股票代碼：6642

富致科技股份有限公司

FUZETEC TECHNOLOGY CO.,LTD.

一一二年年報

查詢年報網址：http://mops.twse.com.tw

中華民國一一三年四月十七日刊印

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：

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/stocktransfer
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：林雅慧會計師、吳漢期會計師
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**

富致科技股份有公司

一一二年度年報

目　　錄

頁次

壹、　致股東報告書 3

貳、　公司簡介 5

一、設立日期 5

二、公司沿革 5

參、　公司治理報告 6

一、組織系統 6

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 7

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金 12

四、公司治理運作情形 16

五、會計師公費資訊 37

六、更換會計師資訊 38

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 38

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 38

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料 39

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 39

肆、　募資情形 39

一、資本及股份 39

二、公司債辦理情形 44

三、特別股辦理情形 44

四、海外存託憑證辦理情形 44

五、員工認股權憑證辦理情形 44

六、限制員工權利新股辦理情形 44

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 44

八、資金運用計劃及執行情形 44

伍、　營運概況 45

一、業務內容.....45
二、市場及產銷概況.....58
三、最近二年度及截止年報刊印日止從業員工資料.....69
四、環保支出資訊.....69
五、勞資關係.....69
六、資通安全管理.....70
七、重要契約.....71
陸、 財務概況.....72
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.....72
二、最近五年度財務分析.....76
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....80
四、最近年度財務報告.....81
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....81
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....81
柒、 財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....81
一、財務狀況.....81
二、財務績效.....82
三、現金流量.....84
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....85
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.....85
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項應分析評估.....85
七、其他重要事項.....90
捌、 特別記載事項.....91
一、關係企業概況.....91
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....92
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.....92
四、其他必要補充說明事項.....92
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.....92
附錄A 民國112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112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：

地緣政經持續衝突不斷，造成能源及原物及料運輸成本提高且供需失衡，使得經濟情況維持低檔，需求仍處不振；使得 112 年營收較前一年度減少約 13%。惟因全球地緣政經衝突和通膨造成之成本提高已為常態，公司未來的經營也將面臨更多挑戰。展望未來，本公司將持續紮根過電流保護 PPTC 技術並開發過電壓保護產品及電流感控元件，以提供市場全方位的電路保護解決方案，並致力於全球的競爭力提升。

雖然短期內整體經濟情況未能明顯改善，但秉持公司永續發展之原則，公司首座自有之廠辦大樓預計 2025 年如期完工，後將做為本公司營運，生產及研發總部使用，將可解決公司因廠地限制而擴產受限之窘態。

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，同時提高更多的股東價值。

茲就 112 年度營業成果及未來經營方針說明如下：

112 年營業成果

（一）營業計畫實施成果

本公司 112 年度合併營業收入 421,680 仟元，與 111 年度減少 12.93%；經營利益方面，合併稅後淨利為 67,858 仟元，與 111 年度相較減少 57.27%。

（二）預算執行情形

112 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：新台幣仟元

項目	111 年度	112 年度
營業收入	484,325	421,680
營業毛利	237,700	183,225
營業利(損)益	124,108	79,901
營業外收入(支出)	66,527	549
稅前淨利	190,635	80,450
本期淨利(損)	158,791	67,858
淨利歸屬於本公司業主	158,791	67,858
淨利歸屬於非控制權益	0	0

2. 獲利能力分析：

項目	111 年度	112 年度
資產報酬率(%)	10.80	4.85
權益報酬率(%)	15.03	6.56
營業利益佔實收資本比率(%)	33.18	21.36
稅前淨利佔實收資本比率(%)	50.97	21.51
純益率(%)	32.79	16.09
每股盈餘(元)	4.25	1.81

（四）研究發展狀況

1. 持續強化車用電子及電動車和自駕車應用產品之研發及工控產品開發。

2. 積極進行高溫和高導電度產品研發以及高電流和高電壓產品之開發。以爭取更多高毛利之利基市場應用。
3. 持續設計並引進過壓及半導體感控元件，並進行過流與過壓組合應用及複合式產品開發，以擴大營業規模。

113 年度營業計畫概要

(一)經營方針

本公司專注於領先研發及設計技術，因應市場及未來需求開發 OCP、OVP、電流感控元件，以及複合式相關應用產品，並積極建立全球品牌及信賴度、持續為客戶提供最佳的服務，善盡企業社會責任、推動企業永續發展，為股東創造最大的投資價值。富致秉持著不斷創新，開發及改進，將持續投入前瞻性技術與創新研發、落實市場應用化產品設計、導入自動化生產及系統化管理並應用大數據強化智慧化流程；並持續智慧產權及專利取得，強化富致在核心競爭力的領先地位。

(二)預期市場成長及其依據

工業 4.0 及智能運用等新興的經營管理理念。汽車電子化與無人駕駛的新興風潮方興起，電動車取代燃油車的趨勢持續發展，再再推升保護元件的需求。2024 年全球的經濟活動預期將開始逐漸復甦，產業常態模式已迥異於過去。

地緣政經持續衝突的影響下，全球適應改變過往運作模式，但也創造出新型態的市場商機。預估相關產品市場將繼續保持相對穩定之成長，惟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，故較難預估銷售數量。

(三)重要產銷政策

1. 提升製程技術能力、合理的控制成本，加強存貨管理以提高存貨周轉率。
2. 積極數位化及優化流程，提升營運績效。
3. 強化市場的業務活動與管理，推升業務績效、以擴大市佔率、強化未來市場應用。
4. 提供客戶完整的傳統與半導體被動元件解決方案，取得領先優勢。
5. 擴大與同業及異業合作，深化技術開發，技術穩固領先，尋找新機會增加營收。

(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經發展方向以及法令規章變動情形。本公司向來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 113 年，全球區域政經衝突情況的影響將持續，但也產生新的機會，使得全球經濟趨勢保守中帶著樂觀。本公司除密切觀察並隨時調整經營策略以期降低匯率波動之負面衝擊外，更重要的是經營團隊戮力於持續專注本業，積極擴充發展產品及建立品牌和客戶信賴度，以強化公司的競爭實力與提升營收成長動能。

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	富致科技股份有限公司設立於新北產業園區忠孝大樓 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	租用新北產業園區仁愛大樓 510 室，並遷移至此。
民國 90 年 2 月	增租新北產業園區仁愛大樓 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	增租新北產業園區仁愛大樓 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	增租新北產業園區仁愛大樓 604 室
民國 93 年 8 月	取得 ISO14000 認證。
民國 94 年 3 月	增租新北產業園區仁愛大樓 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，租用新北產業園區五工五路 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	增設二廠於新北產業園區五工三路 116 巷 7 號。
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 269,146 千元整。
民國 106 年 6 月	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。
民國 109 年 7 月	簽訂新北產業園區五工一路土地購買合約，計劃興建營運總部及廠房大樓。
民國 110 年 9 月	現金增資 60,000 千元，實收資本額 373,996 千元整。
民國 110 年 11 月	本公司董事長陳繼聖先生獲大同大學榮頒傑出校友。
民國 110 年 12 月	本公司董事長陳繼聖先生當選中華民國第 44 屆創業楷模獎。
民國 111 年 9 月	本公司獲第一屆新北企業精典獎-優質潛力企業。
民國 111 年 10 月	本公司獲第 19 屆國家品牌玉山獎-傑出企業類。
民國 112 年 1 月	營運總部及廠房大樓動土興建。
民國 112 年 11 月	本公司獲第 32 屆國家磐石獎。

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
審計委員會	協助董事會履行期監督公司在執行有關會計、稽核、財務報導流程及控制之品質和誠信度。
薪酬委員會	協助董事會執行與評估公司整體薪酬、福利政策以及董事及經理人之報酬。
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	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。
安全衛生委員會	推動環境安全衛生理念，維護環境品質及確保員工安全衛生。
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

113 年 3 月 23 日；單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	陳繼聖	男 61~65	112.05.23	3 年	88.11.29	803,792	2.15%	751,792	2.01%	52,000	0.14%	1,131,931 (註 1)	3.03%	美國麻州州立大學塑膠高分子工程研究所碩士 大同大學化工系學士 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 舜全電子(股)公司董事	-	-	-	註 2
董事	中華民國	百容電子(股)公司	-	112.05.23	3 年	88.11.29	9,044,406	24.18%	9,044,406	24.18%	-	-	-	-	-	鈺鎧科技(股)公司董事	-	-	-	
	中華民國	代表人：廖本林	男 71-75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	美國杜蘭大學碩士 大同大學電機工程科	百容電子(股)公司董事長 希華晶體科技(股)公司董事 健和興端子(股)公司董事 博大科技(股)公司董事 鈺鎧科技(股)公司董事 韋僑科技(股)公司董事	-	-	-	
董事	中華民國	百合投資(股)公司	-	109.06.11	3 年	106.10.11	622,933	1.67%	622,933	1.67%	-	-	-	-	-	百容電子(股)公司董事	-	-	-	112 年 5 月 23 日改選解任
	中華民國	代表人：賴尤秀敏	女 71-75	-	-	-	18,210	0.05%	18,210	0.05%	-	-	-	-	瑞士商學院碩士 文化大學會計系學士 曼都國際(股)公司財務長	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	中華民國	廖宜冠	男 40~45	112.05.23	3 年	112.05.23	927,349	2.48%	927,349	2.48%	-	-	-	-	美國紐約大學坦登工程學院碩士	富致科技(股)公司總經理室經理 廣納投資(股)公司董事長 百合投資(股)公司董事	-	-	-	112 年 5 月 23 日改選就任
董事	中華民國	閎大投資(股)公司	-	112.05.23	3 年	92.06.12	2,925,905	7.82%	2,925,905	7.82%	-	-	-	-	-	瑋鋒科技(股)公司董事	-	-	-	
	中華民國	代表人：陳玄佳	女 40-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	美國麻省理工學院供應鏈管理研究所碩士	大洋塑膠工業(股)公司董事長特助	-	-	-	112 年 5 月 23 日改選改派代表人
獨立董事	中華民國	劉如山	男 56-60	112.05.23	3 年	106.10.11	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣科技大學工業管理研究所碩士 國票創業投資(股)公司總經理	台灣福興工業股份有限公司董事 合興工業股份有限公司董事 數位島永續科技(股)公司總經理 宏威創業投資管理顧問(股)公司董事長 南風永續創業資(股)公司總經理	-	-	-	
獨立董事	中華民國	陳宇鵬	男 61-65	112.05.23	3 年	109.06.11	-	-	-	-	-	-	-	-	美國麻州州立大學塑膠高分子工程研究所碩士	中京工業(股)公司董事長	-	-	-	
獨立董事	中華民國	陳志成	男 61-65	112.05.23	3 年	106.10.11	-	-	-	-	-	-	-	-	美國 University of Missouri-Columbia 農業(生物)工程博士	大同大學化學工程與生物科技系/研究所教授 大同大學創新化工與生技中心主任	-	-	-	

註 1：係總經理陳繼聖透過威爾投資(股)公司持有。

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具體措施：

1.現任三席獨立董事分別在財務會計、管理與高分子產業領域學有專精，能有效發揮其監督職能，另本公司計劃於 114 年增選一名董立董事。

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.董事會成員中未有過半董事兼任員工或經理人。

2. 法人董事之主要股東：

113 年 3 月 23 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(8.31%)廖宜冠(1.75%)、廖本林(6.72%)、蕭灯堂(6.18%)、廣大投資(股)公司(5.04%)陳孟珠(0.36%)、白金宜(3.86%)、百合投資(股)公司(3.47%)廖宜絲(0.68%)、陳貴香(3.34%)、廖宜冠(1.75%)、張閎凱(1.54%)、張閎皓(1.53%)
百合投資(股)公司	廖本林(13.54%)、陳貴香(10.42%)、蕭灯堂(10.42%)、白金宜(10.42%)、廣大投資(7.78%)陳孟珠(5.21%)、廖宜絲(7.07%)、廣納投資(7.07%)、鄭俊文(4.68%)、蕭旭岑(4.17%)、廖月香(3.13%)
閎大投資(股)公司	大洋塑膠工業(股)公司(100%)邱俊福(0.00%)

3. 法人董事之主要股東屬法人者其主要股東：

113 年 3 月 23 日

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
廣納投資(股)公司	蕭灯堂(17.50%)、廖本林(17.00%)、陳貴香(11.50%)、廖本曲(8.55%)、廖月香(7.80%)、白金宜(4.50%)、廖宜絲(4.00%)、蕭旭岑(4.00%)、張閎皓(3.58%)、張閎凱(3.58%)
廣大投資(股)公司	百合投資(17.50%)、陳貴香(12.00%)、廖本林(11.96%)、廖本曲(11.67%)、蕭灯堂(10.42%)、白金宜(10.42%)、鄭俊文(8.33%)、陳孟珠(5.21%)、蕭旭岑(4.17%)、周添銘(2.80%)
百合投資(股)公司	廖本林(13.54%)、陳貴香(10.42%)、蕭灯堂(10.42%)、白金宜(10.42%)、廣大投資(7.78%)、廖宜絲(7.07%)、廣納投資(7.07%)、鄭俊文(4.68%)、蕭旭岑(4.17%)、廖月香(3.13%)
大洋塑膠工業(股)公司	義芳化學工業(股)公司(5.47%)陳欽文(0.90%)、北訊實業(股)公司(2.99%)葉文宏(0.00%)、三商美邦人壽(2.97%)、陳欽元(2.49%)、恒致投資(股)公司(2.40%)陳育美(0.12%)、陳彥宏(2.12%)、陳芳福(2.10%)、陳欽明(2.07%)、陳欽銓(1.92%)、陳欽雄(1.74%)

4. 董事專業資格及獨立董事獨立性情形　　113 年 3 月 23 日

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
陳繼聖	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)公司董事長兼總經理五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	非獨立董事	0
百容電子(股)公司 代表人：廖本林	美國杜蘭大學碩士。 百容電子(股)公司董事長及總經理五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	非獨立董事	0
廖宜冠	美國紐約大學坦登工程學院 碩士。 廣納投資(股)公司董事長五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	非獨立董事	0
閎大投資(股)公司 代表人：陳玄佳	美國麻省理工學院供應鏈管理研究所碩士。 大洋塑膠工業(股)公司董事長特助五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	非獨立董事	0
劉如山	台灣科技大學工業管理研究所碩士。 國票創業投資股份有限公司總經理及國旺國際融資租賃有限公司董事長五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情。	0
陳宇鵬	美國麻州州立大學塑膠高分子工程研究所碩士。 中京工業(股)公司董事長五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情。	0
陳志成	美國 University of Missouri-Columbia 農業(生物)工程博士。 大同大學化學工程與生物科技系/研究所教授五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情。	0

5. 董事會多元化及獨立性：

董事會多元化：為強化公司治理並促進董事會組成與結構之健全發展，相信多元化方針有助提升公司整體表現。董事會成員之選任均以用人唯才為原則，具備跨產業領域之多元互補能力，包括基本組成(如：年齡、性別、國籍等)、也各自具有產業經驗與相關技能(如：電子、塑化、財會等)，以及營業判斷、經營管理、領導決策與危機處理等能力。為強化董事會職能達到公司治理理想目標，本公司「公司治理守則」第 20 條明載董事會整體應具備之能力如下：1.營業判斷能力 2.會計及財務分析能力 3.經營管理能力 4.危機處理能力5.產業知識 6.國際市場觀 7.領導能力 8.決策能力。

本公司現任董事會成員多元化政策及落實情形如下：

多元化核心 董事姓名	基本組成									產業經驗							專業能力		
	國籍	性別	具員工身份	年齡				獨立董事年資		被動元件	塑化與材料	專業服務與行銷	財務與金融	建築與工程	商務與供應	資訊與科技	法律	會計	風險管理
				40-50歲	50-60歲	60-70歲	70-80歲	3年以下	6-9年										
陳繼聖	中華民國	男	V			V				V	V	V	○		V	V			V
廖本林	中華民國	男					V			V	○	V	○	○	V	V			V
廖宜冠	中華民國	男	V	V								V	○		V				V
陳玄佳	中華民國	女		V							V		○		V				V
劉如山	中華民國	男			V				V				V		○	V			V
陳宇鵬	中華民國	男				V			V		○	V	V	V	V				V
陳志成	中華民國	男				V			V		V					V			○

註:V 係指具有能力，○係指具有部份能力。

（1） 衡諸本公司第 8 屆董事會 7 名董事成員(含 3 名獨立董事)，整體具備營業判斷、領導決策、經營管理、國際市場觀、危機處理等能力,且有產業經驗和專業能力或財務會計專業能力並有實際執業及管理或教學等經驗。

（2） 本公司董事平均任期為 10 年，其中陳宇鵬獨立董事任期年資在 3 年以下；劉如山及陳志成 2 名獨立董事任期年資為 6 年，所有獨立董事其連續任期均不超過 3 屆。

（3） 董事成員皆為本國籍,組成結構占比分別為 3 名獨立董事 43%;2 名具員工身份之董事 29%。董事成員年齡分布區間計有 2 名董事年齡位於 41-50 歲、1 名董事位於 51-60 歲、3 名董事位於 61-70 歲及 1 名董事位於 71-80 歲。除前述外，本公司亦注重董事會組成之性別平等，本屆董事成員包含 1 位女性成員，女性董事占比 14.3%，未來仍持續致力於提升女性董事占比目標。

（4） 董事多元化面向、互補及落實情形；未來仍就視董事會運作、營運型態及發展需求適時增修多元化政策，包括但不限於基本條件與價值、專業知識與技能等二大面向之標準，以確保董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。

董事會獨立性：本公司獨立董事人數共 3 名佔全體 7 名董事比重 43%，本公司董事會 7 名董事皆無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項規定互為配偶或二等親以內親屬之情事。

(二) 總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

113 年 3 月 23 日；單位：股

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	陳繼聖	男	中華民國	88.12.02	751,792	2.01%	52,000	0.14%	1,131,931 (註 1)	3.03%	美國麻州州立大學塑膠高分子工程研究所碩士 大同大學化工系學士 通用訊號/愛默生研發經理	富致科技(股)公司董事長 威爾投資(股)公司董事長 舜全電子(股)公司董事	-	-	-	註 2
生產部廠長	葉敬強	男	中華民國	100.05.01	-	-	136,773	0.37%	-	-	聖約翰科技大學電機系學士 智恩電子(股)公司課長	蘇州富鼎商貿有限公司董事長	-	-	-	
研發部經理	江長鴻	男	中華民國	99.05.17	168	0.00%	110,000	0.29%	-	-	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	100.07.01	336	0.00%	-	-	-	-	逢甲大學化工系學士 智恩電子(股)公司工程師	蘇州富鼎商貿有限公司董事	-	-	-	
業務部協理	陳品仁	男	中華民國	112.04.01	4,251	0.01%	109,000	0.29%	-	-	致理商專國際貿易科 富致科技(股)公司國外業務主管	-	-	-	-	
管理部協理	吳敏男	男	中華民國	96.07.01	-	-	150,474	0.40%	-	-	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.(SAMOA)董事長 蘇州富鼎商貿有限公司監事 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	19,504	0.05%	-	-	-	-	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具體措施：

1.現任三席獨立董事分別在財務會計、管理與高份子產業領域學有專精，能有效發揮其監督職能，另本公司計劃於 114 年增選一名董立董事。

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.董事會成員中未有過半董事兼任員工或經理人。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一) 112 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 等四項總額及占稅後純益之比例(%)		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額及占稅後純益之比例(%)		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 1)		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	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	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	
董事長	陳繼聖	—	—	—	—	1,558	1,558	81	81	1,639 2.42%	1,639 2.42%	5,051	5,051	220	220	1,192	—	1,192	—	8,102 11.94%	8,102 11.94%	—
董　事	百容電子(股)公司 代表人：廖本林																					
董　事 (註 2)	百合投資(股)公司 代表人：賴尤秀敏																					
董　事 (註 3)	廖宜冠																					
董　事	閎大投資(股)公司 代表人：陳玄佳																					
獨立董事	劉如山	—	—	—	—	1,168	1,168	60	60	1,228 1.81%	1,228 1.81%	—	—	—	—	—	—	—	—	1,228 1.81%	1,228 1.81%	—
獨立董事	陳宇鵬																					
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、依章程規定提列獲利 3%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 1：退休金提列數 220 千元，實際支付數 0 元。
註 2：112 年 5 月 23 日董事改選解任。
註 3：112 年 5 月 23 日董事改選就任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名(註)			
	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：廖本林、百合投資(股)公司代表人：賴尤秀敏(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：邱俊福(註 1)、廖宜冠(註 2)、閎大投資(股)公司代表人：陳玄佳(註 2)、劉如山、陳宇鵬、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(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：邱俊福(註 1)、廖宜冠(註 2)、閎大投資(股)公司代表人：陳玄佳(註 2)、劉如山、陳宇鵬、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(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：邱俊福(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：陳玄佳(註 2)、劉如山、陳宇鵬、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(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：邱俊福(註 1)、閎大投資(股)公司代表人：陳玄佳(註 2)、劉如山、陳宇鵬、陳志成
1,000,000 元(含)～2,000,000 元(不含)	—	—	廖宜冠(註 2)	廖宜冠(註 2)
2,000,000 元(含)～3,500,000 元(不含)	—	—	—	—
3,500,000 元(含)～5,000,000 元(不含)	—	—	—	—
5,000,000 元(含)～10,000,000 元(不含)	—	—	陳繼聖	陳繼聖
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 9 人	共 9 人	共 9 人	共 9 人

註 1：112 年 5 月 23 日 112 年股東常會改選董事後解任。

註 2：112 年 5 月 23 日 112 年股東常會改選董事後新任。

(二) 112 年度支付監察人之酬金：不適用

(三) 112 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等四項總額及占稅後純益之比例(%)		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		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	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	陳繼聖	8,497	8,497	220	220	3,063	3,063	2,454	0	2,454	0	14,234 20.98%	14,234 20.98%	—
廠長	葉敬強													
協理	曾俊達													
協理	陳品仁													
協理	吳敏男													
註：退休金提列數 220 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)	—	—
2,000,000 元(含)～3,500,000 元(不含)	葉敬強、曾俊達、吳敏男、陳品仁	葉敬強、曾俊達、吳敏男、陳品仁
3,500,000 元(含)～5,000,000 元(不含)	—	—
5,000,000 元(含)～10,000,000 元(不含)	陳繼聖	陳繼聖
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：

112 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	0	2,854	2,854	4.21%
	生產部廠長	葉敬強				
	研發部經理	江長鴻				
	品管部協理	曾俊達				
	業務部協理	陳品仁				
	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	111 年度 酬金總額占稅後純益比例(%)		112 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	7.44%	7.44%	13.75%	13.75%
監察人	—	—	—	—
總經理及副總經理	10.61%	10.61%	20.98%	20.98%

(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

本公司董事酬勞，係明訂公司章程內，由董事會決議董事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、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.本公司對董事之報酬依章程之規定，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；對於董事酬勞，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人及經理人之薪資報酬。

D.本公司支付董事、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：

112 年度董事會開會 6 次，董事出列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
董事長	陳繼聖	6/6	0	100	
董事	百容電子(股)公司 代表人：廖本林	6/6	0	100	
董事	百合投資(股)公司 代表人：賴尤秀敏	2/2	0	100	112.5.23董事改選解任
董事	廖宜冠	4/4	0	100	112.5.23董事改選就任
董事	閎大投資(股)公司 代表人：邱俊福	2/2	0	100	112.5.23董事改選改派代表人解任
董事	閎大投資(股)公司 代表人：陳玄佳	4/4	0	100	112.5.23董事改選改派代表人就任
獨立董事	劉如山	6/6	0	100	
獨立董事	陳宇鵬	6/6	0	100	
獨立董事	陳志成	6/6	0	100	

備註：第九屆董事改選及就任日期：112年5月23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：

第八屆第 21 次董事會討論「111 年度員工現金酬勞發放辦法案」。董事長兼總經理陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

第九屆第 2 次董事會討論「經理人 112 年上半年績效獎金發放案」。董事長兼總經理陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

第九屆第 4 次董事會討論「經理人 112 年度年終獎金及 112 年下半年績效獎金發放案」及「113 年經理人薪酬案」。董事長兼總經理陳繼聖因係當事人，故予以迴避。

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

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容	評估結果
每年一次	112/1/1 ~ 112/12/31	董事會	董事成員自評	1.公司營運之參與程度 2.董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事的選任及持續進修 5.內部控制	4.8 4.8 4.8 4.7 4.9
		個別董事成員	董事成員自評	1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對公司營運之參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事之專業及持續進修 6.內部控制	4.8 5.0 4.8 4.8 4.6 4.9
		功能性委員會-審計委員會	審計委員自評	1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.功能性委員會決策品質	4.7 4.6 4.7 4.7

				4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制	4.6
		功能性委員會-薪資報酬委員會	薪資報酬委員自評	1.對公司營運之參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制	4.7 4.6 4.5 4.7 4.8

評估結果等第：1 極差、2 差、3 普通、4 優、5 極優。

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

1.本公司董事會之運作均依照法令、公司章程規定及股東會決議行使職權，所有董事除具備執行職務所必須之專業知識、技能及素養外，均本著忠實誠信原則及注意義，為所有股東創造最大利益。

2.本公司七位董事其中三位為獨立董事，獨立董事人數已達全體董事席次 43%。

3.本公司董事會授權設立設置審計委員會及薪酬委員會，分別協助董事會履行其監督職責。此二委員會完全由獨立董事組成。

4.本公司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。並為董事及經理人投保責任險，以提昇公司的運作資訊透明度和保護股東之權益。

(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

本公司審計委員會由 3 名獨立董事組成，審計委員會旨在協助董事會履行其監督公司在執行有關會計、稽核、財務報導流程及財務控制上的品質和誠信度。年度工作重點主要包括：

（1） 依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。

（2） 內部控制制度有效性之考核。

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

（4） 涉及董事自身利害關係之事項。

（5） 重大之資產或衍生性商品交易。

（6） 重大之資金貸與、背書或提供保證。

（7） 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。

（8） 簽證會計師之委任、解任或報酬。

（9） 財務、會計或內部稽核主管之任免。

（10） 由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之年度財務報告。

（11） 其他公司或主管機關規定之重大事項。

2. 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，112 年度召開會議 6 次出列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
審計委員	劉如山	6/6	0	100	
審計委員	陳宇鵬	6/6	0	100	
審計委員	陳志成	6/6	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：詳下表「審計委員會重要決議內容」

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. 112.05.02、112.08.01、112.10.31 及 113.02.27 查核會計師就 112 年第一、二、三季及年度查核財務報表過程中之相關問題與獨立董事與內部稽核主管溝通。

3.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。

3. 審計委員會重要決議內容：

審計委員會	議案內容	審計委員會決議結果	證交法§14-所列事項	董事會對審計委員會意見之處理	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
第 2 屆第 18 次 112.02.21	1.本公司 111 年度營業報告書案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	2.本公司 111 年度個體及合併財務報告案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	3.111 年度盈餘分配案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	4.資本公積發放現金案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	5.111 年度內部控制聲明書案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	6.修訂本公司「公司章程」案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	7.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	8.修訂本公司『公司治理實務守則』案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	9.解除董事從事事業之投資或營業而有競業行為之禁止案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	10.111 年審計委員會審查報告書案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過。	

第 2 屆 第 19 次 112.05.02	1.112 年第一季合併財務報告案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.05.02 第 8 屆第 21 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	2.本公司新廠投資融資申請案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.05.02 第 8 屆第 21 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	3.擬預先核准簽證會計師事務所及關係企業向本公司及子公司提供非認證服務(non-assurance services) 案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.05.02 第 8 屆第 21 次董事會報告。	—
第 3 屆 第 1 次 112.06.01	推選本公司第三屆審計委員會召集人。	全體委員推選劉如山委員為第三屆審計委員會召集人	—	NA	—
	1.擬申請經濟部中小企業處『疫後振興專案貸款』案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.06.01 第 9 屆第 1 次董事會全體出席董事同意通過。	
第 3 屆 第 2 次 112.08.01	1.112 年第二季合併財務報告案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.08.01 第 9 屆第 2 次董事會全體出席董事同意通過。	—
第 3 屆 第 3 次 112.10.31	1.112 年第三季合併財務報告案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.10.31 第 9 屆第 3 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	2.申請經濟部『低碳智慧納管貸款』案。。	委員會全體委員同意通過	✓	112.10.31 第 9 屆第 3 次董事會全體出席董事同意通過。	—
第 3 屆 第 4 次 112.12.19	1.113 年營運計畫案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.12.19 第 9 屆第 4 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	2.113 年度內部稽核計畫案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.12.19 第 9 屆第 4 次董事會全體出席董事同意通過。	—
	3.本公司簽證會計師委任及其報酬案。	委員會全體委員同意通過	✓	112.12.19 第 9 屆第 4 次董事會全體出席董事同意通過。	—

4. 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價證券？	✓		(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、經理人及受僱人因不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) 董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	✓		(一) 1.本公司於 107 年 3 月 27 日第 7 屆董事會第 5 次會議通過訂定「公司治理守則」，在第三章「強化董事會職能」即擬訂有多元化方針。本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董監事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。 2.衡諸本公司第 9 屆 7 位董事成員，長於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀者有陳繼聖、廖本林；長於行政管理及財務管理者	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	
			陳玄佳；長於行銷事務的廖宜冠；至於劉如山、陳宇鵬及陳志成等 3 位獨立董事則分別長於金融事務、行政管理及化學工程。 3.本公司具員工身份之董事占比為 29%，獨立董事占比為 43%、女性董事占比為 14%，1 位獨立董事任期年資在 4~6 年，2 位獨立董事任期年資在 7~9 年，1 位董事年齡在 70 歲以上，3 位在 60~69 歲，1 位在 50~59 歲，2 位在 40~49 歲。本公司注重董事會成員組成之性別平等，女性董事比率目標為 25%以上，預計在第 10 屆董事會增加一名女性董事以達成目標。	
(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，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	✓		(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，112 年董事會績效評估作業於 113 年 1 月完成，並於 113 年 2 月 27 日第九屆第 5 次董事會報告完畢。	無重大差異。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四) 1.本公司所委任簽證會計師非為本公司或關係企業之董事、監察人、經理人、受雇人、股東，確認其非利害關係人，符合主管機關獨立性判斷之規定。 2.本公司每年至少一次評估簽證會計師之獨立性與適任性，針對會計師事務所規模與聲譽、連續提供審計服務年數、提供非審計服務之性質及程度、審計簽證公費、同業評鑑、是否無任何法律訴訟或主管機關修正、調查之案件、審計服務品質、是否有定期進修、與管理階層及內部稽核主管之互動等指標，請會計師及事務所提供相關資料及聲明書，由董事會據以評	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	
			估，最近二年度評估結果分別於 112 年 2 月 21 日及 113 年 2 月 27 日完成。 3.112 年財務及稅務簽證會計師之委任及報酬業經 111 年 12 月 13 日第八屆第 19 次董事會決議通過。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，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、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、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。

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	
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	✓		(三) 公司 112 年度財務報告於 113 年 2 月 27 日申報並公告。並於規定期限前公告並申報 112 年第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。	無重大差異。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	✓		1. 員工權益及僱員關懷：請參閱年報－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：本公司近年度評鑑結果列為 51%~65%，將持續強化公司環境與能源之資訊揭露。				

(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	條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪酬委員會成員家數
召集人 獨立董事	陳宇鵬	美國麻州州立大學塑膠高分子工程研究所碩士。 中京工業(股)公司董事長五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情事。	0
獨立董事	劉如山	台灣科技大學工業管理研究所碩士。 國票創業投資股份有限公司總經理及國旺國際融資租賃有限公司董事長五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情事。	0
獨立董事	陳志成	美國 University of Missouri-Columbia 農業(生物)工程博士。 大同大學化學工程與生物科技系/研究所教授五年以上。 未有公司法第 30 條各款之情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份數。 3.未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4.最近 2 年無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務之情事。	0

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：112 年 05 月 23 日至 115 年 05 月 23 日，112 年度薪資報酬委員會開會 5 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	陳宇鵬	5/5	0	100	
委員	劉如山	5/5	0	100	
委員	陳志成	5/5	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。

3. 薪資報酬委員會重要決議內容

薪資報酬委員會	議案內容	決議結果	董事會對薪資報酬委員會意見之處理
第 3 屆第 12 次 112.02.21	1.本公司 111 年度董事及員工酬勞案。	委員會全體委員同意通過	112.02.21 第 8 屆第 20 次董事會全體出席董事同意通過
第 3 屆第 13 次 112.05.02	1.本公司 111 年度董事酬勞發放辦法。 2.本公司 111 年度員工酬勞發放辦法。	委員會全體委員同意通過	112.05.02 第 8 屆第 21 次董事會全體出席董事同意通過
第四屆第 1 次臨時會 112.06.01	推選第四屆薪資報酬委員會召集人暨會議主席。	全體委員推選陳宇鵬委員為第四屆薪資報酬委員會召集人暨會議主席。	NA
第 4 屆第 1 次 112.08.01	1.經理人 112 年上半年績效獎金發放案。	委員會全體委員同意通過	112.08.01 第 9 屆第 2 次董事會全體出席董事同意通過
第 4 屆第 2 次 112.12.19	1.本公司薪資報酬委員會民國 113 度之工作計畫。 2.113 年董事薪酬案。 3.經理人 112 年度年終獎金及 112 年下半年績效獎金發放案。 4.113 年經理人薪酬案。	委員會全體委員同意通過	112.12.19 第 9 屆第 4 次董事會全體出席董事同意通過

(五) 公司如有設置提名委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：本公司未設置提名委員會。

(六) 推動永續發展執行情形及與上市櫃公司永續發展實務守則差異情形原因：

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？		✓	本公司雖未建立推動永續發展專(兼)職單位，但對內透過教育訓練及會議方式向員工說明推動永續發展之意識。	未來將視公司發展需要及法令規定辦理。
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	✓		本公司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運營之可能性危害，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。
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) 公司是否評估氣候變遷對企業現現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	✓		(三) 本公司面臨氣候變遷的潛在風險，主要在環境及經營層面：如極端氣候變化影響資源短缺、人員身體適應困難，進而造成原料成本增加、供應商生產不易及運輸成本上漲等，都有可能使的公司因	無重大差異。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			為氣候變遷而直接或間接衝擊到營運成果，本公司意識氣候變遷為重大課題，故藉由資源使用效率之提升，減少用水量及未來新建廠房增設太陽能發電等因應措施。	
(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。推動環境安全衛生理念、維護環境品質及確保員工安全衛生，以節能、減碳為環境目標，減少不必要之電力浪費，並採流程改造及電腦化、資訊化方式降低用紙及影印量。生產上防範無效率及資源浪費，提升資源再利用率，進行綠色產品的開發，從設計研發、採購、製造、運輸到回收再利用等階段皆依循環保規範要求。此外本公司禁止使用危害性物質，推行綠色產品，遵守歐盟限用有害物質指令及國際規範，對事業所產生之廢棄物嚴格管理及定期處理清運，使之對環境影響程度降至最低。 (1) 用水量：111 年為 11,200 度、112 年為 8,860 度。 (2) 用電量：111 年為 1,263,895 度、112 年為 1,089,920 度。 (3) 廢棄物： 有害廢棄物：E0217 廢電子零組件	無重大差異。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			13.73 噸/年。 非有害廢棄物：資源回收 17.87 噸/年。	
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。另依公司盈利提撥 6%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) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	✓		(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序。	無重大差異。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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？	✓		(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，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		✓	本公司因營運規模小，故尚未編製永續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永續發展之意識。	未來將視公司發展需要及法令規定辦理。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：無。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： 請參閱本公司網站 http://www.fuzetec.com。				

(七) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			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) 本公司定有「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、作法、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) 本公司定有「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形？	✓		(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	
(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。				

(八) 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。

(九) 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. 112 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	112.08.09	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
		112.09.04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	6
法人董事代表人	廖本林	112.07.15	商業發展研究院	公司治理暨企業永續經營研習班	3
		112.11.18	商業發展研究院	公司治理暨企業永續經營研習班	3
董事	廖宜冠	112.09.26 112.09.27	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務研習班	12
法人董事代表人	陳玄佳	112.04.27	證交所及櫃買中心	上市櫃公司永續發展行動方案宣導會	3
		112.09.11	中華公司治理協會	更好更快更有價值-提昇企業流程與e化成熟度	3
		112.11.01	台灣金融研訓院	公司治理暨企業永續經營研習班	3
		112.11.07	會計研究發展基金會	上市櫃公司永續發展行動方案	3
獨立董事	劉如山	112.07.18	會計研究發展基金會	2023 轉型金融與永續揭露研討會	3
		112.11.03	證券暨期貨市場發展基金會	上市櫃公司-洞悉衍生性金融市場，邁向企業永續研討會	3
獨立董事	陳宇鵬	112.11.03	證券暨期貨市場發展基金會	上市櫃公司-洞悉衍生性金融市場，邁向企業永續研討會	3
		112.11.18	會計研究發展基金會	國際永續揭露準則新動態	3
獨立董事	陳志成	112.09.04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	6

3. 112 年度經理人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	時數
公司治理主管	吳敏男	112.08.09	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
		112.09.04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	6
		112.10.06	證券櫃檯買賣中心	永續投融資新視野論壇	3
		112.11.08	會計研究發展基金會	企業舞弊之調查實務與案例解析	6
財務會計主管	吳敏男	112.11.28 112.11.29	會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
稽核主管	卓巧婷	112.12.07	內部稽核協會	由公司治理評鑑指標看公司治理之最新脈絡	6
		112.12.20	證券暨期貨市場發展基金會	資通安全之最新規定與稽核實務研討	6

(十) 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： 113 年 2 月 27 日

本公司民國 112 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112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113年2月27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。

(十一) 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或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

(十二) 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. 112 年股東常會重要決議內容及執行情形

開會日期	重要決議內容及執行情形
112.05.23	(1)承認 111 年度財務決算表冊案。 執行情形：依決議結果執行。 (2)承認 111 年盈餘分配案。 執行情形：訂定 112 年 6 月 28 日為分配基準日，已依股東會決議於 112 年 7 月 21 日全數發放完畢。(每股分配現金股利 2.7 元。) (3)通過資本公積發放現金案。 執行情形：訂定 112 年 6 月 28 日為分配基準日，已依股東會決議於 112 年 7 月 21 日全數發放完畢。(每股分配現金 0.9 元。) (4)通過修訂「公司章程案」案。 執行情形：已於 112 年 6 月 9 日完成公司變更登記作業。 (5)通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。 執行情形：已公告於本公司網站並依修訂後程序辦理。 (6)選舉第九屆董事案。 執行情形：已於 112 年 6 月 9 日完成公司變更登記作業。 (7)通過解除董事競業禁止案。 執行情形：已依決議辦理。

2. 董事會重要決議內容

開會日期	重要決議
112.02.21	1.通過本公司 111 年度董事及員工酬勞案。 2.通過本公司 111 年度營業報告書案。 3.通過本公司 111 年度個體及合併財務報告案。 4.通過 111 年度盈餘分配案。 5.通過資本公積發放現金案。 6.通過 111 年度內部控制聲明書案。 7.通過修訂本公司「公司章程」案。 8.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 9.通過修訂本公司「公司治理實務守則」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 112 年股東常會案。
112.05.02	1.通過本公司 112 年第一季合併財務報告。 2.通過本公司新廠投資融資申請案。 3.通過本公司 111 年度董事酬勞發放辦法。 4.通過本公司 111 年度員工酬勞發放辦法。

	5.通過本公司公司治理主管任命案。
112.06.01	1.選舉本公司第九屆董事長及副董事長。 2.通過本公司 111 年度股東現金紅利發放辦法。 3.通過資本公積發放現金辦法。 4.通過申請經濟部中小企業處『疫後振興專案貸款』案。 5.通過任命本公司第四屆「薪資報酬委員會」委員案。
112.08.01	1.通過 112 年第二季合併財務報告案。 2.通過 112 年上半年主管獎金案。 3.通過 112 年董事薪酬調整案
112.10.31	報告董事投保責任險情況。 報告本公司財務報表自編能力改善進度。 1.通過 112 年第三季合併財務報告案。 2.通過申請經濟部『低碳智慧納管貸款』案。 3.通過本公司資訊安全專責主管任命案。
112.12.19	報告本公司財務報表自編能力改善進度。 1.通過 113 年營運計畫案。 2.通過 113 年度內部稽核計畫案。 3.通過本公司簽證會計師委任及其報酬案。 4.通過本公司薪資報酬委員會民國 113 年度之工作計畫。 5.通過 113 年董事薪酬案。 6.通過經理人 112 年度年終獎金及 112 年下半年績效獎金及發放案。 7.通過 113 年經理人薪酬案。
113.02.27	1.通過本公司 112 年度董事及員工酬勞案。 2.通過本公司 112 年度營業報告書案。 3.通過本公司 112 年度個體及合併財務報告案。 4.通過 112 年度盈餘分配表案。 5.通過 112 年度股東現金紅利發放辦法案 6.通過 112 年度內部控制聲明書案。 7.通過召開本公司 113 年股東常會案。

(十三) 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。

(十四) 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、公司治理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：

金額單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合會計師事務所	林雅慧 吳漢期	112.01.01~112.12.31	1,150	360	1,510	非審計公費係稅務簽證、資訊複核等費用。

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

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，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：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	112 年度		113 年度截至 3 月 31 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	—	—	(52,000)	—	贈與配偶
董事	百容電子(股)公司	—	—	—	—	
董事	百合投資(股)公司	—	—	—	—	112.5.23 改選解任
	賴尤秀敏	—	—	—	—	
董事	廖宜冠	—	—	—	—	112.5.23 改選就任
董事	閎大投資(股)公司	—	—	—	—	112.5.23 改選解任
	邱俊福					
董事	閎大投資(股)公司					112.5.23 改選就任
	陳玄佳					
獨立董事	劉如山	—	—	—	—	
獨立董事	陳宇鵬	—	—	—	—	
獨立董事	陳志成	—	—	—	—	
生產部廠長	葉敬強	(136,773)	—	—	—	贈與配偶
研發部經理	江長鴻	(79,131)	—	—	—	贈與配偶
品管部協理	曾俊達	—	—	—	—	
業務部協理	陳品仁	(129,000)	—	—	—	贈與配偶
管理部協理	吳敏男	(35,000)	—	—	—	贈與配偶
稽核經理	卓巧婷	—	—	—	—	

(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：

113 年 3 月 23 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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
百容電子(股)公司	9,044,406	24.18	-	-	-	-	-	-	-
代表人：廖本林	-	-	-	-	-	-	廖宜冠	子	-
大洋塑膠工業(股)公司	2,944,674	7.87	-	-	-	-	-	-	-
代表人：陳欽明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
閎大投資(股)公司	2,925,905	7.82	-	-	-	-	-	-	-
代表人：邱俊福	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合機電線電纜(股)公司	1,246,928	3.33	-	-	-	-	-	-	-
代表人：楊碧綺	-	-	-	-	-	-	-	-	-
威爾投資(股)公司	1,131,931	3.03	-	-	-	-	-	-	-
代表人：陳繼聖	751,792	2.01	52,000	0.14	-	-	-	-	-
廖宜冠	927,349	2.48	-	-	-	-	廖本林	父	-
廣納投資(股)公司	914,773	2.45	-	-	-	-	-	-	-
代表人：廖宜冠	927,349	2.48	-	-	-	-	廖本林	父	-
邦凱工業(股)公司	908,906	2.43	-	-	-	-	-	-	-
代表人：黃元宏	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陳繼聖	751,792	2.01	52,000	0.14	1,131,931	3.03	-	-	-
寰義投資(股)公司	650,000	1.74	-	-	-	-	-	-	-
代表人：石錦雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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率。
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：

113 年 3 月 23 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%

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

113 年 3 月 23 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	37,399,662	12,600,338	50,000,000	

2. 股本形成經過

113 年 3 月 23 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)
110/09	62	50,000	500,000	37,400	373,996	現金增資 60,000 千元	無	(註 20)

註 1：88 年 12 月 02 日經(88)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。
註 20：110 年 10 月 07 日新北府經司字第 1108071715 號。

(二) 股東結構

113 年 3 月 23 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	18	1,990	10	2019
持有股數	－	1,000	22,070,422	14,611,300	716,940	37,399,662
持有比率	－	0.00	59.01	39.07	1.92	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

113 年 3 月 23 日；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	444	54,320	0.15
1,000 至 5,000	1,223	2,277,259	6.09
5,001 至 10,000	130	996,549	2.66
10,001 至 15,000	59	741,530	1.98
15,001 至 20,000	23	413,766	1.11
20,001 至 30,000	43	1,062,140	2.84
30,001 至 50,000	28	1,094,813	2.93
50,001 至 100,000	26	1,848,346	4.94
100,001 至 200,000	18	2,269,614	6.07
200,001 至 400,000	11	2,958,519	7.91
400,001 至 600,000	2	1,007,249	2.69
600,001 至 800,000	4	2,630,725	7.03
800,001 至1,000,000	3	2,750,988	7.36
1,000,001 股以上	5	17,293,844	46.24
合 計	2,019	37,399,662	100.00

(四) 主要股東名單

113 年 3 月 23 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	9,044,406	24.18
大洋塑膠工業股份有限公司	2,944,674	7.87
閎大投資股份有限公司	2,925,905	7.82
合機電線電纜股份有限公司	1,246,928	3.33
威爾投資股份有限公司	1,131,931	3.03
廖宜冠	927,349	2.48
廣納投資股份有限公司	914,733	2.45
邦凱工業股份有限公司	908,906	2.43
陳繼聖	751,792	2.01
寰義投資股份有限公司	650,000	1.74

(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			111 年度	112 年度	113 年度 3 月 31 日
每股市價	最高		72.00	56.50	58.50
	最低		38.05	43.50	45.00
	平均		51.42	50.53	52.25
每股淨值	分配前		28.59	26.75	註 1
	分配後		24.99	25.25	註 1
每股盈餘	加權平均股數		37,400	37,400	37,400
	每股盈餘		4.25	1.81	註 1
每股股利	現金股利		3.60	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(股價/每股盈餘)		12.10	27.92	註 2
	本利比(股價/股利)		14.28	33.69	註 2
	現金股利殖利率(股利/股價)		7.00%	2.97%	註 2

註 1：113 年第一季財報尚未經會計師核閱，淨值與每股盈餘尚無法計算。
註 2：113 年第一季尚未決議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 113 年 2 月 27 日經董事會決議通過配發現金股利 56,099 千元(每股配發 1.50 元)，並訂定 113 年 3 月 27 日為配息基準日，113 年 5 月 3 日為發放日。

(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 3%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞及董事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：

(1) 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 112 年度認列員工酬勞及董事酬勞合計 8,179 千元，董事會決議提列員工酬勞 5,453 千元及董事酬勞 2,726 千元，員工酬勞及董事酬勞以現金發放。另帳載數與董事會決議數並無差異。

(2) 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 113 年 2 月 27 日董事會決議通過 112 年員工酬勞及董事、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 111 年度認列員工酬勞及董事酬勞合計 16,314 千元，董事會決議提列員工酬勞百分之六計 12,236 千元及董監酬勞百分之二計 4,078 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：

110 年度辦理之現金增資計劃

(一) 計劃內容

1.主管機關核准日期及文號：110 年 8 月 18 日金管證發字第 1100352191 號函核准。

2.所需資金總額：新台幣 772,361 仟元。

3.資金來源：現金增資發行新股 6,000 仟股，每股面額 10 元，公開申購承銷價格以每股發行價格 62.00 元溢價發行，實際募集總金額為 372,000 仟元。不足部份以自有資金及銀行借款支應。

4.計畫項目及資金運用進度：

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			112年度第四季
購置土地	110年度第二季	321,085	321,085
興建廠房及購買機器設備	115年度第一季	451,276	232,050

5.預計可能產生之效益：

本公司本次籌資計畫預估可募集資金為 450,000 仟元，主要係用以支應擴建新廠及購買機器設備，廠房建置完成後，預估年產量可增加 300,000 千顆以上，銷售值可增加 185,170 仟元以上，另預估營業淨利佔營業收入比率為 23.5%~25.0%，依估列之營業淨利加回本次計劃所提列之折舊費用所累計現金流量估算回收年數約為 9.2 年。

6.變更計畫內容、變更原因及變更前後效益：無此情形。

7.輸入證期局指定資訊申報網站日期：110 年 8 月 2 日。

(二) 計劃執行情形

計畫項目	執行情形	112 年	進度超前或落後之原因及改

				進計劃
土地	支用金額	預定	321,085	己完成
		實際	321,085	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	100.00	
興建廠房	支用金額	預定	232,050	因申請立體化容積獎勵，致建照申請時程延長，故動土時間延後，使得營造支付較原計劃時間後延至 112 年期 Q2。尚未有資金運用進度，或涉及計畫變更之情事。
		實際	114,878	
	執行進度(%)	預定	59.39	
		實際	29.40	
購買機器設備	支用金額	預定	0	待廠房興建完工後再行購買。
		實際	0	
	執行進度(%)	預定	0.00	
		實際	0.00	

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	111 年度		112 年度	
	營業收入淨額	比重(%)	營業收入淨額	比重(%)
DIP 型 PPTC	147,346	30.42	142,318	33.75
SMD 型 PPTC	302,440	62.45	231,503	54.90
其他	34,539	7.13	47,859	11.35
合　　計	484,325	100.00	421,680	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 AI、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。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，產品出貨量已突破五佰萬顆，客戶逐年用量迭創新高。切入全球電動車領導品牌供應鏈，用於電動車車門馬達保護，交貨將逐步放量。

新推出 240 V_{AC}(2920 尺寸交流電壓)產品，適用於工控等過電流保護。

(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 7,000 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 SmallCells 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。近來生產醫療設備之自動化設備擴增，造成生產設備之控制元件耗材需求大增，如：光電開關，近接開關，電磁接觸器，小訊號放大器，可程式控制器等。過流保護電路可應用貼片式 SMD 小型號(1206/0805/0603)，視為中短期工控商機新需求。

(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 V_{AC}(交流電壓)~305/400 V_{AC}(交流電壓)產品

因應綠色能源/電池應用需求，發展交流型高電流 120/240 V_{AC}PPTC 產品。可應用在太陽能發電系統的 DC-DC/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，為環保且更加安全之用電保護。並進一步研發工業用電規格 305/400 V_{AC}產品，已領先業界取得 UL 安規認證，提供產業更進階的電源保護應用需求，累計出貨量已超過 2 仟萬顆。

240 V_{AC}(交流電壓)產品亦應用在知名歐系家電大廠之小家電馬達保護及智能化白色家電過電流保護，年出貨量已超過佰萬顆。

新推出 277 V_{AC}(交流電壓)產品，適用於電源供應器、變壓器及家電等過電流保護。

(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，加上區域電網供電不穩及夜間輕載壓升造成傳統過壓元件無法承受持續性異常能量衝擊造成之熱效應失效引發火災進而造成企業毀滅式災難。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，此新產品目前已領先業界率先取得 UL 認證，並於客戶端送樣測試，目前已陸續出貨達數百萬顆.

並向各國經銷商推廣產品優勢及技術資訊。此突破性產品已引發全球關注。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、Automation Equipment、security、LED driver & LED Lighting、Relay protection terminal 等領域。潛在市場需求量為PPTC之5~10倍。

(8)新一代高溫化PPTC產品配方

富致投入開發新一代高溫產品配方，在高溫環境下Thermal Derating可維持較平緩的衰退曲線，提高 PPTC 產品在高溫環境下的適用性，可進一步拓展PPTC 產品在車用電子、工業控制、能源應用及太空應用，例:低軌道衛星及其地面基地台等領域的應用市場。因應全球暖化、工控、汽車等之高溫作業環境需求，高溫產品線比重逐步增加中。

(9)藉既有通路，導入半導體元件及複合式產品

藉由長期累積之通路，已成功將半導體元件，如MOSFET, TVS,及ESD等導入韓系車廠之Tier 1組件供應商，且OCP(過電流保護)/OVP(過電壓保護)複合式產品已成功打開市場。2023年貢獻已超過整體營業額之5%。

(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 AI、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%。

綜合研調機構 Multimarket Insight 2022 年出版的” Global PTC Resettable Fuses Professional Survey Report 2022, Forecast to 2027 市場報告及MR Accuracy Reports 2020年出版的Global PPTC and CPTC Market Research Report 2021-2032；2021年全球整體PPTC元件市場規模約為900 百萬元美金，年均複合成長率約為6~10%。

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。

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。

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。都需要太陽能模組變流器(逆變器)及監控系統的建置。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。為了更有效地達到電力、水力、天然氣等能源之利用、調度及管理，各國政府正積極建置智慧電網並換置智慧電錶、智慧瓦斯表…等，根據 Markets and Markets 市場調查公司評估，在 2027 年全球電池儲能系統市場規模可達 151 億美金，2022-2027 五年間的複合年成長率(CAGR)為 27.9%；智慧電網市場部份則將由 2021 年的 431 億美金成長至 2026 年的 1,034 億美金，年均複合成長率 19.1%。

(4)遠距及無接觸市場醫療/低軌道衛星

智慧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，智慧聯網裝置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智慧聯網裝置市場規模將達到 5,343 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。

疫情對於遠距及零接觸產生了新需求。例如，視訊會議、遠距醫療、零接觸支付等應用。直接帶動了前者所需硬體如：雲端、伺服器、遠距家庭診療裝置、POS 系統…等市場需求。

另外，自動駕駛及 5G、6G 應用極需要太空及低軌道衛星之建置以達成兼俱高可靠度且超低延遲的全球訊號覆蓋率。目前許多業者正積極發展低軌道衛星(LEO)系統，例如 SpaceX，其星鏈計畫將向太空發射超過 4 萬個低軌道衛星，並在陸地上建置超過 500 萬個地面接收站，企圖打造覆蓋全球的高速網路。

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。

（6）環境保護議題所衍生市場

2013 年起全球環保意識抬頭，R32 冷媒因具不破壞臭氧層之優點，世界各大空調品牌全面採用 R32 冷媒於家用空調及工業用冷凍設備。惟 R32 冷媒俱可燃性， 若發生外漏，俱危險性 為避免因當地電力供應系流供應不穩定，導致過電流損害控制電路短路造成火花，日系空調大廠已大量下單使用富致 PPTC 作為控制電路保護。

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，亞洲地區主要為台灣聚鼎科技等。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 113 年 3 月底已取得中華民國、美國及中國大陸共 85 篇專利。研究發展方向如下：

(1)高溫材料配方

開發較高溫度 Dip 及 SMD 產品配方，符合車用環境-40℃~125℃需求。高電流高溫客製化配方較傳統提升 30%，及高溫配方 SMD 系列及 Dip 48V 產品。

(2)新材料配方

開發較高交流電壓 380Vac Dip 及 240Vac SMD 產品配方、高電流客製化配方較傳統提升 20%，同時開發電性可靠性佳之材料配方。

(3)新結構元件

持續開發新結構產品滿足客戶需求產品。如因應客戶過電壓及過電流特殊需求，開發出複合式過電壓過電流保護元件，並可取代過電壓保護元件。

(4)新功能性元件

開發新功能產品包含高散熱車用 PTC 元件、特殊金屬引腳外型 PTC 元件、高低溫動作反應 PTC 元件。

(5)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。如因應智能設備及自動化設備應用需求，開發 PPTC+TVS SMD 型產品，應用在工業控制，LED 照明及多功能智能設備。

預計 113 年投入之研發費用約為營收比重之 8.2%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	111年度	112年度	113年3月31日
碩士(含以上)	4	4	4
大專	10	12	19
高中職(含以下)	3	3	5
合計	17	19	28
平均年資(年)	11.63	11.38	10.9

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	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
研發費用	20,639	21,521	23,031	23,051	23,553
營業收入淨額	395,246	436,274	595,500	484,325	421,680
研發費用佔營業收入淨額比率(%)	5.22	4.93	3.87	4.76	5.59

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
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，智能家電保護應用，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智慧聯網裝置應用的多樣化需求，開發縮小體積產品。
109	高溫車用產品開發	高溫 Dip、高溫 SMD、車用客製化 Chip 和車用黃銅片產品	車用電機與車用馬達，其他車用電子應用，車用主被動安全系統，車用 48V 電力系統
	305Vac 高電壓交電流產品	Dip 305Vac，0.1A~2.0A 系列產品	提供 LED 路燈，智能家電保護應用，交流/直流轉換模組應用，小家電馬達保護。
	240Vac 高電壓交電流表面接著式產品	SMD 240Vac，0.05A~0.30A 系列產品	提供智能保護應用，交流/直流轉換模組應用。

年度	技術或產品名稱	產品範圍	主要用途
	複合式過壓元件產品開發	加強性過電壓 FCMOV 產品，壓敏電壓 200~780Vdc 在 1mA 下	智慧家電保護應用 LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
	現行 SMD 及 Dip 產品性能提升	超低電阻值產品 SMD 0402 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智慧聯網裝置應用的多樣化需求，開發縮小體積產品。
	引進陶瓷及半導體過壓元件產品	過壓保護元件 MOV 及 TVS Diode，穩壓整流元件 Zener Diode 及 Schottky Diode	雷擊保護，電源設備保護，交流/直流轉換模組應用，家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
110	高溫環境產品開發	高溫高壓 Dip、高溫高電流 SMD、高溫車用客製化 Chip 和高溫車用 Dip/黃銅片產品	車用電子/電機/馬達，其他車用電子應用，車用主被動安全系統，車用 48V 電力系統。
	高電壓交電流產品	Dip 305Vac，0.1A~2.0A 系列產品，SMD 240Vac，0.05A~0.16A 系列產品	提供智能設備保護應用，交流/直流轉換模組應用，LED 路燈，智能電錶/家電保護應用，家電馬達保護。
	小型化 SMD 產品	超小型產品 SMD 0201，0.0011A~0.0025A 系列產品	智能設備及穿戴式產品，真無線藍芽耳機，並針對各類智能產品與開發縮小體積產品。
	複合式過壓元件產品開發	小型化加強性過電壓 FCMOV 產品，尺寸直徑 5mm 及 7mm，壓敏電壓 200~780Vdc 在 1mA 下	智慧家電保護應用 LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
	引進陶瓷及半導體過壓元件產品	過壓保護元件 MOV 及 TVS Diode，穩壓整流元件 Zener Diode 及 Schottky Diode	雷擊保護，電源設備保護，交流/直流轉換模組應用，家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
111	高溫環境產品開發	高溫高壓 Dip、高溫高電流 SMD、高溫車用客製化 Chip 和高溫車用 Dip/黃銅片產品	車用電子/電機/馬達，其他車用電子應用，車用主被動安全系統，車用 48V 電力系統。

年度	技術或產品名稱	產品範圍	主要用途
	高電壓交電流產品	Dip 277Vac，0.05A～2.0A 系列產品，SMD 240Vac，0.05A ~ 0.16A 系列產品量產	提供智能設備保護應用，交流/直流轉換模組應用，LED 路燈，智能電錶/家電保護應用，家電馬達保護。
	小型化 SMD 產品	超小型產品 SMD 0201，0.0011A~0.0025A 系列產品量產	智能設備及穿戴式產品，真無線藍芽耳機，並針對各類智能產品與開發縮小體積產品。
	複合式過壓元件產品開發	複合式保護過電壓過電流 FCMOV-T 產品，尺寸直徑 10mm 及 14mm，壓敏電壓 270~430Vdc 在 1mA 下。PPTC+TVS 24Vdc/36Vdc/48Vdc 產品	智慧家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
	引進陶瓷及半導體過壓元件產品	過壓保護元件 MOV 及 TVS Diode，穩壓整流元件 Zener Diode 及 Schottky Diode，ESD，GDT，MOSFET	雷擊保護，電源設備保護，交流/直流轉換模組應用，家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
112	高溫環境產品開發	高溫高壓 Dip、高溫高電流 SMD、高溫車用客製化 Chip 和高溫車用 Dip/黃銅片產品	車用電子/電機/馬達，其他車用電子應用，車用主被動安全系統，車用 12V-48V 電力系統。
	高電壓交電流產品	Dip 305Vac，0.05A ~ 1.0A 系列產品，SMD 240Vac，0.25A 系列產品量產	提供智能設備保護應用，交流/直流轉換模組應用，LED 路燈，智能電錶/家電保護應用，家電馬達保護。
	複合式過壓元件產品開發	複合式保護過電壓過電流 FCMOV-T/i 產品，尺寸直徑 14mm，18mm，20mm 及 25mm，壓敏電壓 270~430Vdc 在 1mA 下。PPTC+TVS 24Vdc/36Vdc/48Vdc 產品 3 端多功能合一產品	智慧家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
	引進陶瓷及半導體過壓元件產品	過壓保護元件 MOV 及 TVS Diode，穩壓整流元件 Zener Diode 及 Schottky Diode，ESD，GDT，MOSFET	雷擊保護，電源設備保護，交流/直流轉換模組應用，家電保護應用，LED 燈源保護、智慧型電表保護，不斷電力設備保護。
	引進電子式多功能合一半導體產品	過壓過流保護 eFuse 元件，電源保護 Load switch 及 Power switch 元件	電源設備保護，交流/直流轉換模組應用，家電保護應用，智慧型電表保護，不斷電力設備保護。

(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 AI 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，並增加馬達市場之浸透度。

(2)集團內 ERP 系統同步化，利用大數據分析 e 化流程，建立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。並進一步導入智慧化接單生產排程及庫存管理系統，整合銷售、生管、品管及庫存系統，降低生產 Lead Time 並提高庫存週轉率，有效降低成本並提昇毛利。優化外購料採購流程整併聯繫統一平台,減少無效人力成本，可縮短協力廠交期，提升出貨效率。

(3)整合電路保護集成 total solution 佈局新增過電流/過電壓/靜電/半導體元件等產品線提供各利基市場客戶保護方案設計需求。

(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)疫情後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，除加強著墨東南亞東協五國新製造基地外，台資回流潮將重新定義台資設計及組裝價值。

(6)強化歐美與各國經銷商之合作關係，搭配過流保護元件整合過壓穩壓、整流元件提供整體電路保護規畫方案以增加營收。

(7)於世界知名目錄經銷商 B2B 平台上線，藉以提昇知名度並獲取 Design in 機會。

(8)至 2023Q4 半導體晶片庫存已大幅消化殆盡，2024Q1 預測市場落底回升。.加上 AI 未來需求函擴市場多元，Server &運算儲存設備需求增加，市況將轉趨樂觀。

(9)美中衝突及疫情之綜合效應，加速各國將製造業分散化或回流國內重組供應鏈，以降低進口依賴，如戰略、醫療等物資。

(10)疫情後，但已改變人類生活及經濟模式，遠距相關商機(視訊系統/TWS/VOIP…)與醫療及防疫用品需求大增，疫情下的人力資源短缺進一步推動工業智慧化的升級需求。工控類產品相關應用需求自 2020 年 Q2 急遽攀升，自動化設備所需控制元件如：電磁閥/近接開關/光電開關等供不應求，工控半導體類產品如小訊號功率放大器與可程式控制器(PLC)市場等電路保護市場需求堆動工控 PPTC 產品出貨占比。

(11)AI(人工智慧):隨著半導體製程推進,包函全球氣候環境變遷/軍事活動增加/老年化趨勢衍生之醫療市場需求/星鏈計畫…等等演算速度及資料庫分析(超級電腦)將結合未來 AI 無限寬廣市場應用提供更大變革性市場需求。本公司也將加快腳步整合保護元件其性能,提供符合更多元保護電路設計需求。

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。

異業合作，整合過電壓產品及過電流元件，提供客戶一站式全方位電路保護解決方案。挾多年深耕保護元件製造及創新研發經驗，取長補短藉此機會進而開始與被動元件大廠有條件開放合作共享市場開創雙贏格局。

(2)中美貿易戰引發關稅壁壘自我保護主義興起

A.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。

B.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) 2023 年全球預期將進入後疫情時代，解封開放後的經濟活動將開始逐漸復甦，新商機產業已改變過去常態模式消費性電子需求消失也就是後疫情時代的影響。人類學習著重新適應生活，也就創造出新型態的市場商機。

(4)未來市場開發—聚焦車用電子/電動車、5G 通訊網路 AI 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，並著手開發太空及低軌道衛星產業市場。因應以色列太空衛星客戶要求，FSMDH 高溫 PPTC 全系列已於 2022 年 2 月通過歐洲太空產品品質保證標準 ECSS-Q-ST-70-02C Outgassing 材料熱真空之散逸篩選測試，TID 太空輻射耐受測試及 Thermal Cycle 熱循環測試。有利於開拓太空應用，例如低軌道衛星及其地面基地台等市場。2021 年插件式 DIP 產品也成功導入台廠供應鏈應用於地面基地台接收器，已於 2022 年開始出貨。

(5)中美貿易戰後紅色供應鏈不再是唯一，科技業 knowhow 機密防竊意識;產品品質優劣等，開始受到品牌廠的重視議題。從全球三大半導體的競賽中各國開始注意到台灣的半導體供應鏈的強大市佔率及研發能力。從車用晶片及高速運算晶片的缺料各國已經意識到台灣的重要性。長期而言這開始意謂著台灣設計及生產供應鏈將被全球科技業原廠所重視。公司一直以來生產基地皆設在台灣，長期規劃佈局仍以台灣生產為議題將可提高產品品質及創新開發設計能力之形象。

(6)新能源商機-全球晶片荒將延續數年，2021 年台灣半導體供應鏈產出已占全球近七成(67%)，先進製程晶片更是領先市場。晶圓新廠擴建更聚集牽引上下游供應鏈群聚效應進駐，外資陸續新增投資計畫，使得電力水力需求大幅攀升，新增能源計畫勢在必行。在不考慮核電啟動的狀況下，綠能(風力/水力太陽能)建設必加速擴增。公司產品正可應用在交直流轉換介面/光電能轉換介面/接地保護，搶進過電流/過電壓/及雷擊複合式元件等能源商機市場。

(7)因應全球趨勢，將 ESG 及 SDGs (Sustainable Development Goals)的 DNA 融入經營理念，持續專注環境、社會和公司治理，推動企業永續發展，穩健經營以提升公司及品牌形象及聲譽，贏得客戶、供應商及社會的大眾的信任。

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；%

年度 銷售地區	111 年度		112 年度	
	金額	比率(%)	金額	比率(%)
內　　銷	60,515	12.49	62,627	14.85
外　　銷	423,810	87.51	359,053	85.15
合　　計	484,325	100.00	421,680	100.00

2. 市場佔有率

根據市場研調機構99Strategy近年出版之研究報告：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5,590百萬(pcs)。若以銷售量統計，2022年本公司之全球市場占有率成長至約為10%，市場占比份額逐年成長，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、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、停車輔助及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 2032 年可望達到進 6,500 億美金，年均複合成長率大於 8%，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 2021 年已超過 300 億美金，且在 2022~2030 年期間預估可以每年 15%的複合成長率成長至千億美元規模。

自 2021 年下半年起，主要車廠紛紛強化了產線及電動車與自駕科技的投資以取得市場競爭優勢，且各國政府亦強化政策補助及投資力道，多數研調機構仍看好疫情後的市場反彈與電動車、自駕車科技持續普及將帶動市場成長。

資料來源：Global Market Insight 市場調查公司,01/2023

資料來源：Global Market Insight 市場調查公司,05/2022

(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，2022 年電動汽車市場呈指數級增

長，銷量超過 1000 萬輛。2022 年所有新車中有 14%是電動車，較 2021 年的約 9%和 2020 年的 5%有所增加。全球銷售由三個主要市場主導。中國再次位居榜首，占全球電動汽車銷售的約 60%。目前全球半數以上的電動汽車都在中國，該國已超越 2025 年新能源汽車銷售目標。歐洲、美國為第二及第三大市場，歐洲 2022 年電動汽車銷量增加超過 15%，每五輛車中就有一輛是電動車。美國 2022 年電動汽車銷量增長 55%，占比達 8%。

預計到 2023 年，電動汽車銷量將繼續強勁增長。在第一季度，已售出超過 230 萬輛電動汽車，比去年同期增加約 25%。目前預計到 2023 年底，銷量將達到 1400 萬輛，較去年增長 35%。2023 的電動汽車銷量可能占總銷量的 18%。國家政策和激勵措施將有助於提振銷售，而高油價可能進一步激勵潛在的購買者。

Figure 1.1 Global electric car stock in selected regions, 2010-2022

資料來源：Electrical Vehicle Initiative (EVI), 05/2023

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，希望進一步推升電動車數量在 2030 年到 2.2 億。

此外電動車銷售成長將帶動車用充電市場及公共充電系統設置，研調機構預期全球充電樁系統數量預計將在 2027 將由 2022 年的約 235 萬成長至 1,460 萬以上，年均成長率達 44.1%。車用充電界面也預期如此外，電動車銷售成長將帶動車用充電市場及公共充電系統設置，研調機構預期全球充電樁系統數量預計將在 2027 將由 2022 年的約 235 萬成長至 1,460 萬以上，年均成長率達 44.1%。車用充電界面也預期在 2025 年會有進一步的整合，可望進一步加速車用充電站的設置普及速度，總體市場規模可能由 2021 年的 110 億美元，在 2030 成長至 1,190 億美元以上。2025 年會有進一步的整合，可望進一步加速車用充電站的設置普及速度，總體市場規模可能由 2021 年的 110 億美元，在 2030 成長至 1,190 億美元以上。

資料來源：Global Market Insight 市場調查公司,08/2022

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%。根據研調機構統計，48V 等 Mild Hybrid 系統整體市場在 2021~2027 年間可望以 27%的年均複合成長率達 3,850 美元規模。

資料來源：Global Market Insight 市場調查公司,01/2023

(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 70%。

2023 年，全球再生能源容量增加了近 50%，達到近 510 gigawatts(GW)，是過去 20 年來增長速度最快的一年。2023 年至 2028 年將有近 3700

gigawatts(GW)的新再生能源容量投入營運，受到超過 130 個國家支持政策的推動。太陽能和風力發電將占全球可再生能源成長的 95%，因其發電成本低於化石燃料和非化石燃料替代品

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 Global Market Insight 市場調查公司評估，2022 年電池儲能系統整體市場規模已達 4,290 億美金，2022-2032 十年間可望以年複合成長率(CAGR)15%的比例成長達 1 兆 700 億美金。德勤 Deloitte 的研究報告亦顯示全球儲能裝置設置總量在 2030 年前將持續成長。

資料來源：Global Market Insights –01/2023

(4)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 統計，全球企業 2023 年在工業 IoT 的設備投資及技術服務已達 2,380 億美元，在 2023~2027 年間可望以 19%的年均複合成長率成長達到 4,830 億美金的規模。

資料來源：IoT Analytics-02/2022

在 2020 年 IoT Analytics 統計 620 個 IoT 服務平台共 1414 個進行中的 IoT 專案，統計目前在製造/工業 IoT 方面為企業投資的主流，占整體應用的 22%，取代 2018 年時的智慧城市公共建設領域為整體 IoT 企業投資比重第一。

另根據 Markets and Markets 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)等方面的市場在 2021 年已達 767 億美金，且在 2026 年可望成長至 1,006 億美元規模。

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 85 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 20%，加上累積超過 20 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)整合過電壓保護元件提供完整電路保護方案

本公司累積多年客戶市場經驗，於 2020 年起陸續導入 MOV 及 TVS 等過電壓保護元件產品，並投入開發 OVP/OCP 複合式保護元件，提供 PPTC 與各式過壓、穩壓元件搭配的完整電路解決方案。

富致多樣化 PPTC 產品在電源前端保護設計上可與 MOV Varistor 陶瓷式壓敏電阻匹配，在反覆或較長時間的過壓突波狀況下，保護線路免於失效風險。而富致小型化與快速反應型的 SMD 產品，可搭配 TVS Diode 與 Zener Diode 等半導體過壓、穩壓元件，提供精密電路訊號及電源管理更完善的保護。

(4)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。

與同、異業策略聯盟：藉既有之國際行銷通路，與國內 Mosfet 製造商合作，成功導入 Hyundai/Kia Motor 之 USB C-type Charge 模組，累計已出貨數佰萬顆。其他國外市場 Mosfet、TVS 及 ESD 亦開始陸續下單。逐漸轉型至過壓、過流元件之全方位電路保護解決方案之領導廠商。

(5)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，與全球銷售夥伴滲透市場

本公司以「Fuzetec」品牌行銷全球，其主要銷售地區包括中國、美洲、亞洲及歐洲地區等。銷售客戶縱深含括主流車廠 Tier 1 級供應

鏈、資訊科技品牌大廠與新創公司，以及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物聯網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。

<u>因應對策：</u>

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。

<u>因應對策：</u>

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。

過壓過流複合保護元件已成功導入 LED Driver 路燈模組保護市場，在手訂單超過佰萬顆。此解決方案已獲得初步成功，將在此基礎上持續推廣至全世界。

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占進(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

	111 年				112 年				113 年度截止 3 月止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	E	9,376	33.42	—	L	17,273	44.93	—	L	3,660	33.06	—
2	I	6,929	24.70	—	E	7,953	20.69	—	E	2,510	22.68	—
3	K	3,149	11.22	—	其它	13,216	34.38	—	K	1,585	14.31	—
4	其它	8,602	30.66	—	—	—	—	—	其它	3,315	29.95	—
	進貨淨額	28,056	100.00	—	進貨淨額	38,442	100.00	—	進貨淨額	11,070	100.00	—

<u>變動分析：</u>

整體而言 112 年度採購進貨金額高於 111 年度分析如下:

(1)112 因新增過壓保護元件，使供應商 L 之採購量增加。

(2)其他相關原物料供應商比重皆未達 10%。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

	111 年				112 年				113 年度截止 3 月止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A	141,972	29.31	—	B	65,166	15.45	—	B	20,959	17.86	—
2	B	60,060	12.40	—	A	62,843	14.90	—	A	17,088	14.56	—
3	其他	282,293	58.29	—	其他	293,671	69.65	—	其他	79,296	67.58	—
	銷貨淨額	484,325	100.00	—	銷貨淨額	421,680	100.00	—	銷貨淨額	117,343	100.00	—

變動分析：

112 年度工控產業及自動化需求增加，但半導體晶片需求漸緩，致全球供應鏈上游至下游客戶消化庫存，復加區域供應鏈自主化，因此美洲區 112 年度銷售額及其占全年度銷貨淨額比率(%)減少。

(五) 最近二年度生產量值單位：

單位：KPCS；新台幣千元

年度/生產量值 主要商品別	111 年度			112 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
DIP 型 PPTC	120,000	98,646	122,886	120,000	88,147	72,972
SMD 型 PPTC	600000	330,125	118,412	600000	257,477	98,763
其他	26000	14,711	11,523	26000	10,857	11,373
合計	746,000	443,482	252,821	746,000	356,481	183,108

(六) 最近二年度銷售量值

單位：KPCS；新台幣千元

年度銷售量值 主要商品別	111 年度				112 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
DIP 型 PPTC	16,272	24,470	76,966	122,876	13,594	22,870	78,195	119,448
SMD 型 PPTC	28,906	33,092	346,746	269,348	31,695	35,126	254,414	196,376
其他	1,302	2,953	13,929	31,586	1,656	4,631	23,006	43,229
合計	46,480	60,515	437,641	423,810	46,945	62,627	355,615	359,053

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人；年；%

年度		111 年度	112 年度	113 年度截至 3 月 31 日止
員工人數(人)	直接	42	35	36
	間接	112	112	113
	合計	154	147	149
平均年歲		40.34	41.14	41.44
平均服務年資(年)		10.14	11.13	11.22
學歷分佈比率(%)	博士	—	—	—
	碩士	3.9	4.08	4.03
	大專	53.25	54.42	55.03
	高中(含以下)	42.85	41.5	40.94

四、環保支出資訊

(一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：
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定機構進行檢測，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：新台幣 60 萬元。
   (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。

本公司依勞工退休金條例適用規定如下：

(1)自請退休：

勞工有下列情形之一得自請退休：(選擇適用勞工退休金條例者，依同條例規定辦理)

A.工作十五年以上年滿五十五歲者。

B.工作二十五年以上者。

C 工作十年以上年滿六十歲者。

(2)強制退休：

員工非有下列情形之一者，本公司不得強制其退休：

A.年滿六十五歲者。

B.心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。

前項第一款所規定之年齡，對於擔任具有危險、堅強體力等特殊性質之工作者，本公司得報請中央主管機關核准調整。但不得少於五十五歲。

(3)退休金給與標準：

A.適用勞動基準法前、後之工作年資及依勞工退休金條例選擇繼續適用「勞動基準法」退休金規定或保留適用勞工退休金條例前之工作年資，其退休金給與標準依勞動基準法第八十四條之二及第五十五條計給。

B.具有前項之工作年資且依第三十五條第一項第二款規定強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依勞動基準法第五十五條第一項第二款規定加給百分之二十。

C.適用勞工退休金條例退休金規定之員工，本公司按月提繳其工資 6%之金額至勞工個人之退休金專戶。

(4)退休金給付：

本公司應給付員工之退休金，自員工退休之日起三十日內給付之。

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(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：無。

六、資通安全管理：

(一) 資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源：

1. 本公司雖未設立專職資通安全風險管理單位，但聘請資通安全風險管理顧問一位及設有資訊安全專責主管，統籌資訊安全及保護相關政策制定、執行、風險管理與遵循度查核。每季於經營管理會議，檢視及資訊安全與資訊保護情形以落實資訊安全管理措施的有效性。

2. 公司建立了一套資通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，但無法保證我們的資通安全防護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秘密、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 112 年度及截至年報刊印日止，公司並未發現任何重大的網絡攻擊或事件，已經或可能將對公司業務及營運產生重大不利影響，也未曾涉入任何與此有關的法律案件或監管調查。

3. 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。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施：未發生重大資通安全事件。

七、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	109.10.20~112.10.19	五工五路 60 號廠房租賃	無
租賃合約	淨覺行有限公司	112.10.20~114.10.19	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
借款合約	彰化銀行	112.04.28~117.04.28	中期期放款新台幣 45,300 萬	無
借款合約-智慧低碳	彰化銀行	112.11.02~117.11.02	中期放款新台幣 3,500 萬	無
借款合約-疫後振興	玉山銀行	112.05.13~117.05.13	中期放款新台幣 3,500 萬	無
營造合約	立華營造股份有限公司	111.11.01~114.10.31	五工一路廠辦大樓建造	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

項目＼年度		最近五年度財務資料(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		592,455	542,790	1,046,048	1,033,924	789,158
不動產、廠房及設備		32,531	29,792	367,647	366,492	479,201
無形資產		2,800	2,261	2,006	2,200	1,695
其他資產		25,648	165,241	57,829	71,507	68,929
資產總額		653,434	740,084	1,473,530	1,474,123	1,338,983
流動負債	分配前	108,008	134,132	171,119	154,600	157,566
	分配後	155,107	190,651	305,758	289,239	213,665
非流動負債		21,228	47,492	258,482	250,288	180,862
負債總額	分配前	129,236	181,624	429,601	404,888	338,428
	分配後	176,335	238,143	564,240	539,527	394,527
歸屬於母公司業主之權益		524,198	558,460	1,043,929	1,069,235	1,000,555
股本		313,996	313,996	373,996	373,996	373,996
資本公積		99,012	99,012	427,894	390,494	356,834
保留盈餘	分配前	116,142	149,259	246,322	307,811	274,581
	分配後	69,043	92,740	149,083	206,832	218,482
其他權益		(4,952)	(3,807)	(4,283)	(3,066)	(4,856)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	524,198	558,460	1,043,929	1,069,235	1,000,555
	分配後	477,099	501,941	909,290	934,596	944,456

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

項目＼年度	最近五年度財務資料(註)				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入	395,246	436,274	595,500	484,325	421,680
營業毛利	172,472	200,596	324,373	237,700	183,225
營業損益	76,978	102,056	191,597	124,108	79,901
營業外收入及支出	44	(5,631)	(5,263)	66,527	549
稅前淨利	77,022	96,425	186,334	190,635	80,450
繼續營業單位本期淨利	61,757	80,800	153,247	158,791	67,858
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	61,757	80,800	153,247	158,791	67,858
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(2,629)	561	(141)	1,154	(1,899)
本期綜合損益總額	59,128	81,361	153,106	159,945	65,959
淨利歸屬於母公司業主	61,757	80,800	153,247	158,791	67,858
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主	59,128	81,361	153,106	159,945	65,959
綜合損益總額歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	2.12	2.57	4.65	4.25	1.81

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)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		524,223	465,416	955,114	931,542	682,482
不動產、廠房及設備		32,131	29,602	367,537	366,387	479,106
無形資產		2,800	2,261	2,006	2,200	1,695
其他資產		69,610	216,702	123,375	152,025	153,941
資產總額		628,764	713,981	1,448,032	1,452,154	1,317,224
流動負債	分配前	88,106	112,261	149,350	132,638	135,807
	分配後	135,205	168,780	283,989	267,277	191,906
非流動負債		16,460	43,260	254,753	250,281	180,862
負債總額	分配前	104,566	155,521	404,103	382,919	316,669
	分配後	151,665	212,040	538,742	517,558	372,768
歸屬於母公司業主之權益		524,198	558,460	1,043,929	1,069,235	1,000,555
股　　本		313,996	313,996	373,996	373,996	373,996
資本公積		99,012	99,012	427,894	390,494	356,834
保留盈餘	分配前	116,142	143,259	246,322	307,811	274,581
	分配後	69,043	86,740	149,083	206,832	218,482
其他權益		(4,952)	(3,807)	(4,283)	(3,066)	(4,856)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	524,198	558,460	1,043,929	1,069,235	1,000,555
	分配後	477,099	501,941	909,290	934,596	944,456

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

項目＼年度	最近五年度財務資料(註)				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入	353,389	393,269	538,388	432,980	378,262
營業毛利	144,130	171,982	287,677	214,429	164,795
營業損益	62,952	87,519	167,625	114,161	76,306
營業外收入及支出	10,516	5,074	12,685	73,450	6,396
稅前淨利	73,468	92,593	180,310	187,611	82,702
繼續營業單位本期淨利	61,757	80,800	153,247	158,791	67,858
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	61,757	80,800	153,247	158,791	67,858
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(2,629)	561	(141)	1,154	(1,899)
本期綜合損益總額	59,128	81,361	153,106	159,945	65,959
每股盈餘	2.12	2.57	4.65	4.25	1.81

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
108 年	資誠聯合會計師事務所	阮呂曼玉、徐聖忠	無保留意見
109 年	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、徐聖忠	無保留意見
110 年	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、林雅慧	無保留意見
111 年	資誠聯合會計師事務所	林雅慧、吳漢期	無保留意見
112 年	資誠聯合會計師事務所	林雅慧、吳漢期	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				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構	負債占資產比率(%)	19.78	24.54	29.15	27.47	25.28
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1,622.44	1,886.04	345.33	348.36	245.93
償債能力	流動比率(%)	548.53	404.67	611.30	668.78	500.84
	速動比率(%)	475.88	359.41	555.33	616.04	463.98
	利息保障倍數	228.21	299.44	82.13	80.85	83.90
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.67	3.67	3.94	3.33	3.26
	平均收現日數	100	99	93	109	112
	存貨週轉率(次)	2.92	3.47	3.54	2.83	3.51
	應付款項週轉率(次)	5.21	4.65	4.67	4.98	5.55
	平均銷貨日數	125	105	103	129	104
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	12.15	14.64	1.62	1.32	1.00
	總資產週轉率(次)	0.60	0.59	0.40	0.33	0.31
獲利能力	資產報酬率(%)	10.43	11.63	13.88	10.80	4.85
	權益報酬率(%)	13.08	14.93	19.13	15.03	6.56
	稅前純益占實收資本比率(%)	24.53	30.71	49.82	50.97	21.51
	純益率(%)	15.62	18.52	25.73	32.79	16.09
	每股盈餘(元)	2.12	2.57	4.65	4.25	1.81
現金流量	現金流量比率(%)	90.25	84.30	92.01	141.01	58.54
	現金流量允當比率(%)	168.68	200.86	102.24	111.48	83.13
	現金再投資比率(%)	3.75	9.85	7.27	5.94	-3.16
槓桿度	營運槓桿度	1.33	1.23	1.12	1.20	1.01
	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、廠房及設備比率下降 31.69%係因公司新廠房動土依進度支付工程款致固定資產增加所致。

2.流動比率減少 25.11%係因償還土地借款及興建廠房使現金支出所致。

3.速動比率減少 24.68%係因償還土地借款及興建廠房使現金支出所致。

4.利息保障倍數增加32.45%係本年度償還土地借款,致使利息支出減少所致。

5.存貨週轉率增加 24.08%係本年度營業下降，公司進行存貨管控，使存貨金額減少所致。

6.不動產、廠房及設備週轉率減少 24.42%係因公司新廠房動土依進度支付工程款致固定資產增加所致。

7.資產報酬率減少 55.09%係因獲利減少且公司新廠房動土依進度支付工程款致不動產、廠房及設備增加所致。

8.權益報酬率減少 56.37%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。

9.稅前純益占實收資本比率減少 57.80%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
10.純益率減少 59.02%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
11.每股盈餘減少 57.27%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
12.現金流量比率減少 58.49%係獲利減少及第四季營業額回升致期末應收款項提高，使營業活產生現金流入減少所致。
13.現金流量允當比率減少 23.96%係營業活產生現金流入減少且因新建廠房使資本支出提高所致。
14.現金再投資比率增減少 155.68%係現金股利金額增加及營業活動產生之現金流入減少所致。

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)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(股東權益淨額+長期負債)/不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力
(1)流動比率=流動資產/流動負債。
(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力
(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。
(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。
(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/不動產、廠房及設備淨額。
(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)稅前純益占實收資本比率=稅前損益/股本總額。
(4)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
(5)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)/(不動產、廠房及設備毛額+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)：

年度(註 1) 分析項目(註 2)		最近五年度財務分析				
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
財務結構	負債占資產比率(%)	16.63	21.78	27.91	26.37	24.04
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1631.42	1,886.54	344.53	348.46	240.19
償債能力	流動比率(%)	595.00	414.59	639.51	702.33	502.54
	速動比率(%)	526.32	375.21	587.89	651.89	469.45
	利息保障倍數	—	—	80.10	83.47	87.67
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.79	4.09	4.65	4.36	4.71
	平均收現日數	96	89	79	84	78
	存貨週轉率(次)	3.53	4.29	4.15	3.15	3.91
	應付款項週轉率(次)	6.39	5.81	5.81	6.38	7.58
	平均銷貨日數	103	85	88	116	93
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	11.00	13.29	1.46	1.18	0.79
	總資產週轉率(次)	0.56	0.55	0.37	0.30	0.29
獲利能力	資產報酬率(%)	10.78	12.04	14.21	12.95	4.92
	權益報酬率(%)	13.08	14.93	19.13	15.03	6.56
	稅前純益占實收資本比率(%)	23.40	29.49	44.82	50.16	22.11
	純益率(%)	17.48	20.55	28.46	36.67	17.94
	每股盈餘(元)	2.12	2.57	4.65	4.25	1.81
現金流量	現金流量比率(%)	102.96	96.43	107.87	159.11	59.98
	現金流量允當比率(%)	165.47	184.81	99.10	107.27	78.35
	現金再投資比率(%)	2.71	9.12	7.54	5.44	-3.96
槓桿度	營運槓桿度	1.39	1.26	1.14	1.21	1.18
	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、廠房及設備比率下降 31.07%係因公司新廠房動土依進度支付工程款致固定資產增加所致。

2.流動比率減少 28.45%係因償還土地借款及興建廠房使現金支出所致。

3.速動比率減少 27.99%係因償還土地借款及興建廠房使現金支出所致。

4.利息保障倍數增加 35.46%係本年度償還土地借款，致使利息支出減少所致。

5.存貨週轉率增加 26.83%係本年度營業下降，公司進行存貨管控，使存貨金額減少所致。

6.應付款項週轉率增加 21.37%係本年度營業下降，公司採購量減少，使應付帳款減少所致。

7.平均銷貨日數減少 21.15%係本年度營業下降，公司進行存貨管控，使存貨金額減少所致。

8.不動產、廠房及設備週轉率減少 24.28%係因公司新廠房動土依進度支付工程款致固定資產增加所致。

9.資產報酬率減少 55.14 係因獲利減少且公司新廠房動土依進度支付工程款致固定資產增加所致。
10.權益報酬率減少 56.37%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
11.稅前純益占實收資本比率減少 55.92%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
12.純益率減少 51.08%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
13.每股盈餘減少 57.27%係因營業額毛利降低使獲利減少所致。
14.現金流量比率減少 62.30%係獲利減少及第四季營業額回升致期末應收款項提高，使營業活產生現金流入減少所致。
15.現金流量允當比率減少 23.95%係營業活產生現金流入減少且因新建廠房使資本支出提高所致。
16.現金再投資比率增減少 176.22%係現金股利金額增加及營業活動產生之現金流入減少所致。

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)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(股東權益淨額+長期負債)/不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力
(1)流動比率=流動資產/流動負債。
(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力
(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。
(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。
(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/不動產、廠房及設備淨額。
(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)稅前純益占實收資本比率=稅前損益/股本總額。
(4)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
(5)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)/(不動產、廠房及設備毛額+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)。

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 112 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 113 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 一 三 年 二 月 二 十 七 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	111 年度	112 年度	差異	
			金額	%
流動資產	1,033,924	789,158	(244,766)	-23.67%
不動產、廠房及設備	366,492	479,201	112,709	30.75%
無形資產	2,200	1,695	(505)	-22.95%
其他資產	71,507	68,929	(2,578)	-3.61%
資產總額	1,474,123	1,338,983	(135,140)	-9.17%
流動負債	154,600	157,566	2,966	1.92%
非流動負債	250,288	180,862	(69,426)	-27.74%
負債總額	404,888	338,428	(66,460)	-16.41%
股本	373,996	373,996	0	0.00%
資本公積	390,494	356,834	(33,660)	-8.62%
保留盈餘	307,811	274,581	(33,230)	-10.80%
其他權益	(3,066)	(4,856)	(1,790)	58.38%
非控制權益	0	0	0	0.00%
權益總額	1,069,235	1,000,555	(68,680)	-6.42%

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：存貨減少22,649千元、償還借款226,011千元。
2.不動產、廠房及設備：按新廠房興建進度支付工程款。
3.非流動負債：償還購置新廠房用地之借款。

(二) 財務狀況－國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣千元；%

年度 項目	111 年度	112 年度	差異	
			金額	%
流動資產	931,542	682,482	(249,060)	-26.74%
採權益法之投資	83,843	88,097	4,254	5.07%
不動產、廠房及設備	366,387	479,106	112,719	30.77%
無形資產	2,200	1,695	(505)	-22.95%
其他資產	68,182	65,844	(2,338)	-3.43%
資產總額	1,452,154	1,317,224	(134,930)	-9.29%
流動負債	132,638	135,807	3,169	2.39%
非流動負債	250,281	180,862	(69,419)	-27.74%
負債總額	382,919	316,669	(66,250)	-17.30%
股本	373,996	373,996	0	0.00%
資本公積	390,494	356,834	(33,660)	-8.62%
保留盈餘	307,811	274,581	(33,230)	-10.80%
其他權益	(3,066)	(4,856)	(1,790)	58.38%
權益總額	1,069,235	1,000,555	(68,680)	-6.42%
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：存貨減少22,649千元、償還借款226,011千元。 2.不動產、廠房及設備：按新廠房興建進度支付工程款。 3.非流動負債：償還購置新廠房用地之借款。				

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) 財務績效－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元；%

項目＼年度	111 年度	112 年度	差異	
			金額	%
營業收入	484,325	421,680	(62,645)	-12.93%
營業成本	246,625	238,455	(8,170)	-3.31%
營業毛利	237,700	183,225	(54,475)	-22.92%
營業費用	113,592	103,324	(10,268)	-9.04%
營業利益	124,108	79,901	(44,207)	-35.62%
營業外收入及支出	66,527	549	(65,978)	-99.17%
稅前淨利	190,635	80,450	(110,185)	-57.80%
所得稅費用	31,844	12,592	(19,252)	-60.46%
本期淨利	158,791	67,858	(90,933)	-57.27%
本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額	1,154	(1,899)	(3,053)	-264.56%
本期綜合利益總額	159,945	65,959	(93,986)	-58.76%

重大變動項目說明(差異金額達10,000千元且變動比例達20%)：

1.營業毛利：因營業額減少，且因營業收入減少生產量隨之降低，致單位固定成本提高使毛利下降。

2.營業利益：因營收減少且毛利下降所致。

3.營業外收入及支出：111年度台幣貶值幅度較大產生之匯兌收益。112年度匯率較為穩定，故匯兌利益減少

4.稅前淨利：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。

5.所得稅費用：因稅前淨利減少故所得稅費用降低。

6.本期淨利：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。

7.本期綜合利益總額：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。

(二) 財務績效－國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣千元；%

項目＼年度	111 年度	112 年度	差異	
			金額	%
營業收入	432,980	378,262	(54,718)	-12.64%
營業成本	218,551	213,467	(5,084)	-2.33%
營業毛利	214,429	164,795	(49,634)	-23.15%
營業費用	100,268	88,489	(11,779)	-11.75%
營業利益	114,161	76,306	(37,855)	-33.16%
營業外收入及支出	73,450	6,396	(67,054)	-91.29%
稅前淨利	187,611	82,702	(104,909)	-55.92%
所得稅費用	28,820	14,844	(13,976)	-48.49%
本期淨利	158,791	67,858	(90,933)	-57.27%
本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額	1,154	(1,899)	(3,053)	-264.56%
本期綜合利益總額	159,945	65,959	(93,986)	-58.76%

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.營業毛利：因營業額減少，且因營業收入減少生產量隨之降低，致單位固定成本提高使毛利下降。 2.營業利益：因營收減少且毛利下降所致。 3.營業外收入及支出：111年度台幣貶值幅度較大產生之匯兌收益。112年度匯率較為穩定，故匯兌利益減少 4.稅前淨利：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。 5.所得稅費用：因稅前淨利減少故所得稅費用降低。 6.本期淨利：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。 7.本期綜合利益總額：因營收減少、毛利降低及匯兌利益減少。

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 112 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	111 年度	112 年度	增(減)金額
營業活動	218,001	92,236	(125,765)
投資活動	(152,034)	135,345	287,379
籌資活動	(145,712)	(217,535)	(71,823)
匯率變動影響數	1,161	(1,680)	(2,841)
淨現金流入(流出)數	(78,584)	8,366	86,950
現金流量變動情形分析： 1.營業活動流入減少係因營收降低致淨利減少。 2.投資活動現金流入增加係為支應新廠工程款及償還土地借款不續約定存。 3.籌資活動現金流出增加主要係償還借款所致。			

(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
105,506	111,819	(188,800)	14,621	43,146	—	—
(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：主要來自支付新廠與建工程款。 C.籌資活動流入：主要興建廠房融資及發放現金股利。 (2)預計現金流量不足額之補救措施及流動分析：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：本公司於 111 年 11 月與立華營造股份有限公司簽定營造合約，合約金額共計新台幣 351,800 千元，興建新北市新北產業園區五工一路廠辦大樓乙棟。

2.預期可能產生效益：興建營運總部大樓，以取代目前租賃新北產業園區五工五路之廠房。

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：

(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	112 年度認列(損)益	主要原因	改善計畫
Fuzetec Technology Co., Ltd.	6,186	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	6,186	負責本公司位於大陸地區之銷售業務，持續貢獻獲利。	—

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 111 及 112 年度之利息收入分別為 8,754 千元及 8,213 千元，占稅前淨利分別為 4.59%及 10.21%，對公司損益影響尚小。而 111 及 112 年度利息支出分別為 396 千元及 341 千元，占稅前淨利分別為 0.21%及 0.42%。

(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，111 及 112 年度兌換(損)益淨額分別為 56,742 千元及(4,988)千元，占本集團營業收入淨額之比重約為 11.72%及(1.18%)。

(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，無進行高風險、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，DIP 及黃銅片產品：

Hybrid 及電動車用 12V-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(0201)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智慧聯網裝置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)~350 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 350 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。如因應智能設備及自動化設備應用需求，開發 PPTC+TVS SMD 型產品，應用在工業控制，LED 照明及多功能智能設備。

(2)研究發展方向

A.高溫材料配方

開發高溫度及超高溫 Dip 及 SMD 產品配方，符合車用環境-40℃~125℃需求。高電流高溫客製化配方較傳統提升 30%，及高溫配方 SMD 系列及 Dip 48V 產品。

B.新材料配方

開發較高交流電壓 305Vac Dip 及 277Vac SMD 高電流產品配方、高電流客製化配方較傳統提升 20%，同時開發電性可靠性佳之材料配方。

C.新結構元件

持續開發新結構產品滿足客戶需求產品。如因應客戶過電壓及過電流特殊需求，開發出複合式過電壓過電流保護元件，並可取代過電壓保護元件。

D.新功能性元件

開發新功能產品包含高散熱車用 PTC 元件、特殊金屬引腳外型 PTC 元件、高低溫動作反應 PTC 元件、高電流密度 PPTC 元件。

E.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。

F.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。

G.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。

2. 預計投入之研發費用

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。113 年投入之研發費用約為營收比重之 8.2 %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(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

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及資通安全風險管理策略，維持本集團競爭力及公司資通安全；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：

本集團擬於新北產業園區興建自有廠房以取代用目前租用廠房並做為未來擴大生產規模所需。廠房土地已於 110 年度取得，於 111 年取得建築執照，112 年 1 月份動土興建，預計 114 年第三季完工。估計興建成本 390,750 千元，至 112 年底累計已支付 114,878 千元。

(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 111 及 112 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 及 B 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秘密、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112 年度及截至年報刊印日止，公司並未發現任何重大的網絡攻擊或事件，已經或可能將對公司業務及營運產生重大不利影響，也未曾涉入任何與此有關的法律案件或監管調查。

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

112 年 12 月 31 日

(二) 關係企業基本資料

112 年 12 月 31 日

單位：元；股(USD：NTD=30.71:1)

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	—	—	—

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。

(三) 關係企業董監事及其對該企業之持股或出資情形

112 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	—	—

(四) 關係企業 112 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	96,603	—	96,603	—	(26)	6,186
蘇州富鼎商貿有限公司	157,385	60,799	96,586	206,374	3,595	6,186

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。

富致科技股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 112 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 113 年 2 月 27 日

pwc 資誠

會計師查核報告

(113)財審報字第 23003463 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子公司（以下簡稱「富致集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達富致集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 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受託查核簽證財務報表規則及中華民國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 112 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。

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
110208 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 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

pwc 資誠

富致集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

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(十三)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報表附註六(五)。富致集團民國 112 年 12 月 31 日之存貨成本及備抵跌價損失分別為新台幣 89,524 仟元及新台幣 33,929 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. 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。
3. 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 112 年度及 111 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估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。

pwc 資誠

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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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）。

pwc 資誠

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 112 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

林雅慧

會計師

吳漢期

金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1070323061 號
前財政部證券暨期貨管理委員會
核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 7 日

富致科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

	資產	附註	112年12月31日 金額	%	111年12月31日 金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 105,506	8	$ 97,140	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(二)	2,111	-	2,112	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六(三)	483,604	36	726,550	49
1150	應收票據淨額	六(四)	30,227	2	30,960	2
1170	應收帳款淨額	六(四)	102,758	8	87,960	6
1180	應收帳款－關係人淨額	六(四)及七	4,140	1	2,430	-
1200	其他應收款		2,728	-	1,136	-
130X	存貨	六(五)	55,595	4	80,160	6
1410	預付款項		2,489	-	1,376	-
1470	其他流動資產	六(一)及八	-	-	4,100	-
11XX	**流動資產合計**		789,158	59	1,033,924	70
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(六)	21,000	1	21,000	2
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	479,201	36	366,492	25
1755	使用權資產	六(八)	23,424	2	31,960	2
1780	無形資產	六(九)	1,695	-	2,200	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十三)	13,500	1	12,729	1
1900	其他非流動資產	六(十)	11,005	1	5,818	-
15XX	**非流動資產合計**		549,825	41	440,199	30
1XXX	**資產總計**		$ 1,338,983	100	$ 1,474,123	100

（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112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	112年12月31日 金額	%	111年12月31日 金額	%
	流動負債					
2150	應付票據		$ 349	-	$ 449	-
2170	應付帳款		49,705	4	35,372	2
2200	其他應付款	六(十一)	60,874	5	53,825	4
2230	本期所得稅負債		27,940	2	34,386	2
2280	租賃負債－流動		11,110	1	11,258	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)	4,210	-	18,527	1
2399	其他流動負債－其他	六(十八)	3,378	-	783	-
21XX	**流動負債合計**		157,566	12	154,600	10
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十二)	150,222	11	207,484	14
2550	負債準備－非流動	六(十四)	2,912	-	-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十三)	1,597	-	5,919	-
2580	租賃負債－非流動		9,776	1	20,892	2
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十三)	16,355	1	15,993	1
25XX	**非流動負債合計**		180,862	13	250,288	17
2XXX	**負債總計**		338,428	25	404,888	27
	權益					
	股本	六(十五)				
3110	普通股股本		373,996	28	373,996	25
	資本公積	六(十六)				
3200	資本公積		356,834	27	390,494	27
	保留盈餘	六(十七)				
3310	法定盈餘公積		97,252	7	81,379	6
3320	特別盈餘公積		3,066	-	4,283	-
3350	未分配盈餘		174,263	13	222,149	15
	其他權益					
3400	其他權益		(4,856)	-	(3,066)	-
31XX	**歸屬於母公司業主之權益合計**		1,000,555	75	1,069,235	73
3XXX	**權益總計**		1,000,555	75	1,069,235	73
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九				
	重大之期後事項	十一				
3X2X	**負債及權益總計**		$ 1,338,983	100	$ 1,474,123	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112年及111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	112年度 金額	%	111年度 金額	%
4000	營業收入	六(十八)及七	$ 421,680	100	$ 484,325	100
5000	營業成本	六(五)(二十一)(二十二)	(238,455)	(57)	(246,625)	(51)
5900	營業毛利		183,225	43	237,700	49
	營業費用	六(二十一)(二十二)				
6100	推銷費用		(28,892)	(7)	(36,662)	(8)
6200	管理費用		(50,251)	(12)	(56,671)	(12)
6300	研究發展費用		(23,553)	(5)	(23,051)	(5)
6450	預期信用減損(損失)利益		(628)	-	2,792	1
6000	營業費用合計		(103,324)	(24)	(113,592)	(24)
6900	營業利益		79,901	19	124,108	25
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六(十九)	8,718	2	10,226	2
7020	其他利益及損失	六(二十)	(7,828)	(2)	56,697	12
7050	財務成本		(341)	-	(396)	-
7000	營業外收入及支出合計		549	-	66,527	14
7900	**稅前淨利**		80,450	19	190,635	39
7950	所得稅費用	六(二十三)	(12,592)	(3)	(31,844)	(6)
8200	**本期淨利**		$ 67,858	16	$ 158,791	33
	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(十三)	($ 136)	-	($ 79)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十三)	27	-	16	-
8310	不重分類至損益之項目總額		(109)	-	(63)	-
	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		(1,790)	-	1,217	-
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		(1,790)	-	1,217	-
8300	**其他綜合損益(淨額)**		($ 1,899)	-	$ 1,154	-
8500	**本期綜合損益總額**		$ 65,959	16	$ 159,945	33
	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		$ 67,858	16	$ 158,791	33
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		$ 65,959	16	$ 159,945	33
	基本每股盈餘	六(二十四)				
9750	基本每股盈餘		$ 1.81		$ 4.25	
	稀釋每股盈餘	六(二十四)				
9850	稀釋每股盈餘		$ 1.81		$ 4.21	

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

合併權益變動表

民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公司業主之權益						
				保留盈餘				
		普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	合計
111年度								
111年1月1日餘額		$ 373,996	$ 427,894	$ 66,021	$ 3,807	$ 176,494	($ 4,283)	$ 1,043,929
本期淨利		-	-	-	-	158,791	-	158,791
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(63)	1,217	1,154
本期綜合損益總額		-	-	-	-	158,728	1,217	159,945
110年度盈餘指撥及分配：	六(十七)							
法定盈餘公積		-	-	15,358	-	(15,358)	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	476	(476)	-	-
現金股利		-	(37,400)	-	-	(97,239)	-	(134,639)
111年12月31日餘額		$ 373,996	$ 390,494	$ 81,379	$ 4,283	$ 222,149	($ 3,066)	$ 1,069,235
112年度								
112年1月1日餘額		$ 373,996	$ 390,494	$ 81,379	$ 4,283	$ 222,149	($ 3,066)	$ 1,069,235
本期淨利		-	-	-	-	67,858	-	67,858
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(109)	(1,790)	(1,899)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	67,749	(1,790)	65,959
111年度盈餘指撥及分配：	六(十七)							
法定盈餘公積		-	-	15,873	-	(15,873)	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	(1,217)	1,217	-	-
現金股利		-	(33,660)	-	-	(100,979)	-	(134,639)
112年12月31日餘額		$ 373,996	$ 356,834	$ 97,252	$ 3,066	$ 174,263	($ 4,856)	$ 1,000,555

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112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日至12月31日	111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		$ 80,450	$ 190,635
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)(二十一)	11,227	11,802
折舊費用(使用權資產)	六(八)(二十一)	11,438	11,048
攤銷費用	六(九)(二十一)	1,352	1,435
預期信用減損損失(利益)數	十二(二)	628	(2,792)
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨損失(利益)	六(二)(二十)	1	(68)
利息費用		149	106
利息費用(租賃負債)	六(八)	192	290
處分無形資產損失	六(二十)	9	-
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十)	4	-
利息收入	六(十九)	(8,213)	(8,754)
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			
應收票據		777	(3,842)
應收帳款(含關係人)		(17,180)	54,483
其他應收款		(1,592)	224
存貨		24,565	13,890
預付款項		(1,113)	346
其他非流動資產		88	(205)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		(100)	(667)
應付帳款		14,333	(26,698)
其他應付款		(11,293)	(4,862)
其他流動負債		2,595	(997)
淨確定福利負債		226	225
營運產生之現金流入		108,543	235,599
收取之利息		8,213	8,754
支付之利息		(375)	(368)
支付之所得稅		(24,145)	(25,984)
營業活動之淨現金流入		92,236	218,001

(續次頁)

富致科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日至12月31日	111年1月1日至12月31日
投資活動之現金流量			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		$ 242,946	($ 125,941)
其他流動資產減少		4,100	-
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	六(六)	-	(11,000)
購置不動產、廠房及設備	六(二十五)	(100,441)	(13,214)
購置無形資產	六(九)	(856)	(1,629)
其他非流動資產增加		(10,826)	-
存出保證金減少(增加)		422	(250)
投資活動之淨現金流入(流出)		135,345	(152,034)
籌資活動之現金流量			
舉借長期借款		154,432	-
償還長期借款		(207,484)	-
償還一年內到期長期借款		(18,527)	-
發放現金股利	六(十七)	(134,639)	(134,639)
租賃本金償還	六(八)	(11,317)	(11,073)
籌資活動之淨現金流出		(217,535)	(145,712)
匯率變動對現金及約當現金之影響		(1,680)	1,161
本期現金及約當現金增加(減少)數		8,366	(78,584)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	97,140	175,724
期末現金及約當現金餘額	六(一)	$ 105,506	$ 97,140

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 112 年度及 111 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。本公司股票自民國 108 年 9 月 23 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 113 年 2 月 27 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」	民國112年5月23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。

(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會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113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113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(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)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3)按退休基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值，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	子公司		所持股權百分比(%)		
名稱	名稱	業務性質	112年12月31日	111年12月31日	說明
本公司	Fuzetec Technology Co., Ltd.	專業投資	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，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1.本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

2. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九)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。

(十)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。

(十一)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，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。

(十二)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。

(十三)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需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十四)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，並將購建期間之有關利息資本化。

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，除土地不提折舊外，其他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、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	3 年～11年
租賃改良	1 年～6 年
辦公設備	3 年～6 年
其他設備	4 年～6 年

(十五)承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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 3～10 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)負債準備

除役負債負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。

(二十二)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，則按會計估計值變動處理。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)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(二十八)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，經辨識本集團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值及假設。所作出之重大會計估計值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)重要會計估計值及假設

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 112 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為$55,595。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 590	$ 477
支票存款及活期存款	92,634	96,663
定期存款	12,282	4,100
	105,506	101,240
轉列受限制資產（表列「其他流動資產」）	-	(4,100)
	$ 105,506	$ 97,140

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 111 年 12 月 31 日之定期存款，因係提供作為借款之額度擔保保證金，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	112年12月31日	111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	321	322
	$ 2,111	$ 2,112

1. 本集團民國 112 年度及 111 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($1)及$68。
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	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
原始到期日超過3個月之定期存款	$ 483,604	$ 726,550

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
利息收入	$ 7,516	$ 8,363

2. 本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日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)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(四)應收票據及應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據	$ 30,227	$ 31,004
減：備抵損失	-	(44)
	$ 30,227	$ 30,960
應收帳款	$ 105,230	$ 89,796
減：備抵損失	(2,472)	(1,836)
	$ 102,758	$ 87,960

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款-關係人	$ 4,140	$ 2,430

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	112年12月31日		111年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	$ 94,907	$ 30,227	$ 80,639	$ 31,004
30天內	12,702	-	10,545	-
31-90天	1,295	-	559	-
91天以上	466	-	483	-
	$ 109,370	$ 30,227	$ 92,226	$ 31,004

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 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 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為$173,851。

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. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為$30,227 及$30,960；最能代表本集團應收帳款於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為$106,898 及$90,390。

5. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五)存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 9,143	($ 6,167)	$ 2,976
在製品	26,635	(6,142)	20,493
製成品	53,746	(21,620)	32,126
	$ 89,524	($ 33,929)	$ 55,595

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 17,136	($ 5,009)	$ 12,127
在製品	26,459	(4,992)	21,467
製成品	68,361	(21,795)	46,566
	$ 111,956	($ 31,796)	$ 80,160

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	$ 236,190	$ 236,338
存貨跌價損失	2,281	10,229
存貨盤虧	59	138
出售下腳及廢料收入	(75)	(80)
	$ 238,455	$ 246,625

(六)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
非上市櫃公司股票	$ 21,000	$ 21,000

1. 本集團選擇將屬策略性投資之分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為$21,000 及$21,000。

2. 本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

（七）不動產、廠房及設備

	土地	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
112年1月1日							
成本	$ 325,528	$ 151,583	$ 15,436	$ 3,481	$ 18,305	$ 3,429	$ 517,762
累計折舊	-	(118,425)	(15,436)	(1,389)	(16,020)	-	(151,270)
	$ 325,528	$ 33,158	$ -	$ 2,092	$ 2,285	$ 3,429	$ 366,492
112年							
1月1日	$ 325,528	$ 33,158	$ -	$ 2,092	$ 2,285	$ 3,429	$ 366,492
增添	333	220	-	-	317	117,946	118,816
處分	-	-	-	-	(4)	-	(4)
重分類	-	370	-	-	-	4,756	5,126
折舊費用	-	(10,226)	-	(357)	(644)	-	(11,227)
淨兌換差額	-	-	-	-	(2)	-	(2)
12月31日	$ 325,861	$ 23,522	$ -	$ 1,735	$ 1,952	$ 126,131	$ 479,201
112年12月31日							
成本	$ 325,861	$ 152,087	$ 15,436	$ 3,517	$ 18,310	$ 126,131	$ 641,342
累計折舊	-	(128,565)	(15,436)	(1,782)	(16,358)	-	(162,141)
	$ 325,861	$ 23,522	$ -	$ 1,735	$ 1,952	$ 126,131	$ 479,201

	土地	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
111年1月1日							
成本	$ 322,908	$ 139,586	$ 15,436	$ 1,380	$ 16,791	$ 10,993	$ 507,094
累計折舊	-	(107,390)	(15,417)	(1,317)	(15,323)	-	(139,447)
	$ 322,908	$ 32,196	$ 19	$ 63	$ 1,468	$ 10,993	$ 367,647
111年							
1月1日	$ 322,908	$ 32,196	$ 19	$ 63	$ 1,468	$ 10,993	$ 367,647
增添	2,620	3,321	-	2,094	1,507	1,104	10,646
重分類	-	8,668	-	-	-	(8,668)	-
折舊費用	-	(11,027)	(19)	(66)	(690)	-	(11,802)
淨兌換差額	-	-	-	1	-	-	1
12月31日	$ 325,528	$ 33,158	$ -	$ 2,092	$ 2,285	$ 3,429	$ 366,492
111年12月31日							
成本	$ 325,528	$ 151,583	$ 15,436	$ 3,481	$ 18,305	$ 3,429	$ 517,762
累計折舊	-	(118,425)	(15,436)	(1,389)	(16,020)	-	(151,270)
	$ 325,528	$ 33,158	$ -	$ 2,092	$ 2,285	$ 3,429	$ 366,492

1.不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	112年度	111年度
資本化金額	$ 622	$ 2,620
資本化利率區間	0.89%~2.19%	0.89%~1.62%

2.以上不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八)租賃交易－承租人

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 2 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：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	$ 23,424	$ 31,960

	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
房屋	$ 11,438	$ 11,048

3.本集團民國 112 年度及 111 年度使用權資產之增添分別為$2,904 及$16,541。

4.與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 192	$ 290
屬短期租賃合約之費用	608	658
	$ 800	$ 948

5.本集團民國 112 年度及 111 年度租賃現金流出總額分別為$12,117 及$12,021。

（九）無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
112年1月1日			
成本	$ 10,879	$ 4,515	$ 15,394
累計攤銷	(9,095)	(4,099)	(13,194)
	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
112年			
1月1日	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
增添－源自單獨取得	856	-	856
處分	(9)	-	(9)
攤銷費用	(1,167)	(185)	(1,352)
12月31日	$ 1,464	$ 231	$ 1,695
112年12月31日			
成本	$ 10,094	$ 4,515	$ 14,609
累計攤銷	(8,630)	(4,284)	(12,914)
	$ 1,464	$ 231	$ 1,695

	專利權	電腦軟體	合計
111年1月1日			
成本	$ 9,608	$ 4,157	$ 13,765
累計攤銷	(7,815)	(3,944)	(11,759)
	$ 1,793	$ 213	$ 2,006
111年			
1月1日	$ 1,793	$ 213	$ 2,006
增添－源自單獨取得	1,271	358	1,629
攤銷費用	(1,280)	(155)	(1,435)
12月31日	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
111年12月31日			
成本	$ 10,879	$ 4,515	$ 15,394
累計攤銷	(9,095)	(4,099)	(13,194)
	$ 1,784	$ 416	$ 2,200

本集團無形資產之攤銷費用係歸屬於管理費用項目之下。

(十)其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
存出保證金	$ 2,709	$ 3,134
預付設備款	6,420	720
其他	1,876	1,964
	$ 11,005	$ 5,818

(十一)其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	$ 26,390	$ 36,998
應付設備款	18,798	423
應付耗材費	3,427	2,528
應付退休金	2,331	2,388
應付勞健保費	1,882	1,937
應付勞務費	1,798	2,922
其他	6,248	6,629
	$ 60,874	$ 53,825

(十二)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	112年12月31日	111年12月31日
長期銀行借款			
擔保借款	自112年7月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限三年(繳息不還本)，自37個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	$ 28,144	$ -
擔保借款	自112年9月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限34個月(繳息不還本)，自35個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	28,144	-
擔保借款	自112年11月27日至117年7月15日，自動撥日起寬限32個月(繳息不還本)，自33個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	14,072	-

借款性質	借款期間及還款方式	112年12月31日	111年12月31日
長期銀行借款			
擔保借款	自112年12月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限31個月(繳息不還本)，自32個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	14,072	-
無擔保借款	自112年11月20日至117年11月20日，自動撥日起寬限一年(繳息不還本)，自13個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	35,000	-
無擔保借款	自112年7月17日至117年7月17日，自動撥日起寬限一年(繳息不還本)，自13個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	35,000	-
擔保借款	自110年1月11日至125年1月11日，自動撥日起寬限二年(繳息不還本)，自25個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	-	222,327
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。	-	3,684
小計		154,432	226,011
減:一年內到期之長期借款		(4,210)	(18,527)
		$ 150,222	$ 207,484
未動用額度		$ 333,568	$ 173
利率區間		0.50%-2.10%	0.89%~5.57%

1. 本集團民國 125 年 1 月 11 日到期之中長期借款合約，本集團因財務規劃考量，已於民國 112 年 1 月提前清償該借款。
2. 本集團長期擔保借款合約，除附註八所述之擔保品外，另由本集團董事長為連帶保證人。
3. 本集團長期借款之擔保品資訊，請詳附註八之說明。

(十三)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：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	($ 22,372)	($ 21,667)
計畫資產公允價值	8,331	7,768
淨確定福利負債	($ 14,041)	($ 13,899)

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	112年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日餘額	($ 21,667)	$ 7,768	($ 13,899)
當期服務成本	(240)	-	(240)
利息(費用)收入	(214)	50	(164)
	(22,121)	7,818	(14,303)
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)	-	115	115
財務假設變動影響數	(152)	-	(152)
經驗調整	(99)	-	(99)
	(251)	115	(136)
提撥退休基金	-	398	398
12月31日餘額	($ 22,372)	$ 8,331	($ 14,041)

	111年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日餘額	($ 20,619)	$ 6,804	($ 13,815)
當期服務成本	(231)	-	(231)
利息(費用)收入	(143)	48	(95)
	(20,993)	6,852	(14,141)
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)	-	595	595
人口統計假設變動影響數	(31)	-	(31)
財務假設變動影響數	(673)	-	(673)
經驗調整	30	-	30
	(674)	595	(79)
提撥退休基金	-	321	321
12月31日餘額	($ 21,667)	$ 7,768	($ 13,899)

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：

	112年度	111年度
銷貨成本	$ 215	$ 170
推銷費用	96	84
管理費用	39	31
研發費用	54	41
	$ 404	$ 326

(4)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 112 年及 111 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。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.15%	1.25%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第六回經驗生命表估計。

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%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	($ 375)	$ 390	$ 382	($ 369)
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	($ 391)	$ 408	$ 400	($ 386)

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。

(6)本公司民國 113 年度預計支付予退休計畫之提撥金為$1,365。

(7)截至民國 112 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 6 年，退休金支付之到期分析如下：

短於1年	$ 9,458
1-2年	569
2-4年	1,319
4年以上	12,307
	$ 23,653

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 112 年度及 111 年度認列之退休金費用分別為$220 及$220。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，表列「淨確定福利負債」分別為$2,314 及$2,094。

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 112 年度及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$3,698 及$3,884。

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 112 年度及 111 年度依當地政府規定之提撥比例皆為 16%。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 112 年度及 111 年度，本集團依規定認列之退休金成本分別為$756 及$730。

(十四)負債準備

	112年度
1月1日	$ -
本期新增	2,904
折現攤銷	8
12月31日	$ 2,912

除役負債

依照公布之政策和適用之合約或法規要求，本集團對部分不動產、廠房及設備負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本集團預計該負債準備將於未來 2 年發生。

(十五)股本

截至民國 112 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$373,996，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款已收訖。

(十六)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。

(十七)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，經股東會決議之，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%。

   前項之股東紅利或已提列之法定盈餘公積、資本公積之全部或一部份發放現金時，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議行之，並報告股東會，無須提交股東會請求承認。

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 112 年 5 月 23 日及 111 年 5 月 24 日經股東會決議通過民國 111 年度及 110 年度盈餘指撥及分派案如下:

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 15,873		$ 15,358	
特別盈餘公積(迴轉)	(1,217)		476	
現金股利	100,979	$ 2.7	97,239	$ 2.6
資本公積-現金	33,660	0.9	37,400	1.0

6. 本公司民國 113 年 2 月 27 日經董事會提議民國 112 年度盈餘分配案如下:

	112年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 6,775	
特別盈餘公積(迴轉)	1,790	
現金股利	56,099	$ 1.5

7. 有關員工及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十二）。

(十八)營業收入

112年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
銷貨收入	$ 206,738	$ 62,627	$ 79,150	$ 73,165	$ 421,680
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	$ 206,738	$ 62,627	$ 79,150	$ 73,165	$ 421,680

111年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
銷貨收入	$ 186,041	$ 60,515	$ 166,978	$ 70,791	$ 484,325
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	$ 186,041	$ 60,515	$ 166,978	$ 70,791	$ 484,325

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：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
合約負債：			
合約負債-預收貨款	$ 3,200	$ 431	$ 1,119

3. 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	$ 429	$ 1,122

(十九)其他收入

	112年度	111年度
利息收入	$ 8,213	$ 8,754
其他收入	505	1,472
	$ 8,718	$ 10,226

(二十)其他利益及損失

	112年度	111年度
淨外幣兌換(損失)利益	($ 4,988)	$ 56,742
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(1)	68
處分不動產、廠房及設備損失	(4)	-
處分無形資產損失	(9)	-
其他損失	(2,826)	(113)
	($ 7,828)	$ 56,697

(二十一)費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	$ 114,546	$ 132,800
不動產、廠房及設備折舊費用	11,227	11,802
使用權資產之折舊費用	11,438	11,048
無形資產攤銷費用	1,352	1,435
	$ 138,563	$ 157,085

(二十二)員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	$ 95,921	$ 113,658
勞健保費用	9,333	9,653
退休金費用	5,078	5,160
其他用人費用	4,214	4,329
	$ 114,546	$ 132,800

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%，董事酬勞不高於3%。

2. 本公司民國112年度及111年度員工酬勞估列金額分別為$5,453及$12,236；董事酬勞估列金額分別為$2,726及$4,078，前述金額帳列薪資費用科目。

   民國112年度係依截至當期止之獲利情況，分別以6%及3%估列。民國113年2月27日董事會決議員工酬勞及董事酬勞實際配發金額為$5,453及$2,726。

   經董事會決議之民國111年度員工酬勞及董事酬勞與民國111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事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十三)所得稅

1.所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	$ 21,010	$ 33,296
未分配盈餘加徵	2,155	2,025
以前年度所得稅高估數	(5,507)	(8,815)
當期所得稅總額	17,658	26,506
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(5,066)	5,338
所得稅費用	$ 12,592	$ 31,844

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
確定福利義務之再衡量數	$ 27	$ 16

2.所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	$ 17,523	$ 40,005
按稅法規定應剔除之費用	1	1
按稅法規定免課稅之所得	(1,246)	(1,374)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	437	-
以前年度所得稅高估數	(5,507)	(8,815)
未分配盈餘加徵	2,155	2,025
匯率影響數	(771)	2
所得稅費用	$ 12,592	$ 31,844

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：

	112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	$ 2,468	$ 45	$ -	$ 2,513
未實現存貨跌價損失	6,756	428	-	7,184
未實現兌換損失	-	488	-	488
未實現銷貨毛利	1,673	28	-	1,701
備抵呆帳超限數	734	(230)	-	504
退休金精算損失	731	-	27	758
其他	367	(15)	-	352
	12,729	744	27	13,500
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	(4,369)	4,369	-	-
備抵呆帳超限數	-	(48)	-	(48)
金融資產評價利益	(65)	1	-	(64)
	(5,919)	4,322	-	(1,597)
	$ 6,810	$ 5,066	$ 27	$ 11,903

	111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	$ 2,423	$ 45	$ -	$ 2,468
未實現存貨跌價損失	4,594	2,162	-	6,756
未實現兌換損失	2,243	(2,243)	-	-
未實現銷貨毛利	2,597	(924)	-	1,673
備抵呆帳超限數	741	(7)	-	734
退休金精算損失	715	-	16	731
其他	355	12	-	367
	13,668	(955)	16	12,729
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	-	(4,369)	-	(4,369)
金融資產評價利益	(51)	(14)	-	(65)
	(1,536)	(4,383)	-	(5,919)
	$ 12,132	($ 5,338)	$ 16	$ 6,810

4.本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十四)每股盈餘

	112年度		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 67,858	37,400	$ 1.81
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	118	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 67,858	37,518	$ 1.81

	111年度		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	$ 158,791	37,400	$ 4.25
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	273	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 158,791	37,673	$ 4.21

(二十五)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	$ 118,816	$ 10,646
加：期初應付設備款	423	2,991
減：期末應付設備款	(18,798)	(423)
本期支付現金	$ 100,441	$ 13,214

(二十六)來自籌資活動之負債之變動

本集團民國 112 年度及 111 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

關係人名稱	與本集團之關係
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

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

	112年度	111年度
商品銷售：		
對本集團具重大影響之個體	$ 10,487	$ 7,092

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

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款：		
對本集團具重大影響之個體	$ 4,140	$ 2,430

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

	112年度	111年度
短期員工福利	$ 7,980	$ 11,604
退職後福利	220	220
	$ 8,200	$ 11,824

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	112年12月31日	111年12月31日	擔保用途
定期存款（表列「其他流動資產」）	$ -	$ 4,100	長期借款
不動產、廠房及設備-土地	325,861	325,528	長期借款
	$ 325,861	$ 329,628	

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：

	111年12月31日	擔保用途
蘇州富鼎商貿有限公司	$ 3,684 (美金 120仟元)	銀行借款 額度擔保

2.已簽約但尚未發生之資本支出

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	$ 235,140	$ 338,123

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司民國 113 年 2 月 27 日經董事會提議之民國 112 年度盈餘分配案請詳附註六(十七)說明。

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

	112年12月31日	111年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 2,111	$ 2,112
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	$ 21,000	$ 21,000
按攤銷後成本衡量之金融資產	$ 731,672	$ 949,310

	112年12月31日	111年12月31日
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債	$ 265,360	$ 315,657
租賃負債	$ 20,886	$ 32,150

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(包含一年或一個營業週期內到期)。

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,以負責辨認、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:

	112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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 2,579	30.71	$ 79,201
人民幣：新台幣	12,934	4.33	56,004
港幣：新台幣	163	3.93	641
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 87	30.71	$ 2,672
人民幣：新台幣	112	4.33	485

	111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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 11,934	30.71	$ 366,493
人民幣：新台幣	10,416	4.41	45,935
港幣：新台幣	1,746	3.94	6,879
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 42	30.71	$ 1,290
人民幣：新台幣	173	4.41	763
美金：人民幣	120	6.97	3,684

B.本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響民國112年度及111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($4,988)及$56,742。

C.本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	112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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 1,584	$ -
人民幣：新台幣	1%	560	-
港幣：新台幣	1%	6	-
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 53	$ -
人民幣：新台幣	1%	5	-

	111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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 7,330	$ -
人民幣：新台幣	1%	459	-
港幣：新台幣	1%	69	-
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 26	$ -
人民幣：新台幣	1%	8	-
美金：人民幣	2%	74	-

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及透過其他綜合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公司發行之權益工具及開放型基金，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 112 年度及 111 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；民國 112 年度及 111 年度對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失皆為增加或減少$210。

現金流量及公允價值利率風險

A.本集團之利率風險主要來自長期借款(含一年或一個營業週期內到期)，使集團暴露於現金流量利率風險，部分風險按浮動利率持有之銀行存款抵銷。

B.民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年度及 111 年度之稅前淨利將分別減少或增加$1,544 及$2,260，主要係因借款利率導致利息費用增加/減少。

(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，惟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 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

112年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-90天	91天以上	合計
預期損失率	0.03%-4.77%	0.03%-16.7%	1.46%-11.95%	100%	
帳面價值總額	$ 125,134	$ 12,702	$ 1,295	$ 466	$ 139,597
備抵損失	957	958	91	466	2,472

111年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-90天	91天以上	合計
預期損失率	0.03%-7.94%	0.03%-15.79%	0.03%-9.35%	100%	
帳面價值總額	$ 111,643	$ 10,545	$ 559	$ 483	$ 123,230
備抵損失	1,002	346	49	483	1,880

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：

	112年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	($ 1,836)	($ 44)
提列減損損失	(672)	-
減損損失迴轉	-	44
匯率影響數	36	-
12月31日	($ 2,472)	$ -

	111年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	($ 4,608)	($ 44)
減損損失迴轉	2,792	-
匯率影響數	(20)	-
12月31日	($ 1,836)	($ 44)

I.本集團帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資備抵損失金額皆為$0。

J.本集團帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	112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	$ 483,604	$ -	$ -	$ 483,604

	111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	$ 726,550	$ -	$ -	$ 726,550

(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。

112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	$ 6,263	$ 19,694	$ 136,984	$ -
租賃負債	11,470	12,300	500	-

111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	$ 16,792	$ 21,809	$ 54,370	$ 146,498
租賃負債	11,442	12,168	9,800	-

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：

(1)本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過損益按公允價值衡量之金融資產屬於第一等級評價之金額分別為$2,111 及$2,112。

(2)本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產屬於第三等級評價之金額分別為$21,000 及$21,000。

4.本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1)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。

(2)除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值而得。

(3)評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

5.民國 112 年度及 111 年度無任何評價各等級間之移轉。

6.民國 112 年度及 111 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

7.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃 公司股票	$ 21,000	可類比上市 上櫃公司法	本益比乘數、 本淨比乘數、 缺乏市場流通 性折價	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀 察輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃 公司股票	$ 21,000	以最近一次 非活絡市場 之交易價格	不適用	不適用

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：請詳附表三。

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：請詳附表四。

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：請詳附表五。

(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）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1.基本資料：請詳附表七。

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：請詳附表五。

(四)主要股東資訊

投資本公司股權比例達 5%以上之股東名稱、持股數額及比例：請詳附表八。

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：

	112年度	111年度
部門收入	$ 421,680	$ 484,325
部門損益(稅前)	$ 80,450	$ 190,635
折舊及攤銷數	$ 24,017	$ 24,285
資本支出－購置不動產、廠房及設備(含預付土地及設備款)	$ 111,267	$ 13,214

(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 112 年度及 111 年度地區別資訊如下：

	112年度		111年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
大陸	$ 206,738	$ 160	$ 186,041	$ 568
台灣	62,627	512,456	60,515	402,768
美國	79,150	-	166,978	-
其他	73,165	-	70,791	-
	$ 421,680	$ 512,616	$ 484,325	$ 403,336

(七)重要客戶資訊

本集團民國 112 年度及 111 年度重要客戶資訊如下：

	112年度	111年度
	收入	收入
O客戶	$ 65,197	$ 60,065
A客戶	62,842	141,972

富致科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國112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 公司名稱	被背書保證對象 （註2）	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
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	2	$ 500,278	$ 3,862	$ -	$ -	$ -	0.4%	$ 500,278	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及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司）

民國112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	期末 帳面金額	期末 持股比例	期末 公允價值	備註
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	$ 552	不適用	$ 552	
本公司	國泰人民幣貨幣市場基金	〃	〃	28,000	1,559	〃	1,559	
本公司	智穎智能股份有限公司	〃	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	36,536	1,000	1.45	1,000	
本公司	舜全電子股份有限公司	本公司董事長為該公司之董事	〃	2,000,000	20,000	9.63	20,000	

富致科技股份有限公司及子公司

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

民國112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)

公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	新北市五股區五工一路111號之建物	111.11.1	$ 335,048	已依約支付$100,514	立華營造股份有限公司	-	-	-	-	$ -	不適用	供集團營運廠房及辦公室使用	-

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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112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)

			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		
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	銷貨	金額	佔總銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收票據、帳款之比率	備註
本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	本公司之孫公司	銷貨收入	$ 149,921	40	月結150天	註1	註1	$ 39,040	45	

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112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)

編號(註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	應收帳款	$ 39,040	月結150天	3
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	銷貨收入	149,921	月結150天	36

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112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）

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Fuzetec Technology Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	$ 19,548	$ 19,548	630,000	100	$ 88,097	$ 6,186	$ 6,186	-

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112年1月1日至12月31日

附表七

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
					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	$ -	$ -	$ 19,548	$ 6,186	100	$ 6,186	$ 96,586	$ -	

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。

公司名稱	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
本公司	$ 19,548	$ 19,548	$ 600,333

富致科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國112年12月31日

附表八

單位：仟股

（除特別註明者外）

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	9,044	24.18
大洋塑膠工業股份有限公司	2,945	7.87
閎大投資股份有限公司	2,926	7.82

pwc 資誠

會計師查核報告

(113)財審報字第 23003566 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 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 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 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受託查核簽證財務報表規則及中華民國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 112 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 112 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
110208 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 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

pwc 資誠

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(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳個體財務報表附註六(五)。富致公司民國 112 年 12 月 31 日之存貨成本及備抵跌價損失分別為新台幣 69,219 仟元及新台幣 25,955 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(二十六)。

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，本會計師認為銷貨收入之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. 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。
3. 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。

pwc 資誠

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，惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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。

pwc 資誠

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 112 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

林雅慧

會計師

吳漢期

金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1070323061 號
前財政部證券暨期貨管理委員會
核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 7 日

富致科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

	資產	附註	112年12月31日 金額	%	111年12月31日 金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 61,441	5	$ 57,955	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六(二)	2,111	-	2,112	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六(三)	483,604	37	726,550	50
1150	應收票據淨額	六(四)	2,929	-	2,012	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	41,640	3	35,613	3
1180	應收帳款－關係人淨額	六(四)及七	43,180	4	35,332	2
1200	其他應收款		2,639	-	977	-
130X	存貨	六(五)	43,264	3	65,913	5
1410	預付款項		1,674	-	978	-
1470	其他流動資產	六(一)及八	-	-	4,100	-
11XX	**流動資產合計**		682,482	52	931,542	64
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(六)	21,000	1	21,000	2
1550	採用權益法之投資	六(七)	88,097	7	83,843	6
1600	不動產、廠房及設備	六(八)	479,106	36	366,387	25
1755	使用權資產	六(九)	23,359	2	31,496	2
1780	無形資產	六(十)	1,695	-	2,200	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)	10,651	1	10,042	1
1900	其他非流動資產	六(十一)	10,834	1	5,644	-
15XX	**非流動資產合計**		634,742	48	520,612	36
1XXX	**資產總計**		$ 1,317,224	100	$ 1,452,154	100

（續次頁）

富致科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	112年12月31日 金額	%	111年12月31日 金額	%
	流動負債					
2150	應付票據		$ 349	-	$ 449	-
2170	應付帳款		31,847	3	23,662	2
2200	其他應付款	六(十二)	57,663	4	50,373	3
2230	本期所得稅負債		27,641	2	31,734	2
2280	租賃負債－流動		11,110	1	10,857	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)	4,210	-	14,843	1
2399	其他流動負債－其他		2,987	-	720	-
21XX	**流動負債合計**		135,807	10	132,638	9
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十三)	150,222	12	207,484	14
2550	負債準備－非流動	六(十五)	2,912	-	-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十四)	1,597	-	5,919	-
2580	租賃負債－非流動		9,776	1	20,885	2
2640	淨確定福利負債－非流動	六(十四)	16,355	1	15,993	1
25XX	**非流動負債合計**		180,862	14	250,281	17
2XXX	**負債總計**		316,669	24	382,919	26
	權益					
	股本	六(十六)				
3110	普通股股本		373,996	29	373,996	26
	資本公積	六(十七)				
3200	資本公積		356,834	27	390,494	27
	保留盈餘	六(十八)				
3310	法定盈餘公積		97,252	7	81,379	6
3320	特別盈餘公積		3,066	-	4,283	-
3350	未分配盈餘		174,263	13	222,149	15
	其他權益					
3400	其他權益		(4,856)	-	(3,066)	-
3XXX	**權益總計**		1,000,555	76	1,069,235	74
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九				
	重大之期後事項	十一				
3X2X	**負債及權益總計**		$ 1,317,224	100	$ 1,452,154	100

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 112 年及 111 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	112 年度 金額	%	111 年度 金額	%
4000	營業收入	六(十九)及七	$ 378,262	100	$ 432,980	100
5000	營業成本	六(五)(二十二)(二十三)	(213,325)	(57)	(223,171)	(52)
5900	營業毛利		164,937	43	209,809	48
5910	未實現銷貨利益		(8,506)	(2)	(8,364)	(2)
5920	已實現銷貨利益		8,364	2	12,984	3
5950	營業毛利淨額		164,795	43	214,429	49
	營業費用	六(二十二)(二十三)及七				
6100	推銷費用		(28,867)	(8)	(36,662)	(9)
6200	管理費用		(36,149)	(9)	(43,299)	(10)
6300	研究發展費用		(23,553)	(6)	(23,051)	(5)
6450	預期信用減損利益		80	-	2,744	1
6000	營業費用合計		(88,489)	(23)	(100,268)	(23)
6900	營業利益		76,306	20	114,161	26
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六(二十)	8,366	2	9,732	2
7020	其他利益及損失	六(二十一)	(7,831)	(2)	57,091	13
7050	財務成本		(325)	-	(283)	-
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(七)	6,186	2	6,910	2
7000	營業外收入及支出合計		6,396	2	73,450	17
7900	**稅前淨利**		82,702	22	187,611	43
7950	所得稅費用	六(二十四)	(14,844)	(4)	(28,820)	(6)
8200	**本期淨利**		$ 67,858	18	$ 158,791	37
	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(十四)	($ 136)	-	($ 79)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十四)	27	-	16	-
8310	不重分類至損益之項目總額		(109)	-	(63)	-
	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(七)	(1,790)	(1)	1,217	-
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		(1,790)	(1)	1,217	-
8300	**其他綜合損益(淨額)**		($ 1,899)	(1)	$ 1,154	-
8500	**本期綜合損益總額**		$ 65,959	17	$ 159,945	37
	基本每股盈餘	六(二十五)				
9750	基本每股盈餘		$ 1.81		$ 4.25	
	稀釋每股盈餘	六(二十五)				
9850	稀釋每股盈餘		$ 1.81		$ 4.21	

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

個體權益變動表

民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	普通股股本	資本公積－發行溢價	保留盈餘－法定盈餘公積	保留盈餘－特別盈餘公積	保留盈餘－未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	合計
111年度								
111年1月1日餘額		$ 373,996	$ 427,894	$ 66,021	$ 3,807	$ 176,494	($ 4,283)	$ 1,043,929
本期淨利		-	-	-	-	158,791	-	158,791
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(63)	1,217	1,154
本期綜合損益總額		-	-	-	-	158,728	1,217	159,945
110年度盈餘指撥及分配：	六(十八)							
法定盈餘公積		-	-	15,358	-	(15,358)	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	476	(476)	-	-
現金股利		-	(37,400)	-	-	(97,239)	-	(134,639)
111年12月31日餘額		$ 373,996	$ 390,494	$ 81,379	$ 4,283	$ 222,149	($ 3,066)	$ 1,069,235
112年度								
112年1月1日餘額		$ 373,996	$ 390,494	$ 81,379	$ 4,283	$ 222,149	($ 3,066)	$ 1,069,235
本期淨利		-	-	-	-	67,858	-	67,858
本期其他綜合損益		-	-	-	-	(109)	(1,790)	(1,899)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	67,749	(1,790)	65,959
111年度盈餘指撥及分配：	六(十八)							
法定盈餘公積		-	-	15,873	-	(15,873)	-	-
特別盈餘公積		-	-	-	(1,217)	1,217	-	-
現金股利		-	(33,660)	-	-	(100,979)	-	(134,639)
112年12月31日餘額		$ 373,996	$ 356,834	$ 97,252	$ 3,066	$ 174,263	($ 4,856)	$ 1,000,555

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112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日至12月31日	111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		$ 82,702	$ 187,611
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(八)(二十二)	11,219	11,795
折舊費用(使用權資產)	六(九)(二十二)	11,041	10,650
攤銷費用	六(十)(二十二)	1,352	1,435
預期信用減損損失		(80)	(2,744)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	六(二)(二十一)	1	(68)
利息費用		134	-
利息費用(租賃負債)	六(九)	191	283
處分固定資產損失	六(二十一)	4	-
處分無形資產損失	六(二十一)	9	-
利息收入	六(二十)	(8,129)	(8,491)
採用權益法認列之子公司關聯企業及合資利益之份額	六(七)	(6,186)	(6,910)
聯屬公司間未實現損益	六(七)	142	(4,620)
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			
應收票據淨額		(873)	3,462
應收帳款淨額		(5,991)	49,250
應收帳款－關係人淨額		(7,848)	2,824
其他應收款		(1,662)	314
存貨		22,649	9,941
預付款項		(696)	261
其他非流動資產		88	(205)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		(100)	(667)
應付帳款		8,185	(21,080)
其他流動負債		2,267	(637)
其他應付款		(11,155)	(4,992)
淨確定福利負債		226	225
營運產生之現金流入		97,490	227,637
收取之利息		8,129	8,491
支付之利息		(325)	(283)
支付之所得稅		(23,841)	(24,811)
營業活動之淨現金流入		81,453	211,034

(續次頁)

富致科技股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日至12月31日	111年1月1日至12月31日
投資活動之現金流量			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		$ -	($ 128,286)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		242,946	-
其他流動資產減少(增加)		4,100	(415)
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		-	(11,000)
購置不動產、廠房及設備	六(二十六)	(100,371)	(13,213)
購置無形資產	六(十)	(856)	(1,629)
其他非流動資產增加		(10,826)	-
存出保證金減少(增加)		422	(248)
投資活動之淨現金流入(流出)		135,415	(154,791)
籌資活動之現金流量			
舉借長期借款		154,432	-
償還一年內到期長期借款		(14,843)	-
償還長期借款		(207,484)	-
發放現金股利	六(十八)	(134,639)	(134,639)
租賃本金償還	六(九)	(10,848)	(10,637)
籌資活動之淨現金流出		(213,382)	(145,276)
本期現金及約當現金增加(減少)數		3,486	(89,033)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	57,955	146,988
期末現金及約當現金餘額	六(一)	$ 61,441	$ 57,955

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 112 年度及 111 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。本公司股票自民國 108 年 9 月 23 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 113 年 2 月 27 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」	民國112年5月23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。

(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會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113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113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114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)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3)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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，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，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1.本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

2. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(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。

(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，本公司係以原始發票金額衡量。

(十)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，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完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十三)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.當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

5.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。

(十四)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，除土地不提折舊外，其他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、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	3 年～11年
租賃改良	1 年～6 年
辦公設備	3 年～6 年
其他設備	4 年～6 年

(十五)承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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 3～10 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)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司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，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十)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。

(二十一)負債準備

除役負債負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。

(二十二)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。

(二十七)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

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值及假設。所作出之重大會計估計值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)重要會計估計值及假設

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 112 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為$43,264。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 503	$ 285
支票存款及活期存款	48,656	57,670
定期存款	12,282	4,100
	61,441	62,055
轉列受限制資產(表列「其他流動資產」)	-	(4,100)
	$ 61,441	$ 57,955

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 111 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	112年12月31日	111年12月31日
指定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	321	322
	$ 2,111	$ 2,112

1. 本公司持有供交易之金融資產民國 112 年度及 111 年度認列之淨(損失)利益分別為$(1)及$68。

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	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
原始到期日超過3個月之定期存款	$ 483,604	$ 726,550

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
利息收入	$ 7,516	$ 8,363

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)。本公司投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(四)應收票據及應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據	$ 2,929	$ 2,056
減：備抵損失	-	(44)
	$ 2,929	$ 2,012
應收帳款	$ 42,098	$ 36,107
減：備抵損失	(458)	(494)
	$ 41,640	$ 35,613

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款-關係人	$ 43,180	$ 35,332

1.應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	112年12月31日		111年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	$ 84,834	$ 2,929	$ 70,380	$ 2,056
30天內	-	-	570	-
31-90天	-	-	6	-
91天以上	444	-	483	-
	$ 85,278	$ 2,929	$ 71,439	$ 2,056

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2.民國 112 年及 111 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 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為$129,031。

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112年及111年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為$2,929及$2,012；最能代表本公司應收帳款於民國112年及111年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為$84,820及$70,945。

(五)存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 9,143	($ 6,167)	$ 2,976
在製品	26,545	(6,142)	20,403
製成品	33,531	(13,646)	19,885
	$ 69,219	($ 25,955)	$ 43,264

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	$ 17,136	($ 5,009)	$ 12,127
在製品	26,459	(4,992)	21,467
製成品	46,178	(13,859)	32,319
	$ 89,773	($ 23,860)	$ 65,913

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	$ 211,248	$ 214,829
存貨跌價損失	2,095	8,324
存貨盤虧	57	98
出售下腳及廢料收入	(75)	(80)
	$ 213,325	$ 223,171

(六)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
非上市櫃股票	$ 21,000	$ 21,000

1. 本公司選擇將屬策略性投資之分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日該等投資之公允價值分別為$21,000 及$21,000。
2. 本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(七)採用權益法之投資

	112年	111年
1月1日	$ 83,843	$ 71,096
採用權益法之投資損益份額	6,186	6,910
聯屬公司間未實現交易	(142)	4,620
其他權益變動	(1,790)	1,217
12月31日	$ 88,097	$ 83,843

	112年12月31日	111年12月31日
Fuzetec Technology Co., Ltd.	$ 88,097	$ 83,843

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 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。

(八)不動產、廠房及設備

	土地	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
112年1月1日							
成本	$ 325,528	$ 151,077	$ 15,436	$ 2,920	$ 17,858	$ 3,429	$ 516,248
累計折舊	-	(117,944)	(15,436)	(885)	(15,596)	-	(149,861)
	$ 325,528	$ 33,133	$ -	$ 2,035	$ 2,262	$ 3,429	$ 366,387
112年							
1月1日	$ 325,528	$ 33,133	$ -	$ 2,035	$ 2,262	$ 3,429	$ 366,387
增添	333	220	-	-	317	117,946	118,816
處分	-	-	-	-	(4)	-	(4)
重分類	-	370	-	-	-	4,756	5,126
折舊費用	-	(10,226)	-	(349)	(644)	-	(11,219)
12月31日	$ 325,861	$ 23,497	$ -	$ 1,686	$ 1,931	$ 126,131	$ 479,106
112年12月31日							
成本	$ 325,861	$ 151,592	$ 15,436	$ 2,920	$ 17,872	$ 126,131	$ 639,812
累計折舊	-	(128,095)	(15,436)	(1,234)	(15,941)	-	(160,706)
	$ 325,861	$ 23,497	$ -	$ 1,686	$ 1,931	$ 126,131	$ 479,106

	土地	機器設備	租賃改良	辦公設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
111年1月1日							
成本	$ 322,908	$ 139,088	$ 15,436	$ 827	$ 16,351	$ 10,993	$ 505,603
累計折舊	-	(106,917)	(15,417)	(827)	(14,905)	-	(138,066)
	$ 322,908	$ 32,171	$ 19	$ -	$ 1,446	$ 10,993	$ 367,537
111年							
1月1日	$ 322,908	$ 32,171	$ 19	$ -	$ 1,446	$ 10,993	$ 367,537
增添	2,620	3,321	-	2,093	1,507	1,104	10,645
重分類	-	8,668	-	-	-	(8,668)	-
折舊費用	-	(11,027)	(19)	(58)	(691)	-	(11,795)
12月31日	$ 325,528	$ 33,133	$ -	$ 2,035	$ 2,262	$ 3,429	$ 366,387
111年12月31日							
成本	$ 325,528	$ 151,077	$ 15,436	$ 2,920	$ 17,858	$ 3,429	$ 516,248
累計折舊	-	(117,944)	(15,436)	(885)	(15,596)	-	(149,861)
	$ 325,528	$ 33,133	$ -	$ 2,035	$ 2,262	$ 3,429	$ 366,387

1.不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	112年度	111年度
資本化金額	$ 622	$ 2,620
資本化利率區間	0.89%-2.19%	0.89%-1.62%

2.以上不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃交易－承租人

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 2 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：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	$ 23,359	$ 31,496

	112年度	111年度
房屋	折舊費用	折舊費用
	$ 11,041	$ 10,650

3.本公司民國 112 年度及 111 年度使用權資產之增添分別為$2,904 及$16,541。

4.與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 191	$ 283

5.本公司民國112年度及111年度租賃現金流出總額分別為$11,039及$10,920。

(十)無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
112年1月1日			
成本	$ 10,879	$ 4,515	$ 15,394
累計攤銷	(9,095)	(4,099)	(13,194)
	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
112年			
1月1日	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
增添-源自單獨取得	856	-	856
處分	(9)	-	(9)
攤銷費用	(1,167)	(185)	(1,352)
12月31日	$ 1,464	$ 231	$ 1,695
112年12月31日			
成本	$ 10,094	$ 4,515	$ 14,609
累計攤銷	(8,630)	(4,284)	(12,914)
	$ 1,464	$ 231	$ 1,695

	專利權	電腦軟體	合計
111年1月1日			
成本	$ 9,608	$ 4,157	$ 13,765
累計攤銷	(7,815)	(3,944)	(11,759)
	$ 1,793	$ 213	$ 2,006
111年			
1月1日	$ 1,793	$ 213	$ 2,006
增添-源自單獨取得	1,271	358	1,629
攤銷費用	(1,280)	(155)	(1,435)
12月31日	$ 1,784	$ 416	$ 2,200
111年12月31日			
成本	$ 10,879	$ 4,515	$ 15,394
累計攤銷	(9,095)	(4,099)	(13,194)
	$ 1,784	$ 416	$ 2,200

本公司無形資產之攤銷費用係歸屬於管理費用項目之下。

(十一)其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付設備款	$ 6,420	$ 720
存出保證金	2,538	2,960
其他	1,876	1,964
	$ 10,834	$ 5,644

(十二)其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	$ 25,347	$ 35,995
應付設備款	18,798	353
應付耗材費	3,427	2,528
應付勞健保費	1,882	1,937
應付勞務費	1,798	2,922
應付退休金	920	951
其他	5,491	5,687
	$ 57,663	$ 50,373

(十三)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	112年12月31日	111年12月31日
長期銀行借款			
擔保借款	自112年7月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限三年(繳息不還本)，自37個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	$ 28,144	$ -
擔保借款	自112年9月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限34個月(繳息不還本)，自35個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	28,144	-
擔保借款	自112年11月27日至117年7月15日，自動撥日起寬限32個月(繳息不還本)，自33個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	14,072	-
擔保借款	自112年12月25日至117年7月15日，自動撥日起寬限31個月(繳息不還本)，自32個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	14,072	-

借款性質	借款期間及還款方式	112年12月31日	111年12月31日
長期銀行借款			
無擔保借款	自112年11月20日至117年11月20日，自動撥日起寬限一年(繳息不還本)，自13個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	35,000	-
無擔保借款	自112年7月17日至117年7月17日，自動撥日起寬限一年(繳息不還本)，自13個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	35,000	-
擔保借款	自110年1月11日至125年1月11日，自動撥日起寬限二年(繳息不還本)，自25個月起以一個月為一期攤還本金，按月攤還本息。	-	222,327
小計		154,432	222,327
減:一年內到期之長期借款		(4,210)	(14,843)
		$ 150,222	$ 207,484
未動用額度		$ 333,568	$ 173
利率區間		0.50%-2.10%	0.89%-1.62%

1. 本集團民國 125 年 1 月 11 日到期之中長期借款合約，本集團因財務規劃考量，已於民國 112 年 1 月提前清償該借款。
2. 本集團長期擔保借款合約，除附註八所述之擔保品外，另由本集團董事長為連帶保證人。
3. 本集團長期借款之擔保品資訊，請詳附註八之說明。

(十四)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：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	($ 22,372)	($ 21,667)
計畫資產公允價值	8,331	7,768
淨確定福利負債	($ 14,041)	($ 13,899)

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	112年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日餘額	($ 21,667)	$ 7,768	($ 13,899)
當期服務成本	(240)	-	(240)
利息(費用)收入	(214)	50	(164)
	(22,121)	7,818	(14,303)
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)	-	115	115
財務假設變動影響數	(152)	-	(152)
經驗調整	(99)	-	(99)
	(251)	115	(136)
提撥退休基金	-	398	398
12月31日餘額	($ 22,372)	$ 8,331	($ 14,041)

	111年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
1月1日餘額	($ 20,619)	$ 6,804	($ 13,815)
當期服務成本	(231)	-	(231)
利息(費用)收入	(143)	48	(95)
	(20,993)	6,852	(14,141)
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)	-	595	595
人口統計假設變動影響數	(31)	-	(31)
財務假設變動影響數	(673)	-	(673)
經驗調整	30	-	30
	(674)	595	(79)
提撥退休基金	-	321	321
12月31日餘額	($ 21,667)	$ 7,768	($ 13,899)

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：

	112年度	111年度
銷貨成本	$ 215	$ 170
推銷費用	96	84
管理費用	39	31
研發費用	54	41
	$ 404	$ 326

(4)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 112 年及 111 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。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.15%	1.25%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第六回經驗生命表估計。

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%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	($ 375)	$ 390	$ 382	($ 369)
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	($ 391)	$ 408	$ 400	($ 386)

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。

(6)本公司民國 113 年度預計支付予退休計畫之提撥金為$1,365。

(7)截至民國 112 年 12 月 31 日止，該退休計畫之加權平均存續期間為 6 年，退休金支付之到期分析如下：

短於1年	$ 9,458
1-2年	569
2-4年	1,319
4年以上	12,307
	$ 23,653

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112年度及111年度認列之退休金費用分別為$220及$220。截至民國112年及111年12月31日止，表列「淨確定福利負債」分別為$2,314及$2,094。

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 112 年度及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$3,700 及$3,884。

(十五)負債準備

	112年度
1月1日	$ -
本期新增	2,904
折現攤銷	8
12月31日	$ 2,912

除役負債

依照公布之政策和適用之合約或法規要求，本集團對部分不動產、廠房及設備負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本集團預計該負債準備將於未來 2 年發生。

(十六)股本

截至民國 112 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$373,996，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款已收訖。

(十七)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。

(十八)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 112 年 5 月 23 日及 111 年 5 月 24 日經股東會決議通過民國 111 年度及 110 年度盈餘指撥及分派案如下:

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 15,873		$ 15,358	
特別盈餘公積(迴轉)	(1,217)		476	
現金股利	100,979	$ 2.7	97,239	$ 2.6
資本公積-現金	33,660	0.9	37,400	1.0

6. 本公司民國 113 年 2 月 27 日經董事會提議民國 112 年度盈餘分配案如下:

	112年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	$ 6,775	
特別盈餘公積	1,790	
現金股利	56,099	$ 1.5

7. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十三）。

(十九)營業收入

112年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
部門收入	$163,320	$ 62,627	$ 79,150	$ 73,165	$378,262
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	$163,320	$ 62,627	$ 79,150	$ 73,165	$378,262

111年度	中國地區	台灣地區	美國地區	其他地區	合計
部門收入	$134,696	$ 60,515	$166,978	$ 70,791	$432,980
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	$134,696	$ 60,515	$166,978	$ 70,791	$432,980

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：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
合約負債：			
合約負債-預收貨款	$ 2,808	$ 368	$ 697

3.期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	$ 366	$ 695

(二十)其他收入

	112年度	111年度
利息收入	$ 8,129	$ 8,491
其他收入	237	1,241
	$ 8,366	$ 9,732

(二十一)其他利益及損失

	112年度	111年度
淨外幣兌換(損失)利益	($ 5,077)	$ 57,053
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨(損失)利益	(1)	68
處分無形資產損失	(9)	-
處分不動產、廠房及設備損失	(4)	-
其他損失	(2,740)	(30)
	($ 7,831)	$ 57,091

(二十二)費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	$ 105,917	$ 124,383
不動產、廠房及設備折舊費用	11,219	11,795
使用權資產之折舊費用	11,041	10,650
無形資產攤銷費用	1,352	1,435
	$ 129,529	$ 148,263

(二十三)員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	$ 88,718	$ 106,537
勞健保費用	8,661	9,087
退休金費用	4,324	4,430
其他用人費用	4,214	4,329
	$ 105,917	$ 124,383

本公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止員工人數分別為 132 人及 139 人。

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%及董事酬勞不高於 3%。

2. 本公司民國 112 年度及 111 年度員工酬勞估列金額分別為$5,453 及$12,236；董事酬勞估列金額分別為$2,726 及$4,078，前述金額帳列薪資費用科目。

   民國 112 年度係依該年度之獲利情況，分別以 6%及 3%估列。民國 113 年 2 月 27 日董事會決議員工酬勞及董事酬勞實際配發金額為$5,453 及$2,726。

   經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 111 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事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十四)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分:

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	$ 20,645	$ 30,300
未分配盈餘加徵	2,155	2,025
以前年度所得稅高估數	(3,052)	(9,345)
當期所得稅總額	$ 19,748	$ 22,980
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(4,904)	5,840
所得稅費用	$ 14,844	$ 28,820

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額:

	112年度	111年度
確定福利義務之再衡量數	$ 27	$ 16

2.所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	$ 16,540	$ 37,522
按稅法規定免課稅所得	(1,237)	(1,382)
暫時性性差異之所得稅影響數	438	-
以前年度所得稅高估數	(3,052)	(9,345)
未分配盈餘加徵	2,155	2,025
所得稅費用	$ 14,844	$ 28,820

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：

	112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	$ 2,468	$ 45	$ -	$ 2,513
未實現存貨跌價損失	4,772	419	-	5,191
未實現銷貨毛利	1,673	28	-	1,701
未實現兌換損失	-	488	-	488
備抵呆帳超限數	398	(398)	-	-
退休金精算損失	731	-	27	758
	10,042	582	27	10,651
遞延所得稅負債:				
金融資產評價利益	(65)	1	-	(64)
未實現兌換利益	(4,369)	4,369	-	-
備抵呆帳超限數	-	(48)		(48)
採用權益法之投資收益	(1,485)	-	-	(1,485)
	(5,919)	4,322	-	(1,597)
	$ 4,123	$ 4,904	$ 27	$ 9,054

	111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	$ 2,423	$ 45	$ -	$ 2,468
未實現存貨跌價損失	3,107	1,665	-	4,772
未實現銷貨毛利	2,597	(924)	-	1,673
未實現兌換損失	2,243	(2,243)	-	-
備抵呆帳超限數	398	-	-	398
退休金精算損失	715	-	16	731
	11,483	(1,457)	16	10,042
遞延所得稅負債:				
金融資產評價利益	(51)	(14)	-	(65)
未實現兌換利益	-	(4,369)	-	(4,369)
採用權益法之投資收益	(1,485)	-	-	(1,485)
	(1,536)	(4,383)	-	(5,919)
	$ 9,947	($ 5,840)	$ 16	$ 4,123

4.本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十五)每股盈餘

	112年度		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	$ 67,858	37,400	$ 1.81
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	118	
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 67,858	37,518	$ 1.81

	111年度		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	$ 158,791	37,400	$ 4.25
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	273	
屬於普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	$ 158,791	37,673	$ 4.21

(二十六)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	$ 118,816	$ 10,645
加：期初應付設備款	353	2,921
減：期末應付設備款	(18,798)	(353)
本期支付現金	$ 100,371	$ 13,213

(二十七)來自籌資活動之負債之變動

本公司民國 112 年度及 111 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

關係人名稱	與本公司之關係
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
Fuzetce Technology Co.,Ltd	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

	112年度	111年度
商品銷售：		
子公司-		
蘇州富鼎	$ 149,921	$ 119,230
對本公司具重大影響之個體	10,487	7,092
	$ 160,408	$ 126,322

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

	112年度	111年度
營業費用：		
子公司	$ 26	$ 24

3.應收關係人款項

	112年度	111年度
應收帳款：		
子公司		
蘇州富鼎	$ 39,040	$ 32,902
對本公司具重大影響之個體	4,140	2,430
	$ 43,180	$ 35,332

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 111 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

	112年度	111年度
短期員工福利	$ 7,980	$ 11,604
退職後福利	220	220
	$ 8,200	$ 11,824

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	112年12月31日	111年12月31日
定期存款(表列「其他流動資產」)	$ -	$ 4,100
不動產、廠房及設備-土地	325,861	325,528
	$ 325,861	$ 329,628

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：

	111年12月31日	擔保用途
蘇州富鼎商貿有限公司	$ 3,684 (美金120仟元)	銀行借款 額度擔保

2.已簽約但尚未發生之資本支出

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	$ 235,140	$ 338,123

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司民國 113 年 2 月 27 日經董事會提議之民國 112 年度盈餘分配案請詳附註六(十八)說明。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，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

金融資產	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 2,111	$ 2,112
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	$ 21,000	$ 21,000
按攤銷後成本衡量之金融資產	$ 637,971	$ 861,399

金融負債	112年12月31日	111年12月31日
按攤銷後成本衡量之金融負債	$ 244,291	$ 296,811

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(包含一年或一個營業週期內到期)。

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公司內各營運單位密切合作,以負責辨認、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:

	112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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 2,579	30.71	$ 79,201
人民幣：新台幣	12,934	4.33	56,004
港幣：新台幣	163	3.93	641
金融負債			
貨幣性項目			
人民幣：新台幣	$ 87	30.71	$ 2,672
美金：新台幣	112	4.33	485

	111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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 11,934	30.71	$ 366,493
人民幣：新台幣	10,416	4.41	45,935
港幣：新台幣	1,746	3.94	6,879
金融負債			
貨幣性項目			
人民幣：新台幣	$ 173	4.41	$ 763
美金：新台幣	42	30.71	1,290

B.本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響民國112年度及111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$(5,077)及$57,053。

C.本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	112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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 1,584	$ -
人民幣：新台幣	1%	560	-
港幣：新台幣	1%	6	-
金融負債			
貨幣性項目			
人民幣：新台幣	1%	$ 27	$ -
美金：新台幣	2%	10	-

	111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)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	2%	$ 7,330	$ -
人民幣：新台幣	1%	459	-
港幣：新台幣	1%	69	-
金融負債			
貨幣性項目			
人民幣：新台幣	1%	$ 8	$ -
美金：新台幣	2%	26	-

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及透過其他綜合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公司發行之權益工具及開放型基金，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 112 年度及 111 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；民國 112 年度及 111 年度對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失皆為增加或減少$210。

現金流量及公允價值利率風險

A.本公司之利率風險主要來自長期借款(含一年或一個營業週期內到期)，使集團暴露於現金流量利率風險，部分風險按浮動利率持有之銀行存款抵銷。

B.若借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年度及 111 年度之稅前淨利將增加或減少$1,544 及$2,223，主要係因借款利率導致利息費用增加/減少。

(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，惟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 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

112年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-90天	91天以上	合計
預期損失率	0.03%	0.00%	0.00%	100.00%	
帳面價值總額	$ 87,763	$ -	$ -	$ 444	$ 88,207
備抵損失	$ 14	$ -	$ -	$ 444	$ 458

111年12月31日

逾期天數	未逾期	1-30天	31-90天	91天以上	合計
預期損失率	0.03%	0.03%	0.03%	100.00%	
帳面價值總額	$ 72,436	$ 570	$ 6	$ 483	$ 73,495
備抵損失	$ 55	$ -	$ -	$ 483	$ 538

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：

	112年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	($ 494)	($ 44)
減損損失迴轉	36	44
12月31日	($ 458)	$ -

	111年	
	應收帳款	應收票據
1月1日	($ 3,238)	($ 44)
減損損失迴轉	2,744	-
12月31日	($ 494)	($ 44)

I.本公司帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資備抵損失金額皆為$0。

J.本公司帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	112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	$ 483,604	$ -	$ -	$ 483,604

	111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	$ 726,550	$ -	$ -	$ 726,550

(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.下表係本公司之非衍生金融負債，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。

112年12月31日	一年以下	1至2年內	2至5年內	5年以上
非衍生金融負債:				
長期借款	$ 6,263	$ 19,694	$ 136,984	$ -
租賃負債	11,400	12,300	500	-

111年12月31日	一年以下	1至2年內	2至5年內	5年以上
非衍生金融負債:				
長期借款	$ 16,779	$ 18,123	$ 54,370	$ 146,498
租賃負債	11,040	12,100	9,800	-

除上列所述外，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及長期借款(包含一年或一個營業週期內到期)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：

(1)本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過損益按公允價值衡量之金融資產屬於第一等級評價之金額分別為$2,111 及$2,112。

(2)本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產屬於第三等級評價之金額分別為$21,000 及$21,000。

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1)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。

(2)本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產評價根據淨資產價值法作為第三等級市場報價之公允價值輸入值。

5. 民國 112 年度及 111 年度無任何評價各等級間之移轉。

6. 下表列示民國 112 年及 111 年 12 月 31 日第三等級之變動：

	112年	111年
	權益工具	權益工具
1月1日	$ 21,000	$ 10,000
本期購買	-	11,000
12月31日	$ 21,000	$ 21,000

7.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	112年12月31日公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	輸入值與公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	$ 21,000	可類比上市上櫃公司法	本益比乘數、本淨比乘數、缺乏市場流通性折價	乘數及控制權溢價愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

	111年12月31日公允價值	評價技術	重大不可觀察輸入值	輸入值與公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	$ 21,000	以最近一次非活絡市場之交易價格	不適用	不適用

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：請詳附表三。

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：請詳附表四。

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：請詳附表五。

(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）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1.基本資料：請詳附表七。

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：請詳附表五。

(四)主要股東資訊

投資本公司股權比例達 5%以上之股東名稱、持股數額及比例：請詳附表八。

十四、部門資訊

不適用。

富致科技股份有限公司

為他人背書保證

民國112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 公司名稱	被背書保證對象 （註2）	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
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	2	$ 500,278	$ 3,862	$ -	$ -	$ -	0.4%	$ 500,278	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112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	期末 帳面金額	期末 持股比例	期末 公允價值	備註
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	$ 552	不適用	$ 552	
本公司	國泰人民幣貨幣市場基金	〃	〃	28,000	1,559	〃	1,559	
本公司	智穎智能股份有限公司	〃	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	36,536	1,000	1.45	1,000	
本公司	舜全電子股份有限公司	本公司董事長為該公司之董事	〃	2,000,000	20,000	9.63	20,000	

富致科技股份有限公司

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

民國112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)

公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	新北市五股區五工一路111號之建物	111.11.1	$ 335,048	已依約支付$100,514	立華營造股份有限公司	-	-	-	-	$ -	不適用	供集團營運廠房及辦公室使用	-

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

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112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)

			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		
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	銷貨	金額	佔總銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收票據、帳款之比率	備註
本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	本公司之孫公司	銷貨收入	$ 149,921	40	月結150天	註1	註1	$ 39,040	45	

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112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)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	應收帳款	$ 39,040	月結150天	3
0	本公司	蘇州富鼎商貿有限公司	1	銷貨收入	149,921	月結150天	36

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112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）

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Fuzetec Technology Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業務	$ 19,548	$ 19,548	630,000	100	$ 88,097	$ 6,186	$ 6,186	-

富致科技股份有限公司

大陸投資資訊－基本資料

民國112年1月1日至12月31日

附表七

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
					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	$ -	$ -	$ 19,548	$ 6,186	100	$ 6,186	$ 96,586	$ -	

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。

公司名稱	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
本公司	$ 19,548	$ 19,548	$ 600,333

富致科技股份有限公司

主要股東資訊

民國112年12月31日

附表八

單位：仟股

（除特別註明者外）

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	9,044	24.18
大洋塑膠工業股份有限公司	2,945	7.87
閎大投資股份有限公司	2,926	7.82

富致科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 112 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				$ 503
活期存款-新台幣存款				18,161
-支票存款				262
-外幣存款	美金	676仟元，匯率30.71	-	20,763
	人民幣	1,714仟元，匯率4.33	-	7,417
	港幣	146仟元，匯率3.93	-	574
	歐元	44仟元，匯率33.98	-	1,479
定期存款-外幣定存	美金	400仟元，匯率30.71		12,282
				$ 61,441

富致科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表二　　單位：新台幣仟元

客戶名稱	摘要	金額	備註
非關係人			
O客戶		$ 9,249	
A客戶		6,357	
C客戶		3,650	
其他		22,842	每一客戶餘額均未超過本科目金額5%
		42,098	
減：備抵呆帳		(458)	
		$ 41,640	

富致科技股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表三　　單位：新台幣仟元

項目	金額 成本	金額 市價	備註
原料	$ 9,143	$ 9,143	市價係按淨變現價值
在製品	26,545	33,102	〃
製成品	33,531	68,905	〃
	69,219	$ 111,150	
減：備抵存貨跌價損失	(25,955)		
	$ 43,264		

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 112 年度

明細表四

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額 股數（仟股）	期初餘額 金額	本期增加 股數（仟股）	本期增加 金額	本期減少 股數（仟股）	本期減少 金額	期末餘額 股數（仟股）	期末餘額 持股比例	期末餘額 金額	股權淨值	提供擔保或質押情形
Fuzetec Technology Co., Ltd.	630	$ 83,843	-	$ 4,254 （註）	-	$ -	630	100%	$ 88,097	$ 88,097	無

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 112 年 12 月 31 日

明細表五　　單位：新台幣仟元

廠商名稱	摘　　要	金　　額	備　　註
C廠商		$ 8,366	
A廠商		7,427	
B廠商		4,062	
D廠商		3,830	
L廠商		2,354	
K廠商		1,728	
F廠商		1,621	
其他		2,459	每一客戶餘額均未超過本科目金額5%
		$ 31,847	

富致科技股份有限公司

長期借款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

債權人	摘　　要	借款金額	契約期限	利　　率	抵押或擔保
彰化商業銀行	擔保借款	$ 28,144	112.07.25~117.07.15	1.00%-1.70%	不動產、廠房及設備
彰化商業銀行	擔保借款	28,144	112.09.25~117.07.15	1.00%-1.70%	不動產、廠房及設備
彰化商業銀行	擔保借款	14,072	112.11.27~117.07.15	1.00%-1.70%	不動產、廠房及設備
彰化商業銀行	擔保借款	14,072	112.12.25~117.07.15	1.00%-1.70%	不動產、廠房及設備
彰化商業銀行	無擔保借款	35,000	112.11.20~117.11.20	0.50%-2.10%	
玉山銀行	無擔保借款	35,000	112.07.17~117.07.17	0.50%-2.10%	
減：一年內到期長期借款		(4,210)			
		$ 150,222			

富致科技股份有限公司

營業收入明細表

民國 112 年度

明細表七　　單位：新台幣仟元

項　　目	金　　額
銷貨收入總額	$ 379,882
減：銷貨退回	(1,010)
銷貨折讓	(610)
銷貨收入淨額	$ 378,262

富致科技股份有限公司
營業成本
民國 112 年度

明細表八　　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	$ 17,136
加：本期進料	11,573
減：期末原料	(9,143)
轉入營業費用	(932)
本期耗用原料	18,634
直接人工	18,892
製造費用	146,740
製造成本	184,266
加：期初在製品	26,459
減：期末在製品	(26,545)
其他	417
轉入營業費用	(2,629)
製成品成本	181,968
加：期初製成品	46,178
其他	16,633
減：期末製成品	(33,531)
製造產銷成本	211,248
下腳收入	(75)
存貨盤虧	57
存貨跌價損失	2,095
營業成本	$ 213,325

富致科技股份有限公司
製造費用明細表
民國 112 年度

明細表九　　單位：新台幣仟元

項　　目	金　　額
委外加工費	$ 74,842
薪資支出	25,511
各項折舊(含使用權資產)	18,798
耗料費	8,487
其他(註)	19,102
	$ 146,740

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 112 年度

明細表十　　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	$ 13,957	$ 21,097	$ 12,702	$ 47,756
運費	5,198	-	7	5,205
委外研究費	-	-	5,511	5,511
折舊費用	1,028	680	1,754	3,462
勞健保費	1,442	940	1,399	3,781
勞務費	-	2,541	-	2,541
其他(註)	7,242	10,891	2,180	20,313
	$ 28,867	$ 36,149	$ 23,553	$ 88,569

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 112 年度

明細表十一

單位：新台幣仟元

功能別 / 性質別	112年度			111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	$ 40,962	$ 47,756	$ 88,718	$ 47,024	$ 55,435	$ 102,459
勞健保費用	4,880	3,781	8,661	5,338	3,749	9,087
退休金費用	2,137	2,187	4,324	2,292	2,138	4,430
董事酬金	-	2,726	2,726	-	4,078	4,078
其他員工福利費用	2,161	2,053	4,214	2,337	1,992	4,329
折舊費用	10,476	743	11,219	11,341	454	11,795
折舊費用(使用權資產)	8,322	2,719	11,041	8,061	2,589	10,650
攤銷費用	16	1,336	1,352	48	1,387	1,435

附註：

1.本年度及前一年度之員工人數分別為132人及139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$841(『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$905『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$704(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$770(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-9%(『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)。

(4)本年度監察人酬金$0，前一年度監察人酬金$0。

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(續)
民國 112 年度

明細表十一　　單位：新台幣仟元

(5)公司薪資報酬政策(包含董事、經理人及員工)

A.本公司對董事之報酬依章程之規定，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；對於董事酬勞，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.本公司對支付經理人及員工之酬金分為薪資、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，經理人薪資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及經理人之薪資報酬。

D.本公司支付董事、經理人及員工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。

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。

4.所稱「監察人酬金」係指全數監察人領取之報酬、酬勞及業務執行費用等。

富致科技股份有限公司

負責人：陳繼聖

儒風 RU FON 承印 (02) 2225-1430