

股票代碼：6415



Silergy Corp.

矽力杰股份有限公司

2015 年度年報

刊印日期：西元 2016 年 4 月 21 日

可查詢本年報之網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司揭露年報網址：<http://www.silergy.com>

一、發言人、代理發言人、訴訟及非訴訟代理人：

發言人：梁翠嫻，職稱：投資人關係經理 代理發言人：周婕，職稱：人事行政經理
 訴訟及非訴訟代理人：潘冠呈，職稱：財務長
 聯絡電話：886 2 2221 5266 電子郵件信箱：IR@silergycorp.com

二、公司地址及電話：

本公司：

名稱：Silergy Corp.(矽力杰股份有限公司) 電話：86 571 8775 9971
 地址：Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands

子公司及分公司：

名稱：矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 電話：86 571 8775 9971

地址：中國浙江省杭州市西湖區文三路 90 號東部軟件園科技大廈 A1501

名稱：Silergy Technology 電話：1 408 746 5696

地址：1309 S. Mary Ave Sunnyvale, Ca 94087

名稱：南京矽力杰半導體技術有限公司 電話：86 25 6677 7620

地址：中國江蘇省南京市玄武區玄武大道 669-27 號 7 幢 302 室

名稱：Silergy Semiconductor (Samoa) Limited 電話：86 571 8775 9971

地址：Portcullis TrustNet Chambers P.O. Box 1225, Apia, Samoa

名稱：薩摩亞商矽力杰半導體有限公司台灣分公司 電話：886 2 2221 5266

地址：新北市中和區板南路 663 號 14 樓

名稱：杭州英沃科技有限公司 電話：86 13634188507

地址：杭州市余杭區文一西路 1500 號 2 幢 609 室

名稱：台灣矽力杰有限公司 電話：886 7 3319779

地址：高雄市前鎮區復興四路 2 號 8 樓之 5

名稱：統晶光電科技股份有限公司 電話：886 3 5600123

地址：新竹縣竹北市台元街 38 號 7 樓之 8

名稱：矽力杰半導體(香港)有限公司 電話：86 571 8775 9971

地址：15/F., BOC Group Life Assurance Tower, 136 Des Voeux Road Central, Hong Kong

名稱：西安矽力杰半導體技術有限公司 電話：86 29887647268043

地址：西安市高新六路 38 號騰飛創新中心 A 座 206

名稱：Gazelle Semiconductor Inc. 電話：1 408 746 5696

地址：1309 S. Mary Ave Sunnyvale, Ca 94087

三、董事會成員

| 職稱 | 姓名 | 國籍 | 主要學經歷 |
|---------|--|------|--|
| 董事長兼總經理 | Wei Chen (陳偉) | 美國 | 美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商凌力爾特科技(股)公司技術經理、美商茂力科技(股)公司系統和應用技術副總裁 |
| 董事兼技術長 | Budong You (游步東) | 美國 | 美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商 Volterra 半導體公司技術協理 |
| 董事 | 黃文駿 | 中華民國 | 國立成功大學工業管理科學系、國立政治大學企業管理研究所、中華開發公司調查研究處投資部、華威公司副總 |
| 董事 | Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人 Hing Wong(黃慶) | 美國 | 美國加利福尼亞大學伯克萊分校電子工程博士、IBM 微電子設計顧問工程師、Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 董事總經理 |
| 獨立董事 | 郭明棟 | 中華民國 | 國立臺北工專、景碩集團執行長、耀文電子(股)公司總經理、詮腦電子(股)公司副總經理、美商 RCA 公司資深經理 |
| 獨立董事 | 柯順雄 | 中華民國 | 台灣大學財務金融碩士、建大聯合會計師事務所會計師 |
| 獨立董事 | 蔡永松 | 中華民國 | 台灣大學國際企業管理碩士、亞洲嘉信資本有限公司合夥人、華登國際管理顧問(股)公司副總經理 |

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：元大證券股份有限公司股務代理部 地址：臺北市承德路三段 210 號地下一樓
 網址：http://www.yuanta.com.tw/ 電話：886 2 2586 5859

五、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：簡明彥會計師、韋亮發會計師 事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
 地址：臺北市松山區民生東路三段 156 號 12 樓 網址：http://www.deloitte.com.tw/
 電話：886 2 2545 9988

六、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：無。

七、公司網址：http://www.silergy.com

目 錄

| | |
|--|----|
| 壹、致股東報告書..... | 1 |
| 貳、公司簡介..... | 2 |
| 一、設立日期及簡介..... | 2 |
| 二、集團架構..... | 2 |
| 三、公司沿革..... | 3 |
| 四、風險事項..... | 3 |
| 參、公司治理報告..... | 17 |
| 一、組織系統..... | 17 |
| 二、董事及主要經理人資料..... | 19 |
| 三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金..... | 23 |
| 四、公司治理運作情形..... | 27 |
| 五、會計師公費資訊..... | 42 |
| 六、更換會計師資訊..... | 42 |
| 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之情形..... | 42 |
| 八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例 超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形..... | 43 |
| 九、持股比例佔前十名之股東其相互間為關係人之資訊..... | 44 |
| 十、公司、公司之董事及主要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情形..... | 44 |
| 肆、募資情形..... | 45 |
| 一、資本及股份..... | 45 |
| 二、公司債辦理情形..... | 49 |
| 三、特別股辦理情形..... | 49 |
| 四、海外存託憑證辦理情形..... | 49 |
| 五、員工認股權憑證辦理情形..... | 50 |
| 六、限制員工權利新股辦理情形..... | 52 |
| 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形..... | 54 |
| 八、資金運用計畫執行情形..... | 54 |
| 伍、營運概況..... | 55 |
| 一、業務內容..... | 55 |
| 二、市場及產銷概況..... | 63 |

| | |
|--|----|
| 三、從業員工資訊..... | 69 |
| 四、環保支出資訊..... | 70 |
| 五、勞資關係..... | 70 |
| 六、重要契約..... | 71 |
| 陸、財務概況..... | 72 |
| 一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表..... | 72 |
| 二、最近五年度財務分析..... | 76 |
| 三、審計委員會審查報告..... | 80 |
| 四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告..... | 81 |
| 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告..... | 81 |
| 六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務周 轉困難情事，對本公司財務狀況之影響..... | 81 |
| 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項..... | 82 |
| 一、財務狀況..... | 82 |
| 二、財務績效..... | 83 |
| 三、現金流量..... | 84 |
| 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響..... | 84 |
| 五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來 一年投資計畫..... | 84 |
| 六、分析評估最近年度及截至年報刊印日止之風險事項..... | 85 |
| 七、其他重要事項..... | 85 |
| 捌、特別記載事項..... | 86 |
| 一、關係企業相關資料..... | 86 |
| 二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形..... | 88 |
| 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..... | 88 |
| 四、其他必要補充說明事項..... | 89 |
| 玖、最近年度及截至年報刊印日止，如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..... | 94 |
| 附錄、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告..... | 95 |

壹、致股東報告書

矽力杰股份有限公司2015年度營運持續成長創新，營收再創新高，2015年合併營業收入為新台幣47.01億元(美金148.03百萬元)，較前一年度新台幣32.73億元相比，增加成長約43.63%；稅後淨利約為新台幣12.01億元，較去年成長約50.02%；總結2015年度，以股本新台幣7.8億元計算，矽力杰之基本每股盈餘約為新台幣15.66元。

延續近幾年的營收成長，矽力杰公司2015年度營收超過新台幣47億元，年成長達43.63%。終端應用產品的四大類均維持穩定的成長，於既有產品市場保持穩定成長，亦積極開發新產品線推動營收成長動能。公司目前產品主要有DCDC、電池管理晶片、ACDC、PMU、LED照明、LED背光驅動、固態保護開關、和ESD防護器件等類別，產品應用廣泛，品項超過八百項，主要的市場為大陸、台灣以及韓國。2015年消費性電子產品(Consumer Product)佔整體營收比重約40.90%、工業用產品(Industrial Product)佔約37.30%、資訊產品(Computer Product)佔約17.40%及網路通訊產品(Communication Product)佔約4.40%。

展望2016年度，仍將積極投入研發，持續於終端應用產品更新既有產品規格，同時開發擴充新產品線。未來公司亦將繼續沿用Virtual IDM的模式，並投入更高階技術研發以強化技術優勢，以節能和智能為目標，不斷更新產品和研發先進技術，開發更高效率，體積更小，週邊元器件更少的類比IC產品，增強感測和智慧功能，提供客戶完整且具高附加價值的產品應用與技術服務，期能維持以領先的優勢技術，於終端應用市場提供更多高性能要求且更完整多元之應用方案，持續創造客戶、股東及員工的共同成長。

總經理 WEI CHEN



貳、公司簡介

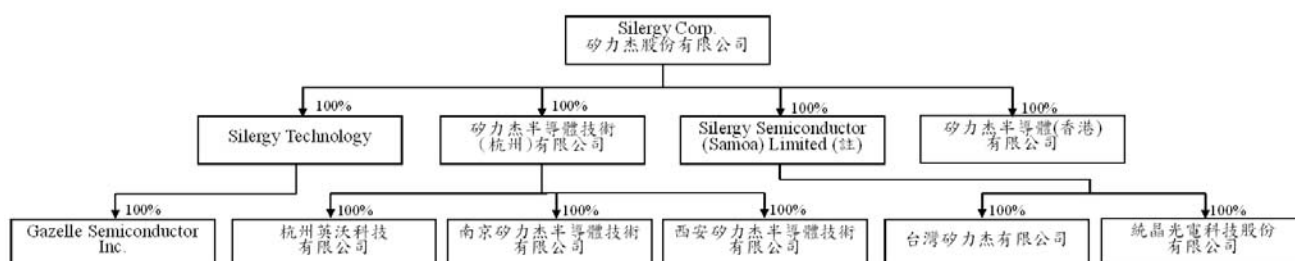
一、設立日期及簡介

Silergy Corp.(中文音譯：矽力杰(股)公司)係2008年2月7日成立於英屬開曼群島(以下簡稱「開曼」)之控股公司，並以旗下子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司(以下簡稱「矽力杰杭州」)為主要營運地，主要從事電源管理IC之研發、設計與銷售業務。美國子公司Silergy Technology，主要從事市場先進技術蒐集。此外，本公司為就近提供技術服務予台灣客戶，於台灣設立薩摩亞商矽力杰半導體有限公司台灣分公司及台灣矽力杰有限公司。矽力杰(股)公司及其子公司(以下簡稱「矽力杰」、「本公司」或「集團」)為一專業之類比IC設計公司，為全球少數能生產小封裝、高壓大電流之IC設計公司之一。本公司同時擁有IC設計技術與系統設計技術之研發團隊，並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力，能提供客戶效能佳、品質好以及高整合之產品，在提供給客戶一套完整的解決方案等利基加持之下，本公司得以成功打入平板電腦、LED照明、固態硬碟、LED電視、筆記型電腦、安防監控設備及智慧手機之品牌商或ODM、OEM代工廠商之供應鏈，亦透過IC通路商開發不同產品應用領域之客戶群。

本公司經營團隊擁有多年產業經驗，對未來產品技術方向掌握度高，配合具關鍵技術之優秀團隊，可快速反應資訊產品最新規格，在產品開發時隨即提供客戶全面性規格、設計及客戶端即時服務之發展平臺，在現今資訊產品快速發展下，為一具產業競爭優勢之專業IC設計公司。

二、集團架構

2015年12月31日



註：設有薩摩亞商矽力杰半導體有限公司台灣分公司

三、公司沿革

| 日期 | 重要記事 |
|-----------|--|
| 西元 2008 年 | 2 月成立 Silergy Corp.(矽力杰(股)公司)，主要業務為電源管理 IC 設計。5 月成立矽力杰美國子公司，主要負責蒐集市場先進技術。4 月 22 日成立矽力杰(杭州)子公司，主要負責接單、設計、營運及技術支援。 |
| 西元 2009 年 | 發佈業界首顆 SOT23 封裝的 6V,2A,1MHz 同步降壓 IC，並進入量產，另外研發業界首顆 DFN3X3 封裝的 6V, 3.5A,1MHz 同步降壓 IC，並進入量產。 |
| 西元 2010 年 | 發佈世界最小 DFN2x2 封裝的雙路 6A，智慧負載開關 IC。另，發佈業界首顆 SOT23 封裝的 30V,2A,1MHz 升/降壓 MR16 LED 驅動 IC。通過 ISO9001 認證，且獲得中國大陸高新技術企業和中國大陸集成電路設計企業之認定。 |
| 西元 2011 年 | 發佈世界最小 DFN2x2 封裝的 6V,6A,1MHz 同步降壓 IC，另外發佈業界首顆 SOT23 封裝的 PFC, QRC,PSR 隔離型 LED 照明驅動 IC。 |
| 西元 2012 年 | 矽力杰南京子公司成立。發佈業界首顆 SO8 封裝的 MOS 內置 PFC,QRC,PSR 隔離型 LED 照明驅動 IC。此外，發佈業界最小的 SOT23-6 18V/5A 同步降壓 IC。 |
| 西元 2013 年 | 發佈業界首顆 SOT23 封裝的 MOS 內置 LED 照明驅動 IC，發佈業界首顆 QFN3x3 輸入電流 6A 升壓型智慧充電 IC。 |
| 西元 2014 年 | 杭州英沃科技有限公司、台灣矽力杰有限公司成立。 發佈業界首顆可控矽調光 MR16 驅動晶片。 發佈業界首顆 DFN4X4 封裝的 30V,15A,同步升壓 IC。 |
| 西元 2015 年 | 發佈業界首顆 SOT23 封裝的馬達驅動 IC。 發佈業界首顆高效率 MOS 內置 6.78MHz 無線充電發射 IC。 |

四、風險事項

(一)風險因素

1、利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

(1)利率變動

本公司 2015 年度無利息費用之支出，另隨著本公司營運規模及獲利能力提升，自有資金日益充裕，從而對金融機構借款之倚重情形甚低，因此，未來即使中國大陸利率水準調升，本公司尚不致發生因利率上升導致利息費用大幅增加之風險，故利率之變動對本公司獲利之影響尚不大。

(2)匯率變動

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，故進、銷貨交易之應收、應付款項可相互沖抵，產生自然避險之效果。本公司 2014 年度產生之兌換利益淨額為 1,147 仟元，2015 年度產生之兌換利益淨額為 37,104 仟元，佔當年度營業收入淨額比率分別為 0.04%及 1%，對本公司損益影響尚屬有限。

本公司主要功能性貨幣以美元為主，截至目前為止無重大匯率波動風險，為降低匯率變動對本公司損益之影響，本公司將隨時蒐集匯率資料，透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式，以研判匯率變動走勢，作為結匯之參考依據，在策略上亦儘可能作到外幣資產及負債之平衡，以達自然避險之效果，降低匯率波動產生之影響，未來並將視外匯市場變動情形及外匯資金需求，採用具避險性質之衍生性金融商品操作策略，以規避相關匯率風險。

(3)通貨膨脹

本公司持續注意市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，近年來並未有因通貨膨脹而產生重大影響之情事。

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

本公司已訂定「取得與處分資產處理程序」及「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」等辦法，作為本公司及其從屬公司從事相關行為之遵循依據。截至年報刊印日止，本公司並無從事高風險、高槓桿投資等交易情事，亦無從事資金貸與他人、為他人背書保證及衍生性商品交易之情事。由於本公司經營策略向以穩健保守及專注本業為原則，並未跨足高風險產業，且財務政策以穩健保守為主，不從事高槓桿投資，故風險尚屬有限。

3、未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研發計畫

- A、開發更為高效、可靠的高壓製程，實現控制單元、驅動單元以及功率高的單晶片高度集成。
- B、研發新型的數模混合控制技術，優化系統結構，促使電源管理 IC 向智慧化發展。
- C、數位控制電源管理 IC。
- D、開發傳感和檢測 IC，面向未來的物聯網應用。

(2)預計投入研發費用

本公司預計投入研發費用金額係依新產品及新技術開發進度逐步編列，未來隨營業額的成長，將逐步提高年度研發費用，預計 2016 年將持續投入研發費用新台幣六億元以上，以支持未來新產品的開發及舊產品的效能提升等研發計畫，增加本公司市場上的競爭力。

4、國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司日常營運均遵造國內外相關法令規定辦理，截至目前為止，並無受到國內外重要政策及法律變動，以致影響本公司財務業務之情事；而本公司亦隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營階層決策參考，以採取適當策略因應。

5、科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司在研發技術上已經累積了相當的深度及廣度，同時亦受廣大客戶肯定，本公司經營管理階層不定期留意市場之變化、科技改變趨勢並評估其風險與對本公

司產品佈局的影響，以期降低所有風險因數，為股東創造最大利益。另外將持續投入新產品之專案研發、掌握產品開發時程同時並研擬相關因應方案，並維持穩健之財務結構保持資金調度之彈性以因應未來市場變化。故本公司最近年度及截至年報刊印日止，科技改變及產業變化對本公司財務業務並無產生重大影響。

6、企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司秉持誠信經營及穩健踏實的精神，致力於提升品質及效率並強化內部管理，於業界具備優良口碑及企業形象，並無企業形象改變而產生企業危機之情事。本公司將更致力於維持公司治理，堅持營運透明，更注重股東之權益，強化企業優良之形象。

7、進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司為擴充產品線，陸續於 2015 年及 2016 年取得 MAXIM 智能電錶部門及 NXP LED 照明部門。買入後將擴大本公司產品線，優化資源配置並得以發揮綜效。可能風險：此收購金額總計約美金 1.23 億元，經評估後並無重大風險。因應措施：不適用。

8、擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司為一 IC 設計公司，且採無晶圓廠(Fabless)營運模式，目前並無擴充廠房之計畫。

9、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

半導體產業係為一垂直專業分工之經營模式，本公司在設計完成後，其餘製程包括光罩、晶圓製造、切割封裝及後段測試等均委託專業公司進行，其中晶圓為主要原料，IC 設計公司一般皆會考量製程技術、品質良率、產能供應及交期等重要因素，選擇 1 至 2 家晶圓代工廠作為進貨之來源，故本公司主要係選擇 R 公司和 S 公司的晶圓廠作為採購廠商。惟多年來，本公司為避免發生供貨短缺或中斷之風險，已建立備用供貨來源，並維持一定進貨比率與供應商維持良好關係，並依產品技術規格，調整進貨來源比率，雖進貨來源集中為行業特性，惟本公司仍隨時注意產品投產狀況並與之保持密切聯繫，以降低生產過度集中之風險。

(2)銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司 2015 年銷售予第一大客戶，其佔營收比重 26%，其他客戶營收比重都低於 10%。故整體而言並無重大銷貨集中之風險，且本公司持續對客戶財務狀況進行信用評估，並根據逾期帳款可回收情形及帳齡提列備抵呆帳。而本公司除與既有客戶建立良好而穩定之合作關係外，亦持續拓展客源。

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

本公司最近年度及截至年報刊印日止，董事會成員、董事及持股超過百分之十之大股東股權皆無重大異動，對本公司經營風險、財務、業務尚無重大影響。

11、經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無經營權改變之情事。本公司已加強各項公司治理措施，並引進獨立董事，以期提升整體股東權益之保障。且本公司日常營運多倚賴專業經理人，目前堅強的專業經理人團隊對本公司之經營績效已有相當程度的貢獻，將來應可持續獲得股東之支持，故若經營權改變，對本公司各項管理及經營優勢，應不至於有重大負面之影響。

12、訴訟或非訟事件，公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司截至年報刊印日止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，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

Monolithic Power Systems, Inc. (以下簡稱 MPS) 於 102 年 11 月向北加州聯邦地方法院對本公司提出專利侵權訴訟。雙方於 104 年 2 月間先就訴訟進行調解，惟未達合議。本公司於 104 年 2 月對 MPS 之專利向美國專利商標局提出無效聲請。美國專利商標局於 104 年 9 月決定受理本公司之專利無效聲請案，北加州聯邦地方法院於 104 年 10 月決定暫停專利侵權訴訟中所有程序，待專利商標局決定再繼續進行。合併公司對或有之專利侵權案件，已評估營運及財務的影響，並視相關事項之發展據以衡量，合併公司評估敗訟之可能性很低，所提之訴對合併公司在營運、財務及業務上尚無重大影響。

13、其他重要風險及因應措施

(1) 股東權益保障

開曼群島公司法與中華民國公司法有許多不同的規定，本公司雖已依臺灣證券交易所規定之「外國發行人註冊地股東權益保護事項檢查表」修正公司章程，惟兩地法令對於公司運作之規範仍有許多不同之處，投資人無法以投資台灣公司的法律權益保障觀點，比照套用在所投資的開曼群島公司上，投資人應確實瞭解並向專家諮詢，投資開曼群島公司是否有無法得到的股東權益保障。

(2) 總體經濟、政治環境、外匯、法令之風險

本公司係註冊於開曼群島，主要營運地為中國大陸，故註冊地與主要營運地之總體經濟、政治環境之變動與外匯之波動，皆會影響本公司之營運狀況。

(3) 現金股息之分派與稅負

依據中國大陸相關法規，中國境內子公司於分配利潤時，每年需先提撥至少當年度稅後淨利 10% 為法定盈餘(屬不可作股息分派之法定儲備金，惟當儲備金累計額達到公司註冊資本之 50% 時可不再提撥)，與中國大陸締結稅收協定國家或地區的非居民企業來源於中國境內的股息、紅利、利息等所得，按照相關稅收協定中規定的限制稅率低於 10%，經公司申請並經主管稅務機關審核後可享受協定稅率，除上述情形外，且在中國大陸的子公司於股利於匯出中國大陸時，需按 10% 的稅率代其股東扣繳所得稅，故可能降低本公司對股東進行股息分配之能力。此外，中國大陸地區子公司之股息匯出境外須符合當地法令規定，

若中國大陸針對以上與股息匯出之相關法令進行修改，致本公司之大陸子公司無法符合相關規定或需取得事前批准或進行備案時，仍有可能導致股息未能匯出之風險。

(4)市場產品規模變化快速

消費性電子產品的需求取決於消費者的品味與偏好及各國政府政策。包含本公司客戶群在內，終端產品的供應商及市佔率無論何時均變化快速。本公司產品與製造商的結合，以及最終本公司產品市佔率的成長，在過往及可預見的未來皆取決於終端產品預測消費者品味及偏好的能力，也取決於本公司符合成本效益之設計、製造及銷售產品給成功掌控市場的終端客戶的能力。

本公司將隨時留意相關市場需求，並與終端品牌廠商密切接觸及合作，以掌握市場先機，研發更創新、進階的產品，搶先競爭者推出符合消費者品味及偏好的新產品，期能降低消費性電子產品需求變動所造成的風險。

(5)平均銷售價格下降之風險

本公司研發和銷售的IC廣泛地用於各種消費性電子產品，來自客戶之潛在價格壓力及具高度競爭且成本敏感之消費性應用產品之價格可能會在未來迅速下跌，可能使得本公司毛利下滑。在預期將來有競爭價格壓力的情況下，本公司可能會降低產品的平均銷售價格。如果本公司無法藉由提升銷售量、降低製造成本，或及時研發更創新且具更高附加價值的產品來補償平均銷售價格下降的損失，本公司的毛利及財務結果將會受到損害。

本公司將持續掌握客戶需求，研發、創新並推出更高附加價值的產品以創造市場，同時持續透過靈活的低成本經營模式以提高獲利能力，期能降低消費性電子產品平均銷售價格下降的風險。

(6)違反智慧財產權及專利權風險

如同在半導體產業中常見的其他個案，本公司或本公司的客戶可能會不時地收到侵權請求，或可能會發現由其他人所擁有的相關專利權或其他智慧財產權中，含有本公司或本公司終端客戶的技術、產品及服務。半導體產業的特色為許多公司擁有大量的專利權及其他的智慧財產權，並且積極追求、保護及執行這些智慧財產權。

本公司為IC設計公司，極重要之資產即為研發人才以及研發人才研發而得之無形智慧財產。如本公司之智慧財產遭第三人侵害，除可能影響本公司產品、營收，亦可能花費相當之時間及成本進行法律程式，以保衛本公司之權益，因此可能對本公司營運有不利影響。

智慧侵權之指控於科技業並非罕見之事。本公司於將來亦有可能遭其他人指控涉及侵害他人智慧財產權之情事，不論他人是否有足夠之證據，任何指控均可能影響本公司之聲譽、財務、業務及營收等，亦可能使本公司因此負擔高昂之訴訟成本，對本公司營運有不利之影響。

(二)發行公司於最近一個會計年度或申請上市會計年度內，其單一海外營業據點或子公司符合重要子公司之標準者，應增列該海外公司營業據點或子公司之風險事項說明

本公司之子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司，符合「重要子公司」之認定標準，當地關於總體經濟、政經環境變動、外匯管制、租稅及相關法令，暨是否承認臺灣法院民事確定判決效力之情形等風險事項，請詳以下(三)主要營運地國之說明。

(三)外國發行公司註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、外匯管制、租稅及相關法令，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並說明所採行之因應措施

1、註冊地國：開曼

(1)總體經濟、政經環境變動

開曼群島為地處加勒比海之英屬殖民地，首都係喬治敦城(GeorgeTown)，金融服務業是開曼群島最主要的經濟收入，並有為數眾多的法律、會計、專業服務機構，提供迅速快捷的服務。

開曼群島長久以來政治穩定，英文為主要官方語言。當地註冊公司形態可分為五類：普通公司(Ordinary Company)、普通非本地公司(Ordinary Non-Resident Company)、豁免公司(Exempted Company)、豁免有限期公司(Exempted Limited Duration Company)及海外公司(Foreign Company)。其中豁免公司主要被各國企業及個人用來做金融方面之規劃，但無法在當地營業；此外，開曼群島政府近年來，積極加強其境外金融操作的信譽，並於1986年透過英國與美國簽訂「共同法律協助」之協議(Mutual Legal Assistance Treaty)，以便共同防範國際犯罪組織，利用開曼群島的金融系統，進行不法洗錢之交易。

綜上，本公司係於開曼群島註冊之公司，註冊形態為豁免公司，在當地並無實質營運活動產生。且開曼群島長期處於政治穩定狀態，為全球僅次於香港、倫敦、紐約、東京之第五大金融中心，故在總體經濟及政經環境變動上，對本公司並無重大影響整體營運之情形。

(2)外匯管制、租稅及相關法令

開曼群島無外匯限制，對豁免公司(Exempted Company)除年度牌照費外，目前並未徵收公司所得稅或增值稅；此外，對於獲利(Profits)、所得(Income)、收益(Gains)或增值(Appreciations)徵收任何稅項所制定的法令概不適用於本公司，且關於本公司股份、債券或其他債務，無須繳納利得稅、所得稅、收益稅或增值稅，或依據稅務優惠法扣繳相關支付之金額。法令規範方面，開曼群島對豁免公司主要規範如下：

- A、除非該等業務對本公司的境外業務有直接幫助，不得在開曼群島境內經營業務。
- B、除非本公司的證券於開曼群島交易所上市，豁免公司不能向開曼群島的民眾發出邀請認購其股份或債券；亦不能持有開曼群島境內的土地。
- C、開曼群島公司法尚無規定公司一定要舉行年度股東大會，則公司應根據章程細則的規定召開董事會議及股東大會，地點不侷限於開曼群島。惟本公

司於之公司章程(以下簡稱「本公司章程」)規定，公司應於每年會計年度終了後六個月內召開股東會，且本公司章程亦規定，於股票掛牌期間，除法令另有規定外，本公司之股東會均應於中華民國境內召開。若於中華民國境外召集股東會時，應於董事會通過該議案或股東取得經濟部、金管會以及證券櫃檯買賣中心或證交所核准後二日內申報臺灣證券交易所同意，並應委託專業股務代理機構，處理股東會行政事宜(包括但不限於受理股東投票事宜)。

- D、本公司章程規定發行新股應經董事會三分之二以上董事出席及出席董事過半數之同意，且新股份之發行應於本公司之授權但未發行之資本額內為之。
- E、豁免公司不需要向開曼群島公司註冊處提交或申報股東的詳細資料，惟本公司章程規定，董事會應在公司位於中華民國境內之股務代理機構辦公處所備置股東名冊，且應在開曼群島境內或境外其所認為適當之處所備置一份股東總名冊，其中應記載股東的詳情及其所持有之股份數，以及開曼群島公司法所要求的其他詳細情形。
- F、豁免公司的股東名冊不必開放予公眾查閱。
- G、豁免公司可以申請撤銷註冊，並且可以把註冊地位轉移到其他國家。
- H、豁免公司可以登記成為一家豁免有限期公司。一家豁免有限期公司需要至少二名股東，有效期限最長為 30 年。
- I、由於開曼群島法令關於保障少數股東權益與中華民國等其他司法管轄權地區之法令不盡相同，本公司已依據中華民國證券交易法、公司法等法令以及主管機關之要求，於開曼群島法令規範之限度內修正公司章程，以保障臺灣投資人之股東權益。

綜上，由於開曼群島在外匯上採取開放政策，並無相關管制限制，故對本公司在資金運用上並無重大影響。另當地政府在租稅上賦予豁免公司優惠政策，在相關法令上除上述所提及經營境內業務、對島內民眾發出邀請認購其股份或債券、購置境內土地以及公司名稱之限制外，對豁免公司之營運並無重大限制，而本公司僅屬於當地註冊之公司，本身並無在當地從事營運活動，故本公司註冊地國開曼群島，在租稅及相關法令上，對本公司並無有重大影響其整體營運之情形。

(3)是否承認中華民國法院民事確定判決效力

A、訴訟請求之風險

本公司章程係明訂繼續一年以上持有本公司已發行股份 3%以上之股東得請求審計委員會之任一獨立董事成員向有管轄權之法院提起訴訟，以尋求與股東會召集程式不當或不當通過決議有關的適當救濟，且除有關法律有所限制，前述事項所生之爭議可以臺灣臺北地方法院為第一審管轄法院，本公司亦依臺灣證券交易所規定指定訴訟及非訴訟代理人。

由於本公司為開曼群島註冊之豁免公司，且未依我國公司法規定申請經濟部認可，故投資人於中華民國法院對本公司或負責人提出訴訟，法院仍可能依個案性質及情節判斷管轄權之有無及送達方式，法院亦可能要求投資人說明個案中所涉及之外國法令，故並非所有類型之案件均得確保能於中華民國法院獲得實體判決。

B、判決承認及執行之風險

開曼群島法律未明文規定中華民國法院所作成之民事確定判決(以下簡稱「中華民國法院判決」)得於開曼群島執行，但依據其普通法(Common Law)，中華民國法院之判決必須符合以下要件，開曼群島法院始會加以審理決定是否承認：

- a、作成判決之外國法院具有司法管轄權
- b、判決是否明確說明債務人負擔判決所訂特定金額(Liquidated Sum)之給付義務且不涉及罰款、稅款、罰金或其他類似之財務給付情形，或為特定人之非金錢給付義務(Non-Money Relief)
- c、係終局判決
- d、不涉及稅款、罰款或罰金
- e、取得該判決之方式不違背開曼群島之公平正義原則或公共政策，且該判決之承認及執行亦不違背開曼群島之公平正義原則或公共政策。

開曼群島法院如不承認我國法院之判決，投資人即便在我國取得確定判決，亦無法執行，故投資人可能遇有無法順利於境外求償之風險。投資人應瞭解購買外國發行人發行之有價證券法律方面的風險。

(4) 中華民國是否得引渡被告回國受審

本公司註冊地開曼群島之證券監理機關已簽署「國際證券管理機構組織多邊備忘錄」，我國金融監督管理委員會得依據該備忘錄，向開曼群島之證券監理機關請求提供相關資訊或檔案，包括但不限於：足以重建所有關於證券與衍生性金融商品交易之當期紀錄(包括所有資金與資產移轉之銀行與交易帳戶進出紀錄)等，惟該備忘錄並無與引渡相關之規定，故我國並無依據該備忘錄請求開曼群島引渡被告回我國之權利。其次，我國與開曼群島間亦未簽訂刑事司法互助協定。故綜上所述，我國可能面臨無法請求開曼群島將被告引渡回我國受審之風險。

(5) 開曼法令與中華民國法令差異所生之法律適用之風險

A、本公司為依據開曼群島法律成立之公司，為於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌上市，已配合中華民國相關法令之要求修改公司章程，以保障股東權益。而就章程所未規定之事項，本公司將依據相關開曼群島法令及外國發行人所應適用之中華民國法令辦理。開曼群島法令與中華民國法令對於公司運作之規範有許多不同之處，投資人無法以投資臺灣公司的法律權益保障觀點，比照套用在所投資的開曼群島公司上，投資人應確實瞭解並

於必要時向專家諮詢，投資開曼群島公司是否有無法得到的股東權益保障。

B、開曼群島法令與中華民國法令及證券交易制度面的差異仍可能造成法律適用衝突或解釋疑義，關於法律適用衝突或解釋疑義之解決，仍有待法院判決而定。故提醒投資人如欲請求開曼群島法院執行我國之判決、或於開曼群島法院提出訴訟或執行其相關權利，開曼群島法院並不當然將認可我國的法令及交易實務(包括但不限於股份轉讓方式及股份持有人紀錄)，因此可能產生對外國公司行使權利之風險。

(6)投資人於買賣上市、上櫃及興櫃外國有價證券前，應審慎評估自身的財務能力與經濟狀況是否適於投資，並應特別注意下列事項：

A、本公司為註冊於開曼群島之公司，受當地法令規範，其公司治理、會計準則、稅制等相關規定與我國規定可能不同，且與我國企業的上市上櫃標準、審查方式、資訊揭露、股東權益保障及監理標準等，存有差異，投資人應瞭解此特性及可能潛在的投資風險。

B、本公司註冊地公司法對股東權利之行使及保障內容，與我國法令有所差異。投資人應詳細閱讀本公司公開說明書及章程，瞭解公司所適用之增減資程式、取得本公司股份之處理、股份轉讓之限制、股東會之通知期限、出席股東會暨行使表決權、股利分派之比率與程式、董事之選任及解任方式、董事會權力、獨立董事及審計委員會職權、董事與經理人報酬、董事與經理人對公司之補償請求權等，攸關公司治理及股東權利之重要事項。必要時應諮詢取得當地執照之律師、會計師等專業人士之專家意見。

C、投資人投資前，應瞭解本公司之特性與風險，包括：我國市場交易時之流動性風險、本公司的財務業務風險、註冊地及主要營運所在地之政治、經濟、社會變動、產業景氣循環變動、法令遵循等風險。

D、對於所有外國有價證券投資風險及影響市場行情之因素無法一一詳述，投資人於交易前，應詳加閱讀公開說明書等公告資訊，並對於其他可能影響投資判斷之因素亦須慎思明辨，確實做好財務規劃與風險評估，以免因交易而遭到難以承受之損失。

2、主要營運地國：中國大陸

(1)總體經濟、政治環境變動

自 2009 年中國超越日本成為世界第二大經濟體以來，中國國內生產總值穩居世界第二位，占世界經濟總量的比重也正逐年上升，即使在 2015 年中國經濟受外部環境影響下行壓力增大之情況下，中國仍以占全球約 14% 的 GDP 總量創造了占全球約 25% 的經濟增長量，對全球經濟做出貢獻。2015 年，面對錯綜複雜的國際形勢和不斷加大的經濟下行壓力，中國政府堅持既定戰略，統籌謀劃國際國內兩個大局，經濟保持了總體平穩、穩中有進、穩中有好的發展態勢。

來自中國國家統計局資訊，經初步核算，全年國內生產總值人民幣 676,708 億元，比上年增長 6.9%。分季度看，一季度同比增長 7.0%，二季度增長 7.0%，三季度增長 6.9%，四季度增長 6.8%。分產業看，第一產業增加價值人民幣 60,863 億元，比上年增長 3.9%；第二產業增加價值人民幣 274,278 億元，增長 6.0%；第三產業增加價值人民幣 341,567 億元，增長 8.3%。從環比看，四季度國內生產總值增長 1.6%。

總的來看，2015 年國民經濟仍運行在合理區間。下一步，中國將貫徹十八大會議精神，落實相關政策，以及加強供給側結構性改革。另外，貿易新技術競爭倒逼中國經濟轉型升級，一方面傳統貿易在新的貿易規則、品質、環保等方面倒逼國內加速調整產業、產品結構，在技術上創新、以及環保上得到整合與提高。另一方面新技術的競爭將成為經濟增長的突破點。我國如能在在航太、核能、高鐵及互聯網+等領域發揮優勢並佔領國際市場，將對國內經濟提升產生巨大的推動作用。

本公司的產品在技術與應用上，皆是屬於中國政符極為推崇的新興產業，我們的產品也主要於中國銷售，加上本公司發展策略系以中國大陸市場為主要營運據點，因此，本公司的財務狀況、營運成果及前景，會受到中國政治、經濟情況及法律發展的影響。目前，中國無論是 2014 年 6 月國務院頒佈的《國家積體電路產業發展推進綱要》，推動了中國積體電路發展的大背景下，還是中國為適應全球經濟的結構性調整的“供給側”改革，都給本公司今後發展帶來契機。2016 年作為“十三五”的開局之年，李克強總理在報告中為經濟的發展指出了方向。3 月 5 日，國務院總理李克強政府工作報告中提及：“產業結構調整要依靠改革，進退並舉。其中在進的方面仍提出要設立新興產業創業創新平臺，在新一代移動通信、積體電路、大資料、先進製造、新能源、新材料等方面趕超先進，引領未來產業發展。我們預期，在中國“十三五”與 2016 經濟工作重點（去產能、去庫存、去杠杆、降成本、補短板）運行中，都將對本公司產生更多利好，因此也促成矽力杰在今年有更快發展業績。

雖然中國之法制系統已在發展，然仍尚未完備，即使中國有足夠的法律，欲就現行法規或契約來進行強制執行時，仍具有不確定性及偶發性，取得快速公正之強制執行或就其他管轄法院之判決執行，可能均非易事。中國法制系統是基於成文法及其解釋而成，法院判決前例亦可能被援用參考，但無法定之拘束力。由於中國司法在許多案件下相對較無經驗，故其訴訟結果具有不確定性；此外，法規命令的解釋可能受限於政府政策，反映國內政治改變。基於中國法制系統的發展，未來法規或解釋的改變可能會對本公司的業務、營運結果、財務狀況和前景造成不確定之影響。

(2) 外匯管制、租稅及相關法令

A、外匯管制

中國外匯管理體制在改革開放以前，係屬在計畫經濟體制下的高度集中外匯管理階段，對外匯的收支進行集中管理，統一經營。直到 1978 年改革開放

以後始逐漸走向市場管理。從 1994 年開始，中國再次進行了一系列外匯管理體制改革，進一步發揮市場機制的的作用，第一項為實現匯率併軌，實行以市場供求為基礎的管理式浮動匯率制度，第二項為實行銀行結售匯制度，中國境內機構經常帳項下之外匯收入，除按中國政府規定準許保留之外匯可在外匯指定銀行開立外匯帳戶外，皆需即時調回中國，並按銀行掛牌匯率售予外匯指定銀行。同時，人民幣經常帳項目可有條件兌換，企業在規定範圍內，持有效憑證可到外匯指定銀行購買外匯，以逐步實現經常項目下人民幣自由兌換，最後則是建立銀行間外匯市場，改進匯率形成機制，保持合理及相對穩定的人民幣匯率。人民幣與外幣的兌換取決於中國政治以及國際政治經濟的影響，自 2005 年 7 月 21 日大陸政府採浮動匯率政策，人民幣匯率正式與美元脫勾，改採參考一籃子貨幣進行調節，在此政策下可允許人民幣匯率小幅度之波動，但由於人民幣因大陸政府為保護其出口競爭力進而強力阻止其升值，使人民幣匯價有低估之情形；國際強權故而持續向中國政府施壓，使其採取更多浮動貨幣政策，進而對美元升值。人民幣對美元之匯率變動，可能對本公司的現金流量、獲利表現、盈餘分配，以及財務狀況，在某程度上造成不確定之影響，其外匯管制措施對公司整體資金調度也可能會造成不便。

中國政府制定有多項外匯管制之規則、條例及通知，有限度容許人民幣兌換，據此，外資企業得透過指定外匯銀行就往來帳交易將人民幣換成外幣。中國外匯管理局向來對資本項下外匯管制有其嚴格規定，本公司在大陸當地子公司均經合法登記程式設立，歷次增資亦經當地相關部門批准在案。

B、土地房產之特殊性

中國境內不存在土地私有制，除由法律規定屬於國家所有之外，中國境內的土地屬於勞動群眾集體所有。根據全國人民代表大會制定的「中華人民共和國城市房地產管理法」（以下簡稱「房地產管理法」），中國土地所有權的主體是特定的，包括國家和集體，土地所有權相應地分為國家土地所有權和集體土地所有權，國家可以依法徵用集體土地。

根據「房地產管理法」和住房和城鄉建設部於 2010 年 12 月 1 日頒佈並於 2011 年 2 月 1 日實施的「商品房屋租賃管理辦法」的規定，房屋租賃當事人應當簽訂書面租賃合同；房屋租賃實行登記備案制度。根據「中華人民共和國合同法」及最高人民法院「關於適用『中華人民共和國合同法』若干問題的解釋（一）」之有關規定，法律、行政法規規定合同應當辦理登記手續，但對未明確規範需於登記後始生效者，當事人未辦理登記手續並不影響合同效力。鑒於「房地產管理法」與「商品房屋租賃管理辦法」等相關法律，行政法規未規定租賃合同登記後生效，因此未辦理租賃登記不影響租賃合同的效力。

C、企業所得稅及增值稅

根據 2008 年 1 月 1 日新實施之《中華人民共和國企業所得稅法》和《企業所得稅法實施條例》（合稱「新稅法」），內資企業及外資企業所得稅率統一為 25%，且取消多項對外資企業之租稅減免及優惠，而原有外資企業所享租稅

優惠，在新中國企業所得稅法實施後五年內，可由優惠稅率逐漸增至 25%。非中國居民企業(係指非根據中國大陸法律成立之公司，但其實際管理於中國境內進行，且本公司在中國成立機構或場所，或在中國大陸產生收入，但並無在中國大陸成立任何機構或場所)須按其在中國大陸境內所產生收入繳納企業所得稅。在 2007 年 12 月 26 日中國國務院發佈關於實施企業所得稅過渡優惠政策之通知(下稱「第 39 號通知」)中規定，先前符合稅率優惠條件或豁免之企業，如享受「兩免三減半」優惠之企業，得在新營業事業所得稅法施行後繼續享受，直到優惠期滿為止。惟對那些沒有享受到優惠條件之企業，因為它們在新企業所得稅法施行前沒有獲利，應視其從施行新法時開始享有優惠並計算期限。本公司大陸子公司-矽力杰杭州已於 2010 年 7 月取得高新技術企業證書，有效期三年，自 2010 年至 2012 年，由於本公司累積虧損，所以無所得稅，且 2013 年起開始適用於兩免三減半政策。

在增值稅方面，中國大陸於 2009 年 1 月 1 日起施行《中華人民共和國增值稅暫行條例》，依此條例，於大陸地區銷售貨物或者提供加工、修理修配勞務以及進口貨物的單位和個人為增值稅納稅義務人，除出口貨物稅率為 0%及另有規定外，銷售或進口貨物之增值稅稅率則為 17%。矽力杰杭州交易對象為大陸當地廠商的部份適用 17%之增值稅率。

D、勞動合同法

2008 年 1 月 1 日中國開始實施新的勞動合同法，勞動合同法中規定企業從用工之日起一個月內，勞、資雙方須簽訂書面勞動合同，自用工之日起超過一個月不滿一年未與勞動者訂立書面勞動合同的，應當向勞動者每月支付兩倍的工資。用人單位自用工之日起滿一年不與勞動者訂立書面勞動合同的，視為用人單位與勞動者已訂立無固定期限勞動合同。此外，為避免資方任意解雇勞動者，故於勞動合同法中明訂需支付經濟補償金之條件及比例，如員工每為雇主多工作一年即有權得到一個月的薪水為補償，任何超過六個月不滿一年的期間應被視為一年，員工工作不滿六個月的期間有權獲得半個月薪水為賠償；若無書面僱傭契約，但經仲裁裁定或判決認定實際上有僱傭關係存在超過一個月不滿一年，雇主應支付員工雙倍月薪且在僱傭關係期滿而終止時應依上述計算方法支付該員工補償金；解除無固定期限勞動合同亦須支付經濟補償金；普通疾病在醫療期間(視各地而定；一般三個月至兩年不等)後仍無法從事工作或無法勝任工作而解除契約，企業亦需支付經濟補償金。此外，依勞動合同法規定若在法定休假日工作，加班費最少為工資的三倍；解聘二十人或解聘不足二十人但占企業勞工總數 10%以上，用人單位要先聽取工會或勞工意見並將裁減方案向勞動行政部門呈報，若違反解除或中止契約，資方要按經濟補償標準的兩倍支付賠償金；勞工在本單位年資滿十五年，且距法定退休年齡不足五年，在勞工沒有法定過錯事由的情況下，資方不得單方面解除契約。

綜上，勞動合同法的施行可能增加本公司的勞工成本並對財務狀況造成不確定性的影響，然勞資雙方的關係將因有法律明確的規範下而日趨和諧。

E、社會保險及住房公積金

a、社會保險繳納情形

「中國社會保險法」係指中國中央關於社會保險之規範，主要為「社會保險費徵繳暫行條例」、「中華人民共和國社會保險法」及「工傷保險條例」，地方上則依各保險類別訂有詳細之規範，本公司已依法參加養老保險、醫療保險、失業保險、工傷保險及生育保險。截至2015年12月31日，本公司在中國地區共有正式員工355名，已為全體員工繳納了社會保險，其中杭州地區194名職工正常繳納社會保險，其中包含替2名外籍員工在杭州繳納社會保險，而有部分外地員工77人，本公司係交由外服公司負責其在當地之社會保險費繳納，另在南京有47名員工係由南京矽力杰，西安有37名員工係由西安矽力杰為其繳納社會保險。

b、住房公積金繳納情形

中國大陸2005年1月10日實施之「關於住房公積金管理若干具體問題的指導意見」規定，要求上自國家機關，下自各類別企業、社會團體及其在職職工等，應當按「住房公積金管理條例」之規定繳存住房公積金，惟中國住房公積金制度尚處逐步建立與完善之過程中，各地實際情況存在差異，故各省市結合當地實際民情，在符合「住房公積金管理條例」基本理念的原則下，或各自制訂住房公積金徵提之具體規定，或於各年發佈有關住房公積金繳納基數及比率的政策，以實現住房公積金的屬地管理。住房公積金之用途僅限於繳存所在地區購置房屋及房屋修繕，在外地購屋無法動支該公積金，且參加之員工亦需提撥與公司相同比例之薪資金額存入住房公積金帳戶。截至2015年12月31日止，本公司在中國地區共有正式員工355名，其中杭州地區192名職工正常繳納住房公積金，且在杭州住房公積金管理中心無涉及違反住房公積金相關法律、法規的行政處罰記錄，有部分外地員工77人，本公司係交由外服公司負責其在當地之住房公積金繳存，另在南京有47名員工係由南京矽力杰，西安有37名員工係由西安矽力杰為其存繳住房公積金；另因中國未對外籍員工繳存住房公積金作強制性要求，故2位外籍員工並不需要在杭州繳存住房公積金。

c、本公司可能面臨之風險及公司因應措施

依據「中華人民共和國社會保險法」第84條規定：「用人單位不辦理社會保險登記的，由社會保險行政部門責令限期改正；逾期不改正的，對用人單位處應繳社會保險費數額一倍以上三倍以下的罰款，對其直接負責的主管人員和其他直接責任人員處五百元以上三千元以下的罰款。」同法第86條規定：「用人單位未按時足額繳納社會保險費的，由社會保險費徵收機構責令限期繳納或者補足，並自欠繳之日起，按日加收萬分之五的滯納金；逾期仍不繳納的，由有關行政部門處欠繳數額一倍以上三倍以下的罰款。」

另未繳存住房公積金者，依「住房公積金管理條例」第37條，由住房公積金管理中心責令限期辦理；逾期不辦理的，處人民幣1萬元以上5萬元以

下罰款。又依同法第 38 條，單位逾期不繳或者少繳住房公積金者，由住房公積金管理中心責令限期繳存；逾期仍不繳存的，可以申請人民法院強制執行。

因本公司已依相關規定替本公司中國地區員工繳納社會保險及住房公積金，故應無存在可能面臨之風險。

F、環境保護法規

根據中國現行有效的環境保護的法律法規，中華人民共和國環境保護部對全國環境保護工作實施統一監督管理。縣級以上地方人民政府環境保護行政主管部門，對本轄區的環境保護工作實施統一監督管理。中國現行有效的環境保護的法律法規主要包括「中華人民共和國環境保護法」、「中華人民共和國環境影響評價法」、「中華人民共和國水污染防治法」、「中華人民共和國大氣污染防治法」、「中華人民共和國固體廢物污染環境防治法」。產生環境污染和其他公害的單位，必須把環境保護工作納入計畫，建立環境保護責任制度；採取有效措施，防治在生產建設或者其他活動中產生的廢氣、廢水、廢渣、粉塵、惡臭氣體、放射性物質以及雜訊、振動、電磁波輻射等對環境的污染和危害。另本公司於中國境內子公司的經營係屬 IC 設計之研發及銷售為主，生產製造的部分皆委由外部封裝、測試廠代工，故應不會有污染環境之情事發生。此外，本公司於中國境內子公司亦皆取得環境保護局出具之合規證明自設立以來皆無污染環境之情事。

G、本公司於中國境內之子公司受到中國政府部門的監督和管轄，包括但不限於商務部門、工商部門、外匯管理部門、環境保護部門、安全監督部門、新聞出版部門以及藥品監管部門。上述的政府監管部門有權利依據法律法規頒佈和/或執行涉及中國境內子公司經營的法律法規以及規定。本公司於中國境內子公司的經營需要獲得政府監管部門相關的批准和許可，如果中國境內子公司不能獲得或者持續持有各類政府監管部門相關的批准和許可，中國境內子公司有可能會被處以包括罰款、終止或者限制經營等處罰。任何上述情況的發生都將影響本公司的經營。本公司將持續密切觀察並瞭解中國政府之政策發展趨勢及法規變動，並致力遵循。

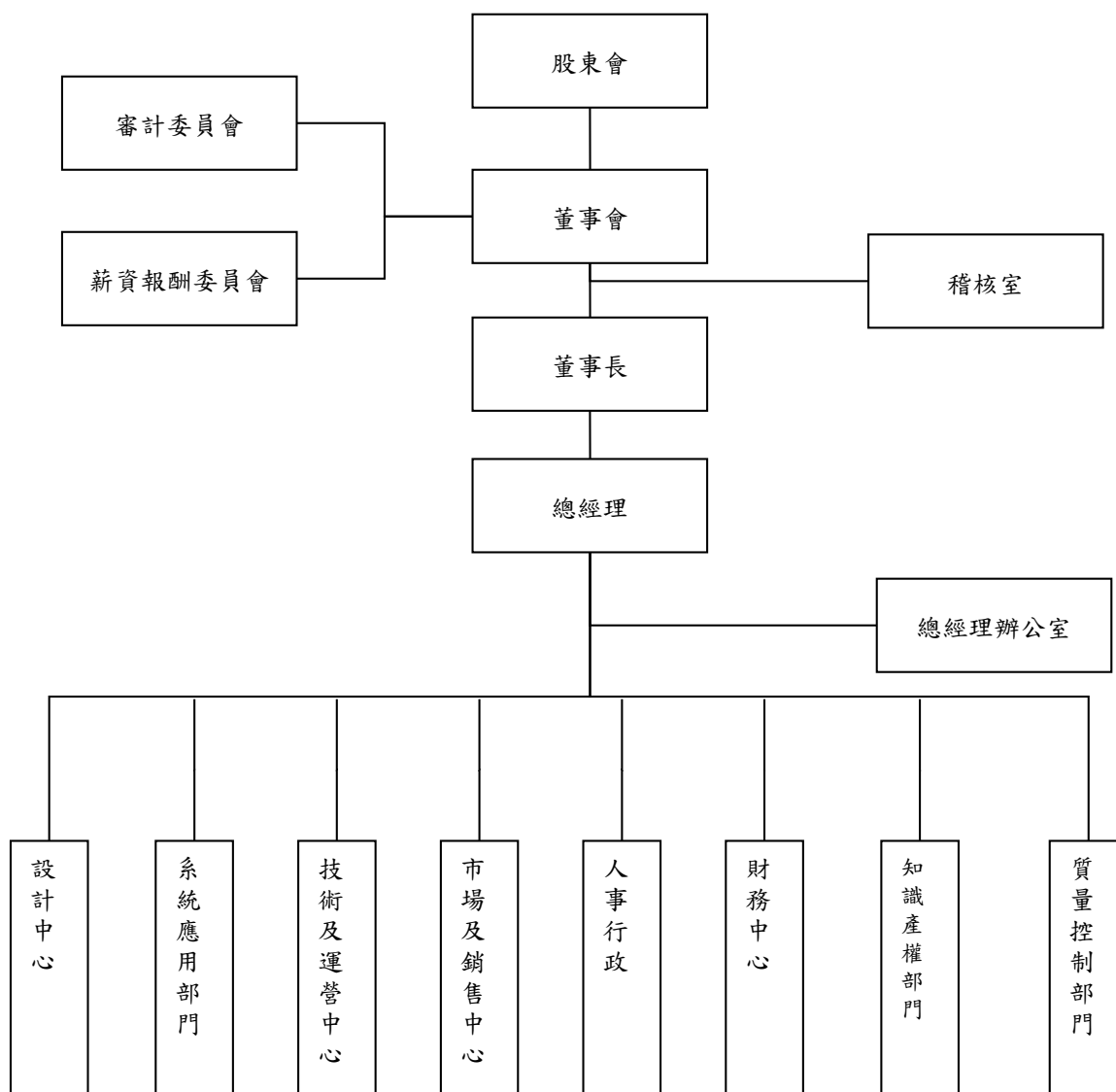
(3)是否承認中華民國法院民事確定判決效力之風險

中華民國之民事確定判決，根據《最高人民法院關於人民法院認可臺灣地區有關法院民事判決的規定》、《最高人民法院關於人民法院認可臺灣地區有關法院民事判決的補充規定》以及《最高人民法院關於認真貫徹執行〈關於人民法院認可臺灣地區有關法院民事判決的規定〉的通知》相關規定，經中國法院裁定認可後，承認其與中國人民法院作出之生效判決具有同等效力。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

| 部門 | 工作執掌 |
|-------------------|---|
| 審計委員會 | 1、訂定或修正內部控制制度。 2、內部控制制度有效性之考核。 3、訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程式。 4、決議涉及董事自身利害關係之事項。 5、核准重大之資產或衍生性商品交易。 6、複核重大之資金貸與、背書或提供保證。 7、募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。 8、簽證會計師之委任、解任或報酬。 9、財務、會計或內部稽核主管之任免。 10、審核年度財務報告及半年度財務報告。 11、其他公司或主管機關規定之重大事項。 |
| 薪酬委員會 | 1、訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。 2、定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。 |
| 稽核室 | 1、公司內控內稽制度之建立、修訂及檢核。 2、總分支機構各項作業之稽核與自行評估作業之執行推動。 3、有關法令章則及稽核技術之研究、改進、建議事項。 |
| 董事長 | 決定公司重大業務和行政事項 |
| 總經理 | 秉承股東會及董事會之決議，綜理公司一切事務及訂立公司業務經營之方向及目標。 |
| 總經理辦公室 | 負責總體經營的內外協調工作，並設有投資人關係及服務人員。 |
| 設計中心 | 1、新產品技術研究開發。 2、研究計畫之審核、執行與評估。 |
| 技術及運營中心 | 1、掌管公司有關生產、委外加工事宜、達成全公司年度生產計畫與成本控制目標 2、負責產品測試、驗證、維護及品質改善。 |
| 系統應用部門 | 1、產品架構及應用系統之定義、研發、驗證。 2、評估客戶需求和支援現場應用部門之客戶服務工作 |
| 市場及銷售中心 | 1、負責產品銷售、客戶服務、拓展銷售市場之工作。 2、國內外市場資料之蒐集調查、分析產業趨勢、競爭對手資訊調查。 |
| 財務中心 | 提供正確且有效的財務會計資訊，並透過投資或融資活動為公司創造價值。 |
| 人事行政 (含 IT 部門) | 1、負責人力資源管理、行政總務、環保公安與勞工衛生安全工作 2、全面負責公司電腦及資訊產品的採購、維護和安全。 |
| 知識產權部門 | 負責產品 IP 開發設計、產品電路佈局及驗證等。 |
| 質量控制部門 | 負責公司產品品質及可靠度事務規劃、執行與檢討，品質保證組織架構與系統建立，品質相關教育訓練等。 |

二、董事及主要經理人資料

(一)董事資料(本公司並未設置監察人)：

2016年3月31日，單位：仟股；%

| 職稱 | 國籍或註冊地 | 姓名 | 選(就)任日期 | 任期 | 初次選任日期 | 選任時持有股份 | | 現在持有股數 | | 配偶、未成年子女現在持有股份 | | 主要經(學)歷 | 目前兼任本公司及其他公司之職務 |
|---------|--------|---------------------|-----------|----|------------|---------|------|--------|------|----------------|------|--|---|
| | | | | | | 股數 | 持股比率 | 股數 | 持股比率 | 股數 | 持股比率 | | |
| 董事長兼總經理 | 美國 | Wei Chen (陳偉) | 2013/3/29 | 3年 | 2008/02/07 | 5,678 | 9.00 | 6,733 | 8.60 | - | - | 美國維吉尼亞理工大學 電機工程博士 美商凌力爾特科技(股) 公司技術經理 美商茂力科技(股)公司 系統和應用技術副總裁 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 董事 南京矽力杰半導體技術有限公司 董事 杭州英沃科技有限公司董事 西安矽力杰半導體技術有限公司 董事 Silergy Semiconductor (SAMOA) 董事 統晶光電科技(股)公司董事長 |
| 董事兼技術長 | 美國 | Budong You (游步東) | 2013/3/29 | 3年 | 2008/02/22 | 3,558 | 5.64 | 3,725 | 4.76 | - | - | 美國維吉尼亞理工大學 電機工程博士 美商Volterra半導體公司 技術協理 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 監事 南京矽力杰半導體技術有限公司 監事 杭州英沃科技有限公司監事 西安矽力杰半導體技術有限公司 監事 |
| 董事 | 中華民國 | 黃文駿 | 2013/3/29 | 3年 | 2012/3/6 | - | - | - | - | - | - | 國立成功大學工業管理 科學系 國立政治大學企業管理 研究所 中華開發公司調查研究 處投資部 華威公司副總 | 宣茂科技(股)公司董事長 京磊精密(股)公司董事長 聯鈞光電(股)公司董事 |

| 職稱 | 國籍或註冊地 | 姓名 | 選(就)任日期 | 任期 | 初次選任日期 | 選任時持有股份 | | 現在持有股數 | | 配偶、未成年子女現在持有股份 | | 主要經(學)歷 | 目前兼任本公司及其他公司之職務 |
|--|--------|---|-----------|----|-----------|---------|------|--------|------|----------------|------|--|--|
| | | | | | | 股數 | 持股比率 | 股數 | 持股比率 | 股數 | 持股比率 | | |
| 董事 | 大陸 | Shanghai Walden Venture Capital Enterprise (註1) | 2013/3/29 | 3年 | 2012/3/6 | 5,196 | 8.24 | 4,562 | 5.83 | - | - | | |
| | 美國 | 代表人： Hing Wong(黃慶) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 美國加利福尼亞大學伯克萊分校電子工程博士 IBM微電子設計顧問工程師 Shanghai Walden Venture Capital Enterprise董事總經理 | IBM微電子設計顧問工程師 Shanghai Walden Venture Capital Enterprise董事總經理 |
| 獨立董事 | 中華民國 | 郭明棟 | 2013/3/29 | 3年 | 2013/3/29 | - | - | - | - | - | - | 國立臺北工專 景碩集團執行長 耀文電子(股)公司總經理 詮腦電子(股)公司副總經理 美商RCA公司資深經理 | 景碩科技(股)公司執行長及董事 晶碩光學(股)公司董事 晶碩投資(股)公司董事 Piotek Holding LTD董事 Piotek Holding LTD (Cayman)董事 台虹科技(股)獨立董事 Kinsus Holding (Cayman) Limited 董事 Kinsus Holding (SAMOA) Limited 董事 |
| 獨立董事 | 中華民國 | 柯順雄 | 2013/3/29 | 3年 | 2013/3/29 | - | - | - | - | - | - | 台灣大學財務金融碩士 建大聯合會計師事務所會計師 | 建大聯合會計師事務所會計師 新至陞科技(股)公司獨立董事 潤泰創新國際(股)公司獨立董事 |
| 獨立董事 | 中華民國 | 蔡永松 | 2014/6/24 | 3年 | 2014/6/24 | - | - | - | - | - | - | 臺灣大學國際企業管理碩士 亞洲嘉信資本有限公司合夥人 華登國際管理顧問(股)公司副總經理 | 合晶科技股份有限公司獨立董事 新東亞微電子(股)公司獨立董事 矽格(股)公司監察人 |
| 董事利用他人名義持有本公司股份：無。 具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人：無。 | | | | | | | | | | | | | |

註：法人股東之主要股東

2016年3月31日

| 法人股東名稱 | 法人股東之主要股東 | |
|--|---------------------|----------|
| | 名稱 | 持股比例 (%) |
| Shanghai Walden Venture Capital Enterprise | Moselle Limited(註1) | 100 |

註1：法人股東之主要股東為法人者，其主要股東

2016年3月31日

| 法人股東名稱 | 法人股東之主要股東 | |
|-----------------|-------------|---------|
| | 名稱 | 持股比例(%) |
| Moselle Limited | WIIG II LLC | 100 |

董事所具專業資格及獨立性情形：

2016年3月31日

| 姓名 | 條件 | 是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格 | | | 符合獨立性情形（註） | | | | | | | | | | 兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數 |
|--|----|--------------------------------|---|----------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--|
| | | 商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上 | 法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及合格領有證書之專門職業及技術人員 | 商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Wei Chen(陳偉) | - | - | V | - | - | - | V | V | - | V | V | V | V | - | |
| Budong You(游步東) | - | - | V | - | - | - | V | V | - | V | V | V | V | - | |
| 黃文駿 | - | - | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | - | |
| Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人： Hing Wong(黃慶) | - | - | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | - | |
| 郭明棟 | - | - | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | 1 | |
| 柯順雄 | - | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | 2 | |
| 蔡永松 | - | - | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | V | 2 | |

註：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“√”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司之關係企業之董事、監察人（但如為公司之母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限）。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)主要經理人資料：

2016年3月31日，股數單位：仟股；%

| 職稱 | 國籍 | 姓名 | 就任日期 | 持有股份 | | 配偶、未成年子女持有股份 | | 主要經(學)歷 | 目前兼任其他公司之職務 |
|--|------|---------------------|------------|-------|------|--------------|------|--|---|
| | | | | 股數 | 持股比率 | 股數 | 持股比率 | | |
| 總經理 | 美國 | Wei Chen (陳偉) | 2008/02/07 | 6,733 | 8.60 | — | — | 美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商凌力爾特科技(股)公司技術經理、美商茂力科技(股)公司系統和應用技術副總裁 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司董事 南京矽力杰半導體技術有限公司董事 杭州英沃科技有限公司董事 西安矽力杰半導體技術有限公司董事 Silergy Semiconductor (SAMOA)董事 統晶光電科技(股)公司董事長 |
| 技術長 | 美國 | Budong You (游步東) | 2008/02/22 | 3,725 | 4.76 | — | — | 美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商 Volterra 半導體公司技術協理 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司監事 南京矽力杰半導體技術有限公司監事 杭州英沃科技有限公司監事 西安矽力杰半導體技術有限公司監事 |
| 工程副總裁 | 美國 | Michael Grimm | 2008/05/19 | 2,357 | 3.01 | — | — | 美國加州大學柏克萊分校電機碩士、美商美信半導體筆記型電腦部總經理 | Silergy Technology 董事兼總經理 |
| 執行設計總監 | 美國 | Jaime Tseng | 2008/05/28 | 2,146 | 2.74 | — | — | 美國加州大學柏克萊分校電機系、美商凌力爾特科技(股)公司設計經理 | — |
| 資深銷售總監 | 中華民國 | 謝伯毅 | 2009/04/01 | 404 | 0.52 | — | — | 中華工專企管科、維儒電子(股)公司經理、美商茂力科技資深經理、昶伸電子(股)公司總經理 | 台灣矽力杰有限公司董事 |
| 財務長 | 中華民國 | 潘冠呈 | 2012/02/13 | 164 | 0.21 | — | — | 輔仁大學金融研究所、彩優微電子有限公司財務處長、明基材料(股)公司財務經理、瑞石資本有限公司投資部副總 | 統晶光電科技(股)公司董事 |
| <p>經理人利用他人名義持有本公司股份：無。</p> <p>經理人有配偶或二親等以內親屬擔任本公司主管：無。</p> | | | | | | | | | |

三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

(一)董事之酬金：

單位：新台幣仟元；仟股；%

| 職稱 | 姓名 | 董事酬金 | | | | | | | | A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例 | 兼任員工領取相關酬金 | | | | | | | | A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例 | 有無領取自公司以外投資業酬 | | | | | | | |
|------|---|-------|-----------|----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|---------------|-----------|----------|-----------|-----------------|-----------|--------|--------|----------------------------|---------------|-------------------------|--------|-----------------|-----------|-----|-----------|-----|
| | | 報酬(A) | | 退職退休金(B) | | 盈餘分配之酬勞(C) (註1) | | 業務執行費用(D) | | | 薪資、獎金及特支費等(E) | | 退職退休金(F) | | 盈餘分配員工紅利(G)(註2) | | | | | | 員工認股權憑證得認購股數(H) (註3) | | 取得限制員工權利新股股數(I) | | | | |
| | | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 現金紅利金額 | 股票紅利金額 | | | 現金紅利金額 | 股票紅利金額 | 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 |
| 董事 | Wei Chen (陳偉) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 董事 | Budong You (游步東) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 董事 | 黃文駿 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 董事 | Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人： Hing Wong (黃慶) | - | - | - | - | - | 3,600 | - | 225 | - | 0.32 | - | 16,084 | - | - | - | - | 821 | - | 798 | - | - | - | - | - | 1.73 | 無 |
| 獨立董事 | 郭明棟 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 獨立董事 | 柯順雄 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 獨立董事 | 蔡永松 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

註1：本公司2016年3月11日董事會通過擬議配發董事酬勞計新台幣3,600,000元，待2016年股東常會決議。

註2：係依本公司2016年3月11日董事會通過擬議配發員工紅利金額之估算分配數。

註3：係指截至年報刊印日止，本公司董事兼任員工取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)。

酬金級距表

| 給付本公司各個董事酬金級距 | 董事姓名 | | | |
|-----------------------------------|------------------|---|------------------------|-------------------------------|
| | 前四項酬金總額(A+B+C+D) | | 前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G) | |
| | 本公司 | 財務報告內所有公司 I | 本公司 | 財務報告內所有公司 J |
| 低於 2,000,000 元 | - | Wei Chen、Budong You、 黃文駿、Hing Wong、 郭明棟、柯順雄、蔡永松 | - | 黃文駿、Hing Wong、 郭明棟、柯順雄、蔡永松 |
| 2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含) | - | - | - | - |
| 5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含) | - | - | - | Wei Chen、Budong You |
| 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 | - | 7 人 | - | 7 人 |

(二)總經理及副總經理之酬金：

單位：新台幣仟元；仟股；%

| 職稱 | 姓名 | 薪資(A) | | 退職退休金(B) | | 獎金及特支費等等(C) | | 盈餘分配之員工紅利金額(D) (註1) | | | | A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) | | 取得員工認股權憑證數額(註2) | | 取得限制員工權利新股股數 | | 有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 | |
|-------|---------------------|-------|-----------|----------|-----------|-------------|-----------|------------------------|--------|-----------|--------|-------------------------|-----------|-----------------|-----------|--------------|-----------|--------------------|---|
| | | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | | 財務報告內所有公司 | | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | 本公司 | 財務報告內所有公司 | | |
| | | | | | | | | 現金紅利金額 | 股票紅利金額 | 現金紅利金額 | 股票紅利金額 | | | | | | | | |
| 總經理 | Wei Chen (陳偉) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 技術長 | Budong You (游步東) | - | 22,649 | - | - | - | - | - | - | 1,805 | - | - | 2.04 | 1,070 | - | - | - | - | 無 |
| 工程副總裁 | Michael Grimm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

註1：係依本公司2016年3月11日董事會通過擬議配發員工紅利金額之估算分配數。

註2：係指截至年報刊印日止，取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)。

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 | 財務報告內所有公司(A+B+C+D) |
| 低於 2,000,000 元 | - | - |
| 2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含) | - | - |
| 5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含) | - | Wei Chen、Budong You、Michael Grimm |
| 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 | - | 3 人 |

(三)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

單位：新台幣仟元；%

| | 職稱 | 姓名 | 股票紅利 金額 | 現金紅利 金額 | 總計 | 總額占稅後 純益之比例 |
|-------------|--------|------------------|------------|------------|-------|----------------|
| 經 理 人 | 總經理 | Wei Chen (陳偉) | - | 4,294 | 4,294 | 0.36 |
| | 技術長 | Budong You (游步東) | | | | |
| | 工程副總裁 | Michael Grimm | | | | |
| | 執行設計總監 | Jaime Tseng | | | | |
| | 資深銷售總監 | 謝伯毅 | | | | |
| | 財務長 | 潘冠呈 | | | | |

註：係依本公司2016年3月11日董事會通過擬議配發員工紅利金額之估算分配數。

(四)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、監察人、總經理及副總經理酬金總額占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、經營績效及未來風險之關聯性：

- 1、本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例之分析：

單位：新台幣仟元；%

| 項目 | 2014 年 | | 2015 年 | |
|--------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|
| | 金額 | 占稅後純益比例 | 金額 | 占稅後純益比例 |
| 稅後純益 | 800,730 | 100.00 | 1,201,241 | 100.00 |
| 本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額 | 26,734 | 3.34 | 28,279 | 2.35 |

- 2、給付酬金之政策、標準及組合、訂定酬金之程序、經營績效及未來風險之關聯性：

- (1) 董事之酬金，係由本公司薪資報酬委員會及董事會依據本公司章程，衡量董事對公司營運參與程度、貢獻價值，並參酌國內外同業水準核發。
- (2) 總經理及副總經理之酬金，係由本公司薪資報酬委員會及董事會依據本公司人事規章，根據其職位、對公司的貢獻度及績效表現訂定。
- (3) 本公司提供具市場競爭性的薪酬以吸引人才，經理人績效評量指標，評估內容包括根據其職位對公司的貢獻度，並考量公司未來經營風險及長期營運成果。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

2015 年本公司董事會開會 7 次，董事出席情形如下：

| 職稱 | 姓名 | 實際出席次數 | 委託出席次數 | 實際出席率(%) | 備註 |
|--|---|--------|--------|----------|----|
| 董事 | Wei Chen (陳偉) | 7 | 0 | 100 | |
| 董事 | Budong You (游步東) | 6 | 1 | 86 | |
| 董事 | 黃文駿 | 2 | 4 | 29 | |
| 董事 | Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人：Hing Wong(黃慶) | 6 | 1 | 86 | |
| 獨立董事 | 柯順雄 | 7 | 0 | 100 | |
| 獨立董事 | 郭明棟 | 6 | 1 | 86 | |
| 獨立董事 | 蔡永松 | 7 | 0 | 100 | |
| <p>1、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無此情形。</p> <p>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：無此情形。</p> <p>3、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： 本公司已成立審計委員會及薪資報酬委員會，委員會運作情形請參閱本年報第 27 頁及第 31 頁。</p> | | | | | |

(二)審計委員會運作情形

2015 年本公司審計委員會會開會 6 次，獨立董事出席情形如下：

| 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 | 郭明棟 | 6 | 0 | 100 | |
| 獨立董事 | 柯順雄 | 6 | 0 | 100 | |
| 獨立董事 | 蔡永松 | 6 | 0 | 100 | |
| <p>1、證交法第 14 條之 5 所列事項暨其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：無此情形。</p> <p>2、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。</p> <p>3、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：內部稽核主管定期呈送稽核報告予各獨立董事查閱，並於各季審計委員會會議中報告稽核情形。此外，獨立董事定期審查本公司財務報表，與會計師溝通管道順暢。</p> | | | | | |

(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

| 項目 | 運作情形 | | | 與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 |
|---|------|---|--|----------------------|
| | 是 | 否 | 摘要說明 | |
| 一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？ | | V | 本公司雖尚未訂定「上市上櫃公司治理實務守則」。但公司本著上市上櫃公司治理實務守則的精神，堅持保障股東權益、強化董事會職能、發揮獨立董事功能、尊重利害關係人權益、提升資訊透明度等重要原則，且已訂定相關公司治理規章：「董事會議事規則」、「薪資報酬委員會組織規程」、「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理辦法」、「獨立董事之職責範疇規則」及「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」等，並依據相關法令揭露公司重大訊息、定期揭露財務資訊；董事會亦遵照股東賦予之責任，引導公司經營策略、監督經營階層之管理。 | 尚無重大差異。 |
| 二、公司股權結構及股東權益 | | | | |
| (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ | V | | (一) 本公司設有發言人制度，由發言人及代理發言人處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，以確保股東權益。 | 尚無重大差異。 |
| (二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ | V | | (二) 本公司隨時掌握董事、經理人及持股 10% 以上之大股東之持股情形。 | 尚無重大差異。 |
| (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ | V | | (三) 本公司已依法令於本公司內部控制制度及「與關係人、特定公司及集團企業相互財務業務交易作業辦法」中，建立相關管控措施。 | 尚無重大差異。 |
| (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？ | V | | (四) 本公司已制訂「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理辦法」，已禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。 | 尚無重大差異。 |
| 三、董事會之組成及職責 | | | | |
| (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ | V | | (一) 本公司董事會成員組成考量未來營運方向，廣尋業界專家，並設置三席獨立董事：郭明棟、柯順雄及蔡永松。其中柯順雄為具有財務、會計專長背景，且三席獨立董 | 尚無重大差異。 |

| 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 | |
| (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ | | V | 事均在中華民國設有戶籍。 (二)本公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，未來將視實際需要及法令規範設置其他功能性委員會。 | 尚無重大差異。 |
| (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ | | V | (三)本公司尚未針對董事會績效制訂評估辦法及評估方式，未來將視實際需要制訂辦法、定期評估。 | 尚無重大差異。 |
| (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？ | V | | (四)本公司董事會定期評估簽證會計師之獨立性。 | 尚無重大差異。 |
| 四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？ | V | | 本公司與利害關係人包含往來金融機構及其他債權人、員工、客戶、供應商等與公司利益相關者，均設有專職人員處理，保持暢通之溝通管道。並有發言人及代理發言人擔任公司對外之溝通窗口，可妥適回應相關議題。 | 尚無重大差異。 |
| 五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？ | V | | 本公司已委任元大證券股份有限公司股務代理部辦理股東會事務。 | 尚無重大差異。 |
| 六、資訊公開 | | | | |
| (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ | V | | (一)本公司依據法令將相關財務業務及重大資訊揭露於公開資訊觀測站，並於公司中英文網站 (http://www.silergy.com) 設立投資人關係專區，適時揭露公司相關訊息。 | 尚無重大差異。 |
| (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？ | V | | (二)本公司設有專人負責公司資訊之蒐集及重大事項之揭露（電子郵件信箱：IR@silergy.com）；依規定建立發言人及代理發言人制度；於法人說明會同步將法說會相關資料置於公司網站及公開資訊觀測站；相關重大資訊亦透過公開資訊觀測站提供即時訊息。 | 尚無重大差異。 |
| 七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？ | | | | |

| 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 | |

1、董事進修之情形

本公司董事均具備相關專業知識，惟依法令董事應持續進修之規定，本公司董事2015年度之進修情形彙整如下：

| 姓名 | 進修日期 | 主辦單位 | 課程名稱 | 受訓時數 |
|---------------------|---------------------------|------------------------------|--|-----------------------|
| Wei Chen (陳偉) | 2015.06.23 | 財團法人中華民國 證券暨期貨市場發 展基金會 | 非財會背景董監事如何審 查財務報告及內部控制 | 3 |
| | 2015.06.24 | | 企業如何做好社會責任與 報告書實務 | 3 |
| Budong You (游步東) | 2015.06.23 | 財團法人中華民國 證券暨期貨市場發 展基金會 | 非財會背景董監事如何審 查財務報告及內部控制 | 3 |
| | 2015.06.24 | | 企業如何做好社會責任與 報告書實務 | 3 |
| 黃文駿 | 2015.08.27 | 財團法人中華民國 證券暨期貨市場發 展基金會 | 上市櫃公司董監事座談會 企業誠信風險控管與社會 責任新視界 | 3 |
| | 2015.10.14 | | 公司內部人不合營業常規 行為之認定與商業判決法 則之運用 | 3 |
| | 2015.11.03 | | 證券交易法下內部人之民 事責任 | 3 |
| 郭明棟 | 2015.04.27 | 社團法人中華公司 治理協會 | 公司治理相關證券法規與 企業社會責任 | 3 |
| | 2015.10.26 | | 公司治理與證券法規_營 業秘密保護與競業禁止暨 上市櫃公司相關應注意事 項 | 3 |
| 柯順雄 | 2015.09.04 | 中華民國會計師公 會全國聯合會 | 大陸 IPO 平臺及兩岸三地 的比較 | 4 |
| | 2014.10.21 | | 最新房地合一實施後知差 異及應注意事項 | 3 |
| 蔡永松 | 2015.06.23 | 財團法人中華民國 證券暨期貨市場發 展基金會 | 非財會背景董監事如何審 查財務報告及內部控制 | 3 |
| | 2015.07.21~ 2015.07.31 | | 財團法人中華民國 證券櫃檯買賣中心 | 上櫃、興櫃公司內部人股 權宣導說明會 |

2、董事對利害關係議案迴避之執行情形

本公司針對董事對利害關係議案之限制與迴避，已於本公司董事會議事規範中明確規範並落實之。

3、公司為董事購買責任保險之情形

本公司已為所有董事購買責任保險。

4、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形

本公司業已依法制定各種內部控制制度及內部管理規章，並依制度及規章進行各種風險管理及評估。

八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：無。

(四)本公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形：

為強化公司治理，並健全本公司董事及經理人薪資報酬制度，本公司已於2013年03月29日成立薪資報酬委員會，並委任三名獨立董事擔任首屆委員會委員，任期與本公司本屆董事會屆期相同。

1、本屆薪資報酬委員會成員資料

2016年3月31日

| 身份別 | 姓名 | 是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格 | | | 符合獨立性情形（註） | | | | | | | | 兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數 |
|------|-----|---------------------------------|---|------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------|
| | | 商務、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上 | 法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及領有證書之專門職業及技術人員 | 具有商務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 獨立董事 | 郭明棟 | - | - | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 1 |
| 獨立董事 | 柯順雄 | - | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 5 |
| 獨立董事 | 蔡永松 | - | - | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 2 |

本公司薪資報酬委員會成員之身分均符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

註：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“√”。

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8)未有公司法第30條各款情事之一。

2、薪資報酬委員會運作情形

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：2013年3月29日至2016年3月28日，2015年薪資報酬委員會開會2次，委員資格及出席情形如下：

| 職稱 | 姓名 | 實際出席次數 | 委託出席次數 | 實際出席率(%) | 備註 |
|-----|-----|--------|--------|----------|----|
| 召集人 | 郭明棟 | 2 | 0 | 100 | |
| 委員 | 柯順雄 | 2 | 0 | 100 | |
| 委員 | 蔡永松 | 2 | 0 | 100 | |

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：無此情形。
- 2、薪資報酬委員會之決議事項，如有成員反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(五)履行社會責任情形

| 評估項目 | 運作情形 | | | 與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因 |
|--|------|---|--|--------------------------|
| | 是 | 否 | 摘要說明 | |
| 一、落實公司治理 | | | | |
| (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ | | V | (一)本公司目前訂有「道德行為準則」，雖尚未訂定企業社會責任政策或制度，但為履行社會責任，仍不定期對環保、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動盡一份心力。 | 尚無重大差異 |
| (二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ | | V | (二)本公司尚未定期舉辦社會責任教育訓練，未來將視實際需要辦理。 | 尚無重大差異 |
| (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ | | V | (三)本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。但本公司員工各司其職，於平常營運活動中注意企業社會責任之履行。 | 尚無重大差異 |
| (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？ | | V | (四)本公司已依據法令、參酌同業薪資水準，訂定合理薪資報酬政策，並訂有「員工獎懲管理辦法」。未來將視實際需要將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合。 | 尚無重大差異 |

| 評估項目 | 運作情形 | | | 與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因 |
|--|------|---|---|--------------------------|
| | 是 | 否 | 摘要說明 | |
| <p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <p>(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？</p> | V | | (一)本公司不斷提升各項資源之利用效率及原物料之回收再利用。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (二)本公司成立以來，已合法設置並申報各項環境保護專責人員，以維護環境。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (三)本公司持續響應節能減碳政策，提倡隨手關燈、冷氣溫度控制等。並於產品製造過程加強節能減碳管理，以符合環保相關法令規定。 | 尚無重大差異 |
| <p>三、維護社會公益</p> <p>(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？</p> <p>(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？</p> <p>(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？</p> <p>(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？</p> <p>(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？</p> <p>(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關</p> | V | | (一)本公司依據相關勞動法規，訂立人事管理規章、員工工作規則等各項管理制度，以保障員工合法權益。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (二)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」、「道德行為準則」、「績效考核管理辦法」及「員工獎懲管理辦法」等管理規則，設置員工申訴機制及管道，並妥適處理。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (三)本公司提供給員工舒適、安全、健康的工作環境，且定期安排員工健康檢查，以顧及員工安全健康之責任。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (四)本公司定期召開全體員工會議，藉以建立員工溝通之管道及傳達重要營運訊息予所有員工。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (五)本公司為員工之職涯發展創造良好環境，並建立有效之職涯能力發展培訓計畫。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (六)本公司業務部門負責處理客訴或退回等事務，並且彙總問題提供品保或相關單位。 | 尚無重大差異 |
| | V | | (七)本公司對產品之行銷及標示，均依照相關法規及國際 | 尚無重大差異 |

| 評估項目 | 運作情形 | | | 與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因 |
|---|------|---|--|--------------------------|
| | 是 | 否 | 摘要說明 | |
| 法規及國際準則？ (八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？ (九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？ | V | V | 準則執行。 (八)本公司與供應商來往前，已就供應商之各項情況進行評估，包括其影響環境與社會之情形。 (九)本公司與其主要供應商之契約，目前尚未包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款。未來將視實際需要調整契約內容。 | 尚無重大差異 尚無重大差異 |
| 四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？ | | V | 本公司依據相關法令規定，將公司營運相關資訊及重大訊息揭露於公開資訊觀測站。惟尚未於公司網站建立企業社會責任相關資訊。 | 尚無重大差異 |
| 五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司目前尚未訂定企業社會責任守則或制度，但為履行社會責任，仍不定期對對環保、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動盡一份心力。 | | | | |
| 六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：無。 | | | | |
| 七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。 | | | | |

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

| 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，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？ | V | | (一)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」，規範本公司之董事、經理人、員工或具有實質控制能力者，於從事商業行為之過程中，不得直接或間接提供、承諾、要求或收受任何不正當利益，或做出其他違反誠信、不法或違背受託義務等不誠信行為，以求獲得或維持利益。 | 尚無重大差異。 |

| 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 | |
| (二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各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？ | V | | (二)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」，藉以規範企業之作業程序、行為指南、檢舉及懲戒制度，並不定期對內部員工宣導誠信行為之重要性。 | 尚無重大差異。 |
| (三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？ | V | | (三)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」，針對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，加強防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等不法情事。 | 尚無重大差異。 |
| 二、落實誠信經營 | | | | |
| (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？ | V | | (一)本公司人員避免與不誠信之供應商、客戶或其他商業往來對象從事商業交易，一經發現則立即停止與其交易，並列為拒絕往來對象，以落實公司之誠信規範。 | 尚無重大差異。 |
| (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？ | V | | (二)本公司尚未設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，未來將視實際需要設置並向董事會報告其執行情形。 | 尚無重大差異。 |
| (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ | V | | (三)本公司人員於執行公司業務時，發現有利益衝突情形，則將相關情事呈報直屬主管，直屬主管應提供適當指導。 | 尚無重大差異。 |
| (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，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？ | V | | (四)本公司管理階層已建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核單位依年度稽核計畫，據以查核制度遵循情形。 | 尚無重大差異。 |
| (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？ | V | | (五)本公司不定期於各式會議中宣導誠信經營守則，未來將視實際需要定期舉辦與誠信經營相關之教育訓練。 | 尚無重大差異。 |
| 三、公司檢舉制度之運作情形 | | | | |
| (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ | V | | (一)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」、「道德行為準則」、「績效考核管理辦法」及「員工獎懲管理辦法」等人事管理規則，設置員工申訴機制及管 | 尚無重大差異。 |

| 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 | |
| (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ | V | | 道，及針對檢舉情事指派適當之受理專責人員。 (二)本公司為鼓勵員工提報違法情事，依據相關辦法讓員工知悉公司將全力保護檢舉人隱私並予以妥善保密。 | 尚無重大差異。 |
| (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？ | V | | (三)本公司對檢舉人將善盡保密及保護之責，不因檢舉情事而遭受不當處置之措施。 | 尚無重大差異。 |
| 四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？ | | V | (一)本公司訂有「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」，未來將視實際需要，於公司網站及公開資訊觀測站揭露誠信經營守則內容及推動成效。 | 尚無重大差異。 |
| 五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂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：本公司目前已訂定「誠信經營守則暨作業程序及行為指南」，並本著永續經營發展的理念，善盡社會責任，建立良好之管理制度與風險控管機制。公司人員從事商業活動時，均需秉持公平、誠實、守信及透明原則，落實誠信經營，積極防範不誠信行為。 | | | | |
| 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)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：本公司並未訂定公司治理守則及相關規章。惟已有訂定「股東會議事規則」、「董事及獨立董事選舉辦法」及「審計委員會組織規程」等相關規章，並以依據公司治理精神運作及執行公司治理相關規範，將透過修訂相關管理辦法、加強資訊透明度與強化董事會職能等措施，推動公司治理之運作。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1、內部控制聲明書

Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司)

內部控制制度聲明書

日期：西元 2016 年 3 月 11 日

本公司西元 2015 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、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，認為本公司於西元 2015 年 12 月 31 日之內部控制制度（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、為上市公告及申報之需要，本公司依據「處理準則」第二十八條之規定，委託會計師專案審查上開期間與外部財務報導之可靠性及與保障資產安全（使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分）有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下逕行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 八、本聲明書業經本公司西元 2016 年 3 月 11 日董事會通過，出席董事七人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司)

董事長：Wei Chen

總經理：Wei Chen



2、會計師專案審查報告：



勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hùng Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan, R.O.C.

Tel : +886 (2) 2545-9988
Fax: +886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

內部控制制度審查報告

後附 Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司) 民國 105 年 3 月 11 日謂經評估認為其與財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師審查竣事。維持有效之內部控制制度及評估其有效性係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據審查結果對公司內部控制制度之有效性及上開公司之內部控制制度聲明書表示意見。

本會計師係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及一般公認審計準則規劃並執行審查工作，以合理確信公司上述內部控制制度是否在所有重大方面維持有效性。此項審查工作包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之意見提供合理之依據。

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

依本會計師意見，參照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制有效性判斷項目判斷，Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司) 與財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司) 於民國 105 年 3 月 11 日所出具謂經評估認為其上述與財務報

導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 簡 明 彥

簡明彥



會計師 韋 亮 發

韋亮發



中 華 民 國 105 年 3 月 11 日

(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、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止股東會及董事會之重要決議

1、2015 年股東會重要決議事項及執行情形

*2014 年度營業報告書及合併財務報告案

決議暨執行情形：決議通過。

*2014 年度盈餘分派案

決議暨執行情形：決議通過，並於 2015 年 8 月 5 日發放。

*修訂「公司章程」案

決議暨執行情形：決議通過，並已依修訂後程序執行。

*修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案

決議暨執行情形：決議通過，並已依修訂後程序執行。

2、董事會重要決議

| 開會日期 | 重要決議事項 |
|------------------|--|
| 2015 年 3 月 30 日 | 1、2014 年度「內部控制制度聲明書」案 2、2014 年度營業報告書案 3、2014 年度合併財務報告案 4、2014 年度盈餘分派案 5、修訂「公司章程」案 6、修訂本公司已發行之員工認股權憑證執行認股權期間案 7、發行員工認股權憑證案 8、發行限制員工權利新股案 9、訂定 2015 年股東常會召集相關事宜案 10、子公司 Silergy Semiconductor (SAMOA) Limited 對統晶光電科技股份有限公司增資案 11、建立銀行授信額度案 12、2014 年董事酬勞、經理人獎金及 2015 年經理人調薪案 13、2015 年會計師審計公費案 14、委任會計師專案審查公司內部控制制度案 15、新任高階主管薪酬案 |
| 2015 年 5 月 11 日 | 1、審查 2015 年股東常會股東提案 2、子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司取得土地使用權案 3、子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司擬投資設立西安矽力杰半導體技術有限公司並購買辦公室案 |
| 2015 年 6 月 24 日 | 1、訂定現金股利分派之配息基準日案 2、2015 年度員工認股權憑證第一次發行名單案 3、建立銀行授信額度案 |
| 2015 年 8 月 12 日 | 1、子公司南京矽力杰半導體技術有限公司增資案 2、修正「2015 年度限制員工權利新股發行辦法」案 3、2015 年度限制員工權利新股第一次發行並授予員工案 |
| 2015 年 11 月 10 日 | 1、訂定本公司「申請暫停及恢復交易作業程序」並修訂「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」案 2、訂定本公司 2016 年度稽核計畫案 3、本公司 2016 年度營業預算案 |

| 開會日期 | 重要決議事項 |
|------------------|---|
| | 4、擬訂「公司提升自行編製財務報告能力計畫書」案 5、2015 年度限制員工權利新股第二次發行獲配員工名單案 6、2015 年度員工認股權憑證第二次發行名單案 |
| 2015 年 12 月 11 日 | 1、投資興建本公司總部辦公大樓案 2、本公司擬於合肥參與投資案 3、子公司矽力杰半導體(香港)有限公司增資案 |
| 2015 年 12 月 30 日 | 1、本公司擬以資產買入方式向 Maxim Integrated Products Inc.購買能量測量產品線案 |
| 2015 年 1 月 15 日 | 1、本公司擬以資產買入方式向 NXP Semiconductors 購買 LED Lighting 產品線案 2、本公司擬向以元大商業管理銀行股份有限公司為管理銀行之聯合授信銀行團簽署授信總額度美金 125,000,000 元之聯合授信合約案 4、2015 年度限制員工權利新股第三次發行獲配員工名單案 5、2015 年度員工認股權憑證第三次發行名單案 |
| 2015 年 3 月 11 日 | 1、承認子公司 Silergy Technology 對 Gazelle Semiconductor INC.投資案 2、2015 年度「內部控制制度聲明書」案 3、2015 年度營業報告書案 4、2015 年度合併財務報告案 5、2015 年度盈餘分派案 6、修訂「公司章程」案 7、改選董事案 8、解除董事競業限制案 9、發行員工認股權憑證案 10、發行限制員工權利新股案 11、訂定 2016 年股東常會召集相關事宜案 12、本公司第二屆獨立董事候選人提名案 13、委任會計師專案審查 2016 年度內部控制制度案 14、本公司擬辦理海外第一次無擔保轉換公司債案 15、2015 年度限制員工權利新股第四次發行獲配員工名單案 16、2015 年度員工認股權憑證第四次發行名單案 17、2015 年董事酬勞、經理人獎金及 2016 年經理人調薪案 |

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士辭職解任情形彙總：無。

五、會計師公費資訊

(一)公費資訊

| 會計師事務所名稱 | 會計師姓名 | | 查核期間 | 備註 |
|------------------|-------|-----|---------------------|----|
| 勤業眾信 聯合會計師事務所 | 簡明彥 | 韋亮發 | 2015.1.1~2015.12.31 | |

單位：新台幣仟元

| 金額級距 | | 公費項目 | 審計公費 | 非審計公費 | 合計 |
|------|-------------------------|------|------|-------|----|
| 1 | 低於 2,000 千元 | | | V | |
| 2 | 2,000 千元 (含) ~4,000 千元 | | | | |
| 3 | 4,000 千元 (含) ~6,000 千元 | | V | | V |
| 4 | 6,000 千元 (含) ~8,000 千元 | | | | |
| 5 | 8,000 千元 (含) ~10,000 千元 | | | | |
| 6 | 10,000 千元 (含) 以上 | | | | |

- (一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費佔審計公費之比例達四分之一以上者：無。
- (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：不適用。
- (三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：不適用。

六、更換會計師資訊：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之情形：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) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：仟股

| 職稱 | 姓名 | 2015 年度 | | 2016 年截至 3 月 31 日止 | |
|---------|--|---------------|---------------|--------------------|---------------|
| | | 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 |
| 董事長兼總經理 | Wei Chen (陳偉) | - | - | - | - |
| 董事兼技術長 | Budong You (游步東) | (454) | - | (63) | - |
| 董事 | 黃文駿 | - | - | - | - |
| 董事 | Shanghai Walden Venture Capital Enterprise | - | - | - | - |
| | 代表人： Hing Wong (黃慶) | - | - | - | - |
| 獨立董事 | 郭明棟 | - | - | - | - |
| 獨立董事 | 柯順雄 | - | - | - | - |
| 獨立董事 | 蔡永松 | - | - | - | - |
| 工程副總裁 | Michael Grimm | (89) | - | (72) | - |
| 執行設計總監 | Jaime Tseng | 43 | - | - | - |
| 資深銷售總監 | 謝伯毅 | 82 | - | (91) | (300) |
| 財務長 | 潘冠呈 | (6) | - | 22 | - |

(二) 股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三) 股權質押之相對人為關係人者：無。

九、持股比例佔前十名之股東，其相互間為關係人之資訊

2016年4月4日，單位：仟股；%

| 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(或姓名) | 關係 | |
| Wei Chen(陳偉) | 6,733 | 8.60 | - | - | - | - | - | - | - |
| Shanghai Walden Venture Capital Enterprise 代表人: LIP-BU TAN | 4,562 | 5.83 | - | - | - | - | - | - | - |
| Magical Square Limited 代表人: Wei Chen | 4,470 | 5.71 | - | - | - | - | - | - | - |
| Budong You(游步東) | 3,725 | 4.76 | - | - | - | - | - | - | - |
| 花旗託管新加坡政府—G O S — E F M C | 2,925 | 3.74 | - | - | - | - | - | - | - |
| Michael Grimm | 2,366 | 3.02 | - | - | - | - | - | - | - |
| Jaime Tseng | 2,146 | 2.74 | - | - | - | - | - | - | - |
| 匯豐託管威靈頓信託國家協會新興市場組合 | 1,956 | 2.50 | - | - | - | - | - | - | - |
| Win-Light Global Co. 代表人: 徐双全 | 1,721 | 2.20 | - | - | - | - | - | - | - |
| 南山人壽保險股份有限公司 | 1,618 | 2.07 | - | - | - | - | - | - | - |

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情形

2015年12月31日，單位：仟股；%

| 轉投資事業(註) | 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 |
| 合肥矽邁微電子科技有限公司 | - | 38.64% | - | - | - | 38.64% |

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：仟股，新台幣元

| 年月 | 發行價格(元) | 核定股本 | | 實收股本 | | 備註 | | |
|-------------|-----------|---------|---------------|--------|-------------|--------------|---------------|-----------|
| | | 股數 | 金額 | 股數 | 美元金額 | 股本來源 | 以現金以外之財產抵充股款者 | 每股面額(元) |
| 2008.02 | 美元 1 | 25,000 | 5,000 | 0.1 | 0.02 | 設立股本 | — | 美元 0.0002 |
| 2008.06 | 美元 0.0003 | 25,000 | 5,000 | 7,722 | 1,544.40 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 2008.12 | 美元 0.0003 | 25,000 | 5,000 | 7,924 | 1,584.80 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 2009.04 | 美元 0.0003 | 25,000 | 5,000 | 8,109 | 1,621.80 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 2009.11 | 美元 0.0003 | 25,000 | 5,000 | 8,149 | 1,629.80 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 2010.03 | 美元 0.05 | 25,000 | 5,000 | 8,357 | 1,671.47 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2011.02 | 美元 0.05 | 50,000 | 10,000 | 8,421 | 1,684.30 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2011.03 | 美元 0.0003 | 50,000 | 10,000 | 8,428 | 1,685.63 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2011.03 | 美元 0.0003 | 50,000 | 10,000 | 10,360 | 2,072.00 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 2011.12 | 美元 0.4 | 50,000 | 10,000 | 10,380 | 2,076.00 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2012.03 | 美元 0 | 50,000 | 10,000 | 13,763 | 2,752.60 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2012.03 | 美元 0.23 | 50,000 | 10,000 | 13,770 | 2,754.10 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2012.07 | 美元 0.4 | 50,000 | 10,000 | 13,830 | 2,766.10 | 行使員工認股權 | — | 美元 0.0002 |
| 2012.10 | 美元 2.2 | 50,000 | 10,000 | 14,785 | 2,957.00 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| 限制型股票 | | | | | | | | |
| 2008.06 | 美元 0.0003 | 25,000 | 5,000 | 300 | 60 | 現金增資 | — | 美元 0.0002 |
| A 類可轉換特別股 | | | | | | | | |
| 2008.05 | 美元 0.5 | 15,000 | 45,000 | 9,900 | 29,700.00 | 發行 A 類可轉換特別股 | — | 美元 0.003 |
| B 類可轉換特別股 | | | | | | | | |
| 2010.03 | 美元 1.5 | 30,000 | 90,000 | 3,864 | 11,591.00 | 發行 B 類可轉換特別股 | — | 美元 0.003 |
| C 類可轉換特別股 | | | | | | | | |
| 2011.12 | 美元 2.2 | 30,000 | 90,000 | 6,818 | 20,454.55 | 發行 C 類可轉換特別股 | — | 美元 0.003 |
| 面額轉新台幣 10 元 | | | | | | | | |
| 年月 | 每股面額價格(元) | 核定股本 | | 實收股本 | | 備註 | | |
| | | 股數 | 金額 | 股數 | 金額 | 股本來源 | 以現金以外之財產抵充股款者 | 每股面額(元) |
| 2012.12 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 54,000 | 540,000,000 | — | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.03 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 54,363 | 543,633,600 | 現金增資 | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.04 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 54,901 | 549,007,970 | 現金增資 | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.05 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 55,007 | 550,067,770 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.05 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 55,060 | 550,597,670 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.10 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 55,599 | 555,992,570 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2013.12 | 新台幣 10 元 | 100,000 | 1,000,000,000 | 63,040 | 630,402,570 | 上市公開承銷現金增資 | — | 新台幣 10 元 |
| 2014.07 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 63,563 | 635,634,440 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2014.07 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 76,171 | 761,714,950 | 盈餘轉增資 | — | 新台幣 10 元 |
| 2014.11 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 76,763 | 767,629,950 | 發行限制員工權利新股 | — | 新台幣 10 元 |
| 2014.12 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 77,271 | 772,714,950 | 發行限制員工權利新股 | — | 新台幣 10 元 |
| 2014.12 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 77,395 | 773,950,370 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2015.03 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 77,622 | 776,217,620 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2015.04 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 77,828 | 778,284,880 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2015.07 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 77,987 | 779,870,580 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2015.08 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 78,130 | 781,302,080 | 發行限制員工權利新股 | — | 新台幣 10 元 |
| 2015.11 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 78,175 | 781,752,080 | 發行限制員工權利新股 | — | 新台幣 10 元 |

| 面額轉新台幣 10 元 | | | | | | | | |
|-------------|-----------|---------|---------------|--------|-------------|---------|---------------|----------|
| 年月 | 每股面額價格(元) | 核定股本 | | 實收股本 | | 備註 | | |
| | | 股數 | 金額 | 股數 | 金額 | 股本來源 | 以現金以外之財產抵充股款者 | 每股面額(元) |
| 2015.12 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 78,221 | 782,205,670 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2016.02 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 78,277 | 782,768,120 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |
| 2016.03 | 新台幣 10 元 | 200,000 | 2,000,000,000 | 78,301 | 783,013,060 | 行使員工認股權 | — | 新台幣 10 元 |

註 1：本公司 A 系列特別股 9,900,000 股、B 系列特別股 3,863,666 股及 C 系列特別股 6,818,182 股，已於 2012 年 8 月 1 日全數轉換為普通股。每 1 股特別股轉換為 1 股普通股。

註 2：本公司於 2012 年 12 月 30 日股東會決議每股面額由 0.0002 美元變更為新台幣 10 元，收回原已發行每股面額計價股份 35,666,872 股，另發行新台幣 10 元計價股份 54,000,000 股，變更後原來股東持股比例不變。

2016 年 3 月 31 日，單位：股

| 股份種類 | 核定股本 | | | 備註 |
|--------|------------|-------------|-------------|----|
| | 流通在外股份 | 未發行股份 | 合計 | |
| 記名式普通股 | 78,301,306 | 121,698,694 | 200,000,000 | - |

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構

2016 年 4 月 4 日，單位：股；%

| 股東結構數量 | 政府機構 | 金融機構 | 其他法人 | 個人 | 外國機構及外人 | 陸資 | 合計 |
|--------|-----------|-----------|---------|-----------|------------|-----------|------------|
| 人數 | 3 | 111 | 33 | 710 | 254 | 5 | 1,116 |
| 持有股數 | 1,501,884 | 9,818,463 | 642,568 | 7,076,211 | 49,473,901 | 9,788,279 | 78,301,306 |
| 持股比例 | 1.92 | 12.54 | 0.82 | 9.04 | 63.18 | 12.50 | 100 |

(三) 股權分散情形

2016 年 4 月 4 日，單位：股；%

| 持股分級 | 股東人數 | 持有股數 | 持股比例 |
|---------------------|------|------------|-------|
| 1 至 999 | 182 | 35,148 | 0.04 |
| 1,000 至 5,000 | 504 | 877,888 | 1.12 |
| 5,001 至 10,000 | 74 | 575,120 | 0.73 |
| 10,001 至 15,000 | 33 | 412,188 | 0.53 |
| 15,001 至 20,000 | 36 | 650,951 | 0.83 |
| 20,001 至 30,000 | 31 | 742,022 | 0.95 |
| 30,001 至 50,000 | 66 | 2,588,994 | 3.31 |
| 50,001 至 100,000 | 64 | 4,583,021 | 5.85 |
| 100,001 至 200,000 | 52 | 7,720,977 | 9.86 |
| 200,001 至 400,000 | 41 | 11,859,907 | 15.15 |
| 400,001 至 600,000 | 10 | 4,566,239 | 5.83 |
| 600,001 至 800,000 | 4 | 2,716,268 | 3.47 |
| 800,001 至 1,000,000 | 6 | 5,480,313 | 7.00 |
| 1,000,001 以上 | 13 | 35,492,270 | 45.33 |

註：本公司無發行特別股。

(四)主要股東名單

2016年4月4日，單位：仟股；%

| 主要股東名稱 | 股份 | 持有股數 | 持股比例 |
|--|----|-------|------|
| Wei Chen(陳偉) | | 6,733 | 8.60 |
| Shanghai Walden Venture Capital Enterprise | | 4,562 | 5.83 |
| Magical Square Limited | | 4,470 | 5.71 |
| Budong You(游步東) | | 3,725 | 4.76 |
| 花旗託管新加坡政府－G O S－E F M C | | 2,925 | 3.74 |
| Michael Grimm | | 2,366 | 3.02 |
| Jaime Tseng | | 2,146 | 2.74 |
| 匯豐託管威靈頓信託國家協會新興市場組合 | | 1,956 | 2.50 |
| Win-Light Global Co. | | 1,721 | 2.20 |
| 南山人壽保險股份有限公司 | | 1,618 | 2.07 |

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；仟股

| 項 目 | | 年 度 | 2014 年 | 2015 年 | 2016 年 截至 3 月 31 日 |
|--------|-------------|--------|--------|--------|-----------------------|
| 每股市價 | 最高 | | 329.00 | 405.00 | 469.00 |
| | 最低 | | 184.50 | 214.00 | 340.50 |
| | 平均(註1) | | 255.39 | 303.32 | 416.02 |
| 每股淨值 | 分配前 | | 45.37 | 58.91 | (註3) |
| | 分配後 | | 41.43 | (註2) | - |
| 每股盈餘 | 加權平均股數 | | 75,872 | 76,720 | (註3) |
| | 每股盈餘 | 追溯調整前 | 10.55 | 15.66 | (註3) |
| | | 追溯調整後 | 10.55 | (註2) | - |
| 每股股利 | 現金股利 | | 3.9692 | (註2) | - |
| | 無償配股 | 盈餘配股 | - | - | - |
| | | 資本公積配股 | - | - | - |
| | 累積未付股利 | | - | (註2) | - |
| 投資報酬分析 | 本益比(註4) | | 24.21 | 19.37 | (註3) |
| | 本利比(註5) | | 64.34 | (註2) | - |
| | 現金股利殖利率(註6) | | 1.55 | (註2) | - |

註1：平均市價＝當年度成交值／成交量。

註2：本公司2016年3月11日董事會通過擬議配發股東現金股利，每股配發新台幣2元，尚待2016年股東常會決議。

註3：截至年報刊印日止，未有經會計師簽證或核閱之資料。

註4：本益比＝當年度每股平均市價／每股盈餘(追溯調整前)。

註5：本利比＝當年度每股平均市價／每股現金股利。

註6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均市價。

(六)公司股利政策及執行狀況

1、公司章程第 129 條所訂之股利發放程序

本公司處於成長階段，基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展等需求，本公司之股利政策將依據本公司未來資金支出預算及資金需求情形，以現金股利及/或股份以代替現金股利方式配發予本公司股東。

於本公司股份已登錄興櫃或在證券櫃檯買賣中心或證交所上市之期間，除公司法及上市法令另有規定外，本公司年度總決算如有盈餘時，董事會應以下述方式及順序擬訂盈餘分派案並提交股東會決議：

- (a) 依法提撥應繳納之稅款；
- (b) 彌補以前年度之累積虧損(如有)；
- (c) 依據上市法令規定提撥百分之十(10%)為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司之實收資本額時，不在此限；
- (d) 依據上市法令規定或主管機關要求提撥特別盈餘公積；
- (e) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(d)項後之數額，最多提撥百分之二(2%)保留作為董事紅利；
- (f) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(d)項後之數額，最低提撥百分之八(8%)且最多提撥百分之二十(20%)保留作為員工紅利(包含本公司員工及/或關係企業員工)；
- (g) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(f)項規定後之數額，加計前期累計未分配盈餘為可供分配盈餘，可供分配盈餘得經董事會提議股利分派案，送請股東常會依據上市法令決議後通過分派之。股利之分派得以現金股利及/或股份以代替現金股利方式發放，股利金額最低至少應為當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(f)項規定之百分之十(10%)，且現金股利分派之比例不得低於股東股利總額之百分之十(10%)。

2、本年度擬(已)議股利分配之情形

本公司 2016 年 3 月 11 日董事會決議通過擬議 2015 年度盈餘分派案，擬配發股東現金股利新台幣 156,510,078 元(每股新台幣 2 元)，將提請股東常會決議。

3、股利政策預期是否有重大變動：無。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1、公司章程所載員工分紅及董事酬勞之成數或範圍

請詳公司章程第 129 條所定之股利發放程序。

2、本期估列員工紅利及董事酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利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

本公司員工紅利及董事酬勞係以公司章程所訂之成數為基礎，並依此原則於各年度進行估列。若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整，列為股東會決議年度之損益。

3、董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

本公司 2016 年 3 月 11 日董事會通過

(1)擬議配發董事酬勞新台幣 3,600,000 元及員工現金紅利新台幣 111,128,776 元 (USD3,501,332)。

(2)擬議配發員工股票紅利金額占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：不適用。

(3)擬議配發員工紅利及董事酬勞後之設算每股盈餘：員工紅利及董事酬勞已費用化。

4、前一年度員工分紅及董事酬勞之實際配發情形、其與認列員工分紅及董事酬勞之差異數、原因及處理情形：

本公司 2015 年股東常會決議通過配發董事酬勞新台幣 3,000,000 元及員工現金紅利新台幣 63,480,190 元，實際配發與認列金額無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：最近年度及截至本年報刊印日止，本公司無買回本公司股份情形。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形

2016年3月31日，單位：股

| 員工認股權憑證種類 | 2008年股權激勵計畫 | | | | | | | 2015年度員工認股權憑證發行辦法 | |
|----------------------|-------------------------|------------------------------------|---|--|---|---|---|---|--|
| 申報生效日期 | 2013/11/20 | | | | | | | 2015/05/11 | |
| 發行(辦理)日期 | 2009/4/30 | 2009/11/1 | 2010/8/14 | 2011/3/24 | 2011/10/25 | 2012/6/2 | 2012/12/28 | 2015/8/24 | 2015/11/12 |
| 發行得認購股數 | 1,873,209 | 472,371 | 401,213 | 750,003 | 234,671 | 469,343 | 1,706,289 | 2,532,500 | 150,000 |
| 發行得認購股數占發行時已發行股份總數比率 | 3.37% | 0.85% | 0.72% | 1.35% | 0.42% | 0.84% | 3.07% | 3.25% | 0.19% |
| 存續期間 | 10年 | 4年 | 10年 | 5年 | 10年 | 10年 | 10年 | 10年 | 10年 |
| 履約方式 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 | 發行新股 |
| 限制認股期間及比率(%) | 認股權之執行以認股權合約所約定之條件而行使之。 | 屆滿1年每年可行使25%之認股權利；屆滿4年可執行100%之認股權利 | 分兩種型態： A.屆滿1年每年可行使25%之認股權利；屆滿4年可執行100%之認股權利 B.依績效達成狀況行使其認股權 | 分兩種型態： A.屆滿1年每年可行使25%之認股權利；屆滿4年可執行100%之認股權利 B.屆滿1年每年可行使20%之認股權利；屆滿5年可執行100%之認股權利 | 分兩種型態： A.屆滿1年每年可行使25%之認股權利；屆滿4年可執行100%之認股權利 B.依績效達成狀況行使其認股權 | 分兩種型態： A.屆滿1年每年可行使25%之認股權利；屆滿4年可執行100%之認股權利 B.依績效達成狀況行使其認股權 | 分兩種型態： A.屆滿1年每年可行使20%之認股權利；屆滿5年可執行100%之認股權利 B.依績效達成狀況行使其認股權 | 分兩種型態： A.屆滿5年可行使100%之認股權利 B.依績效達成狀況行使其認股權 | 授予期間 可行使認股權比例 屆滿二年(第三年起) 40% 屆滿三年(第四年起) 60% 屆滿四年(第五年起) 80% 屆滿五年(第六年起) 100% (累計) |
| 已執行取得股數(註2) | 1,377,364 | 472,370 | 486,181 | 713,592 | 246,683 | 331,093 | 532,356 | 0 | 0 |
| 已執行認股金額 | US\$33,740 | US\$10,537.69 | US\$70,558 | US\$27,793 | US\$110,848 | US\$162,020 | US\$500,448 | 0 | 0 |
| 未執行認股數量(註3) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190,503 | 1,462,706 | 2,532,500 | 150,000 |
| 未執行認股者其每股認購價格 | - | - | - | - | - | US\$0.69/美金股 | US\$1.56/美金股 | NT\$262/股 | NT\$336.5/股 |
| 未執行認股數量占已發行股份總數比率 | - | - | - | - | - | 0.24% | 1.87% | 3.23% | 0.19% |
| 對股東權益影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 | 無重大影響 |

註1：本公司於2012年12月30日進行美元股本轉換為台幣股本，故2013年11月20日則以台幣股份揭露。

註2：含2014年7月28日配合盈餘轉增資，股本變動增加約19.835%之增發得認購股數之已執行數。

註3：未執行得認股數量係指發行得認購股數加計2014年7月28日配合盈餘轉增資，股本變動增加約19.835%之增發數，並扣除已執行、失效註銷之餘額數。

(二)取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

2016年3月31日，單位：股；美金元；%

| | 職稱 | 姓名 | 取得認股數量(註2) | 取得認股數量占已發行股份總數比率 | 已執行(註2) | | | | 未執行(註2) | | | |
|------------|--------|---------------------|------------|------------------|---------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------|---|---|----------------|
| | | | | | 認股數量 | 認股價格 | 認股金額 | 認股數量占已發行股份總數比率 | 認股數量 | 認股價格 | 認股金額 | 認股數量占已發行股份總數比率 |
| 經理人 | 總經理 | Wei Chen (陳偉) | 2,079,707 | 2.66 | 717,552 | USD1.56 USD0.69 USD0.23 | USD 579,220 | 0.92 | 1,362,155 | USD1.56 USD0.69 USD0.05 USD0.23 NTD262 | USD 1,139,280 NTD 6,550,000 | 1.74 |
| | 技術長 | Budong You (游步東) | | | | | | | | | | |
| | 工程副總裁 | Michael Grimm | | | | | | | | | | |
| | 執行設計總監 | Jaime Tseng | | | | | | | | | | |
| | 資深銷售總監 | 謝伯毅 | | | | | | | | | | |
| | 財務長 | 潘冠呈 | | | | | | | | | | |
| 員工 (註1) | 員工 | Moon, Byongin | 1,573,379 | 2.01 | 816,989 | USD1.56 USD0.69 USD0.23 | USD 176,160 | 1.04 | 756,390 | USD1.56 USD0.69 USD0.23 NTD262 NTD336.5 | USD 146,190 NTD 156,585 仟 元 | 0.97 |
| | | 余子明 | | | | | | | | | | |
| | | 李奇典 | | | | | | | | | | |
| | | 廖家璋 | | | | | | | | | | |
| | | 徐鴻國 | | | | | | | | | | |
| | | 廖育賢 | | | | | | | | | | |
| | | 李孟禧 | | | | | | | | | | |
| | | 林聖展 | | | | | | | | | | |
| | | Xiaoming Duan | | | | | | | | | | |
| 袁小龙 | | | | | | | | | | | | |

註1：取得認股權憑證可認股數前十大員工係指經理人以外之員工。

註2：含2014年7月28日配合盈餘轉增資，股本變動增加約19.835%之增發得認購股數。

六、限制員工權利新股辦理情形：

(一)限制員工權利新股辦理情形

2016年3月31日，單位：股；新台幣元；%

| 限制員工權利新股種類 | 2014年度發行限制員工權利新股 | | 2015年度發行限制員工權利新股 | |
|----------------------------|---|--|---|-------------|
| 申報生效日期 | 2014年10月1日 | | 2015年7月9日 | |
| 發行日期 | 2014年11月7日 | 2014年12月9日 | 2015年8月24日 | 2015年11月12日 |
| 已發行限制員工權利新股股數 | 591,500 | 508,500 | 143,150 | 45,000 |
| 發行價格 | 發行價格為0元 | | 發行價格為0元 | |
| 已發行限制員工權利新股股數占發行時已發行股份總數比率 | 0.76 | 0.66 | 0.18 | 0.06 |
| 員工限制權利新股之既得條件 | <p>1. 其中之 291,500 股： 自給與日起，任職每屆滿一年，既得 20% 限制員工權利新股，滿五年既得 100%。</p> <p>2. 其中之 300,000 股： 自給與日起，任職屆滿五年，達到公司所定績效目標者，既得 100% 限制員工權利新股。</p> | <p>自給與日起，任職每屆滿一年，既得 20% 限制員工權利新股，滿五年既得 100%。</p> | <p>自給與日起任職屆滿六個月，既得 100% 限制員工權利新股。</p> | |
| 員工限制權利新股之受限制權利 | <p>1. 未達既得條件前，員工不得將該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>2. 未達既得條件前，該限制員工權利新股不可參與配股、配息、現金增資認股及表決權等。</p> <p>3. 限制員工權利新股發行後，員工應立即將之依約定交付信託或保管，且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人或保管銀行請求返還限制員工權利新股。</p> | | <p>1. 未達既得條件前，員工不得將該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>2. 未達既得條件之限制員工權利新股可參與本公司之配股，不參加本公司之配息、現金增資認股及表決權等。</p> <p>3. 限制員工權利新股發行後，員工應依約定立即將之交付信託或保管，且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人或保管銀行請求返還限制員工權利新股。</p> | |
| 限制員工權利新股之保管情形 | <p>限制員工權利新股發行後，員工應立即將之依約定交付信託或保管，且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人或保管銀行請求返還限制員工權利新股。</p> | | <p>限制員工權利新股發行後，員工應依約定立即將之交付信託或保管，且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人或保管銀行請求返還限制員工權利新股。</p> | |

| 限制員工權利新股種類 | 2014 年度發行限制員工權利新股 | | 2015 年度發行限制員工權利新股 | |
|-----------------------|---|---------|---|--------|
| 員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式 | 1.自願離職、解雇、資遣、辦理留職停薪者，其之前獲配(該年度)尚未既得之股份，本公司向員工無償收回。 2.未達既得條件之限制員工權利新股不參與本公司之配股配息。 3.既得條件未成就前，員工違反本條第(八)項的規定終止或解除本公司之代理授權，本公司向員工無償收回。 4.未達既得條件之限制員工權利新股，本公司將依發行辦法之約定向員工無償收回其股份並辦理註銷。 5.自本公司股票依法暫停過戶期間、無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止、辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，此期間達成既得條件之員工，其解除限制之股份仍未享有表決權、配(認)股及配息之權利。 | | 1.自願離職、解雇、資遣、辦理留職停薪者，其之前獲配尚未既得之股份，本公司向員工無償收回。 2.未達既得條件之限制員工權利新股可參與本公司之配股，不參加本公司之配息、現金增資認股及表決權等。 3.既得條件未成就前，員工違反本條第(七)項的規定終止或解除本公司之代理授權，本公司向員工無償收回。 4.未達既得條件之限制員工權利新股，本公司將依發行辦法之約定向員工無償收回其股份並辦理註銷。 5.自本公司股票依法暫停過戶期間、無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止、辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，此期間達成既得條件之員工，其解除限制之股份仍未享有表決權、認股及配息之權利。 | |
| 已收回或收買限制員工權利新股股數 | - | - | - | - |
| 已解除限制權利新股之股數 | 58,300 | 101,700 | 143,150 | 0 |
| 未解除限制權利新股之股數 | 533,200 | 406,800 | 0 | 45,000 |
| 未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率 | 0.68 | 0.52 | - | 0.06 |
| 對股東權益影響 | 依發行時本公司在外流通股數及所訂既得期間計算，對本公司每股盈餘稀釋尚屬有限，故對股東權益尚無重大影響。 | | 依發行時本公司在外流通股數及所訂既得期間計算，對本公司每股盈餘稀釋尚屬有限，故對股東權益尚無重大影響。 | |

(二)取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形

2015年3月31日，單位：股；新台幣元；%

| | 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 | 已解除限制權利 (註2) | | | | 未解除限制權利 (註2) | | | |
|-----------|----|--------------|--------------|-------------------------|--------------|------|------|--------------------|--------------|------|------|--------------------|
| | | | | | 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 | 未解除限制之股數 | 發行價格 | 發行金額 | 未解除限制之股數占已發行股份總數比率 |
| 經理人 | 無 | | | | | | | | | | | |
| 員工 (註) | 員工 | 廖家瑋 | 503,900 | 0.64 | 119,500 | 無償發行 | - | 0.15 | 384,400 | 無償發行 | - | 0.49 |
| | | David Timm | | | | | | | | | | |
| | | 謝邦本 | | | | | | | | | | |
| | | 梁翠嫻 | | | | | | | | | | |
| | | 席愛軍 | | | | | | | | | | |
| | | 喬俊傑 | | | | | | | | | | |
| | | 黃偉智 | | | | | | | | | | |
| | | 柯政君 | | | | | | | | | | |
| | | KIM SANG MIN | | | | | | | | | | |
| 伍家駿 | | | | | | | | | | | | |

註：取得限制員工權利新股前十大員工係指經理人以外之員工。

七、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：截至年報刊印日之前一季止，本公司並無前各次發行或私募有價證券尚未完成或計畫效益尚未顯現者。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、所營業務之主要內容

本公司主要從事電源管理 IC 之研發設計及銷售，產品應用範圍廣泛，主要應用於工業及 3C 產業領域，包括 LED 照明、平板電腦、筆記型電腦、固態硬碟、視頻監控、伺服器、數位機上盒、智慧型手機、電視、LED 背光模組、路由器及行動電源等。

2、主要產品之營業比重

本公司終端應用產品主要可區分為四大類，分別為消費性電子產品(Consumer Product)、工業用產品(Industrial Product)、資訊產品(Computer Product)及網路通訊產品(Communication Product)等。

單位：新台幣仟元；%

| 主要產品 | 2011 年度 | | 2012 年度 | | 2013 年度 | | 2014 年 | | 2015 年 | |
|---------|---------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| | 金額 | % | 金額 | % | 金額 | % | 金額 | % | 金額 | % |
| 消費性電子產品 | 280,152 | 58.49 | 658,060 | 48.01 | 820,695 | 39.34 | 1,256,545 | 38.39 | 1,924,850 | 40.90 |
| 工業用產品 | 32,809 | 6.85 | 358,638 | 26.17 | 731,362 | 35.03 | 1,014,706 | 31.01 | 1,752,037 | 37.30 |
| 資訊產品 | 151,466 | 31.62 | 340,732 | 24.86 | 496,336 | 23.77 | 895,840 | 27.37 | 817,452 | 17.40 |
| 網路通訊產品 | 14,576 | 3.04 | 13,119 | 0.96 | 38,788 | 1.86 | 105,641 | 3.23 | 206,642 | 4.40 |
| 合計 | 479,003 | 100.00 | 1,370,549 | 100.00 | 2,087,181 | 100.00 | 3,272,732 | 100.00 | 4,700,981 | 100.00 |

3、公司目前之商品(服務)項目

本公司目前產品主要是電源管理晶片，產品廣泛應用於消費性電子產品、工業用產品、資訊產品及網路通訊產品。針對終端產品的電源架構，本公司可提供不同的晶片，例如平板電腦，本公司可提供電池充電管理晶片，直流對直流轉換晶片，過流保護晶片，LED 背光驅動晶片以及 PMU 等；針對 LED 照明，本公司可提供 LED 照明驅動晶片；針對機上盒，本公司可提供交流對直流轉換晶片，直流對直流轉換晶片，過流保護晶片等。

4、計畫開發之新商品(服務)

本公司將持續投入開發新一代產品和技術，包括新一代的半導體製程，新一代數位控制方案和無線充電等。本公司將持續對現有產品更新製程技術，並持續開發新的專利，以開發更高效率，體積更小，週邊元器件更少的電源 IC 產品，進一步領先同業的同時可以進入更多高性能要求的應用市場。

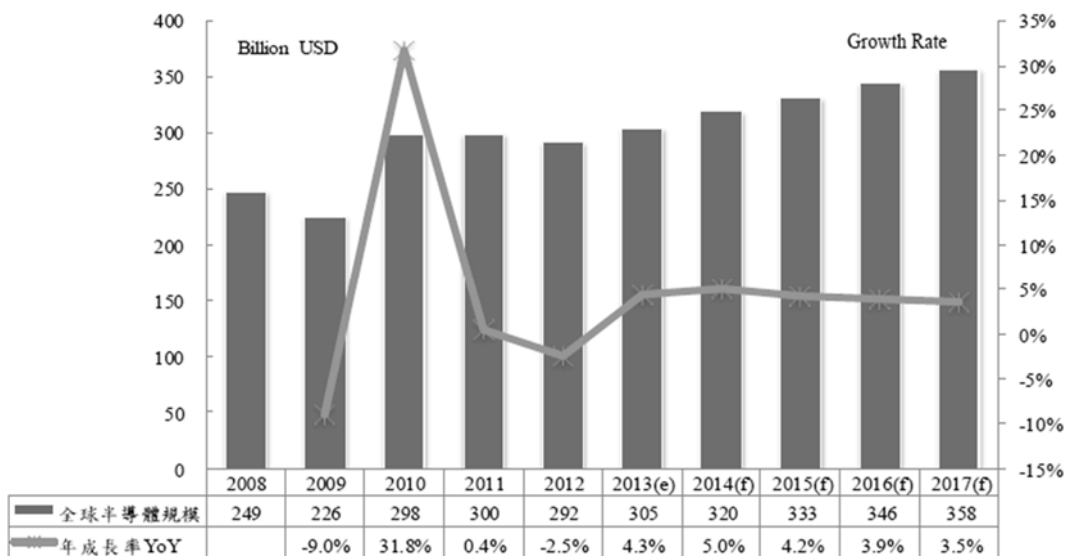
(二) 產業概況

1、產業現況與發展

(1) 半導體市場概況與 IC 設計業

半導體產業為工業類設備、資訊電腦、網路通訊及消費性產品應用的關鍵性產業，亦是目前主導性的基礎產業之一，隨著 3C(電腦 Computer、通訊 Communication、消費 Consumer) 產品的蓬勃發展和工業類產品智慧化和低能耗的需求，產品生命週期縮短而更加快速，並朝多元化及豐富化發展，隨著產品推陳出新與成長，均促進未來半導體需求及市場穩定發展。

2008~2017 年全球半導體市場規模



資料來源：WSTS，MIC 整理

國內半導體產業鏈發展日益成熟，有完整的上、中、下游分工體系，使得 IC 設計公司得以專精於從事設計工作，再將 IC 的製造委託給晶圓代工製作成晶圓半成品，經過前段測試後再交由封裝廠進行切割及封裝，最後再經專業測試廠做後段測試後，完成最後產品，也造就了良好的 IC 設計產業發展環境。

IC 元件一般可分為數位邏輯 IC 及類比 IC 兩大類。數位 IC 利用 0、1 非連續性方式傳遞訊號，多用於處理數位資訊如計算、控制、儲存等，強調尺寸、速度與功耗(Process Driven)。類比 IC 則負責處理來自自然界的連續性類比訊號，如光、熱、電、速度、壓力等物理量，並作為橋接上述各類物理訊息與數位電子系統的媒介，需同時藉由製程、電路設計和半導體元件物理的相互配合，在晶片效能及成本上尋求最適化，由於其決定了數位產品所能呈現的最終呈現品質，因此更為注重元件的特性(Design Driven)，琢磨於可靠度、穩定度、功率消耗、能源轉換效率、電壓電流控制能力等。

(2) 電源管理 IC

隨著環保與節能議題發酵，節能科技為目前重要發展課題之一，而類比 IC 中的電源管理 IC 正扮演著不可或缺的關鍵性角色，電源管理 IC 主要作為在不同的系統運作狀態下，隨時控制並保持系統內適當電流與電壓正常供給。而電源供應器的好壞，將會直接影響電子產品的使用壽命。近年來電源供應器均朝向輕薄短小、省電、耐用的方向發展。而要產品達到這些目標的重要關鍵，乃在於如何把電源供應器做到高效率(高效能)、高穩壓率和低雜訊干擾，這其中所有參與管制功能的 IC 即被稱為「電源控制、管理類比 IC」。根據 IHSiSuppli 針對全球電源管理 IC 市場追蹤報告，全球電源管理 IC 市場預估 2013 年以及往後三年，市場將保持溫和成長，2016 年預計全球電源管理 IC 市場將達 387 億美元，包括消費電子、網路通信、移動互聯領域都是目前最主要市場。

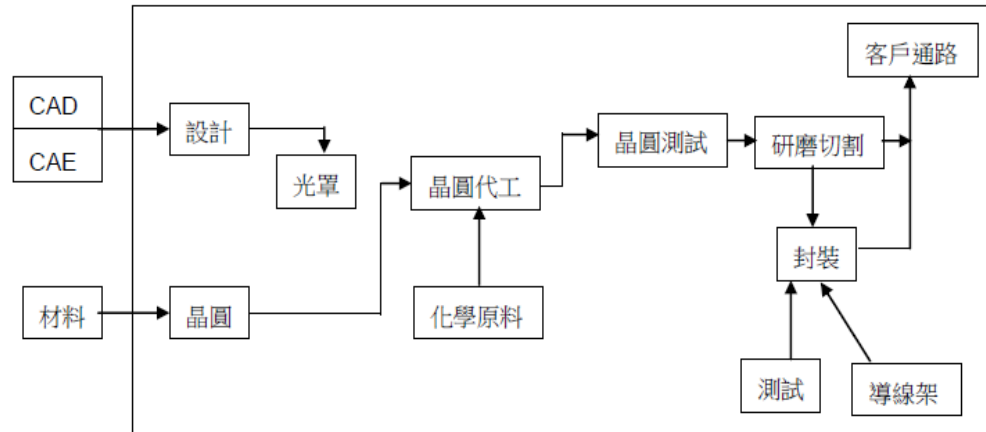
電源管理單元(PMU)是一種高度集成、針對可攜式應用的電源管理方案，即將傳統分立的若干類電源管理器件整合在單個的封裝之內，可實現更高的電源轉換效率、更低功耗，以及更少的元件數，以適應縮小的板級空間。PMU 在有限的體積內集成了盡可能多的電源通道，根據各個子單元的需求、提供高效率的供電，或提供低雜訊的乾淨電源，又或者是系統必須的上電時序控制，成為為系統供電的首選。

近年智慧型手機、平板電腦和智慧電視市場快速發展，智慧型手機放量式增長，Android 平板電腦的出貨量增長超過之前市場普遍預期；此外，智慧電視的量也明顯提升。總體來看，智慧型終端市場整體還將保持快速成長，在此大背景下，PMU 的市場需求有望實現較之前市場預期更高的發展態勢，預計到 2016 年全球 PMU 市場規模將達到 25.7 億美元。

中國大陸是全球最大的可攜式智慧型終端產品產地，隨著智慧型終端對 PMU 需求的增長，大陸市場亦隨之快速發展，整體增速超過全球。隨著智慧型終端產品的大螢幕化、輕薄化，電池的體積也將會越來越小，在相應的電池容量不變的情況下，要求整機的續航能力要更強，除了不斷降低晶片功耗改善以外，對電源的智慧化管理也變得不可或缺，因此未來 PMU 市場還會有不錯發展。2012~2016 年大陸 PMU 市場仍將保持成長趨勢，到 2016 年 PMU 市場將達到 14 億美元。

2、 產業上、中、下游之關聯性

本公司係屬無晶圓(Fabless)IC 設計公司，系屬 IC 產業體系中最前端之部分，在產業價值鏈中，亦屬於上游產業，完成最終產品前，還需經過光罩、製造、封裝、測試等 IC 製作程序及終端產品製作過程。國際大廠多以設計、製造、封裝、測試，甚至系統產品等上下游垂直整合方式經營(IDM; Integrated Device Manufacturer)。本公司與臺灣專業 IC 設計同業經營模式較為相同，屬於上、下游分工經營型態，於每一生產環節皆有個別廠商投入，各有所專，形成一分工體系，測試後之成品則經由銷售管道售予系統廠商裝配生產成為系統產品。但本公司擁有自有的半導體製程、封裝製程及自有測試開發技術，並交付廠商製作，不同於一般 IC 設計公司，完全依賴晶圓廠或封裝廠之技術，導致製程技術受到限制，因此本公司的經營模式係屬虛擬垂直整合型的模式(Virtual IDM)。本公司的專有製程除提供長期技術上的優勢，亦提供成本上優勢，同時專有製程亦能延緩競爭對手的抄襲，可以更好地保護新產品的利潤。



3、產品之各種發展趨勢

電源管理 IC 是模擬 IC 最基礎和重要的產品，近年來電源管理一直是半導體領域之熱門市場之一，且電源管理 IC 是所有電子產品必備的關鍵零元件，屬於高功率類比電路技術，主要用途為提供電子產品穩定且適當電壓的電源，將直接影響電子產品的使用壽命。隨著全球 3C 產品不斷整合和工業類產品智慧化以及低能耗的需求，終端應用漸漸走向短生命週期、低耗電量、輕薄短小與多功能整合的趨勢，為達到此目的，電源管理 IC 必須做到使電源系統效率提升，及縮小 IC 元件封裝以減少所佔用之電路板面積等重點。另隨著 CPU 不斷向上躍進，對電源的穩定性及電壓的精準度也就更為要求。此外，高整合度不但能減少零件數量，達到降低系統耗電以及提升系統可靠度及品質等效益，並可提高生產良率，且降低生產工時，進而降低成本。

而隨著環保與節能的議題發酵，節能科技為目前重要發展課題之一，電源管理 IC 扮演不可或缺的關鍵角色。除低耗電、極低的靜態消耗電流等需求外，低耗電使用無鉛封裝製程亦是全球各國對環保、低耗能等綠色概念的要求重點，而電源管理 IC 同時也得考量未來環保法規帶來的限制，故符合環保及綠色能源將成為電源管理 IC 設計的重要方向。

4、競爭情形

本公司專注於電源管理 IC 之開發設計，茲將國外與臺灣電源管理 IC 設計同業產品線與本公司類似之競爭對手分析如下：

| 競爭者 產品專案 | 主要競爭對手 | |
|-------------|-----------------|----------|
| | 國外 | 台灣 |
| 電源管理 IC | TI、Maxim、Linear | 立錡、致新、通嘉 |

相較於台灣同業成立之初以類似產品主攻當時歐美供應商主導的資訊市場，本公司從成立之初即以高效率高集成度小體積的專有產品進攻消費類新興產品及工業類產品，如低能耗的 SetTop Box(機上盒)、筆記型電腦中需要長電池使用時間的輕薄型部分及高效長壽命的 LED 照明市場，在產品品質及服務獲得客戶肯定後，再擴大其他產品之研發應用領域，在產品定位明確及決策迅速有效下，本公司產品線深廣度俱足，與行業老大德州儀器 (TI) 約略相當，而國內之類比 IC 同業於終端產品應用之 IC 尚無如本公司之產品種類廣泛。就產品性能而言，大部份類比 IC

設計公司因晶圓及封裝委外代工而在製程技術上受到限制，使得產品特性大同小異。本公司擁有自有晶圓製程、封裝製程及自有測試開發技術，目前擁有的一百餘項專利及上百件審查中的專利。這些專利佈局涉及製程、電子元件、封裝、控制策略、電路結構以及系統架構等方面，且均已成功導入量產。本公司專有的專利與技術，可①減少晶片面積與外部元件數目，因而有助於提升電壓/電流的控制精確度、電路運作的可靠度與穩定度；②降低開關導通電阻，因而有助於減少功率損耗，以舒緩散熱需求、提高轉換效率與延長電池使用時間；③提升開關切換頻率，因而有助於縮小電路體積重量與加快響應速度，可使產品有更低的電路成本、更快的設計流程與更優異的性能表現，故本公司產品具有較強的競爭力。

本公司主要經營團隊來自美國矽谷，擁有同領域國際龍頭企業多年工作經驗及堅強的技術創新能力。本公司於韓國、臺灣及中國大陸均有營業據點，對於開拓亞太地區業務同樣享有同文同種之優勢，並能提供當地技術支援及產品開發，營運模式亦採無晶圓廠(Fabless)IC設計，而本公司擁有高度自主的關鍵技術，使得新產品開發時程短，且透過不斷製程改良，有效降低成本，期能獲得較高之產品毛利率。

(三)技術及研發概況

1、最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

| 項目 \ 年度 | 2011年 | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 |
|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 研發費用 | 82,669 | 152,981 | 234,368 | 390,469 | 614,684 |
| 合併營收淨額 | 479,003 | 1,370,549 | 2,087,181 | 3,272,732 | 4,700,981 |
| 占合併營收淨額比重 | 17.26 | 11.16 | 11.23 | 11.93 | 13.08 |

2、開發成功之技術或產品

| 年度 | 研發成果 | 研發成果說明 |
|-------|---|--|
| 2008年 | — | — |
| 2009年 | 1. 業界首家在SOT23封裝內實現6V/2A高效率高功率密度同步降壓調節器 | 該產品擁有 SOT23 封裝，為當時行業裡最小的 2A DCDC 產品，可被客戶應用於機上盒、筆記型電腦、LCD 液晶電視、交換機等電子產品。 |
| | 2. 業界首家在DFN3x3封裝內實現6V/3.5A高效率高功率密度同步降壓調節器 | 該產品擁有 DFN3x3 封裝，為當時行業裡最小、效率最高的 3.5A DCDC 產品，可被客戶應用於筆記型電腦、交換機、智慧電視等電子產品。 |
| 2010年 | 1. 業界首家在SSOT23封裝內實現16V/2A高效率高功率密度同步降壓調節器 | 該產品擁有 SSOT23 的超小封裝，實現 16V/2A 的高效高功率密度的同步降壓變換，可被客戶應用於機上盒、筆記型電腦、LCD 液晶電視、交換機等電子產品。 |

| 年度 | 研發成果 | 研發成果說明 |
|--------|--|--|
| | 2. 業界最小封裝 DFN2X2 雙路 6A 智慧限流開關 | 該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的雙路 6A 智慧限流開關，可被客戶應用於伺服器、筆記型電腦等電子產品。 |
| | 3. 業界首家在 SOT23 封裝內實現 30V/1.2A 高效率高功率密度同步降壓調節器。 | 該產品擁有 SOT23 的超小封裝，實現 30V/1.2A 的高效高功率密度的同步降壓變換，可被應用於機上盒，交換機及移動電視等電子產品。 |
| | 4. 業界最小封裝 DFN3X3 6V/6A 高效率高功率密度同步降壓調節器。 | 該產品是業內最小封裝 DFN3X3 的 6V/6A 高效高功率密度同步降壓調節器，可被應用於智慧型液晶電視、筆記型電腦等電子產品。 |
| | 5. 業界首家在 SOT23 封裝內實現 30V/2A 升降壓型 MR16-LED 驅動器 | 該產品在業內首次在 SOT23 封裝內實現 30V/2A 的升降壓型 MR16-LED 驅動器，可被應用於展櫃 LED 照明等場合。 |
| 2011 年 | 1. 業界首家高效率隔離型單級 PFC 原邊准諧振控制 LED 驅動器。 | 該產品是業內首家推出的高效率隔離型單級 PFC 原邊准諧振 LED 驅動器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| | 2. 業界首家非隔離 PFC 准諧振控制升降壓型 LED 驅動器。 | 該產品是業內首家推出的高效率非隔離 PFC 准諧振升降壓型 LED 控制器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| | 3. 業界最小封裝 DFN2X2 6V/6A 高效率高功率密度同步降壓調節器。 | 該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的 6V/6A 高效高功率密度同步降壓調節器，可被應用於高畫質機上盒、LCD 液晶電視、筆記本電腦及交換機等電子產品。 |
| | 4. 高效率非隔離型 PFC 准諧振控制降壓型 LED 驅動器。 | 該產品是高效率非隔離 PFC 准諧振降壓型 LED 驅動器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| | 5. 業界首家在 SOT23-6 封裝內實現 18V/2A 同步降壓調節器。 | 該產品是業內首推的具有超小封裝 SOT23-6 實現高效高功率密度 18V/2A 同步降壓調節器，可被應用於 LCD 液晶電視、交換機等電子產品。 |
| | 6. 業界首家在 DFN4X3 封裝內實現 30V/6A 同步降壓調節器。 | 該產品是業內首推的具有超小封裝 DFN4X3 實現高效高功率密度 30V/6A 同步降壓調節器，可被應用於 LCD 液晶電視、智能顯示器等電子產品。 |
| | 7. 業界首家在 SOT23 封裝內實現單級隔離型 PFC 原邊准諧振控制 LED 驅動器。 | 該產品是業內首推的具有超小封裝 SOT23 實現單級隔離型 PFC 原邊准諧振 LED 驅動器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| 2012 年 | 1. 業界首家在 SOT23 封裝內實現非隔離型 PFC 准諧振 | 該產品是業內首家推出的具有超小封裝 SOT23 實現高效率非隔離 PFC 准諧振降壓型 |

| 年度 | 研發成果 | 研發成果說明 |
|--------|---|---|
| | 控制降壓型LED驅動器。 | LED 控制器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| | 2.SC70 封裝內實現超高效率同步升壓型調節器。 | 該產品在 SC70 封裝內實現超高效率高功率密度同步升壓調節器，可被應用於電池供電系統包括可攜式健康醫療系統。 |
| | 3. 業界最小封裝 DFN2X2 6V/3A 同步降壓調節器。 | 該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的 6V/3A 高效高功率密度同步降壓調節器，可被應用於筆記型電腦及交換機等電子產品。 |
| | 4. 業界首家在 SOT23 封裝內實現非隔離型 PFC 准諧振控制升降壓型 LED 驅動器。 | 該產品是業內首家推出的具有超小封裝 SOT23 實現高效率非隔離 PFC 准諧振升降壓型 LED 控制器，可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈照明等產品。 |
| | 5. 業界首家高效率原邊控制准諧振工作 Flyback 恒壓輸出控制器。 | 該產品是業內首家推出的高效率原邊控制准諧振工作 Flyback 恒壓輸出控制器，可被應用於 AC/DC 適配器電源及電池充電器電源等產品。 |
| | 6. 高效率智能同步整流驅動器。 | 該產品是高效率智慧同步整流驅動器，可被應用於 AC/DC 適配器電源等產品。 |
| | 7. 業界最小封裝 QFN4X4 五通道 I2C 控制同步降壓調節模組。 | 該產品是業內最小封裝 QFN4X4 的五通道 I2C 控制高效高功率密度電源管理晶片，可被客戶應用於固態硬碟等電子產品。 |
| 2013 年 | 1. 業內最小的 DFN2X2 高效率 6A 輸入，6V 輸出的同步升壓晶片。 | 該產品擁有業內最小的 DFN2X2 封裝，效率高達 95% 以上。可應用於大容量行動電源、及平板電腦等。 |
| | 2. 業內首款同步升壓智慧充電晶片。 | 該產品是業內首款同步升壓充電晶片，最大輸入電流可達 6A，可給 2 節 Li-ion 電池充電，面積僅為 DFN3x3。可應用於高階 DSC 及行動電源等。 |
| | 3. 業內首款 SOT23 內置高壓 MOS 的 LED 驅動 IC。 | 該產品是業內最小的內置高壓 MOS 的 LED 驅動 IC，可應用於小功率的 LED 燈泡等。 |
| 2014 年 | 1. 業內首顆可控矽調光 MR16 驅動 IC。 | 該產品為業內首顆兼容可控矽調光的高效率 MR16 LED 燈的驅動 IC (QFN4X4 封裝)。 |
| | 2. 發佈業界首顆 DFN4X4 封裝的 30V, 15A, 同步升壓 IC。 | 該產品為業內首顆全集成大電流同步升壓晶片，最大輸入電流可達 15A，最高輸出電壓可達 30V，可應用於高容量的行動電源、高階攜帶式消費電子產品。 |
| 2015 年 | 1. 發佈業界首顆 SOT23 封裝的馬達驅動 IC。 | 該產品是業內最小的馬達驅動 IC，驅動物聯網應用中的小馬達應用。 |
| | 2. 發佈業界首顆高效率 MOS 內置 6.78MHz 無線充電發射 IC。 | 該產品是業內首顆高效率的 6.78MHz 無線充電發射 IC，內置 MOS。 |

(四)長、短期業務發展計畫

1、短期發展策略及計畫

(1)研究發展策略及計畫

- A、提升電壓及電流能力及持續更新設計製程，並掌握市場脈動及客戶需求，進一步擴大市場應用產品之佔有率。
- B、善用公司累積之電源管理相關技術與知識，持續開發電源管理 IC 相關產品，並藉由產品升級以提升市場定位。

(2)行銷策略

- A、持續開拓中國內陸市場
- B、結合公司研發技術與客戶需求，提供完善之技術支援，並透過代理商行銷活動，以提升產品市場佔有率。

(3)生產策略

- A、利用大陸及臺灣特有之半導體分工作業能力，提供客制化作業彈性，以求符合客戶特殊需求並提升客戶滿意度。
- B、與晶圓廠及封裝測試廠等持續良好關係及維持密切代工默契，以確保產能之取得並掌握產品之交期，達成客戶之需求及服務。

(4)營運及財務策略

- A、加強員工教育訓練，激發工作潛能，提升管理績效。
- B、重視員工福利政策，實施分紅及績效獎金制度，以提高員工士氣，增加其向心力。

2、長期發展策略及計畫

(1)研究發展策略及計畫

- A、結合市場的應用需求，提供完整產品系列，並累積 IC 設計經驗和整合的技術能力，開拓產品線之廣度及深度，同時開發其他高階產品，使產品多元化以滿足客戶之全方位解決(Total Solution)需求。
- B、持續開發關鍵技術及專利，並因應產業趨勢發展新世代產品，保持產業領先地位。
- C、積極開發其他類比產品和生產技術，以給客戶提供更多一站式服務

(2)行銷策略

- A、積極參與新產品平臺研發，擴充海外據點，強化在地服務。尋求與系統公司建立策略合作關係之機會以跨足不同領域，提升銷售力量。
- B、不斷藉由產品升級，使產品定位提升至電源管理 IC 市場領導地位，建立全球技術領先的品牌形象。

(3)生產策略

- A、與上游晶圓代工、封裝、測試廠商維持長期合作關係，進而成為策略夥伴，共同合作開發特殊功能之製程，降低生產成本，開發高品質、多功能及具競爭性產品。
- B、持續與重要客戶加強對生產地，產能和品質的規劃和管控，以達到最好服務客戶的目的。

(4)營運及財務策略

- A、推展國際化理念與厚植國際企業之經營管理能力，積極培育國際化人才，朝向國際級之企業目標邁進。
- B、加強風險控管，落實穩建、高效率及彈性佳的經營理念。

二、市場及產銷概況

(一)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；%

| 銷售區域 \ 年度 | 2012 年度 | | 2013 年度 | | 2014 年 | | 2015 年 | |
|-----------|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|
| | 金額 | 比率 | 金額 | 比率 | 金額 | 比率 | 金額 | 比率 |
| 內銷 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 外銷(亞洲) | 1,370,549 | 100 | 2,087,181 | 100 | 3,272,732 | 100 | 4,700,981 | 100 |
| 合計 | 1,370,549 | 100 | 2,087,181 | 100 | 3,272,732 | 100 | 4,700,981 | 100 |

2、市場占有率

本公司主要致力於各類電子產品之電源管理 IC 之設計、研發、測試及銷售業務，為一專業之類比 IC 設計公司，為全球少數能生產小封裝高壓大電流之 IC 設計公司之一。其產品應用涵蓋消費性電子、資訊、通訊以及工業等領域，產品包括平板電腦、LED 電視、LED 照明、機上盒、數位相機、筆記型電腦、固態硬碟、智能手機、智能電視、視頻監控及其他應用於各領域的電源產品，本公司同時擁有 IC 設計技術與系統設計技術之研發團隊，並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力，能針對客戶規格修改以解決相容性問題，其產品具功耗低、散熱佳以及體積小三項優勢。

3、市場未來之供需狀況與成長性

(1)LED 照明

LED 產品具省電、發熱量少、體積小、壽命長及反應速率快等優點。LED 照明產品相較於傳統照明具有顯著效率優勢，可產生顯著節能效益，但 LED 照明產品高單價，導致消費者投資回收期長，使得 LED 市場成長相當緩慢。透過政府政策強制或獎勵使用 LED 照明，成為目前 LED 照明市場成長關鍵趨動力。

隨著傳統照明大廠加速佈局 LED 照明市場，國際大廠以 OEM 及 ODM 取得價格與產品優勢，配合通路與品牌優勢，未來 LED 燈泡/燈管市場結構，將朝向集中化發展。

依據拓樸產業研究所資料統計，中國大陸目前是全球最大的照明燈具生產基地，隨著城市化進程的推進和消費者生活水準的提高，大陸照明產業整體呈現較為穩定的增長態勢，年均增幅穩定在 5% 左右。在各類照明燈具中，LED 憑藉其效率高、體積小、響應快、環保節能等諸多優勢，受到了市政工程的採用，同時也吸引了追求新潮和有節能意識之民用市場的目光。

(2)SSD

傳統硬碟(HDD)發展多年，其儲存空間、傳輸速度及成本考量目前是大多數企業選擇儲存媒體的優先選擇。傳統硬碟的工作原理，係利用電磁對碟盤產生磁場變化，將資料以數位化的形式儲存於上，惟傳統磁碟機為機械式架構，在運轉上會產生金屬疲勞、碰撞、摩擦等問題，其損壞機率較大，且修復不易，且均有一定程度的體積及重量；而相反的，固態硬碟(SSD)即可大部分解決此類問題，固態硬碟 (SSD) 構造與記憶卡及隨身碟相似，其內部構造為 NAND Flash 及控制晶片，即可運行操作，由於結構體簡單且無機械原理動作下，在速度、耗電表現上均較傳統硬碟來的好，且 NAND Flash 元件所發展出來的儲存裝置輕薄短小、耐震、方便攜帶的特性，更能取代傳統硬碟薄型化不易的情況，惟其成本的降低及效能提昇尚無法有效突破，致滲透率未有大幅快速提昇。

NAND Flash 為固態硬碟(SSD)的重要元件，其成本亦掌控固態硬碟(SSD)的價格，主要元件的價格下跌，且伴隨投入研發 SSD 主控 IC 的廠商增加，將促使 SSD controller 效能提昇，勢必對於固態硬碟的滲透率更為幫助。

全球 NAND Flash 受惠於不斷增加的應用領域，以及儲存容量需求的擴增，使得 NAND Flash 市場成長維持較整體記憶體市場為佳的表現。繼 DSC、Smartphone、Tablet 之後，應用在 NB 上的 SSD 市場快速的興起，成為全球 NAND Flash 市場寄予厚望的應用領域。採用 NAND Flash 元件的儲存裝置得以滿足 3C 產品對輕薄短小、耐震、方便攜帶等特性的要求。製程技術的持續微縮，降低了 NAND Flash 的成本，也使得 NAND Flash 得以進入容量需求高、價格敏感度高的 PC SSD 市場。而最大的受惠者，仍是能掌握 SSD 關鍵元件 NAND Flash 貨源的國際大廠。

除了 Ultrabook 上對 SSD 的需求，雲計算對 SSD 的需求也在大幅增加，因為 SSD 比傳統的 HD 有更快的速度和更低的功耗。

(3)平板電腦

由於平板電腦具有觸控操作、快速開機以及超長使用時間等特性，同時由於其閱讀方式與傳統閱讀方式相近等優勢，自推出以來廣受消費者喜愛，預期將會有更多的消費者使用平板電腦來因應遊戲、上網瀏覽以及社交網路的需求。新一

代平板電腦採用更高解析度的 TFT 屏，同時高端機型採用 8-核的主芯片，對大電流高效率的電源芯片將有更多需求。

(4)智慧電視

智慧電視將電腦的功能整合進電視，具有接入互聯網功能，連結起家庭電視與網路，使用者可以更輕鬆地在電視上獲取互聯網內容或流覽網路上的娛樂節目以及豐富的網路媒體資源。自推出以來廣受消費者喜愛。新一代平板電腦採用更高解析度的 TFT 螢幕，以及更強的主晶片和更多的通訊功能，對大電流多功能的電源晶片將有更多需求。

4、競爭利基

(1)擁有堅強的研發團隊及優良的研發創新能力

由於類比 IC 屬於連續波型，其對雜訊干擾的抵抗力弱，輸入的連續波型訊號，很容易因為外部或內部電路產生雜訊加入後，使輸出的訊號失真，進而影響輸出訊號的真實性，在設計的技術上，必須利用電路技巧、特殊的製程步驟、並充分瞭解發揮電晶體的屬性，才能保持訊號的完整性，故就人才的養成而言，成就一位類比 IC 設計工程師，需要長期經驗的累積方能成就技術，培養時間可能長達 10 年以上，專業門檻極高。

本公司核心團隊主要來自美國矽谷，擁有同領域多家國際龍頭企業 15 年以上的工作經驗。本公司自 2008 年 2 月成立以來，產品所應用的關鍵技術均由研發團隊自行開發，截至目前擁有已取得及申請中之專利分別為 187 項及 621 項，設計能力著稱同業，另藉由研發新技術，整合多項產品功能，將產品優化，以在市場上取得競爭優勢。

(2)擁有整合型 IC 設計能力

本公司為一家專業 IC 設計公司，而 IC 設計公司須掌握關鍵技術，以取得產品之主導權及市場競爭優勢，而本公司擁有自有半導體製程及元件技術、自有封裝設計及製程技術及自有測試開發技術，並交付配合廠商製作，不同於一般 IC 設計公司，完全依賴晶圓廠或封裝廠之技術，導致製程技術受到限制，因此本公司可比同業開發出更高電壓及更大電流的晶片，能把晶片面積縮的更小，且使產品不容易被複製。

由於本公司產品具備高技術門檻、高附加價值、高整合、高效率、小體積、易使用及節能等特點，不僅在產品效能、技術上能與國際大廠平分秋色，而且降低用戶整體方案成本，令其他大中華地區的競爭對手難以超越。因此公司在成立後幾年內迅速拓展市佔率與獲得知名大廠採用，使矽力杰在業務拓展方面獲得相當之助益，亦在同業中擁有相當之競爭優勢與市場地位。

(3)產品線深廣度俱足

由於本公司同時擁有 IC 設計技術與系統設計技術之研發團隊，並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力，能針對客戶規格修改以解決相容性問題，使產品具功耗低、散熱佳及體積小等三項優勢。另本公司針對終端產品的電源架構，可提供不同晶片規格，例如平板電腦，本公司可提供電池充電管理晶片，如直流對直流轉換晶片、過流保護晶片、LED 背光驅動晶片及 PMU(電源管理單元)等；針對 LED 照明，可提供 LED 照明驅動晶片；針對機上盒產品，可提供交流對直流轉換晶片、直流對直流轉換晶片及過流保護晶片等。由於本公司產品品質穩定、效能佳、產品線完整同時能提供客戶一套完整的解決方案等利基加持下，

本公司得以成功打入平板電腦、LED 照明、固態硬碟、LED 電視、筆記型電腦、安防監控設備及智慧手機之品牌商或 ODM、OEM 代工廠商之供應鏈，建立起廣泛的市場基礎。

(4)以客戶為導向的市場策略，並與客戶建立良好之合作關係

鑑於電子產業多聚集在台灣臺北周邊、韓國首爾附近、大陸珠三角和長三角等地區，本公司於上述地區以及其他關鍵客戶所在地設有應用工程師(FAE)團隊，提供客戶完整產品開發服務，加上本公司擁有核心自有製程和系統架構的 IC 設計能力，不僅利於使用者方便使用，並可縮短設計週期，降低開發成本，以及提供即時服務支援，且其在產品品質、交期(有效的庫存管理及銷售管理)、良率及售後服務，均能滿足客戶的需求，亦針對特定客戶於本公司實驗室使用相關儀器設備自行提供驗證服務，提高驗證的時效性，故本公司與客戶間皆能維持良好的合作關係，有助於本公司未來的營運發展。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

中國大陸是全球最大的半導體市場，而且成長速度還高於全球。同時大陸的半導體基本為進口，在國產化的動力下，大陸本土的 IC 設計企業有很大的成長空間。矽力杰作為大陸最主要的類比 IC 的供應商之一，經過 6 年耕耘，已在大陸多個地方布好行銷據點和研發中心。所以本公司在大陸市場的成長可期。另外本公司經過歷年的技術創新，已產出多個行業裡技術領先的產品線，在行業裡建立起一定的好品牌，特別是在 LED 照明，固態硬碟等新興應用。

(2)不利因素及因應對策

A、類比 IC 設計人才缺乏，人員異動易影響公司

類比 IC 設計者需精通半導體元件物理、製程和電路設計，因而技術門檻較高，雖電腦輔助設計自動化(EDA)的工具進步快速，數位 IC 的線路普遍可透過程式模擬與設計，但 EDA 在類比 IC 設計所能扮演的能力卻相當有限，故類比 IC 的設計需要長時間經驗的累積，類比技術的人才培訓時間要比數位技術更長。另外，由於目前數位 IC 產業擁有絕大多數資源及實質報酬下，導致大多數優秀人才均往數位 IC 產業聚集。此外，大專院校及研究所每年培養類比 IC 設計人才有限，加以市場產品變化加快，人才培養不及需求。

因應措施：

本公司除提供良好的工作環境、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與分紅認股政策，以吸引優秀設計人才加入。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。另外公司依靠資深的領導團隊，建立起一套有效的培訓和管理體系，使得沒有經驗的年輕員工能較快地成長起來。

B、對晶圓代工廠依賴度高，易造成排擠效果

IC 設計公司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，然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。

因應對策：

本公司自成立以來即與下游之代工廠維持密切的代工默契，以確保產能之取得並掌握產品之交期，故至今並無發生供貨短缺或代工廠因產能供不應求之情事。本公司除與各代工廠商建立長期合作關係外，平時均隨時注意產品投產狀況並與之保持密切聯繫，而在本公司營運規模逐漸擴增，提高晶圓下單數量後，將可進一步鞏固與代工廠商之合作關係，降低產能不足之風險。此外，本公司亦積極尋求其他代工廠以因應擴產時之需求及降低代工集中之風險。

C、智慧財產權侵權行為將可能面臨法律訴訟或賠償之風險

隨著本公司日益成長，與市場內的競爭對手數目增加，侵權的風險亦隨之上升。由於目前本公司持有之專利權及其他智慧財產權係本公司得以在市場上佔有重要地位的關鍵因素之一。如發生相關訴訟將可能對本公司之聲譽、業務、財務狀況及經營業績構成潛在不利影響。再者，可能導致本公司需要支付高昂之訴訟成本，或調配管理資源以因應相關訴訟。

因應措施：

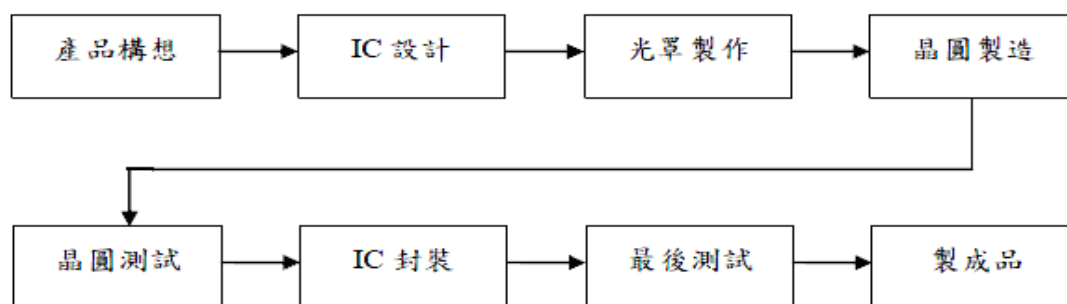
- * 持續投入龐大資源在產品研發及品牌定位上，以建構完善的智慧財產權保護網機制，並提升使用者對本公司產品、服務、智慧財產權的認知度及相關品牌聲譽。
- * 持續遵循商標權、專利權、著作權及相關法律法規之規定，以降低相關訴訟或指控發生之可能性。
- * 透過技術授權等方式合法使用協力廠商的智慧財產權。
- * 遵守保密協議的限制。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途

本公司主要產品為電源管理 IC，其主要功能及用途為將輸入電源之電信號轉換成終端設備所需的電信號來給設備供電，本公司產品追求高效率和小體積之產品。

2、主要產品之產製過程



(三)主要原料之供應狀況

| 主要原料 | 主要供應商 | 供應狀況 |
|------|----------------|------|
| 晶圓 | R 公司、S 公司、U 公司 | 良好 |

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

單位：新台幣仟元，%

| 項目 | 2014 年 | | | | 2015 年 | | | |
|----|--------|-----------|------------|---------|--------|-----------|------------|---------|
| | 名稱 | 金額 | 佔全年度進貨淨額比例 | 與發行人之關係 | 名稱 | 金額 | 佔全年度進貨淨額比例 | 與發行人之關係 |
| 1 | R 公司 | 941,065 | 89.12 | 無 | R 公司 | 1,530,581 | 85.62 | 無 |
| 2 | 其他 | 114,901 | 10.88 | 無 | 其他 | 257,101 | 14.38 | 無 |
| | 淨額 | 1,055,966 | 100.00 | 無 | 淨額 | 1,787,682 | 100.00 | 無 |

註：本公司與供應商簽訂保密協議。

本公司主係直接向晶圓代工廠採購晶圓，由於晶圓製造係技術及資本密集行業，故目前僅有少數幾家提供相關服務，本公司為與進貨廠商維持長久合作關係，故最近年度之主要進貨廠商並無變動。

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

單位：新台幣仟元；%

| 項目 | 2014 年 | | | | 2015 年 | | | |
|----|--------|-----------|------------|---------|--------|-----------|------------|---------|
| | 名稱 | 金額 | 佔全年度銷貨淨額比例 | 與發行人之關係 | 名稱 | 金額 | 佔全年度銷貨淨額比例 | 與發行人之關係 |
| 1 | J 公司 | 578,080 | 17.66 | 無 | J 公司 | 1,211,192 | 25.76 | 無 |
| 2 | K 公司 | 486,683 | 14.87 | 無 | | | | |
| 3 | Q 公司 | 369,342 | 11.29 | 無 | | | | |
| 4 | 其他 | 1,838,627 | 56.18 | 無 | 其他 | 3,489,789 | 72.24 | 無 |

註 1：本公司與銷貨客戶簽訂保密協議。

註 2：財務資訊，係依據國際財務報導準則編製。

為能開發及支援更多客戶，本公司營銷策略主要係實行通路代理商的銷售方式，惟依客戶商業運作需求，公司亦會實行直接銷售模式。最近二年度本公司對上述銷售客戶之銷售金額增減變動，主要係隨該客戶業務拓展能力及其下游銷售客戶之業績變化而消長。

(六)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；仟個

| 年度 生產量值 | 2014 年 | | | 2015 年 | | |
|------------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|
| | 產能 | 產量 | 產值 | 產能 | 產量 | 產值 |
| 主要商品 | | | | | | |
| 電源管理 IC | — | 1,353,953 | 1,851,807 | — | 1,704,927 | 2,426,183 |

註：本公司屬專業 IC 設計公司，晶圓製造、封裝及測試等製程均委外生產，故不適用產能計算。

(七)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；仟個

| 年度 銷售量值 | 2014 年 | | | | 2015 年 | | | |
|------------|--------|---|-----------|-----------|--------|---|-----------|-----------|
| | 內銷 | | 外銷 | | 內銷 | | 外銷 | |
| 主要商品 | 量 | 值 | 量 | 值 | 量 | 值 | 量 | 值 |
| 電源管理 IC | - | - | 1,266,565 | 3,272,732 | - | - | 1,756,472 | 4,700,981 |

註：外銷係指銷售至台灣以外之地區。

因市場對於電源管理 IC 需求增加，本公司陸續推出新產品，且提供予客戶完整產品開發服務，並在產品品質、交期(有效的庫存管理及銷售管理)、良率及售後服務，均能滿足客戶的需求，因此產品之銷售量值均呈現逐步成長，生產量值亦隨之成長。

三、從業員工資訊

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率

單位：人；%

| 年度 | | 2014 年 | 2015 年 | 2016 年 截至 3 月 31 日 |
|----------------|---------|--------|--------|-----------------------|
| 員工 人數 | 管理人員 | 8 | 6 | 10 |
| | 一般職員 | 117 | 128 | 139 |
| | 研發人員 | 230 | 294 | 301 |
| | 合計 | 355 | 428 | 450 |
| 平均年歲 | | 29.70 | 30.90 | 31.03 |
| 平均服務年資 | | 2.44 | 2.78 | 3.03 |
| 學歷 分佈 比率 | 博士 | 3.67 | 3.50 | 3.68 |
| | 碩士 | 41.40 | 43.69 | 43.91 |
| | 學士 | 43.66 | 42.52 | 42.76 |
| | 專科以下(含) | 11.27 | 10.29 | 9.65 |

四、環保支出資訊

(一)說明最近年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(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)：

本公司為 IC 設計公司，晶圓製造、封裝及測試等製程均委外生產並無特殊污染產生，故無設施設備或排放許可證申請等要求。

五、勞資關係

(一)列示公司各項福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

1、員工福利措施

為實踐本公司創新科技、全面品管、以客為尊、分享成果之理念，特別將顧客之理念加以延伸至視員工為公司之內部顧客，並據此理念，規劃以下本公司之福利內容。茲說明如下：

- (1)年終獎金及員工分紅制度，分享經營成果。
- (2)公司季度活動，充實員工休閒生活，增進員工間感情。
- (3)定期員工健康檢查，辦理員工團體保險。
- (4)舉辦員工年會(尾牙)，表達對員工之慰勉之意。
- (5)公司不定時組織各種文體活動以創建本公司企業文化。
- (6)公司周年慶旅遊，增進員工對公司的歸屬感。

2、進修及訓練情形

本公司為增進員工專業職能及提升員工工作績效，安排各項訓練計畫。

- (1)內訓：由公司安排訓練課程，聘請內部講師或外部講師在公司授課或由主管人員安排實地演練教育
- (2)外訓：由員工視部門及個人發展需要申請參加外訓課程，課後並因實際需求給予公司內部其他員工進行相關授課活動。

3、退休制度與實施狀況

本公司主要營運據點位於中國大陸，依據中國大陸相關法令，按月提撥並向當地社會保障局為員工繳納養老保險等五項基金。員工到達法定退休年齡後，可向社保局申領退休金。本公司並按地方政府相關規定，對於達到法定退休年齡的職工辦理相關退休手續。

4、勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司十分重視員工關係，除了加強各部門主管部屬間之溝通外，亦經常舉行內部溝通會議，藉此提昇員工對公司之認同感。因此勞資關係和諧，迄今並無重大勞資糾紛情事發生。

(二)說明最近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：本公司在最近年度及截至年報刊印日止並無勞資糾紛案件。

六、重要契約

| 契約性質 | 當事人 | 契約起迄日期 | 主要內容 | 限制條款 |
|--------|-------------|-------------------------|--------|------|
| 房屋租賃合同 | 杭州東部軟件園有限公司 | 2015/3/1 ~ 2017/2/28 | 房屋租賃合同 | 無 |

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)國際財務報導準則

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

| 年度 | | 2013 年(註 1) | 2014 年(註 1) | 2015 年(註 1) |
|-------------|-----|-------------|-------------|-------------|
| 項目 | | | | |
| 流動資產 | | 2,829,734 | 3,298,193 | 3,814,438 |
| 不動產、廠房及設備 | | 68,046 | 97,644 | 109,488 |
| 無形資產 | | 2,052 | 314,080 | 414,716 |
| 其他資產 | | 30,538 | 203,521 | 996,605 |
| 資產總額 | | 2,930,370 | 3,913,438 | 5,335,247 |
| 流動負債 | 分配前 | 238,024 | 401,922 | 727,332 |
| | 分配後 | 427,145 | 707,102 | (註 2) |
| 非流動負債 | | | | |
| 負債總額 | 分配前 | 238,024 | 401,922 | 727,395 |
| | 分配後 | 427,145 | 707,102 | (註 2) |
| 歸屬於母公司業主之權益 | | 2,692,346 | 3,511,516 | 4,607,852 |
| 股本 | | 630,403 | 773,950 | 782,206 |
| 資本公積 | | 1,134,254 | 1,268,872 | 1,356,490 |
| 保留盈餘 | 分配前 | 890,385 | 1,375,912 | 2,272,381 |
| | 分配後 | 575,183 | 1,070,732 | (註 2) |
| 其他權益 | | 37,304 | 92,782 | 196,775 |
| 庫藏股票 | | - | - | - |
| 非控制權益 | | - | - | - |
| 權益總額 | 分配前 | 2,692,346 | 3,511,516 | 4,607,852 |
| | 分配後 | 2,503,225 | 3,206,336 | (註 2) |

註 1：2013 年至 2015 年之簡明資產負債表資訊係採用國際財務報導準則編製，並經會計師查核之合併財務報表。

註 2：尚待 2016 年度股東常會決議。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

| 項目 | 年度 | | |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| | 2013 年(註) | 2014 年(註) | 2015 年(註) |
| 營業收入 | 2,087,181 | 3,272,732 | 4,700,981 |
| 營業毛利 | 1,006,853 | 1,487,895 | 2,180,703 |
| 營業利益(損失) | 534,797 | 763,081 | 1,175,177 |
| 營業外收入(支出) | (4,472) | 24,268 | 86,460 |
| 稅前淨利 | 530,325 | 787,349 | 1,261,637 |
| 繼續營業單位本期淨利 | 530,301 | 800,730 | 1,201,241 |
| 停業單位損失 | - | - | - |
| 本期淨利(損) | 530,301 | 800,730 | 1,201,241 |
| 本期其他綜合損益 (稅後淨額) | 51,949 | 186,402 | 64,712 |
| 本期綜合損益總額 | 582,250 | 987,132 | 1,265,953 |
| 淨利歸屬於母公司業主 | 530,301 | 800,730 | 1,201,247 |
| 淨利歸屬於非控制權益 | - | - | (6) |
| 綜合損益總額歸屬於母公 司業主 | 582,250 | 987,132 | 1,265,959 |
| 綜合損益總額歸屬於非控 制權益 | - | - | (6) |
| 每股盈餘 | 8.00 | 10.55 | 15.66 |

註：2013 年至 2015 年之簡明綜合損益表資訊係採用國際財務報導準則編製，
並經會計師查核之合併財務報表。

(二)我國財務會計準則

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

| 項目 | | 年度 | | |
|---------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| | | 2010 年(註) | 2011 年(註) | 2012 年(註) |
| 流動資產 | | 202,834 | 718,529 | 1,155,569 |
| 基金及投資 | | - | - | - |
| 固定資產 | | 8,277 | 8,544 | 42,876 |
| 無形資產 | | 146 | 145 | 1,908 |
| 其他資產 | | 5,264 | 5,809 | 11,446 |
| 資產總額 | | 216,521 | 733,027 | 1,211,799 |
| 流動負債 | 分配前 | 32,461 | 129,164 | 177,052 |
| | 分配後 | 32,461 | 129,164 | 177,052 |
| 長期負債 | | 261,186 | 695,683 | - |
| 其他負債 | | - | - | - |
| 負債總額 | 分配前 | 293,647 | 824,847 | 177,052 |
| | 分配後 | 293,647 | 824,847 | 177,052 |
| 股本 | | 54 | 66 | 540,000 |
| 資本公積 | | 116,474 | 189,790 | 149,308 |
| 保留盈餘 | 分配前 | (205,952) | (288,531) | 360,084 |
| | 分配後 | (205,952) | (288,531) | 360,084 |
| 金融商品未實現損益 | | - | - | - |
| 累積換算調整數 | | 12,298 | 6,855 | (14,645) |
| 未認列為退休金成本之淨損失 | | - | - | - |
| 股東權益總額 | 分配前 | (77,126) | (91,820) | 1,034,747 |
| | 分配後 | (77,126) | (91,820) | 1,034,747 |

註：2010 至 2012 年簡明資產負債表資訊係依經會計師查核簽證之合併財務報表。

簡明損益表

單位：新台幣仟元

| 項目 \ 年度 | 2010 年(註 1) | 2011 年(註 1) | 2012 年(註 1) |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| 營業收入 | 210,784 | 479,003 | 1,370,549 |
| 營業毛利 | 89,402 | 210,987 | 716,614 |
| 營業利益 | (50,854) | (13,857) | 399,184 |
| 營業外收入及利益 | 959 | 6,626 | 5,963 |
| 營業外費用及損失 | 14,818 | 75,348 | 17,449 |
| 繼續營業部門 稅前損益 | (64,713) | (82,579) | 387,698 |
| 繼續營業部門 損益 | - | - | - |
| 停業部門損益 | - | - | - |
| 非常損益 | - | - | - |
| 會計原則變動之累 積影響數 | - | - | - |
| 本期損益 | (64,713) | (82,579) | 387,674 |
| 每股盈餘 (單位：元)(註 2) | (7.50) | (5.36) | 11.52 |

註 1：2010 年至 2012 年簡明損益表財務資訊係經會計師查核簽證之合併財務報表。

註 2：稅後基本每股盈餘。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

| 年度 | 簽證會計師 | 所屬單位名稱 | 查核意見 |
|-------|------------------|--------------|-------|
| 2011年 | 簡明彥會計師 韋亮發會計師 | 勤業眾信聯合會計師事務所 | 無保留意見 |
| 2012年 | 簡明彥會計師 韋亮發會計師 | 勤業眾信聯合會計師事務所 | 無保留意見 |
| 2013年 | 簡明彥會計師 韋亮發會計師 | 勤業眾信聯合會計師事務所 | 無保留意見 |
| 2014年 | 簡明彥會計師 韋亮發會計師 | 勤業眾信聯合會計師事務所 | 無保留意見 |
| 2015年 | 簡明彥會計師 韋亮發會計師 | 勤業眾信聯合會計師事務所 | 無保留意見 |

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務報告最近五年財務分析

1、國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

| 分析項目 | | 年度 | | |
|-------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|
| | | 2013年(註1) | 2014年(註1) | 2015年(註1) |
| 財務結構 (%) | 負債佔資產比率(%) | 8.12 | 10.27 | 13.63 |
| | 長期資金占不動產、廠房及設備比率(%) | 3,956.66 | 3,596.24 | 4,208.55 |
| 償債能力 (%) | 流動比率 | 1,188.84 | 820.61 | 524.44 |
| | 速動比率 | 1,054.05 | 682.92 | 378.84 |
| | 利息保障倍數(倍) | 註2 | 註2 | 註2 |
| 經營能力 | 應收款項週轉率(次) | 11.74 | 16.03 | 16.40 |
| | 平均收現日數 | 31 | 23 | 22 |
| | 存貨週轉率(次) | 4.19 | 4.37 | 3.27 |
| | 應付款項週轉率(次) | 11.61 | 11.06 | 8.70 |
| | 平均銷貨日數 | 87 | 84 | 112 |
| | 不動產、廠房及設備週轉率(次) | 37.63 | 39.50 | 45.39 |
| | 總資產週轉率(次) | 1.01 | 0.96 | 1.02 |
| 獲利能力 | 資產報酬率(%) | 25.60 | 23.40 | 25.98 |
| | 股東權益報酬率(%) | 28.46 | 25.81 | 29.59 |
| | 稅前利益占實收資本比率(%) | 84.12 | 101.73 | 161.29 |
| | 純益率(%) | 25.41 | 24.47 | 25.55 |
| | 每股盈餘(元) | 9.59 | 10.55 | 15.66 |
| 現金流量 | 現金流量比率(%) | 226.26 | 154.56 | 117.58 |
| | 現金流量允當比率(%) | 131.19 | 93.25 | 77.02 |
| | 現金再投資比率(%) | 19.84 | 12.92 | 11.40 |
| 槓桿度 | 營運槓桿度 | 1.02 | 1.03 | 0.87 |
| | 財務槓桿度 | 1.00 | 1.00 | 1.00 |

最近二年度各項財務比率變動說明：

- 1、在負債比率方面：應付帳款及應付薪資、應付投資款等其他應付款較去年增加造成負債比率上升。
- 2、在償債能力方面：流動比率及速動比率下降，主係因前述流動負債增加及存貨備料上升所致。
- 3、在經營能力方面：存貨週轉率下降及平均銷貨日數上升，主係因年末旺季及對2016年第一季銷售預測所進行的備料，造成庫存水位上升。
- 4、獲利能力方面：因營運持續成長，稅前及本年淨利增加較實收資本為快，故稅前利益占實收資本比率及每股盈餘上升。
- 5、現金流量比率：現金流量比率有所下降，主係因前述流動負債增加所致。

註1：2013年至2015年係採用國際財務報導準則編製，並經會計師查核之合併財務報表。

註2：2013年至2015年並未產生利息費用。

註3：計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／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4）

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.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

2、我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

| 分析項目 | | 年度 | 2010年(註1) | 2011年(註1) | 2012年(註1) | |
|----------------------|----------------|--------|-----------|--------------|--------------|-------|
| | | | | | | |
| 財務結構 | 負債佔資產比率(%) | | 135.62 | 112.53 | 14.61 | |
| | 長期資金佔固定資產比率(%) | | 2,223.75 | 7,067.68 | 2,413.35 | |
| 償債能力 | 流動比率(%) | | 624.85 | 556.29 | 652.67 | |
| | 速動比率(%) | | 475.16 | 502.62 | 433.66 | |
| | 利息保障倍數(倍) | | (3.49) | (4.38) | 23.80 | |
| 經營能力 | 應收款項週轉率(次) | | 24.44 | 19.17 | 12.13 | |
| | 平均收現日數 | | 15 | 19 | 30 | |
| | 存貨週轉率(次) | | 4.09 | 4.46 | 4.44 | |
| | 應付款項週轉率(次) | | 11.17 | 9.08 | 9.87 | |
| | 平均銷貨日數 | | 89 | 82 | 82 | |
| | 固定資產週轉率(次) | | 25.47 | 56.06 | 31.97 | |
| | 總資產週轉率(次) | | 0.97 | 0.65 | 1.13 | |
| 獲利能力 | 資產報酬率(%) | | (36.42) | (14.71) | 41.32 | |
| | 股東權益報酬率(%) | | (註3) | (註3) | 82.23 | |
| | 估實收資本比率% | 營業利益 | | (94,174.07) | (20,995.45) | 73.92 |
| | | 稅前利益 | | (119,838.89) | (125,119.70) | 71.79 |
| | 純益率(%) | | (30.70) | (17.24) | 28.29 | |
| 每股盈餘(元) | | (7.50) | (8.12) | 11.52 | | |
| 現金流量 | 現金流量比率(%) | | (221.50) | 14.73 | 79.82 | |
| | 現金流量允當比率(%) | | (註2) | (註2) | (註2) | |
| | 現金再投資比率(%) | | (38.28) | 3.11 | 13.52 | |
| 槓桿度 | 營運槓桿度 | | 0.94 | 0.74 | 1.01 | |
| | 財務槓桿度 | | 0.78 | 0.47 | 1.04 | |
| 最近二年度各項財務比率變動說明：不適用。 | | | | | | |

註1：係經會計師查核簽證之合併財務報表。

註2：無最近五年度營業活動淨現金流量之資料可供計算。

註3：因當年度之稅後純益為負值，故不予表達。

註4：計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債佔資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金佔固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/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)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。
- (7)總資產週轉率=銷貨淨額/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)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。
- (3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
- (4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。
- (2)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)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。
- (2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

(二) 個體財務報告最近五年財務分析：不適用。

三、審計委員會查核報告

審計委員會查核報告

董事會造具本公司西元 2015 年度營業報告書、合併財務報表及盈餘分派議案等，其中合併財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所簡明彥會計師、韋亮發會計師查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、合併財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒核。

此致

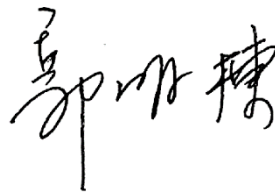
本公司 2016 年股東常會

矽力杰股份有限公司

獨立董事：柯順雄



獨立董事：郭明棟



獨立董事：蔡永松



西 元 2 0 1 6 年 4 月 1 8 日

四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附錄(第 95~163 頁)。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：不適用。

六、公司及其關係企業，如有發生財務周轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：本公司及本公司之關係企業無發生財務周轉困難之情事。

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

| 項目 | 年度 | 2014 年(註) | 2015 年(註) | 差異 | |
|--------|----|-----------|-----------|-----------|--------|
| | | | | 金額 | % |
| 流動資產 | | 3,298,193 | 3,814,438 | 516,245 | 15.65 |
| 固定資產 | | 97,644 | 109,488 | 11,844 | 12.13 |
| 無形資產 | | 314,080 | 414,716 | 100,636 | 32.04 |
| 其他資產 | | 203,521 | 996,605 | 793,084 | 389.68 |
| 資產總額 | | 3,913,438 | 5,335,247 | 1,421,809 | 36.33 |
| 流動負債 | | 401,922 | 727,332 | 325,410 | 80.96 |
| 負債總額 | | 401,922 | 727,395 | 325,473 | 80.98 |
| 股本 | | 773,950 | 782,206 | 8,256 | 1.07 |
| 資本公積 | | 1,268,872 | 1,356,490 | 87,618 | 6.91 |
| 保留盈餘 | | 1,375,912 | 2,272,381 | 896,469 | 65.15 |
| 股東權益總額 | | 3,511,516 | 4,607,852 | 1,096,336 | 31.22 |

重大變動項目說明：(前後期金額變動達20%以上，且變動金額達新台幣一仟萬以上)

- 1、無形資產：主係因收購統晶光電取得之商譽及無形資產。
- 2、其他資產及資產總額：主係因以權益法投資合肥矽邁，及預付土地使用權與購屋款等增加所致。
- 3、流動負債及負債總額：主係因應付帳款、應付薪資及應付投資款等其他應付款增加。
- 4、保留盈餘及股東權益總額：係因2015年淨利大幅增加所致。

註：2014 及 2015 年係採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則(IFRSs) 並經會計師查核簽證之合併財務報表。

二、財務績效

(一)最近二年度經營結果增減變動情形分析

單位：新台幣仟元；%

| 項目 | 年度 | 2014 年(註) | 2015 年(註) | 增減變動 | |
|----------|----|-----------|-----------|-----------|--------|
| | | | | 金額 | 變動比例 |
| 營業收入總額 | | 3,272,732 | 4,700,981 | 1,428,249 | 43.64 |
| 營業收入淨額 | | 3,272,732 | 4,700,981 | 1,428,249 | 43.64 |
| 營業成本 | | 1,784,837 | 2,520,278 | 735,441 | 41.20 |
| 營業毛利 | | 1,487,895 | 2,180,703 | 692,808 | 46.56 |
| 營業費用 | | 724,814 | 1,196,701 | 471,887 | 65.10 |
| 營業淨利 | | 763,081 | 1,175,177 | 412,096 | 54.00 |
| 營業外收入及利益 | | 37,179 | 115,947 | 78,768 | 211.86 |
| 營業外費用及損失 | | 12,911 | 29,487 | 16,576 | 128.39 |
| 稅前淨利 | | 787,349 | 1,261,637 | 474,288 | 60.24 |
| 稅後淨利 | | 800,730 | 1,201,241 | 400,511 | 50.02 |

重大變動項目說明：(前後期金額變動達 20%以上，且變動金額達新台幣一仟萬以上)

- 營業收入總額、營業收入淨額、營業成本及營業毛利：主係因2015年市場需求強勁，及產品線增加推動營業收入和成本大幅成長。
- 營業費用：因營業規模持續成長，及產品線增加所對應產生的營業費用增加所致。
- 營業外收入及利益：主係因2015年獲得各類政府補助及因美金升值所產生的兌換利益。
- 營業外費用及損失：主係因認列江蘇中科君芯投資減損損失所致。
- 營業淨利、稅前淨利及稅後淨利：主係因獲利持續成長並合理控制費用所致。

註：2014 及 2015 年係採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則(IFRSs)並經會計師查核簽證之合併財務報表。

(二)預期未來一年度銷售數量與其依據：本公司主要依客戶之預估需求，考量產能規劃及過去經營績效為依據，訂定年度出貨目標。

(三)對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司所處行業仍屬成長階段，同時，本公司將隨時注意市場需求變動情勢，擴大市場佔有率、開發新客戶、提升公司獲利，持續維持穩健良好之財務狀況。

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；%

| 項目 | 2014 年度 | 2015 年度 | 增(減)變動 | |
|----------|-------------|-----------|-----------|---------|
| | | | 金額 | % |
| 營業活動 | 621,219 | 855,180 | 233,961 | 37.66 |
| 投資活動 | (1,019,351) | (793,246) | 226,105 | (22.18) |
| 融資活動 | (151,117) | (326,605) | (175,488) | 116.13 |
| 淨現金流(出)入 | (383,853) | (201,070) | 182,783 | (47.62) |

增減比例變動分析說明：
 營業活動：淨現金流入新台幣 855,180 仟元，主係因營業獲利所致。
 投資活動：淨現金流出新台幣 793,246 仟元，主係因取得權益法之長期投資、預付土地使用權及購房款、取得無活絡市場之債務工具投資及企業合併。
 融資活動：淨現金流出新台幣 326,605 仟元，主係因發放現金股利所致。

(二)流動性不足之改善計畫：本公司預計 2016 年仍可持續獲利，故預計營業活動呈淨現金流入狀態，應可支應投資及融資活動之現金流出，尚無流動性不足之虞。

(三)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

| 期初現金餘額 (1) | 全年來自營業 活動淨現金流量 (2) | 全年 現金流出量 (3) | 現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)-(3) | 現金不足額之補救措施 | |
|---------------|--------------------------|--------------------|-------------------------------|------------|------|
| | | | | 投資計畫 | 理財計畫 |
| 1,406,620 | 1,322,750 | 4,152,284 | -1,422,915 | 4,062,500 | - |

未來年度現金流量情形分析：
 1、營業活動：淨現金流入新台幣 1,322,750 仟元，主係營業獲利所致。
 2、投資活動：淨現金流出新台幣(4,062,500)仟元，預計發行美金 1.25 億元之海外可轉換公司債以因應併購資金需求。
 3、融資活動：淨現金流入新台幣 (152,750) 仟元，主係發放現金股利所致。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司預估最近年度主要資本支出係購置研發所需相關設備及技術以及支付總部大樓工程費用，將以自有資金支應。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一)本公司轉投資政策：

本公司專注於本業，轉投資政策以基本業務相關為投資標的，由相關執行部門遵循內部控制制度「投資循環」及「取得或處分資產處理程序」等辦法執行，上述辦法或程序已經董事會或股東會討論通過。

(二)獲利或虧損之主要原因

單位：新台幣仟元；%

| 被投資公司 | 持股比率 | 2015 年度認列之投資損益(損失) | 獲利或虧損之主要原因 | 改善計畫 |
|---------------------------------------|------|--------------------|------------|---------------|
| Silergy Technology | 100 | 5,777 | 業務成長 | 不適用 |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 100 | 528,573 | 業務成長 | 不適用 |
| 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 100 | 36,822 | 業務成長 | 不適用 |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 100 | (115,756) | 認列台灣分公司費用 | 持續擴大研發及新業務的開發 |
| 杭州英沃科技有限公司 | 100 | 255 | 利息收入 | 不適用 |
| 台灣矽力杰有限公司 | 100 | (13,418) | 研發投入 | 持續擴大研發及新業務的開發 |
| 統晶光電科技股份有限公司 | 100 | (20,900) | 研發投入 | 持續擴大研發及新業務的開發 |
| 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 100 | (13,301) | 研發投入 | 持續擴大研發及新業務的開發 |
| 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 100 | (38) | 設立登記費 | 不適用 |

(三)改善計畫：健全營運管理體質，配合集團政策發展，加強行銷及接單。

(四)未來一年投資計畫：將根據公司運營和市場需求評估持續投資機會。

六、風險事項：請參閱第 3 頁至 16 頁。

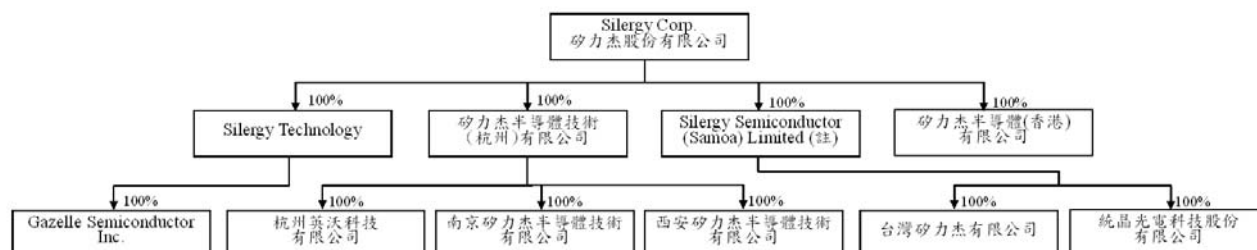
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業組織圖

2015年12月31日



註：設有薩摩亞商矽力杰半導體有限公司台灣分公司

(二) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司轉投資之整體關係企業主要營業項目包含電源管理 IC 之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務及專業投資等。

(三) 關係企業基本資料

2015年12月31日，單位：元

| 公司名稱 | 設立日期 | 地址 | 實收資本額 | 主要營業項目 |
|---------------------------------------|---------|-----|-----------------|-----------------------------|
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 2008/5 | 大陸 | USD 18,520,270 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務 |
| Silergy Technology | 2008/5 | 美國 | USD 175,000 | 電源管理 IC 之技術開發及設計服務 |
| 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 2012/8 | 大陸 | RMB 31,000,000 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 2012/12 | 薩摩亞 | USD 15,000,000 | 專業投資公司 |
| 杭州英沃科技有限公司 | 2014/3 | 大陸 | RMB 3,000,000 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務 |
| 台灣矽力杰有限公司 | 2014/6 | 台灣 | NTD 60,000,000 | 電子元器件等產品之研發及設計 |
| 統晶光電科技股份有限公司 | 2000/3 | 台灣 | NTD 201,000,000 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 |
| 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 2015/4 | 大陸 | RMB 15,000,000 | 電子元器件等產品之研發及設計 |
| 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 2015/10 | 香港 | USD 11,365,000 | 專業投資公司 |
| Gazelle Semiconductor Inc. | 2013/3 | 美國 | USD 5,000 | 電子元器件等產品之研發及設計 |

(四) 推定有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(五) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

2015年12月31日，單位：股；%

| 公司名稱 | 職稱 | 姓名或代表人 | 持有之公司 | 持有股份 股數 | 持有股份 |
|---------------------------------------|--------------|---|---------------------------------------|------------|------|
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 執行董事 監事 | 陳偉 游步東 | Silergy Corp. | - | 100% |
| Silergy Technology | 董事兼 總經理 | Silergy Corp. (代表人：Michael Grimm) | Silergy Corp. | - | 100% |
| 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 執行董事 監事 | 陳偉 游步東 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | - | 100% |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 董事 | Silergy Corp. (代表人：陳偉) | Silergy Corp. | - | 100% |
| 杭州英沃科技有限公司 | 執行董事 監事 | 陳偉 游步東 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | - | 100% |
| 台灣矽力杰有限公司 | 董事 | 謝伯毅 | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | - | 100% |
| 統晶光電科技股份有限公司 | 董事長 | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (代表人：陳偉) | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 20,100,000 | 100% |
| 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 執行董事 監事 | 陳偉 游步東 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | - | 100% |
| 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 董事 | 潘冠呈 | Silergy Corp. | - | 100% |
| Gazelle Semiconductor Inc. | 執行董事 兼總經理 | Silergy Technology (代表人：Michael Grimm) | Silergy Technology | - | 100% |

(六) 各關係企業營運狀況

2015 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

| 公司名稱 | 實收資本額 | 資產總值 | 負債總額 | 淨值 | 營業收入 | 營業利益(損失) | 本期損益 | 每股盈餘(元) |
|---------------------------------------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 607,928 | 1,738,129 | 315,673 | 1,422,456 | 1,778,482 | 219,207 | 528,573 | 不適用 |
| Silergy Technology | 5,744 | 89,970 | 5,123 | 84,847 | 45,310 | 5,780 | 5,777 | 不適用 |
| 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 156,705 | 207,044 | 35,729 | 171,315 | 266,233 | 40,712 | 36,822 | 不適用 |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 492,375 | 296,636 | 22,918 | 273,718 | 17,005 | (101,655) | (115,756) | 不適用 |
| 杭州英沃科技有限公司 | 15,165 | 15,501 | 6 | 15,495 | 0 | (1) | 255 | 不適用 |
| 台灣矽力杰有限公司 | 60,000 | 44,459 | 3,171 | 41,288 | 0 | (13,437) | (13,418) | 不適用 |
| 統晶光電科技股份有限公司 | 201,000 | 27,775 | 7,673 | 20,102 | 18,164 | (23,313) | (17,285) | 不適用 |
| 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 75,825 | 69,562 | 6,929 | 62,633 | 0 | (13,340) | (13,301) | 不適用 |
| 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 373,056 | 373,820 | 57 | 373,763 | 0 | (55) | (38) | 不適用 |
| Gazelle Semiconductor Inc. | 164 | 74,164 | 8,514 | 65,650 | 0 | 0 | 0 | 不適用 |

註：本公司所列資本額、資產總額、負債總額及淨值金額，係以 2015 年底匯率換算；營業收入、營業利益（損失）、本期損益及每股盈餘金額，係按 2015 年之年平均匯率換算。

(七) 關係企業合併財務報表：與本公司及子公司合併財務報告相同，請參閱第 95 頁~第 163 頁。

(八) 關係報告書：不適用。

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。

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。

四、其他必要補充說明事項：

茲就本公司章程與中華民國股東權益保障規定重大差異之處，彙整說明如下：

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|---|---|--|---|
| <p>公司收買自己之股份轉讓於員工者，得限制員工在一定期間內不得轉讓。但其期間最長不得超過二年。</p> | <p>依據公司章程第1條規定，庫藏股(Treasury Shares)係指依據本章程、開曼公司法與上市法令發行但經公司買回、贖回或以其他方式取得且未註銷之股份；故將本項內容規定於公司章程第40C條。</p> | <p>庫藏股得由公司董事決定其相關之條款與條件；另開曼公司法並無針對員工獎勵方案的相關規定。</p> | <p>根據開曼律師表示，該等限制轉讓之規定係屬於公司與員工間之契約關係(the restrictions agreed between the transferor and transferee is a contractual matter between themselves.)。</p> |
| <p>5.下列事項，應在股東會召集事由中列舉並說明其主要內容，不得以臨時動議提出：</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 選任或解任董事、監察人； (2) 變更章程； (3) 公司解散、合併、股份轉換、分割； (4) 締結、變更或終止關於出租全部營業，委託經營或與他人經常共同經營之契約； (5) 讓與全部或主要部分之營業或財產； (6) 受讓他人全部營業或財產，對公司營運有重大影響者； (7) 私募發行具股權性質之有價證券。 (8) 董事從事競業禁止行為之許可； (9) 以發行新股方式，分派股息及紅利之全部或部分； | <p>開曼公司法對臨時動議無特別規定；故將第5項內容規定於公司章程第50條。</p> | <p>開曼公司法對臨時動議無特別規定。</p> | <p>根據開曼律師表示，關於臨時動議部分，股東會議通知必須明確載明會議討論內容並提供相關資訊以利股東瞭解；然而在股東會會議通知中通常加入「任何其他議案」項目，該等項目通常具備非正式或不重大的本質，主席不得將重要事件放入本項目；如果有任何重要事項，應依據程式另召集會議討論決議；惟如情況緊急必須在股東會會議中討論之事項，必須在下次會議中將具體內容提出並進行追認。儘管，開曼法律並無明示禁止臨時動議，惟開曼律師建議不宜在股東會有臨時動議。</p> |

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|---|--|------------------------|---|
| (10)將法定盈餘公積及因發行股票溢價或受領贈與所得之資本公積，以發行新股方式，分配與原股東者。 | | | |
| 3. 公司以書面或電子方式行使表決權時，其行使方法應載明於股東會召集通知。以書面或電子方式行使表決權之股東，視為親自出席股東會。但就該次股東會之臨時動議及原議案之修正，視為棄權。 | 開曼公司法對第3項前段內容並無特別規定，故將第3項前段規定於公司章程第68條。 | 開曼公司法對第3項內容並無特別規定。 | 根據開曼律師意見，股東以書面方式投票視為委託股東會主席投票，故參酌開曼律師意見將第3項後段規定於公司章程第68條規定(即以書面或電子方式行使表決權之股東，視為委託股東會主席依據該書面或電子檔之指示代表其於股東會行使其表決權，但就該次股東會之臨時動議及原議案之修正，視為棄權，惟前述之委託應視為不構成上市法令之委託代理人規定)。 |
| 4. 股東以書面或電子方式行使表決權後，欲親自出席股東會者，應於股東會開會二日前，以與行使表決權相同之方式撤銷前項行使表決權之意思表示；逾期撤銷者，以書面或電子方式行使之表決權為準。 | 開曼公司法對第5項內容並無特別規定；故將第5項規定於公司章程第70條。 | 開曼公司法對第5項內容並無特別規定。 | 根據開曼律師表示，在英美普通法(Common Law)下，委託人親自出席即為委託書之撤銷(under common law, a person may revoke its proxy by attending the meeting in person)，由於以書面或電子方式行使表決權之股東，視為委託股東會主席依據該書面或電子檔之指示代表其於股東會行使其表決權，故第5項內容可能無執行力(not enforceable)。 |
| 5. 委託書送達公司後，股東欲親自出席股東會或欲以書面或電子方式行使表決權者，應於股東會開會二日前，以書面向公司為撤 | 開曼公司法對委託書或委託書之募集無特別規定；故將第5項內容規定於公司章程第62A條。 | 開曼公司法對委託書或委託書之募集無特別規定。 | 根據開曼律師表示，在英美普通法(Common Law)下，委託人親自出席即為委託書之撤銷(under common law, a person may revoke its proxy by attending the |

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|---|--|---|--|
| 銷委託之通知；逾期撤銷者，以委託代理人出席行使之表決權為準。 | | | meeting in person)，故第 5 項內容可能無執行力 (not enforceable)。 |
| <p>下列涉及股東重大權益之議案，應有代表已發行股份總數三分之二以上股東之出席，以出席股東表決權過半數同意為之。出席股東之股份總數不足前述定額者，得以有代表已發行股份總數過半數股東之出席，出席股東表決權三分之二以上之同意行之：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 公司締結、變更或終止關於出租全部營業，委託經營或與他人經常共同經營之契約、讓與全部或主要部分之營業或財產、受讓他人全部營業或財產而對公司營運有重大影響者 2. 變更章程 3. 章程之變更如有損害特別股股東之權利者，另需經特別股股東會之決議 4. 以發行新股方式分派股息及紅利之全部或一部 5. 解散、合併或分割之決議 6. 有價證券之私募 | (一) 開曼公司法對於第 1 款、第 4 款、第 5 款分割部分及第 6 款並無特別要求或禁止之規定；故將第 1 款、第 4 款、第 5 款分割部分及第 6 款，分別規定於公司章程第 32(a)(b)(c)(d)(e)(h) 條，必須經過股東會之重度決議 (Supermajority Resolution) 通過。 | <p>關於 1、4、5 (分割部分) 及 6，開曼公司法無特別要求或禁止之規定。</p> <p>關於 2 及 3，開曼公司法第 24 條規定，章程之任何變更須經特別決議通過。</p> <p>關於 5 (解散部分)，開曼公司法第 116 條規定，公司應以特別決議 (Special Resolution) 而自願解散，另如係無法清償債務而自願解散則應以股東會決議通過 (the company in general meeting resolves...)，開曼律師認為前述股東會決議得以普通決議 (Ordinary Resolution)、特別決議 (Special Resolution) 或經公司章程規定之較高的決議方式為之。</p> <p>此外，關於 5 (合併部分)，依據開曼法律顧問表示，開曼公司法第 233(6) 條規定須經特別決議 (Special Resolution) 通過，如公司章程有其他決議規定，則依據公司</p> | <p>根據開曼公司法第 24 條規定，公司章程之任何變更必須經過股東會特別決議 (Special Resolution)；故將第 2 款規定於公司章程第 157 條，即公司得隨時以特別決議 (Special Resolution) 變更備忘錄及/或章程。股東會出席成數則依公司章程第 51 條規定 (即總計持有已發行股份總數超過半數之有表決權股東親自或委託代理人出席)。</p> <p>將第 3 款規定於公司章程第 18 條，即公司章程之變更如有損害特別股股東之權利之事項，除需經普通股股東會以特別決議 (Special Resolution) 外，尚需經特別股股東會以特別決議 (Special Resolution) 通過。股東會出席成數則依公司章程第 51 條規定 (即總計持有已發行股份總數超過半數之有表決權股東親自或委託代理人出席)。</p> <p>有關第 5 款解散部分，依據開曼公司法第 116 條規定，公司應以特別決議 (Special Resolution) 而自願解散，另如屬於無法清償債務時，則應以股東會決議通過 (the company in general meeting resolves...)，開曼律師認為前述股東會決議得以普通決議 (Ordinary Resolution)、特別決議 (Special</p> |

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|--|--|------------------------|--|
| | | 章程規定辦理。 | Resolution)或以公司章程規定之較高的決議方式為之；故將第5款解散部分規定於公司章程第33條，其中如公司因無法如期清償債務而自願解散，應經過股東會重度決議(Supermajority Resolution)方式為之(第33(a)條)，如公司因其他原因而自願解散，則應經過特別決議(Special Resolution)方式為之(第33(b)條)。股東會出席成數則依公司章程第51條規定(即代表已發行股份總數過半數之有表決權股東親自或委託代理人出席)。 有關第5款合併部分，開曼法律顧問表示，關於合併部分，依據開曼公司法第233條(6)規定，須經特別決議(Special Resolution)通過，如公司章程有其他決議規定，則依據公司章程規定辦理；故將第5款合併部分規定於公司章程第31(c)條。股東會出席成數則依公司章程第51條規定(即總計持有已發行股份總數超過半數之有表決權股東親自或委託代理人出席)。 |
| 監察人相關規定。 | 因本公司未設置監察人，故未修正章程。 | 開曼公司法對監察人無特別規定。 | 因本公司未設置監察人，故未修正章程。 |
| 5. 委託書送達公司後，股東欲親自出席股東會或欲以書面或電子方式行使表決權者，應於股東會開會二日前，以書面向公司為撤 | 開曼公司法對委託書或委託書之募集無特別規定；故將第5項內容規定於公司章程第62A條。 | 開曼公司法對委託書或委託書之募集無特別規定。 | 根據開曼律師表示，在英美普通法(Common Law)下，委託人親自出席即為委託書之撤銷(under common law, a person may revoke its proxy by attending the |

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|---|---|--|--|
| 銷委託之通知；逾期撤銷者，以委託代理人出席行使之表決權為準。 | | | meeting in person)，故第5項內容可能無執行力(not enforceable)。 |
| <p>1. 繼續一年以上持有公司已發行股份總數百分之三以上之股東，得以書面請求監察人為公司對董事提起訴訟，並得以臺灣臺北地方法院為第一審管轄法院。</p> <p>2. 股東提出請求後三十日內，監察人不提起訴訟時，股東得為公司提起訴訟，並得以臺灣臺北地方法院為第一審管轄法院。</p> | <p>開曼公司章程無特別要求或禁止之規定，而公司並未設置監察人，而係設置審計委員會；參考證交所民國101年7月27日臺證上字第1011702189號函關於應以審計委員會之獨立董事成員取代監察人，故將第1、2項內容關於監察人部分由審計委員會之獨立董事成員取代，規定於公司章程第123條，即得以具備管轄權之法院(包括臺灣臺北地方法院，如適用)為管轄法院。另開曼律師表示，公司章程第123條必須符合開曼法律規定，依據開曼法律，董事並無負有經持股佔3%以上股東請求對其他董事提起訴訟之義務，如果該董事認為提出訴訟並非對公司有利益。</p> | <p>開曼公司章程無特別要求或禁止之規定。依據開曼法律規定，股東代表公司提起訴訟之情形為：(A) 該行為係違法或逾越公司權限範圍之行為，因而無法由股東追認；或(B) 該行為構成對少數股東之詐欺(即以該訴訟尋求救濟之對象為大股東，而該等大股東不會允許公司放任該訴訟尋求救濟之原告，如以本款為由提起訴訟，需先證明有詐欺之情形及從事不法行為者對公司有控制權)。</p> <p>凡在公司權限範圍內之行為，或雖逾越權限範圍但可由股東追認，且符合多數股東之意志，開曼法院多傾向於不干涉公司之內部行為。</p> | <p>開曼律師表示，儘管公司章程規定董事與公司負有連帶賠償責任(joint and several liability)，從開曼法律觀點，該第三人仍無法直接對董事主張。</p> |
| <p>1. 公司之董事應忠實執行業務並盡善良管理人之注意義務，如有違反致公司受有損害者，負損害賠償責任。該行為若係為自己或他人所為時，股東會得以決議，將該</p> | <p>參酌開曼律師意見(詳見左欄)，故將第1項、第2項及第3項內容規定於公司章程第97A條；</p> | <p>依據開曼公司法，董事對公司具有忠實義務(fiduciary duties)，如有違反該等義務致公司損害時，法院得判決董事負損害賠償責任；如因</p> | <p>依據開曼法律，董事為公司執行業務而對第三人造成損害，該第三人得對公司請求損害賠償，公司另向該董事請求因第三人之請求所造成公司的損失；儘管公司章程規定董事與公司負有連帶賠償責任(joint</p> |

| 股東權益保護 重要事項 | 公司章程規定 及說明 | 開曼法令及說明 | 差異說明 |
|---|---------------|---|---|
| <p>行為之所得視為公司之所得。</p> <p>2. 公司之董事對於公司業務之執行，如有違反法令致他人受有損害時，對他人應與公司負連帶賠償之責。</p> <p>3. 公司之經理人、監察人在執行職務範圍內，應負與公司董事相同之損害賠償責任。</p> | | <p>屬於為自己或他人而違反忠實義務且有利益，法院得判決返還該等利益。</p> | <p>and several liability)，從開曼法律觀點，該第三人仍無法直接對董事主張。</p> |

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二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。

Silergy Corp.及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告 民國104及103年度

地址：Oleander Way, 802 WestBay Road,
P.O.Box 32052, Grand Cayman
KY1-1208, Cayman Islands
電話：(86)571-87759971

會計師查核報告

Silergy Corp. 公鑒：

Silergy Corp.及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報告整體之表達，本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則，經金融監督管理委員會認可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 Silergy Corp.及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 簡明彥

簡明彥



會計師 韋亮發

韋亮發



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 105 年 3 月 18 日



民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

| 代 碼 | 資 產 | 104年12月31日 | | 103年12月31日 | |
|------|-------------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 流動資產 | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 (附註四及六) | \$ 1,420,685 | 27 | \$ 1,621,755 | 41 |
| 1147 | 無活絡市場之債務工具投資—流動 (附註四及八) | 933,212 | 17 | 836,982 | 21 |
| 1170 | 應收帳款淨額 (附註四、五及九) | 328,225 | 6 | 244,961 | 6 |
| 1200 | 其他應收款 (附註四及九) | 37,170 | 1 | 21,092 | 1 |
| 1210 | 其他應收款—關係人 (附註四、九及三十) | - | - | 20,000 | 1 |
| 1310 | 存貨淨額 (附註四、五及十) | 1,026,679 | 19 | 513,128 | 13 |
| 1410 | 預付款項 (附註十七) | 32,359 | 1 | 40,275 | 1 |
| 1476 | 其他金融資產—流動 (附註十三) | 36,108 | 1 | - | - |
| 11XX | 流動資產總計 | <u>3,814,438</u> | <u>72</u> | <u>3,298,193</u> | <u>84</u> |
| | 非流動資產 | | | | |
| 1543 | 以成本衡量之金融資產—非流動 (附註四及七) | 138,240 | 3 | 104,679 | 3 |
| 1550 | 採用權益法之投資 (附註四及十二) | 683,620 | 13 | 64,082 | 2 |
| 1600 | 不動產、廠房及設備 (附註四及十四) | 109,488 | 2 | 97,644 | 2 |
| 1805 | 商譽 (附註四、五、十五及二六) | 284,479 | 5 | 208,968 | 5 |
| 1821 | 其他無形資產 (附註四、十六及二六) | 130,237 | 2 | 105,112 | 3 |
| 1840 | 遞延所得稅資產 (附註四、五及二三) | 37,385 | 1 | 14,037 | - |
| 1920 | 存出保證金 | 26,061 | - | 20,723 | 1 |
| 1975 | 淨確定福利資產—非流動 (附註四、五及二十) | 655 | - | - | - |
| 1990 | 長期預付款項 (附註四及十七) | 110,644 | 2 | - | - |
| 15XX | 非流動資產總計 | <u>1,520,809</u> | <u>28</u> | <u>615,245</u> | <u>16</u> |
| 1XXX | 資 產 總 計 | <u>\$ 5,335,247</u> | <u>100</u> | <u>\$ 3,913,438</u> | <u>100</u> |
| | 負債及權益 | | | | |
| | 流動負債 | | | | |
| 2170 | 應付帳款 (附註十八) | \$ 356,092 | 7 | \$ 223,385 | 6 |
| 2200 | 其他應付款 (附註十九) | 365,075 | 7 | 175,055 | 4 |
| 2300 | 其他流動負債 (附註十九) | 6,165 | - | 3,482 | - |
| 21XX | 流動負債總計 | <u>727,332</u> | <u>14</u> | <u>401,922</u> | <u>10</u> |
| | 非流動負債 | | | | |
| 2570 | 遞延所得稅負債 (附註四、五及二三) | 63 | - | - | - |
| 2XXX | 負債總計 | <u>727,395</u> | <u>14</u> | <u>401,922</u> | <u>10</u> |
| | 權益 (附註四、二一及二五) | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | 782,206 | 15 | 773,950 | 20 |
| | 資本公積 | | | | |
| 3210 | 股票發行溢價 | 1,162,098 | 22 | 1,134,840 | 29 |
| 3271 | 員工認股權 | 38,186 | - | 7,908 | - |
| 3273 | 限制員工權利股票 | 156,206 | 3 | 126,124 | 4 |
| 3200 | 資本公積總計 | <u>1,356,490</u> | <u>25</u> | <u>1,268,872</u> | <u>33</u> |
| | 保留盈餘 | | | | |
| 3310 | 法定盈餘公積 | 133,103 | 2 | 53,030 | 1 |
| 3350 | 未分配盈餘 | 2,139,278 | 40 | 1,322,882 | 34 |
| 3300 | 保留盈餘總計 | <u>2,272,381</u> | <u>42</u> | <u>1,375,912</u> | <u>35</u> |
| | 其他權益 | | | | |
| 3410 | 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 288,017 | 6 | 223,707 | 6 |
| 3490 | 員工未賺得酬勞 | (91,242) | (2) | (130,925) | (4) |
| 3400 | 其他權益總計 | <u>196,775</u> | <u>4</u> | <u>92,782</u> | <u>2</u> |
| 3XXX | 權益總計 | <u>4,607,852</u> | <u>86</u> | <u>3,511,516</u> | <u>90</u> |
| | 負債與權益總計 | <u>\$ 5,335,247</u> | <u>100</u> | <u>\$ 3,913,438</u> | <u>100</u> |

董事長：WEI CHEN



經理人：WEI CHEN



會計主管：潘冠呈



Silergy Corp. 及子公司

合併綜合損益表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

| 代 碼 | 104年度 | | 103年度 | |
|------|------------------------|-----------|------------------|-----------|
| | 金 額 | % | 金 額 | % |
| 4100 | \$ 4,700,981 | 100 | \$ 3,272,732 | 100 |
| 5110 | <u>2,520,278</u> | <u>54</u> | <u>1,784,837</u> | <u>55</u> |
| 5900 | <u>2,180,703</u> | <u>46</u> | <u>1,487,895</u> | <u>45</u> |
| | 營業費用（附註四、二一、 二二及二五） | | | |
| 6100 | 333,017 | 7 | 189,152 | 6 |
| 6200 | 249,000 | 5 | 145,193 | 4 |
| 6300 | <u>614,684</u> | <u>13</u> | <u>390,469</u> | <u>12</u> |
| 6000 | <u>1,196,701</u> | <u>25</u> | <u>724,814</u> | <u>22</u> |
| 6500 | <u>191,175</u> | <u>4</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| 6900 | <u>1,175,177</u> | <u>25</u> | <u>763,081</u> | <u>23</u> |
| | 營業外收入及支出 | | | |
| 7100 | 16,095 | - | 13,384 | - |
| 7190 | 60,509 | 1 | 22,309 | 1 |
| 7230 | 37,104 | 1 | 1,147 | - |
| 7235 | - | - | 339 | - |
| 7060 | (12) | - | (10,494) | - |
| 7225 | 2,239 | - | - | - |

(接次頁)

(承前頁)

| 代 碼 | | 104年度 | | 103年度 | |
|------|--------------------------------|---------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| 7590 | 什項支出 | (\$ 5,826) | - | (\$ 2,417) | - |
| 7670 | 減損損失(附註四及七) | (23,649) | - | - | - |
| 7000 | 營業外收入及支出 合計 | <u>86,460</u> | <u>2</u> | <u>24,268</u> | <u>1</u> |
| 7900 | 稅前淨利 | 1,261,637 | 27 | 787,349 | 24 |
| 7950 | 所得稅(費用)利益(附註 四、五及二三) | (60,396) | (1) | 13,381 | - |
| 8200 | 本年度淨利 | <u>1,201,241</u> | <u>26</u> | <u>800,730</u> | <u>24</u> |
| | 其他綜合損益(附註四、二 十及二一) | | | | |
| 8310 | 不重分類至損益之項 目： | | | | |
| 8341 | 換算表達貨幣之兌 換差額 | 148,639 | 3 | 190,463 | 6 |
| 8311 | 確定福利計畫之再 衡量數 | 402 | - | - | - |
| 8330 | 採用權益法認列之 關聯企業之其他 綜合損益之份額 | - | - | (1) | - |
| 8360 | 後續可能重分類至損益 之項目： | | | | |
| 8361 | 國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額 | (84,329) | (2) | (4,060) | - |
| 8300 | 本年度其他綜合損 益(稅後淨額) | <u>64,712</u> | <u>1</u> | <u>186,402</u> | <u>6</u> |
| 8500 | 本年度綜合損益總額 | <u>\$ 1,265,953</u> | <u>27</u> | <u>\$ 987,132</u> | <u>30</u> |
| | 淨利歸屬於： | | | | |
| 8610 | 本公司業主 | \$ 1,201,247 | 26 | \$ 800,730 | 24 |
| 8620 | 非控制權益 | (6) | - | - | - |
| 8600 | | <u>\$ 1,201,241</u> | <u>26</u> | <u>\$ 800,730</u> | <u>24</u> |

(接次頁)

(承前頁)

| 代 碼 | | 104年度 | | 103年度 | |
|------|-------------|----------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 綜合損益總額歸屬於： | | | | |
| 8710 | 本公司業主 | \$ 1,265,959 | 27 | \$ 987,132 | 30 |
| 8720 | 非控制權益 | (<u> 6</u>) | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>-</u> |
| 8700 | | <u>\$ 1,265,953</u> | <u>27</u> | <u>\$ 987,132</u> | <u>30</u> |
| | 每股盈餘 (附註二四) | | | | |
| 9750 | 基 本 | <u>\$ 15.66</u> | | <u>\$ 10.55</u> | |
| 9850 | 稀 釋 | <u>\$ 15.03</u> | | <u>\$ 10.16</u> | |

董事長：WEI CHEN



經理人：WEI CHEN



會計主管：潘冠呈



單位：新台幣仟元



民國103年及103年1月1日至12月31日

| 代碼 | 歸屬 | | 於本公司 | | 本公司 | | 業 | | 主 | | 之 | | 權 | | 益 |
|----|--------|------------|--------------|----------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| | 股本 | 公積 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | 附註 | |
| A1 | 63,040 | \$ 630,403 | \$ 1,126,240 | \$ 8,014 | \$ 1,134,254 | \$ 890,385 | \$ 890,385 | \$ 890,385 | \$ 890,385 | \$ 890,385 | \$ 37,304 | \$ 37,304 | \$ 37,304 | \$ 37,304 | \$ 2,692,346 |
| B1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| B5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| B9 | 12,608 | 126,081 | - | - | - | (189,121) | (189,121) | (126,081) | (126,081) | - | - | - | - | (189,121) | - |
| N1 | - | - | - | 3,480 | 3,480 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,480 |
| D1 | - | - | - | - | - | - | - | 800,730 | 800,730 | - | - | - | - | - | 800,730 |
| D3 | - | - | - | - | - | - | - | (1) | (1) | - | - | - | - | - | 186,402 |
| D5 | - | - | - | - | - | - | - | 800,729 | 800,729 | - | - | - | - | - | 186,403 |
| N1 | 647 | 6,466 | 8,600 | (3,586) | 5,014 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11,480 |
| N1 | 1,100 | 11,000 | - | - | 126,124 | - | - | - | - | - | - | - | (130,925) | - | 6,199 |
| Z1 | 77,395 | 773,950 | 1,134,840 | 7,908 | 1,266,872 | 1,375,912 | 1,322,882 | 223,707 | 223,707 | (130,925) | (130,925) | 92,782 | (130,925) | 3,511,516 | |
| B1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| B5 | - | - | - | - | - | (80,073) | (80,073) | (305,180) | (305,180) | - | - | - | - | - | (305,180) |
| N1 | - | - | - | 33,203 | 33,203 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 33,203 |
| O1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 6 |
| D1 | - | - | - | - | - | 1,201,247 | 1,201,247 | - | - | - | - | - | (6) | (6) | 1,201,241 |
| D3 | - | - | - | - | - | - | - | 402 | 402 | - | - | - | - | - | 64,712 |
| D5 | - | - | - | - | - | - | - | 1,201,649 | 1,201,649 | - | - | - | - | - | 1,265,953 |
| N1 | 638 | 6,374 | 6,574 | (2,925) | 3,649 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10,023 |
| N1 | 188 | 1,882 | 20,684 | - | 507,66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 92,331 |
| Z1 | 78,221 | 782,206 | 1,162,098 | 38,186 | 1,356,490 | 2,272,381 | 2,139,278 | 288,017 | 288,017 | (91,242) | (91,242) | 196,775 | (91,242) | 4,607,852 | |



董事長：WEI CHEN



經理人：WEI CHEN



會計主管：潘冠星

Silergy Corp. 及子公司

合併現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

| 代 碼 | | 104年度 | 103年度 |
|--------|----------------------|--------------|------------|
| | 營業活動之現金流量 | | |
| A10000 | 本年度稅前淨利 | \$ 1,261,637 | \$ 787,349 |
| A20300 | 呆帳費用 | 1,272 | 2,090 |
| A20100 | 折舊費用 | 18,987 | 13,863 |
| A20200 | 攤銷費用 | 19,834 | 9,467 |
| A21200 | 利息收入 | (16,095) | (13,384) |
| A21900 | 員工認股權酬勞成本 | 33,203 | 3,480 |
| A21900 | 限制員工權利新股酬勞成本 | 92,331 | 6,199 |
| A22300 | 採用權益法認列之關聯企業損失份 額 | 12 | 10,494 |
| A23700 | 存貨跌價及呆滯損失 | 41,027 | 63,245 |
| A22500 | 處分不動產、廠房及設備損失 | 171 | 18 |
| A22800 | 處分無形資產利益 | (312,747) | - |
| A24100 | 未實現外幣兌換損失(利益) | (501) | 26 |
| A23100 | 處分投資利益 | (2,239) | - |
| A23700 | 商譽減損損失 | 121,401 | - |
| A23700 | 以成本衡量之金融資產減損損失 | 23,649 | - |
| A30000 | 營業資產及負債之淨變動數 | | |
| A31150 | 應收帳款 | (66,569) | (83,362) |
| A31180 | 其他應收款 | (9,769) | (12,928) |
| A31190 | 其他應收款—關係人 | - | (20,000) |
| A31200 | 存 貨 | (547,368) | (257,502) |
| A31230 | 預付款項 | 9,401 | (23,203) |
| A31990 | 確定福利資產—非流動 | (180) | - |
| A32130 | 應付票據 | (2,105) | - |
| A32150 | 應付帳款 | 128,811 | 109,634 |
| A32180 | 其他應付款 | 74,814 | 15,288 |
| A32230 | 其他流動負債 | 2,512 | (9,504) |
| A33000 | 營運產生之現金 | 871,489 | 601,270 |
| A33100 | 收取之利息 | 9,843 | 10,046 |
| A33500 | 退還(支付)之所得稅 | (26,152) | 9,903 |
| AAAA | 營業活動之淨現金流入 | 855,180 | 621,219 |

(接次頁)

(承前頁)

| 代 碼 | | 104年度 | 103年度 |
|--------|------------------|--------------|--------------|
| | 投資活動之現金流量 | | |
| B00600 | 取得無活絡市場之債務工具投資 | (\$ 96,230) | (\$ 508,115) |
| B01200 | 取得以成本衡量之金融資產 | (56,030) | (98,897) |
| B01800 | 取得採用權益法之投資 | (373,442) | (71,685) |
| B02200 | 企業合併之淨現金流出(附註二六) | (86,512) | (302,637) |
| B02700 | 購置不動產、廠房及設備 | (30,831) | (38,035) |
| B02800 | 處分不動產、廠房及設備價款 | 1,719 | - |
| B04500 | 購置無形資產 | (117) | (9,797) |
| B06500 | 其他金融資產增加 | (36,108) | - |
| B07300 | 長期預付款項增加 | (111,162) | - |
| B03700 | 存出保證金減少(增加) | (4,533) | 9,815 |
| BBBB | 投資活動之淨現金流出 | (793,246) | (1,019,351) |
| | 籌資活動之現金流量 | | |
| C00200 | 短期借款減少 | (15,000) | - |
| C04500 | 發放現金股利 | (321,628) | (162,597) |
| C04800 | 員工執行認股權 | 10,023 | 11,480 |
| CCCC | 籌資活動之淨現金流出 | (326,605) | (151,117) |
| DDDD | 匯率變動對現金及約當現金之影響 | 63,601 | 165,396 |
| EEEE | 現金及約當現金淨減少 | (201,070) | (383,853) |
| E00100 | 年初現金及約當現金餘額 | 1,621,755 | 2,005,608 |
| E00200 | 年底現金及約當現金餘額 | \$ 1,420,685 | \$ 1,621,755 |

董事長：WEI CHEN



經理人：WEI CHEN



會計主管：潘冠呈



Silergy Corp.及子公司

合併財務報告附註

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

Silergy Corp. (以下簡稱「本公司」) 於 97 年 2 月 7 日設立於英屬開曼群島。本公司及子公司所營業務主要為集成電路產品之設計、研發、銷售及提供相關技術諮詢服務。

本公司股票自 102 年 12 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司之功能性貨幣為美元，由於本公司係於台灣上市，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 105 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會 (以下稱「金管會」) 發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司及由本公司所控制個體 (以下稱「合併公司」) 自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC (以下稱「IFRSs」) 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及 2013 年版 IFRSs 不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較為廣泛，例如，適用 IFRS 13 前，準

則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目包含確定福利計畫再衡量數、採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額及換算表達貨幣之兌換差額。後續可能重分類至損益之項目包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。金管會於 105 年 3 月 10 日公布自 106 年起開始適用之認可 IFRSs 公報範圍，為 IASB 於 105 年 1 月 1 日前發布，並於 106 年 1 月 1 日生效之 IFRSs (不含 IFRS 9「金融工具」及 IFRS 15「客戶合約之收入」等尚未生效或尚未確定生效日期之 IFRSs)。此外，金管會並宣布我國公開發行公司應自 107 年起開始適用 IFRS 15。截至本合併財務報告通過日止，金管會尚未發布前述新發布／修正／修訂準則及解釋以外之其他準則生效日。

| 新發布／修正／修訂準則及解釋 | IASB 發布之生效日(註1) |
|---------------------------------|--------------------|
| 「2010-2012 週期之年度改善」 | 2014 年 7 月 1 日(註2) |
| 「2011-2013 週期之年度改善」 | 2014 年 7 月 1 日 |
| 「2012-2014 週期之年度改善」 | 2016 年 1 月 1 日(註3) |
| IFRS 9「金融工具」 | 2018 年 1 月 1 日 |
| IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」 | 2018 年 1 月 1 日 |

(接次頁)

(承前頁)

| <u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u> | <u>IASB發布之生效日(註1)</u> |
|---|-----------------------|
| IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 | 未定 |
| IFRS 10、IFRS 12及IAS 28之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」 | 2016年1月1日 |
| IFRS 11之修正「聯合營運權益之取得」 | 2016年1月1日 |
| IFRS 14「管制遞延帳戶」 | 2016年1月1日 |
| IFRS 15「客戶合約之收入」 | 2018年1月1日 |
| IFRS 16「租賃」 | 2019年1月1日 |
| IAS 1之修正「揭露倡議」 | 2016年1月1日 |
| IAS 7之修正「揭露倡議」 | 2017年1月1日 |
| IAS 12之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」 | 2017年1月1日 |
| IAS 16及IAS 38之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」 | 2016年1月1日 |
| IAS 16及IAS 41之修正「農業：生產性植物」 | 2016年1月1日 |
| IAS 19之修正「確定福利計畫：員工提撥金」 | 2014年7月1日 |
| IAS 36之修正「非金融資產可回收金額之揭露」 | 2014年1月1日 |
| IAS 39之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」 | 2014年1月1日 |
| IFRIC 21「公課」 | 2014年1月1日 |

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」

產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. 2010-2012 週期之年度改善

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

3. IFRS 15 「客戶合約之收入」

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18 「收入」、IAS 11 「建造合約」及相關解釋。

合併公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

4. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟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其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

子公司明細、持股比例及營業項目，請參閱附註十一、附表五及附表六。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值，被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量合併公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。因先前已持有被收購者之權益而於收購日前已認列於其他綜合損益之金額，係按與合併公司若直接處分其先前已持有權益之相同基礎認列。

(六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。其中屬於功能性貨幣換算至表達貨幣所產生之兌換差額，後續不重分類至損益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及因收購國外營運機構對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係視為該國外營運機構之資產及負債，並以每一資產負債表日之收盤匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

(七) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下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。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本金額認列。成本包括專業服務費用。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對於每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十一) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用

年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列。後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十二) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十三) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收帳款及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款及其他應收款，該資產經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 45 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十四) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十五) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十六) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務之期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。當期服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十八) 股份基礎給付協議

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積－限制員工權利股票。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之權益工具估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權或資本公積－限制員工權利股票。

(十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合

併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 所得稅

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 131 仟元及 7,380 仟元。由於未來獲利之不可預測性，合併公司於 104 年及 103 年 12 月 31 日止分別尚有 47,980 仟元及 12,484 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(三) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折

現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(四) 存貨之減損

存貨淨變現價值係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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| 庫存現金及零用金 | \$ 599 | \$ 450 |
| 銀行支票及活期存款 | 1,404,690 | 1,224,879 |
| 約當現金(原始到期日在3個月以內之投資) | | |
| 銀行定期存款 | 15,396 | 396,426 |
| | <u>\$ 1,420,685</u> | <u>\$ 1,621,755</u> |

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|------|-------------|-------------|
| 銀行存款 | 0.00%~1.35% | 0.00%~2.86% |

七、以成本衡量之金融資產－非流動

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|--------------------------|------------------|------------------|
| 國外未上市(櫃)普通股 | | |
| 杭州華瀾微科技有限公司 | \$ 35,385 | \$ - |
| 加特蘭微電子科技(上海)有限公司 | 20,220 | - |
| 江蘇中科君芯科技有限公司 | 16,985 | 41,379 |
| 國外未上市(櫃)特別股 | | |
| Vango Technologies, Inc. | 65,650 | 63,300 |
| | <u>\$138,240</u> | <u>\$104,679</u> |
| 依衡量種類區分 | | |
| 備供出售 | <u>\$138,240</u> | <u>\$104,679</u> |

合併公司於103年3月經董事會決議投資Vango Technologies, Inc.及江蘇中科君芯科技有限公司，投資金額分別為美金2,000仟元及人民幣8,000仟元。

矽力杰半導體技術（杭州）有限公司（以下簡稱「杭州矽力杰」）於 104 年 2 月與杭州華瀾微科技有限公司（以下簡稱「杭州華瀾微」）簽訂投資協議，並預付人民幣 7,000 仟元；雙方於 104 年 3 月簽訂增資協議書，以每股人民幣 6 元認購杭州華瀾微增資股權，持股比例為 2.029%，並於 104 年 4 月完成股份轉讓及登記程序。

杭州矽力杰於 104 年 7 月與加特蘭微電子科技（上海）有限公司（以下簡稱「上海加特蘭」）簽訂投資協議，以人民幣 4,000 仟元取得 10% 股權，並於 104 年 11 月完成股份轉讓及登記程序。

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

合併公司評估部分以成本衡量之金融資產發生減損之情事，於 104 年度認列江蘇中科君芯科技有限公司減損損失 23,649 仟元（人民幣 4,640 仟元）。

八、無活絡市場之債務工具投資—流動

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 原始到期日超過3個月之定期存款 | <u>\$933,212</u> | <u>\$836,982</u> |

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.71%~3.30% 及 0.70%~3.14%。

九、應收帳款及其他應收款

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-------------|-------------------|-------------------|
| <u>應收帳款</u> | | |
| 因營業而發生 | \$331,567 | \$247,169 |
| 減：備抵呆帳 | <u>3,342</u> | <u>2,208</u> |
| | <u>\$328,225</u> | <u>\$244,961</u> |

（接次頁）

(承前頁)

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|------------------|-------------------|-------------------|
| <u>其他應收款</u> | | |
| 應收退稅款—增值稅 | \$ 11,327 | \$ 10,907 |
| 應收收益 | 9,867 | 3,615 |
| 受限制資產 | 9,786 | - |
| 應收退稅款—所得稅 | 15 | 5 |
| 其 他 | <u>6,175</u> | <u>6,565</u> |
| | <u>37,170</u> | <u>21,092</u> |
| <u>其他應收款—關係人</u> | | |
| 應收放款—固定利率（附註三十） | <u>-</u> | <u>20,000</u> |
| | <u>\$ 37,170</u> | <u>\$ 41,092</u> |

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 45 天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 180 天之應收帳款無法回收，合併公司對於逾期帳齡超過 180 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於逾期帳齡在 1 天至 180 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收帳款之帳齡分析如下：

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|---------|-------------------|-------------------|
| 未逾期 | \$295,504 | \$226,311 |
| 1至60天 | 32,423 | 18,623 |
| 61至90天 | 39 | - |
| 91至180天 | 791 | 2,212 |
| 181天以上 | <u>2,810</u> | <u>23</u> |
| 合 計 | <u>\$331,567</u> | <u>\$247,169</u> |

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|----------|-------------------|-------------------|
| 1 至 60 天 | <u>\$ 31,154</u> | <u>\$ 7,864</u> |

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

| | 群 減 | 組 損 | 評 損 | 估 失 |
|-------------------|--------|--------|--------|-----------------|
| 104 年 1 月 1 日餘額 | | | | \$ 2,208 |
| 加：企業合併影響數 | | | | 4 |
| 本年度提列呆帳費用 | | | | 1,272 |
| 減：本年度實際沖銷 | | | | (160) |
| 外幣換算差額 | | | | <u>18</u> |
| 104 年 12 月 31 日餘額 | | | | <u>\$ 3,342</u> |
| 103 年 1 月 1 日餘額 | | | | \$ 21 |
| 加：本年度提列呆帳費用 | | | | 2,090 |
| 外幣換算差額 | | | | <u>97</u> |
| 103 年 12 月 31 日餘額 | | | | <u>\$ 2,208</u> |

十、存 貨

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-------|---------------------|-------------------|
| 製 成 品 | \$ 455,943 | \$ 277,749 |
| 在 製 品 | 265,365 | 115,972 |
| 原 物 料 | <u>305,371</u> | <u>119,407</u> |
| | <u>\$ 1,026,679</u> | <u>\$ 513,128</u> |

104 及 103 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,520,278 仟元及 1,784,837 仟元。

104 及 103 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 41,027 仟元及 63,245 仟元。

十一、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

| 投資公司名稱 | 子公司名稱 | 業務性質 | 所持股權百分比 | | 說明 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------|------|
| | | | 104年 12月31日 | 103年 12月31日 | |
| 本公司 | Silergy Technology | 電源管理 IC 之技術開發及設計服務 | 100% | 100% | (1) |
| 本公司 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務 | 100% | 100% | (2) |
| 本公司 | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 專業投資公司 | 100% | 100% | (3) |
| 本公司 | 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 專業投資公司 | 100% | - | (4) |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 | 100% | 100% | (5) |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 杭州英沃科技有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務 | 100% | 100% | (6) |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 電子元器件等產品之研發及設計 | 100% | - | (7) |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 台灣矽力杰有限公司 | 電子元器件等產品之研發及設計 | 100% | 100% | (8) |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 統晶光電科技股份有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 | 100% | 42.59% | (9) |
| 統晶光電科技股份有限公司 | 西安八方光電有限公司 | 電子元器件等產品之研發及設計 | - | 99% | (10) |
| Silergy Technology | Gazelle Semiconductor Inc. | 電子元器件等產品之研發及設計 | 100% | - | (11) |

(1) 本公司於 97 年 5 月於美國加州設立 Silergy Technology，係從事電源管理 IC 之技術開發及設計服務之公司。為因應 Silergy Technology 投資 Gazelle Semiconductor Inc. (以下簡稱「Gazelle」) 之需求，本公司於 104 年 12 月增資該公司美金 2,000 仟元，列為原股本之溢價投入。截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為美金 175 仟元。

(2) 本公司於 97 年 5 月於杭州設立杭州矽力杰，係從事電子元器件、集成電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售，並提供相關技術服務之公司。為充實杭州矽力杰營運資金及購置不動產之需求，本公司經董事會決議，於 104 年 4 月增資該公司美金 5,000 仟元，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為美金 18,520 仟元。

- (3) 本公司於 101 年 12 月於薩摩亞設立 Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (以下簡稱「Silergy Samoa」)，並於 102 年 2 月匯入資本美金 2,000 仟元。為因應 Silergy Samoa 設立台灣矽力杰有限公司之需求，本公司經董事會決議，於 103 年 6 月增資該公司美金 3,000 仟元；另因應 Silergy Samoa 在台投資及台灣分公司營運資金需求，本公司經董事會決議於 103 年 9 月增資該公司美金 10,000 仟元，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為美金 15,000 仟元，係專業投資公司。Silergy Samoa 於 102 年 3 月設立薩摩亞商矽力杰半導體有限公司台灣分公司，截至 104 年 12 月 31 日止，已匯入營運資金 151,011 仟元。
- (4) 本公司於 104 年 10 月於香港設立矽力杰半導體(香港)有限公司(以下簡稱「香港矽力杰」)，並於 104 年 12 月匯入資本美金 11,365 仟元，係專業投資公司。
- (5) 杭州矽力杰於 101 年 8 月投資設立南京矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「南京矽力杰」)，係從事電子元器件、集成電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售之公司。本公司經董事會決議，於 102 年 8 月及 103 年 10 月經由杭州矽力杰分別增資南京矽力杰人民幣 10,000 仟元及人民幣 6,000 仟元，本公司董事會另於 104 年 8 月 12 日決議由杭州矽力杰增資南京矽力杰人民幣 5,000 仟元，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 31,000 仟元。
- (6) 杭州矽力杰於 103 年 3 月投資設立杭州英沃科技有限公司(以下簡稱「杭州英沃」)，係從事電子元器件、集成電路、半導體及電子產品的研發、設計及銷售，並提供相關技術服務之公司，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 3,000 仟元。
- (7) 杭州矽力杰於 104 年 4 月投資設立西安矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「西安矽力杰」)，係從事電子元器件、集成電路、半導體及電子產品的研發及設計，並提供相關技術服務之公司，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 15,000 仟元。

- (8) Silergy Samoa 於 103 年 6 月設立台灣矽力杰有限公司（以下簡稱「台灣矽力杰」），並於 103 年 7 月取得經濟部加工出口區管理處函核准設立，截至 104 年 12 月 31 日止，已匯入資本 60,000 仟元。
- (9) Silergy Samoa 於 103 年 9 月投資 71,685 仟元取得統晶光電科技股份有限公司（以下簡稱「統晶光電」）普通股 7,028 仟股，持股比例 42.59%，並於 104 年 1 月投資 99,579 仟元取得統晶光電普通股 9,472 仟股，持股比例增加為 100%，取得後本公司對統晶光電擁有控制力，故本公司自 104 年 1 月 29 日起將統晶光電及其持有之西安八方光電列入合併個體，請參閱附註二六之說明。統晶光電係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。為因應統晶光電產品後段製程之資金需求，本公司經董事會決議，於 104 年 4 月由 Silergy Samoa 增資該公司 36,000 仟元，截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收股本為 201,000 仟元。
- (10) 統晶光電於 102 年度投資設立西安八方光電有限公司（以下簡稱「西安八方光電」）並取得 99% 股權，係從事電子元器件等產品之研發及設計。因合併公司營運規劃，西安八方光電已結束營運，註銷程序並於 104 年 10 月完成。
- (11) Silergy Technology 於 104 年 12 月投資美金 2,000 仟元取得 Gazelle 100% 之股權，係從事電子元器件等產品之研發及設計。截至 104 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為美金 5 仟元。

十二、採用權益法之投資

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-------------------------|-------------------|-------------------|
| <u>投資關聯企業</u> | | |
| 具重大性之關聯企業 | | |
| 合肥矽邁微電子科技有限 公司（合肥矽邁） | \$683,620 | \$ - |
| 個別不重大之關聯企業 | | |
| 統晶光電 | - | 64,082 |
| | <u>\$683,620</u> | <u>\$ 64,082</u> |

(一) 具重大性之關聯企業

合併公司於 104 年 12 月與他方合作設立合肥矽邁微電子科技有限公司（以下簡稱「合肥矽邁」），分別透過杭州矽力杰以公允價值人民幣 100,000 仟元之專利權作價投資取得 22.22% 股權，及香港矽力杰投資人民幣 73,876 仟元取得 16.42% 股權。前述之專利權作價投資之部份經取得獨立第三者出具之報告，並在對關聯企業投資無關之範圍內，認列無形資產處份利益 312,747 仟元。

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表六「大陸投資資訊」。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業 IFRSs 合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

合肥矽邁微電子科技有限公司

| | 104年12月31日 |
|-------------|---------------------|
| 流動資產 | \$ 1,769,242 |
| 非流動資產 | <u>505,498</u> |
| 總資產 | <u>\$ 2,274,740</u> |
| 權益 | <u>\$ 2,274,740</u> |
| 合併公司持股比例 | 38.64% |
| 合併公司享有之權益 | \$ 878,940 |
| 未實現處分無形資產利益 | (<u>195,320</u>) |
| 投資帳面金額 | <u>\$ 683,620</u> |

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

| | 104年度 | 103年度 |
|-----------|----------------|--------------------|
| 合併公司享有之份額 | | |
| 本年度淨損 | (\$ 12) | (\$ 10,494) |
| 其他綜合損益 | <u>-</u> | <u>92</u> |
| 綜合損益總額 | <u>(\$ 12)</u> | <u>(\$ 10,402)</u> |

合併公司於 103 年 9 月投資 71,685 仟元取得統晶光電普通股 7,028 仟股，持股比例 42.59%。取得統晶光電所產生之商譽為 53,812 仟元係列入投資關聯企業之成本。

合併公司又於 104 年 1 月增加投資 99,579 仟元收購統晶光電普通股 9,472 仟股，持股比例增加為 100%。合併公司於收購日已持有

權益之公允價值為 63,252 仟元，與帳面投資金額 61,180 仟元之差額係認列為處分投資利益 2,072 仟元，另收購統晶光電所產生之商譽為 139,506 仟元，請參閱附註二六。

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

十三、其他金融資產—流動（103 年 12 月 31 日：無）

| | |
|----------|------------------|
| | 104年12月31日 |
| 結構式附買回票券 | <u>\$ 36,108</u> |

本公司於 104 年 10 月承作保本保息之投資型商品合計美金 1,100 仟元，相關資訊如下：

| | |
|------|------------|
| | 104年12月31日 |
| 到期日 | 105年4月 |
| 年收益率 | 0.57% |

十四、不動產、廠房及設備

| | 房屋及建築物 | 機器設備 | 辦公設備 | 租賃改良 | 建造中之 不動產 | 合計 |
|-------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| <u>成本</u> | | | | | | |
| 104 年 1 月 1 日餘額 | \$ 62,804 | \$ 37,164 | \$ 19,862 | \$ 15,440 | \$ 21 | \$ 135,291 |
| 由企業合併取得（附註二六） | - | 16,732 | 9,547 | 2,682 | - | 28,961 |
| 增添 | - | 9,772 | 3,521 | 2,022 | 15,516 | 30,831 |
| 處分 | - | (9,801) | (2,057) | - | - | (11,858) |
| 重分類 | - | - | - | 20 | (20) | - |
| 淨兌換差額 | (914) | (669) | (313) | (298) | (128) | (2,322) |
| 104 年 12 月 31 日餘額 | <u>61,890</u> | <u>53,198</u> | <u>30,560</u> | <u>19,866</u> | <u>15,389</u> | <u>180,903</u> |
| <u>累計折舊</u> | | | | | | |
| 104 年 1 月 1 日餘額 | 1,565 | 20,129 | 10,565 | 5,388 | - | 37,647 |
| 由企業合併取得（附註二六） | - | 16,579 | 8,460 | 431 | - | 25,470 |
| 折舊費用 | 1,339 | 9,368 | 4,462 | 3,818 | - | 18,987 |
| 處分 | - | (8,732) | (1,236) | - | - | (9,968) |
| 淨兌換差額 | (39) | (341) | (205) | (136) | - | (721) |
| 104 年 12 月 31 日餘額 | <u>2,865</u> | <u>37,003</u> | <u>22,046</u> | <u>9,501</u> | - | <u>71,415</u> |
| 104 年 12 月 31 日淨額 | <u>\$ 59,025</u> | <u>\$ 16,195</u> | <u>\$ 8,514</u> | <u>\$ 10,365</u> | <u>\$ 15,389</u> | <u>\$ 109,488</u> |
| <u>成本</u> | | | | | | |
| 103 年 1 月 1 日餘額 | \$ 38,066 | \$ 27,136 | \$ 13,883 | \$ 9,691 | \$ 1,602 | \$ 90,378 |
| 由企業合併取得（附註二六） | - | - | 1,598 | - | - | 1,598 |
| 增添 | 22,528 | 8,247 | 3,639 | 3,601 | 20 | 38,035 |
| 處分 | - | (108) | (224) | - | - | (332) |
| 重分類 | - | - | - | 1,487 | (1,487) | - |
| 淨兌換差額 | 2,210 | 1,889 | 966 | 661 | (114) | 5,612 |
| 103 年 12 月 31 日餘額 | <u>62,804</u> | <u>37,164</u> | <u>19,862</u> | <u>15,440</u> | <u>21</u> | <u>135,291</u> |

（接次頁）

(承前頁)

| 累計折舊 | 建造中之 | | | | | 合 計 |
|--------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------|------------------|
| | 房屋及建築物 | 機 器 設 備 | 辦 公 設 備 | 租 賃 改 良 | 不 動 產 | |
| 103年1月1日餘額 | \$ 437 | \$ 12,305 | \$ 6,757 | \$ 2,833 | \$ - | \$ 22,332 |
| 折舊費用 | 1,060 | 6,891 | 3,491 | 2,421 | - | 13,863 |
| 處 分 | - | (101) | (213) | - | - | (314) |
| 淨兌換差額 | 68 | 1,034 | 530 | 134 | - | 1,766 |
| 103年12月31日餘額 | <u>1,565</u> | <u>20,129</u> | <u>10,565</u> | <u>5,388</u> | - | <u>37,647</u> |
| 103年12月31日淨額 | <u>\$ 61,239</u> | <u>\$ 17,035</u> | <u>\$ 9,297</u> | <u>\$ 10,052</u> | <u>\$ 21</u> | <u>\$ 97,644</u> |

合併公司 104 及 103 年度經評估無任何減損跡象。

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

| | |
|--------|-----------|
| 房屋及建築物 | 44 至 50 年 |
| 機器設備 | 3 至 7 年 |
| 辦公設備 | 3 至 7 年 |
| 租賃改良 | 3 至 5 年 |

十五、商 譽

| | 104年度 | 103年度 |
|---------------------|--------------------|------------------|
| <u>成 本</u> | | |
| 年初餘額 | \$208,968 | \$ - |
| 本年度企業合併取得（附註二 六） | 192,675 | 200,451 |
| 淨兌換差額 | <u>7,758</u> | <u>8,517</u> |
| 年底餘額 | <u>\$409,401</u> | <u>\$208,968</u> |
| <u>累計減損損失</u> | | |
| 年初餘額 | \$ - | \$ - |
| 本年度認列減損損失 | (121,401) | - |
| 淨兌換差額 | <u>(3,521)</u> | - |
| 年底餘額 | <u>(\$124,922)</u> | <u>\$ -</u> |
| 年底淨額 | <u>\$284,479</u> | <u>\$208,968</u> |

合併公司於 104 年經評估商譽之可回收金額，認列與英屬開曼群島賽拓克股份有限公司（CitrusCom Corporation，以下簡稱「賽拓克公司」）及統晶光電有關之商譽減損分別為美金 3,242 仟元及 589 仟元，賽拓克公司及統晶光電之可回收金額分別為美金 6,457 仟元及 4,490 仟元，其係使用價值為基礎，評估使用價值時所採用之折現率分別為 15.8% 及 15.0%。造成減損之主要原因係部分產品之獲利不如預期。

十六、其他無形資產

| | 電腦軟體 | 技術授權 | 客戶關係 | 合計 |
|--------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| <u>成 本</u> | | | | |
| 104年1月1日餘額 | \$ 15,293 | \$ 92,987 | \$ 9,958 | \$ 118,238 |
| 單獨取得 | 117 | - | - | 117 |
| 由企業合併所取得 (附註二六) | - | 34,887 | 6,180 | 41,067 |
| 淨兌換差額 | <u>407</u> | <u>3,452</u> | <u>370</u> | <u>4,229</u> |
| 104年12月31日餘額 | <u>\$ 15,817</u> | <u>\$ 131,326</u> | <u>\$ 16,508</u> | <u>\$ 163,651</u> |
| <u>累計攤銷</u> | | | | |
| 104年1月1日餘額 | \$ 3,883 | \$ 7,749 | \$ 1,494 | \$ 13,126 |
| 攤銷費用 | 3,604 | 12,772 | 2,941 | 19,317 |
| 淨兌換差額 | <u>205</u> | <u>642</u> | <u>124</u> | <u>971</u> |
| 104年12月31日餘額 | <u>\$ 7,692</u> | <u>\$ 21,163</u> | <u>\$ 4,559</u> | <u>\$ 33,414</u> |
| 104年12月31日淨額 | <u>\$ 8,125</u> | <u>\$ 110,163</u> | <u>\$ 11,949</u> | <u>\$ 130,237</u> |
| <u>成 本</u> | | | | |
| 103年1月1日餘額 | \$ 5,111 | \$ - | \$ - | \$ 5,111 |
| 單獨取得 | 9,797 | - | - | 9,797 |
| 由企業合併所取得 (附註二六) | - | 89,197 | 9,552 | 98,749 |
| 淨兌換差額 | <u>385</u> | <u>3,790</u> | <u>406</u> | <u>4,581</u> |
| 103年12月31日餘額 | <u>\$ 15,293</u> | <u>\$ 92,987</u> | <u>\$ 9,958</u> | <u>\$ 118,238</u> |
| <u>累計攤銷</u> | | | | |
| 103年1月1日餘額 | \$ 3,059 | \$ - | \$ - | \$ 3,059 |
| 攤銷費用 | 617 | 7,420 | 1,430 | 9,467 |
| 淨兌換差額 | <u>207</u> | <u>329</u> | <u>64</u> | <u>600</u> |
| 103年12月31日餘額 | <u>\$ 3,883</u> | <u>\$ 7,749</u> | <u>\$ 1,494</u> | <u>\$ 13,126</u> |
| 103年12月31日淨額 | <u>\$ 11,410</u> | <u>\$ 85,238</u> | <u>\$ 8,464</u> | <u>\$ 105,112</u> |

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

| | |
|------|-------|
| 電腦軟體 | 3至10年 |
| 技術授權 | 6至9年 |
| 客戶關係 | 5至6年 |

十七、預付款項

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|------------|------------------|------------------|
| <u>流 動</u> | | |
| 預付費用 | \$ 30,054 | \$ 9,932 |
| 預付貨款 | 2,209 | 27,412 |
| 預付設備款 | <u>96</u> | <u>2,931</u> |
| | <u>\$ 32,359</u> | <u>\$ 40,275</u> |

(接次頁)

(承前頁)

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|------------|-------------------|-------------------|
| <u>非流動</u> | | |
| 預付購屋款 | \$ 59,899 | \$ - |
| 長期預付租金 | <u>50,745</u> | <u>-</u> |
| | <u>\$110,644</u> | <u>\$ -</u> |

長期預付租金係杭州矽力杰為擴展營運取得土地使用權，使用年限為50年，於104年6月30日與杭州市國土資源局完成交地確認。

預付購屋款係西安矽力杰為擴展營運購買預售屋所支付之款項。

十八、應付帳款

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 應付帳款—因營業而發生 | <u>\$356,092</u> | <u>\$223,385</u> |

合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付帳款於預先約定之信用期限內償還。

十九、其他負債

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|-----------|-------------------|-------------------|
| <u>流動</u> | | |
| 其他應付款 | | |
| 應付薪資及獎金 | \$183,384 | \$121,499 |
| 應付投資款 | 65,650 | - |
| 當期所得稅負債 | 57,614 | 7 |
| 應付股利 | 8,432 | 24,879 |
| 應付軟體授權費 | - | 4,763 |
| 應付光單費用 | 4,016 | 2,801 |
| 應付董監酬勞 | 3,600 | 3,000 |
| 其他 | <u>42,379</u> | <u>18,106</u> |
| | <u>\$365,075</u> | <u>\$175,055</u> |
| 其他負債 | | |
| 預收貨款 | \$ 4,903 | \$ 2,420 |
| 其他 | <u>1,262</u> | <u>1,062</u> |
| | <u>\$ 6,165</u> | <u>\$ 3,482</u> |

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

Silergy Samoa 之台灣分公司、台灣矽力杰及統晶光電所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司於韓國地區辦事處之員工退休金提列政策係遵照當地法令提撥退休金。

合併公司於中國之子公司之員工，係屬當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

合併公司於 103 年 9 月取得統晶光電 42.59% 股權，並於 104 年 1 月收購剩餘股權，持股比例為 100%。統晶光電依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

| | 104年12月31日 |
|----------|-------------------|
| 確定福利義務現值 | \$ 932 |
| 計畫資產公允價值 | (<u>1,587</u>) |
| 淨確定福利資產 | (<u>\$ 655</u>) |

淨確定福利資產變動如下：

| | 確 定 福 利 義 務 現 值 | 計 畫 資 產 公 允 價 值 | 淨 確 定 福 利 負 債 (資 產) |
|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| 104 年 1 月 29 日 | \$ 1,375 | (\$ 1,344) | \$ 31 |
| 利息費用 (收入) | 23 | (22) | 1 |
| 認列於損益 | 23 | (22) | 1 |
| 再衡量數 | | | |
| 計畫資產報酬 (除包 含於淨利息之金 額外) | - | (18) | (18) |
| 精算利益—經驗調 整 | (695) | - | (695) |
| 精算損失—人口統 計假設變動 | 29 | - | 29 |
| 精算損失—財務假 設變動 | 200 | - | 200 |
| 認列於其他綜合損益 | (466) | (18) | (484) |
| 雇主提撥 | - | (203) | (203) |
| 104 年 12 月 31 日 | \$ 932 | (\$ 1,587) | (\$ 655) |

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債／公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

| | 104年12月31日 |
|---------|------------|
| 折現率 | 1.08% |
| 薪資預期增加率 | 2.00% |

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

| | <u>104年12月31日</u> |
|---------|-------------------|
| 折現率 | |
| 增加 0.5% | (\$ <u>72</u>) |
| 減少 0.5% | <u>\$ 80</u> |
| 薪資預期增加率 | |
| 增加 0.5% | <u>\$ 78</u> |
| 減少 0.5% | (\$ <u>72</u>) |

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

| | <u>104年12月31日</u> |
|--------------|-------------------|
| 預期 1 年內提撥金額 | <u>\$ 205</u> |
| 確定福利義務平均到期期間 | 15 年 |

二一、權益

(一) 普通股

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| 額定股數（仟股） | <u>200,000</u> | <u>200,000</u> |
| 額定股本 | <u>\$ 2,000,000</u> | <u>\$ 2,000,000</u> |
| 已發行且已收足股款之股數 （仟股） | <u>78,221</u> | <u>77,395</u> |
| 已發行股本 | <u>\$ 782,206</u> | <u>\$ 773,950</u> |

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 103 年度因員工執行員工認股權及發行限制員工權利新股分別增發新股 647 仟股及 1,100 仟股，另本公司 102 年度盈餘轉增資 126,081 仟元，發行普通股 12,608 仟股，業經董事會決議以 103 年 7 月 28 日為增資基準日。

本公司於 104 年度因員工執行員工認股權及發行限制員工權利新股分別增發新股 638 仟股及 188 仟股。

(二) 資本公積

資本公積－股票發行溢價得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因員工認股權及限制員工權利股票產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘時，董事會應以下述方式及順序擬訂盈餘分派案並提交股東會決議：

1. 依法提撥應繳納之稅款；
2. 彌補以前年度之累積虧損（如有）；
3. 依據上市法令規定提撥 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司之實收資本額時，不在此限；
4. 依據上市法令規定或主管機關要求提撥特別盈餘公積；
5. 按當年度盈餘扣除前述第 1 項至第 4 項後之數額，最多提撥 2% 保留作為董事紅利；
6. 按當年度盈餘扣除前述第 1 項至第 4 項後之數額，最低提撥 8% 且最多提撥 20% 保留作為員工紅利（包含本公司員工及／或關係企業員工）；及
7. 按當年度盈餘扣除前述第 1 項至第 6 項規定後之數額，加計前期累計未分配盈餘為可供分配盈餘，可供分配盈餘得經董事會提議股利分派案，送請股東常會依據上市法令決議後通過分派之。股利之分派得以現金股利及／或股份以代替現金股利方式發放，股利金額最低至少應為當年度盈餘扣除前述第 1 項至第 6 項規定之 10%，且現金股利分派之比例不得低於股東股利總額之 10%。

本公司因處於成長階段，基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展等需求，本公司之股利政策將依據本公司未來資金支出預算及資金需求情形，以現金股利及／或股份以代替現金股利方式配發予本公司股東。

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司於 105 年 3 月 11 日董事會擬議之修正公司章程，尚待預計於 105 年 6 月 2 日召開之股東常會決議。員工及董監事酬勞估列基礎及實際配發情形，請參閱附註二二之(四)員工福利費用。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。

本公司於 104 年 6 月 24 日及 103 年 6 月 24 日舉行股東常會，分別決議通過 103 及 102 年度盈餘分配案如下：

| | 盈 餘 分 配 案 | | 每 股 股 利 (元) | |
|--------|-----------|-----------|---------------|--------|
| | 103年度 | 102年度 | 103年度 | 102年度 |
| 法定盈餘公積 | \$ 80,073 | \$ 53,030 | \$ - | \$ - |
| 現金股利 | 305,180 | 189,121 | 3.9692 | 2.9753 |
| 股票股利 | - | 126,081 | - | 1.9835 |

本公司 105 年 3 月 11 日董事會擬議 104 年度盈餘分配案如下：

| | 盈 餘 分 配 案 | 每 股 股 利 (元) |
|--------|-----------|---------------|
| 法定盈餘公積 | \$120,125 | \$ - |
| 現金股利 | 156,510 | 2 |

有關 104 年度之盈餘分配案尚待預計於 105 年 6 月 2 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

| | 104年度 | 103年度 |
|----------------------|------------------|------------------|
| 年初餘額 | \$223,707 | \$ 37,304 |
| 換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額 | (84,329) | (4,060) |
| 換算表達貨幣之兌換差額 | <u>148,639</u> | <u>190,463</u> |
| 年底餘額 | <u>\$288,017</u> | <u>\$223,707</u> |

2. 員工未賺得酬勞

本公司股東會分別於 104 年 6 月 24 日及 103 年 6 月 24 日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二五。

| | 104年度 | 103年度 |
|------------|--------------------|--------------------|
| 年初餘額 | (\$130,925) | \$ - |
| 本年度給予 | (52,648) | (137,124) |
| 認列股份基礎給付費用 | <u>92,331</u> | <u>6,199</u> |
| 年底餘額 | <u>(\$ 91,242)</u> | <u>(\$130,925)</u> |

二二、本年度淨利

(一) 其他收益及費損淨額

| | 104年度 | 103年度 |
|---------------|------------------|-------------|
| 處分無形資產利益 | \$312,747 | \$ - |
| 商譽減損損失 | (121,401) | - |
| 處分不動產、廠房及設備損失 | (<u>171</u>) | - |
| | <u>\$191,175</u> | <u>\$ -</u> |

(二) 其他收入

| | 104年度 | 103年度 |
|-----|------------------|------------------|
| 補助款 | \$ 54,938 | \$ 20,146 |
| 其他 | <u>5,571</u> | <u>2,163</u> |
| | <u>\$ 60,509</u> | <u>\$ 22,309</u> |

(三) 折舊及攤銷

| | 104年度 | 103年度 |
|------------|------------------|------------------|
| 其他無形資產 | \$ 19,317 | \$ 9,467 |
| 不動產、廠房及設備 | 18,987 | 13,863 |
| 長期預付租金 | <u>517</u> | - |
| | <u>\$ 38,821</u> | <u>\$ 23,330</u> |
| 折舊費用依功能別彙總 | | |
| 銷貨成本 | \$ 2 | \$ - |
| 營業費用 | <u>18,985</u> | <u>13,863</u> |
| | <u>\$ 18,987</u> | <u>\$ 13,863</u> |
| 攤銷費用依功能別彙總 | | |
| 管理費用 | <u>\$ 19,834</u> | <u>\$ 9,467</u> |

(四) 員工福利費用

| | 104年度 | 103年度 |
|-------------|------------------|------------------|
| 退職後福利(附註二十) | | |
| 確定提撥計畫 | \$ 40,996 | \$ 25,129 |
| 股份基礎給付 | | |
| 權益交割 | <u>125,534</u> | <u>9,679</u> |
| 短期員工福利 | | |
| 薪資費用 | 491,679 | 337,576 |
| 勞健保費用 | 32,384 | 23,691 |
| 其他用人費用 | <u>46,179</u> | <u>28,723</u> |
| | <u>570,242</u> | <u>389,990</u> |
| 員工福利費用合計 | <u>\$736,772</u> | <u>\$424,798</u> |
| 依功能別彙總 | | |
| 銷貨成本 | \$ 265 | \$ - |
| 營業費用 | <u>736,507</u> | <u>424,798</u> |
| | <u>\$736,772</u> | <u>\$424,798</u> |

依現行章程規定，本公司係以當年度稅後可分配盈餘分別以8%~20%及不高於2%分派員工紅利及董監事酬勞，103年度係分別按8.0%及0.4%估列員工紅利63,480仟元及董監事酬勞3,000仟元。

依104年5月修正後公司法及105年3月經董事會擬議之修正章程，本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以8%~20%及不高於2%提撥員工酬勞及董監事酬勞。104年度估列員工酬勞111,129仟元及董監事酬勞3,600仟元，係分別按前述稅前利益之8.1%及0.3%估列，該等金額於105年3月11日董事會決議以現金配發，尚待預計於105年6月2日召開之股東常會決議修正章程後，報告股東會。

年度終了後，年度合併財務報告通過日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，年度合併財務報告通過日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於 104 年 6 月 24 日及 103 年 6 月 24 日舉行股東常會，分別決議通過 103 及 102 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

| | 現 金 | 股 利 |
|-------|-----------|-----------|
| | 103年度 | 102年度 |
| 員工紅利 | \$ 63,480 | \$ 40,368 |
| 董監事酬勞 | 3,000 | 900 |

104 年 6 月 24 日及 103 年 6 月 24 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 103 及 102 年度合併財務報告認列之員工紅利及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司股東常會決議之員工紅利及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅利益（費用）之主要組成項目如下：

| | 104年度 | 103年度 |
|-----------------|---------------------|------------------|
| 當期所得稅 | | |
| 當年度產生者 | (\$ 84,259) | (\$ 9) |
| 遞延所得稅 | | |
| 當年度產生者 | 19,368 | 7,424 |
| 以前年度之調整 | <u>4,495</u> | <u>5,966</u> |
| 認列於損益之所得稅利益（費用） | (\$ <u>60,396</u>) | \$ <u>13,381</u> |

會計所得與所得稅利益（費用）之調節如下：

| | 104年度 | 103年度 |
|-----------------|---------------------|-------------------|
| 稅前淨利 | <u>\$ 1,261,637</u> | <u>\$ 787,349</u> |
| 稅前淨利按法定稅率計算之 | | |
| 所得稅費用 | (\$ 52,803) | (\$ 40,214) |
| 稅上不可減除之費損 | (826) | (207) |
| 免稅所得 | 19,598 | 47,836 |
| 以前年度之遞延所得稅調整 | 4,495 | 5,966 |
| 未認列之虧損扣抵 | (20,054) | - |
| 其 他 | (<u>10,806</u>) | - |
| 認列於損益之所得稅利益（費用） | (\$ <u>60,396</u>) | \$ <u>13,381</u> |

本公司及 Silergy Samoa 依設立當地法律規定，免納營利事業所得稅。

Silergy Samoa 之台灣分公司、台灣矽力杰及統晶光電適用中華民國所得稅法規定之稅率 17%；杭州矽力杰、南京矽力杰、杭州英沃、西安矽力杰及西安八方光電依所在地適用之所得稅率皆為 25%，惟杭州矽力杰及南京矽力杰皆已向當地稅局提出「集成電路設計企業」所得稅減免之備案，杭州矽力杰得於 102 及 103 年度免徵企業所得稅，104 至 106 年度減半徵收企業所得稅；南京矽力杰得自獲利年度起，前兩年免徵企業所得稅，第 3 年至第 5 年減半徵收企業所得稅。

Silergy Samoa 之台灣分公司、台灣矽力杰及統晶光電之營利事業所得稅申報截至 102 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

| | <u>104年度</u> | <u>103年度</u> |
|--------------|-----------------|--------------|
| <u>遞延所得稅</u> | | |
| 本年度產生者 | | |
| — 確定福利計畫再衡量數 | (\$ <u>82</u>) | \$ <u>-</u> |

(三) 遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

104 年度

| <u>遞延所得稅資產</u> | <u>年初餘額</u> | <u>認列於損益</u> | <u>認列於其他 綜合損益</u> | <u>企業合併 取</u> | <u>兌換差額</u> | <u>年底餘額</u> |
|----------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|------------------|
| 暫時性差異 | | | | | | |
| 存貨跌價及呆滯 | | | | | | |
| 損失 | \$ 6,657 | \$ 3,430 | \$ - | \$ - | (\$ 180) | \$ 9,907 |
| 虧損扣抵 | 7,380 | (7,140) | - | - | (109) | 131 |
| 以成本衡量之金 | | | | | | |
| 融資產 | - | 2,956 | - | - | (24) | 2,932 |
| 處份無形資產未 | | | | | | |
| 實現利益 | - | 24,617 | - | - | (202) | 24,415 |
| | <u>\$ 14,037</u> | <u>\$ 23,863</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ -</u> | <u>(\$ 515)</u> | <u>\$ 37,385</u> |
| <u>遞延所得稅負債</u> | | | | | | |
| 暫時性差異 | | | | | | |
| 預付退休金 | <u>\$ -</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 82</u> | <u>(\$ 19)</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 63</u> |

103 年度

| 遞延所得稅資產 | 年初餘額 | 認列於損益 | 認列於其他 綜合損益 | 企業合併 取得 | 兌換差額 | 年底餘額 |
|---------------|-------------|------------------|---------------|-------------|---------------|------------------|
| 暫時性差異 | | | | | | |
| 存貨跌價及呆滯 損失 | \$ - | \$ 6,350 | \$ - | \$ - | \$ 307 | \$ 6,657 |
| 虧損扣抵 | - | 7,040 | - | - | 340 | 7,380 |
| | <u>\$ -</u> | <u>\$ 13,390</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 647</u> | <u>\$ 14,037</u> |

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|----------|------------------|------------------|
| 虧損扣抵 | | |
| 108 年度到期 | \$ 25,038 | \$ - |
| 109 年度到期 | 24,491 | - |
| 112 年度到期 | 38,709 | 17,806 |
| 113 年度到期 | 85,691 | 55,632 |
| 114 年度到期 | 102,098 | - |
| | <u>\$276,027</u> | <u>\$ 73,438</u> |

(五) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 104 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

| 尚未扣抵餘額 | 最後扣抵年度 |
|------------------|--------|
| \$ 25,561 | 108 |
| 24,491 | 109 |
| 38,709 | 112 |
| 85,691 | 113 |
| 102,098 | 114 |
| <u>\$276,550</u> | |

二四、每股盈餘

單位：每股元

| | 104年度 | 103年度 |
|--------|-----------------|-----------------|
| 基本每股盈餘 | <u>\$ 15.66</u> | <u>\$ 10.55</u> |
| 稀釋每股盈餘 | <u>\$ 15.03</u> | <u>\$ 10.16</u> |

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

| | 104年度 | 103年度 |
|----------------------|---------------------|-------------------|
| 用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利 | <u>\$ 1,201,247</u> | <u>\$ 800,730</u> |

| 股 數 | 單位：仟股 | |
|----------------------|---------------|---------------|
| | 104年度 | 103年度 |
| 用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數 | 76,720 | 75,872 |
| 具稀釋作用潛在普通股之影響： | | |
| 員工認股權 | 1,797 | 2,499 |
| 員工分紅 | 431 | 353 |
| 限制員工權利新股 | 967 | 67 |
| 用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數 | <u>79,915</u> | <u>78,791</u> |

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、股份基礎給付協議

(一) 合併公司員工認股權計劃

合併公司於 104 年 8 月及 11 月分別給予員工認股權 2,532,500 股及 150,000 股，每一單位可認購普通股 1 股。給予對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給予之一定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格。103 年度並未新增發行員工認股權。

本公司於 105 年 3 月 11 日經董事會決議發行員工認股權憑證 1,000,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股，尚待向主管機關申報生效後發行。

員工認股權之相關資訊如下：

| 員工認股權 | 104年度 | | 103年度 | |
|-----------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| | 股數 | 每單位加權平均行使價格(元) | 股數 | 每單位加權平均行使價格(元) |
| 年初流通在外 | 2,371,328 | \$ 39 | 2,605,109 | \$ 35 |
| 本年度給予 | 2,682,500 | 266 | - | - |
| 本年度執行 | (637,380) | 23 | (646,729) | 28 |
| 本年度無償配股調整 | - | - | 412,949 | - |
| 本年度逾期失效 | - | - | (1) | 2 |
| 年底流通在外 | <u>4,416,448</u> | 180 | <u>2,371,328</u> | 39 |
| 年底可行使 | <u>651,162</u> | | <u>592,930</u> | |

認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格或每單位認股權可認購普通股股數依各辦法規定公式予以調整。

於 104 及 103 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 275 元及 256 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|---------------|-------------|-------------|
| 執行價格之範圍(元) | \$8~\$337 | \$0~\$49 |
| 加權平均剩餘合約年限(年) | 5.23年~9.87年 | 5.89年~7.98年 |

本公司於 100 至 104 年度給與之員工認股權使用期權定價模型，評價模式所採用之輸入值如下：

| 發行日 | 給與日公允價值(元) | 行使價格(元) | 預期波動率 | 預期存續期間 | 預期股利率 | 無風險利率 |
|-----------|---------------------------|-----------------------|--------|--------|-------|-----------------|
| 100.03.24 | USD 0.1694- USD 0.2084 | USD 0.00- USD 0.23 | 46.52% | 10年 | - | 3.42% |
| 101.06.02 | USD 0.1526 | USD 0.69 | 45.35% | 10年 | - | 1.47% |
| 101.12.28 | USD 0.4716 | USD 1.56 | 44.47% | 10年 | - | 1.79% |
| 104.08.24 | 93 | 262 | 47.49% | 10年 | - | 0.84%- 0.93% |
| 104.11.12 | 117 | 337 | 46.76% | 10年 | - | 1.19% |

104 及 103 年度認列之酬勞成本分別為 33,203 仟元及 3,480 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司於 103 年 6 月 24 日股東常會決議發行限制員工權利新股 1,100 仟股，經金管會於 103 年 10 月 1 日申報生效，並於 103 年 11 月及 12 月發行限制員工權利新股 592,000 股及 508,000 股。員工達成既得條件前所獲配之股份，其權利受有限制，包括不得將該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。亦不得參與配股、配息、現金增資認股及表決權等。

本公司另於 104 年 6 月 24 日股東常會決議發行限制員工權利新股 250 仟股，經金管會於 104 年 7 月 9 日申報生效，並於 104 年 8 月及 11 月發行限制員工權利新股 143,150 股及 45,000 股。員工達成既得條件前所獲配之股份，其權利受有限制，包括不得將該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。可參與配股，但不得參加配息、現金增資認股及表決權等。

本公司於 105 年 3 月 11 日經董事會擬議無償發行限制員工權利新股 300 仟股，尚待預計於 105 年 6 月 2 日召開之股東常會決議。

員工未達成既得條件時，本公司有權無償收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。

限制員工權利新股之相關資訊如下：

| 限制員工權利新股 | 104年度 | | 103年度 | |
|----------|------------------|---|------------------|---|
| | 股 | 數 | 股 | 數 |
| 年初流通在外 | 1,100,000 | | - | |
| 本年度發行 | 188,150 | | 1,100,000 | |
| 本年解除限制 | (160,000) | | - | |
| 年底流通在外 | <u>1,128,150</u> | | <u>1,100,000</u> | |

截至 104 年 12 月 31 日止，流通在外之限制員工權利新股相關資訊如下：

| 給與日 | 給與日每股 | | 既得期間 | 既得期間 | | |
|-----------|-------------|--------------|-------|------|-----------|-------------|
| | 公允價值 (元) | 給付數量 (仟股) | | 既得期間 | 股票 股利率 | 現金股利 折現率 |
| 103.11.07 | \$ 136 | 233 | 1~5 年 | \$ 2 | 20% | 1.47% |
| 103.11.07 | 86 | 300 | 5 年 | 2 | 20% | 1.47% |
| 103.12.09 | 141 | 407 | 1~5 年 | 2 | 20% | 1.47% |
| 104.08.24 | 262 | 143 | 0.5 年 | - | - | - |
| 104.11.12 | 337 | 45 | 0.5 年 | - | - | - |

本公司限制員工權利新股公允價值之計算，係以增資基準日之股價為基礎，折減預期所受限制權利之價值。

104 及 103 年度認列之酬勞成本分別為 92,331 仟元及 6,199 仟元。

二六、企業合併

(一) 收購子公司、收購資產及經營

| | 主要營運活動 | 收購日 | 收購比例(%) | 移轉對價 |
|---------|---------------------|------------|---------|-------------------|
| Gazelle | 電子元器件等產品之研發及設計 | 104年12月31日 | 100.00 | <u>\$ 65,650</u> |
| 統晶光電 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 | 104年1月29日 | 57.41 | <u>\$ 99,579</u> |
| 賽拓克公司 | 高性能積體電路之研發、設計、生產及銷售 | 103年4月1日 | - | <u>\$ 303,600</u> |

合併公司為增加現有產品線，以擴大未來營運規模，於 103 年年 4 月收購賽拓克公司之淨資產及營業。

合併公司為增加現有產品線，於 103 年 9 月取得統晶光電 42.59% 股權，另於 104 年 1 月投資 99,579 仟元收購統晶光電剩餘 57.41% 股權，持股比例增加為 100%。

合併公司為增加現有產品線於 104 年 12 月取得 Gazelle 100% 股權。

(二) 移轉對價

合併公司收購 Gazelle、統晶光電及賽拓克公司之移轉對價分別為美金 2,000 仟元、99,579 仟元及美金 10,000 仟元。收購相關成本已予排除於移轉對價之外，並於收購期間認列其他費用。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

| | Gazelle | 統晶光電 | 賽拓克公司 |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 流動資產 | | | |
| 現金 | \$ 1,891 | \$ 13,067 | \$ 963 |
| 應收帳款及其他應收款 | - | 17,497 | 527 |
| 存貨 | - | 7,921 | 19,681 |
| 其他流動資產 | - | 1,484 | 3,592 |
| 非流動資產 | | | |
| 不動產、廠房及設備 | - | 3,491 | 1,598 |
| 其他無形資產 | 19,104 | 21,963 | 98,749 |
| 遞延所得稅資產 | - | 18 | - |
| 存出保證金 | - | 805 | - |
| 流動負債 | | | |
| 短期借款 | - | (15,000) | - |
| 應付票據、應付帳款及其他應付款 | (5,097) | (27,735) | (15,872) |
| 其他流動負債 | (3,417) | (171) | (6,089) |
| 非流動負債 | | | |
| 淨確定福利負債—非流動 | - | (9) | - |
| | <u>\$ 12,481</u> | <u>\$ 23,331</u> | <u>\$103,149</u> |

(四) 因收購產生之商譽

| | Gazelle | 統晶光電 | 賽拓克公司 |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|
| 移轉對價 | \$ 65,650 | \$ 99,579 | \$303,600 |
| 加：先前已持有權益公允價值 | - | 63,252 | - |
| 加：非控制權益（西安八方光電1%所有權權益） | - | 6 | - |
| 減：所取得可辨認淨負債（資產）之公允價值 | (12,481) | (23,331) | (103,149) |
| 因收購產生之商譽 | <u>\$ 53,169</u> | <u>\$139,506</u> | <u>\$200,451</u> |

收購 Gazelle、統晶光電及賽拓克公司產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展及員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(五) 取得子公司、資產及業務之淨現金流出

| | Gazelle | 統晶光電 | 賽拓克公司 |
|-----------|------------------|-------------------|------------------|
| 現金支付之對價 | \$ 65,650 | \$ 99,579 | \$303,600 |
| 減：取得之現金餘額 | (<u>1,891</u>) | (<u>13,067</u>) | (<u>963</u>) |
| | <u>\$ 63,759</u> | <u>\$ 86,512</u> | <u>\$302,637</u> |

(六) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

| | 104年1月29日 至12月31日 | 103年4月1日 至12月31日 |
|---------|----------------------|---------------------|
| 營業收入 | <u>\$ 43,896</u> | <u>\$ 84,171</u> |
| 本期淨(損)利 | <u>(\$ 6,364)</u> | <u>\$ 32,053</u> |

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，104年度之合併公司擬制營業收入及淨利分別為 4,702,140 仟元及 1,201,447 仟元；103 年度之合併公司擬制營業收入及淨利分別為 3,299,550 仟元及 797,489 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

於編製假設合併公司自收購日所屬之會計年度開始日即收購被收購公司之擬制營業收入及淨利時，管理階層業已按企業合併原始會計處理時之淨資產公允價值作為計算基礎，而非依收購前財務報表認列之帳面金額計算。

二七、營業租賃協議

合併公司為承租人

營業租賃係承租土地、辦公室及車位等，租賃期間為 1 至 10 年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃辦公室並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|-------|------------------|------------------|
| 不超過1年 | \$ 33,534 | \$ 25,558 |
| 1~2年 | 9,971 | 14,461 |
| 2~5年 | 1,574 | 351 |
| 超過5年 | <u>220</u> | <u>281</u> |
| | <u>\$ 45,299</u> | <u>\$ 40,651</u> |

二八、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業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。合併公司之整體策略近三年並無變化。

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業之產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需資本支出；再依據產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司之主要管理階層認為，合併公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

| | <u>104年12月31日</u> | <u>103年12月31日</u> |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| <u>金融資產</u> | | |
| 放款及應收款（註1） | \$ 2,770,119 | \$ 2,754,601 |
| 備供出售金融資產－非流動 （註2） | 138,240 | 104,679 |
| <u>金融負債</u> | | |
| 以攤銷後成本衡量（註3） | 721,167 | 398,440 |

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資－流動、應收帳款淨額、其他應收款（含關係人但不含應收退稅款）、其他金融資產－流動及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註 3：餘額係包含應付帳款及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、其他應收款（含關係人）、其他金融資產、存出保證金、應付帳款及其他應付款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額請參閱附註三三。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 5% 予以調整。下表之正數係表示當美金相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當美金相對於各相關外幣貶值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

| | 美 金 之 影 響 | |
|----------|-----------|-----------|
| | 104年度 | 103年度 |
| 損益及權益(i) | \$ 13,718 | \$ 18,094 |

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金計價活期存款及應收、應付款項。

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|-----------|------------|--------------|
| 具公允價值利率風險 | | |
| —金融資產 | \$ 984,715 | \$ 1,253,408 |
| 具現金流量利率風險 | | |
| —金融資產 | 1,255,597 | 1,137,271 |

敏感度分析

利率風險之敏感度分析係以資產負債表日屬於浮動利率之金融資產及金融負債為計算基礎。若利率增加 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 104 及 103 年度之稅前淨利將分別增加 6,278 仟元及 5,686 仟元，主因為合併公司變動利率存款。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用公開及未公開之財務資訊及彼此交易記錄對主要客

戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶。

於 104 年及 103 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中，超過應收帳款合計數之 10% 者彙總如下：

| | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
|------|------------------|------------------|
| A 客戶 | \$188,197 | \$132,857 |
| B 客戶 | 42,226 | 25,982 |
| C 客戶 | <u>35,196</u> | <u>34,955</u> |
| | <u>\$265,619</u> | <u>\$193,794</u> |

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

三十、關係人交易

合併公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 對關係人放款 (104 年 12 月 31 日：無)

| 關 係 人 類 別 | 103年12月31日 |
|-----------|------------------|
| 關聯企業 | <u>\$ 20,000</u> |

Silergy Samoa 提供放款予統晶光電，期間為 103 年 11 月 3 日至 104 年 11 月 2 日，年利率為 2.1%，惟 Silergy Samoa 於 104 年 1 月 29 日已持有其 100% 股權，請參閱附註二六。

(二) 主要管理階層薪酬

| | 104年度 | 103年度 |
|--------|------------------|------------------|
| 薪 資 | \$ 48,571 | \$ 37,721 |
| 股份基礎給付 | <u>2,868</u> | <u>2,971</u> |
| | <u>\$ 51,439</u> | <u>\$ 40,692</u> |

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 重大承諾

本公司於 104 年 12 月 30 日經董事會決議將向 Maxim Integrated Products, Inc., 購買智慧電表及能源監控業務部門，交易金額為美金 105,000 仟元，預計於 105 年 3 月 31 日前交割。

(二) 或有事項

Monolithic Power Systems, Inc. (以下簡稱 MPS) 於 102 年 11 月向北加州聯邦地方法院對本公司提出專利侵權訴訟。雙方於 104 年 2 月間先就訴訟進行調解，惟未達合議。本公司於 104 年 2 月對 MPS 之專利向美國專利商標局提出無效聲請。美國專利商標局於 104 年 9 月決定受理本公司之專利無效聲請案，北加州聯邦地方法院於 104 年 10 月決定暫停專利侵權訴訟中所有程序，待專利商標局決定再繼續進行。合併公司對或有之專利侵權案件，已評估營運及財務的影響，並視相關事項之發展據以衡量，合併公司評估敗訟之可能性很低，所提之訴對合併公司在營運、財務及業務上尚無重大影響。

三二、重大之期後事項

本公司於 105 年 1 月 15 日經董事會決議將向 NXP B.V. 購買 LED 照明業務部門，交易金額為美金 20,000 仟元，預計於 105 年 6 月 30 日前交割。另決議向元大商業管理銀行股份有限公司為管理銀行之聯合授信銀行團簽署授信總額度美金 125,000 仟元之聯合授信合約。

為支應併購資金需求及資金募集之多元化，本公司於 105 年 3 月 11 日經董事會決議辦理發行總額上限為美金 125,000 仟元之海外第一次無擔保轉換公司債，尚待向主管機關申請核准。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。合併公司具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

104 年 12 月 31 日

| 外幣資產 | 外幣 | 匯率 | 帳面金額 |
|--------------|----------|------------------|-------------------|
| <u>貨幣性項目</u> | | | |
| 美金 | \$ 1,690 | 32.825 (美金：新台幣) | \$ 55,488 |
| 美金 | 6,680 | 5.055 (美金：人民幣) | 219,274 |
| 新台幣 | 1,425 | 0.0305 (新台幣：美金) | 1,425 |
| 韓圓 | 101,247 | 0.000856 (韓圓：美金) | 2,846 |
| | | | <u>\$ 279,033</u> |
| <u>外幣負債</u> | | | |
| <u>貨幣性項目</u> | | | |
| 美金 | 12 | 5.055 (美金：人民幣) | \$ 397 |
| 韓圓 | 279,580 | 0.000856 (韓圓：美金) | 7,859 |
| | | | <u>\$ 8,256</u> |

103 年 12 月 31 日

| 外幣資產 | 外幣 | 匯率 | 帳面金額 |
|--------------|----------|------------------|-------------------|
| <u>貨幣性項目</u> | | | |
| 美金 | \$ 7,841 | 31.65 (美金：新台幣) | \$ 248,154 |
| 美金 | 3,649 | 5.1724 (美金：人民幣) | 115,477 |
| 新台幣 | 163 | 0.0316 (新台幣：美金) | 163 |
| 韓圓 | 217,220 | 0.000923 (韓圓：美金) | 6,346 |
| | | | <u>\$ 370,140</u> |
| <u>外幣負債</u> | | | |
| <u>貨幣性項目</u> | | | |
| 美金 | 55 | 5.1724 (美金：人民幣) | \$ 1,749 |
| 韓圓 | 150,762 | 0.000923 (韓圓：美金) | 4,404 |
| | | | <u>\$ 6,153</u> |

合併公司於 104 及 103 年度外幣兌換利益 (含已實現及未實現) 分別為 37,104 仟元及 1,147 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：
請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：請詳附表三。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。
11. 被投資公司資訊：請詳附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
無。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

三五、部門資訊

(一) 營運部門資訊

營運決策者係以合併公司財務資訊用以分配資源及衡量績效，依 IFRS 8「營運部門」之規定，合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，且該營運活動之收入，佔合併公司全部收入 90% 以上，故無須揭露營運部門財務資訊。

(二) 主要產品之收入

合併公司主要從事集成電路產品及新型電子元器件的設計、生產及銷售，並提供相關技術諮詢、技術服務，為單一產品類別。

(三) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入依客戶所在國家區分與非流動資產依資產所在地區分之資訊列示如下：

| | 來自外部客戶之收入 | | 非流動資產 | |
|---------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | 104年度 | 103年度 | 104年12月31日 | 103年12月31日 |
| 中國(含香港) | \$ 2,070,780 | \$ 1,390,039 | \$ 410,295 | \$ 402,637 |
| 其他 | <u>2,630,201</u> | <u>1,882,693</u> | <u>250,614</u> | <u>29,810</u> |
| | <u>\$ 4,700,981</u> | <u>\$ 3,272,732</u> | <u>\$ 660,909</u> | <u>\$ 432,447</u> |

非流動資產係指不動產、廠房及設備、商譽、其他無形資產、存出保證金及長期預付款項。

(四) 主要客戶資訊

佔合併公司銷貨收入淨額 10% 以上之客戶明細如下：

| 客 戶 | 104年度 | | 103年度 | |
|-------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|
| | 金 額 | 佔銷貨收入淨額% | 金 額 | 佔銷貨收入淨額% |
| 甲 公 司 | \$ 1,211,193 | 25.76 | \$ 578,080 | 17.66 |
| 乙 公 司 | 385,037 | 8.19 | 369,342 | 11.29 |
| 丙 公 司 | <u>365,961</u> | <u>7.78</u> | <u>486,683</u> | <u>14.87</u> |
| | <u>\$ 1,962,191</u> | <u>41.73</u> | <u>\$ 1,434,105</u> | <u>43.82</u> |

Silergy Corp.及子公司
資金貸與他人

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

| 編號 (註1) | 貸出資金之公司 | 貸與對象 | 往來項目 | 是否 為關 係人 | 本 最 高 餘 額 | 期 餘 額 | 末 餘 額 | 實 際 支 出 金 額 | 利 率 區 間 | 資 金 性 質 | 業 務 往 來 額 | 有 來 往 金 額 | 通 融 資 金 必 要 之 原 因 | 提 取 帳 列 備 抵 額 | 保 稱 價 | 品 值 | 對 個 別 對 象 貸 出 金 額 (註2) | 資 金 總 額 (註2) | 貸 與 金 額 (註2) | 註 |
|------------|---------------------------------------|----------------------|------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|----------------------------|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|---|---------------------------------|-------------|--------|---|----------------------------------|--------------------------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 純晶光電科 技股份有 限公司 | - | 是 | \$ 20,000 | \$ - | \$ - | \$ - | - | 短期資金 融通 | \$ - | - | 營業週轉 | \$ - | \$ - | - | \$ 109,487 (USD 3,335,479) | \$ 136,859 (USD 4,169,349) | - | - |

註 1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：本公司直接及間接持有表決權 100% 之國外公司間，有短期融通資金必要者，貸與總金額以不超過合併公司淨值 50% 為限；個別貸與金額以不超過合併公司淨值 40% 為限。

Silergy Corp. 及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 104 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

| 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 | 日期 | 股數 / 單位數 | 帳面金額 | 持股比例 (%) | 市價 / 股權淨值 | 未備註 |
|------------------|--------------------------------|-------------|----------------|----|-----------|-----------------|------------|----------|-----------|-----|
| Silergy Corp. | 股票 Vango Technologies, Inc. | — | 以成本衡量之金融資產—非流動 | — | 2,666,667 | \$ 65,650 | 7.08 (註 1) | \$ | - | |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 江蘇中科君芯科技有限公司 | — | 以成本衡量之金融資產—非流動 | — | - | (USD 2,000,000) | 4.92 | | - | |
| | 杭州華瀾微科技有限公司 | — | 以成本衡量之金融資產—非流動 | — | - | (RMB 3,360,000) | 2.03 | | - | |
| | 加特蘭微電子科技(上海)有限公司 | — | 以成本衡量之金融資產—非流動 | — | - | (RMB 7,000,000) | 10.00 | | - | |
| | | | | | | 20,220 | | | | |
| | | | | | | (RMB 4,000,000) | | | | |

註 1：係特別股—Series C 之持股比例。

註 2：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表五及附表六。

Silergy Corp.及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國104年1月1日至12月31日

附表三

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

| 買、賣之公司 | 有價證券種類及名稱 | 帳列科目 | 交易對象 | 關係 | 年 | | 初買 | | 入賣 | | 出 | | 底 |
|------------------|-------------------|--------------|------|------|---|------|----|------|----|--------|---|--------|--------------------------------|
| | | | | | 股 | 金 | 額 | 金 | 額 | 損 | 益 | 股 | |
| | | | | | 數 | (註二) | 數 | (註二) | 數 | (註一及二) | 數 | (註一及二) | |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 合肥矽邁微電子科技有 限公司 | 採用權益法之投 資 | 關係人 | 關聯企業 | - | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 310,178 (RMB 61,360,878) |
| 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 合肥矽邁微電子科技有 限公司 | 採用權益法之投 資 | 關係人 | 關聯企業 | - | \$ | - | \$ | - | \$ | - | \$ | 373,442 (RMB 73,876,000) |

註一：帳面成本係包含原始取得成本、採用權益法認列之關聯企業損益份額、採權益法之國外營運機構財務報表換算之兌換差額及未實現無形資產利益。

註二：係按104年12月31日人民幣及美金兌新台幣之中心匯率換算。

Silergy Corp.及子公司

母子公司間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 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

| 編號 (註 1) | 交易人 名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之關係(註 2) | 交易往來 | | 情形 | | |
|-------------|------------------|-------------------------------------|--------------|-------------|---------------|--------------------|-------|--|
| | | | | 金額 (註 4) | 交易條件 (註 5) | 佔合併總資產之比率 (註 3) | 營業收或 | |
| 0 | Silergy Corp. | Silergy Technology | 1 | | \$ 656 | — | 0.01% | |
| 0 | Silergy Corp. | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 1 | | 30,624 | — | 0.57% | |
| 0 | Silergy Corp. | Silergy Semiconductor(Samoa)Limited | 1 | | 9,201 | — | 0.17% | |
| 0 | Silergy Corp. | Silergy Technology | 1 | | 45,310 | — | 0.96% | |
| 0 | Silergy Corp. | 矽力杰半導體(香港)有限公司 | 1 | | 57 | — | - | |
| 1 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | Silergy Corp. | 2 | | 11,667 | — | 0.25% | |
| 1 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 3 | | 81,304 | — | 1.73% | |
| 1 | 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 3 | | 2,977 | — | 0.06% | |
| 2 | 統晶光電科技股份有限公司 | Silergy Corp. | 2 | | 10,363 | — | 0.22% | |
| 2 | 統晶光電科技股份有限公司 | Silergy Corp. | 2 | | 407 | — | 0.01% | |
| 3 | 台灣矽力杰有限公司 | Silergy Semiconductor(Samoa)Limited | 3 | | 629 | — | 0.01% | |
| 4 | 南京矽力杰半導體技術有限公司 | Silergy Corp. | 2 | | 11,334 | — | 0.24% | |

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，標示種類即可：

(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：交易往來金額佔合併總營業收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期未餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以當期累積金額佔合併總營業收之方式計算。

註 4：相關交易已於合併財務報告沖銷。

註 5：子公司對子公司進銷貨及交易條件與一般進銷貨無重大差異，其餘交易無同類交易可循，其交易條件係依雙方約定。

Silergy Corp.及子公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

| 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 額 度 | 資 金 年 底 額 度 | 期 末 數 比 率 % | 持 帳 面 金 額 (註 2) | 有 被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 損 益 (損 益 3 及 4) | 本 期 認 列 之 損 益 (損 益 1、3 及 4) | 備 註 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|--|--------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----|
| Silergy Corp. | Silergy Technology | Suite 215, 2F 1309 S. Mary Ave. Sunnyvale City, Santa Clara County, California State, U.S.A. | 電源管理 IC 之技術開發及設計服務 | USD 2,175,000 | USD 175,000 | - | \$ 84,847 | 5,777 (USD 182,016) | 5,777 (USD 182,016) | 子公司 |
| | Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | Portcullis Trust Chambers, P.O. Box 1225, Apia, Samoa | 專業投資公司 | USD 15,000,000 | USD 15,000,000 | - | 273,718 | (115,756) (USD 3,647,115) | (115,756) (USD 3,647,115) | 子公司 |
| | 矽力杰半導體(香港)有限公司 | Suite 2302-6, 23/F Great Eagle CTR 23 Harbour Rd., WanChai, Hong Kong | 專業投資公司 | USD 11,365,000 | - | - | 373,763 | (38) (USD 1,205) | (38) (USD 1,205) | 子公司 |
| Silergy Semiconductor (Samoa) Limited | 台灣矽力杰有限公司 | 台灣高雄市前鎮區復興四路2號8樓之5 | 電子元器件等產品之研發及設計 | 60,000 | 60,000 | - | 41,288 | (13,418) (USD 17,285) | (13,418) (USD 17,285) | 子公司 |
| | 統晶光電科技股份有限公司 | 新竹縣竹北市台元街38號7樓之8 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 | 198,831 (註6) | 71,685 | 20,100,000 | 166,071 | (20,900) (註7) | (20,900) (註7) | 子公司 |
| Silergy Technology | Gazelle Semiconductor Inc. | 3500 South Dupont Highway, Dover City, Kent County, Delaware, U.S.A. | 電子元器件等產品之研發及設計 | USD 2,000,000 | - | - | 65,650 | - | - | 子公司 |

註 1：除認列統晶光電科技股份有限公司 104 年 1 月 1 日至 1 月 29 日之投資損失 12 仟元外，餘帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖銷。

註 2：係按 104 年 12 月 31 日美金兌新台幣之中心匯率換算。

註 3：係按 104 年度美金兌新台幣之平均匯率換算。

註 4：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告計算投資損益。

註 5：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

註 6：Silergy Semiconductor (Samoa) Limited 於 104 年 1 月投資 99,579 仟元收購統晶光電普通股 9,472 仟股，持股比例增加為 100%。於收購日已持有權益之公允價值為 63,252 仟元，另於 104 年 4 月增資 36,000 仟元，故原始投資金額合計為 198,831 仟元。

註 7：含投資溢價攤銷。

Silergy Corp.及子公司
大陸投資資訊

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

附表六

| 大陸被投資公司名稱 | 主要營業項目 | 實收資本(註1) | 額 | 投資方式 | 本期末匯出金額(註1) | 本期末匯出或收回投資金額 | 本期末匯出金額 | 被投資公司本期末(註2) | 本公司直接或間接投資之持股比例(註4) | 本期末認(損)益(註2~4) | 本期末(註1及4)投資價值已匯收至本期末止 |
|------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|
| | | | | | | | | | | | |
| 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務 | USD 18,520,270 (RMB 120,263,225) | 本公司直接投資大陸公司 | USD 5,000,000 (RMB 32,468,000) | USD 13,520,270 (RMB 87,795,225) | \$ - | USD 18,520,270 (RMB 120,263,225) | \$ 528,573 (RMB 103,706,049) | 100.00% | 528,573 (RMB 103,706,049) | \$ - |
| 南京矽力杰半導體技術有限公司 | 電子元器件等產品之研發、設計及銷售 | RMB 31,000,000 | 透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資 | RMB 5,000,000 | RMB 26,000,000 | - | RMB 31,000,000 | 36,822 (RMB 7,224,542) | 100.00% | 36,822 (RMB 7,224,542) | - |
| 杭州英沃科技有限公司 | 電子元器件、集成電路、半導體及電子產品之研發、設計及銷售 | RMB 3,000,000 | 透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資 | - | RMB 3,000,000 | - | RMB 3,000,000 | 255 (RMB 50,080) | 100.00% | 255 (RMB 50,080) | - |
| 西安矽力杰半導體技術有限公司 | 電子元器件、集成電路、半導體及電子產品之研發及設計 | RMB 15,000,000 | 透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資 | RMB 15,000,000 | - | - | RMB 15,000,000 | 13,301 (RMB -2,609,699) | 100.00% | 13,301 (RMB -2,609,699) | - |
| 合肥矽邁微電子科技有限公司 | 汽車和 IOT 產品之研發和製造 | RMB 450,000,000 | 透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資 | RMB 100,000,000 | - | - | RMB 100,000,000 | - | 22.22% | - | 310,178 |
| 合肥矽邁微電子科技有限公司 | 汽車和 IOT 產品之研發和製造 | RMB 450,000,000 (USD 69,299,002) | 透過矽力杰半導體技術(香港)有限公司間接投資 | RMB 73,876,000 (USD 11,376,740) | - | - | RMB 73,876,000 (USD 11,376,740) | - | 16.42% | - | 373,442 |
| 西安八方光電有限公司 | 電子元器件等產品之研發及設計 | USD 266,815 (RMB 1,732,590) | 透過純晶光電科技股份有限公司間接投資 | USD 264,130 (RMB 1,715,155) | USD 264,130 (RMB 1,715,155) | - | USD 264,130 (RMB 1,715,155) | 708 (RMB -139,027) | 99.00% | 701 (RMB -137,657) | - |

| 本期末大陸地區 | 累計自台灣匯出金額 | 經核准 | 經濟部投資審議會核准金額 | 依經濟部投資審議會核准金額 | 陸地 | 地區 | 投資審議會規定 |
|---------|-----------|------|--------------|---------------|------|------|---------|
| \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | \$ - | 規定 |
| (註5) | (註5) | (註5) | (註5) | (註5) | (註5) | (註5) | 額 |

註 1：係按 104 年 12 月 31 日美金兌人民幣之中心匯率換算。

註 2：係按 104 年度之美金及人民幣兌新台幣之匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告計算投資損益。

註 4：除認列西安八方光電有限公司 104 年 1 月 1 日至 1 月 29 日之投資損失 58 仟元外，餘帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖銷。

註 5：外國營行人不受「投資審會 97.08.29 在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，為本公司最近期淨值之 60% 之規定。

註 6：Silergy Semiconductor (Samoa) Limited 於 104 年 1 月 29 日取得純晶光電科技股份有限公司 100% 股權，此係純晶光電科技股份有限公司帳上本期末初累積已匯出投資金額。

Silergy Corp. 矽力杰股份有限公司



董事長：陳偉

