

股票代號：8050



廣積科技股份有限公司

IBASE TECHNOLOGY INC.

一〇八年度
年 報

刊印日期：中華民國一〇九年五月十三日

查詢本年報網址—證交所公開資訊觀測站網址 <http://mops.twse.com.tw>

本公司網址 <https://www.ibase.com.tw/>

一、發言人及代理人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：許吳椿

職稱：執行長兼總經理

電話：(02)2655-7588

電子郵件信箱：jeffh@ibase.com.tw

代理發言人姓名：陳友南

職稱：副執行長

電話：(02)2655-7588

電子郵件信箱：ynchen@ibase.com.tw

二、總公司、工廠之地址及電話

總公司地址：(115)台北市南港區園區街3-1號11樓

電話：(02)2655-7588

三重廠地址：(241)新北市三重區興德路129號6樓

電話：(02)2995-2088

新莊廠地址：(242)新北市新莊區化成路83巷17號

電話：(02)7729-2788

平鎮廠地址：(324)桃園市平鎮區民族路雙連二段118巷12號

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新國際商業銀行股份有限公司股務代理部

地址：台北市建國北路一段96號地下一樓

網址：<http://www.tssco.com.tw>

電話：(02)2504-8125

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

會計師姓名：張敬人、陳致源

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市信義區松仁路100號20樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(02)2725-9988

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.ibase.com.tw>

目 錄	
頁次	
壹、致股東報告書.....	5
貳、公司簡介.....	9
參、公司治理報告	
一、公司組織.....	12
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.....	13
三、公司治理運作情形.....	27
四、會計師公費資訊.....	46
五、更換會計師資訊.....	46
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職會計師事務所或其關係企業資訊.....	46
七、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形.....	46
八、持股比例占前十大股東間互為關係人資料.....	48
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.....	48
肆、募資情形	
一、公司資本及股份.....	49
二、公司債辦理情形.....	58
三、特別股辦理情形.....	59
四、海外存託憑證辦理情形.....	59
五、員工認股權憑證辦理情形.....	59
六、限制員工權利新股辦理情形.....	59
七、併購或受讓他公司股份或發行新股辦理情形.....	59
八、資金運用計畫執行情形.....	62
伍、營運概況	
一、業務內容.....	68
二、市場及產銷概況.....	82
三、最近二年度從業員工人數.....	89
四、環保支出資訊.....	89
五、勞資關係.....	89
六、重要契約.....	90
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	91
二、最近五年度財務分析.....	95
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	98
四、最近年度財務報表含會計師查核報告.....	99
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報.....	99
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.....	99
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況.....	99
二、財務績效.....	100
三、現金流量分析.....	100
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	100
五、最近年度轉投資政策其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資情形.....	101

六、風險事項之分析評估.....	101
七、其他重要事項.....	103
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料.....	104
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	109
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形.....	109
四、其他必要補充說明事項.....	109
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第三項第二款所定 對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	109

一、108 年度營業報告

(一)營業成果

本公司合併報表 108 年度營業收入為新台幣\$3,840,356 仟元，與 107 年度比較衰退 2.26%，稅後純益為新台幣\$259,160 仟元，與 107 年度比較衰退 24.22%，每股純益新台幣\$2.12 元。

(二)預算執行情形

本公司 108 年度未公開財務預測，故不適用。

(三)財務收支及獲利能力分析

1. 合併

單位：新台幣仟元

項 目	108 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例
營業收入淨額	3,840,356	3,929,252	(88,896)	-2.26%
營業成本	2,889,801	2,964,178	(74,377)	-2.51%
營業毛利	950,555	965,074	(14,519)	-1.50%
營業費用	809,717	833,000	(23,283)	-2.80%
營業利益	140,838	132,074	8,764	6.64%
營業外收入及支出	126,400	244,823	(118,423)	-48.37%
稅前利益	267,238	376,897	(109,659)	-29.10%
稅後純益	259,160	342,000	(82,840)	-24.22%

2. 個體

單位：新台幣仟元

項 目	108 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例
營業收入淨額	2,952,318	2,723,538	228,780	8.40%
營業成本	2,369,038	2,191,263	177,775	8.11%
已(未)實現利益	4,974	(3,308)	8,282	-250.36%
營業毛利	588,254	528,967	59,287	11.21%
營業費用	472,235	481,458	(9,223)	-1.92%
營業利益	116,019	47,509	68,510	144.20%
營業外收入及支出	150,771	276,020	(125,249)	-45.38%
稅前利益	266,790	323,529	(56,739)	-17.54%
稅後純益	255,432	307,134	(51,702)	-16.83%

獲利能力

項 目	108 年度	107 年度
資產報酬率(%)	3.99%	5.89%
股東權益報酬率(%)	5.06%	7.66%
佔實收資本比率(%)	營業利益	6.55%
	稅前利益	15.06%
純益率(%)	8.65%	11.28%
每股純益(元)	2.12	2.58

(四)研究發展狀況

在產品研發方面，已持續開發出除了工業級電腦板卡產品外，更多各種不同應用的系統產品及平台(Platform)，產品線包括嵌入式系統、工業級自動控制應用系統、數位電子看板、網路安全應用、工業級自帶顯示及觸控介面電腦、軌道用交通控制系統、醫療應用類電腦、EtherCAT 乙太網路自動控制器等。

因應近年來市場應用面關於 AIoT 智慧物聯網相關需求日益增加，所以公司對於產品企劃、軟體開發及硬體研發也必須轉型升級，已經在積極布建如雲端安全管理系統、智慧零售控制系統、邊緣運算應用系統、智能交通系統以及智能教室管理系統等解決方案於標準產品開發上，亦同時有專業能力承接相關人工智慧技術需求的 ODM/OEM 專案，預估未來此類相關應用產品占公司之營收貢獻度將逐年成長。

(最近三年投入之研發費用如下表)

單位：新台幣仟元

項 目	108 年度	107 年度	106 年度
研發費用	193,131	203,833	202,319
營業收入淨額	2,952,318	2,723,538	3,016,454
研發費用佔營收淨額比例(%)	6.54%	7.48%	6.71%

二、109 年度營業計劃概要

(一)經營方針

為提昇公司競爭力及確保業績成長，本公司擬訂之經營方針如下：

1. 針對新大型專案及新大客戶開發，採取策略型管理追蹤，增加勝率。
2. 擴大市場區域，面向高成長機會的美國、大陸、日本、紐澳市場，採取代理商雙引擎推進新項目，並持續專注在不同的重點行業中，成為產品開發、推廣與銷售的領頭羊。
3. 組織調整---適才適所，人盡其才。
4. 競爭力提升
 - 4.1. 發掘潛在客戶，主動出擊。
 - 4.2. 建立更好的客戶關係。
 - 4.3. 研發設計能力---快速/穩定。
 - 4.4. 獨特性/市場接受度高的產品。
 - 4.5. 製造能力---品質、效率。
 - 4.6. 服務---快速、彈性。
 - 4.7. 降低營運成本。
 - 4.8. 市場知名度。
 - 4.9. 軟/硬體技術整合。

(二)產銷政策

本公司主要產品為工業級電腦及相關應用產業提供解決方案，包含板卡型產品及整機類系統產品，期能在人工智慧物聯網、網路通訊、工業自動化、醫療應用方案、智慧零售產業、智能交通控制系統等專業領域上的運用能提供符合客戶需求的解決方案，主力產品如下：

1. 嵌入式電腦 (Embedded Computing)

板卡設計(Board Design)、系統設計(System Design)、軟體設計(Software Design)、垂直應用(Vertical Application)。

1.1. 嵌入式智慧系統(Embedded Intelligent Systems)：應用於工業 4.0(IIOT Industry 4.0 Solution)及邊緣運算(Edge Computing)，包含通信端(Communication Level: Data Extraction Conversion, Field Protocols Connection)及自動設備端(Automation Equipment Level: Robotic-Arm Control, Factory Automation, Machine Automation)。

Advanced Gateway DIN-Rail Fanless System, Compact-size Expandable Fanless System, Automatic Control Systems, and High Performance Fanless System).

1.2. 工業級電腦主機板(Industrial Motherboards)：

CPU modules (QSeven, COM Express, ETX, SMARC), Disk-Size SBC (3.5"), Motherboards (ATX Motherboards, Micro ATX Motherboards, MiniITX Motherboards), CPU Cards (PICMG Full-size CPU Cards, Backplanes).

2. 數位電子看板(Digital Signage Players)：應用於公共場所看板(Public Venue), 廣告(Advertisement), 教育使用(Education), 零售環境(Retail Environment), 內部資訊公告(Internal Information System)。

Entry-Level Signage Players, Mid-Range Signage Players, Extreme Performance Signage Players, Outdoor/In-Vehicle Signage Players, AIO Bar-Type Panel PC.

3. 網路應用(Network Computing)：應用於網路安全 (Network Security), 網路通訊中心 (Web Communication Center), 遠端存取伺服器(Remote Access Server), 網路多媒體 (web multimedia), 網際網路電視(IP TV) …。

2U/1U Rackmount Network Appliances, Expansion Module Cards, Desktop Network Appliances, Networking Motherboards.

4. 工業級平板系統(Industrial Panel PC)

Vertical Applications Panel PC, Stainless steel Panel PC, All-in-one Panel PC with Riser

Card Expansion, Compact Panel PC, Heavy-Duty Industrial Panel PC, ARM-Based Panel PC, ARM-Based HMI.

5. 智能交通方案(Intelligent Transportation Solution)

Railway System, In-Vehicle System, All-in-one Bar-Type Panel PC, Transportation Panel PC.

6. 人工智慧物聯網解決方案(AIoT Solution)：整合人工智慧、深度學習及機器學習等相關應用，包含硬體部分(影像加速處理、IP 攝影機、智慧影像擷取卡)以及軟體部分 (OpenVINO、Caffe、TensorFlow 等與人工智慧應用相關的演算法)；目前初步應用於智慧零售(Smart Retail)、智慧教室(Smart Classroom)以及智慧工業控制(Smart Automation)領域

7. ODM 客製化設計解決方案及 OEM 代客製造方案

三、未來展望

針對智能物聯網(AIoT)與人工智慧(AI)的應用跟行業專用平台(Vertical industry platform)的市場需求，積極配合相關新客戶的新應用，開發更多元產業的系統產品客戶，擴大研發業務，整合軟體、硬體及系統機構設計能力，提供客戶完整度更高的解決方案，提升產品附加價值及可靠度，貼近趨勢性的應用市場，進而達到行銷拓展的點→線→面，全面鋪陳的業務拓展模式。

. 擴大研發業務，整合軟體、硬體及系統機構設計能力，提供客戶完整的解決方案，提升產品附加價值。

. 有效掌握客戶需求，提昇客戶滿意度，建立長期緊密的夥伴關係，以期創造雙贏的目標。

. 建構上、下游策略聯盟，建立高穩定度的供應鏈、技術合作的對象及客戶群，創造業績成長。

. 提升設計品質、製造品質與服務品質，滿足客戶需求。

. 積極探討如何透過網路行銷及增加曝光率。

. 積極尋找熟悉垂直應用市場的行銷與產品企劃人才。

. 妥善整合運用集團投資的公司和策略聯盟公司，發揮最大綜效。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

由於受到國際貿易戰、中國經濟趨緩，以及英國脫歐等風險，導致經濟成長動能減弱、又逢匯率的問

題、零組件漲價等因素影響，及更多公司投入工業電腦(IPC)產業，公司面臨更多的挑戰與競爭，經營

環境更加艱辛。108 年度營收、獲利皆無法達到設定的目標，未來將透過策略夥伴的合作，降低成本(Cost Down)，並確認我們的"利基"(產品、應用市場、產品特性)，從利基作市場客戶結構分析，找出預計開發之產品、市場，規劃出更符合市場趨勢及具競爭力的產品，持續提升研發設計技術能力，透過軟硬體整合創造更高的附加價值，積極開發新客戶，並深耕垂直應用市場，不斷擴大營業規模和獲利，公司會隨著政府法令變動及政策資訊，適時調整。故整體而言，本公司受國內政策及法令影響輕微。

最後，感謝各位股東蒞臨指教，並期望各位繼續給予本公司最大的支持與鼓勵。

敬祝全體股東

身體健康, 順心如意!

董事長：林秋旭



總經理：許吳椿



會計主管：林明男



貳、公司簡介

(一)、設立日期：中華民國八十九年二月十五日

(二)、總公司、分公司及工廠之地址及電話：

總公司地址：台北市南港區園區街3-1號11樓

電話：(02)2655-7588

工廠地址：新北市三重區興德路129號6樓

電話：(02)2995-2088

工廠地址：新北市新莊區化成路83巷17號

電話：(02)7729-2788

工廠地址：桃園市平鎮區民族路雙連二段118巷12號

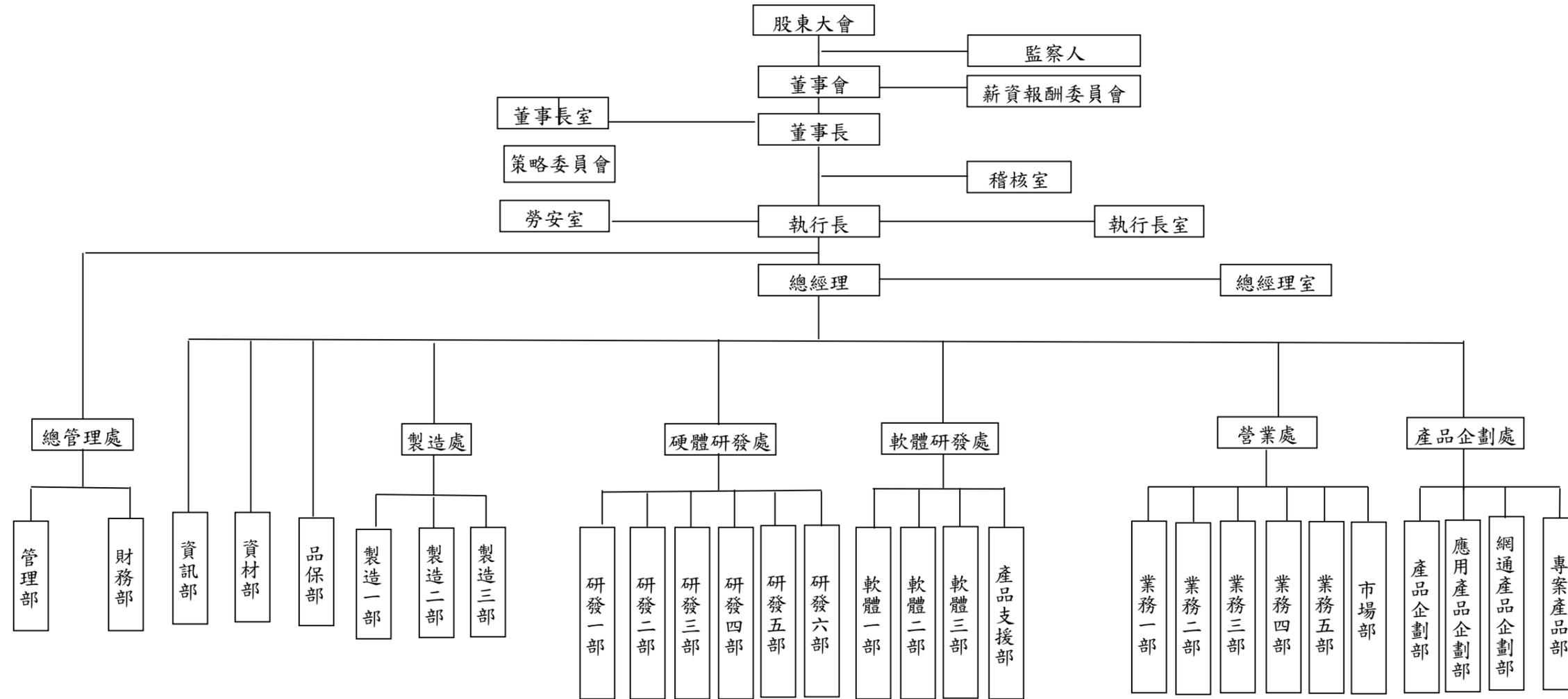
(三)、公司沿革：

年 月	重要紀事
89.02	• 公司正式成立，資本額新台幣 7,800,000 元正。
89.05	• 公司組織正式確立並進行運作。
89.07	• 資本額增資到新台幣 30,800,000 元。 • 開發出全世界第一片雙螢幕嵌入式控制卡。
89.08	• ERP 系統正式導入作業流程。
89.09	• 開發出全世界第一片支援 Intel 815E 多功能 CPU Card。
89.10	• 資本額增資到新台幣 33,000,000 元。
89.11	• 資本額增資到新台幣 74,000,000 元。
89.12	• 領先業界推出支援 Transmeta cruso Low power CPU 之 Embedded Little Board。
90.05	• 領先業界推出內建三個網路接口的 Transmeta CPU 單板電腦主機板 (SBC)。 • 領先台灣業界推出使用 Intel 815E 晶片組的 ETX CPU Module 可將客戶訂製設計時間從四個月縮短到四週。
90.09	• 領先業界推出高階 P4 PICMG 產品，並獲得 Euro Trade 電腦雜誌的 “Best Industrial PC Design” 獎。
90.12	• 資本額增資到新台幣 100,000,000 元。 • 通過 ISO9001:2000 品質認證。
91.04	• 資本額增資到新台幣 167,000,000 元。
91.05	• 公開發行及申報上櫃輔導計劃。 • 首推支援 INTEL 845G chipset p4 工業用電腦主機板。
91.10	• 領先業界開發出全球第一片使用 Transmeta cruso CPU 之 PC104+ 產品，也是目前 PC104+ 產品中速度最快的產品。 • 領先業界開發出支援威盛 EDEN CPU 的 ET863(ETX CPU MODULE)，並於 91/12 榮獲第三屆國家企業金獎最佳產品類。
91.12	• 領先業界開發出支援 INTEL 伺服器等級的 XEON CPU 之 PICMG CPU 卡，支援 64 位元千兆網卡，將工業電腦產品帶入更高速的領域。 • 領先業界開發出支援 INTEL 伺服器等級的 XEON CPU 使用 Free BSD 作業系統之 NAS(Network Attached Storage)系統產品。 • 領先業界開發出使用 INTEL 815E 晶片組，支援 INTEL PIII Mobile ULV(超低功耗)CPU 之 ETX CPU Module。
92.01	• 正式核准上興櫃。

	<ul style="list-style-type: none"> • 開發使用 LINUX 作業系統的 DVR (Digital Video Recorder) 系統監控產品。 • 領先業界使用 ETX CPU Module 開發出 3U Compact PCI 內建 Giga LAN 及 SCSI 是現行 3U Compact PCI 功能最強大之產品。
92.03	<ul style="list-style-type: none"> • 領先業界開發出支援 Transmeta cruso Low power CPU，應用於網路安全的防火牆/虛擬私有網路 (Firewall/VPN) 系統產品。 • 領先業界開發出支援 INTEL XEON CPU 及四個 64 位元千兆網卡，應用於高階防火牆系統。
92.04	<ul style="list-style-type: none"> • 榮獲第三屆中華民國年度卓越成就金炬獎。
92.06	<ul style="list-style-type: none"> • 領先業界推出支援 INTEL P4 FSB 800MHZ CPU 的 PICMG 產品。
92.07	<ul style="list-style-type: none"> • 公司搬遷至南港軟體工業園區現址。
92.08	<ul style="list-style-type: none"> • OTC 董事會通過上櫃申請案。 • 資本額增資到新台幣 198,000,000 元。 • 領先業界推出支援 INTEL P4 FSB 800MHZ CPU、ECC Function 之工業用電腦主機板。
92.09	<ul style="list-style-type: none"> • 證期會核准上櫃申請案。
92.10	<ul style="list-style-type: none"> • 掛牌上櫃。 • 榮獲第二屆國家新創事業獎公開賽優選獎。
92.12	<ul style="list-style-type: none"> • 推出 16 channel 實時高階 DVR 系統產品。
93.06	<ul style="list-style-type: none"> • 發行國內第一次無擔保可轉換公司債 200,000,000 元。
93.09	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 260,000,000 元。
93.12	<ul style="list-style-type: none"> • 轉投資於中國上海設立大陸地區行銷據點。
94.01	<ul style="list-style-type: none"> • 轉投資於美國設立美洲地區行銷據點。
94.03	<ul style="list-style-type: none"> • 設立具有無鉛製程之三重廠。
94.07	<ul style="list-style-type: none"> • 轉投資於英國設立歐洲地區行銷據點。
94.10	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 390,332,550 元。
94.10	<ul style="list-style-type: none"> • 投資於廣昌科技。
95.11	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 466,974,150 元。
96.03	<ul style="list-style-type: none"> • 發行國內第一次無擔保可轉換公司債終止上櫃。
96.08	<ul style="list-style-type: none"> • 現金增資 239,200,000 元，每股 104 元。
96.09	<ul style="list-style-type: none"> • 轉投資威視科技股份有限公司。
96.10	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 550,363,200 元。
96.11	<ul style="list-style-type: none"> • 發行員工認股權證 3,500,000 股。
96.12	<ul style="list-style-type: none"> • 轉投資於新加坡設立新加坡地區行銷據點。
97.11	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 615,745,520 元。
98.10	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 646,376,140 元。
99.02	<ul style="list-style-type: none"> • 發行國內第二次無擔保可轉換公司債 130,000,000 元。
99.04	<ul style="list-style-type: none"> • 現金增資 192,400,000 元，每股 48.1 元。
99.11	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 701,196,980 元。
100.02	<ul style="list-style-type: none"> • 庫藏股減資到新台幣 682,486,980 元。
100.03	<ul style="list-style-type: none"> • 庫藏股減資到新台幣 677,946,980 元。
100.09	<ul style="list-style-type: none"> • 庫藏股減資到新台幣 675,306,980 元。
100.10	<ul style="list-style-type: none"> • 資本額增資到新台幣 696,236,680 元。
100.11	<ul style="list-style-type: none"> • 設立新莊廠。

100.12	• 投資設立廣錠科技股份有限公司。
101.03	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 715,403,210 元。
101.06	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 716,679,250 元。
101.09	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 719,116,210 元。
101.09	• 發行國內第三次無擔保可轉換公司債 200,000,000 元。
101.10	• 現金增資 88,000,000 元，每股 32 元。
101.12	• 資本額增資到新台幣 842,845,040 元。
102.03	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 845,367,220 元。
102.06	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 846,850,890 元。
102.09	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 849,390,880 元。
102.09	• 資本額增資到新台幣 891,222,110 元。
102.12	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 911,367,360 元。
103.03	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 947,508,750 元。
103.06	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 952,163,240 元。
103.09	• 資本額增資到新台幣 999,164,710 元。
103.09	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 999,720,170 元。
104.01	• 發行國內第四次無擔保可轉換公司債 150,000,000 元。
104.03	• 現金增資 83,500,000 元，每股 38.88 元。
104.03	• 轉投資於中國深圳華美視科技有限公司。
104.03	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,085,429,850 元。
104.09	• 資本額增資到新台幣 1,138,488,400 元。
105.06	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,138,584,310 元。
105.07	• 轉投資於 IBASE Italy SRL。
105.09	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,140,445,000 元。
105.10	• 資本額增資到新台幣 1,182,340,440 元。
105.11	• 投資於 IBASE JAPAN。
106.01	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,202,126,730 元。
106.04	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,203,809,150 元。
106.07	• 庫藏股減資到新台幣 1,193,386,410 元。
106.09	• 可轉債轉換成普通股股本及資本額增資到新台幣 1,238,435,170 元。
106.10	• 庫藏股減資到新台幣 1,234,405,170 元。
107.01	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,234,655,930 元。
107.04	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,234,726,190 元。
107.07	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,234,843,300 元。
107.10	• 與研揚股份交換後資本額本到新台幣 1,764,061,860 元。
107.12	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,764,185,160 元。
108.09	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,764,635,010 元。
108.11	• 購置平鎮廠。
109.01	• 可轉債轉換成普通股股本到新台幣 1,770,997,730 元。

參、公司治理報告
 一、公司組織系統
 (一)組織結構



(二)部門所營業務

部 門 別	業 務 職 掌
董事長室	<ul style="list-style-type: none"> • 集團中長期發展之策略規劃與推行。 • 產業競爭策略資訊蒐集、投資企劃及評估。
執行長室	<ul style="list-style-type: none"> • 集團經營管理、營運方針之規劃及分析。 • 集團專案規劃、推行。
稽核室	<ul style="list-style-type: none"> • 各項內部控制制度之推行及執行稽核工作。
勞安室	<ul style="list-style-type: none"> • 保護員工的身心安全健康並使公司符合職業安全衛生相關法規。 • 提供有關職業安全衛生資訊之分享、運用及建議。 • 其他有關職業安全衛生管理相關事項。
總經理室	<ul style="list-style-type: none"> • 公司之經營發展、決策、管理事項及營運目標之訂定。 • 公司專案規劃、推行。
資訊部	<ul style="list-style-type: none"> • 負責公司資訊作業規劃、推動，及電腦軟、硬體、網路等之管理與維護。
總管理處	<ul style="list-style-type: none"> • 除負責廣積之財會及行政管理外，廣積集團各公司這些業務亦須督導、協助。
資材部	<ul style="list-style-type: none"> • 供應商管理、外包廠商管理、產銷協調、採購、物控、生產管制等相關作業。
品保部	<ul style="list-style-type: none"> • 規劃及執行產品品質管制及儀校管理作業。 • 處理客訴相關事宜。 • 製程改善及生產技術提升。
製造處	<ul style="list-style-type: none"> • 產品之製造、組測、包裝作業。 • DOA、RMA、不良品維修作業。 • 原物料、半成品、成品之倉管作業及內外銷出貨相關作業。
營業處	<ul style="list-style-type: none"> • 數位電子看板 [Digital Signage]、收銀機[POS]、互動式資訊站 [Kiosk]、醫療器材[Medical]、車用電腦[Infotainment]、自動化系統 [Automation]、網路應用系統[Networking]、Industrial Panel PC 以及低功耗 Arm 產品等應用領域之產品的行銷、訂單管理、出貨報關、帳款催收及客戶滿意度調查、客訴處理。
硬體研發處	<ul style="list-style-type: none"> • 產品之研發(含線路設計、機構設計、系統設計、設計驗證)。
軟體研發處	<ul style="list-style-type: none"> • 產品相關之軟體、韌體研發。 • 產品相容性及可靠度驗證。 • 行銷售後服務之支援(FAE)。
產品企劃處	<ul style="list-style-type: none"> • 市場資訊蒐集，公司產品線規劃，產品規格訂定、成本估算、價格預估、專案管理、停產(EOL)評估等業務。

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

(一) 董事及監察人資料

109 年 4 月 19 日
新台幣：仟元

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	林秋旭	男	106.06.27	3	91.11.15	1,120,127	0.93	1,478,015 (註1)	0.83	386,290	0.22	0	0	高雄工專電機科 邁肯(股)公司資深副總經理	本公司策略長兼 任其他公司職務 詳(註)	無	無	無	-
董事	中華民國	沈耀昌	男	106.06.27	3	91.11.15	0	0	31,163	0.02	0	0	0	0	政理商業專科國貿科 銘東(股)公司財務部經理	無	無	無	無	-
董事	中華民國	椿寶投資 (股)公司	-	106.06.27	3	106.06.27	300,000	0.25	2,429,595	1.52	0	0	0	0	無	無	無	無	無	-
	中華民國	代表人： 許吳椿	男	106.06.27	3-	106.06.27-	2,364,306	1.96	213,254	0.12	4,615	0	0	0	美國舊金山州立大學碩士 Technoland 董事長兼執行長	本公司執行長兼 總經理及兼任其 他公司職務詳(註)	無	無	無	-
董事	中華民國	陳友南	男	106.06.27	3	92.06.18	732,000	0.61	1,042,027 (註1)	0.59	189,546	0.11	0	0	四海工專電子科 邁肯(股)公司研發部經理	本公司副執行長 兼任其他公司職 務詳(註)	無	無	無	-
董事	中華民國	林丁丙	男	106.06.27	3	103.06.23	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學電機電波組博士 國立台灣科技大學電子工程 系教授及台北科技大學電子 工程系教授	無	無	無	無	-
董事(註2)	中華民國	陳世雄	男	106.06.27	2	91.11.15	791,577	0.66	0	0	0	0	0	0	台北工專電子科 邁肯(股)公司研發部專案經 理	本公司副執行長 兼任其他公司職 務詳(註)	監察人	賴雪風	配偶	-
董事(註2)	中華民國	吳玉成	男	106.06.27	2	102.07.03	625,696	0.52	0	0	0	0	0	0	淡江大學企研所 得保科技(有)公司協理及瑞傳 科技(股)公司資深經理	無	無	無	無	-
董事(註3)	中華民國	研陽科技 (股)公司	-	108.06.19	1	108.06.19	52,921,856	29.99	52,921,856	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	-
	中華民國	代表人： 莊永順	男	108.06.19	1	108.06.19	0	0	0	0	0	0	0	0	國立台灣科技大學名譽工學 博士 研揚科技股份有限公司董事 長	兼任其他公司職 務詳(註)	無	無	無	-
董事(註3)	中華民國	研陽科技 (股)公司	-	108.06.19	1	108.06.19	52,921,856	29.99	52,921,856	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	-
	中華民國	代表人： 李英珍	男	108.06.19	1	108.06.19	0	0	101,000	0.06	11,792	0.01	0	0	國立台灣大學電機工程博士 晶達光電(股)公司董事長 研揚科技(股)公司策略長	兼任其他公司職 務詳(註)	無	無	無	-
監察人	中華民國	董妹瑩	女	106.06.27	3	94.5.10	0	0	0	0	0	0	0	0	銘傳商專會計科正風聯合會 計師事務所簽證部經理	無	無	無	無	-
監察人	中華民國	賴雪風	女	106.06.27	3	91.11.15	580,985	0.48	603,230	0.34	1,279,885 (註1)	0.72	0	0	稻江商職 大葉高島屋收銀課組長	無	董事兼副執行長	陳世雄	配偶	-
監察人	中華民國	陳燦榮	男	106.06.27	3	91.11.15	607,684	0.50	630,951	0.36	0	0	0	0	美國柏克萊大學碩士 邁肯(股)公司總經理	無	無	無	無	-

註1：不包含保留運用權之信託股數。董事長林秋旭信託1,200,000股，董事陳友南信託1,300,000股。

註2：陳世雄董事、吳玉成董事於108.06.19辭任。

註3：莊永順董事、李英珍董事於108.06.19選任。

2. 法人股東之主要股東：

109 年 4 月 19 日

法人股東名稱 (註 1)	法人股東之主要股東 (註 2)	持股比率%
椿寶投資(股)公司	林麗萍	43.07%
	許吳椿	43.07%
研揚科技股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	29.47%
	廣積科技股份有限公司	28.08%
	莊永順	13.24%
	華誠創業投資股份有限公司	5.63%
	華敏投資股份有限公司	5.63%
	瑞海投資股份有限公司	3.04%
	黃育民	2.85%
	莊武松	0.82%
	李英珍	0.75%
	莊秀莉	0.63%

註 1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註 2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

3. 主要股東為法人股東者，其主要股東：

109 年 4 月 19 日

法人股東名稱（註1）	法人股東之主要股東（註2）	持股比率%
融程電訊股份有限公司	研華(股)公司	16.63%
	醫揚科技(股)公司	13.09%
	瑞海投資(股)公司	5.96%
	廣積科技(股)公司	5.30%
	邑融(股)公司	5.18%
	葉慶發	2.70%
	劉汝勇	2.65%
	周元琪	2.27%
	劉璧玲	1.80%
	郝正儀	1.63%
廣積科技股份有限公司	研揚科技股份有限公司	29.88%
	椿寶投資股份有限公司	1.52%
	德商德意志銀行台北分行受託保管SPDR(R)指數股份基金所屬SPDR組合新興市場	1.15%
	林秋旭	0.83%
	融程電訊股份有限公司	0.80%
	陳楊美琳受託信託財產專戶	0.73%
	陳世雄	0.72%
	林瑞琴受託信託財產專戶	0.68%
	創新工業技術移轉股份有限公司	0.66%
	李莊淑花	0.60%
華誠創業投資股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	100%
華敏投資股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	100%
瑞海投資股份有限公司	富禮投資股份有限公司	49.57%
	黃慧美	23.87%
	莊富傑	7.56%
	莊富鈞	7.35%
	莊永順	4.29%
	李明昌	3.26%
	李明憲	3.26%
	楊煥晨	0.84%

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

4. 董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形

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1)												兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數	
	條件	商務、法務、 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、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
林秋旭			V				V		V	V	V	V	V	V	V	V	0
沈耀昌			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
許吳椿			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	0
陳友南			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	0
陳世雄 (註2)			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	0
吳玉成 (註2)			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	0
林丁丙	V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
莊永順 (註3)			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V		1
李英珍 (註3)			V			V	V		V	V	V	V	V	V	V		2
董妹瑩			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
賴雪鳳			V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
陳燦榮			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0

註1：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“✓”。

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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數1%以上或持股前十名之自然人股東。
 - (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
 - (5) 非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27 條第1 項或第2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
 - (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
 - (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
 - (8) 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5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
 - (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
 - (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
 - (11) 未有公司法第30 條各款情事之一。
 - (12) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。註2：陳世雄董事、吳玉成董事於 108.06.19 辭任。
- 註3：莊永順董事、李英珍董事於 108.06.19 選任。

(二) 總經理、執行副總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

職稱	國籍	姓名	性別	選(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			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
策略長	中華民國	林秋旭	男	91.11.15	1,478,015 (註1)	0.83	386,290	0.22	0	0	高雄工專電機科 邁肯(股)公司資深副總經理	無	無	無	無	
執行長兼總經理	中華民國	許吳椿	男	107.10.11	213,254	0.12	4,615	0.00	0	0	美國舊金山州立大學碩士 Technoland 董事長兼執行長	無	無	無	無	
副執行長	中華民國	陳友南	男	92.11.15	1,042,027 (註1)	0.59	189,546	0.11	0	0	四海工專電子科 邁肯(股)公司研發部經理	無	無	無	無	
副執行長	中華民國	陳世雄	男	91.11.15	1,279,885 (註1)	0.72	603,230	0.34	0	0	台北工專電子科 邁肯(股)公司研發部專案經理	無	無	無	無	
副總經理	中華民國	陳章泰	男	102.10.01	9,065	0.01	323	0	0	0	國立台北商專技術學院電子計算機系 凌華科技(股)公司副總經理	無	無	無	無	
資深執行副總經理	中華民國	林泰生	男	108.03.31	120,874	0.07	0	0	0	0	國立政治大學國際貿易學系 Cranfield universityEMBA TMC 總經理	無	無	無	無	
營業處處長	中華民國	張文耀	男	105.05.03	185,407	0.10	0	0	0	0	黎明工專電機科 新眾電腦 業務專員	無	無	無	無	
業務三部協理	中華民國	張國緯	男	106.08.21	22,880	0.01	0	0	0	0	台灣大學造船所 安勤科技(股)公司工程師	無	無	無	無	
市場部	中華民國	陳碧君	女	108.01.01	2,654	0	0	0	0	0	英國萊斯特大學企業管理碩士 益登科技資深行銷專員	無	無	無	無	
總經理室協理	中華民國	蔡友福	男	106.05.23	0	0	0	0	0	0	Mapua I.T.(菲)管理及工業工程系 邁肯(股)公司技術編輯	無	無	無	無	
產品企劃部	中華民國	林韋成	男	108.01.01	20,459	0.01	0	0	0	0	東吳大學政治系學士 巨寶科技(股)公司協理 5 年	無	無	無	無	
應用產品企劃部	中華民國	簡義芳	男	108.01.01	0	0	0	0	0	0	University of South Australia Business, EMBA, M.S 欣揚電腦(股)公司亞洲業務部經理	無	無	無	無	
硬體研發處資深總監	中華民國	童惠國	男	102.01.18	252,443	0.14	0	0	0	0	國立臺灣工業技術學院電子工程技術系 寶華科技(股)公司研發部副總經理	無	無	無	無	
研發四部協理	中華民國	王永寬	男	101.02.03	239,035	0.13	31,541	0.02	0	0	文化大學資訊系 邁肯(股)公司研發部專案經理	無	無	無	無	
軟體研發處副總經理	中華民國	李家富	男	101.02.03	103,880	0.06	34,773	0.02	0	0	逢甲大學電機系 邁肯(股)公司研發部副理	無	無	無	無	
資材部協理	中華民國	嚴忠廉	男	100.02.22	537,642	0.30	0	0	0	0	淡水工商專校工業管理科 邁肯(股)公司生管部專員	無	無	無	無	
製造處副總經理	中華民國	張寶霏	男	100.03.31	131,000	0.07	0	0	0	0	開平高工電子科 邁肯(股)公司生產部經理	無	無	無	無	
品保部資深經理	中華民國	王志軒	男	107.04.01	0	0	0	0	0	0	北台科學技術學院電子系 偉格科技(股)公司工程師	無	無	無	無	
總管理處協理	中華民國	林明男	男	89.10.11	27,049	0.01	129	0	0	0	淡水工商專校財稅科 南僑化工財會處副課長及華命(股)公司財務部副理	無	無	無	無	
稽核室協理	中華民國	潘煙全	男	105.06.29	137,487	0.08	0	0	0	0	逢甲大學自動控制系 邁肯(股)公司管理處課長、高林(股)公司總經理室高專	無	無	無	無	
資訊部協理	中華民國	陳林興	男	105.10.03	177,205	0.10	0	0	0	0	友元光碟(股)公司總經理室高專 文化大學資訊科學系 和椿科技股份有限公司 MIS 課長	無	無	無	無	

註1：不包含保留運用權之信託股數。董事長兼執行長林秋旭信託 1,200,000 股，董事兼副執行長陳友南信託 1,300,000 股，董事兼副執行長陳世雄信託 500,000 股。

1: 董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示),以彙總方式揭露各項給付金額。
若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

註 2: 係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3: 係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

註 4: 係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時,應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者,請附註說明公司給付該司機之相關報酬,但不計入酬金。

註 5: 係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時,應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者,請附註說明公司給付該司機之相關報酬,但不計入酬金。

註 6: 最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者,應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額,若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額,並另應填列附表一之三。

註 7: 係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分),除填列本表外,尚應填列附表十五。

註 8: 應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註 9: 本公司給付每位董事各項酬金總額,於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10: 合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額,於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 11: 稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 12: a. 本欄應明確填列公司董事「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b. 若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金金額,並應依公司董事於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金,併入酬金級距表之 I 及 J 欄,並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」

c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註 13: 108 年度實際給付退職退休金金額 0 元;屬退職退休金費用化之提列或提撥數 327 仟元。

註 14: 陳世雄董事、吳玉成董事於 108.06.19 辭任。

註 15: 莊永順董事、李英珍董事於 108.06.19 選任。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。

(2) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元 108年12月31日

職稱	姓名	監察人酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註9)
		報酬(A)(註2)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)(註3)		業務執行費用(D)(註4)		本公司	合併報表內所有公司(註5)	
		本公司	合併報表內所有公司(註5)	本公司(註10)	合併報表內所有公司(註10)	本公司	合併報表內所有公司(註5)	本公司	合併報表內所有公司(註5)			
監察人	賴雪鳳	600	600	0	0	0	0	48	48	0.26	0.19	無
監察人	陳燦榮											
監察人	董姝瑩											

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	
	本公司(註6)	合併報表內所有公司(註7)E
低於1,000,000元	賴雪鳳,陳燦榮,董姝瑩	賴雪鳳,陳燦榮,董姝瑩
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)		
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)		
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)		
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)		
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	3	3

註1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等)。

註3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

註4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註7：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註9：a.本欄應明確填列公司監察人「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」

c.酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註10：108年度實際給付退職退休金金額0仟元；屬退職退休金費用化之提列或提撥數324仟元。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(3) 總經理及副總經理之酬金

1. 總經理及副總經理之酬金

單位：股數千股，新台幣仟元 108年12月31日

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) (註9)		取得員工認股權憑證數額 (註5)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註10)
		本公司	合併報表內所有公司 (註6)	本公司 (註11)	合併報表內所有公司 (註6) (註11)	本公司	合併報表內所有公司 (註6)	本公司		合併報表內所有公司(註5)		本公司	合併報表內所有公司 (註6)	本公司	合併報表內所有公司 (註6)	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
策略長	林秋旭	18,092	19,700	393	393	0	0	839	0	839	0	7.56	8.07	0	0	0
執行長兼總經理	許吳椿															
副執行長	陳友南															
副執行長	陳世雄															

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	合併報表內所有公司(註8) E
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	許吳椿	
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	陳世雄	許吳椿, 陳世雄
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	陳友南, 林秋旭	陳友南, 林秋旭
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	4	4

酬金級距表

- 註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。
- 註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。
- 註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數，並另應填列附表一之三。
- 註5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。
- 註6：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。
- 註7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註8：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註10：a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
- b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」
- c.酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- 註11：108年度實際給付退職退休金金額0仟元：屬退職退休金費用化之提列或提撥數393仟元。
- *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(4). 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公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性：

1. 本公司及合併報表所有公司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例之分析

項目/名稱	酬金總額占稅後純益比例			
	108 年度		107 年度	
	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	7.30	7.84	7.77	7.15
監察人	0.25	0.25	0.22	0.19
總經理及副總經理	7.56	8.07	7.47	7.13

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

- (1) 盈餘分配之董事及監察人酬勞方面，係依本公司章程第二十條之規定辦理，本公司年度如有獲利，應提撥 1%至 15%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從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於 3%為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。
- (2) 董事長、董事及監察人酬金方面，係依本公司章程第十六條之規定辦理，本公司全體董事及監察人之報酬由股東會議定之，不論營業盈虧得依同業通常水準支給之。
- (3) 執行長、副執行長、總經理酬金方面，係依本公司章程第十七條之規定辦理並按本公司之薪資架構為底薪、職務加給，其薪資依其學歷、經歷、績效工作年資之差異，介於 15 萬~25 萬間，酬金包括薪資、獎金、員工分紅、員工認股等。
- (4) 本公司董事及經理人酬金皆除依本公司章程、對公司貢獻程度及其承擔未來風險程度之關聯性，參考同業水準等要素訂定之，與經營績效之關聯性呈正相關，並依據法令規定於年報中揭露給付金額，未來風險應屬有限。

3. 董事、監察人(含獨立董事、具獨立職能監察人)之訓練情形

(1) 推行董事、監察人之進修措施

本公司為提升董事、監察人之專業知能與培養決斷能力，俾能有效落實公司治理制度，除積極推動獨立董事制度，亦參酌「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定，建立董事、監察人進修學習之機制與管道，並主動定期與不定期依各董事、監察人之專業背景，衡酌公司之經營主軸與主要業務發展方向，並考量在各董事、監察人專業領域以外之範圍，蒐集經主管機關認可機構舉辦相關涵蓋公司治理主題之財務、業務、商務、法務、會計等課程資訊，以適當安排各成員之進修時段及進修內容，並及時取得各董事、監察人之進修證明，將其進修情形於「公開資訊觀測站」揭露公告。

(2) 107 年度董事及監察人之進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事	林秋旭	108.11.05	中華民國證券商業同業公會	審計委員會之運作實務研討	3
		108.12.18	中華民國證券商業同業公會	公司經營權與內部人股權交易之法律遵循	3
董事	陳友南	108.11.05	中華民國證券商業同業公會	審計委員會之運作實務研討	3
		108.12.18	中華民國證券商業同業公會	公司經營權與內部人股權交易之法律遵循	3
董事	莊永順	108.01.15	台灣上市櫃公司協會	公司治理的基本精神-與領導人談管理	2
		108.01.17	社團法人中華公司治理協會	董事會效能(含績效)評估	3

		108.03.29	社團法人公司治理專業人員協會	2019 年公司治理實務研討會	6
		108.06.14	台灣上市櫃公司協會	從文化與科技展望知識經濟的未來	2
		108.12.23	台灣上市櫃公司協會	2020 國內外經濟情勢展望	2
董事	李英珍	108.02.22	社團法人中華公司治理協會	邁向企業永續治理 增加公司長期價值研討會	3
		108.03.29	社團法人公司治理專業人員協會	2019 年公司治理實務研討會	6
獨立董事	沈耀昌	108.03.26	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司董監事應注意之法律問題	3
		108.11.05	中華民國證券商業同業公會	審計委員會之運作實務研討	3
		108.12.18	中華民國證券商業同業公會	公司經營權與內部人股權交易之法律遵循	3
獨立董事	林丁丙	108.03.26	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司董監事應注意之法律問題	3
		108.11.05	中華民國證券商業同業公會	審計委員會之運作實務研討	3
		108.12.18	中華民國證券商業同業公會	公司經營權與內部人股權交易之法律遵循	3
監察人	董姝瑩	108.03.07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	108 年董事會及股東會應注意事項	3
		108.11.05	中華民國證券商業同業公會	審計委員會之運作實務研討	3
		108.12.18	中華民國證券商業同業公會	公司經營權與內部人股權交易之法律遵循	3

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度(108 年度)董事會開會 8 次(A)，董事監察人出席情形如下：

108 年 12 月 31 日

職稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	林秋旭	8	0	100	
董事	陳友南	8	0	100	
董事	椿寶投資(股)公司 代表人-許吳椿	8	0	100	
董事	陳世雄	3	0	100	108.06.19 辭任
董事	吳玉成	0	0	0	108.06.19 辭任
董事	研揚科技(股)公司 代表人-莊永順	5	0	100	108.06.19 新任
董事	研揚科技(股)公司 代表人-李英珍	5	0	100	108.06.19 新任
獨立董事	沈耀昌	8	0	100	
獨立董事	林丁丙	8	0	100	
監察人	賴雪鳳	0	0	0	
監察人	陳燦榮	0	0	0	
監察人	董姝瑩	8	0	100	

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：
 1. 本公司訂定「董事會議事規範」載明召開董事會會議之相關規定，以供議事作業遵循，達增進董事會職能。
 2. 本公司設置獨立董事，強化董事會之公司治理職能，並依「獨立董事之職責範疇」監督董事會之運作。
 3. 本公司設置薪資報酬委員會，協助董事執行及評估公司整體薪酬與福利制度。
 4. 對於外部各項座談會及職能訓練課程，均敦請董事踴躍參與，提升對公司治理之能力。
 5. 本公司未設置審計委員會，若董事會有重大決議案(如盈餘分配案、召開股東會等案)，則依規定於公開資訊觀測站公告之。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該

董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形資訊

1. 審計委員會運作情形：本公司未設立審計委員會，故不適用。

2. 監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 8 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	賴雪凰	0	0	
監察人	陳燦榮	0	0	
監察人	董姝瑩	8	100	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：本公司監察人可透過董事會、稽核報告或隨時調閱本公司財業務情況等相關資料了解公司執行情形。若監察人認為有必要時，得與員工、股東直接對談。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：本公司內部稽核均定期提供稽核報告予監察人，並透過董事會報告了解內部稽核作業。本公司監察人得隨時調閱本公司財務與業務資料之執行情形。監察人與內部稽核主管及會計師間皆有直接聯繫之管道。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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監察人陳述意見之處理：無。

(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(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？		✓	本公司目前尚未訂定公司治理實務守則。但公司對待股東及對股東權利的尊重與上市上櫃公司治理實務守則的精神一致。公司皆依據相關法規揭露公司重大訊息、定期揭露財務資訊；董事會亦遵照股東賦與之責任，引導公司經營策略、監督經營階層之管理。 依據上市上櫃公司治理實務守則，本公司董事會已通過董事及經理人「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「關係人交易之管理辦法」及「獨立董事之職責範疇規則」，並修正「董事選舉辦法」以更加符合公司治理之要求。	本公司目前尚未訂定公司治理實務守則。尚在評估中。
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) 本公司設有發言人及代理人制度，於公開資訊觀測站揭露發言人連絡電話做為處理股東建	(一) 尚無重大差異。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司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？	✓		議、疑義及糾紛事項之管道，以確保股東權益。 (二)本公司日常股東業務委由專業之股務代理機構辦理，同時有專人負責處理相關事務，並隨時掌握實際控制公司之主要股東及最終控制者名單。	(二) 尚無重大差異。
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓		(三)本公司訂有「關係人交易之管理辦法」及「對子公司監督與管理辦法」規範與關係企業之交易，應能有效達到風險控管。	(三)尚無重大差異。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		(四)本公司已制定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	(四)尚無重大差異。
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	✓		(一) 本公司已依據公司章程設置七席董事(包含獨立董事二到三席)，董事組成具多元化及並定期進行進修相關課程。	(一)尚無重大差異。
(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) 本公司業已依法設置薪資報酬委員會及監察人制度，未來將視實際運作情形及法令規範設置其他功能性委員會。	(二)尚無重大差異。
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？		✓	(三) 本公司董事會截至目前尚未訂定董事會績效評估辦法及程序。	(三)依據內控查核作業項目，會對董事會、監察人及薪資報酬委員會之運作情形進行評估；但本公司董事會截至目前尚未訂定董事會績效評估辦法及程序，且未對董事會、功能性委員會及個別董事進行相關績效評估，但未來將視情況進行相關評鑑。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四)本公司一年一次自行評估簽證會計師之獨立性，並將結果提報108.03.19董事會審議並通過。經本公司評估勤業眾信會計師事務所陳致源會計師及楊清鎮會計師，皆符合本公司獨立性評估標準(註3)，足以擔任本公司簽證會計師，會計師事務所並出具聲明函(註4)。	(四)尚無重大差異。
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(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)？	✓		本公司由財務部負責定期安排董事、監察人與會計師等外部專家溝通諮詢等事宜，並依法有關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事宜。	(四)尚無重大差異。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		本公司設有發言人及代理發言人，作為利害關係人溝通管道。 未來將視需要於公司網站設置利害關係人留言區，並由專人負責回應相關問題。	尚無重大差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司已委任台新國際商業銀行股務代理部辦理股東會相關事宜。	尚無重大差異。
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓		(一) 本公司依據法令將相關財務業務及重大訊息資訊公開於公開資訊觀測站，並於公司網站設立公司治理專區揭露相關訊息。 https://www.ibase.com.tw/tc/List/IR/	(一)尚無重大差異。
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	✓		(二)本公司指派專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，且業已建立發言人制度，確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊，及時允當揭露。	(二)尚無重大差異。
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？		✓	(三)本公司朝目標邁進。	
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)？	✓		1. 員工權益與僱員關懷：本公司除依法成立職工福利委員會，統籌辦理職工福利金之籌劃、提撥、保管、動用及相關法令所規範之相關事宜外，並定期舉辦勞資會議，作為勞方與公司間溝通的橋樑。透過員工福利制度及良好的教育訓練制度，讓員工能在工作崗位上貢獻一己之力。 另每二年提供乙次員工免費健康檢查協助員工留意及改善身體健康。	尚無重大差異。
	✓		2. 投資者關係：為維護股東權益，使投資大眾便於瞭解公司之經營狀況，本公司架設『投資人專區』於本公司網站，可於公開資訊觀測站查詢外，提供投資人另一選擇。	
	✓		3. 供應商關係：本公司以雙贏的原則與供應商建立長期緊密關係，期能互信互利共同追求永續成長。	
	✓		4. 利害關係人之權利：本公司除有發言人及代理發言人外，亦有本公司專業股務代理機構處理股東及本公司利害關係人之相關問題及建議事項等，若涉及法律問題，	

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
	✓		則本公司將聘請律師進行處理，以維護利害關係人權益。	
	✓		5. 董事及監察人進修之情形：本公司不定期提供董事需注意之相關法規資訊及相關單位舉辦之專業知識進修課程資訊，並已依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定進修。	
	✓		6. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂定各項規章，進行風險評估，並落實內部稽核作業。	
	✓		7. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持良好及穩定之合作關係，以創造公司利潤。	
	✓		8. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司每年均有購買相關董監事人員責任保險，並定期提報董事會報告。	
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。</p> <p>答：公司治理自行評估報告，自評結果尚屬良好，並無違反公司治理之缺失情事。</p>				

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

註3：108 年評估簽證會計師獨立性

本公司委任勤業眾信聯合會計師事務所陳致源會計師、楊清鎮會計師辦理108年度財務報表查核簽證作業，經本公司參酌會計師法第47條及中華民國職業道德規範公報第十號「正直、公正、客觀及獨立性」制定之評估項目，評估張、陳兩位簽證會計師未有違反上述會計師獨立性之情事發生，應屬適任，提報108年2月20日董事會會議同意備查。

本公司董事會於每年2-3月份召開之董事會定期評估簽證會計師之獨立性。

委任會計師獨立性評估表詳附件。

影響獨立性之情況

1. 截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。
2. 與委託人無重大財務利害關係。
3. 避免與公司有任何不適當關係。
4. 會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。
5. 執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。
6. 會計師名義不得為他人使用。
7. 未握有本公司及關係企業之股份。
8. 未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。
9. 未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。
10. 未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。
11. 未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。
12. 未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。
13. 與本公司管理階層人員無配偶、直系血親直系姻親或二親等內旁系血親之關係。
14. 未收取任何與業務有關之佣金。
15. 截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。

註4：會計師事務所出具聲明函

108.12.13 勤審 10813527 號

受文者：廣積科技股份有限公司

主旨：本所接受委託查核 貴公司民國 108 年度財務報表，依照中華民國會計師公會全國聯合會「職業道德規範公報第十號正直、公正客觀及獨立性」之規定，審計小組成員聲明已遵守下列規範，未有違反獨立性情事。

說明：

一、審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未有下列情事：

1. 持有 貴公司直接或間接重大財務利益。

2. 與 貴公司或其董事、審計委員會成員及經理人間，有影響獨立性之商業關係。

二、在審計期間，審計小組成員及其配偶與受扶養親屬未擔任 貴公司之董事、審計委員會成員、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。

三、審計小組成員與 貴公司之董事、審計委員會成員或經理人未有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。

四、審計小組成員未收受 貴公司或其董事、審計委員會成員、經理人或主要股東價值重大之饋贈或禮物（其價值未超越一般社交禮儀標準）。

五、審計小組成員已執行必要之獨立性／利益衝突程序，未發現有違反獨立性情事或未解決之利益衝突。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 敬 人



會計師 陳 致 源



(四) 公司如有設置薪酬委員會，應揭露其組成、職責及運作情形：

本公司薪資報酬委員會職責主要為訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。薪酬委員會共有三名成員，由本公司二位獨立董事及一位外部專業人士組成。

(1) 薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	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 家數	備註
		商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 需相關料 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 國家考試 及合格領 有證書之 專門職業 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	9	10		
獨立董事	沈耀昌		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	林丁丙	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
其他	洪明昌			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	

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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 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5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，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) 薪酬委員會運作情形

一、本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

二、本屆委員任期：106 年 7 月 5 日至 109 年 6 月 27 日，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) (註)	備註
召集人	沈耀昌	4	0	100	
委員	洪明昌	4	0	100	
委員	林丁丙	4	0	100	

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)：無。
- 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：

時間	重要決議	決議結果	執行情形
108.02.20	1.本公司 107 年度員工及董監酬勞發放方式案。	經全體出席薪資報酬委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
108.04.30	1.本公司部分員工及轉調子公司之從屬員工之結清保留之舊制年資並發放舊制退休金案。	經全體出席薪資報酬委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
108.08.07	1.審議本公司 107 年度經理人員工酬勞分配案	經全體出席薪資報酬委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
108.12.18	1.董監經理人薪酬案 2. 經理人年終獎金案	經全體出席薪資報酬委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
109.02.25	1.本公司 108 年度員工及董監酬勞發放方式案。	經全體出席薪資報酬委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理

(五) 履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略?(註3)		✓	本公司秉持「團隊、創新、效率、服務、分享」的經營理念，在追求企業永續經營與獲利之同時，履行企業社會責任，重視利害關係人之權益，注重環境、社會與公司治理之議題，並將其納入公司管理方針與營運活動，以達永續經營之目標。	無重大差異

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
二、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?		✓	本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。但本公司各部門負責同仁各司其職,於日常營運活動中注意企業社會責任之履行。	本公司尚未訂定社會責任政策
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度?	V		(一)本公司依產業特性與營運需求建立完整的環境管理制度,已通過ISO14001(最新有效期間:2018.10.30~2021.10.30)認證。	無重大差異
(二)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?	V		(二)本公司已落實垃圾分類、廚餘回收、以電子簽核取代紙本簽核、傳統日光燈更換為LED節能燈、空調主機設備熱回收系統等節能措施。	無重大差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會,並採取氣候相關議題之因應措施?	V		(三)本公司目前尚未針對氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會進行評估,採取氣候相關議題之因應措施,未來將逐步改善。	無重大差異
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量,並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策?	V		(四)本公司目前並未統計過去兩年溫室氣體排放量,未來將逐步進行改善,惟在制定節能減碳、減少用水或其他廢棄物管理之政策方面,已於環境管理方案訂定相關規劃,並行之有年,確實履行;本公司將持續規劃節能減碳計劃,執行措施如下: 1.辦公室節能措施: (1)公司同仁做到隨手關閉電腦、空調與照明電源,以減低電力負荷。 (2)照明全數LED化,既降低燈源發熱量,且能達到節能目的。 (3)於無人作業區加裝感應式照明裝置。 2.空調泵浦變頻節電改善相關工程。	無重大差異

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
			3. 其他： (1) 持續推動文件管理電子化系統，減少紙張使用量，並多加利用再生紙。 (2) 確實執行一般事業廢棄物、有害事業廢棄物、資源事業廢棄物的回收管理與資源分類，並由專業人員負責廢棄物的處理與分類。	
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？ (二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？ (三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		(一) 本公司遵守勞動相關法規並遵循國際人權公約，訂有工作規則及人權管理程序，內容涵蓋禁用童工、性別平等、工作權及嚴禁任何非法歧視等保障人權之規定。 (二) 本公司訂有工作規則及相關人事管理辦法，內容涵蓋本公司聘僱勞工之基本工資、工時、休假、退休金給付、勞健保給付、職業災害補償等均符合勞動基準法相關規定。設立職工福利委員會透過員工選舉產生之福利委員會運作，辦理各項福利事項。 (三) 本公司提供員工安全無虞的職場環境，確實遵守相關法規，依據「職業安全衛生法」及「消防管理辦法」、「化學危險品管理辦法」等，制定相關工作守則，防止職業災害；定期（每年二次）辦理消防法規與災害緊急應變演習，每兩年辦理全體員工健康檢查、每年辦理特定人員的特殊健康檢查，並舉辦運動會、員工旅遊等等；另	無重大差異 無重大差異 無重大差異

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫?	V		<p>本公司設有職工福利委員會，負責辦理員工各項福利措施及補助作業。</p> <p>(四) 本公司以長期人才培育為要，會依組織需求、部門需求及員工個人需求，規劃安排各項內外部培訓計畫，提升與更新員工的知識技能，建立豐厚的人力資本，對於員工之職涯能力發展，兼顧核心專業能力之培養與員工身心靈均衡發展。</p>	無重大差異
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序?	V		<p>(五) 本公司對產品與服務之行銷及標示，係遵循相關法規及國際準則，對於銷售之產品會依客戶需求出具自我宣告書，包括符合CE、FCC、UL及RoHS環保法規等相關國際法規規範；對客戶之隱私均遵守保密協定及個人資料保護法，並提供申訴管道。</p>	無重大差異
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形?	V		<p>(六) 本公司對於供應商之管理訂有相關管理程序，分別對主要供應商、次要供應商及原物料供應商進行書面或實地評鑑，其重點包含品質及產品安全的確保，對所有有交易之供應商，品質管理及有害物質管理進行稽核，針對主要供應商的環境保護及安全衛生管理制度及績效進行評核，確保供應商符合環保、安全及衛生相關法規，同時對於原物料供應廠商會要求其出具相關法規要求之宣告書，宣告其原物料均符合法規之規範以確保使用安全無虞、要求供</p>	無重大差異

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
			應商確實遵守法令及社會規範，確保對人權與職業安全衛生以及企業社會責任履行情況加以評估，評鑑合格始得列入合格供應商。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	目前尚未編制企業社會責任報告書	目前尚未編制企業社會責任報告書
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：				
<p>七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <p>(一) 環保工作：本公司為了善盡保護地球環境的社會責任，製程中皆未使用有污染環境的物質，報廢的物品也都委請資源回收公司處理，並未對環境造成影響，並採用ISO 14001。</p> <p>(二) 社會公益：本公司每年中秋節購置喜憨兒手工餅干贈送員工及廠商，來幫助弱勢團體。另外八仙粉塵氣爆捐款幫助年輕學子渡過難關。</p> <p>(三) 社會服務：本公司配合政府機關宣導「菸害防治法」呼籲全體員工重視身體健康。</p> <p>(四) 人權：本公司非常注重人權，不論其種族、性別、年齡皆享有同等工作權。</p> <p>(五) 員工健康關懷：為照顧員工身心健康，本公司安排為員工實施健康檢查，讓員工瞭解自身健康狀況，進而愛護與強化自己的身體健康。</p> <p>(六) 善用作廢文件空白面回收再使用。</p> <p>(七) 設置資源回收桶進行資源分類，力行資源回收。</p> <p>(八) 進行溫調控制，有效利用能源，以達節能減碳的目標。</p>				

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司訂定「誠信經營守則」、「道德行為準則」等內控辦法並於公司網站揭露 https://www.ibase.com.tw/tc/List/IR/，稽核定期查核辦法制度之遵循的情況，責成查核結果，提報董事會以確保落實。</p> <p>(二)本公司已訂定「誠信經營守則」並明確規範不得收受任何不正當利益，或作出違反誠信、不法等行為，確保申訴管道暢通，管理部亦不定期向內部全體員工宣導誠信行為之重要性，當遇員工有發生不誠信行為時，會視發生情節及影響的重大性，予以告誡或依據「員工獎懲辦法」懲戒及執行相關教育訓練課程。</p> <p>(三)本公司已訂定「誠信經營守則」及「道德行為準則」，提供為公司經管重要事務人員的行為規範，並透過內部稽核單位的查核機制防範不誠信行為之營業活動，以預防行賄及收賄、提供非法政治獻金等情事發生。</p>	<p>(一)尚無重大差異。</p> <p>(二)尚無重大差異。</p> <p>(三)尚無重大差異。</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司評估往來交易對象，對客戶有信用調查、對供應商有評鑑，以避免不誠信的商業活動，並循序漸進推動於與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款。</p> <p>(二)本公司目前並未設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，係由稽核人員於日常稽核中執行，若有發現異常事項，則向董事會報</p>	<p>(一)尚無重大差異。</p> <p>(二)尚無重大差異。視實際需要評估設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位。</p>

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？</p> <p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>告。</p> <p>(三) 本公司「董事會議事規範」中訂有董事利益迴避制度，董事應秉持高度自律，對董事會所列議案與自身或其代表之法人有利害關係，至有損及公司利益之虞時，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。</p> <p>(四) 本公司已建有內部控制制度，並落實執行，且由內部稽核人員定期查核制度遵循情形，並作成稽核報告提報董事會；另本公司為確保制度之設計及執行持續有效，每年進行檢視及修訂作業，以建立良好公司治理與風險管控機制，作為評估整體內部控制制度有效性及出具內部控制制度聲明書之依據。</p> <p>(五) 本公司目前尚無定期舉辦誠信經營之內、外部教育訓練。</p>	<p>(三) 尚無重大差異。</p> <p>(四) 尚無重大差異。</p> <p>(五) 本公司未來將適時評估定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練。</p>
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？</p> <p>(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？</p> <p>(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司訂有「誠信經營守則」、「道德行為準則」、「員工考核辦法」及「員工獎懲辦法」等人事管理規則，並由管理部受理員工申訴專線，以嚴謹的舉報機制讓員工可於安全保密情況下傳達訊息。</p> <p>(二) 同上述說明。</p> <p>(三) 同上述說明。</p>	<p>(一) 尚無重大差異。</p> <p>(二) 尚無重大差異。</p> <p>(三) 尚無重大差異。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？</p>	<p>✓</p>		<p>本公司已將「誠信經營守則」及「道德行為準則」置於公司官網。 https://www.ibase.com.tw/tc/List/IR/</p>	<p>尚無重大差異。</p>

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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」，清楚規範公司人員應遵守之事項，另檢舉與懲處亦已明定於各相關辦法中，與「上市上櫃公司誠信經營守則」並無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) (一) 本公司「誠信經營守則」中明訂，本公司遵守「公司法」、「證券交易法」、「商業會計法」、「政治獻金法」、「貪污治罪條例」、「政府採購法」、「公職人員利益衝突迴避法」、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本前提。 (二) 本公司「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」中明訂，董事、經理人及相關受僱人不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人，不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。 (三) 本公司「董事會議事規則」中明訂，董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。 (四) 本公司定期召開經營會議，定期執行會計制度稽核查核等作業並向董事人員提報，針對需加強內容修訂公司內控文件並提報董事會決議，能有效達落實誠信經營制度。				

(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：無。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

廣積科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：109年2月25日

本公司民國108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108年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國109年2月25日董事會通過，出席董事七人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

廣積科技股份有限公司

董事長：林秋旭



簽章

執行長&總經理：許吳椿



簽章

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，公司及內部人員依法被處罰、公司對其內部人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及執行情形之檢討：

1. 股東會之重要決議及執行情形

時間	股東會重要決議	執行情形
108/6/19	<p>108年股東常會重要決議事項</p> <p>報告事項</p> <p>(一)一〇七年度員工酬勞及董監酬勞分配情形報告。</p> <p>(二)一〇七年度營業報告書。</p> <p>(三)一〇七年度監察人查核報告書。</p> <p>(四)訂定本公司一〇七年庫藏股轉讓員工辦法。</p> <p>(五)本公司買回股份執行情形報告。</p> <p>承認事項</p> <p>(一)一〇七年度營業報告書及財務報表案。</p> <p>(二)一〇七年度盈餘分派案。</p> <p>討論及選舉事項</p> <p>(一)資本公積發放現金案。</p> <p>(二)修訂「公司章程」案。</p> <p>(三)修訂「取得或處分資產處理程序」案。</p> <p>(四)修訂「資金貸與他人作業程序」案。</p> <p>(五)修訂「背書保證作業辦法」案。</p> <p>(六)補選董事二席案。</p> <p>(七)解除新任董事及其代表人競業限制案。</p>	<p>依決議情形辦理</p> <p>依決議情形辦理</p> <p>配息基準日：108年8月19日</p> <p>現金股利發放日：108年8月30日</p> <p>(每壹股配發現金(股利)1.99887元(即每壹股盈餘分配1.798983，每壹股資本公積發放0.199887元))</p>

2. 董事會之重要決議及執行情形

時間	重要決議	決議結果	執行情形
108/02/20	<p>1. 一〇七年度員工酬勞及董監酬勞分配案。</p> <p>2. 一〇七年度營業報告書及財務報表案。</p> <p>3. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形案。</p> <p>4. 修訂「一〇七年庫藏股轉讓員工辦法」案。</p>	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/03/19	<p>1. 一〇七年度盈餘分派案。</p> <p>2. 資本公積發放現金案。</p> <p>3. 一〇七年度內部控制制度聲明書案。</p> <p>4. 修訂「公司章程」案。</p> <p>5. 修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。</p> <p>6. 修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。</p> <p>7. 修訂本公司「背書保證作業辦法」案。</p> <p>8. 訂定「處理董事要求之標準作業程序」案。</p> <p>9. 補選董事二席案。</p> <p>10. 解除新任董事及其代表人競業限制案。</p> <p>11. 召集本公司一〇八年股東常會相關事宜案。</p>	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/04/30	1. 本公司部分員工及轉調子公司之從屬員工之結清保留之舊制年資並發放舊制退休金案	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/07/17	<p>1. 擬訂定本公司一〇八年現金股利配息基準日及相關作業事項。</p> <p>2. 本公司投資Darwin Summit Corp. Ltd. 之股權</p>	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理

	案。		
108/08/07	1. 本公司107年度員工酬勞分配案。 2. 訂定本公司國內第四次無擔保轉換公司債換發新股增資基準日案。 3. 本公司參與台灣脈動股份有限公司現金增資案。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/11/12	1. 本公司擬投資懷藝精密科技股份有限公司案。 2. 本公司擬投資三鼎生物科技股份有限公司現金增資案。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/11/25	1. 本公司擬購買廠房案。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
108/12/18	1. 本公司109年營運目標。 2. 109年內控內部稽核計劃案。 3. 董監經理人薪酬案。 4. 經理人年終獎金案。 5. 訂定本公司國內第四次無擔保轉換公司債換發新股增資基準日案。 6. 本公司增購平鎮區廠房之需要，擬向華南銀行申請貸款案。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
109/02/03	1. 擬買回本公司普通股。 2. 擬依行政院金融監督管理委員會證券期貨局發布之「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」之規定出具董事會聲明書。 3. 訂定本公司一〇九年庫藏股轉讓員工辦法。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理
109/02/25	1. 一〇八年度員工酬勞及董監酬勞分配案。 2. 一〇八年度營業報告書及財務報表案。 3. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形案。 4. 一〇八年度盈餘分派案。 5. 資本公積發放現金案。 6. 一〇八年度內部控制制度聲明書案。 7. 修訂「公司章程」案。 8. 廢止「董事及監察人選舉辦法」並訂定「董事選舉辦法」案。 9. 修訂本公司「董事會議事規範」案。 10. 改選董事案。 11. 解除新任董事及其代表人競業限制案。 12. 訂定「審計委員會組織規程」案。 13. 修訂「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業辦法」案。 14. 修訂本公司「誠信經營守則」案。 15. 修訂本公司「道德行為準則」案。 16. 擬訂本公司一〇九年度預算計畫案。 17. 召集本公司一〇九年股東常會相關事宜案。	經主席徵詢出席董事，全體出席董事同意通過。	依決議情形執行辦理

(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記錄或書面聲明者其主要內容：無此情事。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無

四、會計師公費資訊

1. 會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表（請勾選符合之級距或填入金額）

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	張敬人	陳致源	108/01/01-108/12/31	

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

金額單位：新臺幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			240	240
2	2,000 千元（含）～4,000 千元		2,610		2,610
3	4,000 千元（含）～6,000 千元				
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				

2. 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，審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	張敬人 / 陳致源	2,610	0	0	0	240	2,850	108/1/1-108/12/31	CB60, 年報 30, 稅務函令解釋 150

3. 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：無。

4. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者上：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，最近一年內曾任職會計師事務所或其關係企業資訊：無

七、董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

1. 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：

職 稱	姓 名	108 年度		當年度截止至 04 月 19 日	
		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	林秋旭	(60,000)	0	0	0
董事	陳友南	(60,000)	0	0	0
董事	陳世雄(註 3)	0	0	不適用	不適用
董事	吳玉成(註 3)	0	0	不適用	不適用
董事	椿寶投資股份有限公司	0	1,200,000	0	0
董事代表人	許吳椿	(165,000)	0	0	0
董事	研揚科技股份有限公司	0	0	0	0
董事代表人	莊永順	0	0	0	0
董事	研揚科技股份有限公司	0	0	0	0
董事代表人	李英珍	0	0	0	0
監察人	賴雪鳳	0	0	0	0
監察人	陳燦榮	0	0	0	0
監察人	董妹瑩	0	0	0	0
總經理	林秋旭	(60,000)	0	0	0
總經理	陳友南	(60,000)	0	0	0
總經理	陳世雄	(89,000)	0	0	0
總經理	許吳椿	0	0	0	0
副總經理	陳章泰	5,000	0	0	0
副總經理	張寶霏	(2,000)	0	0	0
副總經理	李家富	0	0	0	0
副總經理	童惠國	0	0	0	0
副總經理	林泰生	0	0	0	0
協理	王永寬	0	0	0	0
協理	林明男	0	0	0	0
協理	張文耀	0	0	0	0
協理	潘烟全	0	0	0	0
協理	陳林興	0	0	0	0
協理	蔡友福	0	0	0	0
協理	張國緯	(5,000)	0	0	0
協理	林韋成	0	0	0	0
協理	簡義芳	0	0	0	0
協理	嚴忠廉	0	0	0	0
大股東	研揚科技股份有限公司	0	0	0	0
獨立董事	沈耀昌	29,163	0	0	0
獨立董事	林丁丙	0	0	0	0
財務部主管	林明男	0	0	0	0
會計部主管	林明男	0	0	0	0

註 1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註 2：包含轉保留運用權之信託股數。董事長兼執行長林秋旭信託 1,200,000 股，董事兼副執行長陳友南信託 1,300,000 股，陳世雄副執行長信託 1,000,000 股。

註 3：108 年 6 月 19 日解任。

2. 股權移轉：無

3. 股權質押之相對人為關係人資訊：無

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人之關係資料

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者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱 (或姓名)	關係	
研揚科技股份有限公司	52,921,856	29.88%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
代表人：莊永順	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
椿寶投資股份有限公司	2,694,595	1.52%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
代表人：林麗萍	4,615	0.00%	213,254	0.12%	0	0.00%	許吳椿	配偶	
德商德意志銀行台北分行受託保管SPDR(R)指數股份基金所屬SPDR組合新興市場	2,038,222	1.15%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
林秋旭	1,478,015	0.83%	386,290	0.22%	0	0.00%	林瑞琴受託信託財產專戶	信託	
融程電訊股份有限公司	1,410,100	0.80%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
代表人：呂谷清	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
陳楊美琳受託信託財產專戶	1,300,000	0.73%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
陳世雄	1,279,885	0.72%	603,230	0.34%	0	0.00%	無	無	
林瑞琴受託信託財產專戶	1,200,000	0.68%	0	0.00%	0	0.00%	林秋旭	信託	
創新工業技術移轉股份有限公司	1,167,000	0.66%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
代表人：劉仲明	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
李莊淑花	1,060,000	0.60%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	

註1：股東姓名應分別列示（法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示）

註2：持股比例之計算係指以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義持有股份合計數。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭彼此間之關係。

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：無。

109年3月31日；單位：仟股；%

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
IBASE INC.	1,389	100.00	0	0	1,389	100.00
廣錠科技(股)公司	14,624	49.08	100	0.03	14,724	49.11
緯昌科技(股)公司	8,994	23.18	1,092	2.81	10,086	25.99
研揚科技(股)公司	41,698	28.08	20,784	14.00	62,482	42.08
速博康科技(股)公司	3,478	81.50	0	0	3,478	81.50
威視科技(股)公司	1,353	64.44	0	0	1,353	64.44
IBASE JAPAN	1	100.00	0	0	1	100.00
IBASE INC.	10,255	100.00	0	0	10,255	100.00

註：係公司採權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、公司資本及股份：

(一)股本來源

單位：仟股/仟元

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (千股)	金額 (仟元)	股數 (千股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
89.02	10	3,120	7,800	780	7,800	設立股本	無	註1
89.09	10	3,120	31,200	3,080	30,800	現金增資	無	註2
89.10	10	3,300	33,000	3,300	33,000	現金增資	無	註3
89.12	22	7,400	74,000	7,400	74,000	現金增資	無	註4
91.01	15	17,800	178,000	10,000	100,000	現金增資	無	註5
91.04	10	17,800	178,000	14,200	142,000	盈餘及公積轉增資 40,000 員工紅利轉增資 2,000	無	註6
91.04	13	17,800	178,000	16,700	167,000	現金增資	無	註6
92.09	10	25,800	258,000	19,800	198,000	盈餘及公積轉增資 25,050 員工紅利轉增資 5,950	無	註7
93.09	10	44,600	446,000	26,000	260,000	盈餘轉增資 49,500 員工紅利轉增資 12,500	無	註8
93.10	10	44,600	446,000	26,652	266,520	可轉債轉普通股	無	註9
94.01	10	44,600	446,000	26,831	268,308	可轉債轉普通股	無	註10
94.04	10	44,600	446,000	28,424	284,240	可轉債轉普通股	無	註11
94.07	10	44,600	446,000	29,020	290,204	可轉債轉普通股	無	註12
94.10	10	44,600	446,000	39,033	390,333	盈餘轉增資 80,492 員工紅利轉增資 14,460 可轉債轉普通股 5,177	無	註13
95.01	10	44,600	446,000	39,228	392,282	可轉債轉普通股	無	註14
95.04	10	44,600	446,000	39,519	395,195	可轉債轉普通股	無	註15
95.10	10	86,800	868,000	46,697	466,974	盈餘及資本公積轉增資 59,279 員工紅利轉增資 12,500	無	註16
96.01	10	86,800	868,000	46,730	467,299	可轉債轉普通股	無	註17
96.03	10	86,800	868,000	46,820	468,208	可轉債轉普通股	無	註18
96.08	104	86,800	868,000	49,121	491,208	現金增資	無	註19
96.10	10	86,800	868,000	55,036	550,363	盈餘及資本公積轉增資 4,635 員工紅利轉增資 12,800	無	註20
97.11	10	86,800	868,000	61,574	615,745	盈餘轉增資 52,582 員工紅利轉增資 12,800	無	註21
98.10	10	86,800	868,000	64,638	646,375	盈餘及資本公積轉增資 28,589 員工紅利轉增資 2,041	無	註22
99.02	48.10	126,800	1,268,000	68,638	686,376	現金增資	無	註23
99.03	10	126,800	1,268,000	68,675	686,748	可轉債轉普通股	無	註24
99.11	10	126,800	1,268,000	70,120	701,196	盈餘及資本公積轉增資 13,114 員工紅利轉增資 1,334	無	註25
100.02	10	126,800	1,268,000	68,249	682,486	庫藏股註銷股本	無	註26
100.03	10	126,800	1,268,000	67,795	677,946	庫藏股註銷股本	無	註27
100.09	10	126,800	1,268,000	67,531	675,306	庫藏股註銷股本	無	註28

100.10	10	126,800	1,268,000	69,624	696,237	盈餘轉增資 19,539 員工紅利轉增資 1,391	無	註29
101.05	10	126,800	1,268,000	71,540	715,403	可轉債轉普通股	無	註30
101.06	10	126,800	1,268,000	71,679	716,679	可轉債轉普通股	無	註31
101.10	32	126,800	1,268,000	80,468	804,679	現金增資	無	註32
101.12	10	126,800	1,268,000	84,285	842,845	可轉債轉普通股 2,436,960 盈餘轉增資 34,062 仟元 員工紅利轉增資 1,666 仟元	無	註33
102.03	10	126,800	1,268,000	84,537	845,367	可轉債轉普通股	無	註34
102.09	10	126,800	1,268,000	88,868	888,682	可轉債轉普通股 1,483,670 盈餘轉增資 40,067 員工紅利轉增資 1,764	無	註35
102.12	10	126,800	1,268,000	89,122	891,222	可轉債轉普通股	無	註36
103.03	10	126,800	1,268,000	94,751	947,509	可轉債轉普通股	無	註37
103.09	10	126,800	1,268,000	99,916	999,165	可轉債轉普通股 4,654 盈餘轉增資 46,043 仟元 員工紅利轉增資 958 仟元	無	註38
103.11	10	126,800	1,268,000	99,972	999,720	可轉債轉普通股	無	註39
104.04	10	126,800	1,268,000	100,193	1,001,930	可轉債轉普通股	無	註40
104.04	38.88	126,800	1,268,000	108,543	1,085,430	現金增資	無	註40
104.09	10	126,800	1,268,000	113,849	1,138,488	盈餘轉增資 51,704 員工紅利轉增資 1,356	無	註41
105.06	10	126,800	1,268,000	113,858	1,138,584	可轉債轉普通股	無	註42
105.09	10	126,800	1,268,000	118,234	1,182,340	盈餘轉增資 40,403 員工酬勞轉增資 1,493 可轉債轉普通股 1,861	無	註43
106.01	10	126,800	1,268,000	120,213	1,202,127	可轉債轉普通股	無	註44
106.04	10	126,800	1,268,000	120,381	1,203,809	可轉債轉普通股	無	註45
106.07	10	126,800	1,268,000	119,339	1,193,386	可轉債轉普通股 1,577 庫藏股註銷股本 12,000	無	註46
106.09	10	126,800	1,268,000	123,844	1,23,844	盈餘轉增資 43,159 員工酬勞轉增資 1,406 可轉債轉普通股 484	無	註47
106.10	10	126,800	1,268,000	123,441	1,234,405	庫藏股註銷股本	無	註48
106.12	10	126,800	1,268,000	123,466	1,234,656	可轉債轉普通股	無	註49
107.03	10	126,800	1,268,000	123,473	1,234,726	可轉債轉普通股	無	註50
107.06	10	126,800	1,268,000	123,484	1,234,843	可轉債轉普通股	無	註51
107.09	40.25	188,800	1,888,000	176,406	1,764,062	研揚換股 52,922	無	註52
107.11	10	188,800	1,888,000	176,419	1,764,185	可轉債轉普通股	無	註53
108.08	10	218,800	2,188,000	176,464	1,764,635	可轉債轉普通股	無	註54
108.12	10	218,800	2,188,000	177,100	1,770,998	可轉債轉普通股	無	註55

註 1：北市商建二字第 89260943 號
註 2：北市商建二字第 89330099 號
註 3：北市商建二字第 89343432 號
註 4：北市商建二字第 89355253 號
註 5：經授商字第 09101015560 號
註 6：經授商字第 09101156650 號
註 7：府建商字第 09219056200 號
註 8：府建商字第 09320434300 號
註 9：府建商字第 09321088200 號
註 10：府建商字第 09400307810 號

註 11：府建商字第 09407914910 號
 註 12：府建商字第 09411551200 號
 註 13：府建商字第 09423814200 號
 註 14：府建商字第 09571845400 號
 註 15：府建商字第 09575582400 號
 註 16：府建商字第 09584555100 號
 註 17：府建商字第 09680390400 號
 註 18：府建商字第 09683519700 號
 註 19：經授商字第 09689564300 號
 註 20：經授商字第 09601268020 號
 註 21：經授商字第 09701288960 號
 註 22：經授商字第 09801224420 號
 註 23：經授商字第 09901073390 號
 註 24：經授商字第 09901099180 號
 註 25：經授商字第 09901221370 號
 註 26：經授商字第 10001023120 號
 註 27：經授商字第 10001044360 號
 註 28：經授商字第 10001215970 號
 註 29：經授商字第 10001238390 號
 註 30：經授商字第 10101081040 號
 註 31：經授商字第 10101177810 號
 註 32：經授商字第 10101220500 號
 註 33：經授商字第 10102546100 號
 註 34：經授商字第 10201099300 號
 註 35：經授商字第 10201202180 號
 註 36：經授商字第 10201267280 號
 註 37：經授商字第 10301136240 號
 註 38：經授商字第 10301201690 號
 註 39：經授商字第 10301244360 號
 註 40：經授商字第 10401061520 號
 註 41：經授商字第 10401204700 號
 註 42：經授商字第 10501128920 號
 註 43：經授商字第 10501227740 號
 註 44：經授商字第 10501302210 號
 註 45：經授商字第 10601045720 號
 註 46：經授商字第 10601096890 號
 註 47：經授商字第 10601131350 號
 註 48：經授商字第 10601143600 號
 註 49：經授商字第 10701000500 號
 註 50：經授商字第 10701037180 號
 註 51：經授商字第 10701077040 號
 註 52：經授商字第 10701128870 號
 註 53：經授商字第 10701154380 號
 註 54：經授商字第 10801120580 號
 註 55：經授商字第 10801197450 號

(二) 股份種類

109 年 4 月 19 日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	177,100 仟股	41,700 仟股	218,800 仟股	包含公司買回庫藏股 5,228 仟股

總括申報制度相關資訊：無。

(三)股東結構

109年4月19日

數量\股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	0	11	113	28,409	56	28,589
持有股數	0	4,665,165	67,933,273	98,826,176	5,675,159	177,099,773
持股比例	0.00%	2.63%	38.36%	55.80%	3.20%	100.00%

(四)股權分散情形

1、普通股

每股面額十元 109年4月19日

持股等級	股東人數	持有股數	持股比率(%)
1 ~ 999	16,730	1,271,426	0.72%
1,000 ~ 5,000	8,373	17,742,682	10.02%
5,001 ~ 10,000	1,713	12,086,127	6.82%
10,001 ~ 15,000	651	7,720,506	4.36%
15,001 ~ 20,000	295	5,155,249	2.91%
20,001 ~ 30,000	296	7,205,424	4.07%
30,001 ~ 40,000	149	5,122,270	2.89%
40,001 ~ 50,000	66	2,987,979	1.69%
50,001 ~ 100,000	175	12,153,965	6.86%
100,001 ~ 200,000	77	10,698,227	6.04%
200,001 ~ 400,000	32	8,739,099	4.93%
400,001 ~ 600,000	8	3,787,753	2.14%
600,001 ~ 800,000	9	6,582,366	3.72%
800,001 ~ 1,000,000	2	1,977,000	1.12%
1,000,001 以上	13	73,869,700	41.71%
合計	28,589	177,099,773	100.00%

2、特別股

本公司截至 109/4/19 並無發行特別股。

(五)主要股東名單

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例：

主 要 股 東 名 稱 / 股 份	持 有 股 數	持 股 比 例
研揚科技股份有限公司	52,921,856	29.88%
椿寶投資股份有限公司	2,694,595	1.52%
德商德意志銀行台北分行受託保管 SPDR (R) 指數股份基金所屬 SPDR 組合新興市場	2,038,222	1.15%
林秋旭	1,478,015	0.83%
融程電訊股份有限公司	1,410,100	0.80%
陳楊美琳受託信託財產專戶	1,300,000	0.73%
陳世雄	1,279,885	0.72%
林瑞琴受託信託財產專戶	1,200,000	0.68%
創新工業技術移轉股份有限公司	1,167,000	0.66%
李莊淑花	1,060,000	0.60%

(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項		年	107年	108年	當年度截至 109年3月31日 〔註8〕
目		度			
每股 市價 (註1)	最	高	54.50	46.95	45.10
	最	低	31.30	38.70	30.80
	平	均	43.77	42.54	41.75
每股 淨值 (註2)	分 配 前		29.30	28.16	31.69
	分 配 後		28.16	28.16	尚未分配
每股 盈餘	加權平均股數		120,239	120,462	120,058
	每 股 盈 餘 (註3)	調 整 前	2.58	2.12	0.06
		調 整 後	2.58	2.12	尚未分配
每股 股利	現 金 股 利		2.00	1.50	尚未分配
	無 償 配 股	盈 餘 配 股 (元)	1.80	-	尚未分配
		資 本 公 積 配 股	0.20	-	尚未分配
	累 積 未 付 股 利 (註4)		-	258,858	258,858
投資報 酬分析	本 益 比 (註5)		16.97	20.07	695.88
	本 利 比 (註6)		21.89	28.36	尚未分配
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)		4.56	3.53	尚未分配

註1：列示各年度普通股最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

(七)公司股利政策及執行狀況

1. 本公司現行章程有關股利政策規定如下：

- a. 本公司於完納一切稅捐後，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金，再依法提列或回轉特別盈餘公積後，就其餘額提撥百分之一至

十五為員工紅利及董監事酬勞不高於百分之三後，其餘額連同以前年度累積未分配盈餘，發放比例為百分之二十到百分之百，由董事會擬具分派股東股利之議案，提請股東會決議分派之。

員工紅利如以股票配發時，配發對象亦得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件及方式由董事會訂定之。

b. 本公司係處於穩定成長階段，為因應未來資金需求及長期財務規劃。每年依法由董事會擬具分派議案，提請股東會決議。股東股利之發放，以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟現金股利之分派比例為百分之五到百分之百。

c. 本公司業於 109 年 2 月 25 日董事會決議擬自一〇八年度盈餘分派之股東股利(現金股利)配發 258,857,660 元，每股配發股東股利 1.5 元。本案將俟 109 年 06 月 17 日股東常會報告後，依相關規定辦理。

2. 本次股東會報告股利分配情形：

擬自一〇八年度可供分配盈餘中提撥新台幣 258,857,660 元，依本公司 109 年 2 月 24 日止流通在外股數計 172,571,773 股為計算基礎，股東每股配發現金股利新台幣 1.5 元。現金股利按分配比例計算至元為止，元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，由小數點數字自大至小及戶號由前至後順序調整，至符合現金股利分配總額。本案俟股東常會通過後，董事會另訂定配息基準日辦理發放現金股利。嗣後如因本公司庫藏股買回或轉讓予員工及其他原因，致影響流通在外股份數量，股東配息率因此發生變動時，董事會全權處理。

3. 預期股利政策有重大變動之說明：無此情形。

(八) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本次一〇八年股東會無擬議配發股票股利，且本公司依規定不需公開一〇七年度財務預測，故無需揭露之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響。

(九) 員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

a. 本公司年度如有獲利，應提撥 1%至 15%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從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於 3%為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補盈餘，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

b. 員工酬勞發給股票或現金之對象，為到職滿三個月經正式任用之本公司員工、未滿三個月表現傑出經董事長同意之員工，授權董事長按員工職等、服務年資、績效表現及對公司之特殊貢獻等標準訂定之，為落實本公司治理精神，針對協理級主管以上之認股狀況應提報董事會核備之。紅利如以股票配發時，配發對象亦得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件及方式由董事會訂定之。

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

a. 依本公司章程第二十條規定，本公司依一〇八年度獲利狀況(即稅前利益扣除分配員工及董監酬勞前之利益)，應提撥 1%至 15%為員工酬勞及不高於 3%為董監酬勞。

b. 本公司股利政策，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分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 10%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 5%。

c. 實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：列實際分派年度費用調整數。

3. 董事會通過分派酬勞情形：
- a. 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額：若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：
- (1) 業經本公司 109 年 2 月 25 日董事會決議通過本公司一〇八年度擬提列當年度獲利之 5.12%計新台幣 14,490,000 元為員工酬勞及提列當年度獲利之 0.71%計新台幣 2,000,000 元為董監酬勞。
- (2) 董事會通過分派員工酬勞及董監酬勞金額與認列費用年度估列金額並無差異。
4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、期與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：
- (1) 本公司一〇七年度分派酬勞，業經 108 年 6 月 19 日股東常會，決議提列當年度獲利之 3.91%計新台幣 13,260,000 元為員工酬勞及提列當年度獲利之 0.59%計新台幣 3,800,000 元為董監酬勞，均以現金發放。
- (2) 本公司 108 年度以配發員工酬勞及董事、監察人酬勞之實際配發情形：無此情事
- (3) 上述金額與認列員工酬勞及董監酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

(十)公司買回本公司股份情形：

109年4月19日

買回期次	第20次 (期)	第21次 (期)	第22次 (期)	第22次 (期)
買回目的	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工
買回期間	106.04.25- 106.06.24	107.04.23- 107.06.22	107.12.25- 108.02.24	109.02.03- 109.04.02
買回區間價格	50-70	43-60	35-50	40-55
已買回股份種類及數量	普通股 1,184 仟股	普通股 515 仟股	普通股 1,530 仟股	普通股 1,999 仟股
已買回股份金額	69,336,827	23,484,290	60,266,360	89,061,168
已辦理銷除及轉讓之股份數量	0 股	0 股	0 股	0 股
累積持有本公司股份數量	1,184 仟股	1,699 仟股	3,229 仟股	5,228 仟股
累積持有本公司股份數量占 已發行股份總數比率(%)	0.67%	0.96%	1.83%	2.95%

二、公司債辦理情形：

公 司 債 種 類	國內第四次無擔保可轉換公司債	
發行(辦理)日期	104年2月13日	
面 額	每張面額新台幣壹拾萬元整	
發行及交易地點(註3)	國內	
發 行 價 格	依票面金額十足發行	
總 額	新台幣貳億元整	
利 率	票面利率 0%	
期 限	年期 5 年 到期日：109年2月13日	
保 證 機 構	無	
受 託 人	華南商業銀行(股)公司信託部	
承 銷 機 構	台新綜合證券股份有限公司	
簽 證 律 師	不適用	
簽 證 會 計 師	勤業眾信聯合會計師事務所 李東峰、張敬人會計師	
償 還 方 法	到期時依債券面額以現金一次償還	
未償還本金	0元	
贖回或提前清償之條款	詳後附之本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
限 制 條 款 (註4)	詳後附之本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	無	
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	無
	發行及轉換(交換或認股)辦法	詳後附之本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響	已於 108.12.11 債券終止櫃檯買賣	
交換標的委託保管機構名稱	無	

- 註1：公司債辦理情形含辦理中之公募及私募公司債。辦理中之公募公司債係指已經本會生效（核准）者；辦理中之私募公司債係指已經董事會決議通過者。
- 註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。
- 註3：屬海外公司債者填列。
- 註4：如限制發放現金股利、對外投資或要求維持一定資產比例等。
- 註5：屬私募者，應以顯著方式標示。
- 註6：屬轉換公司債、交換公司債、總括申報發行公司債或附認股權公司債，應依性質按表列格式再揭露轉換公司債資料、交換公司債資料、總括申報發行公司債情形及附認股權公司債資料。

轉換公司債資料

公司債種類		國內第四次無擔保可轉換公司債	國內第四次無擔保可轉換公司債	國內第四次無擔保可轉換公司債	國內第四次無擔保可轉換公司債	國內第四次無擔保可轉換公司債
年度		105/9/3-106/4/29	106/9/4-107/4/10	107/4/11-107/7/14	107/7/15-108/8/18	108/8/19-108/12/11
轉換公司債市價 (註2)	最高	126.05	128	135.65	135.65	129.25
	最低	118	110	110	115	122.43
	平均	123.4	121.32	117.794	119.85	125.92
轉換價格		47.55	42.69	40.55	37.79	36.17
發行(辦理)日期及 發行時轉換價格		104.02.13	104.02.13	104.02.13	104.02.13	104.02.13
		59.29	59.29	59.29	59.29	59.29
履行轉換義務方式		價格反稀釋	價格反稀釋	價格反稀釋	價格反稀釋	價格反稀釋

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權證辦理情形：無。

六、限制員工權利新辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

(一) 最近年度及截至年報刊印日止已完成併購或受讓他公司股份發行新股者：

1. 最近一季併購或受讓他公司股份發行新股之主辦證券承銷商所出具之評估意見

廣積科技股份有限公司受讓
研揚科技股份有限公司股份

一〇八年第一季
主辦證券承銷商之評估意見

台新綜合證券股份有限公司



中華民國一〇八年四月七日

**廣積科技股份有限公司受讓研揚科技股份有限公司股份
一〇八年度第一季主辦證券承銷商之評估意見**

廣積科技股份有限公司（以下簡稱廣積科技）107 年度發行新股受讓研揚科技股份有限公司（以下簡稱研揚科技）股份，業經金融監督管理委員會於 107 年 8 月 17 日以金管證發字第 1070328537 號函申報生效在案，以 107 年 9 月 29 日為股份交換基準日，並已於同年 10 月 23 日完成變更登記。廣積科技依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第九條第一項第八款規定，洽本主辦證券承銷商就受讓研揚科技股份事項，截至 108 年第一季止，對廣積科技財務、業務及股東權益之影響出具評估意見。

一、受讓他公司股份對財務之影響

廣積科技本次受讓研揚科技股份發行新股後，持有研揚科技之股份為 28.08%，因研揚科技最近三年度(105~107 年度)皆有獲利，稅後淨利分別為 582,364 仟元、619,145 仟元及 828,626 仟元，獲利情況穩健成長，廣積科技將可逐季認列轉投資研揚科技之投資收益，對廣積科技之財務應有正面之助益。

二、受讓他公司股份對業務之影響

廣積科技與研揚科技雖同為工業電腦廠商，惟產品應用領域不同及現有客戶重疊性低，廣積科技產品主要應用於自動化及數位看板等領域，而研揚科技產品主要應用於智慧製造、智慧零售、智慧交通、智慧資安及智慧醫療等領域，為了因應工業 4.0 與物聯網之發展趨勢，並掌握更多商機及擴展市場占有率，廣積科技本次透過與研揚科技策略聯盟後，將可整合彼此資源，發揮客戶整合行銷及產品線互補效果，另加入華碩集團成員後，可提升廣積科技之品牌知名度，亦能順應當前最具潛力之自動化設備及物聯網市場趨勢擴大營運規模及營運績效，以提升廣積科技於工業電腦產業之競爭力。隨著相關合作規劃逐步實施後，預計對公司之營運將有正面助益。

三、受讓他公司股份對股東權益之影響

本次廣積科技與研揚科技之策略聯盟，藉由雙方緊密之合作關係，在行銷通路、產品線、採購及研發資源互補共享及充分合作下，整合彼此企業資源，將有助於提升雙方公司之競爭力及獲利。另廣積科技本次發行新股受讓研揚科技股份後，廣積科技對研揚科技之持股占研揚科技已發行股份總數之 28.08%，亦可增加廣積科技轉投資收益之認列，本次換股合作對廣積科技股東權益應有正面助益。

綜上，廣積科技受讓研揚科技股份後，雙方藉由策略聯盟，進行技術合作及研發資源互補共享及充份合作下，將有助於提升雙方產品之廣度及完整性，進而提升雙方之營收規模及獲利能力，故對廣積科技財務、業務及股東權益皆有正面助益，預計受讓股份之效益將可逐漸顯現。

2. 最近一季完成受讓他公司股份發行新股執行情形：無。
- (二)最近年度及截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購或受讓他公司股份發行新股者，應揭露執行情形及併購或受讓公司之基本資料：
1. 最近年度截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購或受讓他公司股份發行新股之執行情形：無

八、資金運用計畫及執行情行：一〇三年度現金增資發行新股暨發行國內第四次無擔保轉換公司債。

項 目	計 畫	完成日期	所需資金 總額	資金運用進度
				104 年第一季
償還銀行借款		104 年第一季	474,648	474,000
合 計			474,648	474,000

廣積科技股份有限公司

國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱

廣積科技股份有限公司(以下簡稱本公司)國內第四次無擔保轉換公司債(以下簡稱本轉換公司債)。

二、發行日期

民國 104 年 02 月 13 日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額及每張面額

發行總額為新台幣壹億伍仟萬元整，每張面額新台幣壹拾萬元整，共計壹仟伍佰張，依票面金額十足發行。

四、發行期間

發行期間五年，自民國 104 年 02 月 13 日開始發行，至民國 109 年 02 月 13 日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、票面利率

本轉換公司債之票面利率為 0%。

六、還本方式及日期

除本轉換公司債之持有人(以下簡稱「債權人」)依本辦法第十條轉換條款轉換為本公司普通股，或依本辦法第十八條本公司提前贖回者，或依本辦法第十九條債權人要求本公司提前收回外，本公司於本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次還本。

七、擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券。惟如本轉換公司債發行後本公司另發行其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的

轉換標的為本公司普通股，並以發行新股之方式履行轉換義務，換發之新股以帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。

九、轉換期間

債券持有人自本轉換公司債發行滿一個月之翌日(民國 104 年 03 月 14 日)起至到期日(民國 109 年 02 月 13 日)止，除依法暫停過戶期間，本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止，辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之期間外，得隨時依本辦法將本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十五條之規定辦理。

十、請求轉換程序

債權人於請求轉換時，得依下列二方式行使之：

(一)債權人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換／贖回／賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)提出申請，集保公司於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將股票撥入原債權人之集保帳戶。

(二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發

十一、轉換價格及其調整與重設

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，以民國 104 年 02 月 05 日為轉換價格訂定基準日，以基準日(不含)前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算數平均數擇一為基準價格，乘以轉換溢價率 105%~120%為計算依據(計算至新台幣分為止，以下四捨五入)，基準日前如遇有除權或除息者，經採用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依本條第(二)款之轉換價格調整公式調整之。依上述方式，以民國 104 年 02 月 05 日為轉換價格訂定基準日，轉換溢價率訂為 110%，本轉換公司債之轉換價格訂為每股新台幣 59.29 元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後，除本公司所發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工紅利發行新股者外，遇有本公司已發行或私募之普通股股份增加(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓其他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之，但有實際繳款作業於股款繳足日調整之。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按下列公式調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請中華民國財團法人證券櫃檯買賣中心(以下簡稱櫃檯買賣中心)重新公告調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \left(\frac{\text{已發行股數(註 2)} + \frac{\text{每股繳款金額(註 3)} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{每股時價(註 4)}}}{\text{已發行股數} + \text{新股發行股數或私募股數}} \right)}{1}$$

註 1：如為股票分割則為分割基準日；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如為合併或受讓其他公司股份則於合併或受讓基準日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募交付日調整。

註 2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註 3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓其他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註 4：每股時價之訂定，應以除權基準日、訂價基準日、股票分割基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

2.本轉換公司債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利占每股時價之比率超過 1.5%時，應按所占每股時價之比率於除息基準日調降轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入)，本公司並應函請櫃檯買賣中心公告調降後之轉換價格。本項規定不適用於除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

調降後轉換價格＝調降前轉換價格×(1-發放普通股現金股利占每股時價(註 5) 之比率)

註 5：每股時價之訂定，應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

3.本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註 6)之轉換或認購價格再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整轉換價格(向下調整，向上則不調整。計算至新台幣分為止，以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於前述有價證券或認購權發行之日或私募有價證券交付日調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{新發行(或私募)有價證券或認股權之已發行股數(註 7) + 新發行(或私募)有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註 6) + 已發行股數 + 新發行或私募具有普通股轉換權或認股權其可轉換或認購之股數}}$$

註 6：每股時價為再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註 7：本公司再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認股之股數。

4.本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{減資前已發行普通股股數}}{\text{減資後已發行普通股股數}}$$

註 8：已發行普通股股數應包括募集發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

(三)轉換價格之重設

轉換價格除依前述反稀釋條款調整外，另分別以民國 104 年至民國 109 年之無償配股基準日或配息基準日(以日期較晚者為主，但若當年度未辦理無償配股或配息時，則以 8 月 31 日，如遇假日則順延至次一營業日)為基準日，按本條第一項轉換價格之訂定方式及發行時轉換溢價率，重新訂定轉換價格(若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整)，惟調整後轉換價格不得低於發行時轉換價格之 80%(可因本公司普通股股份總額發生變動而調整)，且於發行後六個月內不得為之。同時本公司應函請櫃檯買賣中心公告重新訂定後之轉換價格。本項轉換價格重新訂定之規定，不適用於基準日前已提出請求轉換者。

十二、本轉換公司債之上櫃與終止上櫃

本轉換公司債於發行日之前向櫃檯買賣中心申請上櫃買賣，並由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還

時終止上櫃。

十三、轉換後新股之上櫃

本轉換公司債經轉換為本公司普通股者，轉換後之普通股自交付日起於櫃檯買賣中心上櫃買賣，並由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。

十四、股本變更登記作業

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債行使轉換所交付之股票數額公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十五、換股時不足壹股股份金額之處理

本轉換公司債轉換成io公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，本公司以現金償付(計算至新台幣元為止，角以下四捨五入)。

十六、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬

(一)現金股利

- 1.債權人於當年度一月一日起至當年度本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
- 2.當年度本公司向櫃檯買賣中心洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債之申請轉換。
- 3.債權人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二)股票股利

- 1.債權人於當年度一月一日起至當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
- 2.當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止停止本轉換公司債轉換。
- 3.債權人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十七、轉換後之權利義務

債券持有人於請求轉換生效後所取得普通股股票之權利義務，與本公司原已發行之普通股股份相同。

十八、本公司對本轉換公司債之贖回權

(一)本轉換公司債於發行日起滿一個月之翌日(民國 104 年 03 月 14 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 109 年 01 月 05 日)止，若本公司普通股在櫃檯買賣中心之收盤價格連續三十個營業日超過當時本轉換公司債轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)，予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)，且函請櫃檯買賣中心公告，並應於債券收回基準日後五個營業日內按債券面額以現金贖回本轉換公司債。

(二)本轉換公司債於發行日起滿一個月之翌日(民國 104 年 03 月 14 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 109 年 01 月 05 日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於

原發行總額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)，且函請櫃買中心公告，並於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債

(三)若債權人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)者，本公司應將其所持有之本轉換公司債依面額以現金贖回。

十九、債券持有人之賣回權

本公司應以本債券發行滿二年之日(民國 106 年 02 月 13 日)及三年之日(民國 107 年 02 月 13 日)為債券持有人賣回本債券之賣回基準日，本公司應於賣回基準日之前三十日(民國 106 年 01 月 15 日及民國 107 年 01 月 15 日)，以掛號寄發債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份「賣回權行使通知書」，並函請櫃檯買賣中心公告債券持有人賣回權之行使，債券持有人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(以送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司以債券面額加計利息補償金將其所持有之本轉換公司債贖回；滿二年為債券面額之 102.01% (賣回年收益率為 1.00%)，滿三年為債券面額之 103.03% (賣回年收益率為 1.00%)。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。

二十、所有本公司收回(包括本公司由市場買回)或償還之本轉換公司債，轉換權併同消滅，或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再發行。

二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」之規定，另稅負事宜依當時稅法之規定辦理。

二十二、本轉換公司債由華南商業銀行信託部為債券持有人之受託人，以代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受，對於本公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。

二十三、本轉換公司債由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。

二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。

二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

伍、營運概況

一、業務內容

1. 業務範圍

(1) 所營業務之主要內容：

- A. 自動控制設備工程業。
- B. 電腦設備安裝業。
- C. 電子材料零售業。
- D. 資訊軟體批發業。
- E. 資訊軟體零售業。
- F. 資料處理服務業。
- G. 電子資訊供應服務業。
- H. 發電、輸電、配電機械製造業。
- I. 資料儲存及處理設備製造業。
- J. 國際貿易業。

(2) 營業比重

單位：新台幣仟元；%

年度	107 年度		108 年度	
	合併金額	%	合併金額	%
高階系統產品	1,305,168	33.22	1,032,626	26.89
單板電腦主機板	635,873	16.18	543,961	14.16
嵌入式電腦主機板	1,510,493	38.44	1,885,081	49.09
其他	477,718	12.16	378,688	9.86
合計	3,929,252	100.00	3,840,356	100.00

(3) 公司目前之產品及服務項目

- A. 單板電腦主機板(SBC)
- B. 嵌入式電腦主機板(Embedded Motherboard)
- C. 插槽式電腦主機板(CPU Card)
- D. 被動式無源背板(Backplane)
- E. 模組化電腦主機板(Computer-on-Module)
- F. 模組化背板(Carrier Board)
- G. 介面卡(Interface Card)
- H. 網路安全應用及防火牆管理系統(Networking Security & Firewall system)
- I. 智能化電腦準系統(Intelligent Box PC)
- J. 智慧零售及數位看板播放系統(Smart Retail & Digital signage player system)
- K. 智能交通系統(Intelligent transportation system)
- L. 開放型工業級自帶顯示及觸控螢幕電腦(Industrial-grade Open Frame Panel PC with Touch Screen)
- M. 戶外用工業級平板電腦(Industrial-grade Outdoor Panel PC)
- N. 精簡指令平台電腦主機板(RISC Motherboard)

- O. 醫療應用類系統(Medical application system)
- P. 人工智慧自動控制系統(AI Machine automation system)
- Q. 物聯網應用閘道控制系統(IoT gateway system)
- R. 智慧教室管理系統(Smart classroom system for AI)
- S. 自助式無人公共資訊服務系統(KIOSK)

(4) 計劃開發之新產品

- A. 持續開發低功耗率、高整合性、高可靠度、長供貨期之嵌入式產品。
- B. 持續開發支援 INTEL 高階 Xeon & Core CPU 系列多樣化規格及多元 form factor 之產品。
- C. 持續開發支援 INTEL 新一代低功耗、高效能 Atom CPU 的工業級嵌入式產品。
- D. 持續開發支援 AMD 新一代高效能 V2000 APU 的工業級嵌入式產品。
- E. 持續開發支援 NXP 新一代高效能 I.MX 系列的 RISC 嵌入式產品。
- F. 持續開發智慧零售及數位看板播放系統(Smart Retail & Digital Signage)
- G. 持續開發網路安全應用及防火牆管理系統(Networking Security & Firewall system)
- H. 持續開發智能化電腦準系統(Intelligent Box PC)。
- I. 開發智能交通系統 (Intelligent transportation system)。
- J. 持續開發新一代低功耗、高效能 RISC CPU 的工業級平板電腦。
- K. 開發人工智慧相關應用，如臉部辨識、車牌辨識、機器視覺等技術為基礎之工業級解決方案。

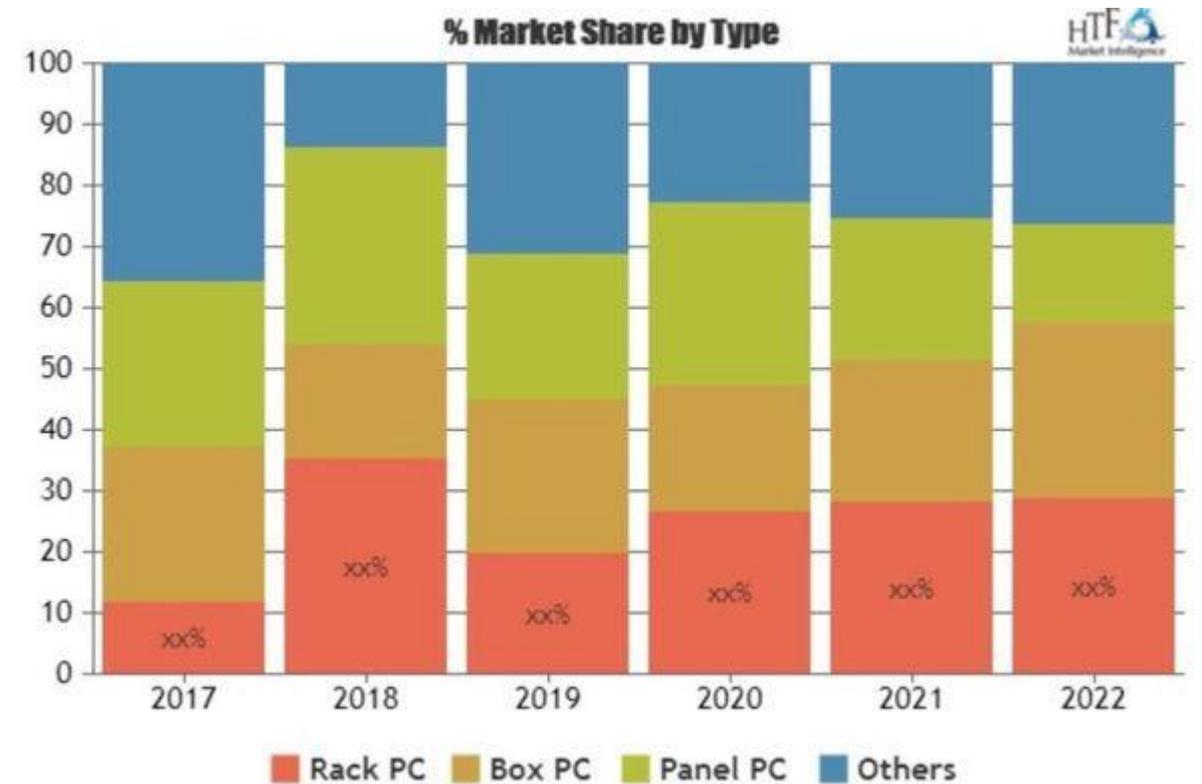
2. 產業概況

(1) 產業之現況與發展

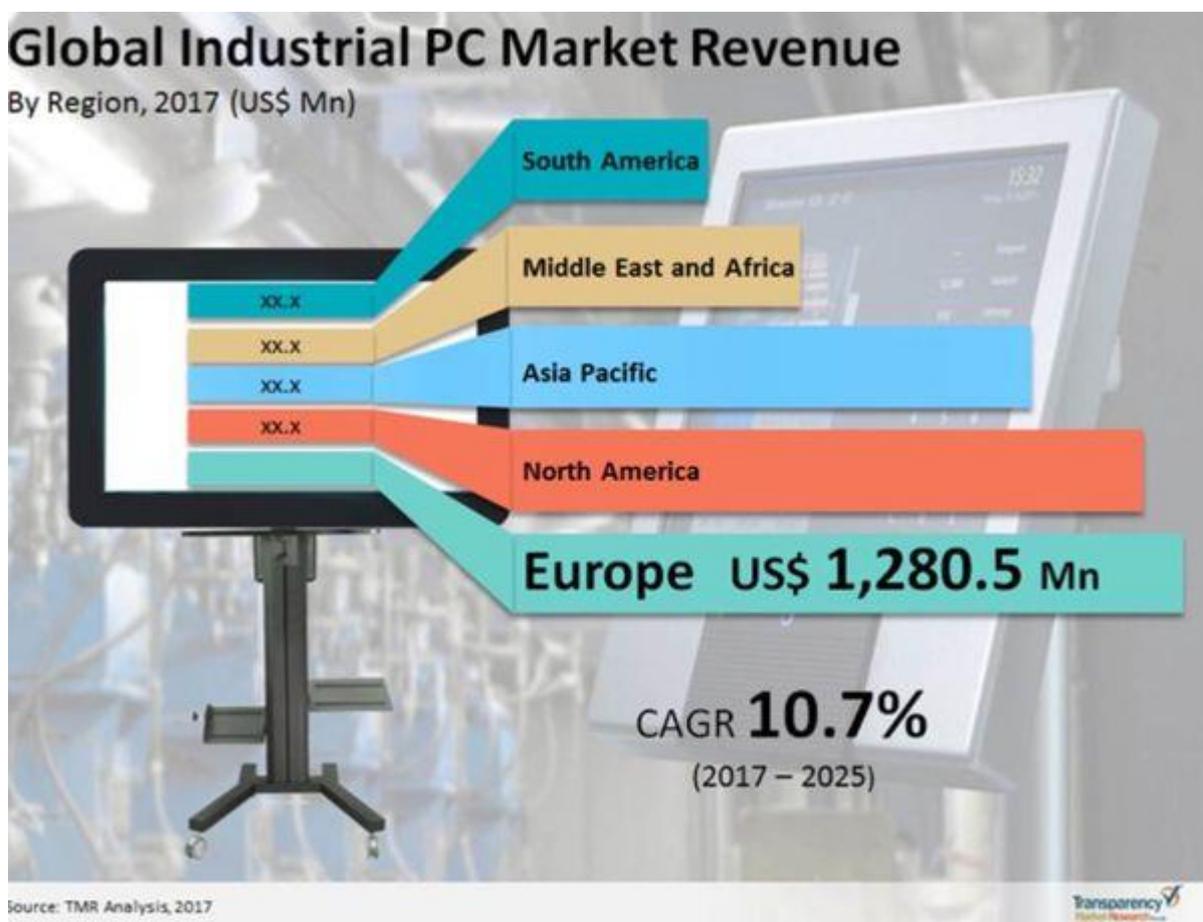
工業電腦 (Industrial PC, 簡稱 IPC) 主要是指用在是專供工業界使用的個人電腦，可作為工業控制器使用。工業電腦基本性能與相容性與同樣規格的商用個人電腦相差無幾，但是工業電腦更多的防護措施，注重的部份在不同環境下的穩定，如飲料生產線控制、汽車生產線控制等等，在惡劣的環境下要求穩定，如防塵、防水、防靜電等。工業用電腦並不要求當前最高效能，只求達到符合系統的要求，需符合工業環境中的可靠性要求與穩定，否則用於生產線萬一遇到電腦當機，則可能造成嚴重損失，因此工業用電腦所要求的標準值都有要求符合嚴格的規範與擴充性。由於 IPC 的性能可靠、軟體豐富、價格低廉，而在工業電腦中異軍突起，後來居上，應用日趨廣泛。目前，IPC 已廣泛使用於通訊、工業自動化、醫療、環保、航空及人類生活各方面。



隨著物聯網時代來臨，許多智慧裝置連上雲端後高度客製化，可因應不同需求的工業電腦扮演資料採集、運算、溝通及連網等重要工作，工業電腦儼然成為物聯網浪潮的關鍵推手，加上工業物聯網有助於改善產業永續發展、降低營運成本、提升生產力等，在未來十年內將影響產業、價值鏈、商業模式與勞動力發展，此潮流趨勢將為工業電腦產業帶來龐大的潛在需求，並為該產業的成長帶來強大的動力。(資料來源：經濟日報)



工業電腦的成長動能主要來自於各使用部門的需求，包括工廠自動化、基礎建設、建築自動化、醫療、運輸及其他非工業部門等，前述屬工業部門的使用比重於 2014 及 2015 年佔據全球市場半數以上，惟因工業電腦的應用逐漸趨向於多元及跨產業，預期未來非工業部門的成長表現將較工業部門亮眼。



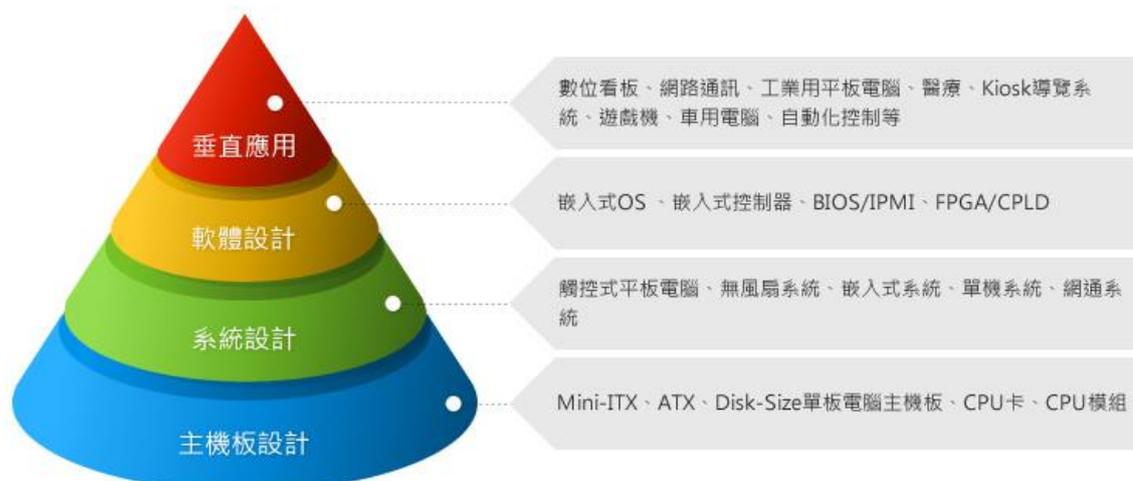
在物聯網及工業 4.0 發展的帶動下，近年來全球工業電腦市場產值逐年攀升，產業研究機構 IHS 指出，2014 年至 2019 年的五年間，全球工業電腦市場產值將呈現 6% 的複合年均成長率，並將於 2019 年達到 43 億美元的全球產值。(資料來源：聯合晚報)

工業電腦發展趨勢，由原先的工業自動化，擴及至辦公室自動化，更邁入家庭自動化的時代，未來無人商店、無人餐廳、無人銀行等各種無人化服務將會無所不在，其次產業併購與跨界合作風潮帶來的效益逐漸發酵，擴大廠商營運範疇更成為台灣工業電腦產業成長的動能。

廣積是一家在工業電腦與工業物聯網(IIoT)領域專業製造工業用主機板、嵌入式系統、工業觸控電腦、數位看板播放系統和網路通訊產品的供應商。自西元 2000 年成立以來，廣積便以生產高品質產品和提供優良服務為使命，至今已成功上櫃(股票代碼：8050)，並成為創新型工業用嵌入式電腦產品的全球性領導廠商。

廣積專精於工業電腦設計與製造服務，並可依客戶需求量身打造專屬之產品。除了OEM代工服務之外，我們亦提供原始設計製造(ODM)和聯合設計製造(JDM)服務，包含主機板/系統規格設計、軟體設計、製造、驗證和售後服務等，以充分達到客戶期望與要求，並符合各項應用領域的需求為目標。擁有訓練有素的研發人才、經驗豐富的專案管理人員、完善的廠內製造以及售後服務系統等，本公司能充分將客戶由原始概念衍生而出的設計和製造等需求具體實現，進而生產出完全符合客戶要求的優質產品。

廣積相當重視研發工作，已投入大量人力與資源，以持續提供具創新性和高品質的產品，協助客戶提供最佳的解決方案。本公司的研發部門囊括了硬體及軟體的研發專才，其中50%擁有超過15年以上的研發經驗，45%則擁有超過5到15年相關領域的工作經驗。有了這些經年累月長久所累積下來的專業知識與經驗基礎，廣積已建立一套完整的創新核心技術，並已具備優異的技術服務能力。由於有此核心技術當架構，舉凡從前端的板卡類產品研發設計到後端的系統類產品設計和組裝製造，廣積的研發團隊總是能夠快速的依據市場現況，並運用最新科技設計出最符合市場需求的產品，再利用此技術發展各式ODM/OJM客製化之產品。



廣積主要產品

(1) 嵌入式電腦

廣積成立至今已累積設計出數百款不同類型之嵌入式電腦產品，包含3.5吋/5.25吋單板電腦、Mini-ITX/ATX主機板、嵌入式CPU Module電腦模組、CPU長卡和PC/104 Plus電腦模組等板卡類產品，以及無風扇系統、Mini-ITX系統、單板電腦系統、自動化控制系統、軌道專用電腦系統和車載專用電腦系統等系統類產品。除了OEM代工服務之外，我們亦提供原始設計製造(ODM)和聯合設計製造(JDM)服務，包含主機板/系統規格設計、軟體設計、製造、驗證和售後服務等，以充分達到客戶期望與要求，並符合各項應用領域的需求為目標。

(2) 工業觸控電腦

廣積研製各式可應用於各式嚴苛環境的高可靠度、無風扇、多功能或防反光型工業觸控電腦產品，不論生產作業是在惡劣的室內或戶外工業環境，廣積的產品皆可滿足從機器操作、資料處理、監測到運動控制任務等各種需求。包括各種 x86 或 ARM 架構的不銹鋼、無風扇全功能、HMI 人機介面，或者從 4” 到 21.5” 或更大尺寸吋的強固型工業觸控電腦，以及投射式電容、電阻式或紅外線觸控螢幕操作等各式選擇皆一應俱全。

(3). 數位看板播放系統

廣積供應全系列的數位看板播放系統產品，以符合客戶對不同等級如入門、進階或高階等產品的各種要求，舉凡單一到多輸出顯示功能、無風扇或獨立風流設計等，都可完全滿足客戶在不同應用環境，如零售、戶外、廣告、公共運輸、賭場、醫療照護、銀行、旅館以及校園等場合的使用需求。廣積數位看板播放器可協助提升客戶使用體驗，將超高解析或多螢幕輸出電視牆等運算較為複雜的顯示需求都能完美呈現，且其先進的遠端管理功能亦可輕鬆地更新播放內容，以降低成本並增加系統正常運作時間。

(4) 網路通訊產品

廣積為網路和通訊產品的專業製造商，提供各式網路通訊解決方案，如 1U 機架式設備、桌上型設備和網路通訊主機板等，可供運用於網路安全監控、網路多媒體、PCoIP 遠端操控、遠端存取伺服器、網絡通訊中心、手機+WiFi 路由器和 IP 電視等多項應用。

(5) RISC 平台

廣積的 RISC 平台產品包含 RISC 架構單板電腦，如 Freescale i.MX6 單板電腦、SMARC 模組、ARM 架構觸控電腦、HMI 人機介面以及 SMARC 研發套件等，可供運用在自動化控制、智慧型建築、交通運輸和其他各式應用領域，其不僅可支援 Linux 或 Android 平台，並可提供各式 I/O 介面可供選擇。

以下針對全球工業電腦產業現況與本公司產品主要應用領域市場情形作說明如下：

(1) 工業電腦

工業電腦(Industrial PC)的早期應用主要為工業機械設備自動化控制，隨著個人電腦(PC)的演進及電腦平台的標準化與普及化，功能強大且成本低廉的個人電腦架構逐漸在工業自動控制系統(Industrial Automation)盛行，成為工業自動化的主流。而除了傳統的工業自動化應用之外，因不同客戶需求，建構成各式各樣硬體的控制中心，衍生出多元化及客製的設計，另一方面隨著商業及資訊產品的快速發展，加上網際網路的建構，工業電腦應用也開始迅速擴張遂而發展至量測儀器、生活資訊提供、零售業、醫療儀器、博奕機台、安全監控、攜帶式裝置等市場，其相關應用領域相當廣泛。

(2) 智能零售

傳統的零售業的附加價值主要是仰賴製造的品質、速度以及零售點的便利性，新時代的零售所能提供的附加價值則主要在於創新與消費者購買行為，因此如何提供消費者更多的購物體驗、與消費者建立起更加緊密的關係連結、創造出更有價值的營運模式。零售業在資訊與通信科技(Information and Communication Technology, ICT)的發展和應用之下，透過感測器、顯示器與致動器等硬體建置，將零售商店內的各式裝置與設備全部串連起來，並搭配通訊系統與大數據的分析，輔以線上金流、行動支付的服務，建構出「智能零售」系統，使得零售業顛覆傳統的買賣流程並邁向以感測技術、數據分析、即時反應等方向為主的虛實整合銷售模式。

銷售時點情報系統(Point of Sales, POS)是零售業最基本的IT 工具，過去為傳統電子收銀系統(Electronic Cash Register, ECR)，其功能主要係在商品交易買賣過程中，負責計算交易總額及列印發票與收據等工作，後來零售商為方便存貨管理，將電腦系統導入，使得結帳速度加快並降低人工輸入錯誤的風險，後來更結合了網路、掃描器、觸控功能等科技，除了基本的功能外，還可以進行人員出勤管理、進出貨管理、交易行為分析等等，使得POS 系統不只在零售業，也被廣泛應用在餐飲業、旅館業及其他行業。在現今，許多商店朝向大型化、連鎖化發展，POS 系統成為智能零售與物流的必備管理利器，因此POS 系統也成為諸多工業電腦廠商發展的重點之一。

(3) 智慧製造

所謂智慧製造是指在整體製造過程中導入智慧化，如結合資訊、技術與人工智慧等，並可對製造體系中的每一環節帶來影響，使其能在正確的時間，選擇適當且有效率的方式，完成原定工作項目內容，並可妥善處理製造過程之突發狀況。受到全球勞動力減少、市場變化趨快、生產週期縮短影響，工業物聯網崛起，智能製造在近年來已成為全世界主要國家產業發展重點。智能製造將完全改變產品在研發、製造、物流、銷售等不同價值活動的流程，並有效改善勞動者與作業環境的安全考量，達到零排放、零事故的目標。此外，智能製造可增加工廠的彈性、減少能源的使用、改善永續環境、降低產品成本，並可利用次世代的材料作為新產品的開發。

物聯網在製造領域中的應用方式



資料來源：IEK 工研院(104/11)

(4) 智慧交通系統

智慧交通系統(Intelligent Transportation Systems, ITS)，係指透過先進的資訊、電子、感測、通訊、控制與管理等科技，將運輸系統內的人、車、路所蒐集的資料，經由系統平台處理轉化成合適且有用的資訊，透過通訊系統即時的溝通與連結，改善或強化人、車、路之間的互動關係，提升用路人的交通服務品質與績效，進而增進運輸系統

之安全、效率與舒適，同時減少交通對於環境的衝擊。

智能運輸系統是工業電腦應用中相當重要的一環，由於交通系統對於效能的需求，並不如穩定性與強固性等要求來得迫切，因此相當適合工業電腦廠商切入；此外，相對於消費性電子產品環境，設置於智能運輸控制的電子產品基本上需面臨「嚴苛環境」與「長時間運作」兩大要求，因此交通控制的產品規格甚至比工業規格更高，所以通常系統整合廠商都會與工業電腦業者合作，採用高規格電子零組件，來完成其目標。

近年來，智能運輸成為世界各國極力投注資源推動的重點項目之一，尤其在美國、日本及歐洲等眾多先進國家中更是受到重視，透過智能運輸政策的推動，預期能夠有效降低因車禍傷亡及運輸壅塞所付出的國家成本，同時有助於促進經濟發展、提升國家生產力。

(5)網路安全

網路安全(Network Security)解決方案包含網路安全及流量管理二類，設置於企業機房。網路安全解決方案又稱防火牆解決方案(Firewall Solution)，目的在於提供企業連結網際網路時之安全防護，阻止有心人士由外部網路入侵；近年新發展之網路流量管理亦屬於此領域。產品終端應用設置於企業機房，包含大型網路遊戲公司、大型購物網站等，1~2年有購機及換機需求。網路安全解決方案品牌廠專長在軟體，每家廠商的軟體種類皆多樣且龐大，需要特殊規格的硬體產品配合以發揮運作效益；部份硬體由工業電腦廠商研發製造。

工業電腦廠商在此應用領域角色日益重要。工業電腦廠商擅長少量多樣且強固型之工業電腦產品，符合網路安全產業需求；由於其port數、韌體及散熱功能皆非標準規格，高階產品多具故障自動切換及熱插拔等功能。

隨著行動裝置普及，加上使用者開始有將個人資料(如相片、影片等)上傳至網路服務平台之習慣，使得全球網路流量爆發性成長。在此趨勢上，雲端運算和流量管理愈顯重要。在網際網路應用盛行與雲端運算逐漸普及的同時，電腦病毒與駭客入侵的威脅與造成的損失也不斷升高，對於網路安全系統有持續的強烈需求。

(6)邊緣運算

邊緣運算(Edge Computing)是一種分散式運算的架構，將應用程式、數據資料與服務的運算，由網路中心節點，移往網路邏輯上的邊緣節點來處理。

由於邊緣節點更接近於用戶終端裝置，可以加快資料的處理與傳送速度，減少延遲。在這種架構下，資料的分析與知識的產生，更接近於數據資料的來源，因此更適合處理大數據。(來源：維基百科)邊緣運算的發展讓AI的應用得以快速落地。目前AI的運作仰賴強大的雲端運算能力，將所有資料上傳至雲端，並透過深度學習的方式計算出結果回傳，不容易滿足即時反應的需求且增加運算服務的網路頻寬成本。但是隨著晶片能力提升、邊緣運算平台成熟，用戶端裝置、開道器已擁有AI推論能力，可在靠近資料源或用戶端處完成運算，以縮短網路傳輸的延遲，並快速獲得資料分析的結果。

以自駕車為例，自駕車的感測器隨時產生大量資料，作為操控車輛的判斷依據，若是所有的資料都上傳到雲端運算，萬一連線遲延或中斷，造成自駕車延後幾秒動作甚至失控，後果不堪設想。若以邊緣運算由自駕車系統進行部份運算與判斷，其他部分由雲端運算，則可在兼雲端強大運算能力的情

況下安全操控自駕車。可以預見的是，隨著IoT與各種新創服務部署需求，邊緣運算的重要性也越來越高。

2. 產業上、中、下游之關聯性

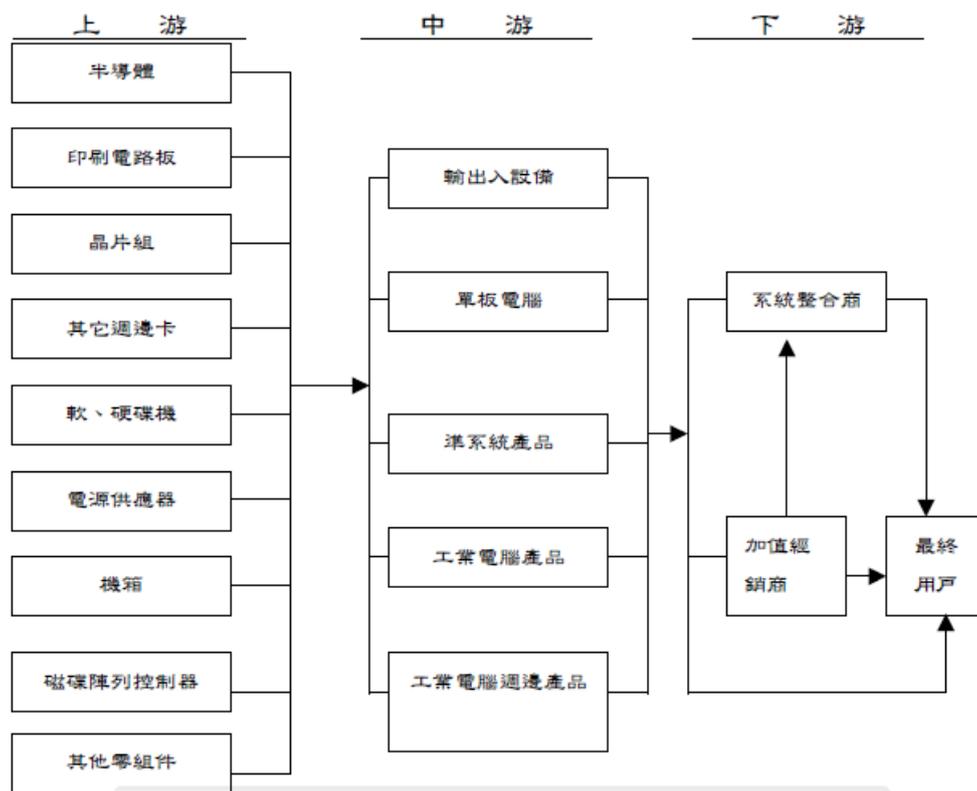
本公司主要產品為單板電腦及工業電腦系統，這類產品之上游及中游與一般主機板及電腦系統業者相仿，但下游銷售對象不同。單板電腦或工業電腦通常銷售予系統整合業者，由其作最後系統整合，或銷售予具工程專業背景之經銷商，開發當地潛在客源。其

上、中、下游之關聯性如下(詳下圖)：

上游：半導體、連接器、軟體、印刷電路板、軟硬碟機、電源供應器、及其他電子零阻件廠商。

中游：輸出入設備、單板電腦、工業用電腦產品、系統產品及週邊設備等廠商。

下游：系統整合商、經銷商、最終使用者。



(3)產品之各種發展趨勢

工業電腦產業除了在工業自動化的應用上穩定成長外，更衍生出以嵌入式電腦(Embedded PC)為基礎的產業自動化應用，在通訊、消費性電子、資訊、網路、娛樂、醫療、金融、商品流通等產業領域，都可以見到工業電腦產品的整合應用。

A. 嵌入式電腦 (Embedded PC)

嵌入式電腦板卡類似個人電腦的主機板，但通常內建嵌入式中央處理器，其特色為小尺寸，可針對客戶需求而開發不同功能及形式的產品，產業進入門檻高，產業特性為少量多樣、產品功能高度整合，需要深耕市場及提供售後服務，競爭者進入市場不易。且因其運用面極廣，以 EPC 作為介面平台運用至各產業自動化設備中為未來的趨勢，市場潛力大。又因量少單價高，毛利率相對也較高，屬於利基產品。為方便攜帶，EPC 的發展趨勢將會演變為輕薄短小，處處可見的PC 平台。

B. 工業用電腦 (Industrial PC)

整個工業用電腦的發展趨勢正不斷擴大中，由早期工廠簡單自動化控制與監控，進步到今日大樓的自動化監控、通訊自動化、全廠自動化，以不同的形式進入人類生活化領域。另外，為鐵路列車及汽車而特別設計的工業用電腦作為車載電腦，在車隊管理、車內安全監控、電子票務等方面的應用也日益普及。

C. 液晶電腦 (Panel PC)

液晶電腦係將主機、螢幕、及鍵盤功能結合的一片式電腦，充分適應各種空間上的需求。隨著網際網路盛行，產品之應用面逐漸提高，超薄液晶電腦未來將廣泛應用於家庭自動化、網路資訊站及電信網路。

D. 網路設備 (Network Applicane)

在網際網路應用盛行與雲端運算逐漸普及的同時，電腦病毒與駭客入侵的威脅與造成的損失也不斷升高，對於網路安全系統有持續的強烈需求。目前網路設備廠商多朝向整合威脅管理(Unified Threat Management, UTM)發展，提供以防火牆及VPN為基礎，整合防毒、入侵偵測/防禦、垃圾郵件過濾、內容過濾等功能的整體解決方案。

隨著電信服務型態多元化，網路與通訊逐漸成為對於電信營運商重要性日增的一塊事業版圖，多數營運商已經把事業的焦點轉向網路服務，但傳統電信設備製造商對於新型態服務的支援，難以滿足營運商的期望，因此軟體定義網路(SDN)、網路功能虛擬化(NFV)搭配虛擬用戶終端設備(vCPE)的發展也蔚為風潮。

E. 強固型平板電腦 (Rugged Tablet Computer, RTC)

強固型平板電腦以其體積小、重量輕、方便移動、功能齊全、容易操作的特性，再加上網路通訊科技的普及，新興的垂直產業應用也不斷推陳出新。

廣泛應用於現場 (Field) 自動化巡檢、軍事單位、執法單位、交通運輸、智慧物流、智慧倉儲、智慧零售等應用領域。

(2) 競爭情形

工業電腦硬體規格大致相同，最大的差異來自服務。包括從銷售階段的售前服務，到產品售後服務，以及給予客戶的承諾達成與否，都會造成價格上的差異。另要求的品質差異亦很大。至於交貨速度與整合程度有關，整合程度大者之廠商多有自己完整之生產線，生產彈性較大，所以較能配合客戶交期。若以垂直整合的程度來區分國內業者的競爭狀況，則可分成以下四種型態：

A. 充分垂直整合廠商：即公司同時擁有研發、生產、測試與行銷功能之業者。

B. 無生產線之公司：即公司有自己的研發，待產品設計完成後再外包給其他公司生產，後續的產品測試與包裝銷貨則自行完成。

C. R&D 公司：公司只從事產品創新研發工作，待產品型態設計具體化後則售予下游公司生產、銷售。

D. 貿易公司：公司只有Marketing 與Sales 及PM，依客戶需求擬定規格後，交由外面的Design House 設計產品、代工、製造，自己只有做銷售。

近年來陸續有主機板廠商加入市場競爭，主機板廠商雖然在價格上頗有優勢，但以標準化產品為主，在彈性、服務以及產品生命週期支援方面則不如工業電腦廠商。

工業電腦與消費性電腦之差異

項目	工業電腦產業/產品	個人電腦產業/產品
使用對象	工業/商業/政府大型用戶	個人為主
使用環境	工作環境惡劣 工作時間長、室內外、高低溫、 潮濕、震動、電磁波干擾...	工作環境穩定 工作時間短、室內、恆溫
應用領域	安全、監控、生產、通訊、醫 療、運輸、工控...有關	企業辦公室，家庭
採用前測試	長（6個月至2年）	短
產品生命週期	長（3~7年）	短（9個月~2年）
產品規格	半標準化/客製化	標準化
供貨需求	重視長期供貨與善後技術支援 服務	無長期供貨之需求/善後技術支 援較少
產品要求重點	品質要求長期穩定，不求最 快、最新	最新、最快，功能最強
生產需求	少量，彈性生產	大量，經濟規模
交貨模式	少量多樣	多量少樣
原物料庫存期間	長	短
顧客忠誠度	高	低
產業進入障礙	中	低
產業報酬	高（30%-40%）	低（10%以下）
產品應用型態	整個應用系統之一部份	最終成品

一般來說，工業電腦進入障礙偏高，大廠不願生產未達規模經濟的產品，而小廠則因資金不足無法輕易進入。目前本公司產品主要競爭對手在國內為研華、威達電、艾訊、瑞傳及新漢等；國外為Kontron、JumpTec(現已和Kontron合併)等。

本公司在成立之初，在產品策略即鎖定本公司擁有最強核心競爭力的工業電腦板卡產品，且以設計難度較高的中高階及功率、高整合度的利基產品為主，並充分發揮研發優勢領先競爭對手推出具創新及領導性的新產品，配合嚴格的品質控制及服務，已塑造出在工業電腦板卡的專業領導地位，因此除標準產品已獲得全球許多國際知名大廠的認證採用，越來越多的知名大廠也以ODM(委託設計製造)的合作方式來配合。更加深彼此長期的合作，也因為有此國際知名大廠的合作關係，促使本公司之技術及品質管控能力亦進一步提升，且知名度亦日亦提高，因此已奠定本公司在工業電腦板卡產品的高度競爭力。

3. 技術及研發概況

• 技術層次

本公司擁有堅強的研發團隊，相關研發人員在工業電腦領域大都有15年以上經驗，擁有紮實的工業級電腦主機板、週邊介面卡、模組化電腦等設計技術，對於技術層次要求極高的高階功能和高整合度的產品，更是持續領先同業。

• 研究發展概況

A. 研發低消耗功率、高整合度、高信賴性、嵌入式產品

此產品非常適合於嵌入或控制、監控系統、醫療儀器、便攜式產品等需要高穩定度、長壽命、小尺寸、高密度、及嚴苛使用環境下的應用。

B. 研發工業電腦相關介面卡

本公司擅長於常用的週邊產品設計，包括 Ultra High-speed LAN、PoE++、USB3.1、Thunderbolt、CAN Bus、Digital I/O 等線路設計。

C. 開發支援 PCIe Gen.4 及 100 Giga bit LAN 的高階產品。

D. 持續開發支援最新世代 Intel Xeon / Core series CPU 之一系列不同規格及 Form Factor 之產品。

E. 開發各式工業用 Fanless 系統產品。

F. 開發 COMPACT PCI 產品

此產品因具有熱插拔、結構設計防震、易於維護等功能，故非常適合於通訊、工業、軍事等用途市場。

G. 開發網路安全及防火牆(Network Security/Firewall)系統

隨著網際網路的快速成長及公司電腦化的普及，對於網路資訊安全需求就更為殷切，而 Network Security /Firewall 即屬於網路安全及資訊管理的系統產品，因其市場持續成長，本公司也投入更多資源加強極深化開發此應用類別的系統產品。

H. 開發工業電腦準系統(Industrial Box PC)產品

開發應用於通訊、工業、軍事等用途或博奕機、遊戲機等應用之系統產品。

I. 開發物聯網應用端之邊緣運算電腦產品(IoT Edge Computing System)。

J. 開發智能交通 Panel PC 與控制電腦產品，符合 EN 50155 系列之軌道交通通用 panel PC 與相關之電腦產品。

K. 開發 AI 相關應用，如臉部辨識、車牌辨識、機器視覺等人工智慧技術為基礎之解決方案。

(2) 研究發展人員與其學經歷

A. 學歷分佈

109 年 03 月 31 日

學歷	人數	百分比(%)
博士	0	0
碩士	17	16.5
大學(專)	81	78.6
高中(職)	5	4.9
合計	103	100

B. 主要研發人員學經歷

職稱	姓名	主要學經歷
副執行長	陳友南	四海工專，邁肯研發部經理。
副執行長	陳世雄	台北工專，邁肯研發部專案經理。
總監	童惠國	國立臺灣工業技術學院電子工程技術系，寶華科技(股)公司研發部副總經理
協理	王永寬	文化大學，邁肯研發部專案經理。
軟體研發處副總經理	李家富	逢甲大學，邁肯研發部副理。

(3)最近五年度每年投入之研發費用與開發成功之技術或產品

A. 最近二年度投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年度(註) 項目	107 年	108 年	截至 109.03.31 止
研發費用	203,833	193,131	49,244

註：本公司成立於 89 年 2 月，於當年度即設立開發部門投入相關產品之開發工作。

B. 最近二年度開發成功之技術或產品

年度	項目
105 年	<ol style="list-style-type: none"> 1. 開發最新一代 Intel 6 代 Core I 之 4K 輸出數位電子看板。 2. 開發 Intel 7 代 Core I 之工業用 3,5” 主機板。用於泛用途之工業控制使用。 3. 開發 Intel 最新 Atom (Apollo-Lake)等級之 3,5” 與 Mini-ITX 主機板。用於入門之工業控制用途。 4. 開發 AMD Embedded R-series SoC (Merlin Falcon)之通用型 4K 輸出數位電子看板。 5. 配合新 SGeT 規範重新設計新版本(V2.0)之 SMART™ 主機板與載板。 6. 開發車用專屬電源控制模組。 7. 開發第六代 Intel Core I 為核心之新一代運輸用控制板與專屬軌道用及車用系統！ 8. 開發第六代 Intel Core I 之機架型雲端網通控制器。 開發第六代 Intel Core I 符合 EN 60601-1 醫療等級之多功能用途 Panel PC。
106 年	<ol style="list-style-type: none"> 1. 開發 Intel 8 代 Core I 之工業用 ATX/Mini-ITX 主機板，用於泛用途之工業控制使用。 2. 開發 Intel 最新 Atom (Apollo-Lake)等級之 COMe & Qseven CPU 模組。用於醫療產品以及 SIL 應用之控制器。 3. 配合新 SGeT 規範重新設計新版本(V2.0)之 SMART™ 主機板與載板。 4. 依據 i.MX8 的產品特性導入 2.5” 與 3.5” 新一代主機板。 5. 開發全防水(IP65)之軌道用控制系統。 6. 開發以 APL-I 為核心之新一代專屬軌道用及車用系統。 7. 開發軌道專用 EN50155 之高階 Panel PC。 開發 Digital Signage 與 EN50155 軌道專用之 bar-type (28” /32”)panel PC。
107 至	<ol style="list-style-type: none"> 1. 開發支援 HDMI 2.0 四輸出之性價比數位影像輸出器。 2. 開發 AMD R1000 (Zen-code based)之 Mini-ITX & 3.5” SBC 工業用控制主板。 3. 開發 AMD E3000 (Snowy Owl)之網通產品。 4. 開發 Intel 9 代 Core I 之工業用 Mini-ITX 主機板，用於泛用途之工業控制使用。 5. 開發 Intel 9 代 Core I 之無風扇系統，用於 IoT edge 控制器。 6. 開發 Intel Core I 為基礎之 KIOSK，用於泛用途多媒體互動資訊服務站。
108 至 109 年刊 印日止	<ol style="list-style-type: none"> 1. 開發單機支援十二組 HDMI 2.0 輸出之高效能數位電視強影像輸出系統。 2. 開發 Intel 9 代 Core U 系列之工業用 SBC 主機板，用於泛用途之工業控制使用。 3. 開發 Intel 10 代 Core I 之工業用 Mini-ITX 主機板，用於泛用途之工業控制使用。 4. 開發 AMD 最新 V2000 之 MicroATX 工業用控制主板。 5. 開發 Intel 最新 Atom (EHL)之工業用 SBC 主機板，用於泛用途之工業控制使用。 6. 開發智慧教室應用系統，整合學習者資料收集及影像行為分析軟體，用於教育服務系統。 7. 開發搭配 Intel OpenVINO 人工智慧應用軟體為基礎之 KIOSK，用於自助式智慧無人公共資訊服務系統。

註：本公司自 89 年 2 月成立。

4. 長、短期業務發展計畫

(1) 短期業務發展計畫

A. 行銷策略

- a. 積極運用研發優勢，開拓與知名廠商合作之 OEM/ODM 案商機，奠定客製化專業研發形象。
- b. 擴大工業電腦單板及其介面卡的產品線及精推具市場潛力、高附加價值之工業電腦系統產品，以多樣化的產品線符合不同產業客戶需求。
- c. 強化產品應用服務(FAE)、快速維修(RMA)之能力，提供貼心的產品售後服務。
- d. 積極參與全球各個具潛力國家的工業電腦展，以提高知名度及開發新客戶。
- e. 建立潛在客戶資料庫，透過 Internet 積極發表新產品及相關技術資訊。
- f. 加強上、下游產業資訊之蒐集，迅速回饋市場需求，創造利基產品。
- g. 歐美、大陸地區設立行銷據點，加強通路佈建，提供客戶及時服務，迅速掌握商機，加速業績成長。

B. 研究開發

- a. 積極引進、培育優秀的研發人才，組成堅實的研發團隊，保持技術優勢，快速推出利基產品。
- b. 積極運用現有公司之研發優勢，確實掌握 CPU、晶片組及市場變化之趨勢，領先市場推出具競爭力的新產品。
- c. 工業電腦單板產品持續開發支援 P4 CPU 系列產品、Compact PCI 系列產品及低功率、小尺寸、高整合度嵌入式產品。
- d. 工業電腦系統產品以開發 DVR、Firewall/VPN、Industrial PC 系列產品為重心。

C. 經營管理

- a. 強化產品規劃能力，充份掌握市場脈動及產品趨勢。
- b. 研發著重於創新、速度、技術完美結合，以創造具有市場性，前瞻性及未來性之新產品。
- c. 落實『全方位的品質系統』，持續提昇產品品質，加強客戶服務。
- d. 設立自有工廠，以期在交期、品質、成本更具競爭力，以強化 ODM/OEM 接单能力。
- e. 引進專業人才，整合內部資源，積極推展系統產品之銷售，以提昇系統產品銷售比例。
- f. 發揮資訊管理系統的效能，提昇公司營運績效、競爭優勢。

(2) 長期計畫

A. 行銷策略

- a. 與關鍵元件供應廠商及優良外包廠商建立長期合作夥伴關係，進而創造雙贏策略。
- b. 與知名客戶形成策略聯盟，以專業技術支援合作產品，共創榮景。
- c. 深耕大中華圈及亞洲市場，並同步擴展歐、美區域之市場。
- d. 隨著系統整合能力的增加，原先以銷售工業電腦單板產品為主軸，將逐漸變為工業電腦單板產品與系統產品並重的策略。
- e. 規劃、評估設立海外據點，以利於深耕當地市場。

B. 研究開發

- a. 積極培育系統整合、應用之研發人才，奠定工業電腦系統產品線擴展之基礎。

- b. 與產業關鍵技術廠商策略聯盟，以進行技術合作，增進研發實力。
- c. 塑造具市場導向、快速反應之研發團隊。
- C. 經營管理
 - a. 建構上、下游策略聯盟，建立高穩定度的供應鏈、技術合作的對象及客戶群，以有利於業績成長。
 - b. 製造具有高度耐用性、品質穩定佳的產品，並擁有少量多樣、迅速反應的製程能力。
 - c. 整合管理資訊系統，提供有效管理資訊，使得高階管理階層在最短時間內做正確決策。
 - d. 塑造團隊、創新、效率、服務、分享、和樂的企業文化，向台灣工業電腦板卡市場第三大邁進。
 - e. 推動 CRM(客戶關係管理)專案，有效掌握客戶需求，提昇客戶滿意度，建立長期緊密的夥伴關係，以期創造雙贏的目標。

二、市場及產銷概況

1. 市場分析

(1) 主要商品之合併銷售地區

單位：新台幣仟元；%

地區	年度	107 年		108 年	
		合併銷售額	比例	合併銷售額	比例
內銷		599,204	15.25	895,981	23.33
外銷	亞洲	1,119,117	28.48	691,052	17.99
	美洲	1,262,588	32.13	1,232,730	32.10
	歐洲	847,385	21.57	987,126	25.71
	其他	100,958	2.57	33,467	0.87
合計		3,929,252	100.00	3,840,356	100.00

(2) 市場占有率

本公司擁有堅實之研發能力，在新產品開發速度上屢搶得先機，在產品品質上，亦立下口碑，故本公司近來營收均呈現大幅成長，秉持『團隊、創新、效率、服務』之經營理念，將因應市場需求，不斷提出新產品，並開拓新市場，未來成長潛力可期，可預期本公司在工業電腦領域將占有一席之地；占有率勢必持續提昇。

(3) 市場未來之供需狀況及成長性

在供給方面，依資策會 MIC ITIS 計劃資料統計顯示，我國在資訊硬體產業產值方面高居世界第三名，僅次於美、日兩國，且多項資訊產品(如監視器、主機板、電源供應器、機殼、掃描器、鍵盤、滑鼠、集線器及數據器等)，在全球的市場佔有率均超過四成以上。因此台灣可謂全球 PC 產業製造資源最豐富的地區，各相關零組件之供應亦最充足與方便，故而以 PC-based 為標準架構所發展工業電腦產業，亦可充份利用台灣於 PC 製造產業之優勢，以因應與面對該產業未來之競爭趨勢，而在此有利之大環境下，台灣工業電腦產業發展極具潛力。根據市調機構 ETP(Electronics Trend Publications)估計，2006 年至 2011 年全球 IPC 產業產值的年複合成長率約為 6.4%。

未來工業電腦產業持續成長的動力來自於工業電腦應用方面的持續擴大、景氣佳時全球資本支出增加、景氣低迷時企業為減少人力相對增加之自動化系統等。由於工業電腦廠商製造客製化產品，規模小，成長動能並非主

要來自於產業的成長和規模，而是來自於與客戶的關係以及其發展技術應用能力。就產品應用範圍觀之，未來 IPC 較為明顯且有機會快速成長之階段包括醫療、智慧型大樓、車用電子、Self-Service 產品、節能綠能產品等。

全球工業電腦需求以歐美地區為主，北美約 60%、歐洲約 25%、亞洲約占 10%。北美市場趨於飽合，而歐洲最大的成長動能來自於東歐等新興國家的需求，亞洲則是最具成長性的地區，由其以中國成長性最具爆發性，但是未來大陸政府十二五計劃將在 2011 年開始啟動，中國未來的經濟可望延續爆發性成長力。

(4) 競爭利基

本公司產品主力為工業電腦單板產品(SBC、Embedded Board、Compact PCI etc.)及其相關介面卡，基於市場需求，亦逐步邁入工業電腦系統產品的領域(Firewall/VPN、DVR etc.)，期能在通訊、網路、工業、軍事等領域上的運用能提供符合客戶需求的解決方案。工業電腦產業特性為產品具有高度耐用性、品質穩定度高、少量多樣化、生命週期較長等，故產品可維持高檔的價格，廠商報酬率較高(平均毛利率三成以上)，客戶忠誠度亦高(產品客製化程度高)。精確掌握 PC-Based 電腦產業發展之趨勢，除發展市場導向的產品外，亦選擇研發技術門檻高、高附加價值之產品，以保持技術優勢，創造利潤，維持長期競爭力，奠立永續經營之磐石。

本公司之競爭利基如下：

A. 堅實的研發團隊，快速反應市場需求的保證。

技術優勢為公司生存、獲利之不二法門，公司成立迄今非常重視研發工作，並投入大量人力及經費，研發人員佔全公司人數約 20.43%結合創新、速度、技術，創造具市場性、前瞻性、未來性之產品，並協助客戶提供最佳的解決方案。本公司研發出一系列低功耗、高整合度的嵌入式產品，及領先業界推出高階的 P4 PICMG 產品，並獲得 Euro Trade 電腦雜誌的“Best In Industrial PC Design”獎。卓越的研發團隊，為快速提供符合市場趨勢新產品的最佳保證。

B. 公司主要經營團隊，在工業電腦相關領域超過 15 年以上經驗，又具備工程背景，對於市場、產品、客戶均相當熟悉，故在產品及市場策略能做快速及正確的決策與發展方向。

C. 產品已獲許多國際知名大廠採用，已塑造出專業卓越工業電腦板卡設計製造形象，由於本公司在成立初期產品策略，以設計難度較高之中高階及低功能、小體積、高整合度的產品為主，往往領先同業推出具市場領導性的產品，因此很快獲得許多國際知名大廠的認同與肯定，近來更接獲許多 ODM/OEM 專案，對公司業績成長及長期競爭力提升有莫大裨益。

D. 員工向心力佳、企圖心強、團隊共識高：

公司主要經營團隊在公司成立之初，即有高度共識，認為員工向心力及企圖心是公司成長的主要原動力，因此積極開放員工入股分紅讓員工共享經營成果，以凝聚員工向心力及企圖心，公司成立至今，不僅離職率相當低，且公司一直維持著高度向心力及企圖心，因此每年業績均能有跳躍式成長。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素

a. 資訊產業架構完整，體質良好。

資訊工業無論是垂直整合及垂直分工的優勢均已成型，加上國內廠商對關鍵零組件的開發亦大有進展，這種完整的資訊產業架構及日趨完備之產銷體系足以充份支援工業電腦產業的發展，營造極佳的產業發展環境。

b. 工業電腦應用廣泛，商機無限。

工業電腦運用範圍涵蓋自動化、網路、通訊、軍事、醫療等領域，運用之範圍可謂十分廣泛，勢將帶給業者無限的商業機會。

c. 工業電腦產業特性，造就獲利。

(a)產品少量多樣，無法採取規模經濟的大量生產方式，故均能維持相當高檔的價格。

(b)產品品質要求高，廠商報酬率高。工業電腦業者必須針對客戶的特殊需求量身定作，由於產品可能會被應用在相當惡劣的環境如低溫、高溫、震動、潮濕中。因此一般客戶最為重視的要素為一項產品的可靠度以及穩定性，而最後才會考慮到產品的售價。因此工業電腦廠商的平均毛利率皆可享有三成以上的高獲利水準。

(c)產品生命週期高，客戶忠誠度也高。工業電腦的生命週期一般皆可維持3~5年，相較於個人電腦約6~9個月就會因CPU的世代交替而推陳出新，工業電腦的產品較為穩定，不容易被市場淘汰。由於工業電腦往往依照客戶的需求量身定作，因此一旦客戶沒有太大的問題時，後續合作的機會則會相當高，故該產業客戶之忠誠度相當的高。

d. 優秀的研發團隊，擁有技術優勢。

本公司成立以來即掌握工業電腦發展走向，積極研發工業電腦單板產品線、工業電腦相關介面卡及投入工業電腦系統產品開發，新技術的產品(例：Compact PCI、P4 PICMG等產品)皆能在第一時間研發成功，並迅速推入市場。

e. 堅持產銷高品質的產品

企業生存與發展最重要的基礎在於提供高品質的產品，而工業電腦對品質之要求更嚴苛，故本公司時時以提升產品品質為第一要務，並於90年度通過ISO9001之品質認證，對於產品之推展及贏得客戶信賴皆有助益。

f. 建構管理資訊系統，增進營運績效。

ERP(Enterprise Resource Planning)依計劃建構完成，公司內部管理朝制度化、電腦化挺進。善用管理資訊系統將提高決策品質，增進營運績效，有利於公司未來之發展。

B. 不利因素與因應對策

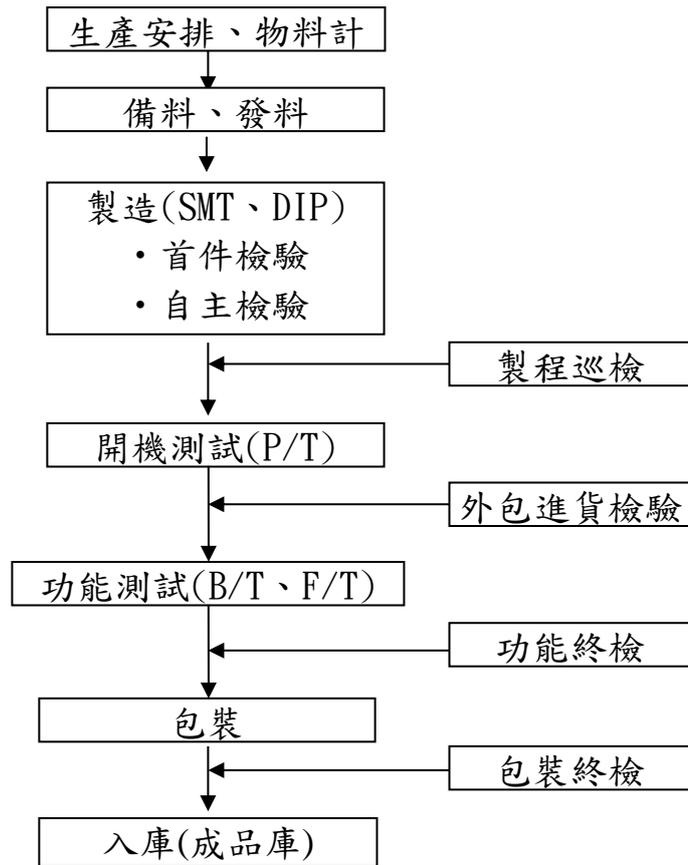
不利因素	因應對策
a. 關鍵零組件掌控不易。	a. 與原供應商保持長期合作，並建立良好關係。 b. 適度分散進貨來源，以降低風險。 c. 從接單情形有效預估供需，掌控庫存。
b. 銷售報價以美金為主，匯率變動存有潛在風險。	a. 業務人員報價應注意匯率走勢。 b. 蒐集匯率變動訊息，隨時注意走勢變化。 c. 善用銀行外匯避險策略諮詢。

2. 主要產品之重要用途及產製過程

(1) 主要產品之重要用途

主要產品	重要用途
單板電腦主機板	廣泛應用於自動控制、網路安全、端點式銷售(POS)、自動櫃員機(ATM)、便攜式裝置等應用。
嵌入式電腦主機板	強調能於多樣式工作環境下操作，嵌入多元化應用產品。一般應用於無人操控介面系統、邊緣運算控制器、醫療應用設備、智慧交通用途等。
高階系統產品	機架式高階系統對位於提供雲端相關服務，例如網路安全監控、網路磁碟陣列、分散式運算以及防毒防駭等等。也運用在要求高穩定性之伺服器。 高階應用之無風扇系統則應用於高速自動化生產設備之即時控制，以及基於人工智慧技術所發展的即時資料收集之機器深度學習應用解決方案。 而高階並支援多螢幕輸出(高達 12 輸出)之數位看板系統產品則提供客戶應用如電視牆、戰情室以及多工互動媒體之顯示以及計算使用。

(2) 主要產品產製過程



3. 主要原料供應狀況

原料名稱	供 應 廠 商
半導體 IC	世平、富威、Avnet
印刷電路板	長鴻、瀚宇博德、邑昇
記憶體	創見、宜鼎、捷毅

主要供應商在業界具有知名度及良好的評價，且與本公司維持穩定良好之合作關係，原料供應穩定充足

4. 主要合併進銷貨客戶名單

(1) 最近二年度任一年度百分之十以上銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元；%

項目	107年				108年				109年度截至第一季止			
	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	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	A 客戶	523,836	13.33	無	A 客戶	526,898	13.72	無	A 客戶	141,590	13.62	無
2	B 客戶	61,687	1.57	無	B 客戶	410,772	10.70	無	B 客戶	80,968	7.79	無
	其他	3,343,729	85.10		其他	2,902,686	75.58		其他	817,142	78.59	
	銷貨淨額	3,929,252	100.00		銷貨淨額	3,840,356	100.00		銷貨淨額	1,039,700	100.00	

增減變動原因說明：B 客戶之專案主要集中於 108 年度量產並出貨；109 年第一季進入專案尾聲，故使 109 年第一季占當年度截至前一季止銷貨淨額比率減少。

(2) 最近二年度任一年度百分之十以上大供應商資料

單位：新台幣仟元；%

項目	107年				108年				109年度截至第一季止			
	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	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	世平	477,495	16.11	無	世平	483,369	16.72	無	世平	202,578	25.72	無
	其他	2,486,683	83.89	無	其他	2,406,432	83.89	無	其他	585,086	74.28	無
	進貨淨額	2,964,178	100.00		進貨淨額	2,889,801	100.00		進貨淨額	787,664	100.00	

增減變動原因說明：無重大差異。

5. 最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；台

生產量值 主要商品	年度	107年			108年		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
單板電腦主機板(SBC)		138,217	106,321	484,416	89,681	68,986	493,470
嵌入式電腦主機板(Embedded Board)		43,948	33,806	125,554	31,622	24,325	171,266
高階系統產品		151,579	116,599	1,797,392	140,180	88,656	1,967,178
其他(註)		108,407	83,390	444,138	52,142	40,109	133,951
合計		442,151	340,116	2,851,500	313,625	222,075	2,765,865

註：其他係包括介面卡(Micro PCI Interface Card)等產品及出售原物料、商品等，其中產量不含原料及商品之進貨數量。

6. 最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；台

銷售量值 主要商品 (或部門別)	年度		107年度				108年度			
			內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值	量	值
單板電腦主機板(SBC)	16,099	96,971	89,467	538,902	33,335	150,393	55,451	425,086		
嵌入式電腦主機板(Embedded Board)	4,980	38,822	27,679	215,748	10,445	56,139	22,149	129,624		
高階系統產品	23,059	390,566	128,148	2,170,525	28,909	726,134	77,267	1,604,434		
其他(註)	12,665	72,852	1,184,242	404,866	639,529	235,695	499,542	512,851		
合計	56,803	599,211	1,429,536	3,330,041	712,218	1,168,361	654,409	2,671,995		

註：其他係包括介面卡(Micro PCI Interface Card)等產品及出售原物料、商品等，其中產量不含原料及商品之進貨數量。

三、最近二年度從業員工人數

單位:人；%

年 度		107 年	108 年	109/4/30 日止
員 工 人 數	行 政 人 員	64	33	33
	業 務 行 銷 人 員	62	61	60
	技 術 支 援 人 員	348	414	407
	合 計	474	508	500
平 均 年 歲		40.22	40.1	40.3
平 均 服 務 年 資		6.9	7.1	7.5
率 (%) 學 歷 分 布 比	博 士	0	0	0
	碩 士	8	7	7
	大 專	58	59	58
	高 中	28	28	29
	高 中 以 下	6	6	6

四、環保支出資訊

本公司從事於工業電腦產品及其介面卡之研發、製造及銷售，並無環境污染之虞。

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者：不適用。
2. 對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。
3. 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件之處理經過：無。
4. 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額，並揭露其未來因應對策及可能之支出金額：無。
5. 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

五、勞資關係

1. 員工福利措施

- (1) 勞工保險：員工從到職當日起，即辦理勞工保險。
- (2) 全民健保：員工從到職當日起，即辦理全民健康保險。
- (3) 伙食津貼。
- (4) 員工因婚、喪、喜、慶等得依規定申領不定額之禮金或奠儀。
- (5) 其他如逢端午、中秋節贈送員工禮券。
- (6) 尾牙聚餐及摸彩活動。
- (7) 團體保險。
- (8) 國內長途旅遊：二日或三日遊，不定期舉辦。
- (9) 國外旅遊，同仁可自由參加，公司均給予補助。
- (10) 慶生禮品：每月慶賀當月生日員工，特別贈予一份生日禮券，表示祝賀之意。
- (11) 自租停車費津貼。
- (12) 年終獎金及員工分紅入股。

2. 員工進修、訓練：

提昇公司員工職能及提高工作效率、工作品質，進而達到人力資源發展為目的，特訂定教育訓練程序，其內容包含公司員工之教育訓練有關之調查、計劃、實施、

記錄、檢討等活動。公司之教育訓練體系區分為：1. 新員訓練 2. 在職訓練，依課程特性採用內部訓練及外部訓練之方式。每年年底進行教育訓練需求調查、擬定年度教育訓練計劃，依計劃落實教育訓練課程，學員依規定繳交研習心得報告，管理部門登錄員工受訓記錄，定期進行訓練評鑑。

3. 員工退休制度

(1) 勞基法退休制度：員工退休金之支付係根據服務年資及退休前六個月平均薪資計算。

(2) 勞工退休金條例：每月由公司按個人提繳公司提撥 6% 金額繳至勞保局設立之個人退休金專戶；有自願提繳退休金者，另依自願提繳率自員工每月薪資代為扣繳至勞保局之個人退休金專戶。

4. 勞資間之協議情形：

本公司係秉持著「勞資一體」之理念，著重合理化、人性化的管理，建立順暢之溝通管道，維持勞資雙方良好關係，共同創造生產力，分享利潤，建立穩定和諧的勞資關係。

5. 最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

六、重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表：

1. 簡明資產負債表-合併

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 109年3月31日 財務資料(註二)	
	104.12.31	105.12.31	106.12.31	107.12.31	108.12.31		
流動資產	2,472,327	3,197,671	2,986,097	3,259,189	2,890,779	3,150,877	
不動產、廠房及設備	1,096,832	1,090,054	1,069,215	1,050,473	1,629,626	2,319,113	
無形資產	8,760	20,755	16,192	10,355	14,441	13,756	
其他資產	374,348	508,556	631,242	2,928,686	3,249,209	3,035,453	
資產總額	3,952,267	4,817,036	4,702,746	7,248,703	7,784,055	8,519,199	
流動負債	分配前	929,536	1,274,939	1,339,330	1,707,793	2,210,287	1,388,624
	分配後	1,342,071	1,729,247	1,635,081	2,054,172	2,555,431	(註一)
非流動負債	154,332	11,445	5,007	33,077	234,036	2,276,971	
負債總額	分配前	1,083,868	1,286,384	1,344,337	1,740,870	2,444,323	3,665,595
	分配後	1,496,221	1,740,692	1,640,088	2,087,249	2,789,467	(註一)
歸屬於母公司 業主之權益	2,564,574	2,941,819	2,910,891	5,109,048	4,986,919	4,486,760	
股本	1,138,488	1,202,127	1,234,726	1,764,185	1,770,998	1,770,998	
資本公積	594,490	472,791	229,470	1,803,460	1,778,806	1,698,586	
保留盈餘	分配前	1,242,120	1,662,773	1,682,585	1,731,206	1,673,207	1,423,842
	分配後	829,585	1,208,465	1,386,834	1,384,827	1,414,349	(註一)
其他權益	2,209	(20,250)	41,272	(82,544)	(83,005)	(164,517)	
庫藏股票	(412,733)	(377,304)	(227,162)	(107,259)	(153,087)	(242,149)	
非控制權益	303,825	588,833	447,518	398,785	352,813	366,844	
權益總額	分配前	2,868,399	3,530,652	3,358,409	5,507,833	5,339,732	4,853,604
	分配後	2,455,864	3,076,344	3,062,658	5,161,454	4,994,588	(註一)

註一：因股東常會尚未召開，盈餘分配案尚未確定。

註二：財務資料係經會計師核閱。

2. 簡明綜合損益表-合併

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 109年3月31 日財務資料 (註)
	104年	105年	106年	107年	108年	
營業收入	4,265,871	4,827,085	4,462,666	3,929,252	3,840,356	1,039,700
營業毛利	1,367,061	1,723,647	1,340,814	965,074	950,555	252,151
營業損益	530,067	792,110	435,173	132,074	140,838	41,314
營業外收入及支出	42,027	3,802	3,706	244,823	126,400	(17,267)
稅前淨利	572,094	795,912	438,879	376,897	267,238	24,047
繼續營業單位 本期淨利	499,506	660,475	376,797	342,000	259,160	15,911
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)	499,506	660,475	376,797	342,000	259,160	15,911
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(9,336)	(24,162)	58,877	(85,454)	(2,196)	(79,204)
本期綜合損益總額	490,170	636,313	435,674	256,546	256,964	(63,293)
淨利歸屬於 母公司業主	480,045	598,502	304,853	307,134	255,432	6,618
淨利歸屬於非控制 權益	19,461	61,973	71,944	34,866	3,728	9,293
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	470,686	574,690	364,311	221,397	253,334	(72,607)
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	19,484	61,623	71,363	35,149	3,630	8,774
每股盈餘	4.29	5.12	2.56	2.58	2.12	0.06

註：財務資料係經會計師核閱。

3. 簡明資產負債表-個體

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註二)					
	104.12.31	105.12.31	106.12.31	107.12.31	108.12.31	
流動資產	1,546,210	1,805,876	1,790,471	2,162,933	1,955,312	
不動產、廠房及設備	1,069,741	1,053,091	1,038,274	1,024,546	1,046,504	
無形資產	8,102	18,751	15,505	8,089	12,220	
其他資產	900,402	1,119,412	1,237,142	3,534,220	3,646,357	
資產總額	3,524,455	3,997,130	4,057,652	6,729,788	6,660,393	
流動負債	分配前	811,356	1,048,719	1,145,531	1,590,269	1,646,341
	分配後	1,223,891	1,547,332	1,441,482	1,936,648	(註一)
非流動負債	148,525	6,592	1,230	30,471	27,133	
負債總額	分配前	959,881	1,055,311	1,146,761	1,620,740	1,673,474
	分配後	1,372,416	556,698	1,442,512	1,967,119	(註一)
股本	1,138,488	1,203,809	1,234,726	1,764,185	1,770,998	
資本公積	594,490	472,971	229,470	1,803,460	1,778,806	
保留盈餘	分配前	1,242,120	1,662,773	1,682,585	1,731,206	1,673,207
	分配後	829,585	1,164,160	1,386,834	1,384,827	(註一)
其他權益	2,209	(20,250)	41,272	(82,544)	(83,005)	
庫藏股票	(412,733)	(377,304)	(277,162)	(107,259)	(153,087)	
權益總額	分配前	2,564,574	2,941,819	2,910,891	5,109,048	4,986,919
	分配後	2,152,039	2,443,206	2,615,140	4,762,669	(註一)

註一：因股東常會尚未召開，盈餘分配案尚未確定。

註二：財務資料係經會計師查核簽證。

4. 簡明綜合損益表-個體

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註)				
	104年	105年	106年	107年	108年
營業收入	3,345,035	3,762,413	3,016,454	2,723,538	2,952,318
營業毛利(淨額)	966,397	1,207,820	749,966	528,967	588,254
營業損益	478,355	661,344	266,338	47,509	116,019
營業外收入及支出	61,326	47,099	70,502	276,020	150,771
稅前淨利	539,681	708,443	336,840	323,529	266,790
繼續營業單位 本期淨利	480,045	598,502	304,853	307,134	255,432
本期淨利(損)	480,045	598,502	304,853	307,134	255,432
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(9,359)	(23,812)	59,458	(85,737)	(2,098)
本期綜合損益總額	470,686	574,690	364,311	221,397	253,334
本年度淨利	470,686	574,690	364,311	221,397	253,334
每股盈餘	4.29	5.31	2.56	2.58	2.12

註：財務資料係經會計師查核簽證。

5. 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之姓名及其查核意見。

年度	簽證會計師	查核意見	事務所名稱
104年	李東峰、楊清鎮	修正式無保留意見	勤業眾信聯合會計師事務所
105年	李東峰、楊清鎮	無保留意見加其他事項段	勤業眾信聯合會計師事務所
106年	陳致源、楊清鎮	無保留意見加其他事項段	勤業眾信聯合會計師事務所
107年	張敬人、陳致源	無保留意見加其他事項段	勤業眾信聯合會計師事務所
108年	張敬人、陳致源	無保留意見加其他事項段	勤業眾信聯合會計師事務所

- (1) 104年度因勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整，原簽證會計師為李東峰、張敬人兩位會計師，變更為李東峰、楊清鎮兩位會計師。
- (2) 106年度因勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整，原簽證會計師為李東峰、楊清鎮兩位會計師，變更為陳致源、楊清鎮兩位會計師。
- (3) 107年度因勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整，原簽證會計師為陳致源、楊清鎮兩位會計師，變更為張敬人、陳致源兩位會計師。

二、最近五年度財務分析

1. 財務分析-合併

分析項目 (註2)		最近五年度財務分析					當年度截至 109年3月31日 (註1)
		104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	27.42	26.70	28.59	24.02	31.40	43.03
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	274.245	323.89	314.10	526.61	341.89	307.30
償債能力	流動比率(%)	265.97	250.81	222.96	109.84	130.79	229.91
	速動比率(%)	171.49	175.47	140.66	117.79	71.70	120.95
	利息保障倍數(%)	85.78	134.66	62.57	31.47	15.18	4.43
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.45	7.73	6.30	5.39	5.35	7.25
	平均收現日數	43.20	47.21	57.90	67.71	68.20	50.33
	存貨週轉率(次)	3.39	3.47	3.11	2.57	2.32	2.33
	應付款項週轉率(次)	7.79	6.31	5.68	6.04	6.16	6.01
	平均銷貨日數	107.67	105.18	117.25	142.02	157.40	156.52
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.93	4.41	4.13	3.71	2.87	2.11
獲利能力	總資產週轉率(次)	1.12	1.10	0.94	0.66	0.51	0.51
	資產報酬率(%)	13.25	15.17	8.04	5.89	3.66	1.07
	權益報酬率(%)	19.06	20.64	10.94	7.71	4.78	1.25
	稅前純益占實收資本額比率(%)	43.88	65.80	35.24	21.36	15.09	5.43
	純益率(%)	11.71	13.68	8.44	8.70	6.75	1.53
	每股盈餘(元)	4.45	5.31	2.56	2.58	2.12	0.06
現金流量	現金流量比率(%)	58.73	57.65	6.16	(5.45)	8.28	9.91
	現金流量允當比率(%)	76.33	123.58	111.78	63.49	52.26	29.98
	現金再投資比率(%)	14.81	15.34	(4.78)	(1.57)	(2.66)	1.82
槓桿度	營運槓桿度	1.09	1.07	1.15	1.52	1.83	1.64
	財務槓桿度	1.01	1.01	1.02	1.10	1.15	1.20

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

1. 流動負債比率、流動比率上升，長期資金占不動產、廠房及設備比率、速動比率下降：主要係廣積集團本期購買大型房產廠房及辦公室，增加借款，包含廣錠公司本期購置中壢廠房、汐止辦公室共計677,599仟元及廣積公司購買平鎮廠房預付房地款204,000仟元，使得流動資產減少。
2. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及純益率下降，主要係108年透過損益按公允價值衡量之金融資產評價損失增加，及107年認列與研揚股權交換產生之廉價購買利益所致。
3. 現金流量比率上升：主要係108年營業活動中的透過損益按公允價值衡量金融商品之淨損增加及適用IFRS 16認列之折舊費用增加，故造成現金流量比率下降所致。
4. 現金流量允當比率下降：主要係108年購置廠房及辦公室所致。

2. 財務分析-個體

分析項目 (註2)		最近五年度財務分析					當年度截至 109年3月31日 (註1)
		104年度	105年度	106年度	107年度	108年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	27.23	26.40	28.26	24.08	25.13	NA
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	252.79	279.35	280.36	501.02	514.14	NA
償債能力	流動比率(%)	190.57	172.20	154.23	136.01	118.77	NA
	速動比率(%)	107.30	103.17	81.46	78.75	62.07	NA
	利息保障倍數	84.36	123.63	59.31	27.18	20.21	NA
經營能力	應收款項週轉率(次)	7.10	6.62	6.17	6.93	5.38	NA
	平均收現日數	51.40	55.16	59.12	52.67	67.82	NA
	存貨週轉率(次)	3.59	3.80	3.03	2.55	2.60	NA
	應付款項週轉率(次)	7.57	6.04	4.83	5.17	5.91	NA
	平均銷貨日數	101.76	96.05	120.46	143.25	140.44	NA
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.14	3.55	2.88	2.64	3.00	NA
	總資產週轉率(次)	0.99	1.00	0.75	0.50	0.44	NA
獲利能力	資產報酬率(%)	14.32	16.04	7.72	5.88	3.99	NA
	權益報酬率(%)	20.29	21.74	10.42	7.66	5.06	NA
	稅前純益占實收資本額比率(%)	41.58	58.85	27.28	18.34	15.06	NA
	純益率(%)	14.35	15.91	10.11	11.28	8.65	NA
	每股盈餘(元)	4.45	5.31	2.56	2.58	2.12	NA
現金流量	現金流量比率(%)	64.98	64.38	10.54	(7.32)	10.43	NA
	現金流量允當比率(%)	17.37	19.38	18.63	11.84	77.25	NA
	現金再投資比率(%)	10.35	20.00	(0.48)	(2.14)	(3.24)	NA
槓桿度	營運槓桿度	1.10	1.08	1.18	2.18	1.67	NA
	財務槓桿度	1.01	1.01	1.03	1.35	1.14	NA

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

1. 流動負債比率、流動比率上升，長期資金占不動產、廠房及設備比率、速動比率下降：主要係廣積購買平鎮廠房預付房地款 204,000 仟元，使得流動資產減少。
2. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及純益率下降，主要係 108 年透過損益按公允價值衡量之金融資產評價損失增加，及 107 年認列與研揚股權交換產生之廉價購買利益所致。
3. 現金流量比率下降：主要係 108 年營業活動中的透過損益按公允價值衡量金融商品之淨損增加及適用 IFRS 16 認列之折舊費用增加，故造成現金流量比率下降所致。
4. 現金流量允當比率下降：主要係 108 年購置廠房及辦公室所致。

註1：財務資料係經會計師核閱。

註2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數。(註4)

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。(註5)

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(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

廣積科技股份有限公司 監察人查核報告書

茲准

董事會造送本公司一〇八年度財務報表及合併財務報表，業已編造完成。上述財務報表連同營業報告書及盈餘分配議案，經本監察人等查核完竣認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，報請 鑒察。

此致

廣積科技股份有限公司一〇九年股東常會

監察人：賴雪凰



監察人：陳燦榮



監察人：董姝瑩



中 華 民 國 一 〇 九 年 二 月 二 十 五 日

四、最近年度財務報表含會計師查核報告：請參閱年報 第 110~第 194 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：請參閱年報 第 195 頁
~第 292 頁。

六、最近年度及截至年報刊印日止公司及關係企業發生財務週轉困難情事，應列
明其對本公司財務狀況之影響；無。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	一 ○ 八 年 度	一 ○ 七 年 度	差 異	
				金 額	%
流動資產		\$2,890,779	\$3,259,189	(\$368,410)	(11.30)
採用權益法之投資		2,311,774	2,328,784	(17,010)	(0.73)
不動產、廠房及設備		1,629,626	1,050,473	579,153	55.13
投資性不動產		95,128	0	95,128	100.00
使用權資產		83,685	0	86,685	100.00
無形資產		14,441	10,355	4,086	39.46
預付房地款		204,000	0	204,000	100.00
其他資產		554,622	599,902	(45,280)	(7.54)
資產總額		7,784,055	7,248,703	535,352	7.39
流動負債		2,210,287	1,707,793	502,494	29.42
非流動負債		234,036	33,077	200,959	607.55
負債總額		2,444,323	1,740,870	703,453	40.41
股 本		1,770,998	1,764,185	6,813	0.39
資本公積		1,778,806	1,803,460	(24,654)	(1.37)
保留盈餘		1,673,207	1,731,206	(57,999)	(3.35)

說 明：

- 1、流動資產減少，不動產、廠房及設備、預付房地款增加，主要係廣錠公司購置中壢廠房、汐止辦公室共計 677,599 仟元及廣積公司購買平鎮廠房預付房地款 204,000 仟元，使得流動資產減少，不動產、廠房及設備、預付房地款增加。
- 2、投資性不動產增加，主要係廣錠公司出租部分廠房所致。
- 3、使用權資產增加，主要係首次適用 IFRS 16 租賃公報所致。
- 4、無形資產增加，主要係 108 年購置電腦軟體所致。
- 5、流動負債增加，主要係 108 年銀行短期借款增加所致。
- 6、非流動負債增加，主要係首次適用 IFRS 16 租賃公報，租賃負債增加所致。

二、財務績效

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	一〇八年度	一〇七年度	增(減)金額	變動比例 (%)
營業收入淨額	\$3,840,356	\$3,929,252	(88,896)	(2.26)
營業成本	2,889,801	2,964,178	(74,377)	(2.51)
營業毛利	950,555	965,074	(14,519)	(1.50)
營業費用	809,717	833,000	(23,283)	(2.80)
營業利益	140,838	132,074	8,764	6.64
營業外收入及支出	126,400	244,823	(118,423)	(48.37)
稅前淨利	267,238	376,897	(109,659)	(29.10)
所得稅	8,078	34,897	(26,819)	(76.85)
本年度淨利	259,160	342,000	(82,840)	(24.22)
其他綜合損益	(2,196)	(85,454)	83,258	(97.43)
本年度綜合損益總額	256,964	256,546	418	0.16

增減比例變動分析說明：

- 營業外收入及支出減少，主要係108年透過損益按公允價值衡量之金融資產評價損失增加所致。
- 所得稅減少，主要係108年較107年淨利減少，108年所得稅相較107年減少。
- 其他綜合損益增加，主要係108年之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之評價利益增加所致。

三、現金流量分析

〔一〕、最近二年度流動性分析：

項 目 \ 年 度	一〇八年度	一〇七年度	增(減)比例%
現金流量比率	8.28	(5.45)	(251.93)
現金流量允當比率	52.26	63.49	(17.69)
現金再投資比率	(2.66)	(1.57)	69.43

增減比例變動分析說明：

- 現金流量比率增加：主要係108年營業活動中的透過損益按公允價值衡量金融商品之淨損增加，故造成現金流量比率下降所致。
- 現金流量允當比率下降：主要係108年購置廠房及辦公室所致。
- 現金再投資比率增加：主要係營業活動淨現金流量增加所致。

〔二〕、流動性不足之改善計畫：無。

〔三〕、未來一年現金流動性分析：無。

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及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一年投資計劃：
策略性轉投資可能產生效益之合理性

單位：新台幣仟元

項目	金額	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計劃	未來其他投資計劃
TMC UK	14,609	擴展英國營運據點	營業收入增加	不適用	無
IBASE USA	2,652	擴展美國營運據點	毛利率下降	不適用	無
上海廣佳信息技術有限公司	(12,551)	擴展中國營運據點	營業收入減少	不適用	無
廣銳科技	1,321	擴展博奕產業	營業收入增加	不適用	無
速博康科技	8,960	跨足資料儲存媒體	處於試產階段	不適用	無
威視科技	(458)	跨足門禁系統產業	處於試產階段	不適用	無
緯昌科技	6,565	跨足車載系統產業	營業收入增加	不適用	無
研揚科技	154,967	企業資源整合、共同擴大營運規模	營業收入增加	不適用	無
IBASE Singapore PTE. Ltd.	3,216	擴展新加坡營運據點	營業收入減少	不適用	無
IBASE JAPAN	635	擴展日本營運據點	成立初期，尚未營收挹注	不適用	無
IBASE Italy SRL	124	增加義大利產品銷售據點	加義大利產品銷售據點	不適用	無

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項

1. 最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1) 利率變動影響

本公司 108 年及截至年報刊印日止之利息收入金額分別為 10,494 仟元及 909 仟元，主要係因從銀行存款所產生利息收入。而本公司 108 年及截至年報刊印日止之長期借款之利息費用金額為 13,875 仟元及 5,983 仟元。惟本公司選擇往來銀行除了以利率為考量外，仍會考量往來配合之默契，以及設有專職負責人員與銀行保持密切互動，故利率變動對本公司不致有重大影響。

(2) 匯率變動影響

因本公司以出口為主，匯率之變動對公司營收獲利有部份影響，台幣貶值提升公司營收獲利；相反的，台幣升值則將侵蝕公司營收獲利。本公司為規避匯率風險，主要以放帳之外幣部位保守操作預售 1 至 3 個月的遠期外匯為主，來規避匯率波動風險。本公司因應匯率變動之措施說明如下：

- 平日密切注意國內外政經情勢之發展，隨時與各金融機構保持聯繫，以便掌握匯率之變動情勢。
- 研判未來匯率之走勢，於適當時機調整美元部位，減少匯兌風險。
- 針對可能產生之匯兌風險，事前以遠期外匯合約規避風險，並選擇信用良好之金融機構進行合約之交易。
- 以穩健之避險方式而非投機之交易行為為因應匯率變動風險之原則。

(3) 通貨膨脹影響：本公司 108 年度及截至年報刊印日止並未因通貨膨脹而產生重大影響。

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

(1) A. 本公司 108 年度並未從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人及背書保證之情事。

B. 本公司截至年報刊印日止並未從事高風險、高槓桿投資、背書保證及資金貸與之情事。

(2) 本公司 108 年度及截至年報刊印日止從事衍生性商品交易而產生之淨益(損)分別為 (16)仟元及 0 仟元。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用。

研發計畫	目前進度	須再投入之研發經費	預計完成量產時間	預計研發費用
工業電腦板卡新產品開發	試產中	45,000	109年	105,000
網路附加存取裝置新產品開發	試產中	5,250	109年	12,250
數位影像記錄裝置新產品開發	試產中	5,250	109年	12,250
工業電腦準系統新產品開發	試產中	15,000	109年	35,000
專用衛星導航裝置新產品開發	試產中	4,500	109年	10,500

4. 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施。

本公司 108 年度並未發生因國內外重要政策及法律變動而對本公司財務業務造成影響。

5. 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施。

本公司 108 年度並未發生因科技改變而對本公司之財務業務發生影響。

6. 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施。

本公司 108 年度並未發生因企業形象改變對公司產生影響。

7. 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施。

本公司 108 年度並未發生進行併購而對公司效益產生影響。

8. 擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：

(1)本公司目前三重廠與新莊廠兩廠為生產基地，目前現有廠房之空間配置足以支應目前公司產能及空間需求。惟本公司接獲大客戶新增專案訂單，其訂單數量較為龐大，以目前現有廠房之產能及空間配置無法支應未來客戶新增訂單，本公司考慮未來的整體營運之成長與生廠產能及空間配置上需求，擬增購廠房來因應。

(2)本公司目前三重廠生產基地係向藍天電腦承租，位於新北市三重區興德路，使用空間分別位於四樓、五樓、六樓，惟 IPC 產業生產需要較靈活調配，隨著公司接單情形逐漸擴大，且考量租約到期續約之風險及生產線產能調度、效益極大化和品質穩定度管理之掌握，本公司決定設置新的生產工廠。適逢正峰新能源股份有限公司擬出售其位於桃園市平鎮區廠房，經依「取得及處分重大資產處理辦法」之相關規定評估後，為降低生產成本，提高獲利率及股東權益報酬率，購買金額新台幣 680,000 仟元，故本公司將逐步擴充系統組裝線，並逐步退租藍天電腦廠房，以目前藍天廠區之租金四樓及五樓為每月 1,424 仟元(含稅)，搬遷後每年可節省之租金費用為 16,278 仟元。

(3)本公司購置新廠其資金以銀行貸款支應，以目前購買金額新台幣 680,000 仟元，目前銀行貸款成交金額的八成估算，貸款利率 7 年 1.28%，其貸款利息每年約 7,168 仟元。

(4)本公司購置正峰新能源股份有限公司，其建物面積:17,121.76 平方公尺(5,179.337 坪)，廠區分為 A、B、C 三棟，其目前該公司 A 棟廠區承租給其他公司，租金每年為 7,200 仟元，以目前系統組裝線逐步擴充的前提下，未來本公司仍可續租 A 棟廠區予該公司，以目前每月租金收入估算 600 仟元，每年可增加之租金收入為 7,200 仟元。

(5)依上列所述若未來購置新廠房每年可產生效益約 16,310 仟元且可因應未來接單成長之需求。

9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1)銷貨方面

本公司及子公司客戶包含系統整合商、通路商及製造商，最近兩年度主要客戶之比重均未逾 20%，無銷貨集中之情形。

(2)進貨方面

本公司及子公司供應商為通路商及零件供應商，主要供應項目為工業用主機板及系統產品，且截至目前為止供應商之供貨情況尚屬良好，並未有供貨短缺或中斷以致影響本公司業務之情事。

10. 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無。
11. 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。
12. 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：本集團截至年報刊印日止，並無其他已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者。
13. 其他重要風險及因應措施：本公司制定資訊安全作業程序，規範公司電腦資訊安全的管理機制，內容涵蓋電腦機房、網路、電子郵件、資訊應用管理系統、網路的攻擊與應變、軟硬體資產管理。設置防火牆及安裝防毒軟體並開啟自動更新程式及病毒碼，規範不得安裝未授權之非法軟體與不明之軟體，以防止電腦病毒之侵及駭客攻擊。嚴格禁止擅自利用資訊系統設備，處理與公司業務無關之作業，嚴禁未經許可將公司資料對外傳遞，並不得傳遞有違反法律及非公務電子郵件，資訊應用管理系統透過權限設定及核決權限的設計進行控制，於每年定期執行資訊應用系統災難復原演練與進行社交工程演練以訓練同仁資安防範意識，提升電子郵件使用者警覺性，進而避免使用者因瀏覽垃圾及惡意電子郵件進而影響網路安全及發生資訊洩漏事件。

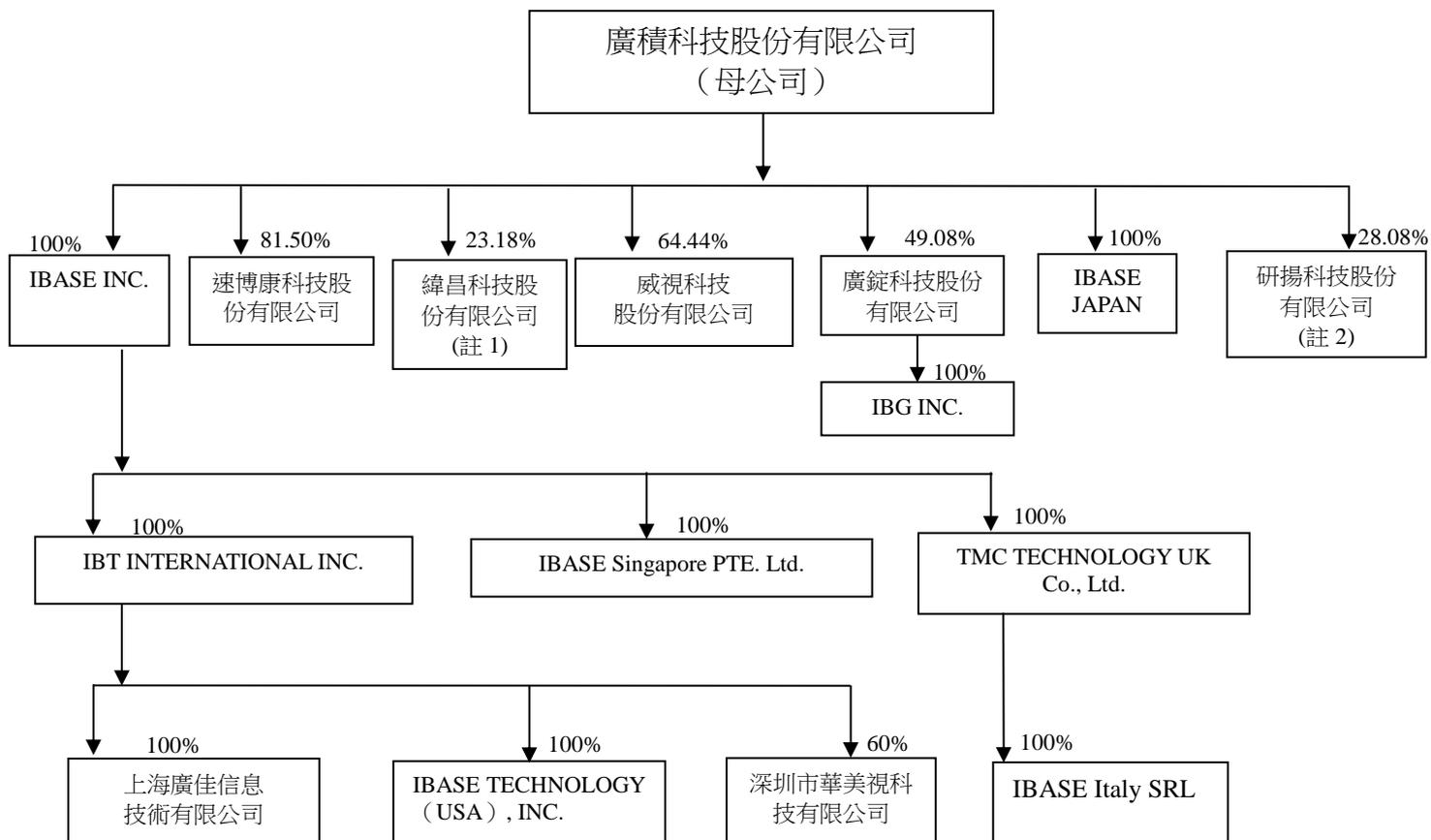
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

〔一〕關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



註 1：緯昌科技股份有限公司為關聯企業。

註 2：研揚科技股份有限公司為關聯企業。

2. 各關係企業基本資料.

109 年 03 月 31 日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或項目
IBASE INC.	2004.02.23	Sealight Incorporations Limited, Level 2, Lotemau Centre, Vaea Street, Apia, Samoa	美金 13,896,580 元	轉投資
IBT International Inc.	2004.04.02	TrustNet Chambers, P.O.Box1225, Apia, Samoa	美金 10,255,122 元	轉投資
廣銳科技股份有限公司	2011.12.19	新北市汐止區新台五路一段 93 號 24 樓	新台幣 307,622,570 元	博奕機銷售
速博康科技股份有限公司	2010.08.17	台北市園區街 3-1 號 4 樓之 3	新台幣 42,675,200 元	遠端監控視訊系統暨 DVR 相關產品開發
威視科技股份有限公司	2002.05.01	台北市園區街 3-1 號 4 樓之 3	新台幣 21,000,000 元	資訊軟體、資料處理服務業。
緯昌科技股份有限公司	2005.10.07	台北市園區街 3-1 號 17 樓	新台幣 388,000,000 元	遠端監控視訊系統暨 DVR 相關產品開發
研揚科技股份有限公司	2010.12.01	新北市新店區寶橋路 235 巷 135 號 5 樓	新台幣 1,484,984,680 元	工業系統產品、單板電腦及週邊裝置
IBASE JAPAN	2016.11.07	東京都中央區日本橋室町 4 段 3 號之 12IBASE 室町大樓 3 樓	日幣 30,000,000 元	工業電腦經銷與售後服務
TMC TECHNOLOGY UK CO. LIMITED	1992.02.24	Unit N,Gunnels Wood Park, Gunnels Wood Road, Stevenage, Herts SG1 2BH,United Kingdom	英鎊 900,000 元	工業電腦經銷與售後服務
IBASE Singapore PTE. Ltd.	2003.10.04	10 Ubi Crescent #07-60Ubi TechPark Lobby DSingapore	新幣 900,000 元	資訊軟體、資料處理服務業及電腦週邊產品買賣。
IBASE TECHNOLOGY(USA),INC.	1986.08.13	1050Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085	美金 5,460,000 元	工業電腦經銷與售後服務
上海廣佳信息技術有限公司	2004.10.09	上海市外高橋保稅區泰谷路 169 號 A 座 1102	美金 2,700,000 元	電腦設計、電腦組裝及國際貿易業務
深圳市華美視科技有限公司	2009.02.06	深圳市南山區科苑路 6 号科技園工業大廈東 702	人民幣 3,000,000 元	資訊軟體、資料處理服務業。
IBASE Italy SRY	2016.07.01	Via Sant'Antonio 1/A 28845 Domodossola (VB) Italy	歐元 90,000 元	工業電腦產品售後服務
IBG INC.	2018.09.30	805 MARATHON PKWY STE 170 LAWRENCEVILLE GA 30045	美金 200,000 元	博奕機銷售

3. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司及本公司關係企業所經營之業務包括：自動控制設備、電腦設備、電子材料及資訊軟體之製造與銷售、轉投資、國際貿易等業務。

4. 各關係企業董事、監察人及總經理資料：

109年03月31日

單位：股

企業名稱	職稱	姓名及代表人	持有股份	
			股數	持股比例
IBASE INC.	董事	廣積科技(股)公司代表人林秋旭	1,389,658	100%
IBT International Inc.	董事 董事 董事	IBASE INC. 代表人林秋旭 IBASE INC. 代表人陳友南 IBASE INC. 代表人陳世雄	10,255,122	100%
廣錠科技股份有限公司	董事 董事 董事 獨立董事 獨立董事 獨立董事	廖良彬 廣積科技(股)公司代表人許吳椿 侯博強 倪集熙 陳志湧 劉茹芬	14,624,046	49.08%
速博康科技股份有限公司	董事 董事 董事 監察人	林明男 陳世雄 許志堅 陳友南	3,478,020	81.50%
威視科技股份有限公司	董事 董事 董事 監察人	張榮州 廖周燦 吳洪斌 廖堯德	1,353,333	64.44%
緯昌科技股份有限公司	董事 董事 董事 董事 董事 監察人 監察	緯創資通股份有限公司代表人沈慶堯 緯創資通股份有限公司代表人劉展豪 廣積科技股份有限公司代表人林秋旭 廣積科技股份有限公司代表人許吳椿 達運精密工業股份有限公司 石慶堂 陳世雄	8,994,418	23.18%
研揚科技股份有限公司	董事長 董事 董事 董事 董事 董事 董事 董事 獨立董事 獨立董事 獨立董事	瑞海投資股份有限公司代表人莊永順 瑞海投資股份有限公司代表人李英珍 瑞海投資股份有限公司代表人嚴維群 華碩電腦股份有限公司代表人施崇棠 華碩電腦股份有限公司代表人曾鏘聲 華碩電腦股份有限公司代表人許先越 廣積科技股份有限公司代表人林秋旭 廣積科技股份有限公司代表人陳友南 高榮智 顏大和 陳坤志	41,698,468	28.08%
IBASE JAPAN	董事 董事	許吳椿 張勝翔	日幣 30,000,000	100%
TMC TECHNOLOGY UK CO. LIMITED	DIRE CTORS	T S Lin C Y Chen	3,200	100%
IBASE Singapore PTE. Ltd.	DIRECTORS	許吳椿 TAN HAI GUAN	SGD900,000	100%
IBASE TECHNOLOGY(USA), INC.	DIRECTORS	Chiu-Shi Lin 許吳椿 商志宏	546,000	100%
上海廣佳信息技術有限公司	負責人	陳章泰	USD2,700,000 (註1)	100%

華美視科技股份有 限公司	負責人	鄧國源	人民幣 3,000,000 (註1)	60.00%
IBASE Italy SRL	董事	T S Lin	歐元 90,000	100%
IBG INC.	董事長 董事	吳玉成 廖良彬	20,000	49.08%

註1：為有限公司無股數。

5. 各關係企業營運概況：

新台幣：仟元；108年12月31日

關係企業代號	企業名稱	實收資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
8050	廣積科技	1,70,998	6,660,393	1,673,474	4,986,919	2,952,318	116,019	255,432	2.12
80500002	IBASE INC.	443,434	368,834	0	368,834	0	0	8,909	6.41
80500003	IBT INTERNATIONAL INC.	324,441	142,307	0	142,307	0	0	-8,916	-0.87
80500004	上海上廣升貿易有限公司	80,946	84,087	54,483	29,604	75,043	-11,462	-12,551	0.00
80500005	IBASE TECHNOLOGAND(USA), INC.	229,495	178,399	94,021	84,378	302,500	-534	2,652	4.86
80500006	TMC Technology U.K. Co., Ltd.	83,143	193,846	35,699	158,147	366,273	17,972	14,609	4,565.30
80500008	威視科技(股)公司	21,000	1,437	1,030	407	3,024	-707	-713	-0.34
80500009	SINGAPORE PTE. Ltd	38,549	50,383	16,694	33,689	113,955	3,579	3,216	5.96
80500010	廣錠科技股份有限公司	307,622	1,393,798	724,071	669,727	634,671	1,457	2,514	0.08
80500011	速博康科技股份有限公司	42,675	68,570	13,608	54,962	82,026	5,030	10,970	2.57
80500012	深圳市華美視科技有限公司	14,630	2,626	193	2,433	12,008	1,649	1,639	0.00
80500013	IBASE Italy SRL	309	5,049	4,373	676	5,237	248	124	12.32
80500014	IBASE 日本有限公司	9,178	34,548	40,096	-5,548	71,879	-468	635	1,058.70
8050015	IBG INC.	6,169	8,432	4,320	4,112	0	-1,744	-1,800	0.00

(三) 關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：廣積科技股份有限公司



董事長：林 秋 旭



中 華 民 國 109 年 2 月 25 日

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

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

廣積科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

廣積科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達廣積科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

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，與廣積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。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對廣積科技股份有限公司民國 108 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。

茲對廣積科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

營業收入認列之發生

廣積科技股份有限公司營業收入主要來自提供工業電腦板卡產品及相關應用之系統產品與平台。由於工業電腦係少量且高度客製化之產品，並依客戶不同的使用目的與環境需求開發產品，前十大客戶較易受產品客製化專案訂單週期影響而異動。因此將廣積科技股份有限公司營業收入前十大客戶中屬關係人及

新進客戶之收入發生列為關鍵查核事項進行查核。與營業收入認列之發生相關之會計政策與攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四。

本會計師對於上述關鍵查核事項已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解並測試與營業收入認列之發生相關主要內部控制之設計及執行有效性。
2. 選取樣本執行細項證實測試，檢視營業收入交易等相關憑證，並核對資金匯款對象及收款流程。
3. 針對應收帳款期末餘額寄發函證，並對未能及時收到詢證回函者執行替代程序，包括查核交易憑證及觀察期後收款狀況。
4. 評估應收帳款週轉天數是否落於授信期間內。

其他事項

列入上開個體財務報表中，子公司速博康科技股份有限公司暨 IBASE INC. 公司之子公司 TMC U.K. 公司、IBASE Singapore 公司、孫公司 IBASE USA 公司及 IBASE Italy 公司以及關聯企業緯昌科技股份有限公司及研揚科技股份有限公司民國 108 及 107 年度財務報表，未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關上述子公司及關聯企業之採用權益法之投資，與其採用權益法認列之子公司及關聯企業淨益之份額暨轉投資事業之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告認列及揭露。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日上述未經本會計師查核之採用權益法之投資餘額分別為新台幣 2,701,169 仟元及 2,686,957 仟元，分別佔廣積科技股份有限公司資產總額之 40.56% 及 39.93%；民國 108 及 107 年度上述未經本會計師查核之被投資採用權益法之子公司及關聯企業綜合損益之份額分別為新台幣 190,717 仟元及 41,315 仟元，分別佔廣積科技股份有限公司綜合損益總額之 75.28% 及 18.66%。

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表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廣積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廣積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。

廣積科技股份有限公司之治理單位(含監察人)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，惟其目的非對廣積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，以及使廣積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廣積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. 對於廣積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，並負責形成廣積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，決定對廣積科技股份有限公司民國108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

會計師張敬人



會計師陳致源



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 1060023872 號

中 華 民 國 1 0 9 年 2 月 2 5 日

廣積科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日			107年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金 (附註四及六)	\$	133,125	2	\$	252,962	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註四及七)		20,221	-		18,790	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註四及八)		260,881	4		255,410	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四、九、十及三三)		1,000	-		1,000	-
1150	應收票據 (附註四)		2,612	-		896	-
1170	應收帳款淨額 (附註四、十一及二四)		313,708	5		446,786	7
1180	應收帳款—關係人 (附註四、二四及三二)		153,325	2		166,945	2
1210	其他應收款—關係人 (附註四、十三及三二)		45,917	1		42,211	1
1220	本期所得稅資產 (附註四及二六)		5,306	-		-	-
130X	存貨淨額 (附註四及十二)		923,279	14		899,602	13
1478	存出保證金—流動 (附註四)		71,406	1		56,463	1
1479	預付款項及其他流動資產 (附註十一、十八及三二)		24,532	-		21,868	-
11XX	流動資產總計		<u>1,955,312</u>	<u>29</u>		<u>2,162,933</u>	<u>32</u>
	非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註四及七)		116,350	2		168,896	2
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註四及八)		85,582	1		36,411	1
1550	採用權益法之投資 (附註四、十三、二三、二八及二九)		3,062,511	46		3,069,345	46
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十四及三三)		975,225	15		995,320	15
1755	使用權資產 (附註三、四、五及十六)		42,524	1		-	-
1760	投資性不動產 (附註四、十五及三三)		28,755	-		29,226	-
1801	無形資產 (附註四及十七)		12,220	-		8,089	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二六)		48,157	1		51,074	1
1920	存出保證金 (附註四)		125,557	2		204,294	3
1930	其他資產		4,200	-		4,200	-
1960	預付房地款 (附註十四)		204,000	3		-	-
15XX	非流動資產合計		<u>4,705,081</u>	<u>71</u>		<u>4,566,855</u>	<u>68</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 6,660,393</u>	<u>100</u>		<u>\$ 6,729,788</u>	<u>100</u>
	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2100	短期借款 (附註十九及三三)	\$	1,068,000	16	\$	900,000	13
2130	合約負債 (附註四及二四)		36,024	1		84,590	1
2150	應付票據		2,918	-		4,499	-
2170	應付帳款		376,829	6		384,654	6
2180	應付帳款—關係人 (附註三二)		1,250	-		31,390	1
2209	其他應付款 (附註四及二一)		107,822	2		107,536	2
2220	其他應付款—關係人 (附註三二)		7,123	-		1,613	-
2280	租賃負債—流動 (附註三、四、五及十六)		15,807	-		-	-
2230	本期所得稅負債 (附註四及二六)		8,709	-		5,565	-
2399	其他流動負債		21,859	-		70,422	1
21XX	流動負債總計		<u>1,646,341</u>	<u>25</u>		<u>1,590,269</u>	<u>24</u>
	非流動負債						
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動 (附註四、七及二十)		-	-		104	-
2530	應付公司債 (附註四及二十)		-	-		24,085	-
2580	租賃負債—非流動 (附註三、四、五及十六)		27,133	-		-	-
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註四及二二)		-	-		6,282	-
25XX	非流動負債總計		<u>27,133</u>	<u>-</u>		<u>30,471</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計		<u>1,673,474</u>	<u>25</u>		<u>1,620,740</u>	<u>24</u>
	權 益						
3110	普通股股本		1,770,998	26		1,764,185	26
3200	資本公積		1,778,806	27		1,803,460	27
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		471,999	7		441,286	7
3320	特別盈餘公積		82,545	1		33,390	-
3350	未分配盈餘		1,118,663	17		1,256,530	19
3300	保留盈餘總計		<u>1,673,207</u>	<u>25</u>		<u>1,731,206</u>	<u>26</u>
3400	其他權益	(	83,005)	(1)	(	82,544)	(1)
3500	庫藏股票	(	153,087)	(2)	(	107,259)	(2)
3XXX	權益總計		<u>4,986,919</u>	<u>75</u>		<u>5,109,048</u>	<u>76</u>
	負債與權益總計		<u>\$ 6,660,393</u>	<u>100</u>		<u>\$ 6,729,788</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

經理人：許吳椿

會計主管：林明男

廣積科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 108 年及 107 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	108年度		107年度		
	金 額	%	金 額	%	
	營業收入（附註四、二四及 三二）				
4100	銷貨收入	\$ 2,941,753	100	\$ 2,716,641	100
4800	其他營業收入	<u>10,565</u>	<u>-</u>	<u>6,897</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	2,952,318	100	2,723,538	100
	營業成本（附註四、十二、 二五及三二）				
5110	銷貨成本	<u>2,369,038</u>	<u>80</u>	<u>2,191,263</u>	<u>80</u>
5900	營業毛利	583,280	20	532,275	20
5910	與子公司及關聯企業之已 （未）實現利益	<u>4,974</u>	<u>-</u>	<u>(3,308)</u>	<u>-</u>
5950	營業毛利淨額	<u>588,254</u>	<u>20</u>	<u>528,967</u>	<u>20</u>
	營業費用（附註十一、二五 及三二）				
6100	推銷費用	155,383	5	155,109	6
6200	管理費用	126,674	4	121,640	4
6300	研究發展費用	193,131	7	203,833	8
6450	預期信用減損損失（迴 轉利益）	<u>(2,953)</u>	<u>-</u>	<u>876</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>472,235</u>	<u>16</u>	<u>481,458</u>	<u>18</u>
6900	營業淨利	<u>116,019</u>	<u>4</u>	<u>47,509</u>	<u>2</u>
	營業外收入及支出				

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度			
		金	額 %	金	額 %		
7010	其他收入 (附註二五及三二)	\$	15,091	-	\$	13,015	-
7020	其他利益及損失 (附註二五)		10,048	-		36,207	1
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業淨益之份額 (附註四及十三)		180,852	6		81,762	3
7140	廉價購買利益—取得關聯企業 (附註四及十三)		-	-		72,933	3
7050	財務成本 (附註十九及二五)	(	13,889)	-	(	12,358)	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨益 (損) (附註四及七)	(	41,331)	(	1)	84,461	3
7000	營業外收入及支出合計		<u>150,771</u>	<u>5</u>		<u>276,020</u>	<u>10</u>
7900	稅前淨利		266,790	9		323,529	12
7950	所得稅費用 (附註四及二六)		<u>11,358</u>	<u>-</u>		<u>16,395</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利		<u>255,432</u>	<u>9</u>		<u>307,134</u>	<u>11</u>
	其他綜合損益						
	不重分類至損益之項目：						
8311	確定福利計畫之再衡量數 (附註四及二二)		1,253	-	(	5,393)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金	額 %	金	額 %
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	\$	9,745	-	(\$ 82,245) (3)
8320	採用權益法認列之 關聯企業及合資 之其他綜合損益 之份額—不重分 類至損益之項目	(	2,513)	-	- -
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二六)	(	2,845)	-	1,296 -
8310	後續可能重分類至損益 之項目：		5,640	-	(86,342) (3)
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(	7,738)	-	80 -
8380	採用權益法認列之 子公司及關聯企 業之其他綜合損 益之份額		-	-	525 -
8360		(	7,738)	-	605 -
8300	本年度其他綜合損 益	(	2,098)	-	(85,737) (3)
8500	本年度綜合損益總額	\$	253,334	9	\$ 221,397 8
	每股盈餘 (附註二七)				
9750	基 本	\$	2.12		\$ 2.58
9850	稀 釋	\$	2.11		\$ 2.56

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許吳椿



會計主管：林明男





廣積科技股份有限公司
個體權益變動表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	普通股股本 (附註十三 及二三)	預收股本 (附註二十)	資本公積 (附註四、二、三及二九)							其他權益項目 (附註四及二三)				國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融商品	庫藏股票 (附註四 及二三)	權益總額			
			普通股溢價	採權益法認列 關聯企業 股權淨值	取得或處分子 公司股權價格 與帳面差額	認列對子公司 所有權變動數	可轉換公司債 認股權	其他	合計	保留盈餘 (附註三及二三)	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計							
A1	107年1月1日餘額	\$ 1,234,656	\$ 70	\$ 96,516	\$ 2,474	\$ 18,097	\$ 110,196	\$ 1,343	\$ 844	\$ 229,470	\$ 410,801	\$ 33,390	\$ 1,238,394	\$ 1,682,585	(\$ 24,446)	\$ -	(\$ 24,446)	(\$ 277,162)	\$ 2,845,173	
A3	追溯適用 IFRS 9 影響數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,670	60,670	-	50,286	50,286	-	110,956	
A5	107年1月1日追溯適用後餘額	1,234,656	70	96,516	2,474	18,097	110,196	1,343	844	229,470	410,801	33,390	1,299,064	1,743,255	(24,446)	50,286	25,840	(277,162)	2,956,129	
B1	106 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,485	-	(30,485)	-	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(295,751)	(295,751)	-	-	-	-	(295,751)	
C7	其他資本公積變動 採用權益法認列子公司及關 聯企業之變動數	-	-	-	338	(18,097)	(9,855)	-	-	(27,614)	-	-	(723)	(723)	-	(24)	(24)	-	(28,361)	
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307,134	307,134	-	-	-	-	307,134	
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,097)	(4,097)	80	(81,720)	(81,640)	-	(85,737)	
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303,037	303,037	80	(81,720)	(81,640)	-	221,397	
I1	預收股本轉為普通股	70	(70)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
I1	公司債轉為普通股	240	-	770	-	-	-	(52)	-	718	-	-	-	-	-	-	-	-	958	
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(37,922)	(37,922)	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,720	26,720	-	(26,720)	(26,720)	-	-	
L3	庫藏股轉讓予員工	-	-	-	-	-	-	-	(6,133)	(6,133)	-	-	(45,332)	(45,332)	-	-	-	-	207,825	156,360
N1	股份基礎給付	-	-	-	-	-	-	-	6,133	6,133	-	-	-	-	-	-	-	-	6,133	
K1	受讓其他公司股份發行新股	529,219	-	1,600,886	-	-	-	-	-	1,600,886	-	-	-	-	-	-	-	-	2,130,105	
Z1	107年12月31日餘額	1,764,185	-	1,698,172	2,812	-	100,341	1,291	844	1,803,460	441,286	33,390	1,256,530	1,731,206	(24,366)	(58,178)	(82,544)	(107,259)	5,109,048	
B1	107 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,713	-	(30,713)	-	-	-	-	-	-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,155	(49,155)	-	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(311,741)	(311,741)	-	-	-	-	(311,741)	
C7	其他資本公積變動 採用權益法認列子公司及關 聯企業之變動數	-	-	-	(2,812)	-	(4,975)	-	-	(7,787)	-	-	(47)	(47)	-	(6)	(6)	-	(7,840)	
C15	資本公積配發現金	-	-	(34,638)	-	-	-	-	-	(34,638)	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,638)	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	-	-	(34,638)	(2,812)	-	(4,975)	-	-	(42,425)	-	-	(47)	(47)	-	(6)	(6)	-	(42,478)	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(51)	(51)	-	51	51	-	-	
D1	108 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	255,432	255,432	-	-	-	-	255,432	
D3	108 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,592)	(1,592)	(7,738)	7,232	(506)	-	(2,098)	
D5	108 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253,840	253,840	(7,738)	7,232	(506)	-	253,334	
I1	公司債轉換為普通股	6,813	-	19,062	-	-	-	(1,291)	-	17,771	-	-	-	-	-	-	-	-	24,584	
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(45,828)	(45,828)	
Z1	108年12月31日餘額	\$ 1,770,998	\$ -	\$ 1,682,596	\$ -	\$ -	\$ 95,366	\$ -	\$ 844	\$ 1,778,806	\$ 471,999	\$ 82,545	\$ 1,118,663	\$ 1,673,207	(\$ 32,104)	(\$ 50,901)	(\$ 83,005)	(\$ 153,087)	\$ 4,986,919	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許英椿



會計主管：林明男



廣積科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 266,790	\$ 323,529
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	73,023	43,164
A20200	攤銷費用	9,117	9,689
A20300	預期信用減損損失（迴轉利 益）	(2,953)	876
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨（利益）損失	51,115	(96,797)
A20900	財務成本	13,889	12,358
A21200	利息收入	(544)	(1,065)
A21300	股利收入	(13,168)	(10,571)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	6,133
A22400	採用權益法之子公司及關聯企 業淨益之份額	(180,852)	(81,762)
A29900	廉價購買利益	-	(72,933)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	-	110
A23700	存貨跌價及呆滯損失（迴轉利 益）	(10,632)	18,725
A23800	存貨報廢損失	20,375	13,840
A23900	與子公司及關聯企業之（已） 未實現利益	(4,974)	3,308
A24600	租賃修改利益	(353)	-
A29900	退休金利益	(5,029)	-
A24100	未實現外幣兌換淨損	16,351	6,268
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(9,682)	1,579
A31130	應收票據	(1,716)	6,937
A31150	應收帳款	133,125	(132,400)
A31160	應收帳款－關係人	11,816	(43,133)
A31190	其他應收款－關係人	(5,396)	(43,721)
A31200	存 貨	(33,420)	(111,613)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A31240	預付款項及其他流動資產	(\$ 2,664)	\$ 272
A32110	透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	(148)
A32130	應付票據	(1,581)	993
A32150	應付帳款	(7,468)	(27,848)
A32160	應付帳款－關係人	(30,119)	20,396
A32180	其他應付款	179	(16,956)
A32190	其他應付款－關係人	5,535	186
A32125	合約負債	(48,566)	63,865
A32230	其他流動負債	(43,589)	29,985
A32240	淨確定福利負債－非流動	-	(81)
A33000	營運產生之現金	198,609	(76,815)
A33300	支付之利息	(13,387)	(11,568)
A33500	支付之所得稅	(13,448)	(28,011)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>171,774</u>	<u>(116,394)</u>
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(33,844)	(30,070)
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(49,856)	(332,370)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動價款	43,526	21,189
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動價款	4,959	324,749
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(45,124)	(33,533)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(21,011)	(28,367)
B03700	存出保證金減少	54,105	20,066
B04500	購置無形資產	(13,248)	(2,273)
B07100	預付設備款增加	-	(1,179)
B07200	預付房地款增加	(204,000)	-
B07500	收取之利息	544	1,066
B06500	收取關聯企業股利	170,964	-
B07600	收取子公司股利	43,090	55,711
B07600	收取其他股利	<u>13,168</u>	<u>10,571</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>(36,727)</u>	<u>5,560</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	168,000	400,000

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
C04020	租賃負債本金償還	(\$ 30,677)	\$ -
C04500	發放現金股利	(311,741)	(295,751)
C04900	庫藏股票買回成本	(45,828)	(37,922)
C05100	員工購買庫藏股	-	156,360
C09900	資本公積發放現金	(<u>34,638</u>)	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	(<u>254,884</u>)	<u>222,687</u>
EEEE	現金淨增加(減少)	(119,837)	111,853
E00100	年初現金餘額	<u>252,962</u>	<u>141,109</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 133,125</u>	<u>\$ 252,962</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許吳椿



會計主管：林明男



廣積科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

廣積科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 89 年 2 月 15 日設立，主要業務為自動控制設備、電腦設備、電子材料及資訊軟體之製造與銷售等業務。

本公司之股票自 92 年 10 月起在財團法人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 109 年 2 月 25 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 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。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 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，先前已依 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

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，其他租賃係於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表係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。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得預付租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.5%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低

租賃給付總額	\$ 120,404
減：適用豁免之短期租賃	(1,531)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 118,873</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 115,390</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 115,390</u>

本公司為出租人

除轉租外，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。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	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	\$ -	\$ 115,390	\$ 115,390
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 115,390</u>	<u>\$ 115,390</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 30,118	\$ 30,118
租賃負債—非流動	-	85,272	85,272
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 115,390</u>	<u>\$ 115,390</u>

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。首次適用 IFRIC 23 時，本公司 108 年適用前述修正無重大影響。

3. IFRS 9 之修正 「具有負補償之提前還款特性」

IFRS 9 規定若合約條款允許發行人（即債務人）提前清償債務工具或允許持有人（即債權人）於到期前將債務工具賣回予發行人，且提前還款金額幾乎代表尚未支付之本金及流通在外本金金額之利息以及提前終止合約之合理補償，則其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。該修正進一步說明，前述合理補償可能是由合約任一方支付或收取，意即提出提前還款要求之一方亦可能收取合理補償。

本司適用前述修正並無重大影響。

4. IAS 19 之修正 「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。本公司係推延適用前述修正。

本公司適用前述修正並無重大影響。

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：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 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

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。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 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報導期間生效。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本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) 編製基礎

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躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。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及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」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年度列為費用。

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。

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

(五) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，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。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，所產生之兌換差額則為當年度損益，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。

於編製個體財務報告時，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年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。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) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

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年度損益。

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列為利益，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。

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。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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

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

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，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及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對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) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或者兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產係以開始轉供自用日之帳面金額轉列不動產、廠房及設備。

不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時，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及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 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。

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個體資產負債表。

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

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包括強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括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（不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。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）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。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

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）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款及合約資產之減損損失。

應收帳款、應收租賃款及合約資產均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。金融資產及合約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。

(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。

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。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

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

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易。

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

(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。

4. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具(可轉換公司債)係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債(列入負債帳面金額)及權益組成部分(列入權益)。

(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。

於銷售合約下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

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. 商品之銷售

商品銷貨收入來自工業電腦產品之銷售。由於工業電腦產品於起運時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。產品之預收款項，於產品運抵前係認列為合約負債。

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. 勞務收入

勞務收入來自產品設計及維修服務。

(十五) 租賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、或費率變動導致未來租

賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 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。

(十六) 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。

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

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

(十七) 股份基礎給付協議員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司以庫藏股票轉讓員工，係董事會通過日為給與日。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。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一員工認股權。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。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所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業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. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期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取得子公司所產生，其所得稅影響數納入投資子公司之會計處理。

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期間，則於修正當年度及未來期間認列。

重大會計判斷

租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

估計及假設不確定性之主要來源

承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

六、現金

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 332	\$ 412
銀行支票及活期存款	<u>132,793</u>	<u>252,550</u>
	<u>\$133,125</u>	<u>\$252,962</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行存款	0.001%~0.35%	0.001%~0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—基金受益憑證	\$ 6,207	\$ 5,346
—可轉換公司債	<u>14,014</u>	<u>13,444</u>
小計	<u>\$ 20,221</u>	<u>\$ 18,790</u>
<u>金融資產—非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—國內未上市(櫃)股票	<u>\$116,350</u>	<u>\$168,896</u>
<u>金融負債—非流動</u>		
持有供交易		
非衍生工具		
—國內第四次可轉換公司債(附註二十)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 104</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>\$ 260,881</u>	<u>\$ 255,410</u>
<u>非 流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>\$ 85,582</u>	<u>\$ 36,411</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
國內投資		
上市(櫃)股票		
融程電訊股份有限 公司普通股	\$ 191,790	\$ 178,191
達運精密工業股份 有限公司普通股	65,675	74,231
台灣存託憑證		
神州數碼控股有限 公司	<u>\$ 3,416</u>	<u>\$ 2,988</u>
	<u>\$ 260,881</u>	<u>\$ 255,410</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
未上市(櫃)股票		
可取國際股份有限 公司普通股	\$ 29,914	\$ 22,520
台灣脈動股份有限 公司普通股	18,742	4,122
旺天電子股份有限 公司普通股	8,462	7,216
飛鳥車用電子股份 有限公司普通股	384	854
三鼎生物科技股份 有限公司普通股	8,452	-
懷藝精密科技股份 有限公司普通股	14,037	-
資元科技股份有限 公司普通股	-	-
小 計	<u>79,991</u>	<u>34,712</u>
國外投資		

未上市(櫃)股票
DARWIN
SUMMIT
CORPORATION
LTD.

	<u>5,591</u>	<u>1,699</u>
	<u>\$ 85,582</u>	<u>\$ 36,411</u>

本公司依中長期策略目的投資可取國際股份有限公司、台灣脈動股份有限公司、旺天電子股份有限公司、資元科技股份有限公司、飛鳥車用電子股份有限公司、三鼎生物科技股份有限公司、懷藝精密科技股份有限公司及 DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD. 普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司於 108 年 9 月按 20,000 仟元及 9,600 仟元分別購買三鼎生物科技股份有限公司及台灣脈動股份有限公司普通股，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司於 108 年 11 月按 20,256 仟元購買懷藝精密科技股份有限公司普通股，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司於 107 年 7 月按 932 仟元購買 DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD. 普通股，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司於 107 年 9 月及 10 月按 6,000 仟元購買飛鳥車用電子股份有限公司普通股，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 1,000</u>	<u>\$ 1,000</u>

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間皆為年利率 1.205%。

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註十。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註三三。

十、債務工具投資之信用風險管理

本公司投資之債務工具分列為透過其他綜合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：

108 年 12 月 31 日

	<u>按攤銷後成本衡量</u>
總帳面金額	\$ 1,000
備抵損失	-
攤銷後成本	<u>\$ 1,000</u>

107 年 12 月 31 日

	<u>按攤銷後成本衡量</u>
總帳面金額	\$ 1,000
備抵損失	-
攤銷後成本	<u>\$ 1,000</u>

本公司採行之政策係僅投資於信用評等為投資等級以上(含)且於減損評估屬信用風險低之債務工具。信用評等資訊由獨立評等機構提供。本公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，並同時檢視債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

本公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率、債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之 12 個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。

本公司現行信用風險評等機制如下：

<u>信用等級</u>	<u>定義</u>	<u>預期信用損失認列基礎</u>
正 常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失

各信用等級債務工具投資之總帳面金額及適用之預期信用損失率如下：

108年12月31日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額 按攤銷後成本衡量
正常	0%	\$ 1,000

107年12月31日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額 按攤銷後成本衡量
正常	0%	\$ 1,000

十一、應收帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$318,667	\$447,411
減：備抵損失	(<u>4,959</u>)	(<u>7,912</u>)
	313,708	439,499
透過其他綜合損益按公允價值 衡量	<u>-</u>	<u>7,287</u>
	<u>\$313,708</u>	<u>\$446,786</u>

本公司對商品銷售平均授信期間為 14~120 天，應收帳款不予計息。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。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

為減輕信用風險，本公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

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，以客戶信用等級訂定預期信用損失率。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108年12月31日

	0至60天	61至90天	91至120天	121至150天	150至180天	超過180天	合計
預期信用損失率	0%	2.43%	39.38%	2.17%	10.53%	43.33%	
總帳面金額	\$302,438	\$ 4,899	\$ 160	\$ 138	\$ 19	\$ 11,013	\$318,667
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(119)	(63)	(3)	(2)	(4,772)	(4,959)
攤銷後成本	<u>\$302,438</u>	<u>\$ 4,780</u>	<u>\$ 97</u>	<u>\$ 135</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 6,241</u>	<u>\$313,708</u>

107年12月31日

	0至60天	61至90天	91至120天	121至150天	150至180天	超過180天	合計
預期信用損失率	0%	0.51%	1.16%	2.54%	1.04%	21.58%	
總帳面金額	\$261,756	\$ 62,200	\$ 41,922	\$ 26,317	\$ 26,652	\$ 28,564	\$447,411
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(316)	(488)	(668)	(276)	(6,164)	(7,912)
攤銷後成本	<u>\$261,756</u>	<u>\$ 61,884</u>	<u>\$ 41,434</u>	<u>\$ 25,649</u>	<u>\$ 26,376</u>	<u>\$ 22,400</u>	<u>\$439,499</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 7,912	\$ 7,036
加：本年度提列減損損失	-	876
減：本年度迴轉減損損失	(2,953)	-
年底餘額	<u>\$ 4,959</u>	<u>\$ 7,912</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對讓售予承購銀行之應收帳款，本公司為簡化收款方式及調節營運資金，將歐洲區域銷售產生之應收帳款以無追索權之方式讓售予承購銀行。本公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107年12月31日

	0至60天	61至90天	91至120天	121至150天	150至180天	超過180天	合計
預期信用損失率	0%	-	-	-	-	-	
總帳面金額	\$ 7,287	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,287
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 7,287</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,287</u>

本公司應收帳款債權移轉之相關資訊如下：

交 易 對 象	本 期 讓 售 金 額	本 期 已 收 現 金 額	截 至 期 末 已 預 支 金 額	預 支 金 額 年 利 率 (%)	額 度
<u>108 年 12 月 31 日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 116,730	\$ 110,968	\$ -	-	\$ 13,641
Deutsche Factoring Bank	3,855	3,852	-	-	2,998
EUROFACTOR	<u>2,085</u>	<u>2,058</u>	-	-	<u>2,998</u>
	<u>\$ 122,670</u>	<u>\$ 116,878</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 19,637</u>
<u>107 年 12 月 31 日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 79,166	\$ 65,736	\$ -	-	\$ 10,750
Deutsche Factoring Bank	1,626	1,626	-	-	3,072
EUROFACTOR	<u>1,322</u>	<u>1,322</u>	-	-	<u>1,505</u>
	<u>\$ 82,114</u>	<u>\$ 68,684</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 15,327</u>

本公司上述債權已移轉予承購銀行，並已喪失該等應收款項債權之控制力。上述債權移轉金額扣除已收現金額後，已轉列為對該公司及銀行之應收帳款債權，轉列其他應收款項下（包含於其他流動資產項下）。

上述額度係循環使用。

依讓售合約之規定，因商業糾紛（如營業退回或折讓等）而產生之損失由本公司承擔，因信用風險而產生之損失則由承購銀行承擔。

本公司 108 年及 107 年 12 月 31 日止皆無提供任何擔保品予銀行。

十二、存貨淨額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
商 品	\$ 77,508	\$ 84,153
製 成 品	221,486	220,239
在 製 品	218,664	173,827
原 料	<u>405,621</u>	<u>421,383</u>
	<u>\$923,279</u>	<u>\$899,602</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,369,038 仟元及 2,191,263 仟元。

108 年度之銷貨成本包括存貨跌價回升利益 10,632 仟元（主要係出售及報廢提列跌價損失之存貨所致）及存貨報廢損失 20,375 仟元。

107 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 18,725 仟元及存貨報廢 13,840 仟元。

十三、採用權益法之投資

	108年12月31日	107年12月31日
投資子公司	\$ 750,737	\$ 740,561
投資關聯企業	<u>2,311,774</u>	<u>2,328,784</u>
	<u>\$ 3,062,511</u>	<u>\$ 3,069,345</u>

(一) 投資子公司

	108年12月31日	107年12月31日
IBASE INC	\$368,749	\$318,666
廣錠科技股份有限公司	328,675	361,236
速博康科技股份有限公司	53,049	59,937
IBASE JAPAN	(5,548)	(6,213)
威視科技股份有限公司	<u>264</u>	<u>722</u>
	745,189	734,348
加：長期股權投資貸方餘額		
沖轉其他應收款	<u>5,548</u>	<u>6,213</u>
	<u>\$750,737</u>	<u>\$740,561</u>

子 公 司 名 稱	所 有 權 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	108年12月31日	107年12月31日
IBASE INC	100.00%	100.00%
廣錠科技股份有限公司	49.08%	48.36%
速博康科技股份有限公司	81.50%	81.50%
IBASE JAPAN	100.00%	100.00%
威視科技股份有限公司	64.44%	64.44%

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表五及六。

廣錠公司於108年2月10日至4月15日陸續買回庫藏股共計499仟股，以及於108年1月4日及3月4日，將員工認股權轉換為普通股，故本公司持股比例由48.36%增加至49.08%，由於廣錠公司係台灣之上櫃公司，其餘50.92%之股份由上千位股東持有且該些股東與合併公司非屬關係人，經考量相對於其他股東所持有表決權之絕對多寡、相對大小及分佈，判斷本公司具主導廣錠公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

108及107年度採用權益法之子公司之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。

(二) 投資關聯企業

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,199,421</u>	<u>\$ 2,223,078</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	112,353	105,706
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>112,353</u>	<u>105,706</u>
	<u>\$ 2,311,774</u>	<u>\$ 2,328,784</u>

(三) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
研揚科技股份有限公司	28.08%	28.08%

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

本公司於107年9月29日以發行新股方式取得研揚科技股份有限公司28.08%股權，取得對該公司重大影響，請參閱附註二三之說明。取得該公司所產生之廉價購買利益為72,933仟元，並於個體綜合損益表單獨列示，該廉價購買利益係經獨立評價公司眾慶國際企業管理顧問股份有限公司出具收購價格分攤報告(108年2月19日)在案。

本公司與研揚科技股份有限公司期望透過企業資源整合，共同擴大營運規模及提升彼此產業優勢。

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

關聯企業具公開市場報價之第1等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 3,006,460</u>	<u>\$ 3,027,309</u>

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

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 4,810,234	\$ 5,345,112
非流動資產	4,867,709	4,390,089
流動負債	(1,234,398)	(1,294,950)
非流動負債	(<u>127,032</u>)	(<u>71,852</u>)
權益	8,316,513	8,368,399
本公司享有之權益	2,199,421	2,296,011
廉價購買利益	-	(<u>72,933</u>)
投資帳面金額	<u>\$ 2,199,421</u>	<u>\$ 2,223,078</u>
	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 6,148,380</u>	<u>\$ 5,800,255</u>
本年度淨利	\$ 668,245	\$ 828,626
其他綜合損益	(<u>22,694</u>)	(<u>37,544</u>)
綜合損益總額	<u>\$ 645,551</u>	<u>\$ 791,082</u>

(四) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

公司名稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	108年12月31日	107年12月31日
緯昌科技股份有限公司	23.18%	23.18%
微矽資訊有限公司	30.00%	30.00%

微矽資訊有限公司於 93 年 10 月 8 日停止營業，經評估其投資金額無法收回，因此將帳列金額全數沖銷認列損失。

108 及 107 年度採用權益法認列之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，除微矽資訊有限公司係按未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係依據同期間經會計師查核之財務報告計算；惟本公司管理階層認為上述未經查核之被投資公司財務報告，尚不致產生重大之影響。

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年度	107年度
本公司享有之份額		
本年度淨益	<u>\$ 6,565</u>	<u>\$ 1,696</u>

本公司採用權益法之投資 IBASE JAPAN 公司認列超過該公司股東原有權益之損失金額，108 及 107 年 12 月 31 日長期股權投資貸方餘額分別為 5,548 仟元及 6,213 仟元，經沖轉對該公司之其他應收款－關係人後貸方餘額皆為 0 仟元。

十四、不動產、廠房及設備

(一) 自用－108 年

成 本	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	生 財 器 具	其 他 設 備	運 輸 設 備	合 計
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 472,542	\$ 497,447	\$ 179,620	\$ 13,759	\$ 170,694	\$ -	\$ 1,334,062
增 添	-	-	1,412	1,152	18,161	286	21,011
處 分	-	-	(43)	(40)	-	-	(83)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 472,542</u>	<u>\$ 497,447</u>	<u>\$ 180,989</u>	<u>\$ 14,871</u>	<u>\$ 188,855</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 1,354,990</u>
累計折舊							
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 88,342	\$ 122,820	\$ 11,101	\$ 116,479	\$ -	\$ 338,742
處 分	-	-	(43)	(40)	-	-	(83)
折舊費用	-	9,815	12,560	1,050	17,645	36	41,106
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 98,157</u>	<u>\$ 135,337</u>	<u>\$ 12,111</u>	<u>\$ 134,124</u>	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 379,765</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 472,542</u>	<u>\$ 399,290</u>	<u>\$ 45,652</u>	<u>\$ 2,760</u>	<u>\$ 54,731</u>	<u>\$ 250</u>	<u>\$ 975,225</u>

(二) 107 年

成 本	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	生 財 器 具	其 他 設 備	建 造 中 之 不 動 產	合 計
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 472,542	\$ 497,446	\$ 166,943	\$ 12,883	\$ 155,289	\$ -	\$ 1,305,103
增 添	-	-	12,151	876	14,908	432	28,367
處 分	-	-	(478)	-	-	-	(478)
轉列費用	-	-	-	-	(110)	-	(110)
建造中之不動產轉入(出)	-	-	432	-	-	(432)	-
投資性不動產轉入	-	1	-	-	-	-	1
預付設備款轉入	-	-	572	-	607	-	1,179
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 472,542</u>	<u>\$ 497,447</u>	<u>\$ 179,620</u>	<u>\$ 13,759</u>	<u>\$ 170,694</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,334,062</u>
累計折舊							
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 78,528	\$ 109,859	\$ 9,944	\$ 98,197	\$ -	\$ 296,528
處 分	-	-	(478)	-	-	-	(478)
折舊費用	-	9,814	13,439	1,157	18,282	-	42,692
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 88,342</u>	<u>\$ 122,820</u>	<u>\$ 11,101</u>	<u>\$ 116,479</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 338,742</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 472,542</u>	<u>\$ 409,105</u>	<u>\$ 56,800</u>	<u>\$ 2,658</u>	<u>\$ 54,215</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 995,320</u>

於 108 及 107 年度由於並無任何減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

本公司因考量未來營運發展，於 108 年 11 月 25 日董事會決議通過向正峰新能源股份有限公司購入位於桃園市平鎮區之不動產作為廠

房，並已於 108 年 11 月 26 日與正峰新能源股份有限公司簽訂契約，交易金額為 680,000 仟元。截至 108 年 12 月 31 日止，已支付 204,000 仟元（帳列預付房地款項下），並於 109 年 2 月支付尾款 476,000 仟元後完成過戶，並預計於 109 年 5 月底前完成驗收並交屋。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	50年
機電動力設備	3年
機器設備	5至8年
生財器具	3至5年
其他設備	3至10年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三三。

十五、投資性不動產

	<u>已完工投資 性不動產</u>
<u>成 本</u>	
107年1月1日餘額	\$ 34,858
轉出至不動產、廠房及設備	(1)
107年12月31日餘額	<u>\$ 34,857</u>
<u>累計折舊</u>	
107年1月1日餘額	\$ 5,159
折舊費用	<u>472</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 5,631</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 29,226</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	<u>\$ 34,857</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 34,857</u>
<u>累計折舊</u>	
108年1月1日餘額	\$ 5,631
折舊費用	<u>471</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 6,102</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 28,755</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	50年
機電動力設備	3年

108 年及 107 年度投資性不動產公允價值係由獨立評價公司展茂不動產估價師事務所於各資產負債表日進行評價。該評價係採比較法及折現現金流量法兩者加權平均，其評價之公允價值如下：

	108年12月31日	107年12月31日
公允價值	<u>\$ 69,062</u>	<u>\$ 68,827</u>

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三三。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
建築物	\$ 26,527
運輸設備	<u>15,997</u>
	<u>\$ 42,524</u>

	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 5,949</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	\$ 25,100
運輸設備	<u>6,346</u>
	<u>\$ 31,446</u>

	建 築 物	運 輸 設 備	合 計
<u>成 本</u>			
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ -	\$ -
追 溯 適 用	<u>96,888</u>	<u>18,502</u>	<u>115,390</u>
108 年 1 月 1 日 餘 額(重 編 後)	96,888	18,502	115,390
增 添	2,108	3,841	5,949
租 約 修 改	(63,159)	-	(63,159)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 35,837</u>	<u>\$ 22,343</u>	<u>\$ 58,180</u>
<u>累 計 折 舊</u>			
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ -	\$ -
折 舊 費 用	25,100	6,346	31,446
租 約 修 改	(15,790)	-	(15,790)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 9,310</u>	<u>\$ 6,346</u>	<u>\$ 15,656</u>
108 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 26,527</u>	<u>\$ 15,997</u>	<u>\$ 42,524</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 15,807</u>
非流動	<u>\$ 27,133</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.5%
運輸設備	1.5%

租賃負債之租賃期間區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	108.01.01~112.02.14
運輸設備	108.01.01~112.12.13

(三) 其他租賃資訊

108年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 3,066</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 35,307)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之建築物、辦公設備及運輸設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

108年1月1日至12月31日短期租賃費用亦包含其他租賃期間於108年12月31日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃，108年12月31日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為3,369仟元。

十七、無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
107年1月1日餘額	\$ 62,955
本年度新增	<u>2,273</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 65,228</u>
<u>累計攤銷</u>	
107年1月1日餘額	(\$ 47,450)
攤銷費用	<u>(9,689)</u>
107年12月31日餘額	<u>(\$ 57,139)</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 8,089</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 65,228
本年度新增	<u>13,248</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 78,476</u>
<u>累計攤銷</u>	
108年1月1日餘額	(\$ 57,139)
攤銷費用	<u>(9,117)</u>
108年12月31日餘額	<u>(\$ 66,256)</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 12,220</u>

攤銷費用以直線基礎按3年之耐用年數計提。

十八、預付款項及其他流動資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預付款	\$ 10,174	\$ 10,970
其他應收款	13,261	10,554
其 他	<u>1,097</u>	<u>344</u>
	<u>\$ 24,532</u>	<u>\$ 21,868</u>

十九、借 款

短期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
擔保借款（附註三三）		
銀行借款	\$ 398,000	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>670,000</u>	<u>900,000</u>
	<u>\$ 1,068,000</u>	<u>\$ 900,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.28~1.29% 及 1.28~1.30189%。

二十、應付公司債

	<u>107年12月31日</u>
第四次無擔保可轉換公司債	<u>\$ 24,085</u>

本公司於 104 年 2 月 13 日發行國內第四次無擔保可轉換公司債，發行總額為 150,000 仟元，每張面額為 100 仟元，票面利率為零，有效利率為 1.970%，發行期間為 5 年，轉換標的為本公司普通股股票，債權人得於公司債到期時請求公司以現金一次還本，或自本轉換公司債發行滿 2 年及 3 年之前 30 日，得要求依債券面額加計利息補償金，分別為 102.01% 及 103.03% 買回。自可轉換公司債發行滿 1 個月之翌日起至到期日前 10 日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換本公司普通股股票以代替現金還本。若符合約定條件，本公司得按約定價格向債權人要求贖回本可轉換公司債，發行轉換價格為每股 59.29 元，該可轉換公司債已於 108 年 12 月全數轉換完畢。

107年12月31日

國內第四次無擔保轉換公司債	
原發行總額	\$150,000
已轉換金額	(125,200)
未攤銷折價	(715)
帳面價值	<u>\$ 24,085</u>
<u>權益組成要素</u>	
普通股認股權	<u>\$ 1,291</u>

二一、其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 75,928	\$ 63,386
應付員工酬勞	14,490	13,260
應付董監事酬勞	2,000	2,000
其 他	<u>15,404</u>	<u>28,890</u>
	<u>\$107,822</u>	<u>\$107,536</u>

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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。

(二) 確定福利計畫

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

本公司於 108 年 1 月 18 日向臺北市政府勞動局申請結清勞工退休準備金之專戶，並於 108 年 3 月 13 日取具臺北市政府勞動局北市勞資字第 1086020535 號核准函。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 22,673
計畫資產公允價值	(16,391)
淨確定福利負債	<u>\$ 6,282</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 (資 產) 負 債
107年1月1日餘額	<u>\$ 49,440</u>	<u>(\$ 48,470)</u>	<u>\$ 970</u>
利息費用(收入)	<u>492</u>	<u>(490)</u>	<u>2</u>
認列於損益	<u>492</u>	<u>(490)</u>	<u>2</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(1,371)	(1,371)
精算(利益)損失—人 口統計	204	-	204
精算(利益)損失—經 驗調整	<u>6,560</u>	<u>-</u>	<u>6,560</u>
認列於其他綜合損益	<u>6,764</u>	<u>(1,371)</u>	<u>5,393</u>
雇主提撥	-	(1,304)	(1,304)
清 償	<u>(34,023)</u>	<u>35,244</u>	<u>1,221</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 22,673</u>	<u>(\$ 16,391)</u>	<u>\$ 6,282</u>
108年1月1日餘額	<u>\$ 22,673</u>	<u>(\$ 16,391)</u>	<u>\$ 6,282</u>
利息費用(收入)	<u>205</u>	<u>(147)</u>	<u>58</u>
認列於損益	<u>205</u>	<u>(147)</u>	<u>58</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(1,752)	(1,752)
精算(利益)損失—人 口統計	8	-	8
精算(利益)損失—財 務假設變動	424	-	424
精算(利益)損失—經 驗調整	<u>67</u>	<u>-</u>	<u>67</u>
認列於其他綜合損益	<u>499</u>	<u>(1,752)</u>	<u>(1,253)</u>
基金領回	-	18,290	18,290
清 償	<u>(23,377)</u>	<u>-</u>	<u>(23,377)</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日
折現率	1.00%
薪資預期增加率	2.00%
離職率	0.59%

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

	107年12月31日
折現率	
增加 0.25%	(\$ 440)
減少 0.25%	\$ 451
薪資預期增加率	
增加 0.25%	\$ 446
減少 0.25%	(\$ 436)
離職率	
離職率之 110%	(\$ 1)
離職率之 90%	\$ 1

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

	107年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ -
確定福利義務平均到期期間	7年

二 三 、 權 益

(一) 股本

普通股

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數(仟股)	<u>218,800</u>	<u>188,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 1,888,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>177,100</u>	<u>176,419</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,764,185</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 107 年 6 月 11 日與研揚科技股份有限公司簽訂股份交換合作契約書，換股基準日為 107 年 9 月 29 日，該案業經證期局核准申報生效，並已向經濟部商業司完成變更登記。雙方期望透過企業資源整合，共同擴大營運規模及提升彼此產業優勢。前項換股比例為 1 股本公司普通股換發研揚科技股份有限公司普通股 0.788 股，故本公司發行新股 52,922 仟股，作為受讓研揚科技股份有限公司 41,698 仟股之對價，並於基準日 107 年 9 月 29 日完成交易。

(二) 資本公積

本公司資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易）得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因認列對子公司所有權益變動數產生之資本公積，得用以彌補虧損。

因採用權益法之投資及可轉換公司債之認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

上述（一）發行新股 52,922 仟股受讓研揚科技股份有限公司，每股面額 10 元，每股發行價格為換股基準日 107 年 9 月 29 日前一營業日之收盤價 40.25 元，產生資本公積 1,600,886 仟元。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，前項股息紅利、法定盈餘公積（超過實收資本額百分之二十五之部分）及資本公積以現金分配者，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議行之，並報告股東會。

本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二五之(六)員工酬勞及董監酬勞。

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、資金需求分配及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘分配股東股利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 10% 時，得不予分配；分配股東股利時，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 5%。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字 1010047490 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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 6 月 19 日及 107 年 6 月 8 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 30,713	\$ 30,485		
特別盈餘公積	49,155	-		
普通股現金股利	311,741	295,751	\$ 1.80	\$ 2.50

另本公司股東常會於 108 年 6 月 19 日決議以資本公積 34,638 仟元發放現金。

上述 107 年度盈餘分配案之每股股利，因本公司可轉換公司債轉換，致影響流通在外股份數量，造成本公司股東現金配息比率由 1.800 元調整至 1.799 元。

上述 106 年度盈餘分配案之每股股利，因本公司庫藏股買回，致影響流通在外股份數量，造成本公司股東現金及股票配息比率分別由 2.500 元調整至 2.511 元。

本公司 109 年 2 月 25 日董事會決議 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 25,374	
特別盈餘公積	459	
現金股利	258,858	\$ 1.50

另本公司董事會於 109 年 2 月 25 日決議以資本公積 86,286 仟元發放現金。

(四) 庫藏股票

<u>收 回 原 因</u>	<u>轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)</u>
107 年 1 月 1 日股數	5,184
本年度增加	881
本年度減少	(4,000)
107 年 12 月 31 日股數	<u>2,065</u>
108 年 1 月 1 日股數	2,065
本年度增加	<u>1,164</u>
108 年 12 月 31 日股數	<u>3,229</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二四、收 入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 2,941,753	\$ 2,716,641
其他營業收入		
勞務收入	<u>10,565</u>	<u>6,897</u>
	<u>\$ 2,952,318</u>	<u>\$ 2,723,538</u>

(一) 合約餘額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年1月1日</u>
應收帳款總額(附註十一)	<u>\$ 318,667</u>	<u>\$ 454,698</u>	<u>\$ 322,695</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 36,024</u>	<u>\$ 84,590</u>	<u>\$ 20,725</u>

(二) 客戶合約收入之細分

108 年度

<u>商品或勞務之類型</u>	<u>應 報 導 部 門</u> <u>直 接 銷 售 —</u> <u>工 業 電 腦</u>
商品銷貨	\$ 2,941,753
勞務收入	<u>10,565</u>
	<u>\$ 2,952,318</u>

107 年度

<u>商品或勞務之類型</u>	<u>應 報 導 部 門</u> <u>直 接 銷 售 —</u> <u>工 業 電 腦</u>
商品銷貨	\$ 2,716,641
勞務收入	<u>6,897</u>
	<u>\$ 2,723,538</u>

二五、淨 利

(一) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息收入	\$ 544	\$ 1,065
股利收入	13,168	10,571
租金收入	<u>1,379</u>	<u>1,379</u>
	<u>\$ 15,091</u>	<u>\$ 13,015</u>

(二) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
打樣及維修服務費收入	\$ 16,233	\$ 7,852
退休金結清利益	5,029	-
租賃修改利益	353	-
折舊費用－投資性不動產	(471)	(472)
外幣兌換淨益(損)	(10,977)	29,033
其 他	<u>(119)</u>	<u>(206)</u>
	<u>\$ 10,048</u>	<u>\$ 36,207</u>

(三) 財務成本

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
銀行借款利息	\$ 11,694	\$ 11,706
可轉換公司債利息	495	630
租賃負債利息	1,564	-
其 他	<u>136</u>	<u>22</u>
	<u>\$ 13,889</u>	<u>\$ 12,358</u>

(四) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 41,106	\$ 42,692
投資性不動產	471	472
使用權資產	31,446	-
無形資產	9,117	9,689
合 計	<u>\$ 82,140</u>	<u>\$ 52,853</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 49,721	\$ 25,756
營業費用	23,302	17,408
	<u>\$ 73,023</u>	<u>\$ 43,164</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,292	\$ 1,555
營業費用	7,825	8,134
	<u>\$ 9,117</u>	<u>\$ 9,689</u>

(五) 員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利	<u>\$362,992</u>	<u>\$336,048</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	16,629	16,283
確定福利計畫	-	1,223
	<u>16,629</u>	<u>17,506</u>
其他員工福利	45,131	42,845
員工福利費用合計	<u>\$424,752</u>	<u>\$396,399</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$162,915	\$146,322
營業費用	261,837	250,077
	<u>\$424,752</u>	<u>\$396,399</u>

上述折舊費用未包含投資性不動產 108 及 107 年度之折舊費用 471 仟元及 472 仟元(已包含於營業外收入及支出—其他利益及損失項下)。

(六) 員工酬勞及董監酬勞

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 1~15%及不高於 3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年

度員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 2 月 25 日及 108 年 2 月 20 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	5.12%	3.91%
董監事酬勞	0.71%	0.59%

金 額

	<u>108年度</u>		<u>107年度</u>	
	現	金	現	金
員工酬勞	<u>\$ 14,490</u>		<u>\$ 13,260</u>	
董監事酬勞	<u>\$ 2,000</u>		<u>\$ 2,000</u>	

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 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 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

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 16,504	\$ 34,898
外幣兌換 (損失) 總額	(27,481)	(5,865)
淨 (損) 益	<u>(\$ 10,977)</u>	<u>\$ 29,033</u>

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 15,450	\$ 20,307
以前年度之調整	(<u>4,164</u>)	<u>3,007</u>
	<u>11,286</u>	<u>23,314</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	1,925	371
以前年度之調整	(1,853)	-
稅率變動	<u>-</u>	(<u>7,290</u>)
	<u>72</u>	(<u>6,919</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 11,358</u>	<u>\$ 16,395</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
稅前淨利	<u>\$266,790</u>	<u>\$323,529</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 53,358	\$ 64,706
免稅所得	(28,704)	(35,451)
其他—退休金於本期實現	(1,006)	-
稅上不可減除之費損	256	126
未認列之可減除暫時性差異	92	-
當年度抵用之投資抵減	(6,621)	(8,703)
稅率變動	-	(7,290)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(<u>6,017</u>)	<u>3,007</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 11,358</u>	<u>\$ 16,395</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%。

由於 109 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 108 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) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 5,306	\$ -
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 8,709	\$ 5,565

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

	年 初 餘 額	認列於其他		年 底 餘 額
		認列於損益	綜合損益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 29,393	(\$ 2,126)	\$ -	\$ 27,267
確定福利退休計畫	2,451	394	(2,845)	-
未實現銷貨成本	1,015	1,256	-	2,271
未實現銷貨毛利	4,852	(994)	-	3,858
備抵損失超限	1,557	(295)	-	1,262
採權益法認列之投資損失	7,733	(1,900)	-	5,833
金融資產減損損失	2,054	-	-	2,054
外幣資產及負債評價損失	1,240	1,778	-	3,018
未實現保固費用	468	257	-	725
其 他	311	(295)	-	16
	<u>51,074</u>	<u>(1,925)</u>	<u>(2,845)</u>	<u>46,304</u>
投資抵減	-	1,853	-	1,853
	<u>\$ 51,074</u>	<u>(\$ 72)</u>	<u>(\$ 2,845)</u>	<u>\$ 48,157</u>

107 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	稅率變動	認列於損益	認列於其他	
				綜合損益	年底餘額
暫時性差異					
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 21,801	\$ 3,847	\$ 3,745	\$ -	\$ 29,393
確定福利退休計畫	1,228	(56)	(17)	1,296	2,451
未實現銷貨成本	1,456	257	(698)	-	1,015
未實現銷貨毛利	3,562	628	662	-	4,852
備抵損失超限	1,460	258	(161)	-	1,557
採權益法認列之投資損失	8,617	1,521	(2,405)	-	7,733
金融資產減損損失	1,746	308	-	-	2,054
外幣資產及負債評價損失	3,236	571	(2,567)	-	1,240
未實現保固費用	-	-	468	-	468
其他	13	2	296	-	311
	<u>\$ 43,119</u>	<u>\$ 7,336</u>	<u>(\$ 677)</u>	<u>\$ 1,296</u>	<u>\$ 51,074</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
其他	\$ 260	\$ 46	(\$ 306)	\$ -	\$ -

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異金額

	108年12月31日	107年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$112,160</u>	<u>\$111,700</u>

未認列以成本衡量之金融資產減損損失、採用權益法認列之投資損失及採用權益法認列投資之減損損失。

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 104 年度止之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

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

	108年度	107年度
本年度淨利	<u>\$255,432</u>	<u>\$307,134</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債	<u>315</u>	<u>458</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$255,747</u>	<u>\$307,592</u>

<u>股 數</u>	單位：仟股	
	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	120,462	119,206
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	375	368
可轉換公司債	<u>524</u>	<u>665</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>121,361</u>	<u>120,239</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。

二八、部分取得或處分投資子公司－不影響控制

108 年度

廣錠公司於 108 年 2 月 10 日至 4 月 15 日陸續買回庫藏股共計 499 仟股，以及於 108 年 1 月 4 日及 3 月 4 日，將員工認股權轉換為普通股，故本公司持股比例由 48.36% 增加至 49.08%。

107 年度

廣錠公司於 107 年 3 月 8 日將員工認股權轉換為普通股，另本公司於 107 年 1 月 3 日至 4 月 11 日於公開市場購買廣錠公司流通在外之 509 仟股，故持股比例由 46.66% 增加至 47.87%。另廣錠公司於 107 年 9 月 14 日至 11 月 12 日陸續買回庫藏股共計 465 仟股，以及於 107 年 11 月 7 日將員工認股權轉換為普通股，故本公司持股比例由 47.87% 增加至 48.36%。

由於上述交易並未改變本公司對該子公司之控制，本公司係視為權益交易處理。相關說明請參閱本公司 108 年度合併財務報告附註三二。

二九、非現金交易

本公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 本公司於 108 及 107 年度將可轉換公司債轉換為股本、資本公積及預收股本之合計影響數分別為 24,584 仟元及 958 仟元。
- (二) 本公司於 107 年 9 月 29 日發行 52,922 仟股受讓研揚科技股份有限公司之股份計 41,698 仟股，請詳附註二三之說明。

三十、資本風險管理

本公司基於現行營運產業特性、未來公司發展情形，併衡量外部環境變動等因素，規劃本公司未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

本公司主要管理階層不定期檢視公司資本結構，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、買回股份及發行新債或償付舊債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

107 年 12 月 31 日

	帳面金額	公 允 價 值			合 計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融負債					
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$ 24,085	\$ 28,520	\$ -	\$ -	\$ 28,520

(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

1. 公允價值層級

108年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國內未上市(櫃)				
股票	\$ -	\$ 116,350	\$ -	\$ 116,350
基金受益憑證	6,207	-	-	6,207
可轉換公司債	<u>14,014</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,014</u>
合 計	<u>\$ 20,221</u>	<u>\$ 116,350</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 136,571</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股				
票	\$ 257,465	\$ -	\$ -	\$ 257,465
－國內未上市				
(櫃)股票	-	79,991	-	79,991
－台灣存託憑證	-	3,416	-	3,416
－國外未上市(櫃)				
股票	-	<u>5,591</u>	-	<u>5,591</u>
合 計	<u>\$ 257,465</u>	<u>\$ 88,998</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 346,463</u>

107年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國內未上市(櫃)				
股票	\$ -	\$ 168,896	\$ -	\$ 168,896
基金受益憑證	5,346	-	-	5,346
可轉換公司債	<u>13,444</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>13,444</u>
合 計	<u>\$ 18,790</u>	<u>\$ 168,896</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 187,686</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股				
票	\$ 252,422	\$ -	\$ -	\$ 252,422
－國內未上市				
(櫃)股票	-	34,712	-	34,712
－台灣存託憑證	2,988	-	-	2,988
－國外未上市(櫃)				
股票	-	-	1,699	1,699
債務工具投資				
－應收帳款讓售	-	<u>7,287</u>	-	<u>7,287</u>
合 計	<u>\$ 255,410</u>	<u>\$ 41,999</u>	<u>\$ 1,699</u>	<u>\$ 299,108</u>

108 及 107 年度無第 1 級與第 2 級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
應收帳款讓售	現金流量折現法：按反映期末現時借款利率之折現率進行折現。
國內無擔保轉換公司債	係假設該公司債於 109 年 2 月 13 日贖回，所採用之折現率係以證券櫃檯買賣中心公開報價之 2 年期及 5 年期之公債殖利率按差補法計算。
國內未上市（櫃）股票	市場法：以相同產業且公司營運財務情況相近之公司，其股票於活絡市場交易之成交价格，與對應之價值乘數，並考量流動性風險計算流動性折價，以換算標的之價值。
國外未上市（櫃）股票	

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

- (1) 國外未上市（櫃）權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期收入成長率增加、長期稅前營業利潤率增加、加權資金成本率降低或流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	107年12月31日
長期收入成長率	7.28%
長期稅前營業利潤率	5.88%
加權資金成本率	15.47%
流動性折價	17.50%

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加（減少）之金額如下：

	<u>107年12月31日</u>
長期收入成長率	
增加 2%	<u>\$ 61,534</u>
減少 2%	<u>(\$ 60,706)</u>
加權資金成本率	
增加 0.5%	<u>(\$ 87,690)</u>
減少 0.5%	<u>\$ 95,732</u>

(三) 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 136,571	\$ 187,686
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	859,911	1,182,111
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	346,463	291,821
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	-	104
按攤銷後成本衡量（註 2）	1,471,524	1,375,131

註 1：餘額係包含現金、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動、應收票據、應收帳款淨額、應收帳款－關係人、其他應收款、其他應收款－關係人及存出保證金（流動及非流動）等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款（不含員工福利）、其他應付款－關係人及應付公司債等按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現金、持有供交易、權益工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、借款及租賃負債。本公司財務策略主要係以保守、穩健為原則，財務風險管理目標，係為管理與營運活

動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本公司訂定完整之核決權限，以建立權責分明的財務政策及監督執行流程，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，本公司必須恪遵關於整理財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

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)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(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 76% 非以功能性貨幣計價，而成本金額中約有 11% 非以功能性貨幣計價。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三五。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

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 1% 時，本公司之敏感度分析。1% 係為集團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及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其年底之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對

於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	美 元 之 影 響	
	108年度	107年度
	(\$ 4,210)	(\$ 6,157)

上表所列外幣對損益之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元計價應收付款項公允價值變動。

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

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

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：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 1,000	\$ 1,000
— 金融負債	712,940	634,085
具現金流量利率風險		
— 金融資產	132,792	252,550
— 金融負債	398,000	290,000

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債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 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減

少（2,652）仟元及（375）仟元，主因為本公司之變動利率存款及變動利率借款淨部位。

(3) 其他價格風險

本公司因持國內上市櫃股票及台灣存託憑證而產生權益價格暴險。本公司並未積極交易該等投資，但指派相關人員監督價格風險，並評估何時須增加被避風險之風險部位。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅前／稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而分別增加／減少 2,609 仟元及 2,554 仟元。

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。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續針對應收帳款之客戶之財務狀況進行評估。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用評等良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之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 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債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。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

108 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
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 342,109	\$ 60,155	\$ 1,259	\$ -
租賃負債	1,463	2,876	11,873	27,338
浮動利率工具	436	844	400,221	-
固定利率工具	728	670,868	-	-
	<u>\$ 344,736</u>	<u>\$ 734,743</u>	<u>\$ 413,353</u>	<u>\$ 27,338</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 16,212</u>	<u>\$ 27,338</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 414,509	\$ 40,888	\$ 1,275	\$ -
浮動利率工具	321	610	291,190	-
固定利率工具	<u>663</u>	<u>611,161</u>	<u>482</u>	<u>24,876</u>
	<u>\$ 415,493</u>	<u>\$ 652,659</u>	<u>\$ 292,947</u>	<u>\$ 24,876</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 670,000	\$ 900,000
— 未動用金額	<u>330,000</u>	<u>790,000</u>
	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,690,000</u>
有擔保銀行借款額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 398,000	\$ -
— 未動用金額	<u>502,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 900,000</u>	<u>\$ -</u>

三二、關係人交易

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
廣錠科技股份有限公司 (廣錠公司)	子 公 司
速博康科技股份有限公司 (速博康公司)	子 公 司
威視科技股份有限公司 (威視公司)	子 公 司
IBASE ジャパン株式会社 (IBASE JAPAN 公司)	子 公 司
TMC TECHNOLOGY UK Co., Ltd. (TMC U.K. 公司)	子 公 司
IBASE Singapore Pte. Ltd. (IBASE Singapore 公司)	子 公 司
IBASE TECHNOLOGY (USA), INC (IBASE USA 公司)	子 公 司
IBASE Italy SRL (IBASE Italy 公司)	子 公 司
上海廣佳信息技術有限公司 (上海廣佳公司)	子 公 司
深圳市華美視科技有限公司 (深圳華美視公司)	子 公 司
緯昌科技股份有限公司 (緯昌公司)	關 聯 企 業
研揚科技股份有限公司 (研揚公司)	關 聯 企 業 (註一)
醫揚科技股份有限公司 (醫揚公司)	關 聯 企 業 (註一)
AAEON Electronics, Inc. (AAEON 公司)	關 聯 企 業 (註一)
華碩電腦股份有限公司 (華碩公司)	關 聯 企 業 (註一)

註一：本公司於 107 年 9 月 29 日以發行新股方式取得研揚公司 28.08% 股權，對該公司具有重大影響，始為本公司之關聯企業。醫揚公司及 AAEON 公司皆為研揚公司之子公司，亦為本公司之關聯企業。華碩公司為研揚公司之母公司，亦為本公司之關聯企業。

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
銷貨收入	子公司		
	TMC U.K.公司	\$ 249,050	\$ 284,201
	其他	484,595	574,112
	關聯企業	<u>77,573</u>	<u>61,907</u>
		<u>\$ 811,218</u>	<u>\$ 920,220</u>
其他營業收入	子公司		
	IBASE JAPAN 公司	\$ 3,280	\$ 1,878
	其他	805	354
	關聯企業	<u>185</u>	<u>496</u>
		<u>\$ 4,270</u>	<u>\$ 2,728</u>

與關係人間之交易價格及款項收取條件，均與非關係人相當。

(三) 營業成本

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
進貨	子公司	\$ 32,108	\$ 35,283
	關聯企業	<u>1,325</u>	<u>10,852</u>
		<u>\$ 33,433</u>	<u>\$ 46,135</u>
製造費用	子公司	<u>\$ 2,692</u>	<u>\$ 13,468</u>

與關係人間之交易價格及款項支付條件，均與非關係人相當。

(四) 營業費用

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
推銷費用	子公司	\$ 19,497	\$ 16,615
	關聯企業	<u>-</u>	<u>10</u>
		<u>\$ 19,497</u>	<u>\$ 16,625</u>
研發費用	子公司	<u>\$ 5,564</u>	<u>\$ 9,001</u>

與關係人間之交易價格及款項支付條件，均與非關係人相當。

(五) 營業外收入

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
租金收入	子公司	\$ 1,379	\$ 1,379
其他收入	子公司		
	TMC U.K.公司	\$ 3,262	\$ -
	IBASE USA 公司	4,180	321
	其他	401	1,147
		<u>7,843</u>	<u>1,468</u>
	關聯企業		
	緯昌公司	2,399	985
	其他	58	5
		<u>2,457</u>	<u>990</u>
		<u>\$ 10,300</u>	<u>\$ 2,458</u>

本公司與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般收款條件收取。其餘與關係人間之交易價格及款項收取條件，均與非關係人相當。

(六) 應收關係人款項（不含向關係人放款）

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	子公司		
	廣錠公司	\$ 22,926	\$ 16,917
	IBASE USA 公司	59,195	52,850
	TMC U.K.公司	15,822	20,893
	IBASE Singapore 公	11,333	26,821
	司		
	IBASE JAPAN 公司	13,144	16,917
	其他	14,692	15,671
		<u>137,112</u>	<u>150,069</u>
	關聯企業		
	緯昌公司	15,780	16,827
	其他	433	49
		<u>16,213</u>	<u>16,876</u>
		<u>\$ 153,325</u>	<u>\$ 166,945</u>

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款	子公司		
	上海廣佳公司	\$ 26,403	\$ 34,219
	IBASE JAPAN 公司	19,704	11,009
	減:沖轉長期股權投資 貸方餘額轉列其他 負債	(5,548)	(6,213)
	IBASE USA 公司	<u>5,358</u>	<u>3,196</u>
		<u>\$ 45,917</u>	<u>\$ 42,211</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 及 107 年底應收關係人款項並未提列備抵損失。

本公司對非關係人之授信期間為 90 天，業已依據財團法人中華民國會計研究發基金會（93）基秘字第 167 號函規定，將 108 及 107 年底已逾非關係人正常授信期間 3 個月之上海廣佳公司、IBASE USA 公司及 IBASE JAPAN 公司應收帳款分別為 51,465 仟元及 48,424 仟元轉列其他應收款－逾期貨款，並於資金貸與他人資訊中揭露。

(七) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款	子公司		
	廣錠公司	\$ 206	\$ 25,380
	其他	<u>156</u>	<u>320</u>
		<u>362</u>	<u>25,700</u>
	關聯企業		
	華碩公司	862	-
	緯昌公司	4	5,690
	其他	<u>22</u>	<u>-</u>
		<u>888</u>	<u>5,690</u>
		<u>\$ 1,250</u>	<u>\$ 31,390</u>
其他應付款	子公司		
	IBASE Italy 公司	\$ 2,194	\$ 1,419
	IBASE JAPAN 公司	3,364	-
	IBASE USA 公司	1,565	-
	廣錠公司	<u>-</u>	<u>194</u>
		<u>\$ 7,123</u>	<u>\$ 1,613</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 對主要管理階層之獎酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 20,266	\$ 26,087
退職後福利	486	272
股份基礎給付	-	1,269
	<u>\$ 20,752</u>	<u>\$ 27,628</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、質抵押之資產

本公司下列資產業經提供為向銀行短期借款額度之擔保品及向財政部關務署提供進口原物料之關稅擔保款項：

	108年12月31日	107年12月31日
自有土地	\$472,542	\$472,542
建築物－淨額	286,571	293,754
投資性不動產－淨額	28,755	29,226
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－流動）	1,000	1,000
	<u>\$788,868</u>	<u>\$796,522</u>

三四、重大之期後事項

本公司為支付桃園市平鎮區不動產款項，於 109 年 2 月增加銀行長期借款 500,000 仟元。

三五、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如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

108年12月31日

<u>外幣資產</u>	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>新</u>	<u>台</u>	<u>幣</u>
<u>貨幣性項目</u>							
美元	\$	14,984		29.98		\$	449,220
				(美元：台幣)			
<u>非貨幣性項目</u>							
採權益法之子公司、 關聯企業及合資							
美元		12,303		29.98			368,749
				(美元：台幣)			
存出保證金							
美元	\$	5,783		29.98		\$	173,374
				(美元：台幣)			
<u>外幣負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美元		940		29.98			28,181
				(美元：台幣)			

107年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>外幣資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 元	\$	20,368		30.715		\$	625,606
				(美元：台幣)			
<u>非貨幣性項目</u>							
採權益法之子公司、 關聯企業及合資							
美 元		10,376		30.715			318,666
				(美元：台幣)			
存出保證金							
美 元		7,621		30.715			234,079
				(美元：台幣)			
<u>外幣負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 元		324		30.715			9,952
				(美元：台幣)			

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

外 幣	108年度		107年度	
	匯 率	淨兌換損失	匯 率	淨兌換利益
新 台 幣	(新台幣：新台幣)	(\$ 10,977)	(新台幣：新台幣)	\$ 29,033

三六、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。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 年底持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
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。(附表三)
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。(附表四)
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。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益。(無)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額。
 - (6) 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。

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 108 年度

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本年度最高餘額	年底餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
0	廣積科技股份有限公司	IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－關係人	是	\$ 1,007	\$ -	\$ -	-	(註1)	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之四十，即1,994,768 仟元。	對外資金融通總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即1,994,768 仟元。	
		上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款－關係人	是	37,690	27,187	27,187	-	(註1)	27,187	-	-	-	-			
		IBASE JAPAN	其他應收款－關係人	是	27,974	20,456	20,456	-	(註1)	20,456	-	-	-	-			
		IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	其他應收款－關係人	是	17,030	3,785	3,785	-	(註1)	3,785	-	-	-	-			

註 1：依財團法人中華民國會計研究發展基金會 93 年 7 月 9 日基秘字第 167 號函規定，將已逾非關係人正常授信期間 3 個月之其他應收款－逾期貸款，並於資金貸與他人資訊中揭露。

註 2：上述其他應收款與附註三二、關係人交易之（六）其他應收關係人款項 51,465 仟元差異 37 仟元，係未包含外幣評價利益所致。

廣積科技股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳目	年底				備註	
				股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值		
廣積科技股份有限公司	<u>普通股股票</u>								
		恆昌精密科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,600,000	\$ 116,350	15.57	\$ 116,350	
		台灣脈動股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	880,000	18,742	18.33	18,742	
		旺天電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	576,576	8,462	10.11	8,462	
		可取國際股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,749,727	29,914	18.09	29,914	
		資元科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	133,334	-	4.21	-	
		三鼎生物科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500,000	8,452	0.94	8,452	
		飛鳥車用電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300,000	384	5.07	384	
		懷藝精密科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,688,000	14,037	5.79	14,037	
		DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000	5,591	10.00	5,591	
		融程電訊股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,487,097	191,790	4.83	191,790	
		達運精密工業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,625,000	65,675	0.7	65,675	
		<u>台灣存託憑證</u>							
		神州數碼控股有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	450,000	3,416	-	3,416	
		<u>受益憑證</u>							
		元大全球地產建設-不配息基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	4,630	-	4,630	
		富蘭克林華美全球投資債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200,000	1,577	-	1,577	
	<u>債券投資</u>								
	麗清科技股份有限公司可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	1,966	-	1,966		
	愛地雅工業股份有限公司可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	44,000	4,092	-	4,092		
	中華航空公司可轉換公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	80,000	7,956	-	7,956		

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

廣積科技股份有限公司及子公司
 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 108 年度

附表三

單位：新台幣仟元

不 之 動 公 產 司	財 產 名 稱	事 實 發 生 日	交 易 金 額	價 款 支 付 情 形	交 易 對 象	關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價 格 決 定 之 參 考 依 據	取 得 目 的 及 使 用 情 形	其 他 約 定 項
							所 有 人	與 發 行 人 之 關 係	移 轉 日 期	金 額			
廣 錠 科 技 股 份 有 限 公 司	土 地 及 建 築 物	108.04.16	\$ 450,000	支 付 \$ 450,000	事 欣 科 技 股 份 有 限 公 司	非 關 係 人	-	-	-	\$ -	\$ 454,540	供 營 業 使 用	-
	土 地 及 建 築 物	108.08.08	231,910	支 付 231,910	遠 雄 國 際 投 資 股 份 有 限 公 司 及 遠 雄 建 設 事 業 股 份 有 限 公 司	非 關 係 人	-	-	-	-	232,418	供 營 業 使 用	-
	土 地 及 建 築 物	108.12.24	225,000	支 付 44,854	遠 雄 國 際 投 資 股 份 有 限 公 司 及 遠 雄 建 設 事 業 股 份 有 限 公 司	非 關 係 人	-	-	-	-	229,128	供 營 業 使 用	-
廣 積 科 技 股 份 有 限 公 司	土 地 及 建 築 物	108.11.25	680,000	支 付 680,000	正 峰 新 能 源 股 份 有 限 公 司	非 關 係 人	-	-	-	-	700,326	供 營 業 使 用	-

廣積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 108 年度

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
廣積科技股份有限公司	廣銳科技股份有限公司	子公司	銷貨	(\$ 104,338)	(4%)	(註1)	\$ -	—	\$ 22,926	5%	
廣積科技股份有限公司	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(249,050)	(8%)	(註1)	-	—	15,822	3%	
廣積科技股份有限公司	IBASE Technology USA Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(201,570)	(7%)	(註1)	-	—	59,195	13%	
廣銳科技股份有限公司	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	104,338	21%	(註1)	-	—	(22,926)	(30%)	(註2)
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	249,050	78%	(註1)	-	—	(15,822)	(37%)	
IBASE Technology USA Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	201,570	84%	(註1)	-	—	(59,195)	(98%)	

註 1：收付條件與非關係人相當。

註 2：係包含應付帳款 22,706 仟元及其他應付款 220 仟元。

廣積科技股份有限公司及子公司
被投資公司、所在地區...等相關資訊
民國 108 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有		被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註	
				本年年底	去年年底	股數	比率(%)				帳面金額
廣積科技股份有限公司	IBASE INC.	薩摩亞	轉投資 IBT INTERNATIONAL INC.、TMC Technology UK Co., Ltd.及 IBASE Singapore PTE. Ltd.	\$ 443,434	\$ 398,310	1,389,658	100.00	\$ 368,749	\$ 8,909	\$ 8,862	(註1及2)
	廣錠科技股份有限公司	新北市	博奕機銷售	182,081	182,081	14,624,046	49.08	328,675	2,514	1,321	(註1)
	緯昌科技股份有限公司 (原廣昌科技股份有限公司)	台北市	車載系統相關產品開發及銷售	147,603	147,603	8,994,418	23.18	112,353	28,320	6,565	(註1)
	速博康科技股份有限公司	台北市	電腦及其週邊設備、資料儲存媒體製造及買賣	92,789	92,789	3,478,020	81.50	53,049	10,970	8,960	(註1)
	威視科技股份有限公司	台北市	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	264	(713)	(458)	(註1)
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(5,548)	635	635	(註1)
	研揚科技股份有限公司	新北市	電腦週邊設備、電子零組件、工業電腦及買賣	2,130,105	2,130,105	41,698,468	28.08	2,199,421	552,152	154,967	(註1)
	微矽資訊有限公司	台北市	資訊軟體與資料處理服務業	1,500	1,500	150,000	30.00	-	-	-	(註3)
IBASE INC.	IBT INTERNATIONAL INC.	薩摩亞	轉投資上海廣佳公司、IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.及深圳華美視公司	324,441	279,317	10,255,122	100.00	142,307	(8,916)	(8,916)	(註1)
	TMC Technology UK Co., Ltd.	英國	工業電腦經銷與售後服務	83,143	83,143	3,200	100.00	184,633	14,609	14,609	(註1)
	IBASE Singapore PTE. Ltd.	新加坡	資訊軟體、資料處理服務業及電腦週邊產品買賣	35,849	35,849	540,000	100.00	41,894	3,216	3,216	(註1)
廣錠科技股份有限公司	IBG INC.	美國	博奕機銷售	6,169	6,169	200,000	100.00	4,112	(1,800)	(883)	(註1)
IBT INTERNATIONAL INC.	IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	美國矽谷	工業電腦經銷與售後服務	229,495	209,111	546,000	100.00	109,819	2,652	2,652	(註1)
TMC Technology UK Co., Ltd.	IBASE Italy SRL	義大利	工業電腦產品售後服務	309	309	10,000	100.00	676	124	124	(註1)

註 1：係按同期間經會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

註 2：差額 47 仟元係未實現逆流交易影響數。

註 3：因該公司已無繼續營業，故本年度無損益。

廣積科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年度

附表六

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	年初自台灣匯出累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		年底自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本年度(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資(損)益(註1)	年底投資帳面價值	截至年底止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
上海廣佳信息技術有限公司	電腦設計、電腦組裝及國際貿易業務	\$ 80,946 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 56,962 (1,900 仟美元)	\$ 23,984 (800 仟美元)	\$ -	\$ 80,946 (2,700 仟美元)	(\$ 12,551)	100%	(\$ 12,551)	\$ 29,604	\$ -	
深圳華美視科技有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	14,630 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,846 (195 仟美元)	-	-	5,846 (195 仟美元)	1,639	60%	984	1,809	-	

年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 86,792 (2,895 仟美元)	\$ 86,792 (2,895 仟美元)	\$ 3,203,839 (註3)

註 1：係按同期間經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算。

註 2：除本年度認列之投資損失係以 108 年度平均匯率計算外，餘係以 108 年 12 月 31 日之即期匯率計算。

註 3：係依據經濟部在大陸地區從事投資或技術合作審查原則第參點計算，採企業淨值或合併淨值較高者。

廣積科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

廣積科技股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及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，足以允當表達廣積科技股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 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，與廣積科技股份有限公司及子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對廣積科技股份有限公司及子公司民國 108 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。

茲對廣積科技股份有限公司及子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

營業收入認列之發生

廣積科技股份有限公司及子公司營業收入主要來自提供工業電腦板卡產品及相關應用之系統產品與平台。由於工業電腦係少量且高度客製化之產品，並依客戶不同的使用目的與環境需求開發產品，前十大客戶較易受產品客製化專案訂單週期影響而異動。因此將廣積科技股份有限公司及子公司營業收入前十大

客戶中之新進客戶其收入發生列為關鍵查核事項進行查核。與營業收入認列之發生相關之會計政策與攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四。

本會計師對於上述關鍵查核事項已執行主要查核程序如下：

1. 瞭解並測試與營業收入認列之發生相關主要內部控制之設計及執行有效性。
2. 選取樣本執行細項證實測試，檢視營業收入交易等相關憑證，並核對資金匯款對象及收款流程。
3. 針對應收帳款期末餘額寄發函證，並對未能及時收到詢證回函者執行替代程序，包括查核交易憑證及觀察期後收款狀況。
4. 評估應收帳款週轉天數是否落於授信期間內。

其他事項

列入上開合併財務報表中，有關速博康科技股份有限公司、TMC U.K.公司、IBASE Singapore 公司、IBASE USA 公司及 IBASE Italy 公司民國 108 及 107 年度財務報表，係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所示之意見中，有關上述合併個體財務報表，係依據其他會計師之查核報告認列與揭露。上述未經本會計師查核之合併個體民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之資產總額合計分別為新台幣 497,235 仟元及 455,846 仟元，分別佔合併資產總額之 6.39% 及 6.29%，民國 108 及 107 年度營業收入淨額合計分別為新台幣 544,191 仟元及 936,378 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 14.17% 及 23.83%。列入上開合併財務報表中，採用權益法之被投資公司緯昌科技股份有限公司及研揚科技股份有限公司民國 108 及 107 年度之財務報表係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關上述被投資公司之採用權益法之投資及採用權益法之關聯企業損益之份額之相關資訊係依據其他會計師之查核報告認列與揭露。民國 108 及 107 年度廣積科技股份有限公司及子公司持有上述未經本會計師查核之採用權益法之關聯企業投資餘額分別為新台幣 2,311,774 元及 2,328,784 仟元，佔合併資產總額之 29.70% 及 32.13%，民國 108 及 107 年度廣積科技股份有限公司及子公司對上述未經本會計師查核之被投資採用權益法之關聯企業綜合損益之份額為新台幣 156,813 仟元及 23,960 仟元，佔合併綜合損益總額之 61.03% 及 9.34%。

廣積科技股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。**管理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及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廣積科技股份有限公司及子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廣積科技股份有限公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

廣積科技股份有限公司及子公司之治理單位（含監察人）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，惟其目的非對廣積科技股份有限公司及子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，以及使廣積科技股份有限公司及子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廣積科技股份有限公司及子公司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. 對於廣積科技股份有限公司及子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，決定對廣積科技股份有限公司及子公司民國 108 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

會計師張敬人

會計師陳致源



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0920123784 號
中 華 民 國

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 1060023872 號
1 0 9 年 2 月 2 5 日

廣積科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 521,998	7	\$ 726,937	10
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註四及七)	20,301	-	41,321	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註四、八及十)	260,881	3	263,700	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動(附註四、九、十及三七)	35,880	1	112,403	1
1150	應收票據(附註四)	4,351	-	3,915	-
1170	應收帳款淨額(附註四、十一、二七及三六)	622,769	8	767,930	11
1220	本期所得稅資產(附註四及二九)	11,415	-	827	-
130X	存貨淨額(附註四及十二)	1,270,211	16	1,222,364	17
1478	存出保證金-流動(附註四)	71,406	1	56,463	1
1479	預付款項及其他流動資產(附註四、十一、二十及三六)	71,567	1	63,329	1
11XX	流動資產總計	<u>2,890,779</u>	<u>37</u>	<u>3,259,189</u>	<u>45</u>
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註四及七)	131,168	2	168,896	2
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註及八)	91,137	1	36,411	1
1550	採用權益法之投資(附註四及十四)	2,311,774	30	2,328,784	32
1600	不動產、廠房及設備(附註三、四、十五及三七)	1,629,626	21	1,050,473	15
1755	使用權資產(附註三、四、五及十六)	95,128	1	-	-
1760	投資性不動產淨額(附註四、十七及三七)	83,685	1	-	-
1801	無形資產(附註四及十八)	14,441	-	10,355	-
1805	商譽(附註四及十九)	66,601	1	68,083	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二九)	106,102	1	98,662	1
1960	預付房地款(附註四及十五)	204,000	3	-	-
1915	預付設備款	14,686	-	228	-
1920	存出保證金(附註四)	132,728	2	215,422	3
1995	其他資產(附註二十)	12,200	-	12,200	-
15XX	非流動資產合計	<u>4,893,276</u>	<u>63</u>	<u>3,989,514</u>	<u>55</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 7,784,055</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,248,703</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註二一及三七)	\$ 1,468,000	19	\$ 900,000	13
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註四、七及二二)	51	-	-	-
2130	合約負債(附註二七)	70,510	1	97,250	1
2150	應付票據	5,547	-	39,582	1
2170	應付帳款(附註三六)	442,066	6	451,395	6
2209	其他應付款(附註四、二四及三六)	170,251	2	157,658	2
2280	租賃負債-流動(附註三、四、五及十六)	34,559	-	-	-
2230	本期所得稅負債(附註四及二九)	10,152	-	8,675	-
2355	應付租賃款-流動(附註三、二三)	-	-	260	-
2399	其他流動負債	9,151	-	52,973	1
21XX	流動負債總計	<u>2,210,287</u>	<u>28</u>	<u>1,707,793</u>	<u>24</u>
	非流動負債				
2540	長期借款(附註二一及三七)	170,000	2	-	-
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動(附註四、七及二二)	-	-	104	-
2530	應付公司債(附註四及二二)	-	-	24,085	-
2580	租賃負債-非流動(附註三、四、五及十六)	61,779	1	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註四及二九)	21	-	12	-
2613	應付租賃款-非流動(附註三、二三)	-	-	237	-
2640	淨確定福利負債-非流動(附註四及二五)	-	-	6,282	-
2645	存入保證金	2,236	-	2,357	-
25XX	非流動負債總計	<u>234,036</u>	<u>3</u>	<u>33,077</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計	<u>2,444,323</u>	<u>31</u>	<u>1,740,870</u>	<u>24</u>
	歸屬於本公司業主之權益				
3110	普通股股本	1,770,998	23	1,764,185	24
3200	資本公積	1,778,806	23	1,803,460	25
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	471,999	6	441,286	6
3320	特別盈餘公積	82,545	1	33,390	1
3350	未分配盈餘	1,118,663	14	1,256,530	17
3300	保留盈餘總計	<u>1,673,207</u>	<u>21</u>	<u>1,731,206</u>	<u>24</u>
3400	其他權益	(83,005)	(1)	(82,544)	(1)
3500	庫藏股票	(153,087)	(2)	(107,259)	(2)
31XX	本公司業主之權益合計	<u>4,986,919</u>	<u>64</u>	<u>5,109,048</u>	<u>70</u>
36XX	非控制權益	352,813	5	398,785	6
3XXX	權益合計	<u>5,339,732</u>	<u>69</u>	<u>5,507,833</u>	<u>76</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 7,784,055</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,248,703</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

經理人：許吳椿

會計主管：林明男

廣積科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 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	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註三、四、二 七及三六）			
4100	\$ 3,826,302	100	\$ 3,916,237	100
4800	14,054	-	13,015	-
4000	3,840,356	100	3,929,252	100
	營業成本（附註四、十二、 二八及三六）			
5110	2,889,801	75	2,964,178	75
5900	950,555	25	965,074	25
	營業費用（附註十一、十 三、二八及三六）			
6100	338,700	9	362,165	9
6200	225,222	6	209,150	5
6300	245,781	6	259,864	7
6450	14	-	1,821	-
6000	809,717	21	833,000	21
6900	140,838	4	132,074	4
	營業外收入及支出			
7010	25,667	1	21,441	-
7020	(15)	-	52,800	1
7060	161,532	4	22,952	1

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7050	財務成本 (附註二二及二八)	(\$ 18,842)	(1)	(\$ 12,368)	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨益 (損) (附註四、七及二二)	(41,942)	(1)	87,065	2
7140	廉價購買利益—取得關聯企業 (附註四及十四)	-	-	72,933	2
7000	營業外收入及支出合計	<u>126,400</u>	<u>3</u>	<u>244,823</u>	<u>6</u>
7900	稅前淨利	267,238	7	376,897	10
7950	所得稅費用 (附註四及二九)	<u>8,078</u>	<u>-</u>	<u>34,897</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利	<u>259,160</u>	<u>7</u>	<u>342,000</u>	<u>9</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數 (附註四及二五)	1,253	-	(5,393)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	7,284	-	(82,245)	(2)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註二九)	<u>(2,845)</u>	<u>-</u>	<u>1,296</u>	<u>-</u>
8310	後續可能重分類至損益之項目：	<u>5,692</u>	<u>-</u>	<u>(86,342)</u>	<u>(2)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(\$ 7,786)	-	\$ 54	-
8367	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之債務工具投資 未實現評價損益	795	-	598	-
8380	採用權益法認列之 關聯企業之其他 綜合損益之份額	(897)	-	236	-
8360		(7,888)	-	888	-
8300	本年度其他綜合損 益	(2,196)	-	(85,454)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 256,964</u>	<u>7</u>	<u>\$ 256,546</u>	<u>7</u>
	淨利歸屬予				
8610	本公司業主	\$ 255,432	7	\$ 307,134	8
8620	非控制權益	3,728	-	34,866	1
8600		<u>\$ 259,160</u>	<u>7</u>	<u>\$ 342,000</u>	<u>9</u>
	綜合損益總額歸屬予				
8710	本公司業主	\$ 253,334	7	\$ 221,397	6
8720	非控制權益	3,630	-	35,149	1
8700		<u>\$ 256,964</u>	<u>7</u>	<u>\$ 256,546</u>	<u>7</u>
	每股盈餘 (附註三十)				
9750	基 本	<u>\$ 2.12</u>		<u>\$ 2.58</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 2.11</u>		<u>\$ 2.56</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

事長：林秋旭



經理人：許吳椿



會計主管：林明男





廣積科技股份有限公司

合併權益變動表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	資 公 積										其 他 權 益 項 目							本公司 業主權益合計	非控制權益 (附註二六 及三二)	權益總額
		普通股股本	預收股本	普通股溢價	採權益法認列 關聯企業 股權淨值	取得或處分 子公司股權價格 與帳面差額	認列對子公司 所有權益變動數	可轉換公司債	其 他 合 計	保 留 盈 餘			國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量 之金融商品	合 計	庫 藏 股 票					
										法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘									
A1	107年1月1日餘額	\$1,234,656	\$ 70	\$ 96,516	\$ 2,474	\$ 18,097	\$ 110,196	\$ 1,343	\$ 844	\$ 229,470	\$ 410,801	\$ 33,390	\$1,238,394	\$1,682,585	(\$ 24,446)	\$ -	(\$ 24,446)	(\$ 277,162)	\$2,845,173	\$ 447,518	\$3,292,691
A3	追溯適用 IFRS 9 之影響數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,670	60,670	-	50,286	50,286	-	110,956	-	110,956
A5	107年1月1日追溯適用後餘額	1,234,656	70	96,516	2,474	18,097	110,196	1,343	844	229,470	410,801	33,390	1,299,064	1,743,255	(24,446)	50,286	25,840	(277,162)	2,956,129	447,518	3,403,647
	106年度盈餘指撥及分配																				
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,485	-	(30,485)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(295,751)	(295,751)	-	-	-	-	(295,751)	-	(295,751)
B11	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(60,660)	(60,660)
	其他資本公積變動																				
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	338	-	-	-	-	338	-	-	-	-	-	-	-	-	338	-	338
D1	107年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307,134	307,134	-	-	-	-	307,134	34,866	342,000
D3	107年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,097)	(4,097)	80	(81,720)	(81,640)	-	(85,737)	283	(85,454)
D5	107年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303,037	303,037	80	(81,720)	(81,640)	-	221,397	35,149	256,546
I1	預收股本轉為普通股	70	(70)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I1	公司債轉換為普通股	240	-	770	-	-	-	(52)	-	718	-	-	-	-	-	-	-	-	958	-	958
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(37,922)	(37,922)	(17,603)	(55,525)	
N1	股份基礎給付	-	-	-	-	-	-	6,133	6,133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,133	-	6,133
N1	庫藏股轉讓予員工	-	-	-	-	-	-	(6,133)	(6,133)	-	-	(45,332)	(45,332)	-	-	-	-	207,825	156,360	-	156,360
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,720	26,720	-	(26,720)	(26,720)	-	-	-	-
T1	受讓子公司股份發行新股	529,219	-	1,600,886	-	-	-	-	-	1,600,886	-	-	-	-	-	-	-	-	2,130,105	-	2,130,105
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	(18,097)	(9,855)	-	(27,952)	-	-	(723)	(723)	-	(24)	(24)	-	(28,699)	(5,619)	(34,318)	
Z1	107年12月31日餘額	1,764,185	-	1,698,172	2,812	-	100,341	1,291	844	1,803,460	441,286	33,390	1,256,530	1,731,206	(24,366)	(58,178)	(82,544)	(107,259)	5,109,048	398,785	5,507,833
	107年度盈餘指撥及分配																				
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,713	-	(30,713)	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,155	(49,155)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(311,741)	(311,741)	-	-	-	-	(311,741)	-	(311,741)
B5	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(31,382)	(31,382)
	其他資本公積變動																				
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	(2,812)	-	-	-	(2,812)	-	-	-	(47)	(47)	-	-	-	-	(2,859)	-	(2,859)
C15	資本公積配發現金	-	-	(34,638)	-	-	-	-	(34,638)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,638)	(2,109)	(36,747)
	資本公積配發現金	-	-	(34,638)	(2,812)	-	-	-	(37,450)	-	-	-	(47)	(47)	-	-	-	-	(37,497)	(2,109)	(39,606)
D1	108年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	255,432	255,432	-	-	-	-	255,432	3,728	259,160
D3	108年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,592)	(1,592)	(7,738)	7,232	(506)	-	(2,098)	(98)	(2,196)
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253,840	253,840	(7,738)	7,232	(506)	-	253,334	3,630	256,964
I1	公司債轉換為普通股	6,813	-	19,062	-	-	-	(1,291)	-	17,771	-	-	-	-	-	-	-	-	24,584	-	24,584
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之 權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(51)	(51)	-	51	51	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(45,828)	(45,828)	(17,083)	(62,911)	
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	(4,975)	-	(4,975)	-	-	-	-	-	(6)	(6)	-	(4,981)	972	(4,009)	
Z1	108年12月31日餘額	\$1,770,998	\$ -	\$1,682,596	\$ -	\$ -	\$ 95,366	\$ -	\$ 844	\$1,778,806	\$ 471,999	\$ 82,545	\$1,118,663	\$1,673,207	(\$ 32,104)	(\$ 50,901)	(\$ 83,005)	(\$ 153,087)	\$4,986,919	\$ 352,813	\$5,339,732

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許吳格



會計主管：林明男



廣積科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 267,238	\$ 376,897
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	106,737	57,165
A20200	攤銷費用	10,219	10,355
	預期信用減損損失	14	1,821
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損（益）	41,999	(97,157)
A20900	財務成本	18,842	12,368
A21200	利息收入	(10,494)	(10,870)
A21300	股利收入	(13,168)	(10,571)
	租約修改利益	(71)	-
	退休金利益	(5,029)	-
A24600	廉價購買利益	-	(72,933)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	6,133
A22400	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(161,532)	(22,952)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備淨損	1,254	765
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	-	115
A23100	處分金融資產利益	(878)	(39)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	4,909	18,330
A23800	存貨報廢損失	20,375	13,840
A24100	未實現外幣兌換淨損（益）	(19,145)	6,407
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31110	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	-	1,579
A31130	應收票據	(436)	5,310
A31150	應收帳款	153,253	(128,799)
A31200	存 貨	(72,951)	(174,982)
A31240	預付款項及其他流動資產	(8,583)	(19,482)
A32110	透過損益按公允價值衡量之金 融負債	-	(507)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A32125	合約負債	(\$ 26,740)	\$ 54,706
A32130	應付票據	(34,035)	18,680
A32150	應付帳款	(9,872)	(17,306)
A32180	其他應付款項	12,461	(65,950)
A32230	其他流動負債	(43,822)	22,878
A32240	淨確定福利負債－非流動	-	(81)
A33000	營運產生之現金	230,545	(14,280)
A33300	支付之利息	(18,319)	(11,738)
A33500	支付之所得稅	(29,121)	(67,021)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>183,105</u>	<u>(93,039)</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(57,872)	(341,454)
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產價款	14,927	346,962
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(14,021)
B00060	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	78,396	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(310,278)	(253,604)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產價款	327,078	252,560
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	-	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(722,184)	(39,671)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	13	1,029
B03700	存出保證金減少	77,440	13,631
B04500	購置無形資產	(14,305)	(4,518)
	預付房地款	(204,000)	-
B07100	預付設備款增加	(14,458)	(1,301)
B07500	收取之利息	10,944	11,084
B09900	收取關聯企業股利	170,964	-
B07600	收取其他股利	<u>13,168</u>	<u>10,571</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(630,167)</u>	<u>(18,732)</u>
	籌資活動之現金流量		
C03900	應付租賃款增加	-	497
C00100	短期借款增加	568,000	400,000
C01600	舉借長期借款	170,000	-
C03000	存入保證金減少	(121)	(636)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
C04020	租賃負債本金償還	(\$ 47,861)	\$ -
C04200	支付本公司業主現金股利	(311,741)	(295,751)
C09900	資本公積發放現金	(34,638)	-
C05200	支付非控制權益現金股利	(31,382)	(60,660)
C04400	支付非控制權益資本公積發放現金	(2,109)	-
C04900	庫藏股票買回成本	(67,495)	(61,247)
C05100	員工購買庫藏股	-	156,360
C05800	非控制權益變動	<u>575</u>	<u>(28,596)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>243,228</u>	<u>109,967</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(1,105)</u>	<u>(3,359)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨減少	(204,939)	(5,163)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>726,937</u>	<u>732,100</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 521,998</u>	<u>\$ 726,937</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許吳椿



會計主管：林明男



廣積科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

廣積科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 89 年 2 月 15 日設立，主要業務為自動控制設備、電腦設備、電子材料及資訊軟體之製造與銷售等業務。

本公司之股票自 92 年 10 月起在財團法人櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報表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 109 年 2 月 25 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及由合併公司所控制個體(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動：

1. 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。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 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，先前已依 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

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，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係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，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得預付租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 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。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.5~6.25%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107年12月31日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 205,748
減：適用豁免之短期租賃	(18,600)
108年1月1日未折現總額	<u>\$ 187,148</u>
按108年1月1日增額借款利率折現後之現值	\$ 176,800
加：107年12月31日應付租賃款（不含適用短期租賃及低價值資產租賃豁免之金額）	<u>497</u>
108年1月1日租賃負債餘額	<u>\$ 177,297</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。

首次適用IFRS 16對108年1月1日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
不動產、廠房及設備	\$ 1,006	(\$ 1,006)	\$ -
使用權資產	-	177,806	177,806
資產影響	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$ 176,800</u>	<u>\$ 177,806</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 46,751	\$ 46,751
應付租賃款—流動	260	(260)	-
租賃負債—非流動	-	130,546	130,546
應付租賃款—非流動	237	(237)	-
負債影響	<u>\$ 497</u>	<u>\$ 176,800</u>	<u>\$ 177,297</u>

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。首次適用IFRIC 23時，合併公司108年適用前述修正無重大影響。

3. IFRS 9 之修正「具有負補償之提前還款特性」

IFRS 9 規定若合約條款允許發行人（即債務人）提前清償債務工具或允許持有人（即債權人）於到期前將債務工具賣回予發行人，且提前還款金額幾乎代表尚未支付之本金及流通在外本金金額之利息以及提前終止合約之合理補償，則其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。該修正進一步說明，前述合理補償可能是由合約任一方支付或收取，意即提出提前還款要求之一方亦可能收取合理補償。

合併公司適用前述修正並無重大影響。

4. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司係推延適用前述修正。

合併公司適用前述修正並無重大影響。

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：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 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

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。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 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報導期間生效。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（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。合併綜合損益表已納入被收購子公司於當年度自收購日起之營運損益。子公司之財務報告已予適當調整，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，參閱附註十三「子公司」、附表五及六。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當年度列為費用。

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

合併公司係以公允價值／被收購者可辨認淨資產按非控制權益所享有之份額衡量非控制權益。

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

(六) 外 幣

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

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

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，所產生之兌換差額則為當年度損益，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年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

(七) 存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

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

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

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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

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

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金而持有之不動產。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

投資性不動產採直線基礎提列折舊。

不動產、廠房及設備係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

(十一) 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會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予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年度損失。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。

(十二) 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及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 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。

(十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

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

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

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

(十四) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

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包括強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。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（不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三五。

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票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金）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。

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

合併公司投資債務工具若同時符合下列兩條件，則分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成；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。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係按公允價值衡量，帳面金額之變動中屬以有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益與減損損失或迴轉利益係認列於損益，其餘變動係認列於其他綜合損益，於投資處分時重分類為損益。

D. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

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）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之減損損失。

應收帳款係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。

(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。

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。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，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。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三五。

(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。

4. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

5. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及利率交換，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於IFRS 9範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非IFRS 9範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十五) 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。

於銷售合約下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。

(十六) 收入認列

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. 商品之銷售

商品銷貨收入來自工業電腦及博弈機台產品之銷售。由於工業電腦及博弈機台產品於起運時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。產品之預收款項，於產品運抵前係認列為合約負債。

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。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。

2. 勞務收入

勞務收入來自產品設計服務。

(十七) 租賃

108年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及

復原標的資產之估計成本)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 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。

(十八) 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。

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

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

(十九) 股份基礎給付協議員工認股權

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

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權。

(二十) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。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有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業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. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期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視為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期間，則於修正當年度及未來期間認列。

重大會計判斷

租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，合併公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於合併公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

估計及假設不確定性之主要來源

承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

六、現金及約當現金

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,179	\$ 1,459
銀行支票及活期存款	422,882	530,907
約當現金		
原始到期日在3個月之內之		
定期存款	<u>97,937</u>	<u>194,571</u>
	<u>\$521,998</u>	<u>\$726,937</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行存款	0.001%~0.35%	0.001%~0.35%
原始到期日在3個月之內之定		
期存款	0.30%~2.70%	0.43%~3.90%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
— 換匯換利合約(一)	\$ 80	\$ -
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
— 基金受益憑證	6,207	10,348
— 可轉換公司債	14,014	13,444
混合金融資產		
— 結構式存款(二)	-	17,529
小計	<u>\$ 20,301</u>	<u>\$ 41,321</u>
<u>金融資產—非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
— 國內未上市（櫃）股票	\$116,350	\$168,896
— 國外未上市（櫃）股票	14,818	-
	<u>\$131,168</u>	<u>\$168,896</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
— 換匯換利合約(一)	\$ 51	\$ -
<u>金融負債—非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
— 國內第四次可轉換公司債（附註二二）	\$ -	\$ 104

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

108年12月31日

合約金額（仟元）	到 期 期 間	支付利率區間	收取利率區間
EUR900	108.11.29~109.2.27	0%	0.09%
USD400	108.12.27~109.3.27	0%	1.30%

合併公司從事換匯換利交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率及利率波動產生之風險。

(二) 107 年度廣錠公司與銀行簽訂結構式定期存款合約。該結構式定期存款包括一項非與主契約緊密關聯之嵌入式衍生工具，因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之資產，故按整體混合合約評估應強制分類為透過損益按公允價值衡量。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	\$ 260,881	\$ 255,410
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資	-	8,290
	<u>\$ 260,881</u>	<u>\$ 263,700</u>

非 流 動

透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>\$ 91,137</u>	<u>\$ 36,411</u>
----------------------------	------------------	------------------

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
上市(櫃)股票		
融程電訊股份有限公司 普通股	\$ 191,790	\$ 178,191
達運精密工業股份有限 公司普通股	65,675	74,231
台灣存託憑證		
神州數碼控股有限公司	3,416	2,988
	<u>\$ 260,881</u>	<u>\$ 255,410</u>

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
<u>國內投資</u>		
未上市(櫃)股票		
可取國際股份有限公司		
普通股	\$ 29,914	\$ 22,520
台灣脈動股份有限公司		
普通股	18,742	4,122
旺天電子股份有限公司		
普通股	8,462	7,216
飛鳥車用電子股份有限		
公司普通股	384	854
三鼎生物科技股份有限		
公司普通股	8,452	-
懷藝精密科技股份有限		
公司普通股	19,592	-
資元科技股份有限公司		
普通股	-	-
小計	<u>85,546</u>	<u>34,712</u>
<u>國外投資</u>		
未上市(櫃)股票		
DARWIN SUMMIT		
CORPORATION		
LTD.	<u>5,591</u>	<u>1,699</u>
	<u>\$ 91,137</u>	<u>\$ 36,411</u>

合併公司依中長期策略目的投資可取國際股份有限公司、台灣脈動股份有限公司、旺天電子股份有限公司、資元科技股份有限公司、飛鳥車用電子股份有限公司、三鼎生物科技股份有限公司、懷藝精密科技股份有限公司及 DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD. 普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致。

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資	\$ _____	\$ 8,290
國外投資		
AT&T 4.5%2035 債券	\$ _____	\$ 8,290

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註十。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 35,880	\$ 112,403

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註十。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註三七。

十、債務工具投資之信用風險管理

合併公司投資之債務工具分列為透過其他綜合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：

108年12月31日

	<u>按攤銷後成本衡量</u>
總帳面金額	\$ 35,880
備抵損失	-
攤銷後成本	\$ 35,880
公允價值調整	

107 年 12 月 31 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 9,085	\$112,403
備抵損失	-	-
攤銷後成本	9,085	<u>\$112,403</u>
公允價值調整	(<u>795</u>)	
	<u>\$ 8,290</u>	

合併公司採行之政策係僅投資於信用評等為投資等級以上(含)且於減損評估屬信用風險低之債務工具。信用評等資訊由獨立評等機構提供。合併公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，並同時檢視債券殖利率曲線及債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

合併公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率、債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之 12 個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。

合併公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎
正常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失

各信用等級債務工具投資之總帳面金額及適用之預期信用損失率如下：

108 年 12 月 31 日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額 按攤銷後成本衡量
正常	0%	\$ 35,880

107 年 12 月 31 日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額 透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正常	0%	\$ 9,085	\$112,403

十一、應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 640,823	\$ 778,678
減：備抵損失	(18,054)	(18,035)
	622,769	760,643
透過其他綜合損益按公允價值衡量	-	7,287
	<u>\$ 622,769</u>	<u>\$ 767,930</u>

1. 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售平均授信期間為 14~120 天，應收帳款不予計息。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。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

為減輕信用風險，合併公司管理階層負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

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，以客戶信用等級訂定預期信用損失率。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	0 至 60 天	61 至 90 天	91 至 120 天	121 至 150 天	150 至 180 天	超過 180 天	合 計
預期信用損失率	0.46%	0.88%	4.00%	0.06%	10.53%	35.94%	
總帳面金額	\$574,151	\$ 13,453	\$ 6,771	\$ 4,665	\$ 19	\$ 41,764	\$640,823
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(2,651)	(119)	(271)	(3)	(2)	(15,008)	(18,054)
攤銷後成本	<u>\$571,500</u>	<u>\$ 13,334</u>	<u>\$ 6,500</u>	<u>\$ 4,662</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 26,756</u>	<u>\$622,769</u>

107年12月31日

	0至60天	61至90天	91至120天	121至150天	150至180天	超過180天	合 計
預期信用損失率	0.04%	0.37%	1.22%	2.38%	1.54%	39.62%	
總帳面金額	\$510,354	\$101,493	\$ 60,040	\$ 40,009	\$ 28,016	\$ 38,766	\$778,678
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(<u>181</u>)	(<u>375</u>)	(<u>733</u>)	(<u>953</u>)	(<u>432</u>)	(<u>15,361</u>)	(<u>18,035</u>)
攤銷後成本	<u>\$510,173</u>	<u>\$101,118</u>	<u>\$ 59,307</u>	<u>\$ 39,056</u>	<u>\$ 27,584</u>	<u>\$ 23,405</u>	<u>\$760,643</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 18,035	\$ 16,326
加：本年度提列減損損失	14	1,821
外幣換算差額	5	(112)
年底餘額	<u>\$ 18,054</u>	<u>\$ 18,035</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對讓售予承購銀行之應收帳款，合併公司為簡化收款方式及調節營運資金，將歐洲區域銷售產生之應收帳款以無追索權之方式讓售予承購銀行。合併公司管理此類應收帳款之經營模式，係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，故此類應收帳款係透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107年12月31日

	0至60天	61至90天	91至120天	121至150天	150至180天	超過180天	合 計
預期信用損失率	0%	-	-	-	-	-	
總帳面金額	\$ 7,287	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,287
備抵損失(存續期 間預期信用損 失)	-	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 7,287</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,287</u>

合併公司應收帳款債權移轉之相關資訊如下：

交 易 對 象	本 期 本 期 截至期末 預支金額 讓售金額 已收現金額 已預支金額 年利率(%) 額 度
<u>108年12月31日</u>	
BNP PARIBAS Factor	\$ 116,730 \$ 110,968 \$ - - \$ 13,641
Deutsche Factoring Bank	3,855 3,852 - - 2,998
EUROFACTOR	2,085 2,058 - - 2,998
	<u>\$ 122,670</u> <u>\$ 116,878</u> <u>\$ -</u> - <u>\$ 19,637</u>
<u>107年12月31日</u>	
BNP PARIBAS Factor	\$ 79,166 \$ 65,736 \$ - - \$ 10,750
Deutsche Factoring Bank	1,626 1,626 - - 3,072
EUROFACTOR	1,322 1,322 - - 1,505

十三、子公司

(一) 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
			108年 12月31日	107年 12月31日	
本公司	IBASE, INC	投資業務	100.00%	100.00%	
本公司	廣錠科技股份有限公司(廣錠公司)	博弈機經銷	49.08%	48.36%	(1)
本公司	威視科技股份有限公司(威視公司)	資訊軟體與資料處理服務業	64.44%	64.44%	
本公司	速博康科技股份有限公司(速博康公司)	電腦及其週邊設備、資料儲存媒體製造及買賣	81.50%	81.50%	
本公司	IBASE JAPAN	工業電腦經銷與售後服務	100.00%	100.00%	
IBASE, INC	IBT INTERNATIONAL INC. (IBT 公司)	投資業務	100.00%	100.00%	
IBASE, INC	TMC TECHNOLOGY UK Co., Ltd. (TMC U.K. 公司)	工業電腦產品經銷與售後服務	100.00%	100.00%	
IBASE, INC	IBASE Singapore PTE. Ltd. (IBASE Singapore 公司)	資訊軟體、資料處理服務及電腦週邊產品買賣	100.00%	100.00%	
IBT 公司	IBASE TECHNOLOGY (USA), INC (IBASE USA 公司)	工業電腦產品經銷與售後服務	100.00%	100.00%	
IBT 公司	上海廣佳信息技術有限公司(上海廣佳公司)	電腦設計、電腦組裝及國際貿易業務	100.00%	100.00%	
IBT 公司	深圳市華美視科技有限公司(深圳華美視公司)	資訊軟體與資料處理服務業	60.00%	60.00%	
TMC U.K. 公司	IBASE Italy SRL (IBASE Italy 公司)	工業電腦產品售後服務	100.00%	100.00%	
廣錠公司	IBG INC.	博弈機經銷	100.00%	100.00%	

備 註：

(1) 廣錠公司於 107 年 3 月 8 日將員工認股權轉換為普通股，另本公司於 107 年 1 月 3 日至 4 月 11 日於公開市場購買廣錠公司流通在外之 509 仟股，故持股比例由 46.66% 增加至 47.87%。另廣錠公司於 107 年 9 月 14 日至 11 月 12 日陸續買回庫藏股共計 465 仟股，以及於 107 年 11 月 7 日將員工認股權轉換為普通股，故持股比例由 47.87% 增加至 48.36%。廣錠公司於 108 年 2 月 10 日至 4 月 15 日陸續買回庫藏股共計 499 仟股，以及於 108 年 1 月 4 日及 3 月 4 日，將員工認股權轉換為普通股，故持股比例由 48.36% 增加至 49.08%。由於廣錠公司係台灣之上櫃公司，其餘 51.64% 之股份由數千位股東持有且該些股東與合併公司非屬關係人，經考量相對於其他股東所持有表決權之絕對多寡、相對大小及分佈，判斷本公司具主導廣錠公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

(2) 上述 108 及 107 年度併入合併財務報表之子公司係依子公司同期間經會計師查核之財務報表編製。

上述列入合併財務報表之子公司中，其財務報表經其他會計師查核之資產及營業收入資訊如下：

	108年12月31日	107年12月31日
經其他會計師查核之資產總額	<u>\$ 497,235</u>	<u>\$ 455,846</u>
占合併資產總額百分比	<u>6.39%</u>	<u>6.29%</u>
經其他會計師查核之營業收入淨額	<u>\$ 544,191</u>	<u>\$ 936,378</u>
占合併營業收入淨額百分比	<u>14.17%</u>	<u>23.83%</u>

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主要營業場所	非控制權益所持股權及表決權比例	
		108年12月31日	107年12月31日
廣錠公司	台 灣	50.92%	51.64%

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
廣錠公司	\$ 1,297	\$ 31,715	\$ 341,046	\$ 385,848
其 他	<u>2,431</u>	<u>3,151</u>	<u>11,767</u>	<u>12,937</u>
合 計	<u>\$ 3,728</u>	<u>\$ 34,866</u>	<u>\$ 352,813</u>	<u>\$ 398,785</u>

以下重大組成子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

廣錠公司

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動資產	\$ 633,922	\$ 842,772
非流動資產	764,196	40,783
流動負債	(551,389)	(134,862)
非流動負債	(177,002)	(1,500)
權益	<u>\$ 669,727</u>	<u>\$ 747,193</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 328,702	\$ 361,343
廣錠公司之非控制權益	<u>341,025</u>	<u>385,850</u>
	<u>\$ 669,727</u>	<u>\$ 747,193</u>
	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
營業收入	<u>\$ 634,671</u>	<u>\$ 1,071,150</u>
本年度淨利	\$ 2,514	\$ 60,990
其他綜合損益	<u>708</u>	<u>572</u>
綜合損益總額	<u>\$ 3,222</u>	<u>\$ 61,562</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,234	\$ 29,495
廣錠公司之非控制權益	<u>1,280</u>	<u>31,495</u>
	<u>\$ 2,514</u>	<u>\$ 60,990</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,581	\$ 29,771
廣錠公司之非控制權益	<u>1,641</u>	<u>31,791</u>
	<u>\$ 3,222</u>	<u>\$ 61,562</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 24,214)	(\$ 14,417)
投資活動	(613,503)	14,908
籌資活動	487,555	(134,759)
匯率變動對現金之影響	(87)	(26)
淨現金流出	<u>(\$ 150,249)</u>	<u>(\$ 134,294)</u>
支付予非控制權益之股利及 資本公積配發現金		
廣錠公司	<u>\$ 30,348</u>	<u>\$ 60,660</u>

十四、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,199,421</u>	<u>\$ 2,223,078</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	112,353	105,706
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>112,353</u>	<u>105,706</u>
	<u>\$ 2,311,774</u>	<u>\$ 2,328,784</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	<u>所 持 股 權 及 表 決 權 比 例</u>	
	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
研揚科技股份有限公司	28.08%	28.08%

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

本公司於 107 年 9 月 29 日以發行新股方式取得研揚科技股份有限公司 28.08% 股權，取得對該公司重大影響，請參閱附註二六之說明。取得該公司所產生之廉價購買利益為 72,933 仟元，並於個體綜合損益表單獨列示，該廉價購買利益係經獨立評價公司眾慶國際企業管理顧問股份有限公司出具收購價格分攤報告（108 年 2 月 19 日）在案。

本公司與研揚科技股份有限公司期望透過企業資源整合，共同擴大營運規模及提升彼此產業優勢。

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

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 3,006,460</u>	<u>\$ 3,027,309</u>

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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
流動資產	\$ 4,810,234	\$5,345,112
非流動資產	4,867,709	4,390,089
流動負債	(1,234,398)	(1,294,950)
非流動負債	(<u>127,032</u>)	(<u>71,852</u>)
權益	8,316,513	8,368,399
本公司享有之權益	2,199,421	2,296,011
廉價購買利益	-	(<u>72,933</u>)
投資帳面金額	<u>\$ 2,199,421</u>	<u>\$ 2,223,078</u>

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
營業收入	<u>\$ 6,148,380</u>	<u>\$ 5,800,255</u>
本年度淨利	\$ 668,245	\$ 828,626
其他綜合損益	(<u>22,694</u>)	(<u>37,544</u>)
綜合損益總額	<u>\$ 645,551</u>	<u>\$ 791,082</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
緯昌科技股份有限公司	23.18%	23.18%
微矽資訊有限公司	30.00%	30.00%

微矽資訊有限公司於 93 年 10 月 8 日停止營業，經評估其投資金額無法收回，因此將帳列金額全數沖銷認列損失。

採用權益法認列之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，除 108 及 107 年度微矽資訊有限公司係按未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係依據同期間經會計師查核之財務報告計算；惟合併公司管理階層認為上述未經查核之被投資公司財務報告，尚不致產生重大之影響。

上述個體不重大之關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
本公司享有之份額		
本年度淨益	<u>\$ 6,565</u>	<u>\$ 1,696</u>

十五、不動產、廠房及設備

(一) 自用 – 108 年

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	租賃資產	合計
成本								
108年1月1日餘額	\$ 483,365	\$ 521,483	\$ 205,554	\$ 3,897	\$ 25,859	\$ 198,201	\$ 1,006	\$1,439,365
追溯適用	-	-	-	-	-	-	(1,006)	(1,006)
108年1月1日餘額 (重編後)	483,365	521,483	205,554	3,897	25,859	198,201	-	1,438,359
增 添	421,245	256,354	5,482	286	4,421	34,396	-	722,184
轉出至投資性不動產	(61,511)	(22,532)	-	-	-	-	-	(84,043)
處 分	-	-	(1,531)	-	(82)	(9,448)	-	(11,061)
淨兌換差額	-	-	-	23	(224)	(447)	-	(648)
108年12月31日餘額	<u>\$ 843,099</u>	<u>\$ 755,305</u>	<u>\$ 209,505</u>	<u>\$ 4,206</u>	<u>\$ 29,974</u>	<u>\$ 222,702</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,064,791</u>
累計折舊								
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 93,975	\$ 139,209	\$ 1,148	\$ 22,525	\$ 132,035	\$ -	\$ 388,892
處 分	-	-	(1,484)	-	(82)	(8,228)	-	(9,794)
折舊費用	-	12,505	19,414	734	1,760	22,131	-	56,544
淨兌換差額	-	-	-	(4)	(215)	(258)	-	(477)
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 106,480</u>	<u>\$ 157,139</u>	<u>\$ 1,878</u>	<u>\$ 23,988</u>	<u>\$ 145,680</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 435,165</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 843,099</u>	<u>\$ 648,825</u>	<u>\$ 52,366</u>	<u>\$ 2,328</u>	<u>\$ 5,986</u>	<u>\$ 77,022</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,629,626</u>

(二) 107 年

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	建造中之 不動產	租賃資產	合計
成本									
107年1月1日餘額	\$ 483,365	\$ 522,714	\$ 192,242	\$ 3,554	\$ 24,798	\$ 176,118	\$ -	\$ -	\$1,402,791
增 添	-	-	12,785	3,482	1,115	20,745	432	1,112	39,671
處 分	-	-	(477)	(3,088)	(326)	(34)	-	-	(3,925)
重分類	-	(1,280)	-	-	-	1,280	-	-	-
建造中之不動產轉入 (出)	-	-	432	-	-	-	(432)	-	-
預付設備款轉入	-	-	572	-	-	607	-	-	1,179
轉入費用	-	-	-	-	-	(115)	-	-	(115)
淨兌換差額	-	49	-	(51)	272	(400)	-	(106)	(236)
107年12月31日餘額	<u>\$ 483,365</u>	<u>\$ 521,483</u>	<u>\$ 205,554</u>	<u>\$ 3,897</u>	<u>\$ 25,859</u>	<u>\$ 198,201</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$1,439,365</u>
累計折舊									
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 83,834	\$ 117,648	\$ 1,767	\$ 20,620	\$ 109,707	\$ -	\$ -	\$ 333,576
處 分	-	-	(477)	(1,414)	(210)	(30)	-	-	(2,131)
重分類	-	(150)	-	-	-	150	-	-	-
折舊費用	-	10,285	22,038	767	1,879	22,196	-	-	57,165
淨兌換差額	-	6	-	28	236	12	-	-	282
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,975</u>	<u>\$ 139,209</u>	<u>\$ 1,148</u>	<u>\$ 22,525</u>	<u>\$ 132,035</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 388,892</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 483,365</u>	<u>\$ 427,508</u>	<u>\$ 66,345</u>	<u>\$ 2,749</u>	<u>\$ 3,334</u>	<u>\$ 66,166</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$1,050,473</u>

於 108 及 107 年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

廣積公司因考量未來營運發展，於 108 年 11 月 25 日董事會決議通過向正峰新能源股份有限公司購入位於桃園市平鎮區之不動產作為廠房，並已於 108 年 11 月 26 日與正峰新能源股份有限公司簽訂契約，交易金額為 680,000 仟元。截至 109 年 12 月 31 日止，已支付 204,000 仟元（帳

列預付房地款項下)，並於 109 年 2 月支付尾款 476,000 仟元後完成過戶，並預計於 109 年 5 月底前完成驗收並交屋。

廣錠公司因考量未來發展，於 108 年 4 月 16 日董事會決議通過向事欣科技股份有限公司購入位於桃園市中壢區之不動產作為辦公室及廠房，並已於 108 年 4 月 30 日與事欣科技股份有限公司簽訂契約，交易金額為 450,000 仟元。截至 108 年 12 月 31 日止，已支付 450,000 仟元，並於 108 年 8 月完成點交過戶。

廣錠公司因考量未來發展，於 108 年 8 月 8 日董事會決議通過向遠雄建設事業股份有限公司及遠雄國際投資股份有限公司購入位於新北市汐止區之不動產作為辦公室，並已於 108 年 8 月 9 日與遠雄建設事業股份有限公司及遠雄國際投資股份有限公司簽訂契約，交易金額為 231,910 仟元。截至 108 年 12 月 31 日止，已支付 231,910 仟元，並於 108 年 10 月完成點交過戶。

廣錠公司因考量未來發展，於 108 年 12 月 24 日董事會決議通過向遠雄建設事業股份有限公司及遠雄國際投資股份有限公司購入位於新北市汐止區之不動產作為辦公室，並已於 109 年 1 月 9 日與遠雄建設事業股份有限公司及遠雄國際投資股份有限公司簽訂契約，交易金額為 225,000 仟元。截至查核報告日止，已支付 44,854 仟元。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	10至50年
機電動力設備	3年
機器設備	2至8年
運輸設備	5年
生財器具	3至5年
其他設備	1至10年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三七。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
建築物	\$ 73,982
運輸設備	<u>21,146</u>
	<u>\$ 95,128</u>
	<u>108年1月1日</u>
	<u>至12月31日</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 15,433</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	\$ 42,071
運輸設備	<u>7,764</u>
	<u>\$ 49,835</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 34,559</u>
非流動	<u>\$ 61,779</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.28%~5.50%
運輸設備	1.50%~6.25%

(三) 其他租賃資訊

108年

	<u>108年1月1日</u>
	<u>至12月31日</u>
短期租賃費用	<u>\$ 20,470</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 72,667)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物、辦公設備及運輸設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

108年1月1日至12月31日短期租賃費用亦包含其他租賃期間於108年12月31日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃，108年12月31日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為1,578仟元。

十七、投資性不動產

	<u>已完工投資 性不動產</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ -
不動產、廠房及設備轉入	<u>84,043</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 84,043</u>
<u>累計折舊</u>	
108年1月1日餘額	\$ -
折舊費用	<u>358</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 358</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 83,685</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建 築 物	
廠房主建物	20年

投資性不動產之公允價值係由獨立評價公司京瑞不動產估價師聯合事務所於108年3月22日進行評價，評估其公允價值為85,048仟元，該評價係採成本法及比較法。因該區域不動產交易價格並無重大變化，故評估108年12月31日之公允價值與前述獨立評價公司評價之公允價值應無重大差異。

本公司設定質押作為銀行短期借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三七。

十八、無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
107年1月1日餘額	\$ 71,528
新 增	<u>4,518</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 76,046</u>
<u>累計攤銷</u>	
107年1月1日餘額	(\$ 55,336)
攤銷費用	<u>(10,355)</u>
107年12月31日餘額	<u>(\$ 65,691)</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 10,355</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 76,046
新 增	<u>14,305</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 90,351</u>
<u>累計攤銷</u>	
108年1月1日餘額	(\$ 65,691)
攤銷費用	<u>(10,219)</u>
108年12月31日餘額	<u>(\$ 75,910)</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 14,441</u>

攤銷費用係以直線基礎按3年之耐用年數計提。

十九、商 譽

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 88,601	\$ 86,475
淨兌換差額	<u>(1,486)</u>	<u>2,126</u>
年底餘額	<u>\$ 87,115</u>	<u>\$ 88,601</u>
<u>累計減損損失</u>		
年初餘額	(\$ 20,518)	(\$ 20,318)
淨兌換差額	<u>4</u>	<u>(200)</u>
年底餘額	<u>(\$ 20,514)</u>	<u>(\$ 20,518)</u>
年底淨額	<u>\$ 66,601</u>	<u>\$ 68,083</u>

該商譽可回收金額之決定係以使用價值為基礎。使用價值係以經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，並於 108 及 107 年度分別使用年折現率 7.48% 及 7.57% 予以計算。

管理階層認為可回收金額所依據關鍵假設之任何合理可能變動，均不致造成商譽之帳面金額合計超過可回收金額合計。

二十、預付款項及其他資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
其他應收款	\$ 29,424	\$ 29,946
預付款	35,815	25,184
其他	<u>6,328</u>	<u>8,199</u>
	<u>\$ 71,567</u>	<u>\$ 63,329</u>
<u>非流動</u>		
高爾夫球證	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>

二一、借 款

短期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> (附註三七)		
銀行借款	\$798,000	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>670,000</u>	<u>900,000</u>
	<u>\$ 1,468,000</u>	<u>\$ 900,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.15%~1.29% 及 1.28%~1.30189%。

長期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> (附註三七)		
銀行借款	<u>\$ 170,000</u>	<u>\$ -</u>

該銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 125 年 9 月 28 日。合併公司於 108 年度取得新動撥之銀行借款 170,000 仟元，借款利率為固定利率 1.23%，寬限期兩年，分 15 年攤還。

二二、應付公司債

	107年12月31日
第四次無擔保可轉換公司債	<u>\$ 24,085</u>

本公司於 104 年 2 月 13 日發行國內第四次無擔保可轉換公司債，發行總額為 150,000 仟元，每張面額為 100 仟元，票面利率為零，有效利率為 1.970%，發行期間為 5 年，轉換標的為本公司普通股股票，債權人得於公司債到期時請求公司以現金一次還本，或自本轉換公司債發行滿 2 年及 3 年之前 30 日，得要求依債券面額加計利息補償金，分別為 102.01% 及 103.03% 買回。自可轉換公司債發行滿 1 個月之翌日起至到期日前 10 日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換本公司普通股股票以代替現金還本。若符合約定條件，本公司得按約定價格向債權人要求贖回本可轉換公司債，發行轉換價格為每股 59.29 元，該可轉換公司債已於 108 年 12 月全數轉換完畢。

	107年12月31日
國內第四次無擔保轉換公司債	
原發行總額	\$150,000
已轉換金額	(125,200)
未攤銷折價	(715)
帳面價值	<u>\$ 24,085</u>
<u>權益組成要素</u>	
普通股認股權	<u>\$ 1,291</u>

二三、應付租賃款－107 年

	107年12月31日
<u>最低租賃給付</u>	
不超過 1 年	\$ 298
1~5 年	<u>249</u>
	547
減：未來財務費用	(50)
最低租賃給付現值	<u>\$ 497</u>
 <u>最低租賃給付現值</u>	
不超過 1 年	\$ 260
1~5 年	<u>237</u>
	<u>\$ 497</u>

合併公司以融資租賃承租運輸設備，107 年度平均租賃期間為 2 年。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，107年12月31日之年利率為10.34%。

二四、其他應付款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 93,246	\$ 77,948
應付員工酬勞	14,850	20,462
應付董監事酬勞	2,060	4,631
其他	<u>60,095</u>	<u>54,617</u>
	<u>\$170,251</u>	<u>\$157,658</u>

二五、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司、威視公司、廣銳公司及速博康公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於英國、新加坡、美國、義大利、日本及中國之子公司員工，係屬該國當地政府營運之退休金福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

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

本公司於108年1月18日向臺北市政府勞動局申請結清勞工退休準備金之專戶，並於108年3月13日取具臺北市政府勞動局北市勞資字第1086020535號核准函。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 22,673
計畫資產公允價值	(16,391)
淨確定福利負債	<u>\$ 6,282</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 (資 產) 負 債
107年1月1日餘額	<u>\$ 49,440</u>	(<u>\$ 48,470</u>)	<u>\$ 970</u>
利息費用(收入)	<u>492</u>	(<u>490</u>)	<u>2</u>
認列於損益	<u>492</u>	(<u>490</u>)	<u>2</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(1,371)	(1,371)
精算(利益)損失—人 口統計	204	-	204
精算(利益)損失—經 驗調整	<u>6,560</u>	<u>-</u>	<u>6,560</u>
認列於其他綜合損益	<u>6,764</u>	(<u>1,371</u>)	<u>5,393</u>
雇主提撥	-	(1,304)	(1,304)
清 償	(<u>34,023</u>)	<u>35,244</u>	<u>1,221</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 22,673</u>	(<u>\$ 16,391</u>)	<u>\$ 6,282</u>

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 (資產)負債
108年1月1日餘額	\$ 22,673	(\$ 16,391)	\$ 6,282
利息費用(收入)	205	(147)	58
認列於損益	205	(147)	58
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(1,752)	(1,752)
精算(利益)損失—人 口統計	8	-	8
精算(利益)損失—財 務假設變動	424	-	424
精算(利益)損失—經 驗調整	67	-	67
認列於其他綜合損益	499	(1,752)	(1,253)
基金領回	-	18,290	18,290
清償	(23,377)	-	23,377
108年12月31日餘額	\$ -	\$ -	\$ -

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日
折現率	1.00%
薪資預期增加率	2.00%
離職率	0.59%

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

	<u>107年12月31日</u>
折現率	
增加 0.25%	(\$ 440)
減少 0.25%	<u>\$ 451</u>
薪資預期增加率	
增加 0.25%	<u>\$ 446</u>
減少 0.25%	(\$ 436)
離職率	
離職率之 110%	(\$ 1)
離職率之 90%	<u>\$ 1</u>

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

	<u>107年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ -</u>
確定福利義務平均到期期間	7年

(三) IBASE INC 及 IBT 公司未訂定員工退休辦法。

二六、權益

(一) 股本

普通股

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>218,800</u>	<u>188,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 1,888,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>177,100</u>	<u>176,419</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,764,185</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 107 年 6 月 11 日與研揚科技股份有限公司簽訂股份交換合作契約書，換股基準日為 107 年 9 月 29 日，該案業經證期局核准申報生效，並已向經濟部商業司完成變更登記。雙方期望透過企業資源整合，共同擴大營運規模及提升彼此產業優勢。前項換股比例為 1 股本

公司普通股換發研揚科技股份有限公司普通股 0.788 股，故本公司發行新股 52,922 仟股，作為受讓研揚科技股份有限公司 41,698 仟股之對價，並於基準日 107 年 9 月 29 日完成交易。

(二) 資本公積

本公司資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易）得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因認列對子公司所有權益變動數產生之資本公積，得用以彌補虧損。

因採用權益法之投資及可轉換公司債之認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

上述(一)發行新股 52,922 仟股受讓研揚科技股份有限公司，每股面額 10 元，每股發行價格為換股基準日 107 年 9 月 29 日前一營業日之收盤價 40.25 元，產生資本公積 1,600,886 仟元。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，前項股息紅利、法定盈餘公積（超過實收資本額百分之二十五之部分）及資本公積以現金分配者，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議行之，並報告股東會。

本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二八之(六)員工酬勞及董監酬勞。

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、資金需求分配及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘分配股東股利，惟累積可供分配盈餘低於實收

股本 10%時，得不予分配；分配股東股利時，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 5%。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字 1010047490 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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 6 月 19 日及 107 年 6 月 8 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 30,713	\$ 30,485		
特別盈餘公積	49,155	-		
普通股現金股利	311,741	295,751	\$ 1.80	\$ 2.50

另本公司股東常會於 108 年 6 月 19 日決議以資本公積 34,638 仟元發放現金。

上述 107 年度盈餘分配案之每股股利，因本公司可轉換公司債轉換，致影響流通在外股份數量，造成本公司股東現金配息比率由 1.800 元調整至 1.799 元。

上述 106 年度盈餘分配案之每股股利，因本公司庫藏股買回，致影響流通在外股份數量，造成本公司股東現金及股票配息比率分別由 2.500 元調整至 2.511 元。

本公司 109 年 2 月 25 日董事會決議 108 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	\$ 25,374
特別盈餘公積	459	
現金股利	258,858	\$ 1.50

另本公司董事會於 109 年 2 月 25 日決議以資本公積 86,286 仟元發放現金。

(四) 非控制權益

	108年度	107年度
年初餘額	\$398,785	\$447,518
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	3,728	34,866
透過其他綜合損益公允 價值衡量之金融資產 未實現淨益(損)	(50)	309
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(48)	(26)
取得子公司現金股利	(33,491)	(60,660)
子公司認列員工認股權影響 數(附註三二)	-	9,094
子公司員工認股權計畫下發 行之普通股影響數(附註 三一)	972	-
收購廣錠公司非控制權益 (附註三二)	-	(14,713)
子公司權益變動影響數(附 註三二)	(17,083)	(17,603)
年底餘額	<u>\$352,813</u>	<u>\$398,785</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)
107年1月1日股數	5,184
本年度增加	881
本年度減少	(4,000)
107年12月31日股數	<u>2,065</u>
108年1月1日股數	2,065
本年度增加	<u>1,164</u>
108年12月31日股數	<u>3,229</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二七、收 入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 3,826,302	\$ 3,916,237
其他營業收入		
勞務收入	<u>14,054</u>	<u>13,015</u>
	<u>\$ 3,840,356</u>	<u>\$ 3,929,952</u>

(一) 合約餘額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年1月1日</u>
應收帳款總額 (附註十一)	<u>\$ 640,823</u>	<u>\$ 785,965</u>	<u>\$ 657,546</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 70,510</u>	<u>\$ 97,250</u>	<u>\$ 42,544</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註四一。

二八、淨 利

(一) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
股利收入	\$ 13,168	\$ 10,571
利息收入	10,494	10,870
租金收入	<u>2,005</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 25,667</u>	<u>\$ 21,441</u>

(二) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
打樣及維修服務費收入	\$ 17,854	\$ 12,782
處分金融資產淨益		
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之債務工具投資	878	39
處分及報廢不動產、廠房及設備 淨損	(1,254)	(765)
退休金結清利益	5,029	-
租賃修改利益	71	-
外幣兌換淨益 (損)	(15,322)	39,231
其 他	<u>(7,271)</u>	<u>1,513</u>
	<u>(\$ 15)</u>	<u>\$ 52,800</u>

(三) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 13,875	\$ 11,706
可轉換公司債利息	495	630
租賃負債利息	4,336	-
其他	136	32
	<u>\$ 18,842</u>	<u>\$ 12,368</u>

(四) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 56,544	\$ 57,165
投資性不動產	358	-
使用權資產	49,835	-
無形資產	10,219	10,355
合計	<u>\$116,956</u>	<u>\$ 67,520</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 55,802	\$ 33,495
營業費用	50,935	23,670
	<u>\$106,737</u>	<u>\$ 57,165</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,292	\$ 1,555
營業費用	8,927	8,800
	<u>\$ 10,219</u>	<u>\$ 10,355</u>

(五) 員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利	\$562,295	\$536,264
退職後福利		
確定提撥計畫	25,334	26,951
確定福利計畫	-	1,223
	<u>25,334</u>	<u>28,174</u>
股份基礎給付	-	6,133
其他員工福利	66,564	65,053
員工福利費用合計	<u>\$654,193</u>	<u>\$635,624</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$180,395	\$169,220
營業費用	473,798	466,404
	<u>\$654,193</u>	<u>\$635,624</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1~15%及不高於3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108及107年度員工酬勞及董監事酬勞分別於109年2月25日及108年2月20日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	5.12%	3.91%
董監事酬勞	0.71%	0.59%

金額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 14,490</u>	<u>\$ 13,260</u>
董監事酬勞	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 2,000</u>

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年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與107及106年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司109及108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

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 31,962	\$ 81,918
外幣兌換(損失)總額	(47,284)	(42,687)
淨(損)益	<u>(\$ 15,322)</u>	<u>\$ 39,231</u>

二九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 23,571	\$ 43,600
未分配盈餘加徵	85	518
以前年度之調整	(4,357)	3,194
	<u>19,299</u>	<u>47,312</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(9,368)	(3,719)
以前年度之調整	(1,853)	-
稅率變動	-	(8,696)
	<u>(11,221)</u>	<u>(12,415)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 8,078</u>	<u>\$ 34,897</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$267,238</u>	<u>\$376,897</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 57,169	\$ 87,988
稅上不可減除之費損	379	265
免稅所得	(28,730)	(35,527)
其他－退休金於本期實現	(1,006)	-
未分配盈餘加徵	85	518
未認列之可減除暫時性差異	(8,086)	(2,411)
本年度抵用之虧損扣抵	(2,003)	(1,731)
本年度抵用之虧損留抵	3,101	-
本年度抵用之投資抵減	(6,621)	(8,703)
稅率變動	-	(8,696)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(6,210)	3,194
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 8,078</u>	<u>\$ 34,897</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；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 109 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 108 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) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 11,415	\$ 827
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 10,152	\$ 8,675

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
備抵存貨跌價及呆					
滯損失	\$ 35,659	\$ 256	\$ -	(\$ 97)	\$ 35,818
確定福利退休計畫	2,451	394	(2,845)	-	-
未實現銷貨成本	1,015	1,256	-	-	2,271
未實現銷貨毛利	4,852	(994)	-	-	3,858
備抵呆帳超限	2,607	397	-	(6)	2,998
採權益法認列之投					
資損失	7,762	(1,540)	-	-	6,222
金融資產減損損失	2,054	-	-	-	2,054
虧損扣抵	39,113	7,069	-	(839)	45,343
外幣資產及負債評					
價損失	2,323	2,458	-	(1)	4,780
未實現保固費用	468	257	-	-	725
其 他	358	(177)	-	(1)	180
	<u>98,662</u>	<u>9,376</u>	<u>(2,845)</u>	<u>(944)</u>	<u>104,249</u>
投資抵減	-	1,853	-	-	1,853
	<u>\$ 98,662</u>	<u>\$ 11,229</u>	<u>(\$ 2,845)</u>	<u>(\$ 944)</u>	<u>\$ 106,102</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>					
暫時性差異					
其 他	\$ 12	\$ 8	\$ -	\$ 1	\$ 21

107 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	稅率變動	認列於其他		兌換差額	年底餘額
			認列於損益	綜合損益		
暫時性差異						
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 28,120	\$ 4,423	\$ 3,132	\$ -	(\$ 16)	\$ 35,659
確定福利退休計畫	1,228	(56)	(17)	1,296	-	2,451
未實現銷貨成本	1,456	257	(698)	-	-	1,015
未實現銷貨毛利	3,562	628	662	-	-	4,852
備抵呆帳超限	2,114	353	142	-	(2)	2,607
採權益法認列之投資損失	8,617	1,521	(2,376)	-	-	7,762
金融資產減損損失	1,746	308	-	-	-	2,054
虧損扣抵	34,863	861	2,461	-	928	39,113
外幣資產及負債評價損失	3,236	571	(1,476)	-	(8)	2,323
未實現保固費用	-	-	468	-	-	468
其他	139	13	206	-	-	358
	<u>\$ 85,081</u>	<u>\$ 8,879</u>	<u>\$ 2,504</u>	<u>\$ 1,296</u>	<u>\$ 902</u>	<u>\$ 98,662</u>
遞延所得稅負債						
暫時性差異						
外幣資產及負債評價利益	\$ 753	\$ 137	(\$ 890)	\$ -	\$ -	\$ -
其他	291	46	(325)	-	-	12
	<u>\$ 1,044</u>	<u>\$ 183</u>	<u>(\$ 1,215)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

	108年12月31日	107年12月31日
虧損扣抵		
108 年度到期	\$ -	\$ 16,959
109 年度到期	6,505	6,737
110 年度到期	7,141	7,407
111 年度到期	8,592	10,647
112 年度到期	5,995	7,118
113 年度到期	16,098	18,512
114 年度到期	12,676	19,377
115 年度到期	1,945	5,122
118 年度到期	712	-
	<u>\$ 59,664</u>	<u>\$ 91,879</u>
可減除暫時性差異	<u>\$112,160</u>	<u>\$111,700</u>

未認列以成本衡量之金融資產減損損失、採用權益法認列之投資損失及採用權益法認列投資之減損損失。

(五) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 108 年 12 月 31 日，虧損扣抵相關資訊如下：

公 司 名 稱	尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
威視公司	\$ 5,938	106 年~115 年
速博康公司	55,443	109 年~115 年
IBASE JAPAN 公司	14,444	112 年~114 年
IBASE USA 公司	120,313	119 年~126 年
IBASE USA 公司	11,811	無期限 (註)
上海廣佳公司	30,108	108 年~113 年
深圳華美視公司	2,297	108 年~112 年
IBG INC.	<u>1,944</u>	無期限 (註)
	<u>\$242,298</u>	

註：位於美國之 IBASE USA 公司及 IBG INC.107 年度以後之虧損扣抵無扣抵期限。

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 104 年度止之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

子公司之營利事業所得稅申報案件，稅捐稽徵機關核定明細如下：

	所得稅申報案核定截止年度
威視公司	106 年度
廣錠公司	106 年度
速博康公司	106 年度
IBASE JAPAN	107 年度
TMC U.K. 公司	107 年度
IBASE Singapore 公司	107 年度
IBASE USA 公司	107 年度
上海廣佳公司	107 年度
深圳華美視公司	107 年度
IBASE Italy 公司	107 年度
IBG INC.	107 年度

備 註：

(1) IBASE INC.及 IBT 公司因係設立薩摩亞，是以無相關所得稅賦。

三十、每股盈餘

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

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利	\$255,432	\$307,134
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	<u>315</u>	<u>458</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$255,747</u>	<u>\$307,592</u>

股 數

單位：仟股

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	120,462	119,206
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	375	368
可轉換公司債	<u>524</u>	<u>665</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>121,361</u>	<u>120,239</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。

三一、股份基礎給付協議

子公司員工認股權計畫

廣錠公司於102年7月給與員工認股權2,000仟單位，每一單位可認購普通股一仟股。給與對象為廣錠公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為5.5年，憑證持有人於發行屆滿1.5年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為最近一期經會計師查核簽證之財務報告每股淨值，認股權發行後，遇有廣錠公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	108年度		107年度	
	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)
年初流通在外	58	\$ 10.00	551	\$ 10.00
本年度執行	58	10.00	493	10.00
年底流通在外	-	10.00	58	10.00
年底可行使	-		58	
本年度給與之認股權加 權平均公允價值(元)	\$ 4.11		\$ 4.11	

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	108年12月31日	107年12月31日
行使價格之範圍(元)	\$10.00	\$10.00
加權平均剩餘合約期限(年)	0年	0年

本公司於 102 年 7 月給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	102年7月
給與日股價	15.9 元
執行價格	20.59 元
預期波動率	29.34%~35.41%
存續期間	5.5年
預期股利率	0.00%
無風險利率	1.05%~1.16%

108 及 107 年度認列之酬勞成本皆為 0 仟元。

三二、與非控制權益之權益交易

- (一) 廣錠公司於 107 年 10 月 11 日至 11 月 12 日陸續買回庫藏股共計 455 仟股，以及於 107 年 11 月 7 日將員工認股權轉換為普通股，故本公司持股比例由 47.89% 增加至 48.36%。
- (二) 廣錠公司於 108 年 2 月 10 日至 4 月 15 日陸續買回庫藏股共計 499 仟股，以及於 108 年 1 月 4 日及 3 月 4 日，將員工認股權轉換為普通股，故本公司持股比例由 48.36% 增加至 49.08%。

由於上述交易並未改變合併公司對該子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

108 年度

	廣錠公司之 庫藏股買回	本公司購買廣 錠公司之股份
收取（支付）之現金對價	\$ 575	(\$ 21,667)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出（入）非控制權益之金額	(972)	17,083
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目		
— 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	<u>6</u>	<u>-</u>
權益交易差額	(<u>\$ 391</u>)	(<u>\$ 4,584</u>)
<u>權益交易差額調整科目</u>		
資本公積—認列對子公司所有權變動數	(<u>\$ 391</u>)	(<u>\$ 4,584</u>)

107 年度

	廣錠公司之 庫藏股買回	本公司購買廣 錠公司之股份	廣錠公司執行 員工認股權
收取（支付）之現金對價	(\$ 23,325)	(\$ 33,533)	\$ 4,937
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出（入）非控制權益之金額			
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目	17,603	14,713	(9,094)
— 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>24</u>
權益交易差額	(<u>\$ 5,722</u>)	(<u>\$ 18,820</u>)	(<u>\$ 4,133</u>)
<u>權益交易差額調整科目</u>			
資本公積—實際取得或處分子公司股權價格與帳面差額	\$ -	(\$ 18,097)	\$ -
資本公積—認列對子公司所有權變動數	(5,722)	-	(4,133)
未分配盈餘	<u>-</u>	<u>(723)</u>	<u>-</u>
	(<u>\$ 5,722</u>)	(<u>\$ 18,820</u>)	(<u>\$ 4,133</u>)

三三、非現金交易

合併公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 合併公司於 108 及 107 年度將可轉換公司債轉換為股本、資本公積及預收股本之合計影響數分別為 24,584 仟元及 958 仟元。
- (二) 合併公司於 107 年 9 月 29 日發行 52,922 仟股受讓研揚科技股份有限公司之股份計 41,698 仟股，請詳附註二六之說明。

三四、資本風險管理

合併公司基於現行營運產業特性、未來公司發展情形，併衡量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

合併公司主要管理階層不定期檢視集團資本結構，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、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三五、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

107 年 12 月 31 日

	帳面金額	公 允 價 值			合 計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融負債					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$ 24,085	\$ 28,520	\$ -	\$ -	\$ 28,520

(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

1. 公允價值層級

108 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</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國內未上市 (櫃)				
股票	\$ -	\$ 116,350	\$ -	\$ 116,350
國外未上市 (櫃)				
股票	-	-	14,818	14,818
基金受益憑證	6,207	-	-	6,207
可轉換公司債	14,014	-	-	14,014
衍生性工具	-	80	-	80
合 計	<u>\$ 20,221</u>	<u>\$ 116,430</u>	<u>\$ 14,818</u>	<u>\$ 151,469</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
— 國內未上市				
(櫃) 股票	\$ -	\$ 85,546	\$ -	\$ 85,546
— 國內上市 (櫃) 股				
票	257,465	-	-	257,465
— 台灣存託憑證	3,416	-	-	3,416
— 國外未上市 (櫃)				
股票	-	5,591	-	5,591
合 計	<u>\$ 260,881</u>	<u>\$ 91,137</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 352,018</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 51	\$ -	\$ 51

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</u>				
<u>量之金融資產</u>				
國內未上市 (櫃)				
股票	\$ 168,896	\$ -	\$ -	\$ 168,896
基金受益憑證	10,348	-	-	10,348
可轉換公司債	13,444	-	-	13,444
結構式存款	-	17,529	-	17,529
合 計	<u>\$ 192,688</u>	<u>\$ 17,529</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 210,217</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內未上市 (櫃) 股票	\$ -	\$ 34,712	\$ -	\$ 34,712
— 國內上市 (櫃) 股票	252,422	-	-	252,422
— 台灣存託憑證	2,988	-	-	2,988
— 國外未上市 (櫃) 股票	-	-	1,699	1,699
債務工具投資				
— 國外公司債	8,290	-	-	8,290
合 計	<u>\$ 263,700</u>	<u>\$ 34,712</u>	<u>\$ 1,699</u>	<u>\$ 300,111</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 104</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 104</u>

108 及 107 年度無第 1 級與第 2 級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金融工具類別</u>	<u>評價技術及輸入值</u>
應收帳款讓售	現金流量折現法：按反映期末現時借款利率之折現率進行折現。
衍生工具—換利換匯合約 結構式存款	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
國內無擔保轉換公司債	係假設該公司債於 109 年 2 月 13 日贖回，所採用之折現率係以證券櫃檯買賣中心公開報價之 2 年期及 5 年期之公債殖利率按差補法計算。
國內未上市 (櫃) 股票 國外未上市 (櫃) 股票	市場法：以相同產業且公司營運財務情況相近之公司，其股票於活絡市場交易之成交价格，與對應之價值乘數，並考量流動性風險計算流動性折價，以換算標的之價值。

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 國外未上市(櫃)權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期收入成長率增加、長期稅前營業利潤率增加、加權資金成本率降低或流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
長期收入成長率	2.00%	7.28%
長期稅前營業利潤率	15.00%	5.88%
加權資金成本率	15.96%	16.78%
流動性折價	25.00%	20.00%

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加(減少)之金額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
長期收入成長率		
增加 1%/2%	<u>\$ 454</u>	<u>\$ 61,534</u>
減少 1%/2%	<u>(\$ 454)</u>	<u>(\$ 60,706)</u>
加權資金成本率		
增加 1%/0.5%	<u>(\$ 605)</u>	<u>(\$ 87,690)</u>
減少 1%/0.5%	<u>\$ 680</u>	<u>\$ 95,732</u>

(三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 151,469	\$ 210,217
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	1,418,556	1,913,016
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	352,018	291,821
債務工具投資	-	8,290
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	51	104
按攤銷後成本衡量 (註2)	2,146,804	1,427,533

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款淨額、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含長短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款（不含員工福利）、應付公司債、應付租賃款及存入保證金等按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現金及約當現金、持有供交易、權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、租賃負債、應付公司債及借款。合併公司財務策略主要係以保守、穩健為原則，財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，合併公司訂定完整之核決權限，以建立權責分明的財務政策及監督執行流程，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，合併公司必須恪遵關於整理財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

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)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(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 60% 非以發生交易集團合併之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 10% 非以發生交易集團合併之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用換利換匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率暴險之衍生性工具之帳面金額，請參閱附註三九。

合併公司於資產負債表日具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
資 產		
歐 元	\$ 80	\$ 17,529
負 債		
美 元	51	-

敏感度分析

合併公司主要受到美元、歐元及人民幣匯率波動之影響。

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1%時,合併公司之敏感度分析。1%係為集團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及指定為現金流量避險之換利換匯合約,並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值1%時,將使稅前淨利或權益增加之金額;當新台幣相對於各相關外幣貶值1%時,其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響		歐 元 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	108年度	107年度	108年度	107年度	108年度	107年度
損 益	(\$ 5,770)	(\$ 7,123)	(\$ 372)	(\$ 917)	(\$ 93)	(\$ 357)

上表所列外幣對損益之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元、歐元及人民幣計價應收付款項及總額投資避險之衍生工具公允價值變動。

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

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金,因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 133,817	\$306,974
－金融負債	1,336,338	610,000
具現金流量利率風險		
－金融資產	422,760	530,906
－金融負債	398,000	290,000

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。集團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 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減 248 仟元及 2,409 仟元，主因為合併公司之變動利率存款及變動利率借款淨部位。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有國內上市櫃股票及台灣存託憑證而產生權益價格暴險。合併公司並未積極交易該等投資，但指派相關人員監督價格風險，並評估何時須增加被避風險之風險部位。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅前／稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 2,609 仟元及 2,554 仟元。

2. 信用風險

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

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續針對應收帳款之客戶之財務狀況進行評估。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用評等良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司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 108 年及 107 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債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。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

108 年 12 月 31 日

	要求即付或				
	短於1個月	1 ~ 3 個月	3個月~1年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$365,190	\$134,445	\$ 6,874	\$ -	\$ -
租賃負債	3,230	6,409	27,501	63,630	-
浮動利率工具	436	844	400,221	-	-
固定利率工具	<u>401,183</u>	<u>671,212</u>	<u>1,575</u>	<u>44,446</u>	<u>142,723</u>
	<u>\$770,039</u>	<u>\$812,910</u>	<u>\$436,171</u>	<u>\$108,076</u>	<u>\$142,723</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下

	短於1年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 37,140</u>	<u>\$ 63,630</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 414,613	\$ 128,845	\$ 2,100	\$ 237
浮動利率工具	321	610	291,190	-
固定利率工具	<u>663</u>	<u>611,161</u>	<u>482</u>	<u>24,876</u>
	<u>\$ 415,597</u>	<u>\$ 740,616</u>	<u>\$ 293,772</u>	<u>\$ 25,113</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

108年12月31日

總額交割	要求即付或		
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年
換匯換利合約	\$ -	\$ 80	\$ -
換匯換利合約	\$ -	(\$ 51)	\$ -

(3) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 670,000	\$ 900,000
— 未動用金額	330,000	790,000
	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,690,000</u>
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
— 已動用金額	\$ 968,000	\$ -
— 未動用金額	603,600	-
	<u>\$ 1,571,600</u>	<u>\$ -</u>

三六、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
緯昌科技股份有限公司（緯昌公司）	關聯企業
捷毅國際股份有限公司（捷毅公司）	實質關係人
翰門企業股份有限公司	實質關係人
鄧國源	主要管理階層
研揚科技股份有限公司（研揚公司）	關聯企業（註一）
醫揚科技股份有限公司（醫揚公司）	關聯企業（註一）
AAEON Electronics, Inc.（AAEON公司）	關聯企業（註一）
華碩電腦股份有限公司（華碩公司）	關聯企業（註一）

註一：本公司於107年9月29日以發行新股方式取得研揚公司28.08%股權，對該公司具有重大影響，始為本公司之關聯企業。醫揚公

公司及 AAEON 公司皆為研揚公司之子公司，亦為本公司之關聯企業。華碩公司為研揚公司之母公司，亦為本公司之關聯企業。

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
營業收入	關聯企業	<u>\$ 77,573</u>	<u>\$ 61,907</u>
其他營業收入	關聯企業	<u>\$ 185</u>	<u>\$ 496</u>

與關係人間之交易價格及款項收取條件，均與非關係人相當。

(三) 進 貨

關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
關聯企業	\$ 3,068	\$ 10,852
實質關係人	<u>2,808</u>	<u>2,648</u>
	<u>\$ 5,876</u>	<u>\$ 13,500</u>

與關係人間之交易價格及款項支付條件，均與非關係人相當。

(四) 營業費用

關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
關聯企業	\$ 352	\$ 318
實質關係人	<u>123</u>	<u>116</u>
	<u>\$ 475</u>	<u>\$ 434</u>

與關係人間之交易價格及款項支付條件，均與非關係人相當。

(五) 營業外收入

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
其他收入	關聯企業	<u>\$ 2,457</u>	<u>\$ 990</u>

(六) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	關聯企業	<u>\$ 16,213</u>	<u>\$ 16,876</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 及 107 年底應收關係人款項並未提列備抵損失。

(七) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款	實質關係人	\$ -	\$ 1,507
	關聯企業	888	5,690
		<u>\$ 888</u>	<u>\$ 7,197</u>
其他應付款	關聯企業	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 82</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 向關係人借款 (帳列其他應付款)

關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
主要管理階層	<u>\$ 193</u>	<u>\$ 291</u>

合併公司向關係人借款未支付予關係人利息費用。向主要管理階層之借款皆為無擔保借款。

(九) 預付款項 (包含於預付款項及其他流動資產項下)

關係人類別 / 名稱	108年12月31日	107年12月31日
實質關係人	<u>\$ 916</u>	<u>\$ -</u>

(十) 對主要管理階層之獎酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 46,495	\$ 53,382
退職後福利	1,801	1,337
股份基礎給付	-	1,269
	<u>\$ 48,296</u>	<u>\$ 55,988</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。

三七、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行短期借款額度之擔保品及向財政部關務署提供進口原物料之關稅擔保款項：

	108年12月31日	107年12月31日
自有土地	\$ 843,099	\$ 483,365
建築物—淨額	536,106	312,157
投資性不動產	83,685	-
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—流動）	17,990	2,000
	<u>\$ 1,480,880</u>	<u>\$ 797,552</u>

三八、重大之期後事項

本公司為支付桃園市平鎮區不動產款項，於 109 年 2 月增加銀行長期借款 500,000 仟元。

三九、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。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	108年12月31日		
<u>外幣資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 21,366	29.98 (美元：台幣)	\$ 640,533
美元	2,121	0.7617 (美元：英鎊)	63,588
美元	334	1.3456 (美元：新加坡幣)	10,013
美元	51	6.9761 (美元：人民幣)	1,529
歐元	1,178	33.59 (歐元：台幣)	39,569
人民幣	2,171	4.2975 (歐元：英鎊)	9,330
<u>衍生工具</u>			
歐元	900	33.59 (歐元：台幣)	30,231

108年12月31日

<u>外幣資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
採權益法之子公司、 關聯企業及合資			
美 元	\$ 12,440	29.98 (美元：台幣)	\$ 372,861
存出保證金			
美 元	5,783	29.98 (美元：台幣)	173,374
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	2,998	29.98 (美元：台幣)	89,880
美 元	1,252	0.7617 (美元：英鎊)	37,535
美 元	375	1.3456 (美元：新加坡 幣)	11,243
歐 元	65	33.59 (歐元：台幣)	2,183
<u>衍生工具</u>			
美 元	400	29.98 (美元：台幣)	11,992

107年12月31日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	新 台 幣
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 27,665		30.715 (美元：台幣)	\$ 849,730
美 元	1,988		0.79 (美元：英鎊)	61,061
美 元	188		1.3663 (美元：新加坡幣)	5,774
人 民 幣	8,083		4.4756 (人民幣：台幣)	36,176
歐 元	2,126		35.57 (歐元：台幣)	75,622
歐 元	5		0.9149 (歐元：英鎊)	178
<u>衍生工具</u>				
歐 元	500		35.2 (歐元：台幣)	17,600
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之子公司、 關聯企業及合資				
美 元	10,376		30.715 (美元：台幣)	318,666
存出保證金				
美 元	7,621		30.715 (美元：台幣)	234,079
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	4,601		30.715 (美元：台幣)	141,320
美 元	790		0.79 (美元：英鎊)	24,265
美 元	729		1.3663 (美元：新加坡幣)	22,391
美 元	530		6.8627 (美元：人民幣)	16,279
人 民 幣	106		4.4756 (人民幣：台幣)	474

(接次頁)

(承前頁)

		107年12月31日					
	外	幣	匯	率	新	台	幣
歐	元	\$	40	35.57	\$	1,423	
				(歐元：台幣)			
歐	元		7	0.9149		249	
				(歐元：英鎊)			

合併公司於 108 及 107 年度外幣兌換淨(損)益(已實現及未實現)分別為(15,322)仟元及 39,231 仟元，由於集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

四十、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。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 年底持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(無)
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。(附表三)
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。(附表四)
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。(附註七(「透過損益按公允價值衡量之金融工具」附註))
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。(附表七)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項。(附表七)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額。
 - (6) 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。

四一、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

本年度並無任何營業單位停業。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	108年度	107年度	108年度	107年度
營業處	\$ 3,620,958	\$ 3,585,552	\$ 345,147	\$ 311,376
特殊產品營業處	219,398	343,700	20,913	29,848
繼續營業單位淨額	<u>\$ 3,840,356</u>	<u>\$ 3,929,252</u>	366,060	341,224
管理及總務費用			(225,222)	(209,150)
其他收入			25,667	21,441
其他利益及損失			(15)	52,800
採用權益法之關聯企業利益之份額			161,532	22,952
財務成本			(18,842)	(12,368)

(接次頁)

(承前頁)

	部 門	收 入	部 門	損 益
	108年度	107年度	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之 金融商品淨益(損)			(41,942)	\$ 87,065
廉價購買利益			-	72,933
稅前淨利			<u>\$ 267,238</u>	<u>\$ 376,897</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。108及107年度並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之管理及總務費用、其他收入、其他利益及損失、採用權益法之關聯企業利益之份額、財務成本、透過損益按公允價值衡量之金融商品淨益(損)、廉價購買利益以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門資產及負債

合併公司資產之衡量金額並未提供予營運決策者，故部門資產衡量金額為零。

(三) 其他部門資訊

	折 舊	與	攤 銷
	108年度		107年度
營業處	\$ 89,603		\$ 47,388
特殊產品營業處	5,429		4,543
	<u>\$ 95,032</u>		<u>\$ 51,931</u>

(四) 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：

	108年度	107年度
高階系統產品	\$ 1,032,626	\$ 1,305,168
單板電腦主機板	543,961	635,873
嵌入式電腦主機板	1,885,081	1,510,493
其 他	378,688	477,718
	<u>\$ 3,840,356</u>	<u>\$ 3,929,252</u>

(五) 地區別資訊

合併公司及子公司主要於三個地區營運－台灣、英國及美國，其繼續營業單位收入營運地點區分之資訊列示如下：

		來自外部客戶之收入	
		108年度	107年度
台	灣	\$ 2,912,889	\$ 2,974,341
英	國	366,424	412,907
美	國	293,376	229,152
其	他	267,667	312,852
		<u>\$ 3,840,356</u>	<u>\$ 3,929,252</u>

(六) 主要客戶資訊

108 及 107 年度合併收入中，其中 928,284 仟元及 577,115 仟元係來自本集團之主要客戶。

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：

	108年度	107年度
客戶 A	\$ 517,512	\$ 65,413
客戶 B	410,772	-
客戶 C	-	511,702
	<u>\$ 928,284</u>	<u>\$ 577,115</u>

廣積科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本年度最高餘額	年底餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註	
0	廣積科技股份有限公司	IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－關係人	是	\$ 1,007	\$ -	\$ -	-	(註1)	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	對單一公司資金貸與限額不得超過財務報表淨值百分之四十，即1,994,768仟元。	對外資金總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即1,994,768仟元。	
		上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款－關係人	是	37,690	27,187	27,187	-	(註1)	27,187	-	-	-	-			
		IBASE JAPAN	其他應收款－關係人	是	27,974	20,456	20,456	-	(註1)	20,456	-	-	-	-			
		IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	其他應收款－關係人	是	17,030	3,785	3,785	-	(註1)	3,785	-	-	-	-			

註1：依財團法人中華民國會計研究發展基金會 93 年 7 月 9 日基秘字第 167 號函規定，將已逾非關係人正常授信期間 3 個月之其他應收款－逾期貸款，並於資金貸與他人資訊中揭露。

註2：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

廣積科技股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	年				備註
					股數/單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
廣積科技股份有限公司	普通股股票								
	恆昌精密科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		2,600,000	\$ 116,350	15.57	\$ 116,350	
	台灣脈動股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		880,000	18,742	18.33	18,742	
	旺天電子股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		576,576	8,462	10.11	8,462	
	可取國際股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		3,749,727	29,914	18.09	29,914	
	資元科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		133,334	-	4.21	-	
	三鼎生物科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		500,000	8,452	0.94	8,452	
	飛鳥車用電子股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		300,000	384	5.07	384	
	懷藝精密科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		1,688,000	14,037	5.79	14,037	
	DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		10,000	5,591	10.00	5,591	
	融程電訊股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動		3,487,097	191,790	4.83	191,790	
	達運精密工業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動		4,625,000	65,675	0.7	65,675	
	台灣存託憑證								
	神州數碼控股有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動		450,000	3,416	-	3,416	
	受益憑證								
	元大全球地產建設—不配息基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		500,000	4,630	-	4,630	
	富蘭克林華美全球投資債券基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		200,000	1,577	-	1,577	
債券投資									
麗清科技股份有限公司可轉換公司債	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		20,000	1,966	-	1,966		
愛地雅工業股份有限公司可轉換公司債	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		44,000	4,092	-	4,092		
中華航空公司可轉換公司債	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		80,000	7,956	-	7,956		
廣錠科技股份有限公司	受益憑證								
	普通股股票								
	Gomore Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		25,216,865	14,818	5.04	14,818	
速博康科技股份有限公司	普通股股票								
	懷藝精密科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		668,000	5,555	2.79	5,555	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

廣積科技股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年度

附表三

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
廣錠科技股份有限公司	土地及建築物	108.04.16	\$ 450,000	支付 \$ 450,000	事欣科技股份有限公司	非關係人	-	-	-	\$ -	\$ 454,540	供營業使用	-
	土地及建築物	108.08.08	231,910	支付 231,910	遠雄國際投資股份有限公司及遠雄建設事業股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	232,418	供營業使用	-
	土地及建築物	108.12.24	225,000	支付 44,854	遠雄國際投資股份有限公司及遠雄建設事業股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	229,128	供營業使用	-
廣積科技股份有限公司	土地及建築物	108.11.25	680,000	支付 680,000	正峰新能源股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	700,326	供營業使用	-

廣積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 108 年度

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
廣積科技股份有限公司	廣錠科技股份有限公司	子公司	銷貨	(\$ 104,338)	(4%)	(註1)	\$ -	—	\$ 22,926	5%	
廣積科技股份有限公司	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(249,050)	(8%)	(註1)	-	—	15,822	3%	
廣積科技股份有限公司	IBASE Technology USA Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(201,570)	(7%)	(註1)	-	—	59,195	12%	
廣錠科技股份有限公司	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	104,338	21%	(註1)	-	—	(22,926)	(31%)	(註2)
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	249,050	78%	(註1)	-	—	(15,822)	(37%)	
IBASE Technology USA Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	201,570	84%	(註1)	-	—	(59,195)	(98%)	

註 1：收付條件與非關係人相當。

註 2：係包含應付帳款 22,706 仟元及其他應付款 220 仟元。

註 3：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

廣積科技股份有限公司及子公司
被投資公司、所在地區....等相關資訊
民國 108 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有			被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註
				本年年底	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
廣積科技股份有限公司	IBASE INC.	薩摩亞	轉投資 IBT INTERNATIONAL INC.、TMC Technology UK Co., Ltd.及 IBASE Singapore PTE. Ltd.	\$ 443,434	\$ 398,310	1,389,658	100.00	\$ 368,749	\$ 8,909	\$ 8,862	(註 1 及 2)
	廣銳科技股份有限公司	新北市	博奕機銷售	182,081	182,081	14,624,046	49.08	328,675	2,514	1,321	(註 1)
	緯昌科技股份有限公司	台北市	車載系統相關產品開發及銷售	147,603	147,603	8,994,418	23.18	112,353	28,320	6,565	(註 1)
	速博康科技股份有限公司	台北市	電腦及其週邊設備、資料儲存媒體製造及買賣	92,789	92,789	3,478,020	81.50	53,049	10,970	8,960	(註 1)
	威視科技股份有限公司	台北市	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	264	(713)	(458)	(註 1)
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(5,548)	635	635	(註 1)
	研揚科技股份有限公司	新北市	電腦週邊設備、電子零組件、工業電腦及買賣	2,130,105	2,130,105	41,698,468	28.08	2,199,421	552,152	154,967	(註 1)
	微矽資訊有限公司	台北市	資訊軟體與資料處理服務業	1,500	1,500	150,000	30.00	-	-	-	(註 3)
IBASE INC.	IBT INTERNATIONAL INC.	薩摩亞	轉投資上海廣佳公司、IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.及深圳華美視公司	324,441	279,317	10,255,122	100.00	142,307	(8,916)	(8,916)	(註 1)
	TMC Technology UK Co., Ltd.	英國	工業電腦經銷與售後服務	83,143	83,143	3,200	100.00	184,633	14,609	14,609	(註 1)
	IBASE Singapore PTE. Ltd.	新加坡	資訊軟體、資料處理服務業及電腦週邊產品買賣	35,849	35,849	540,000	100.00	41,894	3,216	3,216	(註 1)
廣銳科技股份有限公司	IBG INC.	美國	博奕機銷售	6,169	6,169	200,000	100.00	4,112	(1,800)	(883)	(註 1)
IBT INTERNATIONAL INC.	IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	美國矽谷	工業電腦經銷與售後服務	229,495	209,111	546,000	100.00	109,819	2,652	2,652	(註 1)
TMC Technology UK Co., Ltd.	IBASE Italy SRL	義大利	工業電腦產品售後服務	309	309	10,000	100.00	676	124	124	(註 1)

註 1：係按同期間經會計師查核之財務報表及合併公司持股比例計算。

註 2：差額 47 仟元係未實現逆流交易影響數。

註 3：因該公司已無繼續營業，故本年度無損益。

註 4：轉投資公司間之投資損益、投資公司採用權益法之投資及被投資公司股權淨值，於編製合併財務報表時，除緯昌科技股份有限公司、研揚科技股份有限公司及微矽資訊有限公司外，餘業已全數沖銷。

廣積科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 108 年度

附表六

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	年初自台灣匯出 累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		年底自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本年度(損)益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本年度認列 投資(損)益 (註 1)	年底投資 帳面價值	截至年底止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
上海廣佳信息技術有限公司	電腦設計、電腦組裝及國際貿易業務	\$ 80,946 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 56,962 (1,900 仟美元)	\$ 23,984 (800 仟美元)	\$ -	\$ 80,946 (2,700 仟美元)	(\$ 12,551)	100%	(\$ 12,551)	\$ 29,604	\$ -	
深圳華美視科技有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	14,630 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,846 (195 仟美元)	-	-	5,846 (195 仟美元)	1,639	60%	984	1,809	-	

年底累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$ 86,792 (2,895 仟美元)	\$ 86,792 (2,895 仟美元)	\$ 3,203,839 (註 4)

註 1：係按同期間經台灣合併公司簽證會計師查核之財務報表計算。

註 2：除本年度認列之投資損失係以 108 年度平均匯率計算外，餘係以 108 年 12 月 31 日之即期匯率計算。

註 3：轉投資公司間之投資損益、投資公司採用權益法之投資及被投資公司股權淨值，於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

註 4：係依據經濟部在大陸地區從事投資或技術合作審查原則第參點計算，採企業淨值或合併淨值較高者。

廣積科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 108 年度

附表七

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註 2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率 (註 3)
0	廣積科技股份有限公司	廣錠公司	1	銷貨	\$ 104,338	與非關係人無明顯差異	3
		廣錠公司	1	進貨	10,669	與非關係人無明顯差異	-
		廣錠公司	1	應收帳款－關係人	22,926	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	銷貨	249,050	與非關係人無明顯差異	6
		TMC U.K.	1	應收帳款－關係人	15,822	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	銷貨	201,570	與非關係人無明顯差異	5
		IBASE USA	1	進貨	19,062	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	應收帳款－關係人	59,195	與非關係人無明顯差異	1
		IBASE USA	1	其他應收帳款－關係人	3,785	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Singapore	1	銷貨	60,381	與非關係人無明顯差異	2
		IBASE Singapore	1	應收帳款－關係人	11,333	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	銷貨	26,068	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	應收帳款－關係人	10,060	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	其他應收帳款－關係人	27,187	與非關係人無明顯差異	-
		速博康公司	1	銷貨	39,852	與非關係人無明顯差異	1
		速博康公司	1	應收帳款－關係人	4,631	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE JAPAN	1	銷貨	56,471	與非關係人無明顯差異	1
		IBASE JAPAN	1	應收帳款－關係人	13,144	與非關係人無明顯差異	-
IBASE JAPAN	1	其他應收帳款－關係人	20,456	與非關係人無明顯差異	-		

註 1：0 代表合併公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表合併公司對子公司、2 代表子公司對合併公司、3 代表子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產之比率計算，若屬資產負債科目，以年底餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以年度累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

廣積科技股份有限公司



負責人：林秋旭

