



股票代碼  
6684

安格科技股份有限公司  
Algoltek, Inc.

一一二年度

年報

安格科技股份有限公司編製  
中華民國一一三年四月十五日刊印

年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>  
本公司網址：<http://www.algoltek.com.tw>

一、公司發言人、代理發言人之姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

<u>項目</u>	<u>發言人</u>	<u>代理發言人</u>
姓名：	呂妍儀	呂妍儀
職稱：	財務主管	財務主管
聯絡電話：	(03) 667-5345	(03) 667-5345
電子郵件信箱：	agir@algoltek.com.tw	agir@algoltek.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

<u>單位</u>	<u>地址</u>	<u>電話</u>
總公司	新竹縣竹北市高鐵二路 55 號	(03)667-5345

三、股票過戶機構之名稱、地址、電話及網址：

名稱：福邦證券股份有限公司股務代理部  
地址：10041 台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓  
電話：(02)2383-6888  
網址：<http://www.gfortune.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話及網址：

會計師姓名：黃珮娟會計師、陳晉昌會計師  
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所  
地址：台北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓  
電話：(02)2729-6666  
網址：<http:// www.pwc.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：不適用

六、公司網址：<http://www.algoltek.com.tw>

## 目錄

<b>壹、致股東報告書 .....</b>	<b>5</b>
<b>貳、公司簡介 .....</b>	<b>7</b>
一、設立日期 .....	7
二、公司沿革 .....	7
<b>參、公司治理報告 .....</b>	<b>9</b>
一、公司組織 .....	9
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 .....	10
三、最近年度支付董事、總經理、副總經理及經理人之酬金 .....	22
四、公司治理運作情形 .....	28
六、更換會計師資訊 .....	60
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者、應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間 .....	61
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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 .....	61
九、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 .....	63
十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例 .....	63
<b>肆、募資情形 .....</b>	<b>64</b>
一、公司資本及股份 .....	64
二、公司債(含海外公司債)辦理情形 .....	69
三、特別股辦理情形 .....	69
四、海外存託憑證辦理情形 .....	69
五、員工認股權憑證辦理情形 .....	69
六、限制員工權利新股辦理情形 .....	70
(一)尚未屆期之限制員工權利新股辦理情形及對股東權益之影響 .....	70
(二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形 .....	71
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 .....	72
八、資金運用計畫執行情形 .....	74
<b>伍、營運概況 .....</b>	<b>75</b>
一、業務內容 .....	75
二、市場及產銷概況 .....	82

三、從業員工最近二年及截至年報刊印日止從業員工資料 .....	87
四、環保支出資訊 .....	87
五、勞資關係 .....	88
六、資通安全管理 .....	89
七、重要契約 .....	90
<b>陸、財務概況 .....</b>	<b>92</b>
一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見 .....	92
二、最近五年度財務分析 .....	97
(一)財務分析-國際財務報導準則(合併) .....	97
(二)財務分析-國際財務報導準則(個體) .....	100
三、審計委員會審查報告書 .....	102
四、最近年度經會計師查核簽證之合併及個體財務報告 .....	102
五、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響 .....	102
<b>柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項 .....</b>	<b>103</b>
一、財務狀況 .....	103
二、財務績效 .....	104
三、現金流量 .....	104
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 .....	105
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劃 .....	105
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估 .....	106
七、其他重要事項 .....	108
<b>捌、特別記載事項 .....</b>	<b>109</b>
一、關係企業相關資料 .....	109
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形 .....	109
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形 .....	109
四、其他必要補充說明事項 .....	109
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項 .....	109
<b>附件一、審計委員會審查報告書 .....</b>	<b>110</b>
<b>附件二、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報表 .....</b>	<b>111</b>
<b>附件三、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表 .....</b>	<b>178</b>
<b>附件四、112 年度關係報告書 .....</b>	<b>255</b>

# 壹、致股東報告書

各位股東先生、女士，大家好：

自一一一年初烏俄戰爭開打以來，全球經濟景氣在面臨高通膨與 Covid19 疫情後高庫存壓力下呈現相對緊縮的情況，特別在中國市場上，由於外部市場成長受制，沉積已久的內部結構問題加速浮現，致使失業率飆升、企業債信更形惡化。受因於中國此一全球最大的消費市場動能停滯，全球景氣春燕亦遲遲不來，企業挑戰亦更形加劇。

為使在不安的全球經濟情勢下，累積長期競爭的動能與資源，安格科技於一一二年第二季正式併購展匯科技，並加速在組織面進行融合，期待透過產品業務互補、研發能量補強，晉升為具中型規模的 IC 設計公司，以更從容地面對半導體產業競爭與挑戰。

以下茲就本公司一一二年度經營成果暨一一三年度營業計劃跟股東報告：

## 一一二年度經營成果

- 一、營業成果：本公司一一二年度營業收入淨額為新台幣 358,372 仟元，較一一一年度 415,253 仟元減少 13.70%，本期稅後淨損為新台幣 247,193 仟元（累積虧損已達實收資本額二分之一），較一一一年度稅後淨利 4,775 仟元減少 5,276.82%，每股稅後淨損為 6.38 元。
- 二、財務收支及獲利能力：一一二年度財務概況請參閱所附之財務報表。
- 三、研究發展狀況：一一二年度投入之研究費用為新台幣 253,876 仟元，較一一一年度 133,406 仟元增加 90.30%。

## 一一三度營業計劃

### (一) 經營方針：

併購展匯科技後，統整三大產品主軸：視訊轉換、資安管控與數位電源，除深耕既有市場領域，加速投入資源於新晶片之設計與研發，搭配各類型之應用場景，擴大安格晶片之應用廣度，並在晶片研發過程中，持續優化與整合外部功能，提供客戶整合度更佳之高品質、高效率的產品。透過與合作夥伴的深度合作，共同開發適用於各類新應用之視訊轉換與數位電源晶片。

### (二) 業務策略：

拓展業務領域由既有之品牌代工廠商至國際品牌客戶，提供整體多元化之解決方案，整合包括視訊轉換、USB 擴展與各類讀卡功能，支持客戶在方案上的功能完整性。結合安格提供之不同功能之晶片，實現更豐富的功能與應用，並透過晶片組的搭配提升出貨動能。

### (三) 研發計畫：

暨 2-lane 4K/60Hz USB-C 視訊轉換晶片，安格已開展雙影像資料流之視訊轉

換晶片開發，體現單 USB-C 影像輸入與雙 HDMI 影像輸出，支援更高規格影像解析度。同時，針對 USB-C 拓展市場、USB Hub 也已同步開展晶片開發。上述兩個開發案皆支援 USB Power Delivery 3.1，可配合系統應用支援 240W 的功率傳輸。

除新規格的產品開發角度不停歇外，對於既有 USB-C 視訊轉換晶片，除持續提升技術規格，亦同時整合外部元件，大幅度縮減系統端被動元件的數量，有效協助客戶進一步降低系統成本。

除上述產品外，安格持續利用過去數年耕耘之基礎，持續開發嵌入式系統視訊轉換晶片，高速介面訊號中繼器(Redriver)，以期在未來擴大產品之縱深，擴大營收與客群基礎，具體提升企業競爭實力。

此外，安格也藉由同屬神盾集團之策略夥伴合作，在矽智財共同開發、供應商結盟採購、品牌客戶行銷結合、AI 與第三代半導體投資等議題上，進行長線佈局。以期讓安格在全球 IC 設計產業佔有一席之地。我們期待透過前述之專案投資，持續累積技術實力，並加速盈餘創造以回饋股東，但我們也深知在努力的過程中，應積極設定艱鉅挑戰之目標，才可以具體提升企業體質與形塑長期競爭力。我們明白目前成績有待改善，但也承諾將穩紮穩打，逐步落實階段性目標，以確信朝向坦途行進。

感謝所有股東長期以來給予本公司的支持與愛護，在此致上最誠摯的謝意。

安格科技股份有限公司



董事長：羅森洲



總經理：藍世旻



會計主管：范書婷



## 貳、公司簡介

### 一、設立日期

本公司設立於民國 99 年 10 月 21 日

### 二、公司沿革

#### (一) 本公司重要記事

民國 99 年

- 經濟部核准設立登記，實收資本額為新台幣伍拾萬元，主要營業項目為 SerDes 技術相關之矽智財設計研發。

民國 100 年

- 安國國際科技股份有限公司(以下簡稱安國公司)資金挹注投資，策略性槓桿運用集團資源與其競爭優勢。

民國 101 年

- 成功開發 USB3.0 PHY，並獲得 USBIF (USB 開發者論壇)認證通過。
- 與中芯國際積體電路製造有限公司合作，共同發表聲明：本公司 USB 3.0 digniPHY 可於中芯國際的 0.13 微米工藝技術使用。
- 首次簽立 USB3.0 PHY 認證專利授權合約，創造矽智財營收。

民國 102 年

- 採用 USB3.0 PHY 認證專利授權之產品開發量產，收取權利金收入。
- 研發團隊啟動 IC 產品設計之開發專案—影像傳輸轉換。

民國 103 年

- AG6110 (MHL to HDMI Converter) 控制晶片量產問世；本公司專精 IC 設計，並委由全球知名晶圓大廠、封裝測試廠代工生產，創造產品銷售收入。

民國 104 年

- AG6200 (HDMI to VGA Converter) 控制晶片量產問世。

民國 105 年

- AG7110 (HDMI1.4b 3:1 Switch) 控制晶片量產問世。
- AG7120 (HDMI1.4b 1:1 ReDriver) 控制晶片量產問世。

民國 106 年

- AG9300、9310、9320 (Type-C 影像傳輸轉換) 控制晶片量產問世。
- AG7130 (HDMI1.4b 2:1 KVM 切換器) 控制晶片量產問世。
- AG6310、6320 (DisplayPort 影像傳輸轉換) 控制晶片量產問世。
- AG7210 (HDMI2.0 3:1 切換) 控制晶片量產問世。
- AG7220 (HDMI2.0 1:1 訊號放大) 控制晶片量產問世。

民國 107 年

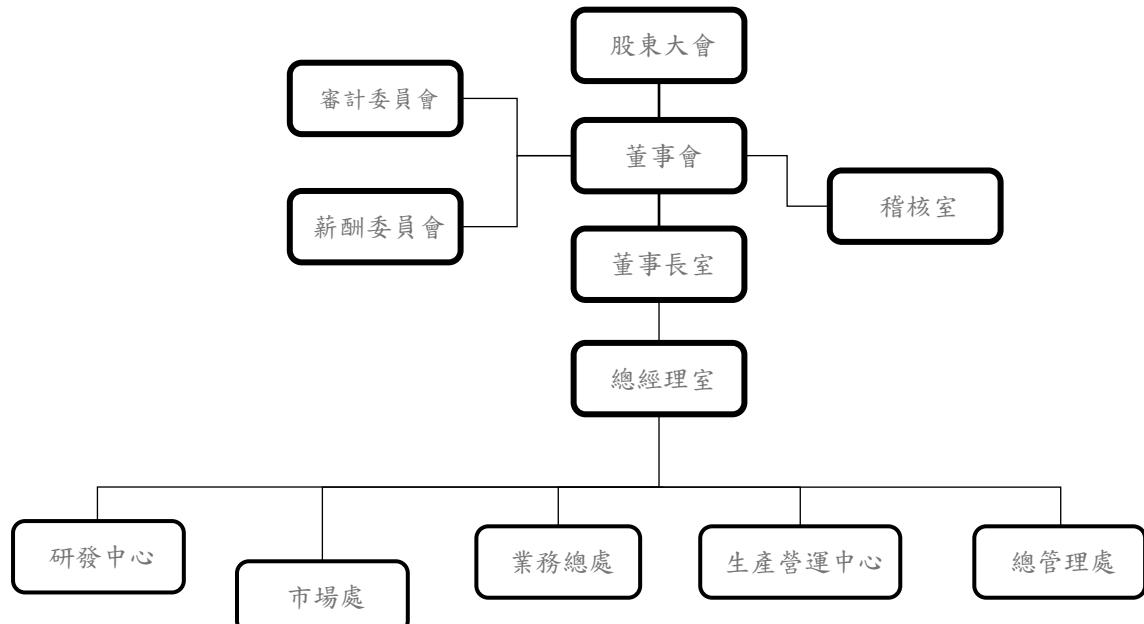
- 4 月股票公開發行。

- 5 月登錄興櫃股票。
  - 9 月獲選為「第五屆鄧白氏中小企業菁英獎」MVP。
  - AG9311 (PD 充電型 Type-C DP ALT mode to HDMI 影像傳輸轉換) 控制晶片量產問世。
- 民國 108 年
- AG7231(HDMI2.0 2:1 KVM switch ASIC)。
  - AG9900 (PD 協議) 控制晶片量產問世。
  - AG9920 (PD 協議) 控制晶片量產問世。
- 民國 109 年
- 1 月獲得 ISO 9001:2015 認證。
  - AG9321 (PD 充電型 Type-C DP ALT mode to HDMI/VGA 影像傳輸轉換) 控制晶片量產問世，並順利獲得 HDMI 協會認證。
  - AG6321 (DisplayPort to HDMI/VGA 影像傳輸轉換) 控制晶片量產問世。
  - AG9311 控制晶片取得 USB-IF PD 3.0 認證測試編號。
- 民國 110 年
- 8 月證券櫃檯買賣中心正式上櫃挂牌交易。
  - AG94 系列 (PD 充電型 Type-C DP ALT mode to HDMI/VGA 影像傳輸轉換) 控制晶片試產。
- 民國 111 年
- AG9410/11/21 系列 (PD 充電型 Type-C DP ALT mode to HDMI/VGA 影像傳輸轉換) 控制晶片量產。
  - AG9312 (無晶振 DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI 1.4 視訊轉換) 晶片試產。
- 民國 112 年
- 本公司與展匯科技股份有限公司（下稱展匯公司）已於 112 年 4 月 1 日完成股份轉換，展匯公司成為本公司百分之百持股之子公司。
  - 7 月子公司展匯公司將影像產品事業處以分割讓與方式移轉予 100% 持股之神雋股份有限公司(下稱神雋公司)。
  - 11 月子公司展匯公司決議現金減資 27,329,099 股，並於同月辦理變更登記完成。
- 民國 113 年
- 1 月子公司展匯公司處份孫公司神雋公司股權，且神雋公司辦理現金增資後，展匯公司對神雋公司之持股比率降為 34.78%，因已喪失對神雋公司的控制力而轉為具有重大影響力，故神雋公司自 113 年 1 月 17 日起不納入安格集團合併個體。
  - 1 月投資強弦科技股份有限公司(下稱強弦公司)取得控制股權 40.43%，納入合併個體。
  - 2 月強弦公司增資，本公司認購後之控制股權上升至 45.24%。

# 參、公司治理報告

## 一、公司組織

### (一) 本公司組織結構



### (二) 各主要部門所營業務

部門	主要職掌
稽核室	檢查、評估各項內部控制制度、作業及管理規章之缺失，並適時提供改進之建議及檢討，以確保各項管理制度得以持續有效實施並協助董事會履行有關公司內部規章及制度執行之稽核工作。
總經理室	規劃與訂定公司營運方向、目標、策略及發展政策，並督導公司政策之確實執行，確保公司目標之達成。
研發中心	設計產品所需之類比電路、數位邏輯電路(RTL)，規劃產品腳位(Pin)以符合產品規劃之應用；設計類比電路之佈局(Layout)，整合數位與類比積體電路，提供晶圓廠所需生產資料(GDS-II)；開發產品所需之韌體(硬體裝置運作所需之程式碼)，實現產品功能應用。
市場處	蒐集與分析市場資訊，評估潛在應用市場，制定新產品規格，協調研發資源，達成試產及量產上市目標計劃，擬定競爭、市場、推廣與銷售策略；驗證產品功能與量測產品特性，規劃與設計用於提供客戶應用之參考電路板(PCB)；測試產品於應用環境之相容性。
業務總處	達成年度銷售目標，獲取客戶應用與產品資訊，掌握客戶端半年所需採購數量的預估數字，收取及跟催應收帳款，經銷商管理；協調處理客戶訴願與提供售後技術服務。
生產營運中心	原物料採購、進出口作業及供應商之管理；外包廠商交期管理；生產企劃及進出貨作業之管理。
總管理處	公司財務、會計、股務等作業；年度預算編製、執行及控制；董事會、股東會召集之前置作業，及公司各類變更事項之辦理；對外公共關係之建立。 公司資訊環境建置、資料庫管理、使用端軟硬體維護、ERP系統規劃、開發與維護。財產管理、維護及處分作業；總務工作及庶務類作業。 公司組織編制、行政制度的規劃與執行、人員招募、績效考核、薪酬與勞健保作業。

## 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

### (一) 董事資料

職稱 或註冊地	姓名	性別 年齡	任 期 日期	初次選任 日期	選任時 持有股份		現 持有股數(註3)		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷		目前兼任本公司及其他公司之職 務		具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人 備註				
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	學歷 私立文化大學會計系 經歷 群峰投資(股)公司 鈺寶科技(股)公司 華期創業投資(股)公司 鴻展創業投資(股)公司 普訊致創業投資(股)公司 董事 台灣醣聯生技醫藥(股)公司 董事暨審計委員會及薪酬委員會委員 KooData Inc.法人代表董事 Alcor Micro Technology, Inc.董事 Alcor Micro Technology (HK) Ltd.董事	職稱 姓名	關係						
董事	安國國際科技 (股)公司 代表人：蔡玲 君	女 61 歲	112.6.13 3														2 註				
董事	中華民國 董事	安國國際科技 (股)公司 代表人：劉丁 仁	男 67 歲	112.6.13 3	—	—	—	—	—	—	—	—	學歷 紐約州立大學電機研究所博士班肄業 國立交通大學電子研究所碩士 經歷 聯發科技(股)公司執行副總經理 聯發科技(股)公司董事	安格科技(股)公司董事 通嘉科技(股)公司獨立董事 安國國際科技(股)公司法人代表董事 宏準管理顧問公司監察人	安格科技(股)公司董事 通嘉科技(股)公司獨立董事 安國國際科技(股)公司法人代表董事 宏準管理顧問公司監察人	安格科技(股)公司董事 公允聯合會計師事務所合夥會計師 昆盈企業(股)公司董事 科誠(股)公司董事 辛耘企業(股)公司董事 友霖生技醫藥(股)公司監察人 嘉晶電子(股)公司獨立董事 勁豐電子(股)公司獨立董事 KKCompany Technologies Inc.獨立 董事	—	—	—	—	—
董事	中華民國 董事	胡漢良	男 57 歲	112.6.13 3	106.6.21 3	220,040 0.49%	163,040 0.37%	—	—	—	—	—	學歷 國立台灣大學會計與管理決策組碩士 會計師高考及格 經歷 漢民微測科技(股)公司獨立董事 聯合勸募協會理事 台灣世界展望會監察人	安格科技(股)公司董事 通嘉科技(股)公司監察人 嘉晶電子(股)公司獨立董事 勁豐電子(股)公司獨立董事 KKCompany Technologies Inc.獨立 董事	安格科技(股)公司董事 通嘉科技(股)公司監察人 嘉晶電子(股)公司獨立董事 勁豐電子(股)公司獨立董事 KKCompany Technologies Inc.獨立 董事	—	—	—	—	無	

註 1：總經理或相當職務者（最高經理人）與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、必要性及因應措施（例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式）。

相關資訊：本公司因營運所需，董事會仍保有客觀性及監督力量。

註 2：董事安國國際科技(股)公司代表人：羅森洲、

2. 董事為法人股東之主要股東

日期：113 年 2 月 23 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
安國國際科技股份有限公司	神盾(股)公司 (20.42%) 陳建盛 (3.27%) 張琦棟 (2.16%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行—外部經理人紐伯格伯曼歐洲有限公司投資專戶 (1.77%) 郭廷謙 (1.42%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管野村國際(香港)有限公司之客戶野村國際(股)公司投資專戶 (1.36%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管瑞銀歐洲 SE 投資專戶 (1.24%) 楊倉碩 (1.20%) 洪茂宸 (1.10%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管 JP 摩根證券有限公司投資專戶 (0.96%)

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東

日期：112 年 7 月 19 日

法人名稱	法人之主要股東
神盾股份有限公司	羅森洲 (12.13%) 謝清江 (4.71%) 匯豐 (台灣) 商業銀行股份有限公司受託保管 POINT72 聯合有限公司投資專戶 (3.21%) 花旗 (台灣) 商業銀行受託保管挪威中央銀行—外部經理人紐伯格伯曼歐洲有限公司投資專戶 (2.57%) 何諺甫 (1.77%) 美商摩根大通銀行台北分行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 (1.26%) 美商摩根大通銀行台北分行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 (1.21%) 匯豐 (台灣) 商業銀行股份有限公司受託保管摩根士丹利國際有限公司投資專戶 (1.06%) 謝庭昀 (1.01%) 謝皓昀 (1.01%)

4. 董事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
安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲 (董事長)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司董事長、神盾(股)公司董事長、安國國際科技(股)公司法人代表董事長、長春藤資產管理顧問(股)公司董事長、Headway Capital Ltd.董事、Oriental Gold Holdings Ltd.董事、奇邑科技(股)公司董事、展匯科技(股)公司法人代表董事、芯鼎科技(股)公司法人代表董事長、神盾創新管理顧問(股)公司法人代表董事長、多方科技(股)公司董事、獵速科技(股)公司法人代表董事。</li> <li>●歷任美國 Intervideo 公司創辦人兼 CEO。</li> </ul> <p>未有公司法第 30 條各款情事。</p>	不適用	無
安國國際科技(股)公司 代表人：蔡玲君 (董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司董事、安國國際科技(股)公司執行長、群峰投資(股)公司法人代表董事長、鈺寶科技(股)公司法人代表副董事長、群勝科技(深圳)有限公司法人代表董事、華期創業投資(股)公司法人代表監察人、鴻展創業投資(股)公司法人代表董事、普訊玖創業投資(股)公司法人代表董事、台灣醣聯生技醫藥(股)公司獨立董事暨審計委員會及薪酬委員會委員、KooData Inc. 法人代表董事、Alcor Micro Technology, Inc.董事、Alcor Micro Technology (HK)Ltd.董事。</li> <li>●歷任倍利證券協理、禾伸堂企業特別助理。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	不適用	1

條件 姓名	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
安國國際科技(股)公司 代表人：劉丁仁(董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司董事、通嘉科技(股)公司獨立董事、安國國際科技(股)公司法人代表董事、宏準管理顧問公司監察人。</li> <li>●歷任聯發科技(股)公司執行副總經理、聯發科技(股)公司董事。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	不適用	1
胡漢良 (董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司董事、公允聯合會計師事務所合夥會計師、昆盈企業(股)公司董事、科誠(股)公司董事、辛耘企業(股)公司董事、友霖生技醫藥(股)公司監察人、嘉晶電子(股)公司獨立董事、勁豐電子(股)公司獨立董事、KKCompany Technologies Inc.獨立董事、健瑞創業投資有限公司董事、鑫亞電通(股)公司董事、偕行科技(股)公司董事。</li> <li>●歷任漢民微測科技(股)公司獨立董事、聯合勸募協會理事台灣世界展望會監察人。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	不適用	2
藍世旻 (董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司董事暨總經理、宏芯科技(股)公司法人代表人董事、展匯科技(股)公司法人代表人董事暨董事長兼任總經理、神雋(股)公司法人代表人董事、強弦科技(股)公司法人代表人董事。</li> <li>●歷任安國國際科技(股)公司董事長特助、安國國際科技(股)公司業務處處長、安國國際科技(股)公司事業處處長。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	不適用	無

條件 姓名	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
郭光耀 (董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任展匯科技(股)公司法人代表人董事、安格科技(股)公司董事暨副總經理暨財務長、宏芯科技(股)公司法人代表人董事、強弦科技(股)公司法人代表人董事。</li> <li>●歷任安國國際科技(股)公司資深特助、遠傳電信(股)公司財務規劃部經理。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	不適用	無
劉光華 (獨立董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司獨立董事、審計委員會及薪資報酬委員會委員、兆利科技工業(股)公司法人董事代表人、旭日東升投資(股)公司董事長、兆旺投資(股)公司董事長、兆鑫精密工業(股)公司董事、兆順精密科技(股)公司法人代表人董事。</li> <li>●歷任兆利科技工業(股)公司董事長、旭日東升投資(股)公司董事長。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本公司獨立董事符合獨立性情形。</li> <li>●獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業之董事、監察人或受僱人；未持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。</li> <li>●最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。</li> </ul>	無
柯俊榮 (獨立董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司獨立董事、審計委員會及薪資報酬委員會委員、永虹先進材料(股)公司獨立董事、審計委員會及薪資報酬委員會委員、立本台灣聯合會計師事務所執業會計師、國園加油站(股)公司董事。</li> <li>●歷任立本台灣聯合會計師事務所執業會計師。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本公司獨立董事符合獨立性情形。</li> <li>●獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業之董事、監察人或受僱人；未持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。</li> <li>●最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。</li> </ul>	1

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
楊大德 (獨立董事)	<ul style="list-style-type: none"> <li>●具有五年以上公司業務所需之工作經驗。</li> <li>●現任安格科技(股)公司獨立董事、審計委員會及薪資報酬委員會委員、有澤法律事務所主持律師、台灣台復新創學會常務監事、亞太行銷數位轉型聯盟協會理事。</li> <li>●歷任上緯國際投資控股股份有限公司法務總監、裕隆經管企業股份有限公司法務副理、寰瀛法律事務所律師/合夥律師。</li> <li>●未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本公司獨立董事符合獨立性情形。</li> <li>●獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業之董事、監察人或受僱人；未持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。</li> </ul>	無

## (二) 董事會多元化及獨立性：

### 1. 董事會多元化：

本公司提倡、尊重董事多元化政策，為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，包括基本組成、也各自具有產業經驗與相關技能（如：法律、會計、產業、財務、行銷或科技等），以及營業判斷、經營管理、領導決策與危機處理等能力。為強化董事會職能達到公司治理理想目標，本公司「公司治理實務守則」第 20 條明載董事會整體應具備之能力如下：

- |              |          |
|--------------|----------|
| (1)營業判斷能力    | (5)產業知識  |
| (2)會計及財務分析能力 | (6)國際市場觀 |
| (3)經營管理能力    | (7)領導能力  |
| (4)危機處理能力    | (8)決策能力  |

本公司董事會成員具備經營管理、產業知識、財務會計等豐富經驗與專業能力，期許未來可增加女性董事席次、具法律、風險管理專業之董事會多元化目標，相關落實情形如下表：

核心 項目  董事 姓名	基本條件									能力與經驗								
	國 籍	姓 別	年齡區間			兼 任 員 工	獨董年資			營 運 判 斷 能 力	會 計 及 財 務 分 析 能 力	經 營 管 理 能 力	危 機 處 理 能 力	產 業 知 識	國 際 市 場 觀	領 導 能 力	決 策 能 力	法 律
			40 至 49 歲	50 至 59 歲	60 歲 以 上		3 年 以 下	3 至 9 年	9 年 以 上									
安國法人 董事代表 人：羅森 洲	中 華 民 國	男			✓					✓		✓	✓	✓	✓	✓		
安國法人 董事代表 人：蔡玲 君		女			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
安國法人 董事代表 人：劉丁 仁		男			✓					✓		✓	✓	✓	✓	✓		
胡漢良		男	✓							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
藍世旻		男	✓		✓					✓		✓	✓	✓	✓	✓		
郭光耀		男	✓		✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
劉光華		男		✓			✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓		
柯俊榮		男		✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
楊大德		男	✓			✓				✓		✓		✓	✓	✓		

## 2. 董事會獨立性：

本公司現任董事會由 9 位董事組成，其中包含 3 位獨立董事及 2 位具員工身分之董事(佔全體董事成員比例 33.33% 及 22.22%)。

本公司董事會致力持續評估董事的獨立性，當中會考慮所有相關因素，其中包括：相關董事能否持續為管理階層及其他董事提出具建設性的問題、表達的觀點是否獨立於管理階層或其他董事，以及在董事會內外的言行舉止是否適當。

本公司獨立董事的行為，在適當的情況下均能符合期望，展現以上特質。經考慮上述部分載述的所有情況後，本公司認為所有獨立董事均為獨立於本公司的人士。

本公司董事及獨立董事皆無證券交易法第 26 條之 3 第 3 項及第 4 項規定之情事。另全體董事相關個人簡歷，刊載於本年報第 10 至 17 頁及本公司網站。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

日期：113 年 4 月 15 日

職稱	國籍	姓名	性別	遷(就)任日期	持有股份(註 1)	配偶、未成年子女持有股份	利用他人名義持有股份	目前兼任其他公司之職務	主要經（學）歷		具配偶或二親等以內關係之經理人	備註	
									股數	持股比率			
總經理	中華民國	藍世旻 (註 3)	男	102.9.27	472,820	1.06%	—	國立台灣大學管理學院國際企業管理組碩士 私立淡江大學資訊工程系學士 安國國際科技(股)公司董事長特助 安國國際科技(股)公司業務處處長 安國國際科技(股)公司事業處處長	—	—	—	註 2	
副總經理暨財務長	中華民國	郭光耀 (註 4)	男	112.8.4	102,964	0.23%	—	國立中正大學企業管理系碩士 展匯科技(股)公司法人代表人董事 安國國際科技(股)公司資深特助 安國國際科技(股)公司資深特助	—	—	—	註 2	
業務總經理	中華民國	楊政威 (註 5)	男	113.1.1	5,400	0.01%	—	美國雪城大學資訊科學系碩士 展匯科技(股)有限公司業務行銷暨大中化事業總處副總經理 安國國際科技(股)公司電腦週邊事業資深經理 臺灣新力國際(股)公司業務主任	—	—	—	註 2	
業務副總經理	中華民國	吳志明	男	105.2.15	163,022	0.37%	—	國立台灣大學管理學院資訊管理組碩士 台灣索尼通訊網路(股)公司資深主任	—	—	—	註 2	
副總經理	中華民國	汪志賢 (註 6)	男	110.4.6	—	—	—	國立台灣大學管理學院商學組碩士 宏達國際電子股份有限公司資深處長 威達高科技股份有限公司研發副總 敏捷科技股份有限公司研發處長 凌旭科技股份有限公司研發處長	—	—	—	註 2	
技術協理	中華民國	李鏞鑑	男	100.4.1	199,018	0.45%	190,443	0.43%	國立交通大學電子工程研究所碩士 敏捷科技(股)公司類比設計部經理 凌旭科技(股)公司類比設計資深工程師 雷凌科技(股)公司類比設計工程師	—	—	—	註 2
總管副總經理	中華民國	陳秉淳 (註 7)	男	109.12.1	—	—	—	國立清華大學科管院公共政策與管理碩士 立凱電能科技(股)公司治理長 信音企業(股)公司董事會執行秘書 信音企業(股)公司集團業務總處處長	—	—	—	註 2	

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份(註1)	配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份	目前兼任其他公司之職務		備註	
						股數	持股比率		職稱	姓名	關係	
市場處 協理	中華民國	呂俊璋	男	110.1.18	110,000	0.25%	—	—	—	—	—	註2
生產營運 處協理	中華民國	林正得	女	110.1.18	0	0.00%	—	—	私立輔仁大學經濟學系學士	—	—	註2
協理	中華民國	柯智偉 (註8)	男	112.8.4	0	0.00%	—	—	安國際科技(股)公司資深副理	—	—	—
協理	中華民國	陳彥文 (註9)	男	113.1.1	709	0.00%	—	—	台灣大學機械工程學所碩士	—	—	註2
協理	中華民國	李名栓 (註10)	男	113.1.1	22,025	0.05%	100,701	0.23%	安國際科技股份有限公司ASIC處長	—	—	—
協理	中華民國	黃建翰 (註11)	男	113.1.1	36,516	0.08%	—	—	美商邁瑞科科技股份有限公司ASIC處長	—	—	—
公司治理 主管	中華民國	杜燕蘭 (註12)	女	108.6.1	88,392	0.20%	10,102	0.02%	國立成功大學電腦與通訊工程研究所碩士 新唐科技(股)公司技術副理 凌陽科技(股)公司業務經理 聯陽半導體(股)公司資深工程師	—	—	—
財務主管	中華民國	呂妍儀 (註13)	女	109.2.3	39,607	0.09%	—	—	私立輔仁大學經濟學系學士	—	—	註2
會計主管	中華民國	范書婷 (註14)	女	112.6.28	8,000	0.02%	—	—	安格科技股份有限公司財務主管 安格科技股份有限公司稽核主管 安侯建業聯合會計師事務所副理	—	—	註2
									展匯科技股份有限公司會計人員	—	—	—

註 1：持有股份以停止過戶日 113 年 4 月 6 日為計算基準日。

註 2：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊；本公司因營運所需，董事兼任員工僅 2 人，兼任比率僅 22.2%；故董事會仍保有客觀性及監督力量。

註 3：藍世昊總經理自 112 年 3 月 14 日兼任研發主管。

註 4：郭光耀原擔任子公司展匯科技(股)公司營運長暨財務長，於 112 年 8 月 4 日新任總管理處副總經理暨財務長。

註 5：楊政威於 113 年 1 月 1 日新任業務總經理室，於 112 年 5 月 5 日離職。

註 6：汪志賢副總經理 112 年 4 月 1 日調任至總經理室，於 112 年 5 月 5 日離職。

註 7：總管理處副總經理陳秉淳於 112 年 7 月 25 日離職。

註 8：協理柯智偉於 112 年 8 月 4 日新任。  
註 9：陳彥文於 113 年 1 月 1 日晉升為協理。

註 10：李名全於 113 年 1 月 1 日晉升為協理。

註 11：黃建翰於 113 年 1 月 1 日晉升為協理。

註 12：原財務主管杜燕蘭調任為公司治理主管於 112 年 6 月 28 日生效。  
註 13：原會計主管呂妍儀調任為財務主管於 112 年 6 月 28 日生效。

註 14：范書婷經理於 112 年 6 月 28 日新任會計主管。

### 三、最近年度支付董事、總經理、副總經理及經理人之酬金

#### (一) 一般董事及獨立董事之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

職稱 姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例(註10)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(註10)			
	報酬(A)(註2)	退職退休金(B)	董事酬勞(C)(註3)	業務執行費用(D)(註4)	薪資、獎金及特支費等(E)(註5)	退職退休金(F)	員工酬勞(G)(註6)	財務報告內所有公司(註7)	本公司	財務報告本公司(註7)	本公司	財務報告本公司(註7)	現金股票金額	現金股票金額	本公司	財務報告本公司(註11)
董事長 安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲(註1)	600	600	0	0	0	42	42	642 (0.27%)	642 (0.27%)	0	0	0	0	0	642 (0.27%)	642 (0.27%)
董事 胡漢良	243	243	0	0	0	42	42	285 (0.12%)	285 (0.12%)	0	0	0	0	0	285 (0.12%)	285 (0.12%)
董事 安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖(註1)	0	0	0	0	0	2	2	2 (0.00%)	2 (0.00%)	0	0	0	0	0	2 (0.00%)	2 (0.00%)
董事 藍世旻	0	0	0	0	0	42	42	3,408 (0.02%)	3,408 (0.02%)	81	81	0	0	0	3,531 (1.47%)	3,531 (1.47%)
董事 高詩廷(註1)	0	0	0	0	0	2	2	2 (0.00%)	2 (0.00%)	0	0	0	0	0	2 (0.00%)	2 (0.00%)
董事 安國國際科技(股)公司 代表人：蔡玲君(註1)	0	0	0	0	0	42	42	42 (0.02%)	42 (0.02%)	0	0	0	0	0	42 (0.02%)	42 (0.02%)
董事 安國國際科技(股)公司 代表人：劉丁仁(註1)	0	0	0	0	0	42	42	42 (0.02%)	42 (0.02%)	0	0	0	0	0	42 (0.02%)	42 (0.02%)
董事 郭光耀(註2)	0	0	0	0	0	42	42	1,626 (0.02%)	1,626 (0.02%)	45	45	0	0	0	1,713 (0.71%)	1,713 (0.71%)
獨立董事 劉光華	270	270	0	0	0	45	45	315 (0.13%)	315 (0.13%)	0	0	0	0	0	315 (0.13%)	315 (0.13%)
獨立董事 柯俊榮	270	270	0	0	0	35	35	305 (0.13%)	305 (0.13%)	0	0	0	0	0	305 (0.13%)	305 (0.13%)
獨立董事 楊大德(註3)	210	210	0	0	0	32	32	242 (0.10%)	242 (0.10%)	0	0	0	0	0	242 (0.10%)	242 (0.10%)

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：

獨立董事酬金係考量獨立董事對公司營運參與程度及貢獻價值，同時參酌同業通常行情水準給付。

2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司／財務報告內所有公司／轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註 1：安國國際科技(股)公司代表人：羅森洲、蔡玲君、劉丁仁於 112.6.13 改選後新任，安國國際科技(股)公司代表人：陳德聖於 112.6.13、董事高詩廷於 112.6.13 改選後卸任。

註 2：董事郭光耀於 112.6.13 改選後新任，並於 112.8.1 轉任至安格，具董事及員工身份。

註 3：獨立董事楊大德於 112.6.13 改選後新任。

(二) 總經理及副總經理之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

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 占稅後純益之比例(%)		有無領取 來自子外事業 公司投資酬 金
		本公司	財務報告內 所公司	本公司	財務報告內 所公司	本公司	財務報告內 所公司	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額	
總經理	藍世旻(註 1)											
業務處副總經理	吳志明											
副總經理	汪志賢(註 2)	8,092	9,480	360	360	2,490	2,624	0	0	0	0	12,464 (5.18%)
總管理處副總經理	陳秉淳(註 3)											
總管理處副總經理	郭光耀(註 4)											

註 1：藍世旻總經理自 112 年 3 月 14 日兼任研發主管。

註 2：副總經理汪志賢 112 年 4 月 1 日調任至總經理室，於 112 年 5 月 5 日離職。

註 3：總管理處副總經理陳秉淳於 112 年 7 月 25 日離職。

註 4：郭光耀原擔任子公司展匯科技(股)公司營運長暨財務長，於 112 年 8 月 4 日新任總管理處副總經理暨財務長。

112 年度/單位：新台幣仟元

總經理及副總經理酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註 6)	財務報告內所有公司(註 7)E
低於 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元 (含) ~2,000,000 元 (不含)	汪志賢、陳秉淳、郭光耀	汪志賢、陳秉淳
2,000,000 元 (含) ~3,500,000 元 (不含)	吳志明	吳志明、郭光耀
3,500,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	藍世曼	藍世曼
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	—	—
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)	—	—
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)	—	—
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元 (不含)	—	—
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	共 5 席	共 5 席

(四)上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

112 年度/單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)		A、B、C 及 D 等四項總額 占稅後純益之比例(%)		有無領取 來自子外事 業公轉司以資 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	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額	
總經理	藍世旻	3,091	3,091	108	108	1,135	1,135	0	0	0	0	4,334 (1.80%)
業務處副總經理	吳志明	2,016	2,016	108	108	564	564	0	0	0	0	2,688 (1.12%)
總管理處副總經理	郭光耀(註 1)	1,050	2,438	45	45	576	710	0	0	0	0	1,671 (0.70%)
技術協理	李鍾璽	2,880	2,880	108	108	875	875	0	0	0	0	3,863 (1.61%)
協理	陳彥文	2,160	2,160	108	108	619	619	0	0	0	0	2,887 (1.20%)

註 1：郭光耀原擔任子公司展匯科技(股)公司營運長暨財務長，於 112 年 8 月 4 日新任總管理處副總經理暨財務長。

(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

日期：112年12月31日；新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計(註9)	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	藍世旻(註1)	0	0	0	0
	業務處副總經理	吳志明				
	副總經理	汪志賢(註2)				
	技術協理	李鏞鑑				
	總管理處副總經理	陳秉淳(註3)				
	總管理處副總經理	郭光耀(註4)				
	協理	呂俊瑋				
	協理	林正得				
	公司治理主管	杜燕蘭(註5)				
	財務主管	呂妍儀(註6)				

註1：藍世旻總經理自112年3月14日兼任研發主管。

註2：汪志賢副總經理112年4月1日調任至總經理室，於112年5月5日離職。

註3：總管理處副總經理陳秉淳於112年7月25日離職。

註4：郭光耀原擔任子公司展匯科技(股)公司營運長暨財務長，於112年8月4日新任總管理處副總經理暨財務長。

註5：原財務主管杜燕蘭調任為公司治理主管於112年6月28日生效。

註6：原會計主管呂妍儀調任為財務主管於112年6月28日生效。

註7：范書婷經理於112年6月28日起新任會計主管。

註8：協理柯智偉於112年8月4日新任。

註9：本公司112年度因無盈餘，故無分派員工酬勞，業經113年3月6日董事會決議通過。

(五)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理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：

- 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理、副總經理及經理人酬金占稅後純益比例：

單位：新台幣仟元

項目 職稱	本公司				合併報表			
	111 年度		112 年度		111 年度		112 年度	
	總額	占稅後純益比例	總額	占稅後純益比例	總額	占稅後純益比例	總額	占稅後純益比例
董事酬金	3,751	78.55%	1,961	(0.82%)	3,751	78.55%	1,961	(0.82%)
總經理、副總經理酬金	15,057	315.33%	10,942	(4.55%)	15,057	315.33%	12,464	(5.18%)
稅後純益	4,775(註)	-	(240,407)	-	4,775(註)	-	(240,407)	-

註：本公司112年4月1日與展匯公司進行反向併購，112年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯公司為主體之延續。111年度之稅後純益來自安格112年度財務報告上揭露之111年度財務報表，其資訊為展匯公司111年度個別財務報表。

本公司董事、總經理及副總經理112年度酬金較111年度的酬金金額減少，係因112年度無獲利，而未提列董事及員工酬勞所致。

- 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)本公司董事支領之酬金係依本公司章程規定，總經理及副總經理支領之酬金則依據本公司人事規章相關規定辦理，並經適當權責核准後執行。

- (2) 薪酬結構主要分為本薪、職務加給、獎金、津貼及酬勞等，主要依所擔任之職務及所承擔之責任，及對公司營運參與之程度與貢獻之價值，並參酌業界水準釐訂。
- (3) 本公司調薪、年終獎金及員工酬勞分配均依公司經營績效及個人績效而規劃，經由適當權責核准後，據以施行。

## 四、公司治理運作情形

### (一) 董事會運作情形

112 年度及 113 年截至年報刊印日止，本公司董事會共開會 9 次，董事出席席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
董事長	安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲	6	0	100.0%	112/06/13 改選後新任
董事	安國國際科技(股)公司 代表人：蔡玲君	6	0	100.0%	112/06/13 改選後新任
董事	安國國際科技(股)公司 代表人：劉丁仁	6	0	100.0%	112/06/13 改選後新任
董事	胡漢良	9	0	100.0%	112/06/13 改選後續任
董事	安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖	3	0	100.0%	112/06/13 改選後卸任
董事	高誌廷	3	0	100.0%	112/06/13 改選後卸任
董事	藍世旻	9	0	100.0%	112/06/13 改選後續任
董事	郭光耀	6	0	100.0%	112/06/13 改選後新任
獨立董事	劉光華	9	0	100.0%	112/06/13 改選後續任
獨立董事	柯俊榮	8	1	88.89%	112/06/13 改選後續任
獨立董事	楊大德	6	0	100.0%	112/06/13 改選後新任

註：民國 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，董事會共召開 9 次，所有董事應出席次數合計 72 次，實際出席次數合計 71 次。

其他應記載事項：

- 董事會之運作如有下列情形之一者，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

(1)證券交易法第14條之3所列事項：

董事會	日期	議案內容	獨立董事意見及公司對其意見之處理
臨時董事會	112年6月13日	1.董事長選任案。	所有獨立董事未有其他意見並核准通過。
第五屆 第十四次	112年1月13日	1.針對展匯科技股份有限公司將於股份轉換基準日前，註銷部分未達既得條件之限制員工權利新股，因非屬重大或重大不利事項，本公司擬不予調整雙方公司於111年8月24日簽訂之股份轉換契約原訂換股比例。	
第五屆 第十五次	112年3月14日	1.本公司111年度員工酬勞及董事酬勞分配案。 2.本公司變更會計師事務所及簽證會計師案。 3.會計師委任暨獨立性評估案。 4.調整本公司經理人薪資結構案。 5.調整本公司經理人年終獎金案。 6.本公司公司治理主管委任案。 7.本公司研發主管異動案。 8.本公司稽核主管異動案。 9.本公司與關係人展匯科技股份有限公司(下稱展匯公司)交易之合約。	
第五屆 第十六次	112年5月2日	1.本公司109年第二次買回公司股份因屆期未轉讓予員工而辦理銷除股份案。 2.訂定本公司員工認股權憑證執行轉換普通股後辦理變更登記之增資基準日案。 3.本公司與關係人迅杰科技股份有限公司(下稱迅杰公司)租賃之合約。	
第六屆 第一次	112年6月28日	1.本公司111年度董事酬勞分配案。 2.本公司經理人111年度員工酬勞分派案。 3.112年度董事長報酬案。 4.本公司財務主管暨發言人異動案。 5.本公司會計主管異動案。 6.本公司公司治理主管異動案。 7.訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 8.本公司之子公司展匯科技股份有限公司(以下稱展匯公司)分割予100%持有之子公司(神雋股份有限公司，以下稱神雋公司)案。	
第六屆 第二次	112年8月4日	1.本公司112年第二季財務報告案。 2.本公司經理人112年獎金分派案。 3.本公司轉投資之宏芯科技股份有限公司(下稱宏芯公司)法人代表人改派案。 4.本公司副總經理暨財務長任命案。 5.本公司新任經理人柯智偉112年薪資報酬結構案。	

第六屆 第三次	112年11月3日	1. 訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 2. 本公司之子公司展匯科技股份有限公司(以下稱展匯公司)擬辦理現金減資暨訂定減資基準日。	
第六屆 第四次	112年12月12日	1. 檢討董事、經理人績效評估與薪資結構及113年薪資報酬結構案。 2. 本公司112年度經理人年終獎金發放案。 3. 本公司113年度公司營運計畫及財務預算案。 4. 訂定113年度稽核計畫。 5. 內部控制制度修訂案。 6. 本公司經理人任命案。 7. 本公司擬放棄孫公司神雋股份有限公司(下稱神雋公司)現金增資股份認購案。 8. 本公司之子公司展匯公司處分股權案。 9. 策略性投資案。	
第六屆 第五次	113年3月6日	1. 本公司112年度員工酬勞及董事酬勞分配案。 2. 112年度營業報告書及財務報表案。 3. 本公司112年度虧損撥補案。 4. 會計師委任暨獨立性評估案。 5. 訂定本公司減資基準日相關事宜案。 6. 調整本公司經理人薪資結構案。	

(2)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有記錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

## 2.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	議案內容	迴避董事	應利益迴避原因及表決情形
第五屆第十四次 112年1月13日	1. 針對展匯科技股份有限公司將於股份轉換基準日前，註銷部分未達既得條件之限制員工權利新股，因非屬重大或重大不利事項，本公司擬不予以調整雙方公司於111年8月24日簽訂之股份轉換契約原訂換股比例。	董事：安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖	因本案涉及董事安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
第五屆第十五次 112年3月14日	1. 調整本公司經理人薪資結構案。 2. 調整本公司經理人年終獎金案。 3. 本公司研發主管異動案。	董事暨經理人：藍世旻	1. 因本案涉及董事暨經理人藍世旻先生自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	4. 本公司與關係人展匯科技股份有限公司(下稱展匯公司)交易之合約。	董事：安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖	2. 因本案涉及董事安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
第五屆第十六次 112年5月2日	1. 調整本公司經理人薪資結構案。	董事暨經理人：藍世旻	1. 因本案涉及董事暨經理人藍世旻先生自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	2. 本公司與關係人迅杰科技股份有限公司(下稱迅杰公司)租賃之合約。	董事：安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖	2. 因本案涉及董事安國國際科技(股)公司 代表人：陳德聖自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。

董事會	議案內容	迴避董事	應利益迴避原因及表決情形
第六屆第一次 112年6月28日	1.本公司111年度董事酬勞分配案。	董事長：安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲、蔡玲君、劉丁仁 董事：胡漢良、藍世旻、郭光耀 獨立董事：劉光華、柯俊榮、楊大德	因本案涉及董事自身利害關係，皆於表決時個別迴避，其中董事長迴避時，由胡漢良董事暫代主席主持會議。
	2.本公司經理人111年度員工酬勞分配案。 3.本公司之子公司總經理委任案。 4.解除總經理兼任其他公司董事及總經理之競業禁止限制案。	董事暨經理人：藍世旻	因本案涉及董事暨經理人藍世旻先生自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	5.112年度董事長報酬案。	董事長：羅森洲	因本案涉及董事長自身利害關係，於表決時迴避並由胡漢良董事暫代主席主持會議。
第六屆第二次 112年8月4日	1.本公司經理人112年獎金分派案。	董事暨經理人：藍世旻	因本案涉及董事暨經理人藍世旻先生自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	2.本公司副總經理暨財務長任命案。 3.解除副總經理暨財務長郭光耀兼任其他公司董事及相關職務之競業禁止限制案。	董事暨財務長：郭光耀	因本案涉及董事暨副總經理暨財務長郭光耀自身利害關係，於表決時迴避經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
第六屆第四次 112年12月12日	1.檢討董事、經理人績效評估與薪資結構及113年薪資報酬結構案	董事長：安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲、蔡玲君、劉丁仁 董事：胡漢良、藍世旻、郭光耀 獨立董事：劉光華、柯俊榮、楊大德	因本案涉及董事自身利害關係，皆於表決時個別迴避，其中董事長迴避時，由胡漢良董事暫代主席主持會議。
	2.本公司112年度經理人年終獎金發放案	董事暨經理人：藍世旻 董事暨財務長：郭光耀	因本案涉及董事暨經理人藍世旻、董事暨財務長：郭光耀自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	3.本公司之子公司展匯公司處分股權案	董事長：安國國際科技(股)公司 代表人：羅森洲、蔡玲君、劉丁仁	因本案涉及董事安國國際科技(股)公司代表人：羅森洲、蔡玲君、劉丁仁自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
	4.策略性投資案	董事長：安國國際科技(股)公司 代表人：劉丁仁	安國國際科技(股)公司 代表人：劉丁仁因擔任通嘉科技(股)有限公司之獨立董事，考量產品性質雷同，致有競業之情形，故劉丁仁董事自行申請迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
第六屆第五次 113年3月6日	1.調整本公司經理人薪資結構案	董事暨經理人：藍世旻 董事暨財務長：郭光耀	因本案涉及董事暨經理人藍世旻、董事暨財務長：郭光耀自身利害關係，於表決時迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。

### 3. 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

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112.1.1~112.12.31	包括董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估	董事會內部自評及董事成員自評	董事會自我績效評估之衡量項目，包含以下面向： 1.對本公司營運之參與程度 2.提升董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事之選任及持續進修 5.內部控制 個別董事成員自我績效評估之衡量項目，包含以下面向： 1.本公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對本公司營運之參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制 功能性委員會自我績效評估之衡量項目，包含以下面向： 1.對本公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制

### 4. 當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估

- (1) 本公司已於民國 107 年度設立薪資報酬委員會及審計委員會，以加強董事會執行其職責。
- (2) 本公司為健全董事會職能及公司治理，訂定「董事會議事規範」、「董事選任程序」、「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」、「公司治理實務守則」及「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，作為遵循依據。
- (3) 本公司於年報揭露董事會重要決議，並已為董事投保責任險。
- (4) 本公司本屆董事會成員均已參加公司治理相關進修課程，並將持續安排多元外部進修課程，增強其專業性，善盡忠實執行業務及善良管理人之注意義務，充分發揮經營決策及領導督導功能。
- (5) 本公司網站設有「投資人關係」專區，持續更新公司相關訊息。

#### (二) 審計委員會運作情形：

本公司 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，本公司審計委員會共開會 8 次，出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
獨立董事	劉光華	8	0	100.0%	112/06/13 改選後續任
獨立董事	柯俊榮	8	0	100.0%	112/06/13 改選後續任
獨立董事	楊大德	5	0	100.0%	112/06/13 改選後新任

註：民國 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，審計委員會共召開 8 次，所有董事應出席次數合計 21 次，實際出席次數合計 21 次。

其他應記載事項：

1. 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。

(1) 證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

審計委員會	日期	議案內容	審計委員會決議結果及公司對審計委員會意見之處理
第二屆第十五次	112年1月13日	1.針對展匯科技股份有限公司將於股份轉換基準日前，註銷部分未達既得條件之限制員工權利新股，因非屬重大或重大不利事項，本公司擬不予調整雙方公司於111年8月24日簽訂之股份轉換契約原訂換股比例。	審計委員會照案通過，公司依其決議執行。
第二屆第十六次	112年3月14日	1.111年度營業報告書及財務報表案。 2.本公司變更會計師事務所及簽證會計師案。 3.會計師委任暨獨立性評估案。 4.本公司111年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 5.本公司公司治理主管委任案。 6.本公司研發主管異動案。 7.本公司稽核主管異動案。 8.本公司與關係人展匯科技股份有限公司(下稱展匯公司)交易之合約。	
第二屆第十七次	112年5月2日	1.本公司109年第二次買回公司股份因屆期未轉讓予員工而辦理銷除股份案。 2.訂定本公司員工認股權憑證執行轉換普通股後辦理變更登記之增資基準日案。 3.本公司與關係人迅杰科技股份有限公司(下稱迅杰公司)租賃之合約。 4.子公司展匯科技股份有限公司擬新設立子公司案。	
第三屆第一次	112年6月28日	1.本公司財務主管暨發言人異動案。 2.本公司會計主管異動案。 3.本公司公司治理主管異動案。 4.訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 5.本公司之子公司展匯科技股份有限公司(以下稱展匯公司)分割予100%持有之子公司(神雋股份有限公司，以下稱神雋公司)案。	
第三屆第二次	112年8月4日	1.本公司112年第二季財務報告案。 2.擬預先核准簽證會計師、其事務所及事	

		務所關係企業得向本公司及子公司提供非確信服務。 3.本公司副總經理暨財務長任命案。	
第三屆 第三次	112年11月3日	1.訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 2.本公司之子公司展匯科技股份有限公司(以下稱展匯公司)擬辦理現金減資暨訂定減資基準日。	
第三屆 第四次	112年12月12日	1.內部控制制度修訂案。 2.本公司擬放棄孫公司神雋股份有限公司(下稱神雋公司)現金增資股份認購案。 3.本公司之子公司展匯公司處分股權案。 4.策略性投資案。	
第三屆 第五次	113年3月6日	1.112年度營業報告書及財務報表案。 2.本公司112年度虧損撥補案。 3.會計師委任暨獨立性評估案。 4.本公司112年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 5.訂定本公司減資基準日相關事宜案。	

(2)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決議事項：無。

2.獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

3.獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(1)本公司稽核於稽核項目完成後皆依法向獨立董事提報稽核報告，獨立董事並無反對之意見。

(2)最近年度獨立董事與內部稽核主管溝通情形摘要：

日期	溝通會議	出席人員	溝通事項	溝通結果
112/03/14	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 稽核主管 徐紫茹	1.111年第4季稽核計畫執行情形報告 2.內部控制制度聲明書報告	本次會議無反對意見
112/05/02	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 稽核主管 蔡均典	112年第1季稽核計畫執行情形報告	本次會議無反對意見
112/08/04	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 稽核主管 蔡均典	112年第2季稽核計畫執行情形報告	本次會議無反對意見
112/11/3	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 稽核主管 蔡均典	1.112年第3季稽核計畫執行情形報告 2.內部控制制度修訂案	本次會議無反對意見
112/12/12	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 稽核主管 蔡均典	113年稽核計畫報告	本次會議無反對意見

(3)最近年度獨立董事與會計師溝通情形概要：

日期	溝通方式	出席人員	溝通事項	溝通情形及結果
112/03/14	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 勤業眾信聯合會計師事務所 協理 陳碧儀 組長 蘇暄晴	111 年度查核結論事項簡報說明	本次會議無反對意見
112/05/02	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 資誠聯合會計師事務所 會計師 黃珮娟 經理 蔡嘉穎	112 年第 1 季個別財務報告核閱 工作說明	本次會議無反對意見
112/08/04	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 資誠聯合會計師事務所 會計師 黃珮娟 經理 蔡嘉穎	112 年第 2 季合併財務報告核閱 工作說明	本次會議無反對意見
112/11/03	審計委員會	獨立董事 劉光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 資誠聯合會計師事務所 會計師 黃珮娟 經理 蔡嘉穎	112 年第 3 季合併財務報告核閱 工作說明	本次會議無反對意見

(4)112 年度獨立董事、稽核主管與會計師單獨溝通情形概要：

日期	溝通方式	出席人員	溝通事項	溝通情形及結果
112/12/29	獨立董事與會計 師線上溝通會議	獨立董事 劍光華 獨立董事 柯俊榮 獨立董事 楊大德 稽核主管 蔡均典 資誠聯合會計師事務所 會計師 黃珮娟	會計師針對 112 年度查核之重大會計議題及內控進行溝通討論。	本次會議無意見

(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？	✓	本公司已參照「上市上櫃公司治理實務守則」訂定本公司「公司治理實務守則」，並揭露於本公司網站。		無。
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？	✓	本公司設有發言人之專責人員、訂有「股務作業管理辦法」，並委託專業股務代理機構處理股東建議、疑義或意見等事宜。		無。
(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？	✓	本公司依法規規定定期掌握主要股東及其最終控制者名單之變動情形。		無。
(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？	✓	本公司已訂定「關係人、特定公司及集團企業交易作業程序」及「子公司與轉投資管理辦法」等相關內控制度以建立與關係企業間適當的風險管理機制及防火牆。		無。
(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？	✓	本公司已訂定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，嚴禁員工、董事及經理人利用未公開資訊購買公司有價證券，並建立良好內部重大資訊處理及揭露機制，及定期向內部人進行教育宣導，避免資訊不當揭露。本公司112年度已於1月3日至12月29日期間對現任董事、經理人及全體員工進行防範內線交易宣導，課程內容包括重大訊息之保密作業，及不得利用所知悉之未公開資訊從事內線交易，亦不得洩露予他人，以防止他人利用該未公開		無。

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摘要說明
	是	否	
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？	✓	本公司提倡、尊重董事多元化的政策，為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，包括基本組成、也各自具有產業經驗與相關技能（如：法律、會計、產業、財務、行銷或科技等），以及營業判斷、經營管理、領導決策與危機處理等能力。為強化董事會職能達到公司治理理想目標，本公司「公司治理實務守則」第20條明載董事會整體應具備之能力如下：	資訊從事內線交易。另為強化股票交易控管措施，本公司定期對內部人於財報公開前之禁止交易期間做加強宣導。
（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？	✓	董事會成員多元化落實情形說明如(註1)。	本公司已設置薪資報酬委員會及審計委員會，另設置公司治理推動單位、誠信經營推動單位及永續發展推動單位，未來將視公司營運需求再行設置其他功能性委員會。

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	
(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？	✓		本公司已訂定董事會績效評估辦法，並每年定期執行董事會績效評估，且將績效評估之結果提報董事會。	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		本公司董事會每年至少評估一次會計師獨立性，並取具「會計師之超然獨立聲明書」確認會計師獨立性，經本公司審計委員會及董事會決議通過委任。	
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)？	✓		本公司目前已設置公司治理推動單位，依據董事會議事規範第四條規定，「董事會指定之議事事務單位為總管理處」，故由總管理處統籌辦理董事會及執行公司治理相關事務，以保障股東權益並強化董事會職能。其主要職責如下：	
			1. 擬訂會議議事內容，並於開會七日前發出召集通知予各董事或委員，載明召集事由並提供充分之會議資料以利與會人員能確實瞭解相關議案資訊；當會議事項，與董事自身或其代表之法人有利害關係之情事，該單位亦提醒應予利益迴避。 2. 每年依法定期限登記股東常會召開日期，編製並於期限內申報開會通知、議事手冊與議事錄；並於增資、發行新股、修正章程或董事改選等事項後辦理公司各項變更登記作業。	
				並由財務部協助執行相關作業。

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摘要說明
	是	否	摘要說明	
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事專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓	本公司設有發言人，作為與利害關係人之溝通管道，利害關係人可透過公開資訊觀測站即時得知本公司之營運訊息，並透過電子郵件、傳真等方式與本公司聯繫。本公司亦於公司網站及年報均設有利害相關人檢舉申訴管道，於了解利害關係人關切之企業社會責任議題後予以妥適回應。	本公司設有發言人，作為與利害關係人之溝通管道，利害關係人可透過公開資訊觀測站即時得知本公司之營運訊息，並透過電子郵件、傳真等方式與本公司聯繫。本公司亦於公司網站及年報均設有利害相關人檢舉申訴管道，於了解利害關係人關切之企業社會責任議題後予以妥適回應。	無。
六、公司是否委任專業服務代辦機構辦理股東會事務？	✓	本公司已委任福邦證券服務代理部作為辦理股東會事務之專業服務代辦機構。	本公司已委任福邦證券服務代理部作為辦理股東會事務之專業服務代辦機構。	無。
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？	✓	本公司已架設網站，「投資人服務專區」內有發言人的聯絡方式，並於該專區設有公司財務業務及公司治理資訊，以利股東及利害關係人等參考。	本公司已架設網站，「投資人服務專區」內有發言人的聯絡方式，並於該專區設有公司財務業務及公司治理資訊，以利股東及利害關係人等參考。	無。
(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）？	✓	本公司為確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊能及時允當揭露，依權責部門負責各項資訊之蒐集發佈，並已於公開資訊觀測站進行相關申報作業。另本公司訂有發言人制度並落實遵循，公司網站亦提供英文說明，且於網站放置法人說明會影音資料。	本公司為確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊能及時允當揭露，依權責部門負責各項資訊之蒐集發佈，並已於公開資訊觀測站進行相關申報作業。另本公司訂有發言人制度並落實遵循，公司網站亦提供英文說明，且於網站放置法人說明會影音資料。	無。
(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？	✓	本公司財務報告與各月份營運營收，均依照主管機關相關規定期限前，完成申報及公告作業。	本公司財務報告與各月份營運營收，均依照主管機關相關規定期限前，完成申報及公告作業。	無。
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	✓	本公司董事會成員業已依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定至指定機構進修課程。	本公司董事會成員業已依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定至指定機構進修課程。	無。

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	
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）？			本公司於公開資訊觀測站揭露營運相關資訊，可於網站上查得各項資訊。 本公司已為董事及重要職員購買責任保險。 本公司已於公司網站放置公司治理相關資訊及永續報告書提供利害關係人瞭解公司治理運作情形。	
九、請就臺灣證券交易所股份有限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：				本公司為首次列入公司治理評鑑排名，取得第九屆(111 年)公司治理評鑑排名級距 51%~65%，為上櫃公司 7 個級距中的第 5 級距，顯示公司治理的推動有效並展現其成果，本公司未來仍將依公司治理評鑑之指標持續改善及優化。

註1：董事會成員多元化落實情形

核心 項目 董事姓名	國籍	姓別	基本條件						能力與經驗							
			年齡區間			獨董年資			危機處理能力	經營管理能力	會計分析及財務	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力	法律
			40 至 49 歲	50 至 59 歲	60 歲 以上	3 年以 下	3 至 9 年	9 年以 上								
安國法人董事代表 人：羅森洲	男	男	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
安國法人董事代表 人：蔡玲君	女	女	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
安國法人董事代表 人：劉丁仁	男	男	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
胡漢良	男	男	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
藍世旻	男	男	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
郭光耀	男			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
劉光華	男			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
柯俊榮	男			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
楊大德	男	✓				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

註 2：會計師獨立性評估

項次	評估項目	符合獨立性	
		是	否
1	截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。	✓	
2	與委託人無重大財務利害關係。	✓	
3	避免與委託人有任何不適當關係。	✓	
4	執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	✓	
5	會計師名義不得為他人使用。	✓	
6	未握有本公司及關係企業之股份。	✓	
7	未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。	✓	
8	未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	✓	
9	未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪酬。	✓	
10	未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	✓	
11	未經營可能喪失其獨立性之其他事業。	✓	
12	與本公司管理階層人員無配偶或二親等以內之親屬關係。	✓	
13	未收取任何與業務有關之佣金。	✓	
14	事務所及簽證會計師是否具備執行審計業務之專業及管理能力，包括查核經驗、訓練時數、流動率及專業支援等 4 項指標。	✓	
15	事務所及會計師是否具備審計品質控管能力，相關指標包括會計師負荷、查核投入、EQCR 複核情形及品管支援能力等 4 項指標。	✓	
16	事務所及會計師執行審計工作時，是否維持實質及形式之獨立立場，公正表示其意見。	✓	
17	截至目前為止，監理機關對於事務所及會計師執行監理之缺失情形，相關指標包括外部檢查缺失及處分，以及主管機關發函改善次數等 2 項指標。	✓	
18	事務所是否具有提升審計品質之規劃或創新能力。	✓	

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料：

身分別 召集人	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薪資報酬委員會成員家數	113 年 4 月 15 日
獨立董事 (召集人)	劉光華		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 具商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗。</li> <li>● 現任兆利科技工業(股)公司法人董事代表人、旭日東升投資(股)公司董事長、兆旺投資(股)公司董事長、兆鑫精密工業(股)公司董事、兆順精密科技(股)公司法人代表人董事。</li> <li>● 曆任兆利科技工業(股)公司董事長、旭日東升投資(股)公司董事長。</li> <li>● 未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業董事、監察人或受僱人或持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。</li> <li>● 最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。</li> </ul>	無	
獨立董事	柯俊榮		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 具商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗。</li> <li>● 現任立本台灣聯合會計師事務所執業會計師、國園加油站(股)有限公司董事、審計永虹先進材料(股)公司獨立董事、審計委員會及薪資報酬委員會委員。</li> <li>● 未有公司法第 30 條各款情事。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業董事、監察人或受僱人或持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。</li> <li>● 最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。</li> </ul>	1	

委員 身分別 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薪資報酬委員會成員家數
委員 楊大德(註)	具商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗。 現任有澤法律事務所主持律師、台灣台灣復新創學會理事長、亞太行銷數位轉型聯盟協會理事。 未有司法第 30 條各款情事。	● 獨立董事本人、其配偶、其二親等以內親屬未擔任本公司或其他關係企業之董事；未監察人或受僱人未持有本公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 ● 最近 2 年無提供本公司或其他關係企業商務、法務、財務、會計等服務而取得報酬之情形。	無	

註：楊大德於 112 年 1 月 13 日董事會通過委任薪酬委員。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊：

(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 6 月 13 日至 115 年 6 月 12 日，112 年度及 113 年截至年報刊印日止，本公司薪資報酬委員會共開會 6 次，出列席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	劉光華	6	0	100%	112 年 6 月 13 日全面改選新任。
委員	柯俊榮	6	0	100%	112 年 6 月 13 日全面改選新任。
委員	楊大德	6	0	100%	112 年 1 月 13 日董事會通過委任薪酬委員。

註：民國 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，薪資報酬委員會共召開 6 次，所有董事應出席次數合計 18 次，實際出席次數合計 18 次。

其他應記載事項：

(1)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。

(2)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。

(五) 112 年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

評估項目	運作情形			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事（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？	✓	本公司目前以總管理處為推動永續發展之管理單位，負責永續發展政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，於日常營運活動中注意永續發展目標之推動。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。
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？	✓	本公司尚未訂定相關風險管理政策或策略。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。
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？	✓	本公司屬IC設計業，產品皆委外代工生產，目前對供應商訂定綠色環保規範，並每年執行稽核，使產品符合客戶要求之規格且同時遵守相關綠色環保法令，減少對地球生態環境之不良影響。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。
(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？	✓	本公司為無晶圓廠之IC設計公司，產品皆委外代工生產且符合綠色環保物質之需求，已要求供應商配合提升各項資源之利用效率，以達成原物料減量及廢棄物減量目標，降低對環境之衝擊。因此公司主要能源消耗來自辦公室的電力使用，且本公司因尚無規劃購買綠電，故消耗之電力屬非再生能源。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規辦理。
(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，並採取相關之因應措施？	✓	本公司評估氣候變遷對本公司之潛在風險與機會，以及相關風險與機會對財務的潛在衝擊。未來將逐步推動氣候相關治理、擬定策略、訂定用以評估和管理的指標與目標，	無。	本公司評估氣候變遷對本公司之潛在風險與機會，以及相關風險與機會對財務的潛在衝擊。未來將逐步推動氣候相關治理、擬定策略、訂定用以評估和管理的指標與目標，

評估項目	運作情形				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																												
			來完善本公司對氣候衝擊之因應。																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">氣候相關風險和財務影響</th> </tr> <tr> <th>風險類型</th> <th>風險描述</th> <th>對營運之衝擊</th> <th>對財務之影響</th> <th>因應對策</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>立即性 實體風險</td> <td>極端氣件（如颱風）程度提高。 影班員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。</td> <td>• 極端天氣事件影響員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。 • 導致建物等設施毀損。</td> <td>營業收入下降成營運成本提高。</td> <td>• 推動在家上班機制，提供同仁辦公彈性。 • 注意中央氣象局氣象資訊，針對極端天氣事件擬定營運持續計畫。</td> </tr> <tr> <td>長期性</td> <td>平均溫氣上升。</td> <td>• 辦公室空調運轉頻率增加，導致用電量攀升。</td> <td>營運成本提高。</td> <td>• 推動辦公室節能減碳措施。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>政策和法規</td> <td>主管機關化室體放導強溫氣排報義務</td> <td>營運成本提高。</td> <td>• 研擬碳盤查相關教育訓練，提升同仁減碳認知。 • 導入溫室氣體盤查機制，並設定減量目標致力降低碳排放。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>轉型風險</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	氣候相關風險和財務影響				風險類型	風險描述	對營運之衝擊	對財務之影響	因應對策	立即性 實體風險	極端氣件（如颱風）程度提高。 影班員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。	• 極端天氣事件影響員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。 • 導致建物等設施毀損。	營業收入下降成營運成本提高。	• 推動在家上班機制，提供同仁辦公彈性。 • 注意中央氣象局氣象資訊，針對極端天氣事件擬定營運持續計畫。	長期性	平均溫氣上升。	• 辦公室空調運轉頻率增加，導致用電量攀升。	營運成本提高。	• 推動辦公室節能減碳措施。		政策和法規	主管機關化室體放導強溫氣排報義務	營運成本提高。	• 研擬碳盤查相關教育訓練，提升同仁減碳認知。 • 導入溫室氣體盤查機制，並設定減量目標致力降低碳排放。		轉型風險					
氣候相關風險和財務影響																															
風險類型	風險描述	對營運之衝擊	對財務之影響	因應對策																											
立即性 實體風險	極端氣件（如颱風）程度提高。 影班員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。	• 極端天氣事件影響員工上下班員安，或使員工無法進入公司辦公，進而影運。 • 導致建物等設施毀損。	營業收入下降成營運成本提高。	• 推動在家上班機制，提供同仁辦公彈性。 • 注意中央氣象局氣象資訊，針對極端天氣事件擬定營運持續計畫。																											
長期性	平均溫氣上升。	• 辦公室空調運轉頻率增加，導致用電量攀升。	營運成本提高。	• 推動辦公室節能減碳措施。																											
	政策和法規	主管機關化室體放導強溫氣排報義務	營運成本提高。	• 研擬碳盤查相關教育訓練，提升同仁減碳認知。 • 導入溫室氣體盤查機制，並設定減量目標致力降低碳排放。																											
	轉型風險																														

評估項目	運作情形			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																										
(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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	✓	本公司營運所消耗之能源將對氣候變遷帶來影響，同時配合金管會發布之「上市櫃公司永續發展路徑圖」，我們也開始規劃盤點公司能源使用及溫室氣體的排放，以利未來設定減碳目標及推動相關減碳措施。由於本公司為無晶圓廠之IC 設計公司，因此公司主要能源消耗來自辦公室的電力使用，且本公司因尚無規畫購買綠電，故消耗之電力屬非再生能源。本公司主要營運據點包含台北及新竹，取水來源皆來自水廠。經檢視世界水資源研究所之水風險地圖集，本公司營運之取水來源均非屬於水資源壓力地區，且公司營運對水源地並無重大影響。	本公司目前已展開永續發展推動計畫，未來將依公司營運需要或依法規制定相關政策。	(1) 最近2年溫室氣體排放量 單位:噸  <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>範疇一</th> <th>範疇二</th> <th>總排放量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>111</td> <td>0.0209</td> <td>93.2137</td> <td>93.2346</td> </tr> <tr> <td>112</td> <td>0.0310</td> <td>232.3402</td> <td>232.3712</td> </tr> </tbody> </table> (2) 最近2年用水量 單位:百萬公升  <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>淡水</th> <th>其他的水</th> <th>總用水量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>111</td> <td>0.576</td> <td>0</td> <td>0.576</td> </tr> <tr> <td>112</td> <td>0.931</td> <td>0</td> <td>0.931</td> </tr> </tbody> </table>	年度	範疇一	範疇二	總排放量	111	0.0209	93.2137	93.2346	112	0.0310	232.3402	232.3712	年度	淡水	其他的水	總用水量	111	0.576	0	0.576	112	0.931	0	0.931	註：2023年6月起台北辦公室搬遷至自南港辦公室，因為商辦大樓其水電費由管理中心依坪數進行攤算，且展匯自2023年4月起成為安格子公司，故此數據為安格集團合併之排放量。
年度	範疇一	範疇二	總排放量																										
111	0.0209	93.2137	93.2346																										
112	0.0310	232.3402	232.3712																										
年度	淡水	其他的水	總用水量																										
111	0.576	0	0.576																										
112	0.931	0	0.931																										

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
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？	✓	本公司認同並支持《聯合國世界人權宣言》(Universal Declaration of Human Rights)》、《聯合國全球盟約(United Nations Global Compact)》與《國際勞工公約(International Labour Conventions)》等國際人權公約所揭露之人權保護精神與基本原則，並遵守公司所在地相關勞動法規。	本公司於2022年底草擬「安格科技股份有限公司人權政策」(下稱『人權政策』)，並於112年1月13日提報董事會通過。人權政策中，除承諾尊重與維護國際公認之基本人權外，亦反對任何歧視及侵犯人權的行為（如：性騷擾或職場霸凌等），恪遵相關勞動法令，保障員工合法權利。本公司以人權政策作為人權保障的最高指導原則，並依其內容及配合法令規範訂定相關人力資源規章制度。如：訂定「工作規則」以維護員工權益；於工作規則中第十一章及第十一章訂定「性別歧視之禁止」與「性騷擾之防治」、設置申訴專線電話及電子郵件信箱，以提供員工免遭歧視與騷擾的工作環境。相關章則公告於公司內部網站。
(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？	✓	本公司已訂定「工作規則」及相關獎懲辦法，其內容涵蓋薪酬、休假及其他員工福利措施，並將經營績效適當反映於每年員工績效考核，建立公平、合理、具競爭性，且不受性別、年齡、種族等因素影響的薪酬制度，並重視「同工同酬」。	本公司已訂定「工作規則」及相關獎懲辦法，其內容涵蓋薪酬、休假及其他員工福利措施，並將經營績效適當反映於每年員工績效考核，建立公平、合理、具競爭性，且不受性別、年齡、種族等因素影響的薪酬制度，並重視「同工同酬」。
(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？	✓	本公司為落實工作環境之安全管理，定期針對全體員工進行滅火器及消防栓箱等滅火設備之使用訓練以及避難逃生之演	本公司為落實工作環境之安全管理，定期針對全體員工進行滅火器及消防栓箱等滅火設備之使用訓練以及避難逃生之演

評估項目	運作情形			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	
			練，以確保辦公環境均符合消防相關法規。此外，我們亦辦理心肺復甦術（CPR）訓練，讓同仁具備 CPR 的知識與技能以備不時之需。	本公司司雖然依法尚未達到導入職業安全衛生管理系統之標準，因此尚未導入職業安全衛生管理系統；又公司屬於 IC 設計產業，辦公環境相對單純，故尚未就辦公場域進行風險評估或分級控管。但為了提供安全無虞的工作環境，我們恪遵《職業安全衛生法》等法規規範。回顧112年度，安格並未發生員工職業傷害事件，我們將持續以零職安事件為目標打造安全職場。本公司自111年11月開始改採每兩年一次的免額高額員工健康檢查，安排同仁至醫院健檢，在健檢前皆會有問卷了解同仁身體狀況，如職場壓力評量等可先做評估，在健檢中亦有包含醫生問診，讓同仁可依平日自我身體健康監測狀況詢問醫師，而在健檢報告出爐後，在醫療必要情形下，由醫院通知並建議同仁接受必要之進一步診療，或必要之轉診。
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		公司訂有教育訓練管理辦法，作為員工培訓計畫依據，且每年執行員工績效評核，擬定個人年度目標、發展計畫及訓練需求等項目，以提供員工職涯發展及自我實現的工作環境。	無。
(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及申訴程序？	✓		本公司對於產品及服務的提供，均遵循相關法規及國際準則規定，並重視相關智慧財產權的保護。 本公司設有客戶服務部及公司網頁提供電子郵件及電話管道供客戶提問。	無。

評估項目	運作情形			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	
(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？	✓	本公司訂有供應商管理政策，與供應商來往前須進行供應商評鑑作業，並定期(每季)對供應商進行書面評鑑及考核，隨時檢討供應商提供之品質是否有應改進之處，以確保供應商符合本公司對環境保護相關政策及規範。	無。	
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？	✓	本公司1112年度永續報告書預計於113年6月編製完成，並擬請第三方做確信或保證，以提高資訊可靠性，並擬於最近一次之董事會報告永續表現和績效。	無。	
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，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」訂定永續發展實務守則，其運作情形皆與「上市上櫃公司永續發展實務守則」內所規範之精神及原則一致。				
其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：		無。		

(六) 112 年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) 公司是否於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？	✓		本公司訂有「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「道德行為準則」，作為董事會、管理階層與全體員工積極落實誠信經營之依據與承諾。	
(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「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？	✓		為確保誠信經營之落實，本公司已建立有效之會計制度及內部控制制度；另訂有內部稽核計畫，由內部稽核人員依據稽核計畫定期查核前項制度遵循情形，若有不誠信之事業檢查證據屬實，應立即通報審計委員會及董事會成員。	
(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？	✓		本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」及「道德行為準則」，明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，並不定期宣導，以強化誠信經營政策之落實。	
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？	✓		本公司「誠信經營作業程序及行為指南」規範與他人簽訂契約時，應充分瞭解對方之誠信經營狀況並明訂誠信事項。	
(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？	✓		本公司訂有「誠信經營守則」，由稽核室負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行，並定期向董事會報告。本公司已於112年3月14日向董事會報告111年度執行情況。	

評估項目	運作情形			與上市公司誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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？	✓		本公司設有意見信箱，溝通管道順暢，防止利益衝突事情產生。	
(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？	✓		為確保誠信經營之落實，本公司已建立有效之會計制度及內部控制制度；另訂有內部稽核計畫，由內部稽核人員依據稽核計畫定期查核前項制度遵循情形，若有不誠信之情事經查證屬實，應立即通報審計委員會及董事會成員。	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		本公司每年舉辦至少一次內部宣導，安排董事長、總經理或高階管理階層向董事、受僱人及受任人傳達誠信之重要性。本公司1112年度舉辦營業秘密教育訓練課程總授課時數為 28.75 小時，共 115 人次參與相關課程，平均每位員工受訓 15 分鐘。	
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？	✓		本公司訂有「道德行為準則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，具體訂定受理單位、專屬投訴信箱及電話、檢舉管道、懲處、獎勵及保護措施，以稽核室為檢舉受理單位，作為員工內部的申訴管道；外部廠商或客戶得透過公司網站所揭露之檢舉信箱反應意見或申訴。目前並無違反誠信經營或不合法情事發生。	(一) 無。
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完後應採取之後續措施及相關保密機制？	✓		本公司對檢舉人負保密責任，不因檢舉而遭受不當之處置。	(二) 無。
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓			(三) 無。
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？	✓			本公司已於公司網站揭露「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，並依法於公開資訊觀測站即時公告及更新相關資訊。

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	
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，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 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」，並依循各項規定持續推動及宣導，目前運作情形與「上市上櫃公司誠信經營守則」並無重大差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：無。			

(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：

本公司依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定相關規則如下，投資人可至公司網站 <http://www.algoltek.com.tw/investors/governance/regulations> 查詢。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

本公司已於 108 年 5 月 2 日 已訂立「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序，以避免本公司或內部人因未諳法律或其他規定而誤觸或有意觸犯內線交易相關規定而損及聲譽，進而保障投資人及維護公司權益。相關規章揭露於年報及股東會議事手冊，可於公開資訊觀測站查詢  
[https://mops.twse.com.tw/mops/web/t57sb01\\_q5](https://mops.twse.com.tw/mops/web/t57sb01_q5)。

(九)內部控制制度執行狀況：

1.內部控制制度聲明書

安格科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：113 年 03 月 06 日

本公司民國 112 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 112 年 12 月 31 日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），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 113 年 03 月 06 日董事會通過，出席董事九人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容。特此聲明。

安格科技股份有限公司



羅森洲  
簽章

董事長：羅森洲 簽章

總經理：藍世旻



2.委託會計師專案審查內部控制審查報告，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，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)112 年度及 113 年截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

### 1. 112 年度股東會之重要決議

開會日期	重要決議
112.6.13	<p>報告事項：</p> <p>1.111年度營業報告。 2.111年度審計委員會審查報告。 3.111年度員工酬勞及董事酬勞分配情形報告。 4.修訂本公司「董事會議事規範」報告。</p> <p>承認事項：</p> <p>1.111年度營業報告書及財務報表案。 2.本公司111年度盈餘分配案。</p> <p><b>執行情形：</b>訂定112年7月31日為除息基準日，並於112年8月24日全數發放完畢（每股分配現金股利1.6元）。</p> <p>討論事項</p> <p>1.修訂「公司章程」案。</p> <p><b>執行情形：</b>112年6月30日公告於本公司網站，並依修訂後程序辦理。</p> <p>2.全面改選本公司董事案。</p> <p><b>執行情形：</b></p> <p>董事當選名單：安國國際科技(股)公司代表人羅森洲、安國國際科技(股)公司代表人蔡玲君、 安國國際科技(股)公司代表人劉丁仁，胡漢良、藍世旻、郭光耀。</p> <p>獨立董事當選名單：劉光華、柯俊榮、楊大德。</p> <p>其他議案</p> <p>1.解除本公司新選任董事(含獨立董事)及其代表人競業禁止之限制案。</p> <p><b>執行情形：</b>解除新任董事競業禁止。</p>

### 2. 董事會重要決議

開會日期	重要決議
112.1.13	<p>1.委任楊大德先生擔任本公司第三屆薪資報酬委員會委員。 2.訂定本公司「人權政策」案。 3.本公司訂定 112 年 4 月 1 日為股份轉換基準日。 4.針對展匯科技股份有限公司將於股份轉換基準日前，註銷部分未達既得條件之限制員工權利新股，因非屬重大或重大不利事項，本公司擬不予調整雙方公司於 111 年 8 月 24 日簽訂之股份轉換契約原訂換股比例。</p>
112.3.14	<p>1.本公司 111 年度員工酬勞及董事酬勞分配案。 2.111 年度營業報告書及財務報表案。 3.本公司 111 年度盈餘分配案。 4.本公司變更會計師事務所及簽證會計師案。 5.會計師委任暨獨立性評估案。 6.本公司 111 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 7.修訂本公司「公司章程」案。 8.修訂「董事會議事規範」案。 9.修訂「公司治理實務守則」案。</p>

開會日期	重要決議
	10.修訂「處理董事要求之標準作業程序」案。 11.調整本公司經理人薪資結構案。 12.調整本公司經理人年終獎金案。 13.本公司公司治理主管委任案。 14.本公司研發主管異動案。 15.本公司稽核主管異動案。 16.全面改選本公司董事案。 17.本公司 112 年股東常會召開日期及相關事宜。 18.指派本公司代表人擔任展匯科技股份有限公司之董事及監察人。 19.本公司及集團子公司溫室氣體盤查及查證時程規劃案。 20.本公司與關係人展匯科技股份有限公司交易之合約。
112.5.2	1.本公司 112 年第一季財務報告案。 2.本公司 109 年第二次買回公司股份因屆期未轉讓予員工而辦理銷除股份案。 3.訂定本公司員工認股權憑證執行轉換普通股後辦理變更登記之增資基準日案。 4.調整本公司經理人薪資結構案。 5.提名董事(含獨立董事)候選人名單案。 6.解除本公司新選任董事(含獨立董事)及其代表人競業禁止之限制案。 7.增列本公司 112 年股東常會召集事由。 8.本公司與關係人迅杰科技股份有限公司租賃之合約。 9.子公司展匯科技股份有限公司擬新設立子公司案。
112.6.13	1.董事長選任案。 2.第四屆薪資報酬委員會委員任命案。
112.6.28	1.本公司 111 年度董事酬勞分配案。 2.本公司經理人 111 年度員工酬勞分配案。 3.112 年度董事長報酬案。 4.本公司財務主管暨發言人異動案。 5.本公司會計主管異動案。 6.本公司公司治理主管異動案。 7.訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 8.本公司之子公司展匯科技股份有限公司分割予 100% 持有之子公司(神雋股份有限公司，以下稱神雋公司)案。 9.本公司之子公司總經理委任案。 10.解除總經理兼任其他公司董事及總經理之競業禁止限制案。
112.8.4	1.本公司 112 年第二季財務報告案。 2.修訂「董事及經理人薪資酬勞辦法」案。 3.本公司經理人 112 年獎金分派案。 4.本公司轉投資之宏芯科技股份有限公司法人代表人改派案。 5.本公司代表人擔任展匯科技股份有限公司監察人改派案。 6.本公司副總經理暨財務長任命案。 7.解除副總經理暨財務長郭光耀兼任其他公司董事及相關職務之競業禁止限制案。 8.本公司新任經理人柯智偉 112 年薪資報酬結構案。
112.11.3	1.本公司 112 年第三季財務報告案。 2.修訂本公司「會計制度」案。 3.修訂本公司「關係人、特定公司及集團企業交易作業程序」案。 4.訂定本公司減資基準日相關事宜討論案。 5.本公司之子公司展匯科技股份有限公司擬辦理現金減資暨訂定減資基準日。

開會日期	重要決議
112.12.12	1.檢討董事、經理人績效評估與薪資結構及 113 年薪資報酬結構案。 2.本公司 112 年度經理人年終獎金發放案。 3.本公司 113 年度公司營運計畫及財務預算案。 4.訂定 113 年度稽核計畫。 5.內部控制制度修訂案。 6.本公司經理人任命案。 7.本公司擬放棄孫公司神雋股份有限公司現金增資股份認購案。 8.本公司之子公司展匯公司處分股權案。 9.策略性投資案。
113.3.6	1.本公司 112 年度員工酬勞及董事酬勞分配案。 2.112 年度營業報告書及財務報表案。 3.本公司 112 年度虧損撥補案。 4.會計師委任暨獨立性評估案。 5.本公司 112 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 6.訂定本公司減資基準日相關事宜案。 7.修訂「董事會議事規範」案。 8.調整本公司經理人薪資結構案。 9.本公司 113 年股東常會召開日期及相關事宜。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無此情形。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，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
研發主管	汪志賢	110 年 4 月 6 日	112 年 3 月 14 日	原研發主管於 112 年 3 月 14 日因內部職務調整由藍世旻總經理兼任，並提 112 年 3 月 14 日董事會通過。
副總經理	汪志賢	112 年 3 月 14 日	112 年 5 月 5 日	汪志賢副總經理 112 年 4 月 1 日調任至總經理室，於 112 年 5 月 5 日離職。
董事長	胡漢良	106 年 6 月 21 日	112 年 6 月 13 日	原董事長胡漢良經 112 年 6 月 13 日股東會改選為董事，董事會推選改由羅森洲擔任董事長。
發言人暨公司治理主管	陳秉淳	109 年 12 月 1 日	112 年 6 月 28 日	原發言人暨公司治理主管陳秉淳，因職務調整於 112 年 6 月 28 日解任；改由呂妍儀擔任發言人、杜燕蘭擔任公司治理主管。
稽核主管	徐紫茹	109 年 2 月 3 日	112 年 4 月 1 日	因內部職務輪調改由蔡均典經理擔任，並提 112 年 3 月 14 日董事會通過，自 112 年 4 月 1 日生效。
財務主管	杜燕蘭	111 年 3 月 17 日	112 年 6 月 28 日	因內部職務輪調改由呂妍儀經理擔任，並提 112 年 6 月 28 日董事會通過。
會計主管	呂妍儀	111 年 3 月 17 日	112 年 6 月 28 日	因內部職務輪調改由范書婷經理擔任，並提 112 年 6 月 28 日董事會通過。

## 五、會計師公費資訊

### (一) 會計師公費：

單位：仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合會計師事務所	黃珮娟	112.1.1~112.12.31	1,750	300	2,050	非審計公費：稅簽公費 270 仟元及複核非擔任主管職務之全時員工薪資資訊檢查表 30 仟元
	陳晉昌					

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：111 年度審計公費 2,550 仟元、112 年度審計公費 1,750 仟元，更換會計師事務所係配合公司營運發展及內部管理所需。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：112 年度較 111 年度審計公費減少 800 仟元，減少 31%，係因更換至資誠聯合會計師事務所由公司提供查核底稿予會計師查核及集團整體報價所致。

## 六、更換會計師資訊：

### (一) 關於前任會計師

更換日期	112年3月14日經董事會通過		
更換原因及說明	配合公司營運發展及內部管理需求，自民國112年第一季起財務報告簽證/核閱會計師由勤業眾信聯合會計師事務所虞成全會計師、姚勝雄會計師變更為資誠聯合會計師事務所黃珮娟會計師及陳晉昌會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情 況	會計師	委任人
	主動終止委任		✓
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其 他	
	無	✓	
	說明	無	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二) 關於繼任會計師

事務所名稱	資誠聯合會計師事務所
會計師姓名	黃珮娟、陳晉昌
委任之日期	112 年 3 月 20 日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三) 前任會計師對本準則第 10 條第 6 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者、應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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

(一) 股權變動情形：

單位：股

職稱	姓名	112 年度		113 年截至 4 月 15 日止(註 1)	
		持有股數增 (減)數	質押股數 增(減) 數	持有股數增 (減)數	質押股數 增(減) 數
董事及持股超過 10%之大股東	安國國際科技股份有限公司	8,784,079	-	-	-
董事長	安國國際科技股份有限公司代表人：羅森洲	8,784,079	-	-	-
董事	安國國際科技股份有限公司代表人：蔡玲君	8,784,079	-	-	-
董事	安國國際科技股份有限公司代表人：劉丁仁	8,784,079	-	-	-
董事(註 2)	藍世旻	(93,000)	-	(80,000)	-
董事	胡漢良	-	-	(57,000)	-
董事(註 3)	郭光耀	-	-	(72,600)	-
獨立董事	劉光華	-	-	-	-
獨立董事	柯俊榮	-	-	-	-
獨立董事	楊大德	-	-	-	-
副總經理	吳志明	30,000	-	(58,000)	-
副總經理(註 4)	楊政威	-	-	5,400	-
協理	李鑄鏗	100,000	-	-	-
協理(註 5)	陳彥文	-	-	-	-
協理	林正得	(7,000)	-	(38,333)	-
協理(註 6)	李名栓	-	-	-	-
協理	呂俊瑋	70,000	-	(2,220)	-
協理(註 7)	黃建翰	-	-	3,600	-
協理(註 8)	柯智偉	-	-	-	-
財務主管(註 9)	呂妍儀	15,000	-	-	-
會計主管(註 10)	范書婷	(2,000)	-	1,600	-
公司治理主管(註 11)	杜燕蘭	(10,000)	-	(8,000)	-
董事(註 12)	陳德聖	-	-	-	-
董事(註 13)	高誌廷	-	-	-	-
副總經理(註 14)	陳秉淳	14,979	-	-	-
副總經理(註 15)	汪志賢	100,000	-	-	-

註 1：以停止過戶日 113 年 4 月 7 日為計算基準日。

註 2：藍世旻總經理自 112 年 3 月 14 日兼任研發主管。

註 3：董事郭光耀於 112.6.13 改選後新任，並於 112 年 8 月 4 日新任本公司總管理處副總經理暨財務長。

註 4：楊政威於 113 年 1 月 1 日新任業務總處總經理。

註 5：陳彥文於 113 年 1 月 1 日擔任研發部協理。

註 6：李名栓於 113 年 1 月 1 日擔任研發部協理。

註 7：黃建翰於 113 年 1 月 1 日起擔任研發部協理。

註 8：柯智偉協理於 112 年 8 月 4 日擔任研發部協理。

註 9：原會計主管呂妍儀調任為財務主管於 112 年 6 月 28 日生效。

註 10：范書婷經理於 112 年 6 月 28 起新任會計主管。

註 11：原財務主管杜燕蘭調任為公司治理主管於 112 年 6 月 28 日生效。

註 12：董事安國國際科技(股)公司代表人：陳德聖於 112.6.13 改選後卸任。

註 13：董事高誌廷於 112.6.13 改選後卸任。

註 14：總管理處副總經理陳秉淳於 112 年 7 月 25 日離職。

註 15：汪志賢副總經理 112 年 4 月 1 日調任至總經理室，於 112 年 5 月 5 日離職。

## (二)股權移轉之相對人為關係人之資訊：

姓名(註 1)	股權移轉原因 (註 2)	交易日期	交易 相對人	交易相對人與公司、董事、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
藍世旻	贈與	112/03/14	藍翊妤	子女	48,000	49.8

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列取得或處分。

## (三)股權質押之相對人為關係人之資訊：無。

## 九、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

日期：113 年 4 月 7 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 比例	股數	持股比例	股數	持股比 例	名稱	關係	
安國國際科技股份有限公司	14,040,710	31.46%	—	—	—	—	—	—	—
安國國際科技(股)公司負責人：羅森洲	0	0.00%	—	—	—	—	—	—	—
藍世旻	472,820	1.06%	—	—	—	—	—	—	—
研通科技股份有限公司	350,435	0.79%	—	—	—	—	—	—	—
研通科技(股)公司負責人：許劍郎	1,106	0.00%	—	—	—	—	—	—	—
花旗託管柏克萊資本 SBL／PB 投資專戶	269,000	0.60%	—	—	—	—	—	—	—
辛宗人	252,000	0.56%	—	—	—	—	—	—	—
中國信託商銀受託信託財產專戶	246,004	0.55%	—	—	—	—	—	—	—
劉秀蓮	227,241	0.51%	—	—	—	—	—	—	—
財團法人潮音文化基金會	223,000	0.50%	—	—	—	—	—	—	—
李鐸鑑	199,018	0.45%	—	—	—	—	朱琪蓉	配偶	—
朱琪蓉	190,443	0.43%	—	—	—	—	李鐸鑑	配偶	—

## 十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

日期：113 年 3 月 31 日；單位：股；%

轉投資事業 (註 1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
宏芯科技(股)公司	5,359,923	17.65%	—	—	5,359,923	17.65%
展匯科技(股)公司	2,057,029	100.00%	—	—	2,057,029	100.00%
強弦科技(股)公司	15,812,000	45.24%	—	—	15,812,000	45.24%
神雋(股)公司(註 2)	—	—	4,042,331	35.15%	4,042,331	35.15%

註 1：係本公司採用權益法之長期投資。

註 2：神雋(股)公司之投資係含董事及子公司展匯科技(股)公司採用權益法之長期投資。

## 肆、募資情形

### 一、公司資本及股份

#### (一) 股本來源

##### 1. 股本形成

日期：113 年 4 月 15 日；單位：新台幣仟元；仟股

年月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		股本來源	以現金外 之財產抵 充股款者	備註	
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)			其他	
99.10	10	—(註)	500	—(註)	500	設立資本	無	經濟部 99.10.21 經授中字第 09932738100 號	
99.12	10	—(註)	1,000	—(註)	1,000	現金增資 500 仟元	無	經濟部 99.12.24 經授中字第 09933012280 號	
100.2	10	2,950	29,500	2,100	21,000	現金增資 20,000 仟元	無	經濟部 100.02.15 經授中字第 10031640900 號	
101.3	13	6,000	60,000	3,950	39,500	現金增資 18,500 仟元	無	經濟部 101.3.06 經授中字第 10131725880 號	
101.8	10	6,000	60,000	4,570	45,700	員工認股權憑證 轉換股份 6,200 仟元	無	經濟部 101.8.21 經授中字第 10132402891 號	
102.5	12.5	30,000	300,000	14,570	145,700	現金增資 100,000 仟元	無	經濟部 102.5.14 經授中字第 10233484080 號	
102.10	10	30,000	300,000	14,885	148,850	員工認股權憑證 轉換股份 3,150 仟元	無	經濟部 102.10.25 經授中字第 10233985300 號	
103.1	10	30,000	300,000	14,935	149,350	員工認股權憑證 轉換股份 500 仟元	無	經濟部 103.1.06 經授中字第 10333007740 號	
103.8	10	30,000	300,000	15,205	152,050	員工認股權憑證 轉換股份 2,700 仟元	無	經濟部 103.8.15 經授中字第 10333599140 號	
104.12	10	30,000	300,000	15,270	152,700	員工認股權憑證 轉換股份 650 仟元	無	經濟部 104.12.04 經授中字第 10433982430 號	
105.7	22	30,000	300,000	16,270	162,700	現金增資 10,000 仟元	無	經濟部 105.7.25 經授中字第 10534194420 號	
105.11	10	30,000	300,000	16,455	164,550	員工認股權憑證 轉換股份 1,850 仟元	無	經濟部 105.11.02 經授中字第 10534414750 號	
106.1	10	30,000	300,000	16,555	165,550	員工認股權憑證 轉換股份 1,000 仟元	無	經濟部 106.1.19 經授中字第 10633034070 號	
106.11	38	30,000	300,000	19,555	195,550	現金增資 30,000 仟元	無	經濟部 106.11.27 經授中字第 10633689010 號	
107.1	10	30,000	300,000	20,392	203,920	員工認股權憑證 轉換股份 8,370 仟元	無	經濟部 107.1.16 經授中字第 10733032750 號	
107.5	10	30,000	300,000	20,663	206,630	員工認股權憑證 轉換股份 2,710 仟元	無	經濟部 107.5.10 經授中字第 10733264760 號	
107.11	10	30,000	300,000	20,734	207,340	員工認股權憑證 轉換股份 710 仟元	無	經濟部 107.11.02 經授中字第 10733642250 號	

年月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金外 之財產抵 充股款者	其他
107.12	10	30,000	300,000	20,901	209,010	員工認股權憑證 轉換股份 1,670 仟元	無	經濟部 107.12.19 經授中 字第 10733760250 號
108.8	10	30,000	300,000	20,963	209,630	員工認股權憑證 轉換股份 620 仟元	無	經濟部 108.8.15 經授中 字第 10833509940 號
109.3	10	30,000	300,000	21,162	211,620	員工認股權憑證 轉換股份 1,990 仟元	無	經濟部 109.3.27 經授中 字第 10933155920 號
109.8	10	30,000	300,000	21,326	213,260	員工認股權憑證 轉換股份 1,640 仟元	無	經濟部 109.8.20 經授中 字第 10933457280 號
109.12	10	30,000	300,000	21,366	213,660	員工認股權憑證 轉換股份 400 仟元	無	經濟部 109.12.23 經授中 字第 10933736340 號
110.3	10	50,000	500,000	21,411	214,110	員工認股權憑證 轉換股份 450 仟元	無	經濟部 110.3.23 經授中 字第 11033154090 號
110.5	10	50,000	500,000	21,446	214,460	員工認股權憑證 轉換股份 350 仟元	無	經濟部 110.5.14 經授中 字第 11033287210 號
110.8	10	50,000	500,000	24,366	243,660	現金增資 29,200 仟元	無	經濟部 110.8.20 經授中 字第 11033513080 號
110.11	10	50,000	500,000	24,458	244,580	員工認股權憑證 轉換股份 920 仟元	無	經濟部 110.11.18 經授中 字第 11033716140 號
111.5	10	50,000	500,000	24,473	244,730	員工認股權憑證 轉換股份 150 仟元	無	經濟部 111.5.13 經授中 字第 11133283890 號
111.5	10	50,000	500,000	26,919	269,188	現金增資 24,458 仟元	無	經濟部 111.8.12 經授中 字第 11133499600 號
111.11	10	100,000	1,000,000	27,019	270,188	員工認股權憑證 轉換股份 1,000 仟元	無	經濟部 111.11.16 經授中 字第 11133701320 號
111.12	10	100,000	1,000,000	27,069	270,688	員工認股權憑證 轉換股份 500 仟元	無	經濟部 111.12.21 經授中 字第 11133786930 號
112.5	10	100,000	1,000,000	44,700	447,005	股份轉換案增資 176,317 仟元	無	經濟部 112.5.17 經授中 字第 11233287960 號
112.5	10	100,000	1,000,000	44,685	446,855	庫藏股註銷減資 650 仟元、 員工認股權憑證 轉換股份增加 500 仟元	無	經濟部 112.5.29 經授中 字第 11233314910 號
112.7	10	100,000	1,000,000	44,664	446,645	註銷限制員工權 利新股 210 仟元	無	經濟部 112.7.27 經授中 字第 11233450480 號
112.11	10	100,000	1,000,000	44,656	446,561	註銷限制員工權 利新股 84 仟元	無	經濟部 112.11.15 經授商 字第 11233695040 號
113.3	10	100,000	1,000,000	44,630	446,299	註銷限制員工權 利新股 261 仟元	無	經濟部 113.3.18 經授商字 第 11330442160 號

2. 股份種類

日期：113 年 4 月 15 日；股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	44,629,928	55,370,072	100,000,000	上櫃公司

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

日期：113 年 4 月 7 日；股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	—	2	153	19,208	27	19,390
持有股數	—	433,204	15,019,824	28,773,008	403,892	44,629,928
持股比例	—	0.97%	33.65%	64.47%	0.91%	100.00%

(三) 股權分散情形

1. 普通股

日期：113 年 4 月 7 日；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	11,404	791,963	1.78%
1,000 至 5,000	7,034	12,310,912	27.58%
5,001 至 10,000	571	4,345,589	9.74%
10,001 至 15,000	149	1,835,774	4.11%
15,001 至 20,000	83	1,511,489	3.39%
20,001 至 30,000	51	1,305,070	2.92%
30,001 至 40,000	27	943,220	2.11%
40,001 至 50,000	17	757,116	1.70%
50,001 至 100,000	24	1,531,456	3.43%
100,001 至 200,000	22	3,216,129	7.21%
200,001 至 400,000	6	1,567,680	3.51%
400,001 至 600,000	1	472,820	1.06%
600,001 至 800,000	0	0	0.00%
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001 以上	1	14,040,710	31.46%
合 計	19,390	44,629,928	100.00%

2. 特別股：無。

(四) 主要股東名單

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例：

日期：113年4月7日；股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
安國國際科技股份有限公司	14,040,710	31.46%	
藍世旻	472,820	1.06%	
研通科技股份有限公司	350,435	0.79%	
花旗託管柏克萊資本SBL/PB投資專戶	269,000	0.60%	
辛宗人	252,000	0.56%	
中國信託商銀受託信託財產專戶	246,004	0.55%	
劉秀蓮	227,241	0.51%	
財團法人潮音文化基金會	223,000	0.50%	
李鑄鑑	199,018	0.45%	
朱琪蓉	190,443	0.43%	

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；新台幣元

項目	年度	111 年(註 1)	112 年(註 1)	當年度截至 113 年 4 月 15 日
每股市價	最高	166.5	80.50	135.50
	最低	40.6	40.95	74.80
	平均	99.6	53.65	101.80
每股淨值 (註 2)	分配前	23.08	39.58	—
	分配後	—	—	—
每股盈餘 (註 2)	加權平均股數	16,971	37,652	—
	每股 盈餘	調整前 0.17	(6.38)	—
	調整後	0.28	—	—
每股股利 (註 3)	現金股利	—	—	—
	無償 配股	盈餘配股 —	—	—
	配股	資本公積配股 —	—	—
	累積未付股利(註 5)	—	—	—
投資報酬 分析	本益比(註 6)	355.71	(8.41)	—
	本利比(註 7)	—	—	—
	現金股利殖利率(註 8)	—	—	—

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。依年報編製準則，財務資訊應以合併基礎揭露，餘得以發行公司之個體(別)資訊揭露為主。故 111 年及 112 年所揭露之股價為安格，而 111 年度財務資訊來自安格 112 年度財務報告上揭露之 111 年度財務報表，其資訊為展匯公司 111 年度個別財務報表。

- 註 2：每股淨值=公司淨值/流通在外股數；每股盈餘=本期淨利/加權平均股數。  
註 3：因無償配股須追溯調整，列示調整前及調整後之每股盈餘。  
註 4：本公司 111 年度、112 年度無分配現金股利。  
註 5：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。  
註 6：本益比=當年度每股平均收盤價／每股盈餘。  
註 7：本利比=當年度每股平均收盤價／每股現金股利。  
註 8：現金股利殖利率=每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

## (六) 公司股利政策及執行狀況

### 1.公司章程所訂之股利政策

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 10%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，併同累積未分配盈餘，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。

本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，其數額以不低於當年度稅後盈餘百分之十為原則，且股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額之百分之十。本公司正處於成長階段，此項盈餘分派之種類及比例，基於公司未來資金需求及長期營運規畫，得由董事會依當時營運狀況，兼顧股東權益、平衡股利政策及資金需求規畫等擬具分派案，提報股東會決議調整之。

### 2.本年度決議股利分配之情形

本公司 112 年度為虧損 240,406,731 元，故不分派員工酬勞及董事酬勞，並擬以法定盈餘公積及資本公積彌補虧損，此虧損撥補案業經本公司 113 年 3 月 6 日審計委員會提請董事會決議通過，並預計於 113 年 6 月 5 日股東常會承認通過。

## (七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營運績效及每股盈餘之影響：不適用。

## (八) 員工及董事酬勞

### 1.公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍

公司年度如有獲利(所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益)，應提撥員工酬勞不低於百分之五及董事酬勞不高於百分之三。但公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會訂定之。前項董事酬勞僅得以現金為之。

前二項應由董事會決議行之，並報告股東會。

### 2.本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、配發股票之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理

若有發生差異時，將做為股東會決議年度之會計估計差異處理。

### 3.董事會通過分派酬勞情形

(1)本公司 112 年度為稅前淨損，無估列員工酬勞及董事酬勞，故無實際分派之

情形。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

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

本公司 111 年度員工酬勞及董事酬勞分派情形業已於 112 年 6 月 13 日股東會報告，以現金方式分派員工酬勞 4,640,939 元及董事酬勞 1,405,780 元，未有估列與實際配發差異情形。

(九)公司買回本公司股份情形：截至年報刊印日止，無辦理買回本公司股份之情事。

**二、公司債(含海外公司債)辦理情形：無此情形。**

**三、特別股辦理情形：無此情形。**

**四、海外存託憑證辦理情形：無此情形。**

**五、員工認股權憑證辦理情形：無此情形。**

## 六、限制員工權利新股辦理情形：

### (一)尚未屆期之限制員工權利新股辦理情形及對股東權益之影響

113年4月15日

限制員工權利新股種類	第一次限制員工權利新股
申報生效日期	110年10月6日
發行日期	110年11月5日
已發行限制員工權利新股股數(註3)	365,400股
發行價格	0元
已發行限制員工權利新股占已發行股份總數比率(註1)	0.82%
限制員工權利新股之既得條件	<p>依據本公司未來三年之營運策略、技術發展藍圖與發展目標，分年度訂定年度目標、各職能別專案計畫與考核基準，並具體落實於員工個人計畫與考核機制。獲配限制員工權利新股之員工，依其年度績效考評標準達成為既得條件。年度績效考評標準考核等第至少應達成 Satisfied 等級以上。人資單位應彙整獲配限制員工權利新股之員工其績效考核暨擬訂既得股份轉呈董事長後核定之。除績效評核外，員工亦不得有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事。</p> <p>員工達成上開績效標準與條件後，依其獲配後任職屆滿年度，既得條件之股份比例如下：</p> <p>獲配後任職屆滿一年者，既得股份以 30% 為上限。</p> <p>獲配後任職屆滿二年者，既得股份以 30% 為上限。</p> <p>獲配後任職屆滿三年者，既得股份以 40% 為上限。</p>
限制員工權利新股之受限制權利	<p>未達既得條件前股份之限制：</p> <p>一、於前條所定既得條件達成前，員工不得將其依本辦法獲配之限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。</p> <p>二、股東會之出席、提案、發言、投票權等依信託保管契約執行之。</p> <p>三、股東配(認)股、配息權限制：本辦法所發行之限制員工權利新股於未達既得條件前，無參加原股東配(認)股、配息之權利。</p> <p>四、自本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，此期間達成既得條件之員工，其解除限制之股票仍未享有配(認)股與配息權。</p>
限制員工權利新股之保管情形	交付信託保管機構共計 187,200 股
員工獲配或購新股後未達既得條件之處理方式	員工自獲配本公司給予之限制員工權利新股後，遇有未達既得條件者，就其被給予尚未達成既得條件之限制員工權利新股，於事實發生日，本公司有權無償收回其股份並辦理註銷。
已收回或收買限制員工權利新股股數	55,548 股
已解除限制權利新股之股數	122,652 股
未解除限制權利新股之股數	187,200 股
未解除限制權利新股占已發行股份總數比率(註2)	0.42%
對股東權益影響	以展匯科技股份有限公司 110/10/6 收盤價格每股 32.2 元估算，費用化金額約為新台幣 32,200,000 元，以 3 年平均分攤，每年費用化金額平均為新台幣 10,733,333 元；對公司每股盈餘影響數約為 0.37 元。

註1：比率係依發行時已發行股份總數設算之。

註2：比率係依113年4月7日停止過戶日已發行股份總數設算之。

註3：本公司之子公司展匯科技股份有限公司所發行之限制員工權利新股，其股份均已於112年4月6日轉換成安格科技股份有限公司之股份，展匯公司每一股普通股換發本公司新發行普通股0.60股。

(二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：

113 年 4 月 15 日

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率 (註 1)	已解除限制權利			未解除限制權利		
					已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率 (註 1)	發行價格	發行金額
經理人	副總經理暨財務長	郭光耀	54,600	0.12%	22,500	—	—	32,100	—	—
	業務總經理	楊政威								
	總經理(註 3)	范正達								
	協理	黃建翰								
	經理	范書婷								
員工	技術經理	謝志和	132,300	0.30%	49,806	—	—	82,494	—	—
	經理	彭樹源								
	經理(註 3)	李余祥								
	經理(註 3)	林暉涵								
	資深經理	王家龍								
	經理(註 3)	李向喬								
	經理(註 3)	翁仲昌								
	資深經理	梁恕芳								
	技術經理	陳宗廉								
	經理	陳嘉媖								

註1：已發行股份總數係指經濟部變更登記資料所列股數；比率係依113年4月15日年報刊印日已發行股份總數設算之。

註2：經理人暨前10大員工已失效(未既得或離職)之股數合計為0股。

註3：已轉任至神雋股份有限公司之員工。本公司之子公司展匯公司為進行組織重組及專業分工，以提高競爭力及經營績效，故將影像產品事業之相關營業(含資產及負債以及限制員工權利新股)，以分割方式移轉予子公司神雋股份有限公司，並訂定112年7月1日為分割基準日。

## **七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：**

### **(一)最近年度及截至年報刊印日止已完成併購或受讓他公司股份發行新股者**

1.最近一季併購或受讓他公司股份發行新股之主辦證券承銷商福邦證券股份有限公司最近一季之評估意見

#### **(1)對財務影響之評估意見：**

安格公司係以發行新股 17,631,676 股，並透過股份轉換方式取得展匯公司之所有已發行股份，非以現金支付為對價，不影響公司既有之資金調度與財務運作，且本次股份轉換後，展匯公司已於 112 年 4 月成為該公司之子公司。安格公司及展匯公司目前係已完成 ERP 系統轉換及整合，透過雙方作業系統整合，使作業流程之運作更為順暢。另透過雙方公司之採購等資訊分享，以降低重複尋找新供應商之作業時間；且藉由聯合採購，增加議價彈性，並透過集中投單，加速採購訂單消化，使雙方公司更能即時取得生產物件。綜上，憑藉全面結合雙方資源，可提升集團之經營績效及降低營業成本，故本次股份轉換案對該公司財務狀況應有正面效果。

#### **(2)對業務影響之評估意見：**

安格公司與展匯公司股份轉換後，透過雙方公司之研發人力整合及研發資源共享，除補強各自公司自身類比或數位設計人力外，透過雙方公司共同開發新產品及新製程技術，並藉由優化產能配置效率，降低開發成本及加速新產品開發之時序，以提升市場競爭力，其中雙方公司之協作專案，目前進入試作及測試階段，並將透過專案合作之研發技術，規劃開發新產品，待後續開發程序完成後，加以量產，藉此挹注營收。安格公司之終端客戶集中在消費性電子品牌及電商通路，而展匯公司之終端客戶多以國際一線電子品牌大廠為主，本次股份轉換後，透過雙方業務團隊共同行銷推廣並設計行銷工具推動業務，可擴大安格公司及展匯公司的客戶群領域、產品銷售種類及服務範圍，目前業已透過共同行銷，持續引入新訂單及成功開發新客戶，並帶來營收。此外，雙方公司同時整合客戶之服務窗口，藉以即時提供客戶更加完善之服務，故本次股份轉換案對該公司業務應有正面效益。

#### **(3)對股東權益影響之評估意見：**

安格公司與展匯公司於股份轉換完成後，透過雙方客戶資源之共享、研發技術相互交流與共同開發及資源有效配置等產生之綜效，可擴大銷售領域及產品提供廣度，強化市場競爭力；在相關成本費用方面，藉由集團整體控管，可有效降低管理成本減少重覆浪費，並透過企業資源的重新整合，擴大集團營運規模並降低營運成本，故本次股份轉換案對該公司股東權益應有正面助益。

#### **(4)股份轉換案預計效益是否顯現之評估意見：**

安格公司與展匯公司轉換基準日為 112 年 4 月 1 日，並於 112 年 5 月 17 日完成變更登記，本次股份轉換後，雙方藉由技術、經驗之共享與交流及資源之整合，在財務、業務、股東權益方面均有正面助益，故本次併購效益應將逐漸顯現。

2.最近一季之執行進度或效益未達預計目標者，應具體說明對股東權益之影響及改進計畫：無此情形。

### **(二)最近年度及截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購或受讓他公司股份發行**

新設者，應揭露執行情形及被併購或受讓公司之基本資料：

本公司 111 年 8 月 24 日經董事會決議通過，並於同年 10 月 13 日股東臨時會決議通過以發行新股為對價方式與展匯科技股份有限公司(下稱展匯公司)進行股份轉換，以展匯公司每一股普通股換發本公司新發行普通股 0.60 股，其換股比例業經偉新合署會計師事務所出具合理性意見書，應屬合理。

本公司業已於 112 年 4 月 1 日完成增資發行新股 17,631,676 股，以股份轉換方式取得展匯公司 29,386,128 股，使展匯公司成為本公司 100% 持有之子公司，並於 112 年 5 月 17 日完成變更登記。又展匯公司 112 年 11 月 3 日董事會(代行股東會職權)決議現金減資 27,329,099 股，並於 11 月 24 日辦理變更登記完成。

被收購公司之基本資料：

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

公司名稱	展匯科技股份有限公司
公 司 地 址	台北市南港區三重路 66 號 9 樓
負 責 人	藍世旻
實 收 資 本 額	20,570
主 要 營 業 項 目	A.F119010 電子材料批發業。 B.F401010 國際貿易業。 C.F601010 智慧財產權業。 D.I501010 產品設計業。 E.I103060 管理顧問業。 F.I301010 資訊軟體服務業。 G.IZ99990 其他工商服務業。 H.ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
主 要 產 品	(1)電腦週邊晶片 (2)影像處理晶片 (3)其他
資 產 總 額	299,731
負 債 總 額	23,582
股 東 權 益 總 額	276,149
營 業 收 入	211,621
營 業 毛 利	91,238
營 業 損 益	(35,735)
本 期 損 益	(88,887)
每 股 盈 餘	(43.21)

## 八、資金運用計畫執行情形：

### (一)計畫內容

1. 截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成者：無。
2. 最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

### (二)執行情形

就前款之各次計畫之用途，逐項分析截至年報刊印日之前一季止，其執行情形及與原預計效益之比較：無。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### 1. 業務範圍

##### (1)公司所營業務之主要內容

本公司投入矽智財研發與單晶片解決方案設計，主要應用領域為多媒體視訊產業、筆記型電腦產業與個人行動裝置產業，隨數位視訊產業興起以及手持式通信設備興盛，使得多媒體的播放與傳輸需求蓬勃發展，但由於多媒體視訊規格持續演進(VGA、HDMI、DisplayPort、USB Type-C)，使得各式產品的不同多媒體介面規格在傳輸時產生轉換的需求。由此，因應這類多媒體視訊轉換的需求，本公司提供一系列主流規格的視訊轉換橋接器解決方案。

##### (2)營業比重

單位：新台幣仟元；%

年度 產品 名稱	111 年度		112 年度	
	營業 收入	營業 比重	營業 收入	營業 比重
IC 晶片	414,156	99.74	356,125	99.37
矽智財	1,097	0.26	2,247	0.63
合計	415,253	100.00	358,372	100.00

##### (3)公司目前之商品與服務項目

安格科技成立初期主要以銷售矽智財為發展方向，專注於高速傳輸介面矽智財研發為主要項目。由於矽智財授權的營運優勢在矽智財量產驗證後可重複授權給不同客戶，重複授權的營運成本低。在首件授權合約(USB 3.0 PHY)簽訂後，除了部分支援客戶量產的人力外，研發人員還可投入開發其他矽智財與單晶片解決方案，逐漸擴大矽智財的產品庫，同時為研發中的單晶片解決方案準備矽智財。而後經不斷摸索與驗證累積，本公司確認以單晶片研發銷售為主要營運方向；並分析當時產業背景與數位多媒體的市場趨勢，同時評估自身研發技術能力，決定以視訊轉換的單晶片解決方案為主要進入的產品方向，選擇進入門檻較低且業務通路熟悉的 3C 電子消費產品為初期進入的市場。

安格科技暨展匯科技目前產品以特定應用積體電路晶片為主，產品終端應用廣泛包括個人電腦、筆記型電腦、工業電腦及顯示器與其周邊之相關產品、消費性電子產品、多媒體傳輸系統等。應用領域甚可跨過到電視、遊戲機及手持式通信領域，產品皆為本公司自主研發，委託專業晶圓廠與封裝測試廠製造與封裝測試。

本公司目前主要產品可分為二大類：

A. ASIC 晶片：提供產品製造商特定功能之晶片

(A) 視訊轉換晶片

- AG6200 系列：HDMI 對 VGA 轉換晶片
- AG9300 系列：USB-C (DP ALT Mode) 對 HDMI/VGA 轉換晶片
- AG9311/21 系列：USB-C (DP ALT Mode) 對 HDMI/VGA 轉換晶片  
(4K/30Hz, 100W 快充功能)
- AG9421 系列：USB-C (DP ALT Mode) 對 HDMI/VGA 轉換晶片  
(4K/60Hz, 100W 快充功能)
- AG9312 USB-C (DP ALT Mode) 對 HDMI 轉換晶片 (140W 快充功能)

(B) 訊號增強與切換晶片

- AG7130 系列：HDMI 1.4b 訊號增強與切換器晶片
- AG7230 系列 HDMI 2.0 訊號增強與切換器晶片

(C) 資料傳輸晶片

- AU/AK9560 系列：USB/UART 接觸式/非接觸式智慧卡讀寫晶片
- AU84610 系列：USB 單卡/多卡式記憶卡讀寫晶片
- AK6487 USB 2.0 單卡式記憶卡讀寫晶片 (MFi)
- AU8462 USB 3.0 單卡式記憶卡讀寫晶片 (MFi)

(D) 數位電源控制晶片

- AJ6020 USB PD 3.0 協議晶片
- AJ8020/8520 整合 GaN HEMT 之馳返式控制晶片
- AJ8320 整合 GaN HEMT 之功率因素校正晶片

B. 矽智財 (IP, Intellectual Property)：

經過設計、驗證，為可重複使用且具備特定功能的積體電路設計。隨著積體電路製造技術的進步，IC 設計為半導體產業不可或缺的一大主流，提供可重覆使用的矽智財可減少 IC 設計業者在設計時間與設計資源投入的縮減。

(4) 計畫開發之新商品(服務)項目

在現今的 3C 產品皆朝向輕、薄、短、小及經濟實惠的需求下，高度整合與快速充電的結合已成為本公司目前應用領域中必然的發展趨勢，因此計畫開發之新產品皆以此為出發點，包括在既有產品的基礎上額外整合外部電壓穩壓器及晶振，同時也提升所支援之充電規格至 USB PD 3.1，以因應未來高達 140W/180W/240W 等的快速充電。

對於影像轉換規格的提升，除了將現有的 4K/60Hz 擴展至 8K/30Hz 之外，也同步開發支援多顯示器的產品，初期將以支援雙顯示器的新產品為開發主軸，未來也會導入三顯示器或四顯示器產品的開發。

在高速訊號中繼器部分，將在現有的 TMDS 3Gbps/6Gbps 的基礎之上，開發新一代 FRL 12Gbps 的訊號中繼器，用於 HDMI 2.1 的訊號增強，與 20Gbps 的訊號中繼器，用於 DisplayPort 2.0 的訊號增強。

在 USB 資料傳輸方面，除現有的 USB 2.0 480Mbps 4-port Hub 外，高速 USB 3.2 Gen1 5Gbps 4-port Hub 及 USB 3.2 Gen2 10Gbps 4-port Hub 皆已排入

開發時程，在攜帶型 USB-C 拓展塢上，安格將朝向提供完整解決方案的方式前進。

在數位電源控制方面，安格針對初級線圈電源與次級線圈電源現已提供合作夥伴完整的 65W 單口 USB-C 及 100W 雙口 USB-C 電源轉換器解決方案，未來進一步將提供合作夥伴 140W 多口 USB-C 電源轉換器解決方案。此外，針對伺服器用之電源轉換器，未來亦將提供 300W 至 1600W 的模組，以協助合作夥伴在大瓦數電源轉換器之開發。

## 2. 產業概況

### (1) IC 設計產業之產值現況與發展

根據資策會產業情報研究所 (MIC) 的觀察，112 年為半導體庫存調整年，全球與臺灣半導體皆呈現衰退。而來自 Gartner 的報告指出，AI 相關產品的需求，不足以挽回 112 年內半導體市場頹勢，主要為外部環境負面因素持續，消費市場買氣不佳、拉貨力道疲軟，從終端、系統廠到半導體晶片產銷供應鏈業者均面臨庫存水位過高的問題，庫存去化持續影響 2023 年全球、臺灣半導體表現，預計 112 年全球半導體市場收入，將下降 10.9% 至 5,340 億美元。但 2024 年有望增長 16.8%，2025 年則增 15.5% 至 7,210 億美元。

### (2) IC 設計產業技術應用現況與趨勢

#### A. 朝向利基市場發展

台灣中小型積體電路設計業者在產品布局上進行技術投資及市場耕耘的動作，已提前轉向更利基市場的發展策略，不少專注在微控制器、高速傳輸晶片、伺服器晶片的台系積體電路設計公司布局成效將逐步顯現，特別是人工智慧晶片中負責中間訊號傳輸的高速傳輸晶片，負責雲端應用連結的伺服器晶片解決方案，及控制新增終端應用功能的微控制器，台灣廠商相對具有發揮空間，尤其是高速傳輸晶片在筆記型電腦新品與中國大陸智慧型手機中高階產品搭載 USB Type-C 介面比重已於近年大量普及。

#### B. 資料高速傳輸及高解析度影像技術規格需求持續提升

隨著商用筆記型電腦與平板電腦的薄型化、搭載連接埠的減量並整合，促使過去許多種影音傳輸介面世代交替，電腦連接影像輸出入設備之間的訊號轉換形成需求。同時，一對多螢幕的影音訊號輸出應用於遊戲、商業繪圖、交易員、工作站，以及醫療顯影等領域，也促使著資料高速傳輸及高解析度的影像技術規格不斷的推升。

傳輸速率每秒超過數千兆位元的高速傳輸介面現今已成為兩個設備的外部連接以及兩個內建裝置的內部連接標準。目前普遍採用之外部傳輸協定包括 DisplayPort、高清晰度多媒體介面 (HDMI)、(MHL)、通用序列匯流排(USB)、串列高級技術體系結構(SATA)及 Thunderbolt。而內建裝置間通訊協定包括 PCI Express、eDP (Embedded DisplayPort)、串列高級技術體系結構(SATA)及通用序列匯流排(USB)。而過去幾年間這些高速傳輸協定之傳輸速率均成長 2 倍之多，使得需求更多的頻寬也有同樣的增長趨勢。

舉例來說，PCI Express 近年已更新其最高傳輸速率由 3.0 版的 8 GT/s 增加到 5.0 版的 32 GT/s。USB 開發者論壇亦推出傳輸速率由 USB 3.2 Gen1 的 5Gb/s 提升到新世代 USB4 2.0 的 80 Gbps 規格。而 DisplayPort 也將其傳輸速率由 1.2 版的 21.6Gbps 增加到 2.0 版的 80bps。另外 HDMI 2.1 也已將其傳輸速率增加到 48Gbps，甚至 Thunderbolt 4 速率亦高達 40Gbps。

### C.Type-C 需求市場逐漸成熟

USB Type-C 是為了讓裝置設計更加輕薄與流線的新介面。不僅支援快速充電(Power Delivery) 協議，且外觀尺寸相對前代產品相對微小，由許多極小的組件構成，整體技術門檻高，此新一代傳輸介面已經陸續搭載於輕薄裝置上，逐漸成為市場主流。

USB Type-C 的優點已廣為市場知曉，除具體積輕巧、正反方向插拔的優點外，USB Type-C 連接器可以統一不同的連接器，包括 USB Type-A、USB Type-B、mini-USB、micro-USB，並將影像、資料傳輸與充電整合在同一介面，在可以預見的未來，所有的終端電子產品都將採用 USB Type-C。USB Type-C 具雙向傳輸資料、電力功能，高達 80Gbps 的數據傳輸速率，最大傳輸電力 240W，由於具備傳輸速率與較小連接器的優勢，筆記型電腦採用 USB Type-C 已成主流。

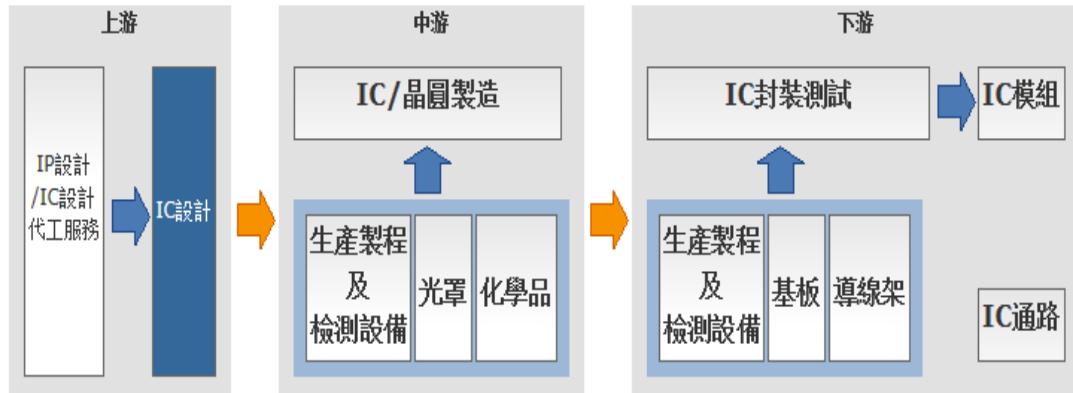
USB Type-C 硬體介面內建更多接腳，且大幅提高充電功率，將衍生更嚴重的散熱、雜訊和電磁干擾(EMI)問題，必須仰賴晶片商與連接器廠商的早期合作才能克服各種電力電子和機構設計挑戰；傳輸介面轉換初期，主機(Host)端和裝置(Device)端產品處新舊規格交替之際，除了衍生出 USB Type-C 連接器需求外，擴充基座(Docking Station)及轉換器(Dongle)的需求也不容忽視，隨著各筆記型電腦品牌高階機種皆已見 USB Type-C 硬體介面的蹤影，相關擴充基座/轉換器的預期需求十分強勁。

當前筆記型電腦消費者同時使用滑鼠、隨身碟，或將智慧型手機連接筆記型電腦的情況已屬常態，加上配有 USB Type-C 的硬體介面正運行著充電與影像輸出功能，若只保留一至二個 USB Type-A 連接埠，消費者還是需要 USB Type-C 的擴充產品，才能滿足使用需求。

### (3) 產業上、中、下游之關聯性

安格科技為無晶圓廠之 IC 設計公司，採委由其他生產製造廠商為本公司代工製造、封裝及測試晶片。晶片經最終測試後，經由經銷商或直接將產品銷售予在其系統中使用本公司晶片之專業代工廠(OEMs)、設計加工製造廠(ODMs)及系統設計廠商。

依照製程，半導體產業鏈可區分成上游之 IC 設計公司(Design House)、中游之光罩廠(Mask)和晶圓製造廠(Foundry/IDM)及下游之測試廠(Testing)與封裝廠(Package)，本公司屬於上游之 IC 設計公司，所屬產業之上、中、下游關聯性圖示如下：



資料來源：證券櫃檯買賣中心產業價值鏈資訊平台

#### (4) 產品之各種發展趨勢及競爭情形

##### A. 產品之各種發展趨勢

###### (A) 朝體積小且低功率發展

IC 體積小所需之消耗功率也會相對減少，而低功率之優點在於 IC 運作時熱能較少，產品因此不須採用具有較高導熱能力之昂貴封裝，並且節省電源消耗。

###### (B) 提供模組化設計

產品之普及程度除了受到使用者是否願意接受其產品功能外，亦取決其大量生產的能力，提供模組化服務，可幫助客戶端快速且高品質的生產，以盡速拓展市場占有率。

###### (C) 傳輸高速化

影像朝超高畫質發展已成趨勢，龐大資料量的傳輸對各類傳輸介面形成新的挑戰，故各類傳輸介面因應此一潮流紛紛推出更高規格介面規範，以 HDMI 2.1 規範為例，將頻寬一舉從傳輸 4K 影像擴展至可傳輸 10K 畫質影像，傳輸速率可達 48Gb/s。因此如何兼顧傳輸速率及影像與音訊品質處理為相關 IC 未來研發重點。

##### B. 競爭情形

由於市場景氣下滑影響，中國內部在各個行業皆開始出現「內卷」行為，參與競爭者多了，在總體市場份額未有大幅度增長的情況下，為了贏得競爭，必定會導致從業者必須進一步降低利潤以取得更多的訂單或擴大既有市場份額，進而使得行業間競爭加劇。

本公司將以完整之產品系列組合並在製程技術上不斷創新開發，提供客戶全方位影像傳輸轉換解決方案，並憑藉高度整合優勢與優異的相容性品質，提升公司產品競爭力。

### 3. 技術及研發概況

#### (1) 所營業務之技術層次與研究發展

由於轉換介面市場的蓬勃發展及視訊技術的快速演進，除了新規格的持續推出外，對於影像品質的提升也有所要求，傳輸頻寬速率亦同步在提高；而這些規格與應用需求的提升使得晶片業者須不斷的增加晶片的運算與傳輸能力並以更高階的製程來設計高效率與低耗能的產品。產品技術與製程規格需求的提升無論在人員技術層次與公司營運資本方面都形成相對高的進入門檻

。近年來，除了視訊規格本身的規格演進，由於消費性產品的外觀設計趨於唯美簡單，不同介面規格的整合成為一大主流，例如：USB Type-C 介面整合視訊、資料傳輸以及快速充電等應用，更增加晶片業者設計上的難度。

本公司營運初期為矽智財產品設計業者，主要提供關鍵 IP 技術給不同 IC 晶片業者，因此累積了大量關鍵 IP 的設計能力與 IP 資源。在 2013 年本公司將營運重心轉為自行設計 ASIC 晶片後，過去累積的 IP 資源成為公司設計晶片產品的核心競爭力，能以精實的設計能力快速的整合出符合市場需求的 ASIC 晶片產品。

### (2) 最近年度投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 年度	111 年度	112 年度
研發費用(A)	133,406	253,876
營業收入淨額(B)	415,253	358,372
研發費用占營業收入 淨額比率(A)/(B)	32.13%	70.84%

### (3) 最近年度開發成功之技術或產品

年度	研發成果
105 年度	產品 1. AG7110 (HDMI 1.4b 3-to-1 Switch ASIC) 2. AG7120 (HDMI 1.4b Re-Driver ASIC) 矽智財 1. AUX switch 2. 8-bit Audio DAC 3. USB PD controller
106 年度	產品 1. AG9300, AG9310, AG9320 (DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI/VGA converter ASIC) 2. AG7130 (HDMI 1.4b KVM switch ASIC) 3. AG6310, AG6320 (DisplayPort 1.2 to HDMI/VGA converter ASIC) 4. AG7210 (HDMI 2.0 3-to-1 switch ASIC) 5. AG7220 (HDMI 2.0 Re-Driver ASIC) 矽智財 1. MIPI TX PHY 2. 8-bit SAR ADC 3. 10-bit SAR ADC 4. HDMI 2.0 TX PHY 5. HDMI 2.0 RX PHY 6. 6-bit IDAC 7. QC PHY
107 年度	產品 1. AG9311 (DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI with PD 3.0 protocol ASIC) 2. AG6311 (DisplayPort 1.2 to HDMI converter ASIC) 3. AG7231 (HDMI 2.0 2-to-1 KVM switch ASIC) 矽智財 1. USB PD 3.0 controller

108 年度	<p>產品</p> <p>1.AG9900 (USB PD 3.0 controller + MCU) 2.AG9920 (USB PD 3.0 controller + MCU)</p> <p>矽智財</p> <p>1.USB PD 3.0 controller including FRS and PPS</p>
109 年度	<p>產品</p> <p>1.AG9321 (DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI/VGA with PD 3.0 protocol ASIC) 2. AG6321 (DisplayPort 1.2 to HDMI/VGA)</p> <p>矽智財</p> <p>1. 55nm DisplayPort 1.4 RX PHY 2. 55nm HDMI 2.0 TX PHY</p>
110 年度	<p>產品</p> <p>1.AG94 系列 (DisplayPort 1.4 over USB-C to HDMI/VGA with PD 3.0 protocol ASIC) 試產</p> <p>矽智財</p> <p>1. 55nm HDMI 2.1 TX PHY</p> <p>製程轉換</p> <p>1. AG6201 (HDMI to VGA) 採用鋁製程 2. AG9311 導入華虹半導體作為第二供應商</p>
111 年度	<p>產品</p> <p>1.AG9410/11/21 系列 (DisplayPort 1.4 over USB-C to HDMI/VGA with PD 3.0 protocol ASIC) 2.AG9312 (Crystal-less DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI ASIC) 試產</p>
112 年度	<p>產品</p> <p>1.AG9312 (Crystal-less DisplayPort 1.2 over USB-C to HDMI ASIC) 量產</p>

#### 4.長、短期業務發展計畫

##### (1)短期發展計畫

###### A.產品策略

蒐集市場資訊，以掌握市場需求及技術開發，並持續進行現有產品技術改善及功能整合，提供具競爭力的產品線方案供客戶選擇。

###### B.行銷策略

- (A)加強對既有客戶業務支援，提供完整的售後服務與技術支援。
- (B)加強產品開發管理，提供高效服務支援體系，縮短開發時間，提高客戶產品競爭力。
- (C)持續拓展现行銷通路據點、爭取國內外知名廠商訂單，以提高市場占有 rate。
- (D)持續提高公司知名度及強化市場定位。

###### C.生產策略

持續與晶圓廠及測試廠等維持密切合作關係，以掌握原料貨源供應並降低生產成本。

###### D.財務策略

加強資金管理及匯率避險措施，以降低公司匯率損失風險，維持穩定財務結構。

##### (2)長期發展計畫

#### A. 產品策略

開發產品新應用領域，提供符合市場需求的產品，藉以擴展新客戶及提升公司獲利。參加並推動國際標準制定，提前取得相關產品市場及技術資訊，讓產品能符合 Time-to-Market。參加相關標準組織之驗證平台的篩選評比，使本公司產品能成為各家產品互通性測試的基準。

#### B. 行銷策略

針對各市場需要，舉辦產品發表會及技術研討會，並與國際廠商建立業務合作關係。

#### C. 生產策略

除與原有代工廠商維持良好關係外，並尋求新代工廠商的業務配合，累積業務拓展基礎，提供客戶迅速準確之交期及高品質之產品。

#### D. 財務策略

充分評估資本市場多樣化的籌資工具，若有需求時可以取得成本較低之資金，維持穩定財務結構，以達企業永續經營。

## 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：新台幣仟元

年度 區域別	111 年度		112 年度	
	金額	比率%	金額	比率%
台灣	251,193	60.49	137,991	38.51
中國	133,049	32.04	200,849	56.04
亞洲其他	29,555	7.12	18,927	5.28
其他	1,456	0.35	605	0.17
合計	415,253	100.00	358,372	100.00

#### (2) 市場占有率

本公司主要從事特殊應用積體電路之研發、設計及銷售為主，產品應用廣泛包括個人電腦(PC)、筆記型電腦(NB)及顯示器與其週邊之相關產品、消費性電子產品、多媒體傳輸系統等。應用領域甚可跨越到電視、遊戲及手持式通信領域。IC 應用範圍非常廣泛，依應用別區分大致可分為運輸車用、國防太空、消費性、工業、資訊及通訊等，而我國 IC 設計業產品主要以通訊用 IC 為主，其次為資訊用 IC。工研院產科國際所預估，112 年度台灣 IC 設計業產值為 10,735 億元，較 111 年衰退 12.9%。而本公司 112 年受到全球經濟下滑、中國半導體競爭激烈及客戶調整庫存影響，112 年度營業收入淨額下滑至新台幣 358,372 仟元。本公司將持續不斷開發單晶片解決方案之新產品，並擴大與主流系統廠設備之整合，逐步朝向內嵌產品市場前進，市場占有率未來仍有成長之空間。

#### (3) 市場未來之供需狀況與成長性

隨著 USB Type-C 介面單一接口可提供資料、影像及電源傳輸功能，亦可支援 USB、DP、HDMI、USB PD...等多項通訊協定的優勢，逐漸成為電子裝置的唯一連接埠。USB Type-C 擁有高度擴展之技術可塑性，在此優勢之下，整合市場上既有的各種 USB 產品機會很高。USB Type-C 外型輕薄，傳輸速度相較現行 USB Micro-B 大幅提升；搭配 USB PD 規格，充電能力可達 100W。在使用者不斷追求速度及效能的前提下，USB Type-C 已成為傳輸介面主流之一。2019 年九月 USB-IF 協會發表 USB4 1.0，USB 將擁抱更多規格且僅限相容 USB Type-C 介面。2020 年初，歐盟已決議將於 2024 年底前，加速促使統一充電器規格，屆時歐盟境內所販售的行動裝置、電子設備，且操作功率達 100 瓦特者，充電接頭規格將統一為 USB Type-C。

#### (4)競爭利基

- A. 專業技術團隊：研發團隊具高速傳輸設計開發能力、深耕資訊傳輸轉介技術，並專精影像傳輸轉換，技術成熟穩定。
- B. 產品規格齊全：提供客戶全方位影像傳輸轉換解決方案，整合不同規格，包括：MHL、HDMI、VGA、DisplayPort、USB-C DP ALT mode 等。
- C. 高性價比產品：本公司設計能力全面，可為客戶打造兼具獨特性與相容性之客製化商品，同時與代工商維持良好合作關係，擁有成本價格優勢，提供客戶高性價比產品。
- D. 完整支援體系：提供客戶完善產品開發流程及服務支持體系，縮短開發週期，降低開發資源，提供產品競爭力。

#### (5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

##### A.有利因素

###### (A)經驗豐富的研發團隊

本公司研發團隊成員在產業已累積相當經驗，精通半導體製程、半導體元件物理及電路特性等，在面臨傳輸介面規格的變化與同業競爭下，研發團隊透過持續不斷之產品優化與新應用方案之拓展，讓公司得以在競爭激烈的市場中獲利，並累積研發實力，作為公司長遠發展之能量。

###### (B)產品線完整

本公司因應市場需求適時推出各項產品解決方案，目前擁有各類傳輸介面產品，從傳統 VGA 傳輸到近年 USB Type-C 產品，其 USB Type-C 產品兼具 PD、訊號傳輸及影像轉換功能，可覆蓋滿足客戶所有影像轉換規格產品需求。

###### (C)客戶服務導向

本公司除在產品品質、交期、良率均能滿足客戶之需求外，多年來持續精進研發技術能力及電路設計之優化，以提供客戶最佳且穩定之產品品質，並提供客戶產品設計參考，協助客戶縮短產品開發時程，隨時掌握市場脈動與客戶共同成長。

#### (D)半導體產業體系分工完整

在晶圓製造、封裝、測試業者產能及技術充足支援下，國內 IC 設計業者除了可集中資源專注於本身專長領域，並可在最短時間內與下游業者取得協調及配合，不論在成本、品質或時效掌控上，均有助於提升產品之市場競爭力。

### B.不利因素與因應對策

#### (A)研發人才缺乏之風險

由於 IC 設計業競爭者眾，研發人才需求增加，使得國內 IC 設計人才逐漸略顯不足，優秀專業人才的爭取日漸困難，且需要長時間培養及訓練，具經驗之研發人才常成為他公司招攬之對象。

##### 因應對策：

本公司除提供良好的工作環境及晉升管道外，亦提供完整的教育訓練以培訓多元化研發人才，並持續維持員工福利、實施員工認股權證並預計推動「員工持股信託」制度等員工獎酬政策，以吸引優秀設計人才加入，增加技術廣度與深度。此外持續用心經營與員工之關係，建立良好溝通管道，以加強員工之向心力與凝聚力，降低人員異動之風險。

#### (B)潛在競爭者跨足市場之風險

IC 設計業為一個高度競爭的產業，如進入市場的競爭廠商增加，可能造成產品價格波動與客戶異動的風險。

##### 因應對策：

本公司預期未來會在高速訊號傳輸解決方案以及介面轉換的整合將面對有力的競爭，本公司將利用現有技術以及已深耕多年的市場經驗，開發性能更高、整合性更好、成本更低的產品以保持產品競爭優勢，並持續維持與客戶良好互動關係。

#### (C)客戶集中之風險

本公司目前營收集中於主要通路經銷商，若銷售客戶異動可能對公司營運獲利造成影響。

##### 因應對策：

本公司經銷商僅具有媒介及串接上下游交易對象、統籌產品物流規劃及承擔終端客戶帳款風險之功能，而與主要終端客戶之產品規格設計至售後服務等仍由本公司直接接洽。本公司未來除與既有之通路經銷商及終端客戶維持良好合作關係外，亦將持續研發新產品並擬拓展新通路經銷商、OEM/ODM 代工或系統廠商等新客源，以降低銷貨集中之風險。

#### (D)對晶圓代工廠依賴程度高，產生進貨集中風險

IC 設計業之特性是將產品製程委外生產，當半導體產業景氣不佳時，代工廠產能可充分因應 IC 設計公司所需，惟當半導體景氣上揚時，各家代工廠之產能均普遍有供不應求之情形，故取得下游代工廠充裕產

能以支應所需，便成為 IC 設計公司營收及獲利成長之關鍵因素。有鑑於此，IC 設計業者通常與特定晶圓代工廠長期往來，因而對晶圓代工廠之依存度高，且彼此間並未簽訂長期供貨合約，可能有進貨高度集中之風險。

#### 因應對策：

本公司持續與下游之代工廠維持密切的代工合作關係，以確保產能之取得並掌握產品之交期，同時因應未來的晶片需求量擴大，已陸續進行與其他台系代工商合作的開展事項，以因應擴產時之需求及避免進貨集中帶來之風險。

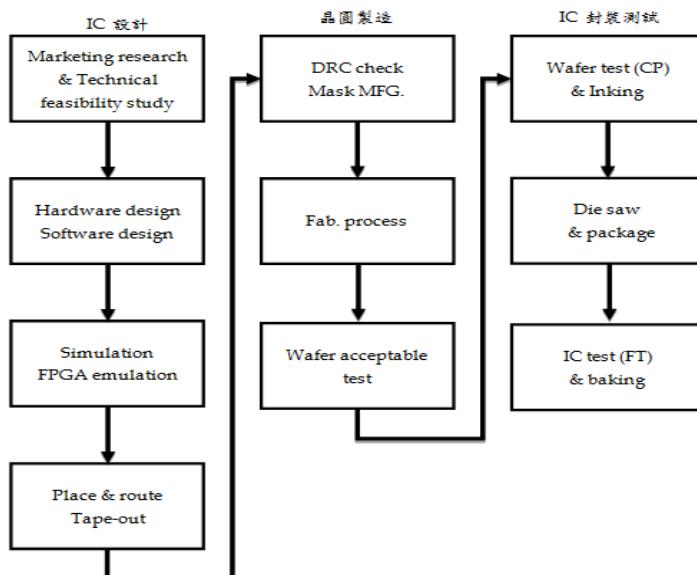
### 2. 主要產品之重要用途及產製過程

#### (1) 主要產品之重要用途

主要商品名稱	用途
IC 晶片	數位資料之交換與傳遞、連接消費性產品與 PC 或 NB、視訊通訊、遊戲視訊等應用領域。

#### (2) 產品之產製過程

本公司之營運模式為提供 IC 設計，主係進行電路設計、軟韌體整合及與客戶客製化功能之開發，再委外進行生產與後段加工後銷售與客戶，公司並無設置廠房，產製過程請參閱下圖：



### 3. 主要原料之供應狀況

本公司產品之主要原物料為晶圓，主要向國際知名之供應商採購，本公司與供應商配合良好，採購價格也會定期依照實際全球原物料供貨及成本進行修正。另外，本公司並嚴密管控供貨之品質，確保原料之良率無虞。

主要原料	主要供應商	供應情況
晶圓	國際主要晶圓代工廠	品質與貨源穩定、長期合作，供應情況良好。

### 4. 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

單位：新台幣仟元

項目	111 年度(註)				112 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	P-06	95,903	37.50%	無	P-04	43,937	30.43%	無
2	P-07	36,169	14.15%	無	P-02	22,409	15.52%	無
3	P-05	30,190	11.81%	無	P-08	21,019	14.56%	無
4	P-02	29,819	11.66%	無	P-05	14,310	9.91%	無
5	P-01	27,410	10.72%	無	P-01	13,790	9.55%	無
	其他	36,221	14.16%		其他	28,923	20.03%	
	進貨淨額	255,712	100.00%		進貨淨額	144,388	100.00%	

註：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。上表 111 年度係展匯公司之進貨金額。

增減變動原因：

最近二年度主要供應商變化，係本公司經考量市場供需狀況而調整減少備貨。

(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

單位：新台幣仟元

項目	111 年度(註)				112 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A	206,676	49.77%	無	A	108,061	30.15%	無
2	C	0	0.00%	無	C	96,376	26.89%	無
3	B	50,999	12.28%	無	B	40,282	11.24%	無
4	D	30,143	7.26%		D	37,201	10.38%	
	其他	127,435	30.69%		其他	76,452	21.34%	
	銷貨淨額	415,253	100.00%		進貨淨額	358,372	100.00%	

註：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。上表 111 年度係展匯公司之銷貨金額。

增減變動原因：

主要係本公司之終端客戶因市場消費需求減少，致銷售額下滑。

5.最近二年度生產量值與銷售量值

(1)最近兩年度生產量值

單位：仟顆；新台幣仟元

項目	111 年度(註 1)			112 年度		
	產能(註 2)	產量	產值	產能(註 2)	產量	產值
IC 晶片	—	33,390	223,385	—	19,529	241,036
合計	—	33,390	223,385	—	19,529	241,036

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。  
上表 111 年度係展匯公司之生產量值金額。

註 2：本公司產品係委託晶圓廠製造晶圓，再委由封裝測試廠進行封裝及測試作業，並無產能限

制。

#### 變動分析：

主係本公司因應市場需求減少，減少 IC 晶片之備貨，故產量及產值皆減少。

#### (2)最近兩年度銷售量值

單位：仟顆；新台幣仟元

項目	111 年度(註 1)				112 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
IC 晶片	21,629	251,149	11,105	163,008	8,650	135,779	11,583	220,345
矽智財	註 2	44	註 2	1,052	註 2	2,216	註 2	32
合計	21,629	251,193	11,105	164,060	8,650	137,995	11,583	220,377

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。

上表 111 年度係展匯公司之銷售量值金額。

註 2：為矽智財授權收入，故無銷售量。

#### 變動分析：

本期營業收入減少，主係 112 年度市場需求減緩，使銷售量值明顯減少所致。

### 三、從業員工最近二年及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人

年 度		111 年度	112 年度	113 年截至 4 月 15 日
員 工 人 數	直 接 人 員	0	0	0
	間 接 人 員	75	164	143
	合 計	75	164	143
平 均 年 歲		42.04	41.51	41.53
平 均 服 務 年 資		5.98	5.64	6.68
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.00%	0%	1.40%
	碩 士	53.33%	48.78%	45.45%
	大 學 ( 專 )	44.00%	49.39%	44.76%
	高 中 ( 含 ) 以 下	2.67%	1.83%	8.39%

註：1.直接人員：泛指工廠生產線上的作業員。

2.112 年 4 月起因依反向收購會計處理，故 111 年度從業員工資訊為展匯個別資訊。

3.112 年度從業員工資訊係安格+展匯+神雋。

4.截至 113 年 4 月 15 日止從業員工資訊係安格+展匯+強弦。

### 四、環保支出資訊

(一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額：無。

(二)環境污染損失之未來因應對策(包括改善措施)及可能支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無。

## 五、勞資關係

### (一)列示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

優秀的專業員工是公司最重要的資產，和諧的勞資關係為企業發展的基石，本公司勞資關係和諧、穩定，公司保持業務積極正向發展，除致力提升員工福利、待遇及工作環境外，同時維持勞資溝通管道暢通，並經由全體同仁共同努力，發揮個人的專才，使同仁及公司同步成長，共同攜手創造美好的未來。

#### 1.員工福利措施與實施情形

- A.依法享有特休假、額外給予彈性假，提撥退休金，成立職工福利委員會，統籌福利活動，成立持股會，享有公司額外獎助金，協助員工累積財富與提早規劃保儲蓄金，增加員工福利及保障勞工權益。
- B.全體員工除依法參加勞工保險、全民健康保險外，另提供員工團體保險、旅平險，由公司負擔保費。
- C.定期規劃辦理員工高額健康檢查及不定期舉辦員工活動、旅遊活動，豐富同仁休閒活動，增進情誼。
- D.端午節、中秋節均有禮金或禮品。
- E.婚喪生育等均有補助。
- F.新增親子假，讓家中有 15 歲以下子女之同仁可擇一日陪伴家中孩童。
- G.成立社團，讓同仁於工作之餘亦可與志同道合之同仁一起發展興趣，除可達同仁工作與生活平衡外，亦可增進同仁間情感。

#### 2.進修及訓練實施情形

為提升員工專業技術能力、加強工作效率及對產品品質之重視，同時進行內部訓練和外部訓練，以強化各機能別員工之專業能力，本公司各項訓練列舉如下：

- A.新進人員訓練：到職當日提供有關公司之企業文化、組織沿革、工作規則、員工福利、注意事項、環境介紹等說明課程，使新進人員對公司有基本的認識。
- B.在職人員訓練：培養同仁在工作方面的專業技能、知識及管理的能力。
- C.專業職能訓練：依需要派同仁至相關機構受訓，讓同仁取得專業的檢驗認證。

#### 3.退休制度與實施情形

本公司為安定員工退休後之生活，藉以提高在職期間之服務精神，依勞工退休金條例之規定，以勞工每月工資百分之六之提撥率，提撥退休金至勞工個人退休金專戶。

#### 4.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司重視員工權益，勞資關係和諧，除定期舉辦勞資會議外，員工可透過開放溝通之方式等管道進行意見交流，維持勞資雙方良好互動關係，因此，迄今並無勞資糾紛之情形。

(二)最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，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。

## 六、資通安全管理

(一)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

### 1.資訊安全風險管理架構

本公司資訊安全之權責單位為資訊管理部，負責規劃、執行及推動資訊安全管理政策事項，並推展資訊安全意識。資訊安全監理之查核單位為稽核單位，若每年內部稽核、委外稽核、ISO9001，查核發現缺失，即要求受查單位提出相關改善計畫並呈報董事會，且定期追蹤改善成效，以降低內部資安風險。

### 2.資通安全政策

為落實資安管理，公司訂有內部控制制度—電子計算機循環及資訊安全管理辦法，藉由全體同仁共同努力期望達成下列政策目標：

- (1)確保資訊資產之機密性、完整性、可用性。
- (2)確保依據部門權限資料存取及防止未經授權之修改或使用資料與系統。
- (3)確保資訊系統之永續運作。
- (4)防止駭客、各種病毒入侵及人為意圖不當及不法使用。
- (5)定期執行資安稽核作業，確保資訊安全落實執行。
- (6)加入台灣CERT/CSIRT聯盟強化資安聯防體系。

### 3.具體管理方案

- (1)防火牆防護。
- (2)端點防護及防毒軟體。
- (3)郵件安全管控。
- (4)系統存取控制。
- (5)資訊設備安全管理及資料備份機制。

### 4.投入資通安全管理之資源

委外資安機構針對公司內使用者寄發社交工程演練郵件，藉以測試使用者對於惡意電子郵件之警覺能力與防範意識，執行結果為安全。將持續落實防護電子郵件社交工程相關之教育訓練，增加同仁對於各種惡意程式入侵的專業知識，避免於未知的情況下執行惡意程式。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，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：

本公司112年度及113年截至年報刊印日止，並無重大資安事件對本公司營運造成重大影響之情事。

## 七、重要契約

安格科技股份有限公司

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
經銷代理合約書	D	110/1/1~迄今	經銷代理	無
經銷代理合約書	C	110/1/1~迄今	經銷代理	無
經銷代理合約書	S-03	110/1/1~迄今	經銷代理	無
經銷代理合約書	A	113/1/1~迄今	經銷代理	無
加工封裝測試服務合約	P-02	110/3/8~迄今	積體電路加工封裝測試	無
加工測試服務合約	P-03	110/3/16~迄今	積體電路加工封裝測試	無
加工封裝測試合約	P-05	110/3/26~迄今	積體電路加工封裝測試	無
租賃合約	李OO、盧OO	107/11/2~117/10/31	辦公室租賃	無
租賃合約	世正開發(股)公司	112/4/1~117/3/31	辦公室租賃	無
租賃合約	迅杰科技(股)公司	112/4/1~117/3/31	辦公室租賃(分租)	無
軟體合約	安國國際科技(股)公司	111/12/5~114/12/4	EDA TOOL 費用分攤協議	無
軟體合約	安國國際科技(股)公司	111/12/26~114/12/25	EDA TOOL(Cadence)代購付款協議	無
技術服務合約	宏芯科技(股)公司	110/12/27~111/12/27	專案技術服務	無
IP 授權合約	D-99	110/12/29~114/12/28	IP 授權及權利金計算及支付	無
權利金暨技術服務協議書	宏芯科技(股)公司	111/6/27~雙方不定期 議價協商權利金	權利金計算及支付	無
租賃契約書	展匯科技(股)公司	112.04-113.06	辦公室暨車位租賃(分租)	無
支援服務合約	展匯科技(股)公司	112.08-113.04	研發業務支援服務合約	無
委託服務合約	展匯科技(股)公司	113.04~114.03	企業管理服務	無

展匯科技股份有限公司

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
委託採購服務合約	安國國際科技(股)公司	112.01~112.12	委託安國國際科技(股)公司進行晶圓代採購	無
原料採購	Shanghai Huahong Grace Semiconductor Manufacturing Corporation (GSMC)(註)	105.07~迄今	向GSMC採購晶圓相關協議	無
矽智財採購合約	M31 Technology Corp.(註)	105.03~115.02	Hub Phy IP License Agreement	無
經銷代理合約書	安國國際科技(股)公司	112.01~112.12	經銷代理合約書	無
經銷代理合約書	D	112.01~112.12	經銷代理合約書	無
經銷代理合約書	B	112.01~112.12	經銷代理合約書	無
經銷代理合約書	A	112.01~112.12	經銷代理合約書	無
矽智財採購合約	D-99	106.03~116.02	N650-S CPU IP License Agreement	無
技術及專利授權契約	南億電子(股)公司	111.03~116.02	授權智財予展匯使用	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
技術及專利授權契約	安國國際科技(股)公司	111.05~113.05	授權智財予展匯使用	無
專案合作暨技術授權契約書	安格科技股份有限公司	111.11~113.10	合作專案授權標的	無
租賃契約書	安格科技股份有限公司	112.04~113.06	辦公室空間暨車位租賃契約	無
租賃契約書	神雋(股)公司	112.07-113.06	辦公室空間暨車位租賃(分租)	無
支援服務合約	安格科技股份有限公司	112.08~113.04	研發業務支援服務合約	無
委託服務合約	安格科技股份有限公司	113.04~114.03	委託安格科技進行企業管理服務	無

### 神雋股份有限公司

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃合約	展匯科技(股)公司	112.7-113.6	辦公室租賃	無
技術授權契約書	D-99	112.11-116.02	技術授權	無
技術與專利授權契約書	南億電子(股)公司	112.11-116.02	技術與專利授權	無

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見

#### (一) 簡明資產負債表及綜合損益表(合併)

##### 1. 簡明資產負債表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度(註 1)
流動資產		—	—	—	—	1,088,657
不動產、廠房及設備		—	—	—	—	73,571
使用權資產		—	—	—	—	63,940
無形資產		—	—	—	—	650,978
其他資產		—	—	—	—	100,036
資產總額		—	—	—	—	1,977,182
流動負債	分配前	—	—	—	—	137,142
	分配後	—	—	—	—	137,142
非流動負債		—	—	—	—	67,111
負債總額	分配前	—	—	—	—	204,253
	分配後	—	—	—	—	204,253
歸屬於母公司業主之權益		—	—	—	—	1,772,929
股本		—	—	—	—	446,561
資本公積		—	—	—	—	1,589,661
保留盈餘	分配前	—	—	—	—	(267,462)
	分配後	—	—	—	—	(註 2)(267,462)
其他權益		—	—	—	—	(1,240)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	5,409
權益額	分配前	—	—	—	—	1,772,929
	分配後	—	—	—	—	1,772,929

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日為基準日與展匯科技(股)公司股份轉換完成，自 112 年度起出具合併財務報告。

2：本公司 112 年度經董事會決議通過不發放股利，虧損撥補案尚待股東常會決議。

2.簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度(註 1)
營業收入		—	—	—	—	358,372
營業毛利		—	—	—	—	116,047
營業損益		—	—	—	—	(242,562)
營業外收入及支出		—	—	—	—	(28,211)
稅前淨利(損)		—	—	—	—	(270,773)
繼續營業部門		—	—	—	—	(247,193)
本期淨利(損)		—	—	—	—	—
停業單位損失		—	—	—	—	—
本期淨利(損)		—	—	—	—	(247,193)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		—	—	—	—	98
本期綜合損益總額		—	—	—	—	(247,095)
淨利歸屬於 母公司業主		—	—	—	—	(240,407)
淨利歸屬於 非控制權益		—	—	—	—	(6,786)
綜合損益總額歸屬於 母公司業主		—	—	—	—	(240,309)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益		—	—	—	—	(6,786)
每股盈餘(元)		—	—	—	—	(6.38)

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司股份轉換完成，自 112 年度起出具合併財務報告。

(二)簡明資產負債表及綜合損益表(個體)

1.簡明資產負債表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
流動資產		341,626	422,658	1,029,386	566,976	835,929
不動產、廠房及設備		29,763	24,874	32,034	30,348	53,081
使用權資產		29,420	25,772	30,225	24,481	63,898
無形資產		7,555	1,814	7,391	23,899	637,237
其他資產		3,086	2,326	2,050	68,641	344,764
資產總額		411,450	477,444	1,101,086	714,345	1,934,909
流動負債	分配前	57,839	94,196	175,864	71,006	100,294
	分配後	57,839	137,088	285,925	71,006	100,294
非流動負債		26,588	23,572	26,506	18,710	67,095
負債總額	分配前	84,427	117,768	202,370	89,716	167,389
	分配後	84,427	160,660	312,431	89,716	167,389
歸屬於母公司業主之權益		327,023	359,676	898,716	624,629	1,767,520
股本		209,630	214,010	244,580	270,688	446,561
資本公積		56,876	60,725	448,276	362,189	1,589,661
保留盈餘	分配前	61,518	102,442	207,198	27,831	(267,462)
	分配後	61,518	59,550	97,137	27,831	(267,462)
其他權益		—	—	—	(4,527)	(1,240)
庫藏股票		(1,001)	(17,501)	(1,338)	(31,552)	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	327,023	359,676	898,716	624,629	1,767,520
	分配後	327,023	316,784	788,655	624,629	1,767,520

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。上表 108 年至 110 年度財務資訊係為安格之個別財務報表，而 111 年度財務資訊來自安格 112 年度財務報告上揭露之 111 年度財務報表，其資訊為展匯公司 111 年度個別財務報表。

2：本公司 112 年度經董事會決議通過不發放股利，虧損撥補案尚待股東常會決議。

2.簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	最近五年度財務資料(註1)				
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
營業收入	251,778	343,824	623,011	415,253	187,584
營業毛利	116,515	174,578	365,506	195,687	39,780
營業損益	587	48,853	183,088	579	(226,797)
營業外收入及支出	975	1,337	1,524	4,385	(36,055)
稅前淨利(損)	1,562	50,190	184,612	4,964	(262,852)
繼續營業部門 本期淨利(損)	1,250	40,924	147,648	4,775	(240,407)
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	1,250	40,924	147,648	4,775	(240,407)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	—	—	—	1,076	98
本期綜合損益總額	1,250	40,924	147,648	5,851	(240,309)
淨利歸屬於 母公司業主	1,250	40,924	147,648	4,775	(240,407)
淨利歸屬於 非控制權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	1,250	40,924	147,648	5,851	(240,309)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘(元)	0.06	2.00	5.99	0.28	(6.38)

註1：本公司112年4月1日與展匯科技(股)公司進行反向併購，112年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。上表108年至110年度財務資訊係為安格之個別財務報表，而111年度財務資訊來自安格112年度財務報告上揭露之111年度財務報表，其資訊為展匯公司111年度個別財務報表。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
108 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	何瑞軒、虞成全	無保留意見
109 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	何瑞軒、虞成全	無保留意見
110 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、姚勝雄	無保留意見
111 年度 (註)	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、姚勝雄	無保留意見加其他事項—採用 其他會計師查核（核閱）報告 且欲區分責任之查核報告
112 年度	資誠聯合會計師事務所	黃珮娟、陳晉昌	無保留意見

註：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司進行反向併購，而本年報揭露之 111 年度財務資訊來自安格 112 年度財務報告上揭露之 111 年度財務報表，其資訊為展匯公司 111 年度個別財務報表，其簽證會計師為資誠聯合會計師事務所黃珮娟會計師及陳晉昌會計師所出具無保留意見之查核報告。

## 二、最近五年度財務分析

### (一)財務分析-國際財務報導準則(合併)

分析項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	—	—	—	—	10.33
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	—	—	—	—	2,501.03
償債能力 (%)	流動比率	—	—	—	—	793.81
	速動比率	—	—	—	—	661.98
	利息保障倍數	—	—	—	—	-137.92
經營能力	應收款項週轉率(次)	—	—	—	—	9.62
	平均收現日數	—	—	—	—	37.94
	存貨週轉率(次)	—	—	—	—	1.69
	應付款項週轉率(次)	—	—	—	—	9.45
	平均銷貨日數	—	—	—	—	215.97
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	—	—	—	—	6.89
	總資產週轉率(次)	—	—	—	—	0.26
獲利能力	資產報酬率(%)	—	—	—	—	-18.25
	權益報酬率(%)	—	—	—	—	-20.62
	稅前純益占實收資本比率(%)	—	—	—	—	-60.63
	純益率(%)	—	—	—	—	-68.97
	每股盈餘(元)	—	—	—	—	-6.38
現金流量	現金流量比率(%)	—	—	—	—	-62.87
	現金流量允當比率(%)	—	—	—	—	20.05
	現金再投資比率(%)	—	—	—	—	-11.21
槓桿度	營運槓桿度	—	—	—	—	0.68
	財務槓桿度	—	—	—	—	0.99

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)

本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司股份轉換完成，自 112 年度起出具合併財務報告，故無 108~111 年度之合併財務資訊。

註 1：財務分析計算公式：

#### 1.財務結構

$$(1) \text{負債占資產比率} = \text{負債總額} / \text{資產總額}。$$

$$(2) \text{長期資金占不動產、廠房及設備比率} = (\text{權益總額} + \text{非流動負債}) / \text{不動}$$

產、廠房及設備淨額。

## 2. 債債能力

- (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 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) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (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。(註 2)

## 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) 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)。
- (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. 構桿度：

- (1) 營運構桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。(註 4)
- (2) 財務構桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註 2：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
3. 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
4. 若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註 3：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註 4：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註 5：公司股票為無面額或每股面額非屬新台幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(二)財務分析-國際財務報導準則(個體)

分析項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	20.52	24.67	18.38	12.55	8.65
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,188.09	1,540.76	2,888.25	2,119.87	3,456.25
償債能力 (%)	流動比率	590.65	448.70	585.33	798.49	833.47
	速動比率	526.61	361.13	535.63	615.75	739.99
	利息保障倍數	4.86	116.11	390.48	8.27	-142.63
經營能力	應收款項週轉率(次)	10.38	14.96	23.44	8.18	10.15
	平均收現日數	35	24	16	44.62	35.96
	存貨週轉率(次)	4.55	3.28	3.29	2.28	1.43
	應付款項週轉率(次)	4.99	4.70	5.68	4.94	7.77
	平均銷貨日數	80	111	111	160.08	255.24
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.78	12.59	21.90	17.48	4.49
	總資產週轉率(次)	0.61	0.77	0.79	0.55	0.14
獲利能力	資產報酬率(%)	0.38	9.29	18.76	0.70	-18.03
	權益報酬率(%)	0.38	11.92	23.47	0.75	-20.09
	稅前純益占實收資本比率(%)	0.75	23.45	75.48	1.83	-58.86
	純益率(%)	0.50	11.90	23.70	1.14	-128.15
	每股盈餘(元)	0.06	2.00	5.99	0.28	-6.38
現金流量	現金流量比率(%)	35.47	62.72	132.30	-39.82	-92.39
	現金流量允當比率(%)	134.21	133.94	175.44	80.91	18.05
	現金再投資比率(%)	2.01	15.47	20.98	-9.74	-11.72
槓桿度	營運槓桿度	51.92	1.46	1.09	55.46	0.76
	財務槓桿度	3.23	1.01	1.00	-5.62	0.99
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. 負債占資產比率、長期資金占不動產、總資產週轉率、資產報酬率、權益報酬率： 本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。111 年度資訊為展匯公司資訊，而 112 年度因反向併購帳上產生現金流入、商譽、資本公積，致資產總額及權益總額大幅增加。						
2. 速動比率、利息保障倍數、應收款項週轉率、存貨週轉率、應付款項週轉率、不動產、廠房及設備週轉率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘、現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率、營運槓桿度及財務槓桿度： 112 年度主要受到 110 及 111 這兩年的半導體缺貨浪潮，造成客戶普遍出現庫存備貨過高，而後受全球最大消費市場中國的動能停滯，使營業收入減少，而存貨因庫存去化緩慢，呆滯損失增加，使營業毛利下滑，致稅前稅後皆為虧損。						

註 1：本公司 112 年 4 月 1 日與展匯科技(股)公司進行反向併購，112 年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。上表 108 年至 110 年度財務資訊係為安格之個別財務報表，而 111 年度財務資訊來自安格 112 年度財務報告上揭露之 111 年度財務報表，其資訊為展匯公司 111 年度個別財務報表。

註 2：財務分析計算公式：

#### 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. 債債能力

- (1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 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)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4)每股盈餘 = (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。(註 3)

#### 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)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)。
- (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. 構桿度：

- (1)營運構桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。(註 5)
- (2)財務構桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註 3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註 4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
  - 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
  - 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
  - 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
  - 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。
- 註 5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。
- 註 6：公司股票為無面額或每股面額非屬新台幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

**三、審計委員會審查報告書：詳附件一。**

**四、最近年度經會計師查核簽證之合併及個體財務報告：  
詳附件二及附件三。**

**五、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。**

## 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況

單位：新台幣仟元

會計項目 年度	112 年度	111 年度(註)	增(減)變動	
			金額	%
流動資產	1,088,657	566,976	521,681	92.01
不動產、廠房及設備	73,571	30,348	43,223	142.42
使用權資產	63,940	24,481	39,459	161.18
無形資產	650,978	23,899	627,079	2,623.87
其他非流動資產	100,036	68,641	31,395	45.74
資產總額	1,977,182	714,345	1,262,837	176.78
流動負債	137,142	71,006	66,136	93.14
非流動負債	67,111	18,710	48,401	258.69
負債總額	204,253	89,716	114,537	127.67
普通股股本	446,561	270,688	175,873	64.97
資本公積	1,589,661	362,189	1,227,472	338.90
保留盈餘	(267,462)	27,831	(295,293)	(1,061.02)
其他權益	(1,240)	(4,527)	3,287	(72.61)
庫藏股票	0	(31,552)	31,552	(100..00)
非控制權益	5,409	0	5,409	—
權益總額	1,772,929	624,629	1,148,300	183.84

最近二年資產、負債及權益項目發生重大變動(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者)之主要原因及其影響：

1. 流動資產、不動產、廠房及設備、無形資產、流動負債、普通股股本、資本公積：本公司112年4月1日與展匯科技(股)公司進行反向併購，112年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。111年度資訊為展匯公司資訊，而112年度因反向併購帳上產生現金流入、商譽、資本公積，致上述項目產生大幅度變動。
2. 使用權資產及非流動負債：112年度因新承租南港辦公室，致使用權資產及非流動負債大幅增加。

註：本公司112年4月1日與展匯公司進行反向併購，112年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。111年度財務資訊來自安格112年度財務報告上揭露之111年度財務報表，其資訊為展匯公司111年度個別財務報表。

## 二、財務績效

### (一)經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

會計項目	年度	112 年度	111 年度(註)	增(減)變動	
				金額	%
營業收入		358,372	415,253	(56,881)	(13.70)
營業成本		(242,325)	(219,566)	(22,759)	10.37
營業毛利		116,047	195,687	(79,640)	(40.7)
營業費用		(358,528)	(195,108)	(163,420)	83.76
營業利益		(242,562)	579	(243,141)	(41,993.26)
營業外收入及支出		(28,211)	4,385	(32,596)	(743.35)
稅前淨利		(270,773)	4,964	(275,737)	(5,554.73)
所得稅利益(費用)		23,580	(189)	23,769	(12,576.19)
本期淨利		(247,193)	4,775	(251,968)	(5,276.82)
本期其他綜合損益		98	1,076	(978)	(90.89)
本期綜合損益總額		(247,095)	5,851	(252,946)	(4,323.12)

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動(變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)之主要原因：

1. 营業收入及營業毛利：主係受全球經濟情勢不佳，整體市場需求減緩、通膨壓力等因素，及客戶持續清庫存的影響，致營收及獲利同步下滑。
2. 营業費用：主係推銷、管理及研究發展費用112年度安格與展匯合併後出具之財務資訊為合併財務報表員工人數為164人，而111年度為個別財務報表，員工人數為75人。
3. 業外收入及支出：主係採權益法認列之關聯企業損失及存出保證金轉列損失。
4. 所得稅利益：係因112年度稅前虧損，致產生所得稅利益。

註：本公司112年4月1日與展匯公司進行反向併購，112年度財務報告暨會計師查核報告係以安格名義所發佈之財務報表，實質係以法律上子公司展匯科技(股)公司為主體之延續。111年度財務資訊來自安格112年度財務報告上揭露之111年度財務報表，其資訊為展匯公司111年度個別財務報表。

### (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：

請參閱本年報第5~6頁致股東報告書之說明。

## 三、現金流量

### (一)最近年度現金流量變動情形分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年營業活動淨現金流入	預計全年其他淨現金流(出)	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
335,983	(86,224)	244,686	494,445	—	—

1.現金流量變動情形分析：

(1)營業活動：主係營收及獲利同步下滑，致營業活動呈淨現金流出。

(2)投資活動：主要係112年4月1日因反向併購以展匯為主體，安格納入合併個體，因合併產生淨現金流入。
(3)籌資活動：發放111年度現金股利，使籌資活動淨現金流出。
2.現金不足之補救措施：本公司無現金不足之情形。

## (二)流動性不足之改善計畫

本公司目前尚無資金流動性及現金不足之情況。

## (三)未來一年度現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	預計全年營業活動 淨現金流入	預計全年其他 淨現金流(出)	預計現金 剩餘數額	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
494,445	37,843	(88,014)	444,274	—	—
1.現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：展望113年新產品推出可提升營運規模，帶動獲利同步成長，預計營業活動呈淨現金流入。					
(2)投資活動：本公司將持續投資研發所需設備、技術及軟體，故預計產生淨現金流出。					
(3)籌資活動：本公司預計支付租賃辦公室之租金，致呈現淨現金流出。					
2.現金不足之補救措施：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

本公司營運資金尚屬充裕，近年來之重大資本支出來源主要係以自有營運資金因應，對財務業務並無重大影響。

## 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劃

112年12月31日；單位：新台幣仟元

轉投資事 業名稱	原始投資金額	主要營業項目	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來一年投 資計畫
宏芯科技 (股)公司	48,239	IC 開發設計 及銷售	營運虧損主要係受半導 體市場影響，客戶需求 下滑所致。	無	無
展匯科技 (股)公司	728,188	IC 開發設計 及銷售	營運虧損主要係受半導 體市場影響，客戶需求 下滑所致。	無	無
神雋(股) 公司	60,000	IC 開發設計 及銷售	營運虧損主要係處於開 發市場階段所致。	無	無

## 六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估

### (一) 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：

本公司目前浮動利率資產主要為銀行存款，尚無金融機構借款或其他浮動利率債務，利率波動對本公司損益影響不大。

#### 2.匯率變動：

本公司 112 年度兌換(損)益為(1,734)千元，占營業收入及營業利益比率分別為 (0.48%) 及 0.71%，匯率之波動不致對本公司造成影響。本公司為因應匯率波動之影響，採取措施如下：

##### A.增加外幣淨資產部位

客戶應收帳款依交易條件準時支付，本公司做好外幣現金流量管控，提高外幣安全水位，參酌銀行匯率，擇優結售，減少外幣匯率風險。

##### B.自然避險策略

客戶貨款及供應商購料款盡量採同一幣別，運用應收應付款項自然避險之方式，以達到降低匯兌風險之效果。

##### C.取得專業金融市場分析報告，作為部位調節時間點的依據

與往來主力銀行外匯部門保持密切聯繫，取得專業金融市場分析，使財務人員對於匯兌波動時進行部位調節的時間點及匯率報價適時從事外匯避險交易，以降低可能產生之匯兌風險。

#### 3.通貨膨脹變動：

本公司產品主要應用於消費性電子產品，112 年受整體市場需求減緩、通膨壓力等因素影響，致消費性電子產品需求下滑。

本公司將持續密切注意市場價格之波動，並與供應商保持良好之互動關係，未來將持續密切觀察物價指數變化情形，研判通貨膨脹對本公司之影響，適時調整相關銷售策略，以因應通貨膨脹所帶來之壓力。

### (二) 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：

本公司一向秉持專注本業及務實原則經營事業，財務政策以穩健保守為原則，並無從事高風險、高槓桿之投資，另本公司 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，並無從事資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之情事。

### (三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司以穩定中求成長的態度，持續維持研發團隊規模、增設新產品線、擴張產品應用範圍與提升產品品質的方向前進。有鑑於視訊介面規格不斷在演進，將投入更多的研發能量於更高規格的視訊轉換傳輸技術開發，包括 DisplayPort

1.4、HDMI 2.1、USB Power Delivery 3.1 等規格，以便支持 8K30Hz 及更高刷新率的顯示器、電視或投影機等畫面顯像設備與支援多重顯像設備。而本公司於 112 年第 2 季正式併購展匯科技，並加速在組織面進行融合，期待透過產品業務互補、補強研發能量。本公司 111 及 112 年度研發費用金額分別為 133,406 仟元及 253,876 仟元，未來仍將持續投入一定比例之資源用於新產品與技術開發，以強化公司之市場競爭優勢。本公司預計未來一年持續投入之研發人力與經費預計為 245,645 仟元。在各項研發費用投入之前，本公司會審慎評估市場風險及投資效益。

(四) 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：

本公司除日常營運均依循國內外相關法令規範辦理外，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，機動調整本公司相關營運策略以因應市場環境變化。112 度及 113 年截至年報刊印日止，本公司並無因國內外重要政策及法律變動而對財務業務產生重大不利影響之事。

(五) 科技改變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相關之科技改變及技術發展演變，並迅速掌握產業動態，加上不斷地加強提升自主研發能力，積極擴展未來之市場應用領域，故 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，科技改變及產業變化對本公司財務與業務尚未有重大不良之影響。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司秉持誠信務實的經營理念，專注於本業經營與發展，持續強化內部管理及提升管理品質及績效，公司自設立迄今並無任何企業形象改變造成對企業危機管理之情事，未來本公司將持續遵守並落實各項公司治理要求，以降低該等風險發生之可能性，並在追求股東權益最大化之同時，善盡企業之社會責任。

(七) 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1) 進貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司係屬無自有晶圓廠之專業 IC 設計公司，考量產能取得、品質良率、交期穩定、製程配合及成本等因素，選擇優良之晶圓代工廠商，維持長期合作關係，故有進貨集中之情形，此為 IC 設計產業之行業特性。本公司為降低進貨集中可能的風險，除持續與信譽卓著的廠商維持良好合作外，亦配合新產品開發評估與新供應商往來之可行性。

## (2) 銷貨集中所面臨之風險及因應措施

因本公司之產業特性，多透過經銷商銷售與終端客戶，致產生銷貨集中於特定代理商之情事。惟終端客戶之產品方案仍需由本公司與其共同合作進行規格設計與開發及後續技術支援，顯示經銷商僅具有媒介及串接上下游交易對象、統籌產品物流規劃等平台功能，經銷商之變動應不致影響本公司與終端客戶間之穩定合作關係。本公司因股份轉換，其子公司展匯公司 USB 擴展與各類讀卡功能與代理商之長期合作下，遭更換供應商之可能性較低。又為降低主要經銷商信用風險，本公司或徵提相關擔保，或採提前收款方式，並持續評估主要客戶財務狀況及實際收款情形。未來除與既有之通路經銷商及終端客戶維持良好合作關係外，亦將持續研發新產品並擬拓展新通路經銷商、OEM/ODM 代工或系統廠商等新客源，以降低銷貨集中之風險。

## (十) 董事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：

本公司 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，並無董事或持股超過百分之十之大股東因股權大量移轉或更換而對本公司營運造成重大影響之情事。

## (十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

## (十二) 訴訟或非訴訟事件，應列明公司及公司董事、總經理、實質負責人、持股比率超過百分十之大股東及從屬公司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：無。

## (十三) 資通安全風險對公司之影響、風險及因應措施：

本公司 112 年度及 113 年截至年報刊印日止，尚無重大資安事件對本公司營運造成重大影響之情事。

## (十四) 其它重要風險及因應措施：無。

## 七、其他重要事項：無。

## **捌、特別記載事項**

### **一、關係企業相關資料：**

- (一) 112 年度關係企業合併營業報告書：無。
- (二) 112 年度關係企業合併財務報表：請參閱本年報「112 年度合併財務報告」。
- (三) 112 年度關係報告書：詳附件四。

**二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。**

**三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無此情形。**

**四、其他必要補充說明事項：無。**

**五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。**

## 附件一 審計委員會審查報告書

### 安格科技股份有限公司審計委員會審查報告書

董事會造具本公司民國一一二年度營業報告書、財務報表及虧損撥補案等，其中財務報表業經委託資誠聯合會計師事務所黃珮娟會計師及陳晉昌會計師查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、財務報表及虧損撥補案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法及公司法之相關規定報告如上，敬請鑒核。

此致

本公司一一三年股東常會

審計委員會召集人：劉光華



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 六 日

## 附件二 最近年度經會計師查核簽證之合併財務報表

安格科技股份有限公司及子公司  
合併財務報告暨會計師查核報告  
民國 112 年度及 111 年度  
(股票代碼 6684)

公司地址：新竹縣竹北市高鐵二路 55 號  
電 話：(03) 6675345



本公司 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：安格科技股份有限公司

負責人：羅森洲



中華民國 113 年 3 月 6 日

## 會計師查核報告

(113)財審報字第 23004337 號

安格科技股份有限公司 公鑒：

### 查核意見

安格科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「安格集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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，上開合併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，足以允當表達安格集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

### 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合併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，與安格集團保持超然獨立，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，對安格集團民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併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。

安格集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

## 存貨評價

### 事項說明

有關存貨評價會計政策請詳合併財務報告附註四(十三)；存貨評價所採用之重大會計估計及假設請詳合併財務報告附註五；存貨備抵跌價損失說明請詳合併財務報告附註六(五)。民國 112 年 12 月 31 日存貨成本及備抵存貨跌價及呆滯損失餘額分別為新台幣 224,676 仟元及新台幣 62,139 仟元。

安格集團主要係經營積體電路設計暨 IC 產品設計開發等業務，管理階層考量科技快速變遷、電子產品生命週期短特性，過時陳舊之產品導致存貨積壓風險相對較高。公司存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，逐一針對其個別存貨料號辨認淨變現價值，同時輔以存貨庫齡分布以及管理階層定期檢視個別存貨去化狀況作為評估存貨呆滯損失之依據。

由於存貨評價時所採用之淨變現價值及評估存貨呆滯損失之依據常涉及主觀判斷因而具高度估計不確定性，且集團存貨及備抵跌價損失金額重大，因此本會計師認為安格集團存貨備抵跌價及呆滯損失之估計列為本年度查核最為重要事項之一。

### 因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 取得安格集團存貨備抵跌價損失提列政策，比較財務報表期間係一致採用，並評估管理階層決定淨變現價值所作之存貨分類、存貨去化程度所使用假設合理性。
2. 驗證存貨淨變現價值及貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致，並與歷史資訊比較分析。
3. 核對存貨盤點過程取得的相關資訊及管理階層編製之報廢或呆滯存貨報表，並詢問管理階層及與存貨攸關的相關人員，以確認有無重大存貨呆滯、剩餘、貨齡較久、過時或毀損項目漏列於存貨明細之情形。

4. 針對依照存貨庫齡以及管理階層按存貨去化狀況個別評估後提列之呆滯損失，評估其合理性並取得佐證文件。

### 併購交易購買價格分攤合理性評估

#### 事項說明

安格科技股份有限公司於民國 112 年 4 月 1 日（合併基準日）依企業併購法及其他相關法令與展匯科技股份有限公司合併，由安格科技股份有限公司發行新股予展匯科技股份有限公司之股東作為取得展匯科技股份有限公司全部股權之對價，此項併購案經綜合判斷後為反向收購，故以安格科技股份有限公司名義所發布之財務報表，係為展匯科技股份有限公司主體之延續。企業合併係採收購法之會計處理，相關說明請詳合併財務報告附註四（二十八），此收購價格分攤係依據外部專家之價格分攤報告，衡量並分攤於企業合併中所取得安格科技股份有限公司可辨認之資產及所承擔之負債，相關資訊請詳合併財務報告附註六（二十七）。

因該併購交易為反向收購且併購價格分攤之假設涉及管理階層之估計，對合併財務報表之影響重大，因此，本會計師將併購交易購買價格分攤之查核列為本年度查核最為重要事項之一。

#### 因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 評估管理階層所委任外部專家之適任性及客觀性。
2. 複核外部專家所使用的評價模型，並評估主要參數如預計成長率及營業淨利率，與歷史結果、經濟及產業預測比較之合理性。
3. 由查核人員採用評價專家工作協助複核外部專家出具之購買價格分攤報告中，所使用加權資金成本（WACC）合理性、可辨識無形資產公允價值、可辨識無形資產經濟年期決定及商譽計算合理性。
4. 取得合併分錄，確認已依上述價格分攤報告按公允價值認列資產及負債，並於財務報告附註充分揭露相關資訊。

## 其他事項 – 個體財務報告

安格科技股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

## 管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估安格集團繼續經營之能力、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安格集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

安格集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

## 會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併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合併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合併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. 辨認並評估合併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，惟其目的非對安格集團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，以及使安格集團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合併財務報表使用者注意合併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安格集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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，決定對安格集團民國 112 年度合併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

黃珮娟

會計師

陳晉昌

陳晉昌



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

金管證審字第 1060025060 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 6 日


  
 安格科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	494,445	25	\$	335,983	47
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	六(二)						
	產—流動			61,228	3		32,581	5
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六(三)						
	動			286,317	15		15,048	2
1170	應收帳款淨額	六(四)		46,053	2		28,426	4
1199	應收融資租賃款淨額—關係人	七		2,862	-		-	-
1200	其他應收款			1,935	-		1,762	-
1220	本期所得稅資產			15,012	1		2,691	-
130X	存貨	六(五)		162,537	8		123,158	17
1410	預付款項	七		18,262	1		6,598	1
1470	其他流動資產	六(五)		6	-		20,729	3
11XX	<b>流動資產合計</b>			<b>1,088,657</b>	<b>55</b>		<b>566,976</b>	<b>79</b>
<b>非流動資產</b>								
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六(三)及八						
	流動			17,522	1		30,522	4
1550	採用權益法之投資	六(六)		23,496	1		-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及七		73,571	4		30,348	4
1755	使用權資產	六(八)		63,940	3		24,481	4
1780	無形資產	六(九)		650,978	33		23,899	4
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)		12,228	1		1,870	-
1900	其他非流動資產	六(十)及七		46,790	2		36,249	5
15XX	<b>非流動資產合計</b>			<b>888,525</b>	<b>45</b>		<b>147,369</b>	<b>21</b>
1XXX	<b>資產總計</b>		\$	<b>1,977,182</b>	<b>100</b>	\$	<b>714,345</b>	<b>100</b>

(續次頁)


  
 安格科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國 12 年度 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
		金額	%	金額	%		
<b>流動負債</b>							
2130 合約負債—流動	六(十八)	\$ 5,240	-	\$ 3,925	-		
2170 應付帳款		32,439	2	18,802	3		
2200 其他應付款	六(十一)	77,748	4	33,732	5		
2220 其他應付款項—關係人	七	4,269	-	5,546	1		
2280 租賃負債—流動		17,446	1	9,001	1		
<b>21XX 流動負債合計</b>		<b>137,142</b>	<b>7</b>	<b>71,006</b>	<b>10</b>		
<b>非流動負債</b>							
2570 遲延所得稅負債	六(二十四)	4,857	-	1,835	-		
2580 租賃負債—非流動		61,659	3	16,875	3		
2645 存入保證金	七	595	-	-	-		
<b>25XX 非流動負債合計</b>		<b>67,111</b>	<b>3</b>	<b>18,710</b>	<b>3</b>		
<b>2XXX 負債總計</b>		<b>204,253</b>	<b>10</b>	<b>89,716</b>	<b>13</b>		
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>							
股本	六(十四)						
3110 普通股股本		446,561	23	270,688	38		
資本公積	六(十三)(十五)						
3200 資本公積		1,589,661	80	362,189	51		
保留盈餘	六(十六)						
3310 法定盈餘公積		16,674	1	16,089	2		
3350 未分配盈餘	( )	(284,136)	(14)	11,742	2		
其他權益							
3400 其他權益	( )	(1,240)	-	(4,527)	(1)		
3500 庫藏股票	六(十四)	-	-	(31,552)	(5)		
<b>31XX 歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<b>1,767,520</b>	<b>90</b>	<b>624,629</b>	<b>87</b>		
<b>36XX 非控制權益</b>		<b>5,409</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
<b>3XXX 權益總計</b>		<b>1,772,929</b>	<b>90</b>	<b>624,629</b>	<b>87</b>		
重大或有負債及未認列之合約承諾	七及九						
重大期後事項	十一						
<b>3X2X 負債及權益總計</b>		<b>\$ 1,977,182</b>	<b>100</b>	<b>\$ 714,345</b>	<b>100</b>		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世昊



會計主管：范書婷




  
 安格科技股份有限公司及子公司  
 合併盈虧損益表  
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度		111 年 度	
		金額	%	金額	%
4000 营業收入	六(十八)及七	\$ 358,372	100	\$ 415,253	100
5000 营業成本	六(五)(二十二)				
	(二十三)及七	( 242,325)	( 68)	( 219,566)	( 53)
5900 营業毛利		116,047	32	195,687	47
5910 未實現銷貨利益	六(六)	( 81)	-	-	-
5950 营業毛利淨額		115,966	32	195,687	47
營業費用	六(二十二)				
	(二十三)及七				
6100 推銷費用		( 38,873)	( 11)	( 25,679)	( 6)
6200 管理費用		( 65,779)	( 18)	( 36,023)	( 9)
6300 研究發展費用		( 253,876)	( 71)	( 133,406)	( 32)
6000 营業費用合計		( 358,528)	( 100)	( 195,108)	( 47)
6900 营業(損失)利益		( 242,562)	( 68)	579	-
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十九)	9,608	3	1,223	-
7010 其他收入		1,073	-	222	-
7020 其他利益及損失	六(二十)	( 20,121)	( 6)	3,622	1
7050 財務成本	六(二十一)	( 1,949)	-	( 682)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(六)	( 16,822)	( 5)	-	-
7000 营業外收入及支出合計		( 28,211)	( 8)	4,385	1
7900 稅前(淨損)淨利		( 270,773)	( 76)	4,964	1
7950 所得稅利益(費用)	六(二十四)	23,580	7	( 189)	-
8200 本期(淨損)淨利		(\$ 247,193)	( 69)	\$ 4,775	1

(續 次 頁)

安格科技股份有限公司及子公司  
合併綜合損益表  
民國 112 年及 111 年度  
至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 金額	度 %	111 年 金額	度 %
<b>不重分類至損益之項目</b>					
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十二)	\$ 104	-	\$ 1,076	-
8310 不重分類至損益之項目總額		104	-	1,076	-
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>					
8370 採用權益法認列之關聯企業及	六(六)				
合資之其他綜合損益之份額—					
可能重分類至損益之項目		( 6 )	-		-
8360 後續可能重分類至損益之項					
目總額		( 6 )	-		-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 98	-	\$ 1,076	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 247,095) ( 69 )		\$ 5,851	1
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		(\$ 240,407) ( 67 )		\$ 4,775	1
8620 非控制權益		( 6,786 ) ( 2 )			-
合計		(\$ 247,193) ( 69 )		\$ 4,775	1
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		(\$ 240,309) ( 67 )		\$ 5,851	1
8720 非控制權益		( 6,786 ) ( 2 )			-
合計		(\$ 247,095) ( 69 )		\$ 5,851	1
每股(虧損)盈餘	六(二十五)				
9750 基本		(\$ 6.38 )		0.28	
9850 稀釋		(\$ 6.38 )		0.27	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世旻



會計主管：范書婷





安格科技股份有限公司

民國112年文字資料

12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通股股本	發行溢價	庫藏股	股價易動	公	母	公	認列對子公司所有權權益數	限制員工權益變動	其餘	主	之	權	益										
											資	本	業	積	保	盈	其	他	機	外營運	財務報表換算	其他權益	非控制權益	益
111年1月1日至12月31日																								
111年1月1日餘額	\$244,580	\$ 381,314	\$ 1,690	\$	\$ 5,293	\$ 13,542	\$ 36,724	\$	\$ 13,925	\$ (31,552)	\$ 637,666	\$	-	\$ 637,666										
本期淨利	-	-	-	-	-	-	4,775	-	-	-	4,775	-	-	-	-	-	-	-	-	4,775				
本期其他綜合損益	六(十二)	-	-	-	-	-	1,076	-	-	-	1,076	-	-	-	-	-	-	-	-	1,076				
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	5,851	-	-	-	5,851	-	-	-	-	-	-	-	-	5,851				
反向併購擬制調整數	26,108	( 26,108 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
110年度盈餘指標及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	2,547	( 2,547 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 28,286 )				
分配股東現金股利	六(十三)(十四)	-	-	-	-	-	( 28,286 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 28,286 )				
股份基礎給付交易—限制員工權利新股	\$270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$	\$ 4,527	\$ (31,552)	\$ 9,398	\$	-	\$ 9,398										
111年1月1日至12月31日	\$270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$	\$ 4,527	\$ (31,552)	\$ 624,629	\$	-	\$ 624,629										
112年1月1日餘額	\$270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$	\$ 4,527	\$ (31,552)	\$ 624,629	\$	-	\$ 624,629										
本期淨損	-	-	-	-	-	-	( 240,407 )	-	-	-	( 240,407 )	-	-	-	-	-	-	-	( 240,407 )					
本期其他綜合損益	六(六)(十二)	-	-	-	-	-	-	104	( 6 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98				
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	( 240,303 )	( 6 )	-	-	( 240,303 )	( 6 )	-	-	-	-	-	-	( 240,303 )					
反向併購擬制調整數	500	( 500 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
反向併購新增股數及資本公積調整	176,317	1,235,772	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,412,089					
111年度盈餘指標及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
提列法定盈餘公積—累匯	-	-	-	-	-	-	585	( 585 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
分配股東現金股利—安格股份基礎給付交易	六(十三)(十四)	( 294 )	3,494	-	-	( 2,206 )	-	-	( 43,310 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 43,310 )					
庫藏股轉讓員工	-	( 12,435 )	( 1,690 )	-	2,112	-	-	-	-	-	3,293	-	-	-	-	-	-	-	4,287					
註銷庫藏股—安格認列對子公司所有權權益變動(註)	( 650 )	-	-	-	-	-	-	-	( 11,680 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,209					
112年12月31日餘額	\$446,561	\$ 1,581,537	\$ 2,112	\$	\$ 2,925	\$ 3,087	\$ 16,674	\$ (284,136 )	\$ ( 6 )	\$ ( 1,234 )	\$ 2,925	\$ 12,075	\$	\$ 1,767,520	\$ 5,409	\$ 15,000	\$ 1,772,979	\$ 5,409						

注：係未按持股比例取得子公司增資股數之影響數。

董事長：羅森洲



後附合併財務報表附註為本公司財務報表之一部分，請併同參閱。

經理人：藍世昊



會計主管：范書婷



安格科技股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
----	------------------------------	------------------------------

營業活動之現金流量

本期稅前(淨損)淨利	(\$)	270,773 )	\$ 4,964
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用			
攤銷費用			
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益			
利息費用			
利息收入			
採權益法認列之關聯企業及合資損益之份額			
處分不動產、廠房及設備損失			
股份基礎給付酬勞成本			
未實現銷貨毛利淨影響數			
租賃修改利益			
使用權資產轉租利益			
存出保證金轉列損失			
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			
其他應收款			
存貨			
預付款項			
其他流動資產			
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債-流動			
應付帳款			
其他應付款			
其他應付款-關係人			
營運產生之現金流出			
支付之利息			
收取之利息			
已支付所得稅			
營業活動之淨現金流出			
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產			
處分按攤銷後成本衡量之金融資產			
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產			
取得不動產、廠房及設備			
處分不動產、廠房及設備價款			
取得無形資產			
因合併產生之現金流入			
其他非流動資產減少(增加)			
應收租賃款減少			
投資活動之淨現金流入(流出)			
<u>籌資活動之現金流量</u>			
發放現金股利			
租賃負債支付本金數			
庫藏股轉讓員工			
存入保證金增加			
子公司增資發行新股予非控制權益			
籌資活動之淨現金流出			
本期現金及約當現金增加(減少)數			
期初現金及約當現金餘額			
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 494,445</u>	<u>\$ 335,983</u>	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世旻



會計主管：范書婷



安格科技股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國12年及11年度

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

### 一、公司沿革

安格科技股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於民國 99 年 10 月 21 日經經濟部核准成立。本公司於民國 110 年 5 月 27 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，自民國 110 年 8 月 11 起於該中心上櫃買賣。

本公司於民國 111 年 10 月 13 日經股東臨時會決議通過與展匯科技股份有限公司（以下簡稱「展匯公司」）進行股份轉換案，換股基準日為民國 112 年 4 月 1 日，展匯公司普通股每 1 股換發本公司新發行普通股 0.6 股。此項併購案經綜合判斷後為反向併購，故以本公司名義所發布之合併財務報表，係為展匯公司主體之延續。

本公司及子公司（以下統稱「本集團」），主要營業項目為積體電路設計、IC 產品設計開發、電子材料批發及國際貿易等業務。

安國國際科技股份有限公司及其子公司合計持有本公司 31.84% 股權，成為本公司之最大股東，為本公司之母公司，神盾股份有限公司為本公司之最終母公司。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 113 年 3 月 6 日經董事會通過發布。

### 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 112 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 發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「會計政策之揭露」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號之修正「會計估計值之定義」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」	民國 112 年 5 月 23 日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團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 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 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「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團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 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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併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

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與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. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產。

(2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產。

2. 編製符合 IFRSs 之合併財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

### (三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

(1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

(2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年12月31日	111年12月31日	
安格	展匯科技(股)公司 (展匯公司)	IC開發設計 銷售業務	100	-	註1
展匯	神雋股份有限公司	IC開發設計 銷售業務	80	-	註2 及註3

註 1：本公司於民國 112 年 4 月 1 日以發行新股為對價方式取得展匯科技百分之百股權。

註 2：展匯公司之子公司-神雋股份有限公司於民國 112 年 6 月 9 日經經濟部核准設立，並於民國 112 年 6 月 28 日經展匯公司董事會決議通過，為進行組織重組及專業分工，以提高競爭力及經營績效將展匯科技「影像產品事業」分割移轉予展匯科技百分之百持股之神雋股份有限公司，分割基準日為民國 112 年 7 月 1 日。

註 3:神雋股份有限公司於民國 112 年 8 月 10 日經董事會決議，增資發行新股 1,500 仟股，惟展匯公司未依持股比例認購，故民國 112 年 12 月 31 日之持股比率下降為 80%。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

#### (四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併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. 外幣交易及餘額

- (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)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

##### 2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

#### (五) 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)預期將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)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團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)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

#### (七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

#### (八)按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件：

- (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. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
  3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
  4. 本集團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。

## (九) 應收帳款及票據

1. 經指依合約約定，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及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

## (十) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就包含重大財務組成部分之應收帳及應收租賃款，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或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

## (十一) 金融資產之除列

當本集團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。

## (十二) 出租人之租賃交易—應收租賃款

依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。

1. 於租賃開始時，按租賃投資總額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
2. 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
3. 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。

## (十三) 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，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。

#### (十四) 採用權益法之投資—關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團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。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團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。如本集團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），本集團不認列進一步之損失，除非本集團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，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團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，與本集團採用之政策一致。

#### (十五) 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。
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集團，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，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. 本集團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：

機器設備	1 年 ~ 7 年
辦公設備	1 年 ~ 5 年
租賃改良	5 年 ~ 10 年
其他設備	1 年 ~ 10 年

#### (十六) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團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集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付係固定給付，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，成本係租賃負債之原始衡量金額。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。

#### (十七) 無形資產

1. 無形資產主係電腦軟體、專門技術及專利權，皆以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限1~15年攤銷。
2. 商譽係因企業合併採收購法而產生。

#### (十八) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可收回金額，當可收回金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可收回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。除商譽外，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。
2. 商譽定期估計其可收回金額。當可收回金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

#### (十九) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務。
2. 屬未付息之短期應付帳款，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

## (二十) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

## (二十一) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

## (二十二) 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

#### (1) 確定提撥計畫

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。

#### (2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

### 3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞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列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

## (二十三) 員工股份基礎給付

1. 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。
2. 限制員工權利新股：
  - (1) 於給與日以所給與之權益工具公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
  - (2) 未達既得條件前，無參加原股東配(認)股、配息之權利。
  - (3) 員工無須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本集團將無償收回未既得之股票並辦理註銷。

## (二十四) 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. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在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. 遷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合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，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。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團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. 遷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。

## (二十五) 股本

1. 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。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

## (二十六) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則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。

## (二十七) 收入認列

### 1. 產品銷貨收入

- (1)本公司主要係經營積體電路設計暨銷售。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，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，商品交付方屬發生。
- (2)銷售收入以合約價格扣除營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額認列。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為出貨日後 30 至 90 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。

### 2. 授權收入

本集團與客戶簽訂合約，將本集團之專利技術授權予客戶，因授權係可區分，故依據授權之性質決定授權收入於授權期間認列，或於權利之控制移轉予客戶時點認列。當本集團將進行重大影響專利技術之活動，使被授權客戶直接受到影響，而該等活動不會導致移轉商品或勞務予客戶時，該授權之性質為提供取用智慧財產之權利，相關權利金於授權期間以直線基礎認列為收入。若授權不符合前述條件，其性質為提供客戶使用智慧財產之權利，則於授權移轉之時點認列收入。

## (二十八) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。
3. 若本集團因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量尚未完成，於資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。
4. 反向收購時，係由會計上被收購者發行其股份予會計上收購者之業主。因此，會計上收購者為取得會計上被收購者權益而支付之移轉對價之收購日公允價值，應基於為使法律上收購者之業主擁有與反向收購後產生之合併後個體相同比例之權益，法律上被收購者假使須發行權益之數量。依前述方法所計算權益數量之公允價值，可作為交換被收購者之移轉對價公允價值。
5. 反向併購之合併財務報表應反映法律上被收購者按合併前帳面金額認列與衡量其資產及負債，並認列其依企業合併前保留盈餘之帳面金額；法律上收購者則按公允價值認列與衡量其資產及負債。合併財報的股東權益總額等於法律上被收購者合併前的股東權益總額加計對被收購者的併購對價。
6. 反向收購後編製之合併財務報表係以法律上收購者（會計上被收購者）之名義所發布，但係為法律上被收購者（會計上收購者）財務報表之延續。另應追溯調整法定資本以反映會計上被收購者之法定資本。

## (二十九) 營運部門

本集團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，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，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之合理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。該等估計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。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

### (一)會計政策採用之重要判斷

本公司以發行新股的方式取得 100%展匯公司之股權，因本公司與展匯公司於上開換股交易前非屬共同控制下之個體，並依財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋，本公司與展匯公司於判斷收購者時，應與本公司之母公司作成一致之判斷，故將上開換股交易視為反向收購，展匯公司為會計上之收購者，本公司為會計上被收購者。

### (二)重要會計估計值及假設

#### 1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可收回金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六(九)之說明。

#### 2. 存貨之評價

由於存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，故本集團必須逐一針對其個別存貨料號辨認淨變現價值，同時輔以存貨庫齡分布以及管理階層定期檢視個別存貨去化狀況作為評估存貨呆滯損失之依據。由於存貨評價時所採用之淨變現價值及評估存貨呆滯損失之依據常涉及主觀判斷因而具高度估計不確定性，且公司存貨及備抵跌價損失金額重大，故可能產生重大變動。截至民國 112 年 12 月 31 日止，本集團存貨之帳面金額為 \$162,537。

## 六、重要會計科目之說明

### (一)現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 524	\$ 357
活期存款	478, 569	335, 626
定期存款	15, 352	-
	<u>\$ 494, 445</u>	<u>\$ 335, 983</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團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. 本集團業已將質押定期存款及超過三個月之定期存款轉列至按攤銷後成本衡量之金融資產，請詳附註六(三)及八，其餘帳列之現金及約當現金未有提供質押之情形。

### (二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	\$ 26,300	\$ -
私募型基金	30,000	30,000
評價調整	4,928	2,581
	<u>\$ 61,228</u>	<u>\$ 32,581</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 112 年及 111 年度認列之淨利益分別為 \$1,597 及 \$1,299。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

### (三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
美元債券		
原始到期日超過三個月之定期存款	\$ 27,017	\$ 15,048
小計	<u>259,300</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 286,317</u>	<u>\$ 15,048</u>
非流動項目：		
美元債券		
受限制資產-定期存款	\$ 15,022	\$ 27,342
	<u>2,500</u>	<u>3,180</u>
	<u>\$ 17,522</u>	<u>\$ 30,522</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產於民國 112 年及 111 年度認列於損益之利息收入分別為 \$5,274 及 \$662。
2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$303,839 及 \$45,570。
3. 有關本集團用途受限制之定期存款與超過三個月之定期存款已分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，另提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
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)。

(四) 應收帳款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款	<u>\$ 46,053</u>	<u>\$ 28,426</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
未逾期	<u>\$ 46,053</u>	<u>\$ 28,426</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$73,066。
3. 本集團未有將應收帳款提供質押之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最之暴險金額分別為 \$46,053 及 \$28,426。
5. 本集團於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日持有來自非關係人作為應收帳款擔保之擔保品如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
銀行及商業本票	\$ 134,397	\$ 42,284
銀行信用狀	2,000	-
銀行履約保證	2,500	4,000
定期存款存單	<u>6,500</u>	<u>2,000</u>
	<u>\$ 145,397</u>	<u>\$ 48,284</u>

6. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原物料	\$ 51,278	(\$ 16,370)	\$ 34,908
在製品	82,773	( 21,869)	60,904
製成品	<u>90,625</u>	<u>( 23,900)</u>	<u>66,725</u>
	<u><u>\$ 224,676</u></u>	<u><u>(\$ 62,139)</u></u>	<u><u>\$ 162,537</u></u>
	111年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原物料	\$ 27,551	(\$ 400)	\$ 27,151
在製品	73,265	( 2,561)	70,704
製成品	<u>30,207</u>	<u>( 4,904)</u>	<u>25,303</u>
	<u><u>\$ 131,023</u></u>	<u><u>(\$ 7,865)</u></u>	<u><u>\$ 123,158</u></u>

1. 本集團當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	\$ 208,870	\$ 214,456
跌價損失	33,447	4,723
存貨盤虧	2	5
其他	<u>6</u>	<u>382</u>
	<u><u>\$ 242,325</u></u>	<u><u>\$ 219,566</u></u>

2. 本集團未有將存貨提供質押之情形。

3. 本集團為確保晶圓產能穩定供應，與供應商簽訂預定產能之採購協議而支付保證金美金 675 仟元，於民國 111 年 12 月 31 日帳列 \$20,729，民國 112 年本集團因未達合約採購數量，而將保證金全數轉列損失。

(六) 採用權益法之投資

	112年	111年
1月1日	\$ -	\$ -
企業合併取得	40,405	-
採用權益法之投資(損)益份額	(16,822)	-
未實現銷貨毛利	(81)	-
其他權益變動	(6)	-
12月31日	<u>\$ 23,496</u>	<u>\$ -</u>

1. 採用權益法之投資明細如下：

	112年12月31日	111年12月31日
關聯企業	<u>\$ 23,496</u>	<u>\$ -</u>

2. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年 12 月 31 日日本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計為 \$23,496，民國 111 年 12 月 31 日無此情事。

	112年度	111年度
繼續營業單位本期淨損	(\$ 16,822)	\$ -
其他綜合損益(稅後淨額)	(6)	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 16,828)</u>	<u>\$ -</u>

3. 本公司持有宏芯科技股份有限公司之普通股 5,360 仟股，持股比例為 17.65%，因擔任關聯企業之法人董事並於七席董事中取得兩席，對其具有重大影響力，因而採權益法評價。

(七) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備變動表如下：

	<u>辦公設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>機器設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>合計</u>
<u>112年1月1日</u>					
成本	\$ 12,524	\$ 17,874	\$ 17,564	\$ 108	\$ 48,070
累計折舊	( 5,308)	( 6,950)	( 5,452)	( 12)	( 17,722)
	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>
<u>112年</u>					
1月1日	\$ 7,216	\$ 10,924	\$ 12,112	\$ 96	\$ 30,348
增添	7,401	15,689	3,316	7,166	33,572
企業合併取得	6,891	11,234	17,581	6,189	41,895
處分	( 272)	-	-	-	( 272)
折舊費用	( 4,334)	( 19,187)	( 6,752)	( 1,699)	( 31,972)
12月31日	<u>\$ 16,902</u>	<u>\$ 18,660</u>	<u>\$ 26,257</u>	<u>\$ 11,752</u>	<u>\$ 73,571</u>
<u>112年12月31日</u>					
成本	\$ 26,594	\$ 45,450	\$ 43,945	\$ 17,253	\$ 133,242
累計折舊	( 9,692)	( 26,790)	( 17,688)	( 5,501)	( 59,671)
	<u>\$ 16,902</u>	<u>\$ 18,660</u>	<u>\$ 26,257</u>	<u>\$ 11,752</u>	<u>\$ 73,571</u>
<u>111年1月1日</u>					
成本	\$ 8,297	\$ 12,134	\$ 12,179	\$ -	\$ 32,610
累計折舊	( 4,247)	( 7,794)	( 3,429)	-	( 15,470)
	<u>\$ 4,050</u>	<u>\$ 4,340</u>	<u>\$ 8,750</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,140</u>
<u>111年</u>					
1月1日	\$ 4,050	\$ 4,340	\$ 8,750	\$ -	\$ 17,140
增添	4,888	13,863	5,611	108	24,470
折舊費用	( 1,722)	( 7,279)	( 2,249)	( 12)	( 11,262)
12月31日	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>
<u>111年12月31日</u>					
成本	\$ 12,524	\$ 17,874	\$ 17,564	\$ 108	\$ 48,070
累計折舊	( 5,308)	( 6,950)	( 5,452)	( 12)	( 17,722)
	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>

2. 本集團未有將不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

## (八) 租賃交易一承租人

1. 本集團租賃之標的資產為辦公室、停車位及其他辦公設備，租賃合約之期間通常介於 3 到 10 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租屬低價值之標的資產為影印機及電話機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋建築 辦公設備	\$ 63,891 49 <u>\$ 63,940</u>	\$ 24,413 68 <u>\$ 24,481</u>
	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
房屋建築 辦公設備	\$ 16,073 58 <u>\$ 16,131</u>	\$ 8,878 26 <u>\$ 8,904</u>

4. 本集團於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為 \$94,686(其中 \$25,864 為企業合併取得)及 \$79。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

影響當期損益之項目	112年度	111年度
租賃負債之利息費用	\$ 1,932	\$ 682
屬短期租賃合約之費用	121	19
屬低價值資產租賃之費用	194	202
變動租賃給付之費用	95	261
來自轉租使用權資產之收益	190	-
租賃修改利益	1,703	2

6. 本集團於民國 112 年及 111 年度提前終止房屋租賃合約及免租期調整，使用權資產及租賃負債分別減少 \$24,946 及 \$26,649、\$825 及 \$827，並分別認列租賃修改利益 \$1,703 及 \$2。
7. 本集團於民國 112 年因轉租而除列之使用權資產為 \$14,150。
8. 本集團於民國 112 年及 111 年度與租賃合約有關之現金流出總額分別為 \$17,150 及 \$9,720，其中屬租賃負債本金支付分別為 \$14,808 及 \$8,556。
9. 變動租賃給付對租賃負債之影響  
本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的係以實際使用數量為計價基礎，並依期間內實際使用數量計算認列費用。

(九) 無形資產

1. 無形資產變動表如下：

	<u>電腦軟體</u>	<u>專門技術</u>	<u>專利權</u>	<u>其他無形資產</u>	<u>商譽</u>	<u>合計</u>
<b>112年1月1日</b>						
成本	\$ 16,715	\$ 14,913	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 48,750
累計攤銷	( 7,666)	( 4,343)	( 12,842)	-	-	( 24,851)
	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>
<b>112年</b>						
1月1日	\$ 9,049	\$ 10,570	\$ 4,280	\$ -	\$ -	\$ 23,899
增添	1,155	5,237	-	-	-	6,392
移轉(註)	-	15,359	-	-	-	15,359
企業合併取得	6,357	42,976	-	3,137	580,938	633,408
攤銷費用	( 7,493)	( 15,965)	( 1,835)	( 2,787)	-	( 28,080)
12月31日	<u>\$ 9,068</u>	<u>\$ 58,177</u>	<u>\$ 2,445</u>	<u>\$ 350</u>	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ 650,978</u>
<b>112年12月31日</b>						
成本	\$ 26,002	\$ 80,962	\$ 17,122	\$ 3,137	\$ 580,938	\$ 708,161
累計攤銷	( 16,934)	( 22,785)	( 14,677)	( 2,787)	-	( 57,183)
	<u>\$ 9,068</u>	<u>\$ 58,177</u>	<u>\$ 2,445</u>	<u>\$ 350</u>	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ 650,978</u>
 <b>111年1月1日</b>						
成本	\$ 12,418	\$ 8,992	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 38,532
累計攤銷	( 3,802)	( 6,025)	( 11,007)	-	-	( 20,834)
	<u>\$ 8,616</u>	<u>\$ 2,967</u>	<u>\$ 6,115</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,698</u>
<b>111年</b>						
1月1日	\$ 8,616	\$ 2,967	\$ 6,115	\$ -	\$ -	\$ 17,698
增添	5,731	9,100	-	-	-	14,831
移轉(註)	-	2,739	-	-	-	2,739
攤銷費用	( 5,298)	( 4,236)	( 1,835)	-	-	( 11,369)
12月31日	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>
<b>111年12月31日</b>						
成本	\$ 16,715	\$ 14,913	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 48,750
累計攤銷	( 7,666)	( 4,343)	( 12,842)	-	-	( 24,851)
	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>

註：本期移轉數係自其他非流動資產轉入。

2. 無形資產攤銷費用明細如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 2	\$ 17
推銷費用	2,796	23
管理費用	182	83
研究發展費用	<u>25,100</u>	<u>11,246</u>
	<u>\$ 28,080</u>	<u>\$ 11,369</u>

3. 商譽分攤至本集團現金產生單位：

	112年12月31日	111年12月31日
多媒體視訊轉換控制晶片及其應用	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ -</u>

4. 商譽減損評估

- (1)商譽之減損評估係依賴管理階層之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及決定相關現金產生單位之可回收金額。本集團定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。
- (2)管理階層根據以前的績效以及其對市場發展之預期，決定預算之營業淨利率及成長率，所採用之折現率為稅前比率，並反映本集團之特定風險與現時市場對貨幣之時間價值。
- (3)本集團定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，民國 112 年度對於安格科技之評估係採用使用價值。使用價值係依據三年度財務預算之稅前現金流量預測計算，管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率，所採用之終值成長率與產業報告之預測一致，所採用之折現率為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。民國 112 年評估現金產生單位之折現率為 15.76%。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損。

5. 本集團未有將無形資產提供擔保之情形。

(十) 其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付無形資產款	\$ 33,054	\$ 27,656
長期應收租賃款	9,915	-
存出保證金	3,197	1,331
退休金福利資產	-	5,940
其他非流動資產	<u>624</u>	<u>1,322</u>
	<u>\$ 46,790</u>	<u>\$ 36,249</u>

(十一) 其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資與獎金	\$ 58,704	\$ 22,515
應付勞健保費及退休金	5,717	3,275
應付未休假獎金	2,345	1,486
應付設備款	1,207	2,552
應付勞務費	852	1,004
應付員工及董事酬勞	-	261
其他	<u>8,923</u>	<u>2,639</u>
	<u>\$ 77,748</u>	<u>\$ 33,732</u>

(十二) 退休金

1. 確定福利計畫

(1) 本集團依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本集團按月就薪資總額 2 % 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本集團於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本集團將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ -	(\$ 3,060)
計畫資產公允價值	-	9,000
淨確定福利負債(表列非流動資產)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,940</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
<b>112年</b>			
1月1日餘額	(\$ 3,060)	\$ 9,000	\$ 5,940
利息(費用)收入	( 50)	146	96
清償(損)益	<u>590</u>	<u>—</u>	<u>590</u>
	<u>( 2,520)</u>	<u>9,146</u>	<u>6,626</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於 利息收入或費用 之金額)	<u>—</u>	26	26
經驗調整	<u>78</u>	<u>—</u>	<u>78</u>
	<u>78</u>	<u>26</u>	<u>104</u>
支付退休金	2,442	( 2,442)	—
退回退休金	<u>—</u>	<u>( 6,730)</u>	<u>( 6,730)</u>
12月31日餘額	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>
<b>111年</b>			
1月1日餘額	(\$ 3,464)	\$ 8,298	\$ 4,834
利息(費用)收入	( 22)	52	30
	<u>( 3,486)</u>	<u>8,350</u>	<u>4,864</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於 利息收入或費用 之金額)	<u>—</u>	650	650
財務假設變動			
影響數	527	<u>—</u>	527
經驗調整	<u>( 101)</u>	<u>—</u>	<u>( 101)</u>
	<u>426</u>	<u>650</u>	<u>1,076</u>
12月31日餘額	<u>(\$ 3,060)</u>	<u>\$ 9,000</u>	<u>\$ 5,940</u>

(4)本集團之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本集團無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 111 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)本集團民國 112 年 12 月 31 日已無適用舊制退休金員工，民國 111 年 12 月 31 日有關退休金之精算假設彙總如下：

	111 年度
折現率	1.625%
未來薪資增加率	4.00%

對於未來死亡率之假設係依據臺灣壽險業第六回經驗生命表，殘廢率之假設則依據預期死亡率之百分之十。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率	未來薪資增加率		
	增加 0.25%	減少 0.25%	增加 0.25%	減少 0.25%

111 年 12 月 31 日

對確定福利義務現值之影響 (\$ 117) \$ 123 \$ 118 (\$ 114)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

(6)截至民國 112 年 12 月 31 日，本集團未有適用確定福利計劃之員工，相關確定福利義務已於民國 112 年度結清，並將剩餘計畫資產退回。

## 2. 確定提撥計畫

(1)本集團依據「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。本集團就員工選擇適用「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。

(2)民國 112 年及 111 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$8,703 及 \$4,741。

### (十三)股份基礎給付

1. 本集團截至民國 112 年 12 月 31 日之股份基礎給付協議如下：

發行公司	協議類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
本公司	員工認股權計畫	106.7.3	1,000仟股	6年	自被授予員工認股權憑證屆滿3年後，可行使辦法所列比例之認股權
展匯公司	限制員工權利新股 計畫(註1)	110.11.05	1,000仟股	3年	屆滿1年且於設定之KPI達成後，始可陸續依一定比例行使(註2)(註3)
展匯公司	庫藏股轉讓予員工	112.01.13	274仟股	不適用	立即既得
神雋公司	現金增資保留員工 認購	112.8.10	1,500仟股	不適用	立即既得
神雋公司	現金增資保留員工 認購	112.12.5	4,000仟股	不適用	立即既得

註 1：發行之限制員工權利新股計畫，於未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，且無參加原股東配(認)股、息之權利。

註 2：員工自獲配限制員工權利新股之日起，屆滿一年、兩年及三年仍在職並達成績效條件者，可分別達成既得股份比例 30%、30%及 40%。

註 3：原於展匯公司已發行之限制員工權利新股計畫，因股份轉換於轉換基準日起，由本公司承受履行義務，認股標的由展匯公司股份改為本公司之股份，並依換股比例調整轉換價格及給與數量。每單位得認購股數依換股比例 1：0.6 調整，給與數量由 1,000 仟股轉換為 600 仟股。

2. 股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 員工認股權計畫 - 本公司：

	112年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-	\$ -
企業合併取得	25	10
本期逾期失效認股權	( 25 )	10
12月31日期末流通在外認股權	-	-
12月31日期末可執行認股權	-	-

(2)限制員工權利新股計畫-展匯公司：

	112年 數量(仟股)	111年 數量(仟股)
1月1日期初限制員工權利新股	600	600
本期既得股數	( 131 )	-
本期註銷股數	( 133 )	-
12月31日期末限制員工權利新股	<u>336</u>	<u>600</u>

上述資訊業已從展匯公司的股數以 1:0.6 轉換為本公司股數。

3. 本集團給與之限制員工權利新股及現金增資保留員工認購係使用 Black-Scholes 評價模式估計認股權之公允價值，相關參數資訊如下：

發行公司	協議類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率(註1)	預期存續期間	股利率	無風險利率	公允價值
本公司	員工認股權計畫	106.7.3	23.89元	10元	39.28%	4.15年	0%	0.80%	14.96元
展匯公司	限制員工權利新股 計畫	110.11.05	34.70元	0元		註2	0%		31.41~ 33.60元
展匯公司	庫藏股轉讓予員工	112.01.13	26.30元	19元	46.78%	-	0%	0.78%	7.31元
神雋公司	現金增資保留員工 認購	112.8.10	8.95元	10元	39.75%	0.08年	0%	0.76%	0.09元
神雋公司	現金增資保留員工 認購	112.12.5	10.71元	15元	33.99%	0.11年	0%	0.88%	0.00元

註 1:預期波動率分別係參考類似公司之歷史股價波動率或採可類比公司給與日前 1 年之每日收盤價估計而得。

註 2:展匯公司發行限制員工權利新股，每股面額新台幣 10 元，每股發行價格新台幣 0 元(即無償)，並以展匯公司給與日之收盤價格並考量股利收取限制作為公允價值之衡量。

4. 本集團因上述股份基礎交易民國 112 年及 111 年度認列之酬勞成本分別為 \$6,411 及 \$9,398 。

#### (十四) 股本

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$1,000,000，分為 100,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 \$446,561，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(單位：仟股)調節如下：

	112年	111年
1月1日	27,004	28,286
企業合併發行新股	17,632	-
員工執行認股權及註銷限制權利新股	21	-
反向併購調整	-	(1,282)
12月31日	<u>44,657</u>	<u>27,004</u>

2. 本公司於民國 111 年 10 月 13 日經股東臨時會通過，以發行新股為對價方式取得展匯科技股份有限公司百分之百股權。以民國 112 年 4 月 1 日為股份轉換基準日，本公司發行新股 17,632 仟股，已於民國 112 年 5 月 17 日完成變更登記。

3. 本公司於民國 111 年 6 月 8 日經股東常會決議通過盈餘轉增資 \$24,458，計發行新股 2,446 仟股，每股面額新台幣 10 元，業於民國 111 年 6 月 17 日經金融監督管理委員會證券期貨局核准申報生效在案，並於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議訂定民國 111 年 7 月 26 日為增資基準日。

#### 4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份之公司名稱	收 回 原 因	112年12月31日	
		股數(仟股)	帳面金額
展匯公司	供轉讓股份予員工	-	\$ -
111年12月31日			
持有股份之公司名稱	收 回 原 因	111年12月31日	
		股數(仟股)	帳面金額
展匯公司	供轉讓股份予員工	874	\$ 30,902

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(5)本公司於民國 112 年 5 月 2 日經董事會決議註銷庫藏股 65 仟股，  
基準日為民國 112 年 5 月 15 日，業已完成變更登記。

(十五) 資本公積

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。

(十六) 保留盈餘

1. 依本公司章程之盈餘分派政策規定，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 10%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，併同累積未分配盈餘，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。
2. 本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，其數額以不低於當年度稅後盈餘 10%為原則，且股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額之 10%。本公司正處於成長階段，此項盈餘分派之種類及比例，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，得由董事會依當時營運狀況，兼顧股東權益、平衡股利政策及資金需求規畫等擬具分派案，提報股東會決議調整之。
3. 法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。
4. 本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。
5. 依公司法規定，公司虧損達實收資本額二分之一時，董事會應於最近一次股東會報告。
6. 反向併購本公司之展匯公司於民國 112 年 5 月 2 日及民國 111 年 6 月 17 日經股東會通過民國 111 年度及 110 年度盈餘分派案，分配盈餘如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 585	\$ -	\$ 2,547	\$ -
股東現金股利	-	-	28,286	1.00
	\$ 585	\$ -	\$ 30,833	\$ 1.00

7. 本公司於民國 112 年 6 月 13 日經股東會決議配發民國 111 年度之股東現金股利 \$43,310。
8. 公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會提議通過民國 112 年度虧損撥補案，擬以法定盈餘公積 \$16,674 及資本公積 \$267,462 彌補虧損，截至民國 113 年 3 月 6 日止，尚未經股東會決議。

(十七) 其他權益項目

	112年	111年
	其他-員工未賺得酬勞	其他-員工未賺得酬勞
1月1日	(\$ 4,527)	(\$ 13,925)
限制員工權利新股		
- 再衡量數	( 897)	-
- 本期轉列費用	<u>4,190</u>	<u>9,398</u>
12月31日	<u>(\$ 1,234)</u>	<u>(\$ 4,527)</u>

(十八) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於產品之控制移轉予客戶時認列，收入可細分為下列主要產品別：

	112年度	111年度
銷貨收入		
—產品銷貨收入	\$ 356,125	\$ 414,156
—勞務收入	1,309	1,097
—授權收入	938	-
	<u>\$ 358,372</u>	<u>\$ 415,253</u>

2. 合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入之相關之合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
專案開發暨銷售合約	<u>\$ 5,240</u>	<u>\$ 3,925</u>	<u>\$ 10,169</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
銷貨收入	<u>\$ 3,925</u>	<u>\$ 10,167</u>

(十九) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 3,666	\$ 551
按攤銷後成本衡量之金融資產 利息收入	5,274	662
透過損益按公允價值衡量之金 融資產利息收入	334	-
租賃投資淨額之融資收益	300	-
其他利息收入	<u>34</u>	<u>10</u>
	<u>\$ 9,608</u>	<u>\$ 1,223</u>

(二十) 其他利益及損失

	112年度	111年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 203)	\$ -
使用權資產轉租利益	190	-
租賃修改利益	1,703	2
淨外幣兌換(損失)利益	( 1,734)	2,371
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨利益	1,597	1,299
存出保證金轉列損失	( 18,836)	-
其他	<u>( 2,838)</u>	<u>( 50)</u>
	<u>(\$ 20,121)</u>	<u>\$ 3,622</u>

(二十一) 財務成本

	112年度	111年度
利息費用	<u>\$ 1,949</u>	<u>\$ 682</u>

(二十二) 費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	\$ 239,155	\$ 138,779
折舊費用	48,103	20,166
無形資產攤銷費用	<u>28,080</u>	<u>11,369</u>
	<u>\$ 315,338</u>	<u>\$ 170,314</u>

(二十三) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 204,100	\$ 113,565
勞健保費用	14,919	8,072
退休金費用	8,703	4,741
其他用人費用	5,022	3,003
股份基礎給付	<u>6,411</u>	<u>9,398</u>
	<u>\$ 239,155</u>	<u>\$ 138,779</u>

- 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之三為董事酬勞。
  - 本公司、展匯公司及神雋公司民國 112 年度皆為淨損，故未估列員工及董事酬勞。展匯公司民國 111 年度員工及董事酬勞估列金額分別為 \$261 及 \$0，前述金額帳列薪資費用科目，該酬勞係依截止當期止之獲利情況估列。
  - 本公司及展匯公司經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。
- 本公司董事會通過之員工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

- 所得稅(利益)費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ -	\$ 650
以前年度所得稅高估數	( 13,386 )	( 545 )
當期所得稅總額	<u>( 13,386 )</u>	<u>105</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	( 10,194 )	84
遞延所得稅總額	<u>( 10,194 )</u>	<u>84</u>
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 23,580)</u>	<u>\$ 189</u>

2. 所得稅(利益)費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	(\$ 68,043)	\$ 993
課稅損失未認列遞延所得稅資產	37,230	-
以前年度所得稅高低估數	( 13,386)	( 545)
按稅法規定調整項目之所得稅影響數	( 401)	( 259)
權益法認列國內公司未實現之投資損失	17,252	-
其他	3,768	-
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 23,580)</u>	<u>\$ 189</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：

	112年			
	1月1日	認列於損益	企業合併	12月31日
<b>遞延所得稅資產：</b>				
-暫時性差異：				
存貨跌價	\$ 1,573	\$ 6,486	\$ 3,627	\$ 11,686
未休假獎金	297	31	141	469
未實現兌換損失	-	465	( 392)	73
未實現銷貨毛利	-	( 267)	267	-
小計	<u>\$ 1,870</u>	<u>\$ 6,715</u>	<u>\$ 3,643</u>	<u>\$ 12,228</u>
<b>遞延所得稅負債：</b>				
企業合併可辨認資產財稅差異	-	1,644	( 6,501)	( 4,857)
其他	( 1,835)	1,835	-	-
小計	<u>( \$ 1,835)</u>	<u>\$ 3,479</u>	<u>( \$ 6,501)</u>	<u>( \$ 4,857)</u>
合計	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 10,194</u>	<u>( \$ 2,858)</u>	<u>\$ 7,371</u>

	111年			
	1月1日	認列於損益	12月31日	
<b>遞延所得稅資產：</b>				
-暫時性差異：				
存貨跌價	\$ 824	\$ 749	\$ 1,573	
未休假獎金	300	( 3)	297	
小計	<u>\$ 1,124</u>	<u>\$ 746</u>	<u>\$ 1,870</u>	
<b>遞延所得稅負債：</b>				
其他	( 1,005)	( 830)	( 1,835)	
小計	<u>( \$ 1,005)</u>	<u>( \$ 830)</u>	<u>( \$ 1,835)</u>	
合計	<u>\$ 119</u>	<u>( \$ 84)</u>	<u>\$ 35</u>	

4. 本公司及子公司民國 112 年 12 月 31 日尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下，民國 111 年 12 月 31 日無此情形。

(1) 本公司之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
112	申報數	\$ 155,108	\$ 155,108	122

(2) 子公司展匯公司之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
112	申報數	\$ 16,250	\$ 16,250	122

(3) 子公司神雋公司之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
112	申報數	\$ 46,664	\$ 46,664	122

5. 本公司及展匯公司之營利事業所得稅業皆經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

#### (二十五) 每股(虧損)盈餘

112年度		
	加權平均流通 稅後金額	每股虧損 在外股數(仟股) (元)
<u>基本及稀釋每股虧損(註)</u>		
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	(\$ 240,407)	37,652 (\$ 6.38)

	111年度	
	加權平均流通 稅後金額	每股盈餘 在外股數(仟股) (元)
<b>基本每股盈餘</b>		
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 4,775	16,971 \$ 0.28
<b>稀釋每股盈餘</b>		
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 4,775	16,971
具稀釋作用之潛在普通股之影響	-	11
—員工酬勞	-	
具稀釋作用之潛在普通股之影響	-	
—限制員工權利新股	-	394
屬於本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 4,775	17,376 \$ 0.27

註：因本公司民國 112 年度為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故稀釋每股虧損之計算同基本每股虧損之計算。

#### (二十六) 非控制權益

孫公司神雋公司以民國 112 年 9 月 8 日為現金增資基準日發行新股，展匯公司未依持股比例認購因而減少 20% 股權。該交易增加非控制權益 \$12,075，歸屬於母公司業主之權益增加 \$2,925。

民國 112 年度神雋公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

#### 未依持股比認列影響：

	112年度
現金	\$ 15,000
非控制權益帳面金額增加	( 12,075 )
資本公積—認列對子公司所有權益變動數	\$ 2,925

#### 股份基礎給付交易影響：

	112年度
員工酬勞成本	\$ 841
非控制權益帳面金額增加	( 120 )
歸屬於母公司業主之權益	\$ 721

## (二十七) 企業合併

1. 本公司於民國 112 年 4 月 1 日(合併基準日)以發行新股 17,631,676 股與展匯公司完成合併，本公司與展匯公司基於雙方產品技術互補與協同合作、資源整合與產品交互行銷，已提升營運效能並創造營運優勢，此項併購案經綜合判斷後為反向併購。本公司之收購價格分攤於民國 112 年第三季分攤完成。
2. 收購本公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值之資訊如下：

		112年4月1日
收購對價		
權益工具		\$ 1,412,089
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及約當現金		194,586
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動		52,626
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		362,200
應收帳款		11,482
其他應收款		1,996
本期所得稅資產		59
存貨		107,732
預付款項		12,236
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動		1,000
採用權益法之投資		40,405
不動產、廠房及設備		41,895
使用權資產		25,864
無形資產		52,470
遞延所得稅資產		4,035
其他非流動資產		12,824
合約負債		( 303)
應付帳款		( 14,938)
其他應付款		( 37,606)
本期所得稅負債		( 3,635)
租賃負債-流動		( 5,346)
其他流動負債		( 1,020)
遞延所得稅負債		( 6,893)
租賃負債-非流動		( 20,518)
可辨認淨資產總額		<u>831,151</u>
商譽		<u>\$ 580,938</u>

3. 移轉對價公允價值係基於為使本公司之業主擁有與反向收購後產生之合併後個體相同比例之權益，反向收購本公司之展匯公司假使須發行普通股之數量，該些普通股之公允價值\$1,412,089 係依合併基準日展匯公司最近期之收盤價所決定。
4. 本集團自民國 112 年 4 月 1 日合併起，本公司貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$132,232 及(\$178,029)。若假設本公司自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨損將分別為 \$413,724 及 (\$295,778)。

#### (二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
取得不動產、廠房及設備	\$ 33,572	\$ 24,470
加：期初應付設備款	2,552	1,313
減：期末應付設備款	( 1,207)	( 2,552)
本期支付現金	<u>\$ 34,917</u>	<u>\$ 23,231</u>
	112年度	111年度
取得無形資產	\$ 6,392	\$ 17,570
加：期初應付無形資產款	-	886
期初應付無形資產款-關係人	430	277
期末預付無形資產款	33,054	27,656
減：期末應付無形資產款-關係人	( - )	( 430)
期初預付無形資產款	( 27,656)	( 2,739)
本期支付現金	<u>\$ 12,220</u>	<u>\$ 43,220</u>

(二十九)來自籌資活動之負債之變動

	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
112年1月1日	\$ 25,876	\$ -	\$ 25,876
籌資現金流量之變動	( 14,808)	595	( 14,213)
企業合併取得	25,864	-	25,864
其他非現金之變動	42,173	-	42,173
112年12月31日	<u>\$ 79,105</u>	<u>\$ 595</u>	<u>\$ 79,700</u>
	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
111年1月1日	\$ 35,180	\$ -	\$ 35,180
籌資現金流量之變動	( 8,556)	-	( 8,556)
其他非現金之變動	( 748)	-	( 748)
111年12月31日	<u>\$ 25,876</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,876</u>

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
神盾股份有限公司(神盾)	最終母公司
安國國際科技股份有限公司(安國國際)	母公司
展匯科技股份有限公司(展匯)	子公司
神雋股份有限公司(神雋)	孫公司
群勝科技(深圳)有限公司(深圳群勝)	兄弟公司
迅杰科技股份有限公司(迅杰)	兄弟公司
群峰投資股份有限公司(群峰)	兄弟公司
南億電子股份有限公司(南億電子)	其他關係人
宏芯科技股份有限公司(宏芯)	關聯企業
安格科技股份有限公司(安格)	關聯企業(註)

註：本公司民國 111 年與展匯公司為關聯企業，自民國 112 年 4 月 1 日換股後成為母子公司。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
勞務收入：		
關聯企業-宏芯	<u>\$ 1,278</u>	<u>\$ -</u>

本集團對關係人之勞務銷售之交易價格主係雙方議價決定，收款條件與非關係人相同且無重大異常。

## 2. 進貨

	112年度	111年度
商品購買：		
最終母公司	\$ 606	\$ -
母公司	<u>4,164</u>	<u>4,688</u>
	<u><u>\$ 4,770</u></u>	<u><u>\$ 4,688</u></u>

本集團透過神盾及安國國際代採購之進貨價格係由雙方議價決定；其付款條件採月結 45 天方式處理。

本集團於民國 112 年度透過神盾代採購暨支付之代採購手續費分別為 \$571 及 \$35，民國 111 年度無此情形。

本集團於民國 112 年及 111 年度透過安國國際代採購暨支付之代採購手續費分別為 \$3,964、\$200 及 \$4,465、\$223。

## 3. 勞務費

	112年度	111年度
勞務費：		
最終母公司	\$ 2,542	\$ -
母公司	737	4,010
兄弟公司-深圳群勝	<u>10,163</u>	<u>6,665</u>
	<u><u>\$ 13,442</u></u>	<u><u>\$ 10,675</u></u>

勞務費係關係人為本集團進行生產、封裝測試工程支援服務、委託管理、共同分攤支援服務、市場調查及協助訂單洽談，以及協助中國大陸當地行政業務相關支援服務，依合約協議內容於每月或每季結算後支付。

## 4. 權利金

	112年度	111年度
權利金：		
母公司	\$ 184	\$ 2,764
關聯企業	-	1,439
其他關係人	<u>46</u>	<u>76</u>
	<u><u>\$ 230</u></u>	<u><u>\$ 4,279</u></u>

## 5. 應收關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應收租賃款：		
兄弟公司-迅杰	<u>2,862</u>	<u>-</u>
應收租賃款 - 非流動：		
兄弟公司-迅杰	<u>9,915</u>	<u>-</u>

應收關係人款項主要來自使用權資產轉租，已取得存入保證金\$595。應收關係人款項並未提列備抵損失。

本集團租賃予關係人之租金價格係由雙方議定，並依合約每月收取租金收入。

#### 6. 應付關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
其他應付款：		
最終母公司	\$ 1,117	\$ -
母公司	186	4,362
兄弟公司	2,966	1,098
關聯企業	-	44
其他關係人	-	42
	<u>\$ 4,269</u>	<u>\$ 5,546</u>

其他應付關係人款項主係購置專門技術、光罩設備、支付勞務、軟體工具費及權利金等款項。

#### 7. 預付款項

	112年12月31日	111年12月31日
母 公 司 - 安 國 國 際	<u>\$ 8,388</u>	<u>\$ 3,898</u>

預付款項主係預付軟體工具費。

#### 8. 財產交易

	帳列項目	112年度	111年度
最終母公司-神盾	購買其他設備	\$ 12,641	\$ -
母 公 司 - 安 國 國 際	購買無形資產	-	1,038
母 公 司 - 安 國 國 際	購買其他設備	-	8,844
母 公 司 - 安 國 國 際	購買機器設備	1,394	-
其他關係人-南億	購買無形資產	-	1,756
		<u>\$ 14,035</u>	<u>\$ 11,638</u>

係購置專門技術及光罩設備，期末尚未支付之款項請詳附註七、6 之說明。本集團透過關係人代採購機器設備及其他設備而支付之手續費之價格係由雙方議價決定，購買無形資產非屬代採購，交易價格係由雙方議價決定；其付款條件皆採月結 45 天方式處理。

本集團民國 112 年度透過神盾代採購設備暨支付之代採購手續費分別為 \$11,926 及 \$715，民國 111 年度無此情形。

本集團於民國 112 年及 111 年度透過安國國際代採購設備及無形資產暨支付之代採購手續費分別為 \$1,328、\$66 及 \$8,423、\$421。

## 9. 委託採購 IC 設計軟體

本集團透過關係人—神盾代為研發及設計有關 IC 產品設計開發相關之軟體工具，並透過關係人—安國代為採購有關 IC 產品設計開發相關之軟體工具。截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司因上開交易已與神盾及安國簽約但尚未支付之價款分別為 \$14,582 及 \$21,526。

## 10. 擔保品

本集團於民國 112 年 12 月 31 日持有來自關係人—宏芯之定期存款存單 \$3,000，係作為加強信用之擔保品。民國 111 年 12 月 31 日無此情形。

### (三) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 32,652	\$ 15,858
退職後福利	905	453
股份基礎給付	1,295	1,786
	<u>\$ 34,852</u>	<u>\$ 18,097</u>

## 八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	112年12月31日	111年12月31日	
質押定期存款(表列按攤銷後 成本衡量之金融資產-非流 動)	\$ 2,500	\$ 3,180	係進口原物料之關 稅擔保保證金。

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除附註七(二)所述之軟體工具而承諾給付事項者外，本集團已簽訂之無形資產購買合約、委託晶片及 IC 組件設計等合約，截至民國 112 年 12 月 31 日止，已簽約但尚未支付之價款為 \$17,047。

## 十、重大之災害損失

無此情形。

## 十一、重大之期後事項

(一) 本公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會決議通過民國 112 年度虧損撥補案，請詳附註六、(十六)。

- (二) 本公司為使公司業務之多元發展，以達成營運績效最大化，本公司於民國 113 年 1 月購買強弦科技股份有限公司之普通股股權，交易價金為 \$51,000，本公司取得對該公司之控制。
- (三) 強弦科技股份有限公司於民國 113 年 1 月 23 日經該公司董事會通過辦理現金增資發行新股 3,750 仟股，每股面額新台幣 5 元，並以每股新台幣 8 元溢價發行，共計 \$30,000，增資基準日為民國 113 年 2 月 2 日。本公司認購 3,198 仟股，交易價金為 \$25,584。
- (四) 本公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會通過，因獲配限制員工權利新股之員工未達既得條件或離職等因素，擬收回並註銷股份 26,148 股，註銷基準日為民國 113 年 3 月 6 日，截至財務報表發布日尚未完成變更登記。
- (五) 展匯公司因集團整體營運策略考量，於民國 112 年 12 月 12 日經董事會決議通過，擬出售子公司神雋股份有限公司部分股份(普通股 2,000 仟股)予神盾股份有限公司及安國國際科技股份有限公司，出售基準日分別為民國 113 年 1 月 2 日及民國 113 年 1 月 17 日，每股交易金額為新台幣 15 元，前述交易為組織重組，未產生處分損益。
- (六) 神雋公司於民國 112 年 12 月 5 日經董事會決議通過辦理現金增資發行新股 4,000 仟股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 15 元溢價發行，共計 \$60,000，所有股款均已收訖，增資基準日為民國 113 年 1 月 17 日。

## 十二、其他

### (一) 資本管理

本集團進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

### (二) 金融工具之財務風險

#### 1. 金融工具之種類

本集團之金融工具為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產/負債(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產(含流動及非流動)、應收帳款(含關係人)、其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款(含關係人))、租賃負債(含流動及非流動)及存入保證金)。

## 2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與公司各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

## 3. 重大財務風險之性質及程度

- (1) 市場風險：

### 匯率風險

- A. 本集團因外銷需求及產業特性，對外交易多以美元計價，因此承擔相當之匯率風險。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. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日						敏感度分析	
外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響		
(外幣：功能性貨幣)							
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金：新台幣	\$ 4,423	30.71	\$ 135,830	1%	\$ 1,358	\$ -	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金：新台幣	453	30.71	13,912	1%	139	-	
111年12月31日						敏感度分析	
外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響		
(外幣：功能性貨幣)							
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金：新台幣	\$ 2,628	30.71	\$ 80,706	1%	\$ 807	\$ -	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金：新台幣	682	30.71	20,944	1%	\$ 209	-	

C. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 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(\$1,734)及\$2,371。

#### 價格風險

A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

B. 本集團主要投資於國內公司發行之開放型基金及私募型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$612 及 \$326。

#### (2) 信用風險：

A. 本集團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集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量之債務工具投資的合約現金流量。

B. 本集團依授信政策，公司營運單位於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶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。

C. 本集團採用 IFRS 9 係以當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加為前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據。

D. 本集團按應收帳款作業，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 60 天，視為已發生違約。

E. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

F. 本集團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，以估計應收帳款備抵損失，本集團未逾期之應收帳款之預期損失率於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日均非重大。

G. 本集團帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

112年12月31日				
按存續期間				
信用風險已顯				
按12個月	著增加者	已信用減損者	合計	
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>				
國內金融機構	\$ 42,039	\$ -	\$ -	\$ 42,039
國內銀行	<u>261,800</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>261,800</u>
	<u>\$ 303,839</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 303,839</u>

111年12月31日				
按存續期間				
信用風險已顯				
按12個月	著增加者	已信用減損者	合計	
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>				
國內金融機構	\$ 42,390	\$ -	\$ -	\$ 42,390
國內銀行	<u>3,180</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,180</u>
	<u>\$ 45,570</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,570</u>

本集團持有來自國內銀行之按攤銷後成本衡量之金融資產為銀行之定期存款，本集團持有來自國內金融機構之按攤銷後成本衡量之金融資產為國外政府公債及國外上市櫃公司發行之公司債，交易對象之信用品質良好，信用風險評等皆無重大異常之情形。

### (3) 流動性風險：

- A. 現金流量預測是由本集團財務部執行，藉由監控公司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，並在任何時候維持足夠之未支用營運資金，此等預測考量公司之現金流量計畫及符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 本集團財務部會將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，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度水位。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，其係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。

	112年12月31日				
	1年内	1至3年	3至5年	5年以上	合計
<b>非衍生金融負債：</b>					
應付帳款	\$ 32,439	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,439
其他應付款(含關係人)	82,017	-	-	-	82,017
租賃負債(含流動及非流動)	19,302	38,371	25,984	-	83,657
存入保證金	-	-	595	-	595
	111年12月31日				
	1年内	1至3年	3至5年	5年以上	合計
<b>非衍生金融負債：</b>					
應付帳款	\$ 18,802	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 18,802
其他應付款(含關係人)	39,278	-	-	-	39,278
租賃負債(含流動及非流動)	9,498	17,211	-	-	26,709

D. 本集團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. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之受益憑證的公允價值屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之私募基金屬之。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
受益憑證	\$ 27,312	\$ -	\$ -	\$ 27,312
私募型基金	-	-	33,916	33,916
	<u>\$ 27,312</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,916</u>	<u>\$ 61,228</u>

111年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
私募型基金	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 32,581	\$ 32,581

3. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

4. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	<u>112年</u>	<u>111年</u>
	<u>非衍生權益工具</u>	<u>非衍生權益工具</u>
1月1日	\$ 32,581	\$ 31,282
認列於損益之利益或損失		
帳列營業外收入及支出	1,335	1,299
12月31日	<u>\$ 33,916</u>	<u>\$ 32,581</u>

5. 民國 112 年及 111 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，取得復華投信提供之淨資產價值及其他獨立來源資料，使評價結果貼近市場狀態，以代表可執行價格，並定期檢視是否有其他資料顯示應調整公允價值，以確保評價結果係屬合理。

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>重大不可觀察</u>	<u>區間</u>	<u>輸入值與</u>	
	<u>公允價值</u>	<u>評價技術</u>	<u>輸入值</u>	<u>(加權平均)</u>	<u>公允價值關係</u>
<b>非衍生權益工具：</b>					
私募型基金	\$ 33,916	淨資產價值法	淨資產價值	不適用	淨資產價值越高 公允價值越高
<b>111年12月31日</b>					
	<u>公允價值</u>	<u>評價技術</u>	<u>輸入值</u>	<u>(加權平均)</u>	<u>輸入值與</u>
<b>非衍生權益工具：</b>					
私募型基金	\$ 32,581	淨資產價值法	淨資產價值	不適用	淨資產價值越高 公允價值越高

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		112年12月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	變動	有利變動	不利變動
金融資產					
私募型基金	淨資產價值	±1%		\$ 339 (\$ 339)	\$ - \$ -

		111年12月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	變動	有利變動	不利變動
金融資產					
私募型基金	淨資產價值	±1%		\$ 326 (\$ 326)	\$ - \$ -

## 9. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團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(含流動及非流動)、應收帳款(含關係人)、其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款(含關係人))、租賃負債(含流動及非流動)及存入保證金)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

## 十三、附註揭露事項

### (一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
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）：請詳附表一。
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：請詳附表二。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。

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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。
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：請詳附表三。

#### (二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表四。

#### (三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

#### (四) 主要股東資訊：

請詳附表五。

### 十四、部門資訊

#### (一) 一般性資訊

本集團僅經營設計及銷售積體電路產品之單一產業及單一產品類別，且集團主要營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

#### (二) 部門資訊之衡量

1. 本集團營運部門損益係以稅前營業淨利衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策及會計估計皆與附註四及五所述之重要會計政策彙總及重要會計估計及假設相同。
2. 向主要營運決策者呈報之外部收入（無來自企業內其他營運部門交易之收入）、損益及其財務資訊，均與綜合損益表內之收入、損益及財務資訊相同且採用一致之衡量方式。
3. 提供主要營運決策者之總資產金額及總負債金額，與本合併財務報表內之資產及負債採一致之衡量方式。

### (三) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自設計及銷售積體電路相關產品。

收入餘額明細組成如下：

	112年度	111年度
產品銷貨收入	\$ 356,125	\$ 414,156
勞務收入	1,309	1,097
授權收入	938	-
合計	<u>\$ 358,372</u>	<u>\$ 415,253</u>

### (四) 地區別資訊

本集團民國 112 年及 111 年度地區別資訊如下：

	112年度		111年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 137,991	\$ 241,229	\$ 251,193	\$ 107,706
中國	200,849	-	133,049	-
亞洲其他	18,927	-	29,555	-
其他	<u>605</u>	<u>-</u>	<u>1,456</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 358,372</u>	<u>\$ 241,229</u>	<u>\$ 415,253</u>	<u>\$ 107,706</u>

### (五) 重要客戶資訊

本集團民國 112 年及 111 年度重要客戶資訊如下：

	112年度		111年度	
	收入	佔該科目百分比	收入	佔該科目百分比
A客戶	\$ 108,061	30%	\$ 206,676	50%
C客戶	96,376	27%	-	0%
B客戶	40,282	11%	50,999	12%
D客戶	37,201	10%	30,143	7%

## 安格科技股份有限公司及其子公司

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  
民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及 名稱	帳列科目	交易對象 註1	關係 無	股數 -	金額 \$	股數 29,386,128	金額(註2) \$ 1,001,479	股數 27,329,099	售價 \$ 10	帳面成本 \$ 273,291	處分損益 \$ -	期初		買入		賣出(註3)		期末	
													買入	賣出	買入	賣出	買入	賣出		
本公司	展匯科技股份有限公司	採權益法之長期股權投資																		

註1：本公司於民國111年10月13日經股東臨時會決議通過與展匯科技股份有限公司進行股份轉換案取得100%股權，換股基準日為民國112年4月1日，展匯公司普通股每1股換發本公司新發行普通股0.6股。

註2：本公司對展匯公司之原始投資金額係依本公司發行之普通股數及合併基準日最近期之收盤價所決定。

註3：賣出係展匯公司於民國112年11月3日經董事會決議辦理現金減資，減資後實收資本額為\$80,570，減資比例為93%。

註4：係包含依權益法認列之損益及反向收購之調整數。

安格科技股份有限公司及其子公司

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

民國112年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱 (註2)	交易往來對象 (註2)	與交易人之關係 (註2)	金額(註4)		佔合併總營收或總資產 之比率
				科目(註3)	金額(註4)	
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	不動產、廠房及設備	\$ 14,013	0.71
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	其他收入	18,384	5.13
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	無形資產	11,706	0.59

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即為(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露；  
子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註3：其他收入係委託管理、研發支援及共同分擔軟體服務等所產生。

註4：僅揭露金額達新台幣一千萬元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

註5：上述母公司與子公司間之交易，於編製合併財務報告時，業已沖銷。

安格科技股份有限公司及其子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有股數	比率	帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末(註1及註2)	去年年底						
安格科技股份有限公司	宏志科技股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	\$ 48,239	\$ -	5,359,923	17.65%	\$ 23,496	(\\$ 116,954)	(\\$ 16,822)	關聯企業
安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	728,188	-	2,057,029	100.00%	276,149	( 88,887)	( 27,427)	子公司
展匯科技股份有限公司	神雋股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	60,000	-	6,000,000	80.00%	25,295	( 48,795)	( 42,009)	子公司

註1:本公司對展匯公司之原始投資金額係依本公司發行之普通股數及合併基準日最近期之收盤價所決定。

註2:展匯公司對神雋公司之原始投資金額為\$1,000，展匯公司於民國112年6月28日董事會決議將「影像產品事業部」分割予神雋公司，分割基準日為民國112年7月1日，分割讓與之營業價值為\$59,000，按每股10元換取神雋公司新發行之普通股1股，增加原始投資金額\$59,000。

附表五

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
安國國際科技股份有限公司	14,040,710	31.44%

註1：本表係以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。

至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。

至於股東依據證券交易法令辦理持股超過10%之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：本表之編製原則係比照股東臨時會停止過戶之證券所有人名冊(融券不回補)計算各信用交易餘額之分配。

註4：持股比例(%)=該股東持有總股數/已完成無實體登錄交付之總股數。

註5：已完成無實體登錄交付之總股數(含庫藏股)為 44,656,076 股 = 44,656,076(普通股) + 0(特別股)。

### 附件三 最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表

安格科技股份有限公司  
個體財務報告暨會計師查核報告  
民國 112 年度及 111 年度  
(股票代碼 6684)

公司地址：新竹縣竹北市高鐵二路 55 號  
電 話：(03) 6675345



## 會計師查核報告

(113)財審報字第 23003712 號

安格科技股份有限公司 公鑒：

### 查核意見

安格科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（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，上開個體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編製，足以允當表達安格科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

### 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個體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，與安格科技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，對安格科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體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。

安格科技股份有限公司民國 112 度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan  
110208 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓  
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 110208, Taiwan  
T: +886 (2) 2729 6666, F: +886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

## 存貨評價

### 事項說明

有關存貨評價會計政策請詳個體財務報告附註四(十二)；存貨評價所採用之重大會計估計及假設請詳個體財務報告附註五；存貨備抵跌價損失說明請詳個體財務報告附註六(五)。民國 112 年 12 月 31 日存貨成本及備抵存貨跌價及呆滯損失餘額分別為新台幣 122,882 仟元及新台幣 40,295 仟元。

安格科技股份有限公司主要係經營積體電路設計暨 IC 產品設計開發等業務，管理階層考量科技快速變遷、電子產品生命週期短特性，過時陳舊之產品導致存貨積壓風險相對較高。公司存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，逐一針對其個別存貨料號辨認淨變現價值，同時輔以存貨庫齡分布以及管理階層定期檢視個別存貨去化狀況作為評估存貨呆滯損失之依據。

由於存貨評價時所採用之淨變現價值及評估存貨呆滯損失之依據常涉及主觀判斷因而具高度估計不確定性，且公司存貨及備抵跌價損失金額重大，因此本會計師認為安格科技股份有限公司存貨備抵跌價及呆滯損失之估計列為本年度查核最重要事項之一。

### 因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 取得安格科技股份有限公司存貨備抵跌價損失提列政策，比較財務報表期間係一致採用，並評估管理階層決定淨變現價值所作之存貨分類、存貨去化程度所使用假設合理性。
2. 驗證存貨淨變現價值及貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致，並與歷史資訊比較分析。
3. 核對存貨盤點過程取得的相關資訊及管理階層編製之報廢或呆滯存貨報表，並詢問管理階層及與存貨攸關的相關人員，以確認有無重大存貨呆滯、剩餘、貨齡較久、過時或毀損項目漏列於存貨明細之情形。

4. 針對依照存貨庫齡以及管理階層按存貨去化狀況個別評估後提列之呆滯損失，評估其合理性並取得佐證文件。

### 併購交易購買價格分攤合理性評估

#### 事項說明

安格科技股份有限公司於民國 112 年 4 月 1 日（合併基準日）依企業併購法及其他相關法令與展匯科技股份有限公司合併，由安格科技股份有限公司發行新股予展匯科技股份有限公司之股東作為取得展匯科技股份有限公司全部股權之對價，此項併購案經綜合判斷後為反向收購，故以安格科技股份有限公司名義所發布之財務報表，係為展匯科技股份有限公司主體之延續。企業合併係採收購法之會計處理，相關說明請詳個體財務報告附註四（二十七），此收購價格分攤係依據外部專家之價格分攤報告，衡量並分攤於企業合併中所取得安格科技股份有限公司可辨認之資產及所承擔之負債，相關資訊請詳個體財務報告附註六（二十七）。

因該併購交易為反向收購且併購價格分攤之假設涉及管理階層之估計，對個體財務報表之影響重大，因此，本會計師將併購交易購買價格分攤之查核列為本年度查核最為重要事項之一。

#### 因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 評估管理階層所委任外部專家之適任性及客觀性。
2. 複核外部專家所使用的評價模型，並評估主要參數如預計成長率及營業淨利率，與歷史結果、經濟及產業預測比較之合理性。
3. 由查核人員採用評價專家工作協助複核外部專家出具之購買價格分攤報告中，所使用加權資金成本（WACC）合理性、可辨識無形資產公允價值、可辨識無形資產經濟年期決定及商譽計算合理性。
4. 取得合併分錄，確認已依上述價格分攤報告按公允價值認列資產及負債，並於財務報告附註充分揭露相關資訊。

## 管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估安格科技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安格科技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。

安格科技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。

## 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體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個體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個體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. 辨認並評估個體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，惟其目的非對安格科技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，以及使安格科技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個體財務報表使用者注意個體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安格科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於安格科技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，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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，決定對安格科技股份有限公司民國 112 年度個體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

黃珮娟  
黃珮娟



會計師

陳晉  
陳晉



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

金管證審字第 1060025060 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 6 日


  
 安格科技股份有限公司  
 個體資產負債表  
 民國12年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日		
			金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 430,497	22	\$ 335,983	47
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	六(二)				
	產—流動		27,312	1	32,581	5
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流	六(三)				
	動		259,300	13	15,048	2
1170	應收帳款淨額	六(四)	8,505	1	28,426	4
1199	應收融資租賃款淨額—關係人	七	2,862	-	-	-
1200	其他應收款		1,238	-	1,762	-
1210	其他應收款—關係人	七	153	-	-	-
1220	本期所得稅資產		12,301	1	2,691	-
130X	存貨	六(五)	82,587	4	123,158	17
1410	預付款項	七	11,174	1	6,598	1
1470	其他流動資產	六(五)	<u>-</u>	<u>-</u>	20,729	3
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>835,929</u>	<u>43</u>	<u>566,976</u>	<u>79</u>
<b>非流動資產</b>						
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非	六(三)及八				
	流動		7,099	-	30,522	4
1550	採用權益法之投資	六(六)	299,645	16	-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	53,081	3	30,348	4
1755	使用權資產	六(八)	63,898	3	24,481	4
1780	無形資產	六(九)	637,237	33	23,899	4
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)	8,413	-	1,870	-
1900	其他非流動資產	六(十)	<u>29,607</u>	<u>2</u>	<u>36,249</u>	<u>5</u>
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>1,098,980</u>	<u>57</u>	<u>147,369</u>	<u>21</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 1,934,909</u>	<u>100</u>	<u>\$ 714,345</u>	<u>100</u>

(續次頁)


  
 安格科技股份有限公司  
 個體財務報表  
 民國12年(2003)年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
		金額	%	金額	%		
<b>流動負債</b>							
2130 合約負債—流動	六(十八)及七	\$ 1,173	-	\$ 3,925	-		
2170 應付帳款		19,211	1	18,802	3		
2200 其他應付款	六(十一)	59,811	3	33,732	5		
2220 其他應付款項—關係人	七	1,253	-	5,546	1		
2280 租賃負債—流動		17,419	1	9,001	1		
2300 其他流動負債	七	1,427	-	-	-		
<b>21XX 流動負債合計</b>		<b>100,294</b>	<b>5</b>	<b>71,006</b>	<b>10</b>		
<b>非流動負債</b>							
2570 遲延所得稅負債	六(二十五)	4,857	1	1,835	-		
2580 租賃負債—非流動		61,643	3	16,875	3		
2600 其他非流動負債	七	595	-	-	-		
<b>25XX 非流動負債合計</b>		<b>67,095</b>	<b>4</b>	<b>18,710</b>	<b>3</b>		
<b>2XXX 負債總計</b>		<b>167,389</b>	<b>9</b>	<b>89,716</b>	<b>13</b>		
<b>權益</b>							
股本	六(十四)						
3110 普通股股本		446,561	23	270,688	38		
資本公積	六(十三)(十五)						
3200 資本公積		1,589,661	82	362,189	51		
保留盈餘	六(十六)						
3310 法定盈餘公積		16,674	1	16,089	2		
3350 未分配盈餘	( )	284,136 ( )	15	11,742	2		
其他權益							
3400 其他權益	( )	1,240 ( )	- ( )	4,527 ( )	1 ( )		
3500 庫藏股票	六(十四)	-	-	( ) 31,552 ( )	5 ( )		
<b>3XXX 權益總計</b>		<b>1,767,520</b>	<b>91</b>	<b>624,629</b>	<b>87</b>		
重大或有負債及未認列之合約承諾	七及九						
重大期後事項	十一						
<b>3X2X 負債及權益總計</b>		<b>\$ 1,934,909</b>	<b>100</b>	<b>\$ 714,345</b>	<b>100</b>		

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世昊



會計主管：范書婷




  
 安格科技股份有限公司  
 個體綜合損益表  
 民國 112 年及 111 年度至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年度		111 年度	
		金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 187,584	100	\$ 415,253	100
5000 營業成本	六(五)(二十三)	(147,804)	(79)	(219,566)	(53)
5900 營業毛利	(二十四)	39,780	21	195,687	47
5910 未實現銷貨利益	六(六)	(81)	-	-	-
5950 營業毛利淨額		39,699	21	195,687	47
營業費用	六(二十三)				
	(二十四)及七				
6100 推銷費用		(19,922)	(11)	(25,679)	(6)
6200 管理費用		(51,442)	(27)	(36,023)	(9)
6300 研究發展費用		(195,132)	(104)	(133,406)	(32)
6000 營業費用合計		(266,496)	(142)	(195,108)	(47)
6900 營業(損失)利益		(226,797)	(121)	579	-
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十九)	7,036	4	1,223	-
7010 其他收入	六(二十)及七	23,469	13	222	-
7020 其他利益及損失	六(二十一)	(20,481)	(11)	3,622	1
7050 財務成本	六(二十二)	(1,830)	(1)	(682)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)	(44,249)	(24)	-	-
7000 營業外收入及支出合計		(36,055)	(19)	4,385	1
7900 稅前(淨損)淨利		(262,852)	(140)	4,964	1
7950 所得稅利益(費用)	六(二十五)	22,445	12	(189)	-
8200 本期(淨損)淨利		(\$ 240,407)	(128)	\$ 4,775	1
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數		\$ -	-	\$ 1,076	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目					
			104		-
後續可能重分類至損益之項目					
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		(6)	-	-	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 98	-	\$ 1,076	-
8500 本期綜合損益總額		(\$ 240,309)	(128)	\$ 5,851	1
每股(虧損)盈餘	六(二十六)				
9750 基本		(\$ 6.38)	\$ 0.28		
9850 稀釋		(\$ 6.38)	\$ 0.27		

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世旻



會計主管：范書婷



A square seal impression in red ink, featuring four characters in seal script arranged in a square frame. The characters appear to be '子思子' (Zi Si Zi), which is a common signature for calligraphers.

八國立憲三十日

八國 112 三月 31 日

附 註		資 本	盈	利	庫	債	業	其	他	權	益
		股	股	股	藏	債	盈	益	益	益	益
		普通股	股	發行	股	票	盈	益	利	益	益
111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日		\$ 244,580	\$ 381,314	\$ 1,690	\$ 5,293	\$ 13,542	\$ 36,724	\$ 13,925	\$ 31,552	\$ 637,666	
111 年 1 月 1 日餘額		-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,775
本期淨利		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,076
本期其他綜合損益	六(十二)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,851
本期綜合損益總額		26,108	( 26,108)	-	-	-	-	-	-	-	
110 年度盈餘指標及分配											
提列法定盈餘公積		-	-	-	-	-	2,547	( 2,547)	-	-	
分配股東現金股利		-	-	-	-	-	( 28,286)	-	-	-	( 28,286)
股份基礎給付交易-限制員工權利新股	六(十三)(十四)	\$ 270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$ 4,527	\$ 31,552	\$ 624,629	
111 年 12 月 31 日餘額		\$ 270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$ 4,527	\$ 31,552	\$ 624,629	
112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日											
112 年 1 月 1 日餘額		\$ 270,688	\$ 355,206	\$ 1,690	\$ 5,293	\$ 16,089	\$ 11,742	\$ 4,527	\$ 31,552	\$ 624,629	
本期淨損		-	-	-	-	-	-	( 240,407)	-	-	( 240,407)
本期其他綜合損益	六(六)(十二)	-	-	-	-	-	-	( 240,303)	( 6)	-	( 240,309)
本期綜合損益總額		500	( 500)	-	-	-	-	-	-	-	98
反向併購新增股數及資本公損調整		176,317	1,235,772	-	-	-	-	-	-	-	( 240,309)
111 年度盈餘指標及分配											1,412,089
提列法定盈餘公積-累匯		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
分配股東現金股利-安格		-	-	-	-	-	-	( 43,310)	-	-	( 43,310)
股份基礎給付交易		( 294)	3,494	-	-	( 2,206)	-	-	-	-	4,287
庫藏股減股-累匯	六(十三)(十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,209
註銷庫藏股-安格		-	( 12,435)	( 1,690)	-	-	( 11,680)	-	-	-	25,805
認列對子公司所有權權益變動數(注)		( 650)	-	-	-	-	-	-	-	-	650
112 年 12 月 31 日餘額		\$ 446,561	\$ 1,581,537	\$ 2,112	\$ 2,925	\$ 16,674	\$ 3,087	\$ 284,136	\$ 6)	\$ 1,234)	\$ 1,767,520

註：係指按持股比例取得子公司權益股數之影響數。

歐洲森林：長事輩

卷之三

經理人：錢世堅

卷之三

會計主管：范書婷


  
 安格利特股份有限公司  
 個體財務報表  
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
----	------------------------------	------------------------------

**營業活動之現金流量**

本期稅前(淨損)淨利	(\$)	262,852 )	\$ 4,964
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用			
攤銷費用			
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益			
利息費用			
利息收入			
採權益法認列之關聯企業及合資損益之份額			
處分不動產、廠房及設備損失			
股份基礎給付酬勞成本			
未實現銷貨毛利淨影響數			
租賃修改利益			
使用權資產轉租利益			
存出保證金轉列損失			
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		13,124	44,640
應收帳款-關係人		( 2,862 )	-
其他應收款		1,780	( 198 )
其他應收款-關係人		( 153 )	-
存貨		37,748	( 54,206 )
預付款項		2,846	75
其他流動資產		1,893	-
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債-流動		2,239	( 6,244 )
應付帳款		( 5,019 )	51,268 )
其他應付款		2,659	( 1,058 )
其他應付款-關係人		( 2,048 )	2,580
營運產生之現金流出		( 94,919 )	( 21,614 )
收取之利息		6,444	551
支付之利息		( 1,830 )	( 682 )
支付之所得稅		( 2,364 )	( 6,536 )
營業活動之淨現金流出		( 92,669 )	( 28,281 )
投資活動之現金流量			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		( 5,842 )	( 42,747 )
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		119,611	946
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		25,576	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款		273,291	-
取得不動產、廠房及設備		( 31,261 )	( 23,231 )
取得無形資產		( 9,772 )	( 43,220 )
其他非流動資產增加		( 14,556 )	( 3,245 )
應收租賃款減少		1,865	-
投資活動之淨現金流入(流出)		358,912	( 111,497 )
籌資活動之現金流量			
發放現金股利		( 43,310 )	( 28,286 )
租賃負債支付本金數		( 12,567 )	( 8,556 )
庫藏股轉讓員工		5,205	-
存入保證金增加		( 2,022 )	-
籌資活動之淨現金流出		( 48,650 )	( 36,842 )
反向併購對現金及約當現金之影響		( 123,079 )	-
本期現金及約當現金增加(減少)數		94,514	( 176,620 )
期初現金及約當現金餘額		335,983	512,603
期末現金及約當現金餘額		<u>\$ 430,497</u>	<u>\$ 335,983</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：羅森洲



經理人：藍世旻



會計主管：范書婷





單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

## 一、公司沿革

安格科技股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於民國 99 年 10 月 21 日經經濟部核准成立，主要營業項目為積體電路設計、IC 產品設計開發、電子材料批發及國際貿易等業務。本公司於民國 110 年 5 月 27 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，自民國 110 年 8 月 11 起於該中心上櫃買賣。

本公司於民國 111 年 10 月 13 日經股東臨時會決議通過與展匯科技股份有限公司（以下簡稱「展匯公司」）進行股份轉換案，換股基準日為民國 112 年 4 月 1 日，展匯公司普通股每 1 股換發本公司新發行普通股 0.6 股。此項併購案經綜合判斷後為反向併購，故以本公司名義所發布之個體財務報表，係為展匯公司主體之延續。

安國國際科技股份有限公司及其子公司合計持有本公司 31.84% 股權，成為本公司之最大股東，為本公司之母公司，神盾股份有限公司為本公司之最終母公司。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 113 年 3 月 6 日經董事會通過發布。

## 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 112 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 發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「會計政策之揭露」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號之修正「會計估計值之定義」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」	民國 112 年 5 月 23 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 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 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。

## (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 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。

## 四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體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

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

## (二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：
  - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產。
  - (2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產。
2. 編製符合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)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，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

## (三) 外幣換算

本公司財務報告所列之項目，係以營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體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. 外幣交易及餘額

- (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)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

### 2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

## (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)預期將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)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二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)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

#### (六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

#### (七)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. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
  3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
  4. 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。

#### (八)應收帳款

1. 經指依合約約定，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。

#### (九)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就包含重大財務組成部分之應收帳款及應收租賃款，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。

#### (十)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。

#### (十一)出租人之租賃交易—應收租賃款

依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。

1. 於租賃開始時，按租賃投資總額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
2. 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
3. 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。

#### (十二)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，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。

### (十三) 採用權益法之投資

1. 子公司指受本公司控制之個體，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司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。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 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。
6. 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。
7. 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，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 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。
9. 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。

10. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十四) 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。
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，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：

機器設備	3年～5年
辦公設備	1年～5年
租賃改良	5年～10年
其他設備	2年～10年

(十五) 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起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，租賃給付係固定給付，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，成本係租賃負債之原始衡量金額。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。

## (十六) 無形資產

1. 無形資產主係電腦軟體、專利權及專門技術，皆以取得成本認列，依直線法按估計效益年數3~10年攤銷。
2. 商譽係因企業合併採收購法而產生。

## (十七) 非金融資產減損

1. 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價值時，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。除商譽外，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。
2. 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

## (十八) 應付帳款

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務。
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。

## (十九) 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。

## (二十) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

## (二十一) 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

### (1) 確定提撥計畫

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。

### (2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

## 3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞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列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

## (二十二) 員工股份基礎給付

1. 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。

### 2. 限制員工權利新股：

(1) 於給與日以所給與之權益工具公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

(2) 未達既得條件前，無參加原股東配(認)股、配息之權利。

(3) 員工無須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本公司將無償收回未既得之股票並辦理註銷。

## (二十三) 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. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在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. 遲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個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遲延所得稅負債則不予認列。遲延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遲延所得稅資產實現或遲延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遲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遲延所得稅資產。

#### (二十四) 股本

1. 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。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

#### (二十五) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則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。

#### (二十六) 收入認列

##### 1. 產品銷貨收入

- (1)本公司主要係經營積體電路設計暨銷售。銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，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，商品交付方屬發生。

(2)銷售收入以合約價格扣除營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額認列。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為出貨日後 30 至 45 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。

## 2. 授權收入

本公司與客戶簽訂合約，將本公司之專利技術授權予客戶，因授權係可區分，故依據授權之性質決定授權收入於授權期間認列，或於權利之控制移轉予客戶時點認列。當本公司將進行重大影響專利技術之活動，使被授權客戶直接受到影響，而該等活動不會導致移轉商品或勞務予客戶時，該授權之性質為提供取用智慧財產之權利，相關權利金於授權期間以直線基礎認列為收入。若授權不符合前述條件，其性質為提供客戶使用智慧財產之權利，則於授權移轉之時點認列收入。

## (二十七)企業合併

1. 本公司採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。
3. 若本公司因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量尚未完成，於資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。
4. 反向收購時，係由會計上被收購者發行其股份予會計上收購者之業主。因此，會計上收購者為取得會計上被收購者權益而支付之移轉對價之收購日公允價值，應基於為使法律上收購者之業主擁有與反向收購後產生之合併後個體相同比例之權益，法律上被收購者假使須發行權益之數量。依前述方法所計算權益數量之公允價值，可作為交換被收購者之移轉對價公允價值。

5. 反向併購之合併財務報表應反映法律上被收購者按合併前帳面金額認列與衡量其資產及負債，並認列其依企業合併前保留盈餘之帳面金額；法律上收購者則按公允價值認列與衡量其資產及負債。合併財報的股東權益總額等於法律上被收購者合併前的股東權益總額加計對被收購者的併購對價。
6. 反向收購後編製之合併財務報表係以法律上收購者（會計上被收購者）之名義所發布，但係為法律上被收購者（會計上收購者）財務報表之延續。另應追溯調整法定資本以反映會計上被收購者之法定資本。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷已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之合理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。該等估計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。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

### (一)會計政策採用之重要判斷

本公司以發行新股的方式取得 100%展匯公司之股權，因本公司與展匯公司於上開換股交易前非屬共同控制下之個體，並依財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋，本公司與展匯公司於判斷收購者時，應與本公司之母公司作成一致之判斷，故將上開換股交易視為反向收購，展匯公司為會計上之收購者，本公司為會計上被收購者。

### (二)重要會計估計值及假設

#### 1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可收回金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六(九)之說明。

#### 2. 存貨之評價

由於存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，故本公司必須逐一針對其個別存貨料號辨認淨變現價值，同時輔以存貨庫齡分布以及管理階層定期檢視個別存貨去化狀況作為評估存貨呆滯損失之依據。由於存貨評價時所採用之淨變現價值及評估存貨呆滯損失之依據常涉及主觀判斷因而具高度估計不確定性，且公司存貨及備抵跌價損失金額重大，故可能產生重大變動。

截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司存貨之帳面金額為 \$82,587。

## 六、重要會計科目之說明

### (一)現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 123	\$ 357
活期存款	415, 022	335, 626
定期存款	15, 352	-
	<u>\$ 430, 497</u>	<u>\$ 335, 983</u>

- 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。
- 本公司業已將質押定存及超過三個月之定期存款轉列至按攤銷後成本衡量之金融資產，請詳附註六(三)及八，其餘帳列之現金及約當現金未有提供質押之情形。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產		
受益憑證	\$ 26, 300	\$ -
私募型基金	-	30, 000
評價調整	<u>1, 012</u>	<u>2, 581</u>
小計	<u>\$ 27, 312</u>	<u>\$ 32, 581</u>

- 本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 112 年及 111 年度認列之淨利益為 \$591 及 \$1, 299。
- 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。
- 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
美元債券	\$ -	\$ 15,048
原始到期日超過三個月之定期存款	<u>259,300</u>	<u>-</u>
小計	<u>\$ 259,300</u>	<u>\$ 15,048</u>
非流動項目：		
美元債券	\$ 6,099	\$ 27,342
受限制資產-定期存款	<u>1,000</u>	<u>3,180</u>
	<u>\$ 7,099</u>	<u>\$ 30,522</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產於民國 112 年及 111 年度認列於損益之利息收入分別為 \$4,244 及 \$662。
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 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$266,399 及 \$45,570。
3. 有關本公司用途受限制之定期存款與超過三個月之定期存款已分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，另提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
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)。

(四) 應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款	<u>\$ 8,505</u>	<u>\$ 28,426</u>
未逾期	<u>\$ 8,505</u>	<u>\$ 28,426</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

1. 應收帳款之帳齡分析如下：
2. 民國 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日之應收帳款均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$73,066。
3. 本公司未有將應收帳款提供質押之情形。
4. 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於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最之暴險金額分別為 \$8,505 及 \$28,426。

5. 本公司於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日持有來自非關係人作為應收帳款擔保之擔保品如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
銀行及商業本票	\$ 92,115	\$ 42,284
銀行信用狀	2,000	-
銀行履約保證	-	4,000
定期存款存單	<u>2,500</u>	<u>2,000</u>
	<u>\$ 96,615</u>	<u>\$ 44,284</u>

6. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

#### (五) 存貨

	<u>112年12月31日</u>		
	<u>成本</u>	<u>備抵評價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原物料	\$ 45,387	(\$ 13,962)	\$ 31,425
在製品	38,447	( 7,409)	31,038
製成品	<u>39,048</u>	<u>( 18,924)</u>	<u>20,124</u>
	<u>\$ 122,882</u>	<u>(\$ 40,295)</u>	<u>\$ 82,587</u>
	<u>111年12月31日</u>		
	<u>成本</u>	<u>備抵評價損失</u>	<u>帳面金額</u>
原物料	\$ 27,551	(\$ 400)	\$ 27,151
在製品	73,265	( 2,561)	70,704
製成品	<u>30,207</u>	<u>( 4,904)</u>	<u>25,303</u>
	<u>\$ 131,023</u>	<u>(\$ 7,865)</u>	<u>\$ 123,158</u>

1. 本公司當期認列為費損之存貨成本：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
已出售存貨成本	\$ 115,128	\$ 214,456
跌價損失	32,676	4,723
存貨盤虧	-	5
其他	-	382
	<u>\$ 147,804</u>	<u>\$ 219,566</u>

2. 本公司未有將存貨提供質押之情形。

3. 展匯公司為確保晶圓產能穩定供應，與供應商簽訂預定產能之採購協議而支付保證金美金 675 仟元，於民國 111 年 12 月 31 日帳列 \$20,729，民國 112 年展匯公司因未達合約採購數量，而將保證金全數轉列損失。

(六) 採用權益法之投資

	112年	111年
1月1日	\$ -	\$ -
增加採用權益法之投資	572,123	-
反向併購調整數(註)	40,405	-
減資退回股款	(273,291)	-
採用權益法之投資損益份額	(44,249)	-
未實現銷貨毛利	(81)	-
資本公積變動	3,021	-
其他權益變動	1,613	-
其他	104	-
12月31日	<u>\$ 299,645</u>	<u>\$ -</u>

註：本公司取得展匯公司股權，該交易視為反向收購，請詳附註六(二十七)說明。

1. 採用權益法之投資明細如下：

	112年12月31日	111年12月31日
子公司-展匯公司	\$ 276,149	\$ -
關聯企業-宏芯科技	23,496	-
	<u>\$ 299,645</u>	<u>\$ -</u>

2. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財務報表附註四、(三)。

3. 本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年 12 月 31 日本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計為 \$23,496，民國 111 年 12 月 31 日無此情事。

	112年度	111年度
繼續營業單位本期淨損	(\$ 16,822)	\$ -
其他綜合損益(稅後淨額)	(6)	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 16,828)</u>	<u>\$ -</u>

4. 本公司持有宏芯科技股份有限公司之普通股 5,360 仟股，持股比例為 17.65%，因擔任關聯企業之法人董事並於七席董事中取得兩席，對其具有重大影響力，因而採權益法評價。

(七) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備變動表如下：

	<u>辦公設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>機器設備</u>	<u>租賃改良</u>	<u>合計</u>
<b>112年1月1日</b>					
成本	\$ 12,524	\$ 17,874	\$ 17,564	\$ 108	\$ 48,070
累計折舊	( 5,308)	( 6,950)	( 5,452)	( 12)	( 17,722)
	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>
<b>112年</b>					
1月1日	\$ 7,216	\$ 10,924	\$ 12,112	\$ 96	\$ 30,348
增添	6,087	2,270	13,672	7,016	29,045
折舊費用	( 3,065)	( 8,715)	( 6,471)	( 1,609)	( 19,860)
處分	( 203)	-	-	-	( 203)
反向併購調整數	<u>211</u>	<u>1,339</u>	<u>6,088</u>	<u>6,113</u>	<u>13,751</u>
12月31日	<u>\$ 10,246</u>	<u>\$ 5,818</u>	<u>\$ 25,401</u>	<u>\$ 11,616</u>	<u>\$ 53,081</u>
<b>112年12月31日</b>					
成本	\$ 17,267	\$ 21,188	\$ 38,981	\$ 17,103	\$ 94,539
累計折舊	( 7,021)	( 15,370)	( 13,580)	( 5,487)	( 41,458)
	<u>\$ 10,246</u>	<u>\$ 5,818</u>	<u>\$ 25,401</u>	<u>\$ 11,616</u>	<u>\$ 53,081</u>
<b>111年1月1日</b>					
成本	\$ 8,297	\$ 12,134	\$ 12,179	\$ -	\$ 32,610
累計折舊	( 4,247)	( 7,794)	( 3,429)	-	( 15,470)
	<u>\$ 4,050</u>	<u>\$ 4,340</u>	<u>\$ 8,750</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,140</u>
<b>111年</b>					
1月1日	\$ 4,050	\$ 4,340	\$ 8,750	\$ -	\$ 17,140
增添	4,888	13,863	5,611	108	24,470
折舊費用	( 1,722)	( 7,279)	( 2,249)	( 12)	( 11,262)
12月31日	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>
<b>111年12月31日</b>					
成本	\$ 12,524	\$ 17,874	\$ 17,564	\$ 108	\$ 48,070
累計折舊	( 5,308)	( 6,950)	( 5,452)	( 12)	( 17,722)
	<u>\$ 7,216</u>	<u>\$ 10,924</u>	<u>\$ 12,112</u>	<u>\$ 96</u>	<u>\$ 30,348</u>

2. 本公司未有將不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(八) 租賃交易一承租人

1. 本公司租賃之標的資產為辦公室、停車位及其他辦公設備，租賃合約之期間通常介於 3 到 10 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租屬低價值之標的資產為影印機及電話機。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋建築	\$ 63,891	\$ 24,413
辦公設備	7	68
	<u>\$ 63,898</u>	<u>\$ 24,481</u>

	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
房屋建築	\$ 13,854	\$ 8,878
辦公設備	38	26
	<u>\$ 13,892</u>	<u>\$ 8,904</u>

4. 本公司於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為 \$68,822 及 \$79。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

影響當期損益之項目	112年度	111年度
租賃負債之利息費用	\$ 1,813	\$ 682
屬短期租賃合約之費用	-	19
屬低價值資產租賃之費用	135	202
變動租賃給付之費用	57	261
來自轉租使用權資產之收益	190	-
租賃修改利益	300	2

6. 本公司於民國 111 年度中因租賃合約調整，使民國 111 年 12 月 31 日之使用權資產及租賃負債分別減少 \$825 及 \$827，並認列租賃修改利益 \$2。
7. 本公司於民國 112 年度提前終止房屋租賃合約及免租期調整，使用權資產及租賃負債分別減少 \$4,972 及 \$5,272，並認列租賃修改利益 \$300。
8. 本公司於民國 112 年度因轉租而除列之使用權資產為 \$14,150。
9. 本公司於民國 112 年度因反向併購致使用權資產及租賃負債分別增加 \$3,609 及 \$2,203。
10. 本公司於民國 112 年及 111 年度與租賃合約有關之現金流出總額分別為 \$14,572 及 \$9,720，其中屬租賃負債本金支付分別為 \$12,567 及 \$8,556。

## 11. 變動租賃給付對租賃負債之影響

本公司租賃合約中採變動租賃給付條款的標的係以實際使用數量為計價基礎，並依期間內實際使用數量計算認列費用。

### (九) 無形資產

1. 無形資產變動表如下：

	<u>電腦軟體</u>	<u>專門技術</u>	<u>專利權</u>	<u>其他無形資產</u>	<u>商譽</u>	<u>合計</u>
<b>112年1月1日</b>						
成本	\$ 16,715	\$ 14,913	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 48,750
累計攤銷	( 7,666)	( 4,343)	( 12,842)	-	-	( 24,851)
	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>
<b>112年</b>						
1月1日	\$ 9,049	\$ 10,570	\$ 4,280	\$ -	\$ -	\$ 23,899
增添	918	8,236	-	-	-	9,154
移轉(註)	-	11,915	-	-	-	11,915
攤銷費用	( 3,455)	( 13,585)	( 459)	( 2,787)	-	( 20,286)
反向併購調整數	( 1,348)	<u>33,649</u>	( 3,821)	<u>3,137</u>	<u>580,938</u>	<u>612,555</u>
12月31日	<u>\$ 5,164</u>	<u>\$ 50,785</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 350</u>	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ 637,237</u>
<b>112年12月31日</b>						
成本	\$ 23,989	\$ 78,041	\$ 17,123	\$ 3,137	\$ 580,938	\$ 703,228
累計攤銷	( 18,825)	( 27,256)	( 17,123)	( 2,787)	-	( 65,991)
	<u>\$ 5,164</u>	<u>\$ 50,785</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 350</u>	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ 637,237</u>
 <b>111年1月1日</b>						
成本	\$ 12,418	\$ 8,992	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 38,532
累計攤銷	( 3,802)	( 6,025)	( 11,007)	( 20,834)	-	-
	<u>\$ 8,616</u>	<u>\$ 2,967</u>	<u>\$ 6,115</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,698</u>
<b>111年</b>						
1月1日	\$ 8,616	\$ 2,967	\$ 6,115	\$ -	\$ -	\$ 17,698
增添	5,731	9,100	-	-	-	14,831
移轉(註)	-	2,739	-	-	-	2,739
攤銷費用	( 5,298)	( 4,236)	( 1,835)	( 11,369)	-	-
12月31日	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>
 <b>111年12月31日</b>						
成本	\$ 16,715	\$ 14,913	\$ 17,122	\$ -	\$ -	\$ 48,750
累計攤銷	( 7,666)	( 4,343)	( 12,842)	( 24,851)	-	-
	<u>\$ 9,049</u>	<u>\$ 10,570</u>	<u>\$ 4,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,899</u>

註：本期移轉數係自其他非流動資產轉入。

2. 無形資產攤銷費用明細如下：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 2	\$ 17
推銷費用	2,792	23
管理費用	36	83
研究發展費用	<u>17,456</u>	<u>11,246</u>
	<u>\$ 20,286</u>	<u>\$ 11,369</u>

3. 商譽分攤至本公司現金產生單位：

	112年12月31日	111年12月31日
多媒體視訊轉換控制晶片及其應用	<u>\$ 580,938</u>	<u>\$ -</u>

4. 商譽減損評估

- (1)商譽之減損評估係依賴管理階層之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及決定相關現金產生單位之可回收金額。本公司定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。
- (2)管理階層根據以前的績效以及其對市場發展之預期，決定預算之營業淨利率及成長率，所採用之折現率為稅前比率，並反映本公司之特定風險與現時市場對貨幣之時間價值。
- (3)本公司定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，民國 112 年度對於安格科技之評估係採用使用價值。使用價值係依據三年度財務預算之稅前現金流量預測計算，管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率，所採用之終值成長率與產業報告之預測一致，所採用之折現率為稅前比率並反映相關營運部門之特定風險。民國 112 年評估現金產生單位之折現率為 15.76%。

本公司依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損。

5. 本公司未有將無形資產提供擔保之情形。

(十) 其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付無形資產款	\$ 15,929	\$ 27,656
長期應收租賃款	9,915	-
存出保證金	3,197	1,331
退休金福利資產	-	5,940
其他非流動資產	<u>566</u>	<u>1,322</u>
	<u>\$ 29,607</u>	<u>\$ 36,249</u>

(十一) 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付薪資與獎金	\$ 45,747	\$ 22,515
應付勞健保費及退休金	4,170	3,275
應付未休假獎金	1,552	1,486
應付勞務費	552	1,004
應付設備款	336	2,552
應付員工及董事酬勞	-	261
其他	7,454	2,639
	<u>\$ 59,811</u>	<u>\$ 33,732</u>

(十二) 退休金

1. 確定福利計劃

(1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2 % 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$ -	(\$ 3,060)
計畫資產公允價值	-	9,000
淨確定福利負債 (表列非流動資產)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,940</u>

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
<b>112年</b>			
1月1日	(\$ 3,060)	\$ 9,000	\$ 5,940
利息(費用)收入	( 12)	37	25
	( 3,072)	9,037	5,965
反向併購調整數	3,072	( 9,037)	( 5,965)
12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
<b>111年</b>			
1月1日餘額	(\$ 3,464)	\$ 8,298	\$ 4,834
利息(費用)收入	( 22)	52	30
	( 3,486)	8,350	4,864
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於 利息收入或費用 之金額)	-	650	650
財務假設變動			
影響數	527	-	527
經驗調整	( 101)	-	( 101)
	426	650	1,076
12月31日餘額	<u>(\$ 3,060)</u>	<u>\$ 9,000</u>	<u>\$ 5,940</u>

(4)本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 111 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)本公司民國 112 年 12 月 31 日已無適用舊制退休金員工，民國 111 年 12 月 31 日有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>111年度</u>
折現率	<u>1.625%</u>
未來薪資增加率	<u>4.00%</u>

對於未來死亡率之假設係依據臺灣壽險業第六回經驗生命表，殘廢率之假設則係依據預期死亡率之百分之十。

折現率	未來薪資增加率
<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>

111年12月31日

對確定福利義務現值之影響 (\$ 117) \$ 123 \$ 118 (\$ 114)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

(6) 截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司未有適用確定福利計劃之員工，相關確定福利義務已於民國 112 年度結清，並將剩餘計畫資產退回。

## 2. 確定提撥計畫

(1) 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。

(2) 民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$6,283 及 \$4,741。

## (十三) 股份基礎給付

### 1. 本公司截至民國 112 年 12 月 31 日之股份基礎給付協議如下：

發行公司	協議類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
本公司	員工認股權計畫	106.7.3	1,000仟股	6年	自被授予員工認股權憑證屆滿3年後，可行使辦法所列比例之認股權
展匯公司	限制員工權利新股 計畫(註1)	110.11.05	1,000仟股	3年	屆滿1年且於設定之KPI達成後，始可陸續依一定比例行使(註2)(註3)
展匯公司	庫藏股轉讓予員工	112.01.13	274仟股	不適用	立即既得

註 1：發行之限制員工權利新股計畫，於未達既得條件前，不得出售質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，且無參加原股東配(認)股、息之權利。

註 2：員工自獲配限制員工權利新股之日起，屆滿一年、兩年及三年仍在職並達成績效條件者，可分別達成既得股份比例 30%、30% 及 40%。

註 3：原於展匯公司已發行之限制員工權利新股計畫，因股份轉換於轉換基準日起，由本公司承受履行義務，認股標的由展匯公司股份改為本公司之股份，並依換股比例調整轉換價格及給與數量。每單位得認購股數依換股比例 1:0.6 調整，給與數量由 1,000 仟股轉換為 600 仟股。

2. 股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 員工認股權計畫－本公司：

	112年
認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-
企業合併取得	25 10
本期逾期失效認股權	( 25 ) 10
12月31日期末流通在外認股權	-
12月31日期末可執行認股權	-

(2) 限制型員工權利新股計畫－展匯公司：

	112年	111年
	數量(仟股)	數量(仟股)
1月1日期初限制員工權利新股	600 600	
本期既得股數	( 131 ) -	
本期註銷股數	( 133 ) -	
12月31日期末限制員工權利新股	336 600	

上述資訊業已從展匯公司的股數以 1:0.6 轉換為本公司股數，部分限制型員工權利新股因集團內員工轉任係由展匯公司及神雋公司之員工持有。

3. 本公司給與之限制員工權利新股及現金增資保留員工認購係使用 Black-Scholes 評價模式估計認股權之公允價值，相關參數資訊如下：

發行公司	協議類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率(註1)	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	公允價值
本公司	員工認股權計畫	106.7.3	23.89元	10元	39.28%	4.15年	0%	0.80%	14.96元
展匯公司	限制員工權利新股 計畫	110.11.05	34.70元	0元		註2	0%		31.41~ 33.60元
展匯公司	庫藏股轉讓予員工	112.01.13	26.30元	19元	46.78%	-	0%	0.78%	7.31元

註 1：預期波動率係參考類似公司之歷史股價波動率等資訊後決定。

註 2：展匯公司發行限制員工權利新股，每股面額新台幣 10 元，每股發行價格新台幣 0 元(即無償)，並以展匯公司給與日之收盤價格並考量股利收取限制作為公允價值之衡量。

4. 本公司因上述股份基礎交易民國 112 年及 111 年度認列之酬勞成本分別為 \$4,576 及 \$9,398。

#### (十四) 股本

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$1,000,000，分為 100,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股)，實收資本額為 \$446,561，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(單位：仟股)調節如下：

	112年	111年
1月1日	27,004	28,286
企業合併發行新股	17,632	-
員工執行認股權及註銷限制權利新股	21	-
反向併購調整	-	(1,282)
12月31日	<u>44,657</u>	<u>27,004</u>

2. 本公司於民國 111 年 10 月 13 日經股東臨時會通過，以發行新股為對價方式取得展匯科技股份有限公司百分之百股權。以民國 112 年 4 月 1 日為股份轉換基準日，本公司發行新股 17,632 仟股，已於民國 112 年 5 月 17 日完成變更登記。

3. 本公司於民國 111 年 6 月 8 日經股東常會決議通過盈餘轉增資 \$24,458，計發行新股 2,446 仟股，每股面額新台幣 10 元，業於民國 111 年 6 月 17 日經金融監督管理委員會證券期貨局核准申報生效在案，並於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議訂定民國 111 年 7 月 26 日為增資基準日。

#### 4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份之公司名稱	收 回 原 因	112年12月31日	
		股數(仟股)	帳面金額
展匯公司	供轉讓股份予員工	-	\$ -
111年12月31日			
持有股份之公司名稱	收 回 原 因	股數(仟股)	
		帳面金額	
展匯公司	供轉讓股份予員工	874	\$ 30,902

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(5)本公司於民國 112 年 5 月 2 日經董事會決議註銷庫藏股 65 仟股，  
基準日為民國 112 年 5 月 15 日，業已完成變更登記。

(十五)資本公積

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。

(十六)保留盈餘

1. 依本公司章程之盈餘分派政策規定，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 10%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，併同累積未分配盈餘，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。
2. 本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，其數額以不低於當年度稅後盈餘 10%為原則，且股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額之 10%。本公司正處於成長階段，此項盈餘分派之種類及比例，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，得由董事會依當時營運狀況，兼顧股東權益、平衡股利政策及資金需求規畫等擬具分派案，提報股東會決議調整之。
3. 法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。
4. 本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。
5. 依公司法規定，公司虧損達實收資本額二分之一時，董事會應於最近一次股東會報告。
6. 反向併購本公司之展匯公司於民國 112 年 5 月 2 日及民國 111 年 6 月 17 日經股東會通過民國 111 年度及 110 年度盈餘分派案，分配盈餘如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 585	\$ -	\$ 2,547	\$ -
股東現金股利	-	-	28,286	1.00
	\$ 585	\$ -	\$ 30,833	\$ 1.00

7. 本公司於民國 112 年 6 月 13 日經股東會決議配發民國 111 年度之股東現金股利 \$43,310。
8. 本公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會提議通過民國 112 年度虧損撥補案，擬以法定盈餘公積 \$16,674 及資本公積 \$267,462 彌補虧損，截至民國 113 年 3 月 6 日止，尚未經股東會決議。

(十七) 其他權益項目

	112年	111年度
	<u>其他-員工未賺得酬勞</u>	<u>其他-員工未賺得酬勞</u>
1月1日	(\$ 4,527)	(\$ 13,925)
限制員工權利新股		
- 再衡量數	( 897)	-
- 本期轉列費用	2,571	9,398
- 員工轉任集團企業認列之費用	1,619	-
12月31日	<u>(\$ 1,234)</u>	<u>(\$ 4,527)</u>

(十八) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於產品之控制移轉予客戶時認列，收入可細分為下列主要產品別：

	112年度	111年度
產品銷貨收入	\$ 185,368	\$ 414,156
勞務收入	1,278	1,097
授權收入	938	-
	<u>\$ 187,584</u>	<u>\$ 415,253</u>

2. 合約負債

(1) 本公司認列客戶合約收入之相關之合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
專案開發暨 銷售合約	<u>\$ 1,173</u>	<u>\$ 3,925</u>	<u>\$ 10,169</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入 銷貨收入	<u>\$ 3,925</u>	<u>\$ 10,167</u>

(十九) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 2,128	\$ 551
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	4,244	662
透過損益按公允價值衡量之金融資產利息收入	334	-
租賃投資淨額之融資收益	300	-
其他利息收入	30	10
	<u>\$ 7,036</u>	<u>\$ 1,223</u>

(二十) 其他收入

	112年度	111年度
研發支援服務收入	\$ 12,250	\$ -
委託管理服務收入	5,580	-
租金收入	4,980	-
其他	659	222
	<u>\$ 23,469</u>	<u>\$ 222</u>

(二十一) 其他利益及損失

	112年度	111年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 203)	\$ -
使用權資產轉租利益	190	-
租賃修改利益	300	2
淨外幣兌換(損失)利益	( 1,305)	2,371
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產 淨利益	591	1,299
存出保證金轉列損失	( 18,836)	-
其他	( 1,218)	( 50)
	<u>(\$ 20,481)</u>	<u>\$ 3,622</u>

(二十二) 財務成本

	112年度	111年度
利息費用	<u>\$ 1,830</u>	<u>\$ 682</u>

(二十三) 費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	\$ 173,632	\$ 138,779
折舊費用	33,752	20,166
無形資產攤銷費用	20,286	11,369
	<u>\$ 227,670</u>	<u>\$ 170,314</u>

#### (二十四)員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 148,364	\$ 113,565
勞健保費用	10,798	8,072
退休金費用	6,283	4,741
其他用人費用	3,611	3,003
股份基礎給付	<u>4,576</u>	<u>9,398</u>
	<u>\$ 173,632</u>	<u>\$ 138,779</u>

- 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之三為董事酬勞。
- 本公司民國 112 年度為淨損，故未估列員工及董事酬勞。展匯公司民國 111 年度員工及董事酬勞估列金額分別為 \$261 及 \$0，前述金額帳列薪資費用科目，該酬勞係依截止當期止之獲利情況估列。
- 展匯公司經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

#### (二十五)所得稅

- 所得稅(利益)費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ -	\$ 650
以前年度所得稅高估數	( 13,520 )	( 545 )
當期所得稅總額	<u>( 13,520 )</u>	<u>105</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	( 8,925 )	84
遞延所得稅總額	( 8,925 )	84
所得稅(利益)費用	<u>( \$ 22,445 )</u>	<u>\$ 189</u>

2. 所得稅(利益)費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨(損)利按法定稅率計算之所得稅	(\$ 52,571)	\$ 993
課稅損失未認列遞延所得稅資產	31,229	-
以前年度所得稅高估數	(13,520)	(545)
按稅法規定調整項目之所得稅影響數	(200)	(259)
權益法認列國內公司未實現之投資損失	8,850	-
其他	3,767	-
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 22,445)</u>	<u>\$ 189</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：

	112年		
	1月1日	認列於損益	企業合併
	12月31日		
<b>遞延所得稅資產：</b>			
- 暫時性差異：			
存貨跌價	\$ 1,573	\$ 6,535	(\$ 49)
未休假獎金	297	(11)	24
未實現兌換損失	-	382	(338)
未實現銷貨毛利	-	(267)	267
小計	<u>1,870</u>	<u>6,639</u>	<u>(96)</u>
			<u>8,413</u>
- 遞延所得稅負債：			
企業合併可辨認資產財稅差異	-	1,644	(6,501)
其他	(1,835)	642	1,193
小計	<u>(1,835)</u>	<u>2,286</u>	<u>(5,308)</u>
合計	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 8,925</u>	<u>(\$ 5,404)</u>
			<u>\$ 3,556</u>
111年			
	1月1日	認列於損益	12月31日
<b>遞延所得稅資產：</b>			
- 暫時性差異：			
存貨跌價	\$ 824	\$ 749	\$ 1,573
未休假獎金	300	(3)	297
小計	<u>\$ 1,124</u>	<u>\$ 746</u>	<u>\$ 1,870</u>
- 遞延所得稅負債：			
其他	(1,005)	(830)	(1,835)
合計	<u>\$ 119</u>	<u>(\$ 84)</u>	<u>\$ 35</u>

4. 本公司民國 112 年 12 月 31 日尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下，民國 111 年 12 月 31 日無此情形。

112年12月31日

<u>發生年度</u>	<u>申報數/核定數</u>	<u>尚未抵減金額</u>	<u>所得稅資產金額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
112	申報數	\$ 155,108	\$ 155,108	112

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

#### (二十六) 每股(虧損)盈餘

112年度			
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股虧損</u>	
<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>	
<u>基本及稀釋每股虧損(註)</u>			
本期淨損	(\$ 240,407)	37,652	(\$ 6.38)
111年度			
	<u>加權平均流通</u>	<u>每股盈餘</u>	
<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>(元)</u>	
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 4,775	16,971	\$ 0.28
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 4,775	16,971	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
一員工認股權		11	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
一員工酬勞		394	
屬於本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 4,775	17,376	\$ 0.27

註：因本公司民國 112 年度為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故稀釋每股虧損之計算同基本每股虧損之計算。

#### (二十七) 企業合併

1. 本公司於民國 112 年 4 月 1 日(合併基準日)以發行新股 17,631,676 股與展匯公司完成合併，本公司與展匯公司基於雙方產品技術互補與協同合作、資源整合與產品交互行銷，已提升營運效能並創造營運優勢，此項併購案經綜合判斷後為反向併購。本公司之收購價格分攤於民國 112 年第三季分攤完成。

2. 收購本公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值之資訊如下：

112年4月1日

收購對價	
權益工具	\$ 1,412,089
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金及約當現金	194,586
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	52,626
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	362,200
應收帳款	11,482
其他應收款	1,996
本期所得稅資產	59
存貨	107,732
預付款項	12,236
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	1,000
採用權益法之投資	40,405
不動產、廠房及設備	41,895
使用權資產	25,864
無形資產	52,470
遞延所得稅資產	4,035
其他非流動資產	12,824
合約負債	(303)
應付帳款	(14,938)
其他應付款	(37,606)
本期所得稅負債	(3,635)
租賃負債-流動	(5,346)
其他流動負債	(1,020)
遞延所得稅負債	(6,893)
租賃負債-非流動	(20,518)
可辨認淨資產總額	831,151
商譽	\$ 580,938

3. 移轉對價公允價值係基於為使本公司之業主擁有與反向收購後產生之合併後個體相同比例之權益，反向收購本公司之展匯公司假使須發行普通股之數量，該些普通股之公允價值\$1,412,089 係依合併基準日展匯公司最近期之收盤價所決定。

(二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
取得不動產、廠房及設備	\$ 29,045	\$ 24,470
加：期初應付設備款	2,552	1,313
減：期末應付設備款	( 336)	( 2,552)
本期支付現金	<u>\$ 31,261</u>	<u>\$ 23,231</u>
	112年度	111年度
取得無形資產	\$ 21,069	\$ 17,570
加：期初應付無形資產款	-	886
期初應付無形資產款	430	277
-關係人	430	277
期末預付無形資產款	15,929	27,656
減：期末應付無形資產款	( 27,656)	( 2,739)
-關係人	-	( 430)
期初預付無形資產款	( 27,656)	( 2,739)
本期支付現金	<u>\$ 9,772</u>	<u>\$ 43,220</u>

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
112年1月1日	\$ 25,876	\$ -	\$ 25,876
籌資現金流量之變動	( 12,567)	2,022	( 10,545)
反向併購調整數	2,203	-	2,203
其他非現金之變動	<u>63,550</u>	<u>-</u>	<u>63,550</u>
112年12月31日	<u>\$ 79,062</u>	<u>\$ 2,022</u>	<u>\$ 81,084</u>
	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動之負債總額
111年1月1日	\$ 35,180	\$ -	\$ 35,180
籌資現金流量之變動	( 8,556)	-	( 8,556)
其他非現金之變動	( 748)	-	( 748)
111年12月31日	<u>\$ 25,876</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,876</u>

## 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
神盾股份有限公司(神盾)	最終母公司
安國國際科技股份有限公司(安國)	母公司
展匯科技股份有限公司(展匯)	子公司
神雋股份有限公司(神雋)	孫公司
群勝科技(深圳)有限公司(深圳群勝)	兄弟公司
迅杰科技股份有限公司(迅杰)	兄弟公司
群峰投資股份有限公司(群峰)	兄弟公司
宏芯科技股份有限公司(宏芯)	關聯企業
南億電子股份有限公司(南億電子)	其他關係人
安格科技股份有限公司(安格)	關聯企業(註1)

註 1:本公司民國 111 年與展匯公司為關聯企業，自民國 112 年 4 月 1 日換股後成為母子公司。

註 2:本公司民國 111 年度及民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之財務資訊為展匯公司，自民國 112 年 4 月 1 日換股後財務資訊為安格。

### (二)與關係人間之重大交易事項

#### 1. 營業收入

	112年度	111年度
勞務收入：		
關聯企業-宏芯	\$ 1,278	\$ -

本公司對關係人之勞務銷售之交易價格主係雙方議價決定，收款條件與非關係人相同且無重大異常。

#### 2. 其他收入

	112年度	111年度
其他收入：		
子公司-展匯	\$ 18,384	\$ -

其他收入主係委託管理、研發支援及共同分攤軟體服務等所產生。

#### 3. 進貨

	112年度	111年度
商品購買：		
母公司	\$ 3,347	\$ 4,688

本公司透過安國國際代採購之進貨價格係由雙方議價決定；其付款條件採月結 45 天方式處理。

本公司於民國 112 年及民國 111 年度透過安國國際代採購暨支付之代採購手續費分別為 \$3,188 及 \$159、\$4,465 及 \$223。

#### 4. 勞務費

	112年度	111年度
勞務費：		
最終母公司	\$ 600	\$ -
母公司	442	4,010
兄弟公司-深圳群勝	<u>4,123</u>	<u>6,665</u>
	<u>\$ 5,165</u>	<u>\$ 10,675</u>

勞務費係關係人為本公司進行生產、封裝測試工程支援服務、委託管理、共同分攤支援服務、市場調查及協助訂單洽談，以及協助中國大陸當地行政業務相關支援服務，依合約協議內容於每月或每季結算後支付。

#### 5. 權利金

	112年度	111年度
權利金：		
母公司	\$ 122	\$ 2,764
關聯企業	-	1,439
其他關係人	<u>-</u>	<u>76</u>
	<u>\$ 122</u>	<u>\$ 4,279</u>

#### 6. 應收關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
其他應收款：		
子公司-展匯	<u>\$ 153</u>	<u>\$ -</u>
應收租賃款：		
兄弟公司-迅杰	<u>\$ 2,862</u>	<u>\$ -</u>
應收租賃款-非流動：		
兄弟公司-迅杰	<u>\$ 9,915</u>	<u>\$ -</u>

其他應收款主係提供研發管理服務所產生。

應收租賃款主要來自使用權資產轉租，已取得存入保證金 \$595。應收關係人款項並未提列備抵損失。

本公司租賃予關係人之租金價格係由雙方議定，並依合約每月收取租金收入。

7. 應付關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應付款：		
最終母公司	\$ 105	\$ -
母公司	144	4,362
兄弟公司	1,004	1,098
關聯企業	-	44
其他關係人	-	42
	<u>\$ 1,253</u>	<u>\$ 5,546</u>

其他應付關係人款項主係購置專門技術、光罩設備、支付勞務、軟體工具費及權利金等款項。

8. 預付款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
母公司-安國國際	<u>\$ 5,392</u>	<u>\$ 3,898</u>

預付款項主係預付軟體工具費。

9. 財產交易

帳列項目	<u>112年度</u>		<u>111年度</u>	
	取得價款	取得價款	取得價款	取得價款
母公司-安國國際	購買無形資產	\$ -	\$ 1,038	
母公司-安國國際	購買其他設備	-	8,844	
母公司-安國國際	購買機器設備	1,394	-	
子公司-展匯	購買機器設備	10,356	-	
子公司-展匯	購買辦公設備	3,657	-	
子公司-展匯	購買無形資產	4,617	-	
子公司-展匯	購買預付無形資產	7,089	-	
其他關係人-南億	購買無形資產	-	1,756	
	<u>\$ 27,113</u>	<u>\$ 11,638</u>		

係購置專門技術、光罩設備及辦公設備，期末無尚未支付之款項。

本公司透過關係人代採購機器設備及其他設備而支付之手續費之價格係由雙方議價決定，購買無形資產非屬代採購，交易價格係由雙方議價決定；其付款條件皆採月結 45 天方式處理。

本公司於民國 112 年及民國 111 年度透過安國國際代採購設備及無形資產暨支付之代採購手續費分別為 \$1,328 及 \$66、\$9,412 及 \$470。

10. 租金收入(表列「其他收入」)

承租人	112年度	111年度
子公司-展匯	\$ 4,975	\$ -

係本公司出租辦公室及車位予關係人—展匯，租賃合約之期間為民國 112 年 4 月 1 日至 113 年 3 月 31 日，上述租賃款項係依合約按月收取，並取得存入保證金 \$1,427。截至民國 112 年 12 月 31 日止，對展匯之預收租金為 \$700。

11. 委託採購 IC 設計軟體

本公司透過關係人—安國代為採購有關 IC 產品設計開發相關之軟體工具，截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司因上開交易已與安國簽約但尚未支付之價款為 \$18,425。

12. 擔保品

本公司民國 112 年 12 月 31 日持有來自關係人—宏芯支定期存款存單 \$3,000，係作為加強信用之擔保品。民國 111 年無此情形。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 24,868	\$ 15,858
退職後福利	743	453
股份基礎給付	192	1,786
	\$ 25,803	\$ 18,097

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
	112年12月31日	111年12月31日	
質押定期存款(表列按攤銷後			係進口原物料之關
成本衡量之金融資產-非流動)	\$ 1,000	\$ 3,180	稅擔保保證金。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除附註七(二)所述之軟體工具而承諾給付事項者外，本公司已簽訂之無形資產購買合約、委託晶片及 IC 組件設計等合約，截至民國 112 年 12 月 31 日止，已簽約但尚未支付之價款為 \$12,441。

## 十、重大之災害損失

無此情形。

## 十一、重大之期後事項

- (一) 本公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會決議通過民國 112 年度虧損撥補案，請詳附註六、(十六)。
- (二) 本公司為使公司業務之多元發展，以達成營運績效最大化，本公司於民國 113 年 1 月購買強弦科技股份有限公司之普通股股權，交易價金為 \$51,000，本公司取得對該公司之控制。
- (三) 強弦科技股份有限公司於民國 113 年 1 月 23 日經該公司董事會通過辦理現金增資發行新股 3,750 仟股，每股面額新台幣 5 元，並以每股新台幣 8 元溢價發行，共計 \$30,000，增資基準日為民國 113 年 2 月 2 日。本公司認購 3,198 仟股，交易價金為 \$25,584。
- (四) 本公司於民國 113 年 3 月 6 日經董事會通過，因獲配限制員工權利新股之員工未達既得條件或離職等因素，擬收回並註銷股份 26,148 股，註銷基準日為民國 113 年 3 月 6 日，截至財務報表發布日尚未完成變更登記。

## 十二、其他

### (一)資本管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

### (二)金融工具之財務風險

#### 1. 金融工具之種類

本公司之金融工具為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產/負債(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產(含流動及非流動)、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、應付帳款、其他應付款(含關係人))、租賃負債(含流動及非流動)及存入保證金。

#### 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(包括匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

(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各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1)市場風險：

##### 匯率風險

- A. 本公司因外銷需求及產業特性，對外交易多以美元計價，因此承擔相當之匯率風險。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. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日							敏感度分析		
外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響				
<u>(外幣：功能性貨幣)</u>									
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金：新台幣	\$ 1,951	30.71	\$ 59,915	1%	\$ 599	\$ -			
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金：新台幣	238	30.71	7,309	1%	73	-			
111年12月31日							敏感度分析		
外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響				
<u>(外幣：功能性貨幣)</u>									
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金：新台幣	\$ 2,628	30.71	\$ 80,706	1%	\$ 807	\$ -			
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金：新台幣	682	30.71	20,944	1%	\$ 209	-			

- C. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 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(\$1,305)及\$2,371。

### 價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內公司發行之開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$273 及 \$326。

### (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，及分類為按攤銷後成本衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本公司依授信政策，公司營運單位於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶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。
- C. 本公司採用 IFRS 9 係以當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加為前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據。
- D. 本公司按應收帳款作業，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 60 天，視為已發生違約。
- E. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司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，以估計應收帳款備抵損失，本公司未逾期之應收帳款之預期損失率於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日均非重大。

G. 本公司帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

112年12月31日				
按存續期間				
信用風險已顯				
按12個月	著增加者	已信用減損者	合計	
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>				
國內金融機構	\$ 6,099	\$ -	\$ -	\$ 6,099
國內銀行	<u>260,300</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>260,300</u>
	<u>\$ 266,399</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 266,399</u>

111年12月31日				
按存續期間				
信用風險已顯				
按12個月	著增加者	已信用減損者	合計	
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>				
國內金融機構	\$ 42,390	\$ -	\$ -	\$ 42,390
國內銀行	<u>3,180</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,180</u>
	<u>\$ 45,570</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,570</u>

本公司持有來自國內銀行之按攤銷後成本衡量之金融資產為銀行之定期存款，本公司持有來自國內金融機構之按攤銷後成本衡量之金融資產為國外政府公債，交易對象之信用品質良好，信用風險評等皆無重大異常之情形。

### (3) 流動性風險：

- A. 現金流量預測是由本公司財務部執行，藉由監控公司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，並在任何時候維持足夠之未支用營運資金，此等預測考量公司之現金流量計畫及符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 本公司財務部會將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，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度水位。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，其係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。

	112年12月31日				
	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
<b>非衍生金融負債：</b>					
應付帳款	\$ 19,211	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,211
其他應付款(含關係人)	61,064	-	-	-	61,064
租賃負債(含流動及非流動)	19,275	38,354	25,984	-	83,613
存入保證金	1,427	-	595	-	2,022
<b>111年12月31日</b>					

	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
<b>非衍生金融負債：</b>					
應付帳款	\$ 18,802	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 18,802
其他應付款(含關係人)	39,278	-	-	-	39,278
租賃負債(含流動及非流動)	9,498	17,211	-	-	26,709

D. 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. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之受益憑證的公允價值屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之私募基金屬之。

2. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
受益憑證	\$ 27,312	\$ -	\$ -	\$ 27,312

111年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<b>資產</b>				
<b>重複性公允價值</b>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
私募型基金	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 32,581	\$ 32,581

3. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

4. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	<u>112年</u>	<u>111年度</u>
	<u>非衍生權益工具</u>	<u>非衍生權益工具</u>
1月1日	\$ 32,581	\$ 31,282
認列於損益之利益或損失		
帳列營業外收入及支出	329	1,299
反向併購調整數	( 32,910 )	—
12月31日	\$ _____ -	\$ 32,581

5. 民國 112 年及 111 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

6. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，取得復華投信提供之淨資產價值及其他獨立來源資料，使評價結果貼近市場狀態，以代表可執行價格，並定期檢視是否有其他資料顯示應調整公允價值，以確保評價結果係屬合理。

7. 本公司民國 111 年 12 月 31 日有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下，民國 112 年 12 月 31 日無此情形。

111年12月31日	<u>重大不可觀察</u>		<u>區間</u>	<u>輸入值與</u>
<u>公允價值</u>	<u>評價技術</u>	<u>輸入值</u>	<u>(加權平均)</u>	<u>公允價值關係</u>
<b>非衍生權益工具：</b>				
私募型基金	\$ 32,581	淨資產價值法	淨資產價值	不適用
				淨資產價值越高 公允價值越高

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對民國 111 年 12 月 31 日本期損益或其他綜合損益之影響如下，民國 112 年 12 月 31 日無此情形。

111年12月31日

	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
私募型基金	淨資產價值	±1%	\$ 326	(\$ 326)	\$ -	\$ -

#### 9. 非以公允價值衡量之金融工具

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(含流動及非流動)、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、應付帳款、其他應付款(含關係人))、租賃負債(含流動及非流動)及存入保證金)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

### 十三、附註揭露事項

#### (一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
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）：請詳附表一。
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：請詳附表二。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。

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：請詳附表三。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表四。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

(四) 主要股東資訊：

請詳附表五。

十四、部門資訊

依證券發行人財務報告編製準則第 22 條規定，個體財務報告得免編製 IFRS8 規範之營運部門資訊。

安格科技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及週轉金(新台幣)		\$ 123
活期存款(新台幣)		385, 212
活期存款(外幣)	美金 971仟元，匯率30.71	29, 810
定期存款	美金 500仟元，匯率30.71 利率為5.40%，113年2月到期	<u>15, 352</u>
		<u>\$ 430, 497</u>

安格科技股份有限公司  
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動明細表  
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名稱	摘要	總額	利率	帳面金額	累計減損	備註
遠東銀行	民國 113 年 1 月至 10 月到期	\$ 254,800	1.55%	\$ 254,800	\$ -	係定期存款
永豐銀行	民國 113 年 4 月到期	4,500	1.57%	4,500	-	"
		<u>\$ 259,300</u>		<u>\$ 259,300</u>	<u>\$ -</u>	

安格科技股份有限公司  
應收帳款淨額明細表  
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額	備註
A客戶	\$ 3,685	
B客戶	2,541	
C客戶	1,535	
D客戶	583	
其他	161	每零星客戶均未超過本科目餘額5%以上者
小計	8,505	
減：備抵損失	—	
	<u>\$ 8,505</u>	

安格科技股份有限公司  
存貨明細表  
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
原料	\$ 45,387	\$ 45,561	
在製品	38,447	53,418	
製成品	<u>39,048</u>	<u>54,307</u>	
	122,882	<u>\$ 153,286</u>	
減：備抵評價損失	( 40,295 )		
	<u>\$ 82,587</u>		

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日  
安格科技股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表

單位：新台幣仟元

主1：本期增加數係向併購調整數\$40,405、增加採用權益法之投資\$5572,123、資本公積變動\$3,021、其他權益變動\$1,619及子公司舊制退休金再衡量數\$104。  
主2：本期減少數係採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額\$44,249、展匯科技股份有限公司減資退回股款\$273,291、採權益法認列被投資公司之換算兌換差額\$6及

安格科技股份有限公司  
無形資產成本及累計攤銷變動明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

相關變動明細請詳附註六(九)。

安格科技股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

供應商名稱	摘要	金額	備註
甲供應商		\$ 5,350	
乙供應商		4,909	
丙供應商		3,925	
丁供應商		3,383	
其他		<u>1,644</u>	每零星供應商均未超過本科目餘額5%以上者
		<u>\$ 19,211</u>	

安格科技股份有限公司  
營業收入明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項目	數量	金額	備註
產品銷貨收入	8,943,992 EA	\$ 185,368	
勞務收入		1,278	
授權收入		938	
		<u>\$ 187,584</u>	

安格科技股份有限公司  
營業成本明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 27,551
加：本期進貨	64,897
其他部門領用後退回	850
反向併購調整數	16,757
減：期末原料	( 45,387)
出售原料	( 588)
本期投入原料	64,080
製造費用	<u>48,647</u>
製造成本	112,727
加：期初在製品	73,265
本期進料	943
減：出售在製品	( 71)
反向併購調整數	( 36,613)
期末在製品	( 38,447)
製成品成本	111,804
加：期初製成品	30,207
本期進料	268
反向併購調整數	16,788
減：轉列費用	( 5,550)
期末製成品	( 39,048)
製成品銷貨成本	114,469
加：存貨跌價損失	32,676
出售原料及在製品成本	659
營業成本總計	<u>\$ 147,804</u>

安格科技股份有限公司  
製造費用明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
加工費		\$ 32,114	
折舊費用		9,318	
薪資費用		4,688	
其他		2,527	各單獨項目金額均未超過本科目 總額5%以上
		<u>\$ 48,647</u>	

安格科技股份有限公司  
推銷費用明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 8,956	
勞務費		4,148	
攤銷費用		2,792	
其他		4,026	各單獨項目金額均未超過本科目 總額5%以上
		<u>\$ 19,922</u>	

安格科技股份有限公司  
管理費用明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 29,946	
勞務費		5,588	
折舊費用		5,333	
其他		<u>10,575</u>	各單獨項目金額均未超過本科目 總額5%以上
		<u>\$ 51,442</u>	

安格科技股份有限公司  
研發費用明細表  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 115,633	
折舊費用		18,387	
攤銷費用		17,456	
其他		43,656	各單獨項目金額均未超過本科目 總額5%以上
		<u>\$ 195,132</u>	

安格科技股份有限公司  
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表  
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

性質別 功能別	112 年度			111 年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 4,302	\$ 141,292	\$ 145,594	\$ 5,645	\$ 105,522	\$ 111,167
薪資費用	\$ -	\$ 2,770	\$ 2,770	\$ -	\$ 2,398	\$ 2,398
董事酬金	\$ 178	\$ 4,398	\$ 4,576	\$ 517	\$ 8,881	\$ 9,398
股份基礎給付費用	\$ 366	\$ 10,432	\$ 10,798	\$ 490	\$ 7,582	\$ 8,072
勞健保費用	\$ 208	\$ 6,075	\$ 6,283	\$ 268	\$ 4,473	\$ 4,741
退休金費用	\$ 127	\$ 3,484	\$ 3,611	\$ 203	\$ 2,800	\$ 3,003
其他員工福利費用						
合計	\$ 5,181	\$ 168,451	\$ 173,632	\$ 7,123	\$ 131,656	\$ 138,779
折舊費用	\$ 9,318	\$ 24,434	\$ 33,752	\$ 7,887	\$ 12,279	\$ 20,166
攤銷費用	\$ 2	\$ 20,284	\$ 20,286	\$ 17	\$ 11,352	\$ 11,369

附註：

1. 本年度及前一年度之員工人數平均分別為 107 人及 80 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 6 人及 5 人。
2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：
  - (1) 本年度平均員工福利費用 1,692 千元(『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。  
 前一年度平均員工福利費用 1,818 千元(『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
  - (2) 本年度平均員工薪資費用 1,442 千元(『本年度薪資費用合計數-董事酬金合計數』)。  
 前一年度平均員工薪資費用 1,482 千元(『前一年度薪資費用合計數-未兼任員工之董事人數』)。
  - (3) 平均員工薪資費用調整變動情形(2.70%) (『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』) / 前一年度平均員工薪資費用。

安格科技股份有限公司  
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表(續)  
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

(4)本年度及前一年度之監察人酬金皆為0元，本公司係設置審計委員會故無監察人酬金。

(5)本公司薪資報酬政策(包括董事、經理人及員工)。

(一)董事：

A.全體董事之報酬，依章程規定授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業之通常水準議定之。另獨立董事之報酬為月支之固定報酬，且不參與公司之盈餘分派。

B.本公司民國112年度如有獲利，由董事會決議並經股東會報告以提撥不高於百分之三為董事酬勞；展匯公司民國111年度如有獲利，由董事會決議並經股東會報告以提撥不高於百分之五為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

(二)經理人、員工：

A.本公司年度如有獲利，由董事會決議並經股東會報告以提撥不低於百分之五為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

B.績效評估及薪資報酬，參考同業通常水準支給情形，並考量個人所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬，暨由公司短期及長期業務目標之達成等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關聯性與合理性。依循公司績效管理辦法，公平、合理的評估員工對公司的貢獻，並衡量員工所具備之潛在發展能力，了解其未來在執行相關或發展工作之適應性及前瞻性，以作為調整薪資、升遷及獎懲之依據，依考核結果作為獎金、調薪及職務異動之參考。

安格科技股份有限公司及其子公司  
期末持有有價證券情形（不包含投資公司、關聯企業及合資控制部分）  
民國112年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		
				股數 (註)	帳面金額	持股比例
安格科技股份有限公司	遠東銀行-安聯四季豐收債券組合基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,068	\$ 8,559	-
安格科技股份有限公司	遠東銀行-野村全球金融收益基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,921	18,753	-
安格科技股份有限公司	美國財政部美元債券	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	6,099	不適用
展匯科技股份有限公司	復華瑞華基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,896	33,916	-
展匯科技股份有限公司	渣打美元債券	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	27,017	不適用
展匯科技股份有限公司	甲骨文公司美元債券	無	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	8,923	不適用

註：受益憑證為仟單位數。

安格科技股份有限公司及其子公司

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  
民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及 名稱	帳列科目	交易對象 註1	關係 無	股數 -	金額 \$	股數 29,386,128	金額(註2) \$ 1,001,479	股數 27,329,099	售價 \$ 10	帳面成本 \$ 273,291	處分損益 \$ -	期初		買入		賣出(註3)		期末	
													買入	賣出	買入	賣出	買入	賣出		
本公司	展匯科技股份有限公司	採權益法之長期股權投資																		

註1：本公司於民國111年10月13日經股東臨時會決議通過與展匯科技股份有限公司進行股份轉換案取得100%股權，換股基準日為民國112年4月1日，展匯公司普通股每1股換發本公司新發行普通股0.6股。

註2：本公司對展匯公司之原始投資金額係依本公司發行之普通股數及合併基準日最近期之收盤價所決定。

註3：賣出係展匯公司於民國112年11月3日經董事會決議辦理現金減資，減資後實收資本額為\$80,570，減資比例為93%。

註4：係包含依權益法認列之損益及反向收購之調整數。

安格科技股份有限公司及其子公司

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

民國112年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱 (註2)	交易往來對象 (註2)	與交易人之關係 (註2)	金額(註4)		佔合併總營收或總資產 之比率
				科目(註3)	金額(註4)	
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	不動產、廠房及設備	\$ 14,013	0.71
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	其他收入	18,384	5.13
0	安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	1	無形資產	11,706	0.59

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即為(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露；如：母公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註3：其他收入係委託管理、研發支援及共同分擔軟體服務等所產生。

註4：僅揭露金額達新台幣一仟萬元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

註5：上述母公司與子公司間之交易，於編製合併財務報告時，業已沖銷。

安格科技股份有限公司及其子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有股數	比率	帳面金額	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末(註1及註2)	去年年底						
安格科技股份有限公司	宏志科技股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	\$ 48,239	\$ -	5,359,923	17.65%	\$ 23,496	(\\$ 116,954)	(\\$ 16,822)	關聯企業
安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	728,188	-	2,057,029	100.00%	276,149	( 88,887)	( 27,427)	子公司
展匯科技股份有限公司	神雋股份有限公司	台灣	IC開發設計銷售業務	60,000	-	6,000,000	80.00%	25,295	( 48,795)	( 42,009)	子公司

註1:本公司對展匯公司之原始投資金額係依本公司發行之普通股數及合併基準日最近期之收盤價所決定。

註2:展匯公司對神雋公司之原始投資金額為\$1,000，展匯公司於民國112年6月28日董事會決議將「影像產品事業部」分割予神雋公司，分割基準日為民國112年7月1日，分割讓與之營業價值為\$59,000，按每股10元換取神雋公司新發行之普通股1股，增加原始投資金額\$59,000。

附表五

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
安國國際科技股份有限公司	14,040,710	31.44%

註1：本表係以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。

至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。

至於股東依據證券交易法令辦理持股超過10%之內部人股權申報，其持股包含本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

註3：本表之編製原則係比照股東臨時會停止過戶之證券持有人名冊(融券不回補)計算各信用交易餘額之分配。

註4：持股比例(%)=該股東持有總股數/已完成無實體登錄交付之總股數。

註5：已完成無實體登錄交付之總股數(含庫藏股)為 44,656,076 股 = 44,656,076(普通股) + 0(特別股)。

安格科技股份有限公司

關係報告書

民國一一二年度

公司地址：新竹縣竹北市高鐵二路 55 號  
電 話：(03)667-5345

## 聲明書

本公司民國 112 年度(自民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日止)之關係報告書，係依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」編製，且所揭露資訊與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符。

特此聲明

公司名稱：安格科技股份有限公司



負責人：羅森洲



中華民國 113 年 3 月 6 日

安格科技股份有限公司  
關係報告書會計師複核報告

資會綜字第 23010043 號

安格科技股份有限公司 公鑒：

安格科技股份有限公司編製之民國 112 年度關係報告書，係依據「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」之規定編製，其有關之財務資訊業經本會計師與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊複核完竣。

依本會計師複核結果，安格科技股份有限公司編製之民國 112 年度關係報告書，業依據「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」規定揭露有關資訊，其財務性資料內容與財務報告一致，無須作重大修正。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

黃珮娟



會計師

陳晉昌



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

核准簽證文號：金管證審字第 1060025060 號

中 華 民 國 113 年 3 月 6 日

一、從屬公司與控制公司間之關係概況

本公司係為安國國際科技股份有限公司及神盾股份有限公司之從屬公司，其資料如下：  
從屬公司與控制公司間之關係概況

單位：股；%

控制公司名稱	控制原因	控制公司之持股與設質情形			控制公司派員	
		持有股數	持股比例	設質股數	擔任董事、監察人或經理人情形	姓名
安國國際科技股份有限公司	為本公司之單一最大股東，且直接或間接控制本公司之人事、財務或業務經營，經判斷具有控制力。	14,040,710	31.44%	-	董事長 董事 董事	羅森洲 蔡玲君 劉丁仁
神盾股份有限公司	為本公司之控制公司(安國國際科技股份有限公司)之單一最大股東，且直接或間接控制安國國際科技股份有限公司之人事、財務或業務經營，經判斷具有控制力。			-	-	-

## 二、交易往來情形

本公司與控制公司安國國際科技股份有限公司(以下簡稱安國)及神盾股份有限公司(以下簡稱神盾)之交易往來情形如下：

### 1. 與安國進、銷貨情形：

與控制公司間交易情形			與控制公司間交易條件			一般交易條件			應收(付)帳款、票據			逾期應收帳項			單位：新臺幣仟元；%	備註
(銷)進貨	金額	占總進(銷)貨之比率 (註 2)	貨物單價(元)	授信期間	單價(元)	授信期間	原因	差異原因	餘額	占總應收帳款、票據之比率	金額	處理方式	備抵呆帳金額			
進貨	\$ 3,347 (註 1)	3.41%	-	依雙方議定條件	月結 45 天	依雙方議定條件	月結 30 至 60 天	與一般交易無重大差異	-	-	-	-	-	-	-	

註 1：本公司透過安國代採購暨代採購手續費分別為\$3,188 及\$159。

註 2：本公司計算進貨比率之分母係包含本期加工費。

2. 與安國財產交易情形：

單位：新臺幣仟元

交易類型 (取得或 處分)	財產 名稱	交易日期 或 事實發生 日	交易金額	付款條件	付款收付情 形	交易對象 為控制公 司之原因	與 公 司 關 係	前次移轉資料		價格決 定之參 考依據	取得或處 分之目的 及使用情 形	其他 約定 事項
								金 額	移 轉 日 期			
取得	機器設備(表 列不動產、廠 房及設備)	112/09/15	\$ 1,394 (註)	月結 45 天	依付款條件 支付			代採購機 器設備	-	-	交易合約 經總經理 及董事長 核准	生產產品 使用 無

註：本公司透過安國代採購設備暨代採購手續費分別為\$1,328 及\$66。

3. 資金融通情形：無。

4. 資產租賃情形：無。

5. 與神盾其他重要交易往來情形：勞務費 600 仟元及其他應付款 105 仟元。

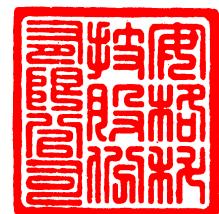
6. 與安國其他重要交易往來情形：勞務費 442 仟元、權利金 122 仟元、其他應付款 144 仟元、預付款項 5,392 仟元及委託安國代採購 IC 設計軟體，截至民國 112 年 12 月 31 日止已簽約尚未支付之價款為 18,425 仟元。

三、背書保證情形：

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司並無為安國及神盾提供背書保證之情形。
2. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，安國及神盾並無為本公司提供背書保證之情形。

四、其他對財務、業務有重大影響之事項：無。

安格科技股份有限公司



董事長：羅森洲

