



股票代號：5274

信驊科技股份有限公司
ASPEED Technology Inc.

一〇七年度年報

中華民國一〇八年三月三十一日刊印
查詢年報網址：<http://mops.twse.com.tw>
本公司網址：<http://www.aspeedtech.com>

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

本公司發言人

姓名：林鴻明

職稱：總經理

電話：886-3-5789568

電子郵件信箱：ir@aspeedtech.com

代理發言人

姓名：吳俐俐

職稱：經理

電話：886-3-5789568

電子郵件信箱：ir@aspeedtech.com

二、公司地址及電話：

總公司地址：

新竹科學園區工業東四路 15 號 2 樓

電話：886-3-5789568

美國子公司地址：

2290 N. First Street, Suite 300, San Jose, CA 95131, USA

電話：1-408-650-6682

印度子公司地址：

The Pinnacle, 1st Floor, Building No-8, 5th Block, 100 Ft Road, A Cross Road,
Koramangala, Bengalure-560095, Karnataka, India

電話：91-80-2552-9919

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：中國信託商業銀行代理部

地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

網址：<http://www.chinatrust.com.tw>

電話：886-2-66365566

四、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：

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

簽證會計師：陳明輝、高逸欣

地址：新竹市科學工業園區展業一路 2 號 6 樓

電話：886-3-5780899

網址：<http://www.deloitte.com>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：
無

六、公司網址：<http://www.aspeedtech.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
一、設立日期	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	7
一、組織系統	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	9
三、公司治理運作情形	19
四、會計師公費資訊	37
五、更換會計師資訊	38
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	38
七、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	38
八、揭露持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	40
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	41
肆、募資情形	42
一、資本及股份	42
二、公司債（含海外公司債）辦理情形	47
三、特別股辦理情形	47
四、參與發行海外存託憑證之辦理情形	47
五、員工認股權憑證辦理情形	47
六、限制員工權利新股辦理情形	48
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	50
八、資金運用計劃情形	50
伍、營運概況	51
一、業務內容	51
二、市場及產銷概況	60
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	67
四、環保支出資訊	67
五、勞資關係	68
六、重要契約	69
陸、企業社會責任	71
一、企業承諾	71
二、社會參與	73

三、環境績效.....	74
柒、財務概況.....	76
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	76
二、最近五年度財務分析.....	80
三、最近年度財務報告之審計委員會查核報告書.....	85
四、最近年度經會計師查核簽證之公司合併財務報告.....	86
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	150
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	212
捌、財務狀況及經營結果之檢討分析及風險事項.....	213
一、財務狀況分析.....	213
二、財務績效分析.....	214
三、現金流量分析.....	215
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	216
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	216
六、風險事項之分析評估.....	216
七、公司及其關係企業如有發生財務週轉困難情事對本公司財務狀況影響.....	220
八、其他重要事項.....	220
玖、特別記載事項.....	222
一、關係企業相關資料.....	222
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	224
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.....	224
四、其他必要補充說明事項.....	224
拾、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.....	224

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

民國一〇七年對於信驊科技來說，是令人期待又充滿挑戰的一年。在每位同仁的努力下，我們的營運績效依然屢創佳績，全年營收再度創下 21.54 億的歷史新高紀錄，成長率達到 13.69%，持續維持自民國九十三年成立至今，每年營收及獲利均成長的卓越表現。回首過去，遠端伺服器管理晶片自創業以來逐漸茁壯，至今日站穩全球市佔率第一的地位，併購 Emulex 晶片事業群後的效應亦逐漸浮現。信驊科技並不以此成績自滿，去年開始積極投入新的領域 Cupola360 全景 360 度影像專用處理晶片解決方案，在扎實的研發基礎以及正確的市場規劃下，我們相信在不久的未來，絕對會是信驊科技發光發熱的另一個成功產品。

財務表現

信驊科技民國一〇七年全年營業收入為 2,153,519 仟元、稅後淨利為 685,922 仟元，分別較一〇六年的 1,894,194 仟元與 531,366 仟元，增加 13.69% 及 29.09%，每股盈餘為 20.20 元。

信驊科技民國一〇七年毛利率為 60%，前一年為 58%，毛利率提升係因伺服器晶片產品組合所致，民國一〇七年之營業利率為 36.91%。

市場發展

根據 North American Data Centers 報告顯示，全球最大的資料中心市場：美國，民國一〇七年資料中心規模已較民國一〇六年成長 1 倍。國際數據資訊 IDC 則預估，未來 3 年歐洲公有雲端市場將有高達 22% 的年增率，資料中心的成長依然相當強勁。隨著關稅及中美貿易戰等影響因子逐漸消失，並且英特爾將於民國一〇九年推出新一代伺服器中央處理器等，可預期 BMC 遠端伺服器管理晶片的出貨量將會持續成長。

針對 360 度全景影像領域，信驊科技認為未來將會是 360 度的世界，人類不應該受限於平面 180 度的狹隘視線。360 度影像不僅能夠即時分享給親朋好友，讓他們一起體會親臨現場的感受，更能將珍貴畫面留下來，日後以虛擬實境方式體驗回憶，在未來必定會成為一股潮流，也因此我們認為 360 度相機在不久的將來，勢必會成為一款家戶必備的 Family Device。信驊科技期望藉由我們的 Cupola360 晶片，能讓人們體驗原來 360 度相機的使用是如此的即時、便利，

且更貼近生活使用。隨著 5G 新一代行動通訊即將普及發展，對於 360 度大容量影像傳輸將更為便利。不僅如此，越來越多社群網路平台如 Facebook、YouTube、微博、愛奇藝、Line、Flickr 以及 Vimeo 等紛紛開始支援 360 度影像分享播放。360 度領域進一步延伸至 AI 人工智慧，AR/VR 虛擬實境等應用，甚至在家用消費性市場以外的安全監控/公共監視領域，均有潛在龐大的商機，由此可見 360 度影像專用處理晶片未來發展絕對值得期待。

企業社會責任

信驊科技深信企業的成功與成長需仰賴企業、社會及環境配合並善盡社會責任。在信驊科技官方網站上已詳實揭露信驊科技在社會公益、綠色環保以及利害關係人方面所作的努力。展望未來一年我們期望為客戶提供最適切的 SoC 系統解決方案，優質客戶服務；並且持續投注資源強化公司研發，以發揮技術核心優勢。在設計研發過程中，透過綠色設計概念，以及簡化產品結構等方式來持續維護地球環境，為綠色永續盡一份心力。此外，我們力求在股東、員工、社會、客戶以及供應商等所有利益關係人之間建立良好關係，達成各方利益平衡。對於公司治理、落實董事會、企業專業經理人等各個角色，強調營運透明，重視股東及員工之權益。

社會公益方面，信驊科技感恩取之於社會用之於社會，不忘將資源回饋給社會上有需要的單位。體認到教育是一切的根基，信驊科技本著一直以來關懷偏鄉學童的初衷，民國一〇七年信驊科技仍持續將資源扶持偏遠城鄉弱勢學子，針對台東、南投地區學童投入資源進行軟硬體設備及教育資源補助，希望所有孩童都能獲得充足資源。先前支持偏鄉地區孩童適性發展，針對體育運動類積極投入資源，包含提供經費支援台東卑南國中的棒球隊、柔道隊及贊助台東龍舟輕艇隊等，讓孩子能夠在無後顧之憂的情況下專心發揮所長，期盼有朝一日這群孩子發揮天賦，將來也有能力回饋家鄉。另外，也參與了遠見天下教育基金會所舉辦的：“播下閱讀的種子：給孩子一個大未來”活動，捐贈月刊給台東地區孩童，期望藉由信驊科技的力量逐步縮短城鄉間教育資源差距。

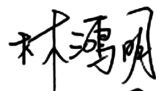
未來展望

展望民國一〇八年，信驊科技將繼續穩固既有伺服器管理晶片(BMC)的良好根基，為公司貢獻穩健營收。影音延伸控制晶片自民國一〇二年推出後客戶群穩定增加，也逐漸成為信驊科技第二個主要產品線，陸續開始有所貢獻。更可期待

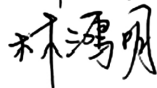
的是目前正在發展的 Cupola360 全景影像專用處理晶片，除晶片本身外，更有 APP 行動應用程式持續開發，相信未來將會為信驊科技帶來更可觀的營運成長。

自成立以來信驊科技總是兢兢業業站穩每一步，同時不以既有成功自滿，積極勇敢的踏出下一步，也因此一直能夠享受豐富收成。信驊科技穩健優異的營運成果，是所有同仁長期努力的結果。我們由衷的感謝客戶、供應商、股東及社會大眾對信驊科技的支持。未來我們將持續以「勇於創新，樂於分享」的信念勉勵同仁，繼續朝穩健成長的目標努力，讓股東、客戶及員工共享豐碩的營運成果。最後，再次感謝各位股東的支持與愛護。

董事長 林鴻明



總經理 林鴻明



貳、公司簡介

一、設立日期

中華民國 93 年 11 月 15 日

二、公司沿革

年 度	重 要 紀 事
93 年 11 月	公司成立，登記資本額為 45,000 仟元，實收資本額為 1,000 仟元。
93 年 12 月	辦理現金增資 11,000 仟元，增資後實收資本額為 12,000 仟元。
94 年 03 月	辦理現金增資 14,000 仟元，增資後實收資本額為 26,000 仟元。
94 年 11 月	與廣達電腦公司(QCI)結盟，成為軟體合作夥伴。
94 年 11 月	發布第一代伺服器控制晶片－AST2000/1000。
94 年 11 月	與 AMI 結盟，成為軟體合作夥伴。
94 年 12 月	與宏正自動科技結盟，成為軟體合作夥伴。
95 年 03 月	辦理現金增資 10,000 仟元，增資後實收資本額為 36,000 仟元。
95 年 06 月	與 Avocent 結盟，成為軟體合作夥伴。
95 年 09 月	辦理現金增資 14,000 仟元，增資後實收資本額為 50,000 仟元。
96 年 01 月	取得 ISO 9001-2000 認證。
96 年 06 月	發布第二代伺服器控制晶片－AST2100/2050/1100。
97 年 08 月	辦理員工紅利及盈餘轉增資 29,000 仟元，增資後實收資本額為 79,000 仟元。
97 年 10 月	榮獲「2008 年德勤亞太高科技 Fast 500」，營收成長類排名第 37 名。
97 年 12 月	發布第三代伺服器控制晶片－AST2200/AST2150。
98 年 06 月	AST1500 榮獲台北國際電腦展「Best Choice of COMPUTEX TAIPEI 2009 Award」。
98 年 06 月	推出新產品 AST1500 PC 多媒體延伸處理晶片(over LAN)。
98 年 09 月	辦理員工紅利及盈餘轉增資 21,230 仟元，增資後實收資本額為 100,230 仟元。
98 年 12 月	員工行使認股權憑證 1,750 仟元，增資後實收資本額為 101,980 仟元。
99 年 01 月	推出新產品 AST1600 PC 多媒體延伸處理晶片(over GAT5)。
99 年 02 月	推出虛擬化桌上型電腦處理器－AST1150/AST1160 / AST1170/AST1180。
99 年 07 月	推出第四代伺服器控制晶片－AST2300/AST1300。
99 年 09 月	辦理員工紅利及盈餘轉增資 27,885 仟元，增資後實收資本額為 129,865 仟元。
99 年 10 月	辦理現金增資 20,000 仟元，增資後實收資本額為 149,865 仟元。
100 年 01 月	員工行使認股權憑證 1,275 仟元，增資後實收資本額為 151,140 仟元。
100 年 07 月	辦理員工紅利及盈餘轉增資 35,091 仟元，增資後實收資本額為 186,231 仟元。
100 年 09 月	辦理現金增資 12,000 仟元，增資後實收資本額為 198,231 仟元。
100 年 11 月	員工行使認股權憑證 2,550 仟元，增資後實收資本額為 200,781 仟元。
101 年 01 月	本公司股票公開發行。
101 年 05 月	本公司登錄興櫃股票。

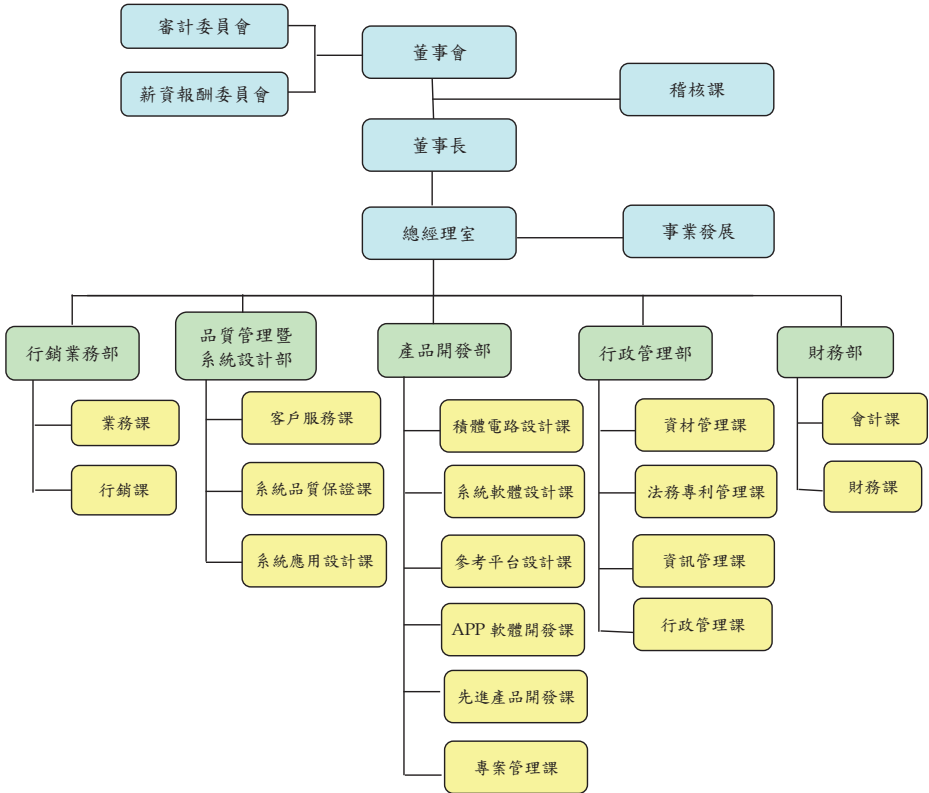
年 度	重 要 紀 事
101 年 09 月	辦理員工紅利及資本公積轉增資 10,588 仟元，增資後實收資本額為 211,368 仟元。
101 年 11 月	員工行使認股權憑證 1,612 仟元，增資後實收資本額為 212,980 仟元。
102 年 04 月	本公司登錄上櫃股票。
102 年 05 月	辦理現金增資 20,360 仟元，增資後實收資本額為 233,340 仟元。
102 年 09 月	辦理資本公積轉增資 4,667 仟元，增資後實收資本額為 238,007 仟元。
102 年 10 月	發行限制員工權利新股 610 仟元，增資後實收資本額為 238,617 仟元。
102 年 12 月	榮獲「2013 年德勤亞太高科技、高成長 Fast 500」，營收成長類排名第 428 名。
103 年 05 月	發行限制員工權利新股 450 仟元，增資後實收資本額為 239,067 仟元。
103 年 07 月	註銷限制員工權利新股 100 仟元，減資後實收資本額為 238,967 仟元。
103 年 08 月	辦理資本公積轉增資 23,907 仟元，增資後實收資本額為 262,874 仟元。
103 年 11 月	榮獲富比士雜誌(Forbes)評選為「2014 年亞洲 200 家最佳中小企業」殊榮。
103 年 12 月	發行限制員工權利新股 220 仟元，增資後實收資本額為 263,094 仟元。
103 年 12 月	註銷限制員工權利新股 135 仟元，減資後實收資本額為 262,959 仟元。
103 年 12 月	榮獲「2014 年德勤亞太高科技、高成長 Fast 500」，營收成長類排名第 451 名。
104 年 08 月	辦理盈餘及員工分紅轉增資 53,762 仟元，增資後實收資本額為 316,720 仟元。
105 年 05 月	本公司董事會決議通過收購 Broadcom 旗下 Emulex Corporation 伺服器遠端管理晶片 Pilot 產品線相關資產案。
105 年 06 月	成立 ASPEED Technology (Samoa) Inc. 境外投資公司。
105 年 07 月	成立 ASPEED Technology (U.S.A.) Inc. 子公司。
105 年 08 月	辦理員工酬勞轉增資 1,160 仟元，增資後實收資本額為 317,881 仟元。
105 年 10 月	成立 ASPEED Technology India Private Limited 子公司。
105 年 12 月	發行限制員工權利新股 300 仟元，增資後實收資本額為 318,181 仟元。
105 年 12 月	收購 Emulex Corporation 伺服器遠端管理晶片 Pilot™ 產品線相關資產案。
106 年 01 月	發行私募普通股新股 20,220 仟元，增資後實收資本額為 338,401 仟元。
106 年 05 月	取得 ISO 14001：2015 認證。
106 年 06 月	註銷限制員工權利新股 40 仟元，減資後實收資本額為 338,361 仟元。
106 年 06 月	辦理員工酬勞轉增資 1,057 仟元，增資後實收資本額為 339,418 仟元。
106 年 11 月	註銷限制員工權利新股 40 仟元，減資後實收資本額為 339,378 仟元。
106 年 12 月	榮獲「2017 年德勤亞太高科技、高成長 Fast 500」，營收成長類排名第 486 名。
107 年 02 月	成立酷博樂股份有限公司子公司。
107 年 02 月	發行限制員工權利新股 360 仟元，增資後實收資本額為 339,738 仟元。
107 年 05 月	跨足 360 度相機領域，發表全球首款六鏡頭全景影像專用處理晶片 Cupola360。
107 年 08 月	榮登中華徵信所「2018 TOP 5000」，經營績效排名第 21 名。
107 年 08 月	辦理員工酬勞轉增資 707 仟元，增資後實收資本額為 340,446 仟元。
107 年 11 月	發行限制員工權利新股 210 仟元，增資後實收資本額為 340,656 仟元。

年 度	重 要 紀 事
108 年 03 月	榮獲「2018 年德勤亞太高科技、高成長 Fast 500」，營收成長類排名第 470 名。
108 年 03 月	註銷限制員工權利新股 72 仟元，減資後實收資本額為 340,584 仟元。

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

單 位	職 掌 概 要
總經理室	1.負責公司整體營運規劃與執行。 2.公司中長期營運策略的發展與執行。 3.各部門組織運作與系統之建立及監督管理。 4.直接對董事會負責。
稽核課	查核評估及研擬公司內部控制並提供改善與建議事項，促進業務效率及內部控制之有效執行。
事業發展	1.新事業市場分析與產品策略制定。 2.新事業關鍵客戶關係建立與商務發展。 3.企業營運分析與持續改善優化。 4.長期發展策略規劃與專案執行。

單 位	職 掌 概 要
行銷業務部	1.拓展行銷通路，有效服務客戶。 2.有效達成年度設定之銷售目標。 3.產品競爭力項目規劃。 4.開發新客戶及徵信與授信。 5.客戶滿意度及市場預估掌握各計劃進度，並有效的服務客戶。 6.負責產品企劃流程。 7.各項產品的企劃案與推廣活動。 8.產品生命週期管理。
品質管理暨系統設計部	1.品質系統規劃、監督執行、稽核、管理並整合品質系統流暢及提昇產品品質管理。 2.客訴處理及品質問題的改善。 3.產品驗證規劃、執行及管理。 4.成品檢測及對不良品進行測試與報告。 5.客戶及內部相關 ISO 稽核等事宜。 6.資料文件檔案管理及相關文件。
產品開發部	1.線路設計和 RD 的驗證。 2.完成產品開發並順利導入量產。 3.支援客戶 IC 設計與驗證及產品生產導入。 4.定義新產品規格與評估其可行性。 5.針對客戶產品問題分析與回應。
行政管理部	1.公司行政規章制定與執行。 2.人員招募、任用、訓練、考核及異動。 3.人力規劃與管理。 4.薪資與獎金之管理、核發、調查及調整建議。 5.ERP 系統管理。 6.總務及廠務安全之規劃與執行。
財務部	1.會計事務及財務事務之規劃及管理。 2.董事會之運作。 3.股務事務之管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

108 年 03 月 31 日；單位：仟股、%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(統)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		利用他人名義持有股份		主要學(經)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	其配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			
董事長	中華民國	豐聯投資有限公司	—	107/05/30	3 年	99/06/24	4,719	13.89%	4,776	14.02%	0	0	0	0	交通大學 EMBA 台灣大學電機碩士 清華大學電機工程學系 國誠科技總經理 宏碁科技多媒體事業部總經理	本公司總經理 豐聯投資有限公司董事 ASPEED Technology (Samoa) Inc. 董事 ASPEED Technology (U.S.A.) Inc. CEO ASPEED Technology India Private Limited 董事 聯德興(股)公司董事長	無
	中華民國	中華民法人代表林鴻明	男				0	0	347	1.02%	0	0	1,075	3.16%			無
董事	中華民國	黃華投資(股)公司	—	107/05/30	3 年	99/6/24	539	1.59%	539	1.56%	0	0	0	0	清華大學電機所碩士 捷德科技(股)公司董事長/總經理	捷德科技(股)公司董事 聯德興(股)公司董事長	無
	中華民國	中華民法人代表余明長	男				0	0	170	0.59%	0	0	0	0	長迪北區(股)公司董事長 敦南科技(股)公司副總經理 宏碁科技(股)公司經理	代表人 亞元科技(股)公司監察人 敦南科技(股)公司監察人 ASPEED Technology India Private Limited 董事	無
董事	中華民國	宏正自動科技(股)公司	—	107/05/30	3 年	95/10/02	1,044	3.07%	1,044	3.06%	0	0	0	0	台灣大學管理學院國際企業研究所碩士 EMBA 台灣大學電機研究所碩士 台灣大學電機系 圓剛科技事業群處長/產品處長/研發處長	宏正自動科技(股)公司董事 宏正自動科技(股)公司副總經理 正隆科技(股)公司董事長 北京宏正騰達科技有限公司董事	無
	中華民國	中華民法人代表林勇達	男				0	0	0	0	0	0	0	0			無
董事	新加坡	Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP (Singapore) Pte Ltd.	—	107/05/30	3 年	106/05/26	2,022	5.95%	2,022	5.94%	0	0	0	0	Harvard Law School Princeton University Director of Legal-Acquisitions & Investments at Cisco Systems, Inc. Senior Corporate Counsel at Cisco Systems, Inc. Corporate Counsel at Cisco Systems Limited UK Corporate Counsel at Cisco Systems Inc.	Associate General Counsel and Head of M&A (Legal) at Broadcom Limited. Advisor at Dumpling	無
	美國	法人代表 Connie Chen (註 2)	女				0	0	0	0	0	0	0	0			無
	中華民國	法人代表陳壹希 (註 2)	男				0	0	0	0	0	0	0	0	國立清華大學電機工程學系學士 恩智浦半導體台灣區總經理 飛思卡爾半導體台灣區總經理	新加坡商安普瑪科技股份有限公司台灣區總經理	無
董事	中華民國	豐聯投資有限公司	—	107/05/30	3 年	106/05/26	1,075	3.16%	1,075	3.16%	0	0	0	0	政治大學 EMBA	本公司業務副總	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(免)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		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	其配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			
董事	中華民國	法人代表陳清宏	男	107/05/30	3年	107/05/30	0	0	80	0.24%	0	0	0	0	中國文化大學電機系 份統科技行銷助理	茂楠(股)公司董事長	無
獨立董事	中華民國	楊千	男	107/05/30	3年	101/06/14	0	0	0	0	0	0	0	0	美國華盛頓大學電腦科學碩士 交通大學經營管理研究所 長 交通大學管理學院 交通大學 EMBA 執行長	國立交通大學經營管理研究所 兼任教授 聚信科技股份有限公司獨立董事 豐碩工程科技股份有限公司獨立董事 嘉彰(股)公司監察人	無
獨立董事	中華民國	胡迪群	男	107/05/30	3年	101/06/14	0	0	0	0	0	0	0	0	美國薩拉理工學院材料與工程學系碩士 欣興電子(股)公司資深副總經理 瀚宇彩晶(股)公司副總經理 元太科技工業(股)公司資深協理	希瑪科技(股)公司董事長兼執行長 瑞泰士尊體(股)公司董事 台灣創新材料(股)公司監察人	無
獨立董事	中華民國	羅俊拔	男	107/05/30	3年	107/05/30	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學商學研究所碩士 東吳大學企業管理學系學士 電視豆(股)公司副總經理 資訊工業策進會產業支援處 專務經理 台灣工業銀行投資部襄理	德宏管理顧問(股)公司投資副總經理 網技電腦(股)公司法人董事代表人 緒聯電子股份有限公司法人董事代表人	無

註 1：本公司於民國 107 年 05 月 30 日股東常會通過第六屆董事改選，任期自民國 107 年 05 月 30 日起至民國 110 年 05 月 29 日止。

註 2：Avago Technologies International Sales PTE. Limited 於民國 107 年 11 月 01 日改派陳宏裕先生擔任法人董事代表，原任法人董事代表 Connie Chen 卸任。

註 3：本公司於民國 107 年 06 月 11 日成立審計委員會，由審計委員會負責執行相關法令規定之監察人職權。

2. 法人股東之主要股東
(1) 法人股東之主要股東

108 年 03 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
豐聯投資有限公司	林鴻明(64.94%)、張裕華(28.20%)、林漢威(3.43%)、林仲威(3.43%)
賢華投資(股)公司	瞿瑞華(50.51%)、余鎮(13.28%)、余聯崎(13.28%)、羅瑞麗(0.34%)、余明長(22.58%)
宏正自動科技(股)公司	陳尚仁(5.67%)、陳錦堂(5.39%)、群益金鼎證券(股)公司受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶(3.96%)、陳經(3.46%)、陳尚仲(3.39%)、元喬投資有限公司(3.36%)、廖玉莉(2.21%)、潘麗月(2.0%)、、花旗(台灣)商業銀行受託保管郵政中央銀行投資專戶(2.03%)、林美杏(1.86%)
Avago Technologies International Sales PTE. Limited.	Avago Technologies Finance Pte. Ltd.(100%)
盛聯投資有限公司	林鴻明(51%)、張裕華(47%)、林漢威(1%)、林仲威(1%)

(2) 法人股東之主要股東為法人者其主要股東

108 年 03 月 31 日

法人名稱	法人之主要股東
元喬投資有限公司	林青青(0.22%)
Avago Technologies Finance Pte. Ltd.	AT Luxembourg S.a.r.l. (100%)

3.董事及監察人所具專業資格及獨立性情形

108年03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 商務、財務、會計或 公司業務所須相關科系之公 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	符合獨立性情形(註1)										兼任其他公開 發行公司獨立 董事人數
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
豐聯投資有限公司法人代表林鴻明				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
賢華投資(股)公司法人代表余明長				私立大專院校講師以上	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
宏正自動科技(股)公司法人代表林勇達				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore) Pte. Ltd.) 法人董事代表 Connie Chen (註1)			✓	商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore) Pte. Ltd.) 法人董事代表陳壹亦 (註1)				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
盛聯投資有限公司法人代表陳清宏				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蔡永平				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
楊千	✓			商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
胡迪群				商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
陳俊投			✓	商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

註1：Avago Technologies International Sales PTE. Limited 於民國 107 年 11 月 01 日改選陳壹亦先生擔任法人董事代表，原任法人董事代表 Connie Chen 辭任。

註2：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)非為公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人或其配偶、未成年子女或就其他人有義務持有公司已發行股份總額百分之十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)非為公司或其關係企業提供商務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、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新資訊報關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)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料

108年03月31日；單位：任股、%

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份	利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比例		股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	中華民國	林鴻明	男	93.11.15	347	1.02%	0	1,075	3.16%	交通大學 EMBA 台灣大學電機碩士 清華大學電機工程學系 圓誠科技總經理 矽統科技多媒體事業部副總經理	豐聯投資有限公司董事 盛聯投資有限公司董事 ASPEED Technology (Samoa) Inc. 董事 ASPEED Technology (U.S.A.) Inc. CEO ASPEED Technology India Private Limited 董事 融博熊(股)公司董事長	無	無	無
研發副總	中華民國	黃鴻儒	男	93.11.15	168	0.49%	36	0	0	成功大學電機碩士 圓誠科技研發協理 矽統科技研發資深經理	無	無	無	無
研發副總	中華民國	楊思均	男	107.09.26	0	0	0	0	0	台灣大學會計與決策管理碩士 逢甲大學資訊工程系 宏達電 VRM 副總經理	無	無	無	無
業務副總	中華民國	陳清宏	男	94.10.03	80	0.24%	0	0	0	政治大學 EMBA 中國文化大學電機系 銘佑科技行銷副總經理 矽統科技行銷協理	無	無	無	無
協理	中華民國	楊建洲	男	108.01.14	0	0	0	0	0	台灣大學 Global MBA 台灣大學工管系 英屬開曼群島高鼎峰智能(股)公司台灣分公司副總經理 物聯智慧(股)公司副總經理 聯發科技(股)公司新事業發展資深經理	無	無	無	無
業務協理	中華民國	關超成	男	106.02.02	1	0.00%	0	0	0	School of Communication and Information Studies Rutgers University, State University of NJ, USA 塔緯迅股份有限公司亞洲區業務開發協理	無	無	無	無
財會經理	中華民國	邱文玉	女	96.04.09	10	0.03%	0	0	0	逢甲大學會計系 鴻海精密會計專員	無	無	無	無

(三)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.最近年度(107年度)支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1)董事(含獨立董事)之酬金：

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例				有無來自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註1)		業務執行費用(D)		薪賞、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)			員工酬勞(G)(註1)	
		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
董事長	豐聯投資有限公司 法人代表林鴻明															
董事	豐聯投資有限公司 法人代表陳清宏															
董事	賢華投資(股)公司 法人代表余明長															
董事	宏正自動(股)公司 法人代表林勇達															
董事	Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore)Pte. Ltd.) 法人代表 Connie Chen (註2)	2,505	2,505	0	0	7,690	7,690	556	556	7,383	7,383	153	153	0	11,250	4.31%
董事	Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore)Pte. Ltd.) 法人代表陳奎亦 (註2)	2,505	2,505	0	0	7,690	7,690	556	556	7,383	7,383	153	153	0	11,250	4.31%
董事	盛聯投資有限公司 法人代表黃鴻儒(註3)															
董事	蔡永平															
獨立董事	楊千															
獨立董事	胡迪群															
獨立董事	羅俊拔															
獨立董事	吳素環 (註3)															

註 1：董事酬勞及員工酬勞金額係按 106 年實際分派金額比例計算 107 年擬議分派金額。
 註 2：Avago Technologies International Sales PTE. Limited 於民國 107 年 11 月 01 日改派陳雲芳先生擔任法人董事代表，原任法人董事代表 Connie Chen 卸任。
 註 3：本公司於民國 107 年 05 月 30 日股東常會通過第六屆董事改選，任期自民國 107 年 05 月 29 日起至民國 110 年 05 月 29 日止。

酬金級距表

給付本公司各董董事酬金級距	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	本公司	財務報告內所有公司	
低於 2,000,000 元	豐舜投資有限公司、賢華投資(股)公司、宏正自動(股)公司、Avago Technologies International Sales PTE. Limited、盛舜投資有限公司、永平、楊千、胡迪群、吳素環、羅俊拔	豐舜投資有限公司、賢華投資(股)公司、宏正自動(股)公司、Avago Technologies International Sales PTE. Limited、盛舜投資有限公司、永平、楊千、胡迪群、吳素環、羅俊拔	豐舜投資有限公司、賢華投資(股)公司、宏正自動(股)公司、Avago Technologies International Sales PTE. Limited、盛舜投資有限公司、永平、楊千、胡迪群、吳素環、羅俊拔	豐舜投資有限公司、賢華投資(股)公司、宏正自動(股)公司、Avago Technologies International Sales PTE. Limited、盛舜投資有限公司、永平、楊千、胡迪群、吳素環、羅俊拔	
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	無	無	無	無	無
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	無	無	林鴻明、陳清宏、黃鴻儒	林鴻明、陳清宏、黃鴻儒	
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	無	無	無	無	無
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	無	無	無	無	無
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	無	無	無	無	無
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	無	無	無	無	無
100,000,000 元以上	無	無	無	無	無
總計	共 10 位(內含法人 5 位)	共 10 位(內含法人 5 位)	共 10 位(內含法人 5 位)	共 10 位(內含法人 5 位)	共 10 位(內含法人 5 位)

(2)監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金				A、B及C等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)	酬勞(B)	(註)	業務執行費用(C)	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	蔡永平							無
監察人	徐宏淵							無
監察人	中華開發資本(股)公司 法人代表林東珊	0	0	1,684	54	1.37%	1.37%	無

註1：酬勞金額係按106年實際分派金額比例計算107年擬議分派金額。

註2：本公司於民國107年06月11日成立審計委員會，由審計委員會負責執行相關法令規定之監察人職權。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司
低於2,000,000元	蔡永平、徐宏淵、 中華開發資本(股)公司	蔡永平、徐宏淵、 中華開發資本(股)公司
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	無	無
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無
100,000,000元以上	無	無
總計	共3位(內含法人1位)	共3位(內含法人1位)

(3) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D) (註)				A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(%)		有無 領取自 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	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	
總經理	林鴻明													
副總經理	黃鴻儒	7,826	7,826	252	252	2,348	2,348	0	11,250	0	11,250	3.16%	3.16%	無
副總經理	陳清宏													
副總經理	楊思筠													

註：1.員工酬勞金額係按106年實際分派金額比例計算107年擬議分派金額。

2.副總經理楊思筠先生於民國107年09月26日就任。

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
低於 2,000,000 元	無	無
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	楊思筠	楊思筠
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	林鴻明、黃鴻儒、陳清宏	林鴻明、黃鴻儒、陳清宏
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	無	無
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	無	無
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	無	無
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	4 位	4 位

(4)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	總經理	林鴻明	14,998	—	14,998	2.19%
	研發副總	黃鴻儒				
	研發副總	楊思筠				
	業務副總	陳清宏				
	協理	楊建洲				
	業務協理	關超成				
	財會主管	邱文玉				

註：員工酬勞金額係按 106 年實際分派金額比例計算 107 年擬議分派金額。

2.分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、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、與經營績效之關聯性及未來風險之關連性。

(1)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個體財務報告稅後純益比例之分析：

單位：新台幣仟元

年度 項目	106 年度		107 年度	
	酬金總額	占稅後純益比率	酬金總額	占稅後純益比率
董事	6,611	1.24%	10,751	1.57%
監察人	2,655	0.50%	1,738	0.25%
總經理及副總經理	16,695	3.14%	21,676	3.16%
合計	25,961	4.88%	34,165	4.98%

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

本公司董事、監察人酬金之分配係依據本公司章程之規定，由董事會擬具分配議案，提請股東會承認後分配之；總經理及副總經理酬金包括薪資、獎金、員工酬勞等，係依所擔任之職位、所承擔之責任，參酌同業水準議定之。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會及監察人參與董事會運作情形

本公司於民國 107 年 5 月 30 日股東常會通過第六屆董事改選，新任董事自改選當日起就任（任期自民國 107 年 5 月 30 日至民國 110 年 5 月 29 日止）。

最近年度，董事會開會 8 次（A），董監事出席情形如下：

職稱	姓名		實際出(列) 席次數(B)	委託出 席次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】	備註
董事長	豐驊投資法人代表林鴻明		8	0	100%	連任
董事	豐驊投資法人代表陳清宏		3	0	100%	卸任
董事	賢華投資法人代表余明長		8	0	100%	連任
董事	宏正自動科技法人代表林勇達		8	0	100%	連任
董事	Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore)Pte. Ltd.) 法人代表陳奎亦		2	0	100%	連任 (註 2)
董事	Avago Technologies International Sales PTE. Limited (原 Avago Technologies General IP(Singapore)Pte. Ltd.) 法人代表 Connie Chen		2	0	67%	連任 (註 2)
董事	盛驊投資法人代表陳清宏		5	0	100%	舊任
董事	盛驊投資法人代表黃鴻儒		3	0	100%	卸任
董事	蔡永平		5	0	100%	新任
獨立董事	楊千		8	0	100%	連任
獨立董事	胡迪群		7	0	88%	連任
獨立董事	羅俊拔		5	0	100%	新任
獨立董事	吳素環		0	0	0%	卸任
監察人	蔡永平		3	0	100%	卸任
監察人	徐宏洲		3	0	100%	卸任
監察人	中華開發資本法人代表林東珊		3	0	100%	卸任
其他應記載事項：						
一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：						
(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：						
開會日期	會議		議案內容		獨立董事意見	對獨立獨立董事意見之處理
107.03.09	第 5 屆	第 19 次	(1)通過 106 年度員工酬勞及董監酬勞分配案。		同意	不適用
			(2)通過訂定員工酬勞發行新股案。		同意	不適用

			(3)通過「107 年度限制員工權利新股辦法」案。	同意	不適用
			(4)通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。	同意	不適用
			(5)通過第六屆董事改選提案。	同意	不適用
107.05.08	第 5 屆	第 21 次	(1)通過 107 年度經理人薪資分配案。	同意	不適用
107.05.30	第 6 屆	第 1 次	(1)推舉董事長案。	同意	不適用
107.06.11	第 6 屆	第 2 次	(1)訂定「審計委員會組織規程」。	同意	不適用
			(2)選任「薪資報酬委員會」、「審計委員會委員」案。	同意	不適用
107.08.06	第 6 屆	第 3 次	(1)通過本公司董事、監察人酬勞及經理人員工酬勞案。	同意	不適用
107.11.05	第 6 屆	第 4 次	(1)通過經理人任免案。	同意	不適用

(二)其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

二、依據公司法第 206 條董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事對利害關係之議案均有迴避。

三、加強董事會職能之目標：

(一)設立薪酬委員會及審計委員會：本公司已於民國 100 年 6 月 12 日成立薪酬委員會並於民國 107 年 6 月 11 日成立審計委員會，以加強董事會執行其職責。

(二)加強公司治理：本公司已經董事會通過訂定「誠信經營守則」、「公司治理實務守則」、「企業社會責任實務守則」。

(三)提升資訊透明度：本公司董事會已通過「內部重大資訊處理作業程序」。

註 1：本公司於民國 107 年 05 月 30 日股東常會通過第六屆董事改選，任期自民國 107 年 05 月 30 日起至民國 110 年 05 月 29 日止。

註 2：Avago Technologies International Sales PTE. Limited 於民國 107 年 11 月 01 日改派陳奎亦先生擔任法人董事代表，原任法人董事代表 Connie Chen 卸任。

註 3：本公司於民國 107 年 06 月 11 日成立審計委員會，由審計委員會負責執行相關法令規定之監察人職權。

(二) 審計委員會運作情形：

本公司於民國 107 年 5 月 30 日股東常會通過第六屆董事改選，並於民國 107 年 6 月 11 日成立審計委員會。本公司審計委員會於民國 107 年共開會三次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】	備註
獨立董事	楊千	3	0	100%	無
獨立董事	胡迪群	3	0	100%	無
獨立董事	羅俊拔	3	0	100%	無

其他應記載事項：

一、證券交易法第 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決議事項：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

開會日期	會議		議案內容	所有獨立董事意見及公司對獨立獨立董事意見之處理
107.11.05	第 1 屆	第 3 次	(1) 本公司 107 年簽證會計師報酬案。	所有獨立董事未有出具反對或保留意見

(二) 未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之決議事項：無此情形。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無此情形。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師溝通情形：

(一) 本公司獨立董事訂期與內部稽核主管於審計委員會會議進行溝通，互動狀況良好。

內部稽核主管於會議中定期呈報稽核計畫執行及改善情形並就本公司內控執行之成效進行溝通與意見交流。

(二) 本公司獨立董事定期與會計師於審計委員會會議進行溝通，互動狀況良好。會計師於會議中就本公司財務報告核閱或查核情形，或財務、稅務、內控相關議題與獨立董事充分討論。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司訂有「公司治理實務守則」，並依規定揭露於公司網站及公開資訊觀測站。
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？	✓		(一) 本公司對股東之建議或疑問等，設有發言人及代理人可隨時解決相關問題外，並在公司網站上設有投資人提問專區，以處理股東建議或糾紛等問題。
(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？		✓	(二) 本公司依相關法令規定定期揭露主要股東及最終控制者名單，並依規定申報異動資料。
(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？	✓		(三) 本公司與關係企業間之業務與財務往來已依主管機關相關規定訂定書面規範。
(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？	✓		(四) 本公司為維護證券交易市場交易公平性已依主管機關相關規定訂定書面規範。
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？	✓		(一) 本公司董事會成員的組成係考量其具備執行職務所必須之知識、技能及素養後由股東投票選定。
(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？	✓		(二) 本公司依規定設置薪資報酬委員會及審計委員會。
(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？		✓	(三) 本公司尚未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四) 本公司之簽證會計師隸屬於國際四大會計師事務所之在台會員事務所，簽證會計師之獨立性除定期評估外，公司並執行每五年更換會計師之政策。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)?	√		本公司並無特別專職公司治理單位，由相關單位分工合作辦理公司治理相關業務。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	√		本公司已於公司網站設有投資人專區，並在企業社會責任項下設置其他利害關係人專區，並提供聯絡信箱，以回應利害關係人。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	√		公司已委任專業股務代辦機構辦理股東會事務。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊? (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)?	√ √		(一) 本公司已架設中英文網站(www.aspeedtech.com)，並設有投資人服務專區隨時揭露財務業務相關訊息。 (二) 本公司指定專人負責公司資訊蒐集及揭露，並設有專職的發言人，定期舉辦法人說明會，法說會相關資料(簡報檔及影音檔)置於公司網站，以供股東及大眾參考。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	√		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因 無重大差異

運作情形		摘要說明
		(一)員工權益與僱員關懷 本公司向來秉持穩健、永續之經營理念，對員工福利極其重視，除依照相關法令規定設有職工福利委員會，每月提撥職工福利金，推行各項福利措施如：員工享有旅遊、文康活動、急難救助、員工健檢、年節禮券等，另有結婚、生育賀禮及喪葬奠儀慰問，更有員工教育訓練、員工入股、分紅等福利事項，另依勞工退休金條例，按月提撥退休金到勞工保險局之員工個人帳戶。本公司有關勞資關係之一切措施，均依相關法令規定實施，其情形良好。 (二)投資者關係 本公司秉持公平、公正及公開之原則對待所有股東，除通知所有股東出席股東會外，更鼓勵股東積極參與股東會之董事選舉或修改公司章程等議案，並將取得處分資產、背書保證等重大財務業務行為提報股東會；公司亦給予股東充分發問或提案之機會，俾達制衡之效。另為確保股東對公司重大事項享有充分知悉、參與及決定等權利，除依相關法令之規定辦理資訊公開事宜外，並設有發言人及代理發言人，妥善處理股東建議、疑義及糾紛事項。 (三)供應商關係、利害關係人之權利及客戶政策 本公司與銀行、客戶、供應商等利害關係人，均保持暢通之溝通管道，並尊重及維護其應有之合法權益；1.本公司對於往來銀行間均提供充足之資訊，以便其對本公司之經營及財務狀況，作出最佳判斷及決策。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		2.本公司設有專人，以回應客戶對本公司產品之各項疑問。 3.本公司與供應商之往來皆有專責人員負責，往來款項尚無積欠或延遲給付之情事，與供應商維持良好之關係。 4.本公司設有發言人、代理發言人作為與股東間的溝通管道，並設有外部溝通專線作為其他外部利害關係人對公司有任何的申訴及檢舉之溝通管道。 (四)董事及監察人進修情形： 本公司董事均具有專業背景，公司亦不定期提供相關進修資訊給予參考，107年度董監事進修情形詳註1。 (五)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司依法訂定各種內部規章，並建構積極主動的風險管理機制，透過風險的辨識與評估作業，以利及時辨識、評估、回應、報告與監督影響現行與未來營運有關之重大風險，確保公司永續經營。 (六)客戶政策之執行情形： 本公司設置客戶服務管理單位，提供客戶有關公司產品之服務及疑問解答，保持與客戶暢通的聯繫管道。 (七)公司為董事及監察人購買責任保險之情形： 本公司於107年度已為董事及監察人購買責任保險。	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。 為強化公司治理，本公司持續依據公司治理評鑑結果逐步改善，包含於年報詳實揭露特定事項及董事及獨立董事選舉採候選人提名制度等。未來本公司將在營運的各方面維持有效的公司治理機制、強化董事會結構與運作、提升資訊揭露的透明度，以及落實企業的社會責任。			

註 1：本公司董事及監察人107年度進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	林鴻明	107.10.15~107.10.15	金融監督管理委員會	第十二屆臺北公司治理論壇	6小時
董事	余明長	107.09.28~107.09.28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理暨企業永續經營研習班	3小時
董事	林勇達	107.09.26~107.09.26	台灣證券交易所股份有限公司	107年ESG投資論壇	3小時
董事	陳清宏	107.10.15~107.10.15	金融監督管理委員會	第十二屆臺北公司治理論壇	3小時
董事	黃鴻儒	107.05.04~107.05.04	社團法人中華公司治理協會	企業非財務績效之價值與揭露	3小時
董事	蔡永平	107.10.15~107.10.15	社團法人中華公司治理協會	第十二屆臺北公司治理論壇	3小時
董事	楊千	107.09.28~107.09.28	金融監督管理委員會	公司治理暨企業永續經營研習班	3小時
董事	黃鴻儒	107.01.12~107.01.12	財團法人會計研究發展基金會	「企業併購」之法律責任與實務案例解析	3小時
獨立董事	楊千	107.01.12~107.01.12	社團法人中華公司治理協會	企業「違法吸金」之法律責任與實務案例解析	3小時
獨立董事	楊千	107.01.26~107.01.26	社團法人中華公司治理協會	年報關鍵資訊與責任解析：董監事觀點	3小時
獨立董事	胡連群	107.01.11~107.01.11	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-企業財務資訊之解析及決策運用	3小時
獨立董事	羅俊拔	107.09.28~107.09.28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理暨企業永續經營研習班	3小時
獨立董事	羅俊拔	107.12.06~107.12.06	社團法人中華公司治理協會	由最新公司法修正動向看公司治理、內部控制與董監責任之影響	3小時
獨立董事	羅俊拔	107.08.02~107.08.02	社團法人中華公司治理協會	科技發展下的資安治理	3小時

(四) 公司薪酬委員會之組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註1)	條件 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2)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註 (註3)
		商務、法 務、財務、 會計或公 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 及格領有證書之 專門職業及技術 人員	具有商 務、法 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	楊千	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	無
獨立董事	胡迪群			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無
獨立董事	羅俊拔		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：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、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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。

註3：若成員身分別係董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

本公司第四屆薪資報酬委員會，最近年度薪資報酬委員會開會4次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註
召集人	楊千	4	0	100%	連任
委員	胡迪群	4	0	100%	連任
委員	羅俊拔	3	0	100%	新任
委員	吳素環	0	0	0%	卸任
其他應記載事項： 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：不適用。					

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：不適用。

三、信驛公司於民國 107 年 06 月 11 日的董事會中核准楊千、胡迪群及羅俊拔 3 位獨立董事為薪酬委員會委員，任期自民國 107 年 06 月 11 日至 110 年 05 月 29 日。

(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	
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？ (二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (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？ (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？	✓ ✓ ✓ ✓	(一) 本公司訂有「企業社會責任實務守則」。 (二) 本公司尚未舉辦社會責任教育訓練。 (三) 本公司由行政管理部統籌並推動企業社會責任，惟各部門之業務職掌涵蓋協助推動企業社會責任。 (四) 本公司之薪資報酬結合員工績效考核制度與企業社會責任等，同時明訂相關獎懲制度，藉由定期與不定期之會議向員工宣導，以期員工理解並主動投入企業社會責任工作。	無重大差異
二、發展永續環境 (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？ (二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (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？	✓ ✓ ✓	(一) 本公司為專業之IC設計公司，透過綠色設計概念及簡化產品結構之方式來減少環境汙染。 (二) 本公司已依行業特性制定相關之環境管理系統及管理程序書，並依規範執行，且已提出ISO 14000的環境管理系統的驗證。 (三) 本公司注意氣候變遷對營運活動之影響，於日常作業中力行省電、省水、資源回收，以減少生態環境受到破壞。	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	
三、維護社會公益 (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？ (二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？ (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？ (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？ (五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (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？	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	(一) 本公司遵守相關勞動法規，以充分保障員工之合法權益，所制定之人事規章皆符合勞基法規定，並依「工作規則」之規範執行及保障員工權益，由專人處理員工之工作事宜。 (二) 可直接透過電話、電子郵件或向直屬主管、管理部主管或總經理反映意見及申訴問題，並由管理部專責處理人員負責受理。 (三) 本公司由行政管理單位負責為員工安全與健康之工作環境把關，每年對在職員工實施健康檢查與管理，也安排從事特殊作業(鉛作業)員工進行特殊健康檢查，及對員工實施安全與健康教育宣導及資訊發佈。 (四) 本公司透過定期與不定期會議，對員工宣導可能造成重大影響之營運變動情形。 (五) 公司提供相關內部及外部專業教育訓練以充實員工職涯技能。公司亦鼓勵員工評估自己的興趣、技能、價值觀及目標並和管理者溝通個人職涯意向，以規劃未來職涯計畫。 (六) 本公司已訂定客戶申訴作業流程，重視並立即處理客訴，努力達成「顧客滿意」的目標。	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	
(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	✓	(七)本公司之產品已遵循相關法規及國際準則要求標示。	
(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？	✓	(八)本公司於選選供應商時，將評估其過去是否有影響環境與社會之記錄，同時選擇有ISO 14001及OHSAS 18001認證之供應商。	
(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？	✓	(九)本公司目前與主要供應商簽定的契約並無此條款，但於發現供應商涉及違反其企業社會責任政策，或對環境與社會有顯著影響時，將考量暫時或終止與其業務往來。	
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具收關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓	(一)本公司於公司網站、公開資訊觀測站、年報及公開說明書中揭露履行社會責任之資訊。	
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；本公司已制定「企業社會責任守則」，其運作與「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」間並無特別差異。			無重大差異
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一)員工權益、僱員關懷之執行情形：請參閱伍、營運概況項下「五、勞資關係」之說明。 (二)人權：本公司從未雇用童工，另依性別工作平等法及就業服務法，訂定工作規則，並已訂定誠信經營守則與誠信經營作業程序及行為指南。 (三)平衡職場與生活：本公司依法令規定實施育嬰留職停薪制度，並提供家庭照顧假、陪產假、生理假，提供旅遊補助及定期健康檢查。 (四)本公司已為董事、監察人購買責任保險。			
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：本公司目前尚未編制企業社會責任報告書。			

(六) 落實誠信經營情形

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	
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，以及董事會與管理層積極落實經營政策之承諾？	✓	(一)本公司已訂定「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」等相關辦法，規範所有員工在執行公司業務時必須廉能公正及遵守政府法令與規定。董事會成員與管理階層亦秉持誠信的原則來經營公司。 (二)本公司已訂定「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」，明訂公司之誠信經營政策，並公告員工週知。	無重大差異
(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？	✓	(三)本公司依「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」之規定，與他人建立商業關係前，應先行評估往來對象之合法性、誠信經營政策，以及是否曾有不誠信行為之紀錄，以確保其商業經營方式公平、透明且不會要求、提供或收受賄賂。	
(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？	✓		
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？	✓	(一)本公司依「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」之規定，若發現業務往來或合作對象有不誠信行為者，應立即停止與其商業往來，並將其列為拒絕往來對象，以落實公司之誠信經營政策。	無重大差異

評 估 項 目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」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：本公司已訂定「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」，其運作與「上市上櫃公司誠信經營守則」間並無差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊： 除上述事項外，本公司所訂定之「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」亦規範以下項目： (一)禁止提供或收受不正當利益。 (二)對外宣示誠信經營政策。 (三)與商業對象說明誠信經營政策。			

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

本公司已於民國 101 年 3 月 14 日經董事會通過「公司治理實務守則」、「公司誠信經營守則」及「薪資報酬委員會組織規程」，相關資訊揭露於公開資訊觀測站及本公司網站。

(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應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書

內部控制制度聲明書

日期：一〇八年三月十一日

本公司民國一〇七年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇七年十二月三十一日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇八年三月十一日董事會通過，出席董事9人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

信驊科技股份有限公司



董事長：林鴻明簽章



林鴻明

總經理：林鴻明簽章



林鴻明

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、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.股東會決議及其執行情形

本公司民國 107 年度股東常會於民國 107 年 5 月 30 日於新竹舉行。會中出席股東決議通過下列議案：

股東會重要決議	執行情形
承認事項 (1)通過承認本公司 106 年度營業報告書及財務報表案。 (2)通過承認本公司 106 年度盈餘分配案。	(1)決議通過。 (2)決議通過。訂於 107 年 6 月 15 日為分配基準日，並於 107 年 7 月 23 日全數發放完畢(每股配發現金股利 15 元)。
討論及選舉事項 (1)通過修訂「公司章程」案。 (2)通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。 (3)通過本公司發行 107 年度限制員工權利新股辦法案。 (4)完成第六屆董事改選。 (5)通過解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案。	(1) 決議通過。 (2) 決議通過。 (3) 決議通過。 (4) 決議通過。 (5) 決議通過。

2.董事會決議及其執行情形

本公司民國 107 年度及截至年報刊印日止共召開董事會重要決議摘要如下：

開會日期	會議	重要決議內容
107.03.09	第 5 屆 第 19 次	(1)通過 106 年度營業報告書。
		(2)通過 106 年度財務報表。
		(3)通過 106 年度員工酬勞及董監酬勞分配案。
		(4)通過 106 年度盈餘分配案。
		(5)通過員工酬勞發行新股案。
		(6)通過 106 年度內部控制制度聲明書。
		(7)通過訂定「107 年度限制員工權利新股辦法」案。
		(8)通過修訂「公司章程」案。
		(9)通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。
		(10)通過第六屆董事改選提名案。

開會日期	會議		重要決議內容
			(11)通過召開 107 年股東常會案。
107.04.11	第 5 屆	第 20 次	(1)審查提名董事候選人名單案。
107.05.08	第 5 屆	第 21 次	(1)通過 106 年度員工酬勞轉增資配股基準日及股東現金股利、董監酬勞及員工酬勞配股發放日之訂定。
			(2)通過 107 年度銀行申請授信借款額度案。
			(3)通過 107 年度經理人薪資分配案。
107.05.30	第 6 屆	第 1 次	(1)推舉董事長案。
107.06.11	第 6 屆	第 2 次	(1)訂定「審計委員會組織規程」案。
			(2)選任第一屆審計委員會案。
			(3)選任第四屆薪資報酬委員會案。
107.08.06	第 6 屆	第 3 次	(1)通過本公司董事、監察人酬勞及經理人員工酬勞案。
107.11.05	第 6 屆	第 4 次	(1)通過經理人任免。
			(2)通過 108 年度稽核計畫。
107.12.21	第 6 屆	第 5 次	(1)通過 108 年度財務預算案。
108.03.11	第 6 屆	第 6 次	(1)通過 107 年度財務報表。
			(2)通過 107 年度營業報告書。
			(3)通過 107 年度員工酬勞及董監酬勞分配案。
			(4)通過 107 年度盈餘分配案。
			(5)通過員工酬勞發行新股案。
			(6)通過 107 年度內部控制制度聲明書。
			(7)通過修訂「公司章程」案。
			(8)通過修訂「取得或處分資產處理程序」。
			(9)通過訂定「108 年度限制員工權利新股辦法」。
			(10)通過經理人任免。
			(11)通過召開 108 年股東常會案。

(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紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

四、會計師公費資訊

(一) 會計師公費

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	陳明輝	高逸欣	107/01/01~107/12/31	

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			√	
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		√		√
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元				

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
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				

（二）公司有下列情事之一者，應揭露下列事項：

- 1 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為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無。
- 2 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。
- 3 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

五、更換會計師資訊：無。

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

七、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：

（一）董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	107 年度		108 年截至 03 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	豐聯投資有限公司 代表人林鴻明	57,000	520,000	0	0
董事	豐聯投資有限公司 代表人陳清宏(註1)				
10%以上大股東	豐聯投資有限公司				
董事	宏正自動科技(股)公司 代表人林勇達	0	0	0	0
董事	賢華投資(股)公司 代表人余明長	0	0	0	0
董事	Avago Technologies International Sales Pte.Ltd. (原 Avago Technologies General IP(Singapore)Pte.Ltd.) 法人代表 ConnieChen	0	0	0	0

職稱	姓名	107 年度		108 年截至 03 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	法人代表陳奎亦 (註 2)				
董事	盛驊投資有限公司 代表人黃鴻儒(註 1)	0	200,000	0	0
董事	盛驊投資有限公司 代表人陳清宏				
獨立董事	楊千	0	0	0	0
獨立董事	胡迪群	0	0	0	0
獨立董事	羅俊拔	0	0	0	0
獨立董事	吳素環(註 1)	0	0	0	0
監察人	蔡永平(註 1)	0	0	0	0
監察人	徐宏淵(註 1)	0	0	0	0
監察人	中華開發資本(股)公司 代表人林東珊(註 1)	(48,000)	0	0	0
總經理	林鴻明	79,000	0	0	0
副總經理	黃鴻儒	(109,006)	0	(54,000)	0
副總經理	陳清宏	(2,006)	0	(3,000)	0
副總經理	楊思筠(註 3)	0	0	0	0
協理	楊建洲(註 4)	0	0	0	0
協理	劉育呈(註 5)	(603)	0	(45)	0
協理	關超成	26	0	714	0
財會主管	邱文玉	2,198	0	0	0
代理發言人	吳俐利	929	0	0	0
稽核資深管理師	邱晉誼	232	0	0	0

註 1：本公司於民國 107 年 05 月 30 日通過第六屆董事改選，舊任董事及監察人 107 年度股權變動情形係截至解任日止。

註 2：Avago Technologies International Sales PTE. Limited 於民國 107 年 11 月 01 日改派陳奎亦先生擔任法人董事代表，原任法人董事代表 Connie Chen 卸任。

註 3：於 107 年 09 月 26 日就任，故股權變動情形係自就任日開始計算。

註 4：於 108 年 01 月 14 日就任，故股權變動情形係自就任日開始計算。

註 5：於 108 年 02 月 27 日離職，故 108 年度股權變動情形係截至離職日止。

(二) 股權移轉之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：無。

(三) 股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：無。

八、揭露持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

108年03月31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	關係	
豐驊投資有限公司	4,775,524	14.02%	0	0	0	0	盛驊投資有限公司	林鴻明為二家公司唯一董事	無
代表人林鴻明	364,510	1.02%	0	0	0	0	0	0	無
中國信託商業銀行受託保管安華高科技一般智慧財產權（新加坡）私人有限公司投資專戶	2,022,000	5.94%	0	0	0	0	0	0	無
德銀託管詹姆新興股威施特瓦薩齊投資專戶	1,656,680	4.86%	0	0	0	0	0	0	無
大通託管斯威德銀行 RoburIP 股票	1,250,000	3.67%	0	0	0	0	0	0	無
國泰人壽保險(股)公司	1,134,810	3.33%	0	0	0	0	0	0	無
代表人蔡宏圖	0	0	0	0	0	0	0	0	無
渣打託管航海家海外增長和收益基金	1,085,500	3.19%	0	0	0	0	0	0	無
大通託管斯威德銀行羅伯全球巨額投資專戶	1,075,000	3.16%	0	0	0	0	0	0	無
盛驊投資有限公司	1,074,884	3.16%	0	0	0	0	豐驊投資有限公司	林鴻明為二家公司唯一董事	無
代表人林鴻明	364,510	1.02%	0	0	0	0	0	0	無
宏正自動科技股份有限公司	1,043,770	3.06%	0	0	0	0	0	0	無
代表人陳尚仲	0	0	0	0	0	0	0	0	無
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	720,324	2.11%	0	0	0	0	0	0	無

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

107 年 12 月 31 日；單位：仟股、%

轉投資事業	本公司投資(1)		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資(2)		綜合投資(1)+(2)	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	1,550	100%	—	0%	1,550	100%
ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	—	0%	1,000	100%	1,000	100%
ASPEED Technology India Private Limited	35	1%	3,465	99%	3,500	100%
酷博樂股份有限公司	1,500	100%	—	0%	1,500	100%

註：係本公司採權益法之長期股權投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

單位：新台幣仟元、仟股

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
102.05	10	30,000	300,000	23,334	233,340	現金增資 23,360 仟元	無	註 1
102.09	10	30,000	300,000	23,800	238,007	資本公積 4,667 仟元	無	註 2
102.10	10	30,000	300,000	23,862	238,617	限制員工權利新股 610 仟元	無	註 3
103.05	10	30,000	300,000	23,907	239,067	限制員工權利新股 450 仟元	無	註 4
103.07	10	30,000	300,000	23,897	238,967	註銷限制員工權利新股 100 仟元	無	註 5
103.08	10	30,000	300,000	26,287	262,874	資本公積 23,907 仟元	無	註 6
103.12	10	30,000	300,000	26,309	263,094	限制員工權利新股 220 仟元	無	註 7
103.12	10	30,000	300,000	26,296	262,959	註銷限制員工權利新股 135 仟元	無	註 8
104.08	10	50,000	500,000	31,672	316,720	盈餘暨員工分紅 53,762 仟元	無	註 9
105.08	10	50,000	500,000	31,788	317,881	員工酬勞 1,161 仟元	無	註 10
105.12	10	50,000	500,000	31,818	318,181	限制員工權利新股 300 仟元	無	註 11
106.01	10	50,000	500,000	33,840	338,401	私募增資 20,220 仟元	無	註 12
106.06	10	50,000	500,000	33,836	338,361	註銷限制員工權利新股 40 仟元	無	註 13
106.06	10	50,000	500,000	33,942	339,418	員工酬勞 1,057 仟元	無	註 14
106.11	10	50,000	500,000	33,938	339,378	註銷限制員工權利新股 40 仟元	無	註 15
107.02	10	50,000	500,000	33,974	339,738	限制員工權利新股 360 仟元	無	註 16
107.08	10	50,000	500,000	34,045	340,446	員工酬勞 60,906 仟元	無	註 17
107.11	10	50,000	500,000	34,065	340,656	限制員工權利新股 210 仟元	無	註 18
108.03	10	50,000	500,000	34,058	340,584	註銷限制員工權利新股 72 仟元	無	註 19

註 1：該次增資係依 1020514 國商字第 1020013768 號

註 2：該次增資係依 1020910 國商字第 1020026873 號

註 3：該次增資係依 1021025 國商字第 1020032385 號

註 4：該次增資係依 1030512 竹商字第 1030013318 號

註 5：該次減資係依 1030729 竹商字第 1030021928 號

註 6：該次增資係依 1030825 竹商字第 1030024741 號

註 7：該次增資係依 1031201 竹商字第 1030035249 號

註 8：該次減資係依 1031230 竹商字第 1030038803 號

註 9：該次增資係依 1040821 竹商字第 1040024074 號

註 10：該次增資係依 1050822 竹商字第 1050023327 號

註 11：該次增資係依 1051220 竹商字第 1050035128 號

註 12：該次增資係依 1060113 竹商字第 1060000930 號
 註 13：該次減資係依 1060609 竹商字第 1060015391 號
 註 14：該次增資係依 1060628 竹商字第 1060017298 號
 註 15：該次減資係依 1061117 竹商字第 1060031378 號
 註 16：該次增資係依 1070209 竹商字第 1070005193 號
 註 17：該次增資係依 1070814 竹商字第 1070023699 號
 註 18：該次增資係依 1071127 竹商字第 1070034305 號
 註 19：該次減資係依 1080319 竹商字第 1080007259 號

108 年 03 月 31 日；單位：股

股 種	核定股本		
	流通在外股份	未發行股份	合計
普通股	34,058,365	15,941,635	50,000,000

(二) 股東結構

108 年 03 月 31 日；單位：股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及 外國人	個人	合計
人 數	0	2	68	176	1,182	1,428
持 有 股 數	0	1,201,810	10,105,498	18,527,204	4,223,853	34,058,365
持 股 比 例	0.00%	3.53%	29.67%	54.40%	12.40%	100.00%

(三) 股權分散情形

1. 普通股：

108 年 03 月 31 日；單位：股、%

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	467	47,874	0.14%
1,000-5,000	698	1,175,128	3.45%
5,001-10,000	80	579,611	1.70%
10,001-15,000	28	359,976	1.06%
15,001-20,000	19	342,084	1.00%
20,001-30,000	26	656,810	1.93%
30,001-40,000	12	418,048	1.23%
40,001-50,000	12	542,248	1.59%
50,001-100,000	31	2,224,894	6.53%
100,001-200,000	24	3,366,971	9.89%
200,001-400,000	12	3,779,380	11.10%
400,001-600,000	7	3,451,475	10.13%
600,001-800,000	3	1,995,698	5.86%
800,001-1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001 股以上	9	15,118,168	44.39%
合計	1,428	34,058,365	100.00%

2.特別股：無。

(四) 主要股東名單持股比例達百分之五以上股東或股權比例占前十股東

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
豐聯投資有限公司		4,774,524	14.02%
中國信託商業銀行受託保管安華高科技一般智慧財產權（新加坡）私人有限公司投資專戶		2,022,000	5.94%
德銀託管詹姆新興股施特瓦薩齊投資專戶		1,656,680	4.86%
大通託管斯威德銀行 RoburIP 股票		1,250,000	3.67%
國泰人壽保險（股）公司		1,134,810	3.33%
渣打託管航海家海外增長和收益基金		1,085,500	3.19%
大通託管斯威德銀行羅伯全球巨額投資專戶		1,075,000	3.16%
盛聯投資有限公司		1,074,884	3.16%
宏正自動科技股份有限公司		1,043,770	3.06%
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶		720,324	2.11%

(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

年度 \ 項目		106 年度	107 年度	當年度截至 108 年 03 月 31 日	
每股市價	最高	779.00	988.00	789.00	
	最低	405.00	345.00	504.00	
	平均	626.09	722.62	664.10	
每股淨值	分配前	61.23	68.37	註 5	
	分配後	46.21	註 4	註 5	
每股盈餘	加權平均股數		33,845	33,959	註 5
	每股盈餘	追溯調整前	15.70	20.20	註 5
		追溯調整後	15.70	註 4	註 5
每股股利	現金股利		15.00	18.00	註 5
	無償配股	盈餘配股	—	—	註 5
		資本公積配股	—	—	註 5
	累積未付股利		—	—	註 5
投資報酬分析	本益比(註 1)		39.88	35.77	註 5
	本利比(註 2)		41.74(註 4)	40.15(註 4)	註 5
	現金股利殖利率(註 3)		2.40%(註 4)	2.49%(註 4)	註 5

註 1：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註 2：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註 3：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註 4：俟股東會決議後定案。

註 5：不適用。

(六) 公司股利政策及執行情形

1. 股利政策：

依本公司公司章程第二十八條之一規定，本公司股利政策係依據目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年依法由董事會擬具分配案。本公司之企業生命週期正值營運成長階段，為考量未來營運之擴展、資金之需求及所得稅對公司及股東之影響，本公司之股利政策係以股票股利及現金股利相互搭配為原則，其中現金股利以不低於當年度分派股東股利總額之百分之十。

2. 本次股東會擬議股利分配情形（經董事會通過，尚未經股東會同意）：

自民國 107 年度盈餘中提撥新台幣 613,050,570 元為現金股利，每股配發 18.00 元，俟股東常會通過並呈報主管機關核准後，由董事長另訂配息基準日辦理之。

(七) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

項目	年度	108 年度預估	
期初實收資本額(元)		340,655,650	
本年度配股 配息情形 (註 1)	每股現金股利(元)	18.00	
	盈餘轉增資每股配股數(股)	0	
	資本公積轉增資每股配股數(股)	0	
業績績效變 化情形	營業利益	不適用(註 2)	
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率(年平均本益比例數)		
擬制性每股 盈餘及本益 比	若盈餘轉增資全數改配放 現金股利	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資 且盈餘轉增資全數改配放 現金股利	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	

註 1：尚未經過股東常會通過。

註 2：依「公開發行公司財務預測資訊公開體系實施要點」規定，本公司毋需公開民國 108 年度財務預測資訊，故不適用。

(八) 員工酬勞及董事酬勞：

1. 本公司章程所載員工酬勞及董事酬勞之成數或範圍

依本公司公司章程第二十八條規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於 8% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於 3% 為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

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

本公司依章程按比率估列員工酬勞及董事酬勞，估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。本公司於民國 108 年 03 月 11 日董事會決議員工酬勞及董事酬勞配發金額，與本公司民國 107 年度以費用列帳之金額並無重大差異，說明如下：

單位：新台幣元

項目	董事會決議配發金額
員工酬勞—股票	74,991,406
董事酬勞—現金	9,373,926

註：配發員工酬勞股票股數依董事會前一日收盤價為計算基礎計算，不足一股之員工酬勞以現金發放。

3. 董事會通過之擬議配發員工酬勞及董事酬勞之金額及設算每股盈餘之有關資訊如下：

- (1) 擬議配發員工現金酬勞新台幣 0 元，董事酬勞新台幣 9,373,926 元。
- (2) 擬議配發員工股票酬勞新台幣 74,991,406 元，佔本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例 9.86%。
- (3) 擬議配發員工酬勞及董事酬勞後之設算每股盈餘為 20.14 元。
- (4) 實際決議配發與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：本公司無此差異數。

4. 前一年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發情形：

單位：新台幣元

項目	106 年度			
	股東會通過 配發金額	認列費用年 度估列金額	差異金額	差異原因及 處理情形
員工酬勞	60,906,192	60,906,192	-	不適用
董事酬勞	6,925,883	6,925,883	-	不適用

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債（含海外公司債）辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、參與發行海外存託憑證之辦理情形：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：無。

（二）累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣三仟萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：無。

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

限制員工權利新股種類	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次	第 7 次
申報生效日期	102 年 09 月 04 日	102 年 09 月 04 日	103 年 08 月 07 日	104 年 06 月 25 日	105 年 07 月 22 日	106 年 07 月 03 日	107 年 07 月 03 日
發行日期	102 年 10 月 08 日	103 年 04 月 25 日	103 年 11 月 19 日	無	105 年 12 月 05 日	107 年 02 月 05 日	107 年 11 月 12 日
已發行限制員工權利新股數	61,000 股	45,000 股	22,000 股	無	30,000 股	36,000 股	21,000 股
發行價格	0 元	0 元	0 元	無	0 元	0 元	0 元
已發行限制員工權利新股數占已發行股份總數比率	0.18%	0.13%	0.06%	無	0.09%	0.11%	0.06%
員工限制權利新股之既得條件	員工自獲配限制員工權利新股後居滿下述時程仍在職，並達成本公司依給予時個別員工所簽定之績效條件，可分別達成既得條件之股份比例如下： 任職居滿 1 年：10% 任職居滿 2 年：10% 任職居滿 3 年：40% 任職居滿 4 年：40%						
員工限制權利新股之受限制權利	1.員工獲配新股後，於未達既得條件前，除繼承外，不得將該限						

限制員工權利新股種類	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次	第 7 次
	制員工權利新股予以出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。 2. 股東會之出席、提案、發言、投票權，皆由交付信託保管機構依約執行之。						
限制權利新股之保管情形	於既得條件限制期間內交付信託保管。	如左	如左	如左	如左	如左	如左
員工獲配或認購新股後未達暨得條件之處理方式	收回註銷	如左	如左	如左	如左	如左	如左
已收回或收買限制員工權利新股之股數	23,500 股	4,000 股	0 股	無	4,000 股	7,200 股	0 股
已解除限制權利新股之股數	37,500 股	41,000 股	22,000 股	無	5,200 股	3,600 股	0 股
未解除限制權利新股之股數	0 股	0 股	0 股	無	20,800 股	25,200 股	21,000 股
未解除限制權利新股股數佔已發行股份總數比率	0 %	0 %	0 %	無	0.06 %	0.07 %	0.06 %
對股東權益之影響	對原有普通股股東股權稀釋不大。	對原有普通股股東股權稀釋不大。	對原有普通股股東股權稀釋不大。	無	對原有普通股股東股權稀釋不大。	對原有普通股股東股權稀釋不大。	對原有普通股股東股權稀釋不大。

(二) 取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大員工姓名及取得情形

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 1)			未解除限制權利		
				已解除限制之股數	發行價格	已解除限制之股數占已發行股份總比率	未解除限制之股數	發行價格	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	劉育呈 (註 2)	26,000	0.08%	(8,800)	0	0.02%	17,200	0	0.05%
	關超成								
	楊思筠								
員工	劉萬欣	77,200	0.23%	(27,400)	0	0.08%	49,800	0	0.15%
	陳信宇								
	陳景川								
	黃敬峰								
	周琬宜								
	林健安								
	李勁豪								
	周辰威								
	黃耿彥								
	曹志匠								
	陳宏麟								
	劉柏清								

註 1：包括註銷股數。

註 2：於 108 年 02 月 27 日離職，故 108 年度股權變動情形係截至離職日止。

七、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃情形：

本公司無已發行但資金運用計劃尚未完成或最近三年內已完成且計劃效益尚未顯現之情形。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.公司所營業務主要內容：

研究、開發、設計、製造及銷售下列產品：

- (1)多媒體積體電路
- (2)電腦周邊積體電路
- (3)高階消費性電子積體電路
- (4)前項各項有關產品專利權及其授權業務。

2.主要產品佔營業比重

單位：新台幣仟元

商品產值 主要商品	106 年度		107 年度	
	金額	%	金額	%
多媒體積體電路	1,752,167	92.50%	2,014,508	93.54%
電腦周邊積體電路	137,367	7.25%	136,556	6.34%
其他	4,660	0.25%	2,455	0.12%
合計	1,894,194	100.00%	2,153,519	100.00%

3.公司目前之商品（服務）項目

主要產品名稱	用途
多媒體積體電路	應用於伺服器基板管理控制晶片、伺服器背板控制晶片、繪圖晶片、網路遠端鍵盤滑鼠螢幕控制控制器等。
電腦周邊積體電路	應用於遠端個人電腦延伸產品、遠端影音延伸產品、遠端 USB 延伸產品、數位影音矩陣延伸切換器、數位電視牆、數位看板等。
高階消費性電子積體電路	應用於消費攝像機、直播設備、安防監控、視訊會議、虛擬實境等

4.計劃開發之新商品（服務）項目

利用信驊科技長期累積之 IC 設計與 IP 整合經驗，推出全球第一顆同時拼接六顆高像素廣角鏡頭影像的客製化全景影像處理晶片，全景影像處理可達 4K2K 30fps 主流需求，照片解析度更達 8K (三千兩百萬像素)。讓客戶在取得高品質專業影像與提供消費級產品價格間，取得最佳的平衡點。

除了推出高性價比的全景影像處理晶片外，公司亦投入資源建構 Cupola360 生態系，同時提供 iOS/Android Cupola360 APP、全景影片社群分享平台 Cupola360 Players、鏡頭模組測試校正設備所需之軟硬體解決方案、全景攝影機參考設計等。期能透過信驊科技與夥伴的共同努力下，降低 Cupola360 產品生產與銷售供應鏈進入障礙，加速全景攝影機市場發展。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

以下茲就本公司主要產品的相關產業概況做說明：

(1) 半導體市場

資策會產業情報研究(MIC) 預估 2018 年全球半導體市場規模將成長優於 2017 年成長達到 10.1%；上半年因高階製程與智慧型手機，資料中心伺服器，網通基礎建設與數位消費電子等運用的需求顯著，帶動記憶體市場價格上揚供不應求讓 2018 年上半年成長優於過去幾年。然而 2018 年下半年中美貿易戰的衝擊，記憶體市場的庫存調整價格走緩，晶片廠商的庫存逼近十年的最高水平。全球半導體營收在 2018 年下半年從 20.8% 年成長回復到 10.1% 年成長。展望 2019 年資策會產業情報研究(MIC) 表示挖礦熱潮退燒，記憶體市場在 2017 及 2018 高幅度成長後 2019 年將下滑。根據摩根士丹利的研究報告指出 2019 年除了景氣抱持不樂觀外，半導體產業存貨和供應過剩加上需求不足；智慧型手機成長疲軟不盡理想更是對半導體需求方面的進一步造成壓力。

(2) 全球伺服器市場

2018 年全球資料中心將持續成長，包括 Google、Amazon Web Services (AWS)、Facebook、Microsoft Azure 以及阿里巴巴、百度等等都持續規劃興建中，帶動伺服器周邊零組件需求大增。

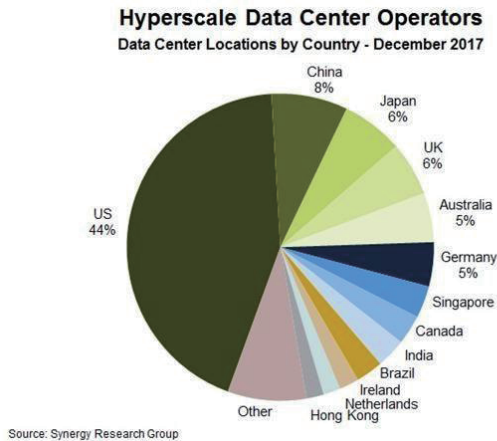
近年雲端計算與雲端儲存受到青睞，當產業逐漸轉型，智能型終端裝置及物聯網普及率增加，現在絕大部分服務也都由伺服器整合，資料中心也因此規劃興建資料中心，也使伺服器需求持續俱增。

超大規模數據中心如 Amazon Web Services (AWS)、蘋果、Facebook 和 Google 在 2017 年增加了 90 多座來到了超過 390 餘座超大規模數據中心，而且 2018 年也沒有放緩。

根據 Synergy 數據，按照目前的速度，到 2019 年底全球超大規模數據中心的數量有望突破 500 個。儘管如此，絕大多數超大規模數據中心仍位於美國，占比 40% 領先全球其他國家和地區。中國位居第二，占 8%。其次是日本和英國，分別占 6%。澳大利亞及德國 5%。依據 Synergy Research 報告表示，進入統計的 24 家超大規模公司平均每家擁有 16 個數據中心。而這些服務公司如 Amazon，Microsoft、IBM 及 Google 等公司，每家在全球擁有的大數據中心超過 45 個。每個地區也超過 3 個數據中心。

帶動整體伺服器市場成長的另外一個關鍵就是中國新的政策將帶來新的伺服器需求。中國新訂的網路安全法於 2017 年 6 月上路，其中要求海外企業在中國境內運作過程所累積蒐集個資及數據，都必須存放在中國境內伺服器。這將有望刺激伺服器需求，擴大中國機房增加速度。

圖一：全球超大規模數據中心分佈



(3) 多媒體積體電路

伺服器品牌與 ODM Direct 代工採購零組件的模式，大致是依據品牌業者指定供應商。其中核心零組件包括 CPU 及遠端管理晶片 (Baseboard Management Controller; BMC) 主要由品牌業者指定供應商，對於伺服器其他被動元件等零組件，則由代工廠決定供應商。2017 年 1 月信驊科技正式納入 Broadcom 旗下的 Emulex Pilot™ 伺服器遠端管理晶片事

業到信驊科技的營收，站穩伺服器管理市場第一名位置，將大幅降低目前伺服器管理市場競爭態勢。

Intel Purley 平台伺服器於 2017 年 7 月正式出貨，取代部分 Grantley 跟 Romley 機種，並推升整體伺服器出貨量。展望未來，隨著雲端服務日趨成熟，下一代擴展雲端服務的邊緣運算(Edge Computing) 新技術方案，將應用跟服務佈建在更接近終端用戶的周邊設施與網通設備會帶動另一波的伺服器成長。

圖二：全球伺服器出貨量統計及預估

2019年台廠伺服器出貨可望達1,500萬台



註：出貨量計算基礎為主機板數。

資料來源：DIGITIMES Research，2018/11

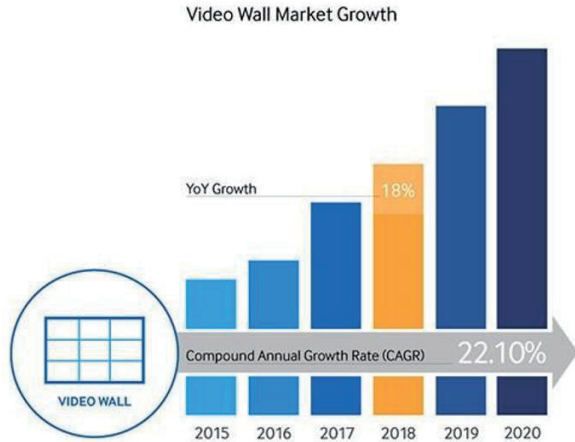
(4) 電腦周邊積體電路

由於數位看板在 B2B 市場的重要性正逐漸上升，包含機場、市區車站、政府大樓、商用大樓、零售賣場、購物廣場、連鎖藥妝店、超市及電影院等公共空間顯示資訊系統的應用逐漸增加，廣告市場的需求持續強勁，讓數位看板呈持續快速的成長。從出貨規模來看，2015 年全球數位看板出貨量約 400 萬台，預計到 2020 年將快速成長到一千萬台以上，五年期間年複合成長率達 20.59%。其中，室內數位看板約占 62% 的比例。

隨著 IOT 與大數據應用的興起，總佈建成本每年持續降低零售業也逐步進入智慧零售時代，包含採用數位看板結合大數據、物聯網、攝影機以及人臉辨識影像分析等技術可協

助零售業者更有效掌握資訊提升銷售，加上互動桌面技術的突破，餐飲點餐更加方便。目前除了零售業許多行業也透過數位看板讓產品資訊能擴及到更多消費者，讓數位看板建構意願持續增加。

圖三：全球數位看板出貨量預測

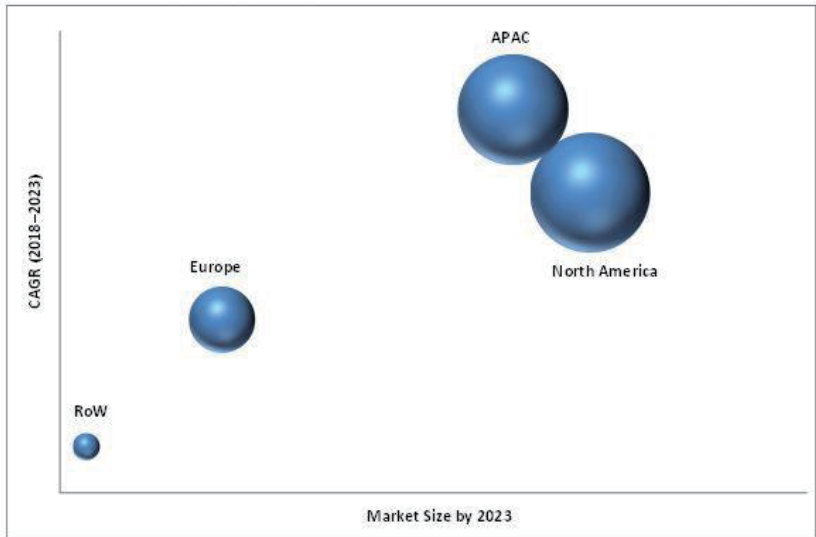


(5) 高階消費性電子積體電路

根據專業市調公司 (Markets&Markets Research) 最新報告預測，360 全景相機市場產值在 2017 年達 3.5 億美元，預計到 2023 年將以每年 27.1% 的複合成長率達到 15.7 億美元。預期市場成長動能來自於逐漸多元化發展的 360 全景相機應用，尤其是消費性市場與安防監控市場的應用，將為全景影像處理晶片帶來極大的成長機會。

在 2018 到 2023 年期間，無線 (wireless) 全景相機的複合成長率將高於其他型態的全景相機應用。無線全景相機讓消費者可隨身攜帶並即時拍攝戶外運動與風景影像，為使用者帶來極大的方便性。惟目前坊間此型態設備多需透過軟體後製處理，方能完成全景影像拼接的成果，亦無法達到即時直播到社群網站 (Google or Facebook) 等新興應用需求。另外，隨著手機性能的快速提升，虛擬實境 (VR) 頭戴式設備的逐漸普及，4K (UHD) 的影像品質需求日益增加，更有許多創新科技公司投入了 5.7K 與 8K 的超高畫質攝影機的投入。若以區域而言，北美將是全景相機最大產值的終端市場，其次是亞洲新興市場。而生產供應鏈仍是以亞洲為主要生產據點。

360-Degree Camera Market, by Region, 2023 (USD Million)



Source: 360 Labs, Three sixty website, Camera & Imaging Products Association, Company Websites, AWE Website, NAB, Annual Reports, Investor Presentations, Expert Interviews, and MarketsandMarkets Analysis

2. 產業上中下游之關聯性

IC 產業之上、中、下游關係大致可歸類為上游之 IC 設計公司、中游之 IC 晶圓製造廠及下游之 IC 封裝和測試廠，IC 產業之上、中、下游之產業特性說明如下表：

產業別	產業	定義	分類依據	範圍
上游	IC 設計	專門從事積體電路設計研發而不跨足 IC 製造。	設計晶片	從事設計而將生產部分交由晶圓代工服務。
中游	IC 製造	專門建立晶圓廠生產線提供晶片製造服務的廠商。	晶圓代工 記憶體製造	以代工方式製造積體電路。 DRAM、Flash、SRAM、ROM...等。
下游	IC 封裝	將晶片上的功能訊號透過一個載具將其引接到外部，且提供晶片免於受破壞的保護。	導線架封裝	DIP、SOP、QFP...等使用導線架的封裝體。
			基板封裝	BGA...等使用基板的封裝體。
			軟板封裝	COF、TCP...等使用軟板的封裝體。

產業別	產業	定義	分類依據	範圍
	IC 測試	晶圓製造完成後，利用測試機台，分別在封裝前後兩階段測試是否為良品。	晶圓測試	晶圓切割與封裝前以探針(Probe)測試晶粒。
			成品測試	IC 封裝後確認 IC 之功能、速度、容忍度、電力消耗、熱力發散...等屬性皆屬成品測試。

資料來源：工研院 IEK，2012 年 5 月

我國半導體產業之體系發展完整，每一生產環節如：設計工具、IC 設計、晶圓材料、矽晶圓片、光罩製作、IC 製造、封裝、導線架、測試及周邊支援等，皆有眾多專業廠商投入，形成垂直分工明確的態勢，且朝專業化發展，因而使得我國 IC 產業體系之上、中、下游結構更趨於完整。

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

本公司為專業之 IC 設計公司，主要係從事設計及銷售多媒體積體電路、電腦周邊積體電路及高階消費性電子積體電路。因此，就本公司產品終端應用產品行業未來供需變化敘述如下：

(1) 多媒體積體電路

多媒體積體電路之發展須參考產業界的規格變遷，如 Intel 及 AMD 的 CPU 及晶片組世代轉換的規格變化，DRAM 規格（如 DDR2 及 DDR3），顯示介面規格演進（如 PCI 及 PCIe），整合週邊零件，終端伺服器使用者對伺服器的便利性需求等。本公司主要設計與銷售多媒體積體電路，此晶片包含了三個主要功能，分別為 2D VGA、BMC 以及 KVMoIP，主要銷售對象為國內外伺服器設計製造廠商。同時，本公司緊跟隨產業標準的制定者而進行產品規劃，精準掌握市場需求及即時開發，並依照 Intel 新世代平台規劃下世代的 IC，因此可降低本公司營運上之風險。

信驊科技於 2016 年 12 月完成收購 Broadcom 旗下的 Emulex Pilot™ 伺服器遠端管理晶片事業，目前全球主要業者為信驊科技、新唐科技以及日商瑞薩科技。市場上僅存信驊科技與新唐科技為主要競爭者。全球超過 80% 之伺服器主機板皆由台灣供應商設計製造，本公司設計團隊均在台灣，與台灣之伺服器供應商位於同一地區，可就近提供快速之技術支援，減少與客戶技術溝通時間，達到產品快速上市目標。

(2) 電腦周邊積體電路

電腦周邊積體電路在市場上的解決有類比訊號放大傳輸、數位訊號傳輸及數位網路封包傳輸，主要追求傳輸距離長，且訊號穩定，使用者不需因現場環境而特別調校訊號，尤其是可

達到一對多或多對多的產品組合，使得應用範圍更廣。本公司專注於數位訊號傳輸及數位網路封包傳輸之技術，已在台灣與美國取得相關專利，有效降低影像延遲，且可使用標準網路傳輸介面來傳遞影音，距離不受限制，效能優異。

本公司設計及銷售影像聲音延長器內使用之壓縮傳送晶片，此晶片係延長器之重要組成，一般分為傳送端以及接收端，各需一顆晶片，亦有一個傳送端加上多個接收端，或多個傳送端加上多個接收端之使用方式。而本公司使用同一種晶片於傳送端及接收端，以簡化客戶的庫存管理。另本公司專注於數位訊號傳輸以及數位網路封包傳輸之技術開發，此技術可將影像聲音先壓縮後，透過網路線傳到 100 公尺以外的接收端。此外，本公司的晶片更可以將 USB 介面一併傳送至接收端，此即為本公司產品與競爭對手的最大差別。

(3)高階消費性電子積體電路

在全景攝影相機市場上提供全景影像處理晶片供應商主要包含高通、安霸、豪威(OV)、海思與國內鈺創等廠商。因應坊間消費級全景相機多採用雙魚眼背對背設計型態(如 Insta360 One X, Ricoh Theta 系列產品)，目前晶片廠商提供的高端解決方案，採用多核心 CPU 高運算能力來滿足即時動態影像拼接與影像壓縮(encode)需求，而低端的解決方案則採用簡易拼接方式，直接貼合影像內容。前者缺點是晶片價格過高，導致終端產品價格不夠親民；後者晶片價格雖低，但拼接全景影像品質不佳，消費者接受度不高。另外雙魚眼全景鏡頭的有效像素過低，導致目前全景相機在虛擬實境或安防監控運用上遇到瓶頸，市場採用度不高。

本公司透過研發專利多鏡頭影像拼接演算法，並將演算法利用硬體加速作為差異化，達成在晶片內高效完成即時拼接六顆五百萬畫素的影像與相關後製影像處理。在本公司獨特設計的晶片架構下，在提供專業畫質影像與親民的相機設備價格中取得最佳的平衡點。

(三)技術及研發概述

1.最近年度投入之研發費用明細如下：

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度	106 年度	107 年度
研發費用	290,622	326,983

2.開發成功之技術或產品

本公司重要開發成功之技術或產品如下：

年度	研發成果	說明
103	AST2500 6 th Generation Server Management Controller	第六代伺服器管理及控制晶片
	AST3200 RDP8.1 Client Controller	微軟遠端 RDP8.1 虛擬化桌面控制晶片
	AST1520 4K PC/AV extension controller	個人電腦及影音 4K 遠端延伸控制晶片
104	ISP Image Sensor Processing Technology	影像感應處理技術
105	AST1620 4K PC/USB extension controller	個人電腦及 USB 4K 遠端延伸控制晶片
106	AST1220 360 6 CAM Processor	即時 6 鏡頭 360 度攝影機影像處理晶片
	MIPI D-PHY interface controller	MIPI 介面控制技術
107	AST2500 7 th Generation Server Management Controller	第七代伺服器管理及控制晶片
	ARM multi-core bus interface controller	ARM 多核心處理器控制介面
	Hardware ECC crypto engine	硬體橢圓曲線加密引擎
	Hardware Root of Trust Technology	硬體根源信任技術
	360 Camera APP	360 度攝影機控制 APP

(四)長、短期業務發展

本公司為因應未來產業發展及整體經濟環境趨勢，藉由擬定各項計畫以規劃公司未來經營方向，進而提升競爭力。茲就本公司短期及長期業務發展計畫概要說明如下：

1.短期業務發展計畫

(1)產品策略：

A、多媒體積體電路

緊跟隨產業標準制定者，進行產品規劃，精準掌握市場需求及技術開發並依照 Intel 新世代平台規劃下世代 IC。加速提升技術之廣度及深度，以便能提供多元化之產品線。

除維持既有客戶外，並持續開發新客戶以增加產品之市佔率。將持續提升目前產品製程，提升進入門檻。

B、電腦周邊積體電路

採行樹狀標準網路協議，開發運用於電視牆跟數位看板上之使用及串接式架構以提升樹狀標準，增加使用情境。

第二代產品上市是目前市場上唯一 4K2K over IP 的解決方案。

C、高階消費性電子積體電路

除提供 in-cam stitching 獨特架構的晶片方案，同時提供客戶 iOS/Android Cupola360 APP、全景影片社群分享平台 Cupola360 Players、鏡頭模組測試校正設備所需之軟硬體解決方案、全景攝影機參考設計等各項客製化服務，提高客戶產品導入意願。

(2)行銷策略：

- A、不同功能之伺服器產品滿足不同客戶需求，從 VGA only、BMC only 到高階全功能產品線，一應俱全；針對不同客戶需求開發符合其需求之產品，以尋求長期穩定的合作關係。
- B、隨著資料中心（Datacenter）廠商興起，對初階伺服器需求擴大，增加此產品佈局重要性。
- C、與合作夥伴共同參與國際展覽(CES, MWC, Computex, 北京安防展等)，推廣 Cupola360 技術品牌知名度

2.長期業務發展計畫

(1)產品策略：

擴展核心技術延伸應用領域，開發新應用產品，藉以擴展新產品線、新客戶，同時提高原有產品市佔率。

(2)行銷策略：

- A、強化企業經營體系，積極增強組織效能，健全銷售管理系統，建立全球技術合作與服務網路。
- B、培育專業行銷人才，深耕客戶關係，以掌握產品應用市場之變化與發展脈動。
- C、透過與國際一線大廠共同合作開發或策略聯盟的方式，逐步擴大國際市場，提高市場佔有率。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.最近二年度主要產品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元、%

區域 年度		106 年度		107 年度	
		銷售金額	比率	銷售金額	比率
內銷		642,173	33.90%	774,574	35.97%
外銷	亞洲	871,162	45.99%	930,834	43.22%
	歐美	380,859	20.11%	448,111	20.81%
合計		1,894,194	100.00%	2,153,519	100.00%

2. 市場佔有率

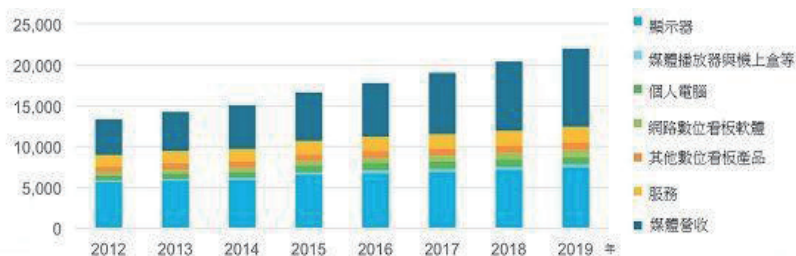
根據工研院預估 2018 年台灣無晶圓廠 IC 設計業產值為 2 兆 6343 億元新台幣。以本公司 2018 年度營業收入約為 21.53 億元推估，信驊公司在我國無晶圓廠 IC 設計市場佔有率約為 0.08%。另可估算產品之約略市場佔有率如下：

(1) 多媒體積體電路

依據 Digitimes 2018 年資料，2018 年全球伺服器出貨總台數為 1,218 萬台，每片主機板皆需 1 顆遠端管理晶片，2018 年全球伺服器遠端管理晶片出貨總顆數約為 1,218 萬顆。若以本公司 2018 年的出貨量 790 萬顆伺服器遠端管理晶片，推估本公司的市佔率約為 64.86%。

(2) 電腦周邊積體電路

根據 HIS iSuppli Research 資料顯示，由於數位看板總佈建成本每年持續降低，許多行業透過數位看板讓產品資訊更廣泛觸及，面板價格持續降低因此開始建置數位看板。IHS 針對更大尺寸面板，預計 2019 年數位看板整體營收將提高 10%；2018 年則是下降 1%。



高階消費性電子積體電路 Cupola360 全景影像晶片為全新產品，晶片在 2018 年正式推出量產版本後，ODM 客戶正積極開案導入中，預計在 2019 年下半年開始出貨，並開始挹注公司營收。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 多媒體積體電路

隨著行動上網裝置的普及，使用行為已顛覆傳統商務運作模式；由創新服務引領潮流的同時，民眾生活皆無法脫離雲端運算。資料倍增的情況下，除了結構性資料比重提高外，附加價值、延伸效益的服務如巨量資料或人工智慧的應用持

續提升硬體需求。雲端運算架構產品屬客製化，且多半有國家政策管制相關議題，台廠藉由終端產品生產基礎，結合當地雲端運算服務客戶，以協助當地資料中心硬體設備或是整合方案之佈署。台廠不但和北美業者合作多時，也因應大陸雲端市場快速成長保持密切合作。目前大陸本地雲端運算服務業者仍以內需市場為主，仍然未具採購規模時，還是會與傳統品牌業者合作為主。

(2) 電腦周邊積體電路

根據 Digitimes 研究中心預測，2013 年全球 LCD 技術數位看板系統出貨量為 246.2 萬部，至 2015 年則可望上看 352 萬部，年複合成長率可達到 20% 以上，顯見各方都看好未來幾年全球數位看板系統市場。北美市場發展較為成熟，約佔 32.5%；歐洲約佔 29.7%，然受到 2008 年金融風暴影響，使得支出逐年降低；及亞太約佔 33.8%，為最具潛力之新興市場，其中又以中國大陸為拓展最迅速的地區。隨著中國大陸國民所得及零售消費能力增加、城市化及眾多交通建設，加上大陸地區擁有大量消費人潮的潛在商機，預期大陸市場有可能是帶動數位電子看板市場成長一個重要關鍵。

(3) 高階消費性電子積體電路

根據專業市調公司 (Markets&Markets Research) 最新報告預測，360 全景相機市場產值在 2017 年達 3.5 億美元，預計到 2023 年將以每年 27.1% 的複合成長率達到 15.7 億美元。預期市場成長動能來自於逐漸多元化發展的 360 全景相機應用，尤其是消費性市場與安防監控市場的應用，將為全景影像處理晶片帶來極大的成長機會。

4. 競爭利基

(1) 擁有自主開發能力，充分掌握市場脈動

本公司擁有專業的研發團隊，具有優異自主的設計開發能力，結合 2D VGA、BMC 及 KVM over IP 等技術，有別於其他競爭對手需向 IP 設計服務公司取得 IP 授權，可隨時因應市場開發及適時推出符合市場需求的產品。另本公司多媒體積體電路 IC 的設計能力獲得全球半導體龍頭廠商—英特爾投資的認可而策略性投資入股，其亦可提供本公司產業未來發展趨勢及市場策略之建議，有助於本公司掌握市場脈動。

(2) 與相關晶圓代工廠及協力廠商長期配合

對專業 IC 設計公司而言，產品幾乎仰賴外包的晶圓廠、封裝廠及測試廠代工生產，故代工廠的製程技術、品質良率、

設備產能、交貨速度等，對其銷售成功與否實為重要影響因素。本公司與其相關晶圓代工廠及協力廠商維持長期且良好的合作關係，與客戶關係緊密，成為其成功的重要因素。

本公司主要產品銷售予伺服器代工廠，提供客戶完整產品開發服務，協助縮短開發時程，或迅速將新產品導入量產，並且在品質良率及交期皆能滿足客戶需求，維持雙方長久合作關係，亦為本公司所屬產業成就之關鍵因素。

(3)品質管理優良

本公司榮獲 ISO 9001 2015 版品質認證，為產品品質之保證。另導入 ERP 電腦作業系統，從業務接單至生產製造、物料採購、進料庫存、品質管理、財務管理等所有流程得以電子化整合，即時提供迅速正確的統計與分析數據，可提供各部門管理階層隨時了解並進行控管。

(4)擁有國際級策略投資夥伴

本公司多媒體積體電路 IC 的設計能力獲得全球半導體龍頭廠商－英特爾投資的認可，成為策略合作夥伴，除投資入股外，亦提供本公司產業未來發展趨勢及市場策略之建議，有助於本公司產品開發邁向正確軌道，符合市場需求。

5.發展遠景之有利及不利因素與因應對策

有利因素

(1)雲端概念成為未來趨勢，企業伺服器市場需求將蓬勃發展

在過去五年，雲端運算已成為趨勢，雲端運算的影響力才正要起步，根據 Digitimes 報告指出，全球市場 2018 年售出 1,218 萬台伺服器，下降 3.72%；2019 年預計增長率 2%。預期未來幾年將持續穩定成長，雲端計算供應商正在構建“超高密度伺服器群”，存在品質穩定之網路伺服器之需求，本公司提供客戶最新多媒體積體電路 IC，將成為雲端概念產業中重要供應廠商。

(2)網路服務大廠直接指定供應鏈廠商

近年來網路服務大幅成長，除搜尋引擎龍頭 Google 的興起，社群網路公司 Facebook 藉由網路世代之影響力，也帶動龐大商機，在網路資訊存取呈現爆炸性成長之下，將增加伺服器硬體之需求力道，目前伺服器硬體之供應鏈模式除既有品牌伺服器市場，亦有走向客製化需求之導向，終端網路服務提供者將直接指定供應鏈廠商，再直接向伺服器代工廠購買組裝後之產品，此將有助於台灣整體雲端供應鏈廠商之發展，本公司積極配合代工廠商，尋求適當之切入點。

(3)台灣半導體工業分工體系完整

半導體工業是資本與技術密集的工業，台灣半導體工業體系上下游分工完整，隨著製程技術的快速演進，晶圓代工廠、封裝廠與測試廠，各自在日益成長的經濟規模下不斷進行擴廠與技術提高資本支出，持續提升 IC 製造國際競爭力的領先優勢，藉由晶圓代工廠與封裝、測試廠日趨專業與經濟規模，能提供專業 IC 設計公司先進的技術與製程、彈性靈活的生產調度、世界級的服務品質與快速的應變能力等優異之後勤支援，充分掌握導入市場之先機。

(4) 台灣伺服器主機板佔有率

台灣伺服器之主機板設計跟生產佔全球伺服器的主機板約 80%，本公司在此地緣之便下，能較其他競爭對手提供更快速的技術支援及訊息傳遞。

(5) 產品領域關鍵技術開發不易、進入障礙高

本公司銷售之 SoC (System on Chip) 產品，由於產品開發必須結合數位、類比及遠端操控管理之 IC 設計能力，並且依據伺服器規格、軟體系統及週邊裝置整合功能開發控制韌體及伺服器驅動程式，需要之技術層次高、牽涉領域也較廣，因此其進入障礙較一般 IC 高，可避免同業競相投入而有低價殺價之情形，亦可保障本公司之獲利。

(6) 自有技術開發能力掌握度高，產品可調整彈性大。

不同於其他競爭廠商係透過專利授權之方式來開發產品，本公司以自主技術開發出結合 2D VGA、BMC 及 KVM over IP 之 SoC 產品，故相對而言，自主技術開發能力掌握度較高，加上本公司為台灣公司，與台灣的伺服器供應商在同一地區，距離較近，且語言相通，沒有時差，可就近提供快速的技術支援，減少客戶技術溝通的時間；尤其伺服器產品因平台之差異，對於遠端管理的功能需求不盡相同，其中的雲端伺服器 (Data Center) 功能需求與傳統伺服器也不相同，面對各平台需求之差異，本公司可依客戶需求快速調整。

目前本公司在最新量產的世代中提供不同功能別的晶片，且腳位相容，讓客戶可以以一套設計模組應用於不同的伺服器平台，更減低客戶的開發成本。

不利因素

(1) 伺服器虛擬化

雲端運算倍增的情況下，伺服器都虛擬化共享系統資源及增加系統使用率。促使伺服器的成長遠遠低於雲端運算的運算量。

因應對策：

伺服器遠端管理晶片可以運用在其他不同市場，如儲存器，高階轉換器，NAS 等等。

(2)專業 IC 設計人員培訓不易

由於 IC 產業競爭者眾，優秀專業人才的爭取日漸困難，往往需付出高額成本網羅優秀人才，且為強化對公司的忠誠度，公司將付出較高之人力成本。

因應對策：

本公司提供優沃的薪資條件及多元化之員工福利，讓員工享有各式各樣不同的貼心福利，並給予同仁無微不至的關懷與照顧，提供一個公平、健全及追求創新研發成就導向的優良工作環境，並實施員工認股機制，使員工成為股東，分享公司獲利成果，吸引優秀人才加入。

(3)匯率變動

本公司進銷貨皆以美金計價，深受外匯匯率變動影響，將對公司獲利造成影響。

因應對策：

(1)本公司財務部藉由以外幣計價之進銷貨款項產生自然避險效果。

(2)設有專責人員隨時注意匯率變化，蒐集國際間匯率走勢及匯率變動資訊，充分掌握國際間匯率未來趨勢，並與往來銀行外匯部門保持聯繫，參考其所提之專業諮詢服務，並配合公司資金需求，適時換匯以降低風險之承擔。

(3)視外幣部位之高低，於必要時依據「取得或處分資產處理程序」從事相關外匯避險操作。

(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

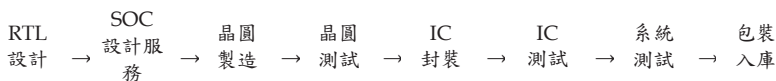
主要產品名稱	產品用途
多媒體積體電路	應用於伺服器基板管理控制晶片、伺服器背板控制晶片、繪圖晶片、網路遠端鍵盤滑鼠螢幕控制控制器等。
電腦周邊積體電路	應用於遠端個人電腦延伸產品、遠端影音延伸產品、遠端 USB 延伸產品、數位影音矩陣延伸切換器、數位電視牆、數位看板等。
高階消費性電子積體電路	應用於消費攝像機、直播設備、安防監控、視訊會議、虛擬實境等。

2.主要產品之產製過程

本公司為專業無晶圓廠 IC 設計公司，於 RTL 設計驗證完成後，委託設計服務公司進行 IC 佈局繞線之後段設計流程，量產

時委外由設計服務公司負責晶圓廠投片製造及封測廠封裝測試等生產流程，設計服務公司再出貨至本公司進行 IC 系統測試，進一步確認 IC 品質後，包裝入庫。

以下是產品設計製造程序之流程圖：



(三)主要原料供應狀況

本公司係 IC 設計公司，所有產品均透過設計服務公司（Turnkey Service）與中、下游廠商協調，因此在決定設計服務公司時除考量矽智財的完整性，APR（Auto Place & Route）技術能力外，更重要的是考量設計服務公司與哪一家晶圓廠、測試封裝廠策略聯盟，因為晶圓廠的製程技術、品質良率是產品是否成功的關鍵因素，目前設計服務公司協助提供之原料、產品其狀況良好，品質穩定。

(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

106 年度				107 年度			
名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係
A	620,167	79.41%	無	A	676,877	76.25%	無
B	156,454	20.03%	關係人	B	210,062	23.66%	關係人
其他	4,387	0.56%	無	其他	733	0.09%	無
進貨淨額	781,008	100.00%		進貨淨額	887,672	100.00%	

增減變動說明：

本公司主係透過委託設計向晶圓廠採購晶片，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，本公司與進貨廠商維持長久合作關係。

(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

106 年度				107 年度			
名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係
A	383,012	20.22%	無	A	473,283	21.98%	無
B	235,903	12.45%	無	B	300,207	13.94%	無
C	199,963	10.56%	無	C	244,040	11.33%	無

106 年度				107 年度			
名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率	與發行人之關係
D	245,395	12.96%	無	D	228,113	10.59%	無
其他	829,921	43.81%	無	其他	907,876	42.16%	無
銷貨淨額	1,894,194	100.00%		銷貨淨額	2,153,519	100.00%	

(六)最近二年度生產量值：不適用。

本公司並無自行生產晶片，所銷售之晶片產品係透過委託設計服務公司向晶圓廠採購。

(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 主要商品	106 年度				107 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
多媒體積體電路	1,784	506,160	5,036	1,246,007	2,230	640,541	5,672	1,373,967
電腦周邊積體電路	190	135,862	5	4,979	170	131,880	6	4,676
其他	—	151	—	1,035	—	2,153	—	302
合計	1,974	642,173	5,041	1,252,021	2,400	774,574	5,678	1,378,945

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人、%

年度 項目		106 年度	107 年度	當年度截至 108 年 3 月 31 日
員工 人數 (人)	研發人員	40	55	55
	業務及管理人員	21	18	20
	合計	61	73	75
平均年齡(歲)		38.82	39.37	39.03
平均服務年資(年)		5.51	5.21	5.22
學歷 分布 比率 (%)	博士	1.64%	1.33%	1.33%
	碩士	54.1%	61.33%	61.33%
	大專	44.26%	37.33%	37.33%
	高中	—	—	—

四、環保支出資訊

本公司營業項目為從事 IC 之研發、測試與銷售，著重於產品之研發及市場銷售，產品皆委外加工生產，並無造成環境污染之虞，依法令規定尚屬無需申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員，惟因生活污水排放至竹科園區污水廠處理，本公司每季支付新竹科學工業園區污水處理費。

五、勞資關係

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

1.各項員工福利措施：

本公司依照相關法令規定設有職工福利委員會，提撥職工福利金，組織職工福利委員會以推行各項福利措施如：員工享有旅遊、文康活動、急難救助、員工健檢、年節禮券等，另有結婚、生育賀禮及喪葬奠儀慰問。更有員工教育訓練、員工入股、分紅等福利措施。此外，除依勞基法及相關法令為員工投保勞健保外，本公司另為員工辦理團體醫療險及旅遊平安險等措施，提供員工更高的生活保障。

2.進修及訓練措施：

公司每年編列教育訓練經費提供員工進修及訓練之用，並結合內部及外部訓練資源，此外對於新進人員亦設計學長/姊機制，在生活面及技術面給予協助以幫助新人快速融入環境；完善的教育訓練以鼓勵員工自我發展。

107 年度教育訓練如下：

訓練課程名稱	單位(姓名)	內訓	外訓	實 施 月 份											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
無鹵產品	品保部	✓		✓											
新進人員教育訓練	各部門主管	✓			✓						✓	✓			
IQC/OQC 檢驗訓練	品保部	✓				✓			✓			✓			✓
勞工安全衛生教育訓練	行政管理部	✓			✓						✓	✓			
消防安全衛生教育訓練	全體同仁	✓				✓						✓			
急救人員安全衛生在職教育訓練	行政管理部		✓			✓									
採購談判與議價技巧實戰班	行政管理部		✓			✓									
成功領導溝通	各部門主管	✓									✓				
有影響力的溝通	各部門同仁	✓										✓			

訓練課程名稱	單位(姓名)	內訓	外訓	實 施 月 份											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
名人講座：談判技巧	全體同仁	✓									✓				
發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班(精選套裝)新竹班	財務部		✓					✓			✓				
ITIS 研習班-人工智慧與深度學習技術應用趨勢(中)	總經理室		✓					✓							
竹科管理局協辦『勞動部 107 年度勞動基準法令研習會』(中)	行政管理部		✓					✓							
ISO 14001:2015 內部稽核員教育訓練	品保部	✓		✓											
ISO 9001:2015 內部稽核員教育訓練	品保部	✓		✓											
兩岸反避稅法令對企業的財務影響與因應對策	財務部		✓								✓				
企業委請會計師「財務報表核閱」相關配合事項研討	財務部		✓												✓

3.退休制度與其實施情形：

本公司依據勞動基準法之規定訂定員工退休辦法，並依據員工選擇新制退休金條例，按月提撥退休金到勞保局之員工個人帳戶。

4.勞資間之協議及各項員工權益維護措施情形：

本公司重視知的權利，每半年定期召開營運報告及勞資會議，透過會議讓員工了解公司營運狀況與未來計畫，更重視同仁之意見並鼓勵同仁提供建言，以了解同仁對公司管理及福利制度之意見作為改善之依據。故截至目前勞資雙方關係和諧，並無爭訟事件及勞資間關係尚須協調之情事。

(二)最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施：

本公司截至目前未曾發生任何勞資糾紛之情事，勞資雙方相處和諧融洽，並無勞資間之爭議，亦無勞資糾紛而需協調之情事。

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
廠房租約	新竹科學園區 管理局	2019/01/01~ 2019/12/31	108 年廠房租約 (工業東四路 13 號 2F)	無
廠房租約	新竹科學園區 管理局	2019/01/01~ 2019/12/31	108 年廠房租約 (工業東四路 15 號 2F)	無
廠房租約	新竹科學園區 管理局	2019/01/01~ 2019/12/31	108 年廠房租約 (工業東四路 15 號 1F)	無
銀行授信	兆豐商業銀行 新安竹科分行	2018/05/21~ 2019/05/20	107 年授信合約/授信總額度 200,000,000 元	無
銀行授信	華南商業銀行 竹北分行	2018/06/26~ 2019/07/26	107 年授信合約/授信總額度 100,000,000 元	無
銀行授信	中國信託 敦北分行	2018/06/30~ 2019/06/29	107 年授信合約/授信總額度 200,000,000 元	無
票券授信	國際票券金融 股份有限公司	2018/07/15~ 2019/07/14	107 年授信合約/授信總額度 150,000,000 元	無
商業火災 保險	富邦產險	2018/11/21~ 2019/11/21	107 年商業火災保險/總保險金 額 109,000,000 元	無

陸、企業社會責任

一、企業承諾

(一)公司承諾

信驊科技始終相信企業的成功與成長要靠企業與社會環境互相配合，因此應該善盡社會責任。我們期望為客戶提供最適切的 SoC 系統解決方案，優質客戶服務；並且持續投注資源強化公司研發，以發揮技術核心優勢。同時，在設計研發過程中，透過綠色設計概念以及簡化產品結構等方式來持續維護地球環境，為綠色永續盡一份心力。此外，我們力求在股東、員工、社會、客戶以及供應商等所有利益關係人之間建立良好關係，達成各方利益平衡，在瞬息萬變的產業競爭中得以激發眾效，創造多贏局面。對於公司治理，落實董事會、企業專業經理人等各個角色，強調營運透明，重視股東及員工之權益。

信驊科技秉持著回饋社會的理念，積極投入關懷弱勢族群。近幾年來，信驊科技體認到城鄉差距與偏鄉地區教育資源的匱乏，決定藉由一己之力為偏鄉地區教室學童盡一份社會責任；每年定期挹注資源於偏遠城鄉山區，希望藉此能夠為學童們帶來更豐富的教育資源，讓他們在學習的道路上能走得更順。我們亦與優良大學合作，藉由企業力量鼓勵學生專注於各項學術研究，並且扮演良好企業導師之角色，期望為莘莘學子在尋找人生規畫時指引方向，略盡社會責任。

(二)人才培育

我們深信年輕人是國家與企業未來的支柱，為擴大年輕人的視野，信驊科技於 2011 年參與「世界公民島」計畫，期許青年能以更高的視野回饋國家社會。信驊科技善盡企業公民之責任，並致力於回饋社會。世界公民文化中心為青年人搭起邁向世界的橋樑，使其有機會認識其他地方之文化，並藉此減緩台灣與世界各地間之文化隔閡。此外，自 2013 年起每年贊助清華大學電機工程學系學生獎學金，期望藉此鼓勵年輕學生積極向學，增進學子對學術研究之興趣。2015 年更進一步參與清華大學電機學系-「看見學分外的世界~企業導師活動」；不僅只是藉由金錢贊助年輕學生，更期望藉著董事長自身與學子們互動，幫助學生探索自身興趣，對於未來職涯規畫有更明確的掌握。

2016 年始，信驊科技落實投入偏鄉教育的工作，積極贊助校舍修繕以及教育資源等硬體補助。2017 年開始至今，信驊科技更進一步提倡偏鄉孩童適性發展，針對體育音樂類傑出孩子投入資

源。除了如往常一般補助各級學校硬體設施修繕補齊，讓孩子能無憂的學習外，開始積極提供經費支援體育音樂類活動，包含南投縣原聲合唱團經費援助，以及贊助台東卑南國中的棒球隊、柔道隊寒訓活動經費及贊助台東龍舟輕艇隊等，讓孩子能夠在無後顧之憂的情況下專心發揮所長，期盼有朝一日這群原民孩子發揮天賦，將來也有能力回饋家鄉。另外，也持續參與遠見天下教育基金會所舉辦的：「播下閱讀的種子：給孩子一個大未來」活動，捐贈月刊給台東地區孩童，期望藉由信驊科技的力量逐步縮短城鄉間教育資源差距。

(三)員工權益

員工是我們最寶貴的資產，我們致力於提供安全舒適的工作環境，良好的教育訓練以及完善的待遇及福利。依據「勞動基準法」等相關法令規定管理保障，並由專人處理員工工作事宜，以確保員工權益。除依照相關法令規定設有「職工福利委員會」外，每月提撥職工福利金，推行各項福利措施，更有員工內部外部教育訓練，員工入股分紅等福利事宜。另依勞工退休金條例，按月提撥退休金至勞保局之員工個人帳戶。本公司有關勞資關係一切措施均依相關法令規定實施，勞資關係良好。針對員工健康，本公司訂有「安全衛生工作守則」，規範員工工作環境之安全衛生及其教育訓練；另公司每年定期舉辦員工健康檢查作業，使員工清楚掌握自己的健康狀況。

員工若有任何意見，亦可透過電話，電子郵件向主管反應、或可直接向直屬主管或總經理反應申訴，將由專人專責處理。

(四)利害關係人

信驊科技本著追求公開的經營策略，對公司所有內外部利益相關者亦明定有效且透明的溝通管道，盡可能了解各方需求以作為擬定企業經營以及維繫企業社會責任重要參考。

(五)股東／投資人

信驊科技為公開上櫃之公司，訂有公司治理實務守則，同時依規定揭露所有訊息於公司網站及公開資訊觀測站，以期維護股東及投資人之資訊公開公平的原則。本公司依相關法令規定定期揭露主要股東及主要股東之最終控制者名單，同時依規定申報異動資料。有關公司營運，我們秉持著公平公正及公開的原則對待所有股東，除主動通知所有股東出席股東會外，更鼓勵股東積極參與股東會議案；公司亦給予股東充分發言之機會。此外為確保股東對公司重大事項有充分知悉、參與及決定的權利，除依相關法令規定辦理資訊公開事宜外，公司經營之相關資料如每季財務資

料，法人說明會相關資料等亦於公司網站有一完整之投資人專區可供股東及一般大眾公開查閱。

針對股東所提之建議及疑問，公司設置有發言人及代理發言人體系，除可快速解決問題外，在公司網站上亦設有投資人專區，以處理股東／投資人相關疑問。

(六)客戶／供應商／銀行

本公司與銀行、客戶、供應商等利害關係人，均保持暢通且良好的溝通管道，並尊重及維護其應有的合法權益。

本公司對於往來銀行間均提供充足的資訊，以便其對本公司之經營及財務狀況，做出最佳判斷及決策。此外，所有公司財務資訊亦可於公開資訊觀測站或本公司網站投資人專區取得最新訊息。

本公司設有專責單位，負責蒐集、處理及回應有關客戶權益申訴之相關問題設有專人客服以回應客戶對本公司產品之各項疑問。同時已訂定相關客訴管理規範，以力求最快速解決客戶之疑問。於公司網站”聯絡我們”部分，亦設有產品相關專區可直接聯繫解決客戶疑問。

本公司與供應商往來均有專責人員負責，往來情況良好且均為長期合作關係。於遴選供應商時，評估過去是否有影響環境社會之記錄，並且選擇有 ISO 14001 以及 OHSAS 18001 認證之供應商。然而，倘若發現供應商有違反企業社會責任之事宜或對環境社會造成影響時，則將考慮暫時中止業務往來。供應商有任何疑問申訴時，均可透過專責人員與公司內部聯繫。

二、社會參與

於專注本業經營之外，信驊科技致力於成為良好企業公民，善盡企業社會責任。2013 年開始跟新竹家扶中心合作”書香輪動”計畫，藉由提供大量書籍於各偏鄉學校間輪替閱讀以提供書籍持續滿足孩童的閱讀樂趣，亦期望扎根著手培養孩子們良好的閱讀習慣。2015 年仍以”信扶書香”為主題，持續推動獎勵閱讀，友愛互動。我們深信縮短城鄉差距應該從教育做起，除了添購六百餘冊新書贈與新竹家扶中心作為偏鄉地區兒童的課外圖書之外，並贊助博幼基金會”弱勢家庭學童課業輔導”，希望身處偏鄉的兒童也都能獲充足資源，養成良好閱讀習慣。2016 年開始，針對台東地區偏鄉中小學特地編列預算補助進行包括老舊校舍設備更新及提供學習資源以及器材設備等，2017 年更進一步針對台東地區孩童運動類發展以及南投原聲合唱團等提供經費援助，幫助孩童在未來的第一哩路走得更穩更順。自 2011 年至 2018 年期間，共計累計捐贈金額為 6,955 仟元。

三、環境績效

(一)永續環境

信驊科技為專業之 IC 設計公司，透過綠色設計概念及簡化產品結構之方式以期於生產研發過程能夠減少環境汙染。本公司依據行業特性制定相關之作業規範，並且恪遵規範執行，同時將由產品品質保證相關單位負責推動及執行環保、安全及衛生等業務。對於節能減碳以及溫室氣體減量策略，常態型的於日常作業中力行省水省電等措施以求減少生態破壞。同時，於供應商遴選時將評估過去是否有影響環境及社會之記錄，並且優先選擇有通過 ISO14001 以及 OHSAS18001 認證之供應商。

(二)無衝突礦產宣告書

信驊科技瞭解 EICC 電子行業公民聯盟與 GeSI 全球永續議題 e 化倡議組織，所共同推動的 CFSI 無衝突採購計劃並全力支持與配合，以詳實調查供應鏈與其使用剛果民主共和國或是鄰近國家所開採之金屬礦產（以下簡稱衝突礦產／Conflict Minerals）資訊，其衝突礦產包括錫(Sn)、金(Au)、鉭(Ta)、鎢(W)金屬物質。盡力確保供應鏈使用其衝突金屬來源，非循自於武裝團體（無政府軍團或非法集團）於衝突礦區以侵犯人權、走私或其它非法途徑取得。

基於企業社會責任，本公司不支持使用非法來源之衝突礦產，並期望供應商全面使用合格冶煉廠或要求現有冶煉廠進行相關驗證，如發現供應商產品與原物料含有非合格來源之衝突礦產，本公司將採取必要措施並予以停止使用該衝突礦產。

特此制定衝突礦物政策並遵守以下承諾：

信驊科技將傾力向供應鏈詳實調查其衝突礦產資訊，以避免採購其衝突金屬調查報告所指出之含有衝突礦產的產品或原物料為公司政策，期許和要求供應商向非衝突礦產供應鏈與合格供應商進行採購並誠實公開其衝突礦產資訊，並藉由利用 EICC GeSI／CFSI 調查表進行衝突礦產來源調查，以落實無衝突採購計劃與策略再將其衝突礦產資訊，以透明公開方式提供給直接客戶。

(三)電子行業公民聯盟行為準則

對於電子行業公民聯盟行為準則，信驊科技承諾不僅要求自己，也要求所有供應商能夠遵守電子行業公民聯盟行為準則

（EICC）；確保工作環境安全，員工受到尊重並具有尊嚴，商業營運環保並遵守道德操守。

「電子行業公民聯盟行為準則」符合「聯合國企業與人權指導原則」（UN Guiding Principles on Business and Human

Rights) 以及國際勞工組織的「工作基本原則與權利宣言」
(Declaration of Fundamental Principles and Rights at Work)
與「世界人權宣言」(UN Universal Declaration of Human
Rights) 等關鍵性國際人權標準，是一套有關電子行業供應鏈的
社會、環境與道德相關的行為規範。

柒、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)最近五年度簡明資產負債表

1. 信驊公司及子公司簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料				
	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度 (註 2)
流 動 資 產	註 1		1,566,303	1,599,460	1,819,316
採權益法投資			—	—	—
不動產、廠房 及 設 備			27,638	53,213	84,841
投資性不動產			—	—	—
無 形 資 產			1,019,948	938,585	841,843
其 他 資 產			7,338	72,105	86,675
資 產 總 額			2,621,227	2,663,363	2,832,675
流動			634,283	510,660	424,282
負債			1,040,364	1,020,267	(註 2)
非流動負債			85,779	74,756	79,453
負債			720,062	585,416	503,735
總額			1,126,143	1,095,023	(註 2)
歸屬於母公司 業 主 之 權 益			1,901,165	2,077,947	2,328,940
股 本			338,401	339,378	340,656
資 本 公 積			912,860	960,462	1,056,831
保留			662,990	788,275	962,953
盈餘			256,909	278,668	(註 2)
其 他 權 益			(13,086)	(10,168)	(31,500)
庫 藏 股 票			—	—	—
非 控 制 權 益			—	—	—
權 益			1,901,165	2,077,947	2,328,940
總 額			1,495,084	1,568,340	(註 2)

註 1： 本公司 103 年~104 年無出具合併財務報告。

註 2： 107 年度盈餘分配業經 108 年 3 月 11 日董事會擬議通過。

2. 信驊公司簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度 (註)
流 動 資 產		1,005,726	1,139,476	1,523,715	1,570,138	1,788,817
採 權 益 法 投 資		—	—	44,685	19,085	38,055
不動產、廠房及設備		12,505	44,766	26,580	52,442	84,277
投 資 性 不 動 產		—	—	—	—	—
無 形 資 產		21,220	19,269	1,019,948	938,585	832,937
其 他 資 產		3,340	3,517	5,440	65,807	81,100
資 產 總 額		1,042,791	1,207,028	2,620,368	2,646,057	2,825,186
流動負債	分配前	182,125	151,788	633,424	494,143	418,402
	分配後	366,196	405,164	1,039,505	1,003,750	(註)
非 流 動 負 債		—	—	85,779	73,967	77,844
負債總額	分配前	182,125	151,788	719,203	568,110	496,246
	分配後	366,196	405,164	1,125,284	1,077,717	(註)
歸屬於母公司業主之權益		860,666	1,055,240	1,901,165	2,077,947	2,328,940
股 本		262,959	316,721	338,401	339,378	340,656
資 本 公 積		246,206	277,116	912,860	960,462	1,056,831
保留盈餘	分配前	367,202	470,447	662,990	788,275	962,953
	分配後	183,131	217,071	256,909	278,668	(註)
其 他 權 益		(15,701)	(9,044)	(13,086)	(10,168)	(31,500)
庫 藏 股 票		—	—	—	—	—
非 控 制 權 益		—	—	—	—	—
權 益 總 額	分配前	860,666	1,055,240	1,901,165	2,077,947	2,328,940
	分配後	676,595	801,864	1,495,084	1,568,340	(註)

註：107 年度盈餘分配業經 108 年 3 月 11 日董事會擬議通過。

(二)最近五年度簡明綜合損益表

1. 信驊公司及子公司簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料				
	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
營 業 收 入	註		1,345,678	1,894,194	2,153,519
營 業 毛 利			767,107	1,096,841	1,289,831
營 業 損 益			534,782	647,571	799,888
營業外收入及支出			8,946	(18,478)	54,142
稅 前 淨 利			543,728	629,093	854,030
繼續營業單位 本期淨利			445,919	531,366	685,922
停業單位損失			—	—	—
本期淨利(損)			445,919	531,366	685,922
本期其他綜合損益 (稅後淨額)			3,676	(6,153)	(152)
本期綜合損益總額			449,595	525,213	685,770
淨利歸屬於 母公司業主			445,919	531,366	685,922
淨利歸屬於 非控制權益			—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主			449,595	525,213	685,770
綜合損益總額歸屬 於非控制權益			—	—	—
每 股 盈 餘			14.07	15.70	20.20

註：本公司 103 年~104 年皆無出具合併財務報告。

2. 信驊公司簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料				
	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
營 業 收 入	855,912	992,560	1,345,678	1,894,194	2,153,519
營 業 毛 利	471,132	554,558	767,107	1,096,841	1,289,831
營 業 損 益	305,358	368,076	540,153	666,656	794,819
營業外收入及支出	19,856	21,089	3,575	(41,819)	58,208
稅 前 淨 利	325,214	389,165	543,728	624,837	853,027
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	280,701	339,908	445,919	531,366	685,922
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	280,701	339,908	445,919	531,366	685,922
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	—	(133)	3,676	(6,153)	(152)
本期綜合損益總額	280,701	339,775	449,595	525,213	685,770
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	280,701	339,908	445,919	531,366	685,922
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	280,701	339,775	449,595	525,213	685,770
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—
每 股 盈 餘	10.72	10.79	14.07	15.70	20.20

註：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師姓名	會計師事務所	查核意見
103	陳明輝、方蘇立	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
104	陳明輝、方蘇立	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
105	陳明輝、方蘇立	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
106	陳明輝、高逸欣	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
107	陳明輝、高逸欣	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見

2.最近五年度更換會計師之原因說明：

係因會計師事務所內部職務輪調。

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析

1. 信驊公司及子公司財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務分析					
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	
財務結構 %	負債占資產比率	註 1		27.47	21.98	17.78	
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率		7,189.17	4,045.44	2,838.71		
償債能力 %	流動比率		246.94	313.21	428.79		
	速動比率		233.16	294.25	393.73		
經營能力	利息保障倍數		410.43	254.25	1,182.23		
	應收款項週轉率(次)		5.50	5.81	5.63		
	平均收現日數		66.36	62.82	64.83		
	存貨週轉率(次)		9.34	9.30	7.53		
	應付帳款週轉率(次)		16.20	13.96	13.22		
	平均銷貨日數		39.07	39.24	48.47		
	不動產、廠房及設備週 轉率(次)		37.17	46.85	31.19		
	總資產週轉率(次)		0.70	0.71	0.78		
獲利能力	資產報酬率(%)		23.35	20.18	24.98		
	權益報酬率(%)		30.16	26.70	31.13		
	稅前純益占實收資本 額比率(%)		160.67	185.36	250.70		
	純益率(%)		33.13	28.05	31.85		
	每股盈餘(元)		14.07	15.70	20.20		
現金流量	現金流量比率(%)		70.25	160.64	183.62		
	現金流量允當比率 (%)		144.62	157.12	143.78		
	現金再投資比率(%)		19.07	34.52	17.20		
槓桿度	營運槓桿度		2.52	2.93	2.69		
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00		
最近二年度各項財務比率重大變動分析說明（增減變動達 20%者）：							
1.長期資金占不動產、廠房及設備比率減少：係因本年度營運需求，增添固定資產所致。							
2.流動比率及速動比率增加：係因本年度持續償還短期借款，導致流動負債及速動比率增加。							
3.利息保障倍數增加：主係利息費用增加所致。							
4.平均銷貨日數增加：因本年度營收成長所致。							
5.不動產、廠房及設備週轉率減少：係因本年度營運需求，增添固定資產所致。							

- 6.營業利益及稅前利益占實收資本比率增加：係因本年度營業活動淨現金流量增加所致。
- 7.每股盈餘增加：因本年度營收獲利成長所致。
- 8.現金再投資比率下降：係因本年度營業活動淨現金流量減少所致。

註 1：本公司 103 年~104 年無出具合併財務報告。

註 2：上列年度財務資料經會計師查核簽證。

註 3：財務分析計算公式如下：

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。

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. 信聯公司財務分析

分析項目		最近五年度財務分析				
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
財務 結構 %	負債占資產比率	17.47	12.58	27.45	21.47	17.56
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	6,882.79	2,357.22	7,475.34	4,103.41	2,855.80
償債 能力 %	流動比率	552.22	750.70	240.55	317.75	427.53
	速動比率	524.69	720.10	226.85	298.31	392.23
	利息保障倍數	827.56	587.73	410.43	252.54	1,180.84
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	6.19	5.30	5.50	5.81	5.63
	平均收現日數	59.00	68.82	66.33	62.82	64.83
	存貨週轉率(次)	9.65	9.85	9.34	9.30	7.53
	應付帳款週轉率(次)	13.04	12.79	16.20	13.96	13.22
	平均銷貨日數	37.81	37.05	39.07	39.24	48.47
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	62.81	34.66	37.72	47.94	31.50
	總資產週轉率(次)	0.92	0.88	0.70	0.71	0.78
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	30.12	30.27	23.36	20.25	25.09
	權益報酬率(%)	35.83	35.48	30.17	26.70	31.13
	稅前純益占實收資本額比率(%)	123.68	122.87	160.68	184.11	250.40
	純益率(%)	32.80	34.24	33.14	28.05	31.85
現 金 流 量	每股盈餘(元)	10.72	10.79	14.07	15.70	20.20
	現金流量比率(%)	135.70	262.77	71.15	169.19	187.69
	現金流量允當比率(%)	145.98	146.72	145.28	158.80	146.13
槓桿 度	現金再投資比率(%)	13.66	20.26	20.48	35.73	17.48
	營運槓桿度	2.80	2.70	2.49	2.84	2.71
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
最近二年度各項財務比率重大變動分析說明(增減變動達20%者)：						
1.長期資金占不動產、廠房及設備比率減少：主係因本年度營運需求，增添固定資產所致。						
2.流動比率及速動比率增加：主係因本年度持續償還短期借款，導致流動負債及速動比率增加。						
3.利息保障倍數增加：主係利息費用下降所致。						
4.平均銷貨日數增加：因本年度營收成長所致。						

- 5.不動產、廠房及設備週轉率減少：係因本年度營運需求，增添固定資產所致。
- 6.營業利益及稅前利益占實收資本比率增加：係因本年度營業活動淨現金流量增加所致。
- 7.每股盈餘增加：因本年度營收獲利成長所致。
- 8.現金再投資比率下降：係因本年度營業活動淨現金流量減少所致。

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：財務分析計算公式如下：

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。

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)。

三、最近年度財務報告之審計委員會查核報告書

信驊科技股份有限公司
審計委員會查核報告書

董事會造具本公司民國一〇七年度營業報告書、財務報表及盈餘分派等，其中財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、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，爰依證券交易法及公司法之規定報告如上，敬請 鑒核。

此 致

本公司一〇八年股東常會

信驊科技股份有限公司



審計委員會召集人：楊 千

A handwritten signature in blue ink, consisting of the characters '楊' and '千' written vertically.

會計師查核報告

信驊科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

信驊科技股份有限公司及其子公司（以下稱信驊集團）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 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以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達信驊集團民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與信驊集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對信驊集團民國 107 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對信驊集團民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

信驊集團主要係銷售多媒體積體電路及電腦周邊積體電路。於民國 107 年度認列營業收入新台幣 2,153,519 仟元，較上年度成長 14%，請參閱附註二三。信驊集團因應遠端伺服器市場需求成長，本年度有發生超出原授信額度而以個別核准方式出貨之情形，因此本會計師認為收入之存在與發生於本年度查核屬重要事項。

本會計師之查核程序包含（但不限於如下所述）評估信驊集團收入認列會計政策之適當性，瞭解並測試核准訂單及出貨程序之內部控制有效性，並選擇抽核銷貨收入相關憑證與現金收款或期後收款之銷貨真實性測試，以及核對銷貨對象與收款對象是否存有異常情形。

商譽減損測試

信驊集團為因應全球伺服器遠端管理系統成長可為既有產品帶來合併綜合效益，於民國 105 年度以新台幣 926,937 仟元（28,658 仟美元）收購 Broadcom 集團中 Emulex Corporation 及其關係企業之伺服器遠端管理晶片 Pilot 產品線業務群組，並認列無形資產包含客戶關係、既有技術、專利權、商標及商譽等。信驊集團於民國 107 年 12 月 31 日商譽金額為 369,040 仟元，佔合併資產總額之 13%，對合併財務報表整體係屬重大，管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」規定應每年度進行商譽減損評估測試。管理階層於評估商譽是否減損時，需評估依使用價值模式計算之可回收金額是否仍高於帳列商譽而無減損情事。評估前述事項，需預估未來可能產生之營運現金流量及決定所屬適當折現率，以計算可回收金額。

管理階層委託外部評價專家出具商譽減損評估報告，於決定未來營運現金流量時，將考量依據未來營運展望所預測之銷售成長率及利潤率等，並計算加權平均資金成本率作為折現率，由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷，且可能受未來市場或經濟景氣影響，具有估計之高度不確定性。因是，將商譽減損評估考量為本年度關鍵查核事項之一。

與商譽之減損評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計與攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四（九）、五及十四。

本會計師將執行下列主要查核程序（但不限於如下所述）以評估信驊集團評估商譽是否減損時，所估計之未來營運現金流量及加權平均資金成本率使用之重大估計及假設之合理性：

1. 了解管理階層預估對未來營運展望所預測之銷售成長率及利潤率之過程及依據。
2. 檢視其未來營運現金流量之估列是否與經董事會核准之未來營運計畫一致及採用之未來銷售成長率及利潤率，是否考量近期營運結果、歷史趨勢及所屬產業概況等，適時更新。
3. 採用本所財務顧問專家以協助評估管理階層依使用價值模式計算之可回收金額，所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設，是否與公司現行及所屬產業情況相符，並重新執行與驗算。

其他事項

信驊科技股份有限公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估信驊集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算信驊集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

信驊集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達

之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對信驊集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使信驊集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致信驊集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對信驊集團民國 107 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 明 輝

陳明輝



會計師 高 逸 欣

高逸欣



證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 108 年 3 月 11 日



信聯證券有限公司
民國 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	資產	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日		代碼	負債及權益	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產					2100	流動負債				
1110	現金及約當現金 (附註六)	\$1,093,346	39	\$ 853,936	32	2170	短期借款 (附註十七)	\$ -	-	\$ 50,000	2
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	89,030	3	-	-	2180	應付帳款—關係人 (附註三二)	35,497	1	68,760	3
1125	備供出售金融資產—流動 (附註九)	-	-	-	-	2206	應付員工及董事酬勞 (附註二四)	17,915	1	8,492	-
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註八)	-	-	277,531	11	2219	其他應付款 (附註十九)	84,365	3	67,832	3
1170	應收帳款—淨額 (附註十)	80,000	3	-	-	2230	本期所得稅負債 (附註二五)	42,177	1	92,959	3
1180	應收帳款—關係人淨額 (附註十及三二)	398,741	14	360,932	14	2250	負債準備—流動 (附註二十)	113,794	4	91,742	3
1200	其他應收款	2,249	-	2,520	-	2300	其他流動負債 (附註十九)	21,670	1	127,695	5
130X	存貨 (附註十一)	1,463	-	6,758	-	21XX	流動負債合計	108,864	4	3,180	-
1470	其他流動資產 (附註十六)	15,646	-	7,277	-			424,282	15	510,600	19
11XX	流動資產合計	1,819,316	64	1,599,460	60		非流動負債				
						2570	遞延所得稅負債 (附註二五)	77,844	3	73,967	3
						2600	其他非流動負債 (附註十九)	1,609	-	789	-
						2XXY	負債合計	503,735	18	585,416	22
1600	非流動資產						權益 (附註二二)				
1805	不動產、廠房及設備 (附註十三)	84,841	3	53,213	2		股本				
1821	商譽 (附註五及十四)	369,040	13	369,040	14	3110	普通股股本	340,656	12	339,378	13
1840	其他無形資產—淨額 (附註十五)	472,803	17	569,545	22	3200	資本公積	1,056,831	37	980,462	36
1920	遞延所得稅資產 (附註二五)	35,700	1	31,699	1		保留盈餘				
1990	存出保證金 (附註十六)	7,232	-	5,885	-	3310	法定盈餘公積	218,148	8	165,011	6
1990	其他非流動資產 (附註十六)	43,743	2	34,521	1	3320	特別盈餘公積	10,166	-	13,085	-
15XX	非流動資產合計	1,013,359	36	1,063,903	40	3350	未分配盈餘	794,639	26	610,179	23
						3300	保留盈餘合計	962,953	34	788,275	29
						3491	其他權益	(31,500)	(1)	(10,168)	-
						3XXY	權益合計	2,328,940	82	2,077,947	78
1XXY	資產合計	\$2,832,675	100	\$2,663,363	100		負債與權益合計	\$2,832,675	100	\$2,663,363	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：林鴻明



經理人：林鴻明



會計主管：邱文玉

信驊科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 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		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二三、三二及三六）				
4100	銷貨收入	\$ 2,152,754	100	\$ 1,893,008	100
4800	其他營業收入	<u>765</u>	<u>-</u>	<u>1,186</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>2,153,519</u>	<u>100</u>	<u>1,894,194</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註十一、二四及三二）				
5110	銷貨成本	<u>863,688</u>	<u>40</u>	<u>797,353</u>	<u>42</u>
5900	營業毛利	<u>1,289,831</u>	<u>60</u>	<u>1,096,841</u>	<u>58</u>
	營業費用（附註二四）				
6100	推銷費用	67,817	3	55,266	3
6200	管理費用	95,143	5	103,382	6
6300	研究發展費用	<u>326,983</u>	<u>15</u>	<u>290,622</u>	<u>15</u>
6000	營業費用合計	<u>489,943</u>	<u>23</u>	<u>449,270</u>	<u>24</u>
6900	營業淨利	<u>799,888</u>	<u>37</u>	<u>647,571</u>	<u>34</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二四）	34,589	2	22,607	1
7020	其他利益及損失（附註二四）	20,276	1	(38,601)	(2)
7050	財務成本（附註二四）	(<u>723</u>)	<u>-</u>	(<u>2,484</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出淨額	<u>54,142</u>	<u>3</u>	(<u>18,478</u>)	(<u>1</u>)
7900	稅前淨利	854,030	40	629,093	33
7950	所得稅費用（附註二五）	<u>168,108</u>	<u>8</u>	<u>97,727</u>	<u>5</u>
8200	本年度淨利	<u>685,922</u>	<u>32</u>	<u>531,366</u>	<u>28</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
	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	(\$ 152)	-	(\$ 2,097)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價(損)益	-	-	(4,056)	-
8300	其他綜合損益(淨額)合計	(152)	-	(6,153)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 685,770	32	\$ 525,213	28
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 685,922	32	\$ 531,366	28
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 685,770	32	\$ 525,213	28
	每股盈餘(附註二六)				
	來自繼續營業單位				
9750	基 本	\$ 20.20		\$ 15.70	
9850	稀 釋	\$ 20.10		\$ 15.64	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林鴻明



經理人：林鴻明



會計主管：邱文玉





信譽：中華民國 107 年 10 月 31 日

民國 107 年 10 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	說明	股數 (仟股)	股本		公積		盈餘		國外營運機構財務報表換算之兌換差額		其他	負債	員工未賺得酬勞	提供出售金融商品未實現 (損) 益	總額
			普通股	股本	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	配股	未賺得酬勞	兌換差額					
A1	106 年 1 月 1 日餘額	33,839	\$ 338,401	\$ 912,860	\$ 120,419	\$ -	\$ 542,371	\$ -	\$ 1,124	\$ 2,410	\$ 16,029	\$ -	\$ -	\$ 1,901,165	
B1	105 年度綜合分配	-	-	-	44,392	-	(44,392)	-	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	13,085	(13,085)	-	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(406,081)	-	-	-	-	-	-	(406,081)	
N1	普通現金股利—每股 12.00 元	106	1,057	50,278	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,335	
N1	員工股票酬勞—基準日：6 月 19 日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N1	莊潮傑附屬工權利股票—106 年 5 月 26 日及 11 月 3 日	(8)	(80)	(2,676)	-	-	-	-	-	-	2,756	-	-	-	
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	-	531,366	-	-	-	-	-	531,366	
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(2,007)	(4,056)	-	-	-	(6,153)	
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	531,366	(2,007)	(4,056)	-	-	-	525,213	
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,315	-	-	6,315	
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	33,837	339,378	960,462	165,011	13,085	610,179	973	(1,837)	(1,837)	7,538	(1,837)	(1,837)	2,077,947	
A3	連洲豐附屬及連洲豐純之影響數	-	-	-	-	-	-	(1,837)	-	-	-	-	1,837	-	
A5	期初重編後餘額	33,837	339,378	960,462	165,011	13,085	608,542	973	(973)	-	7,558	(7,558)	-	2,077,947	
B1	106 年度綜合分配	-	-	-	53,137	-	(53,137)	-	-	-	-	-	-	-	
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	2,919	(2,919)	-	-	-	-	-	-	-	
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(509,807)	-	-	-	-	-	-	(509,807)	
N1	普通現金股利—每股 15.00 元	71	708	60,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,906	
N1	員工股票酬勞—基準日：8 月 7 日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
G5	發行限制員工權利新股—107 年 2 月 5 日及 11 月 12 日	57	570	36,171	-	-	-	-	(36,741)	-	-	-	-	-	
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	685,922	-	-	-	-	-	685,922	
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(152)	-	-	-	-	(152)	
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	685,922	(152)	-	-	-	-	685,770	
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,924	-	-	13,924	
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	34,065	\$ 340,556	\$ 1,036,631	\$ 218,148	\$ 10,166	\$ 734,639	(\$ 1,125)	\$ -	(\$ 30,375)	(\$ -)	(\$ -)	(\$ -)	\$ 2,328,040	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林鴻明

經理人：林鴻明

會計主管：謝文玉



信驊科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 854,030	\$ 629,093
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	30,964	25,458
A20200	攤銷費用	107,218	102,059
A20900	財務成本	723	2,484
A21200	利息收入	(13,676)	(7,426)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	13,924	6,315
A23100	處分投資損失（利益）	8,075	(3,338)
A23700	存貨跌價損失	5,329	1,107
A29900	提列負債準備	4,688	122,364
A24100	外幣兌換淨損（益）	(25,186)	19,492
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產之淨利益	(1,640)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款（含關係人）	(35,899)	(80,368)
A31180	其他應收款	5,317	38,352
A31200	存 貨	(53,664)	(10,722)
A31240	其他流動資產	(3,569)	(799)
A32150	應付帳款（含關係人）	(24,191)	41,368
A32180	其他應付款	(11,900)	33,651
A32230	其他流動負債	(4,301)	2,088
A32200	負債準備	(3,674)	(23,583)
A32990	應付員工及董監事酬勞	77,439	61,821
A32990	其他非流動負債	820	-
A33000	營運產生之現金	930,827	959,416
A33300	支付之利息	(751)	(2,576)
A33500	支付之所得稅	(150,972)	(136,485)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>779,104</u>	<u>820,355</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 80,000)	\$ -
B00100	取得指定為透過損益按公允價值衡 量之金融資產	(89,894)	-
B00200	處分指定為透過損益按公允價值衡 量之金融資產	271,960	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(312,532)
B00400	處分備供出售金融資產	-	160,658
B07500	收取之利息	13,654	7,222
B02700	購置不動產、廠房及設備	(75,413)	(39,893)
B04500	購置無形資產	(46,105)	(28,257)
B03800	存出保證金增加	(1,347)	(2,036)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(7,145)	(214,838)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	(50,000)	(345,000)
C04500	發放現金股利	(509,607)	(406,081)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(559,607)	(751,081)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	27,058	(19,866)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	239,410	(165,430)
E00100	年初現金及約當現金餘額	853,936	1,019,366
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$1,093,346	\$ 853,936

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：林鴻明



經理人：林鴻明



會計主管：邱文玉



信驊科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

信驊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 93 年 11 月 15 日經經濟部核准設立，主要從事電子零組件製造、資訊軟體批發、零售及服務業、電子材料零售、國際貿易、智慧財產、產品設計及其他工商服務等業務。本公司股票自 102 年 4 月 30 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 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融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

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金管會認可並發布生效之 IFRSs 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」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

合併公司於 107 年 1 月 1 日，追溯適用金融資產之分類、衡量與減損之處理，並推延適用一般避險會計。106 年 12 月 31 日（含）以前已除列之項目不予適用 IFRS 9。

金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額	
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9
基金受益憑證	備供出售金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	\$277,531	\$277,531
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	370,210	370,210

	107年1月1日 帳面金額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	107年1月1日 帳面金額 (IFRS 9)	107年1月1日 保留盈餘 影響數	107年1月1日 其他權益 影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -					
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	\$ 277,531	\$ -			
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	277,531	-	\$ 277,531	(\$ 1,637)	\$ 1,637
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	370,210	-			
	-	370,210	-	370,210	-	-
合 計	\$ -	\$ 647,741	\$ -	\$ 647,741	(\$ 1,637)	\$ 1,637

基金受益憑證原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產。因其現金流量並非完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且非屬權益工具，故依 IFRS 9 強制分類為透過損益按公允價值衡量。因追溯適用，107 年 1 月 1 日之其他權益－備供出售金融資產未實現損益調整增加 1,637 仟元，保留盈餘調整減少 1,637 仟元。

應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

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。相關會計政策請參閱附註四。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果係認列為合約負債。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

附退貨權之銷售於認列收入時係認列退款負債（其他負債）。適用 IFRS 15 前，認列收入時係同時認列負債準備。

合併公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，相關累積影響數將調整於該日保留盈餘。

首次適用 IFRS 15 對 107 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	107年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	107年1月1日 重編後金額
負債準備－流動	\$ 127,695	(\$ 110,713)	\$ 16,982
其他流動負債	3,180	110,713	113,893
負債影響	<u>\$ 130,875</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 130,875</u>

合併公司於 107 年若依 IAS 18 處理，相關單行項目及餘額調整至 IFRS 15 之影響數如下：

資產、負債及權益項目之 107 年影響

	107年12月31日
合約負債－流動減少	(\$ 157)
負債準備增加	107,992
其他流動負債減少	(107,835)
負債增加（減少）	<u>\$ -</u>

(二)108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會

（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 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：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將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。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
使用權資產	\$ -	\$ 8,945	\$ 8,945
資產影響	\$ -	\$ 8,945	\$ 8,945

（接次頁）

(承前頁)

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
租賃負債－流動	\$ -	\$ 4,160	\$ 4,160
租賃負債－非流動	-	4,785	4,785
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,945</u>	<u>\$ 8,945</u>

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
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 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

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：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大之影響。

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並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編制基礎

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絡市場之報價（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，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。

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。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。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二及三五。

(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。

(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。除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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，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）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。

(七)存 貨

存貨包括原料、在製品及製成品，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)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。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對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。

(九)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)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，合併公司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。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

合併公司於符合下列所有條件時，開始認列內部計畫發展階段之無形資產：

- (1) 完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產可供使用或出售；
- (2) 意圖完成該無形資產，並加以使用或出售；
- (3) 有能力使用或出售該無形資產；
- (4) 無形資產將產生很有可能之未來經濟效益；
- (5) 具充足之技術、財務及其他資源完成此項發展，並使用或出售該無形資產；及
- (6) 歸屬於該無形資產發展階段之支出，能夠可靠衡量。

內部產生無形資產之成本係自首次均符合上述條件之日起所發生之支出總和認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 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。

4. 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年度損益。

(十一)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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

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。

(十二)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

107 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款（含關係人）與其他應收款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

106 年

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。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款（含關係人）、現金及約當現金、其他應收款及存出保證金等）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。

(2) 金融資產之減損

107 年

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款（含關係人））之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，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（含關係人）及其他應收款，該資產若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 60 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。

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。

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 106 年（含）以前，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。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

合併公司發行之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。

再取回合併公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷合併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。

(十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(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。

107 年

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自多媒體積體電路及電腦周邊積體電路之銷售。由於多媒體積體電路及電腦周邊積體電路於運抵客戶指定地點或起運（視合約約定而定），客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。合併公司於 107 年度無去料加工之情事。

2. 權利金收入

權利金收入係於與交易有關之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，依相關協議之實質條件，以應計基礎認列。權利金按時間基礎決定者，係於協議期間內按直線基礎認列收入。依照生產、銷售與其他衡量方法決定之權利金協議，係依協議條款認列收入。

106 年

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. 權利金

權利金收入係於與交易有關之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，依相關協議之實質條件，以應計基礎認列。權利金按時間基礎決定者，係於協議期間內按直線基礎認列收入。依照生產、銷售與其他衡量方法決定之權利金協議，係依協議條款認列收入。

3. 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。

1. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

(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

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

(十八) 限制員工權利股票

限制員工權利股票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，並同時調整其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司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。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。若員工於既得期間內離職無須返還已領取之股利，於宣告發放股利時認列費用，並同時調整及資本公積－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限制員工權利股票估計數量。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－限制員工權利股票。

(十九) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

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。非屬企業合併之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，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

差異及研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司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，僅於其很有可能具有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具有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年度之稅率衡量，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. 當年度及遞延所得稅

當年度及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當年度及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

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。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 76	\$ 70
銀行活期存款	180,382	148,098
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	668,430	413,822
附買回債券	244,458	291,946
	<u>\$1,093,346</u>	<u>\$ 853,936</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.01%~2.90%	0.01%~1.83%
附買回債券	0.45%~3.25%	1.55%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年12月31日
<u>金融資產－流動</u>	
強制透過損益按公允價值衡量	
非衍生工具	
－基金受益憑證	<u>\$ 89,030</u>

八、按攤銷後成本衡量之金融資產－107年

	107年12月31日
<u>流動</u>	
原始到期日起超過3個月之定期存款	
款	<u>\$ 80,000</u>

截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率為年利率 0.15%~0.78%。

九、備供出售金融資產－流動－106 年

	106年12月31日
<u>國內投資</u>	
－基金受益憑證	\$121,517
<u>國外投資</u>	
－基金受益憑證	<u>156,014</u>
	<u>\$277,531</u>

十、應收帳款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>應收帳款</u>		
非關係人	\$398,741	\$360,932
關 係 人	<u>2,249</u>	<u>2,520</u>
	<u>\$400,990</u>	<u>\$363,452</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$400,990	\$363,452
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$400,990</u>	<u>\$363,452</u>

107 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 天。合併公司採行之政策係為減輕信用風險，合併公司管理階層定期複核授信額度、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收以管理信用曝險，及採取適當行動。

在接受新客戶之前，合併公司係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。

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。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

	總帳面金額	備抵損失	攤銷後成本
<u>107年12月31日</u>			
未逾期	\$ 307,346	\$ -	\$ 307,346
已逾期			
30天內	93,339	-	93,339
31天至60天	305	-	305
61天至90天	-	-	-
91天至180天	-	-	-
合 計	<u>\$ 400,990</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,990</u>

106 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 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。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。

在接受新客戶之前，合併公司係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視。

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加保障。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期未減損	\$310,163
已逾期未減損	
30 天內	48,702
31 天至 60 天	4,087
61 天至 90 天	-
91 天至 180 天	500
合 計	<u>\$363,452</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

十一、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製 成 品	\$130,581	\$ 79,042
在 製 品	8,260	11,464
	<u>\$138,841</u>	<u>\$ 90,506</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 863,688 仟元及 797,353 仟元。

合併公司與存貨相關之營業成本中，分別包括下列金額：

	107年12月31日	106年12月31日
存貨跌價損失	<u>\$ 5,329</u>	<u>\$ 1,107</u>

十二、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
			107年12月31日	106年12月31日	
信驊科技公司	ASPEED Technology (Samoa) Inc.	投資控股公司	100%	100%	-
	ASPEED Technology India Private Limited	研發及技術服務	1%	1%	-
	酷博樂股份有限公司	資訊軟體服務	100%	-	註

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		說明
			107年12月31日	106年12月31日	
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	ASPEED Technology (U. S. A.) Inc.	研發及技術服務	100%	100%	-
	ASPEED Technology India Private Limited	研發及技術服務	99%	99%	-

註：酷博樂股份有限公司於107年2月成立。

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十三、不動產、廠房及設備

106年1月1日至12月31日					
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	淨 兌 換 差 額	年 底 餘 額
<u>成 本</u>					
機器設備	\$ 3,749	\$ 1,137	(\$ 61)	\$ -	\$ 4,825
辦公設備	1,525	1,992	-	(80)	3,437
其他設備	<u>66,767</u>	<u>47,975</u>	<u>(52,310)</u>	<u>-</u>	<u>62,432</u>
合 計	<u>72,041</u>	<u>\$ 51,104</u>	<u>(\$ 52,371)</u>	<u>(\$ 80)</u>	<u>70,694</u>
<u>累計折舊</u>					
機器設備	882	\$ 1,115	(\$ 61)	\$ -	1,936
辦公設備	166	718	-	(9)	875
其他設備	<u>43,355</u>	<u>23,625</u>	<u>(52,310)</u>	<u>-</u>	<u>14,670</u>
合 計	<u>44,403</u>	<u>\$ 25,458</u>	<u>(\$ 52,371)</u>	<u>(\$ 9)</u>	<u>17,481</u>
不動產、廠 房及設備 淨額	<u>\$ 27,638</u>				<u>\$ 53,213</u>

107年1月1日至12月31日					
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	淨 兌 換 差 額	年 底 餘 額
<u>成 本</u>					
機器設備	\$ 4,825	\$ 15,751	(\$ 1,113)	\$ -	\$ 19,463
辦公設備	3,437	3,630	(150)	21	6,938
其他設備	<u>62,432</u>	<u>43,198</u>	<u>(11,383)</u>	<u>-</u>	<u>94,247</u>
合 計	<u>70,694</u>	<u>\$ 62,579</u>	<u>(\$ 12,646)</u>	<u>\$ 21</u>	<u>120,648</u>

(接次頁)

(承前頁)

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日					
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	淨 兌 換 差 額	年 底 餘 額
累計折舊					
機器設備	\$ 1,936	\$ 3,368	(\$ 1,113)	\$ -	\$ 4,191
辦公設備	875	1,183	(150)	8	1,916
其他設備	14,670	26,413	(11,383)	-	29,700
合 計	17,481	\$ 30,964	(\$ 12,646)	\$ 8	35,807
不動產、廠 房及設備					
淨額	\$ 53,213				\$ 84,841

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

機器設備	4 至 5 年
辦公設備	3 至 7 年
其他設備	2 至 6 年

十四、商 譽

	107年度	106年度
成 本		
年初及年底餘額	\$369,040	\$369,040

合併公司於 105 年 12 月 30 日收購 Pilot 產品線，主要係預期為合併公司既有產品所帶來之綜合效益。進行減損測試時，該商譽將與視為單一現金產生單位之合併公司整體有關，故商譽之減損係透過計算合併公司整體之可回收金額與淨資產帳面金額評估是否須提列減損。

另依合併公司委請專家出具之資產減損評估分析報告，係以合併公司 108 年至 112 年之財務預測為分析基礎，根據合併公司管理階層參考歷史期間之營收成長率，並考量 107、106 及 105 年度之預期營業利益達成情形進行評估，以保守數據作為預測依據。

經評估合併整體現金產生單位之可回收金額仍大於帳面金額，故未認列減損損失。

合併公司之可回收金額係以使用價值為基礎決定，以合併公司管理階層核定未來 5 年財務預算之現金流量估計，並使用年折現率 16.6% 予以計算。

十五、其他無形資產

106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
成 本				
專 利 權	\$ 89,880	\$ 20,409	\$ -	\$ 110,289
電腦軟體	11,087	287	(9,059)	2,315
客戶關係	145,552	-	-	145,552
既有技術	359,030	-	-	359,030
商 標	45,283	-	-	45,283
其 他	15,822	-	-	15,822
合 計	<u>666,654</u>	<u>\$ 20,696</u>	<u>(\$ 9,059)</u>	<u>678,291</u>
累計攤銷				
專 利 權	852	\$ 19,772	\$ -	20,624
電腦軟體	9,182	1,053	(9,059)	1,176
客戶關係	-	18,194	-	18,194
既有技術	-	51,290	-	51,290
商 標	-	6,469	-	6,469
其 他	5,712	5,281	-	10,993
合 計	<u>15,746</u>	<u>\$ 102,059</u>	<u>(\$ 9,059)</u>	<u>108,746</u>
其他無形資產淨額	<u>\$ 650,908</u>			<u>\$ 569,545</u>

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
成 本				
專 利 權	\$ 110,289	\$ -	(\$ 12,252)	\$ 98,037
電腦軟體	2,315	-	(1,103)	1,212
客戶關係	145,552	-	-	145,552
既有技術	359,030	-	-	359,030
商 標	45,283	-	-	45,283
其 他	15,822	10,476	(15,822)	10,476
合 計	<u>678,291</u>	<u>\$ 10,476</u>	<u>(\$ 29,177)</u>	<u>659,590</u>
累計攤銷				
專 利 權	20,624	\$ 24,296	(\$ 12,252)	32,668
電腦軟體	1,176	569	(1,103)	642
客戶關係	18,194	18,194	-	36,388
既有技術	51,290	51,291	-	102,581
商 標	6,469	6,469	-	12,938
其 他	10,993	6,399	(15,822)	1,570
合 計	<u>108,746</u>	<u>\$ 107,218</u>	<u>(\$ 29,177)</u>	<u>186,787</u>
其他無形資產淨額	<u>\$ 569,545</u>			<u>\$ 472,803</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專 利 權	2 至 7 年
電腦軟體	3 至 5 年
客戶關係	8 年
既有技術	7 年
商 標	7 年
其 他	2 至 5 年

十六、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
預付款項	\$ 9,943	\$ 6,317
其 他	<u>5,703</u>	<u>960</u>
	<u>\$ 15,646</u>	<u>\$ 7,277</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	\$ 7,232	\$ 5,885
預付專利權	<u>43,743</u>	<u>34,521</u>
	<u>\$ 50,975</u>	<u>\$ 40,406</u>

十七、借 款

(一)短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 50,000</u>

銀行週轉性借款之利率 106 年 12 月 31 日為 1.2%。

十八、應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 35,497</u>	<u>\$ 68,760</u>

十九、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 20,616	\$ 30,089
應付專利權	5,805	32,212
應付權利金	4,080	7,382
應付勞務費	3,676	3,329
其 他	8,000	19,947
	<u>\$ 42,177</u>	<u>\$ 92,959</u>
其他負債		
退款負債（附註二十）	\$107,992	\$ -
代收 款	715	3,180
合約負債（附註二三）	157	-
	<u>\$108,864</u>	<u>\$ 3,180</u>
<u>非流動</u>		
其他非流動負債		
應付薪資及獎金	\$ 1,609	\$ 690
其 他	-	99
	<u>\$ 1,609</u>	<u>\$ 789</u>

二十、負債準備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流動</u>		
保固(一)	\$ 21,670	\$ 16,982
退貨及折讓(二)	-	110,713
	<u>\$ 21,670</u>	<u>\$127,695</u>
	保	固
107年1月1日餘額	\$ 16,982	\$ 110,713
追溯適用 IFRS 15 之影響數	-	(110,713)
本期新增	4,688	-
107年12月31日餘額	<u>\$ 21,670</u>	<u>\$ 21,670</u>

(一)合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二)106 年度相關產品退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

(三)合併公司自 107 年度起適用國際財務報導準則第 15 號，將估計可能發生之銷貨退回及折讓認列於退款負債，截至 107 年 12 月 31 日止，前述退款負債金額 107,992 仟元，帳列其他流動負債，請參閱附註十九。

二一、退職後福利計畫

合併公司中之本公司適用「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。

另 ASPEED Technology (U.S.A.) Inc. 與 ASPEED Technology India Private Limited 亦就當地員工每月薪資總額成本之特定比例提撥退休金至退休管理事業。

合併公司於 107 及 106 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於綜合損益表認列費用總額分別為 4,181 仟元及 3,293 仟元。

二二、權益

(一)普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數(仟股)	50,000	50,000
額定股本	<u>\$500,000</u>	<u>\$500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>34,065</u>	<u>33,937</u>
已發行股本	<u>\$340,656</u>	<u>\$339,378</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。

為配合合併公司收購 Emulex Corporation 伺服器遠端管理晶片 Pilot 產品線相關資產後續策略合作計畫，本公司於 105 年 12 月 23 日召開臨時股東會決議依據證券交易法第 43-6 條通過私募發行普通股 2,022 仟股，每股私募價格為新台幣 297.6 元，私募總價金為 601,747 仟元，增資基準日為 105 年 12 月 30 日。

上述私募發行之普通股，其權利義務與本公司已發行普通股相同；其交付後 3 年內，除符合法令規定之特定情形外，不得自由轉讓。並授權董事會於本次私募普通股交付滿 3 年後，依相關法令向主管機關補辦公開發行及申請上市櫃交易。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 793,019	\$ 793,019
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
員工股票酬勞	194,396	134,198
限制員工權利股票失效／既得	22,020	15,645
員工認股權失效／執行	2,156	2,156
<u>不得作為任何用途</u>		
限制員工權利股票	45,240	15,444
	<u>\$1,056,831</u>	<u>\$ 960,462</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於 10% 分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 50% 時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之 10%。

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。

本公司分別於 107 年 5 月 30 日及 106 年 5 月 26 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 53,137	\$ 44,592		
（迴轉）提列特別盈餘公積	(2,919)	13,085		
現金股利	509,607	406,081	\$ 15.00	\$ 12.00

本公司 108 年 3 月 11 日董事會擬議 107 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	\$ 68,592	
特別盈餘公積	21,333	
現金股利	613,051	\$ 18.00

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

（四）特別盈餘公積

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 13,085	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	-	13,085
（迴轉）特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	(2,919)	-
年底餘額	<u>\$ 10,166</u>	<u>\$ 13,085</u>

(五)其他權益項目

1. 員工未賺得酬勞

本公司發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二七。

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 7,558)	(\$ 16,629)
本年度發行	(36,741)	-
本年度註銷	-	2,756
認列股份基礎給付成本	<u>13,924</u>	<u>6,315</u>
年底餘額	<u>(\$ 30,375)</u>	<u>(\$ 7,558)</u>

2. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 973)	\$ 1,124
換算國外營運機構財務 報表兌換差額	(<u>152</u>)	(<u>2,097</u>)
年底餘額	<u>(\$ 1,125)</u>	<u>(\$ 973)</u>

3. 備供出售金融資產未實現(損)益

	金 額
106年1月1日餘額	\$ 2,419
當年度產生	
未實現損益	(<u>4,056</u>)
106年12月31日餘額	(<u>1,637</u>)
追溯適用IFRS 9之影響數	<u>1,637</u>
107年1月1日餘額(IFRS 9)	<u>\$ -</u>

二、收 入

(一)客戶合約收入

	107年度	106年度
商品銷售收入	\$2,152,754	\$1,893,008
權利金收入	<u>765</u>	<u>1,186</u>
	<u>\$2,153,519</u>	<u>\$1,894,194</u>

(二) 合約餘額

	107年12月31日
應收帳款（附註十）	<u>\$400,990</u>
合約負債	
商品銷售	<u>\$ 157</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(三) 客戶合約收入之細分

107 年度

	應 報 導 部 門			
	多 媒 體 電 腦 周 邊	積 體 電 路	其 他	總 計
<u>商品或勞務之類型</u>				
商品銷售收入	\$2,014,508	\$ 136,556	\$ 1,690	\$2,152,754
權利金收入	-	-	765	765
	<u>\$2,014,508</u>	<u>\$ 136,556</u>	<u>\$ 2,455</u>	<u>\$2,153,519</u>

二四、繼續營業單位淨利

本年度綜合損益係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入		
銀行存款	\$ 5,021	\$ 3,523
附買回債券	7,395	3,635
其 他	1,260	268
政府補助款收入（附註二八）	19,355	13,535
其 他	<u>1,558</u>	<u>1,646</u>
	<u>\$ 34,589</u>	<u>\$ 22,607</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
外幣兌換淨益（損）	\$ 27,199	(\$ 41,776)
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	1,640	-
處分投資（損）益	(8,075)	3,338
其 他	<u>(488)</u>	<u>(163)</u>
	<u>\$ 20,276</u>	<u>(\$ 38,601)</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	<u>\$ 723</u>	<u>\$ 2,484</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 30,964	\$ 25,458
無形資產	<u>107,218</u>	<u>102,059</u>
合計	<u>\$138,182</u>	<u>\$127,517</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	<u>30,964</u>	<u>25,458</u>
	<u>\$ 30,964</u>	<u>\$ 25,458</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
推銷費用	18,195	18,194
管理費用	6,737	6,786
研發費用	<u>82,286</u>	<u>77,079</u>
	<u>\$107,218</u>	<u>\$102,059</u>

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利 (附註二一)		
確定提撥計畫	\$ 4,181	\$ 3,293
股份基礎給付 (附註二七)	13,924	6,315
其他員工福利	<u>259,070</u>	<u>242,192</u>
員工福利費用合計	<u>\$277,175</u>	<u>\$251,800</u>

依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	<u>277,175</u>	<u>251,800</u>
	<u>\$277,175</u>	<u>\$251,800</u>

(六)員工酬勞及董監事酬勞

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不低於 8%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。107 及 106 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 108 年 3 月 11 日及 107 年 3 月 9 日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	8.00%	8.79%
董監事酬勞	1.00%	1.00%

金 額

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	-	\$	74,991	\$	-	\$	60,906
董監事酬勞		9,374		-		6,926		-

年度合併財務報告通過發布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。

107 及 106 年度員工酬勞股數為 103 仟股及 71 仟股，係按 107 及 106 年度決議金額除以董事會決議日前一日收盤價 725 元及 861 元計算，不足一股之員工酬勞以現金發放。

106 及 105 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 106 及 105 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七)外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	\$ 54,484	\$ 10,379
外幣兌換損失總額	(27,285)	(52,155)
淨益(損)	<u>\$ 27,199</u>	<u>(\$ 41,776)</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	107年度	106年度
當年度所得稅		
本年度產生者	\$167,068	\$144,193
以前年度之調整	(558)	(6,350)
	166,510	137,843
遞延所得稅		
本年度產生者	(6,653)	(40,116)
稅率變動	8,251	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$168,108</u>	<u>\$ 97,727</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	<u>\$854,030</u>	<u>\$629,093</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$173,729	\$101,989
稅上不可減除之費損	1,022	5,477
可減除暫時性差異	14,153	-
基本稅額應納差額	24	24
投資抵減	(12,011)	(6,463)
虧損扣抵	-	(1,297)
未認列之可減除暫時性差異	-	4,347
稅率變動	(8,251)	-
以前年度之當年度所得稅費		
用於本期之調整	(558)	(6,350)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$168,108</u>	<u>\$ 97,727</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二)本年度所得稅負債

	107年12月31日	106年12月31日
本年度所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$113,794</u>	<u>\$ 91,742</u>

(三)遞延所得稅資產

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 328	\$ 692	\$ 1,020
採用權益法之子公司	4,908	42	4,950
未實現兌換損失	267	(267)	-
負債準備	2,887	1,447	4,334
退款負債	18,821	2,777	21,598
暫估應付費用及其他	4,488	(690)	3,798
	<u>\$ 31,699</u>	<u>\$ 4,001</u>	<u>\$ 35,700</u>
 <u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異			
未實現兌換利益	\$ -	\$ 4,721	\$ 4,721
其他無形資產－收購業務	73,967	(844)	73,123
	<u>\$ 73,967</u>	<u>\$ 3,877</u>	<u>\$ 77,844</u>

106 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 366	(\$ 38)	\$ 328
不動產、廠房及設備	3	(3)	-
採用權益法之子公司	913	3,995	4,908
未實現兌換損(益)	(3,047)	3,314	267
負債準備	5,254	16,454	21,708
暫估應付費用及其他	-	4,488	4,488
	<u>\$ 3,489</u>	<u>\$ 28,210</u>	<u>\$ 31,699</u>

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 負 債			
暫時性差異			
其他無形資產－收購			
業務	\$ 85,779	(\$ 11,812)	\$ 73,967

(四)所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	\$ 20.20	\$ 15.70
稀釋每股盈餘	\$ 20.10	\$ 15.64

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

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	\$685,922	\$531,366

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	33,958	33,845
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	140	105
限制員工權利股票	25	35
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	34,123	33,985

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，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酬勞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。

二七、股份基礎給付協議

本公司發行限制員工權利新股之相關資訊如下：

股東會 通過日期	預計發行 股數(仟股)	董事會決議 發行日期	增資基準日	實際發行 股數(仟股)	給與日 公平價值
102.06.07	150	102.08.01	102.10.08	61	\$ 150
		103.03.17	103.04.25	45	243
103.06.19	100	103.10.27	103.11.19	22	235
104.06.03	100	-	-	-	-
105.06.29	100	105.11.04	105.12.05	30	446
106.05.26	100	106.11.03	107.02.05	36	740
107.05.30	100	107.11.05	107.11.12	21	481

本公司董事會於108年3月11日決議發行108年度限制員工權利新股100仟股。發行期間於主管機關申報生效通知到達之日起1年內，視實際需要，一次或分次發行，實際發行日期由董事會授權董事長訂定之。上述「發行限制員工之權利新股辦法」主要內容如下：

(一)發行價格：每股以新台幣0元發行即無現金對價之無償配發員工。

(二)既得條件

1. 依給予時個別員工所簽定之績效條件，可分別達成既得條件之股份比例如下：

任職屆滿1年：10%

任職屆滿2年：10%

任職屆滿3年：40%

任職屆滿4年：40%

2. 員工未達成既得條件時，本公司有權無償收回其股份並辦理註銷。

3. 於既得期間獲配之配股衍生之股息無償給予員工。

(三)獲配新股後未達既得條件前受限制之權利

1. 除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。

2. 股東會之出席、提案、發言、投票權，皆由交付信託保管機構依約執行之。

本公司限制員工權利新股資訊彙總如下：

	股 數 (仟 股)	
	107年度	106年度
年初餘額	46	98
當年度給與	57	-
當年度既得	(25)	(44)
當年度註銷	-	(8)
年底餘額	<u>78</u>	<u>46</u>

107 及 106 年度認列之酬勞成本分別為 13,924 仟元及 6,315 仟元。

二八、政府補助收入

合併公司於 106 年 3 月申請經濟部工業局主導產業升級創新平台輔導計畫「AST1220 即時 6 鏡頭 360 度攝影機影像處理晶片案」補助，計畫執行時程為 105 年 11 月 1 日至 107 年 10 月 31 日止，合併公司所獲分配經濟部補助經費額度為 33,100 仟元。截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司已獲得之補助經費為 33,100 仟元，並依計畫進度全數認列為其他收入。

二九、營業租賃協議

營業租賃係承租廠房及公務車，租期為 1~3 年，於租賃期間終止時，合併公司對租賃標的並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 7,952	\$ 7,575
1~5 年	<u>4,148</u>	<u>6,333</u>
	<u>\$ 12,100</u>	<u>\$ 13,908</u>

三十、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略並無重大變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於合併公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

合併公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

三一、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 89,030	\$ -	\$ -	\$ 89,030

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 277,531	\$ -	\$ -	\$ 277,531

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
放款及應收款（註1）	\$ -	\$1,230,031
備供出售金融資產	-	277,531
按攤銷後成本衡量（註2）	1,583,031	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產	89,030	-
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量（註3）	72,410	189,198

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之金融資產。

註 3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

（四）財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括受益憑證投資、應收帳款及應付帳款。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。合併公司之銷售額中約有 100% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 99% 非以功能性貨幣計價。

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及貨幣性負債帳面金額，參閱附註三四。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（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。5% 係為集團公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍

之評估。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新台幣相對於各相關貨幣貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響
	107年度 106年度
稅前淨利	\$ 23,537 \$ 39,416

影響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應收及應付款項。

合併公司於本年度對美金匯率敏感度下降，主係因以美金計價之現金及約當現金減少，使美元淨資產減少所致。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

合併公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

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：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$992,888	\$705,768
－金融負債	-	50,000
具現金流量利率風險		
－金融資產	180,382	148,098

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於報導期間皆流通在外。

合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.1 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

截至 107 年及 106 年底止，合併公司並無相關浮動利率之負債。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得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，並透過每年複核及核准交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

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營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之融資額度分別為 650,000 仟元及 590,000 仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。

107 年 12 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債						
應付帳款 (含關係人)	\$ 53,078	\$ 334	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 53,412
其他應付款	15,720	3,229	282	-	-	19,231
固定利率工具	-	-	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 68,798</u>	<u>\$ 3,563</u>	<u>\$ 282</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,643</u>

106 年 12 月 31 日

	要 求 即 付 或 短 於 1 個 月	1 至 3 個 月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債						
應付帳款 (含關係人)	\$ 76,530	\$ 722	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 77,252
其他應付款	41,253	20,409	375	-	-	62,037
固定利率工具	50,000	-	-	-	-	50,000
合 計	<u>\$ 167,783</u>	<u>\$ 21,131</u>	<u>\$ 375</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 189,289</u>

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
無擔保銀行借款額度		
－已動用金額	\$ -	\$ 50,000
－未動用金額	<u>650,000</u>	<u>590,000</u>
	<u>\$650,000</u>	<u>\$640,000</u>

三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）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) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
宏正自動科技股份有限公司	具重大影響之投資者
Avago Technologies International Sales PTE. Limited	具重大影響之投資者
艾悅創意股份有限公司	實質關係人

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	107年度	106年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 9,682</u>	<u>\$ 6,291</u>

對關係人之銷貨係依雙方議定條件決定，且收款條件與一般交易條件相當。

(三)進 貨

關 係 人 名 稱	107年度	106年度
Avago Technologies International Sales PTE. Limited	<u>\$210,062</u>	<u>\$ 86,526</u>

對關係人之進貨係依雙方議定條件決定，並無其他適當交易對象可資比較。

(四)應收關係人款項

關 係 人 類 別	107年12月31日	106年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 2,249</u>	<u>\$ 2,520</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107及106年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五)應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款	Avago Technologies International Sales PTE. Limited	<u>\$ 17,915</u>	<u>\$ 8,492</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。本公司與關係人間之交易，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之。

(六)取得其他資產

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	取 得 價 款
		107年度 106年度
其他無形資產	艾悅創意股份有限公司	<u>\$ 10,476</u> <u>\$ -</u>

(七)主要管理階層薪酬

107及106年度對董監事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 25,146	\$ 18,756
退職後福利	459	414
股份基礎給付	<u>4,468</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 30,073</u>	<u>\$ 19,170</u>

董監事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

合併公司銷售部分產品依約應按銷售淨額之某一比例支付權利金。107 及 106 年度之權利金支出分別為 339 仟元及 607 仟元。

三四、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：

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	20,221		30.715		\$	621,088	
<u>非貨幣性項目</u>								
透過損益按公允價值衡量之 金融資產								
美 元		960		30.715			29,490	
金 融 負 債								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		5,855		30.715			179,836	

106 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	34,670		29.76		\$	1,031,779	
<u>非貨幣性項目</u>								
備供出售金融資產								
美 元		6,271		29.76			186,629	
金 融 負 債								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		8,181		29.76			243,467	

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣匯率	107年1月1日至12月31日		106年1月1日至12月31日	
	淨兌換（損）益	率	淨兌換（損）益	率
美元（新台幣）	30,715	（美元：新台幣）	29,76	（美元：新台幣）
	\$ 23,607		(\$ 1,571)	

三五、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：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				備註
					股數／單位（仟）	帳面金額	持股比例（%）	公允價值	
信聯科技股份有限公司	基金	復華新興人民幣短期收益基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,462	\$ 15,268	—	\$ 15,268	註
	基金	復華新興市場短期收益基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,107	44,272	—	44,272	註
	基金	安聯亞洲靈活債券基金—AT 累積類股（USD）	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	85	29,490	—	29,490	註

註：依按 107 年 12 月底淨值計算。

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：附表一。
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：附表二。
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：附表三。

11. 被投資公司資訊：

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

投資公司	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有股數 (仟股)	比率%	帳面金額	被投資公司		備註
				本期期末	上期期末	本期期末	上期期末				本期(損)益	上期(損)益	
信聯科技公司	ASPEED Technology (Samco) Inc.	薩摩亞	投資控股公司	\$48,763	\$48,763	1,550	100	\$24,722		\$ 5,884	\$ 5,884	-	
	ASPEED Technology India Private Limited	印度	研發及技術服務	166	166	35	1	106		1,092		11	-
	錦博樂股份有限公司	台灣	資訊軟體服務	15,000	-	1,500	100	13,227		(1,773)	(1,773)	-	
ASPEED Technology (Samco) Inc.	ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	美國	研發及技術服務	31,460	31,460	1,000	100	13,637		4,839	4,839	-	
	ASPEED Technology India Private Limited	印度	研發及技術服務	16,068	16,068	3,465	99	10,486		1,092	1,081	-	

(三)大陸投資資訊：

- 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、本期損益及認列之投資損益、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：無。
- 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：無。
 - 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當年度利息總額。
 - 其他對當年度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。

三六、部門資訊

合併公司係屬單一營運部門。營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與合併財務報表編製基礎相同，請參閱前述之財務報表。

(一)主要產品及勞務之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	107年度	106年度
多媒體積體電路	\$2,014,508	\$1,752,167
電腦周邊積體電路	136,556	137,367
其 他	<u>2,455</u>	<u>4,660</u>
	<u>\$2,153,519</u>	<u>\$1,894,194</u>

(二)地區別資訊

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶別所在國家區分與非流動資產按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	
	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
台 灣	\$ 774,574	\$ 642,173	\$ 969,862	\$1,025,548
中 國	930,834	871,162	-	-
美 國	343,552	262,916	502	679
其 他	<u>104,559</u>	<u>117,943</u>	<u>63</u>	<u>92</u>
	<u>\$2,153,519</u>	<u>\$1,894,194</u>	<u>\$ 970,427</u>	<u>\$1,026,319</u>

非流動資產不包括金融工具及遞延所得稅資產。

(三)主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上者如下：

	107年度	106年度
客戶 A	\$473,283	\$383,012
客戶 B	300,207	235,903
客戶 C	244,040	199,963
客戶 D	228,113	245,395
客戶 E	207,400	139,835

信聯科技股份有限公司及子公司

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 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券名稱	係屬	類別	科目	期股	數量	初買金額	初買股數	入費金額	入股數	售價	價帳而成本	處分損益	出期	金額
信聯科技股份有限公司	PIWCO 新興市場債券基金—E 級類別 (收益股份)	基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	按公允價值衡量	36	86	\$ 28,752	175	\$ 60,626	268	\$ 85,259	\$ 89,378	(\$ 4,119)	-	\$ -
信聯科技股份有限公司	PIWCO 多元收益債券基金—E 級類別 (收益股份)	基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	按公允價值衡量	212	212	86,192	-	-	218	87,084	86,192	892	-	-

信聯科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	具重大影響之投資者	進	交易情形				交易條件與一般交易原因不同之情形		應收(付)票據、帳款
			進(銷)貨金額	佔(銷)貨總額之比率	進貨	進(銷)貨總額	佔(銷)貨總額之比率	授信期	授信期	
信聯科技股份有限公司	Avago Technologies International Sales PTE. Limited		\$ 210,062	23.66%	驗收 30 天	無重大差異	無重大差異	無重大差異	無重大差異	\$ 17,915
										估總應收(付)票據額、帳款之比率
										33.54%

信聯科技股份有限公司及子公司
 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 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附表三

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係（註一）	交 易 科 目	往 來 金 額	情 形	
						交 易 條 件	佔 合 併 總 資 產 或 總 收 入 之 比 率
0	本 公 司	ASPEED Technology (U.S.A.) Inc. ASPEED Technology India Private Limited	1 1	其他應付款	\$ 5,928	註二	0.2%
				技術服務費	63,413	註二	2.9%
				其他應付款	3,174	註二	0.1%
				技術服務費	18,476	註二	0.9%

註一：1 係代表母公司對子、孫公司之交易。

註二：係依雙方合約規定。

會計師查核報告

信驊科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

信驊科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表以及財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達信驊科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與信驊科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對信驊科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對信驊科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

信驊科技股份有限公司主要係銷售多媒體積體電路及電腦周邊積體電路於民國 107 年度認列營業收入新台幣 2,153,519 仟元，較上年度成長 14%，請參閱附註二三。信驊科技股份有限公司因應遠端伺服器市場需求成長，本年度有發生超出原授信額度而以個別核准方式出貨之情形，因此本會計師認為收入之存在與發生於本年度查核屬重要事項。

本會計師之查核程序包含（但不限於如下所述）評估信驊科技股份有限公司收入認列會計政策之適當性，瞭解並測試核准訂單及出貨程序之內部控制有效性，並選樣抽核銷貨收入相關憑證與現金收款或期後收款之銷貨真實性測試，以及核對銷貨對象與收款對象是否存有異常情形。

商譽減損測試

信驊科技股份有限公司為因應全球伺服器遠端管理系統成長可為既有產品帶來合併綜合效益，於民國 105 年度以新台幣 926,937 仟元（28,658 仟美元）收購 Broadcom 集團中 Emulex Corporation 及其關係企業之伺服器遠端管理晶片 Pilot 產品線業務群組，並認列無形資產包含客戶關係、既有技術、專利權、商標及商譽等。信驊科技股份有限公司於民國 107 年 12 月 31 日商譽金額為 369,040 仟元，佔資產總額之 13%，對財務報表整體係屬重大，管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」規定應每年度進行商譽減損評估測試。管理階層於評估商譽是否減損時，需評估依使用價值模式計算之可回收金額是否仍高於帳列商譽而無減損情事。評估前述事項，需預估未來可能產生之營運現金流量及決定所屬適當折現率，以計算可回收金額。

管理階層委託外部評價專家出具商譽減損評估報告，於決定未來營運現金流量時，將考量依據未來營運展望所預測之銷售成長率及利潤率等，並計算加權平均資金成本率作為折現率，由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷，且可能受未來市場或經濟景氣影響，具有估計之高度不確定性。因是，將商譽減損評估考量為本年度關鍵查核事項之一。

與商譽之減損評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計與攸關揭露資訊，請參閱財務報表附註四（九）、五及十四。

本會計師將執行下列主要查核程序（但不限於如下所述）以評估信驊科技股份有限公司評估商譽是否減損時，所估計之未來營運現金流量及加權平均資金成本率使用之重大估計及假設之合理性：

1. 了解管理階層預估對未來營運展望所預測之銷售成長率及利潤率之過程及依據。
2. 檢視其未來營運現金流量之估列是否與經董事會核准之未來營運計畫一致及採用之未來銷售成長率及利潤率，是否考量近期營運結果、歷史趨勢及所屬產業概況等，適時更新。
3. 採用本所財務顧問專家以協助評估管理階層依使用價值模式計算之可回收金額，所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設，是否與公司現行及所屬產業情況相符，並重新執行與驗算。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估信驊科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算信驊科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

信驊科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對信驊科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使信驊科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致信驊科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於信驊科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成信驊科技股份有限公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對信驊科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 明 輝

陳明輝



會計師 高 逸 欣

高逸欣



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 108 年 3 月 11 日



民國

31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	107年12月31日		106年12月31日		代碼	負債及權益	107年12月31日		106年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產					2100	流動負債				
1110	現金及約當現金（附註六）	\$1,070,739	38	\$ 829,546	31	2170	短期借款（附註十七）	\$ -	-	\$ 50,000	2
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	2180	應付帳款—關聯人（附註三二）	35,497	1	68,760	3
1125	備供出售金融資產—流動	89,030	3	-	-	2206	應付帳款—關聯人（附註三二）	17,915	1	8,492	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	-	-	277,531	11	2219	應付員工及董監事酬勞（附註三四）	84,365	3	67,832	3
1170	應收帳款—關聯人（附註十）	80,000	3	-	-	2220	其他應付款（附註十九）	21,195	1	66,586	2
1180	應收帳款—關聯人淨額（附註十及三二）	398,741	14	360,932	14	2230	其他應付款項—關聯人（附註三二）	-	-	13,833	-
1200	其他應收款	2,249	-	2,520	-	2250	本期所得稅負債（附註二五）	9,102	-	87,665	3
130X	存貨（附註十一）	340	-	3,554	-	2300	負債準備—流動（附註二十）	113,794	4	127,695	5
1410	其他流動資產（附註十六）	138,841	5	90,506	3	21XX	其他流動負債（附註十九）	21,670	1	3,180	-
111XX	流動資產合計	8,877	-	5,549	-		流動負債合計	108,864	4	494,143	18
		1,788,817	63	1,570,138	59		非流動負債	418,402	15	-	-
	非流動資產					2570	遞延所得稅負債（附註二五）	77,844	3	73,967	3
1550	採用權益法之投資（附註十二及三五）	38,055	1	19,085	1	2XX	負債合計	496,246	18	568,110	21
1600	不動產、廠房及設備（附註十三）	84,277	3	52,442	2		權益（附註二二）				
1805	商譽（附註五及十四）	369,040	13	369,040	14	3110	股本	340,656	12	339,378	13
1821	其他無形資產—淨額（附註十五）	463,897	17	569,545	22	3200	資本公積	1,056,831	37	960,462	36
1840	遞延所得稅資產（附註二五）	31,902	1	27,211	1	3310	保留盈餘	218,148	8	165,011	6
1920	存出保證金（附註十六）	5,455	-	4,075	-	3320	法定盈餘公積	10,166	-	13,085	1
1990	其他非流動資產（附註十六）	43,743	2	34,521	1	3350	特別盈餘公積	734,639	26	610,179	23
15XX	非流動資產合計	1,036,369	37	1,075,919	41	3390	未分配盈餘	962,953	34	788,275	30
						3491	其他權益	(31,500)	(1)	(10,168)	-
1XX	資產合計	\$2,825,186	100	\$2,646,057	100	3XX	權益合計	2,328,940	82	2,077,947	79
							負債與權益合計	\$2,825,186	100	\$2,646,057	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林鴻明

經理人：林鴻明

會計主管：邱文玉



信驊科技股份有限公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 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		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二三及三二）				
4100	銷貨收入	\$2,152,754	100	\$1,893,008	100
4800	其他營業收入	<u>765</u>	<u>-</u>	<u>1,186</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>2,153,519</u>	<u>100</u>	<u>1,894,194</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註十一及二四）				
5110	銷貨成本	<u>863,688</u>	<u>40</u>	<u>797,353</u>	<u>42</u>
5900	營業毛利	<u>1,289,831</u>	<u>60</u>	<u>1,096,841</u>	<u>58</u>
	營業費用（附註二四）				
6100	推銷費用	67,817	3	55,266	3
6200	管理費用	68,866	3	64,634	4
6300	研究發展費用	<u>358,329</u>	<u>17</u>	<u>310,285</u>	<u>16</u>
6000	營業費用合計	<u>495,012</u>	<u>23</u>	<u>430,185</u>	<u>23</u>
6900	營業淨利	<u>794,819</u>	<u>37</u>	<u>666,656</u>	<u>35</u>
	營業外收入及支出				
7230	其他利益及損失（附註二四）	20,296	1	(38,391)	(2)
7010	其他收入（附註二四及二八）	34,513	2	22,559	1
7050	財務成本（附註二四）	(723)	-	(2,484)	-
7060	採用權益法之子公司損益份額	<u>4,122</u>	<u>-</u>	<u>(23,503)</u>	<u>(1)</u>
7000	營業外收入及支出淨額	<u>58,208</u>	<u>3</u>	<u>(41,819)</u>	<u>(2)</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 853,027	40	\$ 624,837	33
7950	所得稅費用（附註四及二五）	<u>167,105</u>	<u>8</u>	<u>93,471</u>	<u>5</u>
8200	本年度淨利	<u>685,922</u>	<u>32</u>	<u>531,366</u>	<u>28</u>
	其他綜合損益				
	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	(152)	-	(2,097)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價（損）益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(4,056)</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益（淨額）合計	<u>(152)</u>	<u>-</u>	<u>(6,153)</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 685,770</u>	<u>32</u>	<u>\$ 525,213</u>	<u>28</u>
	每股盈餘（附註二六）				
	來自繼續營業單位				
9750	基 本	<u>\$ 20.20</u>		<u>\$ 15.70</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 20.10</u>		<u>\$ 15.64</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林鴻明



經理人：林鴻明



會計主管：邱文玉





民國 1 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	說明	股本	資本公積	保留盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他	國外營運機構之兌換差額	項	負債	資產
股數 (仟股)	33,839	338,401	912,860	120,419	542,571	16,629	1,124	2,419	1,901,165	2,419	1,901,165
B1	105 年度綜合分配	-	-	44,592	-	(44,592)	-	-	-	-	-
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	13,085	(13,085)	-	-	-	-	-
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(406,061)	-	-	-	-	(406,061)
T1	普通股現金股利—每股 12.00 元	106	50,278	-	-	-	-	-	-	-	51,335
N1	員工股票酬勞—基準日：6 月 19 日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	限制員工權利新股—106 年 5 月 26 日及 11 月 3 日	(8)	(2,676)	-	-	-	2,756	-	-	-	-
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	531,366	-	-	-	-	531,366
D3	106 年度稅費及其他綜合損益	-	-	-	-	-	(2,097)	(4,056)	-	(6,153)	-
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	531,366	(2,097)	(4,056)	-	525,213	-
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	6,315	-	-	6,315	-
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	33,937	960,462	165,011	13,085	610,179	(7,558)	(973)	(1,637)	2,077,947	-
A3	進銷適用及遞迴調整之影響數	-	-	-	-	(1,637)	-	-	1,637	-	-
A5	期初重編後餘額	33,937	960,462	165,011	13,085	608,542	(7,558)	(973)	-	2,077,947	-
B1	106 年度綜合分配	-	-	53,137	-	(53,137)	-	-	-	-	-
B3	提列法定盈餘公積	-	-	-	(2,919)	2,919	-	-	-	-	-
B5	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(508,607)	-	-	-	(508,607)	-
T1	普通股現金股利—每股 15.00 元	71	60,198	-	-	-	-	-	-	-	60,906
T1	員工股票酬勞—基準日：8 月 7 日	-	-	-	-	-	(36,741)	-	-	-	-
N1	發行限制員工權利新股—107 年 2 月 5 日及 11 月 12 日	57	36,171	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	885,922	-	-	-	-	885,922
D3	107 年度稅費及其他綜合損益	-	-	-	-	-	(152)	-	-	(152)	-
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	885,922	(152)	-	-	885,770	-
N1	限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	13,924	-	-	13,924	-
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	34,065	1,056,881	218,148	10,166	734,639	(30,375)	(1,125)	-	2,328,940	-

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

經理人：林鴻明

會計主管：謝文玉



信驊科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 853,027	\$ 624,837
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	30,722	25,196
A20200	攤銷費用	105,648	102,059
A20900	財務成本	723	2,484
A21200	利息收入	(13,600)	(7,379)
A21900	股份基礎認列酬勞	13,924	6,315
A22400	採用權益法之子公司損(益)份 額	(4,122)	23,503
A23700	存貨跌價損失	5,329	1,107
A24100	外幣兌換淨(益)損	(25,178)	19,492
A29900	提列負債準備	4,688	122,364
A23100	處分投資損失(利益)	8,075	(3,338)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨利益	(1,640)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款(含關係人)	(35,899)	(80,368)
A31180	其他應收款(含關係人)	3,236	41,556
A31200	存 貨	(53,664)	(10,722)
A31230	其他流動資產	(3,328)	360
A32150	應付帳款(含關係人)	(24,191)	41,368
A32180	其他應付款(含關係人)	(5,340)	21,281
A32230	其他流動負債	(4,301)	2,088
A32200	負債準備	(3,674)	(23,583)
A32990	應付員工及董監事酬勞	77,439	61,821
A33000	營運產生之現金	927,874	970,441
A33300	支付之利息	(751)	(2,576)
A33500	支付之所得稅	(141,790)	(131,818)
AAAA	營業活動之淨現金流入	785,333	836,047

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 80,000)	\$ -
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(15,000)	-
B00100	取得指定為透過損益按公允價值衡 量之金融資產	(89,894)	-
B00200	處分指定為透過損益按公允價值衡 量之金融資產	271,960	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(312,532)
B00400	處分備供出售金融資產	-	160,658
B02700	購置不動產、廠房及設備	(75,391)	(39,847)
B03800	存出保證金增加	(1,380)	(2,124)
B04500	購置無形資產	(35,629)	(28,257)
B07500	收取之利息	13,578	7,175
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(11,756)	(214,927)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	(50,000)	(345,000)
C04500	發放現金股利	(509,607)	(406,081)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(559,607)	(751,081)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	27,223	(17,840)
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)數	241,193	(147,801)
E00100	年初現金及約當現金餘額	829,546	977,347
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$1,070,739	\$ 829,546

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：林鴻明



經理人：林鴻明



會計主管：邱文玉



信驊科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

信驊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 93 年 11 月 15 日經經濟部核准設立，主要從事電子零組件製造、資訊軟體批發、零售及服務業、電子材料零售、國際貿易、智慧財產、產品設計及其他工商服務等業務。本公司股票自 102 年 4 月 30 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 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融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

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金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

本公司於 107 年 1 月 1 日，追溯適用金融資產之分類、衡量與減損之處理，並推延適用一般避險會計。106 年 12 月 31 日（含）以前已除列之項目不予適用 IFRS 9。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額	
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9
基金受益憑證	備供出售金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	\$277,531	\$277,531
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	367,006	367,006

	107年1月1日 帳面金額 (IAS 39)	重 分 類	再 衡 量	107年1月1日 帳面金額 (IFRS 9)	107年1月1日 保留盈餘 影響數	107年1月1日 其他權益 影響數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -					
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	\$ 277,531	\$ -			
	-	277,531	-	\$ 277,531	(\$ 1,637)	\$ 1,637
按攤銷後成本衡量之金融資產						
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	367,006	-			
	-	367,006	-	367,006	-	-
合 計	\$ -	\$ 644,537	\$ -	\$ 644,537	(\$ 1,637)	\$ 1,637

基金受益憑證原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產。因其現金流量並非完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且非屬權益工具，故依 IFRS 9 強制分類為透過損益按公允價值衡量。因追溯適用，107 年 1 月 1 日之其他權益—備供出售金融資產未實現損益調整增加 1,637 仟元，保留盈餘調整減少 1,637 仟元。

應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

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。相關會計政策請參閱附註四。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果係認列為合約負債。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

附退貨權之銷售於認列收入時係同時認列退款負債（其他負債）。適用 IFRS 15 前，認列收入時係同時認列負債準備。

本公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，相關累積影響數將調整於該日保留盈餘。

首次適用 IFRS 15 對 107 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	107年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	107年1月1日 重編後金額
負債準備－流動	\$ 127,695	(\$ 110,713)	\$ 16,982
其他流動負債	3,180	110,713	113,893
負債影響	<u>\$ 130,875</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 130,875</u>

本公司於 107 年若依 IAS 18 處理，相關單行項目及餘額調整至 IFRS 15 之影響數如下：

資產、負債及權益項目之 107 年影響

	107年12月31日
合約負債－流動減少	(\$ 157)
負債準備增加	107,992
其他流動負債減少	(107,835)
負債增加（減少）	<u>\$ -</u>

(二)108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 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：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。綜合損益表將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。於現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
使用權資產	\$ -	\$ 8,945	\$ 8,945
資產影響	\$ -	\$ 8,945	\$ 8,945
租賃負債－流動	\$ -	\$ 4,160	\$ 4,160
租賃負債－非流動	-	4,785	4,785
負債影響	\$ -	\$ 8,945	\$ 8,945

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
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 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

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：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編制基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體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絡市場之報價（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。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」暨相關權益項目。

(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，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。

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) 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。

(五) 外 幣

本公司編製財務報告時，以本公司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。除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣

性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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。

(六) 存 貨

存貨包括原料、在製品及製成品，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。

(七) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體（含結構型個體）。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司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；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(八)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。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本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。

(九)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，商譽分攤至本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)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，本公司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。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

本公司於符合下列所有條件時，開始認列內部計畫發展階段之無形資產：

- (1) 完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產可供使用或出售；
- (2) 意圖完成該無形資產，並加以使用或出售；
- (3) 有能力使用或出售該無形資產；
- (4) 無形資產將產生很有可能之未來經濟效益；
- (5) 具充足之技術、財務及其他資源完成此項發展，並使用或出售該無形資產；及
- (6) 歸屬於該無形資產發展階段之支出，能夠可靠衡量。

內部產生無形資產之成本係自首次均符合上述條件之日起所發生之支出總和認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 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。

4. 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年度損益。

(十一)有形及無形資產（商譽除外）之減損

本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，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

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。

(十二)金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

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

107 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款（含關係人）與其他應收款）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額

減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

106 年

本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。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款（含關係人）、現金及約當現金、其他應收款及存出保證金等）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。

(2) 金融資產之減損

107 年

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款（含關係人））之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本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（含關係人）及其他應收款，該資產若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本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 60 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。

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。

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

本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 106 年（含）以前，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。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

本公司發行之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。

本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。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。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）間之差額認為損益。

(十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(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。

107 年

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自多媒體積體電路及電腦周邊積體電路之銷售。由於多媒體積體電路及電腦周邊積體電路於運抵客戶指定地點或起運（視合約約定而定），客戶對商品已有訂定價格與

使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。本公司於 107 年度無去料加工之情事。

2. 權利金收入

權利金收入係於與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司且收入金額能可靠衡量時，依相關協議之實質條件，以應計基礎認列。權利金按時間基礎決定者，係於協議期間內按直線基礎認列收入。依照生產、銷售與其他衡量方法決定之權利金協議，係依協議條款認列收入。

106 年

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) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本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本公司；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. 權利金

權利金收入係於與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司且收入金額能可靠衡量時，依相關協議之實質條件，以應計基礎認列。權利金按時間基礎決定者，係於協議期間內按直線基礎認列收入。依照生產、銷售與其他衡量方法決定之權利金協議，係依協議條款認列收入。

3. 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本公司，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。

1. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，本公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

(十六)政府補助

政府補助僅於可合理確信本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，或係以給與本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

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

(十八)限制員工權利股票

限制員工權利股票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，並同時調整其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司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。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。若員工於既得期間內離職無須返還已領取之股利，於宣告發放股利時認列費用，並同時調整及資本公積－限制員工權利股票。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之限制員工權利股票估計數量。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－限制員工權利股票。

(十九)所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

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。非屬取得子公司之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，原始認列於投資子公司之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具有課稅所得以供可減除暫時性差異及研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本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，僅於其很有可能具有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具有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年度之稅率衡量，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本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. 當年度及遞延所得稅

當年度及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當年度及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

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。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 76	\$ 70
銀行活期存款	157,775	123,708
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	668,430	413,822
附買回債券	244,458	291,946
	<u>\$1,070,739</u>	<u>\$ 829,546</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.01%~2.90%	0.01%~1.83%
附買回債券	0.45%~3.25%	1.55%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

107年12月31日

金融資產－流動

強制透過損益按公允價值衡量

非衍生工具

－基金受益憑證

\$ 89,030

八、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

107年12月31日

流 動

原始到期日超過 3 個月之定期存款

\$ 80,000

截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率為年利率 0.15%～0.78%。

九、備供出售金融資產－流動－106 年

106年12月31日

國內投資

－基金受益憑證

\$121,517

國外投資

－基金受益憑證

156,014

\$277,531

十、應收帳款

107年12月31日

106年12月31日

應收帳款

非關係人

\$398,741

\$360,932

關 係 人

2,249

2,520

\$400,990

\$363,452

應收帳款

按攤銷後成本衡量

總帳面金額

\$400,990

\$363,452

減：備抵損失

—

—

\$400,990

\$363,452

107 年度

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 天。本公司採行之政策係為減輕信用風險，本公司管理階層定期複核授信額度、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收以管理信用曝險，及採取適當行動。

在接受新客戶之前，本公司係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。

於資產負債表日已逾期但本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，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本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。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

	總帳面金額	備抵損失	攤銷後成本
107年12月31日			
未逾期	\$ 307,346	\$ -	\$ 307,346
已逾期			
30天內	93,339	-	93,339
31天至60天	305	-	305
61天至90天	-	-	-
91天至180天	-	-	-
合計	<u>\$ 400,990</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,990</u>

106 年度

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 天。於決定應收帳款可回收性時，本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。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。

在接受新客戶之前，本公司係透過信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視。

於資產負債表日已逾期但本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，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本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：

	106年12月31日
未逾期未減損	\$310,163
已逾期未減損	
30 天以下	48,702
31 至 60 天	4,087
61 至 90 天	-
91 至 180 天	500
合 計	<u>\$363,452</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

十一、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製 成 品	\$130,581	\$ 79,042
在 製 品	<u>8,260</u>	<u>11,464</u>
	<u>\$138,841</u>	<u>\$ 90,506</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 863,688 仟元及 797,353 仟元。

本公司與存貨相關之營業成本中，分別包括下列金額：

	107年12月31日	106年12月31日
存貨跌價損失	<u>\$ 5,329</u>	<u>\$ 1,107</u>

十二、採用權益法之投資

非上市（櫃）子公司

	107年12月31日	106年12月31日
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	\$ 24,722	\$ 18,985
ASPEED Technology India Private Limited	106	100
酷博樂股份有限公司	<u>13,227</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 38,055</u>	<u>\$ 19,085</u>

子 公 司 名 稱	所有權權益及表決權百分比	
	107年12月31日	106年12月31日
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	100%	100%
ASPEED Technology India Private Limited	1%	1%
酷博樂股份有限公司	100%	-

酷博樂股份有限公司係於 107 年 2 月設立。

本公司透過 ASPEED Technology (Samoa) Inc. 持有 ASPEED Technology India Private Limited 股份 99%，因是 ASPEED Technology India Private Limited 為本公司綜合持股 100%之子公司。

107 及 106 年度採用權益法之子公司損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三五。

十三、不動產、廠房及設備

成 本	106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日			
	年 初 餘 額	增	添 處 分	年 底 餘 額
機器設備	\$ 3,749	\$ 1,137	(\$ 61)	\$ 4,825
辦公設備	410	1,946	-	2,356
其他設備	<u>66,767</u>	<u>47,975</u>	<u>(52,310)</u>	<u>62,432</u>
合 計	<u>70,926</u>	<u>\$ 51,058</u>	<u>(\$ 52,371)</u>	<u>69,613</u>

（接次頁）

(承前頁)

106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日				
	年 初 餘 額	增	添 處 分	年 底 餘 額
累計折舊				
機器設備	\$ 882	\$ 1,115	(\$ 61)	\$ 1,936
辦公設備	109	456	-	565
其他設備	43,355	23,625	(52,310)	14,670
合 計	44,346	\$ 25,196	(\$ 52,371)	17,171
不動產、廠房及設備 淨額	\$ 26,580			\$ 52,442

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日				
	年 初 餘 額	增	添 處 分	年 底 餘 額
成 本				
機器設備	\$ 4,825	\$ 15,751	(\$ 1,113)	\$ 19,463
辦公設備	2,356	3,608	(150)	5,814
其他設備	62,432	43,198	(11,383)	94,247
合 計	69,613	\$ 62,557	(\$ 12,646)	119,524
累計折舊				
機器設備	1,936	\$ 3,368	(\$ 1,113)	4,191
辦公設備	565	941	(150)	1,356
其他設備	14,670	26,413	(11,383)	29,700
合 計	17,171	\$ 30,722	(\$ 12,646)	35,247
不動產、廠房及設備 淨額	\$ 52,442			\$ 84,277

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

機器設備	4 至 5 年
辦公設備	4 年
其他設備	2 至 6 年

十四、商 譽

	107年度	106年度
成 本		
年初及年底餘額	\$369,040	\$369,040

本公司於 105 年 12 月 30 日收購 Pilot 產品線，主要係預期為本公司既有產品所帶來之綜合效益。進行減損測試時，該商譽將與視為單

一現金產生單位之本公司整體有關，故商譽之減損係透過計算本公司整體之可回收金額與淨資產帳面金額評估是否須提列減損。

另依本公司委請專家出具之資產減損評估分析報告，係以本公司108年至112年之財務預測為分析基礎，根據本公司管理階層參考歷史期間之營收成長率，並考量107、106及105年度之預期營業利益達成情形進行評估，以保守數據作為預測依據。

經評估合併整體現金產生單位之可回收金額仍大於帳面金額，故未認列減損損失。

本公司之可回收金額係以使用價值為基礎決定，以本公司管理階層核定未來5年財務預算之現金流量估計，並使用年折現率16.6%予以計算。

十五、其他無形資產

106年1月1日至12月31日				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
<u>成 本</u>				
專 利 權	\$ 89,880	\$ 20,409	\$ -	\$ 110,289
電腦軟體	11,087	287	(9,059)	2,315
客戶關係	145,552	-	-	145,552
既有技術	359,030	-	-	359,030
商 標	45,283	-	-	45,283
其 他	<u>15,822</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>15,822</u>
合 計	<u>666,654</u>	<u>\$ 20,696</u>	<u>(\$ 9,059)</u>	<u>678,291</u>
<u>累計攤銷</u>				
專 利 權	852	\$ 19,772	\$ -	20,624
電腦軟體	9,182	1,053	(9,059)	1,176
客戶關係	-	18,194	-	18,194
既有技術	-	51,290	-	51,290
商 標	-	6,469	-	6,469
其 他	<u>5,712</u>	<u>5,281</u>	<u>-</u>	<u>10,993</u>
合 計	<u>15,746</u>	<u>\$ 102,059</u>	<u>(\$ 9,059)</u>	<u>108,746</u>
其他無形資產淨額	<u>\$ 650,908</u>			<u>\$ 569,545</u>

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
<u>成 本</u>				
專 利 權	\$ 110,289	\$ -	(\$ 12,252)	\$ 98,037
電腦軟體	2,315	-	(1,103)	1,212
客戶關係	145,552	-	-	145,552
既有技術	359,030	-	-	359,030
商 標	45,283	-	-	45,283
其 他	15,822	-	(15,822)	-
合 計	<u>678,291</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 29,177)</u>	<u>649,114</u>
<u>累計攤銷</u>				
專 利 權	20,624	\$ 24,296	(\$ 12,252)	32,668
電腦軟體	1,176	569	(1,103)	642
客戶關係	18,194	18,194	-	36,388
既有技術	51,290	51,291	-	102,581
商 標	6,469	6,469	-	12,938
其 他	10,993	4,829	(15,822)	-
合 計	<u>108,746</u>	<u>\$ 105,648</u>	<u>(\$ 29,177)</u>	<u>185,217</u>
其他無形資產淨額	<u>\$ 569,545</u>			<u>\$ 463,897</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專 利 權	2 至 7 年
電腦軟體	3 至 5 年
客戶關係	8 年
既有技術	7 年
商 標	7 年
其 他	2 至 3 年

十六、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
預付款項	<u>\$ 8,877</u>	<u>\$ 5,549</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	\$ 5,455	\$ 4,075
預付專利權	<u>43,743</u>	<u>34,521</u>
	<u>\$ 49,198</u>	<u>\$ 38,596</u>

十七、借 款

短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	\$ -	\$ 50,000

銀行週轉性借款之利率於 106 年 12 月 31 日為 1.2%。

十八、應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	\$ 35,497	\$ 68,760

十九、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 8,064	\$ 6,217
應付專利權	5,805	32,212
應付權利金	4,080	7,382
應付勞務費	2,642	2,377
其 他	<u>6,604</u>	<u>18,398</u>
	<u>\$ 27,195</u>	<u>\$ 66,586</u>
其他負債		
退款負債（附註二十）	\$107,992	\$ -
合約負債（附註二三）	157	-
代 收 款	<u>715</u>	<u>3,180</u>
	<u>\$108,864</u>	<u>\$ 3,180</u>

二十、負債準備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
保固(一)	\$ 21,670	\$ 16,982
退貨及折讓(二)	-	<u>110,713</u>
	<u>\$ 21,670</u>	<u>\$127,695</u>

	保	固	退 貨 及 折 讓	合	計
107 年 1 月 1 日餘額	\$	16,982	\$	110,713	\$ 127,695
追溯適用 IFRS15 之影響數		-	(	110,713)	(110,713)
本年度新增		4,688		-	4,688
107 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>21,670</u>	\$	<u>-</u>	<u>\$ 21,670</u>

(一) 本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二) 106 年度相關產品退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

(三) 本公司自 107 年度起適用國際財務報導準則第 15 號，將估計可能發生之銷貨退回及折讓認列於退款負債，截至 107 年 12 月 31 日止，前述退款負債金額 107,992 仟元，帳列其他流動負債，請參閱附註十八。

二一、退職後福利計畫

本公司適用「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 107 及 106 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於綜合損益表認列費用總額分別為 4,181 仟元及 3,293 仟元。

二二、權 益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數(仟股)	<u>50,000</u>	<u>50,000</u>
額定股本	<u>\$500,000</u>	<u>\$500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>34,065</u>	<u>33,937</u>
已發行股本	<u>\$340,656</u>	<u>\$339,378</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。

為配合本公司收購 Emulex Corporation 伺服器遠端管理晶片 Pilot 產品線相關資產後續策略合作計畫，本公司於 105 年 12 月 23 日召開臨時股東會決議依據證券交易法第 43-6 條通過私募發行普通股 2,022 仟股，每股私募價格為新台幣 297.6 元，私募總價金為 601,747 仟元，增資基準日為 105 年 12 月 30 日。

上述私募發行之普通股，其權利義務與本公司已發行普通股相同；其交付後 3 年內，除符合法令規定之特定情形外，不得自由轉讓。並授權董事會於本次私募普通股交付滿 3 年後，依相關法令向主管機關補辦公開發行及申請上市櫃交易。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 793,019	\$ 793,019
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
員工股票酬勞	194,396	134,198
限制員工權利股票失效／既得	22,020	15,645
員工認股權失效／執行	2,156	2,156
<u>不得作為任何用途</u>		
限制員工權利股票	45,240	15,444
	<u>\$1,056,831</u>	<u>\$ 960,462</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於 10% 分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 50% 時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之 10%。

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。

本公司分別於 107 年 5 月 30 日及 106 年 5 月 26 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106 年度	105 年度	106 年度	105 年度
法定盈餘公積	\$ 53,137	\$ 44,592		
(迴轉) 提列特別盈餘公積	(2,919)	13,085		
現金股利	509,607	406,081	\$ 15.00	\$ 12.00

本公司 108 年 3 月 11 日董事會擬議 107 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	\$ 68,592	
特別盈餘公積	21,333	
現金股利	613,051	\$ 18.00

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 13,085	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	-	13,085
(迴轉) 特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	(2,919)	-
年底餘額	<u>\$ 10,166</u>	<u>\$ 13,085</u>

(五) 其他權益項目

1. 員工未賺得酬勞

本公司發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二七。

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 7,558)	(\$ 16,629)
本年度發行	(36,741)	-
本年度註銷	-	2,756
認列股份基礎給付成本	<u>13,924</u>	<u>6,315</u>
年底餘額	<u>(\$ 30,375)</u>	<u>(\$ 7,558)</u>

2. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 973)	\$ 1,124
換算國外營運機構財務		
報表之兌換差額	(152)	(2,097)
年底餘額	<u>(\$ 1,125)</u>	<u>(\$ 973)</u>

3. 備供出售金融資產未實現(損)益

	金 額
106年1月1日餘額	\$ 2,419
當年度產生	
未實現損益	(4,056)
106年12月31日餘額	(1,637)
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>1,637</u>
107年1月1日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>

二三、收入

(一) 客戶合約收入

	107年度	106年度
商品銷售收入	\$2,152,754	\$1,893,008
權利金收入	765	1,186
	<u>\$2,153,519</u>	<u>\$1,894,194</u>

(二) 合約餘額

	107年12月31日
應收帳款（附註十）	<u>\$400,990</u>
合約負債	
商品銷售	<u>\$ 157</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(三) 客戶合約收入之細分

107 年度

	應 報 導 部 門			
	多 媒 體 電 腦 周 邊	其 他	總 計	
商品或勞務之類型	積 體 電 路	積 體 電 路		
商品銷售收入	\$2,014,508	\$ 136,556	\$ 1,690	\$2,152,754
權利金收入	-	-	765	765
	<u>\$2,014,508</u>	<u>\$ 136,556</u>	<u>\$ 2,455</u>	<u>\$2,153,519</u>

二四、繼續營業單位淨利

本年度綜合損益係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入		
銀行存款	\$ 4,945	\$ 3,476
附買回債券	7,395	3,635
其 他	1,260	268
政府補助款收入（附註二八）	19,355	13,535
其 他	1,558	1,645
	<u>\$ 34,513</u>	<u>\$ 22,559</u>

(二)其他利益及損失

	107年度	106年度
外幣兌換淨益(損)	\$ 27,219	(\$ 41,566)
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價利益	1,640	-
處分投資(損)益	(8,075)	3,338
其 他	(488)	(163)
	<u>\$ 20,296</u>	<u>(\$ 38,391)</u>

(三)財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	<u>\$ 723</u>	<u>\$ 2,484</u>

(四)折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 30,722	\$ 25,196
無形資產	<u>105,648</u>	<u>102,059</u>
合 計	<u>\$136,370</u>	<u>\$127,255</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	<u>30,722</u>	<u>25,196</u>
	<u>\$ 30,722</u>	<u>\$ 25,196</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
推銷費用	18,195	18,194
管理費用	6,737	6,786
研發費用	<u>80,716</u>	<u>77,079</u>
	<u>\$105,648</u>	<u>\$102,059</u>

(五)員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利(附註二一)		
確定提撥計畫	\$ 4,181	\$ 3,293
股份基礎給付(附註二七)	13,924	6,315
其他員工福利	<u>195,258</u>	<u>151,117</u>
員工福利費用合計	<u>\$213,363</u>	<u>\$160,725</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度	106年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	<u>213,363</u>	<u>160,725</u>
	<u>\$213,363</u>	<u>\$160,725</u>

(六)員工酬勞及董監事酬勞

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不低於 8%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。107 及 106 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 108 年 3 月 11 日及 107 年 3 月 9 日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	8.00%	8.79%
董監事酬勞	1.00%	1.00%

金額

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	-	\$	74,991	\$	-	\$	60,906
董監事酬勞		9,374		-		6,926		-

年度個體財務報告通過發布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。

107 及 106 年度員工酬勞股數為 103 仟股及 71 仟股，係按 107 及 106 年度決議金額除以董事會決議日前一日收盤價 725 元及 861 元計算，不足一股之員工酬勞以現金發放。

106 及 105 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 106 及 105 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 年及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	\$ 54,453	\$ 10,379
外幣兌換損失總額	(27,234)	(51,945)
淨益(損)	<u>\$ 27,219</u>	<u>(\$ 41,566)</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	107年度	106年度
當年度所得稅		
本年度產生者	\$166,849	\$135,355
以前年度之調整	(558)	(6,350)
	166,291	129,005
遞延所得稅		
本年度產生者	(7,437)	(35,534)
稅率變動	8,251	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$167,105</u>	<u>\$ 93,471</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	<u>\$853,027</u>	<u>\$624,837</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$170,605	\$106,222
稅上不可減除之費損	1,413	62
可減除暫時性差異	15,907	-
稅率變動	(8,251)	-
投資抵減	(12,011)	(6,463)
以前年度之當年度所得稅費		
用於本期之調整	(558)	(6,350)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$167,105</u>	<u>\$ 93,471</u>

本公司於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二)本年度所得稅負債

	107年12月31日	106年12月31日
本年度所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$113,794</u>	<u>\$ 87,665</u>

(三)遞延所得稅資產

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 328	\$ 692	\$ 1,020
未實現兌換損失	267	(267)	-
採用權益法之子公司	4,908	42	4,950
負債準備	2,887	1,447	4,334
退款負債	18,821	2,777	21,598
	<u>\$ 27,211</u>	<u>\$ 4,691</u>	<u>\$ 31,902</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異			
未實現兌換利益	\$ -	\$ 4,721	\$ 4,721
其他無形資產－收購業務	73,967	(844)	73,123
	<u>\$ 73,967</u>	<u>\$ 3,877</u>	<u>\$ 77,844</u>

106 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價損失	\$ 366	(\$ 38)	\$ 328
不動產、廠房及設備	3	(3)	-
採用權益法之子公司	913	3,995	4,908
未實現兌換損(益)	(3,047)	3,314	267
負債準備	5,254	16,454	21,708
	<u>\$ 3,489</u>	<u>\$ 23,722</u>	<u>\$ 27,211</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異			
其他無形資產－收購業務	\$ 85,779	(\$ 11,812)	\$ 73,967

(四) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	<u>\$ 20.20</u>	<u>\$ 15.70</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 20.10</u>	<u>\$ 15.64</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

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$685,922</u>	<u>\$531,366</u>

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	33,958	33,845
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	140	105
限制員工權利股票	<u>25</u>	<u>35</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>34,123</u>	<u>33,985</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，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。於次年度決議員工酬勞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。

二七、股份基礎給付協議

本公司發行限制員工權利新股之相關資訊如下：

股東會 通過日期	預計發行 股數(仟股)	董事會決議 發行日期	增資基準日	實際發行 股數(仟股)	給與日 公平價值
102.06.07	150	102.08.01	102.10.08	61	\$ 150
		103.03.17	103.04.25	45	243
103.06.19	100	103.10.27	103.11.19	22	235
104.06.03	100	-	-	-	-
105.06.29	100	105.11.04	105.12.05	30	446
106.05.26	100	106.11.03	107.02.05	36	740
107.05.30	40	107.11.05	107.11.12	21	481

本公司董事會於108年3月11日決議發行108年度限制員工權利新股100仟股。發行期間於主管機關申報生效通知到達之日起1年內，視實際需要，一次或分次發行，實際發行日期由董事會授權董事長訂定之。上述「發行限制員工之權利新股辦法」主要內容如下：

(一)發行價格：每股以新台幣0元發行即無現金對價之無償配發員工。

(二)既得條件

1. 依給予時個別員工所簽定之績效條件，可分別達成既得條件之股份比例如下：

任職屆滿1年：10%

任職屆滿2年：10%

任職屆滿3年：40%

任職屆滿4年：40%

2. 員工未達成既得條件時，本公司有權無償收回其股份並辦理註銷。

3. 於既得期間獲配之配股衍生之股息無償給予員工。

(三)獲配新股後未達既得條件前受限制之權利

1. 除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或作其他方式之處分。

2. 股東會之出席、提案、發言、投票權，皆由交付信託保管機構依約執行之。

本公司限制員工權利新股資訊彙總如下：

	股 數 (仟 股)	
	107年1月1日 至12月31日	106年1月1日 至12月31日
年初餘額	46	98
當年度給與	57	-
當年度既得	(25)	(44)
當年度註銷	-	(8)
年底餘額	<u>78</u>	<u>46</u>

107 及 106 年度認列之酬勞成本分別為 13,924 仟元及 6,315 仟元。

二八、政府補助收入

本公司於 106 年 3 月申請經濟部工業局主導產業升級創新平台輔導計畫「AST1220 即時 6 鏡頭 360 度攝影機影像處理晶片案」補助，計畫執行時程為 105 年 11 月 1 日至 107 年 10 月 31 日止，本公司所獲分配經濟部補助經費額度為 33,100 仟元。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司已獲得之補助經費為 33,100 仟元，並依計畫進度全數認列為其他收入。

二九、營業租賃協議

營業租賃係承租廠房及公務車，租期為 1~3 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃標的並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 4,381	\$ 3,394
1~5 年	<u>1,740</u>	<u>211</u>
	<u>\$ 6,121</u>	<u>\$ 3,605</u>

三十、資本風險管理

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

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於本公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層定期審核資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股等方式平衡其整體資本結構。

三一、金融工具

（一）公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

（二）公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 89,030	\$ -	\$ -	\$ 89,030

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 277,531	\$ -	\$ -	\$ 277,531

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

（三）金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
放款及應收款（註1）	\$ -	\$1,200,627
備供出售金融資產	-	277,531
按攤銷後成本衡量（註2）	1,557,524	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產	89,030	-

金融負債

以攤銷後成本衡量（註3）

80,404

200,713

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

（四）財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括受益憑證投資、應收帳款及應付帳款。本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本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

本公司之營運活動使本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

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有100%非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有99%非以功能性貨幣計價。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產及貨幣性負債帳面金額，參閱附註三四。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少5%時，本公司之敏感度分析。5%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。

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新台幣相對於各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美	金	之	影	響
	107年度			106年度	
稅前淨利	\$ 23,537			\$ 39,416	

影響主要源自於本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應收及應付款項。

本公司於本年度對美金匯率敏感度下降，主係因以美金計價之現金及約當現金減少，使美元淨資產減少所致。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本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：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$992,888	\$705,768
－金融負債	-	50,000
具現金流量利率風險		
－金融資產	157,775	123,708

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於報導期間皆流通在外。

本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.1 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

截至 107 年及 106 年底止，本公司並無相關浮動利率之負債。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上(含)之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。本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，並透過每年複核及核准交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

3. 流動性風險

本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營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司未動用之融資額度分別為 650,000 仟元及 740,000 仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量(包含本金及估計利息)編製。

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債						
應付帳款 (含關係 人)	\$ 50,078	\$ 334	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 53,412
其他應付款 (含關係 人)	23,614	3,229	282	-	-	27,125
固定利率工具	-	-	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 76,692</u>	<u>\$ 3,563</u>	<u>\$ 282</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 80,537</u>

106 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債						
應付帳款 (含關係 人)	\$ 76,530	\$ 722	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 77,252
其他應付款 (含關係 人)	52,685	20,409	375	-	-	73,469
固定利率工具	<u>50,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>50,000</u>
合 計	<u>\$ 179,215</u>	<u>\$ 21,131</u>	<u>\$ 375</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 200,721</u>

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
無擔保銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ -	\$ 50,000
— 未動用金額	<u>650,000</u>	<u>740,000</u>
	<u>\$650,000</u>	<u>\$790,000</u>

三二、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
宏正自動科技股份有限公司	具重大影響之投資者
Avago Technologies International Sales PTE. Limited	具重大影響之投資者
ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	子 公 司
ASPEED Technology India Private Limited	子 公 司

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	107年度	106年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 9,682</u>	<u>\$ 6,291</u>

對關係人之銷貨係依雙方議定條件決定，且收款條件與一般交易條件相當。

(三)進 貨

關 係 人 名 稱	107年度	106年度
Avago Technologies International Sales PTE. Limited	<u>\$210,062</u>	<u>\$ 86,526</u>

對關係人之進貨係依雙方議定條件決定，並無其他適當交易對象可資比較。

(四)營業費用－技術服務費

關 係 人 名 稱	107年度	106年度
ASPEED Technology (U. S. A.) Inc.	\$ 63,413	\$ 63,801
ASPEED Technology India Private Limited	<u>18,476</u> <u>\$ 81,889</u>	<u>23,758</u> <u>\$ 87,559</u>

(五)應收關係人款項

關 係 人 類 別	107年12月31日	106年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 2,249</u>	<u>\$ 2,520</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107及106年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(六)應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款－關係人	Avago Technologies International Sales PTE. Limited	<u>\$ 17,915</u>	<u>\$ 8,492</u>
其他應付款－關係人	ASPEED Technology (U. S. A.) Inc. ASPEED Technology India Private Limited	\$ 5,928 <u>3,174</u> <u>\$ 9,102</u>	\$ 6,287 <u>7,646</u> <u>\$ 13,933</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(七)主要管理階層薪酬

107 及 106 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 25,146	\$ 18,756
退職後福利	459	414
股份基礎給付	4,468	-
	<u>\$ 30,073</u>	<u>\$ 19,170</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

本公司銷售部分產品依約應按銷售淨額之某一比例支付權利金。

107 及 106 年度之權利金支出分別為 339 仟元及 607 仟元。

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	20,221		30.715		\$	621,088	
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之子公司								
美 元		1,239		30.715			38,055	
透過損益按公允價值衡量之								
金融資產								
美 元		960		30.715			29,490	
金 融 負 債								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		5,855		30.715			179,836	

106 年 12 月 31 日

		外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產									
貨幣性項目									
美 元		\$	34,670		29.76		\$1,031,779		
非貨幣性項目									
採權益法之子公司									
美 元			641		29.76		19,085		
備供出售金融資產									
美 元			6,271		29.76		186,629		
金 融 負 債									
貨幣性項目									
美 元			8,181		29.76		243,467		

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

		107年1月1日至12月31日		106年1月1日至12月31日	
外 幣	匯 率	淨兌換（損）益	匯 率	淨兌換（損）益	
美 元	30.715（美元：新台幣）	\$ 23,607	29.76（美元：新台幣）	(\$ 1,571)	

三五、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：無。
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、關聯企業及合資權益部分）：

單位：新台幣仟元

持 有 公 司	有 價 證 券 種 類	有 價 證 券 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數／單 位 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	備 註
信聯科技 股份有 限公司	基金	復華新興人民幣短期 收益基金	—	透過損益按公 允價值衡量 之金融資產 —流動	1,462	\$ 15,268	—	\$ 15,268	註
	基金	復華新興市場短期收 益基金	—	透過損益按公 允價值衡量 之金融資產 —流動	4,107	44,272	—	44,272	註
	基金	安聯亞洲靈活債券基 金－AT 累積類股 (USD)	—	透過損益按公 允價值衡量 之金融資產 —流動	85	29,490	—	29,490	註

註：依按 107 年 12 月底淨值計算。

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：附表一。

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：附表二。
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. 被投資公司資訊：

單位：除另予註明者外，
為新台幣等仟元

投資公司	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持			被投資公司			備註
				本期期末	上期期末	股數 (仟股)	比率%	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	列	
信輝科技公司	ASPEED Technology (Samcon) Inc.	薩摩亞	投資控股公司	\$48,763	\$48,763	1,550	100	\$24,722	\$ 5,884	\$ 5,884	-	
	ASPEED Technology India Private Limited	印度	研發及技術服務	166	166	35	1	106	1,092		11	-
	酷得樂股份有限公司	台灣	資訊軟體服務	15,000	-	1,500	100	13,227	(1,773)	(1,773)	-	
ASPEED Technology (Samcon) Inc.	ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	美國	研發及技術服務	31,460	31,460	1,000	100	13,637	4,839	4,839	-	
	ASPEED Technology India Private Limited	印度	研發及技術服務	16,068	16,068	3,465	90	10,486	1,092	1,081	-	

(三)大陸投資資訊：

- 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、本期損益及認列之投資損益、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：無。
- 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：無。
 - 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當年度利息總額。
 - 其他對當年度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。

三六、部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，本個體財務報告不另行揭露相關資訊。

信聯科技股份有限公司

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 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司名稱	有價證券種類及名稱	系帳列科目	期		初買		入		出		本	
			數	金額	數	金額	數	金額	數	金額	數	金額
信聯科技股份有限公司	PIMCO 新興市場債券基金－E 級類別 (收益股份)	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	86	\$ 28,752	175	\$ 60,626	268	\$ 85,259	\$ 89,378	(\$ 4,119)	-	\$ -
	PIMCO 多元收益債券基金－E 級類別 (收益股份)	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	212	86,192	-	-	218	87,084	86,192	892	-	-

信聯科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	交易關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形		易因	應收(付)票據、帳款	
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨額之比率	進投信期	單	價授信期	額		佔總應收(付)票據、帳款之比率	額
信聯科技股份有限公司	Avago Technologies International Sales PTE. Limited	具重大影響之投資者	進 貨 \$ 210,062	23.66%	驗收 30 天		無重大差異	\$ 17,915		33.54%	

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

捌、財務狀況及經營結果之檢討分析及風險事項

一、財務狀況分析

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目（前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者）之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

(一)信驊公司及子公司

單位：新台幣仟元、%

年 度 項 目	106 年度	107 年度	差 異	
			金額	%
流 動 資 產	1,599,460	1,819,316	219,856	13.74%
不動產、廠房及設備	53,213	84,841	31,628	59.43%
無 形 資 產	938,585	841,843	(96,742)	(10.30)%
資 產 總 計	2,663,363	2,832,675	169,312	6.35%
流 動 負 債	510,660	424,282	(86,378)	(16.91)%
非 流 動 負 債	74,756	79,453	4,697	6.28%
保 留 盈 餘	788,275	962,953	174,678	22.16%
其 他 權 益	(10,168)	(31,500)	(21,332)	209.79%
1.變動分析說明：				
(1)不動產、廠房及設備增加：係因營運所需，購買不動產、廠房及設備所致。				
(2)保留盈餘增加：係因營收獲利成長所致。				
(3)其他權益增加：係因持續攤銷認列限制員工權利股票酬勞成本所致。				
2.影響重大者之未來因應計畫：不適用。				

(二)信驊公司

單位：新台幣仟元、%

年 度 項 目	106 年度	107 年度	差 異	
			金額	%
流 動 資 產	1,570,138	1,788,817	218,679	13.92%
採用權益法之投資	19,085	38,055	18,970	99.39%
不動產、廠房及設備	52,442	84,277	31,835	60.70%
無 形 資 產	938,585	832,937	(105,648)	(11.25)%
資 產 總 計	2,646,057	2,825,186	179,129	6.77%
流 動 負 債	494,143	418,402	(75,741)	(15.32)%
非 流 動 負 債	73,967	77,844	3,877	5.24%
保 留 盈 餘	788,275	962,953	174,678	22.16%
其 他 權 益	(10,168)	(31,500)	(21,332)	(209.79)%

1.變動分析說明：

- (1)採用權益法之投資增加：係因本年度認列子公司投資利益所致。
 - (2)不動產、廠房及設備增加：係因營運所需，購買不動產、廠房及設備所致。
 - (3)保留盈餘增加：係因營收獲利成長所致。
 - (4)其他權益增加：係因持續攤銷認列限制員工權利股票酬勞成本所致。
- 2.影響重大者之未來因應計畫：不適用。

二、財務績效分析

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

(一)信驊公司及子公司

單位：新台幣仟元；%

項 目 \ 年 度	106 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營 業 收 入 淨 額	1,894,194	2,153,519	259,325	13.69%
營 業 成 本	797,353	863,688	66,335	8.31%
營 業 毛 利	1,096,841	1,289,831	192,990	17.59%
營 業 費 用	449,270	489,943	40,673	9.05%
營 業 利 益	647,571	799,888	152,317	23.52%
營 業 外 收 入 及 支 出	(18,478)	54,142	72,620	393.00%
繼續營業單位稅前淨利	629,093	854,030	224,937	35.75%
所 得 稅 費 用	97,727	168,108	70,381	72.01%
稅 後 淨 利	531,366	685,922	154,556	29.08%

1.變動分析說明：

- (1)營業利益、營業外收入及支出、繼續營業單位稅前淨利、所得稅費用及稅後淨利增加：係因本年度市場需求增加，營收成長所致。

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃：

本公司之主要產品為多媒體積體電路及電腦周邊積體電路等。業務單位依據現有產品之銷售預測、新產品開發進度、客戶生產需求預測數值並考量業務發展策略而定，估計 108 年銷售數量將持續成長。由於本公司業務持續成長，經營規模也不斷擴大，財務方面主要透過長期資金來源以支應資本支出，短期間內應無資金不足之重大影響，且本公司供應商間有穩固的合作關係，故在銷貨所需之產品供貨上應屬無虞。

(二)信驛公司

單位：新台幣仟元；%

項 目 \ 年 度	106 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營 業 收 入 淨 額	1,894,194	2,153,519	259,325	13.69%
營 業 成 本	797,353	863,688	66,335	8.31%
營 業 毛 利	1,096,841	1,289,831	192,990	17.59%
營 業 費 用	430,185	495,012	64,827	15.07%
營 業 利 益	666,656	794,819	128,163	19.22%
營 業 外 收 入 及 支 出	(41,819)	58,208	100,027	239.19%
繼續營業單位稅前淨利	624,837	853,027	228,190	36.52%
所 得 稅 費 用	93,471	167,105	73,634	78.77%
稅 後 淨 利	531,366	685,922	154,556	29.08%
1.變動分析說明： (1)營業外收入及支出、繼續營業單位稅前淨利、所得稅費用及稅後淨利增加：係因本年度市場需求增加，營收成長所致。 2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃： 本公司之主要產品為多媒體積體電路及電腦周邊積體電路等。業務單位依據現有產品之銷售預測、新產品開發進度、客戶生產需求預測數值並考量業務發展策略而定，估計 108 年銷售數量將持續成長。由於本公司業務持續成長，經營規模也不斷擴大，財務方面主要透過長期資金來源以支應資本支出，短期間內應無資金不足之重大影響，且本公司供應商間有穩固的合作關係，故在銷貨所需之產品供貨上應屬無虞。				

三、現金流量分析

最近年度現金流量變動情形之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析

(一)信驛公司及子公司

1.本年度現金流量變動情形分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自營 業活動淨現 金流量	全年來自投資 及籌資活動淨 現金流量	匯率影響 數	現金剩餘數 額	現金不足額之 補救措施	
					投資 計劃	理財 計劃
\$ 853,936	\$ 779,104	(\$ 566,752)	\$ 27,058	\$ 1,093,346	—	—
本年度現金流量變動情形分析： 1.營業活動：淨現金流入新台幣 779,104 仟元，主係營業獲利所致。 2.籌資活動：淨現金流出新台幣 559,607 仟元，主係償還短期借款及發放股東現金股利所致。						

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預計無現金不足額之情形。

3.未來一年現金流動性分析：不適用。

(二)信驛公司

1.本年度現金流量變動情形分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年來自投資及籌資活動淨現金流量	匯率影響數	現金剩餘數額	現金不足額之補救措施	
					投資計劃	理財計劃
\$ 829,546	\$ 785,333	(\$ 571,363)	\$ 27,223	\$ 1,070,739	—	—
本年度現金流量變動情形分析： 1.營業活動：淨現金流入新台幣 785,333 仟元，主係營業獲利所致。 2.籌資活動：淨現金流出新台幣559,607仟元，主係償還短期借款及發放股東現金股利所致。						

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預計無現金不足額之情形。

3.未來一年現金流動性分析：不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

信驛公司轉投資主要為策略性投資，107 年度採用權益法之投資利益為新台幣 4,122 仟元，未來信驛公司仍將以長期策略性投資為原則，持續審慎評估轉投資計劃。

六、風險事項之分析評估

(一)最近年度之利率及截至年報刊印日止、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：

單位：新台幣仟元

項目	106 年度		107 年度	
	金額	估稅前純益比率	金額	估稅前純益比率
利息收入	7,426	1%	13,676	2%
利息支出	2,484	—	723	—
兌換(損)益	(41,776)	(7)%	27,199	3%

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

1.利率變動影響

本公司營運以自有資金為主，銀行借款金額低，利息支出有限，此外，本公司資金運用保守為原則，以短期定存為主，利息收入比重不高，未來仍將留意國內外經濟環境變化，適時採取必要措施，以避免利率上升的風險。

2. 匯率變動影響

本公司 106 年度及 107 年度兌換(損)益占營業收入淨額比率分別為 (2.21%)及 1.26%，故匯率變動對本公司損益之影響非屬重大，為本公司進銷貨交易主要係以美元計價及收付，故新台幣兌美元之匯率變動對本公司之損益有一定程度之影響，相關因應措施如下：

- (1)本公司財務部藉由以外幣計價之進銷貨款項產生自然避險效果。
- (2)設有專責人員隨時注意匯率變化，蒐集國際間匯率走勢及匯率變動資訊，充分掌握國際間匯率未來趨勢，並與往來銀行外匯部門保持聯繫，參考其所提之專業諮詢服務，並配合公司資金需求，適時換匯以降低風險之承擔。
- (3)視外幣部位之高低，於必要時依據「取得或處分資產處理程序」從事相關外匯避險操作。

3. 通貨膨脹影響

國內目前無嚴重通貨膨脹之情事，本公司並未因此產生重大影響，但仍將適時注意通貨膨脹情形。

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

風險項目	執行情形	政策及因應措施
高風險、高槓桿投資	本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無從事高風險、高槓桿投資之情事。	本公司專注於本業經營，資金並無應用於高風險、高槓桿之投資。
資金貸與他人	本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無資金貸與他人之情事。	本公司未來若有辦理資金貸與他人作業，將依本公司訂定之「資金貸與他人作業辦法」辦理，並依法令規定進行公告申報作業。
背書保證	本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無為他人背書保證之情事。	本公司未來若有辦理為他人背書保證作業，將依本公司訂定之「背書保證作業程序」辦理，並依法令規定進行公告申報作業。
衍生性商品交易	本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無從事衍生性商品交易之情事。	本公司未來若有進行衍生性商品交易之需求，將依本公司「從事衍生性商品交易處理程序」辦理，並依法令規定進行公告申報作業。

- (三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

行動裝置及寬頻普及，帶動網路社群盛行及建構在網路上的內容更豐富化，並且在節能減碳，企業追求 cost down 方向不變下，資源使用上朝向集中管理與共享趨勢，雲端運算概念因應而生，本公司擁有自行設計開發晶片能力，結合 2D VGA、BMC 及 KVM

over IP 等技術，致力成為電腦運算集中化（雲端）管理的 SoC 解決方案提供者，未來研發計畫及產品佈局策略：

1. 未來研發計畫

✧ 多媒體積體電路

● 第七代伺服器管理控制晶片

✧ 電腦周邊積體電路

● 個人電腦及影音 8K 遠端延伸控制晶片

✧ 高階消費性電子積體電路

● 全景影像專用處理晶片 Cupola360

2. 預計投入研發費用

本公司預計投入之研發費用將依新產品及新技術開發進度逐步編列，並視營運狀況維持一定幅度之成長，以確保本公司之競爭優勢。106 年度及 107 年度實際發生之研究經費分別為新台幣 290,622 仟元及 326,983 仟元，佔營收比例為 15% 及 15%，預計未來將視市場變化及需求隨時調整研發費用支出，預估 108 年研發經費約為新台幣 376,030 仟元，以加強公司的研發能力及競爭力。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司各項業務之執行均朝向符合主管機關法令規定辦理，並隨時注意國內外重要政策更動及法律變革，以充分掌握外在資訊。本公司近期未受國內外重要政策及法律變動而影響財務業務之情事。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處產業相關之科技改變及技術發展演變，並迅速掌握產業動態，加上不斷地加強提升自行之研發能力，將各種創新概念及設計開發申請專利加以保護，並積極擴展未來之市場應用領域，以因應科技改變及產業變化對公司的影響，故目前並無重大科技改變對公司財務而有重大影響之情形。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司一向秉持著誠信和專業的原則，以穩健踏實的態度經營企業，自成立以來，積極強化公司內部管理，提升品質及效率，截至年報刊印日止，並無發生影響公司企業形象之重大事件。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務部及各事業單位。

本公司自 107 年至年報刊印日止，並無任何併購行動的風險發生。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止尚無進行擴充廠房之計畫。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1. 進貨：

本公司係一無晶圓廠且無建置 IC 設計中 back-end 人員的純粹 IC 設計公司，故所有產品均需透過設計服務公司（Turnkey Service）產出，在決定供應商時除需考量設計服務公司在矽智財（IP）的完整性，自動佈局（APR）的技術能力外，更重要的是考量其策略聯盟的晶圓、測試及封裝廠商，由於晶圓廠的製程技術、品質良率是產品能否成功的關鍵因素，因此，在產品開發初期即由研發部門評選合作之設計服務廠商。

在半導體產業的價值鏈中，IC 設計廠商為取得可靠且穩定的產能，以及考量製程技術、品質良率、產能充分及交期配合等因素，皆趨向與特定之晶圓代工廠及封測廠商維持長期的合作關係，此為 IC 設計廠商普遍存在之現象，本公司與目前之晶圓供應商（設計服務公司）往來多年，雙方配合關係良好，並無缺貨之風險，目前進貨主要來自於 2~3 家 turnkey 廠商，惟未來將持續配合新產品的開發及量產，尋找適當之設計服務公司，以降低進貨集中之風險。

2. 銷貨：

本公司主要產品為多媒體積體電路，佔公司營業額高達九成以上，銷售客戶以伺服器品牌廠商為主，由於伺服器廠商係透過 ODM 或 EMS 廠商代工生產，所以公司直接銷貨對象為終端品牌客戶所指定之代工廠商，而由 106 年及 107 年度之銷貨對象分析，亦無銷貨過度集中之情事。此外，本公司除維持現有的客戶關係外，將積極開發新產品並持續拓展新客戶，以擴展產品別及客戶訂單，避免銷貨集中之風險。

(十) 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、監察人或持股超過百分之十之大股東，基於個人財務規劃或配合公司引進策略夥伴之考量而進行股權移轉，其原因尚屬合理且尚無大量移轉之情形，且並未對公司的經營產生影響。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司最近年度及截至年報刊印日止並無經營權改變之情事。

(十二) 訴訟或非訴訟事件

1. 公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：

本公司最近二年度及截至年報刊印日止，除董事宏正自動科技(股)公司有下列訴訟及非訟事件外，其餘之董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止，均無已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件。

(a)宏正自動科技(股)公司（以下簡稱「宏正公司」）

(1)截至民國 107 年 12 月 31 日止，宏正公司因禕峰科技有限公司及厚雅科技(股)公司等廠商涉及侵害宏正公司之專利權，宏正公司為維護權益向法院提出專利權訴訟，並申請對侵權廠商進行假扣押及假處分而提供擔保之可轉讓定期存單分別為 22,400 仟元及 108,750 仟元，上述案件已經法院判決敗訴終結日。

(2)宏正公司於民國 103 年於美國東區德州聯邦法院(Eastern District of Texas)對 Uniclass Technology Co.,Ltd、Electronic Technology Co.,Ltd.Of Dongguan Uniclass、Airlink 101、Pheobe Micro Inc.、Broadtech International Co.,Ltd d/b/a Linkskey 及 Black Box Corporation 多家公司提起專利權侵犯之控訴。經審理後，雖目前一審敗訴，但為捍衛宏正公司之專利權，宏正公司已上訴到美國聯邦巡迴上訴法院(Federal Circuit Court)。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、公司及其關係企業如有發生財務周轉困難情事對本公司財務狀況影響：無。

八、其他重要事項：

(一)資安風險：

本公司建立了一套完整的網路及電腦安全防护系統以控管或維持公司的製造營運及會計等重要企業運作的功能。但無法保證其電腦系統能完全避免來自任何第三方癱瘓系統的網路攻擊。這些網路攻擊以非法方式入侵本公司的內部網路系統，進行破壞公司之營運及損及公司商譽等活動。在遭受嚴重網路攻擊的情況下，本公司的系統可能會失去重要的資料，故公司資料有執行異地備份等措施。公司透過定期檢視和評估其網路安全架構，以確保其適當性和有效性，但不能保證公司在瞬息萬變的網路安全威脅中不受推陳出新的風險和攻擊所影響。網路攻擊也可能企圖竊取公司的營業祕密、其他智慧財產及機密資訊，例如客戶或其他利害關係人的專有資訊以及員工的個資。惡意的駭客亦能試圖將電腦病毒、破壞性軟體或勒索軟體導入本公司的網路系統，以干擾公司的營運、以重新取得電腦系統控制權對公司進行勒索，或窺探機密資訊。這些攻擊可能導致公司因延誤或中斷訂單而需賠償客戶的損失；或需擔負龐大的費用實施補救和改進措施，以加強公司的網路安全系統；也可能使本

公司因涉入公司對其有保密義務之客戶或第三方資訊外洩而導致的相關法律案件或監管調查，而承擔重大法律責任。

民國 107 年度及截至年報刊印日止，本公司並未發現任何重大的網絡攻擊或事件，已經或可能將對公司業務及營運產生重大不利影響，也未曾涉入任何與此有關的法律案件或監管調查。

(二)其他風險及對其因應措施：

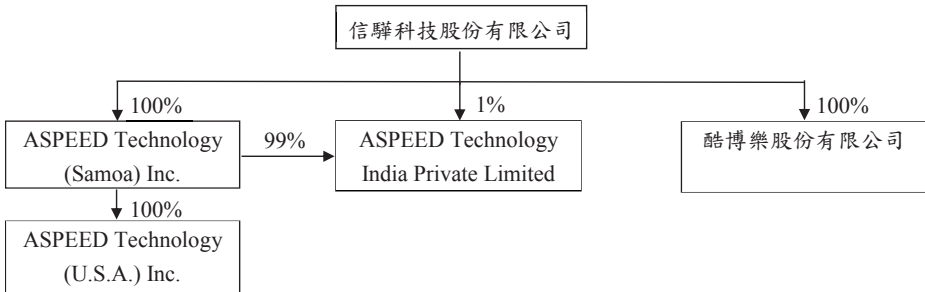
民國 107 年及民國 108 年截至年報刊印日止，本公司並無其他重要風險事項。

玖、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業圖

107 年 12 月 31 日



(二)關係企業基本資料

107 年 12 月 31 日；單位：元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	105/06	薩摩亞	USD 1,550,000	投資控股公司
ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	105/07	美國	USD 1,000,000	研發及技術服務
ASPEED Technology India Private Limited	105/10	印度	INR 35,000,000	研發及技術服務
酷博樂股份有限公司	107/02	台灣	NTD 15,000,000	資訊軟體服務

(三)本公司無公司法第三百六十九條之三推定為有控制及從屬關係之情形。

(四)整體關係企業經營業務所涵之行業

本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括積體電路設計、研發及銷售、資訊軟體，與投資事業。本公司整體關係企業所經營業務包含多媒體積體電路及電腦周邊積體電路之研發、行銷、售後服務、資訊軟體開發，及一般投資業務。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

107 年 12 月 31 日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	董事	ASPEED Technology Inc. 代表人：林鴻明	1,550,000	100%
ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	董事	ASPEED Technology (Samoa) Inc. 代表人：林鴻明	1,000,000	100%
ASPEED Technology India Private Limited	董事	ASPEED Technology Inc. 代表人：林鴻明	35,000	1%
		ASPEED Technology Inc. 代表人：余明長		
		ASPEED Technology (Samoa) Inc. 代表人：Yuvaraj Mahadevan	3,465,000	99%
酷博樂股份有限公司	董事	ASPEED Technology Inc. 代表人：林鴻明	1,500,000	100%
		ASPEED Technology Inc. 代表人：陳清宏		
		ASPEED Technology Inc. 代表人：黃鴻儒		
	監察人	ASPEED Technology Inc. 代表人：邱文玉		

(六)各關係企業營運概況

107 年 12 月 31 日；單位：除每股盈餘外，為新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業淨(損)利	本年度淨(損)利	每股盈餘(虧損)(元)
ASPEED Technology (Samoa) Inc.	48,763	24,722	—	24,722	—	(37)	5,884	3.80
ASPEED Technology (U.S.A.) Inc.	31,460	25,493	11,856	13,637	63,688	5,790	4,839	4.84
ASPEED Technology India Private Limited	16,234	15,262	4,680	10,582	18,234	1,074	1,092	0.31
酷博樂股份有限公司	15,000	13,278	51	13,227	—	(1,778)	(1,773)	(1.18)

註：本表所列資本額、資產總額、負債總額及淨值金額係以民國 107 年之年底匯率換算；營業收入、營業淨(損)利、本年度淨(損)利及每股盈餘金額係依民國 107 年之年平均匯率換算。

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：無。

拾、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。

信驊科技股份有限公司



董事長：林鴻明

