



廣積科技股份有限公司

IBASE Technology Inc.

公開說明書

(發行國內第六次無擔保轉換公司債)

- 一、公司名稱：廣積科技股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：國內第六次無擔保轉換公司債
- 三、本次發行轉換公司債概要：
 - (一) 發行種類：國內第六次無擔保轉換公司債。
 - (二) 發行金額：發行總面額為新臺幣壹拾陸億元整，每張面額為新臺幣壹拾萬元整，依面額十足發行，發行總張數壹萬陸千張。
 - (三) 債券利率：票面利率 0%。
 - (四) 發行條件：發行期間為五年，自發行日後滿三個月之翌日起至到期日止，可轉換為本公司普通股股票。
 - (五) 公開承銷比率：100.00%。
 - (六) 承銷及配售方式：全數委由承銷商對外公開承銷，以詢價團購方式對外公開銷售。
 - (七) 發行及轉換辦法：請參閱本公開說明書附件一。
- 四、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 73 頁。
- 五、本次發行之相關費用：
 - (一) 承銷費用：新臺幣伍佰萬元整。
 - (二) 其他費用：包括會計師、律師等其他費用約新臺幣拾伍萬元整。
- 六、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 七、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項：請參閱本公開說明書第 2 頁。
- 九、股票面額：本公司每股股票面額為新臺幣壹拾元整。
- 十、查詢本公開說明書之網址：
公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw>
本公司網址：<https://www.ibase.com.tw>
- 十一、投資人應了解轉換公司債之轉換標的證券停止過戶將使轉換公司債無法行使轉換，且當有多個停止轉換原因發生，將導致轉換公司債長期無法轉換，甚至債券到期前均不能行使轉換之情事。另公司法第 228 條之 1 已放寬公司得每季辦理盈餘分派或虧損撥補，將可能導致轉換公司債停止轉換期間大幅增長，而大幅縮減投資人可行使轉換期間。

廣積科技股份有限公司 編製

中華民國一一年十一月十四日刊印



一、本次發行前實收資本之來源：

單位：新臺幣仟元

實收資本額來源	金額(新臺幣仟元)	占實收資本額比率%
設立資本	7,800	0.44
現金增資	351,700	19.86
盈餘轉增資	516,524	29.17
資本公積轉增資	153,414	8.66
員工紅利轉增資	86,421	4.88
轉換公司債轉換普通股	167,840	9.48
股權轉換	529,219	29.88
減：買回庫藏股註銷	(41,920)	(2.37)
合計	1,770,998	100.00

二、公開說明書之分送計畫：

- (一) 陳列處所：依規定函送有關單位外，另備置本公司供查閱。
(二) 分送方式：依主管機關規定辦理。
(三) 索取方法：請親洽前述陳列處所或洽公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw/>)查詢。

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新綜合證券股份有限公司
地址：台北市建國北路一段 96 號 12 樓
網址：<http://www.tssco.com.tw>
電話：(02)5570-8888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：華南商業銀行股份有限公司信託部
地址：台北市松仁路 123 號 15 樓
網址：<https://www.hncb.com.tw>
電話：(02) 2371-3111

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新國際商業銀行股務代理部
地址：臺北市建國北路一段 96 號地下一樓
網址：<http://www.taishinbank.com.tw>
電話：(02)2504-8125

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：陳致源、李東峰會計師
事務所名稱：勤業眾信會計師事務所
地址：臺北市信義區松仁路 100 號 20 樓
網址：<http://www.deloitte.com.tw>
電話：(02)2725-9988

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：邱雅文律師
事務所名稱：翰辰法律事務所
地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓
網址：<http://www.fsi-law.com>
電話：(02)2245-0016

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：許吳椿	代理發言人姓名：陳友南
職稱：處資深總經理	職稱：總經理
電話：(02)2655-7588	電話：(02)2655-7588
電子郵件信箱： jeffh@ibase.com.tw	電子郵件信箱： ynchen@ibase.com.tw

十三、公司網址：<https://www.ibase.com.tw>

廣積科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：1,770,998 仟元		公司地址：台北市南港區園區街 3-1 號 11 樓		電話：(02)2655-7588	
設立日期：89.2.15			網址： https://www.ibase.com.tw		
上市日期：不適用		上櫃日期：92.10.24		公開發行日期：91.5.28	
管理股票日期：不適用					
負責人：董事長 林秋旭 總經理 陳友南			發言人：許吳椿 職稱：處資深總經理 代理發言人：陳友南 職稱：總經理		
股票過戶機構：		台新國際商業銀行(股)公司 股務代理部		電話：(02)2504-8125	
				網址： http://www.tssco.com.tw	
股票承銷機構：		台新綜合證券股份有限公司		地址：台北市中山區建國北路一段 96 號 B1	
最近年度簽證會計師：		勤業眾信會計師事務所 陳致源、李東峰會計師		電話：(02)5570-8888	
				網址： http://www.tssco.com.tw	
複核律師：		翰辰法律事務所 邱雅文律師		地址：台北市建國北路一段 96 號 12 樓	
信用評等機構：		不適用		電話：(02) 2725-9988	
				網址： http://www.deloitte.com.tw	
評等標的：		發行公司：		地址：臺北市信義區松仁路 100 號 20 樓	
評等標的：		本次發行公司債：		電話：(02)2245-0016	
				網址： http://www.fsi-law.com	
評等標的：		無■；有□，評等日期：評等等級：		地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓	
評等標的：		無■；有□，評等日期：評等等級：		電話：不適用	
				網址：不適用	
評等標的：		無■；有□，評等日期：評等等級：		地址：不適用	
董事選任日期：109 年 6 月 17 日，任期：3 年				監察人選任日期：不適用	
全體董事持股比例：31.51%(111 年 10 月 31 日)				全體監察人持股比率：不適用。	
董事及持股超過 10%股東及其持股比例：(111 年 10 月 31 日)					
職稱		姓名		持股比例	
董事長		林秋旭		0.82 %	
董事		研揚科技股份有限公司		27.38%	
董事		代表人：莊永順		0.46%	
董事		研揚科技股份有限公司		27.38%	
董事		代表人：李英珍		0.05%	
董事		椿寶投資股份有限公司		1.39%	
董事		代表人：許吳椿		0.17%	
工廠地址：		新北市三重區興德路 129 號 6 樓		電話：(02)2995-2088	
		新北市新莊區化成路 83 巷 17 號		電話：(02)7729-2788	
		桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 12 號		電話：(03)490-8968	
		桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 10 號		電話：(03)490-8968	
主要產品：工業用主機板及高階系統產品等		市場結構(110 年度)：內銷：15.26% 外銷：84.74%		參閱本文之 頁次	
				第 54 頁	
風險事項		請參閱本公開說明書公司概況之風險事項		參閱本文之 頁次	
				第 2~4 頁	
去(110)年度		營業收入：5,706,855 仟元 稅前(損)益：288,335 仟元 每股稅後盈餘：2.69 元		第 98 頁	
本次募集發行有價證券種類及金額		詳本公開說明書封面。			
發行條件		詳本公開說明書封面。			
募集資金用途及預計產生效益概述		詳本公開說明書參、發行計畫及執行情形。			
本次公開說明書刊印日期：111 年 11 月 14 日		刊印目的：發行國內第六次無擔保轉換公司債。			
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱公開說明書目錄					

廣積科技股份有限公司

公開說明書目錄

壹、公司概況	1
一、公司簡介	1
(一) 設立日期	1
(二) 總公司、分公司及工廠之地址及電話	1
(三) 公司沿革	1
二、風險事項	2
(一) 風險因素	2
(二) 訴訟或非訟事件	4
(三) 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度 及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應 列明其對公司財務狀況之影響	4
(四) 其他重要事項	4
三、公司組織	5
(一) 組織系統	5
(二) 關係企業	7
(三) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	9
(四) 董事及監察人資料	12
(五) 發起人	17
(六) 最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金	18
四、資本及股份	25
(一) 股份種類	25
(二) 股本形成經過	25
(三) 最近股權分散情形	28
(四) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	31
(五) 公司股利政策及執行狀況	32
(六) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	33
(七) 員工、董事及監察人酬勞	33
(八) 公司買回本公司股份情形	35
五、公司債(含海外公司債)辦理情形	36
六、特別股辦理情形	37
七、參與發行海外存託憑證辦理情形	37
八、員工認股權憑證辦理情形	37
九、限制員工權利新股辦理情形	37
十、併購辦理情形	37
十一、受讓他公司股份發新股辦理情形	37
貳、營運概況	38

一、公司之經營	38
(一) 業務內容	38
(二) 市場及產銷概況	54
(三) 最近二年度從業員工人數	63
(四) 環保支出資訊	63
(五) 勞資關係	64
(六) 資通安全管理	65
二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載項目	66
(一) 自有資產	66
(二) 使用權資產（取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億以上者）：	66
(三) 各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率	66
三、轉投資事業	67
(一) 轉投資事業概況	67
(二) 綜合持股比例	69
(三) 上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響	69
(四) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數	69
四、重要契約	70
參、發行計畫及執行情形	71
一、前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載下列事項	71
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項	73
(一) 資金來源：	73
(二) 本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法：	74
(三) 本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項	76
(四) 上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫	76
(五) 股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市（櫃）計畫	76

(六) 本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法 ...	76
(七) 本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法 ...	76
(八) 說明本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額.....	76
(九) 說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式	87
(十) 資金運用概算及可能產生之效益	87
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	95
四、本次併購發行新股應記載事項	95
肆、財務概況	96
一、最近五年度簡明財務資料應記載下列事項	96
(一) 簡明資產負債表及綜合損益表	96
(二) 影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響	99
(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見	99
(四) 財務分析	100
(五) 會計項目重大變動說明	104
二、財務報告應記載下列事項	106
(一) 發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告	106
(二) 最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告	106
(三) 發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露	106
三、財務概況其他重要事項應記載下列事項	106
(一) 公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響	106
(二) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露下列資訊	106
(三) 期後事項	106
(四) 其他	106
四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項	107
(一) 財務狀況(合併)	107
(二) 財務績效(合併)	108
(三) 現金流量	109
(四) 最近年度重大資本支出對財務業務之影響	109
(五) 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	110
(六) 其他重要事項	111
伍、特別記載事項	112

一、內部控制制度執行狀況.....	112
(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議.....	112
(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形.....	112
(三)內部控制聲明書.....	112
(四)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司 改善措施及缺失事項改善情形.....	112
二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構 所出具之評等報告.....	112
三、證券承銷商評估總結意見.....	112
四、律師法律意見書.....	112
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	112
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金管會通知應自行改進事項 之改進情形.....	112
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項.....	112
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報募集與發行有價證券時，於公開說 明書中揭露之聲明書或承諾事項及目前執行情形.....	113
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有 不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	113
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對 其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券 價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形.....	113
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次 申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費 用之聲明書.....	113
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承 銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲 明書.....	113
十三、其他必要補充說明事項.....	113
十四、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐 富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行 比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....	114
十五、公司治理運作情形.....	115
陸、重要決議、公司章程及相關法規.....	134
一、與本次發行有關之決議文.....	134
二、公司章程新舊條文對照表.....	134
三、盈餘分配表.....	134

附件一、國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

附件二、國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

附件三、109 年度合併財務報告暨會計師查核報告

附件四、110 年度合併財務報告暨會計師查核報告

附件五、111 年度第三季合併財務報告暨會計師核閱報告

附件六、109 年度個體財務報告暨會計師查核報告

附件七、110 年度個體財務報告暨會計師查核報告

附件八、不得退還或收取承銷相關費用之聲明書

附件九、承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金之承諾書

附件十、不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書

附件十一、本次發行有關之決議文

附件十二、公司章程新舊條文對照表

附件十三、盈餘分配表

附件十四、內部控制聲明書

附件十五、證券承銷商評估總結意見

附件十六、律師法律意見書

壹、公司概況

一、公司簡介

(一) 設立日期：民國 89 年 2 月 15 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

公司電話：(02)2655-7588

工廠地址：新北市三重區興德路 129 號 6 樓

工廠電話：(02)2995-2088

工廠地址：新北市新莊區化成路 83 巷 17 號

工廠電話：(02)7729-2788

工廠地址：桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 12 號

工廠電話：(03)490-8968

工廠地址：桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 10 號

工廠電話：(03)490-8968

(三) 公司沿革

年 月	重要紀事
106.01	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,202,126,730 元。
106.04	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,203,809,150 元。
106.07	·庫藏股減資到新臺幣 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臺幣 1,238,435,170 元。
106.10	·庫藏股減資到新臺幣 1,234,405,170 元。
107.01	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,234,655,930 元。
107.04	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,234,726,190 元。
107.07	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,234,843,300 元。
107.10	·與研揚股份交換後資本額本到新臺幣 1,764,061,860 元。
107.12	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 1,764,185,160 元。
108.09	·可轉債轉換成普通股股本到新臺幣 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臺幣 1,770,997,730 元。

二、風險事項

(一) 風險因素

1. 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1) 利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 110 年及 111 年上半年度之利息收入金額分別為 931 仟元及 1,813 仟元，主要係因從銀行存款所產生利息收入。而本公司 110 年及 111 年上半年度長期借款之利息費用金額分別為 19,544 仟元及 10,771 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) 匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

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：

- A. 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。
- B. 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。
- C. 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。
- D. 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) 通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施

111 年 8 月 CPI 總指數為 107.69%，CPI 年增累計平均為 2.66%，通膨風險仍在可接受範圍內，故對本公司之營運及獲利並無重大影響。

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

(1) 從事高風險、高槓桿投資之政策

本公司以研發、製造及銷售之本業為主，並無從事高風險、高槓桿之投資。

(2) 資金貸與他人、背書保證

依據本公司所訂定「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」辦理，截至公開說明書刊印日止，本公司之資金貸與他人與背書保證情形，請詳各期財務報告及本公司於公開資訊觀測站公告之內容。

(3) 衍生性商品交易

依據本公司訂定之「取得或處分資產處理程序」及「衍生性商品交易管理辦法」辦理。本公司所從事衍生性商品交易，係以規避營運與資金調度上之匯兌風險及為規避因存貨價格波動所產生之風險，往來交易對象均為信用良好之金融機構，且相關作業均依「衍生性商品交易管理辦法」辦理。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：仟元

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	111 年	105,000
網路附加存取裝置新產品開發	試產中	5,250	111 年	12,250
數位影像記錄裝置新產品開發	試產中	5,250	111 年	12,250
工業電腦準系統新產品開發	試產中	15,000	111 年	35,000
專用衛星導航裝置新產品開發	試產中	4,500	111 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

本公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營階層決策參考，並諮詢相關專業人士，以即時調整本公司相關營運策略。截至目前為止，本公司並未受國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務業務之情形。

5. 科技改變(包含資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

為因應市場需求與科技成長改變所造成之衝擊，本公司除將產品線多元化發展外，亦積極延攬專業人才開發新產品及新技術，以求在產品及技術方面能與世界性大廠同步，故科技改變對本公司財務業務應無重大不利之影響。

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 110 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、可能風險及因應措施：不適用。

8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用

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 25%，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

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東 110 年度及本年度截至公開說明書刊印日止並無股權大量移轉或更換之情形。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司 110 年度及本年度截至公開說明書刊印日止未有經營權之改變。

12.其他重要風險及因應措施：無。

(二) 訴訟或非訟事件

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

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

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

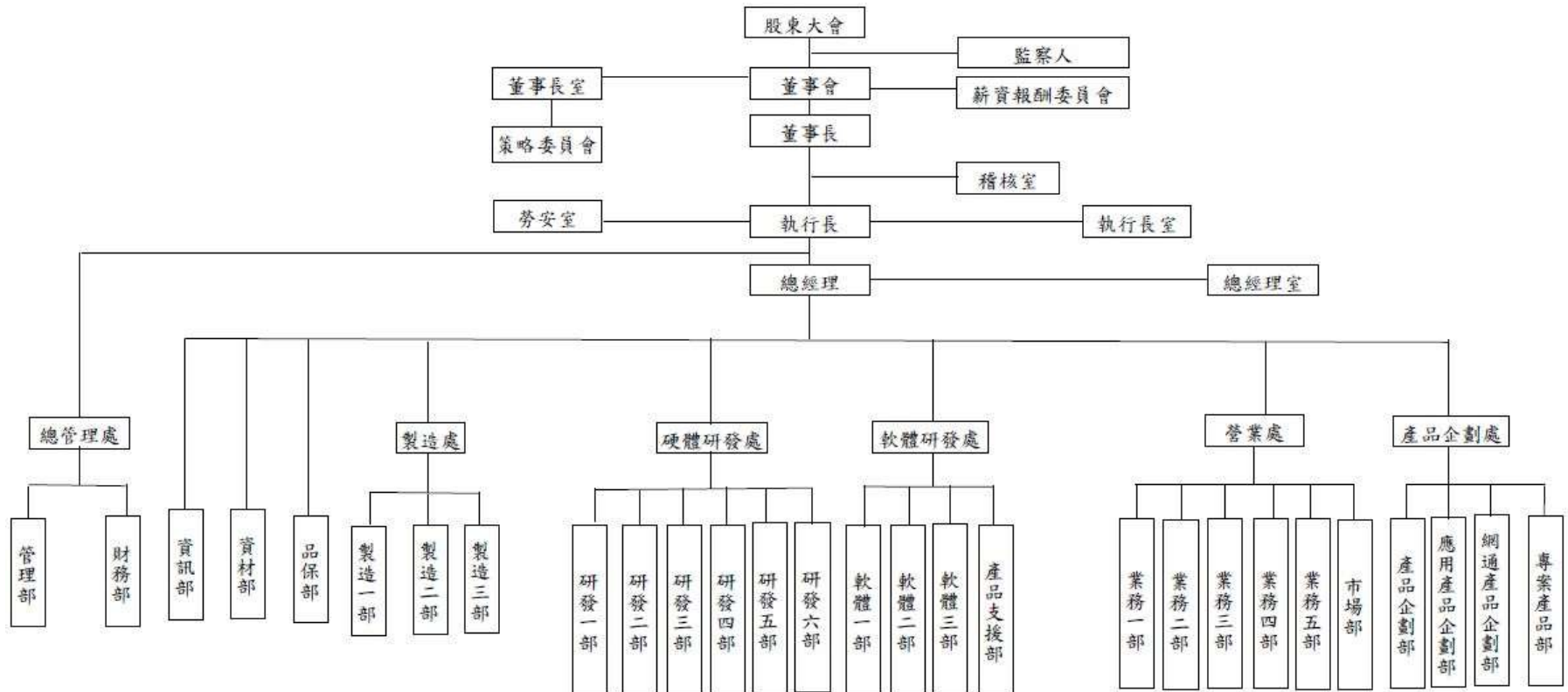
(三) 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四) 其他重要事項：無

三、公司組織

(一) 組織系統

1. 組織結構



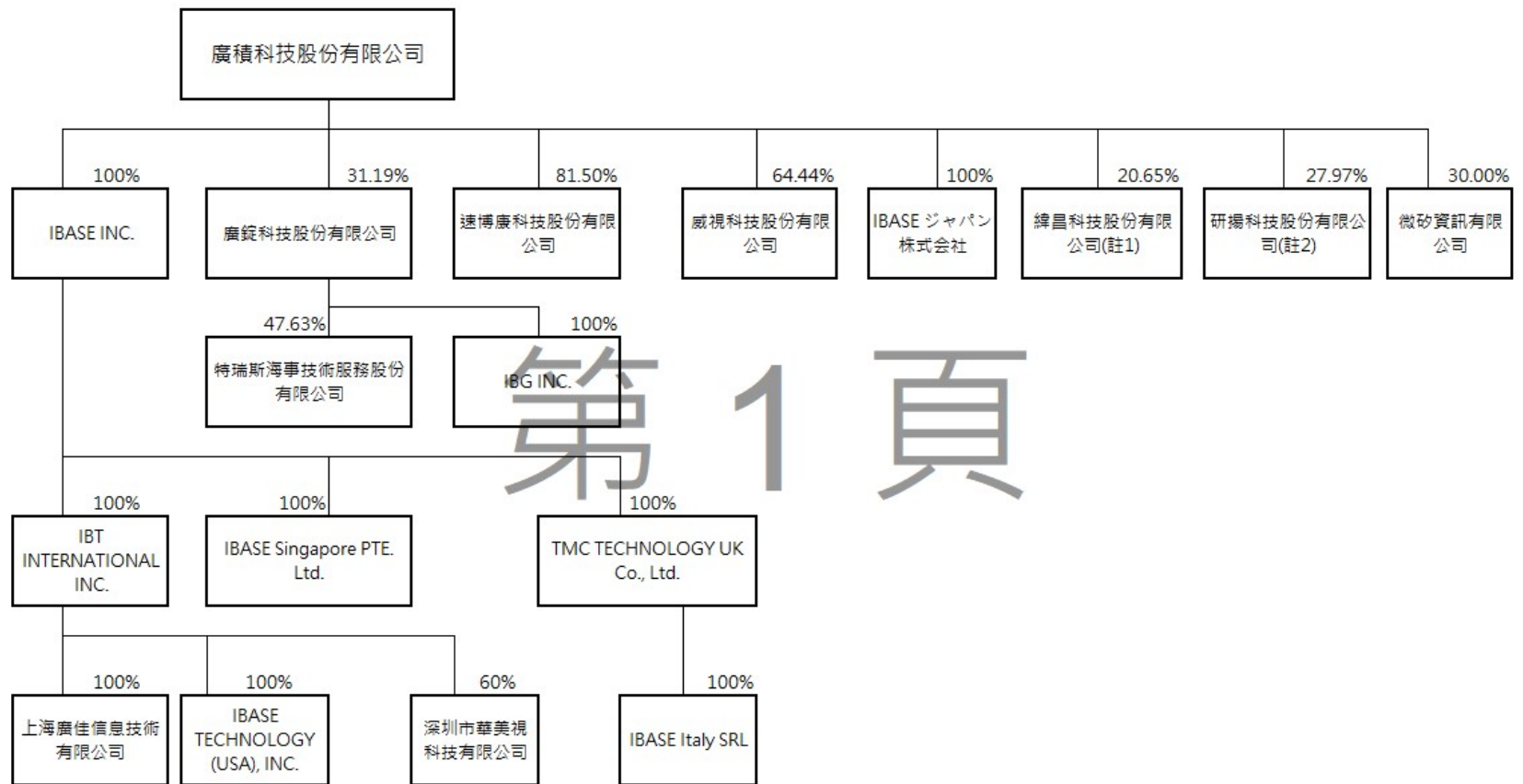
2. 各主要部門所營業務

部門	所營業務
董事長室	- 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	- 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	各項內部控制制度之推行及執行稽核工作。
勞安室	- 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	- 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	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	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。
資材處	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。
品保處	- 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。
製造一處	- 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。
製造二處	- 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	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	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	- 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	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)評估等相關 OBM 產品相關之業務。
專案產品企劃處	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)評估等相關 ODM 產品相關之業務。
網通產品事業處	網通產品之規劃、研發、銷售

(二) 關係企業

1. 關係企業圖：

111 年 9 月 30 日



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. 與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

111年9月30日單位：新臺幣仟元

關係企業名稱	本公司與 關係企業 之關係	實際投資 金額	本公司出資或持有關 係企業股份比例		關係企業持有 本公司股份	
			股份 (股)	持有比 例 (%)	股份 (股)	持有比例 (%)
IBASE INC.	子公司	443,434	1,389,658	100.00	-	-
IBT International Inc.	子公司	324,441	10,255,122	100.00	-	-
廣錠科技股份有限公司	子公司	147,571	13,510,880	31.19	-	-
速博康科技股份有限公司	子公司	92,789	3,478,020	81.50	-	-
威視科技股份有限公司	子公司	19,333	1,353,333	64.44	-	-
IBASE JAPAN	子公司	9,178	600	100.00	-	-
TMC TECHNOLOGY UK CO. LIMITED	子公司	83,143	4,500	100.00	-	-
IBASE Singapore PTE. Ltd.	子公司	35,849	900,000	100.00	-	-
IBASE TECHNOLOGY(USA),INC.	子公司	229,495	546,000	100.00	-	-
上海廣佳信息技術有限公司	子公司	80,244	註 1	100.00	-	-
深圳市華美視科技有限公司	子公司	5,795	註 1	60.00	-	-
IBASE Italy SRL	子公司	309	10,000	100.00	-	-
IBG INC.	子公司	6,169	200,000	100.00	-	-
特瑞斯海事技術服務股份有 限公司	子公司	12,357	971,610	47.63		
緯昌科技股份有限公司	關聯企業	132,021	8,050,418	20.65	-	-
研揚科技股份有限公司	關聯企業	2,130,105	41,698,468	27.97	52,921,856	27.44
微矽資訊有限公司	關聯企業	1,500	150,000	30.00	-	-

註 1：係有限公司，僅有出資額並無股份。

(三) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

111 年 10 月 31 日；單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
策略長	林秋旭	男	中華民國	91.11.15	1,586,015 (註 1)	0.82	386,290	0.19	-	-	高雄工專電機科邁肯(股)公司資深副總經理	無	無	無	無	-	-
網通產品企劃處資深總經理兼顧問	許吳椿	男	中華民國	91.11.15	319,254	0.17	4,615	-	-	-	美國鳳凰城大學企管系 Technoland 董事長兼執行長	無	無	無	無	-	-
總經理	陳友南	男	中華民國	92.11.15	978,027 (註 1)	0.51	189,546	0.10	-	-	四海工專電子科邁肯(股)公司研發部經理	無	無	無	無	-	-
執行長	陳世雄	男	中華民國	91.11.15	1,385,885 (註 1)	0.72	603,230	0.31	-	-	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	陳章泰	男	中華民國	102.10.01	9,065	-	323	-	-	-	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	-	-
資深特別助理	江佳士	男	中華民國	109.12.01	-	-	5,386	-	-	-	美國密西根大學(Ann Arbor)電機工程系碩士廣達電腦(股)公司 BU9 產品處副處長	無	無	無	無	-	-
資深特別助理	商志宏	男	中華民國	110.04.07	105,045	0.05	20,300	0.01	-	-	Grand Canyon University MBA, J.B IBASE TECHNOLOGY (USA), INC. 總經理	無	無	無	無	-	-
資深執行副總經理兼營業處處長	林泰生	男	中華民國	108.03.31	86,874	0.04	-	-	-	-	國立政治大學國際貿易學系 Cranfield university EMBA TMC 總經理	無	無	無	無	-	-
業務三部協理	張國緯	男	中華民國	106.08.21	35,880	0.02	-	-	-	-	台灣大學造船所安勤科技(股)公司工程師	無	無	無	無	-	-
總經理室協理	蔡友福	男	中華民國	106.05.23	-	-	-	-	-	-	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	-	-
產品企劃部協理	林韋成	男	中華民國	108.01.01	15,459	0.01	-	-	-	-	東吳大學政治系學士巨寶科技(股)公司協理 5 年	無	無	無	無	-	-

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
應用產品企劃部協理	簡義芳	男	中華民國	108.01.01	-	-	-	-	-	-	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	童惠國	男	中華民國	102.01.18	260,443	0.13	-	-	-	-	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	-	-
研發四部資深協理	王永寬	男	中華民國	101.02.03	249,035	0.13	31,541	0.02	-	-	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	李家富	男	中華民國	101.02.03	158,880	0.08	24,773	0.01	-	-	逢甲大學電機系 邁肯(股)公司研發部副理	無	無	無	無	-	-
資材部副總經理	羅玉容	女	中華民國	110.04.12	-	-	-	-	-	-	中興大學 EMBA 廣銳科技(股)公司資材部副總經理、廣積科技資材部協理	無	無	無	無	-	-
資材部協理	嚴忠廉	男	中華民國	100.02.22	537,642	0.28	2,000	-	-	-	淡水工商專校工業管理科 邁肯(股)公司生管部專員	無	製造二處副總經理	楊日宗	夫妻	-	-
製造一處副總經理	張寶霏	男	中華民國	100.03.31	135,000	0.08	-	-	-	-	開平高工電子科 邁肯(股)公司生產部經理	無	無	無	無	-	-
製造二部協理	陳迪森	男	中華民國	108.07.01	126,973	0.07	-	-	-	-	台北工專電子科 邁肯(股)公司研發部副理	無	無	無	無	-	-
製造二處副總經理	楊日宗	男	中華民國	109.08.17	-	-	-	-	-	-	國立台灣工業技術學院電機系 宏碁電腦品質管理處處長	無	資材部副總經理	羅玉容	夫妻	-	-

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
品保處協理	王志軒	男	中華民國	107.04.01	20,000	0.01	-	-	-	-	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	林明男	男	中華民國	89.10.11	38,049	0.02	129	-	-	-	淡水工商專校財稅科 南僑化工財會處副課長及華侖(股)公司 財務部副理	無	無	無	無	-	-
稽核室協理	潘烟全	男	中華民國	105.06.29	118,487	0.06	-	-	-	-	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 友元光碟(股)公司總經理室高專	無	無	無	無	-	-
資訊部協理	陳林興	男	中華民國	105.10.03	158,205	0.08	-	-	-	-	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。

(四) 董事及監察人資料

1. 董事及監察人

111 年 10 月 31 日；單位：股

職 稱	國 籍 或註冊地	姓 名	性別 年齡	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	持股比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係	
董事長	中華民國	林秋旭	男 61-70	109.06.17	3	91.11.15	1,478,015	0.83	1,586,015 (註 1)	0.82	386,290	0.19	-	-	高雄工專電機科 邁肯(股)公司資深副總經理	兼任本公司董事長 兼策略長、緯昌科技 (股) 公司法人董事 IBASE INC 代表人、 IBT 代表人、速博康科 技股份有限公司董事	無	無	無	無
董事	中華民國	椿寶投資(股)公司	-	109.06.17	3	106.06.27	2,694,595	1.52	2,694,595	1.39	-	-	-	-	無	無	無	無	無	
	中華民國	代表人： 許吳椿	男 61-70	-	-	-	-	-	319,254	0.17	4,615	-	-	-	美國鳳凰城大學企管系 Technoland 董事長兼執行長	兼任本公司處資深總 經理、廣銳科技(股) 公司法人董事	無	無	無	無
董事	中華民國	陳友南	男 51-60	109.06.17	3	92.06.18	1,042,027	0.59	978,027 (註 1)	0.51	189,546	0.10	-	-	四海工專電子科 邁肯(股)公司研發部經理	兼任本公司總經理、 IBT 代表人、研揚科技 (股)公司董事	無	無	無	無
董事	中華民國	陳世雄	男 51-60	109.06.17	3	91.11.15	1,279,885	0.72	1,385,885	0.72	603,230	0.31	-	-	台北工專電子科 邁肯(股)公司研發部專案經理	兼任本公司執行長、 IBT 代表人、研揚科 技(股)公司董事、速 博康科技股份有限公司 董事	無	無	無	無
董事	中華民國	研揚科技(股)公司	-	109.06.17	3	107.09.29	52,921,856	29.88	52,921,856	27.38	-	-	-	-	無	無	無	無	無	
	中華民國	代表人： 莊永順	男 61-70	-	-	-	-	-	880,000	0.46	-	-	-	-	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 2)	無	無	無	無
董事	中華民國	研揚科技(股)公司	-	109.06.17	3	107.09.29	52,921,856	29.88	52,921,856	27.38	-	-	-	-	無	無	無	無	無	

職 稱	國籍 或註冊地	姓 名	性別 年齡	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	持股比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係	
	中 華 民 國	代表人： 李英珍	男 61-70	-	-	-	-	-	101,000	0.05	11,792	0.01	-	-	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 3)	無	無	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	沈耀昌	男 61-70	109.06.17	3	91.11.15	31,163	0.02	13,163	0.01	-	-	-	-	致理商業專科國貿科 銘東(股)公司財務部經理	無	無	無	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	林丁丙	男 61-70	109.06.17	3	103.06.23	-	-	-	-	-	-	-	-	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	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，董事陳世雄信託 1,000,000 股。

註 2：兼任下列公司董事長：醫揚科技股份有限公司、研揚科技（蘇州）有限公司、醫揚電子科技(上海)有限公司、研友投資股份有限公司、研鑫投資股份有限公司、長揚科技股份有限公司、富禮投資股份有限公司、慧友電子股 份有限公司；兼任下列公司董事：AAEON Electronics, Inc.、AAEON TECHNOLOGY (Europe) B.V.、AAEON TECHNOLOGY GMBH 、AAEON TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.、ONYX Healthcare USA, Inc.、ONYX Healthcare Europe B.V、財團法人研揚文教基金會、亞元科技股份有限公司、奇燁電子(東莞)有限公司、丹陽奇燁科技有限公司、晶達光電股份有限公司、Litemax Technology, Inc.、鈞寶電子工業股份有限公司、立弘生化科 技股份有限公司、光陽光電股份有限公司、牧德科技股份有限公司、牧德(東莞)檢測設備有限公司、同亨科技股份有限公司、承業生醫投資控股股份有限公司、泰永電子(蘇州)有限公司、Allied Oriental International Ltd.、Mcfees Group Inc.、北科之星創業投資股份有限公司、豐新創業投資股份有限公司、醫寶智人股份有限公司、廣積科技股份有限公司、融程電訊股份有限公司；兼任下列公司獨立董事：泰詠電子股份有限公司、台虹科技股份有限 公司。

註 3：兼任下列公司董事長：晶達光電股份有限公司；兼任下列公司董事：研揚科技(蘇州)有限公司、德信科技股份有限公司、Litemax Technology, Inc.、元山科技工業股份有限公司；兼任下列公司獨立董事：智易科技股份有限公 司、迅德興業股份有限公司。

2. 法人股東之主要股東：

111 年 10 月 31 日

法人股東名稱（註1）	法人股東之主要股東（註2）	持股比例%
椿寶投資(股)公司	林麗萍	20.40%
	許吳椿	22.07%
研揚科技股份有限公司	華碩電腦股份有限公司	29.43%
	廣積科技股份有限公司	28.05%
	莊永順	13.23%
	華誠創業投資股份有限公司	5.62%
	華敏投資股份有限公司	5.62%
	瑞海投資股份有限公司	3.04%
	黃育民	2.85%
	莊武松	0.76%
	李英珍	0.75%
	莊秀莉	0.65%

3. 法人股東之主要股東為法人者其主要股東：

111 年 10 月 31 日

法人股東名稱（註1）	法人股東之主要股東（註2）	持股比例%
華碩電腦股份有限公司	施崇棠	4.05%
	國泰世華銀行託管專業聯盟公司投資專戶	2.78%
	花旗（台灣）受託管華碩存託憑證	2.65%
	元大台灣高股息基金專戶	1.88%
	新制勞工退休基金	1.88%
	匯豐（台灣）受託管摩根士丹利國際有限公司投資專戶	1.67%
	匯豐託管希爾契斯特國際價值股票信託投資專戶	1.49%
	富邦人壽保險（股）公司	1.35%
	摩根銀行台北分行託管梵加德股票指數投資專戶	1.34%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數投資專戶	1.22%
廣積科技股份有限公司	研揚科技股份有限公司	28.38%
	永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華中小精選證券投資信託基金專戶	1.73%
	渣打國際商業銀行營業部受託保管 S P D R（R）指數股份基金所屬 S P D R 組合新興市場	1.52%
	椿寶投資股份有限公司	1.02%
	融程電訊股份有限公司	0.90%

	林秋旭	0.78%
	永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣好收益證券投資信託基金專戶	0.73%
	合欣投資股份有限公司	0.68%
	永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華人生目標證券投資信託基金專戶	0.62%
	兆豐國際商業銀行股份有限公司受託保管復華數位經濟證券投資信託基金專戶	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	49.58%
	黃慧美	23.87%
	莊永順	11.43%
	莊富傑	7.56%
	莊富鈞	7.56%

4. 董事及監察人專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事長 林秋旭		畢業於高雄工專電機科，現任本公司董事長兼策略長，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，擁有擁有產業經營及科技研發之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	0
董事 陳友南		畢業於四海工專電機科，現任本公司總經理，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，擁有擁有產業經營及科技研發之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	0
董事 陳世雄		畢業於台北工專電子科，現任本公司執行長，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，擁有擁有產業經營及科技研發之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	0
董事 椿寶投資股份有限公司 代表人：許吳椿		畢業於美國鳳凰城大學企管系，本公司處資深總經理，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，擁有擁有產業經營及科技研發之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	0
董事 研揚科技股份有限公司 代表人：莊永順		畢業於國立台灣科技大學名譽工學博士，現任研揚科技董事長、醫揚科技(股)公司董事長等多家上市櫃公司法人董事代表，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，致力於工業電腦相關領域近 30 年，擁有專業領導、市場行銷、營運管理及策略規劃之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	1
董事 研揚科技股份有限公司 代表人：李英珍		畢業於國立台灣大學電機工程博士，現任研揚科技策略長、晶達光電(股)公司董事長，具有五年以上商務及公司業務所須之工作經驗，擁有專業領導、市場行銷、營運管理及策略規劃之能力。	未有公司法第 30 各款情事之一。	2

獨立董事、審計委員會、薪酬委員 沈耀昌	畢業於致理商業專科國貿科，為本公司審計委員會召集人及薪酬委員會委員召集人，具有五年以上商務、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所需之工作經驗	(1) 本人、配偶、二親等以內親屬無擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人之情事 (2) 本人、配偶或未成年子女皆未持有本公司股份 (3) 無擔任與本公司有特定關係公司之職務(註1) 無最近2年提供本公司或其關係企業任何服務之情事	0
獨立董事、審計委員會、薪酬委員 林丁丙	畢業於台灣大學電機電波組博士，現任國立台灣科技大學電子工程系教授，為本公司審計委員會召集人及薪酬委員會委員召集人，具有五年以上商務、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所需之工作經驗。	(1) 本人、配偶、二親等以內親屬無擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人之情事 (2) 本人、配偶或未成年子女皆未持有本公司股份 (3) 無擔任與本公司有特定關係公司之職務(註1) 無最近 2 年提供本公司或其關係企業任何服務之情事	0

註1：特定關係公司係指公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第3條第1項第5~8款所稱之公司

5.董事會多元化及獨立性

公司董事會成員組成就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準

- (1)基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- (2)專業知識與技能：專業背景、專業技能及產業經歷等。

董事會成員係根據公司運作、營運型態及發展需求選任，均在各領域有不同專長。截至111年10月31日有9位董事，包含2位獨立董事(年資3年(含)以上至9年1位；年資9年(含)以上至12年1位)、3位法人董事代表，皆為中華民國籍男性，有4位董事兼任本公司員工，公司董事會成員資歷豐富，皆為45歲以上在各領域深耕多年，穩健卓越的專業人士，具備多元化專業背景與執行職務能力。

多元化項目	基本資料								專業背景					執行職務能力								
	國籍	性別	具有員工身分	年齡			獨立董事任期年資			會計	財務	產業	行銷	科技	營運判斷能力	會計與財務分	經營管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力
				41至50	51至60	61至70	3年以下	3至9年	9年以上													
林秋旭	中華民國	男	V			V						V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
陳友南	中華民國	男	V		V							V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
陳世雄	中華民國	男	V		V							V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
許吳椿	中華民國	男	V			V						V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
莊永順	中華民國	男				V						V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
李英珍	中華民國	男				V						V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
沈耀昌	中華民國	男				V		V	V	V					V							V
林丁丙	中華民國	男				V		V						V					V			V

公司持續努力達成董事會成員多元化政策之具體管理目標，預計在未來之遴選董事會成員時，優先考慮聘任至少一位法律、會計、財務專業背景的女性董事進入董事會。

(五) 發起人：本公司設立已滿3年，故免予揭露。

(六) 最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1. 最近年度(110 年度)支付董事(含獨立董事)之酬金

職稱	姓名	董事酬金								A、B、 C 及 D 等四項總額 占稅後純益之 比例(註 10)		兼任員工領取相關酬金								A、B、 C、D、E、F 及 G 等七項總 額占稅後純益 之比例(註 10)		領取來 自子公 司以外 轉投資 事業或 母公司 酬金 (註 11)
		報酬(A) (註 2)		退職退休 金(B)		董事酬勞(C) (註 3)		業務執行費用 (D)(註 4)				薪資、獎金及特 支費等(E)(註 5)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註 6)						
		本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註 7)	本 公 司		財務報告內 所有公司(註 7)		本 公 司	財務報 告內所 有公司			
董事	林秋旭	-	-	-	-	1,800	1,800	378	378	0.51	0.51	17,655	19,232	324	324	400	-	400	-	6.58	7.68	10,363
董事	陳友南																					
董事	椿寶投資(股)公司- 許吳椿																					
董事	研揚科技(股)司-莊 永順																					
董事	研揚科技(股)司-李 英珍																					
董事	陳世雄																					
獨立 董事	林丁丙	-	-	-	-	600	126	126	0.19	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	0.19	0.25	694	
獨立 董事	沈耀昌																					
獨立 董事	陳坤志(註 12)																					

酬金級距表

單位：人

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註 9)	合併報表內所有公司 (註 10)	本公司(註 9)	合併報表內所有公司 (註 10)
低於 1,000,000 元	林秋旭, 陳友南, 陳世雄(註), 沈耀昌, 林丁丙, 椿寶投資(股)公司代表人-許吳椿, 研揚科技(股)公司-代表人莊永順, 研揚科技(股)公司-代表人李英珍, 陳坤志	林秋旭, 陳友南, 陳世雄(註), 沈耀昌, 林丁丙, 椿寶投資(股)公司代表人-許吳椿, 研揚科技(股)公司-代表人莊永順, 研揚科技(股)公司-代表人李英珍, 陳坤志	沈耀昌, 林丁丙, 研揚科技(股)公司-代表人莊永順, 研揚科技(股)公司-代表人李英珍, 陳坤志	沈耀昌, 林丁丙, 研揚科技(股)公司-代表人莊永順, 研揚科技(股)公司-代表人李英珍, 陳坤志
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	-	-	椿寶投資(股)公司代表人-許吳椿	-
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	陳世雄, 陳友南	陳世雄, 陳友南
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	林秋旭	林秋旭, 椿寶投資(股)公司代表人-許吳椿
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	9	9	9	9

註 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。

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：係填列最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

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）取得員工酬勞（含股票紅利及現金紅利）者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額。

註 7：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 8：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 9：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 10：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 11：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 12：獨立董事陳坤志於民國 111 年 10 月 4 日辭任。

*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：不適用

3. 總經理及副總經理之酬金

110 年 12 月 31 日單位：千股；新臺幣仟元

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)		員工酬勞金額(D) (註 4)				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後純 益之比例 (％) (註 9)		領取來自子公司 以外轉投資 事業酬金 (註 9)
		本公司	財務報告內 所有公司 (註 5)	本公司 (註 10)	財務報告內 所有公司 (註 5) (註 10)	本公司	財務報告內 所有公司 (註 5)	本公司		財務報告內 所有公司(註 5)		本公司	財務報告 內所有公 司(註 5)	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
策略長	林秋旭	17,655	19,232	342	342	-	-	400	-	400	-	6.58	7.68	-
執行長	陳世雄													
總經理	陳友南													
處資深總 經理	許吳椿													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	民國 108 年度	
	本公司(註 7)	財務報告內所有公司(註 8)
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)	陳友南,陳世雄	陳友南,陳世雄
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	林秋旭	林秋旭,許吳椿
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	民國 108 年度	
	本公司(註 7)	財務報告內所有公司(註 8)
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 人	4 人

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：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 6：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 7：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 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 10：110 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 342 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.上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金：不適用。

5. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

110年12月31日；新臺幣仟元

	職稱 (註1)	姓名 (註2)	股票紅利金額 (註3)	現金紅利金額 (註3)	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經理人	策略長	林秋旭	-	400	400	0.14
	執行長	陳世雄				
	總經理	陳友南				
	處資深總經理	許吳椿				
	副總經理	陳章泰				
	資深執行副總經理 兼營業處處長	林泰生				
	業務三部資深協理	張國緯				
	市場部協理	蔡友福				
	硬體研發處協理	童惠國				
	研發四部資深協理	王永寬				
	軟體研發處副總經理	李家富				
	稽核室協理	潘火因全				
	資材部協理	嚴忠廉				
	製造二部協理	陳迪森				
	產品企劃部協理	林韋成				
	應用產品企劃部	簡義芳				
	總管理處協理	林明男				
	製造一處副總經理	張寶霏				
	製造二處副總經理	楊日宗				
	資訊部協理	陳林興				
	硬體研發處資深協理	陳鴻祥				
	業務二部資深協理	趙子欽				
	執行長室資深特別助理	江佳士				
	業務一處協理	龍鵬文				
	業務三部協理	李瑞雲				
	品保處協理	王志軒				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註2：經理人之適用範圍，依據本會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

- (1)總經理及相當等級者
- (2)副總經理及相當等級者
- (3)協理及相當等級者
- (4)財務部門主管
- (5)會計部門主管
- (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註3：若董事、總經理及副總經理有領取員工酬勞（含股票及現金）者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

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

(1)本公司及合併報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：

單位：新臺幣仟元

項目/名稱	酬金總額占稅後純益比例			
	109 年度		110 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	21.95	34.97	6.58	7.68
監察人	0.35	0.58	-	-
總經理及副總經理	23.18	36.48	6.58	7.68

(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

- (a)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。
- (b)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。
- (c)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。
- (d)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。

四、資本及股份

(一) 股份種類

111 年 9 月 30 日；單位：千股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	177,100	41,700	218,800	包含公司買回庫藏股 10,044 千股

(二) 股本形成經過

1. 最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動之情形

111 年 9 月 30 日；單位：新臺幣仟元；千股

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	北市商建二字第 89260943 號
89.09	10	3,120	31,200	3,080	30,800	現金增資	無	北市商建二字第 89330099 號
89.10	10	3,300	33,000	3,300	33,000	現金增資	無	北市商建二字第 89343432 號
89.12	22	7,400	74,000	7,400	74,000	現金增資	無	北市商建二字第 89355253 號
91.01	15	17,800	178,000	10,000	100,000	現金增資	無	經授商字第 09101015560 號
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	經授商字第 09101156650 號
91.04	13	17,800	178,000	16,700	167,000	現金增資	無	經授商字第 09101156650 號
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	府建商字第 09219056200 號
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	府建商字第 09320434300 號
93.10	10	44,600	446,000	26,652	266,520	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09321088200 號
94.01	10	44,600	446,000	26,831	268,308	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09400307810 號
94.04	10	44,600	446,000	28,424	284,240	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09407914910 號
94.07	10	44,600	446,000	29,020	290,204	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09411551200 號
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	府建商字第 09423814200 號
95.01	10	44,600	446,000	39,228	392,282	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09571845400 號
95.04	10	44,600	446,000	39,519	395,195	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09575582400 號

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	府建商字第 09584555100 號
96.01	10	86,800	868,000	46,730	467,299	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09680390400 號
96.03	10	86,800	868,000	46,820	468,208	可轉債轉普通股	無	府建商字第 09683519700 號
96.08	104	86,800	868,000	49,121	491,208	現金增資	無	經授商字第 09689564300 號
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	經授商字第 09601268020 號
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	經授商字第 09701288960 號
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	經授商字第 09801224420 號
99.02	48.10	126,800	1,268,000	68,638	686,376	現金增資	無	經授商字第 09901073390 號
99.03	10	126,800	1,268,000	68,675	686,748	可轉債轉普通股	無	經授商字第 09901099180 號
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	經授商字第 09901221370 號
100.02	10	126,800	1,268,000	68,249	682,486	庫藏股註銷股本	無	經授商字第 10001023120 號
100.03	10	126,800	1,268,000	67,795	677,946	庫藏股註銷股本	無	經授商字第 10001044360 號
100.09	10	126,800	1,268,000	67,531	675,306	庫藏股註銷股本	無	經授商字第 10001215970 號
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	經授商字第 10001238390 號
101.05	10	126,800	1,268,000	71,540	715,403	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10101081040 號
101.06	10	126,800	1,268,000	71,679	716,679	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10101177810 號
101.10	32	126,800	1,268,000	80,468	804,679	現金增資	無	經授商字第 10101220500 號
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	經授商字第 10102546100 號
102.03	10	126,800	1,268,000	84,537	845,367	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10201099300 號
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	經授商字第 10201202180 號
102.12	10	126,800	1,268,000	89,122	891,222	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10201267280 號
103.03	10	126,800	1,268,000	94,751	947,509	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10301136240 號
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	經授商字第 10301201690 號
103.11	10	126,800	1,268,000	99,972	999,720	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10301244360 號

104.04	10	126,800	1,268,000	100,193	1,001,930	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10401061520 號
104.04	38.88	126,800	1,268,000	108,543	1,085,430	現金增資	無	經授商字第 10401061520 號
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	經授商字第 10401204700 號
105.06	10	126,800	1,268,000	113,858	1,138,584	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10501128920 號
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	經授商字第 10501227740 號
106.01	10	126,800	1,268,000	120,213	1,202,127	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10501302210 號
106.04	10	126,800	1,268,000	120,381	1,203,809	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10601045720 號
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	經授商字第 10601096890 號
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	經授商字第 10601131350 號
106.10	10	126,800	1,268,000	123,441	1,234,405	庫藏股註銷股本	無	經授商字第 10601143600 號
106.12	10	126,800	1,268,000	123,466	1,234,656	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10701000500 號
107.03	10	126,800	1,268,000	123,473	1,234,726	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10701037180 號
107.06	10	126,800	1,268,000	123,484	1,234,843	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10701077040 號
107.09	40.25	188,800	1,888,000	176,406	1,764,062	研揚換股 52,922	無	經授商字第 10701128870 號
107.11	10	188,800	1,888,000	176,419	1,764,185	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10701154380 號
108.08	10	218,800	2,188,000	176,464	1,764,635	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10801120580 號
108.12	10	218,800	2,188,000	177,100	1,770,998	可轉債轉普通股	無	經授商字第 10801197450 號

2. 最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

3. 公司採總括申報方式發行新股者，應揭露預定發行總額、已發行總額及總括申報餘額情形：不適用。

(三) 最近股權分散情形

1. 股東結構

111 年 7 月 18 日 單位：人數；股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	-	31	165	28,683	64	28,943
持有股數	-	14,366,591	76,142,356	77,460,217	9,130,609	177,099,773
持股比例	0.00%	8.11%	42.99%	43.74%	5.16%	100.00%

2. 股權分散情形(每股面額 10 元)

111 年 7 月 18 日 單位：股

持 股 等 級	股東人數	持有股數	持股比率(%)
1 ~ 999	19,089	1,157,651	0.65%
1,000 ~ 5,000	7,544	14,957,610	8.45%
5,001 ~ 10,000	1,103	8,172,400	4.61%
10,001 ~ 15,000	377	4,575,909	2.58%
15,001 ~ 20,000	198	3,534,197	2.00%
20,001 ~ 30,000	198	4,985,554	2.82%
30,001 ~ 40,000	99	3,466,103	1.96%
40,001 ~ 50,000	57	2,585,898	1.46%
50,001 ~ 100,000	130	9,063,030	5.12%
100,001 ~ 200,000	76	10,592,525	5.98%
200,001 ~ 400,000	31	8,759,400	4.95%
400,001 ~ 600,000	11	5,380,296	3.04%
600,001 ~ 800,000	6	3,820,236	2.16%
800,001 ~ 1,000,000	5	4,640,027	2.62%
1,000,001 以上	19	91,408,937	51.61%
合 計	28,943	177,099,773	100.00%

3. 主要股東名單

111 年 7 月 18 日 單位：股

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%
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華中小精選證券投資信託基金專戶		3,742,000	2.11%
渣打國際商業銀行營業部受託保管 SPDR (R) 指數股份基金所屬 SPDR 組合新興市場		2,988,222	1.69%
椿寶投資股份有限公司		2,694,595	1.52%
融程電訊股份有限公司		1,837,100	1.04%
林秋旭		1,586,015	0.90%
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣好收益證券投資信託基金專戶		1,565,000	0.88%
合欣投資股份有限公司		1,552,000	0.88%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華人生目標證券投資信託基金專戶		1,500,000	0.85%
兆豐國際商業銀行股份有限公司受託保管復華數位經濟證券投資信託基金專戶		1,468,000	0.83%

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

5. 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及持股比例百分之十之大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	109 年度		110 年度		111 年度截止至 10 月 31 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	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
董事長	林秋旭	-	-	-	-	108,000	-
董事	陳友南	(170,000)	-	-	-	106,000	-
董事	陳世雄	-	-	-	-	106,000	-
董事	椿寶投資股份有限公司	-	-	-	-	-	-
董事代表人	許吳椿	-	-	-	-	106,000	-
董事	研揚科技股份有限公司	-	-	-	-	-	-
董事代表人	莊永順	-	-	-	-	880,000	-
董事	研揚科技股份有限公司	-	-	-	-	-	-
董事代表人	李英珍	-	-	-	-	-	-
總經理	林秋旭	-	-	-	-	108,000	-
總經理	陳友南	(170,000)	-	-	-	106,000	-
總經理	陳世雄	-	-	-	-	106,000	-
總經理	許吳椿	-	-	-	-	106,000	-
副總經理	陳章泰	-	-	-	-	0	-
副總經理	張寶霏	-	-	-	-	4,000	-
副總經理	李家富	-	-	30,000	-	25,000	-
副總經理	童惠國	-	-	-	-	8,000	-
副總經理	林泰生	-	-	-	-	(34,000)	-
副總經理	楊日宗	-	-	-	-	-	-
副總經理	江佳士	-	-	-	-	-	-
副總經理	商志宏	-	-	1,000	-	25,000	80,000
副總經理	羅玉容	-	-	-	-	-	-
副總經理	龐長玉 (解職日:1101130)	-	-	-	-	不適用	不適用
資深協理	王永寬	-	-	-	-	10,000	-
協理	林明男	-	-	-	-	11,000	-
協理	潘烟全	-	-	-	-	(19,000)	-

職 稱	姓 名	109 年度		110 年度		111 年度截止至 10 月 31 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	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
協理	陳林興	-	-	-	-	(19,000)	-
協理	蔡友福	-	-	-	-	-	-
協理	張國緯	-	-	-	-	13,000	-
協理	林韋成	-	-	-	-	(5,000)	-
協理	簡義芳	-	-	-	-	-	-
協理	嚴忠廉	-	-	-	-	-	-
協理	陳迪森	-	-	-	-	2,000	-
協理	趙子欽 (解職日:1110311)	-	-	-	-	不適用	不適用
協理	陳鴻祥	-	-	7,000	-	5,000	-
協理	王志軒	-	-	-	-	20,000	-
協理	龍鵬文	-	-	-	-	30,000	-
協理	李瑞雲	-	-	-	-	-	-
協理	葉建忠	-	-	-	-	-	-
大股東	研揚科技股份有限公司	-	-	-	-	-	-
獨立董事	沈耀昌	-	-	-	-	(18,000)	-
獨立董事	林丁丙	-	-	-	-	-	-
獨立董事	陳坤志 (辭職日:1111004)	-	-	-	-	-	-
財務部主管	林明男	-	-	-	-	11,000	-
會計部主管	林明男	-	-	-	-	11,000	-

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。

(2)股權移轉資訊： 無。

(3)股權質押之相對人為關係人者： 無。

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

111 年 7 月 18 日單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有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%	-	-%	-	-%	無	無	-
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華中小精選證券投資信託基金專戶	3,742,000	2.11%	-	-%	-	-%	無	無	-
渣打國際商業銀行營業部受託保管SPDR(R)指數股份基金所屬SPDR組合新興市場	2,988,222	1.69%	-	-%	-	-%	無	無	-
椿寶投資股份有限公司	2,694,595	1.52%	-	-%	-	-%	無	無	-
融程電訊股份有限公司	1,837,100	1.04%	-	-%	-	-%	無	無	-
林秋旭	1,586,015	0.90%	386,290	0.22%	-	-%	無	無	-
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣好收益證券投資信託基金專戶	1,565,000	0.88%	-	-%	-	-%	無	無	-
合欣投資股份有限公司	1,552,000	0.88%	-	-%	-	-%	無	無	-
永豐商業銀行股份有限公司受託保管復華人生目標證券投資信託基金專戶	1,500,000	0.85%	-	-%	-	-%	無	無	-
兆豐國際商業銀行股份有限公司受託保管復華數位經濟證券投資信託基金專戶	1,468,000	0.83%	-	-%	-	-%	無	無	-

(四) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新臺幣元

項 目			年 度	109年度 (110年分配)	110年度 (111年分配)	當年度截至 111年9月30日
每股市價	最高			48.60	43.20	87.10
	最低			30.80	34.25	38.60
	平均			40.73	38.95	54.65
每股淨值	分配前			28.54	27.30	31.51
	分配後			28.54	27.30	尚未分配
(基本)每股盈餘	加權平均股數			119,225 千股	116,299 千股	116,824 千股
	每股盈餘	追溯調整前		0.74	2.69	7.23

年 度			109年度 (110年分配)	110年度 (111年分配)	當年度截至 111年9月30日
項 目		追溯調整後	0.74	2.69	尚未分配
每股股利	現金股利		1.80	2.18	尚未分配
	無償配股	盈餘配股	-	-	不適用
		資本公積配股	-	-	不適用
	累積未付股利		-	361,600	尚未分配
投資報酬分析	本益比(註5)		55.03	14.48	7.56
	本利比(註6)		27.15	17.87	尚未分配
	現金股利殖利率(註7)		3.68	5.60	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。

(五) 公司股利政策及執行狀況

1. 本公司章程所定之股利政策

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. 本年度擬(已)議之股利分派之情形：

盈餘分配現金股利新台幣 278,664,579 元，每股配發 1.68 元。

2. 公司股利之執行狀況

本公司 110 年度盈餘分派案，業經 111 年 6 月 22 日經股東會決議通過，其分配情形如下：

茲檢附盈餘分派表如後：

廣積科技股份有限公司
一一〇年度盈餘分派表

單位：新臺幣元

項目	金額	
	小計	合計
期初未分配盈餘		840,104,584
本期淨利	312,547,038	-
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-
因採用權益法之投資調整保留盈餘	(544,320)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，累積損益直接移轉至保留盈餘	4,017,667	-
本期稅後淨利加計本期淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額	-	316,020,385
提列法定盈餘公積(10%)	-	(31,602,039)
依法提列特別盈餘公積	-	-
迴轉依法提列特別盈餘公積	-	5,277,427
自行提列特別盈餘公積	-	-
迴轉自行提列特別盈餘公積	-	-
本期可供分配盈餘	-	1,129,800,357
分配項目	-	-
股東股息	-	-
股東紅利@1.68	(278,664,579)	(278,664,579)
期末未分配盈餘		851,135,778

董事長：林秋旭

經理人：許吳椿

會計主管：林明男

(六) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司 110 年度盈餘分配案並未有無償配股，故不適用。

(七) 員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及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，本公司依一一〇年度獲利狀況(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：

- (1) 業經本公司 111 年 2 月 25 日董事會決議通過本公司一一〇年度擬提列當年度獲利之 4.05%計新台幣 15,300,000 元為員工酬勞及提列當年度獲利之 0.48%計新台幣 1,800,000 元為董事酬勞。
- (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. 股東會報告分派酬勞情形及結果：

本公司經 111 年 6 月 22 日股東常會報告 110 年度員工酬勞案，與董事會決議分配數無差異。

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

- (1) 本公司一〇九年度分派酬勞，業經 110 年 7 月 15 日股東常會，決議提列當年度獲利之 2.14%計新臺幣 2,235,000 元為員工酬勞及提列當年度獲利之 1.77%計新臺幣 1,845,325 元為董監酬勞，均以現金發放。
- (2) 本公司 110 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。

(八) 公司買回本公司股份情形：

1.已執行完畢：

111 年 10 月 31 日

買 回 期 次	第 22 次（期）	第 23 次（期）	第 24 次（期）	第 25 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	107.12.25- 108.02.24	109.02.03- 109.04.02	110.05.10- 110.07.02	110.09.08- 110.11.05
買 回 區 間 價 格	35-50	40-55	35-55	35-55
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股 1,530 仟股	普通股 1,999 仟股	普通股 3,000 仟股	普通股 3,000 仟股
已 買 回 股 份 金 額	60,266,360	89,061,168	124,941,631	118,579,841
已買回數量占預定買回數量之 比 率 （ % ）	76.50	99.95	100.00	100.00
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	3,229 仟股	5,228 仟股	7,044 仟股	10,044 仟股
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率 （ % ）	1.83%	2.95%	3.98%	5.67%

2.尚在執行中:無此情形。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：

(一)尚未償還及辦理中之公司債：

公 司 債 種 類		國內第五次無擔保可轉換公司債
發行日期		109 年 9 月 7 日
面 額		每張面額新臺幣壹拾萬元整
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		新臺幣捌億元整
利 率		票面利率 0%
期 限		年期 5 年 到期日：114 年 8 月 7 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 張敬人、陳致源會計師
償 還 方 法		到期時依債券面額以現金一次償還
未償還本金		45,400,000 元
贖回或提前清償之條款		詳本公司國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十八條
限 制 條 款（註4）		無
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	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	詳本公司國內第五次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法
對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		以本公司目前已發行且流通在外之股數183,937,054股加計可轉換股數計算。本公司本次計畫中若全數發行之轉換公司債對原股東股權之可能最大稀釋效果為0.55%
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。

(二)一年內到期之公司債：無此情形。

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債者：

轉換公司債資料

公司債種類		國內第五次無擔保可轉換公司債		
項	年 度	109/9/7~110/8/6	110/8/7~111/7/21	111/7/22~111/10/31
	目			
轉換公司債市價	最 高	113.5	147.0	194.00
	最 低	104.2	104.60	134.05
	平 均	107.27	110.78	160.72
轉 換 價 格		48.8	46.6	44.7
發行（辦理）日期及 發行時轉換價格		109.09.07	110.08.07	111.07.22
		48.8	46.6	44.7
履行轉換義務方式		價格反稀釋	價格反稀釋	價格反稀釋

(四)已發行交換公司債者：無此情形。

(五) 公司採總括申報方式募集與發行普通公司債者：無此情形。

(六)已發行附認股權公司債者：無此情形。

(七)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募公司債辦理情形：無此情形。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：無。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發新股辦理情形：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一) 業務內容

1. 業務範圍

- (1)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)主要產品之營業比重：

單位：新臺幣仟元；%

產品別	109 年度		110 年度	
	合併金額	%	合併金額	%
高階系統產品	2,520,550	59.46	3,248,766	56.93
工業用主機板	621,947	14.67	815,398	14.29
能源產品	854,603	20.16	1,266,574	22.19
海事工程技術服務	-	-	82,434	1.44
其他	242,054	5.71	293,683	5.15
合 計	4,239,154	100.00	5,706,855	100.00

(3)公司目前之商品（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. 模組化電腦主機板(Computer-on-Module)
- D. 模組化背板(Carrier Board)
- E. 插槽式電腦主機板(CPU Card)
- F. 被動式無源背板(Backplane)
- G. 多功能介面卡(Multi-functional Interface Card)
- H. 網路安全及防火牆管理應用系統(Networking Security & Firewall Appliance system)
- I. 智能化電腦準系統(Intelligent Computing Barebone System)

- J. 人工智慧物聯網應用閘道控制系統(AIoT Gateway system)
- K. 智慧零售及數位看板播放系統(Smart Retail & Digital signage player system)
- L. 智能軌道交通系統 (Intelligent transportation system)
- M. 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)
- N. 戶外用工業級平板電腦(Industrial-grade Outdoor Panel PC)
- O. 精簡指令平台電腦主機板(RISC platform based Motherboard)
- P. 醫療應用類自帶顯示系統(Medical application Panel PC)
- Q. 人工智慧自動控制系統(AI Machine automation system)
- R. 人工智慧教室管理系統(AI System for Smart Classroom Management)
- S. 智能自助式無人公共資訊服務系統(Smart KIOSK)

(4)計畫開發之新商品（服務）項目：

- 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、支援寬溫環境操作之 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 V3000 APU 的工業級嵌入式產品。
- E. 持續開發支援 NXP 新一代高效能 IMX 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. 持續開發智能交通系統 (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. 新開發支援第五代行動通訊(5G)技術之工業級嵌入式產品。
- L. 新開發支援 INTEL 低功耗、高效能、支援寬溫環境操作之 Core CPU 平台的零售及數位看板播放系統。
- M. 新開發支援 Qualcomm 新一代高效能 QCS 系列模組化系統嵌入式產品。
- N. 新開發軟體定義廣域網路應用管理系統(SD-WAN)。
- O. 新開發應用人工智慧相關技術，如臉部辨識、手勢操作、語音指令及辨識等為基礎之智慧零售方案。
- P. 新開發電動車相關應用及充電樁等周邊設備之解決方案。

2. 產業概況

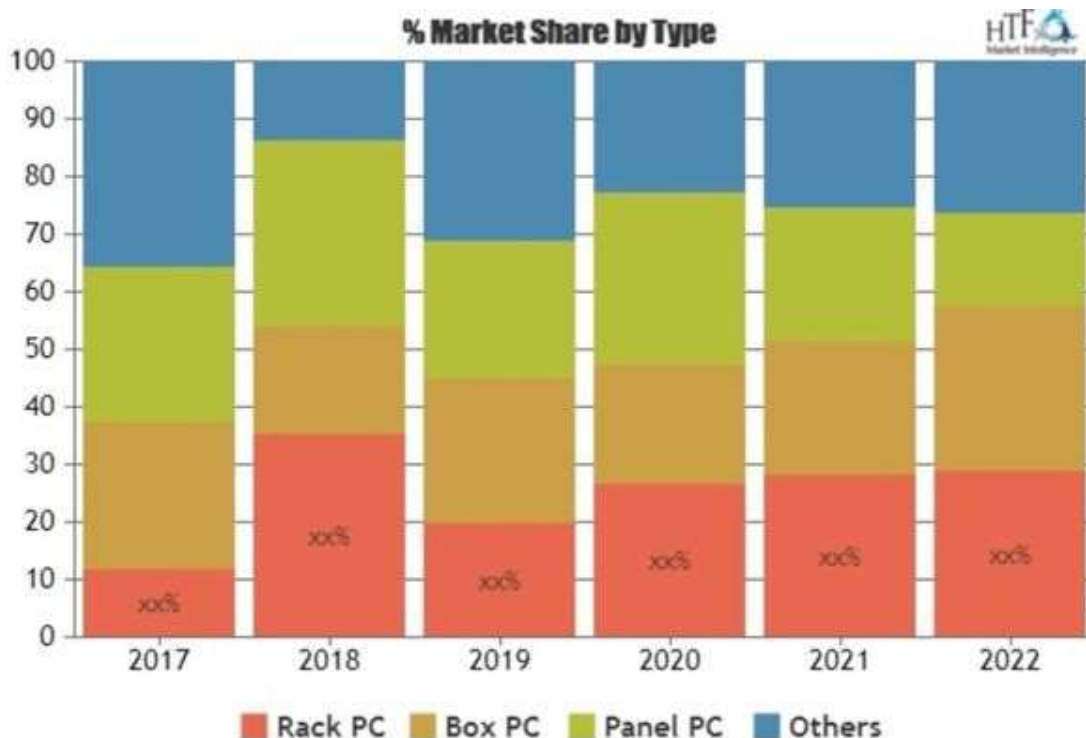
(1) 產業之現況與發展

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。

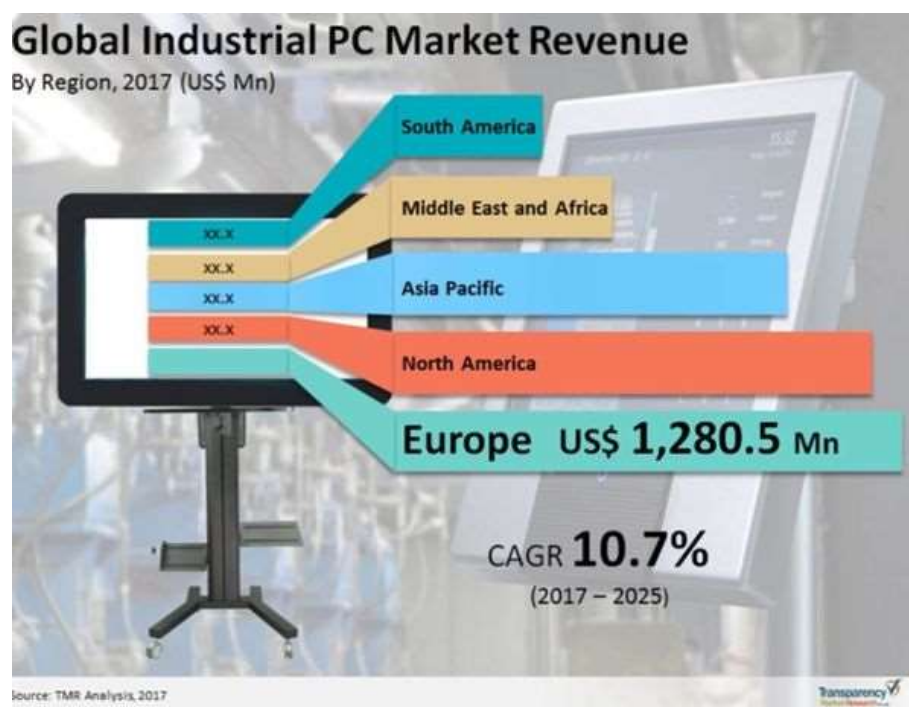


隨著物聯網時代來臨，許多智慧裝置連上雲端後高度客製化，可因應不同需求的工業電腦扮演資料採集、運算、溝通及連網等重要工作，工業電腦儼然成為物聯網浪潮的關鍵推手，加上工業物聯網有助於改善產業永續發展、降低營運成本、提升生產力等，在未來十年內將影響產業、價值鏈、商業模式與勞動力發展，此潮流趨勢將為工業電腦產業帶來龐大的潛在需求，並為該產業的成長帶來強大的動力。（資料來源：經濟日報）

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。



廣積主要產品如下：

A. 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。

B. 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。

C. 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。

D. 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。

E. 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：

A. 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、博弈機台、安全監控、攜帶式裝置等市場，其相關應用領域相當廣泛。

B. 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。

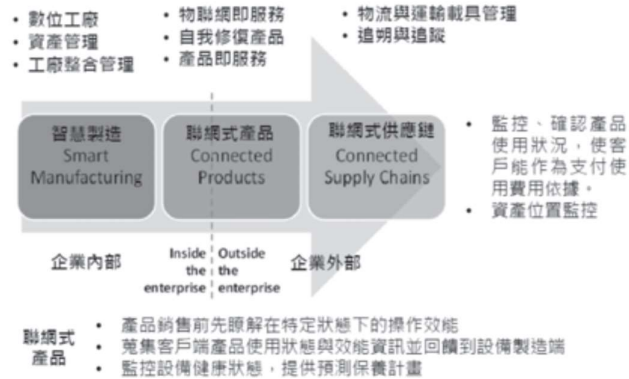
銷售時點情報系統(Point of Sales, POS)是零售業最基本的 IT 工具，過去為傳統電子收銀系統(Electronic Cash Register, ECR)，其功能主要係在商品交易買賣過程中，負責計算交易總額及列印發票與收據等工作，後來零售商為方便存貨管理，將電腦系統導入，使得結帳速度加快並降低人工輸入錯誤的風險，後來更結合了網路、掃描器、觸控功能等科技，除了基本的功能外，還可以進行人員出勤管理、進出貨管理、交易行為分析等等，使得 POS 系統不只在零售業，也被廣泛應用在餐飲業、旅館業及其他行業。在現今，許多商店朝向大型化、連鎖化發展，POS 系統成為智能零售與物流的必備管理利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

C. 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)

D. 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。

E. 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。

F. 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、閘道器已擁有 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、下游之關連性

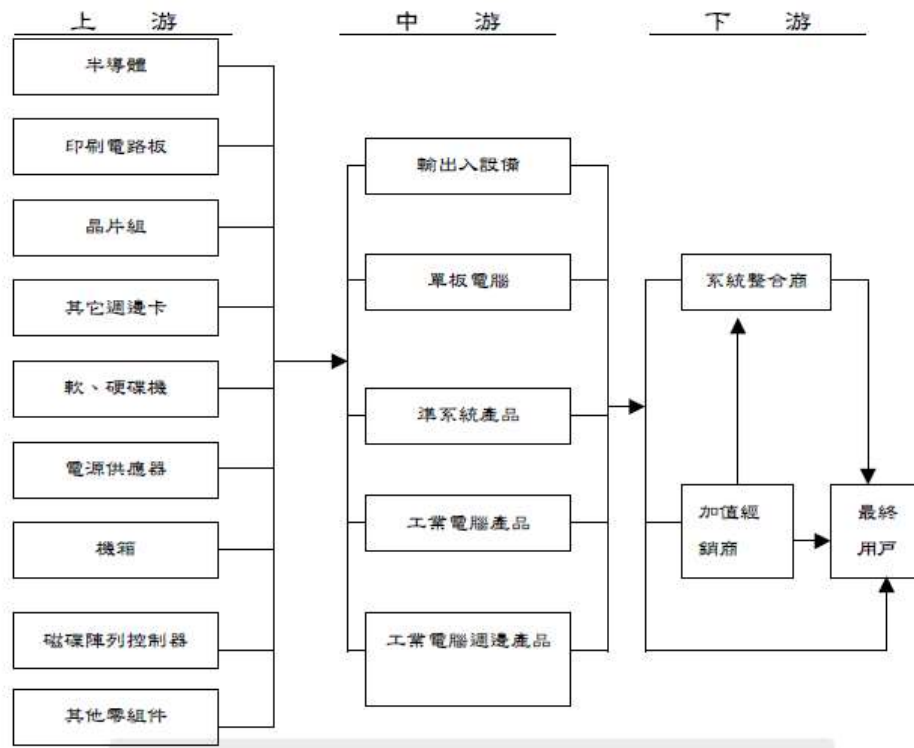
本公司主要產品為單板電腦及工業電腦系統，這類產品之上游及中游與一般主機板及電腦系統業者相仿，但下游銷售對象不同。單板電腦或工業電腦通常銷售予系統整合業者，由其作最後系統整合，或銷售予具工程專業背景之經銷商，開發當地潛在客源。其上、中、下游之關聯性如下(詳下圖)：

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、最終使用者電腦的需求便隨之成長；而當經濟景氣下滑時，由於工業電腦產品具備以自動化降低營運成本的功效，因此，工業電腦的需求將可維持平穩狀態。

工業電腦產業上下游供應鏈



資料來源：本公司提供

(3) 產品之各種發展趨勢及競爭情形

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 Appliance)

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。

競爭情形方面，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、服務以及產品生命周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	重視長期供貨與售後技術支援服務	無長期供貨之需求/售後技術支援較少
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

(1)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。

(2)研究發展概況

A. 研發低功耗率、高整合度、高信賴性、嵌入式應用的產品

此產品非常適合於智能控制、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++、USB3.2、Thunderbolt、CAN Bus、Digital I/O 等線路設計。

C.開發支援 PCIe Gen.5 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.開發各式產業用 Fanless 系統產品，適用於長期不關機，穩定性高和維修率低的使用需求。

F.開發 COM Express 產品

此產品因具有模組設計之插拔便利性、防震結構設計、以及易於維護及升級等功能，非常適合於通訊開發、智能工廠、智慧城市等應用市場。

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

隨著網路頻寬的快速成長及資料存儲雲端化的普及，對於網路資訊安全需求持續增加及重要，因此屬於網路安全及資訊管理的 Network Security /Firewall 系統產品，因應此類大幅成長中的市場，本公司持續投入更多資源，深化開發此類別的系統產品。

H.開發工業電腦準系統(Industrial Box PC)產品

開發應用於通訊、工業控制、智慧製造等應用之系統產品。

I.開發人工智慧物聯網應用端之邊緣運算電腦產品(AIoT Edge Computing System)。

J.開發智能軌道交通 Panel PC 與行車控制電腦，全系列皆符合 EN 50155:2017 之法規需求。

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。

(3)研究發展人員與其學經歷

單位：人

	108 年度	109 年度	110 年度	111 年 10 月 31 日
碩(博)士	13	15	15	17
大學(專)	137	140	126	131
高中(職)以下	10	8	7	6
合計	160	163	148	154

(4)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新臺幣仟元；%

項目	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
研發費用	263,826	259,864	245,781	250,335	236,581
營業收入	4,462,666	3,929,252	3,840,356	4,239,154	5,706,855
研發費用占營業收入比重	5.91	6.61	6.40	5.91	4.15

(5)最近五年度開發成功之技術或產品

年 度	開發成功之技術或產品
106 年 度	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。 8. 開發 Digital Signage 與 EN50155 軌道專用之 bar-type (28”/32”)panel PC。
107 年 度	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 年 度	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。

年 度	開發成功之技術或產品
109 年 度	1. 開發單機支援十六組 HDMI 2.0 輸出之高效能數位式螢幕牆影像輸出系統。 2. 開發 Intel 11 代 Core I UP3 移動處理器系列之工業用 SBC 主機板，應用於泛用途之工業控制使用以及數位看板播放系統。 3. 開發 Intel 11 代 Core I 移動處理器系列之工業用 SBC 主機板，應用於泛用途之工業控制使用以及工業級自帶顯示及觸控螢幕電腦。 4. 開發 Intel 12 代 Core I 桌上型處理器系列之工業用 ATX 主機板，應用於泛用途之工業控制使用。 5. 開發搭載 AMD APU 之通用客戶端設備(uCPE)和軟體定義廣域網路應用管理(SD-WAN)應用之邊緣運算連網管理系統。 6. 支援 INTEL 新一代支援寬溫環境操作之 Atom CPU 的戶外用數位看板播放系統。 7. 支援 INTEL 新一代支援寬溫環境操作之 Atom CPU 的戶外用工業級平板電腦。 8. 支援 INTEL 新一代支援寬溫環境操作之 Atom CPU 的智能交通系統。 9. 開發搭配 Open VINO 人工智慧應用軟體為基礎之無接觸方式自助服務點餐系統。
110 年 度 至 111 年 前 三 季	1. 開發支援 OOB 之戶外用數位看板播放系統。 2. 開發 Intel 12 代 Core I 移動處理器系列之 COM Express 模組化主板，應用於泛用途之工業控制使用。 3. 開發 Intel 12 代 Core I 移動處理器系列之工業用 SBC 主機板，應用於泛用途之工業控制使用。 4. 開發 Intel 12 代 Core I 移動處理器系列之智慧零售用系統。 5. 開發 Intel 13 代 Core I 桌上型處理器系列之工業用主機板，應用於泛用途之工業控制使用。 6. 開發使用支援寬溫環境操作之 Intel Atom CPU 的自帶顯示及觸控螢幕電腦。 7. 開發使用支援寬溫環境操作之 Intel Atom CPU 的戶外用智慧零售用系統。 8. 開發搭配 HAILO 人工智慧模組及軟體之 Intel 11 代 Core I 無風扇系統，應用於智慧製造及無人工廠之使用。 9. 開發使用 Qualcomm QCS610 處理器的寬溫 SMARC 2.1 模組

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.因應後疫情時代，加強網路行銷通路佈建，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。

e.研發更符合市場趨勢及具競爭力的 AIOT 與 5G 應用產品。

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.擴大生產基地，以期在產能、交期、品質、成本更具競爭力，強化 ODM/OEM 接單能力

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)長期計劃

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)公司主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：新臺幣仟元；%

年度 地區別		109 年度		110 年度		111 年度前三季	
		銷售額	比率(%)	銷售額	比率(%)	銷售額	比率(%)
內銷		726,833	17.15	870,756	15.26	743,305	15.39
外銷	亞洲	565,145	13.12	605,293	10.61	771,213	15.96
	美洲	1,975,875	46.62	3,004,460	52.65	1,911,539	39.56
	歐洲	830,320	19.59	1,187,949	20.82	1,309,216	27.10
	其他	140,981	3.33	38,397	0.67	96,241	1.99
	合計	4,239,154	100.00	5,706,855	100.00	4,831,514	100.00

註：為合併報表內所有公司之金額。

(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與成長性

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。

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。

(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.降低成本、提升競爭力

(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. 不利因素及因應對策：

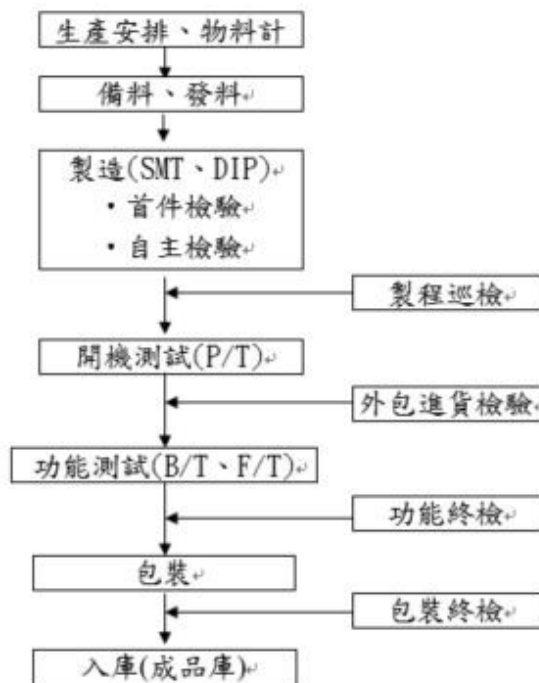
不利因素	因應對策
a.關鍵零組件掌控不易。	a.與原供應商保持長期合作，並建立良好關係。 b.適度分散進貨來源，以降低風險。 c.從接單情形有效預估供需，掌控庫存。
b.銷售報價以美金為主，匯率變動存有潛在風險。	a.業務人員報價應注意匯率走勢。 b.蒐集匯率變動訊息，隨時注意走勢變化。 c.善用銀行外匯避險策略諮詢。

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
工 業 用 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。 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)主要產品之產製過程



3. 主要原料之供應狀況：

原料名稱	供應廠商	供應狀況
半導體 IC	世平、富威、Avnet	良好
印刷電路板	長鴻、瀚宇博德、邑昇	良好
記憶體	創見、宜鼎、捷毅	良好

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. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1)最近二年度毛利率變動情形如下

單位：新臺幣仟元；%

年度 \ 項目	營業收入	營業收入變動比率	毛利率	毛利率變動比率
109 年度	4,239,154	10.38	18.09	(26.91)
110 年度	5,706,855	34.62	18.14	0.28

(2)價量分析

本公司 110 年度營業收入較前期變動率達 20%以上，並就其價量之變動原因分析說明如下：

主要產品	分 析 項 目	108 年度及 109 年度	109 年度及 110 年度	110 年前三季及 111 年前三季
工業用主機板	(一)營業收入差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(133,765)	126,889	152,930
	$Q(P' - P)$	9,573	66,562	272,863
	$P'Q' - PQ$	(124,192)	193,451	425,793
	(二)營業成本差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(97,916)	97,966	111,010
	$Q(P' - P)$	31,925	15,648	108,446
	$P'Q' - PQ$	(65,991)	113,614	219,456
	(三)營業毛利變動金額：	(58,201)	79,837	206,337
高階系統產品	(一)營業收入差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(980,407)	589,752	535,125
	$Q(P' - P)$	733,544	138,464	272,059
	$P'Q' - PQ$	(246,863)	728,216	807,184
	(二)營業成本差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(727,559)	465,544	430,515
	$Q(P' - P)$	663,561	133,907	83,327
	$P'Q' - PQ$	(63,998)	599,451	513,842
	(三)營業毛利變動金額：	(182,865)	128,765	293,342
能源產品	(一)營業收入差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(77,814)	51,937	(1,225,031)
	$Q(P' - P)$	835,421	360,034	73,859
	$P'Q' - PQ$	757,607	411,971	(1,151,172)
	(二)營業成本差異分析：			
	$P(Q' - Q)$	(64,991)	49,350	(1,225,845)
	$Q(P' - P)$	796,011	403,034	61,603
	$P'Q' - PQ$	731,020	452,384	(1,164,242)
	(三)營業毛利變動金額：	26,587	(40,413)	13,070

A. 工業用主機板

主要用於自動控制、端點式銷售及自動櫃員機等之單板電腦主機板，及主要用於無人操控介面系統、智慧交通等之嵌入式電腦主機板，於 110 年度受新冠肺炎疫情趨緩影響，需求回升，客戶訂單增加，致營業收入產生有利數量差異 126,889 仟元；平均單位售價 110 年度平均售價較 109 年度略為成

長，僅係因各項工業主機板產品因原物料漲價調整售價，致營業收入產生有利價格差異 66,562 仟元，故在銷售量增加且平均單位銷價上升下，營業收入產生有利組合差 193,451 仟元。在營業成本方面，由於隨著工業用主機板銷售量增加，使營業成本產生不利數量差異為 97,966 仟元；而因原物料成本增加，致平均單位成本上升之影響下，產生不利價格差異 15,648 仟元；在銷售數量上升，且平均單位成本上升下，營業成本產生不利組合差異 113,614 仟元。綜上分析，本公司 110 年度工業用主機板之營業毛利較 109 年度增加 79,837 仟元，經評估變動尚屬合理。

B. 高階系統產品

110 年度高階系統產品因新冠肺炎疫情趨緩影響，各項產品需求回升訂單增加，使出貨量下降，致營業收入產生有利數量差異 589,752 仟元；平均單價則因各品項之原物料成本上升，調整售價致平均單位售價上升，營業收入產生有利價格差異 138,464 仟元；在銷售量增加及平均單位銷價上升之影響下，營業收入產生有利組合差異 728,216 仟元。在營業成本方面，由於 110 年度行高階系統產品銷售量較 109 年度增加，產生不利數量差異 465,544 仟元；而本公司在高階系統產品各品項原物料成本上升，致產生不利價格差異 133,907 仟元；在銷售數量上升且平均單位成本上升之下，營業成本產生不利組合差異 599,451 仟元。綜上分析，本公司 110 年度高階系統產品之營業毛利較 109 年度增加 128,765 仟元，經評估變動尚屬合理。

C. 能源產品

能源產品主係與業界領導廠商洽談合作，從儲能方案設計開發、電池芯、電池模組供應，到設備組裝及監控軟體一條龍式的提供客戶具提升效率、促進電力運用效益與用電成本效益最大化之儲電產品，而此專案於 109 年度 2 月開始，110 年度持續放量出貨，致營業收入產生有利數量差異 51,937 仟元；平均單價售價上則由於專案內高單價高成本品項比例提高，使平均單價售價上升，營業收入產生有利價格差異 360,034 仟元；在銷售量上升且平均單位售價上升之影響下，營業收入產生有利組合差異 411,971 仟元。在營業成本方面，由於 110 年度因專案使銷量提高，產生不利數量差異 49,350 仟元；而平均單位成本上則由於專案內高單價高成本品項比例提高，致平均單位成本上升，故產生不利價格差異 403,034 仟元；在銷售數量上升且平均單位成本上升下，營業成本產生不利組合差異 452,384 仟元。綜上分析，本公司 110 年度能源產品之營業毛利較 109 年度減少 40,413 仟元，經評估變動尚屬合理。

5. 主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例

單位：新臺幣仟元；%

項目	109 年度				110 年度				111 年前三季			
	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 第一季之 進貨淨額 比率	與發 行人之 關係
1	揚州峰威	748,000	21.18	無	CATL	823,384	17.01	無	世平	874,997	24.76	無
2	世平	501,577	14.20	無	世平	797,981	16.49	無	—	—	—	-
	其他	2,282,682	64.62	無	其他	3,218,000	66.50	無	其他	2,659,628	75.24	無
	進貨淨額	3,532,259	100.00		進貨淨額	4,839,365	100.00		進貨淨額	3,534,625	100.00	

增減變動說明：揚州峰威公司及 CATL 公司，主要係銷售客戶指定供應商，並提供高單價料件，因客戶之專案進入尾聲，致進貨金額減少。

(2)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例

單位：新臺幣仟元；%

項目	109 年度				110 年度				111 年前三季			
	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 第一季之 銷貨淨額 比率	與發 行人之 關係
1	客戶 E	800,152	18.88	無	客戶 B	1,249,809	21.90	無	客戶 B	1,143,160	23.66	無
2	客戶 B	680,193	16.05	無	客戶 E	1,227,498	21.51	無	—	—	—	-
3	其他	2,758,809	65.07	無	其他	3,229,548	56.59	無	其他	3,688,354	76.34	無
	銷貨淨額	4,239,154	100.00		銷貨淨額	5,706,855	100.00		銷貨淨額	4,831,514	100.00	

增減變動說明：客戶 E 公司之專案主要集中於 110 年出貨並於年底結束，故 111 年銷售額減少。

6. 最近二年度生產量值及變動分析

生產單位：台；新臺幣仟元

生產 量值 主要產品	年度	109 年度			110 年度		
		產能 (註)	產量	產值	產能 (註)	產量	產值
工業用主機板		128,449	98,806	605,429	154,128	118,559	779,606
高階系統產品		142,087	128,023	2,127,640	251,939	215,733	2,871,923
能源產品		0	2,034	895,136	0	1,252	1,165,209
其他 (註)		22,118	17,014	186,038	33,895	26,073	269,488
合計		292,654	245,877	3,814,243	439,962	361,617	5,086,226

註：其他係包括介面卡(Micro PCI Interface Card)等產品。

變動分析：

- (1)工業用主機板主要係因110年度疫情趨緩需求回升，故使110年度較109年度產能、產量及產值增加。
- (2)高階系統主要係因110年度疫情趨緩需求回升，故使110年度較109年度產能、產量及產值增加。

7. 最近二年度銷售量值及變動分析

銷售單位：台；新臺幣仟元

銷售 量值 主要商品	年度	109 年度				110 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
工業用主機板		30,258	131,728	67,944	490,219	47,913	215,411	70,324	599,987
高階系統產品		33,572	486,108	155,382	2,034,442	38,367	462,478	194,798	2,786,288
能源產品		9,318	51,945	6,248	802,658	5,168	5,138	11,344	1,261,436
海事工程		-	-	-	-	-	82,434	-	-
其他 (註)		17,482	57,052	1,575	152,114	10,352	105,295	15,621	188,388
合計		90,630	726,833	231,149	3,512,321	101,800	870,756	292,087	4,836,099

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，其中銷量不含原料及商品之數量。

變動分析：

- (1)工業用主機板主要係因疫情趨緩需求回升，故使110年度較109年度增加。
- (2)高階系統產品主要係因疫情趨緩需求回升，故使110年度較109年度增加。
- (3)能源產品主要係因疫情趨緩需求回升，故使110年度較109年度增加。
- (4)海事工程主要係因專案結束，故使110年度較109年度減少。

(三) 最近二年度從業員工人數

最近二年度及截至公開說明書刊印日止之當年度從業員工按其工作性質分類之統計人數、總平均年歲、平均服務年資及學歷分布比率

單位：人

年 度		109 年度	110 年度	111 年截至 10 月底止
員 工 人 數	行 政 人 員	93	95	98
	業務行銷人員	132	120	130
	技術支援人員	533	527	642
	合 計	758	742	870
平 均 年 歲		41.37	41.29	40.66
平 均 服 務 年 資		7.56	7.43	6.73
(%) 學 歷 分 布 比 率	博 士	0.00	0.00	0.00
	碩 士	7.07	6.65	6.65
	大 專	55.31	55.52	55.62
	高 中	31.31	32.22	32.12
	高 中 以 下	6.31	5.61	5.61

(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，其申領、繳納或設立情形之說明：不適用。
2. 列示公司有關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，公司因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。
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. 列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

(1) 員工福利措施

- (a) 勞工保險：員工從到職當日起，即辦理勞工保險。
- (b) 全民健保：員工從到職當日起，即辦理全民健康保險。
- (c) 伙食津貼。
- (d) 員工因婚、喪、喜、慶等得依規定申領不定額之禮金或奠儀。
- (e) 其他如逢端午、中秋節贈送員工禮券。
- (f) 尾牙聚餐及摸彩活動。
- (g) 團體保險。
- (h) 國內長途旅遊：二日或三日遊，不定期舉辦。
- (i) 國外旅遊，同仁可自由參加，公司均給予補助。
- (j) 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。
- (k) 自租停車費津貼。
- (l) 年終獎金及員工分紅入股。

(2) 員工進修、訓練及其實施情形

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) 退休制度

- (a) 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。
- (b) 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。

2. 說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

(六)資通安全管理

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

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。

2.列明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載項目

(一) 自有資產

1. 取得成本達實收資本額 20%或新臺幣三億元以上之不動產、廠房及設備：

111 年 9 月 30 日；單位：新臺幣仟元

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
平鎮廠房	棟	1	108/11/25	238,000	—	225,839	製造部	—	—	V	V
平鎮土地	筆	1	108/11/25	442,000	—	442,000	製造部	—	—	—	V
汐止辦公室	棟	1	108/08/09	135,935	—	128,605	廣銳公司—管理、業務、研發	—	—	V	V
汐止土地	筆	1	108/08/09	92,501	—	92,501	廣銳公司—管理、業務、研發	—	—	—	V
汐止辦公室	棟	1	109/01/09	132,102	—	126,706	廣銳公司—管理、業務、研發	—	—	V	V
汐止土地	筆	1	109/01/09	89,521	—	89,521	廣銳公司—管理、業務、研發	—	—	—	V
汐止廠房	筆	1	111/04/22	179,415	—	178,536	廣銳公司—製造部	—	—	V	V
汐止土地	棟	1	111/04/22	146,096	—	146,096	廣銳公司—管製造部	—	—	—	V

2. 閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：無

(二) 使用權資產（取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億以上者）：無

(三) 各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率：

1. 各生產工廠現況

工廠/項目	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
新北市三重區興德路 129 號 6 樓	2,887.37 坪	166 人	工業用主機板及高階系統產品	良好
新北市新莊區化成路 83 巷 17 號	1,225.07 坪	283 人	上列各項產品之組裝及測試等	良好
桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 10 號及 12 號	5,179.33 坪	265 人	上列各項產品之組裝及測試等	良好
新北市汐止區保長路 431、433 號 10 樓至 11 樓	1,684.75 坪	0 人	工業電腦	裝潢建置中

2. 最近二年度設備產能利用率

單位：台；%；新臺幣仟元

生產量值 主要產品	109 年度				110 年度			
	產能	產量	產能利用率(%)	產值	產能	產量	產能利用率(%)	產值
工業用主機板	128,449	98,806	76.92	605,429	154,128	118,559	76.92	779,606
高階系統產品	142,087	128,023	90.10	2,127,640	251,939	215,733	85.63	2,871,923
能源產品	0	2,034	100.00	895,136	0	1,252	100.00	1,165,209
其他(註)	22,118	17,014	76.92	186,038	33,895	26,073	76.92	269,488
合計	292,654	245,877	84.02	3,814,243	439,962	361,617	82.76	5,086,226

註：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

三、轉投資事業

(一) 轉投資事業概況

111 年 9 月 30 日；單位：新臺幣仟元；千股

轉投資公司名稱	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近一年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	持股比例(%)				投資損益	分配股利	
IBASE INC.	轉投資 IBT INTERNATIONAL INC.、TMC Technology UK Co., Ltd.及 IBASE Singapore PTE. Ltd.	443,434	431,212	1,389,658	100.00%	310.54	-	權益法	38,250	-	-
廣銳科技股份有限公司	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	317,200	13,510,880	31.19%	24.16	40.50	權益法	1,949	-	-
緯昌科技股份有限公司	車載系統相關產品開發及銷售	132,021	108,356	8,050,418	20.65%	13.44	-	權益法	3,205	現金股利 0.5 元	-
速博康科技股份有限公司	電腦及其週邊設備、資料儲存媒體製造及買賣	92,789	86,455	3,478,020	81.50%	22.54	-	權益法	36,672	現金股利 3.88 元	-
威視科技股份有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	488	1,353,333	64.44%	0.36	-	權益法	-	-	-
IBASE JAPAN	工業電腦經銷與售後服務	9,178	3,927	600	100.00%	6,545.00	-	權益法	10,230	-	-
研揚科技股份有限公司	電腦週邊設備、電子零組件、工業電腦及買賣	2,130,105	2,261,994	41,698,468	27.97%	55.59	74.20	權益法	168,396	現金股利 2.6 元 資本公積配發現金 0.5 元	52,921,856

轉投資公司名稱	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近一年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	持股比例(%)				投資損益	分配股利	
微矽資訊有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	1,500	-	150,000	30.00%	0.000	-	權益法	-	-	-
IBT INTERNATIONAL INC.	轉投資上海廣佳公司、IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.及深圳華美視公司	324,441	141,093	10,255,122	100.00%	13.76	-	權益法	4,177	-	-
TMC Technology UK Co., Ltd.	工業電腦經銷與售後服務	83,143	247,327	4,500	100.00%	54,961.56	-	權益法	34,467	-	-
IBASE Singapore PTE. Ltd.	資訊軟體、資料處理服務業及電腦週邊產品買賣	35,849	43,121	900,000	100.00%	47.91	-	權益法	(377)	-	-
IBG INC.	博弈機銷售	6,169	311	200,000	100.00%	1.56	-	權益法	(74)	-	-
特瑞斯海事技術服務股份有限公司	海事工程技術服務	12,357	106	971,610	47.63%	0.11	-	權益法	(1,614)	-	-
IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	工業電腦經銷與售後服務	229,495	151,124	546,000	100.00%	276.78	-	權益法	20,371	-	-
IBASE Italy SRL	工業電腦產品售後服務	309	1,254	10,000	100.00%	125.40	-	權益法	400	-	-
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	80,244	(14,240)	註 1	100.00%	-	-	權益法	(16,785)	-	-
深圳華美視科技有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	5,795	3,066	註 1	60.00%	-	-	權益法	984	-	-

註 1:為有限公司，故無股份之適用

(二) 綜合持股比例

111 年 9 月 30 日；單位：千股

轉投資事業	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	—	—	1,389	100.00
廣銳科技(股)公司	13,511	31.19	58	0.13	13,569	31.32
緯昌科技(股)公司	8,050	20.65	1,107	2.85	9,157	23.50
研揚科技(股)公司	41,698	27.97	20,800	14.00	62,498	41.97
速博康科技(股)公司	3,478	81.50	—	—	3,478	81.50
威視科技(股)公司	1,353	64.44	—	—	1,353	64.44
IBASE JAPAN	1	100.00	—	—	1	100.00
IBT INTERNATIONAL INC.	10,255	100.00	—	—	10,255	100.00
TMC Technology UK Co., Ltd.	4,500	100.00%	—	—	4,500	100.00%
IBASE Singapore PTE. Ltd.	900,000	100.00%	—	—	900,000	100.00%
IBG INC.	200,000	100.00%	—	—	200,000	100.00%
特瑞斯海事技術服務股份有限公司	971,610	47.63%	—	—	971,610	47.63%
IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	546,000	100.00%	—	—	546,000	100.00%
IBASE Italy SRL	10,000	100.00%	—	—	10,000	100.00%
上海廣佳信息技術有限公司	註 1	100.00%	—	—	註 1	100.00%
深圳華美視科技有限公司	註 1	60.00%	—	—	註 1	60.00%

註 1:為有限公司，故無股份之適用

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

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

四、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
銀行授信契約	華南商業銀行	111.05.20~ 112.05.20	新臺幣 20 億元之綜合授信 額度	總公司(園區街) 設定信用擔保
銀行授信契約	華南商業銀行	109.2.7~ 116.2.7	新臺幣 5.0 億元之長期授 信額度	桃園市平鎮廠(民族路雙連二 段)
股份交換合作契 約	研揚科技股份 有限公司	107.6.11 簽訂	1.廣積科技擬以發行新股 方式作為對價，受讓研 揚科技股份，每股對價 為每 1 股廣積科技普通 股換取 0.788 股研揚科技 普通股。 2.股份交換基準日：107 年 9 月 29 日。	無

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購、受讓其他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載下列事項：

本公司截至評估報告出具日止，本公司並無私募有價證券以及併購之情形，本公司前各次現金增資發行新股、發行公司債或受讓其他公司股份發行新股計畫中，實際完成日距本次申報時未逾三年者，僅 109 年度發行國內第五次無擔保轉換公司債，以下就其計畫內容、執行情形及效益說明如下：

1.計畫內容

(1)目的事業主管機關核准日期及文號：109 年 08 月 18 日金管證發字第 1090352257 號

(2)本次計畫所需資金總額：新臺幣 800,000 仟元。

(3)資金來源：發行 109 年度國內第五次無擔保可轉換公司債，每張面額新台幣 100 仟元，發行期間 5 年，票面利率 0%，募集資金總額為 800,000 仟元。

(4)計畫項目、預計資金運用進度及可能產生效益：

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			109 年度
			第三季
償還銀行借款	109 年第三季	800,000	800,000
預計可能產生效益		償還銀行借款後預計 109 年度可節省利息支出 2,040 仟元，爾後每年度可節省利息支出 8,160 仟元，亦能有效改善本公司之財務結構。	

資料來源：本公司提供。

(5)歷次變更計畫內容、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會之日期及輸入金管會指定資訊申報網站之日期：無此情形。

2.執行情形

單位：新臺幣仟元；%

計畫項目	完成日期及執行情形				進度超前或落後原因及改進計畫
償還銀行借款	109 年 第三季	支用 金額	預定	800,000	該計畫已於 109 年第三季執行完畢，達成情形良好。
			實際	800,000	
		執行 進度	預定	100.00%	
			實際	100.00%	

資料來源：本公司提供。

3.效益評估

(1)節省利息支出，降低財務負擔

單位：新臺幣仟元

貸款機構	抵押品	利率	契約期間(註 1)		原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	減少利息支出	
			起	訖			109 年第三季	109 年度	往後年度
華南銀行	園區街及化成路	1.02%	109/3/24	111/3/24	營運資金	1,070,000	800,000	2,040	8,160

資料來源：本公司提供

(註 1)首次動撥時間為銀行合約期間之開始的日期。

本公司業依資金運用計畫於 109 年第三季償還銀行借款 800,000 仟元，經檢視並取具本公司償還銀行借款之收據，本公司於募集完成後，業於 109 年 9 月償還銀行借款，依本公司償還金額、日期及借款利率計算，109 年度實際節省利息為 2,040 仟元，而 110 年及以後年度每年可節省利息約 8,160 仟元，故償還後有助於降低本公司利息費用支出，其節省利息費用之效益尚屬合理，經評估尚無重大異常情事。

(2)強化財務結構並提升償債能力

項目/年度		109年第二季 (募資前)		109年第三季 (募資後)	
		個體	合併	個體	合併
財務結構	負債比率(%)	34.71	41.65	32.07	36.79
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	449.20	330.64	468.50	341.80
償債能力	流動比率(%)	259.95	273.16	371.27	320.78
	速動比率(%)	120.19	153.36	167.61	157.26

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告、109 年第二季及第三季經會計師核閱之個體財務報表及本公司提供

經比較本公司募資前後之財務比率，本公司 109 年第二季底財務報表之個體負債比率、長期資金佔不動產、廠房及設備比率、流動比率及速動比率皆較募資前 109 年第三季底有所改善及提升。對本公司財務結構具有正面助益，強化公司對外在環境變動風險之因應能力，並同時維持財務結構之穩定，保留資金之靈活運用空間。整體而言，發行 109 年度第五次國內無擔保轉換公司債償還短期銀行借款，自資本市場取得長期而穩定的資金，已適度減輕

財務負擔，對本公司之財務結構及償債能力亦發揮正面提升之效果，其業已顯現強化財務結構之效益。

(3) 營收變化情形

單位：新臺幣仟元

季度	募資前	募資後		
	109 年 第二季	109 年 第三季	109 年度	110 年度
營業收入	651,860	666,079	2,779,674	3,875,022
營收收入成長率	-	2.18%	-	39.41%

資料來源：109 年第二季及第三季經會計師核閱之個體財務報表及 109~110 年度經會計師簽證之個體財務報告，本公司提供本公司提供。

本公司償還銀行之原借款用途，主係是為供營運週轉金使用，檢視本公司 109 年度第二季及第三季之個體營業收入分別為 651,860 仟元及 666,079 仟元，其成長率為 2.18%，及 109 年度及 110 年度之個體營業收入為 2,779,674 仟元及 3,875,022 仟元，其營收成長為 39.41%。受本公司之業績持續性成長，及下游客戶之訂單需求增加，而使其須向銀行借款需求增加，故本公司之原銀行借款用途供營運週轉金使用，尚無重大異常之情事。

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

(一) 資金來源：

1. 本次計畫所需資金總額：新臺幣 1,600,000 仟元。

2. 資金來源：

本次發行國內第六次無擔保轉換公司債，發行張數上限為 16,000 張，每張面額新臺幣 10 萬元，發行總面額上限為新臺幣 1,600,000 仟元，依票面金額十足發行，發行期間 5 年，票面利率 0%，預計募集資金上限為新臺幣 1,600,000 仟元。如本次發行之無擔保轉換公司債未足額發行，導致資金不足時，其差額以本公司自有資金、銀行借款或其他方式支應。

3. 計畫項目、預計進度及預計可能產生效益：

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			111 年度
			第四季
償還銀行借款	111 年第四季	1,285,000	1,285,000
充實營運資金	111 年第四季	315,000	315,000

本公司本次擬發行國內第六次無擔保轉換公司債 16,000 張為上限，

預計於 111 年 10 月向金管會提出申報，依預定計畫於 111 年第四季完成資金募集後旋即用於償還銀行借款及充實營運資金，其資金用途及預計進度應屬合理

本公司本次計畫資金運用總額上限為新台幣 1,600,000 仟元，主要係用以償還銀行借款及充實營運資金，預計可能產生之效益分述如下：

(1)償還銀行借款

本公司本次募集資金計畫中之 1,285,000 仟元擬用以償還銀行借款，預計於 111 年 11 月底前完成募集，若以擬償還銀行借款之金額及借款利率設算，預計 111 年底可節省利息支出約 1,979 仟元及 112 年度未來每年可節省利息支出 23,748 仟元，除可減輕財務負擔外，亦可提升償債能力，且可強化財務結構，降低銀行借款之依存度並增加資金靈活運用空間，進而增加其長期競爭力。

(2)充實營運資金

本公司本次募集資金計畫中之 315,000 仟元擬用於充實營運資金，預計於 111 年 11 月底前完成募集，以因應全球缺料而提升庫存備料之需求，及支應本公司未來營運成長而增加其對營運週轉金之需求，進而提升其長期競爭力，並可降低對銀行之依存度，增加長期穩定資金來源及資金運用靈活度，對提高自有資本比率及強化財務結構具有正面之效益

(二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法：

1.依公司法第二百四十八條之規定，應揭露事項：

項	目	內	容	說	明
1.公司名稱		廣積科技股份有限公司			
2.公司債種類		國內第六次無擔保轉換公司債			
3.公司債總額及債券每張之金額		發行總面額：新臺幣1,600,000仟元為上限 每張面額：新臺幣100仟元整 (依票面金額之100%發行)			
4.公司債之利率		票面利率：0%			
5.公司債償還方法及期限		發行期限：5年 償還方法：除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。			
6.償還公司債款之籌集計畫及保管方法		1.籌資計畫：本次公司債存續期間之償債款項來源，將以營業收入、資本市場工具或銀行借款支應，並於債券還本付息日或到期日前一個營業日交付還本付息代理機構備付到期本息。 2.保管方法：本公司債因未設立償債基金，故無保管方法。			
7.公司債募得價款之用途及運用計畫		詳本公開說明書參、二、(一)之說明			
8.前已募集公司債者，其未償還之數額		截至111年9月30日止，僅109年度發行國內第五次			

項 目	內 容 說 明
	無擔保轉換公司債未償還金額為新台幣75,700 仟元
9.公司債發行價格或最低價格	每張面額新臺幣100仟元整，依票面金額之100%發行
10.公司股份總額與已發行股份總數及其金額	原定股份總額：218,800,000 股 總金額：新臺幣 2,188,000,000 元 每股面額：新臺幣 10 元 已發行股份總額：177,099,773 股 已發行股份金額：1,770,997,730元
11.公司現有全部資產減去全部負債及無形資產後之餘額(111年9月30日)	資產總額：11,572,908 仟元 負債總額：4,731,299 仟元 無形資產：96,693 仟元 全部資產減去全部負債及無形資產餘額：6,744,916仟元(依111年第三季經會計師核閱之財務報告) 註：本公司係屬依證券交易法發行股票之公司，適用證券交易法第28條之4規定，其發行總額不受公司法第247條之規定。
12.證券管理機關規定之財務報表	請參閱本公開說明書「肆、二」說明
13.公司債權人之受託人名稱及其約定事項	受託人：華南商業銀行股份有限公司信託部 約定事項：主係約定本次發行國內第六次無擔保轉換公司債之償還款義務及違約之清償責任與程序
14.代收款項之銀行或郵局名稱及地址	銀行：台新國際商業銀行敦南分行 地址：台北市大安區仁愛路4段118號
15.有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	承銷機構：台新綜合證券股份有限公司 約定事項：主係約定申報生效後之相關對外公開銷售事務之權利及義務
16.有發行擔保者，其種類、名稱及證明文件	不適用
17.有發行保證人者，其名稱及證明文件	不適用
18.對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實或現況	無
19.可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱本次轉換公司債發行及轉換辦法(附件一)
20.附認股權者，其認購辦法	不適用
21.董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」
22.公司債其他發行事項或證券管理機關規定之其他事項	無

2.委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構評等者：不適用。

3.附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：

就股權可能稀釋之影響觀之，現金增資發行新股會對股權產生稀釋之影響；轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前，對公司並無股權稀釋作用，債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換，因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股)，現金增資對股權稀釋的影響較可

轉換公司債為大。本公司本次選擇以轉換公司債方式募集資金，將可有效減少並延緩對股權稀釋之影響程度，因而對股東之權益尚不致產生重大影響。再就對現有股東權益之影響觀之，雖轉換公司債於轉換前會增加公司負債，但隨著轉換公司債轉換為普通股時，除了將會降低負債外，亦會增加股東權益，進而提高每股淨值，因此就長期而言對現有股東權益較得以保障。

- (三) 本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項：不適用。
- (四) 上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五) 股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市（櫃）計畫：不適用。
- (六) 本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七) 本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八) 說明本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：

1. 本次募集與發行有價證券計畫之可行性：

(1) 適法性之可行性：

本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債，業經 111 年 10 月 4 日董事會決議通過，並授權董事長辦理相關事宜，經查與公司法、證券交易法、發行人募集與發行有價證券處理準則及其他相關法令規定並無不符。另律師對本次計畫適法性業已出具法律意見書，故本次計畫應屬適法可行。

(2) 資金募集完成之可行性：

本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法，係參酌資本市場接受度及公司未來營運狀況訂定，且本次發行轉換公司債之承銷方式係採承銷團全數包銷並依詢價圈購方式對外銷售，應可確保完成本次資金募集，故本次募集資金計畫應屬可行。

(3) 計畫內容之可行性：

A. 償還銀行借款

本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債所募集之資金，預計 1,285,000 仟元用於償還銀行借款，以降低本公司未來對銀行依存度、並降低未

來實際利息支出、改善財務結構，並提升財務融通彈性。本次募資計畫預計募集資金完成後，即可依預定資金運用計畫於 111 年第四季償還該等借款，經查閱本公司本次預計償還借款之銀行借款合同及融資動撥情形，該等借款確實存在且其合約並無發現不得提前償還或其他特殊限制條款之約定，故待本次募集資金完成後，即可依預定資金運用計畫於 111 年度第四季進行償還銀行借款，故本次籌資用以償還銀行借款計畫應具可行性。

B.充實營運資金

本公司主要從事專精於工業電腦設計、製造、服務與銷售，提供客製化與原始設計製造(ODM)和聯合設計製造(JDM)之服務，產品主要應用於工廠自動化、基礎建設、建築自動化、醫療及運輸等產業之工業用主機板、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等。近年本公司受惠於全球 5G 通訊、製造業物聯網(IoT)、人工智慧(AI)於快速發展下，促使製造業走上自動化及數位化，對於生產效率最佳化之關注度亦逐步成長，推動工業電腦產業的需求，使本公司的下游的終端產品需求增加，突顯本公司產品終端應用未來業績成長幅度可期，本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債計畫，預計 315,000 仟元用於充實營運資金，主係後疫情時代，各產業對智慧製造的需求增長趨勢，故終端客戶之訂單需求持續增加，故本公司所需支付的購料款項及營運資金將隨之增加，以及面對物價高通脹時期與全球市場缺料下，致需預留存庫及持續投入新產品的研發等因素，現階段確實有營運資金的需求，本公司取得資金後，未來可降低公司財務風險，增加資金靈活調度彈性，故本次籌資用以充實營運資金計畫應屬合理性可行。

綜上所述，本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債之計畫就其適法性、資金募集完成及資金運用計畫等各方面均具可行性，故整體而言，本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債之計畫應屬可行。

2.本次募集與發行有價證券之必要性評估：

(1).償還銀行借款之必要性

A.節省利息支出，降低對銀行依存度，減輕財務負擔

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年 上半年度
營業收入	2,952,318	2,779,674	3,875,022	2,536,649
營業利益	116,019	16,166	252,806	382,900
銀行借款利息費用	11,694	15,803	14,168	9,365
利息費用占營業利益比率(%)	10.08	97.75	5.60	2.45
長、短期銀行借款餘額	1,068,000	1,050,000	1,455,555	1,503,889

負債總額	1,673,474	2,282,720	3,276,054	3,587,086
銀行借款占負債總額比率(%)	63.82	46.00	44.43	41.93

資料來源：本公司 108~110 年度經會計師查核簽證之個體財務報告，及 111 年上半年度經會計師核閱之個體報表；本公司提供。

廣積科技成立於民國 89 年，在成立之初，產品策略即鎖定本公司擁有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推出具創新及領導性的新產品；公司除生產工業用主機板之外亦積極投入高階系統產品研發領域，可應用於眾多應用領域包括數位電子看板(Digital Signage)、博弈機(Gaming)、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) 以及 Industrial Panel PC 等，本公司投入高階系統產品研發工作，技術及品質管控能力受國內外廠商之肯定，奠定本公司在工業電腦領域的競爭力。本公司 108~110 年度及 111 年上半年度之銀行借款利息費用分別為 11,694 仟元、15,803 仟元、14,168 仟元及 9,365 仟元，占營業利益之比率分別為 10.08%、97.75%、5.60%及 2.45%，而 108~110 年度及 111 年上半年度之銀行借款占負債總額比率分別為 63.82%、46.00%、44.43%及 41.93%，顯見本公司 111 年度起有資金有過度仰賴金融借款之情形。

隨著未來央行持續升息政策，使本公司之利息費用增加，亦對本公司之獲利侵蝕越趨明顯；再者，受限於國內金融機構額度限制與金融政策之變化，及美國聯準會持續升息政策，對未來全球經濟未見復甦，則資金調度易受融資額度限制、金融政策緊縮及升息利率之影響，不僅財務風險及營運風險提高，且對未來營運發展將產生不利影響，故為避免銀行調升放款利率而面臨較高利息成本，增加本公司之財務營運風險，本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債用以償還銀行借款，不僅可降低對銀行借款之依存度，且可預留未來資金運用之調度空間，長期穩定之資金更有益於本公司對市場風險之承受度；且若遇景氣反轉或經營環境惡化時，應可降低資金調度受銀行銀根緊縮及融資額度限制而產生之營運風險，並可藉由自有資本率之提升，增加業務經營的應變能力，以本次預計償還之銀行借款利率介於 1.71%~2.63%預估，111 年底可節省利息支出 1,979 仟元及 112 年度未來每年可節省利息支出 23,748 仟元，有助於降低利息費用對獲利之侵蝕，提高本公司之營運競爭力。

因此，本公司藉由本次發行國內第六次無擔保轉換公司債募集資金來償還銀行借款，除可保留銀行融資額度，增加彈性調度空間外，並可有效降低營運風險，實有其必要性。

B.改善財務結構，強化償債能力

項 目 \ 年 度		111 年第二季 (募資前)個體	111 年第四季 (募資後)個體
財務結構	負債占資產比率(%)	42.10	42.10
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	356.66	447.05
償債能力	流動比率(%)	158.46	231.65
	速動比率(%)	77.663	150.85

資料來源：本公司 111 年上半年度經會計師核閱之個體財務報表；本公司提供。

註：籌資後預估數係依 111 年上半年度之數據，考量本公司本次募資金額及償還銀行借款後予以設算。

本公司預計於 111 年第四季完成資金募集作業後，旋即將所募集資金部份用以償還銀行借款，以本公司 111 年上半年度經會計師核閱之個體財務報表，並考量本次募資金額及償還銀行借款時間點為基礎，在財務結構方面，發行轉換公司債在發行後至轉換前對負債比率沒有影響，惟未來隨轉換公司債陸續轉換後，本公司之負債比率將會逐步降低；而長期資金占不動產、廠房及設備比率則從 356.66% 提升至 447.05%，顯示本公司財務風險於籌資後下降；在償債能力方面，流動比率及速動比率在籌資後均上升，未來若隨公司債轉換為普通股而提升自有資金比例，本公司負債占資產比率將下降，財務結構將更為顯著改善，進而提升中長期競爭力，並降低財務及營運之風險，故本公司本次辦理籌資計畫實有其必要性。

(2).充實營運資金之必要性

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年度	110 年 上半年度	111 年 上半年度
營業收入	2,779,674	3,875,022	1,673,276	2,536,649
成長率 %	-	39.41	-	51.60
進貨	2,247,328	3,292,941	1,463,110	1,905,466
成長率 %	-	46.53	-	30.23

資料來源：本公司 109~110 年度經會計師查核簽證之個體財務報告、110 年上半年度及 111 年上半年度經會計師核閱之個體財務報表，本公司提供。

本公司從事之工業用電腦產品，受惠於全球 5G 通訊、製造業物聯網(IoT)、人工智慧(AI)於快速發展下，促使製造業走上自動化及數位化，對於生產效率最佳化之關注度亦逐步成長，推動工業電腦產業的需求，使本公司下游的終端產品需求增加；此外依據台灣經濟研究院報告指出，隨著各國新冠肺炎疫苗施打普及率上升、新冠口服藥物陸續推出，及疫情朝輕症化發展，確診者多為輕症或無症狀，加上全球多數國家採維持「與病毒共存」之防疫政策，使旅遊娛樂市場解封下刺激飯店、機場、戲院、保齡球館等增加自助服務應用需求及各國賭場陸續開放下，助推動博奕訂單成長，使 AI、邊緣運算、機器視覺深度學習、物聯網等創新應用興起，促使驅動自動化、零售、金融數位轉型需求持續增溫，使下游產業出貨動能逐季走升。

依本公司 109~110 年度、110 年上半年度及 111 年上半年度之個體營收分別為 2,779,674 仟元、3,875,022 仟元、1,673,276 仟元及 2,536,649 仟元，其營收成長率分別較去年同期成長 39.41%及 51.60%，隨著本公司持續推展新產品及新應用專案，且本公司營運規模持續成長，其營業成本亦相對增加，加上新冠肺炎疫情引發全球缺料、運輸壅塞，及物價高通脹時期，促使本公司製造成本上升，為避免缺料影響交期，本公司提前備料以維持存貨庫存安全，本公司 110 年度及 111 年上半年度之進貨金額分別為 3,292,941 仟元及 1,905,466 仟元，皆較去年同期成長，其成長比率分別為 46.53%及 30.23%，本公司隨著客戶的訂單需求，並需隨時備貨，對於進貨備料之資金需求，本公司須要及維持日常營運所需之資金，故本公司須保留較高的資金水位，以因應面對市場之變化。

此外，根據美國商務部報告顯示，受到通膨持續上升，市場預期 Fed 勢必要加快縮減的步伐，在通膨上升及市場率逐步持續升息下，本公司未來勢必面臨更高之營運成本及利息支出，致而加重其財務負擔並侵蝕公司獲利，且借款期間屆滿尚有資金調度壓力，故為提升本公司業務經營之應變能力，降低對銀行依存度及減輕利息負擔，本次發行國內第六次無擔保轉換公司債用以充實營運資金，一方面可提升本公司之競爭力及避免缺料導致延遲出貨予客戶；另一方面，借由取得長期穩定之資金替代銀行融資，並規避利率上揚之風險，故本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債用以充實營運資金之資金計畫確有其必要性

3. 本次資金募集運用計畫、預計進度及預計可能產生效益之合理性：

(1) 資金運用計畫及預定進度之合理性：

單位：新臺幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			111 年度
			第四季
償還銀行借款	111 年第四季	1,285,000	1,285,000
充實營運資金	111 年第四季	315,000	315,000
合計		1,600,000	1,600,000

A. 償還銀行借款

本公司經 111 年 10 月 4 日董事會決議通過，發行國內第六次無擔保轉換公司債，預估可募集資金總額為新台幣 1,600,000 仟元，並擬於 111 年 10 月向金管會提出申報，其中 1,285,000 仟元將用以償還銀行借款，由於本公司主要之融資管道為金融機構，為降低對金融機構的依存度，面對未來的金融政策緊縮可能遭受額度縮減之限制，且為避免公司暴露於流動性不足的風險，及未來利率升息，增加本公司利息成本的增加，侵蝕本公司之獲利，故擬藉由本次募集與發行有價證券降低對銀行之依存度，改善財務結構，節省利息支出以提高營運競爭力，增加資金靈活運用空間；另經檢視其借款合同及銀行借款明細帳，其各項預計償還之借款確屬存在，且並無發現不得提前清償之限制條款，另考量主管機關審查時間及資金募集相關作業時程，預計

於 111 年第四季完成募集，隨後即依資金運用計畫償還銀行借款，故償還銀行借款之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

B.充實營運資金

本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債，募集資金總額新台幣為 1,600,000 仟元，其中 315,000 仟元擬用於充實營運資金，經考量資金募集作業所需時間及公司業務狀況之每季購料與營運支出情形，預計於 111 年第四季募足資金後，即可用於充實營運資金，故資金運用計畫及預計進度應具合理性。

(2)預計可能產生效益之合理性：

A償還銀行借款

(A).節省利息支出，降低財務負擔

茲列示本次募資計畫預計償還之借款明細如下：

貸款機構	利率	契約起訖期間	首次動撥時點	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	減少利息支出	
						111 年第四季	111 年度	112 年度
華南銀行	1.71%	110/8/16~112/8/16	110/8/16	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/02/07~116/02/07	111/02/07	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/03/01-113/03/01	111/03/01	營運資金	50,000	50,000	71	852
華南銀行	1.71%	111/02/24-113/02/23	111/02/24	營運資金	310,000	310,000	440	5,280
華南銀行	1.71%	111/02/07-113/02/07	111/02/07	營運資金	150,000	150,000	213	2,556
華南銀行	1.71%	111/01/03-113/01/03	111/01/03	營運資金	60,000	60,000	85	1,020
華南銀行	1.71%	110/08/31-112/08/31	110/08/31	營運資金	100,000	100,000	142	1,704
華南銀行	1.71%	110/09/30-112/09/29	110/09/30	營運資金	20,000	20,000	28	336
華南銀行	1.71%	110/12/2~112/12/1	110/12/2	營運資金	5,000	5,000	7	84
華南銀行	1.71%	111/5/3-113/5/3	111/5/3	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/5/6-113/5/6	111/5/6	營運資金	300,000	300,000	426	5,112
華南銀行	2.63%	111/8/2~113/8/2	111/8/2	營運資金	200,000	200,000	438	5,256
合計					1,285,000	1,285,000	1,979	23,748

資料來源：本公司提供。

本公司預計將於111年第四季募足全部款項，旋即將其中1,285,000仟元依其預計資金運用進度償還銀行借款，以減少向銀行辦理借款所產生之利息費用，若依預計償還金額及銀行借款利率估算，預計111年底可節省利息支出約1,979仟元及112年度未來每年可節省利息支出23,748仟元，其節省利息支出，並適度減輕財務負擔之效益應屬合理。

(B).改善財務結構並提升償債能力

項目/年度		111年第二季 (募資前)	111年第四季 (募資後)	
			轉換公司債 未轉換	轉換公司債 全數轉換
財務結構	負債比率(%)	42.10	42.10	23.32
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	356.66	447.05	447.05
償債能力	流動比率(%)	158.46	231.65	231.65
	速動比率(%)	77.66	150.85	150.85

資料來源：本公司提供

註：假設國內第六次無擔保轉換公司債 111 年度全數轉換，係以 111 年第二季數值加計本次籌資之變動而估計

本公司預計於111年11月底完成資金募集作業後，旋即將所募集資金用以償還銀行借款，以本公司111年上半年度會計師核閱之個體財務報告為基礎，並考量本次募資金額及111年第四季償還銀行借款，因本次募資計畫為發行國內第六次無擔保轉換公司債，在財務結構方面，在轉換公司債全數未轉換前，負債比率雖無降低，惟隨轉換公司債陸續轉換後，本公司之負債比率將會逐步降低至23.32%，而長期資金占不動產、廠房及設備比率則可由356.66%提升至447.05%，達到強化財務結構之效；另就償債能力部分，本次募集資金後，流動比率由原本158.46%提升至231.65%，速動比率由原本77.66%提升至150.85%。整體而言，本公司籌資後及轉換公司債全數轉換後之財務結構及償債能力均較籌資前為佳，可見本次發行國內第六次無擔保轉換公司債對本公司之財務結構及償債能力具有正面助益，可在營運規模擴充之同時，維持財務結構之穩定，進而降低公司財務及營運之風險，對未來營運及獲利能力之增加有正面的助益。

(C).降低金融機構借款依存度，增加資金靈活運用空間

本公司主要係以銀行融資方式支應營運所需資金，惟若未來利率持續走揚，勢將面臨較高之資金成本，另亦可能面臨銀行體系因總體經濟不佳而縮減融資額度，且長期透過金融機構借款舉債經營，過度擴張信用之結果將可能使公司財務結構惡化。因此，本公司本次募集計畫用以償還銀行借款，可有效降低本公司對銀行依存度，及避免利率走揚增加利息支出侵蝕本公司獲利，並預留資金調度之靈活運用空間，故本次募資計畫對降低本公司對金融機構依存度，增加資金靈活運用空間，其預計效益應屬合理。

B.充實營運資金

本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債，其中315,000仟元用於充實營運資金，以因應營運規模成長所增加對營運週轉金之需求，除可降低對銀行之依存度，增加長期穩定資金來源及資金運用靈活度之外，若以所募得之資金取代

未來向銀行進行短期融資以支應日常營運週轉所需資金，依本公司111年第三季之各家銀行借款利率設算，預計111年底可節省利息支出約1,979仟元及112年度未來每年可節省利息支出23,748仟元，亦可適度減輕本公司財務負擔，減少利息支出侵蝕獲利，並可強化財務結構，進而增加其長期競爭力。

整體而言，本公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債所募集資金，計畫用於償還銀行借款及充實營運資金，對財務風險之降低、償債能力之提升、財務結構之改善及降低對金融機構借款依存度均具正面助益，其資金運用計畫、預計進度及預計可產生之效益應屬合理。

4.比較各種資金調度來源對發行人當年度(及次一年度)每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響：

(1)各種資金調度來源之分析比較：

一般上市(櫃)公司較常用之籌資工具，可分為股權相關之籌資工具及與債權有關之籌資工具，前者如現金增資(普通股或特別股)及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、交換公司債、一般公司債及銀行借款。茲比較各種資金調度來源有利及不利因素如下：

項 目		有 利 因 素	不 利 因 素
股 權	現 金 增 資 發 行 新 股	1.可改善財務結構，提升自有資本比率，降低財務風險。 2.資本市場上較為普通之金融商品，一般投資者接受程度高，資金募集計畫較易順利完成。 3.員工依法得優先認購 10%~15%，員工認購成為公司股東之一，可提升員工之認同及向心力。 4.無到期日，毋須面對到期還本之資金需求壓力。	1.因股本膨脹對每股盈餘有稀釋效果。 2.對於股權較不集中之公司，因對外公開銷售使股權被分散，造成對原股東經營權穩定之影響。 3.承銷價與市價若無合理差價，則不易募集成功。
	海 外 存 託 憑 證 (GDR 或 ADR)	1.藉由赴國外募資，可提高國際知名度。 2.發行價格高於或趨近於發行時點之普通股價格，可募集較多資金。 3.籌募對象以國外法人為主，可避免增資新股或老股釋出致籌碼過多，對股價產生不利影響。	1.公司國際知名度及產業前景將影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合規模經濟效益，募集資金額度不宜過低。 3.因股本膨脹，對每股盈餘產生稀釋之影響。
債 權	國 內 外 轉 換 公 司 債	1.因票面利率較低，現金流出較少 2.轉換公司債換成普通股之轉換價格，一般皆高於發行轉換公司債時普通股之時價，發行公司相當於以較高價格溢價發行股票。 3.轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉為資本，故可節省利息支出及避免到期贖還本金之壓力，亦可避免股權急劇稀釋。 4.避免股本急遽膨脹，盈餘稀釋較低，對	1.因轉換公司債之轉換權利屬債權人，發行公司較難以掌握其轉換時點。 2.轉換公司債未全數轉換前，仍屬債務性質，對財務結構改善有限。 3.轉換公司債若到期時無人轉換，或債權人要求贖回時，發行公司將面臨較大資金壓力。

項 目	有 利 因 素	不 利 因 素
	經營權影響較小。	
普通公司債	1.每股盈餘未有致稀釋之虞。 2.公司債之債權人對公司無經營權，故對經營權不致造成影響。 3.可取得中長期穩定之資金。 4.債息可產生節稅效果。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利。 2.債期屆滿後，公司即面臨還債之資金壓力。 3.易致財務結構惡化，降低競爭力。
銀行借款或發行銀行承兌匯票	1.資金挹注能暫時支應公司資金需求。 2.資金籌措因不須經主管機關審核，程序簡便，資金額度運用彈性大。 3.若能有效運用財務槓桿，公司可利用較低成本，創造較高利潤。 4.利息有節稅效果。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利能力。 2.融通期限一般較短，且需提供擔保品，故長期投資或固定資產購置不適宜以銀行短期借款支應。 3.財務結構惡化，降低競爭能力。

(2)分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋之影響：

上市櫃公司常用之資金調度方式有舉債(含銀行借款、發行普通公司債及發行轉換公司債)、發行海外存託憑證及現金增資發行新股等，其中發行海外存託憑證因固定發行成本較高，不符合經濟效益，故暫不予考慮；另銀行借款與發行普通公司債之效果相同，故以下就銀行借款、現金增資及國內轉換公司債三種籌資方式，比較其對本公司當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響：

單位：新台幣仟元；仟股；每股盈餘為元

項 目	金融機構借款	現金增資	轉換公司債	
			全數轉換	全數未轉換
籌資總金額	1,600,000	1,600,000	1,600,000	
籌資工具利率(註 1)	1.78%	—	—	—
籌資工具資金成本(註 2)	2,419	—	—	—
111 年期初股數	177,100	177,100	177,100	
籌資新增之股數(註 3)	—	26,738	21,333	—
111 年度期末流通在外股數(註 4)	177,100	203,838	198,433	177,100
資金成本對每股盈餘影響數(元)(註 5) = /	1.34%	—	—	—
每股盈餘之稀釋度(註 6)	—	13.12%	10.75%	—

註 1：假設各種籌資工具之資金成本分別為：現金增資為 0%，金融機構借款利率為 1.78%(以本次擬償還金融機構借款之平均利率)，轉換公司債全數轉換資金成本為 0 元。

註 2：本次籌資募足時點預計為 111 年 11 月底並於 11 月償還銀行借款，故銀行借款及轉換公司債係以 1 個月(12 月)(用天數計算 31 天)設算 111 年度之資金成本分別為 1,600,000 仟元
 $*1.78\%*31/365=2,419$ 仟元。

註 3：假設現金增資之發行價格以 59.84 元設算(以向公會申報日前一、三及五個營業日之普通股平均收盤價，擇一者之平均收盤價 70.40 元為基準價格，發行價格假設以市價之 85%設算之)，現金增資預計發行之股數為 26,738 仟股(1,600,000 仟元/59.84)。；若改採發行轉換公司債，轉

換價格為 75.0 元(以基準價格 70.40 元乘以溢價率 106.53%為定訂轉換價格)，最大可能轉換普通股股數為 21,333(1,600,000 仟元/75.0)仟股。

註 4：若採全數現金增資發行新股，111 年期末流通在外股數為 203,838 仟股(177,100+26,738)。若轉換公司債全數轉換則 111 年期末流通在外股數為 198,433 仟股(177,100+21,333)。

註 5：計算資金成本對每股盈餘之影響，係以籌資工具資金成本÷期末股本。

註 6：為便於分析，均以期末流通在外股數計算每股盈餘稀釋度，且不考慮轉換公司債發行日後屆滿 3 個月使得轉換之限制，係以(1-期初股本/期末加權平均股本)計算，全數辦理現金增資之稀釋程度為 $13.12\% = [(1 - (177,100/203,838))]$ ；全數發行轉換公司債且全數轉換之稀釋程度為 $10.75\% = [(1 - (177,100/198,433))]$ 。

A. 對每股盈餘稀釋之影響

就每股盈餘稀釋論之，如以銀行借款方式籌資，並不會增加股本，惟將增加資金成本而降低獲利能力；轉換公司債則具有遞延股本膨脹效果，且資金成本較銀行借款為低，若以現金增資方式融通資金，將因股本增加而對每股稅前盈餘產生的稀釋效果為 13.12%；若採全數發行轉換公司債且全數轉換，對每股盈餘之稀釋程度為 10.75%，其對每股盈餘之稀釋程度較全數採取現金增資方式 13.12%為低，且債權人於日後行使轉換權之時點不一，對本公司獲利稀釋程度比辦理現金增資效果未立即顯現，有助於維持平穩之獲利能力，以保障股東長期穩定之報酬率，結合現金增資低資金成本優點與轉換公司債股本膨脹遞延效果，有效降低並遞延對每股盈餘稀釋程度，故本次採轉換公司債方式募集資金之原因應尚屬合理，對於本公司每股盈餘稀釋之影響有限。

B. 對財務負擔之影響

上表除現金增資外餘均為負債性質，負債性質工具均有到期時償還之資金壓力，然其中轉換公司債因持有人具有轉換成普通股之權利，到期前債券持有人如將債券轉換成普通股，則到期時償還之資金壓力將相對減少。

本公司採不同籌資工具融通對財務負擔之影響，以資金成本分析，銀行借款之資金成本較大，轉換公司債及現金增資則無增加公司財務負擔，本公司發行轉換公司債，雖需依國際會計準則公報第 32 號及 39 號規定計算應攤銷認列之利息費用，然實質上本公司並未實際以現金支付此筆利息，故有利於提升公司資金運用之靈活度。另轉換公司債經債權人請求轉換後，由負債轉為資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。因此，本公司採無擔保轉換公司債可減少公司財務負擔並降低財務風險，較有利於公司之中長期發展，為公司較佳之資金籌措方式

在還款壓力部分，公司採銀行借款籌集資金會面臨分期還款或到期還款之壓力，如為短期借款之再融資則尚須視銀行對公司之承作意願或調高利率，而若採發行轉換公司債方式，投資人將視未來公司股價表現，有機會陸續將債券轉換為普通股，股本化後原債權人成為公司股東，則無到期還款問題。若股價表現不佳，則公司亦須面臨轉換公司債到期贖回之資金調度壓力，但與銀行借款相較，銀行借款之還款壓力為未來既定事實，而轉換公司債之到期贖回仍須視轉換情況而定。故整體而言，本次發行轉換公司債對公司之財務負擔應相對較低。

C. 股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

單位：仟元；仟股

項目	銀行借款	現金增資	轉換公司債	
			全數轉換	全數未轉換
募集金額	1,600,000	1,600,000	1,600,000	1,600,000
目前已發行股數(A)(註 1)	177,100	177,100	177,100	177,100
預計增發股數(B)(註 2、註 3)	-	26,738	21,333	-
募資後預計已發行股數(A+B)	177,100	203,838	198,433	177,100
股權最大稀釋程度(註 4)	-	13.12%	10.75%	-

註 1：目前已發行股數為 177,100 仟股。

註 2：假設現金增資發行價格為每股新台幣 59.84 元，預計增發股數 26,738 仟股(1,600,000 仟元/59.84)。

註 3：假設轉換公司債發行後可轉換期間之轉換價格均為新台幣 75.0 元，預計增發股數 21,333 (1,600,000 仟元/75.0)。

註 4：股權最大稀釋程度=1-(目前流通在外股數/募資後預計流通在外股數)，係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債。

(A).股權可能稀釋情形

就上表各項可運用籌資工具中，針對股權可能造成之稀釋情形分析現金增資發行新股對股權產生稀釋效果最大，銀行借款方式則對股權稀釋無影響，而發行轉換公司債，在債權人可轉換期間，債權人將擇一對其較有利的時點進行轉換，因此對股權稀釋具有遞延效果，不致對公司股權有立刻產生膨脹之衝擊，故本公司採用發行可轉換公司債籌資，短期內不致造成股本大幅膨脹，可適度減緩股權稀釋之情形。

(B).對現有股東權益之影響

a.對每股盈餘之影響

假設轉換公司債全數轉換情況下，其對每股盈餘稀釋之影響，請詳「陸、二、(二)分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響」之說明。

b.對每股淨值之影響

以本公司 111 年第三季經會計師核閱之個體財務報表資料顯示，股東權益金額為 6,091,675 仟元，評估報告出具日止流通在外普通股股數為 177,100 仟股，故每股淨值為 34.40 元(6,091,675 仟元/177,100 仟股=34.40 元)。本次發行轉換公司債總募集金額為 1,600,000 仟元，定訂轉換價格 75.0 元，假設全數轉換為普通股後，其每股淨值則將提高至 38.76 元〔(6,091,675 仟元+1,600,000 仟元)/(177,100 仟股+21,333 仟股)=38.76 元〕。

若以相同資金需求預估，採現金增資並以發行價格 59.84 元設算，則每股淨值將提高至 37.73 元〔(6,091,675 仟元+1,600,000 仟元)/(177,100 仟股+26,738 仟股)=37.73 元〕。

綜上評估，發行轉換公司債在全數轉換成普通股之情形下，將使每股淨值上升至 38.76 元，相較優於全數以現金增資募集資金使每股淨值提高至 37.73 元，因此在本公司有資金需求之情形下，發行轉換公司債實屬本公司現行最佳之籌資方式。

整體而言，由對股權稀釋及每股淨值之效果觀之，發行轉換公司債如全數轉換，對股權稀釋效果較現金增資小，且淨值增加之效果較現金增資為大。考量股權稀釋及對每股淨值增加之影響，本公司本次以發行國內轉換公司債作為籌資來源，除對本公司年度每股盈餘之稀釋效果較低外，另如轉換公司債經投資人轉換後，對本公司提高自有資本比率、健全財務結構及強化獲利能力顯具裨益，故符合本公司長期發展規畫。

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

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：詳本次國內第六次無擔保轉換公司債轉換價格計算書(附件二)。

(十)資金運用概算及可能產生之效益：說明資金之運用進度及本計畫完成後預計可能產生之效益

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

2.轉投資其他公司者，應列明下列事項：

(1)轉投資事業最近二年度之稅後淨利、轉投資之目的、資金計畫用途及其所營事業與公司業務之關聯性、預計投資損益情形及對公司經營之影響。如持有該轉投資事業普通股股權百分之二十以上者，應列明轉投資事業預計之資金運用進度、資金回收年限、資金回收之前各年度預計產生之效益與其對公司獲利能力及每股盈餘之影響：不適用。

(2)如轉投資特許事業者，應敘明特許事業主管機關核准或許可情形及其核准或許可之附帶事項是否有影響本次募集與發行有價證券：不適用。

3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項：

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

A.公司債務逐年到期，償還計畫及預計財務負擔減輕情形：請參閱本公開說明書參、二所編製之 111 年度及 112 年度現金收支預測表。

B. 目前營運資金狀況，所需之資金額度及預計運用情形：

單位：新臺幣仟元

年度/項目	111 年 1 月至 111 年 11 月
期初金餘額(1)	376,815
非融資性收入(2)	5,439,305
非融資性支出(3)	5,692,225
非融資性收支差異(4)=(2)-(3)	(252,920)
要求最低現金餘額(5)	580,000
融資前資金(短絀)餘額(6)=(1)+(4)-(5)	(456,105)
短期借款(減少)(7)	(871,384)
支付現金股利(8)	(361,602)
融資淨額(12)=(7)+(8)	(1,232,986)
現金(短絀)餘額(6)+(12)	(1,689,091)

資料來源：本公司提供。

由上列彙總表可知，本公司預計 111 年 1 月至 111 年 11 月之非融資性收入為 5,439,305 仟元，加計 111 年 1 月期初現金餘額 376,815 仟元，扣除非融資性支出 5,692,225 仟元，並考量每月最低現金餘額 580,000 仟元及融資淨額(1,232,986) 仟元，截至 111 年 11 月底將出現資金缺口 1,689,091 仟元。若該資金缺口均以增加銀行借款支應，將會持續提高利息費用並侵蝕獲利，致不利於負債比率及償債能力並增加營運風險，故為避免資金壓力並降低銀行依存度及提高企業整體競爭力，故本公司本次募資為新台幣 1,600,000 仟元，將用以償還銀行借款及充實營運資金，除了降低對銀行借款之依存度，避免因舉債造成公司利息支出負擔，改善財務結構，使公司資金運用有彈性，經營更佳穩健，對本公司長期發展有正面助益，確有其必要性及合理性。

C. 列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表如下：

111 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	111 年合計
期初現金餘額 1	376,815	297,585	350,055	145,380	296,745	238,904	162,854	557,655	413,713	253,602	264,806	490,909	376,815
加:非融資性收入													
應收帳款及票據收現	346,616	344,714	487,619	283,840	585,186	374,678	410,783	649,814	479,125	578,954	538,300	343,000	5,422,629
股利收入	0	0	0	880	0	0	151,058	13,495	0	0	0	0	165,433
利息及其他收入收現	4	23,553	47,301	21,344	8,957	29,738	4	30,145	189	33,004	4	10,004	204,247
合計 2	346,620	368,267	534,920	306,064	594,143	404,416	561,845	693,454	479,314	611,958	538,304	353,004	5,792,309
減:非融資性支出													
應付帳款	351,052	317,720	589,327	76,933	636,012	371,355	92,427	576,476	470,095	480,000	432,000	336,000	4,729,397
應付票據	3,442	4,187	2,502	3,319	3,456	4,085	3,516	3,452	4,427	3,500	3,500	3,500	42,886
薪資費用付現	99,294	0	25,948	37,666	27,406	28,136	40,444	50,719	33,312	28,300	52,300	28,300	451,825
應付費用/其他支出付現	22,699	18,462	23,334	28,611	39,441	25,630	21,197	31,774	26,771	29,272	28,021	34,347	329,559
購置土地、建物、設備付現	1,025	7,101	0	0	1,772	0	956	55,360	65,686	100,000	102,680	703,500	1,038,080
利息支出	1,394	1,383	1,540	1,226	1,803	1,762	1,560	2,087	2,395	2,738	1,756	1,936	21,580
有價證券投資增加	0	0	0	0	15,150	0	0	98,982	3,951	0	0	0	118,083
所得稅費用	0	0	0	0	0	42,554	0	0	25,844	0	0	0	68,398
合計 3	478,906	348,853	642,651	147,755	725,040	473,522	160,100	818,850	632,481	643,810	620,257	1,107,583	6,799,808
要求最低現金餘額 4	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000
所須資金總額 5=3+4	1,058,906	928,853	1,222,651	727,755	1,305,040	1,053,522	740,100	1,398,850	1,212,481	1,223,810	1,200,257	1,687,583	7,379,808
融資前可供支用現金餘額（短絀） 6=1+2-5	(335,471)	(263,001)	(337,676)	(276,311)	(414,152)	(410,202)	(15,401)	(147,741)	(319,454)	(358,250)	(397,147)	(843,670)	(1,210,684)
融資淨額													
銀行借款	60,000	150,000	80,000	0	330,000	0	0	350,000	0	50,000	0	700,000	1,720,000
償還借款	(6,944)	(116,944)	(176,944)	(6,944)	(256,944)	(6,944)	(6,944)	(6,944)	(6,944)	(6,944)	(1,291,944)	(6,944)	(1,898,328)
發行公司債	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,600,000	0	1,600,000
發放現金股利	0	0	0	0	0	0	0	(361,602)	0	0	0	0	(361,602)
合計 7	53,056	33,056	(96,944)	(6,944)	73,056	(6,944)	(6,944)	(18,546)	(6,944)	43,056	308,056	693,056	1,060,070
期末現金餘額 8=1+2-3+7	297,585	350,055	145,380	296,745	238,904	162,854	557,655	413,713	253,602	264,806	490,909	429,386	429,386

資料來源：本公司提供

112 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	112 年合計
期初現金餘額 1	429,386	384,581	314,276	220,760	126,377	245,507	366,991	432,175	130,370	114,854	251,538	427,884	429,386
加:非融資性收入													
應收帳款及票據收現	478,300	418,300	423,300	316,633	503,300	528,300	373,300	618,300	453,300	713,300	713,300	463,300	6,002,933
股利收入	0	0	0	0	0	0	150,000	0	0	0	0	0	150,000
利息及其他收入收現	0	28,500	0	22,000	14,935	22,000	0	22,000	0	22,000	0	0	131,435
合計 2	478,300	446,800	423,300	338,633	518,235	550,300	523,300	640,300	453,300	735,300	713,300	463,300	6,284,368
減:非融資性支出													
應付帳款	376,000	400,000	420,000	444,000	492,000	540,000	568,000	568,000	552,000	512,000	329,849	198,613	5,400,462
應付票據	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	3,574	42,888
薪資費用付現	80,000	40,000	30,000	30,000	40,000	30,000	30,000	97,000	30,000	30,000	40,000	30,000	507,000
應付費用/其他支出付現	44,651	54,651	44,162	36,562	44,651	36,162	37,662	44,651	34,162	34,162	44,651	34,162	490,289
購置土地、建物、設備付現	0	0	200	0	0	200	0	0	200	0	0	200	800
利息支出	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	1,936	23,232
所得稅費用	0	0	0	0	0	100,000	0	0	30,000	0	0	0	130,000
合計 3	506,161	500,161	499,872	516,072	582,161	711,872	641,172	715,161	651,872	581,672	420,010	268,485	6,594,671
要求最低現金餘額 4	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000	580,000
所須資金總額 5=3+4	1,086,161	1,080,161	1,079,872	1,096,072	1,162,161	1,291,872	1,221,172	1,295,161	1,231,872	1,161,672	1,000,010	848,485	7,174,671
融資前可供支用現金餘額（短絀）6=1+2-5	(178,475)	(248,780)	(342,296)	(536,679)	(517,549)	(496,065)	(330,881)	(222,686)	(648,202)	(311,518)	(35,172)	42,699	(460,917)
融資淨額													
銀行借款	0	0	0	100,000	200,000	300,000	200,000	350,000	200,000	0	0	0	1,350,000
償還借款	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(16,944)	(116,944)	(16,944)	(303,328)
發行公司債	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
發放現金股利	0	0	0	0	0	0	0	(560,000)	0	0	0	0	(560,000)
合計 7	(16,944)	(16,944)	(16,944)	83,056	183,056	283,056	183,056	(226,944)	183,056	(16,944)	(116,944)	(16,944)	486,672
期末現金餘額 8=1+2-3+7	384,581	314,276	220,760	126,377	245,507	366,991	432,175	130,370	114,854	251,538	427,884	605,755	605,755

資料來源：本公司提供

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

A. 應收帳款收款及應付帳款付款政策

(A).應收款項收款政策

本公司之應收款項收款政策主係考量客戶以往歷史交易情形、營運規模、財務狀況及信用紀錄等因素，予以適當之授信條件，一般客戶之收款條件為月結 14~90 天。本公司 111 及 112 年度各月份現金收支預測表係參酌未來預估銷售狀況，及以前年度收款情形估列，以 109 及 110 年上半年度收款天數約 60 天之保守原則，估計 111 及 112 年度各月份現金收支預測表應收帳款收現情形，其編製之假設基礎尚屬合理。

(B).應付帳款付款政策

在應付款項方面，應付款項包括應付票據及應付帳款，主係採購 CPU、IC 晶片、記憶體、機殼等原物料所產生之貨款，依與個別供應商議定之付款方式進行付款，考量實際支付情形以及未來備料狀況，本公司係參酌 109 年度及 110 年上半年度應付帳款付款天數約 45~60 天為基礎，並以保守原則推估 111 及 112 年度各月份現金收支預測表之應付帳款付現天數，其編製基礎應尚屬合理。

B. 資本支出及長期投資計畫

本公司在資本支出計畫方面，111~112 年度不動產、廠房及設備支出金額分別為 1,038,080 仟元及 800 仟元，主係為營運規模成長，使本公司購置新的機器設備與機器設備的例行維護，及本公司考量工廠之貨梯的載貨空間大小與員工載貨之安全性考量等因素，故重新建置並更新貨梯設備，並產生資本支出，另本公司目前主要辦公大樓於台北市南港軟體工業園區，為因應本公司整體未來營運成長空間之需求，以目前現有之辦公空間將不敷使用，且因租賃辦公室將受到契約及空間規劃使用限制，為節省公司整體租金支出，並提升部門管理效能與整體營運績效，及空間使用上更有效益，故向台灣農林(股)公司購置位於台北市南港區園區街之辦公大樓，以目前本公司所租賃使用辦公室大樓及車位之市場租金費用計算，預計每年可節省租金支出 37,149 仟元，本公司已於 111 年 8 月 12 日經董事會決議通過，並於 111 年 9 月 14 公告向台灣農林公司購置辦公大樓，其付款依購置辦公大樓合約規定支付款項予以估列，故本公司資本支出經評估編製基礎之估列尚屬合理。另本公司於 111~112 年度有價證券投資金額分別為 118,083 仟元及 0 元，本公司主係長期持有規劃，因應未來營運及業務上之需求，將產品拓展應用於下游產業之客戶，並藉此取得上下游產業的整合與策略合作機會，期望於雙方技術上有所交流，並取得未來產業之發展趨勢，提早佈局並掌握終端市場的需求，故本公司積極跨入其他產業鏈領域，擴展事業及佈局未

來市場及可能潛在的客戶，故本公司長期投資經評估編製基礎之估列尚屬合理。

C. 財務槓桿及負債比率

項目 年度	108 年度	109 年度	110 年度	111 年 上半年度
財務槓桿度(倍)	1.14	(4.80)	1.11	1.04
負債比率(%)	25.13	31.12	40.39	42.10

財務槓桿係為衡量公司舉債經營之財務風險指標，評估利息變動對於營業利益之影響程度，財務槓桿度愈高表示利息費用占本公司營業利益比重越大，公司所承擔之財務風險愈大，而該指數若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，若財務槓桿度小於 1，則顯示本公司產生營業虧損。本公司 108~110 年度及 111 年上半年之財務槓桿分別為 1.14 倍、(4.80)倍、1.11 倍、1.04 倍，除 109 年度全球受到新冠疫情影響，使得本公司 109 年度的營收及營業淨利減少，使得 109 年度的財務槓桿為負數，然本公司 108 年度、110 年度及 111 年上半年度之財務槓桿皆大於 1，若本次發行國內第六次可轉換公司債案籌措資金，償還銀行借款，可減輕本公司之利息負擔及充實營運資金使用，避免未來業績成長導致對營運資金的需求增加，降低資金調度壓力，對於本公司一方面可取得中長期穩定資金，降低對銀行的依存度；另一方面減少利息支出及降低其營運及財務風險、提升市場競爭力，故本公司發行國內第六次可轉換公司債案償還銀行借款與充實營運資金應有其必要性及合理性。

本公司最近 108~110 年度及 111 年上半年之負債比率分別為 25.13%、31.12%、40.39%及 42.10%，其各年度負債比率變化不大，若本次發行國內第六次可轉換公司債案籌措資金，償還銀行借款，對於負債比率尚無重大差異，因轉換公司債於轉換前仍屬負債性質，而隨著轉換公司債到期時全數轉換為普通股，本公司之負債比率會降低，且本次籌資採用轉換公司債籌資用以償還銀行借款，在負債比率不變下，且能提高流動與速動比率，故本次發行國內第六次無擔保轉換公司債償還銀行借款與充實營運資金應有其必要性及合理性。

(3)增資計畫如用於償債者，應說明原借款用途及其效益達

本公司本次資金運用計畫，預計以 1,600,000 仟元，其中 1,285,000 擬用於償還銀行借款，茲列示預計償還之借款明細如下：

單位：新臺幣仟元

貸款機構	利率	契約起訖期間	首次動撥時點	原貸款用途	原貸款金額	擬償還金額	減少利息支出	
						111 年第四季	111 年度	112 年度
華南銀行	1.71%	110/8/16~112/8/16	110/8/16	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/02/07~116/02/07	111/02/07	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/03/01~113/03/01	111/03/01	營運資金	50,000	50,000	71	852
華南銀行	1.71%	111/02/24~113/02/23	111/02/24	營運資金	310,000	310,000	440	5,280
華南銀行	1.71%	111/02/07~113/02/07	111/02/07	營運資金	150,000	150,000	213	2,556
華南銀行	1.71%	111/01/03~113/01/03	111/01/03	營運資金	60,000	60,000	85	1,020
華南銀行	1.71%	110/08/31~112/08/31	110/08/31	營運資金	100,000	100,000	142	1,704
華南銀行	1.71%	110/09/30~112/09/29	110/09/30	營運資金	20,000	20,000	28	336
華南銀行	1.71%	110/12/2~112/12/1	110/12/2	營運資金	5,000	5,000	7	84
華南銀行	1.71%	111/5/3~113/5/3	111/5/3	營運資金	30,000	30,000	43	516
華南銀行	1.71%	111/5/6~113/5/6	111/5/6	營運資金	300,000	300,000	426	5,112
華南銀行	2.63%	111/8/2~113/8/2	111/8/2	營運資金	200,000	200,000	438	5,256
合計					1,285,000	1,285,000	1,979	23,748

資料來源：本公司提供

A.原借款用途之必要性及合理性

本公司為國內工業電腦系統商之中游廠商，主要生產工業電腦單板產品及其相關介面卡，本公司在產品策略即鎖定工業電腦板卡產品，且以中高階及高整合度的利基產品為主，近年來本公司亦逐步邁入應用層面較廣的系統產品，產品應用涵蓋醫療、網路通訊、資訊安全及系統產品等層面。本公司本次預計償還 1,285,000 仟元之銀行借款，經核閱本公司銀行借款合同，其原借款用途係為支應營運週轉所需之資金而向金融機構舉借之款項。本公司本次預計償還之項款，主要係本公司因營運規模持續成長，自有資金已不足以支應購料及營運所需支出，故陸續向金融機構辦理融資借款支應購料、製造及研發等所需之資金，以適時補足營運資金缺口，以因應營運成長所需之各項支出，故原借款用途實有其必要性及合理性。

B.原借款用途之效益

單位：新台幣仟元

年度 項目	109 年度	110 年度	變動比率 (%)	110 年 上半年度	111 年 上半年度	變動比率 (%)
營業收入	2,779,674	3,875,022	39.41	1,673,276	2,536,649	51.60
營業毛利	452,629	701,861	55.06	293,825	670,806	128.30
營業利益	16,166	252,806	1,463.81	87,296	382,900	338.62

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告；111 年上半年度係經會計師核閱之個體財務報表

本公司本次預計償還 1,285,000 仟元之銀行借款，主要用途為支應購料及營運所需之資金，而在銀行借款之資金挹注下，本公司得以維持營運成長，並有充足資金投入研發新技術及擴展業務等各項活動以改善其競爭力。本公司 110 年個體營業收入金額為 3,875,022 仟元，較去年同期成長 39.41%，111 年上半年度個體營業收入金額為 2,536,649 仟元，較去年同期成長 51.60%，110 年度之個體營業毛利及營業利益皆較去年同期成長 55.06%及 1,463.81%，111 年上半年度個體營業毛利及營業利益皆較去年同期成長 128.30%及 338.62%，主係受惠全球 5G 通訊、製造業物聯網(IoT)、人工智慧(AI)於快速發展下，促使製造業走上自動化及數位化，對於生產效率最佳化之關注度亦逐步成長，推動工業電腦產業的需求；此外，隨著 AI、邊緣運算、機器視覺深度學習、物聯網等創新應用興起，將驅動自動化、零售、金融數位轉型需求持續增溫，使本公司的下游的終端產品需求增加，促使下游客戶拉貨動能逐季走升，挹注本公司未來之營業收入及獲利能力，可見原借款年度亦持續顯現貢獻本公司本業獲利之效益，從本公司在自有資金有限的狀況下，配合銀行借款來因應營運活動所需之資金，顯示本公司在整體營運規模維持穩定，藉由銀行借款資金挹注，有利其營業活動資金之運轉，得以維持營業毛利和營業利益逐步成長，並有充足資金投入擴展業務及優化產品組合等各項活動以強化其競爭力，故對提升業績及挹注獲利確有其實質之效益，可見原借款用以支應營運資金，對於支撐業務發展進而挹注獲利能力之效益已有所顯現。

- (4)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，應敘明其必要性、預計資金來源及效益：

經檢視本公司 111 年 10 月~112 年 12 月現金收支預測表，本公司的未來重大資本支出及長期股權投資之金額分別為 906,980 仟元及 0 仟元，合計數為 906,980 仟元，未達本次募資金額 1,600,000 仟元之 60%，故不適用本項說明。

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

不適用。

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

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料應記載下列事項

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表

1. 簡明資產負債表-國際財務報導準則(合併)

單位：新臺幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料					當 年 度 截 至
		106 年 度	107 年 度	108 年 度	109 年 度	110 年 度	111 年 9 月 30 日 財 務 資 料
流 動 資 產		2,986,097	3,259,189	2,890,779	4,432,800	5,503,123	5,836,233
不動產、廠房及設備		1,069,215	1,050,473	1,629,626	2,251,983	2,229,005	2,687,069
無 形 資 產		82,349	78,438	81,042	77,522	80,195	96,693
其 他 資 產		565,085	2,860,603	3,182,608	3,222,534	2,737,975	2,952,913
資 產 總 額		4,702,746	7,248,703	7,784,055	9,984,839	10,550,298	11,572,908
流動負債	分配前	1,339,330	1,707,793	2,210,287	1,129,958	3,034,399	2,946,533
	分配後	1,635,081	2,054,172	2,555,431	1,439,327	3,395,999	未分配
非 流 動 負 債		5,007	33,077	234,036	2,972,518	1,699,749	1,784,766
負債總額	分配前	1,344,337	1,740,870	2,444,323	4,102,476	4,734,148	4,731,299
	分配後	1,640,088	2,087,249	2,789,467	4,411,845	5,095,748	未分配
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		2,910,891	5,109,048	4,986,919	5,053,428	4,835,604	6,091,675
股 本		1,234,726	1,764,185	1,770,998	1,770,998	1,770,998	1,933,032
資 本 公 積		229,470	1,803,460	1,778,806	2,040,853	1,882,750	2,352,304
保留盈餘	分配前	1,682,585	1,731,206	1,673,207	1,501,847	1,680,370	2,224,886
	分配後	1,386,834	1,384,827	1,414,349	1,364,350	1,401,705	未分配
其 他 權 益		41,272	(82,544)	(83,005)	(18,121)	(12,844)	(2,214)
庫 藏 股 票		(227,162)	(107,259)	(153,087)	(242,149)	(485,670)	(416,333)
非 控 制 權 益		447,518	398,785	352,813	828,935	980,546	749,934
權 益 總 額	分配前	3,358,409	5,507,833	5,339,732	5,882,363	5,816,150	6,841,609
	分配後	3,062,658	5,161,454	4,994,588	5,572,994	5,454,550	未分配

1. 簡明資產負債表-國際財務報導準則(個體)

單位：新臺幣仟元

單位：新臺幣仟元 年 項 目		最近五年度財務資料				
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
流動資產		1,790,471	2,162,933	1,955,312	2,265,072	3,050,769
不動產、廠房及設備		1,038,274	1,024,546	1,046,504	1,725,910	1,746,140
無形資產		15,505	8,089	12,220	11,500	9,797
其他資產		1,237,142	3,534,220	3,646,357	3,333,666	3,304,952
資產總額		4,057,652	6,729,788	6,660,393	7,336,148	8,111,658
流動負債	分配前	1,145,531	1,590,269	1,646,341	554,088	1,926,436
	分配後	1,441,482	1,936,648	1,991,485	863,457	2,288,036
非流動負債		1,230	30,471	27,133	1,728,632	1,349,618
負債總額	分配前	1,146,761	1,620,740	1,673,474	2,282,720	3,276,054
	分配後	1,442,512	1,967,119	2,018,618	2,592,089	3,637,654
股本		1,234,726	1,764,185	1,770,998	1,770,998	1,770,998
資本公積		229,470	1,803,460	1,778,806	2,040,853	1,882,750
保留盈餘	分配前	1,682,585	1,731,206	1,673,207	1,501,847	1,680,370
	分配後	1,386,834	1,384,827	1,414,349	1,364,350	1,401,705
其他權益		41,272	(82,544)	(83,005)	(18,121)	(12,844)
庫藏股票		(277,162)	(107,259)	(153,087)	(242,149)	(485,670)
權益總額	分配前	2,910,891	5,109,048	4,986,919	5,053,428	4,835,604
	分配後	2,615,140	4,762,669	4,641,775	4,744,059	4,474,004

3. 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(合併)

單位：新臺幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料					當 年 度 截 至 111 年 9 月 30 日 財 務 資 料
	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	
營 業 收 入	4,462,666	3,929,252	3,840,356	4,239,154	5,706,855	4,831,514
營 業 毛 利	1,340,814	965,074	950,555	767,036	1,034,614	1,413,974
營 業 損 益	435,173	132,074	140,838	(39,690)	156,268	708,050
營業外收入及支出	3,706	244,823	126,400	105,540	132,067	323,243
稅 前 淨 利	438,879	376,897	267,238	65,850	288,335	1,031,293
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	376,797	342,000	259,160	60,386	220,759	855,933
停 業 單 位 損 失	0	0	0	0	0	0
本 期 淨 利 (損)	376,797	342,000	259,160	60,386	220,759	855,933
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	58,877	(85,454)	(2,196)	63,344	9,144	10,791
本期綜合損益總額	435,674	256,546	256,964	123,730	229,903	866,724
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	304,853	307,134	255,432	88,412	312,547	844,672
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	71,944	34,866	3,728	(28,026)	(91,788)	11,261
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主	364,311	221,397	253,334	152,359	321,843	855,299
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益	71,363	35,149	3,630	(28,629)	(91,940)	11,425
每 股 盈 餘	2.56	2.58	2.12	0.74	2.69	7.23

4. 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(個體)

單位：新臺幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註一)				
	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
營 業 收 入	3,016,454	2,723,538	2,952,318	2,779,674	3,875,022
營 業 毛 利	749,966	528,967	588,254	452,629	701,861
營 業 損 益	266,338	47,509	116,019	16,166	252,806
營業外收入及支出	70,502	276,020	150,771	83,964	108,060
稅 前 淨 利	336,840	323,529	266,790	100,130	360,866
繼 續 營 業 單 位 損 益	304,853	307,134	255,432	88,412	312,547
停 業 單 位 損 益	0	0	0	0	0
本期淨利(淨損)	304,853	307,134	255,432	88,412	312,547
本期其他綜合損益	59,458	(85,737)	(2,098)	63,947	9,296
本期綜合損益總額	364,311	221,397	253,334	152,359	321,843
本 年 度 淨 利	364,311	221,397	253,334	152,359	321,843
每 股 盈 餘	2.56	2.58	2.12	0.74	2.69

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

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

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

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師	查核意見
106年	勤業眾信聯合會計師事務所	陳致源、楊清鎮	無保留意見加其他事項段
107年	勤業眾信聯合會計師事務所	張敬人、陳致源	無保留意見加其他事項段
108年	勤業眾信聯合會計師事務所	張敬人、陳致源	無保留意見加其他事項段
109年	勤業眾信聯合會計師事務所	張敬人、陳致源	無保留意見加其他事項段
110年	勤業眾信聯合會計師事務所	陳致源、李東峰	無保留意見加其他事項段

2. 最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：本公司 107 年度及 110 年度更換會計師異動原因主要係配合會計師事務所內部組織調整。

(四) 財務分析

1. 國際財務報導準則(合併)

年 度 分析項目 (註2)		最 近 五 年 度 財 務 分 析					當年度截至111年9月30日
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	28.59	24.02	31.40	41.09	44.87	40.88
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	314.10	526.61	341.89	393.07	337.18	319.31
償債能力	流動比率(%)	222.96	109.84	130.79	392.30	181.36	198.07
	速動比率(%)	140.66	117.79	71.70	247.41	116.65	112.29
	利息保障倍數(%)	62.57	31.47	15.18	3.11	7.58	32.37
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.30	5.39	5.35	5.68	7.09	6.60
	平均收現日數	57.90	67.71	68.20	64.25	51.48	55.31
	存貨週轉率(次)	3.11	2.57	2.32	2.51	2.73	2.11
	應付款項週轉率(次)	5.68	6.04	6.16	6.60	6.43	5.18
	平均銷貨日數	117.25	142.02	157.40	145.71	133.69	173.15
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.13	3.71	2.87	2.18	2.55	2.62
	總資產週轉率(次)	0.94	0.66	0.51	0.48	0.56	0.58
獲利能力	資產報酬率(%)	8.04	5.89	3.65	0.96	2.49	10.63
	權益報酬率(%)	10.94	7.71	4.78	1.08	3.77	18.07
	稅前純益占實收資本額比率(%)	35.24	21.36	15.09	3.72	16.28	77.64
	純益率(%)	8.44	8.70	6.75	1.40	3.87	17.72
現金流量	每股盈餘(元)	2.56	2.58	2.12	0.74	2.69	7.23
	現金流量比率(%)	6.16	(5.45)	8.28	(32.98)	13.33	2.04
	現金流量允當比率(%)	111.78	63.49	52.26	13.85	4.88	3.68
槓桿度	現金再投資比率(%)	(4.78)	(1.57)	(2.66)	(7.68)	1.18	(3.26)
	營運槓桿度	1.15	1.52	1.83	(2.02)	1.95	1.18
	財務槓桿度	1.02	1.10	1.15	0.56	1.39	1.05

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率下降，主要係廣積公司 CB5 及廣錠公司 CB3、4、5 之債券持有人分別於 111 年 9 月 7 日及 111 年 10 月 26 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債致長期負債減少，綜合上述，致負債占資金比率、長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。
2. 流動比率及速動比率下降，主要係(1)廣積公司 110 年度較 109 年度獲利狀況佳，盈餘分派增加及本期獲利狀況佳提列較多員工酬勞及年終獎金，致其他應付款增加及估列之當期所得稅負債增加；(2)特瑞斯公司本期辦理現金減資，致現金及約當現金減少；(3)廣積公司 CB5 及廣錠公司 CB3、4、5 之債券持有人分別於 111 年 9 月 7 日及 111 年 10 月 26 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債，綜上所述流動負債增加，致流動比率及速動比率下降。
3. 利息保障倍數增加，主要係獲利增加所致。
4. 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上升，主要係獲利增加所致。
5. 現金流量比率下降，主要係存貨及應付帳款增加致營業活動現金流量下降所致。
6. 現金流量允當比率下降，主要係 108 至 110 年因購置平鎮廠房、中壢廠房、係汐止辦公室及相關設備致資本支出金額增加致現金流量允當比率下降。
7. 現金再投資比率下降：主要係(1)特瑞斯公司本期辦理現金減資，致現金及約當現金減少；(2)廣積公司 CB5 及廣錠公司 CB3、4、5 之債券持有人分別於 111 年 9 月 7 日及 111 年 10 月 26 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債，綜上所述，使得流動資產減少、流動負債增加，使得營運資金資金減少，綜上所述，使得現金再投資比率下降。

2. 國際財務報導準則(個體)

年 度 分析項目 (註 2)		最近五年度財務分析					當 年 度 截 至 111 年 9 月 30 日
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	28.26	24.08	25.13	31.12	40.39	NA
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	280.36	501.02	514.14	472.69	364.05	NA
償債能力	流動比率(%)	154.23	136.01	118.77	408.79	158.36	NA
	速動比率(%)	81.46	78.75	62.07	212.29	79.10	NA
	利息保障倍數	59.31	27.18	20.21	6.13	15.79	NA
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.17	6.93	5.38	5.90	7.44	NA
	平均收現日數	59.12	52.67	67.82	61.82	49.05	NA
	存貨週轉率(次)	3.03	2.55	2.60	2.32	2.44	NA
	應付款項週轉率(次)	4.83	5.17	5.91	6.85	5.98	NA
	平均銷貨日數	120.46	143.25	140.44	157.40	149.47	NA
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.88	2.64	3.00	2.31	2.47	NA
	總資產週轉率(次)	0.75	0.50	0.44	0.40	0.50	NA
獲利能力	資產報酬率(%)	7.72	5.88	3.99	1.49	4.30	NA
	權益報酬率(%)	10.42	7.66	5.06	1.76	6.32	NA
	稅前純益占實收資本額比率(%)	27.28	18.34	15.06	5.65	20.38	NA
	純益率(%)	10.11	11.28	8.65	3.18	8.07	NA
	每股盈餘(元)	2.56	2.58	2.12	0.74	2.69	NA
現金流量	現金流量比率(%)	10.54	(7.32)	10.43	(36.34)	15.18	NA
	現金流量允當比率(%)	18.63	11.84	77.25	24.14	8.06	NA
	現金再投資比率(%)	(0.48)	(2.14)	(3.24)	(7.59)	(0.25)	NA
槓桿度	營運槓桿度	1.18	2.18	1.67	5.65	1.32	NA
	財務槓桿度	1.03	1.35	1.14	(4.80)	1.11	NA

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：

1. 負債占資產比率上升，主要係本公司(1)因應全球原物料缺料漲價及未來出貨而先行備料，致應付帳款增加；(2)增加長期借款，綜上所述，負債金額增加致負債占資產比率上升。
2. 長期資金占不動產、廠房及設備比率下降，主要係(1)廣積 CB5 債券持有人於 111 年 9 月 7 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債，長期負債減少；(2)本公司出租之廠房收回自用，不動產、廠房及設備增加，綜上所述，長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。
3. 流動比率及速動比率下降，主要係(1)因應全球原物料缺料漲價及未來出貨而先行備料，致應付帳款增加；(2)預收貨款增加；(3)廣積 CB5 債券持有人於 111 年 9 月 7 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債；綜上所述流動負債增加，致流動比率及速動比率較下降。
4. 獲利能力上升，主要係營收增加、毛利增加所致。
5. 現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率上升：主要係 110 年獲利狀況增加致營業活動現金流量為流入所致。

註 1：每股盈餘(虧損)係以各該年度發行流通在外股數依加權平均法計算，其因盈餘及資本公積轉增資或員工紅利轉增資而新增之股份，則追溯調整計算。

註 2：現金流量比率及現金再投資比率因營業活動為淨現金流出或扣除現金股利為負數，故未予列示。

財務比率公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(五) 會計項目重大變動說明

比較最近二年度資產負債表及損益表之會計項目，金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一以上者，其變動原因說明如下：

1. 會計項目重大變動(合併)

單位：新臺幣仟元

會計項目	109 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%	金額	%	金額	%	
現金及約當現金	949,314	9.51	1,531,312	14.51	581,998	61.31	主係因子公司廣錠於 110 年 7 月處分中壢廠廠房，加上網通設備及能源設備訂單成長，致現金及約當現金增加。
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	415,571	4.16	84,830	0.80	(330,741)	(79.59)	主係因子公司廣錠贖回非衍生金融資產－基金受益憑證所致。
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	139,341	1.40	658,462	6.24	519,121	372.55	主係子公司廣錠原始到期日超過 3 個月之定期存款增加所致。
存貨淨額	1,501,790	15.04	1,918,082	18.18	416,292	27.72	主係因受全球受制於新冠肺炎影響，原物料缺料及運輸業受阻影響供應鏈甚鉅，因此為因應原物料漲價進行策略性備料，致存貨增加所致。
投資性不動產淨額	393,247	3.94	-	-	(393,247)	(100.00)	主要係本公司將出租部分平鎮廠房收回自用，以及子公司廣錠公司出租部分汐止辦公室收回自用，致投資性不動產減少。
短期借款	212,744	2.13	40,000	0.38	(172,744)	(81.20)	主係因廣錠公司於 109 年第四季發行 CB3、CB4、CB5 取得資金後償還銀行借款。
應付帳款	587,818	5.89	845,283	8.01	257,465	43.80	主係因隨營運所需採購存貨所產生之應付帳款。
一年內可贖回之應付公司債	-	-	1,618,379	15.34	1,618,379	100.00	主係因應付公司債依其流動性重分類至一年內可贖回之應付公司債。
應付公司債	1,625,738	16.28	-	-	(1,625,738)	(100.00)	
長期借款	1,284,594	12.87	1,655,726	15.69	371,132	28.89	主係因本公司為因應營運資金需求而增加借款。
未分配盈餘	921,470	9.23	1,156,125	10.96	234,655	25.47	主係因 110 年度淨利增加所致。
庫藏股票	(242,149)	(2.43)	(485,670)	(4.60)	(243,521)	(100.57)	主係因本公司於 110 年 5~7 月及 9~11 月執行庫藏股買回所致。
非控制權益	828,935	8.30	980,546	9.29	151,611	18.29	主係因非控制權益之權益增加所致。
銷貨收入	4,206,186	99.22	5,597,672	98.09	1,391,486	33.08	主係因受惠網通及儲能設備之需求強勁，以致銷貨收入、成本及毛利增加。
營業收入	4,239,154	100.00	5,706,855	100.00	1,467,701	34.62	
銷貨成本	3,472,356	81.91	4,671,885	81.86	1,199,529	34.55	

會計項目	109 年度		110 年度		增減變動		說 明
	金額	%	金額	%	金額	%	
營業毛利	766,798	18.09	1,034,970	18.14	268,172	34.97	
營業淨利（損）	(39,690)	(0.94)	156,268	2.74	195,958	493.72	主係因銷貨毛利增加，營業費用變動差異不大，致營業淨利大幅增加。
本年度淨利	60,386	1.42	220,759	3.87	160,373	265.58	主係因營業毛利增加，加上外幣兌換利益及認列研揚科技投資利益所致。
本年度綜合損益總額	123,730	2.92	229,903	4.03	106,173	85.81	主係因受到本公司投資國內未上市櫃股票公允價值減少及國外營運機構因匯率變動財務報表換算之兌換差額所致。

2. 會計項目重大變動(個體)

單位：新臺幣仟元

會計項目	109 年度		110 年度		增減變動		說明
	金額	%	金額	%	金額	%	
現金	248,622	3.39	376,815	4.65	128,193	51.56	主係因本公司收取被投資公司股利收入及舉借長期借款，加上網通設備、高爾夫球練習系統及換電站等訂單成長，致現金及約當現金增加。
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	323,005	4.40	417,030	5.14	94,025	29.11	主係因本公司投資國內上市櫃股票如融程電訊及達運精密之評價增加所致。
應收帳款－關係人	125,340	1.71	214,187	2.64	88,847	70.88	主係因隨營收增減所產生之應收帳款-關係人。
存貨淨額	1,080,795	14.73	1,519,259	18.73	438,464	40.57	主係因受全球受制於新冠肺炎影響，原物料缺料及運輸業受阻影響供應鏈甚鉅，因此為因應原物料漲價進行策略性備料，致存貨增加所致。
不動產、廠房及設備	1,434,525	19.55	1,698,985	20.94	264,460	18.44	主係因投資性不動產轉入所致。
投資性不動產	259,412	3.54	26,083	0.32	(233,329)	(89.95)	主要係本公司將出租部分平鎮廠房收回自用，致投資性不動產減少。
應付帳款	291,895	3.98	761,914	9.39	470,019	161.02	主係因隨營運所需採購存貨所產生之應付帳款。
一年內可贖回之應付公司債	-	-	762,835	9.40	762,835	100.00	主係因應付公司債依其流動性重分類至一年內可贖回之應付公司債。
應付公司債	753,040	10.26	-	-	(753,040)	(100.00)	主係因長期借款重分類至一年內到期之長期借款。
長期借款	950,556	12.96	1,342,222	16.55	391,666	41.20	主係因 110 年度淨利增加所致。
未分配盈餘	921,470	12.56	1,156,125	14.25	234,655	25.47	主係因本公司於 110 年 5~7 月及 9~11 月執行庫藏股買回所致。
庫藏股票	(242,149)	(3.30)	(485,670)	(5.99)	(243,521)	(100.57)	

會計項目	109 年度		110 年度		增減變動		說明
	金額	%	金額	%	金額	%	
銷貨收入	2,767,723	99.57	3,853,852	99.45	1,086,129	39.24	主係因受惠網通設備、高爾夫球練習系統及換電站之需求強勁，以致銷貨收入、成本及毛利增加。
銷貨成本	2,324,059	83.61	3,174,251	81.92	850,192	36.58	
營業毛利	455,615	16.39	700,771	18.08	245,156	53.81	
營業淨利	16,166	0.58	252,806	6.52	236,640	1,463.81	主係因銷貨毛利增加，營業費用變動差異不大，致營業淨利大幅增加。
稅前淨利	100,130	3.60	360,866	9.31	260,736	260.40	主係因營業毛利增加，加上外幣兌換利益及認列研揚科技投資利益所致。
本年度淨利	88,412	3.18	312,547	8.07	224,135	253.51	
本年度綜合損益總額	152,359	5.48	321,843	8.31	169,484	111.24	主係因受到本公司 110 年度獲利增加及投資國內未上市櫃股票公允價值減少及國外營運機構因匯率變動財務報表換算之兌換差額所致。

二、財務報告應記載下列事項

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

1. 109 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件三。
2. 110 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件四。
3. 111 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告：請參閱附件五。

(二) 最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告

1. 109 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件六。
2. 110 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件七。

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

三、財務概況其他重要事項應記載下列事項

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

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

1. 受讓（讓與）營業（資產）之價格、付款條件、付款情形與發展遠景：無。
2. 受讓（讓與）他公司部分營業、研發成果後，目前與未來之經營策略及對公司研發、技術、銷售獲利能力與產能之影響：無。

(三) 期後事項：無。

(四) 其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析應記載事項

(一) 財務狀況(合併)

單位：新臺幣仟元

項 目	年 度	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日	差 異	
				金 額	%
流動資產		\$5,503,123	\$4,432,800	\$1,070,323	24.15
採用權益法之投資		2,302,949	2,297,348	5,601	0.24
不動產、廠房及設備		2,229,005	2,251,983	(22,978)	(1.02)
投資性不動產		0	393,247	(393,247)	(100.00)
使用權資產		82,139	96,432	(14,293)	(14.82)
無形資產		18,234	13,948	4,286	30.73
其他資產		414,848	499,081	(84,233)	(16.88)
資產總額		10,550,298	9,984,839	565,459	5.66
流動負債		3,034,399	1,129,958	1,904,441	168.54
非流動負債		1,699,749	2,972,518	(1,272,769)	(42.82)
負債總額		4,734,148	4,102,476	631,672	15.40
股 本		1,770,998	1,770,998	0	0.00
資本公積		1,882,750	2,040,853	(158,103)	(7.75)
保留盈餘		1,680,370	1,501,847	178,523	11.89
說 明：					
1. 流動資產增加，主要係(1)因應原物料漲價進行策略性備料，致存貨增加；(2)廣錠公司處分中壢廠房，現金流入，致現金及約當現金增加；綜上所述，致流動資產增加。					
2. 投資性不動產減少，主要係(1)本公司將出租部分平鎮廠房收回自用；(2)廣錠公司出租部分汐止辦公室收回自用，致投資性不動產減少。					
3. 其他資產增加，主要係預付設備款增加所致。					
4. 流動負債增加及非流動負債減少，主要係廣積公司 CB5 及廣錠公司 CB3、4、5 之債券持有人分別於 111 年 9 月 7 日及 111 年 10 月 26 日前可行使賣回權，依性質重分類至流動負債所致。					

(二) 財務績效(合併)

1.最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因

單位：新臺幣仟元

年 度	一 一 〇 年 度	一 〇 九 年 度	增 (減) 金 額	變 動 比 例 (%)
項 目				
營業收入淨額	5,706,855	4,239,154	1,467,701	34.62
營業成本	4,671,885	3,472,356	1,199,529	34.55
未實現銷貨損失	(356)	238	(594)	(249.58)
營業毛利	1,034,614	767,036	267,578	34.88
營業費用	878,346	806,726	71,620	8.88
營業利益	156,268	(39,690)	195,958	(493.72)
營業外收入及支出	132,067	105,540	26,527	25.13
稅前淨利	288,335	65,850	222,485	337.87
所得稅費用	67,576	5,464	62,112	1136.75
本年度淨利	220,759	60,386	160,373	265.58
其他綜合損益	9,144	63,344	(54,200)	(85.56)
本年度綜合損益總額	229,903	123,730	106,173	85.81
增減比例變動分析說明：				
1. 營業收入增加，主要係接獲網通設備及能源設備訂單，量產出貨所致。				
2. 營業成本增加，主要係出貨量增加及原物料價格上漲所致。				
3. 營業毛利減少，主要係出貨量增加所致。				
4. 營業外收入及支出增加，主要係(1)廣錠公司處分中壢廠房致處分利益；(2)被投資公司獲利狀況較 109 年度增加致投資利益增加。				
5. 所得稅費用增加，主要係 110 年度獲利增加所致。				
6. 其他綜合損益減少，主要係透過其他綜合損益案公允價值衡量之金融資產之評價損失增加所致。				

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本公司並無出具財務預測，故不適用預期銷售數量與其依據，且本公司整體營運尚無重大異常，應無需擬定因應計畫。

(三) 現金流量

1. 最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新臺幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	109 年度	增(減)金額	增(減)比例(%)
營業活動之淨現金流量	404,507	(372,613)	777,120	192.12
投資活動之淨現金流量	341,170	(1,063,378)	1,404,548	411.69
籌資活動之淨現金流量	(150,458)	1,872,372	(2,022,830)	1,344.45
增減比例變動分析說明：				
1.營業活動：主係因網通及儲能設備需求強勁，使購料支出增加，以致營業活動之淨現金流入所致。 2.投資活動：主係因出售透過損益按公允價值衡量之金資產價款、處分不動產、廠房及設備價款及收取關聯企業股利等，以致投資活動之淨現金流入所致。 3.籌資活動：主係因 110 年執行 2 次庫藏股，以致籌資活動之淨現金流出所致。				

2. 流動性不足之改善計畫：無。

3. 未來一年現金流動性分析：

單位：新臺幣仟元

期初現金 餘額 (1)	預計全年來自 營業活動淨現 金流量流入 (2)	預計全年其 他活動之現 金流量流出 (3)	預計現金剩 餘(不足)數 額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	籌資計畫
376,815	5,439,305	7,505,211	(1,689,091)	-	發行轉換公司債 及增加銀行借款
1.未來一年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：主係因預計本公司營運所產生之現金流出。 (2)投資活動：主要買辦公大樓及機器設備購置與修繕所產生之現金流出。 (3)籌資活動：主要償還銀行借款及支付股利等全年度融資活動所產生之現金流出。 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析： 本公司未來一年預估之現金流出主要係因應未來營運活動需求，除以營運活動現金流入支應外，於現金餘額不足時，將視資金需求辦理籌資或以銀行借款因應。					

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本集團最近年度重大資本支出皆為營運所需購置辦公場所，對財務業務並無重大不利影響。

1. 重大資本支出之運用情形及資金來源：

項目	時間	資金來源	金額
購置辦公場所	111 年度 4 月	自有資金	331,500 仟元
購置辦公場所	111 年度 9 月	自有資金	1,000,000 仟元

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

本公司依循主管機關訂定之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂有「取得或處分資產處理程序」及「長、短期投資管理辦法」作為本公司進行轉投資事業之依據，以掌握相關之業務與財務狀況；另本公司為提升對轉投資公司之監督管理，於內部控制制度中訂定「子公司監理辦法」，針對其資訊揭露、財務、業務及財務之管理制定相關規範，使本公司之轉投資事業得以發揮最大效用。

110 年 12 月 31 日；單位：新臺幣仟元

項目	金額	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
TMC UK	27,328	擴展英國營運據點	營業收入增加	-	無
IBASE USA	6,490	擴展美國營運據點	營業收入增加	-	無
上海廣佳信息技術有限公司	(11,285)	擴展中國營運據點	營業收入減少	受疫情影響，業績下滑，待業績上升，獲利可望增加	無
廣銳科技	(122,493)	擴展博奕及能源產業	毛利率下降	提高產品毛利，獲利可望增加	無
速博康科技	19,226	跨足資料儲存媒體	營業收入增加	-	無
威視科技	(7)	-	停業中	待恢復營業後，再依市場供需做營用調整。	無
緯昌科技	8,434	跨足車載系統產業	營業收入增加	-	無
研揚科技	123,344	企業資源整合、共同擴大營運規模	營業收入增加	-	無
IBASE Singapore PTE. Ltd.	(873)	擴展新加坡營運據點	營業收入減少	受疫情影響，業績下滑，待業績上升，獲利可望增加	無
IBASE JAPAN	1,292	擴展日本營運據點	營業收入增加	-	無
IBASE Italy SRL	113	增加義大利產品銷售據點	營業收入增加	-	無
深圳市華美視科技有限公司	1,394	擴展中國營運據點及企業資源整合	營業收入增加	-	無
IBG INC.	(1,375)	擴展美國營運據點	成立初期，營收尚未挹注	營運規模尚不足以支應營業費用，致產生虧損；待營業規模擴充，可望支應營業費用	無
特瑞斯海事技	(25,841)	多元經營海事工程	成立初期，營	營運規模尚不足以	無

術服務(股)公 司		技術服務	收尚未挹注	支應營業費用，致 產生虧損；待營業 規模擴充，可望支 應營業費用	

(六) 其他重要事項：無

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議

年度	發現事實	改進建議	公司因應措施
108年度	無	無	無
109年度	無	無	無
110年度	無	無	無

(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(三)內部控制聲明書：附件十四。

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

二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱第 附件十五。

四、律師法律意見書：請參閱第 附件十六。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金管會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項：

本公司於 111 年發行國內第六次無擔保轉換公司債，依金融監督管理委員會金管證發字第 1110360609 號函之應辦事項：十、請於公開說明書揭露貴公司新購置南港辦公室之合理性、必要性、資金來源及金額、資金回收年限及預期效益，並於未來辦理募資發行案件時，應具體評估效益達成情形。

(一)廣積取得南港辦公室

1.投資合理性及必要性：

本公司目前以台北市南港區園區街 3-1 號 11 樓為營運總部，近年來由於營運規模持續成長，目前現有辦公室之空間配置已趨近飽和，以目前現有辦公室之空間無法支應未來業務、採購及研發人員等之設置，依目前使用辦公室的相關部門之員工人數合計數為 204 人，預計隨著營運規模成長各單位預計新增成員至 245 人，並進行研發、業務及採購等相關部門的使用空間規劃與調整，故本公司考量未來的整體營運之成長與員工空間配置上之需求，需增加辦公室空間，惟若承租辦公室將面臨租金提升及租期不確定之風險，加以物價水準普遍揚升之趨勢下，若以承租辦公室方式擴充空間，未來將受限於租期，除面臨租金隨地價波動風險外，如租期屆滿而無法續約，該公司將面臨營運中斷之風險，故決議添購辦公室以作因應措施。

2.資金來源：以自有資金 300,000 千元及向銀行借款 700,000 千元。

3.預計效益：

(1)降低租金費用支出：考量承租大面積商辦租金費用高、未來面臨調漲不確定性及不動產保值性等因素，故擬以購置辦公場所方式，降低相關費用支出及強化資產的保值性。

(2)提升公司形象：藉由工作環境空間的更新，能夠給人留下良好的第一印象，提高公司市場上的競爭力。

(3)提高員工士氣及工作效率：乾淨整齊及舒適的辦公場所，可以讓員工更精神飽滿地投入到每天的工作當中，更好地為公司創造效益。

4.預計資金回收年限：參考購置資產鑑價報告、網路上數據及不動產公司提供之數據，鄰近每坪租金約 1,757 元，新購置辦公室建物面積合計 1,761.9591 坪，每月租金約 3,095,762 元，預計本公司每年節省租金約 37,149 千元，資金回收年數為 26.92 年。

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

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

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

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：附件八。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開承銷之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：附件十。

十三、其他必要補充說明事項：

本公司於 109 年發行國內第五次無擔保轉換公司債，依金融監督管理委員會金管證發字第 1090352257 號函之應辦事項：十、請於公開說明書揭露貴公司桃園平鎮廠房之預計效益及預估資金回收情形等，並請於未來辦理募資發行案件時，應具體評估桃園廠房之效益達成情形。本公司已於 109 年發行國內第五次無擔保轉換公司債之公開說明書生效版，已揭露桃園平鎮廠房之預計效益及預估資金回收情形；另外，本公司因考量未來的整體營運之成長與生產產能及空間配置上之需求，需擴充廠房及產線以因應後續之需求產能，於 109 年度購置桃園平填之廠房，隨著本公司客戶訂單需求增加，營收亦成長(詳下表)，依該公司 110~111 年度之營收分別為 697,964 仟元及 2,056,644 仟元，皆較預估之營業收入分別成長 43.75%及 172.16%，其效益已顯現出。另外，本公司平鎮廠之資金回收情況於 110~111 年分別為 110,847 仟元及 303,203 仟元，其收回情況皆較預估數增加，故本公司購置桃園平填之廠房，其效益與資金回收之情形尚屬合理。

單位：新臺幣仟元

年度		營業收入	營業淨利 (A)	折舊費用 (B)	租金收入(C)	現金流量(D)	累計現金 流入
		(註 1)	(註 2)	(註 3)	(註 4)	(D)=(A)+(B)+(C)	
110	預估數	485,550	23,452	6,173	7,200	36,825	36,825
	實際數	697,964	106,457	1,990	2,400	110,847	110,847
111	預估數	755,674	36,499	6,173	7,200	49,872	86,697
	實際數 (註 5)	2,056,644	269,125	34,078	0	303,203	303,203

112	763,231	36,864	6,173	7,200	50,237	136,934
113	770,863	37,233	6,173	7,200	50,606	187,540
114	778,572	37,605	6,173	7,200	50,978	238,518
115	786,357	37,981	6,173	7,200	51,354	289,872
116	794,221	38,361	6,173	7,200	51,734	341,606
117	802,163	38,744	6,173	7,200	52,117	393,723
118	810,185	39,132	6,173	7,200	52,505	446,228
119	818,287	39,523	6,173	7,200	52,896	499,124
120	826,470	39,918	6,173	7,200	53,291	552,416
121	834,734	40,318	6,173	7,200	53,691	606,107
122	843,082	40,721	6,173	7,200	54,094	660,200
123	851,512	41,128	6,173	7,200	54,501	714,701

註 1：營業收入為遷廠後產能上升所增加之各年銷貨量，並以 1%年營收成長率推估。

註 2：營業淨利率以廣積 106~108 年度個體資料之平均數做計算，估計為 4.83%。

註 3：折舊費用係依公司折舊政策採 38 年做攤提。

註 4：租金收入係平鎮廠 A 棟之每年出租之租金收入，本公司考量產能需求，故於 110 年 6 月份將出租廠房收回自用，故 110 年 6 月份之後未有租金收入。

註 5：本公司依 111 年 1 月至 9 月的實際數換算全年度。。

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

十五、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度(110 年度)及當年度截至公開說明書刊印日止董事會開會 12 次(A)，
董事監察人出席情形如下：

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	13	0	100	
董事	陳友南	13	0	100	
董事	椿寶投資(股)公 司代表人-許吳 椿	13	0	100	
董事	陳世雄	13	0	100	
董事	研揚科技(股)公 司代表人-莊永 順	13	0	100	
董事	研揚科技(股)公 司代表人-李英 珍	13	0	100	
獨立董事	沈耀昌	13	0	100	
獨立董事	林丁丙	13	0	100	
獨立董事	陳坤志(註)	11	0	100	

註：陳坤志獨立董事已於 111 年 10 月 4 日辭任

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：無。

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

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：

日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
111.11.02	林秋旭、陳世雄、陳友南、椿寶投資股份有限公司代表人許吳椿計四人	本公司111年第三季績效獎金分配案	左列董事為本公司之員工，為本案獎金支付之對象	林秋旭、陳世雄、陳友南及許吳椿討論及表決時離席迴避，未參與表決。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填董事會評鑑執行情形。

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年一次	110 年 1 月 1 日 至	董事會	董事會單位評估問券	1.對公司營運之參與程度。 2.提升董事會決策品質。

	110年12月31日			3.董事會組成與結構。 4.董事之選任及持續進修。 5. 內部控制
		董事會成員	董事會成員自評問券	1.公司目標與任務之掌握。 2.董事職責認知。 3.對公司營運之參與程度。 4.內部關係經營與溝通。 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制
		審計委員會	審計委員自評問券	1.對公司營運之參與程度。 2.功能性委員會職責認知。 3.提升功能性委員會決策品質。 4.功能性委員會組成及成員選任。 5..內部控制。
		薪酬委員會	薪酬委員自評問券	1.對公司營運之參與程度。 2.功能性委員會職責認知。 3.提升功能性委員會決策品質。 4.功能性委員會組成及成員選任。 5..內部控制。

說明：

1. 本公司於109年12月15日董事會決議通過「董事會績效評估辦法」，並於規定日期前完成評鑑作業並提報董事會。董事會於110年2月26日完成評鑑作業並提報董事會。

2. 110年評鑑結果如下：

(1)董事會績效評鑑結果：4.85分(滿分5分)

(2)董事會成員績效評鑑結果：4.86分(滿分5分)

(3)審計委員會績效評鑑結果：5.00分(滿分5分)

(4)薪酬委員會績效評鑑結果：4.98分(滿分5分)

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

1.本公司訂定「董事會議事規則」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及審計委員會，強化董事會之公司治理職能，並依獨立董事職責監督董事會運作。

3.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。

（二）審計委員會運作情形資訊

110年度及111年截至公開說明書刊印日止，審計委員會共開會10次（A），獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	委託出席次數	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	陳坤志	9	0	100	
獨立董事	林丁丙	11	0	100	
獨立董事	沈耀昌	11	0	100	

註：陳坤志獨立董事已於111年10月4日辭任

其他應記載事項：

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

（一）證券交易法第14條之5所列事項

時間	重要決議	決議結果	執行情形
110.02.26	1.會計師委任及報酬案。 2.本公司一〇九年度營業報告書及	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理

	財務報表案。 3. 一〇九年度盈餘分派案。		
110.05.07	1.變更簽證會計師案。 2.本公司一一〇年第一季財務報表案。 3.擬買回本公司普通股。 4.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。 5.訂定本公司一一〇年庫藏股轉讓員工辦法。	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
110.08.06	1.本公司投資飛鳥車用電子股份有限公司之現金增資案。	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
110.09.07	1.擬買回本公司普通股案。 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案。	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
110.11.05	1.擬修訂本公司「內部控制制度-管理循環」之「CM-204 財務報表編製流程之管理作業」及「內部控制制度-管理循環」之「AM-204 財務報表編製流程之管理作業」案	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.02.25	1.本公司投資飛鳥車用電子股份有限公司之現金增資案。 2.會計師委任及報酬案。 3. 一一〇年度營業報告書及財務報表案。 4. 修訂「取得或處分資產處理程序」案。	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.05.04	1.一一一年第一季財務報表案。	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.08.03	1.一一一年第二季財務報表案	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.08.12	1.本公司擬增購南港軟體園區二期之辦公室	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.10.04	1.擬發行一一一年度國內第六次無擔保轉換公司債案	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理
111.11.02	1.一一一年第三季財務報表案	經全體出席審計委員同意照案通過。	依決議情形執行辦理

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項。

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

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）：

(一)獨立董事與內部稽核主管及簽證會計師皆有直接聯繫之管道，溝通情形良好。

(二)本公司定期召開之審計委員會，皆有邀請會計師、稽核主管列席並視需要亦邀請相關主管列

席。

(三)內部稽核主管根據年度稽核計劃按月向審計委員會提報稽核彙總報告。

(四)在審查財務報告時，獨立董事就財務報告中相關之財務、業務議題與會計師討論，並由會計師對於內控及法令應遵循事項提出建議，其重要意見並紀錄於會議記錄。

四、審計委員會年度工作重點彙整：

(一)審計委員會旨在協助董事會履行其監督公司於執行有關會計、稽核、財務報導流程及財務控制上的品質和誠信度。

(二)審計委員會審議的事項主要包括：

A.依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。

B.內部控制制度有效性之考核。。

C.依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。

D.涉及董事自身利害關係之事項。

E.重大之資產或衍生性商品交易。

F.重大之資金貸與、背書或提供保證。

G.募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。

H.簽證會計師之委任、解任或報酬。

I.財務、會計或內部稽核主管之任免。

J.年度財務報告及半年度財務報告

K.其他公司或主管機關規定之重大事項。

註1：109.06.17成立審計委員會。

(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？ (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？ (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？ (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？	✓ ✓	✓ ✓	(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。 (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。 (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。	(一)尚無重大差異。 (二)尚無重大差異。 (三)尚無重大差異。 (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？ (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？ (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？	✓ ✓	✓ ✓	(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。 (二) 本公司業已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會制度(109.06.17成立審計委員會，故監察人自動解任)，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。 (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。	(一)尚無重大差異。 (二)尚無重大差異。 (三)依據內控查核作業項目，會對董事會、審計委員會(109.06.17成立審計委員會，故

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	
(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110.02.26董事會審議並通過。經本公司評估勤業眾信會計師事務所張敬人會計師及陳致源會計師，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)。	監察人自動解任)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) 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。
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？ (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)？ (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？	✓ ✓	 ✓	(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/ (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。 (三) 本公司朝目標邁進。	(一) 尚無重大差異。 (二) 尚無重大差異。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商	✓		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	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	
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)？	✓		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。	
	✓		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，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。	
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。				
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。				

註3：110 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、李東峰會計師辦理110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，評估陳、李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111年2月25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

勤業眾信聯合會計師事務所

審計會計師(或專業服務會計師)超然獨立聲明

審計客戶：廣積科技股份有限公司

查核/核閱期間：110.1.1-110.12.31

對於此審計客戶，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」、中華民國會計師法及 DPM1420 規定，本會計師茲聲明已遵守下列規範，未有違反獨立性情事。

- (1) 本人及家屬未持有審計客戶直接或間接重大財務利益
- (2) 審計客戶若為金融機構，該金融機構對本人及家屬所提供之融資或保證，係於正常商業行為下進行。
- (3) 本人或家屬與審計客戶或其董監事、經理人間，未有影響獨立性之商業關係。
- (4) 本人目前或最近兩年內未擔任審計客戶董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務；亦未有承諾擔任前述相關職務之情事。
- (5) 在審計期間，本人之家屬未擔任審計客戶之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。
- (6) 在審計期間，本人與審計客戶之董監事或經理人未有直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。(或在審計期間，本人之近親有擔任審計客戶之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響職務之情事，惟其違反獨立性程度已降低至可接受程度。)
- (7) 本人未收受審計客戶或其董監事、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）。
- (8) 本審計小組已執行必要之獨立性／利益衝突程序，未有違反獨立性情事或未解決之利益衝突。

註：

* 家屬：係指配偶（同居人）及未成年子女或受扶養親屬。

** 近親：係指直系血親、直系姻親及兄弟姐妹。

*** 審計期間：通常始於審計小組成員開始執行審計服務，並結束於審計報告發出日。若審計案件具有循環性，循環期間皆屬於審計期間。

聲明人姓名：陳致源

簽名：陳致源

日期：118/12/1

勤業眾信聯合會計師事務所

審計會計師(或專業服務會計師)超然獨立聲明

對於審計客戶 廣積科技股份有限公司，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」、中華民國會計師法及 DPM1420 規定，本會計師茲聲明已遵守下列規範，未有違反獨立性情事。

- (1) 本人及家屬未持有審計客戶直接或間接重大財務利益
- (2) 審計客戶若為金融機構，該金融機構對本人及家屬所提供之融資或保證，係於正常商業行為下進行。
- (3) 本人或家屬與審計客戶或其董監事、經理人間，未有影響獨立性之商業關係。
- (4) 本人目前或最近兩年內未擔任審計客戶董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務；亦未有承諾擔任前述相關職務之情事。
- (5) 在審計期間，本人之家屬未擔任審計客戶之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。
- (6) 在審計期間，本人與審計客戶之董監事或經理人未有直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。(或在審計期間，本人之近親有擔任審計客戶之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響職務之情事，惟其違反獨立性程度已降低至可接受程度。)
- (7) 本人未收受審計客戶或其董監事、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）。
- (8) 本審計小組已執行必要之獨立性／利益衝突程序，未有違反獨立性情事或未解決之利益衝突。

註：

* 家屬：係指配偶（同居人）及未成年子女或受扶養親屬。

** 近親：係指直系血親、直系姻親及兄弟姐妹。

*** 審計期間：通常始於審計小組成員開始執行審計服務，並結束於審計報告發出日。若審計案件具有循環性，循環期間皆屬於審計期間。

聲明人姓名：李東峰
簽名：李東峰
日期：9/21/11

(四)公司如有設置薪資報酬委員會或提名委員會者，應揭露其組成及運作情形：

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，由本公司三位獨立董事組成。

(1)薪資報酬委員會成員資料

身份別	條 件 姓 名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數
獨立董事	沈耀昌	銘東(股)公司財務 經理	(1)非本公司或其關係企業之受僱人。 (2)非本公司或其關係企業之董事、監察	0
獨立董事	林丁丙	國立臺灣科技大學 電子工程系教授	人。(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	0
獨立董事	陳坤志 (註)	國立臺灣大學會計 學系助理教授	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)非直接持有本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。(6)非與本公司之董事席次或 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。 (7)非與本公司之董事長、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。 (8)非與本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。 (9)非為本公司或關係企業提供審計或最 近二年取得報酬之商 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。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以 內之親屬關係。	1

註:陳坤志獨立董事已於 111 年 10 月 4 日辭任

(2)薪酬委員會運作情形

A.本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

B.本屆委員任期：109年6月17日至112年6月16日，最近年度薪資報酬委員會開會7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	8	0	100	
委員	林丁丙	8	0	100	
委員	陳坤志(註)	7	0	100	
註:陳坤志獨立董事已於111年10月4日辭任					
其他應記載事項：					
一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：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		
110.02.26	1.本公司109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		
110.08.06	1.本公司109年度員工酬勞分配案	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		
110.09.07	1.審議本公司110年經理人之中秋節獎金分配案	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		
110.12.22	1.審議本公司110年第三季績效獎金分配案 2.董監經理人薪酬案 3.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		
111.02.25	1.審議本公司庫藏股轉讓員工認股案。 2.審議本公司110年第四季績效獎金分配案	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		
111.05.04	1.審議本公司111年第一季績效獎金分配案	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		
111.08.03	1.審議本公司110年度員工酬勞分配案 2.審議本公司111年第二季績效獎金分配案	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		
111.11.02	1.審議本公司111年第三季績效獎金分配案	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		

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司企業永續發展實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？		✓	本公司尚未設置推動永續發展之治理專（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永續發展之治理之履行。	無重大差異
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？		✓	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。	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能源使用效率及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，並採取相關之因應措施？	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	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			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。 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？	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。	無重大差異
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		(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。	無重大差異
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康 教育？	V		(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	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		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。	無重大差異
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		(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。	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		(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。 (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	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			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,編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書?前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見?		V	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「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司未訂定「永續發展實務守則」。本公司在履行企業社會責任時，充分考量利害關係人之利益，以公平合理方式對待客戶；同時要求供應商需遵守供應商社會環境責任協議之規範，期許供應商善盡企業社會責任等，運作上與守則並無差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： (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。 (二) 社會公益：本公司每年中秋節購置喜憨兒手工餅乾贈送員工及廠商，來幫助弱勢團體。 (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。 (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。 (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。 (六) 善用作廢文件空白面回收再使用。 (七) 設置資源回收桶進行資源分類，力行資源回收。 (八) 進行溫調控制，有效利用能源，以達節能減碳的目標。				

(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	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (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？ (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？	✓ ✓ ✓		(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，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。 (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。 (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。	(一)尚無重大差異。 (二)尚無重大差異。 (三)尚無重大差異。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？ (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？ (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？	✓ ✓	✓	(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。 (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，則向董事會報告。 (三)本公司「董事會議事規範」中訂有董事利益迴	(一)尚無重大差異。 (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。 (三)尚無重大差異。

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	
(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？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓	✓	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。 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。 (五) 本公司目前尚無定期舉辦誠信經營之內、外部教育訓練。	(四)尚無重大差異。 (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。
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (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？ (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？	✓	✓	(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。 (二)同上述說明。 (三)同上述說明。	(一) 尚無重大差異。 (二) 尚無重大差異。 (三)尚無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		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/	尚無重大差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司已訂定「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				

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

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

陸、重要決議、公司章程及相關法規

一、與本次發行有關之決議文：

- (一)與本次發行有關之董事會議記錄：附件十一。
- (二)章程之新舊條文對照表：附件十二。
- (三)盈餘分配表：附件十三。

附 件 一

國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

廣積科技股份有限公司
國內第六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」)國內第六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(以下同)111 年 11 月 22 日。(以下簡稱「發行日」)

三、發行總額：

本轉換公司債每張面額為新台幣 10 萬元整，發行總張數為 16,000 張，發行總面額為新台幣 16 億元整，依票面金額十足發行，發行總金額為新台幣 16 億元整。

四、發行期間：

發行期間為 5 年，自民國 111 年 11 月 22 日開始發行至民國 116 年 11 月 22 日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、債券票面利率：

本轉換公司債票面年利率 0%。

六、還本日期及方式：

除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期日後十個營業日內依債券面額將債券持有人所持有之本轉換公司債以現金一次償還。前述日期如遇證券集中交易市場停止營業日，則順延至次一營業日。

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，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債時或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的：

本公司之普通股，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：

債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿 3 個月之翌日(民國 112 年 2 月 23 日)起，至到期日(民國 116 年 11 月 22 日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)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 15 個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前 1 日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前 1 日止之外，得隨時透過交易券商轉知臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之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、第十一條、第十三條及十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換(認購)起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

十、請求轉換程序：

(一)債券持有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)，由交易券商向集保公司提出申請，集保公司於接受申請後，以電子化方式通知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 5 個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入該債券持有人之集保帳戶。

(二)中華民國華僑及非中華民國國籍之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：

(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 111 年 11 月 14 日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以 106.53% 為計算依據，即為本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)。訂價基準日前如遇有除權或除息者，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；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依本條第(二)項之轉換價格調整公式調整之。依上述方式，本轉換公司債發行時之轉換價格為每股新台幣 75.0 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而換發普通股股份或因員工酬勞發行新股者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加時(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轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請證券櫃檯買賣中心(以下簡稱「櫃買中心」)公告，於新股發行除權基準日(註1)調整之(如有實際繳款作業則於股款繳足日調整之)。

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

股票面額變更時

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{股票面額變更前已發行普通股股數(註2)}}{\text{股票面額變更後已發行普通股股數}}$$

註1：如為股票分割則於分割基準日調整；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；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；如係以私募方式辦理現金增資，則於私募有價證券交付日調整。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者，則函請櫃買中心重新公告調整之。

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、股票合併或分割基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日之普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

2.本轉換公司債發行後，如遇本公司發放普通股現金股利時，應於除息基準日按下列公式調降轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並應函請櫃買中心公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，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)之比率)

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

3.本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註 1)之轉換或認股價格再募集發行(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本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於前述有價證券或認股權發行之日或私募有價證券交付之日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \text{已發行股數 (註2)} + \left[\frac{\text{新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其轉換或認購價格} \times \text{新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註1)}} \right]}{\text{已發行股數(註2) + 新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數}}$$

註 1：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之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。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 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。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購之股數。

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，應依下列公式計算調整後轉換價格，並函請櫃買中心公告，於減資基準日調整

之，如係因股票面額變更致普通股股份減少，於新股換發基準日調整之。

(1)減資彌補虧損時：

調整後轉換價格=調整前轉換價格×(減資前已發行普通股股數(註)/減資後已發行普通股股數)

(2)現金減資時：

調整後轉換價格= $\left[\text{調整前轉換價格} \times (1 - \text{每股退還現金金額占換發新股票最後交易日收盤價之比率}) \right] \times (\text{減資前已發行普通股股數(註)} / \text{減資後已發行普通股股數})$

註：已發行普通股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)，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

(3)股票面額變更時：

調整後轉換價格=調整前轉換價格×(股票面額變更前已發行普通股股數(註)/股票面額變更後已發行普通股股數)

註：已發行普通股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)，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃：

本轉換公司債於發行日之前向櫃買中心申請上櫃買賣，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，以上事項均由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十三、轉換後新股之上櫃：

本轉換公司債經轉換後換發之普通股者，所轉換之普通股自交付日起於櫃買中心上櫃買賣，上述事項由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十四、股本變更登記作業：

本公司應於每季結束後 15 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予以公告，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：

轉換本公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，本公司將以現金償付(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.本轉換公司債持有人於當年度1月1日起至當年度本公司向櫃買中心洽辦現金股息停止過戶日前15個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
- 2.當年度本公司向櫃買中心洽辦現金股息停止過戶日前15個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
- 3.本轉換公司債券持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至12月31日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得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.本轉換公司債持有人於當年度1月1日起至當年度本公司向櫃買中心洽辦無償配股停止過戶日前15個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
- 2.當年度於本公司向櫃買中心洽辦無償配股停止過戶日前15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.本轉換公司債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至12月31日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得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：

本轉換公司債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、本公司之贖回權：

(一)本轉換公司債於發行滿3個月之翌日起(民國112年2月23日)至發行期間屆滿前40日(民國116年10月13日)止，若本公司普通股在櫃買中心之收盤價格連續30個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後30個營業日內，以掛號寄發一份30日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，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5個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告，本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後5個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。

(二)本轉換公司債於發行滿3個月之翌日起(民國112年2月23日)至發行期間屆滿前40日

(民國116年10月13日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份30日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，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券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告本公司贖回權之行使。本公司執行收回請求時，應於債券收回基準日後5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)若債券持有人於「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，採郵寄者以郵戳日為憑)者，本公司於債券收回基準日後5個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。

(四)若本公司執行收回請求，債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終止櫃檯買賣日後第二個營業日。

十九、債券持有人之賣回權：

本轉換公司債以發行滿2年(民國113年11月22日)及3年(民國114年11月22日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前40日前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第5個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前40日內以書面通知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)，要求本公司以債券面額加計利息補償金【滿2年為債券面額之100.50%(賣回收益率為0.25%)；滿3年為債券面額之100.75%(賣回收益率為0.25%)】將其所持有之本債券以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後5個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

二十、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再行賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

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」及公司法之相關規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十二、本轉換公司債由華南商業銀行股份有限公司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。凡持有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者，對於本公司與其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閱。

二十三、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本及轉換事宜。

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，悉依相關法令規定辦理之。

附 件 二

國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉 換價格計算書

廣積科技股份有限公司
國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

一、說明

廣積科技股份有限公司(以下簡稱廣積公司或該公司)經 111 年 10 月 4 日董事會決議通過發行國內第六次無擔保轉換公司債，發行總張數為 16,000 張，每張面額新台幣 100 千元整，發行總面額為新台幣 1,600,000 千元整，依票面金額之 100%發行，總募集資金為新台幣 1,600,000 千元整。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況

(一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利

單位：新台幣元

年度 \ 項目	每股稅後 純益	股利分派			
		現金股利	無償配股		合計
			盈餘配股	資本公積	
108 年度	2.12	1.50	—	—	—
109 年度	0.74	1.80	—	—	—
110 年度	2.69	2.18	—	—	—
111 年第三季	7.23	—	—	—	—

資料來源：該公司各期經計師查核或核閱之財務報告。

(二)最近期會計師查核簽證或核閱之股東權益、流通在外股數及每股淨值

說明	金額/股數
111 年 9 月 30 日歸屬於母公司業主之權益	6,091,675 千元
111 年 9 月 30 日發行在外股數(註)	177,100 千股
111 年 9 月 30 日每股帳面淨值	34.40(元/股)

資料來源：該公司經會計師核閱之財務報告。

註：不包含債券換股權利證書部份。

(三)最近三年度及最近期財務資料

1、簡明資產負債表－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近三年度財務資料			當年度截至 111 年 9 月 30 日財 務資料
		108 年度	109 年度	110 年度	
流 動 資 產		2,890,779	4,432,800	5,503,123	5,836,233
不 動 產、廠 房 及 設 備		1,629,626	2,251,983	2,229,005	2,687,069
無 形 資 產		81,042	77,522	80,195	96,693
其 他 資 產		3,182,608	3,222,534	2,737,975	2,952,913
資 產 總 額		7,784,055	9,984,839	10,550,298	11,572,908
流 動 負 債	分 配 前	2,210,287	1,129,958	3,034,399	2,946,533
	分 配 後	2,555,431	1,439,327	3,395,999	未分配
非 流 動 負 債		234,036	2,972,518	1,699,749	1,784,766
負 債 總 額	分配前	2,444,323	4,102,476	4,734,148	4,731,299
	分配後	2,789,467	4,411,845	5,095,748	未分配
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		4,986,919	5,053,428	4,835,604	6,091,675
股 本		1,770,998	1,770,998	1,770,998	1,933,032
資 本 公 積		1,778,806	2,040,853	1,882,750	2,352,304
保 留 盈 餘	分 配 前	1,673,207	1,501,847	1,680,370	2,224,886
	分 配 後	1,414,349	1,364,350	1,401,705	未分配
其 他 權 益		(83,005)	(18,121)	(12,844)	(2,214)
庫 藏 股 票		(153,087)	(242,149)	(485,670)	(416,333)
非 控 制 權 益		352,813	828,935	980,546	749,934
權 益 分 配 前		5,339,732	5,882,363	5,816,150	6,841,609
總 額 分 配 後		4,994,588	5,572,994	5,454,550	未分配

資料來源：該公司各期經計師查核簽證或核閱之財務報告。

2、簡明綜合損益表－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	最近三年度財務資料			當年度截至 111年9月30日 財務資料
	108年度	109年度	110年度	
營業收入	3,840,356	4,239,154	5,706,855	4,831,514
營業毛利	950,555	767,036	1,034,614	1,413,974
營業損益	140,838	(39,690)	156,268	708,050
營業外收入及支出	126,400	105,540	132,067	323,243
稅前淨利	267,238	65,850	288,335	1,031,293
繼續營業單位 本期淨利	259,160	60,386	220,759	855,933
停業單位損失	0	0	0	0
本期淨利（損）	259,160	60,386	220,759	855,933
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	(2,196)	63,344	9,144	10,791
本期綜合損益總額	256,964	123,730	229,903	866,724
淨利歸屬於 母公司業主	255,432	88,412	312,547	844,672
淨利歸屬於 非控制權益	3,728	(28,026)	(91,788)	11,261
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	253,334	152,359	321,843	855,299
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	3,630	(28,629)	(91,940)	11,425
每股盈餘	2.12	0.74	2.69	7.23

資料來源：該公司各期經計師查核簽證或核閱之財務報告。

三、發行價格之訂定方式及合理性評估

該公司本次發行之國內第六次無擔保轉換公司債，發行總面額為新台幣 1,600,000 千元整，每張面額新台幣 100 千元整，發行價格按票面金額 100%發行，發行期間為五年，票面利率為 0%，發行時轉換價格之訂定，係參考國內轉換公司債之計算方式，並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況，暨該公司未來營運發展等因素訂定之，其計算方法及訂定原則如下：

(一)轉換價格之訂定原則、方式及合理性

1、轉換價格訂立原則

(1)根據「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條之規定，發行公司發行轉換公司債，用以計算轉換價格之基準價格，應以向金管會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準，且轉換價格之訂定應高於基準價格；其實際發行時，用以計算轉換價格之基準價格，應以申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數為準，且轉換價格之訂定應高於基準價格。

亦即，轉換價格= $\max(MA1, MA3, MA5)$ ，其中，

MA1 為基準日前 1 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數

MA3 為基準日前 3 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數

MA5 為基準日前 5 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數

以上述基準價格乘以轉換溢價比率為本轉換公司債發行之轉換價格。

(2)取基準日前一、三、五個營業日普通股之平均收盤價為基準價格，係為了避免投資人權益受股價市場波動之影響，主係為反映目前市場交易狀況。

(3)本次轉換公司債定訂以上述基準價格之 106.53%為本轉換公司債之轉換價格。

2.轉換價格合理性評估

本次轉換公司債轉換價格之訂定，除兼顧「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，亦參考目前國內證券市場轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況，暨該公司未來的營運前景暨保障債券持有人及現有股東權益，將轉換價格之溢價率定訂為106.53%，其訂定方式尚屬合理。

3、轉換價格訂定合理性說明

(1)從總體經濟及所屬產業趨勢分析

A、總體經濟

觀察近期國內外經濟情勢，全球正面新一波的疫情挑戰，使得勞動力短缺、供應鏈不穩定和不斷上升的通膨壓力，持續影響全球經濟表現。惟隨著病毒的檢驗量能精進、疫苗覆蓋率提升，致使染疫重症與死亡人數大幅下滑，全球經仍可望維持復甦步伐，依 IMF(國際貨幣基金)於 2022 年 1 月更新<世界經濟展望>(WORLD ECONOMIC OUTLOOK)報告顯示，2021 年度全球經濟年增長 5.9%，2022 年增長趨緩，預計仍有 4.4%。在國內方面，儘管近期疫情再度升溫，隨著疫苗覆蓋率提升，內需市場逐步恢復，加上政府持續推出及延長振興經濟政策，基本生活費用、基本工資、軍公教薪資均呈現上調，有助於可支配所得增加，帶動民間消費穩健成長，故台灣 2022 年經濟成長將以民間消費為主要支撐，根據台經院 2021 年公佈之最新預測，2022 年 GDP 成長率為 4.10%。

展望未來，儘管全球疫情依舊嚴峻，然隨著病毒的檢驗量能不斷、疫苗覆蓋率逐漸提升，致使染疫重症與死亡人數大幅下滑，故各主要國家不會輕易重啟嚴格防疫措施，全球經濟可望維持復甦步伐，不過由於基期因素及各國財政與貨幣政策支撐力道下滑，故國際主要預測機構皆認為 2022 年全經貿成長速度較 2021 年放緩。

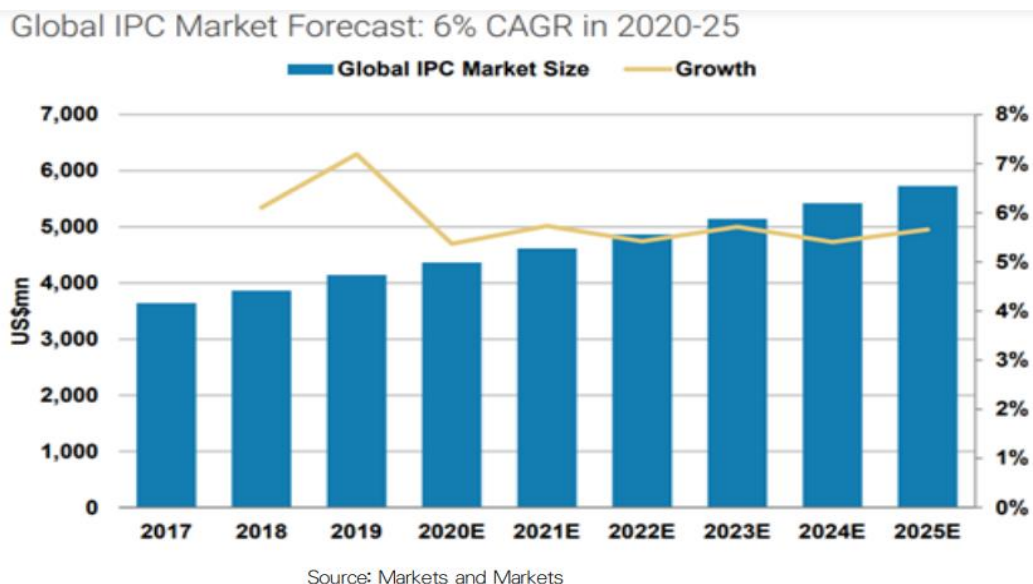
B、所屬產業趨勢

由於工業電腦技術不斷提升，使運用面更加迅速擴展，其應用領域由原先的工業自動化，擴及至辦公室自動化，更進一步邁入家庭自動化

及智慧城市的時代。嵌入式電腦強調能適應於各種工作環境，嵌入更多不同應用產品，一般可應用於人機介面(Human Machine Interface)、可程式邏輯控制器(PLC)、血液分析儀(Blood Analyzer)、全球衛星定位系統(GPS)等；液晶電腦產品主要是將主機、液晶螢幕、鍵盤功能結合成一片式的電腦，以適應各種空間之需求，由於其不占空間的特性，在特殊場合上使用已然成為趨勢，包括工業用途的人機介面、到商業用途的公共資訊導引系統、售票系統、銀行無人櫃檯等等均是工業電腦之應用領域。受惠於 5G、工業物聯網、服務物聯網、人工智慧物聯網等相關應用擴大，持續驅動各產業進行數位轉型，和疫情所衍生新商業模式，如超市自助結帳系，均將有助推升工業電腦需求，帶動拉貨動能顯著提升。

根據 Markets and Markets 之產業研究報告，全球 IPC 市場規模在 2022 年約為 49 億美元，2020 年至 2025 年之複合成長率 6%（詳下圖一），相較於 PC 與 Smartphone 之市場規模，IPC 是屬於較為利基型的產業，成長亦較為緩和。

圖一



(2)從公司財務結構及經營績效分析

該公司及其子公司最近三年度及最近期財務結構及經營績效分析說明如下：

(a)財務結構

該公司 108~110 年度及 111 年上半年度權益占資產比率分別為 68.60%、58.91%、55.13%及 53.91%；負債占資產比率分別為 31.40%、41.09%、44.87%及 46.09%。109 年度負債占資產比率較 108 年度上升，主係該公司發行可轉換公司債及因應營運需求增加長期借款，致應付公司債及長期借款相對增加；110 年度負債占資產比率較 109 年度增加主係因 109 年存貨備貨需求增加，使應付帳款增加所致；111 年上半年度負債資產比率較 110 年度略為增加，主係因配合營運增長，使短期借款及應付帳款均略微上升所致。與採樣同業相較，公司及其子公司 108~110 年度及 111 年上半年度之負債占資產比率及權益占資產比率介於同業之間，經評估尚無發現重大異常情事。

該公司 108~110 年度及 111 年上半年度長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 341.89%、393.07%、337.18%及 302.75%。該公司 109 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率較 108 年度略增加，主係因子公司廣錠發行公司債增加非流動負債及因應營運需求增加長期借款所致；110 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率較 109 年度略減，主係因新增子公司廣錠汐止辦公室所致；111 年上半年度較 110 年度略降，主係因本年度並無應付公司債之情形。與採樣同業相較，108~110 年度及 111 年上半年度之長期資金占不動產、廠房及設備比率均介於同業之間。綜上所述，該公司之財務結構與同業相較尚無重大異常之情事。

(b)經營績效

該公司 108~110 年度及 111 年上半年度資產報酬率分別為 3.66%、0.96%、2.49%及 8.30%，權益報酬率分別為 4.78%、1.08%、3.77%及 14.63%，營業利益占實收資本額比率分別為 7.95%、(2.24)%、8.82%、及 44.01%，稅前純益占實收資本額比率分別為 15.09%、3.72%、16.28%及 29.36%，純

益率分別為 6.75%、1.42%、3.87%及 14.22%，每股盈餘分別為 2.12 元、0.74 元、2.69 元及 3.75 元。

109 年度受新冠肺炎疫情影響，訂單減少營業收入下降，資產報酬率及權益報酬率較 108 年度相對降低；110 年度之資產報酬率及權益報酬率上升則係因 110 年度營業收入增加帶動獲利成長所致；111 年上半年度資產報酬率及權益報酬率較 110 年度上升，主係因 111 年部分短缺之原物料供應，原積壓之訂單出貨，使 111 年上半年度營業收入較去年同期成長，且毛利率大幅提升，使稅後損益成長較多。經與採樣同業相較，該公司及其子公司除 108 年度及 109 年度權益報酬率及資產報酬率與 111 年上半年度權益報酬率低於採樣同業外，其餘期間資產報酬率及股東權益報酬率均介於採樣同業之間，經評估尚無重大異常情事。

109 年度營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率大幅減少，主係受到美中貿易戰及新冠疫情之影響，致各項獲利能力表現不佳；110 年度較 109 年度大幅增加，主係因儲能設備及網通設備訂單增加，而帶動獲利大幅成長所致；111 年上半年度則接續前一年度營收持續成長，致各項獲利能力表現優良。與採樣同業相較，除 108 年度及 109 年度劣於同業外，110 年度及 111 年上半年度之純益率及每股盈餘皆介於各採樣同業間。

109 年度純益率及每股盈餘較 108 年度大幅減少，主係受到美中貿易戰及新冠疫情之影響，致各項獲利能力表現不佳；110 年度純益率及每股盈餘較 109 年度大幅增加，主係因儲能設備及網通設備訂單增加，而帶動獲利大幅成長所致；111 年上半年度則接續前一年度營收持續成長，致各項獲利能力表現優良。與採樣同業相較，除 109 年度純益率及每股盈餘劣於同業外，109~110 年度之純益率及每股盈餘皆介於各採樣同業間，111 年上半年度則優於同業。

綜上所述，該公司獲利能力表現介於採樣同業間，顯示其營運狀況尚屬良好，應無重大異常之情事。

(2)從擔保情形及其他發行條件分析

A、擔保情形

該公司本次係發行國內第六次無擔保轉換公司債，係委託華南商業銀行股份有限公司為債權人之受託人，以代表債權人之利益行使查核及監督該公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有該公司債之債權人，不論係於發行時認購或中途買受者，對於該公司與受託人間受託契約之約定受託事務、受託人之權利義務及該公司債發行轉換辦法均予同意承認，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，債權人得在法令規定營業時間內隨時至該公司營業處所查閱或向受託人請求閱覽，故本轉換公司債持有人之債權應可確保。

B、其他發行條件

(a)票面利率

本次轉換公司債之票面利率為 0%，主要參考目前市場之發行條件及國內股票市場之變化，轉換公司債之發行主要係鼓勵投資人著重未來轉換價值，故對著眼於股票轉換價值之投資人而言，應屬合理。

(b)發行年限

本次轉換公司債發行期間訂為五年，係配合該公司財務規劃、考量投資人之資金成本等，故應屬合理可行。

(c)轉換期間

依本次發行國內第六次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第九條約定：債券持有人得於本轉換公司債發行日後滿三個月之翌日起至到期日止，除依轉換辦法第九條限制轉換期間外，得隨時透過原交易券商轉知台灣證券集中保管結算所股份有限公司向該公司之股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股，並依轉換辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。

其所設計之轉換期間符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第三十二條之規定；同時已涵蓋發行年限之絕大部分，投資人執行轉換權利甚為便利，可增加市場接受度，故本項設計應屬合理。

(d)轉換價格重設

該公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債並無轉換價格重設，僅依發行及轉換辦法第十一條反稀釋條款進行調整。

(e)賣回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十九條有關該公司之賣回權規定如下：

本轉換公司債以發行滿2年(民國113年11月22日)及3年(民國114年11月22日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前40日前，以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第5個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前40日內以書面通知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)，要求本公司以債券面額加計利息補償金【滿2年為債券面額之100.50%(賣回收益率為0.25%)；滿3年為債券面額之100.75%(賣回收益率為0.25%)】將其所持有之本債券以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後5個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。

依上述規定，若投資人尚未申請轉換，得於該轉換公司債發行滿二年及三年時將轉換公司債賣回給該公司。目前金融機構一年期定期存款利率約為1.325%，近期市場所發行之五年期無擔保轉換公司債殖利率約為0~2%，考量該公司未來之營運前景及過去之債信水準等，本次轉換公司債之實質收益率尚屬合理，對原股東亦無不利影響。

(f)公司贖回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十八條有關該公司對本轉換公司債之贖回權規定為：

- ①本轉換公司債於發行滿3個月之翌日起(民國112年2月23日)至發行期間屆滿前40日(民國116年10月13日)止，若本公司普通股在櫃買中心之收盤價格連續30個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後30個營業日內，以掛號寄發一份30日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，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5個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告，本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後5個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- ②本轉換公司債於發行滿3個月之翌日起(民國112年2月23日)至發行期間屆滿前40日(民國116年10月13日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份30日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，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券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告本公司贖回權之行使。本公司執行收回請求時，應於債券收回基準日後5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。
- ③若債券持有人於「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，採郵寄者以郵戳日

為憑)者，本公司於債券收回基準日後 5 個營業日內，按債券面額以現金贖回其所持有之本轉換公司債。

④若本公司執行收回請求，債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終止櫃檯買賣日後第二個營業日。

上述贖回條款①係規範債券持有人如將轉換公司債轉換成普通股獲利至少在 30%以上時，發行公司有權利以約定之價格收回全部債券，如此一方面可鼓勵投資人行使轉換權利，另一方面則可減少公司處理債券業務作業；②(二)之規定主要目的則在使發行公司可藉由贖回少量流通在外債券餘額，以減少處理債券業務作業；另在贖回權行使程序上，已訂定相關流程以通知書及公告方式通知債券持有人，以保障債券持有人之權益。③以更明確說明未以書面回覆之債券持有人之處理方式，避免可能之爭議。綜合言之，本項贖回條款之規定已兼顧發行公司及債券持有人雙方之權益，應屬合理。

(g)其他決定發行價格之因素

該公司以各參數入理論模型所計算出之價格作為此次國內第六次無擔保轉換公司債之理論價值，再以銀行一年期定存利 1.325%折現流動性貼水之調整，並以相關法令規定之九折計算之後，該調整後理論價值之九成約為 92,927 元，惟此價格僅一參考值。

本案係採詢價圈購方式訂價，故未來有關發行價格之訂定，除了參考本轉換公司債之理論價值外，將再視未來圈購結果，在反應投資人意願並維護該公司現有股東之權益下，由發行公司承銷商共同議定之。

(3)其他：無

綜上，該公司本次無擔保轉換公司債之轉換價格訂定原則、方式、擔保情形及其他發行條件，係參考目前國內轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況暨發行公司近年來之經營績效、獲利能力與未來的營運前景暨保障債券持有人及現有股東權益，將轉換價格之溢價率訂為 106.53%，其轉換價得之訂定方式應屬合理。

(二)發行價格之訂定模型

1、發行條件主要條款

該公司本次發行國內第六次無擔保轉換公司債，其中與發行價格有關之主要條款說明如下：

(1)發行期間

發行期間為五年，自民國 111 年 11 月 22 日開始發行至民國 116 年 11 月 22 日到期(以下簡稱「到期日」)。

(2)債券票面利率

票面年利率為 0%。

(3)還本日期及方式

除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為該公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或該公司依本辦法第十八條提前贖回，或該公司由證券商營業處所買回註銷者外，該公司於本轉換公司債到期日後十個營業日內依債券面額將債券持有人所持有之本轉換公司債以現金一次償還。前述日期如遇證券集中交易市場停止營業日，則順延至次一營業日。

(4)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，該公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債時或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

(5)轉換標的

該公司之普通股，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。

(6)轉換期間

債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿 3 個月之翌日(民國 112 年 2 月 23 日)起，至到期日(民國 116 年 11 月 22 日)止，除(一)普通股依法暫停過

戶期間、(二)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 15 個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前 1 日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前 1 日止之外，得隨時透過交易券商轉知臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司股務代理機構請求依本辦法規定將所持有之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、第十一條、第十三條及十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換(認購)起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。本公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

2、理論模型概述

轉換公司債兼具股權及利率兩項商品特性，目前國內轉換公司債在發行條件設計中，包含多項選擇權，造成轉換公司債訂價過程相對困難，傳統 Black-Scholes 選擇權評價模型並無法評定轉換公司債之價值。因此，本承銷商利用其他數值方式求算其價值，本轉換債券理論價格所採用之數值方法，其評價理論基礎為 Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)所提出之二元樹模型，以股價之二元展開，並考量包含投資人轉換、賣回權，發行公司買回權，重設條款等條件，與標的股價之市場風險、利率風險及信用風險。上述模型係為兼顧公司資金募集成本與保障投資人之權益而演繹。

3、理論價值之分解

依發行條款設計，可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項：

- (1)純債券價值
- (2)轉換權價值
- (3)賣回權價值
- (4)買回權價值
- (5)重設權價值

在二元樹模型評價過程中，於展開之各期各節點上可得對應的基本變數值(Underlying Variable Values)，再依據上述各發行條款的有效期間及觸發條件，可計算得到轉換公司債理論價值，與上述五種價值之數值。

4、建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

在推演二元樹評價模型時，Cox, Ross 與 Rubinstein(1979)採用下列假設條件：

- a.資本市場是競爭性的市場(Competitive Market)
- b.在資本市場內，諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格，也就是，他們接受市場所決定的價格(Price Takers)。
- c.投資者可無限制地賣空或放空任何資產(諸如股票)。
- d.無風險借貸利率存在，固定不變且相等。備有條件 b、c 及 d 的資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。
- e.履約股票在選擇權到期日或之前，無股息的分發。
- f.投資者是有理性的，他們尋求最高的利潤。因此，他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

(2)評價模型之路徑展開

以二元樹模型評價歐式買權契約，在推論二元樹評價模型時，須要下列符號：

Δ 代表所應購買或放空的履約股股數；

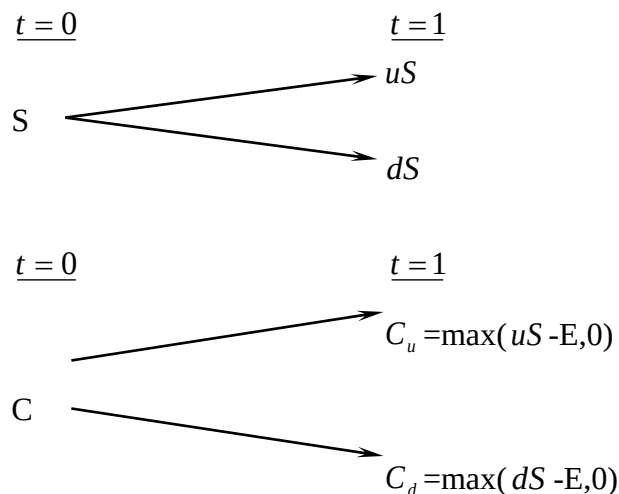
B 代表以無風險股利籌借或貸發的資金金額；

$(u-1)$ 代表履約股價上升的百分比($u>1$)， q 代表股價上升的機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降的百分比($d<1$)， $(1-q)$ 代表股價下降的機率。

A. 單一期的評價

由 $t=0$ 至 $t=1$ ，履約股價可能上升 $(u-1)$ 百分比或下降 $(d-1)$ 百分比。在 $t=1$ 時，股價可由下圖代表：



此處，

E 代表買權的履約價

C_u 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 百分比的買權價格；

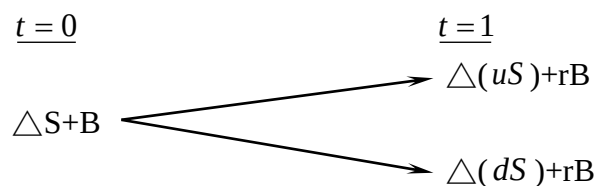
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 百分比的買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 時的價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 時的價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約的合理價格。評價的方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時的資金完全相同。該避險組合的成分包括履約股股數(Δ)及籌借或貸發某些資金(B)。所以進行第二步，以求出 Δ 及 B 。

在 $t=0$ 至 $t=1$ 時，因股價上升 $(u-1)$ 或下降 $(d-1)$ ，以致避險組合的價值也發生變動。其價值變動可由下圖表示：



此處， $r = (1+i)$, i = 無風險利率

因要建立複製(避險)組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構與買權的資金結構相同。
故根據上面 $t=1$ 時的圖表，可建立下列兩方程式：

$$C_u = \Delta uS + rB \quad (a)$$

$$C_d = \Delta dS + rB \quad (b)$$

解答上面二項方程式得到：

$$\Delta = \frac{C_u - C_d}{S(u - d)} \quad (c)$$

$$B = \frac{uC_d - dC_u}{(u - d)r} \quad (d)$$

公式(c)及(d)代表在 $t=0$ 時複製(避險)組合所應包含的履約股數及籌借或貸發資金的金額。

因在 $t=1$ 時複製組合與買權的資金結構完全相同(由公式(a)及(b)所表示)，兩者的現值($t=0$)也應相同。也就是，

$$C = \Delta S + B \quad (e)$$

將公式(c)及(d)的 Δ 及 B 代入公式(e)，獲得買權契約在 $t=0$ 時的價格如下：

$$C = \frac{1}{r} \left[\frac{(r-d)}{u-d} \cdot C_u + \frac{(u-r)}{u-d} \cdot C_d \right] \quad (f)$$

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (f')$$

此處， $p=(r-d)/(u-d)$, $1-p=(u-r)/(u-d)$

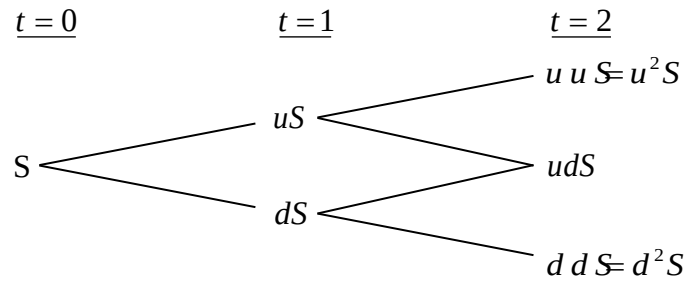
公式(f)或(f')可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格(C_u 及 C_d)、股價的未來變動百分比(u 及 d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在 $t=0$ 時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1-p)C_d]$ 的現值。

因此買權的價格是，在風險中立環境下，買權未來折現價值的期望值，這並不是說，買權的期望報酬率等於無風險利率。在均衡下，持有買權一個時期等於有套利組合一個時期，因此，買權的期望報酬率應等於套利組合的期望報酬率。若買權受到市場的錯誤評價(Mispriced)，則其期望報酬率與風險將

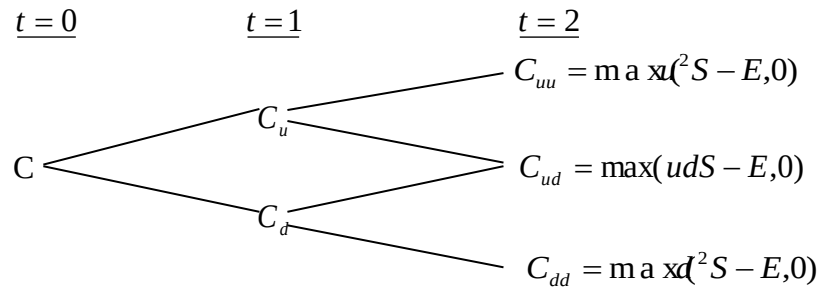
會與套利組合的期望報酬率及風險不同，這會引起投資者的套利活動。

B. 兩個時期的評價

上面單一期的評價程式可重複應用於推演兩個時期的買權評價模型 (Two-Period Option Pricing Model)。為推演兩個時期的評價模型，假設股價由 $t=1$ 至 $t=2$ 的變動百分比仍由 $(u-1)$ 及 $(d-1)$ 所代表。也就是，股價變動的隨機過程不變或穩定 (the Stationary Stochastic Process of the Stock Price)。在兩個時期的架構下，履約股價的變動可由下圖表示之：



因股價的變動，買權價格也隨之變動。買權在 $t=2$ 的價格可由下圖表示：



下一步驟，我們將 $t=1$ 至 $t=2$ 看做一個時期。而後，運用公式(f')，我們可求得在 $t=1$ 時買權契約的兩種可能價格 C_u 及 C_d ，如下：

由 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格應為：

$$C_u = \frac{1}{r} [pC_{uu} + (1-p)C_{ud}] \quad (g)$$

類似的，有 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d^2S 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格為：

$$C_d = \frac{1}{r} [pC_{du} + (1-p)C_{dd}] \quad (h)$$

應注意的是，在第二期初時，套利組合(或稱避險組合)的成份必須重新調整

才能使套利組合維持無風險，以及套利組合的期望報酬等於買權的期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d)，在第二期初應調整的股數與借款金額如下：

在 $t=1$ 時，當股價是 uS 時，

$$C_{uu} = \Delta(uuS) + rB$$

$$C_{ud} = \Delta(udS) + rB$$

解出上面兩公式的 Δ 及 B 而得，

$$\Delta = \frac{C_{uu} - C_{ud}}{(u - d)S}, B = \frac{uC_{ud} - dC_{uu}}{(u - d)r}$$

與單一期(或第一期)的原理相同，根據上面公式調整後的套利組合與買權在 $t=2$ 的期望報酬率都是相同。因此可決定買權在 $t=1$ 的價格，正如公式(g)與(h)所示。決定買權在 $t=1$ 的價格(C_u 與 C_d)後，我們可進一步決定買權在 $t=0$ 的價格，如下。

因在 $t=0$ 時買權的現值是其於 $t=1$ 時期望值的現值。由公式(g)及(h)，買權在 $t=0$ 的現值應為：

$$c = \frac{1}{r} [pC_u + (1 - p)C_d] \quad (i)$$

將公式(g)及(h)代入公式(i)，即得買權的現值如下：

$$c = \frac{1}{r^2} [p^2 C_{uu} + 2p(1 - p)C_{ud} + (1 - p)^2 C_{dd}] \quad (j)$$

$$= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2 S - X, 0) + 2p(1 - p) \max(udS - X, 0) + (1 - p)^2 \max(d^2 S - X, 0)] \quad (j^1)$$

而後可運用統計上的二項分配函數(Binomial Distribution Function)重新改寫公式(j1)如下：

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\binom{2}{2} p^2 \max(u^2 d^0 S - X, 0) \right]$$

$$\begin{aligned}
& + \binom{2}{1} p(1-p) \max(u^1 d^{2-1} S - X, 0) \\
& + \binom{2}{0} (1-p)^2 \max(d^2 u S - X, 0)] \quad (k)
\end{aligned}$$

此處， $\binom{n}{j} = \frac{n!}{j!(n-j)!}$, $\binom{2}{0} = 1$, $\binom{2}{1} = 2$, $\binom{2}{2} = 1$ 。

再以簡化(k)，買權的現值可表示為

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \binom{2}{j} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l)$$

或者，

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l^1)$$

5、理論模型之推導模型

公式(l)或(l¹)代表若買權的到期限為兩個時期時，其現值可由二項式程式來決定(或評價)。若將之延伸到 n 個時期(n≥2)，則買權的現值可由公式(m)所決定(即將公式(l¹)內的 2 改為 n)

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=0}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet \max(u^j d^{n-j} S - X, 0) \right] \quad (m)$$

但在公式(m)中，若 $u^j d^{n-j} S < X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = 0$ 。若 $u^j d^{n-j} S > X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = u^j d^{n-j} S - X > 0$ 。

故可將所有的零項消除，而只保留正項。在公式(m)中，假設 k 是一個最小的整數能使。也就是，

$$k > \frac{\ln(X / S d^n)}{\ln(u / d)} \quad (n)$$

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中的所有的正項，去除零項後的公式(m)成為：

$$\begin{aligned}
c &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet (u^j d^{n-j} S - X) \right] \\
&= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} X \right] \\
&= S \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} - \frac{X}{r^n} \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (o)
\end{aligned}$$

$$\text{此處， } p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r} \quad (p)$$

公式(o)就是二項式買權評價模型，其簡化公式如下：

$$c = S \bullet B(n, k, p') - \frac{X}{r^n} B(n, k, p) \quad (q)$$

此處，

$$B(n, k, p') = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j}, n > k \quad (r)$$

$$B(n, k, p) = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (s)$$

註： $n < k, c = 0$ 。

(三)理論價值之計價

1、計算參數說明

參數項目	數值	說明
評價日期	111/11/11	
基準價格	70.4 元	按發行轉換辦法，以民國 111/11/14 為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日本公司普通股收盤價為基準價格 70.4 元
轉換價格	75.0 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以訂定轉換溢價率 106.53%為計算依據(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，訂定轉換價格為每股 75.0 元。
發行期間	5 年	取可轉債發行期間為 5 年。
股價波動度	40.63%	樣本期間-(110/11/12-111/11/11)，樣本數-246 1. 採 111/11/11 起前一年為樣本期間。 2. 以日還原股價，計算樣本期間之日自然對數報酬率。 3. 以日報酬率標準差，乘上根號 246，可得股

		價波動度。
無風險利率	1.5913%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 111/11/10，5 年及 10 年期公債殖利率報價，分別為 111 央債甲 8(剩餘年限約為 4.868 年)及 111 央甲 10(剩餘年限約為 9.936 年)之 1.5850% 及 1.8250%，以插補法計算可轉債存續期 5 年殖利率為 1.5913%，為無風險利率數值。
風險折現率	1.9370%	評估風險折現率時，可嘗試採用發行公司借款利率評估法、同業公司借款利率評估法等方式。本次擬採用發行公司借款利率評估法，評估數值為 1.9370%，做為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	34.57BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	1825 期	將可轉債剩餘年限分割為 1825 期。
賣回收益率	0.25%	按發行轉換辦法，以債券面額加計 0.25%之年收益率將其所持有之本債券以現金賣回。
到期收益率	0%	按發行轉換辦法，債券到期時依債券面額加計 0%之年收益率將本債券全數償還。

2、理論價值計算結果

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息之折現後之現值(Present Value)，本轉換公司債之票面利率為 0%，故其純債券價值等於 5 年後本金之折現值，計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率，係以發行公司之借款利率為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為 1.937% (具體估算方式參考上表)，以計算本轉換公司債之純債券價值如下： $100,000/(1+1.937\%)^5=90,860$ 。

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將買回、賣回與重設權條件自模型中抽離，推演求得不具買回、賣回與重設權之轉換公司債價值 103,730 元，將其扣除純債券價值 90,860 元，得轉換權價值 12,870 元。

(3)賣回權

賣回權之計算方式為先計算出具賣回權條件之轉換公司債價值，再將賣

回權條件自模型中抽離，推演求得不具賣回權之轉換公司債價值，兩者之差異 1,080 元即為賣回權的價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值，再將買回權條件自模型中抽離，推演求得不具買回權之轉換公司債價值，兩者之差異(190)元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計，故無重設權價值。

(6)各權利價值百分比

權利	價值(元)	百分比例
純債券價值	90,860	86.85%
轉換權價值	12,870	12.30%
賣回權價值	1,080	1.03%
買回權價值	(190)	-0.18%
重設權價值	0	0.00%
總理論價值	104,620	100%

(四)發行價格訂定之合理性評估

本轉換公司債之理論價格為 104,620 元，以 111 年 11 月 11 日臺灣銀行一年期定期存款利率 1.325% 估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為 103,252 元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力，且為確保轉換公司債得順利對外募集，於考量國內轉換公司債市場市況，及不損害發行公司股東權益下，該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為 100,000 元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $103,252 \times 0.9 = 92,927$ 元)，符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，其發行價格應屬合理。

發行公司：廣積科技股份有限公司



負責人：林秋旭



中 華 民 國 1 1 1 年 1 1 月 1 4 日

(僅 供 廣 積 科 技 股 份 有 限 公 司 發 行 國 內 第 六 次 無 擔 保 轉 換 公 司 債 價 格 計 算 書 使 用)

主辦承銷商：台新綜合證券股份有限公司



負責人：郭嘉宏



中 華 民 國 1 1 1 年 1 1 月 1 4 日

(僅供廣積科技股份有限公司發行國內第六次無擔保轉換公司債價格計算書使用)

附 件 三

109 年度合併財務報告暨會計師查核報告

廣積科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國109及108年度

地址：台北市南港區園區街3之1號11樓

電話：(02)2655-7588

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~8		-
五、	合併資產負債表	9		-
六、	合併綜合損益表	10~12		-
七、	合併權益變動表	13		-
八、	合併現金流量表	14~16		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	17		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17~19		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19~33		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33		五
	(六) 重要會計項目之說明	33~85		六~三五
	(七) 關係人交易	86~88		三六
	(八) 質抵押之資產	88		三七
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	88		三八
	(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	89~91		三九
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	91~92		四十
	2. 轉投資事業相關資訊	91~92		四十
	3. 大陸投資資訊	92		四十
	4. 主要股東資訊	92		四十
	(十四) 部門資訊	92~94		四一

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 109 年度（自 109 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 110 年 2 月 26 日

會計師查核報告

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 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 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 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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 109 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 109 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暨儲能設備之設計、製作及銷售。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。另外，民國 109 年度受惠於儲能設備新業務之挹注，致民國 109 年度營業收入較民國 108 年度大幅成長。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、新業務及高成長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. 確認新增客戶是否皆已經過徵信程序並建立客戶資料管理檔，且後續訂單之受理依各客戶之信用額度辦理。
3. 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。
4. 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。
5. 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 109 及 108 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表示之意見中，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 109 年及 108 年 12 月 31 日之資產總額合計分別為新台幣 487,596 仟元及 497,235 仟元，分別佔合併資產總額之 4.88% 及 6.39%，民國 109 及 108 年度營業收入淨額合計分別為新台幣 779,895 仟元及 855,957 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 18.10% 及 22.29%。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 109 及 108 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 109 及 108 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 2,297,348 仟元及 2,311,774 仟元，佔合併資產總額之 23.01% 及 29.70%，民國 109 及 108 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 128,418 仟元及 156,813 仟元，佔合併綜合損益總額之 103.79% 及 61.03%。

廣積科技股份有限公司業已編製民國 109 及 108 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。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則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（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，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 109 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

張敬人



會計師 陳致源

陳致源



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

中 華 民 國 110 年 2 月 26 日

代 碼	資 產	109年12月31日		108年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
1100	流動資產				
1110	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 949,314	10	\$ 521,998	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）	415,571	4	20,301	-
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）	323,005	3	260,881	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註四、九、十及三七）	139,341	1	35,880	1
1150	應收票據（附註四）	2,818	-	4,351	-
1170	應收帳款淨額（附註四、十一、二六及三六）	830,173	8	622,769	8
1220	本期所得稅資產（附註四及二八）	13,286	-	11,415	-
130X	存貨淨額（附註四及十二）	1,501,790	15	1,270,211	16
1410	預付貸款	108,081	1	9,705	-
1478	存出保證金—流動（附註四）	60,779	1	71,406	1
1479	其他流動資產（附註四、十一、二十及三六）	88,642	1	61,862	1
11XX	流動資產總計	4,432,800	44	2,890,779	37
	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、七及二二）	92,522	1	131,168	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）	92,368	1	91,137	1
1550	採用權益法之投資（附註四及十四）	2,297,348	23	2,311,774	30
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十五及三七）	2,251,983	23	1,629,626	21
1755	使用權資產（附註四及十六）	96,432	1	95,128	1
1760	投資性不動產淨額（附註四、十七及三七）	393,247	4	83,685	1
1801	無形資產（附註四及十八）	13,948	-	14,441	-
1805	商譽（附註四及十九）	63,574	1	66,601	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及二八）	115,043	1	106,102	1
1960	預付房地款	-	-	204,000	3
1915	預付設備款	7,380	-	14,686	-
1920	存出保證金—非流動（附註四）	115,994	1	132,728	2
1995	其他資產（附註二十）	12,200	-	12,200	-
15XX	非流動資產合計	5,552,039	56	4,893,276	63
1XXX	資 產 總 計	\$ 9,984,839	100	\$ 7,784,055	100
代 碼	負 債 及 權 益				
2100	流動負債				
2100	短期借款（附註二一及三七）	\$ 212,744	2	\$ 1,468,000	19
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四及七）	41	-	51	-
2130	合約負債（附註二六）	59,785	1	70,510	1
2150	應付票據	16,601	-	5,547	-
2170	應付帳款（附註三六）	587,818	6	442,066	6
2209	其他應付款（附註四、二三及三六）	126,864	1	170,251	2
2280	租賃負債—流動（附註四及十六）	47,489	-	34,559	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二八）	1,294	-	10,152	-
2322	一年內到期之長期借款（附註二一及三七）	72,306	1	-	-
2399	其他流動負債	5,016	-	9,151	-
21XX	流動負債總計	1,129,958	11	2,210,287	28
	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、七及二二）	8,398	-	-	-
2540	長期借款（附註二一及三七）	1,284,594	13	170,000	2
2530	應付公司債（附註四及二二）	1,625,738	16	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二八）	426	-	21	-
2580	租賃負債—非流動（附註四及十六）	50,683	1	61,779	1
2645	存入保證金（附註三六）	2,679	-	2,236	-
25XX	非流動負債總計	2,972,518	30	234,036	3
2XXX	負債總計	4,102,476	41	2,444,323	31
	歸屬於本公司業主之權益				
3110	普通股股本	1,770,998	18	1,770,998	23
3200	資本公積	2,040,853	20	1,778,806	23
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	497,373	5	471,999	6
3320	特別盈餘公積	83,004	1	82,545	1
3350	未分配盈餘	921,470	9	1,118,663	14
3300	保留盈餘總計	1,501,847	15	1,673,207	21
3400	其他權益	(18,121)	-	(83,005)	(1)
3500	庫藏股票	(242,149)	(2)	(153,087)	(2)
31XX	本公司業主之權益合計	5,053,428	51	4,986,919	64
36XX	非控制權益	828,935	8	352,813	5
3XXX	權益合計	5,882,363	59	5,339,732	69
	負債與權益總計	\$ 9,984,839	100	\$ 7,784,055	100

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 110 年 2 月 26 日查核報告）

董事長：林秋旭

經理人：許英格

會計主管：林明男

廣積科技股份有限公司及子公司

合併損益表

民國 109 年及 108 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		109年度		108年度	
		金	%	金	%
	營業收入（附註四、二六及 三六）				
4100	銷貨收入	\$ 4,275,594	99	\$ 3,826,302	100
4800	其他營業收入	<u>32,676</u>	<u>1</u>	<u>14,054</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	4,308,270	100	3,840,356	100
	營業成本（附註四、十二、 二七及三六）				
5110	銷貨成本	<u>3,541,472</u>	<u>82</u>	<u>2,889,801</u>	<u>75</u>
5900	營業毛利	766,798	18	950,555	25
5910	未實現銷貨損失	<u>238</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>767,036</u>	<u>18</u>	<u>950,555</u>	<u>25</u>
	營業費用（附註十一、二七 及三六）				
6100	推銷費用	293,688	7	338,700	9
6200	管理費用	260,856	6	225,222	6
6300	研究發展費用	250,335	6	245,781	6
6450	預期信用減損損失	<u>1,847</u>	<u>-</u>	<u>14</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>806,726</u>	<u>19</u>	<u>809,717</u>	<u>21</u>
6900	營業淨利（損）	(<u>39,690</u>)	(<u>1</u>)	<u>140,838</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二七）	3,186	-	10,494	-
7010	其他收入（附註二七及 三六）	23,591	1	15,173	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7020	其他利益及損失（附註二七及三一）	\$ 19,839	-	(\$ 15)	-
7060	採用權益法之關聯企業利益之份額（附註四及十四）	129,843	3	161,532	4
7050	財務成本（附註二二及二七）	(31,286)	(1)	(18,842)	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損（附註四、七、二二及二七）	(39,633)	(1)	(41,942)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	<u>105,540</u>	<u>2</u>	<u>126,400</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	65,850	1	267,238	7
7950	所得稅費用（附註四及二八）	<u>5,464</u>	<u>-</u>	<u>8,078</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>60,386</u>	<u>1</u>	<u>259,160</u>	<u>7</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（附註四及二四）	-	-	1,253	-
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	74,757	2	7,284	-
8330	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	788	-	(897)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註二八）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(2,845)</u>	<u>-</u>
8310		<u>75,545</u>	<u>2</u>	<u>4,795</u>	<u>-</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	後續可能重分類至損益之項目：				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(\$ 12,201)	-	(\$ 7,786)	-
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	-
8360		(12,201)	-	(6,991)	-
8300	本年度其他綜合損益	63,344	2	(2,196)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 123,730	3	\$ 256,964	7
	淨利(損)歸屬予				
8610	本公司業主	\$ 88,412	2	\$ 255,432	7
8620	非控制權益	(28,026)	(1)	3,728	-
8600		\$ 60,386	1	\$ 259,160	7
	綜合損益總額歸屬予				
8710	本公司業主	\$ 152,359	4	\$ 253,334	7
8720	非控制權益	(28,629)	(1)	3,630	-
8700		\$ 123,730	3	\$ 256,964	7
	每股盈餘(附註二九)				
9750	基 本	\$ 0.74		\$ 2.12	
9850	稀 釋	\$ 0.74		\$ 2.11	

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 110 年 2 月 26 日查核報告)

董事長：林秋旭

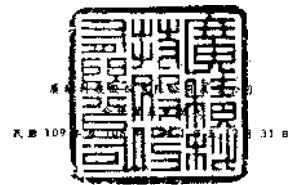


經理人：許吳椿



會計主管：林明男





民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼		108 年 1 月 1 日餘額		108 年 12 月 31 日餘額		109 年 1 月 1 日餘額		109 年 12 月 31 日餘額		108 年 1 月 1 日餘額		108 年 12 月 31 日餘額		109 年 1 月 1 日餘額		109 年 12 月 31 日餘額		108 年 1 月 1 日餘額		108 年 12 月 31 日餘額		109 年 1 月 1 日餘額		109 年 12 月 31 日餘額	
		資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益	資產	負債及權益
A1	108 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,764,185	\$ 1,698,172	\$ 2,812	\$ -	\$ 100,241	\$ 1,291	\$ 844	\$ 1,803,460	\$ 441,286	\$ 33,390	\$ 1,236,530	\$ 1,731,206	\$ 24,366	\$ 58,178	\$ 82,544	\$ 107,259	\$ 5,109,048	\$ 398,785	\$ 5,507,833					
R1	107 年度盈餘分配及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
R17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	30,713	-	(30,713)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
R5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	49,155	-	(49,155)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
O1	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(311,741)	(311,741)	-	-	-	-	(311,741)	-	(311,741)	-	-	(311,741)	(311,741)	
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(391,608)	(391,608)	-	-	-	-	-	-	(31,382)	(31,382)	-	-	-	
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	資本公積分配現金	-	(34,638)	-	-	-	-	-	(34,638)	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,638)	-	(34,638)	-	-	-	-	
D1	108 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	255,432	255,432	-	-	-	-	255,432	-	255,432	-	-	3,728	259,160	
D5	108 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,592)	(1,592)	(7,738)	7,232	(506)	-	(2,098)	(58)	(2,156)	-	-	-	-	
D5	108 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253,840	253,840	(7,738)	7,232	(506)	-	253,334	3,600	256,934	-	-	-	-	
I1	公司債溢價攤銷	6,813	19,062	-	-	-	(1,291)	-	17,771	-	-	-	-	-	-	-	-	23,584	-	23,584	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	(4,925)	-	-	(4,925)	-	-	-	-	-	(6)	(6)	-	(4,981)	(72)	(5,053)	-	-	-	-	
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,770,938	\$ 1,682,596	\$ -	\$ -	\$ 95,266	\$ 844	\$ 1,778,806	\$ 471,999	\$ 82,545	\$ 1,116,663	\$ 1,623,207	\$ 32,104	\$ 50,901	\$ 83,005	\$ 153,087	\$ 498,919	\$ 373,813	\$ 5,309,732						
R1	108 年度盈餘分配及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
R17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	25,374	-	(25,374)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
R5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	459	-	(459)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
O1	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(258,858)	(258,858)	-	-	-	-	(258,858)	-	(258,858)	-	-	(258,858)	(258,858)	
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(284,021)	(284,021)	-	-	-	-	-	-	(2,655)	(2,655)	-	-	-	
C5	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C7	本公司發行可轉換公司債認列權益組成項目	-	-	-	-	-	-	40,056	40,056	-	-	-	-	-	-	-	-	40,056	-	40,056	-	-	-	-	
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	2,549	-	-	-	-	2,549	-	-	48	48	-	-	-	-	2,597	-	2,597	-	-	-	-	
C15	資本公積分配現金	-	(86,286)	-	-	-	-	-	(86,286)	-	-	-	-	-	-	-	-	(86,286)	-	(86,286)	-	-	-	-	
T1	重分類至其他綜合損益之資本公積	-	-	24,433	-	(24,433)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(43,633)	(43,633)	-	-	-	
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	-	-	-	-	88,412	(28,026)	60,386	-	-	-	-	
D5	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,135)	(12,135)	76,082	63,947	-	-	63,947	(603)	63,344	-	-	-	-	
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	(12,135)	76,082	63,947	-	157,759	(28,629)	129,130	-	-	-	-	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(962)	(962)	-	962	962	-	-	-	-	-	-	-	-	
M5	處分子公司部分權益	-	-	-	-	202,032	-	-	202,032	-	-	-	-	(12)	(12)	-	-	202,040	72,672	274,712	-	-	-	-	
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	103,676	-	-	103,676	-	-	-	-	(13)	(13)	-	-	103,663	36,974	140,637	-	-	-	-	
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(89,062)	(89,062)	-	(89,062)	-	-	-	-	
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,972	64,972	-	-	-	
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,770,938	\$ 1,596,310	\$ 27,032	\$ -	\$ 217,892	\$ 844	\$ 2,016,874	\$ 497,373	\$ 83,004	\$ 921,470	\$ 1,501,847	\$ 44,204	\$ 76,132	\$ 18,121	\$ 232,149	\$ 5,053,428	\$ 828,935	\$ 5,882,363						

後附之附註係本合併財務報告之一部分，
有關集團會計政策詳列於民國 110 年 2 月 26 日最後報告。

董事長：林政雄

經理人：許永隆

會計主管：林明昌

廣積科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 65,850	\$ 267,238
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	110,832	106,737
A20200	攤銷費用	9,188	10,219
A23500	預期信用減損損失	1,847	14
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損	37,099	41,999
A20900	財務成本	31,286	18,842
A21200	利息收入	(3,186)	(10,494)
A21300	股利收入	(10,545)	(13,168)
A24500	租約修改利益	(30)	(71)
A29900	退休金利益	-	(5,029)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	14,972	-
A22400	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(129,843)	(161,532)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備淨損	8,769	1,254
A23100	處分金融資產利益	-	(878)
A23200	處分採用權益法之投資利益	(7,357)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	28,354	4,909
A23800	存貨報廢損失	15,681	20,375
A23900	與關聯企業之未實現銷貨損失	(238)	-
A24100	未實現外幣兌換淨損（益）	10,641	(19,145)
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31130	應收票據	1,533	(436)
A31150	應收帳款	(214,627)	153,253
A31200	存 貨	(275,809)	(72,951)
A31230	預付貨款	(98,376)	(552)
A31240	其他流動資產	(26,825)	(8,031)
A32125	合約負債	(10,725)	(26,740)
A32130	應付票據	11,054	(34,035)
A32150	應付帳款	152,086	(9,872)
A32180	其他應付款項	(43,361)	12,461

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A32230	其他流動負債	(\$ 4,135)	(\$ 43,822)
A33000	營運產生之現金	(325,865)	230,545
A33300	支付之利息	(24,266)	(18,319)
A33500	支付之所得稅	(22,482)	(29,121)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(372,613)	183,105
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	(20,588)	(57,872)
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	31,990	14,927
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(104,095)	-
B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期 還本	-	78,396
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(581,874)	(310,278)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產價款	188,752	327,078
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(3,520)	-
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	18,624	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(809,386)	(722,184)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	-	13
B03700	存出保證金減少	66,400	77,440
B04500	購置無形資產	(8,695)	(14,305)
B01500	預付房地款	-	(204,000)
B07100	預付設備款增加(減少)	7,306	(14,458)
B07500	收取之利息	3,231	10,944
B07600	收取其他股利	10,545	13,168
B09900	收取關聯企業股利	137,932	170,964
BBBB	投資活動之淨現金流出	(1,063,378)	(630,167)
籌資活動之現金流量			
C04020	租賃負債本金償還	(37,548)	(47,861)
C05500	處分子公司部分權益價款	274,712	-
C00100	短期借款增加(減少)	(1,255,256)	568,000
C01600	舉借長期借款	1,186,900	170,000
C01200	發行公司債	2,112,000	-
	支付債務發行成本	(15,704)	-
C04900	庫藏股票買回成本	(89,062)	(67,495)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
C03000	存入保證金增加(減少)	\$ 443	(\$ 121)
C04200	支付本公司業主現金股利	(258,858)	(311,741)
C09900	資本公積發放現金	(86,286)	(34,638)
C05200	支付非控制權益現金股利	(2,655)	(31,382)
C04400	支付非控制權益資本公積發放現金	-	(2,109)
C05800	非控制權益變動	<u>43,686</u>	<u>575</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>1,872,372</u>	<u>243,228</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>9,065</u>)	(<u>1,105</u>)
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加(減少)	427,316	(204,939)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>521,998</u>	<u>726,937</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 949,314</u>	<u>\$ 521,998</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110年2月26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 109 年及 108 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。

本公司之子公司之主要營運活動，請參閱附註十三之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 110 年 2 月 26 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用之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，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

合併公司適用前述修正無重大影響。

2. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

合併公司適用前述修正無重大影響。

(二) 110 年適用之金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日(註3)
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日
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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註5)

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。

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

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。

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及

3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，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（並分別歸屬於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) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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

積一發行溢價。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一發行溢價。

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相關應用產品及能源儲存設備之研發、生產及銷售。由於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

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用，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。

(十八) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十九) 政府補助

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

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

(二十) 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。

(二一) 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。

(二二) 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

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民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. 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。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,215	\$ 1,179
銀行支票及活期存款	919,270	422,882
約當現金		
原始到期日在3個月之內之		
定期存款	<u>28,829</u>	<u>97,937</u>
	<u>\$ 949,314</u>	<u>\$ 521,998</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
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	0.145%~0.43%	0.30%~2.70%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－換匯換利合約(一)	\$ -	\$ 80
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	415,571	6,207
－可轉換公司債	-	14,014
小計	<u>\$415,571</u>	<u>\$ 20,301</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	\$ 78,260	\$116,350
－國外未上市（櫃）股票	13,287	14,818
衍生工具（未指定避險）		
－廣銳公司國內第一次可轉換公司債（附註二二）	707	-
－廣銳公司國內第二次可轉換公司債（附註二二）	268	-
	<u>\$ 92,522</u>	<u>\$131,168</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)	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 51</u>
<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）		
－本公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	\$ 6,438	\$ -
－廣銳公司國內第三次可轉換公司債（附註二二）	400	-

（接次頁）

(承前頁)

	109年12月31日	108年12月31日
一廣銳公司國內第四次 可轉換公司債（附註 二二）	\$ 240	\$ -
一廣銳公司國內第五次 可轉換公司債（附註 二二）	<u>1,320</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 8,398</u>	<u>\$ -</u>

(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：

109 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
USD400	110.03.29	0%	1.30%

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	109.2.27	0%	0.09%
USD400	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。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<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>\$ 323,005</u>	<u>\$ 260,881</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>\$ 92,368</u>	<u>\$ 91,137</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	109年12月31日	108年12月31日
<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	\$ 261,881	\$ 191,790
達運精密工業股份有限公司普通股	61,124	65,675
台灣存託憑證		
神州數碼控股有限公司	-	3,416
	<u>\$ 323,005</u>	<u>\$ 260,881</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	\$ 40,432	\$ 29,914
台灣脈動股份有限公司		
普通股	21,043	18,742
旺天電子股份有限公司		
普通股	10,279	8,462
飛鳥車用電子股份有限公司普通股	-	384
三鼎生物科技股份有限公司普通股	7,161	8,452
懷藝精密科技股份有限公司普通股	9,350	19,592
資元科技股份有限公司		
普通股	-	-
小 計	<u>88,265</u>	<u>85,546</u>
國外投資		
未上市（櫃）股票		
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.		
	<u>4,103</u>	<u>5,591</u>
	<u>\$ 92,368</u>	<u>\$ 91,137</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，因此選擇指定該筆投資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>109年12月31日</u>	<u>108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	<u>\$ 139,341</u>	<u>\$ 35,880</u>

截至109年及108年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為0.02%~1.045%及1.04%~2.20%。

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：

109年12月31日

	<u>按攤銷後成本衡量</u>
總帳面金額	\$139,341
備抵損失	-
攤銷後成本	<u>\$139,341</u>

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	<u>\$ 35,880</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：

109 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%	\$139,341

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

十一、應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 844,428	\$ 640,823
減：備抵損失	(14,255)	(18,054)
	<u>\$ 830,173</u>	<u>\$ 622,769</u>

(一) 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 14~90 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级，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：

109 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	0.30%	1.41%	0.59%	13.77%	1.55%	28.26%	
總帳面金額	\$ 756,872	\$ 22,339	\$ 9,489	\$ 12,208	\$ 8,727	\$ 34,793	\$ 844,428
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(2,236)	(316)	(56)	(1,681)	(135)	(9,831)	(14,255)
攤銷後成本	<u>\$ 754,636</u>	<u>\$ 22,023</u>	<u>\$ 9,433</u>	<u>\$ 10,527</u>	<u>\$ 8,592</u>	<u>\$ 24,962</u>	<u>\$ 830,173</u>

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>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 18,054	\$ 18,035
加：本年度提列減損損失	1,847	14
減：本年度實際沖銷	(5,620)	-
外幣換算差額	(26)	5
年底餘額	<u>\$ 14,255</u>	<u>\$ 18,054</u>

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對讓售予華南銀行之應收帳款，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>109年12月31日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 76,684	\$ 76,082	\$ -	-	\$ 12,104
Deutsche Factoring Bank	3,279	2,941	-	-	2,848
EUROFACTOR	1,073	1,073	-	-	2,848
	<u>\$ 81,036</u>	<u>\$ 80,096</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 17,800</u>
<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>

合併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）而產生之損失由合併公司承擔，因信用風險而產生之損失則由承購銀行承擔。

合併公司 109 年及 108 年 12 月 31 日止皆無提供任何擔保品予銀行。

十二、存貨淨額

	109年12月31日	108年12月31日
商 品	\$ 193,495	\$ 152,824
製 成 品	389,790	296,050
在 製 品	191,195	260,113
原 料	<u>727,310</u>	<u>561,224</u>
	<u>\$ 1,501,790</u>	<u>\$ 1,270,211</u>

109 及 108 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 3,541,472 仟元及 2,889,801 仟元。

109 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 28,354 仟元及存貨報廢損失 15,681 仟元。

108 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 4,909 仟元及存貨報廢損失 20,375 仟元。

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
			109年 12月31日	108年 12月31日	
本公司	IBASE, INC	投資業務	100.00%	100.00%	
本公司	廣銳科技股份有限公司 (廣銳公司)	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	31.84%	49.08%	(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	達博康科技股份有限公司 (達博康公司)	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%	
廣銳公司	IBG INC.	博弈機經銷	100.00%	100.00%	
廣銳公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司 (特瑞斯公司)	海事工程服務	54.55%	-	(2)

備 註：

- (1) 本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣銳公司股票共 2,787 仟股；廣銳公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 6,475 仟股及預收股本 1,474 仟股，致本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%，由於

廣錠公司係台灣之上櫃公司，其餘 68.16%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。

(2) 廣錠公司於 109 年 11 月現金增資特瑞斯公司，持有 54.55%股權，始納入合併個體。

(3) 上述 109 及 108 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：

	109年12月31日	108年12月31日
經其他會計師查核之資產總額	<u>\$ 487,596</u>	<u>\$ 497,235</u>
占合併資產總額百分比	<u>4.88%</u>	<u>6.39%</u>
經其他會計師查核之營業收入淨額	<u>\$ 779,895</u>	<u>\$ 855,957</u>
占合併營業收入淨額百分比	<u>18.10%</u>	<u>22.29%</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	
		109年12月31日	108年12月31日
廣錠公司	台 灣	68.16%	50.92%

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
廣錠公司(不含子公司之非控制權益)	(\$ 28,191)	\$ 1,297	\$ 768,318	\$ 341,046
其 他	<u>165</u>	<u>2,431</u>	<u>60,617</u>	<u>11,767</u>
合 計	<u>(\$ 28,026)</u>	<u>\$ 3,728</u>	<u>\$ 828,935</u>	<u>\$ 352,813</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：

廣銳公司及其子公司

	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	\$ 1,847,259	\$ 633,922
非流動資產	1,088,965	764,196
流動負債	(548,178)	(551,389)
非流動負債	(1,226,033)	(177,002)
權益	<u>\$ 1,162,013</u>	<u>\$ 669,727</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 344,125	\$ 328,681
廣銳公司之非控制權益	768,318	341,046
廣銳公司子公司之非控制權益	49,570	-
	<u>\$ 1,162,013</u>	<u>\$ 669,727</u>
	109年度	108年度
營業收入	<u>\$ 1,315,381</u>	<u>\$ 634,671</u>
本年度淨利（損）	(\$ 43,010)	\$ 2,514
其他綜合損益	(123)	708
綜合損益總額	<u>(\$ 43,133)</u>	<u>\$ 3,222</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	(\$ 14,388)	\$ 1,297
廣銳公司之非控制權益	(28,191)	1,217
廣銳公司子公司之非控制權益	(431)	-
	<u>(\$ 43,010)</u>	<u>\$ 2,514</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 14,433)	\$ 1,565
廣銳公司之非控制權益	(28,269)	1,657
廣銳公司子公司之非控制權益	(431)	-
	<u>(\$ 43,133)</u>	<u>\$ 3,222</u>

（接次頁）

(承前頁)

	109年度	108年度
現金流量		
營業活動	(\$ 144,152)	(\$ 24,214)
投資活動	(776,316)	(613,503)
籌資活動	1,274,234	487,555
匯率變動對現金之影響	(123)	(87)
淨現金流入(出)	<u>\$ 353,643</u>	<u>(\$ 150,249)</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>\$ 1,866</u>	<u>\$ 30,348</u>

十四、採用權益法之投資

	109年12月31日	108年12月31日
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	104,169	112,353
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>104,169</u>	<u>112,353</u>
	<u>\$ 2,297,348</u>	<u>\$ 2,311,774</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	109年12月31日	108年12月31日
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。

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	109年12月31日	108年12月31日
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 3,160,744</u>	<u>\$ 3,006,460</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。

	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	\$ 4,793,844	\$ 4,810,234
非流動資產	4,783,274	4,867,709
流動負債	(1,088,720)	(1,234,398)
非流動負債	(115,945)	(127,032)
權益	<u>\$ 8,372,453</u>	<u>\$ 8,316,513</u>
本公司享有之權益	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>
投資帳面金額	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>

	109年度	108年度
營業收入	<u>\$ 5,898,185</u>	<u>\$ 6,148,380</u>
本年度淨利	\$ 464,171	\$ 668,245
其他綜合損益	7,672	(22,694)
綜合損益總額	<u>\$ 471,843</u>	<u>\$ 645,551</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	
	109年12月31日	108年12月31日
緯昌科技股份有限公司	20.75%	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。

本公司於 109 年 11 月處分緯昌公司 1,164 仟股，後取得 220 仟股，致持股比率自 23.18%減少至 20.75%。

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 109 及 108 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。

	109年度	108年度
本公司享有之份額		
本年度淨益	<u>\$ 6,079</u>	<u>\$ 6,565</u>

十五、不動產、廠房及設備

	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								
109年1月1日餘額	\$ 843,099	\$ 755,305	\$ 209,505	\$ 4,206	\$ 29,974	\$ 222,702	\$ -	\$2,064,791
增 添	401,232	304,772	2,530	290	2,297	98,265	-	809,386
處 分	-	-	-	(170)	(2,762)	(14,696)	-	(17,628)
預付房地款轉入	132,600	71,400	-	-	-	-	-	204,000
轉出至投資性不動產	(162,914)	(150,022)	-	-	-	-	-	(312,936)
淨兌換差額	-	-	-	(47)	(416)	(232)	-	(695)
109年12月31日餘額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 981,455</u>	<u>\$ 212,035</u>	<u>\$ 4,229</u>	<u>\$ 29,093</u>	<u>\$ 306,039</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,746,918</u>
累計折舊								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 106,480	\$ 157,139	\$ 1,878	\$ 23,988	\$ 145,680	\$ -	\$ 435,165
折舊費用	-	21,326	14,400	728	1,905	31,309	-	69,668
處 分	-	-	-	(170)	(2,762)	(5,927)	-	(8,859)
轉出至投資性不動產	-	(382)	-	-	-	-	-	(382)
淨兌換差額	-	-	-	2	(407)	(252)	-	(657)
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127,424</u>	<u>\$ 171,539</u>	<u>\$ 2,438</u>	<u>\$ 22,724</u>	<u>\$ 170,810</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 494,935</u>
109年12月31日淨額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 854,031</u>	<u>\$ 40,496</u>	<u>\$ 1,841</u>	<u>\$ 6,369</u>	<u>\$ 135,229</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,251,983</u>
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
折舊費用	-	12,505	19,414	734	1,760	22,131	-	56,544
處 分	-	-	(1,484)	-	(82)	(8,228)	-	(9,794)
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>

於 109 及 108 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。

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。款項已全數支付，並於 109 年 2 月完成過戶，另於 109 年 5 月完成驗收並交屋。另將部分廠房出租予鴻輝電子股份有限公司，依國際會計準則 40 號公報規定將出租部分重分類至投資性不動產，投資性不動產金額請參閱附註十七。

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。款項已全數支付，並於 108 年 8 月完成點交過戶。另將部分廠房出租予事欣科技股份有限公司，依國際會計準則 40 號公報規定將出租部分重分類至投資性不動產，投資性不動產金額請參閱附註十七。

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。款項已全數支付，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。款項已全數支付，並於 109 年 5 月完成點交過戶。

折舊費用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

設定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

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 72,639	\$ 73,982
運輸設備	<u>23,793</u>	<u>21,146</u>
	<u>\$ 96,432</u>	<u>\$ 95,128</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 42,473</u>	<u>\$ 15,433</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 28,216	\$ 42,071
運輸設備	<u>9,956</u>	<u>7,764</u>
	<u>\$ 38,172</u>	<u>\$ 49,835</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 47,489</u>	<u>\$ 34,559</u>
非流動	<u>\$ 50,683</u>	<u>\$ 61,779</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	1.10%~5.50%	1.28%~5.50%
運輸設備	1.50%~6.25%	1.50%~6.25%

(三) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 20,832</u>	<u>\$ 20,470</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 61,043)</u>	<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 年度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

	已完工投資 性不動產
<u>成 本</u>	
109年1月1日	\$ 84,043
不動產、廠房及設備轉入	<u>312,936</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 396,979</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	\$ 358
折舊費用	2,992
不動產、廠房及設備轉入	<u>382</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 3,732</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 393,247</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至50年

本公司 109 年及 108 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：

	109年12月31日	108年12月31日
公允價值	<u>\$247,599</u>	<u>\$ 69,062</u>

廣錠公司 109 年及 108 年度投資性不動產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各資產負債表日進行評價。該評價係採成本法及比較法，其評價之公允價值如下：

	109年12月31日	108年12月31日
公允價值	<u>\$180,211</u>	<u>\$ 85,048</u>

設定作為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

	電 腦 軟 體
<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>
<u>成 本</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 90,351
新 增	<u>8,695</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 99,046</u>
<u>累計攤銷</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	(\$ 75,910)
攤銷費用	<u>(9,188)</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>(\$ 85,098)</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 13,948</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

	109年度	108年度
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 87,115	\$ 88,601
淨兌換差額	(3,227)	(1,486)
年底餘額	<u>\$ 83,928</u>	<u>\$ 87,115</u>
<u>累計減損損失</u>		
年初餘額	(\$ 20,514)	(\$ 20,518)
淨兌換差額	160	4
年底餘額	<u>(\$ 20,354)</u>	<u>(\$ 20,514)</u>
年底淨額	<u>\$ 63,574</u>	<u>\$ 66,601</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 109 及 108 年度分別使用年折現率 7.91% 及 7.48% 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、其他資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應收款	\$ 36,672	\$ 29,424
預 付 款	27,295	26,110
其 他	24,675	6,328
	<u>\$ 88,642</u>	<u>\$ 61,862</u>
<u>非 流 動</u>		
高爾夫球證	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>

二一、借 款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款（附註三七）</u>		
銀行借款	\$ 172,744	\$ 798,000
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	40,000	670,000
	<u>\$ 212,744</u>	<u>\$ 1,468,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 1.10%~1.35% 及 1.15%~1.29%。

(二) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三七)		
銀行借款		
華南銀行(1)	\$ 500,000	\$ -
台新銀行(2)	170,000	170,000
台新銀行(3)	166,900	-
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款		
華南銀行(4)	<u>520,000</u>	<u>-</u>
	1,356,900	170,000
減：列為 1 年內到期部分	(<u>72,306</u>)	-
長期借款	<u>\$ 1,284,594</u>	<u>\$ 170,000</u>

(1) 該借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 116 年 2 月 7 日。本公司於 109 年 2 月取得新動撥之銀行借款 500,000 仟元，借款利率為固定利率 1.20%，寬限期一年，分 7 年攤還。

(2) 該借款係以廣錠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 10 月取得新動撥之銀行借款 170,000 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。

(3) 該借款係以廣錠公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 126 年 6 月 24 日。合併公司於 109 年 5 月取得新動撥之銀行借款 166,900 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。

(4) 本公司於 109 年 3 月至 6 月取得新動撥之銀行借款共計 1,170,000 仟元，於本期提前償還 650,000 仟元，借款利率為浮動利率 1.02%，借款到期日為 111 年 3 月 24 日，於到期後償還本金。

二二、應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
本公司第五次無擔保可轉換公司債	\$ 753,040	\$ -
廣銳公司第一次有擔保可轉換公司債	68,476	-
廣銳公司第二次有擔保可轉換公司債	25,692	-
廣銳公司第三次有擔保可轉換公司債	391,523	-
廣銳公司第四次有擔保可轉換公司債	195,386	-
廣銳公司第五次無擔保可轉換公司債	<u>191,621</u>	-
	<u>\$ 1,625,738</u>	<u>\$ -</u>

- (一) 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。
- (二) 本公司於 109 年 9 月 7 日發行 8,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 800,000 仟元。每單位公司債持有人有權以每股 48.8 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止尚未調整轉換價格。轉換期間為 109 年 12 月 8 日至 114 年 9 月 7 日。若公司債屆時未轉換，將於 114 年 9 月 7 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價

格向債權人要求贖回可轉換公司債。債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%(含)以上時，本公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。債券以發行滿 2 年及 3 年為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，分別要求本公司以債券面額之 100.50%及 100.75%將其所持有之債券以現金贖回。此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為 6,438 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 753,040 仟元，其原始認列之有效利率為 1.3008%。

	109年12月31日
發行價款（減除交易成本 5,235 仟元）	\$ 794,765
權益組成部分	(40,056)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 749,940 仟元及透過損益按公允價值衡量 之金融負債－非流動 4,769 仟元）	754,709
以有效利率計算之利息	3,100
金融商品評價淨損	1,669
109 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 759,478</u>

(三) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,750 單位、票面利率為 0%之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 275,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止轉換價格為 59.7 元。轉換

期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣錠公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣錠公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣錠公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣錠公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣錠公司股務代理機構，要求廣錠公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為(707)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 68,476 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0029%。

發行價款（減除交易成本 2,889 仟元）	\$ 272,111
權益組成部分	(<u>5,470</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 266,889 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 248 仟元）	266,641
以有效利率計算之利息	1,459
金融商品評價淨益	(2,265)
應付公司債轉換為普通股及預收股本	(<u>190,066</u>)
109 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 67,769</u>

截至 109 年 12 月 31 日，第一次有擔保可轉換公司債已有面額 205,000 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,239 仟股及預收股本 124 仟元。

(四) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,250 單位、票面利率為 0%之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 225,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止轉換價格為 59.7 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為(268)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 25,692 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0632%。

發行價款（減除交易成本 2,375 仟元）	\$ 222,625
權益組成部分	(<u>4,853</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 217,974 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 202 仟元）	217,772
以有效利率計算之利息	1,092
金融商品評價淨益	(1,750)
應付公司債轉換為普通股及預收股本	(<u>191,690</u>)
109 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 25,424</u>

截至 109 年 12 月 31 日，第二次有擔保可轉換公司債已有面額 198,700 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,236 仟股及預收股本 23 仟元。

(五) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 4,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 408,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止尚未調整轉換價格。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為 400 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 391,523 仟元，其原始認列之有效利率為 0.7636%。

發行價款（減除交易成本 2,600 仟元）	\$ 405,400
權益組成部分	(<u>14,825</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 390,975 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 400 仟元）	390,575
以有效利率計算之利息	548
金融商品評價淨損	<u>800</u>
109 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 391,923</u>

(六) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 204,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止尚未調整轉換價格。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 110 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至

發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為 240 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 195,386 仟元，其原始認列之有效利率為 0.8324%。

發行價款（減除交易成本 1,303 仟元）	\$ 202,697
權益組成部分	(<u>7,789</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 195,088 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 180 仟元）	194,908
以有效利率計算之利息	298
金融商品評價淨損	<u>420</u>
109 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 195,626</u>

(七) 廣銳公司於 109 年 10 月 27 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 200,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 143 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止尚未調整轉換價格。轉換期間為 110 年 1 月 28 日至 112 年 10 月 27 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 27 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 102.01% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額為 1,320 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 191,621 仟元，其原始認列之有效利率為 1.5318%。

發行價款（減除交易成本 1,302 仟元）	\$ 198,698
權益組成部分	(<u>7,054</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 191,084 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 560 仟元）	191,644
以有效利率計算之利息	537
金融商品評價淨損	<u>760</u>
109 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 192,941</u>

二三、其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 71,527	\$ 93,246
應付員工酬勞	2,235	14,850
應付董監事酬勞	1,845	2,060
其 他	51,257	60,095
	<u>\$126,864</u>	<u>\$170,251</u>

二四、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、速博康公司及特瑞斯公司所適用「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。

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
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	\$ -	\$ -	\$ -

(三) IBASE INC 及 IBT 公司未訂定員工退休辦法。

二五、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數 (仟股)	218,800	218,800
額定股本	\$ 2,188,000	\$ 2,188,000
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	177,100	177,100
已發行股本	\$ 1,770,998	\$ 1,770,998

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。

(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。

(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，參閱附註二七之(七)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 109 年 6 月 17 日及 108 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	108年度	107年度	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ 25,374	\$ 30,713		
特別盈餘公積	459	49,155		
普通股現金股利	-	311,741	\$ -	\$ 1.80

本公司董事會於 109 年 2 月 25 日決議配發現金股利 258,858 仟元，每股配發 1.5 元。

另本公司董事會及股東常會分別於 109 年 2 月 25 日及 108 年 6 月 19 日決議以資本公積 86,286 仟元及 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。

本公司 110 年 2 月 26 日董事會擬議 109 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	\$ 8,750	
特別盈餘公積	(64,882)	
現金股利	137,497	\$ 0.8

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 110 年 6 月 29 日召開之股東會決議。

另本公司董事會於 110 年 2 月 26 日決議以資本公積 171,872 仟元發放現金。

(四) 非控制權益

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 352,813	\$ 398,785
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利 (損)	(28,026)	3,728
透過其他綜合損益公允		
價值衡量之金融資產		
未實現淨損失	(537)	(50)

(接 次 頁)

(承前頁)

	109年度	108年度
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(\$ 66)	(\$ 48)
取得子公司現金股利	(2,655)	(33,491)
取得子公司所增加之非控制 權益	50,000	-
子公司發行可轉債之轉換權 影響數(附註二二)	39,991	-
子公司員工認股權計畫下發 行之普通股影響數(附註三 二)	14,972	972
處分廣銳公司部分權益(附註 三二)	72,672	-
子公司權益變動影響數(附註 三三)	329,771	(17,083)
年底餘額	<u>\$ 828,935</u>	<u>\$ 352,813</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)
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>
109年1月1日股數	3,229
本年度增加	<u>1,999</u>
109年12月31日股數	<u>5,228</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。

二六、收 入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 4,275,594	\$ 3,826,302
其他營業收入		
勞務收入	<u>32,676</u>	<u>14,054</u>
	<u>\$ 4,308,270</u>	<u>\$ 3,840,356</u>

(一) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
應收帳款總額（附註十一）	<u>\$ 844,428</u>	<u>\$ 640,823</u>	<u>\$ 785,965</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 59,785</u>	<u>\$ 70,510</u>	<u>\$ 97,250</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註四一。

二七、淨利

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	<u>\$ 2,887</u>	<u>\$ 9,500</u>
其他	<u>299</u>	<u>994</u>
	<u>\$ 3,186</u>	<u>\$ 10,494</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
股利收入	<u>\$ 10,545</u>	<u>\$ 13,168</u>
租金收入	<u>13,046</u>	<u>2,005</u>
	<u>\$ 23,591</u>	<u>\$ 15,173</u>

(三) 其他利益及損失

	109年度	108年度
打樣及維修服務費收入	<u>\$ 18,443</u>	<u>\$ 17,854</u>
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
處分不動產、廠房及設備淨損失	(8,769)	(1,254)
折舊費用—投資性不動產	(2,992)	-
處分關聯企業利益	7,357	-
退休金結清利益	-	5,029
租賃修改利益	30	71
外幣兌換淨損失	(15,612)	(15,322)
政府補助收入	17,137	-
其他	<u>4,245</u>	<u>(7,271)</u>
	<u>\$ 19,839</u>	<u>(\$ 15)</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 21,474	\$ 13,875
可轉換公司債利息	7,034	495
租賃負債利息	2,663	4,336
其 他	115	136
	<u>\$ 31,286</u>	<u>\$ 18,842</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$ 69,668	\$ 56,544
投資性不動產	2,992	358
使用權資產	38,172	49,835
無形資產	9,188	10,219
合 計	<u>\$120,020</u>	<u>\$116,956</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 38,974	\$ 55,802
營業費用	71,858	50,935
	<u>\$110,832</u>	<u>\$106,737</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,700	\$ 1,292
營業費用	7,488	8,927
	<u>\$ 9,188</u>	<u>\$ 10,219</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
短期員工福利	<u>\$553,843</u>	<u>\$562,295</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	26,446	25,334
其他員工福利	70,325	66,564
員工福利費用合計	<u>\$650,614</u>	<u>\$654,193</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$185,733	\$180,395
營業費用	464,881	473,798
	<u>\$650,614</u>	<u>\$654,193</u>

(七) 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。109 及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	2.14%	5.12%
董監事酬勞	1.77%	0.71%

金 額

	109年度	108年度
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 2,235	\$ 14,490
董監事酬勞	\$ 1,845	\$ 2,000

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。

109 及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 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。

(八) 外幣兌換（損）益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 57,192	\$ 31,962
外幣兌換（損失）總額	(72,804)	(47,284)
淨 損 失	(\$ 15,612)	(\$ 15,322)

二八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 6,574	\$ 23,571
未分配盈餘加徵	282	85
以前年度之調整	<u>8,908</u>	<u>(4,357)</u>
	<u>15,764</u>	<u>19,299</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(11,398)	(9,368)
以前年度之調整	<u>1,098</u>	<u>(1,853)</u>
	<u>(10,300)</u>	<u>(11,221)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 5,464</u>	<u>\$ 8,078</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	<u>\$ 65,850</u>	<u>\$267,238</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 11,432	\$ 57,169
稅上不可減除之費損	1,992	379
免稅所得	(22,751)	(28,730)
其他－退休金於本期實現	-	(1,006)
未分配盈餘加徵	282	85
未認列之可減除暫時性差異	(7,933)	(8,086)
本年度抵用之虧損扣抵	(2,453)	(2,003)
本年度抵用之虧損留抵	15,623	3,101
本年度抵用之投資抵減	(734)	(6,621)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>10,006</u>	<u>(6,210)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 5,464</u>	<u>\$ 8,078</u>

(二) 本期所得稅資產與負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 13,286</u>	<u>\$ 11,415</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 1,294</u>	<u>\$ 10,152</u>

(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：

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 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	\$ 35,818	\$ 5,295	\$ 66	\$ 41,179
未實現銷貨成本	2,271	(296)	-	1,975
未實現銷貨毛利	3,858	597	-	4,455
備抵呆帳超限	2,998	752	2	3,752
採權益法認列之投資損失	6,222	(390)	-	5,832
金融資產減損損失	2,054	(2,054)	-	-
虧損扣抵	45,343	11,039	(1,830)	54,552
外幣資產及負債評價損失	4,780	(3,084)	(4)	1,692
未實現保固費用	725	(689)	-	36
其 他	180	635	-	815
	104,249	11,805	(1,766)	114,288
投資抵減	1,853	(1,098)	-	755
	<u>\$ 106,102</u>	<u>\$ 10,707</u>	<u>(\$ 1,766)</u>	<u>\$ 115,043</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
其 他	\$ 21	\$ 407	(\$ 2)	\$ 426

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
	98,662	9,376	(2,845)	(944)	104,249
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

(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

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
109 年度到期	\$ -	\$ 6,505
110 年度到期	7,242	7,141
111 年度到期	10,297	8,592
112 年度到期	6,052	5,995
113 年度到期	23,061	16,098
114 年度到期	27,340	12,676
115 年度到期	1,945	1,945
118 年度到期	712	712
119 年度到期	948	-
	<u>\$ 77,597</u>	<u>\$ 59,664</u>
可減除暫時性差異	<u>\$127,540</u>	<u>\$112,160</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 109 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	\$ 5,045	110年~118年
速博康公司	49,627	112年~115年
IBASE JAPAN 公司	14,460	112年~114年
IBASE USA 公司	114,293	119年~126年
IBASE USA 公司	13,301	無期限（註）
上海廣佳公司	38,377	110年~114年
深圳華美視公司	3,914	111年~114年
IBG INC.	4,189	無期限（註）
廣銳公司	55,262	119 年
特瑞斯公司	948	119 年
	<u>\$299,416</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 106 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：

	<u>所得稅申報案核定截止年度</u>
威視公司	108年度
廣銳公司	107年度
速博康公司	108年度
IBASE JAPAN	108年度
TMC U.K.公司	108年度
IBASE Singapore 公司	108年度
IBASE USA 公司	108年度
上海廣佳公司	108年度
深圳華美視公司	108年度
IBASE Italy 公司	108年度
IBG INC.	108年度
特瑞斯公司	NA

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。

(2) 特瑞斯海事技術服務股份有限公司成立於 109 年 10 月，是以本年度尚未申報營利事業所得。

二九、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>109年度</u>	<u>108年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 88,412	\$255,432
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	-	315
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$ 88,412</u>	<u>\$255,747</u>

股 數

單位：仟股

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	119,225	120,462
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	107	375
可轉換公司債	-	524
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>119,332</u>	<u>121,361</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。

本公司 109 年度流通在外可轉換公司債若進行轉換，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

三十、股份基礎給付協議

子公司員工認股權計畫

廣銳公司於 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。給與對象為廣銳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，遇有廣銳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：

	108年度	
	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)
員工認股權		
年初流通在外	58	\$ 10.00
本年度執行	58	10.00
年底流通在外	-	10.00
年底可行使	-	
本年度給與之認股權加 權平均公允價值(元)	\$ 4.11	

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	108年12月31日
執行價格之範圍 (元)	\$10.00
加權平均剩餘合約期限 (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 年度認列之酬勞成本為 0 仟元。

三一、政府補助

合併公司於 109 年度取得新冠肺炎之政府補助 17,137 仟元，該補助係政府立即財務支援為目的且無未來相關成本，故合併公司於 109 年認列其他收入。

三二、與非控制權益之權益交易

(一) 廣銳公司於 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預收股本，故本公司持股比例由 48.36%增加至 49.08%。

(二) 本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣銳公司股票共 2,787 仟股；廣銳公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 6,475 仟股及預收股本 1,474 仟股，故本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%。

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。

109 年度

	廣 錠 公 司 (處 分 部 分 權 益)	廣 錠 公 司 (庫 藏 股 轉 讓 予 員 工)	廣 錠 公 司 (可 轉 換 公 司 債 轉 換)
收取之現金對價	\$ 274,712	\$ 43,686	\$ -
清償之負債	-	-	389,748
	<u>274,712</u>	<u>43,686</u>	<u>389,748</u>
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(72,672)	(26,149)	(303,622)
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目			
一國外營運機構財務報表換算之兌換差額	12	1	12
權益交易差額	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</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價值差額	\$ 202,052	\$ -	\$ -
資本公積—認列對子公司所有權變動數	-	17,538	86,138
	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</u>

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		
一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	6	-
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>

三三、非現金交易

合併公司於 109 及 108 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

本公司於 109 及 108 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 0 仟元及 24,584 仟元。

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

109 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	\$1,625,738	\$2,035,002	\$ -	\$ -
				\$2,035,002

(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

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ 78,260	\$ -	\$ 78,260
國外未上市(櫃)股票	-	-	13,287	13,287
基金受益憑證	415,571	-	-	415,571
衍生性工具	-	975	-	975
合計	\$ 415,571	\$ 79,235	\$ 13,287	\$ 508,093

(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	\$ -	\$ 88,265	\$ -	\$ 88,265
— 國內上市（櫃）股票	261,881	-	-	261,881
— 台灣存託憑證	61,124	-	-	61,124
— 國外未上市（櫃）股票	-	4,103	-	4,103
合 計	<u>\$ 323,005</u>	<u>\$ 92,368</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 415,373</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>\$ 8,439</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,439</u>

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	\$ -	\$ 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量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51</u>

109 及 108 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
衍生工具—換匯換利合約	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。
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。
本公司第五次國內無擔保轉換公司債	係假設該公司債於 114 年 9 月 7 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價格，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。
國內有擔保轉換公司債	係假設該公司債於 112 年 3 月 5 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。
廣銳公司第一次及第二次可轉換公司債	係假設該公司債於 112 年 3 月 5 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。
廣銳公司第三次及第四次可轉換公司債	係假設該公司債於 112 年 10 月 26 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。
廣銳公司第五次可轉換公司債	係假設該公司債於 112 年 10 月 27 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。

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。

	109年12月31日	108年12月31日
長期收入成長率	2.00%	2.00%
長期稅前營業利潤率	13.89%	15.00%
加權資金成本率	19.70%	15.96%
流動性折價	25.00%	25.00%

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：

	109年12月31日	108年12月31日
長期收入成長率		
增加 1%	\$ 359	\$ 454
減少 1%	(\$ 287)	(\$ 454)
加權資金成本率		
增加 1%	(\$ 431)	(\$ 605)
減少 1%	\$ 431	\$ 680

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 508,093	\$ 151,469
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	2,135,091	1,418,556
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	415,373	352,018
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	8,439	51
按攤銷後成本衡量（註2）	3,853,737	2,146,804

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、一年內到期之長期借款、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 73.39% 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 35.59% 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：

	109年12月31日	108年12月31日
資 產		
歐 元	\$ -	\$ 80
負 債		
美 元	41	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	
	109年度	108年度	109年度	108年度	109年度	108年度
損 益	(\$ 9,350)	(\$ 5,770)	(\$ 312)	(\$ 372)	(\$ 5)	(\$ 93)

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：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 168,170	\$ 133,817
—金融負債	2,339,943	1,336,338
具現金流量利率風險		
—金融資產	918,094	422,760
—金融負債	953,611	398,000

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 109 及 108 年度之稅前淨利將分別增加／減 355 仟元及 248 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%，109 及 108 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 3,230 仟元及 2,609 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 109 年及 108 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。

109 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 216,743	\$ 391,880	\$ 46,798	\$ -	\$ -
租賃負債	4,510	8,502	37,597	53,748	-
浮動利率工具	122	11,331	3,996	859,506	97,845
固定利率工具	<u>203,619</u>	<u>6,080</u>	<u>177,176</u>	<u>2,015,546</u>	<u>14,949</u>
	<u>\$ 424,994</u>	<u>\$ 417,793</u>	<u>\$ 265,567</u>	<u>\$ 2,928,800</u>	<u>\$ 112,794</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>\$ 50,609</u>	<u>\$ 53,748</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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
非衍生金融負債					
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>

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。

109 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
總額交割			
換匯換利合約	\$ -	\$ -	\$ -
換匯換利合約	\$ -	(\$ 41)	\$ -

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
總額交割			
換匯換利合約	\$ -	\$ 80	\$ -
換匯換利合約	\$ -	(\$ 51)	\$ -

(3) 融資額度

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
無擔保銀行額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 560,000	\$ 670,000
— 未動用金額	<u>1,190,000</u>	<u>330,000</u>
	<u>\$ 1,750,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
— 已動用金額	\$ 1,009,644	\$ 968,000
— 未動用金額	<u>401,256</u>	<u>603,600</u>
	<u>\$ 1,410,900</u>	<u>\$ 1,571,600</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
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
醫揚科技股份有限公司（醫揚公司）	關聯企業
AAEON Electronics, Inc.（AAEON 公司）	關聯企業
華碩電腦股份有限公司（華碩公司）	關聯企業
台普威能源股份有限公司（台普威公司）	實質關係人

（二）營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
營業收入	關聯企業	\$ 72,491	\$ 77,573
其他營業收入	關聯企業	\$ 165	\$ 185

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 / 名 稱	109年度	108年度
進 貨	關聯企業	\$ 2,774	\$ 3,068
製造費用	關聯企業	\$ 11	\$ -

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	109年度	108年度
推銷費用	關聯企業	\$ 62	\$ -
研發費用	關聯企業	\$ 1,825	\$ 352

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	109年度	108年度
其他收入	關聯企業	\$ 269	\$ 2,457
租金收入	實質關係人	428	-
		<u>\$ 697</u>	<u>\$ 2,457</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	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	關聯企業	<u>\$ 16,758</u>	<u>\$ 16,213</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109及108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	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款	關聯企業	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 888</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	109年12月31日	108年12月31日
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ 193</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（包含於其他流動資產項下）

關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 916</u>

(十) 取得之不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別 / 名 稱	取 得	價 款
	109年度	108年度
關聯企業	<u>\$ 602</u>	<u>\$ -</u>

(十一) 存入保證金

帳 列 項 目	關係人名稱／類別	109年12月31日	108年12月31日
存入保證金	實質關係人	<u>\$ 398</u>	<u>\$ -</u>

(十二) 對主要管理階層之獎酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 46,622	\$ 46,495
退職後福利	1,872	1,801
股份基礎給付	13,085	-
	<u>\$ 61,579</u>	<u>\$ 48,296</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：

	109年12月31日	108年12月31日
自有土地	\$ 1,212,382	\$ 843,099
建築物－淨額	740,636	536,106
投資性不動產	393,247	83,685
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－流動）	<u>139,341</u>	<u>17,990</u>
	<u>\$ 2,485,606</u>	<u>\$ 1,480,880</u>

三八、重大期後事項

廣銳公司於 110 年 1 月經董事會決議參與子公司特瑞斯海事技術服務股份有限公司之現金增資 15,650 仟股，每股 10 元，共 156,500 仟元，持股比率由 55.45%下降至 52.8%，前述現金增資案已於 110 年 1 月辦理完成。另外，同次董事會決議通過資金貸與子公司特瑞斯海事技術服務股份有限公司 100,000 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

109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	\$ 40,825	28.48 (美元：台幣)	\$1,162,696
美元	1,484	0.7321 (美元：英鎊)	42,264
美元	739	103.0764 (美元：日圓)	21,047
美元	1,095	1.3210 (美元：新加坡幣)	31,186
歐元	954	35.020 (歐元：台幣)	33,409
歐元	23	0.9003 (歐元：英鎊)	805
人民幣	118	4.3648 (人民幣：台幣)	515
<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	12,930	28.48 (美元：台幣)	368,166
存出保證金			
美元	3,447	28.48 (美元：台幣)	98,171
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	10,509	28.48 (美元：台幣)	299,296
美元	786	0.7321 (美元：英鎊)	22,385
美元	19	1.3210 (美元：新加坡幣)	541

(接次頁)

(承前頁)

109年12月31日			
外	幣	匯	率
歐	元	\$ 67	35.02
		(歐元：台幣)	\$ 2,346
歐	元	18	0.9003
		(歐元：英鎊)	630
<u>衍生工具</u>			
美	元	400	28.48
		(美元：台幣)	11,392

108年12月31日			
外	幣	匯	率
外	幣	資	產
<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
		(歐元：英鎊)	9,330
<u>衍生工具</u>			
歐	元	900	33.59
		(歐元：台幣)	30,231
<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	12,440	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

(接次頁)

(承前頁)

108年12月31日			
外幣負債	外幣	匯率	新台幣
<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

合併公司於 109 及 108 年度外幣兌換淨損失（已實現及未實現）分別為(15,612)仟元及(15,322)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) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。
(附表八)

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
	109年度	108年度	109年度	108年度
營 業 處	\$2,998,377	\$3,226,659	\$ 190,809	\$ 334,310
特殊產品營業處	<u>1,309,893</u>	<u>613,697</u>	<u>30,357</u>	<u>31,750</u>
繼續營業單位淨額	<u>\$4,308,270</u>	<u>\$3,840,356</u>	221,166	366,060
管理及總務費用			(260,856)	(225,222)
利息收入			3,186	10,494
其他收入			23,591	15,173
其他利益及損失			19,839	(15)
採用權益法之關聯企業利益之份額			129,843	161,532
財務成本			(31,286)	(18,842)
透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損			(39,633)	(41,942)
稅前淨利			<u>\$ 65,850</u>	<u>\$ 267,238</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。109 及 108 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、利息收入、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損以及所得稅費用。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
	109年度	108年度
營 業 處	\$ 47,037	\$ 78,751
特殊產品營業處	<u>29,933</u>	<u>16,281</u>
	<u>\$ 76,970</u>	<u>\$ 95,032</u>

(四) 主要產品及勞務之收入（包含銷貨收入及其他營業收入）

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：

	109年度	108年度
高階系統產品	\$ 2,589,666	\$ 1,152,576
單板電腦主機板	449,945	544,523
嵌入式電腦主機板	172,002	1,885,081
能源產品	854,603	-
其 他	242,054	258,176
	<u>\$ 4,308,270</u>	<u>\$ 3,840,356</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	
	109年度	108年度
台 灣	\$ 3,473,217	\$ 2,912,889
英 國	403,797	366,424
美 國	254,148	293,376
其 他	177,108	267,667
	<u>\$ 4,308,270</u>	<u>\$ 3,840,356</u>

(六) 主要客戶資訊

109 及 108 年度合併收入中，其中 1,480,659 仟元及 928,284 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：

	109年度	108年度
客戶 A	\$ 800,466	\$ -
客戶 B	680,193	517,512
客戶 C	NA (註)	410,772

註：收入金額未達合併公司收入總額之 10%。

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 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	本期最高餘額	期末餘額	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	提列損失	備抵金額	擔保名稱	品名	對個別對象資金貸與限額	對個別對象資金貸與總限額	備註
0	廣積科技股份有限公司	上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 47,207	\$ 45,806	\$ 45,806	-	(註1)	\$ 45,806	-	\$ -	-	-	\$ -	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 2,021,371 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 2,021,371 仟元。	
		IBASE JAPAN	其他應收款－關係人	是	22,127	15,634	15,634	-	(註1)	15,634	-	-	-	-	-			
		IBASE TECHNOLOGY(USA), INC.	其他應收款－關係人	是	7,146	145	145	-	(註1)	145	-	-	-	-	-			
		IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－關係人	是	8,542	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	-			
		達博康科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	2,372	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	-			

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 109 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	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數 / 單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
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	\$ 78,260	15.57	\$ 78,260	—
	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	21,043	18.33	21,043	—
	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	10,279	10.11	10,279	—
	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	40,432	18.09	40,432	—
	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	-	—
	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	-	5.07	-	—
	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	7,161	0.93	7,161	—
	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	6,699	5.79	6,699	—
	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	4,103	10.00	4,103	—
	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	261,881	4.83	261,881	—
	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	4,335,000	61,124	0.65	61,124	—
	基金受益憑證							
	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	4,535	-	4,535	—
廣純科技股份有限公司	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	1,550	-	1,550	—
	特別股股票							
	GOMORE INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,216,865	13,287	5.04	13,287	—
	基金受益憑證							
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,211,876	200,101	-	200,101	—
	安聯台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,920,102	100,054	-	100,054	—
	群益安穩貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	6,151,386	100,055	-	100,055	—
遠博康科技股份有限公司	第一金四年到期新興市場投資級債券基金 B 配息(RMB)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,050,000	9,276	-	9,276	—
	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	2,651	2.29	2,651	—

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 109 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	於109年2月完成過戶，另於109年5月完成驗收並交屋。

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109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	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(\$ 313,049)	(11%)	(註1)	\$ -	—	\$ 17,901	4%	
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	313,049	91%	(註1)	-	—	(17,901)	(86%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE USA	孫公司	銷貨	(186,476)	(7%)	(註1)	-	—	46,865	10%	
IBASE USA	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	186,476	86%	(註1)	-	—	(46,865)	(99%)	

註1：收付條件與非關係人相當。

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
被投資公司、所在地區....等相關資訊
民國 109 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	\$ 443,434	1,389,658	100.00	\$ 366,422	\$ 7,577	\$ 7,568 (註1及2)
	廣銳科技股份有限公司	新北市	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	182,081	12,282,619	31.84	344,123	(42,580)	(14,384) (註1)
	緯昌科技股份有限公司	台北	車載系統相關產品開發及銷售	132,021	147,603	8,050,418	20.75	104,169	27,633	6,079 (註1)
	連博康科技股份有限公司	台北	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	50,063	3,531	2,859 (註1)
	威視科技股份有限公司	台北	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	493	356	229 (註1)
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(8,903)	(3,373)	(3,373) (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	2,193,179	382,810	123,764 (註1)
	微砂資訊有限公司	台北	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	324,441	10,255,122	100.00	125,882	(11,086)	(11,086) (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	200,793	18,683	18,683 (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	39,843	(19)	(19) (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	1,744	(2,245)	(2,245) (註1)
	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	新北市	海事工程技術服務	60,000	-	6,000,000	54.55	59,527	(948)	(517) (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	229,495	546,000	100.00	109,387	5,092	5,092 (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	824	113	113 (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9仟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砂資訊有限公司外，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 109 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	匯回							
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	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	(\$ 15,905)	100%	(\$ 15,905)	\$ 13,938	\$ -	
深圳華美視科技有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	13,898 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,554 (195 仟美元)	-	-	5,554 (195 仟美元)	(462)	60%	(277)	1,532	-	

年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 82,450 (2,895 仟美元)	\$ 82,450 (2,895 仟美元)	\$ 3,529,418 (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 109 年度平均匯率計算外，餘係以 109 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 109 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	廣銳公司	1	銷 貨	\$ 34,466	與非關係人無明顯差異	1%
		廣銳公司	1	應收帳款—關係人	5,027	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	銷 貨	313,049	與非關係人無明顯差異	7%
		TMC U.K.	1	應收帳款—關係人	17,901	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	銷 貨	186,664	與非關係人無明顯差異	4%
		IBASE USA	1	進 貨	5,532	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	應收帳款—關係人	46,865	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	其他應收帳款—關係人	1,784	依資金狀況收取	-
				(註 5)			
		IBASE Singapore	1	銷 貨	47,250	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Singapore	1	應收帳款—關係人	10,120	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	銷 貨	24,221	與非關係人無明顯差異	1%
		上海廣佳公司	1	應收帳款—關係人	6,128	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	45,774	依資金狀況收取	-
				(註 5)			
		IBASE Japan	1	銷 貨	51,633	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Japan	1	進 貨	14,201	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Japan	1	應收帳款—關係人	19,350	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Japan	1	其他應收帳款—關係人	15,623	依資金狀況收取	-
				(註 5)			

註 1：0 代表本公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表本公司對子公司、2 代表子公司對本公司、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，以期末餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以期間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。

註 5：其他應收款—關係人金額與附表一「資金貸與他人」期末餘額差異係外幣評價所致。

廣積科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 12 月 31 日

附表八

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%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

附 件 四

110 年度合併財務報告暨會計師查核報告

廣積科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國110及109年度

地址：台北市南港區園區街3之1號11樓
電話：(02)2655-7588

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~8		-
五、	合併資產負債表	9		-
六、	合併綜合損益表	10~12		-
七、	合併權益變動表	13		-
八、	合併現金流量表	14~16		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	17		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17~19		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19~32		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33		五
	(六) 重要會計項目之說明	33~83		六~三三
	(七) 關係人交易	83~85		三四
	(八) 質抵押之資產	86		三五
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	86		三六
	(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	86~88		三七
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	88~89		三八
	2. 轉投資事業相關資訊	88~89		三八
	3. 大陸投資資訊	89		三八
	4. 主要股東資訊	90		三八
	(十四) 部門資訊	90~91		三九

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 110 年度（自 110 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 111 年 2 月 25 日

會計師查核報告

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 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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 110 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 110 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暨儲能設備之設計、製作及銷售。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。另外，民國 110 年度受惠於前兩大銷貨客戶之儲能設備及網通設備訂單增加，致民國 110 年度營業收入較民國 109 年度大幅成長。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銷貨集中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 110 及 109 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表示之意見中，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 110 年及 109 年 12 月 31 日之資產總額合計分別為新台幣 621,134 仟元及 487,596 仟元，分別佔合併資產總額之 5.89%及 4.88%，民國 110 及 109 年度營業收入淨額合計分別為新台幣 929,561 仟元及 779,895 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 16.29%及 18.40%。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 110 及 109 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 110 及 109 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 2,302,949 仟元及 2,297,348 仟元，佔合併資產總額之 21.83%及 23.01%，民國 110 及 109 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 127,757 仟元及 128,418 仟元，佔合併綜合損益總額之 55.57%及 103.79%。

廣積科技股份有限公司業已編製民國 110 及 109 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。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則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（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳致源

陳致源



會計師

李東峰

李東峰



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1060023872 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 111 年 2 月 25 日

代 碼	資 產	110年12月31日			109年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
1100	流動資產						
1110	現金及約當現金(附註四及六)	\$	1,531,312	15	\$	949,314	10
1120	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四、七及二二)		84,830	1		415,571	4
1136	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)		421,180	4		323,005	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註四、九、十及三五)		658,462	6		139,341	1
1150	應收票據(附註四)		7,221	-		2,818	-
1170	應收帳款淨額(附註四、十一、二六及三四)		741,751	7		830,173	8
1220	本期所得稅資產(附註四及二八)		12,021	-		13,286	-
130X	存貨淨額(附註四及十二)		1,918,082	18		1,501,790	15
1410	預付貨款		20,909	-		108,081	1
1478	存出保證金—流動(附註四)		32,684	-		60,779	1
1479	其他流動資產(附註四、十一及二十)		74,671	1		88,642	1
11XX	流動資產總計		5,503,123	52		4,432,800	44
	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、七及二二)		54,168	1		92,522	1
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)		97,478	1		92,368	1
1550	採用權益法之投資(附註四及十四)		2,302,949	22		2,297,348	23
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十五、三四及三五)		2,229,005	21		2,251,983	23
1755	使用權資產(附註四及十六)		82,139	1		96,432	1
1760	投資性不動產淨額(附註四、十七及三五)		-	-		393,247	4
1801	無形資產(附註四及十八)		18,234	-		13,948	-
1805	商譽(附註四及十九)		61,961	1		63,574	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二八)		118,338	1		115,043	1
1915	預付設備款		43,227	-		7,380	-
1920	存出保證金—非流動(附註四)		27,476	-		115,994	1
1995	其他資產(附註二十)		12,200	-		12,200	-
15XX	非流動資產合計		5,047,175	48		5,552,039	56
1XXX	資 產 總 計		\$ 10,550,298	100		\$ 9,984,839	100
代 碼	負 債 及 權 益						
2100	流動負債						
2100	短期借款(附註二一及三五)	\$	40,000	-	\$	212,744	2
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)		14,188	-		41	-
2130	合約負債(附註二六)		131,916	1		59,785	1
2150	應付票據		3,685	-		16,601	-
2170	應付帳款(附註三四)		845,283	8		587,818	6
2209	其他應付款(附註四、二三及三四)		168,299	2		126,864	1
2280	租賃負債—流動(附註四及十六)		40,963	1		47,489	-
2230	本期所得稅負債(附註四及二八)		60,319	1		1,294	-
2321	一年內可贖回之應付公司債(附註四、二二及三五)		1,618,379	15		-	-
2322	一年內到期之長期借款(附註二一及三五)		102,413	1		72,306	1
2399	其他流動負債		8,954	-		5,016	-
21XX	流動負債總計		3,034,399	29		1,129,958	11
	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、七及二二)		-	-		8,398	-
2530	應付公司債(附註四、二二及三五)		-	-		1,625,738	16
2540	長期借款(附註二一及三五)		1,655,726	16		1,284,594	13
2570	遞延所得稅負債(附註四及二八)		37	-		426	-
2580	租賃負債—非流動(附註四及十六)		43,832	-		50,683	1
2645	存入保證金(附註三四)		154	-		2,679	-
25XX	非流動負債總計		1,699,749	16		2,972,518	30
2XXX	負債總計		4,734,148	45		4,102,476	41
	歸屬於本公司業主之權益						
3110	普通股股本		1,770,998	17		1,770,998	18
3200	資本公積		1,882,750	18		2,040,853	20
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		506,123	5		497,373	5
3320	特別盈餘公積		18,122	-		83,004	1
3350	未分配盈餘		1,156,125	11		921,470	9
3300	保留盈餘總計		1,680,370	16		1,501,847	15
3400	其他權益	(	12,844)	-	(	18,121)	-
3500	庫藏股票	(	485,670)	(5)	(	242,149)	(2)
31XX	本公司業主之權益合計		4,835,604	46		5,053,428	51
36XX	非控制權益		980,546	9		828,935	8
3XXX	權益合計		5,816,150	55		5,882,363	59
	負債與權益總計		\$ 10,550,298	100		\$ 9,984,839	100

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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

經理人：陳友南

會計主管：林明男

廣積科技股份有限公司及子公司

合併損益表

民國 110 年及 109 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		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二六及三四）				
4100	銷貨收入	\$ 5,597,672	98	\$ 4,206,186	99
4800	其他營業收入	<u>109,183</u>	<u>2</u>	<u>32,968</u>	<u>1</u>
4000	營業收入合計	5,706,855	100	4,239,154	100
	營業成本（附註四、十二、二七及三四）				
5110	銷貨成本	<u>4,671,885</u>	<u>82</u>	<u>3,472,356</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	1,034,970	18	766,798	18
5910	未實現銷貨損失（毛利）	(<u>356</u>)	-	<u>238</u>	-
5950	已實現營業毛利	<u>1,034,614</u>	<u>18</u>	<u>767,036</u>	<u>18</u>
	營業費用（附註十一、二十、二七及三四）				
6100	推銷費用	283,931	5	293,688	7
6200	管理費用	330,033	6	260,856	6
6300	研究發展費用	236,581	4	250,335	6
6450	預期信用減損損失	<u>27,801</u>	-	<u>1,847</u>	-
6000	營業費用合計	<u>878,346</u>	<u>15</u>	<u>806,726</u>	<u>19</u>
6900	營業淨利（損）	<u>156,268</u>	<u>3</u>	(<u>39,690</u>)	(<u>1</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二七）	\$ 931	-	\$ 3,186	-
7010	其他收入（附註二七及三四）	25,120	1	23,591	1
7020	其他利益及損失（附註二七、三十及三四）	54,216	1	19,021	-
7060	採用權益法之關聯企業利益之份額（附註四及十四）	131,778	2	129,843	3
7050	財務成本（附註二二、二七及三四）	(43,810)	(1)	(31,286)	(1)
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損（附註四、七及二二）	(36,168)	(1)	(38,815)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	<u>132,067</u>	<u>2</u>	<u>105,540</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	288,335	5	65,850	1
7950	所得稅費用（附註四及二八）	<u>67,576</u>	<u>1</u>	<u>5,464</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>220,759</u>	<u>4</u>	<u>60,386</u>	<u>1</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
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	25,446	-	74,757	2
8330	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	(55)	-	788	-
8310		<u>25,391</u>	<u>-</u>	<u>75,545</u>	<u>2</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	後續可能重分類至損益之項目：				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(\$ 16,075)	-	(\$ 12,201)	-
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	(172)	-	-	-
8360		(16,247)	-	(12,201)	-
8300	本年度其他綜合損益	9,144	-	63,344	2
8500	本年度綜合損益總額	\$ 229,903	4	\$ 123,730	3
	淨利歸屬予				
8610	本公司業主	\$ 312,547	6	\$ 88,412	2
8620	非控制權益	(91,788)	(2)	(28,026)	(1)
8600		\$ 220,759	4	\$ 60,386	1
	綜合損益總額歸屬予				
8710	本公司業主	\$ 321,843	6	\$ 152,359	4
8720	非控制權益	(91,940)	(2)	(28,629)	(1)
8700		\$ 229,903	4	\$ 123,730	3
	每股盈餘 (附註二九)				
9750	基 本	\$ 2.69		\$ 0.74	
9850	稀 釋	\$ 2.39		\$ 0.74	

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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

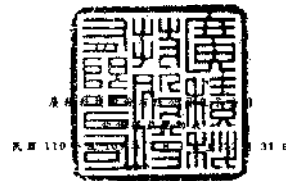


經理人：陳友南



會計主管：林明男





民國 110 年 2 月 25 日

單位：新台幣千元

代 碼		109 年 1 月 1 日 餘 額		109 年 12 月 31 日 餘 額		110 年 1 月 1 日 餘 額		110 年 12 月 31 日 餘 額		111 年 1 月 1 日 餘 額		111 年 12 月 31 日 餘 額		112 年 1 月 1 日 餘 額		112 年 12 月 31 日 餘 額		113 年 1 月 1 日 餘 額		113 年 12 月 31 日 餘 額		114 年 1 月 1 日 餘 額		114 年 12 月 31 日 餘 額		
		普通股本	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金
A1	109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,770,998	\$ 1,682,596	\$ -	\$ -	\$ 95,266	\$ -	\$ 844	\$ 1,278,806	\$ 471,999	\$ 82,545	\$ 1,118,663	\$ 1,673,207	\$ (32,104)	\$ (50,901)	\$ (83,005)	\$ (153,087)	\$ 4,986,918	\$ 352,813	\$ 5,339,732						
B1	109 年度盈餘撥充分配	-	-	-	-	-	-	-	-	25,374	-	(25,374)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	499	(499)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(258,858)	(258,858)	-	-	-	-	(258,858)	-	(258,858)	-	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(238,858)	(238,858)	-	-	-	-	-	-	(238,858)	-	-	-	-	-	-
C5	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	本公司發行可轉換公司債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法列之關聯企	-	-	2,549	-	-	-	-	2,549	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	2,597	-	2,597	-	-	-	-
C15	資本公積金轉列現金	-	(86,286)	-	-	-	-	-	(86,286)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(86,286)	-	(86,286)	-	-	-	-
T1	重分類轉列於關聯企業之	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	資本公積	-	(86,286)	-	-	-	-	-	(86,286)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(86,286)	-	(86,286)	-	-	-	-
D1	109 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	-	-	-	-	-	-	88,412	(28,036)	60,386	-	-	-	-
D3	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,135)	76,082	63,947	-	-	-	63,947	(610)	63,344	-	-	-	-
D5	109 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	(12,135)	76,082	63,947	-	-	-	122,397	(28,626)	123,750	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(962)	(962)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	價值衡量之損益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	處分子公司部分權益	-	-	-	-	202,052	-	-	202,052	-	-	-	-	(12)	-	(12)	-	-	-	202,040	72,672	274,712	-	-	-	-
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	103,676	-	-	103,676	-	-	-	-	(13)	-	(13)	-	-	-	103,663	369,761	473,425	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(89,062)	(89,062)	-	-	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,972	-	-	-	-	-
Z1	109 年 12 月 31 日 餘 額	1,770,998	1,996,310	27,802	202,052	374,589	40,056	844	2,440,893	497,373	83,004	921,470	3,509,847	(44,264)	26,343	(18,121)	(242,142)	5,053,128	828,935	5,882,163						
B1	109 年度盈餘撥充分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	8,750	-	(8,750)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,882	(64,882)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(137,497)	(137,497)	-	-	-	-	-	-	(137,497)	-	(137,497)	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法列之關聯企	-	-	7,864	-	-	-	-	7,864	-	-	(544)	(544)	-	-	-	-	-	-	7,320	-	7,320	-	-	-	-
C15	資本公積金轉列現金	-	(171,872)	-	-	-	-	-	(171,872)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(171,872)	-	(171,872)	-	-	-	-
	重分類轉列於關聯企業之	-	(171,872)	-	-	-	-	-	(171,872)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	110 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312,547	312,547	-	-	-	-	-	-	312,547	(91,788)	220,759	-	-	-	-
D3	110 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,061)	75,357	9,296	-	-	-	9,296	(152)	9,144	-	-	-	-
D5	110 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312,547	312,547	(16,061)	75,357	9,296	-	-	-	321,833	(91,540)	220,693	-	-	-	-
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	4,858	-	-	4,858	-	-	-	-	(1)	(1)	(2)	-	-	-	4,856	20,773	25,629	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	價值衡量之損益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,017	4,017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	1,047	-	-	1,047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	110 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 1,770,998	\$ 1,424,438	\$ 34,866	\$ 203,099	\$ 379,347	\$ 40,056	\$ 844	\$ 1,882,750	\$ 506,122	\$ 18,122	\$ 1,156,125	\$ 1,680,320	\$ (60,326)	\$ 47,482	\$ (12,844)	\$ (985,670)	\$ 4,833,604	\$ 980,536	\$ 5,816,130						

隨附之四張資本合併財務報表之一部分。
(請參閱新華證券聯合會計師事務所民國 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 288,335	\$ 65,850
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	136,433	110,832
A20200	攤銷費用	11,217	9,188
A23500	預期信用減損損失	27,801	1,847
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損	36,168	37,099
A20900	財務成本	43,810	31,286
A21200	利息收入	(931)	(3,186)
A21300	股利收入	(19,834)	(10,545)
A24500	租約修改損失（利益）	127	(30)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	14,972
A22400	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(131,778)	(129,843)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失（利益）	(62,873)	8,769
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	762	-
A23200	處分採用權益法之投資利益	-	(7,357)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	19,521	28,354
A23800	存貨報廢損失	12,288	15,681
A23900	與關聯企業之未實現銷貨利益 （損失）	356	(238)
A24100	未實現外幣兌換淨損	4,873	10,641
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31130	應收票據	(4,403)	1,533
A31150	應收帳款	87,656	(214,627)
A31200	存 貨	(447,741)	(275,809)
A31230	預付貨款	87,172	(98,376)
A31240	其他流動資產	(14,512)	(26,825)
A32125	合約負債	72,131	(10,725)
A32130	應付票據	(12,916)	11,054
A32150	應付帳款	259,551	152,086

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A32180	其他應付款	\$ 41,553	(\$ 43,361)
A32230	其他流動負債	<u>3,938</u>	(<u>4,135</u>)
A33000	營運產生之現金	438,704	(325,865)
A33300	支付之利息	(25,582)	(24,266)
A33500	支付之所得稅	(<u>8,615</u>)	(<u>22,482</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>404,507</u>	(<u>372,613</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	(124,401)	(20,588)
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	46,385	31,990
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(520,044)	(104,095)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(135,030)	(581,874)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產價款	473,659	188,752
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	-	(3,520)
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	-	18,624
B02700	取得不動產、廠房及設備	(121,720)	(809,386)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	519,047	-
B03700	存出保證金減少	112,311	66,400
B04500	購置無形資產	(15,503)	(8,695)
B07100	預付設備款減少(增加)	(43,227)	7,306
B07500	收取之利息	739	3,231
B07600	收取其他股利	19,834	10,545
B09900	收取關聯企業股利	<u>129,120</u>	<u>137,932</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>341,170</u>	(<u>1,063,378</u>)
籌資活動之現金流量			
C04020	租賃負債本金償還	(47,363)	(37,548)
C05500	處分子公司部分權益價款	-	274,712
C00100	短期借款減少	(172,744)	(1,255,256)
C01600	舉借長期借款	401,239	1,186,900
C01200	發行公司債	-	2,112,000
C09900	支付債務發行成本	-	(15,704)
C04900	庫藏股票買回成本	(243,521)	(89,062)
C03000	存入保證金增加(減少)	(2,525)	443
C04200	支付本公司業主現金股利	(137,497)	(258,858)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
C09900	資本公積發放現金	(\$ 171,872)	(\$ 86,286)
C05200	支付非控制權益現金股利	(632)	(2,655)
C05800	非控制權益變動	<u>224,457</u>	<u>43,686</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(150,458)</u>	<u>1,872,372</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(13,221)</u>	<u>(9,065)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加	581,998	427,316
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>949,314</u>	<u>521,998</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$1,531,312</u>	<u>\$ 949,314</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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



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 110 年及 109 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。

本公司之子公司之主要營運活動，請參閱附註十三之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 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) 首次適用之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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允

價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

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。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日(註3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註4)

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。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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、持股比例及營業項目，參閱附註十三「子公司」、附表六及七。

(五) 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）。

(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) 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。

(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。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 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) 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。

（十一）無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷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。

（十二）不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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。

(十三) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為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三三。

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。

D. 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。

(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三三。

(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。

(十四) 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。

(十五) 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相關應用產品及能源儲存設備之研發、生產及銷售。由於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及海事技術服務之提供。

來自海事技術服務之提供履約義務之結果若無法可靠衡量，僅在滿足履約義務之已發生成本預期可回收之範圍內認列勞務收入。

(十六) 租賃

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用，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。

(十七) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十八) 政府補助

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

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

(十九) 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。

(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

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民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、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，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年度之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

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。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,316	\$ 1,215
銀行支票及活期存款	1,253,289	919,270
約當現金		
原始到期日在3個月之內之定期存款	276,707	28,829
	<u>\$ 1,531,312</u>	<u>\$ 949,314</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
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	0.02%~0.795%	0.145%~0.43%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
金融資產—流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約(一)	\$ 14	\$ -
—廣銳公司國內第一次可轉換公司債（附註二二）	161	-
—廣銳公司國內第二次可轉換公司債（附註二二）	1	-

（接次頁）

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
非衍生金融資產		
— 基金受益憑證	\$ 76,529	\$415,571
— 可轉換公司債	8,125	-
	<u>\$ 84,830</u>	<u>\$415,571</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	\$ 43,628	\$ 78,260
— 國外未上市（櫃）股票	10,540	13,287
衍生工具（未指定避險）		
— 廣銳公司國內第一次可轉換公司債（附註二二）	-	707
— 廣銳公司國內第二次可轉換公司債（附註二二）	-	268
	<u>\$ 54,168</u>	<u>\$ 92,522</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
— 遠期外匯合約(一)	\$ 171	\$ -
— 換匯換利合約(二)	-	41
— 本公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	6,517	-
— 廣銳公司國內第三次可轉換公司債（附註二二）	2,440	-
— 廣銳公司國內第四次可轉換公司債（附註二二）	1,280	-
— 廣銳公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	3,780	-
	<u>\$ 14,188</u>	<u>\$ 41</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債—非流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—本公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	\$ -	\$ 6,438
—廣銳公司國內第三次可轉換公司債（附註二二）	-	400
—廣銳公司國內第四次可轉換公司債（附註二二）	-	240
—廣銳公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	-	1,320
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,398</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

110年12月31日

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.01.06~111.04.06	USD1,900/NTD52,765

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(二) 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：

109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
USD400	110.03.29	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。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110年12月31日	109年12月31日
<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	\$ 417,030	\$ 323,005
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資	<u>4,150</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 421,180</u>	<u>\$ 323,005</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>\$ 97,478</u>	<u>\$ 92,368</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
<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	\$ 381,894	\$ 261,881
達運精密工業股份有限 公司普通股	<u>35,136</u>	<u>61,124</u>
	<u>\$ 417,030</u>	<u>\$ 323,005</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	\$ 40,742	\$ 40,432
台灣脈動股份有限公司 普通股	22,869	21,043
旺天電子股份有限公司 普通股	10,864	10,279
飛鳥車用電子股份有限 公司普通股	1,050	-
三鼎生物科技股份有限 公司普通股	5,631	7,161

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
懷藝精密科技股份有限公司普通股	\$ 8,961	\$ 9,350
資元科技股份有限公司普通股	-	-
小計	90,117	88,265
國外投資		
未上市(櫃)股票		
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	\$ 7,361	\$ 4,103
	\$ 97,478	\$ 92,368

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，因此選擇指定該筆投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
流動		
國外投資		
卡達國家銀行債券	\$ 4,150	\$ -

合併公司於 110 年 7 月購買卡達國家銀行債券所發行之 10 年期優先無擔保債券，票面利率為 3.18%，有效利率為 2.84%。

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

	110年12月31日	109年12月31日
流動		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 658,462	\$ 139,341

截至 110 年及 109 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為 0.3%~1.205% 及 0.02%~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，請參閱附註三五。

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：

110 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	\$ 4,322	\$ 658,462
備抵損失	-	-
攤銷後成本	4,322	\$ 658,462
公允價值調整	(172)	
	\$ 4,150	

109 年 12 月 31 日

	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$139,341
備抵損失	-
攤銷後成本	\$139,341

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：

110 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%	\$ 4,150	\$ 658,462

109 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%	\$ -	\$ 139,341

十一、應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 755,118	\$ 844,428
減：備抵損失	(13,367)	(14,255)
	<u>\$ 741,751</u>	<u>\$ 830,173</u>

(一) 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 14~90 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级，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：

110 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	0.03%	4.77%	1.24%	3.86%	1.77%	10.01%	
總帳面金額	\$ 535,785	\$ 53,857	\$ 40,591	\$ 13,687	\$ 18,416	\$ 92,782	\$ 755,118
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(153)	(2,567)	(503)	(528)	(326)	(9,290)	(13,367)
攤銷後成本	<u>\$ 535,632</u>	<u>\$ 51,290</u>	<u>\$ 40,088</u>	<u>\$ 13,159</u>	<u>\$ 18,090</u>	<u>\$ 83,492</u>	<u>\$ 741,751</u>

109 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	0.30%	1.41%	0.59%	13.77%	1.55%	28.26%	
總帳面金額	\$ 756,872	\$ 22,339	\$ 9,489	\$ 12,208	\$ 8,727	\$ 34,793	\$ 844,428
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(2,236)	(316)	(56)	(1,681)	(135)	(9,831)	(14,255)
攤銷後成本	<u>\$ 754,636</u>	<u>\$ 22,023</u>	<u>\$ 9,433</u>	<u>\$ 10,527</u>	<u>\$ 8,592</u>	<u>\$ 24,962</u>	<u>\$ 830,173</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 14,255	\$ 18,054
加：本年度提列減損損失	-	1,847
減：本年度迴轉減損損失	(770)	-
減：本年度實際沖銷	-	(5,620)
外幣換算差額	(118)	(26)
年底餘額	<u>\$ 13,367</u>	<u>\$ 14,255</u>

110 及 109 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 4,671,885 仟元及 3,472,356 仟元。

110 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 19,521 仟元及存貨報廢損失 12,288 仟元。

109 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 28,354 仟元及存貨報廢損失 15,681 仟元。

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
			110年 12月31日	109年 12月31日	
本公司	IBASE, INC	投資業務	100.00%	100.00%	
本公司	廣銳科技股份有限公司 (廣銳公司)	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	31.48%	31.84%	(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	遠博康科技股份有限公司 (遠博康公司)	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周邊產品買賣	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%	
廣銳公司	IBG INC.	博弈機經銷	100.00%	100.00%	
廣銳公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司 (特瑞斯公司)	海事工程服務	47.63%	54.55%	(2)

備 註：

(1) 廣銳公司於 110 年 11 月至 12 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司債券換股權利證書 4,788 仟元，故本公司持股比例由 31.84%減少至 31.48%，由於廣銳公司係台灣之上櫃公司，其餘 68.52%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。

(2) 廣錠公司於 109 年 11 月現金增資特瑞斯公司，持有 54.55% 股權，始納入合併個體。另特瑞斯公司分別於 110 年 1 月及 4 月辦理現金增資，廣錠公司未按持股比率認購，持股比率由 54.55% 下降至 47.63%。其餘 52.37% 之股份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，判斷廣錠公司具主導特瑞斯公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

(3) 上述 110 及 109 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。

(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	
		110年12月31日	109年12月31日
廣錠公司	台 灣	68.52%	68.16%

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	110年度	109年度	110年12月31日	109年12月31日
廣錠公司(不含子公司之非控制權益)	(\$ 83,465)	(\$ 28,191)	\$ 707,729	\$ 768,318
其 他	(8,323)	165	272,817	60,617
合 計	(\$ 91,788)	(\$ 28,026)	\$ 980,546	\$ 828,935

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：

廣錠公司及其子公司

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 2,064,700	\$ 1,847,259
非流動資產	600,601	1,088,965
流動負債	(1,050,417)	(548,178)
非流動負債	(337,913)	(1,226,033)
權 益	\$ 1,276,971	\$ 1,162,013

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 310,937	\$ 344,125
廣錠公司之非控制權益	707,729	768,318
廣錠公司子公司之非控制權益	<u>258,305</u>	<u>49,570</u>
	<u>\$ 1,276,971</u>	<u>\$ 1,162,013</u>
	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 1,526,375</u>	<u>\$ 1,246,265</u>
本年度淨損	(\$ 134,927)	(\$ 43,010)
其他綜合損益	(<u>201</u>)	(<u>123</u>)
綜合損益總額	<u>(\$ 135,128)</u>	<u>(\$ 43,133)</u>
淨損歸屬於：		
本公司業主	(\$ 39,028)	(\$ 14,389)
廣錠公司之非控制權益	(83,465)	(28,191)
廣錠公司子公司之非控制權益	(<u>12,434</u>)	(<u>430</u>)
	<u>(\$ 134,927)</u>	<u>(\$ 43,010)</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 39,092)	(\$ 14,434)
廣錠公司之非控制權益	(83,602)	(28,269)
廣錠公司子公司之非控制權益	(<u>12,434</u>)	(<u>430</u>)
	<u>(\$ 135,128)</u>	<u>(\$ 43,133)</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 23,534)	(\$ 144,152)
投資活動	344,626	(776,316)
籌資活動	29,215	1,274,234
匯率變動對現金之影響	(<u>29</u>)	(<u>123</u>)
淨現金流入	<u>\$ 350,278</u>	<u>\$ 353,643</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>\$ -</u>	<u>\$ 1,866</u>

十四、採用權益法之投資

	110年12月31日	109年12月31日
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	109,052	104,169
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>109,052</u>	<u>104,169</u>
	<u>\$ 2,302,949</u>	<u>\$ 2,297,348</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	110年12月31日	109年12月31日
研揚科技股份有限公司	28.06%	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，請參閱附表六「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

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	110年12月31日	109年12月31日
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,893,874</u>	<u>\$ 3,160,744</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。

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 5,143,956	\$ 4,793,844
非流動資產	5,072,049	4,783,274
流動負債	(1,519,846)	(1,088,720)
非流動負債	(305,631)	(115,945)
權 益	<u>\$ 8,390,528</u>	<u>\$ 8,372,453</u>
本公司享有之權益	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>
投資帳面金額	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>

	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 6,347,704</u>	<u>\$ 5,898,185</u>
本年度淨利	\$ 513,753	\$ 464,171
其他綜合損益	(13,979)	7,672
綜合損益總額	<u>\$ 499,774</u>	<u>\$ 471,843</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	
	110年12月31日	109年12月31日
緯昌科技股份有限公司	20.75%	20.75%
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 110 及 109 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，請參閱附表六「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

	110年度	109年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 8,434</u>	<u>\$ 6,079</u>

十五、不動產、廠房及設備

應 主	自有土地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	生 財 器 具	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
110 年 1 月 1 日餘額	\$1,214,017	\$ 981,455	\$ 212,035	\$ 4,279	\$ 29,093	\$ 306,039	\$ -	\$2,746,918
增 添	-	-	22,564	-	1,935	60,691	36,530	121,720
處 分	(328,744)	(120,419)	(11,686)	-	(1,330)	(32,218)	-	(494,397)
投資性不動產轉入	224,424	172,555	-	-	-	-	-	396,979
預付設備款轉入	-	-	2,606	-	-	4,774	-	7,380
建造中之不動產轉入	-	-	-	-	-	16,500	(16,500)	-
轉列費用	-	-	-	-	-	(773)	-	(773)
淨兌換差額	-	-	-	(149)	(281)	(408)	-	(838)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$1,109,697</u>	<u>\$1,033,591</u>	<u>\$ 225,519</u>	<u>\$ 4,130</u>	<u>\$ 29,417</u>	<u>\$ 354,605</u>	<u>\$ 20,030</u>	<u>\$2,776,989</u>

(接次頁)

(承前頁)

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	未完工程	合計
累計折舊								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 127,424	\$ 171,539	\$ 2,438	\$ 22,724	\$ 170,810	\$ -	\$ 494,935
折舊費用	-	24,519	13,980	771	1,847	45,537	-	86,654
處分	-	(11,946)	(9,826)	-	(1,291)	(15,160)	-	(38,223)
投資性不動產轉入	-	5,293	-	-	-	-	-	5,293
轉列費用	-	-	-	-	-	(11)	-	(11)
淨兌換差額	-	-	-	(108)	(271)	(285)	-	(664)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 145,290</u>	<u>\$ 175,693</u>	<u>\$ 3,101</u>	<u>\$ 23,009</u>	<u>\$ 200,891</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 547,984</u>
110年12月31日淨額	<u>\$1,109,697</u>	<u>\$ 888,301</u>	<u>\$ 49,826</u>	<u>\$ 1,029</u>	<u>\$ 6,408</u>	<u>\$ 153,714</u>	<u>\$ 20,030</u>	<u>\$2,229,005</u>
成本								
109年1月1日餘額	\$ 843,099	\$ 755,305	\$ 209,505	\$ 4,206	\$ 29,974	\$ 222,702	\$ -	\$2,064,791
增添	401,232	304,772	2,530	290	2,297	98,265	-	809,386
處分	-	-	-	(170)	(2,762)	(14,696)	-	(17,628)
預付房地款轉入	132,600	71,400	-	-	-	-	-	204,000
轉出至投資性不動產	(162,914)	(150,022)	-	-	-	-	-	(312,936)
淨兌換差額	-	-	-	(47)	(416)	(232)	-	(695)
109年12月31日餘額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 981,455</u>	<u>\$ 212,035</u>	<u>\$ 4,279</u>	<u>\$ 29,093</u>	<u>\$ 306,039</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,746,918</u>
累計折舊								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 106,480	\$ 157,139	\$ 1,878	\$ 23,988	\$ 145,680	\$ -	\$ 435,165
折舊費用	-	21,326	14,400	728	1,905	31,309	-	69,668
處分	-	-	-	(170)	(2,762)	(5,927)	-	(8,859)
轉出至投資性不動產	-	(382)	-	-	-	-	-	(382)
淨兌換差額	-	-	-	2	(407)	(252)	-	(657)
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127,424</u>	<u>\$ 171,539</u>	<u>\$ 2,438</u>	<u>\$ 22,724</u>	<u>\$ 170,810</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 494,935</u>
109年12月31日淨額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 854,031</u>	<u>\$ 40,496</u>	<u>\$ 1,841</u>	<u>\$ 6,369</u>	<u>\$ 135,229</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,251,983</u>

於 110 及 109 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。

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。款項已全數支付，並於 109 年 2 月完成過戶，另於 109 年 5 月完成驗收並交屋。

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。款項已全數支付，並於 109 年 5 月完成點交過戶。

廣錠公司於 110 年 7 月 28 日董事會決議通過處分中壢廠房及土地，並於 110 年 7 月 30 日與高來股份有限公司簽訂買賣契約，出售價款 523,000 仟元，已於 110 年 10 月 15 日完成點交及過戶。

折舊費用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 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

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 62,514	\$ 72,639
運輸設備	17,734	23,793
其他設備	1,891	-
	<u>\$ 82,139</u>	<u>\$ 96,432</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 39,559</u>	<u>\$ 42,473</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 38,123	\$ 28,216
運輸設備	9,450	9,956
其他設備	645	-
	<u>\$ 48,218</u>	<u>\$ 38,172</u>

(二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 40,963</u>	<u>\$ 47,489</u>
非流動	<u>\$ 43,832</u>	<u>\$ 50,683</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
建築物	1.10%~5.50%	1.10%~5.50%
運輸設備	1.50%~6.25%	1.50%~6.25%
其他設備	2.70%	-

(三) 其他租賃資訊

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 6,873</u>	<u>\$ 20,832</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 56,445)</u>	<u>(\$ 61,043)</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。

十七、投資性不動產

	已完工投資 性不動產
<u>成 本</u>	
110年1月1日餘額	\$ 396,979
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>396,979</u>)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>
<u>累計折舊</u>	
110年1月1日餘額	\$ 3,732
折舊費用	1,561
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>5,293</u>)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ -</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日	\$ 84,043
不動產、廠房及設備轉入	<u>312,936</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 396,979</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	\$ 358
折舊費用	2,992
不動產、廠房及設備轉入	<u>382</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 3,732</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 393,247</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數计提折舊：

建築物	
廠房主建物	20至50年

本公司 109 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：

	109年12月31日
公允價值	<u>\$247,599</u>

廣錠公司 109 年度投資性不動產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各資產負債表日進行評價。該評價係採成本法及比較法，其評價之公允價值如下：

	109年12月31日
公允價值	<u>\$180,211</u>

設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三五。

十八、無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 99,046
新 增	<u>15,503</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$114,549</u>
<u>累計攤銷</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	(\$ 85,098)
攤銷費用	(<u>11,217</u>)
110 年 12 月 31 日餘額	(<u>\$ 96,315</u>)
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,234</u>
<u>成 本</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 90,351
新 增	<u>8,695</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 99,046</u>
<u>累計攤銷</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	(\$ 75,910)
攤銷費用	(<u>9,188</u>)
109 年 12 月 31 日餘額	(<u>\$ 85,098</u>)
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 13,948</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

	110年度	109年度
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 83,928	\$ 87,115
淨兌換差額	(<u>2,209</u>)	(<u>3,227</u>)
年底餘額	<u>\$ 81,719</u>	<u>\$ 83,928</u>
<u>累計減損損失</u>		
年初餘額	(\$ 20,354)	(\$ 20,514)
淨兌換差額	<u>596</u>	<u>160</u>
年底餘額	(\$ <u>19,758</u>)	(\$ <u>20,354</u>)
年底淨額	<u>\$ 61,961</u>	<u>\$ 63,574</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 110 及 109 年度分別使用年折現率 6.03% 及 7.91% 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、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應收款	\$ 72,539	\$ 36,672
預 付 款	24,664	27,295
其 他	<u>6,039</u>	<u>24,675</u>
	103,242	88,642
減：備抵損失	(<u>28,571</u>)	-
	<u>\$ 74,671</u>	<u>\$ 88,642</u>
<u>非 流 動</u>		
高爾夫球證	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>

特瑞斯公司承攬海事工程之顧問合約，因海事工程合約範圍修改，致該顧問合約已無可提供之服務。特瑞斯公司要求供應商返回已支付而尚未使用之價款，由於特瑞斯公司評估該款項可回收性較低，故於 110 年 12 月 31 日認列備抵損失 28,571 仟元。

二一、借 款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三五）		
銀行借款	\$ -	\$ 172,744
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 212,744</u>

銀行週轉性借款之利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.15%~1.35% 及 1.10%~1.35%。

(二) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三五）		
銀行借款		
華南銀行(1)	\$ 430,555	\$ 500,000
台新銀行(2)	166,184	170,000
台新銀行(3)	166,400	166,900
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款		
華南銀行(4 及 5)	<u>995,000</u>	<u>520,000</u>
	1,758,139	1,356,900
減：列為 1 年內到期部分	(<u>102,413</u>)	(<u>72,306</u>)
長期借款	<u>\$ 1,655,726</u>	<u>\$ 1,284,594</u>

(1) 該借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 116 年 2 月 7 日。本公司於 109 年 2 月取得新動撥之銀行借款 500,000 仟元，已償還本金 69,445 仟元，借款利率為固定利率 1.20%，寬限期一年，分 7 年攤還。

(2) 該借款係以廣錠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 10 月取得新動撥之銀行借款 170,000 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。截至 110 年 12 月已償還 3,816 仟元。

(3) 該借款係以廣錠公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 126 年 6 月 24 日。合併公司於 109 年 5 月取得新動撥之銀行

借款 166,900 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。截至 110 年 12 月已償還 500 仟元。

(4) 本公司於 109 年 3 月至 6 月取得新動撥之銀行借款共計

1,170,000 仟元，借款到期日為 111 年 3 月 24 日，分別於 109 年 9 月及 110 年 2 月提前償還完畢，借款利率為浮動利率 1.02%。

(5) 本公司於 110 年 2 月至 12 月共取得新動撥之銀行借款 995,000

仟元，借款到期日為 112 年 2 月 24 日至 112 年 12 月 1 日，借款利率為浮動利率 1.15%，於到期後償還本金。

二二、應付公司債

	110年12月31日	109年12月31日
本公司第五次無擔保可轉換公司債	\$ 762,835	\$ 753,040
廣錠公司第一次有擔保可轉換公司債	69,173	68,476
廣錠公司第二次有擔保可轉換公司債	289	25,692
廣錠公司第三次有擔保可轉換公司債	394,513	391,523
廣錠公司第四次有擔保可轉換公司債	197,013	195,386
廣錠公司第五次無擔保可轉換公司債	<u>194,556</u>	<u>191,621</u>
	1,618,379	1,625,738
減：一年內可贖回部分	(1,618,379)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,625,738</u>

(一) 本公司於 109 年 9 月 7 日發行 8,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 800,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 48.8 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 46.6 元。轉換期間為 109 年 12 月 8 日至 114 年 9 月 7 日。若公司債屆時未轉換，將於 114 年 9 月 7 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券。

債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。債券以發行滿 2 年及 3 年為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，分別要求本公司以債券面額之 100.50% 及 100.75% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 6,517 仟元及 6,438 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 762,835 仟元及 753,040 仟元，其原始認列之有效利率為 1.3008%。

	110年12月31日
發行價款（減除交易成本 5,235 仟元）	\$ 794,765
權益組成部分	(<u>40,056</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 749,940 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 4,769 仟元）	754,709
以有效利率計算之利息	12,895
金融商品評價淨損	<u>1,748</u>
110 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 769,352</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第五次無擔保可轉換公司債未有面額轉換為本公司普通股股本之情事。

(二) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,750 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 275,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為(161)仟元及(707)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 69,173 仟元及 68,476 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0029%。

發行價款（減除交易成本 2,889 仟元）	\$ 272,111
權益組成部分	(<u>5,470</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 266,889 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 248 仟元）	266,641
以有效利率計算之利息	2,156
金融商品評價利益	(1,719)
應付公司債轉換為普通股	(<u>198,066</u>)
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 69,012</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第一次有擔保可轉換公司債已有面額 205,000 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,363 仟股。

(三) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,250 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 225,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股

務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為(1)仟元及(268)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 289 仟元及 25,692 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0632%。

發行價款（減除交易成本 2,375 仟元）	\$ 222,625
權益組成部分	(4,853)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 217,974 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 202 仟元）	217,772
以有效利率計算之利息	1,365
金融商品評價利益	(1,529)
應付公司債轉換為普通股及債券換股權利證書	(217,320)
110 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 288</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第二次有擔保可轉換公司債已有面額 224,700 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,259 仟股及債券換股權利證書 4,788 仟元。

(四) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 4,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 408,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業

日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 2,440 仟元及 400 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 394,513 仟元及 391,523 仟元，其原始認列之有效利率為 0.7636%。

發行價款（減除交易成本 2,600 仟元）	\$ 405,400
權益組成部分	(<u>14,825</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 390,975 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 400 仟元）	390,575
以有效利率計算之利息	3,538
金融商品評價淨損失	<u>2,840</u>
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 396,953</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第三次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣銳公司普通股股本之情事。

(五) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 204,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格

調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 110 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 1,280 仟元及 240 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 197,013 仟元及 195,386 仟元，其原始認列之有效利率為 0.8324%。

發行價款（減除交易成本 1,303 仟元）	\$ 202,697
權益組成部分	(<u>7,789</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 195,088 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 180 仟元）	194,908
以有效利率計算之利息	1,925
金融商品評價損失	<u>1,469</u>
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 198,293</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第四次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣錠公司普通股股本之情事。

(六) 廣錠公司於 109 年 10 月 27 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 200,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 143 元轉換為廣錠公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 130 元。轉換期間為 110 年 1 月 28 日至 112 年 10 月 27 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 27 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣錠公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣錠公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣錠公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣錠公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣錠公司股務代理機構，要求廣錠公司以債券面額之 102.01% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 3,780 仟元及 1,320 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 194,556 仟元及 191,621 仟元，其原始認列之有效利率為 1.5318%。

發行價款（減除交易成本 1,302 仟元）	\$ 198,698
權益組成部分	(<u>7,054</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 191,084 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 560 仟元）	191,644
以有效利率計算之利息	3,472
金融商品評價損失	<u>3,220</u>
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 198,336</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第五次無擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣銳公司普通股股本之情事。

二三、其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 94,149	\$ 71,527
應付員工酬勞	16,023	2,235
應付董監事酬勞	2,100	1,845
其 他	<u>56,027</u>	<u>51,257</u>
	<u>\$168,299</u>	<u>\$126,864</u>

二四、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、速博康公司及特瑞斯公司所適用「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) IBASE INC 及 IBT 公司未訂定員工退休辦法。

二五、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數(仟股)	<u>218,800</u>	<u>218,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 2,188,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>177,100</u>	<u>177,100</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,770,998</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。

(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。

(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，參閱附註二七之(七)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 1090150022 號函、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 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$ 8,750	\$ 25,374		
特別盈餘公積	(64,882)	459		
普通股現金股利	137,497	258,858	\$ 0.8	\$ 1.5

上述現金股利已分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日董事會決議分配，109 年度及 108 年度之其餘盈餘分配項目分別於 110 年 7 月 15 日及 109 年 6 月 17 日股東常會決議。

另本公司董事會分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日決議以資本公積 171,872 仟元及 86,286 仟元發放現金。

上述 109 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配息比率由 0.800 元調整至 0.814 元。

上述 108 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配息比率由 1.500 元調整至 1.506 元。

本公司 111 年 2 月 25 日董事會擬議 110 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	\$ 31,602	
特別盈餘公積	(5,277)	
現金股利	278,665	\$ 1.68

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 111 年 6 月 22 日召開之股東會決議。

另本公司董事會於 111 年 2 月 25 日決議以資本公積 82,935 仟元發放現金。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)
109 年 1 月 1 日股數	3,229
本年度增加	<u>1,999</u>
109 年 12 月 31 日股數	<u>5,228</u>
110 年 1 月 1 日股數	5,228
本年度增加	<u>6,000</u>
110 年 12 月 31 日股數	<u>11,228</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。

二六、收 入

	110年度	109年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 5,597,672	\$ 4,206,186
其他營業收入		
勞務收入	<u>109,183</u>	<u>32,968</u>
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</u>

(一) 合約餘額

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
應收帳款總額（附註十一）	<u>\$ 725,118</u>	<u>\$ 844,428</u>	<u>\$ 640,823</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 131,916</u>	<u>\$ 59,785</u>	<u>\$ 70,510</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註三九。

二七、淨利

(一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 656</u>	<u>\$ 2,887</u>
其他	<u>275</u>	<u>299</u>
	<u>\$ 931</u>	<u>\$ 3,186</u>

(二) 其他收入

	110年度	109年度
股利收入	<u>\$ 19,834</u>	<u>\$ 10,545</u>
租金收入	<u>5,286</u>	<u>13,046</u>
	<u>\$ 25,120</u>	<u>\$ 23,591</u>

(三) 其他利益及損失

	110年度	109年度
打樣及維修服務費收入	<u>\$ 11,955</u>	<u>\$ 18,443</u>
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	62,873	(8,769)
折舊費用－投資性不動產	(1,561)	(2,992)
處分關聯企業利益	-	7,357
租賃修改利益(損失)	(127)	30
外幣兌換淨損失	(16,317)	(15,612)
政府補助收入	-	17,137
其他	<u>(2,607)</u>	<u>3,427</u>
	<u>\$ 54,216</u>	<u>\$ 19,021</u>

(四) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 19,544	\$ 21,474
可轉換公司債利息	18,317	7,034
租賃負債利息	2,209	2,663
向關係人借款利息	3,688	-
其 他	52	115
	<u>\$ 43,810</u>	<u>\$ 31,286</u>

(五) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 65,188	\$ 38,974
營業費用	71,245	71,858
	<u>\$136,433</u>	<u>\$110,832</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,462	\$ 1,700
營業費用	9,755	7,488
	<u>\$ 11,217</u>	<u>\$ 9,188</u>

(六) 員工福利費用

	110年度	109年度
短期員工福利	\$643,172	\$553,843
退職後福利	29,736	26,446
其他員工福利	78,823	70,325
員工福利費用合計	<u>\$751,731</u>	<u>\$650,614</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$243,245	\$185,733
營業費用	508,486	464,881
	<u>\$751,731</u>	<u>\$650,614</u>

(七) 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。110 及 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 111 年 2 月 25 日及 110 年 2 月 26 日經董事會決議如下：

估列比例

	110年度	109年度
員工酬勞	4.05%	2.14%
董監事酬勞	0.48%	1.77%

金 額

	110年度	109年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ 2,235</u>
董監事酬勞	<u>\$ 1,800</u>	<u>\$ 1,845</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。

109及108年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與109及108年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司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。

(八) 外幣兌換（損）益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 32,590	\$ 57,192
外幣兌換（損失）總額	(48,907)	(72,804)
淨 損 失	<u>(\$ 16,317)</u>	<u>(\$ 15,612)</u>

二八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 64,964	\$ 6,574
未分配盈餘加徵	307	282
以前年度之調整	<u>7,052</u>	<u>8,908</u>
	<u>72,323</u>	<u>15,764</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(612)	(11,398)
以前年度之調整	<u>(4,135)</u>	<u>1,098</u>
	<u>(4,747)</u>	<u>(10,300)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 67,576</u>	<u>\$ 5,464</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	<u>\$288,335</u>	<u>\$ 65,850</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 54,727	\$ 11,432
稅上不可減除之費損	6,361	1,992
免稅所得	(28,041)	(22,751)
未分配盈餘加徵	307	282
未認列之可減除暫時性差異	8,998	(7,933)
本年度抵用之虧損扣抵	(4,476)	(2,453)
本年度之虧損留抵	32,872	15,623
本年度抵用之投資抵減	(9,259)	(734)
房地合一分離課稅影響數	(12,416)	-
土地增值稅	557	-
房地合一稅	15,029	-
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>2,917</u>	<u>10,006</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 67,576</u>	<u>\$ 5,464</u>

(二) 本期所得稅資產與負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 12,021</u>	<u>\$ 13,286</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 60,319</u>	<u>\$ 1,294</u>

(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：

110 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 41,179	\$ 3,657	(\$ 21)	\$ 44,815
未實現銷貨成本	1,975	(167)	-	1,808
未實現銷貨毛利	4,455	(218)	-	4,237
備抵呆帳超限	3,752	105	(1)	3,856
採權益法認列之投資損失	5,832	(4,439)		1,393
虧損扣抵	54,552	566	(966)	54,152
外幣資產及負債評價損失	1,692	(501)	(76)	1,115

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
未實現保固費用	\$ 36	\$ 873	\$ -	\$ 909
其 他	815	997	-	1,812
	114,288	873	(1,064)	114,097
投資抵減	755	3,486	-	4,241
	<u>\$ 115,043</u>	<u>\$ 4,359</u>	<u>(\$ 1,064)</u>	<u>\$ 118,338</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ 426</u>	<u>(\$ 388)</u>	<u>(\$ 1)</u>	<u>\$ 37</u>

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 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	\$ 35,818	\$ 5,295	\$ 66	\$ 41,179
未實現銷貨成本	2,271	(296)	-	1,975
未實現銷貨毛利	3,858	597	-	4,455
備抵呆帳超限	2,998	752	2	3,752
採權益法認列之投資損失	6,222	(390)	-	5,832
金融資產減損損失	2,054	(2,054)	-	-
虧損扣抵	45,343	11,039	(1,830)	54,552
外幣資產及負債評價損失	4,780	(3,084)	(4)	1,692
未實現保固費用	725	(689)	-	36
其 他	180	635	-	815
	104,249	11,805	(1,766)	114,288
投資抵減	1,853	(1,098)	-	755
	<u>\$ 106,102</u>	<u>\$ 10,707</u>	<u>(\$ 1,766)</u>	<u>\$ 115,043</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 407</u>	<u>(\$ 2)</u>	<u>\$ 426</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

	110年12月31日	109年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	\$ -	\$ 7,242
111 年度到期	8,826	10,297
112 年度到期	5,788	6,052
113 年度到期	14,565	23,061
114 年度到期	20,897	27,340

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
115 年度到期	\$ 15,048	\$ 1,945
118 年度到期	712	712
119 年度到期	59,454	948
120 年度到期	70,782	-
無期限	5,564	4,188
	<u>\$201,636</u>	<u>\$ 81,785</u>
可減除暫時性差異	<u>\$166,573</u>	<u>\$127,540</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 110 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	\$ 4,331	111年~118年
速博康公司	28,764	113年~115年
IBASE JAPAN 公司	12,586	112年~114年
IBASE USA 公司	103,498	120年~126年
IBASE USA 公司	12,927	無期限(註)
上海廣佳公司	46,446	111年~115年
深圳華美視公司	2,473	111年~112年
IBG INC.	5,564	無期限(註)
廣錠公司	189,733	119年~120年
特瑞斯公司	6,116	119年~120年
	<u>\$412,438</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 106 年度止及 108 年度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	108年度
廣錠公司	108年度
速博康公司	108年度
IBASE JAPAN	109年度
TMC U.K.公司	109年度
IBASE Singapore 公司	109年度
IBASE USA 公司	109年度
上海廣佳公司	109年度
深圳華美視公司	109年度
IBASE Italy 公司	109年度
IBG INC.	109年度
特瑞斯公司	NA

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。

(2) 特瑞斯公司於 109 年度成立，故申報案件尚未有經稅捐稽徵機關核定。

二九、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

	110年度	109年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$312,547	\$ 88,412
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	7,899	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$320,446</u>	<u>\$ 88,412</u>

股數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	116,299	119,225
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	384	107
可轉換公司債	<u>17,167</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>133,850</u>	<u>119,332</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。

本公司 109 年度流通在外可轉換公司債若進行轉換，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

三十、政府補助

合併公司於 109 年度取得新冠肺炎之政府補助 17,137 仟元，該補助係政府立即財務支援為目的且無未來相關成本，故合併公司於 109 年認列其他收入。

三一、與非控制權益之權益交易

(一) 本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣錠公司股票共 2,787 仟股；廣錠公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣錠公司普通股股本 6,475 仟股及債券換股權利證書 1,474 仟股，故本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%。

(二) 廣錠公司於 110 年 11 月至 12 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣錠公司債券換股權利證書 4,788 仟元，故本公司持股比例由 31.84%減少至 31.48%。

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。

110 年度

	廣 錠 公 司 (可轉換公司 債 轉 換)
收取之現金對價	\$ -
清償之負債	25,629
	<u>25,629</u>
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(20,773)

(接次頁)

(承前頁)

	廣銳公司 (可轉換公司 債轉換)
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目	
一國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 1
一透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融商品	1
權益交易差額	<u>\$ 4,858</u>
權益交易差額調整科目	
資本公積一認列對子公司所有權變動數	<u>\$ 4,858</u>

109 年度

	廣銳公司 (處分部分 權益)	廣銳公司 (庫藏股 轉讓予員工)	廣銳公司 (可轉換公司 債轉換)
收取之現金對價	\$ 274,712	\$ 43,686	\$ -
清償之負債	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>389,748</u>
	<u>274,712</u>	<u>43,686</u>	<u>389,748</u>
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(72,672)	(26,149)	(303,622)
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目			
一國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>12</u>	<u>1</u>	<u>12</u>
權益交易差額	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</u>
權益交易差額調整科目			
資本公積一實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	\$ 202,052	\$ -	\$ -
資本公積一認列對子公司所有權變動數	<u>-</u>	<u>17,538</u>	<u>86,138</u>
	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</u>

三二、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。

三三、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

110 年 12 月 31 日

	帳面金額	公 第 1 等級	允 第 2 等級	價 第 3 等級	值 合 計
<u>金融負債</u>					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,618,379	\$1,901,357	\$ -	\$ -	\$1,901,357

109 年 12 月 31 日

	帳面金額	公 第 1 等級	允 第 2 等級	價 第 3 等級	值 合 計
<u>金融負債</u>					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,625,738	\$2,035,002	\$ -	\$ -	\$2,035,002

(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

110 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	\$ -	\$ 43,628	\$ -	\$ 43,628
國外未上市(櫃)股票	-	-	10,540	10,540
基金受益憑證	76,529	-	-	76,529
可轉換公司債	8,125	-	-	8,125
衍生性工具	-	176	-	176
合 計	\$ 84,654	\$ 43,804	\$ 10,540	\$ 138,998
<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	\$ -	\$ 90,117	\$ -	\$ 90,117
－國內上市(櫃)股票	417,030	-	-	417,030
－國外未上市(櫃)股票	-	7,361	-	7,361
債務工具投資				
－金融債券	4,150	-	-	4,150
合 計	\$ 421,180	\$ 97,478	\$ -	\$ 518,658
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 14,188	\$ -	\$ 14,188

109 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	\$ -	\$ 78,260	\$ -	\$ 78,260
國外未上市（櫃）股				
票	-	-	13,287	13,287
基金受益憑證	415,571	-	-	415,571
衍生性工具	-	975	-	975
合 計	<u>\$ 415,571</u>	<u>\$ 79,235</u>	<u>\$ 13,287</u>	<u>\$ 508,093</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	\$ -	\$ 88,265	\$ -	\$ 88,265
－國內上市（櫃）股				
票	261,881	-	-	261,881
－台灣存託憑證	61,124	-	-	61,124
－國外未上市（櫃）				
股票	-	4,103	-	4,103
合 計	<u>\$ 323,005</u>	<u>\$ 92,368</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 415,373</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	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,439</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,439</u>

110 及 109 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
衍生工具－換匯換利合約	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。
衍生工具－遠期外匯合約	
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價格，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	

（接次頁）

(承前頁)

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
本公司第五次國內無擔保轉換公司債	係假設該公司債於114年9月7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。
廣錠公司第一次及第二次可轉換公司債	係假設該公司債於112年3月5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。
廣錠公司第三次及第四次可轉換公司債	係假設該公司債於112年10月26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。
廣錠公司第五次可轉換公司債	係假設該公司債於112年10月27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。

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。

	110年12月31日	109年12月31日
長期收入成長率	2.00%	2.00%
長期稅前營業利潤率	15.00%	13.89%
加權資金成本率	22.96%	19.70%
流動性折價	15.00%	25.00%

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：

	110年12月31日	109年12月31日
長期收入成長率		
增加 1%	\$ 70	\$ 359
減少 1%	(\$ 70)	(\$ 287)
加權資金成本率		
增加 1%	(\$ 209)	(\$ 431)
減少 1%	\$ 209	\$ 431

(三) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 138,998	\$ 508,093
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	3,042,874	2,135,091
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	514,508	415,373
債務工具投資	4,150	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	14,188	8,439
按攤銷後成本衡量 (註2)	4,321,667	3,853,737

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、一年內到期之長期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款（不含員工福利）、其他應付款一關係人、應付公司債、一年內可贖回之應付公司債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72.52%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68.49%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，利用遠期外匯及換匯換利合約管理風險。

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，請參閱附註三七。

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：

	110年12月31日	109年12月31日
資 產		
美 元	\$ 14	\$ -
負 債		
美 元	171	41

敏感度分析

合併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，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。

損 益	美 元 之 影 響
	110年度 109年度
	(\$ 10,421) (\$ 8,235)

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：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 935,169	\$ 168,170
—金融負債	2,072,702	2,339,943
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,252,154	918,094
—金融負債	1,428,611	953,611

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 110 及 109 年度之稅前淨利將分別增加／減 1,765 仟元及 355 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

合併公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，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%，110 及 109 年度稅前淨利（損）將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌分別增加／減少 542 仟元及 915 仟元。110 及 109 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 5,145 仟元及 3,542 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110年及109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。

110 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 386,728	\$ 426,232	\$ 73,778	\$ -	\$ -
租賃負債	4,175	7,424	31,912	44,619	-
浮動利率工具	304	27,547	74,450	1,341,307	13,896
固定利率工具	38,630	6,965	32,724	1,833,359	233,855
	<u>\$ 429,837</u>	<u>\$ 468,168</u>	<u>\$ 212,864</u>	<u>\$3,219,285</u>	<u>\$ 247,751</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>\$ 43,511</u>	<u>\$ 44,619</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 216,743	\$ 391,880	\$ 46,798	\$ -	\$ -
租賃負債	4,510	8,502	37,597	53,748	-
浮動利率工具	122	11,331	3,996	859,506	97,845
固定利率工具	203,619	6,080	177,176	2,015,546	14,949
	<u>\$ 424,994</u>	<u>\$ 417,793</u>	<u>\$ 265,567</u>	<u>\$2,928,800</u>	<u>\$ 112,794</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>\$ 50,609</u>	<u>\$ 53,748</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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。

110 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
總額交割			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 14	\$ -
遠期外匯合約	(\$ 58)	(\$ 46)	(\$ 67)

109 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
總額交割			
換匯換利合約	\$ -	(\$ 41)	\$ -

(3) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保銀行額度（每年重新檢視）		
—已動用金額	\$ 1,035,000	\$ 560,000
—未動用金額	715,000	1,190,000
	<u>\$ 1,750,000</u>	<u>\$ 1,750,000</u>
有擔保銀行借款額度（雙方同意下得展期）		
—已動用金額	\$ 763,139	\$ 1,009,644
—未動用金額	176,709	401,256
	<u>\$ 939,848</u>	<u>\$ 1,410,900</u>

三四、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
研揚科技股份有限公司（研揚公司）	關聯企業
醫揚科技股份有限公司（醫揚公司）	關聯企業
華碩電腦股份有限公司（華碩公司）	關聯企業
廖 良 彬	主要管理階層
台普威能源股份有限公司（台普威公司）	實質關係人（註一）

註一：廣銳公司於110年11月出售台普威公司之所有股份並辭任該公司董事，故不再為關係人。

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別／名稱	110年度	109年度
銷貨收入	關聯企業	\$ 87,914	\$ 72,491
	實質關係人	15	-
		<u>\$ 87,929</u>	<u>\$ 72,491</u>
其他營業收入	關聯企業	<u>\$ 282</u>	<u>\$ 165</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／名稱	110年度	109年度
進貨	關聯企業	<u>\$ 385</u>	<u>\$ 2,774</u>
製造費用	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11</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	110年度	109年度
樣品費	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62</u>
研究發展費	關聯企業	<u>\$ 38</u>	<u>\$ 1,825</u>
租金支出	實質關係人	<u>\$ 228</u>	<u>\$ -</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。

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件支付。

(五) 營業外收入

帳列項目	關係人類別／名稱	110年度	109年度
租金收入	實質關係人	<u>\$ 1,339</u>	<u>\$ 428</u>
其他收入	關聯企業	<u>\$ 211</u>	<u>\$ 269</u>
財務成本	主要管理階層	<u>\$ 3,688</u>	<u>\$ -</u>

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件收取。

(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	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款	關聯企業	<u>\$ 20,874</u>	<u>\$ 16,758</u>

與關係人間之貨款收取條件與非關係人無重大差異。

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110及109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	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1</u>
其他應付款	關聯企業	<u>\$ 40</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別／名稱	取 得	價 款
	110年度	109年度
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 602</u>

(九) 其 他

帳列項目	關係人類別／名稱	110年12月31日	109年12月31日
存入保證金	實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 398</u>

(十) 對主要管理階層之獎酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 65,930	\$ 46,622
退職後福利	2,073	1,872
股份基礎給付	-	13,085
	<u>\$ 68,003</u>	<u>\$ 61,579</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。

三五、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供予銀行作為履約保證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：

	110年12月31日	109年12月31日
自有土地	\$ 1,108,062	\$ 1,212,382
建築物－淨額	777,603	740,636
投資性不動產	-	393,247
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－流動）	437,023	139,341
	<u>\$ 2,322,688</u>	<u>\$ 2,485,606</u>

三六、重大期後事項

特瑞斯公司為配合海事工程合約修改之營運決策，於 111 年 1 月董事會決議，辦理現金減資 489,600 仟元，消除股份 48,960 仟股，減資比率 96%，減資後股本為 20,400 仟元，並於 111 年 1 月臨時股東會決議減資基準日為 111 年 1 月 24 日。

三七、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

外幣資產	110年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目			
美元	\$ 50,894	27.68 (美元：台幣)	\$ 1,408,746
美元	2,812	0.7421 (美元：英鎊)	77,836
美元	1,632	115.0936 (美元：日圓)	45,174
美元	1,413	1.3528 (美元：新加坡幣)	39,112

(接次頁)

(承前頁)

110年12月31日			
外幣資產	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
<u>衍生工具</u>			
美元	\$ 600	27.68 (美元：台幣)	\$ 16,608
<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	13,587	27.680 (美元：台幣)	375,789
存出保證金			
美元	1,267	27.680 (美元：台幣)	35,071
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	15,100	27.68 (美元：台幣)	417,968
美元	2,009	0.7421 (美元：英鎊)	55,609
美元	17	1.3528 (美元：新加坡幣)	471
美元	1,977	6.3776 (美元：人民幣)	54,723
<u>衍生工具</u>			
美元	1,300	27.680 (美元：台幣)	35,984

109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	\$ 40,825	28.48 (美元：台幣)	\$ 1,162,696
美元	1,484	0.7321 (美元：英鎊)	42,264

(接次頁)

(承前頁)

		109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	\$ 739	103.0764		\$ 21,047
		(美元：日圓)		
美 元	1,095	1.3210		31,186
		(美元：新加坡幣)		
<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	12,930	28.48		368,166
		(美元：台幣)		
存出保證金				
美 元	3,447	28.48		98,171
		(美元：台幣)		
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	14,423	28.48		410,767
		(美元：台幣)		
美 元	786	0.7321		22,385
		(美元：英鎊)		
美 元	19	1.3210		541
		(美元：新加坡幣)		
<u>衍生工具</u>				
美 元	400	28.48		11,392
		(美元：台幣)		

合併公司於 110 及 109 年度外幣兌換淨損失（已實現及未實現）分別為(16,317)仟元及(15,612)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。

三八、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。（附表三）
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（附表四）
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。（附表五）
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。（附表八）
11. 被投資公司資訊。（附表六）

（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。（附表七）
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。（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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。

(附表九)

三九、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	
	110年度	109年度	110年度	109年度
營業處	\$4,180,906	\$2,998,377	\$ 498,532	\$ 190,809
特殊產品營業處	<u>1,525,949</u>	<u>1,240,777</u>	(12,231)	30,357
繼續營業單位淨額	<u>\$5,706,855</u>	<u>\$4,239,154</u>	486,301	221,166
管理及總務費用			(330,033)	(260,856)
利息收入			931	3,186
其他收入			25,120	23,591
其他利益及損失			54,216	19,021
採用權益法之關聯企業利益之份額			131,778	129,843
財務成本			(43,810)	(31,286)
透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損			(36,168)	(38,815)
稅前淨利			<u>\$ 288,335</u>	<u>\$ 65,850</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。110 及 109 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、利息收入、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損以及所得稅費用。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	
	110年度	109年度
營業處	\$ 56,266	\$ 47,037
特殊產品營業處	47,756	29,933
	<u>\$104,022</u>	<u>\$ 76,970</u>

(四) 主要產品及勞務之收入（包含銷貨收入及其他營業收入）

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：

	110年度	109年度
高階系統產品	\$ 3,248,766	\$ 2,520,258
單板電腦主機板	571,029	449,945
嵌入式電腦主機板	226,124	172,002
能源產品	1,266,574	854,603
海事工程技術服務	82,434	-
其 他	311,928	242,346
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</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	
	110年度	109年度
台 灣	\$ 4,727,060	\$ 3,404,101
英 國	230,930	403,797
美 國	452,554	254,148
其 他	296,311	177,108
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</u>

(六) 主要客戶資訊

110 及 109 年度合併收入中，其中 2,480,575 仟元及 1,480,345 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：

	110年度	109年度
客戶 A	\$ 1,253,077	\$ 680,193
客戶 B	1,227,498	800,152

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 110 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	本期最高餘額	期末餘額	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	提列損失金額	擔保名稱	品名價值	對個別對象資金貸與總額	對外資金融通總額	備註
0	廣積科技股份有限公司	上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 50,890	\$ 49,698	\$ 49,698	-	(註1)	\$ 49,698	-	\$ -	-	\$ -	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 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 1,934,242 仟元。	
		IBASE JAPAN	其他應收款－關係人	是	28,835	15,226	15,226	-	(註1)	15,226	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 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 1,934,242 仟元。	
		IBASE TECHNOLOGY(USA), INC.	其他應收款－關係人	是	4,117	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 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 1,934,242 仟元。	
		IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－關係人	是	7,692	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 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 1,934,242 仟元。	
1	廣銳科技股份有限公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	其他應收款－關係人	是	100,000	-	-	3%	-	-	營運週轉	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 101,867 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 407,466 仟元。	

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 110 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	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期				本 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	\$ 43,628	15.57	\$ 43,628	—	
	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	22,869	18.33	22,869	—	
	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	10,864	10.11	10,864	—	
	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	40,742	18.09	40,742	—	
	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	-	5.41	-	—	
	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	968,412	1,050	11.23	1,050	—	
	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	5,631	0.93	5,631	—	
	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	6,420	5.79	6,420	—	
	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	7,361	10.00	7,361	—	
	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	4,871,097	381,894	6.72	381,894	—	
	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	2,196,000	35,136	0.33	35,136	—	
	<u>基金受益憑證</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	5,090	-	5,090	—	
	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	1,428	-	1,428	—	
廣銳科技股份 有限公司	<u>債券投資</u>								
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20,000	3,200	-	3,200	—	
	雄獅旅行社股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	50,000	4,925	-	4,925	—	
	<u>特別股股票</u>								
	GOMORE INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,216,865	10,540	5.04	10,540	—	
速博康科技股 份有限公司	<u>基金受益憑證</u>								
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,263,846.9	70,011	-	70,011	—	
	<u>金融債券</u>								
	卡達國家銀行	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	994,474.38	4,150	-	4,150	—	
速博康科技股 份有限公司	<u>普通股股票</u>								
	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	2,541	2.29	2,541	—	

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

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 110 年度

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初		初買		入賣		出		年底	
					單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額
廣銳科技股份有限公司	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	12,211,876	\$ 200,101	4,263,846.9	\$ 70,000	12,211,876	\$ 200,126	\$ 200,000	\$ 126	4,263,846.9	\$ 70,011
	安聯台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	7,920,102	100,054	-	-	7,920,102	100,067	100,000	67	-	-
	群益安穩貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	6,151,386	100,055	-	-	6,151,386	100,067	100,000	67	-	-

廣積科技股份有限公司及子公司
處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年度

附表四

單位：新台幣仟元

處分不動產之公司	財 產 名 稱	事實發生日 (註 1)	原取得日期	帳 面 金 額	交 易 金 額	價款收取情形	處 分 損 益	交 易 對 象	關 係	處 分 目 的	價 格 決 定 之 參 考 依 據	其 他 約 定 事 項
廣銳科技股份 有限公司	中壢廠廠房	110.07.28	108.09.12	\$ 456,153	\$ 523,000	\$ 523,000	\$ 62,078	高來股份有限 公司	非關係人	資金運用	城大不動產估價 師事務所	-

註 1：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 110 年度

附表五

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	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷 貨	(\$ 318,211)	(8%)	(註1)	\$ -	—	\$ 30,456	5%	
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	318,211	83%	(註1)	-	—	(30,456)	(89%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE USA	孫公司	銷 貨	(222,570)	(6%)	(註1)	-	—	69,483	12%	
IBASE USA	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	222,570	88%	(註1)	-	—	(69,483)	(88%)	

註 1：收付條件與非關係人相當。

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
被投資公司、所在地區....等相關資訊
民國 110 年 12 月 31 日

附表六

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			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	\$ 443,434	1,389,658	100.00	\$ 375,449	\$ 22,496	\$ 22,279	(註1及2)
	廣銳科技股份有限公司	新北市	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	147,571	13,510,880	31.48	310,934	(122,493)	(39,028)	(註1)
	緯昌科技股份有限公司	台北	車載系統相關產品開發及銷售	132,021	132,021	8,050,418	20.75	109,052	40,659	8,434	(註1)
	遠博康科技股份有限公司	台北	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	62,706	19,226	15,515	(註1)
	威視科技股份有限公司	台北	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	489	(7)	(4)	(註1)
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(6,445)	1,292	1,292	(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	28.06	2,193,897	451,025	123,344	(註1)
	微矽資訊有限公司	台北	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	324,441	10,255,122	100.00	118,702	(3,959)	(3,959)	(註1)
	TMC Technology UK Co., Ltd.	英國	工業電腦經銷與售後服務	83,143	83,143	4,500	100.00	219,163	27,328	27,328	(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	900,000	100.00	37,895	(873)	(873)	(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	340	(1,375)	(1,375)	(註1)
	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	新北市	海事工程技術服務	245,543	60,000	24,290,244	47.63	234,907	(25,841)	(13,407)	(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	229,495	546,000	100.00	112,774	6,490	6,490	(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	850	115	115	(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 217 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 110 年度

附表七

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	匯出	匯回							
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	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	\$ -	\$ -	-	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	(\$ 11,285)	100%	(\$ 11,285)	\$ 2,565	\$ -	
深圳華美視科技有 限公司	資訊軟體與資料 處理服務業	13,508 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,398 (195 仟美元)	-	-	-	5,398 (195 仟美元)	1,394	60%	836	2,366	-	

年底累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審委會 核准投資金額	依經濟部投資審委會規定 赴大陸地區匯投資限額
\$80,134 (2,895 仟美元)	\$80,134 (2,895 仟美元)	\$3,489,690 (註 3)

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 110 年度平均匯率計算外，餘係以 110 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 110 年度

附表八

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	廣銳公司	1	銷 貨	\$ 24,626	與非關係人無明顯差異	-
		廣銳公司	1	應收帳款—關係人	12,512	與非關係人無明顯差異	-
		遠博康科技股份有限公司	1	銷 貨	38,046	與非關係人無明顯差異	1%
		遠博康科技股份有限公司	1	應收帳款—關係人	9,562	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	銷 貨	318,211	與非關係人無明顯差異	6%
		TMC U.K.	1	其他營業收入	10,669	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	應收帳款—關係人	30,456	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	銷 貨	222,570	與非關係人無明顯差異	4%
		IBASE USA	1	應收帳款—關係人	69,483	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Singapore	1	銷 貨	56,211	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Singapore	1	應收帳款—關係人	22,670	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	銷 貨	17,660	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	應收帳款—關係人	4,953	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	其他應收款—關係人	49,554	依資金狀況收取	-
				(註 5)			
		IBASE Japan	1	銷 貨	84,156	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Japan	1	應收帳款—關係人	43,677	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Japan	1	其他應收款—關係人	15,182	依資金狀況收取	-
				(註 5)			

註 1：0 代表本公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表本公司對子公司、2 代表子公司對本公司、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，以期末餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以期間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。

註 5：其他應收款—關係人金額與附表一「資金貸與他人」期末餘額差異係外幣評價所致。

廣積科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表九

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%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

附 件 五

111 年度第三季合併財務報告暨會計師核 閱報告

廣積科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國 111 及 110 年第 3 季

地址：台北市南港區園區街3之1號11樓

電話：(02)2655-7588

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會計師核閱報告	3~4		-
四、	合併資產負債表	5		-
五、	合併綜合損益表	6~7		-
六、	合併權益變動表	8		-
七、	合併現金流量表	9~11		-
八、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	12		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12~13		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13~15		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15		五
	(六) 重要會計項目之說明	15~63		六 ~ 三一
	(七) 關係人交易	63~66		三二
	(八) 質抵押之資產	67		三三
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	67~70		三四
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	70~71		三五
	2. 轉投資事業相關資訊	70~71		三五
	3. 大陸投資資訊	71		三五
	4. 主要股東資訊	71		三五
	(十四) 部門資訊	72		三六

會計師核閱報告

廣積科技股份有限公司 公鑒：

前 言

廣積科技股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依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會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第 65 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十三所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣 1,018,046 仟元及 715,973 仟元，分別占合併資產總額之 8.80%及 6.79%；負債總額分別為新台幣 121,568 仟元及 94,191 仟元，分別占合併負債總額之 2.57%及 1.92%；民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益分別為新台幣 57,604 仟元、9,599 仟元、105,787 仟元及 8,609 仟元，分別占合併綜合損益總額之 12.13%、(64.15%)、12.21%及(137.44%)。又如合併財務報表附註十四所述，民國 111 年及 110 年 9 月 30 日部分採用權益法之投資餘額分別為新台幣

108,536 仟元及 103,987 仟元；及其民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日部分採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為新台幣 4,203 仟元、(1,530)仟元、3,205 仟元及 3,802 仟元，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列。另合併財務報表附註三五揭露之相關資訊，與前述部分非重要子公司及部分被投資公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及部分被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未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會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達廣積科技股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

其他事項

如合併財務報表附註十四所述，列入上開合併財務報表之部分採用權益法評價之被投資公司財務報表係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表所作成之結論，有關該等關聯企業採用權益法之投資及相關資訊，係依據其他會計師之核閱報告認列與揭露。該等被投資公司民國 111 年及 110 年 9 月 30 日之採用權益法投資餘額分別為新台幣 2,261,004 仟元及 2,112,114 仟元，分別占合併總資產總額之 19.54%及 20.04%；民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為新台幣 72,914 仟元、26,549 仟元、168,396 仟元及 44,022 仟元，分別占合併綜合損益總額之 15.36%、(177.43%)、19.43%及(702.78%)。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 陳致源



陳致源

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

會計師 李東峰



李東峰

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 111 年 11 月 2 日

民國 111 年 9 月 30 日 及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

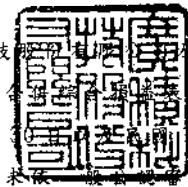
代 碼	資	產	111年9月30日 (經核閱)			110年12月31日 (經核閱)			110年9月30日 (經核閱)		
			全	額	%	全	額	%	全	額	%
流動資產											
1100	現金及約當現金 (附註六)		\$	1,128,295	10	\$	1,531,312	15	\$	804,339	8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七及二二)			123,715	1		84,830	1		12,180	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註八及十)			400,923	3		421,180	4		401,646	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註九、十及三三)			380,014	3		658,462	6		257,658	3
1150	應收票據			4,213	-		7,221	-		1,484	-
1170	應收帳款淨額 (附註十一、二六及三二)			1,170,736	10		741,751	7		1,096,185	10
1190	合約資產 (附註二六)			2,618	-		-	-		-	-
1220	本期所得稅資產 (附註四及二八)			2,330	-		12,021	-		13,729	-
130X	存貨淨額 (附註十二)			2,404,803	21		1,918,082	18		1,799,734	17
1410	預付貸款 (附註三二)			63,387	1		20,909	-		18,379	-
1460	待出售非流動資產 (附註十五及三三)			-	-		-	-		456,153	4
1478	存出保證金—流動			12,801	-		32,684	-		39,623	-
1479	其他流動資產 (附註十一及二十)			142,397	1		74,671	1		148,291	2
11XX	流動資產總計			5,836,233	50		5,503,123	52		5,049,401	48
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 (附註七)			23,928	-		54,168	1		64,383	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註八)			200,552	2		97,478	1		92,360	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動 (附註九、十及三三)			-	-		-	-		600,000	6
1550	採用權益法之投資 (附註十四)			2,369,540	21		2,302,949	22		2,216,101	21
1600	不動產、廠房及設備 (附註十五、三二及三三)			2,687,069	23		2,229,005	21		2,111,046	20
1755	使用權資產 (附註十六)			64,386	1		82,139	1		66,677	1
1760	投資性不動產淨額 (附註十七及三三)			-	-		-	-		77,068	1
1801	無形資產 (附註十八)			26,522	-		18,234	-		14,659	-
1805	商譽 (附註十九)			70,171	1		61,961	1		62,304	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二八)			125,971	1		118,338	1		125,066	1
1915	預付設備款			26,267	-		43,227	-		11,706	-
1960	預付房地款 (附註十五)			103,333	1		-	-		-	-
1920	存出保證金—非流動 (附註三二)			26,736	-		27,476	-		38,493	-
1995	其他資產 (附註二十)			12,200	-		12,200	-		12,200	-
15XX	非流動資產總計			5,736,675	50		5,047,175	48		5,492,063	52
1XXX	資 產 總 計			\$ 11,572,908	100		\$ 10,550,298	100		\$ 10,541,464	100
負債及權益											
流動負債											
2100	短期借款 (附註二一及三三)		\$	330,000	3	\$	40,000	-	\$	212,744	2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七及二二)			20,260	-		14,188	-		6,607	-
2130	合約負債 (附註二六)			133,726	1		131,916	1		188,838	2
2150	應付票據			8,689	-		3,685	-		2,081	-
2170	應付帳款 (附註三二)			901,974	8		845,283	8		702,461	7
2209	其他應付款 (附註二三)			284,932	3		168,259	2		156,116	2
2220	其他應付款項—關係人 (附註三二)			300	-		40	-		120,296	1
2230	本期所得稅負債 (附註四及二八)			124,220	1		60,319	1		25,983	-
2280	租賃負債—流動 (附註十六)			37,296	-		40,963	1		42,225	-
2321	一年內可贖回之應付公司債 (附註二二及三三)			864,499	8		1,618,379	15		855,241	8
2322	一年內到期之長期借款 (附註二一及三三)			233,333	2		102,413	1		99,551	1
2399	其他流動負債			7,304	-		8,954	-		4,731	-
21XX	流動負債總計			2,946,533	26		3,034,399	29		2,416,874	23
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 (附註七及二二)			-	-		-	-		10,680	-
2530	應付公司債 (附註二二及三三)			-	-		-	-		784,167	8
2540	長期借款 (附註二一及三三)			1,734,722	15		1,655,726	16		1,677,284	16
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二八)			17,830	-		37	-		167	-
2580	租賃負債—非流動 (附註十六)			30,611	-		43,832	-		26,641	-
2645	存入保證金 (附註三二)			1,603	-		154	-		1,810	-
25XX	非流動負債總計			1,784,766	15		1,699,749	16		2,500,749	24
2XXX	負債總計			4,731,299	41		4,734,148	45		4,917,623	47
歸屬於本公司業主之權益											
3110	普通股股本			1,770,998	15		1,770,998	17		1,770,998	17
3130	備存換股權利證書			162,034	2		-	-		-	-
3200	資本公積			2,352,304	20		1,882,750	18		1,874,567	18
保留盈餘											
3310	法定盈餘公積			537,725	5		506,123	5		506,123	5
3320	特別盈餘公積			12,844	-		18,122	-		18,122	-
3350	未分配盈餘			1,674,317	14		1,156,125	11		976,374	9
3300	保留盈餘總計			2,224,886	19		1,680,370	16		1,500,619	14
3400	其他權益	(		2,214	-	(	12,844	-	(	34,654	(1)
3500	庫藏股票	(		416,333	(3)	(	485,670	(5)	(	412,979	(4)
31XX	本公司業主之權益總計			6,091,675	53		4,835,604	46		4,698,551	44
36XX	非控制權益			749,934	6		980,546	9		925,290	9
3XXX	權益總計			6,841,609	59		5,816,150	55		5,623,841	53
負債與權益總計											
				\$ 11,572,908	100		\$ 10,550,298	100		\$ 10,541,464	100

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 11 月 2 日核閱報告)

董事長：林秋旭

經理人：陳友南

會計主管：林明男



民國 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依證券交易法第 35 條規定查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		111年7月1日至9月30日		110年7月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	營業收入(附註二六及三二)								
4100	銷貨收入	\$1,865,719	99	\$1,366,400	100	\$4,773,712	99	\$4,363,836	100
4800	其他營業收入	<u>12,675</u>	<u>1</u>	<u>4,933</u>	<u>-</u>	<u>57,802</u>	<u>1</u>	<u>15,962</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>1,878,394</u>	<u>100</u>	<u>1,371,333</u>	<u>100</u>	<u>4,831,514</u>	<u>100</u>	<u>4,379,798</u>	<u>100</u>
	營業成本(附註十二、二七及三二)								
5110	銷貨成本	<u>1,313,223</u>	<u>70</u>	<u>1,108,407</u>	<u>81</u>	<u>3,417,189</u>	<u>71</u>	<u>3,707,980</u>	<u>85</u>
5900	營業毛利	<u>565,171</u>	<u>30</u>	<u>262,926</u>	<u>19</u>	<u>1,414,325</u>	<u>29</u>	<u>671,818</u>	<u>15</u>
5910	未實現銷貨利益	(<u>100</u>)	<u>-</u>	(<u>132</u>)	<u>-</u>	(<u>351</u>)	<u>-</u>	(<u>434</u>)	<u>-</u>
5950	已實現銷貨毛利	<u>565,071</u>	<u>30</u>	<u>262,794</u>	<u>19</u>	<u>1,413,974</u>	<u>29</u>	<u>671,384</u>	<u>15</u>
	營業費用(附註十一、二七及三二)								
6100	推銷費用	85,641	5	66,548	5	256,554	5	203,947	5
6200	管理費用	78,292	4	86,073	6	222,236	5	245,167	5
6300	研究發展費用	82,704	4	60,797	4	219,417	5	171,163	4
6450	預期信用減損損失(迴轉利益)	<u>56</u>	<u>-</u>	(<u>449</u>)	<u>-</u>	<u>7,717</u>	<u>-</u>	(<u>93</u>)	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>246,693</u>	<u>13</u>	<u>212,969</u>	<u>15</u>	<u>705,924</u>	<u>15</u>	<u>620,184</u>	<u>14</u>
6900	營業淨利	<u>318,378</u>	<u>17</u>	<u>49,825</u>	<u>4</u>	<u>708,050</u>	<u>14</u>	<u>51,200</u>	<u>1</u>
	營業外收入及支出								
7100	利息收入(附註二七)	3,273	-	79	-	5,086	-	414	-
7010	其他收入(附註二七及三二)	29,408	2	20,421	2	30,411	1	24,919	1
7020	其他利益及損失(附註二七及三二)	94,944	5	5,470	-	187,416	4	(9,837)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額(附註十四)	77,117	4	25,019	2	171,601	4	47,824	1
7050	財務成本(附註二二、二七及三二)	(11,689)	(1)	(11,398)	(1)	(32,879)	(1)	(32,980)	(1)
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損(附註七及二二)	(<u>48</u>)	<u>-</u>	(<u>57,033</u>)	(<u>4</u>)	(<u>38,392</u>)	(<u>1</u>)	(<u>50,534</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	<u>193,005</u>	<u>10</u>	(<u>17,442</u>)	(<u>1</u>)	<u>323,243</u>	<u>7</u>	(<u>20,194</u>)	<u>-</u>
7900	稅前淨利	<u>511,383</u>	<u>27</u>	<u>32,383</u>	<u>3</u>	<u>1,031,293</u>	<u>21</u>	<u>31,006</u>	<u>1</u>
7950	所得稅費用(附註四及二八)	<u>75,312</u>	<u>4</u>	<u>25,832</u>	<u>2</u>	<u>175,360</u>	<u>3</u>	<u>22,546</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>436,071</u>	<u>23</u>	<u>6,551</u>	<u>1</u>	<u>855,933</u>	<u>18</u>	<u>8,460</u>	<u>-</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年7月1日至9月30日		110年7月1日至9月30日		111年1月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益								
	不重分類至損益之項目：								
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	\$ 21,339	1	(\$ 15,411)	(1)	(\$ 19,913)	(1)	(\$ 455)	-
8330	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	548	-	(32)	-	508	-	42	-
8310		<u>21,887</u>	<u>1</u>	<u>(15,443)</u>	<u>(1)</u>	<u>(19,405)</u>	<u>(1)</u>	<u>(413)</u>	<u>-</u>
	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	16,834	1	(5,873)	(1)	30,247	1	(14,113)	-
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	(79)	-	(198)	-	(51)	-	(198)	-
8360		<u>16,755</u>	<u>1</u>	<u>(6,071)</u>	<u>(1)</u>	<u>30,196</u>	<u>1</u>	<u>(14,311)</u>	<u>-</u>
8300	本期其他綜合損益	<u>38,642</u>	<u>2</u>	<u>(21,514)</u>	<u>(2)</u>	<u>10,791</u>	<u>-</u>	<u>(14,724)</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 474,713</u>	<u>25</u>	<u>(\$ 14,963)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 866,724</u>	<u>18</u>	<u>(\$ 6,264)</u>	<u>-</u>
	淨利(損)歸屬於								
8610	本公司業主	\$ 418,282	22	\$ 58,651	4	\$ 844,672	18	\$ 134,535	3
8620	非控制權益	17,789	1	(52,100)	(3)	11,261	-	(126,075)	(3)
8600		<u>\$ 436,071</u>	<u>23</u>	<u>\$ 6,551</u>	<u>1</u>	<u>\$ 855,933</u>	<u>18</u>	<u>\$ 8,460</u>	<u>-</u>
	綜合損益總額歸屬於								
8710	本公司業主	\$ 456,913	24	\$ 37,281	3	\$ 855,299	18	\$ 120,159	3
8720	非控制權益	17,800	1	(52,244)	(4)	11,425	-	(126,423)	(3)
8700		<u>\$ 474,713</u>	<u>25</u>	<u>(\$ 14,963)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 866,724</u>	<u>18</u>	<u>(\$ 6,264)</u>	<u>-</u>
	每股盈餘(附註二九)								
9750	基 本	<u>\$ 3.40</u>		<u>\$ 0.51</u>		<u>\$ 7.23</u>		<u>\$ 1.15</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 3.15</u>		<u>\$ 0.46</u>		<u>\$ 6.34</u>		<u>\$ 1.04</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111年11月2日核閱報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



會計主管：林明男





民國 111 年 11 月 30 日
(係根據 111 年 11 月 2 日相關報表)

單位：新台幣千元

代碼	項目	本公司										其他公司										合計	
		普通股股本	資本公積金	盈餘公積金	未分配盈餘	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	普通股股本	資本公積金	盈餘公積金	未分配盈餘	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	合計	合計
A1	110年1月1日餘額	\$ 1,770,998	\$ -	\$ 1,986,310	\$ 37,002	\$ 202,032	\$ 174,389	\$ 40,036	\$ 844	\$ 2,040,853	\$ 492,373	\$ 81,064	\$ 921,420	\$ 1,500,847	\$ 44,264	\$ 26,143	\$ 18,121	\$ 242,149	\$ 5,053,428	\$ 826,933	\$ 5,880,361		
B1	109年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,750	-	(8,750)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(64,882)	(64,882)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(137,497)	(137,497)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,750	(64,882)	(137,497)	(137,497)	-	-	-	-	-	-	-	(137,497)	(137,497)
C1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(632)	(632)
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積分配現金	-	-	(171,872)	4,539	-	-	-	-	-	4,539	-	(423)	(423)	-	-	-	-	-	-	-	4,116	4,116
		-	-	(171,872)	4,539	-	-	-	-	-	(171,872)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(171,872)	(171,872)
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(167,333)	-	(423)	(423)	-	-	-	-	-	-	-	(167,333)	(167,333)
D1	110年1月1日至9月30日淨利(損)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,535	134,535	-	-	-	-	-	-	134,535	134,535	134,535
D3	110年1月1日至9月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14,079)	(287)	(14,376)	-	-	-	(14,376)	(14,376)	(14,376)
D5	110年1月1日至9月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,535	134,535	(14,079)	(287)	(14,376)	-	-	-	120,159	120,159	120,159
E1	年度股利分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(170,830)	(170,830)	-	-	(170,830)	(170,830)
G1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,157	2,157	-	-	(2,157)	(2,157)	-	-	-	-	-
G3	其他綜合損益變動	-	-	-	-	1,047	-	-	-	1,047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,047	224,410	224,437
Z1	110年9月30日餘額	\$ 1,770,998	\$ -	\$ 1,424,438	\$ 31,541	\$ 203,099	\$ 174,389	\$ 40,036	\$ 844	\$ 1,824,567	\$ 506,123	\$ 18,122	\$ 976,374	\$ 1,500,638	\$ 28,243	\$ 23,689	\$ 34,654	\$ 412,979	\$ 4,695,551	\$ 925,750	\$ 5,621,301		
A1	111年1月1日餘額	\$ 1,770,998	\$ -	\$ 1,424,438	\$ 34,896	\$ 203,099	\$ 174,389	\$ 40,036	\$ 844	\$ 1,824,750	\$ 506,123	\$ 18,122	\$ 1,126,125	\$ 1,680,370	\$ 60,326	\$ 47,482	\$ 12,844	\$ 485,670	\$ 4,833,644	\$ 980,546	\$ 5,814,190		
B1	110年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,602	-	(31,602)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,278	-	(5,278)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(278,665)	(278,665)	-	-	-	-	-	-	-	-	(278,665)	(278,665)
	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,602	(3,278)	(704,686)	(278,665)	-	-	-	-	-	-	-	(278,665)	(278,665)
C1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,063)	(3,063)
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積分配現金	-	-	(83,935)	15,653	-	-	-	-	-	15,653	-	(159)	(159)	-	-	-	-	-	-	-	15,496	15,496
		-	-	(83,935)	15,653	-	-	-	-	-	(83,935)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(83,935)	(83,935)
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(67,282)	-	(1,129)	(1,129)	-	-	-	-	-	-	-	(67,430)	(67,430)
D1	111年1月1日至9月30日淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	844,672	844,672	-	-	-	-	-	-	844,672	844,672	844,672
D3	111年1月1日至9月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,175	(19,548)	10,627	-	-	-	10,627	10,627	10,627
D5	111年1月1日至9月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	844,672	844,672	30,175	(19,548)	10,627	-	-	-	855,299	855,299	855,299
E1	可轉換公司債轉換為債務換得對價	-	162,054	568,785	-	-	-	-	-	(366,266)	554,519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	694,553	694,553
G1	處分透過損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(870)	(870)	-	(21,332)	(21,332)	-	-	-	-	-	-	69,332	47,135	47,135
G3	其他綜合損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	870	870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	870	870	870
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	-	4,313	-	-	4,313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,313	17,449	21,762
C1	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(236,414)	(236,414)
Z1	111年9月30日餘額	\$ 1,770,998	\$ 162,054	\$ 1,910,488	\$ 36,209	\$ 203,099	\$ 183,762	\$ 3,290	\$ 844	\$ 2,352,304	\$ 572,725	\$ 12,844	\$ 1,674,317	\$ 2,271,886	\$ 30,150	\$ 27,936	\$ 4,414	\$ 416,312	\$ 5,091,673	\$ 749,934	\$ 5,841,607		



董事長：林政雄

經理人：陳文南



本報之附註係本合併財務報表之一部分，
與本報合併財務報表同時刊載於民國 111 年 11 月 2 日相關報表。

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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 1,031,293	\$ 31,006
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	118,974	103,710
A20200	攤銷費用	9,873	8,177
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	7,717	(93)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損	38,392	50,534
A20900	財務成本	32,879	32,980
A21200	利息收入	(5,086)	(414)
A21300	股利收入	(30,179)	(19,834)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	870	-
A22300	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(171,601)	(47,824)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	-	90
A23900	與關聯企業之未實現銷貨利益	351	434
A23700	存貨跌價及呆滯損失	46,462	17,831
A22500	處分不動產、廠房及設備損失 (利益)	1	(700)
A24100	未實現外幣兌換淨損（益）	(16,061)	4,491
A24500	租約修改利益	(15)	(85)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產	(2,618)	-
A31130	應收票據	3,008	1,334
A31150	應收帳款	(403,572)	(264,075)
A31200	存 貨	(533,267)	(315,248)
A31230	預付貨款	(42,478)	89,702
A31240	其他流動資產	(66,929)	(59,621)
A32125	合約負債	1,810	129,053
A32130	應付票據	5,004	(14,520)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
A32150	應付帳款	\$ 28,753	\$ 114,762
A32180	其他應付款	115,425	29,352
A32190	其他應付款—關係人	(40)	-
A32230	其他流動負債	(1,650)	(285)
A33000	營運產生之現金	167,316	(109,243)
A33300	支付之利息	(20,588)	(19,091)
A33500	支付之所得稅	(86,565)	(9,334)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>60,163</u>	<u>(137,668)</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	(102,262)	(60,030)
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(102,792)	(118,401)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(718,547)
B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	278,463	-
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	71,215	449,874
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	-	39,113
B02700	取得不動產、廠房及設備	(494,462)	(59,430)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	20	721
B03700	存出保證金減少	21,219	92,513
B04500	取得無形資產	(18,161)	(8,888)
B07100	預付設備款增加	(29,669)	(11,607)
B07200	預付房地款增加	(103,333)	-
B07500	收取之利息	3,890	388
B07600	收取其他股利	30,179	19,834
B07300	收取關聯企業股利	<u>133,169</u>	<u>129,120</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(312,524)</u>	<u>(245,340)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	290,000	-
C01600	舉借長期借款	209,916	419,935
C01300	償還賣回之公司債	(47,774)	-
C03000	存入保證金增加(減少)	1,449	(869)
C03700	其他應付款—關係人增加	300	120,000

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
C04020	租賃本金償還	(\$ 35,018)	(\$ 35,742)
C09900	支付非控制權益現金股利	(3,063)	(632)
C04200	支付本公司業主現金股利	(278,665)	(137,497)
C04500	資本公積發放現金	(82,935)	(171,872)
C04900	庫藏股買回成本	-	(170,830)
C05100	員工購買庫藏股	47,135	-
C05800	非控制權益變動	(256,414)	224,457
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	(155,069)	246,950
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	4,413	(8,917)
EEEE	本期現金及約當現金淨減少	(403,017)	(144,975)
E00100	期初現金及約當現金餘額	1,531,312	949,314
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 1,128,295	\$ 804,339

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 111 年 11 月 2 日核閱報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(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。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

本公司之子公司之主要營運活動，請參閱附註十三之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 年 11 月 2 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用之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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 112 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日(註 3)

註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 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。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後 簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

（三）合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三「子公司」、附表五及附表六。

（四）其他重大會計政策說明

除下列說明外，請參閱 110 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

工程收入

於儲能案場建造過程中即受客戶控制之建造合約，合併公司係隨時間逐步認列收入。由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，合併公司係以實際投入成本佔預期總成本比例衡量完成進度。合併公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保合併公司完成所有合約義務，於合併公司履約完成前係認列為合約資產。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 110 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,227	\$ 1,316	\$ 1,235
銀行支票及活期存款	846,525	1,253,289	747,475
約當現金			
原始到期日在 3 個月之			
內之定期存款	280,543	276,707	55,629
	<u>\$ 1,128,295</u>	<u>\$ 1,531,312</u>	<u>\$ 804,339</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>金融資產—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)			
— 外匯交換合約			
(一)	\$ -	\$ 14	\$ 128
— 本公司國內第五次可轉換公司債			
(附註二二)	272	-	-
— 廣銳公司國內第一次可轉換公司債			
(附註二二)	-	161	7
— 廣銳公司國內第二次可轉換公司債			
(附註二二)	-	1	-
非衍生金融資產			
— 基金受益憑證	5,887	76,529	6,357
— 可轉換公司債	21,908	8,125	5,688

(接次頁)

(承前頁)

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
混合金融資產			
—組合式商品(二)	\$ 95,648	\$ -	\$ -
	<u>\$ 123,715</u>	<u>\$ 84,830</u>	<u>\$ 12,180</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	\$ 8,892	\$ 43,628	\$ 53,568
—國外未上市(櫃) 股票	11,849	10,540	10,815
混合金融資產			
—組合式商品(二)	<u>3,187</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 23,928</u>	<u>\$ 54,168</u>	<u>\$ 64,383</u>
<u>金融負債—流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
—外匯交換合約 (一)	\$ -	\$ 171	\$ 10
—本公司國內第五次可轉換公司債 (附註二二)	-	6,517	6,597
—廣銳公司國內第三次可轉換公司 債(附註二二)	8,280	2,440	-
—廣銳公司國內第四次可轉換公司 債(附註二二)	4,260	1,280	-
—廣銳公司國內第五次可轉換公司 債(附註二二)	<u>7,720</u>	<u>3,780</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 20,260</u>	<u>\$ 14,188</u>	<u>\$ 6,607</u>

(接次頁)

(承前頁)

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>金融負債－非流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
－廣銳公司國內第三次可轉換公司債(附註二二)	\$ -	\$ -	\$ 3,880
－廣銳公司國內第四次可轉換公司債(附註二二)	-	-	2,020
－廣銳公司國內第五次可轉換公司債(附註二二)	-	-	4,780
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,680</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之外匯交換合約如下：

110 年 12 月 31 日

	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
賣出外匯交換	美元兌新台幣	111.01.06~111.04.06	USD 1,900/NTD 52,765

110 年 9 月 30 日

	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
賣出外匯交換	美元兌新台幣	111.01.06~111.03.28	USD 1,400/NTD 38,855

合併公司從事外匯交換交易之目的，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) 合併公司與銀行簽訂 9 個月及 5.5 年期美元計價利率型組合式商品。該組合式商品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>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30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	\$ 396,835	\$ 417,030	\$ 397,519
透過其他綜合損益按公允價			
值衡量之債務工具投資	<u>4,089</u>	<u>4,150</u>	<u>4,127</u>
	<u>\$ 400,924</u>	<u>\$ 421,180</u>	<u>\$ 401,646</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>\$ 200,552</u>	<u>\$ 97,478</u>	<u>\$ 92,360</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>111年9月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年9月30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	\$ 377,510	\$ 381,894	\$ 372,924
達運精密工業股份有限			
公司普通股	<u>19,325</u>	<u>35,136</u>	<u>24,595</u>
小 計	<u>\$ 396,835</u>	<u>\$ 417,030</u>	<u>\$ 397,519</u>
<u>非 流 動</u>			
國內投資			
上市（櫃）股票			
晶采光電科技股份有限			
公司普通股	\$ 103,255	\$ -	\$ -
未上市（櫃）股票			
可取國際股份有限公司			
普通股	37,672	40,742	36,720
台灣脈動股份有限公司			
普通股	24,738	22,869	27,330
旺天電子股份有限公司			
普通股	8,510	10,864	8,015
飛鳥車用電子股份有限			
公司普通股	2,811	1,050	20
三鼎生物科技股份有限			
公司普通股	6,093	5,631	6,625
懷藝精密科技股份有限			
公司普通股	11,390	8,961	5,929
資元科技股份有限公司			
普通股	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小 計	<u>194,469</u>	<u>90,117</u>	<u>84,639</u>

(接次頁)

(承前頁)

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
國外投資			
未上市(櫃)股票			
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	\$ 6,083	\$ 7,361	\$ 7,721
	<u>\$ 200,552</u>	<u>\$ 97,478</u>	<u>\$ 92,360</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、晶采光電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

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動			
國外投資			
卡達國家銀行債券	<u>\$ 4,089</u>	<u>\$ 4,150</u>	<u>\$ 4,127</u>

合併公司於 110 年 7 月購買卡達國家銀行債券所發行之 10 年期優先無擔保債券，票面利率為 3.18%，有效利率為 2.84%。

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

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動			
國內投資			
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 380,014</u>	<u>\$ 658,462</u>	<u>\$ 257,658</u>
非流動			
國內投資			
備償銀行存款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 600,000</u>

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

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：

111 年 9 月 30 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	\$ 4,312	\$ 380,014
備抵損失	-	-
攤銷後成本	4,312	<u>\$ 380,014</u>
公允價值調整	(223)	
	<u>\$ 4,089</u>	

110 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	\$ 4,322	\$ 658,462
備抵損失	-	-
攤銷後成本	4,322	<u>\$ 658,462</u>
公允價值調整	(172)	
	<u>\$ 4,150</u>	

110 年 9 月 30 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	\$ 4,325	\$ 857,658
備抵損失	-	-
攤銷後成本	4,325	<u>\$ 857,658</u>
公允價值調整	(198)	
	<u>\$ 4,127</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：

111 年 9 月 30 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%	\$ 4,089	\$ 380,014

110 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%	\$ 4,150	\$ 658,462

110 年 9 月 30 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%	\$ 4,127	\$ 857,658

十一、應收帳款

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$1,185,750	\$ 755,118	\$1,110,244
減：備抵損失	(15,014)	(13,367)	(14,059)
	<u>\$1,170,736</u>	<u>\$ 741,751</u>	<u>\$1,096,185</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售授信期間為 14~90 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：

111 年 9 月 30 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	0.01%	0.69%	1.08%	1.76%	19.71%	27.75%	
總帳面金額	\$ 986,100	\$ 72,644	\$ 58,029	\$ 19,812	\$ 2,116	\$ 47,049	\$ 1,185,750
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(64)	(498)	(629)	(348)	(417)	(13,058)	(15,014)
攤銷後成本	<u>\$ 986,036</u>	<u>\$ 72,146</u>	<u>\$ 57,400</u>	<u>\$ 19,464</u>	<u>\$ 1,699</u>	<u>\$ 33,991</u>	<u>\$ 1,170,736</u>

110 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	0.03%	4.77%	1.24%	3.86%	1.77%	10.01%	
總帳面金額	\$ 535,785	\$ 53,857	\$ 40,591	\$ 13,687	\$ 18,416	\$ 92,782	\$ 755,118
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(153)	(2,567)	(503)	(528)	(326)	(9,290)	(13,367)
攤銷後成本	<u>\$ 535,632</u>	<u>\$ 51,290</u>	<u>\$ 40,088</u>	<u>\$ 13,159</u>	<u>\$ 18,090</u>	<u>\$ 83,492</u>	<u>\$ 741,751</u>

110 年 9 月 30 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	0.05%	0.64%	0.50%	0.58%	1.50%	43.78%	
總帳面金額	\$ 668,912	\$ 105,398	\$ 178,887	\$ 121,022	\$ 10,284	\$ 25,741	\$ 1,110,244
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(366)	(674)	(896)	(700)	(154)	(11,269)	(14,059)
攤銷後成本	<u>\$ 668,546</u>	<u>\$ 104,724</u>	<u>\$ 177,991</u>	<u>\$ 120,322</u>	<u>\$ 10,130</u>	<u>\$ 14,472</u>	<u>\$ 1,096,185</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 13,367	\$ 14,255
加：本期提列減損損失	7,717	-
減：本期迴轉減損損失	-	(93)
減：本期實際沖銷	(5,981)	-
外幣換算差額	(89)	(103)
期末餘額	<u>\$ 15,014</u>	<u>\$ 14,059</u>

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款

針對讓售予華南銀行之應收帳款，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。

合併公司應收帳款債權移轉之相關資訊如下：

交 易 對 象	本 期 本 讓 售 金 額	本 期 本 已 收 現 金 額	截 至 期 末 已 預 支 金 額	預 支 金 額 年 利 率 (%)	額 度
<u>111年9月30日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 72,723	\$ 60,914	\$ -	-	\$ 7,398
Deutsche Factoring					
Bank	13,703	12,088	-	-	3,175
EUROFACTOR	46	46	-	-	2,435
	<u>\$ 86,472</u>	<u>\$ 73,048</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 13,008</u>
<u>110年12月31日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 52,093	\$ 46,877	\$ -	-	\$ 6,449
Deutsche Factoring					
Bank	3,372	1,417	-	-	2,768
EUROFACTOR	1,330	1,330	-	-	2,123
	<u>\$ 56,795</u>	<u>\$ 49,624</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 11,340</u>
<u>110年9月30日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 25,799	\$ 18,157	\$ -	-	\$ 6,489
Deutsche Factoring					
Bank	801	717	-	-	2,785
EUROFACTOR	1,338	1,319	-	-	2,136
	<u>\$ 27,938</u>	<u>\$ 20,193</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 11,410</u>

合併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。

合併公司 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止皆無提供任何擔保品予銀行。

十二、存貨淨額

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
商 品	\$ 316,036	\$ 231,864	\$ 191,170
製 成 品	338,689	298,254	286,691
在 製 品	421,985	284,201	369,729
原 料	<u>1,328,093</u>	<u>1,103,763</u>	<u>952,144</u>
	<u>\$ 2,404,803</u>	<u>\$ 1,918,082</u>	<u>\$ 1,799,734</u>

111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與存貨相關之銷貨成本分別為 1,312,318 仟元、1,108,407 仟元、3,388,548 仟元及 3,707,980 仟元。

111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失分別為 1,970 仟元、4,160 仟元、46,462 仟元及 17,831 仟元。

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
			111年 9月30日	110年 12月31日	110年 9月30日	
本公司	IBASE, INC	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	(3)
本公司	廣銳科技股份有限公司(廣銳公司)	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	31.19%	31.48%	31.84%	(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%	64.44%	(3)
本公司	達博康科技股份有限公司(達博康公司)	電腦及其週邊設備、資料儲存媒體製造及買賣	81.50%	81.50%	81.50%	(3)
本公司	IBASE JAPAN	工業電腦經銷與售後服務	100.00%	100.00%	100.00%	(3)
IBASE, INC	IBT INTERNATIONAL INC. (IBT公司)	投資業務	100.00%	100.00%	100.00%	(3)

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			111年 9月30日	110年 12月31日	110年 9月30日	
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%	100.00%	(3)
IBASE, INC	IBASE Singapore PTE. Ltd. (IBASE Singapore 公司)	資訊軟體、資料處理服務及電腦周邊產品買賣	100.00%	100.00%	100.00%	(3)
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%	100.00%	(3)
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%	100.00%	(3)
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%	60.00%	(3)
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%	100.00%	(3)
廣銳公司	IBG INC.	博弈機經銷	100.00%	100.00%	100.00%	(3)
廣銳公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司 (特瑞斯公司)	海事工程服務	47.63%	47.63%	47.63%	(2)(3)

備 註：

- (1) 廣銳公司於 110 年 11 月至 111 年 1 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 8,840 仟元，故本公司持股比例由 31.84%減少至 31.19%，由於廣銳公司係台灣之上櫃公司，其餘 68.81%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銳公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。
- (2) 特瑞斯公司其餘 52.37%之股份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，判斷廣銳公司具主導特瑞斯公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。特瑞斯公司為配合海事工程合約修改之營運決策，於 111 年 1 月董事會決議，辦理現金減資 489,600 仟元，消除股份 48,960 仟股，減資比率 96%，減資後股本為 20,400 仟元，於 111 年 1 月臨時股東會決議減資基準日為 111 年 1 月 24 日，並於 111 年 2 月 8 日完成變更登記。另於 111 年 7 月股東會決議進行解散清算，惟截止至 111 年 9 月 30 日止，尚未完成清算程序。

(3)上表非重要子公司除特瑞斯公司之 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日併入合併財務報表之子公司財務報表係經會計師核閱；特瑞斯公司 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日併入合併財務報表之子公司財務報表暨其餘非重要子公司之 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日併入合併財務報表之子公司財務報表未經會計師核閱。

(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		
		111年 9月30日	110年 12月31日	110年 9月30日
廣錠公司	台 灣	68.81%	68.52%	68.16%

子 公 司 名 稱	分 配 子 非 控 制 權 益 之 損 益				非 控 制 權 益		
	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日	111年 9月30日	110年 12月31日	110年 9月30日
廣錠公司（不含 子公司之非 控制權益）	\$ 13,374	(\$ 44,135)	\$ 4,307	(\$ 103,011)	\$ 729,471	\$ 707,729	\$ 667,395
其 他	4,415	(7,965)	6,954	(23,064)	20,463	272,817	257,895
	<u>\$ 17,789</u>	<u>(\$ 52,100)</u>	<u>\$ 11,261</u>	<u>(\$ 126,075)</u>	<u>\$ 749,934</u>	<u>\$ 980,546</u>	<u>\$ 925,290</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

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動資產	\$ 1,549,020	\$ 2,064,700	\$ 1,721,281
非流動資產	970,494	600,601	1,200,387
流動負債	(1,188,610)	(1,050,417)	(594,379)
非流動負債	(284,118)	(337,913)	(1,118,837)
權 益	<u>\$ 1,046,786</u>	<u>\$ 1,276,971</u>	<u>\$ 1,208,452</u>
權益歸屬於：			
本公司業主	\$ 317,199	\$ 310,937	\$ 296,982
廣錠公司之非控制 權益	729,471	707,729	667,395
廣錠公司子公司之 非控制權益	116	258,305	244,075
	<u>\$ 1,046,786</u>	<u>\$ 1,276,971</u>	<u>\$ 1,208,452</u>

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
營業收入	\$ 158,427	\$ 188,397	\$ 397,130	\$ 1,340,461
本期淨利（損）	\$ 19,210	(\$ 75,336)	\$ 4,478	(\$ 177,793)
其他綜合損益	(59)	(198)	(7)	(225)
綜合損益總額	\$ 19,151	(\$ 75,534)	\$ 4,471	(\$ 178,018)
淨利（損）歸屬於：				
本公司業主	\$ 6,062	(\$ 20,616)	\$ 1,946	(\$ 48,118)
廣銳公司之非控制 權益	13,374	(44,135)	4,307	(103,011)
廣銳公司子公司之 非控制權益	(226)	(10,585)	(1,775)	(26,664)
	\$ 19,210	(\$ 75,336)	\$ 4,478	(\$ 177,793)
綜合損益總額歸屬於：				
本公司業主	\$ 6,044	(\$ 20,679)	\$ 1,944	(\$ 48,190)
廣銳公司之非控制 權益	13,333	(44,270)	4,302	(103,164)
廣銳公司子公司之 非控制權益	(226)	(10,585)	(1,775)	(26,664)
	\$ 19,151	(\$ 75,534)	\$ 4,471	(\$ 178,018)

	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
現金流量		
營業活動	(\$ 55,985)	(\$ 303,658)
投資活動	(130,462)	(307,614)
籌資活動	(193,359)	328,892
匯率變動對現金之影響	44	(27)
淨現金流出	(\$ 379,762)	(\$ 282,407)

十四、採用權益法之投資

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
具重大性之關聯企業			
研揚科技股份有限公司	\$ 2,261,004	\$ 2,193,897	\$ 2,112,114
個別不重大之關聯企業			
緯昌科技股份有限公司	108,536	109,052	103,987
微矽資訊有限公司	-	-	-
	108,536	109,052	103,987
	\$ 2,369,540	\$ 2,302,949	\$ 2,216,101

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
研揚科技股份有限公司	27.97%	28.06%	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「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

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核閱之財務報告認列。

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	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 3,094,026</u>	<u>\$ 2,893,874</u>	<u>\$ 2,535,267</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。

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
流動資產	\$ 5,849,008	\$ 5,143,956	\$ 4,735,695
非流動資產	5,308,673	5,072,049	5,031,426
流動負債	(1,809,091)	(1,519,846)	(1,424,954)
非流動負債	(383,033)	(305,631)	(312,618)
權 益	<u>\$ 8,965,557</u>	<u>\$ 8,390,528</u>	<u>\$ 8,029,549</u>
本公司享有之權益	<u>\$ 2,261,004</u>	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,112,114</u>
投資帳面金額	<u>\$ 2,261,004</u>	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,112,114</u>

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
營業收入	<u>\$ 2,059,391</u>	<u>\$ 1,559,749</u>	<u>\$ 6,096,534</u>	<u>\$ 4,231,020</u>
本年度淨利	\$ 383,945	\$ 101,526	\$ 842,572	\$ 174,507
其他綜合損益	36,974	(8,991)	52,069	(18,643)
綜合損益總額	<u>\$ 420,919</u>	<u>\$ 92,535</u>	<u>\$ 894,641</u>	<u>\$ 155,864</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
緯昌科技股份有限公司	20.65%	20.75%	20.75%
微矽資訊有限公司	30.00%	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。

111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 1 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法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如上段所述外，餘係依據同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

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「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
本公司享有之份額				
本期淨利(損)	\$ 4,203	(\$ 1,530)	\$ 3,205	\$ 3,802

十五、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	未完工程	合計
成本								
111年1月1日餘額	\$ 1,109,697	\$ 1,033,591	\$ 225,519	\$ 4,130	\$ 29,417	\$ 354,605	\$ 20,030	\$ 2,776,989
增 添	146,096	179,415	72,038	-	1,967	88,673	6,273	494,462
處 分	-	-	(1,659)	-	(1,240)	(372)	-	(3,271)
預計設備款轉入	-	-	41,176	-	-	5,453	-	46,629
淨兌換差額	-	-	-	(102)	908	438	-	1,244
111年9月30日餘額	\$ 1,255,793	\$ 1,213,006	\$ 337,074	\$ 4,028	\$ 31,052	\$ 448,797	\$ 26,303	\$ 3,316,053
累計折舊								
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 145,290	\$ 175,693	\$ 3,101	\$ 23,009	\$ 200,891	\$ -	\$ 547,984
折舊費用	-	17,213	19,712	557	1,711	43,930	-	83,123
處 分	-	-	(1,659)	-	(1,219)	(372)	-	(3,250)
淨兌換差額	-	-	-	(115)	876	366	-	1,127
111年9月30日餘額	\$ -	\$ 162,503	\$ 193,746	\$ 3,543	\$ 24,327	\$ 244,815	\$ -	\$ 628,984
111年9月30日淨額	\$ 1,255,793	\$ 1,050,503	\$ 143,328	\$ 485	\$ 6,675	\$ 203,982	\$ 26,303	\$ 2,687,069
成本								
110年1月1日餘額	\$ 1,214,017	\$ 981,455	\$ 212,035	\$ 4,279	\$ 29,093	\$ 306,039	\$ -	\$ 2,746,918
增 添	-	-	7,319	-	1,111	37,295	13,705	59,430
處 分	-	-	(2,946)	-	(84)	(4,137)	-	(7,167)
預計設備款轉入	-	-	2,606	-	-	4,675	-	7,281
投資性不動產轉入	192,802	125,839	-	-	-	-	-	318,691
建造中不動產轉出	-	-	-	-	-	4,020	(4,020)	-
重分類至待出售	(328,744)	(120,419)	(7,396)	-	(107)	(25,398)	-	(482,064)
轉列費用	-	-	-	-	-	110	-	110
淨兌換差額	-	-	-	(137)	(225)	(399)	-	(761)
110年9月30日餘額	\$ 1,078,075	\$ 986,925	\$ 211,618	\$ 4,142	\$ 29,788	\$ 321,985	\$ 9,685	\$ 2,642,218
累計折舊								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 127,424	\$ 171,539	\$ 2,438	\$ 22,724	\$ 170,810	\$ -	\$ 494,935
折舊費用	-	18,845	10,556	583	1,294	34,323	-	65,601
處 分	-	-	(2,946)	-	(63)	(4,137)	-	(7,146)
重分類至待出售	-	(11,946)	(5,536)	-	(89)	(8,340)	-	(25,911)
投資性不動產轉入	-	4,302	-	-	-	-	-	4,302
轉列費用	-	-	-	-	-	20	-	20
淨兌換差額	-	-	-	(99)	(216)	(274)	-	(589)
110年9月30日餘額	\$ -	\$ 138,625	\$ 173,613	\$ 2,922	\$ 23,650	\$ 192,362	\$ -	\$ 531,172
110年9月30日淨額	\$ 1,078,075	\$ 848,300	\$ 38,005	\$ 1,220	\$ 6,138	\$ 129,623	\$ 9,685	\$ 2,111,046

本公司於 111 年 8 月 12 日董事會通過購入南港辦公室之計畫，並於 111 年 9 月 14 日與台灣農林股份有限公司簽訂買賣契約，購入價款 1,000,000 仟元(含稅)，截至 111 年 9 月 30 日止已預付房地款 100,000 仟元。

廣錠公司於 110 年 7 月 28 日董事會決議通過處分中壠廠房及土地，並於 110 年 7 月 30 日與高來股份有限公司簽訂買賣契約，出售價款 523,000 仟元，已於 110 年 10 月 15 日完成點交及過戶。該廠房及土地於 110 年 9 月 30 日重分類為待出售非流動資產，於合併資產負債表中單獨表達。出售價款預期將超過相關淨資產之帳面金額，故將該等單位分類為待出售非流動資產時，並無應認列之減損損失。

廣錠公司於 111 年 4 月 21 日董事會通過購入汐止辦公室及廠房之計畫，並於 111 年 4 月 22 日與皇鼎建設開發股份有限公司簽訂買賣契約，購入價款 322,660 仟元，款項已全數支付，並於 111 年 7 月 11 日完成點交及過戶。

折舊費用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

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備及待出售非流動資產金額，請參閱附註三三。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
使用權資產帳面金額			
建築物	\$ 52,464	\$ 62,514	\$ 48,716
運輸設備	10,772	17,734	17,256
其他設備	<u>1,150</u>	<u>1,891</u>	<u>705</u>
	<u>\$ 64,386</u>	<u>\$ 82,139</u>	<u>\$ 66,677</u>
	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
使用權資產之增添			<u>\$ 17,288</u>
使用權資產之折舊費用			<u>\$ 10,601</u>
建築物	\$ 9,730	\$ 9,368	\$ 28,620
運輸設備	2,127	2,405	6,490
其他設備	<u>268</u>	<u>139</u>	<u>741</u>
	<u>\$ 12,125</u>	<u>\$ 11,912</u>	<u>\$ 35,851</u>
			<u>\$ 36,319</u>

除認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日並未發生重大增添、轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 37,296</u>	<u>\$ 40,963</u>	<u>\$ 42,225</u>
非流動	<u>\$ 30,611</u>	<u>\$ 43,832</u>	<u>\$ 26,641</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
建築物	1.10%~5.50%	1.10%~5.50%	1.10%~5.50%
運輸設備	1.50%~6.25%	1.50%~6.25%	1.50%~6.25%
其他設備	2.70%	2.70%	2.70%

(三) 其他租賃資訊

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
短期租賃費用	<u>\$ 839</u>	<u>\$ 1,690</u>	<u>\$ 2,173</u>	<u>\$ 6,402</u>
租賃之現金（流出）總額			<u>(\$ 38,787)</u>	<u>(\$ 43,860)</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。

十七、投資性不動產

	已完工投資 性不動產
<u>成本</u>	
110年1月1日	\$ 396,979
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>318,691</u>)
110年9月30日餘額	<u>\$ 78,288</u>
<u>累計折舊</u>	
110年1月1日餘額	\$ 3,732
折舊費用	1,790
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>4,302</u>)
110年9月30日餘額	<u>\$ 1,220</u>
110年9月30日淨額	<u>\$ 77,068</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至50年

廣銳公司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 109 年 12 月 2 日進行評價，評估其公允價值為 180,211 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，故評估本期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。

設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三三。

十八、無形資產

	電 腦 軟 體
<u>成 本</u>	
111 年 1 月 1 日餘額	\$114,549
新 增	<u>18,161</u>
111 年 9 月 30 日餘額	<u>\$132,710</u>
<u>累計攤銷</u>	
111 年 1 月 1 日餘額	(\$ 96,315)
攤銷費用	<u>(9,873)</u>
111 年 9 月 30 日餘額	<u>(\$106,188)</u>
111 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 26,522</u>
<u>成 本</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 99,046
新 增	<u>8,888</u>
110 年 9 月 30 日餘額	<u>\$107,934</u>
<u>累計攤銷</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	(\$ 85,098)
攤銷費用	<u>(8,177)</u>
110 年 9 月 30 日餘額	<u>(\$ 93,275)</u>
110 年 9 月 30 日淨額	<u>\$ 14,659</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

	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 69,810	\$ 71,651
淨兌換差額	<u>9,365</u>	<u>(1,450)</u>
期末餘額	<u>\$ 79,175</u>	<u>\$ 70,201</u>
<u>累計減損損失</u>		
期初餘額	(\$ 7,849)	(\$ 8,076)
淨兌換差額	<u>(1,155)</u>	<u>179</u>
期末餘額	<u>(\$ 9,004)</u>	<u>(\$ 7,897)</u>
期末淨額	<u>\$ 70,171</u>	<u>\$ 62,304</u>

二十、其他資產

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>流 動</u>			
其他應收款	\$ 108,262	\$ 72,539	\$ 57,731
預 付 款	59,312	24,664	59,218
其 他	<u>3,394</u>	<u>6,039</u>	<u>31,342</u>
	170,968	103,242	148,291
減：備抵損失	<u>(28,571)</u>	<u>(28,571)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 142,397</u>	<u>\$ 74,671</u>	<u>\$ 148,291</u>
<u>非 流 動</u>			
高爾夫球證	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>

二一、借 款

(一) 短期借款

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>擔保借款（附註三三）</u>			
銀行借款	\$ 190,000	\$ -	\$ 172,744
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>140,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
	<u>\$ 330,000</u>	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 212,744</u>

銀行週轉性借款之利率於 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日分別為 1.28%~1.75%、1.15%~1.35%及 1.10%~1.35%。

(二) 長期借款

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>擔保借款</u> （附註三三）			
<u>銀行借款</u>			
華南銀行(1)	\$ 368,055	\$ 430,555	\$ 451,389
台新銀行(2)	-	166,184	169,046
台新銀行(3)	-	166,400	166,400
富邦銀行(4)	265,000	-	-
<u>無擔保借款</u>			
<u>信用額度借款</u>			
華南銀行(5、6及7)	<u>1,335,000</u>	<u>995,000</u>	<u>990,000</u>
	1,968,055	1,758,139	1,776,835
減：列為1年內到期部分	(<u>233,333</u>)	(<u>102,413</u>)	(<u>99,551</u>)
長期借款	<u>\$1,734,722</u>	<u>\$1,655,726</u>	<u>\$1,677,284</u>

- (1) 該借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為116年2月7日。本公司於109年2月取得新動撥之銀行借款500,000仟元，借款利率為固定利率1.35%，寬限期一年，分7年攤還。截至111年9月已還款131,945仟元。
- (2) 該借款係以廣錠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。廣錠公司於108年10月取得新動撥之銀行借款170,000仟元，借款利率為浮動1.10%，寬限期兩年，分15年攤還。截至111年5月已全數清償。
- (3) 該借款係以廣錠公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為125年6月24日。廣錠公司於109年5月取得新動撥之銀行借款166,900仟元，借款利率為固定利率1.10%，寬限期兩年，分15年攤還。截至111年3月已全數清償。
- (4) 該借款係以廣錠公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為131年7月14日。廣錠公司於111年7月取得新動撥之銀行借款265,000仟元，借款利率為固定利率1.53%，並於114年7月起每月償還部分本金，分17年攤還。
- (5) 本公司於110年2月至9月共取得新動撥之銀行借款990,000仟元，借款到期日為112年2月24日至112年9月29日，借

款利率為浮動利率 1.15%~1.43%，於到期後償還本金。截至 111 年 9 月已還款 840,000 仟元。

(6) 本公司於 110 年 12 月取得新動撥之銀行借款 5,000 仟元，借款到期日為 112 年 12 月 1 日，借款利率為浮動利率 1.43%，於到期後償還本金。

(7) 本公司於 111 年 1 月至 8 月共取得新動撥之銀行借款 1,180,000 仟元，借款到期日為 113 年 1 月 3 日至 113 年 8 月 15 日，借款利率為浮動利率 1.58%~1.83%，於到期後償還本金。

二二、應付公司債

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
本公司第五次無擔保可轉換公司債	\$ 72,721	\$ 762,835	\$ 760,344
廣錠公司第一次有擔保可轉換公司債	-	69,173	68,997
廣錠公司第二次有擔保可轉換公司債	-	289	25,900
廣錠公司第三次有擔保可轉換公司債	396,763	394,513	393,756
廣錠公司第四次有擔保可轉換公司債	198,236	197,013	196,600
廣錠公司第五次無擔保可轉換公司債	<u>196,779</u>	<u>194,556</u>	<u>193,811</u>
	864,499	1,618,379	1,639,408
減：一年內可贖回部分	(<u>864,499</u>)	(<u>1,618,379</u>)	(<u>855,241</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 784,167</u>

(一) 本公司於 109 年 9 月 7 日發行 8,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 800,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 48.8 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 9 月 30 日止轉換價格為 44.7 元。轉換期間為 109 年 12 月 8 日至 114 年 9 月 7 日。若公司債屆時未轉換，將於 114 年 9 月 7 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券。

債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。債券以發行滿 2 年及 3 年為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，分別要求本公司以債券面額之 100.50%及 100.75%將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額分別為(272)仟元、6,517 仟元及 6,597 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後成本衡量金額分別為 72,721 仟元、762,835 仟元及 760,344 仟元，其原始認列之有效利率為 1.3008%。

發行價款（減除交易成本 5,235 仟元）	\$ 794,765
權益組成部分	(<u>40,056</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 749,940 仟元及透過損益按公允價值衡量 之金融負債－非流動 4,769 仟元）	754,709
以有效利率計算之利息	19,100
金融商品評價利益	(6,800)
應付公司債轉換為債券換股權利證書	(<u>694,560</u>)
111 年 9 月 30 日淨負債組成部分	<u>\$ 72,449</u>

截至 111 年 9 月 30 日，第五次無擔保可轉換公司債已有面額 724,300 仟元轉換為本公司債券換股權利證書 16,203 仟股。

(二) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,750 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 275,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 3 月 9 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額為(161)仟元及(7)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後成本衡量金額為 69,173 仟元及 68,997 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0029%。

發行價款（減除交易成本 2,889 仟元）	\$ 272,111
權益組成部分	(5,470)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 266,889 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 248 仟元）	266,641
以有效利率計算之利息	2,268
金融商品評價利益	(1,602)
應付公司債轉換為普通股股本	(219,824)
賣回公司債	(47,483)
111 年 3 月 9 日淨負債組成部分	\$ -

截至 111 年 3 月 9 日，第一次有擔保可轉換公司債已有面額 227,000 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,768 仟股。於 111 年 3 月 9 日，本公司流通在外之剩餘第一次有擔保可轉換公司債負債組成要素 47,483 仟元已全數由公司債持有人賣回，相關剩餘權益組成部分 955 仟元，轉列資本公積－普通股溢價發行表達。

(三) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,250 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 225,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 3 月 9 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額為(1)仟元及 0 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後成本衡量金額為 289 仟元及 25,900 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0632%。

發行價款（減除交易成本 2,375 仟元）	\$ 222,625
權益組成部分	(<u>4,853</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 217,974 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 202 仟元）	217,772
以有效利率計算之利息	1,367
金融商品評價利益	(1,528)
應付公司債轉換為普通股	(217,320)
賣回公司債	(<u>291</u>)
111 年 3 月 9 日淨負債組成部分	\$ <u>-</u>

截至 111 年 3 月 9 日，第二次有擔保可轉換公司債已有面額 224,700 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,738 仟股。於 111 年 3 月 9 日，本公司流通在外之剩餘第二次有擔保可轉換公司債負債組成要素 291 仟元已全數由公司債持有人賣回，相關剩餘權益組成部分 6 仟元，轉列資本公積－普通股溢價發行表達。

(四) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 4,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 408,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 9 月 30 日轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，

將於 112 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額為 8,280 仟元、2,440 仟元及 3,880 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後成本衡量金額分別為 396,763 仟元、394,513 仟元及 393,756 仟元，其原始認列之有效利率為 0.7636%。

發行價款（減除交易成本 2,600 仟元）	\$ 405,400
權益組成部分	(<u>14,825</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 390,975 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 400 仟元）	390,575
以有效利率計算之利息	5,788
金融商品評價損失	<u>8,680</u>
111 年 9 月 30 日淨負債組成部分	<u>\$ 405,043</u>

截至 111 年 9 月 30 日，第三次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為本公司普通股股本之情事。

(五) 廣錠公司於 109 年 10 月 26 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 204,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 148.1 元轉換為廣錠公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 9 月 30 日轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 110 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣錠公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣錠公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣錠公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣錠公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣錠公司股務代理機構，要求廣錠公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額分別為 4,260 仟元、1,280 仟元及 2,020 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後

成本衡量金額分別為 198,236 仟元、197,013 仟元及 196,600 仟元，其原始認列之有效利率為 0.8324%。

發行價款（減除交易成本 1,303 仟元）	\$ 202,697
權益組成部分	(<u>7,789</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 195,088 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 180 仟元）	194,908
以有效利率計算之利息	3,148
金融商品評價損失	<u>4,440</u>
111 年 9 月 30 日淨負債組成部分	<u>\$ 202,496</u>

截至 111 年 9 月 30 日，第四次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為本公司普通股股本之情事。

(六) 廣銳公司於 109 年 10 月 27 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 200,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 143 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 111 年 9 月 30 日轉換價格為 130 元。轉換期間為 110 年 1 月 28 日至 112 年 10 月 27 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 27 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股

務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 102.01% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 111 年 9 月 30 日及暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以公平價值評估金額分別為 7,720 仟元、3,780 仟元及 4,780 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 日以攤銷後成本衡量金額分別為 196,779 仟元、194,556 仟元及 193,811 仟元，其原始認列之有效利率為 1.5318%。

發行價款（減除交易成本 1,302 仟元）	\$ 198,698
權益組成部分	(<u>7,054</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 191,084 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 560 仟元）	191,644
以有效利率計算之利息	5,695
金融商品評價損失	<u>7,160</u>
111 年 9 月 30 淨負債組成部分	<u>\$ 204,499</u>

截至 111 年 9 月 30 日，第五次無擔保可轉換公司債未有面額轉換為本公司普通股股本之情事。

二三、其他應付款

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應付薪資及獎金	\$ 119,351	\$ 94,149	\$ 71,301
應付員工酬勞	75,598	16,023	11,735
應付董監事酬勞	2,025	2,100	1,500
其他	<u>87,958</u>	<u>55,987</u>	<u>71,580</u>
	<u>\$ 284,932</u>	<u>\$ 168,259</u>	<u>\$ 156,116</u>

二四、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、速博康公司及特瑞斯公司所適用「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) IBASE INC 及 IBT 公司未訂定員工退休辦法。

二五、權益

(一) 股本

普通股

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
額定股數(仟股)	<u>218,800</u>	<u>218,800</u>	<u>218,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 2,188,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>177,100</u>	<u>177,100</u>	<u>177,100</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,770,998</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。

(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，用以發放現金股利或撥充股本，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。

(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，參閱附註二七之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求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 1090150022 號函、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 110 及 109 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	110年度	109年度	110年度	109年度
法定盈餘公積	\$ 31,602	\$ 8,750		
特別盈餘公積	(5,278)	(64,882)		
普通股現金股利	278,665	137,497	\$ 1.68	\$ 0.8

上述現金股利已分別於 111 年 2 月 25 日及 110 年 2 月 26 日董事會決議分配，110 年度及 109 年度之其餘盈餘分配項目分別於 111 年 6 月 22 日及 110 年 7 月 15 日股東常會決議。

另本公司董事會分別於 111 年 2 月 25 日及 110 年 2 月 26 日決議以資本公積 82,935 仟元及 171,872 仟元發放現金。

上述 110 年度盈餘分配案之每股股利，因本公司庫藏股轉讓予員工，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 1.680 元調整至 1.668 元。

上述 109 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配息比率由 0.800 元調整至 0.814 元。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
110 年 1 月 1 日股數	5,228
本期增加	<u>4,160</u>
110 年 9 月 30 日股數	<u>9,388</u>
111 年 1 月 1 日股數	11,228
本期減少	<u>(1,184)</u>
111 年 9 月 30 日股數	<u>10,044</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。

二六、收 入

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	<u>\$ 1,865,719</u>	<u>\$ 1,366,400</u>	<u>\$ 4,773,712</u>	<u>\$ 4,363,836</u>
其他營業收入				
工程收入	2,618	-	33,722	-
勞務收入	<u>10,057</u>	<u>4,933</u>	<u>24,080</u>	<u>15,962</u>
	<u>12,675</u>	<u>4,933</u>	<u>57,802</u>	<u>15,962</u>
	<u>\$ 1,878,394</u>	<u>\$ 1,371,333</u>	<u>\$ 4,831,514</u>	<u>\$ 4,379,798</u>

(一) 合約餘額

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日	110年1月1日
應收帳款總額（附註十一）	<u>\$ 1,185,750</u>	<u>\$ 755,118</u>	<u>\$ 1,110,244</u>	<u>\$ 844,428</u>
合約資產				
應收工程款	<u>\$ 2,618</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
合約負債				
商品銷貨	<u>\$ 133,726</u>	<u>\$ 131,916</u>	<u>\$ 188,838</u>	<u>\$ 59,785</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註三六。

二七、淨利

(一) 利息收入

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
銀行存款	\$ 2,690	\$ 53	\$ 4,158	\$ 315
其他	<u>583</u>	<u>26</u>	<u>928</u>	<u>99</u>
	<u>\$ 3,273</u>	<u>\$ 79</u>	<u>\$ 5,086</u>	<u>\$ 414</u>

(二) 其他收入

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
股利收入	\$ 29,299	\$ 19,834	\$ 30,179	\$ 19,834
租金收入	<u>109</u>	<u>587</u>	<u>232</u>	<u>5,085</u>
	<u>\$ 29,408</u>	<u>\$ 20,421</u>	<u>\$ 30,411</u>	<u>\$ 24,919</u>

(三) 其他利益及損失

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
打樣及維修服務費收入	\$ 13,716	\$ 2,820	\$ 31,380	\$ 7,758
折舊費用－投資性不動產	-	(229)	-	(1,790)
外幣兌換淨益（損）	83,072	1,581	158,342	(14,227)
處分不動產、廠房及設備利益（損失）	-	700	(1)	700
租約修改利益	-	31	15	85
其他	<u>(1,844)</u>	<u>567</u>	<u>(2,320)</u>	<u>(2,363)</u>
	<u>\$ 94,944</u>	<u>\$ 5,470</u>	<u>\$ 187,416</u>	<u>(\$ 9,837)</u>

(四) 財務成本

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 7,971	\$ 5,210	\$ 18,742	\$ 14,234
可轉債公司債利息	3,224	4,613	12,499	13,670
租賃負債利息	486	520	1,596	1,716
向關係人借款利息	-	1,048	-	3,316
其 他	8	7	42	44
	<u>\$ 11,689</u>	<u>\$ 11,398</u>	<u>\$ 32,879</u>	<u>\$ 32,980</u>

(五) 折舊及攤銷

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 25,858	\$ 16,747	\$ 69,941	\$ 48,457
營業費用	<u>16,910</u>	<u>18,225</u>	<u>49,033</u>	<u>55,253</u>
	<u>\$ 42,768</u>	<u>\$ 34,972</u>	<u>\$ 118,974</u>	<u>\$ 103,710</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 558	\$ 384	\$ 1,766	\$ 1,038
營業費用	<u>2,795</u>	<u>2,300</u>	<u>8,107</u>	<u>7,139</u>
	<u>\$ 3,353</u>	<u>\$ 2,684</u>	<u>\$ 9,873</u>	<u>\$ 8,177</u>

(六) 員工福利費用

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 232,311	\$ 173,015	\$ 606,261	\$ 467,264
退職後福利	8,828	6,125	23,851	20,028
其他員工福利	<u>20,717</u>	<u>20,382</u>	<u>60,883</u>	<u>59,664</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 261,856</u>	<u>\$ 199,522</u>	<u>\$ 690,995</u>	<u>\$ 546,956</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 85,716	\$ 62,964	\$ 219,687	\$ 173,713
營業費用	<u>176,140</u>	<u>136,558</u>	<u>471,308</u>	<u>373,243</u>
	<u>\$ 261,856</u>	<u>\$ 199,522</u>	<u>\$ 690,995</u>	<u>\$ 546,956</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事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。111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

估列比例

	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
員工酬勞	7.01%	5.48%
董監事酬勞	0.19%	0.86%

金 額

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
員工酬勞	<u>\$ 35,800</u>	<u>\$ 6,600</u>	<u>\$ 75,400</u>	<u>\$ 9,500</u>
董監事酬勞	<u>\$ 675</u>	<u>\$ 500</u>	<u>\$ 2,025</u>	<u>\$ 1,500</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。

110 及 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 111 年 2 月 25 日及 110 年 2 月 26 日經董事會決議如下：

	110年度		109年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 15,300		\$ 2,235	
董監事酬勞	1,800		1,845	

110 及 109 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 110 及 109 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司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。

(八) 外幣兌換（損）益

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
外幣兌換利益總額	\$ 136,237	\$ 7,628	\$ 253,329	\$ 46,256
外幣兌換損失總額	(53,165)	(6,047)	(94,987)	(60,483)
淨益（損）	<u>\$ 83,072</u>	<u>\$ 1,581</u>	<u>\$ 158,342</u>	<u>(\$ 14,227)</u>

二八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用其主要組成部分如下：

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ 65,204	\$ 14,793	\$ 152,059	\$ 28,121
未分配盈餘加徵	-	307	-	307
以前年度之調整	(3)	1,799	8,361	5,252
	<u>65,201</u>	<u>16,899</u>	<u>160,420</u>	<u>33,680</u>
遞延所得稅				
當期產生者	10,111	8,933	10,074	(6,999)
以前年度之調整	-	-	4,866	(4,135)
	<u>10,111</u>	<u>8,933</u>	<u>14,940</u>	<u>(11,134)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 75,312</u>	<u>\$ 25,832</u>	<u>\$ 175,360</u>	<u>\$ 22,546</u>

二九、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：

本期淨利

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 418,282	\$ 58,651	\$ 844,672	\$ 134,535
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債	<u>697</u>	<u>2,356</u>	(<u>1,876</u>)	<u>5,970</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$ 418,979</u>	<u>\$ 61,007</u>	<u>\$ 842,796</u>	<u>\$ 140,505</u>

股 數

單位：仟股

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	123,069	115,798	116,824	117,344
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	1,130	236	1,208	248
可轉換公司債	<u>8,962</u>	<u>17,167</u>	<u>14,886</u>	<u>17,167</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>133,161</u>	<u>133,201</u>	<u>132,918</u>	<u>134,759</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。

本公司與研揚公司交互持股並互採用權益法處理，本公司對研揚公司之投資採庫藏股票法處理，於計算每股盈餘時將研揚公司持有本公司之股份視為庫藏股減除計算。若未考量前述影響，本公司 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之基本每股盈餘分別為 2.38 元、0.35 元、4.98 元及 0.79 元。111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稀釋每股盈餘分別為 2.25 元、0.33 元、4.54 元及 0.75 元。

三十、與非控制權益之權益交易

廣銳公司於 111 年 1 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 4,052 仟元，故本公司持股比例由 31.48%減少至 31.19%。

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。

111 年 9 月 30 日

	廣 銳 公 司 (可 轉 換 公 司 債 轉 換)
清償之負債	\$ 21,758
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉入非控制 權益之金額	(17,440)
調整歸屬於本公司業主之其他 權益項目	
— 國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(1)
— 透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融商品	(2)
權益交易差額	<u>\$ 4,315</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 權益變動數	<u>\$ 4,315</u>

三一、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

111 年 9 月 30 日

	帳面金額	公允價值 第 1 等級	公允價值 第 2 等級	公允價值 第 3 等級	合計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$ 864,499	\$ 929,207	\$ -	\$ -	\$ 929,207

110 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值 第 1 等級	公允價值 第 2 等級	公允價值 第 3 等級	合計
金融負債					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,618,379	\$1,901,357	\$ -	\$ -	\$1,901,357

110 年 9 月 30 日

	帳面金額	公允價值 第 1 等級	公允價值 第 2 等級	公允價值 第 3 等級	合計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,639,408	\$1,934,757	\$ -	\$ -	\$1,934,757

(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

111 年 9 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
國內未上市（櫃） 股票	\$ -	\$ 8,892	\$ -	\$ 8,892
國外未上市（櫃） 股票	-	11,849	-	11,849
基金受益憑證	5,887	-	-	5,887
可轉換公司債	21,908	-	-	21,908
組合式商品	98,835	-	-	98,835
衍生性工具	-	272	-	272
合計	\$ 126,630	\$ 21,013	\$ -	\$ 147,643

（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</u>				
<u>公允價值衡量之金融</u>				
<u>資產</u>				
權益工具投資				
一國內未上市(櫃)				
股票	\$ -	\$ 91,214	\$ -	\$ 91,214
一國內上市(櫃)				
股票	500,090	-	-	500,090
一國外未上市(櫃)				
股票		6,083	-	6,083
債務工具投資				
一金融債券	4,089	-	-	4,089
合 計	<u>\$ 504,179</u>	<u>\$ 97,297</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 601,476</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,260</u>

110 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	\$ -	\$ 43,628	\$ -	\$ 43,628
國外未上市(櫃)股				
票	-	-	10,540	10,540
基金受益憑證	76,529	-	-	76,529
可轉換公司債	8,125	-	-	8,125
衍生性工具	-	176	-	176
合 計	<u>\$ 84,654</u>	<u>\$ 43,804</u>	<u>\$ 10,540</u>	<u>\$ 138,998</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				
一國內未上市(櫃)				
股票	\$ -	\$ 90,117	\$ -	\$ 90,117
一國內上市(櫃)股				
票	417,030	-	-	417,030
一國外未上市(櫃)				
股票	-	7,361	-	7,361
債務工具投資				
一金融債券	4,150	-	-	4,150
合 計	<u>\$ 421,180</u>	<u>\$ 97,478</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 518,658</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	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,188</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,188</u>

110 年 9 月 30 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</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
國內未上市（櫃）				
股票	\$ -	\$ 28,808	\$ 24,760	\$ 53,568
國外未上市（櫃）				
股票	-	-	10,815	10,815
基金受益憑證	6,357	-	-	6,357
可轉換公司債	5,688	-	-	5,688
衍生性工具	-	135	-	135
合 計	<u>\$ 12,045</u>	<u>\$ 28,943</u>	<u>\$ 35,575</u>	<u>\$ 76,563</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>公允價值衡量之金融</u>				
<u>資產</u>				
權益工具投資				
一國內未上市（櫃）				
股票	\$ -	\$ 84,639	\$ -	\$ 84,639
一國內上市（櫃）				
股票	397,519	-	-	397,519
一國外未上市（櫃）				
股票	-	7,721	-	7,721
債務工具投資				
一金融債券	4,127	-	-	4,127
合 計	<u>\$ 401,646</u>	<u>\$ 92,360</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 494,006</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,287</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,287</u>

111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第 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
衍生工具－外匯交換合約	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。

（接次頁）

(承前頁)

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
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價格，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。
本公司第五次國內無擔保 轉換公司債	係假設該公司債於114年9月7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。
廣錠公司第一次及第二次 可轉換公司債	係假設該公司債於112年3月5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。
廣錠公司第三次及第四次 可轉換公司債	係假設該公司債於112年10月26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。
廣錠公司第五次可轉換 公司債	係假設該公司債於112年10月27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。

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 國內未上市（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。

	110年9月30日
長期收入成長率	1.00%
長期稅前營業利潤率	1.17%
加權資金成本率	16.33%
流動性折價	35.00%

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：

	110年9月30日
長期收入成長率	
增加 1%	\$ <u>60</u>
減少 1%	(\$ <u>40</u>)
加權資金成本率	
增加 1%	(\$ <u>1,460</u>)
減少 1%	\$ <u>1,580</u>

(2) 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。

	110年12月31日	110年9月30日
長期收入成長率	2.00%	2.00%
長期稅前營業利潤率	15.00%	13.89%
加權資金成本率	22.96%	21.92%
流動性折價	15.00%	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：

	110年12月31日	110年9月30日
長期收入成長率		
增加 1%	\$ <u>70</u>	\$ <u>281</u>
減少 1%	(\$ <u>70</u>)	(\$ <u>140</u>)
加權資金成本率		
增加 1%	(\$ <u>209</u>)	(\$ <u>281</u>)
減少 1%	\$ <u>209</u>	\$ <u>421</u>

(三) 金融工具之種類

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡 量	\$ 147,643	\$ 138,998	\$ 76,563
按攤銷後成本衡量之金 融資產(註1)	2,802,486	3,042,874	2,895,513
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	597,387	514,508	489,879
債務工具投資	4,089	4,150	4,127
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡 量	20,260	14,188	17,287
按攤銷後成本衡量(註2)	4,163,079	4,321,667	4,527,215

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、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、一年內到期之長期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款(不含員工福利)、其他應付款—關係人、應付公司債、一年內可贖回之應付公司債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 75% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 72% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用外匯交換合約管理風險。

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），請參閱附註三四。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：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>資 產</u>			
美 元	\$ -	\$ 14	\$ 128
<u>負 債</u>			
美 元	-	171	10

敏感度分析

合併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，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，並將其期末之換算以匯率變動 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，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
損 益	(\$ 12,145)	(\$ 14,021)

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：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 660,557	\$ 935,169	\$ 313,287
—金融負債	1,517,406	2,072,702	2,394,242
具現金流量利率風險			
—金融資產	846,525	1,252,154	1,347,475
—金融負債	1,713,055	1,428,611	1,423,611

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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別增加／減少 6,499 仟元及 571 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

合併公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，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%，111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌分別增加／減少 207 仟元及 644 仟元。111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日稅前／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 5,974 仟元及 4,899 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，本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一項重要流動性來源。截至 111 年 9 月 30 日暨 110 年 12 月 31 日及 9 月 30 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。

111 年 9 月 30 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 213,339	\$ 655,470	\$ 97,776	\$ -	\$ -
租賃負債	4,300	7,625	27,053	31,166	-
浮動利率工具	13,464	25,149	231,676	1,486,608	-
固定利率工具	<u>190,505</u>	<u>133,033</u>	<u>87,222</u>	<u>851,257</u>	<u>256,048</u>
	<u>\$ 421,608</u>	<u>\$ 821,277</u>	<u>\$ 443,727</u>	<u>\$ 2,369,031</u>	<u>\$ 256,048</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>\$ 38,978</u>	<u>\$ 31,166</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 386,728	\$ 426,232	\$ 73,778	\$ -	\$ -
租賃負債	4,175	7,424	31,912	44,619	-
浮動利率工具	304	27,547	74,450	1,341,307	13,896
固定利率工具	<u>38,630</u>	<u>6,965</u>	<u>32,724</u>	<u>1,833,359</u>	<u>233,855</u>
	<u>\$ 429,837</u>	<u>\$ 468,168</u>	<u>\$ 212,864</u>	<u>\$ 3,219,285</u>	<u>\$ 247,751</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>\$ 43,511</u>	<u>\$ 44,619</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110年9月30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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 138,064	\$ 537,535	\$ 89,350	\$ -	\$ -
租賃負債	4,006	8,089	32,447	27,460	-
浮動利率工具	5,274	7,882	67,168	1,340,305	34,790
固定利率工具	<u>211,854</u>	<u>22,550</u>	<u>162,308</u>	<u>1,838,367</u>	<u>240,205</u>
	<u>\$ 359,198</u>	<u>\$ 576,056</u>	<u>\$ 351,273</u>	<u>\$ 3,206,132</u>	<u>\$ 274,995</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>\$ 44,542</u>	<u>\$ 27,460</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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。

110 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
總額交割			
外匯交換合約	\$ -	\$ 14	\$ -
外匯交換合約	(\$ 58)	(\$ 46)	(\$ 67)

110 年 9 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年
總額交割			
外匯交換合約	\$ -	\$ -	\$ 128
外匯交換合約	\$ -	\$ -	(\$ 10)

(3) 融資額度

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
無擔保銀行額度（每 年重新檢視）			
－已動用金額	\$ 1,475,000	\$ 1,035,000	\$ 1,030,000
－未動用金額	675,000	715,000	720,000
	<u>\$ 2,150,000</u>	<u>\$ 1,750,000</u>	<u>\$ 1,750,000</u>
有擔保銀行借款額度 （雙方同意下得展 期）			
－已動用金額	\$ 823,055	\$ 763,139	\$ 959,579
－未動用金額	250,000	176,709	89,887
	<u>\$ 1,073,055</u>	<u>\$ 939,848</u>	<u>\$ 1,049,466</u>

三二、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
緯昌科技股份有限公司（緯昌公司）	關聯企業
廖 良 彬	主要管理階層
研揚科技股份有限公司（研揚公司）	關聯企業

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
醫揚科技股份有限公司 (醫揚公司)	關聯企業
華碩電腦股份有限公司 (華碩公司)	關聯企業
台普威能源股份有限公司 (台普威公司)	實質關係人 (註一)
翰鉑科技股份有限公司 (翰鉑公司)	實質關係人 (註二)
翰鉑綠能股份有限公司 (翰鉑綠能公司)	實質關係人 (註二)
台灣粒子設備股份有限公司 (台灣粒子公司)	實質關係人 (註三)

註一：廣錠公司於110年11月出售台普威公司之所有股份並辭任該公司董事，故不再為關係人。

註二：其董事長為廣錠公司總經理之二等親。

註三：其董事長與廣錠公司董事長同一人。

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
銷貨收入	關聯企業	\$ 15,173	\$ 19,124	\$ 52,342	\$ 66,941
	實質關係人	-	-	4,000	15
		<u>\$ 15,173</u>	<u>\$ 19,124</u>	<u>\$ 56,342</u>	<u>\$ 66,956</u>
其他營業收入	關聯企業	\$ -	\$ 282	\$ -	\$ 282

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	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
進 貨	關聯企業	\$ 580	\$ 73	\$ 2,044	\$ 223
	實質關係人	18,670	-	28,180	-
		<u>\$ 19,250</u>	<u>\$ 73</u>	<u>\$ 30,224</u>	<u>\$ 223</u>
製造費用	關聯企業	\$ 7	\$ -	\$ 7	\$ -

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	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
租金支出	實質關係人	\$ -	\$ 18	\$ -	\$ 228

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件支付。

(五) 營業外收入

帳列項目	關係人類別	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
其他收入	關聯企業	\$ 1,041	\$ 1,026	\$ 2,214	\$ 1,169
	實質關係人	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>8</u>
		<u>\$ 1,043</u>	<u>\$ 1,027</u>	<u>\$ 2,216</u>	<u>\$ 1,177</u>
租金收入	實質關係人	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 137</u>	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 1,331</u>

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件收取。

(六) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應收帳款	關聯企業	\$ 15,520	\$ 20,874	\$ 16,159
	實質關係人	<u>4,160</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 19,680</u>	<u>\$ 20,874</u>	<u>\$ 16,159</u>

與關係人間之貨款收取條件與非關係人無重大差異。

流通在外之應收關係人款項餘額係未收取保證。110年12月31日及9月30日應收關係人餘額並未提列備抵損失。111年9月30日應收關係人餘額提列備抵損失42仟元。

(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	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
應付帳款	實質關係人	<u>\$ 9,933</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
其他應付款	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別 / 名稱	取 得 價 款 111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
實質關係人	<u>\$ 2,200</u>	<u>\$ -</u>

(九) 向關係人借款（帳列其他應付款）

關係人類別／名稱	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
<u>其他應付款</u>			
廖良彬	\$ -	\$ -	\$ 120,000
實質關係人	<u>300</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 300</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 120,000</u>
<u>應付利息</u>			
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 296</u>

利息費用

關係人類別	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,048</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,316</u>

合併公司 110 年 9 月 30 日向關係人借款之借款利率與市場利率相當，向主要管理階層之借款為無擔保借款。

(十) 其 他

帳 列 項 目	關係人類別	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
預付貨款	翰鉞公司	<u>\$ 11,241</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
存出保證金	實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 70</u>
存入保證金	實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30</u>

(十一) 對主要管理階層之獎酬

	111年7月1日 至9月30日	110年7月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 9,160	\$ 18,944	\$ 33,352	\$ 52,709
退職後福利	<u>506</u>	<u>1,238</u>	<u>1,515</u>	<u>2,465</u>
	<u>\$ 9,666</u>	<u>\$ 20,182</u>	<u>\$ 34,867</u>	<u>\$ 55,174</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

合併公司下列資產業經提供予銀行作為履約保證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：

	111年9月30日	110年12月31日	110年9月30日
自有土地（帳列待出售非流動資產暨不動產、廠房及設備）	\$ 1,254,158	\$ 1,108,062	\$ 1,405,183
建築物—淨額（帳列待出售非流動資產暨不動產、廠房及設備）	941,827	777,603	845,402
投資性不動產	-	-	77,068
質押定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動）	326,099	437,023	174,108
備償銀行存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動）	-	-	600,000
	<u>\$ 2,522,084</u>	<u>\$ 2,322,688</u>	<u>\$ 3,185,311</u>

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。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

外幣資產	111年9月30日		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目			
美元	\$ 56,861	31.75 (美元：台幣)	\$1,805,337
美元	3,565	0.8936 (美元：英鎊)	113,189
美元	2,510	144.2526 (美元：日圓)	79,693
美元	710	1.4295 (美元：新加坡幣)	22,543

(接次頁)

(承前頁)

111年9月30日			
外	幣	匯	率
新	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	\$ 13,602	31.75 (美元：台幣)
			\$ 431,523
存出保證金			
美	元	403	31.75 (美元：台幣)
			12,795
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美	元	19,887	31.75 (美元：台幣)
			631,412
美	元	2,956	0.8936 (美元：英鎊)
			93,853
美	元	16	1.4295 (美元：新加坡幣)
			508
美	元	2,534	7.0997 (美元：人民幣)
			80,455

110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	\$ 50,894	27.68 (美元：台幣)
			\$ 1,408,746
美	元	2,812	0.7421 (美元：英鎊)
			77,836
美	元	1,632	115.0936 (美元：日圓)
			45,174
美	元	1,413	1.3528 (美元：新加坡幣)
			39,112
<u>衍生工具</u>			
美	元	600	27.68 (美元：台幣)
			16,608

(接次頁)

(承前頁)

110年12月31日			
外	幣	匯	率
新	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	\$ 13,587	27.680
			(美元：台幣)
存出保證金			
美	元	1,267	27.680
			(美元：台幣)
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美	元	15,100	27.68
			(美元：台幣)
美	元	2,009	0.7421
			(美元：英鎊)
美	元	17	1.3528
			(美元：新加坡幣)
美	元	1,977	6.3776
			(美元：人民幣)
<u>衍生工具</u>			
美	元	1,300	27.680
			(美元：台幣)

110年9月30日			
外	幣	匯	率
新	台	幣	
<u>外幣資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美	元	\$ 50,938	27.85
			(美元：台幣)
美	元	3,303	0.7435
			(美元：英鎊)
美	元	534	111.8474
			(美元：日圓)
美	元	1,254	1.3605
			(美元：新加坡幣)
<u>衍生工具</u>			
美	元	1,200	27.85
			(美元：台幣)

(接次頁)

(承前頁)

110年9月30日			
外	幣	匯	率
新	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	\$ 13,245	27.85
			(美元：台幣)
存出保證金			
美	元	1,826	27.85
			(美元：台幣)
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美	元	3,602	27.85
			(美元：台幣)
美	元	2,072	0.7435
			(美元：英鎊)
美	元	12	1.3605
			(美元：新加坡幣)
			(歐元：英鎊)
<u>衍生工具</u>			
美	元	200	27.85
			(美元：台幣)

合併公司於 111 年及 110 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日外幣兌換淨益（損）（已實現及未實現）分別為 83,072 仟元、1,581 仟元、158,342 仟元及(14,227)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。

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(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。(無)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (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期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：
(附表八)。

三六、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：

(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
	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日	110年1月1日 至9月30日
營業處	\$ 4,434,447	\$ 3,039,546	\$ 933,301	\$ 347,456
特殊產品營業處	397,067	1,340,252	(3,015)	(51,089)
繼續營業單位淨額	<u>\$ 4,831,514</u>	<u>\$ 4,379,798</u>	930,286	296,367
管理及總務費用			(222,236)	(245,167)
利息收入			5,086	414
其他收入			30,411	24,919
其他利益及損失			187,416	(9,837)
採用權益法認列之關聯企業 損益之份額			171,601	47,824
透過損益按公允價值衡量之 金融商品淨損			(38,392)	(50,534)
財務成本			(32,879)	(32,980)
稅前淨利			<u>\$ 1,031,293</u>	<u>\$ 31,006</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。111 年及 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日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、採用權益法之關聯企業損益之份額、其他利益及損失、透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損、財務成本、利息收入、其他收入以及所得稅費用。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。

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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	本期最高餘額	期末餘額	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	提列損失金額	備抵名稱	擔保價值	品對個別對象資金貸與限額	資金貸與總額	與備註
0	廣積科技股份有限公司	IBASE TECHNOLOGY (USA), INC.	其他應收款—關係人	是	\$ 2,903	\$ 18	\$ 18	-	(註1)	\$ 18	-	\$ -	-	\$ -	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 609,168 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 2,436,670 仟元。	
		IBASE JAPAN	其他應收款—關係人	是	47,377	20,474	20,474	-	(註1)	20,474	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 609,168 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 2,436,670 仟元。	
		上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款—關係人	是	68,115	68,115	68,115	-	(註1)	68,115	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 609,168 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 2,436,670 仟元。	
		IBASE Singapore PTE. Ltd.	其他應收款—關係人	是	13,615	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	對單一公司資金融通不得超過財務報表淨值百分之十，即 609,168 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 2,436,670 仟元。	

註一：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。

註二：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

期末持有有價證券情形

民國 111 年 9 月 30 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	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期				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	\$ 8,892	15.57	\$ 8,892	—
	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	24,738	18.33	24,738	—
	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	8,510	10.11	8,510	—
	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	3,030,062	37,672	15.34	37,672	—
	寶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	-	5.41	-	—
	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	1,363,524	2,811	10.63	2,811	—
	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	6,093	0.90	6,093	—
	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	8,161	5.79	8,161	—
	晶采光電科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,623,000	103,255	3.06	103,255	—
	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	6,083	10.00	6,083	—
	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	4,871,097	377,510	6.71	377,510	—
	遠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	2,196,000	19,325	0.33	19,325	—
	<u>基金受益憑證</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	4,535	-	4,535	—
	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	1,352	-	1,352	—
	<u>債券投資</u>							
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20,000	2,100	-	2,100	—
	雄獅旅行社股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	40,000	4,320	-	4,320	—
	中磊電子股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	150,000	15,488	-	15,488	—
廣銳科技股份 有限公司	<u>特別股股票</u>							
	GOMORE INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,216,865	11,849	5.04	11,849	—
	<u>金融債券</u>							
	卡達國家銀行	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	992,750.59	4,089	-	4,089	—
遠博康科技股 份有限公司	<u>普通股股票</u>							
	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	3,229	2.29	3,229	—

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 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

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			
廣積科技股份有限公司	土地及建築物	111.08.12	\$ 1,000,000 (含稅)	支付\$ 100,000	台灣農林股份有限公司	非關係人	-	-	-	\$ -	註 1	供營業使用	-
廣銳科技股份有限公司	土地及建築物	111.04.21	322,660	支付 322,660	皇鼎建設開發股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	註 2	供營業使用	-

註 1：係參考展茂不動產估價師聯合事務所（鑑價金額 1,017,370 仟元）及富嘉不動產估價師聯合事務所（鑑價金額 1,003,631 仟元）之估價結果。

註 2：係參考京瑞不動產估價師聯合事務所（鑑價金額 332,226 仟元）之估價結果。

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 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

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	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷 貨	(\$ 325,661)	(8%)	(註1)	\$ -	—	\$ 89,301	9%	
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	325,661	83%	(註1)	-	—	(89,301)	(93%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE USA	孫公司	銷 貨	(236,449)	(6%)	(註1)	-	—	97,271	10%	
IBASE USA	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	236,449	97%	(註1)	-	—	(97,271)	(94%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE JAPAN	孫公司	銷 貨	(130,100)	(3%)	(註1)	-	—	64,809	6%	
IBASE JAPAN	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	130,100	95%	(註1)	-	—	(64,809)	(75%)	

註 1：收付條件與非關係人相當。

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
被投資公司、所在地區....等相關資訊
民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 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		期末持有		被投資公司		本期認列之		備註
				本期	期末	去年	年底	股數	比率(%)	帳面金額	本期(損)益	
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	\$ 443,434	1,389,658	100.00	\$ 431,212	\$ 38,267	\$ 38,250	(註1及註3)	
	廣銳科技股份有限公司	新北市	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	147,571	13,510,880	31.19	317,200	6,253	1,949	(註2)	
	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	132,021	132,021	8,050,418	20.65	108,536	15,632	3,205	(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	86,445	45,055	36,672	(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	488	-	-	(註1)	
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	3,927	10,230	10,230	(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	27.97	2,261,004	778,695	168,396	(註2)	
	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4)	
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	324,441	10,255,122	100.00	141,093	4,177	4,177	(註1)	
	TMC Technology UK Co., Ltd.	英國	工業電腦經銷與售後服務	83,143	83,143	4,500	100.00	247,327	34,467	34,467	(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	900,000	100.00	43,121	(377)	(377)	(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	311	(74)	(74)	(註1)	
	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	新北市	海事工程技術服務	12,357	245,543	971,610	47.63	106	(3,389)	(1,614)	(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	229,495	546,000	100.00	151,124	20,371	20,371	(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	1,254	400	400	(註1)	

註 1：係按同期間未經會計師核閱之財務報表及本公司持股比例計算。

註 2：係按同期間經會計師核閱之財務報表及本公司持股比例計算。

註 3：差額 17 仟元係未實現逆流交易影響數。

註 4：因該公司已無繼續營業，故本期無損益。

註 5：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 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

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	本 期 期 初 自台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額 匯 出 收 回	本 期 期 末 自台灣匯出累積 投資金額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本 期 認 列 投資損益 (註 1)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截至期末止已 匯回投資收益	備 註
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	\$ 85,725 (2,700 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 85,725 (2,700 仟美元)	\$ - \$ -	\$ 85,725 (2,700 仟美元)	(\$ 16,785)	100%	(\$ 16,785)	(\$ 14,240)	\$ -	
深圳華美視科技有限公司	資訊軟體與資料處理服務業	15,494 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	6,191 (195 仟美元)	- -	6,191 (488 仟美元)	984	60%	590	3,066	-	

期 末 累 計 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	自 台 灣 匯 出 經 濟 部 投 審 會 依 經 濟 部 投 審 會 規 定 核 准 投 資 金 額	自 台 灣 匯 出 經 濟 部 投 審 會 依 經 濟 部 投 審 會 規 定 核 准 投 資 金 額
\$ 91,916 (2,895 仟美元)	\$ 91,916 (2,895 仟美元)	\$ 4,104,965 (註 4)

註 1：係按同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註 2：除本期認列之投資損失係以 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日平均匯率計算外，餘係以 111 年 9 月 30 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 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

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	廣銳公司	1	銷 貨	\$ 44,512	與非關係人無明顯差異	1%
		廣銳公司	1	應收帳款－關係人	23,230	與非關係人無明顯差異	-
		達博康公司	1	銷 貨	43,979	與非關係人無明顯差異	1%
		達博康公司	1	應收帳款－關係人	17,556	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	銷 貨	325,661	與非關係人無明顯差異	7%
		TMC U.K.	1	應收帳款－關係人	89,301	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE USA	1	銷 貨	236,449	與非關係人無明顯差異	5%
		IBASE USA	1	應收帳款－關係人	97,271	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Singapore	1	銷 貨	36,904	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Singapore	1	應收帳款－關係人	17,526	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	銷 貨	21,016	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	應收帳款－關係人	8,232	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	其他應收款－關係人	70,976	依資金狀況收取	1%
				(註 5)			
		IBASE Japan	1	銷 貨	130,100	與非關係人無明顯差異	3%
		IBASE Japan	1	應收帳款－關係人	64,809	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Japan	1	其他應收款－關係人	21,334	依資金狀況收取	-
				(註 5)			

註 1：0 代表本公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表本公司對子公司、2 代表子公司對本公司、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，以期末餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以期間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。

註 5：其他應收款－關係人金額與附表一「資金貸與他人」期末餘額差異係外幣評價所致。

廣積科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 111 年 9 月 30 日

附表八

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	27.44%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

附 件 六

109 年度個體財務報告暨會計師查核報告

廣積科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國109及108年度

地址：台北市南港區園區街3之1號11樓

電話：(02)2655-7588

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師查核報告	3~6	-
四、個體資產負債表	7	-
五、個體綜合損益表	8~10	-
六、個體權益變動表	11	-
七、個體現金流量表	12~14	-
八、個體財務報表附註		
(一) 公司沿革	15	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	15	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15~17	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~30	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性 之主要來源	30	五
(六) 重要會計項目之說明	30~66	六~三一
(七) 關係人交易	66~70	三二
(八) 質抵押之資產	70	三三
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-	-
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	71~72	三四
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	72	三五
2. 轉投資事業相關資訊	72	三五
3. 大陸投資資訊	73	三五
4. 主要股東資訊	73	三五
(十四) 部門資訊	-	-
九、重要會計項目明細表	81~95	-

會計師查核報告

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 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 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 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 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 109 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 109 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、新進客戶及高成長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 109 及 108 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 109 年及 108 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 2,697,434 仟元及 2,701,169 仟元，分別佔廣積科技股份有限公司資產總額之 36.77%及 40.56%；民國 109 及 108 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 161,058 仟元及 190,717 仟元，分別佔廣積科技股份有限公司綜合損益總額之 105.71% 及 75.28%。

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（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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）。

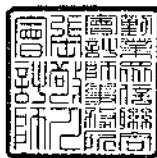
本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

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 109 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

張敬人



會計師 陳致源

陳致源



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

中 華 民 國 110 年 2 月 26 日



民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		109年12月31日			108年12月31日		
代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%		
流動資產							
1100	現金（附註四及六）	\$ 248,622	3	\$ 133,125	2		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	6,085	-	20,221	-		
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）	323,005	4	260,881	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）	1,741	-	2,612	-		
1170	應收帳款淨額（附註四、十一及二四）	339,269	5	313,708	5		
1180	應收帳款－關係人（附註四、二四及三二）	125,340	2	153,325	2		
1210	其他應收款－關係人（附註四及三二）	54,278	1	45,917	1		
1220	本期所得稅資產（附註四及二六）	5,306	-	5,306	-		
130X	存貨淨額（附註四及十二）	1,080,795	15	923,279	14		
1478	存出保證金－流動（附註四）	60,778	1	71,406	1		
1479	預付款項及其他流動資產（附註十一及十八）	18,853	-	24,532	-		
11XX	流動資產總計	2,265,072	31	1,955,312	29		
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）	78,260	1	116,350	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）	89,717	1	85,582	1		
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）	3,058,449	42	3,062,511	46		
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十四及三三）	1,434,525	20	975,225	15		
1755	使用權資產（附註四及十六）	31,973	-	42,524	1		
1760	投資性不動產（附註四、十五及三三）	259,412	3	28,755	-		
1801	無形資產（附註四及十七）	11,500	-	12,220	-		
1840	遞延所得稅資產（附註四及二六）	46,935	1	48,157	1		
1920	存出保證金－非流動（附註四）	56,105	1	125,557	2		
1930	其他資產	4,200	-	4,200	-		
1960	預付房地款	-	-	204,000	3		
15XX	非流動資產合計	5,071,076	69	4,705,081	71		
1XXX	資 產 總 計	\$ 7,336,148	100	\$ 6,660,393	100		
負債及權益							
流動負債							
2100	短期借款（附註十九及三三）	\$ 30,000	-	\$ 1,068,000	16		
2130	合約負債（附註四及二四）	43,604	1	36,024	1		
2150	應付票據	5,596	-	2,918	-		
2170	應付帳款（附註三二）	291,895	4	378,079	6		
2209	其他應付款（附註四及二一）	67,364	1	107,822	2		
2220	其他應付款－關係人（附註三二）	7,330	-	7,123	-		
2230	本期所得稅負債（附註四及二六）	192	-	8,709	-		
2280	租賃負債－流動（附註四及十六）	15,231	-	15,807	-		
2322	一年內到期之長期借款（附註十九及三三）	69,444	1	-	-		
2399	其他流動負債	23,432	-	21,859	-		
21XX	流動負債總計	554,088	7	1,646,341	25		
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）	6,438	-	-	-		
2530	應付公司債（附註四及二十）	753,040	11	-	-		
2540	長期借款（附註十九及三三）	950,556	13	-	-		
2580	租賃負債－非流動（附註四及十六）	17,398	-	27,133	-		
2645	存入保證金	1,200	-	-	-		
25XX	非流動負債總計	1,728,632	24	27,133	-		
2XXX	負債總計	2,282,720	31	1,673,474	25		
權 益							
3110	普通股股本	1,770,998	24	1,770,998	26		
3200	資本公積	2,040,853	28	1,778,806	27		
保留盈餘							
3310	法定盈餘公積	497,373	7	471,999	7		
3320	特別盈餘公積	83,004	1	82,545	1		
3350	未分配盈餘	921,470	12	1,118,663	17		
3300	保留盈餘總計	1,501,847	20	1,673,207	25		
3400	其他權益	(18,121)	-	(83,005)	(1)		
3500	庫藏股票	(242,149)	(3)	(153,087)	(2)		
3XXX	權益總計	5,053,428	69	4,986,919	75		
負債與權益總計		\$ 7,336,148	100	\$ 6,660,393	100		

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 110 年 2 月 26 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

個體合併損益表

民國 109 年及 108 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		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二四及 三二）				
4100	銷貨收入	\$ 2,767,723	100	\$ 2,941,753	100
4800	其他營業收入	<u>11,951</u>	<u>-</u>	<u>10,565</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>2,779,674</u>	<u>100</u>	<u>2,952,318</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註四、十二、 二五及三二）				
5110	銷貨成本	<u>2,324,059</u>	<u>84</u>	<u>2,369,038</u>	<u>80</u>
5900	營業毛利	455,615	16	583,280	20
5910	與子公司及關聯企業之已 （未）實現利益	<u>(2,986)</u>	<u>-</u>	<u>4,974</u>	<u>-</u>
5950	營業毛利淨額	<u>452,629</u>	<u>16</u>	<u>588,254</u>	<u>20</u>
	營業費用（附註十一、二五 及三二）				
6100	推銷費用	128,778	4	155,383	5
6200	管理費用	121,981	4	126,674	4
6300	研究發展費用	187,717	7	193,131	7
6450	預期信用減損迴轉利益	<u>(2,013)</u>	<u>-</u>	<u>(2,953)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>436,463</u>	<u>15</u>	<u>472,235</u>	<u>16</u>
6900	營業淨利	<u>16,166</u>	<u>1</u>	<u>116,019</u>	<u>4</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金	額 %	金	額 %
	營業外收入及支出				
7100	利息收入 (附註二五)	\$	332 -	\$	544 -
7010	其他收入 (附註二五及 三二)		18,457 1		14,547 -
7020	其他利益及損失 (附註 二五)		1,414 -		10,048 -
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)		122,742 4		180,852 6
7050	財務成本 (附註十九、 二十及二五)	(	19,537) (1)	(	13,889) -
7635	透過損益按公允價值衡 量之金融商品淨損 (附註四及七)	(	39,444) (1)	(	41,331) (1)
7000	營業外收入及支出 合計		83,964 3		150,771 5
7900	稅前淨利		100,130 4		266,790 9
7950	所得稅費用 (附註四及二六)		11,718 1		11,358 -
8200	本年度淨利		88,412 3		255,432 9
	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 -
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		77,661 3		9,745 -

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
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	(\$ 1,579)	-	(\$ 2,513)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二六)	-	-	(2,845)	-
8310	後續可能重分類至損益 之項目：	76,082	3	5,640	-
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(12,135)	(1)	(7,738)	-
8300	本年度其他綜合損 益	63,947	2	(2,098)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 152,359	5	\$ 253,334	9
	每股盈餘 (附註二七)				
9750	基 本	\$ 0.74		\$ 2.12	
9850	稀 釋	\$ 0.74		\$ 2.11	

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 110 年 2 月 26 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：許吳椿



會計主管：林明男



民國 104 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	104 年 1 月 1 日餘額	資 本 公 積 金 (附 註 四)							其 他 帳 務 項 目 (附 註 四 及 二)						
		普通股本	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金	資本公積金
A1	104 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,764,185	\$ 1,698,172	\$ 2,812	\$	\$ 103,341	\$ 1,291	\$ 844	\$ 1,803,480	\$ 443,286	\$ 33,391	\$ 1,256,531	\$ 1,731,206	\$	\$
B1	107 年度盈餘撥及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	採用權益法認列子公司及關聯企業之變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	104 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	104 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	104 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I1	公司債轉換為普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	1,770,598	1,682,596	2,812	-	103,341	1,291	844	1,778,806	471,999	82,545	1,316,663	1,673,207	32,104	30,901
B1	104 年度盈餘撥及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	子公司分派股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	對子公司所有權變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	本公司發行可轉換公司債認列權益組成份	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司及關聯企業之變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積金轉作現金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T1	處分轉讓屬於關聯企業之資本公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	104 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	104 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	104 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,770,598	\$ 1,596,310	\$ 27,002	\$ 202,052	\$ 124,589	\$ 40,056	\$ 844	\$ 2,040,893	\$ 497,373	\$ 83,034	\$ 921,470	\$ 1,501,647	\$ 41,264	\$ 38,121

該附註係本報財務報告之一部分。

(該等財務報告經會計師事務所民國 110 年 2 月 20 日查核報告)

董事長：林秋龍



經理人：林萬壽



會計主管：林明男



廣積利投股份有限公司

個體現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 100,130	\$ 266,790
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	64,406	73,023
A20200	攤銷費用	7,736	9,117
A20300	預期信用減損迴轉利益	(2,013)	(2,953)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損失	38,658	51,115
A20900	財務成本	19,537	13,889
A21200	利息收入	(332)	(544)
A21300	股利收入	(10,545)	(13,168)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企 業淨益之份額	(122,742)	(180,852)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失	8,769	-
A23200	處分採用權益法之投資利益	(7,357)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失（迴轉利 益）	15,229	(10,633)
A23800	存貨報廢損失	15,681	20,375
A23900	與子公司及關聯企業之（已） 未實現利益	2,986	(4,974)
A24600	租賃修改利益	(30)	(353)
A29900	退休金利益	-	(5,029)
A24100	未實現外幣兌換淨損	16,112	16,351
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)
A31130	應收票據	871	(1,716)
A31150	應收帳款	(24,656)	133,125
A31160	應收帳款－關係人	27,271	11,816
A31190	其他應收款－關係人	(15,510)	(5,396)
A31200	存 貨	(188,426)	(33,419)
A31240	預付款項及其他流動資產	5,598	(2,664)
A32130	應付票據	2,678	(1,581)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A32150	應付帳款	(\$ 85,798)	(\$ 37,587)
A32180	其他應付款	(40,458)	179
A32190	其他應付款－關係人	368	5,535
A32125	合約負債	7,580	(48,566)
A32230	其他流動負債	(1,651)	(43,589)
A33000	營運產生之現金	(165,908)	198,609
A33300	支付之利息	(16,437)	(13,387)
A33500	支付之所得稅	(19,013)	(13,448)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(201,358)	171,774
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	(13,258)	(33,844)
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(20,588)	(49,856)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動價款	28,495	43,526
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動價款	31,990	4,959
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(3,520)	(45,124)
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	18,624	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(543,232)	(21,011)
B03700	存出保證金減少	69,118	54,105
B04500	購置無形資產	(7,016)	(13,248)
B07200	預付房地款增加	-	(204,000)
B07500	收取之利息	332	544
B06500	收取關聯企業股利	137,932	170,964
B07600	收取子公司股利	4,592	43,090
B07600	收取其他股利	10,545	13,168
BBBB	投資活動之淨現金流出	(285,986)	(36,727)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加(減少)	(1,038,000)	168,000
C01200	發行公司債	800,000	-
C00600	支付債務發行成本	(5,235)	-
C01600	舉借長期借款	1,020,000	-
C03000	存入保證金增加	1,200	-
C04020	租賃負債本金償還	(15,630)	(30,677)
C04500	發放現金股利	(258,858)	(311,741)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
C04900	庫藏股票買回成本	(\$ 89,062)	(\$ 45,828)
C05500	處分子公司部分權益價款	274,712	-
C09900	資本公積發放現金	(86,286)	(34,638)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>602,841</u>	<u>(254,884)</u>
EEEE	現金淨增加(減少)	115,497	(119,837)
E00100	年初現金餘額	<u>133,125</u>	<u>252,962</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 248,622</u>	<u>\$ 133,125</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110年2月26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 109 年及 108 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 110 年 2 月 26 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用之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，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

本公司適用前述修正無重大影響。

2. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

本公司適用前述修正無重大影響。

(二) 110 年適用之金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日(註3)
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日
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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註5)

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。

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本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。

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司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) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產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

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用，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。

(十六) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十七) 退職後福利

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

(十八) 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。

(十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依中華民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。

六、現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 386	\$ 332
銀行支票及活期存款	<u>248,236</u>	<u>132,793</u>
	<u>\$248,622</u>	<u>\$133,125</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
銀行存款	0.001%~0.2%	0.001%~0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	\$ 6,085	\$ 6,207
－可轉換公司債	-	14,014
小計	<u>\$ 6,085</u>	<u>\$ 20,221</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>\$ 78,260</u>	<u>\$116,350</u>
<u>金融負債－非流動</u>		
持有供交易		
非衍生工具		
－國內第五次可轉換公司債（附註二十）	<u>\$ 6,438</u>	<u>\$ -</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<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>\$ 323,005</u>	<u>\$ 260,881</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>\$ 89,717</u>	<u>\$ 85,582</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資</u>		
	109年12月31日	108年12月31日
<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	\$ 261,881	\$ 191,790
達運精密工業股份有限公司普通股	61,124	65,675

（接次頁）

(承前頁)

	109年12月31日	108年12月31日
台灣存託憑證		
神州數碼控股有限公 司	\$ - \$ 323,005	\$ 3,416 \$ 260,881
<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	\$ 40,432	\$ 29,914
台灣脈動股份有限公 司普通股	21,043	18,742
旺天電子股份有限公 司普通股	10,279	8,462
飛鳥車用電子股份有 限公司普通股	-	384
三鼎生物科技股份有 限公司普通股	7,161	8,452
懷藝精密科技股份有 限公司普通股	6,699	14,037
資元科技股份有限公 司普通股	-	-
小計	85,614	79,991
<u>國外投資</u>		
未上市（櫃）股票		
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	4,103 \$ 89,717	5,591 \$ 85,582

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。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108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	\$ <u>1,000</u>	\$ <u>1,000</u>

截至 109 年及 108 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：

109 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>

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>

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：

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：

109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

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

十一、應收帳款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$339,954	\$318,667
減：備抵損失	(685)	(4,959)
	<u>\$339,269</u>	<u>\$313,708</u>

本公司對商品銷售平均授信期間為 14~90 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：

109 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%	2.46%	0%	0%	0%	88.22%	
總帳面金額	\$328,403	\$ 11,084	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 467	\$339,954
備抵損失（存續期間預期信用損失）	-	(273)	-	-	-	(412)	(685)
攤銷後成本	<u>\$328,403</u>	<u>\$ 10,811</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$339,269</u>

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>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 4,959	\$ 7,912
減：本年度迴轉減損損失	(2,013)	(2,953)
減：本年度實際沖銷	(2,261)	-
年底餘額	<u>\$ 685</u>	<u>\$ 4,959</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>109 年 12 月 31 日</u>					
BNP PARIBAS Factor	\$ 76,684	\$ 76,082	\$ -	-	\$ 12,104
Deutsche Factoring Bank	3,279	2,941	-	-	2,848
EUROFACTOR	<u>1,073</u>	<u>1,073</u>	-	-	<u>2,848</u>
	<u>\$ 81,036</u>	<u>\$ 80,096</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 17,800</u>
<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>

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 109 年及 108 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>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
商 品	\$ 109,504	\$ 77,508
製 成 品	249,126	221,486
在 製 品	156,435	218,664
原 料	<u>565,730</u>	<u>405,621</u>
	<u>\$ 1,080,795</u>	<u>\$ 923,279</u>

109 及 108 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,324,059 仟元及 2,369,038 仟元。

109 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失 15,229 仟元及存貨報廢損失 15,681 仟元。

108 年度之銷貨成本包括存貨跌價回升利益 10,633 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。

十三、採用權益法之投資

	109年12月31日	108年12月31日
投資子公司	\$ 761,101	\$ 750,737
投資關聯企業	<u>2,297,348</u>	<u>2,311,774</u>
	<u>\$ 3,058,449</u>	<u>\$ 3,062,511</u>

(一) 投資子公司

	109年12月31日	108年12月31日
IBASE INC	\$366,422	\$368,749
廣銳科技股份有限公司	344,123	328,675
速博康科技股份有限公司	50,063	53,049
IBASE JAPAN	(8,903)	(5,548)
威視科技股份有限公司	<u>493</u>	<u>264</u>
	752,198	745,189
加：長期股權投資貸方餘額		
沖轉其他應收款	<u>8,903</u>	<u>5,548</u>
	<u>\$761,101</u>	<u>\$750,737</u>

子 公 司 名 稱	所有權權益及表決權百分比	
	109年12月31日	108年12月31日
IBASE INC	100.00%	100.00%
廣銳科技股份有限公司	31.84%	49.08%
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。

本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣銳公司股票共 2,787 仟股；廣銳公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 6,475 仟股及預收股本 1,474 仟股，致

本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%，由於廣錠公司係台灣之上櫃公司，其餘 68.16%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。

109 及 108 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

	109年12月31日	108年12月31日
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	104,169	112,353
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>104,169</u>	<u>112,353</u>
	<u>\$ 2,297,348</u>	<u>\$ 2,311,774</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	
	109年12月31日	108年12月31日
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。

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	109年12月31日	108年12月31日
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 3,160,744</u>	<u>\$ 3,006,460</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。

	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	\$ 4,793,844	\$ 4,810,234
非流動資產	4,783,274	4,867,709
流動負債	(1,088,720)	(1,234,398)
非流動負債	(115,945)	(127,032)
權益	<u>\$ 8,372,453</u>	<u>\$ 8,316,513</u>
本公司享有之權益	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>
投資帳面金額	<u>\$ 2,193,179</u>	<u>\$ 2,199,421</u>

	109年度	108年度
營業收入	<u>\$ 5,898,185</u>	<u>\$ 6,148,380</u>
本年度淨利	\$ 464,171	\$ 668,245
其他綜合損益	7,672	(22,694)
綜合損益總額	<u>\$ 471,843</u>	<u>\$ 645,551</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	
	109年12月31日	108年12月31日
緯昌科技股份有限公司	20.75%	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。

本公司於 109 年 11 月處分緯昌公司 1,164 仟股，後取得 220 仟股，致持股比率自 23.18%減少至 20.75%。

109 及 108 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

	109年度	108年度
本公司享有之份額		
本年度淨益	<u>\$ 6,079</u>	<u>\$ 6,565</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，109 年及 108 年 12 月 31 日長期股權投資貸方餘額分別為 8,903 仟元及 5,548 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

自 用

	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
成 本							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 472,542	\$ 497,447	\$ 180,989	\$ 14,871	\$ 188,855	\$ 286	\$ 1,354,990
增 添	310,075	169,358	-	1,299	62,500	-	543,232
預付房地款轉入	132,600	71,400	-	-	-	-	204,000
轉出至投資性不動產	(131,291)	(103,357)	-	-	-	-	(234,648)
投資性不動產轉入	849	1,213	-	-	-	-	2,062
處 分	-	-	-	-	(14,423)	-	(14,423)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 784,775</u>	<u>\$ 636,061</u>	<u>\$ 180,989</u>	<u>\$ 16,170</u>	<u>\$ 236,932</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 1,855,213</u>
累計折舊							
109 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 98,157	\$ 135,337	\$ 12,111	\$ 134,124	\$ 36	\$ 379,765
折舊費用	-	12,174	11,395	1,056	21,606	48	46,279
投資性不動產轉入	-	298	-	-	-	-	298
處 分	-	-	-	-	(5,654)	-	(5,654)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 110,629</u>	<u>\$ 146,732</u>	<u>\$ 13,167</u>	<u>\$ 150,076</u>	<u>\$ 84</u>	<u>\$ 420,688</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 784,775</u>	<u>\$ 525,432</u>	<u>\$ 34,257</u>	<u>\$ 3,003</u>	<u>\$ 86,856</u>	<u>\$ 202</u>	<u>\$ 1,434,525</u>
成 本							
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
折舊費用	-	9,815	12,560	1,050	17,645	36	41,106
處 分	-	-	(43)	(40)	-	-	(83)
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>

於 109 及 108 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。款項已全數支付，並於 109 年 2 月完成過戶，另於 109 年 5 月完成驗收並交屋。另將部分廠房出租予鴻輝電子股份有限公司，依國際會計準則 40 號公報規定將出租部分重分類至投資性不動產，投資性不動產金額請參閱附註十五。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	38至50年
機器設備	5至8年
運輸設備	5年
生財器具	3至5年
其他設備	3至10年

設定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

	已完工投資 性不動產
<u>成本</u>	
109年1月1日餘額	\$ 34,857
不動產、廠房及設備轉入	234,648
轉出至不動產、廠房及設備	(2,062)
109年12月31日餘額	<u>\$ 267,443</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	\$ 6,102
折舊費用	2,227
轉出至不動產、廠房及設備	(298)
109年12月31日餘額	<u>\$ 8,031</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 259,412</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	471
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	38至50年

109及108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：

	109年12月31日	108年12月31日
公允價值	<u>\$311,163</u>	<u>\$ 69,062</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

	109年12月31日	108年12月31日	
使用權資產帳面金額			
建築物	\$ 17,935	\$ 26,527	
運輸設備	<u>14,038</u>	<u>15,997</u>	
	<u>\$ 31,973</u>	<u>\$ 42,524</u>	
	109年度	108年度	
使用權資產之增添	<u>\$ 7,119</u>	<u>\$ 5,949</u>	
使用權資產之折舊費用			
建築物	\$ 9,212	\$ 25,100	
運輸設備	<u>6,688</u>	<u>6,346</u>	
	<u>\$ 15,900</u>	<u>\$ 31,446</u>	
	建 築 物	運 輸 設 備	合 計
成 本			
109年1月1日餘額	\$ 35,837	\$ 22,343	\$ 58,180
增 添	1,381	5,738	7,119
租約修改	(2,136)	(4,221)	(6,357)
109年12月31日餘額	<u>\$ 35,082</u>	<u>\$ 23,860</u>	<u>\$ 58,942</u>
累計折舊			
109年1月1日餘額	\$ 9,310	\$ 6,346	\$ 15,656
折舊費用	9,212	6,688	15,900
租約修改	(1,375)	(3,212)	(4,587)
109年12月31日餘額	<u>\$ 17,147</u>	<u>\$ 9,822</u>	<u>\$ 26,969</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 17,935</u>	<u>\$ 14,038</u>	<u>\$ 31,973</u>

(接次頁)

(承前頁)

	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	(<u>63,159</u>)	<u>-</u>	(<u>63,159</u>)
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	(<u>15,790</u>)	<u>-</u>	(<u>15,790</u>)
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

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 15,232</u>	<u>\$ 15,807</u>
非 流 動	<u>\$ 17,398</u>	<u>\$ 27,133</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建 築 物	1.5%	1.5%
運輸設備	1.5%	1.5%

租賃負債之租賃期間區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建 築 物	108.12.21~ 111.12.20	108.01.01~ 112.02.14
運輸設備	109.01.03~ 114.12.30	108.01.01~ 112.12.13

(三) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 19,261</u>	<u>\$ 3,066</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 35,420)</u>	<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 年度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

	電 腦 軟 體
<u>成 本</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 78,476
本年度新增	<u>7,016</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 85,492</u>
<u>累計攤銷</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	(\$ 66,256)
攤銷費用	<u>(7,736)</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>(\$ 73,992)</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 11,500</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

	109年12月31日	108年12月31日
預付款	\$ 8,023	\$ 10,174
其他應收款	9,819	13,261
其他	<u>1,011</u>	<u>1,097</u>
	<u>\$ 18,853</u>	<u>\$ 24,532</u>

十九、借 款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三三)		
銀行借款	\$ -	\$ 398,000
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>30,000</u>	<u>670,000</u>
	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 1,068,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 1.15% 及 1.28~1.29%。

(二) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三三)		
銀行借款		
華南銀行(1)	\$ 500,000	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款		
華南銀行(2)	<u>520,000</u>	-
	1,020,000	-
減：列為 1 年內到期部分	(<u>69,444</u>)	-
長期借款	<u>\$ 950,556</u>	<u>\$ -</u>

(1) 該借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 116 年 2 月 7 日。本公司於 109 年 2 月取得新動撥之銀行借款 500,000 仟元，借款利率為固定利率 1.20%，寬限期一年，分 7 年攤還。

- (2) 本公司於 109 年 3 月至 6 月取得新動撥之銀行借款共計 1,170,000 仟元，於本期提前償還 650,000 仟元，借款利率為浮動利率 1.02%，借款到期日為 111 年 3 月 24 日，於到期後償還本金。

二十、應付公司債

第五次無擔保可轉換公司債

109年12月31日

\$753,040

- (一) 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。
- (二) 本公司於 109 年 9 月 7 日發行 8,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 800,000 仟元。每單位公司債持有人有權以每股 48.8 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 109 年 12 月 31 日止尚未調整轉換價格。轉換期間為 109 年 12 月 8 日至 114 年 9 月 7 日。若公司債屆時未轉換，將於 114 年 9 月 7 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30% (含) 以上時，本公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知

書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿3個月之次日起至發行期間屆滿前40日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發30日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。債券以發行滿2年及3年為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前40日內以書面通知本公司股務代理機構，分別要求本公司以債券面額之100.50%及100.75%將其所持有之債券以現金贖回。此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品109年12月31日以公平價值評估金額為6,438仟元；非屬衍生性金融商品之負債109年12月31日以攤銷後成本衡量金額為753,040仟元，其原始認列之有效利率為1.3008%。

	109年12月31日
發行價款（減除交易成本5,235仟元）	\$ 794,765
權益組成部分	(40,056)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 749,940仟元及透過損益按公允價值衡量 之金融負債－非流動4,769仟元）	754,709
以有效利率計算之利息	3,100
金融商品評價淨損	<u>1,669</u>
109年12月31日淨負債組成部分	<u>\$ 759,478</u>

二一、其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 52,279	\$ 75,928
應付員工酬勞	2,235	14,490
應付董監事酬勞	1,845	2,000
其他	<u>11,005</u>	<u>15,404</u>
	<u>\$ 67,364</u>	<u>\$107,822</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 月取具臺北市政府勞動局北市勞資字第 1086020535 號核准函。

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
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

(接次頁)

(承前頁)

	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
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	\$ -	\$ -	\$ -

二 三 、 權 益

(一) 股 本

普 通 股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>218,800</u>	<u>218,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 2,188,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>177,100</u>	<u>177,100</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,770,998</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。

(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。

(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(七)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 109 年 6 月 17 日及 108 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	108年度	107年度	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ 25,374	\$ 30,713		
特別盈餘公積	459	49,155		
普通股現金股利	-	311,741	\$ -	\$ 1.80

本公司董事會於 109 年 2 月 25 日決議配發現金股利 258,858 仟元，每股配發 1.5 元。

另本公司董事會及股東常會分別於 109 年 2 月 25 日及 108 年 6 月 19 日決議以資本公積 86,286 仟元及 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。

本公司 110 年 2 月 26 日董事會擬議 109 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	\$ 8,750	
特別盈餘公積	(64,882)	
現金股利	137,497	\$ 0.8

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 110 年 6 月 29 日召開之股東會決議。

另本公司董事會於 110 年 2 月 26 日決議以資本公積 171,872 仟元發放現金。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)
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>
109 年 1 月 1 日股數	3,229
本年度增加	<u>1,999</u>
109 年 12 月 31 日股數	<u>5,228</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>109年度</u>	<u>108年度</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 2,767,723	\$ 2,941,753
其他營業收入		
勞務收入	<u>11,951</u>	<u>10,565</u>
	<u>\$ 2,779,674</u>	<u>\$ 2,952,318</u>

(一) 合約餘額

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年1月1日</u>
應收帳款總額（含關係人） （附註十一及三二）	<u>\$ 465,294</u>	<u>\$ 471,992</u>	<u>\$ 621,643</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 43,604</u>	<u>\$ 36,024</u>	<u>\$ 84,590</u>

(二) 客戶合約收入之細分

109 年度

	<u>工 業 電 腦</u>
<u>商品或勞務之類型</u>	
商品銷貨收入	\$ 2,767,723
勞務收入	<u>11,951</u>
	<u>\$ 2,779,674</u>

108 年度

	<u>工 業 電 腦</u>
<u>商品或勞務之類型</u>	
商品銷貨收入	\$ 2,941,753
勞務收入	<u>10,565</u>
	<u>\$ 2,952,318</u>

二五、淨 利

(一) 利息收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行存款	\$ 148	\$ 340
其 他	<u>184</u>	<u>204</u>
	<u>\$ 332</u>	<u>\$ 544</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
股利收入	\$ 10,545	\$ 13,168
租金收入	<u>7,912</u>	<u>1,379</u>
	<u>\$ 18,457</u>	<u>\$ 14,547</u>

(三) 其他利益及損失

	109年度	108年度
打樣及維修服務費收入	\$ 15,356	\$ 16,233
退休金結清利益	-	5,029
租賃修改利益	30	353
處分關聯企業利益	7,357	-
處分不動產、廠房及設備損失	(8,769)	-
折舊費用－投資性不動產	(2,227)	(471)
外幣兌換淨損	(12,561)	(10,977)
其 他	<u>2,228</u>	<u>(119)</u>
	<u>\$ 1,414</u>	<u>\$ 10,048</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 15,803	\$ 11,694
可轉換公司債利息	3,100	495
租賃負債利息	529	1,564
其 他	<u>105</u>	<u>136</u>
	<u>\$ 19,537</u>	<u>\$ 13,889</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$ 46,279	\$ 41,106
投資性不動產	2,227	471
使用權資產	15,900	31,446
無形資產	<u>7,736</u>	<u>9,117</u>
合 計	<u>\$ 72,142</u>	<u>\$ 82,140</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 36,818	\$ 49,721
營業費用	<u>27,588</u>	<u>23,302</u>
	<u>\$ 64,406</u>	<u>\$ 73,023</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年度	108年度
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,700	\$ 1,292
營業費用	<u>6,036</u>	<u>7,825</u>
	<u>\$ 7,736</u>	<u>\$ 9,117</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
短期員工福利	\$331,294	\$362,992
退職後福利	17,163	16,629
其他員工福利	<u>47,716</u>	<u>45,131</u>
員工福利費用合計	<u>\$396,173</u>	<u>\$424,752</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$152,997	\$162,915
營業費用	<u>243,176</u>	<u>261,837</u>
	<u>\$396,173</u>	<u>\$424,752</u>

(七) 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。109 及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	2.14%	5.12%
董監事酬勞	1.77%	0.71%

金 額

	109年度	108年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 2,235</u>	<u>\$ 14,490</u>
董監事酬勞	<u>\$ 1,845</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。

108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 108 及 107 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 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。

(八) 外幣兌換（損）益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 23,491	\$ 16,504
外幣兌換（損失）總額	(36,052)	(27,481)
淨損失	<u>(\$ 12,561)</u>	<u>(\$ 10,977)</u>

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 1,714	\$ 15,450
以前年度之調整	<u>8,782</u>	<u>(4,164)</u>
	<u>10,496</u>	<u>11,286</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	124	1,925
以前年度之調整	<u>1,098</u>	<u>(1,853)</u>
	<u>1,222</u>	<u>72</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 11,718</u>	<u>\$ 11,358</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	<u>\$100,130</u>	<u>\$266,790</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 20,026	\$ 53,358
免稅所得	(21,274)	(28,704)
其他－退休金於本期實現	-	(1,006)
稅上不可減除之費損	744	256
未認列之可減除暫時性差異	3,076	92
當年度抵用之投資抵減	(734)	(6,621)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>9,880</u>	<u>(6,017)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 11,718</u>	<u>\$ 11,358</u>

(二) 本期所得稅資產與負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 5,306	\$ 5,306
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 192	\$ 8,709

(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：

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產			
暫時性差異			
備抵存貨跌價及呆			
滯損失	\$ 27,267	\$ 3,046	\$ 30,313
未實現銷貨成本	2,271	(296)	1,975
未實現銷貨毛利	3,858	597	4,455
備抵損失超限	1,262	409	1,671
採權益法認列之投			
資損失	5,833	(839)	4,994
金融資產減損損失	2,054	(2,054)	-
外幣資產及負債評			
價損失	3,018	(632)	2,386
未實現保固費用	725	(689)	36
其 他	16	334	350
	46,304	(124)	46,180
投資抵減	1,853	(1,098)	755
	\$ 48,157	(\$ 1,222)	\$ 46,935

108 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
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)	-

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
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
	51,074	(1,925)	(2,845)	46,304
投資抵減	-	1,853	-	1,853
	<u>\$ 51,074</u>	<u>(\$ 72)</u>	<u>(\$ 2,845)</u>	<u>\$ 48,157</u>

(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

	109年12月31日	108年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$127,540</u>	<u>\$112,160</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 106 年度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

	109年度	108年度
本年度淨利	\$ 88,412	\$255,432
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債	-	315
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$ 88,412</u>	<u>\$255,747</u>

股 數	單位：仟股	
	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	119,225	120,462
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	107	375
可轉換公司債	-	524
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>119,332</u>	<u>121,361</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。

本公司 109 年度流通在外可轉換公司債若進行轉換，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二八、部分取得或處分投資子公司－不影響控制

109 年度

本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣銳公司股票共 2,787 仟股；廣銳公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司普通股股本 6,475 仟股及預收股本 1,474 仟股，故本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%。

108 年度

廣銳公司於 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 109 年度合併財務報告附註三二。

二九、非現金交易

本公司於 109 及 108 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

本公司於 109 及 108 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 0 仟元及 24,584 仟元。

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

109 年 12 月 31 日

	帳 面 金 額	公 第 1 等 級	允 第 2 等 級	價 第 3 等 級	值 合 計
金融負債					
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
一可轉換公司債	\$ 753,040	\$ 847,680	\$ -	\$ -	\$ 847,680

(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

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ 78,260	\$ -	\$ 78,260
基金受益憑證	6,085	-	-	6,085
合計	\$ 6,085	\$ 78,260	\$ -	\$ 84,345

(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</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	\$ 323,005	\$ -	\$ -	\$ 323,005
—國內未上市(櫃)				
股票	-	85,614	-	85,614
—國外未上市(櫃)				
股票	-	4,103	-	4,103
合 計	<u>\$ 323,005</u>	<u>\$ 89,717</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 412,722</u>

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
基金受益憑證	6,207	-	-	6,207
可轉換公司債	14,014	-	-	14,014
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	-	5,591	-	5,591
合 計	<u>\$ 257,465</u>	<u>\$ 88,998</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 346,463</u>

109 及 108 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 114 年 9 月 7 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價格，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。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 84,345	\$ 136,571
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	896,951	859,911
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	412,722	346,463
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	6,438	-
按攤銷後成本衡量（註 2）	2,120,066	1,471,524

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：餘額係包含長短期借款、一年內到期之長期借款、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、應付公司債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

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，參閱附註三四。

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。

	美 元 之 影 響	
	109年度	108年度
損 益	(\$ 5,987)	(\$ 4,210)

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：

	109年12月31日	108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	892,058	712,940
具現金流量利率風險		
—金融資產	248,235	132,792
—金融負債	943,661	398,000

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 109 及 108 年度之稅前淨利將分別增加／減少 (6,594) 仟元及 (2,652) 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%，109 及 108 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 3,230 仟元及 2,609 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 109 年及 108 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。

109 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 57,064	\$ 226,895	\$ 31,867	\$ -	\$ -
租賃負債	1,447	2,642	11,528	17,642	-
浮動利率工具	116	1,308	3,996	859,506	97,845
固定利率工具	30,523	3,384	80,902	844,526	-
	<u>\$ 89,150</u>	<u>\$ 234,229</u>	<u>\$ 128,293</u>	<u>\$ 1,721,674</u>	<u>\$ 97,845</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>\$ 15,617</u>	<u>\$ 17,642</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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
非衍生金融負債				
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>

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

	109年12月31日	108年12月31日
無擔保銀行額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 550,000	\$ 670,000
— 未動用金額	<u>1,180,000</u>	<u>330,000</u>
	<u>\$ 1,730,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
有擔保銀行借款額度（每年重新檢視）		
— 已動用金額	\$ 500,000	\$ 398,000
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>502,000</u>
	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$ 900,000</u>

三二、關係人交易

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
廣銳科技股份有限公司（廣銳公司）	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

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
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
醫揚科技股份有限公司 (醫揚公司)	關聯企業
AAEON Electronics, Inc. (AAEON 公司)	關聯企業
華碩電腦股份有限公司 (華碩公司)	關聯企業

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
銷貨收入	子 公 司		
	TMC U.K.公司	\$ 313,049	\$ 249,050
	其 他	364,347	484,595
	關聯企業	<u>72,490</u>	<u>77,573</u>
		<u>\$ 749,886</u>	<u>\$ 811,218</u>
其他營業收入	子 公 司		
	IBASE USA 公司	\$ 1,460	\$ 738
	IBASE JAPAN 公司	525	3,280
	其 他	1,096	67
	關聯企業	<u>165</u>	<u>185</u>
		<u>\$ 3,246</u>	<u>\$ 4,270</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	109年度	108年度
進 貨	子 公 司	\$ 20,497	\$ 32,108
	關聯企業	<u>2,774</u>	<u>1,325</u>
		<u>\$ 23,271</u>	<u>\$ 33,433</u>
製造費用	子 公 司	\$ 27	\$ 2,692
	關聯企業	<u>10</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 37</u>	<u>\$ 2,692</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	109年度	108年度
推銷費用	子 公 司	\$ 15,390	\$ 19,497
	關聯企業	62	-
		<u>\$ 15,452</u>	<u>\$ 19,497</u>
研發費用	子 公 司	<u>\$ 5,387</u>	<u>\$ 5,564</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	109年度	108年度
租金收入	子 公 司	<u>\$ 1,301</u>	<u>\$ 1,379</u>
其他收入	子 公 司		
	TMC U.K.公司	\$ 2,694	\$ 3,262
	IBASE USA 公司	876	4,180
	其 他	<u>1,020</u>	<u>401</u>
		<u>4,590</u>	<u>7,843</u>
	關聯企業		
	緯昌公司	238	2,399
	其 他	<u>31</u>	<u>58</u>
		<u>269</u>	<u>2,457</u>
		<u>\$ 4,859</u>	<u>\$ 10,300</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	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	子 公 司		
	廣銳公司	\$ 5,027	\$ 22,926
	IBASE USA 公司	46,865	59,195
	TMC U.K.公司	17,901	15,822

(接次頁)

(承前頁)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
	IBASE JAPAN 公司	\$ 19,350	\$ 13,144
	其 他	<u>19,439</u>	<u>26,025</u>
		<u>108,582</u>	<u>137,112</u>
	關聯企業		
	緯昌公司	16,637	15,780
	其 他	<u>121</u>	<u>433</u>
		<u>16,758</u>	<u>16,213</u>
		<u>\$ 125,340</u>	<u>\$ 153,325</u>
其他應收款	子 公 司		
	上海廣佳公司	\$ 45,774	\$ 26,403
	IBASE JAPAN 公 司	15,623	19,704
	減：沖轉長期股權投資 貸方餘額轉列其他 負債	(8,903)	(5,548)
	IBASE USA 公司	<u>1,784</u>	<u>5,358</u>
		<u>\$ 54,278</u>	<u>\$ 45,917</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109 及 108 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 109 及 108 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 61,542 仟元及 51,465 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	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款	子 公 司		
	TMC U.K.公司	\$ 98	\$ 102
	廣銳公司	5	206
	其 他	<u>19</u>	<u>54</u>
		<u>122</u>	<u>362</u>

(接次頁)

(承前頁)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
	關聯企業		
	華碩公司	\$ -	\$ 862
	緯昌公司	-	4
	其 他	-	22
		-	888
		<u>\$ 122</u>	<u>\$ 1,250</u>
其他應付款	子 公 司		
	IBASE Italy 公司	\$ 1,986	\$ 2,194
	IBASE JAPAN 公司	-	3,364
	IBASE USA 公司	5,344	1,565
		<u>\$ 7,330</u>	<u>\$ 7,123</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 取得之不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別 / 名 稱	取 得	價 款
	109年度	108年度
關聯企業	<u>\$ 602</u>	<u>\$ -</u>

(九) 對主要管理階層之獎酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 19,432	\$ 20,266
退職後福利	459	486
	<u>\$ 19,891</u>	<u>\$ 20,752</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：

	109年12月31日	108年12月31日
自有土地	\$ 784,775	\$ 472,542
建築物—淨額	415,344	286,571
投資性不動產—淨額	259,412	28,755
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>\$ 1,460,531</u>	<u>\$ 788,868</u>

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

109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	\$ 21,975	28.48 (美元：台幣)	\$ 625,848
<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	12,869	28.48 (美元：台幣)	366,422
存出保證金			
美元	3,447	28.48 (美元：台幣)	98,171
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	902	28.48 (美元：台幣)	25,689
108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	\$ 14,984	29.98 (美元：台幣)	\$ 449,220
<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 (美元：台幣)	368,749

(接次頁)

(承前頁)

108年12月31日			
外	幣	匯	率
新	台	幣	
存出保證金			
美 元	\$ 5,783	29.98	\$ 173,374
		(美元：台幣)	
外 幣 負 債			
貨幣性項目			
美 元	954	29.98	27,170
		(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：

109年度			
外	幣	匯	率
新	台	幣	
淨兌換損失			
1(新台幣：新台幣)	(\$ 12,561)		
108年度			
淨兌換損失			
1(新台幣：新台幣)	(\$ 10,977)		

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。
(附表七)

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 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 最 年 高 餘 額	年 底 餘 額	實 際 動 支 金 額	利率區間	資金貸與 性	業務往來金額	有短期融通資 金必要之原因	提 列 備 抵 損 失 金 額	擔 保 品 名 稱	保 品 價 值	對個別對象資 金貸與限額	對外資金通 融總額最高不 得超過財務報 表淨值百分 之四十，即 2,021,371 仟 元。	備 註
0	廣積科技股份有 限公司	上海廣佳信息技 術有限公司	其他應收款－ 關係人	是	\$ 47,207	\$ 45,806	\$ 45,806	-	(註1)	\$ 45,806	-	\$ -	-	\$ -	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 2,021,371 仟 元。	對外資金通 融總額最高不 得超過財務報 表淨值百分 之四十，即 2,021,371 仟 元。	
		IBASE JAPAN	其他應收款－ 關係人	是	22,127	15,634	15,634	-	(註1)	15,634	-	-	-	-			
		IBASE TECHNO LOGY (USA), INC.	其他應收款－ 關係人	是	7,146	145	145	-	(註1)	145	-	-	-	-			
		IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－ 關係人	是	8,542	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-			
		達博康科技股份 有限公司	其他應收款－ 關係人	是	2,372	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-			

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 61,542 仟元差異 43 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 109 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	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數 / 單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
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	\$ 78,260	15.57	\$ 78,260	—
	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	21,043	18.33	21,043	—
	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	10,279	10.11	10,279	—
	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	40,432	18.09	40,432	—
	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	-	—
	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	-	5.07	-	—
	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	7,161	0.93	7,161	—
	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	6,699	5.79	6,699	—
	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	4,103	10.00	4,103	—
	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	261,881	4.83	261,881	—
	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	4,335,000	61,124	0.65	61,124	—
	基金受益憑證							
廣銳科技股份有限公司	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	4,535	-	4,535	—
	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	1,550	-	1,550	—
	特別股股票							
	GOMORE INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,216,865	13,287	5.04	13,287	—
	基金受益憑證							
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,211,876	200,101	-	200,101	—
	安聯台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,920,102	100,054	-	100,054	—
達博康科技股份有限公司	群益安穩貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	6,151,386	100,055	-	100,055	—
	第一金四年到期新興市場投資級債券基金 B 配息(RMB)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,050,000	9,276	-	9,276	—
	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	2,651	2.29	2,651	—

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 109 年度

附表三

單位：新台幣仟元

不 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 項
							所 有 人	與 發 行 人 之 關 係	移 轉 日 期	金 額			
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	於 109 年 2 月 完成過戶， 另於 109 年 5 月完成驗 收並交屋。

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109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	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷貨	(\$ 313,049)	(11%)	(註1)	\$ -	—	\$ 17,901	4%	
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	313,049	91%	(註1)	-	—	(17,901)	(86%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE USA	孫公司	銷貨	(186,476)	(7%)	(註1)	-	—	46,865	10%	
IBASE USA	廣積科技股份有限公司	本公司	進貨	186,476	86%	(註1)	-	—	(46,865)	(99%)	

註1：收付條件與非關係人相當。

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 109 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	本 年 年 底 去 年 年 底 股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 年 度 (損) 益	本 年 度 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
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	\$ 443,434	1,389,658	100.00	\$ 366,422	\$ 7,577	\$ 7,568 (註 1 及 2)
	廣銳科技股份有限公司	新北市	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	182,081	12,282,619	31.84	344,123	(42,580)	(14,384) (註 1)
	緯昌科技股份有限公司	台北	車載系統相關產品開發及銷售	132,021	147,603	8,050,418	20.75	104,169	27,633	6,079 (註 1)
	遠博康科技股份有限公司	台北	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	50,063	3,531	2,859 (註 1)
	威視科技股份有限公司	台北	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	493	356	229 (註 1)
	IBASE JAPAN 研揚科技股份有限公司	日本 新北市	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(8,903)	(3,373)	(3,373) (註 1)
			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	2,193,179	382,810	123,764 (註 1)
	微矽資訊有限公司	台北	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	324,441	10,255,122	100.00	125,882	(11,086)	(11,086) (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	200,793	18,683	18,683 (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	39,843	(19)	(19) (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	1,744	(2,245)	(2,245) (註 1)
	特瑞斯海寧技術服務股份有限公司	新北市	海寧工程技術服務	60,000	-	6,000,000	54.55	59,527	(948)	(517) (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	229,495	546,000	100.00	109,387	5,092	5,092 (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	824	113	113 (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 9 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 109 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	匯回							
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	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 76,896 (2,700 仟美元)	(\$ 15,905)	100%	(\$ 15,905)	\$ 13,938	\$ -	
深圳華美視科技有 限公司	資訊軟體與資料 處理服務業	13,898 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,554 (195 仟美元)	-	-	5,554 (195 仟美元)	(462)	60%	(277)	1,532	-	

年 底 累 計 自 台 灣 匯 出	經 濟 部 投 審 會 依 經 濟 部 投 審 會 規 定
赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	赴 大 陸 地 區 投 資 限 額
\$ 82,450 (2,895 仟美元)	\$ 82,450 (2,895 仟美元)
	\$ 3,529,418 (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 109 年度平均匯率計算外，餘係以 109 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

主要股東資訊

民國 109 年 12 月 31 日

附表七

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%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金明細表		表一
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表		表二
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表		表三
應收帳款明細表		表四
存貨明細表		表五
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動明細表		表六
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動明細表		表七
採用權益法之投資變動明細表		表八
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十四
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十四
投資性不動產變動明細表		附註十五
投資性不動產累計折舊變動明細表		附註十五
使用權資產變動明細表		附註十六
使用權資產累計折舊變動明細表		附註十六
無形資產變動明細表		附註十七
遞延所得稅資產明細表		附註二六
長短期借款明細表		表九
應付帳款明細表		表十
其他應付款明細表		附註二一
租賃負債明細表		附註十六
遞延所得稅負債明細表		附註二六
損益項目明細表		
營業收入明細表		表十一
營業成本明細表		表十二
營業費用明細表		表十三
本年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		表十四

廣積科技股份有限公司

現金明細表

民國 109 年 12 月 31 日

表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	金 額
庫存現金及週轉金（註 1）	\$ 386
銀行支票存款	1
銀行活期存款（註 2）	<u>248,235</u>
	<u>\$248,622</u>

註 1： 包含 4,937 人民幣、122,528 日圓、556 美金、2,335.5 歐元、1,135 英鎊、2,730 港幣、195,000 韓幣及 635 澳幣。

註 2： 包含 7,426,314.22 美元、9,526.84 港幣、14,763 日圓、33,378.71 歐元、4,489.18 英鎊及 426.36 人民幣。

註 3： 上述外幣分別按匯率 AUD\$1=21.95，EUR\$1=35.02，GBP\$1=38.90，HKD\$1=3.673，JPY\$1=0.2763，KRW\$1=0.0264，RMB\$1=4.3648 及 USD\$1=28.48 換算。

廣積科技股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表
民國 109 年 12 月 31 日

表二

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	金 融 商 品 名 稱	單 位 數 或 張 數	面 值	總 額	利 率	取 得 成 本	公 允 價 值	備 註
受益憑證	元大全球地產建設入息基金－不配 息基金	500,000	10	\$ 5,000	0%	\$ 5,000	9.07 \$ 4,535	
	富蘭克林華美全球投資級債券基金 －分配型	200,000	10	2,000	0%	<u>2,008</u>	7.75 <u>1,550</u>	
合 計						<u>\$ 7,008</u>	<u>\$ 6,085</u>	

廣積科技股份有限公司
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表
民國 109 年 12 月 31 日

表三

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名稱	金融商品名稱	股數	取得成本	公允價值－單價	公允價值－總額	備註
股票	融程電訊股份有限公司	3,487,097	\$ 191,577	75.1	\$ 261,881	
	達運精密工業股份有限公司	4,335,000	74,895	14.1	61,124	
合計			<u>\$ 266,472</u>		<u>\$ 323,005</u>	

廣積科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

表 四

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
應收帳款（含關係人）	
A 公司	\$208,543
B 公司	85,068
C 公司	46,865
其他（註）	<u>124,818</u>
小 計	465,294
減：備抵損失	(<u>685</u>)
應收帳款淨額	<u>\$464,609</u>

註：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

廣積科技股份有限公司

存貨明細表

民國 109 年 12 月 31 日

表五

單位：新台幣仟元

項 目	金 成 本	淨 變 現 價 值
商 品	\$ 135,707	\$ 170,291
製 成 品	286,540	416,156
在 製 品	156,435	156,435
原 料	<u>653,677</u>	<u>570,125</u>
	<u>\$ 1,232,359</u>	<u>\$ 1,313,007</u>

廣積科技股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國 109 年度

表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	年 稱 股 數	初 本 公 允 價 值	年 度 增 加 股 數 金 額	本 年 度 減 少 股 數 金 額	年 底 公 允 價 值	提供擔保或 質押情形	備 註
恆昌精密科技股份有限公司	2,600,000	\$ 116,350	- \$ -	- \$ 38,090	2,600,000 \$ 78,260	無	註 1

註 1：本年度減少係依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」評價所致。

廣積科技股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 109 年度

表七

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

名 稱	年 度 初 本 年 度 增 加	年 度 減 少	年 度 底	提供擔保或 質押情形	備 註
股 數	公 允 價 值	股 數	公 允 價 值		
可取國際股份有限公司	3,749,727 \$ 29,914	- \$ 10,518	3,749,727 \$ 40,432	無	註 1
台灣脈動股份有限公司	880,000 18,742	- 2,301	880,000 21,043	無	註 1
旺天電子股份有限公司	576,576 8,462	- 1,817	576,576 10,279	無	註 1
飛鳥車用電子股份有限公司	300,000 384	- -	300,000 -	無	註 2
資元科技股份有限公司	133,334 -	- -	133,334 -	無	-
三鼎生物科技股份有限公司	500,000 8,452	- -	500,000 7,161	無	註 2
懷藝精密科技股份有限公司	1,688,000 14,037	- -	1,688,000 6,699	無	註 2
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD	10,000 5,591	- -	10,000 4,103	無	註 2
合 計	\$ 85,582	\$ 14,636	\$ 10,501	\$ 89,717	

註 1：本年度增加係依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」評價所致。

註 2：本年度減少係依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」評價所致。

廣精科技股份有限公司
採用權益法投資變動明細表
民國 109 年度

表八

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

被 投 資 公 司	本 年 度				變 動				年 底 餘 額	備 註			
	年 初 餘 額	增 加	減 少	投 資 利 益	累 積 換 算	年 底 餘 額							
股數 (仟股)	持 股 所 金 額	股數 (仟股)	金 額	股數 (仟股)	金 額	(註 2)	調 整 數	股數 (仟股)	持 股 %	金 額			
採權益法計價之長期股權投資													
IBASE INC.	1,390	100.00	\$ 368,749	-	\$ -	-	\$ 7,568	(\$ 9,895)	1,390	100.00	\$ 366,422		
廣銳科技股份有限公司	14,624	49.08	328,675	446	305,728	(2,787)	(275,851)	(14,384)	(45)	12,283	31.84	344,123	註 3 及 4
緯昌科技股份有限公司	8,994	23.18	112,353	220	12,022	(1,164)	(26,285)	6,079	-	8,050	20.75	104,169	註 5 及 6
達博康科技股份有限公司	3,478	81.50	53,049	-	-	-	(5,845)	2,859	-	3,478	81.50	50,063	註 7
IBASE JAPAN	1	100.00	(5,548)	-	-	-	-	(3,373)	18	1	100.00	(8,903)	
威視科技股份有限公司	1,353	64.44	264	-	-	-	-	229	-	1,353	64.44	493	
研揚科技股份有限公司	41,698	28.08	2,199,421	-	5,761	-	(133,554)	123,764	(2,213)	41,698	28.08	2,193,179	註 8 及 9
微矽資訊有限公司	150	30.00	-	-	-	-	-	-	-	150	30.00	-	註 1
			<u>\$ 3,056,963</u>		<u>\$ 323,511</u>		<u>(\$ 441,535)</u>	<u>\$ 122,742</u>	<u>(\$ 12,135)</u>			<u>3,049,546</u>	
加：長期股權投資貸方餘額沖減其他應收款												<u>8,903</u>	
												<u>\$ 3,058,449</u>	

註1：經評估投資金額已無法收回淨值為零。

註2：除微矽資訊有限公司係按被投資公司109年度未經會計師查核之財務報告計算外，餘係依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該公司財務報告未經查核，尚不致產生重大之影響。

註3：本年度增加採被投資公司庫藏股轉讓予員工，認列與非控制權益交易影響數17,538仟元；被投資公司可轉換公司債轉為普通股及預收股本，認列非控制權益交易影響數86,138仟元；於公開市場處分被投資公司股份，認列非控制權益交易影響數202,052仟元。

註4：本年度減少係被投資公司發放現金股利1,114仟元、於公開市場處分被投資公司股份274,712仟元、未按持股比例認列影響累積換算調整數25仟元。

註5：本年度增加係增加投資成本3,520仟元、認列被投資公司金融商品列入權益調整之影響數907仟元、處分投資利益7,357仟元及未實現銷貨毛利238仟元。

註6：本年度減少係被投資公司發放現金股利4,497仟元、處分被投資公司股份18,624仟元及認列資本公積影響數3,164仟元。

註7：本年度減少係被投資公司發放現金股利3,478仟元及認列被投資公司金融商品列入權益調整之影響數2,367仟元。

註8：本年度增加係認列被投資公司資本公積影響數5,761仟元。

註9：本年度減少係被投資公司發放現金股利133,435仟元及認列被投資公司金融商品列入權益調整之影響數119仟元。

註10：年底採用權益法之投資並無任何提供質押或擔保之情事。

廣積科技股份有限公司

長短期借款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

表 九

單位：新台幣仟元

借款種類及債權人	借 款 期 間	年 利率（%）	金 額	融 資 額 度	備 註
短期借款					
銀行擔保借款					
華南銀行	109.12.04~110.01.04	1.15	\$ 30,000	\$ 130,000	採固定利率
長期借款					
銀行信用借款					
華南銀行	109.02.07~116.02.07	1.20	500,000	500,000	採固定利率
銀行信用借款					
華南銀行	109.03.24~111.03.24	1.02	76,389	1,600,000	採固定利率
華南銀行	109.03.24~111.03.24	1.02	443,611	1,600,000	採浮動利率
			520,000		
			\$1,050,000		

註：截至 109 年 12 月 31 日止，

- (1) 本公司之往來銀行所提供之短期融資額度計 130,000 仟元，減除已動用之融資額度短期借款 30,000 仟元，尚未動用之短期融資額度計 100,000 仟元。
- (2) 本公司之往來銀行所提供之中長期融資額度共計 2,100,000 仟元，減除已動用之融資額度長期借款 1,020,000 仟元，尚未動用之長期融資額度計 1,080,000 仟元。
- (3) 長期借款中 69,444 仟元將於一年內到期。

廣積科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

表十

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
應付帳款	
A 公司	\$ 63,594
B 公司	15,949
其他（註）	<u>212,352</u>
	<u>\$291,895</u>

註：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

廣積科技股份有限公司

營業收入明細表

民國 109 年度

表十一

單位：除平均單價為新台幣
幣元外，餘係仟元

項	目	數	量	平	均	單	價	金	額
銷貨收入淨額									
	高階系統產品	89,326		21,802				\$ 1,947,443	
	單板電腦主機板	66,496		6,766				449,945	
	嵌入式電腦主機板	33,226		5,177				172,002	
	其他（註）							<u>198,333</u>	
								2,767,723	
其他營業收入									
								<u>11,951</u>	
								<u>\$ 2,779,674</u>	

註：各項金額均未超過本科目金額百分之五。

廣積科技股份有限公司

營業成本明細表

民國 109 年度

表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原料	\$ 477,310
加：進 料	1,841,238
減：年底原料	(653,677)
出售原料	(102,748)
轉列營業費用	(5,669)
原料報廢	(9,034)
直接材料耗用	1,547,420
直接人工	63,355
製造費用	224,983
製造成本	1,835,758
加：年初在製品	218,664
製成品轉入	1,572,950
商品轉入	244,884
減：年底在製品	(156,435)
製成品成本	3,715,821
加：年初製成品	270,524
購入製成品	41,121
減：年底製成品	(286,540)
轉列營業費用	(18,247)
製成品報廢	(4,502)
轉入在製品	(1,572,950)
製成品銷貨成本	2,145,227
加：年初商品	93,115
購入商品	338,949
減：年底商品	(135,707)
商品報廢	(2,145)
轉列營業費用	(4,340)
轉入在製品	(244,884)
製成品及商品銷貨成本	2,190,215
原料銷貨成本	102,748
加：存貨報廢損失	15,681
減：存貨跌價及呆滯損失	15,229
減：存貨盤盈	186
營業成本合計	<u>\$ 2,324,059</u>

廣積科技股份有限公司

營業費用明細表

民國 109 年度

表十三

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
薪 資	\$ 52,034	\$ 66,155	\$ 94,214	\$212,403
研究發展費	-	-	29,991	29,991
其他（註）	<u>76,744</u>	<u>55,826</u>	<u>63,512</u>	<u>196,082</u>
小 計	<u>\$128,778</u>	<u>\$121,981</u>	<u>\$187,717</u>	438,476
預期信用減損損失迴轉 利益				(<u>2,013</u>)
合 計				<u>\$436,463</u>

註：各項金額均未超過本科目金額百分之五。

廣積科技股份有限公司
本年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表
民國 109 及 108 年度

表十四

單位：新台幣仟元

	109年度			108年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$118,891	\$210,558	\$329,449	\$130,522	\$230,470	\$360,992
勞健保費用	18,472	15,564	34,036	17,291	14,566	31,857
退休金費用	9,315	7,848	17,163	9,015	7,614	16,629
董事酬金	-	1,845	1,845	-	2,000	2,000
其他員工福利費用	6,319	7,361	13,680	6,087	7,187	13,274
	<u>\$152,997</u>	<u>\$243,176</u>	<u>\$396,173</u>	<u>\$162,915</u>	<u>\$261,837</u>	<u>\$424,752</u>
折舊費用（註1）	<u>\$ 36,818</u>	<u>\$ 27,588</u>	<u>\$ 64,406</u>	<u>\$ 49,721</u>	<u>\$ 23,302</u>	<u>\$ 73,023</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,700</u>	<u>\$ 6,036</u>	<u>\$ 7,736</u>	<u>\$ 1,292</u>	<u>\$ 7,825</u>	<u>\$ 9,117</u>

註1：上述折舊費用係包含投資性不動產 109 及 108 年度之折舊費用 2,227 仟元及 471 仟元（帳列於營業外收入及支出－其他利益及損失項下）。

註2：截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 522 人及 508 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 5 人及 4 人，其計算基礎與員工福利費用一致。

註3：(1)109 及 108 年度平均員工福利費用分別為 763 仟元及 839 仟元。

(2)109 及 108 年度平均員工薪資費用分別為 637 仟元及 716 仟元。

(3)平均員工薪資費用調整變動情形(11%)。

註4：本年度未有監察人。

註5：薪資報酬政策（包括董事、獨立董事、經理人及員工）：

董事、獨立董事薪酬：依公司章程規定提撥，由薪資報酬委員會訂定，經董事會決議，提股東會報告後發放。

經理人及員工薪酬：按其所任之工作內容、學歷、專長等訂定標準，依公司經營狀況、員工績效等因素調薪或發放獎金，經理人薪酬經薪資報酬委員會決議，提報董事會通過。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1100368 號

會員姓名：(1) 張敬人

(2) 陳致源

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

事務所電話：27259988

事務所統一編號：94998251

會員證書字號：(1) 北市會證字第 1742 號

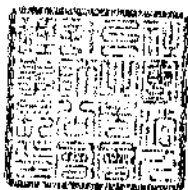
委託人統一編號：70479316

(2) 北市會證字第 4021 號

印鑑證明書用途：辦理廣積科技股份有限公司 109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）	張敬人	存會印鑑（一）	
簽名式（二）	陳致源	存會印鑑（二）	

理事長：



核對人：



中華民國 110 年 1 月 22 日

附 件 七

110 年度個體財務報告暨會計師查核報告

廣積科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國110及109年度

地址：台北市南港區園區街3之1號11樓
電話：(02)2655-7588

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封	面	1		-
二、目	錄	2		-
三、關係企業合併財務報表聲明書		3		-
四、會計師查核報告		4~8		-
五、合併資產負債表		9		-
六、合併綜合損益表		10~12		-
七、合併權益變動表		13		-
八、合併現金流量表		14~16		-
九、合併財務報表附註				
(一)	公司沿革	17		一
(二)	通過財務報告之日期及程序	17		二
(三)	新發布及修訂準則及解釋之適用	17~19		三
(四)	重大會計政策之彙總說明	19~32		四
(五)	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33		五
(六)	重要會計項目之說明	33~83		六~三三
(七)	關係人交易	83~85		三四
(八)	質抵押之資產	86		三五
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十)	重大之災害損失	-		-
(十一)	重大之期後事項	86		三六
(十二)	具重大影響之外幣資產及負債資訊	86~88		三七
(十三)	附註揭露事項			
1.	重大交易事項相關資訊	88~89		三八
2.	轉投資事業相關資訊	88~89		三八
3.	大陸投資資訊	89		三八
4.	主要股東資訊	90		三八
(十四)	部門資訊	90~91		三九

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 110 年度（自 110 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 111 年 2 月 25 日

會計師查核報告

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 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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 110 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 110 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暨儲能設備之設計、製作及銷售。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。另外，民國 110 年度受惠於前兩大銷貨客戶之儲能設備及網通設備訂單增加，致民國 110 年度營業收入較民國 109 年度大幅成長。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銷貨集中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 110 及 109 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表示之意見中，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 110 年及 109 年 12 月 31 日之資產總額合計分別為新台幣 621,134 仟元及 487,596 仟元，分別佔合併資產總額之 5.89%及 4.88%，民國 110 及 109 年度營業收入淨額合計分別為新台幣 929,561 仟元及 779,895 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 16.29%及 18.40%。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 110 及 109 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 110 及 109 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 2,302,949 仟元及 2,297,348 仟元，佔合併資產總額之 21.83%及 23.01%，民國 110 及 109 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 127,757 仟元及 128,418 仟元，佔合併綜合損益總額之 55.57%及 103.79%。

廣積科技股份有限公司業已編製民國 110 及 109 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。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則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（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳致源

陳致源



會計師

李東峰

李東峰



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1060023872 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 111 年 2 月 25 日

代 碼	資 產	110年12月31日			109年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
1100	流動資產						
1110	現金及約當現金(附註四及六)	\$	1,531,312	15	\$	949,314	10
1120	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四、七及二二)		84,830	1		415,571	4
1136	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)		421,180	4		323,005	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註四、九、十及三五)		658,462	6		139,341	1
1150	應收票據(附註四)		7,221	-		2,818	-
1170	應收帳款淨額(附註四、十一、二六及三四)		741,751	7		830,173	8
1220	本期所得稅資產(附註四及二八)		12,021	-		13,286	-
130X	存貨淨額(附註四及十二)		1,918,082	18		1,501,790	15
1410	預付貨款		20,909	-		108,081	1
1478	存出保證金—流動(附註四)		32,684	-		60,779	1
1479	其他流動資產(附註四、十一及二十)		74,671	1		88,642	1
11XX	流動資產總計		5,503,123	52		4,432,800	44
	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、七及二二)		54,168	1		92,522	1
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)		97,478	1		92,368	1
1550	採用權益法之投資(附註四及十四)		2,302,949	22		2,297,348	23
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十五、三四及三五)		2,229,005	21		2,251,983	23
1755	使用權資產(附註四及十六)		82,139	1		96,432	1
1760	投資性不動產淨額(附註四、十七及三五)		-	-		393,247	4
1801	無形資產(附註四及十八)		18,234	-		13,948	-
1805	商譽(附註四及十九)		61,961	1		63,574	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二八)		118,338	1		115,043	1
1915	預付設備款		43,227	-		7,380	-
1920	存出保證金—非流動(附註四)		27,476	-		115,994	1
1995	其他資產(附註二十)		12,200	-		12,200	-
15XX	非流動資產合計		5,047,175	48		5,552,039	56
1XXX	資 產 總 計		\$ 10,550,298	100		\$ 9,984,839	100
代 碼	負 債 及 權 益						
2100	流動負債						
2100	短期借款(附註二一及三五)	\$	40,000	-	\$	212,744	2
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)		14,188	-		41	-
2130	合約負債(附註二六)		131,916	1		59,785	1
2150	應付票據		3,685	-		16,601	-
2170	應付帳款(附註三四)		845,283	8		587,818	6
2209	其他應付款(附註四、二三及三四)		168,299	2		126,864	1
2280	租賃負債—流動(附註四及十六)		40,963	1		47,489	-
2230	本期所得稅負債(附註四及二八)		60,319	1		1,294	-
2321	一年內可贖回之應付公司債(附註四、二二及三五)		1,618,379	15		-	-
2322	一年內到期之長期借款(附註二一及三五)		102,413	1		72,306	1
2399	其他流動負債		8,954	-		5,016	-
21XX	流動負債總計		3,034,399	29		1,129,958	11
	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、七及二二)		-	-		8,398	-
2530	應付公司債(附註四、二二及三五)		-	-		1,625,738	16
2540	長期借款(附註二一及三五)		1,655,726	16		1,284,594	13
2570	遞延所得稅負債(附註四及二八)		37	-		426	-
2580	租賃負債—非流動(附註四及十六)		43,832	-		50,683	1
2645	存入保證金(附註三四)		154	-		2,679	-
25XX	非流動負債總計		1,699,749	16		2,972,518	30
2XXX	負債總計		4,734,148	45		4,102,476	41
	歸屬於本公司業主之權益						
3110	普通股股本		1,770,998	17		1,770,998	18
3200	資本公積		1,882,750	18		2,040,853	20
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		506,123	5		497,373	5
3320	特別盈餘公積		18,122	-		83,004	1
3350	未分配盈餘		1,156,125	11		921,470	9
3300	保留盈餘總計		1,680,370	16		1,501,847	15
3400	其他權益	(	12,844)	-	(	18,121)	-
3500	庫藏股票	(	485,670)	(5)	(	242,149)	(2)
31XX	本公司業主之權益合計		4,835,604	46		5,053,428	51
36XX	非控制權益		980,546	9		828,935	8
3XXX	權益合計		5,816,150	55		5,882,363	59
	負債與權益總計		\$ 10,550,298	100		\$ 9,984,839	100

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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

經理人：陳友南

會計主管：林明男

廣積科技股份有限公司及子公司

合併損益表

民國 110 年及 109 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		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二六及三四）				
4100	銷貨收入	\$ 5,597,672	98	\$ 4,206,186	99
4800	其他營業收入	<u>109,183</u>	<u>2</u>	<u>32,968</u>	<u>1</u>
4000	營業收入合計	5,706,855	100	4,239,154	100
	營業成本（附註四、十二、二七及三四）				
5110	銷貨成本	<u>4,671,885</u>	<u>82</u>	<u>3,472,356</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	1,034,970	18	766,798	18
5910	未實現銷貨損失（毛利）	(<u>356</u>)	-	<u>238</u>	-
5950	已實現營業毛利	<u>1,034,614</u>	<u>18</u>	<u>767,036</u>	<u>18</u>
	營業費用（附註十一、二十、二七及三四）				
6100	推銷費用	283,931	5	293,688	7
6200	管理費用	330,033	6	260,856	6
6300	研究發展費用	236,581	4	250,335	6
6450	預期信用減損損失	<u>27,801</u>	-	<u>1,847</u>	-
6000	營業費用合計	<u>878,346</u>	<u>15</u>	<u>806,726</u>	<u>19</u>
6900	營業淨利（損）	<u>156,268</u>	<u>3</u>	(<u>39,690</u>)	(<u>1</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二七）	\$ 931	-	\$ 3,186	-
7010	其他收入（附註二七及三四）	25,120	1	23,591	1
7020	其他利益及損失（附註二七、三十及三四）	54,216	1	19,021	-
7060	採用權益法之關聯企業利益之份額（附註四及十四）	131,778	2	129,843	3
7050	財務成本（附註二二、二七及三四）	(43,810)	(1)	(31,286)	(1)
7635	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損（附註四、七及二二）	(36,168)	(1)	(38,815)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	<u>132,067</u>	<u>2</u>	<u>105,540</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	288,335	5	65,850	1
7950	所得稅費用（附註四及二八）	<u>67,576</u>	<u>1</u>	<u>5,464</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>220,759</u>	<u>4</u>	<u>60,386</u>	<u>1</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
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	25,446	-	74,757	2
8330	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	(55)	-	788	-
8310		<u>25,391</u>	<u>-</u>	<u>75,545</u>	<u>2</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
	後續可能重分類至損益之項目：				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(\$ 16,075)	-	(\$ 12,201)	-
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	(172)	-	-	-
8360		(16,247)	-	(12,201)	-
8300	本年度其他綜合損益	9,144	-	63,344	2
8500	本年度綜合損益總額	\$ 229,903	4	\$ 123,730	3
	淨利歸屬予				
8610	本公司業主	\$ 312,547	6	\$ 88,412	2
8620	非控制權益	(91,788)	(2)	(28,026)	(1)
8600		\$ 220,759	4	\$ 60,386	1
	綜合損益總額歸屬予				
8710	本公司業主	\$ 321,843	6	\$ 152,359	4
8720	非控制權益	(91,940)	(2)	(28,629)	(1)
8700		\$ 229,903	4	\$ 123,730	3
	每股盈餘 (附註二九)				
9750	基 本	\$ 2.69		\$ 0.74	
9850	稀 釋	\$ 2.39		\$ 0.74	

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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭

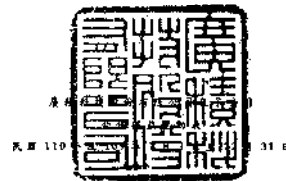


經理人：陳友南



會計主管：林明男





民國 110 年 2 月 25 日

單位：新台幣千元

代 碼	項 目	本公司										其他公司										合計		合計	
		普通股本	資本公積金	盈餘公積金	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	普通股本	資本公積金	盈餘公積金	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	其他權益	合計	合計	合計	合計
A1	109年1月1日餘額	\$ 1,770,998	\$ 1,682,596	\$ -	\$ -	\$ 95,266	\$ -	\$ 844	\$ 1,278,806	\$ 471,992	\$ 82,542	\$ 1,118,663	\$ 1,673,207	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
B1	109年度盈餘撥充分配	-	-	-	-	-	-	-	-	25,374	-	(25,374)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	499	(499)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(258,858)	(258,858)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(258,858)	(258,858)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	本公司發行可轉換公司債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	溢利撥充資本項目	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法列之關聯公	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積配發現金	-	(86,286)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T1	重分類至關聯企業之	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	資本公積	-	(86,286)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	109年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	109年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	109年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,412	88,412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	價值衡量之損益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M5	處分子公司部分權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	109年12月31日餘額	1,770,998	1,996,310	27,802	202,052	374,589	40,056	844	2,440,893	497,373	83,004	921,470	1,509,847	1	44,264	26,343	(18,121)	(242,142)	5,053,128	828,935	5,882,163	-	-	-	-
B1	109年度盈餘撥充分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B17	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	8,750	-	(8,750)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(137,497)	(137,497)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(137,497)	(137,497)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	其他資本公積變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	採用權益法列之關聯公	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	資本公積配發現金	-	(171,872)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	重分類至關聯企業之	-	(171,872)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	110年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312,547	312,547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	110年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	110年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312,547	312,547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	價值衡量之損益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	110年12月31日餘額	1,770,998	1,424,438	34,866	203,099	179,347	40,056	844	1,882,750	506,123	16,122	1,156,125	1,680,320	1	60,326	47,482	(12,844)	(985,670)	3,433,604	980,536	5,816,130	-	-	-	-

隨附之四張資本合併財務報表之一部分。
(除本報附錄合併會計師事務所民國 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		110年度	109年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利	\$ 288,335	\$ 65,850
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	136,433	110,832
A20200	攤銷費用	11,217	9,188
A23500	預期信用減損損失	27,801	1,847
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨損	36,168	37,099
A20900	財務成本	43,810	31,286
A21200	利息收入	(931)	(3,186)
A21300	股利收入	(19,834)	(10,545)
A24500	租約修改損失（利益）	127	(30)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	14,972
A22400	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(131,778)	(129,843)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失（利益）	(62,873)	8,769
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	762	-
A23200	處分採用權益法之投資利益	-	(7,357)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	19,521	28,354
A23800	存貨報廢損失	12,288	15,681
A23900	與關聯企業之未實現銷貨利益 （損失）	356	(238)
A24100	未實現外幣兌換淨損	4,873	10,641
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31130	應收票據	(4,403)	1,533
A31150	應收帳款	87,656	(214,627)
A31200	存 貨	(447,741)	(275,809)
A31230	預付貨款	87,172	(98,376)
A31240	其他流動資產	(14,512)	(26,825)
A32125	合約負債	72,131	(10,725)
A32130	應付票據	(12,916)	11,054
A32150	應付帳款	259,551	152,086

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
A32180	其他應付款	\$ 41,553	(\$ 43,361)
A32230	其他流動負債	<u>3,938</u>	(<u>4,135</u>)
A33000	營運產生之現金	438,704	(325,865)
A33300	支付之利息	(25,582)	(24,266)
A33500	支付之所得稅	(<u>8,615</u>)	(<u>22,482</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>404,507</u>	(<u>372,613</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	(124,401)	(20,588)
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	46,385	31,990
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(520,044)	(104,095)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(135,030)	(581,874)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金 融資產價款	473,659	188,752
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	-	(3,520)
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	-	18,624
B02700	取得不動產、廠房及設備	(121,720)	(809,386)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	519,047	-
B03700	存出保證金減少	112,311	66,400
B04500	購置無形資產	(15,503)	(8,695)
B07100	預付設備款減少(增加)	(43,227)	7,306
B07500	收取之利息	739	3,231
B07600	收取其他股利	19,834	10,545
B09900	收取關聯企業股利	<u>129,120</u>	<u>137,932</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>341,170</u>	(<u>1,063,378</u>)
籌資活動之現金流量			
C04020	租賃負債本金償還	(47,363)	(37,548)
C05500	處分子公司部分權益價款	-	274,712
C00100	短期借款減少	(172,744)	(1,255,256)
C01600	舉借長期借款	401,239	1,186,900
C01200	發行公司債	-	2,112,000
C09900	支付債務發行成本	-	(15,704)
C04900	庫藏股票買回成本	(243,521)	(89,062)
C03000	存入保證金增加(減少)	(2,525)	443
C04200	支付本公司業主現金股利	(137,497)	(258,858)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年度	109年度
C09900	資本公積發放現金	(\$ 171,872)	(\$ 86,286)
C05200	支付非控制權益現金股利	(632)	(2,655)
C05800	非控制權益變動	<u>224,457</u>	<u>43,686</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(150,458)</u>	<u>1,872,372</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(13,221)</u>	<u>(9,065)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加	581,998	427,316
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>949,314</u>	<u>521,998</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$1,531,312</u>	<u>\$ 949,314</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 111 年 2 月 25 日查核報告)

董事長：林秋旭



經理人：陳友南



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 110 年及 109 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。

本公司之子公司之主要營運活動，請參閱附註十三之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 111 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) 首次適用之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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允

價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 3：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

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。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 3：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註 4：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

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、持股比例及營業項目，參閱附註十三「子公司」、附表六及七。

(五) 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）。

(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) 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。

(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。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 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) 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。

(十一) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷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。

(十二) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（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。

(十三) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為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三三。

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。

D. 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。

(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三三。

(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。

(十四) 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。

(十五) 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相關應用產品及能源儲存設備之研發、生產及銷售。由於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及海事技術服務之提供。

來自海事技術服務之提供履約義務之結果若無法可靠衡量，僅在滿足履約義務之已發生成本預期可回收之範圍內認列勞務收入。

(十六) 租賃

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用，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。

(十七) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十八) 政府補助

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

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

(十九) 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。

(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

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民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、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，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年度之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

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。

六、現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,316	\$ 1,215
銀行支票及活期存款	1,253,289	919,270
約當現金		
原始到期日在3個月之內之定期存款	276,707	28,829
	<u>\$ 1,531,312</u>	<u>\$ 949,314</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
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	0.02%~0.795%	0.145%~0.43%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	110年12月31日	109年12月31日
金融資產—流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約（一）	\$ 14	\$ -
—廣銳公司國內第一次可轉換公司債（附註二二）	161	-
—廣銳公司國內第二次可轉換公司債（附註二二）	1	-

（接次頁）

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
非衍生金融資產		
—基金受益憑證	\$ 76,529	\$415,571
—可轉換公司債	8,125	-
	<u>\$ 84,830</u>	<u>\$415,571</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	\$ 43,628	\$ 78,260
—國外未上市（櫃）股票	10,540	13,287
衍生工具（未指定避險）		
—廣銳公司國內第一次可轉換公司債（附註二二）	-	707
—廣銳公司國內第二次可轉換公司債（附註二二）	-	268
	<u>\$ 54,168</u>	<u>\$ 92,522</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約(一)	\$ 171	\$ -
—換匯換利合約(二)	-	41
—本公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	6,517	-
—廣銳公司國內第三次可轉換公司債（附註二二）	2,440	-
—廣銳公司國內第四次可轉換公司債（附註二二）	1,280	-
—廣銳公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	3,780	-
	<u>\$ 14,188</u>	<u>\$ 41</u>

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債—非流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
—本公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	\$ -	\$ 6,438
—廣銳公司國內第三次可轉換公司債（附註二二）	-	400
—廣銳公司國內第四次可轉換公司債（附註二二）	-	240
—廣銳公司國內第五次可轉換公司債（附註二二）	-	1,320
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,398</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

110年12月31日

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	111.01.06~111.04.06	USD1,900/NTD52,765

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(二) 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：

109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
USD400	110.03.29	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。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	110年12月31日	109年12月31日
<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	\$ 417,030	\$ 323,005
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資	<u>4,150</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 421,180</u>	<u>\$ 323,005</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>\$ 97,478</u>	<u>\$ 92,368</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
<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	\$ 381,894	\$ 261,881
達運精密工業股份有限 公司普通股	<u>35,136</u>	<u>61,124</u>
	<u>\$ 417,030</u>	<u>\$ 323,005</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	\$ 40,742	\$ 40,432
台灣脈動股份有限公司 普通股	22,869	21,043
旺天電子股份有限公司 普通股	10,864	10,279
飛鳥車用電子股份有限 公司普通股	1,050	-
三鼎生物科技股份有限 公司普通股	5,631	7,161

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
懷藝精密科技股份有限公司普通股	\$ 8,961	\$ 9,350
資元科技股份有限公司普通股	-	-
小計	90,117	88,265
國外投資		
未上市(櫃)股票		
DARWIN SUMMIT CORPORATION LTD.	\$ 7,361	\$ 4,103
	\$ 97,478	\$ 92,368

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，因此選擇指定該筆投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

(二) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

	110年12月31日	109年12月31日
流動		
國外投資		
卡達國家銀行債券	\$ 4,150	\$ -

合併公司於110年7月購買卡達國家銀行債券所發行之10年期優先無擔保債券，票面利率為3.18%，有效利率為2.84%。

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

	110年12月31日	109年12月31日
流動		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 658,462	\$ 139,341

截至110年及109年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為0.3%~1.205%及0.02%~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，請參閱附註三五。

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：

110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	\$ 4,322	\$ 658,462
備抵損失	-	-
攤銷後成本	4,322	\$ 658,462
公允價值調整	(172)	
	\$ 4,150	

109年12月31日

	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$139,341
備抵損失	-
攤銷後成本	\$139,341

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：

110 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%	\$ 4,150	\$ 658,462

109 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%	\$ -	\$ 139,341

十一、應收帳款

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 755,118	\$ 844,428
減：備抵損失	(13,367)	(14,255)
	<u>\$ 741,751</u>	<u>\$ 830,173</u>

(一) 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 14~90 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级，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：

110 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	0.03%	4.77%	1.24%	3.86%	1.77%	10.01%	
總帳面金額	\$ 535,785	\$ 53,857	\$ 40,591	\$ 13,687	\$ 18,416	\$ 92,782	\$ 755,118
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(153)	(2,567)	(503)	(528)	(326)	(9,290)	(13,367)
攤銷後成本	<u>\$ 535,632</u>	<u>\$ 51,290</u>	<u>\$ 40,088</u>	<u>\$ 13,159</u>	<u>\$ 18,090</u>	<u>\$ 83,492</u>	<u>\$ 741,751</u>

109 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	0.30%	1.41%	0.59%	13.77%	1.55%	28.26%	
總帳面金額	\$ 756,872	\$ 22,339	\$ 9,489	\$ 12,208	\$ 8,727	\$ 34,793	\$ 844,428
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(2,236)	(316)	(56)	(1,681)	(135)	(9,831)	(14,255)
攤銷後成本	<u>\$ 754,636</u>	<u>\$ 22,023</u>	<u>\$ 9,433</u>	<u>\$ 10,527</u>	<u>\$ 8,592</u>	<u>\$ 24,962</u>	<u>\$ 830,173</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	110年度	109年度
年初餘額	\$ 14,255	\$ 18,054
加：本年度提列減損損失	-	1,847
減：本年度迴轉減損損失	(770)	-
減：本年度實際沖銷	-	(5,620)
外幣換算差額	(118)	(26)
年底餘額	<u>\$ 13,367</u>	<u>\$ 14,255</u>

110 及 109 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 4,671,885 仟元及 3,472,356 仟元。

110 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 19,521 仟元及存貨報廢損失 12,288 仟元。

109 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 28,354 仟元及存貨報廢損失 15,681 仟元。

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
			110年 12月31日	109年 12月31日	
本公司	IBASE, INC	投資業務	100.00%	100.00%	
本公司	廣銳科技股份有限公司 (廣銳公司)	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	31.48%	31.84%	(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	遠博康科技股份有限公司 (遠博康公司)	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周邊產品買賣	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%	
廣銳公司	IBG INC.	博弈機經銷	100.00%	100.00%	
廣銳公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司 (特瑞斯公司)	海事工程服務	47.63%	54.55%	(2)

備 註：

(1) 廣銳公司於 110 年 11 月至 12 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣銳公司債券換股權利證書 4,788 仟元，故本公司持股比例由 31.84%減少至 31.48%，由於廣銳公司係台灣之上櫃公司，其餘 68.52%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。

(2) 廣錠公司於 109 年 11 月現金增資特瑞斯公司，持有 54.55% 股權，始納入合併個體。另特瑞斯公司分別於 110 年 1 月及 4 月辦理現金增資，廣錠公司未按持股比率認購，持股比率由 54.55% 下降至 47.63%。其餘 52.37% 之股份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，判斷廣錠公司具主導特瑞斯公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。

(3) 上述 110 及 109 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。

(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	
		110年12月31日	109年12月31日
廣錠公司	台 灣	68.52%	68.16%

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	110年度	109年度	110年12月31日	109年12月31日
廣錠公司(不含子公司之非控制權益)	(\$ 83,465)	(\$ 28,191)	\$ 707,729	\$ 768,318
其 他	(8,323)	165	272,817	60,617
合 計	(\$ 91,788)	(\$ 28,026)	\$ 980,546	\$ 828,935

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：

廣錠公司及其子公司

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 2,064,700	\$ 1,847,259
非流動資產	600,601	1,088,965
流動負債	(1,050,417)	(548,178)
非流動負債	(337,913)	(1,226,033)
權 益	\$ 1,276,971	\$ 1,162,013

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 310,937	\$ 344,125
廣錠公司之非控制權益	707,729	768,318
廣錠公司子公司之非控制權益	<u>258,305</u>	<u>49,570</u>
	<u>\$ 1,276,971</u>	<u>\$ 1,162,013</u>
	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 1,526,375</u>	<u>\$ 1,246,265</u>
本年度淨損	(\$ 134,927)	(\$ 43,010)
其他綜合損益	(<u>201</u>)	(<u>123</u>)
綜合損益總額	<u>(\$ 135,128)</u>	<u>(\$ 43,133)</u>
淨損歸屬於：		
本公司業主	(\$ 39,028)	(\$ 14,389)
廣錠公司之非控制權益	(83,465)	(28,191)
廣錠公司子公司之非控制權益	(<u>12,434</u>)	(<u>430</u>)
	<u>(\$ 134,927)</u>	<u>(\$ 43,010)</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 39,092)	(\$ 14,434)
廣錠公司之非控制權益	(83,602)	(28,269)
廣錠公司子公司之非控制權益	(<u>12,434</u>)	(<u>430</u>)
	<u>(\$ 135,128)</u>	<u>(\$ 43,133)</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 23,534)	(\$ 144,152)
投資活動	344,626	(776,316)
籌資活動	29,215	1,274,234
匯率變動對現金之影響	(<u>29</u>)	(<u>123</u>)
淨現金流入	<u>\$ 350,278</u>	<u>\$ 353,643</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>\$ -</u>	<u>\$ 1,866</u>

十四、採用權益法之投資

	110年12月31日	109年12月31日
具重大性之關聯企業		
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>
個別不重大之關聯企業		
緯昌科技股份有限公司	109,052	104,169
微矽資訊有限公司	-	-
	<u>109,052</u>	<u>104,169</u>
	<u>\$ 2,302,949</u>	<u>\$ 2,297,348</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	110年12月31日	109年12月31日
研揚科技股份有限公司	28.06%	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，請參閱附表六「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

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	110年12月31日	109年12月31日
研揚科技股份有限公司	<u>\$ 2,893,874</u>	<u>\$ 3,160,744</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。

	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 5,143,956	\$ 4,793,844
非流動資產	5,072,049	4,783,274
流動負債	(1,519,846)	(1,088,720)
非流動負債	(305,631)	(115,945)
權 益	<u>\$ 8,390,528</u>	<u>\$ 8,372,453</u>
本公司享有之權益	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>
投資帳面金額	<u>\$ 2,193,897</u>	<u>\$ 2,193,179</u>

	110年度	109年度
營業收入	<u>\$ 6,347,704</u>	<u>\$ 5,898,185</u>
本年度淨利	\$ 513,753	\$ 464,171
其他綜合損益	(13,979)	7,672
綜合損益總額	<u>\$ 499,774</u>	<u>\$ 471,843</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	
	110年12月31日	109年12月31日
緯昌科技股份有限公司	20.75%	20.75%
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 110 及 109 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，請參閱附表六「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表。

	110年度	109年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 8,434</u>	<u>\$ 6,079</u>

十五、不動產、廠房及設備

應 主	自有土地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	生 財 器 具	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
110 年 1 月 1 日餘額	\$1,214,017	\$ 981,455	\$ 212,035	\$ 4,279	\$ 29,093	\$ 306,039	\$ -	\$2,746,918
增 添	-	-	22,564	-	1,935	60,691	36,530	121,720
處 分	(328,744)	(120,419)	(11,686)	-	(1,330)	(32,218)	-	(494,397)
投資性不動產轉入	224,424	172,555	-	-	-	-	-	396,979
預付設備款轉入	-	-	2,606	-	-	4,774	-	7,380
建造中之不動產轉入	-	-	-	-	-	16,500	(16,500)	-
轉列費用	-	-	-	-	-	(773)	-	(773)
淨兌換差額	-	-	-	(149)	(281)	(408)	-	(838)
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$1,109,697</u>	<u>\$1,033,591</u>	<u>\$ 225,519</u>	<u>\$ 4,130</u>	<u>\$ 29,417</u>	<u>\$ 354,605</u>	<u>\$ 20,030</u>	<u>\$2,776,989</u>

(接次頁)

(承前頁)

	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	生財器具	其他設備	未完工程	合計
累計折舊								
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 127,424	\$ 171,539	\$ 2,438	\$ 22,724	\$ 170,810	\$ -	\$ 494,935
折舊費用	-	24,519	13,960	771	1,847	45,537	-	86,654
處分	-	(11,946)	(9,826)	-	(1,291)	(15,160)	-	(38,223)
投資性不動產轉入	-	5,293	-	-	-	-	-	5,293
轉列費用	-	-	-	-	-	(11)	-	(11)
淨兌換差額	-	-	-	(108)	(271)	(285)	-	(664)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 145,290</u>	<u>\$ 175,693</u>	<u>\$ 3,101</u>	<u>\$ 23,009</u>	<u>\$ 200,891</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 547,984</u>
110年12月31日淨額	<u>\$1,109,697</u>	<u>\$ 888,301</u>	<u>\$ 49,826</u>	<u>\$ 1,029</u>	<u>\$ 6,408</u>	<u>\$ 153,714</u>	<u>\$ 20,030</u>	<u>\$2,229,005</u>
成本								
109年1月1日餘額	\$ 843,099	\$ 755,305	\$ 209,505	\$ 4,206	\$ 29,974	\$ 222,702	\$ -	\$2,064,791
增添	401,232	304,772	2,530	290	2,297	98,265	-	809,386
處分	-	-	-	(170)	(2,762)	(14,696)	-	(17,628)
預付房地款轉入	132,600	71,400	-	-	-	-	-	204,000
轉出至投資性不動產	(162,914)	(150,022)	-	-	-	-	-	(312,936)
淨兌換差額	-	-	-	(47)	(416)	(232)	-	(695)
109年12月31日餘額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 981,455</u>	<u>\$ 212,035</u>	<u>\$ 4,279</u>	<u>\$ 29,093</u>	<u>\$ 306,039</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,746,918</u>
累計折舊								
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 106,480	\$ 157,139	\$ 1,878	\$ 23,988	\$ 145,680	\$ -	\$ 435,165
折舊費用	-	21,326	14,400	728	1,905	31,309	-	69,668
處分	-	-	-	(170)	(2,762)	(5,927)	-	(8,859)
轉出至投資性不動產	-	(382)	-	-	-	-	-	(382)
淨兌換差額	-	-	-	2	(407)	(252)	-	(657)
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127,424</u>	<u>\$ 171,539</u>	<u>\$ 2,438</u>	<u>\$ 22,724</u>	<u>\$ 170,810</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 494,935</u>
109年12月31日淨額	<u>\$1,214,017</u>	<u>\$ 854,031</u>	<u>\$ 40,496</u>	<u>\$ 1,841</u>	<u>\$ 6,369</u>	<u>\$ 135,229</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,251,983</u>

於 110 及 109 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。

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。款項已全數支付，並於 109 年 2 月完成過戶，另於 109 年 5 月完成驗收並交屋。

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。款項已全數支付，並於 109 年 5 月完成點交過戶。

廣錠公司於 110 年 7 月 28 日董事會決議通過處分中壢廠房及土地，並於 110 年 7 月 30 日與高來股份有限公司簽訂買賣契約，出售價款 523,000 仟元，已於 110 年 10 月 15 日完成點交及過戶。

折舊費用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 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

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年12月31日	109年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 62,514	\$ 72,639
運輸設備	17,734	23,793
其他設備	1,891	-
	<u>\$ 82,139</u>	<u>\$ 96,432</u>
	110年度	109年度
使用權資產之增添	<u>\$ 39,559</u>	<u>\$ 42,473</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 38,123	\$ 28,216
運輸設備	9,450	9,956
其他設備	645	-
	<u>\$ 48,218</u>	<u>\$ 38,172</u>

(二) 租賃負債

	110年12月31日	109年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 40,963</u>	<u>\$ 47,489</u>
非流動	<u>\$ 43,832</u>	<u>\$ 50,683</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	110年12月31日	109年12月31日
建築物	1.10%~5.50%	1.10%~5.50%
運輸設備	1.50%~6.25%	1.50%~6.25%
其他設備	2.70%	-

(三) 其他租賃資訊

	110年度	109年度
短期租賃費用	<u>\$ 6,873</u>	<u>\$ 20,832</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 56,445)</u>	<u>(\$ 61,043)</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。

十七、投資性不動產

	已完工投資 性不動產
<u>成 本</u>	
110年1月1日餘額	\$ 396,979
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>396,979</u>)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>
<u>累計折舊</u>	
110年1月1日餘額	\$ 3,732
折舊費用	1,561
轉出至不動產、廠房及設備	(<u>5,293</u>)
110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>
110年12月31日淨額	<u>\$ -</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日	\$ 84,043
不動產、廠房及設備轉入	<u>312,936</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 396,979</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	\$ 358
折舊費用	2,992
不動產、廠房及設備轉入	<u>382</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 3,732</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 393,247</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數计提折舊：

建築物	
廠房主建物	20至50年

本公司 109 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：

	109年12月31日
公允價值	<u>\$247,599</u>

廣錠公司 109 年度投資性不動產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各資產負債表日進行評價。該評價係採成本法及比較法，其評價之公允價值如下：

	109年12月31日
公允價值	<u>\$180,211</u>

設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三五。

十八、無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 99,046
新 增	<u>15,503</u>
110 年 12 月 31 日餘額	<u>\$114,549</u>
<u>累計攤銷</u>	
110 年 1 月 1 日餘額	(\$ 85,098)
攤銷費用	(<u>11,217</u>)
110 年 12 月 31 日餘額	(<u>\$ 96,315</u>)
110 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,234</u>
<u>成 本</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 90,351
新 增	<u>8,695</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 99,046</u>
<u>累計攤銷</u>	
109 年 1 月 1 日餘額	(\$ 75,910)
攤銷費用	(<u>9,188</u>)
109 年 12 月 31 日餘額	(<u>\$ 85,098</u>)
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 13,948</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

	110年度	109年度
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 83,928	\$ 87,115
淨兌換差額	(<u>2,209</u>)	(<u>3,227</u>)
年底餘額	<u>\$ 81,719</u>	<u>\$ 83,928</u>
<u>累計減損損失</u>		
年初餘額	(\$ 20,354)	(\$ 20,514)
淨兌換差額	<u>596</u>	<u>160</u>
年底餘額	(\$ <u>19,758</u>)	(\$ <u>20,354</u>)
年底淨額	<u>\$ 61,961</u>	<u>\$ 63,574</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 110 及 109 年度分別使用年折現率 6.03% 及 7.91% 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、其他資產

	110年12月31日	109年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應收款	\$ 72,539	\$ 36,672
預 付 款	24,664	27,295
其 他	<u>6,039</u>	<u>24,675</u>
	103,242	88,642
減：備抵損失	(<u>28,571</u>)	-
	<u>\$ 74,671</u>	<u>\$ 88,642</u>
<u>非 流 動</u>		
高爾夫球證	<u>\$ 12,200</u>	<u>\$ 12,200</u>

特瑞斯公司承攬海事工程之顧問合約，因海事工程合約範圍修改，致該顧問合約已無可提供之服務。特瑞斯公司要求供應商返回已支付而尚未使用之價款，由於特瑞斯公司評估該款項可回收性較低，故於 110 年 12 月 31 日認列備抵損失 28,571 仟元。

二一、借 款

(一) 短期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三五）		
銀行借款	\$ -	\$ 172,744
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 212,744</u>

銀行週轉性借款之利率於 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為 1.15%~1.35% 及 1.10%~1.35%。

(二) 長期借款

	110年12月31日	109年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三五）		
銀行借款		
華南銀行(1)	\$ 430,555	\$ 500,000
台新銀行(2)	166,184	170,000
台新銀行(3)	166,400	166,900
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款		
華南銀行(4 及 5)	<u>995,000</u>	<u>520,000</u>
	1,758,139	1,356,900
減：列為 1 年內到期部分	(<u>102,413</u>)	(<u>72,306</u>)
長期借款	<u>\$ 1,655,726</u>	<u>\$ 1,284,594</u>

(1) 該借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 116 年 2 月 7 日。本公司於 109 年 2 月取得新動撥之銀行借款 500,000 仟元，已償還本金 69,445 仟元，借款利率為固定利率 1.20%，寬限期一年，分 7 年攤還。

(2) 該借款係以廣錠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 10 月取得新動撥之銀行借款 170,000 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。截至 110 年 12 月已償還 3,816 仟元。

(3) 該借款係以廣錠公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 126 年 6 月 24 日。合併公司於 109 年 5 月取得新動撥之銀行

借款 166,900 仟元，借款利率為固定利率 1.10%，寬限期兩年，分 15 年攤還。截至 110 年 12 月已償還 500 仟元。

(4) 本公司於 109 年 3 月至 6 月取得新動撥之銀行借款共計

1,170,000 仟元，借款到期日為 111 年 3 月 24 日，分別於 109 年 9 月及 110 年 2 月提前償還完畢，借款利率為浮動利率 1.02%。

(5) 本公司於 110 年 2 月至 12 月共取得新動撥之銀行借款 995,000

仟元，借款到期日為 112 年 2 月 24 日至 112 年 12 月 1 日，借款利率為浮動利率 1.15%，於到期後償還本金。

二二、應付公司債

	110年12月31日	109年12月31日
本公司第五次無擔保可轉換公司債	\$ 762,835	\$ 753,040
廣銳公司第一次有擔保可轉換公司債	69,173	68,476
廣銳公司第二次有擔保可轉換公司債	289	25,692
廣銳公司第三次有擔保可轉換公司債	394,513	391,523
廣銳公司第四次有擔保可轉換公司債	197,013	195,386
廣銳公司第五次無擔保可轉換公司債	<u>194,556</u>	<u>191,621</u>
	1,618,379	1,625,738
減：一年內可贖回部分	(1,618,379)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,625,738</u>

(一) 本公司於 109 年 9 月 7 日發行 8,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 800,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 48.8 元轉換為本公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 46.6 元。轉換期間為 109 年 12 月 8 日至 114 年 9 月 7 日。若公司債屆時未轉換，將於 114 年 9 月 7 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件本公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券。

債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。債券以發行滿 2 年及 3 年為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 40 日內以書面通知本公司股務代理機構，分別要求本公司以債券面額之 100.50% 及 100.75% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 6,517 仟元及 6,438 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 762,835 仟元及 753,040 仟元，其原始認列之有效利率為 1.3008%。

	110年12月31日
發行價款（減除交易成本 5,235 仟元）	\$ 794,765
權益組成部分	(<u>40,056</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 749,940 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 4,769 仟元）	754,709
以有效利率計算之利息	12,895
金融商品評價淨損	<u>1,748</u>
110 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 769,352</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第五次無擔保可轉換公司債未有面額轉換為本公司普通股股本之情事。

(二) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,750 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 275,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為(161)仟元及(707)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 69,173 仟元及 68,476 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0029%。

發行價款（減除交易成本 2,889 仟元）	\$ 272,111
權益組成部分	(<u>5,470</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 266,889 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 248 仟元）	266,641
以有效利率計算之利息	2,156
金融商品評價利益	(1,719)
應付公司債轉換為普通股	(<u>198,066</u>)
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 69,012</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第一次有擔保可轉換公司債已有面額 205,000 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,363 仟股。

(三) 廣銳公司於 109 年 3 月 5 日發行 2,250 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 225,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 61.9 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 54.3 元。轉換期間為 109 年 6 月 6 日至 112 年 3 月 5 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 3 月 5 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股

務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為(1)仟元及(268)仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 289 仟元及 25,692 仟元，其原始認列之有效利率為 1.0632%。

發行價款（減除交易成本 2,375 仟元）	\$ 222,625
權益組成部分	(4,853)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 217,974 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 202 仟元）	217,772
以有效利率計算之利息	1,365
金融商品評價利益	(1,529)
應付公司債轉換為普通股及債券換股權利證書	(217,320)
110 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 288</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第二次有擔保可轉換公司債已有面額 224,700 仟元轉換為廣銳公司普通股股本 3,259 仟股及債券換股權利證書 4,788 仟元。

(四) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 4,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 408,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業

日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股務代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 2,440 仟元及 400 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 394,513 仟元及 391,523 仟元，其原始認列之有效利率為 0.7636%。

發行價款（減除交易成本 2,600 仟元）	\$ 405,400
權益組成部分	(<u>14,825</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 390,975 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 400 仟元）	390,575
以有效利率計算之利息	3,538
金融商品評價淨損失	<u>2,840</u>
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 396,953</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第三次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣銳公司普通股股本之情事。

(五) 廣銳公司於 109 年 10 月 26 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 204,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 148.1 元轉換為廣銳公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格

調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 134.6 元。轉換期間為 110 年 1 月 27 日至 112 年 10 月 26 日。若公司債屆時未轉換，將於 110 年 10 月 26 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣銳公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣銳公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣銳公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣銳公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣銳公司股票代理機構，要求廣銳公司以債券面額之 101.0025% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 1,280 仟元及 240 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 197,013 仟元及 195,386 仟元，其原始認列之有效利率為 0.8324%。

發行價款（減除交易成本 1,303 仟元）	\$ 202,697
權益組成部分	(7,789)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 195,088 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 180 仟元）	194,908
以有效利率計算之利息	1,925
金融商品評價損失	1,469
110 年 12 月 31 日淨負債組成部分	<u>\$ 198,293</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第四次有擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣錠公司普通股股本之情事。

(六) 廣錠公司於 109 年 10 月 27 日發行 2,000 單位、票面利率為 0% 之新台幣計價無擔保可轉換公司債，本金金額共計 200,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 143 元轉換為廣錠公司之普通股。該轉換價格於決定後，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之，截至 110 年 12 月 31 日止轉換價格為 130 元。轉換期間為 110 年 1 月 28 日至 112 年 10 月 27 日。若公司債屆時未轉換，將於 112 年 10 月 27 日依債券面額以現金一次償還；若符合約定條件廣錠公司得按約定價格向債權人要求贖回可轉換公司債。

債券於發行滿 3 個月之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，若廣錠公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續 30 個營業日超過當時債券轉換價格達 30%（含）以上時，廣錠公司得於其後 30 個營業日內寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回其全部債券；債券於發行滿 3 個月之次日起至發行期間屆滿前 40 日止，債券流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，廣錠公司得以寄發日前五個營業日債券持有人名冊所載者為準寄發 30 日期滿之「債券收回通知書」，並於該期間屆滿時，按面額計算以現金收回流通在外之債券。

債券以發行滿 2 年之日為債券持有人提前賣回債券之賣回基準日。債券持有人得於賣回基準日之前 30 日內以書面通知廣錠公司股務代理機構，要求廣錠公司以債券面額之 102.01% 將其所持有之債券以現金贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品 110 年及 109 年 12 月 31 日以公平價值評估金額分別為 3,780 仟元及 1,320 仟元；非屬衍生性金融商品之負債 110 年及 109 年 12 月 31 日以攤銷後成本衡量金額分別為 194,556 仟元及 191,621 仟元，其原始認列之有效利率為 1.5318%。

發行價款（減除交易成本 1,302 仟元）	\$ 198,698
權益組成部分	(<u>7,054</u>)
發行日淨負債組成部分（包含應付公司債 191,084 仟元 及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 560 仟元）	191,644
以有效利率計算之利息	3,472
金融商品評價損失	<u>3,220</u>
110 年 12 月 31 淨負債組成部分	<u>\$ 198,336</u>

截至 110 年 12 月 31 日，第五次無擔保可轉換公司債未有面額轉換為廣銳公司普通股股本之情事。

二三、其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 94,149	\$ 71,527
應付員工酬勞	16,023	2,235
應付董監事酬勞	2,100	1,845
其 他	<u>56,027</u>	<u>51,257</u>
	<u>\$168,299</u>	<u>\$126,864</u>

二四、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、速博康公司及特瑞斯公司所適用「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) IBASE INC 及 IBT 公司未訂定員工退休辦法。

二五、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	110年12月31日	109年12月31日
額定股數(仟股)	<u>218,800</u>	<u>218,800</u>
額定股本	<u>\$ 2,188,000</u>	<u>\$ 2,188,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>177,100</u>	<u>177,100</u>
已發行股本	<u>\$ 1,770,998</u>	<u>\$ 1,770,998</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。

(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。

(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，參閱附註二七之(七)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 1090150022 號函、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 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$ 8,750	\$ 25,374		
特別盈餘公積	(64,882)	459		
普通股現金股利	137,497	258,858	\$ 0.8	\$ 1.5

上述現金股利已分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日董事會決議分配，109 年度及 108 年度之其餘盈餘分配項目分別於 110 年 7 月 15 日及 109 年 6 月 17 日股東常會決議。

另本公司董事會分別於 110 年 2 月 26 日及 109 年 2 月 25 日決議以資本公積 171,872 仟元及 86,286 仟元發放現金。

上述 109 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配息比率由 0.800 元調整至 0.814 元。

上述 108 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配息比率由 1.500 元調整至 1.506 元。

本公司 111 年 2 月 25 日董事會擬議 110 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	\$ 31,602	
特別盈餘公積	(5,277)	
現金股利	278,665	\$ 1.68

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 111 年 6 月 22 日召開之股東會決議。

另本公司董事會於 111 年 2 月 25 日決議以資本公積 82,935 仟元發放現金。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)
109 年 1 月 1 日股數	3,229
本年度增加	<u>1,999</u>
109 年 12 月 31 日股數	<u>5,228</u>
110 年 1 月 1 日股數	5,228
本年度增加	<u>6,000</u>
110 年 12 月 31 日股數	<u>11,228</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。

二六、收 入

	110年度	109年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 5,597,672	\$ 4,206,186
其他營業收入		
勞務收入	<u>109,183</u>	<u>32,968</u>
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</u>

(一) 合約餘額

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
應收帳款總額（附註十一）	<u>\$ 725,118</u>	<u>\$ 844,428</u>	<u>\$ 640,823</u>
合約負債			
商品銷貨	<u>\$ 131,916</u>	<u>\$ 59,785</u>	<u>\$ 70,510</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱附註三九。

二七、淨利

(一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款	<u>\$ 656</u>	<u>\$ 2,887</u>
其他	<u>275</u>	<u>299</u>
	<u>\$ 931</u>	<u>\$ 3,186</u>

(二) 其他收入

	110年度	109年度
股利收入	<u>\$ 19,834</u>	<u>\$ 10,545</u>
租金收入	<u>5,286</u>	<u>13,046</u>
	<u>\$ 25,120</u>	<u>\$ 23,591</u>

(三) 其他利益及損失

	110年度	109年度
打樣及維修服務費收入	<u>\$ 11,955</u>	<u>\$ 18,443</u>
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	62,873	(8,769)
折舊費用－投資性不動產	(1,561)	(2,992)
處分關聯企業利益	-	7,357
租賃修改利益(損失)	(127)	30
外幣兌換淨損失	(16,317)	(15,612)
政府補助收入	-	17,137
其他	<u>(2,607)</u>	<u>3,427</u>
	<u>\$ 54,216</u>	<u>\$ 19,021</u>

(四) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款利息	\$ 19,544	\$ 21,474
可轉換公司債利息	18,317	7,034
租賃負債利息	2,209	2,663
向關係人借款利息	3,688	-
其 他	52	115
	<u>\$ 43,810</u>	<u>\$ 31,286</u>

(五) 折舊及攤銷

	110年度	109年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 65,188	\$ 38,974
營業費用	71,245	71,858
	<u>\$136,433</u>	<u>\$110,832</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,462	\$ 1,700
營業費用	9,755	7,488
	<u>\$ 11,217</u>	<u>\$ 9,188</u>

(六) 員工福利費用

	110年度	109年度
短期員工福利	\$643,172	\$553,843
退職後福利	29,736	26,446
其他員工福利	78,823	70,325
員工福利費用合計	<u>\$751,731</u>	<u>\$650,614</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$243,245	\$185,733
營業費用	508,486	464,881
	<u>\$751,731</u>	<u>\$650,614</u>

(七) 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。110 及 109 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 111 年 2 月 25 日及 110 年 2 月 26 日經董事會決議如下：

估列比例

	110年度	109年度
員工酬勞	4.05%	2.14%
董監事酬勞	0.48%	1.77%

金 額

	110年度	109年度
	現 金	現 金
員工酬勞	<u>\$ 15,300</u>	<u>\$ 2,235</u>
董監事酬勞	<u>\$ 1,800</u>	<u>\$ 1,845</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。

109及108年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與109及108年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司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。

(八) 外幣兌換（損）益

	110年度	109年度
外幣兌換利益總額	\$ 32,590	\$ 57,192
外幣兌換（損失）總額	(48,907)	(72,804)
淨 損 失	<u>(\$ 16,317)</u>	<u>(\$ 15,612)</u>

二八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	110年度	109年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 64,964	\$ 6,574
未分配盈餘加徵	307	282
以前年度之調整	<u>7,052</u>	<u>8,908</u>
	<u>72,323</u>	<u>15,764</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(612)	(11,398)
以前年度之調整	<u>(4,135)</u>	<u>1,098</u>
	<u>(4,747)</u>	<u>(10,300)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 67,576</u>	<u>\$ 5,464</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	<u>\$288,335</u>	<u>\$ 65,850</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 54,727	\$ 11,432
稅上不可減除之費損	6,361	1,992
免稅所得	(28,041)	(22,751)
未分配盈餘加徵	307	282
未認列之可減除暫時性差異	8,998	(7,933)
本年度抵用之虧損扣抵	(4,476)	(2,453)
本年度之虧損留抵	32,872	15,623
本年度抵用之投資抵減	(9,259)	(734)
房地合一分離課稅影響數	(12,416)	-
土地增值稅	557	-
房地合一稅	15,029	-
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>2,917</u>	<u>10,006</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 67,576</u>	<u>\$ 5,464</u>

(二) 本期所得稅資產與負債

	110年12月31日	109年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 12,021</u>	<u>\$ 13,286</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 60,319</u>	<u>\$ 1,294</u>

(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：

110 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 41,179	\$ 3,657	(\$ 21)	\$ 44,815
未實現銷貨成本	1,975	(167)	-	1,808
未實現銷貨毛利	4,455	(218)	-	4,237
備抵呆帳超限	3,752	105	(1)	3,856
採權益法認列之投資損失	5,832	(4,439)		1,393
虧損扣抵	54,552	566	(966)	54,152
外幣資產及負債評價損失	1,692	(501)	(76)	1,115

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
未實現保固費用	\$ 36	\$ 873	\$ -	\$ 909
其 他	815	997	-	1,812
	114,288	873	(1,064)	114,097
投資抵減	755	3,486	-	4,241
	<u>\$ 115,043</u>	<u>\$ 4,359</u>	<u>(\$ 1,064)</u>	<u>\$ 118,338</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ 426</u>	<u>(\$ 388)</u>	<u>(\$ 1)</u>	<u>\$ 37</u>

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 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	\$ 35,818	\$ 5,295	\$ 66	\$ 41,179
未實現銷貨成本	2,271	(296)	-	1,975
未實現銷貨毛利	3,858	597	-	4,455
備抵呆帳超限	2,998	752	2	3,752
採權益法認列之投資損失	6,222	(390)	-	5,832
金融資產減損損失	2,054	(2,054)	-	-
虧損扣抵	45,343	11,039	(1,830)	54,552
外幣資產及負債評價損失	4,780	(3,084)	(4)	1,692
未實現保固費用	725	(689)	-	36
其 他	180	635	-	815
	104,249	11,805	(1,766)	114,288
投資抵減	1,853	(1,098)	-	755
	<u>\$ 106,102</u>	<u>\$ 10,707</u>	<u>(\$ 1,766)</u>	<u>\$ 115,043</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 407</u>	<u>(\$ 2)</u>	<u>\$ 426</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

	110年12月31日	109年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	\$ -	\$ 7,242
111 年度到期	8,826	10,297
112 年度到期	5,788	6,052
113 年度到期	14,565	23,061
114 年度到期	20,897	27,340

(接次頁)

(承前頁)

	110年12月31日	109年12月31日
115 年度到期	\$ 15,048	\$ 1,945
118 年度到期	712	712
119 年度到期	59,454	948
120 年度到期	70,782	-
無期限	5,564	4,188
	<u>\$201,636</u>	<u>\$ 81,785</u>
可減除暫時性差異	<u>\$166,573</u>	<u>\$127,540</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 110 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	\$ 4,331	111年~118年
速博康公司	28,764	113年~115年
IBASE JAPAN 公司	12,586	112年~114年
IBASE USA 公司	103,498	120年~126年
IBASE USA 公司	12,927	無期限(註)
上海廣佳公司	46,446	111年~115年
深圳華美視公司	2,473	111年~112年
IBG INC.	5,564	無期限(註)
廣錠公司	189,733	119年~120年
特瑞斯公司	6,116	119年~120年
	<u>\$412,438</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 106 年度止及 108 年度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	108年度
廣錠公司	108年度
速博康公司	108年度
IBASE JAPAN	109年度
TMC U.K.公司	109年度
IBASE Singapore 公司	109年度
IBASE USA 公司	109年度
上海廣佳公司	109年度
深圳華美視公司	109年度
IBASE Italy 公司	109年度
IBG INC.	109年度
特瑞斯公司	NA

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。

(2) 特瑞斯公司於 109 年度成立，故申報案件尚未有經稅捐稽徵機關核定。

二九、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

	110年度	109年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$312,547	\$ 88,412
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	7,899	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$320,446</u>	<u>\$ 88,412</u>

股數

單位：仟股

	110年度	109年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	116,299	119,225
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	384	107
可轉換公司債	<u>17,167</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>133,850</u>	<u>119,332</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。

本公司 109 年度流通在外可轉換公司債若進行轉換，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

三十、政府補助

合併公司於 109 年度取得新冠肺炎之政府補助 17,137 仟元，該補助係政府立即財務支援為目的且無未來相關成本，故合併公司於 109 年認列其他收入。

三一、與非控制權益之權益交易

(一) 本公司於 109 年 4 月至 10 月處分廣錠公司股票共 2,787 仟股；廣錠公司於 109 年 4 月以庫藏股轉讓方式，發放股份基礎給付予員工 964 仟股及 109 年 6 月至 11 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣錠公司普通股股本 6,475 仟股及債券換股權利證書 1,474 仟股，故本公司持股比例由 49.08%減少至 31.84%。

(二) 廣錠公司於 110 年 11 月至 12 月部分公司債債權人行使轉換權轉換，轉為廣錠公司債券換股權利證書 4,788 仟元，故本公司持股比例由 31.84%減少至 31.48%。

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。

110 年度

	廣 錠 公 司 (可轉換公司 債 轉 換)
收取之現金對價	\$ -
清償之負債	<u>25,629</u>
	<u>25,629</u>
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(20,773)

(接次頁)

(承前頁)

	廣銳公司 (可轉換公司 債轉換)
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目	
一國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 1
一透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融商品	<u>1</u>
權益交易差額	<u>\$ 4,858</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積一認列對子公司所有權變動數	<u>\$ 4,858</u>

109 年度

	廣銳公司 (處分部分 權益)	廣銳公司 (庫藏股 轉讓予員工)	廣銳公司 (可轉換公司 債轉換)
收取之現金對價	\$ 274,712	\$ 43,686	\$ -
清償之負債	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>389,748</u>
	<u>274,712</u>	<u>43,686</u>	<u>389,748</u>
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非控制權益之金額	(72,672)	(26,149)	(303,622)
調整歸屬於本公司業主之其他權益項目			
一國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>12</u>	<u>1</u>	<u>12</u>
權益交易差額	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>			
資本公積一實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	\$ 202,052	\$ -	\$ -
資本公積一認列對子公司所有權變動數	<u>-</u>	<u>17,538</u>	<u>86,138</u>
	<u>\$ 202,052</u>	<u>\$ 17,538</u>	<u>\$ 86,138</u>

三二、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。

三三、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

110 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值 第 1 等級	公允價值 第 2 等級	公允價值 第 3 等級	合計
金融負債					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,618,379	\$1,901,357	\$ -	\$ -	\$1,901,357

109 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值 第 1 等級	公允價值 第 2 等級	公允價值 第 3 等級	合計
金融負債					
以攤銷後成本衡量之金融負債：					
－可轉換公司債	\$1,625,738	\$2,035,002	\$ -	\$ -	\$2,035,002

(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

110 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ 43,628	\$ -	\$ 43,628
國外未上市(櫃)股票	-	-	10,540	10,540
基金受益憑證	76,529	-	-	76,529
可轉換公司債	8,125	-	-	8,125
衍生性工具	-	176	-	176
合計	\$ 84,654	\$ 43,804	\$ 10,540	\$ 138,998
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				
－國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ 90,117	\$ -	\$ 90,117
－國內上市(櫃)股票	417,030	-	-	417,030
－國外未上市(櫃)股票	-	7,361	-	7,361
債務工具投資				
－金融債券	4,150	-	-	4,150
合計	\$ 421,180	\$ 97,478	\$ -	\$ 518,658
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 14,188	\$ -	\$ 14,188

109 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	\$ -	\$ 78,260	\$ -	\$ 78,260
國外未上市（櫃）股 票	-	-	13,287	13,287
基金受益憑證	415,571	-	-	415,571
衍生性工具	-	975	-	975
合 計	<u>\$ 415,571</u>	<u>\$ 79,235</u>	<u>\$ 13,287</u>	<u>\$ 508,093</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>				
<u>權益工具投資</u>				
一國內未上市（櫃） 股票	\$ -	\$ 88,265	\$ -	\$ 88,265
一國內上市（櫃）股 票	261,881	-	-	261,881
一台灣存託憑證	61,124	-	-	61,124
一國外未上市（櫃） 股票	-	4,103	-	4,103
合 計	<u>\$ 323,005</u>	<u>\$ 92,368</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 415,373</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	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,439</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,439</u>

110 及 109 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
衍生工具－換匯換利合約	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。
衍生工具－遠期外匯合約	
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價格，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	

（接次頁）

(承前頁)

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
本公司第五次國內無擔保轉換公司債	係假設該公司債於114年9月7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。
廣錠公司第一次及第二次可轉換公司債	係假設該公司債於112年3月5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。
廣錠公司第三次及第四次可轉換公司債	係假設該公司債於112年10月26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。
廣錠公司第五次可轉換公司債	係假設該公司債於112年10月27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。

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。

	110年12月31日	109年12月31日
長期收入成長率	2.00%	2.00%
長期稅前營業利潤率	15.00%	13.89%
加權資金成本率	22.96%	19.70%
流動性折價	15.00%	25.00%

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：

	110年12月31日	109年12月31日
長期收入成長率		
增加 1%	\$ 70	\$ 359
減少 1%	(\$ 70)	(\$ 287)
加權資金成本率		
增加 1%	(\$ 209)	(\$ 431)
減少 1%	\$ 209	\$ 431

(三) 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量	\$ 138,998	\$ 508,093
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	3,042,874	2,135,091
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	514,508	415,373
債務工具投資	4,150	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量	14,188	8,439
按攤銷後成本衡量 (註2)	4,321,667	3,853,737

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、一年內到期之長期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款（不含員工福利）、其他應付款一關係人、應付公司債、一年內可贖回之應付公司債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72.52%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68.49%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，利用遠期外匯及換匯換利合約管理風險。

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，請參閱附註三七。

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：

	110年12月31日	109年12月31日
資 產		
美 元	\$ 14	\$ -
負 債		
美 元	171	41

敏感度分析

合併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，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。

損 益	美 元 之 影 響
	110年度 109年度
	(\$ 10,421) (\$ 8,235)

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：

	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 935,169	\$ 168,170
—金融負債	2,072,702	2,339,943
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,252,154	918,094
—金融負債	1,428,611	953,611

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 110 及 109 年度之稅前淨利將分別增加／減 1,765 仟元及 355 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

合併公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，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%，110 及 109 年度稅前淨利（損）將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌分別增加／減少 542 仟元及 915 仟元。110 及 109 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 5,145 仟元及 3,542 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110年及109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。

110 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 386,728	\$ 426,232	\$ 73,778	\$ -	\$ -
租賃負債	4,175	7,424	31,912	44,619	-
浮動利率工具	304	27,547	74,450	1,341,307	13,896
固定利率工具	38,630	6,965	32,724	1,833,359	233,855
	<u>\$ 429,837</u>	<u>\$ 468,168</u>	<u>\$ 212,864</u>	<u>\$3,219,285</u>	<u>\$ 247,751</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>\$ 43,511</u>	<u>\$ 44,619</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 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
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 216,743	\$ 391,880	\$ 46,798	\$ -	\$ -
租賃負債	4,510	8,502	37,597	53,748	-
浮動利率工具	122	11,331	3,996	859,506	97,845
固定利率工具	203,619	6,080	177,176	2,015,546	14,949
	<u>\$ 424,994</u>	<u>\$ 417,793</u>	<u>\$ 265,567</u>	<u>\$2,928,800</u>	<u>\$ 112,794</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>\$ 50,609</u>	<u>\$ 53,748</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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。

110 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
總額交割			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 14	\$ -
遠期外匯合約	(\$ 58)	(\$ 46)	(\$ 67)

109 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
總額交割			
換匯換利合約	\$ -	(\$ 41)	\$ -

(3) 融資額度

	110年12月31日	109年12月31日
無擔保銀行額度（每年 重新檢視）		
—已動用金額	\$ 1,035,000	\$ 560,000
—未動用金額	715,000	1,190,000
	<u>\$ 1,750,000</u>	<u>\$ 1,750,000</u>
有擔保銀行借款額度 （雙方同意下得展 期）		
—已動用金額	\$ 763,139	\$ 1,009,644
—未動用金額	176,709	401,256
	<u>\$ 939,848</u>	<u>\$ 1,410,900</u>

三四、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
研揚科技股份有限公司（研揚公司）	關聯企業
醫揚科技股份有限公司（醫揚公司）	關聯企業
華碩電腦股份有限公司（華碩公司）	關聯企業
廖 良 彬	主要管理階層
台普威能源股份有限公司（台普威公司）	實質關係人（註一）

註一：廣銳公司於110年11月出售台普威公司之所有股份並辭任該公司董事，故不再為關係人。

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	110年度	109年度
銷貨收入	關聯企業	\$ 87,914	\$ 72,491
	實質關係人	15	-
		<u>\$ 87,929</u>	<u>\$ 72,491</u>
其他營業收入	關聯企業	<u>\$ 282</u>	<u>\$ 165</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 / 名 稱	110年度	109年度
進 貨	關聯企業	<u>\$ 385</u>	<u>\$ 2,774</u>
製造費用	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11</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	110年度	109年度
樣品費	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62</u>
研究發展費	關聯企業	<u>\$ 38</u>	<u>\$ 1,825</u>
租金支出	實質關係人	<u>\$ 228</u>	<u>\$ -</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。

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件支付。

(五) 營業外收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	110年度	109年度
租金收入	實質關係人	<u>\$ 1,339</u>	<u>\$ 428</u>
其他收入	關聯企業	<u>\$ 211</u>	<u>\$ 269</u>
財務成本	主要管理階層	<u>\$ 3,688</u>	<u>\$ -</u>

與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般條件收取。

(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	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款	關聯企業	<u>\$ 20,874</u>	<u>\$ 16,758</u>

與關係人間之貨款收取條件與非關係人無重大差異。

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110 及 109 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	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款	關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1</u>
其他應付款	關聯企業	<u>\$ 40</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 取得之不動產、廠房及設備

	取 得	價 款
關係人類別／名稱	110年度	109年度
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 602</u>

(九) 其 他

帳列項目	關係人類別／名稱	110年12月31日	109年12月31日
存入保證金	實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 398</u>

(十) 對主要管理階層之獎酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 65,930	\$ 46,622
退職後福利	2,073	1,872
股份基礎給付	-	13,085
	<u>\$ 68,003</u>	<u>\$ 61,579</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。

三五、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供予銀行作為履約保證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：

	110年12月31日	109年12月31日
自有土地	\$ 1,108,062	\$ 1,212,382
建築物－淨額	777,603	740,636
投資性不動產	-	393,247
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產－流動）	437,023	139,341
	<u>\$ 2,322,688</u>	<u>\$ 2,485,606</u>

三六、重大期後事項

特瑞斯公司為配合海事工程合約修改之營運決策，於 111 年 1 月董事會決議，辦理現金減資 489,600 仟元，消除股份 48,960 仟股，減資比率 96%，減資後股本為 20,400 仟元，並於 111 年 1 月臨時股東會決議減資基準日為 111 年 1 月 24 日。

三七、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

外幣資產	110年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣
貨幣性項目			
美元	\$ 50,894	27.68 (美元：台幣)	\$ 1,408,746
美元	2,812	0.7421 (美元：英鎊)	77,836
美元	1,632	115.0936 (美元：日圓)	45,174
美元	1,413	1.3528 (美元：新加坡幣)	39,112

(接次頁)

(承前頁)

110年12月31日			
外幣資產	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
<u>衍生工具</u>			
美元	\$ 600	27.68 (美元：台幣)	\$ 16,608
<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	13,587	27.680 (美元：台幣)	375,789
存出保證金			
美元	1,267	27.680 (美元：台幣)	35,071
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	15,100	27.68 (美元：台幣)	417,968
美元	2,009	0.7421 (美元：英鎊)	55,609
美元	17	1.3528 (美元：新加坡幣)	471
美元	1,977	6.3776 (美元：人民幣)	54,723
<u>衍生工具</u>			
美元	1,300	27.680 (美元：台幣)	35,984

109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	\$ 40,825	28.48 (美元：台幣)	\$ 1,162,696
美元	1,484	0.7321 (美元：英鎊)	42,264

(接次頁)

(承前頁)

		109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	\$ 739	103.0764		\$ 21,047
		(美元：日圓)		
美 元	1,095	1.3210		31,186
		(美元：新加坡幣)		
<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	12,930	28.48		368,166
		(美元：台幣)		
存出保證金				
美 元	3,447	28.48		98,171
		(美元：台幣)		
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	14,423	28.48		410,767
		(美元：台幣)		
美 元	786	0.7321		22,385
		(美元：英鎊)		
美 元	19	1.3210		541
		(美元：新加坡幣)		
<u>衍生工具</u>				
美 元	400	28.48		11,392
		(美元：台幣)		

合併公司於 110 及 109 年度外幣兌換淨損失（已實現及未實現）分別為(16,317)仟元及(15,612)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。

三八、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。（附表三）
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（附表四）
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。（附表五）
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。（附表八）
11. 被投資公司資訊。（附表六）

（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。（附表七）
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。（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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。

(附表九)

三九、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	
	110年度	109年度	110年度	109年度
營業處	\$4,180,906	\$2,998,377	\$ 498,532	\$ 190,809
特殊產品營業處	<u>1,525,949</u>	<u>1,240,777</u>	(12,231)	30,357
繼續營業單位淨額	<u>\$5,706,855</u>	<u>\$4,239,154</u>	486,301	221,166
管理及總務費用			(330,033)	(260,856)
利息收入			931	3,186
其他收入			25,120	23,591
其他利益及損失			54,216	19,021
採用權益法之關聯企業利益之份額			131,778	129,843
財務成本			(43,810)	(31,286)
透過損益按公允價值衡量之金融商品淨損			(36,168)	(38,815)
稅前淨利			<u>\$ 288,335</u>	<u>\$ 65,850</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。110 及 109 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、利息收入、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損以及所得稅費用。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	
	110年度	109年度
營 業 處	\$ 56,266	\$ 47,037
特殊產品營業處	47,756	29,933
	<u>\$104,022</u>	<u>\$ 76,970</u>

(四) 主要產品及勞務之收入（包含銷貨收入及其他營業收入）

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：

	110年度	109年度
高階系統產品	\$ 3,248,766	\$ 2,520,258
單板電腦主機板	571,029	449,945
嵌入式電腦主機板	226,124	172,002
能源產品	1,266,574	854,603
海事工程技術服務	82,434	-
其 他	311,928	242,346
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</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	
	110年度	109年度
台 灣	\$ 4,727,060	\$ 3,404,101
英 國	230,930	403,797
美 國	452,554	254,148
其 他	296,311	177,108
	<u>\$ 5,706,855</u>	<u>\$ 4,239,154</u>

(六) 主要客戶資訊

110 及 109 年度合併收入中，其中 2,480,575 仟元及 1,480,345 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：

	110年度	109年度
客戶 A	\$ 1,253,077	\$ 680,193
客戶 B	1,227,498	800,152

廣積科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 110 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	本期最高餘額	期末餘額	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	提列損失金額	擔保名稱	品名	對個別對象資金貸與總額	對單一公司資金貸與總額	對單一公司資金貸與總額	備註
0	廣積科技股份有限公司	上海廣佳信息技術有限公司	其他應收款－關係人	是	\$ 50,890	\$ 49,698	\$ 49,698	-	(註1)	\$ 49,698	-	\$ -	-	\$ -	對單一公司資金貸與總額不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	
		IBASE JAPAN	其他應收款－關係人	是	28,835	15,226	15,226	-	(註1)	15,226	-	-	-	-	對單一公司資金貸與總額不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	
		IBASE TECHNOLOGY(USA), INC.	其他應收款－關係人	是	4,117	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	對單一公司資金貸與總額不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	
		IBASE Singapore Pte. Ltd.	其他應收款－關係人	是	7,692	-	-	-	(註1)	-	-	-	-	-	對單一公司資金貸與總額不得超過財務報表淨值百分之十，即 483,560 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 1,934,242 仟元。	
1	廣銳科技股份有限公司	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	其他應收款－關係人	是	100,000	-	-	3%	-	-	營運週轉	-	-	-	對單一公司資金貸與總額不得超過財務報表淨值百分之十，即 101,867 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 407,466 仟元。	對外資金貸與總額最高不得超過財務報表淨值百分之四十，即 407,466 仟元。	

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 110 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	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期				本 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	\$ 43,628	15.57	\$ 43,628	—	
	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	22,869	18.33	22,869	—	
	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	10,864	10.11	10,864	—	
	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	40,742	18.09	40,742	—	
	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	-	5.41	-	—	
	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	968,412	1,050	11.23	1,050	—	
	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	5,631	0.93	5,631	—	
	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	6,420	5.79	6,420	—	
	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	7,361	10.00	7,361	—	
	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	4,871,097	381,894	6.72	381,894	—	
	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	2,196,000	35,136	0.33	35,136	—	
	<u>基金受益憑證</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	5,090	-	5,090	—	
	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	1,428	-	1,428	—	
廣銳科技股份 有限公司	<u>債券投資</u>								
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20,000	3,200	-	3,200	—	
	雄獅旅行社股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	50,000	4,925	-	4,925	—	
	<u>特別股股票</u>								
	GOMORE INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,216,865	10,540	5.04	10,540	—	
速博康科技股 份有限公司	<u>基金受益憑證</u>								
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,263,846.9	70,011	-	70,011	—	
	<u>金融債券</u>								
	卡達國家銀行	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	994,474.38	4,150	-	4,150	—	
懷藝精密科技股份 有限公司	<u>普通股股票</u>								
	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	2,541	2.29	2,541	—	

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

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 110 年度

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年		初買		入賣		出		年	
					單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額
廣銳科技股份有限公司	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	12,211,876	\$ 200,101	4,263,846.9	\$ 70,000	12,211,876	\$ 200,126	\$ 200,000	\$ 126	4,263,846.9	\$ 70,011
	安聯台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	7,920,102	100,054	-	-	7,920,102	100,067	100,000	67	-	-
	群益安穩貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	6,151,386	100,055	-	-	6,151,386	100,067	100,000	67	-	-

廣積科技股份有限公司及子公司
處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
民國 110 年度

附表四

單位：新台幣仟元

處分不動產之公司	財 產 名 稱	事實發生日 (註 1)	原取得日期	帳 面 金 額	交 易 金 額	價款收取情形	處 分 損 益	交 易 對 象	關 係	處 分 目 的	價 格 決 定 之 參 考 依 據	其 他 約 定 事 項
廣銳科技股份 有限公司	中壢廠廠房	110.07.28	108.09.12	\$ 456,153	\$ 523,000	\$ 523,000	\$ 62,078	高來股份有限 公司	非關係人	資金運用	城大不動產估價 師事務所	-

註 1：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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 110 年度

附表五

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	TMC Technology UK Co., Ltd.	孫公司	銷 貨	(\$ 318,211)	(8%)	(註 1)	\$ -	—	\$ 30,456	5%	
TMC Technology UK Co., Ltd.	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	318,211	83%	(註 1)	-	—	(30,456)	(89%)	
廣積科技股份有限公司	IBASE USA	孫公司	銷 貨	(222,570)	(6%)	(註 1)	-	—	69,483	12%	
IBASE USA	廣積科技股份有限公司	本公司	進 貨	222,570	88%	(註 1)	-	—	(69,483)	(88%)	

註 1：收付條件與非關係人相當。

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
被投資公司、所在地區....等相關資訊
民國 110 年 12 月 31 日

附表六

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			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	\$ 443,434	1,389,658	100.00	\$ 375,449	\$ 22,496	\$ 22,279	(註1及2)
	廣銳科技股份有限公司	新北市	工業電腦相關應用產品及能源儲存設備之研發、設計、製造及銷售業務	147,571	147,571	13,510,880	31.48	310,934	(122,493)	(39,028)	(註1)
	緯昌科技股份有限公司	台北	車載系統相關產品開發及銷售	132,021	132,021	8,050,418	20.75	109,052	40,659	8,434	(註1)
	遠博康科技股份有限公司	台北	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	62,706	19,226	15,515	(註1)
	威視科技股份有限公司	台北	資訊軟體與資料處理服務業	19,333	19,333	1,353,333	64.44	489	(7)	(4)	(註1)
	IBASE JAPAN	日本	工業電腦經銷與售後服務	9,178	9,178	600	100.00	(6,445)	1,292	1,292	(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	28.06	2,193,897	451,025	123,344	(註1)
	微矽資訊有限公司	台北	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	324,441	10,255,122	100.00	118,702	(3,959)	(3,959)	(註1)
	TMC Technology UK Co., Ltd.	英國	工業電腦經銷與售後服務	83,143	83,143	4,500	100.00	219,163	27,328	27,328	(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	900,000	100.00	37,895	(873)	(873)	(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	340	(1,375)	(1,375)	(註1)
	特瑞斯海事技術服務股份有限公司	新北市	海事工程技術服務	245,543	60,000	24,290,244	47.63	234,907	(25,841)	(13,407)	(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	229,495	546,000	100.00	112,774	6,490	6,490	(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	850	115	115	(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 217 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 110 年度

附表七

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 資價 值	截至年底止已 匯回投資收益	備註
					匯	出	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	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	係透過第三地區公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	\$ -	\$ -	-	\$ 74,736 (2,700 仟美元)	(\$ 11,285)	100%	(\$ 11,285)	\$ 2,565	\$ -	
深圳華美視科技有 限公司	資訊軟體與資料 處理服務業	13,508 (488 仟美元)	透過第三地區投資公司之 IBT INTERNATIONAL INC.再投資大陸	5,398 (195 仟美元)	-	-	-	5,398 (195 仟美元)	1,394	60%	836	2,366	-	

年 底 累 計 自 台 灣 匯 出 經 濟 部 投 審 會 依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 核 准 投 資 金 額 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額		
\$80,134 (2,895 仟美元)	\$80,134 (2,895 仟美元)	\$3,489,690 (註 3)

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 110 年度平均匯率計算外，餘係以 110 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 110 年度

附表八

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	廣銳公司	1	銷貨	\$ 24,626	與非關係人無明顯差異	-
		廣銳公司	1	應收帳款—關係人	12,512	與非關係人無明顯差異	-
		遠博康科技股份有限公司	1	銷貨	38,046	與非關係人無明顯差異	1%
		遠博康科技股份有限公司	1	應收帳款—關係人	9,562	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	銷貨	318,211	與非關係人無明顯差異	6%
		TMC U.K.	1	其他營業收入	10,669	與非關係人無明顯差異	-
		TMC U.K.	1	應收帳款—關係人	30,456	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE USA	1	銷貨	222,570	與非關係人無明顯差異	4%
		IBASE USA	1	應收帳款—關係人	69,483	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Singapore	1	銷貨	56,211	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Singapore	1	應收帳款—關係人	22,670	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	銷貨	17,660	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	應收帳款—關係人	4,953	與非關係人無明顯差異	-
		上海廣佳公司	1	其他應收款—關係人	49,554	依資金狀況收取	-
				(註 5)			
		IBASE Japan	1	銷貨	84,156	與非關係人無明顯差異	1%
		IBASE Japan	1	應收帳款—關係人	43,677	與非關係人無明顯差異	-
		IBASE Japan	1	其他應收款—關係人	15,182	依資金狀況收取	-
				(註 5)			

註 1：0 代表本公司、子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：1 代表本公司對子公司、2 代表子公司對本公司、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，以期末餘額佔合併總資產及負債之方式計算；若屬損益科目，以期間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。

註 5：其他應收款—關係人金額與附表一「資金貸與他人」期末餘額差異係外幣評價所致。

廣積科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

附表九

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%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

附 件 八

不得退還或收取承銷相關費用之聲明書

聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

發行人：廣積科技股份有限公司



負責人：林秋旭



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事長暨策略長，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事長暨策略長：林秋旭



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事暨總經理，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事暨總經理：陳友南



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之董事暨執行長，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

董事暨執行長：陳世雄



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本公司係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之法人董事，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法人董事：椿寶投資股份有限公司



負責人：林麗萍



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之法人董事代表人暨網通產品事業處處資深總經理，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法人董事代表人暨網通產品事業處處資深總經理：許吳椿



(代表椿寶投資股份有限公司)

中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本公司係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之法人董事，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法人董事：研揚科技股份有限公司



負責人：莊永順



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之法人董事代表人，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法人董事代表人：莊永順



(代表研揚科技股份有限公司)

中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之法人董事代表人，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

法人董事代表人：李英珍



(代表研揚科技股份有限公司)

中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：沈耀昌



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之獨立董事，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

獨立董事：林丁丙



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本人係廣積科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之財務或會計主管，於該公司申報募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

申請人：廣積科技股份有限公司



財務部門暨會計部門主管：林明男



中 華 民 國 111 年 10 月 18 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：台新綜合證券股份有限公司

負責人：郭嘉宏

中 華 民 國 111. 年 10 月 18 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：統一綜合證券股份有限公司

負責人：董事長 林寬成



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：凱基證券股份有限公司



負責人：廩以雍



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



負責人：韓蔚廷



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：台中銀證券股份有限公司

負責人：葉秀惠



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司(下稱廣積公司)委託，擔任廣積公司辦理發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

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

證券承銷商：華南永昌綜合證券股份有限公司

負責人：黃進明



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

附 件 九

承銷商應對出具不實聲明事項之圈購人
收取違約金之承諾書

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：台新綜合證券股份有限公司



負責人：郭嘉宏



聲明書

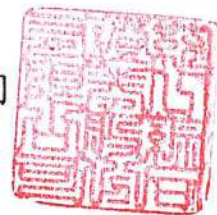
本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：統一綜合證券股份有限公司

負責人：董事長 林寬成



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：凱基證券股份有限公司



負責人：糜以雍



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：富邦綜合證券股份有限公司



負責人：韓蔚廷



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



負責人：葉秀惠



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲明書

本公司受廣積科技股份有限公司（下稱廣積公司）委託，擔任廣積公司募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債案件乙案之證券承銷商，茲承諾採詢價圈購方式辦理承銷作業時，如有圈購人出具不實聲明事項，本公司將對出具不實聲明事項之圈購人收取違約金。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：華南永昌綜合證券股份有限公司

負責人：黃進明



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

附 件 十

不得配售予關係人及內部人等對象之聲
明書

聲 明 書

本公司辦理國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：廣積科技股份有限公司

代表人：林秋旭



中 華 民 國 1 1 1 年 10 月 18 日

聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：台新綜合證券股份有限公司

代表人：郭嘉宏



聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：統一綜合證券股份有限公司

代表人：董事長 林寬成



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：凱基證券股份有限公司

代表人：糜以雍



中 華 民 國 1 1 1 年 // 月 // 日

聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：富邦綜合證券股份有限公司

代表人：韓蔚廷



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：台中銀證券股份有限公司

代表人：葉秀惠



中 華 民 國 1 1 1 年 11 月 11 日

聲 明 書

本公司辦理廣積科技股份有限公司國內第六次無擔保轉換公司債案，茲聲明本承銷案件詢價圈購配售對象不得為下列各款之人：

- 一、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟承銷商之證券投資信託子公司或同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- 二、承銷商之母公司及子公司、承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。
- 三、與發行公司、承銷商具實質關係者。
- 四、發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- 五、就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- 六、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 七、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 八、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- 九、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 十、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 十一、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 十二、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- 十三、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- 十四、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此致

金融監督管理委員會

聲明人：華南永昌綜合證券股份有限公司

代表人：黃進明



附 件 十 一

本次發行有關之決議文



廣積科技股份有限公司

董事會議事錄

時間：一一一年十月四日（星期二）下午五時整

地點：廣積科技股份有限公司（視訊會議）

出席董事：林秋旭, 陳友南, 陳世雄, 椿寶投資股份有限公司代表人許吳椿, 研揚科技股份有限公司代表人莊永順, 研揚科技股份有限公司代表人李英珍, 林丁丙, 沈耀昌計八人

請假董事：無

列席：總管理處協理林明男、稽核室協理潘烟全計二人

主席：董事長林秋旭

記錄：陳友南

一、報告事項：

(一)上次會議記錄及執行情形：無

(二)重要財務業務報告：無

(三)內部稽核業務報告：

1. 衍生性商品交易作業每月查核(稽核報告 AU-R2213-5, -6 如附件所示), 未發現缺失。
2. 資金貸與他人作業、背書保證作業每季查核(稽核報告 AU-R2214-6 如附件所示), 未發現缺失。
3. 銷售循環查核(稽核報告 AU-R2206 如附件所示), 發現一個缺失, 要求相關部門提出改善措施。
4. 不動產、廠房及設備循環查核(稽核報告 AU-R2207 如附件所示), 未發現缺失。

(四)薪酬委員會議事錄報告：無

二、討論事項：

(一)上次會議保留之討論事項：無。

(二)本次會議討論事項：

第一案：

案由：擬發行一一一年度國內第六次無擔保轉換公司債案，謹提請 討論。

說明：(一)本公司為償還銀行借款及充實營運資金，擬發行國內第六次無擔保轉換公司債，每張轉換公司債面額為新台幣 10 萬元整，發行總張數上限為 16,000 張，票面利率 0%，發行期間為五年，依面額十足發行，發行總額上限為新台幣 1,600,000 仟元整。

(二)本次發行國內第六次無擔保轉換公司債計畫之資金來源、計畫項目、預定進度、預計可能產生效益請詳附件(附件一)，暫訂發行及轉換辦法請詳附件(附件二)，實際發行及轉換辦法擬授權董事長視金融市場狀況與主辦承銷商議定之。

(三)本次發行國內第六次無擔保轉換公司債將採詢價圈購方式全數對外由承銷商公開承銷，並依證券交易法第八條及發行人募集與發行有價證券處理準則第十條規定不印製實體債券，採帳簿劃撥交付，本次轉換公司債於主管機關申報生效發行後，將向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心辦理櫃檯買賣。

- (四)本案俟呈主管機關申報生效後，授權董事長依相關法令規定以及發行及轉換辦法，訂定發行日期、轉換價格及相關事宜。
- (五)本次發行國內第六次無擔保轉換公司債之重要內容，包含發行額度、發行價格、發行及轉換辦法、計畫項目、資金運用進度及預計可能產生效益及其他相關事宜，如遇有法令變更、經主管機關修正或因應主客觀環境須訂定或修正時，擬授權董事長全權處理之。
- (六)為配合本次發行國內第六次無擔保轉換公司債籌資計畫之發行作業，擬授權董事長代表本公司辦理相關發行事宜。
- (七)謹提請討論。

議案過程

李英珍董事：

廣積公司因資金之需要發行 16 億轉換公司債，假設五年內全數轉換成普通股，對於研揚持廣積的股份稀釋至多少？

廣積董事長說明：

本次發行 16 億轉換公司債後，假設訂價為 69.96 元，估計轉換普通股後，研揚持有廣積的股份降低至 24.29%，又轉換公司債有可能不會全數轉換成普通股，故可能對於研揚持股比率不會稀釋至 24.29%，另外，研揚若於債券市場買進廣積可轉換公司債，並轉換成普通股，亦可以增加研揚對廣積的持股。

莊永順董事：

1. 廣積目前財務報表上資產科目有很多的不動產，試問於新增購辦公大樓之不動產之必要性及合理性為何？另外請財務部協理針對與本業不需要的資產部分，予以處分，以利健全財務結構。
2. 廣積未來營運有利基時，要分享給原股東參與，建議經營團隊，若再有資金需求計畫，以現金增資方式辦理。

廣積董事長說明：

1. a. 廣積對未來營運規模之擴充並且與現有園區街的辦公室做地緣上連結，故取得農林 3 號 15 樓及 15-1 的辦公大樓，方便未來各部門橫向溝通與合作，更即時更有時效性。另對於未來南軟園區便利性及發展性深具信心。
b. 對於帳上的金融資產評估後，再做資產上調整或處分。
2. 廣積未來辦理增資計畫，一定會慎重考量全體股東來辦理。

決議：經全體出席董事同意通過。

三、臨時動議：無。

四、散會

附 件 十 二

公司章程新舊條文對照表

廣積科技股份有限公司
公司章程

第一章 總則

第一條：本公司依照公司法規定組織之，定名為廣積科技股份有限公司，英文名稱為「IBASE TECHNOLOGY INC.」。

第二條：本公司所營事業如左：

- 一、E603050 自動控制設備工程業。
- 二、E605010 電腦設備安裝業。
- 三、F219010 電子材料零售業。
- 四、F118010 資訊軟體批發業。
- 五、F218010 資訊軟體零售業。
- 六、I301020 資料處理服務業。
- 七、I301030 電子資訊供應服務業。
- 八、CC01010 發電、輸電、配電機械製造業。
- 九、CC01050 資料儲存及處理設備製造業。
- 十、F401010 國際貿易業。
- 十一、F401021 電信管制射頻器材輸入業。
- 十二、CD01010 船舶及其零件製造業。
- 十三、F114060 船舶及其零件批發業。
- 十四、CC01060 有線通信機械器材製造業。
- 十五、CC01070 無線通信機械器材製造業。
- 十六、CC01101 電信管制射頻器材製造業。
- 十七、F213060 電信器材零售業。
- 十八、F108031 醫療器材批發業。
- 十九、F208031 醫療器材零售業。
- 二十、CF01011 醫療器材製造業。
- 二十一、F213040 精密儀器零售業。
- 二十二、ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

第三條：本公司設總公司於臺北市，必要時經董事會之決議得於國內外設立分公司。

第四條：本公司公告方法依照公司法第二十八條規定辦理。

第四條之一：本公司視業務上需要經董事會決議轉投資其他事業，其轉投資總額得超過本公司實收股本百分之四十，不受公司法第十三條規定之限制。

第二章 股份

第五條：本公司資本總額定為新台幣貳拾壹億捌仟捌佰萬元整，分為貳億壹仟捌佰捌拾萬股；每股金額新台幣壹拾元，分次發行。

前項資本總額內保留新台幣捌仟萬元供發行員工認股權憑證，計捌佰萬股，每股壹拾元，得依董事會決議分次發行。

第六條：刪除。

第七條：本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章，並經依法得擔任股票發行簽證人之銀行簽證後發行之。本公司發行之股份，得免印製股票，應洽證券集中保管事業機構登錄發行之股份，並依該機構之規定辦理。

第八條：股票之更名過戶，依公司法第一六五條規定辦理。

第八條之一：本公司得依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第 56 條之 1 及「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」第 10 條之 1 規定，以低於發行日之本公司普通股股票之收盤價發行員工認股權憑證及以低於實際買回股份之平均價格轉讓予員工。

第八條之二：本公司依法買回股份之轉讓對象、發行員工認股權憑證、限制員工權利新股之發給對象及發行新股得承購股份之對象得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，其條件及分配方式得授權董事會決議之。

第三章 股東會

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

第十條：股東因故不能出席股東會時，得出具公司印發之委託書載明授權範圍，簽名蓋章委託代理人出席；有關委託書之使用悉依「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」辦理。

第十一條：本公司股東除公司法另有規定外每股有一表決權。

第十二條：股東會之決議，除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數股東之出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。

第四章 董事及審計委員會

第十三條：本公司設董事七至九人，採候選人提名制度，由股東就董事候選人名單中選任之，任期三年，連選得連任。

上述本公司董事名額中，設置獨立董事不得少於二人，且不得少於董事席次五分之一。

獨立董事職權之行使及其他應遵行事項，悉依相關法令規定辦理。

第十三條之一：本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，審計委員會由全體獨立董事組成，其中一人為召集人，且至少一人應具備會計或財務專長。

第十三條之二：刪除

第十四條：董事會由董事組織之，由三分之二以上董事之出席及出席董事過半數之同意互推董事長一人，董事長對外代表本公司；若董事因故無法出席，依公司法第二〇五條規定出具委託書委託其他董事代理出席，但每一董

事以代理其他董事一人為限。

董事會每季召開一次，召集時應載明事由，並依公司法及證券主管機關規定之通知期限，通知各董事；但有緊急情事時，得隨時召集之。董事會之召集通知得以傳真、電子郵件等方式替代書面通知。

第十五條：董事長請假或因故不能行使職權時，其代理依公司法第二〇八條規定辦理。

第十六條：全體董事之報酬授權董事會議定之，不論營業盈虧得依其對本公司營運參與程度及貢獻價值，並參酌同業通常水準支給之。

第五章 經理人

第十七條：本公司設總經理一人及副總經理若干人，其委任、解任及報酬，依公司法第二十九條規定辦理。

第六章 會計

第十八條：本公司應於每屆會計年度終了，由董事會造具(一)營業報告書(二)財務報表(三)盈餘分派或虧損撥補之議案等各項表冊依法提交股東常會，請求承認。

第十九條：刪除。

第二十條：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控制或從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於3%為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派情形應提股東會報告。

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事酬勞。

本公司審計委員會設置前，監察人酬勞以當年度獲利不高於3%分派，並準用本條之規定。

第二十條之一：本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘，並保留部分盈餘以作企業成長所需資金後，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。

第二十條之二：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%。

第二十條之三：本公司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，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

第二十條之四：本公司無虧損時，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，將法定盈餘公積(超過實收資本額百分之二十

五之部分)及符合公司法規定之資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

第七章 附則

第二十一條：本章程未盡事宜，悉依照公司法及有關法令規定辦理。

第二十二條：本章程訂立於民國八十九年二月一日

第一次修正於民國八十九年九月一日

第二次修正於民國八十九年九月二十五日

第三次修正於民國八十九年十一月二日

第四次修正於民國九十年六月二日

第五次修正於民國九十一年三月十三日

第六次修正於民國九十一年十一月十五日

第七次修正於民國九十二年六月十八日

第八次修正於民國九十三年五月二十一日

第九次修正於民國九十三年五月二十一日

第十次修正於民國九十三年五月二十一日

第十一次修正於民國九十五年五月十六日

第十二次修正於民國九十六年五月二十四日

第十三次修正於民國九十七年六月十三日

第十四次修正於民國九十八年六月十日

第十五次修訂民國九十九年六月十七日

第十六次修訂民國一〇一年六月十九日

第十七次修訂民國一〇三年六月二十三日。

第十八次修訂民國一〇四年六月二十五日。

第十九次修訂民國一〇五年六月二十四日。

第二十次修訂民國一〇八年六月十九日。

第二十一次修訂民國一〇九年六月十七日。

廣積科技股份有限公司

董事長：林秋旭



廣積科技股份有限公司

「公司章程」修訂前後條文對照表

條次	修訂前	修訂後	說明
第七條	本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章，經依法簽證後發行之，本公司發行之股份，亦得免印製股票，並洽證券集中保管事業機構登錄。	本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章， <u>並經依法得擔任股票發行簽證人之銀行簽證後發行之</u> 。本公司發行之股份， <u>得免印製股票，應洽證券集中保管事業機構登錄發行之股份，並依該機構之規定辦理</u> 。	配合公司法修訂。
第四章	董事及監察人	董事及 <u>審計委員會</u>	配合本公司設置審計委員會修訂。
第十三條	本公司設董事七至九人， <u>監察人三人</u> ，採候選人提名制度，由股東就董事及監察人候選人名單中選任之，任期三年，連選得連任。 上述本公司董事名額中，設置獨立董事不得少於二人，且不得少於董事席次五分之一。 獨立董事職權之行使及其他應遵行事項，悉依相關法令規定辦理。 <u>董事會每季召開一次，召集時應載明事由於七日前通知各董事及監察人；但有緊急情事時，得隨時召集之。董事會之召集通知得以傳真、電子郵件等方式替代書面通知。</u>	本公司設董事七至九人，採候選人提名制度，由股東就董事候選人名單中選任之，任期三年，連選得連任。 上述本公司董事名額中，設置獨立董事不得少於二人，且不得少於董事席次五分之一。 獨立董事職權之行使及其他應遵行事項，悉依相關法令規定辦理。	配合本公司設置審計委員會及公司實際需求辦理。 原第四項與第十四條重覆予以刪除。
第十三條之一	本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，審計委員會由全體獨立董事組成，其中一人為召集人，且至少一人應具備會計或財務專長。 <u>前項規定自民國一〇九年股東常會選任之獨立董事當選之日起適用，並自審計委員會成立之日起由審計委員會替代監察人之職權，同時廢除監察人。</u>	本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會，審計委員會由全體獨立董事組成，其中一人為召集人，且至少一人應具備會計或財務專長。	配合本公司設置審計委員會修訂。
第十三條之二	本章程所有相關監察人之規定，自本章程第十三條之一生效時停止適用。	刪除	配合本公司設置審計委員會修訂。
第十四條	董事會由董事組織之，由三分之二以上董事之出席及出席董事過半數之同意互推董事長一人，董事長對外代表本公司；若董事因故無法出席，依公司法第二〇五條規定出具委託書委託其他董事代理出席，但每一董事以代理其他董事一人為限。 董事會每季召開一次，召集時應載明事由，並依公司法及證券主管機關規定之通知期限，通知各董事及監察人；但有緊急情事時，得隨時召集之。 董事會之召集通知得以傳真、電子郵件等方式替代書面通知。	董事會由董事組織之，由三分之二以上董事之出席及出席董事過半數之同意互推董事長一人，董事長對外代表本公司；若董事因故無法出席，依公司法第二〇五條規定出具委託書委託其他董事代理出席，但每一董事以代理其他董事一人為限。 董事會每季召開一次，召集時應載明事由，並依公司法及證券主管機關規定之通知期限，通知各董事；但有緊急情事時，得隨時召集之。董事會之召集通知得以傳真、電子郵件等方式替代書面通知。	配合本公司設置審計委員會修訂。
第十六條	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	全體董事之報酬 <u>授權董事會議定之</u> ，不論營業盈虧得依其對本公司營運參與程度及貢	配合本公司設置審

條次	修訂前	修訂後	說明
	準支給之。	獻價值，並參酌同業通常水準支給之。	計委員會及公司實際需求辦理。
第二十條	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控制或從屬公司員工；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。	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控制或從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於 3%為董事酬勞。員工酬勞及董事酬勞分派情形應提股東會報告。 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事酬勞。 <u>本公司審計委員會設置前，監察人酬勞以當年度獲利不高於 3%分派，並準用本條之規定。</u>	配合本公司設置審計委員會及公司實際需求辦理。
第二十條之一	本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，並保留部分盈餘以作企業成長所需資金後，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。	本公司年度決算如有盈餘，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後，併同期初未分配盈餘，並保留部分盈餘以作企業成長所需資金後，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。	配合本公司實際需求辦理。
第二十二條	本章程訂立於民國八十九年二月一日 ： 第二十次修訂於民國一〇八年六月十九日。	本章程訂立於民國八十九年二月一日 ： 第二十次修訂於民國一〇八年六月十九日。 <u>第二十一次修訂於民國一〇九年六月十七日。</u>	增列修訂次數及日期。

附 件 十 三

盈餘分配表

廣積科技股份有限公司

110年度盈餘分配表

單位:新台幣元

項目	金額	
	小計	合計
期初未分配盈餘		840,104,584
本期淨利	312,547,038	
因採用權益法之投資調整保留盈餘	(544,320)	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，累積損益直接移轉至保留盈餘	4,017,667	
本期稅後淨利加計 本期淨利以外項目計入當年度未分配盈餘之數額		316,020,385
提列法定盈餘公積 (10%)		(31,602,039)
迴轉特別盈餘公積		5,277,427
本期可供分配盈餘		1,129,800,357
分配項目		
股東紅利-現金@1.68元	(278,664,579)	(278,664,579)
期末未分配盈餘		851,135,778
董事長：	總經理：	會計主管：

附 件 十 四

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：111年2月25日

本公司民國110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110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111年2月25日董事會通過，出席董事九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：



簽章

總經理：



簽章

附 件 十 五

證券承銷商評估總結意見

承銷商總結意見

廣積科技股份有限公司(以下簡稱廣積公司或該公司)本次辦理國內第六次無擔保轉換公司債，發行張數上限為16,000張，每張面額為新台幣壹拾萬元，總面額上限為新台幣1,600,000仟元整，依票面金額100%發行，發行總金額上限為新台幣1,600,000仟元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解廣積公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

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

台新綜合證券股份有限公司



負責人：郭嘉宏



承銷部門主管：陳立國



附 件 十 六

律師法律意見書

律師法律意見書

廣積科技股份有限公司本次為募集與發行國內第六次無擔保轉換公司債，發行張數為壹萬陸仟張，每張面額為新台幣壹拾萬元，發行總面額為新台幣拾陸億元整，而發行總金額上限為新台幣拾陸億元整，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，廣積科技股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

廣積科技股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師



中 華 民 國 1 1 1 年 10 月 18 日

廣積科技股份有限公司



董事長：林秋旭

