



股票代號:8176

智捷科技股份有限公司

一一〇年年報

查詢年報網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網址：<https://www.zcom.com.tw>

中華民國一一一年三月三十一日刊印

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人	代理發言人
姓名：吳佳芳	姓名：牙璽鈞
職稱：總經理	職稱：會計主管
電話：(03)577-7364	電話：(03)577-7364
電子郵件信箱：catherine@zcom.com.tw	電子郵件信箱：lorenaya@zcom.com.tw

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話：

地址：新竹市新竹科學園區新安路 8 號 5 樓
電話：(03)577-7364

三、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：www.sinotrade.com.tw
電話：(02)2381-6288

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師名稱：涂嘉玲會計師
劉榮進會計師
事務所名稱：安永聯合會計師事務所
地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓
網址：www.ey.com/taiwan
電話：(02)2757-8888

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：不適用。

六、公司網址：www.zcom.com.tw

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
一、設立日期.....	3
二、公司沿革.....	3
參、公司治理報告.....	6
一、組織系統.....	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	24
四、簽證會計師公費資訊.....	68
五、更換會計師資訊.....	68
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，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資訊.....	69
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	70
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	71
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	72
肆、募資情形.....	73
一、資本及股份.....	73
二、公司債辦理情形.....	77
三、特別股辦理情形.....	77
四、海外存託憑證辦理情形.....	77
五、員工認股權憑證辦理情形.....	77
六、限制員工權利新股辦理情形.....	77
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	77
八、資金運用計畫執行情形.....	77
伍、營運概況.....	78
一、業務內容.....	78
二、市場及產銷概況.....	81
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率.....	88
四、環保支出資訊.....	88
五、勞資關係.....	88
六、資通安全管理.....	90
七、重要契約.....	91
陸、財務概況.....	92
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	92
二、最近五年度財務分析.....	96
三、最近年度財務報告之審計委員會審核報告.....	102
四、最近年度財務報告.....	103
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	103

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事對公司財務狀況之影響.....	103
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	104
一、財務狀況.....	104
二、財務績效.....	105
三、現金流量.....	106
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。.....	106
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	106
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項評估.....	108
七、其他重要事項.....	110
捌、特別記載事項.....	111
一、關係企業相關資料.....	111
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	114
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.....	114
四、其他必要補充說明事項.....	115
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	115

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

感謝各位股東過去對智捷的愛護與支持，在此就本公司110年度營業情形及111年度之營業計畫概要提出報告。

2021年COVID-19疫情雖趨緩且穩定控制，但自從疫情爆發後，全球加快5G基礎建設，加上居家、異地工作、遠距教學，以及線上娛樂等零接觸，網路需求大增，商用換機潮與缺料遞延效應，多重因素使2021年爆發史上最大晶片缺貨潮，更排擠了無線網通晶片的生產，上游主晶片交期延長至50周，部分晶片更長達一年以上，拉長供應鏈瓶頸造成公司長短料缺口，難為無米之炊，產量大幅下降導致嚴重虧損，營收逐季走低。

面對新的一年，目前業界普遍認為缺料問題2022Q2後有機會舒緩，公司可逐漸走過營運低谷，且在產業趨勢與缺料問題逐步改善下，2022年產量雖走走停停，但營運有望逐季回升。

一、110年度營業結果

(一)營業結果：民國110年度個體報表之營業收入為新台幣2.15億，較前一年衰退40.1%，毛利率為28%、營業淨損(45,150)仟元、稅後淨損(60,952)仟元、每股虧損新台幣(0.88)元。合併營業收入為新台幣2.6億元、毛利率為26%、營業淨損(130,563)仟元、合併稅後淨損新台幣(4,115)仟元。

(二)預算執行情形：本公司110年度未對外公開財務預測。

(三)財務收支及獲利能力分析：本公司民國110年度合併營業收入新台幣2.6億元，較前一年度下降，毛利率26%，較前一年24%稍高，合併稅後淨損為新台幣(4,115)仟元，歸屬於母公司稅後淨損為新台幣(60,952)仟元，每股虧損為新台幣(0.88)元。

(四)研究發展狀況：

- a) 升級zMEC 平台：延續經濟部輔導產業高值計畫之成果，開發新能源雲端監控系統符合台電DNP3.0標準認證，已測試完成通過，可與台電配電級再生能源管理系統DREAMS (Distributed Renewable Energy Advanced Management System)銜接，以物聯網技術管理，切入新能源產業。
- b) 組建戶外與工規、軌道規格Access Point 與5G IoT開道器產品系列，且增加應用軟體來優化網路管理機制。
- c) 強化軟硬體平台，積極支持開放式Open Wi-Fi，開發可支援電信基礎建設計畫TIP (Telecom Infra Project) 的產品。

二、111 年度營運計畫概要及未來公司發展策略，本公司經營方針如下：

(一)提供高效能、高性能、高品質產品及服務給台灣企業客戶，維持優於台灣網通產業之軟體技術領先地位，強化策略夥伴關係共同開發新市場。

- (二) 產品發展：延續並加強Wi-Fi 6+ 5G/AIoT物聯網應用解決方案，zMEC邊緣服務器除已整合5G Gateway產品線外，擴大對各式感應器、數據收集器之通訊支援，可用於5G Wi-Fi專網及 AIoT的應用管理。
- (三) 行銷政策：強化OEM客戶群外，深化品牌布局推出Total Solution與成功案例，增加海內外SI策略合作機會。
- (四) 精實生產、彈性製造、快速交貨：提升運籌能力降低原材料風險。

三、公司受到外部競爭環境、總體經營環境之影響

- (一) 後疫情時代，走向疫情普遍化、經常化，產業推動數字化、遠端監控與新創技術應用。
- (二) 再生能源政策推動：環境永續新能源議題在各國景氣皆正向循環發展。
- (三) 總體經濟環境：通膨催動升息循環，架構看似樂觀，但力道平緩，走向常態慢復甦的階段。
- (四) 外部競爭環境：因應市場商業模式變更，動態調整獲利模式。

四、結語：感謝所有股東的支持，經營團隊暨全體員工將擺脫困境、努力逆轉虧損，為股東們帶來獲利，並嚴守公司治理規範，落實企業社會責任。

敬祝各位股東，身體健康、萬事如意！

董事長 凡恩科技股份有限公司

代表人 謝金生



貳、公司簡介

一、設立日期

本公司設立於民國 84 年 3 月 10 日。

二、公司沿革

- 84.03 公司成立，實收資本額新台幣 84,000 仟元，以無線通訊產品之研發為主。
- 84.07 獲國科會”研究開發關鍵零組件及產品計劃補助款”（計劃名稱：行動式無線數據通訊網路）。
- 84.09 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 120,000 仟元。
- 85.09 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 180,000 仟元。
- 85.09 完成低功率行動數據系統。
- 86.02 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 240,000 仟元。
- 86.03 推出無線區域網路產品，並通過美國 FCC 及歐洲 CE Mark 認證。
- 86.12 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 350,000 仟元。
- 87.07 辦理公開發行完成。
- 88.04 通過 ISO 9002 認證。
- 89.03 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 400,000 仟元。
- 89.04 推出 IEEE 802.11b 高速無線區域網路產品。
- 90.01 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 600,000 仟元。
- 91.05 XG-5850 雙模 AP(a+g)獲本年 Computex 首獎。
- 91.06 資本公積轉增資，實收資本額增為新台幣 660,000 仟元。
- 91.12 推出 11g 超高速 2.4G 產品系列，並有多項產品獲獎。
- 92.04 11g AP 出貨北美及歐洲市場，獲得美洲 Cnet 及 Zdnet 歐洲 PC Direct 評比最佳產品大賞。
- 92.09 本公司股票於興櫃掛牌買賣。
- 93.03 於德國 Cebit 展出 wifi USB storage 及特殊介面 SPI，產品率先業界推出並可導入量產。
- 93.06 於 Computex 展出 wifi 數位家庭及語音產品，技術領先業界。
- 93.08 盈餘及資本公積轉增資，實收資本額增為新台幣 776,000 仟元。
- 94.01 通過 ISO 14001/1996 認證。
- 94.01 智捷科技榮獲商業週刊評選 93 年十大研發創新公司。
- 94.03 率先業界推出 wifi/Bluetooth 雙模產品，並獲認證。
- 94.09 全面導入環保無鉛生產製程。
- 94.12 獲經濟部工業局審核通過並補助 Wimax 科專計畫。
- 95.03 於德國 Cebit，展出 draft 11n 產品，技術能力深獲肯定。
- 95.06 為國際上率先實現 802.16d 技術，為領先廠商之一，於 Computex 期間，實際展出戶外型 CPE 元機並展示效能，深獲肯定。
- 95.11 辦理減資新台幣 96,000 仟元，實收資本額減為新台幣 680,000 仟元。

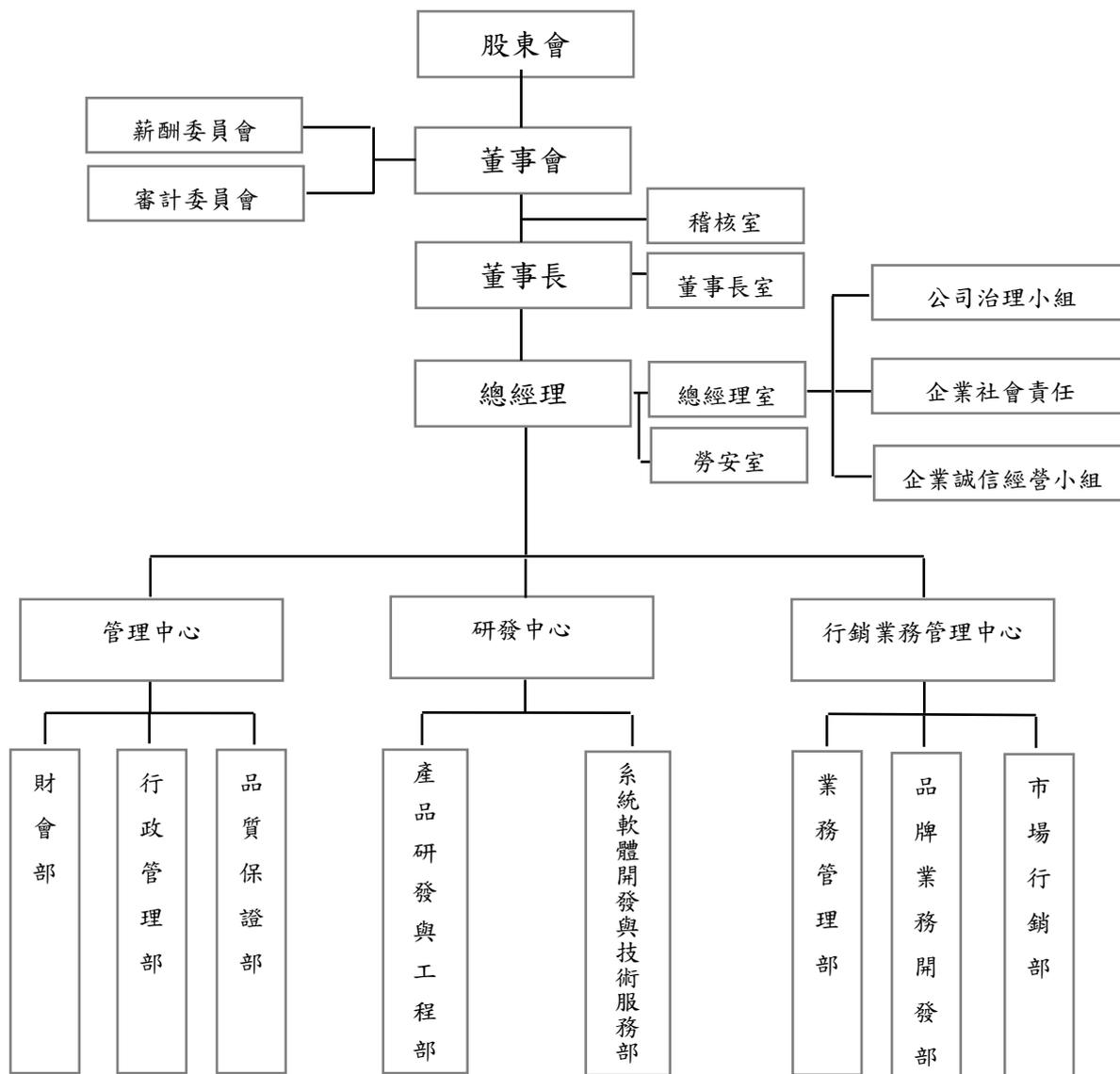
- 95.12 WiMAX 產品 ZMAX -8210 通過資策會 PCT / RCT 測試。
- 96.01 WiMAX 產品 ZMAX-8210 通過電信技術中心 IOT 測試。
- 96.08 取得 SONY GP 認證資格。
- 97 北京奧運室內基地台合格供應商。
- 97.08 與 Intel 合作開發 RCP ODU 產品。
- 97.11 執行庫藏股買回供轉讓予員工。
- 97.12 Wifi router 結合 3G 功能開發。
- 98.09 工業用印表機模組無線通過認證。
- 98.11 11n 高功率 Outdoor CPE 產品量產。
- 99.03 802.11b/g 基地台，獲中國上海世博會採用。
- 99.08 802.11n 基地台，獲中國運營商採用。
- 99.09 廠房購置。
- 99.10 802.11n 雙模高功率模組，獲中國運營商採用。
- 99.12 公司遷移新址。
- 100.02 榮獲經濟部工業局頒 99 年度 TIPS 證書。
- 100.09 榮獲 TTQS 國家教育訓練品質系統評鑑【銅牌】。
- 101.02 榮獲經濟部工業局頒 100 年度 TIPS 證書。
- 101.09 執行員工認股權憑證，實收資本額增為新台幣 695,590 仟元。
- 101.11 執行員工認股權憑證，實收資本額增為新台幣 711,000 仟元。
- 102.04 子公司江西智微亞科技有限公司上線投產無線網路產品。
- 102.06 本公司股票於證券櫃檯買賣中心正式掛牌買賣。
- 102.07 辦理現金增資，實收資本額增為新台幣 800,230 仟元。
- 102.08 子公司江西智微亞科技有限公司通過 ISO9001&ISO14001 品質認證。
- 102.09 執行員工認股權憑證及註銷庫藏股，實收資本額減為新台幣 791,000 仟元。
- 103.01 榮獲衛生福利部國民健康署頒發健康職場認證之健康啟動標章。
- 103.07 子公司南京智達康於中國全國中小企業股份轉讓系統正式掛牌交易。
- 104.06 LTE-Fi 系列產品獲工研院採用，展開正式合作。
- 104.09 子公司江西智微亞科技有限公司獲頒「高新技術企業」證書。
- 104.10 無線覆蓋熱點佈建產品，正式獲印度營運商採用及出貨。
- 104.12 參與化零為整方案，此方案係由經濟部與民間合作推動先進商務推展聯盟與 Y5 Bus 服務。
- 105.09 參與國合會國際合作專案，協助友邦國-聖露西亞進行無線區域網路建置。
- 105.09 辦理現金減資新台幣 66,000 仟元，實收資本額減為新台幣 725,000 仟元。
- 106.02 印度子公司正式設立，正式服務當地運營商及出貨。
- 106.02 申辦經濟部工業局蕪島低碳 4G 智慧交通創新旅遊計畫。
- 106.12 子公司江西智微亞科技有限公司經評鑑獲頒「優秀企業」認證並予證書。
- 107.08 子公司江西智微亞科技有限公司榮獲由江西省企業家協會頒發的「優秀企業」及「優秀企業家」獎。

- 107.08 子公司江西智微亞科技有限公司獲頒「高新技術企業」證書(續)。
- 107.10 申辦經濟部工業局產業升級創新平台輔導計畫，計畫名稱：zMEC (ZCOM 多元邊緣運算控制器)。
- 107.11 子公司江西智微亞科技有限公司之太陽能機組正式運轉。
- 107.11 執行庫藏股買回轉讓員工。
- 107.12 子公司江西智微亞科技有限公司被認定為「專精特新」中小企業。
- 108.01 本公司副總經理吳佳芳升任總經理一職，新任生效日期 108/01/01。
- 108.05 成立功能性委員會「審計委員會」。
- 108.11 子公司江西智微亞科技有限公司獲頒「江西省名牌產品稱號」證書。
- 109.09 新產品 AX 系列投入，技術提昇層次由 Wi-Fi 5 進階 Wi-Fi 6。
- 109.10 本公司執行經濟部產業升級創新平台輔導計畫(產業高值計畫)，圓滿成功，評鑑績效卓越。
- 110.04 新設立台灣子公司捷訊智能集成股份有限公司。
- 110.06 新設立印度子公司 ZENEKER INDIA PRIVATE LTD.。
- 110.09 子公司南京智達康無線通信科技有限公司董事會通過資產處分辦公大樓。
- 111.01 註銷庫藏股，實收資本額減為新台幣 717,010 仟元。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 公司之組織架構：



(二) 各主要部門所營業務：

單位	執掌業務
稽核室	1.內部控制制度之制定與修正。 2.年度查核計劃之執行與改進成效之追蹤。
總經理室	1.營運目標之訂定並推動方針管理。 2.落實責任中心及目標管理制度。 3.執行績效改善專案。

單位	執掌業務
勞安室	<ol style="list-style-type: none"> 1.釐訂、督導職業災害防制計劃及職業災害調查。 2.規劃、督導各部門之職業安全衛生管理。 3.規劃、督導安全衛生設施之檢點與檢查。 4.指導、監督適用場所負責人實施巡視、定期檢查、重點檢查及作業環境測定。 5.規劃、實施職業安全衛生教育訓練。 6.規劃、實施勞工健康檢查與管理。 7.規劃、督導廢棄物清理法相關之廢棄物清理事宜。
財會部	<ol style="list-style-type: none"> 1.財務運作及規劃。 2.會計制度之設立及會計帳務、稅務之處理。 3.各項財務報表之編製及管理資訊之提供。 4.股務業務之處理。
行政管理部	<ol style="list-style-type: none"> 1.行政事務管理與服務。 2.人力資源規劃與發展。 3.教育訓練之規劃與執行。 4.廠房及設施維護管理。 5.安全衛生事務推展、公共關係及勞資關係之維繫。 6.大樓管委會業務參與。 7.智權及法務相關事務。
品質保證部	<ol style="list-style-type: none"> 1.建立及推動品質控制系統。 2.物料、製程及出貨檢驗作業，確保生產品質。 3.產品質量及異常改善持續性監控。 4.產品售後RMA/DOA服務。 5.客戶抱怨處理作業(8D報告及改善追蹤)。 6.供應商評鑑與稽核。
產品研發與工程部 (產品開發課)	<ol style="list-style-type: none"> 1.建立並推動各項研發控制系統。 2.負責產品可行性評估、開發設計及試產技轉，以確保產品規格。 3.產品售後RMA分析。 4.美工包材設計開發。 5.產品包材導入量產。 6.機構規劃及評估。 7.機構結構設計與開發。 8.產品機構導入量產。
產品研發與工程部 (系統應用工程課)	<ol style="list-style-type: none"> 1.產品可靠度驗證作業。 2.有/無線產品合規認證作業。 3.無線產品功能、性能驗證與評價。 4.產品系統應用功能、性能驗證。

單位	執掌業務
	5.現場技術支持與服務。 6.產品技術支持與服務。 7.MIS業務管理。 8.ERP系統開發維護。 9.電子簽核系統開發維護。 10.應用系統開發與設計。 11.資訊安全管理。 12.網路管理。 13.資訊設備管理。
系統軟體開發與技術服務部	1.機種產品FW開發。 2.機種產品FW維護/客制化。 3.系統應用軟體開發/整合。 4.無線產品功能、性能驗證與評價。 5.產品系統應用功能、性能驗證。 6.現場技術支持與服務。 7.產品技術支持與服務。
業務管理部	1.新產品進度管理。 2.量產機種處理。 3.訂單備料時間控制。 4.訂單出貨排程確認。 5.客訴處理跟催。 6.系統資料維護。 7.技轉資料維護。
品牌業務開發部	1.ZCOM品牌等業務推廣、市場銷售相關事務。 2.銷售計劃之擬定與執行。 3.全球市場商情資訊之收集分析。 4.全球市場經銷與渠道開發 5.專案與標案執行與規劃 6.銷售管理及售後服務。
市場行銷部	1.市場研究與分析。 2.策略與企劃擬定。 3.跨部門協調溝通與行銷方案執行。 4.推廣品牌，提升品牌知名度。 5.產品文宣與海報製作與執行。 6.網站資訊管理與上架。 7.撰寫行銷企畫書、新聞稿。 8.評估行銷執行成效。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事、監察人資料：

1. 董事及監察人之基本資料

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	凡恩科技(股)公司	-			102.05.31	3,376,909	4.66%	3,618,909	5.05%	0	0	0	0	無	智捷科技(股)公司董事長	無	無	無	無
		法人代表：謝金生	男	108.05.31	3	84.02.23	3,162,933	4.36%	3,173,933	4.43%	0	0	0	0	無	智捷科技(股)公司法人董事代表人 智捷科技(股)公司研發執行長 南京智達康無線通信科技(股)公司董事 智捷能源(股)董事	無	無	無	無
董事	中華民國	瑛宏商業(股)公司	-			84.02.23	521,276	0.72%	521,276	0.73%	0	0	0	0	無	智捷科技(股)公司董事	無	無	無	無
		法人代表：吳咨杏	女	108.05.31	3	104.06.11	0	0	0	0	0	0	0	0	無	智捷科技(股)公司董事 朝邦文教基金會執行長 至善社會福利基金會董事 瑛宏商業(股)公司董事 智捷科技(股)公司法人董事代表人 高齡社會政策暨產業發展協會理事 史格亞(股)公司董事	無	無	無	無
董事	中華民國	陳友安	男	108.05.31	3	104.05.29	894,935	1.23%	894,935	1.23%	63,194	0.09%	0	0	無	智捷科技(股)公司董事 大運輸研究所工學碩士 盈正豫順電子(股)公司董事長 漢唐集成(股)公司監察人 智捷科技(股)公司監察人	無	無	無	無

111年3月31日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現持有股份		配偶、未成年子女在持有股份		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	中華民國	吳佳芳	女 41~50	108.05.31	3	108.05.31	767,027	1.06%	907,027	1.27%	0	0	0	0	彰化師範大學英文系學士 智捷科技(股)公司行銷業務處長 智捷科技(股)公司協理 智捷科技(股)公司副總經理 智捷科技(股)公司法人董事 代表人 Z-COM India Private LTD.董事 鑫智投資有限公司董事 Z-Wireless Technology, LTD.董事	智捷科技(股)公司董事 凡思科技(股)公司董事 Z-COM Technology, LTD.董事 江西智微亞亞科技有限公司總經理 智捷科技(股)公司總經理	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	周逸衡	男 70~75	108.05.31	3	92.07.17	0	0	0	0	0	0	0	0	國立政治大學企業管理學系 國立中山大學企業管理學系教授 國立嘉義大學管理學院創院長 國立中山大學教務長、副校長 高雄醫學大學講座教授	社團法人中華民國管理科學學會常務理事 華文商管教育認證組織(AACBB)執行長 智捷科技(股)公司獨立董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	黃台生	男 70~75	108.05.31	3	96.06.29	0	0	226,758	0.31%	0	0	0	0	國立台灣大學土木工程系碩士 交通部台灣區高速公路工程局工程師 國立交通大學交通運輸研究所講師、副教授 捷邦管理顧問(股)公司董事長	交通大學交通運輸研究所兼任副教授 智捷科技(股)公司獨立董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	蘇元良	男 70~75	108.05.31	3	104.05.29	0	0	0	0	0	0	0	0	美國喬治亞學院系統工程所 博士 光寶電子集團事業群總經理 華宇光能集團執行長 永旺能源(股)公司執行長 永旺能源(股)公司法人董事代表人	餘光能源(股)公司董事長 智捷科技(股)公司獨立董事 盈正豫順電子(股)公司獨立董事 華信光電科技(股)公司董事 華冠通訊(股)公司法人董事代表人	無	無	無	無

2. 董事、監察人屬法人股東代表者，該法人股東名稱及其前十名股東及持股比例：

111年3月31日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
凡恩科技(股)公司	吳佳芳	36.61%
	謝金生	24.64%
	謝中生	16.95%
	謝凡	9.90%
	謝恩	9.90%
	胡大宇	2.00%
瑛宏商業(股)公司	宗源國際有限公司	42.79%
	復安環球有限公司	33.17%
	顏王珍珍	13.70%
	林光煒	3.25%
	林向維	3.25%
	顏克文	1.20%
	顏莉安	1.20%
	顏克莉	1.20%
	吳咨杏	0.24%

3. 法人股東之前十名股東屬法人者，其前十名股東名稱及持股比例：

111年3月31日

法人名稱	法人之主要股東	持股比例
宗源國際有限公司	英屬維京群島 TRIUMPH EXCEL ASIA LIMITED	100%
復安環球有限公司	吳咨杏	100%

4. 董事及監察人所具專業知識及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名 條件	專業資格與經驗	符合獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
凡恩科技(股)公司 代表人：謝金生	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計/公司業務所需之專業資格與經驗。 2. 歷任智捷科技(股)公司董事長、董事表人、研發執行長及南京智達康無線通信科技(股)公司董事。 		0
瑛宏商業(股)公司 代表人：吳咨杏	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計/公司業務所需之專業資格與經驗。 2. 歷任智捷科技(股)公司董事代表人、朝邦文教基金會執行長、至善社會福利基金董事、瑛宏商業(股)公司董事、高齡社會政策暨產業發展協會理事、史格亞(股)公司董事。 		0
陳友安	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計/公司業務所需之專業資格與經驗。 2. 歷任智捷科技(股)公司董事代表人、盈正豫順電子(股)公司董事、傑智環境科技(股)公司董事、漢唐集成(股)公司董事、智捷科技(股)公司董事、智捷能源(股)公司董事。 		0
吳佳芳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計/公司業務所需之專業資格與經驗。 2. 歷任智捷科技(股)公司總經理、智捷科技(股)公司董事代表人、凡恩科技(股)公司董事、Z-COM Technology, LTD.董事、江西智微亞科技有限公司總經理。 		0
周逸衡	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。 2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、社團法人中華民國管理科學學會常務理事、華文商管教育認證組織(ACCBE)執行長。 	為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近2年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0

姓名 條件	專業資格與經驗	符合獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
黃台生	1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。 2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、交通大學交通運輸研究所兼任副教授。	為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近2年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0
蘇元良	1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。 2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、餘光能源(股)公司董事長、盈正豫順電子(股)公司獨立董事、華信光電科技(股)公司董事、華冠通訊(股)公司法人董事代表人。	為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近2年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	1

5. 董事會多元化及獨立性：

董事姓名	性別	具員工身份	年齡			獨立董事年資		產業經驗					專業能力					
			60以下	61至69	70以上	3屆以下	3屆以上	營運判斷	經營管理	領導決策	產業知識	危機處理	通信工程	交通運輸	業務行銷	財務會計	環保能源	醫學文教
凡恩科技(股)公司 代表人： 謝金生	男	✓		✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
瑛宏商業(股)公司 代表人： 吳咨杏	女			✓				✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓
陳友安	男			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
吳佳芳	女	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
周逸衡	男				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓
黃台生	男				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
蘇元良	男				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓

(1) 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，本公司於「公司治理實務守則」第20條指出董事會成員組成考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。二、專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。本公司董事會成員組成考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，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。本公司現任董事會由7位董事組成，包含董事4席與獨立董事3席，成員具備財金、管理及本公司行業別專業領域專家，每位董事及獨立董事皆有其專門之領域，董事4席包括長於領導、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之專業領域，另周逸衡、黃台生、蘇元良3位獨立董事則分別長於財稅金融事務、環境能源、通信工程、交通運輸及業務行銷，對本公司各項業務指點良多；本公司無具員工身分之董事有五位，3位獨立董事任期年資在3年以下。3位董事年齡在70歲以上，3位董事年齡在60~69歲，1位董事年齡在60

歲以下。女性董事佔二席。

(2) 董事會獨立性：

設獨立董事 3 人，採候選人提名制度，由股東會就獨立董事候選人名單中選任之。其專業資格及選任均符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」之規定。

獨立董事應敘明符合獨立性情形，包括但不限於本人、配偶、二親等以內親屬是否擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人；本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)持有公司股份數及比重；是否擔任與本公司有特定關係公司(參考公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條第 1 項 5~8 款規定)之董事、監察人或受僱人；最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

111年3月31日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女		利用他人名義		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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	吳佳芳	女	108.01.01	907,027	1.25%	0	0	0	0	彰化師範大學英文系學士 智捷科技(股)公司行銷業務處長 智捷科技(股)公司協理 智捷科技(股)公司副總經理 智捷科技(股)公司法人董事代表人 鑫匯智投資有限公司董事 Z-Wireless Technology, LTD. 董事 Z-COM India Private LTD. 董事	智捷科技(股)公司董事 凡恩科技(股)公司董事 Z-COM Technology, LTD. 董事 江西智微亞亞科技有限公司總經理	無	無	無	
研發主管	中華民國	謝金生	男	108.06.21	3,173,933	4.38%	0	0	0	0	美國喬治亞學院系統工程研究所博士 國立交通大學電信工程研究所副教授 財團法人工業技術研究院資深顧問 美國紐澤西州美國電話電報公司貝爾實驗室研究員經理 美國蓋瑟斯堡國際商業機器(股)公司產業分析師 智捷科技(股)公司總經理	智捷科技(股)公司法人董事代表人 智捷科技(股)公司研發執行長 南京智達康無線通信科技(股)公司董事	無	無	無	
會計主管	中華民國	牙璽鈞	女	110.06.11	0	0%	0	0	0	0	智捷科技(股)公司財會部副理	無	無	無	無	
稽核主管	中華民國	陳德坤	男	108.01.01	0	0%	0	0	0	0	中原大學會計系學士 五德科技(股)公司會計課長 上海艾維數碼(股)公司財務經理 蘇州虹光精密(股)公司財務經理 智捷科技(股)公司財會部經理	南京智威科技有限公司董事長 Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD 董事 ZCOMAX TECHNOLOGIES, INC. 董事 南京智達康無線通信科技(股)公司監事 南京智微亞亞通信科技有限公司監事	無	無	無	

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金：

1. 董事(含獨立董事)之酬金

110年12月31日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等	
		報酬(A) (註1)		退職退休金(B)		董事酬勞(C) (註2)		業務執行費用(D) (註3)		四項總額及占稅後純益之比例 (註7)	
		本公司	財務報告 內所有公 司(註9)	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司	財務報告內所 有公司
董事長	凡恩科技股份有限公司 代表人：謝金生	0	0	0	0	0	0	42	42	(0.069%)	(0.069%)
董事	瑛宏商業(股)公司 代表人：吳咨杏	0	0	0	0	0	0	12	12	(0.020%)	(0.020%)
董事	陳友安	0	0	0	0	0	0	42	42	(0.069%)	(0.069%)
董事	吳佳芳	0	0	0	0	0	0	42	42	(0.069%)	(0.069%)
獨立 董事	周逸衡	150	150	0	0	0	0	42	42	(0.315%)	(0.315%)
獨立 董事	黃台生	150	150	0	0	0	0	36	36	(0.305%)	(0.305%)
獨立 董事	蘇元良	150	150	0	0	0	0	36	36	(0.305%)	(0.305%)

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

職稱	姓名	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(註7)	領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金(註8)			
		薪資、獎金及特支費等(E)(註4)		退職退休金(F)(註5)		員工酬勞(G)(註6)								
		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(註6)		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	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司			
董事長	凡恩科技股份有限公司 代表人：謝金生	3,419	3,419	964	964	0	0	0	0	0	0	(7.26%)	(7.26%)	無
董事	瑛宏商業(股)公司 代表人：吳咨杏	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.020%)	(0.020%)	無
董事	陳友安	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.069%)	(0.069%)	無
董事	吳佳芬	3,391	4,225	964	964	0	0	0	0	0	0	(7.214%)	(8.582%)	無
獨立董事	周逸衡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.315%)	(0.315%)	無
獨立董事	黃台生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.305%)	(0.305%)	無
獨立董事	蘇元良	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.305%)	(0.305%)	無

1. 請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：

政策與制度：本公司獨立董事之績效評估與薪資報酬應參考同業通常水準支給情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性，不應引導獨立董事為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為，並應視狀況定期審視酬金獎勵制度與績效表現。為提供獨立董事合理有效之績效評估及薪資報酬制度，需考量整體薪酬水準規劃與績效連結之完整性，以及薪酬福利之市場競爭力。

標準與結構：獨立董事薪資報酬，為獨立董事服務公司應得之酬金、包含固定報酬、車馬費、酬勞及各項獎金。

本公司獨立董事績效與薪資報酬之關連性：本公司董事酬勞係依公司章程第二十七條規定以不超過當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞，並依董事對本公司營運參與程度及績效評估做整體考量，考量面向包含對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制

等六大面向，並衡量其他特殊貢獻或重大負面事件，納入績效評核擬具分派建議，經董事會通過後予以分配，並於股東常會報告。

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

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

註1: 係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等)。

註2: 本公司於111年3月8日董事會決議不分配董監酬勞及員工酬勞。

註3: 係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註4: 係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註5: 係指依法按月提撥之退職退休金並依人數攤提帳務認列，並未實際支付。

註6: 係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工酬勞（含股票及現金）者，本公司於111年3月8日董事會決議不分配董監酬勞及員工酬勞。

註7: 稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益，110年度為-60,952仟元。

註8: a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金額(若無者，則請填「無」)。

b. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

註9: 應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

2. 總經理及副總經理之酬金

110年12月31日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註3)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D) (註1)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例 (註4)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金		
		本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司		財務報表內所有公司		本公司	財務報表內所有公司			
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額					
總經理	吳佳芳	3,391	4,225	964	964	0	0	0	0	0	0	0	0	(7.145%)	(8.513%)	無
研發執行長(註2)	謝金生	3,419	3,419	964	964	0	0	0	0	0	0	0	0	(7.191%)	(7.191%)	無

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

註1：本公司於111年3月8日董事會決議不分配董監酬勞及員工酬勞。

註2：本公司董事長指派代表人謝金生先生於108年6月21日兼任研發執行長職務。

註3：係指依法按月提撥之退職退休金並依人數攤提帳務認列，並未實際支付。

註4：本公司110年度為虧損。

3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

110年12月31日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	股票金額	現金金額(註1)	總計	總額佔稅後純益之比例(%)
董事長指派代表人/研發執行長	謝金生	0	0	0	0%
總經理	吳佳芳	0	0	0	0%
會計主管(註2)	黃逸怡	0	0	0	0%
會計主管(註3)	牙璽鈞	0	0	0	0%

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

註1：本公司於111年3月8日董事會決議不分配董監酬勞及員工酬勞。

註2：黃逸怡小姐於110年06月11日辭任會計主管職位。

註3：牙璽鈞小姐於110年06月12日擔任會計主管職位。

4. 前五位酬金最高主管之酬金

110年12月31日 單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)(註1)			A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) (註6)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		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	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	
總經理	吳佳芳	3,391	4,225	964(註4)	964(註4)	0	0	0	0	0	(7.145%)	(8.513%)	0
董事長指派代表人/研發執行長	謝金生	3,419	3,419	964(註4)	964(註4)	0	0	0	0	0	(7.191%)	(7.191%)	0
會計主管(註2)	黃逸怡	597	597	28	28	0	0	0	0	0	(1.025%)	(1.025%)	0
會計主管(註3)	牙璽鈞	584	584	34	34	0	0	0	0	0	(1.014%)	(1.014%)	0

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

註 1：本公司於 111 年 3 月 8 日董事會決議不分配董監酬勞及員工酬勞。

註 2：黃逸怡小姐於 110 年 06 月 11 日辭任會計主管職位。

註 3：牙璽鈞小姐於 110 年 06 月 12 日擔任會計主管職位。

註 4：徐指依法按月提撥之退職退休金並依人數攤提帳務認列，並未實際支付。

註 5：本公司 110 年度符合財證三字第 0920001301 號函令規定之「經理人」僅 4 位，故本表僅列示 4 位主管之酬金。

註 6：本公司 110 年度為虧損。

(四) 酬金政策

1. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析：110 年度董事及監察人之酬金總額較 109 年度增加，係因 110 年度董事會議決增加及出席次數增加所致，總經理及副總經理之酬金總額較 109 年度減少，係因副總辭任及獎金給付減少所致。

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	本公司						財務報表內所有公司					
	109 年度			110 年度			109 年度			110 年度		
	酬金總額	占稅後純益 比例	酬金總額	占稅後純益 比例	酬金總額	占稅後純益 比例	酬金總額	占稅後純益 比例	酬金總額	占稅後純益 比例	酬金總額	占稅後純益 比例
董事酬金	588	(0.669%)	702	(1.152%)	588	(0.669%)	702	(1.152%)				
總經理及 副總經理 酬金	9,999	(11.380%)	8,738	(14.329%)	11,409	(12.985%)	9,572	(15.704%)				
合計	10,587	(12.049%)	9,440	(15.488%)	11,997	(13.654%)	10,274	(16.856%)				
稅後純益	(87,866)	(87,866)	(60,952)	(60,952)	(87,866)	(87,866)	(60,952)	(60,952)				

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與未來風險之關聯性：

2-1.給付酬金之政策、標準與組合：

- A. 本公司之獨立董事支領固定報酬，其餘董事除每次董事會支領車馬費外，不支領其他薪資報酬。
- B. 本公司董事酬勞係依公司章程第二十七條規定以不超過當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞，並依董事對本公司營運參與程度及績效評估做整體考量，考量面向包含對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等六大面向，並衡量其他特殊貢獻或重大負面事件，納入績效評核擬具分派建議，經董事會通過後予以分配，並於股東常會報告。
- C. 本公司給付酬金之組合，包括服務公司應得之酬金、包含固定報酬、車馬費、酬勞及各項獎金；其範疇與公開發行公司年報應行記載事項準則中有關董事及經理人酬金一致。

2-2.訂定酬金之程序:本公司經理人之報酬則視其個人績效表現與對公司整體營運貢獻度，並參酌同業水準支給議定之；盈餘分配之係由董事會依據分配年度盈餘狀況及章程所訂盈餘分配成數決議，並經股東會承認。

2-3.酬金與未來風險之關聯：本公司支付董事、總經理與副總經理之酬金得基於整體經濟及產業景氣變動之必要，並考量公司未來發展、獲利情形及營運風險，將依據未來風險因素適當調整之，且不應引導董事、總經理與副總經理為追求酬金而從事逾越公司風險之行為，以避免本公司於支付酬金後卻蒙受損失等不當之情事。

三、 公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形：

本公司 110 年度及 111 年截至年報刊印日止，董事會共召開 7 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
董事長	凡恩科技(股)公司 代表人：謝金生	7	0	100%	
董事	瑛宏商業(股)公司 代表人：吳咨杏	5	0	71%	
董事	陳友安	7	0	100%	
董事	吳佳芳	7	0	100%	
獨立董事	周逸衡	7	0	100%	
獨立董事	黃台生	7	0	100%	
獨立董事	蘇元良	7	0	100%	

其他應記載事項：

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

◎：親自出席 ☆：委託出席 *：未出席

獨立董事	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	第六次	第七次
周逸衡	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
黃台生	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
蘇元良	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

(一) 證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

請參閱本公司股東會及董事會重要決議事項(詳第 64~66 頁)。

(二) 除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項。本公司 110 年度及 111 年截至年報刊印日止，共召開 7 次董事會，3 位獨立董事對董事會重大議案皆無表示反對或保留意見。

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

111.03.08 第九屆第十五次董事會針對民國 110 年度員工酬勞分派案，依本公司章程第 27 條規定，公司應以當年度獲利狀況之百分之十至十五分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予以彌補；因民國 110 年度無獲利，依規定不分派員工及董事酬勞，本案經主席徵詢其餘出席董事，無異議照案通過。

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

110 年度董事會評鑑執行情形，請詳第 25~27 頁說明。

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。

- (一)加強董事會職能：本公司審計委員會，依法至少每季召開一次，並得視需要隨時召開會議，協助董事會進行決策，以強化董事會監督的功能。
- (二)提昇資訊透明度：本公司董事會重大決議、財務等資訊，均已依規定公告在公開資訊觀測站，業務資訊亦在公司網站上揭露，投資大眾均可及時獲得資訊。
- (三)110 年度及 111 年截至年報刊印日止，共召開 7 次審計委員會及董事會，每次至少兩位獨立董事出席。
- (四)本公司董事會運作均遵循「董事會議事規範」召開，同時並安排董事進修課程(請詳附錄一)，以保持核心價值及專業能力。

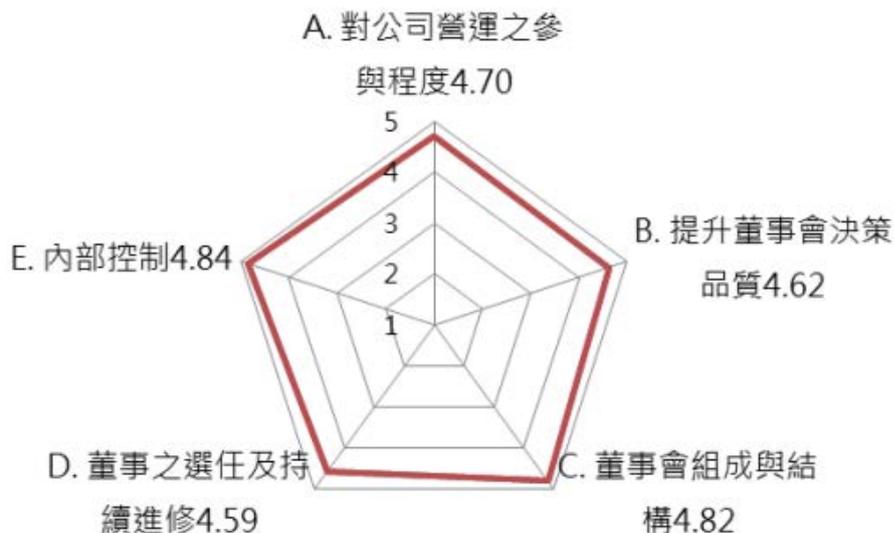
(二)董事會及功能性委員會評鑑執行情形：

1. 董事會績效評估內容及結果說明如下：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110/1/1~110/12/31	董事會之績效評估	董事會內部自評	A 對公司營運之參與程度 B 提升董事會決策品質 C 董事會組成與結構 D 董事之選任及持續進修 E 內部控制

(一)董事會績效評估

評分結果 **4.71** 分



董事會績效整體評估結果介於5分「非常認同」與4分「認同」之間，顯示董事會運作情形良好，董事會有善盡指導及監督公司策略、重大業務及風險管理，符合公司治理之精神。

2. 董事會成員績效評估內容及結果說明如下：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110/1/1~110/12/31	個別董事成員之績效評估	董事成員自評	A 公司目標與任務之掌握 B 董事職責認知 C 對公司營運之參與程度 D 內部關係經營與溝通 E 董事之專業及持續進修 F 內部控制。

(二)董事會成員績效評估

評分結果 **4.75** 分



董事會成員績效整體評估結果介於5分「非常認同」與4分「認同」之間，顯示本公司董事對於各項指標運作之效率與效果均有正面之評價。

3. 審計委員會及薪酬委員會績效評估內容及結果說明如下：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110/1/1~110/12/31	審計委員會之績效評估	審計委員自評	A 對公司營運之參與程度 B 審計委員會職責認知 C 提升審計委員會決策品質 D 審計委員會組成及成員選任 E 內部控制
每年執行一次	110/1/1~110/12/31	薪資報酬委員會之績效評估	薪資報酬委員自評	A 對公司營運之參與程度 B 薪資報酬委員會職責認知 D 提升薪資報酬委員會決策品質 E 薪資報酬委員會組成及成員選任

(三)功能性委員會		
	審計委員會	薪資報酬委員會
評分結果	4.81 分	4.65 分



審計委員會及薪資報酬委員會平均分數分別為4.81分及4.65分，介於5分「非常認同」與4分「認同」之間，顯示功能性委員會整體運作情況完善，發揮其應有之職權功能。

(三) 審計委員會運作情形：

本公司 110 年度及 111 年截至年報刊印日止，審計委員會共開會 7 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	周逸衡	7	0	100%	
獨立董事	黃台生	6	0	86%	
獨立董事	蘇元良	7	0	100%	

其他應記載事項：

- 一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大議案項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。
 - (一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項。
 - (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。

會議日期	議案內容	決議情形	證交法 §14-5 所列事項	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
第一屆第 8 次 (110.03.09)	1. 民國 109 年度營業報告書及財務報告案。 2. 民國 109 年度虧損撥補案。 3. 民國 109 年度稽核計畫執行情況及內部控制制度有效性考核。 4. 資金貸與子公司南京智達康案。 5. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形及民國 110 年度會計師委任案。	無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過	V V V V V	無
第一屆第 9 次 (110.05.11)	1. 重大逾期款項是否轉列資金貸與案。 2. 設立印度子公司 ZENEKER INDIA PRIVATE LIMITED 案。	無異議照案通過 無異議照案通過	V V	無
第一屆第 10 次 (110.07.07)	1. 變更會計主管及代理發言人異動案。	無異議照案通過	V	無
第一屆第 11 次 (110.08.10)	1. 資金貸與子公司南京智達康案。 2. 為子公司南京智達康提供背書保證案。 3. 本公司擬自民國 110 年第 3 季起更換簽證會計師事務所及簽證會計師。 4. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形。	無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過	V V V V	無
第一屆第 12 次 (110.09.15)	1. 子公司南京智達康股份有限公司為優化資產，擬出售江蘇軟件園智達康大樓案。	無異議照案通過	V	無
第一屆第 13 次 (110.11.09)	1. 訂定民國 111 年度稽核計劃案。 2. 銀行授信額度續約案。	無異議照案通過 無異議照案通過	V V	無

	3. 庫藏股買回註銷案。 4. 子公司南京智威資金貸與南京智微亞案。	無異議照案通過 無異議照案通過	V V	
第一屆第 14 次 (111.03.08)	1. 民國 110 年度營業報告書及財務報告案。 2. 民國 110 年度虧損撥補案。 3. 民國 110 年度稽核計畫執行情況及內部控制制度有效性考核案。 4. 重大逾期款項是否轉列資金貸與案。 5. 修訂「取得或處分資產處理程序」案	無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過 無異議照案通過	V V V V V	無

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

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

（一）獨立董事與會計師之溝通情形：

日期	獨立董事	審計委員會	溝通內容	建議與結果
110.08.10	V	V	擬自民國 110 年第 3 季起更換簽證會計師事務所及簽證會計師進行說明。	無異議
111.03.08	V	V	會計師就 110 年度財務報告(合併+個體)查核結果進行說明。	無異議

（二）獨立董事與內部稽核主管之溝通情形：

日期	獨立董事	審計委員會	溝通內容	建議與結果
110.02.18	V	V	110 年 01 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.03.08	V	V	110 年 02 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.03.09	V	V	109 年稽核計畫執行情形、109 年度稽核報告追蹤情形-Q4。	無異議
110.04.22	V	V	110 年 03 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.05.05	V	V	110 年 04 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.05.11	V	V	110 年度稽核報告追蹤情形-Q1。	無異議
110.06.07	V	V	110 年 05 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.07.04	V	V	110 年 06 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.08.10	V	V	110 年度稽核報告追蹤情形-Q2。	無異議
110.08.17	V	V	110 年 07 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.09.06	V	V	110 年 08 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.10.20	V	V	110 年 09 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.11.01	V	V	110 年 10 月稽核計畫執行情形。	無異議
110.11.09	V	V	110 年度稽核報告追蹤情形-Q3。	無異議
110.12.16	V	V	110 年 11 月稽核計畫執行情形。	無異議
111.01.12	V	V	110 年 12 月稽核計畫執行情形。	無異議

(附錄一：民國 110 年度董事進修情況表)

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
獨立董事	周逸衡	108.05.31	110/10/28	110/10/28	證券暨期貨市場發展基金會	財報不實案董監事法律責任之探討	3.0
獨立董事	周逸衡	108.05.31	110/11/26	110/11/26	社團法人中華公司治理協會	2030/ 2050 淨零排放 - 全球企業的永續挑戰與機會	3.0
獨立董事	黃台生	108.05.31	110/05/04	110/05/04	財團法人保險事業發展中心	雲端科技應用發展趨勢	3.0
獨立董事	黃台生	108.05.31	110/05/13	110/05/13	社團法人中華公司治理協會	區塊鏈的技術發展與商業模式	3.0
獨立董事	蘇元良	108.05.31	110/11/9	110/11/9	證券暨期貨市場發展基金會	從檢調角度看公司治理 3.0	3.0
獨立董事	蘇元良	108.05.31	110/11/16	110/11/16	證券暨期貨市場發展基金會	2021 大勢所趨的 ESG/CSR 與永續治理	3.0
獨立董事	蘇元良	108.05.31	110/12/22	110/12/22	社團法人中華公司治理協會	第 17 屆(2021)公司治理高峰論壇—實踐 ESG 落實治理與永續發展	6.0
法人董事代表人	謝金生	108.05.31	110/02/24	110/02/24	財團法人保險事業發展中心	綠能投資新趨勢	3.0
法人董事代表人	謝金生	108.05.31	110/03/23	110/03/23	證券暨期貨市場發展基金會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3.0
法人董事代表人	吳咨杏	108.05.31	110/01/05	110/01/05	中華民國企業永續發展協會	2020 臺灣永續金融論壇 - 打造永續金融生態圈	3.0
法人董事代表人	吳咨杏	108.05.31	110/10/01	110/10/01	證券暨期貨市場發展基金會	成為永續企業的關鍵：ESG 具體實務	3.0
法人董事代表人	吳咨杏	108.05.31	110/11/12	110/11/12	社團法人中華公司治理協會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3.0

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
董事	陳友安	108.05.31	110/8/26	110/8/26	證券暨期貨市場發展基金會	公司治理評鑑之企業社會責任(CSR、ESG)典範實務解析	3.0
董事	陳友安	108.05.31	110/9/15	110/9/15	中華民國證券商業同業公會	公司治理 3.0-永續發展藍圖	3.0
董事	吳佳芳	108.05.31	110/9/14	110/9/14	社團法人中華公司治理協會	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	3.0
董事	吳佳芳	108.05.31	110/10/04	110/10/04	財團法人保險事業發展中心	綠色金融新趨勢-再生能源產業：太陽光電金融業務商機	3.0

(四) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	V		<p>智捷科技成立至今，一直以優良治理為基礎，堅持營運資訊透明，本公司於102年5月31日經股東會同意通過「公司治理實務守則」，並定期依法令規定修訂「公司治理實務守則」，亦於董事會轄下設立薪酬委員會及審計委員會，擬強化董事會職能並發揮董事會監督功能。此外，本公司訂定完善的內部控制制度，針對股東的平等對待及股東權益的維護也不遺餘力，相關辦法及執行情形，請參閱公開資訊觀測站或本公司網址：http://www.zcom.com.tw。</p>
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？	V		<p>本公司為確保股東權益，設有發言人制度，並配合股務代理機構「永豐金證券(股)公司股務代理部」處理股東建議、疑義、糾紛等事宜。</p>
(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？	V		<p>本公司設有專人處理股務相關事宜，與股務代理機構聯繫密切，隨時掌握大股東持股異動並按月申報內部人持股情形，確保經營權的穩定性。</p>
(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？	V		<p>本公司與關係企業間管理權責皆明確區隔，彼此往來或交易皆依據法令規定辦理，已訂定「關係人、特定公司及集團企業交易作業程序」、「子公司監理作業辦法」、「背書保證作業程序」、「資金貸與他人作業程序」及「取得或處分資產處理程序」等相關內部辦法，作為關係企業間財務、業務往來之</p>

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
(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？	V	<p>作業規範，以建立適當風險控管機制及防火牆。</p> <p>1. 本公司於101年8月28日已訂立「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業」，以建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，同時嚴格禁止公司員工及經理人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，保障投資人及維護公司權益。</p> <p>2. 本公司每年至少一次對現任董事、經理人及受僱人辦理「防範內線交易管理辦法」及相關法令之教育宣導，對新任董事及經理人則於上任後3個月內安排教育宣導，對新任受僱人則由人事於職前訓練時予以教育宣導。</p> <p>3. 本年度已於109年8月28日對現任董事、經理人及受僱人進行相關教育宣導，課程內容包括重大訊息之保密作業，以及內線交易形成原因、認定過程及交易實例說明，並將課程簡報與影音檔案置於內部員工系統，提供給當日未出席者參考。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
<p>三、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？</p>	V	<p>1. 本公司於「公司治理實務守則」及「董事選舉辦法」明訂董事會成員組成應考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：</p> <p>(1) 基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。</p> <p>(2) 專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
(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？		<p>2. 依據本公司「公司治理實務守則」第20條，董事會宜普遍具備執行職務所必需之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體宜具備之能力如下：</p> <p>(1)營運判斷能力。 (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。</p> <p>3. 本公司目前設有7席董事包含獨立董事3席，皆具備執行職務所必須擁有之知識、技能、素養及豐富的學經歷。此外，本公司亦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，目前7位董事，包括2位女性董事，比率達29%，相關落實情形，請詳第14頁董事會成員多元化情形。</p> <p>4. 董事會就成員組成擬定多元化政策，並揭露於公司網站。</p>	目前尚無設置其他功能性委員會、未來會視公司需求研議並做改善。
		V	目前尚無設置其他功能性委員會、未來會視公司需求研議並做改善。

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，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？	V	<p>1. 本公司已於 109.03.10 董事會通過訂定「董事會績效評估辦法」，每年定期進行績效評估。評估方式包括董事會內部自評、董事成員自評、同儕評估或其他適當方式進行績效評估。109 年度董事會及功能性委員會績效評估結果已於 110.03.09 提報董事會並於公司網站揭露，亦可透過「公開資訊觀測站」查詢董事會績效評估內容。</p> <p>2. 本公司「董事會績效評估辦法」第八條明定本公司董事會績效評估結果應作為遴選或提名董事時之參考依據；並將個別董事績效評估結果作為訂定其個別薪資報酬之參考依據。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V	<p>1. 依據「上市上櫃公司治理實務守則」第 29 條規定，上市上櫃公司應選擇專業、負責且具獨立性之簽證會計師，上市上櫃公司應定期(至少一年一次)評估會計師之獨立性及適任性。</p> <p>2. 本公司於 107.03.13 董事會通過訂定「財務報告簽證會計師獨立性評估辦法」，明定本公司應定期(至少一年一次)評估聘任會計師之獨立性，並將該評估結果提請董事會決議。</p> <p>3. 本公司分別於 109.05.12 及 110.03.09 董事會通過定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形，並取得簽證會計師出具之獨立性聲明書。</p> <p>4. 本公司評估會計師獨立性原則結果如下：</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

評估項目	運作情形(註)			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	
			獨立性	
			是	
			否	
			一、簽證會計師是否未擔任本公司或關係企業之董事？	V
			二、簽證會計師是否未為本公司或關係企業之股東？	V
			三、簽證會計師是否未在本公司或關係企業支薪？	V
			四、簽證會計師是否確認其所屬聯合會計師事務所已遵循相關獨立性之規範？	V
			五、簽證會計師所屬聯合會計師事務所之共同執業會計師卸任一年以內是否未擔任本公司董事、經理人或對審計案件有重大影響之職務？	V
			六、簽證會計師並無已連續七年提供本公司審計服務。	V
			七、簽證會計師是否已符合會計師職業道德規範公報第10號有關獨立性之規範。	V
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會議事錄等)？	V		本公司已設置公司治理兼職人員，負責公司治理相關事務。包括：依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄、提供董事會及股東會所需資料並依照董事會學經歷背景及現行法令更新，定期安排年度董事進修課程。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
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	V		1. 本公司業已建立與往來銀行及其他債權人、員工、客戶、廠商及股東均有溝通之管道，並尊重維護其應有之合法權益	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
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？		<p>益。</p> <p>2. 本公司網站設有「利害關係人專區」，以便各利害關係人與公司保持暢通之溝通管道。</p> <p>3. 另本公司網站亦設置「聯絡我們」、「投資人專區」等多元聯絡窗口。</p>	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V	本公司委任永豐金證券(股)有限公司辦理股東會事務。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
七、資訊公開	V	本公司網址為 http://www.zcom.com.tw 揭露本公司財務、業務及公司治理等相關訊息，亦可藉由「公開資訊觀測站」查詢本公司相關財務、業務資訊。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
(一) 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)？	V	本公司有架設英文網站，並指定專人負責資訊蒐集及揭露，且落實發言人制度，發言人為：吳佳芳總經理。有關公司財務、業務及公司治理之資訊，可藉由公司網站或公開資訊觀測站查詢本公司相關財務、業務資訊。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
(二) 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？	V	本公司尚未於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，亦未提前公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形。	未來將視公司狀況調整。
(三) 公司是否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、	V	本公司制訂之公司治理實務守則及相關規章，可查閱公開資訊觀測站，或公司網站(其網址為：	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
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)？		<p>http://www.zcom.com.tw/。</p> <p>避免本公司或內部人因未諳法規規範誤觸或有意觸犯內線交易相關規定，造成公司或內部人訴訟案纏身，損及聲譽之情事，本公司於101年8月28日已訂立「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業」，已保障投資人及維護公司權益。本公司藉由舉辦教育宣導活動向同仁宣導相關法令，並將辦法發佈於公司網站以供查詢。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 員工權益：本公司一向以誠信對待員工，並依勞基法保障員工合法權益。 2. 落實退休金制度外，並規劃員工團體保險及排定期健康檢查，亦鼓勵員工參與各項訓練課程與技術研討。 3. 本公司設有福利委員會，提供員工衣食住行育樂相關廠商的折扣及福利，每年舉辦旅遊，確保員工權益，進而促進勞資間之和諧關係。本公司每年辦員工親子活動，讓員工家人能參與公司活動，關懷員工身心健康，促進公司與員工家庭和諧。 4. 公司設有多個發言管道，由行政主管法務專員以及總經理以維護員工權益。 #性騷擾專用信箱。 #智捷申訴信箱。 #智捷法務信箱。 5. 本公司設有發言人機制，回答投資者相關問題，與投資者維持良好關係。 	

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
		<p>6. 供應商關係：本公司營運單位與供應商維持良好關係，經常性的舉辦供應商會議。</p> <p>7. 董事進修之情形：本公司董事依相關規定安排進修，請詳年報第 30~31 頁「110 年度董事進修情況表」。</p> <p>8. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂定各種內部規章，以進行各種風險管理及評估。</p> <p>9. 保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持良好及穩定之關係，以創造公司利潤。</p> <p>10. 董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事對於董事會議之事項有自身利害關係者已自行迴避，不加入表決。</p> <p>11. 本公司已於 110.08 為董事購買責任保險，保險期間為 110.08.25~111.08.25。</p>	
		<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。 (未列入受評公司者無需填列) 本公司110年度公司治理評鑑結果已改善情形： 1. 本公司已於年報中揭露董事及經理人績效評估與酬金之連結並揭露董事及經理人之個別酬金。 2. 本公司之薪資報酬委員會一年至少皆出席兩次以上，並揭露定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構等資訊。</p> <p>本公司110年度公司治理推動單位自主就未得分項目進行改善措施，包括： 1. 預計今年會有過半數董事(含至少一席獨立董事)及審計委員召集人親自出席股東常會，並於議事錄揭露出席名單。 2. 預計公司英文網站加強揭露財務及公司治理等相關資訊。</p>	

(五) 公司薪資報酬委員會者組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別	姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註
獨立董事 (召集人)	周逸衡	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。 2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、社團法人中華民國管理科學學會常務理事、華文商管教育認證組織(ACCBE)執行長。 	<p>為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。</p>	0	
獨立董事	黃台生	<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。 2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、交通大學交通運輸研究所兼任副教授。 	<p>為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。</p>	0	

身份別	姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註
獨立董事	蘇元良	<p>1. 具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之公私立大專院校講師以上。</p> <p>2. 歷任智捷科技(股)公司獨立董事、餘光能源(股)公司董事長、盈正豫順電子(股)公司獨立董事、華信光電科技(股)公司董事、華冠通訊(股)公司法人董事代表人。</p>	<p>為獨立董事，符合獨立性情形，包括但不限於本人、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；未持有公司股份數；未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人；未擔任最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額</p>	1	

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：108年5月31日至111年5月30日。最近年度薪資報酬委員會開會2次。

(A)委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (B/A)	備註
召集人	周逸衡	2	0	100%	
委員	黃台生	1	0	50%	
委員	蘇元良	1	0	50%	

其他應記載事項：

A、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。

B、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。

本公司第四屆薪資報酬委員會，目前之委員成員為本公司獨立董事黃台生先生、周逸衡先生及蘇元良先生共三人，其中周逸衡先生為召集人，其成員專業資格均符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」之規定。

(B)薪資報酬委員會議案內容及決議結果：

薪資報酬 委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪資 報酬委員會 意見之處理
第四屆 第四次 110.03.09	1. 職工退休金提撥結餘報告 2. 民國 109 年度董事酬勞及員工酬勞報告	報告案	提董事會 報告
第四屆 第五次 110.07.07	1. 人事異動追認及薪酬案 2. 民國 110 年度經理人薪資調整案	委員會全體成 員同意通過	提董事會由 全體出席董 事同意通過

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

評估項目	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										
<p>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(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？</p> <p>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？</p>	V	<p>本公司已在總經理室下設企業社會責任小組，負責擬定推動企業社會責任計畫，並定期向管理階層報告執行情形，並定期向董事會報告處理情形。</p> <p>本公司秉持「精實品質」經營理念及重大性原則，在追求企業永續經營與獲利之同時，履行企業社會責任，重視利害關係人之權益，注重環境、社會與公司治理之議題，並將其納入公司管理方針與營運活動，以達永續經營之目標。</p> <p>本公司就企業社會責任重大性原則，進行重要議題之相關風險評估，並依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策如下：</p>	<p>111 年第四季將排入董事會議案，並定期向董事會報告處理情形。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>重大議題</th> <th>風險評估項目</th> <th>風險管理政策或策略</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>環境</td> <td>1. 環境保護與生態保育</td> <td> <p>本公司通過 ISO14001 認證，製訂「企業環境暨節能減碳管理辦法」、「環保管理目標」、「水電政策」等，並依相關環保法令執行環境管理。</p> <p>本公司有設置資源回收桶進行資源分類，並委由合格廠商進行廢棄物之回收處理作業，於此因應並通過每年不定期抽查之廢棄物清運檢驗：110 年科管局抽驗無虞。</p> </td> </tr> <tr> <td></td> <td>2. 氣候變遷</td> <td> <p>1. 無紙化作業：利用電子簽核方式以減少用紙量。</p> <p>2. 空調設備：使用較為節能的冰水</p> </td> </tr> </tbody> </table>	重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略	環境	1. 環境保護與生態保育	<p>本公司通過 ISO14001 認證，製訂「企業環境暨節能減碳管理辦法」、「環保管理目標」、「水電政策」等，並依相關環保法令執行環境管理。</p> <p>本公司有設置資源回收桶進行資源分類，並委由合格廠商進行廢棄物之回收處理作業，於此因應並通過每年不定期抽查之廢棄物清運檢驗：110 年科管局抽驗無虞。</p>		2. 氣候變遷	<p>1. 無紙化作業：利用電子簽核方式以減少用紙量。</p> <p>2. 空調設備：使用較為節能的冰水</p>	
重大議題	風險評估項目	風險管理政策或策略										
環境	1. 環境保護與生態保育	<p>本公司通過 ISO14001 認證，製訂「企業環境暨節能減碳管理辦法」、「環保管理目標」、「水電政策」等，並依相關環保法令執行環境管理。</p> <p>本公司有設置資源回收桶進行資源分類，並委由合格廠商進行廢棄物之回收處理作業，於此因應並通過每年不定期抽查之廢棄物清運檢驗：110 年科管局抽驗無虞。</p>										
	2. 氣候變遷	<p>1. 無紙化作業：利用電子簽核方式以減少用紙量。</p> <p>2. 空調設備：使用較為節能的冰水</p>										

				<p>主機，並於夏季及冬季進行空調溫度控制，統一由勞安室人員調整，有效利用能源以達成節能減碳的目標。</p> <p>3. 提倡隨手關燈：於燈座按鈕旁張貼明顯提醒標語外，平日晚間七點後，由警衛再次巡檢，確認燈具關閉情況。</p> <p>4. 每日巡查廠區，檢查抽水馬桶、水塔、水龍頭或其他水管接頭以及牆壁或地下管路有無漏水情形，並調整水槽出水量。</p> <p>5. 汰換傳統燈具為更節能之 LED 燈具，已完成全廠 98% 節能燈具，持續汰換。</p>	
		<p>社會</p>	<p>1. 職業安全</p>	<p>本公司由專職單位勞安室制訂年度作業環境測定計畫，檢測工作環境二氧化碳濃度以及工作環境鉛濃度，執行結果分別為二氧化碳濃度每半年檢測乙次，所測得數值均小於 5000ppm 以下；鉛濃度每年檢測乙次，所測得數值小於 0.05/mg/m³。</p> <p>因應員工安全的保護相關措施，制訂職業安全衛生工作守則、危害通識、緊急應變管理程序等程序，做為安全衛生管理依據，並制訂年度</p>	

			<p>職業安全衛生管理計畫及執行項目。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 內容有： <ol style="list-style-type: none"> a. 防護器具購置與更新。 b. 人員緊急疏散演練。 c. 消防安全講習與器材使用。 d. 辦理員工年度健康檢查與健康講座。 e. 新進人員與再職同仁職業安全衛生(複)訓練。 f. 安全衛生相關訊息的宣導。 g. 各項設備自動檢查。 2. 雇主對在職勞工，依【勞工健康保護規則】定期實施一般健康檢查。 	
		2. 產品安全	<p>本公司制訂「環境限用物質管理作業規範」，並與客戶間保持良好之溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客訴處理程序；其就各經辦業務，設有專責窗口及聯絡方式，藉以保護消費者權益及提供即時申訴程序。</p> <p>所生產及銷售的產品皆遵循禁用物質之國際規範(RoHS、REACH、SONY GP)。</p> <p>本公司設有「供應商評鑑制度」，在進行採購行為時，環安與社會之</p>	

			<p>公司治 理</p>	<p>社會經濟與 法令 遵循</p>	<p>影響亦為評鑑項目之一。零件的部份，導入承認時皆需請供應商提供該零件由 SGS 認證公司所檢驗。本公司針對主要供應商合約研議加註違約賠償及解約項目，如供應商原料違法使用添加物或摻雜法律禁止使用之成分，即為背信行為，本公司將依法請求賠償損失，並終止契約，不再合作。</p> <p>透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。</p>	
<p>三、環境議題</p> <p>(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <p>(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>		<p>本公司通過 ISO14001 認證，制訂「企業環境暨節能減碳管理辦法」、「環保管理目標」、「水電政策」等，並依相關環保法令執行環境管理。</p> <p>本公司有設置資源回收桶進行資源分類，並委由合格廠商進行廢棄物之回收處理作業，於此因應並通過每年不定期抽查之廢棄物清運檢驗：110 年科管局抽驗無虞。</p> <p>為因應氣候變遷對於企業營運的衝擊與具體呈現氣候變遷的資訊揭露，本公司於 109 年也開始針對氣候變遷進行業務盤點和風險辨識，包含極端氣候造成直接或間接之衝擊、因法規、技術或市場需求的轉型影響以及其他人文、社會面向對公司營運活動造成之風險與機會進行分析，來強化公司之氣候變遷治理，並有系統性的評估，以降低風險並掌握商機，為永續環境盡一份心力，提升產業的競爭力。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>		

氣候風險	氣溫上升	潛在影響	用電量增加，成本與碳排放量上升	推動低碳綠色生產	氣候機會	因應措施
水電供應不穩定	生產受到衝擊、營運成本增加	開發綠色能源、提升水資源效率與使用新興水源	1.提倡隨手關燈：於燈座按鈕旁張貼明顯提醒標語外，平日晚間七點後，由警衛再次巡檢，確認燈具關閉情況。 2.每日巡查廠區，檢查抽水馬桶、水塔、水龍頭或其他水管接頭以及牆壁或地下管路有無漏水情形，並調整水槽出水量。	3.汰換傳統燈具為更節能之LED燈具，已完成全廠98%節能燈具。 4.電腦機房節能措施：推行伺服器虛擬化，節省電力及相關設備。	從產品設計、削減有害物質與包裝出貨等方面著手，於產品及製程中減少使用危害環境之化學物	空調設備：使用較為節能的冰水主機，並於夏季及冬季進行空調溫度控制，統一由勞安室人員調整，有效利用能源以達成節能減碳的目標。
溫室氣體排放成本增加	產能擴增受限、營運成本增加	參與再生能源計畫、參與碳市場交易	參與再生能源計畫、參與碳市場交易	參與再生能源計畫、參與碳市場交易	參與再生能源計畫、參與碳市場交易	參與再生能源計畫、參與碳市場交易

	<p>質，戮力減少溫室氣體排放，力行溫室氣體減量工作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.致力提供綠色能源，子公司建置350kw/h太陽能光電系統，透過吸收太陽能轉化為電能，自發自用。 2.無紙化作業：利用電子簽核方式以減少用紙並重覆利用紙張。 	<p>開發或擴大綠色產品與服務</p>	<p>加 低碳節能開發成本增加</p>	<p>低碳節能開發成本</p>
	<p>提升投資 人長期投資意願</p>	<p>無法滿足利害關係人期待，造成公司形象損害</p>		<p>1.強化綠色製造。企業活動符合環保法令以及先進國家綠色環保之要求、產品開發及包材使用，以綠色環保概念出發，並以產品安全為前提設計。</p> <p>2.持續改善製程、工作環境與設備，以減少汙染物排放、資能源耗用及安全衛生風險。</p> <p>3.百分之百達成客戶對產品的綠色環保品質。嚴格要求供應商，原物料符合最先進之綠色環保要求。</p> <p>4.對員工、客戶、供應商及訪客等，進行環境相關資訊之宣導與溝通。</p>

<p>(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？</p>	<p>V</p>	<p>廢棄物良好管控，制定「廢棄物管制程序」，並定期申報資訊於行政院環境保護署事業廢棄物申報及管理資訊系統，亦委外合格廢棄物廠商處理。</p> <p>過去兩年溫室氣體排放量及廢棄物總重量之相關統計，請詳見第53~55頁。</p> <p>落實水電管理節能政策及節能減碳之環保政策，其具體成果，請詳見第54~55頁。</p> <p>※持續行動計畫(電)</p> <p>◎汰換傳統燈具為高效能省電燈具。</p> <p>◎每日巡查廠區，關閉非必要開燈、開冷氣空間；冷氣溫度設定24°C~26°C。</p> <p>◎每電源開關處，溫馨提醒節約用電。</p> <p>◎中午休息時間關閉燈。</p> <p>◎依天候調整中央空調開機與關機時間。</p> <p>※持續行動計畫(水)</p> <p>◎每日巡查廠區，檢查抽水馬桶、水塔、水龍頭或其他水管接頭以及牆壁或地下管路有無漏水情形。</p> <p>◎調整水槽出水量。</p> <p>◎抽水馬桶水箱放置保特瓶，以減少沖水量。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p>	<p>V</p>	<p>本公司遵守中華民國相關法規，支持並尊重國際相關勞動人權規範，參考包含國際勞動公約、聯合國世界人權宣言等規範，制訂合乎商業倫理、環境、社會議題、人權及其他公共政策承諾之規範，落實執行並揭露於公司網站；亦根據勞動法規保障員工之合法權益，提列退休金；設立職工福利委員會，辦理各項福利事項；定期召開勞資會議，了解雙方想法以達勞資雙贏局面。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>

<p>(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?</p>	<p>V</p>	<p>本公司依據勞基法訂定「員工工作規則」、「考勤管理辦法」,內容涵蓋本公司聘僱勞工之基本工資、工時、休假、退休金給付、勞健保給付、職業災害補償等,均符合勞動基準法相關規定。且設立職工福利委員會透過員工選舉產生之福利委員會運作,辦理各項福利事項(請詳年報勞資關係)。對於員工不論新進、部門、職位及職務變動等,在遵照相關法規原則下,因其職等之不同,與員工商定核予不同之薪資,不因性別、年齡、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況、參與團體等因素而有所差異。</p> <p>依公司章程規定當年度獲利 10%~15%為員工酬勞,另對晉薪、績效獎金發放,亦訂有完善、合理之政策「薪酬管理、績效考核制度」。並有薪資報酬委員會每年就公司相關政策、員工及經理人績效考核制度與企業社會責任政策結合,就薪資報酬之政策、制度、標準與結構,納入薪資報酬政策中一併考量。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
<p>(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?</p>	<p>V</p>	<p>本公司由勞安室制訂年度作業環境測定計畫,檢測工作環境二氧化碳濃度以及工作環境鉛濃度,執行結果分別為二氧化碳濃度每半年檢測乙次,所測得數值均小於 5000ppm 以下;鉛濃度每半年檢測乙次,所測得數值小於 0.05/mg/m³。(統計請詳見第 53 頁)。</p> <p>因應員工安全的保護相關措施,制訂職業安全衛生工作守則、危害通識、緊急應變管理程序等,做為安全衛生管理依據,並制訂年度職業安全衛生管理計畫及執行項目。</p> <p>1.內容有:防護器具購置與更新。人員緊急疏散演練。消防安全講習與器材使用。辦理員工年度健康檢查與健康講座。新進人員與再職同仁職業安全衛生(複)訓練。安全衛生相關訊息的宣導。各項設備自動檢查。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>

	V	<p>2.本公司對在職勞工，依「勞工健康保護規則」定期實施一般健康檢查。</p> <p>3.訓練</p> <table border="1" data-bbox="300 725 624 1335"> <thead> <tr> <th>內容/年度</th> <th>109年</th> <th>110年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>危害通識訓練(新成員)</td> <td>7人</td> <td>22人</td> </tr> <tr> <td>1.消防教育訓練</td> <td>1.28人</td> <td>1.28人</td> </tr> <tr> <td>2.職安暨消防教育訓練</td> <td>2.全公司消防疏散演練。</td> <td>2.12月10日全公司消防疏散演練。</td> </tr> </tbody> </table>	內容/年度	109年	110年	危害通識訓練(新成員)	7人	22人	1.消防教育訓練	1.28人	1.28人	2.職安暨消防教育訓練	2.全公司消防疏散演練。	2.12月10日全公司消防疏散演練。	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
內容/年度	109年	110年													
危害通識訓練(新成員)	7人	22人													
1.消防教育訓練	1.28人	1.28人													
2.職安暨消防教育訓練	2.全公司消防疏散演練。	2.12月10日全公司消防疏散演練。													
<p>(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫?</p> <p>(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，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序?</p>	V	<p>本公司由行政管理部推展：</p> <ol style="list-style-type: none"> 「年度訓練計畫」，皆依各部門員工專業需求有效規劃教育訓練課程，藉以強化專業職能；至於其他各面向之職涯發展，視其需要，由行政管理部遴選外部課程或訓練，推薦同仁外訓參與，並於外訓後進行公司內部分享。 「管理職訓練」，對於年度晉升的同仁，依其職能發展之需要，施以管理職能系列之教育訓練。 重視員工自我成長，制訂「教育訓練作業程序」，提供內訓課程全額補助及年資滿一年者，專業外訓全額補助；每年教育訓練預算以全體薪資1%提撥。 <p>本公司制訂「環境限用物質管理作業規範」，並與客戶間保持良好之溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客訴處理程序；其就各經辦業務，設有專責窗口及聯絡方式，藉以保護消費者權益及提供即時申訴程序。</p> <p>所生產及銷售的產品皆遵循禁用物質之國際規範(RoHS、REACH、SONY GP)。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>												

<p>(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？</p>	<p>V</p>	<p>本公司設有「供應商管理作業程序」，在進行採購行為時，環安與社會之影響亦為評鑑項目之一。零件的部份，導入承認時皆需請供應商提供該零件由 SGS 認證公司所檢驗。本公司針對供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，尚未完全落實，未來將制定相關規範並落實供應商管理政策。</p>	<p>未來將制定相關規範並落實供應商管理政策。</p>												
<p>五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？</p>	<p>V</p>	<p>現階段未編製企業社會責任報告書，未來研議評估後再進行編製。</p>	<p>審慎評估中。</p>												
<p>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：公司依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，訂定企業社會責任實務守則，運作運形與守則並無重大差異，預計於 110 年開始將定期(至少一年一次)向董事會報告企業社會責任處理情形，現階段尚未編製企業社會責任報告書，未來審慎評估後再進行編製。</p>															
<p>七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：</p> <p>1. 依勞工安全衛生組織管理及自動檢查辦法之規定，設立符合本公司規模、性質之勞工安全衛生組織(勞安室)與專責人員，推動安全衛生管理事項。</p> <p>2. 提供員工安全的作業環境，各項作業、研發實驗、空調照明、電源設備，以表訂計畫(日/週/月)進行必要之檢查，並留存記錄；另就環保活動之推行，本公司有設置資源回收桶進行資源分類，並委由合格廠商進行環境消毒，特別要求消毒廠商使用無毒且對環境破壞力低的清潔品。</p> <p>3. 配合勞動部進用身心障礙者規定，民營事業機構員工總人數在 67 人以上者，應僱用身心障礙員工比率為 1%，且不得少於 1 人。本公司現行在職人數在 67 以下符合法規規定，且在招募政策優先錄取合適之身心障礙員工。</p> <p>4. 積極培育在地鄉親子弟(新竹縣市居住員工占總公司人數七成)，善盡企業社會責任。</p> <p>5. 藉由公益活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動情形(如協助對象、贊助或捐贈之金額、物資、公益活動)：由本公司行政管理部及福利委員會不定期發起的公益活動。智慧科技 110 年公益捐贈如下：</p> <table border="1" data-bbox="1310 132 1465 2092"> <thead> <tr> <th data-bbox="1310 1812 1362 2092">說明</th> <th data-bbox="1310 1464 1362 1812">對象</th> <th data-bbox="1310 1229 1362 1464">日期</th> <th data-bbox="1310 456 1362 1229">主要內容</th> <th data-bbox="1310 132 1362 456">投入人次</th> <th data-bbox="1310 58 1362 132">對社福機構資助金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1362 1812 1465 2092">本公司持續關懷兒童、身心障礙者、老</td> <td data-bbox="1362 1464 1465 1812">財團法人新竹市天主教仁愛社會福利基金會</td> <td data-bbox="1362 1229 1465 1464">110/02</td> <td data-bbox="1362 456 1465 1229">點亮愛~身心障礙者學習成果發表會，仁愛天使的手作展覽、才藝表演經費贊助。</td> <td data-bbox="1362 132 1465 456">全體同仁</td> <td data-bbox="1362 58 1465 132">5,000 元</td> </tr> </tbody> </table>				說明	對象	日期	主要內容	投入人次	對社福機構資助金額	本公司持續關懷兒童、身心障礙者、老	財團法人新竹市天主教仁愛社會福利基金會	110/02	點亮愛~身心障礙者學習成果發表會，仁愛天使的手作展覽、才藝表演經費贊助。	全體同仁	5,000 元
說明	對象	日期	主要內容	投入人次	對社福機構資助金額										
本公司持續關懷兒童、身心障礙者、老	財團法人新竹市天主教仁愛社會福利基金會	110/02	點亮愛~身心障礙者學習成果發表會，仁愛天使的手作展覽、才藝表演經費贊助。	全體同仁	5,000 元										

人等不同弱勢族群、支持並積極參與各項社福活動。	新竹縣天主教世光教養院	1110/04	單位以服務重度、極重度智障者與多重殘障者為主。俾使其獲得最好之人道照顧，並減輕其家庭負擔，分擔社會責任。	全體同仁	14,500 元
	財團法人中華安德烈慈善協會	1110/06	「銅板存希望，希望送抵家」-弱勢家庭兒少，依據個案狀況，提供即時、適需的資源，幫助受助兒少的身心健全發展。	全體同仁	1,974 元
	新竹家扶中心	1110/11	該機構係致力於貧困家庭的兒童生活扶助、保護受虐及有特殊需求的兒童。	全體同仁	22,500 元
	社團法人世界和平會	1110/01-1110/12	生活扶助、教育助學、課後輔導、心理諮詢、愛心早餐。	全體同仁	4,915 元/發票 15 張
	財團法人喜憨兒社會福利基金會	1110/01-1110/12	持續購買喜憨兒烘焙坊所製作之蛋糕，以作為鼓勵身心障者之生活自理能力。	全體同仁	9,450 元

6. 二氧化碳及鉛濃度近兩年檢測：

項目	日期	地點	高	地點	低	檢測機構
二氧化碳	109/04/06	531 主管室	677ppm	520 主管室	505ppm	工安興業有限公司 監測機構編號 B0048
二氧化碳	109/10/07	536 主管室	1001ppm	QE 實驗室	677ppm	工安興業有限公司 監測機構編號 B0048
鉛濃度	109/04/06	NA	NA	研發實驗室	<0.00134	上穩科技有限公司 編號 TOSHA-MA10 TAF 職業衛生實驗室 認證編號 2049

項目	日期	地點	高	地點	低	檢測機構
二氧化碳	110/04/22	505 主管室	638ppm	543 倉庫-2	469ppm	工安興業有限公司 監測機構編號 B0048
二氧化碳	110/10/26	536 主管室	829ppm	QE 實驗室	494ppm	工安興業有限公司 監測機構編號 B0048
鉛濃度	110/04/22	NA	NA	研發實驗室	<0.0004	上穩科技有限公司 編號 TOSHA-MA10 TAF 職業衛生實驗室 認證編號 2049

註 1. 二氧化碳法規標準 5,000ppm。

註 2. 鉛濃度容許濃 0.05/mg/m³。

7. 廢棄物重量(公斤)/年：

申報日期時間	廢棄物代碼	合計
109年	D-0299,廢塑膠混合物	24
	D-1801,事業活動產生之一般性垃圾	205
	D-0799,廢木材	20
	E-0217,廢電子零組件、下腳品及不良品	26.5
	109年合計	275.5
110年	D-0299,廢塑膠混合物	12
	D-1801,事業活動產生之一般性垃圾	240
	D-0799,廢木材	16
	E-0217,廢電子零組件、下腳品及不良品	28.8
	110年合計	296.8

8.廢棄物清運：

申報日期	清除者名稱	處理者名稱	中間處理方式	最終處置方式
110/01/25	順竹企業行	新竹市垃圾資源回收廠(焚化廠)	焚化處理	掩埋處理
110/05/03	順竹企業行	新竹市垃圾資源回收廠(焚化廠)	焚化處理	掩埋處理
110/09/03	順竹企業行	新竹市垃圾資源回收廠(焚化廠)	焚化處理	掩埋處理
110/12/06	順竹企業行	新竹市垃圾資源回收廠(焚化廠)	焚化處理	掩埋處理

9.落實水電管理節能政策，其具體成果如下：

類別	績效衡量指標	109年節能目標	實際達成	110年節能目標	實際達成	111年節能目標
節電/碳	年總用電量/去年總用電量	用電量較108年降3%	實際達成 (達成)-8.3%	維持±3%節電量，直到 冰水機組(預計)2026 年汰舊換新	(未達成)5.8%	維持±3%節電量，直到冰水機組 (預計)2026年汰舊換新

類別	績效衡量指標	109年節能目標	實際達成	110年節能目標	實際達成	111年節能目標
節水	年總用水量/	用水量較108年降3%	實際達成 (未達成)4.0%	維持±3%節水量(不含 冰水機組)	(達成)-7.5%	維持±3%節水量(不含 冰水機組)

	去年總用水量			公水)，直到冰水機組 (預計)2026 年汰舊換 新		到冰水機組(預計)2026 年汰舊換 新
10.落實節能減碳之環保政策，其具體成果如下：						
年\項目	水	電	減碳			
108 年	1, 876	241, 320	131, 733			
109 年	1, 968	221, 280	115, 992			
110 年	1, 820	234, 240	119, 255			
去年同期節約	↓ 148 度	↑ 12, 960 度	↑ 3, 263 公斤			

(七) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理層積極落實經營政策之承諾？</p>	V	<p>1. 為建立誠信經營之企業文化及健全發展，建立良好之商業運作，本公司101.05.25股東會通過訂定「誠信經營作業程序及行為指南」後，定期依據主管機關法規變動，修正相關條文，經董事會決議通過實施，並提報股東會，另揭露於公開資訊觀測站公司治理專區，其適用範圍及於本公司及集團企業與組織董事、經理人、受雇人及具有實質控制能力之人，均須落實相關法令的遵循。</p> <p>2. 本公司於「員工工作規則」等規章制度中明示誠信經營之道德規範，並針對本公司董事、經理人已訂立「道德行為準則」董事會與管理層亦承諾積極落實及監督誠信經營政策之執行。</p> <p>3. 本公司董事會及高階管理層積極落實誠信經營政策，督促公司防止不誠信行為，並隨時檢討其實施成效及持續改進。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
<p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險</p>	V	<p>本公司訂定有「誠信經營作業程序及行為指南」、「檢舉非法與不道德或不誠信行為</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

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	
<p>之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>		<p>案件之處理辦法」，由行政管理部門統籌並防範任何違法情形之產生，為確保誠信經營之落實，透過內部稽核人員定期查核前項制度遵循情形，並作成稽核報告提報審計委員會及董事會。</p> <p>本公司員工若遇有他人直接或間接提供不正當利益時，應予退還或拒絕；若無法退還時，應於收受之日起三日內，陳報直屬主管並知會行政管理部門處理。</p> <p>本公司為防範不誠信行為，於「誠信經營作業程序及行為指南」及「道德行為準則」明定董事、經理人及員工不得有不誠信行為，並積極宣導。另本公司及各子公司設有嚴謹的會計制度、內部控制及稽核制度防範不誠信行為，並建立檢舉制度，鼓勵內部及外部人員檢舉非法及不誠信行為，並定期就相關業務流程進行評估遵循情形。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？</p>	V	<p>本公司為使交易行為透明化，並符合誠信原則，就訂有「供應商行為規範聲明」之書面文件，除向供應商進行說明並要求簽署回摺。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

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	
(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？	V	<p>1. 本公司在總經理室項下設置企業誠信經營小組，負責推動本公司誠信經營、反貪腐、反賄賂及法令遵循等公司治理事宜，並定期(至少一年一次)向董事會報告其執行情形。企業誠信經營執行情形已於110年11月09日第九屆第十四次董事會報告在案。</p> <p>2. 本公司專責單位應每年舉辦一次內部宣導，安排董事長、總經理或高階管理階層向董事、受僱人及受任人傳達誠信之重要性。本公司應將誠信經營納入員工績效考核與人力資源政策中，設立明確有效之獎懲及申訴制度。為落實誠信經營及道德行為。</p> <p>3. 本公司於「公司治理實務守則」、「誠信經營程序及行為指南」、「道德行為準則」及「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」訂有具體檢舉制度，積極防範不誠信行為，由董事會、審計委員會及稽核處為內部違反誠信經營事件舉報之受理單位，並透過外部檢舉信箱受理外部舉報。為確保公司基業永續發展，鼓勵檢舉任何非法行為，並確保檢舉人及相關人之合法權益，明訂公司對於檢舉人或參與調查之人員應予保密及保護，使其免於遭受不公平</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

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	
(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？	V	<p>對待或報復。</p> <p>4. 經稽查單位查核本公司 110 年度之內部控制作業，並未發現有違反誠信經營之相關事項，亦未收到有關本公司誠信經營相關之內、外部檢舉函或法律案件，故本公司 110 年度未違反企業誠信經營守則之相關規範。</p> <p>本公司為防止利益衝突，已制定「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」、「董事會議事規範」等相關規範及處理程序，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站提供投資人查詢，並告知投資人陳述的管道；董事對董事會所提議案，與其自身或其代表之法人有利害關係，致有損害公司利益之虞者，不得加入討論或表決，且討論及表決時應予迴避。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、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？	V	<p>本公司建立之會計制度、內控制度之執行情形，由內部稽核人員依計畫進行查核作業，且每半年定期執行內控制度自行評估作業，並委託外部會計師執行查核確認，以確保制度之設計及執行有效。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	<p>本公司定期由高階主管參加主管機關舉辦之企業誠信經營相關研討會，以強化公司經營管理者之誠信經營及道德觀念，同時於內部管理及外部商業活動確實執行。</p> <p>公司 110 年度舉辦與誠信經營議題相關之外部教育訓練(含誠信經營法規遵行、會計制度及內部控制等相關課程)內部教育訓練，且不定期於各項會議(勞資會議等)積極宣導教育員工，培養廉潔、誠信、公平、負責之態度。</p> <p>本公司落實執行誠信經營政策，110 年相關執行情形：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 公司參與誠信經營議題相關之外部教育訓練(含誠信經營法規遵行宣導、防範內線交易、會計制度及內部控制等相關課程)計 9 人次，合計 91 時。 2. 公司舉辦與誠信經營議題相關之內部教育訓練(主要針對誠信經營法規遵行宣導、防範內線交易、會計制度及內部控制等相關課程)，本年度由於 COVID-19 疫情持續延燒，為避免群聚，改以訊息宣導方式進行。 3. 公司已建立有效之會計制度及內部控制制度，並定期由內部稽核人員查核制度遵循情形，110 年度稽核計畫 35 查核項，並依規定申報於公開資訊觀測站。 	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。

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	
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？	V	公司於「員工工作規則」中，訂立「檢舉及獎勵制度」，明確要求員工不得假借公務名義辦理私人事務，利用職權營私舞弊；其就個案屬性、內容，分由法務、稽核、管理單位協同處理。 ※性騷擾專門信箱 adm@zcom.com.tw。 ※智捷申訴信箱 adm2@zcom.com.tw。 ※智捷法務信箱 adm3@zcom.com.tw。	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
(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？	V	本公司制訂「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，除置放於公司網站另公告於內部公告欄。	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
(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？	V	本公司對於保護檢舉人，公司係依循保護原則，個案調查採專責單位秘密調查；另保護檢舉人(員工及廠商)不受任何威脅。	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V	本公司於公司網站、年報揭露誠信經營守則等相關資訊。	符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已訂立「誠信經營作業程序及行為指南」，期間依據主管機關法規變動修正部分條文，經董事會決議後實施並提報至股東會，另揭示於公開資訊觀測站公司治理專區，實際運作情形與所訂守則並無重大差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)			
1. 本公司已於 101 年 5 月 25 日經董事會通過「誠信經營作業程序及行為指南」，並定期依主管機關規定修正部分條文，經董事會決議後實施並提報至股東會，另揭露於公開資訊觀測站公司治理專區及公司網站。			

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	
<p>2. 本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、政治獻金法、貪污治罪條例、政府採購法、公職人員利益衝突迴避法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以落實誠信經營之原則。</p> <p>3. 本公司「董事會議事規範」中訂有董事利益迴避制度，對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，或董事應自行迴避者，經董事會決議應為迴避者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。</p> <p>4. 本公司隨時檢討非誠信可能存在之風險，以提升公司誠信經營之成效。</p> <p>5. 本公司全體同仁皆詳閱管理單位制訂之「誠信行為規範」，藉以強化個人操守並力行誠信經營原則及履行企業社會責任。</p>				

(八) 公司訂定公司治理守則及相關規章之查詢方式：

有關本公司制訂之公司治理實務守則及相關規章可查閱公開資訊觀測站之資訊，或公司網站(其網址為：<http://www.zcom.com.tw/>)。

(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

為避免本公司或內部人因未諳法規規範誤觸或有意觸犯內線交易相關規定，造成公司或內部人訟案纏身，損及聲譽之情形，本公司已訂立「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業」，保障投資人及維護公司權益。

本公司每年至少一次對現任董事、經理人及受僱人辦理「防範內線交易管理辦法」及相關法令之教育宣導，對新任董事及經理人則於上任後3個月內安排教育宣導，對新任受僱人則由人事於職前訓練時予以教育宣導。

本年度由於COVID-19疫情持續延燒，為避免群眾聚集，改以訊息宣導方式對現任董事、經理人及受僱人進行相關教育宣導，內容包括重大訊息之營業保密作業，以及防範內線交易實例說明。相關辦法及落實情形已發佈於公司網站以供投資人查詢

(十) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書：

智捷科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：111 年 3 月 8 日

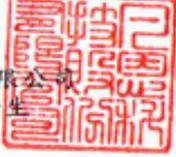
本公司民國 110 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國110年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國111年3月8日董事會通過，出席董事7人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

智捷科技股份有限公司

董事長：凡恩科技股份有限公司
代表人：謝金生

總經理：吳佳宏



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：不適用。

(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、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. 本公司 110 年度及 111 年截至年報刊印日止，共召開 1 次股東會，重要決議如下：

股東會日期	重要決議	證交法 §14-3 或 §14-5 所列事項	獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理	執行情形
110.05.26	承認事項			
	1.民國 110 年度營業報告書及財務報告案	V	無	照案表決通過。
	2.民國 110 年度虧損撥補案。		無	因民國 110 年度為虧損，依規定不分派員工及董事酬勞
	討論事項			
	1.修訂「公司章程」案 2.修訂「取得或處分資產處理程序」案		無	已依決議執行並公告於公司網站。
	其他議案			
	1.解除新任董事競業禁止之限制案。	V	無	照案表決通過。

2. 本公司 110 年度及 111 年截至年報刊印日止，共召開 7 次董事會，重要決議如下：

董事會日期	重要決議	證交法 §14-3 所列事項	獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理	決議結果
110.03.09 (第九屆第 9 次)	1. 民國 109 年度營業報告書及財務報告案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	2. 民國 109 年度虧損撥補案		無	全體出席董事無異議照案通過
	3. 民國 110 年預算案		無	全體出席董事無異議照案通過
	4. 民國 109 年度稽核計畫執行情況及內部控制制度有效性考核	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	5. 資金貸與子公司南京智達康案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	6. 銀行授信合約年度續約案		無	全體出席董事無異議照案通過。

	7. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形及民國 110 年度會計師委任案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	8. 修正「董事選舉辦法」案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	9. 修正「道德行為準則」案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	10. 修正「股東會議事規則」案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	11. 民國 110 年股東常會召開及相關事項		無	全體出席董事無異議照案通過。
	12. 民國 110 年股東常會之股東提案事宜		無	全體出席董事無異議照案通過。
110.05.11 (第九屆第 10 次)	1. 銀行授信合約年度續約案。	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	2. 重大逾期款項是否轉列資金貸與案。	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	3. 設立印度子公司 ZENEKER INDIA PRIVATE LIMITED 案。		無	全體出席董事無異議照案通過。
110.07.07 (第九屆第 11 次)	1. 訂定本公司延期後民國 110 年股東常會開會時間及地點案。		無	全體出席董事無異議照案通過。
	2. 變更會計主管及代理發言人異動案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	3. 變更本公司經濟部印鑑大章保管人異動案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	4. 民國 110 年一般員工及經理人調薪案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	5. 銀行授信額度年度續約案		無	全體出席董事無異議照案通過。
110.08.10 (第九屆第 12 次)	1. 資金貸與子公司南京智達康案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	2. 為子公司南京智達康提供背書保證案。	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	3 本公司擬自民國 110 年第 3 季起更換簽證會計師事務所及簽證會計師	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	4. 本公司定期評估簽證會計師獨立性及適任性之情形	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	5. 銀行授信額度年度續約案		無	全體出席董事無異議照案通過。
110.09.15 (第九屆第 13 次)	1. 子公司 <u>南京智達康股份有限公司</u> 優化資產，擬出售江蘇軟件園智達康大樓案。	V	無	全體出席董事無異議照案通過。

110.11.09 (第九屆第 14 次)	1.訂定民國 111 年度稽核計劃案。		無	全體出席董事無異議照案通過。
	2.銀行授信額度續約案。		無	全體出席董事無異議照案通過。
	3.庫藏股買回註銷案。		無	全體出席董事無異議照案通過。
	4.公司南京智威資金貸與南京智微亞案。	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
111.03.08 (第九屆第 15 次)	1.民國 110 年度營業報告書及財務報告案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	2.民國 110 年度虧損撥補案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	3.民國 110 年度稽核計畫執行情況及內部控制制度有效性考核案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	4.民國 111 年預算案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	5.銀行授信合約年度續約案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	6.重大逾期款項是否轉列資金貸與案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	7.修訂「公司章程」案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	8.修訂「公司治理實務守則」案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	9.修訂「企業社會責任實務守則」案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	10.修訂「取得或處分資產處理程序」案	V	無	全體出席董事無異議照案通過。
	11.第十屆董事改選案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	12.提名本公司董事及獨立董事候選人名單案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	13.解除新任董事競業禁止之限制案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	14.召開 111 年股東常會案		無	全體出席董事無異議照案通過。
	15.111 年股東常會受理股東提案及提名相關事宜		無	全體出席董事無異議照案通過。

(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，其主要內容：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、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形彙總：

公司有關人士辭職解任情形彙總表

111年3月31日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
會計主管	黃逸怡	108/1/1	110/6/11	職務調整

四、簽證會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合會計師事務所	江采燕	110.01.01~ 110.06.30	840		840	
	謝智政	110.01.01~ 110.06.30				
安永聯合會計師事務所	涂嘉玲	110.07.01~ 110.12.31	1,900	400	2,300	稅務簽證、英文財報翻譯及檢視表及年報覆核
	劉榮進	110.07.01~ 110.12.31				
	周釗培	110.01.01~ 110.12.31		300	300	移轉訂價專案服務

註1：應揭露給付簽證會計師與其所屬事務所及關係企業之審計公費與非審計公費之金額及非審計服務內容本。

- 更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：
鑑於符合公司治理並考量公司營運發展及內部管理需求，擬民國 110 年第三季起，簽證會計師事務所及簽證會計師擬由原資誠聯合會計師事務所之江采燕會計師與謝智政會計師，更換為安永聯合會計師事務所之涂嘉玲會計師與劉榮進會計師。
- 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：
審計公費減少 1,060 仟元，佔比例 27.89%，主係因本公司之營運簡化，近年交易量減少且單純化，故整體審計公費較低。

五、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師

更換日期	民國 110 年 08 月 10 日		
更換原因及說明	考量公司營運發展及內部管理需求。		
說明係委任人或會計師 終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		
	主動終止委任		V
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留 意見以外之查核報告書 意見及原因	無此情事		
		會計原則或實務	

與發行人有無不同意見	有		財務報告之揭露	
			查核範圍或步驟	
			其 他	
	無	V	無不同意見	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無			

(二) 關於繼任會計師

事務所名稱	安永聯合會計師事務所
會計師姓名	涂嘉玲 會計師及劉榮進 會計師
委任之日期	民國 110 年 08 月 10 日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三) 前任會計師對『公開發行年報應行記載事項準則』第 10 條第 6 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無此情形。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，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資訊：無此情形。

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

職 稱	姓 名	110 年度		111 年度截至 3 月 31 日	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	凡恩科技(股)公司	0	0	36,000	0
董事	瑛宏商業(股)公司	0	0	0	0
董事	陳友安	0	0	0	0
董事及總經理	吳佳芳	0	0	0	0
獨立董事	周逸衡	0	0	0	0
獨立董事	黃台生	0	0	0	0
獨立董事	蘇元良	0	0	0	0
法人董事代表人及 研發主管	謝金生	0	0	0	0
會計主管	黃逸怡(註 2)	0	0	0	0
會計主管	牙璽鈞(註 2)	0	0	0	0

註 1：(1)以上資訊係依向主管機關申報之實際股數編製。

(2)股權移轉資訊：無。

(3)股權質押資訊：無。

註 2：黃逸怡會計主管職位於 110.06.11 卸任，改由牙璽鈞小姐擔任會計主管。

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

111年3月31日

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註2)		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
鑫匯智投資有限公司 負責人：吳貞樺	5,343,714	7.45%	不適用	不適用	不適用	不適用	無	無	
凡恩科技(股)公司 負責人：吳佳芳	3,618,909	5.05%	不適用	不適用	不適用	不適用	無	無	
謝金生	3,173,933	4.43%	0	0	0	0	無	無	
源泰投資(股)公司 負責人：宋恭源	2,411,587	3.36%	不適用	不適用	不適用	不適用	無	無	
雷振宇	1,490,000	2.08%	0	0	0	0	無	無	
陳友邦	1,317,890	1.84%	90,887	0.13%	0	0	無	無	
張友駿	1,175,000	1.64%	0	0	0	0	無	無	
三陽金屬工業(股)公司 負責人：顏瑛宗	1,130,392	1.58%	不適用	不適用	不適用	不適用	無	無	
江佩蓉	967,344	1.35%	553	0.00%	0	0	無	無	
京允投資(股)公司 負責人：江佩蓉	955,190	1.33%	不適用	不適用	不適用	不適用	無	無	

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：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。

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

單位：仟股；% 110年12月31日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Z-COM TECHNOLOGY, LTD.	9,830	100.00%	0	0	9,830	100.00%
Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD.	30	100.00%	0	0	30	100.00%
智微亞香港有限公司	11,000	100.00%	0	0	11,000	100.00%
南京智達康無線通信科技股份有限公司(註3)	28,406	47.34%	4,876	8.13%	33,282	55.47%
南京智威科技有限公司	NA	100.00%	0	0	NA	100.00%
南京智微亞通信科技有限公司	NA	100.00%	0	0	NA	100.00%
江西智微亞科技有限公司	NA	100.00%	0	0	NA	100.00%
鑫匯智投資有限公司(註1)	NA	48.81%	NA	51.19%	NA	100.00%
捷訊智能集成股份有限公司(註2)	1,000	100.00%	0	0	1,000	100.00%
ZENEKER INDIA PRIVATE LTD.(註2)	NA	100.00%	0	0	NA	100.00%

註1：智捷科技股份有限公司對鑫匯智投資有限公司具實質控制力，故依規定自取得控制之日起將其列入合併財務報表編製個體。

註2：係本集團於民國110年度新設立投資之子公司。

註3：南京智達康無線通信科技股份有限公司於民國109年8月24日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且已於民國110年1月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源：

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
84.03	10	30,000	300,000	8,400	84,000	設立股本 300,000 仟元	—	註 1
84.09	10	30,000	300,000	12,000	120,000	現金增資 36,000 仟元	—	註 2
85.09	10	30,000	300,000	18,000	180,000	現金增資 60,000 仟元	—	註 3
86.02	14	30,000	300,000	24,000	240,000	現金增資 60,000 仟元	—	註 4
86.12	22	50,000	500,000	35,000	350,000	現金增資 110,000 仟元	—	註 5
89.03	25	50,000	500,000	40,000	400,000	現金增資 50,000 仟元	—	註 6
90.01	25	90,000	900,000	60,000	600,000	現金增資 200,000 仟元	—	註 7
91.06	10	100,000	1,000,000	66,000	660,000	資本公積轉增資 60,000 仟元	—	註 8
93.08	10	100,000	1,000,000	77,600	776,000	盈餘轉增資 83,000 仟元，資本公積轉增資 33,000 仟元	—	註 9
95.11	10	100,000	1,000,000	68,000	680,000	減資彌補虧損減資 96,000 仟元	—	註 10
101.09	10	100,000	1,000,000	69,559	695,590	執行員工認股權憑證 15,590 仟元	—	註 11
101.11	10	100,000	1,000,000	71,100	711,000	執行員工認股權憑證 15,410 仟元	—	註 12
102.07	10	100,000	1,000,000	80,023	800,230	現金增資 89,130 仟元	—	註 13
102.09	10	100,000	1,000,000	79,100	791,000	註銷庫藏股 9,230 仟元，執行員工認股權憑證 100 仟元	—	註 14
105.09	10	100,000	1,000,000	72,500	725,000	減資彌補虧損減資 66,000 仟元	—	註 15
111.01	10	100,000	1,000,000	71,701	717,010	註銷庫藏股 7,990 仟元	—	註 16

註 1：84 年 3 月 10 日科學工業園區管理局園商字第 03446 號。

註 2：84 年 9 月 21 日科學工業園區管理局園商字第 14447 號。

註 3：85 年 9 月 3 日科學工業園區管理局園商字第 14912 號。

註 4：86 年 2 月 4 日科學工業園區管理局園商字第 01187 號。

註 5：86 年 12 月 18 日科學工業園區管理局園商字第 26427 號。

註 6：89 年 3 月 14 日科學工業園區管理局園商字第 4652 號。

註 7：90 年 1 月 30 日科學工業園區管理局園商字第 1164 號。

註 8：91 年 6 月 19 日科學工業園區管理局園商字第 014112 號。

註 9：93 年 8 月 6 日科學工業園區管理局園商字第 20277 號。

註 10：95 年 11 月 8 日科學工業園區管理局園商字第 29884 號。

註 11：101 年 9 月 13 日科學工業園區管理局園商字第 28780 號。

註 12：101 年 11 月 26 日科學工業園區管理局園商字第 36227 號。

註 13：102 年 7 月 17 日科學工業園區管理局園商字第 21269 號。

註 14：102 年 9 月 4 日科學工業園區管理局園商字第 268987 號。

註 15：105 年 9 月 23 日科學工業園區管理局竹商字第 1050026663 號。

註 16：111 年 1 月 17 日科學工業園區管理局竹商字第 1110001651 號。

單位:股; 仟股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	71,701	28,299	100,000	上櫃

總括申報制度募集發行有價證券應揭露之相關資訊：不適用。

(二) 股東結構：

111年3月31日

股東結構 數量	股東結構					合計
	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	
人數	0	1	228	26,890	26	27,145
持有股數	0	624	14,900,082	56,444,668	355,626	71,701,000
持股比例	0%	0%	20.78%	78.72%	0.5%	100%

(三) 股權分散情形：

1. 普通股股權分散情形

111年3月31日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	21,629	1,363,767	1.90
1,000 至 5,000	4,124	8,589,502	11.98
5,001 至 10,000	689	5,354,090	7.47
10,001 至 15,000	201	2,531,327	3.53
15,001 至 20,000	130	2,389,410	3.33
20,001 至 30,000	131	3,397,006	4.74
30,001 至 40,000	63	2,219,048	3.10
40,001 至 50,000	34	1,568,906	2.18
50,001 至 100,000	67	4,637,253	6.47
100,001 至 200,000	34	4,988,151	6.96
200,001 至 400,000	22	5,921,565	8.26
400,001 至 600,000	5	2,321,118	3.24
600,001 至 800,000	2	1,255,687	1.75
800,001 至 1,000,000	6	5,511,745	7.69
1,000,001 以上	8	19,652,425	27.41
合計	27,145	71,701,000	100.00%

2. 特別股股權分散情形：本公司無發行特別股。

(四) 主要股東名單：

111年3月31日

主要股東名稱	股份	持有股數	持有比率
鑫匯智投資有限公司		5,343,714	7.45%
凡恩科技股份有限公司		3,618,909	5.05%
謝金生		3,173,933	4.43%
源泰投資股份有限公司		2,411,587	3.36%
雷振宇		1,490,000	2.08%
陳友邦		1,317,890	1.84%
張友駿		1,175,000	1.64%
三陽金屬工業股份有限公司		1,130,392	1.58%
江佩蓉		967,344	1.35%
京允投資股份有限公司		955,190	1.33%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：仟股；新台幣元

項目	年度	109年	110年	當年度截至 111年3月31日 (註8)
		每股市價 (註1)	最高 最低 平均	13.25 6.40 10.01
每股淨值 (註2)	分配前 分配後	8.62 8.62	7.66 (註9)	- -
每股盈餘	加權平均股數 每股盈餘(註3)	69,369 (1.27)	69,093 (0.88)	- -
每股股利	現金股利 無償	- -	(註9) -	- -

	配股		-		-
	累積未付股利(註 4)		-	-	-
投資報酬分析	本益比(註 5)		不適用	不適用	不適用
	本利比(註 6)		不適用	不適用	不適用
	現金股利殖利率(註 7)		不適用	不適用	不適用

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

註2: 請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3: 如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5: 本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6: 本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7: 現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

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

註9: 110 年度虧損撥補案待 111 年股東會決議通過後確定。

(六) 公司股利政策及執行狀況：

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，除依法提繳稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配盈餘之百分之五十，現金股利之分派比例不低於總股利之百分之十。

本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用本章程有關股東會決議之規定。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 110 年度虧損撥補案，業經 111/03/08 董事會通過如下：

- (1) 依本公司章程第 27 條規定，公司應以當年度獲利狀況之百分之十至十五分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補；因民國 110 年度無獲利，依規定不提列分派員工及董事酬勞。
- (2) 本公司民國 110 年度稅後淨損新台幣 60,951,929 元，加計期初可供分配盈餘新台幣 81,587,688，本年度待彌補虧損為新台幣 142,539,617 元，然公司以法定盈餘公積與資

本公積彌補新台幣 12,370,899 元，期末累積虧損為新台幣 130,168,718 元，往後年度決算若為所得純益，則依公司章程第 28 條規定，先彌補虧損。

(3) 本公司董事會決議不分派股利。

3. 預期股利政策將有重大變動：本公司預期股利政策未有重大變動。

(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：本年度未擬議無償配股，故不適用。

(八) 員工酬勞及董監酬勞：

1. 依本公司章程第二十七條規定，公司應以當年度獲利狀況之百分之十至十五分派員工酬勞及應以不超過當年度獲利狀況之百分之三分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

第一項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。

員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

2. 本期估列員工酬勞及董監酬勞金額(含現金及股票)之估列基礎與實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：無差異。

3. 董事會通過之擬議配發員工酬勞及董監酬勞等資訊：

本公司 110 年度業經董事會決議擬不配發員工酬勞及董事酬勞。上述董事會決議與認列費用年度之估計金額並無差異。

4. 前一年度員工及董監酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)其與認列數有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

因民國 110 年度無獲利，依規定不提列分派員工及董事酬勞。

(九) 公司買回本公司股份情況：本公司 110 年度及截至年報刊印日止無買回本公司股份情形。

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、資金運用計畫執行情形：無

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 所營業務之主要內容：

F401021 電信管制射頻器材輸入業。

CC01101 電信管制射頻器材製造業。

(1) 研究、開發、生產、製造及銷售下列產品：

A. 定點式無線數據網路系統包括定點式數據通訊機、網路通訊軟體及網路管理軟體。

B. 行動式數據通訊機。

C. 數位蜂巢式行動通訊系統。

D. 展頻式無線數據通訊系統。

E. 數位用戶迴路系統。

(2) 上項產品有關之系統整合及諮詢業務。

(3) 兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務。

2. 營業比重：

單位：新台幣仟元；%

主要產品	109 年度		110 年度	
	營收金額	營收比重	營收金額	營收比重
Commodity	235,291	57.11	129,643	49.91
Industrial	80,741	19.60	42,156	16.23
5G & IoT	95,929	23.29	87,976	33.86
合計	411,961	100.00	259,775	100.00

3. 公司目前主要商品(服務)項目：

(1) Commodity：無線影音傳輸設備、歐規無線電話、無線數據機、無線訊號延伸，運用於家用之無線設備傳輸。

(2) Industrial：工業用閘道器與內嵌式模組(如：無線工規模塊、電源版、數位板等運用於工業物聯網之通信模組)。

(3) 5G & IoT：

A. 電信/企業級無線控制器。

B. 高頻寬長距離、適用於大規模大範圍的數據影像傳輸和訊號覆蓋之室內/室外無線存取點、短中長距離無線橋接設備。

C. 閘道器：5GNR 無線工業級行動通訊閘道器與 Wi-Fi 串列設備伺服器。

D. 系統應用解決方案：無線網路視頻監控系統、智慧社區、智慧能源、異地辦公等。

4. 公司計劃開發之方案：

- (1) 升級 zMEC 平台：延續經濟部輔導產業高值計畫之成果，開發新能源雲端監控系統符合台電 DNP3.0 標準認證，已測試完成通過，可與台電配電級再生能源管理系統 DREAMS (Distributed Renewable Energy Advanced Management System) 銜接，以物聯網技術管理，切入新能源產業。
- (2) 組建戶外與工規、軌道規格 Access Point 與 5G IoT 開道器產品系列，且增加應用軟體來優化網路管理機制。
- (3) 強化軟硬體平台，積極支持開放式 Open Wi-Fi，開發可支援電信基礎建設計畫 TIP (Telecom Infra Project) 的產品。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展：

2021 年 COVID-19 疫情雖趨緩且穩定控制，但自從疫情爆發後，全球加快 5G 基礎建設，加上居家，異地工作、遠距教學，以及線上娛樂等零接觸，網路需求大增，商用換機潮與缺料遞延效應，多重因素使 2021 年爆發史上最大晶片缺貨潮，更排擠了無線網通晶片的生產，拉長供應鏈瓶頸，業界普遍大多看好今年景氣，但上游漲價、貨運、供應鏈斷鏈、疫情不穩定且國際情勢變化仍是觀察重點。

2. 產業上、中、下游之關聯性：



本產業之上、中、下游結構包括產品研究(晶片/零組件) 軟、硬體設計、製造、組裝(成品)、測試、銷售(代理商、經銷商、網路系統整合業)等。

本公司產品之製造過程為購入SoC/IC、電路板等電子零組件→SMT加工/DIP→組裝測試→包裝出貨，所完成之系統產品以解決方案的形式，售予/租賃網路經銷商/代理、系統整合服務商或透過網路平台通路、電信業者。

3. 產品之各種發展趨勢：

(1) Wi-Fi6/Wi-Fi6E：

Wi-Fi6 技術不僅是給人上網，高速聯網低延遲的特性更符合物聯網與新興應用，包括超高清和 AR/VR 智慧眼鏡，提供更高的每用戶帶寬、支持更多的數據流且同時增加吞吐量、且使網絡可以同時處理不同的數據流。

(2) MEC (Mobile Edge Computing) :

無人機、AR/VR 眼鏡 等新興 IoT 應用服務興起，除前端有大量的影像、數據資訊傳輸處理需求，這類應用與服務對網路低延遲與高頻寬、即時回傳要求極高，若透過原有系統架構，有/無線 (Access、Edge 端再至 Core/Cloud) 的層層往返，其反應時間延遲表現會直接影響服務品質，應用面不僅限於市面常見元宇宙沉浸式技術電競/電影體驗，也因應後疫情時代，遠距辦公帶動智慧製造這類實務性產業需求、創造出智慧巡檢、專家教育訓練等應用可能性。

4. 競爭情形：

Z-COM 的競爭力不僅具台灣 ICT 產業累積出的硬體優勢，還具軟體開發、系統整合的能力，打造堅實的核心骨幹，也隨市場大環境趨勢發展，由原主推智慧城市大規模 Wi-Fi 無線網路與視頻監控佈建的電信運營級市場；衍伸觸角至各產業垂直服務之企業級/工業物聯網市場應用。

(三) 技術及研發概況

1. 109、110 年度之研發費用：

單位：新台幣仟元

年度	109 年度	110 年度
研發費用	93,067	75,745

2. 開發成功之技術或產品：

104	<p>1. 全系列的車載 4G 與 WiFi 結合傳輸 LTE 設備，符合車規通訊設備認證等級要求結合無線控制器(AC)與自有雲端管理系統並能產出日常設備管理報表。</p> <p>2. 4G LTE TDD/FDD 公網與專網企業用微基站，從運營商公網 TDD 與 FDD 微基站開發；並推出專網用 4G 網絡解決方案。</p> <p>3. 加強企業市場產品線廣度，新增 IoT 工控設備，差異化智能應用產品：如智能 AP，到智能插座與開關等產品，並整合雲端控管與 APP 的手機管理機制。</p>
105~110	<p>本公司以無線通訊與通信產品開發為主要發展方向，務求研發產品具備高品質、高穩定度、合理成本，透過技術累積及與主要合作晶片廠之夥伴關係，多年來已成功與台灣、中國、東南亞地區等知名電信服務提供業者建立合作關係，為北京奧運、上海世博會、及南京青奧會等大型賽事之合格設備供應商。另也積極強化與印度之合作，實施在地生產；在地銷售。</p> <p>將持續開發各種技術領先之產品，本年度開發的新產品應用如下：</p> <p>1. 車用 LTE-Fi 無線模組與系統應用產品之研發。</p> <p>2. WiFi6 系列產品之研發。</p>

3. 新一代 Multi-access Edge computing 軟體系統
4. 工業規格產品開發應用智慧工廠、智慧城市、智慧交通。
5. 雲端管理系統管理與增值功能之研發。

(四) 業務發展計畫

1. 提供高效能、高性能、高品質產品及服務給台灣企業客戶，維持優於台灣網通產業之軟體技術領先地位，強化策略夥伴關係共同開發新市場。
2. 產品發展：延續並加強 Wi-Fi 6+ 5G/AIoT 物聯網應用解決方案，zMEC 邊緣服務器除已整合 5G Gateway 產品線外，擴大對各式感應器、數據收集器之通訊支援，可用於 5G Wi-Fi 專網及 AIoT 的應用管理。
3. 行銷政策：強化 OEM 客戶群外，深化品牌布局推出 Total Solution 與成功案例，增加海內外 SI 策略合作機會。
4. 精實生產、彈性製造、快速交貨：提升運籌能力降低原材料風險。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區：

單位：新台幣仟元；%

地區/年度		109 度		110 度	
		金額	%	金額	%
外銷	亞洲	79,729	19.35	92,209	35.50
	歐洲	234,511	56.93	127,317	49.11
	其他	1,499	0.36	722	0.17
	小計	315,739	76.64	220,248	84.78
內銷		96,222	23.36	39,527	15.22
合計		411,961	100.00	259,775	100.00

2. 市場占有率：

(1) Commodity：

數位家庭網路設備市場成熟，本公司服務歐洲主要客戶為歐洲電信運營商之主要供應商，品牌形象深植當地消費者心中，雖受疫情影響出貨，但訂單能見度相當明朗。

(2) Industrial：

智捷開發之無線傳輸模組最主要應用於工業網通設備，目前占營收比重穩定。

(3) 5G & IoT：

由原著重於智慧城市基礎建設發展行伸至區域性市場開發，後續佈局於台灣在地與新興國家，產業類別以智慧能源、智慧軌道交通、無線社區監控與智慧製造為主。

3. 市場未來之供需狀況與成長性：

(1)後疫情時代：走向疫情普遍化、經常化，產業推動數字化、遠端監控與新創技術應用崛起。

(2)再生能源政策推動：環境永續新能源議題在各國景氣皆正向循環發展。

(3) 5G New Radio 與 Wi-Fi 6 混合式網路架構：高速與高速網路需求將持續攀升。

4. 競爭利基：

(1)經營團隊經驗豐富：

本公司之經營團隊均具有多年累積之技術及經驗，經營管理階層皆掌握產品之關鍵性技術，故能充分掌握整體市場之變化。

(2)研發團隊實力堅強：

本公司研發團隊實力卓越，並具有自行研發新產品之實力，且於網路通訊領域之研發經驗豐富，面對市場瞬息萬變之需求，亦能結合產官學研領先業界推出最新產品。

(3)與國際大廠策略聯盟：

本公司已與業界領先之晶片、功率放大器及關鍵零組件之供應商結為策略夥伴，取得最先進之產品方向，打造互利雙贏之局面。

(4)系統與應用整合：

單一產品銷售無法滿足市場客戶需求，朝向系統整合應用發展，因應產業需求搭配 ZCOM 無線網路管理平台，提供整體解決方案，如新能源物聯網平台。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1)有利因素：研發核心掌握度

本公司之經營團隊具有二十多年累積之技術及經驗，與產官學研定期交流同步資訊，對於產業之關鍵性技術均能掌握，並具有自行研發軟硬體之實力。

(2)不利因素及因應策略：

不利因素：網通業爆發最大缺貨潮且國際情勢通膨催動升息循環，架構看似樂觀，但力道平緩，走向常態慢復甦的階段。

因應對策：將隨時檢視與調整存貨與訂單，並據以研擬必要因應策備措施，以降低缺料無法出貨造成的損失。

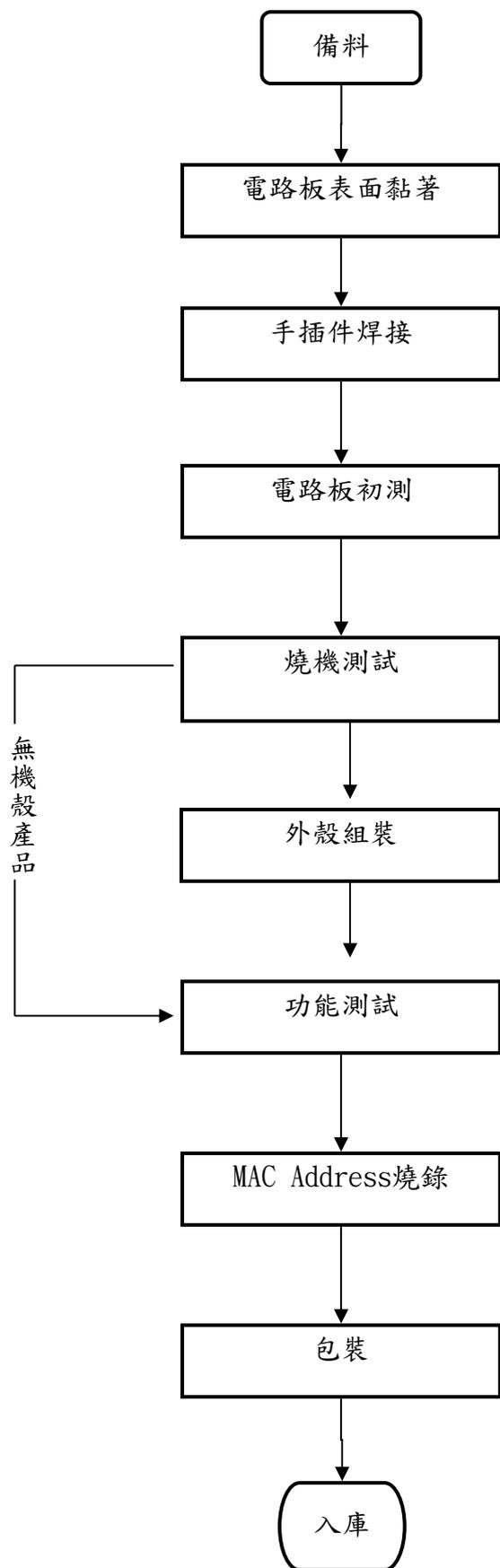
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

【重要用途】

主要產品	重要用途
Commodity	1.家庭網際網路：提供家庭用戶無線上網服務。 2.家庭影音傳輸：提供家庭用戶無線影音傳輸。 3.VOIP(Voice Over Internet Protocol；網路電話)網路語音傳輸：提供家庭用戶網路電話服務。

主要產品	重要用途
Industrial	內嵌式無線工規模組、內嵌式數位板等，運用於物聯網之通信模組及整合於工業無人機無線系統方案，打造工業 4.0 無線方案與 AIoT 應用。
5G & IoT	電信級無線控制器 室內室外無線基地台、智能型基地台等 電信級無線分流解決方案 可被管理的 Gateways 短中長距離無線橋接設備 產業用途：軌道交通、偏遠鄉村網路連接、安全監控、智慧能源等，打造智慧城市應用等。

【產製過程】



(三) 主要原料之供應狀況

1. 本公司主要生產製造所需之原料為業界常用之原物料，包含：積體電路、基板、石英震盪體及被動元件、塑膠外殼、包裝材料等，皆為業界常用之原物料，容易取得。
2. 本公司生產使用之晶片，主要向國內外代理商採購或客戶提供。
3. 其他生產使用之物料均可由國內外廠商供應。
4. 本公司對於供應商狀態及價格充份掌握，定期審視供應商競爭力及合適性、進行參訪或稽核供應商，能隨時依市場行情作出適當調整。

(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. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及銷貨金額及比例：

單位：新台幣仟元

項次	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額 比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額 比率〔%〕	與發行人之關係
1	甲客戶	234,511	57	無	甲客戶	127,317	49	無
2	乙客戶	23,520	6	無	乙客戶	46,348	18	無
3	丙客戶	53,860	13	無	丙客戶	35,826	14	無
	其他	100,070	24		其他	50,284	19	
	銷貨淨額	411,961	100		銷貨淨額	259,775	100	

註：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

2. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及進貨金額及比例：

單位：新台幣仟元

項次	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨 額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額 比率〔%〕	與發行人之關係
1	其他	226,421	100	無	其他	256,439	100	無
	進貨淨額	226,421	100		進貨淨額	256,439	100	

註：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

(五) 最近二年度生產量值

單位：個／仟元

生產 量值 主要 商品（或部門別）	年度	109 年度			110 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
Commodity		277,229	234,372	172,920	686,400	156,263	154,160
Industrial		145,634	60,319	48,146	211,200	27,605	35,423
5G & IoT		371,285	60,287	54,750	110,880	27,107	29,504
合 計		794,149	354,978	275,816	1,008,480	210,975	219,087

(六) 最近二年度銷售量值

單位：個／仟元

銷 售 量 值 產 品	年度	109 年度				110 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
Commodity		72	128	1,9347,30	235,163	0	0	234,753	129,642
Industrial		170,706	79,151	3,817	1,590	26,660	37,280	20,453	4,877
5G & IoT		50,420	16,943	2,637,995	78,986	82,112	2,247	777,382	85,729
合 計		221,198	96,222	4,576,542	315,739	108,772	39,527	1,032,588	220,248

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

單位：人；%

年 度		109 年度 12 月 31 日	110 年度 12 月 31 日	當年度截至 111 年 3 月 31 日
員 工 人 數	管理人員	36	31	29
	研發人員	63	65	60
	技術人員	6	35	34
	其他職務人員	106	49	49
	合 計	211	180	172
平 均 年 歲		36.7	36	37
平 均 服 務 年 資		4.8	5	5
學 歷 分 布 比 例	博 士	0.47%	1%	1%
	碩 士	10.67%	12%	13%
	大 專	65.63%	53%	52%
	高 中	6.23%	21%	20%
	高 中 以 下	17.00%	13%	14%

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：本年度無發生任何汙染環境情事，故無相關賠償金額產生。

五、勞資關係

1.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)福利措施及實施狀況：

員工福利措施包含勞保、健保、團保及年度定期員工健康檢查、退休金提撥制度、員工認股分紅等，另依法成立「職工福利委員會」，並依章程所訂於每月營業收入總額內及每個員工薪資內提撥職工福利金，統籌辦理各項員工福利措施，其有婚喪喜慶、生育、文康活動、年節禮品、子女教育獎學金、年度旅遊等各項福利及補助。

※104 年~110 年資料：

留職停薪			育嬰留停			陪產假	產假
人數	復職人數	復職率	人數	復職人數	復職率	人數	人數
3	3	100%	7	6	85%	8	9

※旅遊補助（最高\$13,000 元/人）：

年份	109 年	110 年
公司補助	269,000	因 COVID-19 疫情延燒，年度補助暫停
福委會補助	65,000	63,000
合計	\$ 334,000	\$ 63,000

※員工進修/員工子女教育獎助金：

年份	109 年	110 年
員工進修	165,600	49,000
獎學金(上/下學期)	66,000	62,400
合計	\$ 231,600	\$ 111,400

(2)進修、訓練及實施狀況：

本公司為提升員工素質，加強員工之工作效率與品質，於員工新進時即實施職務內容之引導與訓練，另本公司亦依據「教育訓練管理辦法」規劃全年度之教育訓練計劃，並定期舉辦相關訓練課程、活動以配合公司發展策略，以提升員工能力；另員工亦可依其專業需求，參與外部機構訓練，以強化專業職能。

※年度教育訓練：

年度	109 年		110 年	
	總人次	總時數	總人次	總時數
新進人員+專業 職能訓練總計	178	1374	60	166.5

(3)退休制度及實施狀況：

本公司依法成立「勞工退休準備金監督委員會」，對於正式聘用且於 94 年 7 月 1 日前到職之員工，係按內政部勞工退休準備金提撥及管理辦法第二條規定，以每月薪資總額之 2%提撥退休金，交由職工退休準備金監督委員會，以該委員會名義存入中央信託局之專戶。並按退休金會計處理準則規定，聘請合格精算師從事退休金精算評估。本公司對正式聘用員工訂有退休辦法，依辦法規定，每位員工前十五年，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲一個基數，最高可領 45 個基數。員

工退休金之給付，係根據服務年資及其退休前六個月之薪資計算；本公司業已於 104 年 12 月依上述給付條件與勞工合意約定結清舊制年資並依法辦理結清舊制年資申請給付暨餘額領回作業。

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。

另大陸地區子公司係按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，於每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由當地政府管理統籌安排，本公司係依法辦理無虞。

(4) 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司存有內部控制制度-薪工循環，從員工招募、任用、訓練、晉升調遷、訓練至退休皆有完整規劃，此為公司與員工之共同依循規範；另對於勞資溝通上，採取雙向溝通方式，定期(季)舉辦勞資會議、季會、座談會等進行交流及互動，故勞資關係相當和諧。

2. 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：

和諧勞資關係為公司發展之基石，本公司勞、資雙方均以勞動基準法為準則並依法行政，在經營管理上採行人性化管理，故勞、資雙方關係實屬融洽，未有勞資糾紛而造成損失之情形。今後將持續秉持充份溝通交流、互惠互利等原則，故可預計於未來應無勞資糾紛而遭受損失之虞。

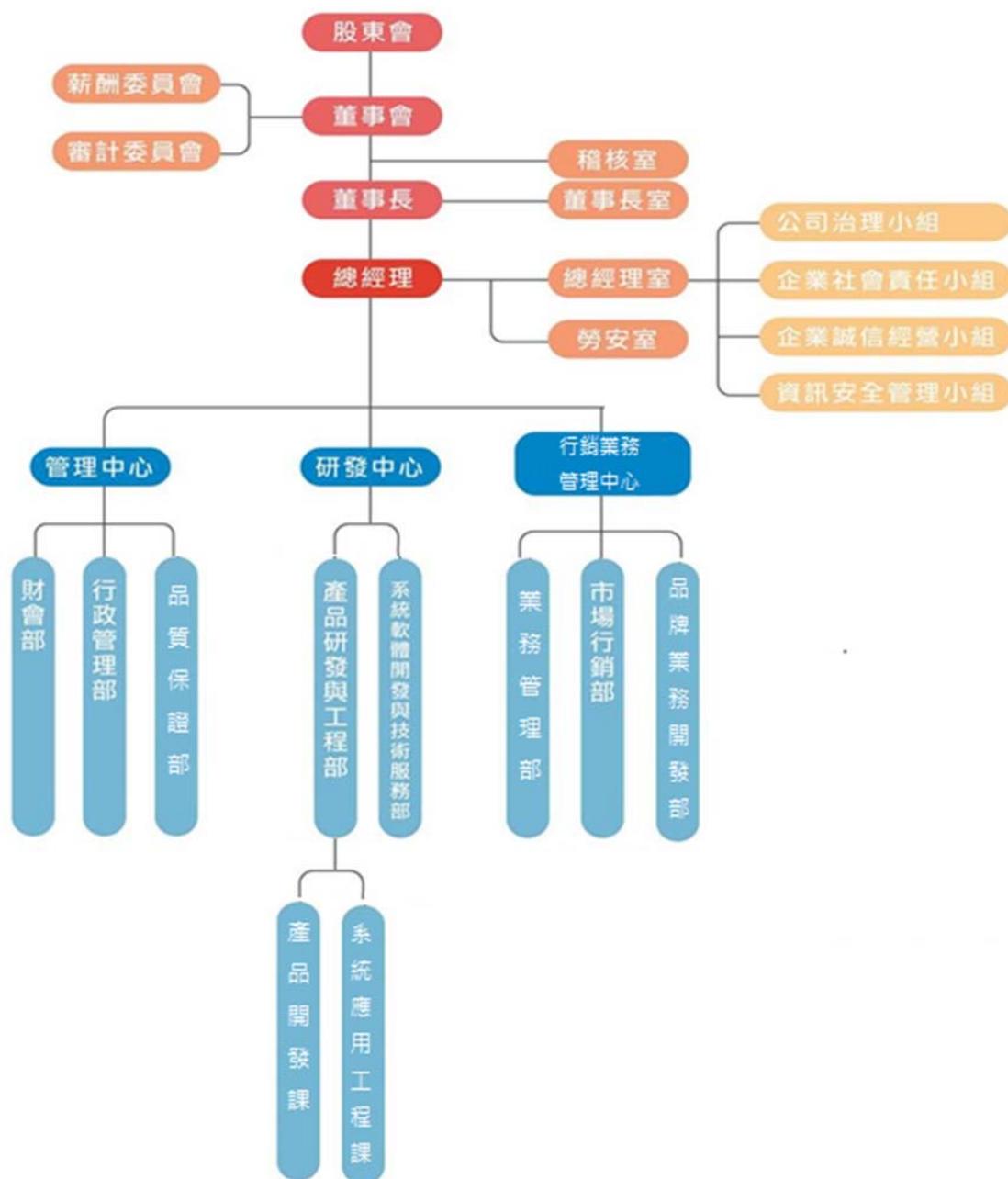
六、資通安全管理

1. 資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等：由於公司目前並未符合處理準則第 9 條之 1 規定之條件，故尚未正式成立資訊安全專責單位及指派資安人員，相關控制作業仍逐步規劃進行中。

(1) 資訊安全目標：

確保公司營業秘密與依據政府個人資料保護法，持續對資訊安全精進治理與強化防護能力，所有資訊作業遵行國際資安標準外，更要符合國、內外資訊安全法令規範。

(2) 目前規劃未來資訊安全小組之組織架構：



2. 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，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無

七、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
租賃合約	科學工業園區管理局	99/08/24~111/12/31	竹科土地租賃	無
產品銷售	ITI Limited	108/4/19~114/4/19	於印度提供產品銷售、技術支援	無
合作契約	星通資訊股份有限公司	109/06/05~111/06/04	合作合約書	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-採用國際財務報導準則

合併簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	年 度 財 務 資 料 (註 1)				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
流 動 資 產		876,951	672,453	647,199	397,234	478,384
不動產、廠房及設備		373,064	253,019	220,305	195,726	150,375
無 形 資 產		7,284	1,707	4,192	3,318	1,081
其 他 資 產		174,921	282,002	250,040	226,340	113,433
資 產 總 額		1,432,220	1,209,181	1,121,736	822,618	743,273
流 動 負 債	分配前	544,477	405,678	354,303	176,001	113,453
	分配後	584,352	448,699	365,058	176,001	(註 2)
非 流 動 負 債		34,677	11,267	30,021	24,918	23,692
負 債 總 額	分配前	579,154	416,945	384,324	200,919	137,145
	分配後	619,029	459,966	395,079	200,919	(註 2)
歸屬於母公司業主之 權 益		785,969	765,288	722,665	624,997	555,059
股 本		725,000	725,000	725,000	725,000	725,000
資 本 公 積		255	1,025	2,221	2,577	2,577
保 留 盈 餘	分配前	88,194	93,743	65,181	(33,440)	(100,548)
	分配後	48,319	50,722	54,426	(33,440)	(註 2)
其 他 權 益		(17,176)	(24,936)	(37,884)	(33,239)	(36,069)
庫 藏 股 票		(10,304)	(29,544)	(31,853)	(35,901)	(35,901)
非 控 制 權 益		67,097	26,948	14,747	(3,298)	51,069
權 益 總 額	分配前	853,066	792,236	737,412	621,699	606,128
	分配後	813,191	749,215	726,657	621,699	(註 2)

註1: 上列年度財務資料係經會計師查核簽證。

註2: 110 年度虧損撥補案待 111 年 5 月 26 日股東會決議通過後確定。

合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度				
	年 度 財 務 資 料 (註)				
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
營 業 收 入	1,354,191	1,080,407	1,081,624	411,961	259,775
營 業 毛 利	341,511	296,448	247,509	99,383	68,372
營 業 損 益	7,801	(9,653)	(14,139)	(141,591)	(130,563)
營 業 外 收 入 及 支 出	21,503	21,248	28,051	21,030	149,386
稅 前 淨 利 (損)	29,304	11,595	13,912	(120,561)	18,823
繼 續 營 業 單 位					
本 期 淨 利 (損)	6,025	5,462	2,897	(108,891)	(4,115)
停 業 單 位 損 失	0	0	0	0	0
本 期 淨 利 (損)	6,025	5,462	2,897	(108,891)	(4,115)
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	(7,682)	(8,571)	(14,845)	4,946	(2,716)
本 期 綜 合 損 益 總 額	(1,657)	(3,109)	(11,948)	(103,945)	(6,831)
淨 利 (損) 歸 屬 於 母 公 司 業 主	51,616	45,737	14,459	(87,866)	(60,952)
淨 利 (損) 歸 屬 於 非 控 制 權 益	(45,591)	(40,275)	(11,562)	(21,025)	56,837
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 母 公 司 業 主	45,834	37,977	1,511	(83,221)	(63,782)
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 非 控 制 權 益	(47,491)	(41,086)	(13,459)	(20,724)	56,951
每 股 盈 餘 (虧 損)	0.72	0.64	0.21	(1.27)	(0.88)

註：上列年度財務資料係經會計師查核簽證。

個體簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	年 度 財 務 資 料 (註 1)				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
流 動 資 產		470,460	258,910	258,596	204,562	148,119
不 動 產、廠 房 及 設 備		84,631	71,788	63,026	52,443	44,984
無 形 資 產		1,116	255	2,088	1,557	0
其 他 資 產		635,277	645,944	598,210	524,342	486,505
資 產 總 額		1,191,484	976,897	921,920	782,904	679,608
流 動 負 債	分 配 前	370,838	201,811	175,593	134,125	100,857
	分 配 後	410,713	244,832	186,348	134,125	(註 2)
非 流 動 負 債		34,677	9,798	23,662	23,782	23,692
負 債 總 額	分 配 前	405,515	211,609	199,255	157,907	124,549
	分 配 後	445,390	254,630	210,010	157,907	(註 2)
股 本		725,000	725,000	725,000	725,000	725,000
資 本 公 積		255	1,025	2,221	2,577	2,577
保 留 盈 餘	分 配 前	88,194	93,743	65,181	(33,440)	(100,548)
	分 配 後	48,319	50,722	54,426	(33,440)	(註 2)
其 他 權 益		(17,176)	(24,936)	(37,884)	(33,239)	(36,069)
庫 藏 股 票		(10,304)	(29,544)	(31,853)	(35,901)	(35,901)
權 益 總 額	分 配 前	785,969	765,288	722,665	624,997	555,059
	分 配 後	746,094	722,267	711,910	624,997	(註 2)

註1：上列年度財務資料係經會計師查核簽證。

註2：110 年度虧損撥補案待 111 年 5 月 26 日股東會決議通過後確定。

個體簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度				
	年 度 財 務 資 料 (註)				
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
營 業 收 入	1,277,909	1,015,591	1,008,605	358,372	214,645
營 業 毛 利	231,905	204,297	149,806	89,750	62,225
營 業 損 益	66,311	55,760	7,534	(57,174)	(45,150)
營業外收入及支出	(1,800)	(10,259)	19,652	(40,260)	7,070
稅 前 淨 利 (損)	64,511	45,501	27,186	(97,434)	(38,080)
繼 續 營 業 單 位					
本 期 淨 利 (損)	51,616	45,737	14,459	(87,866)	(60,952)
停 業 單 位 損 失	0	0	0	0	0
本 期 淨 利 (損)	51,616	45,737	14,459	(87,866)	(60,952)
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	(5,782)	(7,760)	(12,948)	4,645	(2,830)
本 期 綜 合 損 益 總 額	45,834	37,977	1,511	(83,221)	(63,782)
每 股 盈 餘	0.72	0.64	0.21	(1.27)	(0.88)

註：上列年度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	簽證會計師姓名	會計師事務所名稱	查核意見
106年度	鄭雅慧、溫芳郁	資誠聯合會計師事務所	無保留
107年度	鄭雅慧、溫芳郁	資誠聯合會計師事務所	無保留
108年度	江采燕、溫芳郁	資誠聯合會計師事務所	無保留
109年度	江采燕、溫芳郁	資誠聯合會計師事務所	無保留
110年度	涂嘉玲、劉榮進	安永聯合會計師事務所	無保留

最近五年度更換會計師之原因說明：

- (1) 107 年度係因簽證會計師事務所內部輪調更換會計師。
- (2) 110 年度係因考量公司營運發展及內部管理需求。

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務報告財務比率分析-採用國際財務報導準則

分析項目 (註 2)		年 度 (註 1)				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	40.44	34.48	34.26	24.42	18.45
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	235.56	313.11	334.72	317.64	403.08
償債能力 (%)	流動比率	161.06	165.76	182.67	225.70	421.66
	速動比率	89.44	74.91	117.90	136.23	254.05
	利息保障倍數	4.99	3.26	3.23	(18.11)	3.70
經營能力	應收款項週轉率 (次)	9.74	7.45	6.19	2.96	3.37
	平均收現日數	38	49	58.97	123.31	108.31
	存貨週轉率 (次)	2.30	1.77	2.50	1.35	0.87
	應付款項週轉率 (次)	8.38	5.24	6.21	4.21	4.08
	平均銷貨日數	159	206	146	270	420
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	3.42	3.45	4.57	1.98	1.50
	總資產週轉率 (次)	0.94	0.82	0.93	0.42	0.33
獲利能力	資產報酬率 (%)	0.84	0.73	0.68	(10.68)	0.19
	權益報酬率 (%)	0.70	0.66	0.38	(16.02)	(0.67)
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	4.04	1.60	1.92	(16.63)	2.60
	純益率 (%)	0.44	0.51	0.27	(26.43)	(1.58)
	每股盈餘 (元)	0.72	0.64	0.21	(1.27)	(0.88)
現金流量	現金流量比率 (%)	24.72	23.06	14.40	6.11	(註 8)
	現金流量允當比率 (%)	48.74	73.53	119.73	119.17	68.12
	現金再投資比率 (%)	9.68	5.66	1.14	0.08	(註 8)
槓桿度	營運槓桿度	15.93	(註 9)	(註 9)	(註 9)	(註 9)
	財務槓桿度	17.41	(註 9)	(註 9)	(註 9)	(註 9)
最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20%者)：						
(1) 負債佔資產比率下降：因 110 年短期借款及應付帳款減少所致。						
(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率上升：因 110 年不動產、廠房及設備淨額下滑所致。						
(3) 流動比率上升：因 110 年度現金及約當現金、存貨增加而短期借款減少所致。						
(4) 速動比率上升：因 110 年度現金及約當現金增加而短期借款減少所致。						

- | | |
|--|---|
| | <p>(5) 利息保障倍數下降：因 110 年稅前純益上升所致。</p> <p>(6) 存貨周轉率下降/平均銷貨日數上升：因 110 年銷貨成本下降所致。</p> <p>(7) 不動產、廠房及設備週轉率下降：因 110 年營收下滑所致。</p> <p>(8) 總資產週轉率下降：因 110 年銷貨下降所致。</p> <p>(9) 獲利能力相關財務比率上升：因 110 年稅後淨損減少所致。</p> <p>(10) 現金流量允當比率下降：因 110 年營業活動淨現金流入減少所致。</p> |
|--|---|

註1: 未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2: 截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予分析。

註3: 年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額－變動營業成本及費用) / 營業利益(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益 / (營業利益－利息費用)。

註4: 上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5: 現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

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

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

註8: 該比率為零或負值。

註9: 營業損失下不予計算。

(二) 個體財務報告財務比率分析-採用國際財務報導準則

年 度 (註 1)		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
		分析項目 (註 2)				
財務結構 (%)	負債占資產比率	34.03	21.66	21.63	20.17	18.33
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	959.08	1,066.04	1,146.61	1,191.76	1,233.90
償債能力 (%)	流動比率	126.86	128.29	147.27	152.52	146.86
	速動比率	81.71	52.51	96.42	98.35	100.24
	利息保障倍數	20.85	21.99	20.99	(128.74)	(81.60)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	17.05	18.87	14.70	4.81	3.91
	平均收現日數	21	19	25	76	93
	存貨週轉率 (次)	6.52	5.4	7.46	3.09	2.21
	應付款項週轉率 (次)	19.71	15.57	20.15	3.78	1.88
	平均銷貨日數	56	68	49	118	165
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	13.70	12.99	14.96	6.21	4.41
	總資產週轉率 (次)	1.12	0.94	1.06	0.42	0.29
獲利能力	資產報酬率 (%)	4.76	4.38	1.64	(10.24)	(8.28)
	權益報酬率 (%)	6.66	5.90	1.94	(13.04)	(10.33)
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	8.90	6.28	3.75	(13.44)	(5.25)
	純益率 (%)	4.04	4.50	1.43	(24.52)	(28.40)
	每股盈餘 (元)	0.72	0.64	0.21	(1.27)	(0.88)
現金流量	現金流量比率 (%)	35.68	48.59	2.60	63.32	(註 6)
	現金流量允當比率 (%)	685.76	394.13	181.90	189.59	196.50
	現金再投資比率 (%)	13.28	8.64	(5.74)	12.19	(註 6)
槓桿度	營運槓桿度	19.27	18.21	133.87	(註 7)	(註 7)
	財務槓桿度	1.05	1.04	1.22	(註 7)	(註 7)

最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20%者)：

- (1) 利息保障倍數下降：因 110 年稅前淨損減少所致。
- (2) 應收款項週轉率下降/平均收現日數上升：因 110 年銷貨淨額減少所致。
- (3) 存貨週轉率下降/平均銷貨日數上升：因 110 年銷貨成本減少所致。
- (4) 應付款項週轉率下降：因 110 年銷貨成本下降及平均應付款項增加所致。
- (5) 不動產、廠房及設備週轉率及總資產週轉率減少：因 110 年營收下滑所致。
- (6) 獲利能力相關財務比率上升：因 110 年稅後淨損減少所致。

註1: 未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2: 年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
- (2)長期資金占固定資產比率＝(股東權益淨額＋長期負債)／固定資產淨額。

2.償債能力

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

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。
- (6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／平均固定資產淨額。
- (7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1－稅率)〕／平均資產總額。
- (2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。
- (3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
- (4)每股盈餘＝(稅後淨利－特別股股利)／加權平均已發行股數。(註3)

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
- (3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運

資金)。(註4)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額－變動營業成本及費用) / 營業利益(註5)。

(2)財務槓桿度=營業利益 / (營業利益－利息費用)。

註3: 上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4: 現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

註5: 發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6: 該比率為零或負值。

註7: 營業損失下不予計算。

三、最近年度財務報告之審計委員會審核報告：

審計委員會查核報告書

董事會造送本公司一一〇年度營業報告書、財務報表及虧損撥補議案等，其中財務報表業經委託安永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、財務報表及虧損撥補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，敬請 鑒核。

此 致

本公司一一一年股東常會

智捷科技股份有限公司

審計委員會召集人：周逸衡



中 華 民 國 一 一 一 年 三 月 九 日

四、最近年度財務報告：詳第 116-186 頁

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：詳第 187-261 頁

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事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

單位:新台幣仟元

項目	年度	109 年度	110 年度	差異	
				金額	%
流動資產		397,234	478,384	81,150	20.43%
不動產、廠房及設備		195,726	150,375	(45,351)	(23.17%)
無形資產		3,318	1,081	(2,237)	(67.42%)
其他資產		226,340	113,433	(112,907)	(49.88%)
資產總額		822,618	743,273	(79,345)	(9.65%)
流動負債		176,001	113,453	(62,548)	(35.54%)
非流動負債		24,918	23,692	(1,226)	(4.92%)
負債總額		200,919	137,145	(63,774)	(31.74%)
股本		725,000	725,000	0	0.00%
資本公積		2,577	2,577	0	0.00%
保留盈餘		(33,440)	(100,548)	(67,108)	200.68%
其他權益調整項目		(33,239)	(36,069)	(2,830)	8.51%
庫藏股		(35,901)	(35,901)	0	0.00%
非控制權益		(3,298)	51,069	54,367	(1648.48%)
權益總額		621,699	606,128	(15,571)	(2.50%)

1.最近二年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬以上者：

- (1)流動資產增加：主因 110 年現金及約當現金、存貨增加所致。
- (2)不動產、廠房及設備減少：主因 110 年有處分房屋及建築所致。
- (3)其他資產減少：主因 110 年度投資性不動產、按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動減少所致。
- (4)流動負債及負債總額減少：主因 110 年度短期借款、應付帳款減少所致。
- (5)保留盈餘減少：主因 110 年度虧損，累計之待彌補虧損增加所致。
- (6)非控制權益：主因 110 年度出售南京智達康大樓，產生利益所致。

2.以上重大變動之未來因應計畫：

- (1)前述變動主係因公司資金管理及集團整合所致。
- (2)本公司從產業基本面來看，5G 和 Wi-Fi6 帶來新契機，大數據分析與應用的需求增加，更快更安全的行動通訊需求將仍是帶動產業發展的動力，疫情的普遍化、經常化系統應用的商機，也會更多元更豐富，我們將努力追求成長並提升獲利能力，建立研發能量、技術升級並提高研發人員質量。

二、財務績效

(一) 財務績效比較分析表

單位:新台幣仟元

項目	年度		差異	
	109 年度	110 年度	金額	%
營業收入	411,961	259,775	(152,186)	(36.94%)
營業毛利	99,383	68,372	(31,011)	(31.20%)
營業(損)益	(141,591)	(130,563)	11,028	(7.79%)
營業外收入及支出	21,030	149,386	128,356	610.35%
稅前淨利(損)	(120,561)	18,823	139,384	(115.61%)
本期淨利(損)	(108,891)	(4,115)	104,776	(96.22%)
本期綜合(損)益 總額(稅後淨額)	(103,945)	(6,831)	97,114	(93.43%)

最近二年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬以上者：

- (1) 營業收入減少：主因受新冠肺炎疫情影響，關鍵晶片供應缺料影響使產出受限所致。
- (2) 營業毛利減少：主因受新冠肺炎疫情影響，造成營收大幅度下滑而影響營業毛利。
- (3) 營業外收入增加：主因出售南京智達康大樓產生處分不動產淨利益所致。
- (4) 稅前淨損、本期淨損及本期綜合損失減少：主因本年度出售南京智達康大樓產生處分利益所致。

(二) 預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司未來將推出一系列 Wi-Fi 6 產品，並走向物聯網 5G/AIoT 應用，zMEC 邊緣服務器除了增加 5G gateway 產品線外，擴大對各式感應器、數據收集器之通訊支援 Serial-Gateway，可用於專網 (5G/Wi-Fi6) 及 AIoT 的應用與管理，並擬先參與智慧新能源及智慧軌道之應用。強化 OEM 客戶群外，品牌推動 5G/AIoT 應用，先在國內以 Z-Com Open Lab 與知名系統集成公司(SI)合作，推動智慧軌道、新能源智慧管理與智慧校園等應用；也與知名 IPC 廠商，區域性之系統集成公司(SI)合作，推動品牌並結合在地化應用軟體與雲增值功能之強化，增進系統應用產品行銷。

5G 和 Wi-Fi6 帶來新契機，大數據分析與應用的需求增加，更快更安全的行動通訊需求將仍是帶動產業發展的動力，疫情的普遍化、經常化系統應用的商機，也會更多元更豐富，我們將努力追求成長並提升獲利能力，建立研發能量、技術升級並提高研發人員質量。

三、現金流量

(一) 最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年現金流入量	現金剩餘數額	現金不足額之補救措施	
			投資計畫	理財計畫
121,413	67,867	189,280	不適用	不適用

1. 營業活動之現金流出 129,491 仟元：主要係營收下降、存貨及其他應付款增加所致。
2. 投資活動之現金流入 258,647 仟元：主要係本年度處分不動產、廠房及設備及投資性不動產所致。
3. 籌資活動之現金流出 59,489 仟元：主要係本年度償還短期借款所致。

(二) 最近年度流動性不足之改善計畫：本公司尚無資金流動性不足之情形。

(三) 未來一年現金流動性分析：本公司無需對未來一年提供財務預測，包括現金流量預測。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一) 最近年度轉投資政策：

本公司對於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「子公司監理作業辦法」及「關係人、特定公司及集團企業交易作業程序」作為轉投資事業經營管理之依循規範，並依循「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之規範，執行對轉投資事業之監督及管理作業。

(二) 轉投資獲利或虧損之主要原因及改善計畫：

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	主要營業項目	認列被投資公司110年度投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
Z-WIRELESS INTERNATIONAL LTD.	一般投資業務	(7,370)	主係認列南京智威之投資損失。	—
Z-COM TECHNOLOGY LTD.	一般投資業務	57,160	主係認列南京智達康之投資利益。	—
智微亞香港有限公司	一般貿易業務	(47,448)	主係認列江西智微亞之投資損失。	—
鑫匯智投資有限公司	一般投資業務	(379)	主係認列本期管理費用之損失所致。	—
南京智達康無線通信科技股份有限公司	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售	63,961	主係出售辦公大樓本年度產生利益所致。	—
南京智威科技有限公司	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售	(5,650)	主係認列南京智微亞之投資損失。	—
南京智微亞通信科技有限公司	通訊設備及網絡設備之研發與銷售	(11,001)	主係營業收入減少，本年度產生虧損所致。	—
江西智微亞科技有限公司	通訊電子產品之生產及銷售業務	(52,870)	主係營業收入減少，本年度產生虧損所致。	—
捷訊智能集成股份有限公司(註1)	通信電子產品之買賣及銷售業務	(69)	主係認列本期管理費用之損失所致。	註1
ZENEKER INDIA PRIVATE LTD. (註1)	通信電子產品之買賣及銷售業務	(735)	主係認列本期管理費用之損失所致。	註1
南京智達康職業通信學校(註2)	網路通訊技術培訓	(4)	主係109年度開始進行清算，已全無收入	註2

註1：係本集團於民國110年度新設立投資之子公司，仍在籌備設立階段，未有重大營運活動。

註2：南京智達康無線通信科技股份有限公司於民國109年8月24日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且已於民國110年1月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

(三) 未來一年投資計畫：未來一年投資計畫亦以擴展海外銷售通路為主。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司 110 年度之利息費用扣除利息收入為新台幣 6,037 仟元，占合併營收 2.32%，故利率變動對本公司影響極小。本公司主要之利率風險來自短期借款，目前集團短期借款利率為 1.25%~1.38%，故短期借款所帶來的利率風險不大。

本公司 110 年度來自淨外幣匯兌損失為新台幣(2,092)仟元。本公司的匯率風險來自於外幣收入及支出，故本公司除了以自然避險方式來調控匯率風險外，財務部門亦隨時留意國內外經濟環境變化，針對匯率走勢及每日外幣結存及預計收支情形進行避險規劃。至於通膨方面，因新冠肺炎疫情蔓延衝擊全球景氣，壓抑國際原油等原物料價格，將不利消費需求，財會部門將隨時留意國內外經濟環境變化，即時提出因應措施。

(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：

110 年度，本公司未從事高風險、高槓桿投資及衍生性商品交易。本公司執行資金貸與及背書保證，係依本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」及相關法規辦理執行並定期向董事會報告執行情形。上述相關資訊均依規定按月公告於公開資訊觀測站供投資人參閱。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司將推出一系列 Wi-Fi 6 產品，並走向物聯網 5G/AIoT 應用，zMEC 邊緣服務器除了增加 5G gateway 產品線外，擴大對各式感應器、數據收集器之通訊支援 Serial-Gateway，可用於專網 (5G/Wi-Fi6) 及 AIoT 的應用與管理，並擬先參與智慧新能源及智慧軌道之應用。

本公司將持續開發與設計各種技術市場領先之未來性產品，預計開發的新產品及服務如下：

1. 車用 LTE-Fi 無線模組與系統應用產品之研發。
2. WiFi6 系列產品之研發。
3. 新一代 Multi-access Edge computing 軟體系統。
4. 商用規格 IoT Gateway 產品開發應用智慧商店、智慧物流、智慧倉儲。
5. 雲端系統管理與增值功能之研發。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司除日常營運均依循國內外相關法令規範辦理外，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情況，以充份掌握並因應市場環境變化，蒐集相關資訊供經營階層決策參考，以調整本公司相關營運策略。故最近年度國內外政策及法律變動並未對本公司財務業務產生重大影響。

(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：

無線通訊網路設備係屬高科技通訊產業，且產業現況處於快速成長階段，各類無線網路

通訊商品眾多且不斷開發改良，本公司已在無線網路通訊產業深耕多年，無論生產設備、研發人員、最新技術均能確實掌握，以配合產業之快速變化，且不斷創新與研發各類通訊網路商品，因此科技改變及產業變化將有助於本公司業務的拓展，本公司亦積極提升產能及研發能力，並掌握產業動態及同業市場訊息，採行穩健的財務管理策略，以保有市場競爭力，未來本公司仍將持續注意相關科技改變情形，並評估其對公司營運之影響，作相對應之調整，以強化本公司業務發展及財務狀況。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司秉持誠信和專業的經營原則，重視企業形象和風險控管，故未發生影響公司企業形象之重大事件。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司無進行併購之計畫，惟將來若有進行併購計畫時，將依本公司「取得或處分資產處理程序」及相關法規辦理執行，稟持審慎評估之態度，考量併購是否能為公司帶來具體綜合效益，以確保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：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1. 進貨集中之風險及因應措施：

本公司主要進貨項目採購對象保持兩家以上之供應商往來，降低單一供應商之進貨比重，且主要原料供應商多為配合良好並有長期合作默契之廠商，雖無進貨過度集中之風險，但因應資通訊市場料況不良為普遍性問題，因此須預先策備。

2. 銷貨集中之風險及因應措施：

本公司 110 年度兩大客戶雖佔營收 63%，但本公司與此兩家客戶往來歷史甚久，以良好產品品質與技術支持建立合作關係，隨著客戶的訂單需求增加產生規模效益，因而產生銷貨集中風險。

3. 因應策略：

(1) 本公司不僅具備軟硬體技術與系統整合之能力，更有製造生產的條件，提供具競爭力的價格、優良品質的產品，更針對客戶的需要可做客製化服務，協助主力客戶共同開發爭取終端客戶之業務，維持雙方長期合作關係。

(2) 本公司已進行全球市場布局，尋找各地區代理商，海內外已有小規模的出貨與實際驗證場域進行中。

(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：無。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 訴訟或非訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：

1. 資訊系統損害對公司業務之影響及因應措施：

資訊系統架構依其風險等級建立高可用性之異地主機備援及資料備份機制，以確保服務不中斷，並將備份媒體送往異地保管存放，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。

2.病毒威脅之影響及因應措施：

電腦病毒來源可能是所瀏覽的網站、含惡意程式的 e-mail 或、移動式儲存媒體、惡意程式下載...等，因此公司建立多層次的防禦及檢測，終端全面安裝國際知名防毒系統，採中控方式進行監控及防護，以降低遭惡意程式感染及攻擊的風險。

3.網路攻擊之影響及因應措施：

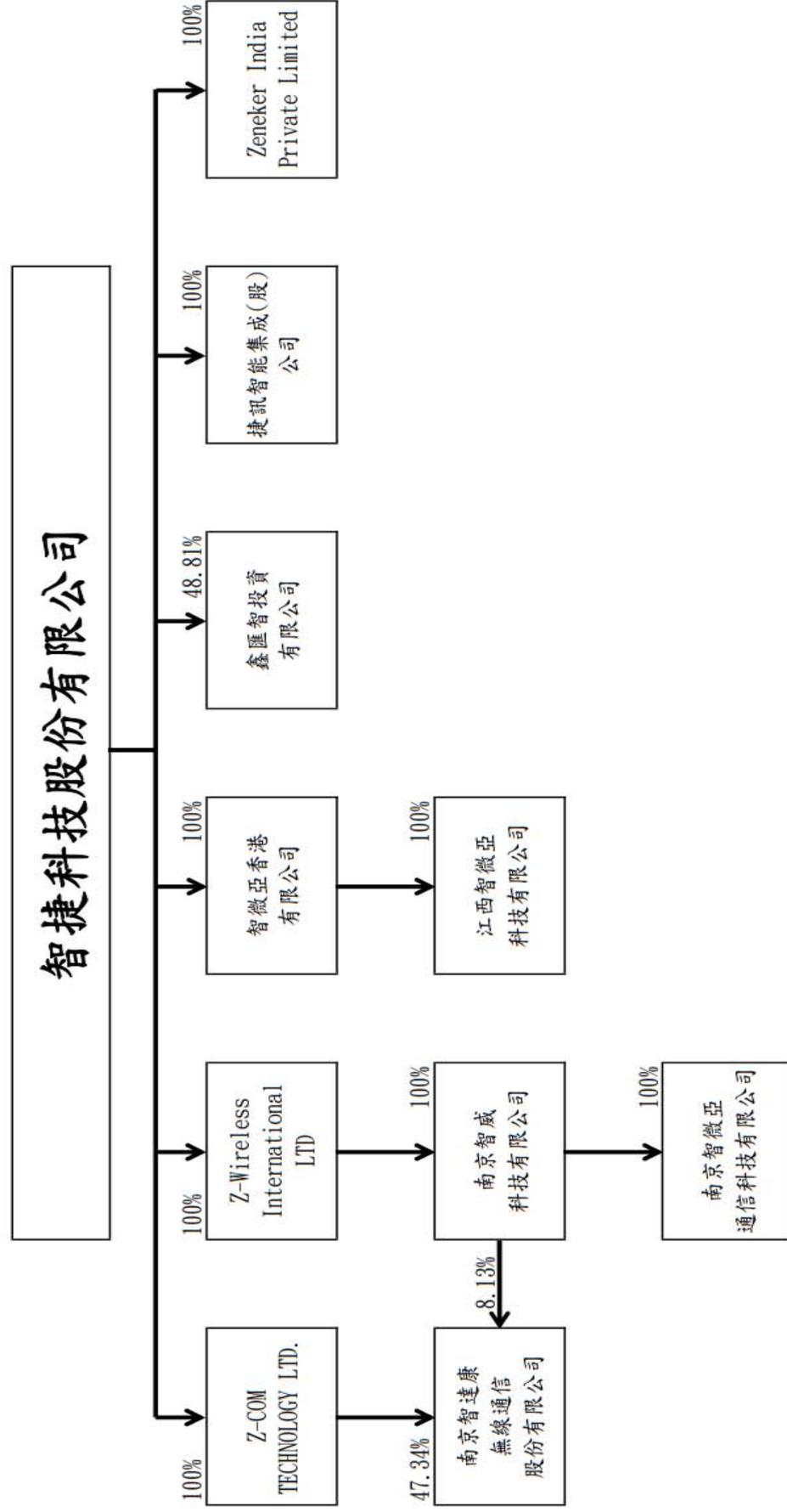
Internet 駭客攻擊將對企業營運是最直接的影響，因此除建置必要防護措施包括重要網段切割與存取授權管制、防火牆、入侵偵測及阻斷攻擊的機制，亦會針對對外提供連線服務的網站定期/不定期進行弱點檢測與滲透測試、應用程式保護及透過資安弱點通報機制與修補工作，務必將漏洞與被攻擊機率降至最低。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業組織圖：



(二) 各關係企業基本資料：

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
Z-COM TECHNOLOGY LTD.	90.01	P.O.Box 31119 Grand Pavilion, Hibiscus Way, 802 West Bay Road, Grand Cayman, KY1-1205 Cayman Islands.	153,979	一般投資業務
Z-WIRELESS INTERNATIONAL LTD.	92.12	OMC Chambers, Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	96,316	一般投資業務
智微亞香港有限公司	96.10	1501 Capital Centre, 151 Gloucester Road, Wan Chai, Hong Kong.	336,342	一般貿易業務
南京智達康無線通信科技股份有限公司	89.08	江蘇省南京市玄武區玄武大道 699-22 號江蘇軟體園 13 棟 202 室	278,490	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售
南京智威科技有限公司	93.11	江蘇省南京市玄武區玄武大道 699-22 號江蘇軟體園 13 棟 202 室	96,316	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售
南京智微亞通信科技有限公司	98.07	江蘇省南京市玄武區玄武大道 699-22 號江蘇軟體園 13 棟 202 室	21,364	通訊設備及網絡設備之研發與銷售
江西智微亞科技有限公司	101.09	江西省九江市經濟技術開發區汽車工業園安順路 2 號	336,342	通訊電子產品之生產及銷售業務
鑫匯智投資有限公司	104.11	新竹縣竹北市嘉興路 277 巷 5 號 2 樓	59,000	一般投資業務
捷訊智能集成股份有限公司(註 1)	110.04	新竹縣竹北市嘉興路 277 巷 5 號 2 樓	10,000	通訊電子產品之買賣及銷售業務
ZENEKER INDIA PRIVATE LTD. (註 1)	110.06	16A/20 W.E.A. Ajmal Khan Road, Karol Bagh, New Delhi – 110005, India	9,536	通訊電子產品之生產、買賣及銷售業務
南京市智達康通信職業培訓學校(註 2)	102.07	南京市玄武區玄武大道 699-27 號 6 樓	-	網路通訊技術培訓

註1: 係本集團於民國 110 年度新設立投資之子公司，仍在籌備設立階段，未有重大營運活動。

註2: 南京智達康無線通信科技股份有限公司於民國 109 年 8 月 24 日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且已於民國 110 年 1 月取得南京市玄武區民政局註銷核准函

(三) 推定為有控制與從屬關係者，其相同股東資料：無。

(四) 各關係企業董事、監察人及總經理資料：

110.12.31 單位：股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股數	持股比例
Z-COM TECHNOLOGY LTD.	董事	智捷科技代表人：謝金生	9,830,000	100%
Z-WIRELESS INTERNATIONAL LTD.	董事	智捷科技代表人：謝金生	30,000	100%
智微亞香港有限公司	董事	智捷科技代表人：謝金生	11,000,000	100%
南京智達康無線通信科技股份有限公司	董事	Z-COM TECHNOLOGY,LTD 代表人：吳佳芳	33,281,976	55.47%
南京智威科技有限公司	董事	Z-WIRELESS INTERNATIONAL LIMITED. 代表人：陳德坤	不適用	100%
南京智微亞通信科技有限公司	董事	南京智威科技有限公司 代表人：陳德坤	不適用	100%
江西智微亞科技有限公司	董事	智微亞香港有限公司 代表人：胡大字	不適用	100%
鑫匯智投資有限公司	董事	智捷科技代表人：謝金生	不適用	48.81%
捷訊智能集成股份有限公司	董事	吳佳芳	1,000,000	100%
ZENEKER INDIA PRIVATE LTD.	股東	智捷科技代表人：謝金生	不適用	100%
南京市智達康通信職業培訓學校	董事	南京智達康無線通信科技股份有限公司 代表人：陳濤	不適用	100%

(五) 各關係企業營運概況：

110.12.31 單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	每股淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(稅後)
Z-COM TECHNOLOGY LTD.	153,979	64,217	-	4.17	-	(242)	57,160	3.71
Z-WIRELESS INTERNATIONAL LTD.	96,316	20,195	-	2.10	-	-	(7,370)	(0.77)
智微亞香港有限公司	336,342	317,446	-	9.44	-	-	(47,448)	(1.41)
南京智達康無線通信科技股份有限公司	278,490	123,635	14,596	4.82	3,630	(20,548)	121,196	5.36
南京智威科技有限公司	96,316	24,675	4,480	不適用	295	(3,366)	(5,650)	不適用
南京智微亞通信科技有限公司	21,364	4,709	9,759	不適用	16,114	(12,626)	(11,001)	不適用
江西智微亞科技有限公司	336,342	358,587	40,527	不適用	159,989	(52,597)	(52,870)	不適用
鑫匯智投資有限公司	59,000	54,269	45	不適用	-	(701)	(777)	不適用
捷訊智能集成股份有限公司	10,000	9,931	-	9.93	-	(20)	(69)	(0.07)
ZENEKER INDIA PRIVATE LTD.	9,536	10,802	2,228	不適用	-	(735)	(735)	不適用
南京市智達康通信職業培訓學校(註 1)	-	-	-	不適用	-	-	(4)	不適用

註 1：南京智達康無線通信科技股份有限公司於民國 109 年 8 月 24 日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且已於民國 110 年 1 月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

(六) 關係企業合併報表：請參閱第 116-186 頁

(七) 關係報告書：不適用。

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：

單位：新臺幣仟元；仟股；%

子公司名稱 (註1)	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額 (註2)	處分股數及金額 (註2)	投資損益	截至年報刊印日止 持有股數及金額 (註3)	設定質權情形 (註4)	本公司為 子公司保證 金額	本公司與 子公司 金額
鑫匯智投資有限公司	59,000	自資 有金	48.81%	104/11/12~ 109/12/31	5,344	-	-	5,344	-	-	-
					\$56,217			\$56,217			
				110/01/01~ 110/03/31	-	-	-	5,344			
					-			\$56,217			

註1: 請依子公司別分別列示。

註2: 所稱金額係指實際取得或處分金額。

註3: 持有及處分情形應分別列示，並說明其對公司財務績效及財務狀況之影響。

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，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

聲 明 書

本公司民國 110 年度(自民國 110 年 1 月 1 日至 110 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：智捷科技股份有限公司



負責人：凡恩科技股份有限公司

代表人：謝金生



中華民國 111 年 3 月 8 日

會計師查核報告

智捷科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

智捷科技股份有限公司及子公司(以下簡稱「智捷集團」)民國110年12月31日之合併資產負債表、民國110年1月1日至12月31日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

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、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達智捷集團民國110年12月31日之合併財務狀況，暨民國110年1月1日至12月31日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與智捷集團保持超然獨立，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，對智捷集團民國110年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

智捷集團民國110年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨之評價

智捷集團主要製造及銷售定點式無線數據網路系統設備，存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量，由於智捷集團存貨金額重大且淨變現價值之決定涉及判斷，因此本會計師將存貨之評價列為查核最為重要事項之一。

本會計師之查核程序包括但不限於以下查核程序：瞭解並評估管理階層會計政策並針對存貨跌價及呆滯損失所建立內部控制之適當性並測試其有效性，抽核存貨庫齡表的入庫時點及核算庫齡計算之正確性，覆核存貨淨變現之計算是否合理及實地盤點各項存貨是否有過時、毀損之情事。

有關存貨評價政策及會計估計之不確定性請分別詳合併財務報告附註四及附註五；存貨之會計科目說明請詳合併財務報告附註六、6。

其他事項

智捷集團民國109年度之合併財務報表係由其他會計師查核，並於民國110年3月10日出具無保留意見之查核報告。

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、國際財務報導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智捷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智捷集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

智捷集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對智捷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，以及使智捷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智捷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. 對於集團內組成合併之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對智捷集團民國110年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

智捷科技股份有限公司已編製民國110及109年度個體財務報表，並經本會計師及其他會計師分別出具無保留意見加其他事項段落及無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(100)金管證(審)字第1000002854號

(109)金管證六字第1090336359號

涂嘉玲

涂嘉玲



會計師：

劉榮進

劉榮進



中華民國111年3月30日

智捷科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國110年12月31日及民國109年12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	110年12月31日		109年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
1100	流動資產	六、1	\$189,280	25	\$121,413	15
1110	現金及約當現金	六、2及十二、7	-	-	83	-
1136	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六、4及八	42,269	6	43,490	5
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六、16	2,010	-	1,262	-
1150	合約資產—流動	六、5	6,853	1	5,788	1
1170	應收票據淨額	五及六、5	46,540	6	58,663	7
1200	應收帳款淨額		1,113	-	2,592	-
1220	其他應收款		168	-	6,346	1
130x	本期所得稅資產		167,880	23	132,965	16
1410	存貨	五及六、6	22,271	3	24,632	3
11xx	預付款項及其他流動資產 流動資產合計		478,384	64	397,234	48
1510	非流動資產	六、2	109	-	130	-
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六、3	1,900	-	1,900	-
1535	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六、4及八	7,302	1	38,030	5
1600	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六、8及八	150,375	21	195,726	24
1755	不動產、廠房及設備	六、11及八	53,176	7	55,133	7
1760	使用權資產	六、9	6,414	1	67,158	8
1780	投資性不動產淨額	六、10	1,081	-	3,318	-
1840	無形資產	六、19	44,135	6	61,385	8
1920	遞延所得稅資產		397	-	2,604	-
15xx	存出保證金 非流動資產合計		264,889	36	425,384	52
1xxx	資產總計		\$743,273	100	\$822,618	100

(請參閱合併財務報表附註)

經理人：吳佳芳

會計主管：牙璽鈞

董事長：凡恩科技服股份有限公司
代表人：謝金生

智捷科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)

民國110年12月31日及民國109年12月31日

單位：新臺幣千元

代碼	負債及權益 會計項目	附註	110年12月31日		109年12月31日	
			金額	%	金額	%
2100	流動負債					
2130	短期借款	六、12	\$25,000	3	\$80,261	10
2170	合約負債—流動	六、16	9,575	1	2,002	-
2200	應付帳款	六、13	42,791	6	50,952	6
2230	其他應付稅負債	六、11	34,951	5	40,896	5
2280	本期所得稅負債		-	-	91	-
2300	租賃負債—流動	六、11	564	-	554	-
2300	其他流動負債		572	-	1,245	-
21xx	流動負債合計		113,453	15	176,001	21
2580	非流動負債					
2600	租賃負債—非流動	六、11	11,885	2	12,450	1
25xx	其他非流動負債	六、14	11,807	1	12,468	2
25xx	非流動負債合計		23,692	3	24,918	3
2xxx	負債總計		137,145	18	200,919	24
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六、15	725,000	99	725,000	88
3200	資本公積	六、15	2,577	-	2,577	-
3300	保留盈餘	六、15				
3310	法定盈餘公積		10,264	1	14,909	2
3320	特別盈餘公積		37,884	5	37,884	5
3350	待彌補虧損		(148,696)	(20)	(86,233)	(11)
3400	其他權益		(36,069)	(5)	(33,239)	(4)
3500	庫藏股票	六、15	(35,901)	(5)	(35,901)	(4)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		555,059	75	624,997	76
36xx	非控制權益	六、22	51,069	7	(3,298)	-
3xxx	權益總計		606,128	82	621,699	76
	負債及權益總計		\$743,273	100	\$822,618	100

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：凡恩科技
代表人：謝金生



經理人：吳佳芳

會計主管：牙璽鈞



智捷科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國110年1月1日至12月31日及民國109年1月1日至12月31日



單位：新台幣千元，惟每股虧損為元

代碼	會計項目	附註	110年度		109年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	六、16	\$259,775	100	\$411,961	100
5000	營業成本	六、6及六、17	(191,403)	(74)	(312,578)	(76)
5900	營業毛利		68,372	26	99,383	24
6000	營業費用	六、17				
6100	推銷費用		(44,059)	(17)	(47,243)	(11)
6200	管理費用		(77,492)	(30)	(82,878)	(20)
6300	研究發展費用		(75,745)	(29)	(93,067)	(23)
6450	預期信用減損損失	十二、4	(2,178)	(1)	(17,986)	(4)
	營業費用合計		(199,474)	(77)	(241,174)	(58)
6500	其他收益及費損淨額	六、9	539	-	200	-
6900	營業損失		(130,563)	(51)	(141,591)	(34)
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六、18	938	-	2,549	1
7010	其他收入	六、18	10,342	4	27,585	7
7020	其他利益及損失	六、18	145,081	56	(2,796)	(1)
7050	財務成本	六、18	(6,975)	(3)	(6,308)	(2)
	營業外收入及支出合計		149,386	57	21,030	5
7900	稅前淨利(損)		18,823	6	(120,561)	(29)
7950	所得稅(費用)利益	六、19	(22,938)	(9)	11,670	3
8000	本期淨利(淨損)		(4,115)	(3)	(108,891)	(26)
8300	其他綜合損益					
8360	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		(3,424)	(1)	6,107	1
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六、19	708	-	(1,161)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(2,716)	(1)	4,946	1
8500	本期綜合損益總額		<u>\$(6,831)</u>	<u>(4)</u>	<u>\$(103,945)</u>	<u>(25)</u>
8600	淨損歸屬於：					
8610	母公司業主		\$ (60,952)	(15)	\$ (87,866)	(21)
8620	非控制權益		56,837	14	(21,025)	(5)
			<u>\$(4,115)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$(108,891)</u>	<u>(26)</u>
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ (63,782)	(25)	\$ (83,221)	(20)
8720	非控制權益		56,951	22	(20,724)	(5)
			<u>\$(6,831)</u>	<u>(3)</u>	<u>\$(103,945)</u>	<u>(25)</u>
	每股虧損(元)					
9750	基本每股虧損	六、20	<u>\$(0.88)</u>		<u>\$(1.27)</u>	
9850	稀釋每股虧損	六、20	<u>\$(0.88)</u>		<u>\$(1.27)</u>	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：凡恩科技股份有限公司
代表人：謝金生



經理人：吳佳芳



會計主管：牙璽鈞



民國110年1月1日至12月31日及民國109年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

項 目	歸屬於母公司業主之權益							非控制權益	權益總額	
	股本	資本公積	保 留 盈 餘		其他權益項目	庫藏股票	總計			
			法定盈餘公積	特別盈餘公積						未分配盈餘 (或待彌補虧損)
3100	3200	3310	3320	3350	3410	3500	31XX	36XX	3XXX	
民國109年1月1日餘額	\$725,000	\$2,221	\$13,463	\$24,936	\$26,782	\$(37,884)	\$(31,853)	\$722,665	\$14,747	\$737,412
108年度盈餘指撥及分配	-	-	1,446	-	(1,446)	-	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	12,948	(12,948)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(10,755)	-	-	(10,755)	-	(10,755)
普通股現金股利	-	-	-	-	(87,866)	-	-	(87,866)	(21,025)	(108,891)
109年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	(87,866)	-	-	(87,866)	301	(108,891)
109年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	4,645	-	4,645	301	4,946
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(87,866)	4,645	-	(83,221)	(20,724)	(103,945)
子公司持有母公司股票轉列庫藏股	-	-	-	-	-	-	(4,048)	(4,048)	(4,189)	(8,237)
對子公司所有者權益變動	-	2	-	-	-	-	-	2	(2)	-
子公司收到母公司現金股利	-	354	-	-	-	-	-	354	370	724
非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	6,500	6,500
民國109年12月31日餘額	\$725,000	\$2,577	\$14,909	\$37,884	\$(86,233)	\$(33,239)	\$(35,901)	\$624,997	\$(3,298)	\$621,699
民國110年1月1日餘額	\$725,000	\$2,577	\$14,909	\$37,884	\$(86,233)	\$(33,239)	\$(35,901)	\$624,997	\$(3,298)	\$621,699
109年度虧損撥補	-	-	(4,645)	-	4,645	-	-	-	-	-
法定盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	(60,952)	-	-	(60,952)	56,837	(4,115)
110年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	(60,952)	(2,830)	-	(63,782)	114	(2,716)
110年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(60,952)	(2,830)	-	(63,782)	56,951	(6,831)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(6,156)	(2,830)	-	(8,986)	(2,584)	(11,570)
取得子公司部分權益	-	-	-	-	\$(148,696)	\$(36,069)	\$(35,901)	\$(184,666)	51,069	\$(133,597)
民國110年12月31日餘額	\$725,000	\$2,577	\$10,264	\$37,884	\$(148,696)	\$(36,069)	\$(35,901)	\$555,059	\$(2,584)	\$552,475

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：凡恩科技
代表人：謝金生

經理人：吳佳芳

會計主管：牙璽鈞



智捷科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國110年1月1日至12月31日
及民國109年1月1日至12月31日
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

智捷科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國84年3月，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為從事無線通訊系統之軟體研發設計、製造、銷售及系統整合等。本公司股票自民國102年6月起於台灣證券櫃檯買賣中心正式掛牌上櫃。本集團主要營運據點位於台灣新竹科學園區新安路8號5樓及大陸江西省九江市安順路2號。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業已於民國111年3月8日經提報本公司董事會後並發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國110年1月1日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告(以下簡稱「國際財務報導準則」)，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。
2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日

上述為國際會計準則理事會已發布之準則及解釋，金管會已認可且自民國111年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團評估新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	揭露倡議－會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
5	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日
6	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)	民國112年1月1日

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團現正評估上述新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計其對本集團之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 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暨經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、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

本合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

(1) 合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- i. 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- ii. 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- iii. 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- i. 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- ii. 由其他合約協議所產生之權利
- iii. 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本公司取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- i. 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- ii. 除列任何非控制權益之帳面金額；
- iii. 認列取得對價之公允價值；
- iv. 認列所保留任何投資之公允價值；
- v. 認列任何利益或虧損為當期損益；
- vi. 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

(2) 合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益		備註
			110.12.31	109.12.31	
本公司	Z-Wireless International Limited	一般投資業務	100	100	
本公司	智微亞香港有限公司	一般貿易業務	100	100	
本公司	鑫匯智投資有限公司 (以下簡稱「鑫匯智」)	一般投資業務	48.81	48.81	註1
本公司	Z-COM India Private Limited	通訊電子產品之買賣及銷售業務	-	-	註3

(續下頁)

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益		備註
			110.12.31	109.12.31	
(承上頁)					
本公司	Z-COM Technology Limited	一般投資業務	100	100	
本公司	捷訊智能集成股份有限公司	一般貿易業務	100	-	註5
本公司	Zeneker India Private Limited	-	100	-	註6
Z-COM TECHNOLOGY LIMITED	南京智達康無線通信科技股份有限公司(以下簡稱「南京智達康」)	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售及房屋租賃	47.34	47.34	註2
南京智達康無線通信科技股份有限公司	南京市智達康通信職業培訓學校	網路通訊技術培訓	-	100	註4
Z-Wireless International Limited	南京智威科技有限公司(以下簡稱「南京智威」)	通訊設備及數據機之研發、製造與銷售	100	100	
南京智威	南京智微亞通信科技有限公司(以下簡稱「南京智微亞」)	通訊設備及網路設備之研發及銷售	100	100	
南京智威	南京智達康	通訊設備及數據機之研發、生產與銷售及房屋租賃	8.1	2.7	註2
智微亞香港有限公司	江西智微亞科技有限公司(以下簡稱「江西智微亞」)	通訊電子產品之生產及銷售業務	100	100	

註1：鑫匯智投資有限公司於民國109年6月3日現金增資，本集團因未依持股比例認購而增加0.05%股權，持股比例自48.76%增加至48.81%，為單一持股最大股東。由於鑫匯智投資有限公司之其他股東成員為智捷科技股份有限公司之主要管理階層，本公司對鑫匯智投資有限公司具實質控制力，故依規定自取得控制之日起將其列入合併財務報表編製個體。

註2：綜合持股比例超過50%。

註3：本公司於民國109年6月1日處分Z-COM India Private Limited 8%股權予第三者，故因處分股權而喪失控制力，改列採權益法之長期投資，並於民國109年第2季認列處分投資利益\$192千元(帳列其他利益及損失)。另剩餘之43%股權轉予子公司鑫匯智投資有限公司，視為投資架構重組，未產生損益。

註4：南京智達康無線通信科技股份有限公司於民國109年8月24日經董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且已於民國110年1月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

註5：係民國110年4月設立。

註6：本集團於民國110年第3季新增投資Zeneker India Private Limited，投資金額為9,536千元，該公司仍在籌備設立階段，故未有重大營運活動。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	110.12.31	109.12.31
南京智達康	中國大陸	44.53%	49.96%

重大非控制權益之累積餘額：

子公司名稱	110.12.31	109.12.31
南京智達康	\$48,560	\$(6,205)

南京智達康之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間(交易)銷除前之金額為基礎。

損益彙總性資訊：

	110年度	109年度
營業收入	\$3,630	\$4,756
繼續營業單位本期淨利(損)	\$121,196	\$(26,823)
其他綜合損益(稅後淨額)	\$261	\$(374)
本期綜合損益總額	\$121,457	\$(27,197)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$54,091	\$(13,587)

資產負債彙總性資訊：

	110.12.31	109.12.31
流動資產	\$112,693	\$3,805
非流動資產	10,942	93,743
流動負債	(14,596)	(108,830)
非流動負債	-	(1,136)
淨資產總額	\$109,039	\$(12,418)

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

現金流量彙總性資訊：

	110年度	109年度
營業活動之淨現金流出	\$(22,769)	\$(16,047)
投資活動之淨現金流入	226,600	88
籌資活動之淨現金流(出)入	(93,844)	13,048
匯率變動影響數	1,642	1,970
本期現金及約當現金增加(減少)數	111,629	(941)
期初現金及約當現金餘額	419	1,360
期末現金及約當現金餘額	\$112,048	\$419

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬於該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。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其清償者，並不影響其分類。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊
(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是本集團所能進入以進行交易者。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採先進先出法。

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

12. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時，本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	5~30年
機器設備	3~10年
運輸設備	5~10年
辦公設備	2~5年
其他設備	2~10年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

14. 投資性不動產

本集團自有之投資性不動產係以原始成本衡量，並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下，因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本，但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後，除依國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售(或包括於分類為待出售之處分群組中)之條件者外，投資性不動產之衡量係採成本模式，依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理，惟若其由承租人以使用權資產所持有且依國際財務報導準則第5號之規定非為待出售者，係依國際財務報導準則第16號之規定處理。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

折舊係以直線法按估計耐用年限2~20年計提。

投資性不動產在處分、或永久不再使用且預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下，即予以除列並認列損益。

本集團依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時，本集團將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出。

15. 租賃

本集團就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，本集團選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理，並已將該實務權宜作法適用於所有符合條件之租金減讓。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

16. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

電腦軟體成本於其估計效益年限(1年至6年)採直線法攤提。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

17. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

18. 庫藏股票

本集團於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

19. 收入認列

1. 本集團從事無線通訊系統之軟硬體研發設計、製造、銷售及系統整合等，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，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時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 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，須僅時間經過即可自客戶收取對價。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

20. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

21. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

22. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司及分公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司及分公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

23. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

1. 會計政策採用之重要判斷

無。

2. 重大會計估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

應收款項－減損損失之估計

本集團應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量(帳面金額)與預期收取之現金流量(評估前瞻資訊)兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註十二、4。

存貨

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，請詳附註六、6。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	110.12.31	109.12.31
庫存現金及零用金	\$474	\$1,304
支票存款及活期存款	188,806	116,512
定期存款	-	3,597
合計	<u>\$189,280</u>	<u>\$121,413</u>

本集團將三個月以上之定期存款及提供做為質押擔保之現金及約當現金帳列在「按攤銷後成本衡量之金融資產」，請詳附註六、4。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	110.12.31	109.12.31
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具	\$-	\$83
非流動項目：		
台灣上市櫃公司股票	\$109	\$130

未指定避險關係之衍生工具係本集團簽訂之遠期外匯合約，目的為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。遠期外匯合約資訊請參閱附註十二、7。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	110.12.31	109.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資		
－非流動：		
未上市櫃公司股票	\$1,900	\$1,900

本集團選擇將屬策略性投資之辰一軌道股份有限公司分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。該資產未有提供擔保質押之情形。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.12.31	109.12.31
三個月以上之定期存款	\$17,357	\$17,858
定期存款－供質押擔保使用	32,214	63,662
合 計	\$49,571	\$81,520
流 動	\$42,269	\$43,490
非 流 動	7,302	38,030
合 計	\$49,571	\$81,520

按攤銷後成本衡量之金融資產提供擔保情形請參閱附註八。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 應收票據及帳款

	110.12.31	109.12.31
應收票據	\$6,853	\$5,788
應收帳款	63,051	78,443
減：備抵損失	(16,511)	(19,780)
合 計	<u>\$53,393</u>	<u>\$64,451</u>

應收票據及帳款淨額之帳齡分析如下：

	110.12.31		109.12.31	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$35,773	\$6,853	\$46,519	\$5,788
已逾期：				
1 - 90天	10,213	-	6,776	-
91 - 180天	155	-	712	-
181 - 360天	399	-	2,357	-
360天以上	16,511	-	22,079	-
減：備抵損失	(16,511)		(19,780)	
合 計	<u>\$46,540</u>	<u>\$6,853</u>	<u>\$58,663</u>	<u>\$5,788</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本集團對客戶之授信期間通常為月結30天至90天。備抵損失及信用風險相關資訊請參閱附註十二、4。

本集團之應收票據及帳款未有提供擔保之情形。

6. 存貨

	110.12.31	109.12.31
原 料	\$116,255	\$80,264
在 製 品	26,482	31,715
製 成 品	25,143	20,986
合 計	<u>\$167,880</u>	<u>\$132,965</u>

本集團於民國110及109年度認列為銷貨成本之金額分別為191,403千元及312,578千元，其中分別認列存貨跌價損失6,513千元及存貨跌價回升利益8,835千元。存貨跌價回升利益係因本集團積極去化已提列跌價準備之存貨。

本集團之存貨未有提供擔保之情形。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	110.12.31		109.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
Z-COM India Private Limited	\$-	43%	\$-	43%

本集團於民國109年6月1日處分子公司Z-COM India Private Limited 8%股權予非控制權益，持股比例由51%下降至43%且本集團評估對其不具有主導攸關活動之權力，致本集團對該公司喪失控制力，惟本集團對該公司仍具重大影響力，故將其轉列為「採用權益法之投資」，本集團對其之損失份額認列至該關聯企業之權益至零為止，不認列進一步之損失。有關除列子公司說明請參閱附註六、22之說明。

本集團民國110年度對Z-COM India Private Limited之投資對本集團並非重大，故本集團不擬揭露關聯企業之總資產、總負債及彙總性財務資訊依所享有份額。

前述投資關聯企業並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情形。

8. 不動產、廠房及設備

民國110年1月1日至12月31日

	房屋及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其他	待驗設備	合計
<u>成本：</u>							
110.1.1	\$252,343	\$156,919	\$3,279	\$7,134	\$35,616	\$1,523	\$456,814
增添	-	617	674	-	818	-	2,109
處分	(59,365)	(6,000)	(155)	-	(1,511)	-	(67,031)
移轉	-	1,243	-	-	-	(1,510)	(267)
匯率變動之影響	(1,438)	(893)	(23)	(39)	(231)	(13)	(2,637)
110.12.31	\$191,540	\$151,886	\$3,775	\$7,095	\$34,692	\$-	\$388,988
<u>累計折舊：</u>							
110.1.1	\$109,355	\$122,367	\$2,419	\$4,163	\$22,784	-	\$261,088
折舊費用	9,812	11,161	372	565	1,232	-	23,142
處分	(38,750)	(5,275)	(97)	-	-	-	(44,122)
匯率變動之影響	(665)	(638)	(16)	(27)	(149)	-	(1,495)
110.12.31	\$79,752	\$127,615	\$2,678	\$4,701	\$23,867	\$-	\$238,613
淨額	\$111,788	\$24,271	\$1,097	\$2,394	\$10,825	\$-	\$150,375

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國109年1月1日至12月31日

	房屋及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其 他	待驗設備	合 計
<u>成 本：</u>							
109.1.1	\$241,857	\$159,756	\$3,156	\$7,175	\$33,684	\$7,436	\$453,064
增 添	208	934	213	1,435	1,423	1,404	5,617
處 分	-	(5,631)	-	(1,550)	-	-	(7,181)
移 轉	7,273	-	-	-	-	(7,273)	-
除列子公司轉出	-	-	(132)	-	-	-	(132)
匯率變動之影響	3,005	1,860	42	74	509	(44)	5,446
109.12.31	<u>\$252,343</u>	<u>\$156,919</u>	<u>\$3,279</u>	<u>\$7,134</u>	<u>\$35,616</u>	<u>\$1,523</u>	<u>\$456,814</u>
<u>累計折舊：</u>							
109.1.1	\$96,768	\$111,061	\$2,083	\$4,437	\$18,410	\$-	\$232,759
折舊費用	11,176	14,957	383	687	4,032	-	31,235
處 分	-	(5,068)	-	(1,017)	-	-	(6,085)
除列子公司轉出	-	-	(78)	-	-	-	(78)
匯率變動之影響	1,411	1,417	31	56	342	-	3,257
109.12.31	<u>\$109,355</u>	<u>\$122,367</u>	<u>\$2,419</u>	<u>\$4,163</u>	<u>\$22,784</u>	<u>\$-</u>	<u>\$261,088</u>
淨 額	<u>\$142,988</u>	<u>\$34,552</u>	<u>\$860</u>	<u>\$2,971</u>	<u>\$12,832</u>	<u>\$1,523</u>	<u>\$195,726</u>

不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請參閱附註八。

本集團民國110及109年度不動產、廠房及設備均無利息資本化情事。

9. 投資性不動產

民國110年1月1日至12月31日

	建築物
<u>成 本：</u>	
110.1.1	\$172,908
處 分	(154,351)
匯率變動之影響	(1,517)
110.12.31	<u>\$17,040</u>
<u>累計折舊：</u>	
110.1.1	\$105,750
處 分	(99,346)
折舊費用	5,150
匯率變動之影響	(928)
110.12.31	<u>\$10,626</u>
淨 額	<u>\$6,414</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國109年1月1日至12月31日

成本：	建築物
109.1.1	\$170,064
匯率變動之影響	2,844
109.12.31	<u>\$172,908</u>
累計折舊：	
109.1.1	\$97,467
折舊費用	6,502
匯率變動之影響	1,781
109.12.31	<u>\$105,750</u>
淨額	<u>\$67,158</u>

	110年度	109年度
投資性不動產之租金收入	\$5,690	\$6,702
減：當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	<u>(5,151)</u>	<u>(6,502)</u>
本期綜合損益	<u>\$539</u>	<u>\$200</u>

本集團對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，租賃期間介於1年至5年間。

本集團之子公司南京智達康於民國109年底接獲法院凍結不動產及於民國110年上半年度解除凍結，請參閱附註九之說明。

本集團已於民國110年11月出售位於南京市江玄武區之不動產(原帳列投資性不動產及少部份帳列於不動產、廠房及設備)，處分價款約為260,280千元，扣除出售相關之成本33,680千元及處分日帳面價值74,944千元後之處分利益為151,656千元，帳列於其他利益及損失項下。

本集團持有投資性不動產於民國110年12月31日之公允價值為11,417千元，公允價值係參考鄰近地區最近的成交價格。

本集團投資性不動產未有提供擔保或質押之情形。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

10. 無形資產

民國110年1月1日至12月31日

	電腦軟體	其 他	合 計
<u>成 本：</u>			
110.1.1	\$40,672	\$2,260	\$42,932
匯率變動之影響	(292)	-	(292)
110.12.31	<u>40,380</u>	<u>2,260</u>	<u>42,640</u>
<u>累計攤銷：</u>			
110.1.1	\$38,911	\$703	\$39,614
攤 銷	656	1,557	2,213
匯率變動之影響	(268)	-	(268)
110.12.31	<u>\$39,299</u>	<u>\$2,260</u>	<u>\$41,559</u>
淨 額	<u>\$1,081</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,081</u>

民國109年1月1日至12月31日

	電腦軟體	其 他	合 計
<u>成 本：</u>			
109.1.1	\$39,805	\$2,088	\$41,893
增 添	227	172	399
匯率變動之影響	640	-	640
109.12.31	<u>\$40,672</u>	<u>\$2,260</u>	<u>\$42,932</u>
<u>累計攤銷：</u>			
109.1.1	\$37,701	\$-	\$37,701
攤 銷	597	703	1,300
匯率變動之影響	613	-	613
109.12.31	<u>\$38,911</u>	<u>\$703</u>	<u>\$39,614</u>
淨 額	<u>\$1,761</u>	<u>\$1,557</u>	<u>\$3,318</u>

11. 租賃交易

(1) 本集團為承租人

本集團承租之資產係土地，合約之租賃期間介於12年至50年間。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 使用權資產

	110.12.31	109.12.31
土 地	\$52,421	\$54,360
車 位	755	773
淨 額	\$53,176	\$55,133

折舊費用

	110年度	109年度
土 地	\$1,625	\$1,611
車 位	12	12
合 計	\$1,637	\$1,623

本集團於民國110及109年度均無使用權資產增添之情形。

本集團土地使用權資產提供擔保或質押之情形，請參閱附註八。

B. 租賃負債

	110.12.31	109.12.31
流 動	\$564	\$554
非 流 動	11,885	12,450
租賃負債	\$12,449	\$13,004

租賃負債之到期分析請參閱附註十二、5流動性風險管理。

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110年度	109年度
租賃負債之利息費用	\$233	\$244
短期租賃及低價值資產租賃之費用	\$1,034	\$616

本集團於民國109年度對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓之79千元，係認列於其他收入，以反映已適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國110及109年度租賃之現金流出總額分別為1,822千元及1,404千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當對行使延長選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

12. 短期借款

	110.12.31	109.12.31
無質押之銀行借款	\$25,000	\$57,501
質押之銀行借款	-	22,760
合 計	<u>\$25,000</u>	<u>\$80,261</u>
	110.12.31	109.12.31
借款利率區間	1.25%~1.38%	1.25%~5.90%

本集團截至民國110年及109年12月31日，尚未使用之短期借款額度分別約為315,000千元及570,961千元。

提供短期借款質押之資產，請參閱附註八。

13. 其他應付款

	110.12.31	109.12.31
應付薪資及年終獎金	\$15,469	\$17,775
應付員工及董事酬勞	-	885
應付其他費用	19,482	22,236
合 計	<u>\$34,951</u>	<u>\$40,896</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

14. 退職後福利計畫

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。

大陸地區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。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。

本集團民國110及109年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為5,956千元及5,123千元。

本公司另提列委任經理人退休金準備，民國110及109年度認列退休金成本分別為1,928千元及2,213千元，截至民國110年及109年12月31日，屬委任經理人之退休金準備負債(帳列其他非流動負債)分別為11,615千元及11,106千元。

15. 權益

(1) 普通股

截至民國110年及109年12月31日止，本公司額定資本額皆為1,000,000千元，實收資本額皆為725,000千元，每股票面金額10元。每股享有一表決權及收取股利之權利，本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	單位：千股		
	110年		
	已發行股數	庫藏股數	流通在外股數
1月1日/12月31日	72,500	(3,407)	69,093
	109年		
	已發行股數	庫藏股數	流通在外股數
1月1日	72,500	(2,915)	69,585
子公司購買母公司股票之股數	-	(492)	(492)
12月31日	72,500	(3,407)	69,093

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 庫藏股

A. 股份收回原因及其數量

持有股份之		110.12.31	
公司名稱	收回原因	股數(千股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	799	\$8,460
子公司－鑫匯智	經營策略考量	2,608	27,441
			<u>\$35,901</u>

持有股份之		109.12.31	
公司名稱	收回原因	股數(千股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	799	\$8,460
子公司－鑫匯智	經營策略考量	2,608	27,441
			<u>\$35,901</u>

- B. 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- C. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- D. 依證券交易法(舊法)規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- E. 本公司於民國107年11月8日董事會決議通過買回本公司股份轉讓予員工案。依據證券交易法第28條之2第1項第1款及金融監督管理委員會證券期貨局發布之「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」等相關規定辦理。本公司本次預計買回1,500千股，預定買回之價格區間為新台幣8元至11元之間，惟公司股價低於此區價格下限時，仍將繼續執行買回，擬買回之總金額上限為新台幣16,500千元。截至實際買回期間民國107年11月12日至108年1月8日止，共買回799千股，平均買回價格為新台幣10.59元，買回股數總金額為8,460千元。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

F. 本公司持股比率未達50%但具實質控制力之子公司鑫匯智投資有限公司因經營策略而持有本公司股票，轉列庫藏股成本係按各期間鑫匯智投資有限公司持有本公司之股票帳面價值，並依本公司持股比率計算。截至民國110年12月31日及109年12月31日止，鑫匯智投資有限公司持有本公司股票均為5,344千股，每股平均帳面價值均為新台幣10.52元，每股公允價值分別為新台幣9.23元及10.65元。子公司持有母公司之股份於未轉讓前股份無表決權。

G. 本公司於民國111年1月依證券交易法第28條之2辦理庫藏股減資，減少股本7,990千元(799千股)及資本公積470千元。

(3) 資本公積

	110.12.31	109.12.31
庫藏股票交易	\$2,553	\$2,553
認列對子公司所有權權益變動數	24	24
合 計	<u>\$2,577</u>	<u>\$2,577</u>

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。此外，認列對子公司所有權權益變動數得用以彌補虧損。

(4) 盈餘分派及股利政策

A. 本公司年度決算如有盈餘，除依法提繳稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或法定盈公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用本章程有關股東會決議之規定。

B. 本公司股利政策如下：須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配盈餘之百分之五十，現金股利之分派比例不低於總股利之百分之十。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- C. 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25%之部分為限。
- D. (a) 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。
(b) 首次採用IFRSs時，依民國101年4月6日金管證發字第1010012865號函將累積換算影響數於轉換日轉入保留盈餘部分提列相同數額之特別盈餘公積21,047千元，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
- E. (a) 本公司於民國111年3月8日經董事會決議通過虧損撥補案。
(b) 本公司於民國110年3月9日經董事會決議通過虧損撥補案，於民國110年7月26日經股東會承認
(c) 本公司於民國109年5月29日股東會報告，對民國108年度之盈餘分派每普通股現金股利0.15元，股利總計10,755千元。

有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊請詳附註六、17。

16. 營業收入

	110年度	109年度
客戶合約收入	\$259,775	\$411,961

(1) 收入細分

收入可細分為以下主要產品線：

外部客戶－合約收入	110年度	109年度
Commodity	\$129,643	\$235,291
Industrial	42,156	80,741
5G & IoT	87,976	95,929
合計	\$259,775	\$411,961
收入認列時點：		
於某一時點	\$243,661	\$377,154
隨時間逐步滿足	16,114	34,807
合計	\$259,775	\$411,961

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 合約餘額

A. 合約資產－流動

	110.12.31	109.12.31
銷售商品及勞務	<u>\$2,010</u>	<u>\$1,262</u>

B. 合約負債－流動

	110.12.31	109.12.31
銷售商品及勞務	<u>\$9,575</u>	<u>\$2,002</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於110及109年度認列為營業收入分別為619千元及34,807千元。

17. 本集團民國110及109年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	110 年度			109 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	\$13,342	\$99,230	\$112,572	\$20,133	\$106,601	126,734
勞健保費用	977	7,337	8,314	455	7,103	7,558
退休金費用	-	7,884	7,884	87	7,249	7,336
其他員工福利費用	102	2,694	2,796	498	4,259	4,757
折舊費用	3,639	26,290	29,929	7,334	32,026	39,360
攤銷費用	19	2,194	2,213	19	1,281	1,300

依本公司章程所訂定員工酬勞及董事酬勞政策如下：

本公司年度如有獲利，依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞10%~15%，董事酬勞不高於3%。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司員工及董事酬勞係按當期稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額按前述比率估列入帳。年度財務報告通過發布日後若金額有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於民國110及109年度因虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

本公司分別民國111年3月8日及110年3月9日董事會決議，因本公司民國110及109年度無獲利，依規定不提列分派員工酬勞及董事酬勞。

前述有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

18. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款利息	\$813	\$1,973
按攤銷後成本衡量之金融資產之利息	125	575
其他利息收入	-	1
合 計	\$938	\$2,549

(2) 其他收入

	110年度	109年度
補助收入(註)	\$5,227	\$25,794
其他收入—其他	5,115	1,791
合 計	\$10,342	\$27,585

註：補助收入主係九江經濟技術開發區經貿發展資金補助收入、2019年省高新技術企業培育資金、經濟部辦理製造業及其技術服務業受嚴重特殊傳染性肺炎影響之艱困事業薪資及營運資金補貼及經濟部科技研究發展專案產業升級創新平台輔導專案補助收入。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備及投資性不動產淨利益	\$148,686	\$464
處分投資利益	-	192
淨外幣兌換損失	(2,092)	(4,569)
透過損益按公允價值衡量之金融工具之淨利益	270	1,177
什項支出	(1,783)	(60)
合 計	<u>\$145,081</u>	<u>\$(2,796)</u>

(4) 財務成本

	110年度	109年度
銀行借款之利息	\$6,742	\$6,064
租賃負債之利息	233	244
合 計	<u>\$6,975</u>	<u>\$6,308</u>

19. 所得稅

(1) 民國110及109年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110年度	109年度
當期所得稅費用(利益)：		
以前年度所得稅調整	\$4,980	\$(5,416)
遞延所得稅費用(利益)：		
暫時性差異之原始產生及迴轉有關之遞延所得稅費用(利益)	17,958	(6,254)
所得稅費用(利益)	<u>\$22,938</u>	<u>\$(11,670)</u>

與其他綜合損益相關之所得稅(利益)費用金額

	110年度	109年度
國外營運機構換算差額	<u>\$(708)</u>	<u>\$1,161</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

所得稅費用(利益)與會計利潤之關係：

	110年度	109年度
稅前淨利(損)	\$18,823	\$(120,561)
稅前淨利(損)按法令稅率計算之所得稅	\$3,765	\$-
未認列遞延所得稅資產之影響數	(3,765)	-
暫時性差異之產生及迴轉	17,958	(6,254)
以前年度所得稅調整數	4,980	(5,416)
所得稅費用(利益)	\$22,938	\$(11,670)

因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	110年			
	認列於其他			
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產				
國外營運機構兌換差額	\$3,048	\$-	\$708	\$3,756
未實現長期投資損失	19,021	(1,045)	-	17,976
未實現存貨呆滯及跌價損失	5,259	858	-	6,117
其他	3,564	(278)	-	3,286
課稅損失	30,493	(17,493)	-	13,000
合 計	\$61,385	(17,958)	\$708	\$44,135
	109年			
	認列於其他			
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產				
國外營運機構兌換差額	\$4,209	\$-	\$(1,161)	\$3,048
未實現長期投資損失	45,625	(26,604)	-	19,021
未實現存貨呆滯及跌價損失	5,537	(278)	-	5,259
其他	921	2,643	-	3,564
課稅損失	-	30,493	-	30,493
合 計	\$56,292	\$6,254	\$(1,161)	\$61,385

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	110.12.31	109.12.31
可減除暫時性差異	<u>\$92,651</u>	<u>\$70,228</u>

截至民國110年12月31日止，本公司尚未使用之課稅損失相關資訊如下：

110.12.31			
發生年度	課稅損失	尚未抵減金額	最後扣抵年度
110	\$63,676	\$63,676	120
109(申報數)	1,327	1,327	119

所得稅申報核定情形

截至民國110年12月31日止，本公司之所得稅申報核定情形如下：

	<u>所得稅申報核定情形</u>
本公司	核定至民國108年度

本公司之子公司分別位於開曼群島、英屬維京群島、中華人民共和國、香港特別行政區，當地之稽徵機關均不會主動發核定通知書予各企業。僅於有稅租爭議時，發出所屬年度之繳納通知書予各企業並保留對其提出補加徵稅之權利。

20. 每股虧損

基本每股虧損金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨損除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

	110年度	109年度
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損(千元)	<u>\$ (60,952)</u>	<u>\$ (87,866)</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>69,093</u>	<u>69,369</u>
基本每股虧損(元)	<u>\$ (0.88)</u>	<u>\$ (1.27)</u>
稀釋每股虧損(元)	<u>\$ (0.88)</u>	<u>\$ (1.27)</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

21. 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之籌資活動：

	110年度	109年度
宣告發放現金股利	\$-	\$10,755
減：子公司收到母公司股利收入	-	(724)
本期支付現金	<u>\$-</u>	<u>\$10,031</u>
	110年度	109年度
取得子公司部分股權價款	\$8,740	\$-
減：期末應付款	(4,348)	-
本期支付現金	<u>\$4,392</u>	<u>\$-</u>

22. 對子公司所有權權益之變動

未按持股比例認購子公司增資發行之新股

本集團之鑫匯智投資有限公司於民國109年6月3日增資發行新股，本集團並未依持股比例認購，因而增加0.05%股權。本集團所取得增資之現金為6,500千元，鑫匯智投資有限公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益影響如下：

	金 額
集團取得之增資現金	\$6,500
非控制權益增加數	(6,498)
認列於權益中資本公積之差異數	<u>\$2</u>

取得子公司股權

本集團子公司南京智威於民國110年度取得南京智達康5.43%股權，南京智威權益之變動對歸屬於母公司業主權益影響如下：

	金 額
取得子公司部份股權價款	\$8,740
減：取得非控制權益於該日之帳面金額	2,584
保留盈餘減少數－實際取得子公司部份股權價格與帳面金額差額	<u>\$6,156</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

取得子公司股權

本集團於民國109年6月1日出售子公司Z-COM India Private Limited 8%股權，致本集團喪失對該子公司之控制，自該日起Z-COM India Private Limited不再列入本集團合併報表。本集團因而認列192千元之利益(帳列其他利益及損失)。該交易收取之對價及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	帳面金額
現金及約當現金	\$103
應收票據及帳款	30,158
其他應收款	1,860
存 貨	3,147
不動產、廠房及設備	54
應付帳款	(35,771)
其他應付款	(1,551)
淨資產總額	(2,000)
出售予第三者之持股比例	8%
處分日之股權投資淨值	\$(160)
處分子公司利益	
剩餘投資之公允價值	\$32
減：處分日之股權投資帳面價值	(160)
處分投資利益	\$192

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

(一) 關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
全體董事及總經理	本公司主要管理階層

(二) 與關係人間之重大交易事項

無。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(三) 本集團主要管理人員之薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$8,896	\$9,874
退職後福利	1,991	2,195
合 計	<u>\$10,887</u>	<u>\$12,069</u>

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	110.12.31	109.12.31	
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動)	\$24,912	\$25,632	履約保證金
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動)	6,440	6,441	履約保證金
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動)	862	862	科管局租約保證金
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動)	-	30,727	短期借款
土地使用權(帳列使用權資產)	-	41,513	短期借款
房屋及建築	-	61,824	短期借款
合 計	<u>\$32,214</u>	<u>\$166,999</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 或有事項：

本集團之子公司南京智達康於民國109年底接獲民事起訴狀及民事裁定書凍結其持有之不動產，起因為股權轉讓糾紛，此案於民國110年3月開庭，一審判決為南京智達康勝訴，全案原告未再上訴，此案已終結，南京智達康之不動產已獲解除凍結，請參閱附註六、9。

2. 承諾事項：

截至民國110年12月31日止，本公司已開立未使用信用狀餘額為23,828千元。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、金融工具

1. 金融工具之種類

金融資產

	110.12.31	109.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$109	\$213
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,900	1,900
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	189,280	121,413
按攤銷後成本衡量之金融資產	49,571	81,520
應收票據	6,853	5,788
應收帳款	46,540	58,663
其他應收款	1,113	2,592
存出保證金	397	2,604
合 計	<u>\$295,763</u>	<u>\$274,693</u>

金融負債

	110.12.31	109.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$25,000	\$80,261
應付帳款	42,791	50,952
其他應付款	34,951	40,896
其他流動負債	572	1,136
合 計	<u>\$103,314</u>	<u>\$173,245</u>
租賃負債	<u>\$12,449</u>	<u>\$13,004</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及價格風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

本集團管理階層已訂定政策，規定集團內營運單位管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內財務部採用各幣別資金需求及外幣資產及負債淨部位進行自然避險，或採用遠期外匯合約進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

本集團匯率風險之敏感度分析，主要針對財務報導期間結束日，主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益之影響。本集團之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

- (1) 當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國110及109年度之稅前淨利將分別增加/減少102千元及減少/增加286千元。
- (2) 當人民幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國110及109年度之稅前淨利將分別增加/減少475千元及增加/減少989千元。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，並管理利率風險，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

- A. 本公司之利率風險來自按浮動利率發行之銀行借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國110年及109年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。
- B. 當新台幣借款利率上升或下跌0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國110年及109年度之稅前淨利將分別減少或增加63千元及2千元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

4. 信用風險管理

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。本集團制定授信政策，集團內各營運個體須對個別客戶進行管理及信用風險分析，包括評估客戶之財務狀況、過往交易紀錄等可能影響客戶付款能力之因素，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自存放於銀行與金融機構之存款、對顧客之應收帳款。本集團僅與信用評等良好之銀行及金融機構往來，故不預期將因此承受信用風險。

本集團應收帳款集中於若干客戶，惟其主要客戶大多為國際大型企業且互不關聯，並對客戶的財務狀況進行持續的信貸評估。本集團對客戶之應收帳款採用個別估計預期信用損失。

民國110年及109年度依前述評估後，本期應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	109年
1月1日	\$19,780	\$19,654
減損損失提列	2,178	17,986
因無法收回而沖銷之款項	(5,391)	(5,590)
除列子公司轉出	-	(12,145)
匯率影響數	(56)	(125)
12月31日	<u>\$16,511</u>	<u>\$19,780</u>

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 流動性風險管理

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。集團內各營運個體監控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。

各營運個體所持有之剩餘現金，將投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，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。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團預計還款期間之金融負債分析：

110.12.31

	短於一年	一至二年	二至五年	五年以上	合 計
非衍生金融負債					
短期借款	\$25,040	\$-	\$-	\$-	\$25,040
應付帳款	42,791	-	-	-	42,791
其他應付款	34,951	-	-	-	34,951
租賃負債(註)	788	788	2,365	9,984	13,925
其他流動負債	572	-	-	-	572
合 計	<u>\$104,142</u>	<u>\$788</u>	<u>\$2,365</u>	<u>\$9,984</u>	<u>\$117,279</u>

109.12.31

	短於一年	一至二年	二至五年	五年以上	合 計
非衍生金融負債					
短期借款	\$83,416	\$-	\$-	\$-	\$83,416
應付帳款	50,952	-	-	-	50,952
其他應付款	40,896	-	-	-	40,896
租賃負債(註)	788	788	2,365	10,772	14,713
其他流動負債	-	-	1,136	-	1,136
合 計	<u>\$176,052</u>	<u>\$788</u>	<u>\$3,501</u>	<u>\$10,772</u>	<u>\$191,113</u>

註：包括短期租賃及低價值標的資產之租賃合約之現金流量。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

6. 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。

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) 以成本衡量之投資性不動產之公允價值資訊請詳附註六、9說明。

(3) 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、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款及存入保證金的帳面金額係公允價值之合理近似值。

(4) 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

A. 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110.12.31	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
重複性公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市股票	\$109	\$-	\$-	\$109
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	1,900	1,900
109.12.31	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
重複性公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
上市股票	\$130	\$-	\$-	\$130
衍生工具	-	83	-	83
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	1,900	1,900

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

B. 本集團衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- a. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	<u>上市(櫃)公司股票</u>
市場報價	收盤價

- b. 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

係以評價技術或參考交易對手報價取得。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、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

- c. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(5) 民國110及109年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

(6) 民國110及109年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

7. 衍生工具

本集團持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

項 目	合 約 金 額	期 間
110.12.31 無		
109.12.31 遠期外匯合約	買入USD 800千元	109年12月4日至110年1月29日

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

	110.12.31		
	外 幣	匯 率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美 金：新台幣	\$2,375	27.68	\$65,740
美 金：人民幣	2,232	27.68	61,782
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美 金：新台幣	\$2,007	27.68	\$55,554
美 金：人民幣	571	27.68	14,311
	109.12.31		
	外 幣	匯 率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美 金：新台幣	\$2,879	28.480	\$81,994
人民幣：新台幣	325	4.377	1,423
美 金：人民幣	4,197	28.480	119,531
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美 金：新台幣	\$3,883	28.480	\$110,588
美 金：人民幣	724	28.480	20,620

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響所認列之兌換利益(損失)(含已實現及未實現)之彙總金額請詳附件六、18(3)。

9. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十三、新型冠狀病毒肺炎疫情對本集團之影響

自民國109年1月爆發新型冠狀病毒肺炎疫情以來，本集團評估雖新冠肺炎疫情影響本集團進貨策略，以及造成部份客戶消費性產品需求遞延、舊產品進入停產階段，新舊產品轉換期遭遇疫情影響，目前尚無法大量出貨，惟前述情形暫未對本集團繼續經營能力、資產減損及籌資風險產生重大影響，將持續追蹤疫情發展以即時調整因應。

十四、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：請詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本分之二十以上：無此情形。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元發實收資本額百分之二十以上：無此情形。
- (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往來情形及金額：詳附表六。

2. 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)：附表七。

3. 大陸投資資訊

- (1) 基本資料：請詳附表八。
- (2) 轉投資大陸地區限額：請詳附表八。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 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

A. 進貨

本公司對大陸子公司

大陸子公司名稱	110年度	
	金額	佔本公司 進貨淨額百分比
江西智微亞	\$132,894	97%

民國110年度本公司直接向大陸被投資公司進貨係依一般進貨價格；民國109年度付款條件為月結90天付款。

B. 應付帳款

本公司對大陸子公司

大陸子公司名稱	110.12.31	
	金額	佔本公司 應付帳款百分比
江西智微亞	\$52,033	99%

C. 票據背書、保證及提供擔保品情形

大陸子公司名稱	110.12.31
南京智達康	\$55,360

D. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項

本公司對大陸子公司－其他

項 目	110年度
雜項費用	\$1,153

4. 主要股東資訊

主要股東資訊：詳附表九。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十五、部門資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，且本公司係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本公司為一應報導部門。營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計彙總說明相同，營運部門係以繼續營業部門稅前損益衡量。本公司及子公司之部門損益、資產與負債等部門資訊與主要財務報告資訊一致。

1. 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且集團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。

2. 產品別及勞務別之資訊

收入餘額明細組成如下：

	110年度	109年度
商品銷售收入	\$259,775	\$411,961

3. 地區別資訊

本集團民國110及109年度地區別資訊如下：

	110年度		109年度	
	收 入	非流動資產	收 入	非流動資產
台 灣	\$39,527	\$58,293	\$96,222	\$66,645
大 陸	45,130	152,713	55,982	254,690
德 國	127,317	-	234,511	-
其 他	47,801	40	25,246	-
合 計	\$259,775	\$211,046	\$411,961	\$321,335

4. 重要客戶資訊

本集團民國110及109年度重要客戶資訊如下：

	110年度			109年度	
	收入	%		收入	%
甲客戶	\$127,317	49	甲客戶	\$234,511	57
乙客戶	46,348	18	乙客戶	23,520	6
丙客戶	35,826	14	丙客戶	53,860	13

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外,均以新台幣千元為單位)

附表一：資金貸與他人

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額 (董事會核准額度)	實際動支 金額	利率區間 %	資金貸 與性質 (註2)	業務往來 金額	有短期融通資 金必要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資金貸與 總限額 (註3)	備註
													名稱	價值			
1	江西智微亞	南京智達康	其他應收款	是	\$17,536	\$-	\$-	4.05%	2	\$-	營運週轉	\$-	無	-	\$31,744	\$126,978	註4
1	江西智微亞	南京智達康	其他應收款	是	15,642	-	-	4.05%	2	-	營運週轉	-	無	-	31,744	126,978	註4
1	江西智微亞	南京智達康	其他應收款	是	23,942	-	-	4.05%	2	-	營運週轉	-	無	-	31,744	126,978	註4
2	南京智威	南京智微亞	其他應收款	是	4,384	-	-	4.35%	2	-	營運週轉	-	無	-	8,078	8,078	註4
2	南京智威	南京智微亞	其他應收款	是	4,360	4,344	4,344	4.35%	2	-	營運週轉	-	無	-	8,078	8,078	註4

註1：編號欄發行人填0，被投資公司分別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：資金貸與性質有業務往來者填1，有短期融通資金之必要者填2。

註3：依江西智微亞資金貸與他人作業辦法規定：

(一) 資金貸與總額以不得超過江西智微亞最近期財務報表淨值之40%。

(二) 江西智微亞對個別資金貸與限額訂定如下：

1. 有短期資金融通必要者，個別資金貸與限額不得超過江西智微亞最近其財務報告股東權益百分之十。
2. 與江西智微亞有業務往來的公司或行號，個別貸與金額以不得超過雙方最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方進貨或銷貨金額孰高者。
3. 與江西智微亞之最終母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與，貸放總額不得超過江西智微亞之最終母公司最近期財務報告股東權益之百分之四十。

依南京智威資金貸與他人作業辦法規定：

(一) 對個別對象資金貸與之限額計算與公司有業務往來者以南京智威科技有限公司最近一年度業務往來之金額為限、與公司有短期融通資金之必要者以不得超過智威科技有限公司之最終總額為限。

(二) 資金貸與總額以不得超過智威科技有限公司最近期財務報表淨值之40%或其最終母公司最近期財務報表淨值之5%孰低者。
因到期並收回其他應收款。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表二：為他人背書保證

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證限額 (註3)	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額占最近財務報 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	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	關係(註2)										
0	本公司	南京智達康	2	\$111,011	\$24,112	\$-	\$-	\$-	-	\$277,529	Y	N	Y
0	本公司	南京智達康	2	111,011	57,070	55,360	-	-	9.97%	277,529	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫方法如下：

- 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六種，標示種類即可：

- 1.有業務關係之公司。
- 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例對其背書保證之公司。

註3：依本公司為他人背書保證作業程序規定：對於單一企業背書保證限額以本公司最近一期股東權益百分之二十為限，背書保證總額以本公司最近一期股東權益百分之五十為限。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表三：期末持有有價證券情形

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(千股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
鑫匯智	股票	本公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	5,344	\$49,322	7.37%	\$49,322	註1、2
鑫匯智	股票	漢唐集成股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1	109	-	109	註1
鑫匯智	股票	辰一軌道科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	190	1,900	16.38%	1,900	

註1：上市櫃股票以資產負債表日公開市場之收盤為公平價值。

註2：鑫匯智持有本公司之股票以庫藏股票會計處理準則規定處理。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表四：處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

處分不動產之公司名稱	財產名稱	事實發生日(註1)	原取得日期	帳面金額	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
南京智達康	土地使用權及建築物	110.9.15	98.3.31	人民幣17,276千元 (折合新台幣約74,943千元)	人民幣60,000千元 (折合新台幣約260,280千元)	已全數收取	註2	喀什隆瑞商業管理服務有限公司及喀什東郊藏品文化發展有限公司	非關係人	營業用途	江蘇國衛中測土地房地產資產評估諮詢有限公司；鑑價結果為人民幣55,200千元	

註1：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

註2：處分利益係處分價款人民幣60,000千元扣除出售相關直接稅金及成本人民幣7,764千元及處分日之帳面金額人民幣17,276千元之餘額人民幣34,960千元(折合新台幣約151,656千元)。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註 (續)
 (金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表五：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

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
本公司	江西智微亞	母子公司	進貨	\$132,894	97%	貨到後90天付款	\$-	-	\$52,033	99%	註1

註1：係屬集團內之交易，業於合併報告內沖銷。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表六：母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	江西智微亞	1	進貨	\$132,894	註4	51%
0	本公司	江西智微亞	1	應付帳款	52,033	註4	7%

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，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(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：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

註4：進貨係依一般進貨價格及條件辦理，付款條件為貨到後90天付款。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表七：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)：

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		股數 (千股)	期末持有		被投資公司 本期(損)益 (註1)	本期認列之 投資(損)益 (註1)	備註
				本期期末	去年年底		比率%	帳面金額			
本公司	Z-COM TECHNOLOGY, LTD.	開曼群島	一般投資業務	\$153,979	\$153,979	9,830	100%	\$64,217	\$57,160	\$57,160	
本公司	Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	96,316	96,316	30	100%	20,195	(7,370)	(7,370)	
本公司	智微亞香港有限公司	香港	一般投資業務	336,342	336,342	11,000	100%	317,445	(47,448)	(47,448)	
本公司	鑫匯智	台灣	一般投資業務	28,802	28,802	不適用	48.81%	2,393	(777)	(379)	
鑫匯智	Z-COM INDIA PRIVATE LIMITED	印度	通信電子產品之買 賣及銷售業務	172	172	不適用	43%	-	-	-	註1
本公司	捷訊智能集成股份有限公司	台灣	通信電子產品之 買賣及銷售業務	10,000	-	1,000	100%	9,931	(69)	(69)	註2
本公司	ZENEKER INDIA PRIVATE LIMITED	印度	通信電子產品之 買賣及銷售業務	9,536	-	不適用	100%	8,574	(735)	(735)	註2

註1：本集團子公司—鑫匯智持有之採權益法之投資，對其之損益份額認列至該關聯企業之權益至零為止，不認列進一步損失。

註2：係本集團於民國110年度新設立投資之子公司，仍在籌備設立階段，未有重大營運活動。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表八：大陸投資資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資方式 (註1)	本 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 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	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 台 灣 之 投 資 收 益	備 註
					匯 出	收 回							
南京智達康	通訊設備及數據機之 研發、生產與銷售	\$278,490	2、3	\$153,979	\$-	\$-	\$153,979	\$121,196	55.47%	\$63,961	\$61,845	\$-	註2
南京智威	通訊設備及數據機之 研發、生產與銷售	96,316	2	96,316	-	-	96,316	(5,650)	100%	(5,650)	21,917	-	註3
南京智微亞	通訊設備及數據機之 研發及銷售	21,364	3	-	-	-	-	(11,001)	100%	(11,001)	(5,050)	-	註4
江西智微亞	通訊電子產品之生產 及銷售業務	336,342	2	336,342	-	-	336,342	(52,870)	100%	(52,870)	318,061	-	註5
南京智達康職業通信學校	網路通訊技術培訓	-	3	-	-	-	-	(4)	100%	(4)	-	-	註6

2. 赴大陸地區投資限額：

本 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額
\$586,637	\$333,035
	經濟部投審會 核准投資金額
	\$539,426

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 經由第三地區匯款投資大陸公司
- (2) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (3) 其他方式

註2：透過Z-COM TECHNOLOGY, LTD. 及南京智威共同投資。

註3：透過Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD. 所投資。

註4：透過南京智威直接投資。

註5：透過智微亞香港有限公司所投資。

註6：南京智達康於民國109年8月24日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且於民國110年1月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

智捷科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

附表九：主要股東資訊

主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
鑫匯智投資有限公司	5,343,714	7.37%

單位：股

說明：若公司係向集保公司申請取得本表資訊者，得於本表附註說明以下事項：

(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季月底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

會計師查核報告

智捷科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

智捷科技股份有限公司(以下簡稱「智捷科技」)民國110年12月31日之個體資產負債表、民國110年1月1日至12月31日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達智捷科技民國110年12月31日之個體財務狀況，暨民國110年1月1日至12月31日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對智捷科技民國110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。

智捷科技民國110年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨之評價

智捷科技主要製造及銷售定點式無線數據網路系統設備，存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量，由於智捷科技存貨金額重大且淨變現價值之決定涉及判斷，而前述事項亦存在於智捷科技持有之子公司(帳列採用權益法之投資)，因此本會計師將存貨之評價列為查核最為重要事項之一。

本會計師之查核程序包括但不限於以下查核程序：瞭解並評估管理階層會計政策並針對存貨跌價及呆滯損失所建立內部控制之適當性並測試其有效性抽核存貨庫齡表的入庫時點及核算庫齡計算之正確性，覆核存貨淨變現之計算是否合理及實地盤點各項存貨是否有過時、毀損之情事。

有關存貨評價政策及會計估計之不確定性請分別詳個體財務報告附註四及附註五；存貨之會計科目說明請詳個體財務報告附註六、5。

其他事項

智捷科技民國109年度之個體財務報表係由其他會計師查核，並於民國110年3月10日出具無保留意見之查核報告。

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、國際財務報導解釋及解釋公告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智捷科技繼續經營之能力、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智捷科技或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

智捷科技之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對智捷科技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，以及使智捷科技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智捷科技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，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對智捷科技民國110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。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(100)金管證(審)字第1000002854號

(109)金管證六字第1090336359號

涂嘉玲

涂嘉玲



會計師：

劉榮進

劉榮進



中華民國111年3月30日

智捷科技股份有限公司
個體資產負債表

民國110年12月31日及民國109年12月31日

代碼	資產項目	附註	110年12月31日		109年12月31日	
			金額	%	金額	%
1100	流動資產	六、1	35,217	5	\$55,281	7
1110	現金及約當現金	六、2及十二、7	-	-	83	-
1136	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六、3及八	24,912	4	25,632	3
1170	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	五及六、4	40,830	6	42,202	5
1200	應收帳款淨額	64	64	-	2,378	-
1220	其他應收款	72	72	-	6,332	1
130x	本期所得稅資產	五及六、5	28,662	4	53,366	7
1410	存貨		18,362	3	19,288	3
1410	預付款項及其他流動資產		148,119	22	204,562	26
11xx	流動資產合計					
1535	非流動資產	六、3及八	7,302	1	38,030	5
1550	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	六、6	422,755	62	410,406	52
1600	採用權益法之投資	六、7及八	44,984	7	52,443	7
1755	不動產、廠房及設備	六、9	12,194	2	12,847	2
1780	使用權資產	六、8	-	-	1,557	-
1840	無形資產	六、17	44,135	6	61,385	8
1920	遞延所得稅資產		119	-	1,674	-
1920	存出保證金		531,489	78	578,342	74
15xx	非流動資產合計					
1xxx	資產總計		\$679,608	100	\$782,904	100

單位：新臺幣千元

(請參閱財務報表附註)

董事長：凡恩科技
代表人：謝金生

經理人：吳佳芳

會計主管：牙璽鈞



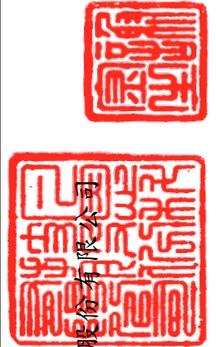


智捷科技股份有限公司
個體資產負債表(續)

民國110年12月31日及民國109年12月31日

代碼	負債及權益 會計項目	附註	110年12月31日		109年12月31日	
			金額	%	金額	%
2100	流動負債					
2130	短期借款	六、10	\$25,000	4	\$600	-
2170	合約負債—流動	六、14	4,741	1	31	-
2180	應付帳款		648	-	575	-
2200	應付帳款—關係人	七	52,033	8	110,266	14
2280	其他應付款	六、11及七	17,871	2	22,099	3
21xx	租賃負債—流動	六、19	564	-	554	-
	流動負債合計		100,857	15	134,125	17
2580	非流動負債					
2600	租賃負債—非流動	六、9	11,885	2	12,450	2
25xx	其他非流動負債	六、12	11,807	2	11,332	1
2xxx	非流動負債合計		23,692	4	23,782	3
	負債總計		124,549	19	157,907	20
3100	權益					
3110	股本	六、16				
3200	股通股股本		725,000	107	725,000	93
3300	資本公積		2,577	-	2,577	-
3310	保留盈餘					
3320	法定盈餘公積		10,264	1	14,909	2
3350	特別盈餘公積		37,884	5	37,884	5
3400	待彌補虧損		(148,696)	(22)	(86,233)	(11)
3500	其他權益		(36,069)	(5)	(33,239)	(4)
3xxx	庫藏股票		(35,901)	(5)	(35,901)	(5)
	權益合計		555,059	81	624,997	80
	負債及權益總計		\$679,608	100	\$782,904	100

(請參閱財務報表附註)



董事長：凡恩科技
代表人：謝金生



經理人：吳佳芳



會計主管：牙璽鈞

智捷科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國110年1月1日至12月31日及民國109年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元，惟每股虧損為元

代碼	會計項目	附註	110年度		109年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	六、14及七	\$214,645	100	\$358,372	100
5000	營業成本	六、5及六、15及七	(153,767)	(72)	(268,683)	(75)
5900	營業毛利		60,878	28	89,689	25
5910	未實現銷貨利益		-	-	(1,347)	-
5920	已實現銷貨利益		1,347	-	1,408	-
5950	營業毛利淨額		62,225	28	89,750	25
6000	營業費用	六、15				
6100	推銷費用		(35,120)	(16)	(39,709)	(11)
6200	管理費用		(32,278)	(15)	(40,045)	(11)
6300	研究發展費用	七	(39,379)	(18)	(54,046)	(15)
6450	預期信用減損損失	十二、4	(598)	-	(13,124)	(4)
	營業費用合計		(107,375)	(49)	(146,924)	(41)
6900	營業損失		(45,150)	(21)	(57,174)	(16)
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六、16	134	-	481	-
7010	其他收入	六、16	6,282	3	22,794	6
7020	其他利益及損失	六、16	(44)	-	1,678	1
7050	財務成本	六、16	(461)	-	(751)	-
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業 損益之份額	六、6	1,159	1	(64,462)	(18)
	營業外收入及支出合計		7,070	4	(40,260)	(11)
7900	稅前淨損		(38,080)	(17)	(97,434)	(27)
7950	所得稅（費用）利益	六、17	(22,872)	(11)	9,568	3
8200	本期淨損		(60,952)	(28)	(87,866)	(24)
8300	其他綜合損益					
8360	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		(3,538)	(2)	5,806	2
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六、17	708	-	(1,161)	-
	本期其他綜合損益（稅後淨額）		(2,830)	(2)	4,645	2
8500	本期綜合損益總額		<u>\$ (63,782)</u>	<u>(30)</u>	<u>\$ (83,221)</u>	<u>(22)</u>
	每股虧損（元）					
9750	基本每股虧損	六、18	<u>\$ (0.88)</u>		<u>\$ (1.27)</u>	
9850	稀釋每股虧損	六、18	<u>\$ (0.88)</u>		<u>\$ (1.27)</u>	

(請參閱財務報表附註)

董事長：凡恩科技股份有限公司

代表人：謝金生

經理人：吳佳芳

會計主管：牙璽鈞



智捷科技股份有限公司

個體權益變動表

民國110年1月1日至12月31日及民國109年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

項 目	股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	庫藏股票	權益總額
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘 (或待彌補虧損)			
民國109年1月1日餘額	\$725,000	\$2,221	\$13,463	\$320	\$26,782	3500	\$722,665	
108年度盈餘指撥及分配	-	-	1,446	-	(1,446)	-	-	
提列法定盈餘公積	-	-	-	12,948	(12,948)	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(10,755)	-	(10,755)	
普通股現金股利	-	-	-	-	(87,866)	-	(87,866)	
109年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	-	-	-	
109年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	4,645	-	4,645	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(87,866)	-	(83,221)	
子公司持有母公司股票轉列庫藏股	-	-	-	-	-	(4,048)	(4,048)	
對子公司所有者權益變動	-	2	-	-	-	-	2	
子公司收到母公司現金股利	-	354	-	-	-	-	354	
民國109年12月31日餘額	\$725,000	\$2,577	\$14,909	\$37,884	\$(86,233)	3500	\$624,997	
民國110年1月1日餘額	\$725,000	\$2,577	\$14,909	\$37,884	\$(86,233)	3500	\$624,997	
109年度虧損撥補	-	-	-	-	4,645	-	-	
法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(4,645)	-	(60,952)	-	(60,952)	
110年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	-	-	-	
110年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(2,830)	-	(2,830)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(60,952)	-	(63,782)	
取得子公司部分權益	-	-	-	-	(6,156)	-	(6,156)	
民國110年12月31日餘額	\$725,000	\$2,577	\$10,264	\$37,884	\$(148,696)	3500	\$555,059	

(請參閱財務報表附註)



董事長：凡恩科技
代表人：謝金生

經理人：吳佳芳



會計主管：牙璽鈞





智捷科技股份有限公司

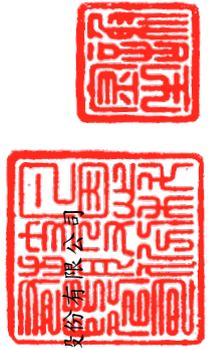
個體現金流量表

民國110年1月1日至12月31日及民國109年1月1日至12月31日

單位：新臺幣千元

	110年1月1日至12月31日		109年1月1日至12月31日		110年1月1日至12月31日		109年1月1日至12月31日	
	金額		金額		金額		金額	
營業活動之現金流量：								
本期稅前淨額	\$(38,080)		\$(97,434)		\$31,448		\$6,344	
調整項目：					(302)		-	
折舊費用	8,414		11,237		1,555		(1,555)	
各項攤提	1,557		703		-		204	
預期信用減損損失	598		13,124		(19,536)		(6,250)	
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨利益	(291)		(1,165)		-		(172)	
利息費用	461		751		-		(1,429)	
利息收入	(134)		(481)		13,165			
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	(1,159)		64,462					
處份投資利益	-		(364)		138,623		97,459	
未實現銷貨利益	-		1,347		(114,223)		(179,262)	
已實現銷貨利益	(1,347)		(1,408)		(555)		(544)	
與營業活動相關之資產/負債變動數					-		(10,755)	
透過損益按公允價值衡量之金融資產	374		1,082		23,845		(93,102)	
應收帳款	774		38,470					
其他應收款	2,314		(2,255)					
存貨	24,704		13,468					
預付款項及其他流動資產	926		3,160					
合約負債	4,710		(29,593)		(20,064)		(9,605)	
應付帳款	73		(1,555)		55,281		64,886	
應付帳款—關係人	(58,233)		80,946		\$35,217		\$55,281	
其他應付款	(4,228)		(9,413)					
淨確定福利負債	475		674					
營運產生之現金流 (出) 入	(58,092)		85,756					
收取之利息	134		789					
支付之利息	(461)		(810)					
本期退回 (支付) 所得稅	1,345		(809)					
營業活動之淨現金流 (出) 入	(57,074)		84,926					
投資活動之現金流量：								
按攤銷後成本衡量之金融資產減少								
取得不動產、廠房及設備								
存出保證金減少 (增加)								
處分採用權益法之投資								
子公司現金增資								
取得無形資產								
投資活動之淨現金流入 (出)								
籌資活動之現金流量：								
短期借款增加								
短期借款減少								
租賃負債本金償還								
發放現金股利								
籌資活動之淨現金流入 (出)								
本期現金及約當現金增加淨減少數								
期初現金及約當現金餘額								
期末現金及約當現金餘額								

(請參閱財務報表附註)



董事長：凡恩科技股份有限公司
代表人：謝金生

經理人：吳佳芳



會計主管：牙璽鈞



智捷科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國110年1月1日至12月31日
及民國109年1月1日至12月31日
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

一、公司沿革

智捷科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國84年3月，本公司主要營業項目為從事無線通訊系統之軟硬體研發設計、製造、銷售及系統整合等。本公司股票自民國102年6月起於台灣證券櫃檯買賣中心正式掛牌上櫃。本公司註冊地及業務主要營運據點位於台灣新竹科學園區新竹市新安路8號5樓。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告業已於民國111年3月8日經提報本公司董事會後並發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國110年1月1日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告(以下簡稱「國際財務報導準則」)，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。
2. 本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日

上述為國際會計準則理事會已發布之準則及解釋，金管會已認可且自民國111年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本公司評估新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第10號「個體財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	揭露倡議－會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
5	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日
6	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)	民國112年1月1日

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司現正評估上述新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計其對本公司之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 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。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

本個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣千元為單位。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一個國外營運機構係依其主要經濟環境決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

編製個體財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本公司因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。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其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業個體中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊
(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是本公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

10. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採先進先出法

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

11. 採用權益法之投資

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司於每一報導期間結束日確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本公司即以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

12. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	8~30年
機器設備	5年
運輸設備	5年
辦公設備	3年
其他設備	5年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

13. 租賃

本公司就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

本公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，本公司選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理，並已將該實務權宜作法適用於所有符合條件之租金減讓。

14. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業個體取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

電腦軟體成本於其估計效益年限(一年至六年)採直線法攤提。

15. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

16. 庫藏股票

本公司及子公司於取得本公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

17. 收入認列

商品銷售

- (1) 本公司從事無線通訊系統之軟硬體研發設計、製造、銷售及系統整合等，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，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時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 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，須僅時間經過即可自客戶收取對價。

18. 借款

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

19. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

20. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

21. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業個體交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業個體交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

1. 會計政策採用之主要判斷

無。

2. 重大會計估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

應收帳款－減損損失之估計

本公司應收帳款減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量(帳面金額)與預期收取之現金流量(評估前瞻資訊)兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六、4。

存貨

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，請詳附註六、5。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	110.12.31	109.12.31
庫存現金及零用金	\$232	\$1,011
支票存款及活期存款	34,985	54,270
合 計	<u>\$35,217</u>	<u>\$55,281</u>

本公司將三個月以上之定期存款及提供做為質押擔保之現金及約當現金帳列在「按攤銷後成本衡量之金融資產」，請詳附註六、4。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	110.12.31	109.12.31
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具	<u>\$-</u>	<u>\$83</u>

未指定避險關係之衍生工具係本公司簽訂之遠期外匯合約，目的為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。遠期外匯合約資訊請參閱附註十二、7。

3. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110.12.31	109.12.31
流動項目：		
三個月以上之定期存款	\$-	\$-
定期存款－供質押擔保使用	24,912	25,632
合 計	<u>\$24,912</u>	<u>\$25,632</u>
非 流 動		
定期存款－供質押擔保使用	<u>\$7,302</u>	<u>\$38,030</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產提供擔保情形請參閱附註八。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

4. 應收票據及帳款

	110.12.31	109.12.31
應收帳款	\$54,552	\$55,326
減：備抵損失	(13,722)	(13,124)
合 計	<u>\$40,830</u>	<u>\$42,202</u>

應收票據及帳款淨額之帳齡分析如下：

	110.12.31	109.12.31
	應收帳款	應收帳款
未逾期	\$30,286	\$35,501
已逾期		
1-90天	10,146	2,081
91-180天	-	-
181-360天	398	2,310
360天以上	13,722	15,434
備抵損失	(13,722)	(13,124)
合 計	<u>\$40,830</u>	<u>\$42,202</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本公司對客戶之授信期間通常為月結30天至90天。備抵損失及信用風險相關資訊請詳附註十二、4。

本公司之應收票據及帳款未有提供擔保之情況。

5. 存貨

	110.12.31	109.12.31
原 料	\$9,357	\$31,340
在 製 品	5,898	5,796
製 成 品	13,407	16,230
合 計	<u>\$28,662</u>	<u>\$53,366</u>

本公司於民國110及109年度認列為銷貨成本之金額分別為153,767千元及268,683千元，其中分別認列存貨跌價損失4,287千元及1,390千元。

本公司之存貨未有提供擔保之情形。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

6. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	110.12.31		109.12.31	
	金額	持股 比例	金額	持股 比例
投資子公司：				
Z-COM TECHNOLOGY LTD.	\$64,217	100.00	\$5,955	100.00
Z-WIRELESS INTERNATIONAL LTD	20,195	100.00	34,014	100.00
智微亞香港有限公司	317,445	100.00	367,665	100.00
鑫匯智投資有限公司	2,393	48.81	2,772	48.81
Zeneker India Private Limited	8,574	100.00	-	-
捷迅智能集成(股)公司	9,931	100.00	-	-
投資關聯企業：				
Z-COM India Private Limited	-	43.00	-	43.00
	<u>\$422,755</u>		<u>\$410,406</u>	

有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國110年度合併財務報表附註四、3。

本公司於民國109年6月1日處分子公司Z-COM India Private Limited 8%股權予非控制權益，持股比例由51%下降至43%，致本公司對該公司喪失控制力，惟本公司對該公司仍具重大影響力，故將其轉列為「採用權益法之投資」，本公司對其之損失份額認列至該關聯企業之權益至零為止，不認列進一步之損失。有關除列子公司說明及被投資公司權益變動請參閱附註六、19之說明。

本公司對Z-COM India Private Limited之投資對本公司非屬重大，故本公司不擬揭露關聯企業之總資產、總負債及彙總性財務資訊之所享有份額。

前述投資關聯企業並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情形。

本公司民國110及109年度認列採權益法之子公司、關聯企業之損益份額分別為利益1,159千元及損失64,462千元。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 不動產、廠房及設備

民國110年1月1日至12月31日

	房屋 及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其他	合計
<u>成 本：</u>						
110.1.1	\$72,551	\$42,097	\$260	\$592	\$5,075	\$120,575
增 添	-	-	302	-	-	302
110.12.31	<u>\$72,551</u>	<u>\$42,097</u>	<u>\$562</u>	<u>\$592</u>	<u>\$5,075</u>	<u>\$120,877</u>
<u>累計折舊：</u>						
110.1.1	\$26,852	\$37,420	\$260	\$559	\$3,041	\$68,132
折舊費用	2,581	4,650	31	33	466	7,761
110.12.31	<u>\$29,433</u>	<u>\$42,070</u>	<u>\$291</u>	<u>\$592</u>	<u>\$3,507</u>	<u>\$75,893</u>
淨 額	<u>\$43,118</u>	<u>\$27</u>	<u>\$271</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,568</u>	<u>\$44,984</u>

民國109年1月1日至12月31日

	房屋 及建築	機器設備	辦公設備	運輸設備	其他	合計
<u>成 本：</u>						
109.1.1及109.12.31	<u>\$72,551</u>	<u>\$42,097</u>	<u>\$260</u>	<u>\$592</u>	<u>\$5,075</u>	<u>\$120,575</u>
<u>累計折舊：</u>						
109.1.1	\$24,287	\$30,399	\$222	\$460	\$2,181	\$57,549
折舊費用	2,565	7,021	38	99	860	10,583
109.12.31	<u>\$26,852</u>	<u>\$37,420</u>	<u>\$260</u>	<u>\$559</u>	<u>\$3,041</u>	<u>\$68,132</u>
淨 額	<u>\$45,699</u>	<u>\$4,677</u>	<u>\$-</u>	<u>\$33</u>	<u>\$2,034</u>	<u>\$52,443</u>

不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請參閱附註八。

本公司民國110及109年度不動產、廠房及設備均無利息資本化情事。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

8. 無形資產

民國110年1月1日至12月31日

	電腦軟體	其他	合計
<u>成本：</u>			
110.1.1及110.12.31	\$1,881	\$2,260	\$4,141
<u>累計攤銷：</u>			
110.1.1	\$1,881	\$703	\$2,584
攤銷	-	1,557	1,557
110.12.31	\$1,881	\$2,260	\$4,141
淨額	\$-	\$-	\$-

民國109年1月1日至12月31日

	電腦軟體	其他	合計
<u>成本：</u>			
109.1.1	\$1,881	\$2,088	\$3,969
增添	-	172	172
109.12.31	\$1,881	\$2,260	\$4,141
<u>累計攤銷：</u>			
109.1.1	\$1,881	\$-	\$1,881
攤銷	-	703	703
109.12.31	\$1,881	\$703	\$2,584
淨額	\$-	\$1,557	\$1,557

認列無形資產之攤銷金額如下：

	110年度	109年度
營業成本	\$-	\$-
營業費用	1,557	703
合計	\$1,557	\$703

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 租賃交易

(1) 本公司為承租人

本公司租賃之標的資產係土地，租賃合約之期間為 12 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，未有加諸其他之限制。

A. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

使用權資產

	110.12.31	109.12.31
土 地	\$12,194	\$12,847

折舊費用

	110年度	109年度
土 地	\$653	\$653

本公司於民國110及109年度均無使用權資產增添之情形。

B. 租賃負債

	110.12.31	109.12.31
流 動	\$564	\$554
非 流 動	11,885	12,450
租賃負債	\$12,449	\$13,004

租賃負債之到期分析請參閱附註十二、5流動性風險管理。

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	110年度	109年度
租賃負債之利息費用	\$233	\$244
短期租賃及低價值資產租賃之費用	\$615	\$615

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司於民國109年度對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓之79千元，係認列於其他收入，以反映已適用相關實務權宜作法所產生之租賃給付變動。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國110及109年度租賃之現金流出總額均為1,403千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當對行使延長選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

10. 短期借款

	110.12.31	109.12.31
無擔保銀行借款	\$25,000	\$600

	110.12.31	109.12.31
借款利率區間	1.28%~1.38%	1.25%~1.28%

本公司未動用之借款額度：

	110.12.31	109.12.31
短期週轉金	\$183,000	\$319,530
進出口融資額度	132,000	250,059
合 計	\$315,000	\$569,589

11. 其他應付款

	110.12.31	109.12.31
應付薪資及年終獎金	\$8,416	\$11,995
應付其他費用	9,455	10,104
合 計	\$17,871	\$22,099

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

12. 退職後福利計畫

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110年及109年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為2,567千元及2,867千元。

本公司另提列委任經理人退休金準備，民國110及109年度認列退休金成本分別為1,928千元及2,123千元，截至民國110年及109年12月31日，屬委任經理人之退休金準備負債(帳列其他非流動負債)分別為11,615千元及11,106千元。

13. 權益

(1) 普通股

截至民國110年12月31日及109年12月31日止，本公司額定資本額皆為1,000,000千元，實收資本額皆為725,000千元，每股票面金額10元。每股享有一表決權及收取股利之權利，本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	單位：千股		
	110年		
	已發行股數	庫藏股數	流通在外股數
1月1日/12月31日	72,500	(3,407)	69,093
	109年		
	已發行股數	庫藏股數	流通在外股數
1月1日	72,500	(2,915)	69,585
子公司購買母公司股票之股數	-	(492)	(492)
12月31日	72,500	(3,407)	69,093

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 庫藏股

A. 股份收回原因及其數量

持有股份之		110.12.31	
公司名稱	收回原因	股數(千股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	799	\$8,460
子公司－鑫匯智	經營策略考量	2,608	27,441
			<u>\$35,901</u>

持有股份之		109.12.31	
公司名稱	收回原因	股數(千股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	799	\$8,460
子公司－鑫匯智	經營策略考量	2,608	27,441
			<u>\$35,901</u>

- B. 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- C. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- D. 依證券交易法(舊法)規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- E. 本公司於民國107年11月8日董事會決議通過買回本公司股份轉讓予員工案。依據證券交易法第28條之2第1項第1款及金融監督管理委員會證券期貨局發布之「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」等相關規定辦理。本公司本次預計買回1,500千股，預定買回之價格區間為新台幣8元至11元之間，惟公司股價低於此區價格下限時，仍將繼續執行買回，擬買回之總金額上限為新台幣16,500千元。截至實際買回期間民國107年11月12日至108年1月8日止，共買回799千股，平均買回價格為新台幣10.59元，買回股數總金額為8,460千元。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

F. 本公司持股比率未達50%但具實質控制力之子公司鑫匯智投資有限公司因經營策略而持有本公司股票，轉列庫藏股成本係按各期間鑫匯智投資有限公司持有本公司之股票帳面價值，並依本公司持股比率計算。截至民國110及109年12月31日止，鑫匯智投資有限公司持有本公司股票均為5,344仟股，每股平均帳面價值均為新台幣10.52元，每股公允價值分別為新台幣9.23元及10.65元。子公司持有母公司之股份於未轉讓前股份無表決權。

G. 本公司於111年1月依證券交易法第28條之2辦理庫藏股減資，減少股本7,990千元(799千股)及資本公積470千元。

(3) 資本公積

	110.12.31	109.12.31
庫藏股票交易	\$2,553	\$2,553
認列對子公司所有權權益變動數	24	24
合計	<u>\$2,577</u>	<u>\$2,577</u>

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。此外，認列對子公司所有權權益變動數得用以彌補虧損。

(4) 盈餘分派及股利政策

A. 本公司年度決算如有盈餘，除依法提繳稅捐，彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利或法定盈公積及資本公積之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用本章程有關股東會決議之規定。

B. 本公司股利政策如下：須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配盈餘之百分之五十，現金股利之分派比例不低於總股利之百分之十。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- C. 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25%之部分為限。
- D. (a) 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。
(b) 首次採用 IFRSs 時，依民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函將累積換算影響數於轉換日轉入保留盈餘部分提列相同數額之特別盈餘公積 21,047 千元，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
- E. (a) 本公司於民國 111 年 3 月 8 日經董事會決議通過虧損撥補案。
(b) 本公司於民國 110 年 3 月 9 日經董事會決議通過虧損撥補案，於民國 110 年 7 月 26 日經股東會承認。
(c) 本公司於民國 109 年 5 月 29 日股東會報告，對民國 108 年度之盈餘分派每普通股現金股利 0.15 元，股利總計 10,755 千元。

有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊請詳附註六、15。

14. 營業收入

	110年度	109年度
客戶合約收入	\$214,645	\$358,372

(1) 收入細分

收入可細分為以下主要產品線：

外部客戶－合約收入	110年度	109年度
Commodity	\$127,234	\$234,645
Industrial	37,932	80,731
5G & IoT	49,479	42,996
合計	\$214,645	\$358,372

收入認列時點：

於某一時點	\$214,645	\$358,372
隨時間逐步滿足	-	-
合計	\$214,645	\$358,372

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	110.12.31	109.12.31
合約負債	<u>\$4,741</u>	<u>\$31</u>
	110年度	109年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
客戶合約	<u>\$31</u>	<u>\$29,593</u>

15. 本公司民國110及109年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	110 年度			109 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	\$-	\$54,093	\$54,093	\$-	\$64,317	\$64,317
勞健保費用	-	5,031	5,031	-	5,268	5,268
退休金費用	-	4,495	4,495	-	4,990	4,990
其他員工福利費用	-	2,250	2,250	-	2,768	2,768
折舊費用	-	8,414	8,414	-	11,237	11,237
攤銷費用	-	1,557	1,557	-	703	703

依本公司章程所訂定員工酬勞及董事酬勞政策如下：

本公司年度如有獲利，依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞10%~15%，董事酬勞不高於3%。

本公司員工及董事酬勞係按當期稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額按前述比率估列入帳。年度財務報告通過發布日後若金額有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於民國110及109年度因虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司分別於民國111年3月8日及民國110年3月9日董事會決議，因本公司民國110及109年度無獲利，依規定不提列分派員工酬勞及董事酬勞。

前述有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

16. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款利息	\$33	\$50
按攤銷後成本衡量之金融資產之利息	101	430
其他利息收入	-	1
合 計	<u>\$134</u>	<u>\$481</u>

(2) 其他收入

	110年度	109年度
補助收入(註)	\$5,166	\$22,156
其他收入—其他	1,116	638
合 計	<u>\$6,282</u>	<u>\$22,794</u>

註：補助收入主係經濟部科技研究發展專案產業升級創新平台輔導專案補助收入及經濟部辦理製造業及其技術服務業受嚴重特殊傳染性肺炎影響之艱困事業薪資及營運資金補貼。

(3) 其他利益及損失

	110年度	109年度
處分投資利益	\$-	\$364
外幣兌換(損失)利益	(328)	168
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之利益	291	1,165
什項支出	(7)	(19)
合 計	<u>\$(44)</u>	<u>\$1,678</u>

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(4) 財務成本

	110年度	109年度
利息費用	\$228	\$507
租賃負債之利息費用	233	244
合 計	\$461	\$751

17. 所得稅

(1) 民國110及109年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	110年度	109年度
當期所得稅費用(利益)：		
以前年度所得稅調整	\$4,914	\$(3,314)
遞延所得稅費用(利益)：		
暫時性差異之原始產生及迴轉有關之遞延所得稅費用(利益)	17,958	(6,254)
所得稅費用(利益)	\$22,872	\$(9,568)

與其他綜合損益相關之所得稅(利益)費用金額

	110年度	109年度
國外營運機構換算差額	\$(708)	\$1,161

所得稅費用(利益)與會計利潤之關係：

	110年度	109年度
稅前淨損	\$(38,080)	\$(97,434)
稅前淨損按法令稅率計算之所得稅	-	-
暫時性差異之產生及迴轉	17,958	(6,254)
以前年度所得稅調整數	4,914	(3,314)
所得稅費用(利益)	\$22,872	\$(9,568)

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	110年			
	認列於其他			12月31日
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	
遞延所得稅資產				
國外營運機構兌換差額	\$3,048	\$-	\$708	\$3,756
未實現長期投資損失	19,021	(1,045)	-	17,976
未實現存貨呆滯及跌價損失	5,259	858	-	6,117
其他	3,564	(278)	-	3,286
課稅損失	30,493	(17,493)	-	13,000
合 計	<u>\$61,385</u>	<u>(17,958)</u>	<u>\$708</u>	<u>\$44,135</u>

	109年			
	認列於其他			12月31日
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	
遞延所得稅資產				
國外營運機構兌換差額	\$4,209	\$-	\$(1,161)	\$3,048
未實現長期投資損失	45,625	(26,604)	-	19,021
未實現存貨呆滯及跌價損失	5,537	(278)	-	5,259
其他	921	2,643	-	3,564
課稅損失	-	30,493	-	30,493
合 計	<u>\$56,292</u>	<u>\$6,254</u>	<u>\$(1,161)</u>	<u>\$61,385</u>

未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	110.12.31	109.12.31
可減除暫時性差異	<u>\$92,651</u>	<u>\$70,228</u>

截至民國110年12月31日止，本公司尚未使用之課稅損失相關資訊如下：

110.12.31			
發生年度	課稅損失	尚未抵減金額	最後扣抵年度
110	\$63,676	\$63,676	120
109(申報數)	1,327	1,327	119

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

所得稅申報核定情形

截至民國110年12月31日止，本公司之所得稅申報核定情形如下：

本公司	所得稅申報核定情形	
	核定至民國108年度	
18. 每股虧損		
基本每股虧損金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨損除以當期流通在外之普通股加權平均股數。		
	110年度	109年度
本期淨損(千元)	\$(60,952)	\$(87,866)
加權平均流通在外股數(千股)	69,093	69,369
基本每股虧損(元)	\$(0.88)	\$(1.27)

19. 對子公司所有權權益之變動

未按持股比例認購子公司增資發行之新股

本公司之鑫匯智投資有限公司於民國109年6月3日增資發行新股，本公司並未依持股比例認購，因而增加0.05%股權。本公司所取得增資之現金為6,500千元，鑫匯智投資有限公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益影響如下：

	金 額
集團取得之增資現金	\$6,500
非控制權益增加數	(6,498)
認列於權益中資本公積之差異數	\$2

取得子公司股權

本公司子公司南京智威於民國110年度取得南京智達康5.43%股權，南京智威權益之變動對歸屬於母公司業主權益影響如下：

	金 額
取得子公司部份股權價款	\$8,740
減：取得非控制權益於該日之帳面金額	2,584
保留盈餘減少數－實際取得子公司部份股權價格與帳面金額差額	\$6,156

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

除列子公司

本公司於民國109年6月1日出售子公司Z-COM India Private Limited 8%股權，致本公司喪失對該子公司之控制，本公司因而認列192千元之利益(帳列其他利益及損失)。該交易收取之對價及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	<u>帳面金額</u>
現金及約當現金	\$103
應收票據及帳款	30,158
其他應收款	1,860
存貨	3,147
不動產、廠房及設備	54
應付帳款	(35,771)
其他應付款	(1,551)
淨資產總額	(2,000)
出售予第三者之持股比例	8%
處分日之股權投資淨值	<u>\$ (160)</u>
處分子公司利益	
剩餘投資之公允價值	\$32
減：處分日之股權投資帳面價值	(160)
處分投資利益	<u>\$192</u>

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

(一) 關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
Z-COM INDIA PRIVATE LIMITED	關聯企業(註)
智微亞香港有限公司	子公司
南京智達康無線通信科技股份有限公司	子公司
南京智威科技有限公司	子公司
南京智微亞通信科技有限公司	子公司
江西智微亞科技有限公司	子公司
鑫匯智投資有限公司	子公司

註：已於民國109年6月1日處份，喪失控制力轉列為採權益法之資，請詳六、19說明。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司：		
— 江西智微亞科技有限公司	<u>\$-</u>	<u>\$442</u>

上開銷貨係依一般銷貨價格及條件辦理，授信條件為出貨後90~180天收款。

2. 進貨

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司：		
江西智微亞科技有限公司	<u>\$132,894</u>	<u>\$255,113</u>

上開進貨係依一般進貨價格及條件辦理，授信條件為貨到後90天付款。

3. 應付關係人款項

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應付帳款：		
子公司：		
江西智微亞科技有限公司	<u>\$52,033</u>	<u>\$110,266</u>

4. 關係人提供背書保證情形：

截至民國110年及109年12月31日，本公司對各關係人提供銀行借款保證金額如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
子公司	<u>\$55,360</u>	<u>\$81,034</u>

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 其他

子公司

項 目	110.12.31	109.12.31
其他應付款	\$-	\$2,558

	110年度	109年度
雜項費用	\$1,153	\$3,471

關聯企業

項 目	110年度	109年度
雜項費用	\$-	\$4,170

(三) 本公司主要管理人員之薪酬

	110年度	109年度
短期員工福利	\$8,693	\$9,674
退職後福利	1,991	2,195
合 計	\$10,684	\$11,869

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	110.12.31	109.12.31	
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動)	\$24,912	\$25,632	履約保證金
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動)	862	862	科管局租約保證金
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動)	-	30,727	短期借款
定期存款(帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動)	6,440	6,441	履約保證金
合 計	\$32,214	\$63,662	

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 或有事項：無此事項。

2. 承諾事項：截至民國110年12月31日止，本公司已開立未使用信用狀餘額為23,828千元。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、金融工具

1. 金融工具之種類

金融資產

	110.12.31	109.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$-	\$83
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$35,217	55,281
按攤銷後成本衡量之金融資產	32,214	63,662
應收帳款	40,830	42,202
其他應收款	64	2,378
存出保證金	119	1,674
合 計	<u>\$108,444</u>	<u>\$165,280</u>

金融負債

	110.12.31	109.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$25,000	\$600
應付帳款(含關係人)	52,681	110,841
其他應付款	17,871	22,099
合 計	<u>\$95,552</u>	<u>\$133,540</u>
租賃負債	<u>\$12,449</u>	<u>\$13,004</u>

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

2. 財務風險管理目的與政策

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。

風險管理工作由本公司財務部按照政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。

本公司管理階層已訂定政策，規定集團內營運單位管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內財務部採用各幣別資金需求及外幣資產及負債淨部位進行自然避險，或採用遠期外匯合約進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。

本公司匯率風險之敏感度分析，主要針對財務報導期間結束日，主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益之影響。本公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國110及109年度之稅前淨利將分別增加/減少102千元及減少/增加286千元。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，並管理利率風險，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

- A. 本公司之利率風險來自按浮動利率發行之銀行借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國110及109年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。
- B. 當借款利率上升或下跌0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國110及109年度之稅前淨利將分別減少或增加63千元及2千元，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

4. 信用風險管理

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。本公司制定授信政策，集團內各營運個體須對個別客戶進行管理及信用風險分析，包括評估客戶之財務狀況、過往交易紀錄等可能影響客戶付款能力之因素，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自存放於銀行與金融機構之存款、對顧客之應收帳款。本公司僅與信用評等良好之銀行及金融機構往來，故不預期將因此承受信用風險。

本公司應收帳款集中於若干客戶，惟其主要客戶大多為國際大型企業且互不關聯，並對客戶的財務狀況進行持續的信貸評估。本公司對客戶之應收帳款採用個別估計預期信用損失。

民國110年及109年度依前述評估後，本期應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	109年
1月1日	\$13,124	\$-
減損損失提列	598	13,124
12月31日	<u>\$13,722</u>	<u>\$13,124</u>

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金及銀行借款等以維持財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司預計還款期間之金融負債分析：

110.12.31

	短於一年	一至二年	二至五年	五年以上	合 計
非衍生金融負債					
短期借款	\$25,040	\$-	\$-	\$-	\$25,040
應付帳款					
(含關係人款)	52,681	-	-	-	52,681
其他應付款	17,871	-	-	-	17,871
租賃負債(註)	788	788	2,365	9,984	13,925
合 計	\$96,380	\$788	\$2,365	\$9,984	\$109,517

109.12.31

	短於一年	一至二年	二至五年	五年以上	合 計
非衍生金融負債					
短期借款	\$601	\$-	\$-	\$-	\$601
應付帳款					
(含關係人款)	110,841	-	-	-	110,841
其他應付款	22,099	-	-	-	22,099
租賃負債(註)	788	788	2,365	10,772	14,713
合 計	\$134,329	\$788	\$2,365	\$10,772	\$148,254

註：包括短期租賃及低價值標的資產之租賃合約之現金流量。

6. 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。

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。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(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、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債及存入保證金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及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

A. 本公司依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110.12.31：無。

109.12.31	第一等級	第二等級	第三等級	合計
重複性公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生工具	\$-	\$83	\$-	\$83

B. 本公司衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如換匯合約及選擇權，本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。

(5) 民國110及109年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

(6) 民國110及109年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

7. 衍生工具

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

項目	合約金額	期間
110.12.31		
無		
109.12.31		
遠期外匯合約	買入USD 800千元	109年12月4日至110年1月29日

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

	110.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金：新台幣	\$2,375	27.68	\$65,740
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金：新台幣	\$2,007	27.68	55,554
	109.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金：新台幣	\$2,879	28.480	\$81,994
人民幣：新台幣	325	4.377	1,423
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金：新台幣	3,883	28.480	110,588
人民幣：新台幣	12	4.377	53

本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響所認列之兌換(損失)利益(含已實現及未實現)之彙總金額請詳附件六、16(3)。

9. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十三、新型冠狀病毒肺炎疫情對本公司之影響

自民國109年1月爆發新型冠狀病毒肺炎疫情以來，本公司評估雖新冠肺炎疫情影響本公司進貨策略，以及造成部份客戶消費性產品需求遞延、舊產品進入停產階段，新舊產品轉換期遭遇疫情影響，目前尚無法大量出貨，惟前述情形暫未對本公司繼續經營能力、資產減損及籌資風險產生重大影響，將持續追蹤疫情發展以即時調整因應。

十四、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券情形：請詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本分之二十以上：無此情形。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元發實收資本額百分之二十以上：無此情形。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註十二、7。
- (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往來情形及金額：詳附表六。

2. 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)：附表七。

3. 大陸投資資訊

- (1) 基本資料：請詳附表八。
- (2) 轉投資大陸地區限額：請詳附表八。

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 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

A. 進貨

本公司對大陸子公司

大陸子公司名稱	110年度	
	金額	佔本公司 進貨淨額百分比
江西智微亞科技有限公司	\$135,894	97%

民國110年度本公司直接向大陸子公司進貨係依一般進貨價格；民國109年度付款條件為月結90天付款。

B. 應付帳款

本公司對大陸子公司

大陸子公司名稱	110.12.31	
	金額	佔本公司 應付帳款百分比
江西智微亞科技有限公司	\$52,033	99%

C. 票據背書、保證及提供擔保品情形

截至民國110年12月31日止，本公司對大陸子公司提供銀行借款保證金額如下：

大陸子公司名稱	110.12.31
南京智達康無線通信科技股份有限公司	\$55,360

D. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項

本公司對大陸子公司－其他

	110年度
雜項費用	\$1,153

智捷科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

4. 主要股東資訊

主要股東資訊：詳附表九。

十五、部門資訊

不適用。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表二：為他人背書保證

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證限額 (註3)	本期最高背 書保證餘額	期末背書保證 餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額 占最近財務報表淨 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	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證
		關係(註2)	公司名稱										
0	本公司	2	南京智達康	\$111,011	\$24,112	\$-	\$-	-	-	\$277,529	Y	N	Y
0	本公司	2	南京智達康	111,011	57,070	55,360	-	9.97%	277,529		Y	N	Y

註1：編號欄之填寫方法如下：

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六種，標示種類即可：
1. 有業務關係之公司。
 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間。
 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例對其背書保證之公司。

註3：依本公司為他人背書保證作業程序規定：對於單一企業背書保證限額以本公司最近一期股東權益百分之二十為限，背書保證總額以本公司最近一期股東權益百分之五十為限。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表三：期末持有有價證券情形

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				
					股數(千股)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
鑫匯智	股票	本公司	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	5,344	\$49,322	7.37%	\$49,322	註1、2
鑫匯智	股票	漢唐集成股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1	109	-	109	註1
鑫匯智	股票	辰一軌道科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	190	1,900	16.38%	1,900	

註1：上市櫃股票以資產負債表日公開市場之收盤為公平價值。

註2：鑫匯智持有本公司之股票以庫藏股票會計處理準則規定處理。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表四：處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

處分不動產之公司名稱	財產名稱	事實發生日 (註1)	原取得日期	帳面金額	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之 參考依據	其他約定事項
南京智達康	土地使用權及建築物	110.9.15	98.3.31	人民幣17,276千元 (折合新台幣約74,943千元)	人民幣60,000千元 (折合新台幣約260,280千元)	已全數收取	註2	喀什隆瑞商業管理服務有限公司及喀什東那藏品文化發展有限公司	非關係人	營業用途	江蘇國衛中測土地房地產資產評估諮詢有限公司，鑑價結果為人民幣55,200千元	

註1：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

註2：處分利益係處分價款人民幣60,000千元扣除直接稅金及成本人民幣7,764千元及處分日之帳面金額人民幣17,276千元之餘額人民幣34,960千元(折合新台幣約151,656千元)。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表五：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

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
本公司	江西智微亞	母子公司	進貨	\$132,894	97%	貨到後90天付款	\$-	-	\$52,033	99%	註1

註1：係屬集團內之交易，業於合併報告內沖銷。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表六：母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	江西智微亞	1	進貨	\$132,894	註4	51%
0	本公司	江西智微亞	1	應付帳款	52,033	註4	7%

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，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(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：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

註4：進貨係依一般進貨價格及條件辦理，付款條件為貨到後90天付款。

智捷科技股份有限公司

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表七：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)：

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		股數 (千股)	期末持有		被投資公司 本期(損)益 (註1)	本期認列之 投資(損)益 (註1)	備註
				本期末	去年年底		比率%	帳面金額			
本公司	Z-COM TECHNOLOGY, LTD.	開曼群島	一般投資業務	\$153,979	\$153,979	9,830	100%	\$64,217	\$57,160	\$57,160	
本公司	Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	96,316	96,316	30	100%	20,195	(7,370)	(7,370)	
本公司	智微亞香港有限公司	香港	一般投資業務	336,342	336,342	11,000	100%	317,445	(47,448)	(47,448)	
本公司	鑫匯智	台灣	一般投資業務	28,802	28,802	不適用	48.81%	2,393	(777)	(379)	
鑫匯智	Z-COM INDIA PRIVATE LIMITED	印度	通信電子產品之買 費及銷售業務	172	172	不適用	43%	-	-	-	註1
本公司	捷訊智能集成股份有限公司	台灣	通信電子產品之 買費及銷售業務	10,000	-	1,000	100%	9,931	(69)	(69)	註2
本公司	ZENEKER INDIA PRIVATE LIMITED	印度	通信電子產品之 買費及銷售業務	9,536	-	不適用	100%	8,574	(735)	(735)	註2

註1：本集團子公司—鑫匯智持有之採權益法之投資，對其之損益份額認列至該關聯企業之權益至零為止，不認列近一步損失。

註2：係本集團於民國110年度新設立投資之子公司，仍在籌備設立階段，未有重大營運活動。

智捷科技股份有限公司
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

附表八：大陸投資資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資方式 (註1)	本 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 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	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 台 灣 之 投 資 收 益	備 註
					匯 出	收 回							
南京智達康	通訊設備及數據機之 研發、生產與銷售	\$278,490	2、3	\$153,979	\$-	\$-	\$153,979	\$121,196	55.47%	\$63,961	\$61,845	\$-	註2
南京智威	通訊設備及數據機之 研發、生產與銷售	96,316	2	96,316	-	-	96,316	(5,650)	100%	(5,650)	21,917	-	註3
南京智微亞	通訊設備及數據機之 研發及銷售	21,364	3	-	-	-	-	(11,001)	100%	(11,001)	(5,050)	-	註4
江西智微亞	通訊電子產品之生產 及銷售業務	336,342	2	336,342	-	-	336,342	(52,870)	100%	(52,870)	318,061	-	註5
南京智達康職業通信學校	網路通訊技術培訓	-	3	-	-	-	-	(4)	100%	(4)	-	-	註6

2. 赴大陸地區投資限額：

本 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
\$586,637	\$539,426	\$333,035

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 經由第三地區匯款投資大陸公司
- (2) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (3) 其他方式

註2：透過Z-COM TECHNOLOGY, LTD. 及南京智威共同投資。

註3：透過Z-WIRELESS INTERNATIONAL, LTD. 所投資。

註4：透過南京智威直接投資。

註5：透過智微亞香港有限公司所投資。

註6：南京智達康於民國109年8月24日董事會決議清算子公司南京市智達康通信職業培訓學校，且於民國110年1月取得南京市玄武區民政局註銷核准函。

智捷科技股份有限公司

附表九：主要股東資訊

主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
鑫匯智投資有限公司	5,343,714	7.37%

單位：股

說明：若公司係向集保公司申請取得本表資訊者，得於本表附註說明以下事項：

(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之

內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

智捷科技股份有限公司

1.現金及約當現金明細表

民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及零用金		\$232
銀行存款		
活期存款—台幣		9,706
—外幣	USD 901 仟元	25,021
	EUR 5 仟元	154
	RMB 24 仟元	104
		<u>\$35,217</u>

智捷科技股份有限公司

2.應收帳款明細表

民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額	備註
一般客戶：		
650003	\$17,907	
650001	13,124	
210034	18,458	
110432	4,032	
其他	1,031	每一零星客戶餘額均未超過本 科目金額5%
小計	54,552	
減：備抵損失	(13,722)	
合計	\$40,830	

智捷科技股份有限公司

3.存貨明細表

民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
原 料	\$13,679	\$9,267	以重置成本為市價
在 製 品	6,368	6,515	以淨變現價值為市價
製 成 品	39,199	15,403	以淨變現價值為市價
	59,246	\$31,185	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(30,584)		
	\$28,662		

智捷科技股份有限公司

4.採用權益法之投資變動明細表

民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

名稱	期初餘額		本期增(減)		投資(損)益	期末餘額		市價或股權淨值		提供擔保或質押情形	備註
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額(註)		股數(仟股)	持股比例	金額	單價		
Z-COM TECHNOLOGY,LTD.	9,830	\$3,955	-	\$1,102	\$57,160	9,830	100%	\$64,217	\$6.53	\$64,217	無
Z-WIRELESS INTERNATIONAL,LTD.	30	34,014	-	(6,449)	(7,370)	30	100%	20,195	673	20,195	無
智微亞香港有限公司	11,000	367,665	-	(2,772)	(47,448)	11,000	100%	317,445	29	317,445	無
Z-COM INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	無
捷迅智能集成(股)公司	-	-	1,000	10,000	(69)	1,000	100%	9,931	9.93	9,931	無
Zeneker India Private Limited	不適用	-	不適用	9,309	(735)	不適用	-	8,574	不適用	8,574	無
鑫匯智投資有限公司	不適用	30,213	-	-	(379)	不適用	-	29,834	不適用	29,834	無
子公司持有母公司股票視同庫藏股	-	(27,441)	-	-	-	-	-	(27,441)	-	-	無
		<u>\$410,406</u>		<u>\$11,190</u>	<u>\$1,159</u>			<u>\$422,755</u>			

註：含認列被投資公司之國外營運機構財務報表換算之兌換差額、未實現內部(損)益及認列被投資公司因持股比例變動之調整。

智捷科技股份有限公司

5.短期借款明細表

民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	期末餘額	契約期限	利率	短借融資額度	抵押或擔保	備註
台企銀行	購料款	\$5,000	110/12-111/1	1.38%	\$20,000	無	
華南銀行		10,000	110/11-111/2	1.38%	30,000	無	
第一銀行	購料款	10,000	110/12-111/3	1.28%	30,000	無	
		<u>\$25,000</u>					

智捷科技股份有限公司

6.應付帳款明細表

民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

客戶名稱	金額	備註
一般客戶：		
EC043	\$348	
MC017	99	
MI004	77	
ED135	39	
其 他	85	每一零星供應商餘額均未超過 本科目金額 5%
小 計	648	
關係人：		
江西智微亞科技有限公司	52,033	
合 計	\$52,681	

智捷科技股份有限公司

7.營業收入淨額明細表

民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
銷貨收入			
Commodity	168,153 台	\$127,234	
Industrial	27,907 台	37,997	
5G&IoT	772,828 台	49,479	
		<u>214,710</u>	
減:銷貨退回及折讓		(65)	
		<u>\$214,645</u>	

智捷科技股份有限公司

8.營業成本明細表

民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料盤存	\$32,497
加：本期進料	5,697
減：期末原料盤存	(13,679)
出售原料	(22,124)
轉列費用	(128)
本期原料耗用	2,263
加：期初半成品盤存	5,807
本期購入	822
減：期末半成品盤存	(6,368)
出售半成品	(91)
轉列費用	(56)
製成品成本	2,377
加：期初製成品盤存	41,359
本期購入	130,039
減：期末製成品盤存	(39,199)
轉列費用	(7,311)
產銷成本	127,265
出售原料	22,124
出售半成品	91
存貨跌價損失	4,287
營業成本總計	\$153,767

智捷科技股份有限公司

9.推銷費用明細表

民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$14,314	
折舊費用		5,191	
技術服務費		8,384	
其他		7,231	各單獨項目餘額均未超過科目總餘額5%
		<u>\$35,120</u>	

智捷科技股份有限公司

10.管理及總務費用明細表

民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$16,622	
保險費		1,616	
折舊費用		1,733	
勞務費		5,380	
辦公雜支		2,064	
其他		4,863	各單獨項目餘額均未超過科目總餘額5%
		\$32,278	

智捷科技股份有限公司
 11.研究發展費用明細表
 民國110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$27,400	
消耗材料		1,374	
技術服務費		2,286	
保 險 費		2,701	
其他		5,618	各單獨項目餘額均未超過科目總餘額5%
		\$39,379	

智捷科技股份有限公司

12.本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

性質別 功能別	110年度			109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	\$-	\$53,391	\$53,391	\$-	\$63,332	\$63,332
薪資費用	-	5,031	5,031	-	5,268	5,268
勞健保費用	-	4,495	4,495	-	4,990	4,990
退休金費用	-	702	702	-	985	985
董事酬金	-	2,250	2,250	-	2,768	2,768
其他員工福利費用	-			-		
合計	\$-	\$65,869	\$65,869	\$-	\$77,343	\$77,343
折舊費用	\$-	\$8,414	\$8,414	\$-	\$11,237	\$11,237
攤銷費用	\$-	\$1,557	\$1,557	\$-	\$703	\$703

附註：

1.本公司本年度及前一年度之平均員工人數分別為64人及76人，其中未兼任員工之董事人數均為5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)民國110年及109年度平均員工福利費用分別為1,105千元及1,088千元。

(2)民國110年及109年度平均員工薪資費用分別為905千元及891千元。

(3)平均員工薪資費用調整變動情形為1.57%。

(4)本公司係設置審計委員會，故無監察人酬金。

(5)薪酬政策制定原則：

一般員工：公司員工薪酬給參照薪資市場行情、公司營運狀況及組織結構核定薪資。

並適時視市場薪資動態、整體經濟及產業景氣變動、政府法令規定之必要而調整。

董事及經理人：應參考同業通常水準支給情形，並考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

智捷科技  股份有限公司

董事長：凡恩科技  股份有限公司
代表人：謝金生 