



年報查詢網址：

股票代碼:3447

公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw/>

本公司網址：<http://www.xavi.com.tw/>

展達通訊股份有限公司

XAVi Technologies Corp.

一一〇年度

年 報

中華民國一一一年五月九日刊印

一、本公司發言人及代理發言人：

發言人

姓 名：陳秋龍
職 稱：營運總處技術長
電 話：(02)6626-0168

代理發言人

姓 名：林欣泰
職 稱：財會部副處長
電 話：(02)6626-0168

發言人專用電子郵件信箱：ir@xavi.com.tw

二、總公司/工廠：

地 址：新北市三重區光復路二段 69 號 22 樓
電 話：(02)6626-0168

三、辦理股票過戶機構：

名 稱：中國信託商業銀行代理部
地 址：10008 台北市中正區重慶南路一段 83 號 5 樓
電 話：客服語音專線(02)6636-5566(股票代號 3447)
網 址：<https://ecorp.chinatrust.com.tw/cts/index.jsp>

四、最近年度財務報告簽證會計師：

會計師姓名：陳晉昌、翁世榮
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所
地 址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓
電 話：(02)2729-6666
網 址：<http://www.pwc.tw>

五、公司網址：

公 司 網 址：<http://www.xavi.com.tw>

六、海外有價證券掛牌買賣之交易所名稱及查詢海外有價證券資訊之方式：無。

展達通訊股份有限公司

目 錄

頁 次

壹、致股東報告書	
一、上年度營業結果(包括實施成果、財務收支及獲利能力分析、研究發展狀況).....	1
二、本年度營業計劃概要(營業目標及營運展望、產業趨勢、經營方針及重要產銷政策).....	2
三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	3
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告	
一、組織系統(包括公司組織結構及各主要部門所營業務).....	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及酬金.....	8
(一)董事、監察人資料.....	8
(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	14
三、支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	15
(一)支付董事之酬金.....	15
(二)支付監察人之酬金.....	17
(三)支付總經理及副總經理之酬金.....	18
(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形.....	19
(五)最近兩年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析及給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性.....	19
四、公司治理運作情形.....	20
(一)董事會運作情形.....	20
(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形.....	22
(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因.....	24
(四)設置薪資報酬委員會運作情形.....	28
(五)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.....	29
(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因.....	31
(七)訂定公司治理守則及相關規章者，公司治理守則及相關規章之查詢方式.....	32
(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊.....	32
(九)內部控制制度執行狀況(包括內部控制聲明書及會計師審查報告).....	33
(十)公司及其內部人員依法被處罰、公司對內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形.....	35
(十一)股東會及董事會之重要決議.....	35
(十二)董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明之情形.....	37
(十三)與財務報告有關人士辭職解任情形之彙總.....	37
五、會計師公費資訊.....	37
六、更換會計師資訊.....	37
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形.....	37
八、董事、監察人、經理人及持股超過10%之大股東股權之大量移轉及股權質押變動情形.....	38
九、持股比例占前十名之股東，其相互間關係之資訊.....	39
十、公司及公司之董事、監察人、經理人及公司直(間)接控制之事業對轉投資事業之持股.....	39
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	40
(一)股本來源.....	40
(二)股東結構.....	41
(三)股權分散情形.....	41
(四)主要股東名單.....	42
(五)每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	42
(六)公司股利政策及本次股東會擬議股利分配情形.....	43
(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.....	43
(八)員工、董事及監察人酬勞.....	43
(九)公司買回本公司股份情形.....	43
二、公司債辦理情形.....	43

三、特別股辦理情形	44
四、海外存託憑證辦理情形	44
五、員工認股權憑證辦理情形	45
六、限制員工權利新股辦理情形	46
七、併購(包括合併、收購及分割)或受讓他公司股份發行新股辦理情形	46
八、資金運用計劃執行情形	46
伍、營運概況	
一、業務內容	47
(一)業務範圍	47
(二)產業概況	49
(三)技術及研發概況	57
(四)長、短期業務發展計劃	59
二、市場及產銷概況	60
(一)市場分析	60
(二)主要產品之重要用途及產製過程	62
(三)主要原料之供應狀況	62
(四)主要進銷貨客戶名單	62
(五)生產量值表	63
(六)銷售量值表	63
三、從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率	64
四、環保支出資訊	64
五、勞資關係	64
六、資通安全管理	65
七、重要契約	65
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明財務資料	66
二、最近五年度財務分析	70
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	74
四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告	75
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告	131
六、本公司及其關係企業有無發生財務週轉困難情事，及對本公司財務狀況之影響	183
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	184
二、財務績效	185
三、現金流量	185
四、重大資本支出對財務業務之影響	186
五、轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一年投資計劃	186
六、風險事項之分析及評估	187
(一)利率、匯率變動、通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施	187
(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	187
(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用	188
(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	188
(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施	188
(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施	188
(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施	188
(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施	188
(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施	188
(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	188
(十一)經營權之改變對公司影響、風險及因應措施	188
(十二)訴訟或非訟事件及因應措施	188
(十三)其他重要風險及因應措施	189
七、其他重要事項	189
捌、特別記載事項	
一、關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報告及關係報告書	190
二、私募有價證券辦理情形	194
三、子公司持有或處分本公司股票情形	194

四、其他必要補充說明事項	194
玖、最近年度及截至年報刊印日止，依證券交易法第三十六條第三項第二款規定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	194

壹、致股東報告書

展達通訊股份有限公司

一一〇年度營業報告書

一、年度營業狀況

(一)一一〇年度營業計劃實施成果

本公司110年度合併營業收入淨額 3,524,960仟元，較109年度成長25%；稅後淨利為147,655仟元。本公司110年度持續開拓優質客戶並拓展高附加價值之產品線，且新設立的泰國生產基地產量穩定提升，故營業利益持續成長。

(二)預算執行情形

本公司無須公開一一〇年度財務預測資訊，故無一一〇年度預算執行資料。

(三)財務收支及獲利能力分析

1.財務收支

單位：新台幣仟元

項 目	110年度	109年度	增(減)金額	增(減)比率
營業收入	3,524,960	2,823,474	701,486	24.84%
營業淨利	158,510	124,558	33,952	27.26%
稅後純益	147,655	149,738	(2,083)	(1.39%)
期末資產總額	3,027,797	2,000,821	1,026,976	51.33%
期末股東權益總額	895,704	831,635	64,069	7.70%

2.獲利能力

項 目	110 年度	109 年度	增(減)比率
資產報酬率(%)	5.91%	7.58%	(22.03%)
股東權益報酬率(%)	17.10%	16.36%	4.52%
稅前利益佔期末股本比率(%)	24.39%	24.15%	0.99%
營業利益率(%)	4.50%	4.41%	2.04%
純益率(%)	4.19%	5.30%	(20.94%)
稅後每股純益	2.12 元	1.57 元	35.03%

(四)研究發展狀況

本公司於110年度投入研究開發費用150,691仟元，以貫徹本公司在產品開發差異化策略。鑑於網路通訊市場規格推陳出新，本公司持續推出Wifi6及6E、5G相關應用產品，並以市場前瞻化、差異化導向及成本優勢為策略規範，多年來已成功開發並具備光纖寬頻通訊、無線區域網路、數位語音、數位影像、智慧家庭等在硬體、軟體機構之設計及整合能力，以滿足市場之需求。

二、一一一年度營業計劃概要

(一)一一一年度營業目標及營運展望

一一一年度本公司除持續降低成本，導入自動化增進生產效率並維持穩定成長外，將持續提高高附加價值、利基型寬頻產品銷售比重；為因應超高速光纖網路通訊、及其他寬頻通訊應用新需求，亦將持續研發超高速光纖終端設備、5G 及 Wifi 6E/7 應用產品、智慧家居產品、IPTV STB 等，滿足客戶多樣化需求。本年度並將擴大泰國廠的規模，以分散生產風險及引進更多元客戶，預估產品出貨量將突破 500 萬台。

(二)經營方針

本公司秉持提供客戶最滿意的服務，持續創造公司營業額及獲利的成長，持續發展高附加價值及客製化產品，增加公司獲利，以回饋股東及員工。

以下分別就本公司產品、生產、行銷、研發、人力資源及財務方面之經營策略說明如下：

1.產品方面：

- (1)開發符合市場需求之新產品，並積極開拓 GPON、IPTV STB、Wifi6E/7 及 5G 應用、智能家居及物聯網等新產品，以擴大市場佔有率。
- (2)掌握產品趨勢並持續發展高附加價值相關產品，增加公司獲利。

2.生產方面：

- (1)投資公司生產產品之自動化設備，以減少人力，提升整體生產力。
- (2)提昇生產效能，並嚴格控管產品品質。
- (3)強化交貨、備料及生產之彈性、以快速反應客戶需求。
- (4)發展新製程以提高生產效率。

3.行銷方面：

- (1)整合各項產品功能，滿足客戶之整體需求，以最低之行銷資源創造最大效益。
- (2)透過銷售產品組合的改變，提高高附加價值產品之營業額比重，提升獲利。
- (3)加強開拓 GPON、IPTV STB、Wifi6E/7 及 5G 應用、智能家居之新客戶，以達經濟規模目標。
- (4)管控應收帳款客戶之品質。

4.研發方面：

- (1)與國際知名軟硬體供應商合作，共同開發具專利價值之創新產品。
- (2)持續進行產品 VA/VE(價值分析/價值工程)，改善產品設計，以提高產品效能並降低產品生產成本。
- (3)延攬具優秀專業人才，提升整體研發實力及效率，並建立技術之優勢。

5.人力資源方面：

- (1)精兵政策，提昇公司整體每位員工產出之營業額及獲利。
- (2)瞭解各國政府顧人力資源及相關政策發展趨勢，研擬因應方案，謀取勞資雙方最大共同利益。
- (3)在職教育的深化與國際化，提供員工多樣化各領域專業知識進修之教育訓練課程，培養專業化、國際化之員工。
- (4)以關懷為出發點善待員工，透過留才制度儲備管理人才。

6.財務方面:

- (1)嚴格控制單位預算、應收帳款收款狀況、庫存及現金週轉天數等管理。
- (2)調控外幣資產負債部位，並依匯率情勢進行避險操作。
- (3)依各國稅務法令規定，為本公司及各子公司作最適之稅務規劃。

(三)預期銷售數量

本年度並將擴大泰國廠的規模，以分散生產風險及引進更多元客戶，預估產品出貨量將突破 500 萬台。

(四)重要之產銷政策

1. 持續加強後續產品研發，滿足客戶多樣化需求，提高附加價值。並強化現有客戶之支援及服務，積極開拓新產品線，以協助客戶高度成長。
2. 建立採購原物料供貨系統，尋找優良廠商合作，並有效降低產品成本，提升整體原物料運送效率及降低庫存。
3. 專注成為全球光纖網路通訊·IPTV STB、智慧家居及視訊產業專業製造廠。
4. 定期檢視原物料價格及勞工成本上漲、匯率變動之情形，並視消費市場狀況，合理反應售價。
5. 整合並強化本公司及子公司電腦系統管理資訊功能，即時提供經營管理階層有效資訊，作為決策使用。

三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

已在一一一年度營業計劃概要中說明，另本公司之營運事項均按法律及相關法規之規定運作，尚無因法規之變動而影響公司營運之情事。

最後謹祝 諸位股東

身體健康 萬事如意

董 事 長：



總 經 理：



會計主管：



貳、公司簡介

一、設立日期

中華民國八十六年十月十七日。

二、公司沿革

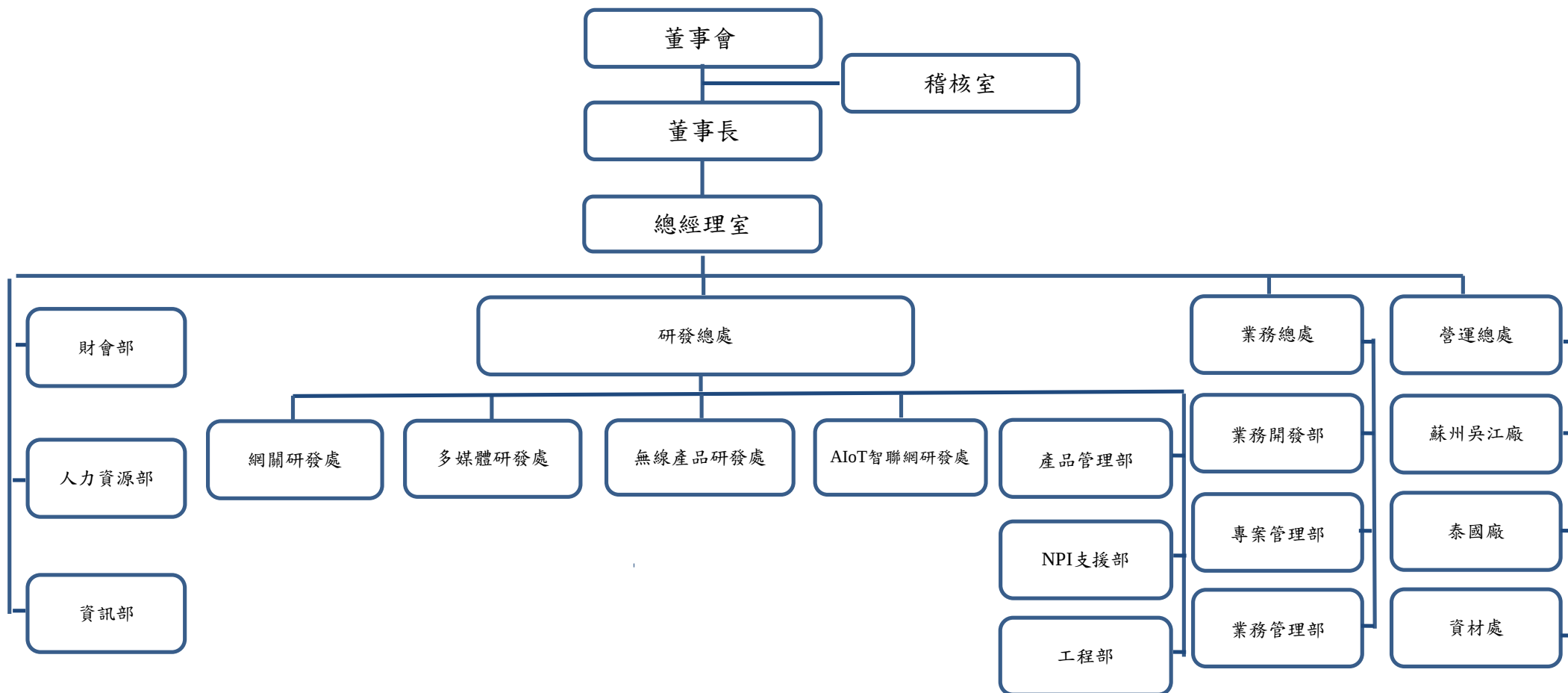
86年10月	●在台北縣設立公司，實收資本額為新台幣貳仟伍佰萬元。
87年7月	●於工研院設立新竹研發中心。
8月	●現金增資新台幣參仟萬元,實收資本額增為新台幣伍仟伍佰萬元。
88年10月	●現金增資新台幣貳仟陸佰伍拾參萬貳仟壹佰元，實收資本額增為新台幣捌仟壹佰伍拾參萬貳仟壹佰元。
11月	●現金增資新台幣貳仟捌佰肆拾陸萬柒仟玖佰元，實收資本額增為新台幣壹億壹仟萬元。
12月	●與朗訊結盟,成為全球 CPE 的工作夥伴。
89年1月	●ADSL 正式量產，開始出貨。
2月	●現金增資新台幣肆仟伍佰萬元，實收資本額增為新台幣壹億伍仟伍佰萬元。
6月	●現金增資新台幣肆仟肆佰捌拾萬元，實收資本額增為新台幣壹億玖仟玖佰捌拾萬元。
9月	●展開與香港電訊的合作關係，正式量產 ADSL Modem。
90年3月	●IAD 正式量產，開始出貨至香港及韓國等亞洲主要市場。
6月	●現金增資新台幣壹億參仟貳拾萬元，實收資本額增為新台幣參億參仟萬元。
91年2月	●VDSL 用戶端產品研發完成。
92年6月	●群光集團入主，雙方資源結合共同提供遍及全世界的完整服務。
7月	●辦理減資新台幣陸仟陸佰萬及現金增資新台幣壹億陸仟肆佰萬元，實收資本額增為新台幣肆億貳仟捌佰萬元。
93年2月	●於江蘇吳江設立新廠，並正式量產。
94年3月	●完成 VoIP 與 ADSL2+之整合性接取設備(IAD)。
6月	●完成高速對稱 VDSL(100M/100M)研發。
95年12月	●完成 G-PON outdoor ONT 之產品研發與量產。
97年1月	●GPON 切入光纖網路通訊新客戶。
9月	●切入 IPTV STB 市場，提供整合性方案。

99年7月	●辦理減資新台幣貳億柒仟元整,及辦理增資新台幣壹億肆仟貳佰萬元整,增資後實收資本額為新台幣叁億元整。
100年6月	●辦理盈餘(含員紅)轉增資新臺幣參仟參佰伍拾萬元,增資後實收資本額為新台幣參億參仟參佰伍拾萬元整。
101年度	●完成新一代高整合性 GPON Mini ONT 產品研發。 ●完成智慧家庭應用 OSGi 家用開道器平台建立之前期研發。
102年6月	●辦理盈餘(含員紅)轉增資新臺幣肆仟參拾伍拾萬元,增資後實收資本額為新台幣參億柒仟參佰捌拾伍萬元整。
102年12月	●董事長林茂桂先生兼任本公司執行長。
103年7月	●辦理盈餘(含員紅)轉增資新臺幣肆仟參玖佰肆拾捌萬伍仟元,增資後實收資本額為新台幣肆億貳仟參佰參拾參萬伍千元整。
103年度	研發 GPON HGU 相關產品
	研發 G.fast CPE/DPU 相關產品
	完成 IOT Gateway, ZigBee/BLE wireless module
104年8月	●辦理盈餘(含員紅)轉增資新臺幣壹億陸仟肆佰壹拾參萬貳仟陸佰參拾元,增資後實收資本額為新台幣伍億捌仟柒佰肆拾陸萬柒仟陸佰參拾元整。
104年11月	●辦理現金增資新臺幣肆仟玖佰萬元,增資後實收資本額為新台幣陸億參仟陸佰肆拾陸萬柒仟陸佰參拾元整。
105年8月	●辦理盈餘暨員工酬勞轉增資新臺幣壹億肆仟零肆拾肆萬陸佰肆拾元,增資後實收資本額為新台幣柒億柒仟陸佰玖拾萬捌仟貳佰柒拾元整。
105年10月	●公司總部搬遷至新北市三重區現址。
105年12月	●辦理現金增資新臺幣肆仟玖佰萬元,增資後實收資本額為新台幣捌億貳仟伍佰玖拾萬捌仟貳佰柒拾元整。
106年9月	●辦理盈餘暨員工酬勞轉增資新臺幣捌仟壹佰貳拾叁萬捌仟捌佰肆拾元,增資後實收資本額為新台幣玖億零柒佰壹拾肆萬柒仟壹佰壹拾元整。
107年9月	●辦理資本公積暨員工酬勞轉增資新臺幣捌仟陸佰叁拾柒萬陸仟零叁拾元,增資後實收資本額為新台幣玖億玖仟叁佰伍拾貳萬叁仟壹佰肆拾元整。
108年12月	●建立泰國生展基地並開始量產。
109年2月	●成立展達通訊(泰國)有限公司。
109年11月	●辦理現金減資新臺幣貳億玖仟捌佰零伍萬陸仟玖佰肆拾元,減資後實收資本額為新台幣陸億玖仟伍佰肆拾陸萬陸仟貳佰元整。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)公司組織結構



(二)各主要部門所營業務

部門名稱	所營業務
總經理室	綜理公司一切事物，指揮各部門主管推展公司決策，主持管理審查會議，指派管理代表，經營策略，方針規劃。
稽核室	督導各部門及子公司建立和實施內部控制制度，並維護其設計和執行的有效性；稽核工作之規劃、執行、督導及報告。
業務總處	各項產品銷售策略規劃、售後服務等相關事宜、報價及訂單審查、客戶訴怨案件受理及客戶訪談、客戶開發與客戶服務。
資材處	負責原物料之採購、控管，生產排程之規劃與控制，倉儲作業之管理，以及進出口業務之推動；推動並制訂公司品管與品保政策，以確保產品品質與服務之提昇，滿足客戶之需求、主零件供應商之協商。
研發總處	負責產品與技術研發方向之訂定、規劃、和執行與管理。瞭解並適切掌握市場、技術發展趨勢，以維持成長與競爭需求。定義及管理新產品之開發流程、時程、規格、品質與成本。協助業務開發新客戶與新市場，提供成本分析檢討與報價建議。提供技術支援服務給予內、外部客戶，以增加競爭品質與能力。選擇與掌握關鍵零組件供應商，並建立良好互動合作關係，進而創造產品優勢與競爭力。專案執行管理與協調，產品生命週期之建立、維護、與終結等相關管理工作。建立技術藍圖與定義核心技術能力，配置研發資源支援短、中、長期任務需求。市場策略訂定、規劃、和更新，以及業務行銷之產品資訊建立和更新。
財會部	公司資金調度、往來銀行額度洽談及申請、客戶徵信、付款單據審核，會計傳票製作及覆核，稅務資料覆核及申報，各項公開資訊公告、全年度財務報表覆核及審計工作，管理及分析報表製作，董事及股東會資料準備，年報製作，股務等相關資訊。
人力資源部	各部門間之溝通協調、人資相關工作推動，員工薪資福利之核算及規劃、創造讓員工能樂於工作的工作環境；薪資發放、處理勞健團保相關事宜、新進離職員工資料建立與歸檔及考核之執行；招募作業、教育訓練(職前、在職、內外訓練)、健康檢查、出差人員票務管理；固定資產、勞工安全、總務庶務相關事務承辦、採購及管理；消防訓練之規劃及執行等。
資訊部	整體資訊控制、發展長短程計劃及審核推行系統；依公司的作業目標與方針策劃資訊單位的業務及控制預算；建議系統作業方案、電腦化投資方案、與其他單位之間的協調與配合工作；檢討與評核各項作業之進度與效果；供應商評核與系統發包及安排電腦化會議有關事項。

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. 董事及監察人資料(1)：

111 年 4 月 11 日

職 稱	國 籍 或 註 冊 地	姓 名	性 別 年 齡	就任日期	任期	初次選任 日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備 註
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職 稱	姓 名	關 係	
董事長	中華民國	群光電子(股)公司		110.08.23	3 年	91.01.22	32,428,440	46.63%	31,402,440	45.15%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	中華民國	代表人：呂進宗	男 61	110.08.23	3 年	107.09.14	444,136	0.64%	444,136	0.64%	—	—	—	—	國立政治大學企管系、企研所畢業 群光電子公司業務主任、經理、處長、協理、副總經理	群光電子股份有限公司、群光電子(東莞)有限公司董事及總經理 群光電能科技股份有限公司、有康電子股份有限公司法人代表董事長 Chicony Overseas Inc.、Hipro Overseas (BVI) Inc.、Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.、Mao-Feng International Inc.、Chicony Electronics CEZ s.r.o.、Global Faith Inc.、群光電子(蘇州)有限公司、Chicony Electronics Japan Inc.、Chicony Overseas Hong Kong Limited、蘇州茂群電子有限公司、Kuang Mao International Inc.、Real Young Electronics Co., Ltd.、Chicony Power Holdings Inc.、Chicony Power International Inc.、Chicony Power Technology Hong Kong Limited、Chicony Power USA, Inc.、Chicony Power Technology (Thailand) Co., Ltd.、群光電能科技(蘇州)有限公司、群光電能科技(東莞)有限公司、群光節能科技服務(上海)有限公司、廣盛電子(南昌)有限公司、群光電能科技(重慶)有限公司、東莞群光電能貿易有限公司、藍天電腦(股)公司、展達海外、展達蘇州、展達泰國、Directmax、Systemax 等子公司董事 Chicony America Group Inc. 董事兼執行長 Chicony America Inc. 董事兼 CEO(執行長)兼 Secretary 茂瑞電子(東莞)有限公司董事及監事 高效電子股份有限公司、廣盛投資股份有限公司、群晶電能股份有限公司、淳安電子股份有限公司、新鉅科技股份有限公司法人代表董事 群光電子(重慶)有限公司監事	—	—	—	—

職 稱	國籍 或註冊地	姓 名	性 別	就任日期	任期	初次選任 日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現 在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二 親等以內關 係之其他主 管、董事或監 察人			備 註
							股數	持股比 率	股數	持股比 率	股數	持股比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係	
董 事	中 華 民 國	陳秋龍	男 46	110.08.23	3 年	108.06.04	868,591	1.25%	846,591	1.22%	—	—	—	—	Grenoble Ecole de Management 格勒諾 布爾管理學院畢 國立台北大學資源 管理研究所畢 和碩聯合科技股份 有限公司 A.V.P	展達通訊(股)公司、展達蘇州總經理 展達泰國、Directmax、Systemax、Overseas 等子公司董事	—	—	—	—
董 事	中 華 民 國	李徽欽	男 68	110.08.23	3 年	86.06.14	929,035	1.34%	900,035	1.29%	283,293	0.41%	—	—	東海大學物理系畢 正華通訊股份有限 公司副總經理	展達通訊(股)公司技術長 展達蘇州監事 展達泰國、Directmax、Systemax、Overseas 等子公司董事	—	—	—	—
董 事	中 華 民 國	李慈靜	女 69	110.08.23	3 年	110.08.23	5,238,798	7.53%	5,018,798	7.22%	—	—	—	—	國立台北商專畢	群光電子(股)董事、群光電能科技(股)董事	—	—	—	—
獨 立 董 事	中 華 民 國	郭宗銘	男 61	110.08.23	3 年	110.08.23	0	0%	0	0%	—	—	—	—	國立臺灣大學會計 研究所碩士 資誠聯合會計師事 務所副所長	國立台北大學校友總會副理事長 國立台北大學會計學系碩士在職專班兼任副教授 東海大學教授級專業技術人員 中華票券金融股份有限公司獨立董事	—	—	—	—
獨 立 董 事	中 華 民 國	林昆成	男 68	110.08.23	3 年	110.08.23	0	0%	0	0%	—	—	—	—	國立台北科技大學 機械系 樺晟電子董事長	-	—	—	—	—
獨 立 董 事	中 華 民 國	謝文銓	男 58	110.08.23	3 年	110.08.23	0	0%	0	0%	—	—	—	—	國立臺灣大學商學 研究所碩士 美國天普大學精算 碩士 美國精算學會正精 算師 日商索尼人壽首席 代表 保德信國際人壽保 險股份有限公司獨 立董事	安聯人壽獨立董事 黑暗對話社會企業董事 天仁茶業薪酬委員 輔仁大學兼任副教授級專業技術人員	—	—	—	—

公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施：無此情形。

110 年 08 月 23 日發行總股數：69,546,620 股。

111 年 04 月 11 日發行總股數：69,546,620 股。

1.董事及監察人資料(2)：

(1)董事及監察人專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名 條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事長 群光電子(股) 公司 代表人：呂進宗	國立政治大學企管系、企研所畢、群光電子股份有限公司董事及總經理。未有公司法第30條各款情事。	非為本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東；非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人；非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之 企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶；未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	0
董事 陳秋龍	Grenoble Ecole de Management 格勒諾布爾管理學院畢、國立台北大學資源管理研究所畢、和碩聯合科技股份有限公司 A.V.P。未有公司法第 30 條各款情事。	非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人；非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人；非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東；非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶；未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係；未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	0

姓名 條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事 李慈靜	國立台北商專畢、群光電子股份有限公司董事、群光電能科技股份有限公司董事。未有公司法第 30 條各款情事。	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；非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人、非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶；未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係；未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
董事 李徽欽	東海大學物理系畢、正華通訊股份有限公司副總經理。未有公司法第 30 條各款情事。	非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人；非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人；非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東；非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶；未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係；未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	0
獨立董事 郭宗銘	國立臺灣大學會計研究所碩士、資誠聯合會計師事務所副所長、未有公司法第 30 條各款情事。	本公司三位獨立董事均非為本公司或其關係企業之受僱人、經理人、董事、監察人，或前述之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬，或	1
獨立董事 林昆成	國立台北科技大學機械系、樺晟電子董事長、未有公司法第 30 條各款情事。		0

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
獨立董事 謝文銓		國立臺灣大學商學研究所碩士、美國天普大學精算碩士、美國精算學會正精算師、日商索尼人壽首席代表、保德信國際人壽保險股份有限公司獨立董事、未有公司法第 30 條各款情事。	由本人及其配偶、未成年子女或以他人名義 持有公司已發行股份總數 1%以上或持 股前十名之自然人股東，或由直接持有 公司已發行股份總數 5%以上、持股前 五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人 之法人股東之董事、監察人或受僱人， 或與公司之董事席次或有表決權之股 份超過半數係由同一人控制之他公司 董事、監察人或受僱人，或與公司之董 事長、總經理或相當職務者互為同一人 或配偶之他公司或機構之董事、監察人 或受僱人，或與公司有財務或業務往來 之特定公司或機構之董事、監察人、經 理人或持股 5%以上股東，或為公司或 關係企業提供審計或最近二年取得報 酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商 務、財務、會計等相關服務之專 業人士、獨資、合夥、公司或機構之企 業主、合夥人、董事、監察人、經理人 及其配偶，且未與其他董事間具有配偶 或二親等以內之親屬關係。	1

(2)董事及監察人專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

A.董事會多元化：

本公司已訂定「公司治理實務守則」，現任董事會由 7 位董事組成，包含 4 席董事及 3 席獨立董事，董事之選任，係考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當方針，包括但不限於以下二大面向之標準：

(a)基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。

(b)專業知識技能：專業背景(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技)、專業技能及產業經驗等。

董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養，其整體應具備之能力包含：營運判斷能力、會計及財務分析能力、經營管理能力、危機處理能力、產業知識、國際市場觀、領導能力、決策能力。

本公司董事會之整體設置符合本公司董事會之多元化政策。

B.董事會獨立性：

本公司董事獨立性按實質情況判斷，致力於持續評估董事會獨立性，當中會考慮所有相關因素，其中包括但不限於：董事能否持續為經營團隊及其他董事提出具建設性意見、表達觀點是否具獨立性，以及在董事會內外言行舉止是否符合社會普遍道德價值觀。

本公司獨立董事共三名，佔董事會比重逾四成。無證券交易法第 26 條之 3 第 3 項及第 4 項規定情事，董事間未有配偶及二親等以內之親屬。此外，本公司獨立董事資格條件均符合本公司期望，並展現其專業特質，因此本公司認為所有獨立董事均為獨立於本公司之外部人士。

2.董事、監察人屬法人股東代表，其法人股東之主要股東

111 年 4 月 12 日

法 人 股 東 名 稱	法 人 股 東 之 主 要 股 東
群光電子股份有限公司	許崑泰(7.53%)；元大台灣高股息基金專戶(4.57%)；有康電子股份有限公司(2.82%)；渣打託管斯威德銀行羅伯科技(2.66%)；花旗（台灣）商業銀行受託保管新加坡政府投資專戶(2.52%)；中華郵政股份有限公司(2.37%)；宏匯股份有限公司(2.34%)；高效電子股份有限公司(2.15%)；東菱投資股份有限公司(1.49%)；精元投資股份有限公司(1.45%)

3.董事、監察人屬法人股東代表，其法人股東之主要法人股東之主要股東

111 年 4 月 12 日

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
有康電子股份有限公司	群光電子股份有限公司(100%)
中華郵政股份有限公司	交通部(100%)
宏匯股份有限公司	許崑泰(68.9%)、康珉振(11.31%)、精元投資(股)公司(7.11%)、華泰投資(股)公司(6.67%)、許文欣(2.44%)、許立欣(2.34%)、許正欣(0.8%)、林鳳珠(0.22%)、邱崇哲(0.13%)、吳振安(0.03%)
高效電子股份有限公司	群光電子股份有限公司(100%)
東菱投資股份有限公司	許崑泰(82%)、康珉振(10.2%)、宏匯股份有限公司(2.72%)、許月森(2.68%)、林鳳珠(1.8%)、許文欣(0.6%)
精元投資股份有限公司	東菱投資股份有限公司(50%)、許崑泰(28.3%)、宏匯股份有限公司(8.1%)、康珉振(7.9%)、林鳳珠(5%)、許文欣(0.7%)

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

111 年 4 月 11 日

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備 註
					股數	比率	股數	比率	股數	比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	陳秋龍	男	106.11.01	846,591	1.22%	—	—	—	—	Grenoble Ecole de Management 格勒諾布爾管理學院畢 國立台北大學資源管理研究所畢 和碩聯合科技股份有限公司 A.V.P	展達蘇州總經理 展達泰國、Directmax、Systemax、Overseas 等子公司董事	-	-	-	-
技術長	中華民國	李徽欽	男	86.04.20	900,035	1.29%	283,293	0.41%	—	—	台大 EMBA 東海大學物理系畢 正華通訊(股)公司副總經理	展達蘇州監事 展達泰國、Directmax、Systemax、Overseas 等子公司董事	-	-	-	-
協理	中華民國	許毓熙	男	100.12.01	831,635	1.20%	—	—	—	—	台北工專 電子科畢 美商艾科思達 業務總監	無	-	-	-	-
副處長	中華民國	林欣泰	男	105.01.01	388,241	0.56%	—	—	—	—	台灣大學 會研所畢 群光電子(股)公司會計經理	無	-	-	-	-

總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施：無此情形。

110 年 08 月 23 日發行總股數: 69,546,620 股。

111 年 04 月 11 日發行總股數: 69,546,620 股。

三、支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)110 年度支付董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例	兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、 E、F 及 G 等七 項總額及占稅 後純益之比例		領取來自 子公司以 外轉投資 事業或母 公司酬金	
		報酬(A)		退職退休 金(B)		董事酬勞(C) (註1)		業務執行費用 (D)			薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G) (註1)							
		本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報告 內所有公司	本公司	財務報告 內所有公司		本公司	財務報告 內所有公司	本公司	財務報告 內所有公司	本公司	財務報告 內所有公司	現金 金額	股票 金額	財務報告內 所有公司 現金 金額	股票 金額		本公司
董事長 (法人代表)	群光電子股份 有限公司代表 人：呂進宗	78	78	-	-	1,488	1,488	-	-	1.06%	1.06%	5,628	6,828	146	146	5,103	-	5,103	-	12,443 8.43%	13,643 9.24%	67,855
董事兼 總經理	陳秋龍																					
董事兼 技術長	李徽欽																					
董事	李慈靜(註3)																					
董事	許崑泰(註4)																					
董事	許振耀(註4)																					
董事	黃乾育(註4)																					
董事	周永昌(註4)																					
獨立董事	郭宗銘(註3)	404	404	-	-	93	93	-	-	1.34%	1.34%	-	-	-	-	-	-	-	497 1.34%	497 1.34%		
獨立董事	林昆成(註3)																					
獨立董事	謝文銓(註3)																					
1.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： 本公司董事酬勞，依據本公司公司章程規定，按公司年度稅前淨利應提撥不高於 1.5%為董事酬勞；由薪資報酬委員會考量整體董事會表現、公司經營績效、公司未來營運及風險胃納，擬具分派建議，經董事會決議後於股東會報告。 2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。																						

1.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：
本公司董事酬勞，依據本公司公司章程規定，按公司年度稅前淨利應提撥不高於 1.5% 為董事酬勞；由薪資報酬委員會考量整體董事會表現、公司經營績效、公司未來營運及風險胃納，擬具分派建議，經董事會決議後，於股東會報告。

2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註 1：董事及員工酬勞金額係按今年擬配發金額推估。

註 2：薪酬揭露採應計基礎。

註 3：110 年 8 月 23 日股東會全面改選董事後上任。

註 4：110 年 8 月 23 日股東會全面改選董事後卸任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	群光電子(股)公司代表人：呂進宗、許崑泰、李徽欽、許振耀、陳秋龍、黃乾育、周永昌、李慈靜、郭宗銘、林昆成、謝文銓		群光電子(股)公司代表人：呂進宗、許崑泰、許振耀、黃乾育、周永昌、李慈靜、郭宗銘、林昆成、謝文銓	
1,000,000元（含）～2,000,000元（不含）	-	-	-	黃乾育
2,000,000元（含）～3,500,000元（不含）	-	-	-	周永昌
3,500,000元（含）～5,000,000元（不含）	-	-	李徽欽	李徽欽
5,000,000元（含）～10,000,000元（不含）	-	-	陳秋龍	陳秋龍
10,000,000元（含）～15,000,000元（不含）	-	-	-	群光電子(股)公司代表人：呂進宗、李慈靜
15,000,000元（含）～30,000,000元（不含）	-	-	-	許崑泰
30,000,000元（含）～50,000,000元（不含）	-	-	-	-
50,000,000元（含）～100,000,000元（不含）	-	-	-	-
100,000,000元以上	-	-	-	-
總計	11	11	11	11

註：因母公司員工酬勞金額係為按今年擬配發金額推估尚未實際發放，故本酬金金額暫未含母公司之員工酬勞金額。

(二)110 年度支付監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額及占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		報酬(A)		酬勞(註)(B)		業務執行費用(C)				
		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	
監察人	李慈靜(註1)	24	24	362	362	-	-	386 0.26%	386 0.26%	3,549
監察人	林玉玲(註2)									
監察人	蔡媚伊(註2)									

註 1：110 年 8 月 23 日股東會全面改選董事後改任董事。

註 2：110 年 8 月 23 日成立審計委員會後，卸任監察人職務。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於1,000,000元	李慈靜、林玉玲、蔡媚伊	李慈靜
1,000,000元(含)～2,000,000元(不含)	-	林玉玲、蔡媚伊
2,000,000元(含)～3,500,000元(不含)	-	-
3,500,000元(含)～5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)～10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)～15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)～30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)～50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)～100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	3	3

註：因母公司員工酬勞金額係為按今年擬配發金額推估尚未實際發放，故本酬金金額暫未含母公司之員工酬勞金額。

(三)110 年度支付總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C) (註2)		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(%)		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	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			
董事兼 總經理	陳秋龍	4,087	5,287	146	146	1,541	1,541	5,103	-	5,103	-	10,877 7.37%	12,077 8.18%	-
董事兼 技術長	李徽欽													

註1：員工酬勞金額係今年擬議配發金額推估。

註2：薪酬揭露採應計基礎。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	-	-
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	-	-
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	-	-
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	李徽欽	李徽欽
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	陳秋龍	陳秋龍
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	2	2

(四)110 年度分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	董事兼總經理	陳秋龍	-	7,415	7,415	5.02%
	董事兼技術長	李徽欽				
	業務部協理	許毓熙				
	財會處副處長	林欣泰				

註：員工酬勞金額係按章程所訂員工可分配金額擬議。

(五)最近二年度給付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金總額占本公司及合併報表兩年度稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性。

1. 兩年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理之酬金占兩年度稅後純益比例之下表：

單位：新台幣仟元

職稱 \ 年度	酬 金 金 額				估 稅 後 純 益 比 率			
	110年度		109年度		110年度		109年度	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事酬金	2,063	2,063	1,531	1,531	1.40%	1.40%	1.02%	1.02%
監察人酬金	386	386	383	383	0.26%	0.26%	0.26%	0.26%
總經理及副總經理酬金	10,877	12,077	9,923	11,123	7.37%	8.18%	6.63%	7.43%

註：110 年度董事、監察人之酬勞，係按 109 年度個別董事、監察人實際分配比例推估；

110 年度分派予總經理及副總經理之員工酬勞，係屬今年擬議配發金額。

2.給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序：

(1)董事及監察人：本公司目前給付董事及監察人之酬金組合為董監事酬勞、車馬費、薪資及獎金。董監事酬勞依章程規定自當年度獲利數額不高於 1.5% 內，參酌董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，提報董事會後發放。

(2)總經理及副總經理：本公司目前給付總經理及副總經理之酬金組合為薪資、獎金、退休金及員工酬勞。本公司參酌本公司營業收入、獲利等績效，並參酌同業水準訂定獎金政策，並於送呈董事長後發放，並於董事會報告。

3.與經營績效及未來風險之關聯性：

(1)本公司營業收入及獲利持續成長，故相對風險低。

(2)本公司董事及經理人之績效評估除參考同業通常水準支給外，並考量營運成果及參酌其對公司績效貢獻度，綜合考量薪資報酬之數額、支付方式及公司未來風險等事項，與其所負公司經營責任及整體績效呈高度關聯性。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

一一〇年度董事會開會 5 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席 次數	委託出席 次數	實際出(列)席率 %	備 註
董事長	群光電子股份有限公司 代表人：呂進宗	5	-	100%	
董事	許崑泰	-	3	0%	110/8/23卸任
董事	陳秋龍	5	-	100%	
董事	李徽欽	5	-	100%	
董事	許振耀	3	-	100%	110/8/23卸任
董事	黃乾育	3	-	100%	110/8/23卸任
董事	周永昌	3	-	100%	110/8/23卸任
董事	李慈靜	2	-	100%	110/8/23新任
獨立董事	郭宗銘	2	-	100%	110/8/23新任
獨立董事	林昆成	2	-	100%	110/8/23新任
獨立董事	謝文銓	2	-	100%	110/8/23新任

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：請詳註 1。

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

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：請詳註 2。

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，並填列董事會評鑑執行情形：不適用。

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)本公司董事會運作均依照「董事會議事規則」辦理，以落實公司治理。

(二)本公司於 110 年 8 月 23 日改選董事，並成立審計委員會及委任全數獨立董事擔任委員，以行使證交法、公司法及其他法令規定之職權。

(三)本公司於 110 年 8 月 23 日成立薪資報酬委員會，就本公司董事及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，已加強董事會執行其職責。

註 1：證券交易法第 14 條之 3 所列事項：

董事會屆次	董事會日期	議案內容	獨立董事持反對或保留意見
第十屆第二次	110.11.18	1.本公司從事衍生性商品交易情況報告 2.擬申請資金貸放額度予 Xavi Technologies (Thailand)., Ltd. 3.訂定本公司 111 年度稽核計畫。 4.本公司發言人異動案。 5.第一屆第二次薪資報酬委員會研議之議案	無

註 2：董事對利害關係議案迴避之執行情形：

董事會屆次	董事會日期	董事姓名	議案內容	利益迴避原因	參與表決情形
第九屆第九次	110.03.09	陳秋龍 李徽欽	協理級以上主管報酬案	兼任本公司經理人為本案之利害關係人	經其餘出席董事無異議照案通過
第九屆第十一次	110.08.04	陳秋龍 李徽欽	本公司 110 年度第一次員工認股權憑證發放名單	兼任本公司經理人為本案之利害關係人	經其餘出席董事無異議照案通過
第十屆第二次	110.11.18	陳秋龍 李徽欽	發言人異動案	兼任本公司發言人為本案之利害關係人	經其餘出席董事無異議照案通過
第十屆第二次	110.11.18	陳秋龍 李徽欽	第一屆第二次薪資報酬委員會研議之議案	兼任本公司經理人為本案之利害關係人	經其餘出席董事無異議照案通過

董事會評鑑執行情形

評估週期 (註 1)	評估期間 (註 2)	評估範圍 (註 3)	評估方式 (註 4)	評估內容 (註 5)
每年執行一次董事會評鑑。	針對董事會評鑑期間自 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日之績效進行評估。	範圍包括整體董事會、個別董事成員之績效評估。	評估之方式包括董事會內部自評、董事成員自評。	董事會績效評估之衡量項目，含括下列面向： 一、對公司營運之參與程度。 二、提升董事會決策品質。 三、董事會組成與結構。 四、董事的選任及持續進修。 五、內部控制。 董事成員績效評估之衡量項目含括下列面向： 一、公司目標與任務之掌握。 二、董事職責認知。 三、對公司營運之參與程度。 四、內部關係經營與溝通。 五、董事之專業及持續進修。 六、內部控制。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

- 1.自 110 年 8 月 23 日由全體獨立董事組成審計委員會後，審計委員會共計開會 2 次，獨立董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列) 席次數	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%)	備 註
獨立董事	郭宗銘	2	-	100%	
獨立董事	林昆成	2	-	100%	
獨立董事	謝文銓	2	-	100%	

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：請詳註 1。

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

2.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。

3.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）：

本公司自 110 年 8 月 23 日設置審計委員會後，稽核主管於稽核報告及追蹤報告陳核後，於稽核項目完成之次月底前，將稽核報告及追蹤報告交付各審計委員，並於每季審計委員會會議上報告，雙方溝通順暢。本公司稽核主管與會計師間亦保持順暢溝通管道，並已依主管機關規定，將次一年度稽核計畫及上一年度之年度稽核計畫執行情形與年度內部控制缺失及異常事項改善情形，於完成申報作業後，一份送簽會計師存查。

註 1：證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

審計委員會 屆次	審計委員會 日期	議案內容	決議結果	獨立董事 持反對或 保留意見
第十屆 第二次	110.11.18	1.本公司從事衍生性商品交易情況報告 2.擬申請資金貸放額度予 Xavi Technologies (Thailand)., Ltd. 3.訂定本公司 111 年度稽核計畫 4.本公司發言人異動案。 5.第一屆第二次薪資報酬委員會研議之議案	1.知悉 2.通過 3.通過 4.通過 5.通過	無

2.110年1月1日至110年8月23日股東會全面改選董監事前，董事會共計開會3次，監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席 次數	委託出席 次數	實際出(列)席率 %	備 註
監察人	李慈靜	3	0	80%	
監察人	林玉玲	3	0	100%	
監察人	蔡媚伊	3	0	100%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：

本公司由管理部、財務部及稽核室專責蒐集相關資訊，呈報監察人，再由監察人獨立判斷，若有需要會直接或間接與員工、股東溝通。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：

本公司內部稽核主管將依公司內部控制制度對財務、業務、生產、人事及研發等各單位進行稽核並將稽核報告彙整後，定期呈送各監察人，若發現有重大異常情形時，除書面報告外，亦會向各監察人口頭報告；各監察人若對公司財務、業務、生產、人事、研發或內部控制制度有任何需要瞭解或建議事項，亦將委請內部稽核主管再進行稽核或向各單位要求改善。

本公司會計師在對公司內部控制制度執行情形之查核時，亦會將所發現之應改善問題或建議事項彙整提交給各監察人，且會將對財務報告查核時發現之重大異常事項，通知各監察人。

董事會造送營業報告書、合併財務報告暨個體財務報告及盈餘分派表等予各監察人；其中財務報告由董事會委任資誠聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告後亦會送交各監察人，各監察人收到以上資料後進行查核，於查核完竣認為尚無不合後，再依法出具查核報告書。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無此情形。

(三) 公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	V		已於第九屆第十次董事會通過修訂本公司「公司治理實務守則」，目前實務運作皆依據本公司「公司治理實務守則」執行，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站(投資人關係公司治理)。	尚無重大差異
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V V V V		(一)依本公司「股務作業管理辦法」執行，並委由專業股務代理機構辦理相關作業，本公司並設有發言人、代理發言人等處理股東建議或糾紛等問題。 (二)本公司主要股東主係集團母公司及公司員工，本公司股務單位和股務代理機構保持密切關係，能確實掌握主要股東及主要股東最終控制者名單。 (三)本公司與關係企業生產、銷售、研發、人事及財務均各自獨立，與關係人間之交易亦遵循相關辦法及內控規定處理。 (四)本公司訂有「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業辦法」，以防範內線交易之發生，保障投資人及維護本公司權益。	(一)尚無重大差異 (二)尚無重大差異 (三)尚無重大差異 (四)尚無重大差異
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V		(一)本公司董事會成員除考量性別、年齡、國籍及文化等基本條件外，董事會成員均具備執行職務必須之知識、能力及素養。 1. 本公司於設定董事會成員時，會從多方面考量董事會成員之多元化。目前本公司第十屆董事會設有七席董事(含三席獨立董事)，成員名單具備本公司「公司治理實務守則」第二十條第三項條件如附表一。 2. 第十屆董事成員：具員工身份之董事2席占比為28.57%，獨立董事3席占比為42.86%、女性董事1席占比為14.29%。	(一)尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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？	V		(二)本公司為健全決策功能及強化管理機制，已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，未來將視實際營運需求設置其他功能性委員會。	(二)尚無重大差異
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，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		(三)已於第九屆第十次董事會通過修訂本公司「董事會績效評估辦法」。每年至少一次針對整體董事會、個別董事成員及功能性委員會進行績效評估。110年評估結果於111/4/28送交董事會報告。其評估辦法及評估結果已揭露於公司網站。辦法第九條規定，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。	(三)尚無重大差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(四)本公司業經第十屆第三次董事會完成110年度評估簽證會計師獨立性。 1. 資誠聯合會計師事務所已出具「與治理單位溝通函」所列：主辦會計師之角色及責任聲明書、查核會計師獨立性聲明書。 2. 本公司定期評估簽證會計師之獨立性係透過本公司股務單位進行查察，確認會計師並未持有本公司任何持股，且簽證會計師並未簽證本公司之任何職位，並完成「獨立性檢查表」。	(四)尚無重大差異
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？		V	本公司由財會部負責公司治理相關事務。	未來將視情況評估是否設置公司治理人員。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司已架設網站並設有企業社會責任專區。內含公司政策及宣言、供應商管理、社會關懷、環境保護，並設立利害關係人專區，以利及時回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司股務作業委由專業股務代辦機構-中國信託商業銀行代理部為本公司辦理股東會事務。	尚無重大差異
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		(一)本公司已架設網站，揭露本公司企業願景、行為準則等公司治理資訊，財務業務資訊並於公開資訊觀測站揭露。	(一)尚無重大差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	V		(二)公司已架設英文網站，並有專人負責公司資訊之蒐集及揭露，並已落實發言人制度對外說明公司營運狀況。	(二)尚無重大差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	V		(三)本公司現為興櫃公司，適用於會計年度終了後四個月內公告並申報年度財務報告，並配合於規定期限前完成公告並申報第二季財務報告與每月份營運情形。	(三)尚無重大差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、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)？	V		(一)本公司已成立職工福利委員會，每年提供三節獎金、旅遊、生日等補助；人力資源處並舉辦多場教育訓練課程，涵蓋專業、管理及生活等範疇。 (二)本公司經營團隊一向以永續、誠信、獲利原則經營，為股東創造長久、穩定之利益，也與客戶、供應商及往來銀行間共同合作，創造多贏。 (三)投資者關係：本公司除了於公司網站上不定期提供投資人活動訊息，對於有疑問之投資人亦開關相關窗口直接提供服務。 (四)供應商關係：本公司與供應商之間維持穩定良好的關係。 (五)利害關係人之權利：本公司有與利害關係人包括往來銀行、其他債權人、股東、員工、客戶、消費者、供應商、社區等，保持暢通之溝通管道。 (六)董事及監察人進修之情形：本公司不定期提供課程資訊予各董事，本公司董事已於110年8月23日與111年3月4日進修公司治理與證券法規共6小時課程，並取得證明文件。 (七)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事購買責任保險。	尚無重大差異

九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。
(未列入受評公司者無需填列)

附表一、董事會成員多元化情形如下：

多元化核心項目 董事姓名	性別	營運判斷 能力	會計及 財務分析 能力	經營管理 能力	危機處理 能力	產業知識	國際 市場觀	領導能力	決策能力
群光電子股份有限公司代表 人：呂進宗	男	V	V	V	V	V	V	V	V
陳秋龍	男	V	V	V	V	V	V	V	V
李徽欽	男	V	V	V	V	V	V	V	V
李慈靜	女	V	V	V	V	V	V	V	V
郭宗銘	男	V	V	V	V	V	V	V	V
林昆成	男	V	V	V	V	V	V	V	V
謝文銓	男	V	V	V	V	V	V	V	V

(四) 設置薪資報酬委員會運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別	姓名	條件		兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
		專業資格與經驗	獨立性情形	
獨立董事召集人	郭宗銘	國立臺灣大學會計研究所碩士、資誠聯合會計師事務所副所長、未有公司法第 30 條各款情事。	本公司三位獨立董事均非為本公司或其關係企業之受僱人、經理人、董事、監察人，或前述之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬，或由本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東，或由直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人，或與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人，或與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事、監察人或受僱人，或與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事、監察人、經理人或持股 5%以上股東，或為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事、監察人、經理人及其配偶，且未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	1
獨立董事	林昆成	國立台北科技大學機械系、樺晟電子董事長、未有公司法第 30 條各款情事。		0
獨立董事	謝文銓	國立臺灣大學商學研究所碩士、美國天普大學精算碩士、美國精算學會正精算師、日商索尼人壽首席代表、保德信國際人壽保險股份有限公司獨立董事、未有公司法第 30 條各款情事。		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)本屆委員會任期：第一屆任期為 110 年 8 月 23 日至 113 年 8 月 22 日，最近年度(110)薪資報酬委員會開會 2 次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	郭宗銘	2	-	100%	
委員	林昆成	2	-	100%	
委員	謝文銓	2	-	100%	

其他應記載事項：

- 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：無。
- 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(五) 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	運作情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		已於第十屆第三次董事會通過修訂本公司「永續發展實務守則」，設置推動永續發展兼職單位，定期宣導並檢視實施成效。	尚無重大差異
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		本公司經董事會通過訂定「永續發展實務守則」，由人資單位，應依重大性原則，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，提出企業社會責任相關政策與管理制度，執行員工、社區、環境等三大面向之具體推動計畫，其作業處理流程及各相關負責之人員應具體明確，並揭露於公司網站。	尚無重大差異
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (二) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (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？ (四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V V V V		(一) 公司廠區已建立環境管理制度，並落實執行，每年度並由工業安全部門進行內部審核，以確保相關制度皆確實遵行。 (二) 公司廠區對於廢棄物進行分類。危險廢棄物於收集後，委託有處理資格之廠商進行處理，可回收之廢棄物並重新整理後再予回收或變賣。 (三) 統計溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水之政策及目標，且持續推動環境管理，透過宣導、教育訓練、持續推動設備效能提升及能源節約措施、稽核與追蹤改善等以提升環境管理。 (四) 公司廠區持續關注生產和營運活動對氣候變遷之影響，並制定公司節能減碳及溫室氣體減量之策略與目標，如更換LED等節能燈具、汰換高耗能設備、裝置熱回收系統…等。	(一) 尚無重大差異 (二) 尚無重大差異 (三) 尚無重大差異 (四) 尚無重大差異
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一) 公司遵守各勞工法令及公約，並訂定員工守則，以維護勞動人權，確保於僱用、薪資、福利等保障員工權益。	(一) 尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		(二) 本公司遵循勞動基準法及相關法令訂定各項員工福利措施。本公司酬金政策，係依據個人能力，對公司的貢獻度，績效表現，與經營績效之關聯性成正相關。	(二) 尚無重大差異
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		(三) 公司注重員工安全及健康，每年舉辦一次以上之消防與急救相關訓練，並針對化學品使用及電氣安全知識對基層幹部及重點崗位人員實施教育訓練。	(三) 尚無重大差異
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		(四) 公司人力資源部門負責建立人才庫及進行人力盤點，並定期舉辦各項教育訓練以提升員工能力。	(四) 尚無重大差異
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		(五) 公司就研發、採購、生產…等皆有制定標準流程以保障產品品質與顧客權益，本公司履行及遵守消費者權益保護法規，並將顧客滿意度訂為公司重要指標。公司均依相關法規及國際準則為之。	(五) 尚無重大差異
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		(六) 公司配合EICC政策進行供應商稽核、輔導、填寫供應商社會責任自評表以評估供應商有無違反企業社會責任之情形。公司重視本身之社會責任，亦鼓勵導入具企業社會責任之供應鍊。	(六) 尚無重大差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	V		公司持續關心企業社會責任資訊之揭露，除將企業社會責任政策公布於公司網站外，並編製企業社會責任報告書，將公司企業社會責任具體執行成果公布於公司網站，揭露於社會大眾。	尚無重大差異
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司於111年3月4日第十屆第三次董事會決議通過修訂「永續發展實務守則」，其運作情形皆與「上市上櫃公司永續發展實務守則」內所規範之精神及原則一致。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： 本公司網站已建置「企業社會責任」專區，揭露公司企業社會責任政策及報告書等相關資訊。網址： http://www.xavi.com.tw/ 。				

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、 訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		(一)本公司已於第九屆第十次董事會決議通過訂定「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」。。 本公司董事、監察人、經理人及受雇人等均落實遵守公司法、證券交易法、公開發行公司相關規章及有關法令，以做為誠信經營之基本。 (二)本公司「誠信經營守則」與「誠信經營作業程序及行為指南」，內容已訂定防範不誠信行為之相關作業程序，並積極落實。 本公司基於公平、誠信原則從事商業活動，為落實誠信經營政策，並積極防範不誠信行為，並不定期透過員工教育訓練等宣導誠信經營之精神。 (三)本公司「誠信經營作業程序及行為指南」針對較高不誠信行為風險之營業活動採行必要之防範措施。	(一)尚無重大差異 (二)尚無重大差異 (三)尚無重大差異
二、 落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？ (二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？ (三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		(一)於建立商業關係前先行評估該往來對象之合法性，以及是否曾有不誠信行為之紀錄，以確保其商業經營方式公平、透明且不會要求、提供或收受賄行為。 (二)本公司由人力資源單位負責推動誠信經營作業程序及行為指南知制定及執行，並將相關情事、其處理方式及後續檢討改善措施，未來將向董事會報告。 (三)本公司制定「誠信經營作業程序及行為指南」均有訂明規範，業已防止利益衝突政策。 另本公司同仁於執行業務時若有涉及不法情事，內外部人士均得以匿名或具名方式檢舉，並提供適當陳述管道。	(一)尚無重大差異 (二)尚無重大差異 (三)尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		(四) 本公司訂定健全之「會計制度」及「內部控制制度」，並隨時檢討，以確保該制度之設計及執行持續有效。內部稽核人員依照年度稽核查核計畫定期查核作成稽核報告，提交審計委員會同意後，並提報董事會決議通過。	(四) 尚無重大差異
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部教育訓練？	V		(五) 本公司之董事與經理人參與外部機構之進行課程，公司新進員工於教育訓練時即強調誠信經營之企業文化及其重要性與公司規範。不定期透過員工教育訓練或會議中宣導。	(五) 尚無重大差異
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		(一) 本公司已制定「道德行為準則」，公司內部亦加強宣導道德觀念，並鼓勵員工於懷疑或發現有違反法令規章或道德行為準則之行為時，向審計委員會或各獨立董事、經理人、內部稽核主管或其他適當人員呈報。員工守則訂定有獎懲規則，由管理單位協同相關主管審議員工之獎懲事宜，並將相關獎懲內容函知全公司職員。目前並無違反誠信經營或不合法情事發生。	(一) 尚無重大差異
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		(二) 本公司設有多元檢舉及申訴管道，受理檢舉事項其作業以保密及公平為原則，依檢舉事項處理程序辦理。	(二) 尚無重大差異
(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		(三) 檢舉人身分受保護為原則，不因檢舉而遭受不當之處置。	(三) 尚無重大差異
四、加強資訊揭露	V		本公司已架設網站揭露誠信經營相關資訊及情形，網址為 http://www.xavi.com.tw/ 。	尚無重大差異
(一) 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？				
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：本公司已訂有「誠信經營守則」，以建立誠信經營之企業文化並健全發展，實際運作情形與本公司守則尚無差異。				
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）：無。				

(七) 訂定公司治理守則及相關規章者，公司治理守則及相關規章之查詢方式：為建立本公司良好之內部重大資訊處理、揭露機制，避免資訊不當洩漏，並確保本公司對外發表資訊之一致性與正確性及加強防範內線交易之管理，特制定本公司「公司治理實務守則」，辦法全文請上本公司網站<http://www.xavi.com.tw/>公司治理項下之重要內規查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書。

展達通訊股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期：111年3月4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4日董事會通過，出席董事7人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

展達通訊股份有限公司

董事長：呂進宗



總經理：陳秋龍



2.委託會計師專案審查內部控制制度之會計師審查報告：尚未出具。

(十)公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：一一〇年度及截至年報刊印日止本公司及其內部人員並無依法被處罰之情形，本公司亦無對內部人員違反內部控制制度規定有處罰情事。

(十一)股東會及董事會之重要決議

1. 110.8.23 股東常會重要決議及執行情形

項目	重要決議事項	執行情形
1	照案通過本公司 109 年度營運報告書及合併暨個體財務報告承認案。	承認 109 年度營運報告書及合併暨個體財務報告，其中全年合併營收為 2,823,474 仟元，稅後淨利為 149,738 仟元，每股盈餘為 1.57 元。
2	照案通過本公司 109 年度盈餘分派承認案。	依 110 年 3 月 9 日董事會決議每股配發 1 元；基準日訂 110 年 7 月 5 日，已於 110 年 7 月 23 日完成發放。
3	照案通過本公司股票上市案。	股東會決議通過後，開始準備上市相關事宜。
4	照案通過修訂公司章程案	依修訂後之公司章程執行。
5	照案通過修訂「資金貸放作業程序」案	依修訂後之「資金貸放作業程序」執行。
6	照案通過修訂「背書保證施行辦法」案	依修訂後之「背書保證施行辦法」執行。
7	照案通過修訂「取得或處分資產處理程序」案	依修訂後之「取得或處分資產處理程序」執行。
8	照案通過修訂「從事衍生性商品處理程序」案	依修訂後之「從事衍生性商品處理程序」執行。
9	照案通過修訂「股東會議事規則」案	依修訂後之「股東會議事規則」執行。
10	照案通過修訂「董事選舉辦法」案	依修訂後之「董事選舉辦法」執行。
11	選舉本公司第十屆董事七席(含獨立董事三席)，任期三年，自民國 110 年 8 月 23 日至 113 年 8 月 22 日止。	決議通過，已於 110 年 8 月 26 日獲經濟部准予登記。

2. 董事會之重要決議

董事會日期	重要決議事項
110.3.9 第九屆第九次董事會	1.通過本公司 109 年度營業報告書及合併財務報告暨個體財務報告。 2.通過本公司 109 年度盈餘分配案。 3.通過本公司 109 年度員工及董監事酬勞發放款案。 4.通過本公司 110 年度營業計劃。 5.追認本公司稽核主管異動案。 6.承認本公司 109 年度內部控制制度聲明書。 7.通過本公司申請股票登錄興櫃案。 8.通過本公司申請股票上市案。 9.通過上市前對外公開承銷辦理之現金增資發行新股，提請原股東全數放棄認購案。 10.通過資金貸放額度予泰國子公司案。

	11.追認本公司 109 年度給付董事及協理級以上主管報酬案。 12.通過本公司全面改選董事案。 13.通過修訂本公司章程案。 14.訂於 110 年 6 月 9 日上午十時假本公司召開 110 年股東常會。
110.4.27 第九屆第十次董事會	1.通過提名暨審查本公司獨立董事案。 2.通過本公司擬發行 110 年度第一次員工認股權憑證案。 3.通過修訂本公司「資金貸放作業程序」、「背書保證施行辦法」、「取得或處分資產處理程序」、「從事衍生性商品處理程序」、「董事選舉辦法」、「股東會議事規則」及「董事會議事規則」案。 4.通過訂定本公司「誠信經營守則」、「道德行為守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「企業社會責任實務守則」、「公司治理實務守則」、「審計委員會組織規程」、「審計委員會議事運作之管理辦法」、「薪資報酬委員會組織規程」及「薪資報酬委員會運作之管理辦法」案。 5.通過修訂本公司會計制度、內部控制制度及相關管理辦法案。
110.8.4 第九屆第十一次董事會	1.延期 110 年股東常會至 110 年 8 月 23 日上午十時假本公司召開。 2.通過本公司 110 年度第一次員工認股權憑證發放名單案。 3.通過資金貸放額度予泰國子公司案。 4.通過設立本公司「會計主管職務代理人」及「編製財務報告知會計人員」案。
110.8.23 第十屆第一次董事會	1.推選呂進宗先生續任本公司董事長。 2.通過設置及委任第一屆因資報酬委員會之委員案，任期三年，自民國 110 年 8 月 23 日至 113 年 8 月 22 日止。
110.11.18 第十屆第二次董事會	1.通過本公司「提升自行編製財務報告能力計畫書」案。 2.通過向金融機構申請授信額度案。 3.通過為子公司提供承諾書予金融機構案。 4.通過資金貸放額度予泰國子公司案。 5.通過本公司發言人異動案。 6.通過 111 年度稽核計劃。 7.通過發放 110 年度獎金予經理人計畫案。
111.3.4 第十屆第三次董事會	1.通過本公司 110 年度營業報告書及合併財務報告暨個體財務報告。 2.通過本公司 110 年度員工及董監事酬勞發放款案。 3.通過本公司 111 年度預算及營業計劃。 4.通過本公司 111 年度第 2 季及第 3 季財務預測案。 5.通過與主辦券商元大證券簽訂「過額配售及特定股東閉鎖期協議書」案。 6.通過修訂本公司章程案。 7.通過修訂本公司「資金貸放作業程序」案。 8.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 9.通過修訂本公司「公司治理實務守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「永續發展實務守則」、「董事及經理人薪酬管理辦法」、內部控制制度及相關管理辦法案。 10.承認本公司 110 年度內部控制制度聲明書。 11.通過資金貸放額度予泰國子公司案。

	12.通過資金貸放額度予蘇州子公司案。 13.通過本公司定期評估簽證會計師獨立性案。 14.追認本公司 110 年度給付董事及協理級以上主管報酬案。 15.訂於 111 年 6 月 9 日上午十時假本公司召開 111 年股東常會。
111.4.28 第十屆第四次董事會	1.通過本公司 111 年度第一季合併財務報告。 2.通過本公司 110 年度盈餘分配案。 3.通過向金融機構申請授信額度案。 4.通過本公司 111 年度第 3 季及第 4 季財務預測案。 5.通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 6.通過修訂本公司「公司治理實務守則」案。 7.通過修訂本公司「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業辦法」案。 8.承認本公司 110 年 4 月 1 日至 111 年 3 月 31 日之內部控制制度專審聲明書。 9.通過申請背書保證額度予蘇州子公司案。 10.通過資金貸放額度予泰國子公司案。 11.增訂本公司 111 年度股東常會議程及公告稿案。

(十二)一一〇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紀錄或書面聲明之情形：無此情形。

(十三)一一一〇年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等)辭職解任情形之彙總：無此情形。

五、簽證會計師公費資訊

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

(二)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者：無此情形。

(三)簽證會計師公費資訊

會計師事務所 名稱	會計師 姓名	查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合 會計師事務所	陳晉昌	110.01.01~ 110.12.31	1,230	1,660	2,890	
	翁世榮					

非審計公費服務內容：稅務簽證、直接扣抵法查核、上市輔導服務。

六、更換會計師資訊

本公司最近二年度及截至刊印日止之財務報告簽證會計師更換情形：無此情形。

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

八、董事、監察人、經理人及持股超過 10%之大股東股權之大量移轉及股權質押變動情形：

(一)董事、監察人、經理人及持股超過 10%之大股東股權變動情形：

職稱	姓名	110 年度		當年度截至 4 月 11 日止	
		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	群光電子股份有限公司 代表人:呂進宗	0 (1,026,000)	0	0	0
10%以上股東	群光電子股份有限公司				
董事兼技術長	李徽欽	0 (29,000)	0	0	0
董事兼總經理	陳秋龍	5,000 (27,000)	0	0	0
董事	李慈靜	0 (220,000)	0	0	0
獨立董事	郭宗銘 (就任日期:110.08.23)	0	0	0	0
獨立董事	謝文銓 (就任日期:110.08.23)	0	0	0	0
獨立董事	林昆成 (就任日期:110.08.23)	0	0	0	0
協理	許毓熙	0 (29,000)	0	0 (1,000)	0
副處長	林欣泰	0	0	0	0
董事	許崑泰 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
董事	許振耀 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
董事	黃乾育 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
董事	周永昌 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
監察人	林玉玲 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
監察人	蔡媚伊 (解任日期:110.08.23)	0	0	0	0
協理	阮雲珠 (就任日期:110.01.01) (解任日期:111.02.28)	0 (11,000)	0	0	0

(二)股權移轉之相對人為關係人之資訊：無此情形。

(三)股權質押之相對人為關係人之資訊：無此情形。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間關係之資訊：

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率(註)	股數	持股比率(註)	股數	持股比率(註)	名稱	關係	
群光電子股份有限公司	31,402,440	45.15%	-	-	-	-	許崑泰	為該公司董事長	
群光電子股份有限公司 負責人：許崑泰	3,484,812	5.01%	-	-	-	-	群光電子股份有限公司	為該公司董事長	
李慈靜	5,018,798	7.22%	-	-	-	-	林茂村 林彥里 林怡青	二親等親屬 一親等親屬 一親等親屬	
元大證券股份有限公司	1,119,076	1.61%	-	-	-	-			
代表人：陳修偉	-	-	-	-	-	-			
林茂村	1,050,000	1.51%	-	-	-	-	李慈靜	二親等親屬	
林彥里	906,459	1.30%	-	-	-	-	李慈靜 林怡青	一親等親屬 二親等親屬	
李徽欽	900,035	1.29%	283,293	0.41%	-	-			
陳秋龍	846,591	1.22%	-	-	-	-			
許毓熙	831,635	1.20%	-	-	-	-			
林怡青	803,229	1.15%	-	-	-	-	李慈靜 林彥里	一親等親屬 二親等親屬	

註1：本表所列持股未包含本人、配偶具保留運用決定權信託股數。

註2：持股比率係按持有股份股數 ÷ 公司已發行流通在外股份總數 69,546,620 股。

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

單位：仟股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Directmax International Limited	7,750	100%	—	—	7,750	100%
Xavi Overseas Ltd.	—	—	7,500	100%	7,500	100%
Systemax Development Limited	—	—	250	100%	250	100%
展達通訊(蘇州)有限公司	—	—	10,000	100%	10,000	100%
Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	5,500	100%	—	—	5,500	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：股/新台幣元

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
88.01	10	8,153,210	81,532,100	8,153,210	81,532,100	現金增資	—	註1
88.11	10	11,000,000	110,000,000	11,000,000	110,000,000	現金增資	—	註2
89.02	10	15,500,000	155,000,000	15,500,000	155,000,000	現金增資	—	註3
89.06	10	33,000,000	330,000,000	19,980,000	199,800,000	現金增資	—	註4
90.06	10	33,000,000	330,000,000	33,000,000	330,000,000	現金增資	—	註5
92.07	10	33,000,000	330,000,000	26,400,000	264,000,000	減資彌補虧損	—	註6
92.07	10	50,000,000	500,000,000	42,800,000	428,000,000	現金增資	—	註7
99.07	10	50,000,000	500,000,000	15,800,000	158,000,000	減資彌補虧損	—	註8
99.07	10	50,000,000	500,000,000	30,000,000	300,000,000	現金增資	—	註9
100.06	10	50,000,000	500,000,000	33,350,000	333,500,000	盈餘轉增資	—	註10
102.06	10	50,000,000	500,000,000	37,385,000	373,850,000	盈餘轉增資	—	註11
103.06	10	50,000,000	500,000,000	42,333,500	423,335,000	盈餘轉增資	—	註12
104.07	10	100,000,000	1,000,000,000	58,746,763	587,467,630	盈餘轉增資	—	註13
104.09	10	100,000,000	1,000,000,000	63,646,763	636,467,630	現金增資	—	註14
105.08	10	100,000,000	1,000,000,000	77,690,827	776,908,270	盈餘轉增資	—	註15
105.12	10	100,000,000	1,000,000,000	82,590,827	825,908,270	現金增資	—	註16
106.09	10	100,000,000	1,000,000,000	90,714,711	907,147,110	盈餘轉增資	—	註17
107.10	10	100,000,000	1,000,000,000	99,352,314	993,523,140	資本公積轉增資	—	註18
109.11	10	100,000,000	1,000,000,000	69,546,620	695,466,200	現金減資	—	註19

註1：88年11月19日經(八八)中字第88987297號

註2：88年12月8日經八八商字第088145524號

註3：89年3月14日經(〇八九)商字第089107665號

註4：89年7月4日經(〇八九)商字第089121490號

註5：90年10月2日經(九〇)商字第09001388550號

註6：92年8月8日經授中字第09232483900號

註7：92年8月8日經授中字第09232483900號

註8：金融監督管理委員會99年7月14日金管證發字第0990034750號函核准

註 9：金融監督管理委員會 99 年 7 月 14 日金管證發字第 0990034749 號函核准

註 10：金融監督管理委員會 100 年 6 月 30 日金管證發字第 1000030152 號函核准

註 11：金融監督管理委員會 102 年 6 月 28 日金管證發字第 1020025113 號函核准

註 12：金融監督管理委員會 103 年 7 月 18 日金管證發字第 1030027555 號函核准

註 13：金融監督管理委員會 104 年 7 月 23 日金管證發字第 1040027971 號函核准

註 14：金融監督管理委員會 104 年 9 月 15 日金管證發字第 1040036730 號函核准

註 15：金融監督管理委員會 105 年 7 月 7 日申報生效

註 16：金融監督管理委員會 105 年 12 月 1 日金管證發字第 1050049258 號函核准

註 17：金融監督管理委員會 106 年 7 月 28 日申報生效

註 18：金融監督管理委員會 107 年 9 月 5 日申報生效

註 19：金融監督管理委員會 109 年 11 月 4 日申報生效

基準日：111 年 4 月 11 日；單位：股

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
普通股	69,546,620	30,453,380	100,000,000	本普通股非屬上市、上櫃、管理或報備股票。

總括申報制度募集發行有價證券相關資訊：無。

(二)股東結構

基準日：111 年 4 月 11 日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外國人	個人	庫藏股	合計
人數	0	0	11	1	582	0	594
持有股數	0	0	34,333,975	187,000	35,025,645	0	69,546,620
持有比率%	0.00%	0.00%	49.37%	0.27%	50.36%	0.00%	100.00%

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

(三)股權分散情形

基準日：111 年 4 月 11 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	59	18,029	0.03%
1,000-5,000	192	435,463	0.63%
5,001-10,000	75	572,154	0.82%
10,001-15,000	41	517,006	0.74%
15,001-20,000	16	268,574	0.39%
20,001-30,000	38	998,329	1.44%
30,001-40,000	16	527,495	0.76%
40,001-50,000	41	1,861,121	2.68%
50,001-100,000	53	3,935,822	5.66%
100,001-200,000	23	3,473,705	4.99%
200,001-400,000	19	5,011,589	7.20%
400,001-600,000	8	3,546,233	5.10%
600,001-800,000	3	2,018,025	2.90%
800,001-1,000,000	5	4,287,949	6.17%
1,000,001 股以上	5	42,075,126	60.49%
合計	594	69,546,620	100.00%

(四)主要股東名單：股權比例達百分之五以上或股權比例占前十名股東

基準日：111 年 4 月 11 日

主要股東名稱	持有股數	持有比率%
群光電子股份有限公司	31,402,440	45.15%
李慈靜	5,018,798	7.22%
許崑泰	3,484,812	5.01%
元大證券股份有限公司	1,119,076	1.61%
林茂村	1,050,000	1.51%
林彥里	906,459	1.30%
李徽欽	900,035	1.29%
陳秋龍	846,591	1.22%
許毓熙	831,635	1.20%
林怡青	803,229	1.15%

(五)每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新台幣元/仟股

年度 項目			109年	110年	當年度截至 111年3月31日
每股 市價	最高		本公司非股票上市上櫃公司，故不適用。		
	最低				
	平均				
每股 淨值	分配前		11.96	12.88	不適用
	分配後		10.96	11.38	
每股 盈餘	加權平均股數		95,106	69,549	
	每股 盈餘	追溯前	1.57	2.12	
		追溯後	1.57	2.12	
每股 股利	現金股利(註1)		1.0	1.5	
	無償 配股	盈餘配股	-	-	
		資本公積配股	-	-	
	累積未付股利(註2)		-	-	
投資報 酬分析	本益比		本公司非股票上市上櫃公司，故不適用。		
	本利比				
	現金股利殖利率				

註 1：110 年度係依董事會決議之情形填列。

註 2：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。

(六)公司股利政策及本次股東會擬議股利分配情形：

1.股利政策：

本公司處電子業之發展期，股利政策應兼顧新產品資金需求及增加股東投資報酬之目標，故每年股東股利發放總額不低於可供分配股東股利之盈餘總額的 10%，且得以股票股利或現金股利之方式為之，惟現金股利分派比例不得低於股利總額之 10%。若可供分配股東股利之總額未達每股 0.5 元時，則不受前項比率之限制。

2.本次股東會擬議股利分派情形：

本公司 110 年度經會計師查核後淨利為新台幣 147,654,801 元，依章程規定提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，合計可供分配數為新台幣 142,506,991 元。

依據 111 年 4 月 28 日第十屆第四次董事會決議通過，配發 104,319,930 元現金股利，每股配發 1.5 元，現金股利發放至元為止(元以下捨去)，其畸零股款合計數計入本公司之其他收入，並授權董事長訂定配息基準日及現金股利發放日；如嗣後因買回本公司股份、收回限制員工權利新股或將庫藏股轉讓、註銷等情形，影響流通在外股份數量，致股東配息率因此發生變動時，授權董事長全權處理之。

3.預期股利政策之變動：無。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效、每股盈餘之影響：

本次股東會並無盈餘轉增資發行新股案，故不適用。

(八)員工、董事及監察人酬勞：

1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

依本公司章程第二五條規定，本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前利益，應提撥不低於 12% 為員工酬勞及不高於 1.5% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時，應預先保留彌補數額，再依上述比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

前項員工酬勞得以股票或現金分派發放，其發放對象得包括符合一定條件之控制或從屬員工，該一定條件由董事會訂定；前項董事酬勞僅得以現金發放。

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

依據本公司章程所訂員工及董監事酬勞分配估計可能發放之員工、董事及監察人酬勞，並依其性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。實際分派金額與原估列金額如有差異，視為會計估計變動處理，列為分派年度損益。

3.董事會通過分派酬勞情形：

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

本公司經 111 年 3 月 4 日第十屆第三次董事會決議通過發放員工酬勞新臺幣 23,315,494 元及董事酬勞新臺幣 1,942,958 元，並皆以現金發放。董事會擬議配發員工酬勞及董監酬勞合計金額為新台幣 25,258,452 元，與民國 110 年度財務報告估列金額相同。

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

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

(九)公司買回本公司股份情形：無此情形。

二、公司債辦理情形：本公司並無辦理公司債之發行。

三、特別股辦理情形：本公司並無辦理特別股之發行。

四、海外存託憑證辦理情形：本公司並無辦理海外存託憑證之發行。

五、員工認股權憑證辦理情形：

員工認股權憑證種類	110年度第一次員工認股權憑證
申報生效日期	110年7月1日
發行日期	110年8月31日(分次發行)
存續期間	4 年
發行單位數	得發行總數 1,000 單位 已發行 910 單位 每單位得認購普通股 1,000 股
發行得認購股數占已發行股份總數比率	1.438%
認股存續期間	112年8月31日起至114年8月30日止
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿2年後可依下列時程及比例行使認股權 屆滿2年50% 屆滿3年100%
已執行取得股數	0 股
已執行認股金額	0 元
未執行認股數量	1,000,000 股
未執行認股者其每股認購價格	新臺幣 15元
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	1.438%
對股東權益影響	本員工認股權憑證之存續期間為4年，認股權人自發行日起屆滿2年後，分2年執行，對原有股東權益逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。

(一)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：

	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	總經理	陳秋龍	240	0.35%	-	-	-	-	240	15	3,600 千元	0.35%
	技術長	李徽欽										
	協理	許毓熙										
	副處長	林欣泰										
	協理	阮雲珠										
員工	人資主管	陳幸心	670	0.96%	-	-	-	-	670	15	10,050 千元	0.96%
	研發主管	楊志龍										
	研發主管	楊志晟										
	研發主管	林永裕										
	研發主管	廖國河										
	PM 主管	簡美定										
	工程主管	陳信哲										
	生產主管	陳志吉										
	業務主管	曾厚才										
	業務主管	林義忠										

六、限制員工權利新股辦理情形：本公司並無辦理限制員工權利新股之發行。

七、併購(包括合併、收購及分割)或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

本公司並無辦理併購或受讓他公司股份發行新股之業務。

八、資金運用計劃執行情形：

(一)截至年報刊印日止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計劃效益尚未顯現之情形：無此情形。

(二)就前款各次計劃之用途，分析其執行情形及與原預計效益比較：無此情形。

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

- A. 數位用戶迴路傳輸設備之研究開發、製造、銷售。
- B. 無線及微波通訊設備之研究開發、製造、銷售。
- C. 數位用戶載波機之研究開發、製造、銷售。
- D. 數位用戶線路倍增設備之研究開發、製造、銷售。
- E. 數據機之研究開發、製造、銷售。
- F. 數據通訊網路設備之研究開發、製造、銷售。
- G. 網路卡之研究開發、製造、銷售。
- H. 電腦及其週邊設備之研究開發、製造、銷售。
- I. 記憶體模組板之研究開發、製造、銷售。
- J. 數位語音答錄設備之研究開發、製造、銷售。
- K. 傳真機之研究開發、製造、銷售。
- L. 前項產品之技術諮詢、顧問、檢驗、維護修理業務。
- M. 前項產品之進出口貿易業務。

2. 主要商品之營業比重：

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 營收及比重	一一〇年度	
	營業收入	營業比重(%)
數位影音產品	749,027	21.25%
寬頻通訊產品	1,184,650	33.61%
無線產品	427,576	12.13%
人工智慧物聯網產品	918,276	26.05%
其他	245,431	6.96%
合計	3,524,960	100.00%

3.公司目前之商品及服務項目

A.無線閘道器 (Wireless Gateway) 終端設備

- (a)WiFi-6/-6E,802.11a/b/g/n/ac/ax2.4G/5G/6GHz 雙或三頻寬頻無線閘道器
- (b)WiFi-5, 802.11a/b/g/n/ac 2.4G/5GHz 雙頻寬頻無線閘道器
- (c)多媒體閘道器 (Multimedia Gateway)
- (d)VoIP 整合無線閘道器

B.數位家庭終端設備 (Digital Home Appliance)

- (a)物聯網閘道器 IoT gateway
- (b)網路電視機上盒 IPTV Set-Top Box/OTT box (支援 wifi6)

C.被動式光纖網路 GPON/XGS-PON 終端設備

- (a)戶外橋接器 GPON/XGS-PON outdoor ONT
- (b)戶外家用橋接器 (支援網路電話) GPON/XGS-PON outdoor ONT SFU
- (c)戶外商用橋接器 GPON/XGS-PON outdoor ONT SBU
- (d)室內橋接器 GPON/XGS-PON indoor ONT
- (e)室內家用橋接器 (支援網路電話) GPON/XGS-PON indoor ONT SFU
- (f)室內家用閘道器 (支援網路電話) GPON/XGS-PON indoor Residential Gateway

D.主動式乙太光纖 Active Ethernet Fiber 終端設備

- (a)室內閘道器
- (b)室內閘道器 (支援網路電話)

E.無線模組 (Wireless Module)

- (a)Wi-Fi 11g/11n/11ac/11ax – 2Tx2R, 3Tx3R, 4Tx4R MU-MIMO

F.極高速數位用戶迴路 (G.fast 212/106/VDSL2 35b) 終端設備

- (a)G.fast 212/106 /VDSL2 (35b) 橋接器/路由器
- (b)G.fast 212/106 /VDSL2 (35b) 無線閘道器(支援網路電話)

G.住家內部傳輸設備

- (a)無線區域網路模組 802.11n, 802.11ac/ax Wireless LAN embedded module
- (b)居家安全感測器(包含門窗/紅外線/淹水..等報警功能)
- (c)居家安全影像存儲裝置
- (d)電力線 – 內建 PLC 之電源供應器
- (e)戶外 LoRa 物聯網閘道

H.3D 雷達感測設備

- (a)家用 3D 雷達感測器 (3D Radar Sensor)
- (b)家用雷達牆後異物感測器 (3D Radar Wall detector)
- (c)車用感測器 (Car Radar detector)

I.FWA 固定無線網路傳輸設備 (Fixed Wireless Access)

- (a)60GHz 點對點 P-to-P (Point to Point), 點對多點 P-to-MP (Point to Multi-point) 接取點設備與訂戶端模塊
- (b)28GHz 點對點, 點對多點接取點設備與訂戶端模塊

J.人工智慧攝像機 (AI Camera)

(a)IP Camera (Wire / Wireless)

(b)4K Doorbell Camera

(c)Surveillance Camera

4.計劃開發之新商品、服務

A.Wifi 6E/Wifi 7 被動式光纖網路家用開道器 XGSPON HGU

(a)高階室內家用開道器 (支援 802.11ax 三頻 2.4G/5G/6G 網路) xPON/GPON HGU with Tri-Band WiFi 802.11ax (WiFi 6/6E/7)

B.主動式乙太光纖 10G Active Ethernet Fiber 終端設備

(a)室內開道器

(b)室內開道器 (支援網路電話)

C.Wifi 6E/Wifi 7 乙太網路家用開道器

(a)WiFi-7/-6E, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be 2.4G/5G/6GHz 雙或三頻寬頻無線開道器

D.5G FWA 固定無線網路傳輸設備 (Fixed Wireless Access)

(a)5G 毫米波 mmWave 網路介面裝置 (轉有線或無線區域網路)

E.智慧家庭無線保全感應器 (Smart Home Security Wireless Sensor)

(a)二氧化碳感應器 (CO2 Sensor)

(b)CO 感應器 (Glass Break Sensor)

(c)紅外線人體感應器 (PIR Sensor)

F.人工智慧物聯網設備 (AI IoT Equipment)

(a)智能溫控器(Thermal State)

(b)網路存儲設備 (NAS)

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

綜觀近幾年我國通訊產業表現，隨影音串流使用量快速成長，帶動高階 WLAN 路由器市場，物聯網應用則拉抬無線通訊模組需求，新興虛擬化網路架構發展，加速資料中心高階交換器出貨，挹注代工訂單成長，使我國通訊產業持續成長。

觀測全球通訊產業發展，行動市場快速崛起，驅動全球通訊市場轉向正成長，帶動運營商在網路基礎建設相關產品與技術上進一步地發展。下世代行動通訊網路應用需求與網路挑戰，以高速行動寬頻、廣覆蓋、物聯網、低延遲為四大訴求，促使國際領導業者積極佈局高頻接取技術、網路虛擬化、軟體開源化、應用客製化、邊緣運算、IoT（物聯網）連結技術等重點。

服務業者積極切入智慧家庭-新的內容、服務和爆炸性的聯網裝置將改變消費者行為。因應雲端時代傳統電信業轉向部署 SDN 與 NFV 架構，網路環境朝開放網路與軟硬體分散化發展，預期全球通訊網路的軟硬體規格、價格、業務模式等都將受影響。營運商將由原本關注硬體轉為軟體。全球 NFV 硬體，軟體和服務市場於 2019 年達到 116 億美金，較 2015 年 NFV 市場規模成長了 5 倍，其中軟體產值比重超過 80%

臺灣 5G 目標市場，係鎖定特定固定場域提供行動網路建置服務。全球通訊市場仍由 4G 行動通訊帶動整體市場發展，成長焦點將從單純行動裝置與服務，移轉到電信基礎設施與系統與服務整合創新。其中三個重大典範轉移正在改變通訊產業與市場結構：

(1)物聯網驅動通訊產業由硬體朝向系統整合（硬體+軟體）+應用服務轉移。

(2)電信網路 IT 化撼動既有業者地位，運用軟體提升硬體附加價值為競爭關鍵。

(3)5G 軍備競賽來臨—各國紛紛啟動研究計畫，下世代行動網路基礎設施將產生重大變革。臺灣通訊產業優勢在於晶片前瞻技術和裝置設備代工製造能力，然品牌與系統整合與服務能力較弱，長期發展存在隱憂及迫切議題。

全球通訊產業發展趨勢，主要仍沿襲開放、融合為序曲，譜出「流量經營、增值服務延伸、虛擬及異質網路部署、融合業務」的樂章及產業發展四大重要方向。以「融合業務」為例，隨著線上影音興起帶動網路流量成長，帶動視訊匯流戰場競爭日益白熱化之餘，也帶動傳統付費電視業者如 IPTV、有線電視業者及衛星電視服務業者為求提升競爭力開啟與 OTT 陣營合作，帶動融合 (Hybrid) 影音服務及相對應之設備(如 Hybrid Android STB) 需求興起。面臨 OTT 的攻城掠地，無論 IPTV 服務業者或有線電視業者，均以 Multiroom、多頻業務等為增值服務延伸方向，開創各方營收，宣示通訊產業去電信化時代的來臨，促使機上盒往 Home Media Gateway 演進有加溫趨勢。

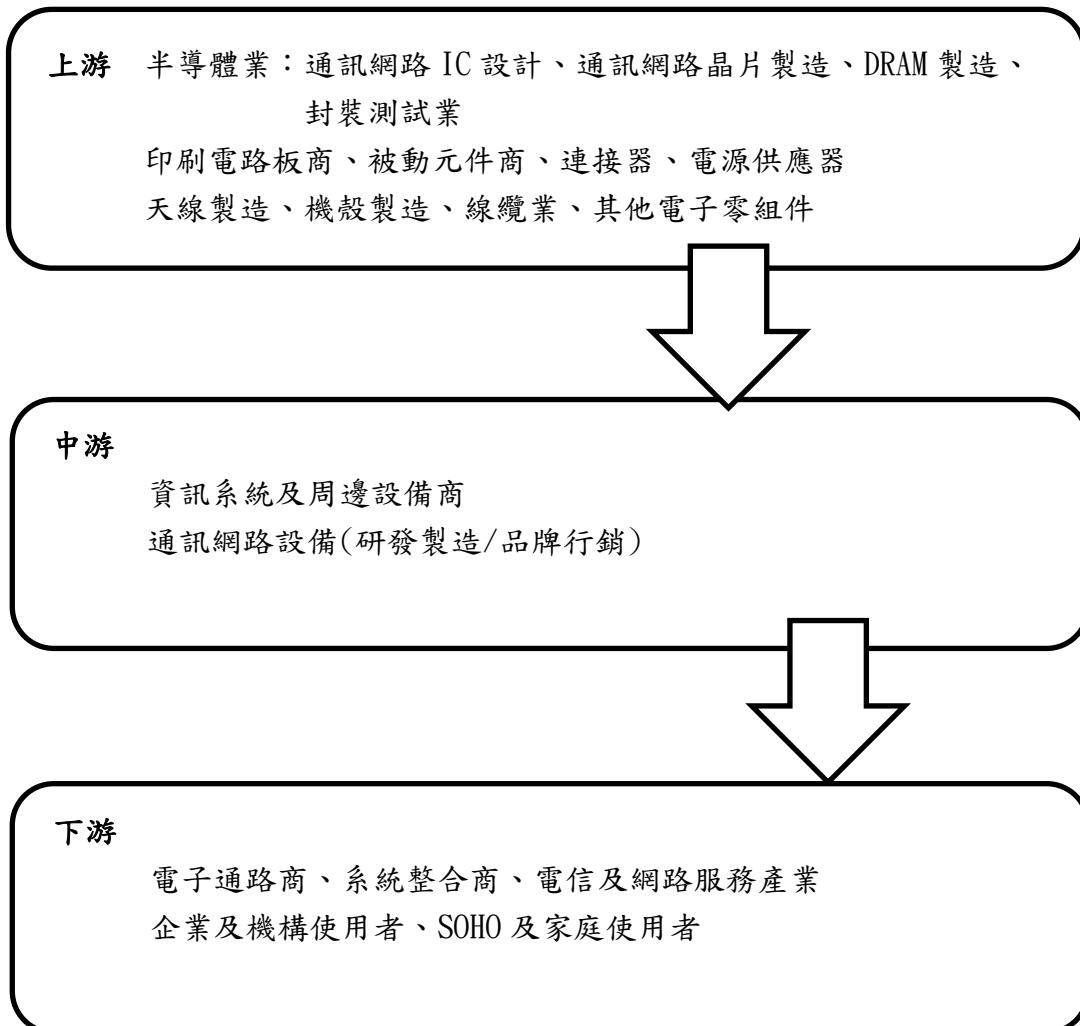
另一方面多元智慧聯網終端的興起，帶動使用者對於無所不在寬頻服務依賴提高，但是消費者卻不願意支付更多的數據使用費，促使通訊服務營運商開始進行流量經營。各國電信業者積極展開 LTE 佈建之餘也紛紛採用 Small Cell、Wi-Fi 等網路分流技術來減少網路流量負載，牽動台廠業績表現。此外，相較於過去語音時代，E1 或 T1 及可滿足營運商後傳頻寬要求，但行動數據和影像流量成長使得營運商必須面對 Mobile Backhaul 的容量升級問題，也要追求更具成本效益的 Mobile Backhaul 解決方案。此趨勢促使營運商朝向以 10G XGPON 作為 Mobile Backhaul 發展。而隨著社群網路、行動網路和物聯網的快速發展，流量和網路終端飛快成長，傳統網路架構逐漸難以滿足網路資源的靈活調配和管理。軟體定義網路 SDN (Software Defined Networking) 概念遂應運而生，並有機會成為未來的網路主流標準，吸引眾多網通和營運商投入 Openflow based 的 SDN 技術開發。

SDN 的概念沿用資訊科技的一般化架構，來克服不同品牌、價格的網路設備，往往有不同的功能及效能，而且彼此間系統相容性差，管理起來複雜，不易營運。SDN 網路架構的興起，就是業界及使用者期待可以透過該概念及相關技術來避免上述的發展瓶頸，不至於被單一廠商、系統所綁架，限制了網路發展的可能性。其具顛覆現行網路運作的潛力，產業鏈各環節視 SDN 為重新洗牌關鍵。

整體而言，時值全球經濟表現調整時刻，通訊服務營運商面臨數據流量爆發性成長、流量卻增量不增收、競爭平台崛起、異質網路環境下網路維運更為複雜等議題，一方面又需進行 5G 網路建設鉅額投資，促使成本樽節和營收開創為通訊服務營運商之王道，激勵 Multi Room、TV Everywhere、Internet TV、FMC … 等服務有加溫跡象。觀察未來幾年電信產業產品需求走向，行動終端仍是成長幅度最大的電信支出，惟各國營運商行動網路持續進行 4G 網路升級，帶動電信基礎建設和營運管理軟體設備支出，其中光纖網路基礎建設、寬頻接取、Home Media Gateway、Hybrid TV、LTE CPE、資料分流、Mobile Backhaul 和 FMC 整合等產品與技術需求持續看漲。

2.產業上、中、下游之關聯性

本公司主要產製之寬頻數位用戶迴路數據機、橋接/路電器、數位語音、數位影像等系列產品，廣泛應用於提升數位網通訊傳輸速度與品質，且以現有之電信網路架構即可達成目的。產品主要可應用於企業網路專線服務、高速網際網路(Internet)服務、即時網路視訊服務(Video-On-Demand)以及整合語音數據服務等。



3.產品之各種發展趨勢

A.RG 寬頻終端產業發展現況

寬頻通訊邁向新高速時代

銅纜寬頻通訊新一波技術革命—國際電信聯盟 (ITU) 通過的 G.fast 212M 網路技術標準，透過現有的電信銅纜網路，提供傳輸速度理論值最高達 2Gbps 綜合頻寬服務。接取網路頻寬需求的高速成長，已驅動電信和網路營運商擴建更高頻寬的電信及數據通訊基礎建設，因而也刺激光通訊、異質網路、SDN，以及多頻多模 LTE 和 LTE-A、5G 等新興有線/無線寬頻通訊技術火速蔓延，為網通設備及晶片商帶來亮眼新商機。有線/無線寬頻通訊傳輸速度不斷飆升。行動裝置滲透率激增，加上雲端服務需求引爆，在在迫使電信和資料中心業者追逐更高頻寬、更低成本的網路基礎建設方案。在無線

寬頻通訊方面，全球已有兩百多家電信商啟動長程演進計畫 (FDD-LTE 與 TDD-LTE) 商轉，包括台灣與中國大陸。

不僅 LTE 和 LTE-A 規模持續壯大，5G 前瞻技術的大量商轉佈建的也蓄勢待發。因為台灣 LTE 發展落後國際一大步，行政院在進行 4G 釋照流程的同時，也加速研擬 5G 戰略布局。行政院設立 5G 相關技術推廣小組密切關注國際電信聯盟 (ITU) 的 5G 標準動向，進一步提出完整規畫報告，讓台商與國際廠商處在相同起跑點。5G 系統要滿足高頻寬、低延遲以及巨量連接（物聯網）等新時代需求，就必須建構大量的小型基站。之前市場預估裝機量到 2021 年將達到 483.6 萬台，2022 年產值達 28 億美元。全球 5G 基礎建設將是貫穿這幾年的景氣主軸，而系統整合將是寬頻市場的最大特色。針對鄉村區域或臨時佈建（例如球賽或大型演唱會）的需求，固定無線網路接取 FWA (Fixed Wireless Access) 本來就是一種彈性、快速且經濟高效的解決方案。如果其中的無線網路改採用 5G 毫米波 (mmWave) 技術時，又有這些優勢：提供類似光纖的網路性能和覆蓋範圍，支持經濟高效的大規模部署，可做為未來 5G 行動網路建置的墊腳石，以及來自強大生態系統的支持。預估到 2025 年，全球消費者透過 5G 固定無線接入將達到 5,000 萬以上的連接數，到 2030 年將增加到 4.5 億以上；而市場規模預計將從 2019 年的 3.96 億美元成長到 2026 年的 463.66 億美元，這期間的複合年增長率為 97.47%。與此同時，電信和資料中心骨幹網路頻寬需求也不斷翻升，將使光通訊網路 (Optical Network)、異質網路 (Heterogeneous Network) 和軟體定義網路 (SDN- software defined network) 發展聲勢日益壯大。其中，較成熟的光通訊技術可望率先崛起，並朝 100G 以上規格發展，包括廣域網路 (WAN)、數據通訊 (Datacom) 和接入端 (Access) 網路佈建，都將驅動光通訊元件出貨成長。

有關銅線寬頻市場發展趨勢 –

國際電信聯盟 (ITU) 於 2014 年 12 月正式通過 G.fast (G.9700/G.9701) 網路技術標準，可透過現有的電信銅纜網路，提供傳輸速度理論值最高達 2Gbps 綜合頻寬服務。不僅技術發展已邁入了新里程碑，也刺激晶片業者擴大布局相關解決方案；與此同時，寬頻論壇組織也定期舉辦 G.fast 產品插拔大會與認證計畫，用來進行互通性、功能性和效能測試，以加速此技術應用市場起飛。

寬頻論壇 (Broadband Forum) 執行長 Robin Mersh 也指出，全球的寬頻服務供應商都試圖要達到 1Gbit/s 超高頻寬通道速率的目標，讓超高速服務能暢行無阻；而 G.fast 這項技術藉由使用下一代高頻寬通訊技術，以及搭配 FTTdp 光纖到分配點鋪設架構來縮短最後一哩 (Last Mile) 的距離 (通常為 250 公尺以內) 來達到 1Gbit/s 的對稱高傳輸速率，以加快超高速寬頻服務的普及速度。

市場競爭對手 – 有線電視業者使用的 Cable Modem 纜線技術，可直接提供 300Mbps 以上高速上網服務，有九成用戶可申裝。為維持有效的競爭態勢，並突破光纖到戶的建設障礙，中華電信搶進固網寬頻新技術 G.fast，推出 300Mbps 超高速上網服務，成為與有線電視業者競速的利器；不僅維持台灣最快的領先地位，並成為全球首家推出 G.fast 的電信業者之一。

歐洲方面，瑞士 Swisscom 率先佈建與商轉，英國 BT 在 Openreach 計畫下打算佈建百萬門；德國 M-net 進行小規模的試點，而克羅埃西亞 Iskon 則有小量的商轉；北美電信業者如 Frontier 進行區域試點，而 CenturyLink 和 AT&T 也都有小規模佈建與商

轉；其他地區的部分電信業者也發行 RFI 或 RFP 來甄選合適的產品；澳洲 NBN 則以 FTTx 架構，配合反向饋電來進行大量的佈建與正式的商业運轉。

有關 PON 寬頻市場發展趨勢 –

目前第一代 GPON 接取設備的技術已然成熟及普及，自逢 Covid-19 疫情影響，更多上班 WFH (work from home)，以及 Wifi 6、低軌衛星之佈建，不僅增加原有 GPON 的需求，且進一步推升第二代 10G PON 技術需求提升及進入大規模部署階段，公司除了持續滿足不同客戶於 GPON and 10G PON 產品需求外，也同時關注於各式 PON chipset 解決方案，以避免晶片短缺之問題；另外公司也密切關注第第三代 PON 技術的發展方向。

主要研究工作與未來發展方向為：

●短期

●不同 PON 平台之開發:

- 為因應美系 Broadcom 晶片短缺的問題，公司陸續開發台系如 Realtek、Airoha 或其他於價格及供貨上有優勢之美系平台如 Maxlinear。
- 搭配各式 WiFi6/6E/7 介面模組，提供更多元化的 GPON/XGSPON HUG 類型產品

●導入新一代眼圖儀或消光比機:

- 因各類晶片短缺之故，連帶影響到 PON 生產線必用之眼圖儀，諸多設備商皆無法供貨或直接停產，導致工廠產能擴線難度增加。為此，研發團隊持續找尋可靠的替代方案，如導入消光比機，用較低生產成本方式擴增產品產出，以及持續提升與優化對應的生產測試技術效能。期能解決產能不足的難題之外，也可進一步降低生產設備置入成本。

●中期:

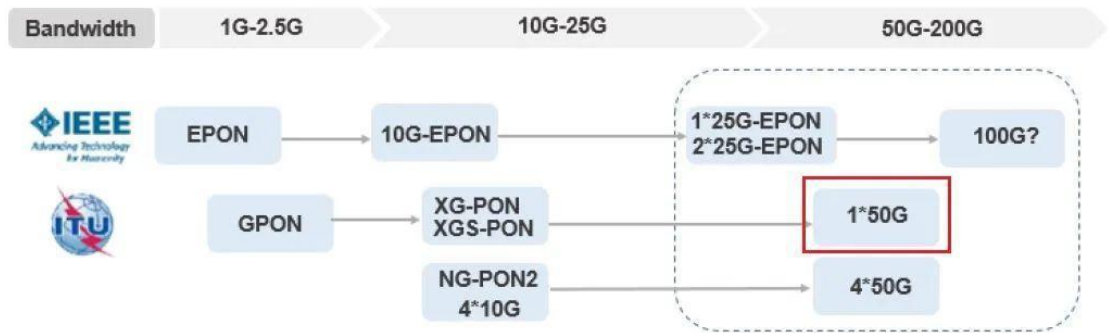
●Combo PON/ONU

- 目前於 OLT(局端)之光纖接取設備已有 combo PON module，公司也在評估 combo ONU 之可能性，並持續與光元器件廠商連繫與討論，一旦有適合之光元器件，再進一步做市場需求與產品設計評估。

●長期:

●根據最新第三代 PON 技術發展有兩個方向：

- 第一個方向為 IEEE 802.3ca 工作組所主導的 25G PON，由 Nokia 為主之 25GS-PON MSA group 領導開發及實測，可相容於原有的 GPON and XGSPON 網路。
- 第二個方向：ITU-T SG15 Q2 組主導的 50G TDM PON 方案，由 華為、中興 為主導，目前仍以中國市場為主。



物聯網發展趨勢 –

隨著科技快速進步，產品不斷推陳出新；物聯網 (Internet of Things) 是近年來不斷被眾人討論的焦點議題。物聯網會受到全球關注的主要原因，在於基礎網路架構日趨健全，加上各種感測元件紛紛問世，物聯概念已經被大量應用在專案性質進行的企業用途或是公共領域的應用上。

2020 年 Covid-19 的疫情，雖重創了全球的經濟，但是也創造出百花齊放的物聯網產品需求與市場。茲就我司目前關注到的市場趨勢如下：

1. 居家照護與健康市場：

由於隔離的要求，在長者與嬰幼兒照護的產品開始大量進入市場。如我司目前發展的微米波雷達產品，就是針對該市場的應用。唯該類產品目前如果為醫療級功效，在產品與生產產線上均需通過相關的認證，是一筆可觀的投資。但就未來計，關注此產品不失為一個超前部署預熱投資。

而居家隔離帶來的健身與社交商機，在此波疫情下為新類型的應用情境帶來新類型的產品。雲端飛輪平台/Peloton，社交健身魔鏡 Magic Mirror 可望提早結束新創公司的早創痛苦期，而提前進入成熟產品的軌道。該類產品不是傳統定義的任何已知產品，而是一種「融合」(Fusion) 的產品。導致其在傳統與物聯網的系統整合上，需要我司這類有豐富系統設計/整合經驗公司的協助；而選取適當有潛力的新創公司作為夥伴，也是我司應審慎面對的議題。

2. 居家安全：

在北美由於大環境的改變，居家安全的需求大增。且大量新創與老字號廠商爭相進入此市場。科技巨頭如 Google/Amazon 等也瞄準這塊市場，開始提供可供使用者 DIY 的居家安全套件，供使用者嚐新以期將該市場作大。

而專業保全用戶如 ADT/Vivint 等，也趁此勢頭將擴大其市場佔有率。本司目前與北美前三大的專業居家保全公司的產品線，是物聯網事業群的主力。而其中

- 居家物聯網集線器
- 各式家用感應器
- 網路攝影機
- 網路存儲器

等均是此波的浪潮中的風雲產品。

而如何搭順風車以擴大此戰果，如自研現成產品 (Off-the-shelf)、擴大代工基礎，加強產品的競爭力、與客戶更高密度的整合等，均為 2021 本事業群的工作重點。

3. 長距離低功耗網路產品 (LP-WAN) 與 NB-IoT 等作為長距物聯網的基石，一向在

商業客戶中有一定的需求。Covid-19 的影響造成物流業的興盛/無人物流追蹤的需求大增，也帶動了該產品的蓬勃發展。

就連 AMAZON 也自行發展了基於 LoRa 技術的 SideWalk 平台，以提供用於其自家物流追蹤的長距離物聯網服務，可知該需求在未來的數年內將會有大量不同的產品與服務問市。

而商用客戶在公用事業（Utility）市場，使用 LPWAN LoRa / NB-IoT 等技術的各式智慧錶，例如水錶、瓦斯表、電表等市場推行智慧化也已開始進入爬升期。

本司在 LPWAN 深耕多年，不論是協助產品在系統上的優化，從試作到進入可量產；或是在生產線上對 LPWAN 所需要的各式生產/測試 KnowHow，均嫻熟於胸，可望在此波的興起中跟上大潮。

4. IP-Camera

從 Accenture 的研究指出，2025 年智慧家庭產業將為電信業者帶來 1000 億美元的額外利潤。CCS Insight 分析預測，2025 年時 5G 將有 10 億的使用者。由此可見，智慧家庭市場在未來將帶來龐大商機。BCG 的研究更是預測了美國 2017 至 2022 年，家庭採用智慧家庭裝置的複合年增長率(CAGR)達到 42%。而智慧家庭提供了家裡各式各樣的需求，基本上可分為個人健康照護、能源使用分析控管、安全監控管理、環境控管與家庭娛樂等部分。

將人工智慧在影像分析的應用技術，投入監控產品為核心的發展策略，是展達 IP-Cam 領域在切入市場的首要目標，包含各式 Smart Security Camera 產品研發、製造、銷售。2020 年全球 IP-CAM 和 Video Analytic 市場規模估計為 181 億美元，到 2027 年市場規模將達到 609 億美元，2020-2027 年期間的複合年增長率為 19%。其中 IP-Camera 的複合年增長率將達到 17.1%，達到 411 億美元。

在世界各區域而言，美國 2020 年的網絡攝像機和視頻分析市場估計為 54 億美元。中國預計到 2027 年，CAGR 預計將達到 106 億美元的市場規模，中國市場成長為 18.3%，日本和加拿大分別成長了 16.6%和 16.6%，德國預計也以大約 14.1%的複合年增長率成長。除中國大陸外，上述這些高成長區域將是展達未來 IP Camera 成長動力的來源，提供智慧型 IP-Camera、Doorbell、Battery Camera 所組合而成的 Home Security 解決方案。

B.STB 產業發展現況

OTT (over-the-top) 影音串流平台已經成為近期民眾的全新收視型態，民眾可以透過 4K 機上盒，下載 OTT 影音應用程式來觀賞戲劇、電影，以及串流平台的自制影劇內容。

資策會產業情報研究所 (MIC) 研究顯示，OTT 持續衝擊傳統機上盒產業，美國消費者影音收視行為改變，OTT 領導業者累積用戶接近總付費電視用戶數的 50%，2 大領導業者 Netflix 與 Disney+ 皆逼近傳統電信、衛星、有線電視用戶的總和。

數位內容的消費力驚人，全球 OTT 市場的總市值可望在 2027 年來到 1,843 億美元(年複合成長率達 20.4%)；。在串流媒體變身當紅炸子雞的時代，產業鏈上下游都想分食這塊大餅。

隨著電信暨網際網路的發展，2022 年台灣已進入 5G 世代，加上疫情關係宅經濟備受

重視，線上影視音服務已成為人人必備的隨身娛樂。

串流媒體平台是時下最熱門觀影方式，Netflix、亞馬遜 (Amazon) Prime Video、HBO 與推出不久的 Disney+ 坐擁眾多熱門電影及影集，多元化內容吸引消費者訂閱。據 IHS Technology 報導，串流媒體的崛起造成「剪線族」增加，機上盒的主要功能將從調整頻道到啟動應用程式 (App)，隨著 5G 將加速廣播電視公司的升級，政府將地面和衛星電視頻譜用於行動數據服務，而有線電視營運商將電視廣播的頻寬轉換為更有價值的寬頻容量。

報導指出，影音服務供應商將利用 1 種或 4 種機上盒計畫組合來支援串流影音服務，這取決於不同公司的商業目標的，例如：制定機上盒和建構開源軟體平台，包含 RDK、Android 開放原始碼計畫，Android TV 營運商；定制機上盒結合 Android TV 或 Roku，抑或是現有的串流媒體設備等。

IHS Technology 預估，未來 10 年內，機上盒仍是觀看影片的選擇，不僅可提供電視與數位頻道，還搭載串流媒體與開放平台，用戶可欣賞不同類型的內容。

未來包含網狀無線網路系統 (Mesh Wi-Fi) 的多接入點 Wi-Fi 可望成為支援智慧家庭多種設備的必須品，並將影音平台整合 Mesh Wi-Fi 至機上盒中。目前，這一市場主要由亞馬遜和 Google 主導，但許多寬頻服務公司正開始部署類似的用戶駐地設備 (CPE)，以提升家用網路效率。

(三)技術及研發概況

1.最近五年度每年投入之研發費用【合併】

單位：新台幣仟元

年度\項目	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
研發費用(A)	130,684	124,715	124,552	131,677	150,691
營收淨額(B)	4,124,459	3,183,595	2,311,063	2,823,474	3,524,960
(A)/(B) (%)	3.17%	3.92%	5.39%	4.66%	4.27%

2.最近五年度每年開發成功之技術或產品

年 度	研 發 成 果
106 年度	完成 XGSPONT 產品的商品化。 完成 G.fast CPE Router 產品的商品化。 完成 新一代更 powerful 的 4K HEVC 及 HDR 多媒體設計。
107 年度	完成 4K 高階整合性 Hybrid STB。 完成 高階 Wi-Fi DBDC 11ac 4x4 產品的商品化。 完成 G.fast 212 1-port bridge CPE, 1-port DPU 產品的前期開發。 完成 Wi-Fi 11ax 4x4 產品的前期開發。
108 年度	完成 10G/10G XGSPON BoB (BoSA on Board) 技術前期開發。 完成 Wi-Fi 11ax 4x4 Residential Gateway 產品的前期開發。 完成 G.fast 212 1-port bridge CPE, 1-port DPU 產品的商品化中期開發。 完成 Smart Home Security Sensor 產品量產導入。 完成 4K 高階整合 MOCA 的 STB。 完成 多種平台 Android 4K 高階 STB 的產品開發。
109 年度	完成 G.fast 212 1-port bridge CPE, 1-port DPU 產品的量產導入。 完成 Wi-Fi 11ax 4x4 RG & Extender 產品的商品化中期開發。 完成 XGS-PON SFU/HGU 量產準備完成。 完成 WiFi 6/WiFi 6E 產品設計與驗證。 完成 網路攝影機 產品設計與驗證。 完成 mmWAVE Radar 產品設計與驗證。 完成泰國廠區 IoT/GPON 產品線量產轉產。
110 年度	完成 Wi-Fi-6/6E 11ax 4x4 AP, Extender & RG 產品的量產。 完成 XGS-PON SFU/HGU 量產。 完成 XGS-PON + WiFi-6 HGU 量產。 完成 毫米波(mmWave) Radar 量產。 完成 毫米波(mmWave) 28GHz & 60GHz Fixed Wireless 量產。 完成 網路攝影機 產品設計與驗證。 完成 智慧居家/智慧城市 LoRa 室外基地台產品設計與驗證，並量產整備中。

3.未來年度研究與發展計劃

A. 25G / 50G PON

- (a) IEEE 25G/50G EPON
- (b) ITU 50G PON
- (c) Google 25G/50G Super PON

B. 主動式乙太光纖 10G Active Ethernet Fiber 終端設備

- (a) 室內家用閘道器 Residential Gateway
- (b) 室內家用閘道器 (支援網路電話) Residential Gateway with integrated VoIP

C. 無線寬頻 5G, 4G/LTE 接取設備

- (a) WiFi-6/-6E, 802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4G/5G/6GHz 雙或三頻寬頻無線閘道器
- (b) 無線寬頻閘道器 5G/4G LTE Wireless Gateway
- (c) 無線寬頻閘道器 (支援網路電話) 5G/4G LTE IAD
- (d) 車載 5G 無線寬頻閘道器

D. 住家內部傳輸設備

- (a) 電力線 – 內建 PLC 之電源供應器
- (b) 電力線 – 內建 802.11 無線區域網路接取點之 PLC 轉接器
- (c) 低功耗無線模組 – LoRa

E. 網路電視機上盒

- (a) 5G Broadcast STB

F. 網路存儲裝置 (NAS ,Network Attached Storage)

- (a) 4K 多媒體播放功能之網路存儲裝置 (4K Media NAS)

G. 新平台 10G 被動式光纖網路 XGS PON 終端設備

- (a) 新世代 室內橋接器 (XGS/NGPON2 ONT)
- (b) 新世代 室內家用閘道器 (支援網路電話) (XGS/NGPON2 HGU)

H. 無線模組 (Wireless Module)

- (a) Wi-Fi 11g/n/ac/ax/be – 4Tx4R 或更高端的組態 MU-MIMO
- (b) 60GHz/27GHz mmWave Radar Module

I. 智慧家庭無線保全感應器 (Smart Home Security Wireless Sensor)

- (a) 窗、門感應器 (Door/Window Sensor)
- (b) 玻璃破碎感應器 (Glass Break Sensor)
- (c) 紅外線人體感應器 (PIR Sensor)

J. 智慧家庭設備 (Smart Home Equipment)

- (a) 智能溫控器 (Thermal State)
- (b) 網路存儲設備 (NAS)

(四)長、短期業務發展計劃

(1)短期業務發展計劃：

- A.持續加強後續產品研發，滿足客戶多樣化需求，提高附加價值。
- B.強化現有客戶之支援及服務，積極開拓新產品線，以協助客戶高度成長。
- C.加強歐美辦公室對客戶服務功能，並聚焦利潤佳之優質客戶。
- D.積極開發 10G XGSPON、GPON、G.fast、IPTV STB、Wi-Fi、FWA 及 AIoT 物聯網新客戶，以擴大先期市場佔有率。
- E.降低成本，提昇毛利。

(2)長期業務發展計劃：

- A.擴建策略聯盟行銷通路，建立網通產業知名度。
- B.晉升全球光纖網路通訊、IPTV STB, IP-CAM 網路視訊產業及 Wi-Fi 專業製造廠。
- C.加強開拓 10G XGSPON、GPON、IPTV STB 、Wireless、FWA ODM/OEM/EMS 新客戶，以達經濟規模目標。
- D.積極爭取 EMS 代工業務。
- E.瞄準 AIoT 智慧物聯網家用安控設備的商機。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品之銷售地區

本公司主要從事數位用戶迴路傳輸設備、無線及微波通訊設備及數據機等產品之研究開發、製造及銷售等業務，最近兩年度主要產品之銷售地區列示如下：

單位：新台幣仟元

銷售地區 \ 年度	109 年度		110 年度	
	金額	%	金額	%
亞洲	148,172	5.25%	176,309	5.00%
歐洲	1,157,347	40.99%	1,285,678	36.48%
美、非洲、大洋洲	1,517,955	53.76%	2,062,973	58.52%
合計	2,823,474	100.00%	3,524,960	100.00%

2.市場未來之供需狀況、成長性與市場占有率

本公司為寬頻、數位影音、AIOT 及無線產品供應商，由於 Internet 網際網路、IPTV 網路電視、智慧手機行動通訊、智慧家庭及雲端應用市場蓬勃發展，帶動消費者對網路頻寬的大量需求，傳統寬頻網路漸不敷需求，電信及網路服務營運商進而往「超 Gigabit/10G (1000/10000Mbps) 超寬頻網路發展，FTTB、FTTH 形成未來發展趨勢，如中國推行“光進銅退”策略，Google 在美國以創新商業模式推展 Fiber City，提供 Gigabit Internet (1000Mbps) 網際網路服務。

現今 FTTH 技術以 GPON、XGS-PON、10GE Active Fiber Ethernet 為主，未來朝向 25GPON 發展邁進。在無線寬頻方面，行動通訊業者為與固網業者競爭，也大力投資建置 5G/FWA 無線寬頻網路，以達到智慧手機整合家用網際網路無接縫服務。

以此網路技術、服務轉換發展趨勢來看，提供相關網通廠的營收成長動能契機。就區域市場來看，新興市場將是看好 FTTH 顯著成長的區域。歐洲市場因歐債問題，成長性可能仍是相對趨緩，但新興市場則會發揮相當顯著的成長動能，預計將會有高於平均成長幅度的表現。相較於其他區域市場成長緩慢，台灣網通廠可望在中南美市場擁有更多機會及更大發揮空間。

3.公司競爭利基及影響公司未來發展之有利因素、與不利因素

(1)公司競爭利基：

A.專業的經營團隊

本公司之經營團隊具有多年累積之經驗及技術，經營管理團隊均為通訊產業之資深專業人員，對於 XGS-PON、GPON、G.fast/VDSL、Wireless、AIoT、60G Microwave 及 STB 產品之關鍵技術及未來前瞻性均能有效掌握，並具有自行研發新產品之實力，使本公司位居領導廠商地位。

B.優異的研發團隊

專業人才為本公司最大的資產，為滿足客戶及市場需求，積極延攬行業中優秀之研發人才，本公司之研發團隊具有十年以上之經驗，均致力於產品的研究開發，及時推出新產品，以配合客戶及市場需求，並提供客戶完善的技術支援。

C.與供應商維持良好關係

本公司與各供應商及加工廠均維持良好關係，除能充分掌握原料進貨及產品生產流

程時序外，更能有效降低生產成本並確保產品品質，本公司具有良好供應商管理，及品質控管、成本擷節與客戶服務之能力。

(2)影響公司未來發展之有利因素、不利因素及因應對策：

A.有利因素

- a.市場對 FTTH、FTTdp/FTTB/FTTN 超寬頻服務的需求殷切，終端設備之需求將呈爆炸性成長。
- b.本公司先期研發 GPON/10G XGSPON 產品技術，尤其在 BOSA on Board 微型化研發及大量製造技術領先同業，已量產交貨給 Tier 1 電信客戶。
- c.本公司為國內最早進入 GPON 市場的終端設備廠商之一，經過多年來的淬鍊，業已擁有最堅強的技術團隊，且在關鍵技術上已明顯居於自主且領先的地位。10G XGSPON BOSA on Board 研發及量產技術已臻成熟，也獲取客戶 ODM 訂單，已開始大量出貨。
- d.在銷售通路與市場的耕耘方面，本公司為全球第一家供 GPON Mini ONT 終端設備給數家國際電信營運商。
- e.在戶外型 FWA 及 IoT Smart Home Gateway 產品方面，本公司也累積相關研發技術並獲取國際大廠訂單，領先業界。
- f.本公司的品質業已得到國際大廠的認可，並已獲得 ISO-9001 (2008) 認證及 TL-9000 (Rev.5) 通訊製造業之最高品質標準認證。

B.不利因素

- a.重要關鍵零組件只能仰賴進口，原料成本偏高：

目前國內高科技產品之技術發展未臻成熟，部份重要零組件如 高階 10G XGSPON、G.fast 晶片組仍須仰賴進口廠商供應，原料價格及供貨穩定度缺乏自主性，致使購料成本不易降低。另產品之快速變化易造成原料的庫存壓力。

因應對策：

為因應此一限制，本公司戮力於與供應商保持密切及良好關係，並成為主要供應商研發團隊的一員，以協助晶片供應商符合市場及客戶之需求，達到雙贏結果，確實掌握原料供應資訊，維持生產排程之彈性，避免發生斷料時之負面衝擊。此外，亦強化市場企劃，充份掌握市場變化，並加強產銷協調，適時調整原物料之庫存壓力。

- b. GPON ONT 光終端設備價格競爭激烈：

近年來隨 GPON ONT 中國市場需求大增，導致價格下滑，獲利表現低於其他 FTTH 產品。

因應對策：

面對此一態勢，本公司除積極拓展業務，專注微型化 10G XGSPON / GPON Mini ONT 及 Outdoor ONT 利基市場，同時也力行改善製造技術，加強控制成本，並致力開發具高附加價值功能於同等級產品中，以提昇整體獲利，儘量降低市場之削價競爭壓力。

- (c)晶片荒造成供應鍊斷鍊：

因應對策：

不同 PON 平台之開發為因應美系 Broadcom 晶片短缺的問題，公司陸續開發台系如 Realtek、Airoha 或其他於價格及供貨上有優勢如 Maxlinear 平台。

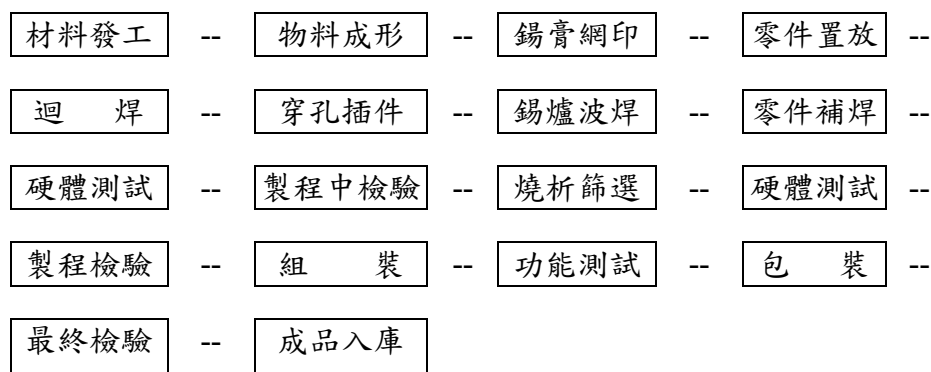
且與客戶持續緊密連絡，切實掌握晶片供應實況與價格。即時應對作出最適提案。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.重要用途：

本公司產製之寬頻數位用戶迴路數據機，橋接/路電器等系列產品，廣泛應用於提昇數位網通訊傳輸速度與品質，且以現有之電信網路架構即可達成目的。產品主要可應用於企業網路專線服務、高速網際網路 (Internet) 服務、即時網路視訊服務 (Video-On-Demand) 以及整合語音數據服務等。

2.產製過程：



(三)主要原料之供應狀況

本公司與主要原料及零組件供應商一直維持多年良好合作關係，除充分掌握貨源外，並在縮短交期及提高進貨品質方面嚴格控管，以求達成公司快速反應客戶需求之目的，並為分散原料供應商集中之風險，本公司亦積極於國內外尋找各主要原料的替代供應商，以達貨源多元化的目的；而目前主要往來供應商均具生產規模，品質符合國際標準、價格合理，且雙方亦建立良好穩定的供需關係。

(四)主要進銷貨客戶名單

1. 最近二年度佔全年度進貨淨額 10%以上之供應商資料：

單位:新台幣仟元

項目	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	Chicony Electronics (Thailand) Co, Ltd.	485,974	20.12%	受同一母公司控制之個體	Chicony Electronics (Thailand) Co, Ltd.	544,092	15.93%	受同一母公司控制之個體
2	甲公司	287,480	11.90%	無	-	-	-	無
	其他	1,642,432	67.98%		其他	2,870,786	84.07%	“
	進貨淨額	2,415,886	100%		進貨淨額	3,414,878	100.00%	

增減變動原因：主係本期產品銷售量增加，故相關之進貨增加。

2. 最近二年度佔全年度營業收入淨額 10%以上之客戶資料：

單位:新台幣仟元

項 目	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	A 公司	539,066	19.09%	無	A 公司	860,433	24.41%	無
2	B 公司	555,492	19.67%	“	B 公司	780,491	22.14%	“
3	C 公司	909,501	32.21%	“	C 公司	756,612	21.46%	“
4	D 公司	143,073	5.07%	“	D 公司	396,459	11.25%	“
5	E 公司	374,493	13.26%	“	E 公司	366,909	10.41%	“
	其 他	301,849	10.70%	“	其 他	364,056	10.33%	“
	銷貨淨額	2,823,474	100.00%		銷貨淨額	3,524,960	100.00%	

增減變動原因：主係無線產品銷售量增加，以致客戶有所變動。

(五)生產量值表

單位：仟台/ 新台幣仟元

年度 生產量值	109 年度			110 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
主要產品						
數位影音產品	1,800	1,084	916,832	1,000	721	603,307
寬頻通訊產品	1,200	917	653,481	1,400	1,325	1,017,047
無線產品	300	267	172,995	480	300	377,956
人工智慧物聯網產品	60	49	79,658	850	754	774,085
合 計	3,360	2,317	1,822,966	3,730	2,100	2,772,395

(六)銷售量值表

單位：仟台/ 新台幣仟元

年 度	109 年 度		110 年 度	
主要商品 銷售量值	外銷		外銷	
	量	值	量	值
數位影音產品	1,007	1,061,397	658	749,027
寬頻通訊產品	873	862,291	1,213	1,184,650
無線產品	279	200,882	305	427,576
人工智慧物聯網產品	1,526	625,772	2,430	918,276
其 他	-	73,132	-	245,431
合 計	3,685	2,823,474	4,606	3,524,960

三、從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率

最近二年度及截至 111 年 3 月 31 日止從業員工人數 【合併】

年 度		109 年度	110 年度	111/03/31
員 工 人 數	直接人員	758	660	1,199
	間接人員	239	247	260
	合 計	997	907	1,459
平 均 年 齡		31.20	32.47	30.97
平均服務年資		2.57	3.13	2.03
學 歷 分 佈 比 率 (%)	博 士	0.10%	0.00%	0.00%
	碩 士	5.12%	6.18%	3.50%
	大 專	21.49%	25.80%	14.67%
	高 中	27.31%	27.12%	24.61%
	高中以下	45.98%	40.90%	57.23%

四、環保支出資訊

- 1.110 年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失：無。
- 2.因應對策：不適用。
- 3.預計未來之重大環保資本支出：無。

五、勞資關係

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

(1)員工福利措施、進修、訓練：

- A.本公司為全體員工投保勞工保險、全民健康保險，另公司亦加投團體保險，保障員工切身之權益，並視實際需要舉辦教育訓練及安排員工參加各種訓練及講習機會，以提高專業知識，增進工作效率。
- B.本公司職工福利委員會除旅遊補助、社團活動、慶生會外，並定期發放生日及年節禮券，對員工之急難救助、結婚及生育也給予各項補助。

(2)退休制度與其實施狀況：

- A.本公司每月按精算師評估報告提列退休金費用，並按薪資總額 2%提退休金準備於本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶；另 94 年 7 月起，依「勞工退休金條例」之規定，就選擇新制之同仁，每月提撥 6%至勞保局所監管之員工個人帳戶中。
- B.退休金之申請給付標準及給付方式，依勞基法及勞退新制之各項規定辦理。

(3)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

- A.勞資雙方之權利義務係依據本公司工作規則和人事行政規章制度之各項規定辦理(本公司工作規則和各項人事行政規章制度之內容係依據勞基法及相關法令制訂)。
- B.本公司自成立迄今，均維持和諧之勞資關係，故未有因勞資糾紛而造成損失，為持續和諧之勞資關係，公司各管理階層非常重視勞資雙方溝通管道之順暢，並實施人性化管理制度，秉持尊重、信任、品質、創新之理念。為落實品質之精進，新產品之開發，團隊皆戮力達成組織與公司之營運目標，以共創美好之將來。

- 2.本公司 110 年度及截至刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，及未來可能發生之淨損失：無。

六、資通安全管理

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

本公司指派適當人員擔資安專責人員，以負責推動、協調監督及審查資通安全管理事項，對核心資通系統辦理定期各項資通安全檢測作業。定期更新防火牆及防毒軟體版本，以因應各種網路攻擊。採行適當及必要的電腦病毒偵測及防範措施，促使員工正確認知電腦病毒的威脅，進一步提升員工的資訊安全警覺，健全系統之存取控制機制。定期備份所有重要軟體及資料應，且備份採異地安全存放。定期檢測備份資料，以確保程式或資料受損時得以回復。建立電腦網路系統的安全控管機制，以確保網路傳輸資料的安全，保護連網作業，防止未經授權的系統存取。定期審查公司資安問題，提出稽核後所需改善之方向或問題，並定期通報高階管理階層，確保資安的落實度。實施資通系統盤點及風險評估、資通系統發展及維護安全、資通安全防護及控制措施、資通系統或資通服務委外辦理之管理措施、資通安全事件通報應變及情資評估因應、資通安全之持續精進及績效管理機制等。

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

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
辦公室租約	南山人壽保險(股)公司	110 年 8 月 1 日~112 年 7 月 31 日	新竹市埔頂路 27 號 3 樓之 1 及之 2 辦公室租賃合約	無
辦公室租約	南山人壽保險(股)公司	110 年 5 月 1 日~112 年 7 月 31 日	新竹市埔頂路 27 號 8 樓之 2 辦公室租賃合約	無
辦公室租約	群光電子(股)公司	109 年 10 月 1 日~112 年 9 月 30 日	新北市三重區光復路二段 69 號 22 樓辦公室租賃合約	無
廠房租約	群光電子(蘇州)有限公司	111 年 1 月 1 日~111 年 12 月 31 日	吳江經濟技術開發區華鴻路 108 號廠房租賃合約	無
廠房租約	Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	110 年 1 月 15 日~113 年 12 月 31 日	泰國春武里廠房租賃合約	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一) 1. 合併簡明資產負債表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註一)				
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
流動資產		2,325,657	1,946,688	1,713,475	1,756,727	2,746,919
不動產、廠房及設備(註二)		357,664	323,045	233,272	203,758	213,533
無形資產		3,501	3,043	963	3,141	3,336
其他資產		103,559	81,748	17,629	37,195	58,639
資產總額		2,790,381	2,354,524	1,965,339	2,000,821	3,027,797
流動負債	分配前	1,703,299	1,529,308	964,981	1,157,927	2,102,059
	分配後	1,721,442	1,529,308	964,981	1,227,474	2,206,379
非流動負債		295	-	1,009	11,259	30,034
負債總額	分配前	1,703,594	1,529,308	965,990	1,169,186	2,132,093
	分配後	1,721,737	1,529,308	965,990	1,238,733	2,236,413
股本		907,147	993,523	993,523	695,466	695,466
資本公積		112,562	25,201	25,201	25,201	25,740
保留盈餘	分配前	268,711	(16,221)	21,945	171,763	250,370
	分配後	268,711	(16,221)	21,945	102,216	146,050
其他權益		(201,633)	(177,287)	(41,320)	(60,795)	(75,872)
股東權益總額	分配前	1,086,787	825,216	999,349	831,635	895,704
	分配後	1,068,644	825,216	999,349	762,088	791,384

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：上列各年度均未辦理資產重估。

註三：上稱分配後數字，106 年係依據次年度股東會決議之情形填列；109 年度盈餘分配案係依經 110 年 3 月 9 日董事會決議之情形填列。

(一)2.個體簡明資產負債表－國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註一)				
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
流動資產		1,428,685	1,365,415	1,235,042	1,136,408	1,350,422
不動產、廠房及設備(註二)		12,310	10,136	8,163	15,603	16,968
無形資產		1,603	1,290	478	1,478	15,022
其他資產		618,313	418,229	442,579	502,675	454,924
資產總額		2,060,911	1,795,070	1,686,262	1,656,164	1,842,706
流動負債	分配前	973,829	969,854	685,904	813,270	940,472
	分配後	991,972	969,854	685,904	882,817	1,044,792
非流動負債		295	-	1,009	11,259	6,530
負債總額	分配前	974,124	969,854	686,913	824,529	947,002
	分配後	992,267	969,854	686,913	894,076	1,051,322
股本		907,147	993,523	993,523	695,466	695,466
資本公積		112,562	25,201	25,201	25,201	25,740
保留盈餘	分配前	268,711	(16,221)	21,945	171,763	250,370
	分配後	268,711	(16,221)	21,945	102,216	146,050
其他權益		(201,633)	(177,287)	(41,320)	(60,795)	(75,872)
股東權益總額	分配前	1,086,787	825,216	999,349	831,635	895,704
	分配後	1,068,644	825,216	999,349	762,088	791,384

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：上列各年度均未辦理資產重估。

註三：上稱分配後數字，106 年係依據次年度股東會決議之情形填列；109 年度盈餘分配案係依經 110 年 3 月 9 日董事會決議之情形填列。

(二)1.合併簡明損益表－國際財務報導準則

單位:新台幣仟元(除每股盈餘為「元」外)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註一)				
	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
營業收入	4,124,459	3,183,595	2,311,063	2,823,474	3,524,960
營業毛利	302,044	266,562	299,695	438,683	480,197
營業損益	20,726	(161,648)	60,996	124,558	158,510
營業外收入及支出	105,515	(60,616)	121,237	43,431	11,091
稅前淨利	126,241	(222,264)	182,233	167,989	169,601
繼續營業單位 本期淨利	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
本期淨利(損)	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(308,364)	(30,610)	(5,467)	(19,395)	(14,578)
本期綜合損益總額	(196,586)	(260,586)	174,133	130,343	133,077
淨利歸屬於母公司業主	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	(196,586)	(260,586)	174,133	130,343	133,077
每股盈餘	1.14	(2.32)	1.81	1.57	2.12

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(二)2.個體簡明損益表－國際財務報導準則

單位:新台幣仟元(除每股盈餘為「元」外)

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註一)				
	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度
營業收入	2,578,215	2,750,648	1,992,683	2,808,988	3,504,310
營業毛利	254,857	229,078	184,892	387,335	461,586
營業損益	45,312	20,392	(25,649)	118,113	178,939
營業外收入及支出	90,218	(242,656)	205,249	47,792	(9,902)
稅前淨利	135,530	(222,264)	179,600	165,905	169,037
繼續營業單位 本期淨利	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
本期淨利(損)	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(308,364)	(30,610)	(5,467)	(19,395)	(14,578)
本期綜合損益總額	(196,586)	(260,586)	174,133	130,343	133,077
淨利歸屬於母公司業主	111,778	(229,976)	179,600	149,738	147,655
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	(196,586)	(260,586)	174,133	130,343	133,077
每股盈餘	1.14	(2.32)	1.81	1.57	2.12

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(三)會計師查核情形

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
106 年	資誠聯合會計師事務所	王輝賢、翁世榮	無保留意見
107 年	資誠聯合會計師事務所	陳晉昌、翁世榮	無保留意見
108 年	資誠聯合會計師事務所	陳晉昌、翁世榮	無保留意見
109 年	資誠聯合會計師事務所	陳晉昌、翁世榮	無保留意見
110 年	資誠聯合會計師事務所	陳晉昌、翁世榮	無保留意見

2.最近五年是否更換會計師：

本公司 107 年度會計師異動原因主係為配合資誠聯合會計師事務所內部組織調整所致。

二、最近五年度財務分析

(一)1.合併財務比率分析－國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務資料(註一)					110 年較 109 年增 減變動 (%)	原 因 說 明
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度		
財務 結構 (%)	負債佔資產比率(%)	61.05	64.95	49.15	58.44	70.42	20.50	1
	長期資金佔不動 產、廠房及設備比率 (%)	303.86	255.45	428.41	408.15	419.47	2.77	
償債 能力 (%)	流動比率(%)	136.54	127.29	177.57	151.71	130.68	(13.86)	
	速動比率(%)	108.99	93.32	143.95	105.44	55.85	(47.03)	2
	利息保障倍數	10	(21)	23	201	140	(30.40)	3
經營 能力	應收款項週轉率(次)	3.37	4.00	3.41	4.28	4.69	9.56	
	平均收現日數	108	91	107	85	78	(8.43)	
	存貨週轉率(次)	7.31	5.71	4.79	5.68	2.90	(48.94)	4
	應付款項週轉率(次)	3.89	4.32	3.17	3.53	2.60	(26.48)	5
	平均銷貨日數	50	64	76	64	126	96.66	6
	不動產、廠房及設備 週轉率(次)	11.04	9.35	8.31	12.92	16.89	30.76	7
	總資產週轉率(次)	1.26	1.24	1.07	1.42	1.40	(1.27)	
獲利 能力	資產報酬率(%)	3.78	(8.63)	8.62	7.58	5.91	(22.01)	8
	權益報酬率(%)	9.27	(24.06)	19.69	16.36	17.10	4.50	
	稅前純益佔實收資 本額比率(%)	13.92	(22.37)	18.34	24.15	24.39	0.98	
	純 益 率(%)	2.71	(7.22)	7.77	5.3	4.19	(20.97)	9
	每股盈餘(元)(註二)	1.14	(2.32)	1.81	1.57	2.12	35.23	10
現金 流量	現金流量比率(%)	13.48	4.16	28.81	17.82	註三	-	
	淨現金流量允當比 率(%)	46.38	36.06	38	91.11	39.83	(56.29)	11
	現金再投資比率(%)	13.24	4.32	21.34	12.64	註三	-	
槓桿 度	營運槓桿度	9.40	(0.24)	3.8	2.85	2.68	(5.81)	
	財務槓桿度	3.16	0.94	1.16	1.01	1.01	(0.22)	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

茲就 110 年度較 109 年度增減變動達 20%以上者，說明如下：

- 1.主要係本年度應付帳款增加，致負債佔資產比率提高。
- 2.主要係本年度存貨、應付帳款增加，致速動比率降低。
- 3.主要係本年度為利息費用增加，致利息保障倍數降低。
- 4.主要係本年度存貨增加，致存貨週轉率降低。
- 5.主要係本年度應付帳款增加，致應付款項週轉率降低。
- 6.主要係本年度存貨增加，致平均銷貨日數提高。
- 7.主要係本年度營業收入增加，致不動產、廠房及設備週轉率提高。

- 8.主要係本年度總資產增加，致資產報酬率降低。
- 9.主要係本年度營業收入增加，致純益率降低。
- 10.主要係本年度加權平均已發行股數減少，致每股盈餘提高。
- 11.主要係近五年度存貨增加額增加，致淨現金流量允當比率降低。

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：各年度之每股盈餘係以當年度加權平均流通在外股數為計算基礎，並依盈餘或資本公積轉增資比例追溯調整。

註三：該現金流量比率為負數，故不予計算。

(一) 2.個體財務比率分析－國際財務報導準則

分析項目 \ 年度		最近五年度財務資料(註一)					110 年較 109 年增 減變動 (%)	原因 說明
		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110 年度		
財務 結構 (%)	負債佔資產比率(%)	47.27	54.03	40.74	49.79	51.39	3.22	
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率(%)	8,828	8,141	12,255	5,402	5,317	(1.57)	
償債 能力 (%)	流動比率(%)	146.71	140.79	180.06	139.73	143.59	2.76	
	速動比率(%)	143.37	137.19	174.99	135.15	123.39	(8.70)	
	利息保障倍數	21.58	(41.22)	48.51	326.94	210.46	(35.63)	1
經營 能力	應收款項週轉率(次)	5.91	6.71	4.03	4.67	4.68	0.28	
	平均收現日數	62	54	91	78	78	(0.08)	
	存貨週轉率(次)	-	-	-	-	-	-	
	應付款項週轉率(次)	4.30	7.01	4.12	7.71	19.00	146.49	2
	平均銷貨日數	-	-	-	-	-	-	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	208.17	245.09	217.79	236.39	215.18	(8.97)	
	總資產週轉率(次)	1.06	1.43	1.14	1.68	2.00	19.23	
獲利 能力	資產報酬率(%)	4.81	(11.70)	10.49	8.98	8.48	(5.60)	
	權益報酬率(%)	9.27	(24.06)	19.69	16.36	17.10	4.50	
	稅前純益佔實收資本額比率(%)	14.94	(22.37)	18.08	23.86	24.31	1.87	
	純 益 率(%)	4.34	(8.36)	9.01	5.33	4.21	(20.95)	3
	每股盈餘(元)(註二)	1.14	(2.32)	1.81	1.57	2.12	(1.25)	
現金 流量	現金流量比率(%)	16.22	6.01	17.07	註三	註三	-	
	淨現金流量允當比率(%)	258.09	192.48	101.87	226.57	64.84	(71.38)	4
	現金再投資比率(%)	8.57	4.77	10.95	註三	註三	-	
槓桿 度	營運槓桿度	4.13	9.03	(5.58)	2.55	3.56	39.42	5
	財務槓桿度	1.17	1.35	0.87	1.00	1.00	0.45	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

茲就 110 年度較 109 年度增減變動達 20%以上者，說明如下：

- 1.主要係本年度利息費用增加，致利息保障倍數降低。
- 2.主要係本年度營業成本增加，致應付款項週轉率提高。
- 3.主要係本年度營業收入增加，致純益率降低。
- 4.主要係近五年度營業活動淨現金流量減少，致淨現金流量允當比率降低。
- 5.主要係本年度為營業收入增加，致營運槓桿度提高。

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：各年度之每股盈餘係以當年度加權平均流通在外股數為計算基礎，並依盈餘或資本公積轉增資比例追溯調整。

註三：該現金流量比率為負數，故不予計算。

分析項目之計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產/流動負債。

(2)速動比率＝(流動資產－存貨－預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝【稅後損益＋利息費用×(1－稅率)】/平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益/銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量/流動負債。

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

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

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益/(營業利益－利息費用)。

三、一一〇年度財務報告之審計委員會審查報告

展達通訊股份有限公司

審計委員會審查報告書

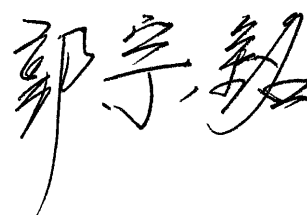
董事會造送本公司民國 110 年度營業報告書及財務報告等；其中財務報告業經董事會委任資誠聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書及財務報告經本審計委員會審查，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

展達通訊股份有限公司 111 年股東常會

審計委員會召集人：郭 宗 銘



中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 4 日

四、一一〇年度經會計師查核簽證之合併財務報告

會計師查核報告

(111)財審報字第 21004092 號

展達通訊股份有限公司 公鑒：

查核意見

展達通訊股份有限公司及子公司（以下簡稱「展達集團」）民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達展達集團民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與展達集團保持超然獨立，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，對展達集團民國 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。

展達集團民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項 存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計之不確定性及存貨跌價損失之說明，請分別詳合併財務報表附註四(十一)、附註五及附註六(四)。

展達集團之主要存貨為數位影音產品、寬頻通訊產品、無線產品及人工智慧物聯網產品，考量網路通訊產品市場在技術創新週期不斷縮短下，產品汰換速度持續加快，銷售價格受上游供應商供給及市場競爭變化而產生波動，導致存貨之帳面價值可能超過其淨變現價值。因展達集團針對正常耗損、過時陳舊與無市場銷售價值之存貨評價時所採用之淨變現價值涉及管理階層之主觀判斷，故將存貨之評價列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開所敘明之關鍵查核事項，執行之因應查核程序如下：

1. 評估會計政策符合相關會計準則規定並檢視管理階層評價程序之合理性，包含決定存貨所採用之淨變現價值、管理階層所使用銷售費用率是否適當及過時陳舊存貨項目之管理是否適當，並比較財務報導期間對於存貨備抵跌價損失之提列政策係一致採用。
2. 取得財務報導期間結束日之存貨淨變現價值報表，確認報表計算邏輯係一致採用，選樣測試關鍵參數，包含所使用之存貨售價或進貨價格等資料來源，以驗證管理階層所使用之淨變現價值與其政策一致，並重新計算各項存貨料號應計提之存貨備抵跌價損失之正確性。

關鍵查核事項 銷貨收入之真實性

事項說明

有關收入認列攸關之會計政策與揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(二十五)及附註六(十五)。

展達集團主要營運內容為網路通訊產品之銷售及維修等服務，由於主要銷售客戶之變動對於財務報表影響重大，且銷貨收入具有先天之高度風險，因此將新增前十大銷售客戶其銷貨收入交易之真實性評估為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開所敘明之關鍵查核事項，執行之因應查核程序如下：

1. 取得前十大銷售客戶之攸關基本資料進行瞭解，以評估該銷售客戶之真實性。
2. 瞭解及評估新增前十大銷售客戶之內部控制程序，並驗證認列收入相關內部控制之執行有效性，包括測試授信作業、抽核銷貨訂單及出貨文件，以確認銷貨收入交易確實發生。
3. 對銷貨收入抽樣執行證實測試，抽核交易憑證以確認銷貨收入認列之真實性，並檢視期後收款及期後銷貨退回與折讓之情形有無異常。

其他事項 - 個體財務報告

展達通訊股份有限公司已編製民國 110 年度及 109 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估展達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展達集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

展達集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。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。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對展達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，以及使展達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展達集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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）。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

陳晉昌

會計師

翁世榮



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1060025060號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第95577號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 4 日

展達通訊股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產		附註	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動資產				
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 212,040 7	\$ 286,320 14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)		
	產－流動		97,682 3	206,277 10
1150	應收票據淨額	六(三)	- -	2,520 -
1170	應收帳款淨額	六(三)	808,300 27	688,877 35
1180	應收帳款－關係人淨額	七	1,591 -	2,119 -
1200	其他應收款		11,066 -	8,581 1
1210	其他應收款－關係人	七	31,366 1	26,273 1
130X	存貨	六(四)	1,477,712 49	474,632 24
1410	預付款項		95,184 3	61,128 3
1470	其他流動資產	八	11,978 1	- -
11XX	流動資產合計		2,746,919 91	1,756,727 88
非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)		
	產－非流動		5,370 -	6,030 -
1600	不動產、廠房及設備	六(五)	213,533 7	203,758 10
1755	使用權資產	六(六)	49,937 2	18,111 1
1780	無形資產		3,336 -	3,141 -
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	4,809 -	2,635 -
1900	其他非流動資產	八	3,893 -	10,419 1
15XX	非流動資產合計		280,878 9	244,094 12
1XXX	資產總計		\$ 3,027,797 100	\$ 2,000,821 100

(續次頁)

展達通訊股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110 年 12 月 31 日		109 年 12 月 31 日	
			金	額 %	金	額 %
流動負債						
2100	短期借款	六(七)	\$	90,000 3	\$	50,000 3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		2,580 -		- -
2130	合約負債—流動	六(十五)		35,955 1		4,562 -
2150	應付票據			11,586 -		17,598 1
2170	應付帳款	六(八)		1,416,425 47		627,307 31
2180	應付帳款—關係人	七		140,445 5		133,062 7
2200	其他應付款	六(九)		320,105 10		252,899 13
2220	其他應付款項—關係人	七		4,844 -		4,358 -
2230	本期所得稅負債			32,483 1		35,224 2
2280	租賃負債—流動	七		20,460 1		7,180 -
2300	其他流動負債			27,176 1		25,737 1
21XX	流動負債合計			<u>2,102,059 69</u>		<u>1,157,927 58</u>
非流動負債						
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)		253 -		297 -
2580	租賃負債—非流動	七		29,781 1		10,962 -
25XX	非流動負債合計			<u>30,034 1</u>		<u>11,259 -</u>
2XXX	負債總計			<u>2,132,093 70</u>		<u>1,169,186 58</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十二)		695,466 23		695,466 35
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)		25,740 1		25,201 1
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十四)		17,176 1		2,194 -
3320	特別盈餘公積			60,795 2		19,751 1
3350	未分配盈餘			172,399 6		149,818 8
其他權益						
3400	其他權益		(75,872) (3)	(60,795) (3)		
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>895,704 30</u>		<u>831,635 42</u>
3XXX	權益總計			<u>895,704 30</u>		<u>831,635 42</u>
重大承諾事項及或有事項						
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>3,027,797 100</u>	\$	<u>2,000,821 100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 度	109 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十五)及七	\$ 3,524,960 100	\$ 2,823,474 100
5000 營業成本	六(四)(十九) (二十)及七	(3,044,763) (86)	(2,384,791) (85)
5900 營業毛利		480,197 14	438,683 15
營業費用	六(十九)(二十) 及七		
6100 推銷費用		(75,936) (2)	(61,108) (2)
6200 管理費用		(104,197) (3)	(115,559) (4)
6300 研究發展費用		(150,691) (4)	(131,677) (5)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	9,137 -	(5,781) -
6000 營業費用合計		(321,687) (9)	(314,125) (11)
6900 營業利益		158,510 5	124,558 4
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(十六)	1,815 -	2,652 -
7010 其他收入	六(十七)及七	13,099 -	12,164 1
7020 其他利益及損失	六(十八)	(2,602) -	29,456 1
7050 財務成本		(1,221) -	(841) -
7000 營業外收入及支出合計		11,091 -	43,431 2
7900 稅前淨利		169,601 5	167,989 6
7950 所得稅費用	六(二十一)	(21,946) (1)	(18,251) (1)
8200 本期淨利		\$ 147,655 4	\$ 149,738 5
其他綜合損益			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十)	\$ 499 -	\$ 80 -
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		(15,077) -	(19,475) -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 14,578) -	(\$ 19,395) -
8500 本期綜合損益總額		\$ 133,077 4	\$ 130,343 5
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 147,655 4	\$ 149,738 5
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 133,077 4	\$ 130,343 5
每股盈餘	六(二十二)		
9750 基本每股盈餘		\$ 2.12	\$ 1.57
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.10	\$ 1.54

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

		歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益						
		保 留 盈 餘						
	附 註	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	合 計
109 年度								
109 年 1 月 1 日餘額		\$ 993,523	\$ 25,201	\$ -	\$ -	\$ 21,945	(\$ 41,320)	\$ 999,349
本期淨利		-	-	-	-	149,738	-	149,738
本期其他綜合損益	六(十)	-	-	-	-	80	(19,475)	(19,395)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	149,818	(19,475)	130,343
民國 108 年度盈餘指撥及分配：	六(十四)							
提列法定盈餘公積		-	-	2,194	-	(2,194)	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	19,751	(19,751)	-	-
現金減資	六(十二)	(298,057)	-	-	-	-	-	(298,057)
109 年 12 月 31 日餘額		\$ 695,466	\$ 25,201	\$ 2,194	\$ 19,751	\$ 149,818	(\$ 60,795)	\$ 831,635
110 年度								
110 年 1 月 1 日餘額		\$ 695,466	\$ 25,201	\$ 2,194	\$ 19,751	\$ 149,818	(\$ 60,795)	\$ 831,635
本期淨利		-	-	-	-	147,655	-	147,655
本期其他綜合損益	六(十)	-	-	-	-	499	(15,077)	(14,578)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	148,154	(15,077)	133,077
民國 109 年度盈餘分配：	六(十四)							
提列法定盈餘公積		-	-	14,982	-	(14,982)	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	41,044	(41,044)	-	-
現金股利		-	-	-	-	(69,547)	-	(69,547)
發行員工認股權	六(十一)	-	539	-	-	-	-	539
110 年 12 月 31 日餘額		\$ 695,466	\$ 25,740	\$ 17,176	\$ 60,795	\$ 172,399	(\$ 75,872)	\$ 895,704

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



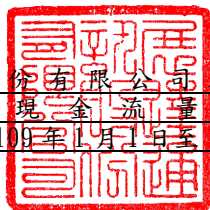
展達通訊股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	110 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 169,601	\$ 167,989
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(五)(六) (十九) 72,707	63,855
攤銷費用	六(十九) 2,722	1,338
預期信用減損(利益)損失	十二(二) (9,137)	5,781
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利	六(二)(十八)	
益-其他	(9,771) (	50,633)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損	六(二)(十八)	
失-衍生工具	1,979	-
股份基礎給付酬勞成本	六(十一) 539	-
利息收入	六(十六) (1,815) (	2,652)
利息費用	1,221	841
股利收入	六(十七) (7,632) (	9,476)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	六(十八) 412 (	2,837)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融資產及		
負債-衍生工具	(482)	-
應收票據淨額	2,517	15,373
應收帳款淨額	(110,285) (	88,860)
應收帳款-關係人淨額	530 (	1,811)
其他應收款	(2,490) (	1,303)
其他應收款-關係人	(5,104)	64,832
存貨	(1,033,644) (	196,498)
預付款項	(36,978) (	12,612)
其他流動資產	(11,938)	-
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	31,393 (	864)
應付票據	(6,025) (	4,845)
應付帳款	807,151	71,572
應付帳款-關係人	(6,567)	132,977
其他應付款	66,778	59,702
其他應付款項-關係人	261 (	6,800)
其他流動負債	1,460 (	4,927)
淨確定福利資產/負債	(7) (	12)
營運產生之現金(流出)流入	(82,604)	200,130
收取之利息	1,815	2,911
支付之利息	(1,100) (	1,822)
支付之所得稅	(26,410) (	4,327)
收取之股利	7,632	9,476
營業活動之淨現金(流出)流入	(100,667)	206,368

(續次頁)

展達通訊股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國110年及109年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至12月31日	109年1月1日 至12月31日
----	---------------------	---------------------

投資活動之現金流量

取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他		(\$ 2,823)	(\$ 44,412)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他		122,932	109,704
取得不動產、廠房及設備	六(二十三)	(68,427)	(28,962)
處分不動產、廠房及設備價款		582	3,710
取得無形資產		(2,935)	(3,495)
其他非流動資產減少(增加)		6,446	(6,006)
存出保證金增加		(265)	(248)
投資活動之淨現金流入		<u>55,510</u>	<u>30,291</u>

籌資活動之現金流量

短期借款增加		611,112	50,000
短期借款減少		(571,112)	(45,000)
其他應付款-關係人減少		-	(86,404)
租賃本金償還	六(二十三)	(20,001)	(4,136)
支付現金股利	六(十四)	(69,547)	-
現金減資	六(十二)	<u>-</u>	<u>(298,057)</u>
籌資活動之淨現金流出		(49,548)	(383,597)
匯率影響數		<u>20,425</u>	<u>(18,603)</u>
本期現金及約當現金減少數		(74,280)	(165,541)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	<u>286,320</u>	<u>451,861</u>
期末現金及約當現金餘額	六(一)	<u>\$ 212,040</u>	<u>\$ 286,320</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 110 年度及 109 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

展達通訊股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 86 年 6 月，並於民國 86 年 10 月開始營業。本公司股票於民國 93 年 8 月公開發行。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為網路通訊產品之研究開發、製造及銷售等。截至民國 110 年 12 月 31 日止，群光電子股份有限公司持有本公司 45.15% 股權，為本集團之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 111 年 3 月 4 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)
註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。	
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第 3 號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第 16 號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第 37 號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020 週期之年度改善	民國111年1月1日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產/負債。

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

(三)合併基礎

1. 合併財務報表編製原則：

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

(2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。

(3)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

2. 列入合併財務報表之所有子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年 12月31日	109年 12月31日	
本公司	Directmax International Ltd.	控股及轉投資業務	100%	100%	-
本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd. (XAVi Thailand)	通訊產品製造加工及買賣	100%	100%	註1
Directmax International Ltd.	XAVi Overseas Ltd.	控股及轉投資業務	100%	100%	-
Directmax International Ltd.	Systemax Development Ltd.	通訊產品買賣	100%	100%	-
Directmax International Ltd.	展達通訊(蘇州)有限公司	通訊產品製造加工及買賣	100%	-	註2
XAVi Overseas Ltd.	展達通訊(蘇州)有限公司	通訊產品製造加工及買賣	-	100%	註2

註1：本公司於民國109年第一季以泰銖50,000仟元新設立XAVi Thailand完成。並於民國110年第二季增資泰銖5,000仟元。

註 2：展達通訊(蘇州)有限公司於民國 110 年第二季完成組織架構調整，由 XAVi Overseas Ltd. 持股 100%改由 Directmax International Ltd. 持股 100%，此係集團內架構調整，對本合併財務報表並無影響。

3. 未列入本合併財務報表之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 資產及負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

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

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

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

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2.本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3.本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- 4.當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八)應收帳款及票據

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

(九)金融資產減損

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

(十)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一)存貨

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

(十二) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。
機器設備 1~10 年
辦公設備 1~10 年
其他設備 1~5 年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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

(十四) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~5 年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

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

(十六) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(十七) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

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

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

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會

計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為依國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估公允價值。

(二十一) 員工股份基礎給付

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

(二十二) 所得稅

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

(二十三) 股本

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

(二十四) 股利分配

分派予本公司股東之現金股利於本公司股東會決議或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分派股利時於財務報告認列為負債。分派予股東之股票股利則於股東會決議分派時於財務報告認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十五) 收入認列

1. 商品銷售

(1) 本集團銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及減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，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團提供通訊產品代工之相關服務。提供勞務之交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日止已發生成本占預估交易總成本之比例估計。當交易結果無法可靠估計時，於已認列成本很有可能回收之範圍內認列收入。

3. 取得客戶合約成本

本集團為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

(二十六) 營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一) 會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計及假設

1. 存貨之評價

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

截止民國 110 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為\$1,477,712。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,187	\$ 944
支票存款及活期存款	180,438	277,570
定期存款	30,415	7,806
合計	<u>\$ 212,040</u>	<u>\$ 286,320</u>

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

2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債

項 目	110年12月31日	109年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$ 1,083	\$ -
上市櫃公司股票	104,868	207,484
可轉換公司債	22,770	22,770
	128,721	230,254
評價調整	(31,039)	(23,977)
合計	<u>\$ 97,682</u>	<u>\$ 206,277</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$ 2,580	\$ -
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	30,000	30,000
評價調整	(24,630)	(23,970)
合計	<u>\$ 5,370</u>	<u>\$ 6,030</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年度	109年度
權益工具	\$ 12,348	\$ 45,818
債務工具	(1,917)	8,325
受益憑證	(660)	(3,510)
衍生工具	(1,979)	-
合計	<u>\$ 7,792</u>	<u>\$ 50,633</u>

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

	110年12月31日		
衍生金融負債	合約金額 (名目本金)		到期日
流動項目：			
遠期外匯合約			
一買美金賣人民幣	USD	8,000 仟元	2022. 1. 18-2022. 3. 10
一買美金賣泰銖	USD	5,000 仟元	2022. 1. 18-2022. 2. 14

遠期外匯合約

本公司簽訂之遠期外合約係預購(售)遠期外匯，係為規避進口及外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 應收票據及帳款

	110年12月31日	109年12月31日
應收票據	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,520</u>
應收帳款	\$ 825,076	\$ 793,756
減：備抵損失	(16,776)	(104,879)
	<u>\$ 808,300</u>	<u>\$ 688,877</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	110年12月31日		109年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 757,752	\$ -	\$ 626,296	\$ 2,520
1-30天	53,677	-	55,029	-
31-60天	417	-	615	-
90天以上(註)	13,230	-	111,816	-
	<u>\$ 825,076</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 793,756</u>	<u>\$ 2,520</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

註：本集團民國 109 年 12 月 31 日針對部分客戶之應收帳款業已投保信

用保險，若實際發生減損，受保險之應收帳款將獲得 80%之理賠金，故本集團民國 109 年 12 月 31 日之備抵損失為扣除已申請信用保險理賠金之餘額。上述信用保險理賠金已於 110 年度收回。

2. 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$722,979。
3. 本集團無應收票據或應收帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據及應收帳款於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額皆相當於帳面價值。
5. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,338,244	(\$ 74,666)	\$ 1,263,578
半成品	95,482	(4,209)	91,273
製成品	137,136	(14,275)	122,861
合計	<u>\$ 1,570,862</u>	<u>(\$ 93,150)</u>	<u>\$ 1,477,712</u>

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 404,225	(\$ 43,741)	\$ 360,484
半成品	30,318	(2,482)	27,836
製成品	95,965	(9,653)	86,312
合計	<u>\$ 530,508</u>	<u>(\$ 55,876)</u>	<u>\$ 474,632</u>

當期認列之存貨相關費損：

	110年度	109年度
已出售存貨成本	\$ 3,003,668	\$ 2,357,956
跌價損失	37,226	22,985
報廢損失	4,022	3,961
存貨盤虧(盈)	(153)	(111)
	<u>\$ 3,044,763</u>	<u>\$ 2,384,791</u>

(五) 不動產、廠房及設備

110年				
	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
1月1日				
成本	\$ 382,212	\$ 40,030	\$ 51,033	\$ 473,275
累計折舊	(201,090)	(27,884)	(40,543)	(269,517)
	<u>\$ 181,122</u>	<u>\$ 12,146</u>	<u>\$ 10,490</u>	<u>\$ 203,758</u>
1月1日	\$ 181,122	\$ 12,146	\$ 10,490	\$ 203,758
增添	60,347	8,988	389	69,724
處分	(994)	-	-	(994)
重分類	-	-	361	361
折舊費用	(43,487)	(4,944)	(3,993)	(52,424)
淨兌換差額	(6,347)	(428)	(117)	(6,892)
12月31日	<u>\$ 190,641</u>	<u>\$ 15,762</u>	<u>\$ 7,130</u>	<u>\$ 213,533</u>
12月31日				
成本	\$ 427,499	\$ 47,685	\$ 40,964	\$ 516,148
累計折舊	(236,858)	(31,923)	(33,834)	(302,615)
	<u>\$ 190,641</u>	<u>\$ 15,762</u>	<u>\$ 7,130</u>	<u>\$ 213,533</u>
109年				
	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
1月1日				
成本	\$ 451,506	\$ 43,218	\$ 54,919	\$ 549,643
累計折舊	(232,136)	(33,068)	(51,167)	(316,371)
	<u>\$ 219,370</u>	<u>\$ 10,150</u>	<u>\$ 3,752</u>	<u>\$ 233,272</u>
1月1日	\$ 219,370	\$ 10,150	\$ 3,752	\$ 233,272
增添	16,578	6,510	7,079	30,167
處分	(827)	(46)	-	(873)
重分類	-	-	418	418
折舊費用	(54,164)	(4,486)	(1,049)	(59,699)
淨兌換差額	165	18	290	473
12月31日	<u>\$ 181,122</u>	<u>\$ 12,146</u>	<u>\$ 10,490</u>	<u>\$ 203,758</u>
12月31日				
成本	\$ 382,212	\$ 40,030	\$ 51,033	\$ 473,275
累計折舊	(201,090)	(27,884)	(40,543)	(269,517)
	<u>\$ 181,122</u>	<u>\$ 12,146</u>	<u>\$ 10,490</u>	<u>\$ 203,758</u>

1. 本集團未有以不動產、廠房及設備提供質押擔保之情事。
2. 本集團民國 110 年及 109 年度無利息資本化之情形。

(六)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產為房屋及建築等，租賃合約之期間通常為 1 至 4 年。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。
2. 本集團承租部分之停車位、辦公室等之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機，並未列入使用權資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋及建築	\$ 49,937	\$ 18,111
	110年度	109年度
	折舊費用	折舊費用
房屋及建築	\$ 20,283	\$ 4,156

4. 本集團於民國 110 年及 109 年度使用權資產之增添分別為\$53,974 及 \$18,664。
5. 除上述折舊外，其他與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年度	109年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 595	\$ 74
屬短期租賃合約之費用	14,275	16,242
屬低價值資產租賃之費用	191	147

6. 本集團於民國 110 年及 109 年度租賃現金流出總額分別為\$35,062 及 \$20,599。

(七)短期借款

借款性質	110年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 90,000	0.85%~0.89%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 50,000	0.89%~0.90%	無

截至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日止，因上開借款開立保證票據之情形，請詳附註九。

(八)應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款	\$ 875,585	\$ 368,091
暫估應付帳款	540,840	259,216
合計	\$ 1,416,425	\$ 627,307

(九) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 99,504	\$ 80,630
應付員工酬勞及董監酬勞	25,258	24,882
應付測試費	85,588	43,712
應付加工費	14,210	17,471
應付運費及報關費	27,677	13,286
應付設備款	7,189	5,892
應付勞務費	6,898	12,789
其他	53,781	54,237
合計	<u>\$ 320,105</u>	<u>\$ 252,899</u>

(十) 退休金

1. 確定福利計畫

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 17,336)	(\$ 17,490)
計畫資產公允價值	<u>19,684</u>	<u>19,332</u>
淨確定福利資產	<u>\$ 2,348</u>	<u>\$ 1,842</u>

(3) 淨確定福利資產之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 資產
110年			
1月1日餘額	(\$ 17,490)	\$ 19,332	\$ 1,842
利息(費用)收入	(52)	59	7
	(17,542)	19,391	1,849
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於利息 收入或費用之金額)	-	293	293
人口統計假設變動影響數	(13)		(13)
財務假設變動影響數	544	-	544
經驗調整	(325)	-	(325)
	206	293	499
提撥退休基金	-	-	-
支付退休金	-	-	-
12月31日餘額	(\$ 17,336)	\$ 19,684	\$ 2,348
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 資產
109年			
1月1日餘額	(\$ 16,801)	\$ 18,551	\$ 1,750
利息(費用)收入	(118)	130	12
	(16,919)	18,681	1,762
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包括包含於利息 收入或費用之金額)	-	651	651
財務假設變動影響數	(563)	-	(563)
經驗調整	(8)	-	(8)
	(571)	651	80
提撥退休基金	-	-	-
支付退休金	-	-	-
12月31日餘額	(\$ 17,490)	\$ 19,332	\$ 1,842

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會

計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 110 年及 109 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	110年度	109年度
折現率	0.70%	0.30%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照臺灣壽業第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%

110年12月31日

對確定福利義務現值之影響 (\$ 318) \$ 329 \$ 288 (\$ 281)

109年12月31日

對確定福利義務現值之影響 (\$ 355) \$ 368 \$ 324 (\$ 315)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本集團於民國 111 年度預計支付退休計畫之提撥金\$0。

2. 確定提撥退休辦法

(1)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。

(2)展達通訊(蘇州)有限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當地政府管理統籌安排，公司除每月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 110 年及 109 年度，本公司及子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$25,030 及\$9,599。

(十一)股份基礎給付

1. 民國 110 年度，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第一次員工認股權憑證	110.8.31	910	4年	註

註：認股權人自被授與員工認股權憑證屆滿兩年可行使原始授與認股權數之50%，屆滿三年累計可行使認股權比例為100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

		110年	
		認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權		-	\$ -
本期給與認股權		910	15
本期逾期失效認股權	(	16)	-
期末流通在外認股權		894	15
期末可執行認股權		-	-

3. 民國 110 年 12 月 31 日，流通在外之認股權，履約價格為 15 元，加權平均剩餘合約期間為 3.25 年。

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

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值
第一次員工認股權憑證	110.8.31	\$15.95	\$15	34.49%	3.25年	0.00%	0.27%	\$4.3229

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	110年度
權益交割	\$ 539

(十二)股本

- 截至民國 110 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$1,000,000，實收資本額為\$695,466，分為普通股 69,547 仟股，每股面額新台幣 10 元。
本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：
- | | 110年(仟股) | 109年(仟股) |
|--------|----------|----------|
| 1月1日 | 69,547 | 99,352 |
| 現金減資 | - | (29,805) |
| 12月31日 | 69,547 | 69,547 |
- 本公司經民國 109 年 10 月 26 日股東臨時會決議通過辦理現金減資案，現金減資金額為\$298,057，銷除 29,805 仟股，現金減資比率約為 30%。經金融監督管理委員會於民國 109 年 11 月 4 日申報生效在案，本公司董事會決議減資基準日為 109 年 11 月 10 日，減資後實收資本額為\$695,466，發行股數為 69,547 仟股。

(十三)資本公積

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

非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)，依法提撥 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同期初累積未分配盈餘(包括調整未分配盈餘金額)，由董事會依本公司章程第二十條之二之原則擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派之。自民國 108 年 6 月 4 日起，本公司董事會得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、法定盈餘公積或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，不適用前項應經股東會決議之規定。
2. 本公司股利政策如下：本公司處電子業之發展期，股利政策應兼顧新產品資金需求及增加股東投資報酬之目標，故每年股東股利發放總額不高於可供分配股東股利之盈餘總額的 90%，其中現金股利不低於股東股利發放總額之 10%。但若可供分配股東股利之總額未達每股 0.5 元時，則不受前項比率之限制。惟現金股利分派之比例以不低於股利之總額之百分之十，其實際分派比率，仍依股東會決議之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 特別盈餘公積
 - (1) 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。
 - (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積 \$5,672，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，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。
5. 盈餘分配
 - (1) 本公司民國 110 年度盈餘分派議案，截止民國 111 年 3 月 4 日止，尚未經董事會決議通過。
 - (2) 本公司於民國 110 年 8 月 23 日經股東會決議民國 109 年度之盈餘分配案：

	109年度	
	金額	每股配發(元)
法定盈餘公積	\$ 14,982	
特別盈餘公積	41,044	
現金股利	69,547	\$ 1.00
合計	\$ 125,573	

6. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十)。

(十五)營業收入

1. 客戶合約之細分-依產生收入之地區及產品

110年度	國內	亞洲	合計
客戶之合約收入			
於某一時點認列之收入-			
商品銷售			
數位影音產品	\$ 747,983	\$ 1,044	\$ 749,027
寬頻通訊產品	1,184,650	-	1,184,650
無線產品	427,576	-	427,576
人工智慧物聯網產品	912,610	5,666	918,276
其他	19,849	13,751	33,600
隨時間逐步認列之收入-			
勞務收入	211,642	189	211,831
合計	\$ 3,504,310	\$ 20,650	\$ 3,524,960

109年度	國內	亞洲	合計
客戶之合約收入			
於某一時點認列之收入-			
商品銷售			
數位影音產品	\$ 1,057,533	\$ 3,864	\$ 1,061,397
寬頻通訊產品	862,290	1	862,291
無線產品	200,882	-	200,882
人工智慧物聯網產品	622,665	3,107	625,772
其他	11,891	6,508	18,399
隨時間逐步認列之收入-			
勞務收入	53,727	1,006	54,733
合計	\$ 2,808,988	\$ 14,486	\$ 2,823,474

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
合約負債	\$ 35,955	\$ 4,562	\$ 5,426

3. 民國 110 年及 109 年期初合約負債，已於民國 110 年及 109 年度全數認列營業收入。

(十六)利息收入

	110年度	109年度
利息收入	\$ 1,815	\$ 2,652

(十七)其他收入

	110年度	109年度
股利收入	\$ 7,632	\$ 9,476
其他收入	5,467	2,688
合計	\$ 13,099	\$ 12,164

(十八) 其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備(損失)利益	(\$ 412)	\$ 2,837
外幣兌換損失	(8,703)	(20,177)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨損失-衍生工具	(1,979)	-
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨利益-其他	9,771	50,633
其他利益及損失	(1,279)	(3,837)
	<u>(\$ 2,602)</u>	<u>\$ 29,456</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

	110年度		
	成本	費用	合計
員工福利費用	\$ 220,827	\$ 229,246	\$ 450,073
折舊費用	51,675	21,032	72,707
無形資產攤銷費用	1,012	1,710	2,722
	109年度		
	成本	費用	合計
員工福利費用	\$ 118,156	\$ 216,075	\$ 334,231
折舊費用	52,355	11,500	63,855
無形資產攤銷費用	314	1,024	1,338

(二十) 員工福利費用

	110年度		
	成本	費用	合計
薪資費用	\$ 188,401	\$ 198,616	\$ 387,017
勞健保費用	7,098	14,405	21,503
退休金費用	15,912	9,111	25,023
其他用人費用	9,416	7,114	16,530
	<u>\$ 220,827</u>	<u>\$ 229,246</u>	<u>\$ 450,073</u>
	109年度		
	成本	費用	合計
薪資費用	\$ 104,647	\$ 192,230	\$ 296,877
勞健保費用	5,622	10,823	16,445
退休金費用	2,847	6,740	9,587
其他用人費用	5,040	6,282	11,322
	<u>\$ 118,156</u>	<u>\$ 216,075</u>	<u>\$ 334,231</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 12%，董事及監察人酬勞不高於 1.5%。

2. 本公司民國 110 年及 109 年度員工酬勞估列金額分別為\$23,315 及 \$22,968；董監酬勞估列金額分別為\$1,943 及\$1,914，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 110 年度員工及董監酬勞係該年度之獲利情況，分別以 12%及 1%估列。董事會決議實際配發金額為\$23,315 及\$1,943，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

3. 經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞\$22,968 及董監酬勞\$1,914，與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	110年度	109年度
當期所得稅：		
當期產生之所得稅費用	\$ 31,687	\$ 25,200
未分配盈餘加徵	1,212	-
以前年度所得稅高估	(8,735)	(4,611)
當期所得稅總額	24,164	20,589
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生	(2,218)	(2,338)
所得稅費用	<u>\$ 21,946</u>	<u>\$ 18,251</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	110年度	109年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 28,607	\$ 36,193
按稅法規定應剔除之費用	-	2,180
按稅法規定免課稅之所得	(364)	(10,873)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	-	(4,601)
課稅損失未認列遞延所得稅資產	7,047	3,024
以前年度所得稅高估數	(8,735)	(4,611)
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(1,114)	(3,061)
投資抵減所得稅影響數	(4,707)	-
未分配盈餘加徵	1,212	-
所得稅費用	<u>\$ 21,946</u>	<u>\$ 18,251</u>

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	110年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
未實現兌換損失	\$ 2,164	\$ 1,820	\$ 3,984
未實現金融資產評價損失	-	299	299
備抵呆帳超限	471	-	471
未實際提撥退休金費用	-	55	55
小計	\$ 2,635	\$ 2,174	\$ 4,809
遞延所得稅負債：			
預提撥退休金費用	(44)	44	-
採權益法認列國外被投資公司之投資利益	(253)	-	(253)
小計	(\$ 297)	\$ 44	(\$ 253)
合計	\$ 2,338	\$ 2,218	\$ 4,556
	109年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
未實現兌換損失	\$ -	\$ 2,164	\$ 2,164
備抵呆帳超限	-	471	471
小計	\$ -	\$ 2,635	\$ 2,635
遞延所得稅負債：			
預提撥退休金費用	-	(44)	(44)
採權益法認列國外被投資公司之投資利益	-	(253)	(253)
小計	\$ -	(\$ 297)	(\$ 297)
合計	\$ -	\$ 2,338	\$ 2,338

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	110年12月31日	109年12月31日
可減除暫時性差異	\$ -	\$ 5,501

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十二) 每股盈餘

	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 147,655	69,547	\$ 2.12
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響-員工酬勞	-	919	
屬母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 147,655	70,466	\$ 2.10
109年度			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 149,738	95,106	\$ 1.57
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響-員工酬勞	-	1,921	
屬母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 149,738	97,027	\$ 1.54

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	110年度	109年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 69,724	\$ 30,167
本期應付設備款淨減(增)數	(1,297)	(1,205)
本期支付現金	\$ 68,427	\$ 28,962

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	110年		
	短期借款	租賃負債	合計
1月1日	\$ 50,000	\$ 18,142	\$ 68,142
籌資現金流量之變動	40,000	(20,001)	19,999
其他非現金之變動	-	53,974	53,974
匯率變動之影響	-	(1,874)	(1,874)
12月31日	\$ 90,000	\$ 50,241	\$ 140,241

	109年			
	短期借款	租賃負債	其他應付款 -關係人	合計
1月1日	\$ 45,000	\$ 3,614	\$ 87,099	\$ 135,713
籌資現金流量之變動	5,000	(4,136)	(86,404)	(85,540)
其他非現金之變動	-	18,664	-	18,664
匯率變動之影響	-	-	(695)	(695)
12月31日	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 18,142</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 68,142</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本集團之母公司為群光電子股份有限公司，其擁有本公司 45.15%股份，其餘 54.85%則被大眾持有。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
群光電子股份有限公司(群光電子)	母公司
群光電能科技股份有限公司(群光電能)	其他關係人
群光電子(蘇州)有限公司(群光蘇州)	其他關係人
Chicony America Inc. (CAI)	其他關係人
群光電能科技(蘇州)有限公司(群電蘇州)	其他關係人
Chicony Electronics (Thailand) CO., Ltd. (CET)	其他關係人

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	110年度	109年度
商品銷售：		
母公司	\$ 1,042	\$ 2,185
其他關係人	49	-
	<u>\$ 1,091</u>	<u>\$ 2,185</u>
勞務銷售：		
群光蘇州	<u>\$ 10,561</u>	<u>\$ -</u>

本集團對關係人及非關係人之銷貨依一般進貨條件辦理，付款天數約 45 至 180 天。

2. 進貨

	110年度	109年度
商品購買：		
CET	\$ 544,092	\$ 485,974
其他關係人	5,625	1,688
	<u>\$ 549,717</u>	<u>\$ 487,662</u>

本集團對關係人及非關係人之進貨依一般進貨條件辦理，付款天數約 45 至 180 天。

3. 應收關係人款項

	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款：		
母公司	\$ -	\$ 2,119
其他關係人	1,591	-
	<u>1,591</u>	<u>2,119</u>
其他應收款：		
母公司	\$ -	\$ 54
CET	31,366	21,910
其他關係人	-	4,309
小計	<u>31,366</u>	<u>26,273</u>
合計	<u>\$ 32,957</u>	<u>\$ 28,392</u>

應收帳款主要來自銷售交易，該款項並無抵押及附息；其他應收款主係本集團代墊款項等。

4. 應付關係人款項

	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款：		
CET	\$ 139,369	\$ 133,043
其他關係人	1,076	19
小計	<u>140,445</u>	<u>133,062</u>
其他應付款：		
母公司	\$ 1,498	\$ 2,575
其他關係人	3,346	1,783
小計	<u>4,844</u>	<u>4,358</u>
合計	<u>\$ 145,289</u>	<u>\$ 137,420</u>

其他應付款主係利息支出、勞務管理支出、代收款、營業租賃及代墊款等產生，尚未包含關係人資金貸與本集團之期末餘額。

5. 管理諮詢服務收入(表列「營業費用」減項)

	110年度	109年度
母公司	\$ -	\$ 1,360

6. 勞務購買及其他費用

	110年度	109年度
母公司	\$ 2,854	\$ 17,947
其他關係人	11,547	26,712
	<u>\$ 14,401</u>	<u>\$ 44,659</u>

勞務購買來自於上述關係人提供本集團勞務管理等服務所產生之支出。

7. 租賃交易-承租人

(1)截至民國 110 年 12 月 31 日止，本集團與關係人簽訂之主要租賃契約如下：

出租人	租賃標的物	租金支付及 計算方式	租賃期間
其他關係人	房屋及建築	人民幣254/月	一年內
其他關係人	"	泰銖1,193/月	110.1.15~113.12.31
母公司	"	\$449(含稅)/月	109.10.1~112.9.30
母公司	"	\$474(含稅)/月	108.10.1~109.9.30
母公司	"	\$104(含稅)/月	109.10.1~112.9.30
母公司	"	\$104(含稅)/月	105.10.1~109.9.30

(2)本集團因向關係人承租辦公室及廠房等產生之當期租金支出如下：

	110年度	109年度
母公司	\$ -	\$ 3,946
其他關係人	13,225	11,603
	<u>\$ 13,225</u>	<u>\$ 15,549</u>

(3)租賃負債

A. 期末餘額

	110年12月31日	109年12月31日
母公司	\$ 10,961	\$ 17,132
其他關係人	35,081	-
	<u>\$ 46,042</u>	<u>\$ 17,132</u>

B. 利息費用

	110年度	109年度
母公司	\$ 155	\$ 53
其他關係人	414	-
	<u>\$ 569</u>	<u>\$ 53</u>

8. 股利收入

	110年度	109年度
群光電能	<u>\$ 7,509</u>	<u>\$ 9,476</u>

9. 財產交易

處分不動產、廠房及設備予關係人

	109年度	
	處分價款	處分利益
群光蘇州	\$ 599	\$ 10
CET	122	16
合計	<u>\$ 721</u>	<u>\$ 26</u>

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	110年度	109年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 19,635	\$ 15,159
退職後福利	291	181
總計	<u>\$ 19,926</u>	<u>\$ 15,340</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產名稱	110年12月31日	109年12月31日	擔保用途
銀行存款 (表列「其他流動資產」)	\$ 11,978	\$ -	承兌匯票保證金
其他非流動資產 (表列「其他非流動資產」)	1,393	1,158	租賃保證金
	<u>\$ 13,371</u>	<u>\$ 1,158</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日止，本集團因向銀行借款及出口押匯而開立之額度保證票據分別為\$2,458,513及\$2,439,400。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 111 年 3 月 4 日經董事會通過民國 110 年度擬發放員工及董監酬勞案，請詳附註六(十四)及(二十)。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 103,052	\$ 212,307
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	212,040	286,320
應收票據	-	2,520
應收帳款(含關係人)	809,891	690,996
其他應收款(含關係人)	42,432	34,854
存出保證金	1,393	1,158
	<u>\$ 1,168,808</u>	<u>\$ 1,228,155</u>

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 2,580	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	90,000	50,000
應付票據	11,586	17,598
應付帳款(含關係人)	1,556,870	760,369
其他應付款(含關係人)	324,949	257,257
租賃負債	50,241	18,142
	<u>\$ 2,036,226</u>	<u>\$ 1,103,366</u>

2. 風險管理政策

(1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 風險管理工作由本集團財會單位按照董事會核准之政策執行。本集團財會單位透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團係跨國營運，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。

B. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 47,577	27.675	\$ 1,316,693
美金：人民幣	9,839	6.371	272,294
美金：泰銖	3,236	33.376	89,556
泰銖：新台幣	110,545	0.829	91,664
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 30,642	27.675	\$ 848,017
美金：人民幣	44,466	6.371	1,230,597
美金：泰銖	15,884	33.376	439,590

109年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,663	28.235	\$ 894,005
美金：人民幣	9,218	6.5103	260,270
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 20,424	28.235	\$ 576,672
美金：人民幣	15,194	6.5103	429,003

C. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國110年及109年度認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$8,703及\$20,177。

D. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年度				
敏感度分析				
	變動幅度		影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	13,167	\$ -
美金：人民幣	1%		2,723	-
美金：泰銖	1%		896	-
泰銖：新台幣	1%		917	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	8,480	\$ -
美金：人民幣	1%		12,306	-
美金：泰銖	1%		4,396	-
109年度				
敏感度分析				
	變動幅度		影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	8,940	\$ -
美金：人民幣	1%		2,603	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	5,767	\$ -
美金：人民幣	1%		4,290	-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將期投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具及開放型基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之損失或利益將會分別減少或增加 \$1,005 及 \$2,123。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險主要來自短期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險可被浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國 110 年及 109 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。

於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，若借款利率增加四碼，在所有因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年度之利息費用影響數分別為\$900 及\$500。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險，信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，始可被接納為交易對象。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款、合約資產及應收租賃款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- G. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
 - (A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

- H. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款(含關係人)、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

		群組				
110年12月31日	個別	未逾期	逾期 30天以內	逾期 31-60天	逾期 90天以上	合計
預期損失率	100%	0%~1%	3%~10%	3%~35%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 7,168	\$ 759,343	\$ 53,677	\$ 417	\$ 6,062	\$ 826,667
備抵損失	\$ 7,168	\$ 227	\$ 3,256	\$ 63	\$ 6,062	\$ 16,776

		群組				
109年12月31日	個別	未逾期	逾期 30天以內	逾期 31-60天	逾期 90天以上	合計
預期損失率	50%~100%	0%~1%	3%~10%	3%~35%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 17,188	\$ 628,344	\$ 55,029	\$ 457	\$ 94,857	\$ 795,875
備抵損失	\$ 9,020	\$ 201	\$ 778	\$ 23	\$ 94,857	\$ 104,879

- I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	109年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 104,879	\$ 98,454
提列減損損失	-	5,781
減損損失迴轉	(9,137)	-
因無法收回而沖銷之款項	(78,849)	-
匯率影響數	(117)	644
12月31日	\$ 16,776	\$ 104,879

民國 110 年及 109 年提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損利益(損失)分別為\$9,137 及(\$5,781)。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財會單位予以彙總。集團財會單位監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 本集團財會單位將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日。民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，本集團持有貨幣市場部位分別為\$308,535 及\$491,653，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	110年12月31日	109年12月31日
一年內到期	\$ 1,856,525	\$ 1,909,405

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額：

110年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 90,061	\$ -
應付票據	11,586	-
應付帳款(含關係人)	1,556,870	-
其他應付款(含關係人)	324,949	-
租賃負債	20,872	30,052
<u>衍生金融負債：</u>		
遠期外匯合約	\$ 2,580	\$ -
109年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 50,159	\$ -
應付票據	17,598	-
應付帳款(含關係人)	760,369	-
其他應付款(含關係人)	257,257	-
租賃負債	7,338	11,070

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資、受益憑證及可轉換公司債的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之大部分衍生工具的公允價值均屬之。本公司投資之大部分衍生工具的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 本集團之現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付帳款及其他應付款(含關係人)之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：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 75,619	\$ -	\$ -	\$ 75,619
債務證券	20,980	-	-	20,980
受益憑證	5,370	-	-	5,370
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	-	1,083	-	1,083
合計	<u>\$ 101,969</u>	<u>\$ 1,083</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 103,052</u>

負債				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 2,580	\$ -	\$ 2,580

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 183,379	\$ -	\$ -	\$ 183,379
債務證券	22,898	-	-	22,898
受益憑證	6,030	-	-	6,030
合計	<u>\$ 212,307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 212,307</u>

(2) 本集團用以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：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金	轉換公司債
市場報價	收盤價	淨值	收市價
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。			

4. 民國 110 年及 109 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 民國 110 年及 109 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

(四) 其他事項

本集團於新型冠狀病毒肺炎疫情流行及政府推動多項防疫措施期間營運正常，經評估繼續經營能力、資產減損及籌資風險並未受重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
9. 從事衍生工具交易資訊：請詳附註六(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附註十三(一)。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：不適用。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團營運決策者係以地區之角度經營業務；地區上，本集團目前著重於國內及亞洲之事業。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運決策者根據調整後合併財務報告之部門收入及營業淨利予以評估營運部門之績效。營運部門之會計政策皆與附註四所述之重大會計政策彙總說明相同。

(三) 部門損益資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	110年度			
	國內	亞洲	其他	合併
外部收入	\$ 3,504,310	\$ 20,650	\$ -	\$ 3,524,960
部門損益	\$ 178,940	(\$ 20,886)	\$ 456	\$ 158,510

	109年度			
	國內	亞洲	其他	合併
外部收入	\$ 2,808,988	\$ 14,486	\$ -	\$ 2,823,474
部門損益	\$ 118,113	\$ 8,224	(\$ 1,779)	\$ 124,558

(四) 部門損益之調節資訊

1. 向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。
2. 本期應報導營業部門利益與稅前淨利調節如下：

	110年度	109年度
應報導營業部門利益	\$ 158,510	\$ 124,558
營業外收入及支出合計	11,091	43,431
稅前淨利	\$ 169,601	\$ 167,989

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自銷售寬頻通訊及人工智慧物聯網產品。主要產品銷售業績分析如下：

	110年度	109年度
數位影音產品	\$ 749,027	\$ 1,061,397
寬頻通訊產品	1,184,650	862,291
無線產品	427,576	200,882
人工智慧物聯網產品	918,276	625,772
其他	245,431	73,132
合計	\$ 3,524,960	\$ 2,823,474

(六) 地區別資訊

本集團民國 110 年及 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	\$ 3,504,310	\$ 33,109	\$ 2,808,988	\$ 35,862
亞洲	20,650	233,849	14,486	189,887
合計	\$ 3,524,960	\$ 266,958	\$ 2,823,474	\$ 225,749

本集團地區別收入係以收款地區為計算基礎。

非流動資產係指不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產及其他非流動資產，但不含金融工具及遞延所得稅資產。

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 110 年及 109 年度重要客戶資訊如下：

	110年度		109年度	
	收入	所占百分比(%)	收入	所占百分比(%)
甲客戶	\$ 860,433	24%	\$ 539,066	19%
乙客戶	780,491	22%	555,492	20%
丙客戶	756,612	21%	909,501	32%
丁客戶	396,459	11%	143,073	5%
戊客戶	366,909	10%	374,493	13%

資金貸與他人
民國110年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註1)	期末餘額 (註2)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額 (註4)	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品 名稱	價值	對個別對象 資金貸與上限 (註5) (註6)	資金貸與 總限額 (註5) (註6)	備註
0	本公司	XAVI Technologies (Thailand) Co., Ltd.	其他應收款	是	\$ 140,964 (THB170,000)	\$ 140,964 (THB170,000)	\$ 91,212 (THB110,000)	0.9%-1%	2	-	營運週轉	-	無	-	\$ 358,282	\$ 358,282	-
1	Directmax International Ltd.	本公司	*	*	85,590 (USD 3,000)	83,025 (USD 3,000)	83,025 (USD 3,000)	0.00%	2	-	*	-	無	-	US\$ 13,400	US\$ 13,400	-
2	Systemax Development Ltd.	本公司	*	*	224,920 (USD7,200)	199,260 (USD7,200)	199,260 (USD7,200)	0.00%	2	-	*	-	無	-	US\$ 7,460	US\$ 7,460	-

註1：係累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

註2：若公開發行公司依據處理準則第14條第1項將資金貸與達董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註3：資金貸與性質如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金之必要者。

註4：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註5：本公司資金可貸放額度，以總額不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，且

1. 對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾本公司淨值50%為限，亦不得逾與本公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。
2. 對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度以不逾本公司淨值40%為限。
3. 本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，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，其金額不受貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%之限制。但可貸放額度總額以不超過貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，資金貸與期間不得逾三年。
對單一企業之資金貸放應受下列限制：
(1)因業務往來所為之貸放額度，以不逾貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值或貸與企業最近一年內實際進銷貨金額中孰高者為限。
(2)因短期融通資金所為之貸放額度，以不逾貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。
4. 除第3點情形外，融通資金期限不得逾一年。

註6：子公司資金可貸放額度，以總額不超過子公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，且

1. 以短期融通資金為目的之可貸放總額以不超過子公司淨值40%為限。對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度亦以不逾子公司淨值40%為限；
2. 對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾子公司淨值50%為限，亦不得逾與該子公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。

展達通訊股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國110年12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）		與有價證券發行人之關係 （註2）	帳列科目	期 末				備註 （註4）
					股數/單位	帳面金額 （註3）	持股比例	公允價值	
本公司	股票	群光電能科技股份有限公司	與本公司同一董事長	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	514,160	\$ 40,156	0.13	\$ 40,156	-
"	股票	麗清科技股份有限公司	本公司之母公司為該公司法人董事	"	805,055	35,463	0.83	35,463	-
"	債券	永冠能源科技集團有限公司	-	"	213,000	20,980	-	20,980	
"	受益憑證	國內第三次無擔保轉換公司債 復華新東方證券投資信託基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000,000	5,370	-	5,370	-

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

展達通訊股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

			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		
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	佔總進(銷)貨		授信期間	單價	授信期間	佔總應收(付)		備註
				金額	之比率				票據、帳款之比率		
本公司	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司之子公司	進貨	\$ 1,894,120	(66)	月結45-180天	註一	月結45-180天	\$ -	-	
本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	(460,846)	(16)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(24,184)	(16)	
XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司之子公司	進貨	(266,535)	(30)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(118,910)	(74)	
本公司	Chicony Electronics(Thailand) Co., Ltd.	受同一母公司控制之個體	進貨	(525,500)	(18)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(124,849)	(84)	
展達通訊(蘇州)有限公司	本公司	本公司之子公司	銷貨	1,894,120	68	月結45-180天	註二	月結45-180天	-	-	
XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	本公司之子公司	銷貨	460,846	100	月結45-180天	註二	月結45-180天	24,184	44	
展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	266,535	10	月結45-180天	註一	月結45-180天	118,910	99	

註1：按一般進貨條件辦理。

註2：按一般銷貨條件辦理，並給予合理之數量價格折讓。

展達通訊股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式	後收回金額		
其他應收款									
XAVi Overseas Ltd.	Directmax International	本公司之子公司	\$ 107,421	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -
應收資金通融款									
Systemax Development Ltd.	本公司	本公司之子公司	199,260	-	-	-	-	-	-
應收帳款									
展達蘇州	Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	118,910	1.90	-	-	-	-	-

展達通訊股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
1	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司	2	銷貨收入	\$ 1,894,120	註4	53.73
1	展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	3	銷貨收入	266,535	註4	7.56
1	展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	3	應收帳款	118,910	註4	3.93
2	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	2	銷貨收入	460,846	註4	13.07
2	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	2	應收帳款	24,184	註4	0.80

其餘母公司與子公司間之交易往來金額未達合併總營收或總資產之1%者，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式。

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：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：本公司對關係人交易及非關係人銷貨係依一般銷貨條件辦理，收款天數為45-180天。

展達通訊股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國110年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之		備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益		
本公司	Directmax International Ltd.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	\$ 332,791	\$ 332,791	7,750,000	100	\$ 370,852	(\$ 25,164)	(\$ 25,164)	-	
本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	泰國	通訊產品製造加工及買賣	53,637	49,065	5,499,997	100	75,057	8,669	8,669	-	
Directmax International Ltd.	XAVi Overseas Ltd.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	324,942	324,942	7,500,000	100	105,670	-	-	-	
Directmax International Ltd.	Systemax Development Ltd.	英屬維京群島	通訊產品買賣	7,849	7,849	250,000	100	206,459	3,024	-	-	

展達通訊股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國110年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣	本期匯出或收回		本期期末自台灣	本公司直接			截至本期止 已匯回投資	備註	
				匯出累積投資金額	投資金額	匯出累積投資金額	被投資公司本期	或間接投資	本期認列投資				
				額	匯出	收回	額	損益	之持股比例	損益(註2)	期末投資帳面金額	收益	
展達通訊(蘇州)有限公司	通訊產品製造加工及買賣	\$ 324,942	(註1)	\$ 324,942	\$ -	\$ -	\$ 324,942	(\$ 28,188)	100	(\$ 28,188)	\$ 83,119	\$ -	-

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
展達通訊股份有限公司	\$ 324,942 (USD 10,000仟元)	\$ 324,942 (USD 10,000仟元)	\$ 537,423

註1：透過100%持有Directmax International Ltd.再投資大陸公司。

註2：投資損益係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

五、一〇九年度經會計師查核簽證之個體財務報告

會計師查核報告

(111)財審報字第 21003720 號

展達通訊股份有限公司 公鑒：

查核意見

展達通訊股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達展達通訊股份有限公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 110 年及 109 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中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與展達通訊股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對展達通訊股份有限公司民國 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。

展達通訊股份有限公司民國 110 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項 採用權益法評價子公司之存貨之評價

事項說明

民國 110 年 12 月 31 日展達通訊股份有限公司持有子公司 Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd. 及孫公司展達通訊(蘇州)有限公司，有關存貨評價之會計政策、會計估計之不確定性及存貨跌價損失之說明，請分別詳合併財務報表附註四(十一)、附註五及附註六(四)。

展達集團之主要存貨為數位影音產品、寬頻通訊產品、無線產品及人工智慧物聯網產品，考量網路通訊產品市場在技術創新週期不斷縮短下，產品汰換速度持續加快，銷售價格受上游供應商供給及市場競爭變化而產生波動，導致存貨之帳面價值可能超過其淨變現價值。因展達集團針對正常耗損、過時陳舊與無市場銷售價值之存貨評價時所採用之淨變現價值涉及管理階層之主觀判斷，故將存貨之評價列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開所敘明之關鍵查核事項，執行之因應查核程序如下：

4. 評估會計政策符合相關會計準則規定並檢視管理階層評價程序之合理性，包含決定存貨所採用之淨變現價值、管理階層所使用銷售費用率是否適當及過時陳舊存貨項目之管理是否適當，並比較財務報導期間對於存貨備抵跌價損失之提列政策係一致採用。
5. 取得財務報導期間結束日之存貨淨變現價值報表，確認報表計算邏輯係一致採用，選樣測試關鍵參數，包含所使用之存貨售價或進貨價格等資料來源，以驗證管理階層所使用之淨變現價值與其政策一致，並重新計算各項存貨料號應計提之存貨備抵跌價損失之正確性。

關鍵查核事項 銷貨收入之真實性

事項說明

有關收入認列攸關之會計政策與揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四(二十六)及附註六(十五)。

展達通訊股份有限公司主要營運內容係為網路通訊產品之銷售及維修等服務，由於主要銷售客戶之變動對於財務報表影響重大，且銷貨收入具有先天之高度風險，因此將新增前十大銷售客戶其銷貨收入交易之真實性列為關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開所敘明之關鍵查核事項，執行之因應查核程序如下：

6. 取得前十大銷售客戶之攸關基本資料進行瞭解，以評估該銷售客戶之真實性。
7. 瞭解及評估新增前十大銷售客戶之內部控制程序，並驗證認列收入相關內部控制之執行有效性，包括測試授信作業、抽核銷貨訂單及出貨文件，以確認銷貨收入交易確實發生。
8. 對銷貨收入抽樣執行證實測試，抽核交易憑證以確認銷貨收入認列之真實性，並檢視期後收款及期後銷貨退回與折讓之情形有無異常。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估展達通訊股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算展達通訊股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

展達通訊股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國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：

7. 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。
8. 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，惟其目的非對展達通訊股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
9. 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。
10. 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，以及使展達通訊股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致展達通訊股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

11. 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。
12. 對於展達通訊股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

陳晉昌

會計師

翁世榮



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1060025060 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 4 日

展達通訊股份有限公司
個體資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
				金 額 %	金 額 %
流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	127,566 7	\$ 194,823 12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)			
	產－流動			97,682 5	206,277 13
1170	應收帳款淨額	六(三)		807,845 44	688,757 42
1200	其他應收款			11,106 1	6,070 -
1210	其他應收款－關係人	七		116,250 6	3,183 -
1410	預付款項			189,973 10	37,298 2
11XX	流動資產合計			1,350,422 73	1,136,408 69
非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)			
	產－非流動			5,370 1	6,030 -
1550	採用權益法之投資	六(五)		445,909 24	472,908 29
1600	不動產、廠房及設備	六(六)		16,968 1	15,603 1
1755	使用權資產	六(七)		15,022 1	18,111 1
1780	無形資產			1,119 -	1,478 -
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)		4,809 -	2,635 -
1900	其他非流動資產	八		3,087 -	2,991 -
15XX	非流動資產合計			492,284 27	519,756 31
1XXX	資產總計		\$	1,842,706 100	\$ 1,656,164 100

(續次頁)

展達通訊股份有限公司
個體資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110 年 12 月 31 日		109 年 12 月 31 日			
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(八)	\$	90,000	5	\$	50,000	3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		2,580	-		-	-
2130	合約負債—流動	六(十五)		35,881	2		4,489	-
2150	應付票據			-	-		504	-
2180	應付帳款—關係人	七		149,033	8		170,679	10
2200	其他應付款	六(九)		312,245	17		215,188	13
2220	其他應付款項—關係人	七		284,913	15		312,155	19
2230	本期所得稅負債			30,635	2		27,734	2
2280	租賃負債—流動	七		8,883	1		7,180	-
2300	其他流動負債			26,302	1		25,341	2
21XX	流動負債合計			940,472	51		813,270	49
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)		253	-		297	-
2580	租賃負債—非流動	七		6,277	-		10,962	1
25XX	非流動負債合計			6,530	-		11,259	1
2XXX	負債總計			947,002	51		824,529	50
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十二)		695,466	38		695,466	42
資本公積								
3200	資本公積	六(十三)		25,740	2		25,201	2
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十四)		17,176	1		2,194	-
3320	特別盈餘公積			60,795	3		19,751	1
3350	未分配盈餘			172,399	9		149,818	9
3400	其他權益		(	75,872)	(4)	(	60,795)	(4)
3XXX	權益總計			895,704	49		831,635	50
重大承諾事項及或有事項								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		\$	1,842,706	100	\$	1,656,164	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司
個體綜合損益表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 度	109 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十五)	\$ 3,504,310 100	\$ 2,808,988 100
5000 營業成本	六(四)及七	(3,042,724) (87)	(2,421,653) (86)
5900 營業毛利		461,586 13	387,335 14
營業費用	六(十九)(二十)及七		
6100 推銷費用		(62,533) (2)	(47,484) (2)
6200 管理費用		(81,263) (2)	(86,467) (3)
6300 研究發展費用		(138,164) (4)	(126,053) (5)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(687) -	(9,218) -
6000 營業費用合計		(282,647) (8)	(269,222) (10)
6900 營業利益		178,939 5	118,113 4
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(十六)	644 -	1,242 -
7010 其他收入	六(十七)及七	13,061 -	9,476 -
7020 其他利益及損失	六(十八)	(6,305) -	20,322 1
7050 財務成本		(807) -	(509) -
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(五)	(16,495) -	17,261 1
7000 營業外收入及支出合計		(9,902) -	47,792 2
7900 稅前淨利		169,037 5	165,905 6
7950 所得稅費用	六(二十一)	(21,382) (1)	(16,167) -
8200 本期淨利		\$ 147,655 4	\$ 149,738 6
其他綜合損益			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十)	\$ 499 -	\$ 80 -
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		(15,077) -	(19,475) (1)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 14,578) -	(\$ 19,395) (1)
8500 本期綜合損益總額		\$ 133,077 4	\$ 130,343 5
每股盈餘	六(二十二)		
9750 基本每股盈餘		\$ 2.12	\$ 1.57
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.10	\$ 1.54

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司
個體權益變動表
民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	普通股	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	盈餘	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	合計
							未分配盈餘/待彌補 虧損		
109 年度									
109 年 1 月 1 日餘額		\$	993,523	\$	25,201	\$	-	\$	-
本期淨利			-		-		-		-
本期其他綜合損益	六(十)		-		-		-		-
本期綜合損益總額			-		-		-		-
民國 108 年度盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積			-		-		2,194		(2,194)
提列特別盈餘公積			-		-		19,751		(19,751)
現金減資			(298,057)		-		-		-
109 年 12 月 31 日餘額		\$	695,466	\$	25,201	\$	2,194	\$	19,751
110 年度									
110 年 1 月 1 日餘額		\$	695,466	\$	25,201	\$	2,194	\$	19,751
本期淨利			-		-		-		-
本期其他綜合損益	六(十)		-		-		-		-
本期綜合損益總額			-		-		-		-
民國 109 年度盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積			-		-		14,982		(14,982)
提列特別盈餘公積			-		-		41,044		(41,044)
現金股利			-		-		-		-
發行員工認股權	六(十一)		-		539		-		-
110 年 12 月 31 日餘額		\$	695,466	\$	25,740	\$	17,176	\$	60,795

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通紙股份有限公司
個體現金流量表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至12月31日	109年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 169,037	\$ 165,905
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(六)(七)(十九)	14,540	9,106
攤銷費用	六(十九)(二十)	1,477	755
預期信用損失	十二(二)	687	9,218
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利-其他	六(二)(十八)	(9,771)	(50,633)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損-衍生工具	六(二)(十八)	1,979	-
股份基礎給付酬勞成本	六(十一)	539	-
利息收入	六(十六)	(644)	(1,242)
利息費用		807	509
採權益法認列之投資損益份額	六(五)	16,495	(17,261)
股利收入	六(十七)	(7,632)	(9,476)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債-衍生工具		(482)	-
應收帳款淨額		(119,775)	(182,726)
其他應收款		(5,036)	(3,307)
其他應收款-關係人		(21,403)	87,477
預付款項		(152,675)	(2,526)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債-流動		31,392	(793)
應付票據		(504)	-
應付帳款-關係人		(21,646)	(285,542)
其他應付款		102,200	74,914
其他應付款-關係人		53	1,991
其他流動負債		961	(5,211)
淨確定福利資產/負債		(7)	(12)
營運產生之現金流入(流出)		592	(208,854)
收取之利息		644	1,480
收取之股利		7,632	9,476
支付之利息		(685)	(507)
支付之所得稅		(20,700)	(955)
營業活動之淨現金流出		(12,517)	(199,360)
投資活動之現金流量			
採權益法認列之長期股權投資增加-子公司		(4,572)	(49,065)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他		(2,823)	(44,412)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-其他		122,932	109,704
其他應收款-關係人增加		(91,664)	-
取得不動產、廠房及設備	六(二十三)	(12,636)	(7,090)
取得無形資產		(1,118)	(1,755)
存出保證金增加		(260)	(3)
其他非流動資產-其他減少		670	483
投資活動之淨現金流入		10,529	7,862
籌資活動之現金流量			
短期借款增加		611,112	50,000
短期借款減少		(571,112)	(45,000)
其他應付款-關係人(減少)增加		(27,295)	309,580
租賃本金償還	六(二十四)	(8,427)	(4,136)
支付現金股利		(69,547)	-
現金減資	六(十二)	-	(298,057)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(65,269)	12,387
本期現金及約當現金減少數		(67,257)	(179,111)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	194,823	373,934
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 127,566	\$ 194,823

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：呂進宗



經理人：陳秋龍



會計主管：林欣泰



展達通訊股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 110 年度及 109 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

展達通訊股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 86 年 6 月，並於民國 86 年 10 月開始營業。本公司股票於民國 93 年 8 月公開發行。主要營業項目為網路通訊產品之研究開發、製造及銷售等。截至民國 110 年 12 月 31 日止，群光電子股份有限公司持有本公司 45.15% 股權，為本公司之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 111 年 3 月 4 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)
註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。	
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本公司財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債。

(2) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產/負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋

公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- (1) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- (2) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(四) 資產及負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期實現者。
- (4) 現金及約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

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

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 應收帳款及票據

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

(八) 金融資產減損

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

(九) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十) 存貨

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

(十一) 採用權益法之投資－子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體(包含結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政

策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。

3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十二) 不動產、廠房及設備

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

機器設備 1~6 年

辦公設備 2~5 年

其他設備 1~4 年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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

(十四) 無形資產

電腦軟體以取得成本為入帳基礎，採直線法攤銷，攤銷年限為 1~4 年。

(十五) 非金融資產減損

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

(十六) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(十七) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十八) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本公司於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

(1) 係混合(結合)合約；或

(2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或

(3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(十九) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

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

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

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數基礎為依國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估公允價值。

(二十二) 員工股份基礎給付

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

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十四) 股本

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

(二十五) 股利分配

分派予本公司股東之現金股利於本公司股東會決議或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分派股利時於財務報告認列為負債。分派予股東之股票股利則於股東會決議分派時於財務報告認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十六) 收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本公司銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及減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，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本公司提供通訊產品代工之相關服務。提供勞務之交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日止已發生成本占預估交易總成本之比例估計。當交易結果無法可靠估計時，於已認列成本很有可能回收之範圍內認列收入。

3. 取得客戶合約成本

本公司為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 715	\$ 628
支票存款及活期存款	126,851	194,195
合計	<u>\$ 127,566</u>	<u>\$ 194,823</u>

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

2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債

項 目	110年12月31日	109年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非避險之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$ 1,083	-
上市櫃公司股票	104,868	207,484
可轉換公司債	22,770	22,770
	128,721	230,254
評價調整	(31,039)	(23,977)
合計	<u>\$ 97,682</u>	<u>\$ 206,277</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債		
非避險之衍生金融工具		
遠期外匯合約	\$ 2,580	\$ -

非流動項目：

強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
受益憑證	\$ 30,000	\$ 30,000
評價調整	(24,630)	(23,970)
合計	<u>\$ 5,370</u>	<u>\$ 6,030</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年度	109年度
權益工具	\$ 12,348	\$ 45,818
債務工具	(1,917)	8,325
受益憑證	(660)	(3,510)
衍生工具	(1,979)	-
合計	<u>\$ 7,792</u>	<u>\$ 50,633</u>

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

衍生金融負債	110年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	到期日
流動項目：		
遠期外匯合約		
一買美金賣人民幣	USD 8,000 仟元	2022.1.18-2022.3.10
一買美金賣泰銖	USD 5,000 仟元	2022.1.18-2022.2.14

遠期外匯合約

本公司簽訂之遠期外匯合約係預購(售)遠期外匯，係為規避進口及外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 應收帳款

	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款	\$ 817,867	\$ 698,092
減：備抵損失	(10,022)	(9,335)
	<u>\$ 807,845</u>	<u>\$ 688,757</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	110年12月31日	109年12月31日
	應收帳款	應收帳款
未逾期	\$ 757,214	\$ 626,225
1-30天	53,677	55,029
31-60天	-	331
90天以上(註)	6,976	16,507
	<u>\$ 817,867</u>	<u>\$ 698,092</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

註：本公司針對部分客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生減損，受保險之應收帳款將獲得 80%之理賠金，故本公司民國 109 年 12 月 31 日之備抵損失為扣除已申請信用保險理賠金之餘額。上述信用保險理賠金已於 110 年度收回。

2. 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$515,366。

3. 本公司無應收帳款提供作為質押擔保之情形。

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額皆相當於帳面價值。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

1. 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，本公司帳列存貨餘額均為 \$0。

2. 當期認列之存貨相關費損：

	110年度	109年度
已出售存貨成本	\$ 3,042,724	\$ 2,421,653

(五) 採用權益法之投資-子公司

1. 長期股權投資之子公司明細如下：

	110年12月31日	109年12月31日
Directmax International Ltd.	\$ 370,852	\$ 401,692
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd.	75,057	71,216
	\$ 445,909	\$ 472,908

2. 採用權益法認列子公司(損)益之份額：

	110年度	109年度
Directmax International Ltd.	(\$ 25,164)	(\$ 6,842)
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd.	8,669	24,103
	(\$ 16,495)	\$ 17,261

3. 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(三)。

(六) 不動產、廠房及設備

	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
110年1月1日				
成本	\$ 48,427	\$ 6,238	\$ 7,852	\$ 62,517
累計折舊	(37,491)	(1,701)	(7,722)	(46,914)
	\$ 10,936	\$ 4,537	\$ 130	\$ 15,603
110年				
1月1日	\$ 10,936	\$ 4,537	\$ 130	\$ 15,603
增添	6,251	617	503	7,371
折舊費用	(4,823)	(870)	(313)	(6,006)
12月31日	\$ 12,364	\$ 4,284	\$ 320	\$ 16,968
110年12月31日				
成本	\$ 54,373	\$ 6,855	\$ 3,481	\$ 64,709
累計折舊	(42,009)	(2,571)	(3,161)	(47,741)
	\$ 12,364	\$ 4,284	\$ 320	\$ 16,968

	機器設備	辦公設備	其他設備	合計
109年1月1日				
成本	\$ 64,948	\$ 6,157	\$ 19,757	\$ 90,862
累計折舊	(56,901)	(6,104)	(19,694)	(82,699)
	<u>\$ 8,047</u>	<u>\$ 53</u>	<u>\$ 63</u>	<u>\$ 8,163</u>
109年				
1月1日	\$ 8,047	\$ 53	\$ 63	\$ 8,163
增添	7,401	4,667	322	12,390
折舊費用	(4,512)	(183)	(255)	(4,950)
12月31日	<u>\$ 10,936</u>	<u>\$ 4,537</u>	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 15,603</u>

109年12月31日				
成本	\$ 48,427	\$ 6,238	\$ 7,852	\$ 62,517
累計折舊	(37,491)	(1,701)	(7,722)	(46,914)
	<u>\$ 10,936</u>	<u>\$ 4,537</u>	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 15,603</u>

1. 本公司未有以不動產、廠房及設備提供質押擔保之情事。
2. 本公司民國 110 年及 109 年度無利息資本化之情形。

(七)租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產為房屋及建築等，租賃合約之期間通常介於 1 到 4 年。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。
2. 本公司承租之停車位、辦公室等之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為多功能事務機，並未列入使用權資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋及建築	<u>\$ 15,022</u>	<u>\$ 18,111</u>
	110年度	109年度
	折舊費用	折舊費用
房屋及建築	<u>\$ 8,534</u>	<u>\$ 4,156</u>

4. 本公司於民國 110 年及 109 年度使用權資產之增添分別為\$5,445 及 \$18,664。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年度	109年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 181	\$ 74
屬短期租賃合約之費用	471	3,699
屬低價值資產租賃之費用	78	76

6. 本公司於民國 110 年及 109 年度租賃現金流出總額分別為\$9,157 及 \$7,985。

(八) 短期借款

借款性質	110年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 90,000	0.85%~0.89%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 50,000	0.89%~0.90%	無

截至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日止，因上開借款開立保證票據之情形，請詳附註九。

(九) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 69,761	\$ 63,260
應付退休金	1,366	1,187
應付員工酬勞及董監酬勞	25,258	24,882
應付代購料	86,462	36,506
應付測試費	84,009	43,712
應付勞務費	5,299	5,796
應付保險費	3,763	2,116
應付加工費	7,568	7,721
應付設備款	235	5,500
其他	28,524	24,508
合計	\$ 312,245	\$ 215,188

(十) 退休金

1. 確定福利計畫

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 17,336)	(\$ 17,490)
計畫資產公允價值	19,684	19,332
淨確定福利資產	\$ 2,348	\$ 1,842

(3) 淨確定福利資產之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 資產
110年			
1月1日餘額	(\$ 17,490)	\$ 19,332	\$ 1,842
利息(費用)收入	(52)	59	7
	(17,542)	19,391	1,849
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	293	293
(不包括包含於利息收入 或費用之金額)			
人口統計假設變動影響數	(13)	-	(13)
財務假設變動影響數	544	-	544
經驗調整	(325)	-	(325)
	206	293	499
提撥退休基金	-	-	-
支付退休金	-	-	-
12月31日餘額	(\$ 17,336)	\$ 19,684	\$ 2,348
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 資產
109年			
1月1日餘額	(\$ 16,801)	\$ 18,551	\$ 1,750
利息(費用)收入	(118)	130	12
	(16,919)	18,681	1,762
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	651	651
(不包括包含於利息收入 或費用之金額)			
財務假設變動影響數	(563)	-	(563)
經驗調整	(8)	-	(8)
	(571)	651	80
提撥退休基金	-	-	-
支付退休金	-	-	-
12月31日餘額	(\$ 17,490)	\$ 19,332	\$ 1,842

- (4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由

國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 110 年及 109 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	110年度	109年度
折現率	0.70%	0.30%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	增加0.25%
110年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 318)	\$ 329	\$ 288	(\$ 281)
109年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 355)	\$ 368	\$ 324	(\$ 315)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 111 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$0。

2. 確定提撥計畫

(1)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。

(2)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\$7,584 及\$6,549。

(十一)股份基礎給付

1. 民國 110 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
第一次員工認股權憑證	110.8.31	910	4年	註

註：認股權人自被授與員工認股權憑證屆滿兩年可行使原始授與認股權數之50%，屆滿三年累計可行使認股權比例為100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	110年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	-	\$ -
本期給與認股權	910	15
本期逾期失效認股權	(16)	-
期末流通在外認股權	894	15
期末可執行認股權	-	-

3. 民國 110 年 12 月 31 日，流通在外之認股權，履約價格為 15 元，加權平均剩餘合約期間為 3.25 年。

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

協議之類型	給與日	股價	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公允價值
第一次員工 認股權憑證	110.8.31	\$15.95	\$15	34.49%	3.25年	0.00%	0.27%	\$4.3229

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	110年度
權益交割	\$ 539

(十二) 股本

1. 截至民國 110 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$1,000,000，實收資本額為\$695,466，分為普通股 69,547 仟股，每股面額新台幣 10 元。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	110年(仟股)	109年(仟股)
1月1日	69,547	99,352
現金減資	-	(29,805)
12月31日	69,547	69,547

2. 本公司經民國 109 年 10 月 26 日股東臨時會決議通過辦理現金減資案，現金減資金額為\$298,057，銷除 29,805 仟股，現金減資比率約為 30%。經金融監督管理委員會於民國 109 年 11 月 4 日申報生效在案，本公司董事會決議減資基準日為 109 年 11 月 10 日，減資後實收資本額為\$695,466，發行股數為 69,547 仟股。

(十三) 資本公積

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

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損（包括調整未分配盈餘金額），依法提撥 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同期初累積未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額），由董事會依本公司章程第二十條之二之原則擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派之。自民國 108 年 6 月 4 日起，本公司董事會得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、法定盈餘公積或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，不適用前項應經股東會決議之規定。
2. 本公司股利政策如下：本公司處電子業之發展期，股利政策應兼顧新產品資金需求及增加股東投資報酬之目標，故每年股東股利發放總額不高於可供分配股東股利之盈餘總額的 90%，其中現金股利不低於股東股利發放總額之 10%。但若可供分配股東股利之總額未達每股 0.5 元時，則不受前項比率之限制。惟現金股利分派之比例以不低於股利之總額之百分之十，其實際分派比率，仍依股東會決議之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 特別盈餘公積
 - (1) 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。
 - (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積 \$5,672，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，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。
5. 盈餘分配
 - (1) 本公司民國 110 年度之盈餘分配案，截至民國 111 年 3 月 4 日，尚未經董事會決議通過。
 - (2) 本公司於民國 110 年 8 月 23 日經股東會決議民國 109 年度之盈餘分配案如下：

	109年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 14,982	
特別盈餘公積	41,044	
現金股利	69,547	\$ 1.00
合計	\$ 125,573	

6. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六(二十)。

(十五) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分：

	110年度	109年度
客戶之合約收入		
於某一時點認列之收入-商品銷售		
數位影音產品	\$ 747,983	\$ 1,057,533
寬頻通訊產品	1,184,650	862,290
無線產品	427,576	200,882
人工智慧物聯網產品	912,610	622,665
其他	19,849	11,891
隨時間逐步認列之收入-勞務收入	211,642	53,727
合計	<u>\$ 3,504,310</u>	<u>\$ 2,808,988</u>

2. 合約資產及合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
合約負債	<u>\$ 35,881</u>	<u>\$ 4,489</u>	<u>\$ 5,282</u>

民國 110 年及 109 年期初合約負債，已分別於民國 110 年及 109 年度全數認列營業收入。

(十六) 利息收入

	110年度	109年度
利息收入	<u>\$ 644</u>	<u>\$ 1,242</u>

(十七) 其他收入

	110年度	109年度
股利收入	\$ 7,632	\$ 9,476
其他收入	5,429	-
合計	<u>\$ 13,061</u>	<u>\$ 9,476</u>

(十八) 其他利益及損失

	110年度	109年度
淨外幣兌換損失	(\$ 12,872)	(\$ 29,023)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨利益-衍生工具	(1,979)	-
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨利益-其他	9,771	50,633
其他	(1,225)	(1,288)
合計	<u>(\$ 6,305)</u>	<u>\$ 20,322</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

	110年度		
	成本	費用	合計
員工福利費用	\$ -	\$ 201,772	\$ 201,772
折舊費用	-	14,540	14,540
無形資產攤銷費用	-	1,477	1,477

	109年度		
	成本	費用	合計
員工福利費用	\$ -	\$ 197,802	\$ 197,802
折舊費用	-	9,106	9,106
無形資產攤銷費用	-	755	755

(二十) 員工福利費用

	110年度		
	成本	費用	合計
薪資費用	\$ -	\$ 172,607	\$ 172,607
勞健保費用	-	13,714	13,714
退休金費用	-	7,577	7,577
董事酬金	-	1,943	1,943
其他用人費用	-	5,931	5,931
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 201,772</u>	<u>\$ 201,772</u>

	109年度		
	成本	費用	合計
薪資費用	\$ -	\$ 173,500	\$ 173,500
勞健保費用	-	10,424	10,424
退休金費用	-	6,537	6,537
董事酬金	-	1,914	1,914
其他用人費用	-	5,427	5,427
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 197,802</u>	<u>\$ 197,802</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 12%，董事及監察人酬勞不高於 1.5%。
2. 本公司民國 110 年及 109 年度員工酬勞估列金額分別為\$23,315 及 \$22,968；董監酬勞估列金額分別為\$1,943 及\$1,914，前述金額帳列薪資費用科目。
本公司民國 110 年度係依該年度之獲利情況，分別以 12%及 1%估列。董事會決議實際配發金額分別為\$23,315 及\$1,943，其中員工酬勞將採現金之方式發放。
3. 經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董監酬勞分別為\$22,968 及 \$1,914，與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。
本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

4. 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日員工人數分別為 139 人及 134 人，其中兼任員工之董事人數均為 2 人。
5. (1) 民國 110 年度平均員工福利費用 \$1,438，民國 109 年度平均員工福利費用 \$1,462。
- (2) 民國 110 年度平均員工薪資費用 \$1,242，民國 109 年度平均員工薪資費用 \$1,295。
- (3) 平均員工薪資費用調整變動情形為減少 4%。
- (4) 上述計算平均員工福利費用及薪資費用均不包含未兼任員工之董事。
- (5) 本公司已設置審計委員會，故無監察人酬金。
- (6) 本公司薪資報酬政策如下：董事(含獨立董事)酬金包括報酬與盈餘分派之董事酬勞。該酬金由薪資報酬委員會參酌董事對公司營運參與之程度及貢獻之價值後議定之。總經理及副總經理酬金包含薪資、獎金、員工酬勞及依規提撥退職退休金等，其薪酬由薪資報酬委員會參酌公司年度營業收入、獲利績效與其經理人績效目標達成情形，並參考同業績效、薪酬水準後議定之。員工薪酬包含月薪、獎金及員工酬勞。員工之薪資標準，依所擔任之職務、學經歷、專業知識及市場價值等決定。員工酬勞之分派由董事會決議以股票或現金分派發放。公司每年定期進行同仁之績效考核作業，確實瞭解同仁之工作績效，以為升遷、訓練發展及薪酬發放之依據。董事、經理人薪酬暨員工酬勞皆由薪資報酬委員會研議後提報董事會決議。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	110年度	109年度
當期所得稅：		
當期產生之所得稅	\$ 31,123	\$ 19,122
未分配盈餘加徵	1,212	-
以前年度所得稅高估	(8,735)	(617)
當期所得稅總額	23,600	18,505
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生	(2,218)	(2,338)
所得稅費用	\$ 21,382	\$ 16,167

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	110年度	109年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 33,808	\$ 33,181
按稅法規定應剔除之費用	-	2,138
按稅法規定免課稅之所得	918	(10,873)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	-	(4,601)
以前年度所得稅高估	(8,735)	(617)
遞延所得稅可實現性評估變動	(1,114)	(3,061)
投資抵減所得稅影響數	(4,707)	-
未分配盈餘加徵	1,212	-
所得稅費用	\$ 21,382	\$ 16,167

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	110年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
未實現兌換損失	\$ 2,164	\$ 1,820	\$ 3,984
未實現金融資產評價損失	-	299	299
備抵呆帳超限	471	-	471
未實際提撥退休金費用	-	55	55
小計	\$ 2,635	\$ 2,174	\$ 4,809
遞延所得稅負債：			
預提撥退休金費用	(\$ 44)	\$ 44	\$ -
採權益法認列國外被投資公司之投資利益	(253)	-	(253)
小計	(\$ 297)	\$ 44	(\$ 253)
合計	\$ 2,338	\$ 2,218	\$ 4,556
	109年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
未實現損失	\$ -	\$ 2,164	\$ 2,164
備抵呆帳超限	-	471	471
小計	\$ -	\$ 2,635	\$ 2,635
遞延所得稅負債：			
預提撥退休金費用	\$ -	(\$ 44)	(\$ 44)
採權益法認列國外被投資公司之投資利益	-	(253)	(253)
小計	\$ -	(\$ 297)	(\$ 297)
合計	\$ -	\$ 2,338	\$ 2,338

4. 未認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	110年12月31日	109年12月31日
可減除暫時性差異	\$ -	\$ 5,501

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十二) 每股盈餘

110年度			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股之 本期淨利	\$ 147,655	69,547	\$ 2.12
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響-員工酬勞	-	919	
屬母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 147,655	70,466	\$ 2.10
109年度			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股之 本期淨利	\$ 149,738	95,106	\$ 1.57
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響-員工酬勞	-	1,921	
屬母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 149,738	97,027	\$ 1.54

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	110年度	109年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 7,371	\$ 12,390
本期應付設備款淨減少(增加)數	5,265	(5,300)
本期支付現金	\$ 12,636	\$ 7,090

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

110年				
	短期借款	租賃本金償還	其他應付款- 關係人	合計
1月1日	\$ 50,000	\$ 18,142	\$ 309,580	\$ 377,722
籌資現金流量之變動	40,000	(8,427)	(27,295)	4,278
其他非現金之變動	-	5,445	-	5,445
12月31日	\$ 90,000	\$ 15,160	\$ 282,285	\$ 387,445

	109年			
	短期借款	租賃本金償還	其他應付款- 關係人	合計
1月1日	\$ 45,000	\$ 3,614	\$ -	\$ 48,614
籌資現金流量之變動	5,000	(4,136)	309,580	310,444
其他非現金之變動	-	18,664	-	18,664
12月31日	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 18,142</u>	<u>\$ 309,580</u>	<u>\$ 377,722</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司之母公司為群光電子股份有限公司，其擁有本公司 45.15%股份，其餘 54.85%則被大眾持有。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
群光電子股份有限公司	母公司
群光電能科技股份有限公司	母公司之子公司(其他關係人)
Chicony America Inc.	母公司之子公司(其他關係人)
Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	母公司之子公司(其他關係人)
Systemax Development Ltd.	子公司
XAVi Overseas Ltd.	子公司
Directmax International Ltd.	子公司
展達通訊(蘇州)有限公司	子公司
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd	子公司

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 進貨

	110年度	109年度
商品購買：		
展達通訊(蘇州)有限公司	\$ 1,894,120	\$ 1,712,250
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd	460,846	181,259
Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	525,500	485,974
	<u>\$ 2,880,466</u>	<u>\$ 2,379,483</u>

本公司對關係人及非關係人之進貨依一般進貨條件辦理，付款天數約 45 至 180 天。

2. 應付帳款

	110年12月31日	109年12月31日
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd	\$ 24,184	\$ 37,688
Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	124,849	132,991
	<u>\$ 149,033</u>	<u>\$ 170,679</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，該應付貨款並無附息。

3. 管理諮詢服務收入(表列「營業費用」減項)

	110年度	109年度
母公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,360</u>

4. 其他應收款

	110年12月31日	109年12月31日
母公司	\$ -	\$ 54
展達通訊(蘇州)有限公司	537	281
Chicony Electronics (Thailand) Co., Ltd.	24,049	2,848
	<u>\$ 24,586</u>	<u>\$ 3,183</u>

其他應收關係人款項主係代墊款項等。

5. 勞務購買及其他費用

	110年度	109年度
母公司	\$ 2,854	\$ 17,947
其他關係人	-	4,534
	<u>\$ 2,854</u>	<u>\$ 22,481</u>

勞務購買來自於上述關係人提供本公司勞務管理等服務所產生之支出。

6. 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
母公司	\$ 1,498	\$ 2,575
其他關係人	1,130	-
	<u>\$ 2,628</u>	<u>\$ 2,575</u>

其他應付款項主係勞務管理支出、代收款、營業租賃及代墊款等產生。

7. 預付款項

	110年12月31日	109年12月31日
展達通訊(蘇州)有限公司	<u>\$ 148,497</u>	<u>\$ -</u>

8. 資金融通

(1) 對關係人放款

A. 期末餘額

	110年12月31日	109年12月31日
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd	\$ 91,664	\$ -

B. 利息收入

	110年12月31日	109年12月31日
XAVi Technologies (Thailand) Co. Ltd	\$ 452	\$ -

向關係人之放借條件為資金貸與後 1 年內償還，民國 110 年度之利息年
利率為 0.9%~1%。

(2) 向關係人借款

	110年12月31日	109年12月31日
Systemax Development Ltd.	\$ 199,260	\$ 224,875
Directmax International Ltd.	83,025	84,705
	<u>\$ 282,285</u>	<u>\$ 309,580</u>

向關係人之借款條件為資金貸與後 1 年內償還，民國 110 年及 109 年度
之利息年利率皆為 0%。

9. 租賃交易－承租人

(1) 截至民國 110 年 12 月 31 日止，本公司與關係人簽訂之主要租賃合約
如下：

出 租 人	租賃標的物	租金支付及 計算方式	租賃期間
母公司	房屋及建築	\$449仟元(含稅)/月	109.10.1~112.9.30
母公司	"	\$474仟元(含稅)/月	108.10.1~109.9.30
母公司	"	\$104仟元(含稅)/月	109.10.1~112.9.30
母公司	"	\$104仟元(含稅)/月	105.10.1~109.9.30

(2) 租金費用

	110年度	109年度
母公司	\$ -	\$ 3,946

(3) 租賃負債

A. 期末餘額：

	110年12月31日	109年12月31日
母公司	\$ 10,961	\$ 17,132

B. 利息費用

	110年度	109年度
母公司	\$ 155	\$ 53

10. 股利收入

	110年度	109年度
群光電能科技股份有限公司	\$ 7,509	\$ 9,476

11. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

	110年12月31日	109年12月31日
展達通訊(蘇州)有限公司	\$ -	\$ 296

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	110年度	109年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 18,435	\$ 15,159
退職後福利	291	181
	\$ 18,726	\$ 15,340

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資 產 名 稱	110年12月31日	109年12月31日	擔保用途
存出保證金	\$ 739	\$ 479	租賃保證金

(表列「其他非流動資產」)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日止，本公司因向銀行借款及出口押匯而開立之額度保證票據為\$2,154,088 及\$2,128,815。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 111 年 3 月 4 日經董事會通過民國 110 年度擬發放員工及董監酬勞案，請詳附註六(十四)及(二十)。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 103,052	\$ 212,307
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	127,566	194,823
應收帳款	807,845	688,757
其他應收款(含關係人)	127,356	9,253
存出保證金	739	479
	<u>\$ 1,166,558</u>	<u>\$ 1,105,619</u>
<u>金融負債</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 2,580	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	90,000	50,000
應付票據	-	504
應付帳款-關係人	149,033	170,679
其他應付款(含關係人)	597,158	527,343
租賃負債	15,160	18,142
	<u>\$ 853,931</u>	<u>\$ 766,668</u>

2. 風險管理政策

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

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，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。
- B. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 47,577	27.675	\$ 1,316,693
泰銖：新台幣	110,545	0.829	91,664
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	13,400	27.675	370,852
泰銖：新台幣	90,516	0.829	75,057
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	30,642	27.675	848,017
109年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,663	28.235	\$ 894,005
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	14,227	28.235	401,692
泰銖：新台幣	75,592	0.942	71,216
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	20,424	28.235	576,672

- C. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及 109 年度認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$12,827及\$29,023。

D. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		110年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	13,167	\$ -
泰銖：新台幣	1%		917	
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		-	3,709
泰銖：新台幣	1%		-	751
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		8,480	-
		109年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	8,940	\$ -
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		-	4,017
泰銖：新台幣	1%		-	712
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		5,767	-

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將期投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內外公司發行之權益工具及開放型基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之損失或利益將會分別減少或增加 \$1,005 及 \$2,123。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險主要來自短期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險可被浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。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。

於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，若借款利率增加四碼，在所有因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年度之利息費用影響數分別為 \$900 及 \$500。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險，信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，始可被接納為交易對象。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本公司按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款、合約資產及應收租賃款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- G. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
 - (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

- H. 本公司納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款、合約資產及應收租賃款的備抵損失，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	個別	未逾期	逾期 30天以內	逾期 31-60天	合計
<u>110年12月31日</u>					
預期損失率	100%	0%~1%	0%~3%	0%~5%	
帳面價值總額	\$ 6,976	\$ 757,214	\$ 53,677	\$ -	\$ 817,867
備抵損失	6,976	227	2,819	-	10,022
<u>109年12月31日</u>					
預期損失率	50%	0%~1%	0%~3%	0%~5%	
帳面價值總額	\$ 16,507	\$ 626,225	\$ 55,029	\$ 331	\$ 698,092
備抵損失	8,339	201	778	17	9,335

- I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	109年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 9,335	\$ 117
減損損失提列	687	9,218
12月31日	\$ 10,022	\$ 9,335

民國 110 年及 109 年提列之損失中，由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為\$687及\$9,218。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財會單位予以彙總。公司財會單位監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 本公司財會單位將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日。民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，本公司持有貨幣市場部位分別為\$224,533及\$400,472，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本公司未動用借款額度明細如下：

	110年12月31日	109年12月31日
一年內到期	\$ 1,856,525	\$ 1,909,405

D. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額：

110年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 90,061	\$ -
應付帳款-關係人	149,033	-
其他應付款(含關係人)	597,158	-
租賃負債	8,998	6,303
<u>衍生金融負債：</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 2,580	\$ -
109年12月31日	1年以下	1年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 50,159	\$ -
應付票據	504	-
應付帳款-關係人	170,679	-
其他應付款(含關係人)	527,343	-
租賃負債	7,338	11,070

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

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

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本公司投資之大部分衍生工具的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 本公司之現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付票據、應付帳款-關係人及其他應付款(含關係人)之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：

(1) 本公司依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 75,619	\$ -	\$ -	\$ 75,619
債務證券	20,980	-	-	20,980
受益憑證	5,370	-	-	5,370
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	-	1,083	-	1,083
合計	<u>\$ 101,969</u>	<u>\$ 1,083</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 103,052</u>

負債				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
非避險衍生工具				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 2,580	\$ -	\$ 2,580

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 183,379	\$ -	\$ -	\$ 183,379
債務證券	22,898	-	-	22,898
受益憑證	6,030	-	-	6,030
合計	<u>\$ 212,307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 212,307</u>

(2) 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

本公司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：

市場報價	上市(櫃)公司股票	開放型基金	轉換公司債
收盤價	淨值	收市價	

4. 民國 110 年及 109 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 民國 110 年及 109 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

(四) 其他事項

本集團於新型冠狀病毒肺炎疫情流行及政府推動多項防疫措施期間營運正常，經評估繼續經營能力、資產減損及籌資風險並未受重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
9. 從事衍生工具交易資訊：請詳附註六(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附註十三(一)。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：不適用。

十四、部門資訊

不適用。

展達通訊股份有限公司
資金貸與他人
民國110年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註1)	期末餘額 (註2)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額 (註4)	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品 名稱 價值	對個別對象 資金貸與限額 (註5) (註6)	資金貸與 總限額 (註5) (註6)	備註
0	本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	其他應收款	是	\$ 140,964 (THB170,000)	\$ 140,964 (THB170,000)	\$ 91,212 (THB110,000)	0.9%-1%	2	-	營運週轉	-	無 -	\$ 358,282	\$ 358,282	-
1	Directmax International Ltd.	本公司	"	"	85,590 (USD 3,000)	83,025 (USD 3,000)	83,025 (USD 3,000)	0.00%	2	-	"	-	無 -	US\$ 13,400	US\$ 13,400	-
2	Systemax Development Ltd.	本公司	"	"	224,920 (USD7,200)	199,260 (USD7,200)	199,260 (USD7,200)	0.00%	2	-	"	-	無 -	US\$ 7,460	US\$ 7,460	-

註1：係累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

註2：若公開發行公司依據處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以及應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註3：資金貸與性質如下：

- 1.有業務往來者。
- 2.有短期融通資金之必要者。

註4：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註5：本公司資金可貸放額度，以總額不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，且

- 1.對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾本公司淨值50%為限，亦不得逾與本公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。
- 2.對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度以不逾本公司淨值40%為限。
- 3.本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，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對本公司從事資金貸與，其金額不受貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%之限制。但可貸放額度總額以不超過貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，資金貸與期間不得逾三年。
對單一企業之資金貸放應受下列限制：
(1)因業務往來所為之貸放額度，以不逾貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值或貸與企業最近一年內實際進銷貨金額中孰高者為限。
(2)因短期融通資金所為之貸放額度，以不逾貸與企業最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限。
- 4.除第3點情形外，融通資金期限不得逾一年。

註6：子公司資金可貸放額度，以總額不超過子公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值為限，且

- 1.以短期融通資金為目的之可貸放總額以不超過子公司淨值40%為限。對單一企業因短期融通資金所為之貸放額度亦以不逾子公司淨值40%為限；
- 2.對單一企業因業務往來所為之貸放額度以不逾子公司淨值50%為限，亦不得逾與該子公司最近一年內實際進銷貨金額中孰高者。

展達通訊股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國110年12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱（註1）	與有價證券發行人之關係 （註2）	帳列科目	期 末				備註 （註4）
				股數/單位	帳面金額 （註3）	持股比例	公允價值	
本公司	股票	群光電能科技股份有限公司	與本公司同一董事長	514,160	\$ 40,156	0.13	\$ 40,156	-
"	股票	麗清科技股份有限公司	本公司之母公司為該公司法人董事	805,055	35,463	0.83	35,463	-
"	債券	永冠能源科技集團有限公司	-	213,000	20,980	-	20,980	-
"	受益憑證	國內第三次無擔保轉換公司債 復華新東方證券投資信託基金	-	3,000,000	5,370	-	5,370	-

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

展達通訊股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

交易條件與一般交易不同之情形及原因											
			交易情形				原因		應收(付)票據、帳款		
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	佔總進(銷)貨			單價	授信期間	佔總應收(付)		
				金額	之比率	授信期間			餘額	票據、帳款之比率	備註
本公司	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司之子公司	進貨	(\$ 1,894,120)	(66)	月結45-180天	註一	月結45-180天	\$ -	-	
本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	(460,846)	(16)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(24,184)	(16)	
XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司之子公司	進貨	(266,535)	(30)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(118,910)	(74)	
本公司	Chicony Electronics(Thailand) Co., Ltd.	受同一母公司控制之個體	進貨	(525,500)	(18)	月結45-180天	註一	月結45-180天	(124,849)	(84)	
展達通訊(蘇州)有限公司	本公司	本公司之子公司	銷貨	1,894,120	68	月結45-180天	註二	月結45-180天	-	-	
XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	本公司之子公司	銷貨	460,846	100	月結45-180天	註二	月結45-180天	24,184	44	
展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	266,535	10	月結45-180天	註一	月結45-180天	118,910	99	

註1：按一般進貨條件辦理。

註2：按一般銷貨條件辦理，並給予合理之數量價格折讓。

展達通訊股份有限公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵呆帳金額
其他應收款								
XAVi Overseas Ltd.	Directmax International	本公司之子公司	\$ 107,421	-	\$ -	-	\$ -	-
展達蘇州	本公司	本公司之子公司	253,422	-	-	-	-	-
應收資金通融款								
Systemax Development Ltd.	本公司	本公司之子公司	199,260	-	-	-	-	-
應收帳款								
展達蘇州	Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司之子公司	118,910	1.90	-	-	-	-

展達通訊股份有限公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國110年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註3)
1	展達通訊(蘇州)有限公司	本公司	2	銷貨收入	\$ 1,894,120	註4	53.73
1	展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	3	銷貨收入	266,535	註4	7.56
1	展達通訊(蘇州)有限公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	3	應收帳款	118,910	註4	3.93
2	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	2	銷貨收入	460,846	註4	13.07
2	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	本公司	2	應收帳款	24,184	註4	0.80

其餘母公司與子公司間之交易往來金額未達合併總營收或總資產之1%者，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式。

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：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：本公司對關係人交易及非關係人銷貨係依一般銷貨條件辦理，收款天數為45-180天。

展達通訊股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國110年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Directmax International Ltd.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	\$ 332,791	\$ 332,791	7,750,000	100	\$ 370,852	(\$ 25,164)	(\$ 25,164)	-
本公司	XAVi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	泰國	通訊產品製造加工及買賣	53,637	49,065	5,499,997	100	75,057	8,669	8,669	-
Directmax International Ltd.	XAVi Overseas Ltd.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	324,942	324,942	7,500,000	100	105,670	-	-	-
Directmax International Ltd.	Systemax Development Ltd.	英屬維京群島	通訊產品買賣	7,849	7,849	250,000	100	206,459	3,024	-	-

展達通訊股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國110年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣	本期匯出或收回		本期期末自台灣	被投資公司本期	本公司直接		截至本期止		
				匯出累積投資金額	投資金額		匯出累積投資金額		或間接投資	本期認列投資			已匯回投資
				額	匯出	收回	額	損益	之持股比例	損益 (註2)	期末投資帳面金額	收益	備註
展達通訊(蘇州)有限公司	通訊產品製造加工及買賣	\$ 324,942	(註1)	\$ 324,942	\$ -	\$ -	\$ 324,942	(\$ 28,188)	100	(\$ 28,188)	\$ 83,119	\$ -	-

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
展達通訊股份有限公司	\$ 324,942 (USD 10,000仟元)	\$ 324,942 (USD 10,000仟元)	\$ 537,423

註1：透過100%持有Directmax International Ltd.再投資大陸公司。

註2：投資損益係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

六、本公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，有發生財務週轉困難情事，及其對本公司財務狀況之影響：本公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，並無發生財務週轉困難情事。

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

(一)最近二年度合併資產、負債及股東權益變動分析表

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度	109 年度	110 年度	差異		
			金額	%	說明
流動資產	1,756,727	2,746,919	990,192	56.37%	註 1
基金及投資	6,030	5,370	(660)	-10.95%	-
不動產、廠房及設備	203,758	213,533	9,775	4.80%	-
無形資產	3,141	3,336	195	6.21%	-
遞延所得稅資產	2,635	4,809	2,174	82.50%	-
其他非流動資產	28,530	53,830	25,300	88.68%	註 2
資產總額	2,000,821	3,027,797	1,026,976	51.33%	註 3
流動負債	1,157,927	2,102,059	944,132	81.54%	註 4
其他非流動負債	11,259	30,034	18,775	166.76%	註 5
負債總額	1,169,186	2,132,093	962,907	82.36%	註 6
股本	695,466	695,466	-	0.00%	-
資本公積	25,201	25,740	539	2.14%	-
保留盈餘	171,763	250,370	78,607	45.76%	註 7
其他權益	(60,795)	(75,872)	(15,077)	24.80%	註 8
權益總額	831,635	895,704	64,069	7.70%	-

差異分析說明：變動金額達一仟萬且增（減）變動達 20%以上，加以分析。

(二)分析說明如下：

註 1：主係本年度存貨增加所致。

註 2：主係本年度使用權資產增加所致。

註 3：主係本年度存貨增加所致。

註 4：主係本年度應付帳款增加所致。

註 5：主係本年度租賃負債－非流動增加所致。

註 6：主係本年度應付帳款增加所致。

註 7：主係本年度獲利，依公司章程提撥所致。

註 8：主係本年度認列國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。

二、財務績效

(一)合併財務績效比較分析：

單位:新台幣仟元

年度 項目	109 年度	110 年度	增(減)金額	變 動 比率%	變動 說明
營業收入淨額	2,823,474	3,524,960	701,486	24.84%	註 1
營業成本	(2,384,791)	(3,044,763)	(659,972)	(27.67)%	註 2
營業毛利	438,683	480,197	41,514	9.46%	-
減：營業費用	(314,125)	(321,687)	(7,562)	2.41%	-
營業利益	124,558	158,510	33,952	27.26%	註 3
營業外收入及支出	43,431	11,091	(32,340)	(74.46)%	註 4
稅前淨利	167,989	169,601	1,612	0.96%	-
所得稅費用	(18,251)	(21,946)	(3,695)	20.25%	註 5
本期淨利	149,738	147,655	(2,083)	(1.39)%	註 1
差異分析說明：變動金額達一仟萬且增（減）變動達 20%以上，加以分析。					

(二)分析說明如下：

註 1：主係營運策略調整奏效所致。

註 2：主係本年度產品銷售量增加所致。

註 3：主係本年度產品組合改善，營業毛利增加所致。

註 4：主係上年度認列較多透過損益按公允價值衡量之金融資產利益所致。

註 5：主係本年度業內獲利增加所致。

(三)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

111 年度本公司除持續降低成本，導入自動化增進生產效率並維持穩定成長外，將持續提高高附加價值、利基型寬頻產品銷售比重；為因應超高速光纖網路通訊、及其他寬頻通訊應用新需求，亦將持續研發超高速光纖終端設備、G.fast、5G 及 Wifi6 應用產品、智慧家居產品、IPTV STB 等，滿足客戶多樣化需求。本年度擴大泰國廠的規模，以分散生產風險及引進更多元客戶，預估產品出貨量將持續成長。

三、現金流量

(一)最近二年度現金流量變動情形分析：

單位:新台幣仟元

年 度 項 目	109 年度	110 年度	增減金額	變動比例(%)
營業活動之現金流量	206,368	(100,667)	(307,035)	(148.78)%
投資活動之現金流量	30,291	55,510	25,219	83.26%
籌資活動之現金流量	(383,597)	(49,548)	334,049	(87.08)%
最近年度現金流量變動之主要原因如下：				
1.營業活動之現金流入增加：主係本年度存貨增加所致。				
2.投資活動之現金流入增加：主係本年度取得金融資產金額較少所致。				
3.籌資活動之現金流出減少：主係上年度現金減資所致。				

(二)流動性不足之改善計畫

本公司無現金不足額之情形，尚無資金流動性不足之虞。

(三)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	預計全年度來自營業活動淨現金流量 (2)	預計全年來自投資及籌資活動淨現金 流量現金流出 (3)	預計現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)+(3)	預計現金不足額之 補救措施	
				投資 計劃	理財 計劃
212,040	170,000	(150,000)	232,040	—	—
現金流量變動情形分析：					
1.營業活動：預計 111 年營收成長、缺料情形緩解致庫存下降，故營業活動持續為淨現金流入。					
2.投資及理財活動：主係發放股利並新增泰國廠設備投資所造成之淨現金流出。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一年投資計劃

(一)轉投資政策

本公司轉投資政策如下：

- 1.為降低生產成本、就近服務客戶及享受稅賦優惠的考量下，轉投資設立生產據點及銷售服務之子公司。
- 2.為提升公司整體競爭力及創造最大效益，在可控之風險下，對可發揮綜效之相關產品做策略性之投資。

(二)最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫

單位：新臺幣仟元

被投資公司	直(間)持 股比例	最近年度 認列投資 損益	獲利或 虧損原因	改善計畫
展達通訊(蘇州)有限公司	100%	(28,188)	1.受疫情影響，新產品出貨延遲 2.出清呆滯庫存	不適用
Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd	100%	8,669	擴大營運規模	不適用

(三)未來一年投資計畫：無。

六、風險事項之分析及評估

一一〇年度及截至年報刊印日止，下列風險事項之分析及評估：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動

110 年底公司合併銀行借款金額較 109 年底增加約 40,000 仟元，110 年度公司合併淨利息費用較 109 年度增加約為 380 仟元，110 年度平均銀行借款利率為 0.87%。本公司將隨時掌握市場利率匯率走勢資訊，調整各幣別之借款組合，向銀行取得最優惠借款利率條件，並控管公司整體應收帳款、存貨及固定資產週轉率，增加公司現金流量，使利率上漲對公司影響程度減至最低。

2.匯率變動

本公司及子公司銷貨主要係以美金報價為主，進貨則隨近期國際貨幣情勢的變化，在大陸當地的採購則以人民幣報價為主，以確保毛利率不致受匯率波動過大。本公司及子公司針對美金淨資產部位及未來可能產生的流量，將隨時注意國際經濟情勢、參酌銀行分析報告，再採舉借美金借款、承作遠期外匯、選擇權及換匯交易或直接賣出美金現貨等避險方式，以降低匯率波動之影響。110 年度合併匯兌損失為新台幣 8,703 仟元。

3.通貨膨脹

本公司及子公司之產品大部份為外銷，故國內通貨膨脹對本公司損益影響不大，但若全球市場發生通貨膨脹時，將會影響到消費者的購買能力及意願，降低對消費產品的需求，並對公司整體營收及損益會有負面的影響，惟國際間通貨膨脹的影響是全面性的，並非只對個別公司會產生影響，各國政府應有能力因應；且本公司隨時掌握全球政經變化及市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，機動調整採購與銷售策略以為因應，故截至年報刊印之日止尚未因上述之通貨膨脹或緊縮之危機而產生立即之重大影響。

本公司將隨時掌握上游原物料價格的變化情形，並供應商及客戶保持良好之互動關係，以減少因原物料成本變動而對公司損益產生影響，同時也將持續參考國內外各大經濟研究機構及專業投資機構之研究報告與相關經濟數據，視未來通貨膨脹情形做適當政策調整，以避免通貨膨脹對本公司之損益產生重大影響。

(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：

1.本公司及子公司各項投資及從事衍生性商品交易，皆經謹慎評估，依據「取得或處分資產處理程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」暨核決權限規定辦理，截至年報刊印之日止，本公司除因規避匯率及原物料價格變動風險所從事衍生性商品交易及部份備供出售金融資產投資外，並無從事高風險、高槓桿投資之衍生性商品交易等業務。

2.本公司及子公司有從事資金與或背書保證者，皆有制訂「資金貸放作業程序」及「背書保證施行辦法」。最近年度本公司因有短期融通資金之必要而資金貸放與子公司，及為協助子公司取得銀行融資額度而為其背書保證，及子公司間因有短期融通資金之必要而為之資金貸與，皆依本公司或子公司「資金貸放作業程序」及「背書保證施行辦法」辦理，截至年報刊印之日止，本公司及子公司並無因從事背書保證或資金貸與而有產生虧損之情事發生。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1.未來研發計畫

請詳伍、營運概況(三) 技術及研發概況說明。

2.預計投入之研發費用

本公司預計投入研發費用金額係依新產品及新技術開發進度逐步編列，估計未來隨營業額成長，將逐步提高年度研發費用，預計 111 年度投入之研發費用約佔營業收入淨額之 5%，以支持未來研發計畫，增加本公司市場上競爭力。

(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：

本公司日常營運均遵照國內外相法令規定辦理，亦隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營階層決策參考，以採取適當策略因應。

(五)科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司將不定期注意市場之變化及相關科技之發展趨勢，且透過與客戶之間的深厚關係瞭解對於公司未來發展及財務業務有重大影響性之產業技術發展，使本公司之研發人員能研發符合市場需求之產品。本公司 109 年度及截至年報刊印日止，科技改變對本公司財務業務並無產生重大影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

110 年度及截至年報刊印日止，本公司並無企業形象改變而產生企業危機之情形。

(七)進行併購之預期效益及可能風險：

110 年度及截至年報刊印日止，本公司並無進行併購之計畫，故不適用。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司 109 年於泰國設立子公司以分散生產集中的風險，截至年報刊印日止，本公司持續掌握泰國生產的客戶及訂單狀況，並成立專門小組關注生產效能及進度。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司及子公司 109 年度及 110 年度前五大銷售客戶占合併營業額約九成，本公司與前述銷售客戶維持良好合作關係，相關營運風險已作適當之控制。本公司將持續開發新產品，拓展新市場業務，並持續開發新客戶，以分散營運及銷貨集中之風險；另產品所需每項原物料之供應商均至少有兩家以上，並持續開發新配合廠商，以避免進貨集中之風險。

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

110 年度及截至年報刊印日止，本公司尚無董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險：

110 年度及截至年報刊印日止，本公司並無經營權改變之情事。

(十二)訴訟或非訟事件：

1. 公司目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：無此情形。
2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，110 年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無此情形。

(十三)其他重要風險及因應措施：

1. 資訊安全風險評估分析之說明及因應措施:

處於網路時代，第三方非法入侵的網路攻擊方式日趨增加，資安防護上亦日趨困難。因此，公司除了建立完整的網路及電腦安全防護系統，如防火牆、防毒軟體等，並有定期更新。也視情況辦理資訊安全教育訓練及宣導。若有必要須辦理資訊業務委外作業時，也事前研提資訊安全需求，並要求廠商遵守資訊安全責任及保密。

資訊安全風險管理架構及資訊安全政策與具體管理方案，請參閱本公司網站。

2. 其他重要風險及因應措施:無。

七、其他重要事項：無。

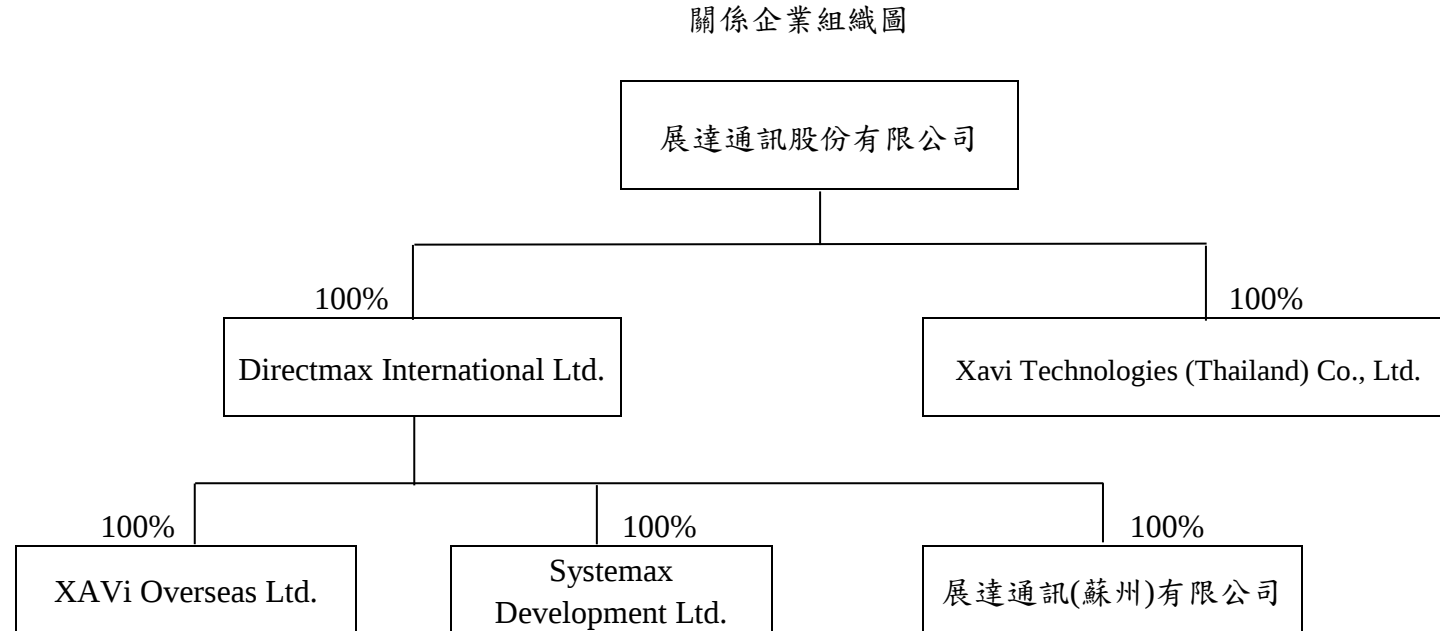
捌、特別記載事項

一、關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報告及關係報告書

(一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業概況

(1)關係企業組織概況



2.依公司法第 369 條之 3 推定有控制與從屬關係公司：無。

3.依公司法第 369 條之 2 第二項規定直接或間接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬公司：無。

(二)各關係企業基本資料

企 業 名 稱	設 立 日 期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
展達通訊股份有限公司	1997.10.17	新北市三重區光復路二段 69 號 22 樓	NT\$695,466,200	網路通訊產品之研究開發、製造及銷售
Directmax International Ltd.	2002.07.02	P.O.Box 3152, Road Town, Tortola, B.V.I.	US\$7,750,000	控股及轉投資業務
Systemax Development Ltd.	2002.07.12	P.O.Box 3152, Road Town, Tortola, B.V.I.	US\$250,000	網路通訊產品之銷售
XAVi Overseas Ltd.	2002.01.18	P.O.BOX 3152 Road Town, Tortola, B.V.I	US\$7,500,000	控股及轉投資業務
展達通訊(蘇州)有限公司	2002.12.25	大陸江蘇省吳江經濟技術發展區華鴻路 108 號	US\$10,000,000	網路通訊產品之生產及銷售
Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	2020.02.26	82 Moo 4, Bangpakong Industrial Park, Thakham, Bangpakong, Chachoengsao 24130 Thailand.	THB55,000,000	網路通訊產品之生產及銷售

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括：製造業、買賣業及管理服務業。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：新臺幣仟元；股；%

企 業 名 稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數/出資額	持股/出資比例
Directmax International Ltd.	董 事	許 崑 泰	—	—
	董 事	呂 進 宗	—	—
	董 事	李 徽 欽	—	—
Systemax Development Ltd.	董 事	許 崑 泰	—	—
	董 事	呂 進 宗	—	—
	董 事	李 徽 欽	—	—

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數/出資額	持股比例/出資比例
XAVi Overseas Ltd.	董 事	許 崑 泰	—	—
	董 事	呂 進 宗	—	—
	董 事	李 徽 欽	—	—
展達通訊(蘇州)有限公司	董事長	許 崑 泰	—	—
	董 事	呂 進 宗	—	—
	董 事	王 惠 凱	—	—
	監 事	李 徽 欽	—	—
	總經理	陳 秋 龍	—	—
Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	董 事	呂 進 宗	1	—
	董 事	陳 秋 龍	1	—
	董 事	李 徽 欽	1	—

註：上述各關係企業董事、監察人及總經理資料及持有股份，業已更新至民國 111 年 3 月 4 日。

(六)關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果：

除另予註明者外,單位：新臺幣仟元

企 業 名 稱	資本額(元)	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(元) (稅後)
Directmax International Ltd.	US\$7,750,000	370,852	-	370,852	-	-	-25,164	-
Systemax Development Ltd.	US\$250,000	212,287	5,828	206,459	-	3,018	3,024	-
XAVi Overseas Ltd.	US\$7,500,000	107,470	1,800	105,670	-	-	-	-
展達通訊(蘇州)有限公司	US\$10,000,000	1,326,504	1,243,385	83,119	2,729,037	-36,871	-28,188	-
Xavi Technologies (Thailand) Co., Ltd.	THB55,000,000	737,646	662,589	75,057	494,709	13,423	8,669	-

展達通訊股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書

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：展達通訊股份有限公司



負 責 人：呂進宗



中華民國 111 年 3 月 4 日

二、私募有價證券辦理情形：無。

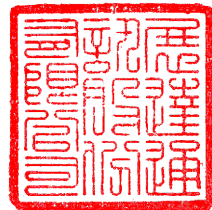
三、子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、其他重要影響事項

最近年度及截至年報刊印日止，依證券交易法第三十六條第三項第二款規定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

展達通訊股份有限公司



董事長：呂 進 宗



發行人：展達通訊股份有限公司

地 址：新北市三重區光復路二段69號22樓

電 話：(02) 6626-0168