

股票代碼：6642



富致科技股份有限公司

FUZETEC TECHNOLOGY CO., LTD.

一〇八年年報

查詢年報網址：<http://mops.twse.com.tw>

中華民國一〇九年四月三十日刊印

一、公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

1. 發言人：

姓 名：吳敏男
職 稱：管理部協理
聯 絡 電 話：(02)8990-2113
電 子 郵 件 信 箱：ir@fuzetec.com.tw

2. 代理發言人：

姓 名：卓巧婷
職 稱：稽核經理
聯 絡 電 話：(02)8990-2113
電 子 郵 件 信 箱：ir@fuzetec.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

1. 總公司、分公司、工廠之地址及電話：

名 稱	地 址	電 話
總 公 司	新北市 24852 五股區五工五路 60 號	(02)8990-2113
二 廠	新北市 24852 五股區五工三路 116 巷 7 號	(02)2290-0837

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：永豐金證券股份有限公司股務代理部
地 址：台北市中正區博愛路 17 號 3 樓
網 址：http://www.sinotrade.com.tw/
電 話：(02)2381-6288

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會 計 師 姓 名：阮呂曼玉會計師、徐聖忠會計師
事 務 所 名 稱：資誠聯合會計師事務所
地 址：台北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
網 址：http://www.pwc.tw
電 話：(02)2729-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<http://www.fuzetec.com>

富致科技股份有限公司

一〇八年度年報

目 錄

頁次

壹、 致股東報告書.....	1
貳、 公司簡介.....	3
一、設立日期：	3
二、公司沿革：	3
參、 公司治理報告.....	4
一、組織系統：	4
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	5
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	10
四、公司治理運作情形	14
五、會計師公費資訊	30
六、更換會計師資訊	30
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者	31
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	32
九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料：	33
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	33
肆、 募資情形.....	34
一、資本及股份	34
二、公司債辦理情形	38
三、特別股辦理情形	38
四、海外存託憑證辦理情形	38
五、員工認股權憑證辦理情形	38
六、限制員工權利新股辦理情形	38
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	38
八、資金運用計劃及執行情形	38
伍、 營運概況.....	39

一、業務內容	39
二、市場及產銷概況	47
三、最近二年度及截止年報刊印日止從業員工資料	60
四、環保支出資訊	60
五、勞資關係	60
六、重要契約	61
陸、財務概況.....	62
一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見	62
二、最近五年度財務分析	66
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	70
四、最近年度財務報告	71
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	71
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響	71
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	71
一、財務狀況	71
二、財務績效	72
三、現金流量	74
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	75
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	75
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項應分析評估	76
七、其他重要事項：	81
捌、特別記載事項.....	82
一、關係企業概況	82
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	83
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形	83
四、其他必要補充說明事項	83
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	83
附錄A 民國108年度富致科技股份有限公司合併財務報告暨會計師查核報告.....	A-1
附錄B 民國108年度富致科技股份有限公司個體財務報告暨會計師查核報告.....	B-1

壹、致股東報告書

富致科技股份有限公司 營業報告書

各位股東女士、先生們：

108 年富致成立屆滿 20 週年，這一年富致在資本市場邁出了重要的第一步，公司股票於 108 年 9 月 23 日順利在櫃買中心掛牌交易。這一步為富致未來永續發展奠定了穩固基礎。感謝各位股東長期以來的支持與愛護。

108 年因中美貿易衝突，使全球產業板塊變動急速，也造成市場心態觀望，致本公司銷售不如預期。唯在本公司不斷的全面強化速度、精確性及效率，不僅持續紮根 PPTC 技術，更致力於全球的競爭力提升。本公司將持續本著“科技、永續、開發、創新、改進”之發展方針及持續更深化整體的國際化，同時也創造出更多的股東價值。

茲就 108 年度營業成果及未來經營方針說明如下：

108 年營業成果

(一)營業計畫實施成果

本公司 108 年度合併營業收入 395,246 千元，與 107 年度相較負成長 6.64%；經營利益方面，合併稅後淨利為 61,757 千元，與 107 年度相較減少 16.60%。

(二)預算執行情形

108 年度未公開財務預測，故不適用。

(三)財務收支及獲利能力分析

1. 財務收支：

單位：新台幣千元

項目	107 年度	108 年度
營業收入	423,356	395,246
營業毛利	190,419	172,472
營業(損)益	85,378	76,978
營業外收入(支出)	9,414	44
稅前淨利	94,792	77,022
本期淨利(損)	74,052	61,757
淨利歸屬於本公司業主	74,052	61,757
淨利歸屬於非控制權益	0	0

2. 獲利能力分析：

項目	107 年度	108 年度
資產報酬率(%)	14.19	10.43
權益報酬率(%)	18.16	13.08
營業利益佔實收資本比率(%)	30.60	24.52
稅前淨利佔實收資本比率(%)	33.98	24.53
純益率(%)	17.49	15.62
每股盈餘(元)	2.65	2.12

(四) 研究發展狀況

1. 持續進行車用產品之研發。
2. 持續進行高溫高導電度產品研發。
3. 持續開發高電流及高電壓產品。

109 年度營業計畫概要

(一) 經營方針

本公司以專注及領先的研發技術，貼合市場需求開發相關應用產品，持續為客戶提供最佳的服務，替股東創造最大的價值。展望未來，企業競爭力之所在，維繫於不斷創新及開發。本公司未來將持續進行前瞻性技術與創新研發、落實市場應用化產品設計、量產化研究，自動化生產與系統化管理；並持續智慧財產權及專利取得，以繼續深化本公司在核心競爭力的領先地位。

(二) 預期市場成長及其依據

隨著汽車控制電子化與無人駕駛的風潮，以及電動車取代燃油車的大趨勢，推升全球保護元件的需求。加上工業 4.0 及智能運用等新興的管理概念，也帶來了工業控制及 IoT 相關應用需求，預估相關產品市場將繼續保持相對穩定之成長。因本公司有多樣的產品線及應用，且須配合客戶需求的變化而彈性調整產品組合，故難預估銷售數量。

(三) 重要產銷政策

1. 提升製程技術能力、合理的控制成本。
 - A. 提升 ERP 系統運用並導入自動化流程，以提升生產效率。
 - B. 精實存貨管理以提高存貨周轉率暨降低呆滯存貨。
2. 強化市場的業務活動與管理，推升業務績效。
 - A. 適當提升客製化產品之比例，提高客戶粘著度。
 - B. 因應市場需求開發不同規格及等級之新產品，以擴大市佔率。

(四) 外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

本集團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。本公司原本即十分重視環境與企業社會責任、內部控制及公司治理，預期法令修訂對公司影響甚微。

展望 109 年，隨著中美貿易衝突緩解，而全球經濟走向雖仍趨向保守，但整體表現預期優於 108 年。本公司除密切觀察並隨時調整以期降低匯率波動之衝擊外，更重要的是經營團隊戮力於持續專注本業，以帶來市場的競爭實力與營收的成長動能：如開拓新市場與新客戶、提高客製化能力、穩固與發展利基型產品市場、創新突破未來產業新趨勢之研發。

敬祝 各位股東

身體健康 闔家平安

董事長兼總經理：陳繼聖



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 88 年 12 月 2 日

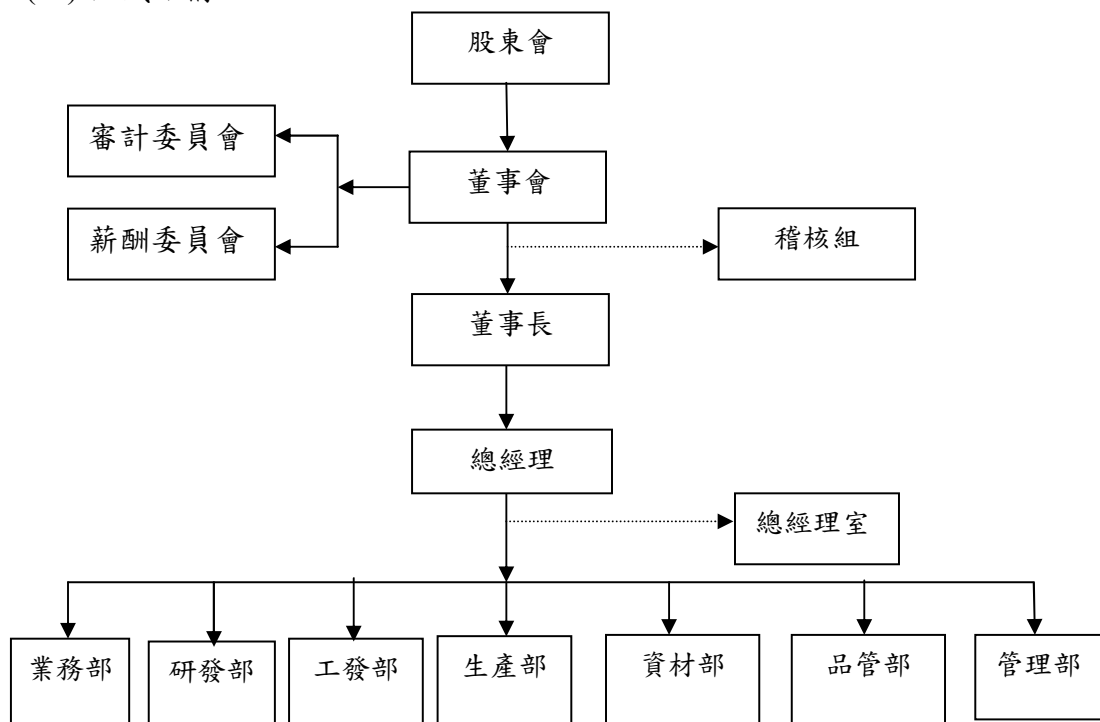
二、公司沿革：

民國 88 年 12 月	富致科技份股份有限公司設立於新北市五股工業區忠孝大樓 6 樓之 9，額定資本額 98,000 千元整，實收資本額 25,188 千元整。
民國 89 年 4 月	增租仁愛大樓 510 室，並遷移至此。
民國 90 年 2 月	增租仁愛大樓 506 室
民國 90 年 3 月	現金增資 18,211 千元，實收資本額 43,399 千元整。
民國 90 年 11 月	現金增資 29,185 千元，實收資本額 72,584 千元整。
民國 90 年 7 月	取得 ISO9001 認證。
民國 91 年 3 月	現金增資 5,896 千元，實收資本額 78,480 千元整。
民國 91 年 8 月	增租仁愛大樓 509 室
民國 91 年 12 月	現金增資 19,520 千元，實收資本額 98,000 千元整。
民國 92 年 11 月	增租仁愛大樓 604 室
民國 93 年 8 月	取得 ISO14000 認證。
民國 94 年 3 月	增租仁愛大樓 501 室
民國 94 年 5 月	現金增資 4,200 千元，盈餘轉增資 8,232 千元，員工紅利轉增資 2,062 千元，實收資本額 112,494 千元整。
民國 95 年 6 月	盈餘轉增資 7,875 千元，員工紅利轉增資 1,933 千元，實收資本額 122,302 千元整。
民國 95 年 10 月	原廠區不敷使用，租用五工五路 60 號並遷址至此。
民國 96 年 3 月	取得 TS16949 認證。
民國 96 年 4 月	設立蘇州富鼎商貿有限公司於蘇州市。
民國 96 年 7 月	盈餘轉增資 18,345 千元，員工紅利轉增資 4,071 千元，實收資本額 144,718 千元整。
民國 97 年 7 月	盈餘轉增資 7,236 千元，員工紅利轉增資 500 千元，實收資本額 152,454 千元整。
民國 99 年 8 月	盈餘轉增資 7,623 千元，實收資本額 160,077 千元整。
民國 100 年 7 月	盈餘轉增資 16,008 千元，員工紅利轉增資 465 千元，實收資本額 176,550 千元整。
民國 101 年 6 月	盈餘轉增資 17,655 千元，實收資本額 194,205 千元整。
民國 101 年 9 月	設立蘇州富鼎商貿有限公司東莞分公司於東莞市樟木頭鎮。
民國 102 年 7 月	盈餘轉增資 19,420 千元，員工紅利轉增資 460 千元，實收資本額 214,085 千元整。
民國 103 年 3 月	增設二廠。
民國 103 年 7 月	盈餘轉增資 18,197 千元，員工紅利轉增資 415 千元，實收資本額 232,697 千元整。
民國 104 年 8 月	盈餘轉增資 15,126 千元，員工紅利轉增資 486 千元，實收資本額 248,309 千元整。
民國 105 年 03 月	獲世界知名汽車電子大廠 Visteon 指定開發客製特規零件。
民國 105 年 7 月	盈餘轉增資 12,415 千元，員工酬勞轉增資 583 千元，實收資本額 261,307 千元整。
民國 106 年 6 月	盈餘轉增資 7,839 千元，實收資本額 269,147 千元整。 公司股票公開發行。
民國 106 年 9 月	現金增資 9,850 千元，實收資本額 278,996 千元整。
民國 106 年 10 月	股票登錄興櫃交易。
民國 107 年 12 月	取得車用 IATF 16949 認證
民國 108 年 9 月	現金增資 35,000 千元，實收資本額 313,996 千元整。
民國 108 年 9 月	股票上櫃交易。

參、公司治理報告

一、組織系統：

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部 門	工作職掌
總經理	制定公司營運方針及目標，領導/經營公司各部門，落實執行管理制度，執行董事會決議並向董事會報告營運成果。
稽核組	檢查及評估公司內部控制之有效性及完整性。
總經理室	負責公司 MIS、勞安、人資、企劃作業。
業務部	負責銷售推廣、產品接單與外銷業務等統籌事宜。
研發部	負責公司產品規劃、開發設計工作。
工發部	負責公司產品規格制定及製程改良工作。
生產部	統籌公司生產、製造事宜。
資材部	統籌公司物料、生產排程，並負責產品的儲存及運銷。
品管部	藉由精密偵測品質的手法暨詳細的實驗計劃，執行產品驗證並確保產品品質。
管理部	統籌公司的財務、會計、稅務及經營分析等事宜。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事會成員

1. 董事資料

109 年 4 月 13 日；單位：股

職稱	姓名	性別	國籍或 註冊地	初次選 任日期	選任 日期	任 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	陳繼聖	男	中華民國	88.11.29	106.10.11	3 年	619,265	2.22%	654,265	2.08%	-	-	990,045 (註1)	3.15%	大同大學化工系學士 美國麻州州立大學塑膠高分 子工程研究所碩士 通用訊號/愛默生研發經理	富致科技(股)公司總經理 威爾投資(股)公司董事長	-	-	-	註2
董事	百容電子(股)公司	-	中華民國	88.11.29	106.10.11	3 年	7,954,696	28.51%	7,910,696	25.19%	-	-	-	-	華中創業投資(股)公司董事 碧茂科技(股)公司董事 紅鋇科技(股)公司董事 廣容科技(股)公司董事 國興電工(股)公司董事	-	-	-		
	代表人：廖本林	男	中華民國	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	百容電子(股)公司董事長 百容電子(美國)有限公司董事 健和興端子(股)公司董事 希華晶體 科技(股)公司董事 博大科技(股)公司董事 韋僑科技(股)公司董事 廣容科技(股)公司董事長 國興電工(股)公司董事長 國興電工(BVI)有限公司董事 國興電工(馬來西亞)有限公司董事 巨貿精密(股)公司(薩摩亞)董事 百納塑膠(股)公司董事 森茂科技(股)公司董事 碧茂科技(股)公司董事長 智富開發一號投資股份有限公司董事 華中創業投資(股)公司董事長	-	-	-		
	百合投資(股)公司	-	中華民國	106.10.11	106.10.11	3 年	544,849	1.95%	544,849	1.74%	-	-	-	-	森茂科技(股)公司董事 百容電子(股)公司董事 智富開發一號投資股份有限公司董事	-	-	-		
	代表人：賴尤秀敏	女	中華民國	-	-	-	-	-	15,928	0.05%	-	-	-	-	華陽中小企業開發(股)公司董事 曼都國際(股)公司董事 全新光電科技(股)公司董事 九豪精密陶瓷(股)公司董事	-	-	-		
董事	閩大投資(股)公司	-	中華民國	92.06.12	106.10.11	3 年	2,595,145	9.30%	2,574,145	8.19%	-	-	-	-	瑋鋒科技(股)公司董事	-	-	-		
	代表人：邱俊福	男	中華民國	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	大洋塑膠工業(股)公司高級專員兼會計科長 閩大投資(股)公司董事長	-	-	-		

職稱	姓名	性別	國籍或 註冊地	初次選 任日期	選任 日期	任期	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	
獨 董	劉如山	男	中 華 民 國	106.10.11	106.10.11	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	逢甲大學銀行保險系學士 台灣科技大學工業管理研究 所 碩士	國鼎創業投資股份有限公司總經理 國旺國際融資租賃有限公司董事長 台灣福興工業股份有限公司監察人 合興工業股份有限公司董事 銘傳大學法律學院財金法律學系系主任	-	-	-	
獨 董	王偉霖	男	中 華 民 國	106.10.11	106.10.11	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學法學士 美國賓夕法尼亞大學法學碩士 美國聖路易華盛頓大學學博士	洋華光電(股)公司獨立董事 艾思特精密工業(股)公司獨立董事 永載投資控股股份有限公司獨立董事 環訊創業投資股份有限公司董事 穩懋半導體(股)公司薪酬委員	-	-	-	
獨 董	陳志成	男	中 華 民 國	106.10.11	106.10.11	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	大同大學化工系學士 美國 Missouri-Rolla 化工所 碩士 美國 University of Missouri-Columbia 農業(生物)工 程博士	大同大學生物系统工程系系主任兼生工 所所長	-	-	-	

註1：係總經理陳繼聖透過威爾投資(股)公司所持有。

註2：董事長與總經理或相當等級者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應說明其原因、合理性、必要性及未來改善措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊；本公司董事長兼任總經理，為提升經營效率與決策執行力，惟為強化董事會之獨立性，公司已積極培訓合適人選；此外，董事長平時亦密切與各董事充分溝通公司營運近況與計劃方針以落實公司治理，未來本公司亦擬規劃增加獨立董事席次之方式提升董事會職能及強化監督功能。目前本公司已有下列其體措施：

1. 現任三席獨立董事分別在財務會計、法律與高分子產業領域學有專精，能有效發揮其監督職能。
2. 每年度安排各董事參加證基會等外部機構專業董事課程，以增進董事會之運作效能。
3. 獨立董事在各功能性委員會皆可充分討論並提出建議供董事會參考，以落實公司治理。
4. 董事會成員中其他董事皆未兼任員工或經理人。

2. 法人股東之主要股東：

109 年 4 月 13 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
百容電子(股)公司	廣納投資(股)公司(8.60%)、廖本林(6.63%)、蕭灯堂(6.10%)、廣大投資(股)公司(4.98%)、白金宜(3.80%)、陳貴香(3.29%)、百合投資(股)公司(3.42%)、廖宜冠(1.82%)、張閔皓(1.52%)、張閔凱(1.48%)
百合投資(股)公司	廖本志(5.21%)、廖宜絲(7.07%)、鄭俊文(2.66%)、蕭旭岑(4.17%)
閩大投資(股)公司	大洋塑膠工業(股)公司(100%)

3. 法人股東之主要股東屬法人者其主要股東：

109 年 4 月 13 日

法人名稱	法人之主要股東
廣納投資(股)公司	陳貴香(11.50%)、廖宜絲(4.00%)、蕭伯軒(0.25%)、鄭俊文(2.60%)、廖宜冠(1.50%)、蕭旭岑(4.00%)
廣大投資(股)公司	陳孟珠(3.47%)、蕭旭岑(4.17%)、周添銘(2.80%)
百合投資(股)公司	廖宜絲(7.07%)、鄭俊文(2.66%)、蕭旭岑(4.17%)
大洋塑膠工業(股)公司	義芳化學工業(股)公司(5.47%)、三商美邦人壽(4.90%)、北訊實業(股)公司(2.89%)、陳欽元(2.49%)、恒致投資(股)公司(2.40%)、陳彥宏(2.35%)、陳芳福(2.1%)、陳欽明(2.07%)、陳欽銓(1.92%)、陳欽雄(1.74%)

4. 董事所具專業知識及獨立性情形

109 年 4 月 13 日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形												兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
陳繼聖	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
百容電子(股)公司 代表人：廖本林	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	-	-	0
百合投資(股)公司 代表人：賴尤秀敏	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	0
閎大投資(股)公司 代表人：邱俊福	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	0
劉如山	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
王偉霖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3
陳志成	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

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

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

(二) 總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

109 年 4 月 13 日；單位：股

職稱	姓名	性別	國籍	就日	任期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份	利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
						持股數	持股比例		持股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
總經理	陳繼聖	男	中華民國	88.12.02		654,265	2.08%	-	-	990,045 (註1)	3.15%	富致科技(股)公司董事長 威爾投資(股)公司董事長	-	-	-	註2
生產部廠長	葉敬強	男	中華民國	89.03.01		210,384	0.67%	-	-	-	-	聖約翰科技大學電機系學士 智思電子(股)公司課長	蘇州富鼎商貿有限公司董事長	-	-	-
業務部協理	王政	男	中華民國	89.10.02		10,000	0.03%	149,379	0.48%	-	-	空軍通訊學校專科班 中校通訊官	-	-	-	-
研發部經理	江長鴻	男	中華民國	99.05.17		31,835	0.10%	60,484	0.19%	-	-	交通大學應用化學所碩士 淡江大學化學系學士 聯智科技(股)公司研發課長	-	-	-	-
品管部協理	曾俊達	男	中華民國	89.05.22		119,793	0.38%	-	-	-	-	逢甲大學化工系學士 智思電子(股)公司工程師	X-Fuse Limited 董事長	-	-	-
管理部協理	吳敏男	男	中華民國	90.03.01		20,000	0.06%	251,020	0.80%	-	-	東海大學會計系學士 聚隆纖維(股)公司董事長室稽核組 益張實業(股)公司財務副理	Fuzetec Technology Co., Ltd. 董事長 威爾投資(股)公司監察人	-	-	-
稽核經理	卓巧婷	女	中華民國	103.09.01		17,313	0.06%	-	-	-	-	中正大學會計與資訊科技學系學士 資誠聯合會計師事務所經理	-	-	-	-

註1：係總經理陳繼聖透過威爾投資(股)公司所持有。

註2：董事長與總經理或相當等級者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應說明其原因、合理性、必要性及未來改善措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事兼任員工或經理人等方式)之相關資訊；本公司董事長兼任總經理，為提升經營效率與決策執行力，惟為強化董事會之獨立性，公司已積極培訓合適人選；此外，董事長平時亦密切與各董事充分溝通公司營運，近況與計劃方針以落實公司治理，未來本公司亦擬規劃增加獨立董事席次之方式提升董事會職能及強化監督功能。目前本公司已有下列其體措施：

1. 現任三席獨立董事分別在財務會計、法律與高份子產業領域學有專精，能有效發揮其監督職能。
2. 每年度安排各董事參加證基會等外部機構專業董事課程，以增進董事會之運作效能。
3. 獨立董事在各功能性委員會皆可充分討論並提出建議供董事會參考，以落實公司治理。
4. 董事會成員中其他董事皆未兼任員工或經理人。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一) 108 年度支付一般董事及獨立董事之酬金：

單位：新台幣千元；千股；%

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例(%)		兼任員工領取相關酬金					A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占稅 後純益之比例(%)		領取來自子 公司以外轉 投資事業酬 金			
		報酬(A)		退職退休金 (B)	董事酬勞(C)		業務執行費用 (D)	薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退休金(F) (註)	員工酬勞(G)			本公司		財務 報告內 所有公 司		
		本公司	財務 報告內 所有公 司	本公司	財務 報告內 所有公 司	本公司	財務 報告內 所有公 司	本公司	財務 報告內 所有公 司	現金 金額	本公司 股票 金額	財務報告內 所有公司 股票 金額						
			—	—	—	903	93	93	1.61				1.61	3,649		551	551	717
董事長	陳繼聖																	
董事	百容電子(股)公司 代表人：廖本林																	
董事	百合投資(股)公司 代表人：賴尤秀敏																	
董事	闊大投資(股)公司 代表人：邱俊福																	
獨立 董事	劉如山																	
獨立 董事	王偉霖	—	—	—	677	69	69	1.21	1.21	—	—	—	—	—	—	1.21	1.21	—
獨立 董事	陳志成																	

1. 本公司獨立董事酬金給付政策與一般董事相同、依章規定提列獲利 2%為董事酬勞。由一般董事及獨立董事依名額平均分配。另董事(含獨立董事)出席會議每次領取 3 千元之出席費，當日以一次為限。

2. 除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註：退休金提列提撥數 551 千元，實際支付數 0。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
低於 1,000,000 元	陳繼聖、百容電子(股)公司代表人：陳繼聖、百容電子(股)公司代表人：廖本林、百合投資(股)公司代表人：賴尤秀敏、閻大投資(股)公司代表人：邱俊福、劉如山、王偉霖、陳志成	陳繼聖、百容電子(股)公司代表人：廖本林、百合投資(股)公司代表人：賴尤秀敏、閻大投資(股)公司代表人：邱俊福、劉如山、王偉霖、陳志成	百容電子(股)公司代表人：廖本林、百合投資(股)公司代表人：賴尤秀敏、閻大投資(股)公司代表人：邱俊福、劉如山、王偉霖、陳志成	百容電子(股)公司代表人：廖本林、百合投資(股)公司代表人：賴尤秀敏、閻大投資(股)公司代表人：邱俊福、劉如山、王偉霖、陳志成
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	—	—	—	—
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	—	—	陳繼聖	陳繼聖
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	共 7 人	共 7 人	共 7 人	共 7 人

(二) 108 年度支付監察人之酬金：不適用

(三) 108 年度支付總經理及副總經理之酬金：

單位：新台幣千元；千股；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註)		獎金及特 支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例(%)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	股票 金額	現金 金額	所有公司 股票 金額	本公司	財務報 告內所 有公司	
總經理	陳繼聖													
廠長	葉敬強													
協理	曾俊達	7,284	7,284	833	833	3,206	3,206	1,729	0	1,729	0	21.13	21.13	—
協理	王政													
協理	吳敏男													

註：退休金提列提撥數 833 千元，實際支付數 0 元。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名		
	本公司	財務報告內所有公司	
低於 1,000,000 元	—	—	
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	葉敬強、曾俊達、王政、吳敏男	葉敬強、曾俊達、王政、吳敏男	
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	—	—	
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	陳繼聖	陳繼聖	
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	—	—	
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—	
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—	
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—	
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—	
100,000,000 元以上	—	—	
總計	共 5 人	共 5 人	

(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

108 年 12 月 31 日；單位：新台幣千元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	總 經 理	陳繼聖	-	2,013	2,013	3.26
	生 產 部 廠 長	葉敬強				
	業 務 部 協 理	王政				
	研 發 部 經 理	江長鴻				
	品 管 部 協 理	曾俊達				
	管 理 部 協 理	吳敏男				
	稽 核 經 理	卓巧婷				

1. 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、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性。

- (1) 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占稅後純益比例之分析

單位：%

職 稱	107 年度 酬金總額占稅後純益比例(%)		108 年度 酬金總額占稅後純益比例(%)	
	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	8.84	8.84	10.78	10.78
監 察 人	—	—	—	—
總經理及副總經理	6.24(註)	6.24(註)	21.13	21.13

註：107 年度未列入協理級人員。

- (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

- 本公司董、監事酬勞，係明訂公司章程內，由董事會決議董監酬勞分派案並提股東會報告；總經理及副總經理酬金包含薪資、獎金及員工酬勞，係依所擔任之職位、所承擔之責任及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定之；本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金，已併同考量公司未來面臨之營運風險及其與經營績效之正向關聯性，以謀永續經營與風險控管之平衡。
- A. 本公司對董事及監察人之報酬依章程之規定，不論營業盈虧，授權董事會依其對公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌業界水準議定之；對於董監酬勞，係由薪資報酬委員會依據公司章程規定，年度如有獲利依據章程規定之成數向董事會提出建議，董事會通過後並於股東會報告。
- B. 本公司對支付總經理及副總經理之酬金分為薪資、獎金及員工酬勞，薪資及獎金係依據本公司人事規章相關規定辦理，由薪資報酬委員會向董事會建議後並由董事會決議；員工酬勞係由薪資報酬委員會依據公司章程規定，年度如有獲利依據章程規定之成數向董事會提出建議，董事會通過後並於股東會報告。
- C. 本公司董事會設置薪資報酬委員會，協助董事會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、標準與結構以及定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。
- D. 本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金標準或結構與制度，並已併同考量公司未來面臨之營運風險及其經營績效之正向關聯性，以謀求永續經營與風險控管之平衡。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形：

108 年度董事會開會 8 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列) 席次數	委託出席 次數	實際出席(列) 席率(%)	備註
董事長	陳繼聖	8/8	0	100	
董事	百容電子(股)公司 代表人：廖本林	8/8	0	100	
董事	百合投資(股)公司 代表人：賴允秀敏	7/8	1	87.5	
董事	閩大投資(股)公司 代表人：邱俊福	8/8	0	100	
獨立董事	劉如山	7/8	1	87.5	
獨立董事	王偉霖	6/8	2	75	
獨立董事	陳志成	8/8	0	100	

備註：第七屆董事改選及就任日期：106年10月11日。

第一屆審計委員會建立取代監察人設置日期：106年10月11日。

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：

108 年第 3 次董事會討論「107 年度員工現金酬勞發放辦法案」及「經理人 108 年上半年績效獎金發放案」。董事長陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

108 年第 4 次董事會討論「108 年度現金增資發行新股授予經理人員認股數額之分配案」。董事長陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

107 年第 8 次董事會討論「經理人 108 年度年終獎金及 108 年下半年績效獎金發放案」及「109 年經理人薪酬案」。董事長陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

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

本公司依「公開發行公司董事會議事辦法」訂定「董事會議事規範」以資遵循，並於董事會後即時將重要決議於公開資訊觀測站公告，以達資訊充分揭露及保障股東權益。

本公司分別於 106 年 7 月 4 日及 106 年 10 月 11 日設立薪酬委員會及審計委員會，以協助董事會履行其監督職責，此二委員會由三位獨立董事所組成。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形：

本公司審計委員會於 106 年 10 月 11 日設立，108 年度召開會議 8 次出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列) 席次數	委託出席 次數	實際出席(列) 席率(%)	備註
審計委員	劉如山	8/8	0	100	
審計委員	王偉霖	6/8	2	75	
審計委員	陳志成	8/8	0	100	

備註：第一屆審計委員會建立取代監察人設置日期：106年10月11日。

其他應記載事項：

一、證券交易法第 14 條之 5 所列事項：無。

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：無。

三、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

四、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1. 稽核主管定期呈送稽核報告予獨立董事，獨立董事亦不定期審查公司財務業務執行情形，並得請管理當局提出說明。

2. 獨立董事必要時得與會計師直接或以書面方式針對財務狀況進行溝通與瞭解。

2. 監察人參與董事會運作情形：不適用

(三) 公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司於107年3月27日經董事會通過訂定「公司治理實務守則」，並依法於公司網站及公開資訊觀測站揭露之。	無重大差異。
二、公司股權結構及股東權益				
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		(一) 本公司依「上市櫃公司治理實務守則」之規定建立發言人制度以處理股東建議、疑義或糾紛，惟目前尚未發生糾紛之情事。	無重大差異。
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	✓		(二) 本公司每月董事、經理人及主要股東持股情形，依法定期揭露董事、經理人及主要股東之股權資料。	無重大差異。
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓		(三) 本公司已依法令於內部控制制度中建立相關控管，彼此之往來或交易皆依法令或規定辦理。	無重大差異。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有證價券？	✓		(四) 本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」及「防範內線交易管理作業程序」，避免本公司董事、經理人及受僱人因未諳法規規範而觸犯內線交易相關規定。	無重大差異。
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	✓		(一) 本公司於「董事選舉辦法」明訂董事會成員多元化之政策，現任之董事成員亦具有會計及與公司業務相關之專業技能與經驗。	無重大差異。
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？		✓	(二) 尚未設置其他功能性委員會。	預計逐步依法及視公司實務需求設置之。
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及評估方式，每年並定期進行績效評估？		✓	(三) 本公司每年針對董事之出席率與進修時數等定期紀錄及追蹤，惟目前尚未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。	未來將視需要訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四) 本公司簽證會計師對委辦事項及本身有直接或間接利害關係者已迴避，且本公司定期評估簽證會計師之獨立性。	無重大差異。
四、上市櫃公司是否設置治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	✓		公司指定由管理部專人負責公司治理相關事務，並由財務及會計主管負責督導。	無重大差異。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		本公司已於網站設置利害關係人專區，各利害關係人如有需求，可隨時連絡公司負責之單位，本公司將依當時狀況給予適當之處理。	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？	✓		本公司已委任永豐金證券股份有限公司股務代理部辦理股東會相關事務。	無重大差異。
七、資訊公開				
(一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓		(一) 本公司設有網站(http://www.fuzetec.com)，隨時揭露財務業務及公司治理相關資訊，另可藉由公開資訊觀測站查詢本公司各項相關資訊。	無重大差異。
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	✓		(二) 依規定設有發言人及代理發言人，並指定專人負責公開資訊觀測站申報各項財務、業務資訊及公司網站資訊揭露；法人說明會相關資料亦可連結至公開資訊觀測站查看。	無重大差異。
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內	✓		(三) 公司 108 年財務報告於 109 年 2 月 26 日申報並公	無重大差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提前公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？			告。於規定期限前公告並申報 108 年第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	✓		1. 員工權益及僱員關懷：請參閱年報一勞資關係。 2. 投資者關係：本公司設有發言人及代理發言人，負責公司對外關係之溝通，且指派專人依據法令規定於公開資訊觀測站中揭露本公司資訊。 3. 供應商關係：依公司政策與供應商建立長期且互信、互利之關係。 4. 利害關係人之權利：本公司與員工、往來客戶及供應商等均保持良好之溝通管道，並尊重且維護其合法之權益。 5. 風險管理政策及衡量標準之執行情形：業已依法訂定各種內部規章，進行各種風險管理及評估，並執行之。 6. 董事及監察人進修之情形：為落實公司治理，本公司主動告知董事及監察人相關公司治理資訊，並將不定期依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」參考範例，為董事及監察人安排相關財務、業務及商務等系列之進修課程。 7. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，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：本公司已於 106 年度起每年度為全體董事購買責任保險。	無重大差異。
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：本公司尚未列入受評公司，故不適用。				

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）										兼任其 他公 司薪 酬 委 員 會 成 員 數	備註
		商務、法務、 財務、會計或 公司業務所 須相關科系 之公私立大 專院校講師 以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格領 有證書之專 門職業及技 術人員	具有商務、法 務、財務、會 計或公司業 務所須之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	劉如山	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	—
獨立董事	王偉霖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	—
獨立董事	陳志成	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	—

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

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

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

本屆委員任期：106年10月23日至109年10月10日，108年度薪資報酬委員會開會4次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	王偉霖	3/4	1	75	
委員	劉如山	4/4	0	100	
委員	陳志成	4/4	0	100	
其他應記載事項：					
一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。					
二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。					

(五) 履行社會責任情形：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	✓		本公司所訂定之內部風險管理政策採取事先防範措施，減少因風險所帶來的損失為原則，已建立內部風險管理程序，由責任單位針對因國際局勢、整體經濟、法令變更等因素，可能危害公司營運之風險，如：策略風險、財務風險、作業風險及危害風險或其他可能影響公司日常營運之可能性危害，依循辨識、評估、處理及監控步驟進行風險管理，並適當將危害風險降至最低甚至消弭。	無重大差異。
二、公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？		✓	本公司雖未設置推動企業社會責任專（兼）職單位，但對內透過教育訓練及會議方式向員工說明企業社會責任、提升企業社會責任意識。	未來將視公司發展需要及法令規定辦理。
三、環境議題				
(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓		(一) 配合本公司產業相關法令要求進行。	無重大差異。
(二) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		(二) 本公司致力推動環境資源保護不遺餘力，除透過垃圾分類、使用回收紙，自備環保碗筷等行動外，也不斷致力提升各項資源之利用效率。	無重大差異。
(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓		(三) 本公司透過採用節能燈管、合理使用冷氣、使用回收紙等措施，讓員工從工作環境深植節能減碳的生活概念，持續減少用電量，達到碳排放量之減量。	重大差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	✓		(四) 本公司統計過去五年用水量及廢棄物總重量，導入 ISO14000 並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策。	無重大差異。
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？	✓		(一) 本公司依勞基法等勞動法規，制定各項管理辦法，保障員工之合法權益。	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？	✓		(二) 本公司訂有合理之薪資報酬與績效考核辦法，依據員工學經歷背景、專業知識技能與年資經驗等核定薪資及年終獎金，且不因其性別、種族、宗教、婚姻狀況、政治立場等因素而有差異。並設置職工福利委員會統籌辦理各項職工福利。另依公司盈餘提撥 5% 為員工酬勞。	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？	✓		(三) 本公司提供良好工作環境，定期舉辦員工健康檢查，並定期或不定期實施安全衛生教育訓練。	無重大差異。
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(四) 本公司提供相關內、外部專業教育訓練以充實員工職涯技能。	無重大差異。
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(五) 本公司從事自復式保險絲產品之研發、製造與銷售，產品生產過程有嚴格規定。本公司之產品標示、安全資料表及運輸上之警告標示均符合 UL 及 TUV 之國際規範。並投保產品責任險且訂有「鑑別與追溯管理程序」及「矯正與預防措施管理程序」以規範客戶投訴之處理程	無重大差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	✓		序。 (六) 本公司訂有供應商管理程序，對供應商實行定期評核，對於供應商過去有無影響環境與社會之情形，會給予客觀的評量。與主要供應商雖無簽定契約，但發現涉及違反公司之企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，考量暫時或終止與其業務往來。	無重大差異。
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		✓	本公司因營運規模小，故尚未編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書。但對內透過教育訓練及會議方式向員工說明企業社會責任、提升企業社會責任意識。	未來將視公司發展需要及法令規定辦理。
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 請參閱本公司網站 http://www.fuzetec.com 。				

(六) 落實誠信經營情形：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	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？	✓		(一) 本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」及「誠信經營守則」，將誠信經營政策、董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾與執行均明列其中。	無重大差異。
(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？	✓		(二) 本公司訂有「道德行為準則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「誠信經營守則」，並不定期向員工宣導有關企業倫理。	無重大差異。
(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？	✓		(三) 本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」及「誠信經營守則」，將各項規範均明列其中。	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？	✓		(一) 本公司以公平與透明之方式進行商業活動，並於商業往來前進行客戶徵信及供應商評估作業，避免與不誠信公司交易。	無重大差異。
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，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	✓		(二) 本公司稽核組負責企業誠信經營作業程序及行為指南之制定及監督執行，並向董事會報告。	無重大差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？	✓		(三) 公司已於「道德行為準則」及「誠信經營作業程序及行為指南」中訂定防止利益衝突之相關規定。董事會各項議案，有利益衝突時，與議案相關之董事皆依迴避原則離席，不參與討論及表決。	無重大差異。
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	✓		(四) 為確保誠信經營之落實，公司已建立有效之會計制度及內部控制制度，並由稽核組定期查核前項制度之遵循情形。會計師事務所每年亦會對公司之內部控制制度進行查核。	無重大差異。
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		(五) 本公司訂有誠信經營事項，並不定期向員工宣導誠信經營之重要性。	無重大差異。
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	✓		(一) 本公司網站設有舉報聯絡信箱，指派專責人員負責處理檢舉等相關事務，另於「檢舉辦法」明訂員工意見申訴管道。	無重大差異。
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	✓		(二) 本公司對於檢舉事項會指派專責人員進行了解，關於檢舉人及檢舉事項均妥善保密，並針對個案性質透過適當途徑向權責高層主管彙報。	無重大差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓		(三) 除對檢舉人身分嚴加保密外，並確保檢舉人不因檢舉而遭受不當處置。	無重大差異。
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		本公司誠信經營作業程序及行為指南內容已揭示於本公司網站及公開資訊觀測站。	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：無。				
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）：				
請參閱本公司網站 http://www.fuzetec.com 。				

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規定者，應揭露其查詢方式：

目前已訂定「公司章程」、「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「董事選舉辦法」、「審計委員會組織規程」、「薪資報酬委員會組織規程」、「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」、「內部重大資訊處理作業程序」、「公司治理實務守則」、「企業社會責任實務守則」、「誠信經營守則」、「道德行為準則」及「誠信經營作業程序及行為指南」等規章辦法，可至本公司網站（網址：<http://www.fuzetec.com>）或公開資訊觀測站查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 除揭示於公開資訊觀測站之公司治理專區外，亦視重大性將公司治理相關運作以重大訊息方式即時揭露給投資人知悉。
2. 108 年度董事進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
董事長	陳繼聖	108.07.04	證券暨期貨市場發展基金會	企業面對公司法修正施行之因應暨實務運作解析	3
		108.07.31	證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
法人董事代表人	廖本林	108.03.21	會計研究發展基金會	最新「公司法」修正之員工獎酬制度因應實務	3
		108.05.15	證券交易所	公司治理進修課程-ESG 投資推廣論壇	3
法人董事代表人	賴尤秀敏	108.11.05	會計研究發展基金會	董事與監察人暨公司治理主管進階研討會-企業併購弊案研析	3
		108.11.27	會計研究發展基金會	國際最新 IFRS 發展情形及採用 IFRS 重點方向/時事議題探討	3
法人董事代表人	邱俊福	108.01.10	中華公司治理協會	內線交易防制與因應之道	3
		108.01.29	中華公司治理協會	董監如何督導公司做好企業風險管理及危機處理	3
		108.02.13	會計研究發展基金會	董監如何督導公司做好企業風險管理及危機處理	1
		108.02.13	會計研究發展基金會	最新證券金融租稅法令與專業準則議題解析	3
獨立董事	劉如山	108.11.12	中華公司治理協會	最新國際稅法變革對企業營運的影響與因應	3
		108.11.29	中華公司治理協會	公司治理幕後推手：公司治理人員運作實務	3
獨立董事	王偉霖	108.10.30	內部稽核協會	契約的一般條款與執行-以授權契約例	6
獨立董事	陳志成	108.07.04	證券暨期貨市場發展基金會	企業面對公司法修正施行之因應暨實務運作解析	3
		108.07.31	證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3

3. 108 年度經理人進修時數

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
財務會計主管	吳敏男	108.10.03	會計研究發展基金會	新 IFRS16 租賃會計下之內稽內控實務	6
		108.12.18	會計研究發展基金會	合併財務報表編製實務研習班	6

(九) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書

富致科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：109 年 2 月 25 日

本公司民國 108 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及 5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 108 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 109 年 2 月 25 日董事會通過，出席董事 7 人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

富致科技股份有限公司



董事長兼總經理：陳繼聖



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 股東會重要決議內容

開會日期	重要決議
108.5.7 (股東常會)	1. 承認 107 年度財務決算表冊案。 2. 承認 107 年盈餘分配案。 3. 通過修訂取得或處分資產處理程序案。 4. 通過辦理申請初次上櫃現金增資提撥公開承銷案。

2. 董事會重要決議內容

開會日期	重要決議
108.01.28	1. 通過本公司 107 年度董事及員工酬勞案。 2. 通過本公司 107 年度個體及合併財務報告案。 3. 通過修訂取得或處分資產處理程序案。 4. 通過修訂公司治理實務守則案。 5. 通過 107 年度內部控制聲明書案。
108.02.18	1. 通過本公司 107 年度營業報告書案。 2. 通過 107 年度盈餘分配案。 3. 通過本公司 107 年審計委員會審查報告書案。 4. 通過本公司股票申請上櫃案。 5. 通過辦理申請初次上櫃現金增資提撥公開承銷案。 6. 通過本公司 107 年度內部控制制度聲明書案。 7. 通過討論本公司 108 年第二季及三季財務預測資訊案。 8. 通過本公司申請初次上櫃前與主辦承銷商簽訂「已發行股份配合股票初次上櫃公開承銷協議書」案。 9. 通過本公司公司治理自評報告案。 10. 通過 107 年度員工及董監酬勞發放方式案。 11. 通過召開本公司 108 年股東常會案。
108.05.07	1. 通過 108 年第一季合併財務報告案。 2. 通過 108 年第一季財務報表審計委員會審查報告書案。 3. 通過本公司二廠廠房租約案。 4. 通過本公司總廠廠房租約案。 5. 通過本公司 107 年度董事酬勞發放辦法 6. 通過本公司 107 年度員工現金酬勞發放辦法。 7. 通過經理人 108 年上半年績效獎金發放案。 8. 通過本公司 107 年度股東現金紅利發放辦法。
108.07.02	1. 通過擬辦理本公司現金增資發行新股，供上櫃掛牌前之公開承銷案。 2. 通過修訂本公司資金貸與他人作業程序案。 3. 通過修訂本公司背書保證作業程序案。 4. 通過修訂本公司投資管理辦法案。 5. 通過訂定本公司誠信經營守則案。 6. 通過修訂本公司會計制度案。

	7. 通過本公司取得或處分資產處理程序第五條「投資非供營業用不動產與有價券額度」討論案。 8. 通過 108 年度現金增資發行新股授予經理人員工認股數額之分配案。 9. 通過修訂本公司現金增資員工認股辦法案。
108.07.23	1. 通過 108 年第二季合併財務報告案。 2. 通過 108 年第二季審計委員會審查報告書案。
108.08.27	1. 通過訂定本公司「處理董事要求之標準作業程序」案。 2. 通過訂定本公司「申請暫停及恢復交易作業程序」案。
108.10.28	1. 通過 108 年第三季合併財務報告案。
108.12.11	1. 通過 109 年度營運計畫案。 2. 通過 109 年度內部稽核計劃案。 3. 通過本公司簽證會計師委任及其報酬案。 4. 通過薪資報酬委員會民國 109 年度之工作計劃。 5. 通過民國 109 年度董事薪酬案。 6. 通過經理人 108 年度年終獎金及 108 年下半年績效獎金發放款案。 7. 通過民國 109 年度經理人薪酬案。
109.02.25	1. 通過本公司 108 年度董事及員工酬勞案。 2. 通過本公司 108 年度營業報告書案。 3. 通過本公司 108 年度個體及合併財務報告案。 4. 通過 108 年度盈餘分配案。 5. 通過 108 年度內部控制聲明書案。 6. 通過修訂本公司審計委員會組織規程修正案。 7. 通過修訂本公司董事會議事規則修正案。 8. 通過修訂本公司薪酬委員會組織規程修正案。 9. 通過修訂本公司股東會議事規則案。 10. 通過董事任期屆滿，提請改選案。 11. 通過受理股東提案暨董事候選人提名相關事宜。 12. 通過董事會提名暨審查董事候選人案。 13. 通過解除董事從事事業之投資或營業而有競業行為之禁止案。 14. 通過召開本公司 109 年股東常會案。
109.04.14	1. 通過本公司變更簽證會計師案。 2. 通過修訂本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案。 3. 通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」案。 4. 通過修訂本公司「公司治理實務守則」案。 5. 通過制訂本公司「董事會評鑑辦法」案。 6. 通過新北產業園區土地購買授權案。 7. 通過董事會提名暨審查董事候選人案。 8. 通過解除董事從事事業之投資或營業而有競業行為之禁止案。

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

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

五、會計師公費資訊

(一) 會計師公費資訊級距表：

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉 徐聖忠	108.01.01~108.12.31	—

單位：新台幣千元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元	1,350	320	1,670
2	2,000 千元（含）～4,000 千元	—	—	—
3	4,000 千元（含）～6,000 千元	—	—	—
4	6,000 千元（含）～8,000 千元	—	—	—
5	8,000 千元（含）～10,000 千元	—	—	—
6	10,000 千元（含）以上	—	—	—

(二) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

審計公費與非審計公費資訊

單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備 註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他（註）	小計		
資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉	1,350	—	—	—	320	1,670	108 年度	其他非審計公費係會計師執行辦理申請上櫃之作業費用。
	徐聖忠								

註：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25%者，應於備註欄列示其服務內容。

(三) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(四) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更換日期	109/4/14 董事會決議		
更換原因及說明	會計師事務所內部調整		
說明係委任人或會計師 終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		
	主動終止委任	不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任	不適用	不適用
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有	—	會計原則或實務
		—	財務報告之揭露
		—	查核範圍或步驟
		—	其他
	無	V	
	說明	無	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	資誠聯合會計師事務所
會計師姓名	吳漢期、徐聖忠
委任之日期	109/4/14
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能 簽發之意見諮詢事項及	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

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

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

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、監察人、經理人及持股比例超過 10%之股東，股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	108 年度		109 年度截至 4 月 13 日止		備註
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	
董事長兼總經理	陳繼聖	35,000	—	—	—	
董事	百容電子(股) 公司	(44,000)	—	—	—	
董事	百合投資(股) 公司	—	—	—	—	
董事	闊大投資(股) 公司	(21,000)	—	—	—	
獨立董事	劉如山	—	—	—	—	
獨立董事	王偉霖	—	—	—	—	
獨立董事	陳志成	—	—	—	—	
生 產 部 廠 長	葉敬強	20,000 (5,000)	—	—	—	
業 務 部 協 理	王政	10,000	—	—	—	
研 發 部 經 理	江長鴻	15,000 (3,000)	—	—	—	
品 管 部 協 理	曾俊達	6,000 (5,000)	—	(11,000)	—	
管 理 部 協 理	吳敏男	20,000	—	—	—	
稽 核 經 理	卓巧婷	10,000 (4,000)	—	—	—	

(二) 董事、監察人、經理人及持股比例超過 10%之股東股權移轉之相對人為關係人之資訊： 無

(三) 董事、監察人、經理人及持股比例超過 10%之股東股權質押之相對人為關係人之資訊：無。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料：

109年4月13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	
百容電子(股)公司 代表人：廖本林	7,910,696	25.19	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	廖宜冠	子	—
大洋塑膠工業(股)公司 代表人：陳欽明	2,590,561	8.25	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
閩大投資(股)公司 代表人：邱俊福	2,574,145	8.20	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合機電線電纜(股)公司 代表人：楊碧綺	1,090,627	3.47	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廣納投資(股)公司 代表人：廖宜冠	993,683	3.16	—	—	—	—	—	—	—
	790,656	2.52	—	—	—	—	廖本林	父	—
威爾投資(股)公司 代表人：陳繼聖	990,045	3.15	—	—	—	—	—	—	—
	654,265	2.08	—	—	—	—	趙桂芬	母	—
邦凱工業(股)公司 代表人：黃元宏	794,976	2.53	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廖宜冠	790,656	2.52	—	—	—	—	廖本林	父	—
趙桂芬	789,007	2.51	—	—	—	—	陳繼聖	子	—
陳繼聖	654,265	2.08	—	—	990,045	3.15	趙桂芬	母	—

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比例。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

109年4月13日；單位：股；%

轉投資事業 (註1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Fuzetec Technology Co., Ltd.	630,000	100%	—	—	630,000	100%
蘇州富鼎商貿有限公司	(註)	100%	—	—	(註)	100%
X-Fuse Limited	1	100%	—	—	1	100%

註：為有限公司型態，故無股份。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1. 股份種類

109 年 4 月 13 日；單位：股

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
普通股	31,399,662	18,600,338	50,000,000	

2. 股本形成經過

109 年 4 月 13 日

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (千股)	金額 (千元)	股數 (千股)	金額 (千元)	股本 來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
88/12	10	9,800	98,000	2,519	25,188	現金增資 25,188 千元	無	(註 1)
90/03	10	9,800	98,000	4,340	43,399	現金增資 18,211 千元	無	(註 2)
90/11	10	9,800	98,000	7,258	72,584	現金增資 29,185 千元	無	(註 3)
91/03	10	9,800	98,000	7,848	78,480	現金增資 5,896 千元	無	(註 4)
91/12	10	9,800	98,000	9,800	98,000	現金增資 19,520 千元	無	(註 5)
94/05	10	15,000	150,000	11,249	112,494	現金增資 4,200 千元，盈餘 轉增資 8,232 千元，員工紅 利轉增資 2,062 千元	無	(註 6)
95/07	10	15,000	150,000	12,230	122,302	盈餘轉增資 7,875 千元，員 工紅利轉增資 1,933 千元	無	(註 7)
96/08	10	15,000	150,000	14,472	144,718	盈餘轉增資 18,345 千元， 員工紅利轉增資 4,071 千元	無	(註 8)
97/07	10	20,000	200,000	15,245	152,454	盈餘轉增資 7,236 千元，員 工紅利轉增資 500 千元	無	(註 9)
99/08	10	20,000	200,000	16,008	160,077	盈餘轉增資 7,623 千元	無	(註 10)
100/07	10	20,000	200,000	17,655	176,550	盈餘轉增資 16,008 千元， 員工紅利轉增資 465 千元	無	(註 11)
101/06	10	20,000	200,000	19,421	194,205	盈餘轉增資 17,655 千元	無	(註 12)
102/07	10	30,000	300,000	21,409	214,085	盈餘轉增資 19,420 千元 員工紅利轉增資 460 千元	無	(註 13)
103/07	10	30,000	300,000	23,270	232,697	盈餘轉增資 18,197 千元 員工紅利轉增資 415 千元	無	(註 14)
104/08	10	30,000	300,000	24,831	248,309	盈餘轉增資 15,126 千元 員工紅利轉增資 486 千元	無	(註 15)
105/07	10	30,000	300,000	26,131	261,307	盈餘轉增資 12,415 千元 員工酬勞轉增資 583 千元	無	(註 16)

106/05	10	30,000	300,000	26,915	269,146	盈餘轉增資 7,839 千元	無	(註 17)
106/09	25.5	30,000	300,000	27,900	278,996	現金增資 9,850 千元	無	(註 18)
108/09	30	50,000	500,000	31,400	313,996	現金增資 35,000 千元	無	(註 19)

註 1：88 年 12 月 02 日經中字第 088997104 號。

註 2：90 年 03 月 02 日經(90)中字第 09031801480 號。

註 3：90 年 11 月 13 日經(90)中字第 09033050930 號。

註 4：91 年 03 月 20 日經授中字第 09131827640 號。

註 5：91 年 12 月 31 日經授中字第 09133213420 號。

註 6：94 年 05 月 18 日經授中字第 09432130330 號。

註 7：95 年 07 月 04 日經授中字第 09532425950 號。

註 8：96 年 08 月 14 日經授中字第 09632611710 號。

註 9：97 年 07 月 08 日經授中字第 09732608090 號。

註 10：99 年 08 月 05 日北府經登字第 0993144517 號。

註 11：100 年 07 月 19 日北府經登字第 1005040772 號。

註 12：101 年 06 月 27 日北府經登字第 1015037474 號。

註 13：102 年 07 月 25 日北府經司字第 1025046241 號。

註 14：103 年 08 月 07 日北府經司字第 1035169927 號。

註 15：104 年 08 月 10 日新北府經司字第 1045171485 號。

註 16：105 年 08 月 01 日新北府經司字第 1055297410 號。

註 17：106 年 05 月 26 日新北府經司字第 1068032767 號。

註 18：106 年 09 月 14 日新北府經司字第 1068059805 號。

註 19：108 年 10 月 14 日新北府經司字第 1088066957 號。

(二) 股東結構

109 年 4 月 13 日；單位：人；股；%

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	—	1	21	897	1	920
持有股數	—	6,000	20,320,573	11,071,089	2,000	31,399,662
持有比率	—	0.02	64.71	35.26	0.01	100.00

註：第一上市（櫃）公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第 3 條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

(三) 股權分散情形

109 年 4 月 13 日；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	51	7,443	0.02
1,000 至 5,000	634	1,235,251	3.93
5,001 至 10,000	93	736,494	2.34
10,001 至 15,000	35	451,955	1.44
15,001 至 20,000	20	353,354	1.13
20,001 至 30,000	13	307,133	0.98
30,001 至 50,000	14	493,793	1.57
50,001 至 100,000	23	1,696,369	5.40
100,001 至 200,000	11	1,535,931	4.89
200,001 至 400,000	11	2,753,654	8.77
400,001 至 600,000	5	2,649,624	8.44
600,001 至 800,000	4	3,028,904	9.65
800,001 至 1,000,000	2	1,983,728	6.32
1,000,001 股以上	4	14,166,029	45.12
合 計	920	31,399,662	100.00

(四) 主要股東名單

109 年 4 月 13 日；單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
百容電子股份有限公司		7,910,696	25.19
大洋塑膠工業股份有限公司		2,590,561	8.25
閩大投資股份有限公司		2,574,145	8.20
合機電線電纜股份有限公司		1,090,627	3.47
廣納投資股份有限公司		993,683	3.16
威爾投資股份有限公司		990,045	3.15
邦凱工業股份有限公司		794,976	2.53
廖宜冠		790,656	2.52
趙桂芬		789,007	2.51
陳繼聖		654,265	2.08

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；千股

項目 \ 年度		107 年度	108 年度	109 年度第一季
每股市價	最高(註 1)	未上市/櫃	43.90	40.10
	最低(註 1)	未上市/櫃	34.55	26.75
	平均(註 1)	未上市/櫃	39.03	36.50
每股淨值	分配前	15.07	16.69	17.18
	分配後	12.44	15.19	15.68
每股盈餘	加權平均股數	27,900	29,066	31,400
	每股盈餘	2.65	2.12	0.51
每股股利	現金股利	2.63	1.50	—
	無償配股	盈餘配股	—	—
		資本公積配股	—	—
	累積未付股利		—	—
投資報酬分析	本益比(註 1)	未上市/櫃	18.41	註 2
	本利比(註 1)	未上市/櫃	26.02	註 2
	現金股利殖利率(註 1)	未上市/櫃	3.84%	註 2

註 1：因 107 年度本公司股票尚未上市(櫃)，故無市價可參考，相關比例亦無法計算。

註 2：109 年第一季尚未發放股利故投資報酬分析相關比率無法計算。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 本集團股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提 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不在此限；另視本公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

本公司股利發放之方式係由董事會擬定盈餘分派議案，並視本公司當時之股本、財務結構、營運狀況及盈餘之考量，採股票股利或現金股利搭配，經股東會決議後辦理，以達成平衡穩定股利政策，每年就可供分配盈餘提撥不低於 70% 分配股東股息紅利，其中現金股利發放比率至少為擬發放股利總額之 40%。

2. 本次股東會擬議股利分配情形

本公司於 109 年 2 月 25 日經董事會決議通過配發現金股利 47,099 千元(每股配發 1.50 元)，本案將俟 109 年 6 月 11 日股東常會承認通過後，依相關規定辦理。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八) 員工、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：

本公司年度如有獲利，應提撥或不低於 2% 為員工酬勞及不高於 2% 為董監事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。

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：

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

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(3) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

本公司 108 年度認列員工酬勞及董監酬勞合計 5,530 千元，董事會決議提列員工酬勞 3,950 千元及董監酬勞 1,580 千元，員工酬勞及董監酬勞以現金發放。另帳載數與董事會決議數並無差異。

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

本公司業經 109 年 2 月 25 日董事會決議通過 108 年員工酬勞及董事、監察人酬勞之配發金額係採現金方式發放，故無此情形。

4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、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：

本公司 107 年度認列員工酬勞及董監酬勞合計 6,335 千元，董事會決議提列員工酬勞百分之五計 4,525 千元及董監酬勞百分之二計 1,810 千元，員工酬勞及董監酬勞以現金發放。另帳載數與董事會決議數並無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃及執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 所營業務之主要內容

CC01080 電子零組件製造業。

ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 目前主要產品之營業比重

單位：新台幣千元；%

年度 產品項目	107 年度		108 年度	
	營業收入淨額	比重(%)	營業收入淨額	比重(%)
DIP 型 PPTC	136,822	32.32	126,570	32.02
SMD 型 PPTC	251,769	59.47	234,551	59.34
其他	34,765	8.21	34,125	8.64
合 計	423,356	100.00	395,246	100.00

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

3. 目前之商品(服務)項目

本公司主要從事高分子正溫度係數自復式保險絲(Polymeric Positive Temperature Coefficient Resettable Fuse，以下簡稱 PPTC)之研發、製造及銷售，本公司 PPTC 產品主要應用於車用電子、智能應用與 IoT、工控與工業 4.0 及能源相關產業等領域。

4. 計畫開發之新商品(服務)

(1)高電壓、高電流密度並耐高溫車用 SMD/DIP 產品

汽車系統電子化提高，48V Mild-Hybrid 系統及電動車普及皆推動電子被動元件在車用電子市場的需求，富致車用 PPTC 產品適用於車用電機、車用馬達、及各式汽車電子/電動車用產品應用，並符合車用環境高溫-40℃~125℃需求。富致科技並獨家開發車用高電壓 SMD 150 V 系列產品，目前供貨給美系車廠 Tier 1 廠商，多款車用系列產品並可配合通過車用 ISO 7637-2 測試，符合車用電子耐高壓、耐突波潮流。

(2).小型化/精準化 SMD(0805/0603/0402) 高電流產品

針對智能應用及未來 5G 通訊市場應用等下一代傳輸標準，並針對 IoT 市場強調小型化、低耗能的市場需求，開發正溫度係數及 PTC 效應曲線更精準及小型化的產品。

5G 市場方面，自 2018 年底韓國首先開通後，2019 年起各國陸續開始小規模商業運轉，台灣首波得標廠商亦在 2020 年一月產生，根據研調機構 IDTechEx 預估，自 2019 年起使，於 2030 年即可望達到 7000 億美元的市場規模，初期主要應用為 5G 天線、RF 射頻模組、5G 基地

台及 Small Cells 小型基地台，以及後續各種商業化個人應用。PPTC 產品原以廣泛應用於各式通訊基礎設備及用戶端產品上，5G 通訊產業投資及未來用戶換機潮流，可望帶動未來整體被動元件及 PPTC 產品市場需求。

(3).工業自動化/工業 4.0 應用產品

保持產品特性長期變化率上領先同業，適合應用在對可靠度要求高的工業自動化設備，M2M 機聯網，監控及工業 4.0 等應用產品上，並持續擴充產品適用廣泛交直流電壓範圍，及各項過電壓和抗雷擊標準，協助客戶產品通過各項安規。

(4).車聯網及車用通訊系統及各式 BMS 電池管理系統應用

ADAS 先進駕駛輔助系統逐漸普及，結合 ACC 及 AEB 系統的 Level 2 自動駕駛系統在中高階汽車市場應用亦趨成熟，在未來 5G 應用發展成熟後，可望進一步推升各式車聯網應用在汽車市場的普及率，富致已取得歐美自駕系統領導廠商訂單，在 Fleet Control 車隊管理系統等市場也廣泛獲得採用。

此外，富致長期深耕電池能源市場，在日系及其他地區電池領導品牌逐步提昇產品認證等級，打入車用電源管理市場，目前富致產品受多家車用電池廠商採用為車用通訊系統電池系統保護方案，並加強在各式車用電池 BMS 系統產品滲透率。

(5).120/240 Vac(交流電壓)~305/400 Vac(交流電壓)產品

因應能源/電池應用需求、發展交流型高電流 120/240 Vac PPTC 可應用在太陽能發電系統的 DC-AC Inverter 以及家用電池儲能系統，提供未來家用或小型商業用戶在用電尖峰期和離峰期更有彈性的能源選擇，不只環保而是更加安全之用電保護。並正開發更進一步發展工業用電 305/400 Vac 產品提供產業更晉級的保護應用需求。

240 Vac (交流電壓)產品應用在知名歐系家電大廠之小家電馬達保護。並可用在電源保護，已進入最後試量產階段。

(6).客製化應用產品

應用本公司自家高分子配方專利之 PPTC 配方及技術，能針對客戶在電氣特性及產品結構上之需求作調整，如針對汽車座椅馬達提供客製化的晶片型 PPTC，或是針對車用及電池用的環型片 PPTC，作為保護馬達堵轉電流和車用充電裝置可能產生之潛在危險。

客製晶片型 PPTC 應用在知名日系電池大廠，使用於醫療用長效鋰電池保護。增長使用時間及設備壽命。

(7).OCP(過電流保護)/OVP(過電壓保護)複合式應用及產品

為符合客戶及多功能性應用，發展結合過電流及過壓特性複合產品，同時申請自家結構專利，可廣泛適用各領域，長期開發目標。如因應節能照明應用需求，開發 200Vac~510Vac 晶片型產品配合過電壓元件，應用在公園照明、LED 路燈、工業用照明、商用/社區/辦公大樓等節能照明、智能電錶及馬達。

針對目前市售交直流過電壓元件極易衰減導致失效之問題，本公司已成功開發複合式過流過壓元件，有效改善前述問題，此新產品目前安規認證中。已向各國經銷商釋放產品相關資訊。主要應用於 LED 照明、智能電錶、不斷電系統、白色家電、空調系統變頻器、溫度控制器及 AC/DC 電源供應器、安全插座等領域。潛在市場需求量為 PPTC 之 5~10 倍。

(8) SMD 超低電阻值產品性能提升

配合 Apple AirPods 系列產品熱賣，帶動 TWS 真無線藍芽耳機市場換機潮，目前富致 PPTC 產品已大量應用在 TWS 真無線藍芽耳機及相關產品上。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

PPTC 為一種電路保護之重要功能性元件，主要功能為保護電子及電機產品內之迴路。PPTC 有別於一般一次熔斷傳統熔絲型保護元件，可自動回復，因不需更換，能大幅降低產品之維修成本，其產品可靠度及耐用度較高，近年來已成為各領域之電路保護元件首選，需求量與日益增。PPTC 廣泛應用在車用電子、智能應用與 IoT、工控與工業 4.0、能源產業及一般消費性電子產品等領域。

根據美國電子元器件出版社 Paumanok Publications, Inc.所出版的 Polymer PTC Resettable Fuses: World Markets, Technologies & Opportunities: 產業報告，PPTC 在全球市場之產業應用及占比方面，主要為通信及網路設備 30%、電腦及其周邊 25%、工業控制及馬達 15%、車用電子 13%、消費電子 11%、白色家電 5%及其他特殊應用 1%；另在實際電路應用及占比方面，主要為信號輸出入端口保護 34%、電池及電池管理系統保護 25%、馬達保護 16%、使用者線路介面電路(SLIC)保護 10%、PCB 保護 8%及電源供應器保護 7%。

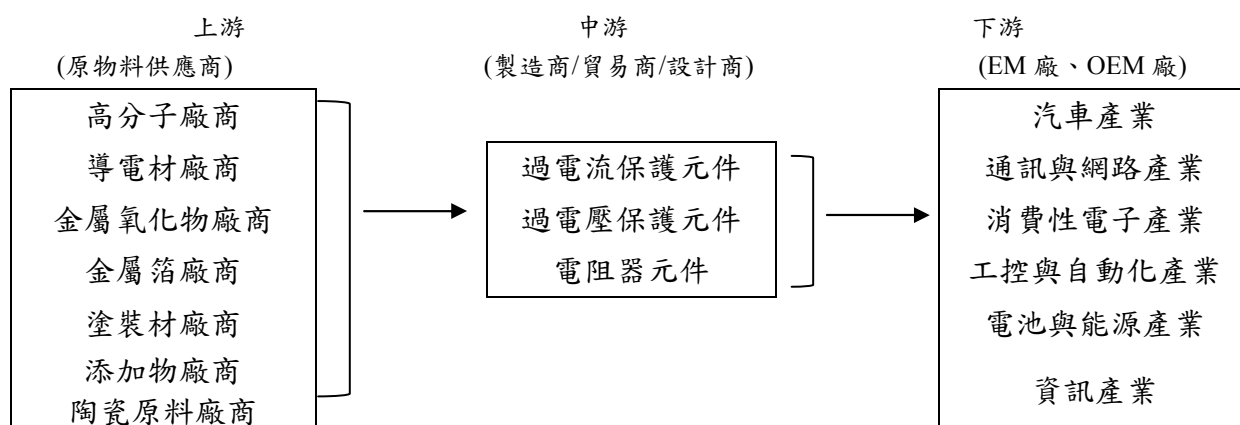
PPTC 產業之未來需求強勁，如車用電子、物聯網應用/未來 5G 通訊基礎建設、工業控制/工業 4.0 能源電力網路及一般消費電子都加速了對 PPTC 之需求；電動汽車之電池及電池管理系統均需要 PPTC 做過電流保護，全球對電動汽車的需求預計在 2025 年前將達到每年 800 萬輛之規模；因碳排放造成地球暖化現象不斷加劇，歐美各國已陸續立法使用高節能的 LED 照明系

統，而 LED 需要 PPTC 做過電流保護以確保長效性能及大幅延長使用壽命，另外在國際減碳協議及各國政策推動下，再生能源應用方面的電池儲能系統普及度提高；因應物聯網、智能家居家電及工控與工業 4.0 之發展趨勢，各裝置間之訊號傳輸介面端口將大幅帶動 PPTC 之需求；手持式裝置之訊號傳輸/充電介面，以及端口都需要 PPTC 做過電流保護；由於近年來汽車市場強調安全、舒適、娛樂性，輔助駕駛及自駕性等訴求，對於電子產品及元器件的需求與日俱增，大大加速了對電流保護的需求，而 PPTC 為其最佳的選擇。

根據中國市場調查單位 99Strategy 於 2018 年 9 月出版的 Global Positive Temperature Coefficient (PTC) Thermistors Market Study 2015-2025，2018 年 PPTC 整體市場規模為 679.48 百萬元美金，預計在 2025 年可成長至 995.17 百萬元美金，年均複合成長率約 6.64%。

2. 產業上、中、下游之間的關聯性

本公司主要產品 PPTC 係屬電子零組件行業中之電阻器產業，該行業主要原料為高分子化合物、導電材碳黑、金屬箔膜、塗裝材、及添加劑等，而電阻器是電子產品不可或缺之基本元件，下游產品廣泛，茲將該行業上、中、下游之關聯性列示如下：



3. 產品之未來發展趨勢

科技始於人性，為提高便利性，未來科技產品之設計走向將朝更輕薄短小、數位化、影音化、以及傳輸速度快/傳輸容量大等趨勢，故低阻抗小體積，加上能環保節能減碳可重複使用性，係未來 PPTC 發展之主要方向。

(1). 國際大廠將汽車電子市場列為發展重心

新能源電動車市場之主要動力為鋰電池模組，PPTC 在電池充放電應用為主要關鍵零組件。包括充電樁/站、電動車電源管理(BMS)、電池模組保護和備用電源保護等等。

根據國際能源署 (IEA) 所屬機構 Electric Vehicle Initiative (EVI) 2019 年統計，2018 年世界整體電動車數量來到 510 萬輛，較 2017 年成長超過

200 萬輛，而在其推的 EV30 計畫中，在目前各國政策推動下，在 2030 年電動車整體銷量可達 2300 萬輛，電動車總數可達 1 億 3000 萬輛，而這其中還不包含兩輪及三輪的輕型電動車輛。世界汽車組織 OICA 公布 2017 全球汽車銷售數量已達近 9,600 萬輛，汽車市場研調機構 LMC Automotive 預估在 2025 年全球汽車銷量可達 1.13 億輛，且隨著各式車身電子、主被動安全系統以及 ADAS 先進駕駛輔助系統的普及，電子元件占整車成本比重提昇，應用也更加廣泛。PPTC 可應用於汽車電子包含 ADAS 整合儀表板、影音裝置、車燈模組、馬達保護、各式車身電子系統及智慧能源操控管理系統。

(2).工業 4.0 衍生商機

根據 IoT 市場研調組織：IoT Analytics 2019 年四月針對 IIoT/工業 4.0 市場做的調查(Industrial IoT Platforms for Manufacturing 2019-2024)，在 2024 年整體製造業在建制 IIoT 智慧生產平台的投資可望由 2018 年的 17 億美金在提高到 124 億美金，年均複合成長率約 40%，其中 60% 的投資會集中在工廠設備電子化及數位化的升級，而亞洲區將會是工業 4.0 產成長最大的市場。PPTC 可在製造設備數位化必備的各式感測器及連結裝置端口提供保護，並確保設備遠端自動化之運作。

(3).綠色/再生能源產業帶動被動元件市場需求

在全球暖化以及核電風險之影響下，發展綠色能源產業已是世界各國的趨勢，家用太陽能設備及區域型太陽能發電系統在各國政府政策補助下，成為越來越多家庭或工商業設施在能源方面更為經濟且環保之選擇。另外鋰電池之效能提昇且單位成本持續下降之趨勢下，鋰電池儲能設備可提供電力調度和能源需求管理之彈性。在再生能源發電/儲能的系統中，雙向的功率轉換、儲能電池、系統控制器及雲端能源管理系統都為電路保護元件帶來商機。

(4).物聯網/IoT

IoT 聯網裝置數量在近年有爆炸性的成長，在雲、網、端三方面技術發展成熟，以及應用平台開放的效益下，不論是在公共建設方面的智慧城市、智慧製造、智能電網以及個人智慧穿戴裝置與智慧家庭方面的滲透度都大幅提高，各大知名系統廠商如 Google、Amazon、Microsoft 及 Apple 與電信商都已建立相當成熟的物聯網開發生態系，大幅降低了物聯網裝置的開發門檻。

除了個人化終端裝置及智慧工業與智慧城市等外，IoT 應用可結合生物科技及醫療服務，推動全球智慧醫療及健康照護的發展。根據 Grand View Research 的研究報告，預計 2025 年與醫療健康相關的全球 IoT 市場規模將達到 5343 億美元，以 19.9% 的複合年成長率增長。在各大醫

療機構中，醫療聯網設備的普及率提高、醫療照護活動的物聯網系統、以及軟體的創新都是物聯網市場增長的關鍵因素。

PPTC 應用於物聯網應用的雲端儲存設備，網路通訊架構及各式物聯網終端裝置，提供智能化、微型化、無人化裝置理想的電路保護解決方案。

(5). 節能/照明應用

節能與再生能源應用已是全球新趨勢，在家庭及小型商業市場的電池儲能系統上，PPTC 可提供交/直流轉換系統及電池管理系統（BMS）電路保護。在節能方面，照明市場 LED 燈具節能系統將採用 LED 新能源為主軸，可建構於車用照明/建築照明/消費電子電器照明。PPTC 特性及原理結合過壓保護元件，加上電子電路應用可達到照明產品市場抗雷擊安規 IEC/EN61000 之標準要求，進而廣泛地被應用，市場成長性不容小覷。由於該市場客戶及安規要求門檻高，且模組客製比例高，替代性不易，故銷售產品組合屬高毛利產品。

4. 市場競爭情形

全球主要 PPTC 元件製造商為歐美地區之 Littelfuse/Tyco (Raychem) 及 Bourns，亞洲地區主要為聚鼎及維安等。PPTC 產業已進入整併潮，如 Tyco (Raychem) 與 Littelfuse 於 2015 年合併成為最大之領導廠商。

本公司具專利配方、高自動化先進製程及成本優勢，未來競爭將持續以核心技術、成本、彈性及速度擴大全球市占率。插件式(DIP)及貼片式(SMD)等型號產品齊全，尤以插件式(DIP)於全球原廠製造商中居於領先地位，另客製化產品設計及開發能力俱十數年基礎。秉持著交貨迅速及研發專利佈署在全球市場，逐漸提高市占率。

(三) 技術及研發概況

1. 技術層次及研究發展

本公司致力於開發革命性材料，以持續優化 PPTC 產品在不同使用環境下之電氣特性、穩定性及耐久性。開發關鍵配方及技術專利，生產製作 PPTC，截至 109 年 3 月底已取得中華民國、美國及中國大陸共 59 篇專利。研究發展方向如下：

(1). 新材料配方

開發較高交流電壓 305Vac Dip 產品配方、高電流客製化配方較傳統提升 20%，及高溫配方 SMD 系列及 Dip 32V 產品。同時開發電性可靠性佳之材料配方。

(2). 新結構元件

持續開發新結構產品滿足客戶需求產品。如因應客戶特殊電阻需求，開發出可調整式電阻元件，並可取代陶瓷熱敏電阻。並開發陣列式 PTC 元件，可縮短客戶組裝打件時間及減少電路布線面積。

(3).新功能性元件

開發新功能產品包含動作速率可調 PTC 元件、動作溫度可調 PTC 元件、快速動作反應 PTC 元件。

預計 109 年投入之研發費用約為營收比重之 6%左右。

2. 研究發展人員與其學經歷：本公司及子公司之研究發展人員學經歷分析如下

單位：人

年度 項目	107年度	108年度	109年3月31日
碩士(含以上)	4	4	4
大專	9	9	9
高中職(含以下)	4	4	4
合計	17	17	17
平均年資(年)	8.44	9.44	9.69

3. 最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣千元；%

項目/年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
研發費用	18,219	18,418	19,780	19,476	20,639
營業收入淨額	331,660	344,918	403,688	423,356	395,246
研發費用佔營業 收入淨額比率(%)	5.49	5.34	4.90	4.60	5.22

4. 最近五年度開發成功之技術或產品

年度	技術或產品名稱	產品範圍	主要用途
104	高電流密度/大電流專利及產品	新型號超低電阻值及小型化 Dip 系列，16Vdc/4A~8A	車用相關電子、馬達保護及能源
	小尺寸 SMD0402 產品	FSMD-0402RZ 系列，6Vdc/0.1A~0.5A	物聯網及穿戴式產品
	高電流 Low Rho 配方，超低電阻值產品	新型號 FSMD-1206RZ 系列，6V/5.0A~7.0A	高能量密度鋰及鋰離子二次電池及 Battery pack
105	高電壓/大電流 Low Rho 12-20V 專利及產品	新型號及新尺寸 FSMD-1205、1505RZ 系列，12V/3.0A~4.0A	USB3.1 Type C、儲能裝置、Charger 及能源市場應用
	動作溫度可調 PPTC 元件配方及結構專利	符合客戶客製品需要及快速反應型態之新產品	取代一次斷保險絲及客製化產品

年度	技術或產品名稱	產品範圍	主要用途
106	可調式 current ratio PPTC 專利及產品	Dip 系列快速反應產品	客製化產品
	SMD 型特殊引腳 PPTC 專利及產品	SMD 型特殊引腳結構	客製化產品及能源應用
	12V 高電流 Low Rho 配方專利及產品	FSMD1206 12V 系列 4A~6A	USB3.1 Type C 及高儲能能源市場應用
	過電壓及過電流複合式專利及產品	FVMB 系列，OVP 過壓元件加 OC 過電流元件複合式產品	智慧家電保護應用，能源及通訊設備應用
107	高電壓車用產品	SMD，Dip，客製化 Chip 和黃銅片產品	新一代車用 48V 電力系統、車用主被動安全系統、車用電機與車用馬達及其他車用電子應用
	高溫環境及車用產品	SMD，Dip，客製化 Chip 和黃銅片產品	因應新一代車用高溫環境需求，開發各項車用應用產品
	複合式產品開發	客製化產品	針對各類智能產品與 IoT 應用的多樣化需求，開發縮小體積、加強精確特性產品
	高電壓交流電產品開發	Dip 120Vac、240Vac 及 300Vac，1A~2A 產品	提供智能保護應用，交流/直流轉換模組應用
108	高溫、高電壓、高電流產品開發	車用、高溫、SMD、Dip、客製化 Chip 和黃銅片產品	工業 4.0 應用，車用 48V 電力系統、車用主被動安全系統、車用電機與車用馬達及其他車用電子應用
	305Vac 高電壓交電流產品	Dip 305Vac，0.1A~2.0A 系列產品	提供 LED 路燈，智慧家電保護應用，交流/直流轉換模組應用，小家電馬達保護
	複合式產品開發	客製化產品	工業用長效鋰電池保護，加強精確特性產品，取代一次斷保險絲及客製化產品
	過壓元件產品開發	加強性過電壓產品，客製化過壓產品	智慧家電保護應用，智慧型電表保護，不斷電力設備保護
	現行產品性能提升	超低電阻值產品性能提升、SMD 性能提升，Dip 縮小尺寸開發	物聯網及穿戴式產品，真無線藍芽耳機，針對各類智能產品與 IoT 應用的多樣化需求，開發縮小體積產品

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期營業目標

- (1) 持續擴大車用電子/電動車、5G 通訊網路/Iot/智能應用、工控自動化/工業 4.0 及能源/電池應用產品之市占率。
- (2) 利用大數據分析 e 化流程，建立入各部門指標參數數據建立流程看板，透明即時數據以利業務部門及主管決策提高執行效率。
- (3) 提升客服、縮短生產交期及全球交貨迅速之競爭力。
- (4) 客製化樣品機動性以區隔同業競爭力進而建立品牌形象維繫高毛利市場比例。
- (5) 新冠肺炎疫情造成上中下游供應鏈重整，後組裝製造供應鏈板塊轉移明顯，行銷策略區域性調整，加強著墨東南亞東協五國新製造基地。
- (6) 強化歐美與各國經銷商之合作關係，深耕當地市場。

2. 長期營運方向

- (1) 持續開發新材料、製程及專利。進而發展複合式產品並提升電氣規格以符合市場需求，超越同業競爭優勢，取得新藍海市場契機。
- (2) 中美貿易戰引發關稅壁壘自我保護主義興起
 1. 關稅壁壘勢必興起市場變化大—當趨勢反全球自由市場，許多國家將會開始採取各項保護措施、加強關稅及限制進出口，此風氣有可能造成上游原物料限縮或短缺，成本勢必提高大幅影響毛利。加強著墨東南亞東協五國新製造基地，強化歐美與各國經銷商之合作關係，深耕當地市場。
 2. 加強智慧財產權之重要性—仿品及機密竊取猶如飲鴆止渴短視近利。
- (3) 新冠肺炎疫情當下雖影響世界經濟，但也使宅經濟、線上遊戲、視訊會議、遠距辦公、影音串流、遠距教學、遠距醫療等遠距服務需求劇增，間接刺激 5G 及雲端相關設備需求增加。

另外，工廠復工率不足，製造業陷入因缺工缺料而衍生之斷鏈危機，亦促使全球企業加速啟動智能製造之第四次工業革命。這些都是本公司產品之目標應用市場。
- (4) 未來市場開發—聚焦車用電子/電動車、5G 通訊網路/Iot/智能應用、工控自動化/工業 4.0 及能源/電池應用產品之市占率。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣千元；%

銷售地區 \ 年度	107 年度		108 年度	
	金額	比率(%)	金額	比率(%)
內 銷	81,359	19.22	62,807	15.89
外 銷	341,997	80.78	332,439	84.11
合 計	423,356	100.00	395,246	100.00

2. 市場佔有率

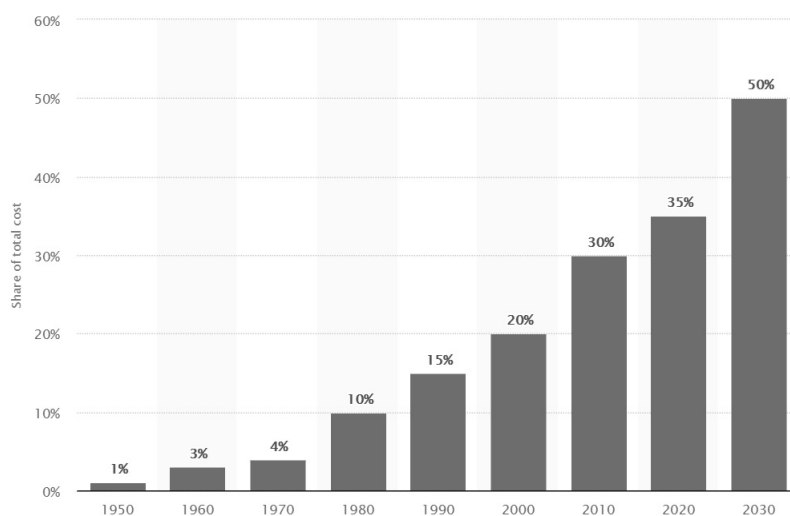
根據中國市場研調機構99Strategy 於2018年9月出版之研究報告：Global Positive Temperature Coefficient (PTC) Thermistors Market Study 2015-2025，2018年度高分子正溫度係數自復式保險絲(PPTC)整體市場規模約為679.48百萬元美金，總銷售數量約5590 百萬(pcs)。若以銷售量統計，本公司之全球市場佔有率約為7.3%，市場占比份額並不高，主係因本公司高分子正溫度係數自復式保險絲(PPTC)產品，主要應用於車用電子、智能應用與IoT、工業4.0及能源產業等創新領域，不以電腦、筆電及手機等量大、製程標準化產品為大宗，而集中於技術門檻相對較高、且強調客製化、少量多樣性之利基市場所致，顯示本公司仍具備一定之市場地位及競爭力。

3. 市場未來供需狀況與成長性

保護元件是電子電機迴路中不可或缺的重要元件，在科技產品追求更便利更快速更精準的同時，安全性的設計考量更顯重要性。本公司專一投入發展可復式保險絲，從材料研發、生產製程、品質控管到行銷銷售，為一完整四大群組系列，型號齊全並領先同業之製造商。未來市場供需成長之方向為：

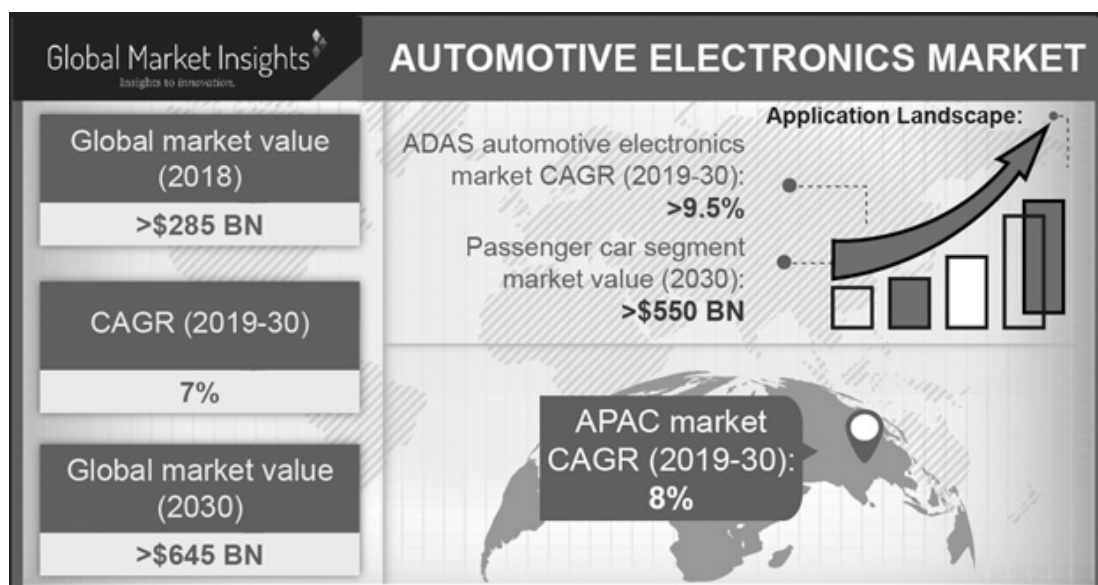
(1).車用電子

在自動駕駛系統發展的推動下，ADAS 先進駕駛輔助系統及盲點偵測、停車輔助、自動煞停等主被動安全系統普及率提高，使車用電子元件佔整車成本的比例大幅提昇，在 2030 年各項車用電子主/被動元件的整車比重可望來到 50%，使得車用電子市場在近年成為電子產業成長的主要動力。



資料來源: Statista Portal, 2019

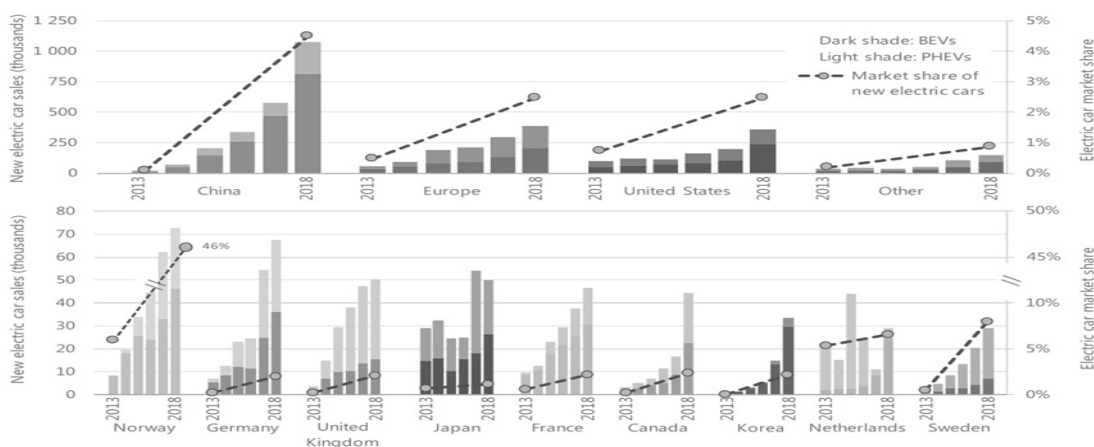
根據 Global Market Insight 研調公司評估，全球車用電子市場在 2030 年可望達到進 6450 億美金，年均複合成長率大於 7%，亞太市場將會是帶動成長的主要市場，年均複合成長率約 8%。另外在消費者追求更安全、有效率及更便利的駕駛體驗與各國日趨嚴格的汽車安全規範帶動下，ADAS 系統普及率及相關電子組件的市場需求將會有顯著成長。報告中另外指出，全球 ADAS 相關市場在 2018 年已達 285 億美金，且在 2019~2030 年期間預估可以每年 9.5%的複合成長率成長至 5500 億美金規模。



資料來源：Global Market Insight 市場調查公司, 11/2019

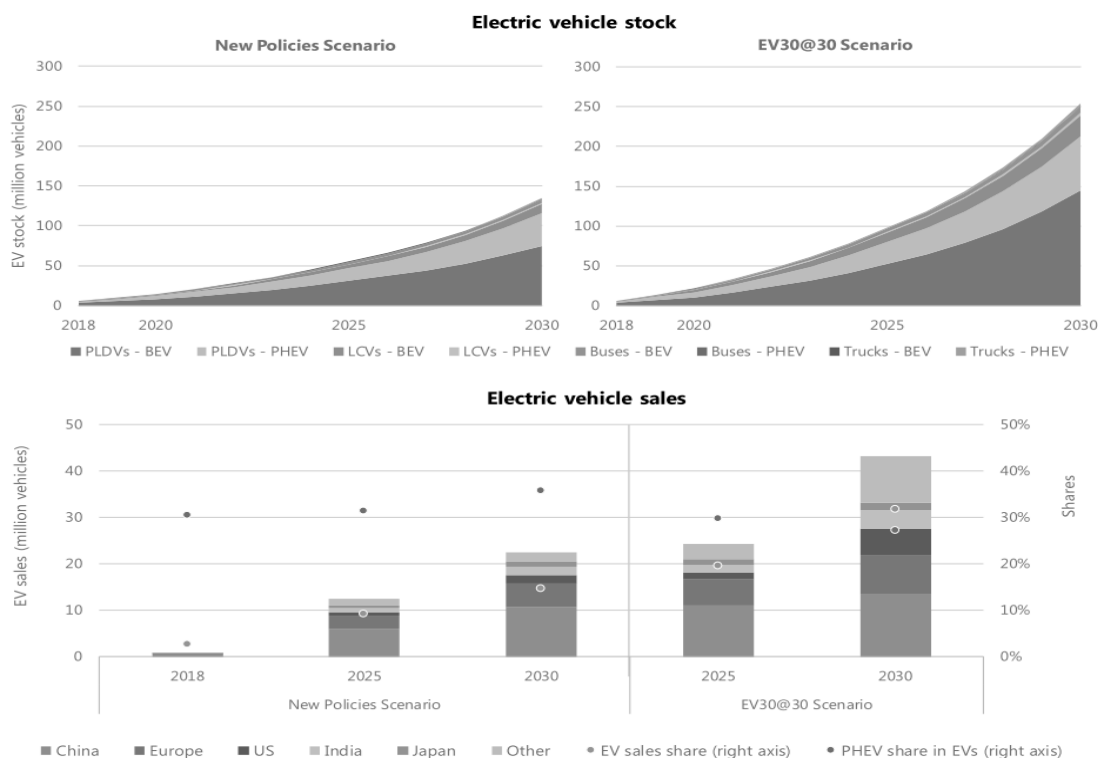
(2). 電動車應用及 48V Mild Hybrid 系統

電動車的車用電子整車比重較傳統燃油車比例更高，電動車的普及也將帶動充電樁設置及車用鋰電池市場成長，根據國際能源署（IEA）所屬機構 Electric Vehicle Initiative（EVI）統計，2018 年世界整體電動車數量來到 510 萬輛，較 2017 年成長超過 200 萬輛，中國在電動車整體銷量依然領先全球，在 2018 年達到 110 萬輛，幾乎等同於 2017 年整年全球的電動車銷量，其次為歐洲及美國等地，其中挪威在 2018 年電動車銷量已達整體汽車市場的 46%。



資料來源：Electrical Vehicle Initiative (EVI), 05/2018

目前電動車的發展主要受益於各國政策推動以及鋰電池技術成熟提高車輛續航力及電池成本，在目前 IEA 各主要成員國的新政策評估下，在 2030 年全球電動車數量將達 1.25 億輛，IEA 並積極推動 EV30@30 計畫，希望進一步推昇電動車數量在 2030 年到 2.2 億。



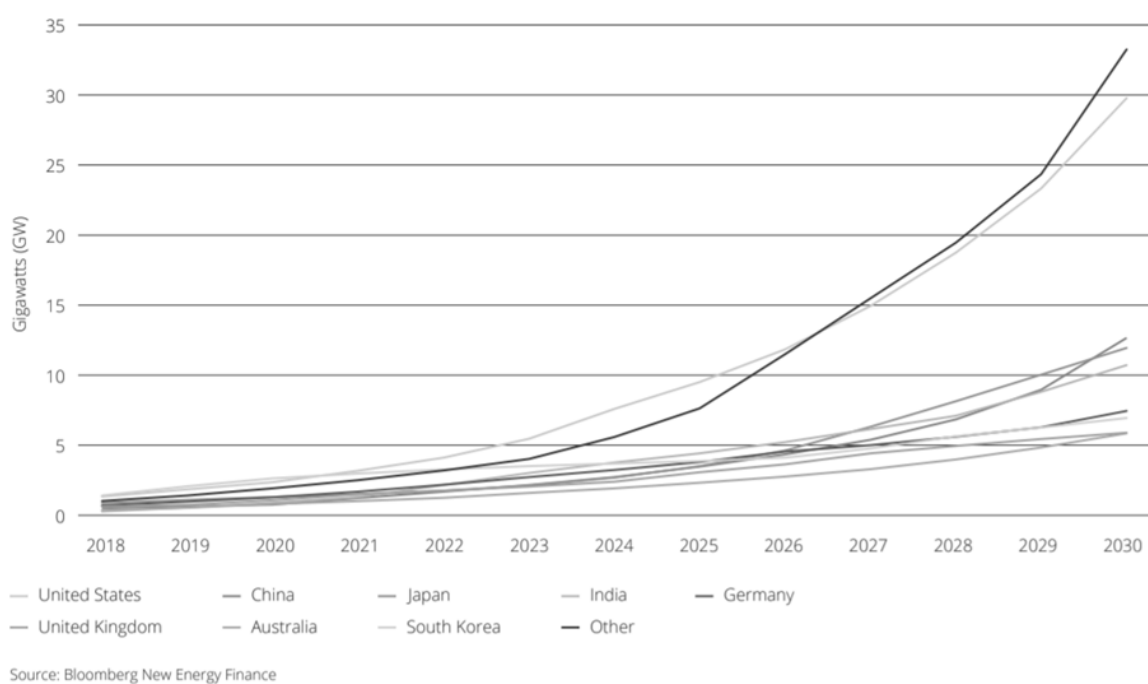
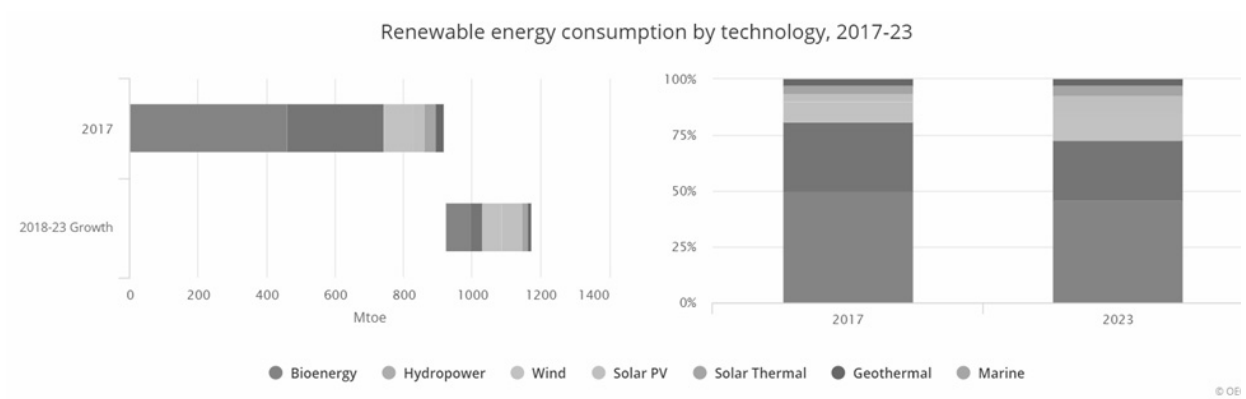
資料來源：Electrical Vehicle Initiative (EVI), 05/2019

另一推動輕型電動車的趨勢為 48V Mild Hybrid 系統，可在不大幅更動傳統燃油車架構下提供輕型的 Hybrid 系統，較一般 Hybrid 車輛成本更低且能有效降低碳排放以符合各國更趨嚴格的環保法規。根據 IHS 指出在 2025 年 50% 的 Hybrid 車用市場將為 48V 系統，在整體新車銷售則可望來到 10%。

(3). 再生能源與電池儲能系統

根據國際能源署 (IEA) 統計，在 2017 年全球能源使用比重傳統生物能源首次低於 50%，佔整體 46%，而風電與太陽能發電則取得了顯著的成長，在 2023 年整體再生能源可望提供全球 30% 的電力來源，並佔這段期間新增電力成長的 7 成。

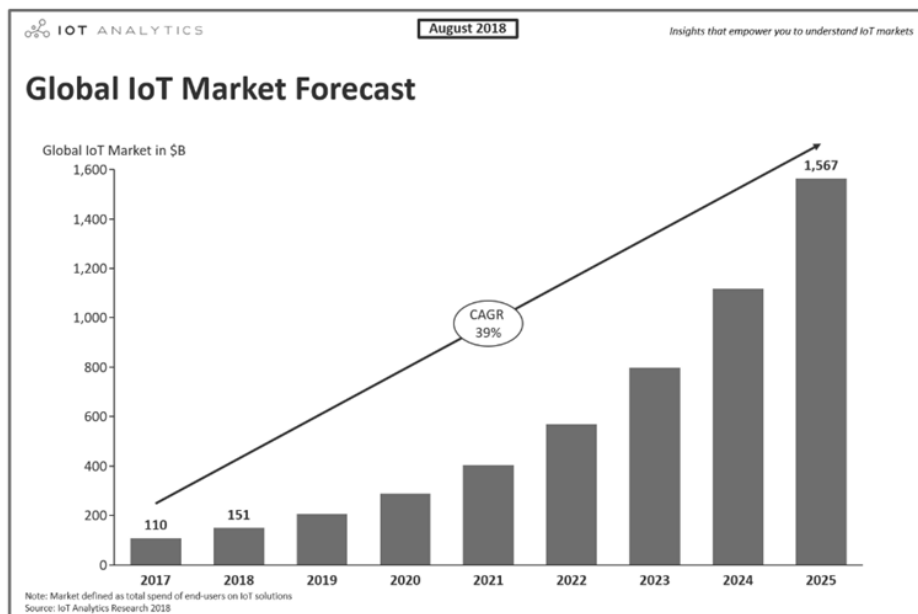
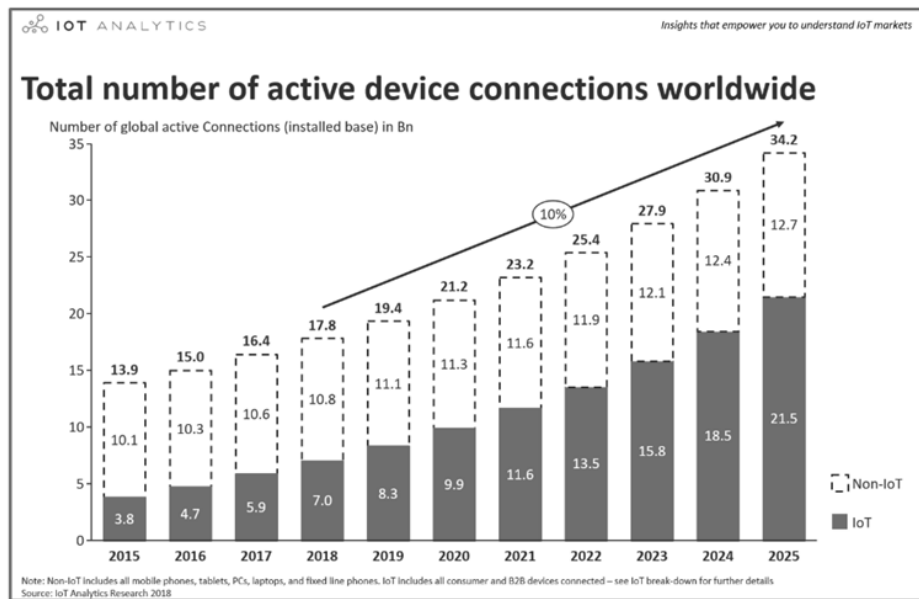
在消費性市場方面，再生能源政策推動、電池技術發展及智慧電網系統的普及，可望推動電池儲能系統發展，根據 Marketsandmarkets 市場調查公司評估，在 2023 年全球電池儲能系統市場規模可達 85.4 億美金，2018-2023 五年間的複合年成長率 (CAGR) 為 33.9%，德勤 Deloitte 的研究報告亦顯示全球儲能裝置設置總量在 2030 前將持續成長。



資料來源：Deloitte - Supercharged: Challenges and opportunities in global battery storage markets, 2018

(4).物聯網/IoT

根據物聯網趨勢研調機構 IoT Analytics 統計，全球物聯網連結裝置數量在 2018 年已達 70 億，2023 年 IoT 數量將超越傳統智慧型手機、平板及 PC 等裝置，在 2025 年總量則可望成長到 215 億，整體的物聯網產品市場更可望以 39% 的複合成長率由 2018 年的 1510 億美金成長至 2025 年的兆元規模。



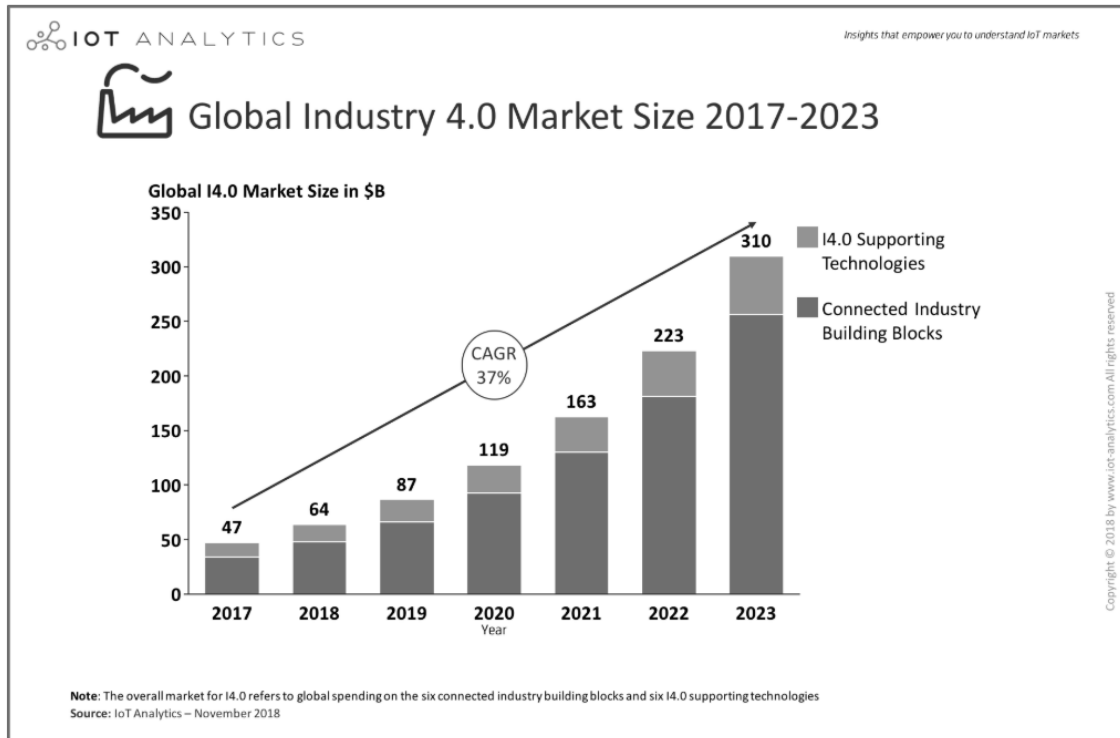
資料來源：IoT Analytics Research, 08/2018

物聯網裝置的生活各方面的涵蓋度高，包含了公共應用的智慧城市、智慧製造、智慧建築、車聯網、交通及環境監控、智慧電網、醫療、農業、零售及智慧家庭和個人的穿戴裝置等領域。微型化、無人化的 IoT 物聯網裝置主要使用電池供電，電池壽命、電源管理及保護將會是產品設計的主要考量之一，且 IoT 裝置多為軟硬體整合式設計，為少量而多樣的市場型態，高度的客製化與完整的客戶服務將會是廠商在物聯網市場拓展的重點。此外，北美最大電信商 Verizon 在 2018 年 9 月於美國 4 個城市啟動了全球最早的 5G 營運，5G 系統的通訊基礎建設也將牽動未來 IoT 市場的整體發展。

(5).工業控制與自動化/工業 4.0

工業 4.0 已經從熱門話題轉換成實際的投資和成果，全球工業控制系統市場成長，主要受益於工業自動化以及多廠區整合遠端監控趨勢，根據

物聯網趨勢研調機構 IoT Analytics 預測，在工業 4.0 的設備投資及技術服務的整體市場，在 2023 年可達到 3100 億美金的規模。另根據 Marketsandmarkets 研調預測，工業 IoT (IIoT) 在感測器、RFID 射頻辨識、工業機器人、監控系統及智慧儀錶等裝置與工業軟體(PLM、MES、SCSDA)等方面的市場可達 914 億美金。



資料來源：IoT Analytics - Industry 4.0 & Smart Manufacturing 2018-2023, 11/2018

4. 競爭利基

若PPTC發生故障將無法確保其保護功能，主要組件將故障或受損，而產品銷售亦須符合一定之國際標準及市場驗證之認可，因此，品質是客戶購買PPTC產品之第一條件，也是PPTC廠商要進入這個產業之不二法門。此外，由於電子產業競爭愈趨激烈及產品之微型化，保護元件成本及廠商之服務也成為能否贏得客戶採購之重要關鍵。因此，品質、成本及服務為購買決策之重要指標。

本公司產品係經長時間之經驗累積及優良技術，經過多年市場考驗，並以創新之無構設計提供最佳成本與多樣化產品，同時藉由強化行銷及服務，提供最佳之服務品質，茲將本公司競爭利基分項說明如下：

(1).完整的專利布局及配方優勢

本公司具備優異的技術開發能力，能快速應對客戶需求，控制進度與質量，提供客戶所需之產品，其自成立以來除按產品進程，完備各類安

規標準外，並取得車用 IATF-16949 品質系統、車用電子被動元件 AEC-Q200 及其他通訊產業等之認證，亦逐步申請國內外各項專利，累積至今已取得之國內外專利 59 項，包括過電流保護裝置、PTC 電路保護裝置及複合式電路保護產品等，並有效將其商品化，同時形成專利壁壘，提高同業進入競爭之門檻及難度。

此外，由於 PPTC 造粒製程係由高分子聚合物、導電材及相關添加物組合而成，本公司有效掌握各類物質之組成成分及比例，於此已累積豐厚之數據資料，可視狀況設計出適合之樣態，並透過申請配方專利進行保護，無論係應用於插件式(DIP)、貼片式(SMD)及客製化產品，均有能力調配生產，具備多應用領域之生產能力。

(2).高度客製化能力及完整的產品線

本公司擁有強大的應用工程師群，應用工程師人數占全體員工比例約 12%，加上累積近 18 年與客戶端研發人員共同開發新專案經驗，並不斷累積專利及高分子材料技術，能依據客戶新產品的應用開發，迅速提供客戶特殊需求應用規格。

PPTC 產品市場需求涵蓋範圍廣泛，除了電子、資訊業之外，通訊及汽車市場等相關產業皆可使用，不同於同業普遍所專注者通常為部分品項，本公司多樣化之客製化生產，配合專案開發特殊規格產品，除可滿足客戶一次性購足服務外，亦可開發客戶其他潛在需求，累積交易客戶數眾多高達數千家以上，且分散全球各地。可知見本公司藉由專業研發人員從事產品研發、創新及製程改善，以提高市場競爭力及產品多樣化，並在國外大廠之競爭壓力下，因應市場快速變動之需求，維持市場地位。

(3).行銷通路之強化及良好之售後服務

本公司目前銷售比重以國外市場為主，因此與海外客戶策略聯盟或將產品透過國際大廠認證，藉以打通國際行銷通路或取得國際大廠指定使用，並強化服務品質，為本行業成功與否之關鍵因素。本公司深耕至今，擁有數十國合作夥伴，並每年至全球各地參展推廣品牌行銷無國界，客戶至上服務保證第一。

另外，目前銷售市場已趨於客戶導向，除銷售產品以外，售後服務亦是維繫客戶之重要一環，因此在提升產品品質、價格競爭力、產品多樣化及加值化之外，加強對客戶之服務品質亦是本行業能否持續成長之關鍵因素，故本公司嚴格落實每年兩次，針對客戶反饋之滿意度進行檢討，並誠實面對不足之缺失，與客戶面對面溝通，進而維護客戶長遠之良好關係。

(4).導入自動化生產提升製造技術的能力

本公司自設立以來即不斷投入人力及資金於製程改善，以提高產能利用率、產品良率及產品品質，本公司在生產過程中即進行品質管制，以及時監控品質，並積極建立全員品質之共識，推動各項品質管理運動。本公司於 2001 年取得 ISO 9001 品質認證，並陸續取得 ISO 14001 及 IATF 16949 等品質認證，產品亦皆符合 TUV 及 UL 之安規認證，產品品質深受業界所肯定，藉由良好之品質提升產品良率，進一步降低生產成本，為本公司市場行銷之一大優勢。

本公司生產部門在多年經驗累積下，有效與設備供應商進行溝通協調，現已達到廠內各製程均可全自動化生產之運作模式，無論前段的造粒、押出/貼合製程，抑或後段的晶切、編帶等，均可透過機器設備直接完成，且過往最耗人力之品質檢測單位，亦可藉由自動電阻值分選機及 AOI(Automatic Optical Inspection)光學檢測設備的建置，由過往一個工作站約需五人，轉變為目前一個人可同時負責五部機台運作的態樣，大幅降低人力需求。此外，由於中高端品市場仍多為美國企業所主導，惟市場對於價格有競爭力、技術與品質佳之產品需求不會消失，故自動化過程將有利本公司創造價格競爭優勢。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

A.建立自有品牌行銷全球，藉代工業務滲透市場

本公司以「Fuzetec」品牌行銷全球，其主要銷售地區包括中國、亞洲、美洲及歐洲地區等。銷售客戶主要為下游製造業及代理商，在本公司有效掌握行銷通路及銷售區域之情形下，為未來業績成長奠定良好之基礎。

B.整體產業對電路保護元件之需求有增無減，尚有許多潛力市場待開拓，針對新興產業開發產品創造新應用。

近年來隨著電動車興起，汽車電子應用領域擴大，以及世界各國積極推動物聯網基礎建設，並開發物聯網產品市場，帶動了全球汽車電子、通訊產品及其週邊產業蓬勃發展。而 PPTC 是電子產品中必要之關鍵零組件，隨著全球資訊及通訊市場規模持續擴大，預計對 PPTC 之需求量亦將持續增加。近年來，台灣資訊電子業憑藉優秀之高科技人才、技術與國內充沛之資金以及上、中、下游健全之產業結構，已成為全球資訊電子產品之製造中心，未來隨著台灣資訊及通訊產業蓬勃發展，將可提供國內 PPTC 產業極佳之發展機會。而本公司在車用電子市場深耕已 10 年以上，在業界累積品質穩定優異的實績及口碑，對產業後續成長有強力的助力。

C.物聯網/車聯網需求快速成長

根據美國最大電信商 Verizon 指出，自 2015 年起 IoT 物聯網在醫療、居家監控、能源產業、智慧城市、交通運輸，甚至農業應用上都有跳躍性的成長，在 2019 年前 IoT 連結裝置數量可望達到 256 億。在物聯網產業中，除了一般用戶會直接使用的穿戴式或移動裝置外，資料數據整合、網路節點建設及各式 IoT 應用服務平台的架設，都是推動產業需求主要動力，也將是下一波產業升級的投資重點。在車聯網方面，Verizon Telematics 預估在 2020 年將會有 2.5 億輛整合網路連結與自動駕駛功能的車輛上路，預期全新的車內網路服務，更加電子化的 ADAS 先進駕駛輔助系統，可一併帶動通訊與汽車產業的升級發展。

(2)不利因素與因應對策

A.部份重要原材料須由國外進口

本公司產品所用部份重要原材料一銅箔(FOIL)仍由國外廠商所控制，目前銅箔之市場主要仍由美、日等大廠掌握，一旦市場供應失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。

因應對策：

本公司除與原有主要供應廠商，維持良好及長期合作關係外，另一方面適度調整採購來源並分散不同進貨廠商，以避免進貨過於集中少數廠商，以降低營運風險。

B.電阻器價格下降

隨著電子產品價格持續走低，被動元件之售價亦一路下跌，加以國內廠商紛紛壓低價格以擴大市場占有率，亦導致 PPTC 產品售價下跌。

因應對策：

本公司不斷地改善生產製程以提高產能利用率及產品良率，並積極擴大生產規模、提高自動化程度及增加營運效率，以降低生產及營運成本，另外不斷地調整產品組合及積極研發生產高精密度及高毛利之新產品，以期避免陷入價格戰，維持合理之利潤。

C.產品複合模組化發展趨勢

電阻元件之發展除了小型化、模組化外，市場亦著手進行多功能複合化元件之研發，如此可節省空間，提高生產效率、降低成本，惟此一發展方向對專業電阻器製造廠商將有一定之影響。

因應對策：

針對被動元件產品複合模組化之發展趨勢，本公司目前已發展過壓保護元件與過流保護元件模組化，未來將透過自行研發及與業界合

作研發等方式，積極開發模組化之被動元件，以期在未來新世代被動元件之競爭環境中保持一定之競爭優勢。

D. 國內勞動市場供需失衡，勞工成本逐年上升，增加營運成本

近年來國內勞工短缺、勞動成本上揚，使業者面臨基層勞工招募不易、人員流動率高及人工成本上漲壓力。

因應對策：

為降低對勞工需求，本公司除已積極引進高度自動化設備、電腦化管理外，並加強員工職前及在職訓練，藉以提高人員素質及生產力，更積極加強各項員工福利，降低員工流動率。

E. 國際貿易市場及供應鏈區域化

2019 年的中美及日韓貿易戰改變了讓經濟全球化的趨勢出現了轉變，影響台商回流及全球供應鏈的重整，而 2020 年爆發的新冠狀病毒疫情可能會進一步將各國市場推向區域化。

因應對策：

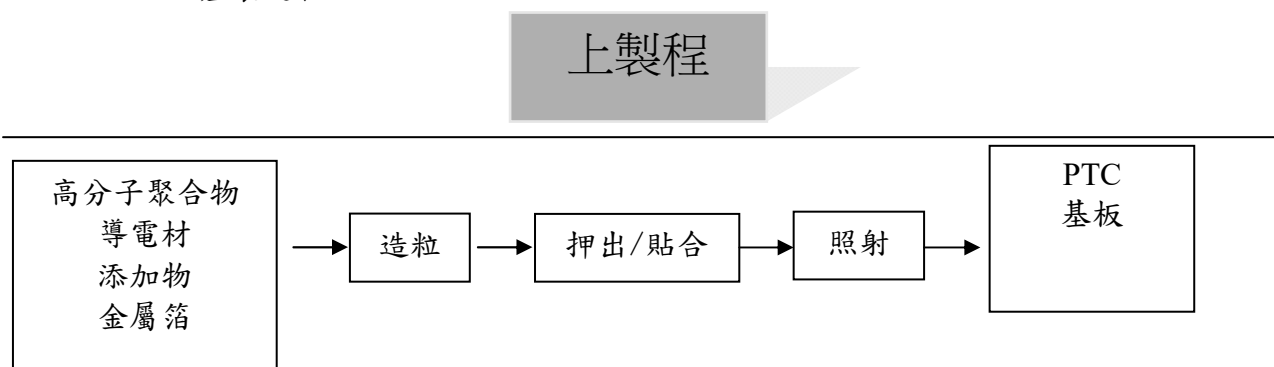
本公司自創業即堅持台灣製造，自有生產廠區皆位於台灣，並強化供應鏈整合，產能及供應鏈依賴中國程度較一般同業低。此外富致於世界各國皆有獨立的代理經銷通路，貿易戰期間可彈性調整市場策略因應。如中國區即調整為以其內需市場為主，整體業績不受太大波動，歐美市場則配合專業代理商強化原廠設計端導入，維持產品高毛利。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

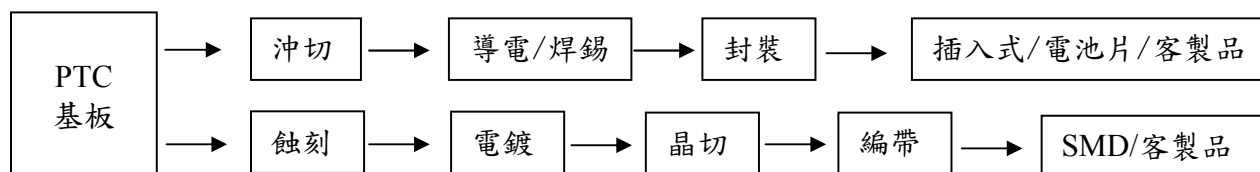
1. 主要產品之重要用途

PPTC主要功能為提供過電流、短路、溫度保護電子迴路及後端重要元件和設備。應用於汽車，通訊/網路/物聯網，工控/自動化及電池/能源領域。有別於一般一次熔斷傳統熔絲型保護元件，可自動回復，不需更換，大幅降低客戶產品之維修召回成本、顯著提升產品可靠度及耐用度，近年來成為各領域之電路保護元件首選，需求量與日益增。

2. 產製過程



下製程



(三) 主要原料之供應狀況

本公司向來與各供應商保持良好之合作關係，以維持原物料供應之穩定性，為提高進貨品質、降低進貨成本及便於管理，已建立可完全配合生產之協力廠商資訊，與各協力廠商間盡可能取得共識且密切配合。各主要原物料包含高分子、導電材及金屬箔等，皆有2家或以上之供應商，且與各協力廠商密切配合十數年合作關係良好，品質及交期穩定，無短缺或中斷狀況。

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

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元

	107 年度				108 年度			
	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係
1	I	9,593	40.13	無	I	10,074	35.77	無
2	E	6,072	25.40	無	E	7,835	27.82	無
3	G	4,014	14.37	無	公利洋行	3,373	11.97	無
4	其它	8,250	29.54	無	其它	6,884	24.44	無
	進貨淨額	27,929	100.00	—	進貨淨額	28,166	100.00	—

變動分析：

- A. 供應商 I 與 E 皆為本公司金屬箔的供應商，雖二家供應品項相同，但產品價格及特性仍有差異，本公司會因生產需要選擇供應商，另因二家供應商分屬不同國家，在匯率變動影響下，亦會造成原料價格波動。
- B. 供應商 G 108 年度因中美貿易問題致進貨金額減少，比重未達 10%。
- C. 由於環保意識普及，新產品要求走向低阻值(降低耗能)，故在產品配方上導電性添加物的種類及用量需求增加，故公利洋行採購比重提高。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

	107 年度				108 年度			
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係
1	A	70,401	16.63	無	A	60,345	15.27	無
2	其他	352,955	83.37	無	其他	334,901	84.73	無
	銷貨淨額	423,356	100.00	—	銷貨淨額	395,246	100.00	—

變動分析：

108 年度因前年度被動元件缺貨致終端客戶及經銷體系皆超量備貨，致庫存水位過高，加上受中美貿易戰影響使庫存去化緩慢，導致 A 客戶 108 年度銷售額及其占全年度銷貨淨額比率(%)降低。

(五) 最近二年度生產量值單位：

單位：KPCS；新台幣千元

主要 商品別	年度/ 生產量值	107 年度			108 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
DIP 型 PPTC		100,000	94,008	79,460	100,000	81,141	57,839
SMD 型 PPTC		330,000	311,829	131,250	330,000	300,736	127,380
其他		24,0006	16,766	13,100	24,000	19,181	18,197
合計		454,000	422,603	223,810	454,000	401,058	203,416

(六) 最近二年度銷售量值

單位：KPCS；新台幣千元

主要 商品別	年度/ 銷售量值	107 年度				108 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
DIP 型 PPTC		24,901	38,499	63,994	98,323	19,285	30,580	62,159	95,990
SMD 型 PPTC		34,363	35,160	279,292	216,609	27,639	29,567	271,153	204,984
其他		1,936	7,700	15,702	27,065	803	2,660	16,660	31,465
合計		61,200	81,359	358,988	341,997	47,727	62,807	349,972	332,439

三、最近二年度及截止年報刊印日止從業員工資料

單位：人；年；%

年度		107 年度	108 年度	109 年度截至 3 月 31 日止
員工人數(人)	直接	54	51	52
	間接	112	112	112
	合計	166	163	164
平均年歲		37.39	37.93	38.23
平均服務年資(年)		7.10	8.02	8.18
學歷分佈比率(%)	博士	—	—	—
	碩士	3.61	3.68	3.66
	大專	59.04	53.37	53.66
	高中(含以下)	37.35	42.95	42.68

四、環保支出資訊

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

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無因污染環境所受損失及處分。

(二) 未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額）：

1. 未來因應對策：

- (1).參加環保座談會及隨時搜集最新法規資訊，以遵循執行法令規定事項。
- (2).宣導員工環保法規觀念，並加強輔導在職訓練。
- (3).定期委託環保專業鑑機構進行檢測，確保防制設備運作正常。

2. 未來可能之支出及賠償之估計金額

- (1).未來三年預計環保資本支出：60 萬。
- (2).並無相關賠償之估計金額。

五、勞資關係

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

1. 各項員工福利措施、進修及訓練措施

本集團提供福利措施包括：員工定期健康檢查、員工聚餐、員工旅遊、年節獎金、員工紅利、在職進修補助等，同仁並得申請婚喪喜慶、生育補助等各項福利津貼等福利措施。此外，另為員工辦理團體保險及旅遊平安險等措施，提供員工更高的生活保障。

2. 退休制度與其實施情形

本公司依據「勞動基準法」之規定訂定員工退休辦法，組成勞工退休準備金監督委員會，依每月薪資總額一定比率提撥勞工退休準備金儲存於中央信託局專戶中，以充作未來支付職工退休準備金之用，自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用勞工退休金條例所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

3. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

依據相關法令規定，勞資雙方並依照服務契約書、工作規則及各項管理規章辦理，內容明訂員工權利義務及福利項目，以維護員工權益。本公司自成立以來勞資關係和諧，積極建立雙向及開放之溝通方式，尚無重大勞資糾紛及損失之情事發生。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

六、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
租賃合約	淨覺行有限公司	104.10.20~ 109.10.19	五工五路 60 號廠房租賃	無
租賃合約	淨覺行有限公司	109.10.20~ 112.10.19	五工五路 60 號廠房租賃	無
租賃合約	長邦木業股份有限公司	109.03.01~ 115.02.28	五工三路 116 巷 7 號廠房租賃	無
借款合同-富致科技	玉山銀行	108.11.01~ 109.11.01	短期放款新台幣 2,000 萬	無
借款合同-富鼎商貿	玉山銀行	100.08.29~ 112.02.10	美金 12 萬元	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見

(一) 簡明資產負債表及損益表

1. 簡明資產負債表－國際財務報導準則(合併財報)

單位：新台幣千元

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)				
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
流動資產		379,852	388,867	457,490	480,278	592,455
不動產、廠房及設備		38,858	36,968	30,405	33,973	32,531
無形資產		3,292	3,343	3,068	2,816	2,800
其他資產		11,518	9,567	19,073	18,835	25,648
資產總額		433,520	438,745	510,036	535,902	653,434
流動負債	分配前	80,417	73,901	98,312	94,179	108,008
	分配後	110,214	105,258	145,741	167,555	155,107
非流動負債		23,057	19,696	16,399	21,297	21,228
負債總額	分配前	103,474	93,597	114,711	115,476	129,236
	分配後	133,271	124,954	162,140	188,852	176,335
歸屬於母公司業主之權益		330,046	345,148	395,325	420,426	524,198
股本		248,309	261,307	278,996	278,996	313,996
預收股本		—	—	—	—	—
資本公積		532	724	15,992	15,992	99,012
保留盈餘	分配前	80,620	84,746	102,213	128,269	116,142
	分配後	38,408	45,550	54,784	54,893	69,043
其他權益		585	(1,629)	(1,876)	(2,831)	(4,952)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	330,046	345,148	395,325	420,426	524,198
	分配後	300,249	313,791	347,896	347,050	477,099

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

簡明綜合損益表－國際財務報導準則(合併財報)

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
營業收入	331,660	344,918	403,688	423,356	395,246
營業毛利	154,158	148,359	170,728	190,419	172,472
營業損益	63,368	58,542	79,537	85,378	76,978
營業外收入及支出	3,943	(3,853)	(9,064)	9,414	44
稅前淨利	67,311	54,689	70,473	94,792	77,022
繼續營業單位 本期淨利	54,301	44,041	57,118	74,052	61,757
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	54,301	44,041	57,118	74,052	61,757
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(4,192)	85	(702)	(1,039)	(2,629)
本期綜合損益總額	50,109	44,126	56,416	73,013	59,128
淨利歸屬於 母公司業主	54,301	44,041	57,118	74,052	61,757
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	50,109	44,126	56,416	73,013	59,128
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	2.19	1.69	2.10	2.65	2.12

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

2. 簡明資產負債表－國際財務報導準則(個體財報)

單位：新台幣千元

年度 項目		最近五年度財務資料(註)				
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
流動資產		348,341	357,640	413,666	424,277	524,223
不動產、廠房及設備		38,409	35,882	29,482	33,253	32,131
無形資產		3,292	3,343	3,068	2,816	2,800
其他資產		30,623	30,677	45,976	56,735	69,610
資產總額		420,665	427,542	492,192	517,081	628,764
流動負債	分配前	73,400	68,496	82,257	80,882	88,106
	分配後	103,197	99,853	129,686	154,258	135,205
非流動負債		17,219	13,898	14,610	15,773	16,460
負債總額	分配前	90,619	82,394	96,867	96,655	104,566
	分配後	120,416	113,751	144,296	170,031	151,665
歸屬於母公司業主之權益		330,046	345,148	395,325	420,426	524,198
股本		248,309	261,307	278,996	278,996	313,996
預收股本		—	—	—	—	—
資本公積		532	724	15,992	15,992	99,012
保留盈餘	分配前	80,620	84,746	102,213	128,269	116,142
	分配後	38,408	45,550	54,784	54,893	69,043
其他權益		585	(1,629)	(1,876)	(2,831)	(4,952)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	330,046	345,148	395,325	420,426	524,198
	分配後	300,249	313,791	347,896	347,050	477,099

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

3. 簡明綜合損益表－國際財務報導準則(個體財報)

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
營業收入	322,524	324,022	366,165	370,037	353,389
營業毛利	136,508	129,104	147,673	155,709	144,130
營業損益	58,293	52,511	71,039	69,435	62,952
營業外收入及支出	7,961	159	(2,833)	21,379	10,516
稅前淨利	66,254	52,670	68,206	90,814	73,468
繼續營業單位 本期淨利	54,301	44,041	57,118	74,052	61,757
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	54,301	44,041	57,118	74,052	61,757
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(4,192)	85	(702)	(1,039)	(2,629)
本期綜合損益總額	50,109	44,126	56,416	73,013	59,128
每股盈餘	2.19	1.69	2.10	2.65	2.12

註：上述財務資料係經會計師查核簽證。

(二) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
104	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
105	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
106 年 第二季	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
106	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
107 年 第二季	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
107	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
108 年 第一季	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
108 年 第二季	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
108 年 第三季	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
108	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析－國際財務報導準則(合併)：

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
財 務 結 構	負債占資產比率(%)		23.87	21.33	22.49	21.55	19.78
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率(%)		908.71	986.92	1,354.15	1,300.22	1,622.44
償 債 能 力	流動比率(%)		472.36	526.21	465.35	509.96	548.53
	速動比率(%)		337.42	392.92	381.65	427.72	475.88
	利息保障倍數		1,075.61	520.88	626.42	557.10	228.21
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)		3.91	4.02	3.93	3.71	3.67
	平均收現日數		93	91	93	98	100
	存貨週轉率(次)		1.79	1.95	2.65	3.00	2.92
	應付款項週轉率(次)		5.02	5.65	6.15	5.80	5.21
	平均銷貨日數		204	187	138	122	125
	不動產、廠房及設備 週轉率(次)		9.22	9.10	11.98	13.15	12.15
	總資產週轉率(次)		0.80	0.79	0.85	0.81	0.60
獲 利 能 力	資產報酬率(%)		13.16	10.12	12.06	14.19	10.43
	權益報酬率(%)		17.17	13.05	15.43	18.16	13.08
	稅前純益占 實收資本比 率(%)	營 業 利 益	25.52	22.40	28.51	30.60	24.52
		稅 前 純 益	27.11	20.93	25.26	33.98	24.53
	純益率(%)		16.37	12.77	14.15	17.49	15.62
	每股盈餘(元)		2.19	1.69	2.10	2.65	2.12
現 金 流 量	現金流量比率(%)		82.28	103.91	52.33	136.93	90.25
	現金流量允當比率 (%)		註 1	註 1	137.64	174.14	168.68
	現金再投資比率(%)		10.23	10.59	4.03	15.14	3.75
槓 桿 度	營運槓桿度		1.23	1.29	1.18	1.16	1.33
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
請說明最近二年度各項財務比率增減變動達 20%之變動原因 1.長期資金占不動產、廠房及設備比率增加 24.78%係現金增資致股東權益提高所致。 2.利息保障倍數減少 59.04 係因獲利減少且中期借款合同到期續約利率提高所致。 3.總資產週轉率減少 25.93%係現金增資造成總資產提高且合併營收減少所致。 4.資產報酬率減少 26.50%係現金增資致資產提高且合併營收減少所致。 5.權益報酬率降低 27.97%係現金增資致權益提高且合併營收減少所致。 6.稅前淨利降低 27.81%係因中美貿易摩差及台幣升值，造成致營業額減少及匯損所致。 7.每股盈餘降低 20.00%係因營業額減少、匯損及現金增資股本提高所致。 8.現金流量比率減少 34.09%係合併營收減少致現金流入降低，且因期末提高產量使得應付費用增加。 9.現金再投資比率減少 75.50%係現金增資致現金部位提高所致。							

註 1：上述財務資料係經會計師查核簽證。

註 2：計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金)。

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

(二) 財務分析－國際財務報導準則(個體)：

分析項目(註 2)		年度(註 1)	最近五年度財務分析				
			104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
財務結構	負債占資產比率(%)		21.54	19.27	19.68	18.69	16.63
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		904.13	1,000.63	1,390.48	1,311.74	1631.42
償債能力	流動比率(%)		474.58	522.15	502.89	524.56	595.00
	速動比率(%)		358.69	413.36	427.75	449.24	526.32
	利息保障倍數		—	—	—	—	—
經營能力	應收款項週轉率(次)		3.71	3.41	3.31	3.41	3.79
	平均收現日數		99	107	110	107	96
	存貨週轉率(次)		2.27	2.54	3.30	3.63	3.53
	應付款項週轉率(次)		5.57	6.08	6.40	6.47	6.39
	平均銷貨日數		161	144	111	101	103
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		9.05	8.72	12.42	11.13	11.00
	總資產週轉率(次)		0.80	0.76	0.74	0.72	0.56
獲利能力	資產報酬率(%)		13.52	10.38	12.42	14.67	10.78
	權益報酬率(%)		17.17	13.05	15.43	18.16	13.08
	稅前純益占實收資本比率(%)	營業利益	23.48	20.10	25.46	24.89	20.05
		稅前純益	26.68	20.16	24.45	32.55	23.40
	純益率(%)		16.84	13.59	15.60	20.01	17.48
	每股盈餘(元)		2.19	1.69	2.10	2.65	2.12
現金流量	現金流量比率(%)		100.68	87.22	61.03	152.13	102.96
	現金流量允當比率(%)		註 1	註 1	150.20	179.06	165.47
	現金再投資比率(%)		12.27	6.87	3.79	14.14	2.71
槓桿度	營運槓桿度		1.25	1.32	1.19	1.19	1.39
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
請說明最近二年度各項財務比率增減變動達 20%之變動原因							
1.長期資金占不動產、廠房及設備比率增加 24.37%係現金增資致股東權益提高所致。							
2.總資產週轉率減少 22.22%係現金增資造成總資產提高且營收減少所致。							
3.資產報酬率減少 26.52%係現金增資致資產提高且營收減少所致。							
4.權益報酬率減少 27.97%係現金增資致權益提高所致。							
5.稅前淨利降低 28.11%係因中美貿易摩差及台幣升值，造成致營收減少及匯損所致。							
6.每股盈餘降低 20.00%係因營業額減少、匯損及現金增資股本提高所致。							
8.現金流量比率增加 32.32%係現金增資致現金部位提高所致。							
9.現金再投資比率減少 80.83%係現金增資致現金部位提高所致。							

註 1：本公司 102 年起採用 IFRS 會計準則，至年度未滿五年，故該年度尚無法計算。

註 2：計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金)。

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

富致科技股份有限公司

審計委員會審查報告書

本公司董事會造送本公司民國一百零八年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中財務報表業經委託資誠聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上。

此致

本公司 109 年股東常會

富致科技股份有限公司審計委員會

召集人： 

中華民國一百零九年二月二十五日

四、最近年度財務報告：請參閱附錄 A。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱附錄 B。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

說明公司最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響及未來因應計畫。

(一) 財務狀況－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元；%

項 目 \ 年 度	107 年度	108 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	480,278	592,455	112,177	23.36%
不動產、廠房及設備	33,973	32,531	(1,442)	-4.24%
無形資產	2,816	2,800	(16)	-0.57%
其他資產	18,835	25,648	6,813	36.17%
資產總額	535,902	653,434	117,532	21.93%
流動負債	94,179	108,008	13,829	14.68%
非流動負債	21,297	21,228	(69)	-0.32%
負債總額	115,476	129,236	13,760	11.92%
股本	278,996	313,996	35,000	12.54%
資本公積	15,992	99,012	83,020	519.13%
保留盈餘	128,269	116,142	(12,127)	-9.45%
其他權益	(2,831)	(4,952)	(2,121)	74.92%
非控制權益	—	—	—	—
權益總額	420,426	524,198	103,772	24.68%
重大變動項目說明(差異金額達10,000千元且變動比例達20%者)：				
1.流動資產：係現金增資所致。				
2.資產總額：係現金增資所致。				
3.資本公積：係現金增資溢價發行所致。				
4.權益總額：係現金增資所致。				

(二) 財務狀況－國際財務報導準則(個體)單位：新台幣千元；%

項 目 \ 年 度	107 年度	108 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	424,277	524,223	99,946	23.56%
採權益法之投資	40,787	48,300	7,513	18.42%
不動產、廠房及設備	33,253	32,131	(1,122)	-3.37%
無形資產	2,816	2,800	(16)	-0.57%
其他資產	15,948	21,310	5,362	33.62%
資產總額	517,081	628,764	111,683	21.60%
流動負債	80,882	88,106	7,224	8.93%
非流動負債	15,773	16,460	687	4.36%
負債總額	96,655	104,566	7,911	8.18%
股本	278,996	313,996	35,000	12.54%
資本公積	15,992	99,012	83,020	519.13%
保留盈餘	128,269	116,142	(12,127)	-9.45%
其他權益	(2,831)	(4,952)	(2,121)	74.92%
權益總額	420,426	524,198	103,772	24.68%
重大變動項目說明(差異金額達10,000千元且變動比例達20%者)：				
1.流動資產：係現金增資所致。				
2.資產總額：係現金增資所致。				
3.資本公積：係現金增資溢價發行所致。				
4.權益總額：係現金增資所致。				

二、財務績效

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

(一) 經營結果分析表－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	差異	
			金額	%
營業收入	423,356	395,246	(28,110)	-6.64%
營業成本	232,937	222,774	(10,163)	-4.36%
營業毛利	190,419	172,472	(17,947)	-9.43%
營業費用	105,041	95,494	(9,547)	-9.09%
營業利益	85,378	76,978	(8,400)	-9.84%
營業外收入及支出	9,414	44	(9,370)	-99.53%
稅前淨利	94,792	77,022	(17,770)	-18.75%
所得稅費用	20,740	15,265	(5,475)	-26.40%
本期淨利	74,052	61,757	(12,295)	-16.60%
本期其他綜合利益(損失) 之稅後淨額	(1,039)	(2,629)	(1,590)	153.03%
本期綜合利益總額	73,013	59,128	(13,885)	-19.02%
重大變動項目說明(差異金額達10,000千元且變動比例達20%)：無。				

(二) 經營結果分析表－國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	差異	
			金額	%
營業收入	370,037	353,389	(16,648)	-4.50%
營業成本	215,906	208,655	(7,251)	-3.36%
營業毛利	154,131	144,734	(9,397)	-6.10%
營業費用	86,274	81,178	(5,096)	-5.91%
營業利益	69,435	62,952	(6,483)	-9.34%
營業外收入及支出	21,379	10,516	(10,863)	-50.81%
稅前淨利	90,814	73,468	(17,346)	-19.10%
所得稅費用	16,762	11,711	(5,051)	-30.13%
本期淨利	74,052	61,757	(12,295)	-16.60%
本期其他綜合利益(損失) 之稅後淨額	(1,039)	(2,629)	(1,590)	153.03%
本期綜合利益總額	73,013	59,128	(13,885)	-19.02%
重大變動項目說明(差異金額達10,000千元且變動比例達20%)： 營業外收入及支出：因本年度台幣升值，外幣資產評價產生匯兌損失所致。				

1. 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務可能影響及因應計劃

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，惟預期 108 年度之銷售數量乃依據歷年銷售實績及未來產業經濟環境及市場景氣加以評估，預估未來營收及獲利將持續穩定成長。此外，且本公司整體營運尚無重大異常，截至目前尚無需擬定相關因應計畫。

三、現金流量

(一) 最近年度現金流量變動情形分析

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	增(減)金額
營業活動	128,956	97,479	(31,477)
投資活動	(98,410)	(163,185)	(64,775)
籌資活動	(47,429)	34,066	81,495
淨現金流入(流出)數	(18,128)	(33,804)	(15,676)
現金流量變動情形分析：			
1.營業活動流入減少係因108年營業收入減少，並將閒置資金轉存三個月存期以上之定存。			
2.投資活動流出增加係因將閒置資金轉存三個月存期以上之定存。			
3.籌資活動流入增加主要係現金增資產生。			

(二) 流動性不足之改善計畫：本公司無現金不足之情形，尚無流動性不足之虞。

(三) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期初現金 餘額(1)	預計全年 來自營運 活動淨現 金流量(2)	預計全年 來自投資 活動淨現 金流量(3)	預計全年 來自融資 活動淨現 金流量(4)	預計現金 剩餘(不足) 數額 (5)=(1)+(2) +(3)+(4)	現金不足額之補救措施	
					投資計畫	理財計畫
111,617	67,511	(19,500)	(47,099)	112,529	—	—
(1)未來一年現金流量變動情形分析 A.營業活動流入：主要來自於營業淨利 B.投資活動流出：主要來自於增購設備 C.籌資活動流出：主要來自發放現金股利						
(2)預計現金流量不足額之補救措施及流動分析：本集團最近年度尚無現金流量不足之虞。						

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

1.重大資本支出之運用情形及資金來源：本集團係被動電子元件製造商，尚無購置重大機台設備或廠房之需求，故無重大資本支出需求。

2.預期可能產生效益：無。

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

(一) 轉投資政策：

本公司主因業務銷售發展需求而進行海外轉投資，事業之財務業務管理政策，係以本公司內部控制制度之相關管理辦法為主軸，作為管理海外轉投資事業財務業務之依據，並依「對子公司監督與管理作業辦法」作為轉投資事業經營管理之依循規範，執行對轉投資事業之監督及管理作業。

(二) 最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因及改善計畫：

單位：新台幣千元

轉投資事業	108 年度認列(損)益	主要原因	改善計畫
Fuzetec Technology Co., Ltd.	10,064	轉投資大陸蘇州富鼎商貿有限公司。	—
蘇州富鼎商貿有限公司	10,064	負責本公司位於大陸華中地區之銷售業務，業績穩定貢獻獲利。	—
X-Fuse Limited	173	負責本公司第二品牌於非大陸地區之銷售業務。	—

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項應分析評估：

(一) 利率、匯率變動及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

(1)對公司損益之影響

本集團目前日常營運週轉均以自有資金為主，銀行借款依賴度低，故利率波動對本公司影響甚小。而利息收入則係閒置資金依銀行存款利率計算而生，本集團 107 及 108 年度之利息收入分別為 3,888 千元及 5,248 千元，占稅前淨利分別為 4.10%及 6.81%，對公司損益影響極小。而 107 及 108 年度利息支出分別為 170 千元及 182 千元，占稅前淨利分別為 0.18%及 0.24%。

(2)具體因應措施

本集團定期評估銀行各項專案存款利率，且隨時觀察金融市場利率變化對本集團資金之影響，以期隨時採取變通措施，調整閒置資金部位，故利率變動對本公司損益尚不致有重大影響。

2. 匯率變動

(1)對公司損益之影響

本集團對外銷售產品主要係以美元及人民幣計價為主，而原物料採購多以新臺幣及日幣為主，外幣應收付款項相沖抵雖會產生一定之自然避險效果，惟在轉換成台幣時，仍會因持有外幣淨資產部位而產生匯兌損益，故在外銷比重較高的影響下，美元及人民幣之走勢對公司營收及獲利之影響將更為顯著。另本集團並未從事任何投機及套利之外匯操作，107 及 108 年度兌換(損)益淨額分別為 6,179 千元及(5,005)千元，占本集團營業收入淨額之比重約為 1.46%及(1.27%)。

(2)具體因應措施

有鑑於匯率波動變化難以估算，為有效降低匯率變動對營收及獲利之影響，本集團除利用自然避險之特性，將外銷產品銷貨收入之外幣現金用來支應向國外採購產生之外幣應付款項，故僅需針對外幣淨資產部分，評估未來匯率波動之狀況。

同時於收取外幣時，及時與銀行敲定匯率進行轉換，或積極與客戶協商，盡可能採用當地貨幣收款，以減少外幣資產之累積，減緩匯率波動

之影響。財務單位則加強了解國際匯率變動資訊，並與各金融機構之外匯部門保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，充分掌握國際間匯率之走勢及變化，以積極應變匯率波動所產生之負面影響。

3. 通貨膨脹

(1)對公司損益之影響

最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無顯著之通貨膨脹情形產生，本集團過去之合併損益尚無因通貨膨脹而產生重大影響。

(2)具體因應措施

本公司及各子公司密切注意上游原物料市場價格之波動，並與供應商保持良好之互動關係，未來將持續密切觀察物價指數變化情形，研判通貨膨脹對本公司及各子公司之影響，適時調整產品售價及原物料庫存量，以因應通貨膨脹所帶來之壓力。

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

本集團一向秉持專注本業及務實原則經營事業，財務政策以穩健保守為原則，並無從事高風險、高槓桿之投資業務。本集團已訂定「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及「取得或處分資產處理程序」(含衍生性商品交易)等作業辦法，作為本集團從事相關行為之遵循依據。截至年報刊印日止，本集團背書保證係協助轉投資取得銀行融資額度，另並無進行高風險、高槓桿投資、資金貸與他人及衍生性商品交易之情事。

(三) 未來研發計劃及預計投入之研發費用：

1. 未來研發計畫

本公司主要從事自復式保險絲之製造與銷售，研發系本公司賴以發展之重要基礎，除持續了解客戶端之需求，滿足客戶高品質的期望。

(1)未來開發計畫

A.高電流密度，高溫 SMD 及 DIP 產品：

Hybrid 及電動車用 32V/48V 系統，車用電機、車用馬達、汽車電子/電動車用產品，符合車用環境-40℃~125℃需求。

B.小型化 SMD(0603/0402) 高電流產品：

針對物聯網/智能應用，真無線藍芽耳機等下一代傳輸標準並針對 IoT 市場開發正溫度係數及 PTC 效應曲線更精準的產品。

C.工業自動化/工業 4.0 應用產品：

保持產品特性長期變化率上領先同業，適合應用在對可靠度要求高的工業自動化設備，機聯網及監控等應用產品上，並持續擴充產品適用廣泛交直流電壓範圍，及各項過電壓和抗雷擊標準，協助客戶產品通過各項安規。

D.120/240 Vac(交流電壓)~305 Vac(交流電壓)產品：

因應能源/電池應用需求、發展交流型高電流 120/240 Vac PPTC 可應用在太陽能發電系統的 DC-AC Inverter 以及家用電池儲能系統，提供未來家用或小型商業用戶在用電尖峰期和離峰期更有彈性的能源選擇，不只環保而是更加安全之用電保護。未來更進一步發展 305 Vac 產品提供產業更晉級的保護應用需求。

E.客製化應用產品：

應用本公司自家高分子配方專利之 PPTC 配方及技術，能針對客戶在電氣特性及產品結構上之需求作調整，如針對汽車座椅馬達提供客製化的晶片型 PPTC，或是針對車用 12V 電源輸出端口設計的環型片 PPTC，作為保護馬達堵轉電流和車用充電裝置可能產生之潛在危險。

F. OCP(過電流保護)/OVP(過電壓保護)複合式產品：

為符合客戶及多功能性應用，發展結合過電流及過壓特性複合產品，同時申請自家結構專利，可廣泛適用各領域，長期開發目標。如因應節能照明應用需求，開發 200V~510V 晶片型產品配合過電壓元件，應用在公園照明，LED 路燈，工業用照明，商用/社區/辦公大樓等節能照明

(2)研究發展方向

A. 新材料配方

開發較傳統更高電壓配方、高電流配方及高溫配方使產品體積更小及耐電壓高之產品。開發較傳統高電流面積縮小元件和電性可靠性佳之材料配方。

B.新結構元件

新結構產品因應客戶特殊電阻需求，開發出可調整式電阻元件，及可取代陶瓷熱敏電阻。並開發陣列式 PTC 元件，可縮短客戶組裝打件時間及減少電路布線(layout)面積。與市場結合和客戶合作開發。

C.新功能性元件

持續開發新功能產品包含動作速率可調 PTC 元件、動作溫度可調 PTC 元件、快速動作反應 PTC 元件。及與市場客戶密切合作。

D.客製化解決方案

與客戶深度合作，參與產品設計，依最終端市場需求開發特殊客製化產品，提高客戶與應用黏著度，及領先技術，強化市場佔有率。

E.多功能複合式保護解決方案

開發過電壓及過電流複合式保護包含 OCP+OVP 元件及客製化 OCP+OVP 元件，並另外開發多功能模組。

F.因應以上投入之人力、專利、認證，及開發產品之原料試作、測試及購買設備等。預計 109 年投入之研發費用約為營收比重之 6%左右。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本集團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，以調整本集團相關營運策略。截至年報刊印日止，本集團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。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本集團隨時注意所處產業之科技變化及技術發展演變，並掌握市場脈動及同業訊息，適時調整販售產品組合以符合市場需求，維持本集團競爭力；最近年度及截至年報刊印日止，尚無因重要科技改變而對本集團財務業務產生重大影響之情事。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本集團係屬電子零組件業，成立至今皆致力於經營並維護良好之企業形象，並遵守各項法令之規定，截至公開說明書刊印日止，本集團並無企業形象改變造成對企業危機管理之情事。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本集團最近年度及截至公開書說明刊印日止，尚無購併計畫。惟將來若有併購計畫時，將依據相關法令之規定及本集團制定之相關管理辦法辦理之，以確實保障公司利益及股東權益。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

不適用。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1) 進貨方面

本集團與各供應商長期配合，關係穩定，若某一供應商無法提供穩定貨源或交期無法配合時，則會先尋求其他替代廠商或其他合適之替代性原料，且與供應商間長期配合，已具有良好的合作關係，另本集團之主要進貨項目皆有兩家以上之供應商供貨，供貨來源皆屬穩定及無斷料，故尚無進貨集中之風險。

(2) 銷貨方面

本集團 107 及 108 年度之前十大銷售客戶，占營收比率達 10% 以上者之客戶僅有 A 客戶，惟本集團與其業務往來多年且關係良好穩定，故不致產生更換廠商之情形，除此外，本集團並持續開發不同終端應用產品之客戶以分散銷貨集中之風險，包括應用於汽車電子產品、物聯網用產品、工業自動化設備、能源應用產品及其他客製化應用產品，藉由產品之多元性分散銷貨集中之風險。

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

本集團最近年度及截至年報刊印日止，公司董事及持股超過 10% 之大股東並無大量移轉股權之情形，故不適用。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無經營權改變之情事。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無訴訟或非訟事件。

(十三) 其他重要風險及因應措施

1. 經營風險：

標準化產品遭同業削價競爭。

因應措施：

積極研發高性價比之產品開發藍海市場。

2. 網路攻擊之風險:

公司建立了一套網路及電腦安全防護系統以控管或維持公司的營運及會計等重要營業運作的功能，但無法保證我們的電腦系統能完全避免由第三方發起可能會造成系統癱瘓的網路病毒的攻擊。這些網路攻擊以非法方式入侵我們的內部網路系統，進行破壞公司之營運或損及公司商譽之活動。在遭受嚴重網路攻擊的情況下，公司的系統可能會失去公司重要營運的資料，唯生產線因設備尚無網路化，故不致於導致生產停擺。網路攻擊也可能企圖竊取公司的營業祕密、其他智慧財產及機密資訊，例如員工個資以及客戶或其他利害關係人的專有資訊。惡意的駭客亦能試圖將電腦病毒或破壞性軟體導入公司的網路系統，以干擾公司的營運或窺探機密資訊。這些攻擊可能導致公司因延誤訂單而造成營收的損失，或需擔負龐大的費用以重建安全防護系統。若無法及時解決這些網路攻擊造成的困難的技術性問題，可能影響公司的財務表現及對客戶和其他利害關係人的承諾。民國108年度及截至年報刊印日止，公司並未發現任何重大的網路攻擊或事件，已經或可能將對公司業務及營運產生重大不利影響，也未曾涉入任何與此有關的法律案件或監管調查。

資訊系統損害對公司財務業務之影響及因應措施：

建立異地資料備份機制，以確保資料安全性，將備份媒體送往異地保管存放，加強機房各項模擬測試與緊急應變等演練以確保資訊系統之正常運作及資料保全，可降低無預警天災及人為疏失造成之系統中斷風險，確保符合預期系統復原目標時間。為了讓資訊系統損害發生時能儘速順利恢復業務，降低可能的損失與風險，透過定期辦理資料回復演練，並依據風險等級，規劃設計與提升適當軟硬體設備資源、改善作業流程等因應措施。

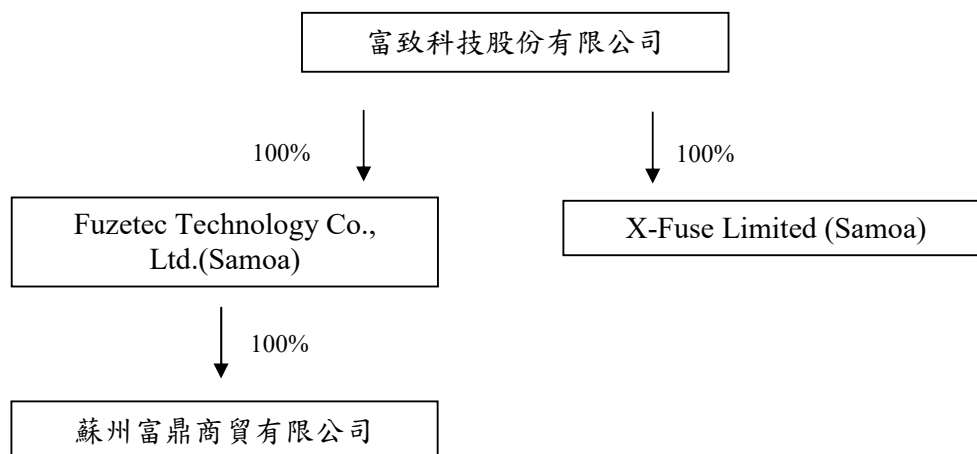
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業概況

(一) 關係企業組織圖

108 年 12 月 31 日



(二) 關係企業基本資料

108 年 12 月 31 日

單位：元；股

關係企業名稱	資本關係	本公司於相關企業持有股份			相關企業於本公司持有股份		
		股數	比率	實際投入金額	股數	比率(%)	實際投入金額
Fuzetec Technology Co., Ltd.	子公司	630,000	100%	USD630,000	—	—	—
蘇州富鼎商貿有限公司	孫公司	(註)	100%	USD630,000	—	—	—
X-Fuse Limited	子公司	1	100%	USD1	—	—	—

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

註：為有限公司型態，故無股份。

1. 推定有控制與從屬關係之推定原因與人員相關資料：無。

2. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業以及往來分工情形：

(1)蘇州富鼎商貿有限公司為本公司百分之百持股之大陸子公司，主係經營 PPTC 銷售。

(2)Fuzetec Technology Co., Ltd.為間接投資大陸之控股公司。

(3)X-Fuse Limited 為本公司推廣營銷第二品牌產品之公司。

(三) 關係企業董監事及其對該企業之持股或出資情形

108 年 12 月 31 日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Fuzetec Technology Co., Ltd.	董事	富致科技股份有限公司 代表人 吳敏男	630,000	100%
蘇州富鼎商貿有限公司	董事長	葉敬強	—	—
	董事	曾俊達	—	—
	董事	江長誠	—	—
	監事	吳敏男	—	—
X-Fuse Limited.	董事	富致科技股份有限公司 代表人 曾俊達	1	100%

(四) 關係企業 108 年度營運概況

單位:新台幣千元

企業名稱	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益 (損失)	本期損益 (稅後)
Fuzetec Technology Co., Ltd	54,530	0	54,530	0	10,064	10,064
蘇州富鼎商貿有限公司	138,402	83,889	54,513	170,995	13,618	10,064
X-Fuse Limited.	741	576	165	2,130	173	173

註：關係企業為外國公司者，相關數字係以報表日之匯率換算為新台幣列示。

(五) 關係企業合併財務報表

詳附錄 A

(六) 關係報告書：本公司非其他公司之從屬公司，故無須編製關係報告書。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

附錄 A 108 年合併財報


富致科技股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 108 年度（自民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：富致科技股份有限公司

負責人：陳繼聖



中華民國 109 年 2 月 25 日

會計師查核報告

(109)財審報字第 19003147 號

富致科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

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

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達富致集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

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」及中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與富致集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對富致集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

富致集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
11012 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 11012, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F: + 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

存貨之評價

事項說明

存貨會計政策請詳合併財務報表附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報告附註六(五)。富致集團民國 108 年 12 月 31 日之存貨成本及備抵跌價損失分別為新台幣 99,506 仟元及新台幣 22,710 仟元。

富致集團主要經營車用及智能應用等電子零組件買賣，考量經濟批量因素及存貨品項眾多，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。富致集團存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量；對超過特定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨，其淨變現價值係依據存貨去化程度與折價幅度之歷史經驗推算而得。上開備抵存貨評價損失主要來自超過一定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時或毀損存貨項目。

因富致集團存貨品項眾多，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷未來是否仍存有市場銷售價值，因而具高度估計不確定性，考量存貨及其備抵跌價損失金額對於合併財務報表影響重大，因此本會計師將富致集團存貨之評價列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對於貨齡超過特定期間及個別過時陳舊存貨之備抵跌價損失已執行之因應程序彙列如下：

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，且評估其提列政策亦屬合理。
2. 評估管理階層所辨認之過時或毀損存貨項目之合理性及相關佐證文件、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 驗證富致集團用以評價之存貨貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
4. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，與管理階層討論並取得佐證文件，並加以計算。
5. 測試個別存貨淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算。

銷貨收入之認列時點

事項說明

收入認列會計政策請詳合併財務報表附註四(二十六)。

富致集團主要經營車用及智能應用等電子零組件之製造及買賣，因富致集團銷貨對象、銷售地區及交易條件眾多。因此，本會計師認為銷貨之收入認列時點列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對管理階層收入認列依據，以執行之因應程序如下：

1. 瞭解銷貨交易條件與測試其銷貨收入認列有關之內部控制。
2. 執行銷貨交易測試，包括檢視出貨記錄、報關文件或客戶簽收文件。
3. 針對期末截止日前後一定期間之銷貨收入交易執行截止測試，並確認銷貨收入記錄於適當財務報表期間。
4. 針對資產負債表後一定期間執行應收帳款收款測試。

其他事項-個體財務報告

富致科技股份有限公司已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表，並經本會計出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製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富致集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算富致集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

富致集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國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錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國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，惟其目的非對富致集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使富致集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致富致集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成合併財務報表之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對富致集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

阮呂曼玉



會計師

徐聖忠



前行政院金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 0990058257 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 9 年 2 月 2 5 日

富致科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日



單位：新台幣仟元

資 產		附註	108 年 12 月 31 日	%	107 年 12 月 31 日	%	
		金	額		金	額	
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	111,617	17	\$	145,421
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)					
	產－流動			1,954	1		1,982
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	六(三)					
	動			289,149	44		137,944
1150	應收票據淨額	六(四)		9,972	2		18,536
1170	應收帳款淨額	六(四)		92,660	14		89,826
1180	應收帳款－關係人淨額	六(四)及七		1,628	-		3,057
1200	其他應收款			1,270	-		258
130X	存貨	六(五)		76,796	12		75,529
1410	預付款項			1,672	-		1,926
1470	其他流動資產	六(一)及八		5,737	1		5,799
11XX	流動資產合計			592,455	91		480,278
非流動資產							
1600	不動產、廠房及設備	六(六)		32,531	5		33,973
1755	使用權資產	六(七)		7,680	1		-
1780	無形資產	六(八)		2,800	-		2,816
1840	遞延所得稅資產			11,158	2		9,373
1900	其他非流動資產			6,810	1		9,462
15XX	非流動資產合計			60,979	9		55,624
1XXX	資產總計		\$	653,434	100	\$	535,902

(續次頁)

富致科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日



單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
			金	額	金	額
				%		%
流動負債						
2150	應付票據		\$	89	-	\$ 929
2170	應付帳款			48,445	8	36,083
2200	其他應付款	六(九)		40,897	6	44,882
2230	本期所得稅負債			9,766	2	10,696
2280	租賃負債－流動	六(七)		6,493	1	-
2300	其他流動負債	六(十)		2,318	-	1,589
21XX	流動負債合計			108,008	17	94,179
非流動負債						
2540	長期借款	六(十)		3,604	1	5,524
2570	遞延所得稅負債			1,517	-	2,020
2580	租賃負債－非流動	六(七)		1,164	-	-
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十一)		14,943	2	13,753
25XX	非流動負債合計			21,228	3	21,297
2XXX	負債總計			129,236	20	115,476
權益						
歸屬於母公司業主之權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十三)		313,996	48	278,996
資本公積						
3200	資本公積	六(十四)		99,012	15	15,992
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十五)		51,823	8	44,418
3320	特別盈餘公積			2,832	1	1,876
3350	未分配盈餘			61,487	9	81,975
其他權益						
3400	其他權益		(	4,952)	(	1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			524,198	80	420,426
3XXX	權益總計			524,198	80	420,426
重大或有負債及未認列之合約承諾 九						
3X2X	負債及權益總計		\$	653,434	100	\$ 535,902
						100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男



富致科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度	107 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十六)及七	\$ 395,246 100	\$ 423,356 100
5000 營業成本	六(五)(十九)(二十)	(222,774) (56)	(232,937) (55)
5900 營業毛利		172,472 44	190,419 45
營業費用	六(十九)(二十)		
6100 推銷費用		(30,126) (8)	(31,507) (7)
6200 管理費用		(45,003) (11)	(50,159) (12)
6300 研究發展費用		(20,639) (5)	(19,476) (5)
6450 預期信用減損利益(損失)		274 -	(3,899) (1)
6000 營業費用合計		(95,494) (24)	(105,041) (25)
6900 營業利益		76,978 20	85,378 20
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(十七)	5,527 1	4,925 1
7020 其他利益及損失	六(十八)	(5,144) (1)	4,659 1
7050 財務成本		(339) -	(170) -
7000 營業外收入及支出合計		44 -	9,414 2
7900 稅前淨利		77,022 20	94,792 22
7950 所得稅費用	六(二十一)	(15,265) (4)	(20,740) (5)
8200 本期淨利		\$ 61,757 16	\$ 74,052 17
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	(\$ 635) -	(\$ 196) -
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	127 -	112 -
8310 不重分類至損益之項目總額		(508) -	(84) -
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		(2,121) (1)	(955) -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(2,121) (1)	(955) -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 2,629) (1)	(\$ 1,039) -
8500 本期綜合損益總額		\$ 59,128 15	\$ 73,013 17
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 61,757 16	\$ 74,052 17
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 59,128 15	\$ 73,013 17
每股盈餘	六(二十二)		
9750 基本每股盈餘		\$ 2.12	\$ 2.65
每股盈餘	六(二十二)		
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.12	\$ 2.64

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖

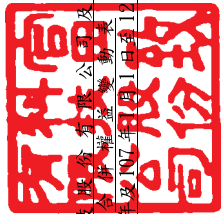


經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男





富致科技股份有限公司及子公司
合併財務報告
民國108年度12月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬	於	母保	公	司留	業盈	主之	權益	107 年 度	
									資本公積	盈餘
	\$ 278,996	\$ 15,992	\$ 38,706	\$ -	\$ 63,507	\$ 1,876	\$	395,325		
	-	-	-	-	(483)	-	(483)	(483)		
	278,996	15,992	38,706	-	63,024	(1,876)		394,842		
	-	-	-	-	74,052	-		74,052		
	-	-	-	-	(84)	(955)	(1,039)	(1,039)		
	-	-	-	-	73,968	(955)		73,013		
六(十五)	-	-	5,712	-	(5,712)	-	-	-		
	-	-	-	1,876	(1,876)	-	-	-		
	-	-	-	-	(47,429)	-	-	(47,429)		
	\$ 278,996	\$ 15,992	\$ 44,418	\$ 1,876	\$ 81,975	(2,831)	\$	420,426		
	\$ 278,996	\$ 15,992	\$ 44,418	\$ 1,876	\$ 81,975	(2,831)	\$	420,426		
	-	-	-	-	61,757	-	-	61,757		
	-	-	-	-	(508)	(2,121)	(2,629)	(2,629)		
	-	-	-	-	61,249	(2,121)		59,128		
六(十五)	-	-	7,405	-	(7,405)	-	-	-		
	-	-	-	956	(956)	-	-	-		
	-	-	-	-	(73,376)	-	(73,376)	(73,376)		
六(十三)	35,000	83,019	-	-	-	-	-	118,019		
六(十二)	-	1	-	-	-	-	-	1		
	\$ 313,996	\$ 99,012	\$ 51,823	\$ 2,832	\$ 61,487	(4,952)	\$	524,198		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男

富致科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	107 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 77,022	\$ 94,792
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(六)(十九) 13,439	12,514
折舊費用(使用權資產)	六(七)(十九) 10,551	-
攤銷費用	六(八)(十九) 1,387	1,245
預期信用減損(利益)損失	(274)	3,899
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨損失(利益)	六(二)(十八) 28	(2,361)
利息費用	182	170
利息費用(租賃負債)	六(七) 157	-
處分投資利益	-	3,790
利息收入	六(十七) (5,248)	(3,888)
股份基礎給付酬勞成本	六(十二) 1	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	27,794
應收票據	8,564	(1,549)
應收帳款(含關係人)	(1,131)	3,209
其他應收款	(971)	8
存貨(增加)減少	(1,267)	4,358
預付款項	254	469
其他非流動資產	226	62
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(840)	494
應付帳款	12,362	(6,820)
其他應付款(減少)增加	(4,092)	7,359
其他流動負債	116	90
淨確定福利負債增加	555	209
營運產生之現金流入	111,021	145,844
收取利息	5,207	3,932
支付利息	(348)	(156)
支付所得稅	(18,401)	(20,664)
營業活動之淨現金流入	97,479	128,956
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(151,205)	(80,344)
其他流動資產	62	(233)
購置不動產、廠房及設備	六(二十四) (6,627)	(6,497)
購置無形資產	六(八) (1,371)	(993)
其他非流動資產增加	(3,588)	(10,342)
存出保證金增加	(456)	(1)
投資活動之淨現金流出	(163,185)	(98,410)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還	六(七) (10,577)	-
發放現金股利	六(十五) (73,376)	(47,429)
現金增資	六(十三) 118,019	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	34,066	(47,429)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(2,164)	(1,245)
本期現金及約當現金減少數	(33,804)	(18,128)
期初現金及約當現金餘額	145,421	163,549
期末現金及約當現金餘額	\$ 111,617	\$ 145,421

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男



富致科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 108 年度及 107 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

富致科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 88 年 12 月設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電子零組件等之製造及買賣。本公司股票於民國 108 年 6 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准本公司股票上櫃，民國 108 年 9 月正式掛牌公開買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 109 年 2 月 25 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$16,279，並調增租賃負債\$16,279。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
 - (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度認列之租金費用為\$761。
 - (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (5) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其加權平均利率為 1.35%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的金額相同。

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露

之營業租賃承諾(扣除營業稅)	\$ 16,733
減：屬短期租賃之豁免	(283)

民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之
租賃合約總額

\$ 16,450

本集團初次適用日之增額借款利率

1.35%

民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 16,279
--------------------------------	-----------

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產。

(2) 按退休金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

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

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

(3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			108年12月31日	107年12月31日	
本公司	Fuzetec Technology Co., Ltd.	專業投資	100	100	-
本公司	X-Fuse Limited	電子零組件之 買賣	100	100	-
Fuzetec Technology Co., Ltd.	蘇州富鼎商貿 有限公司	電子零組件之 買賣	100	100	-

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 重大限制：無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

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

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(八)按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(九)應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按12個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	3 年～10年
租賃改良	1 年～5 年
辦公設備	3 年～6 年
其他設備	4 年～6 年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因，後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額，後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五) 營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十六) 無形資產

1. 專利權係以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3～20 年攤銷。
2. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3～6 年攤銷。

(十七) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十九) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債之市場殖利率。

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

3. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十二) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十四) 股本

普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十五) 股利分配

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

(二十六) 收入認列

1. 本集團主要製造並銷售車用及智能應用等電子零組件，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品。
2. 電子零組件之銷貨收入以合約價格扣除估計營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓認列。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(二十七) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本公司之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

無。

(二) 重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為\$76,796。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 636	\$ 477
支票存款及活期存款	69,041	50,053
定期存款	47,677	100,690
	117,354	151,220
轉列受限制資產 (表列「其他流動資產」)	(5,737)	(5,799)
	\$ 111,617	\$ 145,421

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之定期存款，因係提供作為長期借款之擔保保證金，故上開款項均已依其性質轉列至受限制資產(表列「其他流動資產」項下)，請詳附註八之說明。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項 目	108年12月31日	107年12月31日
指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
信託基金受益憑證	\$ 1,790	\$ 1,790
評價調整	164	192
	\$ 1,954	\$ 1,982

1. 本集團民國 108 年度及 107 年度透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之淨評價(損失)利益分別為(\$28)及\$2,361。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產作為質押之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 289,149	\$ 137,944

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	108年度	107年度
利息收入	\$ 3,105	\$ 595

2. 本集團民國未有將按攤銷後成本衡量之金融資產作為質押之情形。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 應收票據及應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	\$ 10,016	\$ 18,580
減：備抵損失	(44)	(44)
	\$ 9,972	\$ 18,536
應收帳款	\$ 97,070	\$ 94,920
減：備抵損失	(4,410)	(5,094)
	\$ 92,660	\$ 89,826
	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款-關係人	\$ 1,628	\$ 3,057
減：備抵損失	-	-
	\$ 1,628	\$ 3,057

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 86,524	\$ 10,016	\$ 88,787	\$ 18,580
30天內	9,226	-	5,028	-
31-90天	575	-	1,670	-
91-150天	2	-	96	-
151天以上	2,371	-	2,396	-
	\$ 98,698	\$ 10,016	\$ 97,977	\$ 18,580

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$116,978。

3. 本集團未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。

4. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有應收票據及帳款，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之帳面價值為信用風險最大之暴險金額。

(五)存貨

	108年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 10,623	(\$ 878)	\$ 9,745
在製品	27,260	(4,642)	22,618
製成品	61,623	(17,190)	44,433
	<u>\$ 99,506</u>	<u>(\$ 22,710)</u>	<u>\$ 76,796</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 6,750	(\$ 142)	\$ 6,608
在製品	25,260	(3,159)	22,101
製成品	62,714	(15,894)	46,820
	<u>\$ 94,724</u>	<u>(\$ 19,195)</u>	<u>\$ 75,529</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 218,738	\$ 231,664
存貨跌價損失(回升利益)	3,698 (	121)
存貨報廢損失	317	1,253
存貨盤虧	80	226
出售下腳及廢料收入	(59)	(85)
	<u>\$ 222,774</u>	<u>\$ 232,937</u>

本集團民國 107 年度因存貨去化，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(六) 不動產、廠房及設備

	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	合計
<u>108年1月1日</u>					
成本	\$ 111,202	\$ 14,126	\$ 1,561	\$ 15,889	\$ 142,778
累計折舊	(81,245)	(12,785)	(1,244)	(13,531)	(108,805)
	<u>\$ 29,957</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 2,358</u>	<u>\$ 33,973</u>
<u>108年</u>					
1月1日	\$ 29,957	\$ 1,341	\$ 317	\$ 2,358	\$ 33,973
增添	6,267	250	-	226	6,743
重分類	3,982	1,060	43	185	5,270
折舊費用	(10,509)	(1,889)	(162)	(879)	(13,439)
淨兌換差額	(8)	-	(5)	(3)	(16)
12月31日	<u>\$ 29,689</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 193</u>	<u>\$ 1,887</u>	<u>\$ 32,531</u>
<u>108年12月31日</u>					
成本	\$ 118,360	\$ 15,436	\$ 1,352	\$ 16,101	\$ 151,249
累計折舊	(88,671)	(14,674)	(1,159)	(14,214)	(118,718)
	<u>\$ 29,689</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 193</u>	<u>\$ 1,887</u>	<u>\$ 32,531</u>
	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	合計
<u>107年1月1日</u>					
成本	\$ 98,006	\$ 13,908	\$ 1,329	\$ 15,359	\$ 128,602
累計折舊	(72,814)	(11,610)	(1,102)	(12,671)	(98,197)
	<u>\$ 25,192</u>	<u>\$ 2,298</u>	<u>\$ 227</u>	<u>\$ 2,688</u>	<u>\$ 30,405</u>
<u>107年</u>					
1月1日	\$ 25,192	\$ 2,298	\$ 227	\$ 2,688	\$ 30,405
增添	3,509	449	244	609	4,811
重分類	11,286	-	-	-	11,286
折舊費用	(10,022)	(1,406)	(151)	(935)	(12,514)
淨兌換差額	(8)	-	(3)	(4)	(15)
12月31日	<u>\$ 29,957</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 2,358</u>	<u>\$ 33,973</u>
<u>107年12月31日</u>					
成本	\$ 111,202	\$ 14,126	\$ 1,561	\$ 15,889	\$ 142,778
累計折舊	(81,245)	(12,785)	(1,244)	(13,531)	(108,805)
	<u>\$ 29,957</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 2,358</u>	<u>\$ 33,973</u>

本集團並無任何不動產、廠房及設備提供擔保之情事。

(七)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產為建物，租賃合約之期間通常介於 5 到 6 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年12月31日	108年度
	帳面金額	折舊費用
房屋	\$ 7,680	\$ 10,551

3. 本集團民國 108 年度使用權資產之增添為\$1,940。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年度
影響當期損益之項目	
租賃負債之利息費用	\$ 157
屬短期租賃合約之費用	761
	<u>\$ 918</u>

5. 本集團民國 108 年度租賃現金流出總額為\$11,495。

(八)無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
<u>108年1月1日</u>			
成本	\$ 7,131	\$ 6,115	\$ 13,246
累計攤銷	(4,601)	(5,829)	(10,430)
	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>
<u>108年</u>			
1月1日	\$ 2,530	\$ 286	\$ 2,816
增添-源自單獨取得	1,371	-	1,371
攤銷費用	(1,251)	(136)	(1,387)
12月31日	<u>\$ 2,650</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 2,800</u>
<u>108年12月31日</u>			
成本	\$ 8,502	\$ 6,115	\$ 14,617
累計攤銷	(5,852)	(5,965)	(11,817)
	<u>\$ 2,650</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 2,800</u>

	專利權	電腦軟體	合計
<u>107年1月1日</u>			
成本	\$ 6,307	\$ 5,946	\$ 12,253
累計攤銷	(3,562)	(5,623)	(9,185)
	<u>\$ 2,745</u>	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 3,068</u>
<u>107年</u>			
1月1日	\$ 2,745	\$ 323	\$ 3,068
增添-源自單獨取得	824	169	993
攤銷費用	(1,039)	(206)	(1,245)
12月31日	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>
<u>107年12月31日</u>			
成本	\$ 7,131	\$ 6,115	\$ 13,246
累計攤銷	(4,601)	(5,829)	(10,430)
	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>

本集團無形資產之攤銷費用係歸屬於管理費用項目之下。

(九) 其他應付款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 24,688	\$ 25,394
應付耗材費	3,191	2,533
應付勞務費	2,543	5,659
應付退休金	2,523	2,554
應付勞健保費	1,953	1,807
應付佣金	1,066	1,312
應付設備款	478	362
其他	4,455	5,261
	<u>\$ 40,897</u>	<u>\$ 44,882</u>

(十) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	108年12月31日	107年12月31日
長期銀行借款			
擔保借款	自100年8月29日至112年2月10日，自動撥日起，每三個月繳息一次，期滿償還本金。	\$ 3,604	\$ 3,683
擔保借款	自103年1月10日至109年1月9日，自動撥日起，每三個月繳息一次，期滿償還本金。	1,802	1,841
小計		5,406	5,524
減：一年內到期之長期借款(帳列「其他流動負債」項下)		(1,802)	-
		\$ 3,604	\$ 5,524
未動用額度		\$ -	\$ -
利率區間		2.74%~3.65%	2.55%~3.43%

本集團長期借款之擔保品資訊，請詳附註八之說明。

(十一) 退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 20,425)	(\$ 19,170)
計畫資產公允價值	6,915	6,298
淨確定福利負債	(\$ 13,510)	(\$ 12,872)

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
<u>108年</u>			
1月1日餘額	(\$ 19,170)	\$ 6,298	(\$ 12,872)
當期服務成本	(213)	-	(213)
利息(費用)收入	(190)	64	(126)
	(19,573)	6,362	(13,211)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	217	217
人口統計假設變動影響數	(158)	-	(158)
財務假設變動影響數	(583)	-	(583)
經驗調整	(111)	-	(111)
	(852)	217	(635)
提撥退休基金	-	336	336
12月31日餘額	(\$ 20,425)	\$ 6,915	(\$ 13,510)
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
<u>107年</u>			
1月1日餘額	(\$ 18,383)	\$ 5,696	(\$ 12,687)
當期服務成本	(210)	-	(210)
利息(費用)收入	(228)	72	(156)
	(18,821)	5,768	(13,053)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	153	153
財務假設變動影響數	(501)	-	(501)
經驗調整	152	-	152
	(349)	153	(196)
提撥退休基金	-	377	377
12月31日餘額	(\$ 19,170)	\$ 6,298	(\$ 12,872)

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	108年度	107年度
銷貨成本	\$ 166	\$ 97
推銷費用	104	57
管理費用	30	190
研發費用	39	22
	<u>\$ 339</u>	<u>\$ 366</u>

(4) 認列於其他綜合損益之精算(損)益如下：

	108年度	107年度
本期認列	(\$ 635)	(\$ 196)
累積金額	<u>\$ 1,470</u>	<u>\$ 2,105</u>

(5) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(6) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	108年度	107年度
折現率	<u>0.7%</u>	<u>1.00%</u>
未來薪資增加率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 495)	\$ 516	\$ 508	(\$ 490)
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 501)	\$ 523	\$ 517	(\$ 497)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與

計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(7)本公司民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$481。

(8)截至民國 108 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 9 年，退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	375
1-2年		1,376
2-4年		7,453
4年以上		12,722
	\$	<u>21,926</u>

2. 本公司自民國 104 年度起，按月提列委任經理人退休金準備，民國 108 年度及 107 年度認列之退休金費用分別為\$551 及\$220。截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，表列「淨確定福利負債」分別為\$1,433 及\$881。

3. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 108 年度及 107 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$3,751 及\$3,772。

4. 大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 108 年度及 107 年度依當地政府規定之提撥比例均為 19%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。民國 108 年度及 107 年度，本集團依規定認列之退休金成本分別為\$576 及\$563。

(十二) 股份基礎給付

1. 民國 108 年度，本集團之股份基礎給付協議如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量</u>	<u>合約期間</u>	<u>既得條件</u>
現金增資保留員工認購	108年9月6日	350仟股	不適用	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風 險 利率	每單位 公允價值 (元)
現金增資保 留員工認購	108年9月6日	\$26.21	\$30	29.81%	0.03	-	0.59%	\$0.0031

3. 民國 108 年度權益交割股份基礎給付交易產生之費用為\$1。

(十三)股本

- 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$500,000，分為 50,000 仟股，實收資本額為\$313,996，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	108年(仟股)	107年(仟股)
1月1日	\$ 27,900	\$ 27,900
現金增資	3,500	-
12月31日	\$ 31,400	\$ 27,900

- 本公司經民國 108 年 7 月 2 日之董事會決議通過辦理初次上櫃前現金增資\$35,000，發行普通股 3,500 仟股，每股面額 10 元，業經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心民國 108 年 7 月 24 日證櫃審字第 1080008120 號函核准在案。本次現金增資採議價方式辦理，競價拍賣最低承銷價格為每股新台幣 26.09 元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購，各得標單之價格及其數量加權平均價格為新台幣 35.17 元，高於最低承銷價格之 1.15 倍，故公開申購承銷價格以每股新台幣 30 元發行。本次現金增資股款並扣除相關承銷相關手續費後總計\$118,019，已於現金增資基準日民國 108 年 9 月 19 日全數收足，業已辦妥變更登記。

(十四)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十五) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提 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不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。
2. 本公司股利發放之方式係由董事會擬定盈餘分派議案，並視本公司當時之股本、財務結構、營運狀況及盈餘之考量，採股票股利或現金股利搭配，經股東會決議後辦理，以達成平衡穩定股利政策，每年就可供分配盈餘提撥不低於 70% 分配股東股息紅利，其中現金股利發放比率至少為擬發放股利總額之 40%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司民國 108 年 5 月 7 日及民國 107 年 6 月 22 日經股東會決議對民國 107 年度及 106 年度之盈餘分配案如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 7,405	\$ -	\$ 5,712	\$ -
特別盈餘公積	956	-	1,876	-
現金股利	73,376	2.63	47,429	1.70

6. 有關員工及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十）。

(十六) 營業收入

108年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
銷貨收入	<u>\$172,862</u>	<u>\$ 62,807</u>	<u>\$ 81,597</u>	<u>\$ 77,980</u>	<u>\$ 395,246</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$172,862</u>	<u>\$ 62,807</u>	<u>\$ 81,597</u>	<u>\$ 77,980</u>	<u>\$ 395,246</u>
107年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
銷貨收入	<u>\$166,766</u>	<u>\$ 81,359</u>	<u>\$ 98,145</u>	<u>\$ 77,086</u>	<u>\$ 423,356</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$166,766</u>	<u>\$ 81,359</u>	<u>\$ 98,145</u>	<u>\$ 77,086</u>	<u>\$ 423,356</u>

1. 本集團之收入源於某一時點移轉之商品，主要產品線為車用及智能應用之電子零組件。

2. 合約負債(帳列「其他流動負債」項下)

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約負債：			
合約負債			
-預收貨款	\$ 353	\$ 133	\$ 304

(十七) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 5,248	\$ 3,888
其他收入	279	1,037
	<u>\$ 5,527</u>	<u>\$ 4,925</u>

(十八) 其他利益及損失

	108年度	107年度
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 5,005)	\$ 6,179
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(28)	2,361
處分投資損失	-	(3,790)
其他損失	(111)	(91)
	<u>(\$ 5,144)</u>	<u>\$ 4,659</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 113,162	\$ 112,551
不動產、廠房及設備折舊費用	13,439	12,514
使用權資產之折舊費用	10,551	-
無形資產攤銷費用	1,387	1,245
	<u>\$ 138,539</u>	<u>\$ 126,310</u>

(二十) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 95,335	\$ 95,392
勞健保費用	8,772	8,431
退休金費用	5,217	4,921
其他用人費用	3,838	3,807
	<u>\$ 113,162</u>	<u>\$ 112,551</u>

1. 依本公司章程規定，本公司於分派盈餘時，應提撥員工酬勞不低於 2%，董監事酬勞不高於 2%。
2. 本公司民國 108 年度及 107 年度員工酬勞估列金額分別為分別為 \$3,950 及 \$4,525；董監酬勞估列金額分別為 \$1,580 及 \$1,810，前述金額帳列薪資費用科目。民國 108 年度係依截至當期止之獲利情況，分別以 5%及 2%估列。民國 109 年 2 月 25 日董事會決議實際配發金額為 \$3,950 及 \$1,580。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 18,221	\$ 20,172
未分配盈餘加徵	-	165
以前年度所得稅(高)低估數	(795)	301
本期所得稅總額	17,426	20,638
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(2,161)	1,074
稅率改變之影響	-	(972)
所得稅費用	<u>\$ 15,265</u>	<u>\$ 20,740</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	108年度	107年度
確定福利義務之再衡量數	\$ 127	\$ 39
稅率改變之影響	-	73
	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 112</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	108年度	107年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 18,097	\$ 22,063
按稅法規定應剔除之費用	45 (	233)
按稅法規定免課稅之所得	(2,046)	(1,556)
以前年度所得稅低估數	(795)	301
未分配盈餘加徵	-	165
遞延所得稅可實現性評估變動	(36)	-
所得稅費用	<u>\$ 15,265</u>	<u>\$ 20,740</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產(負債)金額如下：

	108年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
遞延所得稅資產：				
退休金超限數	\$ 2,224	\$ 111	\$ -	\$ 2,335
未實現存貨跌價損失	4,090	688	-	4,778
未實現兌換損失	-	832	-	832
未實現銷貨毛利	1,159	121	-	1,280
備抵呆帳超限數	1,000	(85)	-	915
退休金精算損失	526	-	127	653
其他	374	(9)	-	365
	<u>9,373</u>	<u>1,658</u>	<u>127</u>	<u>11,158</u>
遞延所得稅負債：				
採用權益法之投資收益	(1,485)	-	-	(1,485)
未實現兌換利益	(497)	497	-	-
金融資產評價利益	(38)	6	-	(32)
	<u>(2,020)</u>	<u>503</u>	<u>-</u>	<u>(1,517)</u>
	<u>\$ 7,353</u>	<u>\$ 2,161</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 9,641</u>

107年				
	認列於其他			
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
遞延所得稅資產：				
退休金超限數	\$ 1,855	\$ 369	\$ -	\$ 2,224
未實現存貨跌價損失	3,724	366	-	4,090
未實現兌換損失	844	(844)	-	-
未實現銷貨毛利	1,252	(93)	-	1,159
備抵呆帳超限數	147	853	-	1,000
金融資產評價損失	369	(369)	-	-
退休金精算損失	414		112	526
其他	-	374	-	374
	<u>8,605</u>	<u>656</u>	<u>112</u>	<u>9,373</u>
遞延所得稅負債：				
採用權益法之投資收益	(1,262)	(223)	-	(1,485)
未實現兌換利益	-	(497)	-	(497)
金融資產評價利益	-	(38)	-	(38)
	<u>(1,262)</u>	<u>(758)</u>	<u>-</u>	<u>(2,020)</u>
	<u>\$ 7,343</u>	<u>(\$ 102)</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ 7,353</u>

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

5. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十二) 每股盈餘

	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 61,757	29,066	<u>\$ 2.12</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	109	
屬於母公司普通股股東之本期			
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 61,757</u>	<u>29,175</u>	<u>\$ 2.12</u>

	107年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 74,052	27,900	\$ <u>2.65</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>139</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 74,052</u>	<u>28,039</u>	<u>\$ 2.64</u>

(二十三) 營業租賃

本集團以營業租賃承租廠房及辦公室，租賃期間介於民國 101 年至 109 年。民國 108 年度及 107 年度分別認列\$761 及\$11,436 之租金費用。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
不超過1年	\$ 272	\$ 11,119
超過1年但不超過5年	<u>-</u>	<u>6,437</u>
	<u>\$ 272</u>	<u>\$ 17,556</u>

(二十四) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 6,743	\$ 4,811
加：期初應付設備款	362	2,048
減：期末應付設備款	(478)	(362)
本期支付現金	<u>\$ 6,627</u>	<u>\$ 6,497</u>

(二十五) 來自籌資活動之負債之變動

本集團民國 108 年度及 107 年度來自籌資活動之負債之變動皆為籌資現金流量之變動，未有非現金之變動，請參閱合併現金流量表。

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
百容電子股份有限公司(簡稱"百容")	對本集團具重大影響之個體
國興電工股份有限公司	其他關係人

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
商品銷售：		
對本集團具重大影響之個體	\$ 6,168	\$ 8,207
其他關係人	16	25
	<u>\$ 6,184</u>	<u>\$ 8,232</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異，收款條件則依本集團之授信政策。

2. 應收關係人款項

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應收帳款：		
對本集團具重大影響之個體	\$ 1,622	\$ 3,031
其他關係人	6	26
	<u>\$ 1,628</u>	<u>\$ 3,057</u>

應收關係人款項主要來自銷售商品交易，銷售交易之款項於次月結 75 天內收款。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	\$ 6,081	\$ 4,687
退職後福利	551	220
	<u>\$ 6,632</u>	<u>\$ 4,907</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
定期存款 (表列「其他流動資產」)	<u>\$ 5,737</u>	<u>\$ 5,799</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 本集團為合併子公司取得銀行借款額度，背書保證明細如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>擔保用途</u>
蘇州富鼎商貿有限公司	\$ 5,406 (美金 180仟元)	\$ 5,524 (美金 180仟元)	銀行借款 額度擔保

2. 營業租賃協議請詳附註六(二十三)之說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,954	\$ 1,982
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 509,508	\$ 397,808
	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債	\$ 94,837	\$ 87,418

註：按攤銷後成本衡量之金融資產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（含關係人）、其他應收款及存出保證金；按攤銷後成本衡量之金融負債包含應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款（包含一年或一年營業週期內到期）。

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險、及價格風險）、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司之功能性貨幣為新台幣、子公司之功能性貨幣為人民幣或美金），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 6,587	29.98	\$ 197,478
人民幣：新台幣	10,785	4.31	46,483
港幣：新台幣	768	3.85	2,957
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ 720	4.31	\$ 3,103
美金：人民幣	180	6.96	5,396

107年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 8,045	30.72	\$ 247,102
人民幣：新台幣	10,699	4.47	47,846
港幣：新台幣	1,207	3.92	4,733
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ 527	4.47	\$ 2,357
美金：人民幣	180	6.87	5,529

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響民國108年度及107年度認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)金額分別為(\$5,005)及\$6,179。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 1,975	\$ -
人民幣：新台幣	1%	465	-
港幣：新台幣	1%	30	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	1%	\$ 31	\$ -
美金：人民幣	1%	54	-

		107年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	2,471	\$ -
人民幣：新台幣	1%		478	-
港幣：新台幣	1%		47	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
人民幣：新台幣	1%	\$	24	\$ -
美金：人民幣	1%		55	-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外基金之債務工具，此等工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國108年度及107年度之稅前淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融資產之利益或損失將皆為增加或減少\$18。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列信用風險已顯著增加。

- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，為本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- G. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及應收帳款(含關係人)的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

108年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-90天	90天以上	合計
預期損失率	0.24%-5.38%	5.26%-50.03%	35.45%-100%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 96,540	\$ 9,226	\$ 575	\$ 2,373	\$108,714
備抵損失	\$ 1,165	\$ 704	\$ 212	\$ 2,373	\$ 4,454

107年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-60天	90天以上	合計
預期損失率	0.80%-2.11%	4.72%-19.14%	29.55%-87.52%	100%	
帳面價值總額	\$107,367	\$ 5,028	\$ 1,670	\$ 2,492	\$116,557
備抵損失	\$ 1,227	\$ 714	\$ 705	\$ 2,492	\$ 5,138

- H. 本集團採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	(\$ 5,094)	(\$ 44)
減損損失迴轉	274	-
因無法收回而沖銷之款項	268	-
匯率影響數	142	-
12月31日	(\$ 4,410)	(\$ 44)

	107年	
	應收帳款	應收票據
1月1日_IAS 39	(\$ 1,762)	(\$ 44)
適用新準則調整數	(483)	-
1月1日_IFRS 9	(2,245)	(44)
減損損失提列	(3,899)	-
沖銷	975	-
匯率影響數	75	-
12月31日	(\$ 5,094)	(\$ 44)

- I. 本集團帳列按攤銷後成本之債務工具投資備抵損失金額為\$0。

J. 本集團帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

108年12月31日				
按存續期間				
	信用風險	已信用		
按12個月	已顯著增加者	減損者	合計	
按攤銷後成本衡量 之金融資產 原始到期日超過3 個月之定期存款	\$289,149	\$ -	\$ -	\$289,149
107年12月31日				
按存續期間				
	信用風險	已信用		
按12個月	已顯著增加者	減損者	合計	
按攤銷後成本衡量 之金融資產 原始到期日超過3 個月之定期存款	\$137,944	\$ -	\$ -	\$137,944

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

108年12月31日				
非衍生金融負債：	一年以下	1至2年內	2至5年內	5年以上
長期借款	\$ 1,914	\$ 115	\$ 3,725	\$ -
107年12月31日				
非衍生金融負債：	一年以下	1至2年內	2至5年內	5年以上
長期借款	\$ 168	\$ 1,985	\$ 3,754	\$ -

除上列所述外，本集團之非衍生金融負債均於未來一年內到期。

D. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

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

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款（包含一年內到期）的帳面金額係公允價值之合理近似值。

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

	第一等級	
	108年12月31日	107年12月31日
資產		
重覆性公允價值		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
信託基金受益憑證	\$ 1,954	\$ 1,982

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設，開放型基金係採用淨值作為公允價值輸入值（即第一等級）者。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表四。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅從事電子零組件之製造及銷售活動，且董事會係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為一應報導部門。

(二) 部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以稅後營業損益衡量，並作為績效評估之基礎；營運部門之會計政策及會計估計，皆與附註四及五所述之重大會計政策彙總及重大會計估計及假設相同。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	108年度	107年度
部門收入	\$ 395,246	\$ 423,356
部門損益(稅前)	\$ 77,022	\$ 94,792
折舊及攤銷數	\$ 25,377	\$ 13,759
資本支出—購置廠房、設備	\$ 6,627	\$ 6,497

(四) 部門收入及損益之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入及損益，與損益表內之收入及損益係採一致之衡量方式。

(五) 產品別之資訊

本集團收入係來自於出售電子零組件之產品收入。

(六) 地區別資訊

本集團民國 108 年度及 107 年度地區別資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
大陸	\$ 172,862	\$ 2,017	\$ 166,766	\$ 719
台灣	62,807	44,592	81,359	42,766
其他	159,577	-	175,231	-
	<u>\$ 395,246</u>	<u>\$ 46,609</u>	<u>\$ 423,356</u>	<u>\$ 43,485</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 108 年度及 107 年度重要客戶資訊如下：

	108年度	107年度
	收入	收入
A客戶	<u>\$ 60,345</u>	<u>\$ 70,401</u>

富致科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額		累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額(註3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)		屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註2)	公司名稱											

0	本公司		蘇州富鼎商貿有限公司	2	\$	262,099	\$	5,594	\$	5,406	\$	5,406	Y	Y	註8
---	-----	--	------------	---	----	---------	----	-------	----	-------	----	-------	---	---	----

註1：編號欄之說明如下：

- (1)發行人填0。
 - (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：
- (1)有業務往來之公司。
 - (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
 - (5)基於承擔工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
 - (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
 - (7)同業間依消費法保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

本公司保證額度不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

註8：由本公司提供定期存款作為質押擔保，請詳附註八之說明。

富致科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）

民國108年12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			備註
				股 數	帳面金額	持股比例	
本公司	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	\$ 517	不適用	\$ 517
本公司	國泰人民幣貨幣市場基金	"	"	28,000	1,437	"	1,437

富致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一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形		條件與一般交易不同 形及原因(註1)			應收票據、帳款	
			銷貨	金額	估總銷貨 之比率	單價	授信期間	授信期間	餘額
本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	本公司之孫公司	銷貨收入	\$ 119,166	34	月結150天	註1	註1	\$ 37,248
									43

估總應收票據、帳款
之比率

註1：因交易對象為本公司在大陸地區之銷售據點，交易條件係經雙方協商並考量當地環境。

富致科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國108年1月1日至12月31日

附表四
 單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易往來情形	
						交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	應收帳款	\$ 37,248	月結150天	6
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	銷貨收入	119,166	月結150天	30

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

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種：

(1). 母公司對子公司。

(2). 子公司對母公司。

(3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

富致科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國108年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期		本期認列之投資	
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益	損益	備註
本公司	FuzeTec Technology Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	\$ 19,548	\$ 19,548	630,000	100	\$ 48,135	\$ 10,064	\$ 10,064	
"	X-Fuse Limited	薩摩亞	電子零組件之買賣	-	-	1	100	165	173	173	

富致科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期匯出或收回		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)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
				匯出	收回							
蘇州富鼎商貿有限公司	電子零組件之買賣	\$ 19,548	透過第三地區公司再投資大陸(Fuzetec Technology Co., Ltd. 投資)	-	\$ -	\$ 19,548	\$ 10,064	100	\$ 10,064	\$ 54,513	\$ -	

註1：本期投資損益係按經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算而得。

本期期末累計			
自台灣匯出赴大陸地區投資金額	\$ 19,548	經濟部投資審會核准投資金額	\$ 19,548
依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額			\$ 314,519



會計師查核報告

(109)財審報字第 19003066 號

富致科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

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

依本會計師之意見，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，足以允當表達富致公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與富致公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對富致公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

富致公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
11012 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 11012, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F: + 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

存貨之評價

事項說明

存貨會計政策請詳個體財務報表附註四(十一)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報告附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳個體財務報告附註六(五)。富致公司民國 108 年 12 月 31 日之存貨成本及備抵跌價損失分別為新台幣 77,074 仟元及新台幣 17,987 仟元。

富致公司主要經營車用及智能應用等電子零組件買賣，考量經濟批量因素及存貨品項眾多，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。富致公司存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量；對超過特定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨，其淨變現價值係依據存貨去化程度與折價幅度之歷史經驗推算而得。上開備抵存貨評價損失主要來自超過一定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時或毀損存貨項目。

因富致公司存貨品項眾多，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷未來是否仍存有市場銷售價值，因而具高度估計不確定性，考量存貨及其備抵跌價損失金額對於個體財務報表影響重大，因此本會計師將富致公司存貨之評價列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對於貨齡超過特定期間及個別過時陳舊存貨之備抵跌價損失已執行之因應程序彙列如下：

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，且評估其提列政策亦屬合理。
2. 評估管理階層所辨認之過時或毀損存貨項目之合理性及相關佐證文件、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 驗證富致公司用以評價之存貨貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
4. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，與管理階層討論並取得佐證文件，並加以計算。
5. 測試個別存貨淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算。

銷貨收入之認列時點

事項說明

收入認列會計政策請詳個體財務報表附註四(二十五)。

富致公司主要經營車用及智能應用等電子零組件之製造及買賣，因富致公司銷貨對象、銷售地區及交易條件眾多。因此，本會計師認為銷貨之收入認列時點列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對管理階層收入認列依據，已執行之因應程序如下：

1. 瞭解銷貨交易條件與測試其銷貨收入認列有關之內部控制。
2. 執行銷貨交易測試，包括檢視出貨記錄、報關文件或客戶簽收文件。
3. 針對期末截止日前後一定期間之銷貨收入交易執行截止測試，並確認銷貨收入記錄於適當財務報表期間。
4. 針對資產負債表後一定期間執行應收帳款收款測試。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估富致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富致公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

富致公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國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錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國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，惟其目的非對富致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，以及使富致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富致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. 對於富致公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

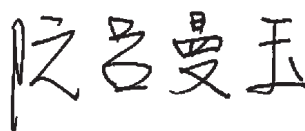
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對富致公司民國 108 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

阮呂曼玉



會計師

徐聖忠



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990058257 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 9 年 2 月 2 5 日

富致科技股份有限公司
個體資產負債表
民國108年及107年12月31日



單位：新台幣仟元

資 產		附註	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 81,055	13	\$ 117,519	23
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)				
	產－流動		1,954	-	1,982	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	六(三)				
	動		287,470	46	137,810	27
1150	應收票據淨額	六(四)	3,023	1	6,014	1
1170	應收帳款淨額	六(四)	43,818	7	47,890	9
1180	應收帳款－關係人淨額	六(四)及七	39,451	6	46,134	9
1200	其他應收款		1,209	-	206	-
130X	存貨	六(五)	59,087	9	59,201	12
1410	預付款項		1,419	-	1,722	-
1470	其他流動資產	八	5,737	1	5,799	1
11XX	流動資產合計		<u>524,223</u>	<u>83</u>	<u>424,277</u>	<u>82</u>
非流動資產						
1550	採用權益法之投資	六(六)	48,300	8	40,787	8
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	32,131	5	33,253	6
1755	使用權資產	六(八)	6,063	1	-	-
1780	無形資產	六(九)	2,800	1	2,816	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	8,704	1	6,763	1
1900	其他非流動資產		6,543	1	9,185	2
15XX	非流動資產合計		<u>104,541</u>	<u>17</u>	<u>92,804</u>	<u>18</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 628,764</u>	<u>100</u>	<u>\$ 517,081</u>	<u>100</u>

(續次頁)

富致科技股份有限公司
個體資產負債表
民國108年及107年12月31日



單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
			金	額	金	額
			%		%	
流動負債						
2150	應付票據		\$	89	-	\$ 929
2170	應付帳款			36,327	6	27,948
2200	其他應付款	六(十)		38,015	6	42,494
2230	本期所得稅負債			7,272	1	9,228
2280	租賃負債－流動			6,097	1	-
2300	其他流動負債			306	-	283
21XX	流動負債合計			88,106	14	80,882
非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)		1,517	-	2,020
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十一)		14,943	3	13,753
25XX	非流動負債合計			16,460	3	15,773
2XXX	負債總計			104,566	17	96,655
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十三)		313,996	50	278,996
資本公積						
3200	資本公積	六(十四)		99,012	16	15,992
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十五)		51,823	8	44,418
3320	特別盈餘公積			2,832	-	1,876
3350	未分配盈餘			61,487	10	81,975
其他權益						
3400	其他權益		(	4,952)	(	2,831)
3XXX	權益總計			524,198	83	420,426
重大或有負債及未認列之合約承諾		九				
3X2X	負債及權益總計		\$	628,764	100	\$ 517,081

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男



富致科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108 年 度	107 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十六)及七	\$ 353,389 100	\$ 370,037 100
5000 營業成本	六(五)(十九)(二十)	(208,655) (59)	(215,906) (58)
5900 營業毛利		144,734 41	154,131 42
5910 未實現銷貨利益		(6,395) (2)	(5,791) (2)
5920 已實現銷貨利益		5,791 2	7,369 2
5950 營業毛利淨額		144,130 41	155,709 42
營業費用	六(十九)(二十)		
6100 推銷費用		(30,201) (8)	(31,581) (9)
6200 管理費用		(30,662) (9)	(35,161) (9)
6300 研究發展費用		(20,640) (6)	(19,476) (5)
6450 預期信用減損利益(損失)		325 -	56 -
6000 營業費用合計		(81,178) (23)	(86,274) (23)
6900 營業利益		62,952 18	69,435 19
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(十七)	5,361 1	4,792 1
7020 其他利益及損失	六(十八)	(4,944) (1)	5,020 2
7050 財務成本		(138) -	- -
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)	10,237 3	11,567 3
7000 營業外收入及支出合計		10,516 3	21,379 6
7900 稅前淨利		73,468 21	90,814 25
7950 所得稅費用	六(二十一)	(11,711) (3)	(16,762) (5)
8200 本期淨利		\$ 61,757 18	\$ 74,052 20
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	(\$ 635) -	(\$ 196) -
8349 與不重分類之項目相關之所得稅		127 -	112 -
8310 不重分類至損益之項目總額		(508) -	(84) -
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	六(六)	(2,121) (1)	(955) -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(2,121) (1)	(955) -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 2,629) (1)	(\$ 1,039) -
8500 本期綜合損益總額		\$ 59,128 17	\$ 73,013 20
每股盈餘	六(二十二)		
9750 基本每股盈餘		\$ 2.12	\$ 2.65
每股盈餘	六(二十二)		
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.12	\$ 2.64

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男





富致科技股份有限公司
個體現金流量表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	108 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	107 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 73,468	\$ 90,814
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(十九) 13,135	12,201
折舊費用(使用權資產)	六(八)(十九) 10,216	-
攤銷費用	六(九)(十九) 1,387	1,245
預期信用減損(利益)損失	(325)	56
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	六(二)(十八) 28	(2,361)
利息費用(租賃負債)	六(八) 138	-
利息收入	六(十七) (5,188)	(3,837)
股份基礎給付酬勞成本	六(十二) 1	-
採用權益法認列之子公司關聯企業及合資利益之份額	六(六) (10,237)	(11,567)
處分投資損失	-	3,790
聯屬公司間未實現損益	六(六) 604	(1,578)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量金融資產	-	27,794
應收票據淨額	2,991	939
應收帳款淨額	4,397	(9,659)
應收帳款－關係人淨額	6,683	25,324
其他應收款	(962)	-
存貨	114	667
預付款項	303	221
其他非流動資產	226	61
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(840)	494
應付帳款	8,379	(9,437)
其他應付款	(4,597)	7,481
其他流動負債	1,212	(29)
淨確定福利負債	555	209
營運產生之現金流入	101,688	132,828
收取之利息	5,147	3,881
支付之利息	(138)	-
支付之所得稅	(15,984)	(13,666)
營業活動之淨現金流入	90,713	123,043
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(149,660)	(80,210)
其他流動資產減少(增加)	62	(233)
購置不動產、廠房及設備	六(二十四) (6,625)	(6,370)
購置無形資產	六(九) (1,371)	(993)
其他非流動資產增加	(3,588)	(10,342)
存出保證金增加	(456)	-
投資活動之淨現金流出	(161,638)	(98,148)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還	六(八) (10,182)	-
發放現金股利	六(十五) (73,376)	(47,429)
現金增資	六(十三) 118,019	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	34,461	(47,429)
本期現金及約當現金減少數	(36,464)	(22,534)
期初現金及約當現金餘額	117,519	140,053
期末現金及約當現金餘額	\$ 81,055	\$ 117,519

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳繼聖



經理人：陳繼聖



會計主管：吳敏男



富致科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國108年度及107年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

富致科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國88年12月設立，主要營業項目為電子零組件等之製造及買賣。本公司股票於民國108年6月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准本公司股票上櫃，民國108年9月正式掛牌公開買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國109年2月25日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國108年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第16號「租賃」

1. 國際財務報導準則第16號「租賃」取代國際會計準則第17號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於12個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本公司對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$16,279，並調增租賃負債\$16,279。
3. 本公司於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
 - (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (4) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
 - (5) 將屬虧損性租賃合約之負債準備調整使用權資產。
4. 本公司於計算租賃負債之現值時，係採用本公司增額借款利率，其加權平均利率為 1.35%。
5. 本公司按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的金額相同。

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露 之營業租賃承諾(扣除營業稅)	\$ 16,733
減：屬短期租賃之豁免	(283)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應 認列租賃負債之租賃合約總額	<u>\$ 16,450</u>
本公司初次適用日之增額借款利率	1.35%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$ 16,279

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (2) 按退休金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本個體財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)「新台幣」衡量及表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有轉投資個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債：

(1) 預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

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

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(七) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊（包括前瞻性者）後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 採用權益法之投資-子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體，當本公司曝露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	3 年～10年
租賃改良	1 年～5 年
辦公設備	3 年～6 年
其他設備	5 年～6 年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因，後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額，後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五)營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十六)無形資產

1. 專利權係以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3～20 年攤銷。
2. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3～6 年攤銷。

(十七)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八)應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十九)金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(2)確定福利計畫

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數，於發生當期認列為其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一收盤價。

(二十一)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十二)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十三) 股本

普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十四) 股利分配

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

(二十五) 收入認列

1. 本公司主要製造並銷售車用及智能應用等電子零組件，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品。
2. 電子零組件之銷貨收入以合約價格扣除估計營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓認列。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險，請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$59,087。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 504	\$ 396
支票存款及活期存款	38,611	22,233
定期存款	47,677	100,689
	86,792	123,318
轉列受限制資產 (表列「其他流動資產」)	(5,737)	(5,799)
	\$ 81,055	\$ 117,519

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之定期存款，因係提供作為短期借款之擔保保證金，故上開款項均已依其性質轉列至受限制資產(表列「其他流動資產」項下)，請詳附註八之說明。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項 目	108年12月31日	107年12月31日
持有供交易之金融資產：		
信託基金受益憑證	\$ 1,790	\$ 1,790
評價調整	164	192
	\$ 1,954	\$ 1,982

1. 本公司持有供交易之金融資產民國 108 年度及 107 年度認列之淨(損失)利益分別為(\$28)及\$2,361。

2. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產作為質押之情形。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 287,470	\$ 137,810
1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：		
	108年度	107年度
利息收入	\$ 3,105	\$ 595

2. 本公司未有將按攤銷後成本衡量之金融資產作為質押之情形。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 應收票據及應收帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	\$ 3,067	\$ 6,058
減：備抵損失	(44)	(44)
	\$ 3,023	\$ 6,014
應收帳款	\$ 44,556	\$ 48,953
減：備抵損失	(738)	(1,063)
	\$ 43,818	\$ 47,890
	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款-關係人	\$ 39,451	\$ 46,134
減：備抵損失	-	-
	\$ 39,451	\$ 46,134

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 83,249	\$ 3,067	\$ 93,822	\$ 6,058
30天內	255	-	750	-
31-90天	2	-	7	-
151天以上	501	-	508	-
	\$ 84,007	\$ 3,067	\$ 95,087	\$ 6,058

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 12 月 31 日及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$117,181。
3. 本公司未有將應收票據及帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。
5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$3,023 及\$6,014；最能代表本公司應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$83,269 及\$94,024。

(五)存貨

108年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 10,623	(\$ 878)	\$ 9,745
在製品	27,261	(4,642)	22,619
製成品	39,190	(12,467)	26,723
	<u>\$ 77,074</u>	<u>(\$ 17,987)</u>	<u>\$ 59,087</u>

107年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 6,750	(\$ 142)	\$ 6,608
在製品	25,260	(3,159)	22,101
製成品	41,368	(10,876)	30,492
	<u>\$ 73,378</u>	<u>(\$ 14,177)</u>	<u>\$ 59,201</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 204,830	\$ 214,669
存貨跌價損失	3,810	10
存貨報廢損失	-	1,109
存貨盤虧	74	203
出售下腳及廢料收入	(59)	(85)
	<u>\$ 208,655</u>	<u>\$ 215,906</u>

(六) 採用權益法之投資

	108年	107年
1月1日	\$ 40,787	\$ 28,597
採用權益法之投資損益份額	10,237	11,567
聯屬公司間未實現交易	(604)	1,578
其他權益變動	(2,120)	(955)
12月31日	<u>\$ 48,300</u>	<u>\$ 40,787</u>
	108年12月31日	107年12月31日
Fuzetec Technology Co., Ltd.	\$ 48,135	\$ 40,790
X-Fuse Limited	165	(3)
	<u>\$ 48,300</u>	<u>\$ 40,787</u>

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 108 年度合併財務報表附註四(三)。

2. 上開採用權益法之投資，係依被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算而得。

(七) 不動產、廠房及設備

	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	合計
<u>108年1月1日</u>					
成本	\$ 110,690	\$ 14,126	\$ 1,016	\$ 15,435	\$ 141,267
累計折舊	(81,093)	(12,785)	(865)	(13,271)	(108,014)
	<u>\$ 29,597</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 151</u>	<u>\$ 2,164</u>	<u>\$ 33,253</u>
<u>108年</u>					
1月1日	\$ 29,597	\$ 1,341	\$ 151	\$ 2,164	\$ 33,253
增添	6,267	250	-	226	6,743
重分類	4,025	1,060	-	185	5,270
折舊費用	(10,412)	(1,889)	(63)	(771)	(13,135)
12月31日	<u>\$ 29,477</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 88</u>	<u>\$ 1,804</u>	<u>\$ 32,131</u>
<u>108年12月31日</u>					
成本	\$ 117,867	\$ 15,436	\$ 827	\$ 15,664	\$ 149,794
累計折舊	(88,390)	(14,674)	(739)	(13,860)	(117,663)
	<u>\$ 29,477</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 88</u>	<u>\$ 1,804</u>	<u>\$ 32,131</u>

	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	合計
<u>107年1月1日</u>					
成本	\$ 97,484	\$ 13,908	\$ 897	\$ 14,896	\$ 127,185
累計折舊	(72,759)	(11,610)	(819)	(12,515)	(97,703)
	<u>\$ 24,725</u>	<u>\$ 2,298</u>	<u>\$ 78</u>	<u>\$ 2,381</u>	<u>\$ 29,482</u>
<u>107年</u>					
1月1日	\$ 24,725	\$ 2,298	\$ 78	\$ 2,381	\$ 29,482
增添	3,509	449	119	609	4,686
重分類	11,286	-	-	-	11,286
折舊費用	(9,923)	(1,406)	(46)	(826)	(12,201)
12月31日	<u>\$ 29,597</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 151</u>	<u>\$ 2,164</u>	<u>\$ 33,253</u>
<u>107年12月31日</u>					
成本	\$ 110,690	\$ 14,126	\$ 1,016	\$ 15,435	\$ 141,267
累計折舊	(81,093)	(12,785)	(865)	(13,271)	(108,014)
	<u>\$ 29,597</u>	<u>\$ 1,341</u>	<u>\$ 151</u>	<u>\$ 2,164</u>	<u>\$ 33,253</u>

本公司並無任何不動產、廠房及設備提供擔保之情事。

(八)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本公司租賃之標的資產為建物，租賃合約之期間通常介於 5 到 6 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>108年度</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>折舊費用</u>
房屋	<u>\$ 6,063</u>	<u>\$ 10,216</u>

3. 本公司民國 108 年度使用權資產之增添為\$0。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	\$ 138
屬短期租賃合約之費用	-
	<u>\$ 138</u>

5. 本公司民國 108 年度租賃現金流出總額為\$10,320。

(九) 無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
<u>108年1月1日</u>			
成本	\$ 7,131	\$ 6,115	\$ 13,246
累計攤銷	(4,601)	(5,829)	(10,430)
	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>
<u>108年</u>			
1月1日	\$ 2,530	\$ 286	\$ 2,816
增添-源自單獨取得	1,371	-	1,371
攤銷費用	(1,251)	(136)	(1,387)
12月31日	<u>\$ 2,650</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 2,800</u>
<u>108年12月31日</u>			
成本	\$ 8,502	\$ 6,115	\$ 14,617
累計攤銷	(5,852)	(5,965)	(11,817)
	<u>\$ 2,650</u>	<u>\$ 150</u>	<u>\$ 2,800</u>
	專利權	電腦軟體	合計
<u>107年1月1日</u>			
成本	\$ 6,307	\$ 5,946	\$ 12,253
累計攤銷	(3,562)	(5,623)	(9,185)
	<u>\$ 2,745</u>	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 3,068</u>
<u>107年</u>			
1月1日	\$ 2,745	\$ 323	\$ 3,068
增添-源自單獨取得	824	169	993
攤銷費用	(1,039)	(206)	(1,245)
12月31日	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>
<u>107年12月31日</u>			
成本	\$ 7,131	\$ 6,115	\$ 13,246
累計攤銷	(4,601)	(5,829)	(10,430)
	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 2,816</u>

本公司無形資產之攤銷費用係歸屬於管理費用項目之下。

(十) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 23,863	\$ 24,569
應付耗材費	3,191	2,533
應付勞務費	2,543	5,659
應付勞健保費	1,953	1,807
應付佣金	1,066	1,312
應付設備款	409	291
其他	4,990	6,323
	<u>\$ 38,015</u>	<u>\$ 42,494</u>

(十一) 退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 20,425)	(\$ 19,170)
計畫資產公允價值	<u>6,915</u>	<u>6,298</u>
淨確定福利負債	<u>(\$ 13,510)</u>	<u>(\$ 12,872)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
<u>108年</u>			
1月1日餘額	(\$ 19,170)	\$ 6,298	(\$ 12,872)
當期服務成本	(213)	-	(213)
利息(費用)收入	(190)	64	(126)
	(19,573)	6,362	(13,211)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	217	217
人口統計假設變動影響數	(158)	-	(158)
財務假設變動影響數	(583)	-	(583)
經驗調整	(111)	-	(111)
	(852)	217	(635)
提撥退休基金	-	336	336
12月31日餘額	(\$ 20,425)	\$ 6,915	(\$ 13,510)
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
<u>107年</u>			
1月1日餘額	(\$ 18,383)	\$ 5,696	(\$ 12,687)
當期服務成本	(210)	-	(210)
利息(費用)收入	(228)	72	(156)
	(18,821)	5,768	(13,053)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	153	153
人口統計假設變動影響數	-	-	-
財務假設變動影響數	(501)	-	(501)
經驗調整	152	-	152
	(349)	153	(196)
提撥退休基金	-	377	377
12月31日餘額	(\$ 19,170)	\$ 6,298	(\$ 12,872)

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	108年度	107年度
銷貨成本	\$ 166	\$ 97
推銷費用	104	57
管理費用	30	190
研發費用	39	22
	<u>\$ 339</u>	<u>\$ 366</u>

(4) 認列於其他綜合損益之精算(損)益如下：

	108年度	107年度
本期認列	(\$ 635)	(\$ 196)
累積金額	<u>\$ 1,470</u>	<u>\$ 2,105</u>

(5) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國108年及107年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(6) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	108年度	107年度
折現率	<u>0.7%</u>	<u>1.00%</u>
未來薪資增加率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 495)	\$ 516	\$ 508	(\$ 490)
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 501)	\$ 523	\$ 517	(\$ 497)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與

計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(7)本公司民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$481。

(8)截至民國 108 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 9 年，退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	375
1-2年		1,376
2-4年		7,453
4年以上		12,722
	\$	21,926

2. 本公司自民國 104 年度起，按月提列委任經理人退休金準備，民國 108 年度及 107 年度認列之退休金費用分別為\$551 及\$220。截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，表列「淨確定福利負債」分別為\$1,433 及 \$ 881。

3. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 108 年度及 107 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$3,751 及\$3,772。

(十二)股份基礎給付

1. 民國 108 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
現金增資保留員工認購	108年9月6日	350仟股	不適用	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風 險 利率	每單位 公允價值 (元)
現金增資保留員工認購	108年9月6日	26.21	30	29.81%	0.03	-	0.59%	0.0031

3. 民國 108 年度權益交割股份基礎給付交易產生之費用為\$1。

(十三)股本

1. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$ 500,000，分為 50,000 仟股，實收資本額為 \$313,996，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款已收訖。

2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	108年(仟股)	107年(仟股)
1月1日	27,900	27,900
現金增資	3,500	-
12月31日	31,400	27,900

3. 本公司經民國 108 年 7 月 2 日之董事會決議通過辦理初次上櫃前現金增資 \$35,000，發行普通股 3,500 仟股，每股面額 10 元，業經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心民國 108 年 7 月 24 日證櫃審字第 1080008120 號函核准在案。本次現金增資採議價方式辦理，競價拍賣最低承銷價格為每股新台幣 26.09 元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購，各得標單之價格及其數量加權平均價格為新台幣 35.17 元，高於最低承銷價格之 1.15 倍，故公開申購承銷價格以每股新台幣 30 元發行。本次現金增資股款並扣除相關承銷相關手續費後總計 \$118,019，已於現金增資基準日民國 108 年 9 月 19 日全數收足，業已辦妥變更登記。

(十四)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十五)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提 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不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

2. 本公司股利發放之方式係由董事會擬定盈餘分派議案，並視本公司當時之股本、財務結構、營運狀況及盈餘之考量，採股票股利或現金股利搭配，經股東會決議後辦理，以達成平衡穩定股利政策，每年就可供分配盈餘提撥不低於 70% 分配股東股息紅利，其中現金股利發放比率至少為擬發放股利總額之 40%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司民國 108 年 5 月 7 日及 107 年 6 月 22 日經股東會決議之民國 107 年度及 106 年度之盈餘分配案如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 7,405	\$ -	\$ 5,712	\$ -
特別盈餘公積	956	-	1,876	-
現金股利	73,376	2.63	47,429	1.70

6. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十)。

(十六) 營業收入

108年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
部門收入	<u>\$131,014</u>	<u>\$ 62,807</u>	<u>\$ 81,587</u>	<u>\$ 77,981</u>	<u>\$353,389</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$131,014</u>	<u>\$ 62,807</u>	<u>\$ 81,587</u>	<u>\$ 77,981</u>	<u>\$353,389</u>
107年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
部門收入	<u>\$113,450</u>	<u>\$ 81,359</u>	<u>\$ 98,142</u>	<u>\$ 77,086</u>	<u>\$370,037</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$113,450</u>	<u>\$ 81,359</u>	<u>\$ 98,142</u>	<u>\$ 77,086</u>	<u>\$370,037</u>

1. 本公司之收入源於某一時點移轉之商品，主要產品線為車用及智能應用之電子零組件。

2. 合約負債(帳列「其他流動負債」項下)

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
合約負債：			
合約負債－			
預收貨款	\$ 144	\$ 32	\$ 193

(十七) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 5,188	\$ 3,837
其他收入	173	955
	<u>\$ 5,361</u>	<u>\$ 4,792</u>

(十八) 其他利益及損失

	108年度	107年度
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 4,913)	\$ 6,449
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
之淨(損失)利益	(28)	2,361
處分投資損失	－	(3,790)
其他損失	(3)	－
	<u>(\$ 4,944)</u>	<u>\$ 5,020</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 105,352	\$ 104,741
不動產、廠房及設備折舊費用	13,135	12,201
使用權資產之折舊費用	10,216	－
無形資產攤銷費用	1,387	1,245
	<u>\$ 130,090</u>	<u>\$ 118,187</u>

(二十) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 88,661	\$ 88,660
勞健保費用	8,229	7,928
退休金費用	4,641	4,358
其他用人費用	3,821	3,795
	<u>\$ 105,352</u>	<u>\$ 104,741</u>

本公司截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止員工人數為 149 人及 152 人。

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於2%為員工酬勞及不高於2%為董監事酬勞。

2. 本公司民國 108 年度及 107 年度員工酬勞估列金額分別為\$3,950 及 \$4,525；董監酬勞估列金額分別為\$1,580 及\$1,810，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 108 年度係依該年度之獲利情況，按比例估列。本公司董事會於民國 109 年 2 月 25 日決議配發金額為\$3,950 及\$1,580。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 14,927	\$ 15,309
未分配盈餘加徵	-	165
以前年度所得稅高估數	(899)	(9)
當期所得稅總額	\$ 14,028	\$ 15,465
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(2,317)	2,269
稅率改變之影響	-	(972)
所得稅費用	\$ 11,711	\$ 16,762

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	108年度	107年度
確定福利義務之再衡量數	\$ 127	\$ 39
稅率改變之影響	-	73
	\$ 127	\$ 112

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	108年度	107年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 14,694	\$ 18,163
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數 (	2,048)	(1,557)
以前年度所得稅高估數	(899)	(9)
未分配盈餘加徵	-	165
遞延所得稅資產可實現性評估變動 (	36)	-
所得稅費用	<u>\$ 11,711</u>	<u>\$ 16,762</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產(負債)金額如下：

	108年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
遞延所得稅資產：				
退休金超限數	\$ 2,224	\$ 111	\$ -	\$ 2,335
未實現存貨跌價損失	2,835	762	-	3,597
未實現銷貨毛利	1,159	121	-	1,280
未實現兌換損失	-	832	-	832
備抵呆帳超限數	19	(19)	-	-
退休金精算損失	526	-	127	653
其他	-	7	-	7
	<u>6,763</u>	<u>1,814</u>	<u>127</u>	<u>8,704</u>
遞延所得稅負債：				
金融資產評價利益	(38)	6	-	(32)
未實現兌換利益	(497)	497	-	-
採用權益法之投資收益	(1,485)	-	-	(1,485)
	<u>(2,020)</u>	<u>503</u>	<u>-</u>	<u>(1,517)</u>
	<u>\$ 4,743</u>	<u>\$ 2,317</u>	<u>\$ 127</u>	<u>\$ 7,187</u>

107年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
遞延所得稅資產：				
退休金超限數	\$ 1,855	\$ 369	\$ -	\$ 2,224
未實現存貨跌價損失	2,408	427	-	2,835
未實現銷貨毛利	1,253	(94)	-	1,159
未實現兌換損失	844	(844)	-	-
備抵呆帳超限數	47	(28)	-	19
金融資產評價損失	369	(369)	-	-
退休金精算損失	414	-	112	526
	<u>7,190</u>	<u>(539)</u>	<u>112</u>	<u>6,763</u>
遞延所得稅負債：				
金融資產評價利益	-	(38)	-	(38)
未實現兌換利益	-	(497)	-	(497)
採用權益法之投資收益	(1,262)	(223)	-	(1,485)
	<u>(1,262)</u>	<u>(758)</u>	<u>-</u>	<u>(2,020)</u>
	<u>\$ 5,928</u>	<u>(\$ 1,297)</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ 4,743</u>

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

5. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。

本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十二) 每股盈餘

108年度			
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 61,757	29,066	<u>\$ 2.12</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	109	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	<u>\$ 61,757</u>	<u>29,175</u>	<u>\$ 2.12</u>

	107年度		每股盈餘 (元)
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 74,052	27,900	\$ 2.65
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	139	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 74,052	28,039	\$ 2.64

(二十三) 營業租賃

民國 107 年度適用

本公司以營業租賃承租廠房，租賃期間介於民國 101 年至 109 年。民國 107 年度認列\$10,320 之租金費用。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 10,836
超過1年但不超過5年	6,437
	\$ 17,273

(二十四) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 6,743	\$ 4,686
加：期初應付設備款	291	1,975
減：期末應付設備款	(409)	(291)
本期支付現金	\$ 6,625	\$ 6,370

(二十五) 來自籌資活動之負債之變動

本公司民國 108 年度及 107 年度來自籌資活動之負債之變動皆為籌資現金流量之變動，未有非現金之變動，請參閱個體現金流量表。

七、關係人交易

(一)關係人之名稱與關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
百容電子股份有限公司(簡稱"百容")	對本公司具重大影響之個體
國興電工股份有限公司	其他關係人
Fuzetce Technology Co., Ltd	本公司之子公司
X-Fuse Limited	本公司之子公司
蘇州富鼎商貿有限公司(簡稱"蘇州富鼎")	本公司之子公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
商品銷售：		
子公司-		
蘇州富鼎	\$ 119,166	\$ 105,549
其他	2,121	2,088
對本公司具重大影響之個體	6,168	8,207
其他關係人	16	25
	<u>\$ 127,471</u>	<u>\$ 115,869</u>

本公司銷售予關係人之交易價格與非關係人並無重大差異，收款條件則依本公司之授信政策。

2. 營業費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
營業費用：		
子公司	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 130</u>

3. 應收關係人款項

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應收帳款：		
子公司		
蘇州富鼎	\$ 37,248	\$ 42,569
其他	575	508
對本公司具重大影響之個體	1,622	3,031
其他關係人	6	26
	<u>\$ 39,451</u>	<u>\$ 46,134</u>

應收關係人款項主要來自銷售商品交易，銷售交易之款項於次月結 75 天及月結 150 天內收款。

4. 提供背書保證情形

本公司之子公司民國 108 年度及 107 年度向金融機構融資，均由本公司提供定期存款作為背書保證之擔保（請詳附註九之說明）。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 6,081	\$ 4,687
退職後福利	551	220
	<u>\$ 6,632</u>	<u>\$ 4,907</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	108年12月31日	107年12月31日
定期存款 (表列「其他流動資產」)	<u>\$ 5,737</u>	<u>\$ 5,799</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無。

(二) 承諾事項

1. 本公司為關係人取得銀行借款額度，背書保證明細如下：

	108年12月31日	107年12月31日
蘇州富鼎商貿有限公司	\$ 5,406	\$ 5,524
	(美金 180仟元)	(美金 180仟元)

2. 營業租賃協議請詳附註六(二十三)之說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,954	\$ 1,982
按攤銷後成本衡量之金融資產		
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 458,970	\$ 358,062
<u>金融負債</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債	\$ 74,431	\$ 71,371

註：按攤銷後成本衡量之金融資產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（含關係人）、其他應收款及存出保證金；按攤銷後成本衡量之金融負債包含應付票據、應付帳款及其他應付款。

2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險、及價格風險）、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 6,587	29.98	\$ 197,478
人民幣：新台幣	10,785	4.31	46,483
港幣：新台幣	768	3.85	2,957
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ 720	4.31	\$ 3,103
107年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 8,045	30.72	\$ 247,102
人民幣：新台幣	10,699	4.47	47,846
港幣：新台幣	1,207	3.92	4,733
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	\$ 527	4.47	\$ 2,357

- B. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響民國108年度及107年度認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)金額分別為(\$4,913)及\$6,449。

C. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 1,975	\$ -
人民幣：新台幣	1%	465	-
港幣：新台幣	1%	30	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	1%	\$ 31	\$ -
107年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 2,471	\$ -
人民幣：新台幣	1%	478	-
港幣：新台幣	1%	47	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
人民幣：新台幣	1%	\$ 24	\$ -

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內外基金之債務工具，此等工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年度及 107 年度之稅前淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融資產之利益或損失將皆為增加或減少 \$18。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為按攤銷後成本衡量的合約現金流量。
- B. 本公司依內部明定之授信政策，與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列信用風險已顯著增加。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本公司按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，為本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- G. 本公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及應收帳款(含關係人)的備抵損失，民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

108年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-60天	90天以上	合計
預期損失率	0.24%	50.03%	100%	100%	
帳面價值總額	\$86,316	\$ 255	\$ 2	\$ 501	\$ 87,074
備抵損失	\$ 152	\$ 127	\$ 2	\$ 501	\$ 782

107年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-60天	90天以上	合計
預期損失率	0.45%	19.14%	75%	100%	
帳面價值總額	\$99,880	\$ 750	\$ 7	\$ 508	\$ 101,145
備抵損失	\$ 451	\$ 143	\$ 5	\$ 508	\$ 1,107

H. 本公司採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	(\$ 1,063)	(\$ 44)
減損損失迴轉	325	-
除列	-	-
12月31日	(\$ 738)	(\$ 44)
	107年	
	應收帳款	應收票據
1月1日_IAS 39	(\$ 1,420)	(\$ 44)
適用新準則調整數	(483)	-
1月1日_IFRS 9	(1,903)	(44)
減損損失提列	(56)	-
除列	896	-
12月31日	(\$ 1,063)	(\$ 44)

I. 本公司帳列按攤銷後成本之債務工具投資備抵損失金額為\$0。

J. 本公司帳列按攤銷後成本之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	108年12月31日			
	按存續期間			
	按12個月	信用風險 已顯著增加者	已信用 減損者	合計
按攤銷後成本衡量 之金融資產 原始到期日超過3個 月之定期存款	\$ 287,470	\$ -	\$ -	\$ 287,470
	107年12月31日			
	按存續期間			
	按12個月	信用風險 已顯著增加者	已信用 減損者	合計
按攤銷後成本衡量 之金融資產 原始到期日超過3個 月之定期存款	\$ 137,810	\$ -	\$ -	\$ 137,810

(3) 流動性風險

A. 本公司財務部執行現金流量預測，並監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款。

- B. 本公司所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。
- C. 本公司之非衍生金融負債均於未來一年內到期。
- D. 本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

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

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

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

	第一等級	
	108年12月31日	107年12月31日
資產		
<u>重複性公允價值</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
信託基金受益憑證	\$ 1,954	\$ 1,982

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設，開放型基金係採用淨值作為公允價值輸入值（即第一等級）者。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表四。

十四、部門資訊

不適用。

富致科技股份有限公司
現金明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金及零用金				\$	504
支票存款					568
活期存款-新台幣存款					12,582
-外幣存款	美金	599仟元，匯率	29.98		17,969
	人民幣	789仟元，匯率	4.31		3,398
	港幣	445仟元，匯率	3.85		1,713
	歐元	23仟元，匯率	33.59		767
	日幣	5,846仟元，匯率	0.28		1,614
定期存款-新台幣定存					11,960
-外幣定存	美金	1,000仟元，匯率	29.98		29,980
				\$	<u>81,055</u>

富致科技股份有限公司
應收帳款明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
非關係人			
C 客戶		\$ 6,443	
A 客戶		5,900	
O 客戶		5,514	
G 客戶		4,814	
其他		<u>21,885</u>	每一客戶餘額均未超過本科目金額5%
		44,556	
減：備抵呆帳		(<u>738</u>)	
		<u>\$ 43,818</u>	
關係人			
蘇州富鼎商貿有限公司		\$ 37,248	
百容電子股份有限公司		1,622	
國興電工股份有限公司		5	
X-Fuse Limited		<u>576</u>	
		<u>\$ 39,451</u>	

富致科技股份有限公司
存貨明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
原料	\$ 10,623	\$ 8,421	市價係按淨變現價值
在製品	27,261	35,152	"
製成品	39,190	60,826	"
	77,074	\$ 104,399	
減：備抵存貨跌價損失	(17,987)		
	\$ 59,087		

富致科技股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 108 年度

明細表四

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供擔保 或質押情形
	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	股數 (仟股)	金額	
Fuzetec Technology Co., Ltd.	630	\$ 40,790	-	\$ 7,345 (註)	-	\$ -	630	\$ 48,135	無
X-Fuse Limited	-	(<u>3</u>)	-	<u>168</u>	-	-	-	<u>165</u>	無
		<u>\$ 40,787</u>		<u>\$ 7,513</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 48,300</u>	

註：係本期權益法評價投資利益及累積換算調整數，暨聯屬公司間未實現交易損益。

富致科技股份有限公司
應付帳款明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

<u>廠商名稱</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
C廠商		\$ 9,634	
A廠商		9,262	
B廠商		4,940	
D廠商		4,014	
F廠商		1,856	
G廠商		2,067	
其他		<u>4,554</u>	每一客戶餘額均未超過本科目金額5%
		<u>\$ 36,327</u>	

富致科技股份有限公司
營業收入明細表
民國 108 年度

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
銷貨收入總額		\$	353,839
減：銷貨退回		(	374)
銷貨折讓		(	76)
銷貨收入淨額		\$	<u>353,389</u>

富致科技股份有限公司

營業成本

民國 108 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金額
自製成品銷貨成本		
直接原料		
期初原料	\$	6,750
加：本期進料		25,509
減：期末原料	(	10,623)
轉入營業費用	(	844)
本期耗用原料		20,792
直接人工		24,724
製造費用		161,032
製造成本		206,548
加：期初在製品		25,260
減：期末在製品	(	27,261)
其他	(	6,916)
轉入營業費用	(	408)
製成品成本		197,223
加：期初製成品		41,368
其他		5,429
減：期末製成品	(	39,190)
製造產銷成本		204,830
下腳收入	(	59)
存貨盤虧		74
存貨跌價損失		3,810
營業成本	\$	208,655

富致科技股份有限公司
製造費用明細表
民國 108 年度

明細表八

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
委外加工費	\$ 83,656
薪資支出	25,317
各項折舊	12,389
耗料費	11,291
各項折舊(使用權資產)	7,724
其他(註)	20,655
	\$ 161,032

註：各單獨項目金額未超過本科目總額5%。

富致科技股份有限公司
推銷費用、管理費用及研發費用明細表
民國 108 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	合計
薪資支出	\$ 15,267	\$ 17,268	\$ 10,518	\$ 43,053
運費	4,853	-	13	4,866
委外研究費	-	-	4,765	4,765
勞健保費	1,385	785	1,070	3,240
折舊費用	633	633	1,972	3,238
佣金支出	2,657	-	-	2,657
勞務費	-	1,614	-	1,614
各項攤提	-	1,387	-	1,387
其他(註)	5,406	8,975	2,302	16,683
	<u>\$ 30,201</u>	<u>\$ 30,662</u>	<u>\$ 20,640</u>	<u>\$ 81,503</u>

註：各單獨項目金額未超過本科目總額5%。

富致科技股份有限公司

本年度發生之員工福利及折舊與攤銷費用功能別彙總

民國 108 年度

明細表十

單位：新台幣仟元

性質別	功能別	108 年度			107 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		\$ 45,608	\$ 41,473	\$ 87,081	\$ 45,413	\$ 41,437	\$ 86,850
勞健保費用		4,989	3,240	8,229	4,901	3,027	7,928
退休金費用		2,265	2,376	4,641	2,274	2,084	4,358
董事酬金		-	1,580	1,580	-	1,810	1,810
其他員工福利費用		2,518	1,303	3,821	2,526	1,269	3,795
折舊費用		12,389	746	13,135	11,488	713	12,201
折舊費用(使用權資產)		7,724	2,492	10,216	-	-	-
攤銷費用		-	1,387	1,387	-	1,245	1,245

附註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為149人及152人，其中未兼任員工之董事人數皆為6人。

2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

- (1) 本年度平均員工福利費用\$726(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
前一年度平均員工福利費用\$705(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- (2) 本年度平均員工薪資費用\$609(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
前一年度平均員工薪資費用\$595(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
- (3) 平均員工薪資費用調整變動情形2.35%(『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。

富致科技股份有限公司

本年度發生之員工福利及折舊與攤銷費用功能別彙總

民國 108 年度

明細表十

單位：新台幣千元

說明：

1. 本表附註說明之員工人數資訊，計算基礎應與員工福利費用及員工薪資費用一致，並應採平均員工人數計算。
2. 依國際會計準則第十九號規定，員工可能以全職、兼職、永久、不定時或臨時之方式提供服務，包括董事及其他管理人員，故本表所稱「員工」包括董事、經理人、一般員工及約聘僱人員等，惟不包括監察人、派遣人力、勞務承攬或業務外包之人員。
3. 所稱「董事酬金」係指全數董事領取之報酬、退職退休金、董事酬勞及業務執行費用等，惟不包括因兼任員工而領取之薪資、勞健保、退休金及其他福利費用等。

富致科技股份有限公司
為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書 保證限額(註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額(註3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	2	\$ 262,099	\$ 5,594	\$ 5,406	\$ 5,406	-	1	\$ 262,099	Y	N	Y	註8

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之間係有下列7種，標示種類即可：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

本公司保證額度不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

註8：由本公司提供定期存款作為質押擔保，請詳附註八之說明。

註1：編號欄之說明如下：

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：
 - (1)有業務往來之公司。
 - (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
 - (5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
 - (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
 - (7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。
本公司保證額度不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

註8：由本公司提供定期存款作為質押擔保，請詳附註八之說明。

富致科技股份有限公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）
民國108年12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值
本公司	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	10,000	517	不適用	517
本公司	國泰人民幣貨幣市場基金	"	"	28,000	1,437	"	1,437

富致科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易 不同之情形及原因			應收票據、帳款		備註
			金額	銷貨	估總銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收票 據、帳款之比 率	
本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	本公司之孫公司	\$ 119,166	銷貨收入	34	月結150天	註1	註1	\$ 37,248	43	

註1：因交易對象為本公司在大陸地區之銷售據點，交易條件係經雙方協商並考量當地環境。

富致科技股份有限公司

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國108年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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			佔合併總營收或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	應收帳款	\$ 37,248	月結150天	6
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	銷貨收入	119,166	月結150天	30

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

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種：

(1). 母公司對子公司。

(2). 子公司對母公司。

(3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

富致科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國108年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本		本期認列之投	
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
本公司	Fuzetec Technology Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	\$ 19,548	\$ 19,548	630,000	100%	\$ 48,135	\$ 10,064	\$ 10,064	子公司
"	X-Fuse Limited	薩摩亞	電子零組件之買賣	-	-	1	100%	165	173	173	子公司

富致科技股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國108年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

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	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)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
蘇州富鼎商貿有限公司	電子零組件之買賣	\$ 19,548	透過第三地區公司再投資大陸 (Fuzetec Technology Co., Ltd. 投資)	\$ 19,548	\$ -	\$ 19,548	\$ 10,064	100	\$ 10,064	\$ 54,513	\$ -	

註1：本期投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算而得。

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
富致科技股份有限公司	\$ 19,548	\$ 314,519

富致科技股份有限公司

負責人：陳繼聖



