



# 華洋精機股份有限公司

## HUA YANG PRECISION MACHINERY CO.,LTD

### 公開說明書

(現金增資發行新股辦理上櫃前公開承銷暨股票初次上櫃用)

- 一、公司名稱：華洋精機股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：現金增資發行新股辦理上櫃前公開承銷暨股票初次上櫃用。
  - (一)新股來源：現金增資發行新股。
  - (二)已發行股份種類：記名式普通股，每股面額新臺幣壹拾元整。
  - (三)已發行股份股數：已發行股份股數為 15,900,000 股，加計本次現金增資發行新股 2,120,000 股，共計 18,020,000 股。
  - (四)已發行股份金額：新臺幣 159,000,000 元整，加計本次現金增資新臺幣 21,200,000 元，共計新臺幣 180,200,000 元整。
  - (五)發行條件：全額發行。
    1. 本次現金增資發行新股 2,120,000 股，每股面額新臺幣 10 元，計新臺幣 21,200,000 元，競價拍賣最低承銷價格係以向中華民國證券商業同業公會申報競價拍賣約定書前興櫃有成交之 30 個營業日其成交均價扣除無償配股(或減資除權)及除息後簡單算術平均數之七成為上限，訂為每股新臺幣 80.19 元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購；公開申購承銷價格則以各得標單之價格及其數量加權平均所得之價格每股新臺幣 295.07 元為之，惟均價高於最低承銷價格之 1.06 倍，故公開申購承銷價格以每股新臺幣 85 元溢價發行。
    2. 依公司法第 267 條規定，保留 15%計 318,000 股由本公司員工認購，員工放棄認購或認購不足之部分，授權董事長洽特定人認足之，其餘 85%計 1,802,000 股全數委託證券承銷商辦理上櫃前之公開承銷。
    3. 本次現金增資發行新股，其權利義務與已發行普通股股份相同。
  - (六)公開承銷比例：本次現金增資發行新股之 85%，計 1,802,000 股。
  - (七)承銷及配售方式：同時以競價拍賣及公開申購方式辦理承銷。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 51 頁。
- 四、本次發行之相關費用：
  - (一)承銷費用：包含上櫃輔導費及承銷手續費等費用，新臺幣 500 萬元整。
  - (二)上櫃審查費：新臺幣 50 萬元整。
  - (三)其他費用：包括會計師、律師等其他費用約新臺幣 283 萬元整。
- 五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 七、投資人於投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 3-6 頁。
- 八、本公開說明書，適用於初次申請股票櫃檯買賣，並計畫以現金增資發行新股委託推薦證券商辦理上櫃前之公開銷售。
- 九、本公開說明書，適用於初次申請股票櫃檯買賣，掛牌後首五個交易日無漲跌幅之限制，投資人應注意交易之風險。
- 十、本次現金增資所發行之股票，為因應證券市場價格之變動，證券承銷商必要時得依規定進行安定操作。
- 十一、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站(<https://mops.twse.com.tw>)。



本公司申請已公開發行普通股上櫃乙案，業經財團法人中華民國櫃檯買賣中心依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心營業處所買賣有價證券審查準則」審查後同意，並以 115 年 1 月 28 日證櫃審字第 11501001991 號函同意俟本次現金增資發行新股公開銷售完畢後，列為上櫃股票。

#### 一、本次發行前實收資本之來源

單位：新臺幣千元；%

| 實收資本來源    | 金額       | 占實收資本額比率(%) |
|-----------|----------|-------------|
| 設立資本      | 4,000    | 2.51        |
| 現金增資      | 147,440  | 92.73       |
| 盈餘轉增資     | 30,000   | 18.87       |
| 員工認股權憑證增資 | 2,260    | 1.42        |
| 現金減資      | (24,700) | (15.53)     |
| 合計        | 159,000  | 100.00      |

#### 二、公開說明書之分送計畫

- (一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置本公司以供查閱。  
(二)分送方式：依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心規定之方式辦理。  
(三)索取方法：請至公開資訊觀測站(<https://mops.twse.com.tw>)查詢及下載。

#### 三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱：福邦證券股份有限公司 網址：<https://www.gfortune.com.tw>  
地址：臺北市中正區忠孝西路一段 6 號 7 樓 電話：(02)2383-6888  
名稱：兆豐證券股份有限公司 網址：<https://www.megasec.com.tw>  
地址：臺北市中正區忠孝東路二段 95 號 9 樓 電話：(02)2327-8988

#### 四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

#### 五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

#### 六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

#### 七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：福邦證券股份有限公司股務代理部 網址：<https://www.gfortune.com.tw>  
地址：臺北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓 電話：(02)2371-1658

#### 八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

#### 九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

#### 十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：林永智會計師、徐惠榆會計師  
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所 地址：臺南市東區林森路一段 395 號 12 樓  
網址：<https://www.pwc.tw> 電話：(06)234-3111

#### 十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：邱雅文律師  
事務所名稱：翰辰法律事務所 電話：(02)2345-0016  
地址：臺北市信義區松德路 6 號 12 樓 網址：<http://www.fsi-law.com>

#### 十二、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：蕭賢德 代理發言人姓名：賴家溱  
職稱：總經理 職稱：管理處經理  
電話：(06)253-2626 電話：(06)253-2626  
電子郵件信箱：[invest@hua-yang.com.tw](mailto:invest@hua-yang.com.tw) 電子郵件信箱：[invest@hua-yang.com.tw](mailto:invest@hua-yang.com.tw)

#### 十三、公司網址：<https://www.hua-yang.com.tw>

## 本公司之產業、營運及其他重要風險

### 一、產業風險

#### (一)景氣循環之營運風險

本公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品以半導體產業製程檢測應用為主，而半導體產業興衰與全球經濟景氣休戚相關，且屬高度資本密集產業，本公司營運易受到半導體產業資本支出需求狀況所影響。

#### 因應對策：

隨著高效能運算(HPC)、生成式 AI、車用電子等需求推動，半導體晶圓製造及記憶體為關鍵角色，廣泛的終端市場應用對於晶片需求持續看漲，讓半導體製造處於穩定成長之上升軌道。本公司憑藉技術能量、客製化能力及與台灣半導體產業緊密連結，在半導體光學檢測設備市場中擁有良好的競爭利基，未來則將繼續強化技術優勢，偕同客戶持續開發先進製程相關檢測應用，並積極拓展海外市場，以降低現有客戶景氣波動的風險。另本公司經營團隊除致力於半導體應用領域外，對於面板及觸控面板檢測設備亦具有多年開發經驗，未來將檢測技術跨足其他產業應用亦為本公司技術延伸發展的目標，將可有效降低產業景氣循環之風險。

### 二、營運風險

#### (一)銷貨集中

全球高階晶片需求帶動半導體市場持續成長並朝先進製程發展。隨著半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。本公司核心技術開發之高階檢測設備，目前僅有技術領先晶圓代工龍頭公司使用，另外本公司近年跨足半導體先進封測製程 CoWoS 檢測設備，亦僅擁有先進封裝製程能力的業者所使用。隨全球晶圓代工先進製程、先進封裝等需求不斷成長，本公司配合推出相對應檢測所需之高階、高單價機種，故有銷售集中於單一客戶之情形。

#### 因應對策：

受限於本公司營業規模不大，在營運資金及人力資源有限之情形下，考量業績獲利貢獻度，故選擇優先滿足領導大廠資本支出需求並配合開發其應用產品，而有銷貨集中之情形。本公司除持續維持與晶圓代工龍頭合作關係外，將藉由技術能力及知名客戶採用實績，持續開發產品應用新客源及新應用領域，以平衡既有客戶之依存度，以期有效降低銷貨集中之風險。

#### (二)專業人才取得與留任面臨挑戰

本公司之營運規模及市場能見度尚不及國內其他大型上市櫃同業，因此在人才招募上較為不易，加上專業技術人才需一定時間培養及訓練，具經驗之專業技術人才常成為他公司招攬之對象，留才與育才成為本公司持續努力的方向。

### 因應措施：

本公司擬申請股票上櫃以提高公司知名度，吸引優秀人才；推行人性化管理制度，建立以績效導向之激勵機制並順暢升遷管道，同時，持續優化各項福利制度，營造良好的工作環境，凝聚員工對公司的向心力，以增加員工留任率。

### **三、其他重要風險**

請參閱本公開說明書「貳、二、(一)風險因素」、推薦證券商評估報告「壹、四、總結」及「參、產業狀況及營運風險」之說明。

綜上所述，就產業、營運及其他重要風險三方面，分別予以評估其各項可能風險之因應措施，本公司已具備因應相關風險之能力，各項因應措施尚屬穩當，應可有效降低相關之風險。

### **四、財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃審議委員會要求補充揭露事項**

(一)貴公司營業規模較同業為小，有關貴公司面臨國外同業競爭風險、與同業相較競爭優勢，暨客戶未來若建廠速度放緩、所採具體因應措施之說明，暨推薦證券商之評估意見

#### 公司說明：

##### **1.有關本公司與同業相較競爭優勢之說明**

本公司以光學技術及演算處理為競爭力基礎，提供高性價比、具適當檢測精度及檢測效率之光罩檢測設備，與國外同業高單價、高精度、但速度慢且昂貴的檢測設備做出市場區隔，目前在上市公司 S1 公司高階製程所使用的高階光罩檢測設備為國內唯一合格供應商。茲就本公司與國內外同業相較之競爭優勢說明如下：

##### **(1)具專業光學系統設計及演算處理之核心技術，快速因應客製化需求**

本公司具備高度的客製化設計與系統整合能力，能依據客戶製程條件、產品特性與應用需求，結合專屬的圖像處理函式庫(Image process library)、光學與取像模組、影像瑕疵檢測技術及人工智慧(AI)系統演算能力等軟實力共同組成精準快速查驗的檢測設備，提供量身訂作高效精準的自動化檢測解決方案，使產品成像品質與檢出速度有別於市場競爭者。

##### **(2)兼顧檢測精密度與速度，性價比高**

本公司光罩檢查機已具備針對光罩空白片檢出 0.1 um 微粒，及光罩圖案區檢出 0.3um 微粒之能力，檢測能力優於國內其他同業，國外競爭同業用於檢測光罩圖案面之線路，雖檢測能力精細但速度慢，且檢測設備價格高，故降階用於檢測光罩瑕疵(微粒及水痕等)性價比低且效率不佳，而本公司產品則兼顧檢測精密度與速度且價格相對低廉，具競爭優勢。換言之，本公司檢測產品切入之



應用領域係屬於高階設備可屈就但效率較差，而低階設備精密度又無法滿足的產品空窗區，已建立競爭門檻，一般同業設備商較不易切入。

## 2.有關面臨國外同業競爭風險暨客戶未來若建廠速度放緩所採具體因應措施

目前本公司在 S1 公司高階製程所使用的高階光罩檢測設備在國內並無競爭同業，面對國外競爭對手基於價格、檢測效率等具有優勢，惟仍需面臨 S1 公司未來建廠速度放緩，造成營收及獲利波動之風險，因應此一情況，本公司採取之具體因應措施如下：

### (1)高階產品模組設計，持續爭取其他半導體廠訂單

本公司將表面光學檢測技術(SFO)進行模組化設計以利複製並進行微調後銷售，以光罩檢測模組結合晶圓前製程服務(晶圓線上檢測模組)，減少客戶在製程設備上的投資，吸引現有高階半導體產線客戶(如 S3 公司、S12 公司等)將模組導入使用以擴大市占率。

### (2)透過技術與製程提升提產品附加價值，持續與主要客戶緊密配合

本公司開發先進製程之檢測設備，目前可提供 2 奈米使用之光罩檢測設備，產品符合 S1 公司嚴格品質及效能標準。未來將維持緊密合作關係，持續配合開發符合其製程所需的檢測設備，逐步擴大業務範圍，與既有客戶維持不易被競爭者取代的合作夥伴關係，加上即時服務及技術支援，有效降低因設備異常影響客戶檢測流程風險，深化往來合作的黏著度。

### (3)售後維護商機

檢測設備及模組之相關零組件需定期更新維持檢測精度，故由本公司獨家供應，隨著銷售數量增加及保固陸續屆期，維護服務可望成為本公司營收穩定成長來源，透過與客戶的持續性業務往來，進一步帶動後續業績擴展機會。

### (4)將業務範圍擴及國內外半導體客戶，提升市占率及滲透率

本公司近來將海外業務開發目標鎖定於日本市場，針對光罩及光罩保護膜等相關檢測設備洽談合作計畫。此外，本公司針對成熟製程產品推出高性價比產品，將鎖定國內光罩廠推廣，以提升市占率及產業滲透率。

### (5)檢測技術多元化應用，開拓新領域業務商機

本公司在既有檢測設備架構上結合可搭配之自動化設備，積極朝多元化應用領域發展，包括開發光罩清潔機、光學量測及檢測模組、晶圓表面瑕疵檢測所使用之微觀及巨觀(Micro/Macro)檢查機、碳化矽(SiC)晶圓缺陷及後製程晶圓線路缺陷使用之 SiC 晶圓檢查機，及結合蔡司光學系統開發高精度量測能力的晶圓線路檢測設備，均可在既有的檢測設備範疇外，延伸出新的業務商機。

### 推薦證券商說明：

該公司因檢測技術能力良好，選擇對技術能力要求較高的客戶合作，以先進製程光罩生產檢測產品為發展主軸，爭取較佳的經營成果，並獲得半導體龍頭廠商長期合作。為避免精密檢測技術同業跨界競爭，該公司運用光學調教及演算處理技術優勢持續開發半導體高階檢測產品，並兼顧爭取其他半導體相關廠商的策略目標，並在專精的光學檢測技上，延伸多元化應用領域，發展新的業務商機。以客製化服務輔以即時性後勤支援，鞏固現有客戶基礎，拓展國內外客戶合作關係，憑藉著核心技術逐步提升產品市占率及滲透率，降低主要客戶釋出業務動能放緩及被競爭者所取代之風險。

綜上所述，經評估該公司技術具有競爭優勢，選擇切入光罩檢測設備市場，持續與半導體領導廠商緊密合作，逐步延伸客群及產品應用範圍，擴大營運規模並分散風險，因此該公司應能持續在檢測設備市場維持一定的市場地位。

- (二)貴公司 112、113 年度及 114 年前三季銷貨予 S1 公司占營收之比重分別為 62.11%、65.92%及 79.63%，有關該公司銷貨集中之原因、風險及所採具體因應措施之說明，暨推薦證券商之評估意見

### 公司說明：

#### 1.銷貨集中原因

近年來 S1 公司伴隨 ESG 議題，積極輔導推動在地化供應商採購政策，本公司於 108 年成功加入 S1 公司檢測設備供應商行列，伴隨 S1 公司先進製程演進推升，對於先進製程微粒(Particle)精準檢驗及提高製程良率需求更加殷切。而本公司主要核心技術開發之高階檢測設備，因技術層次高且單價較高，目前僅有技術領先之 S1 公司在前段先進製程中做為檢測使用，且本公司與 S1 公司合作開發封裝製程所需之檢測設備，亦於 112 年成功跨入半導體後段製程封測廠。

本公司與 S1 公司緊密配合，從 20 奈米到先進封裝相關製程，往目前更高層次之先進製程推進，跟隨 S1 公司先進製程擴廠腳步而持續獲得訂單挹注，相關檢測設備在 S1 公司各廠滲透率持續上升。由於 S1 公司持續引領全球晶圓代工先進製程及跨入先進封裝製程領域，本公司持續配合研發推出檢測所需之高階、高單價機種，而本公司考量本身營運規模及人力資源有限，為追求較佳之經營成效，營運策略上以 S1 公司為首要合作對象，故有銷售集中於 S1 公司之情形。

#### 2.銷貨集中風險

##### (1)更換供應商或因擴產規模減緩，致本公司營收受影響之風險

本公司製程檢測設備需導入客戶製程產線中相互搭配合作，以改善製程中可能產生之瑕疵並予以排除，與客戶合作關係緊密，故客戶若另尋其他供應商則需重新磨合、開發及驗證，耗費之時間及成本相當可觀，且可能降低製程產線運作效能，導致影響生產良率。本公司為 S1 公司合格供應商，設備已通過其嚴格品質認證並導入使用於最先進製程，根據以往通過 S1 公司認證之供應商經

驗，因製程設備更換對整體產線有極大影響，故導入使用後除非發生重大缺失，否則被替換之風險不高。

S1 公司於臺灣技術論壇中指出，114 年底台中晶圓廠將開始興建，預計 117 年生產先進製程產品，又高雄晶圓廠於 114 年 10 月中初次生產，未來將在高雄持續擴增晶圓廠。另 S1 公司在其他國家也陸續規劃擴廠，短期內 S1 公司擴廠腳步未歇，本公司短期業務動能尚屬無虞。

## (2)帳款無法收回之風險

本公司主要銷貨客戶 S1 公司為半導體產業龍頭，且為臺灣上市公司，財務狀況良好、資訊透明且現金流充足，其收款條件與一般客戶並無差異。本公司與其業務合作以來，均維持良好帳款收回紀錄，並無發生呆帳等無法收回款項之情形，故本公司雖有銷貨集中情形，但尚不至於產生帳款無法收回之風險。

## 3.所採具體因應措施

### (1)持續維持及鞏固與 S1 公司之合作關係

本公司將緊跟 S1 公司擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足其製程需求並研製符合其嚴格檢測標準的產品。本公司亦於北部及中部設立據點提供即時服務及技術支援，有限降低因設備異常影響客戶檢測流程風險，深化往來合作的黏著度。

### (2)廣化半導體產業客戶合作關係，並積極拓展新客源挹注營運動能

S1 公司先進製程技術不斷提升後，全球其他晶圓代工廠或先進封裝業者亦積極在製程技術上跟進，因本公司檢測設備獲 S1 公司採用實績，已吸引多家國外半導體大廠等客戶洽談光罩及光罩保護膜等相關檢測設備合作計畫。另本公司持續爭取 S3 公司及 S12 公司導入線上晶圓即時檢測模組，能在有限產線空間進行加裝，讓晶圓生產瑕疵即時判斷並排除。此外，針對成熟製程推出高性價比產品，鎖定其他國內光罩廠，希望藉由廣化與其他國內外半導體廠商業務合作，降低銷貨集中 S1 公司之情形。

### (3)檢測技術多元化應用，開拓新領域業務商機

本公司在既有檢測設備上結合可搭配的自動化設備，積極朝多元化應用領域發展，包括開發光罩清潔機、光學量測及檢測模組、晶圓表面瑕疵檢測所使用之微觀及巨觀(Micro/Macro)檢查機、碳化矽(SiC)晶圓缺陷及後製程晶圓線路缺陷使用之 SiC 晶圓檢查機，及結合蔡司光學系統開發高精度量測能力的晶圓線路檢測設備。另在面板檢測技術上，113 年已完成 3D Lens 檢查模組的效能驗證，可運用於檢測 AR 或 VR 眼鏡產品之曲面鏡片外觀及鏡片製程檢測，期在新領域延伸出新的業務開發商機。

#### (4)綁定相關零組件擴大售後維護商機

隨著銷售數量增加及保固陸續屆期，檢測設備及模組之相關零組件需定期更新維持檢測精度，本公司藉由相關零組件需由本公司獨家供應並提供維護服務，可望成為營收穩定成長來源。

綜上所述，本公司銷貨集中於 S1 公司，係因 S1 公司為半導體龍頭大廠，於半導體產業之先進製程與先進封裝等領域保持領先地位，本公司將有限資源集中研發於高階產品，以獲取較大效益，尚屬合理。由於 S1 公司考量產線穩定性及成本效益等前提下，更換合作廠商可能性不高，加上擴廠動作不斷，短期內銷貨集中所造成之營運風險不大。本公司藉由對 S1 公司之銷售實績，未來有利拓展新客戶，除已成功切入與 S3 公司及 S12 公司之業務合作，日本市場客戶也積極佈局中，加上設備維運商機陸續浮現，且新產品亦持續開發布局，應能減少銷貨集中可能產生之風險。

#### **推薦證券商說明：**

該公司 112 年度、113 年度及 114 年前三季皆對 S1 公司銷貨比重超過六成以上，係因現階段考量本身營運規模及人力資源有限，基於檢測技術能力良好及避開競爭激烈的產品市場，選擇對技術能力要求較高的客戶合作，以創造較佳之經營成果，尚屬合理。該公司與 S1 公司合作關係緊密，未來配合 S1 公司全球擴廠之商機亦屬可期，短期內與 S1 公司合作關係不易改變，成長動能尚屬無虞，且該公司已持續精進技術能力，進行多元化新產品布局及新客戶開發，對於分散銷貨集中風險之因應措施應屬妥適。

## 華洋精機股份有限公司公開說明書摘要

|                                                  |                                               |                           |                                                                            |                       |                    |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 實收資本額：159,000,000 元                              |                                               | 公司地址：台南市新化區中正路 686 巷 56 號 |                                                                            | 電話：(06)253-2626       |                    |
| 設立日期：101 年 10 月 9 日                              |                                               |                           | 網址：https://www.hua-yang.com.tw                                             |                       |                    |
| 上市日期：不適用                                         |                                               | 上櫃日期：不適用                  |                                                                            | 公開發行日期：112 年 7 月 19 日 |                    |
| 負責人：董事長 邱見泰<br>總經理 蕭賢德                           |                                               |                           | 發言人：蕭賢德 職稱：總經理<br>代理發言人：賴家溱 職稱：管理處經理                                       |                       |                    |
| 股票過戶機構：福邦證券股份有限公司<br>股務代理部                       |                                               |                           | 電話：(02)2371-1658 網址：https://www.gfortune.com.tw<br>地址：臺北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓 |                       |                    |
| 股票承銷機構：福邦證券股份有限公司                                |                                               |                           | 電話：(02)2383-6888 網址：https://www.gfortune.com.tw<br>地址：臺北市中正區忠孝西路一段 6 號 7 樓 |                       |                    |
| 兆豐證券股份有限公司                                       |                                               |                           | 電話：(02)2327-8988 網址：https://www.megasec.com.tw<br>地址：臺北市中正區忠孝東路二段 95 號 9 樓 |                       |                    |
| 最近年度簽證會計師：資誠聯合會計師事務所<br>林永智、徐惠榆會計師               |                                               |                           | 電話：(06)234-3111 網址：https://www.pwc.tw<br>地址：臺南市東區林森路一段 395 號 12 樓          |                       |                    |
| 複核律師：邱雅文律師<br>事務所名稱：翰辰法律事務所                      |                                               |                           | 電話：(02)2345-0016 網址：http://www.fsi-law.com<br>地址：臺北市信義區松德路 6 號 12 樓        |                       |                    |
| 信用評等機構：不適用                                       |                                               |                           | 電話：不適用 網址：不適用 地址：不適用                                                       |                       |                    |
| 評等標的                                             | 發行公司：不適用                                      |                           | 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用                                                    |                       |                    |
|                                                  | 本次發行公司債：不適用                                   |                           | 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用                                                    |                       |                    |
| 董事選任日期：112 年 9 月 12 日，任期：3 年                     |                                               |                           | 監察人選任日期：本公司設置審計委員會，故不適用                                                    |                       |                    |
| 全體董事持股比例：25.00 % (115 年 4 月 30 日)                |                                               |                           | 全體監察人持股比率：本公司設置審計委員會，故不適用                                                  |                       |                    |
| 董事、監察人及持股超過 10%股東及其持股比例：25.00 % (115 年 4 月 30 日) |                                               |                           |                                                                            |                       |                    |
| 職 稱                                              | 姓 名                                           | 持股比例                      | 職 稱                                                                        | 姓 名                   | 持股比例               |
| 董事長                                              | 邱見泰                                           | 4.19%                     | 董事                                                                         | 榮創能源科技股份有限公司          | 4.86%              |
|                                                  |                                               |                           |                                                                            | 代表人：黃翠玲               | —                  |
| 董事                                               | 蕭賢德                                           | 4.22%                     | 獨立董事                                                                       | 嚴文筆                   | —                  |
|                                                  |                                               |                           | 獨立董事                                                                       | 賴淑和                   | —                  |
| 董事暨持股超過 10%股東                                    | 英特盛科技股份有限公司                                   | 11.73%                    | 獨立董事                                                                       | 邱俊榮                   | —                  |
|                                                  | 代表人：賴富信                                       | 0.66%                     |                                                                            |                       |                    |
| 工廠地址：台南市新化區中正路 686 巷 56 號                        |                                               |                           | 電話：(06)253-2626                                                            |                       |                    |
| 主要產品：檢測系統及設備<br>市場結構(114 年度)：內銷 92.86%、外銷 7.14%  |                                               |                           |                                                                            |                       | 參閱本文之頁次<br>第 36 頁  |
| 風險事項                                             | 請參閱本公開說明書公司概況之風險事項之記載                         |                           |                                                                            |                       | 參閱本文之頁次<br>第 3-6 頁 |
| 去(114)年度                                         | 營業收入：312,265 千元<br>稅前純益：90,139 千元，每股盈餘：4.46 元 |                           |                                                                            |                       | 參閱本文之頁次<br>第 63 頁  |
| 本次募集發行有價證券種類及金額                                  |                                               |                           | 參閱本公開說明書封面                                                                 |                       |                    |
| 發行條件                                             |                                               |                           | 參閱本公開說明書封面                                                                 |                       |                    |
| 募集資金用途及預計產生效益概述                                  |                                               |                           | 參閱本公開說明書第「肆、發行計畫及執行情形」                                                     |                       |                    |
| 推薦證券商執行過額配售及價格穩定之相關資訊                            |                                               |                           | 本公司已與主辦推薦證券商簽訂過額配售協議書，協議相關事宜                                               |                       |                    |
| 本次公開說明書刊印日期：115 年 5 月 14 日                       |                                               |                           | 刊印目的：現金增資發行新股辦理上櫃前公開承銷暨股票初次上櫃用                                             |                       |                    |
| 其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄                  |                                               |                           |                                                                            |                       |                    |

# 華洋精機股份有限公司

## 公開說明書目錄

|                                                                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 壹、財團法人中華民國櫃檯買賣中心董事會暨上櫃審議委員會要求補充揭露事項 .....                                                                                                                           | 1  |
| 一、風險事項乙節 .....                                                                                                                                                      | 1  |
| 二、特別記載事項乙節 .....                                                                                                                                                    | 1  |
| 貳、公司概况 .....                                                                                                                                                        | 2  |
| 一、公司簡介 .....                                                                                                                                                        | 2  |
| (一)設立日期 .....                                                                                                                                                       | 2  |
| (二)總公司、分公司及工廠之地址及電話 .....                                                                                                                                           | 2  |
| (三)公司沿革 .....                                                                                                                                                       | 2  |
| 二、風險事項 .....                                                                                                                                                        | 3  |
| (一)風險因素 .....                                                                                                                                                       | 3  |
| (二)訴訟或非訟事件 .....                                                                                                                                                    | 5  |
| (三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及<br>截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列<br>明其對公司財務狀況之影響 .....                                                                      | 6  |
| (四)發行人於最近一會計年度或申請上櫃會計年度內，符合會計師受託查核簽證<br>財務報表規則第三條第二項及會計師受託查核簽證金融機構財務報表相關<br>規定第五條規定之各款重要子公司標準之一者，或推薦證券商認為對發行<br>人財務報告有重大影響者，應增列其風險事項說明 .....                        | 6  |
| (五)外國發行人申請股票登錄興櫃或第一上櫃者，應增列敘明外國發行人註冊地<br>國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、相關法令、外匯管制及租<br>稅，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並說明所<br>採行之因應措施 .....                                       | 6  |
| (六)其他重要事項 .....                                                                                                                                                     | 6  |
| 三、公司組織 .....                                                                                                                                                        | 7  |
| (一)組織系統 .....                                                                                                                                                       | 7  |
| (二)關係企業圖 .....                                                                                                                                                      | 8  |
| (三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管 .....                                                                                                                                     | 9  |
| (四)董事及監察人 .....                                                                                                                                                     | 10 |
| (五)發起人 .....                                                                                                                                                        | 15 |
| (六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金 .....                                                                                                                                  | 16 |
| (七)發行人之非董事，而實質上執行董事業務或實質控制公司之人事、財務或業<br>務經營而實質指揮董事執行業務者，應增列敘明上開人士之姓名、經(學)歷、<br>持有股份、目前兼任發行人及其他公司之職務、與發行人董事之關係及對<br>發行人實質控制情形，另外國發行人並應敘明上開人士依註冊地國法令規<br>定之法律責任 ..... | 19 |
| 四、資本及股份 .....                                                                                                                                                       | 19 |
| (一)股份種類 .....                                                                                                                                                       | 19 |
| (二)股本形成經過 .....                                                                                                                                                     | 19 |
| (三)最近股權分散情形 .....                                                                                                                                                   | 20 |
| (四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料 .....                                                                                                                                    | 22 |



|                                                                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| (五)公司股利政策及執行狀況 .....                                                                                                                                                             | 23 |
| (六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響 .....                                                                                                                                               | 23 |
| (七)員工、董事及監察人酬勞 .....                                                                                                                                                             | 23 |
| (八)公司買回本公司股份情形 .....                                                                                                                                                             | 24 |
| 五、公司債(含海外公司債)辦理情形 .....                                                                                                                                                          | 24 |
| 六、特別股辦理情形 .....                                                                                                                                                                  | 24 |
| 七、參與發行海外存託憑證之辦理情形 .....                                                                                                                                                          | 24 |
| 八、員工認股權憑證辦理情形 .....                                                                                                                                                              | 24 |
| 九、限制員工權利新股辦理情形 .....                                                                                                                                                             | 25 |
| 十、併購辦理情形 .....                                                                                                                                                                   | 25 |
| 十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形 .....                                                                                                                                                         | 25 |
| 參、營運概況 .....                                                                                                                                                                     | 26 |
| 一、公司之經營 .....                                                                                                                                                                    | 26 |
| (一)業務內容 .....                                                                                                                                                                    | 26 |
| (二)市場及產銷概況 .....                                                                                                                                                                 | 36 |
| (三)最近二年度從業員工人數 .....                                                                                                                                                             | 43 |
| (四)環保支出資訊 .....                                                                                                                                                                  | 43 |
| (五)勞資關係 .....                                                                                                                                                                    | 44 |
| (六)資通安全管理 .....                                                                                                                                                                  | 45 |
| (七)公司及其子公司於申請上櫃年度及其前二年度如有委託單一加工工廠於年度<br>內加工金額達五千萬元以上者，應增露該加工工廠之名稱、地址、電話、董<br>事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表 .....                                                                         | 47 |
| (八)有無爭訟事件，及勞資間關係有無尚須協調之處 .....                                                                                                                                                   | 47 |
| (九)有無因應景氣變動之能力 .....                                                                                                                                                             | 47 |
| (十)關係人間交易事項是否合理 .....                                                                                                                                                            | 47 |
| (十一)如其事業係屬生物技術工業、製藥工業或醫療儀器工業者，應增列其依法<br>令取得主管機關許可進行人體臨床試驗或田間實驗者或在國內從事生物技<br>術工業或醫療儀器工業研究發展，且已有生物技術或醫療儀器相關產品製<br>造及銷售或提供技術服務之實績暨最近一年度產品及相關技術服務之營業<br>額、研究發展費用所占該公司總營業額之比例情形 ..... | 47 |
| (十二)公司如於提出上櫃申請前一年度因調整事業經營，終止其部分事業，或已<br>將其部分之事業獨立另設公司、移轉他公司或與他公司合併者，應分別予<br>以記載說明其終止、移出或合併之事業暨目前存續之營業項目，並提出目<br>前存續營業項目前一年度之營業額、研究發展費用占公司該年度總營業額<br>之比例情形 .....                  | 47 |
| (十三)基層員工範圍及最近一個會計年度基層員工月平均經常性薪資之平均數，<br>平均數如未達該年度每月基本工資一點三倍者，應敘明原因及具體改善措<br>施 .....                                                                                              | 47 |
| 二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項 .....                                                                                                                                              | 47 |
| (一)自有資產 .....                                                                                                                                                                    | 47 |
| (二)使用權資產 .....                                                                                                                                                                   | 48 |
| (三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率 .....                                                                                                                                                    | 48 |
| 三、轉投資事業 .....                                                                                                                                                                    | 48 |
| (一)轉投資事業概況 .....                                                                                                                                                                 | 48 |

|                                                                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| (二)綜合持股比例 .....                                                                                                         | 48 |
| (三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響 .....                                     | 49 |
| (四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數 ..... | 49 |
| (五)於已赴或擬赴大陸地區從事間接投資者，應增列該投資事業之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表 .....                                                     | 49 |
| 四、重要契約 .....                                                                                                            | 49 |
| <b>肆、發行計畫及執行情形</b> .....                                                                                                | 50 |
| 一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫 .....                                                                               | 50 |
| 二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項 .....                                                                          | 51 |
| 三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項 .....                                                                                              | 59 |
| 四、本次併購發行新股應記載事項 .....                                                                                                   | 59 |
| <b>伍、財務概況</b> .....                                                                                                     | 62 |
| 一、最近五年度簡明財務資料 .....                                                                                                     | 62 |
| (一)簡明資產負債表及綜合損益表 .....                                                                                                  | 62 |
| (二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響 .....                                                         | 63 |
| (三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見 .....                                                                                              | 63 |
| (四)本國發行人自公開發行後最近連續七年或外國發行人最近連續七年由相同會計師簽證者，應增列說明未更換之原因、目前簽證會計師之獨立性暨發行公司對強化會計師簽證獨立性之具體因應措施 .....                          | 63 |
| (五)外國發行人申請股票登錄興櫃者，僅得列示最近二年度財務資料；外國發行人申請股票第一上櫃者，得列示最近三年度財務資料 .....                                                       | 64 |
| (六)財務分析 .....                                                                                                           | 64 |
| (七)會計項目重大變動說明 .....                                                                                                     | 66 |
| 二、財務報告應記載事項 .....                                                                                                       | 67 |
| (一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告 .....                                                           | 67 |
| (二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告，但不包括重要會計項目明細表 .....                                                                        | 67 |
| (三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露 .....                                                   | 67 |
| 三、財務概況及其他重要事項 .....                                                                                                     | 67 |
| (一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響 .....                                                          | 67 |
| (二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資訊 .....                                                                      | 67 |
| (三)期後事項 .....                                                                                                           | 67 |
| (四)其他 .....                                                                                                             | 67 |

|                                                                                                         |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....                                                                                   | 67 |
| (一)財務狀況.....                                                                                            | 67 |
| (二)財務績效.....                                                                                            | 68 |
| (三)現金流量.....                                                                                            | 68 |
| (四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....                                                                              | 69 |
| (五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....                                                             | 69 |
| (六)其他重要事項.....                                                                                          | 69 |
| 陸、特別記載事項.....                                                                                           | 70 |
| 一、內部控制制度執行狀況.....                                                                                       | 70 |
| (一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形.....                                                             | 70 |
| (二)內部控制制度聲明書.....                                                                                       | 70 |
| (三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形.....                                                   | 70 |
| 二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....                                                 | 70 |
| 三、證券承銷商評估總結意見.....                                                                                      | 70 |
| 四、律師法律意見書.....                                                                                          | 70 |
| 五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....                                                                          | 70 |
| 六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形.....                                                  | 70 |
| 七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項.....                                                            | 70 |
| 八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....                                     | 70 |
| 九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，其主要內容.....                                           | 70 |
| 十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形..... | 70 |
| 十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....                       | 70 |
| 十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開銷售之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書.....                           | 70 |
| 十三、本國發行公司自行評估內部控制制度作成之內部控制聲明書及委託會計師進行專業審查取具之報告書.....                                                    | 70 |
| 十四、發行人及其聯屬公司各出具之財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾，及其重要業務之政策.....                                                      | 71 |
| 十五、發行公司是否有與其他公司共同使用申請貸款額度.....                                                                          | 71 |

|                                                                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 十六、發行公司有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人.....                                                                            | 71         |
| 十七、發行人申請公司債上櫃者，應說明公司債本金及利息償還之資金來源，暨發行標的或保證金融機構之信用評等等級、評等理由及評等展望等信用評等結果....                                | 71         |
| 十八、發行人有財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查準則第十條第一項第四款或外國審查準則第九條第一項第三款情事者，應將該重大未改善之非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會.....           | 71         |
| 十九、充分揭露發行人與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式.....                                                                       | 71         |
| 二十、發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響..... | 71         |
| 二十一、外國發行人申請股票登錄興櫃或第一上櫃者，有關股東權益保護之重要事項，因與註冊地國法令之強制規定牴觸，致未能增訂於公司章程或組織文件之重大差異事項.....                         | 71         |
| 二十二、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明.....                                                                              | 71         |
| 二十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....     | 71         |
| 二十四、其他必要補充說明事項.....                                                                                       | 71         |
| 二十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項.....                                                                            | 71         |
| <b>柒、重要決議、公司章程及相關法規.....</b>                                                                              | <b>117</b> |
| 一、重要決議應記載與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配表).....                                                               | 117        |
| (一)與本次發行有關之決議文.....                                                                                       | 117        |
| (二)公司章程及章程新舊條文對照表.....                                                                                    | 117        |
| (三)盈餘分配表.....                                                                                             | 117        |
| 二、未來股利發放政策.....                                                                                           | 117        |
| 三、截至公開說明書刊印日止之背書保證相關資訊.....                                                                               | 117        |

#### 附件：

|                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|
| 附件一、內部控制制度聲明書                                                             |
| 附件二、會計師內部控制制度審查確信報告                                                       |
| 附件三、證券承銷商評估總結意見                                                           |
| 附件四、律師法律意見書                                                               |
| 附件五、證券承銷商、發行人及其董事、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書 |
| 附件六、財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾                                                   |
| 附件七、不受理特定對象投標聲明書                                                          |
| 附件八、誠信聲明書                                                                 |
| 附件九、與本次發行有關之決議文                                                           |
| 附件十、公司章程及新舊條文對照表                                                          |
| 附件十一、盈餘分配表                                                                |
| 附件十二、股票承銷價格計算書                                                            |
| 附件十三、113 年度個別財務報告暨會計師查核報告                                                 |
| 附件十四、114 年度個別財務報告暨會計師查核報告                                                 |
| 附件十五、股票初次申請上櫃推薦證券商評估報告                                                    |
| 附件十六、現金增資發行新股證券承銷商評估報告                                                    |

## 壹、財團法人中華民國櫃檯買賣中心董事會暨上櫃審議委員會要求補充揭露事項

### 一、風險事項乙節

(一)貴公司營業規模較同業為小，有關貴公司面臨國外同業競爭風險、與同業相較競爭優勢，暨客戶未來若建廠速度放緩、所採具體因應措施之說明，暨推薦證券商之評估意見

(二)貴公司 112、113 年度及 114 年前三季銷貨予 S1 公司占營收之比重分別為 62.11%、65.92%及 79.63%，有關貴公司銷貨集中之原因、風險及所採具體因應措施之說明，暨推薦證券商之評估意見

請參閱本公開說明書「產業、營運及其他重要風險」之說明。

### 二、特別記載事項乙節

(一)有關貴公司業績變化合理性及未來發展性之說明，暨推薦證券商之評估意見

(二)貴公司目前以半導體產業應用為開發重點，而晶圓生產技術不斷進步且製程節點愈趨細微，有關貴公司未來對開發新產品及潛在市場、建立關鍵技術及專利布局之說明，暨推薦證券商之評估意見

請參閱本公開說明書「陸、二十四、其他必要補充說明事項」之說明。

## 貳、公司概况

### 一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 101 年 10 月 9 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

| 名稱     | 地址                   | 電話           |
|--------|----------------------|--------------|
| 總公司及工廠 | 台南市新化區中正路 686 巷 56 號 | (06)253-2626 |

(三)公司沿革

| 年 度   | 重 要 紀 事                                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 101 年 | ● 101 年 10 月 9 日核准設立，公司名稱為「華洋精密機械設備股份有限公司」，實收資本額為新臺幣 4,000 千元。                             |
|       | ● 101 年 11 月 16 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 16,000 千元。                                              |
| 102 年 | ● 102 年 2 月 5 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 26,000 千元。                                                |
|       | ● 102 年 10 月 24 日減資案核准通過，實收資本額為新臺幣 1,300 千元。                                               |
|       | ● 102 年 11 月 11 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 13,000 千元。                                              |
| 103 年 | ● 103 年 8 月 15 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 43,000 千元。                                               |
| 104 年 | ● 「華洋精密機械設備股份有限公司」公司名稱變更為「華洋精機股份有限公司」。                                                     |
| 106 年 | ● 106 年 9 月受邀參加「2017 中國國際 OLED 產業大會」，共同研討全球 OLED 產業發展的最新趨勢。                                |
| 107 年 | ● 深圳市聯得自動化裝備(股)公司於 107 年 5 月 1 日經投審會核准投資本公司。                                               |
| 108 年 | ● 108 年 12 月 24 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 81,000 千元。深圳市聯得自動化裝備(股)公司已於 108 年 9 月 11 日業經投審會核准參與增資案。 |
| 110 年 | ● 110 年 6 月 15 日取得新化土地，計劃蓋新廠房。                                                             |
|       | ● 110 年 5 月 31 日經投審會核准深圳聯得自動化裝備(股)公司轉讓持股予個人戶等 11 人。                                        |
| 111 年 | ● 111 年 4 月 7 日新廠建設案開工動土。                                                                  |
|       | ● 111 年 6 月 10 日經投審會核准深圳聯得自動化裝備(股)公司轉讓持股予英特盛科技(股)公司及榮創能源科技(股)公司。                           |
|       | ● 111 年 9 月 5 日申請「中小企業加速投資行動方案」經濟部已核准通過，總投資金額為 3 億 4 仟萬元整。                                 |
|       | ● 111 年 10 月 4 日盈餘轉增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 111,000 千元。                                           |
| 112 年 | ● 112 年 1 月 18 日現金及員工認股權憑證增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 151,000 千元。                                    |
|       | ● 112 年 6 月 14 日增資案核准通過，實收資本額為新臺幣 159,000 千元。                                              |
|       | ● 112 年 7 月 19 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准公開發行。                                                   |
|       | ● 112 年 11 月 9 日股票正式登錄興櫃買賣。                                                                |
| 113 年 | ● 113 年 3 月 26 日新廠房完工並遷址至台南市新化區中正路 686 巷 56 號。                                             |
|       | ● 113 年 7 月 8 日取得 ISO 9001:2015 品質管理系統認證。                                                  |
| 114 年 | ● 114 年 6 月 10 日取得 ISO 27001:2022 資訊安全管理系統認證。                                              |
|       | ● 114 年 8 月 15 日取得溫室氣體會計師有限確信報告。                                                           |
|       | ● 114 年 11 月 9 日 ISO14001:2015 環境管理系統認證。                                                   |

## 二、風險事項

### (一)風險因素

#### 1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

##### (1)利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 113 年度及 114 年度利息費用分別為 2,431 千元及 3,529 千元，占營業收入比重分別為 0.97%及 1.13%，主係向金融機構融資借款之財務成本及租賃負債之利息，占當年度營業收入比重甚微，對本公司整體營運之影響不大，故利率變動對本公司損益之影響程度有限，不致對本公司財務業務狀況造成重大影響。

本公司財務結構穩健，並與往來銀行保持良好關係，未來即便有短期資金需求，亦可透過與銀行間議價取得較佳利率水準，亦隨時觀察金融市場利率變化而適時調整資金運用情形。

##### (2)匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 113 年度及 114 年度外幣兌換利益(損失)分別 2,575 千元及(2,601)千元，占營業收入比重分別為 1.03%及(0.83)%。本公司外銷主要以美元報價，進貨則以國內廠商為主，美元計價淨資產部位較大，因此在外幣收支互抵後，匯率變動對本公司損益仍有一定影響性。本公司除採取應收付款項相互沖抵達到自然避險效果外，財會單位亦注意匯率變動情形調整外匯持有部位，並與金融機構保持緊密聯繫，充分掌握國際匯率趨勢，並適時從事避險性遠期外匯交易，以降低匯率波動對獲利所產生之影響。

##### (3)通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

近來全球央行雖透過貨幣政策與利率政策降低貨幣流通以降低通貨膨脹，惟觀察其對通貨膨脹之影響有限，然近期通貨膨脹尚未對本公司有重大影響。未來本公司將持續密切觀察物價指數變化與全球各國通貨膨脹之情形，並與本公司之供應商與客戶保持良好互動，如未來如果有通貨膨脹持續性增長情形，會適時反應在產品售價，減緩本公司承擔通貨膨脹之成本壓力。

#### 2.從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

##### (1)從事高風險、高槓桿投資之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司專注於本業之經營，並未跨足其他高風險產業，且財務政策以穩健保守為原則，不做高槓桿投資，各項投資皆經審慎評估後執行。

##### (2)從事資金貸與他人之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司資金貸與風險控管是由財會單位負責監督及控制，截至本公開說明書刊印日止並無資金貸與他人之情事。為有效控管風險，本公司已依據主管機

關之相關法令及規定，訂定「資金貸與他人管理辦法」，以供業務需要而將資金貸與他人時之依循。

### (3)從事背書保證之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司截至公開說明書刊印日止並無為他人背書保證之情事，另已訂定「背書保證管理辦法」，以供未來若有為他人背書保證時之依循。

### (4)從事衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司截至公開說明書刊印日止並無從事衍生性商品交易之情事，另已訂定「取得或處分資產管理辦法」，以供未來若有從事衍生性商品交易時之依循。

## 3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

國內晶片領導廠商擴大資本支出，本公司與主要客戶持續深化合作關係，將運用本公司專利檢測技術擴展至先進晶圓製程與先進封裝製程，協助客戶檢出微粒(Particle)及產品作業瑕疵，提高晶圓產出的良率。且主要客戶即將量產最新 2 奈米製程，也規劃 2 奈米以下進入埃米世代的製程發展，此一領先業界的製程為產品提供更大的運算效能，以及更優秀的能耗表現，為此本公司為配合未來先進製程導入，預計投入研發費用為新臺幣 34,000 千元。主要研發費用為人事費用及開發新技術之購料支出，未來預計會依據營運狀況與市場需求評估研發人員之配置，持續投入研發人力與資源，以達到投入研發之目的及成效。

## 4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

最近年度國內外重要政策及法令變動，未對本公司財務業務有重大影響。本公司日常營運遵循國內外相關法令規定辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營階層決策參考以採取適當措施因應。最近年度及截至公開發明書刊印日止，本公司未有因國內外重要政策及法律變動對財務業務造成重大影響之情事。

## 5.科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意所處產業之科技變化及技術發展演變，並掌握市場脈動及同業訊息，適時調整產品組合以符合市場需求，維持本公司之競爭力。本公司已建立完善資安環境與培養員工資安意識，並取得 ISO 27001 資安認證，以降低資安風險衝擊。最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司未有因發生科技改變(包括資通安全風險)及產業變化而有影響財務業務之情事。

## 6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司一向秉持專業和誠信之經營原則，重視企業形象和風險管理。最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司未有因企業形象改變而致公司面臨危機管理之情事。



## 7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司截至公開說明書刊印日止，並未有併購他公司之計畫。將來若有併購規劃，亦將秉持審慎評估之態度，充分考量合併之綜效，以確實保障股東權益。

## 8.擴充廠房之預期效益、可能風險因應措施：無此情事。

## 9.進貨或銷貨集中所面臨之風險因應措施

### (1)進貨集中風險評估及因應措施

本公司與各原物料供應商均建立長期合作關係，主要原物料均有兩家以上之供應來源，各供應商供貨情況良好，尚不致於發生供貨中斷而影響生產之情事。公司亦持續進行各種相關可行性評估，考量品質、成本、交期及部份零件需符合客戶認證等條件，積極尋找新供應商，以降低現有供應商可能產生供貨短缺或交期延宕之風險，整體而言，本公司原物料供貨狀況良好，應無進貨集中之風險。

### (2)銷貨集中風險評估及因應措施

本公司主要銷售對象為晶圓代工龍頭公司，由於先進奈米製程與先進封裝製程不斷邁進，本公司以核心技術所開發之高階檢測設備符合主要客戶需求，此外，本公司半導體先進封測製程 CoWoS 檢測設備，目前僅主要客戶使用，隨著客戶先進製程不斷擴增生產規模，本公司配合推出相對應檢測所需之高階、高單價機種，故有銷售集中於單一客戶之情形。

本公司基於營運規模及生產量能考量，除持續與既有客戶建立良好而穩定之合作關係外，亦持續開發產品應用新客源及新應用領域，以降低銷貨集中之風險。

## 10.董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董事或持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉而對本公司營運造成重大影響之情事。

## 11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司並無經營權改變之情事。本公司已加強各項公司治理措施，成立審計委員會，以期提升整體股東權益之保障。

## 12.其他重要風險及因應措施：無。

## (二)訴訟或非訟事件

- 1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，除本公司獨立董事嚴文筆有下列訴訟案件外，本公司、其餘董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東並無尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件之情事，茲就獨立董事嚴文筆已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件說明如下：

本公司獨立董事嚴文筆曾任安永聯合會計師事務所執業會計師。因邦泰複合材料股份有限公司(以下簡稱邦泰公司)涉嫌於95年至101年間隱匿大陸轉投資發生投資損失等訊息，致95年第三季至101年第二季之財報有虛偽不實情形。而嚴文筆負責邦泰公司自99年第四季至100年第四季財務報告查核簽證，故財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(下稱投保中心)遂以簽證會計師於查核或核閱財務報告過程中未善盡注意義務為由，將簽證會計師(包含嚴文筆)及其會計師事務所，併同邦泰公司、其董事、高層負責人等，向地方法院提起損害賠償請求。該案經一、二審及最高法院發回更審後，目前仍於高等法院審理中。該訴訟係屬獨立董事嚴文筆與第三人間民事訴訟事件，與本公司無涉，對於本公司財務及業務尚無重大影響。

- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)發行人於最近一會計年度或申請上櫃會計年度內，符合會計師受託查核簽證財務報表規則第三條第二項及會計師受託查核簽證金融機構財務報表相關規定第五條規定之各款重要子公司標準之一者，或推薦證券商認為對發行人財務報告有重大影響者，應增列其風險事項說明

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無符合會計師受託查核簽證財務報表規則第三條第二項之重要子公司。

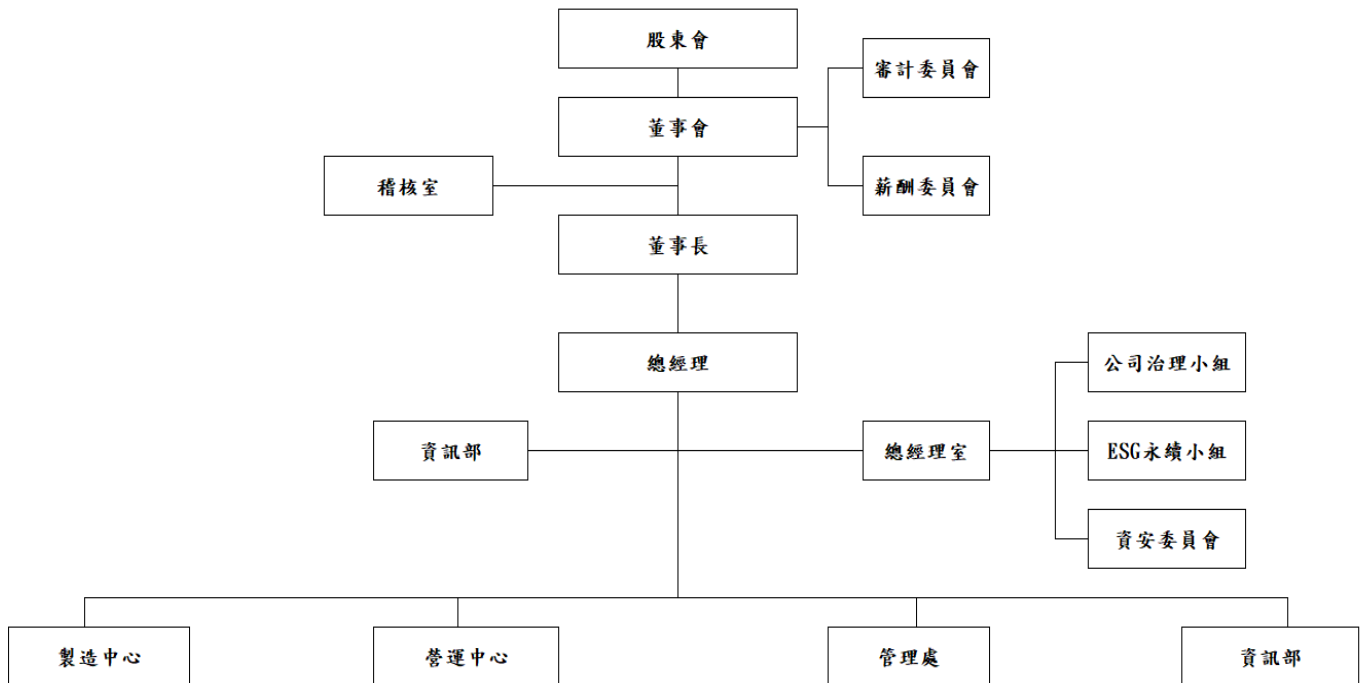
(五)外國發行人申請股票登錄興櫃或第一上櫃者，應增列敘明外國發行人註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、相關法令、外匯管制及租稅，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並說明所採行之因應措施：不適用。

(六)其他重要事項：無。

### 三、公司組織

#### (一)組織系統

##### 1.組織結構



## 2.各主要部門所營業務

| 部 門 別 | 業 務 職 掌                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 董事長   | 1.決定公司政策、方針及發展方向。<br>2.執行董事會之決議。                                                                                                                                                                                                 |
| 稽核室   | 1.調查、評估各部門內控制度之完整性、有效性及執行情形。<br>2.年度稽核計劃之執行。<br>3.稽核報告之撰寫及改善作業之考核。                                                                                                                                                               |
| 總經理   | 1.秉承股東會及董事會之決議，綜理本公司業務，實現經營管理和發展目標。<br>2.執行公司各部門之協調、溝通等相關事宜。<br>3.公司階段性或整體性之經營策略訂定及經營績效之修訂。<br>4.負責危機管理之臨時會議。                                                                                                                    |
| 總經理室  | 1.協助經營團隊執行公司之決議事項及各項專案。<br>2.協助高階主管公司經營策略分析、整合規劃、推動、執行與內部管理事項。<br>3.籌辦董事會、股東會相關事宜。<br>4.公司形象及行銷事務規劃與執行<br>5.重大專案、採購、修繕案件之執行。<br>6.人事招募、教育訓練、考績評估及獎懲。<br>7.資訊系統的規畫、開發、維護及資訊管理。                                                    |
| 製造中心  | 1.產銷計畫與協調。<br>2.生產排程、生產計劃、出貨之擬定與協調。<br>3.倉庫進出貨管理。<br>4.不良品管制與品質異常處理。<br>5.採購生產性原物料及內部事務性物品。                                                                                                                                      |
| 營運中心  | 1.半導體及光電設備之構圖、測試、組立及裝機。<br>2.機台”人機界面”及相關軟體製作。<br>3.視覺檢測系統之開發。<br>4.專案進行機台升級、改機之工作。<br>5.協助新技術的設計、開發、製造及修改。<br>6.模型開發、建置及現有產品之改良。<br>7.國內外業務策略目標的規劃及制訂。<br>8.市場／客戶方案價格制定。<br>9.策略合作夥伴經營。<br>10.客戶關係經營。<br>11.消防安全管理及勞工安全衛生之規劃與執行。 |
| 管理處   | 1.人力資源管理、組織發展、員工教育訓練規劃與執行。<br>2.勞資關係之處理與員工服務及健康管理。<br>3.文件及收發文管制。                                                                                                                                                                |
| 資訊部   | 資訊架構規劃、資訊安全控管、系統管理暨負責規劃、執行專案，減少成本及風險並提供組織內外部最佳解決方案。                                                                                                                                                                              |

(二)關係企業圖：無。

## (三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

115 年 4 月 30 日；單位：股；%

| 職 稱                              | 姓 名 | 性別 | 國 籍  | 就任日期     | 持有股份    |      | 配偶、未成年子女持有股份 |      | 利用他人名義持有股份 |      | 主要經（學）歷                                                                    | 目前兼任其他公司之職務                               | 具配偶或二親等以內關係之經理人 |    |    | 經理人取得員工認股權憑證情形 | 備註 |
|----------------------------------|-----|----|------|----------|---------|------|--------------|------|------------|------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|----|----|----------------|----|
|                                  |     |    |      |          | 股數      | 持股比率 | 股數           | 持股比率 | 股數         | 持股比率 |                                                                            |                                           | 職稱              | 姓名 | 關係 |                |    |
| 總經理                              | 蕭賢德 | 男  | 中華民國 | 108.4.1  | 670,869 | 4.22 | —            | —    | 724,925    | 4.56 | 成功大學工程科學所碩士<br>元智大學機械工程系學士<br>亞樹科技(股)公司光電事業處處長<br>東捷科技(股)公司光學部課長           | 兆廉投資有限公司負責人<br>德泓國際有限公司負責人<br>樂牧生技(股)公司董事 | 無               | 無  | 無  | —              | —  |
| 製造中心副總經理                         | 李文珏 | 男  | 中華民國 | 108.4.1  | 97,462  | 0.61 | —            | —    | —          | —    | 崑山科技大學機械系學士<br>亞樹科技(股)公司採購部經理<br>東捷科技(股)公司資材部副理                            | 無                                         | 無               | 無  | —  |                |    |
| 營運中心副總經理                         | 王國倫 | 男  | 中華民國 | 113.3.26 | 12,000  | 0.08 | —            | —    | —          | —    | 成功大學機械工程學系所控制組碩士<br>海洋大學機械與輪機工程學士<br>本公司總經理室特助                             | 無                                         | 無               | 無  | —  |                |    |
| 管理處經理                            | 賴家溱 | 女  | 中華民國 | 113.3.26 | 77,222  | 0.49 | —            | —    | —          | —    | 義守大學資訊管理系學士<br>本公司總經理室特助                                                   | 無                                         | 無               | 無  | —  |                |    |
| 資訊部經理<br>(資安主管)                  | 沈聰男 | 男  | 中華民國 | 113.3.27 | —       | —    | —            | —    | —          | —    | 長庚大學 EMBA 碩士<br>真理大學資訊管理系<br>達航工業(股)公司資訊課長<br>上銀科技(股)公司資訊經理                | 無                                         | 無               | 無  | 無  | —              |    |
| 財會副理<br>(會計主管暨<br>公司治理主管)<br>(註) | 曾致凱 | 男  | 中華民國 | 113.5.31 | 1,000   | 0.01 | —            | —    | —          | —    | 中興大學 EMBA 碩士<br>逢甲大學會計學系學士<br>本公司稽核主管<br>高明鐵企業(股)公司稽核主管<br>安永聯合會計師事務所審計部經理 | 無                                         | 無               | 無  | 無  | —              |    |
| 稽核副理                             | 張意菁 | 女  | 中華民國 | 113.5.31 | —       | —    | —            | —    | —          | —    | 政治大學會計學系學士<br>高明鐵企業(股)公司會計課長<br>勤業眾信聯合會計師事務所審計部組長                          | 無                                         | 無               | 無  | 無  | —              |    |

註：原稽核主管曾致凱副理於 113 年 5 月 31 日調任會計副理。

(四)董事及監察人(本公司設置審計委員會，故不適用監察人制度)

1.董事及監察人姓名、性別、年齡、國籍或註冊地、經(學)歷、持有股份及性質

115 年 4 月 30 日；單位：股；%

| 職 稱 | 姓 名             | 性別<br>/<br>年齡 | 國 籍<br>或 註<br>冊 地 | 初次選任<br>日期 | 選任<br>日期 | 任期  | 選任時<br>持有股份 |          | 現在<br>持有股數 |          | 配偶、未成<br>年子女現在<br>持有股份 |          | 利用他人名義<br>持有股份   |          | 主要經(學)歷                                                                                         | 目前兼任本公司及其他公<br>司之職務                                                                    | 具配偶或<br>二親等以<br>內關係之<br>其他主<br>管、董事<br>或監察人 |        |        | 備<br>註 |
|-----|-----------------|---------------|-------------------|------------|----------|-----|-------------|----------|------------|----------|------------------------|----------|------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|--------|--------|
|     |                 |               |                   |            |          |     | 股數          | 持股<br>比率 | 股數         | 持股<br>比率 | 股數                     | 持股<br>比率 | 股數               | 持股<br>比率 |                                                                                                 |                                                                                        | 職<br>稱                                      | 姓<br>名 | 關<br>係 |        |
| 董事長 | 邱見泰             | 男<br>40-50    | 中 華<br>民 國        | 110.2.8    | 112.9.12 | 3 年 | —           | —        | 665,999    | 4.19     | —                      | —        | 998,999<br>(註)   | 6.28     | 中山大學電機工程所碩士<br>正修工商專科學校電機科<br>副學士<br>恆力科技(股)公司總經理特<br>助<br>宸鴻光電科技(股)公司廠長<br>啟耀光電(股)公司工程一部<br>經理 | 信創投資控股(股)公司董事<br>信創營造(股)公司董事<br>信銓建設(股)公司董事<br>愷星投資有限公司負責人                             | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 董事  | 蕭賢德             | 男<br>40-50    | 中 華<br>民 國        | 101.10.9   | 112.9.12 | 3 年 | 1,215,000   | 15.00    | 670,869    | 4.22     | —                      | —        | 724,925<br>(註 1) | 4.56     | 成功大學工程科學所碩士<br>元智大學機械工程系學士<br>亞樹科技(股)公司光電事業<br>處處長<br>東捷科技(股)公司光學部課<br>長                        | 本公司總經理<br>兆廉投資有限公司負責人<br>德泓國際有限公司負責人<br>樂牧生技(股)公司董事                                    | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 董事  | 英特盛科技<br>(股)公司  | —             | 中 華<br>民 國        | 111.9.20   | 112.9.12 | 3 年 | 2,682,499   | 24.16    | 1,864,499  | 11.73    | —                      | —        | —                | —        | —                                                                                               | 榮炭科技(股)公司董事<br>東桓國際(股)公司董事                                                             | —                                           | —      | —      | —      |
|     | 代表人：<br>賴富信     | 男<br>50-60    | 中 華<br>民 國        | 111.9.20   | 112.9.12 | 3 年 | —           | —        | 104,480    | 0.66     | —                      | —        | —                | —        | 臺灣科技大學機械所碩士<br>臺灣科技大學機械系學士<br>群創光電(股)公司產品管理<br>處處長                                              | General Interface Solution<br>(GIS) Holing Limited 副總<br>經理                            | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 董事  | 榮創能源科<br>技(股)公司 | —             | 中 華<br>民 國        | 111.9.20   | 112.9.12 | 3 年 | 591,999     | 5.33     | 773,150    | 4.86     | —                      | —        | —                | —        | —                                                                                               | 光鉦科技(股)公司董事<br>榮諭科技(股)公司董事<br>Advanced Optoelectronic<br>Technology Holding LTD 董<br>事 | —                                           | —      | —      | —      |

| 職 稱      | 姓 名             | 性別<br>/<br>年齡 | 國 籍<br>或 註<br>冊 地 | 初次選任<br>日期 | 選任<br>日期 | 任期  | 選任時<br>持有股份 |                  | 現在<br>持有股數 |                  | 配偶、未成<br>年子女現在<br>持有股份 |                  | 利用他人名義<br>持有股份 |                  | 主要經(學)歷                                                                                                             | 目前兼任本公司及其他公<br>司之職務                                                     | 具配偶或<br>二親等以<br>內關係之<br>其他主<br>管、董事<br>或監察人 |        |        | 備<br>註 |
|----------|-----------------|---------------|-------------------|------------|----------|-----|-------------|------------------|------------|------------------|------------------------|------------------|----------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|--------|--------|
|          |                 |               |                   |            |          |     | 股數          | 持<br>股<br>比<br>率 | 股數         | 持<br>股<br>比<br>率 | 股數                     | 持<br>股<br>比<br>率 | 股數             | 持<br>股<br>比<br>率 |                                                                                                                     |                                                                         | 職<br>稱                                      | 姓<br>名 | 關<br>係 |        |
|          | 代表人：<br>鄭禎訓(註2) | 男<br>50-60    | 中<br>華<br>民<br>國  | 111.9.20   | 112.9.12 | 3 年 | —           | —                | 68,000     | 0.43             | —                      | —                | —              | —                | 臺灣大學國際企業學系學士<br>榮諭科技(股)公司董事<br>群創光電(股)公司中央會計<br>部經理                                                                 | 光鉉科技(股)公司董事<br>榮諭科技(股)公司監察人<br>榮諭科技(成都)有限公司監<br>事                       | 無                                           | 無      | 無      | —      |
|          | 代表人：<br>黃翠玲(註2) | 女<br>50-60    | 中<br>華<br>民<br>國  | 115.3.31   | 115.3.31 | 3 年 | —           | —                | —          | —                | —                      | —                | —              | —                | 英國薩塞克斯大學企業與<br>金融風險管理學理學碩士<br>逢甲大學銀行保險學系學<br>士<br>群創光電(股)公司財務處副<br>理<br>日電質(股)公司財務部資深<br>副理<br>榮創能源科技(股)公司財務<br>部經理 | 榮創能源科技(股)公司財務<br>部經理<br>加泰生活有限公司負責人                                     | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 獨立<br>董事 | 嚴文筆             | 男<br>60-70    | 中<br>華<br>民<br>國  | 112.9.12   | 112.9.12 | 3 年 | —           | —                | —          | —                | —                      | —                | —              | —                | 中正大學會計與資訊科技<br>系碩士<br>輔仁大學會計學系學士<br>安永聯合會計師事務所執<br>業會計師                                                             | 萊德光電(股)公司獨立董事<br>允強實業(股)公司獨立董事<br>玉晶光電(股)公司獨立董事<br>宇隆科技(股)公司薪酬委員<br>會委員 | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 獨立<br>董事 | 賴淑和             | 女<br>50-60    | 中<br>華<br>民<br>國  | 112.9.12   | 112.9.12 | 3 年 | —           | —                | —          | —                | —                      | —                | —              | —                | 中國文化大學會計學系學<br>士<br>漢達生技醫藥(股)公司財務<br>經理<br>原創生醫(股)公司財務長<br>華南永昌綜合證券(股)公司<br>承銷部協理                                   | 艾米美聯合顧問工作室顧<br>問<br>瑞環生物科技有限公司董<br>事<br>佰研生化科技(股)公司獨立<br>董事             | 無                                           | 無      | 無      | —      |
| 獨立<br>董事 | 邱俊榮             | 男<br>50-60    | 中<br>華<br>民<br>國  | 112.9.12   | 112.9.12 | 3 年 | —           | —                | —          | —                | —                      | —                | —              | —                | 香港中文大學工商管理碩<br>士<br>逢甲大學機械系學士<br>大族激光科技產業集團(股)<br>公司副總經理                                                            | 興宇國際智權管理顧問(股)<br>公司董事<br>財團法人楊學周機械基金<br>會董事長                            | 無                                           | 無      | 無      | —      |

| 職 稱 | 姓 名 | 性別<br>/<br>年齡 | 國 籍<br>或 註<br>冊 地 | 初次選任<br>日期 | 選任<br>日期 | 任期 | 選任時<br>持有股份 |          | 現在<br>持有股數 |          | 配偶、未成<br>年子女現在<br>持有股份 |          | 利用他人名義<br>持有股份 |          | 主要經(學)歷                                              | 目前兼任本公司及其他公<br>司之職務 | 具配偶或<br>二親等以<br>內關係之<br>其他主<br>管、董事<br>或監察人 |        |        | 備<br>註 |
|-----|-----|---------------|-------------------|------------|----------|----|-------------|----------|------------|----------|------------------------|----------|----------------|----------|------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------|--------|--------|--------|
|     |     |               |                   |            |          |    | 股數          | 持股<br>比率 | 股數         | 持股<br>比率 | 股數                     | 持股<br>比率 | 股數             | 持股<br>比率 |                                                      |                     | 職<br>稱                                      | 姓<br>名 | 關<br>係 |        |
|     |     |               |                   |            |          |    |             |          |            |          |                        |          |                |          | 和蓮光電科技(股)公司副總經理<br>臺灣艾司摩爾科技(股)公司<br>Training Manager |                     |                                             |        |        |        |

註：係以愷星投資有限公司名義持有，邱見泰為該公司之負責人。

註1：係以兆廉投資有限公司名義持有，蕭賢德為該公司之負責人。

註2：本公司法人董事榮創能源科技股份有限公司於115年3月31日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲。



## 2.法人股東之主要股東

115 年 4 月 28 日

| 法人股東名稱      | 法人股東之主要股東                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 英特盛科技股份有限公司 | General Interface Solution (GIS) Holding Limited<br>(業成控股股份有限公司) (100%)                                                                                                                                                 |
| 榮創能源科技(股)公司 | 華準投資股份有限公司 (5.31%)<br>群怡投資股份有限公司 (4.82%)<br>期宇投資實業有限公司 (2.32%)<br>莊宏仁 (2.22%)<br>渣打託管列支敦士登銀行 (1.71%)<br>海詩威有限公司 (0.90%)<br>晨安投資顧問有限公司 (0.84%)<br>方榮熙 (0.70%)<br>富祐有限公司 (0.69%)<br>渣打國際商業銀行營業部受託保管日本證券金融株式會社投資專戶 (0.50%) |

## 3.主要股東為法人者其主要股東

115 年 4 月 28 日

| 法人名稱                                                             | 法人之主要股東                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| General Interface Solution (GIS) Holding Limited<br>(業成控股股份有限公司) | High Precision Holdings Limited (22.64%)<br>戰神科技投資有限公司 (6.67%)<br>渣打國際商業銀行營業部受託保管列支敦士登銀行投資專戶 (4.45%)<br>業成控股股份有限公司買回公司股份專戶 (1.14%)<br>渣打國際商業銀行營業部受託保管 JP 摩根證券有限公司投資專戶 (1.02%)<br>周賢穎 (0.99%)<br>匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管雅凱迪新興市場小型資本股票基金有限公司投資專戶 (0.93%)<br>渣打國際商業銀行營業部受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶 (0.88%)<br>陳嘉益 (0.84%)<br>渣打國際商業銀行營業部受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶 (0.84%) |
| 華準投資股份有限公司                                                       | 鴻準精密工業股份有限公司 (100%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 群怡投資股份有限公司                                                       | 群創光電股份有限公司 (100%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 期宇投資實業有限公司                                                       | 方榮熙 (83.10%)<br>蔡利絨 (16.90%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 海詩威有限公司                                                          | 黃詠婷 (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 晨安投資顧問有限公司                                                       | 吳玉茹 (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 富祐有限公司                                                           | 李志祥 (100%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

#### 4.董事及監察人專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

| 姓名                              | 條件 | 專業資格與經驗                                                                                   | 獨立性情形                                              | 兼任其他公開發行公司獨立董事家數 |
|---------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|
| 董事長<br>邱見泰                      |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、產業知識、經營管理、領導決策能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              | 本公司一般董事間未與其他董事具有配偶或二親等以內親屬關係，無證券交易法第26條之3第3項規定之情事。 | —                |
| 董事<br>蕭賢德                       |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、產業知識、經營管理、領導決策能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | —                |
| 董事<br>英特盛科技(股)公司<br>代表人：賴富信     |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、產業知識、經營管理、領導決策能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | —                |
| 董事<br>榮創能源科技(股)公司<br>代表人：鄭禎訓(註) |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、經營管理、領導決策及會計稅務能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | —                |
| 董事<br>榮創能源科技(股)公司<br>代表人：黃翠玲(註) |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、經營管理、領導決策及會計稅務能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | —                |
| 獨立董事<br>嚴文筆                     |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、經營管理、領導決策及會計稅務能力。<br>會計師考試合格，並為執業會計師，具會計及財務專長。<br>未有公司法第30條各款情事。 | 獨立董事並無違反「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」中有關獨立性規範之情事。         | 3                |
| 獨立董事<br>賴淑和                     |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、經營管理、領導決策及會計稅務能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | 1                |
| 獨立董事<br>邱俊榮                     |    | 相關學經歷請詳(四)董事及監察人資料，具營運判斷、產業知識、經營管理、領導決策能力。<br>未有公司法第30條各款情事。                              |                                                    | —                |

註：本公司法人董事榮創能源科技股份有限公司於115年3月31日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲。

#### 5.董事會多元化及獨立性

##### (1)董事會多元化

本公司董事會成員組成依據「公司治理實務守則」與「董事選舉辦法」從多個方面考慮董事會成員多元化。本公司共有7席董事，包含3席獨立董事，其中有一席為女性董事。本公司提倡、尊重董事多元化政策，強化公司治理並促進董事會組成與結構之健全發展，相信多元化方針有助提升公司整體表現。董事會成

員之選任均以用人唯才為原則，具備跨產業領域之多元互補能力，包括基本條件與價值(如：性別及年齡等)、各自具有專業知識與技能(如會計、產業、財務、領導決策及管理管理等)及產業經歷等。

| 董事<br>多元化<br>核心項目         | 基本組成 |    |                 |           |            |            |                                  | 具備之能力    |                     |          |          |          |               |    |    |
|---------------------------|------|----|-----------------|-----------|------------|------------|----------------------------------|----------|---------------------|----------|----------|----------|---------------|----|----|
|                           | 國籍   | 性別 | 兼任<br>本公司<br>員工 | 年齡        |            |            | 獨立<br>董事<br>任期<br>年資<br>3年<br>以下 | 營運<br>判斷 | 會計<br>及財<br>務分<br>析 | 經營<br>管理 | 危機<br>處理 | 產業<br>知識 | 國際<br>市場<br>觀 | 領導 | 決策 |
|                           |      |    |                 | 50歲<br>以下 | 51-60<br>歲 | 61-70<br>歲 |                                  |          |                     |          |          |          |               |    |    |
| 邱見泰                       | 中華民國 | 男  |                 | ✓         |            |            |                                  | ✓        |                     | ✓        | ✓        | ✓        | ✓             | ✓  | ✓  |
| 蕭賢德                       | 中華民國 | 男  | ✓               | ✓         |            |            |                                  | ✓        |                     | ✓        | ✓        | ✓        | ✓             | ✓  | ✓  |
| 英特盛科技(股)公司<br>代表人：賴富信     | 中華民國 | 男  |                 |           | ✓          |            |                                  | ✓        |                     | ✓        | ✓        | ✓        | ✓             | ✓  | ✓  |
| 榮創能源科技(股)公司<br>代表人：鄭禎訓(註) | 中華民國 | 男  |                 |           | ✓          |            |                                  | ✓        | ✓                   | ✓        | ✓        |          | ✓             | ✓  | ✓  |
| 榮創能源科技(股)公司<br>代表人：黃翠玲(註) | 中華民國 | 女  |                 |           | ✓          |            |                                  | ✓        | ✓                   | ✓        | ✓        |          | ✓             | ✓  | ✓  |
| 嚴文筆                       | 中華民國 | 男  |                 |           |            | ✓          | ✓                                | ✓        | ✓                   | ✓        | ✓        |          | ✓             | ✓  | ✓  |
| 賴淑和                       | 中華民國 | 女  |                 |           | ✓          |            | ✓                                | ✓        | ✓                   | ✓        |          |          | ✓             | ✓  | ✓  |
| 邱俊榮                       | 中華民國 | 男  |                 |           | ✓          |            | ✓                                | ✓        |                     | ✓        | ✓        | ✓        | ✓             | ✓  | ✓  |

註：本公司法人董事榮創能源科技股份有限公司於 115 年 3 月 31 日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲。

## (2)董事會獨立性

本公司董事共計 7 席，其中獨立董事 3 席，占董事會席次比重 3/7。本公司已成立審計委員會取代監察人職務，且全體董事成員彼此間無具有配偶及二親等以內親屬關係之情形，故本公司董事無違反證券交易法第 26 條之 3 第 3 項規定之情事，另獨立董事均符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」中有關獨立性規範，故本公司董事會應已具備獨立性。

(五)發起人：不適用。

(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1.最近年度(114 年度)給付一般董事及獨立董事之酬金

單位：新臺幣千元

| 職稱                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 姓名                                  | 董事酬金  |                   |          |                   |         |                   |               |                   | A、B、C及D<br>等四項總額及占<br>稅後純益之比例<br>(%) |                   | 兼任員工領取相關酬金        |                   |          |                   |         |   |               |   | A、B、C、D、<br>E、F及G等七<br>項總額及占稅後<br>純益之比例(%) |                       | 領取<br>來自子公<br>司以外轉<br>投資業<br>或母公<br>司酬金 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-------------------|----------|-------------------|---------|-------------------|---------------|-------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|-------------------|---------|---|---------------|---|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     | 報酬(A) |                   | 退職退休金(B) |                   | 董事酬勞(C) |                   | 業務執行<br>費用(D) |                   |                                      |                   | 薪資、獎金及特支<br>費等(E) |                   | 退職退休金(F) |                   | 員工酬勞(G) |   |               |   |                                            |                       |                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     | 本公司   | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司      | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司     | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司           | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司                                  | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司               | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司      | 財務報<br>告內所有<br>公司 | 本公司     |   | 財務報告內<br>所有公司 |   | 本公司                                        | 財務<br>報告<br>內所有<br>公司 |                                         |
| 董事長                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 邱見泰                                 | 960   | 960               | —        | —                 | 1,194   | 1,194             | 140           | 140               | 2,294<br>3.23%                       | 2,294<br>3.23%    | 5,096             | 5,096             | —        | —                 | 541     | — | 541           | — | 7,931<br>11.17%                            | 7,931<br>11.17%       | 無                                       |
| 董事                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 蕭賢德                                 |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |
| 董事                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 英 特 盛 科 技<br>(股)公司<br>代表人：<br>賴富信   |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |
| 董事                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 榮創能源科技<br>(股)公司<br>代表人：<br>鄭禎訓(註 1) |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |
| 獨立<br>董事                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 嚴文筆                                 | 1,080 | 1,080             | —        | —                 | —       | —                 | 105           | 105               | 1,185<br>1.67%                       | 1,185<br>1.67%    | —                 | —                 | —        | —                 | —       | — | —             | — | 1,185<br>1.66%                             | 1,185<br>1.66%        | 無                                       |
| 獨立<br>董事                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 賴淑和                                 |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |
| 獨立<br>董事                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 邱俊榮                                 |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |
| 1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：本公司給付酬金之政策係訂於公司章程，並經股東會通過。本公司獨立董事之報酬授權董事會依公司營運成果及參酌其對公司營運參與程度及貢獻價值議定之，不論營業盈虧得依同業通常水準支給之。訂定酬金之程序，依據「董事及經理人績效評估辦法」規定評核，相關績效考核及薪酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核。如公司有盈餘時，另依公司章程之規定分配酬勞。<br>2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。 |                                     |       |                   |          |                   |         |                   |               |                   |                                      |                   |                   |                   |          |                   |         |   |               |   |                                            |                       |                                         |

註：最近年度(114 年度)個別財務報告之稅後純益為 70,971 千元。

註 1：本公司法人董事榮創能源科技股份有限公司於 115 年 3 月 31 日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲。

2.最近年度(114 年度)給付監察人之酬金：本公司已設立審計委員會替代監察人，故不適用。

3.最近年度(114 年度)給付總經理及副總經理之酬金

單位：新臺幣千元

| 職稱   | 姓名  | 薪資(A) |           | 退職退休金(B) |           | 獎金及特支費等(C) |           | 員工酬勞金額(D) |      |           |      | A、B、C 及 D 等四項總額及占稅後純益之比例(%) |                  | 領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金 |
|------|-----|-------|-----------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|------|-----------|------|-----------------------------|------------------|----------------------|
|      |     | 本公司   | 財務報告內所有公司 | 本公司      | 財務報告內所有公司 | 本公司        | 財務報告內所有公司 | 本公司       |      | 財務報告內所有公司 |      | 本公司                         | 財務報告內所有公司        |                      |
|      |     |       |           |          |           |            |           | 現金金額      | 股票金額 | 現金金額      | 股票金額 |                             |                  |                      |
| 總經理  | 蕭賢德 | 5,952 | 5,952     | 212      | 212       | 3,906      | 3,906     | 964       | —    | 964       | —    | 11,034<br>15.55%            | 11,034<br>15.55% | 無                    |
| 副總經理 | 李文珏 |       |           |          |           |            |           |           |      |           |      |                             |                  |                      |
| 副總經理 | 王國倫 |       |           |          |           |            |           |           |      |           |      |                             |                  |                      |

註：最近年度(114 年度)個別財務報告之稅後純益為 70,971 千元。

4.最近年度(114 年度)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新臺幣千元

| 職稱  |                         | 姓名  | 股票金額 | 現金金額  | 總計    | 總額占稅後純益之比例(%) |
|-----|-------------------------|-----|------|-------|-------|---------------|
| 經理人 | 總經理                     | 蕭賢德 | —    | 1,809 | 1,809 | 2.55%         |
|     | 副總經理                    | 李文珏 |      |       |       |               |
|     | 副總經理                    | 王國倫 |      |       |       |               |
|     | 經理                      | 黃春香 |      |       |       |               |
|     | 經理                      | 林昌民 |      |       |       |               |
|     | 經理                      | 林孟儒 |      |       |       |               |
|     | 經理                      | 王宣復 |      |       |       |               |
|     | 經理                      | 賴家濤 |      |       |       |               |
|     | 副理<br>(會計主管暨<br>公司治理主管) | 曾致凱 |      |       |       |               |
|     | 副理<br>(稽核主管)            | 張意菁 |      |       |       |               |

註：最近年度(114 年度)個別財務報告之稅後純益為 70,971 千元。

5.本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1)本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

單位：新臺幣千元；%

| 項目<br><br>職稱 | 本公司    |                |        |                | 合併報表所有公司 |                |        |                |
|--------------|--------|----------------|--------|----------------|----------|----------------|--------|----------------|
|              | 113 年度 |                | 114 年度 |                | 113 年度   |                | 114 年度 |                |
|              | 酬金總額   | 占稅後純益比例<br>(%) | 酬金總額   | 占稅後純益比例<br>(%) | 酬金總額     | 占稅後純益比例<br>(%) | 酬金總額   | 占稅後純益比例<br>(%) |
| 董事           | 2,766  | 4.48           | 3,479  | 4.90           | 2,766    | 4.48           | 3,479  | 4.90           |
| 監察人          | —      | —              | —      | —              | —        | —              | —      | —              |
| 總經理及副總經理     | 9,082  | 14.69          | 11,034 | 15.55          | 9,082    | 14.69          | 11,034 | 15.55          |
| 稅後純益         | 61,805 | —              | 70,971 | —              | 61,805   | —              | 70,971 | —              |

說明：

A.114 年度董事之酬金總額較 113 年度增加，主係因 114 年度獲利增加，董事酬金相對增加。

B.114 年度總經理及副總經理之酬金總額較 113 年度增加，主係因 114 年度獲利增加，所給付之員工紅利比例增加，故總經理及副總經理之酬金總額相對增加。

C.114 年度董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例增加係因 114 年度獲利增加，所給付之酬金總額上升，故上述比例增加。

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

A.董事及獨立董事

本公司董事之酬金依公司章程規定，公司年度如有獲利，應以當年度稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之利益，提撥不高於 1.5%為董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

B.總經理及副總經理

包含薪資、獎金及員工酬勞。薪資水準係依對公司所擔任之職位、所承擔之責任及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定；員工酬勞之分派標準係遵循公司章程，董事會通過發放並於股東會報告。訂定酬金之程序，除了參考公司整體的營運績效，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，而給予合理的報酬。

本公司將隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀求本公司永續經營與風險控管之平衡。綜上所述，本公司支付董事、總經理及副總經理酬金之政策及訂定酬金之程序，與經營績效具有正向關聯性。

(七)發行人之非董事，而實質上執行董事業務或實質控制公司之人事、財務或業務經營而實質指揮董事執行業務者，應增列敘明上開人士之姓名、經(學)歷、持有股份、目前兼任發行人及其他公司之職務、與發行人董事之關係及對發行人實質控制情形，另外國發行人並應敘明上開人士依註冊地國法令規定之法律責任：無此情形。

#### 四、資本及股份

##### (一)股份種類

單位：股

| 股份種類   | 核定股本       |            |            | 備註       |
|--------|------------|------------|------------|----------|
|        | 流通在外股份     | 未發行股份      | 合計         |          |
| 記名式普通股 | 15,900,000 | 14,100,000 | 30,000,000 | 非上市(櫃)股票 |

##### (二)股本形成經過

1.最近五年度及截至公開說明書刊印日止，股本變動情形

單位：股；新臺幣元

| 年月     | 發行價格 | 核定股本       |             | 實收股本       |             | 備註(新臺幣元)                     |              | 其他  |
|--------|------|------------|-------------|------------|-------------|------------------------------|--------------|-----|
|        |      | 股數         | 金額          | 股數         | 金額          | 股本來源                         | 以現金外之財產抵充股款者 |     |
| 111.10 | 10   | 30,000,000 | 300,000,000 | 11,000,000 | 111,000,000 | 盈餘轉增資<br>30,000,000 元        | 無            | 註 1 |
| 112.01 | 35   | 30,000,000 | 300,000,000 | 15,100,000 | 151,000,000 | 現金增資<br>37,740,000 元         | 無            | 註 2 |
|        | 28   |            |             |            |             | 員工認股權<br>執行增資<br>2,260,000 元 |              |     |
| 112.06 | 60   | 30,000,000 | 30,000,000  | 15,900,000 | 159,000,000 | 現金增資<br>8,000,000 元          | 無            | 註 3 |

註 1：111.10.04 府經工商字第 11100201230 號。

註 2：112.01.18 府經工商字第 11200028430 號。

註 3：112.06.14 府經工商字第 11200204240 號。

2.最近三年度截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

3.採總括申報方式發行新股者，應揭露預定發行總額、已發行總額及總括申報餘額等相關資訊：不適用。

### (三)最近股權分散情形

#### 1.股東結構

115 年 4 月 28 日；單位：股；%

| 股東結構<br>數量 | 政府機構 | 金融機構    | 其他法人      | 個 人        | 外國機構<br>及外國人 | 合 計        |
|------------|------|---------|-----------|------------|--------------|------------|
| 人數         | —    | 1       | 14        | 1,743      | 4            | 1,762      |
| 持有股數       | —    | 133,500 | 5,754,392 | 10,007,117 | 4,991        | 15,900,000 |
| 持股比例       | —    | 0.84%   | 36.19%    | 62.94%     | 0.03%        | 100%       |

#### 2.股權分散情形

115 年 4 月 28 日；單位：人；股；%

| 持股分級                | 股東人數  | 持有股數       | 持股比例(%) |
|---------------------|-------|------------|---------|
| 1 至 999             | 1,057 | 154,229    | 0.97    |
| 1,000 至 5,000       | 544   | 991,766    | 6.24    |
| 5,001 至 10,000      | 45    | 333,711    | 2.10    |
| 10,001 至 15,000     | 26    | 333,772    | 2.10    |
| 15,001 至 20,000     | 9     | 151,000    | 0.95    |
| 20,001 至 30,000     | 11    | 268,801    | 1.69    |
| 30,001 至 40,000     | 11    | 387,518    | 2.44    |
| 40,001 至 50,000     | 3     | 137,727    | 0.87    |
| 50,001 至 100,000    | 20    | 1,578,113  | 9.92    |
| 100,001 至 200,000   | 19    | 2,550,588  | 16.04   |
| 200,001 至 400,000   | 9     | 2,072,112  | 13.03   |
| 400,001 至 600,000   | 1     | 420,000    | 2.64    |
| 600,001 至 800,000   | 4     | 2,834,943  | 17.83   |
| 800,001 至 1,000,000 | 2     | 1,821,221  | 11.45   |
| 1,000,001 股以上       | 1     | 1,864,499  | 11.73   |
| 合 計                 | 1,762 | 15,900,000 | 100.00  |

#### 3.主要股東名單

115 年 4 月 28 日；單位：股；%

| 主要股東名稱       | 股份<br>持有股數 | 持股比例(%) |
|--------------|------------|---------|
| 英特盛科技股份有限公司  | 1,864,499  | 11.73   |
| 愷星投資有限公司     | 998,999    | 6.28    |
| 百鯨投資有限公司     | 822,222    | 5.17    |
| 榮創能源科技股份有限公司 | 773,150    | 4.86    |
| 兆廉投資有限公司     | 724,925    | 4.56    |
| 蕭賢德          | 670,869    | 4.22    |
| 邱見泰          | 665,999    | 4.19    |
| 三合聚鑫投資有限公司   | 420,000    | 2.64    |
| 劉智仁          | 283,000    | 1.78    |
| 蕭哲凱          | 268,074    | 1.69    |



4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形

(1)董事、監察人及持股比例超過百分之十股東放棄現金增資認股情形：無此情事

(2)董事、監察人及大股東放棄現金增資認股洽關係人認購情形：無此情事。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形

單位：股

| 職稱               | 姓名               | 113 年度        |               | 114 年度        |               | 115 年<br>公開說明書刊印日止 |               |
|------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|
|                  |                  | 持有股數<br>增(減)數 | 質押股數<br>增(減)數 | 持有股數<br>增(減)數 | 質押股數<br>增(減)數 | 持有股數<br>增(減)數      | 質押股數<br>增(減)數 |
| 董事長              | 邱見泰              | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
| 董事暨<br>總經理       | 蕭賢德              | —             | —             | 1,000         | —             | 3,000              | —             |
| 法人董事暨<br>大股東     | 英特盛科技<br>股份有限公司  | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
|                  | 代表人：賴富信          | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
| 法人董事             | 榮創能源科技<br>股份有限公司 | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
|                  | 代表人：鄭禎訓(註 1)     | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
|                  | 代表人：黃翠玲(註 1)     | 不適用           | 不適用           | 不適用           | 不適用           | —                  | —             |
| 獨立董事             | 嚴文筆              | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
| 獨立董事             | 賴淑和              | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
| 獨立董事             | 邱俊榮              | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |
| 副總經理             | 李文珏              | —             | —             | 12,500        | —             | —                  | —             |
| 副總經理             | 王國倫(註 2)         | —             | —             | 12,000        | —             | —                  | —             |
| 經理               | 黃春香              | (33,999)      | —             | (23,000)      | —             | —                  | —             |
| 經理               | 林昌民              | (32,999)      | —             | (26,000)      | —             | —                  | —             |
| 經理               | 王宣復(註 3)         | 不適用           | 不適用           | —             | —             | —                  | —             |
| 經理               | 賴家濤(註 3)         | 不適用           | 不適用           | 4,000         | —             | —                  | —             |
| 副理               | 林孟儒              | (1,000)       | —             | 2,000         | —             | —                  | —             |
| 財會主管<br>(公司治理主管) | 曾致凱(註 4)         | —             | —             | 1,000         | —             | —                  | —             |
| 財會主管             | 陳士輝(註 4)         | 不適用           | 不適用           | 不適用           | 不適用           | 不適用                | 不適用           |
| 稽核主管             | 張意菁(註 4)         | —             | —             | —             | —             | —                  | —             |

註 1：本公司法人董事榮創能源科技股份有限公司於 115 年 3 月 31 日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲，故新任代表人黃翠玲股數增(減)統計自就任起計算。

註 2：因組織調整，於 113 年 3 月 26 日董事會決議通過調整為經理人，故其股數增(減)統計自就任起計算。

註 3：因組織調整，於 114 年 11 月 6 日董事會決議通過調整為經理人，故其股數增(減)統計自就任起計算。

註 4：財會主管陳士輝於 113 年 5 月 31 日離職，由原稽核主管職務調整為財會主管，原稽核人員張意菁職務調整為稽核主管，並於 113 年 6 月 24 日董事會決議通過任免，故其股數增(減)統計自就任起計算。

(2)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無。

(3)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人者之資訊：無。

6.持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

115 年 4 月 28 日；單位：股；%

| 姓名           | 本人持有股份    |       | 配偶、未成年子女持有股份 |      | 利用他人名義合計持有股份 |       | 前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係 |       | 備註 |
|--------------|-----------|-------|--------------|------|--------------|-------|-----------------------------------------|-------|----|
|              | 股數        | 持股比率  | 股數           | 持股比率 | 股數           | 持股比率  | 名稱(或姓名)                                 | 關係    |    |
| 英特盛科技股份有限公司  | 1,864,499 | 11.73 | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：陳伯綸      | 121,458   | 0.76  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 愷星投資有限公司     | 998,999   | 6.28  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：邱見泰      | 665,999   | 4.19  | —            | —    | —            | —     | 邱見泰                                     | 負責人本人 | —  |
| 百鯨投資有限公司     | 822,222   | 5.17  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：陳猷仁      | 111,001   | 0.70  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 榮創能源科技股份有限公司 | 773,150   | 4.86  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：方榮熙      | —         | —     | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 兆廉投資有限公司     | 724,925   | 4.56  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：蕭賢德      | 670,869   | 4.22  | —            | —    | —            | —     | 蕭賢德                                     | 負責人本人 | —  |
| 蕭賢德          | 670,869   | 4.22  | —            | —    | 724,925      | 4.56% | 兆廉投資有限公司                                | 負責人   | —  |
|              |           |       |              |      |              |       | 蕭哲凱                                     | 二親等   |    |
| 邱見泰          | 665,999   | 4.19  | —            | —    | 998,999      | 6.28% | 愷星投資有限公司                                | 負責人   | —  |
| 三合聚鑫投資有限公司   | 420,000   | 2.64  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 負責人：謝伉瑾      | 2,000     | 0.01  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 劉智仁          | 283,000   | 1.78  | —            | —    | —            | —     | —                                       | —     | —  |
| 蕭哲凱          | 268,074   | 1.69  | —            | —    | —            | —     | 蕭賢德                                     | 二親等   | —  |

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新臺幣元；千股

| 項目 \ 年度 |        | 113 年度 | 114 年度 |
|---------|--------|--------|--------|
| 每股市價    | 最高     | 未上市(櫃) | 未上市(櫃) |
|         | 最低     |        |        |
|         | 平均     |        |        |
| 每股淨值    | 分配前    | 25.62  | 28.10  |
|         | 分配後    | 23.62  | 25.10  |
| 每股盈餘    | 加權平均股數 | 15,900 | 15,900 |
|         | 每股盈餘   | 3.89   | 4.46   |
| 每股股利    | 現金股利   | 2.00   | 3.00   |
|         | 無償配股   | 盈餘分配   | —      |
|         |        | 資本公積配股 | —      |
|         | 累積未付股利 | —      | —      |

| 年度     |         | 113 年度 | 114 年度 |
|--------|---------|--------|--------|
| 項目     |         |        |        |
| 投資報酬分析 | 本益比     | 未上市(櫃) | 未上市(櫃) |
|        | 本利比     |        |        |
|        | 現金股利殖利率 |        |        |

註：上列財務資料業經會計師查核簽證。

註1：本公司尚未上市(櫃)，故無市價可參考，相關比率亦無法計算。

## (五)公司股利政策及執行狀況

### 1.公司章程所定之股利政策

本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，得併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部分如以現金方式為之，授權董事會以三分之二董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

考量本公司正處於成長階段，基於資本支出、業務擴充需要及健全財務規劃，並兼顧股東利益等因素，當年度盈餘分配得以現金股利或股票股利方式為之，所分派之股利不低於當年度可供分派盈餘之百分之十五，現金股利不低於當次分派股利總額之百分之十五。

### 2.本年度擬(已)議股利分派之情形

本公司 114 年度盈餘分配案業經 115 年 3 月 13 日董事會決議通過，配發現金股利為每股 3 元，擬於 115 年 6 月 26 日股東常會報告。

## (六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司 114 年度盈餘分配案業經 115 年 3 月 13 日董事會決議通過，並無配發股票股利，故不適用。

## (七)員工、董事及監察人酬勞

### 1.公司章程所載員工、董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前利益，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥不低於 3% 為員工酬勞，另提撥不高於 1.5% 為董事酬勞，本項員工酬勞數額中應依證券交易法規定提撥三分之一做為基層員工酬勞分配。

員工酬勞得以股票或現金為之，董事酬勞以現金為之，並應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其一定條件授權董事會訂定之。

2.本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理

(1)本公司之員工及董事酬勞係以當年度之獲利情況，依章程所定之成數範圍估列。

(2)若嗣後實際分派金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動處理，列為實際分配年度之損益。

3.董事會通過分派酬勞之情形

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形

本公司 115 年 3 月 13 日董事會決議通過 114 年度員工酬勞 10,653 仟元及董事酬勞 1,535 仟元，係以現金方式發放，與本公司 114 年度財務報告估列金額並無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：無。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果

上述本公司 114 年度員工及董事酬勞案業經 115 年 3 月 13 日董事會決議通過，並將於 115 年 6 月 26 日股東常會報告。

5.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形

本公司 113 年度員工酬勞 3,184 千元及董事酬勞 1,194 千元，實際分配與認列數無差異。

(八)公司買回本公司股份情形：無此情事。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：無此情事。

六、特別股辦理情形：無此情事。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無此情事。

八、員工認股權憑證辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證截至公開說明書刊印日止辦理情形及對股東權益之影響：無。

(二)累積至公開說明書刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

1.民國 111 年 12 月 30 日發行員工認股權

單位：千股；%；千元

|     | 職稱     | 姓名       | 取得認股數量 | 取得認股數量占已發行股份總數比率(%) | 已執行  |      |       |                   | 未執行  |      |      |                   |
|-----|--------|----------|--------|---------------------|------|------|-------|-------------------|------|------|------|-------------------|
|     |        |          |        |                     | 認股數量 | 認股價格 | 認股金額  | 認股數量占已發行股份總數比率(%) | 認股數量 | 認股價格 | 認股金額 | 認股數量占已發行股份總數比率(%) |
| 經理人 | 總經理    | 蕭賢德      | 142    | 0.89                | 142  | 28   | 3,976 | 0.89              | —    | —    | —    | —                 |
|     | 副總經理   | 李文珏      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 經理     | 黃春香      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 經理     | 林昌民      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 經理     | 林孟儒      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 經理     | 賴家溱(註 2) |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 副理     | 陳士輝(註 1) |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
| 員工  | 副理     | 吳明修      | 84     | 0.53                | 84   | 28   | 2,352 | 0.53              | —    | —    | —    | —                 |
|     | 副理     | 林益全      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 副理     | 鄭偉銘      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 二級正工程師 | 黃信華(註 1) |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 二級正工程師 | 林昆峯      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 副課長    | 蔡松軒      |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |
|     | 一級專員   | 林奉樟(註 1) |        |                     |      |      |       |                   |      |      |      |                   |

註 1：副理陳士輝於 113 年 5 月離職；課長黃信華於 114 年 3 月離職；一級專員林奉樟於 113 年 3 月離職。

註 2：因組織調整，賴家溱於 114 年 11 月 6 日董事會決議通過調整為經理人。

(三)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：無此情事。

十、併購辦理情形：無此情事。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情事。

## 參、營運概況

### 一、公司之經營

#### (一)業務內容

##### 1.業務範圍

##### (1)公司所營業務之主要內容

本公司專門研究開發視覺相關檢測設備及相應搭配之精密平台、自動化設備、高速影像檢測、客制化影像模組以機器線性掃描方式取代人力目視判別，使檢測判斷標準維持在客戶需求規格內並利用 AI 邏輯系統分辨瑕疵種類，幫助客戶分析前製程缺陷。

##### (2)營業比重

單位：新臺幣千元

| 年度<br>產品項目 | 113 年度  |        | 114 年度  |        |
|------------|---------|--------|---------|--------|
|            | 金額      | %      | 金額      | %      |
| 影像檢測設備     | 178,810 | 71.25  | 224,983 | 72.05  |
| 影像檢測模組     | 55,116  | 21.96  | 50,886  | 16.30  |
| 其他(註)      | 17,050  | 6.79   | 36,396  | 11.65  |
| 合計         | 250,976 | 100.00 | 312,265 | 100.00 |

註：其他包含維護、售後服務及商品買賣收入等。

##### (3)公司目前之商品(服務)與項目

| 名稱       | 說明                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AOI 檢查設備 | 設備類型有 DUV 光罩檢查機、EUV 光罩檢查機、EUV 膜檢查機，設備將對晶圓和晶片進行檢查、識別缺陷；包括顆粒污染、劃痕、蝕刻殘留、膜層不均勻等。以無圖形缺陷檢測、有圖形缺陷檢測、光罩檢測。 |
| 其他       | 1.設備類型有光罩清潔設備及運用於AOI設備之AI系統。<br>2.提供設備與模組檢修及定期維護等服務。                                               |

資料來源：本公司提供

##### (4)計畫開發之新商品及服務

| 項目              | 說明                                   |
|-----------------|--------------------------------------|
| 線上晶圓檢查系統升級及應用拓展 | 導入 32K 相機系統，處理系統效能優化，預期提高一倍檢查精度      |
| TGV 製程檢查技術開發    | 構建 TGV 製程完整檢查方案(已具備雷射改質、Via 蝕刻後穿孔檢查) |
| 0.06um 微粒檢查技術開發 | 最小微粒檢查能力提高，包含光學系統取像能力及演算法優化          |
| SiC 晶圓檢查        | SiC 磊晶晶圓檢查晶格缺陷，以及後製程晶圓線路缺陷檢查         |
| 真空鍍膜製程設備開發      | 真空鍍膜製程設備開發                           |
| OCT 掃描模組開發      | 開發光學系統取得干涉影像及在過演算法處理分析，量測待測物表面形貌     |

資料來源：本公司提供

## 2.產業概況

### (1)產業之現況與發展

#### A.半導體產業及設備

##### (A)半導體產業

###### a.全球半導體產業

半導體產業已成為現代科技與全球經濟的核心動力，技術應用橫跨消費電子、通訊、汽車電子與工業設備，並延伸至AI、物聯網與自動駕駛等新興領域。此產業具有高資本與高技術門檻，從晶片架構與演算法設計、奈米級製程研發，到晶圓製造、封裝測試，各環節皆需深厚技術能量。產業鏈主要包括：IC設計公司(如NVIDIA、AMD、Intel)負責晶片研發；晶圓製造與代工廠(如台積電、三星)負責晶片生產；封裝測試公司(如日月光)確保產品品質與可靠性。

2024年全球半導體產業歷經2023年產業景氣下行期後庫存逐步去化，加上人工智慧(AI)推動高效能晶片與先進封裝需求，市場景氣明顯回暖，使NVIDIA、AMD等業者的AI伺服器GPU持續高檔，客製化AI晶片及支援AI的網通晶片亦快速崛起。2025年，AI與高效運算(HPC)成為半導體產業成長核心。AI加速器、GPU伺服器、高頻寬記憶體(HBM)及先進封裝晶片需求強勁，帶動資料中心與雲端建設快速擴張。晶圓製程技術從3奈米邁向2奈米與GAA架構使用，微縮製程促使異質整合與3D堆疊成技術為提升效能之關鍵，同時，CoWoS、FOWLP、FOPLP等先進封裝技術普及，推動產業邁向高效能、高整合的新階段。

依據調查機構IDC 2025年12月研究報告顯示，2026年全球半導體市場預計維持強勁成長，規模將達約8,900億美元、年增率約11%，並逐步邁向1兆美元市場規模，主要受惠於AI基礎建設持續投入、企業整合AI功能之硬體升級、以及HBM、DRAM與NAND Flash記憶體需求爆發。此外，4nm以下先進製程將帶動晶圓代工市場產值成長約20%，且隨AI應用擴展，進而推升3nm及2nm製程晶片的採用，使台積電全球市占率預期可達73%；另一方面，成熟製程受惠於矽光子(SiPho)、矽鍺(SiGe)等高速傳輸晶片與高效能電源管理IC(PMIC)等在AI應用帶動下，產能利用率預計維持在80%以上。整體而言，半導體產業在AI投資浪潮下將持續穩健擴張。

###### b.臺灣半導體產業

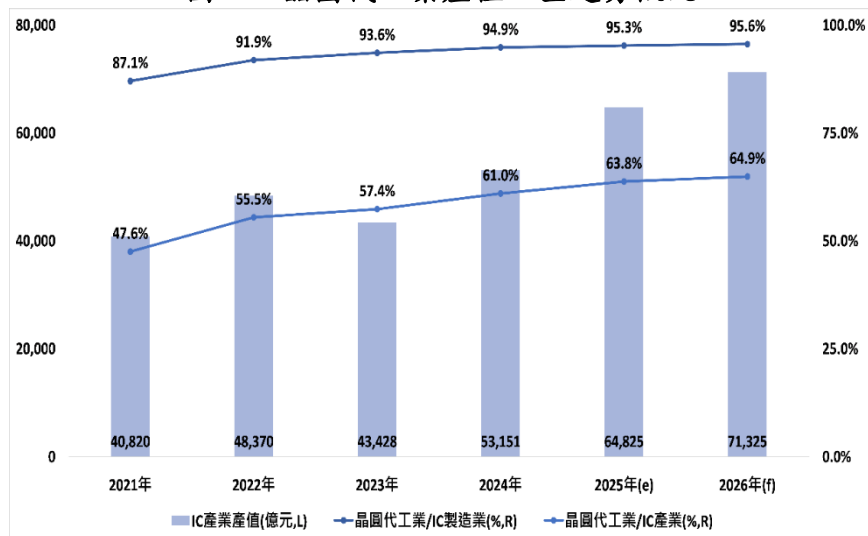
臺灣半導體產業在全球市場長期具備競爭優勢，憑藉完整的垂直分工與高密度產業群聚，形成高彈性、高效率的產業鏈。臺灣IC產業兼具客製化設計與具成本優勢的製造能力，能快速滿足全球客戶的多元需求。近年因AI、HPC與車用電子需求大增，臺灣業者加速投入先進製程、異質整合

封裝及製造技術升級，進一步鞏固其在高階製程市場的領導地位，以因應未來AI與車用晶片的成長需求。

根據工研院產科國際所及台經院產經資料庫統計資料(詳見圖一、圖二)，2024年臺灣IC產業隨著消費性電子新品備貨需求回升，以及AI、新能源車與再生能源應用的快速擴張，供需逐步回穩重啟成長動能，產值達新臺幣53,151億元，年增約22.4%，其中晶圓代工領域，因台積電3奈米與5奈米製程需求強勁，帶動2024年臺灣晶圓代工產值攀升至新臺幣32,438億元，年增約30.1%。至2025年，AI與HPC應用為主要成長驅動力，並受惠於5G通訊技術需求持續推升，台積電與日月光積極擴充產能，臺灣IC產業總產值可達新臺幣64,825億元，年成長率約22%，其中IC晶圓代工產值上看新臺幣41,362億元，年增約27.5%，

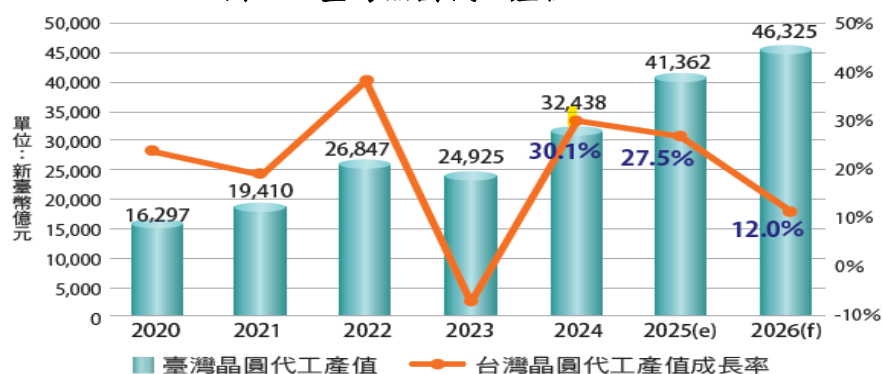
展望2026年，AI伺服器、HPC晶片及資料中心大規模備貨潮驅動下，預期臺灣IC產業總產值可達新臺幣71,325億元，年成長率約10%，其中IC晶圓代工產值可望成長至新臺幣46,325億元，年增約12%，主要受惠於臺灣在6奈米以下先進製程的全球產能占比高達61%，且以台積電居於領先地位，顯示臺灣半導體產業在全球供應鏈中扮演重要角色。

圖一：晶圓代工產值比重趨勢概況



資料來源：工研院產科國際所，台經院產經資料庫整理(2025/12)

圖二：臺灣晶圓代工產值



資料來源：工研院產科國際所 (2025/12)

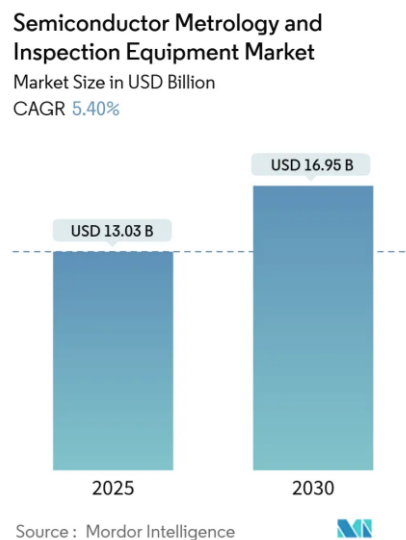


## (B)半導體檢測設備

2023年全球半導體市場受通膨與消費電子需求疲弱影響，晶圓廠與IC設計業者普遍延後投資，記憶體產業縮減資本支出、晶圓廠延緩擴產，使量測與檢測設備市場同步放緩。然而，2024年在AI伺服器、高效能GPU與先進封裝需求帶動下，量測與檢測設備市場重新啟動成長。特別是2.5D、3D封裝、CoWoS與FOWLP等製程興起後，對薄層結構與多層堆疊的高精度檢測需求大幅提升。

展望2025年，根據市場調查機構Mordor Intelligence預估，全球半導體檢測設備市場預計2025年該市場規模將達到130.3億美元，並在2025至2030年間以5.4%的年複合成長率(CAGR)增長，預計2030年達到169.5億美元(詳見圖三)。主要係受到7奈米以下先進製程節點精度提升、Hybrid Bonding封裝技術應用、3D NAND與亞太地區晶圓代工產能的擴張，帶動自動化與AI驅動的高精度量測與檢測設備的需求持續增加。

圖三：全球半導體量測與檢測設備市場趨勢



資料來源：Mordor Intelligence (2025 年)

## B. TFT-LCD面板產業

### (A) TFT-LCD 面板產業

#### a.全球TFT-LCD面板產業

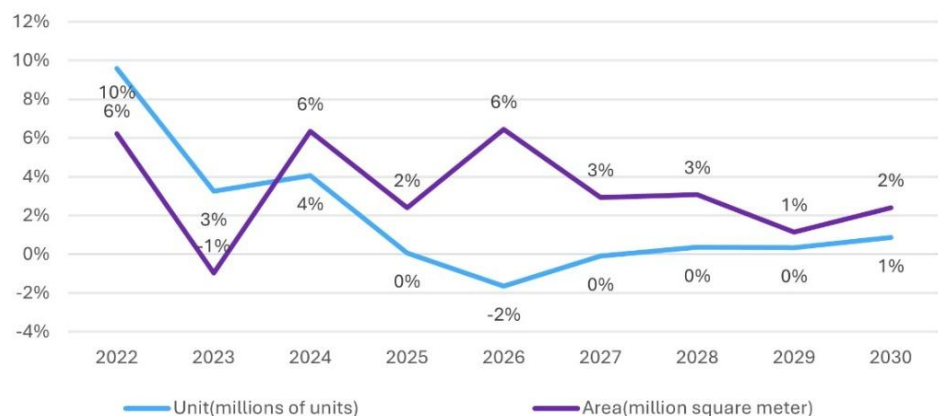
TFT-LCD面板應用範圍廣泛，涵蓋電視、筆電、智慧手機、車用顯示、工控與醫療設備，並延伸至智慧座艙與穿戴裝置等新興領域。產業鏈上游包括玻璃基板、偏光片、背光模組、彩色濾光片與驅動IC等材料與零組件供應商(如康寧、新應材)；中游為面板製造與設備業者(如群創、友達、京東方、惠科、華星)，需掌握Array、Cell與LCM等完整製程；下游則由模組組裝與品牌廠(如蘋果、Sony、華為、小米)負責將面板整合進最終產品，並確保顯示品質、能效與可靠性。

2024年TFT-LCD面板供應商歷經2023年產業景氣下行期後庫存去化較為緩解，惟受到OLED面板滲透率持續提升影響，應用領域從手機與穿戴式裝置擴展至平板電腦等產品，中小尺寸產品市場持續衰退。在大尺寸產品方面，受惠於供需控制良好，以及國際運動賽事舉辦，帶動電視需求增加。中國地區方面，京東方、華星與惠科等面板大廠於10月份同步停產，以降低面板供給調節市場價格。同時，隨著中國政府推動以舊換新政策發揮效益，並搭配網購促銷策略，當時市場預期2025年美中關稅戰可能再度升溫，進一步促使終端客戶提前備貨，整體產業呈現回暖趨勢。

依據調查機構Omdia之顯示面板長期需求預測追蹤報告，2025年受到美國關稅政策造成供應鏈變化，以及終端消費需求疲軟所致，顯示面板市場需求微幅成長2%。至2026年雖受美國進口關稅政策不確定性和經濟增速放緩影響，顯示面板出貨量預計將下降2%，惟受到電視和桌面顯示器等大尺寸顯示面板需求成長以AIPC普及推動下，全球顯示面板需求預計成長6%，整體需求預期保持強勁。

圖四 全球顯示面板需求成長趨勢

#### Display demand YoY growth rate



Source: Omdia, Display long-term demand forecast tracker

© 2025 Omdia

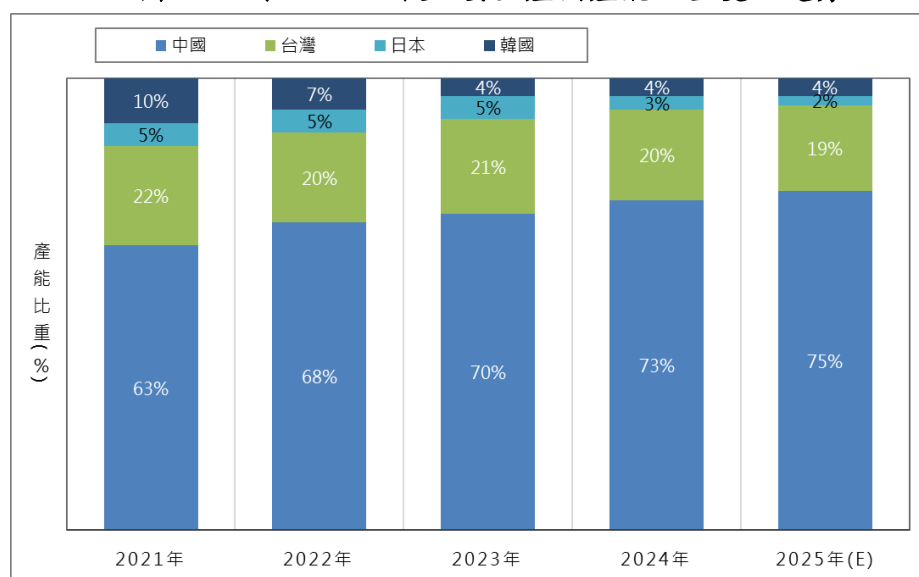
資料來源：Omdia (2025/11)

#### b. 臺灣TFT-LCD面板產業

2023至2025年間，國內面板業者改採接单生產策略，嚴控產能利用率，並推動轉型以降低景氣波動的衝擊。同時順勢調整產線與產能配置，淘汰老舊且效率不彰的廠房，將資源集中於高附加價值產品與非面板領域的發展。友達、群創等主要廠商則將部分生產線轉型投入Micro-LED、X光感測器、半導體FOPLP先進封裝測試、液晶天線及電子紙等新興產品，同時透過併購策略提升車用顯示器市場競爭力、並積極布局工控及智慧家電等利基型與客製化市場，然臺灣LCD面板產值仍持續下滑，其全球占比至2025年將微幅下滑至19%(詳見圖五)。

展望2026年，儘管仍將面臨美國對等關稅政策及中國需求疲弱等不利的總體經營環境，但隨著面板用記憶體供給受到AI應用排擠而價格持續上揚，終端品牌業者為避免缺貨或成本上漲，因而提高記憶體備貨水位，並同步增加面板等零組件備貨，使得面板客戶出現急單需求，電視面板價格因而調漲；再加上大型國際運動賽事帶動的觀賽需求，預期將有助於提升電視面板整體需求。此外，隨著面板大廠其產業併購效應逐步顯現，以及印度市場在二輪車及汽車儀表板等需求，車用面板方面仍具備拓展潛力，同時，醫療、工控、智慧家電等利基型應用布局成效浮現，相關綜效有助於推升新客戶與新訂單動能。整體而言，臺灣TFT-LCD面板產業景氣將呈現逐步好轉態勢。

圖五 全球 LCD 面板主要生產國產能比重變化趨勢

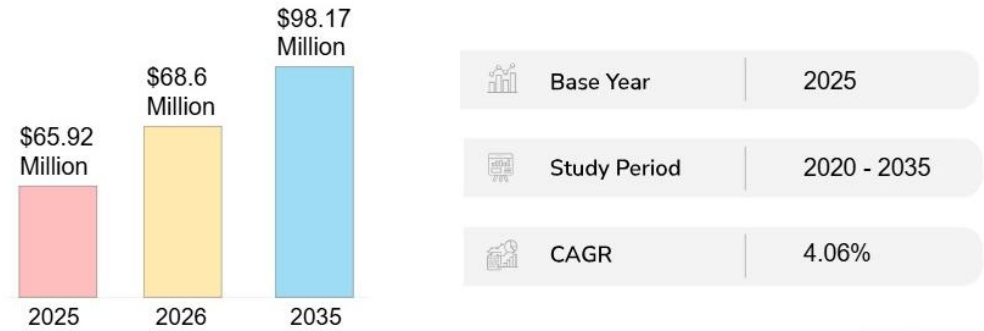


資料來源：Omdia，台灣經濟研究院產經資料庫整理 (2026/01)

## (B)面板檢測設備

根據市場調查機構Global Growth Insights報告，2025年全球平面顯示器(FPD)檢測設備市場規模為6,592萬美元，至2026年將達6,860萬美元，年複合成長率(CAGR)為4.06%，預計於2035年將增長至9,817萬美元(詳見圖六)。主要受到OLED、Mini-LED和Micro-LED顯示技術需求上升的驅動。已有近54%的面板製造廠於製程中整合人工智慧檢測模組提升缺陷檢出率，以減少人為錯誤並提升良率。以地區市占率分類，亞洲地區以65%先全球市場，主要受到OLED與TFT-LCD需求推動；歐洲以17%居次，主要為車用顯示器需求增長明顯；北美則以12%位居第三，受益於高階消費性電子產品需求。整體而言，面板檢測設備市場朝向智慧化和自動化方向發展，在提升良率及減少人工成本的市場需求下，檢測設備需求成長可期。

圖六 全球 FPD 面板檢測設備市場趨勢



資料來源：Global Growth Insights (2026/01)。

## (2) 產業上、中、下游之關聯性

本公司屬於 AOI 設備產業鏈中、上游服務提供者，除了系統模組的開發與製造外，也包含將各機件的全機整合。茲就 AOI 設備產業供應鏈的上中下游關聯性表達如下：



## (3) 產品之各種發展趨勢及競爭情形

### A. 產品發展趨勢

AOI 設備朝自動化與高速發展，而臺灣半導體產業在全球占有舉足輕重的地位，尤其是晶圓製造產能需求極高，但目前我國的晶圓廠商在進行瑕疵檢驗時，主要仍採人工檢測，加上半導體製程手續繁多，全程檢測費時又費力，因此通常只能採取抽檢，檢驗率往往只有約 10%至 15%左右，隨著未來先進製程下晶圓製造成本逐步提升，客戶對於檢驗率的要求將有增無減。在工業物聯網與製造業高度融合的現今，機器視覺是工業智慧的核心，在智慧製造中已是剛性需求。也就是透過非接觸檢測、測量，提高加工精度、發現產品缺陷自動分析決策，其已是智慧製造的重要一環。消費性電子產品的不斷問世、半導體先進封裝測試設備的檢測需求對於產品更高的良率要求、汽車電子領域的需求，上述幾個應用在工研院產科國際所研究資料顯示(2024/12)在 AOI 的市場比重高達 64%。這也促使機器視覺產業在未來很長一段時間都具有市場成長性，隨著製造業從自動化向數位化、再向智慧化升級的過程中，機器視覺的地位和作用將愈來愈重要。

在目前國內 AOI 設備多為進口的市場中，國外大廠的設備有價格昂貴、維修不易、管銷費用高等缺點，且在過去 AOI 與自動化系統深度結合，其架構完全嵌合在高速、大量的製造系統中，AI 的發展讓機器視覺開始進化：強化辨識結果正確性、缺陷分析、製程改善、透過分析及學習達到自我最佳化，這些是 AOI 技術發展的顯學。以 AI 深度學習技術進行 AOI 瑕疵檢測的好處是由於影像特徵萃取的工作是交由深層類神經網路透過訓練流程自動完成，因此相較於需要人工定義瑕疵特徵的傳統 AOI 技術來說，深度學習之 AOI 瑕疵檢測的應用範圍以及彈性較大，深度學習技術有機會優化傳統演算法中處理有瑕疵、通用性低、不易複製、對使用人員要求高等缺點。本公司秉持技術本土化及服務在地化的精神，透過自行開發演算法及圖像庫高度達成客戶所定義瑕疵，近而提高通用性，並可配合客戶在線產品檢驗，提供不同客戶不同產品線的良率。

#### B. 競爭情形

本公司自動光學檢測設備在面板、光罩及晶圓領域中，其競爭者來自海內外，如來自美國的應用材料(Applied Materials)、日本的 Shirai、Inspec 及 Takano；韓國的 ATI 及 Ajuhitek，國內亦有由田科技、牧德科技、鐸友益科技等，惟國外廠商之產品定價昂貴，而且多半不會針對舊型設備開發檢測功能。本公司善用地化及多年產業經驗，提供因應國內客戶個別產線的需求，提出專屬的解決方案，具有高性價比的設備、配合製程之客製化及後勤服務在地化等。

### 3. 技術及研發概況

#### (1) 所營業務之技術層次及研究發展

本公司自成立以來即建立研發中心，並設置機構、電控、軟體、光學及演算等不同領域的專業部門，不斷的進行技術創新及精進模組改造能力做為企業永續經營之核心價值，經過多年研發投入後，本公司已具有下列技術能力：

A. 光學與取像模組開發

B. 影像瑕疵檢測技術

C. 動態取像演算能力

D. 高度客制化製程能力

以上研發技術能力不斷的精進，在檢測精度上的更準確並加上 AI 的判斷使速度上也更快，而高度客制化製程能力使公司能針對客戶的問題作出快速即時的反應。本公司的開發能力也體現在 2019 年於國內晶圓代工大廠導入光罩檢測設備，並在 2024 年成功導入用於先進封裝製程的檢測設備，顯見公司產品之精度及速度獲客戶肯定。

研發管理更是本公司引以為傲的項目，經過多年的研發累積，也成功研發並申請多項的專利權，此外研發中心除了檢測的技術外，也延伸至排除問題開發，即清潔，並持續的關注市場上潛在需求進行開發，加強市場競爭能力。

## (2)研究發展人員與其學經歷

單位：人

| 學歷      |         | 113 年度 |        | 114 年度 |        | 115 年截至 4 月底 |        |
|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------|
|         |         | 人數     | 比率(%)  | 人數     | 比率(%)  | 人數           | 比率(%)  |
| 學歷分布    | 博士      | —      | —      | —      | —      | —            | —      |
|         | 碩士      | 13     | 61.90  | 15     | 65.22  | 16           | 66.67  |
|         | 大學(專)   | 8      | 38.10  | 8      | 34.78  | 8            | 33.33  |
|         | 高中(含)以下 | —      | —      | —      | —      | —            | —      |
| 合計      |         | 21     | 100.00 | 23     | 100.00 | 24           | 100.00 |
| 平均年資(年) |         | 3.15   |        | 3.28   |        | 3.47         |        |

## (3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新臺幣千元；%

| 年度         | 110 年度  | 111 年度  | 112 年度  | 113 年度  | 114 年度  |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 研發費用       | 11,801  | 23,217  | 20,574  | 28,641  | 40,988  |
| 營收淨額       | 224,833 | 157,856 | 178,238 | 250,976 | 312,265 |
| 占營收淨額比例(%) | 5.25    | 14.71   | 11.54   | 11.41   | 13.13   |

## (4)最近五年度開發成功之技術或產品

| 年度  | 研發成果                       | 內容說明                                           | 產品應用類別 |
|-----|----------------------------|------------------------------------------------|--------|
| 110 | EUV 光罩檢查機開發                | EUV 光罩檢查機，檢查玻璃面、圖案面、保護膜、外框等多站點功能               | 半導體    |
| 111 | Through Pod 檢查專利技術及光罩檢查機開發 | 可應用 AEI/ADI 光罩製程中檢查                            | 半導體    |
|     | DUV 光罩透明保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術    | 正確判定 DUV 光罩透明保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間             | 半導體    |
|     | EUV 光罩半反射保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術   | 正確判定 EUV 光罩半反射保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間            | 半導體    |
| 112 | EUV 光罩檢查機(Pro)開發           | 以 EUV 光罩檢查機為基礎，提高穿透 EUV 保護膜檢查圖案面檢查能力至 0.3um 微粒 | 半導體    |
|     | EUV 光罩保護膜檢查機開發             | 結合及時自動對焦技術，應用於 EUV 光罩保護膜製作過程及成品檢查              | 半導體    |
| 113 | 線上晶圓及時檢查系統開發               | 應用於 Coating 及 CMP 製程中晶圓線上檢查，及時攔查製程異常           | 半導體    |
|     | 14"光罩檢查機開發                 | 開發 14"光罩檢查機，應用於 CoWoS 新製程應用                    | 半導體    |



| 年度  | 研發成果                  | 內容說明                                         | 產品應用類別 |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------|--------|
|     | 3D Lens 檢查機開發         | 檢查 AR/VR 裝置中使用 3D Lens 內部瑕疵，並正確進行分區分層        | 光電     |
| 114 | TGV 檢查技術開發及專利申請       | 可應用於 TGV 雷射改及蝕刻後穿孔 2D 及 2.5D 檢查              | 半導體    |
|     | SFO 技術升級開發            | 導入雷射光源並提升檢查能力至 5um                           | 半導體    |
|     | EUV 光罩檢查機(ultra)開發    | 以 EUV 光罩檢查機(Pro)為基礎，增加 Si/CNT 保護膜可並存使用檢查模組技術 | 半導體    |
|     | EUV 光罩保護膜檢查機(Ultra)開發 | EUV 光罩保護膜檢查機，除檢查 Si 保護膜，增加 CNT 保護膜檢查能力       | 半導體    |
|     | 光波導基板檢查機開發            | 檢查 AR/VR 裝置使用光波導基板內部瑕疵及微粒                    | 光電     |
| 115 | 6 吋及 14 吋光罩清潔機開發      | 增加超音波模組，提高清潔效率                               | 半導體    |
|     | 雷射光源模組產品化             | 將雷射光源模組由手動調整優化至電動調整，並增加光纖導光，易於維修調整及雷射更換      | 半導體    |
|     | DUV R/T 模組開發          | 開發 DUV 波長光源，量測光罩保護膜穿透及反射率量測模組                | 半導體    |

#### 4.長、短期業務發展計畫

##### (1)短期發展計畫

##### A.持續深耕台灣市場，擴大客戶群

目前本公司涵蓋半導體光罩及面板等產業，未來預計持續投入新產品研發，提升、擴大事業規模，及提高品牌能見度。

##### B.提升品質，掌握市場需求

繼續提高產品品質及服務標準，積極研發新產品與新技術以提高附加價值，同時也瞭解市場客戶需求，提供尚未被滿足的市場，為此市場客戶提供產品的優良品質及提升客戶產出良率。

##### C.強化內部營運管理

導入全面電腦化的作業系統，並完善資安環境，逐步朝向無紙化作業，符合公司治理與規章的流程。也積極培訓各部門的管理人才，提高管理績效，厚植公司的人力資源，未來也積極推動公司上市、櫃，以吸引人才，使公司的營運更為穩健。

#### D.完善財務結構，增加籌資管道

推動公司進入資本市場，獲取長期資金藉以經營及擴張公司的營運規模，同時也積極配合政府的相關計畫，獲得政府補助開發及租稅減免。

### (2)長期發展計畫

#### A.拓展海外市場

除深化並拓展台灣之市場外，本公司亦將積極尋找東南亞、日本及歐美市場的潛在合作夥伴，積極與國外品牌廠商與代理商建立合作關係，建構下一波高度成長來源。

#### B.積極培育人才

確保永續經營，招募在機械工程、電機電子工程、光電工程、邏輯演算法、軟體等專業領域的優秀人才，並針對員工職涯規劃需求，搭配公司的展望，具體提供培育課程，以提升員工的專業或管理的技能，也使組織的工作績效增加。公司也將建立一套企業組織的人才培育標準體系，並導入職能模型或相關管理工具。人才的培育可增加員工感受被重視，進而提升員工對企業文化的認同，可減少人才的流失。

#### C.健全財務規劃

持續獲利創造穩定營運資金，搭配金融機構以及資本市場多元籌資管道，挹注未來發展所需資金；並加強公司全面性的財務規劃，降低營運風險，提升市場競爭優勢。

## (二)市場及產銷概況

### 1.市場分析

#### (1)主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新臺幣千元；%

| 年度<br>區域別 | 113 年度  |        | 114 年度  |        |
|-----------|---------|--------|---------|--------|
|           | 金額      | %      | 金額      | %      |
| 臺灣        | 150,911 | 60.13  | 289,977 | 92.86  |
| 美國        | 59,924  | 23.88  | 14,203  | 4.55   |
| 中國        | 15,405  | 6.14   | 8,085   | 2.59   |
| 新加坡       | 24,736  | 9.85   | —       | —      |
| 合計        | 250,976 | 100.00 | 312,265 | 100.00 |

#### (2)市場占有率

本公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，114 年度銷售之產品主要國內市場，並以半導體領域為大宗，在半導體品質檢驗



設備部份，是採視覺檢測方法，並運用光學感測元件擷取影像後，經特殊演算法進行物件缺陷檢查或尺寸精度等量測，目前國內的競爭者有由田、錫友益、晶彩科技，國外則是有日商愛德萬、美商泰瑞達及美商應用材料。依據市場調查機構 The Business Research Company 於 2026 年 1 月發表之半導體量測與檢測市場報告中顯示，2025 年度全球半導體量測及檢測市場規模達 83.4 億美元，以臺灣銀行 114 年即期平均匯率 31.13 換算約為新臺幣 2,596 億元，本公司 114 年度營業收入 312,265 千元，占全球半導體量測及檢測市場約 0.12%，業務發展仍有極大的成長空間。

### (3)市場未來之供需狀況與成長性

本公司目前以投入半導體產業應用為研發及客戶開發重點。隨著晶圓生產技術不斷進步，晶片中製程節點愈來愈細微，CoWoS、FOPLP 及 CoPoS 等先進封裝技術持續被研發並採用，半導體廠商邁入高階先進製程的同時，高昂的製造成本讓製程中的瑕疵迫切的必須盡可能的避免，故對潔淨度的高度要求使得製程檢測設備成為晶圓廠不可或缺的必要配置。

根據國際半導體產業協會(SEMI)之年終半導體設備預測報告，受惠 AI 應用快速擴展，先進邏輯、記憶體及先進封裝技術需求持續升溫，如 HBM 擴產、DRAM 製程升級及 3D NAND 堆疊技術演進，以及先進製程與 2 奈米 GAA 技術演進，帶動全球晶圓廠設備市場成長，預期 2026 年與 2027 年設備銷售額將分別成長 9.0%與 7.3%，至 2027 年市場規模可望達 1,352 億美元。因此在全球半導體業者資本支出增加下，預期半導體生產用相關設備業銷售值可望上揚，製程中必須配置的檢測設備亦成長可期。

### (4)競爭利基

#### A.產品客製化與即時支援服務

本公司具備高度客製化設計與系統整合能力，能依客戶製程、產品特性與應用需求，結合光學模組、動態取像及影像演算軟體，提供高效精準的自動化檢測解決方案。並設有專業客服團隊，提供即時技術支援，降低設備異常風險，強化客戶合作關係。

#### B.策略合作與產業鏈緊密結合

本公司提供高度客製化的自動化檢測方案，協助客戶產線排除瑕疵、提升良率與生產效益。為滿足製程創新需求，本公司持續精進技術與開發能力，與客戶建立緊密的策略合作關係，業務拓展過程中不易被取代，形成長期穩定的合作夥伴關係。

#### C.研發團隊之專業技術

本公司具備完整自動光學檢測技術自主開發能力，研發團隊依不同檢測需求設計專屬鏡頭、光源模組、機構平台與演算邏輯，能精準檢出製程微粒

與瑕疵。透過導入 AI 人工智慧與自研演算法及圖像庫，擴展至指紋、水痕等缺陷辨識，有效提升製程良率。隨 EUV 微影與異質整合等先進製程推進，本公司持續研發次微米級檢測技術，支援更高精度需求，鞏固市場競爭力並維持成長動能。

#### (5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

##### A.有利因素

##### (A)半導體檢測需求持續成長

根據市場調查機構The Business Research Company於2026年1月發表之半導體量測與檢測市場報告中顯示，預期2026年至2030年間半導體量測及檢測市場將以年複合成長率(CAGR)6.6%成長，至2030年市場規模預估將達到114.7億美元，主要受到半導體封裝技術複雜性提升及架構細微化，對瑕疵、缺陷精確度要求日益提升。隨著5奈米以下先進製程擴產、3D封裝與自動化高通量檢測需求提升、AI檢測與分析技術導入，以及全球晶圓廠資本支出持續成長等多重因素驅動下，本公司之高階製程設備銷售可望持續成長。

##### (B)產品品質深受客戶肯定

本公司與國內晶圓代工大廠長期緊密合作，配合客戶擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足客戶製程需求而研製出符合其嚴格檢測標準的產品。除提供高精準度檢測設備外，並發揮在地化技術優勢與即時支援服務，協助客戶製程提升良率，以長年高精準檢出能力深獲客戶肯定並取得其認證，一旦打入供應鏈，將不會輕易更換廠商，並以此優勢吸引其他半導體廠跟進平展導入使用。

##### (C)產品應用領域擴展

本公司檢測設備在面板製程應用上已開發出3D Lens檢查模組，檢測範圍從平面擴及至立體表面，可針對AR或VR眼鏡使用之曲面鏡片外觀及鏡片製程瑕疵檢測，可藉此拓展檢測產品應用範疇，並展現光學檢測技術應用開發能力。

##### (D)自主研發技術能力

本公司具備深厚的技術研發實力，研發與技術團隊成員多具有逾10年半導體與面板相關產業經驗，具備專業光學調校技術、光學機構設計、AI演算判讀軟體開發能力。本公司長期與國內半導體大廠合作共同開發檢測產品，技術能力深獲國際大廠肯定，研發技術跟隨客戶需求持續進步創新，成為未來市場爭之有利基礎。

#### (E)專利技術布局

本公司積極研發並將成果導入先進的檢測產品，透過專利申請以確保產品所應用之技術受保護並維持競爭門檻。本公司考量營運發展及市場拓展需求，提前進行專利權布局，目前專利申請地區涵蓋台灣、中國、日本及美國，藉此強化技術壁壘並提升全球市場競爭力。

#### B.不利因素及因應對策

##### (A)銷貨集中

半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。在考量營運規模及研發人力資源有限之情形下，故營運策略上將資源專注於高階產品之開發，並以半導體大廠資本支出需求為主，配合其製程演進開發對應的檢測產品，達到提高競爭門檻爭取較佳之營運績效，而有銷貨集中特定客戶之情形。

##### 因應對策：

本公司除深化客戶合作關係並提高附加價值，以強化客戶信賴度及維持黏著度外，亦持續拓展產品應用及開發新客源，以挹注業績成長量能，持續精進檢測技術以強化既有客戶之依存度，並將技術研發能量延伸新應用領域，擴展產品應用範疇及客群廣度，以期有效降低銷貨客戶集中之風險。

##### (B)專業人才取得及留任

臺灣半導體產業持續蓬勃發展，加上國外半導體產業受當地政府扶持等因素，人才招募競爭激烈，本公司之規模及品牌不及其他大型企業與國際大廠，導致優秀的技術或專業人員在招募上相對不易，故人才之取得及留任為公司挑戰及努力的方向。

##### 因應對策：

本公司致力提供好的工作環境及良好福利制度，透過提供良好薪酬待遇與完善的福利制度，並結合員工認股等激勵制度，並提供員工完整的教育訓練以培養多元化人才，以及完善溝通管道，持續優化員工福利制度加強員工對公司的認可與向心力，以提升員工留任意願。本公司藉由股票上櫃、提升產業能見度以吸引優秀人才。

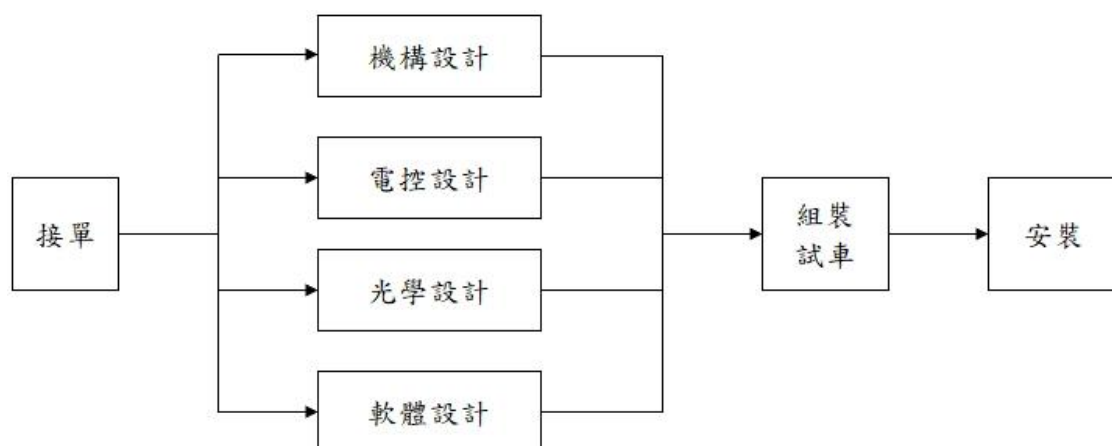
#### 2.主要產品之重要用途及產製過程

##### (1)主要產品之重要用途

本公司主要係提供 LCD 及半導體製程中的利用高速高精度的影像檢測設備商之廠商，在 LCD 製程中，以前透過人力檢查的生產方式，成本較高且生產

的速度較慢，若將原設備升級，額外增加檢測模組代替人力，可改善人力檢驗遺漏的缺失，也可大大的提升檢驗速度；在半導體領域中，隨著積體電路（IC）與半導體製程的進展，晶片體積也愈作愈精密，要透過人力抽檢是愈來愈不可能，唯有透過機械設備取代人力的生產智慧化，才能提高生產的品質，減少瑕疵的產出與降低人力成本。

## (2)主要產品之產製過程



## 3.主要原料之供應狀況

本公司生產的 AOI 設備，其主要料件可分為機構件、光學件、加工件及軟體，與主要原料進貨廠商多為長期且持續合作關係，配合關係良好，供貨情形穩定，且本公司對於主要零組件都會有二間以上的合作廠商，避免過度對單一供應商的依賴，儘管近期因為晶片短缺導致部份料件的供貨吃緊因而交期變長，本公司不曾因市場供應商零組件供給變化造成生產延遲或成本增加等不利之影響。

## 4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

### (1)最近二年度毛利率變動情形

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 113 年度  |         |         | 114 年度  |         |         | 變動比例<br>(%) |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|
|         | 營業收入    | 營業毛利    | 毛利率 (%) | 營業收入    | 營業毛利    | 毛利率 (%) |             |
| 影像檢測設備  | 178,810 | 110,882 | 62.01   | 224,983 | 149,523 | 66.46   | 7.18        |
| 影像檢測模組  | 55,116  | 30,375  | 55.11   | 50,886  | 34,385  | 67.57   | 22.61       |
| 其他(註)   | 17,050  | 10,179  | 59.70   | 36,396  | 20,836  | 57.25   | (4.10)      |
| 合計      | 250,976 | 151,436 | 60.34   | 312,265 | 204,744 | 65.57   | 8.67        |

(2)毛利率較前一年度變動率達 20%以上者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響

單位：新臺幣千元

| 主要產品   | 分析項目 |                | 113~114 年度 |
|--------|------|----------------|------------|
| 影像檢測模組 | (一)  | 營業收入差異分析       |            |
|        |      | $P(Q'-Q)$      | 12,968     |
|        |      | $Q(P'-P)$      | (13,922)   |
|        |      | $(P'-P)(Q'-Q)$ | (3,276)    |
|        |      | $P'Q'-PQ$      | (4,230)    |
|        | (二)  | 營業成本差異分析       |            |
|        |      | $P(Q'-Q)$      | 5,821      |
|        |      | $Q(P'-P)$      | (11,382)   |
|        |      | $(P'-P)(Q'-Q)$ | (2,679)    |
|        |      | $P'Q'-PQ$      | (8,240)    |
|        | (三)  | 毛利變動金額         | 4,010      |

營業收入方面，受惠於半導體大廠銷售訂單持續成長，114 年度影像檢測模組銷量提升，故產生有利之銷售量差 12,968 千元；在單位售價方面，因 114 年度提供單價較低之影像檢測模組機改銷售，使平均銷售單價降低，產生不利之銷售價差 13,922 千元及不利銷售組合差 3,276 千元；因在單價下降情形下，致營業收入合計減少 4,230 千元。

在營業成本方面，114 年度影像檢測模組銷售數量增加，因而產生不利之成本量差 5,821 千元；在單位成本方面，因影像檢測模組銷售數量增加，量產規模提升致每單位固定成本下降，使平均單位成本降低，產生有利之成本價差 11,382 千元，在整體銷量增加及平均單位成本下降下，銷貨成本產生有利之成本組合差 2,679 千元，營業成本合計減少 8,240 千元。

綜上所述，本公司影像檢測模組 114 年度之營業毛利較 113 年度增加 4,010 千元，其變動原因尚屬合理。

#### 5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位：新臺幣千元；%

| 項目 | 113 年度 |        |         |        | 114 年度 |        |         |        |
|----|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|
|    | 名稱     | 金額     | 占進貨淨額比率 | 與發行人關係 | 名稱     | 金額     | 占進貨淨額比率 | 與發行人關係 |
| 1  | —      | —      | —       | —      | —      | —      | —       | —      |
| 2  | 其他     | 53,706 | 100.00  |        | 其他     | 96,934 | 100.00  |        |
|    | 進貨淨額   | 53,706 | 100.00  |        | 進貨淨額   | 96,934 | 100.00  |        |

增減變動原因說明：

各年度主要供應商變化主係整體業績提升、客戶訂單需求變化及原物料價格波動影響，且本公司為維持採購之彈性，主要原物料分散二家以上供應商採購

，且與供應商間均有長期配合保持穩定往來交易，維持良好合作關係使得其貨源更具充足性及穩定性，因此供貨狀況良好，對原料進貨來源亦掌握無虞，故本公司最近兩年度未有向單一供應商占進貨總額百分之十以上之情事。

(2)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位：新臺幣千元；%

| 項目 | 113 年度 |         |         |        | 114 年度 |         |         |        |
|----|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|
|    | 名稱     | 金額      | 占銷貨淨額比率 | 與發行人關係 | 名稱     | 金額      | 占銷貨淨額比率 | 與發行人關係 |
| 1  | S1     | 165,444 | 65.92   | 無      | S1     | 258,959 | 82.93   | 無      |
| 2  | S2     | 31,029  | 12.36   | 無      | S2     | 4,570   | 1.46    | 無      |
|    | 其他     | 54,503  | 21.72   |        | 其他     | 48,736  | 15.61   |        |
|    | 銷貨淨額   | 250,976 | 100.00  |        | 銷貨淨額   | 312,265 | 100.00  |        |

增減變動原因說明：

A. S1公司於113~114年度皆為本公司第一大客戶，銷售金額及比重呈現增加趨勢，係因先進製程與先進封裝需求提升，致銷售金額逐年增加。

B. S2公司於113年度為本公司第二大客戶，係因客戶持續於產線增設檢測模組致銷貨金額增加，隨產線陸續完成，致114年度銷售金額隨之減少。

#### 6.最近二年度生產量值

單位：PCS；新臺幣千元

| 生產量值<br>主要商品 | 年度  | 113 年度 |    |        | 114 年度 |    |         |
|--------------|-----|--------|----|--------|--------|----|---------|
|              |     | 產能     | 產量 | 產值     | 產能     | 產量 | 產值      |
| 影像檢測設備       | (註) |        | 12 | 68,323 | (註)    | 15 | 76,122  |
| 影像檢測模組       |     |        | 37 | 29,273 |        | 51 | 20,833  |
| 其他(註)        |     |        | —  | 1,046  |        | —  | 10,060  |
| 合計           |     |        | 49 | 98,642 |        | 66 | 107,015 |

註：其他項目產品為維修、售後服務、代工服務及相關零配件等因種類繁多且單位不一，故無法計算產量。

註1：本公司係AOI設備之研發設計、製造與銷售之公司，除少數電子零件之買賣外，主係投入人力組裝，故不適用設備產能之計算。

增減變動原因說明：

本公司主係採訂單式生產，故產量及產值主要係隨客戶下單之需求規格不同而變動。114年度因客戶產品規格提升及維運服務增加，故產值較113年度增加。

## 7.最近二年度銷售量值表

單位：PCS；新臺幣千元

| 銷售量值<br>主要商品 | 年度 | 113 年度 |         |    |         | 114 年度 |         |    |        |
|--------------|----|--------|---------|----|---------|--------|---------|----|--------|
|              |    | 內銷     |         | 外銷 |         | 內銷     |         | 外銷 |        |
|              |    | 量      | 值       | 量  | 值       | 量      | 值       | 量  | 值      |
| 影像檢測設備       |    | 6      | 94,150  | 3  | 84,660  | 11     | 210,780 | 1  | 14,203 |
| 影像檢測模組       |    | 32     | 39,711  | 2  | 15,405  | 37     | 42,801  | 3  | 8,085  |
| 其他(註)        |    | —      | 17,050  | —  | —       | —      | 36,396  | —  | —      |
| 合計           |    | 38     | 150,911 | 5  | 100,065 | 48     | 289,977 | 4  | 22,288 |

註：其他包含維護、售後服務及商品買賣收入等。

### 增減變動原因說明：

本公司主係採訂單式生產且為客製化的產品，最近兩年度整體銷售量及總銷售值變化，主要係隨客戶的採購需求而增減變動。

### (三)最近二年度從業員工人數

單位：人；%

| 年度            |       | 113 年度 | 114 年度 | 115 年截至<br>4 月底止 |
|---------------|-------|--------|--------|------------------|
| 員工<br>人數      | 直接員工  | 12     | 14     | 11               |
|               | 間接員工  | 60     | 62     | 67               |
|               | 合計    | 72     | 76     | 78               |
| 平均年歲(歲)       |       | 35     | 37     | 37               |
| 平均服務年資(年)     |       | 3.35   | 3.82   | 3.98             |
| 學歷分布<br>比率(%) | 博士    | —      | —      | —                |
|               | 碩士    | 26.39  | 26.32  | 26.92            |
|               | 大專    | 70.83  | 71.05  | 70.51            |
|               | 高中及以下 | 2.78   | 2.63   | 2.57             |

### (四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明

本公司非屬應檢具水污染防治措施公告中之事業種類、範圍及規模，不需檢具水污染防治措施備查；廢水產生量未超過相關法令規範，亦不需設置廢水處理專責人員。

另本公司非屬應申請設置、變更及操作許可之固定污染源公告中之行業或製程，不需設置相關設施及污染防制計畫書，且本公司亦非屬應設置空氣污染防制專責單位公告之事業單位，故未設置專責單位及人員。

- 2.列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無此情形。
- 3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止公司改善環境污染之經過：無此情形。
- 4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。
- 5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

#### (五)勞資關係

- 1.公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

##### (1)員工福利措施與實施情形

本公司為增進員工福利，持續規畫多元員工福利政策，並致力於提升員工的職場環境，從食、衣、住、行、育、樂等方面規劃，以多樣性照顧員工的職場生活，現行之福利措施要項包括：

- A.員工依法加勞保、勞退與健保。
- B.獎金制度健全，包括年終績效獎金、研發／專案獎金。
- C.完整之職前與在職教育訓練。
- D.三節禮金或等值禮品。
- E.員工生日、婚喪之補助。
- F.依法成立職工福利委員會並提撥一定比例福利金，另提供生日、婚喪、三節、部門聚餐等福利項目。
- G.提供員工餐廳、母嬰哺乳室、羽球場、籃球場及多功能運動功能室等之員工福利設施。
- H.定期舉辦在職員工體檢項目，不定期舉辦國內外員工旅遊或團康活動。

##### (2)進修及訓練

本公司為提升員工素質，加強員工之工作效率與品質，於員工任職期間不定期依員工職務需求進行通識、專業、管理、職能等教育訓練或提供進修管道，以期達到培育專業人才及提升員工專業素養。



### (3)退休制度與實施情形

本公司依據「勞工退休金條例」，如實遵循相關之退休規範，並適用於本國籍員工。本公司員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按員工薪資總額提撥 6%退休金並存入勞工保險局個人退休金專戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。本公司自成立至今尚無員工退休之情況。

### (4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司持續提供多種管道以促進勞資雙方之溝通無礙，維持良好之勞資關係。本公司一向以誠對待員工，透過充實安定員工生活的福利制度及良好的溝通環境與員工建立起互信互賴之良好關係。本公司雖未設置產業工會之組織，但已依法成立並定期召開勞資會議，歷年來本公司員工亦能發揮出團隊精神，配合公司決策，彼此合作無間，使勞資之間充滿和諧的氣氛。公司遵守相關勞動法規、保障員工之合理權益、提供員工安全與健康的工作環境。

- 2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無此情形。

## (六)資通安全管理

- 1.敘明資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等

### (1)本公司資通安全管理架構如下

本公司由管理處資訊部統籌資訊安全及相關政策制定，負責資訊安全政策之核定與管理，並避免外在威脅或未經授權存取、擅改、破壞或不當揭露，且選擇適切的保護措施，將風險降至可接受程度持續進行監控。

### (2)資通安全政策

為落實資訊安全管理，保護客戶、供應商與員工資訊安全並確保營運持續不中斷之目標，本公司於 113 年 10 月啟動 ISO27001:2022 資訊安全管理系統之專案導入，並於 114 年 2 月制訂與發佈資訊安全目標與政策，做為資通安全規劃與執行之準則，以確保公司資訊資產之機密性、完整性及有效性。另為落實資訊安全管理，本公司訂有內部控制制度-電腦資訊處理作業循環，公司所有同仁應遵照公司頒布的辦法做好自我管理及具備資安意識，同時強化資訊安全管理，確保資料、系統、設備及網路等軟硬體資訊安全。

本公司成立資安委員會組織，以推動資安治理之作業。藉由資安目標與政策之制定至資安之維運、管理、處理以及資安成效稽核管理，將資安意識落實至每一個員工，塑造安全之組織文化，本公司資訊安全委員會組織架構執掌如下：

- A.主任委員：由本公司總經理或指派適當人選擔任。負責資訊安全管理政策及目標之核定與督導。
- B.資訊安全委員：由本公司「各部門理級以上主管」組成。負責傳達公司資訊安全策略規範以及資安事項之辦理與推動。
- C.資安管理代表：由「資訊部主管」擔任。負責資訊安全政策及目標之擬定、推行及成果報告。
- D.資訊安全專責人員：由「資安管理代表」指派人員擔任。負責資訊安全制度之執行、資安宣導與資安教育訓練之辦理。
- E.維運管理與事件處理組：由「資安管理代表」指派人員組成，負責資訊系統之維運管理與資安事件處理、回報。
- F.風險管理與文件管理組：由「資安管理代表」指派人員組成，負責擬定資訊安全風險管理制度及發行文件之保管與公告及更新管理。
- G.內稽組：由「資安管理代表」遴選適當合格人員擔任或聘請外部顧問公司組成內稽組。負責訂定及執行內部稽核計畫，執行公司之資訊安全稽核檢查並撰寫稽核總結報告，執行及追蹤稽核缺失之矯正與預防措施之改善，並追蹤缺失事項之執行情形。

### (3)具體管理方案及投入資通安全之資源

- A.已導入次世代防毒平台，降低新興之病毒威脅之危害。
  - B.已建構端點安全防護架構，管控外接儲存裝置存取與異常使用行為之管理。
  - C.已建置多因認證之VPN連線系統，強化外部連線安全。
  - D.已設置入侵偵測防禦(IPS)系統，主動攔阻外部之安全威脅行為，減少惡意連線入侵。
  - E.已訂閱資通安全威脅偵測管理(SOC)外部專業服務。
  - F.已加入資安情資分享與聯防組織，同步最新資安威脅以進行預防作業降低資安風險，強化外部威脅的防禦能力。
  - G.每日備份作業檢視確認與定期備份資料還原演練，確保核心資料有效備份保護以及復原之可行性。
- 2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。

(七)公司及其子公司於申請上櫃年度及其前二年度如有委託單一加工工廠於年度內加工金額達五千萬元以上者，應增露該加工工廠之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表：無此情形。

(八)有無爭訟事件，及勞資間關係有無尚須協調之處：無此情形。

(九)有無因應景氣變動之能力

本公司隨時注意產業相關之訊息及技術發展演變，堅持專注在技術與研發自主，並於本公司研發會議、業務會議及產銷協調會議中提出討論與訊息分享。對於技術能力提昇及研發成果隨時於會議中提報進度，並隨著市場變化進行調整，對於景氣變動有足夠能力因應之。

(十)關係人間交易事項是否合理

本公司與關係人間交易，與一般交易條件無重大差異，亦無非常規交易情事，相關交易事項及說明請參閱本公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

(十一)如其事業係屬生物技術工業、製藥工業或醫療儀器工業者，應增列其依法令取得主管機關許可進行人體臨床試驗或田間實驗者或在國內從事生物技術工業或醫療儀器工業研究發展，且已有生物技術或醫療儀器相關產品製造及銷售或提供技術服務之實績暨最近一年度產品及相關技術服務之營業額、研究發展費用所占該公司總營業額之比例情形：不適用。

(十二)公司如於提出上櫃申請前一年度因調整事業經營，終止其部分事業，或已將其部分之事業獨立另設公司、移轉他公司或與他公司合併者，應分別予以記載說明其終止、移出或合併之事業暨目前存續之營業項目，並提出目前存續營業項目前一年度之營業額、研究發展費用占公司該年度總營業額之比例情形：無此情形。

(十三)基層員工範圍及最近一個會計年度基層員工月平均經常性薪資之平均數，平均數如未達該年度每月基本工資一點三倍者，應敘明原因及具體改善措施

本公司已於 114 年 3 月 25 日董事會決議基層員工之定義及範圍，通過定義本公司基層員工係指非屬經理人且薪資水準低於一定金額者，惟不低於中小企業員工加薪薪資費用加成減除辦法定義之基層員工薪資水準。且 114 年度基層員工月平均經常性薪資之平均數為 43,003 元，超過 114 年度每月基本工資 28,590 元之 1.3 倍(37,167 元)，另本公司已於 114 年 6 月 26 日股東常會決議通過，於章程明定年度盈餘提撥一定比例為基層員工分派酬勞。

## 二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項

### (一)自有資產

- 1.取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之不動產、廠房及設備名稱、數量、取得日期、取得成本、重估增值及未折減餘額，並揭露其使用及保險情形、設定擔保及權利受限制之其他情事：

114 年 12 月 31 日

| 不動產、廠房及設備名稱      | 單位 | 數量 | 取得年月   | 原始成本(千元) | 重估增值 | 未折減餘額(千元) | 利用狀況    |    |    | 保險情形 | 設定擔保及權利受限制之其他情事 |
|------------------|----|----|--------|----------|------|-----------|---------|----|----|------|-----------------|
|                  |    |    |        |          |      |           | 本公司使用部門 | 出租 | 閒置 |      |                 |
| 土地<br>(新化段太子廟小段) | 筆  | 1  | 110.06 | 60,662   | —    | —         | 本公司     | 無  | 無  | 無    | 銀行借款擔保          |
| 新建廠辦             | 棟  | 1  | 113.05 | 264,085  | —    | 255,282   | 本公司     | 無  | 無  | 已投保  |                 |

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產名稱、面積、座落地點、取得日期、取得成本、重估增值、未折減餘額、公告現值或房屋評定價值、公允價值及預計未來處分或開發計畫：無。

## (二)使用權資產

金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之使用權資產租賃標的名稱、數量、租賃期間、出租人名稱、原始帳面金額、未折減餘額，並揭露其保險情形及租約之重要約定事項：無。

## (三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

### 1.各生產工廠之使用狀況

114 年 12 月 31 日

| 項目<br>工廠 | 建物面積(坪) | 員工人數 | 生產商品種類      | 目前使用狀況 |
|----------|---------|------|-------------|--------|
| 本廠       | 1,639   | 76   | AOI 檢測設備及模組 | 正常     |

### 2.最近二年度設備產能利用率

單位：PCS；新臺幣千元

| 年度<br>生產量值<br>主要商品 | 113 年度 |    |          |        | 114 年度 |    |          |         |
|--------------------|--------|----|----------|--------|--------|----|----------|---------|
|                    | 產能     | 產量 | 產能利用率(%) | 產值     | 產能     | 產量 | 產能利用率(%) | 產值      |
| 影像檢測設備             | 註      | 12 | 註        | 68,323 | 註      | 15 | 註        | 76,122  |
| 影像檢測模組             |        | 37 |          | 29,273 |        | 51 |          | 20,833  |
| 其他                 |        | —  |          | 1,046  |        | —  |          | 10,060  |
| 合計                 |        | 49 |          | 98,642 |        | 66 |          | 107,015 |

註：本公司係 AOI 設備之研發設計、製造與銷售之公司，除少數電子零件之買賣外，主係投入人力組裝，故不適用設備產能之計算。

## 三、轉投資事業

### (一)轉投資事業概況

本公司截至公開說明書刊印日止並未有轉投資之情事，故不適用。

### (二)綜合持股比例：不適用。

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響：不適用。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：不適用。

(五)於已赴或擬赴大陸地區從事間接投資者，應增列該投資事業之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表：不適用。

#### 四、重要契約

| 契約性質 | 當事人      | 契約起迄日期              | 主要內容             | 限制條款          |
|------|----------|---------------------|------------------|---------------|
| 授信合約 | 華南商業銀行   | 111.08.17~118.08.17 | 中小企業加速投資貸款(週轉金)  | 土地及廠房<br>抵押擔保 |
|      |          | 111.08.17~118.08.17 | 中小企業加速投資貸款(機器貸款) |               |
|      |          | 110.06.16~121.06.16 | 土地融資借款           |               |
|      |          | 111.09.29~121.09.29 | 中小企業加速投資貸款(興建廠房) |               |
| 授信合約 | 臺灣中小企業銀行 | 111.05.19~116.05.19 | 中長期擔保放款          | 信保基金<br>8成擔保  |
| 授信合約 | 臺灣中小企業銀行 | 112.08.25~117.08.25 | 疫後振興專案貸款         | 信保基金<br>8成擔保  |
| 授信合約 | 玉山商業銀行   | 112.11.23~115.11.23 | 短期擔保放款           | 外幣定期<br>存單擔保  |

## 肆、發行計畫及執行情形

### 一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫

本公司最近三年度及截至公開說明書刊印日止並無併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債之情事，另前次辦理現金增資發行新股計畫，均已執行完畢，前次現金增資計畫實際完成日距本次申報日未逾三年者，為 112 年 6 月辦理之現金增資發行普通股案，茲就計畫內容、執行情形及執行效益說明如下：

#### (一)計畫內容

- 1.主管機關核准日期及文號：112 年 6 月 14 日府經工商字第 11200028430 號。
- 2.計畫所需資金總額：新臺幣 48,000 千元。
- 3.計畫資金來源：現金增資發行新股 800,000 股，每股面額 10 元，每股發行價格 60 元，總募集金額新臺幣 48,000 千元。
- 4.計畫項目及資金運用進度

單位：新臺幣千元

| 計畫項目   | 預定完成日期   | 所需資金總額 | 預定資金運用進度 |
|--------|----------|--------|----------|
|        |          |        | 112 年第二季 |
| 充實營運資金 | 112 年第二季 | 48,000 | 48,000   |

#### 5.預計可能產生效益

此次辦理現金增資所募資金額係用於充實營運資金，以支應營運成長需求，強化長期資金穩定度、提升本公司資金運用彈性及營運效能，並提高市場競爭力。

#### 6.變更計畫內容、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會之日期：無此情形。

#### 7.應刊載輸入金融監督管理委員會指定資訊申報網站之日期：不適用。

#### (二)執行情形

##### 1.計畫執行情形

單位：新臺幣千元；%

| 計畫項目   | 執行狀況        |    | 112 年<br>第二季 | 進度超前或落後情形、<br>原因及改進計畫  |
|--------|-------------|----|--------------|------------------------|
| 充實營運資金 | 支用金額        | 預計 | 48,000       | 本公司已於 112 年第二季依計畫執行完畢。 |
|        |             | 實際 | 48,000       |                        |
|        | 執行進度<br>(%) | 預計 | 100.00       |                        |
|        |             | 實際 | 100.00       |                        |

## 2.執行效益

單位：新臺幣千元；%

| 年度項目     |                  | 111 年度<br>(籌資前) | 112 年度<br>(籌資後) |
|----------|------------------|-----------------|-----------------|
| 財務<br>結構 | 負債比率             | 45.95           | 43.10           |
|          | 長期資金占不動產、廠房及設備比率 | 264.57          | 195.51          |
| 償債<br>能力 | 流動比率             | 342.70          | 489.25          |
|          | 速動比率             | 257.12          | 370.54          |

資料來源：111~112 年度係經會計師查核簽證之個別財務報告

本公司為增進長期資金的穩定性，現金增資募集款項全數用於充實營運資金，以支應日常營運支出，募集完成後依計畫執行完畢。在財務結構方面，本公司將所募集資金用以充實營運資金後，負債比率由籌資前之 45.95%下降至籌資後之 43.10%，而長期資金占不動產、廠房及設備比率因 112 年度陸續投入建置新廠，致長期資金占不動產、廠房及設備比率從籌資前之 264.57%下降至籌資後之 195.51%；在償債能力方面，流動比率及速動比率由籌資前之 342.70%及 257.12%，分別提升至籌資後之 489.25%及 370.54%。本公司籌資後營運資金充分，減少舉債使得負債比率降低，營運資金增加後亦使得流動比率及速動比率提高，此次現金增資計畫之效益應屬顯現。

### 二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項

#### (一)本次計畫之資金來源、計畫項目、預計進度及預計可能產生效益

1.本次計畫所需資金總額：新台幣210,000仟元。

#### 2.本次計畫資金來源

(1)本次現金增資發行新股 2,120 千股，每股面額新臺幣 10 元整，計新臺幣 21,200 千元，競價拍賣最低承銷價格係以向中華民國證券商業同業公會申報競價拍賣約定書前興櫃有成交之 30 個營業日其成交均價扣除無償配股(或減資除權)及除息後簡單算術平均數之七成為上限，訂為每股新臺幣 80.19 元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購，本次競價拍賣得標總金額為新臺幣 425,486 千元；公開申購承銷價格則以競價拍賣各得標單之價格及其數量加權平均所得價格 295.07 元為之，惟該均價高於本公司與證券承銷商議定最低承銷價格之 1.06 倍，故公開申購承銷價格以每股新臺幣 85 元溢價發行，另公開申購及員工認購募集資金為新臺幣 57,630 千元，本次增資募集總金額為新臺幣 483,116 千元。

(2)本次現金增資發行普通股，如實際發行總額若因市場狀況變動而調降發行價格，致募集資金不足時，將減少充實營運資金數額；另若因調升發行價格而致募集資金增加時，將增加充實營運資金金額。

### 3.計畫項目及預定資金運用進度

| 項目     | 預計<br>完成日期 | 所需資金總額  | 單位：新臺幣千元<br>預定資金運用進度 |
|--------|------------|---------|----------------------|
|        |            |         | 115 年度               |
|        |            |         | 第二季                  |
| 償還銀行借款 | 115 年第二季   | 150,000 | 150,000              |
| 充實營運資金 | 115 年第二季   | 333,116 | 333,116              |
| 合計     |            | 483,116 | 483,116              |

### 4.預計可能產生之效益

#### (1)償還銀行借款

本公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，預計於 115 年第二季募足款項，募集金額為 483,116 千元，並將依其資金運用計畫將募得款項中 150,000 千元用於償還銀行借款，依本公司以擬償還銀行借款利率 1.40%~2.22%設算，預計 115 年度及往後每年度可節省 1,328 千元及 2,275 千元之利息支出，可適度減輕財務負擔及對銀行依存度，降低負債比率，其節省利息支出之效益應屬合理。

#### (2)充實營運資金

本公司本次募集資金中之 333,116 千元將用以充實營運資金，以因應營運規模持續擴大及未來業務發展所需，有助提升自有資金比率、增加長期資金穩定性，健全公司長期資金結構，並強化公司競爭能力。

(二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計劃與保管方法。如有委託經金管會核准或認可之信用評等機構評等者，並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果。如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：不適用。

(三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項。如附有轉換權利或認股權利者，並應揭露發行及轉換辦法或認股辦法(含轉換前原特別股未分配之股息等權利義務於強制轉換後之歸屬)：不適用。

(四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。

(五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。



(六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。

(七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。

(八)本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額

#### 1.本次募集與發行有價證券計畫之可行性

##### (1)本次募集與發行有價證券於法定程序上之可行性

本公司業經 114 年 6 月 26 日股東常會決議通過辦理初次上櫃前現金增資提撥公開承銷案，並於 115 年 3 月 13 日經本公司董事會決議通過本次現金增資股票發行計畫(以下簡稱本次現金增資計畫)，另現金增資計畫相關之發行價格、發行條件及其他相關事宜，如因主管機關修正或基於客觀環境改變而需修正時，已授權本公司董事長全權辦理。經查閱本公司本次現金增資計畫之相關內容，均符合「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」、「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及其他相關法令之規定，且本公司亦已洽請律師針對本次現金增資發行新股計畫出具法律意見書，顯示該計畫之相關內容未有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事，故本公司本次辦理現金增資發行新股計畫，於法定程序上係屬適法可行。

##### (2)本次資金募集完成之可行性

本公司本次計畫辦理現金增資發行普通股 2,120 千股，每股面額新臺幣 10 元，以每股 85 元溢價發行，本次競價拍賣得標總金額為新臺幣 425,486 千元，公開申購及員工認購募集資金為新臺幣 57,630 千元，募集總金額為 483,116 千元。本次現金增資依公司法第 267 條規定保留 15%，計 318 千股由員工認購，其餘 1,802 千股則依證券交易法第 28 條之 1 規定於 114 年 6 月 26 日股東常會決議通過原股東全數放棄優先認購權，排除公司法第 267 條第 3 項原股東儘先分認之適用，並依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」之規定，以現金增資發行新股方式委託證券承銷商辦理上櫃前公開銷售。其中員工認購不足或放棄認購部分，授權董事長洽特定人按發行價格認購之；而對外公開承銷認購不足部分，則依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定辦理，應可確保資金募集完成，故本公司本次現金增資計畫之募集完成應具可行性。

##### (3)本次資金運用計畫之可行性

本公司本次辦理現金增資發行新股作為初次上櫃前公開銷售，本次募集資金新臺幣 483,116 千元，並以 150,000 千元償還銀行借款及 333,116 千元用於充

實營運資金，以因應本公司未來營業規模成長之資金調度所需，及強化公司財務結構與償債能力，提升資金靈活調度之彈性，故本次增資用於償還銀行借款及充實營運資金之計畫應屬合理可行。

## 2. 本次募集與發行有價證券計畫之必要性評估

本公司本次現金增資發行新股係依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」及「發行人募集與發行有價證券處理準則」第 6 條第 2 項第 2 款之規定，以現金增資發行新股方式委託證券承銷商辦理初次上櫃前之公開銷售案件，且證券承銷商評估報告已明確表示本次募集與發行有價證券計畫資金用途之可行性及預計產生效益之合理性，故依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第 8 條第 3 項規定，本次募集與發行有價證券計畫得不適用有關募集資金計畫必要性之評估。

## 3. 本次募集與發行有價證券計畫之合理性評估

### (1) 資金運用計畫及預計進度之合理

單位：新臺幣千元

| 項目     | 預計<br>完成日期 | 所需資金總額  | 預定資金運用進度 |
|--------|------------|---------|----------|
|        |            |         | 115 年度   |
|        |            |         | 第二季      |
| 償還銀行借款 | 115 年第二季   | 150,000 | 150,000  |
| 充實營運資金 | 115 年第二季   | 333,116 | 333,116  |
| 合計     |            | 483,116 | 483,116  |

本公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，募集資金為 483,116 千元。經考量本次向主管機關申報、審查時間、公開承銷期間及繳款作業等因素，預計於 115 年第二季可收足股款，俟資金募集完成後，便可將本次現金增資所籌措之款項作為公司償還銀行借款及充實營運資金之用。透過本次現金增資發行普通股，除強化本公司財務結構外，適時挹注營運資金以增加資金運用之彈性，更可有效提升本公司之競爭力，降低營運及財務風險，故本次資金運用計畫及預計進度應屬合理。

### (2) 預計可能產生效益之合理性

#### A. 節省利息支出

本公司本次募資計畫預計償還銀行借款 150,000 千元，茲就本公司預計償還之銀行借款列示如下：

單位：新臺幣千元

| 貸款機構     | 利率<br>(%) | 契約期間                   | 貸款用途 | 貸款金額    | 償還金額    | 減少利息金額 |           |
|----------|-----------|------------------------|------|---------|---------|--------|-----------|
|          |           |                        |      |         |         | 115 年度 | 以後<br>各年度 |
| 台灣中小企業銀行 | 2.025     | 111/05/19<br>~116/5/19 | 營運週轉 | 2,930   | 2,930   | 35     | 59        |
| 台灣中小企業銀行 | 2.22      | 112/8/25<br>~117/8/25  | 營運週轉 | 19,142  | 19,142  | 248    | 425       |
| 華南商業銀行   | 1.40      | 111/09/29~<br>121/9/29 | 興建廠房 | 188,580 | 127,928 | 1,045  | 1,791     |
| 合計       |           |                        |      | 210,652 | 150,000 | 1,328  | 2,275     |

本公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，募集資金為483,116千元。經考量本次向主管機關申報、審查時間、公開承銷期間及繳款作業等因素，預計於115年第二季可收足股款，俟資金募集完成後，便可將本次現金增資所籌措之款項作為公司償還銀行借款及充實營運資金之用。透過本次現金增資發行普通股，除強化本公司財務結構外，適時挹注營運資金以增加資金運用之彈性，更可有效提升本公司之競爭力，降低營運及財務風險，故本次資金運用計畫及預計進度應屬合理。

#### B.強化財務結構

單位：%

| 項目   |                  | 年度 | 114 年度<br>(增資前) | 增資後(預估)<br>(註) |
|------|------------------|----|-----------------|----------------|
| 財務結構 | 負債比率             |    | 40.31           | 14.03          |
|      | 長期資金占不動產、廠房及設備比率 |    | 192.04          | 306.39         |
| 償債能力 | 流動比率             |    | 327.07          | 832.33         |
|      | 速動比率             |    | 272.83          | 755.74         |

資料來源：經會計師查核簽證之個別財務報告

註：係以本公司 114 年度經會計師查核簽證之個別財務報告數字為基礎，以本次預計募集金額分別執行償還銀行借款及充實營運資金數為基礎，予以設算財務比率。

本公司本次辦理現金增資發行新股募集483,116千元，預計於115年第二季募集完成後，其中150,000千元用於償還銀行借款，另333,116千元用於充實營運資金。在執行資金運用計畫後，預估負債比率將由之40.31%降為增資後之14.03%；長期資金占不動產、廠房及設備比率將由募資前192.04%，募資後將提升至306.39%；流動比率及速動比率將由327.07%及272.83%提升至832.33%及755.74%，其均較籌資前為佳。顯見本次募集發行增資計畫，將有助本公司改善財務結構，提升償債能力，增加財務調度之靈活度，減少利息支出侵蝕獲利；長期而言亦因增加長期資金穩定度，提高本公司中長期競爭力，對本公司財務結構具有正面助益，故本次資金募集計畫以充實營運資金及償還銀行借款，預計可強化財務結構之效益應屬合理。

#### 4.分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

本公司本次募資計畫係依據「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，以現金增資發行新股方式辦理初次上櫃前之公開銷售作業，故僅就發行新股對本年度每股盈餘稀釋情形進行評估。

本公司本次辦理現金增資發行普通股 2,120 千股，加計目前已發行股數 15,900 千股估算，增資後已發行股份總額將增加至 18,020 千股，本次辦理現金增資發行新股占本公司增資後股數之 11.76%(2,120 千股/18,020 千股)。本公司辦理現金增資係用於償還銀行借款及充實營運資金，募資後將可強化財務結構及償債能力並節省利息支出，有助於提升獲利，故預估對每股盈餘之稀釋尚屬有限，對現有股東權益亦尚無重大影響。

5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：請參閱附件十二、股票承銷價格計算書。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。

2.轉投資其他公司者，應列明事項：不適用。

3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項：

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

A.公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：不適用。

B.列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表：

請參閱本公開說明書115年度及116年度現金收支預測表。

C.目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形

請參閱本公開說明書「肆、二、(一)、3」。

(2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)，說明償債或充實營運資金之原因

#### A.應收帳款收款與應付帳款付款政策

##### (A)應收帳款收現政策

在應收帳款收款政策方面，本公司係根據客戶以往歷史交易情形、營運規模及營運狀況而給予適當之授信額度及收款條件，而本公司所編製之115及116年度之現金收支預測表，其每月應收款收現數之編製基礎係依據本公司以往每月之實際收款情形，並參酌115及116年度預估營業收入預算、主要客戶之授信條件，按保守穩健之原則作為推估未來每月應收款項之收現情形，預估115及116年度應收帳款之收款政策與114年度並無明顯差異，故其編製基礎假設應屬合理。

##### (B)應付帳款付款政策

在應付帳款付款政策方面，本公司所編製之114及115年度現金收支預測表之各月應付款項及費用付款情形，主要係依本公司之付款政策為參考依據，並預估未來之付款條件、薪資等費用作為推估未來每月應付款項付現之基礎，故編製基礎假設應屬合理。

#### B.資本支出計畫

本公司之資本支出計畫係依未來經營策略及營運發展而定，而本次現金增資發行新股所募得之資金，主係用於償還銀行借款及充實營運資金，預估115年3月至116年12月期間並無重大資本支出及長期投資計畫，其估列應尚屬合理。

#### C.財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)

單位：%

| 項目/年度    | 113 年度 | 114 年度 |
|----------|--------|--------|
| 財務槓桿度(倍) | 1.04   | 1.04   |
| 負債比率(%)  | 41.07  | 40.31  |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告及本公司提供。

註：財務槓桿度=營業利益/(營業利益－利息費用)。

財務槓桿指數主係衡量公司舉債經營之財務風險，用以評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度。若公司未舉債經營，則財務槓桿度為1，而該數值若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，惟若財務結構不良，則易發生資金週轉困難而陷入財務危機，該項指標數值愈高表示公司所承擔之財務風險越大。本公司113~114年度財務槓桿比率均為1.04倍，其數值顯示本公司財務風險控管尚屬穩健。另就財務結構而言，負債比率用以衡量公司財務結構與財務風險，本公司113~114年度之負債比率分別為41.07%及40.31%，預計本次辦理現金增資以償還銀行借款及充實營運資金後，可減少向銀行進行融資之金額，避免利息費用對獲利之侵蝕，並提升償債能力及公司競爭力，維持良好財務槓桿度，有助於強化財務結構及增加資金運用靈活度。

綜上所述，本公司本次現金增資以償還銀行借款及充實營運資金，將進一步降低負債比率及財務槓桿，對財務結構及償債能力均有正面益助。

(3)增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形。若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形

本公司本次募資計畫預計償還銀行借款 150,000 千元，茲就本公司預計償還之銀行借款列示如下：

單位：新臺幣千元

| 貸款機構     | 利率<br>(%) | 契約期間                   | 貸款用途 | 貸款金額    | 償還金額    | 減少利息金額 |       |
|----------|-----------|------------------------|------|---------|---------|--------|-------|
|          |           |                        |      |         |         | 115 年度 | 以後各年度 |
| 台灣中小企業銀行 | 2.025     | 111/05/19<br>~116/5/19 | 營運週轉 | 2,930   | 2,930   | 35     | 59    |
| 台灣中小企業銀行 | 2.22      | 112/8/25<br>~117/8/25  | 營運週轉 | 19,142  | 19,142  | 248    | 425   |
| 華南商業銀行   | 1.40      | 111/09/29<br>~121/9/29 | 興建廠房 | 188,580 | 127,928 | 1,045  | 1,791 |
| 合計       |           |                        |      | 210,652 | 150,000 | 1,328  | 2,275 |

資料來源：本公司提供

#### A.原借款用途之必要性及合理性

本公司本次辦理現金增資發行新股，預計將所募得資金新台幣150,000千元用於償還銀行借款，預計償還借款之原借款用途為111年起陸續投入興建廠房使用，及111營運週轉所動撥之借款。興建廠房係因應營運規模逐漸擴大，公司搬遷至台南新化區後作為產品研發、生產及員工辦公所需，而建廠需資金係向華南商業銀行申請長期不動產擔保融資支應。另為因應公司營運規模擴大向台灣中小企業銀行申請購料融資，及申請政府疫情後所提供之「疫後振興專案」融資，作為及營運週轉使用，故原借款用途應有其必要性及合理性。

#### B.原借款用途之效益是否顯現

##### (A)營運週轉

本公司111年度至最近期止營業收入說明如下：

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 111 年度  | 112 年度  | 113 年度  | 114 年度  |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 營業收入    | 157,856 | 178,238 | 250,976 | 312,265 |
| 營業利益    | 48,755  | 36,749  | 71,345  | 91,512  |
| 本期淨利    | 38,515  | 29,631  | 61,805  | 70,971  |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告及本公司提供

本公司自111年起舉借之營運週轉金投入各項業務活動帶動本公司111~114年度營收逐年成長，除112年度受到客戶訂單不如預期，及市況不

佳等影響，使存貨跌價損失增加，造成獲利下降外。113及114年度伴隨著營收成長，獲利也在高毛利率產品比重提升帶動下逐年提升。透過銀行借款挹注營運資金使本公司營收及獲利有所顯現，顯示本公司舉債支應營運所需已有其效益。

(B)興建廠房

本公司因應營運規模擴增所需，自111年起陸續舉借銀行融資投入台南新化新廠興建，113年度新廠完工後，本公司將所承租舊廠退租，全部員工及設備搬遷至新廠營運，搬遷至新廠後除增加管理及生產效率外，亦節省租用廠辦之租金費用每年約1,260千元，工作效率提升及研發成果展現使得本公司對外接單及出貨量增加，產品毛利率亦獲得提升，113及114年度營運績效明顯成長，本公司借款興建廠房之效益應屬顯現。

(4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

本公司預估 115 及 116 年度各月份現金收支預測表，未有重大資本支出及長期投資合計之金額達本次募集金額百分之六十，故不適用本項評估。

4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益

本公司本次募集資金並非用於購買營建用地或支付營建工程款，故不適用本項評估。

5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響

本公司本次辦理現金增資案並無用於購買未完工程或承受賣方未履行契約，故不適用本項評估。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

115 年度現金收支預測表

單位：新臺幣千元

| 項目/月份                            | 一月             | 二月             | 三月             | 四月              | 五月             | 六月               | 七月             | 八月             | 九月             | 十月             | 十一月            | 十二月            | 合計             |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 期初現金餘額(1)                        | 266,084        | 250,494        | 238,256        | 232,915         | 182,804        | 657,885          | 483,690        | 472,848        | 492,237        | 481,300        | 479,898        | 522,983        | 266,084        |
| 加：非融資性收入                         |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                |
| 應收帳款收現                           | 3,180          | 13,391         | 12,256         | 18,675          | 24,970         | 10,519           | 12,057         | 41,349         | 19,451         | 25,159         | 58,536         | 70,793         | 310,336        |
| 利息收入及其他收入                        | 274            | 520            | 122            | 51              | 159            | 51               | 141            | 51             | 153            | 51             | 120            | 51             | 1,744          |
| <b>非融資性收入合計(2)</b>               | <b>3,454</b>   | <b>13,911</b>  | <b>12,378</b>  | <b>18,726</b>   | <b>25,129</b>  | <b>10,570</b>    | <b>12,198</b>  | <b>41,400</b>  | <b>19,604</b>  | <b>25,210</b>  | <b>58,656</b>  | <b>70,844</b>  | <b>312,080</b> |
| 減：非融資性支出                         |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                |
| 應付帳款付款                           | 6,631          | 5,428          | 7,245          | 10,663          | 10,358         | 9,888            | 15,100         | 14,072         | 12,460         | 7,827          | 7,634          | 7,437          | 114,743        |
| 應付費用付款                           | 4,989          | 4,998          | 3,000          | 3,000           | 3,000          | 8,000            | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 44,987         |
| 薪資費用及獎金                          | 4,034          | 12,335         | 4,100          | 4,100           | 4,100          | 13,503           | 4,100          | 4,100          | 4,100          | 14,947         | 4,100          | 4,100          | 77,619         |
| 所得稅費用                            | —              | —              | —              | —               | 12,332         | —                | —              | —              | 10,143         | —              | —              | —              | 22,475         |
| 利息費用及其他支出                        | 310            | 307            | 300            | 300             | 300            | 300              | 90             | 89             | 88             | 88             | 87             | 86             | 2,345          |
| <b>非融資性支出合計(3)</b>               | <b>15,964</b>  | <b>23,068</b>  | <b>14,645</b>  | <b>18,063</b>   | <b>30,090</b>  | <b>31,691</b>    | <b>22,290</b>  | <b>21,261</b>  | <b>29,791</b>  | <b>25,862</b>  | <b>14,821</b>  | <b>14,623</b>  | <b>262,169</b> |
| 要求最低現金餘額(4)                      | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          | 30,000         | 30,000           | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         |
| <b>所需資金總額(5=3+4)</b>             | <b>45,964</b>  | <b>53,068</b>  | <b>44,645</b>  | <b>48,063</b>   | <b>60,090</b>  | <b>61,691</b>    | <b>52,290</b>  | <b>51,261</b>  | <b>59,791</b>  | <b>55,862</b>  | <b>44,821</b>  | <b>44,623</b>  | <b>292,169</b> |
| <b>融資前可供支用現金餘額(短絀)(6=1+2-5)</b>  | <b>223,574</b> | <b>211,337</b> | <b>205,989</b> | <b>203,578</b>  | <b>147,843</b> | <b>303,848</b>   | <b>140,682</b> | <b>160,071</b> | <b>149,134</b> | <b>147,732</b> | <b>190,817</b> | <b>246,288</b> | <b>285,995</b> |
| 融資淨額                             |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                |
| 發行新股                             | —              | —              | —              | —               | 483,116        | —                | —              | —              | —              | —              | —              | —              | 483,116        |
| 發放現金股利                           | —              | —              | —              | (47,700)        | —              | —                | —              | —              | —              | —              | —              | —              | (47,700)       |
| 償還銀行借款                           | (3,080)        | (3,081)        | (3,074)        | (3,074)         | (3,074)        | (153,074)        | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (172,957)      |
| <b>融資淨額合計(7)</b>                 | <b>(3,080)</b> | <b>(3,081)</b> | <b>(3,074)</b> | <b>(50,774)</b> | <b>480,042</b> | <b>(153,074)</b> | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>262,459</b> |
| <b>期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)</b> | <b>250,494</b> | <b>238,256</b> | <b>232,915</b> | <b>182,804</b>  | <b>657,885</b> | <b>483,690</b>   | <b>472,848</b> | <b>492,237</b> | <b>481,300</b> | <b>479,898</b> | <b>522,983</b> | <b>578,454</b> | <b>578,454</b> |



116 年度現金收支預測表

單位：新臺幣千元

| 項目/月份                            | 一月             | 二月             | 三月             | 四月             | 五月             | 六月             | 七月             | 八月             | 九月              | 十月             | 十一月            | 十二月            | 合計              |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 期初現金餘額(1)                        | 578,454        | 578,464        | 598,902        | 633,453        | 642,117        | 638,770        | 623,749        | 616,070        | 643,912         | 584,269        | 572,277        | 582,844        | 578,454         |
| 加：非融資性收入                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 應收帳款收現                           | 14,688         | 43,922         | 49,891         | 27,599         | 29,964         | 13,072         | 15,710         | 50,268         | 35,761          | 15,502         | 26,322         | 35,061         | 357,760         |
| 利息收入及其他收入                        | 123            | 51             | 144            | 51             | 159            | 51             | 141            | 51             | 153             | 51             | 120            | 51             | 1,146           |
| <b>非融資性收入合計(2)</b>               | <b>14,811</b>  | <b>43,973</b>  | <b>50,035</b>  | <b>27,650</b>  | <b>30,123</b>  | <b>13,123</b>  | <b>15,851</b>  | <b>50,319</b>  | <b>35,914</b>   | <b>15,553</b>  | <b>26,442</b>  | <b>35,112</b>  | <b>358,906</b>  |
| 減：非融資性支出                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 應付帳款付款                           | 6,743          | 6,750          | 7,427          | 10,930         | 10,617         | 10,135         | 15,477         | 14,424         | 12,771          | 8,023          | 7,825          | 7,623          | 118,745         |
| 應付費用付款                           | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000           | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 36,000          |
| 薪資費用及獎金                          | 4,223          | 12,951         | 4,223          | 4,223          | 4,223          | 14,178         | 4,223          | 4,223          | 4,223           | 15,694         | 4,223          | 4,223          | 80,830          |
| 所得稅費用                            | —              | —              | —              | —              | 14,798         | —              | —              | —              | 11,664          | —              | —              | —              | 26,462          |
| 利息費用及其他支出                        | 85             | 84             | 84             | 83             | 82             | 81             | 80             | 80             | 79              | 78             | 77             | 76             | 969             |
| <b>非融資性支出合計(3)</b>               | <b>14,051</b>  | <b>22,785</b>  | <b>14,734</b>  | <b>18,236</b>  | <b>32,720</b>  | <b>27,394</b>  | <b>22,780</b>  | <b>21,727</b>  | <b>31,737</b>   | <b>26,795</b>  | <b>15,125</b>  | <b>14,922</b>  | <b>263,006</b>  |
| 要求最低現金餘額(4)                      | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          |
| <b>所需資金總額(5=3+4)</b>             | <b>44,051</b>  | <b>52,785</b>  | <b>44,734</b>  | <b>48,236</b>  | <b>62,720</b>  | <b>57,394</b>  | <b>52,780</b>  | <b>51,727</b>  | <b>61,737</b>   | <b>56,795</b>  | <b>45,125</b>  | <b>44,922</b>  | <b>293,006</b>  |
| <b>融資前可供支用現金餘額(短絀)(6=1+2-5)</b>  | <b>246,298</b> | <b>266,736</b> | <b>301,287</b> | <b>309,951</b> | <b>306,604</b> | <b>291,583</b> | <b>283,904</b> | <b>311,746</b> | <b>315,173</b>  | <b>240,111</b> | <b>250,678</b> | <b>270,118</b> | <b>341,438</b>  |
| 融資淨額                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 發放現金股利                           | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              | (63,070)        | —              | —              | —              | (63,070)        |
| 償還銀行借款                           | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)           | (750)          | (750)          | (750)          | (9,000)         |
| <b>融資淨額合計(7)</b>                 | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(63,820)</b> | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(72,070)</b> |
| <b>期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)</b> | <b>578,464</b> | <b>598,902</b> | <b>633,453</b> | <b>642,117</b> | <b>638,770</b> | <b>623,749</b> | <b>616,070</b> | <b>643,912</b> | <b>584,269</b>  | <b>572,277</b> | <b>582,844</b> | <b>602,284</b> | <b>602,284</b>  |

## 伍、財務概況

### 一、最近五年度簡明財務資料

#### (一)簡明資產負債表及綜合損益表

##### 1.國際財務報導準則－資產負債表

單位：新臺幣千元

| 項目          |     | 年度 | 最近五年度財務資料 |         |         |         |         |
|-------------|-----|----|-----------|---------|---------|---------|---------|
|             |     |    | 110 年底    | 111 年底  | 112 年底  | 113 年底  | 114 年底  |
| 流動資產        |     |    | 220,157   | 363,050 | 337,041 | 351,946 | 415,228 |
| 不動產、廠房及設備   |     |    | 61,765    | 165,827 | 294,595 | 330,100 | 323,691 |
| 無形資產        |     |    | 4,355     | 4,617   | 3,068   | 1,682   | 1,068   |
| 其他資產        |     |    | 3,501     | 11,178  | 10,134  | 7,428   | 8,580   |
| 資產總額        |     |    | 289,778   | 544,672 | 644,838 | 691,156 | 748,567 |
| 流動負債        | 分配前 |    | 159,456   | 105,938 | 68,889  | 71,684  | 126,953 |
|             | 分配後 |    | 164,750   | 111,223 | 92,739  | 103,484 | 174,653 |
| 非流動負債       |     |    | 7,540     | 144,313 | 209,035 | 212,170 | 174,780 |
| 負債總額        | 分配前 |    | 166,996   | 250,251 | 277,924 | 283,854 | 301,733 |
|             | 分配後 |    | 172,290   | 255,536 | 301,774 | 315,654 | 349,433 |
| 歸屬於母公司業主之權益 |     |    | 122,782   | 294,421 | 366,914 | 407,302 | 446,834 |
| 股本          |     |    | 81,000    | 151,000 | 159,000 | 159,000 | 159,000 |
| 資本公積        |     |    | —         | 98,418  | 138,565 | 140,998 | 141,359 |
| 保留盈餘        | 分配前 |    | 41,782    | 45,003  | 69,349  | 107,304 | 146,475 |
|             | 分配後 |    | 6,488     | 39,718  | 45,499  | 75,504  | 98,775  |
| 其他權益        |     |    | —         | —       | —       | —       | —       |
| 庫藏股票        |     |    | —         | —       | —       | —       | —       |
| 非控制權益       |     |    | —         | —       | —       | —       | —       |
| 權益總額        | 分配前 |    | 122,782   | 294,421 | 366,914 | 407,302 | 446,834 |
|             | 分配後 |    | 117,488   | 289,136 | 343,064 | 375,502 | 399,134 |

資料來源：各年度經會計師查核簽證之個別財務報告。

## 2.國際財務報導準則－綜合損益表

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度        | 最近五年度財務資料 |         |         |         |         |
|----------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
|                | 110 年度    | 111 年度  | 112 年度  | 113 年度  | 114 年底  |
| 營業收入           | 224,833   | 157,856 | 178,238 | 250,976 | 312,265 |
| 營業毛利           | 123,029   | 101,289 | 94,090  | 151,436 | 204,744 |
| 營業利益           | 83,122    | 48,755  | 36,749  | 71,345  | 91,512  |
| 營業外收入及支出       | (1,302)   | (343)   | 1,752   | 3,881   | (1,373) |
| 稅前淨利           | 81,820    | 48,412  | 38,501  | 75,226  | 90,139  |
| 繼續營業單位本期淨利     | 65,659    | 38,515  | 29,631  | 61,805  | 70,971  |
| 停業單位損失         | —         | —       | —       | —       | —       |
| 本期淨利           | 65,659    | 38,515  | 29,631  | 61,805  | 70,971  |
| 本期其他綜合損益(稅後淨額) | —         | —       | —       | —       | —       |
| 本期綜合損益總額       | 65,659    | 38,515  | 29,631  | 61,805  | 70,971  |
| 淨利歸屬於母公司業主     | —         | —       | —       | —       | —       |
| 淨利歸屬於非控制權益     | —         | —       | —       | —       | —       |
| 綜合損益總額歸屬於母公司業主 | —         | —       | —       | —       | —       |
| 綜合損益總額歸屬於非控制權益 | —         | —       | —       | —       | —       |
| 每股盈餘(虧損)(元)    | 5.92      | 3.46    | 1.90    | 3.89    | 4.46    |

資料來源：各年度經會計師查核簽證之個別財務報告。

(二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見，除無保留意見之查核報告外，並應詳述其意見內容

| 年度     | 會計師事務所名稱   | 會計師姓名   | 查核意見  |
|--------|------------|---------|-------|
| 110 年度 | 資誠聯合會計師事務所 | 林永智、田中玉 | 無保留意見 |
| 111 年度 | 資誠聯合會計師事務所 | 林永智、田中玉 | 無保留意見 |
| 112 年度 | 資誠聯合會計師事務所 | 林永智、徐惠榆 | 無保留意見 |
| 113 年度 | 資誠聯合會計師事務所 | 林永智、徐惠榆 | 無保留意見 |
| 114 年度 | 資誠聯合會計師事務所 | 林永智、徐惠榆 | 無保留意見 |

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：

本公司 112 年度起係因資誠聯合會計師事務所內部輪調，改由林永智會計師及徐惠榆會計師承辦查核簽證。

(四)本國發行人自公開發行後最近連續七年或外國發行人最近連續七年由相同會計師簽證者，應增列說明未更換之原因、目前簽證會計師之獨立性暨發行公司對強化會計師簽證獨立性之具體因應措施：無此情形。

(五)外國發行人申請股票登錄興櫃者，僅得列示最近二年度財務資料；外國發行人申請股票第一上櫃者，得列示最近三年度財務資料：不適用。

(六)財務分析

1.國際財務報導準則－個別財務報表

| 分析項目                                                                                                                         |                     | 年度 | 最近五年度財務分析 |        |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|-----------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                                                                              |                     |    | 110 年度    | 111 年度 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年度 |
| 財務結構                                                                                                                         | 負債占資產比率(%)          |    | 57.63     | 45.95  | 43.10  | 41.07  | 40.31  |
|                                                                                                                              | 長期資金占不動產、廠房及設備比率(%) |    | 211.00    | 264.50 | 195.51 | 187.66 | 192.04 |
| 償債能力                                                                                                                         | 流動比率(%)             |    | 138.07    | 342.70 | 489.25 | 490.97 | 327.07 |
|                                                                                                                              | 速動比率(%)             |    | 109.90    | 257.12 | 370.54 | 412.09 | 272.83 |
|                                                                                                                              | 利息保障倍數(倍)           |    | 55.47     | 28.63  | 23.96  | 31.94  | 26.54  |
| 經營能力                                                                                                                         | 應收款項週轉率(次)          |    | 4.69      | 2.14   | 2.57   | 4.34   | 6.40   |
|                                                                                                                              | 平均收現日數(天)           |    | 78        | 171    | 143    | 85     | 58     |
|                                                                                                                              | 存貨週轉率(次)(註 1)       |    | 2.00      | 0.92   | 1.08   | 1.56   | 1.86   |
|                                                                                                                              | 應付款項週轉率(次)          |    | 3.96      | 2.36   | 4.33   | 8.86   | 7.71   |
|                                                                                                                              | 平均銷貨日數(天)           |    | 183       | 395    | 338    | 234    | 197    |
|                                                                                                                              | 不動產、廠房及設備週轉率(次)     |    | 7.13      | 1.39   | 0.77   | 0.80   | 0.96   |
|                                                                                                                              | 總資產週轉率(次)           |    | 0.89      | 0.38   | 0.30   | 0.38   | 0.43   |
| 獲利能力                                                                                                                         | 資產報酬率(%)            |    | 26.48     | 9.57   | 5.21   | 9.54   | 10.25  |
|                                                                                                                              | 權益報酬率(%)            |    | 72.99     | 18.46  | 8.96   | 15.97  | 16.62  |
|                                                                                                                              | 稅前純益占實收資本比率(%)      |    | 101.01    | 32.06  | 24.21  | 47.31  | 56.69  |
|                                                                                                                              | 純益率(%)              |    | 29.20     | 24.40  | 16.62  | 24.63  | 22.73  |
|                                                                                                                              | 每股盈餘(元)             |    | 5.92      | 3.46   | 1.90   | 3.89   | 4.46   |
| 現金流量                                                                                                                         | 現金流量比率(%)           |    | 25.75     | (9.25) | 64.21  | 139.70 | 101.50 |
|                                                                                                                              | 現金流量允當比率(%)         |    | (1.59)    | (9.14) | 17.29  | 43.60  | 65.20  |
|                                                                                                                              | 現金再投資比率(%)          |    | 32.30     | (3.46) | 6.86   | 12.39  | 15.54  |
| 槓桿度                                                                                                                          | 營運槓桿度               |    | 1.30      | 1.61   | 1.97   | 1.77   | 1.85   |
|                                                                                                                              | 財務槓桿度               |    | 1.02      | 1.04   | 1.05   | 1.04   | 1.04   |
| 請說明最近二年度各項財務比率變動原因：(若增減變動未達 20%者可免分析)                                                                                        |                     |    |           |        |        |        |        |
| 1、流動比率、速動比率下降：主係因一年內到期之長期借款增加，估列之員工獎酬金額提高與代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，使 114 年底之流動負債較 113 年底增加，致流動比率及速動比率較 113 年底下降。                 |                     |    |           |        |        |        |        |
| 2、應收款項週轉率上升、平均收現日數下降：主係 114 年度銷貨金額增加，使期末應收款項同步增加，在對客戶收款期限並無重大變動情況下，收款期限較短客戶比例提高，使得平均應收款項增加幅度小於銷貨金額成長幅度，致應收款項週轉率提高。           |                     |    |           |        |        |        |        |
| 3、現金流量比率下降：主係因一年內到期之長期借款增加，估列之員工獎酬金額提高與代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，使 114 年底之流動負債較 113 年底增加，在營業活動淨現金流量增幅低於流動負債增幅下，使得現金流量比率降為 101.50% |                     |    |           |        |        |        |        |
| 4、現金流量允當比率、現金再投資比率上升：主係因 114 年度獲利成長，使營業活動現金流入增加，致現金流量允當比率及現金再投資比率均較 113 年度提高。                                                |                     |    |           |        |        |        |        |

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註1：存貨週轉率均以銷貨成本除以平均存貨「淨額」為公式計算。

註2：財務分析之計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/不動產、廠房及設備淨額

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付款項)/流動負債

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額

(2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額

(3)稅前純益占實收資本額比率=稅前純益/期末實收資本額

(4)純益率=稅後損益/銷貨淨額

(5)每股稅後盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債

(2)現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)

6.槓桿度

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

(七)會計項目重大變動說明

比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，應詳予分析其變動原因。

單位：新臺幣千元

| 會計項目 \ 年度       | 113 年度  |            | 114 年度  |            | 增減變動     |            | 說明                                                                |
|-----------------|---------|------------|---------|------------|----------|------------|-------------------------------------------------------------------|
|                 | 金額      | %<br>(註 1) | 金額      | %<br>(註 1) | 金額       | %<br>(註 2) |                                                                   |
| 現金及約當現金         | 189,847 | 27.47      | 266,084 | 35.55      | 76,237   | 40.16      | 主係 114 年度獲利增加，且應收款項隨陸續交機及驗收完成收款，致現金及約當現金較 113 年度增加。               |
| 應收帳款淨額          | 61,516  | 8.90       | 32,520  | 4.34       | (28,996) | (47.14)    | 主係因 113 年度營業收入集中於第四季年底較多應收款項尚未收回，而 114 年度營業收入集中於第三季，年底應收款項餘額減少所致。 |
| 存貨              | 52,315  | 7.57       | 63,182  | 8.44       | 10,867   | 20.77      | 主係因應訂單需求，進行備料及投入生產，致期末存貨水位上升。                                     |
| 其他應付款           | 28,846  | 4.17       | 51,431  | 6.87       | 22,585   | 78.30      | 主係估列之員工獎酬金額提高、代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，致其他應付款較 113 年度增加。              |
| 一年或一營業週期內到期長期負債 | 15,757  | 2.28       | 37,043  | 4.95       | 21,286   | 135.09     | 主係舉借之長期借款陸續到期轉列至一年內到期之長期借款，及償還部分長期借款所致。                           |
| 長期負債            | 210,790 | 30.50      | 173,609 | 23.19      | (37,181) | (17.64)    |                                                                   |
| 未分配盈餘           | 94,001  | 13.60      | 126,992 | 16.96      | 32,991   | 35.10      | 主係營收成長，獲利增加所致。                                                    |
| 營業收入            | 250,976 | 100.00     | 312,265 | 100.00     | 61,289   | 24.42      | 主係客戶增加半導體先進製程及先進封裝等製程檢測設備採購，使得銷售金額提高，營業毛利亦隨之增加所致。                 |
| 營業毛利            | 151,436 | 60.34      | 204,744 | 65.57      | 53,308   | 35.20      |                                                                   |
| 營業費用            | 80,091  | 31.91      | 113,232 | 36.26      | 33,141   | 41.38      | 主係營運規模成長營業費用隨之增加，加上因獲利提升提列較多員工獎酬所致。                               |
| 營業利益            | 71,345  | 28.43      | 91,512  | 29.31      | 20,167   | 28.27      | 主係營業利益隨營收及獲利成長而增加，而營業外收入比重不高，因此稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額亦隨著營收及毛利金額提高而增加。 |
| 稅前淨利            | 75,226  | 29.97      | 90,139  | 28.87      | 14,913   | 19.82      |                                                                   |
| 本期淨利            | 61,805  | 24.63      | 70,971  | 22.73      | 9,166    | 14.83      |                                                                   |
| 本期綜合損益          | 61,805  | 24.63      | 70,971  | 22.73      | 9,166    | 14.83      |                                                                   |

資料來源：經會計師查核簽證之個別財務報告

註 1：指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：指以前一年為 100%所計算出之變動比率。

## 二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告

1.113 度個別財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十三

2.114 度個別財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十四

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告，但不包括重要會計項目明細表

本公司最近二年度經會計師查核簽證之年度個別財務報告同(一)之說明。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

## 三、財務概況及其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無此情事。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資訊：無此情事。

(三)期後事項：無此情事。

(四)其他：無此情事。

## 四、財務狀況及經營結果之檢討分析

### (一)財務狀況

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度   | 113 年度  | 114 年度  | 差異       |         |
|-----------|---------|---------|----------|---------|
|           |         |         | 金額       | 百分比%    |
| 流動資產      | 351,946 | 415,228 | 63,282   | 17.98   |
| 不動產、廠房及設備 | 330,100 | 323,691 | (6,409)  | (1.94)  |
| 其他非流動資產   | 9,110   | 9,648   | 538      | 5.91    |
| 資產總額      | 691,156 | 748,567 | 57,411   | 8.31    |
| 流動負債      | 71,684  | 126,953 | 55,269   | 77.10   |
| 非流動負債     | 212,170 | 174,780 | (37,390) | (17.62) |
| 負債總額      | 283,854 | 301,733 | 17,879   | 6.30    |
| 股本        | 159,000 | 159,000 | —        | —       |
| 資本公積      | 140,998 | 141,359 | 361      | 0.26    |
| 保留盈餘      | 107,304 | 146,475 | 39,171   | 36.50   |

| 項目                                                                                 | 年度 | 113 年度  | 114 年度  | 差異     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|--------|------|
|                                                                                    |    |         |         | 金額     | 百分比% |
| 其他權益                                                                               |    | —       | —       | —      | —    |
| 權益總額                                                                               |    | 407,302 | 446,834 | 39,532 | 9.71 |
| 說明公司最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目之主要原因及其影響及未來因應計畫。                                       |    |         |         |        |      |
| 一、變動原因說明(變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一仟萬元者)：                                               |    |         |         |        |      |
| 1.流動負債增加：主係因一年內到期之長期借款增加，估列之員工獎酬金額提高、代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，使 114 年底之流動負債較 113 年底增加。 |    |         |         |        |      |
| 2.保留盈餘增加：主係本公司營收成長且獲利增加所致。                                                         |    |         |         |        |      |
| 二、重大變動項目之未來因應計畫：上述變動對本公司財務、業務並無重大影響。                                               |    |         |         |        |      |

## (二)財務績效

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

單位：新臺幣千元

| 項目                                                                                                  | 年度 | 113 年度  | 114 年度  | 增(減)金額  | 變動比例(%)  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|----------|
|                                                                                                     |    |         |         |         |          |
| 營業收入                                                                                                |    | 250,976 | 312,265 | 61,289  | 24.42    |
| 營業毛利                                                                                                |    | 151,436 | 204,744 | 53,308  | 35.20    |
| 營業費用                                                                                                |    | 80,091  | 113,232 | 33,141  | 41.38    |
| 營業利益                                                                                                |    | 71,345  | 91,512  | 20,167  | 28.27    |
| 營業外收入及支出                                                                                            |    | 3,881   | (1,373) | (5,254) | (135.38) |
| 稅前淨利                                                                                                |    | 75,226  | 90,139  | 14,913  | 19.82    |
| 本期淨利                                                                                                |    | 61,805  | 70,971  | 9,166   | 14.83    |
| 本期綜合損益總額                                                                                            |    | 61,805  | 70,971  | 9,166   | 14.83    |
| 一、重大變動之主要原因：(變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一仟萬元者)                                                             |    |         |         |         |          |
| 1.營業收入、營業毛利、營業利益：由於客戶擴充產能，而增加向本公司採購檢測設備，使114年度營業收入提高，隨著高毛利設備銷售比重增加使得營業毛利率提升，在營業費用占比有效控制下營業利益得以隨之增加。 |    |         |         |         |          |
| 2.營業費用：主係營運規模成長營業費用隨之增加，加上因獲利增加提列較多員工獎酬所致。                                                          |    |         |         |         |          |
| 二、預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：                                                                   |    |         |         |         |          |
| 因本公司未編製及公告財務預測，故不適用預期銷售數量及依據，另本公司財務尚屬健全，應無資金不足之情事，且整體營運表現尚無重大異常，亦應無需擬定因應計劃。                         |    |         |         |         |          |

## (三)現金流量

### 1.最近年度(114 年)現金流量變動之分析

單位：新臺幣千元

| 項目         | 年度 | 113 年度   | 114 年度   | 增(減)變動   |          |
|------------|----|----------|----------|----------|----------|
|            |    |          |          | 金額       | 百分比(%)   |
| 營業活動之淨現金流量 |    | 100,144  | 128,859  | 28,715   | 28.67    |
| 投資活動之淨現金流量 |    | (48,266) | (3,837)  | 44,429   | 92.05    |
| 籌資活動之淨現金流量 |    | (17,448) | (48,785) | (31,337) | (179.60) |



最近年度現金流量變動之主要原因如下：

- (1)營業活動之淨現金流入增加：主係本公司營運獲利增長使稅前淨利成長所致。
- (2)投資活動之淨現金流出減少：主係113年尚有興建台南新化新廠之資本支出使投資活動淨現金流出金額較高，而114年並無重大不動產、廠房及設備資本支出所致流出金額減少。
- (3)籌資活動之淨現金流出增加：主係113年因發放現金股利現金流出23,850千元，經舉借長期借款流入19,090千元而使流出金額減少，而114年因償還長期借款流出15,895千元及現金股利發放流出31,800千元所致。

2.最近年度流動性不足之改善計畫：本公司現金及約當現金尚屬充足，故應無流動性不足之虞。

3.未來一年(115 年度)現金流動性分析

單位：新臺幣千元

| 期初現金<br>餘額<br>①                      | 預計全年來自<br>營業活動淨現<br>金流量② | 預計全年來自<br>自投資活動<br>淨現金流量③ | 預計全年來自<br>籌資活動淨現<br>金流量④ | 期末現金數額<br>①+②+③+④ | 預計現金不足額之<br>補救措施 |      |
|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|------|
|                                      |                          |                           |                          |                   | 融資計劃             | 理財計劃 |
| 266,084                              | 49,911                   | —                         | (40,457)                 | 275,538           | —                | —    |
| 1.未來一年現金流量變動情形分析：                    |                          |                           |                          |                   |                  |      |
| (1)營業活動：主係預估營收獲利持續成長，使得營業活動呈現淨現金流入。  |                          |                           |                          |                   |                  |      |
| (2)投資活動：無。                           |                          |                           |                          |                   |                  |      |
| (3)籌資活動：主係發放現金股利與償還借款，使得籌資活動呈現淨現金流出。 |                          |                           |                          |                   |                  |      |
| 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：本公司無現金不足之情形。    |                          |                           |                          |                   |                  |      |

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司 114 年度及 115 年截至公開說明書刊印日止，並未有重大資本支出之情事。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.轉投資政策

本公司現階段營運目標以擴充本業經營，加速產品研發與市場開拓為主，最近年度暫無轉投資事業與子公司之設立等規劃，待後續業務持續成長後，屆時若有海外據點開拓、或國內業務整合之需求，再依據實際狀況審慎評估，並遵循本公司「取得或處分資產處理程序」辦理。

2.最近年度轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫：不適用

3.未來一年投資計畫：無。

(六)其他重要事項：無。

## 陸、特別記載事項

### 一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1.會計師提出之內部控制改進建議及改善情形：無。

2.內部稽核發現之重大缺失之改善情形：無。

(二)內部控制制度聲明書：請參閱附件一。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：請參閱附件二。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱附件三。

四、律師法律意見書：請參閱附件四。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：不適用。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：不適用。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請參閱附件五。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開銷售之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

十三、本國發行公司自行評估內部控制制度作成之內部控制聲明書及委託會計師進行專業

審查取具之報告書：請參閱「陸、特別記載事項一、(二)及(三)」。

十四、發行人及其聯屬公司各出具之財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾，及其重要業務之政策：請參閱附件六。

十五、發行公司是否有與其他公司共同使用申請貸款額度：無。

十六、發行公司有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人：無。

十七、發行人申請公司債上櫃者，應說明公司債本金及利息償還之資金來源，暨發行標的或保證金融機構之信用評等等級、評等理由及評等展望等信用評等結果：不適用。

十八、發行人有財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查準則第十條第一項第四款或外國審查準則第九條第一項第三款情事者，應將該重大未改善之非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會：無此情事。

十九、充分揭露發行人與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式：請參閱附件十二。

二十、發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響：不適用。

二十一、外國發行人申請股票登錄興櫃或第一上櫃者，有關股東權益保護之重要事項，因與註冊地國法令之強制規定牴觸，致未能增訂於公司章程或組織文件之重大差異事項：不適用。

二十二、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明：請參閱附件七、不受理特定對象投標聲明書及附件八、誠信聲明書。

二十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：無。

二十四、其他必要補充說明事項

(一)有關貴公司業績變化合理性及未來發展性之說明，暨推薦證券商之評估意見

#### **公司說明：**

##### **1.本公司所屬行業之產業概況及所營業務之主要內容**

###### **(1)本公司所屬行業之產業概況**

本公司主要產品包括影像檢測設備、影像檢測模組及相關零件耗材之設備維運服務，主要應用於半導體光罩生產、晶圓製造及面板製程中，檢測可能遭遇之微粒、瑕疵等影響產品品質之缺陷而進行預防性排除，以避免損害擴大並提升良率及協助客戶提高營運績效。

#### A. 半導體檢測設備

112年全球半導體市場受通膨與消費電子需求下滑影響，導致晶圓廠與IC設計業者延後投資計畫，連帶使量測及檢測設備市場資本支出放緩。然而，113年AI伺服器、高效能GPU與先進封裝需求爆發，量測與檢測設備市場重啟成長動能，2.5D、3D封裝、CoWoS與FOWLP製程崛起後，對薄層結構與多層堆疊的高精度檢測需求顯著增加。

展望114年，根據市場調查機構Mordor Intelligence預估，隨7奈米以下先進製程節點精度提升、Hybrid Bonding封裝技術應用、3D NAND與亞太地區晶圓代工產能的擴張，全球半導體檢測設備114年市場規模將達到130.3億美元，並在114至119年間以5.4%的年複合成長率增長，預計119年達到169.5億美元。

#### B. TFT-LCD 面板產業及檢測設備

112年產業進入景氣下行期，受全球通膨壓力與消費性電子產品需求疲弱影響，市場需求顯著下滑，然而，由於電視面板庫存已大幅降低，市場出現回補庫存動作，推動電視面板價格上漲。113年，TFT-LCD面板供應商庫存去化較為緩解，惟受到OLED面板應用領域滲透率持續提升影響，中小尺寸產品市場持續衰退。在大尺寸產品方面，受惠於供需控制良好，以及國際運動賽事舉辦，帶動電視需求增加。進入114年，依據調查機構Expert Market Research報告顯示，全球LCD面板市場預計在114年至123年期間將以5.10%的複合年增長率成長，市場規模將達到約1,025.3億美元。主要受到中小型TFT-LCD面板在多個應用領域的推動，其中尤以IPS技術面板在汽車領域的快速整合最為顯著，隨著自動駕駛技術的不斷進步，車輛對高解析度、先進顯示器的需求預計將大幅增加。同時，遊戲與娛樂產業亦為重要驅動力，隨著娛樂內容向4K與8K超高畫質轉型，市場對高性能顯示面板的需求也將持續攀升。

根據市場調查機構Global Growth Insights報告，114年全球平面顯示器(FPD)檢測設備市場預計將從113年的5.3762億美元增長至5.7579億美元，並在122年達到9.9682億美元，年均增長率(CAGR)為7.1%。主要受到OLED、Mini-LED和Micro-LED顯示技術需求上升的驅動。越來越多面板製造廠於製程上透過搭載智慧檢測技術之自動化檢測方式檢測，以減少人為錯誤並提升良率。

#### (2) 本公司所營業務之主要內容

單位：新臺幣千元

| 產品項目   | 重要用途及功能                              | 112 年度   |       | 113 年度   |       | 114 年前三季 |       |
|--------|--------------------------------------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
|        |                                      | 營收<br>淨額 | %     | 營收<br>淨額 | %     | 營收<br>淨額 | %     |
| 影像檢測設備 | 應用於半導體之光罩製造、使用，及晶圓生產中與面板製程中之微粒及瑕疵檢測。 | 134,801  | 75.63 | 178,810  | 71.25 | 169,383  | 69.41 |

| 產品項目   | 重要用途及功能                              | 112 年度   |        | 113 年度   |        | 114 年前三季 |        |
|--------|--------------------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
|        |                                      | 營收<br>淨額 | %      | 營收<br>淨額 | %      | 營收<br>淨額 | %      |
| 影像檢測模組 | 加裝於半導體晶圓生產及面板製程產線設備上，檢測產線製程上可能的瑕疵缺陷。 | 40,542   | 22.75  | 55,116   | 21.96  | 49,847   | 20.43  |
| 其他     | 維護、售後服務及商品買賣收入等                      | 2,895    | 1.62   | 17,050   | 6.79   | 24,797   | 10.16  |
| 合計     |                                      | 178,238  | 100.00 | 250,976  | 100.00 | 244,027  | 100.00 |

本公司依客戶製程應用需求，與客戶簽訂訂單進行客製化生產，設備完成後於本公司廠區內進行各項功能測試與驗證，確保產品符合客戶要求規格或性能才進行出貨。本公司依客戶訂單約定之交易條件交付設備，並由本公司派遣工程師前往客戶指定地點協助安裝、檢測、調整及試車，確認機台各項功能及運作狀況符合客戶需求後，認列 100%之銷貨收入及應收帳款。

本公司提供客製化設備或模組必須符合訂單協議之規格及驗收條件，就一般交易模式而言，本公司與客戶約定之履約義務，為交付符合約定規格且可供客戶生產使用之客制機台產品，當機台產品依客戶要求運送至指定地點，雙方共同檢驗產品規格、功能與運作狀況等，俟雙方確認無誤後，此時該產品之控制權、法定所有權及重大風險與報酬方移轉予客戶，符合 IFRS 15 第 38 段於某一時點且滿足履約義務之客觀確認文件，並認列機台銷貨收入。

本公司對銷貨客戶提供一年產品售後保固服務，依歷史經驗本公司保固負債提列比例係依仍在保固期間內之設備及模組，故本公司提列保固負債準備政策係按銷售金額提列 0.1%~1%保固負債準備，如實際支出超過該已提列負債準備，則依實際支出金額，補足應有保固負債準備金額。本公司 112~113 年度及 114 年前三季之保固負債提列數僅以 0.1%提列，其分別為 220 千元、344 千元及 557 千元，而實際發生之保固成本分別為 173 千元、267 千元及 453 千元，保固負債準備尚稱允當。

## 2.最近二年度及申請年度業績變化原因及其合理性分析

單位：新臺幣千元

| 年度     | 112年度   |        |          |          | 113年度   |        |         |        |
|--------|---------|--------|----------|----------|---------|--------|---------|--------|
|        | 營業收入    | 營業成本   | 營業毛利     | 毛利率(%)   | 營業收入    | 營業成本   | 營業毛利    | 毛利率(%) |
| 影像檢測設備 | 134,801 | 51,523 | 83,278   | 61.78    | 178,810 | 67,928 | 110,882 | 62.01  |
| 影像檢測模組 | 40,542  | 19,148 | 21,394   | 52.77    | 55,116  | 24,741 | 30,375  | 55.11  |
| 其他     | 2,895   | 13,477 | (10,582) | (365.53) | 17,050  | 6,871  | 10,179  | 59.70  |
| 合計     | 178,238 | 84,148 | 94,090   | 52.79    | 250,976 | 99,540 | 151,436 | 60.34  |

單位：新臺幣千元

| 年度     | 113年前三季 |        |        |        | 114年前三季 |        |         |        |
|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|
|        | 營業收入    | 營業成本   | 營業毛利   | 毛利率(%) | 營業收入    | 營業成本   | 營業毛利    | 毛利率(%) |
| 影像檢測設備 | 101,174 | 40,285 | 60,889 | 60.18  | 169,383 | 55,821 | 113,562 | 67.04  |
| 影像檢測模組 | 43,248  | 21,251 | 21,997 | 50.86  | 49,847  | 15,526 | 34,321  | 68.85  |
| 其他     | 13,797  | (859)  | 14,656 | 106.23 | 24,797  | 11,918 | 12,879  | 51.94  |
| 合計     | 158,219 | 60,677 | 97,542 | 61.65  | 244,027 | 83,265 | 160,762 | 65.88  |

### (1)依主要產品別說明營業收入、營業成本、營業毛利及毛利率變化分析

本公司主要產品包括影像檢測設備、影像檢測設模組及設備維運服務等，應用於半導體及面板生產製程中檢測之設備或模組多屬量身訂作之非標準化產品，產品需配合客戶產線之設計，甚至與客戶在研發階段合作共同開發，屬少量多樣且高度客製化產品。112~113 年度及 114 年前三季營業收入分別為 178,238 千元、250,976 千元及 244,027 千元，本公司在半導體檢測產品營業收入持續成長帶動下，輔以面板檢測設備營業收入貢獻，使 112~113 年度至 114 年前三季營業收入呈成長趨勢，茲就本公司主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形說明如下：

#### A.營業收入

##### (A)影像檢測設備

本公司影像檢測設備主係應用於半導體之光罩製造過程，及使用光罩在晶圓生產過程與面板製程中之微粒及瑕疵檢測，檢測項目為光罩的微粒，及光罩用於晶圓生產過程中可能沾染的微粒或指紋、水痕、裂紋等瑕疵，產品銷售範圍涵蓋半導體產業之光罩廠、晶圓廠、先進封裝廠，主要機型分別應用先進封裝製程。產品單價視不同製程而有所差異。另本公司影像檢測設備可應用於液晶顯示器(LCD)生產時偏光板貼合氣泡檢測，及薄膜電晶體基板鍍膜高低差檢測，已成功開發 3D Lens 檢測設備，用於 VR 及 AR 曲面玻璃鏡片檢測。

本公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備營業收入分別為 134,801 千元、178,810 千元及 169,383 千元，營業收入占比分別為 75.63%、71.25%及 69.41%。本公司受惠於半導體大廠發展先進製程技術同時不斷擴產以滿足市場需求，擴廠伴隨導入製程檢測設備，使得檢測設備銷售持續成長。其中，113 年度較 112 年度增加 44,009 千元，成長 32.65%，主係因 S1 公司光罩檢測機單價較高致營收增加 19,190 千元，及 S1 公司採購首台先進封裝光罩檢測機致營收增加 21,700 千元；114 年前三季較 113 年同期增加 68,209 千元，成長 67.42%，主係因增加銷售封裝製程之光罩檢測機所致。

此外，113 年度觸控面板客戶英特盛為生產 AR 及 VR 使用之曲面鏡片檢測需求，委由本公司開發查驗曲面玻璃內部氣泡及玻璃前後側刮傷之檢測設備，亦分別挹注 113 年度及 114 年前三季影像檢測設備營收金額 4,700 千元及 12,000 千元。

##### (B)影像檢測模組

本公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組營業收入分別為 40,542 千元、55,116 千元及 49,847 千元，占營業收入比率分別為 22.75%、21.96%及 20.43%。本公司影像檢測模組主係加裝於半導體晶圓生產及面

板製程既有的產線設備上，不影響既有產線之生產流速，以檢測產線製程上可能的瑕疵缺陷。113 年度 112 年度增加 14,574 千元，成長 35.95%，主係鍍膜檢測模組獲得面板客戶 S2 公司及 S9 公司導入產線提升檢測效率所致；114 年前三季較 113 年同期增加 6,599 千元，成長 15.26%。主係線上晶圓即時檢查系統陸續獲得晶圓廠 S12 公司及 S3 公司導入使用所致。

#### (C)其他

其他產品收入主要包含維護、售後服務及商品買賣等，本公司 112~113 年度及 114 年前三季其他收入分別為 2,895 千元、17,050 千元及 24,797 千元，占營業收入比率分別為 1.62%、6.79%及 10.16%。本公司配置於客戶產線上的檢測設備或模組之相關零組件皆有其使用壽命，需定期更新，上述相關零組件須由本公司進行後續維護更新以維持設備運作精度，使得既有客戶運作中的檢測設備之替換耗材等維運需求逐年成長。113 年度起本公司售出的設備陸續過保固期後，客戶委託本公司進行設備維護的情況增加，維運服務收入規模逐漸擴大，使得 113 年度及 114 年前三季其他收入金額明顯成長，營收占比也隨之提高。

#### B.營業成本、營業毛利及毛利率

本公司生產檢測設備及模組係依客戶訂購所需之功能及規格，設計進行相關原物料組合搭配進行生產、組裝及調教後完成設備或模組再售予客戶，採購之原物料包括機構件、光學件、電腦零件、電控零件等。成本結構中以原料成本占比最高，112~113 年度、114 年前三季之原料占總成本比重分別為 67.19%、65.50%及 68.49%，主要採購原料為電腦、馬達、及相機等。

##### (A)影像檢測設備

本公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備之營業成本分別為 51,523 千元、67,928 千元及 55,821 千元，營業毛利分別為 83,278 千元、110,882 千元及 113,562 千元，毛利率分別為 61.78%、62.01%及 67.04%。本公司影像檢測設備屬客製化產品，其銷售價格及毛利隨產品規格、設計及開發經驗不同而有所差異，影像檢測設備營業成本逐年增加，主係隨著客戶訂單增加，營收規模逐漸擴大所致。本公司 112 年度及 113 年度應用於半導體之影像檢測設備毛利率分別為 60.71%及 68.28%，113 年度由於銷售高階製程光罩檢測機，帶動毛利率提升，惟 113 年度影像檢測設備毛利率 62.01%僅較 112 年度 61.78%微幅上升，主係因 113 年度首次與客戶共同開發面板 3D Lens 檢測設備，並與客戶共同進行試產及調整修正，雙方協議共同分攤部分成本，故 3D Lens 檢測設備初代機僅收取原料成本而拉低整體營業毛利率所致。114 年前三季光罩檢測設備出貨增加，且多為高規格高單價之檢測設備，因此拉升營業毛利率。整體而言，本公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備之營業成本及營業毛利變動尚屬合理。

(B)影像檢測模組

本公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組之營業成本分別為 19,148 千元、24,741 千元及 15,526 千元，營業毛利分別為 21,394 千元、30,375 千元及 34,321 千元，毛利率分別為 52.77%、55.11%及 68.85%。113 年度本公司因取得面板廠 S9 公司之鍍膜檢測模組訂單使整體影像檢測模組毛利率增加為 55.11%。114 年前三季本公司因晶圓及光罩生產檢測模組，分別獲得三家晶圓代工廠導入使用，使整體影像檢測模組毛利率增為 68.85%。

(C)其他

本公司 112~113 年度及 114 年前三季其他產品之營業成本分別為 13,477 千元、6,871 千元及 11,918 千元，營業毛利(損)分別為(10,582)千元、10,179 千元及 12,879 千元，毛利(損)率分別為(365.53)%、59.70%及 51.94%。112 年度其他產品之營業成本較高，主係當年度受到客戶業成科技(成都)有限公司及英特盛分別因終端客戶已指定其他檢測設備廠商供應及市況不佳等因素，而未向本公司購買已開發完成之檢測設備，故本公司將存貨全數認列存貨跌價損失 8,686 千元所致。113 年度及 114 年前三季其他收入毛利率隨維運服務收入及其他產品銷售組合不同而波動。

綜上所述，本公司最近二年度及申請年度主要產品之營業收入、營業成本及營業毛利主係受到終端應用需求變化、產品組合差異之影響而變動，經評估尚無重大異常之情事。

(2)主要銷售對象變化分析

最近二年度及申請年度最近期前十大客戶變動表

單位：新臺幣千元

| 名次 | 112 年度 |         |        | 113 年度 |         |        | 114 年前三季 |         |        |
|----|--------|---------|--------|--------|---------|--------|----------|---------|--------|
|    | 客戶名稱   | 金額      | %      | 客戶名稱   | 金額      | %      | 客戶名稱     | 金額      | %      |
| 1  | S1 公司  | 110,701 | 62.11  | S1 公司  | 165,444 | 65.92  | S1 公司    | 194,320 | 79.63  |
| 2  | S2 公司  | 24,156  | 13.55  | S2 公司  | 31,029  | 12.36  | 英特盛      | 14,383  | 5.89   |
| 3  | S3 公司  | 18,500  | 10.38  | S3 公司  | 24,936  | 9.94   | 力積電      | 8,580   | 3.52   |
| 4  | S4 公司  | 7,915   | 4.44   | S9 公司  | 15,404  | 6.14   | S9 公司    | 7,658   | 3.14   |
| 5  | S5 公司  | 6,930   | 3.89   | 英特盛    | 4,700   | 1.87   | S5 公司    | 6,790   | 2.78   |
| 6  | 力積電    | 4,716   | 2.64   | 力積電    | 4,680   | 1.86   | S2 公司    | 3,900   | 1.60   |
| 7  | S6 公司  | 3,595   | 2.02   | S10 公司 | 1,800   | 0.72   | S10 公司   | 3,200   | 1.31   |
| 8  | S7 公司  | 1,552   | 0.87   | S7 公司  | 1,643   | 0.65   | S6 公司    | 2,031   | 0.83   |
| 9  | S8 公司  | 159     | 0.09   | S6 公司  | 1,137   | 0.45   | S7 公司    | 1,476   | 0.60   |
| 10 | 精金     | 14      | 0.01   | S11    | 92      | 0.04   | 祥群       | 870     | 0.36   |
|    | 其他     | —       | —      | 其他     | 111     | 0.05   | 其他       | 819     | 0.34   |
|    | 合計     | 178,238 | 100.00 | 合計     | 250,976 | 100.00 | 合計       | 244,027 | 100.00 |



#### A.主要銷售對象變化情形之原因

本公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板及觸控面板等科技產業，產品依客戶需求採接單式生產，故銷售量及銷售金額變化隨係客戶需求及銷售設備之功能而有所不同。

本公司 112~113 年及 114 年前三季與主要銷售客戶之交易價格，係隨產品應用產業、所需規格及功能需求等不同而有所變動，交易條件係依照本公司授信政策依與客戶往來情形、財務狀況及與客戶商議後訂定。產品出貨交付客戶後經雙方檢測初步確認功能及運作情況符合要求，客戶通知本公司開立交機款發票，依交易條件支付交機款，帳列應收帳款；第二階段客戶於完成本公司檢測設備與其產線搭配運作良好即完成驗收程序，客戶通知本公司開立尾款發票，並依交易條件支付尾款。茲將本公司 112~113 年度及 114 年前三季主要銷售對象變化情形及原因說明如下：

##### (A) S1公司

S1 公司成立於 76 年，總部位於臺灣新竹科學園區，為全球最主要之專業積體電路製造服務公司，主要產品為先進製程之邏輯積體電路 (LogicIC) 及特定應用積體電路 (ASIC)，其產品廣泛應用於各個終端市場，包含高效能運算、智慧型手機、物聯網車用電子與消費性電子產品等領域。

本公司與 S1 公司交易始於 108 年，主要銷售光罩檢測設備及晶圓檢測模組，應用於光罩製造及晶圓製程中，針對製程中可能產生之光罩微粒 (Particle)、污染與外觀異常之檢測。其交易對象分別為 S1 公司及 S1 公司持股 100% 之國外子公司。本公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S1 公司銷售金額分別為 110,701 千元、165,444 千元及 194,320 千元，占比分別為 62.11%、65.92% 及 79.63%，均為本公司第一大銷售客戶。112 年度主要銷售光罩檢測設備；113 年度營收上升係因採購高單價製程光罩檢測設備；114 年前三季銷售金額持續上升，係因銷售先進封裝光罩檢測設備及光罩檢測模組增加所致，經評估其變化尚屬合理。

##### (B) S2公司

S2 公司成立於 92 年，主要製造與銷售各式液晶顯示器及電容式觸控模組。

本公司與 S2 公司交易始於 103 年，主要銷售 S2 公司面板製程檢測模組，其應用於薄膜電晶體基板鍍膜後之高低差與刮傷檢查，及液晶顯示器 (LCD) 偏光板貼合氣泡之檢查。本公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S2 公司銷售金額分別為 24,156 千元、31,029 千元及 3,900 千元，占比分別為 13.55%、12.36% 及 1.60%，為各年度第二大、第二大及第六大銷售客戶。113 年度銷售金額增加，係因 S2 公司持續於產線中增設檢測模組；惟隨著

產線檢測模組陸續增設完成，114 年前三季銷售金額則減少，經評估其變化尚屬合理。

(C) S3公司

S3 公司成立於 69 年，主要營業項目為晶圓代工，為全球主要晶圓代工廠之一。

本公司與 S3 公司交易始於 110 年，主要銷售光罩製程檢測設備，應用於晶圓製程中光罩微粒(Particle)、污染與外觀異常之檢測，其交易對象分別為 S3 公司及 S3 公司持股 100%之國外子公司。本公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S3 公司銷售金額分別為 18,500 千元、24,936 千元及 206 千元，占比分別為 10.38%、9.94%及 0.09%，為各年度第三大、第三大及第十二大銷售客戶。112 及 113 年度分別係銷售光罩製程檢測設備，其中 113 年度銷售予 S3 公司持股 100%之國外子公司除機台成本外，另包含運費、派員至當地協助安裝等相關費用，致銷售金額增加。114 年前三季因僅提供 S3 公司機台維修保養服務等，致銷售金額下滑，經評估其變化尚屬合理。

(D) S4公司

S4 公司成立於 106 年，位於中國廣東省東莞市，主係生產半導體及光電業使用之自動化設備與檢測設備。

本公司與 S4 公司交易始於 107 年，主係銷售液晶顯示器(LCD)玻璃基板貼合後氣泡檢查之設備。本公司於 112 年度及 114 年前三季對 S4 公司銷售金額分別為 7,915 千元及 427 千元，占比分別為 4.44%及 0.17%，為本公司 112 年度第四大及 114 年前三季第十一大銷售客戶。112 年度 S4 公司因生產需求採購光學檢測模組；114 年前三季係委託本公司協助進行光學模組軟體修正所收取之服務收入，致銷售金額降低，經評估其變化尚屬合理。

(E) S5公司

S5 公司成立於 99 年，主要營業項目為半導體光罩相關設備、半導體和 LED 相關二手設備銷售。

本公司與 S5 公司交易始於 111 年，主要銷售光罩清潔機。S5 公司依終端客戶需求於 112 年度及 114 年前三季向本公司採購清潔機，交易金額分別為 6,930 千元及 6,790 千元，占比分別為 3.89%及 2.78%，均為上述期間第五大銷售客戶，銷售金額相當，經評估其變化尚屬合理。

(F)力積電為臺灣上市公司(股票代號6770)，成立於97年，主要營業項目為各式記憶體製造及積體電路代工。

力積電為臺灣上市公司(股票代號 6770)，成立於 97 年，主要營業項

目為各式記憶體製造及積體電路代工。

本公司與力積電交易始於 111 年，主要提供晶圓代工製程中之晶圓檢測模組。本公司 112~113 年度及 114 年前三季對力積電銷售金額分別為 4,716 千元、4,680 千元及 8,580 千元，占比分別為 2.64%、1.86%及 3.52%，為各期間第六大、第六大及第三大銷售客戶。112 及 113 年度銷售金額相當，而 114 年前三季銷售金額上升，係因力積電於產線加裝更多檢測模組所致，經評估其變化尚屬合理。

#### (G) S6公司

S6 公司成立於 105 年，主要營業項目為各類電子器材、電子設備及其零組件批發。

本公司與 S6 公司交易始於 109 年，係本公司與 S6 公司共同開發更快速之訊號自動對焦模組，該產品開發成功後由本公司負責生產製造，並交由台灣信念銷售，雙方約定產品智慧財產權歸屬本公司、商標權則歸台灣信念。本公司 112~113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 3,595 千元、1,137 千元及 2,031 千元，占比分別為 2.02%、0.45%及 0.83%，為各期間第七大、第九大及第八大銷售客戶，對台灣信念之銷售額隨其終端客戶需求影響，經評估其變化尚屬合理。

#### (H) S7公司

S7 公司成立於 103 年，主要營業項目為建材五金、電子器材及其零組件批發。

本公司與 S7 公司交易始於 111 年，主要係銷售臺灣帝業技凱(股)公司(簡稱：THK)滑軌予 S7 公司，因 THK 公司生產之滑軌為本公司自動化檢測設備必須零組件之一，本公司與 THK 公司長期往來故可取得較市場優惠價格，而 S7 公司因欲採購量少，故向本公司採購，雙方因滑軌買賣而持續合作。

本公司 112~113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 1,552 千元、1,643 千元及 1,476 千元，占比分別為 0.87%、0.65%及 0.60%，為各期間第八大、第八大及第九大銷售客戶，各年度銷售金額變動平穩，經評估其變化尚屬合理。

#### (I) S8公司

S8 公司成立於 89 年，主要從事設計及製造觸控控制面板製程的自動化機械設備。S8 公司因生產需求於 112 年度向本公司採購基恩斯雷射位移計組，其銷售金額為 159 千元，為該年度第九大客戶，因屬一次性採買，後續未再向本公司採購，經評估其變化尚屬合理。

(J)精金科技股份有限公司(簡稱：精金；負責人：馬維欣；資本額：8,020,105千元；地址：南部科學園區臺南市善化區北園一路七號；網址：www.hannstouch.com)

精金為臺灣上市公司(股票代號 3049)，成立於 88 年，主要營業項目為液晶顯示器之觸控感應器生產及銷售業務。

精金公司 112 年因生產需求向本公司購買法蘭接頭，銷售金額為 14 千元，為該年度第十大客戶，因屬一次性採買，後續未再向本公司採購，經評估其變化尚屬合理。

(K) S9公司

S9 公司成立於 106 年，主要營業項目為液晶顯示面板的研發、製造和銷售。

本公司與 S9 公司交易始於 112 年，主要提供用於薄膜電晶體基板鍍膜後之高低差之檢測模組。本公司 113 年度及 114 年前三季對 S9 公司之銷售金額為 15,404 千元及 7,658 千元，占比分別為 6.14%及 3.14%，均為各期間之第四大銷貨客戶。S9 公司為全球大尺寸液晶顯示面板大廠，於 113 年度向本公司採購用於製程產線之面板檢測模組，該訂單持續出貨至 114 年第一季完成，經評估其變化尚屬合理。

(L)英特盛科技股份有限公司(簡稱：英特盛；負責人：陳伯綸；資本額：3,000,000千元；地址：新竹科學園區苗栗縣竹南鎮科中路12號8樓；網址：www.gis-touch.com)

英特盛為臺灣上市公司 General Interface Solution (GIS) Holding Limited(業成控股(股)公司)子公司，成立於 101 年，位於為新竹科學園區，主要從事觸控顯示器模組的整合與製造，產品包含薄膜觸控感測器(Film Sensor)、光學鏡片(Lens)及其模組、鍍膜玻璃(AR Coating)、車用觸控模組等。

本公司與英特盛銷貨交易始於 112 年，主要提供用於 3D 立體成形曲面玻璃製程中，檢測立體曲面玻璃前後側及玻璃內部刮傷及氣泡之設備。本公司 113 年度及 114 年前三季對英特盛銷售金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，占比分別為 1.87%及 5.89%，為各期間第五大及第二大銷售客戶。113 年度英特盛因配合其客戶需求生產 3D 立體成形曲面玻璃產品，為控制產品良率，向本公司採購 3D 鏡片自動化檢測設備。114 年前三季銷貨金額上升，係因英特盛針對 113 年度交機之設備進行改機擴增功能及增購模組所致，經評估其變化尚屬合理。

(M) S10公司

S10 公司成立於 101 年，主要營業項目為半導體耗材與相關零組件產

品代理銷售，及提供半導體機台設備維修服務。

本公司與 S10 公司交易始於 113 年，本公司主要藉由 S10 公司在半導體產業既有之客戶網絡及銷售通路，透過 S10 公司將晶圓檢測設備及模組導入其晶圓代工廠客戶產線中。本公司 113 年度及 114 年前三季對 S10 公司銷售金額為 1,800 千元及 3,200 千元，占比分別為 0.72% 及 1.31%，均為各期間之第七大客戶。114 年前三季銷貨金額上升，係因銷售晶圓檢測設備及模組之數量增加所致，經評估其變化尚屬合理。

(N) S11

S11 成立於 58 年，本公司與 S11 交易始於 113 年，S11 向本公司購買生產或研發汰換後之零組件，作為其實驗室教學與實作課程使用。本公司 113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 92 千元及 146 千元，經評估其變化尚屬合理。

(O) 祥群興業有限公司(簡稱：祥群；負責人：薛淑方；資本額：2,000 千元；地址：高雄市茄萣區福德路 109 號；網址：無)

祥群成立於 85 年，主要生產壓克力及塑膠板產品。114 年前三季本公司銷售予祥群用於仿石產品之氣泡及雜點檢測設備，銷售金額為 870 千元，為當期之第十大客戶，經評估其變化尚屬合理。

(3) 營業費用及營業利益變化原因及其合理性分析

單位：新臺幣千元；%

| 項目           | 112 年度 |        | 113 年度 |       | 114 年前三季 |       |
|--------------|--------|--------|--------|-------|----------|-------|
|              | 金額     | 占營收比率  | 金額     | 占營收比率 | 金額       | 占營收比率 |
| 推銷費用         | 12,105 | 6.79   | 18,316 | 7.30  | 11,814   | 4.84  |
| 管理費用         | 24,846 | 13.94  | 32,973 | 13.14 | 30,607   | 12.54 |
| 研究發展費用       | 20,574 | 11.54  | 28,641 | 11.41 | 26,316   | 10.78 |
| 預期信用減損損失(利益) | (184)  | (0.10) | 161    | 0.06  | 329      | 0.14  |
| 營業費用合計       | 57,341 | 32.17  | 80,091 | 31.91 | 69,066   | 28.30 |
| 營業利益         | 36,749 | 20.62  | 71,345 | 28.43 | 91,696   | 37.58 |

A. 最近二年度及申請年度之營業費用變化分析

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業費用分別為 57,341 千元、80,091 千及 69,066 千元，營業費用率則分別為 32.17%、31.91% 及 28.30%，各期間營業費用並未隨營收規模成長而大幅增加，致營業費用率呈遞減情形。茲就本公司各期營業費用主要變動說明如下：

(A) 推銷費用

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之推銷費用分別為 12,105 千元、18,316 千元及 11,814 千元，113 年度推銷費用較 112 年度增加 6,211 千元及 51.31%，主係為開發市場規模所增聘人員及業務支出，致薪資獎金及營

運相關廣告費、差旅費、保險費及勞務費與其他支出增加。

114 年前三季推銷費用較 113 年前三季減少 794 千元及 6.30%，主係 113 年前三季因支援客戶測試而提供樣品機所衍生之費用支出 727 千元，而 114 年前三季則無此情事。

#### (B)管理費用

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之管理費用分別為 24,846 千元、32,973 千元及 30,607 千元，113 年度管理費用較 112 年度增加 8,127 千元及 32.71%，主係因營運規模逐漸擴大，聘用員工人數上升使薪資費用提高，加上獲利成長給予之績效獎金、員工紅利、董監酬勞及其他等費用增加，另本公司 113 年 5 月新廠完工後開始攤提折舊等，致 113 年度管理費用增加。

114 年前三季管理費用較 113 年前三季增加 8,038 千元及 35.62%，主係因營收規模與獲利持續成長，使薪資費用、員工紅利及董監酬勞等費用提升，加上 113 年 5 月新廠開始攤提折舊及因應大陸市場銷售之勞務費用增加所致。

#### (C)研發費用

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之研發費用分別為 20,574 千元、28,641 千元及 26,316 千元，113 年度研發費用較 112 年度增加 8,067 千元及 39.21%，主係本公司持續投入產品開發，增聘研發人員，使薪資、獎金、研究費及差旅費等研發支出增加。114 年前三季研發費用較 113 年前三季增加 4,298 千元及 19.52%，仍係因研發人員薪資、獎金成長及投入研發相關支出增加所致。

#### (D)預期信用減損損失(利益)

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之預期信用減損損失(利益)分別為(184)千元、161 千元及 329 千元，本公司自 113 年起即針對故障排除服務收費。本公司於故障排除服務完成時，即認列收入並產生應收款項，該服務多屬客戶臨時提出，本公司雖已完成服務並立帳，但仍須待客戶補齊相關內部帳務作業方進行付款，形成雙方立帳時間差，致本公司應收帳款常有逾期情形產生，造成計算損失率上升。此外，本公司 113 年度出售力積電模組載板發生損壞而進行替換調整，客戶驗收尾款因此延後支付，造成損失率提升。114 年前三季預期信用減損損失較 113 年前三季增加 334 千元，主係故障排除服務收入增加及力積電載板更新後尾款尚待收回所致。

#### B.最近二年度及申請年度之營業利益變化分析

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業利益分別為 36,749 千元、71,345 千元及 91,696 千元；營業利益率則分別為 20.62%、28.43%及 37.58%，隨本公司營收持續成長及毛利率增加，加上營業費用有效控制下，使各期間營業利益及營業利益率呈成長趨勢。

#### (4)營業外收支變化原因及其合理性分析

單位：新臺幣千元

| 項目/年度                |            | 112 年度  | 113 年度  | 114 年<br>前三季 |
|----------------------|------------|---------|---------|--------------|
| 其他收入                 | 利息收入       | 1,707   | 2,248   | 1,272        |
|                      | 其他         | 435     | 1,587   | 1,196        |
| 其他利益<br>及損失          | 減損損失       | (6,010) | —       | —            |
|                      | 處分投資利益     | 10,000  | —       | —            |
|                      | 處分設備(損)益   | —       | (98)    | 55           |
|                      | 外幣兌換利益(損失) | (196)   | 2,575   | (4,189)      |
| 財務成本                 |            | (1,677) | (2,431) | (2,567)      |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額 |            | (2,507) | —       | —            |
| 合計                   |            | 1,752   | 3,881   | (4,233)      |

本公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業外收支分別為 1,752 千元、3,881 千元及(4,233)千元，其主要組成項目為利息收入、其他收入、減損損失、處分投資利益、處分設備(損)益、外幣兌換利益(損失)、財務成本及採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額等。

A.利息收入主要係銀行定存及租賃車押金設算之利息收入。其他收入主係申請經濟部協助中小型事業疫後振興專案貸款利息補助、經濟部能源署之動力與公用設備補助、太陽能售電收入及下腳料收入等。處分設備 (損)益主係本公司113年度自有廠辦完工遷徙至新廠後，將舊有租賃廠辦處所原建置之庫板隔間設施售予原房東產生之處分設備損失98千元，另114年前三季因處分公務車產生55千元利益。財務成本主係包含銀行借款產生之利息費用及IFRS 16規定對租賃負債認列之利息費用，而產生之利息費用隨著本公司銀行借款增加與營業租賃情形而變化。

B.減損損失及處分投資利益主係本公司基於分散業務來源，嘗試針對檢測設備可應用產業之進行策略性投資，並希望藉由投資關係能擴大除半導體及面板產業外，爭取其他產業導入本公司檢測設備之成績，因此於111年10月20日投資從事雷射高功率散熱片生產之仁鐸科技股份有限公司(簡稱仁鐸)10,000千元，取得1,000千股，持股比例為50%，然112年度考量整體資金運用規劃及聚焦AOI業務經營，於112年12月19日經董事會決議通過以10,000千元處分仁鐸全數持股，並於112年12月31日全數收回款項而認列處分投資利益10,000千元，而處分轉投資前因其經營損失認列採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額3,990千元及採用權益法之投資減損損失6,010千元。本公司112年處

分仁鏵全數持股後，未再進行任何轉投資。

### C.外幣兌換利益(損失)

|                        | 112 年底 | 113 年底 | 114 年第三季底 |
|------------------------|--------|--------|-----------|
| 外幣淨部位-人民幣              | 6,835  | 6,975  | 7,019     |
| 外幣淨部位-美金               | 276    | 1,407  | 222       |
| 折合新臺幣淨部位               | 38,052 | 77,285 | 36,741    |
| 新臺幣對各外幣<br>升值/貶值 1%影響數 | 304    | 618    | 294       |

單位：新台幣千元；%

|                | 112 年度  | 113 年度  | 114 年前三季 |
|----------------|---------|---------|----------|
| 兌換(損)益         | (196)   | 2,575   | (4,189)  |
| 營業收入淨額         | 178,238 | 250,976 | 244,027  |
| 營業利益           | 36,749  | 71,345  | 91,696   |
| 兌換(損)益/營業利益(%) | (0.53)  | 3.61    | (4.57)   |

資料來源：本公司各期間經會計師查核簽證之財務報告

本公司 112~113 年度及 114 年前三季產品以內銷為主，交易幣別以新臺幣為主，而外銷占整體銷售比重分別為 11.58%、39.87%及 9.13%。原物料採購交易以新台幣為主，僅少量外購以美元支付。

本公司 112~113 年度及 114 年前三季兌換(損)益分別為(196)千元、2,575 千元及(4,189)千元。112 年度主係因新臺幣兌人民幣微幅走升，致產生兌換損失 196 千元；113 年度因美國經濟通膨降溫速度未如市場預期，聯準會延後降息，致新臺幣兌美元貶值匯率由 30.705 至 32.785，故產生兌換利益 2,575 千元；114 年前三季因市場預期心理影響，新臺幣波動較大，呈現先急升再逐步緩貶走勢，本公司於 114 年 4 月新臺幣急升過程中，為避免損失擴大而降低美金部位，致產生已實現兌換損失 1,664 千元，另截至 114 年第三季底，臺幣兌美元升值匯率由 32.785 至 30.38，致外幣評價產生兌換損失 2,525 千元，使 114 年前三季兌換損失為 4,189 千元。針對匯率變動本公司採取以下措施，以降低匯率波動對本公司獲利之衝擊：

- (A)本公司財務單位隨時蒐集匯率變化資訊，以掌握國內外匯率變動及未來走勢，採取因應措施降低匯率變動所產生風險。另本公司為因應及規避匯率風險將評估適時從事避險性遠期外匯交易，將匯兌損益控制在一定範圍內，故兌換損益對本公司損益有所影響，但已有採取合理因應措施。
- (B)本公司業務單位向客戶進行報價時，考量匯率變動可能造成之影響，採取較為穩健保守之匯率操作為報價基礎，使匯率波動影響利潤程度降低，以保障公司合理之利潤。
- (C)本公司對外`銷客戶主要收取美金，進貨則以國內廠商為主，因此在外幣收支互抵後，匯率變動對本公司損益仍有一定影響，因此本公司將視匯率趨勢不定期進行結匯，若有兌換利益則進行處分，反則暫時予以保留，以減



輕匯率波動產生之風險。

另依據新臺幣於 112 年度、113 年度及 114 年前三季模擬升貶值 1%之兌換損益影響數，112 年度、113 年度及 114 年前三季兌換損益影響數分別為正負 304 千元、618 千元及 294 千元，其兌換利益(損失)金額占本公司營業利益之比率均不高，匯率變動對整體營運績效之影響尚屬有限。

### 3.本公司未來發展性之說明

#### (1)半導體產業及自動化光學檢測設備發展趨勢

##### A.自動檢測設備需求提升

本公司以光學技術為基石，應用於半導體相關製程檢測設備與模組，逐年延伸擴展之訂單穩健成長。隨著全球競相投入 AI 開發所帶動半導體市場快速成長，亦讓半導體相關製程檢測需求水漲船高，本公司以光學技術優勢搭上半導體產業成長脈動，鎖定半導體產業為未來發展主軸。未來幾年在先進製程、先進封裝及異質整合等半導體製程技術不斷創新發展下，高度精密半導體結構對於製程環境潔淨度檢測需求將不斷提高，引領製程檢測設備的需求持續成長，傳統以人工或半自動方式進行的檢測作業已無法滿足現行產線對精度與效率的高標準需求。藉由自動化光學檢測設備的導入，不僅能大幅降低人力依賴與錯誤率，還能透過 AI 智慧辨識持續優化檢測準確性與穩定性。

##### B.技術更新與競爭壓力

隨著人工智慧與機器學習技術導入自動光學檢測領域，半導體製程節點邁向 2 奈米製程，先進封裝技術朝異質整合等持續演進，使製程結構日益微縮且複雜，對微小缺陷辨識能力愈發要求，所需之技術門檻持續升高，廠商必須不斷投入研發以提升影像辨識能力、檢測速度與穩定性，維持技術領先優勢。然而，AOI 設備對拍攝角度與被檢測物表面特性極為敏銳，若未精準調校，將影響檢測效果與準確度。因此，系統整合難度與研發成本不斷提高。

#### (2)本公司未來發展規劃

本公司具逾十年半導體與面板產業經驗，以光學設計與演算法處理為技術主軸，具備從核心模組設計、整機開發到製程驗測與量產導入之完整能力。本公司關鍵技術主要應用在高階光罩與先進晶圓製程檢測領域，未來開發產品與市場拓展計畫依光罩檢查機、晶圓檢查機及其他產品為核心，持續深化光學檢測技術相關應用。

##### A.光罩檢查機

本公司因應 S1 公司光罩導入碳奈米管(CNT)保護膜，相較目前主要使用之矽(Si)保護膜材質，CNT 保護膜在產線傳送過程中膜面容易產生高頻振動，

增加光學取像難度，故本公司已進行光學與材料特性研究，並透過與 S1 公司緊密合作完成產品驗證與導入產線，開發對應之檢查設備，後續也將用於日商檢測需求，該項檢測技術目前已著手專利布局。

而本公司在光罩檢查領域已具備對光罩空白片檢出 0.1  $\mu\text{m}$  微粒，及光罩圖案區檢出 0.3  $\mu\text{m}$  微粒之能力，隨半導體技術快速演進，將持續投入 0.06  $\mu\text{m}$  及 0.06  $\mu\text{m}$  以下微粒之高精度檢測方向開發。

就本公司成熟製程檢測產品，因應市場對成本敏感度較高，本公司將開發具價格競爭力的檢測設備。此外，新開發之 6 吋+14 吋光罩檢查機，可於一台設備同時檢測雙規格尺寸光罩，提升設備利用率並節省客戶廠區空間，強化產品性價比與市場競爭力。另因應 S1 公司需求所開發於先進封裝廠使用之光罩檢查機，新增清洗設計，光罩之檢查與清洗能在同一機台內連貫作業。此外，將展開光罩清潔機與光學量測、檢測模組之開發，不僅可作為自有光罩檢查設備的整合性功能，提升整體性能與附加價值，未來亦可作為獨立產品銷售，以因應不同客戶在清洗、量測與檢測作業上的專用設備需求。

#### B.晶圓檢查機

以持續優化線上晶圓檢查模組為主軸，提升光學配置、軟體性能、檢測速度與穩定性，為滿足晶圓製程節點升級與不同製程檢測及量測需求，除已導入鍍膜(Coater)、化學拋光研磨(CMP)和雷射刻碼(Laser Marking)製程應用外，將重點開發不同製程需求，包含電鍍(Electroplating)、晶圓凸塊(Bumping)製程，待客戶測試後可平展及推廣至其它設備及廠區外，多家半導體客戶亦已提供檢測樣本於本公司廠內測試評估中。

另規劃開發關鍵尺寸(Critical Dimension, CD)量測，將本公司設備與蔡司 Zeiss 光學系統整合，形成具備高精度精密量測能力與自動化量測功能，有效提升量測效率與良率控管能力，適用於晶圓線路尺寸量測；開發 Micro/Macro 檢查機，結合微觀(Micro)與巨觀(Macro)瑕疵檢查功能，用於晶圓表面瑕疵檢測與製程品質控管；開發碳化矽(SiC)晶圓檢查機，針對磊晶晶圓之晶格缺陷及後製程晶圓線路缺陷檢查進行檢測。

#### C.其他產品

其他產品包含聚焦玻璃通孔(Through Glass Via, TGV)檢查設備及模組開發，目前已完成玻璃雷射改質及玻璃穿孔檢測技術及模組開發，可利用 2D 及 2.5D 檢查技術，進行玻璃雷射改質品質檢查、玻璃穿孔孔徑及真圓度量測，且 TGV 製程為半導體先進封裝技術的基礎應用，廣泛應用於 CoWos、CoPos 及 PLP 等封裝技術，隨著封裝技術的持續進步，TGV 製程的應用範圍也將不斷拓展。

另有關自動對焦模組優化部分，114 年已與臺灣蔡司 Zeiss 接洽合作開發，已將本公司自動對焦模組整合至蔡司顯微鏡系統進行評估及設計，並有機會與蔡司顯微鏡系統配置組成模組產品，將有助於後續銷售業績。

此外，本公司研發團隊將延續過去在薄膜太陽能電池製程上所擁有的真空鍍膜、濺鍍技術，進行真空鍍膜設備開發，擴大在光學、電子、汽車和醫療等領域應用需求。

### (3)未來資金運用情形

因應未來營運規模擴大及業務拓展之資金需求增加，且海外市場布建亦需配置資金，本公司除以營運獲利資金支應外，未來上櫃前辦理之現金增資所募得資金將規劃用於償還銀行借款及營運週轉，支應如員工薪資、購料款、營運費用、現金股利發放及未來產品開發與市場拓展之需。

## 4.綜合具體結論

本公司 112~113 年度及 114 年前三季營業收入分別為 178,238 千元、250,976 千元及 244,027 千元，呈成長趨勢，主係目前處於積極拓展客源，擴大整體營業規模階段，故營業收入逐年成長，各期間毛利率分別為 52.79%、60.34%及 65.88%，主係本公司銷售之產品係依客戶需求之功能與規格予以客製化而有不同之製作複雜度，進而影響售價及毛利率，然本公司因高階高毛利產品銷售比重提高，使得毛利率逐年增加。上述各期間營業費用分別為 57,341 千元、80,090 千元及 69,066 千元，營業利益分別為 36,749 千元、71,345 千元及 91,696 千元，主係本公司隨業績成長及營業費用控管得宜，使營業利益逐年增加；營業外收入(支出)分別為 1,752 千元、3,881 千元及(4,233)千元，主要係兌換損益變動所致。

整體而言，本公司在經營團隊穩健踏實之經營下，已累積深厚客戶基礎及經驗，面對客戶即時且複雜的測試設備需求，能深入了解檢測項目運用技術優勢量身訂作，在持續研發創新技術能力不斷精進下，將提升檢測技術符合客戶下世代製程需求，提供高度客製化且最適合客戶需求之 AOI 檢查設備或模組，以期維持市場競爭力，並積極拓展國內外業務，及分散客戶來源，未來業績及獲利之成長應屬可期。

### 推薦證券商說明：

本推薦證券商就華洋精機(股)公司之前開說明內容，就其合理性及所採取之查核程序及查核結論，依序說明如下：

#### 1.所屬行業之產業概況及所營業務之主要內容

該公司主要從事自動化視覺影像相關檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，以半導體及面板生產製程應用為主。針對半導體及面板產業景氣概況及未來發展，本推薦證券承銷商經參閱工研院及台經院產經資料庫等產業資料，以瞭解相關產業之現況及未來發展趨勢。另取得同業之公開說明書、財務報告及股東會年報等

，並與該公司經營團隊訪談後了解營運變化情形，並依據該公司之內部財務、業務資料或外部蒐集產業報導等相關資料，分析損益變化情形並與同業之資料比較，以瞭解該行業之產業發展狀況，及該公司經營競爭優勢，經評估該公司之前開說明內容尚屬合理，且尚無重大異常之情事。

經訪談該公司之財務主管與業務單位，並抽核 112~113 年度及 114 年前三季與前十大銷貨客戶之銷貨交易，該公司係生產設備並交付予客戶，協助提供安裝、校驗與操作說明後由客戶依檢核表逐項確認機台設備之規格及運作正常，經取得客戶確認後，始認列 100%之銷貨收入及應收帳款，經評估上述交易流程及要件符合 IFRS15「客戶合約之收入」規定。

該公司針對銷售客戶提供一年的產品售後保固服務，依過去歷史經驗按實際發生之保固成本約為銷售價格之 0.1%~1%計提(預估保固準備)。故該公司於機台設備經客戶確認並認列銷貨收入後，同時即依銷售金額之 0.1%估列保固負債準備，而實際支出超過已提列負債準備，則依實際支出金額，並補足應有保固負債準備金額，經評估其保固負債提列政策應尚屬合理。另該公司 112~113 年度及 114 年前三季之保固負債提列數分別為 220 千元、344 千元及 557 千元，而實際發生之保固成本則分別為 173 千元、267 千元及 453 千元，該公司保固準備金額大於已發生之保固支出，故其保固負債提列金額應屬適足，且經查閱該公司 112~113 年度及 114 年前三季明細分類帳，並無發現因有產品損害產生之重大賠償之情事。

另經參閱該公司及同業 113 年度及 114 年前三季經會計師查核簽證及核閱之財務報告，其保固支出金額不高，顯現該公司產品品質良好，保固支出風險不高，而保固負債準備提列足以支應保固支出，其比率應尚屬合理且具適足性。

## 2.最近二年度及申請年度截至最近期止之業績變化原因及其合理性分析

### (1)依主要產品別說明營業收入、營業成本、營業毛利及毛利率變化分析

針對該公司營業收入、營業成本、營業毛利及毛利率變動分析所述之原因，由於該公司在半導體光罩檢測領域深耕已久，隨著半導體先進製程及先進封裝製程之技術發展及應用領域持續拓展，該公司目前在 S1 公司高階製程所使用的光罩檢測設備在國內並無競爭同業，已累積競爭優勢，進而帶動其營業收入、營業毛利及營業利益維持穩健成長趨勢。

經本推薦證券商於輔導期間觀察其營運情形，核對該公司 112~113 年度及 114 年前三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、自結財務報表及明細帳與該公司前述說明之營業收入、營業毛利、營業費用、營業利益、業外收支及稅前淨利等財務資訊無誤，並訪談其經營團隊相關主管，且執行進貨與銷貨之相關抽核等，該公司之業績變化原因尚屬合理，尚無重大異常情事。

## (2)主要銷售對象變化分析

本推薦證券商對該公司與銷貨客戶之銷貨交易暨銷售真實性，經執行 112 年度、113 年度及 114 年前三季前十大銷貨客戶之查核程序，尚無發現重大異常情事，茲就相關說明如下：

### A.函證、實地觀察、查詢網際網路，以瞭解該公司主要客戶之真實性

該公司前十大銷貨客戶大多為國內知名或上市櫃公司，取得前十大銷售客戶主要營業項目、資本額、地址及網址等基本資料，並透過公開資訊觀測站、工商登記網站或網路資料驗證，且函證該公司主要銷售客戶，確認主要客戶係真實存在且雙方交易係真實存在。

### B.抽核該公司銷售交易流程，確認其銷售交易及帳款回收具真實性

抽核該公司前十大客戶之銷售憑證，並查核該公司對前十大客戶之應收帳款收回情形與銷貨退回與折讓情形，包含基本資料、授信額度、合約或訂單、發票、收款憑證、系統畫面、驗收報告等表單，確認銷售交易係真實存在，並未發現有銷售交易對象與帳款回收對象不一致或重大應收帳款無法回收之情事。

### C.訪談公司經營團隊，瞭解主要客戶之變動情形及交易必要性

就 112~113 年度及 114 年前三季各期間前十大銷售客戶名單及金額，經檢視相關帳冊，透過網路查詢前十大銷售客戶建廠資訊，並訪談該公司經營團隊以了解其變動情形及交易必要性，並無發現重大異常情事。

經本推薦證券商執行上述查核程序，確認該公司之銷售交易存在及真實性，尚無發現重大異常之情事。

## (3)營業費用、營業利益及業外收支變化原因及合理性分析

經取得該公司 112~113 年度及 114 年前三季之明細帳，並檢視及抽核認列營業費用之薪資、勞務費、業外收支等憑證，另與該公司經營團隊訪談，上述營業費用、營業利益及業外收支變化情形，誠如該公司所述，尚無重大異常情事。

另該公司因外銷主要以美元報價，進貨則以國內廠商為主，故在外幣收支互抵後，匯率變動對該公司損益仍有一定影響。該公司由財會單位與往來金融機構保持密切聯繫，並蒐集匯率變化之相關資訊，且持續關注國際匯市及國際金融情勢，適時調整外幣持有部位，以降低匯率變動對獲利所產生之影響。另該公司為因應及規避匯率風險將評估適時從事避險性遠期外匯交易，將匯兌損益控制在一定範圍內，故兌換損益對該公司損益有所影響，但已採取合理因應措施。

### 3.未來發展性之說明

經取得產業研究報告、同業公開說明書、股東會年報，以瞭解該公司所屬產業未來發展趨勢，並與該公司管理階層訪談以瞭解該行業未來發展趨勢對該公司之影響及如何持續保持競爭力，經評估該公司對其現有產品除持續優化品質外，並配合關鍵客戶擴廠需求持續配合開發符合其製程所需的檢測設備，持續拓展營運版圖及潛在客戶群，應可持續提升其競爭力，故該公司之前開說明內容尚屬合理，且尚無重大異常之情事。

### 4.綜合具體結論

整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季之業績變化情形尚屬合理，在半導體產業需求持續成長趨勢環境下，配合該公司經營團隊積極拓展於產業之應用與穩健踏實之管理，其未來發展策略尚屬合理可行且公司營收成長動能亦屬可期，經評估該公司之前開說明內容尚屬合理，且尚無重大異常之情事。

(二)貴公司目前以半導體產業應用為開發重點，而晶圓生產技術不斷進步且製程節點愈趨細微，有關貴公司未來對開發新產品及潛在市場、建立關鍵技術及專利布局之說明，暨推薦證券商之評估意見

## 公司說明

### 1.未來開發產品及潛在市場

本公司未來開發產品與市場拓展計畫依光罩檢查機、晶圓檢查機及其他產品三大方向進行。

#### (1)光罩檢查機

##### A.未來產品開發計劃

##### (A)高階製程產品(EUV光罩)

在高階製程方面，光罩檢查機以提升設備規格及檢測能力為主軸，本公司目前光罩微粒檢查能力，可應用於 2 奈米及 1.4 奈米製程，未來將持續更細微檢測技術，並導入產品及優化光學模組及檢測演算法，與客戶進行產品驗證及導入產線。此外，本公司另有下列產品開發及技術申請計畫：

##### a.碳奈米管(CNT)保護膜檢測技術

因應主要客戶 S1 公司其光罩導入 CNT 保護膜，相較目前主要使用之矽(Si)保護膜材質，CNT 保護膜在產線傳送過程中膜面容易產生高頻振動，增加光學取像難度。本公司已進行光學與材料特性研究，並透過與 S1 公司緊密合作完成產品驗證與導入產線，開發對應之檢查設備，該項檢測技術目前已著手專利布局。

#### b. 0.06 um 檢查能力開發

本公司光學系統在客戶端已完成空白光罩 0.1 um 微粒檢查能力驗證，預期目前光學檢查系統能力將在 0.06 um 達到極限，已屬深次微米級粒子，本公司新開發光學檢查技術，將規劃專案進行評估及開發，未來除可應用在光罩檢查需求，亦可朝向晶圓表面及薄膜缺陷檢查需求拓展。

#### c.雷射光源模組縮小化及電動化開發

本公司目前已完成初版雷射光源模組開發，利用光纖導光可減少雷射光源壽命到期須拆裝重調及產品重新驗證風險，開發目標為雷射光源模組經調整完成出廠後，現場只需校正治具微調確認，即可做到最佳化校準，可供設備進行產品驗證，減少人員調整耗時且作業不一致。

#### (B)成熟製程產品(DUV光罩)

因應成熟製程市場對成本敏感度較高的特性，本公司將開發具價格競爭力的 DUV 檢測設備，提供客戶多層級選擇，滿足不同產線規模與需求。

#### (C)先進封裝廠產品

先進封裝廠使用之 Basic 光罩檢查機以簡化設計架構與提升性價比為主要方向，新增清洗機構設計，先進行檢查，若發現瑕疵，則使用輸送裝置或機器手臂傳送至清潔機內清理，光罩之檢查與清洗能在同一機台內連貫作業。另新產品開發方面，設計開發 6 吋+14 吋光罩檢查機，於一台設備同時具備檢測雙規格尺寸光罩，可提升設備利用率並節省客戶廠區空間，進一步強化產品性價比與市場競爭力。

#### (D)量測模組、清潔機與檢查模組開發

本公司為提升產品線多元化與市場競爭力，展開光罩清潔機與光學量測、檢測模組之開發工作，不僅可作為自有光罩檢查設備的整合性功能，提升整體性能與附加價值，未來亦可作為獨立產品進行銷售，以因應不同客戶在清洗、量測與檢測作業上的專用設備需求。

##### a.清潔機與檢查模組

本公司已著手開發光罩清潔機、清潔機線上檢查模組，係於各製程環節進行光罩清潔，以有效移除微粒與污染物，提升後段檢測與製程品質的穩定性，未來亦可拓展至其他相似製程設備或客戶不同廠區之清潔與檢查需求。

## b.量測模組

### (a) DUV 穿透及反射(Reflection/Transmission, R/T)量測模組

係因應客戶需求所開發，主要為量測 EUV 光罩保護膜在 DUV 波段穿透及反射率，由於 EUV 光罩使用之保護膜材料之光學特性會影響曝光表現，進行穿透與反射量測，可有效提供與 EUV 光學表現高度相關的快速判斷指標，協助客戶在製程前期快速篩檢材料品質，降低量測成本並提升檢驗效率。相較單一功能整機設備，此模組提供客戶低成本替代方案，並作為 EUV 光罩保護膜品質管控的重要前段量測工具。

### (b)光學相干斷層掃描(Optical coherence tomography, OCT)量測模組

係因應客戶需求所開發，主要係進行 EUV 保護膜表面形貌量測，除可達到保護膜表面高精度檢測及大面積量測(120x120mm)需求，並以量測光罩保護膜形狀變化，提前預防保護膜在生產中破裂，產生污染風險。目前此模組已進行演算及量測精度測試，後續尚需整合大面積掃描模組及光學架構。

此大面積掃描量測模組，後續可應用在晶圓製程量測，減少設備移動軸造成誤差，並可推廣至先進封裝製程，進行表面形貌及玻璃基板產品厚度量測，亦可再拓展至鍍膜的厚度等高精度量測需求應用。

## B.市場拓展計畫

在國內市場方面，本公司除持續維繫既有客戶關係外，並積極擴展成熟製程與先進製程光罩廠市場。於成熟製程領域，本公司已鎖定國內光罩廠，並以具價格競爭力的產品組合切入檢測設備市場，提升市占率。新開發之光罩檢查機提供客戶單台設備即可檢測兩種光罩尺寸的高性價比設備，進一步擴大產品應用範圍並提升市場滲透度。

國外市場方面，則以日本客戶為拓展主軸，已透過代理商對光罩廠及晶圓廠進行產品介紹及需求洽談，客戶均已陸續進行產品測試，預期 115 年有機會通過驗證取得訂單。

## (2)晶圓檢查機

### A.未來產品開發計畫

晶圓檢查機以持續優化線上晶圓檢查模組為主軸，提升光學配置、軟體性能、檢測速度與穩定性，此外，本公司為滿足晶圓製程節點升級與不同製程檢測及量測需求，規劃下列產品開發：



#### (A)關鍵尺寸(Critical Dimension，CD)量測機

本公司與台灣蔡司(Zeiss)於 114 年達成合作開發共識，設計將本公司設備與蔡司光學系統整合，開發具備高精度精密量測能力與自動化量測功能之設備，可有效提升量測效率與良率控管能力，適用於晶圓線路尺寸量測。

#### (B)微觀及巨觀(Micro/Macro)檢查機

Micro/Macro 檢查機係結合微觀(Micro)與巨觀(Macro)瑕疵檢查功能，主要用於晶圓表面瑕疵檢測與製程品質控管。

#### (C)碳化矽(SiC)晶圓檢查機

本公司於 114 年因應客戶需求進行 SiC 晶圓樣品測試，主要針對磊晶晶圓之晶格缺陷及後製程晶圓線路缺陷檢查進行檢測。

### B.市場拓展計畫

以推廣線上晶圓檢查模組為主，除了已導入鍍膜(Coater)、化學拋光研磨(CMP)和雷射刻碼(Laser Marking)製程應用外，將開發不同製程需求，包含電鍍(Electroplating)、晶圓凸塊(Bumping)製程。

### (3)其他產品

#### A.玻璃通孔(Through Glass Via，TGV)製程檢查模組及設備開發

TGV 主要用於先進封裝製程中，以玻璃作為中介層材料，透過雷射改質與化學蝕刻方式，在玻璃中製造孔洞，再於孔壁中鍍銅作為導電層，用於晶片 3D 整合封裝。因應上述製程檢測需要，本公司目前已完成玻璃雷射改質及玻璃穿孔檢測技術及模組開發，可利用 2D 及 2.5D 檢查技術，進行玻璃雷射改質品質檢查、玻璃穿孔孔徑及真圓度量測。TGV 製程為半導體先進封裝技術的基礎應用，廣泛應用於 CoWos、CoPos 及 PLP 等封裝技術。隨著封裝技術的持續進步，TGV 製程的應用範圍也不斷拓展，預計未來將延伸至更多先進封裝技術的檢測領域，並有望吸引國內外半導體廠商廣泛採用。未來將藉由代理商進行國內及日本市場推廣，並同時開發後製程種子層(Seed Layer)鍍銅後缺陷檢查評估及開發品質檢查模組，進一步提升先進封裝領域市占率。

#### B.自動對焦模組優化

自動對焦模組係依單一模組，架設於機台內應用，主係在影像檢查及對位過程中確保影像皆在清晰位置，避免影像失真。在不影響原生產速率下，可廣泛應用自動對焦模組在產品生產移動過程中擷取出高精度影像之設備。本項目係針對硬體、韌體及軟體進行升級，除了提升規格能力外，另以延伸產品壽命為目的，並解決零件及軟體不支援問題。此外，114 年已與臺灣蔡司

接洽合作開發，對本公司自動對焦模組整合至蔡司顯微鏡系統進行評估及設計。

### C.真空鍍膜設備開發

本公司早期已具有開發薄膜太陽能電池整線設備經驗，包含真空鍍膜、濺鍍等設備開發應用，將於 AOI 技術建構及產品線穩定後，再結合原先團隊資源，進行真空鍍膜等設備開發，預計應用於裝飾、光學、電子、汽車和醫療等領域。

## 2.關鍵技術及專利布局之說明

本公司研發團隊成員多具逾十年半導體與面板產業經驗，核心技術均由研發部門自主開發與累積，以光學設計與演算法處理為技術主軸，具備從核心模組設計、整機開發到製程驗測與量產導入的完整能力。本公司關鍵技術主要體現在高階 EUV 光罩與先進晶圓製程檢測領域，由於 EUV 光罩製程技術門檻高、驗證周期長，本公司設備已在主要客戶 S1 公司產線累積多年經驗，並於其高階 EUV 光罩全方位微粒檢查需求中成為近乎獨占之供應商，競爭者不易複製，且關鍵製程技術與光學模組皆取得專利保護，涵蓋光罩表面微粒與污染檢查、穿透保護膜微粒檢查、微粒於保護膜之內外判定、光罩外框檢查及採用 CNT 保護膜之光罩檢查等技術；另在晶圓檢查具備線上即時系統專利，亦布局 AR/VR 之 3D 鏡片檢查與面板級封裝 TGV 之製程 2D/2.5D 檢查技術，形成完整且難以取代的光學檢測技術優勢，並將持續投入 0.06um 及 0.06um 以下微粒之高精度檢測能力之開發。

### (1)關鍵技術及營運機密之防護措施

#### A.研發及關鍵技術資訊防護

- (A)研發紀錄係由研發助理定期依專案將各單位投入人員產出資料彙集成冊，製作清單並集中保管，調閱時須經權責主管核准。
- (B)設備開發圖面已導入PLM系統(產品生命週期管理平台)，並由權責單位負責管理機構設計圖面歷程及版本管理。
- (C)程式開發及版本管理已導入Git Server(分散式版本控制系統)，建立不同專案控管，由同仁透過軟體定期更新專案程式，管控程式開發版本，避免資料遺失，並已設定使用權限，避免開發成果未經授權而外洩。
- (D)NAS系統(網路附加儲存系統)資料係依機密等級分層管理，依員工工作職掌設定不同使用權限，避免資訊洩露風險。
- (E)導入資安系統IP Guard(端點資訊安全管控系統)，監控檔案存取狀況及對外通訊紀錄，如有異常，將通知所屬主管確認；影印或列印資料須登入員工帳號才可使用，並記錄存檔；設定電子文件加密系統，對所有外出文件進行加密，並須經由權責主管核准才可進行解密，避免重要資料被非相關人

員使用。

(F)外包加工廠商入廠需進行手機管制，手機置於大廳統一保管，現場使用公司提供之電腦，並連結IP Guard系統進行檔案存取及聯網功能管制，且僅供內網使用。

(G)針對關鍵零組件及技術，有以下防護：

- a.光學模組組立調校後會加貼防拆貼紙，並告知客戶私自拆裝後即無保固。
- b.底層演算法需有 USB 硬體解鎖程式方可正常執行，燒錄權限由軟體主管管控，並登記管制使用設備及數量。
- c.於光源模組加入 IC 防護，程式開啟時會比對 IC 序號，倘異常則光源將無法開啟且無法進行檢查。

## B.技術分散於不同部門控管

本公司主力設備為高精度光罩檢查機，需要高度技術及系統整合與研發及工程人員緊密配合，產品技術含量包含光學、軟體及演算法設計並結合機構與電控布局等，因光學及演算法為本公司重要核心技術，目前隸屬於技術研發處，其餘機構和電控設計則由事業處負責。設備開發流程係透過專案經理或研發主管發起，召集各部門成員進行研究討論，制訂各分項技術規格內容後，交由各部門進行細項開發，茲就本公司各部門技術分工及相關防護措施說明如下：

### (A)機構設計

機構設計圖面僅限機構設計部門人員擁有檢視權限，從開發過程到生產發包，非設計部門人員僅能檢視 PDF 檔之零組件圖面(外部使用檔案有加密設定)，但無法取得整體設備圖面，此部分並由 PLM 系統進行圖面版本管控。

### (B)電控設計

電控設計相關配置由電控人員依作業需求規劃，將設備配電圖面交由生產及外包廠商使用，並提供後續維修保養指引，相關設計細節及參數設定，僅限於部門內部使用，如果有使用 PLM 系統，則管制相關程式存取，其他同仁無法接觸底層程式，僅可操作人機介面。

### (C)光學設計

光學部主管規劃光機系統設計細節，或重要光學組件之調整使用方式，機構設計同仁依光學部需求進行光機系統設計，演算部也依光學部需求，進行軟體流程及參數規劃。設備生產完成後，由該設備負責光學人員依據設計調校治具，制定標準作業流程，再轉由售服單位或其他支援同仁進行調整。

#### (D)軟體及演算法設計

軟體及演算法設計之底層運算原始程式碼由演算部主管控管，各專案軟體負責人於專案開發時，以動態連結庫(DLL)方式進行人機介面應用程式整合開發，非核心人員無法觸及原始程式碼，且該動態連結庫(DLL)係由 C++程式語言開發，具有無法進行反組譯取得原始程式碼之特性，可防止被破解。

#### (E)售後服務

售後服務人員依機構、電控、光學、軟體等部門共同制定之標準作業程序進行設備調整或操作使用，較偏向一般設備故障排除及設備應用端操作使用，未包含設備原理之細部資訊，因此，即使人員後續轉職至競爭廠商，雖擁有產品應用經驗，也無法直接複製抄襲。

因此，本公司已透過權限控管及系統工具等方式，形成有效的技術保護機制，確保核心技術或研發成果不因跨部門合作或外部合作而產生外洩風險。

#### C.研發人才之管理

研發部門為本公司核心部門，因此本公司對研發人員之專業能力及穩定性相當重視。在本公司機密資訊維護上，於聘僱新進人員時，於勞動契約載明在職期間對機密資訊應盡保密之義務，不得對公司以外人員洩漏，亦不得從事相關競業行為。近兩年除了針對研發同仁進行結構性調薪外，另強化組織運作，以小組制進行工作分組，採多人多專案派工，減少以往較偏向單人工作形態，並提拔有管理職能同仁擔任小組負責人，擴大核心團隊成員。對於新進人員，於面試時會充分說明工作內容，入職後落實教育訓練課程，並於試用期內安排資深同仁指導，減少不適任問題，讓新進人員能快速上手。

因此，本公司透過組織優化、人才發展制度及完善的新進人員培訓流程，致力於打造穩健且具競爭力之研發團隊，不僅確保技術能量得以持續提升，亦可降低研發人才流失，避免關鍵技術外流至其他公司之風險。

綜上所述，本公司對關鍵技術掌握、營業秘密保護，除透過相對應之資通安全設計進行具體防護措施外，亦同步採取技術分散掌握及強化研發人才管理等方式，以避免技術外流至同業之風險。

#### (2)專利布局之策略

高階半導體檢查設備屬於軟體、硬體與韌體高度整合的技術領域，即使單一專利內容公開，因系統架構複雜而不易被模仿，加上客戶驗證經驗與導入合作門檻高，一般新進廠商難以取得完整 Know-how，形成技術與市場進入障礙。本公司核心技術之專利布局聚焦於關鍵製程技術與光學模組。光學模組需以實體呈現，存在遭逆向工程拆解的風險，因此必須透過專利加以保護；而軟體部分因底層演算法不易自介面解析、舉證難度高，若申請專利反而使方法公開，

讓競爭者得以仿製，故目前無申請之必要。另本公司依營運發展及市場拓展需求，已積極於多國申請專利保護，涵蓋臺灣、中國、日本及美國等，截至目前已取得 14 項發明專利及 11 項新型專利，另有 10 項發明專利及 1 項新型專利申請中，藉此強化技術壁壘並提升市場競爭力，茲將已取得及申請中之專利權分別列表如下：

A. 已取得且仍有效之專利權

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號     | 權利人 | 專利權期間              |
|----|--------------------------------|----------|----------|----------|-----|--------------------|
| 1  | 感測電路結構及其製造方法                   | 臺灣       | 發明       | I557622  | 本公司 | 105/11/11~123/3/30 |
| 2  | 觸控裝置的導電基板的製造方法                 | 臺灣       | 發明       | I557610  | 本公司 | 105/11/11~123/5/29 |
| 3  | 光學檢查設備                         | 臺灣       | 發明       | I654426  | 本公司 | 108/3/21~126/3/19  |
| 4  | 照明設備                           | 臺灣       | 發明       | I728883  | 本公司 | 110/5/21~129/7/28  |
| 5  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法       | 臺灣       | 發明       | I826320  | 本公司 | 112/12/11~132/5/15 |
| 6  | 對光罩取像之取像裝置                     | 臺灣       | 發明       | I832419  | 本公司 | 113/2/11~131/9/12  |
| 7  | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 臺灣       | 發明       | I839846  | 本公司 | 113/4/21~131/9/14  |
| 8  | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 臺灣       | 發明       | I843194  | 本公司 | 113/5/21~131/9/5   |
| 9  | 顯示面板的拼接單元                      | 臺灣       | 發明       | I852545  | 本公司 | 113/8/11~132/5/9   |
| 10 | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板             | 臺灣       | 發明       | I854655  | 本公司 | 113/9/1~132/5/15   |
| 11 | 具有反射鏡之半導體檢測裝置                  | 臺灣       | 發明       | I887171  | 本公司 | 114/6/11~133/11/28 |
| 12 | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置                 | 臺灣       | 發明       | I894069  | 本公司 | 114/8/11~133/12/9  |
| 13 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 臺灣       | 新型       | M599908  | 本公司 | 109/8/11~119/5/27  |
| 14 | 機器視覺設備                         | 臺灣       | 新型       | M605842  | 本公司 | 109/12/21~119/9/17 |
| 15 | 具有環狀光源之瑕疵檢測裝置                  | 臺灣       | 新型       | M636854  | 本公司 | 112/1/21~121/9/6   |
| 16 | 隨光罩表面來改變取像高度的取像裝置              | 臺灣       | 新型       | M636875  | 本公司 | 112/1/21~121/9/12  |
| 17 | 透光板材之沙漏形孔垂直檢測裝置                | 臺灣       | 新型       | M671569  | 本公司 | 114/6/11~124/4/1   |
| 18 | 透光板材之沙漏形孔斜向檢測裝置                | 臺灣       | 新型       | M673028  | 本公司 | 114/7/21~124/4/14  |
| 19 | 光學檢查設備                         | 中國       | 新型       | 6700962  | 本公司 | 106/12/8~116/3/22  |
| 20 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 中國       | 新型       | 13329705 | 本公司 | 110/6/4~119/7/26   |
| 21 | 照明設備                           | 中國       | 新型       | 12483748 | 本公司 | 110/2/9~119/7/28   |
| 22 | 顯示面板拼接單元及其所拼                   | 中國       | 新型       | 19909537 | 本公司 | 112/10/31~122/6/1  |

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號           | 權利人 | 專利權期間             |
|----|--------------------------------|----------|----------|----------------|-----|-------------------|
|    | 接的顯示面板                         |          |          |                |     |                   |
| 23 | 顯示面板的拼接單元                      | 中國       | 新型       | 19914603       | 本公司 | 112/10/31~122/6/1 |
| 24 | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 美國       | 發明       | US 12241844 B2 | 本公司 | 114/3/4~132/8/11  |
| 25 | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 美國       | 發明       | US 12253474 B2 | 本公司 | 114/3/18~132/9/5  |

#### B.申請中之專利權

| 項次 | 專利名稱                     | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 申請字號           | 權利人 | 申請日       |
|----|--------------------------|----------|----------|----------------|-----|-----------|
| 1  | 顯示面板的拼接單元                | 中國       | 發明       | 2023106468813  | 本公司 | 112/6/2   |
| 2  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 中國       | 發明       | 2023106468758  | 本公司 | 112/6/2   |
| 3  | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板       | 中國       | 發明       | 2023106468796  | 本公司 | 112/6/2   |
| 4  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 美國       | 發明       | 18/336668      | 本公司 | 112/6/16  |
| 5  | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板       | 美國       | 發明       | 18/336595      | 本公司 | 112/6/16  |
| 6  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置           | 中國       | 發明       | 2024119912614  | 本公司 | 113/12/31 |
| 7  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置           | 中國       | 新型       | 2024233113404  | 本公司 | 113/12/31 |
| 8  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置           | 美國       | 發明       | 19/057386      | 本公司 | 114/2/19  |
| 9  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置           | 日本       | 發明       | 特願 2025-045328 | 本公司 | 114/3/19  |
| 10 | 透光板材之沙漏形孔垂直檢測裝置          | 臺灣       | 發明       | 114112753      | 本公司 | 114/4/2   |
| 11 | 透光板材之沙漏形孔斜向檢測裝置          | 臺灣       | 發明       | 114114266      | 本公司 | 114/4/15  |

本公司憑藉與客戶的緊密合作，積累豐富的技術經驗，且對設備使用關鍵技術有申請專利保護，搭配關鍵技術暨營業秘密保全措施，使競爭廠商不易複製，以鞏固市場競爭地位與維持成長動能。

#### 推薦證券商說明

##### 1.未來開發產品及潛在市場

該公司未來產品開發與市場拓展將以光罩檢查機、晶圓檢查機及其他檢測設備為核心，持續深化光學檢測技術相關應用。在光罩檢查領域，針對 EUV 與 DUV 製程持續提升光學模組與演算法效能，並隨半導體技術快速演進，規劃推出具檢出

0.06 um 微粒能力之設備、雷射光源模組縮小化、量測模組等多元產品，以強化兼顧先進與成熟製程客戶的整體解決方案，並積極拓展臺灣及日本光罩市場。

在晶圓檢查方面，持續優化線上檢查能力，並開發關鍵尺寸(Critical Dimension, CD)量測、Micro/Macro 檢查及 SiC 晶圓檢測設備，擴大在 Coater、CMP、Bumping 等製程之應用，提升國內外市場滲透度。

其他產品則聚焦 TGV 檢查設備、自動對焦模組及真空鍍膜設備開發，以延伸布局到先進封裝、光學檢測與表面處理等檢測技術應用。

整體而言，該公司透過技術升級、產品線多元化及國內外市場同步拓展，可望提升各製程節點的導入機會，並強化與國際大廠合作深度，以產品技術能力及指標客戶採用實績持續吸引國內外半導體客戶，同時以多樣化且具價格競爭力的產品組合開發其他潛在客群，有助於帶動未來訂單成長及市場規模持續擴張。

## 2. 關鍵技術及專利布局

該公司具備高度自主且成熟的研發能力，並掌握從光學模組到整機開發與量產導入的完整技術鏈，在高階 EUV 光罩檢測領域已於主要客戶 S1 公司產線累積多年運行實績並形成近乎獨家供應地位，競爭者短時間內難以取代。該公司亦透過多項光罩與晶圓檢測相關專利建立明確技術護城河，亦涵蓋 TGV 製程與 AR/VR 3D 鏡片等不同產品及製程檢查技術，以強化未來產品市場發展性。由於半導體檢測設備需高度整合軟硬韌體，系統複雜且導入門檻高，使新進者難以取得完整 Know-how，同時該公司已於多國取得專利保護，且其關鍵技術及營運機密已設置適當防護措施。經評估該公司關鍵技術已建立市場競爭優勢並具適當保全措施，不僅鞏固現有市場地位，亦為未來產品拓展與業務成長提供穩健的技術支撐。

二十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形

最近年度(114 年度)及 115 年度截至公開說明書刊印日止，董事會共召開次數合計 8 次(A)，董事出席情形如下：

| 職稱   | 姓名                     | 實際出席次數<br>(B) | 委託出席<br>次數 | 實際出席率(%)<br>(B/A) | 備註                                                   |
|------|------------------------|---------------|------------|-------------------|------------------------------------------------------|
| 董事長  | 邱見泰                    | 8             | —          | 100%              | —                                                    |
| 董 事  | 蕭賢德                    | 8             | —          | 100%              | —                                                    |
| 董 事  | 英特盛科技(股)公司<br>代表人：賴富信  | 8             | —          | 100%              | —                                                    |
| 董 事  | 榮創能源科技(股)公司<br>代表人：鄭禎訓 | 8             | —          | 100%              | 法人董事榮創能源科技(股)公司於 115 年 3 月 31 日改派代表人，由原代表人鄭禎訓改派為黃翠玲。 |
| 董 事  | 榮創能源科技(股)公司<br>代表人：黃翠玲 | —             | —          | —                 |                                                      |
| 獨立董事 | 嚴文筆                    | 8             | —          | 100%              | —                                                    |
| 獨立董事 | 賴淑和                    | 8             | —          | 100%              | —                                                    |
| 獨立董事 | 邱俊榮                    | 8             | —          | 100%              | —                                                    |

其他應記載事項：

一、證券交易法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項，以下議案決議結果均由全體出席董事決議照案通過。

| 董事會日期<br>及期別            | 議案內容                                                                                                                                                                                           | 獨立董事<br>反對或保<br>留意見 | 公司對獨<br>立董事意<br>見之處理 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
| 114.01.14<br>114 年第 1 次 | 1.評估本公司 114 年度簽證會計師獨立性及適任性<br>2.委任本公司簽證會計師及其報酬案<br>3.檢討本公司「薪資報酬委員會組織規程」及「董事、功能性委員會及經理人績效評估及薪資報酬辦法」案<br>4.本公司董事及經理人薪資報酬案<br>5.本公司 113 年度經理人年終獎金核發案                                              | 三位獨立<br>董事均同<br>意通過 | 不適用                  |
| 114.03.25<br>114 年第 2 次 | 1.本公司 113 年度內部控制制度有效性考核及內部控制制度聲明書案<br>2.本公司 113 年度董事及員工酬勞分派案<br>3.本公司 113 年度營業報告書及財務報表案<br>4.本公司 113 年度盈餘分配案<br>5.本公司「基層員工」之定義及範圍案<br>6.修正本公司「公司章程」部分條文案<br>7.本公司「薪工循環」部分條文修訂案<br>8.調整本公司組織架構案 | 三位獨立<br>董事均同<br>意通過 | 不適用                  |



|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|                         | 9.本公司擬申請股票上櫃或創新板上市之上市櫃案<br>10.現金增資發行新股供初次上市(櫃)掛牌承銷，並提請原股東放棄優先認股權案<br>11.訂定本公司 114 年股東常會開會日期、地點及受理股東提案權之相關事宜                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |     |
| 114.05.15<br>114 年第 3 次 | 1.解除本公司董事競業禁止之限制案<br>2.申請遠期外匯交易額度案<br>3.本公司「核決權限管理辦法-經營類」修訂案<br>4.本公司「印鑑管理辦法」修訂案                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |
| 114.08.12<br>114 年第 4 次 | 1.本公司 114 年第 2 季財務報告案<br>2.本公司設置公司治理主管案<br>3.本公司經理人薪資調整案<br>4.本公司經理人 113 年度員工分紅案                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |
| 114.11.06<br>114 年第 5 次 | 1.本公司「內控專審期間之內部控制制度聲明書」<br>2.修訂「內部控制制度總則」部分條文案<br>3.訂定「處理董事要求之標準作業程序」案<br>4.增訂「核決權限管理辦法-永續發展類」相關條文案<br>5.本公司公司治理評鑑自評報告案<br>6.本公司財務報告編製能力評估案<br>7.本公司 113 年度永續報告書案<br>8.本公司民國 114 年第 3 季財務報告案<br>9.本公司 114 年第 4 季及 115 年第 1 季財務預測案<br>10.本公司委託主辦承銷商於承銷期間辦理過額配售案<br>11.本公司委任經理人案<br>12.修訂「核決權限管理辦法-營業類」部分條文案<br>13.修訂「風險管理政策與作業程序」部分條文案<br>14.修訂「內部稽核制度實施細則」部分條文案<br>15.修訂「會計專業判斷程序、會計政策與估計變動管理作業」部分條文案 | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |
| 114.12.23<br>114 年第 6 次 | 1.本公司民國 115 年度預算暨營運計畫案<br>2.本公司民國 115 年度稽核計畫案<br>3.修訂本公司「永續發展實務守則」部分條文案<br>4.增訂本公司「接單前開發管理辦法」<br>5.修訂本公司「研發作業循環」部分條文案<br>6.本公司擬發放董事酬勞案<br>7.調整本公司組織架構案<br>8.因應本公司組織調整，擬調整本公司經理人異動案                                                                                                                                                                                                                    | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |
| 115.02.02<br>115 年第 1 次 | 1.評估本公司 115 年度簽證會計師之獨立性及適任性<br>2.本公司簽證會計師輪調及其報酬案<br>3.檢討本公司「薪資報酬委員會組織規程」及「董事、功能性委員會及經理人績效評估及薪資報酬辦法」案<br>4.本公司董事及經理人薪資報酬案<br>5.通過本公司 114 年度經理人年終獎金核發案<br>6.本公司「基層員工」之定義及範圍檢討案<br>7.調整本公司組織架構案                                                                                                                                                                                                          | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |     |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 115.03.13<br>115 年第 2 次 | 1.本公司 114 年度內部控制制度有效性考核及內部控制制度聲明書案<br>2.本公司 114 年度董事及員工酬勞分派案<br>3.本公司 114 年度營業報告書及財務報表案<br>4.本公司 114 年度盈餘分配案<br>5.修正本公司「公司章程」部分條文案<br>6.擬辦理上櫃前對外公開承銷現金增資發行新股案<br>7.訂定上櫃掛牌前現金增資員工認股辦法案<br>8.現金增資經理人參與員工認股分配案<br>9.擬調整董事車馬費及獨立董事薪酬<br>10.全面改選本公司董事案<br>11.提名並決議本公司董事(含獨立董事)候選人案<br>12.受理股東提名董事(含獨立董事)候選人期間案<br>13.解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案<br>14.訂定本公司 115 年股東常會開會日期、地點、召集事由及受理股東提案權之相關事宜 | 三位獨立董事均同意通過 | 不適用 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情形。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形

| 董事會日期及期別                | 董事姓名                     | 議案內容                   | 應利益迴避原因            | 參與表決情形                                        |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| 114.01.14<br>114 年第 1 次 | 蕭賢德<br>嚴文筆<br>賴淑和<br>邱俊榮 | 本公司董事及經理人薪資報酬案         | 與董事自身有利害關係         | 左列董事迴避此議案之討論及表決                               |
|                         |                          | 通過本公司 113 年度經理人年終獎金核發案 | 董事擔任本公司總經理，涉及利害關係人 | 因蕭賢德董事兼具經理人身份，依董事會議事規範規定，蕭賢德董事應予利益迴避不參與討論及表決。 |
| 114.05.15<br>114 年第 3 次 | 賴富信                      | 解除本公司董事競業禁止之限制案        | 與董事自身有利害關係         | 左列董事迴避此議案之討論及表決                               |
| 114.08.12<br>114 年第 4 次 | 蕭賢德                      | 本公司經理人 113 年度員工分紅案     | 董事擔任本公司總經理，涉及利害關係人 | 因蕭賢德董事兼具經理人身份，依董事會議事規範規定，蕭賢德董事應予利益迴避不參與討論及表決。 |
| 114.12.23<br>114 年第 6 次 | 邱見泰<br>蕭賢德<br>賴富信<br>鄭禎訓 | 本公司擬發放董事酬勞案            | 與董事自身有利害關係         | 左列董事迴避此議案之討論及表決                               |
| 115.02.02<br>115 年第 1 次 | 蕭賢德<br>嚴文筆<br>賴淑和<br>邱俊榮 | 本公司董事及經理人薪資報酬案         | 與董事自身有利害關係         | 左列董事迴避此議案之討論及表決                               |
|                         |                          | 通過本公司 114 年度經理人年終獎金核發案 | 董事擔任本公司總經理，涉及利害關係人 | 因蕭賢德董事兼具經理人身份，依董事會議事規範規定，蕭賢德董事應予利益迴避不參與討論及表決。 |

|                         |                          |                  |                    |                                               |
|-------------------------|--------------------------|------------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| 115.03.13<br>115 年第 2 次 | 蕭賢德<br>嚴文筆<br>賴淑和<br>邱俊榮 | 現金增資經理人參與員工認股分配案 | 與董事任本公司總經理，涉及利害關係人 | 因蕭賢德董事兼具經理人身份，依董事會議事規範規定，蕭賢德董事應予利益迴避不參與討論及表決。 |
|                         |                          | 調整董事車馬費及獨立董事薪酬案  | 與董事自身有利害關係         | 左列董事迴避此議案之討論及表決                               |

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列董事會評鑑情形：本公司已訂有「董事會績效評估辦法」，於115年1月完成114年1月1日至114年12月31日期間之董事績效評估。董事評鑑情形請詳註1。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

(一)本公司董事會每季至少開會一次，負責執行公司財務報表之允當表達、簽證會計師之獨立性與績效、公司內部控制制度之有效實施、公司遵循相關法令及規則及公司存在或潛在風險之管控等，運作情形順暢。

(二)為加強營運新知與強化法令知識，本公司不定時為董事及主管安排授課，以及證券法規之相關課程訓練。為提升資訊透明度，本公司稽核人員定期提交稽核報告與獨立董事，獨立董事不定期與財務主管及稽核人員溝通，了解公司營運狀況。

執行情形評估：

當年度及最近年度各次董事會獨立董事出席狀況(◎：親自出席 ☆：委託出席 ◆：未出席)

|        |       |       |       |       |       |       |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 114 年度 | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 | 第 5 次 | 第 6 次 |
| 嚴文筆    | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     |
| 賴淑和    | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     |
| 邱俊榮    | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     | ◎     |
| 115 年度 | 第 1 次 | 第 2 次 |       |       |       |       |
| 嚴文筆    | ◎     | ◎     |       |       |       |       |
| 賴淑和    | ◎     | ◎     |       |       |       |       |
| 邱俊榮    | ◎     | ◎     |       |       |       |       |

註 1：董事會評鑑執行情形

| 評估週期 | 評估期間                  | 評估範圍                   | 評估方式    | 評估內容                                                                | 評估結果 |
|------|-----------------------|------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|------|
| 每年一次 | 114.1.1~<br>114.12.31 | 董事會：全體董事自評<br>董事：由董事自評 | 以自評問卷進行 | 1.對公司營運之參與程度<br>2.提升董事會決策品質<br>3.董事會組成與結構<br>4.董事之選任及持續進修<br>5.內部控制 | 良好   |

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1.審計委員會運作情形

最近年度(114 年度)及 115 年度截至公開說明書刊印日止，審計委員會開會 8 次(A)，委員列席情形如下：

| 職稱           | 姓名  | 實際出席次數<br>(B) | 委託出席次數 | 實際出席率(%)<br>(B/A) | 備註 |
|--------------|-----|---------------|--------|-------------------|----|
| 獨立董事<br>暨召集人 | 嚴文筆 | 8             | —      | 100%              | —  |
| 獨立董事         | 賴淑和 | 8             | —      | 100%              | —  |
| 獨立董事         | 邱俊榮 | 8             | —      | 100%              | —  |

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項

| 開會日期及<br>期別              | 議案內容                                                                                                                                                                                         | 審計委員會<br>決議結果 | 公司對審計<br>委員會意見<br>之處理 |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 114.01.14<br>第 1 屆第 9 次  | 1.評估本公司 114 年度聘任簽證會計師之獨立性及適任性案。<br>2.委任本公司簽證會計師及其報酬案                                                                                                                                         | 全體出席委員同意通過    | 不適用                   |
| 114.03.25<br>第 1 屆第 10 次 | 1.本公司 113 年度內部控制制度有效性考核及內部控制制度聲明書案<br>2.本公司 113 年度營業報告書及財務報表案<br>3.本公司 113 年度盈餘分配案<br>4.修正本公司「公司章程」部分條文案<br>5.現金增資發行新股供初次上市(櫃)掛牌承銷，並提請原股東放棄優先認股權案<br>6.本公司「薪工循環」部分條文修訂案<br>7.調整本公司組織架構案      | 全體出席委員同意通過    | 不適用                   |
| 114.05.15<br>第 1 屆第 11 次 | 1.解除本公司董事競業禁止之限制案<br>2.申請遠期外匯交易額度案<br>3.本公司「核決權限管理辦法-經營類」修訂案<br>4.本公司「印鑑管理辦法」修訂案                                                                                                             | 全體出席委員同意通過    | 不適用                   |
| 114.08.12<br>第 1 屆 12 次  | 1.本公司 114 年第 2 季財務報告案<br>2.本公司設置公司治理主管案<br>3.本公司經理人薪資調整案<br>4.本公司經理人 113 年度員工分紅案                                                                                                             | 全體出席委員同意通過    | 不適用                   |
| 114.11.06<br>第 1 屆 13 次  | 1.本公司「內控專審期間之內部控制制度聲明書」<br>2.修訂「內部控制制度總則」部分條文案<br>3.訂定「處理董事要求之標準作業程序」案<br>4.增訂「核決權限管理辦法-永續發展類」相關條文案<br>5.本公司公司治理評鑑自評報告案<br>6.本公司財務報告編製能力評估案<br>7.本公司 113 年度永續報告書案<br>8.本公司民國 114 年第 3 季財務報告案 | 全體出席委員同意通過    | 不適用                   |

|                                                                                                                                                                                            | 9.本公司 114 年第 4 季及 115 年第 1 季財務預測案<br>10.本公司委託主辦承銷商於承銷期間辦理過額配售案<br>11.本公司委任經理人案<br>12.修訂「核決權限管理辦法-營業類」部分條文案<br>13.修訂「風險管理政策與作業程序」部分條文案<br>14.修訂「內部稽核制度實施細則」部分條文案<br>15.修訂「會計專業判斷程序、會計政策與估計變動管理作業」部分條文案 |            |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| 114.12.23<br>第 1 屆 14 次                                                                                                                                                                    | 1.本公司民國 115 年度稽核計畫案<br>2.修訂本公司「永續發展實務守則」部分條文案<br>3.增訂本公司「接單前開發管理辦法」<br>4.修訂本公司「研發作業循環」部分條文案<br>5.調整本公司組織架構案                                                                                           | 全體出席委員同意通過 | 不適用                |
| 115.02.02<br>第 1 屆 15 次                                                                                                                                                                    | 1.評估本公司 115 年度簽證會計師之獨立性及適任性<br>2.委任本公司簽證會計師及其報酬案<br>3.調整本公司組織架構案                                                                                                                                      | 全體出席委員同意通過 | 不適用                |
| 115.03.13<br>第 1 屆 16 次                                                                                                                                                                    | 1.114 年度內部控制制度有效性考核及內部控制制度聲明書案<br>2.114 年度營業報告書及財務報表案<br>3.114 年度盈餘分配案<br>4.修正本公司「公司章程」部分條文案<br>5.辦理上櫃前對外公開承銷現金增資發行新股案                                                                                | 全體出席委員同意通過 | 不適用                |
| (二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無此情形。<br>二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。<br>三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)<br>(一)獨立董事與內部稽核主管之溝通情形 |                                                                                                                                                                                                       |            |                    |
| 審計委員會<br>日期及期別                                                                                                                                                                             | 溝通<br>方式                                                                                                                                                                                              | 溝通重點       | 建議及結果              |
| 114.01.14<br>第 1 屆第 9 次                                                                                                                                                                    | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 114.03.25<br>第 1 屆第 10 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 114.05.15<br>第 1 屆第 11 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 114.08.12<br>第 1 屆第 12 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 114.11.06<br>第 1 屆第 13 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 114.12.23<br>第 1 屆第 14 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 115.02.02<br>第 1 屆第 15 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |
| 115.03.13<br>第 1 屆第 16 次                                                                                                                                                                   | 會議                                                                                                                                                                                                    | 內部稽核業務報告   | 全體出席委員同意，尚無重大需修正項目 |

| (二)獨立董事與會計師之溝通情形     |      |                                           |
|----------------------|------|-------------------------------------------|
| 審計委員會日期及期別           | 溝通方式 | 溝通重點                                      |
| 114.03.25<br>第1屆第10次 | 會議   | 113年度財務報告查核情形說明                           |
| 114.08.12<br>第1屆第12次 | 會議   | 114年第二季財務報告核閱情形說明                         |
| 114.11.06<br>第1屆第13次 | 會議   | 1.公司自行編製財務報告能力評估說明<br>2.114年第三季財務報告核閱情形說明 |
| 115.03.13<br>第1屆第16次 | 會議   | 114年度財務報告查核情形說明                           |

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

| 評估項目                                     | 運作情形 |   |                                                                                                                          | 與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 |
|------------------------------------------|------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                          | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                     |                      |
| 一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？       | V    |   | 本公司已參考「上市上櫃公司治理實務守則」訂定「公司治理實務守則」，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。                                                                      | 無重大差異                |
| 二、公司股權結構及股東權益                            |      |   |                                                                                                                          |                      |
| (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ | V    |   | 本公司除設有發言人及代理發言人，亦委託專業股務代理機構「福邦證券股份有限公司股務代理部」處理股東之相關問題及建議，若涉及法律問題，則將委請專業律師或法務人員進行處理。                                      | 無重大差異                |
| (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？       | V    |   | 本公司依規定按月申報內部人持股之變動情形，充分掌握主要股東之持股情形。                                                                                      | 無重大差異                |
| (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？           | V    |   | 本公司與關係企業間之資產及財務管理權責皆區分明確，本公司與關係企業有業務往來者，均視為獨立第三人辦理，並訂定「關係人、特定公司及集團企業交易管理辦法」及「對子公司之監督與管理辦法」以茲遵循，落實對關係企業風險控管及防火牆機制。        | 無重大差異                |
| (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？   | V    |   | 本公司已訂定「防範內線交易管理辦法」並揭露於公司網站公司治理專區，禁止公司董事或員工等內部人利用市場上無法取得的資訊來獲利，並不定期對內部人進行宣導。                                              | 無重大差異                |
| 三、董事會之組成及職責                              |      |   |                                                                                                                          |                      |
| (一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？             | V    |   | 本公司所訂定之「公司治理實務守則」已載明董事多元化之政策。董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，由產業精英及財會專家共同組成董事會。有關本公司董事 | 無重大差異                |

| 評估項目                                                                                                                   | 運作情形 |   |                                                                                                                                                                                                                                           | 與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                        | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                                                                      |                      |
|                                                                                                                        |      |   | 會多元化情形請詳本公開說明書貳、三、(四)董事資料相關內容。                                                                                                                                                                                                            |                      |
| (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？                                                                             | V    |   | 本公司除依法設立薪資報酬委員會及審計委員會外，未來將因應公司成長需求，評估設置其他各類功能性委員會。                                                                                                                                                                                        | 無重大差異                |
| (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？                                              | V    |   | 本公司訂有「董事會績效評估辦法」，董事會之運作依「董事會議事規則」執行，董事會之運作績效尚屬良好；另本公司訂有「董事、功能性委員會及經理人績效評估及薪資報酬辦法」，依辦法之績效評估標準執行相關作業程序，將董事及經理人之績效與報酬提報薪資報酬委員會審議。                                                                                                            | 無重大差異                |
| (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？                                                                                                   | V    |   | 本公司依「公司治理實務守則」規定，取得會計師提供之審計品質指標(AQIs)，每年定期評估會計師之獨立性及適任性，並將結果提報114年12月23日審計委員會及同日董事會審議通過。經本公司評估資誠聯合會計師事務所林永智會計師及徐惠榆會計師，均符合本公司獨立性及適任性評估標準，足堪擔任本公司之簽證會計師。                                                                                    | 無重大差異                |
| 四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？ | V    |   | 本公司已於114年8月12日董事會決議通過設置公司治理主管，專職負責公司治理相關事務，包括：<br>1.依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。<br>2.製作董事會及股東會議事錄。<br>3.協助董事就任及持續進修。<br>4.提供董事執行業務所需之資料。<br>5.協助董事遵循法令。<br>6.向董事會報告其就獨立董事於提名、選任時及任職期間內資格是否符合相關法令規章之檢視結果。<br>7.辦理董事異動相關事宜。<br>8.其他依公司章程或契約所訂定之事項等。 | 無重大差異                |
| 五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關                                                       | V    |   | 本公司重視與利害關係人溝通，透過勞資會議、業務、採購、財務及其他專責單位分別與投資人、員工、客戶、供應商及政府機關等保持良好溝通，並於公司網站設置利害關係人專區，以妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。                                                                                                                                | 無重大差異                |

| 評估項目                                                                                                                            | 運作情形 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                 | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |
| 係人所關切之重要企業社會責任議題？                                                                                                               |      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| 六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？                                                                                                        | V    |   | 本公司委任福邦證券股份有限公司股務代理部辦理股東會事務。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 無重大差異                |
| 七、資訊公開                                                                                                                          |      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？                                                                                                      | V    |   | 本公司已架設網站，並定期於網站揭露財務業務及公司治理資訊等相關資訊，提供股東與利害關係人參考。                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 無重大差異                |
| (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？                                                            | V    |   | 本公司設有專人負責公司財務業務及公司治理相資訊之蒐集，並依規定詳實且即時公開公司經營績效、營運狀況及重大資訊，並依規定設置發言人、代理發言人制度，由專人負責對外溝通本公司資訊。                                                                                                                                                                                                                                                     | 無重大差異                |
| (三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？                                                               | V    |   | 本公司為興櫃公司，已依規定於會計年度終了後四個月內公告申報財務報告，並將於規定期限內公告第二季財務報告；另每月營運情形均按時公告。                                                                                                                                                                                                                                                                            | 無重大差異                |
| 八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？ | V    |   | <p>(一)員工權益與僱員關懷：<br/>本公司依法令規定成立職工福利委員會並依勞基法及其他相關法規維護員工的合法權益，本公司亦重視勞資關係之和諧，除定期召開勞資會議提供員工申訴管道外，亦持續提供更加完善的福利制度，包括員工健身、運動場所、特約醫師及護理人員執行勞工健康服務諮詢、員工旅遊補助等。</p> <p>(二)投資者關係：<br/>本公司網站設有「投資人專區」，定期揭露財務、業務及公司治理相關資訊。</p> <p>(三)供應商關係：<br/>本公司審慎評估供應商交期、品質、價格及相關交易條件以符合公司需求，並與供應商秉持誠信互惠原則，建立良性和諧的夥伴關係。</p> <p>(四)利害關係人之權利：<br/>本公司於公司網站設置「投資人專區」，</p> | 無重大差異                |



| 評估項目                                                                  | 運作情形 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 |
|-----------------------------------------------------------------------|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                       | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
|                                                                       |      |   | <p>揭露公司財務、業務及公司治理等相關資訊，並連結至公開資訊觀測站供利害關係人參考，並收集利害關係人關注的議題及檢視我們所執行的各項活動是否回應利害關係人。另本公司股務代理機構「福邦證券股份有限公司股務代理部」亦協助處理股東及本公司利害關係人之相關問題及建議。若涉及法律問題，將委請專業律師進行處理，以維護利害關係人之權益。</p> <p>(五)董事進修之情形：<br/>本公司每年定期安排董事進修課程，及不定期提供外界單位舉辦之專業進修課程資訊予董事。本公司 113 年度董事進修時數皆達法定進修時數，其詳細進修情形請參閱本公司 113 年度年報第 44 頁至第 45 頁。</p> <p>(六)風險管理及風險衡量標準之執行情形：<br/>本公司針對重要管理指標訂有管理辦法並依辦法執行，有關營運重大政策、投資案、背書保證、資金貸與、銀行融資等重大議案皆經適當權責部門評估分析及依董事會決議執行。</p> <p>(七)客戶政策之執行情形：<br/>本公司嚴格遵守與客戶簽訂之合約及相關規定，確保客戶之相關權益。</p> <p>(八)公司為董事購買責任保險之情形：<br/>已向產物保險公司續保，並於 114 年 11 月 6 日董事會報告投保之金額、保費及其他投保內容。</p> |                      |
| 九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：不適用。 |      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |

#### (四)薪資報酬委員會組成及運作情形

##### 1.薪資報酬委員會成員資料

| 身份別      | 條件  | 專業資格與經驗                                      | 獨立性情形 | 兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數 |
|----------|-----|----------------------------------------------|-------|-----------------------|
|          | 姓名  |                                              |       |                       |
| 獨立董事暨召集人 | 嚴文筆 | 獨立董事的專業資格與經驗及獨立性情形，請參閱本公開說明書貳、三、(四)董事資料相關內容。 |       | 4                     |
| 獨立董事     | 賴淑和 |                                              |       | 1                     |
| 獨立董事     | 邱俊榮 |                                              |       | —                     |

## 2.薪資報酬委員會運作情形

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：112 年 09 月 26 日至 115 年 09 月 11 日，最近年度(114 年度)及 115 年截至公開說明書刊印日止，薪資報酬委員會開會 6 次(A)，委員資格及出席情形如下：

| 職稱                                                                                                                                                                                                         | 姓名  | 實際出席次數<br>(B) | 委託出席<br>次數 | 實際出席率(%)<br>(B/A) | 備註 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------------|-------------------|----|
| 召集人                                                                                                                                                                                                        | 嚴文筆 | 6             | —          | 100%              | —  |
| 委員                                                                                                                                                                                                         | 賴淑和 | 6             | —          | 100%              | —  |
| 委員                                                                                                                                                                                                         | 邱俊榮 | 6             | —          | 100%              | —  |
| 其他應記載事項：<br>一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理（如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因）：無此情事。<br>二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情事。 |     |               |            |                   |    |

3.提名委員會成員資料及運作情形資訊：本公司未設立提名委員會，故不適用。

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

| 推動項目                                                           | 執行情形 |   |                                                                                                                                                                                        | 與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因 |
|----------------------------------------------------------------|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                                                                | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                   |                        |
| 一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？ | V    |   | 本公司以董事會為推動永續發展治理之最高監督與決策單位，於 112 年 8 月 1 日經董事會決議通過訂定「永續發展實務守則」，並於董事會下設置 ESG 永續執行小組，由總經理擔任召集人，成員由各部門主管組成，負責制定永續發展具體應對策略與行動計畫。本公司自 113 年度起彙編年度永續報告書，113 年度之永續報告書已於 114 年 11 月 6 日經董事會通過。 | 無重大差異                  |
| 二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？       | V    |   | 本公司 114 年 11 月 6 日經董事會通過訂定「風險管理政策與程序」。未來將依循風險管理政策與程序執行，並於董事會報告。                                                                                                                        | 無重大差異                  |
| 三、環境議題                                                         |      |   |                                                                                                                                                                                        |                        |
| (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？                                      | V    |   | 本公司為設備製造商，於製造過程中並無污染廢液及廢水產生，                                                                                                                                                           | 無重大差異                  |

| 推動項目                                                            | 執行情形 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因 |
|-----------------------------------------------------------------|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                                                                 | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |
|                                                                 |      |   | 對於環境之管理，係依據國內環境安全衛生相關法令規定辦理。                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |
| (二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？                             | V    |   | 本公司致力於提升各項資源的利用，例如運用屋頂空間與閒置土地建置太陽能發電設施，評估公司整體效益後，將綠電供作自用或售予台電；透過優化空調系統、提升照明設備效率及精進辦公設備能耗比，降低能源消耗以減少對環境之負荷與衝擊並強化整體營運效能。                                                                                                                                                                                              | 無重大差異                  |
| (三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？                   | V    |   | 本公司參照國際金融穩定委員會（FSB）所提出的「氣候相關財務資訊揭露建議書（Task Force on Climate-Related Financial Disclosures, TCFD）」，系統性評估氣候變遷對營運及財務的影響，初步辨識風險與機會情境，並依風險/機會等級提出具體改善計畫，透明揭露於永續報告書中。                                                                                                                                                     | 無重大差異                  |
| (四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？ | V    |   | <p>本公司非屬上市上櫃公司，但自114年起，自願提前每年定期發布永續報告書，惟113年度永續報告書尚未取得第三方驗證單位之確信，未來將因應法規需求逐步規劃取得。</p> <p>1.溫室氣體<br/>本公司依循 ISO14064-1:2018，以113年度為盤查基準年，執行首次自主溫室氣體排放量盤查作業，將依盤查結果擬定後續年度減量目標、策略及具體行動計畫。</p> <p>2.用水量<br/>本公司透過向員工提倡節約用水，規劃設置節水措施，力求有效減少資源的耗用，減少水費開支，降低日常營運中的水資源消耗成本。</p> <p>3.廢棄物<br/>本公司為提升員工環保意識，透過推動不使用免洗餐具、設置廚</p> | 無重大差異                  |

| 推動項目                                                               | 執行情形 |   |                                                                                                                                                        | 與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因 |
|--------------------------------------------------------------------|------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                                                                    | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                   |                        |
|                                                                    |      |   | 餘回收桶、執行垃圾分類等，減少紙類或塑膠類廢棄物產出。製程產生之廢棄物進行妥善收集與分類宣導，並鼓勵回收再利用，降低廢棄物清運成本。                                                                                     |                        |
| 四、社會議題                                                             |      |   |                                                                                                                                                        |                        |
| (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？                                 | V    |   | 本公司遵守相關勞動法規並遵循國際公認之人權規範與原則，包含《聯合國全球盟約》、《聯合國世界人權宣言》及《國際勞工組織工作基本原則與權利宣言》等相關精神與基本規範，保障員工之基本人權，並訂有工作規則確保員工能充分理解相關勞動法令及應有權益。                                | 無重大差異                  |
| (二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？            | V    |   | 本公司訂有工作規則，使員工了解相關勞動法令及基本權利，主管每年進行員工績效考核時，將同仁日常表現納入總體評量。                                                                                                | 無重大差異                  |
| (三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？                             | V    |   | 本公司提供員工安全與健康之工作環境，並透過不定期舉辦教育訓練課程，使員工充分了解及熟悉作業項目，並於教育訓練中宣導各項工作安全的知識及規定，共同預防職業災害的發生；每年定期安排臨場醫護健康諮詢，提升員工健康管理；每年定期執行消防安全演練，提升員工緊急應變能力。114 年度職災及火災之件數為 0 件。 | 無重大差異                  |
| (四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？                                         | V    |   | 本公司依職務類別與職位要求規劃貼近員工需求之能力發展計畫，並由該單位主管及資深同仁安排內訓或外訓課程，協助新進同仁強化職涯能力及未來發展方向。                                                                                | 無重大差異                  |
| (五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策 | V    |   | 本公司為設備製造商，於銷售產品後提供客戶售後服務，嚴格遵守相關保密協定。本公司定期進行量化問卷調查，瞭解客戶對本公司提供的各項服務之滿意度，                                                                                 | 無重大差異                  |

| 推動項目                                                                                                           | 執行情形 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                                                                                                                | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| 及申訴程序？                                                                                                         |      |   | 並遵循既定客訴處理流程，確保客戶所反映之問題獲得妥善且即時的處理與回應。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
| (六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？                                                         |      | V | 本公司訂有「供應商管理程序」，且每年至少一次對加工處理之供應商之供貨品質進行評估。惟針對環保、安全與衛生等品質認證項目尚未要求供應商。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 本公司未來將配合制度之訂定，加強供應商在環保、職安或勞動人權等議題遵循相關規範。 |
| 五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？                                        | V    |   | <p>1. 本公司永續報告書依循全球永續性報告協會 (Global Reporting Initiative, GRI) 之 GRI 永續性報導準則 (GRI Standards) 2021 年版進行編製。同時亦依循國際財務報導準則基金會 (IFRS Foundation) 之永續會計準則理事會 (SASB) 準則進行揭露，並依據金融穩定委員會 (Financial Stability Board, FSB) 之氣候相關財務揭露 (Task Force on Climate-Related Financial Disclosures, TCFD) 架構鑑別氣候風險及機會等，作為揭露框架並已於 114 年度完成首次永續報告書編製。</p> <p>2. 本公司發行之 113 年度永續報告書尚未取得第三方驗證單位之確信，未來將因應法規需求逐步規劃取得。</p> | 無重大差異                                    |
| 六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司已訂定「永續發展實務守則」，以強化企業社會責任之落實，並定期依該守則檢視執行情形並據以改進。         |      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |
| 七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：<br>請參閱本公司網站： <a href="https://www.hua-yang.com.tw/">https://www.hua-yang.com.tw/</a> |      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

| 評估項目                                                                                                | 運作情形 |   |                                                                                                                            | 與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                                                     | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                                                       |                      |
| 一、訂定誠信經營政策及方案                                                                                       |      |   |                                                                                                                            |                      |
| (一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？                              | V    |   | 本公司基於誠信原則從事商業活動，為落實誠信經營政策，積極防範不誠信行為，本公司已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，以創造永續發展之經營環境及董事會與管理階層積極落實誠信經營政策之承諾，並定期向董事進行誠信經營相關法規之宣導。 | 無重大差異                |
| (二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ | V    |   | 本公司「誠信經營作業程序及行為指南」已訂定防範不誠信行為之方案，針對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他本公司營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，已規範相關防範措施，並由稽核室不定期查核，以確保誠信經營守則之落實。      | 無重大差異                |
| (三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？                                         | V    |   | 本公司於「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「工作規則」等相關作業規範中明訂具體誠信經營之作法及防範不誠信行為方案，包含作業程序、行為指南、檢舉制度、懲戒及申訴制度，並確實執行。                           | 無重大差異                |
| 二、落實誠信經營                                                                                            |      |   |                                                                                                                            |                      |
| (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？                                                        | V    |   | 本公司與往來對象皆建有基本資料，以透明與公平方式進行商業活動，並遵循本公司「誠信經營求則」、「誠信經營作業程序及行為指南」之規定，若發現業務往來或合作對象有不誠信行為者，立即停止與其商業往來，並將其列為拒絕往來對象，以落實公司之誠信經營政策。  | 無重大差異                |
| (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？                              | V    |   | 本公司於112年8月1日董事會通過訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，並指定稽核室為專責單位執行相關政策，並於115年3月13日董事會報告114年度誠信經營執行情形。                               | 無重大差異                |
| (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？                                                                   | V    |   | 本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」以規範防止利益衝突之政策，提供適當之陳述管道，要求相關單位落實執行。                                                                     | 無重大差異                |

| 評估項目                                                                                                                                                       | 運作情形 |   |                                                                                       | 與上市上櫃公司<br>誠信經營守則差<br>異情形及原因 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                                                                                            | 是    | 否 | 摘要說明                                                                                  |                              |
| (四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？                                                             | V    |   | 為確保誠信經營之落實，本公司建立有效的會計制度、內部控制制度；本公司內部稽核單位定期查核前項制度遵循情形，並作成稽核報告提報董事會，並未發現有違反誠信經營之內部控制缺失。 | 無重大差異                        |
| (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部教育訓練？                                                                                                                                  | V    |   | 本公司於定期主管會議及部門內部會宣導說明，並邀請外部單位至本公司向董事及經理人進行公司治理課程。                                      | 無重大差異                        |
| 三、公司檢舉制度之運作情形                                                                                                                                              |      |   |                                                                                       |                              |
| (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？                                                                                                          | V    |   | 本公司「誠信經營作業程序及行為指南」訂有明確檢舉制度，並已於「公司網站」設置並公告「誠信經營檢舉管道」，由專人受理檢舉案件。                        | 無重大差異                        |
| (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？                                                                                                             | V    |   | 本公司「誠信經營作業程序及行為指南」訂有明確檢舉制度、受理檢舉事項之調查程序、調查完成後採取之後續處理程序及相關保密機制。                         | 無重大差異                        |
| (三)公司是否採取保護檢舉人不因而遭受當處置之措施？                                                                                                                                 | V    |   | 本公司已於「公司網站」設置並公告「誠信經營檢舉管道」，由專人受理檢舉案件，並對檢舉人身份負保密責任。                                    | 無重大差異                        |
| 四、加強資訊揭露公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？                                                                                                               | V    |   | 本公司已於「公司網站」及「公開資訊觀測站」，揭露誠信經營守則相關資訊，並由專責單位負責推動誠信經營相關政策。                                | 無重大差異                        |
| 五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司已參酌「上市上櫃公司誠信經營守則」及考量公司實務運作情形，制定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，且依循相關法規確實落實誠信經營，以規範本公司人員於執行業務時應注意之事項，尚無重大差異。 |      |   |                                                                                       |                              |
| 六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：<br>請參閱本公司網站： <a href="https://www.hua-yang.com.tw/">https://www.hua-yang.com.tw/</a>                                             |      |   |                                                                                       |                              |

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

本公司已訂有「永續發展實務守則」及「公司治理實務守則」等相關規章，並依據公司治理精神運作及執行公司治理相關規範，並透過修訂相關管理辦法，加強資訊透明度與強化董事會職能等措施，推動公司治理之運作，相關規章已放置於本公司網站(<https://www.hua-yang.com.tw/>)供股東查詢，及依「公開發行公司年報應行記載事項準則」等相關法規揭露於公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)。

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總

| 職稱   | 姓名  | 到任日期           | 解任日期           | 辭職或解任原因 |
|------|-----|----------------|----------------|---------|
| 財會主管 | 陳士輝 | 110 年 8 月 13 日 | 113 年 5 月 31 日 | 辭職      |
| 稽核主管 | 曾致凱 | 112 年 4 月 24 日 | 113 年 5 月 31 日 | 接任財會主管  |

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露

本公司各項財務業務相關資訊皆適時揭露於公司網站，並依主管機關規定方式於「公開資訊觀測站」揭露。



## 柒、重要決議、公司章程及相關法規

### 一、重要決議應記載與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配表)

(一)與本次發行有關之決議文：請參閱附件九。

(二)公司章程及章程新舊條文對照表：請參閱附件十。

(三)盈餘分配表：請參閱附件十一。

### 二、未來股利發放政策

本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，得併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部分如以現金方式為之，授權董事會以三分之二董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

考量本公司正處於成長階段，基於資本支出、業務擴充需要及健全財務規劃，並兼顧股東利益等因素，當年度盈餘分配得以現金股利或股票股利方式為之，所分派之股利不低於當年度可供分派盈餘之百分之十五，現金股利不低於當次分派股利總額之百分之十五。

### 三、截至公開說明書刊印日止之背書保證相關資訊：無此情形。

## 附件一

### 內部控制制度聲明書

華洋精機股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：114年11月6日

本公司民國113年10月1日至114年9月30日之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標之達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國114年9月30日之內部控制制度，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、為申請股票上櫃之需要，本公司依據「處理準則」第二十五條及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查有價證券上櫃作業程序」第六條之規定，委託會計師專案審查上開期間與外部財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下逕行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 八、本聲明書業經本公司民國114年11月6日董事會通過，出席董事7人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

華洋精機股份有限公司

董事長：邱見泰

總經理：蕭賢德



華洋精機股份有限公司  
內部控制制度聲明書

日期：115年3月13日

本公司民國 114 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國114年12月31日的內部控制制度，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國115年3月13日董事會通過，出席董事7人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

華洋精機股份有限公司



董事長：邱見泰



總經理：蕭賢德



## 附件二

### 會計師內部控制制度審查確信報告



## 內部控制制度審查確信報告

華洋精機股份有限公司 公鑒：

後附華洋精機股份有限公司（以下稱「貴公司」）謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 114 年 9 月 30 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師執行合理確信審查程序竣事。

### 標的、標的資訊與適用基準

本確信案件之標的及標的資訊係 貴公司與外部財務報導和保障資產安全有關之內部控制制度於民國 114 年 9 月 30 日之設計及執行情形，及 貴公司於民國 114 年 11 月 6 日所出具謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書（以下併稱確信標的）。

用以衡量或評估上開確信標的之適用基準係「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制制度有效性判斷項目。

### 先天限制

由於任何內部控制制度均有其先天上之限制，故 貴公司上述內部控制制度仍可能未能預防或偵測出業已發生之錯誤或舞弊。此外，未來之環境可能變遷，遵循內部控制制度之程度亦可能降低，故在本期有效之內部控制制度，並不表示在未來亦必有效。

### 管理階層之責任

管理階層之責任係依據相關法令規章建立內部控制制度，且隨時檢討，以維持內部控制制度之設計及執行持續有效，並於評估其有效性後，據以出具內部控制制度聲明書。

### 會計師之責任

本會計師之責任係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及確信準則 3000 號「非屬歷史性財務資訊查核或核閱之確信案件」對確信標的執行必要程序以取得合理確信，並對確信標的在所有重大方面是否遵循適用基準及是否允當表達作成結論。

### 獨立性及品質管理規範

本會計師及所隸屬會計師事務所已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性及其他道德規範之規定，該規範之基本原則為正直、公正客觀、專業能力及專業上應有之注意、保密及專業行為。此外，本會計師所隸屬會計師事務所遵循品質管理準則，維持完備之品質管理制度，包含與遵循職業道德規範、專業準則及所適用法令相關之書面政策及程序。

### 所執行程序之彙總說明

本會計師係基於專業判斷規劃及執行必要程序，以獲取相關確信標的之證據。所執行之程序包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之結論提供合理之依據。

### 確信結論

依本會計師意見，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制制度有效性判斷項目判斷，貴公司與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度於民國 114 年 9 月 30 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；貴公司於民國 114 年 11 月 6 日所出具謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林 永 智

會計師

徐 惠 榆



中 華 民 國 114 年 11 月 19 日

## 附件三

### 證券承銷商評估總結意見



## 承銷商總結意見

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋或該公司)本次為辦理現金增資發行普通股2,120千股，每股面額新臺幣壹拾元整，發行總面額為新臺幣21,200千元整，依法向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，華洋本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



承銷部門主管：藍順得



## 附件四

### 律師法律意見書

# 律師法律意見書

華洋精機股份有限公司本次為申請股票上櫃，向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申請股票上櫃。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查有價證券上櫃作業程序」、「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心初次申請上櫃用之公開說明書應行記載事項準則」及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」等規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，華洋精機股份有限公司本次向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票上櫃，並未發現有違反法令致影響股票上櫃之情事。

此致

華洋精機股份有限公司

翰辰法律事務所  
邱雅文律師



中 華 民 國      114 年      11 月      20 日

## 律師法律意見書

華洋精機股份有限公司本次為募集與發行普通股 2,120,000 股，每股面額壹拾元整，總計普通股新臺幣 21,200,000 元整，向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，華洋精機股份有限公司本次向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

華洋精機股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 附件五

證券承銷商、發行人及其董事、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書

## 聲 明 書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

發行人：華洋精機股份有限公司



負責人：邱見泰

中 華 民 國 115 年 3 月 19 日



## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之董事長，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董 事 長：邱 見 泰



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之董事暨總經理，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董 事 暨 總 經 理：蕭 賢 德



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日



## 聲 明 書

本公司擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之法人董事，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法 人 董 事：英特盛科技股份有限公司



負 責 人：陳 伯 綸

中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之法人董事代表人，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法 人 董 事：英特盛科技股份有限公司



法 人 董 事 代 表 人：賴 富 信



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本公司擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之法人董事，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法 人 董 事：榮創能源科技股份有限公司



負 責 人：方 榮 熙



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之法人董事代表人，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法 人 董 事：榮創能源科技股份有限公司



法 人 董 事 代 表 人：鄭 禎 訓

鄭禎訓

中 華 民 國 115 年 3 月 19 日



## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之法人董事代表人，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法 人 董 事：榮創能源科技股份有限公司



法 人 董 事 代 表 人：黃 翠 玲

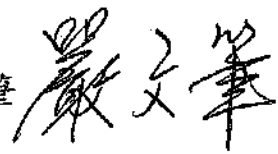


中 華 民 國 115 年 3 月 31 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之獨立董事，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：嚴文筆



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之獨立董事，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨 立 董 事：賴 淑 和



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之獨立董事，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：邱俊榮

邱俊榮



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日



## 聲 明 書

本人擔任華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋）之經理人及受僱人，就華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋及華洋之董事、總經理、財務或會計主管以及與華洋申報募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

經理人及受僱人：李文珏(副總經理) 李文珏

王國倫(副總經理) 王國倫

黃春香(經理) 黃春香

王宣復(經理) 王宣復

林昌民(經理) 林昌民

林孟儒(經理) 林孟儒

賴家濤(經理) 賴家濤

曾致凱(財會主管暨公司治理主管) 曾致凱

張意菁(稽核主管) 張意菁

中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本公司受華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋公司）委託，擔任華洋公司募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、華洋公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

本公司受華洋精機股份有限公司（以下簡稱華洋公司）委託，擔任華洋公司募集與發行初次上櫃前現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、華洋公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：兆豐證券股份有限公司



負責人：陳佩君



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 附件六

財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾

## 聲明書

本公司因無「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃補充規定」第一條規定所稱之「集團企業」，是以無與集團企業財務、業務往來情事，茲承諾日後與集團企業間財務及業務往來，必依「與關係人、特定公司及集團企業間交易管理辦法」等相關規定辦理，且無非常規交易之情事。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

公司名稱：華洋精機股份有限公司



負責人：邱見泰



中 華 民 國      114      年    11    月    20    日

## 附件七

### 不受理特定對象投標聲明書



## 聲 明 書

茲聲明本公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

聲明人：華洋精機股份有限公司

負責人：邱見泰



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 聲 明 書

茲聲明本公司本次主辦華洋精機股份有限公司初次上櫃前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

聲明人：福邦證券股份有限公司

負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日



## 聲 明 書

茲聲明本公司本次協辦華洋精機股份有限公司初次上櫃前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

聲明人：兆豐證券股份有限公司



負責人：陳佩君



中 華 民 國 115 年 3 月 19 日

## 附件八

### 誠信聲明書

## 聲 明 書

本公司、本公司之董事以及與本公司申請上櫃案有關之經理人、受僱人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第171條、第174條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第36條及第43條之1有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

申 請 人：華洋精機股份有限公司

負 責 人：邱 見 泰



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之董事長，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

董事長：邱 見 泰



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之董事暨總經理，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

董事暨總經理：蕭 賢 德



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日



## 聲 明 書

本公司為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之法人董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

法人董事：英特盛科技股份有限公司

負責人：陳 伯 綸



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之法人董事代表人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

法人董事：英特盛股份有限公司

法人董事代表人：賴 富 信



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本公司為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之法人董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

法人董事：榮創能源科技股份有限公司

負責人：方 榮 熙



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日



## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之法人董事代表人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

法人董事：榮創能源科技股份有限公司

法人董事代表人：鄭 禎 訓



鄭禎訓

中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之法人董事代表人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

法人董事：榮創能源科技股份有限公司

法人董事代表人：黃翠玲



中 華 民 國 115 年 3 月 31 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

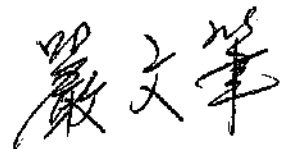
- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

獨立董事：嚴 文 筆



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

獨立董事：賴 淑 和



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日



## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

獨立董事：邱 俊 榮

邱俊榮



中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本人為華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋)之經理人及受僱人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予華洋、華洋之董事、以及與華洋申請上櫃案有關之經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

經理人及受僱人：李文珏(副總經理) 李文珏  
王國倫(副總經理) 王國倫  
黃春香(經理) 黃春香  
王宣復(經理) 王宣復  
林昌民(經理) 林昌民  
林孟儒(經理) 林孟儒  
賴家濤(經理) 賴家濤  
曾致凱(財會主管暨公司治理主管) 曾致凱  
張意菁(稽核主管) 張意菁

中 華 民 國 114 年 11 月 20 日

## 聲 明 書

本公司及本公司相關人員輔導並承銷華洋精機股份有限公司申請有價證券上櫃案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、本案絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或其所指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

主辦推薦證券商：福邦證券股份有限公司

負責人：黃炳鈞



中 華 民 國      114   年      11   月      20   日

## 聲 明 書

本公司及本公司相關人員輔導並承銷華洋精機股份有限公司申請有價證券上櫃案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴中心相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、本案絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或其所指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

協辦推薦證券商：兆豐證券股份有限公司

負責人：陳佩君



中 華 民 國      114      年      11      月      20      日



本律師承辦華洋精機股份有限公司申請有價證券上櫃案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

一、絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。

二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

律師事務所：翰辰法律事務所

律師：邱雅文



中 華 民 國      114      年      11      月      20      日

本律師承辦華洋精機股份有限公司申請有價證券上櫃案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

一、絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。

二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

律師事務所：莊植焜律師事務所



律師：莊 植 焜



中 華 民 國

114 年

11 月

20 日

本會計師承辦華洋精機股份有限公司申請有價證券上櫃案，  
茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

- 一、絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

會計師事務所：資誠聯合會計師事務所

林 永 智



會 計 師：

徐 惠 榆



中華民國 114 年 11 月 20 日

## 附件九

與本次發行有關之決議文

# 華洋精機股份有限公司

民國一十四年第二次董事會議事錄(節錄)

時間：中華民國 114 年 3 月 25 日(星期二)上午 10 時 30 分

地點：台南市新化區中正路 686 巷 56 號(華洋公司會議室)

出席董事：邱見泰董事長、蕭賢德董事、賴富信董事(視訊)、鄭禎訓董事、嚴文筆獨立董事、賴淑和獨立董事、邱俊榮獨立董事。

請假及缺席董事：無

列席：財務部曾致凱副理、稽核室張意菁副理、福邦證券謝灼梅協理、福邦證券沈昀臻副理、資誠徐惠榆會計師、資誠張鏡馨經理。

主席：邱見泰董事長



紀錄：賴家溱



一、主席宣布開會(略)

二、主席致詞(略)

三、報告事項：略

四、討論事項：

案由一~案由八：略

案由九：本公司擬申請股票上櫃或創新板上市之上市櫃案，提請 討論。

說明：1. 為配合公司未來長期營運發展，擬於適當時機向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心或臺灣證券交易所股份有限公司申請股票上櫃或創新板上市。

2. 有關實際上櫃或上市相關作業及時程事宜，擬授權董事長配合相關法令規定全權處理。

3. 討論通過後提請 114 年度股東常會審議。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

案由十：現金增資發行新股供初次上市(櫃)掛牌承銷，並提請原股東放棄優先認股權案，提請 討論

說明：1. 為配合上市(櫃)相關法令規定，擬於適當時機辦理現金增資發行新股，作為初次上市(櫃)前提供公開承銷之股份來源。

2. 本次現金增資發行新股，除依公司法第 267 條規定，除保留發行新股總數之

10~15%由本公司員工認購外，其餘 85%~90%發行新股擬請同意依證券交易法第 28 條之 1 規定，排除原股東優先認股之權利，全數提撥供本公司辦理上市櫃前之公開承銷。

3. 員工認購不足或放棄認購部分，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。
4. 本次現金增資發行新股，其權利義務與原有股份相同。
5. 本次現金增資發行新股所訂定之發行價格、發行條件、承銷方式、計劃項目、增資額度及其他相關事項，如因主管機關指示或因客觀環境條件有所改變而有修正之必要時，擬請股東會授權董事會全權處理。
6. 本案業提審計委員會討論，董事會討論通過後，提請 114 年股東常會審議。

決 議：本案經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

案由十一：略

四、臨時動議：無

五、散會



# 華洋精機股份有限公司

民國一十四年第五次董事會議事錄(節錄)

時間：中華民國 114 年 11 月 6 日(星期四)上午 10 時 30 分

地點：台南市新化區中正路 686 巷 56 號(華洋公司會議室)

出席董事：邱見泰董事長、蕭賢德董事、賴富信董事(視訊)、鄭禎訓董事、嚴文筆獨立董事(視訊)、賴淑和獨立董事、邱俊榮獨立董事(視訊)。

請假及缺席董事：無

列席：財務部曾致凱副理、稽核室張意菁副理、福邦證券周子程協理、福邦證券沈昀臻副理、資誠林永智會計師、資誠徐惠榆會計師、資誠張智群經理。

主席：邱見泰董事長



紀錄：黃錦琳



一、主席宣布開會(略)

二、主席致詞(略)

三、報告事項：略

四、討論事項：

案由一：本公司「內控專審期間之內部控制制度聲明書」，提請 討論。

說明：1. 為申請股票上櫃，本公司業已完成民國 113 年 10 月 1 日至 114 年 9 月 30 日內部控制制度自行評估作業，擬依評估結果出具表示本公司內部控制制度之設計及執行均有效之「內部控制制度聲明書」。本聲明書將成為本公司公開說明書之主要內容並對外公開，請參閱附件四。

2. 茲委託資誠聯合會計師事務所查核公司內部控制制度並出具專案審查報告。

3. 本案業提審計委員會審議後，提請董事會決議之。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

案由二~案由九：略

案由十：本公司委託主辦承銷商於承銷期間辦理過額配售案，提請 討論。

說明：1. 為配合股票上櫃掛牌後執行價格之穩定措施，依據「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」及「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，本

公司應於申請初次上櫃前與主辦承銷商福邦證券股份有限公司簽訂「股票初次上櫃過額配售及股東自願集保協議書」，以辦理特定股東自願集保及過額配售相關事宜，協議書內容請參閱附件十四。

2. 擬授權董事長協調特定股東配合辦理自願集保及過額配售相關事宜。

3. 本案業提審計委員會審議後，提請董事會決議之。

決 議：本案經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

案由十一~案由十五：略

**五、臨時動議：無**

**六、散會**



# 華洋精機股份有限公司

## 民國一一五年第三次董事會議事錄(節錄)

時間：中華民國 115 年 3 月 13 日(星期五)上午 10 時 30 分

地點：台南市新化區中正路 686 巷 56 號(華洋公司會議室)

出席董事：邱見泰董事長、蕭賢德董事、賴富信董事(視訊)、鄭禎訓董事、嚴文筆獨立董事(視訊)、賴淑和獨立董事、邱俊榮獨立董事(視訊)。

請假及缺席董事：無

列席：管理處賴家溱經理、財務部曾致凱副理、稽核室張意菁副理、福邦證券沈昀臻副理、福邦證券黃元鴻襄理、資誠徐惠榆會計師、資誠張鏡馨經理。

主席：邱見泰董事長



紀錄：黃錦琳



一、主席宣布開會(略)

二、主席致詞(略)

三、報告事項：略

四、討論事項：

(一)上次會議保留之討論事項：無。

(二)本次會議討論事項：

案由一 ~ 案由五：略

案由六：為配合本公司申請股票初次上櫃，擬辦理上櫃前對外公開承銷現金增資發行新股案，提請 討論。

說明：1. 本公司股票初次上櫃申請案，業於 115 年 1 月 23 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心董事會決議通過，為配合上櫃相關法令規定，擬辦理現金增資發行新股，作為初次上櫃提出公開承銷之股份來源。現金增資發行普通股擬依下述方式辦理：

(1) 本次擬辦理現金增資發行普通股 2,120 仟股，每股面額新台幣 10 元，暫訂發行價格為每股新台幣 85 元溢價發行，實際發行價格授權董事長於實際辦理公開銷售前，依據公開承銷相關法令規定並按當時市場情況及配合上櫃

前之承銷方式，與主辦證券承銷商共同議定之。

- (2) 本次現金增資發行普通股依公司法第 267 條規定，保留發行新股總額 15%(318 仟股)供員工認購，員工認股不足或放棄認購部分，擬授權董事長洽特定人認購之。
  - (3) 除前項保留員工認購部分外，其餘 85%股份(1,802 仟股)依證券交易法第 28 條之 1 及本公司 114 年 6 月 26 日股東會決議，由原股東全數放棄優先認購權利，全數委託承銷商辦理上櫃前公開承銷，不受公司法第 267 條關於原股東優先分認之規定限制，並全數委託證券承銷商辦理上櫃前之公開承銷之方式辦理，對外公開承銷認購不足部分，擬依「中華民國證券商同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定辦理之。
  - (4) 本次現金增資發行之股份均採無實體發行，發行之新股權利與義務與原已發行股份相同。
  - (5) 本次現金增資資金來源、計畫項目、預定資金運用進度、預計可能產生效益，請詳附件十。
  - (6) 本次現金增資案俟主管機關申報生效後，授權董事長訂定增資基準日等發行新股之相關事宜。
  - (7) 本次現金增資發行新股之發行價格、股款繳納期間、發行條件、募集金額、計畫項目、預定資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事項，如因法令規定或主管機關核示或因其他情事而有修正之必要，暨本案其他未盡事宜之處，擬提請董事會授權董事長全權處理。
2. 本案業提審計委員會通過，董事會討論通過後，將報呈主管機關申請，後續依相關法令辦理。

決 議：本案經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

案由七 ~ 案由十四：略

五、臨時動議：無

六、散會

# 華洋精機股份有限公司

民國一十四年股東常會議事錄(節錄)

召開方式：實體股東會

時間：中華民國 114 年 6 月 26 日(星期四)上午 10 時整

地點：台南市新化區中正路 686 巷 56 號(華洋精機股份有限公司會議室)

出席：出席股東及委託代理出席股數共計 11,488,808 股(含以電子方式行使表決權股數 2,244,075 股), 佔本公司已發行股份總計 15,900,000 股之

72.25%, 已逾法定開會股權。

出席董事：邱見泰 董事長、蕭賢德 董事、鄭禎訓 董事、賴淑和獨立董事

列席：會計師 徐惠榆、財會主管 曾致凱

主席：邱見泰 董事長



紀錄：賴家溱



一、宣布開會：出席股數及股東代理所代表之股數已達法定數額，主席依法宣佈開會。

二、主席致詞：(略)

三、報告事項：略

四、承認事項：略

五、討論事項：

第一案~第三案：略

第三案：(董事會提)

案由：本公司申請股票上櫃或創新板上市之上市櫃案，提請討論。

說明：1. 為配合公司未來長期營運發展，擬於適當時機向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心或臺灣證券交易所股份有限公司申請股票上櫃或創新板上市。

2. 有關實際上櫃或上市相關作業及時程事宜，擬授權董事長配合相關法令規定全權處理。

決議：經出席股東投票表決結果如下，贊成權數已逾法定數額，本案照通過。

| 表決時之總表<br>決權數 | 表決結果                                            | 佔出席股東<br>表決權數(%) |
|---------------|-------------------------------------------------|------------------|
| 11,488,808 權  | 贊成權數： 11,420,794 權<br>(以電子方式行使表決權： 2,244,061 權) | 99.40%           |
|               | 反對權數： 1 權<br>(以電子方式行使表決權： 1 權)                  | 0.00%            |
|               | 無效權數： 0 權<br>(以電子方式行使表決權： 0 權)                  | 0.00%            |
|               | 棄權/未投票權數： 68,013 權<br>(以電子方式行使表決權： 13 權)        | 0.59%            |

#### 第四案：(董事會提)

案由：現金增資發行新股供初次上市(櫃)掛牌承銷，並提請原股東放棄優先認股權案，提請 討論。

說明：1. 為配合上市(櫃)相關法令規定，擬於適當時機辦理現金增資發行新股，作為初次上市(櫃)前提供公開承銷之股份來源。

2. 本次現金增資發行新股，除依公司法第 267 條規定，除保留發行新股總數之 10~15%由本公司員工認購外，其餘 85%~90%發行新股擬請同意依證券交易法第 28 條之 1 規定，排除原股東優先認股之權利，全數提撥供本公司辦理上市櫃前之公開承銷。

3. 員工認購不足或放棄認購部分，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。

4. 本次現金增資發行新股，其權利義務與原有股份相同。

5. 本次現金增資發行新股所訂定之發行價格、發行條件、承銷方式、計劃項目、增資額度及其他相關事項，如因主管機關指示或因客觀環境條件有所改變而有修正之必要時，擬請股東會授權董事會全權處理。

決議：經出席股東投票表決結果如下，贊成權數已逾法定數額，本案照通過。

| 表決時之總表<br>決權數 | 表決結果                                            | 佔出席股東<br>表決權數(%) |
|---------------|-------------------------------------------------|------------------|
| 11,488,808 權  | 贊成權數: 11,420,794 權<br>(以電子方式行使表決權: 2,244,061 權) | 99.40%           |
|               | 反對權數: 1 權<br>(以電子方式行使表決權: 1 權)                  | 0.00%            |
|               | 無效權數: 0 權<br>(以電子方式行使表決權: 0 權)                  | 0.00%            |
|               | 棄權/未投票權數: 68,013 權<br>(以電子方式行使表決權: 13 權)        | 0.59%            |

五、臨時動議:無

六、散 會:主席宣佈散會(同日上午十時二十二分)

本次股東會無股東提問。

## 附件十

### 公司章程及新舊條文對照表





# 華洋精機股份有限公司章程

## 第一章 總則

第一條：本公司依照公司法規定組織之，定名為華洋精機股份有限公司。  
本公司英文名稱為 HUA YANG PRECISION MACHINERY CO., LTD.。

第二條：本公司所營事業如下：

- 1、CE01010 一般儀器製造業。
- 2、CE01990 其他光學及精密器械製造業。
- 3、CB01010 機械設備製造業。
- 4、CE01030 光學儀器製造業。
- 5、F113010 機械批發業。
- 6、F113030 精密儀器批發業。
- 7、F113990 其他機械器具批發業。
- 8、F213040 精密儀器零售業。
- 9、F213080 機械器具零售業。
- 10、F401010 國際貿易業。
- 11、E604010 機械安裝業。
- 12、I501010 產品設計業。
- 13、I599990 其他設計業。
- 14、IG02010 研究發展服務業。
- 15、IG03010 能源技術服務業。
- 16、ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

第三條：本公司設總公司於臺南市，必要時經董事會之決議得在國內外設立分公司。

第四條：本公司之公告方法依照公司法第 28 條規定辦理。

第四條之一：本公司於業務需要得經董事會決議後對外保證。

本公司對外轉投資，其所投資總額不受公司法第十三條不得超過實收資本額百分之四十之限制。

## 第二章 股份

第五條：本公司資本總額定為新臺幣 300,000,000 元整，分為 30,000,000 股每股金額新臺幣 10 元，授權董事會分次發行。

前項資本總額內保留新臺幣 30,000,000 元供發行員工認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債，共計 3,000,000 股，每股金額新臺幣 10 元，授權董事會分次發行。

本公司員工認股權憑證之認股價格低於發行日本公司股票之收盤價者、或以低於實際買回股份之平均價格轉讓庫藏股予員工，應經代表已發行股份總數過半數股東出席之股東會，及出席股東表決權三分之二以上之同意。

員工認股權憑證發給對象、發行限制員工權利新股之對象、發行新股時承購股份之員工，或依法買回股份轉讓予員工，其承購股份、發給或轉讓對象得包括符合董事會所定條件之控制或從屬公司員工。

第 六 條：股東股份之轉讓，非將受讓人之姓名或名稱及住所或居所，記載於公司股東名簿，不得以其轉讓對抗公司。

第 七 條：本公司發行之股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章，經依法簽證後發行之。

本公司得免印製股票，發行其他有價證券亦同，惟應洽證券集中保管機構或登錄之。

本公司股務處理依主管機關所頒佈之「公開發行股票公司股務處理準則」規定辦理。

第 八 條：股東名簿記載之變更，於股東常會開會前六十日內、股東臨時會開會前三十日內，或本公司決議分派股息及紅利或其他利益之基準日前五日內不得為之。

### 第三章 股東會

第九條：股東會分常會及臨時會二種，常會每年至少召集一次，於每會計年度終了後六個月內召開，臨時會於必要時依法召集之。

前項股東會除公司法另有規定外，均由董事會召集之。

第十條：本公司股東會開會時，得以視訊會議或其他經中央主管機關公告之方式為之。

第十一條：股東因故不能出席股東會時，得出具公司印發之委託書載明授權範圍，並簽名或蓋章委託代理人出席。



股東委託出席之辦法除依公司法第一七七條規定外，悉依主管機關頒佈之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」規定辦理。

本公司於興櫃後，召開股東會時，應依公司法第一百七十七條之一規定，將電子方式列為股東行使表決權管道之一，其相關事宜悉依法令規定辦理。

第十二條：股東會由董事會召集者，其主席依公司法第二百零八條第三項規定辦理；由董事會以外之其他召集權人召集者，主席由該召集權人擔任之，召集權人有二人以上時，應互推一人擔任。

第十三條：本公司股東除公司法另有規定外，每股有一表決權。

第十四條：股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數股東之出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。

第十五條：股東會之決議事項，應作成議事錄，由主席簽名或蓋章，並於會後二十日內將議事錄分發各股東。議事錄之製作及分發，得以電子方式為之。

前項議事錄之分發，得以公告方式為之。

## 第四章 董事及審計委員會

第十六條：本公司設董事七至十一人，任期三年，由股東會就有行為能力之人中選任，連選得連任，採單記名累積投票制。

前項董事名額中，得依證券交易法第十四條之二規定選任獨立董事，獨立董事人數不得少於三人，且不得少於董事席次五分之一。

有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名及選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定辦理。

本公司董事(含獨立董事)之選舉採候選人提名制，由股東會就董事候選人名單選任之。一般董事及獨立董事應一併進行選舉，分別計算當選名額。

有關全體董事合計持股比例，依證券主管機關規定辦理。

本公司得為董事(含獨立董事)於任期內就其執行業務範圍購買責任保險，保險金額及投保事宜授權董事會議定之。

第十七條：本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，並由全體獨立董事組成，負責執行公司法、證券交易法暨其他法令規定監察人之職權。

審計委員會之人數、任期、職權、議事規則等事項，依審計委員會組織規程之規定。

第十八條：本公司董事會得依法設置各類功能性委員會，相關委員會之設置及職權依主管機關所訂辦法行之。

第十九條：董事之任期屆滿而不及改選時，延長其執行職務至改選董事就任時為止。

但主管機關得依職權責令公司限期改選，屆滿仍不改選者，自限期屆滿時當然解任。

第二十條：董事組織董事會，由三分之二以上之董事出席及出席董事過半數之同意互選董事長一人，並得以同一方式互選一人為副董事長。董事長對內為股東會及董事會主席，對外代表本公司。

董事長請假或因故不能行使職權時，其代理依公司法第二百零八條第三項規定辦理。

第二十一條：本公司業務之執行，除依法令或章程規定應由股東會決議之事項外，均應由董事會決議行之。除每屆第一次董事會依公司法第二百零三條規定召集外，其餘由董事長召集。

董事會之決議，除公司法或其他法令另有規定者外，應有半數以上之董事出席，以出席董事過半數同意行之。

第二十二條：董事會開會時，董事應親自出席，董事因故不能出席時，得依公司法第二百零五條規定出具委託書，列舉召集事由之授權範圍，委託其他董事代理出席董事會，前述代理人以受一人之委託為限。

董事會開會時，如以視訊會議為之，董事以視訊畫面參與會議，視為親自出席。

第二十三條：董事會之召集，應載明事由，並於法定之期限前通知各董事但有緊急情事時，得隨時召集之。

本公司董事會之召集得以書面、電子郵件（E-mail）或傳真方式通知各董事。

第二十四條：董事會之議事，應作成議事錄，由主席簽名或蓋章，並於會後二十日內，將議事錄分送各董事。議事錄之製作及分發，得以電子方式為之。

第二十五條：全體董事之報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌國內外同業水準，不論營業盈虧，授權董事會議定之。

本公司得支付董事車馬費或出席費，其數額由董事會決議之。

## 第五章 經理人

第二十六條：本公司得設經理人，其委任、解任及報酬依照公司法第二十九條規定辦理。

本公司得為經理人於任期內就其執行業務範圍購買責任保險。

## 第六章 會計

第二十七條：本公司之會計年度自每年一月一日起至十二月三十日止。每一會計年度終了時，應由董事會依法定程序造具下列各項表冊並提請股東常會承認：（一）營業報告書（二）財務報表（三）盈餘分派或虧損撥補之議案。

第二十八條：本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前利益，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥不低於百分之三為員工酬勞，另提撥不高於百分之一點五為董事酬勞，本項員工酬勞數額中應依證券交易法規定提撥三分之一做為基層員工酬勞分配。

員工酬勞得以股票或現金為之，董事酬勞以現金為之，並應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其一定條件授權董事會訂定之。

第二十九條：本公司分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐後，依下列順序分派之：

一、依法彌補虧損。

二、提列百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時，不在此限。

三、依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。

四、扣除前各項後之餘額，併同期初未分配盈餘為當年度可供分配盈餘，由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分配之。

本公司分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部分如以現金方式為之，授權董事會以三分之二董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

本公司股利政策，係考量本公司正處於成長階段，基於資本支出、業

務擴充需要及健全財務規劃，並兼顧股東利益等因素，當年度盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，所分派之股利不低於當年度可供分配盈餘之百分之十五，現金股利不低於當次分派股利總額之百分之十五。

## 第七章 附則

第三十條：本章程未訂事項，悉依照公司法及其他法令規定辦理。

第三十一條：本章程訂立於中華民國一〇一年十月四日。

本章程第一次修訂於民國一〇一年十月二十九日。

本章程第二次修訂於民國一〇二年一月二十日。

本章程第三次修訂於民國一〇二年十月三日。

本章程第四次修訂於民國一〇二年十月二十三日。

本章程第五次修訂於民國一〇三年八月四日。

本章程第六次修訂於民國一〇四年五月四日。

本章程第七次修訂於民國一〇五年四月二十日。

本章程第八次修訂於民國一〇六年三月十七日。

本章程第九次修訂於民國一〇七年七月二十三日。

本章程第十次修訂於民國一〇七年八月二十日。

本章程第十一次修訂於民國一〇八年四月十二日。

本章程第十二次修訂於民國一〇八年五月十三日。

本章程第十三次修正於民國一一一年六月三十日。

本章程第十四次修正於民國一一一年九月二十日。

本章程第十五次修正於民國一一二年九月十二日。

本章程第十六次修正於民國一一四年六月二十六日。

華洋精機股份有限公司

董事長：邱見泰





華洋精機股份有限公司章程

公司章程修訂條文對照表

| 條號    | 修訂前章程                                                                                                                                                                                                               | 修訂後章程                                                                                                                                                                                                                                                         | 修訂原因           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 第二十八條 | <p>本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前利益，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥不低於百分之三為員工酬勞，另提撥不高於百分之一點五為董事酬勞。</p> <p>員工酬勞得以股票或現金為之，董事酬勞以現金為之，並應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。</p> <p>員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其一定條件授權董事會訂定之。</p> | <p>本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前利益，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥不低於百分之三為員工酬勞，另提撥不高於百分之一點五為董事酬勞，<u>本項員工酬勞數額中應依證券交易法規定提撥三分之一做為基層員工酬勞分配。</u></p> <p>員工酬勞得以股票或現金為之，董事酬勞以現金為之，並應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。</p> <p>員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其一定條件授權董事會訂定之。</p> | 配合法令及公司作業需求修訂。 |
| 第三十一條 | (略)                                                                                                                                                                                                                 | <p>(略)</p> <p><u>本章程第十六次修訂於民國一一四年六月二十六日。</u></p>                                                                                                                                                                                                              | 增加修訂日期         |

## 附件十一

### 盈餘分配表



華洋精機股份有限公司

盈餘分配表

114 年度

單位：新台幣元

|                     |             |              |
|---------------------|-------------|--------------|
| 上年度未分配盈餘            |             | 56,020,704   |
| 本年度稅後純益             | 70,970,898  |              |
| 減：提列法定盈餘公積(10%)     | (7,097,090) |              |
| 本期可供分配數             |             | 63,873,808   |
| 本年度可供分配盈餘總額         |             | 119,894,512  |
| 盈餘分配：現金股利(每股 3.0 元) |             | (47,700,000) |
| 期末未分配盈餘             |             | 72,194,512   |

董事長：



總經理：



會計主管：



## 附件十二

### 股票承銷價格計算書



# 華洋精機股份有限公司

## 承銷價格計算書

### (一)承銷總股數說明

#### 1.承銷前後流通在外股數

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋或該公司)股票初次申請上櫃時之實收資本額為新臺幣(以下同)159,000千元，每股面額新臺幣10元整，已發行股數為15,900千股。該公司擬於股票初次申請上櫃案經主管機關審查通過後，辦理現金增資發行新股2,120千股，扣除依公司法相關法令規定保留供公司員工承購之股數後，全數委託推薦證券商辦理上櫃前公開銷售，預計股票上櫃掛牌時股數為18,020千股，實收資本額為180,200千元。

#### 2.公開承銷股數來源

該公司本次申請股票上櫃，爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第4條規定，採用現金增資發行新股辦理上櫃前公開承銷，另依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心對公開發行公司申請股票櫃檯買賣應委託推薦證券商辦理承銷規定」第2條之規定，應至少提出擬上櫃股份總額10%以上股份，委託推薦證券商辦理上櫃前公開承銷，故該公司於股票初次申請上櫃案經主管機關審查通過後，辦理現金增資發行新股2,120千股，並依公司法第267條之規定，保留發行股份之15%，計318千股予員工認購外，其餘1,802千股依證券交易法第28條之1規定，業經114年6月26日股東常會決議通過由原股東全數放棄認購，排除公司法第267條第3項原股東優先認購之適用，委由推薦證券商辦理上櫃前公開銷售作業，合計擬上櫃掛牌之實收資本額將為180,200千元。該公司本次提出公開承銷股數1,802千股已達擬上櫃股份總額18,020千股之10%，符合前揭規定。

#### 3.過額配售

該公司爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第4條及「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」第2條規定，經114年11月6日董事會決議通過與主辦推薦證券商簽定過額配售協議，由該公司協調其股東就公開承銷股數之15%額度內為上限(270千股)，供主辦推薦證券商辦理過額配售，惟主辦推薦證券商得依市場需求決定過額配售數量。

#### 4.股權分散標準

該公司截至114年11月21日止，股東人數共計387人，其中公司內部人及該等內部人持股逾50%之法人以外之記名股東人數371人，且其所持股份總額合計9,377千股，占發行股份總額58.98%，已符合「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第3條有關人數不少於300人且所持有股份總額合計占發行股份總額20%以上或逾一千萬股之持股之股權分散標準。

## (二)申請公司與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式

### 1.承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式及與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

#### (1)承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式

股票價值評估的方法很多種，各種方法皆有其優缺點，評估之結果亦有所差異，目前市場上常用之股價評價方法包括市場法(如本益比法、股價淨值比法)、成本法(帳面價值法)及收益法(現金流量折現法)，茲就各種評價方法之優缺點及適用時間分述如下：

| 方法   | 市場法                                                                                                    |                                                                                | 成本法                                                                                                    | 收益法                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目   | 本益比法                                                                                                   | 股價淨值比法                                                                         | 淨值法                                                                                                    | 現金流量折現法                                                                                                          |
| 優點   | 1.具經濟效益與時效性，為一般投資人投資股票最常用之參考依據。<br>2.市場價格資料較易取得。<br>3.所估算之價值與市場的股價較為接近。<br>4.較能反映市場研判多空氣氛及投資價值認定。      | 1.淨值係長期穩定之指標。<br>2.當盈餘為負時之替代評估法。<br>3.市場價格資料容易取得。                              | 1.資料取得容易。<br>2.使用財務報表之資料，較客觀公正。                                                                        | 1.符合學理上對企業價值的推論，能依不同變數預期來評價公司。<br>2.較不受會計原則或會計政策不同影響。<br>3.反應企業之永續經營價值，並考量企業之成長性及風險。                             |
| 缺點   | 1.盈餘品質受會計方法之選擇所影響。<br>2.企業每股盈餘為負值或接近於零時不適用。<br>3.使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>4.即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。 | 1.帳面價值易受會計方法之選擇所影響。<br>2.使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>3.即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。 | 1.資產帳面價值與市場價值往往差距甚大。<br>2.未考量公司經營成效之優劣。<br>3.使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>4.不同種類資產需使用不同分析方法，且部分資產價值計算較困難。 | 1.使用程序繁瑣，需估計大量變數，花費成本大且不確定性高。<br>2.投資者不易瞭解現金流量觀念。<br>3.基於對公司之未來現金流量無法精確掌握，且適切的評價因子難求，相關參數之參考價值相對較低。<br>4.預測期間較長。 |
| 適用時機 | 評估風險水準、股利政策及成長率穩定的公司。                                                                                  | 評估有鉅額資產但股價偏低的公司，或產業具有獲利波動幅度大之特性的公司。                                            | 評估如公營事業或傳統產業類股。                                                                                        | 1.當可取得公司詳細的現金流量與資金成本的預測資訊時。<br>2.企業經營穩定，無鉅額資本支出。                                                                 |

上述股價評價之各種方法皆有其優缺點，評估之結果亦多有差異，該公司主係從事自動化視覺影像檢測設備及模組之生產銷售，近年來受惠半導體先進製程與先進封裝議題，加上主要客戶持續在國內外進行擴廠，獲利表現亦屬良好，故在股價的評價上較不適用主要以淨值為評價基礎之成本法；而收益法對於公司未來數年的盈餘及現金流量均屬估算價格時必備之基礎，然因預測期間長，不僅困難度相對較高，且資料未必十分準確，較無法合理評估公司應有的價值；由於目前臺灣市場上投資人對於獲利型、成長型或股利發放穩定的公司訂價多以每股盈餘為評價基礎，其最大優點在於簡單易懂，而且臺灣市場投資人的認同度較高，因而廣為獲利型、成長型或股利發放穩定之公司所採用，故擬採市場法之本益比法作為承銷價格訂定所採用的方法應屬較佳之評價模式，亦與國際慣用之方法尚無重大差異。

## (2)承銷價格訂定與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，目前主要產品應用於半導體產業之光罩廠、晶圓廠及先進封裝廠。綜觀目前國內上市櫃公司，並無與該公司所營事業完全相同之公司，故就該公司之產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選擇業務較為相近之檢測設備供應商作為採樣同業，包括德律科技股份有限公司(以下簡稱德律，股票代號：3030，上市其他電子業)主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備、由田新科技股份有限公司(以下簡稱由田，股票代號：3455，上櫃光電業)主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計製造及銷售、鐸友益科技股份有限公司(以下簡稱鐸友益，股票代號：6877，上櫃其他電子業)主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售。因上述公司與該公司之主要產品或業務型態較類似，故選擇上開三家作為採樣公司進行比較分析：

### A.市場法

#### (A)本益比法

單位：倍

| 證券名稱<br>(代號) | 德律<br>(3030) | 由田<br>(3455) | 鐸友益<br>(6877) | 上櫃<br>其他電子業 | 上市<br>其他電子類 |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------|
| 115年2月       | 19.43        | 23.42        | 147.26        | 34.76       | 21.10       |
| 115年3月       | 24.03        | 38.11        | 189.10        | 31.97       | 17.80       |
| 115年4月       | 29.47        | 72.63        | 252.71        | 40.27       | 22.19       |
| 平均           | 24.31        | 44.72        | 196.36        | 35.67       | 20.36       |

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

依上表所示，該公司最近三個月(115年2月~115年4月)採樣同業、上櫃其他電子業及上市其他電子類之平均本益比，於排除鐸友益之本益比因偏離較多而不擬採用後，區間介於20.36倍至44.72倍之間，若以該公司最近四季(114年度)之稅後淨利70,971千元，及依擬掛牌時股本18,020千股推估每股稅後盈餘3.94元為基礎，按前述平均本益比區間計算其參考價格，承銷價參考價格區間為80.22元~176.20元之間。

## (B)股價淨值比法

單位：倍

| 證券名稱<br>(代號) | 德律<br>(3030) | 由田<br>(3455) | 鐸友益<br>(6877) | 上櫃<br>其他電子業 | 上市<br>其他電子類 |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------|
| 115年2月       | 5.08         | 2.69         | 4.43          | 4.81        | 2.51        |
| 115年3月       | 6.20         | 2.90         | 5.75          | 4.54        | 1.98        |
| 115年4月       | 7.60         | 4.52         | 7.68          | 5.76        | 2.47        |
| 平均           | 6.29         | 3.37         | 5.95          | 5.04        | 2.32        |

資料來源：臺灣證券交易所網站及中華民國證券櫃檯買賣中心網站

依上表所示，最近三個月採樣同業、上櫃其他電子業及上市其他電子類之平均股價淨值比約在2.32倍~6.29倍之間，若以該公司114年度經會計師查核簽證之財務報表中權益金額446,834千元，及擬依上櫃掛牌股數18,020千股推算每股淨值為24.80元，按前述平均股價淨值比區間計算其參考價格，承銷價格參考區間約為57.54元~155.99元。惟股價淨值比法使用歷史性財務資料，無法反映公司未來成長性，且較常用於評估獲利波動度較大或有鉅額資產但股價偏低之公司，故本推薦證券商不擬採用此法作為議定承銷價價格參考之依據。

## B.成本法

成本法主要以被評價公司之帳面價值為公司價值評價之基礎，即以資產負債表上之資產總額減去總負債金額來評定公司之價值，其評價模式為：

$$\text{目標公司參考價格} = (\text{總資產} - \text{總負債}) / \text{普通股流通在外總數}$$

依該公司114年度經會計師查核簽證財務報告之權益金額446,834千元，並依擬上櫃掛牌股數18,020千股計算之每股淨值為24.80元，即為依成本法計算之參考價格，但公司之價值係以其所能創造之獲利來評定，因此以帳面價值來評定公司之價值並不適用於成長型之公司，且在評定資產總額及負債總額時，需考慮到資產與負債的真正市價，一般而言並不容易取得市價的資訊，由於此方法具有上述缺點，且未能考慮該公司之未來業績及獲利成長能力，故較不具參考性，本推薦證券商不擬採用此方法作為議定承銷價格參考依據。

## C.收益法

收益法係以公司預估未來產生之現金流量折現總和合計數認定為股東權益價值，加上現金、長短期投資金額扣除融資負債現值為公司價值再除以流通在外股數以計算每股之價值。由於未來之現金流量無法精確掌握，評價方法所使用之相關參數，如未來營收成長率、邊際利潤率、資本支出之假設較無法客觀且一致，在產業快速變化之趨勢中，使對未來之預估更具不確定性，較無法合理評估公司應有之價值，故在未來現金流量及加權平均資金成本無法精確掌握，且相關參數之參考價值相對較為主觀之情形下，國內實務較少採用，故本推薦證券商不擬採用此方法。

經綜合考量本益比法之承銷價格參考區間為80.22元~176.20元，比較該公司此次與本推薦證券商議之暫定承銷價格85元，所商議之暫定承銷價格亦落於參考價格區間內，故經雙方議定之暫定承銷價格應尚屬合理。

## 2.申請公司與已上市櫃同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形

茲就該公司與採樣同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形說明如下：

### (1)財務狀況

| 分析項目     |                         | 年度<br>公司 | 113年底  | 114年度  |
|----------|-------------------------|----------|--------|--------|
|          |                         |          |        |        |
| 財務<br>結構 | 負債占資產比率(%)              | 華洋       | 41.07  | 40.31  |
|          |                         | 德律       | 18.36  | 21.00  |
|          |                         | 由田       | 36.60  | 35.52  |
|          |                         | 鐸友益      | 35.47  | 27.75  |
|          |                         | 同業平均     | 57.40  | 註1     |
|          | 長期資金占不動產、<br>廠房及設備比率(%) | 華洋       | 187.66 | 192.04 |
|          |                         | 德律       | 214.56 | 237.01 |
|          |                         | 由田       | 257.62 | 228.69 |
|          |                         | 鐸友益      | 455.08 | 483.85 |
|          |                         | 同業平均     | 328.95 | 註1     |

資料來源：各公司股東會年報及各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並經福邦證券整理；  
同業平均資料取自財團法人金融聯合徵信中心之「中華民國臺灣地區主要行業財務比率」中「電腦、電子產品及光學製品製造業」資料。

註1：截至本評估報告出具日止，「中華民國台灣地區主要行業財務比率」未出具該期同業平均之相關統計資料。

#### A.負債佔資產比率

該公司113~114年底之負債占資產比率分別為41.07%及40.31%。114年底該公司因獲利增加及銷貨成長使應收帳款增加，使資產總額提高，致114年底負債占資產比率因此下降。

與採樣公司及同業平均相較，113年底該公司負債占資產比率介於採樣公司及同業平均之間，114年底該公司負債占資產比率高於採樣公司，因該公司資產規模較小，因建廠舉借長期借款致負債比較高，經評估尚無重大異常之情事。

#### B.長期資金佔不動產、廠房及設備比率

該公司113~114年底長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為187.66%及192.04%。114年度因業績成長獲利增加，致權益總額增加，使得114年底之長期資金占不動產、廠房及設備比率較113年度增加。

與採樣公司及同業平均相較，該公司113~114年底之長期資金占不動產、廠房及設備比率皆低於採樣公司，主係該公司因營運規模較小，又於112~113年間投入廠房之興建使長期資金占不動產、廠房及設備比率低於採樣公司及同業平均，惟其比率皆高於100%，顯示該公司長期資金尚足以支應不動產、廠房及設備之資金需求，其變化情形尚屬合理。

綜上所述，該公司113年底及114年底之財務結構各項指標之變化尚屬合理，經評估應無重大異常之情事。

## (2)獲利情形

| 分析項目 |             |      | 年度<br>公司 | 113年度 | 114年度  |
|------|-------------|------|----------|-------|--------|
| 獲利能力 | 資產報酬率(%)    |      | 華洋       | 9.54  | 10.25  |
|      |             |      | 德律       | 19.31 | 22.25  |
|      |             |      | 由田       | 7.41  | 4.15   |
|      |             |      | 鐸友益      | 4.46  | 2.39   |
|      |             |      | 同業平均     | 6.20  | 註1     |
|      | 權益報酬率(%)    |      | 華洋       | 15.97 | 16.62  |
|      |             |      | 德律       | 23.75 | 27.72  |
|      |             |      | 由田       | 11.90 | 6.11   |
|      |             |      | 鐸友益      | 6.60  | 3.08   |
|      |             |      | 同業平均     | 13.20 | 註1     |
|      | 占實收資本額比率(%) | 營業利益 | 華洋       | 44.87 | 57.55  |
|      |             |      | 德律       | 85.91 | 126.67 |
|      |             |      | 由田       | 31.82 | 21.70  |
|      |             |      | 鐸友益      | 6.28  | 0.74   |
|      |             |      | 同業平均     | 註2    | 註2     |
|      |             | 稅前純益 | 華洋       | 47.31 | 56.69  |
|      |             |      | 德律       | 92.19 | 126.85 |
|      |             |      | 由田       | 53.78 | 27.93  |
|      |             |      | 鐸友益      | 13.54 | 6.51   |
|      |             |      | 同業平均     | 註2    | 註2     |
|      | 純益率(%)      |      | 華洋       | 24.63 | 22.73  |
|      |             |      | 德律       | 28.90 | 28.66  |
|      |             |      | 由田       | 17.09 | 9.55   |
|      |             |      | 鐸友益      | 9.85  | 6.36   |
|      |             |      | 同業平均     | 4.20  | 註1     |
|      | 每股稅後盈餘(元)   |      | 華洋       | 3.89  | 4.46   |
|      |             |      | 德律       | 7.78  | 10.49  |
|      |             |      | 由田       | 5.29  | 2.67   |
|      |             |      | 鐸友益      | 1.13  | 0.59   |
|      |             |      | 同業平均     | 註2    | 註2     |

資料來源：各公司股東會年報及各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告；並經福邦證券整理；同業平均資料係取自財團法人金融聯合徵信中心之「中華民國臺灣地區主要行業財務比率」中「電腦、電子產品及光學製品製造業」資料。

註1：截至目前為止，財團法人金融聯合徵信中心尚未出版該年度「中華民國臺灣地區主要行業財務比率」相關資料。

註2：財團法人金融聯合徵信中心所出具之行業財務比率並無揭露該等資訊。

## A.資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率

該公司113~114年度資產報酬率分別為9.54%及10.25%；權益報酬率分別為15.97%及16.62%；營業利益占實收資本額分別為44.87%及57.55%；稅前純益占實收資本額比率分別為47.31%及56.69%。114年度配合主要客戶先進製程及先進

封裝等需求開發銷售高單價檢測設備，致營業收入成長，而高毛利設備銷售比重增加拉升營業毛利，因營業費用控制得宜，占比未隨營收成長提高使得營業淨利明顯增加，受匯率影響造成營業外損失小幅增加，稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額受惠於營收及營業毛利金額成長而較113年度增加。

與採樣公司及同業平均相較，該公司113年度之資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率皆優於錫友益並介於其他採樣公司及同業平均之間，114年度隨著獲利增加，資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率均提高僅次於德律優於由田及錫友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

#### B.純益率及每股稅後盈餘

該公司113~114年度之純益率分別為24.63%及22.73%，每股稅後盈餘分別為3.89元及4.46元。純益率方面，114年度受惠於主要客戶採購高單價高毛利檢測設備且交機認列營收，使得營業毛利金額隨營收成長而增加，惟隨著營運規模擴大並配合上櫃進程，人員薪酬、研發及勞務費用等均較113年度增加，致營業利益僅小幅提升，受業外損失及所得稅費用增加等因素影響下，114年度純益率較113年度微幅下滑至22.73%。每股稅後盈餘方面，該公司因營收規模成長且毛利率提高，稅後純益增加，使得114年度每股盈餘增為4.46元，較113年度成長。

與採樣同業及同業平均相較，113年度之純益率僅次於德律優於由田及錫友益、每股稅後盈餘優於錫友益，114年度純益率及每股稅後盈餘僅次於德律而優於由田及錫友益，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

綜上所述，該公司113~114年度各項獲利指標均呈現成長，經評估尚無重大異常之情事。

#### (3)本益比

請參閱前述(二)、1、(2)、A.本益比法之說明。

(三)所議定之承銷價若參考財務專家意見或鑑價機構之鑑價報告者，應說明該專家意見或鑑價報告內容及結論

本推薦證券商與該公司共同議定股票公開承銷價格，並未委請財務專家出具意見或委託鑑價機構出具鑑價報告，故不適用本項目之評估。

(四)申請公司於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價及成交量資料

單位：新臺幣元/股

| 月份                  | 平均股價(元) | 累積成交量(股)  |
|---------------------|---------|-----------|
| 115年4月14日~115年5月13日 | 465.22  | 2,915,282 |

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

該公司係自112年11月9日起於興櫃市場買賣，最近一個月(115年4月14日~115年5月13日)之平均成交價為465.22元，總成交量為2,915,282股。另最近一個月每日成交均價介於386.85元~511.35元，最高成交均價高出最低成交均價32.18%，主係因近期台股受惠AI與HPC（高效能運算）需求驅動，相關產業高度成長，投資人對於未來成長性樂觀

預期、交易熱絡所致。價格雖有波動，然經查該公司最近一個月未有依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則」第34條應發布重大訊息之情事，並經訪談該公司發言人，重大資訊之揭露尚無重大異常之情事。

由於晶圓代工大廠持續擴大資本支出，使得相關設備廠業績雨露均霑，投資人預期未來業績成長紛紛搶進相關股票，而帶動興櫃半導體設備廠相關股票連袂大漲，該公司已獲主管機關審查通過，即將上櫃掛牌，隨著年度獲利及每月營收資訊陸續公布，投資人預期未來業績具有成長空間，又有其他興櫃設備廠股價大漲帶動示範下，投資人關注到該公司而進行追價，致該公司短期股價漲幅過高而有遭「興櫃股票公布或通知注意交易資訊暨處置作業要點」公告為「注意股票」之情形，然該公司董事及大股東持股於送件前迄今均無異動，並已備供參與強制集保，主要經營團隊及友好股東亦已協調參與自願集保，該公司董事、大股東及主要經營階層並無參與股價炒作。且近期該公司及興櫃半導體設備同業公司股價均呈現上漲趨勢，該公司股價漲幅介於同業之間，對比同業之股價漲幅趨勢，尚無股價異常變動之情事。

#### (五)推薦證券商就其與申請公司所共同議定承銷價格合理性之評估意見

本推薦證券商與該公司議定之承銷價格，係依一般市場承銷價格訂定方式，參考同業本益比及該公司最近一個月之興櫃市場平均成交價等方式，以推算合理之承銷價格，作為該公司辦理股票承銷之參考價值主要訂定依據。再參酌該公司所處產業、市場地位、經營績效、發行市場環境及同業之市場狀況等因素後，由本推薦證券商與該公司共同議定之。

本推薦證券商經參酌國際慣用之市場法下之本益比法評量及該公司最近一個月之興櫃市場平均成交價等方式，作為該公司辦理股票承銷價格之參考依據。該公司初次上櫃前現金增資案採競價拍賣之承銷方式，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第8條及第17條規定，應以申報競價拍賣約定書前興櫃有成交之30個營業日其成交均價扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後簡單算術平均數之七成為最低承銷價格之上限，以115年3月19日至114年5月4日興櫃有成交之30個營業日其成交均價簡單算數平均數之七成為最低承銷價格314.90元為上限，爰與該公司共同議定最低承銷價爰訂定最低格(競價拍賣底標)為每股新臺幣80.19元，依投標價格高者優先得標；公開申購承銷價格則以各得標單之價格及其數量加權平均所得之價格為之，本次競價拍賣之得標加權平均價格為新臺幣295.07元，惟該均價高於最低承銷價格之1.06倍，故承銷價格以每股新臺幣85元溢價發行，尚屬合理。



發行公司：華洋精機股份有限公司



負責人：邱見泰



中 華 民 國 一 一 五 年 五 月 十 四 日  
(本用印頁僅限於華洋精機股份有限公司股票初次上櫃現金增資承銷價格計算書使用)

主辦推薦證券商：福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 五 年 五 月 十 四 日

(本用印頁僅限於華洋精機股份有限公司股票初次上櫃現金增資承銷價格計算書使用)

推薦證券商：兆豐證券股份有限公司



負責人：陳佩君



中 華 民 國 一 一 五 年 五 月 十 四 日

(本用印頁僅限於華洋精機股份有限公司股票初次上櫃現金增資承銷價格計算書使用)

## 附件十三

### 113 年度個別財務報告暨會計師查核報告

華洋精機股份有限公司  
財務報告暨會計師查核報告  
民國 113 年度及 112 年度  
(股票代碼 6983)

公司地址：台南市新化區中正路 686 巷 56 號  
電 話：(06)253-2626

華洋精機股份有限公司

民國 113 年度及 112 年度財務報告暨會計師查核報告

目 錄

| <u>項</u> | <u>目</u>                  | <u>頁 次</u> |
|----------|---------------------------|------------|
| 一、       | 封面                        | 1          |
| 二、       | 目錄                        | 2 ~ 3      |
| 三、       | 會計師查核報告書                  | 4 ~ 7      |
| 四、       | 資產負債表                     | 8 ~ 9      |
| 五、       | 綜合損益表                     | 10         |
| 六、       | 權益變動表                     | 11         |
| 七、       | 現金流量表                     | 12         |
| 八、       | 財務報表附註                    | 13 ~ 47    |
|          | (一) 公司沿革                  | 13         |
|          | (二) 通過財務報表之日期及程序          | 13         |
|          | (三) 新發布及修訂準則及解釋之適用        | 13 ~ 14    |
|          | (四) 重大會計政策之彙總說明           | 14 ~ 22    |
|          | (五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 22         |
|          | (六) 重要會計項目之說明             | 22 ~ 38    |
|          | (七) 關係人交易                 | 38 ~ 40    |
|          | (八) 質押之資產                 | 40         |
|          | (九) 重大或有負債及未認列之合約承諾       | 40         |

| 項    | 目         | 頁  | 次    |
|------|-----------|----|------|
| (十)  | 重大之災害損失   | 40 |      |
| (十一) | 重大之期後事項   | 40 |      |
| (十二) | 其他        | 41 | ~ 45 |
| (十三) | 附註揭露事項    | 45 | ~ 46 |
| (十四) | 部門資訊      | 46 | ~ 47 |
| 九、   | 重要會計項目明細表 | 48 | ~ 67 |

會計師查核報告

(114)財審報字第 24004860 號

華洋精機股份有限公司 公鑒：

**查核意見**

華洋精機股份有限公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達華洋精機股份有限公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

**查核意見之基礎**

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與華洋精機股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

**關鍵查核事項**

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對華洋精機股份有限公司民國 113 年度財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。



華洋精機股份有限公司民國 113 年度財務報表之關鍵查核事項如下：

### **收入之截止**

#### 事項說明

有關收入認列會計政策，請詳財務報表附註四、(二十四)收入認列之說明。

華洋精機股份有限公司之銷貨收入主要來自視覺相關檢測設備、影像檢測及影像模組之製造及銷售，銷貨收入之認列判斷點主要依據合約約定交易條件，對客戶履約義務完成且控制移轉予客戶時認列收入。由於收入認列須判斷驗收的完成及約定交易條件的履行，且每批存貨所需時間不一，過程中涉及人工作業與判斷，評估在資產負債表日是否已達可認列收入時點，將影響收入所歸屬之財務報表期間，且交易金額通常重大，需要查核人員高度關注，故列為本次查核之關鍵查核事項。

#### 因應之主要查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要查核程序彙列如下：

1. 瞭解及評估收入認列之會計政策以及內部控制制度及其作業流程。
2. 針對資產負債表日前後特定期間之銷貨收入交易執行截止測試，以確認認列之收入其貨物風險及報酬業已移轉，且收入已認列並記錄在適當期間。

### **其他事項—提及其他會計師之查核**

列入華洋精機股份有限公司 112 年度財務報表之採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額及揭露，係依據其他會計師之查核報告而得。民國 112 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額為新台幣一仟元，占資產總額之一%，民國 112 年度對前述公司所認列之綜合損益總額（含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及其他綜合損益之份額）為新台幣(2,507)仟元，占綜合損益總額之(8%)。

### **管理階層與治理單位對財務報表之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當

表達之財務報表，且維持與財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報表時，管理階層之責任亦包括評估華洋精機股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算華洋精機股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

華洋精機股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

### **會計師查核財務報表之責任**

本會計師查核財務報表之目的，係對財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對華洋精機股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使華洋精機股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒財務報表使用者注意財務報表之相關揭露，或於該等揭

露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致華洋精機股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於華洋精機股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成查核意見。

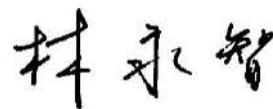
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對華洋精機股份有限公司民國 113 年度財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林永智



會計師

徐惠榆



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1050029592 號

金管證審字第 1120348565 號

中 華 民 國 1 1 4 年 3 月 2 5 日



華洋橋樑股份有限公司

資產負債表

民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

| 資 產   |                   |          | 附註 | 113 年 12 月 31 日 | 112 年 12 月 31 日 |
|-------|-------------------|----------|----|-----------------|-----------------|
|       |                   |          |    | 金 額 %           | 金 額 %           |
| 流動資產  |                   |          |    |                 |                 |
| 1100  | 現金及約當現金           | 六(一)     | \$ | 189,847 27      | \$ 155,417 24   |
| 1136  | 按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動 | 六(二)及八   |    | 42,450 6        | 41,424 6        |
| 1170  | 應收帳款淨額            | 六(三)及十二  |    | 61,516 9        | 53,881 8        |
| 1200  | 其他應收款             | 七        |    | 1,589 -         | 4,536 1         |
| 130X  | 存貨                | 六(四)     |    | 52,315 8        | 74,928 12       |
| 1410  | 預付款項              |          |    | 4,229 1         | 6,855 1         |
| 11XX  | 流動資產合計            |          |    | 351,946 51      | 337,041 52      |
| 非流動資產 |                   |          |    |                 |                 |
| 1600  | 不動產、廠房及設備         | 六(六)、七及八 |    | 330,100 48      | 294,595 46      |
| 1755  | 使用權資產             | 六(七)     |    | 2,190 -         | 2,889 1         |
| 1780  | 無形資產              | 六(八)     |    | 1,682 -         | 3,068 1         |
| 1840  | 遞延所得稅資產           | 六(二十四)   |    | 3,580 1         | 2,594 -         |
| 1915  | 預付設備款             | 六(六)     |    | - -             | 2,370 -         |
| 1920  | 存出保證金             |          |    | 1,658 -         | 2,281 -         |
| 15XX  | 非流動資產合計           |          |    | 339,210 49      | 307,797 48      |
| 1XXX  | 資產總計              |          | \$ | 691,156 100     | \$ 644,838 100  |

(續次頁)

華洋機械股份有限公司  
資產負債表  
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

| 負債及權益           |                 | 附註        | 113 年 12 月 31 日 |         | 112 年 12 月 31 日 |    |         |     |
|-----------------|-----------------|-----------|-----------------|---------|-----------------|----|---------|-----|
|                 |                 |           | 金               | 額       | %               | 金  | 額       | %   |
| 流動負債            |                 |           |                 |         |                 |    |         |     |
| 2100            | 短期借款            | 六(九)      | \$              | -       | -               | \$ | 5,000   | 1   |
| 2130            | 合約負債－流動         | 六(十七)     |                 | 3,880   | 1               |    | 5,814   | 1   |
| 2170            | 應付帳款            |           |                 | 11,485  | 2               |    | 10,983  | 2   |
| 2200            | 其他應付款           | 六(十)      |                 | 28,846  | 4               |    | 21,949  | 4   |
| 2220            | 其他應付款項－關係人      | 七         |                 | -       | -               |    | 8,311   | 1   |
| 2230            | 本期所得稅負債         | 六(二十四)    |                 | 10,396  | 1               |    | 6,669   | 1   |
| 2250            | 負債準備－流動         |           |                 | 77      | -               |    | 47      | -   |
| 2280            | 租賃負債－流動         | 六(七)      |                 | 1,243   | -               |    | 1,378   | -   |
| 2320            | 一年或一營業週期內到期長期負債 | 六(十一)及八   |                 | 15,757  | 2               |    | 8,738   | 1   |
| 21XX            | 流動負債合計          |           |                 | 71,684  | 10              |    | 68,889  | 11  |
| 非流動負債           |                 |           |                 |         |                 |    |         |     |
| 2540            | 長期借款            | 六(十一)及八   |                 | 210,790 | 31              |    | 207,442 | 32  |
| 2570            | 遞延所得稅負債         | 六(二十四)    |                 | 414     | -               |    | 69      | -   |
| 2580            | 租賃負債－非流動        | 六(七)      |                 | 966     | -               |    | 1,524   | -   |
| 25XX            | 非流動負債合計         |           |                 | 212,170 | 31              |    | 209,035 | 32  |
| 2XXX            | 負債總計            |           |                 | 283,854 | 41              |    | 277,924 | 43  |
| 權益              |                 |           |                 |         |                 |    |         |     |
| 股本              |                 | 六(十四)     |                 |         |                 |    |         |     |
| 3110            | 普通股股本           |           |                 | 159,000 | 23              |    | 159,000 | 25  |
| 3200            | 資本公積            | 六(十三)(十四) |                 |         |                 |    |         |     |
|                 |                 | (十五)      |                 | 140,998 | 20              |    | 138,565 | 21  |
| 保留盈餘            |                 | 六(十六)     |                 |         |                 |    |         |     |
| 3310            | 法定盈餘公積          |           |                 | 13,303  | 2               |    | 10,340  | 2   |
| 3350            | 未分配盈餘           |           |                 | 94,001  | 14              |    | 59,009  | 9   |
| 3XXX            | 權益總計            |           |                 | 407,302 | 59              |    | 366,914 | 57  |
| 重大或有負債及未認列之合約承諾 |                 | 九         |                 |         |                 |    |         |     |
| 3X2X            | 負債及權益總計         |           | \$              | 691,156 | 100             | \$ | 644,838 | 100 |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰

經理人：蕭賢德

會計主管：曾致凱

華 洋 精 機 股 份 有 限 公 司  
綜 合 損 益 表  
民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

| 項目                            | 附註                                  | 113 年 度         | 112 年 度         |
|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|
|                               |                                     | 金 額 %           | 金 額 %           |
| 4000 營業收入                     | 六(十七)及七                             | \$ 250,976 100  | \$ 178,238 100  |
| 5000 營業成本                     | 六(四)(八)<br>(十二)(二十二)<br>(二十三)       | ( 99,540) ( 40) | ( 84,148) ( 47) |
| 5900 營業毛利                     |                                     | 151,436 60      | 94,090 53       |
| 營業費用                          | 六(八)(十二)<br>(二十二)<br>(二十三)、七及<br>十二 |                 |                 |
| 6100 推銷費用                     |                                     | ( 18,316) ( 7)  | ( 12,105) ( 7)  |
| 6200 管理費用                     |                                     | ( 32,973) ( 13) | ( 24,846) ( 14) |
| 6300 研究發展費用                   |                                     | ( 28,641) ( 12) | ( 20,574) ( 11) |
| 6450 預期信用減損(損失)利益             |                                     | ( 161) -        | 184 -           |
| 6000 營業費用合計                   |                                     | ( 80,091) ( 32) | ( 57,341) ( 32) |
| 6900 營業利益                     |                                     | 71,345 28       | 36,749 21       |
| 營業外收入及支出                      |                                     |                 |                 |
| 7100 利息收入                     | 六(二)(十八)                            | 2,248 1         | 1,707 1         |
| 7010 其他收入                     | 六(十九)                               | 1,587 1         | 435 -           |
| 7020 其他利益及損失                  | 六(五)(二十)及<br>十二                     | 2,477 1         | 3,794 2         |
| 7050 財務成本                     | 六(六)(七)<br>(二十一)                    | ( 2,431) ( 1)   | ( 1,677) ( 1)   |
| 7060 採用權益法認列之關聯企業及<br>合資損益之份額 | 六(五)                                | - -             | ( 2,507) ( 1)   |
| 7000 營業外收入及支出合計               |                                     | 3,881 2         | 1,752 1         |
| 7900 稅前淨利                     |                                     | 75,226 30       | 38,501 22       |
| 7950 所得稅費用                    | 六(二十四)                              | ( 13,421) ( 5)  | ( 8,870) ( 5)   |
| 8200 本期淨利                     |                                     | \$ 61,805 25    | \$ 29,631 17    |
| 8500 本期綜合損益總額                 |                                     | \$ 61,805 25    | \$ 29,631 17    |
| 每股盈餘                          | 六(二十五)                              |                 |                 |
| 9750 基本                       |                                     | \$ 3.89         | \$ 1.90         |
| 9850 稀釋                       |                                     | \$ 3.88         | \$ 1.90         |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰

經理人：蕭賢德

會計主管：曾致凱





華洋精機股份有限公司  
權益變動表  
民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

|                   | 附註        | 股本                | 資本公積              | 保<br>法<br>定<br>盈<br>餘<br>公<br>積 | 留<br>盈<br>餘<br>公<br>積 | 盈<br>未<br>分<br>配<br>盈<br>餘 | 餘<br>權<br>益<br>總<br>額 |
|-------------------|-----------|-------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| 112 年 度           |           |                   |                   |                                 |                       |                            |                       |
| 112 年 1 月 1 日餘額   |           | \$ 151,000        | \$ 98,418         | \$ 6,488                        | \$ 38,515             | \$ 294,421                 |                       |
| 112 年度淨利          |           | -                 | -                 | -                               | 29,631                | 29,631                     |                       |
| 112 年度綜合損益總額      |           | -                 | -                 | -                               | 29,631                | 29,631                     |                       |
| 111 年度盈餘指撥及分配：    |           |                   |                   |                                 |                       |                            |                       |
| 法定盈餘公積            |           | -                 | -                 | 3,852                           | ( 3,852)              | -                          |                       |
| 現金股利              | 六(十六)     | -                 | -                 | -                               | ( 5,285)              | ( 5,285)                   |                       |
| 現金增資              | 六(十四)(十五) | 8,000             | 40,000            | -                               | -                     | 48,000                     |                       |
| 現金增資員工認股權酬勞成本     | 六(十三)(十五) | -                 | 147               | -                               | -                     | 147                        |                       |
| 112 年 12 月 31 日餘額 |           | <u>\$ 159,000</u> | <u>\$ 138,565</u> | <u>\$ 10,340</u>                | <u>\$ 59,009</u>      | <u>\$ 366,914</u>          |                       |
| 113 年 度           |           |                   |                   |                                 |                       |                            |                       |
| 113 年 1 月 1 日餘額   |           | \$ 159,000        | \$ 138,565        | \$ 10,340                       | \$ 59,009             | \$ 366,914                 |                       |
| 113 年度淨利          |           | -                 | -                 | -                               | 61,805                | 61,805                     |                       |
| 113 年度綜合損益總額      |           | -                 | -                 | -                               | 61,805                | 61,805                     |                       |
| 112 年度盈餘指撥及分配：    |           |                   |                   |                                 |                       |                            |                       |
| 法定盈餘公積            |           | -                 | -                 | 2,963                           | ( 2,963)              | -                          |                       |
| 現金股利              | 六(十六)     | -                 | -                 | -                               | ( 23,850)             | ( 23,850)                  |                       |
| 員工信託持股轉讓          | 六(十五)     | -                 | 2,433             | -                               | -                     | 2,433                      |                       |
| 113 年 12 月 31 日餘額 |           | <u>\$ 159,000</u> | <u>\$ 140,998</u> | <u>\$ 13,303</u>                | <u>\$ 94,001</u>      | <u>\$ 407,302</u>          |                       |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰



經理人：蕭賢德



會計主管：曾致凱





華 洋 機 股 份 有 限 公 司  
現 金 流 量 表  
民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

|                      | 附註        | 113 年 度    | 112 年 度     |
|----------------------|-----------|------------|-------------|
| <b>營業活動之現金流量</b>     |           |            |             |
| 本期稅前淨利               |           | \$ 75,226  | \$ 38,501   |
| 調整項目                 |           |            |             |
| 收益費損項目               |           |            |             |
| 預期信用減損損失(利益)         | 十二        | 161        | ( 184 )     |
| 存貨跌價損失               | 六(四)      | 4,124      | 11,188      |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額 | 六(五)      | -          | 2,507       |
| 採用權益法之投資減損損失         | 六(五)(二十)  | -          | 6,010       |
| 處分投資利益               | 六(五)(二十)  | -          | ( 10,000 )  |
| 折舊費用                 | 六(六)(七)   |            |             |
|                      | (二十二)     | 5,881      | 2,622       |
| 處分不動產、廠房及設備淨損失       | 六(二十)     | 98         | -           |
| 攤銷費用                 | 六(八)(二十二) | 1,386      | 1,549       |
| 預付設備款轉列費用            |           | 69         | -           |
| 員工認股權酬勞成本            | 六(十三)(十五) | -          | 147         |
| 利息收入                 | 六(十八)     | ( 2,248 )  | ( 1,707 )   |
| 利息費用                 | 六(二十一)    | 2,431      | 1,677       |
| 與營業活動相關之資產/負債變動數     |           |            |             |
| 與營業活動相關之資產之淨變動       |           |            |             |
| 應收帳款                 |           | ( 7,796 )  | 31,091      |
| 其他應收款                |           | 2,946      | ( 3,978 )   |
| 存貨                   |           | 18,489     | ( 5,242 )   |
| 預付款項                 |           | 2,626      | 2,938       |
| 與營業活動相關之負債之淨變動       |           |            |             |
| 合約負債－流動              |           | ( 1,934 )  | ( 13,786 )  |
| 應付帳款                 |           | 502        | ( 16,857 )  |
| 其他應付款                |           | 8,659      | 4,309       |
| 負債準備－流動              |           | 30         | 47          |
| 營運產生之現金流入            |           | 110,650    | 50,832      |
| 收取之利息                |           | 2,249      | 1,629       |
| 支付之利息                |           | ( 2,420 )  | ( 1,563 )   |
| 支付之所得稅               |           | ( 10,335 ) | ( 6,663 )   |
| 營業活動之淨現金流入           |           | 100,144    | 44,235      |
| <b>投資活動之現金流量</b>     |           |            |             |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動增加   |           | ( 1,026 )  | ( 12,977 )  |
| 處分採用權益法之投資           | 六(五)      | -          | 10,000      |
| 購置不動產、廠房及設備現金支付數     | 六(二十六)    | ( 46,845 ) | ( 116,586 ) |
| 購置不動產、廠房及設備支付之利息     | 六(六)(二十一) |            |             |
|                      | (二十六)     | ( 1,028 )  | ( 1,536 )   |
| 處分不動產、廠房及設備價款        |           | 10         | -           |
| 預付設備款增加              |           | -          | ( 2,370 )   |
| 存出保證金減少(增加)          |           | 623        | ( 1,293 )   |
| 投資活動之淨現金流出           |           | ( 48,266 ) | ( 124,762 ) |
| <b>籌資活動之現金流量</b>     |           |            |             |
| 舉借短期借款               | 六(二十七)    | 1,000      | 10,000      |
| 償還短期借款               | 六(二十七)    | ( 6,000 )  | ( 37,000 )  |
| 舉借長期借款               | 六(二十七)    | 19,090     | 119,128     |
| 償還長期借款               | 六(二十七)    | ( 8,723 )  | ( 55,412 )  |
| 租賃本金償還               | 六(二十七)    | ( 1,398 )  | ( 2,155 )   |
| 現金增資                 | 六(十四)(十五) | -          | 48,000      |
| 發放現金股利               | 六(十六)     | ( 23,850 ) | ( 5,285 )   |
| 員工信託持股轉讓             | 六(十五)     | 2,433      | -           |
| 籌資活動之淨現金(流出)流入       |           | ( 17,448 ) | 77,276      |
| 本期現金及約當現金增加(減少)數     |           | 34,430     | ( 3,251 )   |
| 期初現金及約當現金餘額          | 六(一)      | 155,417    | 158,668     |
| 期末現金及約當現金餘額          | 六(一)      | \$ 189,847 | \$ 155,417  |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰



經理人：蕭賢德



會計主管：曾致凱





  
華洋精機股份有限公司  
財 務 報 表 附 註  
民國 113 年度及 112 年度

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一) 華洋精機股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依據公司法及其他有關法令之規定，於民國 101 年 10 月 9 日奉准設立。主要營業項目為視覺相關檢測設備及相應搭配之精密平台、自動化設備、高速影像檢測、客製化影像模組之研究、開發與製造等業務。
- (二) 本公司股票自民國 112 年 11 月 9 日起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為「興櫃股票」。

二、通過財務報表之日期及程序

本財務報告已於民國 114 年 3 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋                        | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|---------------------------------------|---------------------|
| 國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」           | 民國113年1月1日          |
| 國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」             | 民國113年1月1日          |
| 國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」             | 民國113年1月1日          |
| 國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應<br>商融資安排」 | 民國113年1月1日          |

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

- (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋                                  | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」部分修正內容 | 民國115年1月1日          |
| 國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」                           | 民國114年1月1日          |

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋                                     | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|----------------------------------------------------|---------------------|
| 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」部分修正內容    | 民國115年1月1日          |
| 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及自然電力的合約」              | 民國115年1月1日          |
| 國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」  | 待國際會計準則理事會決定        |
| 國際財務報導準則第17號「保險合約」                                 | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正                              | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」 | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」                          | 民國116年1月1日          |
| 國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」                       | 民國116年1月1日          |
| 國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊                             | 民國115年1月1日          |

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效，除國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」影響情形待評估外，其餘並無重大影響。

國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

### (一) 遵循聲明

本財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

### (二) 編製基礎

1. 本財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源之說明。

### (三) 外幣換算

本公司財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
2. 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
3. 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
4. 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

### (四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：
  - (1)預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
  - (2)主要為交易目的而持有者。
  - (3)預期於報導期間後 12 個月內實現者。
  - (4)現金或約當現金，但於報導期間後至少 12 個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期於正常營業週期中清償者。
  - (2) 主要為交易目的而持有者。
  - (3) 於報導期間後 12 個月內到期清償者。
  - (4) 不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二月之權利者。
- 本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

- (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本公司對於符合慣例交易之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(六) 應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。

2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(七) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按實際產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。若成本高於淨變現價值時，則提列減損損失，列入當期營業成本；淨變現價值回升時，則於貸方餘額範圍內沖減評價項目，並列入當期營業成本減項。

(八) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含

重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

#### (九) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

#### (十) 採用權益法之投資－關聯企業

1. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
5. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

#### (十一) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生

時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

| 資 產 名 稱      | 耐 用 年 限 |
|--------------|---------|
| 房屋及建築（含附屬設備） | 10～50年  |
| 機器設備         | 4～8年    |
| 運輸設備         | 5年      |
| 辦公設備         | 3～7年    |
| 租賃改良         | 3～5年    |
| 其他設備         | 5～10年   |

#### （十二）承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
  - （1）租賃負債之原始衡量金額；
  - （2）於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
  - （3）發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

### (十三) 無形資產

係電腦軟體及專利權，以取得成本為入帳基礎，依直線法按估計耐用年限1～17年攤銷。

### (十四) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

### (十五) 借 款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

### (十六) 應付帳款

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付帳款。
2. 屬未付息之短期應付帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

### (十七) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

### (十八) 負債準備

負債準備（包含保固等）係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

### (十九) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

## 2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

## 3. 員工酬勞及董事酬勞

員工及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估計金額有差異時，則按會計估計值變動處理。

### (二十) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

### (二十一) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。



4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

## (二十二)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

## (二十三)股利分配

本公司於董事會決議分派現金股利時於財務報告認列負債，分派股票股利則於股東會決議時認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股股本。

## (二十四)收入認列

### 1. 產品銷售

- (1) 銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付於客戶，客戶對產品銷售具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，產品交付方屬發生。
- (2) 銷貨收入以合約價格扣除估計銷售稅額、銷售退回及折讓之淨額認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件大致為交機款於交機後 30 至 180 天內收款，驗收款於驗收後 30 至 180 天內收款。
- (3) 應收帳款於商品交付與客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

## 2. 勞務收入

本公司提供技術諮詢等相關服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已履行之勞務占全部應履行勞務之比例認列。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

### (二十五)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件合理之預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。本公司並無會計政策採用之重要判斷及重要會計估計值及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

|           | 113年12月31日        | 112年12月31日        |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 庫存現金及零用金  | \$ 94             | \$ 81             |
| 支票存款及活期存款 | 189,753           | 155,336           |
|           | <u>\$ 189,847</u> | <u>\$ 155,417</u> |

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日將現金及約當現金提供質押擔保(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產－流動」)之情形，請詳附註八、質押之資產之說明。

### (二)按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

| 項 目            | 113年12月31日       | 112年12月31日       |
|----------------|------------------|------------------|
| 三個月以上未達一年之定期存款 | \$ 13,343        | \$ 13,298        |
| 質押定期存款         | 29,107           | 28,126           |
|                | <u>\$ 42,450</u> | <u>\$ 41,424</u> |

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

|      | 113 年 度 | 112 年 度 |
|------|---------|---------|
| 利息收入 | \$ 923  | \$ 746  |

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額均約當為其帳面價值。
3. 本公司於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形，請詳附註八、質押之資產之說明。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)金融工具之說明。本公司投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(三) 應收帳款淨額

|        | 113年12月31日       | 112年12月31日       |
|--------|------------------|------------------|
| 應收帳款   | \$ 61,692        | \$ 53,896        |
| 減：備抵損失 | ( 176)           | ( 15)            |
|        | <u>\$ 61,516</u> | <u>\$ 53,881</u> |

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

|         | 113年12月31日       | 112年12月31日       |
|---------|------------------|------------------|
|         | 應收帳款             | 應收帳款             |
| 未逾期     | \$ 60,252        | \$ 53,896        |
| 30天內    | 1,128            | -                |
| 31~120天 | 312              | -                |
|         | <u>\$ 61,692</u> | <u>\$ 53,896</u> |

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 112 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$84,987。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額均為其帳面金額。
4. 本公司於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日均未有將應收帳款提供作為質押擔保之情形。
5. 相關應收帳款信用風險資訊，請詳附註十二、(二)金融工具之說明。

(四) 存 貨

|     | 113 年            | 12 月               | 31 日             |
|-----|------------------|--------------------|------------------|
|     | 成 本              | 備抵跌價損失             | 帳 面 價 值          |
| 原料  | \$ 12,874        | (\$ 1,235)         | \$ 11,639        |
| 在製品 | 48,644           | ( 13,676)          | 34,968           |
| 製成品 | 6,666            | ( 958)             | 5,708            |
|     | <u>\$ 68,184</u> | <u>(\$ 15,869)</u> | <u>\$ 52,315</u> |

|     | 112 年            | 12 月               | 31 日             |
|-----|------------------|--------------------|------------------|
|     | 成 本              | 備抵跌價損失             | 帳 面 價 值          |
| 原料  | \$ 11,422        | (\$ 1,437)         | \$ 9,985         |
| 在製品 | 40,923           | ( 7,564)           | 33,359           |
| 製成品 | 34,328           | ( 2,744)           | 31,584           |
|     | <u>\$ 86,673</u> | <u>(\$ 11,745)</u> | <u>\$ 74,928</u> |

本公司當期認列為費損之存貨成本：

|         | 113 年 度          | 112 年 度          |
|---------|------------------|------------------|
| 已出售存貨成本 | \$ 95,209        | \$ 72,702        |
| 保固成本    | 124              | 220              |
| 存貨跌價損失  | 4,124            | 11,188           |
| 存貨盤虧    | 1                | 38               |
| 存貨報廢    | 82               | -                |
|         | <u>\$ 99,540</u> | <u>\$ 84,148</u> |

(五) 採用權益法之投資

1. 採用權益法之投資變動如下：

|              | 112 年 度     |
|--------------|-------------|
| 1月1日         | \$ 8,517    |
| 採用權益法之投資損益份額 | ( 2,507)    |
| 採用權益法之投資減損損失 | ( 6,010)    |
| 12月31日       | <u>\$ -</u> |

民國 113 年度則無此情事。

2. 關聯企業

本公司經考量整體資金運用之規劃及聚焦業務經營策略，業已於民國 112 年 12 月 19 日經董事會決議通過處分仁鐸科技(股)公司全數持股，交易價款為\$10,000，截至 113 年 12 月 31 日業已全數收訖，該交易產生之處分投資利益為\$10,000(表列「其他利益及損失」)。

(六) 不動產、廠房及設備

|                   | <u>土 地</u>       | <u>房屋及建築</u>      | <u>機器設備</u>   | <u>運輸設備</u>   | <u>辦公設備</u>     | <u>租賃改良</u>   | <u>其他設備</u>     | <u>未完工程</u>       | <u>合 計</u>        |
|-------------------|------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| <u>113年1月1日</u>   |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ -              | \$ 140        | \$ 864        | \$ 2,457        | \$ 1,605      | \$ 1,811        | \$ 232,475        | \$ 300,014        |
| 累計折舊              | -                | -                 | ( 140)        | ( 273)        | ( 2,269)        | ( 1,497)      | ( 1,240)        | -                 | ( 5,419)          |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 591</u> | <u>\$ 188</u>   | <u>\$ 108</u> | <u>\$ 571</u>   | <u>\$ 232,475</u> | <u>\$ 294,595</u> |
| <u>113 年 度</u>    |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 1月1日              | \$ 60,662        | \$ -              | \$ -          | \$ 591        | \$ 188          | \$ 108        | \$ 571          | \$ 232,475        | \$ 294,595        |
| 增添                | -                | -                 | 169           | -             | 2,058           | -             | 785             | 34,777            | 37,789            |
| 驗收轉入              | -                | 265,410           | -             | -             | 2,140           | -             | 1,226           | ( 268,776)        | -                 |
| 預付設備款轉入           | -                | -                 | 551           | -             | 226             | -             | -               | 1,524             | 2,301             |
| 折舊費用              | -                | ( 3,565)          | ( 51)         | ( 163)        | ( 501)          | -             | ( 197)          | -                 | ( 4,477)          |
| 處分一成本             | -                | -                 | ( 140)        | -             | ( 1,715)        | ( 1,605)      | ( 1,100)        | -                 | ( 4,560)          |
| 一累計折舊             | -                | -                 | 140           | -             | 1,715           | 1,497         | 1,100           | -                 | 4,452             |
| 12月31日            | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 261,845</u> | <u>\$ 669</u> | <u>\$ 428</u> | <u>\$ 4,111</u> | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 2,385</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ 330,100</u> |
| <u>113年12月31日</u> |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 265,410        | \$ 720        | \$ 864        | \$ 5,166        | \$ -          | \$ 2,722        | \$ -              | \$ 335,544        |
| 累計折舊              | -                | ( 3,565)          | ( 51)         | ( 436)        | ( 1,055)        | -             | ( 337)          | -                 | ( 5,444)          |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 261,845</u> | <u>\$ 669</u> | <u>\$ 428</u> | <u>\$ 4,111</u> | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 2,385</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ 330,100</u> |

|                   | 土 地              | 機器設備        | 運輸設備          | 辦公設備          | 租賃改良          | 其他設備          | 未完工程              | 合 計               |
|-------------------|------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| <u>112年1月1日</u>   |                  |             |               |               |               |               |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 140      | \$ 864        | \$ 2,457      | \$ 1,605      | \$ 1,271      | \$ 103,783        | \$ 170,782        |
| 累計折舊              | —                | ( 140)      | ( 110)        | ( 2,166)      | ( 1,399)      | ( 1,140)      | —                 | ( 4,955)          |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ —</u> | <u>\$ 754</u> | <u>\$ 291</u> | <u>\$ 206</u> | <u>\$ 131</u> | <u>\$ 103,783</u> | <u>\$ 165,827</u> |
| <u>112 年 度</u>    |                  |             |               |               |               |               |                   |                   |
| 1月1日              | \$ 60,662        | \$ —        | \$ 754        | \$ 291        | \$ 206        | \$ 131        | \$ 103,783        | \$ 165,827        |
| 增添                | —                | —           | —             | —             | —             | 540           | 128,692           | 129,232           |
| 折舊費用              | —                | —           | ( 163)        | ( 103)        | ( 98)         | ( 100)        | —                 | ( 464)            |
| 12月31日            | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ —</u> | <u>\$ 591</u> | <u>\$ 188</u> | <u>\$ 108</u> | <u>\$ 571</u> | <u>\$ 232,475</u> | <u>\$ 294,595</u> |
| <u>112年12月31日</u> |                  |             |               |               |               |               |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 140      | \$ 864        | \$ 2,457      | \$ 1,605      | \$ 1,811      | \$ 232,475        | \$ 300,014        |
| 累計折舊              | —                | ( 140)      | ( 273)        | ( 2,269)      | ( 1,497)      | ( 1,240)      | —                 | ( 5,419)          |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ —</u> | <u>\$ 591</u> | <u>\$ 188</u> | <u>\$ 108</u> | <u>\$ 571</u> | <u>\$ 232,475</u> | <u>\$ 294,595</u> |

1. 本公司民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之不動產、廠房及設備均為自用之資產。

2. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

|       | <u>113 年 度</u>     | <u>112 年 度</u>  |
|-------|--------------------|-----------------|
| 資本化金額 | <u>\$ 1,028</u>    | <u>\$ 1,536</u> |
| 資本化利率 | <u>1.28%~1.40%</u> | <u>1.28%</u>    |

3. 本公司於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日以不動產、廠房及設備提供擔保之情形，請詳附註八、質押之資產之說明。

(七) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括房屋及建築物及運輸設備，租賃合約之期間通常介於 1 到 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之宿舍之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

|       | <u>113年12月31日</u> | <u>112年12月31日</u> |
|-------|-------------------|-------------------|
|       | <u>帳 面 金 額</u>    | <u>帳 面 金 額</u>    |
| 房屋及建築 | \$ -              | \$ 104            |
| 運輸設備  | 2,190             | 2,785             |
|       | <u>\$ 2,190</u>   | <u>\$ 2,889</u>   |
|       | <u>113 年 度</u>    | <u>112 年 度</u>    |
|       | <u>折 舊 費 用</u>    | <u>折 舊 費 用</u>    |
| 房屋及建築 | \$ 104            | \$ 1,250          |
| 運輸設備  | 1,300             | 908               |
|       | <u>\$ 1,404</u>   | <u>\$ 2,158</u>   |

4. 本公司於民國 113 年度及 112 年度使用權資產之增添分別為\$705 及 \$3,532。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

|                  | <u>113 年 度</u> | <u>112 年 度</u> |
|------------------|----------------|----------------|
| <u>影響當期損益之項目</u> |                |                |
| 租賃負債之利息費用        | \$ 44          | \$ 39          |
| 屬短期租賃合約之費用       | 682            | 645            |
| 屬低價值資產租賃之費用      | 29             | -              |

6. 本公司於民國 113 年度及 112 年度租賃現金流出總額分別為\$2,153 及 \$2,839。

(八) 無形資產

|                   | 電 腦 軟 體         | 專 利 權         | 其他無形資產        | 合 計             |
|-------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| <u>113年1月1日</u>   |                 |               |               |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ 360        | \$ 6,653        |
| 累計攤銷              | ( 3,036)        | ( 194)        | ( 355)        | ( 3,585)        |
|                   | <u>\$ 2,876</u> | <u>\$ 187</u> | <u>\$ 5</u>   | <u>\$ 3,068</u> |
| <u>113 年 度</u>    |                 |               |               |                 |
| 1月1日              | \$ 2,876        | \$ 187        | \$ 5          | \$ 3,068        |
| 攤銷費用              | ( 1,355)        | ( 26)         | ( 5)          | ( 1,386)        |
| 處分—成本             | —               | —             | ( 360)        | ( 360)          |
| — 累計攤銷            | —               | —             | 360           | 360             |
| 12月31日            | <u>\$ 1,521</u> | <u>\$ 161</u> | <u>\$ —</u>   | <u>\$ 1,682</u> |
| <u>113年12月31日</u> |                 |               |               |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ —          | \$ 6,293        |
| 累計攤銷              | ( 4,391)        | ( 220)        | —             | ( 4,611)        |
|                   | <u>\$ 1,521</u> | <u>\$ 161</u> | <u>\$ —</u>   | <u>\$ 1,682</u> |
|                   | 電 腦 軟 體         | 專 利 權         | 其他無形資產        | 合 計             |
| <u>112年1月1日</u>   |                 |               |               |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ 745        | \$ 7,038        |
| 累計攤銷              | ( 1,680)        | ( 161)        | ( 580)        | ( 2,421)        |
|                   | <u>\$ 4,232</u> | <u>\$ 220</u> | <u>\$ 165</u> | <u>\$ 4,617</u> |
| <u>112 年 度</u>    |                 |               |               |                 |
| 1月1日              | \$ 4,232        | \$ 220        | \$ 165        | \$ 4,617        |
| 攤銷費用              | ( 1,356)        | ( 33)         | ( 160)        | ( 1,549)        |
| 處分—成本             | —               | —             | ( 385)        | ( 385)          |
| — 累計攤銷            | —               | —             | 385           | 385             |
| 12月31日            | <u>\$ 2,876</u> | <u>\$ 187</u> | <u>\$ 5</u>   | <u>\$ 3,068</u> |
| <u>112年12月31日</u> |                 |               |               |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ 360        | \$ 6,653        |
| 累計攤銷              | ( 3,036)        | ( 194)        | ( 355)        | ( 3,585)        |
|                   | <u>\$ 2,876</u> | <u>\$ 187</u> | <u>\$ 5</u>   | <u>\$ 3,068</u> |

1. 本公司民國 113 年度及 112 年度無形資產均無借款成本資本化之情事。
2. 本公司民國 113 年度及 112 年度均未有將無形資產提供擔保之情形。



3. 無形資產攤銷費用明細如下：

|        | 113 年 度         | 112 年 度         |
|--------|-----------------|-----------------|
| 營業成本   | \$ 1,314        | \$ 1,470        |
| 推銷費用   | 23              | 23              |
| 管理費用   | 23              | 23              |
| 研究發展費用 | 26              | 33              |
|        | <u>\$ 1,386</u> | <u>\$ 1,549</u> |

(九) 短期借款

| 借 款 性 質 | 112年12月31日      | 利率區間  | 擔 保 品  |
|---------|-----------------|-------|--------|
| 銀行借款    |                 |       |        |
| 擔保借款    | <u>\$ 5,000</u> | 2.00% | 信用保證基金 |

民國 113 年 12 月 31 日則無此情事。

本公司於民國 113 年度及 112 年度認列於損益之利息費用，請詳附註六、(二十一)財務成本之說明。

(十) 其他應付款

|             | 113年12月31日       | 112年12月31日       |
|-------------|------------------|------------------|
| 應付薪資及獎金     | \$ 15,246        | \$ 10,852        |
| 應付員工酬勞及董事酬勞 | 4,378            | 2,241            |
| 應付勞健保費      | 1,926            | 1,595            |
| 應付設備款       | 1,026            | 2,799            |
| 應付勞務費       | 774              | 841              |
| 其他          | 5,496            | 3,621            |
|             | <u>\$ 28,846</u> | <u>\$ 21,949</u> |

(十一) 長期借款

| 借 款 性 質            | 借 款 期 間           | 利率區間        | 擔 保 品                   | 113年12月31日        |
|--------------------|-------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| 長期銀行借款             |                   |             |                         |                   |
| 擔保借款               | 111.5.19~121.9.29 | 2.03%~2.22% | 土地、<br>房屋及建築及<br>信用保證基金 | \$ 226,547        |
| 減：一年或一營業週期內到期之長期借款 |                   |             |                         | ( 15,757)         |
|                    |                   |             |                         | <u>\$ 210,790</u> |

| 借款性質               | 借款期間              | 利率區間        | 擔保品           | 112年12月31日        |
|--------------------|-------------------|-------------|---------------|-------------------|
| 長期銀行借款             |                   |             |               |                   |
| 擔保借款               | 111.5.19~121.9.29 | 1.90%~2.10% | 土地、<br>信用保證基金 | \$ 216,180        |
| 減：一年或一營業週期內到期之長期借款 |                   |             |               | ( 8,738)          |
|                    |                   |             |               | <u>\$ 207,442</u> |

本公司於民國 113 年度及 112 年度認列於損益之利息費用，請詳附註六、(二十一)財務成本之說明。

#### (十二)退休金

本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 113 年度及 112 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$2,454 及\$2,077。

#### (十三)股份基礎給付-員工獎酬

1. 民國 112 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

| 協議之類型      | 給與日         | 給與數量   | 合約期間 | 既得條件 |
|------------|-------------|--------|------|------|
| 現金增資保留員工認購 | 民國112年4月17日 | 80,000 | N/A  | 立即既得 |

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

民國 113 年度則無此情事。

2. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議通過辦理現金增資，於民國 112 年 4 月 17 日經董事長核准實際增資股數，其中保留由員工認股計 80 仟股，給與日為民國 112 年 4 月 17 日，其認股價格為每股新台幣 60 元。民國 112 年度本公司因現金增資保留員工認購所認列之酬勞成本為\$147，係採 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

|              |             |
|--------------|-------------|
| 給與日          | 民國112年4月17日 |
| 參考股價         | 新台幣60元      |
| 履約價格         | 新台幣60元      |
| 股利率          | 0%          |
| 預期價格波動率(註)   | 24.42%      |
| 無風險利率        | 1.00%       |
| 預期存續期間       | 0.0959年     |
| 加權平均公允價值(每股) | 新台幣1.84元    |

(註)預期價格波動率係採同業之可比期間之歷史股價波動度作為其估計數。

#### (十四)股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：(單位：仟股)

|      | 113 年 度   | 112 年 度   |
|------|-----------|-----------|
| 期初餘額 | 15,900    | 15,100    |
| 現金增資 | -         | 800       |
| 期末餘額 | \$ 15,900 | \$ 15,900 |

2. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議通過以每股新台幣 60 元發行普通股，並於民國 112 年 4 月 17 日經董事長核准發行普通股 800 仟股，增資基準日為民國 112 年 5 月 25 日，增資金額\$48,000，相關股款業已收訖。
3. 截至民國 113 年 12 月 31 日，本公司額定資本總額為\$300,000，實收資本總額為\$159,000，分為 15,900 仟股，每股金額新台幣 10 元，分次發行。本公司已發行股份之股款均已收訖。

#### (十五)資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
2. 資本公積變動明細如下：

| 113 年 度     | 發行溢價       |
|-------------|------------|
| 期初餘額        | \$ 138,565 |
| 員工信託持股轉讓(註) | 2,433      |
| 期末餘額        | \$ 140,998 |

| 112 年 度          | 發行溢價       | 失效員工認股權 | 合 計        |
|------------------|------------|---------|------------|
| 期初餘額             | \$ 98,418  | \$ -    | \$ 98,418  |
| 現金增資             | 40,000     | -       | 40,000     |
| 現金增資員工<br>認股酬勞成本 | -          | 147     | 147        |
| 員工認股權失效          | 147        | ( 147)  | -          |
| 期末餘額             | \$ 138,565 | \$ -    | \$ 138,565 |

(註)民國 113 年度本公司員工在股票信託期間內離職，致員工持股會依信託約定書將離職員工信託持股股票出售予第三者，視為本公司收回股票後再發行，處分所得價金扣除應返還員工之金額後匯回本公司款項為\$2,433，認列於「資本公積－發行溢價」科目項下。民國 112 年度則無此情事。

#### (十六)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算後如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往虧損，次提 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時，不在此限，其餘再依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，由董事會就該餘額併同期初未分配盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分配之。本公司股利政策，係考量本公司正處於成長階段，基於資本支出、業務擴充需要及健全財務規劃，並兼顧股東利益等因素，當年度盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，所分派之股利不低於當年度可供分配盈餘之 15%，現金股利不低於當次分派股利總額之 15%。本公司分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部分如以現金方式為之，授權董事會以三分之二董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。
3. 本公司於民國 112 年度認列為分配與業主之現金股利為\$5,285(每股新台幣 0.35 元)。民國 113 年 3 月 26 日經董事會決議並於民國 113 年 6 月 13 日於股東會報告對民國 112 年度之盈餘分派為現金股利\$23,850(每股新台幣 1.5 元)。民國 114 年 3 月 25 日經董事會決議對民國 113 年度之盈餘分派為現金股利\$31,800(每股新台幣 2 元)。

(十七) 營業收入

1. 本公司之收入源於提供於某一時點移轉或隨時間逐步移轉之商品及勞務，收入可細分如下：

|             | <u>113 年 度</u>    | <u>112 年 度</u>    |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 於某一時點認列之收入： |                   |                   |
| 影像檢測設備及模組   | \$ 233,926        | \$ 175,321        |
| 其他          | 2,468             | 1,771             |
| 隨時間逐步認列之收入： |                   |                   |
| 勞務收入        | <u>14,582</u>     | <u>1,146</u>      |
|             | <u>\$ 250,976</u> | <u>\$ 178,238</u> |

2. 本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

|         | <u>113年12月31日</u> | <u>112年12月31日</u> | <u>112年1月1日</u>  |
|---------|-------------------|-------------------|------------------|
| 合約負債－流動 |                   |                   |                  |
| 預收貨款    | <u>\$ 3,880</u>   | <u>\$ 5,814</u>   | <u>\$ 19,600</u> |

|                 | <u>113 年 度</u>  | <u>112 年 度</u>   |
|-----------------|-----------------|------------------|
| 合約負債期初餘額本期認列收入： |                 |                  |
| 預收貨款            | <u>\$ 5,814</u> | <u>\$ 19,600</u> |

(十八) 利息收入

|                   | <u>113 年 度</u>  | <u>112 年 度</u>  |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 銀行存款利息            | \$ 1,302        | \$ 947          |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入 | 923             | 746             |
| 其他利息收入            | <u>23</u>       | <u>14</u>       |
|                   | <u>\$ 2,248</u> | <u>\$ 1,707</u> |

(十九) 其他收入

|      | <u>113 年 度</u>  | <u>112 年 度</u> |
|------|-----------------|----------------|
| 其他收入 | <u>\$ 1,587</u> | <u>\$ 435</u>  |

(二十) 其他利益及損失

|                | <u>113 年 度</u>  | <u>112 年 度</u>  |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 淨外幣兌換利益(損失)    | \$ 2,575        | (\$ 196)        |
| 減損損失           | -               | ( 6,010)        |
| 處分投資利益         | -               | 10,000          |
| 處分不動產、廠房及設備淨損失 | <u>( 98)</u>    | <u>-</u>        |
|                | <u>\$ 2,477</u> | <u>\$ 3,794</u> |

(二十一) 財務成本

|                | 113 | 年 | 度            | 112 | 年 | 度            |
|----------------|-----|---|--------------|-----|---|--------------|
| 利息費用           |     |   |              |     |   |              |
| 銀行借款           | \$  |   | 3,415        | \$  |   | 3,174        |
| 租賃負債           |     |   | 44           |     |   | 39           |
| 減：符合要件之資產資本化金額 | (   |   | 1,028)       | (   |   | 1,536)       |
|                | \$  |   | <u>2,431</u> | \$  |   | <u>1,677</u> |

(二十二) 費用性質之額外資訊

|        | 113              | 年                | 度         |               |
|--------|------------------|------------------|-----------|---------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合         | 計             |
| 員工福利費用 | \$ 19,946        | \$ 51,088        | \$        | 71,034        |
| 折舊費用   | 1,938            | 3,943            |           | 5,881         |
| 攤銷費用   | 1,314            | 72               |           | 1,386         |
|        | <u>\$ 23,198</u> | <u>\$ 55,103</u> | <u>\$</u> | <u>78,301</u> |
|        | 112              | 年                | 度         |               |
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合         | 計             |
| 員工福利費用 | \$ 17,722        | \$ 39,358        | \$        | 57,080        |
| 折舊費用   | 1,204            | 1,418            |           | 2,622         |
| 攤銷費用   | 1,470            | 79               |           | 1,549         |
|        | <u>\$ 20,396</u> | <u>\$ 40,855</u> | <u>\$</u> | <u>61,251</u> |

(二十三) 員工福利費用

|        | 113              | 年                | 度         |               |
|--------|------------------|------------------|-----------|---------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合         | 計             |
| 薪資費用   | \$ 16,935        | \$ 41,286        | \$        | 58,221        |
| 勞健保費用  | 1,610            | 3,519            |           | 5,129         |
| 退休金費用  | 808              | 1,646            |           | 2,454         |
| 董事酬金   | -                | 3,385            |           | 3,385         |
| 其他用人費用 | 593              | 1,252            |           | 1,845         |
|        | <u>\$ 19,946</u> | <u>\$ 51,088</u> | <u>\$</u> | <u>71,034</u> |

|        | 112              | 年                | 度                |
|--------|------------------|------------------|------------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合 計              |
| 薪資費用   | \$ 14,759        | \$ 32,017        | \$ 46,776        |
| 勞健保費用  | 1,574            | 3,042            | 4,616            |
| 退休金費用  | 794              | 1,283            | 2,077            |
| 董事酬金   | -                | 2,004            | 2,004            |
| 其他用人費用 | 595              | 1,012            | 1,607            |
|        | <u>\$ 17,722</u> | <u>\$ 39,358</u> | <u>\$ 57,080</u> |

1. 本公司民國 113 年度及 112 年度之平均員工人數分別為 73 人及 68 人，其中未兼任員工之董事人數均為 6 人。
2. 依公司章程之規定，本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前淨利，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥員工酬勞不低於 3%，董事酬勞不高於 1.5%。
3. 本公司民國 113 年度及 112 年度員工酬勞估列金額分別為\$3,184 及 \$1,630；董事酬勞估列金額分別為\$1,194 及\$611，前述金額帳列薪資費用項目，係以各該年度之獲利情況，以章程所訂之成數為基礎估列。經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞\$1,630 及董事酬勞\$611，與民國 112 年度財務報告認列之金額一致。民國 114 年 3 月 25 日經董事會決議實際配發員工酬勞及董事酬勞金額分別為\$3,184 及 \$1,194，其中員工酬勞將採現金之方式發放。本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

#### (二十四)所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

|               | 113 | 年             | 度 | 112 | 年             | 度 |
|---------------|-----|---------------|---|-----|---------------|---|
| 當期所得稅：        |     |               |   |     |               |   |
| 當期所得產生之所得稅    | \$  | 15,551        |   | \$  | 9,931         |   |
| 未分配盈餘加徵之所得稅   |     | -             |   |     | 1,469         |   |
| 以前年度所得稅(高)低估數 | (   | 1,489)        |   |     | 19            |   |
| 當期所得稅總額       |     | <u>14,062</u> |   |     | <u>11,419</u> |   |
| 遞延所得稅：        |     |               |   |     |               |   |
| 暫時性差異之原始產生及迴轉 | (   | 641)          |   | (   | 2,549)        |   |
| 所得稅費用         | \$  | <u>13,421</u> |   | \$  | <u>8,870</u>  |   |

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

|                 | 113 年 度          | 112 年 度         |
|-----------------|------------------|-----------------|
| 稅前淨利按法定稅率計算之所得稅 | \$ 15,045        | \$ 7,700        |
| 按稅法規定調整項目所得稅影響數 | - (              | 297)            |
| 未分配盈餘加徵之所得稅     | -                | 1,469           |
| 以前年度所得稅(高)低估數   | ( 1,489)         | 19              |
| 其他              | ( 135)           | ( 21)           |
| 所得稅費用           | <u>\$ 13,421</u> | <u>\$ 8,870</u> |

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

|          | 113 年 度         |               |                 |
|----------|-----------------|---------------|-----------------|
|          | 1月1日            | 認列於損益         | 12月31日          |
| 遞延所得稅資產： |                 |               |                 |
| 暫時性差異：   |                 |               |                 |
| 存貨跌價損失   | \$ 2,348        | \$ 825        | \$ 3,173        |
| 呆帳超限     | 73              | 16            | 89              |
| 未休假獎金    | 133             | 147           | 280             |
| 其他       | 40              | ( 2)          | 38              |
|          | <u>\$ 2,594</u> | <u>\$ 986</u> | <u>\$ 3,580</u> |

遞延所得稅負債：

暫時性差異：

|         |         |          |          |
|---------|---------|----------|----------|
| 未實現兌換利益 | (\$ 69) | (\$ 345) | (\$ 414) |
|---------|---------|----------|----------|

|          | 112 年 度       |                 |                 |
|----------|---------------|-----------------|-----------------|
|          | 1月1日          | 認列於損益           | 12月31日          |
| 遞延所得稅資產： |               |                 |                 |
| 暫時性差異：   |               |                 |                 |
| 存貨跌價損失   | \$ 111        | \$ 2,237        | \$ 2,348        |
| 呆帳超限     | 47            | 26              | 73              |
| 未休假獎金    | -             | 133             | 133             |
| 其他       | -             | 40              | 40              |
|          | <u>\$ 158</u> | <u>\$ 2,436</u> | <u>\$ 2,594</u> |

遞延所得稅負債：

暫時性差異：

|         |          |        |         |
|---------|----------|--------|---------|
| 未實現兌換利益 | (\$ 182) | \$ 113 | (\$ 69) |
|---------|----------|--------|---------|

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 111 年度，且截至民國 114 年 3 月 25 日止未有行政救濟之情事。



(二十五) 每股盈餘

|                | 113       | 年                  | 度           |
|----------------|-----------|--------------------|-------------|
|                | 稅後金額      | 加權平均流通<br>在外股數(仟股) | 每股盈餘<br>(元) |
| <u>基本每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 61,805 | 15,900             | \$ 3.89     |
| <u>稀釋每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 61,805 | 15,900             |             |
| 具稀釋作用之潛在普通股之影響 |           |                    |             |
| 員工酬勞           | -         | 31                 |             |
| 本期淨利加潛在普通股之影響  | \$ 61,805 | 15,931             | \$ 3.88     |
|                | 112       | 年                  | 度           |
|                | 稅後金額      | 加權平均流通<br>在外股數(仟股) | 每股盈餘<br>(元) |
| <u>基本每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 29,631 | 15,584             | \$ 1.90     |
| <u>稀釋每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | 29,631    | 15,584             |             |
| 具稀釋作用之潛在普通股之影響 |           |                    |             |
| 員工酬勞           | -         | 38                 |             |
| 本期淨利加潛在普通股之影響  | \$ 29,631 | 15,622             | \$ 1.90     |

(二十六) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

|                        | 113 | 年      | 度  | 112     | 年 | 度 |
|------------------------|-----|--------|----|---------|---|---|
| 購置不動產、廠房及設備            | \$  | 37,789 | \$ | 129,232 |   |   |
| 加：期初應付設備款(表列「其他應付款」)   |     | 2,799  |    | -       |   |   |
| 期初應付設備款(表列「其他應付款－關係人」) |     | 8,311  |    | -       |   |   |
| 減：期末應付設備款(表列「其他應付款」)   | (   | 1,026) | (  | 2,799)  |   |   |
| 期末應付設備款(表列「其他應付款－關係人」) |     | -      | (  | 8,311)  |   |   |
| 資本化利息                  | (   | 1,028) | (  | 1,536)  |   |   |
| 購置不動產、廠房及設備現金支付數       | \$  | 46,845 | \$ | 116,586 |   |   |

## 2. 不影響現金流量之投資活動

|                      | 113 年 度  | 112 年 度 |
|----------------------|----------|---------|
| 預付設備款轉列不動產、廠<br>房及設備 | \$ 2,301 | \$ -    |

### (二十七) 來自籌資活動之負債之變動

|            | 短期借款     | 長期借款<br>(含一年內<br>到期部分) | 租賃負債     | 來自籌資活動<br>之負債總額 |
|------------|----------|------------------------|----------|-----------------|
| 113年1月1日   | \$ 5,000 | \$ 216,180             | \$ 2,902 | \$ 224,082      |
| 籌資現金流量之變動  | ( 5,000) | 10,367                 | ( 1,398) | 3,969           |
| 其他非現金之變動   | -        | -                      | 705      | 705             |
| 113年12月31日 | \$ -     | \$ 226,547             | \$ 2,209 | \$ 228,756      |

|            | 短期借款      | 長期借款<br>(含一年內<br>到期部分) | 租賃負債     | 來自籌資活動<br>之負債總額 |
|------------|-----------|------------------------|----------|-----------------|
| 112年1月1日   | \$ 32,000 | \$ 152,464             | \$ 1,525 | \$ 185,989      |
| 籌資現金流量之變動  | ( 27,000) | 63,716                 | ( 2,155) | 34,561          |
| 其他非現金之變動   | -         | -                      | 3,532    | 3,532           |
| 112年12月31日 | \$ 5,000  | \$ 216,180             | \$ 2,902 | \$ 224,082      |

## 七、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

| 關 係 人 名 稱      | 與 本 公 司 之 關 係 |
|----------------|---------------|
| 信盛工程股份有限公司     | 其他關係人         |
| 信緯機電股份有限公司     | 其他關係人         |
| 業成科技(成都)有限公司   | 其他關係人         |
| 英特盛科技股份有限公司    | 其他關係人         |
| 弘益企管顧問工作室(註1)  | 主要管理階層控制之個體   |
| 仁鐸科技股份有限公司(註2) | 關聯企業          |

(註1) 弘益企管顧問工作室為本公司於民國111年9月上任之董事陳志仁所控制之個體，惟該董事已於民國112年9月解任董事職務。

(註2) 本公司業已於民國112年12月出售仁鐸科技股份有限公司全數持股。

## (二) 與關係人間之重大交易事項

### 1. 營業收入

|       | 113 年 度  | 112 年 度 |
|-------|----------|---------|
| 商品銷售： |          |         |
| 其他關係人 | \$ 4,700 | \$ -    |

(1)銷售予關係人之交易價格與一般客戶大致相同，收款條件為預付款於訂單成立後 30 天內收款，交機款於交機後 30 天內收款，驗收款於驗收後 30 天內收款，一般客戶之收款條件則為預付款於訂單成立後 30～180 天內收款，交機款於交機後 30～180 天內收款，驗收款於驗收後 30～180 天內收款或月結 60 天。

(2)本公司於民國 112 年 1 月與仁鐸科技股份有限公司簽訂訂單總金額為 \$9,760，截至民國 112 年 12 月 31 日，因履約義務尚未完成，故尚未認列銷貨收入，亦尚未收取款項。惟因本公司已於民國 112 年 12 月出售對其全數持股，故民國 113 年度已非為關係人。

### 2. 其他應收款

|       | 112年12月31日 |
|-------|------------|
| 其他關係人 | \$ 37      |

民國 113 年 12 月 31 日則無此情事。

### 3. 其他應付款

|            | 112年12月31日 |
|------------|------------|
| 信緯機電股份有限公司 | \$ 6,055   |
| 其他關係人      | 2,256      |
|            | \$ 8,311   |

民國 113 年 12 月 31 日則無此情事。

### 4. 其他收入

|       | 112 年 度 |
|-------|---------|
| 其他關係人 | \$ 37   |

民國 113 年度則無此情事。

### 5. 其他費用

|             | 112 年 度 |
|-------------|---------|
| 主要管理階層控制之個體 | \$ 351  |

民國 113 年度則無此情事。

## 6. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

|       | 113 年 度   | 112 年 度    |
|-------|-----------|------------|
| 其他關係人 | \$ 30,072 | \$ 108,116 |

### (三) 主要管理階層薪酬資訊

|           | 113 年 度  | 112 年 度  |
|-----------|----------|----------|
| 薪資及短期員工福利 | \$ 8,967 | \$ 6,872 |
| 退職後福利     | -        | 99       |
|           | \$ 8,967 | \$ 6,971 |

## 八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

| 資 產 項 目    | 帳 面 價 值    |            | 擔 保 用 途         |
|------------|------------|------------|-----------------|
|            | 113年12月31日 | 112年12月31日 |                 |
| 土地(註1)     | \$ 60,662  | \$ 60,662  | 長期借款擔保<br>(含額度) |
| 房屋及建築(註1)  | 260,564    | -          | 長期借款擔保<br>(含額度) |
| 質押定期存款(註2) | 29,107     | 28,126     | 短期借款額度擔保        |
|            | \$ 350,333 | \$ 88,788  |                 |

(註1)表列「不動產、廠房及設備」。

(註2)表列「按攤銷後成本衡量之金融資產－流動」。

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 113 年及 112 年 12 月 31 日止，本公司未完工程已簽約尚未付款金額分別為\$—及\$79,395。

## 十、重大之災害損失

無此情事。

## 十一、重大之期後事項

無此情事。

## 十二、其他

### (一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

### (二)金融工具

#### 1. 金融工具之種類

|                         | 113年12月31日        | 112年12月31日        |
|-------------------------|-------------------|-------------------|
| <u>金融資產</u>             |                   |                   |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產           |                   |                   |
| 現金及約當現金                 | \$ 189,847        | \$ 155,417        |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產           | 42,450            | 41,424            |
| 應收帳款                    | 61,516            | 53,881            |
| 其他應收款(含關係人)             | 1,589             | 4,536             |
| 存出保證金                   | 1,658             | 2,281             |
|                         | <u>\$ 297,060</u> | <u>\$ 257,539</u> |
| <u>金融負債</u>             |                   |                   |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債           |                   |                   |
| 短期借款                    | \$ -              | \$ 5,000          |
| 應付帳款                    | 11,485            | 10,983            |
| 其他應付款(含關係人)             | 28,846            | 30,260            |
| 長期借款(包含一年或一<br>營業週期內到期) | 226,547           | 216,180           |
|                         | <u>\$ 266,878</u> | <u>\$ 262,423</u> |
| 租賃負債                    | <u>\$ 2,209</u>   | <u>\$ 2,902</u>   |

#### 2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司內各營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。

### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1) 市場風險

##### 匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。公司應透過財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已辨認資產或負債係以非公司之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司功能性貨幣為台幣），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

|  | 113 年  | 12 月 | 31 日 |
|--|--------|------|------|
|  | 外幣(仟元) | 匯 率  | 帳面金額 |

(外幣:功能性貨幣)

##### 金融資產

##### 貨幣性項目

|         |          |       |           |
|---------|----------|-------|-----------|
| 人民幣：新台幣 | \$ 6,975 | 4.48  | \$ 31,235 |
| 美元：新台幣  | 1,407    | 32.79 | 46,050    |

| 112 年  | 12 月 | 31 日 |
|--------|------|------|
| 外幣(仟元) | 匯 率  | 帳面金額 |

(外幣:功能性貨幣)

##### 金融資產

##### 貨幣性項目

|         |          |       |           |
|---------|----------|-------|-----------|
| 人民幣：新台幣 | \$ 6,835 | 4.33  | \$ 29,573 |
| 美元：新台幣  | 276      | 30.71 | 8,479     |

- D. 有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各外幣升值/貶值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，本公司於民國 113 年度及 112 年度稅後淨利將分別增加/減少 \$618 及 \$304。
- E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 113 年度及 112 年度認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$2,575 及 (\$196)。

### 價格風險

本公司並未從事具價格波動之金融商品交易，故無價格波動之市場風險。

### 現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之銀行借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 113 年度及 112 年度，本公司按浮動利率發行之借款為新台幣計價。
- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當借款利率上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 113 年度及 112 年度之稅後淨利將分別減少或增加\$273 及 \$254，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

### (2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。
- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲金融監督管理委員會核准者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司依信用風險之管理，當合約款項按約定之支付條款一旦逾期即進入正常催收期間，逾期超過 30 天則視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 120 天，視為已發生違約。
- E. 本公司用以判定金融資產為信用減損之指標如下：
  - (A)債務人或發行人發生重大財務困難，例如：債務人倒閉、逃匿、和解或破產宣告等其他財務重整之可能性大增；
  - (B)債務人延滯或不償付應收帳款；
  - (C)發行人延滯或不償付利息或本金。
- F. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之損失率法如下：

|                   | <u>預期損失率</u> | <u>帳面價值總額</u> | <u>備抵損失</u> |
|-------------------|--------------|---------------|-------------|
| <u>113年12月31日</u> |              |               |             |
| 群組A               | 0.03%~28.81% | \$ 61,692     | \$ 176      |
| <u>112年12月31日</u> |              |               |             |
| 群組A               | 0.03%        | \$ 53,896     | \$ 15       |

G. 本公司採簡化做法之應收帳款備抵損失變動表如下：

|              | <u>113 年 度</u> | <u>112 年 度</u> |
|--------------|----------------|----------------|
| 1月1日餘額       | \$ 15          | \$ 199         |
| 預期信用減損損失(利益) | 161            | ( 184)         |
| 12月31日餘額     | \$ 176         | \$ 15          |

H. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利至無從進行追索之程序。於民國 113 年度及 112 年度並無已沖銷且仍有追索活動之債權之情事。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由本公司財務部監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 本公司財務部規劃將剩餘資金投資於付息之活期存款及定期存款，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調整水位，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本公司未動用借款額度明細如下：

|        | <u>113年12月31日</u> | <u>112年12月31日</u> |
|--------|-------------------|-------------------|
| 浮動利率   |                   |                   |
| 一年內到期  | \$ -              | \$ 20,000         |
| 一年以上到期 | 178,247           | 200,358           |
|        | <u>\$ 178,247</u> | <u>\$ 220,358</u> |

D. 下表係本公司之非衍生金融負債並依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

| <u>113年12月31日</u> | <u>1年內</u> | <u>1至2年</u> | <u>2至5年</u> | <u>5年以上</u> |
|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| <u>非衍生金融負債：</u>   |            |             |             |             |
| 應付帳款              | \$11,485   | \$ -        | \$ -        | \$ -        |
| 其他應付款             | 28,846     | -           | -           | -           |
| 租賃負債              | 1,272      | 756         | 220         | -           |
| 長期借款(包含一年內到期)     | 19,601     | 41,099      | 104,492     | 79,044      |



| <u>112年12月31日</u> | <u>1年內</u> | <u>1至2年</u> | <u>2至5年</u> | <u>5年以上</u> |
|-------------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| <u>非衍生金融負債：</u>   |            |             |             |             |
| 短期借款              | \$ 5,007   | \$ -        | \$ -        | \$ -        |
| 應付帳款              | 10,983     | -           | -           | -           |
| 其他應付款(含關係人)       | 30,260     | -           | -           | -           |
| 租賃負債              | 1,422      | 1,548       | -           | -           |
| 長期借款(包含一年內到期)     | 11,728     | 18,370      | 106,115     | 98,036      |

E. 本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

### (三) 公允價值資訊

1. 本公司於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日均未持有以公允價值衡量之金融工具。
2. 本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款(含關係人)、存出保證金、短期借款、應付帳款、其他應付款(含關係人)、長期借款(含一年內到期部分))的帳面金額係公允價值之合理近似值。

## 十三、附註揭露事項

(依規定僅揭露民國 113 年度之資訊)

### (一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情事。
2. 為他人背書保證：無此情事。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：無此情事。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表一。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。

9. 從事衍生工具交易：無此情事。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：不適用。

(二) 轉投資事業相關資訊

無此情事。

(三) 大陸投資資訊

截至民國 113 年 12 月 31 日止，本公司並未以任何方式轉赴大陸地區投資。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司僅經營單一產業，且本公司營運決策者係以公司整體評估績效及分配資源，經辨認本公司僅有單一應報導部門。

(二) 部門資訊之衡量

本公司營運決策者根據稅前損益評估營運部門之表現。此項衡量標準排除營運部門中非經常性收支之影響。營運部門之會計政策皆與財務報告附註四所述之重大會計政策之彙總說明相同。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

|             | 113 年 度    | 112 年 度    |
|-------------|------------|------------|
| 部門收入－外部收入淨額 | \$ 250,976 | \$ 178,238 |
| 折舊及攤銷       | 7,267      | 4,171      |
| 財務成本        | 2,431      | 1,677      |
| 部門稅前淨利      | 75,226     | 38,501     |
| 部門資產        | 691,156    | 644,838    |
| 部門負債        | 283,854    | 277,924    |

(四) 部門損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入，與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式，且提供主要營運決策者之部門損益金額，係與本公司財務報告採一致之衡量方式，故無需調節。

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自影像檢測設備及模組之製造及銷售與提供技術諮詢之相關服務，營業收入餘額組成明細請詳附註六、(十七)營業收入之說明。

(六) 地區別資訊

本公司民國 113 年度及 112 年度地區別資訊如下：

|       | <u>113 年 度</u>    |                   | <u>112 年 度</u>    |                   |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|       | <u>收 入 (註)</u>    | <u>非流動資產</u>      | <u>收 入 (註)</u>    | <u>非流動資產</u>      |
| 台 灣   | \$ 150,911        | \$ 333,972        | \$ 157,602        | \$ 302,922        |
| 美 國   | 59,924            | -                 | 12,721            | -                 |
| 新 加 坡 | 24,736            | -                 | -                 | -                 |
| 中國大陸  | 15,405            | -                 | 7,915             | -                 |
|       | <u>\$ 250,976</u> | <u>\$ 333,972</u> | <u>\$ 178,238</u> | <u>\$ 302,922</u> |

(註)收入以客戶所在國家為基礎歸類。

(七) 重要客戶資訊

本公司民國 113 年度及 112 年度重要客戶資訊如下：

|             | <u>113 年 度</u> | <u>112 年 度</u> |
|-------------|----------------|----------------|
| <u>客戶名稱</u> | <u>營 業 收 入</u> | <u>營 業 收 入</u> |
| 甲客戶         | \$ 165,444     | \$ 110,701     |
| 乙客戶         | 31,029         | 24,156         |
| 丙客戶         | 24,936         | 18,500         |

華洋精機股份有限公司  
取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上  
民國113年1月1日至12月31日

附表一 單位：新台幣仟元

| 取得不動產之公司  | 財產名稱             | 事實發生日             | 交易金額       | 價款支付情形 | 交易對象      | 關係   | 交易對象為關係人者，其前次移轉資料 |         |      |      | 價格決定  | 取得目的及    |        |
|-----------|------------------|-------------------|------------|--------|-----------|------|-------------------|---------|------|------|-------|----------|--------|
|           |                  |                   |            |        |           |      | 所有人               | 與發行人之關係 | 移轉日期 | 金額   | 之參考依據 | 使用情形     | 其他約定事項 |
| 華洋精機(股)公司 | 台南市新化區興建廠房       | 110.12.23<br>(註1) | \$ 201,075 | 已全數支付  | 信盛工程(股)公司 | (註2) | —                 | —       | —    | \$ — | —     | 做為生產製造使用 | 無      |
|           | 台南市新化區興建廠房消防機電工程 | 110.12.23<br>(註1) | 51,202     | 已全數支付  | 信緯機電(股)公司 | (註2) | —                 | —       | —    | \$ — | —     | 做為生產製造使用 | 無      |

(註1)係董事會決議日。  
(註2)信盛工程(股)公司及信緯機電(股)公司為本公司之其他關係人。

## 附件十四

### 114 年度個別財務報告暨會計師查核報告

華洋精機股份有限公司  
財務報告暨會計師查核報告  
民國 114 年度及 113 年度  
(股票代碼 6983)

公司地址：臺南市新化區中正路 686 巷 56 號  
電 話：(06)253-2626

華洋精機股份有限公司

民國 114 年度及 113 年度財務報告暨會計師查核報告

目 錄

| <u>項</u> | <u>目</u>                  | <u>頁 次</u> |
|----------|---------------------------|------------|
| 一、       | 封面                        | 1          |
| 二、       | 目錄                        | 2 ~ 3      |
| 三、       | 會計師查核報告書                  | 4 ~ 7      |
| 四、       | 資產負債表                     | 8 ~ 9      |
| 五、       | 綜合損益表                     | 10         |
| 六、       | 權益變動表                     | 11         |
| 七、       | 現金流量表                     | 12         |
| 八、       | 財務報表附註                    | 13 ~ 45    |
|          | (一) 公司沿革                  | 13         |
|          | (二) 通過財務報表之日期及程序          | 13         |
|          | (三) 新發布及修訂準則及解釋之適用        | 13 ~ 14    |
|          | (四) 重大會計政策之彙總說明           | 15 ~ 21    |
|          | (五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 22         |
|          | (六) 重要會計項目之說明             | 22 ~ 37    |
|          | (七) 關係人交易                 | 37 ~ 38    |
|          | (八) 質押之資產                 | 39         |
|          | (九) 重大或有負債及未認列之合約承諾       | 39         |

| 項    | 目             | 頁       | 次 |
|------|---------------|---------|---|
| (十)  | 重大之災害損失       | 39      |   |
| (十一) | 重大之期後事項       | 39      |   |
| (十二) | 其他            | 39 ~ 44 |   |
| (十三) | 附註揭露事項        | 44      |   |
|      | 1. 重大交易事項相關資訊 | 44      |   |
|      | 2. 轉投資事業相關資訊  | 44      |   |
|      | 3. 大陸投資資訊     | 44      |   |
| (十四) | 部門資訊          | 44 ~ 45 |   |
| 九、   | 重要會計項目明細表     | 46 ~ 66 |   |



**會計師查核報告**

(115)財審報字第 25005174 號

華洋精機股份有限公司 公鑒：

**查核意見**

華洋精機股份有限公司民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達華洋精機股份有限公司民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

**查核意見之基礎**

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與華洋精機股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

**關鍵查核事項**

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對華洋精機股份有限公司民國 114 年度財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

華洋精機股份有限公司民國 114 年度財務報表之關鍵查核事項如下：

## 收入之截止

### 事項說明

有關收入認列會計政策，請詳財務報表附註四、(二十二)收入認列之說明。

華洋精機股份有限公司之銷貨收入主要來自視覺相關檢測設備、影像檢測及影像模組之製造及銷售，銷貨收入之認列判斷點主要依據合約約定交易條件，對客戶履約義務完成且控制移轉予客戶時認列收入。由於收入認列須判斷驗收的完成及約定交易條件的履行，且每批存貨所需時間不一，過程中涉及人工作業與判斷，評估在資產負債表日是否已達可認列收入時點，將影響收入所歸屬之財務報表期間，且交易金額通常重大，需要查核人員高度關注，故列為本次查核之關鍵查核事項。

### 因應之主要查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之主要查核程序彙列如下：

1. 瞭解及評估收入認列之會計政策以及內部控制制度及其作業流程。
2. 針對資產負債表日前後特定期間之銷貨收入交易執行截止測試，以確認認列之收入其貨物風險及報酬業已移轉，且收入已認列並記錄在適當期間。

## 管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之財務報表，且維持與財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報表時，管理階層之責任亦包括評估華洋精機股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算華洋精機股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

華洋精機股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

## 會計師查核財務報表之責任

本會計師查核財務報表之目的，係對財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對華洋精機股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使華洋精機股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒財務報表使用者注意財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致華洋精機股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及財務報表是否允當表達相關交易及事件。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對華洋精機股份有限公司民國 114 年度財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

會計師

林永智

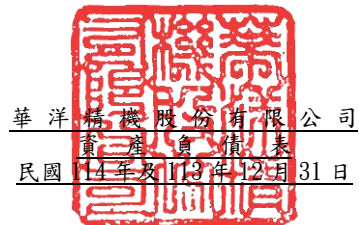
徐惠榆

林永智  
徐惠榆



金融監督管理委員會  
核准簽證文號：金管證審字第 1050029592 號  
金管證審字第 1120348565 號

中 華 民 國 1 1 5 年 3 月 1 3 日



華陽機械股份有限公司

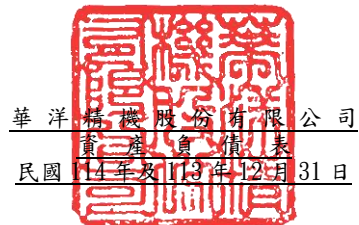
資產負債表

民國114年及113年12月31日

單位：新台幣仟元

| 資 產   |                   | 附註       | 114 年 12 月 31 日 |     | 113 年 12 月 31 日 |     |
|-------|-------------------|----------|-----------------|-----|-----------------|-----|
|       |                   |          | 金 額             | %   | 金 額             | %   |
| 流動資產  |                   |          |                 |     |                 |     |
| 1100  | 現金及約當現金           | 六(一)     | \$ 266,084      | 36  | \$ 189,847      | 27  |
| 1136  | 按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動 | 六(二)及八   | 43,486          | 6   | 42,450          | 6   |
| 1170  | 應收帳款淨額            | 六(三)及十二  | 32,520          | 4   | 61,516          | 9   |
| 1180  | 應收帳款—關係人淨額        | 七        | 2,563           | -   | -               | -   |
| 1200  | 其他應收款             |          | 279             | -   | 1,589           | -   |
| 1210  | 其他應收款—關係人         | 七        | 1,437           | -   | -               | -   |
| 130X  | 存貨                | 六(四)     | 63,182          | 8   | 52,315          | 8   |
| 1410  | 預付款項              |          | 5,677           | 1   | 4,229           | 1   |
| 11XX  | 流動資產合計            |          | 415,228         | 55  | 351,946         | 51  |
| 非流動資產 |                   |          |                 |     |                 |     |
| 1600  | 不動產、廠房及設備         | 六(五)、七及八 | 323,691         | 43  | 330,100         | 48  |
| 1755  | 使用權資產             | 六(六)     | 2,116           | 1   | 2,190           | -   |
| 1780  | 無形資產              | 六(七)     | 1,068           | -   | 1,682           | -   |
| 1840  | 遞延所得稅資產           | 六(二十一)   | 4,469           | 1   | 3,580           | 1   |
| 1920  | 存出保證金             |          | 1,995           | -   | 1,658           | -   |
| 15XX  | 非流動資產合計           |          | 333,339         | 45  | 339,210         | 49  |
| 1XXX  | 資產總計              |          | \$ 748,567      | 100 | \$ 691,156      | 100 |

(續次頁)



華洋科技股份有限公司

資產負債表

民國114年及113年12月31日

單位：新台幣仟元

| 負債及權益   |                 | 附註     | 114 年 12 月 31 日 |     | 113 年 12 月 31 日 |     |
|---------|-----------------|--------|-----------------|-----|-----------------|-----|
|         |                 |        | 金 額             | %   | 金 額             | %   |
| 流動負債    |                 |        |                 |     |                 |     |
| 2130    | 合約負債－流動         | 六(十四)  | \$ 8,458        | 1   | \$ 3,880        | 1   |
| 2170    | 應付帳款            |        | 16,406          | 2   | 11,485          | 2   |
| 2200    | 其他應付款           | 六(八)   | 51,431          | 7   | 28,846          | 4   |
| 2230    | 本期所得稅負債         | 六(二十一) | 12,332          | 2   | 10,396          | 1   |
| 2250    | 負債準備－流動         |        | 81              | -   | 77              | -   |
| 2280    | 租賃負債－流動         |        | 1,202           | -   | 1,243           | -   |
| 2320    | 一年或一營業週期內到期長期負債 | 六(九)及八 | 37,043          | 5   | 15,757          | 2   |
| 21XX    | 流動負債合計          |        | 126,953         | 17  | 71,684          | 10  |
| 非流動負債   |                 |        |                 |     |                 |     |
| 2540    | 長期借款            | 六(九)及八 | 173,609         | 23  | 210,790         | 31  |
| 2570    | 遞延所得稅負債         | 六(二十一) | 241             | -   | 414             | -   |
| 2580    | 租賃負債－非流動        |        | 930             | -   | 966             | -   |
| 25XX    | 非流動負債合計         |        | 174,780         | 23  | 212,170         | 31  |
| 2XXX    | 負債總計            |        | 301,733         | 40  | 283,854         | 41  |
| 權益      |                 |        |                 |     |                 |     |
| 股本      |                 | 六(十一)  |                 |     |                 |     |
| 3110    | 普通股股本           |        | 159,000         | 21  | 159,000         | 23  |
| 3200    | 資本公積            | 六(十二)  | 141,359         | 19  | 140,998         | 20  |
| 保留盈餘    |                 | 六(十三)  |                 |     |                 |     |
| 3310    | 法定盈餘公積          |        | 19,483          | 3   | 13,303          | 2   |
| 3350    | 未分配盈餘           |        | 126,992         | 17  | 94,001          | 14  |
| 3XXX    | 權益總計            |        | 446,834         | 60  | 407,302         | 59  |
| 重大之期後事項 |                 | 十一     |                 |     |                 |     |
| 3X2X    | 負債及權益總計         |        | \$ 748,567      | 100 | \$ 691,156      | 100 |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰



經理人：蕭賢德



會計主管：曾致凱



華 洋 精 機 股 份 有 限 公 司  
綜 合 損 益 表  
民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

| 項目              | 附註                         | 114 年 度          | 113 年 度         |
|-----------------|----------------------------|------------------|-----------------|
|                 |                            | 金 額 %            | 金 額 %           |
| 4000 營業收入       | 六(十四)及七                    | \$ 312,265 100   | \$ 250,976 100  |
| 5000 營業成本       | 六(四)(七)(十)<br>(十九)(二十)     | ( 107,521) ( 35) | ( 99,540) ( 40) |
| 5900 營業毛利       |                            | 204,744 65       | 151,436 60      |
| 營業費用            | 六(七)(十)<br>(十九)(二十)及<br>十二 |                  |                 |
| 6100 推銷費用       |                            | ( 16,743) ( 5)   | ( 18,316) ( 7)  |
| 6200 管理費用       |                            | ( 54,833) ( 18)  | ( 32,973) ( 13) |
| 6300 研究發展費用     |                            | ( 40,988) ( 13)  | ( 28,641) ( 12) |
| 6450 預期信用減損損失   |                            | ( 668) -         | ( 161) -        |
| 6000 營業費用合計     |                            | ( 113,232) ( 36) | ( 80,091) ( 32) |
| 6900 營業利益       |                            | 91,512 29        | 71,345 28       |
| 營業外收入及支出        |                            |                  |                 |
| 7100 利息收入       | 六(二)(十五)                   | 2,088 1          | 2,248 1         |
| 7010 其他收入       | 六(十六)及七                    | 2,614 1          | 1,587 1         |
| 7020 其他利益及損失    | 六(十七)                      | ( 2,546) ( 1)    | 2,477 1         |
| 7050 財務成本       | 六(五)(六)<br>(十八)            | ( 3,529) ( 1)    | ( 2,431) ( 1)   |
| 7000 營業外收入及支出合計 |                            | ( 1,373) -       | 3,881 2         |
| 7900 稅前淨利       |                            | 90,139 29        | 75,226 30       |
| 7950 所得稅費用      | 六(二十一)                     | ( 19,168) ( 6)   | ( 13,421) ( 5)  |
| 8200 本期淨利       |                            | \$ 70,971 23     | \$ 61,805 25    |
| 8500 本期綜合損益總額   |                            | \$ 70,971 23     | \$ 61,805 25    |
| 每股盈餘            | 六(二十二)                     |                  |                 |
| 9750 基本         |                            | \$ 4.46          | \$ 3.89         |
| 9850 稀釋         |                            | \$ 4.44          | \$ 3.88         |

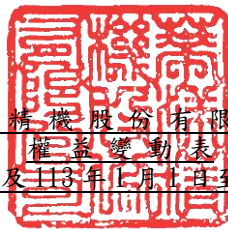
後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰

經理人：蕭賢德

會計主管：曾致凱





華洋精機股份有限公司

權益變動表

民國 114 年及 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

|                   | 附註    | 股 | 本  | 資       | 本  | 公       | 積  | 保<br>法 | 留<br>定 | 盈       | 公  | 積       | 盈<br>未 | 分 | 配 | 盈 | 餘 | 權 | 益 | 總 | 額 |
|-------------------|-------|---|----|---------|----|---------|----|--------|--------|---------|----|---------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 113               | 年     | 度 |    |         |    |         |    |        |        |         |    |         |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 113 年 1 月 1 日餘額   |       |   | \$ | 159,000 | \$ | 138,565 | \$ | 10,340 | \$     | 59,009  | \$ | 366,914 |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 113 年度淨利          |       |   |    | -       |    | -       |    | -      |        | 61,805  |    | 61,805  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 113 年度綜合損益總額      |       |   |    | -       |    | -       |    | -      |        | 61,805  |    | 61,805  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 112 年度盈餘指撥及分配：    |       |   |    |         |    |         |    |        |        |         |    |         |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 法定盈餘公積            |       |   |    | -       |    | -       |    | 2,963  | (      | 2,963)  |    | -       |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 現金股利              | 六(十三) |   |    | -       |    | -       |    | -      | (      | 23,850) | (  | 23,850) |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 員工信託持股轉讓          | 六(十二) |   |    | -       |    | 2,433   |    | -      |        | -       |    | 2,433   |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 113 年 12 月 31 日餘額 |       |   | \$ | 159,000 | \$ | 140,998 | \$ | 13,303 | \$     | 94,001  | \$ | 407,302 |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 114               | 年     | 度 |    |         |    |         |    |        |        |         |    |         |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 114 年 1 月 1 日餘額   |       |   | \$ | 159,000 | \$ | 140,998 | \$ | 13,303 | \$     | 94,001  | \$ | 407,302 |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 114 年度淨利          |       |   |    | -       |    | -       |    | -      |        | 70,971  |    | 70,971  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 114 年度綜合損益總額      |       |   |    | -       |    | -       |    | -      |        | 70,971  |    | 70,971  |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 113 年度盈餘指撥及分配：    |       |   |    |         |    |         |    |        |        |         |    |         |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 法定盈餘公積            |       |   |    | -       |    | -       |    | 6,180  | (      | 6,180)  |    | -       |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 現金股利              | 六(十三) |   |    | -       |    | -       |    | -      | (      | 31,800) | (  | 31,800) |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 員工信託持股轉讓          | 六(十二) |   |    | -       |    | 361     |    | -      |        | -       |    | 361     |        |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 114 年 12 月 31 日餘額 |       |   | \$ | 159,000 | \$ | 141,359 | \$ | 19,483 | \$     | 126,992 | \$ | 446,834 |        |   |   |   |   |   |   |   |   |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰



經理人：蕭賢德



會計主管：曾致凱





  
 華 洋 精 機 股 份 有 限 公 司  
 現 金 流 量 表  
 民國 114 年 及 113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

|                    | 附註            | 114 年 度    | 113 年 度    |
|--------------------|---------------|------------|------------|
| <b>營業活動之現金流量</b>   |               |            |            |
| 本期稅前淨利             |               | \$ 90,139  | \$ 75,226  |
| 調整項目               |               |            |            |
| 收益費損項目             |               |            |            |
| 預期信用減損損失           | 十二            | 668        | 161        |
| 存貨跌價損失             | 六(四)          | 3,251      | 4,124      |
| 折舊費用               | 六(五)(六)(十九)   | 8,769      | 5,881      |
| 處分不動產、廠房及設備淨(利益)損失 | 六(十七)         | ( 55 )     | 98         |
| 攤銷費用               | 六(七)(十九)      | 1,195      | 1,386      |
| 預付設備款轉列費用          |               | -          | 69         |
| 利息收入               | 六(十五)         | ( 2,088 )  | ( 2,248 )  |
| 利息費用               | 六(十八)         | 3,529      | 2,431      |
| 與營業活動相關之資產/負債變動數   |               |            |            |
| 與營業活動相關之資產之淨變動     |               |            |            |
| 應收帳款               |               | 28,328 (   | 7,796 )    |
| 應收帳款－關係人           | (             | 2,563 )    | -          |
| 其他應收款              |               | 1,296      | 2,946      |
| 其他應收款－關係人          | (             | 1,437 )    | -          |
| 存貨                 | (             | 14,118 )   | 18,489     |
| 預付款項               | (             | 1,448 )    | 2,626      |
| 與營業活動相關之負債之淨變動     |               |            |            |
| 合約負債－流動            |               | 4,578 (    | 1,934 )    |
| 應付帳款               |               | 4,921      | 502        |
| 其他應付款              |               | 23,585     | 8,659      |
| 負債準備－流動            |               | 4          | 30         |
| 營運產生之現金流入          |               | 148,554    | 110,650    |
| 收取之利息              |               | 2,102      | 2,249      |
| 支付之利息              | (             | 3,503 )    | ( 2,420 )  |
| 支付之所得稅             | (             | 18,294 )   | ( 10,335 ) |
| 營業活動之淨現金流入         |               | 128,859    | 100,144    |
| <b>投資活動之現金流量</b>   |               |            |            |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動增加 | (             | 1,036 )    | ( 1,026 )  |
| 購置不動產、廠房及設備現金支付數   | 六(二十三)        | ( 2,021 )  | ( 46,845 ) |
| 購置不動產、廠房及設備支付之利息   | 六(五)(十八)(二十三) | -          | ( 1,028 )  |
| 處分不動產、廠房及設備價款      |               | 138        | 10         |
| 取得無形資產             | 六(七)          | ( 581 )    | -          |
| 存出保證金(增加)減少        | (             | 337 )      | 623        |
| 投資活動之淨現金流出         | (             | 3,837 )    | ( 48,266 ) |
| <b>籌資活動之現金流量</b>   |               |            |            |
| 舉借短期借款             | 六(二十四)        | -          | 1,000      |
| 償還短期借款             | 六(二十四)        | -          | ( 6,000 )  |
| 舉借長期借款             | 六(二十四)        | -          | 19,090     |
| 償還長期借款             | 六(二十四)        | ( 15,895 ) | ( 8,723 )  |
| 租賃本金償還             | 六(二十四)        | ( 1,451 )  | ( 1,398 )  |
| 發放現金股利             | 六(十三)         | ( 31,800 ) | ( 23,850 ) |
| 員工信託持股轉讓           | 六(十二)         | 361        | 2,433      |
| 籌資活動之淨現金流出         | (             | 48,785 )   | ( 17,448 ) |
| 本期現金及約當現金增加數       |               | 76,237     | 34,430     |
| 期初現金及約當現金餘額        | 六(一)          | 189,847    | 155,417    |
| 期末現金及約當現金餘額        | 六(一)          | \$ 266,084 | \$ 189,847 |

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱見泰



經理人：蕭賢德



會計主管：曾致凱



華洋精機股份有限公司  
財 務 報 表 附 註  
民國 114 年度及 113 年度



單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一) 華洋精機股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依據公司法及其他有關法令之規定，於民國 101 年 10 月 9 日奉准設立。主要營業項目為視覺相關檢測設備及相應搭配之精密平台、自動化設備、高速影像檢測、客製化影像模組之研究、開發與製造等業務。
- (二) 本公司股票自民國 112 年 11 月 9 日起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准登錄為「興櫃股票」。

二、通過財務報表之日期及程序

本財務報告已於民國 115 年 3 月 13 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋        | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|-----------------------|---------------------|
| 國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」 | 民國114年1月1日          |

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

- (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 115 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋                                     | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|----------------------------------------------------|---------------------|
| 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」          | 民國115年1月1日          |
| 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力的合約」            | 民國115年1月1日          |
| 國際財務報導準則第17號「保險合約」                                 | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正                              | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號－比較資訊」 | 民國112年1月1日          |
| 國際財務報導準則會計準則之年度改善－第11冊                             | 民國115年1月1日          |

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

| 新發布/修正/修訂準則及解釋                                    | 國際會計準則理事會<br>發布之生效日 |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| 國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 | 待國際會計準則理事會決定        |
| 國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」                         | 民國116年1月1日(註)       |
| 國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」                      | 民國116年1月1日          |
| 國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹貨幣」                        | 民國116年1月1日          |

(註)金管會於民國 114 年 9 月 25 日之新聞稿中宣布公開發行公司將於民國 117 年度起適用國際財務報導準則第 18 號(以下簡稱「IFRS 18」)；另企業如有提前適用 IFRS 18 之需求，亦得於金管會認可 IFRS 18 後，選擇提前適用 IFRS 18 規定。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效，除 IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」影響情形待評估外，其餘並無重大影響。

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」取代國際會計準則第 1 號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

編製本財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

##### (一)遵循聲明

本財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

##### (二)編製基礎

1. 本財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源之說明。

##### (三)外幣換算

本公司財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
2. 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
3. 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
4. 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

##### (四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：
  - (1)預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
  - (2)主要為交易目的而持有者。
  - (3)預期於報導期間後 12 個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於報導期間後至少 12 個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)於報導期間後 12 個月內到期清償者。

(4)不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少 12 月之權利者。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

(1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本公司對於符合慣例交易之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

#### (六) 應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。

2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

#### (七) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按實際產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。若成本高於淨變現價值時，則提列減損損失，列入當期營業成本；淨變現價值回升時，則於貸方餘額範圍內沖減評價項目，並列入當期營業成本減項。

#### (八) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

#### (九) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

#### (十) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

| <u>資 產 名 稱</u> | <u>耐 用 年 限</u> |
|----------------|----------------|
| 房屋及建築（含附屬設備）   | 10～50年         |
| 機器設備           | 6～8年           |
| 運輸設備           | 5年             |
| 辦公設備           | 3～7年           |
| 租賃改良           | 3～5年           |
| 其他設備           | 5～10年          |

#### (十一) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
  - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
  - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
  - (3) 發生之任何原始直接成本。後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

#### (十二) 無形資產

係電腦軟體及專利權，以取得成本為入帳基礎，依直線法按估計耐用年限3～17年攤銷。

#### (十三) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

#### (十四) 借 款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

#### (十五) 應付帳款

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付帳款。
2. 屬未付息之短期應付帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

#### (十六) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

#### (十七) 負債準備

負債準備（包含保固等）係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

#### (十八) 員工福利

##### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

##### 2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

##### 3. 員工酬勞及董事酬勞

員工及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估計金額有差異時，則按會計估計值變動處理。



## (十九) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

## (二十) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

## (二十一) 股利分配

本公司於董事會決議分派現金股利時於財務報告認列負債，分派股票股利則於股東會決議時認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股股本。

## (二十二) 收入認列

### 1. 產品銷售

- (1) 銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付於客戶，客戶對產品銷售具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，產品交付方屬發生。
- (2) 銷貨收入以合約價格扣除估計銷售稅額、銷售退回及折讓之淨額認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件大致為預付款於訂單成立後 30 至 120 天內收款或月結 60 天，交機款於交機後 30 至 120 天內收款或月結 60 天，驗收款於驗收後 30 至 120 天內收款或月結 60 天。
- (3) 應收帳款於商品交付與客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

### 2. 勞務收入

本公司提供技術諮詢等相關服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已履行之勞務占全部應履行勞務之比例認列。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

## (二十三) 營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件合理之預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。本公司並無會計政策採用之重要判斷及重要會計估計值及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

|           | 114年12月31日        | 113年12月31日        |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 庫存現金及零用金  | \$ 97             | \$ 94             |
| 支票存款及活期存款 | 265,987           | 189,753           |
|           | <u>\$ 266,084</u> | <u>\$ 189,847</u> |

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日均未有將現金及約當現金提供質押擔保之情形。

### (二)按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

| 項 目            | 114年12月31日       | 113年12月31日       |
|----------------|------------------|------------------|
| 三個月以上未達一年之定期存款 | \$ 14,249        | \$ 13,343        |
| 質押定期存款         | 29,237           | 29,107           |
|                | <u>\$ 43,486</u> | <u>\$ 42,450</u> |

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

|      | 114 年 度       | 113 年 度       |
|------|---------------|---------------|
| 利息收入 | <u>\$ 749</u> | <u>\$ 923</u> |

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額均約當為其帳面價值。
3. 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形，請詳附註八、質押之資產之說明。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)金融工具之說明。本公司投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(三) 應收帳款淨額

|        | <u>114年12月31日</u> | <u>113年12月31日</u> |
|--------|-------------------|-------------------|
| 應收帳款   | \$ 33,364         | \$ 61,692         |
| 減：備抵損失 | ( 844)            | ( 176)            |
|        | <u>\$ 32,520</u>  | <u>\$ 61,516</u>  |

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

|         | <u>114年12月31日</u> | <u>113年12月31日</u> |
|---------|-------------------|-------------------|
| 未逾期     | \$ 31,177         | \$ 60,252         |
| 30天內    | 2,863             | 1,128             |
| 31~120天 | 1,887             | 312               |
|         | <u>\$ 35,927</u>  | <u>\$ 61,692</u>  |

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 113 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$53,896。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款民國 114 年及 113 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額均為其帳面金額。
- 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日均未有將應收帳款提供作為質押擔保之情形。
- 相關應收帳款信用風險資訊，請詳附註十二、(二)金融工具之說明。

(四) 存 貨

|     | 114 年            | 12 月               | 31 日             |
|-----|------------------|--------------------|------------------|
|     | 成 本              | 備抵跌價損失             | 帳 面 價 值          |
| 原料  | \$ 16,655        | (\$ 1,594)         | \$ 15,061        |
| 在製品 | 60,524           | ( 14,578)          | 45,946           |
| 製成品 | 5,123            | ( 2,948)           | 2,175            |
|     | <u>\$ 82,302</u> | <u>(\$ 19,120)</u> | <u>\$ 63,182</u> |

|     | 113 年            | 12 月               | 31 日             |
|-----|------------------|--------------------|------------------|
|     | 成 本              | 備抵跌價損失             | 帳 面 價 值          |
| 原料  | \$ 12,874        | (\$ 1,235)         | \$ 11,639        |
| 在製品 | 48,644           | ( 13,676)          | 34,968           |
| 製成品 | 6,666            | ( 958)             | 5,708            |
|     | <u>\$ 68,184</u> | <u>(\$ 15,869)</u> | <u>\$ 52,315</u> |

本公司當期認列為費損之存貨成本：

|           | 114 年 度           | 113 年 度          |
|-----------|-------------------|------------------|
| 已出售存貨成本   | \$ 104,178        | \$ 95,209        |
| 保固成本      | 103               | 124              |
| 存貨跌價損失    | 3,251             | 4,124            |
| 存貨盤虧      | -                 | 1                |
| 存貨報廢      | -                 | 82               |
| 出售下腳及廢料收入 | ( 11)             | -                |
|           | <u>\$ 107,521</u> | <u>\$ 99,540</u> |

(五) 不動產、廠房及設備

|                   | <u>土 地</u>       | <u>房屋及建築</u>      | <u>機器設備</u>   | <u>運輸設備</u>   | <u>辦公設備</u>     | <u>其他設備</u>     | <u>合 計</u>        |
|-------------------|------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| <u>114年1月1日</u>   |                  |                   |               |               |                 |                 |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 265,410        | \$ 720        | \$ 864        | \$ 5,166        | \$ 2,722        | \$ 335,544        |
| 累計折舊              | <u>—</u>         | <u>( 3,565)</u>   | <u>( 51)</u>  | <u>( 436)</u> | <u>( 1,055)</u> | <u>( 337)</u>   | <u>( 5,444)</u>   |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 261,845</u> | <u>\$ 669</u> | <u>\$ 428</u> | <u>\$ 4,111</u> | <u>\$ 2,385</u> | <u>\$ 330,100</u> |
| <u>114年度</u>      |                  |                   |               |               |                 |                 |                   |
| 1月1日              | \$ 60,662        | \$ 261,845        | \$ 669        | \$ 428        | \$ 4,111        | \$ 2,385        | \$ 330,100        |
| 增添                | —                | 110               | 235           | —             | 650             | —               | 995               |
| 折舊費用              | —                | ( 5,422)          | ( 110)        | ( 125)        | ( 1,308)        | ( 356)          | ( 7,321)          |
| 處分—成本             | —                | —                 | —             | ( 300)        | —               | —               | ( 300)            |
| —累計折舊             | <u>—</u>         | <u>—</u>          | <u>—</u>      | <u>217</u>    | <u>—</u>        | <u>—</u>        | <u>217</u>        |
| 12月31日            | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 256,533</u> | <u>\$ 794</u> | <u>\$ 220</u> | <u>\$ 3,453</u> | <u>\$ 2,029</u> | <u>\$ 323,691</u> |
| <u>114年12月31日</u> |                  |                   |               |               |                 |                 |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 265,520        | \$ 955        | \$ 564        | \$ 5,816        | \$ 2,722        | \$ 336,239        |
| 累計折舊              | <u>—</u>         | <u>( 8,987)</u>   | <u>( 161)</u> | <u>( 344)</u> | <u>( 2,363)</u> | <u>( 693)</u>   | <u>( 12,548)</u>  |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 256,533</u> | <u>\$ 794</u> | <u>\$ 220</u> | <u>\$ 3,453</u> | <u>\$ 2,029</u> | <u>\$ 323,691</u> |

|                   | 土 地              | 房屋及建築             | 機器設備          | 運輸設備          | 辦公設備            | 租賃改良          | 其他設備            | 未完工程              | 合 計               |
|-------------------|------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| <u>113年1月1日</u>   |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ -              | \$ 140        | \$ 864        | \$ 2,457        | \$ 1,605      | \$ 1,811        | \$ 232,475        | \$ 300,014        |
| 累計折舊              | -                | -                 | (140)         | (273)         | (2,269)         | (1,497)       | (1,240)         | -                 | (5,419)           |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 591</u> | <u>\$ 188</u>   | <u>\$ 108</u> | <u>\$ 571</u>   | <u>\$ 232,475</u> | <u>\$ 294,595</u> |
| <u>113年度</u>      |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 1月1日              | \$ 60,662        | \$ -              | \$ -          | \$ 591        | \$ 188          | \$ 108        | \$ 571          | \$ 232,475        | \$ 294,595        |
| 增添                | -                | -                 | 169           | -             | 2,058           | -             | 785             | 34,777            | 37,789            |
| 驗收轉入              | -                | 265,410           | -             | -             | 2,140           | -             | 1,226           | (268,776)         | -                 |
| 預付設備款轉入           | -                | -                 | 551           | -             | 226             | -             | -               | 1,524             | 2,301             |
| 折舊費用              | -                | (3,565)           | (51)          | (163)         | (501)           | -             | (197)           | -                 | (4,477)           |
| 處分—成本             | -                | -                 | (140)         | -             | (1,715)         | (1,605)       | (1,100)         | -                 | (4,560)           |
| —累計折舊             | -                | -                 | 140           | -             | 1,715           | 1,497         | 1,100           | -                 | 4,452             |
| 12月31日            | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 261,845</u> | <u>\$ 669</u> | <u>\$ 428</u> | <u>\$ 4,111</u> | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 2,385</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ 330,100</u> |
| <u>113年12月31日</u> |                  |                   |               |               |                 |               |                 |                   |                   |
| 成本                | \$ 60,662        | \$ 265,410        | \$ 720        | \$ 864        | \$ 5,166        | \$ -          | \$ 2,722        | \$ -              | \$ 335,544        |
| 累計折舊              | -                | (3,565)           | (51)          | (436)         | (1,055)         | -             | (337)           | -                 | (5,444)           |
|                   | <u>\$ 60,662</u> | <u>\$ 261,845</u> | <u>\$ 669</u> | <u>\$ 428</u> | <u>\$ 4,111</u> | <u>\$ -</u>   | <u>\$ 2,385</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ 330,100</u> |

1. 本公司民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之不動產、廠房及設備均為自用之資產。

2. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

|         | 114 年 度 | 113 年 度     |
|---------|---------|-------------|
| 資本化金額   | \$ -    | \$ 1,028    |
| 資本化利率區間 | —       | 1.28%~1.40% |

3. 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日以不動產、廠房及設備提供擔保之情形，請詳附註八、質押之資產之說明。

(六) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產為運輸設備，租賃合約之期間通常為 3 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。

2. 本公司承租之宿舍等之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為事務機等。

3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

|       | 114年12月31日 | 113年12月31日 |
|-------|------------|------------|
|       | 帳 面 金 額    | 帳 面 金 額    |
| 運輸設備  | \$ 2,116   | \$ 2,190   |
|       | 114 年 度    | 113 年 度    |
|       | 折 舊 費 用    | 折 舊 費 用    |
| 房屋及建築 | \$ -       | \$ 104     |
| 運輸設備  | 1,448      | 1,300      |
|       | \$ 1,448   | \$ 1,404   |

4. 本公司於民國 114 年度及 113 年度使用權資產之增添金額分別為\$1,374 及\$705。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

|                  | 114 年 度 | 113 年 度 |
|------------------|---------|---------|
| <u>影響當期損益之項目</u> |         |         |
| 租賃負債之利息費用        | \$ 36   | \$ 44   |
| 屬短期租賃合約之費用       | 819     | 682     |
| 屬低價值資產租賃之費用      | 126     | 29      |

6. 本公司於民國 114 年度及 113 年度租賃現金流出總額分別為\$2,432 及\$2,153。



(七) 無形資產

|                   | 電 腦 軟 體         | 專 利 權         | 合 計             |
|-------------------|-----------------|---------------|-----------------|
| <u>114年1月1日</u>   |                 |               |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ 6,293        |
| 累計攤銷              | ( 4,391)        | ( 220)        | ( 4,611)        |
|                   | <u>\$ 1,521</u> | <u>\$ 161</u> | <u>\$ 1,682</u> |
| <u>114年度</u>      |                 |               |                 |
| 1月1日              | \$ 1,521        | \$ 161        | \$ 1,682        |
| 增添                | 581             | -             | 581             |
| 攤銷費用              | ( 1,177)        | ( 18)         | ( 1,195)        |
| 處分—成本             | -               | ( 100)        | ( 100)          |
| — 累計攤銷            | -               | 100           | 100             |
| 12月31日            | <u>\$ 925</u>   | <u>\$ 143</u> | <u>\$ 1,068</u> |
| <u>114年12月31日</u> |                 |               |                 |
| 原始成本              | \$ 6,493        | \$ 281        | \$ 6,774        |
| 累計攤銷              | ( 5,568)        | ( 138)        | ( 5,706)        |
|                   | <u>\$ 925</u>   | <u>\$ 143</u> | <u>\$ 1,068</u> |

|                   | 電 腦 軟 體         | 專 利 權         | 其他無形資產      | 合 計             |
|-------------------|-----------------|---------------|-------------|-----------------|
| <u>113年1月1日</u>   |                 |               |             |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ 360      | \$ 6,653        |
| 累計攤銷              | ( 3,036)        | ( 194)        | ( 355)      | ( 3,585)        |
|                   | <u>\$ 2,876</u> | <u>\$ 187</u> | <u>\$ 5</u> | <u>\$ 3,068</u> |
| <u>113年度</u>      |                 |               |             |                 |
| 1月1日              | \$ 2,876        | \$ 187        | \$ 5        | \$ 3,068        |
| 攤銷費用              | ( 1,355)        | ( 26)         | ( 5)        | ( 1,386)        |
| 處分—成本             | -               | -             | ( 360)      | ( 360)          |
| — 累計攤銷            | -               | -             | 360         | 360             |
| 12月31日            | <u>\$ 1,521</u> | <u>\$ 161</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 1,682</u> |
| <u>113年12月31日</u> |                 |               |             |                 |
| 原始成本              | \$ 5,912        | \$ 381        | \$ -        | \$ 6,293        |
| 累計攤銷              | ( 4,391)        | ( 220)        | -           | ( 4,611)        |
|                   | <u>\$ 1,521</u> | <u>\$ 161</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 1,682</u> |

1. 本公司民國 114 年度及 113 年度無形資產均無借款成本資本化之情事。
2. 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日均未有將無形資產提供質押擔保之情形。

3. 無形資產攤銷費用明細如下：

|        | 114 年 度         | 113 年 度         |
|--------|-----------------|-----------------|
| 營業成本   | \$ 1,046        | \$ 1,314        |
| 推銷費用   | 29              | 23              |
| 管理費用   | 97              | 23              |
| 研究發展費用 | 23              | 26              |
|        | <u>\$ 1,195</u> | <u>\$ 1,386</u> |

(八) 其他應付款

|             | 114年12月31日       | 113年12月31日       |
|-------------|------------------|------------------|
| 應付薪資及獎金     | \$ 24,758        | \$ 15,246        |
| 應付員工酬勞及董事酬勞 | 12,188           | 4,378            |
| 應付勞健保費      | 2,122            | 1,926            |
| 應付設備款       | -                | 1,026            |
| 應付勞務費       | 2,947            | 774              |
| 其他          | 9,416            | 5,496            |
|             | <u>\$ 51,431</u> | <u>\$ 28,846</u> |

(九) 長期借款

| <u>借款性質</u>        | <u>借款期間</u>       | <u>利率區間</u> | <u>擔保品</u>              | <u>114年12月31日</u> |
|--------------------|-------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| 長期銀行借款             |                   |             |                         |                   |
| 擔保借款               | 111.5.19~121.9.29 | 2.03%~2.22% | 土地、<br>房屋及建築及<br>信用保證基金 | \$ 210,652        |
| 減：一年或一營業週期內到期之長期借款 |                   |             |                         | ( 37,043)         |
|                    |                   |             |                         | <u>\$ 173,609</u> |

| <u>借款性質</u>        | <u>借款期間</u>       | <u>利率區間</u> | <u>擔保品</u>              | <u>113年12月31日</u> |
|--------------------|-------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| 長期銀行借款             |                   |             |                         |                   |
| 擔保借款               | 111.5.19~121.9.29 | 2.03%~2.22% | 土地、<br>房屋及建築及<br>信用保證基金 | \$ 226,547        |
| 減：一年或一營業週期內到期之長期借款 |                   |             |                         | ( 15,757)         |
|                    |                   |             |                         | <u>\$ 210,790</u> |

本公司於民國 114 年度及 113 年度認列於損益之利息費用，請詳附註六、  
(十八)財務成本之說明。

#### (十) 退休金

本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 114 年度及 113 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$2,753 及 \$2,454。

#### (十一) 股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：(單位：仟股)

|         | 114 年 度 | 113 年 度 |
|---------|---------|---------|
| 期初暨期末餘額 | 15,900  | 15,900  |

2. 截至民國 114 年 12 月 31 日，本公司額定資本總額為 \$300,000，實收資本總額為 \$159,000，分為 15,900 仟股，每股金額新台幣 10 元，分次發行。本公司已發行股份之股款均已收訖。

#### (十二) 資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

2. 資本公積變動明細如下：

|             | 114 年 度    | 113 年 度    |
|-------------|------------|------------|
|             | 發行溢價       | 發行溢價       |
| 期初餘額        | \$ 140,998 | \$ 138,565 |
| 員工信託持股轉讓(註) | 361        | 2,433      |
| 期末餘額        | \$ 141,359 | \$ 140,998 |

- (註) 民國 114 年度及 113 年度本公司員工在股票信託期間內離職，致員工持股會依信託約定書將離職員工信託持股股票出售予第三者，視為本公司收回股票後再發行，處分所得價金扣除應返還員工之金額後匯回本公司款項分別為 \$361 及 \$2,433，認列於「資本公積－發行溢價」科目項下。

### (十三) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度決算後如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時，不在此限，其餘再依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，由董事會就該餘額併同期初未分配盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分配之。本公司股利政策，係考量本公司正處於成長階段，基於資本支出、業務擴充需要及健全財務規劃，並兼顧股東利益等因素，當年度盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，所分派之股利不低於當年度可供分配盈餘之 15%，現金股利不低於當次分派股利總額之 15%。本公司分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部分如以現金方式為之，授權董事會以三分之二董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。
3. 本公司於民國 113 年度認列為分配與業主之現金股利為 \$23,850 (每股新台幣 1.5 元)。民國 114 年 3 月 25 日經董事會決議並於民國 114 年 6 月 26 日於股東會報告對民國 113 年度之盈餘分派為現金股利 \$31,800 (每股新台幣 2 元)。民國 115 年 3 月 13 日經董事會決議對民國 114 年度之盈餘分派為現金股利 \$47,700 (每股新台幣 3 元)。

### (十四) 營業收入

1. 本公司之收入源於提供於某一時點移轉或隨時間逐步移轉之商品及勞務，收入可細分如下：

|             | 114 年 度           | 113 年 度           |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 於某一時點認列之收入： |                   |                   |
| 影像檢測設備及模組   | \$ 275,869        | \$ 233,926        |
| 其他          | 9,396             | 2,468             |
| 隨時間逐步認列之收入： |                   |                   |
| 勞務收入        | 27,000            | 14,582            |
|             | <u>\$ 312,265</u> | <u>\$ 250,976</u> |

2. 本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

|                 | 114年12月31日 | 113年12月31日 | 113年1月1日 |
|-----------------|------------|------------|----------|
| 合約負債－流動         |            |            |          |
| 預收貨款            | \$ 8,458   | \$ 3,880   | \$ 5,814 |
|                 |            | 114 年 度    | 113 年 度  |
| 合約負債期初餘額本期認列收入： |            |            |          |
| 預收貨款            |            | \$ 3,120   | \$ 5,814 |

(十五) 利息收入

|                   | 114 年 度         | 113 年 度         |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 銀行存款利息            | \$ 1,311        | \$ 1,302        |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入 | 749             | 923             |
| 其他利息收入            | 28              | 23              |
|                   | <u>\$ 2,088</u> | <u>\$ 2,248</u> |

(十六) 其他收入

|      | 114 年 度         | 113 年 度         |
|------|-----------------|-----------------|
| 其他收入 | <u>\$ 2,614</u> | <u>\$ 1,587</u> |

(十七) 其他利益及損失

|                    | 114 年 度           | 113 年 度         |
|--------------------|-------------------|-----------------|
| 淨外幣兌換(損失)利益        | (\$ 2,601)        | \$ 2,575        |
| 處分不動產、廠房及設備淨利益(損失) | 55                | (98)            |
|                    | <u>(\$ 2,546)</u> | <u>\$ 2,477</u> |

(十八) 財務成本

|                | 114 年 度         | 113 年 度         |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 利息費用           |                 |                 |
| 銀行借款           | \$ 3,493        | \$ 3,415        |
| 租賃負債           | 36              | 44              |
| 減：符合要件之資產資本化金額 | —               | (1,028)         |
|                | <u>\$ 3,529</u> | <u>\$ 2,431</u> |

(十九) 費用性質之額外資訊

|        | 114              | 年                | 度                 |
|--------|------------------|------------------|-------------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合計                |
| 員工福利費用 | \$ 21,973        | \$ 71,614        | \$ 93,587         |
| 折舊費用   | 3,071            | 5,698            | 8,769             |
| 攤銷費用   | 1,046            | 149              | 1,195             |
|        | <u>\$ 26,090</u> | <u>\$ 77,461</u> | <u>\$ 103,551</u> |

|        | 113              | 年                | 度                |
|--------|------------------|------------------|------------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合計               |
| 員工福利費用 | \$ 19,946        | \$ 51,088        | \$ 71,034        |
| 折舊費用   | 1,938            | 3,943            | 5,881            |
| 攤銷費用   | 1,314            | 72               | 1,386            |
|        | <u>\$ 23,198</u> | <u>\$ 55,103</u> | <u>\$ 78,301</u> |

(二十) 員工福利費用

|        | 114              | 年                | 度                |
|--------|------------------|------------------|------------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合計               |
| 薪資費用   | \$ 18,750        | \$ 60,163        | \$ 78,913        |
| 勞健保費用  | 1,707            | 4,296            | 6,003            |
| 退休金費用  | 862              | 1,891            | 2,753            |
| 董事酬金   | -                | 3,851            | 3,851            |
| 其他用人費用 | 654              | 1,413            | 2,067            |
|        | <u>\$ 21,973</u> | <u>\$ 71,614</u> | <u>\$ 93,587</u> |

|        | 113              | 年                | 度                |
|--------|------------------|------------------|------------------|
|        | 屬於營業成本者          | 屬於營業費用者          | 合計               |
| 薪資費用   | \$ 16,935        | \$ 41,286        | \$ 58,221        |
| 勞健保費用  | 1,610            | 3,519            | 5,129            |
| 退休金費用  | 808              | 1,646            | 2,454            |
| 董事酬金   | -                | 3,385            | 3,385            |
| 其他用人費用 | 593              | 1,252            | 1,845            |
|        | <u>\$ 19,946</u> | <u>\$ 51,088</u> | <u>\$ 71,034</u> |

1. 本公司民國 114 年度及 113 年度之平均員工人數分別為 81 人及 73 人，其中未兼任員工之董事人數均為 6 人。
2. 依公司章程之規定，本公司依當年度未扣除分派員工酬勞及董事酬勞之稅前利益，於保留彌補虧損數額後，如有獲利應提撥不低於 3% 為員工酬勞，另提撥不高於 1.5% 為董事酬勞，本項員工酬勞數額中應依證券交易法規定提撥三分之一做為基層員工酬勞分配。

3. 本公司民國 114 年度及 113 年度員工酬勞估列金額分別為\$10,653 及 \$3,184；董事酬勞估列金額分別為\$1,535 及\$1,194，前述金額帳列薪資費用項目，係以各該年度之獲利情況，以章程所訂之成數為基礎估列。經董事會決議之民國 113 年度員工酬勞\$3,184 及董事酬勞\$1,194 與民國 113 年度財務報告認列之金額一致。民國 115 年 3 月 13 日經董事會決議實際配發員工酬勞及董事酬勞金額分別為\$10,653 及\$1,535，其中員工酬勞將採現金之方式發放。本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

#### (二十一) 所得稅

##### 1. 所得稅費用組成部分：

|               | 114 年 度          | 113 年 度          |
|---------------|------------------|------------------|
| 當期所得稅：        |                  |                  |
| 當期所得產生之所得稅    | \$ 19,095        | \$ 15,551        |
| 未分配盈餘加徵之所得稅   | 1,191            | -                |
| 以前年度所得稅高估數    | ( 56)            | ( 1,489)         |
| 當期所得稅總額       | <u>20,230</u>    | <u>14,062</u>    |
| 遞延所得稅：        |                  |                  |
| 暫時性差異之原始產生及迴轉 | ( 1,062)         | ( 641)           |
| 所得稅費用         | <u>\$ 19,168</u> | <u>\$ 13,421</u> |

##### 2. 所得稅費用與會計利潤關係：

|                 | 114 年 度          | 113 年 度          |
|-----------------|------------------|------------------|
| 稅前淨利按法定稅率計算之所得稅 | \$ 18,028        | \$ 15,045        |
| 未分配盈餘加徵之所得稅     | 1,191            | -                |
| 以前年度所得稅高估數      | ( 56)            | ( 1,489)         |
| 其他              | 5                | ( 135)           |
| 所得稅費用           | <u>\$ 19,168</u> | <u>\$ 13,421</u> |

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

|          | 114<br>1月1日     | 年<br>認列於損益      | 度<br>12月31日     |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 遞延所得稅資產： |                 |                 |                 |
| 暫時性差異：   |                 |                 |                 |
| 存貨跌價損失   | \$ 3,173        | \$ 651          | \$ 3,824        |
| 呆帳超限     | 89              | 185             | 274             |
| 未休假獎金    | 280             | 61              | 341             |
| 其他       | 38              | (8)             | 30              |
|          | <u>\$ 3,580</u> | <u>\$ 889</u>   | <u>\$ 4,469</u> |
| 遞延所得稅負債： |                 |                 |                 |
| 暫時性差異：   |                 |                 |                 |
| 未實現兌換利益  | (\$ 414)        | \$ 173          | (\$ 241)        |
|          | <u>(\$ 414)</u> | <u>\$ 173</u>   | <u>(\$ 241)</u> |
|          |                 |                 |                 |
|          | 113<br>1月1日     | 年<br>認列於損益      | 度<br>12月31日     |
| 遞延所得稅資產： |                 |                 |                 |
| 暫時性差異：   |                 |                 |                 |
| 存貨跌價損失   | \$ 2,348        | \$ 825          | \$ 3,173        |
| 呆帳超限     | 73              | 16              | 89              |
| 未休假獎金    | 133             | 147             | 280             |
| 其他       | 40              | (2)             | 38              |
|          | <u>\$ 2,594</u> | <u>\$ 986</u>   | <u>\$ 3,580</u> |
| 遞延所得稅負債： |                 |                 |                 |
| 暫時性差異：   |                 |                 |                 |
| 未實現兌換利益  | (\$ 69)         | (\$ 345)        | (\$ 414)        |
|          | <u>(\$ 69)</u>  | <u>(\$ 345)</u> | <u>(\$ 414)</u> |

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 112 年度，且截至民國 115 年 3 月 13 日止未有行政救濟之情事。



(二十二) 每股盈餘

|                | 114       | 年                  | 度           |
|----------------|-----------|--------------------|-------------|
|                | 稅後金額      | 加權平均流通<br>在外股數(仟股) | 每股盈餘<br>(元) |
| <u>基本每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 70,971 | 15,900             | \$ 4.46     |
| <u>稀釋每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 70,971 | 15,900             |             |
| 具稀釋作用之潛在普通股之影響 |           |                    |             |
| 員工酬勞           | -         | 69                 |             |
| 本期淨利加潛在普通股之影響  | \$ 70,971 | 15,969             | \$ 4.44     |
|                | 113       | 年                  | 度           |
|                | 稅後金額      | 加權平均流通<br>在外股數(仟股) | 每股盈餘<br>(元) |
| <u>基本每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 61,805 | 15,900             | \$ 3.89     |
| <u>稀釋每股盈餘</u>  |           |                    |             |
| 本期淨利           | \$ 61,805 | 15,900             |             |
| 具稀釋作用之潛在普通股之影響 |           |                    |             |
| 員工酬勞           | -         | 31                 |             |
| 本期淨利加潛在普通股之影響  | \$ 61,805 | 15,931             | \$ 3.88     |

(二十三) 現金流量補充資訊

## 1. 僅有部分現金支付之投資活動：

|                        | 114 | 年     | 度  | 113    | 年 | 度 |
|------------------------|-----|-------|----|--------|---|---|
| 購置不動產、廠房及設備            | \$  | 995   | \$ | 37,789 |   |   |
| 加：期初應付設備款(表列「其他應付款」)   |     | 1,026 |    | 2,799  |   |   |
| 期初應付設備款(表列「其他應付款－關係人」) |     | -     |    | 8,311  |   |   |
| 減：期末應付設備款(表列「其他應付款」)   |     | -     | (  | 1,026) |   |   |
| 資本化利息                  |     | -     | (  | 1,028) |   |   |
| 購置不動產、廠房及設備現金支付數       | \$  | 2,021 | \$ | 46,845 |   |   |

## 2. 不影響現金流量之投資活動

|                  | 114 年 度 | 113 年 度  |
|------------------|---------|----------|
| 預付設備款轉列不動產、廠房及設備 | \$ -    | \$ 2,301 |

### (二十四) 來自籌資活動之負債之變動

|            | 長期借款<br>(含一年內<br>到期部分) | 租賃負債     | 來自籌資活動<br>之負債總額 |
|------------|------------------------|----------|-----------------|
| 114年1月1日   | \$ 226,547             | \$ 2,209 | \$ 228,756      |
| 籌資現金流量之變動  | ( 15,895)              | ( 1,451) | ( 17,346)       |
| 其他非現金之變動   | -                      | 1,374    | 1,374           |
| 114年12月31日 | \$ 210,652             | \$ 2,132 | \$ 212,784      |

|            | 短期借款     | 長期借款<br>(含一年內<br>到期部分) | 租賃負債     | 來自籌資活動<br>之負債總額 |
|------------|----------|------------------------|----------|-----------------|
| 113年1月1日   | \$ 5,000 | \$ 216,180             | \$ 2,902 | \$ 224,082      |
| 籌資現金流量之變動  | ( 5,000) | 10,367                 | ( 1,398) | 3,969           |
| 其他非現金之變動   | -        | -                      | 705      | 705             |
| 113年12月31日 | \$ -     | \$ 226,547             | \$ 2,209 | \$ 228,756      |

## 七、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

| 關 係 人 名 稱    | 與 本 公 司 之 關 係 |
|--------------|---------------|
| 信盛工程股份有限公司   | 其他關係人         |
| 信緯機電股份有限公司   | 其他關係人         |
| 業成科技(成都)有限公司 | 其他關係人         |
| 英特盛科技股份有限公司  | 其他關係人         |

### (二) 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 營業收入

|       | 114 年 度   | 113 年 度  |
|-------|-----------|----------|
| 商品銷售： |           |          |
| 其他關係人 | \$ 14,383 | \$ 4,700 |

銷售予關係人之交易價格與一般客戶大致相同，收款條件為預付款於訂單成立後 90 天內收款，交機款於交機後 90 天內收款，驗收款於驗收後 90 天內收款，一般客戶之收款條件則為預付款於訂單成立後 30～120 天內收款或月結 60 天，交機款於交機後 30～120 天內收款或月結 60 天，驗收款於驗收後 30～120 天內收款或月結 60 天。

## 2. 應收帳款

|       | <u>114年12月31日</u> | <u>113年12月31日</u> |
|-------|-------------------|-------------------|
| 其他關係人 | \$ 2,563          | \$ -              |

應收關係人款項主要來自銷售交易，該應收款項並無抵押及附息。應收關係人款項並未提列備抵損失。

## 3. 其他應收款

|       | <u>114年12月31日</u> | <u>113年12月31日</u> |
|-------|-------------------|-------------------|
| 其他關係人 | \$ 1,437          | \$ -              |

其他應收關係人款項來自服務佣金收入，該應收款項並無抵押及附息。

## 4. 其他收入

|       | <u>114 年 度</u> | <u>113 年 度</u> |
|-------|----------------|----------------|
| 其他關係人 | \$ 2,076       | \$ -           |

## 5. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

|       | <u>114 年 度</u> | <u>113 年 度</u> |
|-------|----------------|----------------|
| 其他關係人 | \$ -           | \$ 30,072      |

## (三) 主要管理階層薪酬資訊

|           | <u>114 年 度</u>   | <u>113 年 度</u>  |
|-----------|------------------|-----------------|
| 薪資及短期員工福利 | \$ 11,432        | \$ 8,967        |
| 退職後福利     | 213              | -               |
|           | <u>\$ 11,645</u> | <u>\$ 8,967</u> |

## 八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

| 資 產 項 目    | 帳 面 價 值           |                   | 擔 保 用 途         |
|------------|-------------------|-------------------|-----------------|
|            | 114年12月31日        | 113年12月31日        |                 |
| 土地(註1)     | \$ 60,662         | \$ 60,662         | 長期借款擔保<br>(含額度) |
| 房屋及建築(註1)  | 255,282           | 260,564           | 長期借款擔保<br>(含額度) |
| 質押定期存款(註2) | 29,237            | 29,107            | 短期借款額度擔保        |
|            | <u>\$ 345,181</u> | <u>\$ 350,333</u> |                 |

(註1)表列「不動產、廠房及設備」。

(註2)表列「按攤銷後成本衡量之金融資產－流動」。

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此情事。

## 十、重大之災害損失

無此情事。

## 十一、重大之期後事項

本公司於民國 115 年 3 月 13 日經董事會決議辦理初次上櫃前現金增資發行普通股 2,120 仟股，現金增資暫定發行價格為每股新台幣 85 元溢價發行，預計募集總金額為\$180,200。

## 十二、其他

### (一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

## (二) 金融工具

### 1. 金融工具之種類

|                | 114年12月31日        | 113年12月31日        |
|----------------|-------------------|-------------------|
| <u>金融資產</u>    |                   |                   |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產  |                   |                   |
| 現金及約當現金        | \$ 266,084        | \$ 189,847        |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產  | 43,486            | 42,450            |
| 應收帳款           | 35,083            | 61,516            |
| 其他應收款          | 1,716             | 1,589             |
| 存出保證金          | 1,995             | 1,658             |
|                | <u>\$ 348,364</u> | <u>\$ 297,060</u> |
| <u>金融負債</u>    |                   |                   |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債  |                   |                   |
| 應付帳款           | \$ 16,406         | \$ 11,485         |
| 其他應付款          | 51,431            | 28,846            |
| 長期借款(含一年內到期部分) | 210,652           | 226,547           |
|                | <u>\$ 278,489</u> | <u>\$ 266,878</u> |
| 租賃負債           | <u>\$ 2,132</u>   | <u>\$ 2,209</u>   |

### 2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司內各營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。

### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1) 市場風險

##### 匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。公司應透過財務部就其整體匯率風險進行避險。當未來商業交易、已辨認資產或負債係以非公司之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

|              | 114 年    | 12 月  | 31 日      |
|--------------|----------|-------|-----------|
|              | 外幣(仟元)   | 匯 率   | 帳面金額      |
| (外幣:功能性貨幣)   |          |       |           |
| <u>金融資產</u>  |          |       |           |
| <u>貨幣性項目</u> |          |       |           |
| 人民幣：新台幣      | \$ 7,037 | 4.498 | \$ 31,654 |
| 美元：新台幣       | 253      | 31.43 | 7,944     |

|              | 113 年    | 12 月  | 31 日      |
|--------------|----------|-------|-----------|
|              | 外幣(仟元)   | 匯 率   | 帳面金額      |
| (外幣:功能性貨幣)   |          |       |           |
| <u>金融資產</u>  |          |       |           |
| <u>貨幣性項目</u> |          |       |           |
| 人民幣：新台幣      | \$ 6,975 | 4.48  | \$ 31,235 |
| 美元：新台幣       | 1,407    | 32.79 | 46,050    |

D. 有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各外幣升值/貶值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，本公司於民國 114 年度及 113 年度稅後淨利將分別增加/減少 \$317 及 \$618。

E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 114 年度及 113 年度認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$2,601)及 \$2,575。

#### 價格風險

本公司並未從事具價格波動之金融商品交易，故無價格波動之市場風險。

#### 現金流量及公允價值利率風險

A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之銀行借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 114 年度及 113 年度，本公司按浮動利率發行之借款為新台幣計價。

B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。

C. 當借款利率上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 114 年度及 113 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$279 及 \$273，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。
- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲金融監督管理委員會核准者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司依信用風險之管理，當合約款項按約定之支付條款一旦逾期即進入正常催收期間，逾期超過 30 天則視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 120 天，視為已發生違約。
- E. 本公司用以判定金融資產為信用減損之指標如下：
- (A)債務人或發行人發生重大財務困難，例如：債務人倒閉、逃匿、和解或破產宣告等其他財務重整之可能性大增；
- (B)債務人延滯或不償付應收帳款；
- (C)發行人延滯或不償付利息或本金。
- F. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 114 年及 113 年 12 月 31 日之損失率法如下：

|                   | 預期損失率        | 帳面價值總額    | 備抵損失   |
|-------------------|--------------|-----------|--------|
| <u>114年12月31日</u> |              |           |        |
| 群組A               | 0.09%~14.52% | \$ 35,927 | \$ 844 |
| <u>113年12月31日</u> |              |           |        |
| 群組A               | 0.03%~28.81% | \$ 61,692 | \$ 176 |

- G. 本公司採簡化做法之應收帳款備抵損失變動表如下：

|          | 114 年 度 | 113 年 度 |
|----------|---------|---------|
| 1月1日餘額   | \$ 176  | \$ 15   |
| 預期信用減損損失 | 668     | 161     |
| 12月31日餘額 | \$ 844  | \$ 176  |

H. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利至無從進行追索之程序。於民國 114 年度及 113 年度並無已沖銷且仍有追索活動之債權之情事。

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由本公司財務部監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 本公司財務部規劃將剩餘資金投資於付息之活期存款及定期存款，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調整水位，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 本公司未動用借款額度明細如下：

|        | 114年12月31日        | 113年12月31日        |
|--------|-------------------|-------------------|
| 浮動利率   |                   |                   |
| 一年內到期  | \$ 60,000         | \$ -              |
| 一年以上到期 | 137,250           | 178,247           |
|        | <u>\$ 197,250</u> | <u>\$ 178,247</u> |

D. 下表係本公司之非衍生金融負債並依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

| 114年12月31日     | 1年內      | 1至2年   | 2至5年    | 5年以上   |
|----------------|----------|--------|---------|--------|
| <u>非衍生金融負債</u> |          |        |         |        |
| 應付帳款           | \$16,406 | \$ -   | \$ -    | \$ -   |
| 其他應付款          | 51,431   | -      | -       | -      |
| 租賃負債           | 1,223    | 687    | 253     | -      |
| 長期借款(含一年內到期部分) | 40,682   | 39,278 | 94,460  | 49,788 |
| 113年12月31日     | 1年內      | 1至2年   | 2至5年    | 5年以上   |
| <u>非衍生金融負債</u> |          |        |         |        |
| 應付帳款           | \$11,485 | \$ -   | \$ -    | \$ -   |
| 其他應付款          | 28,846   | -      | -       | -      |
| 租賃負債           | 1,272    | 756    | 220     | -      |
| 長期借款(含一年內到期部分) | 19,601   | 41,099 | 104,492 | 79,044 |

E. 本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。



### (三) 公允價值資訊

1. 本公司於民國 114 年及 113 年 12 月 31 日均未持有以公允價值衡量之金融工具。
2. 本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款、長期借款(含一年內到期部分))的帳面金額係公允價值之合理近似值。

## 十三、附註揭露事項

(依規定僅揭露民國 114 年度之資訊)

### (一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情事。
2. 為他人背書保證：無此情事。
3. 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：無此情事。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
5. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：不適用。

### (二) 轉投資事業相關資訊

無此情事。

### (三) 大陸投資資訊

截至民國 114 年 12 月 31 日止，本公司並未以任何方式轉赴大陸地區投資。

## 十四、部門資訊

### (一) 一般性資訊

本公司僅經營單一產業，且本公司營運決策者係以公司整體評估績效及分配資源，經辨認本公司僅有單一應報導部門。

### (二) 部門資訊之衡量

本公司營運決策者根據稅前損益評估營運部門之表現。此項衡量標準排除營運部門中非經常性收支之影響。營運部門之會計政策皆與財務報告附註四所述之重大會計政策之彙總說明相同。

### (三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

|             | <u>114 年 度</u> | <u>113 年 度</u> |
|-------------|----------------|----------------|
| 部門收入－外部收入淨額 | \$ 312,265     | \$ 250,976     |
| 折舊及攤銷       | 9,964          | 7,267          |
| 財務成本        | 3,529          | 2,431          |
| 部門稅前淨利      | 90,139         | 75,226         |
| 部門資產        | 748,567        | 691,156        |
| 部門負債        | 301,733        | 283,854        |

### (四) 部門損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入，與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式，且提供主要營運決策者之部門損益金額，係與本公司財務報告採一致之衡量方式，故無需調節。

### (五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自影像檢測設備及模組之製造及銷售與提供技術諮詢之相關服務，營業收入餘額組成明細請詳附註六、(十四)營業收入之說明。

### (六) 地區別資訊

本公司民國 114 年度及 113 年度地區別資訊如下：

|       | <u>114 年 度</u>    | <u>113 年 度</u>    |
|-------|-------------------|-------------------|
|       | <u>收 入 (註)</u>    | <u>收 入 (註)</u>    |
| 台 灣   | \$ 289,977        | \$ 150,911        |
| 美 國   | 14,203            | 59,924            |
| 中國大陸  | 8,085             | 15,405            |
| 新 加 坡 | -                 | 24,736            |
|       | <u>\$ 312,265</u> | <u>\$ 250,976</u> |
|       | <u>非流動資產</u>      | <u>非流動資產</u>      |
|       | \$ 326,875        | \$ 333,972        |
|       | -                 | -                 |
|       | -                 | -                 |
|       | -                 | -                 |
|       | <u>\$ 326,875</u> | <u>\$ 333,972</u> |

(註)收入以客戶所在國家為基礎歸類。

### (七) 重要客戶資訊

本公司民國 114 年度及 113 年度重要客戶資訊如下：

|             | <u>114 年 度</u> | <u>113 年 度</u> |
|-------------|----------------|----------------|
| <u>客戶名稱</u> | <u>營 業 收 入</u> | <u>營 業 收 入</u> |
| 甲客戶         | \$ 258,959     | \$ 165,444     |
| 乙客戶         | 4,570          | 31,029         |

## 附件十五

股票初次申請上櫃推薦證券商評估報告

# 華洋精機股份有限公司

## 股票初次申請上櫃 推薦證券商評估報告 (稿本)

主辦推薦證券商：福邦證券股份有限公司



協辦推薦證券商：兆豐證券股份有限公司



中 華 民 國 一 一 四 年 十 一 月 二 十 日

## 產業、營運及其他重要風險

### 一、產業風險

#### (一)景氣循環之營運風險

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品以半導體產業製程檢測應用為主，而半導體產業興衰與全球經濟景氣休戚相關，且屬高度資本密集產業，該公司營運易受到半導體產業資本支出需求狀況所影響。

#### 因應措施：

隨著高效能運算(HPC)、生成式 AI、車用電子等需求推動，半導體晶圓製造及記憶體為關鍵角色，廣泛的終端市場應用對於晶片需求持續看漲，讓半導體製造處於穩定成長之上升軌道。該公司憑藉技術能量、客製化能力及與台灣半導體產業緊密連結，在半導體光學檢測設備市場中擁有良好的競爭利基，未來則將繼續強化技術優勢，偕同客戶持續開發先進製程相關檢測應用，並積極拓展海外市場，以降低現有客戶景氣波動的風險。另該公司經營團隊除致力於半導體應用領域外，對於面板及觸控面板檢測設備亦具有多年開發經驗，未來將檢測技術跨足其他產業應用亦為該公司技術延伸發展的目標，將可有效降低產業景氣循環之風險。

### 二、營運風險

#### (一)銷貨集中之風險

全球高階晶片需求帶動半導體市場持續成長並朝先進製程發展。隨著半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。該公司核心技術開發之高階檢測設備，目前僅有技術領先晶圓代工龍頭公司使用，另外該公司近年跨足半導體先進封測製程 CoWoS 檢測設備，亦僅擁有先進封裝製程能力的業者所使用。隨全球晶圓代工先進製程、先進封裝等需求不斷成長，該公司配合推出相對應檢測所需之高階、高單價機種，故有銷售集中於單一客戶之情形。

#### 因應措施：

受限於該公司營業規模不大，在營運資金及人力資源有限之情形下，考量業績獲利貢獻度，故選擇優先滿足領導大廠資本支出需求並配合開發其應用產品，而有銷貨集中之情形。該公司除持續維持與晶圓代工龍頭合作關係外，將藉由技術能力及知名客戶採用實績，持續開發產品應用新客源及新應用領域，以平衡既有客戶之依存度，以期有效降低銷貨集中之風險。

## (二)專業人才取得與留任面臨挑戰

該公司之營運規模及市場能見度尚不及國內其他大型上市櫃同業，因此在人才招募上較為不易，加上專業技術人才需一定時間培養及訓練，具經驗之專業技術人才常成為他公司招攬之對象，留才與育才成為該公司持續努力的方向。

### 因應措施：

該公司擬申請股票上櫃以提高公司知名度，吸引優秀人才；推行人性化管理制度，建立以績效導向之激勵機制並順暢升遷管道，同時，持續優化各項福利制度，營造良好的工作環境，凝聚員工對公司的向心力，以增加員工留任率。

## 三、其他重要風險

另有關產業現況及未來發展性以及公司營運風險，請詳推薦證券商評估報告「壹、四、總結」及「參、產業狀況及營運風險」之說明。

綜上所述，就該公司產業、營運及其他重要風險三方面，分別予以評估其各項可能風險之因應措施，該公司已具備降低風險之能力，其因應措施尚屬妥適。

# 目錄

|                                                                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 壹、評估報告總評.....                                                                                                           | 1  |
| 一、承銷總股數說明 .....                                                                                                         | 1  |
| 二、申請公司與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式 .....                                                                                        | 2  |
| 三、承銷風險因素 .....                                                                                                          | 9  |
| 四、總結.....                                                                                                               | 10 |
| 貳、推薦證券商就外國申請公司應列示說明其註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政<br>經環境變動、相關法令、外匯管制及租稅，暨是否承認我國法院民事確定判決效力<br>之情形等風險事項，並評估外國申請公司所採行相關因應措施之適當性 ..... | 11 |
| 參、產業狀況及營運風險.....                                                                                                        | 12 |
| 一、申請公司所屬行業營運風險 .....                                                                                                    | 12 |
| 二、申請公司營運風險 .....                                                                                                        | 19 |
| 肆、業務狀況.....                                                                                                             | 38 |
| 一、營業概況 .....                                                                                                            | 38 |
| 二、存貨概況 .....                                                                                                            | 58 |
| 三、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止之業績概況 .....                                                                                       | 62 |
| 四、併購他公司尚未屆滿一個完整會計年度者，評估購併目的、效益、交易合理性<br>等因素.....                                                                        | 69 |
| 伍、財務狀況.....                                                                                                             | 70 |
| 一、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止財務比率之分析，與同類別上<br>櫃、上市公司及未上櫃、未上市同業財務比率之比較分析，應包括財務結構、<br>償債能力、經營能力、獲利能力與現金流量 .....                  | 70 |
| 二、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止申請公司及其各子公司暨母子公<br>司間背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性商品交易及重大資產交易之<br>情形，並評估對其財務狀況之影響 .....                     | 77 |
| 三、申請公司申請年度截至最近期止之擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，<br>並評估其可行性 .....                                                                  | 79 |
| 四、個體及合併財務報告之轉投資事業 .....                                                                                                 | 79 |
| 五、申請公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依<br>據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之<br>員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響 .....       | 79 |
| 六、公營事業申請股票上櫃時，其檢送之財務報告以經審計機關審定之審定報告書<br>替代者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及<br>其對財務報告之影響表示意見 .....                       | 79 |
| 七、推薦證券商應評估外國申請公司依註冊地國法令規定發行之員工認股權憑證及<br>具股權性質有價證券之發行辦法合理性暨對股東權益之影響 .....                                                | 79 |

|                                                                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 陸、關係人交易評估.....                                                                                              | 80 |
| 一、應針對申請公司交易金額重大或性質特殊之關係人交易執行相關評估程序(包括與同業及非關係人交易之比較)，以瞭解其交易之必要性，決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性 .....                 | 80 |
| 二、瞭解申請公司金額重大之關係企業應收款項是否逾期，針對逾期者，應查明其原因及有無重大異常情事 .....                                                       | 82 |
| 三、申請公司與關係企業、股東或關係人間有鉅額資金往來者，應查明其原因，及利率、收付息情形有無重大異常之情事 .....                                                 | 82 |
| 柒、子公司營運情形.....                                                                                              | 82 |
| 一、推薦證券商依本中心「推薦證券商辦理股票申請上櫃案之評估查核程序」第七點第四款第一目之(5)規定派員實地瞭解申請公司之重要子公司營運情形者，應具體列示其是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見。 ..... | 82 |
| 二、申請公司生產據點或獲利主要來自海外重要子公司者，應具體列示申請公司對其海外重要子公司在財務操作與資金調度、帳務處理、內控內稽執行及盈餘決策等事項之監管措施及實際執行情形之評估意見。 .....          | 82 |
| 捌、法令之遵循及對公司營運影響.....                                                                                        | 82 |
| 一、申請公司是否違反相關法令規章 .....                                                                                      | 82 |
| 二、申請時之董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人等相關人員是否違反相關法令，致使有違誠信原則或影響職務之行使 .....                                           | 83 |
| 三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事 .....                                                                          | 83 |
| 四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件 .....                                                                                  | 83 |
| 五、申請公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件 .....                                                                                | 84 |
| 玖、列明依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見 .....                                         | 84 |
| 拾、列明申請公司設置之薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見 .....                                               | 84 |
| 一、成員之專業資格 .....                                                                                             | 84 |
| 二、職權行使及相關事項 .....                                                                                           | 84 |
| 拾壹、評估申請公司是否依本中心「申請有價證券於證券商營業處所買賣之公開說明書應記載事項準則」規定，於其公開說明書允當表達其推動永續發展之執行情形。 .....                             | 85 |
| 拾壹之壹、評估申請公司之公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形 .....                                                                 | 85 |
| 一、維護股東權益及平等對待股東 .....                                                                                       | 85 |
| 二、強化董事會結構與運作 .....                                                                                          | 85 |
| 三、提升資訊透明度 .....                                                                                             | 86 |
| 四、推動永續發展 .....                                                                                              | 86 |
| 拾貳、評估是否符合集團企業、建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定 .....                                        | 87 |
| 一、評估是否符合集團企業申請股票上櫃之規定 .....                                                                                 | 87 |
| 二、申請時屬母子公司關係者，母公司申請其股票上櫃者，依據櫃檯買賣中心審查準則有關規定辦理；子公司申請其股票上櫃者，雖合於同準則有關規定，但不                                      |    |



|                                                                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 能符合下列各款情事，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者，應不同意其股票上櫃 .....                                                                                  | 90 |
| 三、評估是否符合建設公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間<br>機構申請股票上櫃之補充規定 .....                                                              | 90 |
| 四、評估外國申請公司是否符合「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第十六條至第<br>十九條有關集團企業及第二十條至第二十二條有關投資控股公司之規定 .....                                            | 90 |
| 五、評估外國申請公司是否符合「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第四條第六項<br>有關建設公司申請股票上櫃之規定 .....                                                            | 90 |
| 拾參、以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商亦應就其被控股公司<br>依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票上櫃之推薦證券商評估報告應行<br>記載事項要點」第五條、第七條第四項、第十條及第十一條規定逐項評估 ..... | 91 |
| 拾參之一、本國上櫃(市)公司之海外子公司申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商應評估<br>說明事項 .....                                                                   | 91 |
| 拾參之二、評估創業投資公司是否符合本中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」<br>第三條之五有關創業投資公司申請股票上櫃之規定 .....                                                  | 91 |
| 拾肆、自推薦證券商評估報告完成日起至股票上櫃用公開說明書列印日前，如有重大期<br>後事項，推薦證券商對上列各項目應加以更新說明與評估 .....                                                | 91 |
| 拾伍、其他補充揭露事項.....                                                                                                         | 91 |
| 附件一：依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準<br>則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見 .....                                                  | 91 |

## 壹、評估報告總評

### 一、承銷總股數說明

#### (一)承銷前後流通在外股數

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋或該公司)股票初次申請上櫃時之實收資本額為新臺幣(以下同)159,000 千元，每股面額新臺幣 10 元整，已發行股數為 15,900 千股。該公司擬於股票初次申請上櫃案經主管機關審查通過後，辦理現金增資發行新股 2,120 千股(暫定)，扣除依公司法相關法令規定保留供公司員工承購之股數後，全數委託推薦證券商辦理上櫃前公開銷售，預計股票上櫃掛牌時股數為 18,020 千股，實收資本額為 180,200 千元。

#### (二)公開承銷股數及來源

該公司本次申請股票上櫃，爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第四條之規定，採用現金增資發行新股辦理上櫃前公開承銷，另依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心對公開發行公司申請股票櫃檯買賣應委託推薦證券商辦理承銷規定」第二條之規定，應至少提出擬上櫃股份總額百分之十以上股份，委託推薦證券商辦理上櫃前公開承銷。該公司擬於股票初次申請上櫃案經主管機關審查通過後，依擬上櫃股份總額百分之十計算應提出公開承銷之股數，擬辦理現金增資發行新股 2,120 千股(暫定)，並依公司法第 267 條之規定，保留發行股份之 15%，計 318 千股予員工認購外，其餘 1,802 千股依證券交易法第 28 條之 1 規定，排除公司法第 267 條第 3 項原股東優先認購之適用，業經 114 年 6 月 26 日股東常會決議通過由原股東全數放棄認購，委由推薦證券商辦理上櫃前公開銷售作業，合計擬上櫃掛牌之實收資本額將為 180,200 千元。該公司本次提出公開承銷股數 1,802 千股已達擬上櫃股份總額 18,020 千股之 10%，符合前揭規定。

#### (三)過額配售

該公司爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第 4 條及「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」第 2 條第 1 項第 1 款之規定，經 114 年 11 月 6 日董事會決議通過與主辦推薦證券商簽定過額配售協議，由該公司協調其股東就公開承銷股數之 15%額度內，提供已發行普通股股票供主辦推薦證券商辦理過額配售，惟主辦推薦證券商得依市場需求決定過額配售數量。

#### (四)股權分散

該公司截至 114 年 8 月 25 日止，股東人數共計 330 人，其中公司內部人及該等內部人持股逾 50%之法人以外之記名股東人數 314 人，且其所持股份總額合計 9,382,933 股，占發行股份總額 59.01%，已符合「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第 3 條有關人數不少於 300 人且所持有股份總額合計占發行股份總額 20%以上或逾一千萬股之持股之股權分散標準。

## 二、申請公司與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式

### (一)承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式及與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

#### 1.承銷價格訂定所採用之方法、原則或計算方式

股票價值評估的方法很多種，各種方法皆有其優缺點，評估之結果亦有所差異，目前市場上常用之股價評價方法包括市場法(如本益比法、股價淨值比法)、成本法(帳面價值法)及收益法(現金流量折現法)，茲分述如下：

##### (1)市場法

市場法係透過已公開的資訊，和整個市場、產業性質相近的同業及被評價公司歷史軌跡比較，作為評量企業的價值，再根據被評價公司本身異於採樣同業公司之部份作折溢價的調整。市場上運用市價計算股價之方法主要為本益比法及股價淨值比法。本益比法係依據該公司之財務資料，計算每股盈餘，比較同業公司平均本益比估算股價，最後再調整溢價和折價以反應與同業公司不同之處；另股價淨值比法係依據該公司之財務資料，計算每股帳面淨值，比較同業公司平均股價淨值比估算股價。

##### (2)成本法

成本法係為帳面價值法(Book Value Method)，帳面價值乃是投資人對公司請求權價值之總和，包含債權人、普通股投資人及特別股投資人等，其中股票投資者對公司之請求權價值係公司資產總額扣除負債總額之淨資產價值。此種評價方式係以歷史成本為計算之依據，將忽略通貨膨脹因素且無法表達資產實際經濟價值，並深受財務報表採行之會計原則與方法影響，將可能低估成長型公司之企業價值，因此實際上以成本法評價成長型初次上市(櫃)公司之企業價值者不多見。

##### (3)收益法

收益法係根據該公司未來預估之獲利及現金流量，以涵蓋風險的折現率來折算現金流量，同時考慮實質現金及貨幣之時間價值。

另就各種評價方法之優點、缺點及適用時機彙總說明如下：

| 方法 | 市場法                                                                                               |                                                   | 成本法                             | 收益法                                                                                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目 | 本益比法                                                                                              | 股價淨值比法                                            | 淨值法                             | 現金流量折現法                                                                              |
| 優點 | 1.具經濟效益與時效性，為一般投資人投資股票最常用之參考依據。<br>2.市場價格資料較易取得。<br>3.所估算之價值與市場的股價較為接近。<br>4.較能反映市場研判多空氣氛及投資價值認定。 | 1.淨值係長期穩定之指標。<br>2.當盈餘為負時之替代評估法。<br>3.市場價格資料容易取得。 | 1.資料取得容易。<br>2.使用財務報表之資料，較客觀公正。 | 1.符合學理上對企業價值的推論，能依不同變數預期來評價公司。<br>2.較不受會計原則或會計政策不同影響。<br>3.反應企業之永續經營價值，並考量企業之成長性及風險。 |

| 方法   | 市場法                                                                                                        |                                                                                   | 成本法                                                                                                        | 收益法                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目   | 本益比法                                                                                                       | 股價淨值比法                                                                            | 淨值法                                                                                                        | 現金流量折現法                                                                                                              |
| 缺點   | 1. 盈餘品質受會計方法之選擇所影響。<br>2. 企業每股盈餘為負值或接近於零時不適用。<br>3. 使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>4. 即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。 | 1. 帳面價值易受會計方法之選擇所影響。<br>2. 使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>3. 即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。 | 1. 資產帳面價值與市場價值往往差距甚大。<br>2. 未考量公司經營成效之優劣。<br>3. 使用歷史性財務資訊，無法反應公司未來之績效。<br>4. 不同種類資產需使用不同分析方法，且部分資產價值計算較困難。 | 1. 使用程序繁瑣，需估計大量變數，花費成本大且不確定性高。<br>2. 投資者不易瞭解現金流量觀念。<br>3. 基於對公司之未來現金流量無法精確掌握，且適切的評價因子難求，相關參數之參考價值相對較低。<br>4. 預測期間較長。 |
| 適用時機 | 評估風險水準、股利政策及成長率穩定的公司。                                                                                      | 評估有鉅額資產但股價偏低的公司，或產業具有獲利波動幅度大之特性的公司。                                               | 評估如公營事業或傳統產業類股。                                                                                            | 1. 當可取得公司詳細的現金流量與資金成本的預測資訊時。<br>2. 企業經營穩定，無鉅額資本支出。                                                                   |

## 2. 與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板及觸控面板等科技產業，考量該公司所屬產業、主要產品及經營模式、資本規模、獲利能力等因素後，選擇德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事PCB/IC載板/SEMI檢測系統及TFT-LCD檢測系統之設計、製造及銷售)、鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。茲就該公司之承銷價格評估與國際慣用評價方式比較說明如下：

### (1) 市場法

#### A. 本益比法

單位：倍

| 證券名稱<br>(代號) | 德律<br>(3030) | 由田<br>(3455) | 鐸友益<br>(6877) | 上櫃<br>其他電子業 | 上市<br>其他電子類 |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------|
| 114年8月       | 21.82        | 28.59        | 168.39        | 35.02       | 18.25       |
| 114年9月       | 22.11        | 37.11        | 180.26        | 34.80       | 18.48       |
| 114年10月      | 18.33        | 34.24        | 181.22        | 35.35       | 21.94       |
| 平均           | 20.75        | 33.31        | 176.62        | 35.06       | 19.56       |

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表得知，在排除鐸友益之本益比因偏離較多而暫不擬採用後，該公司之採樣同業、上櫃其他電子業及上市其他電子類最近三個月(114年8月~114年10月)平均本益比約介於19.56倍至35.06倍之間，若以該公司最近四季(113

年度第四季至 114 年第三季)之稅後淨利為 94,231 千元，依擬掛牌時股份總數 18,020 千股計算之每股盈餘 5.23 元為計算基礎，依上述本益比區間計算之參考價格區間為 102.30 元~183.36 元之間。經考量發行市場環境及該公司初次上櫃流動性風險貼水等因素，依上述本益比區間計算之參考價格區間予以折價(暫定為七折)計算之承銷價格區間為 71.61 元~128.35 元，該公司此次與本推薦證券商共同議定之暫定承銷價格為 85 元，介於前述參考價格區間內，故暫定承銷價格尚屬合理。

## B. 股價淨值比法

單位：倍

| 證券名稱<br>(代號) | 德律<br>(3030) | 由田<br>(3455) | 鐸友益<br>(6877) | 上櫃<br>其他電子業 | 上市<br>其他電子類 |
|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------|
| 114年8月       | 5.33         | 2.38         | 4.55          | 4.54        | 2.26        |
| 114年9月       | 5.50         | 2.57         | 4.39          | 4.51        | 2.28        |
| 114年10月      | 4.56         | 2.37         | 4.41          | 4.59        | 2.71        |
| 平均           | 5.13         | 2.44         | 4.45          | 4.55        | 2.42        |

資料來源：臺灣證券交易所網站及中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表可知，最近三個月採樣同業、上櫃其他電子業及上市其他電子類之平均股價淨值比約在 2.42 倍~5.13 倍之間，若以該公司 114 年第三季經會計師核閱財務報告之權益 444,693 千元，及依擬上櫃掛牌股數 18,020 千股推算每股淨值 24.68 元計算，推估合理承銷價格參考區間約為 59.73 元~126.61 元。

因股價淨值比評價方法係以歷史成本為計算依據，易受經營期間長短、盈餘分配政策及股東權益內容等非獲利性之影響，且未能考量該公司之未來成長性，較常用於評估資產投資較高之公司及傳統產業或公營事業等，故不擬採用此法作為承銷價格參考區間。

## (2) 成本法

成本法主要以被評價公司之帳面價值為公司價值評價之基礎，即以資產負債表上之資產總額減去總負債金額來評定公司之價值，其評價模式為：

目標公司參考價格 = (總資產 - 總負債) / 普通股流通在外總數

依該公司 114 年第三季經會計師核閱財務報告之權益 444,693 千元，並依擬上櫃掛牌股數 18,020 千股計算之每股淨值為 24.68 元，即為依成本法計算之參考價格，但公司之價值係以其所能創造之獲利來評定，因此以帳面價值來評定公司之價值並不適用於成長型之公司，且在評定資產總額及負債總額時，需考慮到資產與負債的真正市價，一般而言並不容易取得市價的資訊，由於此方法具有上述缺點，且未能考慮該公司之未來業績及獲利成長能力，故較不具參考性，故本推薦證券商不擬採用此方法作為議定承銷價格參考依據。

### (3)收益法

收益法係以公司預估未來產生之現金流量折現總和合計數認定為股東權益價值，加上現金、長短期投資金額扣除融資負債現值為公司價值再除以流通在外股數以計算每股之價值。由於未來之現金流量無法精確掌握，評價方法所使用之相關參數，如未來營收成長率、邊際利潤率、資本支出之假設較無法客觀且一致，在產業快速變化之趨勢中，使對未來之預估更具不確定性，較無法合理評估公司應有之價值，故在未來現金流量及加權平均資金成本無法精確掌握，且相關參數之參考價值相對較為主觀之情形下，國內實務較少採用，故本推薦證券商不擬採用此方法。

### (二)申請公司與已上市櫃同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形

茲就該公司與採樣同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形說明如下：

#### 1.財務狀況

| 分析項目     |                         | 年度   | 112 年底 | 113 年底 | 114 年<br>第三季底 |
|----------|-------------------------|------|--------|--------|---------------|
|          |                         | 公司   |        |        |               |
| 財務<br>結構 | 負債占資產比率(%)              | 華洋   | 43.10  | 41.07  | 40.85         |
|          |                         | 德律   | 19.32  | 18.36  | 22.06         |
|          |                         | 由田   | 42.28  | 36.60  | 36.84         |
|          |                         | 鐸友益  | 44.30  | 35.47  | 29.14         |
|          |                         | 同業平均 | 56.00  | 57.40  | 註 1           |
|          | 長期資金占不動產、廠<br>房及設備比率(%) | 華洋   | 195.51 | 187.66 | 192.97        |
|          |                         | 德律   | 199.82 | 214.56 | 229.95        |
|          |                         | 由田   | 279.22 | 257.62 | 223.81        |
|          |                         | 鐸友益  | 329.81 | 455.08 | 473.87        |
|          |                         | 同業平均 | 308.64 | 328.95 | 註 1           |

資料來源：1.各公司股東會年報及經會計師查核簽證或核閱之財務報告；福邦證券整理

2.同業平均資料係取自財團法人金融聯合徵信中心之「中華民國台灣地區主要行業財務比率」中「電腦、電子產品及光學製品製造業」資料。

註 1：截至本評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未出版該年度「中華民國台灣地區主要行業財務比率」相關資料。

#### (1)負債占資產比率

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底之負債占資產比率分別為 43.10%、41.07%及 40.85%呈逐年降低。113 年底負債佔資產比率較 112 年底下降，主係獲利成長使得現金水位增加及增添不動產、廠房及設備等，使得資產總額增加，致 113 年底負債佔資產比率下降。114 年第三季底該公司因獲利增加及銷貨成長使應收帳款增加，致資產總額提高，114 年第三季底負債占資產比率因此下降。與採樣公司及同業平均相較，112~113 年底該公司負債占資產比率均介於採樣公司及同業平均之間，114 年第三季底該公司負債占資產比率高於採樣公司，因該公司資產規模較小，因建廠舉借長期借款致負債比較高，經評估尚無重大異常之情事。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 195.51%、187.66%及 192.97%。111 年上半年開始興建的台南新化區新廠於 113 年完工驗收後，使 113 年底不動產、廠房及設備總額增加，致 113 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率較 112 年底下滑。114 年前三季因業績成長獲利增加，致權益總額增加，使得 114 年第三季底之長期資金占不動產、廠房及設備比率較 113 年度增加。與採樣公司及同業平均相較，該公司 112~113 年底及 114 年第三季底之長期資金占不動產、廠房及設備比率皆低於採樣公司，主係該公司因營運規模較小，又於 112~113 年間投入廠房之興建使長期資金占不動產、廠房及設備比率低於採樣公司及同業平均，惟其比率皆高於 100%，顯示該公司長期資金尚足以支應不動產、廠房及設備之資金需求，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司財務結構尚屬穩健。

2.獲利情形

| 分析項目 |                     |      | 公司 \ 年度 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年<br>前三季 |
|------|---------------------|------|---------|--------|--------|--------------|
| 獲利能力 | 資產報酬率(%)            |      | 華洋      | 5.21   | 9.54   | 13.10        |
|      |                     |      | 德律      | 11.10  | 19.31  | 22.24        |
|      |                     |      | 由田      | 6.73   | 7.41   | 2.91         |
|      |                     |      | 鐸友益     | (1.31) | 4.46   | 1.43         |
|      |                     |      | 同業平均    | 5.10   | 6.20   | 註 1          |
|      | 權益報酬率(%)            |      | 華洋      | 8.96   | 15.97  | 21.54        |
|      |                     |      | 德律      | 13.86  | 23.75  | 27.89        |
|      |                     |      | 由田      | 11.43  | 11.90  | 4.22         |
|      |                     |      | 鐸友益     | (3.23) | 6.60   | 1.68         |
|      |                     |      | 同業平均    | 10.60  | 13.20  | 註 1          |
|      | 占實收資本額<br>比率<br>(%) | 營業利益 | 華洋      | 23.11  | 44.87  | 76.89        |
|      |                     |      | 德律      | 51.15  | 85.91  | 128.75       |
|      |                     |      | 由田      | 62.79  | 31.82  | 23.06        |
|      |                     |      | 鐸友益     | (5.04) | 6.28   | (1.07)       |
|      |                     |      | 同業平均    | 註 2    | 註 2    | 註 2          |
|      |                     | 稅前純益 | 華洋      | 24.21  | 47.31  | 73.34        |
|      |                     |      | 德律      | 53.14  | 92.19  | 121.67       |
|      |                     |      | 由田      | 63.21  | 53.78  | 21.86        |
|      |                     |      | 鐸友益     | (5.83) | 13.54  | 4.61         |
|      |                     |      | 同業平均    | 註 2    | 註 2    | 註 2          |
|      | 純益率(%)              |      | 華洋      | 16.62  | 24.63  | 28.21        |
|      |                     |      | 德律      | 22.58  | 28.90  | 28.07        |
|      |                     |      | 由田      | 15.63  | 17.09  | 6.52         |
|      |                     |      | 鐸友益     | (4.98) | 9.85   | 3.27         |
|      |                     |      | 同業平均    | 3.40   | 4.20   | 註 1          |



| 分析項目          |      | 年度 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年<br>前三季 |
|---------------|------|----|--------|--------|--------------|
|               |      | 公司 |        |        |              |
| 每股稅後盈餘<br>(元) | 華洋   |    | 1.90   | 3.89   | 4.33         |
|               | 德律   |    | 4.24   | 7.78   | 7.59         |
|               | 由田   |    | 5.25   | 5.29   | 1.36         |
|               | 鐸友益  |    | (0.52) | 1.25   | 0.24         |
|               | 同業平均 |    | 註 2    | 註 2    | 註 2          |

資料來源：1.各公司股東會年報及經會計師查核簽證或核閱之財務報告；福邦證券整理

2.同業平均資料係取自財團法人金融聯合徵信中心之「中華民國台灣地區主要行業財務比率」中「電腦、電子產品及光學製品製造業」資料。

註 1：截至本評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未出版該年度「中華民國臺灣地區主要行業財務比率」相關資料。

註 2：財團法人金融聯合徵信中心所出具之行業財務比率並無揭露此財務比率。

### (1)資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季資產報酬率分別為 5.21%、9.54%及 13.10%；權益報酬率分別為 8.96%、15.97%及 21.54%；營業利益占實收資本額分別為 23.11%、44.87%及 76.89%；稅前純益占實收資本額比率分別為 24.21%、47.31%及 73.34%。113 年度及 114 年前三季因營收成長及獲利增加，致資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率等均較前期上升。113 年度該公司主要客戶因擴廠而向該公司採購高單價光罩檢測設備，及其他客戶增購檢測設備及模組等使得營業收入來源增加，隨著高毛利設備銷售比重增加使得營業毛利率提升，在營業費用占比有效控制下營業利益得以隨之增加，而營業外收入比重不高，因此稅前淨利、本期淨利隨著營收及毛利金額提高而增加；114 年前三季配合主要客戶先進製程及先進封裝等需求開發銷售高單價檢測設備，致營業收入成長，而高毛利設備銷售比重增加拉升營業毛利，因營業費用控制得宜，占比未隨營收成長提高使得營業淨利明顯增加，受匯率影響造成營業外損失小幅增加，稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額受惠於營收及營業毛利金額成長而較 113 年度增加。與採樣同業及同業平均相較，該公司 112~113 年度之資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率皆優於鐸友益並介於其他採樣公司，114 年前三季隨著獲利增加，資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率均提高僅次於德律優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

### (3)純益率及每股稅後盈餘

該公司 112~113 年度及 114 年前三季純益率分別為 16.62%、24.63%及 28.21%，每股稅後盈餘分別為 1.90 元、3.89 元及 4.33 元。該公司因營收規模持續成長且毛利率提高，在營業成本及費用有效控管下，使 113 年度及 114 年前三季純益率及每股稅後盈餘逐期上升。與採樣同業及同業平均相較，該公司 112 年度之純益率及每股稅後盈餘優於鐸友益，113 年度之純益率及每股稅後盈餘僅次於德律優於由田及鐸友益，114 年前三季之純益率優於採樣公司，每股稅後盈餘僅次於德律而優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。



綜上所述，該公司 112~113 年度及 114 年前三季各項獲利指標均呈現成長，經評估尚無重大異常之情事。

### 3.本益比

請詳本評估報告壹、二、(一)、2、(1)、A 本益比法之評估說明。

(三)所議定之承銷價若參考財務專家意見或鑑價機構之鑑價報告者，應說明該專家意見或鑑價報告內容及結論

本次之承銷價格議定並未採用專家意見或鑑價報告，故不適用。

(四)申請公司於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價及成交量資料

| 月份          | 平均股價(元) | 累積成交量(股) |
|-------------|---------|----------|
| 114 年 10 月份 | 140.97  | 191,175  |

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

該公司於興櫃市場買賣，最近一個月(114 年 10 月)之月平均成交價為 140.97 元，累積成交量為 191,175 股。另 114 年 10 月每日成交均價介於 131.72 元~149.03 元，最高成交均價高出最低成交均價 13.14%，尚無價格波動過大之情形。經查詢財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心「興櫃達通知標準及公布注意股票資訊」、「興櫃處置股票資訊」及「興櫃交易時間內股價異常波動達暫停交易標準之股票查詢」，該公司非為「興櫃股票公布或通知注意交易資訊暨處置作業要點」第 4 條規定公告為興櫃處置股票，且無「興櫃股票買賣辦法」第 11 條之 1 規定暫停交易(啟動興櫃股票市場冷卻機制)之情事，尚無發現有重大異常之情事。

(五)推薦證券承銷商就其與申請公司所共同議定承銷價格合理性之評估意見

經本推薦證券商依一般市場承銷價格訂定方式，參考採樣同業之市場法及該公司最近一個月之興櫃市場平均成交價等方式，作為該公司辦理股票承銷之參考價格訂定依據，並衡酌該公司所處產業、經營績效、發行市場環境及同業之市場狀況等因素後，以推算合理之承銷價格；以採樣同業之本益比計算該公司股價區間介於 71.61 元~128.35 元之間，另參酌該公司 114 年 10 月之興櫃股票市場之平均成交價為 140.97 元，及考量該公司所處產業、經營績效、發行市場環境等因素，由本推薦證券商與該公司共同議定之承銷價格暫定為每股 85 元，介於上列參考依據之間，其價格尚屬穩健合理。俟未來該公司初次上櫃現金增資發行新股案奉核後，於辦理公開承銷前，視當時整體經濟環境、產業前景及市場供需變化、公司營運狀況及其最近期財務報告等資訊，再與該公司共同議定上櫃掛牌承銷價格，俾利促進該公司暨其股東、證券市場投資人共同分享其經營成果。

### 三、承銷風險因素

本次承銷相關風險依股價變化過鉅、穩定價格策略、本次承銷之相關費用及承銷手續費率、新股承銷導致股本膨脹稀釋獲利等四項分別評估說明如下：

#### (一)股價變化過鉅

為使初次上櫃股票於訂定承銷價格時，能充分反應市場現況及有效評估企業真實價值，本推薦證券商已制定承銷價格議定程序，以確實表達承銷價格之合理性及訂定過程，並針對市場對案件承銷價格的接受條件及認購情形進行調查，作為調整承銷價格之參考依據。另本推薦證券商亦已依「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，擬訂穩定價格策略，應可有效降低股價變化過鉅之風險。

#### (二)穩定價格策略

為降低掛牌首五日無漲跌幅限制而造成股價波動過大之投資風險，本推薦證券商已依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，與該公司簽訂過額配售協議書，將以過額配售所得價款作為安定操作所需之款項，由本推薦證券商負責規劃及執行價格穩定操作；另依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」，該公司除依規定提出強制集保之股份外，並由該公司協調特定股東，就其所持有之已發行普通股股票，自願送存臺灣集中保管結算所(股)公司辦理集保並承諾於掛牌日起至少於三個月內不得賣出，以維持承銷價格之穩定。

#### (三)承銷相關費用及承銷手續費率

本次承銷相關費用主要包括承銷手續費、聘請會計師、律師等專家費用及印製公開說明書費用等。其中承銷手續費依國際財務報導準則實務指引(IFRS Manual of Accounting)及參酌 IAS32 第 37 段之說明，企業於發行或取得其本身之權益工具時，通常會發生各種成本，其權益交易之交易成本，此權益交易之交易成本應按扣除所有相關所得稅利益後之淨額作權益之減項處理，但以直接可歸屬該權益交易之可避免增額成本為限，而本次承銷手續費係可直接歸屬於該權益交易之可避免增額成本，故本次承銷之相關費用及承銷手續費對該公司之獲利狀況並無重大影響。

#### (四)新股承銷導致股本膨脹稀釋獲利

該公司為申請股票初次上櫃，預估將辦理現金增資發行新股 2,120 千股，占該公司擬掛牌股份總數 18,020 千股之 11.76%，然考量該公司未來業績與獲利之成長動能，本推薦證券商與該公司訂定承銷價格時業已考量此次發行新股之稀釋效果，對該公司獲利之稀釋影響尚屬有限。

#### 四、總結

本推薦證券商綜合各方面評估結果，茲就該公司之風險事項分為營運風險、財務風險及潛在風險等三部分進行分析如下：

##### (一)營運風險

###### 1.景氣循環之營運風險

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品以半導體產業製程檢測應用為主，而半導體產業興衰與全球經濟景氣休戚相關，且屬高度資本密集產業，該公司營運易受到半導體產業資本支出需求狀況所影響。

###### 因應對策：

隨著高效能運算(HPC)、生成式 AI、車用電子等需求推動，半導體晶圓製造及記憶體為關鍵角色，廣泛的終端市場應用對於晶片需求持續看漲，讓半導體製造處於穩定成長之上升軌道。該公司憑藉技術能量、客製化能力及與台灣半導體產業緊密連結，在半導體光學檢測設備市場中擁有良好的競爭利基，未來則將繼續強化技術優勢，偕同客戶持續開發先進製程相關檢測應用，並積極拓展海外市場，以降低現有客戶景氣波動的風險。另該公司經營團隊除致力於半導體應用領域外，對於面板及觸控面板檢測設備亦具有多年開發經驗，未來將檢測技術跨足其他產業應用亦為該公司技術延伸發展的目標，將可有效降低產業景氣循環之風險。

###### 2.銷貨集中

全球高階晶片需求帶動半導體市場持續成長並朝先進製程發展。隨著半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。該公司核心技術開發之高階檢測設備，目前僅有技術領先晶圓代工龍頭公司使用，另外該公司近年跨足半導體先進封測製程 CoWoS 檢測設備，亦僅擁有先進封裝製程能力的業者所使用。隨全球晶圓代工先進製程、先進封裝等需求不斷成長，該公司配合推出相對應檢測所需之高階、高單價機種，故有銷售集中於單一客戶之情形。

###### 因應對策：

受限於該公司營業規模不大，在營運資金及人力資源有限之情形下，考量業績獲利貢獻度，故選擇優先滿足領導大廠資本支出需求並配合開發其應用產品，而有銷貨集中之情形。該公司除持續維持與晶圓代工龍頭合作關係外，將藉由技術能力及知名客戶採用實績，持續開發產品應用新客源及新應用領域，以平衡既有客戶之依存度，以期有效降低銷貨集中之風險。

## (二)財務風險

### 1.匯率變動風險

該公司銷貨區域以內銷為主，外銷占整體營業收入比重為 40%以下，外購占整體進貨比重不及 5%，該公司以外銷及外購產生之應收付款項相互沖抵進行自然避險，惟因外銷金額大於外購金額，仍會因持有外幣淨資產部位之匯率風險，故匯率波動對該公司獲利仍有所影響。

#### 因應對策：

該公司財會單位隨時蒐集匯率變化訊息，與金融機構保持密切關係，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化訊息，並視實際資金需求及匯率變動情況於適當時機調節外幣持有部位，以降低匯率波動對公司獲利之影響。另該公司評估適時從事避險性遠期外匯交易，將匯兌損益控制在一定範圍內，故兌換損益雖對該公司損益有所影響，但已採取合理因應措施。

## (三)潛在風險

### 1.專業人才取得與留任面臨挑戰

該公司之營運規模及市場能見度尚不及國內其他大型上市櫃同業，因此在人才招募上較為不易，加上專業技術人才需一定時間培養及訓練，具經驗之專業技術人才常成為他公司招攬之對象，留才與育才成為該公司持續努力的方向。

#### 因應對策：

該公司擬申請股票上櫃以提高公司知名度，吸引優秀人才；推行人性化管理制度，建立以績效導向之激勵機制並順暢升遷管道，同時，持續優化各項福利制度，營造良好的工作環境，凝聚員工對公司的向心力，增加員工留任率。

## (四)綜合結論

綜上所述，該公司雖存有上述風險，然該公司之因應對策尚屬允當，且業績穩定成長、獲利表現良好，應不致對其營運狀況產生重大不利之影響。本推薦證券商於輔導期間對該公司所進行之瞭解及評估，已考量該公司之未來經營績效、同業狀況及發行市場現況，該公司各項條件均已符合「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」所規定之上櫃標準。為使該公司能夠增加資金籌措管道、提高公司知名度以延攬更多的優秀人才、強化企業競爭力以達永續經營之目的，並為國內資本市場提供良好之投資標的，是以本推薦證券商推薦該公司申請股票上櫃。

**貳、推薦證券商就外國申請公司應列示說明其註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、相關法令、外匯管制及租稅，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並評估外國申請公司所採行相關因應措施之適當性**

該公司為本國申請公司，不適用本項評估。

## 參、產業狀況及營運風險

### 一、申請公司所屬行業營運風險

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋公司或該公司)主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、TFT-LCD 面板等產業製程中，茲就該公司所屬產業概況及行業營運風險說明如下：

#### (一)產業概況

##### 1.半導體產業及設備

##### (1)半導體產業

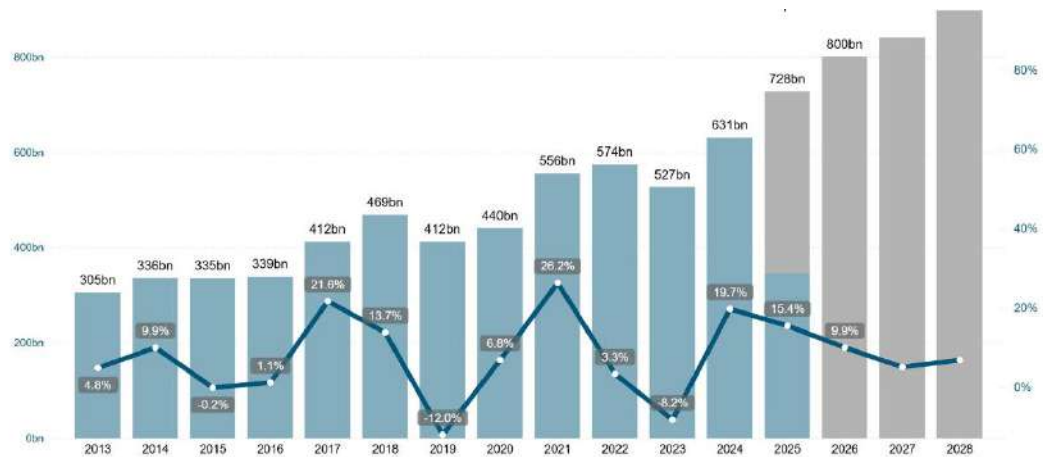
##### A.全球半導體產業

半導體產業已成為現代科技與全球經濟發展的核心推動力，技術應用涵蓋消費電子、通訊設備、汽車電子、工業設備，並延伸至人工智慧(AI)、物聯網(IoT)與自動駕駛等多元領域。該產業具有高度資本投入與技術門檻，設計端需掌握晶片架構與演算法能力，上游需投入微米至奈米級製程技術，中游晶圓製造與代工需建立龐大晶圓廠與研發製程能力，下游封裝測試則需確保高可靠性與良率。整體產業鏈可劃分為IC設計公司(如NVIDIA、AMD、Intel)負責高效能晶片研發；晶圓製造與代工公司(如台積電、三星)將設計轉化為實體晶片；封裝測試公司(如日月光)確保晶片品質與功能完整。

2023年全球半導體產業進入景氣下行期，受全球經濟放緩與通膨壓力影響，PC、智慧手機等消費性應用需求疲弱，導致晶片供過於求、庫存增加與價格下滑，晶圓廠產能利用率下降，整體市場呈現衰退。2024年，隨著庫存逐步去化，加上人工智慧(AI)推動高效能晶片與先進封裝需求，市場景氣明顯回暖，使NVIDIA、AMD等業者的AI伺服器GPU持續高檔，客製化AI晶片及支援AI的網通晶片亦快速崛起。2025年，AI與高效運算(HPC)成為半導體產業成長核心。AI加速器、GPU伺服器、高頻寬記憶體(HBM)及先進封裝晶片需求強勁，帶動資料中心與雲端建設快速擴張。晶圓製程技術從3奈米邁向2奈米與GAA架構使用，微縮製程促使異質整合與3D堆疊成技術為提升效能之關鍵，同時，CoWoS、FOWLP、FOPLP等先進封裝技術普及，推動產業邁向高效能、高整合的新階段。

根據世界半導體貿易統計協會(WSTS)2025年第二季報告，全球半導體市場在經歷2023~2024年庫存調整後，2025年將持續復甦，市場規模預計達約7,280億美元，年增率約15.4%(詳見圖一)。非記憶體領域中，先進製程AI晶片是主要成長動能，受惠於AI伺服器、高階智慧手機及車用處理器需求高漲；記憶體市場同樣維持強勁成長，HBM3與HBM3e產品滲透率持續提升，而新一代HBM4技術將於2025年下半年量產，進一步推升產業景氣。整體而言，全球半導體產業將持續聚焦高附加價值與先進技術，記憶體與AI晶片的創新應用將成為核心動能，並進一步鞏固半導體在全球科技產業中的關鍵地位。

圖一：全球半導體市場規模及年增率預估



資料來源：世界半導體貿易統計協會(WSTS) (2025/08)

## B. 臺灣半導體產業

臺灣半導體產業長期在全球市場中具競爭優勢，憑藉完整的垂直分工體系與高密度電子產業群聚效應，形成具備高度彈性、高效率協作的產業生態鏈。臺灣IC產業兼具客製化設計能力與具成本競爭力的製造實力，能在短時間內滿足全球主要客戶多樣化需求。近年來，隨著全球AI、HPC、車用電子需求爆發，臺灣廠商積極投入先進製程、異質整合封裝與晶圓製造技術升級，強化在高階製程市場的領導地位，以滿足未來AI晶片及車用晶片需求。

根據工研院產科國際所統計資料(詳見圖二)，2023年受通貨膨脹與升息等總體經濟因素影響，全球終端消費市場需求疲弱，產業庫存調整期延長，導致半導體產業需求顯著下滑，全年臺灣IC產業產值為新臺幣43,428億元，較2022年衰退約10.2%。隨著供需逐步回穩、消費性電子新品備貨需求回升，以及AI、新能源車與再生能源應用的快速擴張，2024年臺灣IC產業重啟成長動能，產值達新臺幣53,151億元，年增約22.4%，其中IC製造業產值達新臺幣34,195億元，年增28.4%。在晶圓代工領域，台積電3奈米與5奈米製程需求強勁，帶動2024年臺灣晶圓代工產值攀升至新臺幣32,438億元，年增約30.1%。

展望2025年，AI與HPC應用仍為主要成長驅動力，並受惠於5G通訊技術與車用電子需求持續推升，台積電與日月光積極擴充產能，預期臺灣IC產業總產值可達新臺幣63,313億元，年成長率約19.1%，其中IC製造業產值上看新臺幣42,081億元，年增約23.1%，顯示臺灣半導體產業在全球供應鏈中扮演重要角色。

圖二：2021 年~2025(e)年臺灣 IC 產業產值

| 億新台幣                | 2021   | 2021<br>成長率 | 2022   | 2022<br>成長率 | 2023   | 2023<br>成長率 | 2024   | 2024<br>成長率 | 2025 (e) | 2025 (e)<br>成長率 |
|---------------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|----------|-----------------|
| IC 產業產值             | 40,820 | 26.7%       | 48,370 | 18.5%       | 43,428 | -10.2%      | 53,151 | 22.4%       | 63,313   | 19.1%           |
| IC 設計業              | 12,147 | 42.4%       | 12,320 | 1.4%        | 10,965 | -11.0%      | 12,721 | 16.0%       | 14,495   | 13.9%           |
| IC 製造業              | 22,289 | 22.4%       | 29,203 | 31.0%       | 26,626 | -8.8%       | 34,195 | 28.4%       | 42,081   | 23.1%           |
| 晶圓代工                | 19,410 | 19.1%       | 26,847 | 19.1%       | 24,925 | -7.2%       | 32,438 | 30.1%       | 40,161   | 23.8%           |
| 記憶體與其他製造            | 2,879  | 51.0%       | 2,356  | -18.2%      | 1,701  | -27.8%      | 1,757  | 3.3%        | 1,920    | 9.3%            |
| IC 封裝業              | 4,354  | 15.3%       | 4,660  | 7.0%        | 3,931  | -15.6%      | 4,233  | 7.7%        | 4,615    | 9.0%            |
| IC 測試業              | 2,030  | 18.4%       | 2,187  | 7.7%        | 1,906  | -12.8%      | 2,002  | 5.0%        | 2,122    | 6.0%            |
| IC 產品產值             | 15,026 | 44.0%       | 14,676 | -2.3%       | 12,666 | -13.7%      | 14,478 | 14.3%       | 16,415   | 13.4%           |
| 全球半導體市場(億美元)及成長率(%) | 5,559  | 26.2%       | 5,741  | 3.3%        | 5,269  | -8.2%       | 6,305  | 19.7%       | 7,104    | 12.7%           |

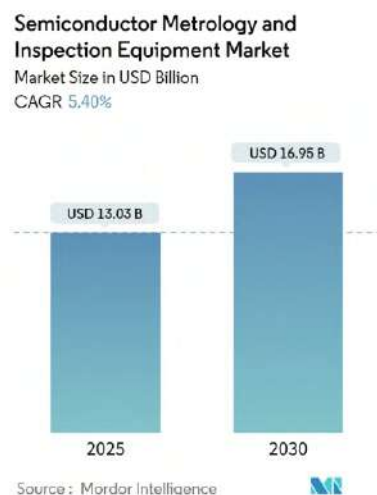
資料來源：工研院產科國際所整理 (2025/06)

## (2)半導體檢測設備

2023 年全球半導體市場受通膨與消費電子需求下滑影響，導致晶圓廠與 IC 設計業者普遍延後投資計畫，主係受記憶體產業投資縮減與晶圓廠延後擴產計畫所影響，連帶亦使量測及檢測設備市場整體資本支出放緩。然而，隨著 2024 年 AI 伺服器、高效能 GPU 與先進封裝需求爆發，量測與檢測設備市場重啟成長動能。特別是在 2.5D、3D 封裝、CoWoS 與 FOWLP 製程崛起後，對薄層結構與多層堆疊的高精度檢測需求顯著增加。

展望 2025 年，根據市場調查機構 Mordor Intelligence 預估，全球半導體檢測設備市場預計 2025 年該市場規模將達到 130.3 億美元，並在 2025 至 2030 年間以 5.4%的年複合成長率(CAGR)增長，預計 2030 年達到 169.5 億美元(詳見圖三)。主要係受到 7 奈米以下先進製程節點精度提升、Hybrid Bonding 封裝技術應用、3D NAND 與亞太地區晶圓代工產能的擴張，帶動自動化與 AI 驅動的高精度量測與檢測設備的需求持續增加。

圖三：全球半導體量測與檢測設備市場趨勢



資料來源：Mordor Intelligence (2025 年)



## 2.TFT-LCD 面板產業

### (1)TFT-LCD 面板產業

#### A.全球TFT-LCD面板產業

TFT-LCD面板應用市場廣泛其技術應用涵蓋電視、筆電、智慧手機、車用顯示、工業控制與醫療設備顯示，並逐步擴展至智慧座艙與穿戴裝置等新興領域。產業鏈上游涵蓋玻璃基板、偏光片、背光模組、彩色濾光片及驅動IC等關鍵材料與零組件供應商(如康寧、新應材)；中游為製造商、生產製程與檢測設備商(如群創、友達、京東方、惠科、華星)，需具備TFT-LCD面板製程能力，並掌握Array、Cell及LCM前後段工藝及生產設備，以完成面板量產與技術開發；下游則由模組組裝及品牌業者(如蘋果、Sony、華為、小米)負責將面板整合成最終應用產品，包括筆記型電腦、液晶電視、平板電腦、智慧型手機及車載面板，同時確保顯示品質、能效及可靠性。

2023年產業進入景氣下行期，受全球通膨壓力與消費性電子產品需求疲弱影響，市場需求顯著下滑，然而，由於電視面板庫存已大幅降低，市場出現回補庫存動作，推動電視面板價格上漲。此外，京東方、惠科等主要供應商為去化庫存，紛紛採取減產及接單生產等策略調整產能配置，使電視及IT顯示器等產品出貨量較為減少。

2024年，TFT-LCD面板供應商庫存去化較為緩解，惟受到OLED面板滲透率持續提升影響，應用領域從手機與穿戴式裝置擴展至平板電腦等產品，中小尺寸產品市場持續衰退。在大尺寸產品方面，受惠於供需控制良好，以及國際運動賽事舉辦，帶動電視需求增加。中國地區方面，京東方、華星與惠科等面板大廠於10月份同步停產，以降低面板供給調節市場價格。同時，隨著中國政府推動以舊換新政策發揮效益，並搭配網購促銷策略，當時市場預期2025年美中關稅戰可能再度升溫，進一步促使終端客戶提前備貨，整體產業呈現回暖趨勢。

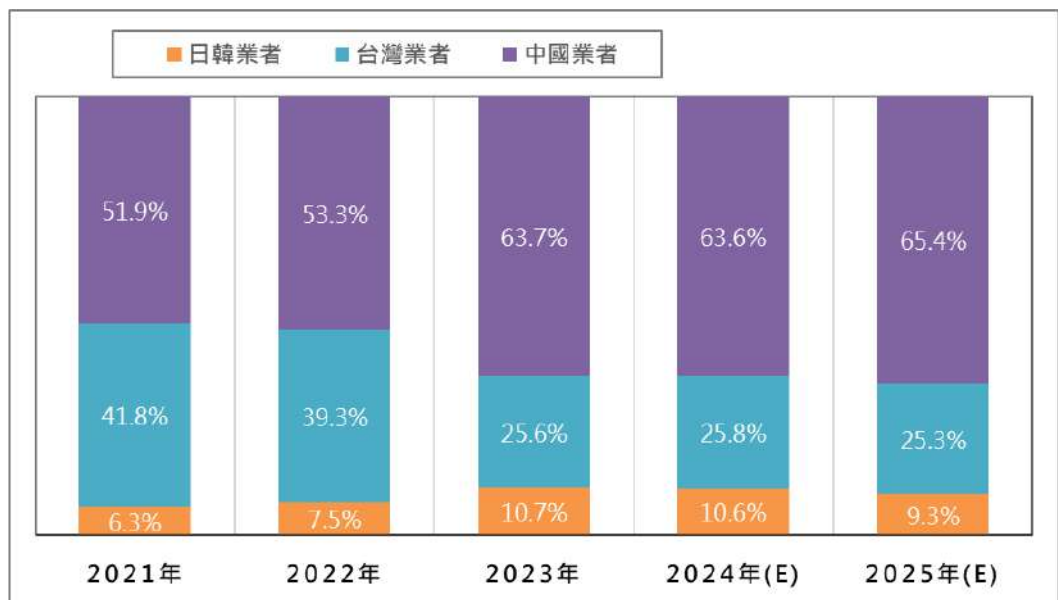
進入2025年，依據調查機構Expert Market Research報告顯示，預計在2025年至2034年期間，全球LCD面板市場將以5.10%的複合年增長率(CAGR)成長，市場規模將達到約1,025.3億美元。主要受到中小型TFT-LCD面板在多個應用領域的推動，其中尤以IPS技術面板在汽車領域的快速整合最為顯著，被廣泛應用於資訊娛樂系統、數位儀表板及抬頭顯示器。隨著自動駕駛技術的不斷進步，車輛對高解析度、先進顯示器的需求預計將大幅增加，推動市場持續擴張。同時，遊戲與娛樂產業也成為中小型TFT-LCD顯示面板需求的重要驅動力，遊戲應用對高解析度、低輸入延遲顯示器的需求與TFT-LCD技術高度契合，而隨著娛樂內容向4K與8K超高畫質轉型，市場對高性能顯示面板的需求也將持續攀升。因此，雖然市場已進入成熟階段，但隨著新興應用崛起與技術演進推動，整體產業仍展現穩健的成長潛力。



## B. 臺灣TFT-LCD面板產業

近年來中國面板廠持續擴充產能，使全球LCD面板產能中，中國廠商合計占比已超過七成，導致全球面板市場供給過剩，臺灣廠商的產品價格與市占率皆受到中國業者低價競爭的擠壓影響。此外，面板產業具高度景氣循環特性，先前因新冠疫情產生之宅經濟帶動需求激增，使營收與獲利大幅成長，但隨後高通膨與地緣政治等不利因素，造成營收明顯下滑，國內供應商在景氣下行階段虧損嚴重。2023至2025年間，國內面板業者改採接單生產策略，嚴控產能利用率，並推動轉型以降低景氣波動的衝擊。同時順勢調整產線與產能配置，淘汰老舊且效率不彰的廠房，將資源集中於高附加價值產品與非面板領域的發展。友達、群創等主要廠商則將部分生產線轉型投入MicroLED、X光感測器、半導體FOPLP先進封裝測試、液晶天線及電子紙等新興產品，同時積極布局車用、工控及智慧家電等利基型與客製化市場，使臺灣中小尺寸TFT-LCD面板出貨量持續下滑，其全球占比預計至2025年將進一步降至25.3%(詳見圖四)，儘管面臨中國的競爭力挑戰，國內面板業者仍有技術與成本的競爭優勢，終端品牌業者為避免過度集中的風險，有利於取得一定規模的轉單，因此，國內面板業者於TFT-LCD面板市場仍有相當優勢。

圖四 全球 TFT-LCD 面板業之各國出貨量市占率變化趨勢

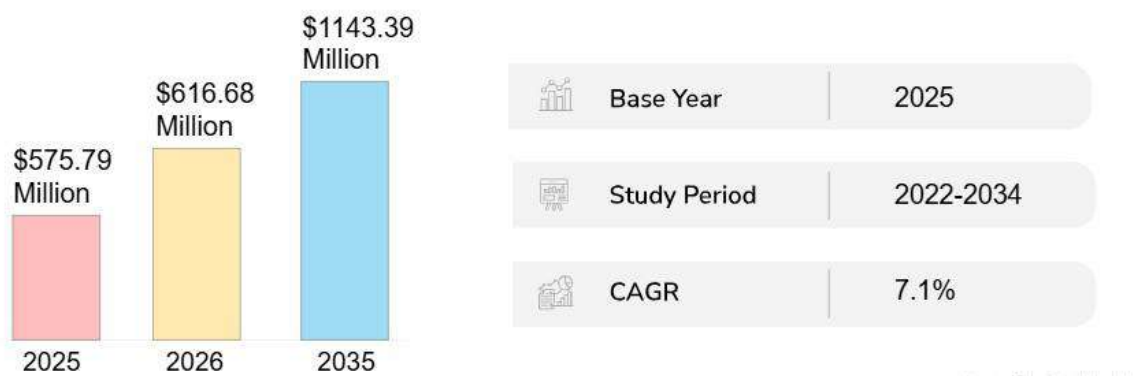


資料來源：DIGITIMES Research，臺灣經濟研究院產經資料庫整理 (2025/07)。

## (2) 面板檢測設備

根據市場調查機構 Global Growth Insights 報告，2025 年全球平面顯示器 (FPD) 檢測設備市場預計將從 2025 年的 5.7579 億美元增長至 2035 年 11.4339 億美元，年均增長率(CAGR)為 7.1%(詳見圖五)。主要受到 OLED、Mini-LED 和 Micro-LED 顯示技術需求上升的驅動。越來越多面板製造廠於製程上透過搭載智慧檢測技術之自動化檢測方式檢測，以減少人為錯誤並提升良率，採用自動化檢測設備面板製造廠商已趨近 54%。以地區市占率分類，亞洲地區以 65% 先全球市場，主要受到 OLED 與 TFT-LCD 需求推動；歐洲以 17% 居次，主要為車用顯示器需求增長明顯；北美則以 12% 位居第三，受益於高階消費性電子產品需求。整體而言，面板檢測設備市場朝向智慧化和自動化方向發展，同時新興應用驅動市場需求，檢測設備需求仍然可期。

圖五 全球 FPD 面板檢測設備市場趨勢



資料來源：Global Growth Insights (2025/10)。

## (二) 營運風險

茲就該公司提供之服務及產品所屬行業，分別說明景氣循環、行業上下游變化、行業未來及產品可替代性等對其之營運風險如下：

### 1. 景氣循環

該公司檢測設備主要係應用於半導體光罩、晶圓製造及面板生產之視覺影像檢測為主，銷售對象為國內外半導體及顯示器面板製造大廠。在半導體客戶製程技術持續推進及產能不斷擴充趨勢，該公司將研發能量及技術資源集中於配合半導體製程檢測設備開發上，因此主要服務對象以半導體製造產業為核心。隨著未來人工智慧(AI)、高效運算(HPC)、5G 等技術持續推進，半導體市場規模成長可期，將帶動相關資本支出增加，進而推升檢測設備需求。此外，該公司持續深化檢測技術研發，結合客製化能力與即時在地化服務，並將業務範圍持續平展導入於國內外半導體客戶產線中，以強化於半導體供應鏈之地位，並分散業務集中之風險，減少該行業因景氣循環變動所帶來之營運狀況波動。

## 2.行業上下游變化

光學檢測設備之上游為材料供應商，其零組件依據功能別可概分光學零組件、系統模組、精密機械元件及零組件加工，中游則為檢測設備之光電與機電系統整合，再銷售至下游半導體產業、印刷電路板產業、平面顯示器產業及其他產業等，詳細之產業關聯圖如下圖所示。該公司從自動化工視覺影像檢測設備及模組之設計、製造與銷售，屬於產業供應鏈上、中游位置。



資料來源：該公司提供

## 3.行業未來發展

### (1)自動檢測設備需求提升

隨著半導體製程與封裝技術的微縮化與複雜化，傳統以人工或半自動方式進行的檢測作業已無法滿足現行產線對精度與效率的高標準需求。藉由自動化光學檢測設備的導入，不僅能大幅降低人力依賴與錯誤率，還能透過 AI 智慧辨識持續優化檢測準確性與穩定性。

該公司以高效能、自動化的檢測方案協助客戶提升生產效率與維持產品品質水準，以穩定的品質及高度客製化技術配合能力，使其產品在全球半導體高階檢測設備市場中展現出良好的技術優勢與競爭力。

### (2)技術更新與競爭壓力

隨著人工智慧與機器學習技術導入自動光學檢測領域，半導體製程節點邁向 2 奈米製程，先進封裝技術朝 CoPoS、3D 異質整合等持續演進，使製程結構日益微縮且複雜，對微小缺陷辨識能力愈發要求，所需之技術門檻持續升高，廠商必須不斷投入研發以提升影像辨識能力、檢測速度與穩定性，維持技術領先優勢。然而，AOI 設備對光源配置、拍攝角度與被檢測物表面特性極為敏銳，若未精準調校，將影響檢測效果與準確度。因此，系統整合難度與研發成本不斷提高。

該公司憑藉研發實力，以其專業光學調校技術、光學機構設計以及自行研發 AI 演算判讀軟體，開發出高階自動光學檢測設備，不僅能大幅提升製程檢測速度，更能精準檢出極細微的微粒與缺陷，深獲客戶信賴並持續合作採用。

#### 4.產品可替代性

該公司自動化視覺影像檢測設備長期與國內半導體大廠合作，憑藉其深厚技術實力與產業經驗，發揮在地化技術優勢與即時支援能力，深獲客戶信賴。隨著科技持續演進，半導體製程技術及產品精細度不斷提高，該公司均能與時俱進配合客戶需求開發出應對標準的檢測設備，該公司憑藉專精的光學調教技術，熟捻的光源配置參數，結合人工智慧的檢測判讀能力，讓半導體客戶從 20 奈米到 2 奈米製程所使用之 DUV、EUV、CoWoS 等相關檢測設備均交由該公司負責。在半導體及面板製程對環境潔淨度高度要求的需求下，排除微粒(Particle)及表面瑕疵對製程良率的影響是持續存在的課題，因此目前及可見的未來檢測設備在製程中協助檢出並排除的功能不會消失，其產品可替代性並不高。

#### 二、申請公司營運風險

茲就該公司之業務、技術能力、研發、專利權、人力資源、財務(包括成本、匯率變動等)等之營運風險列示說明如下：

##### (一)業務之營運風險

- 1.產品或服務項目之市場占有率、相關機器設備、人力資料、與同業中上市櫃公司或知名公司比較及其同業間之地位情形

##### (1)市場占有率

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計、製造與銷售，產品應用於半導體光罩、晶圓製造及先進封裝等製程，以及平面顯示器製程檢測。依據市場調查機構 The Business Research Company 於 2025 年 10 月發表之半導體量測與檢測全球戰略商業報告中顯示，受到半導體先進製程與封裝技術快速演進使製程節點細微化，EUV(極紫外光)量測及檢測設備需求提升等因素影響，2024 年度全球半導體量測及檢測市場規模為 78 億美元，以臺灣銀行 2024 年即期平均匯率 32.125 換算約為新臺幣 2,506 億元，以該公司 113 年度營業收入 250,976 千元，佔全球半導體量測及檢測市場約 0.10%，業務發展仍有極大的成長空間。

##### (2)相關機器設備

該公司依客戶需求客製化用於半導體及面板相關製程檢測之設備及模組，主要設備製程為人工方式進行設備組裝及調教，所需之機器設備為產製過程中使用之加工機具，及產品光學調校使用之無塵工作站，截至 114 年 10 月底止之機器設備淨額為 816 千元，佔總資產比率為 0.11%，使用狀況尚屬良好。

### (3)人力資源

單位：新臺幣千元；人

| 公司名稱      | 113 年度      |             |             |                       |                       |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------|
|           | 營收淨額<br>(A) | 本期淨利<br>(B) | 員工人數<br>(C) | 員工平均營<br>收貢獻<br>(A/C) | 員工平均<br>淨利貢獻<br>(B/C) |
| 華洋(6983)  | 250,976     | 61,805      | 72          | 3,486                 | 858                   |
| 德律(3030)  | 6,355,808   | 1,836,628   | 998         | 6,369                 | 1,840                 |
| 由田(3455)  | 1,851,973   | 316,558     | 393         | 4,712                 | 805                   |
| 鐸友益(6877) | 480,577     | 47,321      | 148         | 3,247                 | 320                   |

資料來源：各公司 113 年度經會計師查核簽證之財務報告及年報

該公司 113 年底員工人數為 72 人，員工平均營收貢獻度為 3,486 千元，員工平均營收貢獻低於採樣同業德律及由田而優於鐸友益。員工平均淨利貢獻度為 858 千元，平均淨利貢獻低於德律而優於由田及鐸友益。該公司員工學歷以大專以上學歷為主，人員素質良好，符合其營運所需，員工平均營收及獲利貢獻表現良好。

### (4)與同業中上市櫃公司或知名公司比較及其同業間之地位

單位：新臺幣千元；%

| 公司名稱      | 113 年度    |            |           |                  |            |             |
|-----------|-----------|------------|-----------|------------------|------------|-------------|
|           | 實收資本額     | 資產總額       | 營收淨額      | 營收<br>成長率<br>(%) | 純益率<br>(%) | 每股盈餘<br>(元) |
| 華洋(6983)  | 159,000   | 691,156    | 250,976   | 40.81            | 24.63      | 3.89        |
| 德律(3030)  | 2,362,160 | 10,142,852 | 6,355,808 | 43.31            | 28.90      | 7.78        |
| 由田(3455)  | 598,507   | 4,208,394  | 1,851,973 | (7.85)           | 17.09      | 5.29        |
| 鐸友益(6877) | 425,974   | 1,349,495  | 480,577   | 44.55            | 9.85       | 1.25        |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告及年報；公開資訊觀測站。

該公司與採樣同業相較，因該公司專注於開發半導體先進製程之光罩、晶圓檢測及先進封裝等製程中所使用之高階檢測設備市場，將有限資本資源及人力規模追求較大效益，故現階段營收規模低於採樣同業，但純益率及每股盈餘表現仍優於部分同業，顯示該公司整體營運表現及獲利能力與同業相較仍具市場競爭力。

## 2.目的事業成就與不成就之關鍵因素

### (1)產品客製化與即時支援服務

該公司具備高度的客製化設計與系統整合能力，能依據客戶製程條件、產品特性與應用需求，搭配光學模組設計、動態取像與影像演算軟體配置，提供量身訂作高效精準的自動化檢測解決方案。另該公司設有專業客服部門，提供客戶即時服務及技術支援，有效降低因設備異常影響客戶檢測流程風險，更進一步強化與客戶往來合作的黏著度。

## (2)策略合作與產業鏈緊密結合

該公司所提供高度客製化的自動化檢測解決方案，需與客戶產線整合，協助排除製程中瑕疵因素以提升良率及增加生產效益。而該公司所擁有的技術與開發能力亦必須與時俱進，跟緊客戶製程創新所帶來設備精進的要求，在彼此業務合作共榮發展的情況下，形成產業策略合作的緊密關係，在業務範圍逐步擴大的過程中較不容易被競爭者所取代，形成長期合作的夥伴關係。

## (3)研發團隊之專業技術

該公司在自動光學檢測技術領域具備完整自主開發能力，研發團隊針對不同檢測需求，設計專屬的設計鏡頭及光源模組、機構平台與演算邏輯，具備多項光學與演算技術能夠檢出製程微粒(Particle)汙染風險及瑕疵之製程缺陷，此外，透過導入 AI 人工智慧與自行開發演算法及圖像庫，進一步擴及指紋、水痕等平面缺陷辨識功能，有效提高製程良率。隨著 EUV 微影、多層堆疊、異質整合等半導體先進製程導入，對檢測精度與速度的要求日益嚴苛，該公司亦持續投入研發更高階之次微米級檢測技術，以支援未來製程中更小尺寸與更複雜結構的檢測需求，鞏固先進製程檢測市場中之競爭地位與維持成長動能。

## 3.市場可能之供應變化及影響該公司未來發展之有利與不利因素及其所採行相關因應措施

### (1)市場可能之供應變化情形

該公司目前以投入半導體產業應用為研發及客戶開發重點。隨著晶圓生產技術不斷進步，晶片中製程節點愈來愈細微，CoWoS、FOPLP 及 CoPoS 等先進封裝技術持續被研發並採用，半導體廠商邁入高階先進製程的同時，高昂的製造成本讓製程中的瑕疵迫切的必須盡可能的避免，故對潔淨度的高度要求使得製程檢測設備成為晶圓廠不可或缺的必要配置。

根據國際半導體產業協會(SEMI)之 300mm 晶圓廠展望報告，受惠 AI 人工智慧應用驅動及 7 奈米以下先進製程產能持續擴張，全球半導體供應商正在加速擴產，產能預期以 2024 至 2028 年間以 7%的年複合成長率(CAGR)增長，並在 2028 年達到每月 1,110 萬片晶圓產量。隨製程技術推進，2 奈米晶片預計於 2026 年進入量產，隨後 1.4 奈米晶片將於 2028 年導入。為應對市場需求，晶圓廠正提前擴大產能，2025 年及 2027 年增長率分別為 33%及 21%。此外，對 2 奈米以下製程相關設備投資更呈現顯著增加，投資金額由 2024 年 190 億美元至 2028 年預期增長至 430 億美元，成長率達 120%。因此在全球半導體業者資本支出增加下，預期半導體生產用相關設備業銷售值可望上揚，製程中必須配置的檢測設備亦將雨露均霑。

## (2)未來發展之有利因素

### A.半導體檢測需求持續成長

根據市場調查機構The Business Research Company於2025年10月發表之全球半導體量測與檢測報告中所示，預期2024年至2030年間半導體量測及檢測市場將以年複合成長率(CAGR)5.5%成長，至2030年市場規模預估將達到107億美元，主要受到半導體封裝技術複雜性提升及架構細微化，對瑕疵、缺陷精確度要求日益提升。隨著半導體先進製程與封裝技術不斷加速演進，CoWoS、FOPLP等先進封裝技術導入量產，與未來CoPoS等先進封裝技術推進，讓身為高階製程設備供應鏈成員的該公司將迎來成長。

### B.產品品質深受客戶肯定

該公司與國內晶圓代工大廠長期緊密合作，配合客戶擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足客戶製程需求而研製出符合其嚴格檢測標準的產品。隨客戶製程技術提升，該公司憑藉其深厚技術實力與產業經驗，除提供高精準度檢測設備外，並發揮在地化技術優勢與即時支援服務，協助客戶製程提升良率，以長年高精準檢出能力深獲客戶肯定並取得其認證，一旦打入供應鏈，將不會輕易更換廠商，並以此優勢吸引其他半導體廠跟進平展導入使用。

### C.產品應用領域擴展

該公司檢測設備在面板製程應用上已開發出3D Lens檢查模組，檢測範圍從平面擴及至立體表面，可針對AR或VR眼鏡使用之曲面鏡片外觀及鏡片製程瑕疵檢測，可藉此擴展檢測產品應用範疇，並展現光學檢測技術應用開發能力。

### D.自主研發技術能力

該公司具備深厚的技術研發實力，其研發與技術團隊成員多具有逾10年半導體與面板相關產業經驗，具備專業光學調校技術、光學機構設計、AI演算判讀軟體開發能力。該公司長期與國內半導體大廠合作共同開發檢測產品，技術能力深獲國際大廠肯定，研發技術跟隨客戶需求持續進步創新，成為未來市場爭之有利基礎。

### E.專利技術布局

該公司積極研發並將成果導入先進的檢測產品，透過專利申請以確保其產品KNOW HOW受保護並維持競爭門檻。該公司考量營運發展及市場拓展需求，提前進行專利權布局，目前專利申請地區涵蓋臺灣、中國、日本及美國，藉此強化技術壁壘並提升全球市場競爭力。



### (3)未來發展之不利因素及其所採行之相關因應措施

#### A.銷貨集中

隨著AI高效能運算崛起、光通訊應用及自駕車用晶片等需求帶動半導體市場持續成長並朝先進製程發展，半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。在考量營運規模及研發人力資源有限之情形下，故營運策略上將資源專注於高階產品之開發，並以半導體大廠資本支出需求為主，配合其製程演進開發對應的檢測產品，達到提高競爭門檻爭取較佳之營運績效，而有銷貨集中特定客戶之情形。

##### 因應對策：

該公司除深化客戶合作關係並提高附加價值，以強化客戶信賴度及維持黏著度外，亦持續拓展產品應用及開發新客源，以挹注業績成長量能，持續精進檢測技術以強化既有客戶之依存度，並將技術研發能量延伸新應用領域，擴展產品應用範疇及客群廣度，以期有效降低銷貨客戶集中之風險。

#### B.專業人才取得及留任

臺灣科技產業蓬勃發展，半導體相關產業發展吸引多數技術人才，人才招募不易及留任人才為公司挑戰及努力的方向。

##### 因應對策：

該公司致力提供好的工作環境及良好福利制度，並以及完善溝通管道，加強員工對公司的向心力，以提升員工留任意願。並藉由申請股票上櫃、提升公司能見度以吸引優秀人才。

### (二)技術、研發及專利權之營運風險

#### 1.取得專家之評估意見佐證

本推薦證券商與該公司並未委請技術專家就該公司技術研發能力表示意見或出具報告，故不適用本項評估。

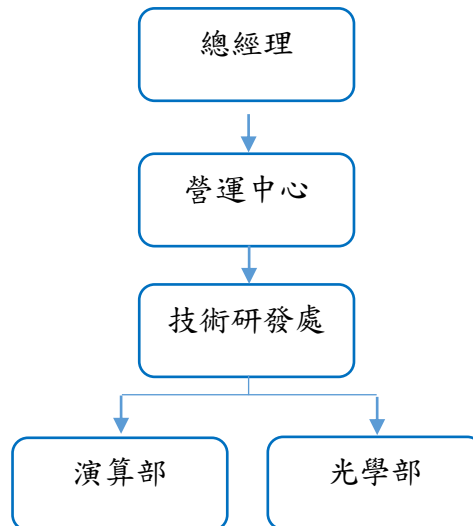
#### 2.研發部門之沿革、組織、人員、學經歷、研究成果及未來計畫等，並分析最近二年度及申請年度截至最近期止研發部門人員之人數、平均年資、流動情形及離職率

##### (1)研發部門之沿革及組織

該公司自成立以來，即秉持技術深耕、自主開發之原則，積極招募專業研發人才，並長期加以培訓，技術之創新及應變能力均能滿足客戶各項需求，茲將該公司研發單位及各功能組之職掌說明如下：



#### A.研發部門組織



資料來源：該公司提供

#### B.研發單位職掌

| 部門  | 工作職掌                                                               |
|-----|--------------------------------------------------------------------|
| 演算部 | 1.影像處理及辨識演算法開發<br>2.關鍵模組功能整合<br>3.新技術及應用需求評估<br>4.設備及模組人機程式開發及維護   |
| 光學部 | 1.光機架構設計及驗證<br>2.關鍵模組功能整合<br>3.新技術及應用需求評估<br>4.設備及模組光學機構調校及 SOP 製作 |

資料來源：該公司提供

#### (2)研發人員人數、平均年資、流動情形及離職率

單位：人；年；%

| 項目 \ 年度     |          | 112 年度 | 113 年度 | 114 年<br>截至 10 月底 |
|-------------|----------|--------|--------|-------------------|
| 期初人員        |          | 16     | 18     | 21                |
| 新進人員        |          | 5      | 6      | 7                 |
| 部門調入(註 1)   |          | 4      | —      | —                 |
| 部門調出        |          | —      | —      | —                 |
| 離職人員        |          | 6      | 3      | 4                 |
| 資遣人員        |          | 1      | —      | —                 |
| 期末研發人員人數    |          | 18     | 21     | 24                |
| 平均年資(年)     |          | 2.78   | 3.15   | 3.07              |
| 離職率(%)(註 2) |          | 28.00% | 12.50% | 14.29%            |
| 學歷分佈        | 博士       | —      | —      | —                 |
|             | 碩士       | 13     | 13     | 16                |
|             | 大學/專科    | 5      | 8      | 8                 |
|             | 高中職(含)以下 | —      | —      | —                 |
|             | 合計       | 18     | 21     | 24                |

資料來源：該公司提供。

註 1：主係配合組織調整。

註 2：離職率=(離職人數+退休及資遣人數)/(期末人數+離職人數+退休及資遣人數)

註 3：新進、離職及資遣人員不包含試用期未滿即離職者。

該公司 112~113 年底及 114 年 10 月底研發人員分別為 18 人、21 人及 24 人，研發人員之學歷皆為大學(專)以上，該公司以聘任大學(專)學歷以上之研發人員及具備相關資歷專長人員為主，且大多擁有碩士學歷，顯示該公司對於研發部門之發展及研發人員之素質相當重視。

研發人員異動情形部分，112~113 年度及 114 年截至 10 月底離職及資遣人數分別為 7 人、3 人及 4 人，離職率分別為 28.00%、12.50%及 14.29%，離職及資遣人員多屬基層研發人員且非為關鍵核心技術人員，離職原因主係職涯規劃及個人因素等，並無研發人員集體離職之情形，且人員離職後所負責職務均有適當人員遞補，業務上之銜接亦無中斷情形，故尚不致對該公司研發計畫及進程造成重大不利之影響。

研發部門為該公司之主要核心部門，故該公司對研發人員之能力及穩定性相當重視，且於聘僱新進人員時，於勞動契約載明在職期間應對公司機密資訊盡保密之義務，不得對公司以外人員洩漏，亦不得從事相關競業行為。該公司為避免人員流動造成研發中斷風險，對於研究計畫、研發過程及結果皆有完整之紀錄保存且訂定相關研發循環內控管理之，對於核心技術申請專利保護，故人員異動對於該公司並無技術傳承困難之情事。整體而言，研發人員之流動尚不致對該公司研發部門之運作及公司整體營運產生重大之影響。

### (3)最近二年度及申請年度截至最近期止之研發費用

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度          | 112 年度  | 113 年度  | 114 年前三季 |
|------------------|---------|---------|----------|
| 研發費用             | 20,574  | 28,641  | 26,316   |
| 營業收入淨額           | 178,238 | 250,976 | 244,027  |
| 研發費用占營業收入淨額比率(%) | 11.54   | 11.41   | 10.78    |

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之研發費用分別為 20,574 千元 28,641 千元及 26,316 千元，占當年度營業收入之比率分別為 11.54%、11.41%及 10.78%，各年度研發費用占營業收入淨額之比率均大於一成以上，研發費用主係研發人員的薪資與獎金，以及研發使用之原料、耗材等開發新產品與技術而投入之研究發展費用支出，顯示該公司相當重視新產品及新技術之開發及研發團隊之培育，整體而言，該公司之研發費用變化尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

### (4)重要研發成果

該公司係以光學檢測為發展技術核心，故近年研發成果係配合客戶訂單及市場發展趨勢，致力各項產品及檢測技術之開發，茲將該公司近幾年主要研發成果說明如下：

| 年度  | 產品別 | 研發成果/開發成功之技術或產品            | 效益說明/主要用途及功能                                   |
|-----|-----|----------------------------|------------------------------------------------|
| 109 | 半導體 | 多光源及焦點檢查專利技術(MLF)          | 光罩圖案面瑕疵檢查                                      |
|     |     | 光罩保護膜外框檢查專利技術              | 克服光罩保護膜外框內壁取像角度限制、金屬表面高反光及平整度干擾問題，進行檢查         |
| 110 | 半導體 | EUV 光罩檢查機開發                | EUV 光罩檢查機，檢查玻璃面、圖案面、保護膜、外框等多站點功能               |
| 111 | 半導體 | Through Pod 檢查專利技術及光罩檢查機開發 | 可應用 AEI/ADI 光罩製程中檢查                            |
|     |     | DUV 光罩透明保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術    | 正確判定 DUV 光罩透明保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間             |
|     |     | EUV 光罩半反射保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術   | 正確判定 EUV 光罩半反射保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間            |
| 112 | 半導體 | EUV 光罩檢查機(Pro)開發           | 以 EUV 光罩檢查機為基礎，提高穿透 EUV 保護膜檢查圖案面檢查能力至 0.3um 微粒 |
|     |     | EUV 光罩保護膜檢查機開發             | 結合及時自動對焦技術，應用於 EUV 光罩保護膜製作過程及成品檢查              |
| 113 | 半導體 | 線上晶圓及時檢查系統開發               | 應用於 Coating 及 CMP 製程中晶圓線上檢查，及時攔查製程異常           |
|     |     | 14 吋光罩檢查機開發                | 開發 14 吋光罩檢查機，應用於 CoWoS 新製程應用                   |
|     | 光電  | 3D Lens 檢查機開發              | 檢查 AR/VR 裝置中使用 3D Lens 內部瑕疵，並正確進行分區分層          |
| 114 | 半導體 | TGV 檢查技術開發及專利申請            | 可應用於 TGV 雷射改及蝕刻後穿孔 2D 及 2.5D 檢查                |
|     |     | SFO 技術升級開發                 | 導入雷射光源並提升檢查能力至 5um                             |
|     |     | EUV 光罩檢查機(Ultra)開發         | 以 EUV 光罩檢查機(Pro)為基礎，增加 Si/CNT 保護膜可並存使用檢查模組技術   |
|     |     | EUV 光罩保護膜檢查機(Ultra)開發      | EUV 光罩保護膜檢查機，除檢查 Si 保護膜，增加 CNT 保護膜檢查能力         |
|     | 光電  | 光波導基板檢查機開發                 | 檢查 AR/VR 裝置使用光波導基板內部瑕疵及微粒                      |

資料來源：該公司提供

### 3.未來研發工作之發展方向

該公司為專業自動光學檢測設備廠商，除不斷精進檢測技術外，亦針對市場需求開發新產品，該公司未來將持續投入相關研發費用，期能持續提升公司之競爭力，相關研發計畫如下表：

| 產品別   | 未來開發計畫          | 主要用途及功能                                 |
|-------|-----------------|-----------------------------------------|
| 半導體   | 雷射光源模組產品化       | 將雷射光源模組由光動調整優化至電動調整，並增加光纖導光，易於維修調整及雷射更換 |
| 半導體   | 線上晶圓檢查系統升級及應用拓展 | 導入 32K 相機系統，處理系統效能優化，預期提高一倍檢查精度         |
| 半導體   | 0.06um 微粒檢查技術開發 | 最小微粒檢查能力提高，包含光學系統取像能力及演算法優化             |
| 半導體   | SiC 晶圓檢查        | SiC 磊晶晶圓檢查晶格缺陷，以及後製程晶圓線路缺陷檢查            |
| 半導體   | 真空鍍膜製程設備開發      | 真空鍍膜製程設備開發                              |
| 半導體光電 | OCT 掃描模組開發      | 開發光學系統取得干涉影像及在過演算法處理分析，量測待測物表面形貌        |

資料來源：該公司提供

#### 4.主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額

該公司主要技術來源為自行研發，截至評估報告出具日止並無有取得相關主要技術來源而須支付技術報酬或權利金之情事。

#### 5.重要技術合作契約對申請公司之營運風險

| 契約名稱        | 合作對象                     | 契約起迄日              | 內容摘要                   | 技術權利金及費用支付方式及金額  | 對營運之影響或限制條款                                                    |
|-------------|--------------------------|--------------------|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|
| 共同開發協議書     | S6 公司                    | 111/1/1 起          | 自動對焦系統                 | 權利金新臺幣 20 千元/台   | 系統之商權歸屬 S6 公司，系統智慧財產權歸屬該公司，該公司具有優先使用權                          |
| 設備共同開發合作協議  | 優顯科技股份有限公司(以下簡稱優顯)、S8 公司 | 111/3/14 起         | Micro LED 巨量轉移         | 無                | 開發成功後由 S8 公司負責銷售，優顯與該公司負提供技術支援、客戶資源共享，設備使用之相關系統及模組僅能向優顯與該公司採購。 |
| 產學合作研究計畫合約書 | S11                      | 113/11/1~114/10/31 | AI 虛擬作業員應用於 SMT 製程缺陷分析 | 計畫合作經費新臺幣 250 千元 | 研究成果之專利申請權及專利權、技術知識、著作財產權或其他衍生智慧財產權歸 S11 所有。                   |

資料來源：該公司提供

該公司重要技術合作契約係憑藉該公司深厚之光學檢測技術取得合作契機。與 S6 公司共同開發之高階自動對焦系統模組，於檢測物體時可達成快速自動對焦，大幅縮短製程檢測時間，進而提升檢測效率，可廣泛應用於光電及半導體產業。而該公司已將此模組搭載於供貨給半導體大廠之高階檢測設備，設備檢測能

力深受客戶滿意。另與優顯、S8 公司共同開發之 Micro LED 巨量轉移設備，係將眾多微米級 LED 晶粒，高精度、高效率地搬移到顯示基板之製程設備，該公司提供其光學對位模組檢測轉移後 LED 晶粒的正確性與位置精度，為 Micro LED 面板製程良率把關。另產學合作研究計畫方面，與 S11 針對印刷電路板之 SMT 製程缺陷分析導入 AI 技術進行研究開發，透過 AI 圖像識別和數據分析，辨識印刷電路板組裝焊接缺陷，以提高檢測效率和準確性。

上述重要技術合作契約所開發之產品及技術均能符合客戶需求及有效提升產品製程良率及效率，而該公司透過與他公司技術合作除能提升模組收入外，亦能將開發之產品裝載於檢測設備，進而提升產品功能與競爭力，以提升客戶對該公司產品之信賴，整體而言對公司營運發展應有正面助益。

6. 目前已登記或取得專利權、商標權及著作權之情形，有無涉及違反專利權、商標權及著作權之情事，暨因應措施是否合理有效

截至評估報告日止，該公司並無因侵權而有訴訟之情形，亦無因涉及違反專利權、商標權及著作權而對其財務、業務有重大影響之情事。茲就該公司截至評估報告日止，已取得及申請中之專利權及商標權列示如下：

(1) 專利權

A. 截至評估報告出具日止，該公司已取得且仍有效之專利權如下：

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號    | 專利權期間              |
|----|--------------------------------|----------|----------|---------|--------------------|
| 1  | 感測電路結構及其製造方法                   | 台灣       | 發明       | I557622 | 105/11/11~123/3/30 |
| 2  | 觸控裝置的導電基板的製造方法                 | 台灣       | 發明       | I557610 | 105/11/11~123/5/29 |
| 3  | 光學檢查設備                         | 台灣       | 發明       | I654426 | 108/3/21~126/3/19  |
| 4  | 照明設備                           | 台灣       | 發明       | I728883 | 110/5/21~129/7/28  |
| 5  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法       | 台灣       | 發明       | I826320 | 112/12/11~132/5/15 |
| 6  | 對光罩取像之取像裝置                     | 台灣       | 發明       | I832419 | 113/2/11~131/9/12  |
| 7  | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 台灣       | 發明       | I839846 | 113/4/21~131/9/14  |
| 8  | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 台灣       | 發明       | I843194 | 113/5/21~131/9/5   |
| 9  | 顯示面板的拼接單元                      | 台灣       | 發明       | I852545 | 113/8/11~132/5/9   |
| 10 | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板             | 台灣       | 發明       | I854655 | 113/9/1~132/5/15   |
| 11 | 具有反射鏡之半導體檢測裝置                  | 台灣       | 發明       | I887171 | 114/6/11~133/11/28 |
| 12 | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置                 | 台灣       | 發明       | I894069 | 114/8/11~133/12/9  |
| 13 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 台灣       | 新型       | M599908 | 109/8/11~119/5/27  |

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號           | 專利權期間              |
|----|--------------------------------|----------|----------|----------------|--------------------|
| 14 | 機器視覺設備                         | 台灣       | 新型       | M605842        | 109/12/21~119/9/17 |
| 15 | 具有環狀光源之瑕疵檢測裝置                  | 台灣       | 新型       | M636854        | 112/1/21~121/9/6   |
| 16 | 隨光罩表面來改變取像高度的取像裝置              | 台灣       | 新型       | M636875        | 112/1/21~121/9/12  |
| 17 | 透光板材之沙漏形孔垂直檢測裝置                | 台灣       | 新型       | M671569        | 114/6/11~124/4/1   |
| 18 | 透光板材之沙漏形孔斜向檢測裝置                | 台灣       | 新型       | M673028        | 114/7/21~124/4/14  |
| 19 | 光學檢查設備                         | 中國       | 新型       | 6700962        | 106/12/8~116/3/22  |
| 20 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 中國       | 新型       | 13329705       | 110/6/4~119/7/26   |
| 21 | 照明設備                           | 中國       | 新型       | 12483748       | 110/2/9~119/7/28   |
| 22 | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板             | 中國       | 新型       | 19909537       | 112/10/31~122/6/1  |
| 23 | 顯示面板的拼接單元                      | 中國       | 新型       | 19914603       | 112/10/31~122/6/1  |
| 24 | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 美國       | 發明       | US 12241844 B2 | 114/3/4~132/8/11   |
| 25 | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 美國       | 發明       | US 12253474 B2 | 114/3/18~132/9/5   |

資料來源：該公司提供。

B.截至評估報告出具日止，該公司申請中之專利權如下：

| 項次 | 專利名稱                     | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 申請字號           | 申請日       |
|----|--------------------------|----------|----------|----------------|-----------|
| 1  | 顯示面板的拼接單元                | 中國       | 發明       | 2023106468813  | 112/6/2   |
| 2  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 中國       | 發明       | 2023106468758  | 112/6/2   |
| 3  | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板       | 中國       | 發明       | 2023106468796  | 112/6/2   |
| 4  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 美國       | 發明       | 18/336668      | 112/6/16  |
| 5  | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板       | 美國       | 發明       | 18/336595      | 112/6/16  |
| 6  | 光罩圖樣面朝下之光罩移動裝置           | 中國       | 發明       | 2024119912614  | 113/12/31 |
| 7  | 光罩圖樣面朝下之光罩移動裝置           | 中國       | 新型       | 2024233113404  | 113/12/31 |
| 8  | 光罩圖樣面朝下之光罩移動裝置           | 美國       | 發明       | 19/057386      | 114/2/19  |
| 9  | 光罩圖樣面朝下之光罩移動裝置           | 日本       | 發明       | 特願 2025-045328 | 114/3/19  |

| 項次 | 專利名稱                | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 申請字號      | 申請日      |
|----|---------------------|----------|----------|-----------|----------|
| 10 | 透光板材之沙漏形孔垂直<br>檢測裝置 | 台灣       | 發明       | 114112753 | 114/4/2  |
| 11 | 透光板材之沙漏形孔斜向<br>檢測裝置 | 台灣       | 發明       | 114114266 | 114/4/15 |

資料來源：該公司提供。

## (2)商標權

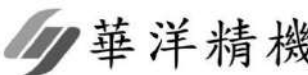
A.截至評估報告出具日止，該公司已取得之商標權如下：

| 序號 | 商標名稱 | 商標權名稱及圖樣                                                                             | 國家/地區 | 商標註冊號(註) | 專用期限      |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|
| 1  | 華洋及圖 |  華洋 | 台灣    | 01742279 | 114/11/30 |
|    |      |                                                                                      |       | 01742449 | 114/11/30 |
|    |      |                                                                                      |       | 01751017 | 115/1/15  |

資料來源：該公司提供

註：係依不同商品與服務類別逐案申請商標權。

B.截至評估報告出具日止，該公司申請中之商標權如下：

| 序號 | 商標名稱   | 商標權名稱及圖樣                                                                                 | 國家/地區 | 申請字號(註)                                                       | 申請日      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|
| 1  | 華洋精機及圖 |  華洋精機 | 台灣    | 114080892<br>114080893<br>114080894<br>114080896<br>114080897 | 114/11/4 |
| 2  | 華洋精機及圖 |  華洋精機 | 台灣    | 114080898<br>114080899<br>114080900<br>114080902<br>114080903 | 114/11/4 |

資料來源：該公司提供

註：係依不同商品與服務類別逐案申請商標權。

## (3)著作權

該公司最近二年度及申請年度截至最近期止，並無取得或申請中的著作權。

- 7.以科技事業、文化創意事業或依「淨值、營業收入及營業活動現金流量」標準申請股票上櫃者，取得現在主要產品之競爭優勢、生命週期、持續發展性暨新產品之研究開發計畫，以及生產開發技術之層次、來源等資料，以評估市場定位、需求及研究發展之內部控制暨保全措施

該公司非以科技事業、文化創意事業、依「淨值、營業收入及營業活動現金流量」標準或資訊軟體業申請股票上櫃者，故不適用。

8.以科技事業、文化創意事業或依「淨值、營業收入及營業活動現金流量」標準申請股票上櫃者，取得參與經營決策之董事、持股超過股份總額百分之五之股東、以專利權或專門技術出資之股東及掌握生產技術開發經理人等之資歷、持股比例、最近二年度及申請年度內股權移轉變化暨實際投入經營之時間與情形等，以評估該等人員未來若未能繼續參與經營對申請公司之營運風險，及其因應之措施

該公司非以科技事業、文化創意事業、依「淨值、營業收入及營業活動現金流量」標準或資訊軟體業申請股票上櫃者，故不適用。

### (三)人力資源之營運風險

1.申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止，依產品別區分之每人每年生產量值表，並就重大變動情形者，加以分析其原因。

單位：人；新臺幣千元

| 主要產品   |         |      | 112 年度 |        | 113 年度 |        | 114 年前三季 |        |
|--------|---------|------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|
|        |         |      | 量      | 值      | 量      | 值      | 量        | 值      |
| 影像檢測設備 | 生產量值    |      | 12     | 63,429 | 12     | 68,323 | 13       | 56,484 |
|        | 直接人員    | 平均量值 | 1      | 5,286  | 1      | 5,694  | 1        | 3,766  |
|        |         | 人數   | 12     |        | 12     |        | 15       |        |
|        | 直接及間接人員 | 平均量值 | —      | 1,023  | —      | 949    | —        | 734    |
|        |         | 人數   | 62     |        | 72     |        | 77       |        |
| 影像檢測模組 | 生產量值    |      | 50     | 27,214 | 37     | 29,273 | 41       | 15,931 |
|        | 直接人員    | 平均量值 | 4      | 2,268  | 3      | 2,439  | 3        | 1,062  |
|        |         | 人數   | 12     |        | 12     |        | 15       |        |
|        | 直接及間接人員 | 平均量值 | 1      | 439    | 1      | 407    | 1        | 207    |
|        |         | 人數   | 62     |        | 72     |        | 77       |        |
| 其他(註)  | 生產量值    |      | —      | 640    | —      | 1,046  | —        | 7,474  |
|        | 直接人員    | 平均量值 | —      | 53     | —      | 87     | —        | 498    |
|        |         | 人數   | 12     |        | 12     |        | 15       |        |
|        | 直接及間接人員 | 平均量值 | —      | 10     | —      | 15     | —        | 97     |
|        |         | 人數   | 62     |        | 72     |        | 77       |        |
| 合計     | 生產量值    |      | 62     | 91,283 | 49     | 98,642 | 54       | 79,889 |
|        | 直接人員    | 平均量值 | 5      | 7,607  | 4      | 8,220  | 4        | 5,326  |
|        |         | 人數   | 12     |        | 12     |        | 15       |        |
|        | 直接及間接人員 | 平均量值 | 1      | 1,472  | 1      | 1,371  | 1        | 1,038  |
|        |         | 人數   | 62     |        | 72     |        | 77       |        |

資料來源：華洋公司提供。

註 1：其他項目產品為維修、售後服務、代工服務及相關零配件等因種類繁多且單位不一，故無法計算每年生產量之資料。

註 2：該公司直接人工未區分產品別生產，故當期每人生產量值係以全部直接人工計算平均數。

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造及銷售，主要產品可分為影像檢測設備及影像檢測模組等兩大類，其佔整體產值達九成以上；維修及售後服務、代工等僅佔該公司整體產值比重一成以下。該公司主要採接單式生產，因此生產產量及產值會隨著客戶訂單的變化而波動。茲就生產量值變化情形加以說明。



該公司112~113年度產值分別為91,283千元及98,642千元，直接人員每人平均產值分別為7,607千元及8,220千元。113年度因設備訂單需求開發生產新產品，及面板與光罩模組客戶因訂單規格投注較多人力生產，使得113年度直接人員之生產量值較112年度上升。114年度前三季因生產較多已開發產品，製程學習曲線縮短及製程優化下，投注之生產成本較少，使得114年度前三季直接人員每人平均產值降低。整體而言，該公司員工平均每人每年生產量值，其變動尚無重大異常之情事。

2.取得申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止員工總人數、離職人員、資遣或退休人數、直接或間接人工數、平均年齡及平均服務年資等資料，以評估離職率之變化情形及其合理性以及對申請公司營運之風險。

(1)員工總人數、直接或間接人工數之平均年齡及平均服務年資

| 年度<br>項目  |       | 112 年度 | 113 年度 | 114 年截至<br>10 月底 |
|-----------|-------|--------|--------|------------------|
| 員工人數(人)   | 直接人員  | 12     | 12     | 15               |
|           | 間接人員  | 50     | 60     | 62               |
|           | 合計    | 62     | 72     | 77               |
| 平均年齡(歲)   |       | 35     | 35     | 36               |
| 平均年資(年)   |       | 3.04   | 3.35   | 3.92             |
| 學歷分佈比率(%) | 博士    | —      | —      | —                |
|           | 碩士    | 29.03  | 26.39  | 28.57            |
|           | 大專    | 67.74  | 70.83  | 68.83            |
|           | 高中職以下 | 3.23   | 2.78   | 2.60             |
|           | 合計    | 100.00 | 100.00 | 100.00           |

資料來源：華洋公司提供。

該公司 112~113 年度及 114 年截至 10 月底之員工人數分別為 62 人、72 人及 77 人，因應營運規模成長，員工人數逐年增加。截至 114 年 10 月底止員工人數為 77 人，平均年資為 3.92 年，學歷分布以大學(專)以上為主，員工素質尚稱完整。

(2)離職率之變化情形及其合理性以及對公司營運之風險

| 項目             |      |       | 112 年度 | 113 年度 | 114 年截至<br>10 月底 |
|----------------|------|-------|--------|--------|------------------|
| 期初員工人數         |      |       | 59     | 62     | 72               |
| 本期新進人數         |      |       | 19     | 18     | 12               |
| 本期<br>減少<br>人數 | 離職   | 經理級人員 | —      | 1      | —                |
|                |      | 一般人員  | 13     | 6      | 7                |
|                |      | 合計    | 13     | 7      | 7                |
|                | 資遣人數 |       | 3      | 1      | —                |
| 期末員工人數         |      |       | 62     | 72     | 77               |
| 離職率(%) (註)     |      |       | 20.51  | 10.00  | 8.33             |

資料來源：華洋公司提供。

註 1：新進人員及離職人員不包括試用期末滿即離職者。

註 2：離職率= 離職人員(含資遣人員)／(期末員工人數+離職人員(含資遣人員))。

112~113 年度及 114 年截至 10 月底之離職及資遣人數合計分別為 16 人、8 人及 7 人，離職率分別為 20.51%、10.00%及 8.33%。人員流動率逐期下降。113 年度一位經理人因個人生涯規劃而離職，其所負責之業務由其他經理人承接，並未產生重大不利影響，而其他離職人員以非經理級員工為多數，替代性較高，員工離職後亦能於短期內增補人員，且營收獲利持續增加。各年度人員離職情形尚屬正常流動，尚無因人員異動而造成業務銜接及營運產生不利之影響。

#### (四)各主要產品之成本分析

1.最近二年度及申請年度截至最近期止主要產品之原料、人工及製造費用，評估各成本要素比率變化對申請公司營運之風險

單位：新臺幣千元；%

| 年度     |      | 112 年度 |        | 113 年度 |        | 114 年前三季 |        |
|--------|------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|
| 主要產品   | 項目   | 金額     | 比率     | 金額     | 比率     | 金額       | 比率     |
| 影像檢測設備 | 直接原料 | 40,592 | 78.78  | 47,356 | 69.71  | 42,815   | 76.70  |
|        | 直接人工 | 4,851  | 9.42   | 7,947  | 11.70  | 4,398    | 7.88   |
|        | 製造費用 | 6,080  | 11.80  | 12,625 | 18.59  | 8,608    | 15.42  |
|        | 小計   | 51,523 | 100.00 | 67,928 | 100.00 | 55,821   | 100.00 |
| 影像檢測模組 | 直接原料 | 14,195 | 74.13  | 15,607 | 63.08  | 10,638   | 68.52  |
|        | 直接人工 | 2,089  | 10.91  | 3,412  | 13.79  | 1,647    | 10.61  |
|        | 製造費用 | 2,864  | 14.96  | 5,722  | 23.13  | 3,241    | 20.87  |
|        | 小計   | 19,148 | 100.00 | 24,741 | 100.00 | 15,526   | 100.00 |
| 其他(註)  | 直接原料 | 1,752  | 13.00  | 2,240  | 32.60  | 3,578    | 30.02  |
|        | 直接人工 | 173    | 1.28   | 175    | 2.55   | 1,805    | 15.15  |
|        | 製造費用 | 11,552 | 85.72  | 4,456  | 64.85  | 6,535    | 54.83  |
|        | 小計   | 13,477 | 100.00 | 6,871  | 100.00 | 11,918   | 100.00 |
| 合計     | 直接原料 | 56,539 | 67.19  | 65,203 | 65.50  | 57,031   | 68.49  |
|        | 直接人工 | 7,113  | 8.45   | 11,534 | 11.59  | 7,850    | 9.43   |
|        | 製造費用 | 20,496 | 24.36  | 22,803 | 22.91  | 18,384   | 22.08  |
|        | 小計   | 84,148 | 100.00 | 99,540 | 100.00 | 83,265   | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：係維護、售後服務及商品買賣等。

該公司主要產品為自動化光學檢測設備及模組，成本結構分別為原料、直接人工及製造費用，原料主要包括機構件、光學元件、電控零件及電腦主機等；直接人工係為製造部門直接人員之薪資及獎金等，製造費用以耗用品、間接人員之薪資及獎金、折舊費用及水電費用等為主。成本結構該以直接原料為主，製造費用為次，直接人工為末。該公司 112~113 年度及 114 年前三季主要產品成本隨著營運規模成長而增加，分別為 84,148 千元、99,540 千元及 83,265 千元，茲就影像檢測設備、模組，與其他產品個別分析如下：

### (1)影像檢測設備

112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備之直接原料成本分別為 40,592 千元 47,356 千元及 42,815 千元，直接原料成本隨銷售金額起伏而變化，佔製造成本比例分別為 78.78%、69.71%及 76.70%，受 113 年度起製造費用增加影響以致比例下降至七成以下，變化情形尚屬合理。

112~113 年度及 114 年前三季直接人工所占比重分別為 9.42%、11.70%及 7.88%，由於 113 年投入較多人力產製新設備，使得直接人工比例增加，114 年前三季銷售產品以既有機種或功能微調設備為主，致所佔比例降低。

112~113 年度及 114 年前三季製造費用所占比重分別為 11.80%、18.59%及 15.42%。113 年 5 月新廠完工後開始攤提折舊，並隨營運規模擴大相關之水電及間接員工等費用增加，使 113 年度後製造費用之比例均較 112 年度提高，變化情形尚屬合理。

### (2)影像檢測模組

112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組之直接原料成本分別為 14,195 千元、15,607 千元及 10,638 千元，直接原料成本隨銷售金額影響而變化，直接原料所占比重分別為 74.13%、63.08%及 68.52%，113 年起因製造費用提高使其佔比下降，變化情形尚屬合理。

112~113 年度及 114 年前三季直接人工所占比重分別為 10.91%、13.79%及 10.61%，113 年度因模組生產投注較多人工而使比例提高，114 年前三季因生產學習曲線效果轉佳使直接人工佔比降低。

112~113 年度及 114 年前三季製造費用所占比重分別為 14.96%、23.13%及 20.87%。受新廠完工開始攤提折舊，加上水電費及間接人員增加等影響，113 年度製造費用金額及比重均較 112 年度提高，114 年前三季製造費用隨銷售金額分攤而變動，其變動尚屬合理。

### (3)其他

112~113 年度及 114 年前三季其他類產品主要為設備維修、售後服務、商品買賣等，其直接原料成本分別為 1,752 千元、2,240 千元及 3,578 千元，主要隨收入金額而提高，所占比重分別為 13.00%、32.60%及 30.02%，113 年係隨商品買賣金額增加而使直接原料比重提高，114 年前三季因售服收入比重增加使得直接原料佔比小幅下滑，其變化原因尚屬合理。

112~113 年度及 114 年前三季直接人工所占比重分別為 1.28%、2.55%及 15.15%，112 及 113 年度其他收入以商品銷售為主，直接人工佔比不高，114 年前三季係以售服為主，直接人工佔比因而提升。

112~113 年度及 114 年前三季製造費用所占比重分別為 85.72%、64.85%及 54.83%。112 年度製造費用金額較高，主係認列較高之存貨跌價損失所致，113

年度及 114 年前三季製造費用主係隨其他收入成長產生之售後服務成本分攤而變化，其變化原因尚屬合理。

綜上所述，該公司最近三年度其主要產品之成本結構變化尚無重大異常之情事。

- 2.最近二年度及申請年度截至最近期止主要產品之主要原料每年採購量及單價，評估價格變化情形，另與一般市場行情資料比較有無重大異常情事

單位：新臺幣元

| 年度<br>項目 | 112 年度 |       | 113 年度 |       | 114 年前三季 |       |
|----------|--------|-------|--------|-------|----------|-------|
|          | 採購量    | 平均單價  | 採購量    | 平均單價  | 採購量      | 平均單價  |
| 機構件類     | 9,794  | 2,576 | 12,334 | 2,068 | 22,662   | 1,962 |
| 光學類      | 5,948  | 1,324 | 18,843 | 581   | 17,526   | 1,042 |
| 電控零件類    | 3,148  | 1,754 | 3,181  | 1,515 | 4,105    | 1,384 |
| 電腦類      | 704    | 7,697 | 744    | 8,902 | 692      | 6,537 |

資料來源：該公司提供

該公司採購之原料主要為機構件、光學元件、電控零件及電腦等，除部分原料依客戶要求規格採購外，大部分係該公司依據客製化設備所需功能進行設計而採購，最近三年度該公司業務逐年成長，整體原物料採購數量亦呈現逐年增加趨勢。機構件隨採購量增加，與供應商議價結果使單價逐年下降。光學元件主要包含 LED 晶粒、LED 燈、相機及鏡頭等，113 年因批量進貨而採購較多低單價的 LED 晶粒，致平均單價大幅降低。電控零件主要為繼電器、配線材料、變壓器等，係隨設備生產需求組合搭配而採購，平均單價略有起伏變化。電腦主要為設備控制主機、硬碟等，係依設備功能需求而配置，各年度平均單價依客戶需求配置而有所變化。整體而言，該公司最近二年度及申請年度主要產品之主要原料進貨單價係因客製化需求與採購規格、數量不同而產生差異，採購數量隨訂單需求及營運規模擴增而提高，其變化尚屬合理，尚無重大異常之情事。

- 3.最近二年度及申請年度截至最近期止長期供貨契約，暨供貨短缺或中斷情形，評估供貨契約有無重大限制條款及貨源過度集中之風險

該公司主要原料並無市場供貨來源寡占情形，各供應商之產品同質性高，相互替代無虞，供應來源不致匱乏。該公司為維持採購之彈性，並未與原物料供應商簽定長期供貨合約。過去二年度及申請年度皆未有供貨短缺或中斷之情事發生，供貨來源尚屬穩定，且分散有二家以上供應商，故該公司應無進貨過度集中之風險。

- 4.建設公司申請股票上櫃者，取得當(鄰)地行情報導、同業資料及政府機關提供之房地價格比例(如評定現值及公告現值比例或房屋造價及地價比例等)，以評估合建分售、合建分屋或合建分成者，申請公司與地主之分配比率是否合理

該公司非屬建設公司申請股票上櫃，故不適用此項評估。

(五)匯率變動情形

1.最近二年度及申請年度截至最近期止兌換損益占營業利益之比率及內外銷、內外購比率，評估匯率變動對申請公司營運之風險

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止內外銷及內外購之金額比率

內外銷金額及比率

單位：新臺幣千元

| 區域 \ 年度 | 112 年度  |        | 113 年度  |        | 114 年前三季 |        |
|---------|---------|--------|---------|--------|----------|--------|
|         | 金額      | %      | 金額      | %      | 金額       | %      |
| 內銷      | 157,602 | 88.42  | 150,911 | 60.13  | 221,739  | 90.87  |
| 外銷      | 20,636  | 11.58  | 100,065 | 39.87  | 22,288   | 9.13   |
| 合計      | 178,238 | 100.00 | 250,976 | 100.00 | 244,027  | 100.00 |

資料來源：該公司提供

內外購金額及比率

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 112 年度 |        | 113 年度 |        | 114 年前三季 |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|
|         | 金額     | %      | 金額     | %      | 金額       | %      |
| 內購      | 50,246 | 95.66  | 51,419 | 95.74  | 78,898   | 95.24  |
| 外購      | 2,277  | 4.34   | 2,287  | 4.26   | 3,946    | 4.76   |
| 合計      | 52,523 | 100.00 | 53,706 | 100.00 | 82,844   | 100.00 |

資料來源：該公司提供

台灣為半導體業產業重鎮，該公司作為相關產業之檢測設備供應商，其客戶主要為國內半導體及面板製造大廠，銷貨區域以內銷為主，內銷幣別為新臺幣，該公司 112~113 年度及 114 年前三季外銷占整體營業收入比重分別為 11.58%、39.87%及 9.13%，外銷區域主要為中國大陸、美國及新加坡，外銷幣別主要為人民幣及美元。採購方面以內購為主，該公司 112~113 年度及 114 年前三季外購占整體進貨比重僅分別為 4.34%、4.26%及 4.76%，外購幣別主要為人民幣及美元計價。該公司外銷及外購產生之應收付款項相互沖抵能產生一定程度之自然避險效果，惟因外銷金額大於外購金額，仍會因持有外幣淨資產部位之匯率風險，故匯率波動對該公司獲利仍有所影響。

(2)最近二年度及申請年度截至最近期止兌換損益情形

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度              | 112 年度  | 113 年度  | 114 年前三季 |
|----------------------|---------|---------|----------|
| 兌換(損)益淨額(A)          | (196)   | 2,575   | (4,189)  |
| 營業收入(B)              | 178,238 | 250,976 | 244,027  |
| 營業利益(C)              | 36,749  | 71,345  | 91,696   |
| 兌換(損)益占營業收入比例(A)/(B) | (0.11)  | 1.03    | (1.72)   |
| 兌換(損)益占營業利益比例(A)/(C) | (0.53)  | 3.61    | (4.57)   |

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之兌換(損)益分別為(196)千元、2,575 千元及(4,189)千元，占各該年度營業收入之比例分別為(0.11)%、1.03%及(1.72)%，占各該年度營業利益之比例分別為(0.53)%、3.61%及(4.57)%。該公司產生兌換損益主要受美元匯率波動所影響。美國聯準會(FED)雖在 113 年度進行了兩次降息，但市場對美國經濟優於預期及以美元作為避險資產需求增加，使美元持續升值，使該公司 113 年度出現較大兌換利益。114 年起受到美國貨幣政策與貿易政策變化、全球經濟不確定性以及臺灣出口成長的綜合影響，美元匯率呈現前升後貶之大幅波動，使該公司 114 年前三季出現兌換損失。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季兌換(損)益係隨外幣匯率變化而波動，其變動原因尚屬合理。

### (3)匯率變動之因應措施

該公司因外銷主要以美元報價，進貨則以國內廠商為主，美元計價淨資產部位較大，因此在外幣收支互抵後，匯率變動對該公司損益仍有一定影響。該公司由財會單位與往來金融機構保持密切聯繫，並蒐集匯率變化之相關資訊，且持續關注國際匯市及國際金融情勢，適時調整外幣持有部位，以降低匯率變動對獲利所產生之影響。另該公司為因應及規避匯率風險將評估適時從事避險性遠期外匯交易，將匯兌損益控制在一定範圍內，故兌換損益對該公司損益有所影響，但已有採取合理因應措施。

## 肆、業務狀況

### 一、營業概況

(一)最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象及供應商(年度前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額百分之五以上者)之變化分析

1.最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象之名稱、金額及占年度營業收入比例，主要銷售對象、價格及條件之變化原因並分析是否合理，是否有銷售集中之風險，並簡述申請公司之銷售政策

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象之名稱、金額及占各年度營業收入比例

單位：新臺幣千元

| 年度名次 | 112 年度 |         |        |         | 113 年度 |         |        |         | 114 年前三季 |         |        |         |
|------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|----------|---------|--------|---------|
|      | 名稱     | 金額      | 比例     | 與發行人之關係 | 名稱     | 金額      | 比例     | 與發行人之關係 | 名稱       | 金額      | 比例     | 與發行人之關係 |
| 1    | S1 公司  | 110,701 | 62.11  | 無       | S1 公司  | 165,444 | 65.92  | 無       | S1 公司    | 194,320 | 79.63  | 無       |
| 2    | S2 公司  | 24,156  | 13.55  | 無       | S2 公司  | 31,029  | 12.36  | 無       | 英特盛      | 14,383  | 5.89   | 該公司董事   |
| 3    | S3 公司  | 18,500  | 10.38  | 無       | S3 公司  | 24,936  | 9.94   | 無       | 力積電      | 8,580   | 3.52   | 無       |
| 4    | S4 公司  | 7,915   | 4.44   | 無       | S9 公司  | 15,404  | 6.14   | 無       | S9 公司    | 7,658   | 3.14   | 無       |
| 5    | S5 公司  | 6,930   | 3.89   | 無       | 英特盛    | 4,700   | 1.87   | 該公司董事   | S5 公司    | 6,790   | 2.78   | 無       |
| 6    | 力積電    | 4,716   | 2.64   | 無       | 力積電    | 4,680   | 1.86   | 無       | S2 公司    | 3,900   | 1.60   | 無       |
| 7    | S6 公司  | 3,595   | 2.02   | 無       | S10 公司 | 1,800   | 0.72   | 無       | S10 公司   | 3,200   | 1.31   | 無       |
| 8    | S7 公司  | 1,552   | 0.87   | 無       | S7 公司  | 1,643   | 0.65   | 無       | S6 公司    | 2,031   | 0.83   | 無       |
| 9    | S8 公司  | 159     | 0.09   | 無       | S6 公司  | 1,137   | 0.45   | 無       | S7 公司    | 1,476   | 0.60   | 無       |
| 10   | 精金     | 14      | 0.01   | 無       | S11    | 92      | 0.04   | 無       | 祥群       | 870     | 0.36   | 無       |
|      | 其他     | —       | —      |         | 其他     | 111     | 0.05   |         | 其他       | 819     | 0.34   |         |
|      | 合計     | 178,238 | 100.00 |         | 合計     | 250,976 | 100.00 |         | 合計       | 244,027 | 100.00 |         |

資料來源：該公司提供

## (2)主要銷售對象之變化原因並分析是否合理

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板及觸控面板等科技產業，產品依客戶需求採接單式生產，故銷售量及銷售金額變化隨係客戶需求及銷售設備之功能而有所不同。茲將該公司 112~113 年度及 114 年前三季主要銷售對象變化情形及原因說明如下：

### A.S1 公司

S1 公司成立於民國 76 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要營業項目為晶圓代工，為全球主要晶圓代工廠之一。該公司與 S1 公司交易始於 108 年，主要銷售光罩檢測設備及晶圓檢測模組，應用於光罩製造及晶圓製程中，針對製程中可能產生之光罩微粒(Particle)、汙染與外觀異常之檢測。其交易對象分別為 S1 公司、S1 公司持股 100%之國外子公司。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S1 公司銷售金額分別為 110,701 千元、165,444 千元及 194,320 千元，占各年度營業收入比重分別為 62.11%、65.92%及 79.63%，均為該公司第一大銷售客戶。112 年度主要銷售 EUV 製程光罩檢測設備；113 年度營收上升係因 S1 公司於美國設廠採購及持續銷售 DUV 及 EUV 製程之檢測設備；114 年前三季銷售金額持續上升，係因該公司銷售先進封裝 CoWoS 相關製程檢測設備，及 2 奈米先進製程的光罩檢測設備所致。整體而言，該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

### B.S2 公司

S2 公司成立於民國 92 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要製造與銷售各式液晶顯示器及電容式觸控模組。該公司與 S2 公司交易始於 103 年。主要銷售 S2 公司面板製程檢測模組，其應用於薄膜電晶體基板(TFT)鍍膜後之高低差與刮傷檢查，及液晶顯示器(LCD)偏光板貼合氣泡之檢查。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S2 公司銷售金額分別為 24,156 千元、31,029 千元及 3,900 千元，占各年度營業收入比重分別為 13.55%、12.36%及 1.60%，為各年度第二大、第二大及第六大銷售客戶。113 年度銷售金額增加，係因 S2 公司持續增設檢測模組於產線中；隨著產線增設檢測模組陸續完成，114 年前三季銷售金額隨之減少。經分析其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。



#### C.S3 公司

S3 公司成立於民國 69 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要營業項目為晶圓代工，為全球主要晶圓代工廠之一。該公司與 S3 公司交易始於 110 年，主要銷售光罩檢測設備，應用於晶圓製程中光罩微粒 (Particle)、汙染與外觀異常之檢測。其交易對象分別為 S3 公司及 S3 公司持股 100%之國外子公司。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S3 公司銷售金額分別為 18,500 千元、24,936 千元及 206 千元，占各年度營業收入比重分別為 10.38%、9.94% 及 0.09%，為各年度第三大、第三大及第十二大銷售客戶。112 及 113 年度該公司均銷售光罩檢測設備予 S3 公司，因 113 年度之銷售對象為 S3 公司持股 100%之國外子公司，除機台本身成本外，另包含運費、關稅及派員至當地協助安裝等相關費用，致使交易金額增加。114 年前三季主要提供 S3 公司機台維修保養及緊急故障排除服務等，故銷售金額下滑。經分析該公司對 S3 公司集團銷售金額變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### D.S4 公司

S4 公司成立於民國 106 年，位於中國廣東省東莞市，主要生產為半導體及光電業使用之自動化設備與檢測設備。該公司與 S4 公司交易始於 107 年，主係銷售液晶顯示器(LCD)玻璃基板貼合後氣泡檢查之設備。

該公司於 112 年度及 114 年前三季對 S4 公司銷售金額分別為 7,915 千元、及 427 千元，占前述各年度營業收入比重分別為 4.44%及 0.17%，為該公司 112 年度第四大及 114 年前三季第十一大銷售客戶。112 年度 S4 公司因生產需求向該公司採購光學檢測模組，而 114 年前三季係委託該公司協助進行光學模組軟體修正所收取之服務收入，故交易金額降低。經分析該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### E.S5 公司

S5 公司成立於民國 99 年，位於台南市，主要營業項目為半導體光罩相關設備、半導體和 LED 相關二手設備銷售。該公司與 S5 公司交易始於 111 年，主要銷售光罩清潔機。

S5 公司依終端客戶需求於 112 年度及 114 年前三季向該公司採購光罩清潔機，交易金額分別為 6,930 千元及 6,790 千元，占前述年度營業收入比重分別為 3.89%及 2.78%，均為上述期間第五大銷售客戶。114 年前三季銷售金額減少，係該公司為提升市場競爭力而調降產品售價所致，經評估其變動情形尚無重大異常情事。

#### F. 力晶積成電子製造股份有限公司(以下簡稱：力積電；網址：[www.powerchip.com](http://www.powerchip.com)；負責人：黃崇仁；地址：新竹科學工業園區新竹市力行一路 18 號；資本額：42,003,253 千元)

力積電成立於民國 97 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公

司(股票代號：6770)，主要營業項目為各式記憶體製造及積體電路代工。該公司與力積電交易始於 111 年，主要提供晶圓代工製程中，用於晶圓檢測之模組。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對力積電銷售金額分別為 4,716 千元、4,680 千元及 8,580 千元，占各年度營業收入比重分別為 2.64%、1.86% 及 3.52%，為各期間第六大、第六大及第三大銷售客戶。112 及 113 年度銷售金額相當，而 114 年前三季銷售金額上升，係因力積電產線設備加裝檢測模組幅度較大，採購數量增加所致。經分析該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### G.S6 公司

S6 公司成立於民國 105 年，位於台中市，主要營業項目為各類電子器材、電子設備及其零組件批發。該公司與 S6 公司交易始於 109 年，主要銷售自動對焦模組，自動變焦模組為該公司與 S6 公司共同開發之產品，由該公司負責生產製造，並交由 S6 公司銷售，雙方約定產品智慧財產權歸屬該公司、商標權則歸 S6 公司。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 3,595 千元、1,137 千元及 2,031 千元，占各年度營業收入比重分別為 2.02%、0.45% 及 0.83%，為各期間第七大、第九大及第八大銷售客戶。銷售金額變化係隨 S6 公司終端客戶需求波動影響，經評估其變動尚無重大異常情事。

#### H.S7 公司

S7 公司成立於民國 103 年，位於台南市，主要營業項目為建材五金、電子器材及其零組件批發。該公司與 S7 公司交易始於 111 年，主要銷售 THK 滑軌。THK 公司生產之滑軌為該公司為自動化檢測設備必須零組件之一，因與 THK 公司長期往來可取得較市場優惠之價格。S7 公司交易初期因採購量少，基於價格考量而向該公司採購，雙方因滑軌買賣而持續合作。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 1,552 千元、1,643 千元及 1,476 千元，占各年度營業收入比重分別為 0.87%、0.65% 及 0.60%，為各期間第八大、第八大及第九大銷售客戶。各年度銷售金額變動平穩，經分析其銷售變化情形尚無重大異常情事。

#### I.S8 公司

S8 公司成立於民國 89 年，位於新北市，主要從事設計及製造觸控控制面板(Touch panel)製程的自動化機械設備。S8 公司因生產需求於 112 年度向該公司採購 P6 公司雷射位移計組，其銷售金額為 159 千元，為該年度第九大客戶，後續 S8 公司未再向該公司採購，經評估尚無重大異常情事。

J.精金科技股份有限公司(以下簡稱：精金；網址：[www.hannstouch.com](http://www.hannstouch.com)；負責人：馬維欣；地址：南部科學園區台南市善化區北園一路七號；資本額：8,020,105 千元)

精金成立於民國 88 年，位於南部科學園區，為台灣證券交易所上市公司(股票代號：3049)，主要營業項目為液晶顯示器之觸控感應器生產及銷售業務。精金公司 112 年因生產需求向該公司購買法蘭接頭，銷售金額為 14 千元，為該年度第十大客戶，因屬一次性採買，後續未再向該公司採購，經評估尚無重大異常情事。

#### K.S9 公司

S9 公司成立於民國 106 年，位於中國安徽省滁州，主要營業項目為液晶顯示面板的研發、製造和銷售。該公司與 S9 公司交易始於 112 年，主要提供用於薄膜電晶體基板(TFT)鍍膜後之高低差之檢測模組。

該公司 113 年度及 114 年前三季對 S9 公司之銷售金額為 15,404 千元及 7,658 千元，占各年度營業收入比重分別為 6.14%及 3.14%，均為各期間之第四大銷貨客戶。S9 公司為全球大尺寸液晶顯示面板大廠，S9 公司於 113 年度向該公司採購檢測模組用於其製程產線，檢測模組訂單持續出貨至 114 年第一季完成，經分析其變動情形尚無重大異常情事。

L.英特盛科技股份有限公司(以下簡稱：英特盛；網址：[www.gis-touch.com](http://www.gis-touch.com)；負責人：陳伯綸；地址：新竹科學園區苗栗縣竹南鎮科中路 12 號 8 樓；資本額：3,000,000 千元)

英特盛成立於民國 101 年，位於為新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司 GIS-KY (股票代號：6456)100%持股之子公司，主要從事觸控顯示器模組的整合與製造，其產品包含：薄膜觸控感測器(Film Sensor)、光學鏡片(Lens)及其模組、鍍膜玻璃(AR Coating)、車用觸控模組等。該公司與英特盛銷貨交易始於 112 年，主要提供用於 3D 立體成形曲面玻璃製程中，檢測立體曲面玻璃前後側及玻璃內部刮傷及氣泡之設備。

該公司 113 年度及 114 年前三季對英特盛銷售金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，占各年度營業收入比重分別為 1.87%及 5.89%，為各期間第五大及第二大銷售客戶。113 年度英特盛因其客戶需求，需生產 3D 立體成形曲面玻璃產品，為控制產品良率，而向該公司採購相關檢測設備。114 年前三季銷貨金額上升，係因英特盛因產線需求擴大採購不同之檢測機台，並再針對 113 年度購入之設備進行改機與擴增功能模組。經分析該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### M.S10 公司

S10 公司成立於民國 101 年，位於新竹縣，主要營業項目為半導體耗材與相關零組件產品代理銷售，及提供半導體機台設備維修服務。該公司與 S10 公司交易始於 113 年，該公司主要藉由 S10 公司在半導體產業既有之客戶網絡及銷售通路，透過 S10 公司將其晶圓檢測設備及模組導入晶圓代工廠客戶產線中。

該公司 113 年度及 114 年前三季對 S10 公司銷售金額為 1,800 千元及 3,200 千元，占各年度營業收入比重分別為 0.72% 及 1.31%，均為該公司各期間之第七大客戶。114 年前三季因銷售設備及模組數量增加，使銷售金額較 113 年度提高，尚無重大異常情事。

#### N.S11

S11 成立於民國 58 年，位於台南市。該公司與 S11 交易始於 113 年，S11 向該公司購買生產或研發汰換後之零組件，作為其實驗室教學與實作課程使用。

該公司 113 年度及 114 年前三季對其銷售金額分別為 92 千元及 146 千元，依該公司汰換零組件之情況及 S11 之實驗需求而變動，尚無重大異常情事。

O.祥群興業有限公司(以下簡稱：祥群；網址：無；負責人：薛淑方；地址：高雄市茄萣區福德路 109 號；資本額：2,000 千元)

祥群成立於民國 85 年，位於高雄市，主要生產壓克力及塑膠板產品。114 年前三季祥群向該公司購買用於仿石產品之氣泡及雜點檢測設備。銷售金額為 870 千元，為該公司當期之第十大客戶。

#### (3)是否有銷貨集中之風險

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對 S1 公司銷售金額占各年度整體營業收入金額之比重分別為 62.11%、65.92% 及 79.63%，以下茲就 S1 公司銷貨集中原因、所面臨之風險及因應措施分別說明：

##### A.銷貨集中之原因

該公司生產銷售之自動化視覺影像檢測設備及模組主要應用於半導體、面板及觸控面板等產業，近年來面板業景氣下行需求銳減，因此面板產業客戶銷售金額相對於半導體業客戶並不顯著。

而半導體產業為隨 AI 高效能運算晶片、電動車用晶片等市場需求帶動而蓬勃發展，相關的先進製程晶片需求持續成長，為追求效能推動半導體先進製程不斷演進，並根據研調機構 TrendForce 指出，2025 第二季全球前十大晶圓代工廠營收創 417 億美元以上、季增達 14.6% 的新高紀錄，全球晶圓代工廠龍頭 S1 公司 2025 年第二季的全球市占率更來到 70.2% 的歷史新高紀錄。該公司主要核心技術開發之高階檢測產品 EUV 機型因技術層次高且單價較

高，目前僅有技術領先之 S1 公司在前段 2 奈米製程中做為檢測使用，且該公司 2023 年成功跨入半導體產業後段製程封測廠，並與 S1 公司合作開發 CoWoS 封裝製程所需之檢測設備，也因 S1 公司擁有先進封裝製程能力，該公司相關檢測機種亦僅有銷售予 S1 公司。

近年來 S1 公司伴隨 ESG 議題，積極輔導推動在地化供應商採購政策，該公司於 108 年成功加入 S1 公司檢測設備供應商行列，伴隨著 S1 公司先進製程演進推升，對於先進製程微粒(Particle)精準檢出提高製程良率需求將會更加殷切，而該公司與 S1 公司緊密配合下，一路從 DUV、EUV、CoWoS 相關製程及目前更高層次之 2 奈米先進製程推進，也因該公司檢測設備在 S1 公司滲透率持續上升，雙方關係越加緊密，故有銷售集中於 S1 公司之情形。

該公司跟隨 S1 公司先進製程擴廠腳步，而持續獲得訂單挹注。S1 公司全球生產佈局先進製程，檢測技術必須與時俱進跟進配合，因該公司考量本身營運規模及人力資源有限，為追求較佳之經營成效，營運策略上以滿足 S1 公司為首要合作對象，使該公司有銷貨集中 S1 公司之情形，係屬市場供需狀況所致。

#### B.銷貨集中可能風險

##### (A)更換供應商或因擴產規模減緩，致該公司營收受影響之風險

該公司製程檢測設備需導入客戶製程產線中相互搭配合作，以改善製程中可能產生之瑕疵並予以排除，與客戶合作關係相當緊密，故若另尋其他供應商實需重新磨合、開發及驗證，可能耗費之時間及成本相當可觀，並可能降低製程產線運作效能，導致影響生產良率。該公司為 S1 公司合格供應商，設備通過嚴格品質認證並導入使用於最先進製程上。根據以往通過認證之主要供應商實務經驗來看，導入使用後除非發生重大缺失，被替換之風險極低，因製程設備更換，對整體產線都有極大影響，客戶輕易更換供應商之風險不高。

114 年 S1 公司於台灣技術論壇中指出，114 年底台中晶圓 25 廠將開始興建，預計 117 年生產超越 2 奈米先進製程產品。高雄 S1 公司晶圓 22 廠於 114 年 10 月中初次生產 12 吋 2 奈米晶圓產品，未來將在高雄持續擴增至五座晶圓廠。S1 公司在日本美國及德國等地也陸續規劃擴廠訊息。短期內 S1 公司擴廠腳步未歇，該公司跟隨持續導入產品銷售而維持營運動能。

故該公司現階段雖有銷貨集中於 S1 公司情事，尚能隨 S1 公司不斷擴產腳步而維持營收規模成長，且以 S1 公司擴廠規劃來看，短期業務動能尚屬無虞。

##### (B)帳款無法收回之風險

該公司主要銷貨客戶 S1 公司為半導體產業龍頭，且為臺灣證券交易所上市公司，財務狀況良好、資訊透明且現金流充足，該公司與其業務合

作以來，均維持良好帳款收回紀錄，並無發生呆帳等無法收回款項之情形，故該公司雖有銷貨集中情形，但尚不致於產生帳款無法收回之風險。

### C.銷貨集中之具體因應措施

#### (A)持續維持及鞏固與第一大客戶 S1 公司之合作關係

該公司自動化光學檢測設備(AOI)係運用檢測光源及取像鏡頭調教等關鍵技術為客戶量身訂做專屬規格設備，透過專利取像技術，結合專屬的圖像處理函式庫(Image process library)、光學與取像模組、影像瑕疵檢測技術及人工智慧(AI)系統演算能力等軟實力共同組成精準快速查驗的檢測設備，產品成像品質與檢出速度有別於市場競爭者。近年來 S1 公司推行供應鏈本土化並輔佐本土企業發展，該公司於 108 年開始與 S1 公司共同開發先進製程之檢測設備，在緊密合作下，一路從 20 奈米到 2 奈米使用之 DUV、EUV、CoWoS 等相關製程持續合作檢測光罩所需設備，過程中該公司緊跟 S1 公司擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足 S1 公司製程需求而研製出符合其嚴格檢測標準的產品。

現階段 S1 公司會在擴廠計劃時提供設備需求預估(forecast)清單，讓該公司著手開發符合其需求的檢測設備，且為快速技術支援與即時服務，該公司在北部及中部均設立據點就近支援協助解決客戶製程問題。由於 S1 公司信賴該公司技術能力而主動釋出其設備需求，該公司亦能提供符合其需求之設備，輔以即時性服務強化客戶信賴度及維持黏著度，應能不斷延續雙方合作關係。

該公司在研發創新技術能力不斷精進下，影像檢測設備品質被受 S1 公司肯定，已導入該公司檢測設備之 S1 公司晶圓廠，所顯現生產效率提升，及降低不良率等成果，吸引 S1 公司其他晶圓廠跟進平展導入使用，在 S1 公司各廠皆獨立進行採購決策下，該公司設備仍獲得不同決策單位青睞，在銷貨集中風險上獲得一定程度分散效果。

#### (B)廣化半導體產業客戶合作關係，並積極拓展新客源挹注營運動能

該公司線上晶圓即時檢查系統，能在有限晶圓產線空間進行加裝，讓晶圓生產瑕疵即時判斷並排除，精準的成像規格與檢出速度領先其他市場競爭者，吸引其他半導體大廠如 S3 公司、力積電等向該公司採購檢測模組改善其現有產線良率。

S1 公司先進製程技術不斷提升後，全球其他晶圓代工廠或先進封裝業者亦積極在製程技術上跟進。以該公司檢測設備獲 S1 公司採用實績，爭取後進業者導入使用之機會相對為高。目前日本客戶接觸最為頻繁，該公司初步已與大日本印刷、信越半導體及三井化學等客戶洽談光罩及光罩保護膜等相關檢測設備合作計畫，希望藉由不斷廣化與其他國際半導體廠商業務合作，降低銷貨集中之情況。

對於過往銷售裝配於產線上的檢測設備或模組其關鍵零組件：鏡頭、LED 光源皆有其使用壽命需定期更新，由於上述關鍵零組件控制單元均導

入該公司關鍵調教技術，導入後即綁定後續維護更新無法假手他人，故除持續銷售檢測設備及模組外，舊有客戶運作中的檢測設備替換耗材及軟體調整等商機需求也將逐年成長。故長期發展來看，該公司影像檢測設備及模組銷售規模增加後，耗材更換及維護商機將成為該公司業績另一成長來源，與客戶持續性業務往來也間接擴大後續業績擴展機會。

另外在面板檢測技術應用上，113 年已完成 3D Lens 檢查模組的效能驗證，可運用於 AR 或 VR 眼鏡產品之曲面鏡片外觀及鏡片製程檢測。已開發成功的光罩自動化除塵設備亦將逐步導入半導體光罩替換製程中使用，希望藉由多樣化產品分散單一產業或客戶之依賴程度，及減少產業景氣循環對該公司營運穩定性之影響。

該公司除緊密與 S1 公司合作外，亦不斷拓展與其他國際半導體大廠業務合作機會。未來隨著耗材更替等維運需求持續浮現，其他半導體後廠商循 S1 公司步伐導入該公司檢測產品，增加 AR 及 VR 產品檢測能力及延伸光罩清潔設備等布局均能逐步降低銷貨集中之風險。

綜上所述，該公司銷貨集中於 S1 公司，係因 S1 公司為半導體龍頭大廠，於半導體產業之先進製程與先進封裝等領域保持領先地位，該公司將有限資源集中研發量能於高階產品以獲取較大效益，故將資源集中於滿足 S1 公司所需。由於客戶考量產線穩定性及效益等前提下，更換合作廠商可能性不高，加上 S1 公司擴廠動作不斷，短期內銷貨集中所造成營運風險不大。未來藉由對 S1 公司銷售實績，有利該公司拓展新客戶，除已成功切入與 S3 公司及力積電業務合作，日本市場客戶也積極佈局中，加上設備維運商機陸續浮現，且新產品亦持續開發佈局中，顯示該公司針對銷貨集中之因應措施應屬妥適。

#### (4)該公司之銷售政策

該公司目前產品主要應用於半導體及面板產業製程中，為客戶維持產品品質及提高生產良率不可或缺之關鍵設備，銷售對象多為國內外知名大廠。該公司主要銷售政策列示如下：

A.持續與客戶端建立緊密合作關係，透過核心技術幫助客戶分析前製程缺陷。

該公司持續與既有客戶保持密切合作，針對其製程痛點及需求，透過核心檢測技術及 AI 分析能力，協助進行前製程缺陷判斷與改善建議，提升客戶整體競爭力，並藉由穩健的技術支援與售後服務，加深客戶滿意度而持續合作。

B.透過與經銷商合作深化與客戶共同合作關係，並拓展至其他產業。

除直接服務主要客戶外，該公司亦透過與經銷商合作，深化與不同層級客戶之合作關係，並積極拓展至其他產業應用領域，讓視覺檢測技術於更廣泛應用於不同場域，擴大市場滲透率。

C.將研發成果落實為產品設計、量產化研究與系統化管理，並符合客戶期望。

該公司秉持持續創新的精神，將研發成果系統化、標準化，並落實於產品設計及執行量產化研究，搭配嚴謹的系統化管理機制，確保產品性能及品質能符合客戶期望，進而提升客戶生產效率與穩定度。

D.與國際大廠合作，爭取產品認證及爭取加入所屬供應鏈。

該公司積極與國際大廠建立合作關係，推動產品符合相關技術認證與品質規範，以期順利導入全球知名廠商之供應鏈體系。透過國際合作，不僅有助於提升公司技術能見度與產品價值，亦能進一步拓展海外市場版圖，成為具國際競爭力之檢測設備供應商。



2.最近二年度及申請年度截至最近期止各主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額，分析最近二年度及申請年度截至最近期止主要供應商名稱、價格及條件之變化原因是否合理，是否有進貨集中之風險，並簡述申請公司之進貨政策

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止主要進貨對象之名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額

單位：新臺幣千元；%

| 項目 | 112 年度 |        |                       |             | 113 年度 |        |                       |             | 114 年前三季 |        |                       |             |
|----|--------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------------|----------|--------|-----------------------|-------------|
|    | 名稱     | 金額     | 占全年度<br>進貨淨額<br>比率(%) | 與發行人<br>之關係 | 名稱     | 金額     | 占全年度<br>進貨淨額<br>比率(%) | 與發行人<br>之關係 | 名稱       | 金額     | 占全年度<br>進貨淨額<br>比率(%) | 與發行人<br>之關係 |
| 1  | P1 公司  | 4,708  | 8.96                  | 無           | P1 公司  | 3,619  | 6.74                  | 無           | P4 公司    | 5,560  | 6.71                  | 無           |
| 2  | P2 公司  | 4,600  | 8.76                  | 無           | P3 公司  | 3,408  | 6.35                  | 無           | P14 公司   | 5,157  | 6.22                  | 無           |
| 3  | P3 公司  | 3,622  | 6.90                  | 無           | P10 公司 | 2,719  | 5.06                  | 無           | P15 公司   | 5,018  | 6.06                  | 無           |
| 4  | S8 公司  | 2,400  | 4.57                  | 無           | P6 公司  | 2,567  | 4.78                  | 無           | P6 公司    | 4,221  | 5.10                  | 無           |
| 5  | P4 公司  | 2,298  | 4.38                  | 無           | P5 公司  | 2,543  | 4.74                  | 無           | P12 公司   | 3,693  | 4.46                  | 無           |
| 6  | P5 公司  | 2,203  | 4.19                  | 無           | P11 公司 | 2,324  | 4.33                  | 無           | P2 公司    | 3,680  | 4.44                  | 無           |
| 7  | P6 公司  | 2,052  | 3.91                  | 無           | P8     | 2,213  | 4.12                  | 無           | P11 公司   | 3,407  | 4.11                  | 無           |
| 8  | P7 公司  | 1,930  | 3.67                  | 無           | P12 公司 | 2,121  | 3.95                  | 無           | P9 公司    | 2,992  | 3.61                  | 無           |
| 9  | P8     | 1,868  | 3.56                  | 無           | P13 公司 | 2,000  | 3.72                  | 無           | P8       | 2,946  | 3.56                  | 無           |
| 10 | P9 公司  | 1,848  | 3.52                  | 無           | P4 公司  | 1,993  | 3.71                  | 無           | P3 公司    | 2,759  | 3.33                  | 無           |
|    | 其他     | 24,994 | 47.58                 | —           | 其他     | 28,199 | 52.50                 | —           | 其他       | 43,411 | 52.40                 | —           |
|    | 進貨淨額   | 52,523 | 100.00                |             | 進貨淨額   | 53,706 | 100.00                |             | 進貨淨額     | 82,844 | 100.00                |             |

資料來源：該公司提供

## (2)主要供應商變化情形之原因分析

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造及銷售，產品主要應用於半導體光罩及晶圓製程檢測，及面板製程中鍍膜高低差與貼合氣泡檢測等。該公司主要採購項目為機構件、光學件、電控零件及電腦零件等。茲就該公司 112~113 年度及 114 年前三季主要供應商變動情形分析說明如下：

### A.P1 公司

P1 公司成立於民國 109 年，主要從事精密板金及機構件加工，產品包含金屬骨架、板金機殼(箱)及不鏽鋼板金零件等，該公司自 110 年開始與 P1 公司交易往來，主要採購品項為整機鈑金件及鋼構等加工件。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 4,708 千元、3,619 千元及 0 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 8.96%、6.74%及 0%，113 年度進貨金額較 112 年度減少，主係因 113 年度該公司就整機板金件進行詢比議後，部分轉向報價較具競爭力之供應商 P15 公司購買，另整機框架材質經該公司評估後由低碳鋼改為鋁合金，惟 P1 公司未提供鋁擠型框架加工服務，改由 P15 公司承製。114 年度該公司將整機板金件全面轉向 P15 公司及其他供應商採購，P1 公司則於當年度退出前十大供應商之列。

### B.P2 公司

P2 公司成立於民國 94 年，主要從事半導體及平面顯示器產業自動化設備及機器人系統之製造、代理及銷售，該公司自 109 年開始與 P2 公司交易往來，主要向其採購三軸機械手臂。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨淨額分別為 4,600 千元、920 千元及 3,680 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 8.76%、1.71%及 4.44%，三軸機械手臂係用於生產 S1 公司訂購之光罩檢測設備，採購金額隨 S1 公司訂單量變動，該公司對 P2 公司進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

### C. P3 公司

P3 公司成立於民國 70 年，為國內股票上市公司，主要從事工業電腦及其週邊設備之設計、製造與銷售，該公司自 106 年開始與 P3 公司有交易往來，主要採購品項為工業電腦等電腦零件。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 3,622 千元、3,408 千元及 2,759 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 6.90%、6.35%及 3.33%，112 年起該公司對 P3 公司採購金額逐年下降，主因該公司於 112 年度開發新工業電腦供應商 P12 公司，因該公司評估 P12 公司產品雖規格略低於 P3 公司，然已符合產品生產及客戶需求且具成本優勢。因考量已開發機型若更換料件則須重新認證，因此 P12 公司之工業電腦僅使用於新型機台。114 年起配合客戶 S1 公司開發新型機台而改用 P12 公司產品，對 P3 公司之採購金額下降，114 年前三季已退居第十大供應商。

#### D.S8 公司

S8 公司成立於民國 89 年，主要從事機械設備及電子零組件之設計、製造與銷售，該公司自 111 年開始與 S8 公司交易往來。112 年度因銷貨客戶 S5 公司委請該公司開發光罩清洗機，而向 S8 公司採購輸送機構用於裝配在光罩清洗機台中。僅 112 年度進貨金額為 2,400 千元，占當年度進貨淨額比重為 4.57%。後續因該公司評估輸送機構可自行設計及製造，故當 114 年 S5 公司再次向該公司採購光罩清洗機時，未再向 S8 公司科技採購。

#### E.P4 公司

P4 公司成立於民國 92 年，主要從事精密零組件代理銷售業務，產品包含馬達、滑台、除振防震設備及電源控制模組等，該公司自 109 年開始與 P4 公司交易往來，主要採購品項為步進馬達及防震台等電控零件。112~113 年度及 114 年前三季向其進貨金額分別為 2,298 千元、1,993 千元及 5,560 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.38%、3.71%及 6.71%，114 年前三季進貨金額較 113 年度增加，係因銷貨客戶 S1 公司向該公司訂購高階高精密光罩檢測設備，其生產需配置的步進馬達、防震台及電動滑台等電控零件增加，故對 P4 公司採購金額增加，並於 114 年前三季躍升為第一大供應商。

#### F.P5 公司

P5 公司成立於民國 105 年，主要從事電子電路設計開發及銷售，該公司自 106 年開始與 P5 公司交易往來，主要採購品項為 LED 調光板及光強感測器等。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 2,203 千元、2,543 千元及 1,475 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.19%、4.74%及 1.78%，113 年度進貨金額較 112 年度增加，主係銷貨客戶 S6 公司委託該公司製造自動化對焦模組，提供原供應商授予之執行軟體及相關 PCB 板成品供該公司開發，惟自動化對焦模組之電路關鍵技術無從取得，故該公司委託 P5 公司依客戶提供之 PCB 電路板成品進行逆向工程，解析 PCB 電子線路及其組成電子元件，進而完成自動化對焦模組開發；114 年前三季僅採購調光板及感測器，致交易金額減少，並於 114 年前三季退出前十大供應商之列。

#### G.P6 公司

P6 公司為日本東京證券交易所掛牌公司於台灣設立之分公司，主要從事自動化傳感器、視覺系統、掃碼器、雷射打標機、測量儀器及數字顯微鏡等工廠自動化設備製造及銷售，該公司自 106 年開始與 P6 公司交易往來，主要採購品項為雷射位移計等電控零件。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 2,052 千元、2,567 千元及 4,221 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.91%、4.78%及 5.10%，112~113 年度及 114 年前三季分別位居第七大、第四大及第四大供應商。114 年前三季進貨金額較 113 年度增加，主係為生產高階高精密光罩檢測設備其所配置的雷射位移計數量增加，致對 P6 公司採購金額增加。

#### H.P7 公司

P7 公司成立於民國 78 年，主要從事工業自動化設備代理銷售業務，該公司自 111 年開始與 P7 公司交易往來，主要採購品項為黑白相機及取像卡等光學零件。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 1,930 千元、1,365 千元及 361 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.67%、2.54%及 0.44%，對 P7 公司進貨金額逐年減少，係因 112 年度該公司開發新供應商 P12 公司，因價格優勢而陸續將原向 P7 公司採購之產品改向 P12 公司進貨，使 P7 公司自 112 年為第八大供應商後再無進入前十大供應商之列。

#### I.P8

P8 成立於民國 78 年，主要為銑床加工廠，該公司自 106 年開始與 P8 交易往來，主要採購品項為固定座(塊)、滑軌壓塊及承板等加工件，應用於光罩檢測設備及模組。112~113 年度及 114 年前三季進貨金額分別為 1,868 千元、2,213 千元及 2,946 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.56%、4.12%及 3.56%，對 P8 進貨金額逐年增加，主係該公司光罩檢測設備及模組訂單需求增加，致對 P8 固定座(塊)、滑軌壓塊及承板等加工件之採購需求亦隨之增長，使 P8 於 112~113 年度及 114 年前三季皆位居前十大供應商之列。

#### J.P9 公司

P9 公司成立於民國 101 年，主要從事工業設備組立及點工，該公司自 106 年開始與 P9 公司交易往來，主要委託其進行整機機構及電裝組立服務。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 1,848 千元、1,569 千元及 2,992 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.52%、2.92%及 3.61%，114 年前三季進貨金額較 113 年度增加，主係因應客戶光罩檢測設備生產需求，委託 P9 公司進行整機機構組立需求亦隨之增長，使 P9 公司於 114 年前三季再度進入前十大供應商之列。

#### K.P10 公司

P10 公司成立於民國 96 年，主要從事光電檢測設備、自動化設備及數控設備研發、製造及銷售，該公司自 113 年開始與 P10 公司交易往來，主要請其設計 3D 鏡片自動化檢測設備硬體。僅 113 年度對其進貨 2,719 千元，占當年度進貨淨額比重為 5.06%，係因 113 年度銷貨客戶英特盛委請該公司開發 3D 曲面鏡片自動化檢測設備，該公司委由 P10 公司設計自動化設備硬體，再由該公司加裝光學檢測機構。114 年度英特盛再次向該公司提出 3D 曲面鏡片自動化檢測機台之採購需求，該公司評估 P10 公司設計之檢測設備硬體仍有再優化空間，遂改由該公司自行設計及製造，未再向 P10 公司採購。

#### L.P11 公司

P11 公司成立於民國 92 年，主要從事自動化控制設備代理銷售，該公司自 109 年開始與 P11 公司交易往來，主要採購品項為電控零件、電腦零件及機構件，包含 PCI 介面卡、PLC 定位模組、CPU 模組及光學尺帶等。112~113 年度及 114 年前三季對其進貨金額分別為 1,492 千元、2,324 千元及 3,407 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.84%、4.33%及 4.11%，對 P11 公司進貨金額逐年增加，主係該公司持續接獲光罩檢測設備生產訂單，致對 P11 公司電控零件、電腦零件及機構件之採購需求亦隨之增長，使 P11 公司於 113 年度及 114 年前三季皆位居前十大供應商之列。

#### M.P12 公司

P12 公司成立於民國 99 年，主要從事電腦硬體與工業應用系統製造、銷售及經銷，該公司自 112 年開始與 P12 公司交易往來，主要採購品項為工業電腦、黑白相機及取像卡。112~113 年度及 114 年前三季進貨金額分別為 205 千元、2,121 千元及 3,693 千元，占各年度進貨金額比重分別為 0.39%、3.95%及 4.46%，對 P12 公司進貨金額呈現逐年增加，主係 P12 公司產品具價格優勢而陸續將工業電腦、黑白相機及取像卡等產品改向 P12 公司採購，使 P12 公司於 113 年度及 114 年前三季分別成為第八大及第五大供應商。

#### N.P13 公司

P13 公司成立於民國 99 年，主要從事光學儀器製造及經銷，該公司自 111 年開始與 P13 公司交易往來，主要採購品項為黑白相機。112~113 年度及 114 年前三季進貨金額分別為 1,656 千元、2,000 千元及 2,072 千元，占各年度進貨金額比重分別為 3.15%、3.72%及 2.50%，向 P13 公司購買之黑白相機規格主要應用於生產 S2 公司訂購之 MURA 光學檢測模組及 S1 公司訂購之光罩檢測設備，採購金額隨 S2 公司及 S1 公司訂單量變動，該公司對 P13 公司進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

#### O.P14 公司

P14 公司為美國企業在台設立之分公司，主要從事光學元件、多元素鏡頭、成像系統及光機構件設備製造及銷售，該公司自 106 年開始與 P14 公司有交易往來，主要採購品項為光學鏡片及濾光元件，112~113 年度及 114 年前三季進貨金額分別為 861 千元、1,445 千元及 5,157 千元，占各年度進貨金額比重分別為 1.64%、2.69%及 6.22%，112~113 年度及 114 年前三季對 P14 公司進貨金額呈現逐年增加，主係隨客戶 S1 公司擴充產能，向該公司增加採購相關光罩檢測設備機台，致對 P14 公司光學鏡片及濾光元件之採購需求亦隨之增長，使 P14 公司於 114 年前三季躍升為第二大供應商。

## P.P15 公司

P15 公司成立於民國 87 年，主要從事鋁擠型架構設計及組裝，該公司自 107 年開始與 P15 公司有交易往來，主要採購品項為整機外罩鋁金及鋁擠型框架等加工件。112~113 年度及 114 年前三季進貨金額分別為 809 千元、1,513 千元及 5,018 千元，占各年度進貨金額比重分別為 1.54%、2.82%及 6.06%，對 P15 公司進貨金額呈現逐年增加，主係因 113 年度起針對整機板金件因價格優勢，部分改向 P15 公司採購，而整機框架材質改用鋁合金後亦交由 P15 公司承製。114 年度該公司將整機板金件全面改向 P15 公司及其他供應商採購，使 P15 公司於 114 年前三季躍升為第三大供應商。

### (3)最近二年度及申請年度截至最近期止各主要供應商價格及條件變化情形分析

該公司與主要供應商間均維持良好之合作關係，在交易價格方面，該公司係評估市場行情及參酌過去採購記錄，定期與供應商協商以爭取更有利之價格，並以品質及供貨穩定度為優先衡量指標選擇合適供應商。另於付款條件方面，該公司依據與供應商談定之付款條件支付，除向 P5 公司及 P10 公司採購為即期支付外，其餘供應商多為月結 30~120 天付款。整體而言，該公司與主要供應商間交易價格與交易條件之變化尚屬合理。

### (4)是否有進貨集中之風險

該公司 112~113 年度及 114 年前三季對前十大進貨供應商比重分別為 52.42%、47.50%及 47.61%，其中各年度對單一進貨供應商之最高進貨比重則分別為 8.96%、6.74%及 6.71%，該公司無進貨集中於單一進貨供應商之情事。另該公司對於主要原料以維持兩家以上供應商為原則，針對部分原物料因批量採購需求，或常用料件而備有庫存，以因應維修或替換所需，該公司與主要供應商往來多年，彼此間已建立穩定良好之合作關係，因此尚不致於發生因供貨短缺而影響生產調度之情事，且該公司亦持續積極開發新供應商，以確保貨源穩定無虞。綜上評估，該公司供貨狀況良好，對原料供貨來源選擇多元尚不虞缺乏，應無進貨集中之風險。

### (5)該公司之進貨政策

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造及銷售，主要產品係依客戶訂單規格進行客製化生產，故該公司採購之機構件、光學件、電腦零件及電控零件等，係考量客戶實際訂單或需求預測後，依據目前庫存水位、訂單狀況、供貨交期以判斷所需之採購量及採購時點，此外，該公司亦有針對各主要原料設定安全庫存量，以避免客戶供貨中斷或延遲而延誤生產之風險。供應商選擇方面，該公司採用業界品質精良供應商進行詢比議價及交期評比，選定後送樣予客戶進行供應商產品認證，經認證後即為長期合作對象，並定期進行供應商評鑑，評估檢討供應商品質及交期狀況，以掌握供貨風險，經評估，該公司之進貨政策尚屬允當。

(二)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止應收款項變動合理性、備抵損失提列適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

#### 1.應收款項變動之合理性

單位：新臺幣千元；%

| 項目            |          | 112 年度                                                           | 113 年度  | 114 年前三季 |
|---------------|----------|------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 營業收入淨額        |          | 178,238                                                          | 250,976 | 244,027  |
| 應收款項總額        | 應收票據     | —                                                                | —       | —        |
|               | 應收帳款     | 53,896                                                           | 61,692  | 104,232  |
|               | 應收帳款-關係人 | —                                                                | —       | 3,763    |
|               | 合計       | 53,896                                                           | 61,692  | 107,995  |
| 備抵損失提列數       |          | (15)                                                             | (176)   | (505)    |
| 應收款項淨額        |          | 53,881                                                           | 61,516  | 107,490  |
| 應收款項週轉率(次)(註) |          | 2.57                                                             | 4.34    | 3.83     |
| 應收款項收現天數(天)   |          | 143                                                              | 85      | 96       |
| 授信條件          |          | 依客戶資本額、營運規模、以往交易紀錄、實際營運年數及付款方式給予不同之授信條件，其授信條件：交機/驗收後T/T 30~120天。 |         |          |

資料來源：該公司各年度經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：應收款項週轉率及收現天數係以應收款項總額計算。

茲就該公司 112~113 年度及 114 年前三季應收款項總額、應收款項週轉率及應收款項週轉天數變動分析如下：

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業收入淨額分別為 178,238 千元、250,976 千元及 244,027 千元，應收款項總額分別為 53,896 千元、61,692 千元及 107,995 千元，113 年度營業收入較 112 年度顯著成長，係受惠於 S1 公司於美國設廠，向該公司採購相關檢測設備所致；114 年前三季營業收入較 113 年同期成長，主係銷售 S1 公司的 CoWoS 相關製程檢測設備及 2 奈米先進製程的光罩檢驗設備所致。隨著營業收入成長，應收款項亦呈現逐期增加。

在應收款項週轉率及收現天數方面，112~113 年度及 114 年前三季之應收款項週轉率分別為 2.57 次、4.34 次及 3.83 次，應收款項收款天數則分別為 143 天、85 天及 96 天，113 年度由於營業收入成長，致應收款項週轉率較 112 年度提高。114 年 9 月銷售金額達 84,162 千元，致 114 年 9 月底尚未收回應收帳款餘款較高，使得 114 年第三季應收款項週轉率較 113 年度略降。

綜合上述，該公司 112~113 年度及 114 年前三季應收帳款週轉率及應收款項收現天數變動情形尚屬合理，經評估尚無重大異常之情形。

#### 2.備抵損失提列適足性及收回可能性之評估

##### (1)備抵損失提列政策合理性

該公司之備抵呆帳提列政策係依據國際財務報導準則第 9 號(IFRS9)，以存續期間之預期信用損失衡量認列應收款項(包含應收票據及應收帳款)之備抵損失。該公司採「準備矩陣」方式評估，該公司將客戶分組，再以各分組帳齡結

構、轉移狀況及歷史平均損失率，並納入總體經濟指標及相關產業動態資訊等，綜合評估整體應收款項減損之風險。整體而言，該公司備抵呆帳提列政策尚屬合理。

該公司 112~113 年度及 114 年第三季，針對應收款項帳齡區間，適用之預期信用損失提列比率如下：

| 帳齡          | 預期信用損失率 |         |          |
|-------------|---------|---------|----------|
|             | 112 年度  | 113 年度  | 114 年前三季 |
| 未逾期         | 0.03%   | 0.03%   | 0.15%    |
| 逾期 30 天以內   | 0.03%   | 0.03%   | 17.38%   |
| 逾期 31~60 天  | 0.03%   | 0.03%   | 17.60%   |
| 逾期 61~90 天  | 0.03%   | 0.03%   | 36.59%   |
| 逾期 91~120 天 | 23.76%  | 28.81%  | 52.80%   |
| 逾期 121 天以上  | 100.00% | 100.00% | 100.00%  |

資料來源：該公司提供

該公司自 113 年起該公司開始針對故障排除服務(Trouble shooting)收費，由於提供故障排除服務於完成時，該公司即認列收入並產生應收帳款，而該服務收入多屬臨時性質，故客戶常於故障排除服務完成後才補齊相關內部帳務作業，形成雙方立帳時間差，進而導致該公司來自故障排除服務應收帳款常有逾期情形產生，而造成損失率變化；此外，該公司 113 年度出售予力積電模組載板發生損壞而進行替換調整，客戶驗收尾款因此延後支付，亦造成損失率的變動，經評估其變化原因尚屬合理。

## (2)備抵損失提列適足性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目/年度       | 112 年底 | 113 年底 | 114 年第三季底 |
|-------------|--------|--------|-----------|
| 應收款項總額(A)   | 53,896 | 61,692 | 107,995   |
| 備抵損失(B)     | 15     | 176    | 505       |
| 提列比率(B)/(A) | 0.03   | 0.29   | 0.47      |

資料來源：該公司各年度經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底之備抵損失金額分別為 15 千元、176 千元及 505 千元，占應收款項總額之比例分別為 0.03%、0.29%及 0.47%比例微小。113 年度起故障排除服務(Trouble shooting)收入認列時點與客戶立帳時間存有落差，及進行損壞品替換調整，致驗收款客戶支付時間延後，進而導致預期損失率上升，備抵損失提列金額隨之增加。

由於備抵呆帳提列係該公司與客戶立帳時間差，及替換調整客戶設備零組件致驗收款延後支付所致，應收帳款日後收回無虞，依政策提列呆帳之適足性尚屬允當。



## (3)應收款項回收可能性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目     | 114 年<br>第三季底 | 截至 114 年 10 月 31<br>日之收回情形 |       | 截至 114 年 10 月 31<br>日之未收回情形 |        |
|--------|---------------|----------------------------|-------|-----------------------------|--------|
|        |               | 收回金額                       | %     | 未收回金額                       | %      |
| 應收帳款   | 78,781        | 74,951                     | 95.14 | 3,830                       | 4.86   |
| 暫估應收帳款 | 29,214        | —                          | —     | 29,214                      | 100.00 |
| 合計     | 107,995       | 74,951                     | 69.40 | 33,044                      | 30.60  |

資料來源：該公司提供

該公司 114 年第三季底應收款項餘額為 107,995 千元，截至 114 年 10 月底止，已收回金額為 74,951 千元，收回比例為 69.40%，未收回金額為 33,044 千元，未收回比例為 30.60%，其中主要為客戶已簽回點檢表尚未測試完成通知該公司開立發票請款之暫估應收帳款。未收回應收帳款中逾期金額為 2,545 千元，逾期原因說明如下：

A.S1 公司逾期款項為 1,872 千元，主要為提供緊急故障排除服務(Trouble shooting)產生之應收帳款，其收款條件為 T/T 30 天，因雙方立帳時間差，及客戶人員請款作業較慢所致，後續款項收回無虞。

B.力積電逾期款項為 78 千元，係因其所購買模組載板測試時發生損壞，故力積電保留 10%驗收款未付而造成逾期，目前該公司已協助客戶替換調整完成，且客戶驗收測試結果均正常，力積電將於 114 年 12 月底進行付款。

綜上所述，經評估該公司無逾期款項無法收回之情事。

## 3.與採樣同業比較說明

單位：新臺幣千元

| 項目          | 年度<br>公司 | 112 年度    | 113 年度    | 114 年前三季  |
|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 營業收入淨額      | 華洋       | 178,238   | 250,976   | 244,027   |
|             | 德律       | 4,435,101 | 6,355,808 | 6,386,035 |
|             | 由田       | 2,009,810 | 1,851,973 | 1,245,105 |
|             | 鐸友益      | 332,461   | 480,577   | 340,607   |
| 應收款項總額      | 華洋       | 53,896    | 61,692    | 107,995   |
|             | 德律       | 2,310,866 | 3,157,687 | 4,291,179 |
|             | 由田       | 1,543,965 | 1,425,971 | 989,666   |
|             | 鐸友益      | 66,824    | 164,032   | 112,602   |
| 應收款項備抵損失提列數 | 華洋       | 15        | 176       | 505       |
|             | 德律       | 5,260     | 11,785    | 14,050    |
|             | 由田       | 171,733   | 173,048   | 141,023   |
|             | 鐸友益      | —         | 4,813     | 4,057     |
| 期末應收款項淨額    | 華洋       | 53,881    | 61,516    | 107,490   |
|             | 德律       | 2,305,606 | 3,145,902 | 4,277,129 |
|             | 由田       | 1,372,232 | 1,252,923 | 848,643   |
|             | 鐸友益      | 66,824    | 159,219   | 108,545   |

| 項目                  | 年度<br>公司 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年前三季 |
|---------------------|----------|--------|--------|----------|
| 備抵損失提列占應收款項總額之比例(%) | 華洋       | 0.03   | 0.29   | 0.47     |
|                     | 德律       | 0.23   | 0.37   | 0.33     |
|                     | 由田       | 11.12  | 12.14  | 14.25    |
|                     | 鐸友益      | —      | 2.93   | 3.60     |
| 應收款項週轉率(次)<br>(註)   | 華洋       | 2.57   | 4.34   | 3.83     |
|                     | 德律       | 1.66   | 2.32   | 2.29     |
|                     | 由田       | 1.18   | 1.25   | 1.37     |
|                     | 鐸友益      | 3.6    | 4.16   | 3.28     |
| 應收款項收現天數<br>(天)     | 華洋       | 143    | 85     | 96       |
|                     | 德律       | 220    | 158    | 160      |
|                     | 由田       | 310    | 292    | 267      |
|                     | 鐸友益      | 102    | 88     | 112      |

資料來源：各公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：應收款項週轉率係以應收款項總額計算。

#### (1)應收款項週轉率及收現天數

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之應收款項週轉率分別為 2.57 次、4.34 及 3.83 次，應收款項收現天數分別為 143 天、85 天及 96 天，與採樣同業相較，該公司 112 年度應收款項週轉率僅優於鐸友益；113 年度由於部分收款期限較短客戶比重提高，致應收款項週轉率提高，並皆優於同業。該公司 114 年 9 月銷售金額達 84,162 千元，9 月底未收回應收帳款金額較多，致 114 年前三季應收款項週轉率降低，114 年第三季底應收款項週轉率仍皆優於同業。該公司與採樣同業間因業務範圍與業務客戶特性不同，收款條件亦有所差異，然該公司應收款項收款天數介於採樣同業之間，該公司收款天數亦與其授信天數吻合，尚屬合理。

#### (2)備抵損失提列比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季備抵損失占應收款項總額之比率分別為 0.03%、0.29%及 0.47%，備抵損失提列係依照其提列政策執行，該公司 112~113 年度及 114 年前三季帳款收回情形良好，並未有帳款無法收回之情事。與採樣同業相較，該公司備抵損失提列比率較低；以其應收款項期後收款情形良好，故該公司備抵呆帳提列比率與同業相較，應無重大異常之情事。

綜上所述，該公司應收款項週轉率變動情形尚無重大異常，且備抵損失提列金額尚足以反映逾期應收款項風險，與採樣同業相較，尚無重大異常之情事。

## 二、存貨概況

申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止個體及合併財務報告存貨淨額變動合理性及去化情形、備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列適足性之評估，並與同業比較評估

### (一)最近二年度及申請年度截至最近期止財務報告存貨淨額變動之合理性評估

單位：新臺幣千元

| 分析項目/年度     |     | 112 年度  | 113 年度  | 114 年前三季 |
|-------------|-----|---------|---------|----------|
| 營業收入淨額      |     | 178,238 | 250,976 | 244,027  |
| 營業成本        |     | 84,148  | 99,540  | 83,265   |
| 期末<br>存貨總額  | 原 料 | 11,422  | 12,874  | 13,172   |
|             | 在製品 | 40,923  | 48,644  | 49,498   |
|             | 製成品 | 34,328  | 6,666   | 25,551   |
|             | 合 計 | 86,673  | 68,184  | 88,221   |
| 期末備抵跌價及呆滯損失 |     | 11,745  | 15,869  | 19,094   |
| 期末存貨淨額      |     | 74,928  | 52,315  | 69,127   |
| 存貨週轉率(次)(註) |     | 1.08    | 1.56    | 1.83     |
| 存貨週轉天數(天)   |     | 338     | 234     | 200      |

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：為與同業比較，存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

該公司視覺影像相關檢測設備均採接單生產，從接單至出貨需耗時約 6~7 個月。故原料依訂單需求而採購，投產後至出貨階段前帳列在製品，出貨後轉為製成品交由客戶進行檢測，客戶確認檢測完畢並簽認點檢表後，該公司再將製成品轉列為銷貨成本。

該公司 112 及 113 年底及 114 年第三季底存貨總額分別為 86,673 千元、68,184 千元及 88,221 千元，就存貨組成項目分析如下：原料方面，依客戶訂單需求採購及備料，因 113 年度接單成長依訂單備貨致 113 年底原料金額增加；在製品方面，係依訂單交期及製令投入生產中之設備或模組，113 年底在製品較 112 年底增加 7,721 千元，主要為 S1 公司美國廠採購之光罩影像檢測設備投產中所致。製成品大多為已出貨予客戶待點檢之存貨，113 年底製成品較 112 年底減少 27,662 千元，係因客戶於 113 年度陸續完成機台點驗轉列銷貨成本所致；114 年第三季底存貨總額較 113 年底增加 20,037 千元，主係 114 年第三季底製成品增加 18,885 千元尚待客戶完成機台點檢所致，存貨變化情形尚屬合理，尚無重大異常。

在存貨週轉率及存貨週轉天數方面，該公司 112~113 年度及 114 年前三季存貨週轉率分別為 1.08 次、1.56 次及 1.83 次，存貨週轉天數分別為 338 天、234 天及 200 天。113 年度因 S1 公司擴廠採購設備帶動業績成長使營業成本隨之提高，且客戶於 113 年度陸續完成機台點檢，使存貨餘額減少，致存貨週轉率較 112 年度上升；而 114 年前三季 S1 公司擴充 CoWoS 先進封裝製程及 2 奈米晶圓製造產能，向該公司採購相關光罩檢測設備，帶動業績成長使營業成本隨之提高，致 114 年前三季存貨週轉率較 113 年度上升，經評估其變動原因尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司 112~113 年度及 114 年前三季存貨淨額變動及存貨週轉率變化情形尚屬合理，未有重大異常之情事。

## (二)存貨去化情形

單位：新臺幣千元

| 項目  | 114 年第三季<br>底存貨金額 | 截至 114 年 10 月底存貨<br>去化情形 |       | 截至 114 年 10 月底存貨<br>未去化情形 |       |
|-----|-------------------|--------------------------|-------|---------------------------|-------|
|     |                   | 金額                       | 比率(%) | 金額                        | 比率(%) |
| 原 料 | 13,172            | 11,754                   | 89.23 | 1,418                     | 10.77 |
| 在製品 | 49,498            | 483                      | 0.98  | 49,015                    | 99.02 |
| 製成品 | 25,551            | 11,954                   | 46.78 | 13,597                    | 53.22 |
| 合 計 | 88,221            | 24,191                   | 27.42 | 64,030                    | 72.58 |

資料來源：該公司提供

該公司 114 年第三季底存貨總額為 88,221 千元，截至 114 年 10 月底存貨去化金額及比率分別為 24,191 千元及 27.42%，針對各存貨項目去化情形說明如下：

### 1.原料

該公司 114 年第三季底之原料截至 114 年 10 月底已去化金額為 11,754 千元，去化比率為 89.23%，未去化餘額為 1,418 千元，該公司設備為客製化接單生產，原料依訂單需求採購，並旋即投入生產，故去化情形良好，帳餘原料將依生產排程陸續投入生產而去化。

### 2.在製品

該公司 114 年第三季底之在製品截至 114 年 10 月底已去化金額為 483 千元，去化比率為 0.98%，未去化餘額為 49,015 千元，未去化在製品主係 S1 公司美國廠要求對訂購投產中機台進行升級而延後出貨，另有機台係因仁鋅營運狀況改變而暫緩出貨，及英特盛因市場變化生產後未進行購買等。該公司未去化之在製品預計於 11 月出貨 6,902 千元，其餘在製品將陸續依生產排程持續投入製造，並隨訂單排程出貨後轉入製成品而去化，尚無重大異常之情事。

### 3.製成品

該公司 114 年第三季底之製成品截至 114 年 10 月底已去化金額為 11,954 千元，去化比率為 46.78%，未去化餘額為 13,597 千元，未去化製成品中包含該公司無償提供 S1 公司先進封裝 6 廠之試用機金額為 958 千元，預期藉由客戶實作測試後，可帶入後續採購訂單，另因市場變化英特盛未進行購買之設備金額為 1,989 千元，該公司已將其可用機台零件拆解轉供其他機台使用，上述二台設備皆已依政策提列存貨跌價損失；其餘製成品將待客戶點檢完畢轉入銷貨成本而去化。

綜上所述，該公司 114 年第三季底期末存貨，已依其產品生產排程及訂單出貨計畫與客戶點檢等程序陸續進行去化，其去化情況尚屬良好。尚未去化之存貨，已配合客戶需求進行修改及升級，因客戶因素未能如期出貨者，則依政策提列跌價損失，故存貨之去化及評價情形尚屬合理。

### (三)備抵存貨跌價及呆滯損失提列適足性之評估

#### 1.備抵存貨跌價及呆滯損失提列政策

存貨跌價評估係按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按實際產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

在存貨呆滯損失提列方面，該公司主要係衡量各存貨使用狀況，並考量市場需求、行業特性及未來銷售情形等因素做為評估基礎，該公司提列政策如下：

| 項目                     | 0~365 天 | 366 天~549 天 | 550 天~730 天 | 731 天以上 |
|------------------------|---------|-------------|-------------|---------|
| 原料                     | —       | 20%         | 50%         | 100%    |
| 半成品                    |         |             |             |         |
| 製成品(展示機)               |         |             |             |         |
| 商品存貨                   |         |             |             |         |
| 在製品(有減損跡象)             |         |             |             |         |
| 製成品(有減損跡象)             |         |             |             |         |
| 在製品(取消訂單)<br>製成品(取消訂單) | 100%    |             |             |         |

資料來源：該公司提供

#### 2.備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度                | 112 年底 | 113 年底 | 114 年<br>第三季底 |
|------------------------|--------|--------|---------------|
| 備抵存貨跌價及呆滯損失(A)         | 11,745 | 15,869 | 19,094        |
| 期末存貨總額(B)              | 86,673 | 68,184 | 88,221        |
| 備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率(A)/(B) | 13.55  | 23.27  | 21.64         |

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 11,745 千元、15,869 千元及 19,094 千元，提列比率分別為 13.55%、23.27%及 21.64%。113 年底備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率較 112 年底提升，主係有客戶營運狀況改變而暫緩出貨，而針對在製品增加提列備抵存貨呆滯損失，及 113 年度陸續完成機台點檢，製成品金額減少所致。114 年第三季底備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率較 113 年底下降，主係 114 年第三季底製成品尚待客戶點檢金額較大使存貨庫存較高所致。該公司備抵存貨跌價與呆滯損失金額主要來自該公司在製品評價損失，調整原因係客戶因素影響延宕出貨時程而提列呆滯損失，及客戶要求首台新開發設備完成後經測試合格再請該公司報價，惟該公司投產後因客戶因素未取得訂單而提列跌價損失，上述情形皆依公司政策提列跌價及呆滯損失，尚無異常情形。

整體而言，該公司 112~113 年底及 114 年第三季底備抵存貨跌價損失與呆滯提列之適足性尚屬合理適足，尚無重大異常情事。

(四)與同業之比較

單位：新臺幣千元

| 分析項目                                    | 公司 \ 年度 | 112 年度    | 113 年度    | 114 年前三季  |
|-----------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 營業成本                                    | 華洋      | 84,148    | 99,540    | 83,265    |
|                                         | 德律      | 1,804,486 | 2,571,758 | 2,707,341 |
|                                         | 由田      | 839,046   | 850,643   | 572,584   |
|                                         | 鐸友益     | 176,939   | 250,796   | 192,325   |
| 期末存貨總額<br>(A)                           | 華洋      | 86,673    | 68,184    | 88,221    |
|                                         | 德律      | 1,432,443 | 1,597,741 | 2,036,806 |
|                                         | 由田      | 註 2       | 註 2       | 註 2       |
|                                         | 鐸友益     | 136,237   | 註 2       | 註 2       |
| 備抵存貨跌價及<br>呆滯損失<br>(B)                  | 華洋      | 11,745    | 15,869    | 19,094    |
|                                         | 德律      | 170,811   | 190,523   | 195,674   |
|                                         | 由田      | 註 2       | 註 2       | 註 2       |
|                                         | 鐸友益     | 4,487     | 註 2       | 註 2       |
| 期末存貨淨額                                  | 華洋      | 74,928    | 52,315    | 69,127    |
|                                         | 德律      | 1,261,632 | 1,407,218 | 1,841,132 |
|                                         | 由田      | 916,813   | 666,869   | 657,433   |
|                                         | 鐸友益     | 131,750   | 131,185   | 121,465   |
| 備抵存貨跌價及<br>呆滯損失提列比<br>率(%)<br>(B) / (A) | 華洋      | 13.55     | 23.27     | 21.64     |
|                                         | 德律      | 11.92     | 11.92     | 9.61      |
|                                         | 由田      | 註 2       | 註 2       | 註 2       |
|                                         | 鐸友益     | 3.29      | 註 2       | 註 2       |
| 存貨週轉率(次)<br>(註 1)                       | 華洋      | 1.08      | 1.56      | 1.83      |
|                                         | 德律      | 1.32      | 1.93      | 2.22      |
|                                         | 由田      | 0.89      | 1.07      | 1.15      |
|                                         | 鐸友益     | 1.85      | 1.91      | 2.03      |
| 平均售貨天數<br>(天)                           | 華洋      | 338       | 234       | 200       |
|                                         | 德律      | 277       | 190       | 165       |
|                                         | 由田      | 411       | 342       | 318       |
|                                         | 鐸友益     | 198       | 192       | 180       |

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：為與同業比較，存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

註 2：因無法取得數據，故不予列示。

由於該公司營運規模小於採樣同業，致其 112~113 年底及 114 年第三季底存貨淨額皆小於採樣同業，經評估尚屬合理。在存貨週轉率方面，該公司 112~113 年度及 114 年前三季存貨週轉率分別 1.08 次、1.56 次及 1.83 次，存貨週轉天數分別為 338 天、234 天及 200 天，經與採樣同業相較，因各家產品策略及銷售對象市場不同，以致存有差異，112~113 年度及 114 年前三季該公司存貨週轉率及平均售貨天數介於採樣同業間，主係受各採樣同業間營運模式及產品組合之差異而影響，經評估尚無重大異常之情事。

另在備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率方面，該公司 112~113 年度 114 年前三季之備抵存貨跌價及呆滯損失比率均高於採樣同業德律，係因德律主要從事影像光



學檢測設備(AOI、SPI 及 X-RAY)和組裝電路板測試設備(ICT)製造，與該公司業務內容及產品組合不盡相同，致備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率有所差異，尚屬合理。經檢視該公司 112~113 年度及 114 年前三季存貨變動情形尚屬合理，主係該公司目前係依客戶訂單需求進行生產及安排出貨，已針對存貨之庫齡及去化可能性，依政策予以評估，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列應無重大異常之情事。

綜上所述，該公司存貨淨額變動及去化情形尚屬合理，備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列及適足性，經與同業比較亦無重大異常情事。

### 三、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止之業績概況

#### (一)列表並說明申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入、營業毛利及營業利益與同業比較情形

單位：新臺幣千元；%

| 分析項目         | 年度  | 112 年度    | 113 年度    |          | 113 年前三季  | 114 年前三季  |          |
|--------------|-----|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|
|              | 公司  | 金額        | 金額        | 成長率%     | 金額        | 金額        | 成長率%     |
| 營業收入         | 華洋  | 178,238   | 250,976   | 40.81    | 158,219   | 244,027   | 54.23    |
|              | 德律  | 4,435,101 | 6,355,808 | 43.31    | 4,863,627 | 6,386,035 | 31.30    |
|              | 由田  | 2,009,810 | 1,851,973 | (7.85)   | 1,185,387 | 1,245,105 | 5.04     |
|              | 鐸友益 | 332,461   | 480,577   | 44.55    | 314,450   | 240,607   | (23.48)  |
| 營業毛利         | 華洋  | 94,090    | 151,436   | 60.95    | 97,542    | 160,762   | 64.81    |
|              | 德律  | 2,630,615 | 3,784,050 | 43.85    | 2,865,997 | 3,678,694 | 28.36    |
|              | 由田  | 1,170,764 | 1,001,330 | (14.47)  | 603,253   | 672,521   | 11.48    |
|              | 鐸友益 | 155,522   | 229,781   | 47.75    | 163,088   | 148,282   | (9.08)   |
| 營業利益<br>(損失) | 華洋  | 36,749    | 71,345    | 94.14    | 40,352    | 91,696    | 127.24   |
|              | 德律  | 1,208,346 | 2,029,421 | 67.95    | 1,555,353 | 2,280,907 | 46.65    |
|              | 由田  | 375,790   | 190,418   | (49.33)  | (4,786)   | 103,500   | 2,262.56 |
|              | 鐸友益 | (17,180)  | 26,768    | (255.81) | 14,149    | (6,713)   | (147.45) |

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：114 年前三季成長率係與 113 年同期比較

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板等科技產業，綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計、製造及銷售)、鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。茲就該公司 112~113 年度及 114 年前三季營業收入、營業毛利及營業利益與採樣公司比較說明如下：

#### 1.營業收入

該公司 112~113 年度及 114 年前三季營業收入分別為 178,238 千元、250,976 千元及 244,027 千元，113 年度及 114 年前三季營業收入成長率分別為 40.81%及 54.23%，113 年度營業收入較 112 年度增加 72,738 千元，成長 40.81%，114 年前三

季較 113 年同期增加 85,809 千元，成長 54.23%。該公司檢測設備主要應用於半導體廠及面板廠製程中，且以半導體光罩及晶圓生產檢測應用為大宗。近年來隨著 5G、AI 與 HPC 等需求崛起帶動半導體需求大增，晶圓代工廠持續擴充產能以滿足市場需求，且為追求效能及速度，半導體生產不斷朝先進製程邁進，光罩廠及晶圓廠在新增產線擴大產能的同時為控制生產品質，製程中檢測設備成為不可或缺的配置，加上部分運行中產線也透過加裝檢測模組以提升良率增加生產效率，因此帶動該公司半導體檢測設備及模組銷售金額逐年成長。

在面板檢測設備及模組方面，該公司以 TFT 鍍膜及偏光板貼合氣泡檢測功能為主軸，提供模組供國內外面板大廠加裝於製程使用，113 年通過 3D Lens 檢查設備認證，將檢測技術由平面延伸至曲面產品上，成功開發出 AR/VR 曲面鏡片檢測設備。因此該公司設備除應用在傳統 TFT 面板製程中之外，也跨足 3D 曲面鏡片製程領域，讓面板檢測應用上增加新的業務開發機會。

綜上所述，該公司在半導體檢測產品營收持續成長帶動下，輔以面板檢測設備營收貢獻，使 112~113 年度至 114 年前三季營業收入呈成長趨勢，其變化情形尚屬合理。

該公司在產品應用領域、經營模式及銷售策略與採樣同業不盡相同，因資本規模較小，該公司將資源集中於開發半導體光罩生產及晶圓代工等製程檢測技術上，受惠於近年來半導體晶圓代工需求持續成長，該公司順利切入半導體龍頭客戶供應鏈後憑藉技術優勢得以跟進共榮，故營收成長率表現良好，113 年度營收成長幅度優於由田，而 114 年前三季營收成長率達 54.23% 已均優於採樣同業。

## 2. 營業毛利

單位：%

| 公司 \ 年度 | 112 年度<br>營業毛利率 | 113 年度<br>營業毛利率 | 113 年前三季<br>營業毛利率 | 114 年前三季<br>營業毛利率 |
|---------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 華洋      | 52.79           | 60.34           | 61.65             | 65.88             |
| 德律      | 59.31           | 59.54           | 58.93             | 57.61             |
| 由田      | 58.25           | 54.07           | 50.89             | 54.01             |
| 鐸友益     | 46.78           | 47.81           | 51.86             | 61.63             |

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年度及 114 年前三季營業毛利分別為 94,090 千元、151,436 千元及 160,762 千元，營業毛利率則分別為 52.79%、60.34% 及 65.88%，營業毛利金額隨營收成長而增加。營業毛利率受惠於先進製程設備所配置高單價高毛利檢測設備銷售比重提高而逐年上升。

與採樣同業相較，該公司 112 年度毛利率為 52.79%，僅略優於鐸友益，隨著高毛利的光罩檢測設備銷售比重提高，及加入同為高毛利的先進封裝光罩檢測銷售成績，使得 113 年度毛利率達 60.34%，均優於採樣同業，114 年前三季銷售產品半導體先進製程及先進封裝比重持續拉升，使營業毛利率進一步增至 65.88%，亦均優於採樣同業。



### 3.營業利益

單位：%

| 公司 \ 年度 | 112 年度 | 113 年度 | 113 年前三季 | 114 年前三季 |
|---------|--------|--------|----------|----------|
|         | 營業利益率  | 營業利益率  | 營業利益率    | 營業利益率    |
| 華洋      | 20.62  | 28.43  | 25.50    | 37.58    |
| 德律      | 27.25  | 31.93  | 31.98    | 35.72    |
| 由田      | 18.70  | 10.28  | (0.40)   | 8.31     |
| 鐸友益     | (5.17) | 5.57   | 4.50     | (2.79)   |

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 112~113 年度及 114 年前三季營業利益率分別為 20.62%、28.43%及 37.58%，而營業費用分別為 57,341 千元、80,091 千元及 69,066 千元，營業費用率分別為 32.17%、31.91%及 28.30%。113 年度該公司新廠完工後開始攤提折舊，加上營運規模成長員工人數增加，使得折舊費用及薪資、獎金等提高，致 113 年度營業費用增加 22,750 千元，由於營收成長讓營業費用率維持與 112 年度相當。114 年前三季因營業費用控管得宜，營業費用僅較 113 年同期增加 11,876 千元，並未隨營收成長而大幅增加，並使得營業費用率降至 28.30%。該公司 113 年度及 114 年前三季營業利益及營業利益率均伴隨著營業毛利提高而增加。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業利益變化情形尚屬合理。

與採樣同業相較，該公司由於營業毛利率維持成長，且費用管控得宜 112~113 年度營業利益率均高於由田及鐸友益，114 年前三季在毛利率進一步增長下使營業利益率亦均優於採樣同業。整體而言，該公司營業利益率變動尚屬合理。

(二)列表並說明申請公司最近三年度及申請年度截至最近期以「部門別」或「主要產品別」之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形是否合理

#### 1.營業收入變動表

單位：新臺幣千元

| 產品名稱 \ 年度 | 112 年度  |        | 113 年度  |        | 113 年前三季 | 114 年前三季 |        |
|-----------|---------|--------|---------|--------|----------|----------|--------|
|           | 金額      | 比例(%)  | 金額      | 比例(%)  | 金額       | 金額       | 比例(%)  |
| 影像檢測設備    | 134,801 | 75.63  | 178,810 | 71.25  | 101,174  | 169,383  | 69.41  |
| 影像檢測模組    | 40,542  | 22.75  | 55,116  | 21.96  | 43,248   | 49,847   | 20.43  |
| 其他(註)     | 2,895   | 1.62   | 17,050  | 6.79   | 13,797   | 24,797   | 10.16  |
| 合計        | 178,238 | 100.00 | 250,976 | 100.00 | 158,219  | 244,027  | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣收入等。

#### 2.營業成本變動表

單位：新臺幣千元

| 產品名稱 \ 年度 | 112 年度 |        | 113 年度 |        | 113 年前三季 | 114 年前三季 |        |
|-----------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|--------|
|           | 金額     | 比例(%)  | 金額     | 比例(%)  | 金額       | 金額       | 比例(%)  |
| 影像檢測設備    | 51,523 | 61.23  | 67,928 | 68.24  | 40,285   | 55,821   | 67.04  |
| 影像檢測模組    | 19,148 | 22.75  | 24,741 | 24.86  | 21,251   | 15,526   | 18.65  |
| 其他(註)     | 13,477 | 16.02  | 6,871  | 6.90   | (859)    | 11,918   | 14.31  |
| 合計        | 84,148 | 100.00 | 99,540 | 100.00 | 60,677   | 83,265   | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣等。

### 3.營業毛利變動表

單位：新臺幣千元

| 年度<br>產品名稱 | 112 年度   |           |            | 113 年度  |           |            | 113 年前三季 |           |            | 114 年前三季 |           |            |
|------------|----------|-----------|------------|---------|-----------|------------|----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|
|            | 金額       | 比例<br>(%) | 毛利率<br>(%) | 金額      | 比例<br>(%) | 毛利率<br>(%) | 金額       | 比例<br>(%) | 毛利率<br>(%) | 金額       | 比例<br>(%) | 毛利率<br>(%) |
| 影像檢測設備     | 83,278   | 88.51     | 61.78      | 110,882 | 73.22     | 62.01      | 60,889   | 62.42     | 60.18      | 113,562  | 70.64     | 67.04      |
| 影像檢測模組     | 21,394   | 22.74     | 52.77      | 30,375  | 20.06     | 55.11      | 21,997   | 22.55     | 50.86      | 34,321   | 21.35     | 68.85      |
| 其他(註)      | (10,582) | (11.25)   | (365.53)   | 10,179  | 6.72      | 59.70      | 14,656   | 15.03     | 106.23     | 12,879   | 8.01      | 51.94      |
| 合計         | 94,090   | 100.00    | 52.79      | 151,436 | 100.00    | 60.34      | 97,542   | 100.00    | 61.65      | 160,762  | 100.00    | 65.88      |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣等。

### 4.最近二年度及申請年度截至最近期止主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形說明

該公司應用於半導體及面板生產製程中檢測之設備或模組多屬量身訂作之非標準化產品，產品需配合客戶產線之設計，甚至與客戶在研發階段合作共同開發，屬少量多樣且高度客製化產品，茲就該公司 112~113 年度及 114 年度前三季主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形說明如下：

#### (1)影像檢測設備

該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備營業收入分別為 134,801 千元、178,810 千元及 169,383 千元，營業收入占比分別為 75.63%、71.25%及 69.41%。該公司 113 年度影像檢測設備之營業收入較 112 年度增加 44,009 千元，成長 32.65%，114 年前三季較 113 年同期增加 68,209 千元，成長 67.42%，營收呈現持續成長。該公司受惠於半導體大廠發展先進製程技術同時也不斷擴大產能以滿足市場需求，擴廠伴隨導入製程檢測設備，使得該公司檢測設備銷售持續成長。另外 113 年度觸控面板客戶為生產 AR 及 VR 使用之曲面鏡片檢測需求，委由該公司開發可對應的檢測設備，也挹注 113 年度及 114 年前三季影像檢測設備營收金額。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備營業收入變動原因尚屬合理。

在營業成本及營業毛利方面，該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備之營業成本分別為 51,523 千元、67,928 千元及 55,821 千元，營業毛利分別為 83,278 千元、110,882 千元及 113,562 千元，毛利率分別為 61.78%、62.01%及 67.04%。該公司各年度營業成本及營業毛利主係隨營業收入增減狀況而變動，且該公司影像檢測設備屬客製化產品，其銷售價格及毛利隨產品規格、設計及開發經驗不同而有所差異。該公司影像檢測設備營業成本逐年增加，主係隨著客戶訂單增加，營收規模逐漸擴大所致。113 年度因首次與客戶共同開發 3D Lens 自動化檢測設備，初次研發生產成本支出較高，並與客戶共同進行試產及調整修正，雙方協議共同分攤部分成本，故 3D Lens 檢測設備初代機僅收取原料成本而拉低營業毛利，影響 113 年度毛利率僅微幅上升。114 年前三季影像檢測設備出貨增加，且多為高規格高單價之檢測設備，因此拉升營業毛利率。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測設備之營業成本及營業毛利變動尚屬合理。

## (2)影像檢測模組

該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組營業收入分別為 40,542 千元、55,116 千元及 49,847 千元，占營業收入比率分別為 22.75%、21.96%及 20.43%。該公司 113 年度影像檢測模組之營業收入較 112 年度增加 14,574 千元，成長 35.95%，114 年前三季較 113 年同期增加 6,599 千元，成長 15.26%。113 年度模組產品營收成長動能來自於 TFT 鍍膜檢測模組獲得面板客戶導入產線協助提升檢測效率所致。114 年度前三季受惠於線上晶圓即時檢查系統，陸續獲得晶圓廠導入使用，及 AR、VR 產品所使用之曲面玻璃檢測模組銷售放量使得模組營收較 113 年同期成長。綜上所述，該公司 113 年度及 114 年前三季模組營收由面板及晶圓檢測模組分別貢獻營收成長動能，其收入變動情形尚屬合理。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組之營業成本分別為 19,148 千元、24,741 千元及 15,526 千元，營業毛利分別為 21,394 千元、30,375 千元及 34,321 千元，毛利率分別為 52.77%、55.11%及 68.85%。113 年度獲得國內外面板廠 TFT 鍍膜檢測模組訂單挹注，而拉高模組產品毛利率。114 年前三季該公司晶圓生產檢測模組分別獲得三家晶圓代工廠導入使用，並在主要客戶高效能晶圓檢測模組及曲面玻璃檢測模組等高毛利產品助益下讓毛利率進一步攀升。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季影像檢測模組之營業成本及營業毛利變動情形尚屬合理。

## (3)其他

其他產品收入主要包含維護、售後服務之零件耗材及商品買賣等，該公司 112~113 年度及 114 年前三季其他收入分別為 2,895 千元、17,050 千元及 24,797 千元，占營業收入比率分別為 1.62%、6.79%及 10.16%。各年度零件、耗材銷售或商品買賣係隨客戶所需求而變化，113 年度起該公司往年售出的設備陸續過保固期後，客戶委託該公司進行設備維護的情況增加，維運服務收入規模逐漸擴大，使得 113 年度及 114 年前三季其他收入金額明顯成長，營收占比也隨之提高。其變化原因尚屬合理。

該公司 112~113 年度及 114 年前三季其他產品之營業成本分別為 13,477 千元、6,871 千元及 11,918 千元，營業毛利(損)分別為(10,582)千元、10,179 千元及 12,879 千元，毛利(損)率分別為(365.53)%、59.70%及 51.94%。112 年度其他產品之營業成本較高，主係當年度認列存貨跌價損失所致，並產生營業毛損。113 年度及 114 年前三季其他收入毛利率隨維運服務收入及其他產品銷售組合不同而波動。整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季其他類產品營業收入、成本及營業毛利變動尚屬合理。

綜上評估，該公司 112~113 年度及 114 年前三季主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形尚屬合理。

(三)最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入或毛利率變動達 20%以上者，應做價量分析變動原因，並敘明是否合理

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 112 年度  | 113 年度  | 變動率%  | 113 年前三季 | 114 年前三季 | 變動率%  |
|---------|---------|---------|-------|----------|----------|-------|
| 營業收入    | 178,238 | 250,976 | 40.81 | 158,218  | 244,027  | 54.23 |
| 營業毛利    | 94,090  | 151,436 | 60.34 | 97,542   | 160,762  | 65.88 |
| 毛利率(%)  | 52.79   | 60.34   | 14.30 | 61.65    | 65.88    | 6.86  |

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 113 年度及 114 年前三季營業收入變動率均達 20%以上，故擬針對 113 年度及 114 年前三季影像檢測設備及影像檢測模組進行價量分析，而其他類產品因品項繁雜、計價單位不一致，擬不進行分析。

單位：新臺幣千元

| 主要產品   | 分析項目 |              | 112 ~113 年度 | 113 年前三季~<br>114 年前三季 |
|--------|------|--------------|-------------|-----------------------|
| 影像檢測設備 | (一)  | 營業收入差異分析     |             |                       |
|        |      | P(Q'-Q)      | 16,850      | 67,449                |
|        |      | Q(P'-P)      | 24,141      | 456                   |
|        |      | (P'-P)(Q'-Q) | 3,018       | 304                   |
|        |      | P'Q'-PQ      | 44,009      | 68,209                |
|        | (二)  | 營業成本差異分析     |             |                       |
|        |      | P(Q'-Q)      | 6,441       | 26,856                |
|        |      | Q(P'-P)      | 8,857       | (6,792)               |
|        |      | (P'-P)(Q'-Q) | 1,107       | (4,528)               |
|        |      | P'Q'-PQ      | 16,405      | 15,536                |
|        | (三)  | 毛利變動金額       | 27,604      | 52,673                |
| 影像檢測模組 | (一)  | 營業收入差異分析     |             |                       |
|        |      | P(Q'-Q)      | (5,198)     | 14,913                |
|        |      | Q(P'-P)      | 22,679      | (6,182)               |
|        |      | (P'-P)(Q'-Q) | (2,907)     | (2,132)               |
|        |      | P'Q'-PQ      | 14,574      | 6,599                 |
|        | (二)  | 營業成本差異分析     |             |                       |
|        |      | P(Q'-Q)      | (2,455)     | 7,328                 |
|        |      | Q(P'-P)      | 9,231       | (9,706)               |
|        |      | (P'-P)(Q'-Q) | (1,183)     | (3,347)               |
|        |      | P'Q'-PQ      | 5,593       | (5,725)               |
|        | (三)  | 毛利變動金額       | 8,981       | 12,324                |

資料來源：該公司提供

註：P' Q'：最近年度單價、數量；PQ 上一年度單價、數量。

## 1. 影像檢測設備

### (1) 112~113 年度

營業收入方面，因半導體大廠生產技術不斷推進並持續擴大產能，該公司影像檢測設備為客戶生產製程檢測所需，113 年度國內外客戶訂單出貨增加，影像檢測設備銷售數量較 112 年增加，故產生有利之銷售量差 16,850 千元；在單位售價方面，因 113 年度銷售較高規格設備，產品單價較高，帶動產品平均單位售價提升，故產生有利之銷售價差 24,141 千元；在銷售數量增加及單位售價提升下，使營業收入產生有利之銷售組合差 3,018 千元，致營業收入合計增加 44,009 千元。

營業成本方面，該公司影像檢測設備 113 年度銷售數量較 112 年度增加，因而產生不利之成本量差 6,441 千元。因影像檢測設備規格隨客戶需求提高，所需原料成本隨之增加，平均單位成本因而提高，故產生不利之成本價差 8,857 千元，在銷售數量增加及平均單位成本上升影響下，致銷貨成本產生不利之成本組合差 1,107 千元，致營業成本合計增加 16,405 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 113 年度之營業毛利較 112 年度增加 27,604 千元，其變動原因尚屬合理。

### (2) 113 年前三季~114 年前三季

營業收入方面，114 年前三季主因半導體客戶銷售訂單持續成長，致 114 年前三季影像檢測設備銷量提升，故產生有利之銷售量差 67,449 千元；在單位售價方面，因 114 年前三季銷售單價較低之檢測設備，使平均銷售單價降低，僅產生有利之銷售價差 456 千元；在銷售數量增加及單位售價降低下，使營業收入僅產生有利之銷售組合差 304 千元，致營業收入因銷售量提升合計增加 68,209 千元。

在營業成本方面，該公司影像檢測設備 114 年前三季銷售數量增加，因而產生不利之成本量差 26,856 千元；在單位成本方面，因影像檢測設備銷售數量增加，量產規模提升致每單位固定成本下降，降低平均單位成本，故產生有利之成本價差 6,792 千元，在整體銷量增加及平均單位成本下降下，銷貨成本產生有利之成本組合差 4,528 千元，營業成本合計增加 15,536 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 114 年前三季之營業毛利較 113 年前三季增加 52,673 千元，其變動原因尚屬合理。

## 2. 影像檢測模組

### (1) 112~113 年度

營業收入方面，該公司影像檢測模組因配合客戶產線設備調整、生產配置規劃等需求，113 年度銷售數量減少，故產生不利之銷售量差 5,198 千元。因國外面板大廠訂單價格較高，拉高平均銷售單價，因此產生有利銷售價差 22,679 千元。

元；因銷售數量減少，單價提高情形下，使營業收入產生不利之銷售組合差 2,907 千元，致營業收入合計增加 14,574 千元。

營業成本方面，該公司影像檢測模組 113 年度銷售數量較 112 年度減少，因而產生有利之成本量差 2,455 千元；在單位成本方面，因影像檢測模組規格依客戶需求提高，所需原料成本隨之增加，拉高平均單位成本，故產生不利之成本價差 9,231 千元，在銷售數量下降影響下，致銷貨成本產生有利之成本組合差 1,183 千元，致營業成本合計增加 5,593 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 113 年度之營業毛利較 112 年度增加 8,981 千元，其變動原因尚屬合理。

#### (2)113 年前三季~114 年前三季

營業收入方面，受惠於半導體大廠銷售訂單持續成長，114 年前三季影像檢測模組銷量提升，故產生有利之銷售量差 14,913 千元；在單位售價方面，因 114 年前三季提供單價較低之影像檢測模組機改銷售，使平均銷售單價降低，產生不利之銷售價差 6,182 千元及不利銷售組合差 2,132 千元，致營業收入合計增加 6,599 千元。

在營業成本方面，114 年前三季影像檢測模組銷售數量增加，因而產生不利之成本量差 7,328 千元；在單位成本方面，因影像檢測模組銷售數量增加，量產規模提升致每單位固定成本下降，使平均單位成本降低，產生有利之成本價差 9,706 千元，在整體銷量增加及平均單位成本下降下，銷貨成本產生有利之成本組合差 3,347 千元，營業成本合計減少 5,725 千元。

綜上所述，該公司影像檢測模組 114 年前三季之營業毛利較 113 年前三季增加 12,324 千元，其變動原因尚屬合理。

#### 四、併購他公司尚未屆滿一個完整會計年度者，評估購併目的、效益、交易合理性等因素

該公司並無購併他公司之情事，故不適用本項評估。

## 伍、財務狀況

- 一、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止財務比率之分析，與同類別上櫃、上市公司及未上櫃、未上市同業財務比率之比較分析，應包括財務結構、償債能力、經營能力、獲利能力與現金流量

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板等科技產業，綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事PCB/IC載板/SEMI檢測系統及TFT-LCD檢測系統之設計、製造及銷售)、錫友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。

另同業平均之財務比率則參考財團法人金融聯合徵信中心出版「中華民國台灣地區主要行業財務比率」中之「C27 電腦、電子產品及光學製品製造業」數據作為比較分析。

### (二)該公司與同類別上櫃、上市公司及未上櫃、未上市同業之財務比率

| 分析項目     |                         | 年度<br>公司 | 112 年度 | 113 年度   | 114 年前三季 |
|----------|-------------------------|----------|--------|----------|----------|
| 財務<br>結構 | 負債占資產比率(%)              | 華洋       | 43.10  | 41.07    | 40.85    |
|          |                         | 德律       | 19.32  | 18.36    | 22.06    |
|          |                         | 由田       | 42.28  | 36.60    | 36.84    |
|          |                         | 錫友益      | 44.30  | 35.47    | 29.14    |
|          |                         | 同業       | 56.00  | 57.40    | 註 1      |
|          | 長期資金占不動產、<br>廠房及設備比率(%) | 華洋       | 195.51 | 187.66   | 192.97   |
|          |                         | 德律       | 199.82 | 214.56   | 229.95   |
|          |                         | 由田       | 279.22 | 257.62   | 223.81   |
|          |                         | 錫友益      | 329.81 | 455.08   | 473.87   |
|          |                         | 同業       | 308.64 | 328.95   | 註 1      |
| 償債<br>能力 | 流動比率(%)                 | 華洋       | 489.25 | 490.97   | 337.43   |
|          |                         | 德律       | 344.42 | 374.12   | 321.05   |
|          |                         | 由田       | 232.18 | 253.55   | 234.70   |
|          |                         | 錫友益      | 308.26 | 368.62   | 527.09   |
|          |                         | 同業       | 152.30 | 153.70   | 註 1      |
|          | 速動比率(%)                 | 華洋       | 370.54 | 412.09   | 276.75   |
|          |                         | 德律       | 256.32 | 284.04   | 238.20   |
|          |                         | 由田       | 158.61 | 182.72   | 162.77   |
|          |                         | 錫友益      | 239.24 | 313.88   | 453.03   |
|          |                         | 同業       | 106.80 | 107.90   | 註 1      |
|          | 利息保障<br>倍數              | 華洋       | 23.96  | 31.94    | 35.07    |
|          |                         | 德律       | 457.95 | 770.92   | 1,124.87 |
|          |                         | 由田       | 31.38  | 27.92    | 11.63    |
|          |                         | 錫友益      | (2.80) | 9.55     | 5.43     |
|          |                         | 同業       | 839.30 | 1,156.10 | 註 1      |

| 分析項目              |                         | 年度<br>公司 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年前三季 |
|-------------------|-------------------------|----------|--------|--------|----------|
| 經營<br>能力<br>(註 4) | 應收款項<br>週轉率(次)<br>(註 3) | 華洋       | 2.57   | 4.34   | 3.83     |
|                   |                         | 德律       | 1.66   | 2.32   | 2.29     |
|                   |                         | 由田       | 1.18   | 1.25   | 1.37     |
|                   |                         | 鐸友益      | 3.60   | 4.16   | 3.28     |
|                   |                         | 同業       | 5.30   | 5.10   | 註 1      |
|                   | 平均收現<br>日數              | 華洋       | 143    | 85     | 96       |
|                   |                         | 德律       | 220    | 158    | 160      |
|                   |                         | 由田       | 310    | 292    | 267      |
|                   |                         | 鐸友益      | 102    | 88     | 112      |
|                   |                         | 同業       | 69     | 72     | 註 1      |
|                   | 存貨週轉率(次)<br>(註 3)       | 華洋       | 1.08   | 1.56   | 1.83     |
|                   |                         | 德律       | 1.32   | 1.93   | 2.22     |
|                   |                         | 由田       | 0.89   | 1.07   | 1.15     |
|                   |                         | 鐸友益      | 1.85   | 1.91   | 2.03     |
|                   |                         | 同業       | 5.50   | 6.10   | 註 1      |
|                   | 平均銷貨<br>日數(日)           | 華洋       | 338    | 234    | 200      |
|                   |                         | 德律       | 277    | 190    | 165      |
|                   |                         | 由田       | 411    | 342    | 318      |
|                   |                         | 鐸友益      | 198    | 192    | 180      |
|                   |                         | 同業       | 66     | 60     | 註 1      |
|                   | 不動產、廠房及設備<br>週轉率(次)     | 華洋       | 0.77   | 0.80   | 0.99     |
|                   |                         | 德律       | 1.31   | 1.65   | 2.14     |
|                   |                         | 由田       | 1.68   | 1.51   | 1.29     |
|                   |                         | 鐸友益      | 1.33   | 1.97   | 1.92     |
|                   |                         | 同業       | 9.60   | 9.90   | 註 1      |
|                   | 總資產週轉率(次)               | 華洋       | 0.30   | 0.38   | 0.45     |
|                   |                         | 德律       | 0.49   | 0.67   | 0.79     |
|                   |                         | 由田       | 0.42   | 0.42   | 0.41     |
|                   |                         | 鐸友益      | 0.35   | 0.41   | 0.35     |
|                   |                         | 同業       | 1.30   | 1.30   | 註 1      |
| 獲利<br>能力          | 資產報酬率(%)                | 華洋       | 5.21   | 9.54   | 13.10    |
|                   |                         | 德律       | 11.10  | 19.31  | 22.24    |
|                   |                         | 由田       | 6.73   | 7.41   | 2.91     |
|                   |                         | 鐸友益      | (1.31) | 4.46   | 1.43     |
|                   |                         | 同業       | 5.10   | 6.20   | 註 1      |
|                   | 權益報酬率(%)                | 華洋       | 8.96   | 15.97  | 21.54    |
|                   |                         | 德律       | 13.86  | 23.75  | 27.89    |
|                   |                         | 由田       | 11.43  | 11.90  | 4.22     |
|                   |                         | 鐸友益      | (3.23) | 6.60   | 1.68     |
|                   |                         | 同業       | 10.60  | 13.20  | 註 1      |
|                   | 營業利益占實收資<br>本比率(%)      | 華洋       | 23.11  | 44.87  | 76.89    |
|                   |                         | 德律       | 51.15  | 85.91  | 128.75   |
|                   |                         | 由田       | 62.79  | 31.82  | 23.06    |
|                   |                         | 鐸友益      | (5.04) | 6.28   | (1.07)   |
|                   |                         | 同業       | 註 2    | 註 2    | 註 2      |



| 分析項目     |                | 年度<br>公司 | 112 年度 | 113 年度 | 114 年前三季 |
|----------|----------------|----------|--------|--------|----------|
|          | 稅前純益占實收資本比率(%) | 華洋       | 24.21  | 47.31  | 73.34    |
|          |                | 德律       | 53.14  | 92.19  | 121.67   |
|          |                | 由田       | 63.21  | 53.78  | 21.86    |
|          |                | 鐸友益      | (5.83) | 13.54  | 4.61     |
|          |                | 同業       | 註 2    | 註 2    | 註 2      |
|          | 純益率(%)         | 華洋       | 16.62  | 24.63  | 28.21    |
|          |                | 德律       | 22.58  | 28.90  | 28.07    |
|          |                | 由田       | 15.63  | 17.09  | 6.52     |
|          |                | 鐸友益      | (4.98) | 9.85   | 3.27     |
|          |                | 同業       | 3.40   | 4.20   | 註 1      |
|          | 每股盈餘(元)        | 華洋       | 1.90   | 3.89   | 4.33     |
|          |                | 德律       | 4.24   | 7.78   | 7.59     |
|          |                | 由田       | 5.25   | 5.29   | 1.36     |
|          |                | 鐸友益      | (0.52) | 1.25   | 0.24     |
|          |                | 同業       | 註 2    | 註 2    | 註 2      |
| 現金<br>流量 | 現金流量比率(%)      | 華洋       | 64.21  | 139.70 | 34.49    |
|          |                | 德律       | 129.72 | 73.02  | 41.23    |
|          |                | 由田       | 39.19  | 35.61  | 30.25    |
|          |                | 鐸友益      | 6.46   | 註 5    | 17.64    |
|          |                | 同業       | 16.70  | 2.10   | 註 1      |
|          | 現金流量允當比率(%)    | 華洋       | 17.29  | 43.60  | 46.17    |
|          |                | 德律       | 96.59  | 85.71  | 註 4      |
|          |                | 由田       | 77.89  | 95.19  | 註 4      |
|          |                | 鐸友益      | 35.06  | 42.03  | 註 4      |
|          |                | 同業       | 註 2    | 註 2    | 註 2      |
|          | 現金再投資比率(%)     | 華洋       | 6.86   | 12.39  | 1.72     |
|          |                | 德律       | 9.81   | 3.97   | 註 4      |
|          |                | 由田       | 註 5    | 1.38   | 註 4      |
|          |                | 鐸友益      | 註 5    | 0.00   | 註 4      |
|          |                | 同業       | 14.30  | 1.90   | 註 1      |

資料來源：1.各公司股東會年報及經會計師查核簽證或核閱之財務報告；福邦證券整理。

2.同業平均之財務比率資料係取自「財團法人金融聯合徵信中心」提供之「中華民國台灣地區主要行業財務比率」

註 1：截至本評估報告出具日止，「中華民國台灣地區主要行業財務比率」未出具該期同業平均之相關統計資料。

註 2：財團法人金融聯合徵信中心所出具之行業財務比率並無揭露此財務比率。

註 3：為使同業間比較基礎一致，應收帳款週轉率均以銷貨淨額除以平均應收款項「總額」為公式計算；存貨週轉率均以銷貨成本除以平均存貨「淨額」為公式計算。

註 4：截至本評估報告出具日止，尚無法取得同業公司相關資訊。

註 5：營運活動現金流量為淨現金流出，致現金流量比率及現金再投資比率為負值，不具比較意義，故不予列示。

註 6：各項財務分析比率之計算公式，列式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝(權益總額＋非流動負債)／不動產、廠房及設備淨額

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債

(2)速動比率＝(流動資產－存貨－預付款項)／流動負債

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出

### 3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額
- (2)平均收現天數=365/應收款項週轉率
- (3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額
- (4)平均銷貨天數=365/存貨週轉率
- (5)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額
- (6)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額

### 4.獲利能力

- (1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額
- (2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額
- (3)營業利益占實收資本額比率=營業利益/期末實收資本額
- (4)稅前純益占實收資本額比率=稅前純益/期末實收資本額
- (5)純益率=稅後損益/銷貨淨額
- (6)每股稅後盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數

### 5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債
- (2)現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)

## (三)最近三年度及申請年度截至最近期止財務比率與同業比較分析

### 1.財務結構

#### (1)負債占資產比率

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底之負債占資產比率分別為 43.10 %、41.07%及 40.85%呈逐年降低。113 年底負債佔資產比率較 112 年底下降，主係獲利成長使得現金水位增加及增添不動產、廠房及設備等，使得資產總額增加，致 113 年底負債佔資產比率下降。114 年第三季底該公司因獲利增加及銷貨成長使應收帳款增加，致資產總額提高，114 年第三季底負債占資產比率因此下降。與採樣公司及同業平均相較，112~113 年底該公司負債占資產比率均介於採樣公司及同業平均之間，114 年第三季底該公司負債占資產比率高於採樣公司，因該公司資產規模較小，因建廠舉借長期借款致負債比較高，經評估尚無重大異常之情事。

#### (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 195.51%、187.66%及 192.97%。111 年上半年開始興建的台南新化區新廠於 113 年完工驗收後，使 113 年底不動產、廠房及設備總額增加，致 113 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率較 112 年底下滑。114 年前三季因業績成長獲利增加，致權益總額增加，使得 114 年第三季底之長期資金占不動產、廠房及設備比率較 113 年度增加。與採樣公司及同業平均相較，該公司 112~113 年底及 114 年第三季底之長期資金占不動產、廠房及設備比率皆低於採樣公司，主係該公司因營運規模較小，又於 112~113 年間投入廠房之興建使長期資金占不動產、廠房及設備比率低於採樣公司及同業平均，惟其比率皆高於 100%，顯示該公司長期資金尚足以支應不動產、廠房及設備之資金需求，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司財務結構尚屬穩健。

## 2.償債能力

### (1)流動比率及速動比率

該公司 112~113 年底及 114 年第三季底流動比率分別為 489.25%、490.97% 及 337.43%，速動比率分別為 370.54%、412.09%及 276.75%。113 年度因營運規模擴大及獲利增加，使現金及約當現金部位及應收帳款淨額等流動資產及速動資產增加，致 113 年底流動比率及速動比率較 112 年底上升。114 年第三季底一年內到期之長期借款增加，加上隨該公司營運規模擴大，及人力需求上升，使應付帳款、應付薪資及相關之應付費用增加，使 114 年第三季底之流動負債較 113 年底增加，致流動比率及速動比率較 113 年底下降。與採樣公司及同業平均相較，該公司 112 及 113 年底流動比率及速動比率皆優於採樣公司及同業平均，114 年第三季底流動比率及速動比率僅次於鐸友益優於德律及由田，其變化情形尚屬合理。

### (2)利息保障倍數

該公司 112~113 年度及 114 年前三季利息保障倍數分別為 23.96 倍、31.94 倍及 35.07 倍。該公司因營運規模擴大及獲利增加，使稅前淨利增加，利息保障倍數因而隨之提高。該公司 112~113 年度及 114 年前三季之利息保障倍數僅次於德律優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季之償債能力各項指標變動情形尚屬合理，該公司之償債能力尚屬良好。

## 3.經營能力

### (1)應收款項週轉率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季應收款項週轉率分別為 2.57 次、4.34 次及 3.83 次，收現日數分別為 143 日、85 日及 96 日。由於 112 及 113 年度銷貨金額均較前期增加，使期末應收款項同步增加，在對客戶收款期限並無重大變動情況下，收款期限較短客戶比例提高，使得平均應收款項增加幅度小於銷貨金額成長幅度，致應收款項週轉率提高。與採樣公司及同業平均相較，該公司 112 年度之應收款項週轉率介於採樣公司及同業平均之間，113 年度及 114 年前三季均優於採樣公司，主要係各公司授信政策及主要銷售客群不同所致，其變化情形尚屬合理。

### (2)存貨週轉率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季存貨週轉率分別為 1.08 次、1.56 次及 1.83 次，平均銷貨日數分別為 338 日、234 日及 200 日。該公司營收規模逐年成長，各期間營業成本隨之增加，由於存貨庫存管控得宜，致各期間銷貨成本成長幅度皆大於平均存貨增加幅度，使得該公司之存貨週轉率呈現逐年上升。與採樣公司及同業平均相較，112~113 年度及 114 年前三季均優於由田，其變化情形尚屬合理。

### (3)不動產、廠房及設備週轉率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季不動產、廠房及設備週轉率分別為 0.77 次、0.80 次及 0.99 次。113 年度及 114 年前三季因營收成長，而台南新化新建廠房自 113 年度完工使用後未再新增大額不動產或設備，致不動產、廠房及設備週轉率逐年上升。與採樣公司及同業平均相較，112~113 年度及 114 年前三季該公司不動產、廠房及設備週轉率皆低於採樣公司，主係該公司營運規模較小，加上取得新建廠房所致，其變化情形尚屬合理。

### (4)總資產週轉率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季總資產週轉率分別為 0.30 次、0.38 次及 0.45 次。113 年度及 114 年前三季因營收成長，致總資產週轉率逐期上升。與採樣公司及同業平均相較，112 及 113 年度因興建廠房使得總資產週轉率低於採樣公司及同業平均，114 年前三季隨著銷售金額提高，總資產週轉率僅次於德律優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季經營能力各項指標變動情形尚屬合理，尚無重大異常。

## 4.獲利能力

### (1)資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季資產報酬率分別為 5.21%、9.54%及 13.10%；權益報酬率分別為 8.96%、15.97%及 21.54%；營業利益占實收資本額分別為 23.11%、44.87%及 76.89%；稅前純益占實收資本額比率分別為 24.21%、47.31%及 73.34%。113 年度及 114 年前三季因營收成長及獲利增加，致資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率等均較前期上升。113 年度該公司主要客戶因擴廠而向該公司採購高單價光罩檢測設備，及其他客戶增購檢測設備及模組等使得營業收入來源增加，隨著高毛利設備銷售比重增加使得營業毛利率提升，在營業費用占比有效控制下營業利益得以隨之增加，而營業外收入比重不高，因此稅前淨利、本期淨利隨著營收及毛利金額提高而增加；114 年前三季配合主要客戶先進製程及先進封裝等需求開發銷售高單價檢測設備，致營業收入成長，而高毛利設備銷售比重增加拉升營業毛利，因營業費用控制得宜，占比未隨營收成長提高使得營業淨利明顯增加，受匯率影響造成營業外損失小幅增加，稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額受惠於營收及營業毛利金額成長而較 113 年度增加。與採樣同業及同業平均相較，該公司 112~113 年度之資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率皆優於鐸友益並介於其他採樣公司之間，114 年前三季隨著獲利增加，資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率均提高僅次於德律優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

## (2)純益率及每股稅後盈餘

該公司 112~113 年度及 114 年前三季純益率分別為 16.62%、24.63%及 28.21%，每股稅後盈餘分別為 1.90 元、3.89 元及 4.33 元。該公司因營收規模持續成長且毛利率提高，在營業成本及費用有效控管下，使 113 年度及 114 年前三季純益率及每股稅後盈餘逐期上升。與採樣同業及同業平均相較，該公司 112 年度之純益率及每股稅後盈餘優於鐸友益，113 年度之純益率及每股稅後盈餘僅次於德律優於由田及鐸友益，114 年前三季之純益率優於採樣公司，每股稅後盈餘僅次於德律而優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

綜上所述，該公司 112~113 年度及 114 年前三季各項獲利指標均呈現成長，經評估尚無重大異常之情事。

## 5.現金流量

### (1)現金流量比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之營業活動淨現金流量分別為 44,235 千元、100,144 千元及 42,623 千元，現金流量比率分別為分別為 64.21%、139.70%及 34.49%。113 年度現金流量比率較 112 年度上升，主係該公司獲利增加，使營業活動淨現金流量增加所致。114 年前三季因存貨備貨增加及部分期末應收帳款尚未收回，現金流量減少，使得現金流量比率降為 34.49%。與採樣公司與同業相較，112 年度之現金流量比率僅次於德律，113 年度因獲利成長致營業活動現金淨流入大幅增加而均高於採樣公司與同業平均，114 年前三季之現金流量比率僅次於德律優於由田及鐸友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

### (2)現金流量允當比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季現金流量允當比率分別為 17.29%、43.60%及 46.17%。其中 112 年度現金流量允當比率偏低，主係台南新化區新廠興建在 112 年投入大額資本支出而拉低現金流量允當比率。113 年度及 114 年前三季隨著該公司獲利持續成長，營業活動淨現金流入增加，且已無大額資本支出，使得現金流量允當比率逐期上升。與採樣公司相較，112 年度該公司現金流量允當比率低於採樣公司，113 年度現金流量允當比率提高後已優於鐸友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

### (3)現金再投資比率

該公司 112~113 年度及 114 年前三季之現金再投資比率分別為 6.86%、12.39%及 1.72%。113 年度現金再投資比率增加，主係該公司獲利成長，使營業活動淨現金流量增加所致。114 年前三季現金再投資比率較 113 年度下降，主係 114 年第三季因存貨備貨增加及部分期末應收帳款尚未收回，使營業活動淨現金流量較 113 年度減少所致。與採樣公司相較，該公司 112 年度之現金流量允當比率僅低於德律，113 年度現金流量允當比率高於採樣公司，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常之情事。

整體而言，該公司 112~113 年度及 114 年前三季營業活動均呈現淨現金流入，且現金流量各項指標變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情形。

二、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止申請公司及其各子公司暨母子公司間背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性商品交易及重大資產交易之情形，並評估對其財務狀況之影響

(一)背書保證

該公司已依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「背書保證作業辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理背書保證交易之依據。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、背書保證備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站資金貸與及背書保證申報資訊，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止未有替他人背書保證之情事。

(二)重大承諾事項

該公司已訂定「負債承諾及或有事項管理」，並經董事會通過，作為重大承諾事項之依據。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及檢視重大合約，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止之重大承諾如下所示：

單位：新臺幣千元

| 年度<br>性質  | 112 年底 | 113 年底 | 114 年第三季底 |
|-----------|--------|--------|-----------|
| 尚未付款之未完工程 | 79,395 | —      | —         |

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司與廠商簽訂之廠房興建合約之未完工程，112 年底尚未付款餘額為 79,395 千元，已於 113 年度全數支付完畢，對該公司財務狀況尚無重大不利影響之情事。

(三)資金貸與他人

該公司已依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「資金貸與他人管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理資金貸與他人之依據。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、資金貸與備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站資金貸與及背書保證申報資訊，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止未有資金貸與他人之情事。

(四)衍生性商品交易

該公司已依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂定「取得或處分資產管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事衍生性商品交易之依據。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、衍生性金融商品交易備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站衍生性商品交易資訊，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止未有從事衍生性商品交易之情事。

## (五)重大資產交易

該公司已依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂定「取得或處分資產管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事重大資產交易之依據。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告並查詢公開資訊觀測站取得或處分資產公告，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止從事重大資產交易如下：

### 1.取得資產

單位：新臺幣千元

| 標的物<br>名稱                  | 取得日期     |                       |     |            | 取得<br>總價款 | 實際付款<br>情形                       | 交易對象               | 與公司之<br>關係                   | 交易對象為關係人者，<br>其原取得資料 |    |            |    | 取得目的 | 價格決定之<br>參考依據          |
|----------------------------|----------|-----------------------|-----|------------|-----------|----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------|----|------------|----|------|------------------------|
|                            | 訂約日      | 過戶日                   | 公告日 | 董事會<br>決議日 |           |                                  |                    |                              | 日期                   | 對象 | 與公司<br>之關係 | 價格 |      |                        |
| 台南市新<br>化區廠房               | 111.2.7  | 於<br>113.5.30<br>完工入帳 | 註 1 | 110.12.23  | 201,075   | 依契約約定<br>支付，113<br>年度已全數<br>支付完畢 | 信盛工程<br>股份有限<br>公司 | 該公司<br>董事長為<br>信盛公司<br>董事二等親 | 註 2                  |    |            |    | 營運需求 | 經詢比議程<br>序後，經董<br>事會決議 |
| 台南市新<br>化區廠房<br>消防機電<br>工程 | 111.6.22 | 於<br>113.5.30<br>完工入帳 | 註 1 | 110.12.23  | 51,202    | 依契約約定<br>支付，113<br>年度已全數<br>支付完畢 | 信緯機電<br>股份有限<br>公司 | 該公司<br>董事長為<br>信緯公司<br>董事二等親 | 註 2                  |    |            |    | 營運需求 | 經詢比議程<br>序後，經董<br>事會決議 |

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告；該公司提供及富邦證券整理

註 1：該公司於 112 年 7 月 19 日公開發行，故不適用。

註 2：屬新建工程，故無原始取得資料。

該公司考量營運發展需要，經 110 年 12 月 23 日董事會決議於台南市新化區自地委由營造廠商興建廠房，並經詢比議程序後選擇相關條件較佳之信盛工程股份有限公司及信緯機電股份有限公司負責廠房及機電工程之興建。經檢視建築及工程合約、抽核交易憑證、帳載紀錄及付款情形，尚無重大異常情形。

### 2.處分股權

該公司為進行產業策略性投資，於 111 年 10 月 20 日投資 10,000 千元，取得仁鏘科技股份有限公司（以下簡稱仁鏘公司）股權 1,000 千股，持股比例為 50%。由於仁鏘公司營運情況未如預期，故於 112 年 12 月 19 日經董事會決議通過將仁鏘公司全數持股售予仁鏘公司董事長，經抽核相關交易憑證，尚無重大異常情形。

綜上所述，112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止該公司並無背書保證、資金貸與他人及衍生性商品交易，而重大承諾事項及重大資產交易皆為正常營運所需，經查閱相關資料及抽核交易憑證，尚無發現重大異常情事，亦對該公司財務狀況尚無重大不利影響。

三、申請公司申請年度截至最近期止之擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，並評估其可行性

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站之重大訊息，該公司於 114 年度截至評估報告出具日止，並無擴廠之計畫。

四、個體及合併財務報告之轉投資事業

(一)申請公司申請年度截至最近期止轉投資事業概況，並評估重要轉投資事業(持股比例達二〇％以上或帳面金額或原始投資金額達新臺幣五千萬元以上者)最近年度及申請年度截至最近期止之營運情形及獲利能力

該公司 114 年度截至評估報告日止並無轉投資事業，故不適用本項評估。

(二)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期認列採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額、股利分配情形及海外轉投資事業獲利匯回金額

經查閱該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告及明細帳，該公司曾轉投資仁鐸公司，由於仁鐸公司營運狀況不如預期，112 年度認列投資損失 2,507 千元及減損損失 6,010 千元，投資仁鐸公司股份已於 112 年 12 月 20 日處分完畢。

(三)申請公司申請年度截至最近期止尚未完成之投資案，其預估總投資金額占最近一年度財務報告所列示股本二〇％以上，或逾新臺幣五億元者，應就下列事項詳加評估說明，但股票為無面額或每股面額非新臺幣十元者，前開有關股本二〇％部分改以歸屬於母公司業主之權益一〇％計算之

經查閱董事會議事錄及詢問該公司總經理，該公司截至評估報告出具日止，未有尚未完成之投資案。

五、申請公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響

該公司截至評估報告出具日止，並無發行流通在外之員工認股權憑證，故不適用本項評估。

六、公營事業申請股票上櫃時，其檢送之財務報告以經審計機關審定之審定報告書替代者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及其對財務報告之影響表示意見

該公司非屬公營事業申請股票上櫃，故不適用本項評估。

七、推薦證券商應評估外國申請公司依註冊地國法令規定發行之員工認股權憑證及具股權性質有價證券之發行辦法合理性暨對股東權益之影響

該公司非屬外國申請公司申請股票上櫃，故不適用本項評估。



## 陸、關係人交易評估

推薦證券商應就申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止個體及合併財務報告之關係人交易，評估以下事項：

- 一、應針對申請公司交易金額重大或性質特殊之關係人交易執行相關評估程序(包括與同業及非關係人交易之比較)，以瞭解其交易之必要性，決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性

### (一)關係人名單及其關係

| 關係人名稱                 | 與該公司之關係          |
|-----------------------|------------------|
| 信盛工程股份有限公司(簡稱信盛公司)    | 該公司董事長為信盛公司董事二親等 |
| 信緯機電股份有限公司(簡稱信緯公司)    | 該公司董事長為信緯公司董事二親等 |
| 業成科技(成都)有限公司(簡稱業成公司)  | 該公司法人董事之兄弟公司     |
| 英特盛股份有限公司(簡稱英特盛公司)    | 該公司之法人董事         |
| 弘益企管顧問工作室(簡稱弘益公司)(註1) | 該公司董事控制之個體       |
| 仁鐸科技股份有限公司(註2)        | 採權益法評價之被投資公司     |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，及該公司提供

註1：該董事任職至 112 年 9 月 12 日止。

註2：該公司已於民國 112 年 12 月出售仁鐸科技股份有限公司全數持股。

### (二)與關係人間重大交易事項

#### 1.營業收入

單位：新臺幣千元

| 對象    | 112年度 | 113年度 | 114年前三季 |
|-------|-------|-------|---------|
| 英特盛公司 | —     | 4,700 | 14,383  |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

#### 2.應收帳款

單位：新臺幣千元

| 對象    | 112年底 | 113年底 | 114年第三季底 |
|-------|-------|-------|----------|
| 英特盛公司 | —     | —     | 3,763    |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

英特盛公司向該公司採購自動化影像檢測設備及模組，該公司 113 年度及 114 年前三季對英特盛公司銷售金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，佔整體營收比重分別為 1.87%及 5.89%，114 年第三季底應收帳款餘額為 3,763 千元。經抽核銷貨交易之相關憑證，其交易條件及收款情形與非關係人相較尚無重大異常情事。

#### 3.其他收入

單位：新臺幣千元

| 對象   | 112年度 | 113年度 | 114年前三季 |
|------|-------|-------|---------|
| 業成公司 | 194   | —     | 853     |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

#### 4.其他應收帳款

單位：新臺幣千元

| 對象   | 112年底 | 113年底 | 114年第三季底 |
|------|-------|-------|----------|
| 業成公司 | 37    | —     | 853      |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

業成公司因生產顯示器所需分別於 112 年度及 114 年度，透過該公司尋找適合的自動黏膜機及鐳射測厚儀供應商並協助採購再售予業成公司，該公司分別向業成公司以收取售價 2%及 12%作為提供服務及協助確認設備品質之收入，112 年度及 114 年前三季分別收取 194 千元及 853 千元，帳列其他收入。112 年底及 114 年第三季底因提供服務產生之其他應收款餘額分別為 37 千元及 853 千元。經抽核前述交易之相關憑證，尚無重大異常情事。

#### 5.取得不動產、廠房及設備

單位：新臺幣千元

| 對象   | 112年度   | 113年度  | 114年前三季 |
|------|---------|--------|---------|
| 信緯公司 | 83,887  | 15,258 | —       |
| 信盛公司 | 24,229  | 14,814 | —       |
| 合計   | 108,116 | 30,072 | —       |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

#### 6.其他應付款

單位：新臺幣千元

| 對象   | 112年底 | 113年底 | 114年第三季底 |
|------|-------|-------|----------|
| 信緯公司 | 6,055 | —     | —        |
| 信盛公司 | 2,256 | —     | —        |
| 合計   | 8,311 | —     | —        |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司因營運發展需要，經 110 年 12 月 23 日董事會決議於台南市新化區自地委由營造廠商興建廠房。並經詢比議程序後，於 111 年 1 月 10 日經董事會通過選擇相關條件較佳之信盛工程股份有限公司及信緯機電股份有限公司負責廠房及機電工程之興建並簽訂合約。112~113 年度向關係人取得不動產、廠房及設備金額分別為 108,116 千元及 30,072 千元，112 年底因建廠產生之其他應付款餘額為 8,311 千元。經檢視建廠合約及抽核相關交易憑證及付款情形，尚無有重大異常情事。

#### 7.其他費用

單位：新臺幣千元

| 對象   | 112年度 | 113年度 | 114年前三季 |
|------|-------|-------|---------|
| 弘益公司 | 351   | —     | —       |

資料來源：112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司為制定各項制度及辦法並落實執行，於 110 年起委任弘益公司協助建立各項制度及辦法並協助推動，112 年度因執行上述工作產生之勞務費及交通支出等帳列其他費用計 351 千元，經抽核交易之相關憑證，尚無重大異常情事。

二、瞭解申請公司金額重大之關係企業應收款項是否逾期，針對逾期者，應查明其原因及有無重大異常情事

經檢視該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告及應收款項帳齡分析表，該公司並無逾期之應收關係人款項，經評估尚無重大異常之情事。

三、申請公司與關係企業、股東或關係人間有鉅額資金往來者，應查明其原因，及利率、收付息情形有無重大異常之情事

經檢視該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並無發現該公司與關係公司、股東或關係人有鉅額資金資金往來之情形。

#### 柒、子公司營運情形

一、推薦證券商依本中心「推薦證券商辦理股票申請上櫃案之評估查核程序」第七點第四款第一目之(5)規定派員實地瞭解申請公司之重要子公司營運情形者，應具體列示其是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見。

該公司於最近一會計年度或申請上櫃會計年度內並無符合「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心推薦證券商辦理股票申請上櫃案之評估查核程序」第七條及「會計師查核簽證財務報表規則」第二條之一第二項規定之重要子公司，故不適用本項評估。

二、申請公司生產據點或獲利主要來自海外重要子公司者，應具體列示申請公司對其海外重要子公司在財務操作與資金調度、帳務處理、內控內稽執行及盈餘決策等事項之監管措施及實際執行情形之評估意見。

該公司並無生產據點或獲利主要來自海外重要子公司之情事，故不適用。

#### 捌、法令之遵循及對公司營運影響

經本推薦證券商委任莊植焜律師事務所莊植焜律師對該公司、申請時之董事、總經理、持股超過股份總額百分之十之股東及實質負責人最近三年度及 114 年度截至評估報告出具日止，針對下列事項出具法律意見書，茲將其意見書及本推薦證券商評估對該公司營運影響彙總如下：

一、申請公司是否違反相關法令規章

(一)所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，並查閱該公司與主管機關往來函文、董事會及股東會會議紀錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並檢視該公司帳冊，該公司最近三年內尚無違反所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章之情事。

(二)依公開發行公司資訊公開相關法令應公開之資訊

經參酌莊植焜律師出具之法律意見書，並查詢公開資訊觀測站有關該公司所公告申報事項，及查閱該公司與主管機關往來函文，該公司自 112 年 7 月 19 日經主管機關核准公開發行後，截至評估報告日止尚依公開發行公司資訊公開相關法令，定期或不定期向主管機關辦理應公告申報事項，尚無重大異常之情事。

### (三)其他法令規章

經參酌莊植焜律師出具之法律意見書，並查閱該公司與主管機關往來函文及取得該公司所出具之聲明書，該公司最近三年內尚無違反其他法令規章，而對該公司營運有重大不利影響之情事。

### 二、申請時之董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人等相關人員是否違反相關法令，致使有違誠信原則或影響職務之行使

經參酌莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司現任董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東所出具之聲明書、稅捐稽徵機關之無欠稅證明、財團法人金融聯合徵信中心綜合信用報告及票據信用資料查覆單等文件，該公司申請時之董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東尚無違反相關法令，致有違誠信原則或影響其職務行使之情事。

### 三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事

經參酌莊植焜律師出具之法律意見書，取得董事會及股東會議事錄、公司聲明書、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，及與主管機關往來函文，並查詢司法院法學資料檢索系統，該公司現任董事、持股超過股份總額百分之十之股東及總經理尚無違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事。

### 四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

經參酌莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司與主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，取得該公司及其董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東所出具之聲明書，及查詢司法院法學資料檢索系統，除該公司法人董事榮創能源科技股份有限公司(以下簡稱榮創公司)及獨立董事嚴文筆有下列訴訟案件外，該公司、其餘董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東並無尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件。

#### (一)法人董事榮創公司

該公司法人董事榮創公司為開拓大陸 LED 市場，與金佰利科貿有限公司(下稱金佰利公司)簽訂代理協議，由金佰利公司協助開發大陸市場，榮創公司於 102~106 年間依協議支付佣金並列為營業費用，惟國稅局針對榮創公司佣金費用中未取具合約、及提供支付價金證明與居間仲介證明之部分，列報金額予以調減，並據以核定補稅。榮創公司不服針對 102~106 年度營利事業所得稅先後申請復查、訴願及行政訴訟，最終，於 112 年經最高行政法院判決榮創公司敗訴確定。該訴訟係屬法人董事榮創公司補稅之行政訴訟事件，與該公司無涉，對於該公司財務及業務並無重大影響。

#### (二)獨立董事嚴文筆

該公司獨立董事嚴文筆曾任安永聯合會計師事務所執業會計師。因邦泰公司涉嫌於 95 年至 101 年間隱匿大陸轉投資發生投資損失等訊息，致 95 年第三季至 101 年第二季之財報有虛偽不實情形。而嚴文筆負責邦泰公司自 99 年第四季至 100 年第四季財務報告查核簽證，故財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(下稱投保中心)遂以簽證會計師於查核或核閱財務報告過程中未善盡注意義務為由，將

簽證會計師(包含嚴文筆)及其會計師事務所，併同邦泰公司、其董事、高層負責人等，向地方法院提起損害賠償請求。該案經一、二審及最高法院發回更審後，目前仍於高等法院審理中。該訴訟係屬獨立董事嚴文筆與第三人間民事訴訟事件，與該公司無涉，對於該公司財務及業務尚無重大影響。

#### 五、申請公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司與主管機關往來函文及函詢該公司所屬勞動主管機關及環境保護主管機關，該公司最近三年內尚無發生重大勞資糾紛或污染環境事件。

綜上所述，該公司依循相關法令規章經營，尚無重大違反法令之情事。董事雖曾有已結案訴訟事件及仍審理中之訴訟案，惟對該公司財務及業務並無重大影響，其餘董事、總經理及持股百分之十以上股東等相關人員係依法令遵循事項辦理，尚無對該公司之營運產生重大不利影響之情事。

#### 玖、列明依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見

經本推薦證券商依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃之具體認定標準審查，並未發現該公司有不宜上櫃之情事，詳細說明請參閱附件一。

#### 拾、列明申請公司設置之薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見

該公司於 112 年 8 月 1 日經董事會決議通過訂定「薪資報酬委員會組織規程」，並經 112 年 9 月 26 日董事會決議通過設立第一屆薪資報酬委員會及委任三席獨立董事嚴文筆、賴淑和及邱俊榮擔任薪資報酬委員會之成員，茲就該公司薪資報酬委員會委員之專業資格、職權行使及相關事項之評估如下：

##### 一、成員之專業資格

該公司薪資報酬委員會成員均為獨立董事擔任，經本證券商檢視該公司薪資報酬委員會成員之學經歷、親屬表、相關資料及出具之聲明書，全體委員皆符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」第 5 條及第 6 條對於薪資報酬委員會成員之專業資格條件及獨立性資格條件之規範。

##### 二、職權行使及相關事項

經查閱截至評估報告出具日止之董事會議事錄及薪資報酬委員會議事錄，該公司薪資報酬委員會評估討論及決議事項，均依相關程序及法令進行，並未發現有重大異常之情事，且薪資報酬委員會職權行使及相關事項已依「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」及「證券交易法」第 14 條之 6 規定辦理。

綜上評估，該公司薪資報酬委員會之設置，其成員之專業資格、職權行使及相關事項尚符合我國證券法令之規定，尚無重大異常。

**拾壹、評估申請公司是否依本中心「申請有價證券於證券商營業處所買賣之公開說明書應記載事項準則」規定，於其公開說明書允當表達其推動永續發展之執行情形。**

經檢視該公司申請股票初次上櫃公開說明書，該公司業已按「申請有價證券於證券商營業處所買賣之公開說明書應記載事項準則」規定於公開說明書中說明其目前推動永續發展之執行情形及差異原因。該公司董事會為最高監督與決策單位，負責審議相關重大目標、執行預算及監督永續策略的推動成效，並於董事會下設置 ESG 永續執行小組，由總經理擔任召集人，成員由各部門主管組成，負責制定永續發展具體應對策略與行動計畫、自 113 年度起彙編年度永續報告書，並至少每年一次向董事會報告。

**拾壹之壹、評估申請公司之公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形**

經檢視該公司出具之公司治理評鑑自評報告，該公司已依公司治理評鑑指標所列具體項目自我評量公司治理執行狀況，包括維護股東權益及平等對待股東、強化董事會結構與運作、提升資訊透明度、推動永續發展等四項指標類別，茲就該公司之公司治理評鑑自評報告所列之各項具體評量指標實際運作情形評估如下：

#### 一、維護股東權益及平等對待股東

該公司重視股東權益，業依照公司法及相關法令之規定每年定期召集股東會，於開會通知書上載明召集事由，以確保股東對公司重大事項享有充分知悉權利，股東會議程並依股東會議事規則進行，對於報告及討論事項，均給予股東適當發言及充分參與討論機會，且妥善處理股東之建議，將股東會所決議事項作成議事錄妥善保存，並揭露於公開資訊觀測站。另該公司於公開資訊觀測站按規定揭露有關財務業務、董事及主要股東結構等資訊，並配置專人負責維護，另設有發言人及代理發言人，可妥善解答股東之疑義及建議，以保障該公司股東之權益。經評估該公司前述各項運作應可有效維護該公司之股東權益及平等對待股東。

#### 二、強化董事會結構與運作

該公司目前設有七席董事並有一席女董事，其中含三席獨立董事，此三席獨立董事已依公司法第 192 條之 1 規定，依候選人提名制度進行提名選舉，已符合「上市上櫃公司治理實務守則」之規定。該公司董事會成員具備營運決策、財務分析、經營管理及產業相關資訊等執行職務所必需之知識、技能及素養，董事間並無配偶或二親等以內之親屬關係且無具備員工身分，董事長與總經理亦非同一人或互為配偶或一親等，顯見該公司董事會結構健全、董事長與總經理職能劃分明確。該公司在遴選獨立董事除評估獨立性外，並充分考量獨立董事之學經歷背景，以期能發揮獨立董事應有之功能，另該公司訂有「董事會議事規則」每季至少召開一次董事會，會議過程全程錄音或錄影，且至少保存五年，而該公司獨立董事在會議中亦能充分表達其意見，強化董事會職能，對於經營策略及財務報告等重大事項之討論審議程序尚稱良好，並作成議事錄載明決議事項。另該公司設有審計委員會及薪資報酬委員會，由三位獨立董事組成，審計委員會每季至少召開一次會議，薪酬委員會每年至少召開二次會議，該公司亦訂有「審計委員會組織規程」及「薪資報酬委員會組織規程」以規範其功能性委員會之職權範疇。此外該公司董事會成員於任期中持續參加公司治理主題相關之財務、業務、商務、會計或法律等進修課程，以提高董事成員對公司治理之認知與落實。

該公司於 112 年 8 月 1 日董事會決議通過「公司治理實務守則」，並於 114 年 8 月 12 日董事會通過設置公司治理主管，由財會主管兼任，負責公司治理相關事務。另該公司成立資安督導專責組織，以資訊管理執行部門為基礎，由高階主管參與並督導，每年召開至少一次資安管理審查會議，向董事長、總經理及其他資安委員會成員報告資安管理工作執行狀況。

綜上，在強化董事會結構與運作方面，該公司評鑑自評報告已依指標評量，雖有部份評鑑指標未能達成，惟公司目前董事會之組成已具備所需之各項專業資格並有效運作。

### 三、提升資訊透明度

該公司已依據證券主管機關及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心規定，指派專人負責公開資訊網路申報作業，執行公告並申報相關重要財務業務等資訊。該公司亦將獨立董事及審計委員會對於重大議案之決議結果及處理情形於公開說明書揭露，以符合資訊透明之規範。該公司網站已架設投資人專區，建置財務業務及公司治理等資訊，並建立發言人制度，使股東及利害關係人能及時充分瞭解公司之財務業務狀況以及實施公司治理之情形。故在資訊透明度方面，雖有部份評鑑指標未能達成，惟尚能表達該公司之公司治理運作情形。

### 四、推動永續發展

該公司已訂定「永續發展實務守則」業經 112 年 8 月 1 日董事會決議通過，據以實踐企業社會責任，並促成經濟、環境及社會之進步，以達永續發展之目標，該公司亦隨時注意國內外企業社會責任相關準則之發展及企業環境之變遷，據以檢討並改進公司所建置之企業永續發展制度，以提升履行企業永續發展成效。另於董事會下設置 ESG 永續執行小組，由總經理擔任召集人，成員由各部門主管組成，負責制定永續發展具體應對策略與行動計畫、自 113 年度起彙編年度永續報告書，並至少每年一次向董事會報告。

此外，該公司業已依相關規定訂定「誠信經營守則」、「道德行為準則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「防範內線交易管理作業程序」，並經 112 年 8 月 1 日董事會決議通過，以明訂具體作法與防範不誠信行為，董事會及管理階層均積極落實，並於內部管理及外部商業活動中據以執行。該公司亦重視員工權益，並落實推動永續發展，訂定及實施員工福利措施，並將企業經營績效或成果，適當反映在員工薪酬政策中，以確保人力資源之招募及留任。在推動永續發展方面，該公司雖有部份評鑑指標未達成，惟尚能表達該公司之公司治理運作情形，以盡公司對社會之責任。

綜上所述，該公司之公司治理評鑑自評報告尚能允當表達其公司治理目前實際運作情形。

拾貳、評估是否符合集團企業、建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定

一、評估是否符合集團企業申請股票上櫃之規定

(一)集團企業認定標準

依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃之補充規定」，「集團企業」係指於申請上櫃會計年度及其上一個會計年度內，與申請上櫃之發行公司彼此間具有控制或從屬關係之企業整體。其具體認定標準如下：

1.具有下列各款情事之一者，即認為其彼此間具有控制或從屬關係：

| 集團企業認定標準                                                                                  | 符合集團企業規範之公司 | 說明                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.屬於母公司及其所有子公司關係者                                                                         | 無           | (1)經查閱該公司 113 年度及 114 年截至最近期之股東名冊、113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並無發現對該公司持股超過 50% 之法人股東，故該公司並無母公司。<br>(2)經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司並無轉投資公司。<br>綜上所述，並未發現符合本款認定標準之集團企業。                  |
| 2.申請公司直接或間接控制他公司之人事、財務或業務經營者；或他公司直接或間接控制申請公司之人事、財務或業務經營者。所稱直接或間接控制其人事、財務或業務經營係指符合下列情事之一者： |             |                                                                                                                                                                                                            |
| (1)取得對方過半數之董事席位者                                                                          | 無           | (1)經查閱該公司 113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之變更登記表，其董事席次計有 7 席，英特盛科技(股)公司及榮創能源科技(股)公司以法人董事代表人擔任 2 席董事，其餘 4 席董事皆為自然人，並無他公司取得該公司過半數董事席位之情事。<br>(2)經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司並無轉投資公司，亦無取得他公司過半之董事席次之情事。 |



| 集團企業認定標準                                                         | 符合集團企業規範之公司 | 說明                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)指派人員獲聘為對方總經理者                                                 | 無           | (1)經查閱該公司董事會議事錄，該公司現任總經理為蕭賢德先生，係該公司於 108 年 4 月 1 日經董事會決議通過聘任，非為他公司所指派。<br>(2)經檢視該公司董事會議事錄及相關合約，該公司未有指派人員擔任他公司總經理之情事。               |
| (3)依合資經營契約規定擁有對方經營權者                                             | 無           | 經查閱該公司 113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之董事會議事錄及重要契約，尚未發現有依合資經營契約規定擁有對方經營權或他公司擁有該公司經營權之情事。                                                   |
| (4)為對方資金融通金額達對方總資產之三分之一以上者                                       | 無           | 經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、資金貸與備查簿，並檢視非銀行借款之負債科目明細帳，尚未發現該公司有為他公司或他公司為該公司資金融通之情事。       |
| (5)為對方背書保證金額達對方總資產之三分之一以上者                                       | 無           | 經查閱該公司 112 年度及 113 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、背書保證備查簿，尚未發現該公司有為他公司或他公司為該公司背書保證之情事。                        |
| 3.申請公司與他公司相互投資各達對方有表決權之股份總數或資本總額三分之一以上者，並互可直接或間接控制對方之人事、財務或業務經營者 | 無           | 經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告有關轉投資事業相關資訊之揭露，該公司並無轉投資公司，故未有該公司與他公司相互投資各達對方有表決權股份總數或資本總額三分之一以上，並互可直接或間接控制對方之人事、財務或業務經營之情事。 |

2.具有下列各款情事之一者，即認為申請公司與他公司間具有控制或從屬關係。但經檢具相關事證，證明無控制或從屬關係者，不在此限：

| 集團企業認定標準                                                                                      | 符合集團企業規範之公司 | 說明                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.申請公司與他公司之董事、監察人及總經理合計有半數以上相同者。其計算方式係包括該等人員之配偶、子女及具二親等以內之親屬關係者在內                             | 無           | 經查閱該公司董事及總經理及其配偶、子女及具二親等以內之親屬轉投資聲明書，並查詢經濟部商業司商工登記公示資料及公開資訊觀測站，尚未發現該公司與他公司之董事、監察人及總經理合計有半數以上相同之情形，故無符合本款之集團企業。                           |
| 2.申請公司與他公司之已發行有表決權之股份總數或資本總額，均有半數以上為相同之股東持有或出資者                                               | 無           | 經查閱該公司 113 年度及 114 年截至最近期之股東名冊，及其董事、總經理、持股 10%以上股東之轉投資明細，並查詢經濟部商業司商工登記公示資料及公開資訊觀測站，尚未發現該公司與他公司之已發行有表決權之股份總數或資本總額，均有半數以上為相同之股東持有或出資者之情事。 |
| 3.對申請公司採權益法評價之他投資公司與其關係人總計持有申請公司超過半數之已發行有表決權股份者；或申請公司與其關係人總計持有申請公司採權益法評價之他投資公司超過半數之已發行有表決權股份者 | 無           | 經查閱該公司最近期之股東名冊、113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告：<br>(1)並無對該公司採權益法評價之他投資公司。<br>(2)該公司未有直接或間接持有之轉投資公司。<br>綜上所述，並未發現符合本款認定標準之集團企業。         |

綜上評估，並無符合集團企業認定標準之公司。

(二)集團企業中之公開發行公司申請股票上櫃者，雖合於「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」有關規定，但不能符合下列各款情事，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者，應不同意其股票上櫃

1.申請公司與同屬集團企業公司之主要業務或主要商品(係指最近二個會計年度內均占各該年度總營業收入百分之三十以上者)，無相互競爭之情形且具有獨立行銷之開發潛力者，所稱「相互競爭」，應以企業型態、商品可否替代及對象客戶等一般性要素綜合判斷之

該公司並無集團企業，故不適用本項評估。

2.申請公司與同屬集團企業公司間有財務業務往來或交易者，除各應就相互間之財務業務相關作業訂定具體書面制度，並經董事會通過

該公司業已訂定「特定公司、關係人及集團企業公司交易管理辦法」，並經董事會決議通過，以規範該公司與集團企業間之財務業務往來事宜。此外，該公司尚無符合集團企業認定標準之集團企業，該公司業已出具書面承諾日後有與集團企業往來時必無非常規交易之情事。

3.其財務業務狀況及前述之作業辦法應無異常情事

該公司並無集團企業，故不適用本項評估。

4.申請上櫃會計年度及最近一會計年度來自集團企業公司之進貨金額不超過百分之七十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成者，不在此限

該公司並無集團企業，故不適用本項評估。

5.申請上櫃會計年度及最近一會計年度來自集團企業公司之營業收入或營業利益金額不超過百分之五十；或利用集團企業公司提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額不超過百分之五十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策、或其他合理原因所造成，且前開比率未超過百分之七十者，不在此限

該公司並無集團企業，故不適用本項評估。

二、申請時屬母子公司關係者，母公司申請其股票上櫃者，依據櫃檯買賣中心審查準則有關規定辦理；子公司申請其股票上櫃者，雖合於同準則有關規定，但不能符合下列各款情事，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者，應不同意其股票上櫃

該公司非以母子公司關係之子公司身分申請股票上櫃，故不適用本項評估。

三、評估是否符合建設公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定

該公司非屬建設公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃，故不適用本項評估。

四、評估外國申請公司是否符合「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第十六條至第十九條有關集團企業及第二十條至第二十二條有關投資控股公司之規定

該公司非屬外國申請公司，故不適用。

五、評估外國申請公司是否符合「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第四條第六項有關建設公司申請股票上櫃之規定

該公司非屬外國申請公司，故不適用。

拾參、以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商亦應就其被控股公司依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票上櫃之推薦證券商評估報告應行記載事項要點」第五條、第七條第四項、第十條及第十一條規定逐項評估

該公司非以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣，故不適用本項評估。

拾參之一、本國上櫃(市)公司之海外子公司申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商應評估說明事項

該公司非屬本國上櫃(市)公司之海外子公司申請其股票為櫃檯買賣，故不適用本項評估。

拾參之二、評估創業投資公司是否符合本中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第三條之五有關創業投資公司申請股票上櫃之規定

該公司非以創業投資公司申請其股票為櫃檯買賣，故不適用本項評估。

拾肆、自推薦證券商評估報告完成日起至股票上櫃用公開說明書列印日前，如有重大期後事項，推薦證券商對上列各項目應加以更新說明與評估

截至評估報告出具日止，該公司尚無重大期後事項。

拾伍、其他補充揭露事項

截至評估報告出具日止，該公司尚無其他補充揭露事項。

附件一：依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見

| 項 目                                                                          | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                            | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明                           |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-------------------------------|
|                                                                              |                                                                                                                                                                              | 是      | 否 | 不適<br>用 |                               |
| 一、有證券交易法第 156 條第 1 項第 1 款至第 3 款所列情事者。                                        | 華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋公司或該公司)最近二年度及申請年度並無符合「會計師受託查核簽證財務報表規則」第 3 條第 2 項所列標準之重要子公司，故以下各款不宜上櫃情事之評估係以該公司為主。                                                                           | ✓      |   |         | 該 公 司<br>並 無 左<br>列 之 情<br>事。 |
| (一)發行該有價證券之公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計劃、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。 | (一)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，及查閱該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會及股東會議事錄、公開資訊觀測站重大訊息、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及相關帳冊，查詢司法院法學資料檢索系統，取得該公司出具之聲明書，該公司截至評估報告出具日止，未有繫屬中之訴訟及非訟事件。 |        |   |         |                               |
| (二)發行該有價證券之公司，遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事                                            | (二)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，及查閱該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出                                                                                                                  |        |   |         |                               |

| 項 目                                                      | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                            | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明                           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-------------------------------|
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                              | 是      | 否 | 不適<br>用 |                               |
| 故，改變業務計劃之重要內容，或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。 | 具日止之現行有效契約、董事會及股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅務報告及相關帳冊、財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告，及台灣票據交換所出具之票據信用資料查覆單，取得該公司出具之聲明書，該公司截至評估報告出具日止，並無遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事故，改變業務計劃之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之情事。                             |        |   |         |                               |
| (三)發行該有價證券公司之行為，有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之虞者。    | (三)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，及查閱該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，取得該公司出具之聲明書，該公司並無虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之虞者。<br>綜上評估，該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止，並無證券交易法第 156 條第 1 項第 1 款至第 3 款所列之情事。 |        |   |         |                               |
| 二、財務或業務未能與他人獨立劃分者。                                       |                                                                                                                                                                                                                              | ✓      |   |         | 該 公 司<br>並 無 左<br>列 之 情<br>事。 |
| (一)資金來源過度集中於非金融機構者。                                      | (一)經查閱該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止非銀行借款之負債科目明細，取得該公司出具之聲明書，該公司並無資金來源過度集中於非金融機構之情事。                                                                                                   |        |   |         |                               |
| (二)申請公司與他人簽訂對其營運有重大限制或顯不合理之契約，致生不利影響之虞者。                 | (二)經查閱該公司重要契約，參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司出具之聲明書，該公司並無與他人簽訂對其營運有重大限制或顯不合理之契約，致生不利影響之情事。                                                                                                                                     |        |   |         |                               |
| (三)與他人共同使用貸款額度而無法明確劃分者。但母子公司間共用貸款額度，不在此限。                | (三)經查閱該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、112~113 年度及 114 年截至評估出具日止與各往來銀行借款合同、董事會議事錄，取得該公司出具之聲明書，並無發現該公司與他人共同使用貸款                                                                                                       |        |   |         |                               |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                           | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-------------|
|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 是      | 否 | 不適<br>用 |             |
| <p>(四)申請上櫃會計年度或最近一會計年度來自非屬集團企業公司之關係人之進貨金額超過百分之七十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策、或其他合理原因所造成者，不在此限。</p> <p>(五)申請上櫃會計年度或最近一會計年度來自非屬集團企業公司之關係人之營業收入或營業利益金額超過百分之五十；或利用前揭關係人提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額超過百分之五十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策、或其他合理原因所造成，且前開比率未超過百分之七十者，不在此限。</p> | <p>額而無法明確劃分之情事。</p> <p>(四)經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告與進貨明細表，該公司 113 年度及 114 年前三季並無向非屬集團企業公司之關係人進貨，故該公司未有來自非屬集團企業公司之關係人進貨金額超過 70% 之情事。</p> <p>(五)經查閱該公司 113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告與銷貨明細表，該公司 113 年度及 114 年前三季來自非屬集團企業公司之關係人營業收入金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，占各該年度營業收入比例分別僅 1.87% 及 5.89%，故經評估該公司未有來自非屬集團企業公司之關係人之營業收入或營業利益金額超過 50% 之情事；另該公司技術來源為自行開發，故未有利用前揭關係人提供之關鍵性技術或資產所生營業收入之情事。</p> <p>綜上評估，該公司並無財務或業務未能與他人獨立劃分之情事。</p> |        |   |         |             |
| <p>三、發生重大勞資糾紛或重大環境污染之情事，尚未改善者。</p> <p>(一)所稱重大勞資糾紛，係指有下列情事之一，且足以影響公司財務業務正常營運：</p> <p>1.發生重大勞資爭議者。</p>                                                                                                                                          | <p>(一)重大勞資糾紛</p> <p>1.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，並查閱該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、勞資會議紀錄、職工福利委員會成立及福利金提撥情形，訪談該公司管理階層，函詢勞動主管機關，並取得該公司出具之聲明書及勞動部函復之勞資會議文件收訖函，並取得該公司出具之聲明書，該公司 112~113 年度及 114 年度截至評估報告出具日止，尚無發生足以影響公司財務業務正常營運之重大勞資爭議情事。</p>                                                                                                                                                                       | ✓      |   |         | 該公司並無左列之情事。 |

| 項 目                                                                                                                                                             | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>2.最近三年內曾因安全衛生設施不良而發生重大職業災害者；或違反職業安全衛生法被處以部分或全部停工者；或設置危險性機械、設備未檢查合格者。但經申請由檢查機構複查合格者，不在此限。</p> <p>3.積欠勞工保險保費及滯納金，經依法追訴仍未繳納者。</p>                               | <p>2.經參酌群莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢勞動主管機關，並查閱該公司111~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並訪談該公司管理階層，該公司並未有因安全衛生設施不良而發生重大職業災害，或違反職業安全衛生法被處以部分或全部停工，或設置危險性機械、設備未檢查合格之情形。</p> <p>3.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢勞動部勞工保險局及衛生福利部中央健康保險署，並抽核該公司勞工保險費及健康保險費繳納憑證，該公司並無積欠勞工保險費、健康保險費及滯納金之情事。</p>                                                                                                                          |        |   |         |     |
| <p>(二)所稱重大環境污染，係指公司或其事業活動相關場廠有下列情事之一，且足以影響公司財務業務正常營運：</p> <p>1.依法令應取得污染相關設置、操作或排放許可證而未取得者。</p> <p>2.曾因環境污染，於申請上櫃會計年度或最近二會計年度，各該年度經環保機關按日連續處罰或經限期改善，而未完成改善者。</p> | <p>(二)重大環境污染</p> <p>1.該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組生產製造，經詢問該公司管理階層、查閱該公司112~113年度及114年度截至評估報告出具日止與主管機關往來函文，參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師所出具之法律意見書，並取得該公司出具之聲明書，該公司112~113年度及114年度截至評估報告出具日止，該公司營運過程並無產生需列管之污染源，故尚無依法令應取得污染相關設置、操作或排放許可證而未取得之情事。</p> <p>2.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，查閱該公司112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、營業外支出明細帳，該公司112~113年度及114年度截至評估報告出具日止尚無因環境污染而經環保機關按日連續處罰者或經限期改善，而未完成改善之情事。</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                           | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                   | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                     | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| 3.有公害糾紛事件而無有效污染防治設備，或未能提供污染防治設備之正常運轉及定期檢修紀錄者。                                                                 | 3.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，並查閱該公司112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無有公害糾紛事件而無有效污染防治設備，或未能提供污染防治設備之正常運轉及定期檢修紀錄之情事。                             |        |   |         |     |
| 4.有環境污染情事，經有關機關命令停工、停業、歇業或撤銷污染相關許可證者。                                                                         | 4.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，查閱該公司112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無因環境污染，經有關機關命令停工、停業、歇業或撤銷污染相關許可證之情事。                                        |        |   |         |     |
| 5.廢棄物任意棄置或未依相關規定貯存、清除、處理或於處理過程中造成環境重大污染，因而致人於死或致重傷或危害人體健康導致疾病者。                                               | 5.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，查閱該公司112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無因廢棄物任意棄置或未依相關規定貯存、清除、處理或於處理過程中造成環境重大污染，因而致人於死或致重傷或危害人體健康導致疾病之情事。           |        |   |         |     |
| 6.經土壤及地下水污染整治法主管機關指定公告之事業，其土地因污染土壤或地下水而被公告為控制場址或整治場址者。但污染控制計畫或調查及評估計畫經環保機關核定、整治費用已依一般公認會計原則認列且對營運無重大影響者，不在此限。 | 6.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，查閱該公司112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，經檢視行政院環境部環境管理署之公告，並取得該公司出具之聲明書，該公司並非經土壤及地下水污染整治法主管機關指定公告之事業，其土地亦無因污染土壤或地下水而被公告為控制場址或整治場址之情事。 |        |   |         |     |
| 7.有製造、加工、或輸入偽禁環境用藥情事，其負責人經判刑確定者。                                                                              | 7.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院環境部及臺南市政府環境保護局，查閱該公司112~113年度及114年截至評估報                                                                                                             |        |   |         |     |



| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 是      | 否 | 不適<br>用 |           |
| (三)所謂「尚未改善者」：係指在本中心受理其股票上櫃申請案之日以後仍有上開情事者。                                                                                                                                                                                                                                           | 告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無因製造、加工或輸入違禁環境用藥情事。<br>綜上評估，該公司並無發生重大勞資糾紛或重大環境污染尚未改善之情事。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |   |         |           |
| 四、有重大非常規交易迄申請時尚未改善者。<br>(一)進銷貨交易之目的、價格及條件，或其交易之發生，或其交易之實質與形式，或其交易之處理程序，與一般正常交易顯不相當或顯欠合理者。<br>(二)依證券主管機關訂頒之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」，應行公告及申報之取得或處分資產交易行為，未能合理證明其內部決定過程之合法性，或其交易之必要性，或其有關報表揭露之充分性，暨價格與款項收付情形之合理性者。<br>(三)以簽約日為計算基準，其最近五年內買賣不動產有下列情形之一者：<br>1.向關係人購買不動產，有違反證券主管機關所訂頒「公開發行公司取 | (一)進銷貨交易<br>經查閱該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並抽核 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止，該公司與關係人、前十大進貨廠商及銷貨客戶之交易表單、憑證與傳票，尚無發現進銷貨交易之目的、價格、條件，或其交易之發生，或其交易之實質與形式，或其交易之處理程序，與一般正常交易顯有不相當或顯欠合理而尚未改善之情事。<br>(二)取得或處分資產<br>該公司已遵循主管機關訂頒之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」，訂定「取得或處分資產處理辦法」，且經董事會及股東會通過。經查閱該公司 112~113 年度及 114 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之公開資訊觀測站公告紀錄、財產目錄、董事會及股東會議事錄，112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止，其達應行公告及申報之取得或處分資產交易行為，已依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」之規定辦理，並經取得相關交易明細及相關憑證，檢視其內部決定過程之合法性、交易之必要性、報表揭露之充分性，暨價格與款項收付情形之合理性，尚無發現重大異常之情事。<br>(三)不動產交易<br>1.經查閱該公司 109~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止土地、房屋及建築物之財產目錄及經會計師查核簽 | ✓      |   |         | 該公司並無左情事。 |

| 項 目                                                                                                                                                                         | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>得或處分資產處理準則」之涉有非常規交易之認定標準者。</p> <p>2.出售不動產予關係人，其按證券主管機關所訂頒「公開發行公司取得或處分資產處理準則」之買賣不動產涉有非常規交易之認定標準所列方法，設算或評估不動產成本結果，均較實際交易價格為高者。</p> <p>3.向關係人買賣不動產，收付款條件明顯異於一般交易，而未有適當理</p> | <p>證或核閱之財務報告。該公司考量長遠發展及因應未來營運規模擴大所需，於 110 年度向非關係人購買土地規劃自地委建廠辦，該公司於 110 年 12 月 10 日出具「向關係人取得不動產之交易合理性評估報告」，並於 110 年 12 月 23 日董事會決議通過，分別委由該公司董事長二親等擔任董事之關係人信盛工程(股)公司(以下簡稱信盛公司)承攬興建廠房工程，及信緯機電(股)公司(以下簡稱信緯公司)承攬機電工程。111 年 2 月 7 日與信盛公司簽約，建廠工程總價款為 215,000 千元，另 111 年 6 月 22 日與信緯公司簽約，機電工程總價款為 75,000 千元。施工期間透過工程調整及變更部分設計，使得工程實際支出金額較原合約金額減少，故於事後再分別與信盛公司及信緯公司簽訂工程追加減合約書，追減工程支出金額分別為 13,925 千元及 23,798 千元。實際支出金額分別為 201,075 千元及 51,202 千元，經檢視相關工程合約、抽核交易憑證及帳載紀錄，未發現有收付款條件明顯異於一般交易之情事。該公司於 112 年 7 月 19 日公開發行，故尚無需進行公告申報。</p> <p>綜上所述，該公司於 111 年度委託關係人信盛公司及信緯公司進行廠房興建及機電工程，並無違反證券主管機關所訂頒「公開發行公司取得或處分資產處理準則」之涉有非常規交易之認定標準之情事。</p> <p>2.經查閱該公司 109~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止財產目錄及經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司最近五年度及申請年度未有出售不動產予關係人之情事，故不適用左列評估。</p> <p>3.該公司 111 年度委託關係人進行廠房新建工程，經查閱工程合約、抽核交易憑證、檢視核決程序及款項支付情</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>由者。</p> <p>4.申請公司所買賣土地與關係人於相近時期買賣鄰近土地，價格有明顯差異而未有適當理由者。</p> <p>5.最近五個會計年度末一季銷貨或租賃不動產予關係人所產生之營業收入，逾年度營業收入百分之二十，而未有適當理由者。</p> <p>6.向關係人買賣不動產，有其他資料顯示買賣不動產交易明顯異於一般交易而無適當理由者。</p> <p>對於最近五年內其交易對象之前手或前前手具有關係人身份時，亦應比照關係人買賣不動產之規定適用之。但買賣不動產之交易，其交易對象簽約取得時間，至本次交易簽約日止超過五年者，可免適用證券主管機關訂頒之涉有非常規交易認定標準。</p> <p>(四)最近一年內非因公司間業務交易行為有融通資金之必要，而仍有大量資金貸與他人者</p> <p>(五)其他各項關係人交易及財務業務往來，未能合理證明其必要性、決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性者。</p> | <p>形，並無付款條件明顯異於一般交易，而未有適當理由之情事。</p> <p>4.該公司於 110 年度購置土地，經查詢內政部不動產交易實價查詢服務網、地籍圖資網路便民系統，及全國地政電子謄本系統，及詢問該公司管理階層，該公司鄰近土地並無關係人持有之情事，故不適用左列評估。</p> <p>5.經查閱該公司 109~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司未有銷貨或租賃不動產予關係人所產生之營業收入逾年度營業收入百分之二十之情事。</p> <p>6.經查閱該公司 109~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司 111 年度委由關係人信盛公司及信緯公司承攬廠房興建工程及機電工程，非屬買賣不動產交易，故不適用左列評估。</p> <p>另經檢視土地謄本，該公司 110 年取得土地交易之前手黃姓非關係人係於 103 年取得，及前前手姚姓非關係人係於 101 年取得，距土地交易日均已逾五年且均非關係人，故不適用左列評估。</p> <p>(四)資金貸與他人<br/>該公司已依「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」之規定訂定「資金貸與他人管理辦法」，經董事會及股東會決議通過，作為該公司資金貸與他人之依據。經查閱該公司 113 年度及 114 年截至評估報告出具日止之經會計師查核或核閱簽證之財務報告，及相關明細帳，該公司並無資金貸與他人之情事。</p> <p>(五)關係人交易<br/>經查閱該公司 112~113 年度及 114 年截至評估報告出具日止經會計師查核或核閱簽證之財務報告，及檢視關係人交易彙總表，並抽核該公司與關係人交</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>(六)前五款規定所涉之「關係人」，其範圍應依證券發行人財務報告編製準則第十八條定義，並包括下列各目情形，但申請公司能證明不具控制、聯合控制及重大影響者，不在此限：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.申請公司及與申請公司為公司法第六章之一所稱之關係企業(下稱關係企業)，其持股超過百分之十之股東。</li> <li>2.與申請公司之董事、監察人、經理人具有下列關係者： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)與本人或其配偶(含相當於配偶之同居伴侶，本款以下同)具二親等以內關係之人員。</li> <li>(2)本人係屬法人者，其母公司、子公司或與其受同一公司或個人股東控制之公司。</li> </ol> </li> <li>3.與申請公司之持股超過百分之十之股東或與關係企業之董事、監察人、經理人及持股超過百分之十之股東具有下列關係者： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)配偶。</li> <li>(2)與本人或其配偶具二親等以內關係之人員。</li> <li>(3)本人係屬法人者，其母公司、子公司或與其受同一公司或個人股東控制之公司。</li> </ol> </li> <li>4.申請公司、其母公司及其重要子公司之董事、監察人、經理人及持股</li> </ol> | <p>易之相關憑證，該公司其他各項關係人交易及財務業務往來主係營業活動所衍生，尚能合理證明其交易必要性、決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性。</p> <p>(六)依櫃買中心 112 年 3 月 21 日證櫃審字第 11200542271 號函及 112 年 8 月 24 日證櫃審字第 1120067364 號函，本款定義之關係人交易自 113 年 1 月 1 日起適用。經查閱該公司 113 年度及 114 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、主要股東名冊、董事會及股東會議事錄、相關帳冊，該公司依證券發行人財務報告編製準則第 18 條定義之關係人已於前五款說明其交易必要性、決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性，另其餘符合本款所定義關係人與該公司並無交易之情事。</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 是      | 否 | 不適<br>用 |             |
| <p>超過百分之十之股東個別或與之具有配偶或前二目關係之人合計直接或間接持有表決數之股份總數或資本總額達二分之一以上之被投資公司及該被投資公司之子公司。</p> <p>(七)所稱「尚未改善」，其改善之認定係指符合下列情事之一者：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.因非常規交易而致申請公司以外之人獲得利益者，該獲得利益之人已將所得利益歸還應得之人者。</li> <li>2.該非常規交易行為經檢調或司法單位確定無犯罪情事。</li> <li>3.該非常規交易已回復原狀者。</li> </ol> <p>(八)但公營事業因配合政府政策或已依「政府採購法」辦理者，不適用本點之規定。</p> <p>申請公司因非常規交易而獲有利益，經設算扣除該利益後，其獲利能力應符合申請上櫃所定條件。</p> | <p>(七)該公司並無重大非常規交易迄申請時尚未改善之情事。</p> <p>(八)該公司非為公營事業，故不適用左列項目之評估。</p> <p>綜上評估，該公司並無重大非常規交易迄申請時尚未改善之情事。</p>                                                                                                                                                                                                             |        |   |         |             |
| <p>五、申請上櫃會計年度已辦理及辦理中之增資發行新股併入最近一年度財務報告所列示股本計算，其獲利能力不符合上櫃規定條件者。</p> <p>(一)「申請上櫃會計年度」：係指該股票申請上櫃業經櫃檯買賣中心收文受理以迄董事會決議通過之審查期間所屬之會計年度而言。</p> <p>(二)「已辦理與辦理中」：所謂「已辦理」，係指已取得經濟部核准變更登記</p>                                                                                                                                                                                                     | <p>經查閱該公司股東會、董事會議事錄及最近期之經濟部核准變更登記表，該公司於申請上櫃時之實收資本額為 159,000 千元，尚無已辦理或辦理中之增資發行新股案，該公司擬於上櫃前辦理公開承銷之現金增資 21,200 千元(暫定)，上櫃掛牌之實收資本額為 180,200 千元。該公司 113 年度經會計師查核簽證之財務報告之稅前淨利為 75,226 千元，占擬上櫃股本金額比率為 41.75%，且該公司 113 年度決算無累積虧損，符合「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第 3 條所訂之標準「最近一個會計年度稅前淨利不得低於新臺幣四百萬元且稅前淨利占股本之比率達百分之四以</p> | ✓      |   |         | 該公司並無左列之情事。 |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 是      | 否 | 不適<br>用 |           |
| <p>之核准函，並以核准函所載日期為準。所謂「辦理中」，係指已向證券管理機關申請且經受理，而尚未取得變更後之核准函而言。且為辦理上櫃前之公開銷售，而辦理之現金增資案亦屬之。</p> <p>(三)「增資發行新股」：係泛指所有現金增資、合併增資、盈餘轉增資及資本公積轉增資發行新股而言。</p> <p>(四)「其獲利能力不符合上櫃規定條件」：係指其獲利能力經逆算後不符合股票之上櫃規定條件。</p>                                                                                              | <p>上，且決算無累積虧損」，故經設算其獲利能力符合上櫃規定條件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |         |           |
| <p>六、未依相關法令及一般公認會計原則編製財務報告，或內部控制、內部稽核及書面會計制度未經健全建立且有效執行，其情節重大者。</p> <p>(一)所稱「未依相關法令及一般公認會計原則編製財務報告」係指有下列情事之一者：</p> <p>1. 財務報告未依有關法令及一般公認會計原則編製，經會計師出具否定意見或無法表示意見之查核報告書者，或經會計師出具保留意見之查核報告書而影響財務報告之允當表達者。</p> <p>2. 財務報告經主管機關函示應改進而未改進者。</p> <p>3. 簽證會計師查核工作底稿，經本中心調閱後，發現有重大缺失，致無法確認財務報告是否允當表達者。</p> | <p>(一)財務報告編製情形</p> <p>1. 經查閱該公司112~113年度及114年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，其編製均依有關法令、一般公認會計原則及國際會計準則編製，且未有經會計師出具否定意見或無法表示意見之查核報告書，或經會計師出具保留意見之查核報告書而影響財務報告允當表達之情事。</p> <p>2. 經查閱該公司112~113年度及114年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、112~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，該公司之財務報告並無發生經主管機關函示應改進而未改進之情事。</p> <p>3. 經借閱112~113年度及114年第三季會計師查核或核閱工作底稿，並未發現有重大缺失，致無法確認財務報告是否允當表達之情事。</p> | ✓      |   |         | 該公司並無左情事。 |

| 項 目                                                                                                                                                                                                            | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|----------|
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 是      | 否 | 不適<br>用 |          |
| <p>(二)所稱「內部控制、內部稽核及書面會計制度未經健全建立且有效執行」係指有下列情事之一者：</p> <p>1.在申請上櫃年度未依主管機關訂頒之各業別財務報告編製準則或內部控制相關法令規定，建立健全內部控制、內部稽核及書面會計制度。</p> <p>2.經櫃檯買賣中心實地查核，發現未依內部控制、內部稽核及書面會計制度合理運作者。</p>                                     | <p>(二)內部控制、內部稽核及書面會計制度</p> <p>1.經查閱該公司之書面會計制度、內部控制制度及內部稽核制度，該公司已依「證券發行人財務報告編製準則」建立健全書面會計制度，且依照「公開發行公司建立內部控制處理準則」規定，據以建立內部控制制度及內部稽核制度，並經該公司審計委員會及董事會通過，尚能據以有效執行。</p> <p>2.經查閱資誠聯合會計師事務所林永智及徐惠榆會計師針對該公司之內部控制及內部稽核作業執行情形於 114 年 11 月 19 日出具無保留意見之內部控制制度審查確信報告(審查期間為 113 年 10 月 1 日至 114 年 9 月 30 日)，該公司內部控制及內部稽核制度之設計及執行應屬有效，另取具 112~113 年度會計師出具之無內部控制顯著缺失之書面溝通函，會計師於查核過程中並未辨認出內部控制顯著缺失。</p> <p>綜上評估，該公司業已依相關法令及一般公認會計原則編製財務報告，且內部控制、內部稽核及書面會計制度已健全建立且有效執行，尚未發現有重大缺失或異常之情事。</p> |        |   |         |          |
| <p>七、公司或申請時之董事、總經理或實質負責人於最近三年內，有違反誠信原則之行為者。</p> <p>(一)所謂「最近三年內」：係指該股票申請上櫃案經櫃檯買賣中心收文受理之日起算之前三年內。</p> <p>(二)所謂「有違反誠信原則之行為」，係指有下列情事之一者：</p> <p>1.公司部分</p> <p>(1)所開立之支票存款戶經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，</p> | <p>(一)公司部分</p> <p>1.經取得財團法人金融聯合徵信中心信用報告、台灣票據交換所票據信用資料查覆單及該公司出具之聲明書，並參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，該公司最近三年內</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ✓      |   |         | 該公司並無左情事 |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>發生存款不足退票列入紀錄，未經達成櫃檯買賣中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第 12 條第 4 項所列之補正程序並檢附相關書件證明者。</p> <p>(2)向金融機構貸款有逾期還款之情形者。</p> <p>(3)曾違反勞動基準法經判決有罪確定者。但最近一年內未受勞工主管機關罰鍰以上處分或法院刑事有罪判決者，不在此限。</p> <p>(4)違反稅捐稽徵法經判決有罪確定者。</p> <p>(5)違反申請上櫃時所出具聲明書之聲明事項者。</p> <p>(6)有其他重大虛偽不實或喪失公司債信情事，而有損害公司利益或股東權益或公眾利益者。</p> <p>2.董事、總經理或實質負責人部分</p> | <p>未有經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入紀錄之情事。</p> <p>2.經取得財團法人金融聯合徵信中心信用報告及該公司出具之聲明書，並參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，該公司最近三年內並未有向金融機構貸款而有逾期還款之情事。</p> <p>3.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，並函詢該公司所屬之主管機關，檢視該公司與勞工主管機關之往來函文及查詢司法院法學資料檢索系統，該公司最近三年內未曾因違反勞動基準法而經法院判決有罪確定之情事。</p> <p>4.經取得財政部國稅局及地方稅捐稽徵機關出具之納稅義務人違章欠稅查復表、該公司出具之無欠稅聲明書，並參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，該公司最近三年內並無違反稅捐稽徵法經判決有罪確定之情事。</p> <p>5.經取得該公司出具之聲明書，且參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，該公司並無違反申請上櫃時所出具聲明書之聲明事項。</p> <p>6.經參閱該公司111~113年度及114年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文，取得該公司出具之聲明書，並參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，以及查詢司法院法學資料檢索系統，該公司並無其他重大虛偽不實或喪失公司債信情事，而有損害公司利益或股東權益或公眾利益之情事。</p> <p>(二)董事、總經理或實質負責人部分<br/>該公司負責人為邱見泰董事長，並無公司法第 8 條第 3 項所列之董事而實質上執行董事業務或實質控制公司之</p> |        |   |         |     |



| 項 目                                                                                                                                                                   | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| <p>(1)同前 1.之(1)至(5)部分。但屬向金融機構貸款逾期還款者，倘逾期還款情節非屬重大或有合理事由者，不在此限。</p> <p>(2)觸犯公司法、銀行法、保險法、金融控股公司法、證券交易法、期貨交易法、商業會計法、票券金融管理法等商事法所定之罪，或貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之刑者。</p> | <p>人事、財務或業務經營而實質指揮董事執行業務者之情事。茲就該公司現任董事及總經理說明如下：</p> <p>1.經取得財團法人金融聯合徵信中心信用報告、台灣票據交換所票據信用資料查覆單、國稅局與稅捐稽徵機關所出具之違章欠稅查復表，參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，並取具該公司現任董事及總經理出具之聲明書，該公司現任董事及總經理最近三年內尚無前開(一)第1至第5目所列情事。</p> <p>2.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取具該公司之現任董事及總經理出具之聲明書，並查詢司法院法學資料檢索系統，並無發現該公司董事及總經理最近三年內有觸犯公司法、銀行法、保險法、金融控股公司法、證券交易法、期貨交易法、商業會計法、票券金融管理法等商事法所定之罪，或貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之情事。</p> <p>3.另經查獨立董事嚴文筆有繫屬中之民事訴訟案，主係獨立董事嚴文筆曾任安永聯合會計師事務所執業會計師。因邦泰複合材料股份有限公司(下稱邦泰公司)涉嫌於95年至101年間隱匿大陸轉投資發生投資損失等訊息，致95年第三季至101年第二季之財報有虛偽不實情形。而嚴文筆負責邦泰公司自99年第四季至100年第四季財務報告查核簽證，故財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(下稱投保中心)遂以簽證會計師於查核或核閱財務報告過程中未善盡注意義務為由，針對簽證會計師(包含嚴文筆)及其會計師事務所併同邦泰公司、其董事、高層負責人，向地方法院提起損害賠償請求。該案經一、二審及經最高法院發回更審後，目前仍於高等法院審理中。由於此繫屬中之民事訴訟案件，非本款所指涉及違反公司法、銀行法、保險法、金融控股公司法、證券交易法、期貨交易法、商業會計</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 是      | 否 | 不適<br>用 |            |
| (3)有經營其他公司涉及惡性倒閉或重大違反公司治理原則等不良行為者。                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>法、票券金融管理法等商事法規規定之罪，或犯貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之刑事判決，故應無左述違反誠信原則之行為，且與該公司無涉，故上開案件之訴訟結果不論為何，尚不致對該公司之財務業務產生重大影響。</p> <p>4.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，且取得該公司董事及總經理所出具之聲明書，查詢司法院法學資料檢索系統，該公司董事及總經理並無經營其他公司涉及惡性倒閉或重大違反公司治理原則等不良行為之情事。</p> <p>綜上評估，該公司及其現任董事及總經理於最近三年內並無違反誠信原則之行為。</p>                                                                                       |        |   |         |            |
| <p>八、申請公司之董事會成員少於五人或為單一性別，獨立董事人數少於三人或少於董事席次三分之一；其董事會有無法獨立執行其職務者。</p> <p>所謂「董事會有無法獨立執行其職務」係指未符合下列規定之一者：</p> <p>(一)申請公司之董事彼此間應有超過半數之席次，未具有下列關係之一；但經目的事業主管機關核准者，不適用 3.之規定：</p> <p>1.配偶。</p> <p>2.二親等以內之親屬。</p> <p>3.同一法人之代表人。</p> <p>所稱同一法人之代表人，包括政府、法人股東或與其有控制或從屬關係者(含財團法人及社團法人等)指派之代表人。</p> <p>(二)獨立董事之任職條件：</p> <p>1.應符合「公開發行公司</p> | <p>經取得該公司最近期變更登記表，該公司董事會成員共計7席，其中1席為女性董事，7席董事分別為一般董事4席，包括邱見泰、蕭賢德、賴富信(英特盛科技股份有限公司(以下簡稱英特盛)之法人代表人)、鄭禎訓(榮創能源科技股份有限公司(以下簡稱榮創)之法人代表人)，獨立董事3席，包括嚴文筆、賴淑和及邱俊榮，符合申請公司之董事會成員應至少5席，其中獨立董事席次不得低於3席且不得少於董事席次3分之1，且董事成員非為單一性別之規定。</p> <p>(一)經取得該公司最近期變更登記表及該公司董事之親屬表，該公司董事會成員間並無超過半數之席次具有配偶、二親等以內親屬及同一法人之代表人之關係，故該公司並未有董事無法獨立執行其職務之情事。</p> <p>(二)獨立董事任職條件</p> <p>1.依「公開發行公司獨立董事設置及應</p> | ✓      |   |         | 該公司並無左列之情事 |

| 項 目                              | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
| 獨立董事設置及應遵循<br>事項辦法」所訂之程序<br>及要件。 | <p>遵循事項辦法」所訂程序及要件查核如下：</p> <p>(1)經查閱該公司最近期變更登記表、112年9月12日股東會議事錄、台灣票據交換所出具之第一類票據信用資料查覆單，並查詢司法院法學資料檢索系統，及取得該公司獨立董事所出具之聲明書，該公司獨立董事均係以自然人身分當選，非依公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選，且並未發現有違反公司法第30條各款及獨立董事設置辦法所定獨立董事資格之情事。</p> <p>(2)獨立董事選任程序<br/>該公司獨立董事選舉，係依公司法第192條之1規定採候選人提名制度，並載明於該公司章程，其獨立董事選任程序皆依「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」所訂之程序及要件辦理，並無重大異常情事。</p> <p>(3)獨立董事資格要件<br/>經查閱獨立董事嚴文筆、賴淑和及邱俊榮之學經歷資料，分別說明如下：</p> <p>A.獨立董事嚴文筆<br/>(A)最高學歷：中正大學會計與資訊科技系碩士<br/>(B)工作經歷：<br/>a.安永聯合會計師事務所經理（民國85年8月~民國86年12月）<br/>b.安永聯合會計師事務所執業會計師（民國87年1月~民國112年5月）<br/>c.萊德光電(股)公司獨立董事（民國112年10月~迄今）<br/>d.允強實業(股)公司獨立董事（民國113年6月~迄今）<br/>e.玉晶光電(股)公司獨立董事（民國114年6月~迄今）<br/>(C)專業證書：會計師資格證書</p> <p>B.獨立董事賴淑和<br/>(A)最高學歷：中國文化大學會計學系學士</p> |        |   |         |     |

| 項 目 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
|     | <p>(B)工作經歷：</p> <p>a.華南永昌綜合證券(股)公司協理(民國89年9月~民國102年4月)</p> <p>b.原創生醫(股)公司財務長(民國102年5月~民國105年1月)</p> <p>c.漢達生技醫藥(股)公司財務經理(民國105年3月~民國106年11月)</p> <p>d.艾米美聯合顧問工作室顧問(民國106年11月~迄今)</p> <p>e.瑞環生物科技有限公司董事(民國110年5月~迄今)</p> <p>f.佰研生化科技(股)公司獨立董事(民國114年8月~迄今)</p> <p>C.獨立董事邱俊榮</p> <p>(A)最高學歷：香港中文大學工商管理碩士</p> <p>(B)工作經歷：</p> <p>a.台灣艾司摩爾科技(股)公司 Training Manager (民國89年3月~民國98年1月)</p> <p>b.和蓮光電科技(股)公司副總經理(民國105年2月~民國107年5月)</p> <p>c.大族激光科技產業集團(股)公司副總經理(民國107年5月~民國108年9月)</p> <p>d.興宇國際智權管理顧問(股)公司(民國112年4月~迄今)</p> <p>e.財團法人楊學周機械基金會董事長(民國112年6月~迄今)</p> <p>綜上，該公司獨立董事均具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗，其中獨立董事嚴文及賴淑和具備會計或財務專業，符合獨立董事需有一人以上為會計或財務專業人士之規定。</p> <p>(4)獨立董事獨立性評估</p> <p>該公司無關係企業；該公司獨立董事選任前二年度及任職期間並無違反獨立性之情事，經評估如下：</p> <p>A.經查閱該公司110~113年度及114年截至評估報告出具日止之員工</p> |        |   |         |     |

| 項 目 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
|     | <p>名冊及離職員工名單，並比對獨立董事之學經歷證明及其出具之聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間非為該公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>B. 經查閱該公司110~113年及114年截至評估報告出具日止之商工登記，並比對獨立董事出具之聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間非為該公司或其關係企業之董事、監察人。</p> <p>C. 經查閱該公司110~113年度至114年截至評估報告出具日止之股東名冊，並比對獨立董事出具之親屬表、轉投資聲明書及獨立性聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間本人及其配偶、未成年子女或以他人名義並無持有該公司已發行股份總數1%以上，或為持股前十名之自然人股東之情事。</p> <p>D. 經查閱該公司獨立董事出具之親屬表、轉投資聲明書及獨立性聲明書、該公司110~113年度及114年截至評估報告出具日止之商工登記、該公司110~113年度至114年截至評估報告出具日止之股東名冊及該公司經理人名單，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間均非該公司或其關係企業之經理人，或該公司或其關係企業之董事、監察人之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親，亦非持有該公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名自然人股東之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。</p> <p>E. 經檢視該公司110~113年度至114年截至評估報告出具日止之股東名冊，持有該公司已發行股份總數5%以上或持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事之法人股東計有英特盛、愷星投資有限公司(以下簡稱愷星)、百鯨投資有限</p> |        |   |         |     |

| 項 目 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
|     | <p>公司(以下簡稱百鯨)、榮創、兆廉投資有限公司(以下簡稱兆廉)及深圳聯得自動化裝備(股)公司(簡稱聯得)，共計6家公司，比對獨立董事之學經歷證明、轉投資聲明書及聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間均非上述法人股東之董事、監察人或受僱人。</p> <p>F. 經檢視該公司110~113年及114年截至評估報告出具日止之股東名冊、獨立董事之學經歷資料、轉投資聲明書及該公司110~113年度及114年截至評估報告出具日止之商工登記，未無有單一自然人或法人持有該公司股份超過半數或董事席次過半數之情形。</p> <p>G. 該公司三位獨立董事選任前二年及任職期間，該公司於110年1月1日~110年2月7日董事長暨總經理為蕭賢德，110年2月8日迄今董事長為邱見泰，總經理為蕭賢德。經檢視邱見泰及蕭賢德填具之轉投資聲明書，與該公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶關係之公司計有愷星、兆廉及德泓國際有限公司，共計3家公司，經比對獨立董事學經歷證明、轉投資聲明書及聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間並未擔任上述他公司之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>H. 依特定公司之審查認定標準，符合特定公司認定標準之公司計有聯得、愷星、英特盛及S1公司，共計4家公司，與公司有財務或業務往來者為英特盛及S1公司，經與獨立董事之學經歷證明、轉投資聲明書及聲明書相互比對，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間並非為與該公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。</p> |        |   |         |     |

| 項 目                                                                                                     | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|----------|
|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 是      | 否 | 不適<br>用 |          |
| <p>2.自其推薦證券商與公司簽訂輔導契約當年度起，每年應就法律、財務或會計專業知識進修三小時以上，並取得「上市上櫃公司董事進修推行要點」第6條第1款、第2款、第4款訂定之進修體系所出具之證明文件。</p> | <p>I. 經檢視該公司110~113年度及截至114年10月止之勞務費明細，並與該公司獨立董事之學經歷資料、親屬表及轉投資聲明書相互核對，獨立董事於選任前二年及任職期間非為該公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額逾新臺幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p> <p>J. 經取得該公司獨立董事之學經歷證明及轉投資聲明書，並經檢視公開資訊觀測站之獨立董事現職、經歷及兼任情形，該公司獨立董事嚴文筆另有擔任萊德光電(股)公司、允強實業(股)公司及玉晶光電(股)公司之獨立董事，獨立董事賴淑和另有擔任佰研生化科技(股)公司之獨立董事，獨立董事邱俊榮未有兼任其他公開發行公司獨立董事；綜上，該公司獨立董事未有兼任其他公開發行公司獨立董事逾三家之情事。</p> <p>2.經取得該公司獨立董事提供之研習證明文件，該公司獨立董事已依規定進修法律、財務或會計專業知識每年達三小時以上，且取得「上市上櫃公司董事進修推行要點」訂定之進修體系所出具之證明文件。</p> <p>綜上評估，該公司符合董事會成員應至少5席，其中獨立董事席次不得低於3席且不得少於董事席次3分之1，且董事非為單一性別之規定，另董事會並未有無法獨立執行職務之情事。</p> |        |   |         |          |
| 九、申請公司於申請上櫃會計年度及其最近一個會計年度已登錄為證券商營業處所買賣興櫃股                                                               | 該公司自112年11月9日登錄為證券商營業處所買賣興櫃股票，經檢視該公司於興櫃股票掛牌日起截至本評估報告出具日止之現任董事及持股超過其股份總額百                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ✓      |   |         | 該公司並無左情事 |

| 項 目                                                                                                                                                                                                                    | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 是      | 否 | 不適<br>用 |                              |
| 票，於掛牌日起，其現任董事及持股超過其股份總額百分之十之股東，有未於興櫃股票市場，而買賣申請公司發行之股票情事者。但因辦理第 4 條之承銷事宜或有其他正當事由者，不在此限。                                                                                                                                 | 分之十之股東由股務代理機構出具之股東分戶表及公開資訊觀測站的內部人持股異動事後申報表，並取得其聲明書，尚無發現該公司現任董事及持股超過其股份總額百分之十之股東有未於興櫃股票市場而買賣該公司發行之股票情事。                                                                                                                                                                                                |        |   |         |                              |
| 十、申請公司之股份為上櫃(市)公司持有且合於下列條件之一者，於申請上櫃前三年內，上櫃(市)公司為降低對申請公司之持股比例所進行之股權分散行為，未採上櫃(市)公司原有股東優先認購或未採其他不損及上櫃(市)公司股東權益之方式者：<br>(一)申請公司係屬上櫃(市)公司進行分割之分割受讓公司。<br>(二)申請公司係屬上櫃(市)公司之子公司，於申請上櫃前三年內，該上櫃(市)公司降低對申請公司直接或間接持股比例累積達百分之二十以上。 | 該公司非屬上櫃(市)公司進行分割之分割受讓公司，亦非上櫃(市)公司之子公司，故不適用本款之評估事項。                                                                                                                                                                                                                                                    | ✓      |   |         | 該 公 司<br>並 無 左<br>列 之 情<br>事 |
| 十一、所營事業嚴重衰退者。申請公司如有下列情形之一者，櫃檯買賣中心得認其所營事業嚴重衰退，但申請公司最近一會計年度財務報告之稅前淨利不包含非控制權益之淨利(損)占股本之比率達百分之六以上者，不適用之：                                                                                                                   | 該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造及銷售，產品主要應用於半導體晶圓代工及先進封裝製程中檢測光罩上的微粒(Particle)及面板產業中液晶顯示器(LCD)偏光板氣泡檢測與薄膜電晶體基板(TFT)鍍膜高低差檢測。<br>綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：<br>1. 德律科技股份有限公司(股票代號：3030)主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備。<br>2. 由田新技股份有限公司(股票代號：3455)主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測 | ✓      |   |         | 該 公 司<br>並 無 左<br>列 之 情<br>事 |



| 項 目 | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                       | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----|
|     |                                                                                                                                                         | 是      | 否 | 不適<br>用 |     |
|     | 系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計、製造及銷售。<br>3. 鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877)主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售。<br>經查閱該公司及採樣同業公司 112~113 年度及 114 年前三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，彙整資料如下表。 |        |   |         |     |

單位：新臺幣千元；%

| 項目              | 年度  | 111 年度    | 112 年度    |          | 113 年度    |         | 113 年<br>前三季 | 114 年前三季  |          |
|-----------------|-----|-----------|-----------|----------|-----------|---------|--------------|-----------|----------|
|                 | 公司  | 金額        | 金額        | 變動率%     | 金額        | 變動率%    | 金額           | 金額        | 變動率%     |
| 營業<br>收入        | 華洋  | 157,856   | 178,238   | 12.91    | 250,976   | 40.81   | 158,219      | 244,027   | 54.23    |
|                 | 德律  | 6,708,832 | 4,435,101 | (33.89)  | 6,355,808 | 43.31   | 4,863,627    | 6,386,035 | 31.30    |
|                 | 由田  | 3,149,397 | 2,009,810 | (36.18)  | 1,851,973 | (7.85)  | 1,185,387    | 1,245,105 | 5.04     |
|                 | 鐸友益 | 429,303   | 332,461   | (22.56)  | 480,577   | 44.55   | 314,450      | 340,607   | 8.32     |
| 營業<br>(損)益      | 華洋  | 48,755    | 36,749    | (24.63)  | 71,345    | 94.14   | 40,352       | 91,696    | 127.24   |
|                 | 德律  | 2,153,482 | 1,208,346 | (43.89)  | 2,209,421 | 82.85   | 1,555,353    | 2,280,907 | 46.65    |
|                 | 由田  | 751,096   | 375,790   | (49.97)  | 190,418   | (49.33) | (4,786)      | 103,500   | 2,262.56 |
|                 | 鐸友益 | 29,776    | (17,180)  | (157.70) | 26,768    | 255.81  | 14,149       | (6,713)   | (147.45) |
| 稅前<br>淨利<br>(損) | 華洋  | 48,412    | 38,501    | (20.47)  | 75,226    | 95.39   | 43,475       | 87,463    | 101.18   |
|                 | 德律  | 2,453,848 | 1,255,236 | (48.85)  | 2,177,776 | 73.50   | 1,630,534    | 2,155,585 | 32.20    |
|                 | 由田  | 913,451   | 378,327   | (58.58)  | 321,891   | (14.92) | 86,677       | 98,143    | 13.23    |
|                 | 鐸友益 | 24,980    | (19,889)  | (179.62) | 57,665    | 389.93  | 41,266       | 16,248    | (60.63)  |

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

|                                             |                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| (一)最近一會計年度或申請上櫃會計年度之營業收入及營業利益與同業比較，顯有重大衰退者。 | (一)該公司 113 年度及 114 年前三季之營業收入分別較 112 年度及 113 年前三季成長 40.81%及 54.23%；113 年度及 114 年前三季之營業利益分別較 112 年度及 113 年前三季成長 94.14% 及 127.24%，與同業相較，無重大衰退之情事。                   |  |  |  |  |
| (二)最近一會計年度或申請上櫃會計年度之稅前淨利與同業比較，顯有重大衰退者。      | (二)該公司 113 年度及 114 年前三季之稅前淨利分別較 112 年度及 113 年前三季成長 95.39%及 101.18%，與同業相較，無重大衰退之情事。                                                                               |  |  |  |  |
| (三)最近三會計年度之營業收入及營業利益，均連續呈現負成長情形者。           | (三)該公司 111~113 年度之營業收入分別為 157,856 千元、178,238 千元及 250,976 千元，營業利益分別為 48,755 千元、36,749 千元及 71,345 千元，該公司最近三會計年度之營業收入呈逐年成長。112 年度營業利益雖有下滑，113 年度即回復成長，並無連續呈現負成長之情事。 |  |  |  |  |

| 項 目                                                                                                                     | 就具體認定標準<br>逐一評估情形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 是否適宜上櫃 |   |         | 說 明       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|
|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 是      | 否 | 不適<br>用 |           |
| <p>(四)最近三會計年度之稅前淨利，連續呈現負成長情形者。</p> <p>(五)產品或技術已過時，而未有改善計畫者。</p> <p>對於申請公司最近一個會計年度財務報告之稅前淨利占股本之比率不低於百分之六以上者，不適用前項規定。</p> | <p>(四)該公司 111~113 年度之稅前淨利分別為 48,412 千元、38,501 千元及 75,226 千元，該公司最近三會計年度之稅前淨利並無連續呈現負成長之情事。</p> <p>(五)該公司所銷售自動化光學檢測設備主要應用於半導體製程中光罩及晶圓上之微粒及瑕疵檢測，該公司於 108 年成功加入 S1 公司檢測設備供應商行列，伴隨著 S1 公司先進製程演進推升，一路從 20 奈米到 2 奈米使用之 DUV、EUV、CoWoS 等相關製程檢測設備持續合作，且檢測技術仍持續精進中。該公司產品為半導體生產製程中排除瑕疵及改善良率不可或缺之設備，故並無產品或技術過時之問題。</p> <p>該公司 113 年度稅前淨利為 75,226 千元，占股本 159,000 千元之比率為 47.31%，已達 6% 以上，並無所營事業嚴重衰退之情況。</p> <p>綜上評估，該公司並無所營事業嚴重衰退之情事。</p> |        |   |         |           |
| 十二、其他因事業範圍、性質或特殊情況，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者。                                                                                       | 截至評估報告出具日止，查核尚未發現該公司有其他因事業範圍、性質或特殊情況，而有不宜上櫃之情事。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ✓      |   |         | 該公司並無左列情事 |

主辦推薦證券商：福邦證券股份有限公司



評估人簽章：周子程



沈昀臻



黃佳雯



黃元鴻



江青芸



郭芳瑜



單位主管簽章：藍順得



負責人：黃炳鈞



(僅限於華洋精機股份有限公司初次申請股票上櫃推薦證券商評估報告使用)

中華民國一十四年十一月二十日

協辦推薦證券商：兆豐證券股份有限公司



評估人簽章：張惠雯



單位主管簽章：陳志強



負責人簽章：陳佩君



(僅限於華洋精機股份有限公司初次申請股票上櫃推薦證券商評估報告使用)

中 華 民 國 一 一 四 年 十 一 月 二 十 日

## 附件十六

### 現金增資發行新股證券承銷商評估報告

# 華洋精機股份有限公司

一一五年度現金增資發行新股  
證券承銷商評估報告  
(辦理初次上櫃前公開承銷用)

福邦證券股份有限公司



中 華 民 國    一 一 五    年    三    月    十 九    日 編 製

# 華洋精機股份有限公司

## 目 錄

|                                                                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 壹、承銷商總結意見.....                                                                                                | 1  |
| 貳、評估報告內容摘要.....                                                                                               | 2  |
| 一、產業概況.....                                                                                                   | 2  |
| 二、發行人競爭地位及營運風險.....                                                                                           | 10 |
| 三、最近期及最近三個會計年度募集與發行有價證券籌資效益.....                                                                              | 27 |
| 參、就發行人下列業務財務狀況蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                                                         | 28 |
| 一、業務概況.....                                                                                                   | 28 |
| 二、財務狀況.....                                                                                                   | 57 |
| 肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                       | 72 |
| 一、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫尚未完成者之執行狀況，如執行進度未達預計目標者，應再具體評估其落後原因之合理性、對股東權益之影響及是否有具體改進計畫.....        | 72 |
| 二、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫如經重大變更且尚未完成者，應說明其變更計畫內容、資金之來源與運用、變更原因及變更前後效益.....                      | 72 |
| 三、計畫實際完成日距申報時未逾三年之前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫已完成者之原預計效益是否顯現，如執行效益未達預計目標者，應具體評估其原因之合理性及對股東權益之影響..... | 72 |
| 四、曾發行公司債或舉借長期債務者，是否均如期還本付息，其契約對公司目前財務、業務或其他事項之重大限制條款，並說明最近期及最近二個會計年度有無財務週轉困難情事.....                           | 73 |
| 五、是否確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理資訊公開.....                                                                       | 74 |
| 伍、就本次募集與發行有價證券之適法性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                                                     | 74 |
| 一、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款所列之情事，如有，則應就其事項性質評估對發行人財務狀況之影響及是否影響本次有價證券募集及發行.....                          | 74 |
| 二、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條所列之情事.....                                                                      | 74 |
| 三、總括申報發行新股案件者，是否符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十九條之一及十九之二所列情事.....                                                      | 83 |
| 四、是否符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」規定.....                                                           | 83 |
| 五、法令之遵循及對公司營運影響.....                                                                                          | 93 |
| 六、說明發行人委請填報其案件檢查表並出具法律意見書之律師未具有下列情事.....                                                                      | 97 |

|                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 陸、就本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                           | 98  |
| 一、本次募集與發行有價證券資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益是否具有可行性、必要性及合理性.....                                            | 98  |
| 一之一、總括申報發行新股案件者，應另提供評估說明.....                                                                    | 101 |
| 二、分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響.....                                       | 101 |
| 三、本次募集與發行有價證券資金計畫如用於轉投資、償債、充實營運資金、購買營建用地、支付營建工程款、購買未完工程並承受賣方未履行契約者，其必要性及合理性.....                 | 102 |
| 三之一、本次增資計畫如非以現金出資時，其出資金額之合理性及取得資產之必要性.....                                                       | 108 |
| 四、本次增資計畫如併同減資計畫辦理者，應評估其可行性與合理性.....                                                              | 108 |
| 五、以低於票面金額辦理現金發行新股者，應評估未採用其他籌資方式之原因及其合理性、發行價格訂定方式及對股東權益之影響.....                                   | 109 |
| 六、發行人向金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)申報募集與發行有價證券，發行辦法依規定採彈性訂定方式者，應評估事項.....                                   | 109 |
| 七、發行人申報發行人民幣債券者，應審慎評估到期償債資金來源計畫之可行性、必要性及合理性（至少應包括到期還款之來源及如何取得人民幣資金等）.....                        | 110 |
| 陸之一、是否確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項.....                                                               | 110 |
| 柒、就本次附認股權特別股、分離型附認股權特別股分離後之特別股及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權特別股持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論..... | 110 |
| 捌、就本次公司債發行（及轉換）辦法之下列各款之合理性及對原股東及轉換公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                             | 110 |
| 玖、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債分離後之公司債及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論..... | 110 |
| 拾、就本次發行公司債債權確保情形（列明有無擔保、擔保品種類與價值等）蒐集資料，說明其查核程序及其實際情形，如為經信用評等機構評等者，取得其相關項目及評等結果.....              | 110 |
| 拾壹、就本次轉換公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                                  | 110 |
| 拾貳、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                     | 110 |
| 拾參、就發行人其他必要補充說明事項蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....                                                         | 111 |
| 拾肆、於公開說明書刊印日期，如有重大期後事項，亦應查明本要點各相關事項並加以更新說明與評估.....                                               | 111 |



## 壹、承銷商總結意見

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋或該公司)本次為辦理現金增資發行普通股 2,120 千股，每股面額新臺幣壹拾元，預計發行總金額計新臺幣 21,200 千元，依法向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，華洋本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



承銷部門主管：藍順得



中 華 民 國 一 一 五 年 三 月 十 九 日

## 貳、評估報告內容摘要

本承銷商業依「中華民國證券商業同業公會證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定辦理進行查核，並依「中華民國證券商業同業公會發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」進行說明，所獲致之結論如下：

### 一、產業概況

華洋精機股份有限公司(以下簡稱華洋公司或該公司)主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、TFT-LCD 面板等產業製程中，茲就該公司所屬產業概況及行業營運風險說明如下：

#### (一)產業現況及發展趨勢

##### 1.半導體產業及設備

##### (1)半導體產業

##### A.全球半導體產業

半導體產業已成為現代科技與全球經濟發展的核心推動力，技術應用涵蓋消費電子、通訊設備、汽車電子、工業設備，並延伸至人工智慧(AI)、物聯網(IoT)與自動駕駛等多元領域。該產業具有高度資本投入與技術門檻，設計端需掌握晶片架構與演算法能力，上游需投入微米至奈米級製程技術，中游晶圓製造與代工需建立龐大晶圓廠與研發製程能力，下游封裝測試則需確保高可靠性與良率。整體產業鏈可劃分為IC設計公司(如NVIDIA、AMD、Intel)負責高效能晶片研發；晶圓製造與代工公司(如台積電、三星)將設計轉化為實體晶片；封裝測試公司(如日月光)確保晶片品質與功能完整。

2024 年全球半導體產業歷經 2023 年產業景氣下行期後庫存逐步去化，加上人工智慧(AI)推動高效能晶片與先進封裝需求，市場景氣明顯回暖，使 NVIDIA、AMD 等業者的 AI 伺服器 GPU 持續高檔，客製化 AI 晶片及支援 AI 的網通晶片亦快速崛起。2025 年，AI 與高效運算(HPC)成為半導體產業成長核心。AI 加速器、GPU 伺服器、高頻寬記憶體(HBM)及先進封裝晶片需求強勁，帶動資料中心與雲端建設快速擴張。晶圓製程技術從 3 奈米邁向 2 奈米與 GAA 架構使用，微縮製程促使異質整合與 3D 堆疊成技術為提升效能之關鍵，同時，CoWoS、FOWLP、FOPLP 等先進封裝技術普及，推動產業邁向高效能、高整合的新階段。

根據世界半導體貿易統計協會(WSTS)2025 年秋季報告指出，受惠於 AI 相關應用擴展以及運算與資料中心基礎建設需求持續成長，全球半導體產業景氣持續推升。其中，記憶體市場預計成長 28%；在非記憶體市場方面，AI 邏輯產品成長動能最為顯著，預估成長 37%，其餘產品則在歷經 2024 年庫存調整後復甦態勢相對溫和，至 2025 年全球半導體市場規模預估將達 7,720

億美元，年增率約 22.5%(詳見圖一)，且產品需求動能可望延續至 2026 年，預估市場規模將進一步擴大至 9,750 億美元，年增率約 26.3%。整體而言，全球半導體產業將持續聚焦高附加價值與先進技術，記憶體與AI晶片的創新應用持續成為核心動能，並進一步鞏固半導體在全球科技產業中的關鍵地位。

圖一：全球半導體市場規模及年增率預估



資料來源：世界半導體貿易統計協會(WSTS) (2025/12)

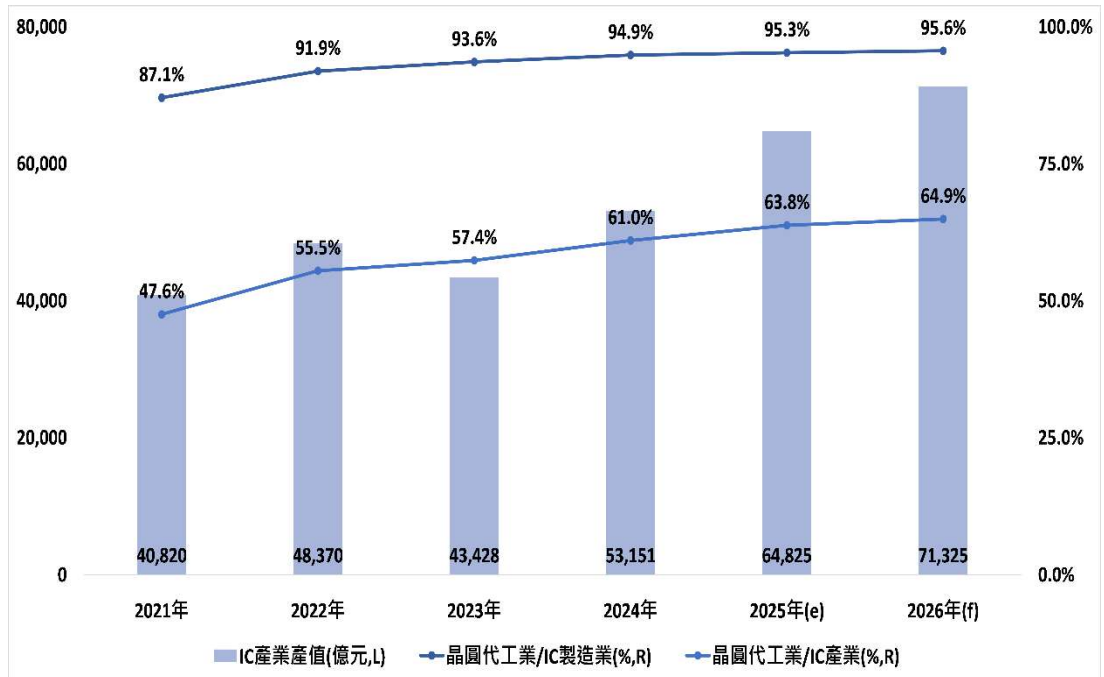
## B. 臺灣半導體產業

臺灣半導體產業長期在全球市場中具競爭優勢，憑藉完整的垂直分工體系與高密度電子產業群聚效應，形成具備高度彈性、高效率協作的產業生態鏈。臺灣IC產業兼具客製化設計能力與具成本競爭力的製造實力，能在短時間內滿足全球主要客戶多樣化需求。近年來，隨著全球AI、HPC、車用電子需求爆發，臺灣廠商積極投入先進製程、異質整合封裝與晶圓製造技術升級，強化在高階製程市場的領導地位，以滿足未來AI晶片及車用晶片需求。

根據工研院產科國際所及台經院產經資料庫統計資料(詳見圖二、圖三)，2024 年臺灣IC產業隨著消費性電子新品備貨需求回升，以及AI、新能源車與再生能源應用的快速擴張，供需逐步回穩重啟成長動能，產值達新臺幣 53,151 億元，年增約 22.4%，其中晶圓代工領域，因台積電 3 奈米與 5 奈米製程需求強勁，帶動 2024 年臺灣晶圓代工產值攀升至新臺幣 32,438 億元，年增約 30.1%。至 2025 年，AI與HPC應用為主要成長驅動力，並受惠於 5G通訊技術需求持續推升，台積電與日月光積極擴充產能，臺灣IC產業總產值可達新臺幣 64,825 億元，年成長率約 22%，其中IC晶圓代工產值上看新臺幣 41,362 億元，年增約 27.5%。

展望 2026 年，AI伺服器、HPC晶片及資料中心大規模備貨潮驅動下，預期臺灣IC產業總產值可達新臺幣 71,325 億元，年成長率約 10%，其中IC晶圓代工產值可望成長至新臺幣 46,325 億元，年增約 12%，主要受惠於臺灣在 6 奈米以下先進製程的全球產能占比高達 61%，且以台積電居於領先地位，顯示臺灣半導體產業在全球供應鏈中扮演重要角色。

圖二：晶圓代工產業產值比重趨勢概況



資料來源：工研院產科國際所，台經院產經資料庫整理(2025/12)

圖三：臺灣晶圓代工產值



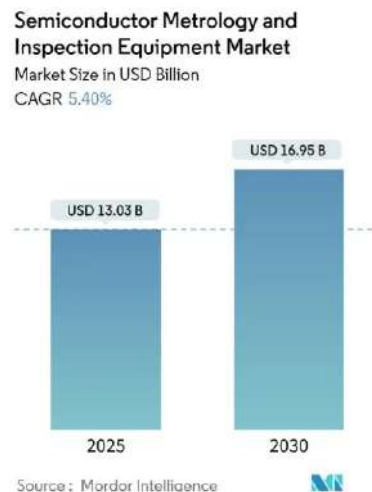
資料來源：工研院產科國際所 (2025/12)

## (2)半導體檢測設備

2024 年隨著 AI 伺服器、高效能 GPU 與先進封裝需求爆發，量測與檢測設備市場重啟成長動能。特別是在 2.5D、3D 封裝、CoWoS 與 FOWLP 製程崛起後，對薄層結構與多層堆疊的高精度檢測需求顯著增加。

根據市場調查機構 Mordor Intelligence 預估，全球半導體檢測設備市場預計 2025 年該市場規模將達到 130.3 億美元，並在 2025 至 2030 年間以 5.4% 的年複合成長率(CAGR)增長，預計 2030 年達到 169.5 億美元(詳見圖四)。主要係受到 7 奈米以下先進製程節點精度提升、Hybrid Bonding 封裝技術應用、3D NAND 與亞太地區晶圓代工產能的擴張，帶動自動化與 AI 驅動的高精度量測與檢測設備需求持續增加。

圖四：全球半導體量測與檢測設備市場趨勢



資料來源：Mordor Intelligence (2025 年)

## 2.TFT-LCD 面板產業

### (1)TFT-LCD 面板產業

#### A.全球TFT-LCD面板產業

TFT-LCD面板應用市場廣泛其技術應用涵蓋電視、筆電、智慧手機、車用顯示、工業控制與醫療設備顯示，並逐步擴展至智慧座艙與穿戴裝置等新興領域。產業鏈上游涵蓋玻璃基板、偏光片、背光模組、彩色濾光片及驅動IC等關鍵材料與零組件供應商(如康寧、新應材)；中游為製造商、生產製程與檢測設備商(如群創、友達、京東方、惠科、華星)，需具備TFT-LCD面板製程能力，並掌握Array、Cell及LCM前後段工藝及生產設備，以完成面板量產與技術開發；下游則由模組組裝及品牌業者(如蘋果、Sony、華為、小米)負責將面板整合成最終應用產品，包括筆記型電腦、液晶電視、平板電腦、智慧型手機及車載面板，同時確保顯示品質、能效及可靠性。

2024 年TFT-LCD面板供應商歷經 2023 年產業景氣下行期後庫存去化較為緩解，惟受到OLED面板滲透率持續提升影響，應用領域從手機與穿戴式裝置擴展至平板電腦等產品，中小尺寸產品市場持續衰退。在大尺寸產品方面，受惠於供需控制良好，以及國際運動賽事舉辦，帶動電視需求增加。中國地區方面，京東方、華星與惠科等面板大廠於 10 月份同步停產，以降低面板供給調節市場價格。同時，隨著中國政府推動以舊換新政策發揮效益，並搭配網購促銷策略，當時市場預期 2025 年美中關稅戰可能再度升溫，進一步促使終端客戶提前備貨，整體產業呈現回暖趨勢。

依據調查機構Intel Market Research報告顯示，2025 年全球TFT-LCD面板市場規模為 305.7 億美元，預計在 2026 年至 2034 年期間，將從 2026 年的 316.4 億美元成長到 2034 年的 383.6 億美元，年複合成長率為 3.4%，主要受惠於汽車顯示器、消費性電子、物聯網應用領域的持續需求。其中，汽車顯示器已廣泛應用於資訊娛樂系統及數位儀表板，隨著自動駕駛技術的不斷進步，車輛對高解析度、先進顯示器的需求預計將大幅增加，推動市場持續擴張。此外，遊戲與娛樂產業也成為TFT-LCD顯示面板需求的重要驅動力，由於遊戲應用對高解析度、低輸入延遲顯示器的需求與TFT-LCD技術高度契合，而隨著娛樂內容向 4K與 8K超高畫質轉型，市場對高性能顯示面板的需求也將持續攀升。同時，隨物聯網應用擴展至醫療保健及工業自動化等領域，推升使用者介面顯示面板需求亦同步成長。整體而言，雖然市場已進入成熟階段，但隨著新興應用崛起與技術演進推動，整體產業仍展現穩健的成長潛力。

## B. 臺灣TFT-LCD面板產業

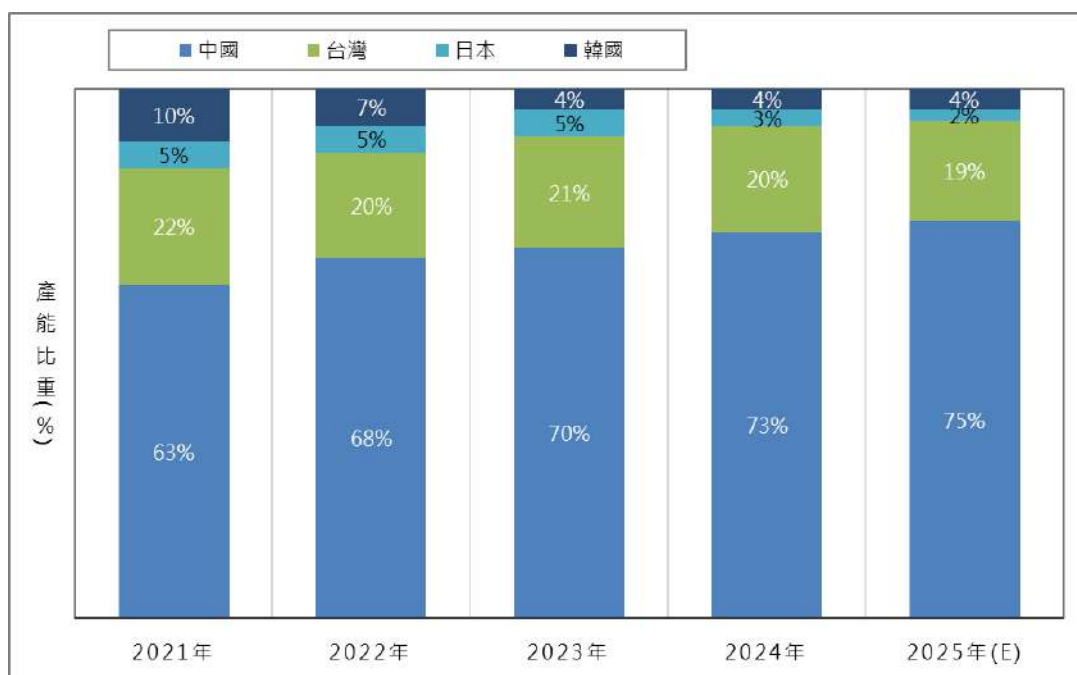
近年來中國面板廠持續擴充產能，使全球LCD面板產能中，中國廠商合計占比已超過七成，導致全球面板市場供給過剩，臺灣廠商的產品價格與市占率皆受到中國業者低價競爭的擠壓影響。此外，面板產業具高度景氣循環特性，先前因新冠疫情產生之宅經濟帶動需求激增，使營收與獲利大幅成長，但隨後高通膨與地緣政治等不利因素，造成營收明顯下滑，國內供應商在景氣下行階段虧損嚴重。

2023 至 2025 年間，國內面板業者改採接單生產策略，嚴控產能利用率，並推動轉型以降低景氣波動的衝擊。同時順勢調整產線與產能配置，淘汰老舊且效率不彰的廠房，將資源集中於高附加價值產品與非面板領域的發展。友達、群創等主要廠商則將部分生產線轉型投入Micro-LED、X光感測器、半導體FOPLP先進封裝測試、液晶天線及電子紙等新興產品，同時透過併購策略提升車用顯示器市場競爭力、並積極布局工控及智慧家電等利基型與客製化市場，然臺灣LCD面板產值仍持續下滑，其全球占比至 2025 年將微幅下滑至 19%(詳見圖五)。



展望 2026 年，儘管仍將面臨美國對等關稅政策及中國需求疲弱等不利的總體經營環境，但隨著面板用記憶體供給受到AI應用排擠而價格持續上揚，終端品牌業者為避免缺貨或成本上漲，因而提高記憶體備貨水位，並同步增加面板等零組件備貨，使得面板客戶出現急單需求，電視面板價格因而調漲；再加上大型國際運動賽事帶動的觀賽需求，預期將有助於提升電視面板整體需求。此外，隨著面板大廠其產業併購效應逐步顯現，以及印度市場在二輪車及汽車儀表板等需求，車用面板方面仍具備拓展潛力，同時，醫療、工控、智慧家電等利基型應用布局成效浮現，相關綜效有助於推升新客戶與新訂單動能。整體而言，臺灣TFT-LCD面板產業景氣將呈現逐步好轉態勢。

圖五 全球 LCD 面板主要生產國產能比重變化趨勢



資料來源：Omdia，台灣經濟研究院產經資料庫整理 (2026/01)

## (2) 面板檢測設備

根據市場調查機構 Global Growth Insights 報告，2025 年全球平面顯示器 (FPD) 檢測設備市場規模為 6,592 萬美元，至 2026 年將達 6,860 萬美元，年複合成長率(CAGR)為 4.06%，預計於 2035 年將增長至 9,817 萬美元(詳見圖六)。主要受到 OLED、Mini-LED 和 Micro-LED 顯示技術需求上升的驅動。已有近 54% 的面板製造廠於製程中整合人工智慧檢測模組提升缺陷檢出率，以減少人為錯誤並提升良率。以地區市占率分類，亞洲地區以 65% 先全球市場，主要受到 OLED 與 TFT-LCD 需求推動；歐洲以 17% 居次，主要為車用顯示器需求增長明顯；北美則以 12% 位居第三，受益於高階消費性電子產品需求。整體而言，面板檢測設備市場朝向智慧化和自動化方向發展，在提升良率及減少人工成本的市場需求下，檢測設備需求成長可期。

圖六 全球 FPD 面板檢測設備市場趨勢



資料來源：Global Growth Insights (2026/01)。

## (二)所屬行業營運風險

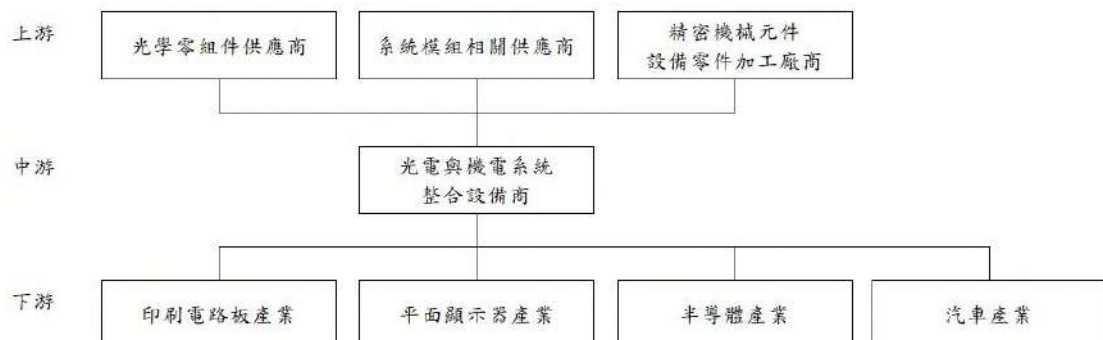
茲就該公司提供之服務及產品所屬行業，分別說明景氣循環、行業上下游變化、行業未來及產品可替代性等對其之營運風險如下：

### 1.景氣循環

該公司檢測設備主要係應用於半導體光罩、晶圓製造及面板生產之視覺影像檢測為主，銷售對象為國內外半導體及顯示器面板製造大廠。在半導體客戶製程技術持續推進及產能不斷擴充趨勢，該公司將研發能量及技術資源集中於配合半導體製程檢測設備開發上，因此主要服務對象以半導體製造產業為核心。隨著未來人工智慧(AI)、高效運算(HPC)、5G 等技術持續推進，半導體市場規模成長可期，將帶動相關資本支出增加，進而推升檢測設備需求。此外，該公司持續深化檢測技術研發，結合客製化能力與即時在地化服務，並將業務範圍持續平展導入於國內外半導體客戶產線中，以強化於半導體供應鏈之地位，並分散業務集中之風險，減少該行業因景氣循環變動所帶來之營運狀況波動。

### 2.行業上下游變化

光學檢測設備之上游為材料供應商，其零組件依據功能別可概分光學零組件、系統模組、精密機械元件及零組件加工，中游則為檢測設備之光電與機電系統整合，再銷售至下游半導體產業、印刷電路板產業、平面顯示器產業及其他產業等，詳細之產業關聯圖如下圖所示。該公司從自動化工視視覺影像檢測設備及模組之設計、製造與銷售，屬於產業供應鏈上、中游位置。



資料來源：該公司提供



### 3.行業未來發展

#### (1)自動檢測設備需求提升

隨著半導體製程與封裝技術的微縮化與複雜化，傳統以人工或半自動方式進行的檢測作業已無法滿足現行產線對精度與效率的高標準需求。藉由自動化光學檢測設備的導入，不僅能大幅降低人力依賴與錯誤率，還能透過 AI 智慧辨識持續優化檢測準確性與穩定性。

該公司以高效能、自動化的檢測方案協助客戶提升生產效率與維持產品品質水準，以穩定的品質及高度客製化技術配合能力，使其產品在全球半導體高階檢測設備市場中展現出良好的技術優勢與競爭力。

#### (2)技術更新與競爭壓力

隨著人工智慧與機器學習技術導入自動光學檢測領域，半導體製程節點邁向 2 奈米製程，先進封裝技術朝 CoPoS、3D 異質整合等持續演進，使製程結構日益微縮且複雜，對微小缺陷辨識能力愈發要求，所需之技術門檻持續升高，廠商必須不斷投入研發以提升影像辨識能力、檢測速度與穩定性，維持技術領先優勢。然而，AOI 設備對光源配置、拍攝角度與被檢測物表面特性極為敏銳，若未精準調校，將影響檢測效果與準確度。因此，系統整合難度與研發成本不斷提高。

該公司憑藉研發實力，以其專業光學調校技術、光學機構設計以及自行研發 AI 演算判讀軟體，開發出高階自動光學檢測設備，不僅能大幅提升製程檢測速度，更能精準檢出極細微的微粒與缺陷，深獲客戶信賴並持續合作採用。

### 4.產品可替代性

該公司自動化視覺影像檢測設備長期與國內半導體大廠合作，憑藉其深厚技術實力與產業經驗，發揮在地化技術優勢與即時支援能力，深獲客戶信賴。隨著科技持續演進，半導體製程技術及產品精細度不斷提高，該公司均能與時俱進配合客戶需求開發出應對標準的檢測設備，該公司憑藉專精的光學調教技術，熟捻的光源配置參數，結合人工智慧的檢測判讀能力，讓半導體客戶從 20 奈米到 2 奈米製程所使用之 DUV、EUV、CoWoS 等相關檢測設備均交由該公司負責。在半導體及面板製程對環境潔淨度高度要求的需求下，排除微粒(Particle)及表面瑕疵對製程良率的影響是持續存在的課題，因此目前及可見的未來檢測設備在製程中協助檢出並排除的功能不會消失，其產品可替代性並不高。

## 二、發行人競爭地位及營運風險

### (一)競爭地位

#### 1.主要競爭對手

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板等科技產業，綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新科技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計、製造及銷售)、鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。

單位：新臺幣千元；元；%

| 公司名稱          | 資本額<br>(註) | 113 年度    |            |      | 114 年度    |            |       |
|---------------|------------|-----------|------------|------|-----------|------------|-------|
|               |            | 營收淨額      | 毛利率<br>(%) | 每股盈餘 | 營收淨額      | 毛利率<br>(%) | 每股盈餘  |
| 華洋(6983)      | 159,000    | 250,976   | 60.34      | 3.89 | 312,265   | 65.57      | 4.46  |
| 德律(3030)      | 2,362,160  | 6,355,808 | 59.54      | 7.78 | 8,467,435 | 58.35      | 10.49 |
| 由田(3455)      | 598,507    | 1,851,973 | 54.07      | 5.29 | 1,675,344 | 53.78      | 2.67  |
| 鐸友益<br>(6877) | 469,671    | 480,577   | 47.81      | 1.25 | 480,581   | 45.41      | 0.59  |

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告；公開資訊觀測站。

註：資本額為各公司截至評估報告日止之已發行股本。

該公司與採樣同業相較，因該公司專注於開發半導體先進製程之光罩、晶圓檢測及先進封裝等製程中所使用之高階檢測設備市場，將有限資本資源及人力規模追求較大效益，故現階段營收規模低於採樣同業，惟毛利率均優於採樣同業，每股盈餘則介於採樣同業間，顯示該公司整體營運表現及獲利能力與同業相較仍具市場競爭力。

#### 2.市場占有率

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計、製造與銷售，產品應用於半導體光罩、晶圓製造及先進封裝等製程，以及平面顯示器製程檢測。依據市場調查機構 The Business Research Company 於 2026 年 1 月發表之半導體量測與檢測市場報告中顯示，受到半導體微影製程中精密檢測需求的提升、半導體元件幾何結構日益複雜，以及晶圓缺陷檢測需求持續成長等因素影響，2025 年度全球半導體量測及檢測市場規模達 83.4 億美元，以臺灣銀行 114 年即期平均匯率 31.13 換算約為新臺幣 2,596 億元，以該公司 114 年度營業收入 312,265 千元，占全球半導體量測及檢測市場約 0.12%，業務發展仍有極大的成長空間。

### 3.公司競爭利基

#### (1)產品客製化與即時支援服務

該公司具備高度的客製化設計與系統整合能力，能依據客戶製程條件、產品特性與應用需求，搭配光學模組設計、動態取像與影像演算軟體配置，提供量身訂作高效精準的自動化檢測解決方案。另該公司設有專業客服部門，提供客戶即時服務及技術支援，有效降低因設備異常影響客戶檢測流程風險，更進一步強化與客戶往來合作的黏著度。

#### (2)策略合作與產業鏈緊密結合

該公司所提供高度客製化的自動化檢測解決方案，需與客戶產線整合，協助排除製程中瑕疵因素以提升良率及增加生產效益。而該公司所擁有的技術與開發能力亦必須與時俱進，跟緊客戶製程創新所帶來設備精進的要求，在彼此業務合作共榮發展的情況下，形成產業策略合作的緊密關係，在業務範圍逐步擴大的過程中較不容易被競爭者所取代，形成長期合作的夥伴關係。

#### (3)研發團隊之專業技術

該公司在自動光學檢測技術領域具備完整自主開發能力，研發團隊針對不同檢測需求，設計專屬的設計鏡頭及光源模組、機構平台與演算邏輯，具備多項光學與演算技術能夠檢出製程微粒(Particle)污染風險及瑕疵之製程缺陷，此外，透過導入 AI 人工智慧與自行開發演算法及圖像庫，進一步擴及指紋、水痕等平面缺陷辨識功能，有效提高製程良率。隨著 EUV 微影、多層堆疊、異質整合等半導體先進製程導入，對檢測精度與速度的要求日益嚴苛，該公司亦持續投入研發更高階之次微米級檢測技術，以支援未來製程中更小尺寸與更複雜結構的檢測需求，鞏固先進製程檢測市場中之競爭地位與維持成長動能。

### (二)營運風險

#### 1.市場供應變化情形、未來發展之有利與不利因素及其相關因應措施

##### (1)市場可能之供應變化情形

該公司目前以投入半導體產業應用為研發及客戶開發重點。隨著晶圓生產技術不斷進步，晶片中製程節點愈來愈細微，CoWoS、FOPLP 及 CoPoS 等先進封裝技術持續被研發並採用，半導體廠商邁入高階先進製程的同時，高昂的製造成本讓製程中的瑕疵迫切的必須盡可能的避免，故對潔淨度的高度要求使得製程檢測設備成為晶圓廠不可或缺的必要配置。

根據國際半導體產業協會(SEMI)之年終半導體設備預測報告，受惠 AI 應用快速擴展，先進邏輯、記憶體及先進封裝技術需求持續升溫，帶動全球晶圓廠設備市場成長。SEMI 預估，2025 年全球晶圓廠設備銷售額將年增 11%，達 1,157 億美元，主要受 DRAM 與高頻寬記憶體(HBM)投資力道優於預期，以及中國地

區持續擴產所致。展望未來，晶片製造商持續加碼投資先進邏輯與記憶體技術，預期 2026 年與 2027 年設備銷售額將分別成長 9.0%與 7.3%，至 2027 年市場規模可望達 1,352 億美元。就產品別區分，記憶體設備需求主要受 HBM 擴產、DRAM 製程升級及 3D NAND 堆疊技術演進所驅動；非記憶體設備方面，隨著邏輯晶片應用深化與晶圓代工廠投資布局，設備支出將持續聚焦於先進製程與 2 奈米 GAA 技術，顯示整體半導體設備市場持續成長之趨勢。

## (2)未來發展之有利因素

### A.半導體檢測需求持續成長

根據市場調查機構The Business Research Company於 2026 年 1 月發表之半導體量測與檢測市場報告中顯示，預期 2026 年至 2030 年間半導體量測及檢測市場將以年複合成長率(CAGR)6.6%成長，至 2030 年市場規模預估將達到 114.7 億美元，主要受到半導體封裝技術複雜性提升及架構細微化，對瑕疵、缺陷精確度要求日益提升。隨著 5 奈米以下先進製程擴產、3D封裝與自動化高通量檢測需求提升、AI檢測與分析技術導入，以及全球晶圓廠資本支出持續成長等多重因素驅動下，讓身為高階製程設備供應鏈成員的該公司將迎來成長。

### B.產品品質深受客戶肯定

該公司與國內晶圓代工大廠長期緊密合作，配合客戶擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足客戶製程需求而研製出符合其嚴格檢測標準的產品。隨客戶製程技術提升，該公司憑藉其深厚技術實力與產業經驗，除提供高精準度檢測設備外，並發揮在地化技術優勢與即時支援服務，協助客戶製程提升良率，以長年高精準檢出能力深獲客戶肯定並取得其認證，一旦打入供應鏈，將不會輕易更換廠商，並以此優勢吸引其他半導體廠跟進平展導入使用。

### C.產品應用領域擴展

該公司檢測設備在面板製程應用上已開發出 3D Lens檢查模組，檢測範圍從平面擴及至立體表面，可針對AR或VR眼鏡使用之曲面鏡片外觀及鏡片製程瑕疵檢測，可藉此擴展檢測產品應用範疇，並展現光學檢測技術應用開發能力。

### D.自主研發技術能力

該公司具備深厚的技術研發實力，其研發與技術團隊成員多具有逾 10 年半導體與面板相關產業經驗，具備專業光學調校技術、光學機構設計、AI 演算判讀軟體開發能力。該公司長期與國內半導體大廠合作共同開發檢測產品，技術能力深獲國際大廠肯定，研發技術跟隨客戶需求持續進步創新，成為未來市場爭之有利基礎。

## E.專利技術布局

該公司積極研發並將成果導入先進的檢測產品，透過專利申請以確保其產品KNOW HOW受保護並維持競爭門檻。該公司考量營運發展及市場拓展需求，提前進行專利權布局，目前專利申請地區涵蓋臺灣、中國、日本及美國，藉此強化技術壁壘並提升全球市場競爭力。

### (3)未來發展之不利因素及其所採行之相關因應措施

#### A.銷貨集中

隨著AI高效能運算崛起、光通訊應用及自駕車用晶片等需求帶動半導體市場持續成長並朝先進製程發展，半導體晶圓代工先進製程不斷擴增生產規模，帶動相關供應鏈之需求亦水漲船高。在考量營運規模及研發人力資源有限之情形下，故營運策略上將資源專注於高階產品之開發，並以半導體大廠資本支出需求為主，配合其製程演進開發對應的檢測產品，達到提高競爭門檻爭取較佳之營運績效，而有銷貨集中特定客戶之情形。

##### 因應對策：

該公司除深化客戶合作關係並提高附加價值，以強化客戶信賴度及維持黏著度外，亦持續拓展產品應用及開發新客源，以挹注業績成長量能，持續精進檢測技術以強化既有客戶之依存度，並將技術研發能量延伸新應用領域，擴展產品應用範疇及客群廣度，以期有效降低銷貨客戶集中之風險。

#### B.專業人才取得及留任

臺灣科技產業蓬勃發展，半導體相關產業發展吸引多數技術人才，人才招募不易及留任人才為公司挑戰及努力的方向。

##### 因應對策：

該公司致力提供好的工作環境及良好福利制度，並以及完善溝通管道，加強員工對公司的向心力，以提升員工留任意願。並藉由股票上櫃、提升公司能見度以吸引優秀人才。

### (三)技術、研發能力及專利權之營運風險

#### 1.取得專家之評估意見佐證

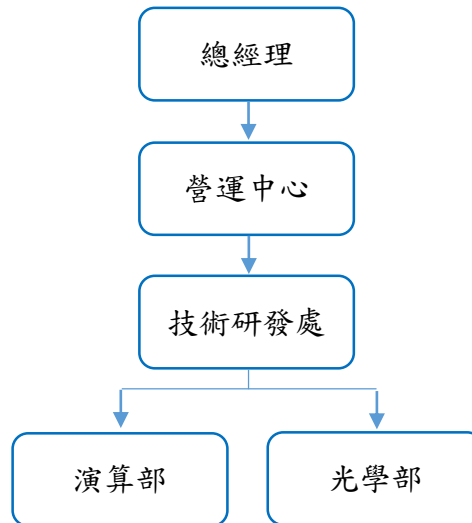
本推薦證券商與該公司並未委請技術專家就該公司技術研發能力表示意見或出具報告，故不適用本項評估。

#### 2.研發部門之沿革、組織、人員、學經歷、研究成果及未來計畫等，並分析最近二年度及申請年度截至最近期止研發部門人員之人數、平均年資、流動情形及離職率

##### (1)研發部門之沿革及組織

該公司自成立以來，即秉持技術深耕、自主開發之原則，積極招募專業研發人才，並長期加以培訓，技術之創新及應變能力均能滿足客戶各項需求，茲將該公司研發單位及各功能組之職掌說明如下：

#### A.研發部門組織



資料來源：該公司提供

#### B.研發單位職掌

| 部門  | 工作職掌                                                               |
|-----|--------------------------------------------------------------------|
| 演算部 | 1.影像處理及辨識演算法開發<br>2.關鍵模組功能整合<br>3.新技術及應用需求評估<br>4.設備及模組人機程式開發及維護   |
| 光學部 | 1.光機架構設計及驗證<br>2.關鍵模組功能整合<br>3.新技術及應用需求評估<br>4.設備及模組光學機構調校及 SOP 製作 |

資料來源：該公司提供

(2)研發人員人數、平均年資、流動情形及離職率

單位：人；年；%

| 年度       |             | 113 年度 | 114 年度 | 115 年<br>截至 2 月底 |
|----------|-------------|--------|--------|------------------|
| 項目       |             |        |        |                  |
|          | 期初人員        | 18     | 21     | 23               |
|          | 新進人員        | 6      | 7      | 1                |
|          | 離職人員        | 3      | 5      | —                |
|          | 資遣人員        | —      | —      | —                |
|          | 期末研發人員人數    | 21     | 23     | 24               |
|          | 平均年資(年)     | 3.15   | 3.28   | 3.30             |
|          | 離職率(%)(註 2) | 12.50% | 17.86% | 0.00%            |
| 學歷<br>分佈 | 博士          | —      | —      | —                |
|          | 碩士          | 13     | 15     | 16               |
|          | 大學/專科       | 8      | 8      | 8                |
|          | 高中職(含)以下    | —      | —      | —                |
|          | 合計          | 21     | 23     | 24               |

資料來源：該公司提供。

註 1：離職率=(離職人數+退休及資遣人數)/(期末人數+離職人數+退休及資遣人數)

註 2：新進、離職及資遣人員不包含試用期未滿即離職者。

該公司 113~114 年底及 115 年截至 2 月底研發人員分別為 21 人、23 人及 24 人，研發人員之學歷皆為大學(專)以上，該公司以聘任大學(專)學歷以上之研發人員及具備相關資歷專長人員為主，且大多擁有碩士學歷，顯示該公司對於研發部門之發展及研發人員之素質相當重視。

研發人員異動情形部分，113~114 年度及 115 年截至 2 月底離職及資遣人數分別為 3 人、5 人及 0 人，離職率分別為 12.50%、17.86%及 0.00%，離職及資遣人員多屬基層研發人員且非為關鍵核心技術人員，離職原因主係職涯規劃及個人因素等，並無研發人員集體離職之情形，且人員離職後所負責職務均有適當人員遞補，業務上之銜接亦無中斷情形，故尚不致對該公司研發計畫及進程造成重大不利之影響。

研發部門為該公司之主要核心部門，故該公司對研發人員之能力及穩定性相當重視，且於聘僱新進人員時，於勞動契約載明在職期間應對公司機密資訊盡保密之義務，不得對公司以外人員洩漏，亦不得從事相關競業行為。該公司為避免人員流動造成研發中斷風險，對於研究計畫、研發過程及結果皆有完整之紀錄保存且訂定相關研發循環內控管理之，對於核心技術申請專利保護，故人員異動對於該公司並無技術傳承困難之情事。整體而言，研發人員之流動尚不致對該公司研發部門之運作及公司整體營運產生重大之影響。

(3)最近二年度及申請年度截至最近期止之研發費用

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度          | 113 年度  | 114 年度  |
|------------------|---------|---------|
| 研發費用             | 28,641  | 40,988  |
| 營業收入淨額           | 250,976 | 312,265 |
| 研發費用占營業收入淨額比率(%) | 11.41   | 13.13   |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度之研發費用分別為 28,641 千元及 40,988 千元，占當年度營業收入之比率分別為 11.41%及 13.13%，各年度研發費用占營業收入淨額之比率均大於一成以上，研發費用主係研發人員的薪資與獎金，以及研發使用之原料、耗材等開發新產品與技術而投入之研究發展費用支出，114 年度投入研發金額及占營收比例提高，顯示該公司相當重視新產品及新技術之開發及研發團隊之培育，整體而言，該公司之研發費用變化尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

(4)重要研發成果

該公司係以光學檢測為發展技術核心，故近年研發成果係配合客戶訂單及市場發展趨勢，致力各項產品及檢測技術之開發，茲將該公司近幾年主要研發成果說明如下：

| 年度  | 產品別 | 研發成果/開發成功之技術或產品            | 效益說明/主要用途及功能                           |
|-----|-----|----------------------------|----------------------------------------|
| 109 | 半導體 | 多光源及焦點檢查專利技術 (MLF)         | 光罩圖案面瑕疵檢查                              |
|     |     | 光罩保護膜外框檢查專利技術              | 克服光罩保護膜外框內壁取像角度限制、金屬表面高反光及平整度干擾問題，進行檢查 |
| 110 | 半導體 | EUV 光罩檢查機開發                | EUV 光罩檢查機，檢查玻璃面、圖案面、保護膜、外框等多站點功能       |
| 111 | 半導體 | Through Pod 檢查專利技術及光罩檢查機開發 | 可應用 AEI/ADI 光罩製程中檢查                    |
|     |     | DUV 光罩透明保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術    | 正確判定 DUV 光罩透明保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間     |
|     |     | EUV 光罩半反射保護膜膜上膜下瑕疵判定專利技術   | 正確判定 EUV 光罩半反射保護膜微粒落於膜上或膜下，縮短製程處理時間    |



| 年度  | 產品別 | 研發成果/開發成功之技術或產品       | 效益說明/主要用途及功能                                   |
|-----|-----|-----------------------|------------------------------------------------|
| 112 | 半導體 | EUV 光罩檢查機(Pro)開發      | 以 EUV 光罩檢查機為基礎，提高穿透 EUV 保護膜檢查圖案面檢查能力至 0.3um 微粒 |
|     |     | EUV 光罩保護膜檢查機開發        | 結合及時自動對焦技術，應用於 EUV 光罩保護膜製作過程及成品檢查              |
| 113 | 半導體 | 線上晶圓及時檢查系統開發          | 應用於 Coating 及 CMP 製程中晶圓線上檢查，及時攔查製程異常           |
|     |     | 14 吋光罩檢查機開發           | 開發 14 吋光罩檢查機，應用於 CoWoS 新製程應用                   |
|     | 光電  | 3D Lens 檢查機開發         | 檢查 AR/VR 裝置中使用 3D Lens 內部瑕疵，並正確進行分區分層          |
| 114 | 半導體 | TGV 檢查技術開發及專利申請       | 可應用於 TGV 雷射改及蝕刻後穿孔 2D 及 2.5D 檢查                |
|     |     | SFO 技術升級開發            | 導入雷射光源並提升檢查能力至 5um                             |
|     |     | EUV 光罩檢查機(Ultra)開發    | 以 EUV 光罩檢查機(Pro)為基礎，增加 Si/CNT 保護膜可並存使用檢查模組技術   |
|     |     | EUV 光罩保護膜檢查機(Ultra)開發 | EUV 光罩保護膜檢查機，除檢查 Si 保護膜，增加 CNT 保護膜檢查能力         |
|     | 光電  | 光波導基板檢查機開發            | 檢查 AR/VR 裝置使用光波導基板內部瑕疵及微粒                      |
| 115 | 半導體 | 6 吋及 14 吋光罩清潔機開發      | 增加超音波模組，提高清潔效率                                 |
|     | 半導體 | 雷射光源模組產品化             | 將雷射光源模組由手動調整優化至電動調整，並增加光纖導光，易於維修調整及雷射更換        |
|     | 半導體 | DUV R/T 模組開發          | 開發 DUV 波長光源，量測光罩保護膜穿透及反射率量測模組                  |

資料來源：該公司提供

### 3.未來研發工作之發展方向

該公司為專業自動光學檢測設備廠商，除不斷精進檢測技術外，亦針對市場需求開發新產品，該公司未來將持續投入相關研發費用，期能持續提升公司之競爭力，相關研發計畫如下表：

| 產品別       | 未來開發計畫          | 主要用途及功能                              |
|-----------|-----------------|--------------------------------------|
| 半導體       | 線上晶圓檢查系統升級及應用拓展 | 導入 32K 相機系統，處理系統效能優化，預期提高一倍檢查精度      |
| 半導體       | TGV 製程檢查技術開發    | 構建 TGV 製程完整檢查方案(已具備雷射改質、Via 蝕刻後穿孔檢查) |
| 半導體       | 0.06um 微粒檢查技術開發 | 最小微粒檢查能力提高，包含光學系統取像能力及演算法優化          |
| 半導體       | SiC 晶圓檢查        | SiC 磊晶晶圓檢查晶格缺陷，以及後製程晶圓線路缺陷檢查         |
| 半導體       | 真空鍍膜製程設備開發      | 真空鍍膜製程設備開發                           |
| 半導體<br>光電 | OCT 掃描模組開發      | 開發光學系統取得干涉影像及在過演算法處理分析，量測待測物表面形貌     |

資料來源：該公司提供

#### 4.主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額

該公司主要技術來源為自行研發，截至評估報告出具日止並無有取得相關主要技術來源而須支付技術報酬或權利金之情事。

#### 5.重要技術合作契約對申請公司之營運風險

| 契約名稱        | 合作對象                                      | 契約起迄日                  | 內容摘要                   | 技術權利金及費用支付方式及金額  | 對營運之影響或限制條款                                               |
|-------------|-------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|
| 共同開發協議書     | S6 公司                                     | 111/1/1 起              | 自動對焦系統                 | 權利金新臺幣 20 千元/台   | 系統之商權歸屬 S6 公司，系統智慧財產權歸屬該公司，該公司具有優先使用權                     |
| 設備共同開發協議    | 優顯科技股份有限公司(以下簡稱優顯)、<br>創研科技股份有限公司(以下簡稱創研) | 111/3/14 起             | Micro LED 巨量轉移         | 無                | 開發成功後由創研負責銷售，優顯與該公司負提供技術支援、客戶資源共享，設備使用之相關系統及模組僅能向優顯與該公司採購 |
| 產學合作研究計畫合約書 | S11                                       | 113/11/1~<br>114/10/31 | AI 虛擬作業員應用於 SMT 製程缺陷分析 | 計畫合作經費新臺幣 250 千元 | 研究成果之專利申請權及專利權、技術知識、著作財產權或其他衍生智慧財產權歸 S11 所有               |

資料來源：該公司提供

該公司重要技術合作契約係憑藉該公司深厚之光學檢測技術取得合作契機。與 S6 公司共同開發之高階自動對焦系統模組，於檢測物體時可達成快速自動對焦，大幅縮短製程檢測時間，進而提升檢測效率，可廣泛應用於光電及半導體產業。而該公司已將此模組搭載於供貨給半導體大廠之高階檢測設備，設備檢測能力深受客戶滿意。另與優顯、創研共同開發之 Micro LED 巨量轉移設備，係將眾多微米級 LED 晶粒，高精度、高效率地搬移到顯示基板之製程設備，該公司提供其光學對位模組檢測轉移後 LED 晶粒的正確性與位置精度，為 Micro LED 面板製程良率把關。另產學合作研究計畫方面，與 S11 針對印刷電路板之 SMT 製程缺陷分析導入 AI 技術進行研究開發，透過 AI 圖像識別和數據分析，辨識印刷電路板組裝焊接缺陷，以提高檢測效率和準確性。

上述重要技術合作契約所開發之產品及技術均能符合客戶需求及有效提升產品製程良率及效率，而該公司透過與他公司技術合作除能提升模組收入外，亦能將開發之產品裝載於檢測設備，進而提升產品功能與競爭力，以提升客戶對該公司產品之信賴，整體而言對公司營運發展應有正面助益。

6. 目前已登記或取得專利權、商標權及著作權之情形，有無涉及違反專利權、商標權及著作權之情事，暨因應措施是否合理有效

截至評估報告日止，該公司並無因侵權而有訴訟之情形，亦無因涉及違反專利權、商標權及著作權而對其財務、業務有重大影響之情事。茲就該公司截至評估報告日止，已取得及申請中之專利權及商標權列示如下：

(1) 專利權

A. 截至評估報告出具日止，該公司已取得且仍有效之專利權如下：

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號    | 專利權期間              |
|----|--------------------------------|----------|----------|---------|--------------------|
| 1  | 感測電路結構及其製造方法                   | 台灣       | 發明       | I557622 | 105/11/11~123/3/30 |
| 2  | 觸控裝置的導電基板的製造方法                 | 台灣       | 發明       | I557610 | 105/11/11~123/5/29 |
| 3  | 光學檢查設備                         | 台灣       | 發明       | I654426 | 108/3/21~126/3/19  |
| 4  | 照明設備                           | 台灣       | 發明       | I728883 | 110/5/21~129/7/28  |
| 5  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法       | 台灣       | 發明       | I826320 | 112/12/11~132/5/15 |
| 6  | 對光罩取像之取像裝置                     | 台灣       | 發明       | I832419 | 113/2/11~131/9/12  |
| 7  | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 台灣       | 發明       | I839846 | 113/4/21~131/9/14  |
| 8  | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 台灣       | 發明       | I843194 | 113/5/21~131/9/5   |
| 9  | 顯示面板的拼接單元                      | 台灣       | 發明       | I852545 | 113/8/11~132/5/9   |
| 10 | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板             | 台灣       | 發明       | I854655 | 113/9/1~132/5/15   |

| 項次 | 專利名稱                           | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 專利權號           | 專利權期間               |
|----|--------------------------------|----------|----------|----------------|---------------------|
| 11 | 具有反射鏡之半導體檢測裝置                  | 台灣       | 發明       | I887171        | 114/6/11~133/11/28  |
| 12 | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置                 | 台灣       | 發明       | I894069        | 114/8/11~133/12/9   |
| 13 | 透光板材之沙漏形孔垂直檢測裝置                | 台灣       | 發明       | I912183        | 115/1/11~134/4/1    |
| 14 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 台灣       | 新型       | M599908        | 109/8/11~119/5/27   |
| 15 | 機器視覺設備                         | 台灣       | 新型       | M605842        | 109/12/21~119/9/17  |
| 16 | 具有環狀光源之瑕疵檢測裝置                  | 台灣       | 新型       | M636854        | 112/1/21~121/9/6    |
| 17 | 隨光罩表面來改變取像高度的取像裝置              | 台灣       | 新型       | M636875        | 112/1/21~121/9/12   |
| 18 | 透光板材之沙漏形孔斜向檢測裝置                | 台灣       | 新型       | M673028        | 114/7/21~124/4/14   |
| 19 | 光學檢查設備                         | 中國       | 新型       | 6700962        | 106/12/8~116/3/22   |
| 20 | 金屬表面檢查系統及其照明裝置                 | 中國       | 新型       | 13329705       | 110/6/4~119/7/26    |
| 21 | 照明設備                           | 中國       | 新型       | 12483748       | 110/2/9~119/7/28    |
| 22 | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板             | 中國       | 新型       | 19909537       | 112/10/31~122/6/1   |
| 23 | 顯示面板的拼接單元                      | 中國       | 新型       | 19914603       | 112/10/31~122/6/1   |
| 24 | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置                 | 中國       | 新型       | 23553296       | 114/11/18~123/12/30 |
| 25 | 以不同光源沿同一光軸照射半反射膜的瑕疵檢測方法及檢測系統   | 美國       | 發明       | US 12241844 B2 | 114/3/4~132/8/11    |
| 26 | 可用來判斷透明膜表面的瑕疵位於膜表或膜背的檢測方法及檢測系統 | 美國       | 發明       | US 12253474 B2 | 114/3/18~132/9/5    |

資料來源：該公司提供。

B.截至評估報告出具日止，該公司申請中之專利權如下：

| 項次 | 專利名稱                     | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 申請字號          | 申請日       |
|----|--------------------------|----------|----------|---------------|-----------|
| 1  | 顯示面板的拼接單元                | 中國       | 發明       | 2023106468813 | 112/6/2   |
| 2  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 中國       | 發明       | 2023106468758 | 112/6/2   |
| 3  | 顯示面板拼接單元及其所拼接的顯示面板       | 中國       | 發明       | 2023106468796 | 112/6/2   |
| 4  | 減少 OLED 顯示面板拼接單元之拼接間距之方法 | 美國       | 發明       | 18/336668     | 112/6/16  |
| 5  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置           | 中國       | 發明       | 2024119912614 | 113/12/31 |

| 項次 | 專利名稱              | 申請<br>國家 | 專利<br>類型 | 申請字號           | 申請日      |
|----|-------------------|----------|----------|----------------|----------|
| 6  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置    | 美國       | 發明       | 19/057386      | 114/2/19 |
| 7  | 光罩圖樣面朝下之光罩移載裝置    | 日本       | 發明       | 特願 2025-045328 | 114/3/19 |
| 8  | 透光板材之沙漏形孔斜向檢測裝置   | 台灣       | 發明       | 114114266      | 114/4/15 |
| 9  | 用來檢測光罩保護膜之垂直式檢測裝置 | 台灣       | 新型       | 115200722      | 115/1/22 |
| 10 | 用來檢測光罩保護膜之垂直式檢測裝置 | 台灣       | 發明       | 115102499      | 115/1/22 |
| 11 | 用來檢測光罩保護膜之斜向檢測裝置  | 台灣       | 新型       | 115200721      | 115/1/22 |
| 12 | 用來檢測光罩保護膜之垂直式檢測裝置 | 台灣       | 發明       | 115102498      | 115/1/22 |

資料來源：該公司提供。

## (2)商標權

A.截至評估報告出具日止，該公司已取得且仍有效之商標權：無。

B.截至評估報告出具日止，該公司申請中之商標權如下：

| 序號 | 商標名稱   | 商標權名稱及圖樣                                                                                 | 國家/地區 | 申請字號(註)                                                       | 申請日      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|
| 1  | 華洋精機及圖 |  華洋精機 | 台灣    | 114080892<br>114080893<br>114080894<br>114080896<br>114080897 | 114/11/4 |
| 2  | 華洋精機及圖 |  華洋精機 | 台灣    | 114080898<br>114080899<br>114080900<br>114080902<br>114080903 | 114/11/4 |

資料來源：該公司提供

註：係依不同商品與服務類別逐案申請商標權。

## (3)著作權

該公司截至評估報告出具日止，並無取得或申請中的著作權。

## (四)人力資源之營運風險

- 1.取得申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止員工總人數、離職人員、資遣或退休人數、直接或間接人工數、平均年齡及平均服務年資等資料，以評估離職率之變化情形及其合理性以及對申請公司營運之風險

(1)員工總人數、直接或間接人工數之平均年齡及平均服務年資

| 年度<br>項目 |      | 113 年度 | 114 年度 | 115 年<br>截至 2 月底止 |
|----------|------|--------|--------|-------------------|
| 員工人數(人)  | 直接人員 | 12     | 14     | 14                |
|          | 間接人員 | 60     | 62     | 62                |
|          | 合計   | 72     | 76     | 76                |
| 平均年齡(歲)  |      | 35     | 37     | 38                |
| 平均年資(年)  |      | 3.35   | 3.82   | 3.93              |

資料來源：該公司提供

(2)離職率之變化情形及其合理性以及對公司營運之風險

| 項目        |      |       | 113 年度 | 114 年度 | 115 年<br>截至 2 月底止 |
|-----------|------|-------|--------|--------|-------------------|
| 期初員工人數    |      |       | 62     | 72     | 76                |
| 本期新進人數    |      |       | 18     | 13     | 1                 |
| 本期減少人數    | 離職   | 經理級人員 | 1      | —      | —                 |
|           |      | 一般人員  | 6      | 8      | 1                 |
|           |      | 合計    | 7      | 8      | 1                 |
|           | 資遣人數 |       | 1      | 1      | —                 |
| 期末員工人數    |      |       | 72     | 76     | 76                |
| 離職率(%)(註) |      |       | 10.00  | 10.59  | 1.30              |

資料來源：華洋公司提供

註 1：新進人員及離職人員不包括試用期未滿即離職者

註 2：離職率= 離職人員(含資遣人員)／(期末員工人數+離職人員(含資遣人員))

該公司 113~114 年度及 115 年度截至 2 月底之員工人數分別為 72 人、76 人及 76 人。截至 115 年 2 月底員工之平均年齡為 37 歲，平均年資為 3.93 年。離職及資遣人數合計分別為 8 人、9 人及 1 人，離職率分別為 10.00%、10.59%及 1.30%。113 年度一位經理人因個人生涯規劃而離職，其所負責之業務由其他經理人承接，並未產生重大不利影響，而其他離職人員以非經理級員工為多數，替代性較高，員工離職後亦能於短期內增補人員，且營收獲利持續增加。各年度人員離職情形尚屬正常流動，尚無因人員異動而造成業務銜接及營運產生不利之影響。

綜上所述，該公司人事異動對該公司之營運應無重大影響，其人力結構之變化應無重大異常。

#### (四)各主要產品之成本分析

- 1.最近二年度及申請年度主要產品之原料、人工及製造費用資料，並分析各成本要素之比率變化與同類別公司有無重大異常情事及對公司營運之風險

單位：新臺幣千元；%

| 年度     |      | 113 年度 |        | 114 年度  |        |
|--------|------|--------|--------|---------|--------|
| 主要產品   | 項目   | 金額     | 比率     | 金額      | 比率     |
| 影像檢測設備 | 直接原料 | 47,356 | 69.71  | 58,918  | 78.08  |
|        | 直接人工 | 7,947  | 11.70  | 5,588   | 7.40   |
|        | 製造費用 | 12,625 | 18.59  | 10,954  | 14.52  |
|        | 小計   | 67,928 | 100.00 | 75,460  | 100.00 |
| 影像檢測模組 | 直接原料 | 15,607 | 63.08  | 10,821  | 65.58  |
|        | 直接人工 | 3,412  | 13.79  | 1,936   | 11.73  |
|        | 製造費用 | 5,722  | 23.13  | 3,744   | 22.69  |
|        | 小計   | 24,741 | 100.00 | 16,501  | 100.00 |
| 其他(註)  | 直接原料 | 2,240  | 32.60  | 7,722   | 49.63  |
|        | 直接人工 | 175    | 2.55   | 2,733   | 17.56  |
|        | 製造費用 | 4,456  | 64.85  | 5,105   | 32.81  |
|        | 小計   | 6,871  | 100.00 | 15,560  | 100.00 |
| 合計     | 直接原料 | 65,203 | 65.50  | 77,461  | 72.04  |
|        | 直接人工 | 11,534 | 11.59  | 10,257  | 9.54   |
|        | 製造費用 | 22,803 | 22.91  | 19,803  | 18.42  |
|        | 小計   | 99,540 | 100.00 | 107,521 | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：係維護、售後服務及商品買賣等。

該公司主要產品為自動化光學檢測設備及模組，成本結構分別為原料、直接人工及製造費用，原料主要包括機構件、光學元件、電控零件及電腦主機等；直接人工係為製造部門直接人員之薪資及獎金，製造費用以耗用品、間接人員之薪資及獎金、折舊費用及水電費用等為主。成本結構該以直接原料為主，製造費用為次，直接人工為末。該公司 113~114 年度主要產品成本隨著營運規模成長而增加，分別為 99,540 千元及 107,521 千元，茲就影像檢測設備、模組，與其他產品個別分析如下：

##### (1)影像檢測設備

113~114 年度影像檢測設備之直接原料成本分別為 47,356 千元及 58,918 千元，直接原料成本隨銷售金額增加而提高，佔製造成本比例分別為 69.71%及 78.08%，114 年度受製造費用減少影響以接原料比例提升至 78.08%，變化情形尚屬合理。

113~114 年度直接人工所占比重分別為 11.70%及 7.40%。114 年度銷售之主要產品以既有機種或功能微調設備為主直接人工投入金額減少，直接人工佔成本比重亦在模組化生產，投入人力運用效率提升，使 114 年度直接人工占比降低。

113~114 年度製造費用所占比重分別為 18.59%及 14.52%。由於生產銷售以既有機種或功能微調設備居多，生產效率提升，使分攤之製造費用下降，亦使 114 年度製造費用比例下降至 14.52%。

## (2)影像檢測模組

113~114 年度影像檢測模組之直接原料成本分別為 15,607 千元及 10,821 千元，直接原料成本隨模組銷售金額減少而降低，惟 114 年度直接原料所占比重分別為 65.58%較 113 年度增加，係因 114 年度檢測模組銷售已開發機型為主，生產效率較佳，投入之直接人工及製造費用比率減少使其直接原料佔比上升，其變化情形尚屬合理。

113~114 年度直接人工所占比重分別為 13.79%及 11.73%，114 年度因模組產品生產效率轉佳使直接人工佔比降低。

113~114 年度製造費用所占比重分別為 23.13%及 22.69%。114 年度製造費用隨銷售金額分攤而變動，其變動尚屬合理。

## (3)其他

113~114 年度其他類產品主要為設備維修、售後服務、商品買賣等，其直接原料成本分別為 2,240 千元及 7,722 千元，主要隨收入金額而提高，所占比重分別為 32.60%及 49.63%，114 年度係因代工生產銷售之自動對焦模組增加，使得直接原料佔比上升，其變化原因尚屬合理。

113~114 年度直接人工所占比重分別為 2.55%及 17.56%，114 年度售服收入增加，直接人工佔比因而提升。

113~114 年度製造費用所占比重分別為 64.85%及 32.81%。114 年度製造費用主係隨其他收入成長產生之售後服務成本分攤而變化，其變化原因尚屬合理。

綜上所述，該公司最近二年度其主要產品之成本結構變化尚無重大異常之情事。

## 2.最近二年度及申請年度截至最近期止主要產品之主要原料每年採購量及單價，評估價格變化情形，另與一般市場行情資料比較有無重大異常情事

單位：新臺幣元

| 項目 \ 年度 | 113 年度 |       | 114 年度 |       |
|---------|--------|-------|--------|-------|
|         | 採購量    | 平均單價  | 採購量    | 平均單價  |
| 機構件類    | 12,334 | 2,068 | 22,918 | 2,136 |
| 光學類     | 18,843 | 581   | 17,736 | 1,308 |
| 電控零件類   | 3,181  | 1,515 | 6,130  | 1,093 |
| 電腦類     | 744    | 8,902 | 847    | 7,274 |

資料來源：該公司提供



該公司採購之原料主要為機構件、光學元件、電控零件及電腦等，除部分原料依客戶要求規格採購外，大部分係該公司依據客製化設備所需功能進行設計而採購，最近二年度該公司業務成長，原物料採購數量亦呈同步增加。機構件主係包含馬達、驅動器、五金零件及加工機構件等，114 年底因批量進貨而採購較多較高單價之馬達及驅動器，致平均單價略微提升。光學元件主要包含 LED 晶粒、LED 燈、相機及鏡頭等，113 年因批量進貨而採購較多低單價的 LED 晶粒，致平均單價較低，而 114 年度則採購較少低單價的 LED 晶粒而使平均單價提高。電控零件主要為繼電器、配線材料、變壓器等，係隨設備生產需求組合搭配而採購，平均單價略有起伏變化。電腦主要為設備控制主機、硬碟等，係依設備功能需求而配置，各年度平均單價依客戶需求配置而有所變化。

整體而言，該公司最近二年度及申請年度主要產品之主要原料進貨單價係因客製化需求與採購規格、數量不同而產生差異，採購數量隨訂單需求及營運規模擴增而提高，其變化尚屬合理，尚無重大異常之情事。

- 3.最近二年度及申請年度截至最近期止長期供貨契約，暨供貨短缺或中斷情形，以評估供貨契約有無重大限制條款及貨源過度集中之風險

該公司主要原料並無市場供貨來源寡占情形，各供應商之產品同質性高，相互替代無虞，供應來源不致匱乏。該公司為維持採購之彈性，並未與原物料供應商簽定長期供貨合約。過去二年度及申請年度皆未有供貨短缺或中斷之情事發生，供貨來源尚屬穩定，且分散有二家以上供應商，故該公司應無進貨過度集中之風險。

- 4.建設公司申請股票上櫃者，取得當(鄰)地行情報導、同業資料及政府機關提供之房地價格比例(如評定現值及公告現值比例或房屋造價及地價比例等)，以評估合建分售、合建分屋或合建分成者，申請公司與地主之分配比率是否合理

該公司非屬建設公司申請股票上櫃，故不適用此項評估。

#### (五)匯率變動情形

- 1.最近二年度及申請年度截至最近期止兌換損益占營業利益之比率及內外銷、內外購比率，評估匯率變動對申請公司營運之風險，及發行人之避險措施

##### (1)最近期及最近二年度內外銷、內外購比率

##### 內外銷金額及比率

單位：新臺幣千元

| 區域 \ 年度 | 113 年度  |        | 114 年度  |        |
|---------|---------|--------|---------|--------|
|         | 金額      | %      | 金額      | %      |
| 內銷      | 150,911 | 60.13  | 289,977 | 92.86  |
| 外銷      | 100,065 | 39.87  | 22,288  | 7.14   |
| 合計      | 250,976 | 100.00 | 312,265 | 100.00 |

資料來源：該公司提供

## 內外購金額及比率

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 113 年度 |        | 114 年度 |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|
|         | 金額     | %      | 金額     | %      |
| 內購      | 51,419 | 95.74  | 92,617 | 95.55  |
| 外購      | 2,287  | 4.26   | 4,317  | 4.45   |
| 合計      | 53,706 | 100.00 | 96,934 | 100.00 |

資料來源：該公司提供

台灣為半導體業產業重鎮，該公司作為相關產業之檢測設備供應商，其客戶主要為國內半導體及面板製造大廠，銷貨區域以內銷為主，內銷幣別為新臺幣，該公司 113~114 年度外銷占整體營業收入比重分別為 39.87%及 7.14%，外銷區域主要為中國大陸、美國及新加坡，外銷幣別主要為人民幣及美元。採購方面以內購為主，該公司 113~114 年度外購占整體進貨比重僅分別為 4.26%及 4.45%，外購幣別主要為人民幣及美元計價。該公司外銷及外購產生之應收付款項相互沖抵能產生一定程度之自然避險效果，惟因外銷金額大於外購金額，仍會因持有外幣淨資產部位之匯率風險，故匯率波動對該公司獲利仍有所影響。

### (2)最近二年度及申請年度截至最近期止兌換損益情形

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度              | 113 年度  | 114 年度  |
|----------------------|---------|---------|
| 兌換(損)益淨額(A)          | 2,575   | (2,601) |
| 營業收入(B)              | 250,976 | 312,265 |
| 營業利益(C)              | 71,345  | 91,512  |
| 兌換(損)益占營業收入比例(A)/(B) | 1.03    | (0.83)  |
| 兌換(損)益占營業利益比例(A)/(C) | 3.61    | (2.84)  |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度之兌換(損)益分別為 2,575 千元及(2,601)千元，占各該年度營業收入之比例分別為 1.03%及(0.83)%，占各該年度營業利益之比例分別為 3.61%及(2.84)%。該公司產生兌換損益主要受美元匯率波動所影響。美國聯準會(FED)雖在 113 年度進行了兩次降息，但市場對美國經濟優於預期及以美元作為避險資產需求增加，使美元持續升值，使該公司 113 年度出現較大兌換利益。114 年起受到美國貨幣政策與貿易政策變化、全球經濟不確定性以及臺灣出口成長的綜合影響，美元匯率呈現前升後貶之大幅波動，使該公司 114 年度出現兌換損失。整體而言，該公司 113~114 年度兌換(損)益係隨外幣匯率變化而波動，其變動原因尚屬合理。

### (3)匯率變動之因應措施

該公司因外銷主要以美元報價，進貨則以國內廠商為主，美元計價淨資產部位較大，因此在外幣收支互抵後，匯率變動對該公司損益仍有一定影響。該公司由財會單位與往來金融機構保持密切聯繫，並蒐集匯率變化之相關資訊，且持續

關注國際匯市及國際金融情勢，適時調整外幣持有部位，以降低匯率變動對獲利所產生之影響。另該公司為因應及規避匯率風險將評估適時從事避險性遠期外匯交易，將匯兌損益控制在一定範圍內，故兌換損益對該公司損益有所影響，但已有採取合理因應措施。

### 三、最近期及最近三個會計年度募集與發行有價證券籌資效益

該公司最近期及最近二個會計年度辦理募集與發行有價證券情形，請參閱本評估報告「肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形」之說明。

參、就發行人下列業務財務狀況蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

一、業務概況

(一)最近期及最近二個會計年度財務報告主要銷售對象及供應商(年度前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額百分之五以上者)之變化分析

1.最近期及最近二個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占年度營業收入比例，主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理，是否有銷售集中之風險，並簡述發行公司之銷售政策

(1)最近期及最近二個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占年度營業收入比例

單位：新臺幣千元

| 項目 | 113 年度 |         |            |         | 114 年度 |         |            |         |
|----|--------|---------|------------|---------|--------|---------|------------|---------|
|    | 名稱     | 金額      | 占銷貨淨額比率(%) | 與發行人之關係 | 名稱     | 金額      | 占銷貨淨額比率(%) | 與發行人之關係 |
| 1  | S1 公司  | 165,444 | 65.92      | 無       | S1 公司  | 258,959 | 82.93      | 無       |
| 2  | S2 公司  | 31,029  | 12.36      | 無       | 英特盛    | 14,383  | 4.61       | 該公司董事   |
| 3  | S3 公司  | 24,936  | 9.94       | 無       | 力積電    | 8,580   | 2.75       | 無       |
| 4  | S9 公司  | 15,404  | 6.14       | 無       | S9 公司  | 7,658   | 2.45       | 無       |
| 5  | 英特盛    | 4,700   | 1.87       | 該公司董事   | S5 公司  | 6,790   | 2.17       | 無       |
| 6  | 力積電    | 4,680   | 1.86       | 無       | S2 公司  | 4,570   | 1.46       | 無       |
| 7  | S10 公司 | 1,800   | 0.72       | 無       | S6 公司  | 4,531   | 1.45       | 無       |
| 8  | S7 公司  | 1,643   | 0.65       | 無       | S10 公司 | 3,200   | 1.02       | 無       |
| 9  | S6 公司  | 1,137   | 0.45       | 無       | S7 公司  | 1,804   | 0.58       | 無       |
| 10 | S11    | 92      | 0.04       | 無       | 祥群     | 870     | 0.28       | 無       |
|    | 其他     | 111     | 0.05       |         | 其他     | 920     | 0.30       |         |
|    | 銷貨淨額   | 250,976 | 100.00     |         | 銷貨淨額   | 312,265 | 100.00     |         |

資料來源：該公司提供

## (2)主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板及觸控面板等科技產業，產品依客戶需求採接單式生產，故銷售量及銷售金額變化隨係客戶需求及銷售設備之功能而有所不同。茲將該公司 113 及 114 年度主要銷售對象變化情形及原因說明如下：

### A.S1 公司

S1 公司成立於民國 76 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要營業項目為晶圓代工，為全球主要晶圓代工廠之一。該公司與 S1 公司交易始於 108 年，主要銷售光罩檢測設備及晶圓檢測模組，應用於光罩製造及晶圓製程中，針對製程中可能產生之光罩微粒(Particle)、汙染與外觀異常之檢測。其交易對象分別為 S1 公司、S1 公司持股 100%之國外子公司。

該公司 113 及 114 年度對 S1 公司銷售金額分別為 165,444 千元及 258,959 千元，占各年度營業收入比重分別為 65.92%及 82.93%，均為該公司第一大銷售客戶。113 年度該公司係銷售 DUV 及 EUV 製程之檢測設備，及供貨給 S1 公司於美國亞利桑那州廠相關檢測設備；114 年度因先進封裝 CoWoS 相關製程檢測設備，及 2 奈米先進製程的光罩檢測設備銷售增加使得對 S1 公司銷售金額顯著成長，其變化原因尚屬合理，尚無重大異常情事。

### B.S2 公司

S2 公司成立於民國 92 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要製造與銷售各式液晶顯示器及電容式觸控模組。該公司與 S2 公司交易始於 103 年。主要銷售面板製程檢測模組，其應用於薄膜電晶體基板(TFT)鍍膜後之高低差與刮傷檢查，及液晶顯示器(LCD)偏光板貼合氣泡之檢查。

該公司 113 及 114 年度對 S2 公司銷售金額分別為 31,029 千元及 4,570 千元，占各年度營業收入比重分別為 12.36%及 1.46%，為各年度第二大及第六大銷售客戶。113 年度 S2 公司因增設檢測模組於產線中以提高良率，故當年度銷售金額較高，隨著產線增設檢測模組陸續完成，114 年度銷售金額隨之減少。經分析其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

### C. S3 公司

S3 公司成立於民國 69 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司，主要營業項目為晶圓代工，為全球主要晶圓代工廠之一。該公司與 S3 公司交易始於 110 年，主要銷售光罩檢測設備，應用於晶圓製程中光罩微粒(Particle)、汙染與外觀異常之檢測。其交易對象分別為 S3 公司及 S3 公司持股 100%之國外子公司。

該公司 113 及 114 年度對 S3 公司銷售金額分別為 24,936 千元及 306 千元，占各年度營業收入比重分別為 9.94%及 0.10%，為各年度第三大及第十二大銷售客戶。113 年度因 S3 公司於新加坡設廠向該公司採購光罩檢測設備致銷售金額較高；而 114 年度僅銷售機台維修保養及緊急故障排除服務等，故銷售金額大幅減少。其銷售金額變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### D.S9 公司

S9 公司成立於民國 106 年，位於中國安徽省滁州，主要營業項目為液晶顯示面板的研發、製造和銷售。該公司與 S9 公司交易始於 112 年，主要提供用於薄膜電晶體基板(TFT)鍍膜後之高低差之檢測模組。

該公司 113 年度及 114 年度對 S9 公司之銷售金額為 15,404 千元及 7,658 千元，占各年度營業收入比重分別為 6.14%及 2.45%，均為各期間之第四大銷貨客戶。S9 公司為全球大尺寸液晶顯示面板大廠，S9 公司於 113 年度向該公司採購檢測模組用於其製程產線，檢測模組訂單持續出貨至 114 年第一季完成，致 114 年度對 S9 公司銷售金額降低，其變動情形尚無重大異常情事。

#### E.英特盛科技股份有限公司(以下簡稱：英特盛；網址：www.gis-touch.com；負責人：陳伯綸；地址：新竹科學園區苗栗縣竹南鎮科中路 12 號 8 樓；資本額：3,000,000 千元)

英特盛成立於民國 101 年，位於為新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司 GIS-KY (股票代號：6456)100%持股之子公司，主要從事觸控顯示器模組的整合與製造，其產品包含：薄膜觸控感測器(Film Sensor)、光學鏡片(Lens)及其模組、鍍膜玻璃(AR Coating)、車用觸控模組等。該公司與英特盛銷貨交易始於 112 年，主要提供用於 3D 立體成形曲面玻璃製程中，檢測立體曲面玻璃前後側及玻璃內部刮傷及氣泡之設備。

該公司 113 年度及 114 年度對英特盛銷售金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，占各年度營業收入比重分別為 1.87%及 4.61%，為各期間第五大及第二大銷售客戶。113 年度英特盛因其客戶需求，需生產 3D 立體成形曲面玻璃產品，為控制產品良率，而向該公司採購相關檢測設備。114 年度銷貨金額上升，係因英特盛因產線需求擴大採購不同之檢測機台，並再針對 113 年度購入之設備進行改機與擴增功能模組。經分析該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### F.力晶積成電子製造股份有限公司(以下簡稱：力積電；網址：www.powerchip.com；負責人：黃崇仁；地址：新竹科學工業園區新竹市力行一路 18 號；資本額：42,253,619 千元)

力積電成立於民國 97 年，位於新竹科學園區，為台灣證券交易所上市公司(股票代號：6770)，主要營業項目為各式記憶體製造及積體電路代工。該公

司與力積電交易始於 111 年，主要提供晶圓代工製程中，用於晶圓檢測之模組。

該公司 113 年度及 114 年度對力積電銷售金額分別為 4,680 千元及 8,580 千元，占各年度營業收入比重分別為 1.86%及 2.75%，為各期間第六大及第三大銷售客戶。114 年度銷售金額較 113 年度上升，係因力積電產線設備加裝檢測模組幅度擴大，採購數量增加所致。經分析該公司對其銷售金額及比重之變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### G.S10 公司

S10 公司成立於民國 101 年，位於新竹縣，主要營業項目為半導體耗材與相關零組件產品代理銷售，及提供半導體機台設備維修服務。該公司與 S10 公司交易始於 113 年，該公司主要藉由 S10 公司在半導體產業既有之客戶網絡及銷售通路，透過 S10 公司將其晶圓檢測設備及模組導入晶圓代工廠客戶產線中。

該公司 113 年度及 114 年度對 S10 公司銷售金額為 1,800 千元及 3,200 千元，占各年度營業收入比重分別為 0.72%及 1.02%，為各期間第七大及第八大客戶。114 年度因成功藉由 S10 公司拓展新通路，故銷售設備及模組數量較 113 年度增加，使銷售金額提高，經評估銷售金額變化尚無重大異常情事。

#### H.S7 公司

S7 公司成立於民國 103 年，位於台南市，主要營業項目為建材五金、電子器材及其零組件批發。該公司與 S7 公司交易始於 111 年，主要銷售 THK 滑軌。THK 公司生產之滑軌為該公司為自動化檢測設備必須零組件之一，因與 THK 公司長期往來可取得較市場優惠之價格。S7 公司交易初期因採購量少，基於價格考量而向該公司採購，雙方因滑軌買賣而持續合作。

該公司 113 年度及 114 年度對其銷售金額分別為 1,643 千元及 1,804 千元，占各年度營業收入比重分別為 0.65%及 0.58%，為各期間第八大及第九大銷售客戶。各年度銷售金額變動平穩，經分析其銷售變化情形尚無重大異常情事。

#### I. S6 公司

S6 公司成立於民國 105 年，位於台中市，主要營業項目為各類電子器材、電子設備及其零組件批發。該公司與 S6 公司交易始於 109 年，主要銷售自動對焦模組，自動變焦模組為該公司與 S6 公司共同開發之產品，由該公司負責生產製造，並交由 S6 公司銷售，雙方約定產品智慧財產權歸屬該公司、商標權則歸 S6 公司。

該公司 113 年度及 114 年度對其銷售金額分別為 1,137 千元及 4,531 千元，占各年度營業收入比重分別為 0.45%及 1.45%，為各期間第九大及第七大

銷售客戶。114 年度銷貨金額上升，係因 S6 公司受終端客戶需求波動影響，進而提升對該公司採購規模所致，其銷售金額變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

#### J.S11

S11 成立於民國 58 年，位於台南市。該公司與 S11 交易始於 113 年，S11 向該公司購買生產或研發汰換後之零組件，作為其實驗室教學與實作課程使用。

該公司 113 年度及 114 年度對其銷售金額分別為 92 千元及 146 千元，依該公司汰換零組件之情況及 S11 之實驗需求而變動，尚無重大異常情事。

#### K.S5 公司

S5 公司成立於民國 99 年，位於台南市，主要營業項目為半導體光罩相關設備、半導體和 LED 相關二手設備銷售。該公司與 S5 公司交易始於 111 年，主要銷售光罩清潔機。

S5 公司依終端客戶需求於 114 年度向該公司採購光罩清潔機，交易金額為 6,790 千元，占營業收入比重為 2.17%，為該期間第五大銷售客戶。S5 公司依終端客戶需求，向該公司採購光罩清潔機，經評估尚無重大異常情事。

L.祥群興業有限公司(以下簡稱：祥群；網址：無；負責人：薛淑方；地址：高雄市茄萣區福德路 109 號；資本額：2,000 千元)

祥群成立於民國 85 年，位於高雄市，主要生產壓克力及塑膠板產品。114 年度祥群向該公司購買用於仿石產品之氣泡及雜點檢測設備。銷售金額為 870 千元，為該公司當期之第十大客戶。

### (3)是否有銷貨集中之風險

該公司 113 及 114 年度對 S1 公司銷售金額占各年度整體營業收入金額之比重分別為 65.92%及 82.93%，以下茲就 S1 公司銷貨集中原因、所面臨之風險及因應措施分別說明：

#### A.銷貨集中之原因

該公司生產銷售之自動化視覺影像檢測設備及模組主要應用於半導體、面板及觸控面板等產業，近年來面板業景氣下行需求銳減，因此面板產業客戶銷售金額相對於半導體業客戶並不顯著。

而半導體產業為隨 AI 高效能運算晶片、電動車用晶片等市場需求帶動而蓬勃發展，相關的先進製程晶片需求持續成長，為追求效能推動半導體先進製程不斷演進，並根據研調機構 TrendForce 指出，2025 第二季全球前十大晶圓代工廠營收創 417 億美元以上、季增達 14.6%的新高紀錄，全球晶圓代



工廠龍頭 S1 公司 2025 年第二季的全球市占率更來到 70.2% 的歷史新高紀錄。該公司主要核心技術開發之高階檢測產品 EUV 機型因技術層次高且單價較高，目前僅有技術領先之 S1 公司在前段 2 奈米製程中做為檢測使用，且該公司 2023 年成功跨入半導體產業後段製程封測廠，並與 S1 公司合作開發 CoWoS 封裝製程所需之檢測設備，也因 S1 公司擁有先進封裝製程能力，該公司相關檢測機種亦僅有銷售予 S1 公司。

近年來 S1 公司伴隨 ESG 議題，積極輔導推動在地化供應商採購政策，該公司於 108 年成功加入 S1 公司檢測設備供應商行列，伴隨著 S1 公司先進製程演進推升，對於先進製程微粒(Particle)精準檢出提高製程良率需求將會更加殷切，而該公司與 S1 公司緊密配合下，一路從 DUV、EUV、CoWoS 相關製程及目前更高層次之 2 奈米先進製程推進，也因該公司檢測設備在 S1 公司滲透率持續上升，雙方關係越加緊密，故有銷售集中於 S1 公司之情形。

該公司跟隨 S1 公司先進製程擴廠腳步，而持續獲得訂單挹注。S1 公司全球生產佈局先進製程，檢測技術必須與時俱進跟進配合，因該公司考量本身營運規模及人力資源有限，為追求較佳之經營成效，營運策略上以滿足 S1 公司為首要合作對象，使該公司有銷貨集中 S1 公司之情形，係屬市場供需狀況所致。

## B.銷貨集中可能風險

### (A)更換供應商或因擴產規模減緩，致該公司營收受影響之風險

該公司製程檢測設備需導入客戶製程產線中相互搭配合作，以改善製程中可能產生之瑕疵並予以排除，與客戶合作關係相當緊密，故若另尋其他供應商實需重新磨合、開發及驗證，可能耗費之時間及成本相當可觀，並可能降低製程產線運作效能，導致影響生產良率。該公司為 S1 公司合格供應商，設備通過嚴格品質認證並導入使用於最先進製程上。根據以往通過認證之主要供應商實務經驗來看，導入使用後除非發生重大缺失，被替換之風險極低，因製程設備更換，對整體產線都有極大影響，客戶輕易更換供應商之風險不高。

114 年 S1 公司於台灣技術論壇中指出，114 年底台中晶圓 25 廠將開始興建，預計 117 年生產超越 2 奈米先進製程產品。高雄 S1 公司晶圓 22 廠於 114 年 10 月中初次生產 12 吋 2 奈米晶圓產品，未來將在高雄持續擴增至五座晶圓廠。S1 公司在日本美國及德國等地也陸續規劃擴廠訊息。短期內 S1 公司擴廠腳步未歇，該公司跟隨持續導入產品銷售而維持營運動能。

故該公司現階段雖有銷貨集中於 S1 公司情事，尚能隨 S1 公司不斷擴產腳步而維持營收規模成長，且以 S1 公司擴廠規劃來看，短期業務動

能尚屬無虞。

#### (B)帳款無法收回之風險

該公司主要銷貨客戶 S1 公司為半導體產業龍頭，且為臺灣證券交易所上市公司，財務狀況良好、資訊透明且現金流充足，該公司與其業務合作以來，均維持良好帳款收回紀錄，並無發生呆帳等無法收回款項之情形，故該公司雖有銷貨集中情形，但尚不致於產生帳款無法收回之風險。

#### C.銷貨集中之具體因應措施

##### (A)持續維持及鞏固與第一大客戶 S1 公司之合作關係

該公司自動化光學檢測設備(AOI)係運用檢測光源及取像鏡頭調教等關鍵技術為客戶量身訂做專屬規格設備，透過專利取像技術，結合專屬的圖像處理函式庫(Image process library)、光學與取像模組、影像瑕疵檢測技術及人工智慧(AI)系統演算能力等軟實力共同組成精準快速查驗的檢測設備，產品成像品質與檢出速度有別於市場競爭者。近年來 S1 公司推行供應鏈本土化並輔佐本土企業發展，該公司於 108 年開始與 S1 公司共同開發先進製程之檢測設備，在緊密合作下，一路從 20 奈米到 2 奈米使用之 DUV、EUV、CoWoS 等相關製程持續合作檢測光罩所需設備，過程中該公司緊跟 S1 公司擴廠腳步及製程技術的推進，持續滿足 S1 公司製程需求而研製出符合其嚴格檢測標準的產品。

現階段 S1 公司會在擴廠計劃時提供設備需求預估(forecast)清單，讓該公司著手開發符合其需求的檢測設備，且為快速技術支援與即時服務，該公司在北部及中部均設立據點就近支援協助解決客戶製程問題。由於 S1 公司信賴該公司技術能力而主動釋出其設備需求，該公司亦能提供符合其需求之設備，輔以即時性服務強化客戶信賴度及維持黏著度，應能不斷延續雙方合作關係。

該公司在研發創新技術能力不斷精進下，影像檢測設備品質被受 S1 公司肯定，已導入該公司檢測設備之 S1 公司晶圓廠，所顯現生產效率提升，及降低不良率等成果，吸引 S1 公司其他晶圓廠跟進平展導入使用，在 S1 公司各廠皆獨立進行採購決策下，該公司設備仍獲得不同決策單位青睞，在銷貨集中風險上獲得一定程度分散效果。

##### (B)廣化半導體產業客戶合作關係，並積極拓展新客源挹注營運動能

該公司線上晶圓即時檢查系統，能在有限晶圓產線空間進行加裝，讓晶圓生產瑕疵即時判斷並排除，精準的成像規格與檢出速度領先其他市場競爭者，吸引其他半導體大廠如 S3 公司、力積電等向該公司採購檢測模組改善其現有產線良率。

S1 公司先進製程技術不斷提升後，全球其他晶圓代工廠或先進封裝業者亦積極在製程技術上跟進。以該公司檢測設備獲 S1 公司採用實績，爭取後進業者導入使用之機會相對為高。目前日本客戶接觸最為頻繁，該公司初步已與大日本印刷、信越半導體及三井化學等客戶洽談光罩及光罩保護膜等相關檢測設備合作計畫，希望藉由不斷廣化與其他國際半導體廠商業務合作，降低銷貨集中之情況。

對於過往銷售裝配於產線上的檢測設備或模組其關鍵零組件：鏡頭、LED 光源皆有其使用壽命需定期更新，由於上述關鍵零組件控制單元均導入該公司關鍵調教技術，導入後即綁定後續維護更新無法假手他人，故除持續銷售檢測設備及模組外，舊有客戶運作中的檢測設備替換耗材及軟體調整等商機需求也將逐年成長。故長期發展來看，該公司影像檢測設備及模組銷售規模增加後，耗材更換及維護商機將成為該公司業績另一成長來源，與客戶持續性業務往來也間接擴大後續業績擴展機會。

另外在面板檢測技術應用上，113 年已完成 3D Lens 檢查模組的效能驗證，可運用於 AR 或 VR 眼鏡產品之曲面鏡片外觀及鏡片製程檢測。已開發成功的光罩自動化除塵設備亦將逐步導入半導體光罩替換製程中使用，希望藉由多樣化產品分散單一產業或客戶之依賴程度，及減少產業景氣循環對該公司營運穩定性之影響。

該公司除緊密與 S1 公司合作外，亦不斷拓展與其他國際半導體大廠業務合作機會。未來隨著耗材更替等維運需求持續浮現，其他半導體後廠商循 S1 公司步伐導入該公司檢測產品，增加 AR 及 VR 產品檢測能力及延伸光罩清潔設備等布局均能逐步降低銷貨集中之風險。

綜上所述，該公司銷貨集中於 S1 公司，係因 S1 公司為半導體龍頭大廠，於半導體產業之先進製程與先進封裝等領域保持領先地位，該公司將有限資源集中研發量能於高階產品以獲取較大效益，故將資源集中於滿足 S1 公司所需。由於客戶考量產線穩定性及效益等前提下，更換合作廠商可能性不高，加上 S1 公司擴廠動作不斷，短期內銷貨集中所造成營運風險不大。未來藉由對 S1 公司銷售實績，有利該公司拓展新客戶，除已成功切入與 S3 公司及力積電業務合作，日本市場客戶也積極佈局中，加上設備維運商機陸續浮現，且新產品亦持續開發佈局中，顯示該公司針對銷貨集中之因應措施應屬妥適。

#### (4)發行人之銷售政策

該公司目前產品主要應用於半導體及面板產業製程中，為客戶維持產品品質及提高生產良率不可或缺之關鍵設備，銷售對象多為國內外知名大廠。該公司主要銷售政策列示如下：

A.持續與客戶端建立緊密合作關係，透過核心技術幫助客戶分析前製程缺陷。

該公司持續與既有客戶保持密切合作，針對其製程痛點及需求，透過核心檢測技術及 AI 分析能力，協助進行前製程缺陷判斷與改善建議，提升客戶整體競爭力，並藉由穩健的技術支援與售後服務，加深客戶滿意度而持續合作。

B.透過與經銷商合作深化與客戶共同合作關係，並拓展至其他產業。

除直接服務主要客戶外，該公司亦透過與經銷商合作，深化與不同層級客戶之合作關係，並積極拓展至其他產業應用領域，讓視覺檢測技術於更廣泛應用於不同場域，擴大市場滲透率。

C.將研發成果落實為產品設計、量產化研究與系統化管理，並符合客戶期望。

該公司秉持持續創新的精神，將研發成果系統化、標準化，並落實於產品設計及執行量產化研究，搭配嚴謹的系統化管理機制，確保產品性能及品質能符合客戶期望，進而提升客戶生產效率與穩定度。

D.與國際大廠合作，爭取產品認證及爭取加入所屬供應鏈。

該公司積極與國際大廠建立合作關係，推動產品符合相關技術認證與品質規範，以期順利導入全球知名廠商之供應鏈體系。透過國際合作，不僅有助於提升公司技術能見度與產品價值，亦能進一步拓展海外市場版圖，成為具國際競爭力之檢測設備供應商。

2.最近期及最近二個會計年度財務報告各主要供應商(年度前十名或占年度進貨淨額百分之五以上者)之名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額，並分析主要供應商之變化情形

(1)最近期及最近二個會計年度主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額

單位：新臺幣千元；%

| 項目 | 113 年度 |        |               |         | 114 年度 |        |               |         |
|----|--------|--------|---------------|---------|--------|--------|---------------|---------|
|    | 名稱     | 金額     | 占全年度進貨淨額比率(%) | 與發行人之關係 | 名稱     | 金額     | 占全年度進貨淨額比率(%) | 與發行人之關係 |
| 1  | P1 公司  | 3,619  | 6.74          | 無       | P4 公司  | 6,385  | 6.59          | 無       |
| 2  | P3 公司  | 3,408  | 6.35          | 無       | P14 公司 | 5,205  | 5.37          | 無       |
| 3  | P10 公司 | 2,719  | 5.06          | 無       | P15 公司 | 5,042  | 5.20          | 無       |
| 4  | P6 公司  | 2,567  | 4.78          | 無       | P6 公司  | 4,947  | 5.10          | 無       |
| 5  | P5 公司  | 2,543  | 4.74          | 無       | P12 公司 | 3,786  | 3.91          | 無       |
| 6  | P11 公司 | 2,324  | 4.33          | 無       | P9 公司  | 3,692  | 3.81          | 無       |
| 7  | P8 公司  | 2,213  | 4.12          | 無       | P2 公司  | 3,680  | 3.80          | 無       |
| 8  | P12 公司 | 2,121  | 3.95          | 無       | P3 公司  | 3,641  | 3.76          | 無       |
| 9  | P13 公司 | 2,000  | 3.72          | 無       | P11 公司 | 3,407  | 3.51          | 無       |
| 10 | P4 公司  | 1,993  | 3.71          | 無       | P8     | 3,287  | 3.39          | 無       |
|    | 其他     | 28,199 | 52.50         |         | 其他     | 53,862 | 55.56         | —       |
|    | 進貨淨額   | 53,706 | 100.00        |         | 進貨淨額   | 96,934 | 100.00        |         |

資料來源：該公司提供

(2)主要供應商變化情形之原因分析

該公司主要從事光學檢測設備及模組之研發、製造及銷售，產品主要應用於半導體光罩及晶圓製程檢測，及面板製程中鍍膜高低差與貼合氣泡檢測等。該公司主要採購項目為機構件、光學件、電控零件及電腦零件等。茲就該公司113~114 年度主要供應商變動情形分析說明如下：

#### A.P1 公司

P1 公司成立於民國 109 年，主要從事精密板金及機構件加工，產品包含金屬骨架、板金機殼(箱)及不鏽鋼板金零件等，該公司自 110 年開始與 P1 公司交易往來，主要採購品項為整機鈹金件及鋼構等加工件。僅 113 年度對其進貨金額為 3,619 千元，占年度進貨淨額比重為 6.74%，係因 113 年度該公司就整機板金件進行詢比議後，部分轉向報價較具競爭力之供應商 P15 公司購買，另整機框架材質經該公司評估後由低碳鋼改為鋁合金，惟 P1 公司未提供鋁擠型框架加工服務，該公司遂改由 P15 公司承製。114 年度該公司將整機板金件全面轉向 P15 公司及其他供應商採購，P1 公司則於當年度退出前十大供應商之列。

#### B.P3 公司

P3 公司成立於民國 70 年，為國內股票上市公司，主要從事工業電腦及其週邊設備之設計、製造與銷售，該公司自 106 年開始與 P3 公司有交易往來，主要採購品項為工業電腦等電腦零件。113~114 年度對其進貨金額分別為 3,408 千元及 3,641 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 6.35%及 3.76%，114 年度進貨金額較 113 年度增加，主係因客戶委託該公司升級 PI 光學檢測模組，升級該模組需配置之高規格工業電腦數量較多，故向 P3 公司採購之金額增加。

#### C.P10 公司

P10 公司成立於民國 96 年，主要從事光電檢測設備、自動化設備及數控設備研發、製造及銷售，該公司自 113 年開始與 P10 公司交易往來，主要委託 P10 公司設計 3D 鏡片自動化檢測設備硬體。113 年度因銷貨客戶英特盛委請該公司開發 3D 曲面鏡片自動化檢測設備，該公司委由 P10 公司設計自動化設備硬體當年度進貨金額為 2,719 千元，占進貨淨額比重為 5.06%。114 年度英特盛再次向該公司提出 3D 曲面鏡片自動化檢測機台之採購需求，該公司評估 P10 公司設計之檢測設備硬體仍有再優化空間，遂改由該公司自行設計及製造，未再向 P10 公司採購。

#### D.P6 公司

P6 公司為於日本東京證券交易所掛牌公司於台灣設立之分公司，主要從事自動化傳感器、視覺系統、掃碼器、雷射打標機、測量儀器及數字顯微鏡等工廠自動化設備製造及銷售，該公司自 106 年開始與 P6 公司交易往來，主要採購品項為雷射位移計等電控零件。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,567 千元及 4,947 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.78%及 5.10%，113~114 年度皆位居第四大供應商。114 年度進貨金額較 113 年度增加，主係為生產高階高精密光罩檢測設備其所配置的雷射位移計數量增加，對 P6 公司採購金額增加所致。

#### E.P5 公司

P5 公司成立於民國 105 年，主要從事電子電路設計開發及銷售，該公司自 106 年開始與 P5 公司交易往來，主要採購品項為 LED 調光板及光強感測器等。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,543 千元及 1,935 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.74%及 2.00%，114 年度進貨金額較 113 年度減少，主係 113 年客戶 S6 公司委託該公司製造自動化對焦模組，提供原供應商授予之執行軟體及相關 PCB 板成品供該公司開發，惟自動化對焦模組之電路關鍵技術無從取得，故該公司委託 P5 公司依客戶提供之 PCB 電路板成品進行逆向工程，解析 PCB 電子線路及其組成電子元件，進而完成自動化對焦模組開發，114 年度僅採購調光板及感測器，致交易金額減少，並於當年度退出前十大供應商之列。

#### F.P11 公司

P11 公司成立於民國 92 年，主要從事自動化控制設備代理銷售，該公司自 109 年開始與 P11 公司交易往來，主要採購品項為電控零件、電腦零件及機構件，包含 PCI 介面卡、PLC 定位模組、CPU 模組及光學尺帶等。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,324 千元及 3,407 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.33%及 3.51%，114 年度進貨金額較 113 年度增加，主係該公司持續接獲光罩檢測設備生產訂單，致對 P11 公司電控零件、電腦零件及機構件之採購金額亦隨之增長，使 P11 公司於 113~114 年度皆位居前十大供應商之列。

#### G.P8

P8 成立於民國 78 年，主要為銑床加工廠，該公司自 106 年開始與 P8 交易往來，主要採購品項為固定座(塊)、滑軌壓塊及承板等加工件，應用於光罩檢測設備及模組。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,213 千元及 3,287 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.12%及 3.39%，114 年對 P8 進貨金額增加，主係該公司光罩檢測設備及模組訂單需求增加，致對 P8 固定座(塊)、滑軌壓塊及承板等加工件之採購需求亦隨之增長，使 P8 於 113~114 年度皆位居前十大供應商之列。

#### H.P12 公司

P12 公司成立於民國 99 年，主要從事電腦硬體與工業應用系統製造、銷售及經銷，該公司自 112 年開始與 P12 公司交易往來，主要採購品項為工業電腦、黑白相機及取像卡。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,121 千元及 3,786 千元，占各年度進貨金額比重分別為 3.95%及 3.91%，對 P12 公司進貨金額逐年增加，主係該公司評估 P12 公司產品雖規格略低於 P3 公司，然已符合產品生產及客戶需求且具成本優勢，而陸續將工業電腦、黑白相機及取像卡等產品改向 P12 公司採購，使 P12 公司於 113~114 年度分別成為第八大及第五大供應商。

#### I. P13 公司

P13 公司成立於民國 99 年，主要從事光學儀器製造及經銷，該公司自 111 年開始與 P13 公司交易往來，主要採購品項為黑白相機。113~114 年度對其進貨金額分別為 2,000 千元及 2,072 千元，占各年度進貨金額比重分別為 3.72%及 2.14%，向 P13 公司購買之黑白相機規格主要應用於生產 S2 公司訂購之 MURA 光學檢測模組及 S1 公司訂購之光罩檢測設備，採購金額隨 S2 公司及 S1 公司訂單量變動，該公司對 P13 公司進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

#### J.P4 公司

P4 公司成立於民國 92 年，主要從事精密零組件代理銷售業務，產品包含馬達、滑台、除振防震設備及電源控制模組等，該公司自 109 年開始與 P4 公司交易往來，主要採購品項為步進馬達及防震台等電控零件。113~114 年度對其進貨金額分別為 1,993 千元及 6,385 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.71%及 6.59%，114 年度進貨金額較 113 年度增加，係因銷貨客戶 S1 公司向該公司訂購高階高精密光罩檢測設備，其生產需配置的步進馬達、防震台及電動滑台等電控零件增加，故對 P4 公司採購金額增加，並於 114 年度躍升第一大供應商。

#### K.P14 公司

P14 公司為美國企業在台設立之分公司，主要從事光學元件、多元素鏡頭、成像系統及光機構件設備製造及銷售，該公司自 106 年開始與 P14 公司交易往來，主要採購品項為光學鏡片及濾光元件，113~114 年度對其進貨金額分別為 1,445 千元及 5,205 千元，占各年度進貨金額比重分別為 2.69%及 5.37%，對 P14 公司進貨金額呈現逐年增加，主係隨客戶 S1 公司擴充產能，向該公司增加採購相關光罩檢測設備機台，致對 P14 公司光學鏡片及濾光元件之採購需求亦隨之增長，使 P14 公司於 114 年度躍升第二大供應商。

#### L.P15 公司

P15 公司成立於民國 87 年，主要從事鋁擠型架構設計及組裝，該公司自 107 年開始與 P15 公司交易往來，主要採購品項為整機外罩鈹金及鋁擠型框架等加工件。113~114 年度對其進貨金額分別為 1,513 千元及 5,042 千元，占各年度進貨金額比重分別為 2.82%及 5.20%，對 P15 公司進貨金額大幅增加，係因 113 年度起整機板金件因 P15 公司具價格優勢，部分改向其採購，而整機框架材質改用鋁合金後亦委由 P15 公司承製。114 年度該公司將整機板金件全面改向 P15 公司及其他供應商採購，使 P15 公司於 114 年度躍升第三大供應商。

#### M.P9 公司

P9 公司成立於民國 101 年，主要從事工業設備組立及點工，該公司自 106 年開始與 P9 公司交易往來，主要委託其進行整機機構及電裝組立服務。113~114 年度對其進貨金額分別為 1,569 千元及 3,692 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.92%及 3.81%，114 年度進貨金額較 113 年度增加，主係因應客戶光罩檢測設備生產需求，委託 P9 公司進行整機機構組立需求亦隨之增長，使 P9 公司於 114 年度進入前十大供應商之列。



## N.P2 公司

P2 公司成立於民國 94 年，主要從事半導體及平面顯示器產業自動化設備及機器人系統之製造、代理及銷售，該公司自 109 年開始與 P2 公司交易往來，主要向其採購三軸機械手臂。113~114 年度對其進貨淨額分別為 920 千元及 3,680 千元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.71%及 3.80%，三軸機械手臂係用於生產 S1 公司訂購之光罩檢測設備，採購金額隨 S1 公司訂單量變動，該公司對 P2 公司進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(二)最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告及個體財務報告應收款項變動之合理性、母子公司備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

該公司並無轉投資事業，依規定無須編製合併財務報告，故僅就該公司最近期及最近二個會計年度所出具之個別財務報告之應收款項進行分析。

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 期間       |          | 113 年度                                                             | 114 年度  |
|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------|---------|
| 營業收入淨額        |          | 250,976                                                            | 312,265 |
| 應收款項<br>總額    | 應收票據     | —                                                                  | —       |
|               | 應收帳款     | 61,692                                                             | 33,364  |
|               | 應收帳款-關係人 | —                                                                  | 2,563   |
|               | 合計       | 61,692                                                             | 35,927  |
| 備抵損失提列數       |          | (176)                                                              | (844)   |
| 應收款項淨額        |          | 61,516                                                             | 35,083  |
| 應收款項週轉率(次)(註) |          | 4.34                                                               | 6.40    |
| 應收款項收現天數(天)   |          | 85                                                                 | 58      |
| 授信條件          |          | 依客戶資本額、營運規模、以往交易紀錄、實際營運年數及付款方式給予不同之授信條件，其授信條件：交機/驗收後 T/T 30~120 天。 |         |

資料來源：該公司各年度經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：應收款項週轉率及收現天數係以應收款項總額計算。

茲就該公司 113 及 114 年度應收款項總額、應收款項週轉率及應收款項週轉天數變動分析如下：

該公司 113 及 114 年度之營業收入淨額分別為 250,976 千元及 312,265 千元，應收款項總額分別 61,692 千元及 35,927 千元，114 年度營業收入較 113 年成長，主係銷售 S1 公司的 CoWoS 相關製程檢測設備及 2 奈米先進製程的光罩檢驗設備所致；114 年度應收款項總額較 113 年度低，係因 113 年度營業收入集中於第四季年底較多應收款項尚未收回，而 114 年度營業收入集中於第三季，年底應收款項餘額減少所致。

在應收款項週轉率及收現天數方面，113 及 114 年度之應收款項週轉率分別為 4.34 次及 6.4 次，應收款項收款天數則分別為 85 天及 58 天，主係 113 年度銷貨收入主要集中於 11 及 12 月致年底應收款項餘額較高，114 年度因銷貨多集中

於 9~10 月間應收款項多於年底前收現，故 114 年底應收款項減少，使 114 年度應收款項週轉率較 113 年度高，而收現天數皆於授信條件內。

綜合上述，該公司 113 及 114 年度應收帳款週轉率及應收款項收現天數變動情形尚屬合理，經評估尚無重大異常之情形。

## 2. 備抵損失提列適足性及收回可能性之評估

### (1) 備抵損失提列政策合理性

該公司之備抵呆帳提列政策係依據國際財務報導準則第 9 號(IFRS9)，以存續期間之預期信用損失衡量認列應收款項(包含應收票據及應收帳款)之備抵損失。該公司採「準備矩陣」方式評估，該公司將客戶分組，再以各分組帳齡結構、轉移狀況及歷史平均損失率，並納入總體經濟指標及相關產業動態資訊等，綜合評估整體應收款項減損之風險。整體而言，該公司備抵呆帳提列政策尚屬合理。

該公司 113 及 114 年度，針對應收款項帳齡區間，適用之預期信用損失提列比率如下：

| 帳齡          | 預期信用損失率 |         |
|-------------|---------|---------|
|             | 113 年度  | 114 年度  |
| 未逾期         | 0.03%   | 0.15%   |
| 逾期 30 天以內   | 0.03%   | 16.72%  |
| 逾期 31~60 天  | 0.03%   | 16.93%  |
| 逾期 61~90 天  | 0.03%   | 35.16%  |
| 逾期 91~120 天 | 28.81%  | 54.78%  |
| 逾期 121 天以上  | 100.00% | 100.00% |

資料來源：該公司提供

該公司自 113 年起該公司開始針對故障排除服務(Trouble shooting)收費，由於提供故障排除服務於完成時，該公司即認列收入並產生應收帳款，而該服務收入多屬臨時性質，故客戶常於故障排除服務完成後才補齊相關內部帳務作業，形成雙方立帳時間差，進而導致該公司來自故障排除服務應收帳款常有逾期情形產生，而造成損失率變化；此外，該公司 113 年度出售予力積電模組載板發生損壞而進行替換調整，客戶驗收尾款因此延後支付，亦造成損失率的變動，經評估其變化原因尚屬合理。

### (2) 備抵損失提列適足性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目/年度       | 113 年底 | 114 年度 |
|-------------|--------|--------|
| 應收款項總額(A)   | 61,692 | 35,927 |
| 備抵損失(B)     | 176    | 844    |
| 提列比率(B)/(A) | 0.29   | 2.34   |

資料來源：該公司各年度經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113 及 114 年度底之備抵損失金額分別為 176 千元及 844 千元，占應收款項總額之比例分別為 0.29%及 2.34%。主係 113 年度起故障排除服務(Trouble shooting)收入認列時點與客戶立帳時間存有落差，及進行損壞品替換調整，致驗收款客戶支付時間延後，進而導致預期損失率上升，備抵損失提列金額隨之增加。

由於備抵呆帳提列係該公司與客戶立帳時間差，及替換調整客戶設備零組件致驗收款延後支付所致，應收帳款日後收回無虞，依政策提列呆帳之適足性尚屬允當。

### (3)應收款項回收可能性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目     | 114 年 12 月 31 日 | 截至 115 年 2 月底<br>收回情形 |       | 截至 115 年 2 月底<br>未收回情形 |        |
|--------|-----------------|-----------------------|-------|------------------------|--------|
|        |                 | 收回金額                  | %     | 未收回金額                  | %      |
| 應收帳款   | 8,722           | 7,477                 | 85.73 | 1,245                  | 14.27  |
| 暫估應收帳款 | 27,205          | —                     | —     | 27,205                 | 100.00 |
| 合計     | 35,927          | 7,477                 | 20.81 | 28,450                 | 79.19  |

資料來源：該公司提供

該公司 114 年底應收款項餘額為 35,927 千元，截至 115 年 2 月底止，已收回金額為 7,477 千元，收回比例為 20.81%，未收回金額為 28,450 千元，未收回比例為 79.19%，未收回部分主要為暫估應收帳款，因設備交機後客戶已簽回點檢表，但尚未完成測試並通知該公司開立發票請款。未收回應收帳款中逾期金額為 1,080 千元，逾期原因說明如下：

A.S1 公司逾期款項為 924 千元，主要為提供緊急故障排除服務(Trouble shooting)產生之應收帳款，其收款條件為 T/T 30 天，因雙方立帳時間差，及客戶人員請款作業較慢所致，後續款項收回無虞。

B.力積電逾期款項為 156 千元。主係產線持續運作無法停機，致使出售設備之功能測試延宕，造成 10% 驗收尾款延遲支付。力積電預計將於 115 年 4 及 5 月底前進行支付。

綜上所述，經評估該公司尚無逾期款項無法收回之情事。

### 3.與採樣同業比較說明

單位：新臺幣千元

| 項目                      | 年度  | 113 年度    | 114 年度    |
|-------------------------|-----|-----------|-----------|
|                         | 公司  |           |           |
| 營業收入淨額                  | 華洋  | 250,976   | 312,265   |
|                         | 德律  | 6,355,808 | 8,467,435 |
|                         | 由田  | 1,851,973 | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 480,577   | 480,581   |
| 應收款項總額                  | 華洋  | 61,692    | 35,927    |
|                         | 德律  | 3,157,687 | 4,272,506 |
|                         | 由田  | 1,425,971 | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 164,032   | 148,485   |
| 應收款項<br>備抵損失提列數         | 華洋  | 176       | 844       |
|                         | 德律  | 11,785    | 17,245    |
|                         | 由田  | 173,048   | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 4,813     | 5,562     |
| 期末應收款項淨額                | 華洋  | 61,516    | 35,083    |
|                         | 德律  | 3,145,902 | 4,255,261 |
|                         | 由田  | 1,252,923 | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 159,219   | 142,923   |
| 備抵損失提列占應收<br>款項總額之比例(%) | 華洋  | 0.29      | 2.35      |
|                         | 德律  | 0.37      | 0.40      |
|                         | 由田  | 12.14     | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 2.93      | 3.75      |
| 應收款項週轉率(次)<br>(註)       | 華洋  | 4.34      | 6.40      |
|                         | 德律  | 2.32      | 2.28      |
|                         | 由田  | 1.25      | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 4.16      | 3.08      |
| 應收款項收現天數<br>(天)         | 華洋  | 85        | 58        |
|                         | 德律  | 158       | 161       |
|                         | 由田  | 292       | 註 2       |
|                         | 鐸友益 | 88        | 119       |

資料來源：各公司各期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註1：應收款項週轉率係以應收款項總額計算。

註2：截至評估報告出具日止，同業公司尚未公布114年度財務報告資訊或無法取得相關財務資訊。

#### (1)應收款項週轉率及收現天數

該公司 113 及 114 年度之應收款項週轉率分別為 4.34 及 6.40 次，應收款項收現天數分別為 85 天及 58 天。114 年度應收款項週轉率較 113 年度提高，係因 114 年度銷售金額增加，加上收款期限較短之銷貨比重提高，期末應收款項餘額減少所致。該公司與採樣同業因業務範圍與業務客戶特性不同，收款條件亦有所差異，該公司收款天數與其授信天數吻合，而該公司應收款項週轉率優於採樣同業，基於業務範圍與客戶特性，及銷售情形不同，其變化原因尚屬合理。

## (2)備抵損失提列比率

該公司 113 及 114 年度備抵損失占應收款項總額之比率分別為 0.29%及 2.35%，備抵損失提列係依照其提列政策執行，該公司 113 及 114 年度帳款收回情形良好，除緊急故障排除服務(Trouble shooting) 因雙方立帳時間差，故部分款項有逾期情形，致備抵損失占應收款項總額比率逐年提升，然而該公司並未有帳款無法收回之情事。與採樣同業相較，該公司備抵損失提列比率介於採樣同業之間，應無重大異常之情事。

綜上所述，該公司應收款項週轉率變動情形尚無重大異常，且備抵損失提列金額尚足以反映逾期應收款項風險，與採樣同業相較，尚無重大異常之情事。

## (三)最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告及個體財務報告存貨淨額變動之合理性、母子公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

該公司並無轉投資事業，故僅編製個別財務報告，以下茲就該公司最近期及最近二個會計年度個別財務報告逐項評估之：

### 1.最近期及最近二個會計年度財務報告之存貨淨額變化

單位：新臺幣千元

| 分析項目/年度     | 113 年度  | 114 年度  |
|-------------|---------|---------|
| 營業收入淨額      | 250,976 | 312,265 |
| 營業成本        | 99,540  | 107,521 |
| 原 料         | 12,874  | 16,655  |
| 在製品         | 48,644  | 60,524  |
| 製成品         | 6,666   | 5,123   |
| 期末存貨總額      | 68,184  | 82,302  |
| 期末備抵跌價及呆滯損失 | 15,869  | 19,120  |
| 期末存貨淨額      | 52,315  | 63,182  |
| 存貨週轉率(次)(註) | 1.56    | 1.86    |
| 存貨週轉天數(天)   | 234     | 197     |

資料來源：該公司經會計師查核簽證之財務報告

註：為與同業比較，存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

該公司視覺影像相關檢測設備均採接單生產，從接單至出貨需耗時約 6~7 個月。故原料依訂單需求而採購，投產後至出貨階段前帳列在製品，出貨後轉為製成品交由客戶進行檢測，客戶確認檢測完畢並簽認點檢表後，該公司再將製成品轉列為銷貨成本。

該公司 113 及 114 年底存貨總額分別為 68,184 千元及 82,302 千元，就存貨組成項目分析如下：原料方面，依客戶訂單需求採購及備料，因 114 年度接單成長依訂單備貨致 114 年底原料金額增加；在製品方面，係依訂單交期及製令投入生產中之設備或模組，114 年底在製品金額較 113 年底增加 11,880 千元，主係因客戶 S2 公司採購之 4 台 Mura 自動光學檢測模組及客戶委託該公司代工承製之 2 台面板量測設備仍投產中所致。製成品大多為已出貨予客戶待點檢之存貨，114 年底製成品

較 113 年底減少 1,543 千元，係因客戶於 114 年度陸續完成機台點驗轉列銷貨成本所致，存貨變化情形尚屬合理，尚無重大異常。

在存貨週轉率及存貨週轉天數方面，該公司 113~114 年度存貨週轉率分別為 1.56 次及 1.86 次，存貨週轉天數分別為 234 天及 197 天。114 年度 S1 公司擴充 CoWoS 先進封裝製程及 2 奈米晶圓製造產能，向該公司採購相關光罩檢測設備，帶動業績成長使營業成本隨之提高，致 114 年度存貨週轉率較 113 年度上升，並使存貨週轉天數下降至 197 天，經評估其變動原因尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司 113~114 年度存貨淨額變動及存貨週轉率變化情形尚屬合理，未有重大異常之情事。

## 2. 備抵存貨跌價損失及呆滯損失提列適足性之評估

### (1) 備抵存貨跌價及呆滯損失提列政策

存貨跌價評估係按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按實際產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

在存貨呆滯損失提列方面，該公司主要係衡量各存貨使用狀況，並考量市場需求、行業特性及未來銷售情形等因素做為評估基礎，該公司提列政策如下：

| 項目                     | 0~365天 | 366天~549天 | 550天~730天 | 731天以上 |
|------------------------|--------|-----------|-----------|--------|
| 原料                     | —      | 20%       | 50%       | 100%   |
| 半成品                    |        |           |           |        |
| 製成品(展示機)               |        |           |           |        |
| 商品存貨                   |        |           |           |        |
| 在製品(有減損跡象)             |        |           |           |        |
| 製成品(有減損跡象)             |        |           |           |        |
| 在製品(取消訂單)<br>製成品(取消訂單) | 100%   |           |           |        |

資料來源：該公司提供

### (2) 備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性評估

單位：新臺幣千元；%

| 項目 \ 年度                | 113 年底 | 114 年底 |
|------------------------|--------|--------|
| 備抵存貨跌價及呆滯損失(A)         | 15,869 | 19,120 |
| 期末存貨總額(B)              | 68,184 | 82,302 |
| 備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率(A)/(B) | 23.27  | 23.23  |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年底備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 15,869 千元及 19,120 千元，提列比率分別為 23.27%及 23.23%。備抵存貨跌價及呆滯損失提列主係客戶因素影響延遲出貨時程而提列呆滯損失，及客戶要求首台新開發設備完

成後經測試後未下單採購而產生，114 年因客戶要求增加設備功能而延後出貨，使得存貨跌價及呆滯損失提列金額增加，惟 114 年底存貨金額增加，而使備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率微降。上述情形皆依公司政策提列跌價及呆滯損失，尚無異常情形。

整體而言，該公司 113~114 年底備抵存貨跌價損失與呆滯提列之適足性尚屬合理適足，尚無重大異常情事。

### 3.與同業之比較

單位：新臺幣千元

| 分析項目                                        | 公司 \ 年度 | 113 年度    | 114 年度    |
|---------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
| 營業成本                                        | 華洋      | 99,540    | 107,521   |
|                                             | 德律      | 2,571,758 | 3,526,681 |
|                                             | 由田      | 850,643   | 774,277   |
|                                             | 鐸友益     | 250,796   | 262,342   |
| 期末存貨總額<br>(A)                               | 華洋      | 68,184    | 82,302    |
|                                             | 德律      | 1,597,741 | 2,041,593 |
|                                             | 由田      | 註 2       | 註 2       |
|                                             | 鐸友益     | 註 2       | 註 2       |
| 備抵存貨跌價及<br>呆滯損失<br>(B)                      | 華洋      | 15,869    | 19,120    |
|                                             | 德律      | 190,523   | 207,421   |
|                                             | 由田      | 註 2       | 註 2       |
|                                             | 鐸友益     | 註 2       | 註 2       |
| 期末存貨淨額                                      | 華洋      | 52,315    | 63,182    |
|                                             | 德律      | 1,407,218 | 1,834,172 |
|                                             | 由田      | 666,869   | 576,709   |
|                                             | 鐸友益     | 131,185   | 111,343   |
| 備抵存貨跌價及<br>呆滯損失占存貨<br>總額之比率(%)<br>(B) / (A) | 華洋      | 23.27     | 23.23     |
|                                             | 德律      | 11.92     | 10.16     |
|                                             | 由田      | 註 2       | 註 2       |
|                                             | 鐸友益     | 註 2       | 註 2       |
| 存貨週轉率(次)<br>(註 1)                           | 華洋      | 1.56      | 1.86      |
|                                             | 德律      | 1.93      | 2.18      |
|                                             | 由田      | 1.07      | 1.25      |
|                                             | 鐸友益     | 1.91      | 2.16      |
| 存貨週轉天數(天)                                   | 華洋      | 234       | 197       |
|                                             | 德律      | 190       | 168       |
|                                             | 由田      | 342       | 292       |
|                                             | 鐸友益     | 192       | 169       |

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

註 1：為與同業比較，存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

註 2：因無法取得數據，故不予列示。

由於該公司營運規模小於採樣同業，致其 113~114 年底存貨淨額皆小於採樣同業，經評估尚屬合理。在存貨週轉率方面，該公司 113~114 年度存貨週轉率分別

1.56 次及 1.86 次，存貨週轉天數分別為 234 天及 197 天，經與採樣同業相較，因各家產品策略及銷售對象市場不同，以致存有差異，113~114 年度該公司存貨週轉率及平均售貨天數介於採樣同業間，主係受各採樣同業間營運模式及產品組合之差異而影響，經評估尚無重大異常之情事。

另在備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率方面，該公司 113~114 年度之備抵存貨跌價及呆滯損失比率均高於採樣同業德律，係因德律主要從事影像光學檢測設備(AOI、SPI 及 X-RAY)和組裝電路板測試設備(ICT)製造，與該公司業務內容及產品組合不盡相同，致備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率有所差異，尚屬合理。經檢視該公司 113~114 年度存貨變動情形尚屬合理，主係該公司目前係依客戶訂單需求進行生產及安排出貨，已針對存貨之庫齡及去化可能性，依政策予以評估，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列應無重大異常之情事。

綜上所述，該公司存貨淨額變動及去化情形尚屬合理，備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列及適足性，經與同業比較亦無重大異常情事。

#### (四)發行人最近期及最近二個會計年度財務報告之業績概況

##### 1.列表並說明最近期及最近二個會計年度財務報告營業收入、營業毛利及營業利益與同業比較情形

單位：新臺幣千元；%

| 分析項目     | 年度<br>公司 | 113 年度    |          | 114 年度    |         |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|---------|
|          |          | 金額        | 成長率%     | 金額        | 成長率%    |
| 營業收入     | 華洋       | 250,976   | 40.81    | 312,265   | 24.42   |
|          | 德律       | 6,355,808 | 43.31    | 8,467,435 | 33.22   |
|          | 由田       | 1,851,973 | (7.85)   | 1,675,344 | (9.54)  |
|          | 鐸友益      | 480,577   | 44.55    | 480,581   | 0.00    |
| 營業毛利     | 華洋       | 151,436   | 60.95    | 204,744   | 35.20   |
|          | 德律       | 3,784,050 | 43.85    | 4,940,754 | 30.57   |
|          | 由田       | 1,001,330 | (14.47)  | 901,067   | (10.01) |
|          | 鐸友益      | 229,781   | 47.75    | 218,239   | (5.02)  |
| 營業利益(損失) | 華洋       | 71,345    | 94.14    | 91,512    | 28.27   |
|          | 德律       | 2,029,421 | 67.95    | 2,992,240 | 47.44   |
|          | 由田       | 190,418   | (49.33)  | 129,884   | (31.79) |
|          | 鐸友益      | 26,768    | (255.81) | 3,486     | (86.98) |

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板等科技產業，綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計、製造及銷售)、鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智



能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。茲就該公司 113~114 年度營業收入、營業毛利及營業利益與採樣公司比較說明如下：

#### (1)營業收入

該公司 113~114 年度營業收入分別為 250,976 千元及 312,265 千元，113 年度及 114 年度營業收入成長率分別為 40.81%及 24.42%%，113 年度營業收入較 112 年度增加 72,738 千元，成長 40.81%，114 年度較 113 年度增加 61,289 千元，成長 24.42%。該公司檢測設備主要應用於半導體廠及面板廠製程中，且以半導體光罩及晶圓生產檢測應用為大宗。近年來隨著 5G、AI 與 HPC 等需求崛起帶動半導體需求大增，晶圓代工廠持續擴充產能以滿足市場需求，且為追求效能及速度，半導體生產不斷朝先進製程邁進，光罩廠及晶圓廠在新增產線擴大產能的同時為控制生產品質，製程中檢測設備成為不可或缺的配置，加上部分運行中產線也透過加裝檢測模組以提升良率增加生產效率，因此帶動該公司半導體檢測設備及模組銷售金額逐年成長。

在面板檢測設備及模組方面，該公司以 TFT 鍍膜及偏光板貼合氣泡檢測功能為主軸，提供模組供國內外面板大廠加裝於製程使用，113 年通過 3D Lens 檢查設備認證，將檢測技術由平面延伸至曲面產品上，成功開發出 AR/VR 曲面鏡片檢測設備。因此該公司設備除應用在傳統 TFT 面板製程中之外，也跨足 3D 曲面鏡片製程領域，讓面板檢測應用上增加新的業務開發機會。

綜上所述，該公司在半導體檢測產品營收持續成長帶動下，輔以面板檢測設備營收貢獻，使 113~114 年度營業收入呈成長趨勢，其變化情形尚屬合理。

該公司在產品應用領域、經營模式及銷售策略與採樣同業不盡相同，因資本規模較小，該公司將資源集中於開發半導體光罩生產及晶圓代工等製程檢測技術上，受惠於近年來半導體晶圓代工需求持續成長，該公司順利切入半導體龍頭客戶供應鏈後憑藉技術優勢得以跟進共榮，故營收成長率表現良好，113 年度營收成長幅度優於由田，而 114 年度營收成長率 24.42%，高於由田及鐸友益。

#### (2)營業毛利

單位：%

| 公司 \ 年度 | 113 年度<br>營業毛利率 | 114 年度<br>營業毛利率 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 華洋      | 60.34           | 65.57           |
| 德律      | 59.54           | 58.35           |
| 由田      | 54.07           | 53.78           |
| 鐸友益     | 47.81           | 45.41           |

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度營業毛利分別為 151,436 千元及 204,744 千元，營業毛利率則分別為 60.34%及 65.57%，營業毛利金額隨營收成長而增加。114 年

營業毛利率受惠於先進製程設備所配置高單價高毛利檢測設備銷售比重提高而上升。

與採樣同業相較，該公司 113 年度毛利率在高毛利的光罩檢測設備銷售助益下毛利率達 60.34%，均優於採樣同業，114 年度因銷售產品半導體先進製程及先進封裝比重持續拉升，使營業毛利率進一步增至 65.57%，亦均優於採樣同業。

### (3)營業利益

單位：%

| 公司 \ 年度 | 113 年度 | 114 年度 |
|---------|--------|--------|
|         | 營業利益率  | 營業利益率  |
| 華洋      | 28.43  | 29.31  |
| 德律      | 31.93  | 35.34  |
| 由田      | 10.28  | 7.75   |
| 鐸友益     | 5.57   | 0.73   |

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度營業利益率分別為 28.43%及 29.31%，而營業費用分別為 80,091 千元及 113,232 千元，營業費用率分別為 31.91%及 36.26%。114 年度因營業費用較 113 年度增加 33,141 千元，營業相關費用主係隨營收成長而增加，加上該公司 114 年底決定提高年終獎金提撥金額，及員工紅利提撥比例，使得 114 年度營業費用金額增加，並使得營業費用率提升至 36.26%，惟在 114 年營收增加及營業毛利率提高情況仍使 114 年度營業利益率微升至 29.31%。整體而言，該公司 113~114 年度之營業利益變化情形尚屬合理。

與採樣同業相較，該公司由於營業毛利率維持成長，且費用管控得宜 113~114 年度營業利益率均高於由田及鐸友益，114 年度在毛利率進一步增長下使營業利益率高於由田及鐸友益。整體而言，該公司營業利益率變動尚屬合理。

## 2.列表並說明最近期及最近二個會計年度財務報告以「部門別」或「主要產品別」之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形是否合理

### (1)營業收入變動表

單位：新臺幣千元

| 產品名稱 \ 年度 | 113 年度  |        | 114 年度  |        |
|-----------|---------|--------|---------|--------|
|           | 金額      | 比例(%)  | 金額      | 比例(%)  |
| 影像檢測設備    | 178,810 | 71.25  | 224,983 | 72.05  |
| 影像檢測模組    | 55,116  | 21.96  | 50,886  | 16.30  |
| 其他(註)     | 17,050  | 6.79   | 36,396  | 11.65  |
| 合計        | 250,976 | 100.00 | 312,265 | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣收入等。

## (2)營業成本變動表

單位：新臺幣千元

| 年度<br>產品名稱 | 113 年度 |        | 114 年度  |        |
|------------|--------|--------|---------|--------|
|            | 金額     | 比例(%)  | 金額      | 比例(%)  |
| 影像檢測設備     | 67,928 | 68.24  | 75,460  | 70.18  |
| 影像檢測模組     | 24,741 | 24.86  | 16,501  | 15.35  |
| 其他(註)      | 6,871  | 6.90   | 15,560  | 14.47  |
| 合計         | 99,540 | 100.00 | 107,521 | 100.00 |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣等。

## (3)營業毛利變動表

單位：新臺幣千元

| 年度<br>產品名稱 | 113 年度  |        |        | 114 年度  |        |        |
|------------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|
|            | 金額      | 比例(%)  | 毛利率(%) | 金額      | 比例(%)  | 毛利率(%) |
| 影像檢測設備     | 110,882 | 73.22  | 62.01  | 149,523 | 73.03  | 66.46  |
| 影像檢測模組     | 30,375  | 20.06  | 55.11  | 34,385  | 16.79  | 67.57  |
| 其他(註)      | 10,179  | 6.72   | 59.70  | 20,836  | 10.18  | 57.25  |
| 合計         | 151,436 | 100.00 | 60.34  | 204,744 | 100.00 | 65.57  |

資料來源：該公司提供

註：維護、售後服務及商品買賣等。

## (4)最近期及最近二個會計年度主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形說明

該公司應用於半導體及面板生產製程中檢測之設備或模組多屬量身訂作之非標準化產品，產品需配合客戶產線之設計，甚至與客戶在研發階段合作共同開發，屬少量多樣且高度客製化產品，茲就該公司 113~114 年度主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形說明如下：

### A.影像檢測設備

該公司 113~114 年度影像檢測設備營業收入分別為 178,810 千元及 224,983 千元，營業收入占比分別為 71.25%及 72.05%。該公司 114 年度影像檢測設備之營業收入較 113 年度增加 46,173 千元，成長 25.82%，主係該公司受惠於半導體大廠發展先進製程技術同時也不斷擴大產能以滿足市場需求，擴廠伴隨導入製程檢測設備，使得該公司檢測設備銷售持續成長。另外 113 年度觸控面板客戶為生產 AR 及 VR 使用之曲面鏡片檢測需求，委由該公司開發可對應的檢測設備，也挹注 113 年度及 114 年度影像檢測設備營收金額。整體而言，該公司 113~114 年度影像檢測設備營業收入變動原因尚屬合理。

在營業成本及營業毛利方面，該公司 113~114 年度影像檢測設備之營業成本分別為 67,928 千元及 75,460 千元，營業毛利分別為 110,882 千元及 149,523 千元，毛利率分別為 62.01%及 66.46%。該公司各年度營業成本及

營業毛利主係隨營業收入增加而變動，且該公司影像檢測設備屬客製化產品，其銷售價格及毛利隨產品規格、設計及開發經驗不同而有所差異。該公司影像檢測設備營業成本增加，主係隨著客戶訂單增加，營收規模逐漸擴大所致。113 年度因首次與客戶共同開發 3D Lens 自動化檢測設備，初次研發生產成本支出較高，並與客戶共同進行試產及調整修正，雙方協議共同分攤部分成本，故 3D Lens 檢測設備初代機僅收取原料成本而拉低營業毛利，致 113 年度毛利率較低。114 年度影像檢測設備出貨增加，且多為高規格高單價之檢測設備，因此拉升營業毛利率。整體而言，該公司 113~114 年度影像檢測設備之營業成本及營業毛利變動尚屬合理。

#### B.影像檢測模組

該公司 113~114 年度影像檢測模組營業收入分別為 55,116 千元及 50,886 千元，占營業收入比率分別為 21.96%及 16.30%。該公司 114 年度影像檢測模組之營業收入較 113 年度減少 4,230 千元，下降 7.67%。該公司影像檢測模組多屬量身訂作之非標準化產品，產品需配合客戶產線之設計，甚至與客戶在研發階段合作共同開發，屬少量多樣且高度客製化產品，而該公司 114 年度影像檢測模組產品營收主係為面板及晶圓檢測模組，因 114 年度配合客戶需求進行出貨、交機而認列營收，114 年度模組產品依客戶訂單出貨較少營業收入隨之減少，其收入變動情形尚屬合理。

該公司 113~114 年度影像檢測模組之營業成本分別為 24,741 千元及 16,510 千元，營業毛利分別為 30,375 千元及 34,385 千元，毛利率分別為 55.11%及 67.57%。114 年度該公司晶圓生產檢測模組分別獲得三家晶圓代工廠導入使用，並在主要客戶高效能晶圓檢測模組及曲面玻璃檢測模組等高毛利產品助益下讓毛利率拉升。整體而言，該公司 113~114 年度影像檢測模組之營業成本及營業毛利變動情形尚屬合理。

#### C.其他

其他產品收入主要包含維護、售後服務之零件耗材及商品買賣等，該公司 113~114 年度其他收入分別為 17,050 千元及 36,396 千元，占營業收入比率分別為 6.79%及 11.65%。各年度零件、耗材銷售或商品買賣係隨客戶所需求而變化，而該公司往年售出的設備陸續過保固期後，客戶委託該公司進行設備維護的情況增加，維運服務收入規模逐漸擴大，使得 114 年度其他收入金額明顯成長，營收占比也隨之提高。其變化原因尚屬合理。

該公司 113~114 年度其他產品之營業成本分別為 6,871 千元及 15,560 千元，營業毛利分別為 10,179 千元及 20,836 千元，毛利率分別為 59.70%及 57.25%。113 年度及 114 年度其他收入毛利率隨維運服務收入及其他產品銷售組合不同而波動。整體而言，該公司 113~114 年度其他類產品營業收入、成本及營業毛利變動尚屬合理。

綜上評估，該公司 113~114 年度主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形尚屬合理。

- 3.最近期及最近二個會計年度財務報告營業收入或毛利率變動達百分之二十以上者，應做價量分析變動之原因，並敘明是否合理

單位：新臺幣千元

| 項目 \ 年度 | 112 年度  | 113 年度  | 變動率%  | 114 年度  | 變動率%  |
|---------|---------|---------|-------|---------|-------|
| 營業收入    | 178,238 | 250,976 | 40.81 | 312,265 | 24.42 |
| 營業毛利    | 94,090  | 151,436 | 60.34 | 204,744 | 35.20 |
| 毛利率(%)  | 52.79   | 60.34   | 14.30 | 65.57   | 8.67  |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度營業收入變動率均達 20%以上，故擬針對 113~114 年度影像檢測設備及影像檢測模組進行價量分析，而其他類產品因品項繁雜、計價單位不一致，擬不進行分析。

單位：新臺幣千元

| 主要產品   | 分析項目 |               | 112 ~113 年度 | 113~114 年度 |
|--------|------|---------------|-------------|------------|
| 影像檢測設備 | (一)  | 營業收入差異分析      |             |            |
|        |      | P(Q'-Q)       | 16,850      | 59,604     |
|        |      | Q(P'-P)       | 24,141      | (10,073)   |
|        |      | (P'-P)( Q'-Q) | 3,018       | (3,358)    |
|        |      | P'Q'-PQ       | 44,009      | 46,173     |
|        | (二)  | 營業成本差異分析      |             |            |
|        |      | P(Q'-Q)       | 6,441       | 22,643     |
|        |      | Q(P'-P)       | 8,857       | (11,333)   |
|        |      | (P'-P)( Q'-Q) | 1,107       | (3,778)    |
|        |      | P'Q'-PQ       | 16,405      | 7,532      |
|        | (三)  | 毛利變動金額        | 27,604      | 38,641     |
| 影像檢測模組 | (一)  | 營業收入差異分析      |             |            |
|        |      | P(Q'-Q)       | (5,198)     | 12,968     |
|        |      | Q(P'-P)       | 22,679      | (13,922)   |
|        |      | (P'-P)( Q'-Q) | (2,907)     | (3,276)    |
|        |      | P'Q'-PQ       | 14,574      | (4,230)    |
|        | (二)  | 營業成本差異分析      |             |            |
|        |      | P(Q'-Q)       | (2,455)     | 5,821      |
|        |      | Q(P'-P)       | 9,231       | (11,382)   |
|        |      | (P'-P)( Q'-Q) | (1,183)     | (2,679)    |
|        |      | P'Q'-PQ       | 5,593       | (8,240)    |
|        | (三)  | 毛利變動金額        | 8,981       | 4,010      |

資料來源：該公司提供

註：P' Q'：最近年度單價、數量；PQ 上一年度單價、數量。

## (1)影像檢測設備

### A.112~113 年度

營業收入方面，因半導體大廠生產技術不斷推進並持續擴大產能，該公司影像檢測設備為客戶生產製程檢測所需，113 年度國內外客戶訂單出貨增加，影像檢測設備銷售數量較 112 年增加，故產生有利之銷售量差 16,850 千元；在單位售價方面，因 113 年度銷售較高規格設備，產品單價較高，帶動產品平均單位售價提升，故產生有利之銷售價差 24,141 千元；在銷售數量增加及單位售價提升下，使營業收入產生有利之銷售組合差 3,018 千元，致營業收入合計增加 44,009 千元。

營業成本方面，該公司影像檢測設備 113 年度銷售數量較 112 年度增加，因而產生不利之成本量差 6,441 千元。因影像檢測設備規格隨客戶需求提高，所需原料成本隨之增加，平均單位成本因而提高，故產生不利之成本價差 8,857 千元，在銷售數量增加及平均單位成本上升影響下，致銷貨成本產生不利之成本組合差 1,107 千元，致營業成本合計增加 16,405 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 113 年度之營業毛利較 112 年度增加 27,604 千元，其變動原因尚屬合理。

### B.113~114 年度

營業收入方面，114 年度主因半導體客戶銷售訂單持續成長，致 114 年度影像檢測設備銷量提升，故產生有利之銷售量差 59,604 千元；在單位售價方面，因 114 年度銷售單價較低之檢測設備，使平均銷售單價降低，產生不利之銷售價差 10,073 千元及不利銷售組合差 3,358 千元，在整體銷量增加下，致營業收入合計增加 46,173 千元。

在營業成本方面，該公司影像檢測設備 114 年度銷售數量增加，因而產生不利之成本量差 22,643 千元；在單位成本方面，因影像檢測設備銷售數量增加，量產規模提升致每單位固定成本下降，降低平均單位成本，故產生有利之成本價差 11,333 千元，在整體銷量增加及平均單位成本下降下，銷貨成本產生有利之成本組合差 3,778 千元，營業成本合計增加 7,532 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 114 年度之營業毛利較 113 年度增加 38,641 千元，其變動原因尚屬合理。

## (2)影像檢測模組

### A.112~113 年度

營業收入方面，該公司影像檢測模組因配合客戶產線設備調整、生產配置規劃等需求，113 年度銷售數量減少，故產生不利之銷售量差 5,198 千元。因國外面板大廠訂單價格較高，拉高平均銷售單價，因此產生有利銷售價差 22,679 千

元；因銷售數量減少，單價提高情形下，使營業收入產生不利之銷售組合差 2,907 千元，致營業收入合計增加 14,574 千元。

營業成本方面，該公司影像檢測模組 113 年度銷售數量較 112 年度減少，因而產生有利之成本量差 2,455 千元；在單位成本方面，因影像檢測模組規格依客戶需求提高，所需原料成本隨之增加，拉高平均單位成本，故產生不利之成本價差 9,231 千元，在銷售數量下降影響下，致銷貨成本產生有利之成本組合差 1,183 千元，致營業成本合計增加 5,593 千元。

綜上所述，該公司影像檢測設備 113 年度之營業毛利較 112 年度增加 8,981 千元，其變動原因尚屬合理。

#### B.113~114 年度

營業收入方面，受惠於半導體大廠銷售訂單持續成長，114 年度影像檢測模組銷量提升，故產生有利之銷售量差 12,968 千元；在單位售價方面，因 114 年度提供單價較低之影像檢測模組機改銷售，使平均銷售單價降低，產生不利之銷售價差 13,922 千元及不利銷售組合差 3,276 千元；因在單價下降情形下，致營業收入合計減少 4,230 千元。

在營業成本方面，114 年度影像檢測模組銷售數量增加，因而產生不利之成本量差 5,821 千元；在單位成本方面，因影像檢測模組銷售數量增加，量產規模提升致每單位固定成本下降，使平均單位成本降低，產生有利之成本價差 11,382 千元，在整體銷量增加及平均單位成本下降下，銷貨成本產生有利之成本組合差 2,679 千元，營業成本合計減少 8,240 千元。

綜上所述，該公司影像檢測模組 114 年度之營業毛利較 113 年度增加 4,010 千元，其變動原因尚屬合理。

(五)最近二個會計年度及截至承銷商評估報告出具日止，發行人及其各子公司(包括母子公司間交易事項)與關係人交易之評估

- 1.發行人與關係人間業務交易往來情形，以評估其有無涉及非常規交易情事，如屬銷貨予關係人者，則再評估授信政策、交易條件、款項收回、所售產品關係人後續投入生產或再銷售之情形及其合理性，如未符一般交易常規，其差異之原因及合理性

##### (1)關係人名稱及關係

| 關係人名稱                | 與該公司之關係          |
|----------------------|------------------|
| 信盛工程股份有限公司(簡稱信盛公司)   | 該公司董事長為信盛公司董事二親等 |
| 信緯機電股份有限公司(簡稱信緯公司)   | 該公司董事長為信緯公司董事二親等 |
| 業成科技(成都)有限公司(簡稱業成公司) | 該公司法人董事之兄弟公司     |
| 英特盛股份有限公司(簡稱英特盛公司)   | 該公司之法人董事         |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告，及該公司提供

## (2)與關係人間業務交易往來情形

### A.營業收入

單位：新臺幣千元

| 對象    | 113年度 | 114年度  |
|-------|-------|--------|
| 英特盛公司 | 4,700 | 14,383 |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告

### B.應收帳款

單位：新臺幣千元

| 對象    | 113年底 | 114年底 |
|-------|-------|-------|
| 英特盛公司 | —     | 2,563 |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告

英特盛公司向該公司採購自動化影像檢測設備及模組，該公司 113 年度及 114 度對英特盛公司銷售金額分別為 4,700 千元及 14,383 千元，佔整體營收比重分別為 1.87%及 4.61%，114 年底應收帳款餘額為 2,563 千元。經抽核銷貨交易之相關憑證，其交易條件及收款情形與非關係人相較尚無重大異常情事。

### C.其他收入

單位：新臺幣千元

| 對象   | 113年度 | 114年度 |
|------|-------|-------|
| 業成公司 | —     | 2,076 |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告

### D.其他應收帳款

單位：新臺幣千元

| 對象   | 113年底 | 114年底 |
|------|-------|-------|
| 業成公司 | —     | 1,437 |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告

業成公司因生產顯示器所需，於 114 年度透過該公司尋找適合的鐳射測厚儀供應商並協助採購再售予業成公司，該公司向業成公司以收取售價 12% 作為提供服務及協助確認設備品質之收入，114 年度收取 2,076 千元，帳列其他收入。114 年底因提供服務產生之其他應收款餘額為 1,437 千元。經抽核前述交易之相關憑證，尚無重大異常情事。

### E.取得不動產、廠房及設備

單位：新臺幣千元

| 對象   | 113年度  | 114年度 |
|------|--------|-------|
| 信緯公司 | 15,258 | —     |
| 信盛公司 | 14,814 | —     |
| 合計   | 30,072 | —     |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告



該公司因營運發展需要，經 110 年 12 月 23 日董事會決議於台南市新化區自地委由營造廠商興建廠房。並經詢比議程序後，於 111 年 1 月 10 日經董事會通過選擇相關條件較佳之信盛工程股份有限公司及信緯機電股份有限公司負責廠房及機電工程之興建並簽訂合約。113 年度向關係人取得不動產、廠房及設備金額為 30,072 千元。經檢視建廠合約及抽核相關交易憑證及付款情形，尚無有重大異常情事。

2.發行人與同屬關係企業公司之主要業務或產品(指最近二個會計年度均占各該年度總營業收入百分之三十以上者)，有無相互競爭之情形

該公司並無同屬關係企業公司，故不適用本項評估。

## 二、財務狀況

(一)發行人最近期及最近會計年度經會計師核閱或查核簽證財務報告之損益狀況及財務比率，並作變動分析與同業比較

### 1.選擇採樣公司之理由

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之研發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板等科技產業，綜觀目前國內上市櫃公司中，尚無與該公司經營完全相同產品組合之業者，故依產品性質、營運模式及應用領域等因素予以綜合考量，選取業務性質較為接近之同業如下：德律科技股份有限公司(股票代號：3030，主要從事電路板測試機及自動化光學檢測設備)、由田新科技股份有限公司(股票代號：3455，主要從事 PCB/IC 載板/SEMI 檢測系統及 TFT-LCD 檢測系統之設計、製造及銷售)、鐸友益科技股份有限公司(股票代號：6877，主要從事智能自動化設備及自動化機械視覺檢測設備之研發、製造及銷售)。

另同業平均之財務比率則參考財團法人金融聯合徵信中心出版「中華民國台灣地區主要行業財務比率」中之「C27 電腦、電子產品及光學製品製造業」數據作為比較分析。

2.最近期及最近二個會計年度經會計師核閱或查核簽證財務報告之損益狀況及財務比率，並作變動分析與採樣同業比較

新臺幣千元；%

| 項目   | 年度<br>公司別 | 113 年度    | 114 年度    |           |        |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|
|      |           | 金額        | 金額        | 增(減)金額    | 增(減)比例 |
| 營業收入 | 華洋        | 250,976   | 312,265   | 61,289    | 24.42  |
|      | 德律        | 6,355,808 | 8,467,435 | 2,111,627 | 33.22  |
|      | 由田        | 1,851,973 | 1,675,344 | (176,629) | (9.54) |
|      | 鐸友益       | 480,577   | 480,581   | 4         | 0.00   |
| 營業成本 | 華洋        | 99,540    | 107,521   | 7,981     | 8.02   |
|      | 德律        | 2,571,758 | 3,526,681 | 954,923   | 37.13  |
|      | 由田        | 850,643   | 774,277   | (76,366)  | (8.98) |
|      | 鐸友益       | 250,976   | 262,342   | 11,366    | 4.53   |

| 項目                 | 年度<br>公司別 | 113 年度    | 114 年度    |           |          |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
|                    |           | 金額        | 金額        | 增(減)金額    | 增(減)比例   |
| 營業毛利(損)            | 華洋        | 151,436   | 204,744   | 53,308    | 35.20    |
|                    | 德律        | 3,784,050 | 4,940,754 | 1,156,704 | 30.57    |
|                    | 由田        | 1,001,330 | 901,067   | (100,263) | (10.01)  |
|                    | 鐸友益       | 229,781   | 218,239   | (11,542)  | (5.02)   |
| 營業費用               | 華洋        | 80,091    | 113,232   | 33,141    | 41.38    |
|                    | 德律        | 1,754,629 | 1,948,514 | 193,885   | 11.05    |
|                    | 由田        | 810,912   | 771,183   | (39,729)  | (4.90)   |
|                    | 鐸友益       | 203,013   | 214,753   | 11,740    | 5.78     |
| 營業(損)益             | 華洋        | 71,345    | 91,512    | 20,167    | 28.27    |
|                    | 德律        | 2,029,421 | 2,992,240 | 962,819   | 47.44    |
|                    | 由田        | 190,418   | 129,884   | (60,534)  | (31.79)  |
|                    | 鐸友益       | 26,768    | 3,486     | (23,282)  | (86.98)  |
| 營業外收入<br>(支出)      | 華洋        | 3,881     | (1,373)   | (5,254)   | (135.38) |
|                    | 德律        | 148,355   | 4,241     | (144,114) | (97.14)  |
|                    | 由田        | 131,473   | 37,268    | (94,205)  | (71.65)  |
|                    | 鐸友益       | 30,897    | 27,099    | (3,798)   | (12.29)  |
| 本期淨利(損)            | 華洋        | 61,805    | 70,971    | 9,166     | 14.83    |
|                    | 德律        | 1,836,628 | 2,478,679 | 642,051   | 34.96    |
|                    | 由田        | 316,558   | 159,912   | (156,646) | (49.48)  |
|                    | 鐸友益       | 47,321    | 27,469    | (19,852)  | (41.95)  |
| 本期其他綜合損<br>益(稅後淨額) | 華洋        | —         | —         | —         | —        |
|                    | 德律        | 38,311    | 7,841     | (30,470)  | (79.53)  |
|                    | 由田        | (2,061)   | 7,677     | 9,738     | 472.49   |
|                    | 鐸友益       | (3,995)   | (14,392)  | (10,397)  | (260.25) |
| 本期綜合損益總<br>額       | 華洋        | 61,805    | 70,971    | 9,166     | 14.83    |
|                    | 德律        | 1,874,939 | 2,486,520 | 611,581   | 32.62    |
|                    | 由田        | 314,497   | 167,589   | (146,908) | (46.71)  |
|                    | 鐸友益       | 43,326    | 13,077    | (30,249)  | (69.82)  |

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之財務報告

#### (1)營業收入、營業成本及營業毛利

請參閱本評估報告「參、一、業務概況(四)、1~3」之說明。

#### (2)營業費用及營業利益

##### 【營業費用及營業利益明細表】

單位：新臺幣千元；%

| 項目           | 113 年度 |       | 114 年度  |       |
|--------------|--------|-------|---------|-------|
|              | 金額     | 佔營收%  | 金額      | 佔營收%  |
| 推銷費用         | 18,316 | 7.30  | 16,743  | 5.36  |
| 管理費用         | 32,973 | 13.14 | 54,833  | 17.56 |
| 研究發展費用       | 28,641 | 11.41 | 40,988  | 13.13 |
| 預期信用減損損失(利益) | 161    | 0.06  | 668     | 0.21  |
| 營業費用合計       | 80,091 | 31.91 | 113,232 | 36.26 |
| 營業利益         | 71,345 | 28.43 | 91,512  | 29.31 |

資料來源：各期經會計師查核簽證之財務報告

【營業費用率及營業利益(損失)率採樣同業比較表】

單位：%

| 公司 \ 年度 | 113 年度 |       | 114 年度 |       |
|---------|--------|-------|--------|-------|
|         | 營業費用率  | 營業利益率 | 營業費用率  | 營業利益率 |
| 華洋      | 31.91  | 28.43 | 36.26  | 29.31 |
| 德律      | 27.61  | 31.93 | 23.01  | 35.34 |
| 由田      | 43.79  | 10.28 | 46.03  | 7.75  |
| 鐸友益     | 42.24  | 5.57  | 44.69  | 0.73  |

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之財務報告，福邦證券整理

該公司之營業費用包括推銷費用、管理費用、研究發展費用及預期信用減損損益，113~114 年度之營業費用分別為 80,091 千元及 113,232 千元，營業費用率分別為 31.91%及 36.26%。114 年度因營運規模成長營業費用隨之提高，及為配合上櫃申請增加相關作業支出，加上隨著獲利提升增提員工獎酬費用等，致營業費用上升佔營收比重亦提高至 36.26%，經評估該公司營業費用變動情形尚屬合理。

該公司 113~114 年度之營業利益率分別為 28.43%及 29.31%，營業利益變動分析請參閱本評估報告「參、一、業務概況(四)、1、(3)」之說明。

與採樣同業相較，該公司 113~114 年度營業費用率僅高於德律，低於由田及鐸友益。整體而言，該公司 113~114 年度之營業費用及營業利益之變化，主要係因該公司 114 年度營收規模成長、產品毛利增加及各項正常營運所需之支出變動所致，經評估其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

## (3)營業外收入及支出

【營業外收入及支出明細表】

單位：新臺幣千元

| 項目                 | 113 年度  | 114 年度  |
|--------------------|---------|---------|
| 利息收入小計             | 2,248   | 2,088   |
| 政府補助收入             | 645     | —       |
| 太陽能再生能源收入          | 105     | 505     |
| 服務收入               | —       | 2,076   |
| 其他收入               | 837     | 33      |
| 其他收入小計             | 1,587   | 2,614   |
| 淨外幣兌換利益(損失)        | 2,575   | (2,601) |
| 處分不動產、廠房及設備淨利益(損失) | (98)    | 55      |
| 其他利益及(損失)淨額小計      | 2,477   | (2,546) |
| 銀行借款利息             | 3,415   | 3,493   |
| 租賃負債利息             | 44      | 36      |
| 減：符合要件之資產資本化金額     | (1,028) | —       |
| 財務成本小計             | 2,431   | 3,529   |
| 營業外收入及支出合計         | 3,881   | (1,373) |

資料來源：各期經會計師查核簽證之財務報告

【營業外淨收入及支出占營收比重採樣同業比較】

單位：%

| 公司 \ 年度 | 營業外收支占營收比重 |        |
|---------|------------|--------|
|         | 113 年度     | 114 年度 |
| 華洋      | 1.55       | (0.44) |
| 德律      | 2.33       | 0.05   |
| 由田      | 7.10       | 2.22   |
| 鐸友益     | 6.43       | 5.64   |

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度之營業外淨收(支)金額分別為 3,881 千元及(1,373)千元，占營收比重分別為 1.55%及(0.44)%。該公司營業外收入及支出之項目組成主要分為利息收入、其他收入、其他利益及損失及財務成本，茲就各項目分別說明如下：

A.利息收入

該公司 113~114 年度之利息收入分別為 2,248 千元及 2,088 千元，主要係該公司銀行存款產生之利息收入，各年度金額隨存款餘額變化及利率等因素而有所消長，變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

B.其他收入

其他收入主係政府補助收入、太陽能再生能源收入、服務收入、及其他所組成，113~114 年度之其他收入分別為 1,587 千元及 2,614 千元。其中政府補助收入為疫後專案利息補貼；太陽能再生能源收入為廠區屋頂建置太陽能發電設施產生之售電收入；服務收入係 114 年度向業成公司提供服務及協助確認設備品質所產生；其他則包含下腳料收入、海外出差客戶負擔之機票款及客戶尾牙贊助等。經評估其變動原因尚屬合理，尚無重大異常情事。

C.其他利益及損失

其他利益及損失包含淨外幣兌換利益(損失)及處分不動產、廠房及設備淨利益(損失)，該公司 113~114 年度之其他淨(損)益分別為 2,477 千元及(2,546)千元。

(A)淨外幣兌換利益(損失)

該公司於 113~114 年度銷售對象係以國內客戶為主，內銷交易分別約占整體營收 6 成及 9 成左右，外銷交易計價幣別以美元為主。在採購方面，該公司採購對象多以臺灣供應商為主，內購交易占整體進貨 9 成以上，付款幣別以新臺幣及美元為主，僅少數廠商以人民幣及歐元付款。該公司產生之兌換損益主係因外幣進銷貨所產生，及期末持有之美元與人民幣部位評價而產生。114 年起受到美國貨幣政策與貿易政策變化、全球經濟不確定性以及臺灣出口成長的綜合影響，美元匯率呈現前升後貶之大幅波

動，使該公司 114 年度出現兌換損失。整體而言，該公司 114 淨外幣兌換利益(損失)係隨外幣匯率變化而波動，其變動原因尚屬合理。

(B)處分不動產、廠房及設備淨利益(損失)

113 年因處分舊廠庫房隔間工程損失 98 千元，114 年因處分公務車產生利益 55 千元。

整體而言，經評估其他利益及損失其變動原因尚屬合理，尚無重大異常情事。

D.財務成本

該公司 113~114 年度之財務成本分別為 2,431 千元及 3,529 千元，財務成本主係因應營運資金需求向銀行融資所產生之利息，及依 IFRS 16 要求採行資本租賃會計處理所產生的租賃負債利息，113~114 年度財務成本之變化情形尚屬合理，並無發現重大異常之情事。

與採樣公司相較，該公司及 113~114 年度營業外收入及支出占營收比重分別為 1.55%及(0.44)%，小於採樣公司，由於各公司之資金及營運狀況不盡相同，且各年度營業外收入及支出占營收比重低，經評估尚無重大異常之情事。

(4)本期淨利、本期綜合損益總額

【本期淨利、本期綜合損益總額占營收比重採樣同業比較】

單位：%

| 項目          | 公司/年度 | 113 年度 | 114 年度 |
|-------------|-------|--------|--------|
| 本期淨利率       | 華洋    | 24.63  | 22.73  |
|             | 德律    | 28.90  | 29.27  |
|             | 由田    | 17.09  | 9.55   |
|             | 鐸友益   | 9.85   | 5.72   |
| 本期<br>綜合損益率 | 華洋    | 24.63  | 22.73  |
|             | 德律    | 29.50  | 29.37  |
|             | 由田    | 16.98  | 10.00  |
|             | 鐸友益   | 9.02   | 2.72   |

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度之本期淨利及本期綜合損益總額分別為 61,805 千元及 70,971 千元，占營收比重分別為 24.63%及 22.73%。114 年度受惠於主要客戶採購高單價高毛利檢測設備且交機認列營收，使得營業毛利金額隨營收成長而增加，惟隨著營運規模擴大並配合上櫃進程，人員薪酬、研發及勞務費用等均較 113 年度增加，致營業利益僅小幅提升，加上業外損失及所得稅費用增加等因素影響下 114 年度本期淨利率與本期綜合損益較 113 年度微幅下滑至 22.73%。



與採樣同業相較，該公司 113~114 年度本期淨利及本期綜合損益總額占營收之比重僅次於德律，仍優於由田及鐸友益。整體而言，其變動情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

3.最近期及最近二個會計年度經會計師查核簽證財務報告之財務比率，並作變動分析與採樣同業比較

(1)113~114 年度之財務比率

| 分析項目          |                         |     | 年度<br>公司 | 113 年度 | 114 年度 |
|---------------|-------------------------|-----|----------|--------|--------|
| 財務結構          | 占資產比率<br>(%)            | 權益  | 華洋       | 58.93  | 59.69  |
|               |                         |     | 德律       | 81.64  | 79.00  |
|               |                         |     | 由田       | 63.40  | 64.48  |
|               |                         |     | 鐸友益      | 64.53  | 75.25  |
|               |                         |     | 同業       | 42.60  | 註 1    |
|               |                         | 負債  | 華洋       | 41.07  | 40.31  |
|               |                         |     | 德律       | 18.36  | 21.00  |
|               |                         |     | 由田       | 36.60  | 35.52  |
|               |                         |     | 鐸友益      | 35.47  | 27.75  |
|               |                         |     | 同業       | 57.40  | 註 1    |
|               | 長期資金占不動產、<br>廠房及設備比率(%) | 華洋  | 187.66   | 192.04 |        |
|               |                         | 德律  | 214.56   | 237.01 |        |
|               |                         | 由田  | 257.62   | 228.69 |        |
|               |                         | 鐸友益 | 455.08   | 483.85 |        |
|               |                         | 同業  | 328.95   | 註 1    |        |
| 償債能力          | 流動比率(%)                 | 華洋  | 490.97   | 327.07 |        |
|               |                         | 德律  | 374.12   | 345.05 |        |
|               |                         | 由田  | 253.55   | 239.78 |        |
|               |                         | 鐸友益 | 368.62   | 568.92 |        |
|               |                         | 同業  | 153.70   | 註 1    |        |
|               | 速動比率(%)                 | 華洋  | 412.09   | 272.83 |        |
|               |                         | 德律  | 284.04   | 262.46 |        |
|               |                         | 由田  | 182.72   | 175.67 |        |
|               |                         | 鐸友益 | 313.88   | 492.36 |        |
|               |                         | 同業  | 107.90   | 註 1    |        |
| 經營能力<br>(註 4) | 應收款項週轉率(次)<br>(註 3)     | 華洋  | 4.34     | 6.40   |        |
|               |                         | 德律  | 2.32     | 2.33   |        |
|               |                         | 由田  | 1.25     | 註 4    |        |
|               |                         | 鐸友益 | 4.16     | 3.08   |        |
|               |                         | 同業  | 5.10     | 註 1    |        |
|               | 平均收現日數                  | 華洋  | 85       | 58     |        |
|               |                         | 德律  | 158      | 157    |        |
|               |                         | 由田  | 292      | 註 4    |        |
|               |                         | 鐸友益 | 88       | 119    |        |
|               |                         | 同業  | 72       | 註 1    |        |

| 分析項目 |                     |      | 年度<br>公司 | 113 年度 | 114 年度 |
|------|---------------------|------|----------|--------|--------|
|      | 存貨週轉率(次)<br>(註 3)   |      | 華洋       | 1.56   | 1.86   |
|      |                     |      | 德律       | 1.93   | 2.18   |
|      |                     |      | 由田       | 1.07   | 1.25   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 1.91   | 2.16   |
|      |                     |      | 同業       | 6.10   | 註 1    |
|      | 平均銷貨日數(日)           |      | 華洋       | 234    | 197    |
|      |                     |      | 德律       | 190    | 168    |
|      |                     |      | 由田       | 342    | 292    |
|      |                     |      | 鐸友益      | 192    | 169    |
|      |                     |      | 同業       | 60     | 註 1    |
|      | 不動產、廠房及設備<br>週轉率(次) |      | 華洋       | 0.80   | 0.96   |
|      |                     |      | 德律       | 1.65   | 2.12   |
|      |                     |      | 由田       | 1.51   | 1.29   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 1.97   | 2.04   |
|      |                     |      | 同業       | 9.90   | 註 1    |
|      | 總資產週轉率(次)           |      | 華洋       | 0.38   | 0.43   |
|      |                     |      | 德律       | 0.67   | 0.78   |
|      |                     |      | 由田       | 0.42   | 0.41   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 0.41   | 0.37   |
|      |                     |      | 同業       | 1.30   | 註 1    |
| 獲利能力 | 資產報酬率(%)            |      | 華洋       | 9.54   | 10.25  |
|      |                     |      | 德律       | 19.31  | 22.25  |
|      |                     |      | 由田       | 7.41   | 4.15   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 4.46   | 2.39   |
|      |                     |      | 同業       | 6.20   | 註 1    |
|      | 權益報酬率(%)            |      | 華洋       | 15.97  | 16.62  |
|      |                     |      | 德律       | 23.75  | 27.72  |
|      |                     |      | 由田       | 11.90  | 6.11   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 6.60   | 3.08   |
|      |                     |      | 同業       | 13.20  | 註 1    |
|      | 占實收資本<br>比率(%)      | 營業利益 | 華洋       | 44.87  | 57.55  |
|      |                     |      | 德律       | 85.91  | 126.67 |
|      |                     |      | 由田       | 31.82  | 21.70  |
|      |                     |      | 鐸友益      | 6.28   | 0.74   |
|      |                     |      | 同業       | 註 2    | 註 2    |
|      |                     | 稅前純益 | 華洋       | 47.31  | 56.69  |
|      |                     |      | 德律       | 92.19  | 126.85 |
|      |                     |      | 由田       | 53.78  | 27.93  |
|      |                     |      | 鐸友益      | 13.54  | 6.51   |
|      |                     |      | 同業       | 註 2    | 註 2    |
|      | 純益率(%)              |      | 華洋       | 24.63  | 22.73  |
|      |                     |      | 德律       | 28.90  | 28.66  |
|      |                     |      | 由田       | 17.09  | 9.55   |
|      |                     |      | 鐸友益      | 9.85   | 6.36   |
|      |                     |      | 同業       | 4.20   | 註 1    |

| 分析項目     |             | 年度<br>公司 | 113 年度 | 114 年度 |
|----------|-------------|----------|--------|--------|
|          |             |          |        |        |
|          | 每股盈餘(元)     | 華洋       | 3.89   | 4.46   |
|          |             | 德律       | 7.78   | 10.49  |
|          |             | 由田       | 5.29   | 2.67   |
|          |             | 鐸友益      | 1.13   | 0.59   |
|          |             | 同業       | 註 2    | 註 2    |
| 現金<br>流量 | 現金流量比率(%)   | 華洋       | 139.70 | 101.50 |
|          |             | 德律       | 73.02  | 77.05  |
|          |             | 由田       | 35.61  | 41.74  |
|          |             | 鐸友益      | 註 5    | 10.18  |
|          |             | 同業       | 2.10   | 註 1    |
|          | 現金流量允當比率(%) | 華洋       | 43.60  | 65.20  |
|          |             | 德律       | 85.71  | 83.81  |
|          |             | 由田       | 95.19  | 註 4    |
|          |             | 鐸友益      | 42.03  | 註 4    |
|          |             | 同業       | 註 2    | 註 2    |
|          | 現金再投資比率(%)  | 華洋       | 12.39  | 15.54  |
|          |             | 德律       | 3.97   | 4.95   |
|          |             | 由田       | 1.38   | 註 4    |
|          |             | 鐸友益      | 0.00   | 註 4    |
|          |             | 同業       | 註 1    | 註 1    |
| 經營<br>能力 | 營運槓桿度       | 華洋       | 1.77   | 1.85   |
|          |             | 德律       | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 由田       | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 鐸友益      | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 同業       | 註 1    | 註 1    |
|          | 財務槓桿度       | 華洋       | 1.04   | 1.04   |
|          |             | 德律       | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 由田       | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 鐸友益      | 註 4    | 註 4    |
|          |             | 同業       | 註 1    | 註 1    |

資料來源：1.各公司股東會年報及經會計師查核簽證之財務報告；福邦證券整理。

2.同業平均之財務比率資料係取自「財團法人金融聯合徵信中心」提供之「中華民國台灣地區主要行業財務比率」

註 1：截至本評估報告出具日止，「中華民國台灣地區主要行業財務比率」未出具該期同業平均之相關統計資料。

註 2：財團法人金融聯合徵信中心所出具之行業財務比率並無揭露此財務比率。

註 3：為使同業間比較基礎一致，應收帳款週轉率均以銷貨淨額除以平均應收款項「總額」為公式計算；存貨週轉率均以銷貨成本除以平均存貨「淨額」為公式計算。

註 4：截至本評估報告出具日止，尚無法取得同業公司相關資訊。

註 5：營運活動現金流量為淨現金流出，致現金流量比率及現金再投資比率為負值，不具比較意義，故不予列示。

註 6：各項財務分析比率之計算公式，列式如下：

(1)財務結構

A.權益占資產比率=權益總額/資產總額

B.負債占資產比率=負債總額/資產總額

C.長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/不動產、廠房及設備淨額

(2)償債能力

A.流動比率=流動資產/流動負債

B.速動比率=(流動資產－存貨－預付費用)/流動負債



(3)經營能力

- A.應收款項(包括應收帳款及因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款及因營業而產生之應收票據)餘額
- B.應收款項收現天數=365/應收款項週轉率
- C.存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額
- D.平均售貨天數=365/存貨週轉率
- E.不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額

(4)獲利能力

- A.資產報酬率=[稅後損益+利息費用(1-稅率)]/平均資產總額
- B.權益報酬率=稅後損益/平均權益總額
- C.營業利益占實收資本額比率=營業利益/期末實收資本額
- D.稅前純益占實收資本額比率=稅前純益/期末實收資本額
- E.純益率=稅後損益/銷貨淨額
- F.每股稅後盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數

(5)現金流量

- A.現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債
- B.淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)
- C.現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備總額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)

(6)槓桿度

- A.營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益
- B.財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)

(2)最近期及最近二年度財務比率與採樣同業比較分析

A.財務結構

(A)權益及負債占資產比率

該公司 113~114 年底之權益占資產比率分別為 58.93%及 59.69%，負債占資產比率分別為 41.07%及 40.31%。114 年底該公司因獲利增加及銷貨成長使應收帳款增加，使資產總額提高，致 114 年底權益占資產比率上升、負債占資產比率因此下降。與採樣公司及同業平均相較，113 年底該公司權益及負債占資產比率介於採樣公司及同業平均之間，114 年底該公司負債占資產比率高於採樣公司、權益占資產比率低於採樣公司，因該公司資產規模較小，因建廠舉借長期借款致負債比較高，經評估尚無重大異常之情事。

(B)長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司 113~114 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 187.66%及 192.04%。114 年度因業績成長獲利增加，致權益總額增加，使得 114 年底之長期資金占不動產、廠房及設備比率較 113 年度增加。與採樣公司及同業平均相較，該公司 113~114 年底之長期資金占不動產、廠房及設備比率皆低於採樣公司，主係該公司因營運規模較小，又於 112~113 年間投入廠房之興建使長期資金占不動產、廠房及設備比率低於採樣公司及同業平均，惟其比率皆高於 100%，顯示該公司長期資金尚足以支應不動產、廠房及設備之資金需求，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司財務結構尚屬穩健。

## B.償債能力

### (A)流動比率及速動比率

該公司 113~114 年底流動比率分別為 490.97%及 327.07%，速動比率分別為 412.09%及 272.83%。114 年底因一年內到期之長期借款增加，估列之員工獎酬金額提高、代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，使 114 年底之流動負債較 113 年底增加，致流動比率及速動比率較 113 年底下降。與採樣公司及同業平均相較，該公司 113 年底流動比率及速動比率皆優於採樣公司及同業平均，114 年底流動比率及速動比率僅次於鋒友益優於德律及由田，其變化情形尚屬合理。

## C.經營能力

### (A)應收款項週轉率

該公司 113~114 年度應收款項週轉率分別為 4.34 次及 6.40 次，收現日數分別為 85 日及 58 日。由於 113 及 114 年度銷貨金額均較前期增加，使期末應收款項同步增加，在對客戶收款期限並無重大變動情況下，收款期限較短客戶比例提高，使得平均應收款項增加幅度小於銷貨金額成長幅度，致應收款項週轉率提高。與採樣公司及同業平均相較，該公司 113 年度及 114 年度均優於採樣公司，主要係各公司授信政策及主要銷售客群不同所致，其變化情形尚屬合理。

### (B)存貨週轉率

該公司 113~114 年度存貨週轉率分別為 1.56 次及 1.86 次，平均銷貨日數分別為 234 日及 197 日。該公司 114 年度營收規模成長，營業成本隨之增加，由於存貨庫存管控得宜，致銷貨成本成長幅度大於平均存貨增加幅度，使得該公司之存貨週轉率上升。與採樣公司及同業平均相較，113 年度及 114 年度均優於由田，其變化情形尚屬合理。

### (C)不動產、廠房及設備週轉率

該公司 113~114 年度不動產、廠房及設備週轉率分別為 0.80 次及 0.96 次。114 年度因營收成長，且台南新化新建廠房自 113 年度完工使用後未再新增大額不動產或設備，致不動產、廠房及設備週轉率上升。與採樣公司及同業平均相較，113~114 年度該公司不動產、廠房及設備週轉率皆低於採樣同業，主係該公司營運規模較小，加上取得新建廠房所致，其變化情形尚屬合理。

整體而言，該公司 113~114 年度經營能力各項指標變動情形尚屬合理，尚無重大異常。

#### D.獲利能力

##### (A)資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率

該公司 113~114 年度資產報酬率分別為 9.54%及 10.25%；權益報酬率分別為 15.97%及 16.62%；營業利益占實收資本額分別為 44.87%及 57.55%；稅前純益占實收資本額比率分別為 47.31%及 56.69%。114 年度配合主要客戶先進製程及先進封裝等需求開發銷售高單價檢測設備，致營業收入成長，而高毛利設備銷售比重增加拉升營業毛利，因營業費用控制得宜，占比未隨營收成長提高使得營業淨利明顯增加，受匯率影響造成營業外損失小幅增加，稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額受惠於營收及營業毛利金額成長而較 113 年度增加。與採樣公司及同業平均相較，該公司 113 年度之資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率皆優於錫友益並介於其他採樣公司及同業平均之間，114 年度隨著獲利增加，資產報酬率、權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率均提高僅次於德律優於由田及錫友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

##### (B)純益率及每股稅後盈餘

該公司 113~114 年度之純益率分別為 24.63%及 22.73%，每股稅後盈餘分別為 3.89 元及 4.46 元。純益率方面，114 年度受惠於主要客戶採購高單價高毛利檢測設備且交機認列營收，使得營業毛利金額隨營收成長而增加，惟隨著營運規模擴大並配合上櫃進程，人員薪酬、研發及勞務費用等均較 113 年度增加，致營業利益僅小幅提升，受業外損失及所得稅費用增加等因素影響下，114 年度純益率較 113 年度微幅下滑至 22.73%。每股稅後盈餘方面，該公司因營收規模成長且毛利率提高，稅後純益增加，使得 114 年度每股盈餘增為 4.46 元，較 113 年度成長。與採樣同業及同業平均相較，113 年度之純益率僅次於德律優於由田及錫友益、每股稅後盈餘優於錫友益，114 年度純益率及每股稅後盈餘僅次於德律而優於由田及錫友益，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

#### E.現金流量

##### (A)現金流量比率

該公司 113~114 年度之營業活動淨現金流量分別為 100,144 千元及 128,859 千元，現金流量比率分別為分別為 139.70%及 101.50%。114 年底一年內到期之長期借款增加，估列之員工獎酬金額提高、代採購應付款項及估列上櫃相關應付款等增加，使 114 年底之流動負債較 113 年底增加，在營業活動淨現金流量增幅低於流動負債增幅下，使得現金流量比率降為 101.50%。與採樣公司與同業相較，113~114 年度因獲利成長致營業活動

現金淨流入大幅增加而均高於採樣公司與同業平均，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(B)現金流量允當比率

該公司 113~114 年度現金流量允當比率分別為 43.60%及 65.20%。114 年度隨著該公司獲利持續成長，營業活動淨現金流入增加，且已無大額資本支出，使得現金流量允當比率較 113 年度上升。與採樣公司相較，113 年度該公司現金流量允當比率優於錫友益，其變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(C)現金再投資比率

該公司 113~114 年度之現金再投資比率分別為 12.39%及 15.54%。114 年度現金再投資比率增加，主係該公司獲利成長，使營業活動淨現金流量增加所致。與採樣公司相較，該公司 113 年度現金流量允當比率高於採樣公司及同業平均，其變化情形尚屬合理，經評估尚無重大異常之情事。

整體而言，該公司 113~114 年度營業活動均呈現淨現金流入，且現金流量各項指標變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情形。

F.槓桿度

(A)營運槓桿度

營運槓桿度係指公司營運中關於固定成本之使用程度，固定成本占總成本比例愈高，表示公司營運槓桿度越大。該公司 113~114 年度之營運槓桿度分別為 1.77 倍及 1.85 倍；114 年度隨該公司營運規模擴大帶動人力需求，致相關人事成本之營業費用增加、營業利益減少，使營運槓桿度微幅上升。與採樣同業相較，該公司 113 及 114 年度因採樣同業未公布資料尚無法比較，經評估尚無重大異常之情事。

(B)財務槓桿度

財務槓桿度係衡量公司財務風險之指標，財務槓桿度越大，代表公司財務風險越高，越趨近於 1，顯示財務槓桿度越低，財務風險越小。該公司 113~114 年度之財務槓桿度皆為 1.04 倍，大致維持 1 倍左右之水準，顯示該公司之財務風險控管尚屬穩健。與採樣同業相較，113 及 114 年度因採樣同業未公布資料故無法比較，尚無發現重大異常情事。

(二)發行人及其各子公司（包括母子公司間交易事項）最近期及最近二個會計年度背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性金融商品交易之情形及重大資產交易之情形，並評估其對公司財務狀況之影響

#### 1.背書保證

該公司已依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「背書保證作業辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理背書保證交易之依據。經查閱該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、背書保證備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站資金貸與及背書保證申報資訊，該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止未有替他人背書保證之情事。

#### 2.重大承諾事項

經查閱該公司 113~114 年度及 115 年度截至最近期止董事會及股東會議事錄，並參閱前述期間經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司於 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止未有重大承諾之情事。

#### 3.資金貸與他人

該公司已依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「資金貸與他人管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理資金貸與他人之依據。經查閱該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、資金貸與備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站資金貸與及背書保證申報資訊，該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止未有資金貸與他人之情事。

#### 4.衍生性商品交易

該公司已依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂定「取得或處分資產管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事衍生性商品交易之依據。經查閱該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、衍生性金融商品交易備查簿、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及查詢公開資訊觀測站衍生性商品交易資訊，該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止未有從事衍生性商品交易之情事。

#### 5.重大資產交易

該公司已依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂定「取得或處分資產管理辦法」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事重大資產交易之依據。經查閱該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日之董事會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告並查詢公開資訊觀測站取得或處分資產公告，該公司 113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止從事重大資產交易如下：

### (1)取得資產

單位：新臺幣千元

| 標的物<br>名稱                  | 取得日期     |                       |     |            | 取得<br>總價款 | 實際付款<br>情形                        | 交易對象               | 與公司之<br>關係                   | 交易對象為關係人者，<br>其原取得資料 |    |            |    | 取得目的 | 價格決定之<br>參考依據          |
|----------------------------|----------|-----------------------|-----|------------|-----------|-----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------|----|------------|----|------|------------------------|
|                            | 訂約日      | 過戶日                   | 公告日 | 董事會<br>決議日 |           |                                   |                    |                              | 日期                   | 對象 | 與公司<br>之關係 | 價格 |      |                        |
| 台南市新<br>化區廠房               | 111.2.7  | 於<br>113.5.30<br>完工入帳 | 註 1 | 110.12.23  | 201,075   | 依契約約定<br>支付，113 年<br>度已全數支<br>付完畢 | 信盛工程<br>股份有限<br>公司 | 該公司<br>董事長為<br>信盛公司<br>董事二等親 | 註 2                  |    |            |    | 營運需求 | 經詢比議程<br>序後，經董<br>事會決議 |
| 台南市新<br>化區廠房<br>消防機電<br>工程 | 111.6.22 | 於<br>113.5.30<br>完工入帳 | 註 1 | 110.12.23  | 51,202    | 依契約約定<br>支付，113 年<br>度已全數支<br>付完畢 | 信緯機電<br>股份有限<br>公司 | 該公司<br>董事長為<br>信緯公司<br>董事二等親 | 註 2                  |    |            |    | 營運需求 | 經詢比議程<br>序後，經董<br>事會決議 |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供及福邦證券整理

註 1：該公司於 112 年 7 月 19 日公開發行，故不適用。

註 2：屬新建工程，故無原始取得資料。

該公司考量營運發展需要，經 110 年 12 月 23 日董事會決議於台南市新化區自地委由營造廠商興建廠房，並經詢比議程序後選擇相關條件較佳之信盛工程股份有限公司及信緯機電股份有限公司負責廠房及機電工程之興建。經檢視建築及工程合約、抽核交易憑證、帳載紀錄及付款情形，尚無重大異常情形。

綜上所述，113~114 年度及 115 年度截至評估報告出具日止該公司並無背書保證、重大承諾事項、資金貸與他人及衍生性商品交易，而重大資產交易為正常營運所需，經查閱相關資料及抽核交易憑證，尚無發現重大異常情事，亦對該公司財務狀況尚無重大不利影響。

### (三)發行人最近期及最近二個會計年度資金募集及每股盈餘變化情形

#### 1.最近期及最近二個會計年度資金募集及每股盈餘變化情形

單位：新臺幣千元

| 年度     |           | 113 年度  | 114 年度  |
|--------|-----------|---------|---------|
| 項目     |           |         |         |
| 股本變動   | 期初股本      | 159,000 | 159,000 |
|        | 現金增資      | —       | —       |
|        | 期末股本      | 159,000 | 159,000 |
| 基本財務資訊 | 營業收入      | 250,976 | 312,265 |
|        | 本期淨利      | 61,805  | 70,971  |
|        | 基本每股盈餘(元) | 3.89    | 4.46    |

資料來源：該公司各年度經會計師查核簽證之財務報告

該公司 113~114 年度並無辦理資金募集情事，股本均為 159,000 千元。

該公司因營收規模成長且毛利率提高，在營業費用有效控管下，使得 114 年度每股盈餘增為 4.46 元，較 113 年度成長。

整體而言，該公司 114 年度營運成長本期淨利增加，每股盈餘隨之提高，因股本未增加，每股盈餘未有被稀釋之情事。

- (四)本次募資計畫如用於償債或用於充實營運資金者，現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

該公司本次募資計畫係用於償還銀行借款及充實營運資金，經檢視其現金收支預測表中，本年度及未來一年度重大資本支出及長期股權投資金額合計數並未達本次募資金額百分之六十以上者，故不適用本項評估。

- (五)前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債計畫實際完成日距本次申報時尚未逾三年，且增資計畫係用於償債或用於充實營運資金者，前所提現金收支預測表中之重大資本支出及長期股權投資項目預計效益之達成情形

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄、公開資訊觀測站募資計畫執行專區及私募專區公告及各年度年報等資料，該公司截至評估報告出具日止，並無併購或受讓他公司股份發行新股、私募有價證券及發行公司債之情事，而前各次現金增資發行新股計畫實際完成日距本次申報時尚未逾三年者，為 112 年度現金增資發行新股案，前述增資計畫用途為充實營運資金皆已執行完成，相關計劃及執行情形請參閱本評估報告「肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論」之說明。

- (六)發行人其他特殊財務狀況

經查閱該公司 113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告，且詢問該公司管理階層後，尚無其他特殊財務狀況之情事。

**肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論**

- 一、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫尚未完成者之執行狀況，如執行進度未達預計目標者，應再具體評估其落後原因之合理性、對股東權益之影響及是否有具體改進計畫

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄及公開資訊觀測站募資計劃執行專區與私募專區公告，該公司截至評估報告出具日止，並無辦理併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券之情事，且該公司前各次現金增資發行新股計畫均已執行完畢，尚無執行進度未達預計目標之情事，故不適用本項評估。

- 二、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫如經重大變更且尚未完成者，應說明其變更計畫內容、資金之來源與運用、變更原因及變更前後效益

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄及公開資訊觀測站募資計劃執行專區與私募專區公告，該公司截至評估報告出具日止，並無辦理現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券之計畫經重大變更且尚未完成之情事，故不適用本項評估。

- 三、計畫實際完成日距申報時未逾三年之前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫已完成者之原預計效益是否顯現，如執行效益未達預計目標者，應具體評估其原因之合理性及對股東權益之影響

該公司未有辦理併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券之情事，而前次現金增資發行新股之資金運用計畫實際完成日距申報時未逾3年者為112年6月辦理之現金增資案件，茲就計畫內容、執行情形及執行效益說明如下：

**(一)計畫內容**

- 1.主管機關核准日期及文號：112年6月14日府經工商字第11200028430號。
- 2.計畫所需資金總額：新臺幣48,000千元。
- 3.計畫資金來源：現金增資發行新股800,000股，每股面額10元，每股發行價格60元，總募集金額新臺幣48,000千元。
- 4.計畫項目及資金運用進度

單位：新臺幣千元

| 計畫項目   | 預定完成日期  | 所需資金總額 | 預定資金運用進度 |
|--------|---------|--------|----------|
|        |         |        | 112年第二季  |
| 充實營運資金 | 112年第二季 | 48,000 | 48,000   |



#### 5.預計可能產生效益

此次辦理現金增資所募資金額係用於充實營運資金，以支應營運成長需求，強化長期資金穩定度、提升該公司資金運用彈性及營運效能，並提高市場競爭力。

6.變更計畫內容、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會之日期：無此情形。

7.應刊載輸入金融監督管理委員會指定資訊申報網站之日期：不適用。

### (二)執行情形

#### 1.計畫執行情形

單位：新臺幣千元；%

| 計畫項目   | 執行狀況        |    | 112 年<br>第二季 | 進度超前或落後情形、<br>原因及改進計畫  |
|--------|-------------|----|--------------|------------------------|
| 充實營運資金 | 支用金額        | 預計 | 48,000       | 該公司已於 112 年第二季依計畫執行完畢。 |
|        |             | 實際 | 48,000       |                        |
|        | 執行進度<br>(%) | 預計 | 100.00       |                        |
|        |             | 實際 | 100.00       |                        |

#### 2.執行效益

單位：新臺幣千元；%

| 年度項目     |                  | 111 年度<br>(籌資前) | 112 年度<br>(籌資後) |
|----------|------------------|-----------------|-----------------|
| 財務<br>結構 | 負債比率             | 45.95           | 43.10           |
|          | 長期資金占不動產、廠房及設備比率 | 264.57          | 195.51          |
| 償債<br>能力 | 流動比率             | 342.70          | 489.25          |
|          | 速動比率             | 257.12          | 370.54          |

資料來源：111~112 年度係經會計師查核簽證之個別財務報告

該公司為增進長期資金的穩定性，現金增資募集款項全數用於充實營運資金，以支應日常營運支出，募集完成後依計畫執行完畢。在財務結構方面，該公司將所募集資金用以充實營運資金後，負債比率由籌資前之 45.95%下降至籌資後之 43.10%，而長期資金占不動產、廠房及設備比率因 112 年度陸續投入建置新廠，致長期資金占不動產、廠房及設備比率從籌資前之 264.57%下降至籌資後之 195.51%；在償債能力方面，流動比率及速動比率由籌資前之 342.70%及 257.12%，分別提升至籌資後之 489.25%及 370.54%。該公司籌資後營運資金充分，減少舉債使得負債比率降低，營運資金增加後亦使得流動比率及速動比率提高，此次現金增資計畫之效益應屬顯現。

四、曾發行公司債或舉借長期債務者，是否均如期還本付息，其契約對公司目前財務、業務或其他事項之重大限制條款，並說明最近期及最近二個會計年度有無財務週轉困難情事

經查閱該公司 113~114 年度及 115 年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、會計師查核簽證之財務報告及股東會年報，查詢公開資訊觀測站重大訊息公告，並取得

該公司出具之聲明書，該公司並無發行公司債或舉借長期債務未如期還本付息之情事，且相關借款契約並無對該公司目前財務、業務或其他事項有重大限制條款。另查閱該公司聯徵中心及票據交換所資料，該公司並無退票或有延遲繳息之債信不良之情形，故最近期及最近二個會計年度並無財務週轉困難之情事。

#### 五、是否確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理資訊公開

該公司截至評估報告出具日止無辦理私募有價證券之情事，故不適用本項評估。

#### 伍、就本次募集與發行有價證券之適法性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

一、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款所列之情事，如有，則應就其事項性質評估對發行人財務狀況之影響及是否影響本次有價證券募集及發行

該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，辦理現金增資發行新股供上櫃前公開承銷使用，非屬同準則第六條第二項第一款或第四款募集與發行有價證券，故不適用本項「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款所列情事之評估。

二、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條所列之情事

(一)依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條所列情事之承銷商審查意見

| 審查情事                                                         | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|--------|---|-----|--------------------------------------------------------------------------|
|                                                              | 有      | 無 | 不適用 |                                                                          |
| 1.簽證會計師出具無法表示意見或否定意見之查核報告者。                                  |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，簽證會計師並無出具無法表示意見或否定意見之查核報告，故無左列情事。           |
| 2.簽證會計師出具保留意見之查核報告，其保留意見影響財務報告之允當表達者。                        |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，簽證會計師並無出具保留意見之查核報告，故無左列情事。                  |
| 3.發行人填報、簽證會計師複核或主辦證券承銷商出具之案件檢查表，顯示有違反法令或公司章程，致影響有價證券之募集與發行者。 |        |   | ✓   | 該公司本次辦理現金增資發行新股，係供初次上櫃前公開承銷之用，依法令規定無須檢附發行人填報、簽證會計師複核或主辦承銷商出具之案件檢查表，故不適用。 |
| 4.律師出具之法律意見書，表示有違反法令，致影響有價證券之募集與發行者。                         |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書，該公司並無違反法令，致影響有價證券募集與發行之情事。                       |

| 審查情事                                                                                                                                              | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                   | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                      |
| 5.證券承銷商出具之評估報告，未明確表示本次募集與發行有價證券計畫之可行性、必要性及合理性者。                                                                                                   |        | ✓ |     | 本承銷商出具之評估報告，已明確表示本次募集與發行有價證券計畫之可行性及合理性，而該公司符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款規定之案件，同準則第八條第三項規定，得不適用必要性之評估，詳細內容請參閱本評估報告「陸、本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性」說明。 |
| 6.經金管會退回、撤銷、廢止或自行撤回其依「發行人募集與發行有價證券處理準則」申報(請)案件，發行人自接獲金管會通知即日起三個月內辦理「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項規定之案件者。但本次辦理合併發行新股、受讓他公司股份發行新股、依法律規定進行收購或分割發行新股者，不在此限。 |        | ✓ |     | 經查閱該公司董事會議事錄及與金管會之往來函文，查詢證期局受理申報(請)案件情形，及取得該公司出具之聲明書，該公司並無經金管會退回、撤銷、廢止或自行撤回其申報(請)案件之情事。                                                              |
| 7.申報現金增資或發行公司債案件，直接或間接赴大陸地區投資金額違反經濟部規定者。但其資金用途係用於國內購置不動產、廠房及設備並承諾不再增加對大陸地區投資，不在此限。                                                                |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度經會計師查核之財務報告，該公司無直接或間接赴大陸地區投資，而該公司本次現金增資資金用途為償還銀行借款及充實營運資金，故無左列情事。                                                                     |
| 8.上市、上櫃公司或興櫃股票公司未依證券交易法第十四條之六第一項規定設置薪資報酬委員會或未依相關法令規定辦理，情節重大者。                                                                                     |        | ✓ |     | 經查閱該公司董事會議事錄及查詢公開資訊觀測站相關資訊，該公司已依法設置薪資報酬委員會，並委任三席獨立董事擔任薪資報酬委員會委員，皆依相關法令規定辦理，故無左列情事。                                                                   |
| 9.未依公司法第一百七十七條之一第一項但書規定將電子方式列為表決權行使管道之一者。                                                                                                         |        | ✓ |     | 經檢視該公司之公司章程及114年股東常會開會通知，該公司已將電子方式列為股東行使表決權管道之一，故無左列情事。                                                                                              |
| 10.違反或不履行申請股票上市或在證券商營業處所買賣時之承諾事項，情節重大者。                                                                                                           |        | ✓ |     | 經查閱該公司與主管機關之往來函文、董事會議事錄及該公司出具之聲明書，尚未發現該公司有違反或不履行申請股票上櫃或在證券商營業處所買賣時之承諾事項，而有情節重大之情事。                                                                   |

| 審查情事                  | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                        |
|-----------------------|--------|---|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                             |
| 11.經金管會發現有違反法令，情節重大者。 |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司與主管機關之往來函文、董事會議事錄及該公司出具之聲明書，並查詢金管會證期局公告之裁罰案件資訊，並無發現左列情事。 |

(二)依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第八條所列情事之承銷商審查意見

| 審查情事                                                                    | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.申報年度及前二年度公司董事變動達二分之一，且其股東取得股份有違反證券交易法第四十三條之一規定。但於申報日前已完成補正者，不在此限。     |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日董事會、股東會議事錄及公開資訊觀測站重大訊息公告，該公司於申報年度及前二年度無董事變動，故無左列情事。                                                                                                                                                     |
| 2.上市或上櫃公司有證券交易法第一百五十六條各款情事之一者。但依證券交易法第一百三十九條第二項規定限制其上市買賣，不在此限。          |        |   |     |                                                                                                                                                                                                                                      |
| (1)發行該有價證券之公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產。             |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、董事會及股東會議事錄、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，及取得該公司出具之聲明書，該公司並無遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產之情事。                                                           |
| (2)發行該有價證券之公司，遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事故，改變業務計畫之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更。 |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、股東會議事錄、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告、與主管機關往來函文、目前存續之重要合約、臺灣票據交換所出具之票據信用資料查覆單及該公司出具之聲明書，尚未發現該公司遇有重大災害、簽訂重要契約、發生特殊事故、改變業務計畫之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之情事。 |

| 審查情事                                         | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|--------|---|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (3)發行該有價證券公司之行為，有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格。        |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，並取得該公司出具之聲明書，尚未發現該公司有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格而及於市場秩序或損害公益之情事。                                                                                                                                   |
| (4)該有價證券之市場價格，發生連續暴漲或暴跌情事，並使他種有價證券隨同為非正常之漲跌。 |        | ✓ |     | 經查閱證券櫃檯買賣中心公告之興櫃處置股票資訊、興櫃個股歷史行情及經會計師查核簽證之財務報告，該公司因漲幅過高而被列為處置股票，惟股價變動係因股市交易熱絡，投資人預期台積電持續擴大資本支出，將帶動相關設備廠業績雨露均霑，紛紛搶進相關股票，該公司為台積電半導體高階製程及先進封裝光罩檢測設備供應商，受其他半導體設備相關股票帶動，投資人關注該公司而搶進該公司股票導致短期間漲幅過高，惟就同業之股價漲幅趨勢觀之，尚無股價異常變動之情事。故該公司有價證券之市場價格尚無發生連續暴漲或暴跌情事，並使他種有價證券隨同為非正常之漲跌，而有影響市場秩序或損害公益之虞之情事。 |
| (5)發行該有價證券之公司發生重大公害或食品藥物安全事件。                |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、董事會及股東會議事錄、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，並取得該公司出具之聲明書，尚未發現該公司發生重大公害或食品藥物安全事件，而有影響市場秩序或損害公益之情事。                                                                                                                                                        |
| (6)其他重大情事。                                   |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，及取得該公司出具之聲明書，尚未發現該公司有影響市場秩序或損害公益之其他重大情事。                                                                                                                                                 |

| 審查情事                                                                      | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                                |
| 3.本次募集與發行有價證券計畫不具可行性、必要性及合理性者。                                            |        | ✓ |     | 該公司本次募集與發行有價證券計畫，經本證券承銷商評估具可行性，其資金用途、運用進度與預計可能產生效益亦具合理性，而因該公司本次係辦理現金增資發行新股作為初次上櫃前公開承銷案件，故不適用關於必要性之評估，詳細內容請參閱本評估報告「陸、本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性」說明。           |
| 4.前各次募集與發行及私募有價證券計畫之執行有下列情事之一，迄未改善者：                                      |        |   |     |                                                                                                                                                                |
| (1)無正當理由執行進度嚴重落後，且尚未完成。                                                   |        | ✓ |     | 經查閱公開資訊觀測站募資計畫執行專區、董事會議事錄及股東會議事錄，該公司未曾辦理私募有價證券且前各次募集與發行有價證券計畫均已執行完畢，故無左列之情事。詳細內容請參閱本評估報告「肆、發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論」說明。 |
| (2)無正當理由計畫經重大變更。但計畫實際完成日距申報時已逾三年，不在此限。                                    |        | ✓ |     | 經查閱董事會議事錄及股東會議事錄，該公司前各次募集與發行有價證券計畫並無重大變更之情事。                                                                                                                   |
| (3)募集與發行有價證券計畫經重大變更，尚未提報股東會通過。                                            |        | ✓ |     | 經查閱董事會議事錄及股東會議事錄，該公司前各次募集與發行有價證券計畫並無重大變更之情事。                                                                                                                   |
| (4)最近一年內未確實依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第九條第一項第四款至第九款及「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第十一條規定辦理。 |        |   | ✓   | 經查閱董事會議事錄及該公司與主管機關之往來函文，該公司最近一年內並無募集與發行國內外有價證券，故不適用左列評估。                                                                                                       |
| (5)未確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理，情節重大。                                      |        |   | ✓   | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄，該公司未曾辦理私募有價證券，故不適用左列評估。                                                                                              |
| (6)未能產生合理效益且無正當理由。但計畫實際完成日距申報時已逾三年，不在此限。                                  |        | ✓ |     | 經查閱公開資訊觀測站募資計畫執行專區、董事會議事錄及股東會議事錄，該公司前各次募集與發行有價證券計畫均已執行完畢，並                                                                                                     |

| 審查情事                                                                                                                                                                                           | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                |        |   |     | 產生合理效益，故無左列情事。                                                                                      |
| 5.本次募集與發行有價證券計畫之重要內容(如發行辦法、資金來源、計畫項目、預定進度及預計可能產生效益等)未經列成議案，依公司法及章程提董事會或股東會討論並決議通過者。                                                                                                            |        | ✓ |     | 該公司本次募集與發行有價證券之計畫及相關重要內容，業已列成議案，經115年3月13日董事會討論並決議通過，故無左列情事。                                        |
| 6.非因公司間或與行號間業務交易行為有融通資金之必要，將大量資金貸與他人，迄未改善，而辦理現金增資或發行公司債者。                                                                                                                                      |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、113~114年度經會計師查核之財務報告及公開資訊觀測站資金貸與公告，該公司並無資金貸與他人之情形。        |
| 7.有重大非常規交易，迄未改善者。                                                                                                                                                                              |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、113~114年度經會計師查核簽證之財務報告及該公司出具之聲明書，並未發現有重大非常規交易之情事。         |
| 8.持有具流動性質之金融資產投資、閒置性資產或投資性不動產而未有處分或積極開發計畫，達最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告歸屬於母公司業主之權益之百分之四十或本次申報現金增資或發行公司債募集總金額之百分之六十，而辦理現金增資或發行公司債者。但所募得資金用途係用於購買不動產、廠房及設備或用於合併非以買賣有價證券為主要業務之公司，且有具體募資計畫佐證其募集資金之必要性，不在此限。 |        |   | ✓   | 該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款規定辦理現金增資發行新股以供辦理初次上櫃前公開承銷使用，依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第八條第四項規定，故不適用左列評估。 |
| 9.本次現金增資或發行公司債計畫之用途為轉投資以買賣有價證券為主要業務之公司或籌設證券商或證券服務事業者。                                                                                                                                          |        | ✓ |     | 該公司本次辦理現金增資發行新股之資金運用計畫為償還銀行借款及充實營運資金，非為轉投資以買賣有價證券為主要業務之公司或籌設證券商或證券服務事業者，故無左列之情事。                    |
| 10.不依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告，情節重大者。                                                                                                                                                                |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度經會計師查核簽證之財務報告，該公司均依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告，並無左列情事。                                       |
| 11.違反「發行人募集與發行有價證券處理準則」第五條第二項規定情事者。                                                                                                                                                            |        | ✓ |     | 經取得該公司出具之聲明書，承諾將依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第五條第二項規定，自申報日起至申報生效日前，除依                                         |

| 審查情事                                    | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|--------|---|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                         | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                         |        |   |     | 法令發布之資訊外，不得對特定人或不特定人說明或發布財務業務之預測性資訊。                                                                                                                                                                                                                   |
| 12.內部控制制度之設計或執行有重大缺失者。                  |        | ✓ |     | 經查閱該公司內部稽核報告、該公司出具之內部控制制度聲明書及會計師出具之內部控制制度建議書及內部控制制度審查報告，並未發現其內部控制制度之設計或執行有重大缺失之情事。                                                                                                                                                                     |
| 13.申報日前一個月，其股價變化異常者。                    |        | ✓ |     | 經查閱證券櫃檯買賣中心公告之興櫃處置股票資訊、興櫃個股歷史行情資訊及114年度經會計師查核簽證之財務報告，該公司因漲幅過高而被列為處置股票，惟股價變動係因股市交易熱絡，台積電持續擴大資本支出，帶動相關設備廠業績雨露均霑，投資人預期未來業績成長紛紛搶進相關股票，而帶動半導體設備相關股票連袂大漲，而該公司已獲主管機關審查通過，即將上櫃掛牌，隨著每月營收及年度獲利資訊陸續公布，投資人預期業績具想像空間而進行追價所致，對比同業之股價漲幅趨勢，該公司於申報日前一個月，其興櫃股價變動尚無異常之情事。 |
| 14.公司全體董事或監察人持股有下列情形之一者：                |        |   |     |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (1)違反證券交易法第二十六條規定，經金融監督管理委員會通知補足持股尚未補足。 |        | ✓ |     | <p>經查詢公開資訊觀測站董監事持股餘額明細資料，該公司截至評估報告出具日止，全體董事持股總數為3,971,517股，占已發行股份總數15,900,000股之24.98%，符合「公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則」之規定，故無左列情事。</p> <p>另經查詢與主管機關之往來函文及詢問該公司相關人員，該公司全體董事尚無持股不足而經金管會通知補足持股而尚未補足之情事。</p>                                                     |



| 審查情事                                                                                                         | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | 有      | 無 | 不適用 |                                                                                                                                                                                          |
| (2)加計本次申報發行股份後，未符證券交易法第二十六條規定。但經全體董事或監察人承諾於募集完成時，補足持股，不在此限。                                                  |        | ✓ |     | 截至評估報告出具日止，該公司已發行股份總數加計本次現金增資發行普通股2,120,000股，發行股份總額將達18,020,000股，全體董事持股數占現金增資後發行股數之22.04%，符合證券交易法第二十六條之規定，故無左列情事。                                                                        |
| (3)申報年度及前一年度公司全體董事或監察人未依承諾補足持股。                                                                              |        | ✓ |     | 經查閱該公司114年度及115年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，及查詢公開資訊觀測站「董事、監察人持股不足法定成數彙總表」，該公司申報年度及前一年度公司全體董事持股成數均符合「公開發行公司董事監察人股權成數及查核實施規則」之規定，故無左列情事。                                                          |
| 15.發行人或其現任董事長、總經理或實質負責人於最近三年內，因違反證券交易法、公司法、銀行法、金融控股公司法、商業會計法等工商管理法律，或因犯貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等違反誠信之罪，經法院判決有期徒刑以上之罪者。 |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，並查閱該公司112~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、股東會議事錄、與主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、財團法人金融聯合徵信中心信用報告、臺灣票據交換所票據信用資料、查詢司法院裁判書系統，及左列人員出具之聲明書，該公司、現任董事長及總經理於最近三年內並無左列情事。 |
| 16.因違反證券交易法，經法院判決確定須負擔損害賠償義務，迄未依法履行者。                                                                        |        | ✓ |     | 經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，並查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、股東會議事錄、與主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、查詢司法院裁判書系統，及該公司出具之聲明書，該公司並無因違反證券交易法，經法院判決確定須負擔損害賠償義務，迄未依法履行之情事。                  |
| 17.為他人借款提供擔保，違反公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第五條規定，情節重大，迄未改善者。                                                          |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年截至評估報告出具日止之董事會議事錄、股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，及查詢公開資訊觀測站背書保證資訊，該公司未有為他人借款提供擔保情事。                                                                                         |

| 審查情事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 有      | 無 | 不適用 |                                                                      |
| <p>18.合併發行新股、受讓他公司股份發行新股、依法律規定進行收購或分割發行新股者，而有下列情形之一：</p> <p>(1)違反金管會公開發行公司取得或處分資產處理準則第二章第五節規定，情節重大。</p> <p>(2)受讓或併購之股份非為他公司新發行之股份、所持有非流動之股權投資或他公司股東持有之已發行股份。</p> <p>(3)受讓之股份或收購之營業或財產有限制買賣等權利受損或受限制之情事。</p> <p>(4)違反公司法第一百六十七條第三項及第四項規定。</p> <p>(5)被合併公司最近一年度之財務報告非經會計師出具無保留意見之查核報告。但經出具保留意見之查核報告，其資產負債表經出具無保留意見，不在此限。</p> |        |   | ✓   | 該公司本次辦理上櫃前現金增資發行新股計畫，非屬合併發行新股、受讓他公司股份發行新股、依法律規定進行收購或分割發行新股，故不適用左列規定。 |
| <p>19.有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款第六目規定之情事，且有下列情形之一：</p> <p>(1)申報現金發行新股，公司董事、監察人及持有股份超過股份總額百分之十之股東未承諾將一定成數股份送交證券集中保管事業保管。</p> <p>(2)申報發行轉換公司債或附認股權公司債，未於發行辦法明定應募人應自前揭公司債發行日起將公司債及嗣後所轉換或認購之股份送交證券集中保管事業保管一年。</p>                                                                                                           |        |   | ✓   | 該公司並無「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款第六目所列之情事，故不適用左列評估。                  |
| <p>20.證券承銷商於發行人申報時最近一年內經金管會、證券交易所、財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及中華民國證券商業同業公會處記缺點累計達十點以上，且自被處記缺點累計達十點之日起未逾三個月。但發行人辦理現金發行新股為初次上市、上櫃公開銷售者，不在此限。</p>                                                                                                                                                                                        |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行新股以供初次上櫃前公開承銷之用，故不適用左列評估。                              |

| 審查情事                 | 有無左列情事 |   |     | 評估依據                                                  |
|----------------------|--------|---|-----|-------------------------------------------------------|
|                      | 有      | 無 | 不適用 |                                                       |
| 21.其他金管會為保護公益認為有必要者。 |        | ✓ |     | 經查閱該公司113~114年度及115年度截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並未發現有左列之情事。 |

綜上評估，該公司本次辦理現金增資發行普通股案並無「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條各款所列之情事。

三、總括申報發行新股案件者，是否符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十九條之一及十九之二所列情事

該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件非屬總括申報發行新股案件，故不適用「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十九條之一及第十九條之二所列情事之評估。

四、是否符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」規定

該公司本次辦理現金增資發行普通股，故針對「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第壹章總則第一條至第四條及第貳章現金增資普通股第五條至第九條之規定，逐條評估如下：

|        | 自律規則                                                                                                                                                                                                          | 說明                                                             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 第壹章 總則 |                                                                                                                                                                                                               |                                                                |
| 第一條    | 為推動有價證券之發行，並保障投資，除其他法令另有規定外，本公會承銷商會員輔導發行公司或外國發行人辦理募集與發行有價證券事宜時應遵守本自律規則。                                                                                                                                       | 本承銷商輔導該公司辦理本次募集與發行有價證券相關事宜，謹遵守本自律規則辦理。                         |
| 第二條    | 承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券時，主辦承銷商與發行公司或外國發行人間不得有下列情事：<br>發行公司或外國發行人發行普通公司債及未涉及股權之金融債券，如銷售對象僅限於證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則所定之專業投資人，其主辦承銷商得不受前項規定之限制，發行公司或外國發行人如具證券承銷商之資格者，亦得擔任主辦承銷商。<br>本條所稱母公司及子公司，應依證券商財務報告編製準則規定認定之。 | 經查閱該公司董事名單，及取得本承銷商與該公司針對左列各款所出具之聲明書，該公司與本證券承銷商間並無左列各款之情事，說明如下： |
|        | 一、任何一方與其母公司、母公司之全部子公司，合計持有對方股份總額百分之十以上者。                                                                                                                                                                      | 經核對該公司之轉投資明細及主要股東名單，並無左列情事。                                    |
|        | 二、任何一方與其子公司派任於對方之董事，超過對方董事總席次半數者。                                                                                                                                                                             | 經核對本承銷商及該公司之董事名單，並無左列情事。                                       |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 說明                                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 三、任何一方董事長或總經理與對方之董事長或總經理為同一人，或具有配偶、二親等以內親屬關係者。                                                                                                                                                                                                                                         | 經查本承銷商董事長或總經理與該公司董事長或總經理並非同一人，或具有配偶、二親等以內之親屬關係。                                                                                   |
|       | 四、任何一方股份總額百分之二十以上之股份為相同之股東持有者。                                                                                                                                                                                                                                                         | 經查核本承銷商及該公司之主要股東名單，並無左列情事。                                                                                                        |
|       | 五、任何一方董事或監察人與對方之董事或監察人半數以上相同者。其計算方式係包括該等人員之配偶、子女及具二親等以內之親屬關係者在內。                                                                                                                                                                                                                       | 經查核本承銷商及該公司之董事名單，並無左列情事。                                                                                                          |
|       | 六、任何一方與其關係人總計持有他方已發行股份總額百分之五十以上者。但證券承銷商為金融機構或金融控股公司之證券子公司時，如其母公司、母公司之全部子公司總計持有發行公司股份未逾發行公司已發行股份總額百分之十，且擔任發行公司董事或監察人席次分別未逾三分之一者，不在此限。                                                                                                                                                   | 經查核本承銷商及該公司之主要股東名單，並無左列情事。                                                                                                        |
|       | 七、雙方依相關法令規定，應申請結合者或申報後未經公平交易委員會禁止結合者。                                                                                                                                                                                                                                                  | 經查本承銷商及該公司間並無左列情事。                                                                                                                |
|       | 八、其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者，致有失其獨立性之情事者。                                                                                                                                                                                                                                    | 經查本承銷商及該公司間並無左列情事。                                                                                                                |
| 第二條之一 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券應取得填報檢查表並出具法律意見書之律師，於最近一年內未受法務部律師懲戒委員會懲戒，且不得與發行公司或外國發行人、會計師及證券商具有下列關係之聲明書：<br>一、財務會計準則公報第六號規定之關係人關係。<br>二、其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者。<br>依發行人募集與發行海外有價證券處理準則或外國發行人募集與發行有價證券處理準則規定出具海外存託憑證、海外股票或海外公司債發行辦法與行政院金融監督管理委員會同意生效內容無重大差異意見書中文本之律師，亦應符合前項之規定。 | 經取得該公司所洽請翰辰法律事務所邱雅文律師出具之聲明書，並無左列各項之情事。                                                                                            |
| 第三條   | 承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券，應於向本公會申報承銷契約副本時，檢送有關承銷商與發行公司或外國發行人於向金管會或其委託之機構申報案件至繳款截止日止，其相關宣傳或資訊揭露應以公開說明書所載內容為限之聲明書；總括申報追補發行新股案件，前開聲明書之聲明期間為自承銷商出具評估總結意見之日起至繳款截止日止，承銷商並應複核發行公司或外國發行人有無違反前開規定。                                                                                               | 本承銷商與該公司皆已出具聲明書，聲明於向證券櫃檯買賣中心申報案件日至繳款截止日止，其相關宣傳或資訊揭露應以公開說明書所載內容為限，且不得對特定人或不特定人說明或發布除依金管會「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」辦理公告之財務預測資訊內容以外之其他財務業務 |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 說明                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|       | <p>前項聲明書之聲明事項，應增列有關不得對特定人或不特定人說明或發布除依金管會「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」辦理公告之財務預測資訊內容以外之其他財務業務預測性資訊。</p> <p>經主管機關依證券交易法第二十二條第一項核定免向金管會申報生效者，第一項聲明書之聲明期間以向金管會申請案件至繳款截止日止。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 預測性資訊。                                                        |
| 第四條   | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券(員工認股權憑證除外)，加計其前各次(含其所私募者)上述有價證券流通在外餘額依各別轉換(認購)價格設算轉換(認購)後所增加之股數，不得逾已發行股數之百分之五十。</p> <p>發行公司或外國發行人以已發行之股份做為轉換(認購)之用者，其做為轉換(認購)用之已發行股份不列入前項增加股數之計算。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>該公司股票已採無實體發行。</p> <p>該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。</p> |
| 第四條之一 | <p>承銷商輔導發行公司申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，以新發行之股份履行轉換義務或履約者，承銷商應加強輔導發行公司採取股票無實體發行之制度，惟自九十五年七月一日起，上市、上櫃及興櫃股票公司發行股票或公司債應採帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。</p> <p>承銷商輔導外國發行人募集與發行有價證券之交付，除外國發行人註冊地國另有規定外，應以帳簿劃撥方式為之。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                             |
| 第四條之二 | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司之發行與轉換(認購)辦法中應訂明「自發行公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止，辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換(認購)」規定；另應注意避免現金增資認股停止過戶日前十五個營業日、股票變更面額之停止轉換(認購)起始日起暫停轉換(認購)期間與前各次具轉換(認股、交換)有價證券到期日前之停止轉換(認股、交換)期間接續，及已發行流通在外之轉換公司債其轉換股份時先交付股票再辦理變更登記者，如遇普通股除息、除權或現金增資認股時，應符合證交所「營業細則」及櫃檯中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第十條有關二階段公告規定。</p> <p>前項變更面額之停止轉換(認購)起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。發行公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換(認購)</p> | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                             |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 說明                                          |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|       | 期間。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |
| 第四條之三 | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購、交換)權之各種有價證券，自發行日後屆滿一定期間起，除依法停止過戶期間外，持有人得依發行人所定之發行及轉換(認股、交換)辦法請求轉換(認股、交換)；但發行公司或外國發行人為未上市(櫃)、未登錄興櫃之公開發行公司者，轉換(認股、交換)期間自發行日後屆滿一定期間至到期日前十日止為限。</p> <p>前項依法停止過戶期間不得轉換(認股、交換)之限制，不包括股東常會及股東臨時會之停止過戶期間。</p> <p>第一項所稱一定期間不得少於三個月，並應由發行人或外國發行人於轉換(認購、交換)辦法中訂定之。</p>                                                                                                                                              | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。           |
| 第四條之五 | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權轉換(交換、認購)性質之各種有價證券，應就發行年期、發行價格、贖回時點、轉換溢價率、收益率、賣回時點、擔保狀況、分券狀況等因素綜合評估其發行條件訂定之合理性。</p> <p>對於發行條件顯不相當者，承銷商應輔導發行公司或外國發行人於重新合理訂定發行條件後，再行送件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                        | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。           |
| 第四條之六 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行海外有價證券，其按發行價格計算之發行金額，應高於二千萬美元。但發行公司確有外幣需求或外國發行人確有特殊需求，且發行條件合理者，不受此限。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，非發行海外有價證券，故不適用左列規定。 |
| 第四條之七 | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認購)辦法中應訂明發行公司或外國發行人依發行與轉換(認購)辦法所定反稀釋調整公式計算其調整後轉換價格時，其公式中之已發行股數應加計已私募股數。</p> <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報(請)發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認購)辦法中應訂明發行公司或外國發行人發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券後，除發行公司或外國發行人所私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，發行公司或外國發行人遇有私募普通股股份增加時，或遇有以低於每股時價之轉換或認股價格再私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，發行公司或外國發行人應比照該發行與轉換(認購)辦法所定於遇有已發行普通股股份增加時，或遇有以低於每股時價之轉換或認股價格再發行具有普通股</p> | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。           |

|        | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                       | 說明                                                               |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|        | <p>轉換權或認股權之各種有價證券時之轉換價格調整公式，計算其調整後轉換價格(向下調整，向上則不予調整)並函請證交所或櫃檯買賣中心公告，於私募有價證券交付日調整之。</p> <p>依第二項計算調整後轉換價格時，如須訂定每股時價，應以私募有價證券交付日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。</p>                                                                                                          |                                                                  |
| 第四條之八  | 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權轉換(交換、認購)性質之各種有價證券，公開說明書中應充分揭露當次發行有價證券之發行條件及該發行條件對股權稀釋、股東權益之影響。                                                                                                                                                                                      | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                |
| 第四條之九  | <p>除上市(櫃)公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股採公開申購配售辦理案件外，發行公司或外國發行人得先行印製價格以區間方式揭露之公開說明書寄交投資人，並於該公開說明書封面顯著處註明提醒投資人上網查詢、參閱承銷商配售通知之實際承銷價格並依承銷商之通知繳交價款。</p> <p>承銷商應注意交寄當日發行公司或外國發行人須將該公開說明書電子檔傳送至金管會指定之網站，另價格確定後二日內須將完整公開說電子檔傳送至金管會指定之網站。</p> <p>第一項公開說明書上揭露之價格區間應與承銷商辦理詢價公告之預計承銷價格之可能範圍一致。</p> | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，擬採競價拍賣及公開申購配售方式辦理公開承銷，將依左列規定辦理。          |
| 第四條之十  | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有股權轉換(認購、交換)性質之各種有價證券，應注意發行與轉換(認購、交換)辦法中應訂明下列事項：</p> <p>一、債券到期還本付息之款項支付日。</p> <p>二、發行條件中包含債券持有人之賣回權者，應訂明行使賣回權之款項支付日。</p> <p>三、發行條件中包含發行公司之收回權者，應訂明行使收回權利之款項或有價證券交付日。</p> <p>四、發行條件中包含交換權者，應訂明投資人行使交換權之有價證券交付日。</p>                                  | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                |
| 第四條之十一 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權性質之各種公司債，應注意發行公司或外國發行人應依財務會計準則公報第 34 及 36 號規定設算應負擔年息總額是否符合公司法第 249 條第 2 款及第 250 條第 2 款之規定。                                                                                                                                                           | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                |
| 第四條之十二 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應輔導發行公司或外國發行人於申報案件時出具承諾書，承諾自申報日起至該有價證券掛牌後三個月內不得買回本公司股份。<br>現金增資發行新股案件，前項承諾書應承諾自申報日起至股票掛牌後一個月內不得買回本公司股份。                                                                                                                                           | 該公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件已出具承諾書，承諾自申報日起至股票掛牌後一個月內不得買回該公司股份，故符合左列規定。 |

|        | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                    | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 總括申報發行新股案件，第一項承諾書應承諾首次發行自申報日起及各次追補發行自承銷商出具評估總結意見之日起，至股票掛牌後一個月內不得買回本公司股份。                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 第四條之十三 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募集人民幣計價海外公司債時，應輔導發行公司或外國發行人於申報案件時出具承諾書及到期償債資金來源之計畫，承諾海外募得人民幣資金係供海外營運實體使用，不得以任何方式匯回臺灣。                                                                                                                                                                | 該公司本次非募集人民幣計價海外公司債，故不適用左列規定。                                                                                                                                                                                                                                             |
| 第四條之十四 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應輔導發行公司或外國發行人於公開說明書記載發行公司、發行公司之董事、監察人、總經理、財務長以及與發行公司辦理募資案件有關之經理人、受僱人，絕無要求或收取承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予發行公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等之聲明書，並依「公司募集發行有價證券公開說明書應行記載事項準則」編製公開說明書及簡式公開說明書，且於申報募資案件及向本公會申報承銷契約前，檢核上傳之公開說明書電子檔已確實用印且內容具完整性。                      | 1.本承銷商輔導該公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，已取具該公司及左列人員出具之聲明書，聲明上述人員絕無要求或收取承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予發行公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人，並將上開該等人員出具之聲明書彙編於公開說明書中，故符合左列規定。<br>2.該公司申報本次募資案件時所檢附之公開說明書及簡式公開說明書，業依「公司募集與發行有價證券公開說明書應行記載事項準則」編製，經檢核該上傳之公開說明書電子檔已確實用印且內容已具完整性。另於向證券商同業公會申報承銷契約前，亦將依左列規定辦理。 |
| 第四條之十五 | 承銷商輔導外國發行人辦理申報「外國發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第一項第一款至第三款募資案件時，應於募集完成年度及其後二個會計年度，協助其遵循中華民國證券相關法令。<br>承銷商輔導有重要子公司位於中國大陸之外國發行人辦理申報募資案，應輔導外國發行人於申報案件時出具承諾書，承諾應將在臺所募資金存放於台資銀行或其海外子(分)行並依計畫支用。承銷商並應將前揭資金控管情形納入每季之募資計畫執行情形併予評估。<br>承銷商依前項輔導外國發行人申報在臺募集與發行公司債案件，擔保銀行及受託銀行限於在我國設有營業據點之銀行。 | 該公司本次非屬外國發行人募資案件，故不適用左列規定。                                                                                                                                                                                                                                               |
| 第四條之十六 | 承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應就發行公司或外國發行人之財務業務狀況製作檢查表，並於發行公司或外國發行人向金管會申報案件前五個營業日，向證交所或櫃買中心申報。                                                                                                                                                                               | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                                                                                                                                                                                                                        |



|             | 自律規則                                                                                                                                                                                                                         | 說明                                                                                                                      |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第四條之十七      | 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購、交換)權之各種有價證券，若發行條件中訂有收回條款者，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認股、交換)辦法中應訂明債券持有人請求轉換(認股、交換)之最後期限為終止櫃檯買賣日後第二個營業日。                                                                                                | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                                                                       |
| 第四條之十八      | 承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應將發行公司或外國發行人辦理永續發展相關事項納入輔導評估流程，並協助其依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。                                                                                                                                           | 該公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，本承銷商已將該公司辦理永續發展相關事項納入輔導評估流程，該公司業已依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。                                          |
| 第四條之十九      | 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報募資案件時，應出具發行公司或外國發行人是否應依中國證券監督管理委員會發布之「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」，向中國證券監督管理委員會辦理備案之意見。<br>承銷商應取得發行公司之說明意見，且發行公司應出具說明內容無虛偽、隱匿之聲明。                                                                                   | 本承銷商輔導該公司發行初次上櫃前現金增資發行新股案件，經查閱該公司114年度經會計師查核簽證之財務報告及股東會年報，及取得該公司之聲明書，該公司未符合「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」之標準，無須向中國證券監督管理委員會辦理備案。 |
| 第四條之二十      | 承銷商輔導外國發行人募集與發行國際債券，得與註冊於國際證券管理機構組織(IOSCO)多邊瞭解備忘錄(MMoU)簽署會員地，領有金融業務執照且受當地主管機關監理之境外金融機構簽訂契約引介發行人予承銷商，承銷商得以所收取之手續費給付報酬予該機構。<br>承銷商應於契約明訂雙方之權利義務及手續費分潤之條件。<br>第一項所稱國際債券以「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心外幣計價國際債券管理規則」第三條第一項第一款、第六款及第七款所指之債券為限。 | 該公司本次非屬外國發行人募資案件，故不適用左列規定。                                                                                              |
| 第貳章 現金增資普通股 |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                         |
| 第五條         | 承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司辦理現金增資發行普通股，應於申報案件時出具發行公司或外國發行人之子公司不得參與新股認購之承諾書，如屬總括申報發行新股案件，並應承諾不得參與首次發行及各次追補發行之新股認購。                                                                                                                   | 該公司非屬上市(櫃)公司、創新板上市公司，且本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，故不適用左列規定。                                                                    |
| 第五條之一       | 承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股，如申請延長募集期間且其財務預測無重大變動者，應檢送由發行公司或外國發行人出具經會計師複核之財務預測仍屬有效性聲明書。                                                                                                                              | 該公司本次係辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，且並無公佈財務預測，故不適用左列規定。                                                                             |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 說明                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第五條之二 | <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人以現金增資發行普通股申請初次上市(櫃)案件、股票申請創新板初次上市案件，除另有規定外，向金管會或其委託之機構申報案件時應以合理之方式訂定暫定價格，如有興櫃交易者，暫定價格不得低於向金管會或其委託之機構申報案件前興櫃有成交之十個營業日其成交均價簡單算術平均數之七成；如經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，得採股數區間方式辦理申報，並敘明實際發行價格或股數如有變動，導致募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p> <p>以現金增資發行新股辦理股票初次上市、上櫃、股票申請創新板上市前之承銷案件，主辦承銷商應與發行公司或外國發行人約定，由發行公司或外國發行人協調股東按該次現金增資對外公開銷售之一定比例之已發行普通股股票，供主辦承銷商於承銷期間進行過額配售，並應依本公會「承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」辦理。</p>         | <p>該公司本次辦理現金增資發行普通股，係作為申請初次上櫃公開承銷之用，該公司與本承銷商間業已依合理之方式制定暫定之承銷價格，且亦於評估報告中敘明實際發行價格如有變動，導致募集資金不足時之處理方式，或募集資金增加時之資金用途及預計效益。請參閱本評估報告「陸、本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性」之說明；待本案實際發行價格確定後，本承銷商謹遵循本自律規則之規定，輔導公司於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p> <p>另本承銷商已與該公司簽訂過額配售協議書，並依「承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」辦理相關作業。</p> |
| 第六條   | <p>承銷商輔導上市(櫃)承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司辦理現金增資發行普通股如採公開申購配售辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件及除權交易日前五個營業日，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之七成。</p> <p>承銷商輔導興櫃公司辦理現金增資發行普通股採公開申購配售辦理承銷，其發行價格除不低於最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告每股淨值外，應參考向本公會報備承銷契約前三十個營業日興櫃股票電腦議價點選系統內該興櫃股票普通股之每一營業日成交金額之總和除以每一營業日成交股數之總和計算之均價，並應提出合理說明。</p> <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p> | <p>該公司非屬上市(櫃)公司、創新板上市公司，且本次現增案係屬初次上櫃前現金增資發行普通股案件，故不適用左列規定。</p>                                                                                                                                                                                                                                          |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 說明                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 第六條之一 | 承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股，如發行公司依證券交易法第二十八條之一第三項規定，決議提撥發行新股總額超過百分之十對外採公開申購配售辦理承銷，其發行價格訂定方式應提報公司股東會。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 本次現金增資案係屬初次上櫃前現金增資發行普通股案件，故不適用左列規定。                                |
| 第七條   | <p>承銷商輔導上市(櫃)公司辦理現金增資發行普通股經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，如採詢價圈購方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報詢價圈購約定書及向本公會申報承銷契約時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成；如採競價拍賣方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報辦理競價拍賣公告時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導創新板上市公司辦理現金增資發行普通股經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報詢價圈購約定書及向本公會申報承銷契約時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格及股數確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p> | 該公司非屬上市(櫃)公司及創新板上市公司，且本次現金增資發行普通股案採競價拍賣及公開申購方式辦理，故不適用左列規定。         |
| 第七條之一 | <p>承銷商輔導上櫃(市)公司申請轉上市(櫃)或轉創新板者為達股權分散標準辦理現金增資發行新股之承銷案件，經股東會決議原股東全數放棄優先認股，採公開申購方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會或其委託之機構申報案件、向本公會申報辦理公開申購公告時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導發行公司向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 該公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，非屬上櫃(市)公司申請轉上市(櫃)或轉創新板為達股權分散標準而辦理，故不適用左列規定。 |

|       | 自律規則                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 說明                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|       | 足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。<br>承銷商應輔導發行公司於實際發行價格及股數確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |
| 第八條   | <p>採詢價圈購配售辦理之承銷案件，於承銷契約報本公會前，如發行價格偏離市場價格過大者，應重新辦理詢價，並於詢價後，隨即進行承銷作業。承銷商於向本公會申報承銷契約時，應一併檢送下列資料：</p> <p>一、詢價圈購之相關資料(含詢價期間、詢價範圍、各圈購價格及其圈購股數、詢價公告暫訂發行價格占詢價公告日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之成數等資料)。</p> <p>二、配售原則及預計配售予自然人、法人及本公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法第三十六條第一項第一款至第七款有關董事、監察人、大股東、關係人等之股數及配售比率。</p> <p>承銷商於向本公會申報承銷契約後，應隨即辦理承銷公告及相關承銷事宜。</p>                                                              | 本承銷商輔導該公司辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，係採競價拍賣及公開申購方式辦理承銷，故不適用左列規定。               |
| 第八條之一 | 承銷商輔導上市(櫃)公司辦理總括申報發行新股案件，準用第六條、第六條之一、第七條及第八條規定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 該公司非為上市(櫃)公司，且本次係辦理初次上櫃前現金增資發行普通股案件，非總括申報發行新股案件，故不適用左列規定。            |
| 第九條   | <p>承銷商輔導上市(櫃)公司辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證，其發行價格之訂定方式及依公司法第二百六十七條第一項保留員、工承購股份於員、工未認購時之處理方式，均應列成議案經股東會討論並決議通過。</p> <p>承銷商輔導上市(櫃)公司向金管會申報案件，暫訂發行價格不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之八成。</p> <p>實際發行價格不得低於訂價日收盤價、訂價日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之八成。</p> <p>前項實際發行價格低於九成者，海外存託憑證持有人不得於發行後三個月內請求兌回，承銷商並應輔導上市(櫃)公司於發行計畫及存託契約中載明。</p> <p>創新板上市公司辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證案件，前各項規定準用之。</p> | 該公司非為上市(櫃)公司、創新板上市公司，且本次係辦理初次上櫃前現金增資發行普通股案件，並非參與發行海外存託憑證之用，故不適用左列規定。 |

綜上評估，該公司本次辦理現金增資發行普通股，業已符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，本承銷商本次輔導該公司辦理現金增資發行新股亦將依自律規則之規定予以辦理。

#### 五、法令之遵循及對公司營運影響

(一)發行人是否符合公司法第一百二十九條、第一百三十條、第一百五十六條第五項、第一百六十七條第三項及第四項、第二百四十六條、第二百四十七條及證券交易法第二十八條之四規定，且無公司法第二百四十九條及第二百五十條、第二百六十九條及第二百七十條規定之情事。

| 法 律 條 文                                                                                                                                                             | 是否符合規定 |   |     | 說 明                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                     | 是      | 否 | 不適用 |                                                                         |
| <u>公司法第 129 條</u><br>發起人應以全體之同意訂立章程，載明下列各款事項，並簽名或蓋章：<br>一、公司名稱。<br>二、所營事業。<br>三、採行票面金額股者，股份總數及每股金額；採行無票面金額股者，股份總數。<br>四、本公司所在地。<br>五、董事及監察人之人數及任期。<br>六、訂立章程之年、月、日。 | ✓      |   |     | 該公司已於公司章程內載明公司法第129條之事項，故符合左列規定。                                        |
| <u>公司法第 130 條</u><br>下列各款事項，非經載明於章程者，不生效力：<br>一、分公司之設立。<br>二、解散之事由。<br>三、特別股之種類及其權利義務。<br>四、發起人所得受之特別利益及受益者之姓名。<br>前項第四款發起人所得受之特別利益，股東會得修改或撤銷之。但不得侵及發起人既得之利益。       | ✓      |   |     | 該公司已於章程內載明公司法第130條第一項第一款之事項，且自該公司設立以來尚無解散、發行特別股與發起人所得受之特別利益之情事，故符合左列規定。 |
| <u>公司法第 156 條第 5 項</u><br>股東之出資，除現金外，得以對公司所有之貨幣債權、公司事業所需之財產或技術抵充之；其抵充之數額需經董事會決議。                                                                                    |        |   | ✓   | 該公司本次申報辦理現金增資發行普通股，並未以現金以外之出資抵充情形，故不適用左列規定。                             |
| <u>公司法第 167 條第 3 項</u><br>被持有已發行有表決權之股份總數或資本總額超過半數之從屬公司，不得將控制公司之股份收買或收為質物。<br><u>公司法第 167 條第 4 項</u><br>前項控制公司及其從屬公司直接或間接持有他公司已發行有表決權之股份總數                          |        |   | ✓   | 經參閱該公司113~114年度經會計師查核之財務報告及最近期股東名冊，該公司無從屬公司，故不適用左列規定。                   |

| 法 律 條 文                                                                                                                                                                                                      | 是否符合規定 |   |     | 說 明                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                              | 是      | 否 | 不適用 |                              |
| 或資本總額合計超過半數者，他公司亦不得將控制公司及其從屬公司之股份收買或收為質物。                                                                                                                                                                    |        |   |     |                              |
| <u>公司法第 246 條</u><br>公司經董事會決議後，得募集公司債。但須將募集公司債之原因及有關事項報告股東會。<br>前項決議，應由三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之同意行之。                                                                                                            |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列規定。 |
| <u>公司法第 247 條</u><br>公開發行股票公司之公司債總額，不得逾公司現有全部資產減去全部負債後之餘額。<br>無擔保公司債之總額，不得逾前項餘額二分之一。                                                                                                                         |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列規定。 |
| <u>證券交易法第 28 條之 4</u><br>已依證券交易法發行股票之公司，募集與發行公司債，其發行總額，除經主管機關徵詢目的事業中央主管機關同意者外，依下列規定辦理，不受公司法第二百四十七條規定之限制：<br>一、有擔保公司債、轉換公司債或附認股權公司債，其發行總額，不得逾全部資產減去全部負債餘額之百分之二百。<br>二、前款以外之無擔保公司債，其發行總額，不得逾全部資產減去全部負債餘額之二分之一。 |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列評估。 |
| <u>公司法第 249 條</u><br>公司有下列情形之一者，不得發行無擔保公司債：<br>一、對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實已了結，自了結之日起三年內。<br>二、最近三年或開業不及三年之開業年度課稅後之平均淨利，未達原定發行之公司債，應負擔年息總額之百分之一百五十。                                                      |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列規定。 |
| <u>公司法第 250 條</u><br>公司有左列情形之一者，不得發行公司債：<br>一、對於前已發行之公司債或其他債務有違約或遲延支付本息之事實，尚在繼續中者。<br>二、最近三年或開業不及三年之開業年                                                                                                      |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列規定。 |

| 法 律 條 文                                                                                                                         | 是否符合規定 |   |     | 說 明                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                 | 是      | 否 | 不適用 |                                                                                                                                                                              |
| 度課稅後之平均淨利，未達原定發行之公司債應負擔年息總額之百分之一百者。但經銀行保證發行之公司債不受限制。                                                                            |        |   |     |                                                                                                                                                                              |
| <u>公司法第 269 條</u><br>公司有左列情形之一者，不得公開發行具有優先權利之特別股：<br>一、最近三年或開業不及三年之開業年度課稅後之平均淨利，不足支付已發行及擬發行之特別股股息者。<br>二、對於已發行之特別股約定股息，未能按期支付者。 |        |   | ✓   | 該公司本次係辦理現金增資發行普通股案，故不適用左列規定。                                                                                                                                                 |
| <u>公司法第 270 條</u><br>公司有下列情形之一者，不得公開發行新股：<br>一、最近連續二年有虧損者。但依其事業性質，須有較長準備期間或具有健全之營業計畫，確能改善營利能力者，不在此限。<br>二、資產不足抵償債務者。            | ✓      |   |     | 1.經查閱該公司 113~114 年度經會計師查核簽證之個別財務報告，該公司 113 及 114 年度稅後淨利分別為 61,805 千元及 70,971 千元，並無連續二年度虧損之情事。<br>2.經查閱該公司 114 年度經會計師查核之財務報告，資產總額為 748,567 千元，負債總額為 301,733 千元，並無資產不足抵償債務之情形。 |

綜上評估，該公司對上述各項應遵循之法令未有違反情事，故對該公司之營運及本次有價證券之募集與發行尚不致產生不利影響。

## (二)是否有證券交易法第一百五十六條第一項各款情事

該公司未有證券交易法第一百五十六條第一項各款之情事，相關評估請詳本評估報告「伍、二、(二)、2」之說明。

## (三)發行人及其現任董事、監察人、持股比例達百分之十以上之大股東、負責人、總經理或實質負責人與從屬公司最近三個會計年度至刊印日止繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、112~114 年度及 115 年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、查詢司法院法學資料檢索系統，並取得該公司及其現任董事、持股百分之十以上之大股東及總經理等相關人員出具之聲明書，除該公司法人董事榮創能源科技股份有限公司(以下簡稱榮創公司)及獨立董事嚴文筆有下列訴訟案件外，該公司、其餘董事、總經理及持股超過股份總額百分之十之股東並無尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件。

## 1.法人董事榮創公司

該公司法人董事榮創公司為開拓大陸 LED 市場，與金佰利科貿有限公司(下稱金佰利公司)簽訂代理協議，由金佰利公司協助開發大陸市場，榮創公司於 102~106 年間依協議支付佣金並列為營業費用，惟國稅局針對榮創公司佣金費用中未取具合約、及提供支付價金證明與居間仲介證明之部分，列報金額予以調減，並據以核定補稅。榮創公司不服針對 102~106 年度營利事業所得稅先後申請復查、訴願及行政訴訟，最終，於 112 年經最高行政法院判決榮創公司敗訴確定。該訴訟係屬法人董事榮創公司補稅之行政訴訟事件，與該公司無涉，對於該公司財務及業務並無重大影響。

## 2.獨立董事嚴文筆

該公司獨立董事嚴文筆曾任安永聯合會計師事務所執業會計師。因邦泰公司涉嫌於 95 年至 101 年間隱匿大陸轉投資發生投資損失等訊息，致 95 年第三季至 101 年第二季之財報有虛偽不實情形。而嚴文筆負責邦泰公司自 99 年第四季至 100 年第四季財務報告查核簽證，故財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(下稱投保中心)遂以簽證會計師於查核或核閱財務報告過程中未善盡注意義務為由，將簽證會計師(包含嚴文筆)及其會計師事務所，併同邦泰公司、其董事、高層負責人等，向地方法院提起損害賠償請求。該案經一、二審及最高法院發回更審後，目前仍於高等法院審理中。該訴訟係屬獨立董事嚴文筆與第三人間民事訴訟事件，與該公司無涉，對於該公司財務及業務尚無重大影響。

(四)發行人或其現任董事、監察人、負責人、總經理或實質負責人最近三個會計年度至刊印日止是否經法院判決有期徒刑以上之罪者

經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、112~114 年度及 115 年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、查詢司法院法學資料檢索系統，並取得該公司及其現任董事、總經理出具之聲明書，尚未發現該公司及其現任董事、負責人、總經理或實質負責人最近三個會計年度至評估報告出具日止，有經法院判決有期徒刑以上之情事。

(五)發行人及其各子公司目前仍有效存續、最近一個會計年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約及其他足以影響投資人權益之重要契約

| 契約性質 | 當事人    | 契約起訖日期              | 主要內容             | 限制條款      |
|------|--------|---------------------|------------------|-----------|
| 授信合約 | 華南商業銀行 | 111.08.17~118.08.17 | 中小企業加速投資貸款(週轉金)  | 土地及廠房抵押擔保 |
|      |        | 111.08.17~118.08.17 | 中小企業加速投資貸款(機器貸款) |           |
|      |        | 110.06.16~121.06.16 | 土地融資借款           |           |
|      |        | 111.09.29~121.09.29 | 中小企業加速投資貸款(興建廠房) |           |



| 契約性質 | 當事人      | 契約起訖日期              | 主要內容     | 限制條款       |
|------|----------|---------------------|----------|------------|
| 授信合約 | 臺灣中小企業銀行 | 111.05.19~116.05.19 | 中長期擔保放款  | 信保基金 8 成擔保 |
| 授信合約 | 臺灣中小企業銀行 | 112.08.25~117.08.25 | 疫後振興專案貸款 | 信保基金 8 成擔保 |
| 授信合約 | 玉山商業銀行   | 112.11.23~115.11.23 | 短期擔保放款   | 外幣定期存單擔保   |

資料來源：該公司提供

(六)發行人及其各子公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件

經參閱翰辰法律事務所邱雅文律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、113~114 年度及 115 年截至評估報告出具日止之主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無發生重大勞資糾紛或污染環境事件對財務業務造成重大影響之情事。

(七)發行人之資金用途須經目的事業主管機關同意者，其核准之附帶事項是否有影響本次募集與發行有價證券之情事

該公司本次資金用途為償還銀行借款及充實營運資金，無須經目的事業主管機關同意，故不適用本項評估。

六、說明發行人委請填報其案件檢查表並出具法律意見書之律師未具有下列情事

(一)於最近一年內曾受法務部律師懲戒委員會懲戒。

(二)與發行公司、最近期財務報告簽證會計師及主辦證券承銷商間具有下列關係之一：

- 1.依主管機關訂頒之各業別財務報告編制準則所規範之關係人關係。
- 2.其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經者。

經取得翰辰法律事務所邱雅文律師出具之聲明書，該律師並無於最近一年內受法務部律師懲戒委員會懲戒，且未與該公司、最近期財務報告簽證會計師及本承銷商間具有主管機關訂頒之各業別財務報告編製準則所規範之關係人關係，或其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者之關係。

陸、就本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

一、本次募集與發行有價證券資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益是否具有可行性、必要性及合理性

(一)本次計畫之資金來源、計畫項目、預計進度及預計可能產生效益

1.本次計畫所需資金總額：新臺幣 210,000 千元。

2.本次計畫資金來源：

(1)辦理現金增資發行普通股 2,120 仟股，每股面額新臺幣 10 元，每股發行價格暫定為新臺幣 85 元溢價發行，預計募集總金額為新臺幣 180,200 千元整。

(2)本次現金增資發行普通股，如實際發行總額若因市場狀況變動而調降發行價格，致募集資金不足時，將減少充實營運資金數額；另若因調升發行價格而致募集資金增加時，將增加充實營運資金金額。

3.計畫項目及預計資金運用進度

單位：新臺幣千元

| 項目     | 預計<br>完成日期 | 所需資金總額  | 預定資金運用進度 |
|--------|------------|---------|----------|
|        |            |         | 115 年度   |
|        |            |         | 第二季      |
| 償還銀行借款 | 115 年第二季   | 150,000 | 150,000  |
| 充實營運資金 | 115 年第二季   | 30,200  | 30,200   |
| 合計     |            | 180,200 | 180,200  |

資料來源：該公司提供

4.預計可能產生之效益

(1)償還銀行借款

該公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，預計於 115 年第二季募足款項，募集資金為 180,200 千元，並將依其資金運用計畫將募得款項中 150,000 千元用於償還銀行借款，依該公司以擬償還銀行借款利率 1.40%~2.22%設算，預計 115 年度及往後每年度可節省 1,328 千元及 2,275 千元之利息支出，可適度減輕財務負擔及對銀行依存度，降低負債比率，其節省利息支出之效益應屬合理。

(2)充實營運資金

該公司本次募集資金中之 30,200 千元將用以充實營運資金，以因應營運規模持續擴大及未來業務發展所需，有助提升自有資金比率、增加長期資金穩定性，健全公司長期資金結構，並強化公司競爭能力。

## (二)本次計畫之可行性評估

### 1.法定程序上之可行性

該公司業經114年6月26日股東常會決議通過辦理初次上櫃前現金增資提撥公開承銷案，並於115年3月13日經該公司董事會決議通過本次現金增資股票發行計畫(以下簡稱本次現金增資計畫)，另現金增資計畫相關之發行價格、發行條件及其他相關事宜，如因主管機關修正或基於客觀環境改變而需修正時，已授權該公司董事長全權辦理。經查閱該公司本次現金增資計畫之相關內容，均符合「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」、「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及其他相關法令之規定，且該公司亦已洽請律師針對本次現金增資發行新股計畫出具法律意見書，顯示該計畫之相關內容未有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事，故該公司本次辦理現金增資發行新股計畫，於法定程序上係屬適法可行。

### 2.資金募集完成之可行性

該公司本次計畫辦理現金增資發行普通股2,120千股，每股面額新臺幣10元，每股發行價格暫定為85元，募集總金額為180,200千元。本次現金增資依公司法第267條規定保留15%，計318千股由員工認購，其餘1,802千股則依證券交易法第28條之1規定於114年6月26日股東常會決議通過原股東全數放棄優先認購權，排除公司法第267條第3項原股東儘先分認之適用，並依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」之規定，以現金增資發行新股方式委託證券商承銷商辦理上櫃前公開銷售。其中員工認購不足或放棄認購部分，授權董事長洽特定人按發行價格認購之；而對外公開承銷認購不足部分，則依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定辦理，應可確保資金募集完成，故該公司本次現金增資計畫之募集完成應具可行性。

### 3.資金運用計畫之可行性

該公司本次辦理現金增資發行新股作為初次上櫃前公開銷售，預計本次募集資金新臺幣180,200千元，預計分別用於償還銀行借款及充實營運資金，以因應該公司未來營業規模成長之資金調度所需，及強化公司財務結構與償債能力，提升資金靈活調度之彈性，故本次增資用於償還銀行借款及充實營運資金之計畫應屬合理可行。

綜上所述，該公司本次現金增資發行新股計畫，就其法定程序、資金募集完成及資金運用計畫等各方面評估均具可行性，故整體而言，本次現金增資計畫應屬可行。

### (三)本次募集與發行有價證券資金計畫之必要性評估

該公司本次現金增資發行新股係依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」及「發行人募集與發行有價證券處理準則」第6條第2項第2款之規定，以現金增資發行新股方式委託證券承銷商辦理初次上櫃前之公開銷售案件，且本承銷商評估報告已明確表示本次募集與發行有價證券計畫資金用途之可行性及預計產生效益之合理性，故依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第8條第3項規定，本次募集與發行有價證券計畫得不適用有關募集資金計畫必要性之評估。

### (四)本次資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益之合理性

#### 1.本次資金運用計畫與預定進度之合理性

單位：新臺幣千元

| 項目     | 預計<br>完成日期 | 所需資金總額  | 預定資金運用進度 |
|--------|------------|---------|----------|
|        |            |         | 115 年度   |
|        |            |         | 第二季      |
| 償還銀行借款 | 115 年第二季   | 150,000 | 150,000  |
| 充實營運資金 | 115 年第二季   | 30,200  | 30,200   |
| 合計     |            | 180,200 | 180,200  |

資料來源：該公司提供

該公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，預計募集資金為180,200千元。經考量本次向主管機關申報、審查時間、公開承銷期間及繳款作業等因素，預計於115年第二季可收足股款，俟資金募集完成後，便可將本次現金增資所籌措之款項作為公司償還銀行借款及充實營運資金之用。透過本次現金增資發行普通股，除強化該公司財務結構外，適時挹注營運資金以增加資金運用之彈性，更可有效提升該公司之競爭力，降低營運及財務風險，故本次資金運用計畫及預計進度應屬合理。

#### 2.預計可能產生效益之合理性

##### (1)節省利息支出

該公司本次募資計畫預計償還銀行借款150,000千元，茲就該公司預計償還之銀行借款列示如下：

單位：新臺幣千元

| 貸款機構     | 利率<br>(%) | 契約期間                   | 貸款用途 | 貸款金額    | 償還金額    | 減少利息金額 |       |
|----------|-----------|------------------------|------|---------|---------|--------|-------|
|          |           |                        |      |         |         | 115 年度 | 以後各年度 |
| 台灣中小企業銀行 | 2.025     | 111/05/19<br>~116/5/19 | 營運週轉 | 2,930   | 2,930   | 35     | 59    |
| 台灣中小企業銀行 | 2.22      | 112/8/25<br>~117/8/25  | 營運週轉 | 19,142  | 19,142  | 248    | 425   |
| 華南商業銀行   | 1.40      | 111/09/29<br>~121/9/29 | 興建廠房 | 188,580 | 127,928 | 1,045  | 1,791 |
| 合計       |           |                        |      | 210,652 | 150,000 | 1,328  | 2,275 |

資料來源：該公司提供

該公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上櫃前公開承銷，預計於115年第二季募足款項，募集資金為180,200千元，並將依其資金運用計畫將募得款項中150,000千元用於償還銀行借款，其原借款用途為興建廠房及日常營運週轉金。依該公司本次償還之銀行借款利率1.40%~2.22%設算，預計115年度可節省利息費用約1,328千元，且往後每年預計可節省利息費用約2,275千元，其節省利息支出之效益應屬合理。

## (2)強化財務結構

單位：%

| 項目   |                  | 年度 | 114 年度<br>(增資前) | 增資後(預估)<br>(註) |
|------|------------------|----|-----------------|----------------|
| 財務結構 | 負債比率             |    | 40.31           | 19.48          |
|      | 長期資金占不動產、廠房及設備比率 |    | 192.04          | 212.81         |
| 償債能力 | 流動比率             |    | 327.07          | 495.42         |
|      | 速動比率             |    | 272.83          | 418.83         |

資料來源：經會計師查核簽證之個別財務報告

註：係以該公司 114 年度經會計師查核簽證之個別財務報告數字為基礎，以本次預計募集金額180,200千元，分別執行償還銀行借款及充實營運資金數為基礎，予以設算財務比率。

該公司本次辦理現金增資發行新股募集180,200千元，預計於115年第二季募集完成後，其中150,000千元用於償還銀行借款，另30,200千元用於充實營運資金。在執行資金運用計畫後，預估負債比率將由之40.31%降為增資後之19.48%；長期資金占不動產、廠房及設備比率將由募資前192.04%，募資後將提升至212.81%；流動比率及速動比率將由327.07%及272.83%提升至495.42%及418.83%，其均較籌資前為佳。顯見本次募集發行增資計畫，將有助該公司改善財務結構，提升償債能力，增加財務調度之靈活度，減少利息支出侵蝕獲利；長期而言亦因增加長期資金穩定度，提高該公司中長期競爭力，對該公司財務結構具有正面助益，故本次資金募集計畫以充實營運資金及償還銀行借款，預計可強化財務結構之效益應屬合理。

綜上所述，該公司本次辦理現金增資發行新股，其資金運用計畫、預計進度及預計可能產生之效益應具合理性。

### 一之一、總括申報發行新股案件者，應另提供評估說明

該公司本次係辦理現金增資發行新股供上櫃前公開承銷，非以總括申報發行新股案，故不適用本項評估。

### 二、分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

該公司本次募資計畫係依據「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，以現金增資發行新股方式辦理初次上櫃前之公開銷售作業，故僅就發行新股對本年度每股盈餘稀釋情形進行評估。

該公司本次辦理現金增資發行普通股2,120 千股，加計目前已發行股數15,900 千股估算，增資後已發行股份總額將增加至 18,020 千股，本次辦理現金增資發行新股占該公司增資後股數之 11.76%(2,120 千股/18,020 千股)。該公司辦理現金增資係用於償還銀行借款及充實營運資金，募資後將可強化財務結構及償債能力並節省利息支出，有助於提升獲利，故預估對每股盈餘之稀釋尚屬有限，對現有股東權益亦尚無重大影響。

三、本次募集與發行有價證券資金計畫如用於轉投資、償債、充實營運資金、購買營建用地、支付營建工程款、購買未完工程並承受賣方未履行契約者，其必要性及合理性

(一)本次募集與發行有價證券資金計畫如用於轉投資之評估

該公司本次募集資金並非用於轉投資，故不適用本項評估。

(二)本次募集與發行有價證券資金計畫如用於償債或用於充實營運資金之評估

1.查閱發行人最近一個會計年度個體財務報告暨申報年度及預計未來一年度各月份之現金收支預測表，以了解發行人之營業特性、應收帳款收款、應付帳款付款政策、資本支出計畫與前揭現金收支預測表編製基礎之合理性及與財務預測之關聯性，並分析本次增資計畫對發行人資金需求狀況、資金不足時點與原因相關影響之必要性及合理性。前述現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

(1)營業特性

該公司主要從事自動化視覺影像檢測設備及模組之設計開發、製造與銷售，產品主要應用於半導體、面板及觸控面板等科技產業。該公司主要現金流入主係銷設備及模組所產生之應收款項收現，現金支出主係原物料採購所產生之應付款項付現，以及薪資費用、營業費用等營運支出。該公司所編製之115及116年度各月份之現金收支預測表，係依據115年1~2月之實際營運情況，並綜合評估其歷史營運情形、產業特性、產品結構、未來營運計畫及公司收付款政策等，且考量產業未來發展趨勢及銷售及採購政策等因素予以推估各月份收入及支出情形，故該公司現金收支預測表之編製基礎尚屬合理。

(2)應收帳款收款與應付帳款付款政策

A.應收帳款收款政策

在應收帳款收款政策方面，該公司係根據客戶以往歷史交易情形、營運規模及營運狀況而給予適當之授信額度及收款條件，而該公司所編製之 115 及 116 年度之現金收支預測表，其每月應收款收現數之編製基礎係依據該公司以往每月之實際收款情形，並參酌 115 及 116 年度預估營業收入預算、主要客戶之授信條件，按保守穩健之原則作為推估未來每月應收款項之收現情形，預估 115 及 116 年度應收帳款之收款政策與 114 年度並無明顯差異，故其編製基礎假設應屬合理。

## B.應付帳款付款政策

在應付帳款付款政策方面，該公司所編製之 114 及 115 年度現金收支預測表之各月應付款項及費用付款情形，主要係依該公司之付款政策為參考依據，並預估未來之付款條件、薪資等費用作為推估未來每月應付款項付現之基礎，故編製基礎假設應屬合理。

### (3)資本支出計畫、短期投資及長期股權投資

該公司之資本支出計畫係依未來經營策略及營運發展而定，而本次現金增資發行新股所募得之資金，主係用於償還銀行借款及充實營運資金，預估115年3月至116年12月期間並無重大資本支出及長期投資計畫，其估列應尚屬合理。

### (4)申報年度及預計未來一年度各月份之現金收支預測表編製基礎之合理性及與財務預測之關聯性

該公司 115 年度現金收支表中，1~2 月份各項金額係實際數，115 年 3~12 月及 116 年度則為預估數，其預估基礎係參酌產業發展趨勢、市場供需情形、與各供應商及一般客戶之收付款條件等因素編製。經核對 115 年期初現金餘額與 114 年度經會計師查核簽證之財務報表之年底現金餘額相符，且本次籌資款項之預計現金流入、資金運用進度及本次籌資計畫一致。整體而言，該公司申報年度及預計未來一年度各月份之現金收支預測表編製基礎尚屬合理。

另該公司並無對外公佈財務預測，故不適用現金收支預測表與財務預測之關聯性評估。

### (5)就該公司申報年度及預計未來一年度現金流量情形，分析本次增資計畫對發行人資金需求狀況、資金不足時點與原因相關影響之必要性及合理性

就該公司編製 115 及 116 年度各月之現金收支預測表觀之，該公司目前自有資金尚屬充足，本次現金增資主係配合承銷制度之規定，爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第 4 條及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心對公開發行公司申請股票櫃檯股票買賣應委託推薦證券商辦理承銷規定」第 2 條，以現金增資發行新股之方式委託推薦證券商辦理上櫃前公開承銷，故本次增資計畫確有必要性及合理性。

### (6)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

經檢視該公司所提供之預估 115 年 3 月至 116 年 12 月各月份現金收支預測表中，該公司並未有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十，故不適用本項評估。

115 年度現金收支預測表

單位：新臺幣千元

| 項目/月份                            | 一月             | 二月             | 三月             | 四月              | 五月             | 六月               | 七月             | 八月             | 九月             | 十月             | 十一月            | 十二月            | 合計              |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 期初現金餘額(1)                        | 266,084        | 250,494        | 238,256        | 232,915         | 182,804        | 354,969          | 180,774        | 169,932        | 189,321        | 178,384        | 176,982        | 220,067        | 266,084         |
| 加：非融資性收入                         |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                 |
| 應收帳款收現                           | 3,180          | 13,391         | 12,256         | 18,675          | 24,970         | 10,519           | 12,057         | 41,349         | 19,451         | 25,159         | 58,536         | 70,793         | 310,336         |
| 利息收入及其他收入                        | 274            | 520            | 122            | 51              | 159            | 51               | 141            | 51             | 153            | 51             | 120            | 51             | 1,744           |
| <b>非融資性收入合計(2)</b>               | <b>3,454</b>   | <b>13,911</b>  | <b>12,378</b>  | <b>18,726</b>   | <b>25,129</b>  | <b>10,570</b>    | <b>12,198</b>  | <b>41,400</b>  | <b>19,604</b>  | <b>25,210</b>  | <b>58,656</b>  | <b>70,844</b>  | <b>312,080</b>  |
| 減：非融資性支出                         |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                 |
| 應付帳款付款                           | 6,631          | 5,428          | 7,245          | 10,663          | 10,358         | 9,888            | 15,100         | 14,072         | 12,460         | 7,827          | 7,634          | 7,437          | 114,743         |
| 應付費用付款                           | 4,989          | 4,998          | 3,000          | 3,000           | 3,000          | 8,000            | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 44,987          |
| 薪資費用及獎金                          | 4,034          | 12,335         | 4,100          | 4,100           | 4,100          | 13,503           | 4,100          | 4,100          | 4,100          | 14,947         | 4,100          | 4,100          | 77,619          |
| 所得稅費用                            | —              | —              | —              | —               | 12,332         | —                | —              | —              | 10,143         | —              | —              | —              | 22,475          |
| 利息費用及其他支出                        | 310            | 307            | 300            | 300             | 300            | 300              | 90             | 89             | 88             | 88             | 87             | 86             | 2,345           |
| <b>非融資性支出合計(3)</b>               | <b>15,964</b>  | <b>23,068</b>  | <b>14,645</b>  | <b>18,063</b>   | <b>30,090</b>  | <b>31,691</b>    | <b>22,290</b>  | <b>21,261</b>  | <b>29,791</b>  | <b>25,862</b>  | <b>14,821</b>  | <b>14,623</b>  | <b>262,169</b>  |
| 要求最低現金餘額(4)                      | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          | 30,000         | 30,000           | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          |
| <b>所需資金總額(5=3+4)</b>             | <b>45,964</b>  | <b>53,068</b>  | <b>44,645</b>  | <b>48,063</b>   | <b>60,090</b>  | <b>61,691</b>    | <b>52,290</b>  | <b>51,261</b>  | <b>59,791</b>  | <b>55,862</b>  | <b>44,821</b>  | <b>44,623</b>  | <b>292,169</b>  |
| <b>融資前可供支用現金餘額(短絀)(6=1+2-5)</b>  | <b>223,574</b> | <b>211,337</b> | <b>205,989</b> | <b>203,578</b>  | <b>147,843</b> | <b>303,848</b>   | <b>140,682</b> | <b>160,071</b> | <b>149,134</b> | <b>147,732</b> | <b>190,817</b> | <b>246,288</b> | <b>285,995</b>  |
| 融資淨額                             |                |                |                |                 |                |                  |                |                |                |                |                |                |                 |
| 發行新股                             | —              | —              | —              | —               | 180,200        | —                | —              | —              | —              | —              | —              | —              | 180,200         |
| 發放現金股利                           | —              | —              | —              | (47,700)        | —              | —                | —              | —              | —              | —              | —              | —              | (47,700)        |
| 償還銀行借款                           | (3,080)        | (3,081)        | (3,074)        | (3,074)         | (3,074)        | (153,074)        | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (172,957)       |
| <b>融資淨額合計(7)</b>                 | <b>(3,080)</b> | <b>(3,081)</b> | <b>(3,074)</b> | <b>(50,774)</b> | <b>177,126</b> | <b>(153,074)</b> | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(40,457)</b> |
| <b>期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)</b> | <b>250,494</b> | <b>238,256</b> | <b>232,915</b> | <b>182,804</b>  | <b>354,969</b> | <b>180,774</b>   | <b>169,932</b> | <b>189,321</b> | <b>178,384</b> | <b>176,982</b> | <b>220,067</b> | <b>275,538</b> | <b>275,538</b>  |

資料來源：該公司提供



116 年度現金收支預測表

單位：新臺幣千元

| 項目/月份                            | 一月             | 二月             | 三月             | 四月             | 五月             | 六月             | 七月             | 八月             | 九月              | 十月             | 十一月            | 十二月            | 合計              |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 期初現金餘額(1)                        | 275,538        | 275,548        | 295,986        | 330,537        | 339,201        | 335,854        | 320,833        | 313,154        | 340,996         | 281,353        | 269,361        | 279,928        | 275,538         |
| 加：非融資性收入                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 應收帳款收現                           | 14,688         | 43,922         | 49,891         | 27,599         | 29,964         | 13,072         | 15,710         | 50,268         | 35,761          | 15,502         | 26,322         | 35,061         | 357,760         |
| 利息收入及其他收入                        | 123            | 51             | 144            | 51             | 159            | 51             | 141            | 51             | 153             | 51             | 120            | 51             | 1,146           |
| <b>非融資性收入合計(2)</b>               | <b>14,811</b>  | <b>43,973</b>  | <b>50,035</b>  | <b>27,650</b>  | <b>30,123</b>  | <b>13,123</b>  | <b>15,851</b>  | <b>50,319</b>  | <b>35,914</b>   | <b>15,553</b>  | <b>26,442</b>  | <b>35,112</b>  | <b>358,906</b>  |
| 減：非融資性支出                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 應付帳款付款                           | 6,743          | 6,750          | 7,427          | 10,930         | 10,617         | 10,135         | 15,477         | 14,424         | 12,771          | 8,023          | 7,825          | 7,623          | 118,745         |
| 應付費用付款                           | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 3,000           | 3,000          | 3,000          | 3,000          | 36,000          |
| 薪資費用及獎金                          | 4,223          | 12,951         | 4,223          | 4,223          | 4,223          | 14,178         | 4,223          | 4,223          | 4,223           | 15,694         | 4,223          | 4,223          | 80,830          |
| 所得稅費用                            | —              | —              | —              | —              | 14,798         | —              | —              | —              | 11,664          | —              | —              | —              | 26,462          |
| 利息費用及其他支出                        | 85             | 84             | 84             | 83             | 82             | 81             | 80             | 80             | 79              | 78             | 77             | 76             | 969             |
| <b>非融資性支出合計(3)</b>               | <b>14,051</b>  | <b>22,785</b>  | <b>14,734</b>  | <b>18,236</b>  | <b>32,720</b>  | <b>27,394</b>  | <b>22,780</b>  | <b>21,727</b>  | <b>31,737</b>   | <b>26,795</b>  | <b>15,125</b>  | <b>14,922</b>  | <b>263,006</b>  |
| 要求最低現金餘額(4)                      | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          | 30,000         | 30,000         | 30,000         | 30,000          |
| <b>所需資金總額(5=3+4)</b>             | <b>44,051</b>  | <b>52,785</b>  | <b>44,734</b>  | <b>48,236</b>  | <b>62,720</b>  | <b>57,394</b>  | <b>52,780</b>  | <b>51,727</b>  | <b>61,737</b>   | <b>56,795</b>  | <b>45,125</b>  | <b>44,922</b>  | <b>293,006</b>  |
| <b>融資前可供支用現金餘額(短絀)(6=1+2-5)</b>  | <b>246,298</b> | <b>266,736</b> | <b>301,287</b> | <b>309,951</b> | <b>306,604</b> | <b>291,583</b> | <b>283,904</b> | <b>311,746</b> | <b>315,173</b>  | <b>240,111</b> | <b>250,678</b> | <b>270,118</b> | <b>341,438</b>  |
| 融資淨額                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                |                |                |                 |
| 發放現金股利                           | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              | —              | (63,070)        | —              | —              | —              | (63,070)        |
| 償還銀行借款                           | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)          | (750)           | (750)          | (750)          | (750)          | (9,000)         |
| <b>融資淨額合計(7)</b>                 | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(63,820)</b> | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(750)</b>   | <b>(72,070)</b> |
| <b>期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)</b> | <b>275,548</b> | <b>295,986</b> | <b>330,537</b> | <b>339,201</b> | <b>335,854</b> | <b>320,833</b> | <b>313,154</b> | <b>340,996</b> | <b>281,353</b>  | <b>269,361</b> | <b>279,928</b> | <b>299,368</b> | <b>299,368</b>  |

資料來源：該公司提供

2.就發行人申報年度財務槓桿、負債比率(或自有資產與風險性資產比率)、營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋等相關影響，了解本次增資計畫之必要性及合理性

該公司本次辦理現金增資發行新股作為初次上櫃前公開銷售案，故不適用必要性之評估，其合理性評估如下：

單位：%

| 項目/年度    | 113 年度 | 114 年度 |
|----------|--------|--------|
| 財務槓桿度(倍) | 1.04   | 1.04   |
| 負債比率(%)  | 41.07  | 40.31  |

資料來源：113~114 年度經會計師查核簽證之財務報告及該公司提供。

註：財務槓桿度=營業利益/(營業利益－利息費用)。

#### (1)財務槓桿及負債比率

財務槓桿指數主係衡量公司舉債經營之財務風險，用以評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度。若公司未舉債經營，則財務槓桿度為 1，而該數值若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，惟若財務結構不良，則易發生資金週轉困難而陷入財務危機，該項指標數值愈高表示公司所承擔之財務風險越大。該公司 113~114 年度財務槓桿比率均為 1.04 倍，其數值顯示該公司財務風險控管尚屬穩健。另就財務結構而言，負債比率用以衡量公司財務結構與財務風險，該公司 113~114 年度之負債比率分別為 41.07%及 40.31%，預計本次辦理現金增資以償還銀行借款及充實營運資金後，可減少向銀行進行融資之金額，避免利息費用對獲利之侵蝕，並提升償債能力及公司競爭力，維持良好財務槓桿度，有助於強化財務結構及增加資金運用靈活度。

綜上所述，該公司本次現金增資以償還銀行借款及充實營運資金，將進一步降低負債比率及財務槓桿，對財務結構及償債能力均有正面益助。

#### (2)營業收入及獲利能力

該公司 113~114 年度之營業收入分別為 250,976 千元及 312,265 千元，各該年度稅後淨利分別為 61,805 千元及 70,971 千元，在該公司營運規模持續成長下，藉本次辦理現金增資發行新股用以償還銀行借款及充實營運資金，除可提升股東權益外，亦可強化該公司財務結構，預期將對該公司營運之持續成長有所幫助。

#### (3)每股盈餘稀釋

該公司本次辦理現金增資發行新股係委託本承銷商辦理初次上櫃前之公開銷售，預計於 115 年第二季募集完成，若以該公司本次辦理現金增資發行新股擬發行 2,120 千股，占該公司增資後總股數 18,020 千股之 11.76%，考量該公司本次現金增資係用以償還銀行債務及充實營運資金，募資後將可強化財務結構及償債能力並節省利息支出，有助於提升獲利，對於公司競爭力及整體營運發展具有正面助益，故本次辦理現金增資發行新股對每股盈餘稀釋之影響尚屬有限。

綜上所述，該公司本次募集資金對該公司財務槓桿比率、營業收入及獲利能力皆有正面效益，且對每股盈餘稀釋影響尚屬有限，顯示本次募資計畫有其合理性。

3.增資計畫如用於償債者，取得該公司償債之相關明細，以了解原借款用途之必要性、合理性及顯現之效益。如原借款用以購買營建用地或支付營建工程款者，就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度等項目，了解原借款用途之必要性及合理性。另就認列損益之時點與金額，了解預計可能產生效益之合理性及其效益是否顯現

該公司本次募資計畫預計償還銀行借款 150,000 千元，茲就該公司預計償還之銀行借款列示如下：

單位：新臺幣千元

| 貸款機構     | 利率<br>(%) | 契約期間                   | 貸款用途 | 貸款金額    | 償還金額    | 減少利息金額 |       |
|----------|-----------|------------------------|------|---------|---------|--------|-------|
|          |           |                        |      |         |         | 115 年度 | 以後各年度 |
| 台灣中小企業銀行 | 2.025     | 111/05/19<br>~116/5/19 | 營運週轉 | 2,930   | 2,930   | 35     | 59    |
| 台灣中小企業銀行 | 2.22      | 112/8/25<br>~117/8/25  | 營運週轉 | 19,142  | 19,142  | 248    | 425   |
| 華南商業銀行   | 1.40      | 111/09/29<br>~121/9/29 | 興建廠房 | 188,580 | 127,928 | 1,045  | 1,791 |
| 合計       |           |                        |      | 210,652 | 150,000 | 1,328  | 2,275 |

資料來源：該公司提供

#### (1)原借款用途之必要性及合理性

該公司本次辦理現金增資發行新股，預計將所募得資金新臺幣 150,000 千元用於償還銀行借款，預計償還借款之原借款用途為 111 年起陸續投入興建廠房使用，及 111 營運週轉所動撥之借款。興建廠房係因應營運規模逐漸擴大，公司搬遷至台南新化區後作為產品研發、生產及員工辦公所需，而建廠需資金係向華南商業銀行申請長期不動產擔保融資支應。另為因應公司營運規模擴大向台灣中小企業銀行申請購料融資，及申請政府疫情後所提供之「疫後振興專案」融資，作為及營運週轉使用，故原借款用途應有其必要性及合理性。

(2)原借款用途之效益是否顯現

A.營運週轉

該公司 111 年度至最近期止營業收入說明如下：

單位：新臺幣千元

| 年度<br>項目 | 111 年度  | 112 年度  | 113 年度  | 114 年度  |
|----------|---------|---------|---------|---------|
| 營業收入     | 157,856 | 178,238 | 250,976 | 312,265 |
| 營業利益     | 48,755  | 36,749  | 71,345  | 91,512  |
| 本期淨利     | 38,515  | 29,631  | 61,805  | 70,971  |

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告及該公司提供

該公司自 111 年起舉借之營運週轉金投入各項業務活動帶動該公司 111~114 年度營收逐年成長，除 112 年度受到客戶訂單不如預期，及市況不佳等影響，使存貨跌價損失增加，造成獲利下降外。113 及 114 年度伴隨著營收成長，獲利也在高毛利率產品比重提升帶動下逐年提升。透過銀行借款挹注營運資金使該公司營收及獲利有所顯現，顯示該公司舉債支應營運所需已有其效益。

B.興建廠房

該公司因應營運規模擴增所需，自 111 年起陸續舉借銀行融資投入台南新化新廠興建，113 年度新廠完工後，該公司將所承租舊廠退租，全部員工及設備搬遷至新廠營運，搬遷至新廠後除增加管理及生產效率外，亦節省租用廠辦之租金費用每年約 1,260 千元，工作效率提升及研發成果展現使得該公司對外接單及出貨量增加，產品毛利率亦獲得提升，113 及 114 年度營運績效明顯成長，該公司借款興建廠房之效益應屬顯現。

(三)本次募集與發行有價證券資金計畫如用於購置營建用地或支付營建工程款者，就預計自購置土地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點與金額，評估可能產生效益是否具有合理性

該公司本次增資計畫並非用於購買營建用地或支付營建工程款，故不適用。

(四)本次募集與發行有價證券資金計畫如用於購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應評估其賣方轉讓之理由、受讓價格之依據及其合理性，受讓過程是否適法及對契約相對人權利義務之影響

該公司本次募集資金並非用於購買未完工程或承受賣方未履行契約者，故不適用。

三之一、本次增資計畫如非以現金出資時，其出資金額之合理性及取得資產之必要性

該公司本次辦理增資發行新股係採現金出資方式，故不適用。

四、本次增資計畫如併同減資計畫辦理者，應評估其可行性與合理性

該公司本次辦理增資發行新股未併同減資計畫辦理，故不適用。

五、以低於票面金額辦理現金發行新股者，應評估未採用其他籌資方式之原因及其合理性、發行價格訂定方式及對股東權益之影響

該公司本次辦理增資發行新股係以溢價發行，故不適用。

六、發行人向金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)申報募集與發行有價證券，發行辦法依規定採彈性訂定方式者，應評估事項

(一)已上市(櫃)公司辦理現金增資發行普通股原股東未放棄優先認股，採公開申購配售方式辦理承銷者，應載明暫定發行價格及因市場變動實際發行價格須依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，及其適法性及合理性

該公司本次係辦理現金增資發行新股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

(二)已上市(櫃)公司辦理現金增資，經股東會已決議原股東全數放棄優先認購，採全數詢價圈購或競價拍賣方式辦理承銷者，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行須依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第七條第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，及其適法性及合理性。及暫定發行股數區間是否符合公司法第一百二十九條第三款規定之情事

該公司本次係辦理現金增資發行新股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

(三)以現金增資發行普通股申請初次上市(櫃)案件向金管會申報案件時應以合理之方式訂定暫定價格，並敘明實際發行價格如有變動，導致募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，其適法性及合理性

#### 1.暫定價格之訂定

該公司於 115 年 3 月 13 日經董事會決議辦理現金增資發行新股 2,120 千股，每股面額 10 元，暫定每股之發行價格為新臺幣 85 元，暫定之發行價格係依一般市場承銷價格訂定方式，參考市價法、成本法及現金流量法等股價評價方法及該公司最近一個月之興櫃市場平均成交價等方式，以推算合理之承銷價格，作為該公司辦理股票承銷之參考價格訂定依據。再參酌該公司所處產業、經營績效、競爭利基、產業未來發展前景及未來投資人認購意願等因素後，由本推薦證券商與該公司共同議定之。而實際每股發行價格待主管機關核准後，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定，並依該公司實際營運情形、當時股票市場狀況及投資人競價拍賣結果，與該公司共同議定最後實際發行價格。

#### 2.募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途、預計效益及其適法性及合理性

該公司於本案件生效後，若實際發行價格低於暫定發行價格，致募集資金不足時，其差額將減少充實營運資金數額。

(四)公司債未足額發行者，需就募集資金不足時之處理方式之合理性予以說明

該公司本次係辦理現金增資發行新股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

七、發行人申報發行人民幣債券者，應審慎評估到期償債資金來源計畫之可行性、必要性及合理性（至少應包括到期還款之來源及如何取得人民幣資金等）

該公司本次係辦理現金增資發行新股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

#### **陸之一、是否確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項**

該公司本次辦理初次上櫃前現金增資發行新股案件，本承銷商已將該公司辦理永續發展相關事項納入輔導評估流程，該公司業已依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。

柒、就本次附認股權特別股、分離型附認股權特別股分離後之特別股及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權特別股持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

捌、就本次公司債發行（及轉換）辦法之下列各款之合理性及對原股東及轉換公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

玖、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債分離後之公司債及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

拾、就本次發行公司債債權確保情形（列明有無擔保、擔保品種類與價值等）蒐集資料，說明其查核程序及其實際情形，如為經信用評等機構評等者，取得其相關項目及評等結果

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

拾壹、就本次轉換公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

拾貳、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上櫃案件，故不適用。

拾參、就發行人其他必要補充說明事項蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

無。

拾肆、於公開說明書刊印日期，如有重大期後事項，亦應查明本要點各相關事項並加以更新說明與評估

無。

證券承銷商：福邦證券股份有限公司



負責人簽章：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 五 年 三 月 十 九 日

(本用印僅限華洋精機股份有限公司一一五年度現金增資發行新股推薦證券承銷商評估報告使用)



華洋精機股份有限公司



負責人：邱見泰

