股票代碼
3 4 9 1

昇達科技股份有限公司

UNIVERSAL MICROWAVE TECHNOLOGY, INC.

一〇七年度

年報

刊印日期：中華民國一〇八年五月十五日

年報查詢網址：http://mops.twse.com.tw

本公司網址：http://www.umt-tw.com

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、連絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：郭俊良
發言人職稱：執行副總經理
發言人電話：(02)2452-5533　EXT 802
電子郵件信箱：simon@umt-tw.com
代理發言人姓名：陳重光
代理發言人職稱：財務部副總經理
代理發言人電話：(02)2452-5533　EXT 802
電子郵件信箱：brian_chen@umt-tw.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址：基隆市七堵區工建路 1 號
電話：(02)2452-5533
工廠地址：基隆市七堵區工建南路 13 號
電話：(02)2451-3426

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：群益金鼎證券股份有限公司股務代理部
地址：台北市敦化南路 2 段 97 號 B2
電話：(02)2702-3999
網址：http://www.capital.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：郭慈容會計師、黃秀椿會計師
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓
電話：(02)2725-9988
網址：http://www.deloitte.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：

本公司無發行海外有價證券。

六、公司網址：http://www.umt-tw.com

目　　錄

頁次

壹、 致股東報告書 1
貳、 公司簡介 5
一、設立日期 5
二、公司沿革 5
參、 公司治理報告 7
一、組織系統 7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 9
三、公司治理運作情形 20
四、會計師公費資訊 55
五、更換會計師資訊 55
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間 55
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形 55
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二等親等以內之親屬關係之資訊 57
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例 57
肆、 募資情形 59
一、資本及股份 59
二、公司債辦理情形 66
三、特別股辦理情形 66
四、海外存託憑證辦理情形 66
五、員工認股權憑證辦理情形 67
六、限制員工權利新股辦理情形 68
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 68
八、資金運用計劃執行情形 68
伍、 營運概況 69
一、業務內容 69
二、市場及產銷概況 78
三、從業員工 83
四、環保支出資訊 83
五、勞資關係 83
六、重要契約 85
陸、 財務概況 86
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表 86
二、最近五年度財務分析 91
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告 95
四、最近年度財務報告 95
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告 95
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事對公司財務狀況之影響 95

柒、 財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....96
一、財務狀況.....96
二、財務績效.....98
三、現金流量.....100
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....100
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....100
六、風險事項評估.....102
七、其他重要風險及因應措施.....105
捌、 特別記載事項.....106
一、關係企業相關資料.....106
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....113
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形.....113
四、其他必要補充說明.....113
五、最近年度及截至年報刊印日止，證交法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....113

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生：

茲就一〇七年營業成果與一〇八年營運展望歸納整理說明如下：

一、 一〇七年度營業結果

摘要整理一〇七年度所達成的具體成果如下：

（一）擴大產能規模，滿足需求增長：由於產業前景樂觀，不僅短期需求穩定增長，長期成長動能將隨5G步調而加速，因此繼續擴大產能規模為年度之重點規劃。在此項規劃下，一〇七年度新投資設立蘇州孫公司，並在極短時間即投入生產運作，於第四季達到機台充分稼動後，已再次添購生產機台，並於今年首季再度產能滿載，以短短一年不到時間，順利達到規模經濟的生產運作成果。

（二）整合資源投入5G與衛星通訊產品開發：無線通訊的發展推進了5G與衛星通訊的步調，產品的合作案也如雨後春筍般不斷冒出。雖然來自各方的需求者眾，但由於研發的基礎穩固，因此各項開發案件均可順利滿足所需，即使是5G與衛星通訊產品研發案需要滿足的規格更高，但也都已經在年度內順利完成，並已進入延續性的量產交貨階段，客戶群也由先行者拓增到跟隨者，已完成的成果對日後新案件的合作必具有極大助益。

（三）擴增成本優化廣度，提升集團競爭力：除了延續過去成本優化已累積的經驗與成果，在過去一年更將成果延伸到產品設計開發階段即導入成本優化工程，並透過系統紀錄優化事項，將成果真正落實於研發、試產與量產等各個階段，同時再將相關成果平行展開到類似產品或製程上，兩岸生產線也因此同時受惠，達到更廣且深的成本優化成果。

過去一年，在經營團隊與全公司的努力之下，5G與衛星通訊產品研發的具體成果更強化了集團核心競爭力，產品製程上的不斷優化更拉大與競爭同業間的差距，產能的擴充則儲備再次躍升的潛力，客戶群也在兢兢業業的經營之下取得更廣泛的信賴，當產業邁入5G元年之際，一〇七年度之經營成果已讓集團內各事業體邁開步伐，準備迎向未來數年產業蓬勃發展的巨大商機。

茲就一〇七年度之營運相關數據彙整說明如下：

（一）營業計畫實施成果

昇達科一〇七年度合併營收1,756,664仟元，較一〇六年度1,482,514仟元，增加18.5%。合併稅後純益為 260,748仟元，較一〇六年度205,238仟元，增加27.0%。

（二）預算執行情形

本公司一〇七年度並未公開財務預測，當年度集團營運狀況如下表列：

單位：新台幣仟元

項目	金額	%
營業收入	1,756,664	100
營業成本	1,124,776	64
營業毛利	631,888	36
營業費用	363,081	21
營業淨利	268,807	15
稅前純益	333,385	19
稅後純益	260,748	15

綜合來看，一〇七年度雖有全球經濟面的紛擾，包括中美貿易摩擦及川普保護主義政策等諸多變化，但對昇達科並未造成負面影響，反在營運面上持續穩健向上。加上集團營業費用的適當控管，以及集團子公司營收獲利表現優異，年度合併稅後純益成長率達27%且續創歷史新高。預期一〇八年度市場需求成長的看法不變，且持續樂觀看待一〇八年度的營運成果。

（三）財務收支及獲利能力分析(合併財務報表)

單位:%

分析項目			107年度	106年度
財務結構	負債占資產比率		19.11	27.97
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		275.51	228.61
償債能力	流動比率		297.87	187.18
	速動比率		254.47	161.62
	利息保障倍數		136.91	120.11
獲利能力	資產報酬率		9.93	8.49
	權益報酬率		12.86	11.33
	占實收資本比率	營業利益	47.47	51.83
		稅前純益	58.88	49.81
	純益率		14.84	13.84
	每股盈餘(元)		3.99	3.61

一〇七年度，在5G時代正式商用化之前，全球通訊產業依舊穩健成長。比較一〇七與一〇六年度，由獲利能力指標來看，一〇七年度較一〇六年度進一步提升，而在財務結構與償債能力指標上，本年度財務體質持續穩健。整體而言，由財務指標反映昇達科在一〇七年度達成相當不錯的營運成果。

（四）研究發展狀況(合併財務報表)

本公司一〇七年度研究發展投資主要重點在於因應新一代通訊效率與品質需求，而持續進行相關產品的設計開發，同時配合市場端需求，開發新一代的產品應用為主。相關研究發展支出整理如下表：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	107 年度	106 年度
研究發展費用	117,038	107,995
營業收入	1,756,664	1,482,514
比率（%）	6.66	7.28

在專利開發方面，一〇七年度所提出的兩項專利，中國專利已順利通過，美國專利正在審查中。預計今年也會將去年前瞻性/獨創性之研發成果，提出二到三項的專利申請，亦預期將可通過審查。上述研發成果，除顯示昇達科具備優秀研發實力之外，這些研發成果均與 4G/5G 的發展應用息息相關，不僅目前已通過客戶認證、並持續量產交貨中，此外，由於符合產業趨勢與獲得客戶實質上的應用實證，預期對公司在中長期通訊市場開發上更具有實質上的助益。

二、一〇八年度營業計畫概要

（一）經營方針及重要產銷政策

1. **擴增研發團隊，承接更廣產業商機：**

過去縱然已經在產品研發上與客戶建立密切的合作型態，但因應 5G 與物聯網發展之趨，產品的需求廣度日益擴增，加上預期未來值得經營的客戶群將更勝以往，因此研發團隊的開發能量亦須預作儲備。本公司過去在研發團隊已經累積 20 年的養成經驗，在這樣的基礎下，訓練新一批的研發團隊具有綜效延伸的好處，預期可以在研發人力養成過程中，同時兼顧商機的掌握，以提供優質的研發服務爭取既有客戶與新客戶更廣泛的產業新生機。

2. **深耕 5G 與衛星通訊客戶群，拓展市場廣度：**

5G 的未來性絕對是產業所關注的焦點，而衛星通訊與 5G 的結合運用更是物聯網發展所需的基礎，產業中除了已經有耕耘多年業界先驅，同時還有背景雄厚的新參與者，亦不乏雨後春筍般的新創公司，因此帶起產業蓬勃生機。本公司深耕產業多年已能很明顯感受此項趨勢真的不同於過往，不論新來、後到，都有值得擴大經營的新舊客戶群，因此拓展市場廣度自然也是新年度的重點政策。

3. **運作流程化繁為簡，達到更精實之人力資源：**

產品與客戶的廣度持續增加之下，運作流程面通常也會隨之趨於複雜，如果不時時以精實角度審視，很可能整個組織運作面將趨於僵化與鈍化，因此流程面的化繁為簡也是年度之重點，唯有團隊具有運作精實的思維，也才能打破運作面的藩籬，減少組織內各自為政的本位思維，取而代之的是簡化但不鈍化的團隊思維，更冀望可以突破窠臼，順利開展各項重要計劃。

（二）預期銷售數量及依據

以客觀條件進行觀察，銷售數量係依據市場需求與發展趨勢、客戶營運狀況及公司目前接單情形而定。據此，無線通信的智慧生活願景及 5G 與物聯網等議題已為世界各重要經濟體之發展重點，而無線通信的諸多應用更將成為全球商業主流。在整體產業發展處於高度成長之際，對提供無線通訊關鍵元件的昇達科而言，在通訊市場保有絕對之競爭優勢。

三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

整體而言，在外部競爭環境、法規環境與總體經營環境上雖然每年多少都有些許不同，但大致上變動應屬不大，因此對於公司營運面並不會因此產生太大影響。

四、未來發展策略

當 5G 時代來臨時，物聯網的多元應用將徹底改變我們的生活模式，這股潮流不僅席捲全球，還會對產業造成巨大的興替變化，因此產業中的參與者均試圖掌握變動面的商機，而無線通訊多元的新興應用也不斷推陳出新。身處在此大數據時代所面對之物聯網商機，正帶給無線通訊業者無限商機之所在，因此全球通訊產業莫不企圖以創新應用積極推向市場與導入個人生活。自本公司設立以來一直秉持著『穩健踏實、專注聚焦、精益求精』的態度並獲得客戶滿意所肯定，未來昇達科仍將延續此項精神與客戶、供應商等合作夥伴一同努力，以期實踐昇達科成為『無線通訊產業最值得仰賴的元件供應商』之使命，並為股東創造價值、提供員工可發揮潛能的舞台，善盡企業社會責任並繼續發揮企業價值而努力。

最後，謹代表公司全體員工感謝所有股東對昇達科的支持與鼓勵，並致上最誠摯的謝意。

敬祝　各位股東、客戶、員工們

身體健康、事業順利

董事長：　陳淑敏

總經理：　吳東義

會計主管：　李樹影

貳、 公司簡介

一、設立日期：中華民國八十八年九月七日

二、公司沿革

88 年 10 月 完成「Ku-Band VSAT OMTs & Filters」開發。
89 年 01 月 完成「25/28 GHz LMDS OMTs/Diplexers」、「28 & 38 GHz Waveguide Diplexers」二項開發。
90 年 10 月 微波天線量測實驗室建立完成。
91 年 05 月 獲 91 年度經濟部鼓勵新興中小企業開發新技術計畫「高增益微波碟型天線/前端組件」專案補助。
92 年 11 月 ISO 9001：2000 認證通過。
93 年 06 月 獲 93 年度經濟部鼓勵新興中小企業開發新技術計畫「行動通訊基站用濾波器/雙工器：高隔離度設計」專案補助。
94 年 08 月 經證期局核准股票公開發行，股票代號 3491。
95 年 09 月 榮獲經濟部 95 年業界科專績優計劃卓越 SBIR 產業貢獻獎。
95 年 09 月 購置六堵工業區土地規劃新廠。
95 年 10 月 正式與元富證券簽署上櫃輔導契約，規劃上櫃事宜。
95 年 11 月 正式興櫃市場掛牌。
95 年 12 月 榮獲德勤全球組織評選為「德勤亞太高科技、高成長 500 強」之廠商。
96 年 02 月 獲 96 年度經濟部 SBIR 補助 「嵌入式獨立耦合單元耦合器」專案計劃。
97 年 01 月 櫃買市場掛牌交易，股票代號 3491。
97 年 02 月 ISO14000 認證通過。
97 年 02 月 獲選為重點客戶 Ceragon 2008 年策略供應商。
97 年 07 月 獲選為 Nokia-Siemens 新年度專案之合格供應商。
97 年 10 月 六堵科技園區新廠落成，10/13 遷入啟用。
98 年 07 月 獲選為富比士亞洲年度二百大最具潛力中小型企業。
98 年 12 月 間接投資大陸之子公司『昆山昆升達通信設備有限公司』完成工商設立登記，並於 12 月份開始正式運作。
99 年 05 月 ISO 9001：2008 (CNS 12681)認證通過。
99 年 11 月 完成募集發行國內第一次有擔保可轉換公司債，總金額為新台幣三億元。
99 年 11 月 榮獲國防部國防工業訓儲制度「99 年度績優用人單位/訓儲人員」評選前 25 名。
99 年 12 月 新建二期廠房落成，於 12 月 6 日舉行開工啟用典禮。
100 年 06 月 正式透過第三地子公司取得大陸良特電子（昆山）有限公司 95%股權。
101 年 06 月 取得職業安全衛生管理系統之驗證證書，符合 TOSHMS：2007 暨 OHSAS18001：2007 系統標準和要求。
101 年 11 月 正式取得歐洲國際通訊大廠易利信之 2013 年通訊設備被動元件採購合約。
102 年 04 月 獲 102 年度經濟部 CITD 補助「毫米波通訊正交模態轉換器開發計畫」總金額 5,000,000 元，補助金額為 1,000,000 元。
103 年 02 月 榮獲 2013 年德勤亞太高科技、高成長 Fast500 評比，過去三年營收成長成績耀眼，實力傲人。
103 年 12 月 通過 NEC 體系認證，並取得量產訂單，雙方將持續擴大日後合作項目。
104 年 02 月 大陸子公司良特電子(昆山)有限公司，更名為昆山昕芮特電子科技有限公司。

104 年 06 月 子公司開曼芮特科技完成回台第一上櫃輔導程序，以 F-芮特(股票代號：6514)遞件申請公開承銷暨股票初次上櫃。

104 年 08 月 標購取得基隆市七堵區工建段土地與建物一筆(原尚朋堂廠房)，土地面積：2,555 平方公尺(772.8 坪)，建物面積：4,285.61 平方公尺(1,296.39 坪)，總價新台幣：113,560,000 元。

104 年 08 月 子公司開曼芮特申請回台第一上櫃，於 8/27 經櫃檯買賣中心召開審議會後，通過芮特科技股份有限公司（股票代號：6514）申請上櫃案。

104 年 10 月 榮獲經濟部工業局補助「毫米波 40/80 GHz 分支網路次系統開發計畫」總金額 2100 萬元，補助金額 630 萬元；研發能力再次獲主管機關肯定，此項研發對未來 5G 市場的商機掌握亦具關鍵性。

104 年 10 月 投資取得利滙科技股份有限公司之 100%股權；營運規模再度擴增，無線通訊產品更臻完備，資源整合可望發揮更大綜效。

104 年 10 月 獲財政部關務署依「優質企業認證及管理辦法」，核准為「一般優質企業」，可獲得便利通關的效益。

104 年 12 月 子公司開曼芮特於 104/12/2 正式於櫃檯買賣中心掛牌上櫃。

105 年 09 月 研發替代役制度評選「104 年度績優用人單位」，榮獲民間產業組第 11 名，此為第 2 度獲得此項殊榮。

105 年 10 月 投資佳得股權共 1400 萬元(877,093 股)，以擴增無線通訊產品線的多樣性。

106 年 02 月 設立孫公司-芮特通訊股份有限公司，深耕台灣網通客戶群，建立更密切的合作，協力拓展物聯網商機。

106 年 02 月 孫公司 6514 芮特科技取得士誼科技事業(股)公司 28.28%部分股權。

106 年 06 月 斥資百萬美元興建全台灣民間首座毫米波天線量測實驗室落成啟用，量測頻率可達 94GHz，將可為客戶打造一條龍的研發、設計、測試、製造服務。

106 年 07 月 經濟部科技研究發展專案創新優化計畫「毫米波 40/80GHz 分支網路次系統開發計畫」已順利結案，此案除為管理機關對昇達在研發能力的再次肯定，亦對未來 5G 市場的商機掌握亦具關鍵性。

106 年 07 月 榮獲 105 年績優研發替代役用人單位第 10 名，連續三個年度獲得此項殊榮肯定，足見公司在研發人力的培育上不遺餘力，讓社會新鮮人在專業領域應用所學。

106 年 10 月 分別取得正通科技(股)公司之 51%股權及 Terasilicon 之 30%股權；擴增營運規模，無線通訊版圖更加完整，前端業務拓展及後勤資源整合可望發揮更大綜效。

106 年 11 月 孫公司 6514 芮特科技取得士誼科技事業(股)公司 11.93%部分股權，佔已發行股數比率為 40.21%。

107 年 01 月 取得衛福部國民健康署之健康職場認證「健康促進標章」。

107 年 01 月 增加取得正通 14.5%股數，持股比增加為 65.5%。

107 年 04 月 設立子公司台昕達通信設備(蘇州)有限公司，於大陸蘇州擴增營運基地。

107 年 05 月 設立子公司昕達投資股份有限公司，為專人專職負責轉投資。

107 年 11 月 榮獲經濟部工業局補助「應用於行動通訊回傳網路之可調頻微波雙工器開發計畫」總金額 3500 萬，補助金額為 1200 萬。

107 年 12 月 通過勞動部 TTQS 人才發展品質管理系統(企業機構版)評核。

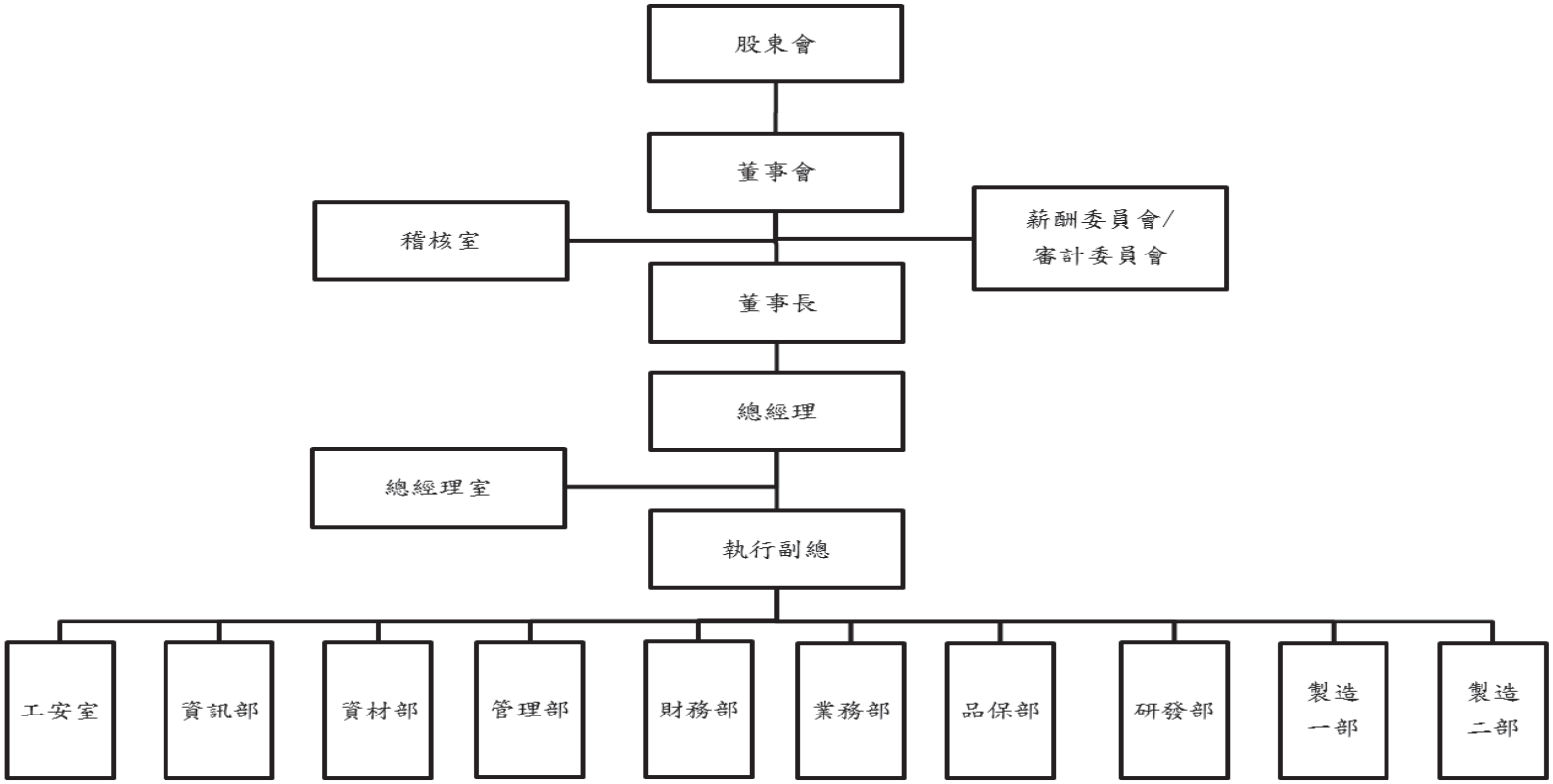
107 年 12 月 為培植優秀學子向上及回饋基隆在地大專院校，107 年度捐資國立海洋大學興學基金，受頒教育部感謝獎狀。

108 年 03 月 於二廠完成 Sub-6GHz 天線暗室主體工程與軟硬體整合，提供 Sub-6GHz 頻帶各項天線所需要之主被動性能測試。

參、 公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部門	各部門主要工作職掌
薪酬委員會	· 訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準及結構。 · 定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。 · 其他由董事會交議之案件。
審計委員會	· 協助董事會履行其監督公司在遵循公司法、證券交易法及其他相關法令所賦予職權之有效執行。
總經理室	· 研擬長期、中期、短期經營發展計劃。 · 掌理公司營運目標、企業整體經營策略規劃。 · 研擬業務計畫、監督及協調公司重大事項之執行及達成。 · 處理公司對外之重要公關事務、對外合作案之規劃、決策及執行等。
稽核室	· 擬訂內控制度之稽核計劃、實際執行與改善建議。 · 評估內控制度之健全性、有效性及財務、會計資料之正確性。
工安室	· 釐訂、規劃、督導職業安全衛生工作，建立健康職場，防止職業災害等業務。
管理部 行政總務 人力資源 文管中心	 · 掌理資產設備建置與維護、規劃與執行廠辦總務庶務及環境管理相關業務。 · 掌理人力資源規劃、人事制度建立等業務。 · 掌理合約、文件管理與發行。
財務部	· 會計、財務工作資金調配之規劃與執行、稅務規劃及維護有關會計管理業務。 · 編列及彙整年度預算與各類管理統計報表。 · 客戶授信管理、交易條件審核及執行、債權之確保、處理公司相關股務事宜。
資訊部	· 掌管企業資訊系統，並維持系統及資訊通訊之穩定性以及即時性。
資材部	· 掌理產品之外包管理、採購計劃及供應商管理等相關業務。 · 掌理產品之倉儲管理及其相關作業等業務。
製造一部	· 負責產品之產能規劃、生產計劃、生產製造、產銷計畫與協調及 CNC 委外生產交期管理等。 · 掌理產品之生產技術、製程品質管制、試產移轉、量產製造、進度管理、現場管理及其相關作業等事務。
製造二部	· 負責自製 CNC 加工件之產銷計畫與協調、生產技術精進、製程品質管制、首件試產、量產製造、進度管理、現場管理及其相關作業等事務。
業務部	· 掌理有關國內外販售業務、營銷活動策略、市場開拓及確保銷售之促進、產品之運儲及推銷、貨款收繳及售後服務等事項。 · 負責新業務商機的開發與拓展，建立公司業務成長的穩固基礎。 · 負責與現有客戶保持密切溝通，強化客戶關係並提供滿意的服務。
研發部 研發一部 研發二部 機械工程組 專案支援組	 · 負責前瞻性技術研究、先導開發及高端天線設計，創造未來利基。 · 負責現行微波被動元件設計及技術發展，提供客戶技術支援及服務。 · 負責研發一、二部繪圖設計、產品機構問題解決及機械設計規範制訂。 · 協助研發一、二部設計相關事務。
品保部	· 負責品質與環境管理制度建立與推動執行、儀量器管理及量測能力建立、不合格品處理、客戶抱怨處理、產品品質履歷建立等品質保證業務。 · 安排品質工程師執行研發首件檢驗，品檢人員執行進料、製程、成品及出貨檢驗。

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：

108 年 4 月 23 日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							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	昕投資有限公司代表人：陳淑敏	女	105.06.14	3 年	94.05.31	2,809,783	5.45	4,068,012	7.17	0	0	0	0	1.台灣大學工商管理學系學士 2.美國加州大學洛杉磯分校(UCLA)企管碩士 3.日月冠 (股)公司	1.昇達科技(股)公司董事長 2.UMT Holdings (Samoa) Ltd.董事 3.芮特通訊(股)公司董事 4.正通科技(股)公司董事 5.昕達投資(股)公司董事長 6.Terasilicon Co.,Ltd.董事 7.芮特科技(股)公司董事長 8.雷捷電子(股)公司董事 9.遠鼎創業投資(股)公司監察人	董事	吳東義	配偶
董事長之法人代表人	中華民國	陳淑敏	女	105.06.14	3 年	94.05.31	20,000	0.04	21,308	0.04	257,780 (註 1)	0.45	0	0	1. 台灣大學工商管理學系學士 2. 美國加州大學洛杉磯分校(UCLA)企管碩士 3. 日月冠 (股)公司	1.昇達科技(股)公司董事長 2.UMT Holdings (Samoa) Ltd.董事 3.芮特通訊(股)公司董事 4.正通科技(股)公司董事 5.昕達投資(股)公司董事長 6.Terasilicon Co.,Ltd.董事 7.芮特科技(股)公司董事長 8.雷捷電子(股)公司董事 9.遠鼎創業投資(股)公司監察人	董事	吳東義	配偶

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
董事	中華民國	吳東義	男	105.06.14	3年	94.05.31	144,422	0.28	237,871(註2)	0.42	41,217	0.07	0	0	1.交通大學電信系學士 2.University of Massachusetts at Amherst Electrical Engineering, M.S. 3.University of Colorado at Boulder Electrical Engineering, Ph.D. 4.鎩聯科技研發協理	1.昇達科技(股)公司總經理 2.UMT Holdings (HK) Ltd.董事 3.UMTEK Telecom (HK) Ltd.董事 4.昆山昕芮特電子科技有限公司董事及代表人 5.利滙科技(股)公司董事長 6.芮特通訊(股)公司董事長 7.正通科技(股)公司董事長 8.昆山昆升達通信設備有限公司董事及代表人 9.台昕達通信設備(蘇州)有限公司董事及代表人 10.Terasilicon Co.,Ltd.董事 11.雷捷電子(股)公司董事 12.士誼科技事業(股)公司董事 13.昕達投資(股)公司董事 14. Bridge components (HK) LTD 董事 15.芮特科技(股)司董事	董事長	陳淑敏	配偶
董事	中華民國	何冀瑞	男	105.06.14	3年	94.05.31	870,387	1.69	843,168	1.49	0	0	0	0	1.Huron International University MBA 碩士 2.淡江大學法文系 3.德信綜合證券(股)公司承銷部襄理 4.太平洋證券(股)公司資本市場部專員 5.常山宏國電子(有)公司總經理	1.Globe Star Hi-Tech S.A.負責人	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							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	郭俊良	男	105.06.14	3年	95.06.09	608,263	1.18	699,062	1.23	0	0	0	0	1.交通大學運輸工程與管理學系學士 2.成功大學工業管理研究所企管碩士 3.振芳(股)公司總管理處(管理/財會/行銷)副理 4.昇達科技(股)公司管理部副總	1.昇達科技(股)公司執行副總 2.利滙科技(股)公司董事 3.正通科技(股)公司董事 4.士誼科技事業(股)公司董事 5.昕達投資(股)公司董事 6.昆山昆升達通信設備有限公司監察人 7.昕芮特電子(昆山)有限公司監察人 8 芮特通訊(股)公司監察人	無	無	無
獨立董事	中華民國	陳興義	男	105.06.14	3年	95.12.21	0	0	0	0	0	0	0	0	1.美國猶他大學電機博士 2.元智大學工學院院長 3.遠傳電信股份有限公司董事 4.元智大學電機通訊學院院長 5.元智大學研究發展處研發長 6.元智大學總務處處長	1.元智大學電機系教授 2.昇達科技(股)公司薪酬委員會及審計委員會召集人	無	無	無
獨立董事	中華民國	陳貫平	男	105.06.14	3年	102.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	1.美國俄亥俄州立大學會計碩士 2.日揚實業有限公司副董事長	1.昇達科技(股)公司薪酬委員會委員 2.日揚實業有限公司董事長特別助理	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
獨立董事	中華民國	蔡志瑋	男	105.06.14	3年	102.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	1.政治大學會計學研究所碩士 2.誠一聯合會計師事務所會計師	1.誠一聯合會計師事務所會計師 2.台灣港建(股)公司監察人 3.金山電子(股)公司獨立董事 4.洋基工程(股)獨立董事 5.迅德興業(股)公司薪酬委員會委員 6.昇達科技(股)公司審計委員會委員 7.昇達科技(股)公司薪酬委員會委員	無	無	無

註1:董事長陳淑敏之配偶持股未含保留運用決定權信託數850,000股。

註2:董事吳東義持股未含保留運用決定權信託數850,000股。

1. 法人股東之主要股東：

108 年 4 月 23 日

法人股東名稱	法　人　股　東　之　主　要　股　東
岑昕投資(有)公司	陳淑敏(35.65%)、吳東義(35.65%)、吳艾岑(14.35%)、吳琲昕(14.35%)。

2. 法人股東之主要股東為法人其主要股東者：法人股東之主要股東均為自然人，故不適用

3. 董事專業知識及獨立性之情形

條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形（註 1）										兼任其他公開發行公司獨立董事家數
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
陳淑敏			✓						✓	✓		✓		0
吳東義			✓						✓	✓		✓	✓	0
何冀瑞			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
郭俊良			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳興義	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳貫平			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
蔡志瑋		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2

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

(1) 非為公司或其關係企業之受僱人。

(2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。

(3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。

(5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6) 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）、經理人或持股百分之五以上股東。

(7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。

(8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。

(9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

(10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

（二）總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管

108 年 4 月 23 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		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		
					股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
總經理	中華民國	吳東義	男	98.03.19	237,871 (註 1)	0.42	41,217	0.07	0	0	1. 交通大學電信系學士 2. University of Massachusetts at Amherst Electrical Engineering, M.S. 3. University of Colorado at Boulder Electrical Engineering, Ph.D. 4. 鎧聯科技研發協理	1.昇達科技(股)公司總經理 2.UMT Holdings (HK) Ltd.董事 3.UMTEK Telecom (HK) Ltd.董事 4.昆山昕芮特電子科技有限公司董事及代表人 5.利滙科技(股)公司董事長 6.芮特通訊(股)公司董事長 7.正通科技(股)公司董事長 8.昆山昆升達通信設備有限公司董事及代表人 9.台昕達通信設備(蘇州)有限公司董事及代表人 10.Terasilicon Co.,Ltd.董事 11.雷捷電子(股)公司董事 12.士誼科技事業(股)公司董事 13.昕達投資(股)公司董事 14. Bridge components (HK) LTD 董事 15.芮特科技(股)司董事	董事長	陳淑敏	配偶
執行副總經理	中華民國	郭俊良	男	98.03.19	699,062	1.23	0	0	0	0	1. 交通大學運輸工程與管理學系學士 2. 成功大學工業管理研究所企管碩士 3. 振芳(股)公司總管理處(管理/財會/行銷)副理 4. 昇達科技(股)公司管理部副總	1.昇達科技(股)公司執行副總 2.利滙科技(股)公司董事 3.正通科技(股)公司董事 4.士誼科技事業(股)公司董事 5.昕達投資(股)公司董事 6.昆山昆升達通信設備有限 公司監察人 7.昕芮特電子(昆山)有限公司監察人 8 芮特通訊(股)公司監察人	無	無	無

副總經理	中華民國	陳俊明	男	98.08.17	229,520	0.40	10,720	0.02	0	0	1.清華大學工業工程研究所碩士 2.星動科技股份有限公司協理	無	無	無	無
副總經理	中華民國	陳重光	男	106.6.19	40,000	0.07	0	0	0	0	1.台北大學企業管理研究所碩士 2.利滙科技股份有限公司總經理 3.溱陽能源系統股份有限公司總經理	1. Terasilicon Co.,Ltd. 董事 2. 正通科技(股)公司監察人 3. 昕達投資(股)公司監察人 4. 雷捷電子(股)公司董事	無	無	無
協理	中華民國	陳右政	男	97.08.01	213,000	0.38	2,012	0.004	0	0	1.東吳大學物理系學士 2.清華大學核子工程研究所碩士 3.勝利工業股份有限公司研發工程師	無	無	無	無
協理	中華民國	何文松	男	103.08.12	0	0	0	0	0	0	1.國立台北大學企業管理研究所碩士 2.耐力中端電機(股)公司工程與品保部經理	無	無	無	無
財務會計主管	中華民國	李樹影	男	102.03.20	10,000	0.02	0	0	0	0	1.政治大學會計系 2.University of Houston-Clear Lake/ MS accounting 3.康迅科技(股)公司經理 4.瑞銀投信經理	無	無	無	無

註 1：總經理吳東義持股未含保留運用決定權信託數 850,000 股。

（三）董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事之酬金

單位：仟元；仟股

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)（註1）		員工酬勞(G)						
																本公司		財務報告內所有公司				
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司(%)	財務報告內所有公司(%)	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司(%)	財務報告內所有公司(%)	
董事長	岑昕投資有限公司代表人：陳淑敏	9,623	11,430	0	0	5,729	7,089	138	160	7.02	7.16	10,956	12,776	238	238	4,000	1,752	5,150	1,752	14.69	14.80	無
董事	吳東義																					
董事	何冀瑞																					
董事	郭俊良																					
獨立董事	陳興義																					
獨立董事	陳貫平																					
獨立董事	蔡志瑋																					

註1：退職退休金均為提撥數。

2. 董事酬金級距表

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)		前四項酬金總額(A+B+C+D)	
	本公司	本公司	本公司	本公司
低於 2,000,000 元	吳東義、郭俊良、何冀瑞 陳興義、陳貫平、蔡志瑋	吳東義、郭俊良、何冀瑞 陳興義、陳貫平、蔡志瑋	吳東義、郭俊良、何冀瑞 陳興義、陳貫平、蔡志瑋	吳東義、郭俊良、何冀瑞 陳興義、陳貫平、蔡志瑋
2,000,000 元（含） ～ 5,000,000 元（不含）	N/A	N/A	N/A	N/A
5,000,000 元（含） ～ 10,000,000 元（不含）	岑昕投資有限公司	岑昕投資有限公司	岑昕投資有限公司	岑昕投資有限公司
10,000,000 元（含）～ 15,000,000 元（不含）	N/A	N/A	N/A	N/A
15,000,000 元（含）～ 30,000,000 元（不含）	N/A	N/A	N/A	N/A
30,000,000 元（含）～ 50,000,000 元（不含）	N/A	N/A	N/A	N/A
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	N/A	N/A	N/A	N/A
100,000,000 元以上	N/A	N/A	N/A	N/A
總計	7	7	7	7

3. 總經理及副總經理之酬金

單位：仟元；仟股

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及特支費等 (C)		員工酬勞金額 (D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例（%）		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
								本公司		財務報告內所有公司								
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
總經理	吳東義	7,940	9,747	476	476	8,630	8,640	5,530	2,672	6,530	2,672	11.44	10.76	540	540	0	0	無
副總經理	郭俊良																	
副總經理	陳俊明																	
副總經理	杜世海																	
副總經理	陳重光																	

註：總經理及副總經理退職退休金均屬於新制提撥數。

4. 總經理及副總經理酬金級距表

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 2,000,000 元	N/A	N/A
2,000,000 元（含）～ 5,000,000 元(不含)	陳俊明、杜世海、陳重光	陳俊明、杜世海、陳重光
5,000,000 元（含）～ 10,000,000 元(不含)	郭俊良	郭俊良
10,000,000 元（含）～ 15,000,000 元(不含)	吳東義	吳東義
15,000,000 元（含）～ 30,000,000 元(不含)	N/A	N/A
30,000,000 元（含）～ 50,000,000 元(不含)	N/A	N/A
50,000,000 元（含）～100,000,000 元(不含)	N/A	N/A
100,000,000 元以上	N/A	N/A
總計	5	5

5. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

108 年 4 月 23 日

	職稱	姓名	股票金額(仟元)	現金金額(仟元)	總　計(仟元)	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	吳東義	3,154	8,100	11,254	5.10
	副總經理	郭俊良				
	副總經理	陳俊明				
	副總經理	杜世海				
	副總經理	陳重光				
	協理	陳右政				
	協理	何文松				
	經理	李樹影				

註1: 係依107年度盈餘分配議案股東會前經108年03月22日董事會通過擬議配發員工紅利金額，因無法預估配發金額，故按 107 年度實際配發金額比例估列。

註2: 副總杜世海已於 107 年 10 月 15 日離職。

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

1. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、經理人酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析。

職　　稱	107 年度				106 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	
	酬金總額	佔稅後純益比例	酬金總額	佔稅後純益比例	酬金總額	佔稅後純益比例	酬金總額	佔稅後純益比例
董　事	15,490	7.02	18,679	7.16	12,884	6.92	16,226	7.91
總經理及副總經理	25,248	11.44	28,065	10.76	25,806	13.86	33,697	16.42

2. 本公司給付酬金之政策、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

本公司給付董事與經理人之酬金，係依據公司薪酬理念，經薪資報酬委員會參考同業通常水準支給情形，並考量公司經營績效、個人績效及未來風險之關連與合理性，經董事會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，經薪資報酬委員會及董事會通過後行之。

三、公司治理運作情形

（一）董事會運作情形

一〇七度董事會開會六次，董事監察人出席情形如下

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
董事長	岑昕投資有限公司 代表人:陳淑敏	6	0	100	105.06.14 連任
董事	吳東義	6	0	100	105.06.14 連任
董事	何冀瑞	6	0	100	105.06.14 連任
董事	郭俊良	6	0	100	105.06.14 連任
獨立董事	陳興義	6	0	100	105.06.14 連任
獨立董事	陳貫平	6	0	100	105.06.14 連任
獨立董事	蔡志瑋	5	1	83	105.06.14 連任

其他應記載事項：

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

董事會日期	議案內容及後續處理	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
107/01/23 第 7 屆第 15 次	1.通過本公司 107 年度現金增資發行新股之相關事宜。	否
	2.通過本公司 107 年度現金增資員工認股辦法與經理人認購明細。	否
	3.通過本公司增加「正通科技股份有限公司」股權之長期投資案。	否
	4.通過對孫公司昆山昆升達通信設備有限公司(簡稱昆升達)資金貸與案。	否
	獨立董事意見：無	
	公司對獨立董事意見之處理：無	
	1.決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	2.決議結果：因吳東義董事及郭俊良董事為經理人，本案與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	

	3.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事及郭俊良董事擔任正通科技董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	4.決議結果：因郭俊良董事為擔任昆升達監察人與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
107/03/02 第 7 屆第 16 次	1.通過認購富邦金融控股股份有限公司(簡稱富邦金)發行乙種特別股。	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	1.決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
107/03/26 第 7 屆第 17 次	1.通過本公司民國一〇六年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	否	
	2.通過修訂本公司「內部控制制度」案。	否	
	3.通過金融機構衍生性商品額度申請案。	否	
	4.通過子公司 UMT Holdings(Samoa) Limited 增資孫公司 UMT Holdings(HK) Limited 投資案。	否	
	5.通過大陸子公司昆山昆升達通信設備有限公司設立子公司案。	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	1.決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	2.決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	3.決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	4.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事分別為擔任 UMT Holdings(Samoa) Limited 及 UMT Holdings(HK) Limited 董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	5.決議結果：因郭俊良董事為擔任昆升達監察人與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
107/05/11 第 7 屆第 18 次	1.通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	否	
	2.通過增加對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		

	1.決議結果： (1)董事酬勞分配案：本次討論採個別董事酬勞討論，會議過程討論該董事或獨立董事酬勞時，以離席迴避不參與討論及表決，其經主席及代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。 (2)員工酬勞分配案，因與吳東義董事與郭俊良董事自身有利害關係，以離席迴避不參與討論及表決，其經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	2.決議結果：本案因陳淑敏董事長、吳東義董事及郭俊良董事擔任正通科技董事與自身利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
107/08/10 第 7 屆第 19 次	1.通過配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師。	否	
	2.通過子公司昕達投資股份有限公司增資案。	否	
	3.通過為子公司正通科技股份有限公司背書保證案。	否	
	4.通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	1.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	2.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事、郭俊良董事為擔任昕達投資董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	3.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事、郭俊良董事為擔任正通科技董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	4.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過，提請股東常會討論。		
107/11/09 第 7 屆第 20 次	1.通過本公司年終獎金發放原則，以及經理人績效與 107 年度年終獎金發放金額。	否	
	2.通過評估本公司簽證會計師獨立性情形。	否	
	3.通過對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案。	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		

	1.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事、郭俊良董事為年終獎金發放對象與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過，蔡志瑋獨立董事委託陳興義獨立董事就本議案表達同意。		
	2.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過，蔡志瑋獨立董事委託陳興義獨立董事就本議案表達同意。		
	3.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事、郭俊良董事為擔任正通科技董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決。陳淑敏董事長指定陳興義獨立董事擔任代理主席，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過，蔡志瑋獨立董事委託陳興義獨立董事就本議案表達同意。		
108/03/22 第 7 屆第 21 次	1.通過本公司民國一〇七年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	否	
	2.通過修訂「公司章程」部分條文案。	否	
	3.通過修訂「資金貸與及背書保證作業程序」部分條文案。	否	
	4.通過修訂「取得或處分資產處理程序」部分條文案。	否	
	5.通過孫公司昆山昆升達通信設備有限公司背書保證案。	否	
	6.通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。	否	
	7.通過解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案。	否	
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	1.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過，		
	2.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	3.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	4.決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。		
	5.決議結果：吳東義董事及郭俊良董事分別擔任昆山昆升達通信設備有限公司董事、監察人，與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決，其經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		
	6.決議結果： 陳淑敏董事長因董事會提名董事候選人，與其自身有利害關係，指定陳興義獨立董事擔任代理主席並以離席方式不參與討論及表決，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。 其他董事因董事會提名董事或獨立董事候選人，與其自身有利害關係，個別董事或獨立董事以離席方式不參與討論及表決，其經主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。		

	7.決議結果：陳淑敏董事長、吳東義董事、郭俊良董事、蔡志瑋獨立董事因董事會提名董事候選人並解除新任董事候選人競業禁止限制，與其自身有利害關係，指定陳興義獨立董事擔任代理主席並以離席方式不參與討論及表決，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	
108/05/13 第 7 屆第 22 次	1.通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	否
	2.通過出售子公司利滙科技(股)公司(簡稱利滙科技)股權案。	否
	3.通過對芮特科技(股)公司(簡稱芮特科技)資金貸與案。	否
	4.通過解除董事競業禁止之限制案。	否
	獨立董事意見：無	
	公司對獨立董事意見之處理：無	
	1.決議結果： (1)董事酬勞分配案：本次討論採個別董事酬勞討論，會議過程討論該董事或獨立董事酬勞時或其配偶擔任董事，以離席迴避不參與討論及表決，其經主席及代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。 (2)經理人員工酬勞分配內容，因與吳東義董事與其配偶陳淑敏董事長、郭俊良董事自身有利害關係，請離席迴避不參與討論及表決，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	
	2.決議結果：因吳東義董事及郭俊良董事擔任利滙科技董事，吳東義董事與其配偶陳淑敏董事長等三位董事自身有利害關係以離席方式迴避不參與討論及表決。其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	
	3.決議結果：因陳淑敏董事長、吳東義董事為擔任芮特科技董事，與自身有利害關係，以離席方式迴避不參與討論及表決。其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	
	4.決議結果：陳淑敏董事長及其配偶吳東義董事因與其自身有利害關係，指定陳興義獨立董事擔任代理主席並以離席方式迴避不參與討論及表決，其經代理主席徵詢其他出席董事無異議照案通過。	

2.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：請參閱 1 之說明。

3.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、提升資訊透明度等）與執行情形評估。

(1) 加強董事會職能：

a. 本公司設置薪酬委員會及審計委員會等多功能性委員會，提升公司治理。

b. 本公司設置獨立董事，分別具備財務會計、商務管理及研發能力等專長，能提供公司業務監督管理及提升產品開發之專業建議。

c. 本公司董事不定期參加公司治理相關進修及研討會，持續充實專業知能，提升職能運用。

d. 本公司薪酬委員會每年至少檢討一次董事及經理人薪酬及績效評估辦法，並定期審議董事會及經理人酬金給付金額，協助董事會評估及檢討董事及經理人之報酬給付是否合宜。

e. 本公司每年皆為董事投保責任險。

f. 本公司已訂定董事會績效評估辦法，每年第 1 季評估前一年度董事會運作情形，並做為薪資報酬委員會審議董事酬勞發放數額之評估依據。

(2)董事會執行情形：

a. 本公司獨立董事出席董事會之情況良好，並以其產業知識、會計及財務分析等專業能力就董事會中有關內控制度執行、業務及財務等相關議案，提供董事會良好之建議與方向。董事會成員於任期中持續參加公司治理主題相關之進修課程。

b. 本公司於 100 年設立薪資報酬委員會及 105 年設立審計委員會，且運作情形順暢。

(3)提升資訊透明度：

本公司及子公司之財務報表，均委託勤業眾信聯合會計師事務所定期查核簽證，對於法令所要求之各項資訊公開，均能正確及時完成，並由專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，建立發言人制度，以確保各項重大資訊能及時允當揭露；另於公司網站公告相關財務業務相關資訊，供股東及利害關係人參考。

107 年度各次董事會獨立董事出席狀況：

◎：親自出席；☆：委託出席；＊：未出席

107 年度	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次
陳興義	◎	◎	◎	◎	◎	◎
陳貫平	◎	◎	◎	◎	◎	◎
蔡志瑋	◎	◎	◎	◎	◎	☆

（二）審計委員會參與董事會運作情形：

1.審計委員會

本公司於 105 年 06 月 14 日股東常會選任三名獨立董事，並依證券交易法設置審計委員會替代監察人。

一〇七年度審計委員會開會六次，獨立董事出席情形如下

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
獨立董事	陳興義	6	0	100	105.06.14 新任
獨立董事	陳貫平	6	0	100	105.06.14 新任
獨立董事	蔡志瑋	5	1	83	105.06.14 新任

其他應記載事項：

(1)證券交易法第 14 條之 5 所列事項暨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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

董事會日期	議案內容及後續處理	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
107/01/23 第 7 屆第 15 次	1.通過本公司 107 年度現金增資發行新股之相關事宜。	否
	2.通過本公司擬增加「正通科技股份有限公司」股權之長期投資案。	否
	3.通過對孫公司昆山昆升達通信設備有限公司(簡稱昆升達)資金貸與案	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
107/03/02 第 7 屆第 16 次	1.通過認購富邦金融控股股份有限公司(簡稱富邦金)發行乙種特別股	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
107/03/26 第 7 屆第 17 次	1.通過本公司一〇六年度營業報告書及決算表冊案。	否
	2.通過本公司民國一〇六年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	否
	3.通過修訂本公司「內部控制制度」案。	否
	4.通過金融機構衍生性商品額度申請案。	否
	5.通過子公司 UMT Holdings(Samoa) Limited 增資孫公司 UMT Holdings(HK) Limited 投資案。	否
	6.通過大陸子公司昆山昆升達通信設備有限公司設立子公司案。	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
107/05/11 第 7 屆第 18 次	1.通過本公司 107 年第一季合併財務報告案。	否
	2.通過增加對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案。	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
107/08/10 第 7 屆第 19 次	1.通過配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師。	否
	2.通過本公司 107 年第二季合併財務報告案。	否
	3.通過子公司昕達投資股份有限公司增資案。	否
	4.通過為子公司正通科技股份有限公司背書保證案。	否
	5.通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	

107/11/09 第 7 屆第 20 次	1.通過本公司出具一〇七年第三季合併財務報告案。	否
	2.通過評估本公司簽證會計師獨立性情形。	否
	3.通過對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案。	否
	審計委員會決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過，蔡志瑋獨立董事委託陳興義獨立董事就本議案表達同意。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
108/03/22 第 7 屆第 21 次	1.通過本公司民國一〇七年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	否
	2.通過修訂「公司章程」部分條文案。	否
	3.通過修訂「資金貸與及背書保證作業程序」部分條文案。	否
	4.通過修訂「取得或處分資產處理程序」部分條文案。	否
	5.通過孫公司昆山昆升達通信設備有限公司背書保證案。	否
	6.通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。	否
	7.通過解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案。	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。若議案涉及董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決，且經其他出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：無。	
108/05/13 第 7 屆第 22 次	1.通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	否
	2.通過出售子公司利滙科技(股)公司(簡稱利滙科技)股權案。	否
	3.通過對芮特科技(股)公司(簡稱芮特科技)資金貸與案。	否
	4.通過解除董事競業禁止之限制案。	否
	審計委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。若議案涉及董事與自身有利害關係，以離席方式不參與討論及表決，且經其他出席董事無異議照案通過。	
	公司對審計委員會決議之處理：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：請參閱(1)之說明。

(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、業務狀況進行溝通重大之事項、方式及結果等)

a. 本公司內部稽核主管定期與審計委員會委員溝通稽核報告結果，並於每季的審計委員會會議中作內部稽核報告，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。107年度迄今並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。

b. 本公司簽證會計師於必要時向審計委員會報告當季財務報表查核或核閱結果以及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告，107年度迄今並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

（三）公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			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		本公司已參酌「上市上櫃公司治理實務守則」並考量公司實際情形，訂立「公司治理實務守則」並依循辦理，以維護投資大眾、利害關係人以及員工之權益，實務運作情形並無明顯差異。	與公司治理實務守則相符
二、公司股權結構及股東權益				
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		(一)本公司網站設有發言人聯絡資訊作為本公司對外發表意見之管道，並設有專責人員處理股東建議或糾紛事宜。	與公司治理實務守則相符
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		(二)依股務代理機構所提供之股東名冊掌握主要股東名單，並留意市場訊息，內部人與大股東每月向公司申報股權異動情形，公司按月於證期局指定之公開資訊網站申報。	
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		(三)訂立「子公司監理辦法」進行風險管控，對關係企業之財務及業務往來，訂定書面作業規範，比照一般交易對象辦理，並已輔導子公司建立書面內控制度與相關作業程序，以落實對子公司之風險管控機制。	
(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		(四)本公司依據「道德行為準則」規範內部人避免圖私利之機會，新任內部人均主動告知相關法令規範，經由每月內部人提供之股權異動狀況檢視是否有異常之情形。	

<table>
<tr><th rowspan="2">評估項目</th><th colspan="2">運作情形</th><th rowspan="2">摘要說明</th><th rowspan="2">與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因</th></tr>
<tr><th>是</th><th>否</th></tr>
<tr><td>三、董事會之組成及職責</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？</td><td>V</td><td></td><td>(一)本公司董事會成員考量多元性，包含一位女性董事成員，並在財會、產業、學術研究等不同領域的相關經歷的專業人士。
<table><tr><th>多元化核心項目
董事</th><th>性別</th><th>營運判斷力</th><th>會計及財務分析能力</th><th>經營管理能力</th><th>危機處理能力</th><th>產業知識</th><th>國際市場觀</th><th>領導能力</th><th>決策能力</th></tr><tr><td>陳淑敏</td><td>女</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>吳東義</td><td>男</td><td>V</td><td></td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>郭俊良</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>何冀瑞</td><td>男</td><td></td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td></td><td></td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>陳興義</td><td>男</td><td>V</td><td></td><td></td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>陳貫平</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td></td><td></td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>蔡志瑋</td><td>男</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td></td><td></td><td>V</td><td>V</td></tr></table></td><td>與公司治理實務守則相符</td></tr>
<tr><td>(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？</td><td></td><td>V</td><td>(二)本公司設置薪資報酬委員會及審計委員會，目前設置獨立董事三席，增加董事會運作的獨立性與專業性，在公司治理與風險管理上能發揮一定功效。</td><td></td></tr>
<tr><td>(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？</td><td>V</td><td></td><td>(三)本公司已訂定董事會績效評估方式，並每年定期進行。</td><td></td></tr>
<tr><td>(四)公司年報是否揭露董事績效評估與薪資報酬之連結？</td><td>V</td><td></td><td>(四)本公司董事酬金依公司章程第二十一條規定，公司年度如有獲利，應提撥不高於百分之三為董事之酬勞，以本公司「董事及經理人績效評估辦法」做為評核之依循，並參考公司整體營運成果，及參酌對其公司績效貢獻</td><td></td></tr>
</table>

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	
			度，給予合理報酬。相關績效考核及薪資報酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核通過	
(五)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(五)本公司每年第 4 季董事會暨審計委員會討論當年度簽證會計師服務情形填具會計師獨立性暨適任性評估表(註1)，針對簽證會計師之獨立性、適任性及整體績效表現予以評分，確認其非利害關係人，並取具會計師簽署之會計師獨立性聲明函及自行評估資料為佐證，提交董事會暨審計委員會議事，並決定次年度之委任會計師暨委任公費，以確保本公司財務報表之可信賴度；本公司 107 年 11 月 09 日董事會暨審計委員會討論 107 年度簽證會計師之獨立性評估審查結果符合規定，且經全體出席董事無異議審議通過。	
四、上市櫃公司是否設置治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	V		本公司由財務部負責公司治理相關事務，並依循公司治理辦法及理念配合執行。	與公司治理實務守則相符。

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	
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		本公司於公司網站設置利害關係人專區，網站上並設有發言人及各業務窗口之聯絡資訊提供利害關係人溝通管道。利害關係人專區設置電子信箱由專人處理，以妥適回應利害關係人所關切之包括企業社會責任在內之相關議題。	與公司治理實務守則相符。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任專業股務代辦機構－群益金鼎證券股務代理部辦理股東會事務。	與公司治理實務守則相符。
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)本公司已架設中英文網站，並定期揭露昇達集團財務業務及公司治理資訊之情形。	與公司治理實務守則相符。
(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)本公司有專人負責公司資訊之蒐集及揭露，並設有發言人制度統一對外進行發言，以網頁方式進行公司簡介及產品介紹，並揭示聯絡方式，方便股東向公司徵詢資訊。另外，已確實遵守資訊公開之相關規定，將公司財務、業務、內部人持股及公司治理情形，即時利用公開資訊觀測站提供訊息予股東。	
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	V		(一)員工權益與僱員關懷 本公司於九十四年一月十日成立職工福利委員會，每月提撥福利金，由福利委員會每年安排各項旅遊活動、社團活動、慶生會、園遊日、婚喪喜慶、急難救助等福利補助事項。本公司亦提供健康檢查、團體壽險及意外險、年終餐會等福利。 子公司均按照當地法令規範，繳納相關職工福利公積金與社會保險，每月提撥福利金，用於員工集體活動，如年度旅遊、每月生日禮物發放、籃球	與公司治理實務守則相符。

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	
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）？			比賽、年終聚餐及婚喪補貼等。 公司設有哺乳室、健身房提供員工使用，並成立環境及安全衛生委員會，加強公司環境管理、安全衛生、預防職場意外災害，保障全體員工健康與財產安全。 本公司與子公司有關勞資關係之一切規定措施，均依相關法令訂定，實施情形良好，任何有關勞資關係之新增或修訂措施，均經勞資雙方充分協議溝通後定案。 不定期派員參加安全衛生講習、進行員工職前教育訓練，其後並依其性向及專長發展，給予適當的在職訓練，期許員工可與公司共同成長；每年亦安排全體員工進行健康檢查、疾病預防講座等，期能提供員工舒適安全之工作環境，並達到預防勝於治療的目的。 本公司定期召開勞資雙方座談會，透過勞資雙方良性互動與意見交流，共同創造一個和諧的工作環境及默契良好之工作團隊。 (二)投資者關係 本公司為確保股東對公司重大事項享有充分知悉、參與及決定等權利，除於公開資訊觀測站上充分揭露相關資料，並設有發言人制度，由專人妥善即時處理股東建議、疑義事項，並致力於提升財務資訊之透明度及相關財務業務資訊公告之即時性，且於每季結束次月初主動公告自結損益，並將每月營業利益公告於公司網站。 對於主管機關所舉辦的各項活動與說明會主動參與，以保障投資者權益，善盡企業對股東之責任。 (三)供應商關係及利害關係人之權利 本公司與子公司均訂有供應商管理辦法，定期與不定期對合格供應商進行	

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	
			評估與實地審查，作為選擇供應商之參考，並透過執行限用物質含量環保要求，影響供應商跟隨投入社會責任履行，與供應商互動關係良好。本公司對於利害關係人之溝通與其權益，包括股東、員工、客戶、上下游廠商、銀行等權利義務關係之平衡，除平時公司各部門與利害關係人維持良好的互動關係外，於本公司網站設有投資人關係處理窗口，由專人負責並及時處理。 (四)第七屆董事107年度之進修均符合「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定，相關進修情形可至公開資訊觀測站，董事及監察人進修情形項下查詢。 (五)本公司107年度經理人參與公司治理有關之進修情形:無。 (六)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形 本公司與子公司日常作業風險管理，依性質不同分由各單位負責，並訂定內部控制制度與內稽制度，由稽核室針對各作業存在或潛在的風險，據以制訂實施風險導向之年度稽核計畫進行稽核，以確保本公司與子公司在重要風險的控制點上，能有效執行各項風險的預防措施。各項風險之執行及管理單位分述如下： (1) 總經理室：負責規劃及評估長期、中期、短期經營發展計劃，掌理公司營運目標、企業整體經營策略規劃，監督及協調公司重大事項之執行及達成，處理公司對外之重要公關事務，對外合作案之規劃、決策及執行等，以降低公司整體策略性風險。 (2) 管理部：人力資源的配置及應變、財務風險的評估、各項 ISO	

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	
			作業的推行、環境安全衛生的建立與維持、規章制度的建立以及股務、投資人關係處理事宜。 (3) 工安室：負責釐訂、規劃、督導及推動勞工安全衛生管理事項，建立健康安全職場，防止職業災害。 (4) 資訊部：負責資訊系統管理及資訊安全控管及防護，以降低資訊安全風險。 (5) 資材部：負責產品之原物料採購、外包管理、及其相關採購作業等業務，降低營運風險。負責原物料及成(半)品之倉儲管理，並執行貨物運送及外包送取件等相關業務，以降低庫存呆滯風險。 (6) 製造一部：負責產能規劃、生產計畫、製造、製程品質管控、量產製造等專業流程，並注重設備保養維護、勞工安全衛生等管理，以降低生產風險。 (7) 製造二部：負責自製 CNC 加工件之產銷計畫與協調生產技術及製程品質，並注重設備保養維護、勞工安全衛生等管理，以降低生產風險。 (8) 業務部：負責行銷策略、產品推廣、掌握市場趨勢，以降低業務營運風險。 (9) 研發部：模具開發、樣品製造、產品技術建立、作業標準建立等事務，負責研究新技術、規劃新產品研發案並商品化，協助客戶解決產品應用之技術問題，產品研發、生產、測試、產品品質、良率、成本改善，以提高市場佔有率，降低遭受市場淘汰的風險。 (10) 品保部：負責品質管理制度建立	

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	
			與推動執行、量測儀器維護管理、產品品質保證與客戶抱怨處理等業務。 掌理產品之生產技術、品質管制、試產技術、產品製造、進度管理、現場管理及其相關作業等事務，以降低品質風險。 (七)客戶政策之執行情形 本公司及子公司與客戶保持暢通溝通管道，執行情形良好。 (八)公司為董事暨經理人購買責任保險之情形 本公司自九十六年二月十日開始為董事及監察人投保董監責任險，投保對象涵蓋子公司之董事，一〇七年二月十日至一〇八年二月十日止，投保新安東京海上產物保險(股)公司董事暨經理人責任險300萬美金。	

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就尚未改善者提出優先加強事項與措施。

題號	指標	改善情形說明
2.14	公司召開股東常會是否採行電子投票並於章程明定董事/監察人採候選人提名制？	公司章程明定董事/監察人採候選人提名制已於107年3月26日董事會通過，107年度股東常會討論通過。將108年董事改選實行。

註1 ：會計師獨立性評估標準，已於 107 年 11 月 9 日董事會通過。

評估項目	是	否	說明
1. 截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。	V		
2. 是否與本公司無重大財務業務關係。	V		經查兩位會計師無該情事
3. 是否與本公司或本公司董事無融資或保證之行為。	V		經查兩位會計師無該情事
4. 是否與本公司無密切之商業關係及潛在僱傭關係。	V		經查兩位會計師無該情事
5. 會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否未有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作重大影響之職務。	V		經查兩位會計師無該情事

6. 會計師是否未有提供對本公司可能直接影響審計工作的非審計服務項目。	V		經查兩位會計師無該情事
7. 會計師是否未有仲介本公司所發行之股票或其他證券。	V		經查兩位會計師無該情事
8. 會計師是否未有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突。	V		經查兩位會計師無該情事
9. 會計師是否未與本公司董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係。	V		經查兩位會計師無該情事
10. 是否取具會計師出具之「超然獨立聲明書」。	V		已取得

（四）公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

本公司董事會依「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」設置薪資報酬委員會及組織規程，並委請獨立董事陳興義先生擔任召集人及會議主席，規程中明訂委員會應以善良管理人之注意，忠實履行職權，並將所提建議提交董事會討論。

1.薪資報酬委員會成員資料

身份別（註1）	條件 / 姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形（註2）								兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註（註3）
		商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	陳興義	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	符合
獨立董事	陳貫平			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	符合
獨立董事	蔡志瑋		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	符合

註1: 身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

(1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
(2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。
(3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
(4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
(5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
(6) 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）、經理人或持股百分之五以上股東。
(7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、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。
(8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

註3: 若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第 6 條第 5 項之規定。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：105 年 06 月 14 日至 108 年 06 月 13 日，一〇七年度薪資報酬委員會開會 4 次，委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)(B/A)(註)	備註
召集人	陳興義	4	0	100	105.06.14 連任
委　員	陳貫平	4	0	100	105.06.14 連任
委　員	蔡志瑋	3	1	75	105.06.14 連任

董事會日期	議案內容及後續處理	未經薪酬委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項
107/01/23 第 7 屆第 15 次	1. 本公司 107 年度現金增資員工認股辦法與經理人認購明細。	否
	薪酬委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	
107/03/26 第 7 屆第 17 次	1. 本公司一〇六年度員工酬勞金額及董事酬勞金額發放金額案。	否
	薪酬委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	
	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	
107/05/11 第 7 屆第 18 次	1. 本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	否
	薪酬委員會決議結果：因議案涉及個別董事與自身有利害關係，個別董事以離席方式不參與討論及表決，且經其他出席董事無異議照案通過。	
	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	
107/11/09 第 7 屆第 20 次	1. 現行董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構案。	否
	2. 本公司 107 年度經理人年終獎金發放案。	否
	3. 本公司 107 年度經理人調薪擬議案。	否
	4. 本公司薪酬委員會民國 108 年之工作計劃案。	否
	薪酬委員會決議結果：其經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過，蔡志瑋獨立董事委託陳興義獨立董事就本議案表達同意。	
	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	
108/03/22 第 7 屆第 21 次	1. 通過本公司一〇七年度員工酬勞金額及董事酬勞金額發放金額案。	否
	薪酬委員會決議結果：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	

	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	
108/05/13 第 7 屆第 22 次	1. 通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	否
	薪酬委員會決議結果：因議案涉及個別董事與自身有利害關係，個別董事以離席方式不參與討論及表決，且經其他出席董事無異議照案通過。	
	公司對薪酬委員會決議之處理：無。	

其他應記載事項：

1. 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：無此情形。
2. 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：無此情形。

（五）履行社會責任情形：

一、落實公司治理				
(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？	V		(一)本公司組成企業社會責任推行小組，訂定相關政策，並不定期響應社會弱勢或慈善團體之活動，並配合產學合作計畫，提供贊助獎學金，鼓勵優秀學子致力於創新與研究。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？	V		(二)每季定期舉辦環保及安全衛生講座，每年定期舉辦交通、節能講座，創造一個安全的工作環境。	
(三)公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	V		(三)本公司推動企業社會責任兼職單位為管理部，目前進行中的項目有僱用身心障礙者、配合政策提供失業者就業機會與學校進行產學合作，並持續致力於企業社會責任之推行，執行情形由高階主管向董事長報告。	
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	V		(四)公司依據每年狀況調整薪資報酬與提撥員工分紅獎金，定期舉辦企業倫理教育訓練及宣導事項，並落實在員工績效考核的評核項目中，對於評核內容給予即時的回饋與溝通，建立明確有效的獎懲制度。	
二、發展永續環境				
(一)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？	V		(一)本公司積極進行提升各項資源之利用效率，達成廢棄物減量之目標外，並將資源物資分類以利回收再使用。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符

(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		(二)本公司在推動環境管理制度方面，通過ISO 14001環境管理系統認證，並於101年取得OHSAS18001職業安全衛生管理系統與TOSHMS台灣職業安全衛生管理系統認證，持續推動品質及環境管理制度。	
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	V		(三)氣候變遷已為所有企業與個人都相當重視的議題，本公司與子公司除積極關注各項節能減碳及溫室氣體減量議題，並透過用電量計算二氧化碳排放量，於辦公室及廠區透過省電燈具更換、空調主機溫度設定與相關設備檢測，達到實際節能的效果，進而減少溫室氣體的排放量。	
三、維護社會公益				
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一)本公司與子公司均遵守相關勞動法規與尊重勞動基本人權，對於本國籍及外國勞工均妥善對待，提供團保、教育訓練補助與舉辦旅遊活動等。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	V		(二)本公司每季定期召開勞資會議，平時員工可透過部門主管、人資部門信箱與實體意見箱進行申訴並及時處理。	
(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	V		(三)本公司對於提供員工安全與健康之工作環境相當重視。在身體健康上，每年定期舉辦員工健康檢查，並透過運動社團活動、健康講座與衛教資訊的分享，讓員工具備有自我健康管理的知識與方法。在工作安全上，藉由持續的教育訓練與各項安全宣導，加強員工對於危險的認知能力並養成緊急應變的能力，降低不安全行為造成意外事故的發生。 子公司針對特定職位員工進行職業健康體檢；通過張貼宣傳資料傳遞應	

育？			注意的生活健康常識。在工作安全上，制定了相關的安全作業規程，員工正式工作前需完成職前安全訓練考核合格，並透過週一全體員工早會，宣導生活、工作中存在危險源的認知，預防個人不安全行為造成意外事故的發生。	
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	V		(四)公司依法定期舉辦勞資會議、進行員工訪談與制定員工工作規則，以建立員工定期溝通之機制並通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。	
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		(五)公司每年訂有各職位的年度教育訓練計畫，藉以培養員工目前及未來所需的專業技能於管理能力。	
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	V		(六)本公司與子公司所屬角色為微波無線通訊業之微波被動元件、射頻元件及天線之製造商，產品供應給中游之微波無線通訊系統製造廠商，無線通訊系統則供應給最下游從事網路基礎建設之電信營運業，本公司產品非最終消費性產品，與消費者並無直接接觸，提供一個穩定的產品品質與技術能力的提升並友善對待環境，一直是本公司對客戶最大的回饋及保障。相關細則明訂於ISO管理系統「客戶抱怨處理程序」中，此外並依據「客戶滿意作業程序」執行客戶滿意度調查的回饋，以有效掌握客戶對產品、品質、交期之滿意程度。	
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	V		(七)本公司產品標示均依照客戶要求，並出具符合危害性物質限制指令規定證明書。	

(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	V		(八)本公司訂有供應商管理辦法，依其過往紀錄作為選擇供應商之參考，並不定期對合格供應商進行評估與實地審查並透過執行限用物質含量環保要求，影響供應商跟隨投入社會責任履行，與供應商關係互動良好。	
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	V		(九)本公司可於供應商營運發生重大改變或對產品有重大影響時，隨時終止或解除契約。	
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	V		本公司於公司網站與年報揭露對社會責任所採行之措施與履行情形。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司尚未訂定「企業社會責任守則」，惟本公司已逐步落實企業社會責任範疇，並依此守則之精神及規範辦理。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一)本公司對於環境保護相當重視，自RoHS於2006年7月1日正式生效後，銷售歐盟的產品不得含有鉛、鎘、汞、六價鉻、多溴聯苯及多溴二苯醚等六項有毒物質，本公司所有產品皆符合標準，降低有害物之使用以維護地球。 (二)設置勞工安全衛生委員會，定期召開會議，規劃職業災害防止計畫及自動檢查計畫之落實追蹤與效益評鑑，並審查勞工安全衛生相關作業標準及改善事項，推動安全衛生管理事項。				

(三)社會公益：

(1)提供高雄縣明山清秀慈善會捐贈弱勢團體10萬元。

(2)提供基隆市海洋大學獎助學金352,000元。

(3)提供園遊會愛心義賣、捐血公益活動。

七、 公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：

本公司尚未出具企業社會責任報告書。

（六）公司履行誠信經營情形及採行措施

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，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		(一)本公司訂定「道德行為準則」，使本公司與子公司之管理階層行為符合誠信原則及忠實注意義務，並使公司之利害關係人更加瞭解公司道德標準。	無重大差異
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各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？	V		(二)本公司已於「道德行為準則」訂定相關具體內容，對於防止利益衝突、避免圖私利、保密責任、公平交易、保護並適當使用公司資產、遵循法令規章等均有相關規範，並訂有違規的舉發及懲戒處理措施。若員工有發生不誠信行為時，將迅速告知管理階層，視發生情節及影響的重大性，予以告誡或依「員工獎懲辦法」懲戒。	
(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	V		(三)本公司依據「道德行為準則」，提供公司管理階層與員工行為規範標準，並透過內部稽核查核機制，防範不誠信之營業活動發生。	
二、落實誠信經營				
(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	V		(一)本公司與子公司對往來客戶及廠商均建立相關評核機制，訂立合約時明訂雙方權利義務、保密義務與誠信行為條款。	無重大差異
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情	V		(二)本公司尚未設置推動企業誠信經營專（兼）職單位，但相關重大營運決策均經董事會討論與督導。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
形？				
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		(三)對於利益衝突情事，公司員工除可向直屬部門主管報告外，亦可向人資單位主管或透過意見箱方式反應。	
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	V		(四)公司與子公司所訂立之會計制度、內部控制制度運作情形，透過內部稽核人員查核及外部會計師查核確立運作之有效性。	
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(五)每年均聘請外部講師進行相關教育訓練。	
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		(一)對於違反誠信經營或公司規範之情事，公司員工除可向直屬部門主管報告外，亦可向人事單位主管或透過意見箱方式反應，視發生情節及影響的重大性，予以告誡或依「員工獎懲辦法」懲戒。	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及相關保密機制？	V		(二)本公司設有專責主管受理檢舉事項。並進行保密與調查程序。	
(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)本公司對檢舉人均採保密制度，僅所負責之高階主管可獲知相關訊息。	
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司已在公司網站設置公司治理專區，並於公司網站揭露「公司治理實務守則」與公司經營理念等相關資訊。	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	
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定誠信經營守則。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊： 本公司遵守公司法、證券交易法、上市上櫃公司相關規章及其他相關法令，作為落實誠信經營之基礎。				

（七）公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1. 請參考本公司網站：投資人關係 http://www.umt-tw.com 。
2. 本公司訂定「內部重大資訊處理作業程序」及公告方式：
   本公司已於 98 年 8 月份董事會通過「內部重大資訊處理作業程序」，董事會中除向董事說明宣導本程序外，並於會後寄發相關程序資料供本公司各董事參閱之；公司內部公告方式，於董事會通過後將此程序置放於公司網站並以內部網路方式進行說明與宣導，供本公司管理階層及全體同仁遵循之，避免違反或發生內線交易之情事，「內部重大資訊處理作業程序」請詳第 291 頁。
3. 本公司「道德行為準則」請詳第 293 頁。

（八）其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：
請參考本公司網站：投資人關係 http://www.umt-tw.com 。

（九）內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書：請詳第 289 頁。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：不適用。

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

（十一）　最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1.昇達科技股份有限公司一百零七年股東常會議事錄

時　間　：　中華民國一百零七年六月二十二日(星期五)上午九時整

地　點　：　基隆市七堵區工建北路1之2號2樓

出　席　：　出席及代理出席股東代表股份總數計31,228,010股，佔已發行股份總數56,081,241股之55.68%。

列　席　：　吳東義董事、郭俊良董事、蔡志瑋獨立董事、勤業眾信聯合會計師事務所郭慈容會計師、通律法律事務所楊永成律師

主席：陳淑敏董事長　　記錄：吳川嬉

壹、宣佈開會

貳、報告事項

第一案：一〇六年度員工酬勞及董事酬勞分派情形報告。(請參閱附件)

第二案：一〇六年度營業報告。(請參閱附件)

第三案：審計委員會審查一〇六年度決算表冊報告。(請參閱附件)

第四案：本公司「董事會議事規範」修訂報告。(請參閱附件)

參、承認事項

第一案：董事會提

案　由：一〇六年度決算表冊案，敬請　承認。

說　明：

1. 一〇六年度財務報表（含合併財務報表）已編製完竣，業經民國一〇七年三月二十六日董事會審議通過後，並經勤業眾信聯合會計師事務所郭慈容、簡明彥會計師出具書面查核報告，併同營業報告書，經審計委員會審查完竣。
2. 營業報告書、會計師查核報告書及財務報表。(請參閱附件)

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	7,840,474權	31,164,446權	99.79%
反對權數	0權	6,553權	6,553權	0.02%
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	8,011權	57,011權	0.18%
未投票權數	49,000權	0權		

第二案 ：董事會提

案　由：一〇六年度盈餘分配案，敬請　承認。

說　明：

1. 本公司一〇六年度稅後純益為新臺幣186,212,144元，依本公司章程規定，提撥法定盈餘公積新臺幣18,621,214元，餘依公司章程規定分配之。
2. 一〇六年度盈餘分配案，擬訂分配股東現金股利新臺幣 168,243,723元，每股配發新臺幣3元（計算至元為止，元以下捨去，其畸零款合計數計入本公司其他收入）。股東現金股利俟股東常會通過後，授權董事長另訂除息基準日、發放日及其他相關事宜。
3. 嗣後如因買回本公司股份、庫藏股轉讓或註銷、可轉換公司債轉換、員工認股權憑證之認股權利行使或其他原因，造成本公司配息基準日之流通在外股數變動致配息率發生變動時，擬請股東會授權董事長全權處理之。
4. 依財政部八十七年四月三十日台財稅第871941343號函規定，分配盈餘時採個別辨認方式，盈餘分配案係優先分配最近年度之未分配盈餘，如有不足部份再以以前年度盈餘支應。
5. 一〇六年度盈餘分配表。（請參閱附件）

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	7,840,475權	31,164,447權	99.79%
反對權數	0權	6,552權	6,552權	0.02%
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	8,011權	57,011權	0.18%
未投票權數	49,000權	0權		

肆、討論事項

第一案：董事會提

案　由：討論資本公積發放現金案，謹提請　討論。

說　明：

1. 本公司擬將超過面額發行普通股溢額之資本公積提撥新台幣47,669,055元發放股東現金，按發放基準日股東名簿記載之股東及其持有股份，每股配發現金新台幣0.85元。本次資本公積發放現金按分配比例計算至元為止，

元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，計入本公司之其他收入。

2. 本案俟股東常會通過後，授權董事長另訂資本公積發放現金基準日、發放日及其他相關事宜。
3. 嗣後如因買回本公司股份、庫藏股轉讓或註銷、可轉換公司債轉換、員工認股權憑證行使或其他原因，致影響流通在外股份數量，股東每股配發金額因此發生變動而須修正時，擬提請股東會授權董事長全權處理。

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	7,840,475權	31,164,447權	99.79%
反對權數	0權	6,552權	6,552權	0.02%
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	8,011權	57,011權	0.18%
未投票權數	49,000	0權		

第二案：董事會提

案　由：討論本公司「公司章程」修訂案，謹提請　討論。

說　明：

1. 配合主管機關暨公司治理推動董事選舉採候選人提名制度，擬修訂「公司章程」部份條文。
2. 「公司章程」修正前後條文對照表。(請參閱附件)

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	7,840,475權	31,164,447權	99.79%
反對權數	0權	6,552權	6,552權	0.02%
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	8,011權	57,011權	0.18%
未投票權數	49,000權	0權		

第三案：董事會提

案　由：討論本公司「董事選舉辦法」修訂案，謹提請　討論。

說　明：

1. 配合主管機關暨公司治理推動董事選舉採候選人提名制度，擬修訂「董事選舉辦法」部份條文。
2. 「董事選舉辦法」修正前後條文對照表。(請參閱附件)

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	7,840,474權	31,164,446權	99.79%
反對權數	0權	6,553權	6,553權	0.02%
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	8,011權	57,011權	0.18%
未投票權數	49,000權	0權		

第四案：董事會提

案　由：討論解除董事競業禁止之限制案，謹提請　討論。

說　明：

1. 依公司法第209條規定，董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為，應對股東常會說明其行為之重要內容，並取得其許可。
2. 本公司現任董事將擔任與本公司營業範圍相同或類似之公司擔任董事之行為，爰依法提請股東常會同意，有上述情事時，同意解除該董事及其代表人之競業禁止之限制。
3. 擬提請解除董事競業行為情形說明表如下。

本公司董事兼任其他公司職務表(新增)		
職稱	姓名	擔任他公司之職務
董事長	陳淑敏	1. 正通科技(股)公司董事
董事	吳東義	1. 正通科技(股)公司董事長 2. Terasilicon Co., Ltd 董事 3. 雷捷電子(股)公司董事
董事	郭俊良	1. 正通科技(股)公司董事

決　議：本案經票決，贊成全數超過法定數額，本案照案通過。

表決時出席股數為31,228,010股，有效表決權數為31,228,010權，

本議案投票表決結果如下：

表決結果	現場投票	電子投票	合計	佔表決權總數百分比
贊成權數	23,323,972權	6,967,833權	30,291,805權	97.00%
反對權數	0權	6,568權	6,568權	0.02 %
無效權數	0權	0權	0權	0%
棄權權數	0權	880,637權	929,637權	2.97%
未投票權數	49,000權	0權		

伍、臨時動議：無。

陸、 散會：（同日）上午九時三十分。

1.一〇七年度股東會決議事項執行情形

開會日期	會議	決議事項	執 行 情 形
107.06.22	一〇七年度股東常會	承認事項： 1.承認一〇六年度決算表冊案。 2.承認一〇六年度盈餘分配案。	承認事項： 1.一〇六年度財務報表(含合併財務報表)經股東會通過，並揭示於公開資訊觀測站供投資大眾參閱。 2.一〇六年股東常會決議有關盈餘分配案，本公司業已依據股東常會決議情形，於107年8月21日完成現金股利、員工現金紅利及董監酬勞之分派與發放。
		討論事項： 1. 討論資本公積發放現金案。 2. 討論本公司「公司章程」修訂案。 3. 討論本公司「董事選舉辦法」修訂案。 4. 討論解除董事競業禁止之限制案。	討論事項： 1.一〇六年股東常會決議有關資本公積發放現金案，本公司業已依據股東常會決議情形，於107年8月21日完成資本公積發放現金案發放。 2.經表決照案通過。 3.經表決照案通過。 4.經表決照案通過。

2.一〇七年度及截至年報刊印日止董事會之重要決議

屆次	召開日期	重要決議事項
第七屆第15次	107.01.23	1. 通過本公司107年度現金增資發行新股之相關事宜。 2. 通過本公司 107 年度現金增資員工認股辦法與經理人認購明細。 3. 通過增加「正通科技股份有限公司」股權之長期投資案。 4. 通過對孫公司昆山昆升達通信設備有限公司(簡稱昆升達)資金貸與案。
第七屆第16次	107.03.02	1. 通過認購富邦金融控股股份有限公司(簡稱富邦金)發行乙種特別股。
第七屆第17次	107.03.26	1. 通過本公司一〇六年度員工酬勞金額及董事酬勞金額發放金額案。 2. 通過本公司一〇六年度決算表冊案。 3. 通過本公司一〇六年度盈餘分配案。 4. 通過資本公積發放現金案。 5. 通過本公司「一〇七年年度營運計畫」案。 6. 通過本公司民國一〇六年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 7. 通過本公司「內部控制制度」案。 8. 通過本公司「公司章程」部分條文案。 9. 通過本公司「董事選舉辦法」部分條文案。 10. 通過本公司讓售應收帳款予中國信託商業銀行。 11. 通過金融機構衍生性商品額度申請案。 12. 通過子公司 UMT Holdings(Samoa) Limited 增資孫公司 UMT Holdings(HK) Limited 投資案。 13. 通過大陸子公司昆山昆升達通信設備有限公司設立子公司案 14. 通過召開一〇七年股東常會事宜。 15. 通過受理股東之提案、受理處所及受理期間案。
第七屆第18次	107.05.11	1. 通過本公司107年第一季合併財務報告案。 2. 通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案 3. 通過增加對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案。
第七屆第19次	107.08.10	1. 通過配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，更換簽證會計師。 2. 通過本公司107年第二季合併財務報告案。 3. 通過子公司昕達投資股份有限公司增資案。 4. 通過為子公司正通科技股份有限公司背書保證案。 5. 通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。 6. 通過本公司新增代理發言人案。

第七屆第20次	107.11.09	1. 通過一〇七年第三季財務報告案。 2. 通過現行董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構案。 3. 通過本公司年終獎金發放原則，以及經理人績效與 107 年度年終獎金發放金額。 4. 通過本公司 107 年度經理人調薪擬議案。 5. 通過訂定本公司「一〇八年度內部稽核計劃」案。 6. 通過評估本公司簽證會計師獨立性情形。 7. 通過 107 年度財務報告中之關鍵查核事項內容。 8. 通過金融機構授信額度申請案。 9. 通過對子公司正通科技(股)公司(簡稱正通科技)資金貸與案。 10. 通過訂一〇七年第四季員工認股權執行認購發行新股增資基準日案。
第七屆第21次	108.03.22	1. 通過本公司一〇七年度員工酬勞及董事酬勞發放案。 2. 通過本公司一〇七年度營業報告書及決算表冊案。 3. 通過訂定本公司「一〇八年度營運計畫」案。 4. 通過本公司一〇七年度盈餘分配案。 5. 通過本公司一〇七年度盈餘轉增資發行新股案。 6. 通過資本公積發放現金案。 7. 通過本公司民國一〇七年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 8. 通過修訂「公司章程」部分條文案。 9. 通過修訂「資金貸與及背書保證作業程序」部分條文案。 10. 通過修訂「取得或處分資產處理程序」部分條文案。 11. 通過本公司擬讓售應收帳款予中國信託商業銀行。 12. 通過金融機構授信額度申請案。 13. 通過為孫公司昆山昆升達通信設備有限公司背書保證案 14. 通過改選董事案。 15. 通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。 16. 通過解除董事會提名之董事及其代表人候選人競業禁止之限制案 17. 通過召開一〇八年股東常會事宜。 18. 通過受理股東之提案方式及提名董事(含獨立董事)候選人名單、受理處所及受理期間案。 19. 通過一〇八年第一季員工認股權執行認購發行新股增資基準日案。
第七屆第22次	108.05.13	1. 通過本公司 108 年第一季合併財務報告案。 2. 通過本公司董事酬勞及經理人員工酬勞分派案。 3. 通過出售子公司利滙科技(股)公司(簡稱利滙科技)股權案。 4. 通過對芮特科技(股)公司(簡稱芮特科技)資金貸與案。 5. 通過訂定「處理董事要求之標準作業程序」案。 6. 通過解除董事競業禁止之限制案。 7. 通過解除本公司經理人競業禁止限制案。 8. 通過訂一〇八年第二季員工認股權執行認購發行新股增資基準日案。

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

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

四、會計師公費資訊：

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

單位:新台幣仟元

事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容 黃秀椿	2,620				118 (註 1)	2,738	107 年度	

註1: 非審計公費-其他係為代墊款等費用。

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情形。

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

五、更換會計師資訊:自 107 年度第二季起因勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整，簽證會計師由郭慈容會計師及簡明彥會計師更換為郭慈容會計師及黃秀椿會計師。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

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

1. 股權變動情形

職稱	姓名	107 年度		108 年度截至 4 月 23 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	岑昕投資(有)公司 代表人:陳淑敏	798,229	1,400,000	0	0
董事長	陳淑敏	1,308	0	0	0
董事/總經理	吳東義	93,449	0	0	0
董事	何冀瑞	51,781	0	0	0
董事/副總經理	郭俊良	90,799	0	0	0
獨立董事	陳興義	0	0	0	0

職稱	姓名	107 年度		108 年度截至 4 月 23 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
獨立董事	蔡志瑋	0	0	0	0
獨立董事	陳貫平	0	0	0	0
副總經理	陳俊明	14,095	0	0	0
副總經理	陳重光	40,000	0	0	0
協理	陳右政	0	0	(45,000)	0
協理	何文松	0	0	0	0
財務主管 會計主管	李樹影	0	0	0	0
大股東	無	不適用			

2. 股權移轉之相對人為關係者：無此情形。

3. 最近年度及截至年報刊印日止，股權質押之相對人為關係人者：無此情形。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二等親等以內之親屬關係之資訊

108 年 4 月 23 日

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人		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
岑昕投資有限公司 代表人：陳淑敏	4,068,012	7.17	0	0	0	0	無	無	無
陳淑敏	21,308	0.04	257,780	0.45	0	0	蔡志瑋受吳東義信託財產專戶	配偶	
全球人壽保險股份有限公司 代表人：彭騰德	2,424,336	4.27	0	0	0	0	無	無	
弘仁投資有限公司 代表人：劉俊衛	2,202,000	3.88	0	0	0	0	劉俊衛	弘仁投資有限公司負責人	
劉俊衛	1,585,000	2.79	130,000	0.23	0	0	弘仁投資有限公司	弘仁投資有限公司負責人	
財團法人世新大學	864,062	1.52	0	0	0	0	無	無	
蔡志瑋受吳東義信託財產專戶	850,000	1.50	0	0	0	0	陳淑敏	配偶	
何冀瑞	843,168	1.49	0	0	0	0	無	無	
花旗託管野村國際股份有限公司投資專戶	716,719	1.26	0	0	0	0	無	無	
郭俊良	699,062	1.23	0	0	0	0	無	無	
渣打託管歐洲瑞士信貸證券公司投資專戶	612,000	1.08	0	0	0	0	無	無	

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

107 年 12 月 31 日 單位：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(%)
UMT Holdings (Samoa)Limited	13,420,000	100.00	0	0	13,420,000	100.00
利滙科技股份有限公司	3,500,000	70.00	0	0	3,500,000	70.00
正通科技股份有限公司	3,275,000	65.50	0	0	3,275,000	65.50
昇達控股(香港)有限公司	0	0	14,336,197	100.00	14,336,197	100.00
芮特科技股份有限公司	116,150	0.47	13,150,555	53.54	13,266,705	54.01
Terasilicon Co. ,Ltd	0	0	107,142,857	30.00	107,142,857	30.00
昇達通訊(香港)有限公司	0	0	7,130,000	54.01	7,130,000	54.01
芮特通訊股份有限公司	0	0	2,000,000	54.01	2,000,000	54.01

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(%)
士誼科技事業股份有限公司	0	0	6,602,159	22.86	6,602,159	22.86
昕達投資股份有限公司	6,000,000	100.00	0	0	6,000,000	100.00
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	0	0	不適用	100.00	不適用	100.00
昆山昆升達通信設備有限公司	0	0	不適用	100.00	不適用	100.00
昆山昕芮特電子科技有限公司	0	0	不適用	54.01	不適用	54.01

肆、 募資情形

一、資本及股份

（一）股本來源

1. 股份種類　　108 年 4 月 23 日　單位:股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	56,733,841	13,266,159	70,000,000	上櫃公司股票

2. 股本來源　　108 年 4 月 23 日　　單位：仟股、仟元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款	核准日期與文號
88.09	10	3,000	30,000	1,625	16,250	設立資本 16,250	無	88.09.07 經(88)中字第 679339 號
89.03	10	3,000	30,000	3,000	30,000	現金增資 13,750	無	89.03.31 經(89)中字第 89401903 號
90.01	10	8,000	80,000	8,000	80,000	現金增資 50,000	無	90.01.11 經(90)中字第 9031558000 號
91.06	10	14,000	140,000	9,500	95,000	現金增資 15,000	無	91.11.07 經授中字第 09132947230 號
93.08	10	14,000	140,000	10,000	100,000	現金增資 5,000	無	93.09.13 經授中字第 09332697080 號
93.09	21	14,000	140,000	11,000	110,000	現金增資 10,000	無	93.09.13 經授中字第 09332697080 號
94.01	10	14,000	140,000	11,297	112,970	員工認股權 2,970	無	94.01.17 經授中字第 09431556440 號
95.01	10	14,000	140,000	11,821	118,210	員工認股權 5,240	無	95.01.25 經授中字第 09531620990 號
95.08	10	20,000	200,000	14,592	145,922	盈餘轉增資 23,642 員工紅利轉增資 4,070	無	95.08.22 經授中字第 09532722950 號
95.10	40	20,000	200,000	16,592	165,922	現金增資 20,000	無	95.10.11 經授中字第 09532971240 號
96.04	10	20,000	200,000	17,060	170,602	員工認股權 4,680	無	96.04.18 經授中字第 09631978440 號
96.09	10	40,000	400,000	20,007	200,070	盈餘轉增資 23,031 員工紅利轉增資 6,437	無	96.09.26 經授中字第 09632810350 號
96.12	10	40,000,	400,000	20,200	202,000	員工認股權 1,930	無	96.12.03 經授中字第 09633162920 號
97.01	10	40,000	400,000	22,700	227,000	現金增資 25,000	無	97.01.17 經授中字第 09731592890 號
97.08	10	40,000	400,000	30,500	305,000	盈餘轉增資 68,100 員工紅利轉增資 9,900	無	97.08.27 經授中字第 09732919270 號
98.08	10	70,000	700,000	40,094	400,944	盈餘轉增資 91,500 員工紅利轉增資 4,444	無	98.08.11 經授中字第 09832846030 號

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款	核准日期與文號
98.12	10	70,000	700,000	40,259	402,599	員工認股權 1,655	無	98.12.25 經授中字 第 09835187720 號
99.05	10	70,000	700,000	40,357	403,579	員工認股權 980	無	99.05.21 經授中字 第 09932073150 號
99.08	10	70,000	700,000	42,658	426,584	盈餘轉增資 20,129 員工紅利轉增資 2,510 員工認股權 366	無	99.08.25 經授中字 第 09932492860 號
99.12	10	70,000	700,000	42,877	428,773	員工認股權 2,189	無	99.12.22 經授中字 第 09933001030 號
100.03	10	70,000	700,000	43,050	430,504	員工認股權 1,731	無	100.04.12 經授中字 第 10031862080 號
100.07	10	70,000	700,000	43,078	430,782	員工認股權 278	無	100.07.05 經授中字 第 10032214590 號
100.09	10	70,000	700,000	44,301	443,013	員工認股權 1,002 公司債轉換 11,229	無	100.09.15 經授中字 第 10032513920 號
101.01	10	70,000	700,000	44,431	444,316	員工認股權 1,303	無	101.01.06 經授中字 第 10131526450 號
101.04	10	70,000	700,000	44,494	444,940	員工認股權 624	無	101.04.06 經授中字 第 10131854560 號
101.07	10	70,000	700,000	44,545	445,450	員工認股權 510	無	101.07.06 經授中字 第 10132230680 號
101.09	10	70,000	700,000	44,851	448,517	員工認股權 3,067	無	101.09.10 經授中字 第 10132480880 號
102.01	10	70,000	700,000	45,112	451,122	員工認股權 2,605	無	102.01.23 經授中字 第 10233091760 號
102.04	10	70,000	700,000	45,200	452,005	公司債轉換 882	無	102.04.16 經授中字 第 10233379580 號
102.05	10	70,000	700,000	45,833	458,334	員工認股權 1,140 公司債轉換 5,189	無	102.05.28 經授中字 第 10233534990 號
102.08	10	70,000	700,000	47,567	475,669	員工認股權 60 公司債轉換 17,275	無	102.08.21 經授中字 第 10233825090 號
102.11	10	70,000	700,000	50,531	505,312	員工認股權 300 公司債轉換 29,343	無	102.11.25 經授中字 第 10201239710 號
103.04	10	70,000	700,000	50,595	505,952	員工認股權 640	無	103.04.01 經授商字 第 10301057730 號
103.05	10	70,000	700,000	50,978	509,782	員工認股權 3,830	無	103.05.23 經授商字 第 10301094570 號
103.08	10	70,000	700,000	51,001	510,012	員工認股權 230	無	103.08.26 經授商字 第 10301175940 號
103.12	10	70,000	700,000	51,023	510,232	員工認股權 220	無	103.12.25 經授商字 第 10301245290 號
104.04	10	70,000	700,000	51,052	510,522	員工認股權 290	無	104.04.14 經授商字 第 10401061480 號

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款	核准日期與文號
104.05	10	70,000	700,000	51,375	513,752	員工認股權 3,230	無	104.05.25 經授商字第 10401097230 號
104.09	10	70,000	700,000	51,447	514,472	員工認股權 720	無	104.09.17 經授商字第 10401190900 號
104.11	10	70,000	700,000	51,457	514,572	員工認股權 100	無	104.11.30 經授商字第 10401253260 號
105.04	10	70,000	700,000	51,581	515,812	員工認股權 1,240	無	105.04.15 經授商字第 10501071380 號
107.04	10	70,000	700,000	56,081	560,812	現金增資 45,000	無	107.04.09 經授商字第 10701029470 號
107.11	10	70,000	700,000	56,505	565,051	員工認股權 4,239	無	107.11.20 經授商字第 10701146480 號
108.04	10	70,000	700,000	56,690	566,903	員工認股權 1,852	無	108.04.18 經授商字第 10801045170 號
108.04	10	70,000	700,000	56,734	567,338	員工認股權 435	無	截至 108.04.23 已行使轉換，待完成變更登記。

3. 總括申報制度相關資訊:不適用。

（二）股東結構

108 年 4 月 23 日

股東結構 / 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	0	19	61	7,601	30	7,711
持有股數	0	4,606,814	10,190,849	38,084,408	3,851,770	56,733,841
持股比例(%)	0	8.12	17.96	67.13	6.79	100.00

註:本公司無陸資或其於第三地區投資之公司之持有股數。

（三）股權分散情形

1. 普通股股權分散情形　　108 年 4 月 23 日　　單位：人；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	2,073	172,332	0.30
1,000 至 5,000	4,529	8,361,114	14.75
5,001 至 10,000	484	3,853,234	6.79
10,001 至 15,000	172	2,207,582	3.89
15,001 至 20,000	117	2,140,587	3.77
20,001 至 30,000	99	2,563,649	4.53
30,001 至 50,000	85	3,408,569	6.00
50,001 至 100,000	76	5,641,973	9.95
100,001 至 200,000	39	5,431,488	9.57
200,001 至 400,000	22	5,766,530	10.16

400,001 至 600,000	5	2,322,424	4.09
600,001 至 800,000	3	2,027,781	3.57
800,001 至 1,000,000	3	2,557,230	4.51
1,000,001 以上	4	10,279,348	18.12
合 計	7,711	56,733,841	100.00

2. 特別股股權分散情形:本公司無發行特別股股份。

（四）主要股東名單

1. 股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

108 年 4 月 23 日

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
岑昕投資有限公司	4,068,012	7.17
全球人壽保險股份有限公司	2,424,336	4.27
弘仁投資有限公司	2,202,000	3.88
劉俊衛	1,585,000	2.79
財團法人世新大學	864,062	1.52
蔡志瑋受吳東義信託財產專戶	850,000	1.50
何冀瑞	843,168	1.49
花旗託管野村國際股份有限公司投資專戶	716,719	1.26
郭俊良	699,062	1.23
渣打託管歐洲瑞士信貸證券公司投資專戶	612,000	1.08

2. 股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之法人股東之主要股東

108 年 4 月 23 日

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
岑昕投資有限公司	陳淑敏(35.65%)、吳東義(35.65%)、吳艾岑(14.35%)、吳琲昕(14.35%)。
全球人壽保險股份有限公司	中瑋一股份有限公司(100%)
弘仁投資有限公司	劉俊衛(48.46%)

（五）最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：元

項目 \ 年度			106 年	107 年	當年度截至 108 年 3 月 31 日
每股市價(註1)	最高		92.4	86.3	86.3
	最低		65.3	59.8	71.2
	平均		78.64	75.95	79.54
每股淨值(註2)	分配前		28.98	32.73	33.98
	分配後		24.8	*	不適用
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		51,581	55,365	56,670
	每股盈餘	調整前	3.61	3.99	1.09
		調整後	3.61	*	不適用
每股股利	現金股利		3	2.9(註 9)	不適用
	無償配股	盈餘配股	0	0.6(註 9)	不適用
		資本公積配股	0	0	不適用
	累積未付股利		0	0	不適用
投資報酬分析	本益比		21.78	19.04	不適用
	本利比		26.21	26.19	不適用
	現金股利殖利率		3.81	3.82	不適用

*:截至刊印日止，107 年度盈餘尚未經股東會決議分派。

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

註2: 請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

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

註5: 本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6: 本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7: 現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

註9: 107 年盈餘分派業經 108 年 3 月 22 日董事會決議通過，惟尚未經 108 年股東常會通過。

（六）公司股利政策及執行狀況

1. 股利政策

A. 公司章程所訂之股利政策：

第二十一條：公司年度如有獲利（所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益），應提撥不低於百分之八為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。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。

前項員工酬勞得以股票或現金為之，其發給對象得包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。

前二項應由董事會決議行之，並報告股東會。

本公司審計委員會設置前，監察人酬勞併同董事酬勞，以年度獲利之不高於百分之三分派，並準用本條之規定。

B. 股利發放政策：

第二十一條之一

公司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本公司實收資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘，連同期初未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額），由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之十分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收資本百分之十時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之百分之十。

2. 本次股東會擬議股利分派情形

單位：新台幣元

期初未分配盈餘	783,025
確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘	426,001
IFRS9 追朔適用影響數	(1,227,785)
加：本年度稅後淨利	220,752,076
減:提列 10%法定盈餘公積	(22,073,332)
可供分配盈餘	198,659,985
分配項目：	
股東現金股利(每股配發新台幣約 2.9 元）(註 1）	164,401,989
股東股票股利(每股配發新台幣約 0.6 元）(註 1）	34,014,210
期末未分配盈餘	243,786
附註：	

註： 上開每股盈餘實際配發比例得由董事長於配息基準日依登載於本公司普通股東名簿之已發行且流通在外股數調整之。

（七）本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本次擬配發股票股利每仟股無償配發 60 股，對公司營業績效及每股盈餘無重大之影響。

（八）員工酬勞及董事酬勞

1. 公司章程所載員工、董事酬勞之成數或範圍。

按本公司章程第二十一條所訂定股利政策執行，詳見（六）1A之說明。

2. 本期估列員工、董事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。

(1) 本期估列員工、董事酬勞金額之估列基礎：

係以每月考量提列法定盈餘公積等因素後之未分配盈餘，在章程所定成數範圍內按一定比率估列。

(2) 以股票分派之股數計算基礎：

係依據次年度股東會決議前一日收盤價並考量除權除息之影響為計算基礎計算之，計算不足一股之員工紅利以現金發放。

(3) 實際分派金額與估計金額有差異時，則列為次年度損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 本公司董事會於 108 年 3 月 22 日決議 107 年員工酬勞及董事酬勞分派情形如下：

項目		金額（元）
員工酬勞	現金	23,474,468
董事酬勞	現金	5,728,562

董事會擬議以現金分派員工酬勞及董事酬勞金額與認列費用年度估列金額並無差異。

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

4. 前一年度員工紅利、董事酬勞之實際分派情形

單位：新台幣元

分派項目	決議分派	實際分派
員工酬勞	20,127,259	20,127,259
董事酬勞	5,089,037	5,089,037
前一年度員工紅利、董事酬勞實際分派與認列差異情形	無差異	

（九）公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形

(一) 公司尚未屆期之員工認股權憑證應揭露截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響

108 年 4 月 23 日

員工認股權憑證種類	105 年度第 1 次 員工認股權憑證
申報生效日期	105.09.12
發行（辦理）日期	105.10.12
發行單位數	2,730 單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	5.2926%
認股存續期間	107.10.12~109.12.11
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率（%）	屆滿 2 年 30% 屆滿 3 年 60% 屆滿 4 年 100%
已執行取得股數	652,600 股
已執行認股金額	33,478,380 元
未執行認股數量(註 1)	2,072,400 股
未執行認股者其每股認購價格(註 2)	51.3 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)(註 3)	3.65%
對股東權益影響	本公司為吸引及留任公司所需專業人才，並激勵及提昇員工向心力，以共同創造公司及股東之利益。

註 1:105 年第 1 次員工認股權憑證計發行 2,730 仟股，已執行 652.6 仟股，未執行 2,072.4 仟股，失效 5 仟股 。

註 2:受 107 年度發放現金股利影響，依據 107/07/23 除權息基準日設算最新認股價格。

註 3:係以截至年報刊印日止之流通在外股數 56,733,841 股計算

(二) 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憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

108 年 4 月 23 日，單位：新台幣；股

身份	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量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	吳東義	755,000	1.33	162,000	51.3	8,310,600	0.29	593,000	51.3	30,420,900	1.04
	執行副總	郭俊良										
	副總經理	陳俊明										
	副總經理	杜世海(離職)										
	協理	賀珮(離職)										
	協理	陳右政										
	協理	何文松										
員工	資深經理	連浪	572,000	1.01	156,100	51.3	8,007,930	0.28	415,900	51.3	21,335,670	0.73
	資深經理	李建興										
	資深經理	李建志										
	經理	葉盛逢										
	經理	陳佑瑋										
	經理	邱美純										
	副理	鄭緯										
	副理	彭人悌										
	副理	劉獻文										
	主任工程師	吳文凱										

六、限制員工權利新股辦理情形:

(一) 限制員工權利新股辦理情形：無。

(二) 累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得及情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

八、資金運用計劃執行情形：無

伍、 營運概況

一、 業務內容

（一）業務範圍

1.主要業務內容

本公司為設計研發及生產製造微波/毫米波前端被動元件與天線之製造商,目前所銷售之前端被動元件/天線,主要應用於4G LTE / Small Cell、第五代行動通訊網路(5G)與衛星通訊設備中。

2.營業比重

年度 主要銷售產品項目	107 年度 營業比重（%）
微波元件	47
天　　線	12
射頻元件	27
其　　他	14

3.公司目前之商品項目

主要產品	重要功能	重要用途
微波/毫米波前端被動元件與次系統組成	提供雙工器、耦合器、環行器元件等被動元件或整合多個元件成為次系統。將一個或多個接收／發射訊號予以隔離/分路，降低干擾或提供系統空間/極化分集功能。	1. 微波/毫米波骨幹回傳點對點數位通訊設備 2. 微波/毫米波點對多點數位通訊設備 3. 行動通訊基站/微基站/小基站 4. 行動通訊室內覆蓋分散式天線系統
微波/毫米波天線	依據系統需求，提供各種不同增益/結構之天線提供通訊系統間之無線訊號連結。	1. 微波/毫米波點對點骨幹回傳數位通訊設備 2. 行動通訊室內覆蓋分散式天線系統
天　　線	利用電磁波來收／發信號	廣播、電視、手機通信、無線上網、定位、導航、智能識別、追蹤等
射頻元件	傳輸射頻信號	通訊基地台、通訊設備內部或相互間連接
無線電通訊產品	遠距聲音或資料傳輸	廣播、無線電手機通信
基站天線,同軸纜線,光電耦合線,合路器	提供室外訊號涵蓋解決方案	提高通訊基地台的覆蓋面積及其使用效率
POI,放大器,同軸電纜,被動元件,室內天線,PIM Tester	提供室內訊號涵蓋解決方案	將室外訊號導入室內涵蓋系統並有效率地降低系統的噪音干擾比,使系統的運行更有效率

4. 計劃開發之新產品

集團將以既有之專業微波/毫米波前端被動元件與天線之研發、製造等全方位技術能力，持續開發新技術、新製程與新材料。提高設計準確度及縮短開發量產時程，配合現有客戶需求與未來 4G LTE / 5G，Small-Cell 市場趨勢積極開發各項新產品。

相關產品	主要應用
微波/毫米波前端元件	4G LTE / 5G 骨幹網路毫米波點對點/點對多點通訊設備
微波/毫米波分支網路次系統	4G LTE / 5G 骨幹網路毫米波點對點通訊設備
低被動互調失真元件開發	4G LTE 室內分佈式天線系統
定向高增益 RFID 天線	戶內外工業、醫療、教育、商場等領域智能識別、追蹤
全向小尺寸 4G LTE_MIMO 天線	通信運營商室內、地下、軌道、醫療、教育等設施信號覆蓋
TP-10 Roip V2	整合通訊系統，結合無線電、智慧型手機、交換機與 IP 電話，及資料傳輸
Wireless Data Transmission Box	無線資料傳輸通訊器
微波/毫米波平板天線	4G LTE / 5G 骨幹網路微波點對點/點對多點通訊設備
複合材料被動元件開發	4G LTE / 5G 骨幹網路微波/毫米波點對點/點對多點通訊設備
高增益 WiFi 定向天線	通信運營商室內、地下、軌道、醫療、教育等設施信號覆蓋
LoRa Gateway & Server	無線資料傳輸通訊器
Bluetooth Speaker	裝置與藍芽無線設備通訊
移動車載 4G LTE+GPS/GLONASS 複合天線	公共交通系統、巴士/公共汽車、重載機械等
標準 IoT 柔性天線	傳感、計量、監控等功能的智能抄表、智能停車、車輛跟踪、物流監控、智能製造、智慧農林牧漁業以及智能穿戴、智慧家庭、智慧社區等領域
90MHz-600MHz 高功率 500W 2 路/3 路/4 路功分器	鐵路通信，一般無線電通信，安防，監測
802.11.ax 路由器雙頻 MIMO 天線	路由器

（二）產業概況

1. 產業之現況與發展

每隔十年左右，行動通訊就要更新換代。從大約 1980 年開始，第一代行動通訊採用的是模擬技術。自從 1991 年第二代行動通訊到來之後，行動通訊開始數字化。至 2001 年，第三代行動通訊從舊式電路交換轉到高效的分組交換。在 2010 年左右，第四代行動通訊大規模地採用了 IP（網際網路協議）技術，讓行動設備以寬頻速度接入到網際網路。每一代新網

絡都採用了新的頻段，速度更快，更加注重數據流，而不是簡單地傳送語音。2019 年進入 5G 時代，應用的新技術包括新載波頻率、載波聚合、新無線電收發機、新信道編碼、大規模多輸入多輸出(MIMO)天線和低延遲。而衛星通訊也隨著 5G 的發展趨勢受到重視，尤其 5G 與衛星通訊兩者的結合發展更能促進物聯網所需要的低延遲與完整覆蓋需求，這些方向的未來發展已經吸引眾多的產業投資商機，也值得對此發展趨勢進行更深入的了解。

通信技術的快速發展造就了隨時隨地通聯的行動通訊，也促進了互聯網經濟的繁榮。2G 時代，移動網路的功能基本僅限於語音和文字的傳輸，因此即時通訊是主要服務。3G 時代，移動互聯網的概念出現，由於網路和視頻的傳輸成為可能，移動互聯網從黑白進入彩色，吸引力迅速增強，社交網路和論壇快速興起。4G 時代，移動互聯網的概念終於得以實現，主要的原因是網路的速率和時延明顯改善，而且由於資費的大幅降低使得移動互聯網普及率明顯提升。行動通訊的持續成長已在已開發國家帶動產業的多元發展，而在許多開發中國家與新興市場地區在 4G 的建置則才剛起步不久，而這些地區幅員更廣、人口更多，為提供高容量的寬頻數據傳輸服務，仍將繼續帶動產業面的持續成長基礎。然而在 4G 需求仍在增長階段，為滿足物聯網在資訊傳輸量強大需求的發展預期，5G 的基礎建置也已啟動。

5G 的技術標準和應用場景直接決定了設備製造、網路建設及運營服務等領域的未來走勢。5G 技術最核心的改變就是通過對三大應用場景的定義豐富了網路連接的範圍，進而滿足了新增的連接需求，將互聯網從“人”進一步擴大到“物”。如果說 4G 改變了人與人之間的連接方式，那麼 5G 就改變了“人與物”及“物與物”的連接方式。

5G 技術是對 4G 技術的一次全面革新，在速率、連接數、時延三個方面有巨大改善。這三個方面分別對應 5G 提出的三個核心應用場景：增強移動寬頻（eMBB）、海量機器通信（mMTC）和超高可靠低時延通信（uRLLC）。

(1)增強移動寬頻（eMBB）：增強移動寬頻主要帶來的改進是移動連接速率的大幅改善，峰值速率（從 1Gbps 提升到 10Gbps~20Gbps）和使用者體驗速率（從 10Mbps 提升到 100Mbps~1Gbps），在保證覆蓋和移動性的前提下為使用者提供更快的資料速度。頻譜效率提升 3 至 5 倍，降低了運營商提供流量的單位成本。

(2)低功耗超大連接（mMTC）：主要針對傳輸速率較低、時延容忍度高、成本敏感且待機時間超長的海量機器類通訊，是當下物聯網的進化版本。連接密度每平方公里超過 100 萬，電池壽命超過 10 年。為今後大規模的物聯網發展提供可能性。

(3)低時延高可靠（uRLLC）：主要針對特殊的應用場景，這些場景對網路的時延和可靠性有著特殊的要求，如工業控制、車聯網等。在 5G 的技術標準下，用戶層面的時延要控制在 1ms 之內，這樣才能滿足特殊場景作業的需求。

因此，基礎通訊功能僅是 5G 應用中的一小部分，5G 具備完善的產業鏈、巨大的用戶群體、靈活高效的應用服務模式，在商業和工業領域的物聯網應用才是 5G 真正發揮作用的藍海，滿足了產業互聯網對行動通訊網路要求。

除了 5G 應用的未來頗值得關切與期待外，衛星通訊的運用在無線通訊的角色也將日益吃重。從 90 年代開始，隨著移動衛星通信的發展，關於衛星與地面移動通信相互融合的討論與嘗試就從未停止。地面移動通信系統為使用者提供了便捷的服務，然而在山地、荒漠及海上等地區，由於基站架設困難，衛星成為地面的補充和延伸。隨著地面移動通信系統的世代更替，衛星與地面的相互融合也隨之不斷發展。物聯網時代人們對於網路需求不斷提升，不只追求大頻寬，還要能夠服務物聯網，因此訊號必須低延遲，尤其像是機器人、車聯網所使用的網路訊號，必須達到無縫隙，因此需要衛星通訊補足，而衛星通訊不但可提供全球覆蓋範圍的服務，隨著技術的演進其製造與部署成本也逐漸降低，使其發展的可能性提升，吸引業者投入低軌道衛星事業(Low Earth Orbit, LEO)，盼能與既有的地面網路一同競逐無線通訊市場。

過去，有許多業者嘗試利用衛星支援寬頻通訊，但礙於技術與成本的限制，並未發展出成功的商業模式。而今隨著相關技術演進，衛星的製造與發射成本逐漸降低，市場上也開始有業者計畫利用衛星通訊作為物聯網(IoT)或寬頻應用的無線連接解決方案。

衛星的投資數量大幅提升，背後最大的原因是成本持續下降。隨著技術的演進，LEO 衛星不論是製造或是發射的成本，在過去十年間都有明顯的下降。此外，資料傳輸率也有明顯提升。

根據衛星公司 Leosat 所公佈的資料，其運用 LEO 衛星通訊進行寬頻傳輸，以 119 毫秒的延遲時間將資料從倫敦傳送至新加坡，比光纖網路傳輸快 73 毫秒。而這項服務主要瞄準金融業的高頻交易(High Frequency Trading, HFT)應用。

業者選用 LEO 衛星來發展物聯網與寬頻服務主要是因為，與傳統的地球同步軌道衛星(Geosynchronous Orbit, GSO)相比，LEO 衛星的發射距離近、尺寸較小，因此單顆的製造與發射成本較低，傳輸的時間延遲也較 GSO 衛星小。

GSO 衛星須發射至距離地球 35,786 公里的軌道上運行，訊號來回的時間延遲約 240~279 毫秒；而 LEO 衛星則運行在距離地球 408 公里的軌道上，訊號來回的時間延遲約 1 毫秒。雖然 LEO 衛星具有上述優勢，但由於 LEO 衛星運行軌道低，因此相對的也須部署比 GSO 更多的衛星群，才能達到全球覆蓋率。據瞭解，目前在地球軌道上運行的衛星數量不到 1,500 顆，然而，國際研究暨顧問機構 Gartner 研究指出，未來 10 年內計畫發射超過 1 萬 5 千顆 LEO 衛星至低地球軌道。

衛星通訊在物聯網應用中最大的優勢就是全球覆蓋率，也是唯一能在終端用戶不具任何技術知識的情況下，提供全球覆蓋的無線通訊技術，且其不像 NB-IoT 須考量漫遊授權以及當地的網路基礎建設等問題。

衛星通信系統與 5G 相互融合，共同構成全球無縫覆蓋的海、陸、空、一體化通信網，滿足用戶無處不在的需求，是未來通信發展的重要方向，衛星與 5G 的融合將充分發揮各自優勢，為用戶提供更全面優質的服務如下：

(1)在地面 5G 網路無法覆蓋的偏遠地區、飛機上或者遠洋艦艇上，衛星可以提供經濟可靠的網路服務，將網路延伸到地面網路無法到達的地方。

(2)衛星可以為物聯網設備以及飛機、輪船、火車、汽車等移動載體用戶提供連續不間斷的網路連接，衛星與 5G 融合後，可以大幅度增強 5G 系統在這方面的服務能力。

(3)衛星優越的廣播/多播能力可以為網路邊緣及使用者終端提供高效的資料分發服務。

未來的發展因應行動通訊持續成長，除了許多開發中國家與新興市場地區仍建置中的第四代行動通訊架構(4G/LTE)，以提供高容量的寬頻數據傳輸服務，來滿足多元化的智慧型手持裝置使用需求外，因通訊技術的發展與對資訊傳輸量強大需求，5G 的基礎建置也已啟動，對微波(毫米波)元件的需求增長也將愈趨明顯。此外，衛星通訊在成本快速下降與全球覆蓋率的優勢之下，應用廣度也因無線通訊的多元需求而擴增，微波元件也是衛星地面接收站模組當中不可或缺的一環。綜合前述之產業發展前景，可預知微波前端元件產業其未來的發展相當值得期待。

2. 產業上、中、下游之關聯性

微波通訊產業上中下游之關聯如下表：

上游	中游	下游
機電產業 精密加工 精密鑄造 精密鈑金沖壓 化工產業 電鍍 表面塗裝 金屬產業 鋁、銅原料 測試產業 向量網路分析儀	無線通訊零組件產業 功能性前端通訊元件	通訊設備產業 傳輸/接取設備 無線用戶迴路 微波設備 微波基地台 衛星地面收/發機 無線區域網路接取點 電信服務產業 無線寬頻網路 數位微波傳輸 數位毫米波傳輸

本集團在微波通訊業所扮演的角色為中游之功能性前端通訊元件、有線及無線訊號傳輸元件及天線之製造商，所生產產品主要可供應給下游之無線通訊系統製造廠商，無線通訊系統設備則供應給最下游之電信營運業者或用戶。另外，在天線及傳輸元件的應用範圍較為廣泛，提供下游資訊、消費性電子產品、醫療器材等有線及無線產品之訊號傳輸介面功能，如汽車、手機、基地台、擴音設備及醫療器材等廠商，亦為本集團之下游使用者。

3. 產品之發展趨勢

(1)未來通訊之趨勢不外乎提高通訊服務品質以及提供更寬頻之數據傳輸服務。由於頻道非常昂貴，提供傳輸服務之運作商莫不充分利用有限之頻寬資源尋求通訊容量及通訊品質之最佳解決方式，提高通訊設備之性能以及提高頻寬是產業發展所趨 ，其中微波前端元件則是產業發展的關鍵之一。為了充分利用有限頻寬，無論收發頻道間或不同系統操作頻段間，其頻道相鄰極為靠近卻又要求極佳之隔離度以維持優良之通訊品質，因此微波被動元件產品之發展趨勢將朝頻帶外高抑制能力及收發間高隔離度功能之方向發展。

(2)2019 年為 5G 商用元年，5G 系統確定會將毫米波納入最終技術規範範圍內，毫米波技術的運用不再侷限於目前基站與基站的後端回傳而是擴大至基站與終端用戶的前端傳輸，毫米波元件需求在 5G 的運用上也會倍增，藉由毫米波的高頻寬特性，達到傳輸效率大幅提升的效果。而昇達過去已累積多年的毫米波開發經驗，已能有效達到毫米波高精度的規格要求，並已與多家客戶協力開展在 5G 的通訊應用，對後續應用面的開發已累積相當經驗，足以迎接 5G 時代的來臨。

(3)通訊系統為大大增加無線通信的容量，而 MIMO 技術因能有效改善通信性能，波束成形則實現信號的定向發送和接收，因此兩者都非常適合未來移動通信系統中對高速率傳輸的要求。藉由天線技術形成能量集中的波束，增強有用信號並降低干擾，而透過 MIMO 技術可以充分利用多徑信息來提高系統容量。將兩者結合起來，充分利用兩種技術帶來的增益，將給系統性能和容量帶來極大的提升。因此，充分結合 MIMO 與波束成形的天線技術，預期將使得通信終端能在更高的移動速度下實現可靠傳輸，此為天線未來發展的必然趨勢之一。

(4)在萬物聯網已是趨勢之下，為解決行動通訊覆蓋率不足或無法覆蓋的問題，衛星寬頻網路是未來 10 年解決物聯網/寬頻全球覆蓋的最有效方法。因通過模組化設計與發射火箭可回收再利用，大幅度降低衛星通訊成本，從而降低通信資費，為使用者提供平價的通信服務，為傳統互聯網架設成本過於昂貴的地區提供高速寬頻互聯網接入服務；頻段多採用 Ka 或 Ku 頻段，系統容量大幅度提高，衛星營運商藉由低軌道衛星系統搶攻商用連網市場，採用幾十甚至幾百顆小衛星組網實現大範圍覆蓋；衛星通信在覆蓋、可靠性及靈活性方面的優勢能夠彌補地面移動通信的不足，而衛星通信與地面 5G 的融合能夠為用戶提供更為可靠的一致性服務體驗，降低運營商網路部署成本，連通空、天、地、海多維空間，形成一體化的網路世界。

4. 產業競爭情形

全球以微波(毫米波)前端通訊元件為主要產品的公司以歐美公司為主，日本地區則是由系統公司之子公司代為開發生產。然歐美地區的老公司技術雖然成熟，但基於高人力成本及運作效率不足，在商用市場上，無法與亞洲業者競爭，雖然這些公司也希望降低生產成本而到亞洲設廠，同時也有當地新設立的廠商，但卻由於人力素質不穩定、經驗傳承不易及精密加工及鍍銀等供應鏈配合問題，以致成效並不符合期望。

微波(毫米波)前端通訊元件主要競爭對手大多是歐美三十年歷史以上之老公司，其技術能力已建立口碑，不容置疑，唯成本及效率遠不若昇達。昇達除了具備成本競爭優勢外，週邊配合產業技術成熟且人力素質高，研發團隊向心力強，具厚實的研發能力及高量產效率，交期及價格均優於同業，因此全球主要系統廠商均已是昇達穩定交易的客戶，由此可見，多年經營成果累積已在此通訊市場擔當關鍵角色。

（三）技術及研發概況

1. 研發費用

單位：新台幣仟元

項目 ＼ 年度	107 年度	108 年第一季
研發費用	117,038	28,887
研發費用佔合併營收比率(%)	7%	6%

2. 開發成功之技術或產品

年度	研發成果	主要應用
106	毫米波 40GHz/ 80GHz 分支網路次系統	毫米波點對點數位通訊系統
106	新型環行器或隔離中鐵氧體的安裝結構	微波/毫米波點對點數位通訊系統
106	Ku-Band 5 Port 正交模態轉換器	衛星通訊系統
106	防變形包膠成型螺旋線圈對講機天線研發	無線對講機系統
106	高頻微細同軸 SMA 射頻線的研發	高頻通訊系統測試/連接
106	4G LTE/2.4G RFID/WiFi/GPS 複合天線模組	共用車輛監控、識別系統
106	862-928MHz 寬頻 IoT 全向 3dBi，5dBi，8dBi 玻璃鋼天線	射頻識別系統、點對多點通訊
107	新型態微波高容量 8+0 分支網路次系統	微波點對點數位通訊系統
107	24GHz /77 GHz 汽車雷達天線	車用汽車防撞/倒車雷達
107	D-Band 毫米波雙工器	毫米波點對點數位通訊系統
107	微波雙模低損耗雙工器	微波點對點數位通訊系統
107	TP-20 RoIP Cateway	整合通訊系統，結合無線電、智慧型手機、交換機與 IP 電話 2 Port Radio 、資料傳送
107	MC-PTT BOX	緊急救難語音通訊、通訊系統整合、多 Port 語音交換
107	4G LTE/5G 機車 4x4 MIMO+GPS 天線	軌道交通通信系統
107	陣列半波折合振子天線	基站信號覆蓋
107	150MHz 全向性玻璃鋼基站天線	基站信號覆蓋
107	民用、消費級無人機射頻線束研發	無人機

（四）長、短期業務發展計劃

短期計劃：

1. 配合主要客戶之個別需求開發產品，鞏固與客戶間之供需關係。

公司的客戶主要為數位微波通訊系統或次系統公司，因通訊系統的通訊品質攸關數以億計使用者的權益，系統公司無不以高規格標準的品質要求，來遴選微波元件供應商。任一通訊系統由初期法令遵循、規格制定、設計開發成功、量產及上市，耗時至少需半年以上。過去幾年，公司一直保持穩定的營運成果，最主要來自內部培訓及取得研發替代役配發員額，持續培育專業微波研發人才及建立研發能量，與現有主力客戶密切合作，共同研發新一代通訊系統，以技術服務行銷，提供客戶性能最穩定的元件，伴隨著通訊系統推陳出新，協助客戶不斷推出具競爭力及市場性的新產品，讓客戶順利取得既有市場的汰舊換新及新興地區等大量需求基礎建設之開拓，持續的鞏固彼此良性結盟，同時也讓雙方營運穩定快速成長。因此，短期而言，快速提供客戶高品質的元件，以設計導入，納入客戶的新系統規格，使公司得以保持持續穩定成長的重要動能。

2. 擴大產能規模，積極開發海外市場，以取得國外知名大廠之業務合作機會。

隨著無線通訊應用領域的普及，對此類關鍵元件的需求未來將愈趨殷切，而公司為有效地開發新客戶，尤其是取得與國外知名大廠的業務合作機會，有必要在生產規模上預作充足準備，因此善用兩岸互補資源，並複製過去公司在台灣的成功經驗，同步在台灣與大陸擴大生產規模，以充足的產能為基礎，除配合既有客戶開發新案外，同時積極地接觸各類通訊系統開發廠商，以公司的研發與生產能力取得合作機會，並進而達到順利拓展客戶之目的，逐漸在微波領域建立知名的口碑。

3. 整合子公司資源，協力開發市場商機。

集團子公司在無線通訊領域亦有符合市場需求的產品不斷開發出來，而且應用之產業範疇更廣，因此可開發的客戶相當多元，加上子公司在大陸經營多年，具備相當不錯的成本優勢，憑藉這些利基，不僅未來成長潛力極大，同時還可與母公司間在產品開發、客戶開發與產能運用上相互支援，相信在兩岸資源協同合作下，更有助於未來商機的開展。

長期計劃：

1. 運用核心優勢，多面向整併與擴充。

因微波元件僅屬通訊系統的一環，然而在通訊產業中，上、中、下游仍有諸多具有利基需求的產業機會，對於位處長期趨勢向上的通訊產業，昇達運用擅長的技術專業，加上對產業生態的熟悉度，足以判斷合適的橫、縱向擴充商機。適時選擇拓展標的進行整併，縮短掌握商機時程。並藉由資源整合、拓展成為產業中不可或缺的關鍵參與者，建立長期的競爭優勢。

2. 建立行銷據點，持續拓展海內外市場。

微波元件高度客製的多變化特性，往往讓許多系統大廠礙於效率及溝通不便，遲遲不願輕易至海外採購。專業代理商以其在地服務及人脈關係，往往能協助公司取得第一線的消息，扮演重要的媒介角色。唯代理商畢竟

是代理性質，難免有忠誠度的疑慮。長期而言，公司規劃針對現有的重要區域，設立行銷據點，一方面可就近提供客戶最佳服務、接近市場，同時可掌握客戶的最佳動態，協助公司取得更多業務來源。

二、 市場及產銷概況

（一） 市場分析

1.主要商品銷售地區

單位:新台幣仟元

年度 / 區域別	106 年度		107 年度	
	金額	比重(%)	金額	比重(%)
台灣	88,072	5.94	307,096	17.48
中國大陸	241,998	16.32	261,996	14.92
亞洲	615,283	41.50	483,451	27.52
歐洲	266,718	17.99	375,714	21.39
美洲	202,466	13.66	289,362	16.47
其他地區	67,977	4.59	39,045	2.22

2.主要商品市場占有率

本公司多數產品屬於客製化、利基型產品，除了已是全球微波通訊系統廠商的主要供應商外，在全球射頻產業中，所合作的客戶亦已合作多年，因此在無線通訊產業已具有穩固的市場佔有率。

3.市場未來之供需狀況與成長性

除了許多開發中國家與新興市場地區仍建置中的第四代行動通訊架構(4G/LTE)，以提供高容量的寬頻數據傳輸服務，在這方面使用需求仍帶動市場持續成長外，因通訊技術的發展與對資訊傳輸量強大需求，5G 的基礎建置也已啟動，對微波、毫米波元件的需求增長也將愈趨明顯。此外，衛星通訊在成本快速下降與全球覆蓋率的優勢之下，應用廣度也因無線通訊的多元需求而擴增，微波元件也是衛星地面接收站模組當中不可或缺的一環。由此可預見未來數年隨著4G/5G的設備換機潮及行動通訊頻寬的增加，市場對微波、毫米波系統也必會有更多需求出現；此外，物聯網應用的產品在投入廠商愈趨多元下，對無線射頻元件的需求亦可望帶來多年的高速增長。這些發展趨勢，對於已在產業建立穩固客戶基礎的企業而言，可望具有相當不錯的未來展望。

4.競爭利基

(1) 自有研發技術，非靠國外技術轉移，產品完全自主。

本公司研發團隊來自國內外各大專院校通訊電子研究生人才，具有多年學術及研發經驗，所有研發製造的產品，均是自有的研發技術，可快速依據客戶需求規格訂製、修改。由於完全自主研發及自製，我們的售後服務更能滿足客戶迅速回應的要求。

(2) 產品穩定性佳，技術進入門檻高。

通信產業必須經年累月的研發實力累積，才能發展出符合市場需求的產品，本公司以電信通訊設備元件的研發製造技術與無線信號技術結合，所產製微波通訊元件，快速取得國際知名系統大廠認證通過及持續訂單，本公司設計製造之元件，已實際於國內外電信通訊營運網路上運行十餘年，產品穩定性深獲好評。

(3) 客群廣並已建立品牌口碑，更易於拓展新應用商機。

無線通訊對於通訊品質的重視度極高，尤其產業的多元應用廣，既有業者或是新創公司為有效掌握商機，所遴選的合作廠商以能滿足其產品發展步調為優先考量；本公司與全球各知名系統公司的合作已經多年，所累積的信譽具有極佳品牌口碑，因此不斷有產業新創公司的合作開發案，這也是公司產品研發一直領市場之先，更是促成客戶群與業績穩定增長的重要因素之一。

(4) 兩岸布局完整，且善用系統性管理增進成本競爭優勢。

在台海兩岸均已建立獨立生產運作且具規模經濟的營運基礎，與供應鏈間的合作也已經成熟穩定，且因善用系統性管理監控生產製程與成本優化的不斷改善，更是使本公司競爭優勢得以繼續維持甚至拉開與同業的差距。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

有利因素	不利因素	因應之道
(1) 自有研發技術，非靠國外技術轉移，產品完全自主。 (2) 產品穩定性佳，技術進入門檻高。 (3) 客群廣並已建立品牌口碑，更易於拓展新應用商機。 (4) 兩岸布局完整，且善用系統性管理增進成本競爭優勢。	(1) 微波通訊研發人才培養期長。 (2) 產品開發、認證期長。 (3) 消費性電子產品市場價格競爭，壓縮獲利空間。	(1) 經營透明化，股票公開化，以強化公司形象，引入公開市場資金，配合獎勵分紅制度，有效吸收人才。 (2) 不斷改進產品設計模式，以增加設計模組可再次利用率，縮短開發時間與降低成本，增加競爭力。 (3) 投入技術整合性與複雜度較高之產品研發與製造，開發利基產品。

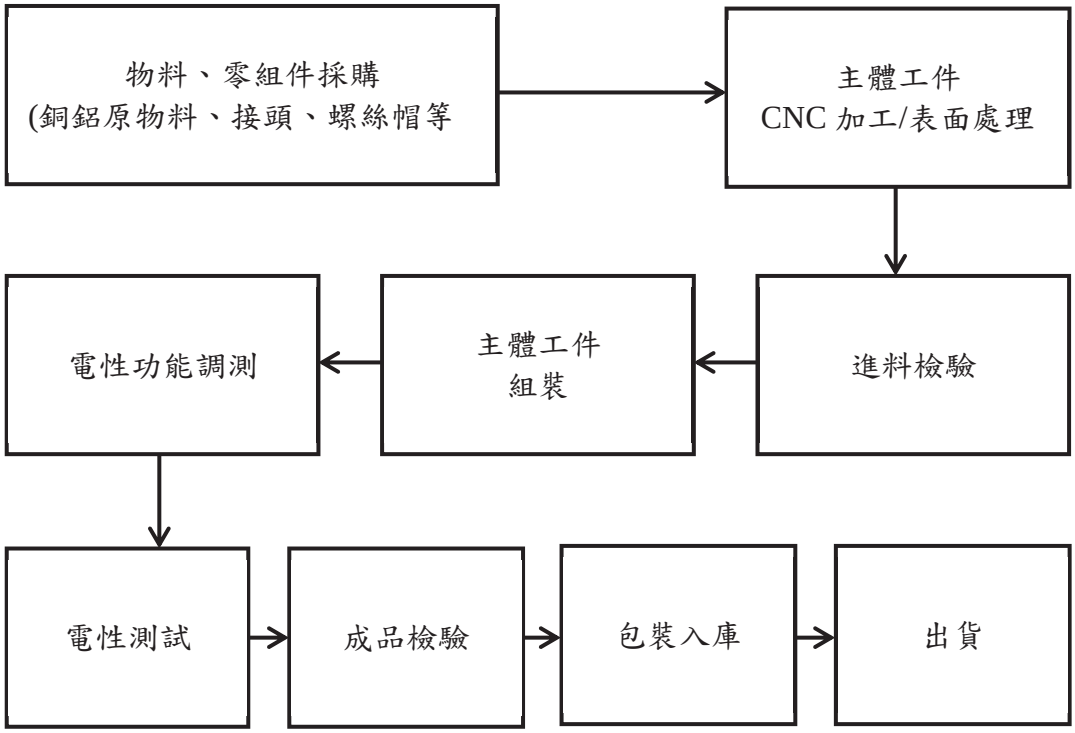
（二）主要產品之重要用途及產製過程

1.重要用途

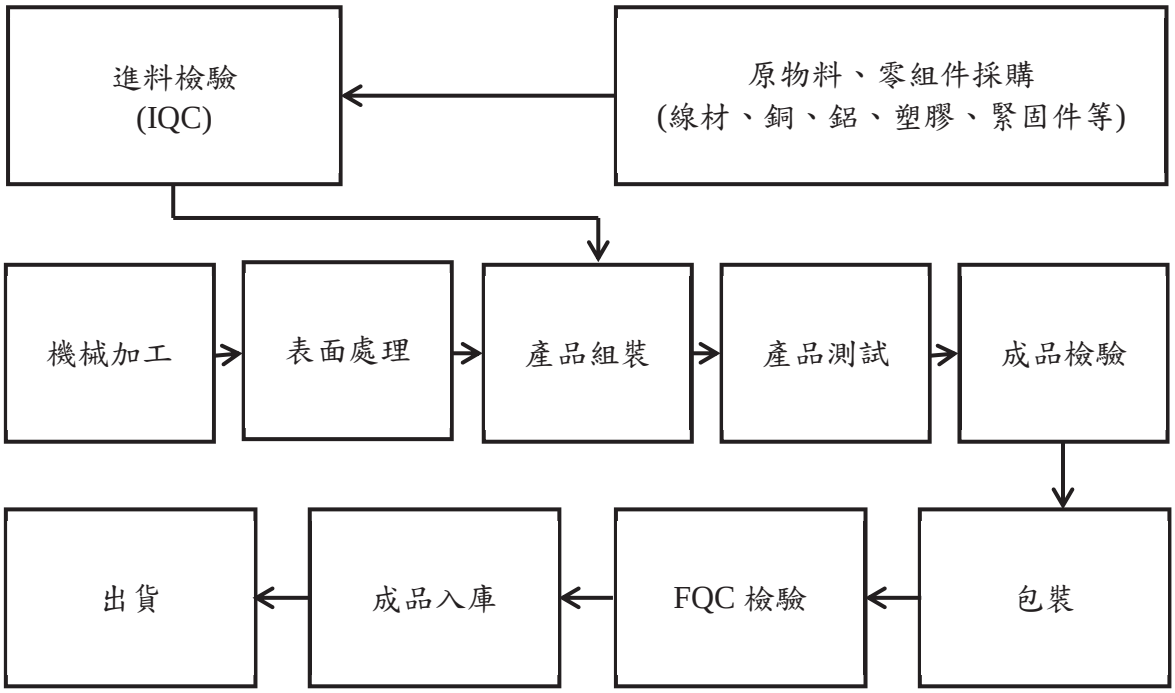
本集團主要產品為微波通信元件及次系統，主要應用市場為數位微波傳輸設備、行動通訊基地台、寬頻無線傳輸設備、物聯網及 4G/5G 通信世代等領域，為通信業客戶提供無線通訊技術與全方位解決方案。

2.產製過程

(1)微波被動元件



(2)高中低頻無線天線



（三） 主要原料之供應狀況

本集團於生產當地建立在地供應商之長期供應鏈，並推動重要供應商稽核輔導機制，與供應商維持良好、穩定之密切合作關係，在主要物料貨源容易取得及至少維持 2 家供應商的政策下，促使供應商協同配合、品質持續改善及維持穩定合理之價格。

（四） 主要進銷貨客戶

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商

單位：新台幣仟元

	106 年				107 年				108 年度截至 3 月 31 日			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率（%）	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率（%）	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率（%）	與發行人之關係
1	註								A 供應商	30,401	12.52	無
2	其他	607,539	100.00	無	其他	784,869	100.00	無	其他	212,329	87.48	無
	進貨淨額	607,539	100.00	無	進貨淨額	784,869	100.00	無	進貨淨額	242,730	100.00	無
註：106~107 年度均未有單一供應商進貨金額占進貨總額百分之十以上。 108 年截至 3 月止因客戶指定產品係僅有 A 供應商代理，致進貨比重較高。												

2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶

單位：新台幣仟元

	106 年				107 年				108 年度截至 3 月 31 日			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	客戶 A	308,057	20.78	無	客戶 A	193,163	11.00	無	客戶 A	90,535	20.12	無
2	客戶 B	145,149	9.79	無	客戶 B	181,314	10.32	無	客戶 B	55,419	12.32	無
	其他	1,029,308	69.43		其他	1,382,187	78.68		其他	303,969	67.56	
	銷貨淨額	**1,482,514**	**100.00**		**銷貨淨額**	**1,756,664**	**100.00**		**銷貨淨額**	**449,923**	**100.00**	
增減變動原因：客戶 A 於 107 年業績較同期減少，主要係集團客戶之開發及國際通訊大廠之不同產品需求並分散由不同代工廠生產，致客戶 A 業績較同期減少。												

（五）最近二年度生產量值

單位：個；仟元

生產量值 / 年度 / 主要商品	106 年度			107 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
微波元件	700,000	559,591	473,365	1,400,000	1,177,580	531,920
天線	4,500,000	3,704,273	145,323	4,500,000	4,050,251	146,709
射頻元件	2,400,000	1,066,103	171,088	3,200,000	2,823,622	275,834
其他	7,200,000	6,387,477	118,109	1,000,000	669,861	85,838
合計	14,800,000	11,717,444	907,885	10,100,000	8,721,314	1,040,301

（六）最近二年度銷售量值

單位：個；仟元

生產量值 / 年度 / 主要商品	106 年度				107 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
微波元件	2,052	2,589	554,837	842,758	5,238	8,643	782,648	816,993
天線	0	0	3,602,429	197,372	2,588	310	3,976,667	212,982
射頻元件	203,863	83,496	1,169,026	161,061	793,276	294,288	1,304,172	184,619
其他	2,571	1,987	7,201,073	193,251	6,162	3,855	2,651,867	234,974
合計	208,486	88,072	12,527,365	1,394,442	807,264	307,096	8,715,354	1,449,568

三、從業員工

年度		106 年度	107 年度	108 年 3 月 31 日
員工人數	直接人員	315	278	320
	間接人員	321	299	305
	研發人員	74	68	77
	合計	710	645	702
平均年齡		36	37	37
平均服務年資		5	5.7	5.6
學歷分佈比率(%)	博士	0.42	0.31	0.40
	碩士	7.18	7.91	7.50
	大專	32.11	33.02	31.00
	高中	41.41	39.07	38.60
	高中以下	18.88	19.69	22.50

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額，並說明未來因應對策及可能之支出：無此情形。

五、勞資關係

(一) 員工工作環境與人身安全

1. 鑑於「工作環境與員工人身安全保護措施」之重要性，落實執行職業安全衛生相關法令、OHSAS18001 及 CNS15506 (台灣職業安全衛生管理系統)，定期對職業安全衛生及風險考量面進行鑑別分析,就重大環安衛考量事項，訂定管理方案和改善標的、改善對策 (較低風險項目則以作業管制方式控管)；此外，由於良好的廠房內務 5S 管理和落實，取得明顯環安衛成效。
2. 健康安全的職場環境是公司與員工共同努力的成果，本公司於 107 年度參加勞工安全衛生類課程共計時數 982 小時，除提升硬體設備的安全管理，亦確保各級主管及全體員工接受必要的工安教育訓練，提升安全意識，包括工讀生、契約工及臨時工，對於進入到廠區內的承攬商及供應商則進行危害告知及因應對策之溝通。

(二) 員工福利措施

1. 優渥激勵報酬

(1)完整高額團險計劃、勞工保險、勞退提撥、健康保險。

(2)公司依營運狀況及個人績效，發予激勵獎金。

(3)公司依營運獎況及個人績效，提供員工分紅入股、現金認股、股票選擇權。

(4)發予春節、端午、中秋三節獎金與禮券，勞動節禮金以及生日禮金。

(5)婚喪喜慶及生育補助。

2.完善勞動制度

(1)薪資加年終獎金。

(2)符合勞基法的休假、退休制度。

(3)成立職工福利委員會，規劃員工福利。

3.優惠免費福利

(1)年度員工健康檢查。

(2)醫護室、哺乳室、桌球室、籃球場、健身房

4.身心靈成長活動

(1)辦理年度資深及優良員工表揚、勞資座談、教育訓練、關懷員工生活與工作講座等課程。

(2)員工旅遊補助。

(三) 員工之進修與訓練

1. 員工得因工作需求申請外部進修訓練，亦針對員工工作需求，辦理專業技術訓練課程，自我啟發訓練等各類訓練課程，提供員工完整的專業技能養成及自我成長發展。
2. 全年共開設通識成長訓練、部門專業職能訓練、管理職能訓練、新進員工訓練、勞工安全衛生訓練等五類課程，總計課程 265 項、受訓 2,074 人次、訓練時數 13,066 小時，全年度費用為 2,262,240 元，相關課程明細如下：

課程類別	總人數	總班次	總時數	總費用
部門專業職能訓練類	653	112	3,315	617,786
管理職能類	657	59	6,786	953,980
新進員工訓練	232	46	1,774	411,239
通識成長訓練	106	7	209	80,880
勞工安全衛生類	426	41	982	198,355
總計	2,074	265	13,066	2,262,240

3. 本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形如下：

稽核人員專業課程訓練：稽核部門 2 人。

會計主管持續進修課程：財務部門 2 人。

(四) 退休制度與實施情形

1. 舊制退休金提撥：依據勞動基準法規定訂定員工退休辦法，組成勞工退休準備金監督委員會，並按月依給付薪資總額百分之二提撥為退休準備金，同時以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，專款專用。
2. 新制退休金提撥：自 94/7/1 起到任符合提撥資格之員工及 94/6/31 前到任採取新制退休金提撥之員工，依據勞退新制按月提撥投保金額6%退休金，存入員工個人退休金專戶。
3. 107 年度勞工退休準備金專戶，經估算已足額提撥，符合法規要求。

(五) 勞資間協議與員工權益維護措施情形

為了讓員工瞭解倫理觀念、權利、義務及行為準則，本公司制定相關辦法與規定，讓所有員工有所依循，相關辦法如下：

1. 核決權限：為提高工作效率，加強分層負責管理。
2. 組織架構與各部門工作職掌：明確規範各單位之組織功能。
3. 工作規則：協助所有員工瞭解公司內部相關規定。
4. 勞資會議：每季至少進行乙次勞資會議，勞資雙方透過該會議溝通協調方式處理，務使勞資雙方能取得共同之認知，使各項工作順利推動。
5. 設置人資部門信箱及實體意見箱，提供員工申訴管道並及時處理。

(六) 107 年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，及目前與未來可能發生之估計金額與因應措施：無此情形。

六、重要契約

列示截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約:無此情形。

陸、 財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

（一） 簡明資產負債表

1.個體財務報告-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目＼年度		最近五年度財務資料				
		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
流動資產		473,533	423,936	478,670	576,963	546,500
不動產、廠房及設備		532,877	644,186	638,882	640,233	632,006
無形資產		6,678	5,875	13,264	10,814	7,358
其他資產		635,783	839,866	740,537	779,123	884,551
資產總額		1,648,871	1,913,863	1,871,353	2,007,133	2,070,415
流動負債	分配前	171,834	352,998	345,336	503,878	202,098
	分配後	381,834	574,797	551,661	719,791	註 2
非流動負債		27,723	22,754	10,507	8,322	15,282
負債總額	分配前	199,557	375,752	355,843	512,200	217,380
	分配後	409,557	597,551	562,168	728,113	註 2
歸屬於母公司業主之權益		1,449,314	1,538,111	1,515,510	1,494,933	1,853,035
股本		510,522	514,872	515,812	515,812	566,223
資本公積		548,982	612,474	601,666	615,637	862,884
保留盈餘	分配前	340,114	362,053	375,228	355,721	407,427
	分配後	130,114	140,254	168,903	139,808	註 2
其他權益		49,696	48,712	22,804	7,763	16,501
庫藏股票		0	0	0	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0
權益總額	分配前	1,449,314	1,538,111	1,515,510	1,494,933	1,853,035
	分配後	1,239,314	1,316,312	1,309,185	1,279,020	註 2

註 1：103~107 年度財務報告業經會計師查核簽證。

註 2：107 年度之盈餘分配案，尚待 108.6.21 股東常會決議分配。

2.合併財務報告-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料					當年度截至108年3月31日
		103年	104年	105年	106年	107年	
流動資產		928,817	1,354,150	1,257,194	1,314,196	1,504,450	1,650,749
不動產、廠房及設備		698,410	834,107	816,236	805,975	813,673	815,616
無形資產		24,082	19,219	19,393	50,406	41,092	39,189
其他資產		191,791	213,395	237,073	374,100	387,571	430,954
資產總額		1,843,100	2,420,871	2,329,896	2,544,677	2,746,786	2,936,508
流動負債	分配前	337,007	555,960	522,334	702,109	505,061	590,671
	分配後	547,007	777,759	728,659	918,022	註2	不適用
非流動負債		28,084	27,458	16,584	9,741	19,715	35,607
負債總額	分配前	365,091	583,418	538,918	711,850	524,776	626,278
	分配後	575,091	805,217	745,243	927,763	註2	不適用
歸屬於母公司業主之權益		1,449,314	1,538,111	1,515,510	1,494,933	1,853,035	1,926,372
股本		510,522	514,872	515,812	515,812	566,223	566,993
資本公積		548,982	612,474	601,666	615,637	862,884	867,934
保留盈餘	分配前	340,114	362,053	375,228	355,721	407,427	459,576
	分配後	130,114	140,254	168,903	139,808	註2	不適用
其他權益		49,696	48,712	22,804	7,763	16,501	31,869
庫藏股票		0	0	0	0	0	0
非控制權益		28,695	299,342	275,468	337,894	368,975	383,858
權益總額	分配前	1,478,009	1,837,453	1,790,978	1,832,827	2,222,010	2,310,230
	分配後	1,268,009	1,615,654	1,584,653	1,616,914	註2	不適用

註1：103~107年度合併財務報告業經會計師查核簽證。

註2：107年度之盈餘分配案，尚待108.6.21股東常會決議分配。

註3：108年度第1季合併財務報告業經會計師核閱。

（二） 簡明綜合損益表

1.個體財務報告-國際財務報導準則

項目 \ 年度	最近五年度財務資料				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
營業收入	777,453	805,116	753,945	853,349	808,949
營業毛利	355,845	358,536	363,513	408,664	373,673
營業損益	186,691	167,285	187,431	214,303	165,471
營業外收入及支出	20,971	90,637	54,351	12,071	98,757
稅前淨利	207,662	257,922	241,782	226,374	264,228
繼續營業單位本期淨利	181,492	231,851	220,392	186,212	220,752
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利（損）	181,492	231,851	220,392	186,212	220,752
本期其他綜合損益（稅後淨額）	24,339	(896)	(26,800)	(14,435)	2,971
本期綜合損益總額	205,831	230,955	193,592	171,777	223,723
淨利歸屬於母公司業主	205,831	230,955	193,592	171,777	223,723
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於母公司業主	205,831	230,955	193,592	171,777	223,723
綜合損益總額歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0
每股盈餘	3.57	4.52	4.27	3.61	3.99

註1：103~107年度個體財務報告業經會計師查核簽證。

2.合併財務報告-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目＼年度	最近五年度財務資料					當年度截至108年3月31日
	103年	104年	105年	106年	107年	
營業收入	1,255,579	1,422,573	1,516,352	1,482,514	1,756,664	449,923
營業毛利	456,253	560,933	547,562	570,070	631,888	173,529
營業損益	190,473	258,191	256,039	267,369	268,807	82,647
營業外收入及支出	22,690	38,533	21,359	(10,440)	64,578	8,514
稅前淨利	213,163	296,724	277,398	256,929	333,385	91,161
繼續營業單位本期淨利	181,774	250,046	236,781	205,238	260,748	71,344
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利（損）	181,774	250,046	236,781	205,238	260,748	71,344
本期其他綜合損益（稅後淨額）	25,781	(18)	(47,469)	(22,215)	1,152	20,446
本期綜合損益總額	207,555	250,028	189,312	183,023	261,900	91,790
淨利歸屬於母公司業主	181,492	231,851	220,392	186,212	220,752	61,539
淨利歸屬於非控制權益	282	18,195	16,389	19,026	39,996	9,805
綜合損益總額歸屬於母公司業主	205,831	230,955	193,592	171,777	223,723	76,907
綜合損益總額歸屬於非控制權益	1,724	19,073	(4,280)	11,246	38,177	14,883
每股盈餘	3.57	4.52	4.27	3.61	3.99	1.09

註1：103~107年度合併財務報告業經會計師查核簽證。

註2：108年度第1季合併財務報告業經會計師核閱。

（三）最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
103	勤業眾信聯合會計師事務所	黃秀椿、簡明彥	無保留意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、簡明彥	無保留意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、簡明彥	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、簡明彥	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、黃秀椿	無保留意見

二、最近五年度財務分析

1.個體財務報告-國際財務報導準則

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析				
		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
財務結構%	負債占資產比率	12.10	19.63	19.02	25.52	10.50
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	277.18	242.30	238.86	234.8	295.62
償債能力%	流動比率	275.58	120.10	138.61	114.5	270.41
	速動比率	242.05	105.56	118.39	100.43	228.71
	利息保障倍數	6,922,166.67	46,825.00	12,699.37	11,452.76	13,727.02
經營能力	應收款項週轉率（次）	4.11	3.98	3.48	4.35	4.33
	平均收現日數	89.00	92.00	104.00	83.90	84.29
	存貨週轉率（次）	5.28	7.32	6.13	6.03	5.48
	應付款項週轉率（次）	7.13	9.20	7.18	6.51	7.34
	平均銷貨日數	69.00	50.00	59.00	60.53	66.60
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	1.43	1.37	1.18	1.33	1.27
	總資產週轉率（次）	0.49	0.45	0.40	0.44	0.40
獲利能力	資產報酬率（%）	11.36	13.04	11.73	9.69	10.91
	權益報酬率（%）	12.96	15.52	14.43	12.37	13.19
	稅前純益占實收資本額比率(%)	40.68	50.09	46.87	43.89	46.67
	純益率（%）	23.34	28.80	29.23	21.82	27.29
	每股盈餘（元）	3.57	4.52	4.27	3.61	3.99
現金流量	現金流量比率（%）	126.74	83.11	38.64	54.55	26.74
	現金流量允當比率（%）	83.14	89.81	85.67	85.44	78.63
	現金再投資比率（%）	5.29	4.73	-5.09	3.97	-8.17
槓桿度	營運槓桿度	3.51	2.48	2.42	2.12	2.40
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01

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）

1. 負債占資產比率減少、流動比率及速動比率增加:流動負債短期借款降低。
2. 長期資金占不動產、廠房及設備比率增加：因 107 年辦理現金增資及員工認股溢價發行，資本公積相較同期成長 40%。
3. 利息保障倍數增加:流動負債短期借款降低，借款利息支出變少。
4. 純益率增加:主要係 107 年度集團子公司獲利挹注，母公司權益法認列之利益份額增加及匯兌利益增加所致。
5. 現金流量比率及現金再投資比率減少:因 107 年度投資有價證券及應收帳款增加、營運活動產生現金減少所致。

註1:103~107 年個體財務報告業經會計師查核簽證。

註2:108 年第一季無需編製個體財務報告。

註3: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。（註 5）
5.現金流量
(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註 6)
6.槓桿度：
(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用) ／ 營業利益(註 7)。
(2)財務槓桿度＝營業利益 ／ (營業利益－利息費用)。

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

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

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

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

2.合併財務報表-國際財務報導準則

項目 \ 年度		最近五年度財務分析					當年度截至108年3月31日
		103年	104年	105年	106年	107年	
財務結構%	負債占資產比率	19.81	24.10	23.13	27.97	19.11	21.33
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	215.65	223.58	221.45	228.61	275.51	287.62
償債能力%	流動比率	275.61	243.57	240.69	187.18	297.87	279.47
	速動比率	231.42	208.03	209.75	161.62	254.47	232.41
	利息保障倍數	7,105,533.33	53,467.63	13,105.06	12,011.40	13,690.91	22,890.25
經營能力	應收款項週轉率（次）	3.65	3.72	3.74	3.90	3.94	3.23
	平均收現日數	100.00	98.00	97.00	93.58	92.63	113.00
	存貨週轉率（次）	4.45	4.56	4.84	4.75	5.25	4.35
	應付款項週轉率（次）	5.87	6.46	6.34	5.52	6.77	5.53
	平均銷貨日數	82.00	82.00	78.00	76.84	69.52	83.90
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	1.80	1.86	1.84	1.83	2.17	2.21
	總資產週轉率（次）	0.71	0.67	0.64	0.61	0.66	0.63
獲利能力	資產報酬率（%）	10.33	11.75	10.04	8.49	9.93	10.09
	權益報酬率（%）	12.73	15.08	13.05	11.33	12.86	12.59
	稅前純益占實收資本額比率(%)	41.75	57.63	53.78	49.81	58.88	64.31
	純益率（%）	14.48	17.58	15.62	13.84	14.84	15.86
	每股盈餘（元）	3.57	4.52	4.27	3.61	3.99	1.09
現金流量	現金流量比率（%）	82.54	75.22	60.43	46.68	2.71	8.02
	現金流量允當比率（%）	80.79	98.34	109.25	108.38	96.88	88.12
	現金再投資比率（%）	8.94	10.16	4.65	6.04	-8.72	1.97
槓桿度	營運槓桿度	5.57	2.61	2.38	1.09	2.27	1.27
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01	1.00

請說明最近二年度各項財務比率變動原因:

1. 負債占資產比率減少、流動比率增加及速動比率增加:流動負債短期借款降低。
2. 長期資金占不動產、廠房及設備比率增加：因 107 年辦理現金增資及員工認股溢價發行，資本公積相較同期成長 40%。
3. 應付款項週轉率（次）:因 107 年度營收成長，營業成本相對大幅增長所致。
4. 現金流量比率及現金再投資比率減少: 因 107 年度投資有價證券及應收帳款增加、營運活動產生現金減少所致。
5. 營運槓桿度增加:107 年度整體營業收入增加，而因應訂單成長之產線設備擴增，相關之固定成本費用亦相對增加，在營業淨利維持水準之下，整體營運槓桿度略增。

註1:103~107 年合併財務報告業經會計師查核簽證。
註2:108 年第一季合併財務報告業經會計師核閱。
註3: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。(註 5)

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註 6)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用) ／ 營業利益(註 7)。

(2)財務槓桿度＝營業利益 ／ (營業利益－利息費用)。

註4: 上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5: 現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

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

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

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告：詳見第 290 頁。

四、最近年度財務報告：詳見第 114 至 209 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：詳見第 210 至 288 頁。

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

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）財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	107 年度	106 年度	差異	
			金額	%
流動資產	1,504,450	1,314,196	190,254	14.48%
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	23,036	0	23,036	100.00%
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	90,529	0	90,529	100.00%
以成本衡量之金融資產-非流動	0	111,834	-111,834	-100.00%
不動產、廠房及設備	813,673	805,975	7,698	0.96%
其他資產	315,098	312,672	2,426	0.78%
資產總額	2,746,786	2,544,677	202,109	7.94%
流動負債	505,061	702,109	-197,048	-28.07%
非流動負債	19,715	9,741	9,974	102.39%
負債總額	524,776	711,850	-187,074	-26.28%
股本	566,223	515,812	50,411	9.77%
資本公積	862,884	615,637	247,247	40.16%
保留盈餘	407,427	355,721	51,706	14.54%
其他權益	16,501	7,763	8,738	112.56%
非控制權益	368,975	337,894	31,081	9.20%
權益總額	2,222,010	1,832,827	389,183	21.23%

註：增減變動比率未達 20%或金額額未達新台幣一仟萬元以上者不予分析。

（二）近二年度資產、負債及權益發生重大變動達之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫：

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動及以成本衡量之金融資產-非流動:107 年因應 IFRSs 會計科目調整。
2. 流動負債及負債總額減少:107 年辦理現金增資，償還短期借款。
3. 非流動負債增加:107 年遞延所得稅負債增加。
4. 資本公積增加:107 年辦理現金增資，溢價部分納入資本公積。
5. 其他權益增加: 107 年 1 月 1 日配合 IFRS9 金融資產實施，透過其他綜合損益按公允價衡量之金融資產於全年度之未實現損益增加 9,611 仟元所致。
6. 權益總額增加:107 年辦理現金增資，公司整體獲利成長。

（三）對公司未來財務業務可能影響：無重大影響。
（四）未來因應計畫:不適用。

二、財務績效

（一）財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

年度 項目	107 年度	106 年度	差異	
			金額	%
營業收入	1,756,664	1,482,514	274,150	18.49%
營業成本	1,124,776	912,444	212,332	23.27%
營業毛利	631,888	570,070	61,818	10.84%
營業費用	363,081	302,701	60,380	19.95%
營業利益	268,807	267,369	1,438	0.54%
營業外收入及支出	64,578	-10,440	75,018	-718.56%
繼續營業部門稅前淨利	333,385	256,929	76,456	29.76%
所得稅費用	72,637	51,691	20,946	40.52%
本期淨利	260,748	205,238	55,510	27.05%
其他綜合損益（稅後淨額）	1,152	-22,215	23,367	-105.19%
本期綜合損益總額	261,900	183,023	78,877	43.10%

註：增減變動比率未達 20%或金額額未達新台幣一仟萬元以上者不予分析。

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

1. 營業成本增加:107 年整體營收較去年有明顯成長，惟因產品組合所致本期相對毛利較低。
2. 營業外收入及支出、繼續營業部門稅前淨利:107 年匯率利益、股利及利息收入相較 106 年增加。
3. 所得稅費用: 107 年整體稅前淨利增加，加上 107 年度適用所得稅率調整為 20%所致。
4. 本期淨利: 107 年本業淨利成長、匯率利益、股利及利息收入相較 106 年增加。
5. 其他綜合損益:107 年匯率貶值造成國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。

（三）預期銷售數量與其依據

項目(個)	108年預計銷售量	銷售數量係依據市場需求與發展趨勢、客戶營運概況及集團目前接單情形而定。隨著智慧型手持裝置的普及、雲端應用的風起雲湧，以及無線穿戴裝置的發展趨勢，無線通信應用已為全球趨勢所在，因此對集團而言，正處於產業利多之際，加上客戶開發陸續收成、兩岸布局已臻完備下，產能已能符合今年營收成長動能所需，預期營收躍升動能當可展現。
微波元件	800,000	
天線	4,800,000	
射頻元件	4,000,000	
其他	8,000,000	

（四）預期銷售數量與其依據對公司未來財務業務可能影響：無重大影響。

（五）未來因應計畫：不適用。

三、現金流量

（一）最近二年度現金流量分析：

項目 \ 年度	107 年	106 年	增減比例 (%)
現金流量比率(%)	2.71	46.68	-94%
現金流量允當比率(%)	96.88	108.38	-11%
現金再投資比率(%)	-8.72	6.04	-244%
增減比例變動分析說明： 現金流量比率及現金再投資比率減少: 因 107 年度投資有價證券及應收帳款增加、營運活動產生現金減少所致。			

（二）最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年來自投資及籌資活動淨現金流量	匯率變動對現金之影響	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
①	②	③	④	①＋②-③+④	投資計畫	理財計畫
662,309	13,663	126,986	(3,983)	545,003	不適用	不適用
	1. 本年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：淨現金流入 13,663 仟元，主係營業所產生之獲利。 (2)投資活動：淨現金流入 3,105 仟元，主係處分按攤銷後成本衡量之金融資產所致。 (3)籌資活動：淨現金流出 130,091 仟元，主係償還短期借款及發放現金股利及增加對子公司持股所致。 (4)匯率變動對現金之影響：淨現金流出 3,983 仟元，係國外營運機構財務報表換算之兌換差額所產生。 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用 。					

（三）未來一年現金流動性分析：本公司預計未來一年現金流量，應仍屬穩健。

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年來自投資及籌資活動淨現金流量	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
①	②	③	①＋②－③	投資計畫	理財計畫
545,003	247,570	200,350	592,223	不適用	不適用

四、 最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

（一）轉投資政策

本公司轉投資政策主要係以配合公司深耕無線通訊與精密加工本業為重點，藉此擴大經營規模、提升產業競爭力，並提高轉投資收益、進而增加股東之權益。

（二）轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫

107 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

說明 項目	投資成本	帳面價值	107 年本期認列之投資(損)益	轉投資政策	主要虧損或獲利原因	改善計畫
UMT Holdings (Samoa) Limited	412,195	519,953	31,733	間接投資大陸	權益法認列昇達控股(香港)及芮特科技(股)利益所致。	無
利滙科技股有限公司	142,715	73,664	10,033	直接投資	目前營運狀況穩定獲利。	無
昇達控股(香港)有限公司	56,823	72,979	11,818	間接投資大陸	權益法認列昆山昆升達公司投資利益所致。	無
正通科技股份有限公司	98,250	103,888	11,842	直接投資	目前營運狀況穩定獲利。	無
芮特科技股份有限公司	232,430	351,670	33,901	間接投資大陸	權益法認列昇達通訊(香港)公司投資利益所致。	無
昇達通訊(香港)有限公司	375,982	466,141	83,610	間接投資大陸	權益法認列昆山昕芮特電子公司投資利益所致。	無
Terasilicon Co. ,Ltd	39,499	30,778	(7,038)	間接投資	新創公司產品尚屬研發階段	無
芮特通訊股份有限公司	20,000	13,351	(2,749)	國內市場	目前尚屬業務開發階段。	無
士誼科技事業股份有限公司	81,493	92,700	2,053	間接投資	產品組合差異致獲利增加	無
昕達投資股份有限公司公司	60,000	60,400	400	直接投資	目前營運狀況穩定獲利。	無
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	22,377	22,381	5	拓展海外市場	新設公司獲利逐漸穩定	無
昆山昆升達通信設備有限公司	55,287	72,334	11,951	拓展海外市場	目前營運狀況穩定獲利。	無
昆山昕芮特電子科技有限公司	351,595	296,589	39,890	拓展海外市場	目前營運狀況穩定獲利。	無

（三）未來一年之投資計劃：

目前公司營運展望樂觀，未來一年主要投資計畫除陸續增購生產與研發所需機器設備，並就 5G 通訊之市場發展趨勢，進行整體產能的逐步擴增規劃，以滿足客戶訂單持續增長的需求。

六、 風險事項評估

（一）利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 對公司損益之影響：

單位：新台幣仟元

項目	107年度	106年度
利息收(支)淨額	6,674	3,801
兌換(損)益淨額	28,308	(38,214)
利息收支淨額占營收淨額比率	0.38%	0.26%
利息收支淨額占稅前淨利比率	2%	1.48%
兌換損益淨額占營收淨額比率	1.61%	-2.58%
兌換損益淨額占稅前淨利比率	8.49%	-14.87%

(1)利率變動

本集團利率風險主要來自未來為支應投資或資本支出計畫，所產生之長短期負債，短期借款部分係在銀行合約額度內可循環動用，定期評估利率走勢，並與銀行保持良好關係以取得較優惠利率，截至107年12月31日止，全年之利息收支淨額為6,674仟元，利率變動對公司整體損益影響不大，未來仍以兼顧流動性與安全性之操作為前提，對資金組合作最適當的配置，為股東謀取最大利益。

(2)匯率變動

本集團以外銷為主，主要報價幣別為美元，除藉由外幣資產與負債相抵自然規避匯率風險外，過去公司亦運用遠期外匯進行避險。本集團亦透過相關避險交易降低匯率變動對營收之影響，達到避險之目的，未來將持續進行相關之匯率避險交易，以減緩匯率波動所帶來的影響。

(3)通貨膨脹

本集團主要進貨來源為台灣與大陸地區，近年來台灣通貨膨脹率約在3%以內，107年12月台灣消費者物價指數年增率跌0.05%，而大陸地區這兩年的消費者物價指數年增率約在3%以內，108年預計受到全球市場風險波動影響，但通貨膨脹風險對公司損益影響有限。公司定期關注原物料價格的波動，若以107年度本集團原料進料金額784,869仟元為例計算，若通貨膨脹率上升1%，對本集團營業成本約增加7,849仟元，約佔合併淨利3%，本集團將持續進行更嚴格的成本與費用管控，降低可能發生的通貨膨漲所帶來的風險。

2. 未來因應措施：

(1)利率變動之因應措施

本集團未來對利率變動之因應對策，除與往來各大金融機構保持密切聯絡，隨時掌握市場最新利率變化，亦參考國內外之經濟趨勢研究報

告及觀察國內外指標市場利率之波動，適時予以調整資金運用情形。

(2)匯率變動之因應措施

本集團對於匯率避險因應對策，除加強控管外幣應收帳款之品質及收款週期外，主係由財務部藉以外幣計價之進銷貨款項產生自然避險效果外，並將剩餘之外幣部位，參酌匯率市場相關資訊及未來走勢，適時換匯及進行遠匯交易，以減少匯率風險發生。另與主要往來銀行保持密切聯繫，隨時掌握外匯市場變化，以供相關人員對於匯兌波動進行適時調節，同時做為業務單位產品報價之參考依據。

(3)通貨膨脹之因應措施

本集團對於經濟景氣變化因而導致通貨膨脹之現象，將會在成本控制及報價上保持高度關注，以適時調整產品售價及原物料庫存量。

（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)從事高風險、高槓桿投資

本集團財務操作以穩健保守為原則，最近年度並未從事高風險、高槓桿投資等交易情事，衍生性商品交易均為避險為目的。

(2)資金貸與他人及背書保證

依據主管機關及本集團「資金貸與及背書保證作業程序」相關規定辦理，定期稽核並依法公告申報。

(3)衍生性商品交易

依據主管機關及本集團「取得或處分資產處理程序」相關規定辦理，定期稽核並依法公告申報。本集團所從事的衍生性金融商品交易以財務避險為目的，為規避匯率變動對已持有資產負債之影響，其公平價值之計算係以銀行所提供之評價資料為依據，假設公司若依約定在報表終止日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額，包含當期未結清合約之未實現損益。

（三） 未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：新台幣仟元

最近年度計畫	目前進度	應再投入研發經費	完成量產時間	未來研發得以成功之主要影響因素
毫米波平板天線	設計開發與研發軟體硬體購置	25,000	2019 年年底	1. 產品具有高性能與競爭性的定價策略 2. 客製化製程掌握 3. 先進加工製程導入
可調頻微波雙工器	設計開發與研發軟體硬體購置	25,000	2019 年年底	1. 產品具有高性能與競爭性的定價策略 2. 客製化製程掌握 3. 先進加工製程導入
5G Sub-6GHz MMU (Massive MIMO Unit)濾波器	設計開發與研發軟體硬體購置	10,000	2019 年年底	1. 產品具有高性能與競爭性的定價策略。 2. 客製化製程掌握 3. 先進加工製程導入
P-10 Roip V2	產品開發	1,500	2019 年	P-10 Roip V2

	設計			
RoIP Server	產品開發	1,000	2019 年	RoIP Server
Remote Control	產品開發	200	2019 年	Remote Control
綜合測試儀	設備添購	1,000	2019 年	綜合測試儀

（四） 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本集團最近年度並未受國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務業務之情形。本集團隨時注意國內外重要政策及法律之變動，以提出影響性評估及因應計畫。必要時公司亦將委請外部法律顧問提供問題徵詢及處理公司相關之法律問題。

（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

無線通訊工業依上下游關係，分為系統、次系統、代工廠及元件供應商，通訊系統規格制定一直是由少數系統大廠掌控，次系統廠商通常是專精於通訊系統之微波頻段，至於國際 EMS 廠諸如 Flextronics、Benchmark、Jabil 等，單純提供系統組裝、製造之代工服務，在整個微波系統供應鏈中，各有其不同技術層次，扮演不同的角色，惟上述三類型的公司，均因微波通訊系統需要而必須向元件供應商採購各式元件，而本集團所處之位置即為生產及製造微波及射頻通訊系統中最重要之通訊元件供應商，且目前並無其他產品能替代。

（六） 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本集團自創業以來，即積極強化公司內部管理及提升品質管理能力，以建立本集團之品牌形象，期望能增加客戶對公司品牌之信任。母公司在股票上櫃掛牌後能見度更為提高，且遵守政府法規及加強公司治理，其有助於消弭本公司可能面臨之潛在風險危機，維護良好企業形象。

最近年度本公司之企業形象並無重大改變，市場上亦無任何不利企業形象之相關報導。

（七） 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

（八） 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本集團在生產設備的擴增方面仍會持續進行，由於此方面設備的添購主要會依據接單狀況與客戶開發進度作規劃，因此對營運面不致造成風險的增加。

（九） 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1. 進貨集中之風險

本集團之主要進貨為CNC精密加工金屬製品，除提升自製率外，分散在數家供應商，藉由培養合作默契多年的供應商支援，達到降低產能短缺與避免進貨集中之風險發生。

2. 銷貨集中之風險

本公司主要客戶均為系統大廠，而系統大廠佔全球市佔率原本就有較高比率，因此本公司前三大銷貨客戶佔過去年度銷貨比重亦相對集中，不過因客戶仍將持續開發，且產品廣度亦持續擴增，因此銷貨集中度也將逐年降低，銷售集中之風險當屬可控且逐漸降低。

（十） 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司

之影響、風險及因應措施

本集團最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人或持股超過百分之十大股東並無大量股權移轉之情事。

（十一）經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本集團已建立專業經理人制度，重大營運規劃均由公司專業經理人評估產業及公司整體資源後提出營運策略，取得董事會通過後執行，本集團目前各部門權責劃分清楚，透過落實公司內控制度，及部門間之協調及溝通，充分落實經營策略，掌握經營效率及確保經營成果，已有效降低經營權改變對集團營運影響及風險。

（十二）訴訟或非訟事件：無。

（十三）其他重要風險及因應措施：無。

七、 其他重要風險及因應措施：

（一） 公司是否建置資訊安全風險管理架構，訂定資訊安全政策及具體管理方案?

1.資訊安全風險管理制度：

(1)資訊安全小組：

由執行副總擔任召集人,由各部門主管,及資訊部主要網管人員所組成。組織成員於定期會議中針對資訊安全相關議題進行提報與改善,必要時由召集人召開專案會議進行討論。

(2)安全政策：

公司訂有『資通安全管理政策暨施行細則』,並發佈給全體員工，要求嚴格遵守。

2.具體管理方式：

(1)除了要求公司全體員工嚴格遵守『資通安全管理政策暨施行細則』外，公司並建置有資訊業界最高等級的防火牆與備份系統,並且終端電腦每日可即時更新最新的防毒定義檔,因此可對公司系統與資料做到最完善的保護。

(2)定期對公司全員宣導正確的資安觀念，不要隨意下載、點擊不明檔案與網路連結，同時在駭客攻擊的高峰期，也不定時的做案例宣導。

(3)網管人員不定期的參加外部資安研討會,將最新的資安知識帶入到公司內。

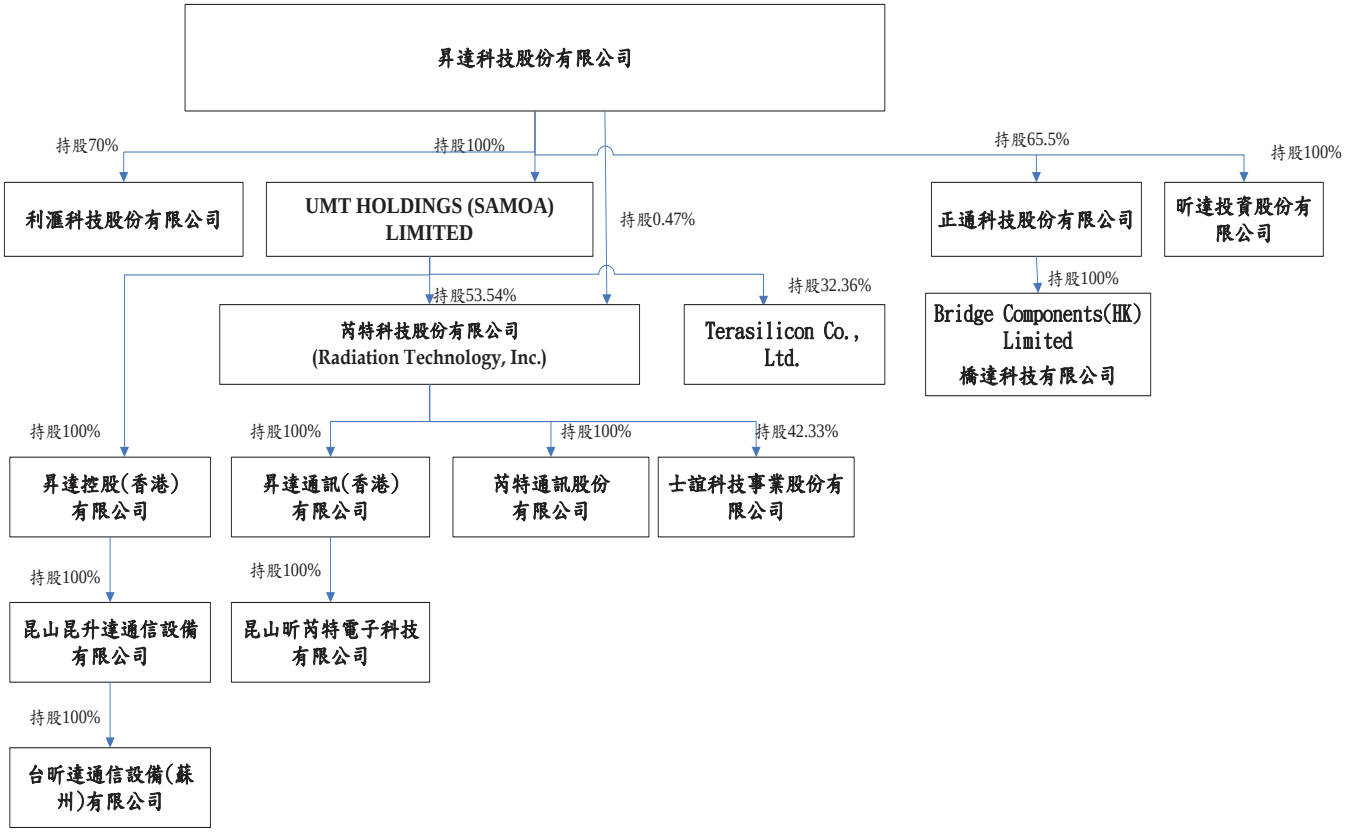
捌、 特別記載事項

一、關係企業相關資料：

（一） 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖

控制公司與從屬公司



相互投資公司:無。

2. 關係企業基本資料

107 年 12 月 31 日　單位:仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本	主要營業項目
昇達科技股份有限公司	88.09.07	基隆市七堵區工建路一號	NTD 566,223	電子零組件製造及電子材料之批發等業務
UMT Holdings (Samoa) Limited	98.06.04	薩摩亞	USD 13,420 (NTD 412,195)	一般投資事業
Terasilicon Co., Ltd.	106.10.24	英屬開曼群島	USD 71 (NTD 2,181)	一般投資事業
利滙科技股份有限公司	104.10.01	台中市大雅區中清路三段 839 號	NTD 50,000	無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之製造及買賣
正通科技股份有限公司	106.10.03	台中市大雅區中清路三段 839 號	NTD 50,000	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣
昕達投資股份有限公司	107.05.31	基隆市七堵區工建路一號	NTD 60,000	一般投資事業
昇達控股（香港）有限公司	98.07.24	香港	USD 1,850 (NTD 56,823)	一般投資事業
芮特科技股份有限公司	103.08.18	英屬開曼群島	NTD 245,625	一般投資事業
芮特通訊股份有限公司	105.12.15	基隆市七堵區工建路一號	NTD 20,000	生產及銷售天線、射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件
士誼科技事業股份有限公司	106.2.9	桃園市中壢區中壢工業區東園二路 5 號	NTD 164,184	電腦、電子產品、通訊器材及零組件加工製品之製造及銷售
昇達通訊（香港）有限公司	100.01.04	香港	USD 7,130 (NTD 218,998)	銷售天線、射頻連接器等電子元件及一般投資事業
昆山昆升達通信設備有限公司	98.11.11	中國大陸江蘇省	USD 1,800 (NTD 55,287)	生產及銷售衛星導航定位接收設備部件、超寬帶通信設備部件及相關新型電子元器件

台昕達通信設備(蘇州)有限公司	107.04.13	中國大陸蘇州市	RMB 5,000 (NTD 22,377)	生產及銷售通信設備、配件及相關新型電子元件等
昆山昕芮特電子科技有限公司	88.12.15	中國大陸江蘇省	RMB 38,886 (NTD 174,027)	生產及銷售天線、射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件

3. 推定有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。
4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業
   本公司主要以微波被動元件及天線之研究、設計、開發、生產、銷售及服務為主。關係企業間往來分工情形，在於透過技術、行銷及服務的相互支援，進而使本公司能成為該產業具競爭力之公司。
5. 各關係企業董監事、總經理之姓名及其持股情形

107 年 12 月 31 日 單位:仟元；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	出資額	持股比例
UMT Holdings (Samoa) Limited	董事	昇達科技(股)有限公司 代表人：陳淑敏	USD 13,420 (NTD 412,195)	100
Terasilicon Co., Ltd.	董事	UMT Holdings (Samoa) Limited 代表人：吳東義 陳重光	USD 1,286 (NTD 39,499) 0	30 0
利滙科技股份有限公司	董事	昇達科技(股)有限公司 代表人：吳東義 郭俊良	NTD 142,715 0 0	70 0 0
正通科技股份有限公司	董事 監察人	昇達科技(股)有限公司 代表人：陳淑敏 吳東義 郭俊良 陳重光	NTD 98,250 0 0 0 0	65.5 0 0 0 0

企業名稱	職　　稱	姓名或代表人	出資額	持股比例
昕達投資股份有限公司	董事 監察人	昇達科技(股)有限公司 代表人：陳淑敏 吳東義 郭俊良 陳重光	NTD 60,000 0 0 0 0	100 0 0 0 0
昇達控股（香港）有限公司	董事	UMT Holdings (Samoa) Limited 代表人：吳東義	USD 1,850 (NTD 56,823)	100
芮特科技股份有限公司	董事	UMT Holdings (Samoa) Limited 代表人：陳淑敏 吳東義	NTD 232,430 0 0	54.01 0 0
芮特通訊股份有限公司	董事 監察人	芮特科技股份有限公司 代表人：陳淑敏 吳東義 蔣孝彥 郭俊良	NTD 20,000 0 0 0 0	100 0 0 0 0
士誼科技事業股份有限公司	董事	芮特科技股份有限公司 代表人：陳淑敏 吳東義 郭俊良	NTD 81,493 0 0 0	42.33 0 0 0
昇達通訊（香港）有限公司	董事	芮特科技股份有限公司 代表人：吳東義	USD 12,241 (NTD 375,982)	100
昆山昆升達通信設備有限公司	董事 監察人	昇達控股（香港）有限公司 代表人：吳東義 郭俊良	USD 1,800 (NTD 55,287) 0	100 0

企業名稱	職　　稱	姓名或代表人	出資額	持股比例
台昕達通信設備(蘇州)有限公司	董事 監察人	昆山昆升達通信設備有限公司 代表人：吳東義 郭俊良	RMB 5,000 (NTD 22,377) 0	100
昆山昕芮特電子科技有限公司	董事 監察人 總經理	昇達通訊（香港）有限公司 代表人：吳東義 郭俊良 蔣孝彥	USD 11,447 (NTD 351,595) 0 0	100 0 0

（二）關係企業營運概況

1. 關係企業之財務狀況及經營結果

截至民國 107 年 12 月 31 日止

單位：仟元

惟每股盈餘為元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益(損失)	本期損益(稅後)	每股盈餘(稅後)
昇達科技股份有限公司	566,223	2,070,415	217,380	1,853,035	808,949	165,471	220,752	3.99
UMT Holdings (Samoa) Limited	412,195 (USD13,420)	516,764	7,441	509,323	0	(8,989)	30,179	不適用
Terasilicon Co., Ltd.	2,181 (USD71)	15,994	5,131	10,863	1,406	(19,471)	(23,788)	不適用
利滙科技股份有限公司	50,000	122,397	26,042	96,355	204,239	16,961	15,218	不適用
正通科技股份有限公司	50,000	202,623	106,539	96,084	248,746	31,959	25,720	不適用

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益(損失)	本期損益(稅後)	每股盈餘(稅後)
昕達投資股份有限公司	60,000	60,400	0	60,400	638	496	400	不適用
昇達控股（香港）有限公司	56,823 (USD1,850)	72,979	0	72,979	0	(148)	11,818	不適用
芮特科技股份有限公司	245,625	575,852	19,799	556,053	0	(14,971)	67,209	2.74
芮特通訊股份有限公司	20,000	21,197	7,846	13,351	8,050	(2,991)	(2,749)	不適用
士誼科技事業股份有限公司	164,184	218,891	51,295	167,596	188,505	1,773	5,902	0.38
昇達通訊（香港）有限公司	218,998 (USD7,130)	511,909	45,768	466,141	130,602	10,578	83,610	不適用
昆山昆升達通信設備有限公司	55,287 (USD1,800)	129,559	57,218	72,341	202,719	12,074	11,951	不適用
台昕達通信設備(蘇州)有限公司	22,377 (RMB5,000)	62,002	39,623	22,379	21,617	155	5	不適用
昆山昕芮特電子科技有限公司	174,027 (RMB38,886)	605,280	152,596	452,684	518,175	49,051	76,337	不適用

註一：外幣兌換率如下：

(資產負債表)新台幣／美元＝30.715／1；美元／人民幣＝1／6.8632

(損益 1~12 月)新台幣／美元＝30.149／1；美元／人民幣＝1／6.6118

2.關係企業合併財務報表：詳見第 114 至 209 頁

3.關係企業關係報告書：

關係企業合併財務報表聲明書

本公司107年度（自107年1月1日至12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第10號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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告中均已揭露，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：昇達科技股份有限公司

負責人：陳　　淑　　敏

中　　華　　民　　國　　108　　年　　3　　月　　25　　日

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明：本公司無違反申請上櫃時所出具之承諾事項。

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

最近年度財務報告

關係企業合併財務報表聲明書

本公司107年度（自107年1月1日至12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第10號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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告中均已揭露，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：昇達科技股份有限公司

負責人：陳　　淑　　敏

中　　華　　民　　國　　108　　年　　3　　月　　25　　日

會計師查核報告

昇達科技股份有限公司　公鑒：

查核意見

昇達科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱昇達公司及其子公司）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達昇達公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作，本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與昇達公司及其子公司保持超然獨立，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，對昇達公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對昇達公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

併購產生之投資溢價減損評估

昇達公司及其子公司於民國 107 年 12 月 31 日帳列因以前年度併購產生之商譽 89,670 仟元及與不動產、廠房及設備、土地使用權及其他無形資產相關之購買法下之併購溢價 37,100 仟元。管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」之規定，於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則需估計該資產之可回收金額，並評估該資產之可回收金額是否低於帳面價值。

管理階層依使用價值模式以評估前述因併購產生之商譽、不動產、廠房及設備、土地使用權及其他無形資產等之溢價等金額是否減損時，需預估各現金產生單位未來可能產生之營運現金流量及決定所屬適當折現率，以計算可回收金額。由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷及估計，且可能受未來產業市場景氣影響，具有估計之高度不確定性，因是本會計師針對因併購產生之投資溢價減損評估考量為民國 107 年度關鍵查核事項。

與合併財務報表中之商譽、不動產、廠房及設備、土地使用權及其他無形資產等之減損評估相關會計政策、重大會計判斷、估計及假設之不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四、附註五及附註十五。

本會計師對於上開所述資產之減損評估已執行主要查核程序包括：

1. 瞭解及測試因併購產生之投資溢價減損評估之主要內部控制制度設計與執行有效性。
2. 瞭解並檢視管理階層評估商譽、子公司不動產、廠房及設備、土地使用權及其他無形資產減損跡象之合理性。
3. 取得管理階層就各子公司之依各現金產生單位之資產減損評估表。了解管理階層估計各現金產生單位之未來營運展望所預測的銷售成長率及利潤率之過程及依據。
4. 評估管理階層依使用價值模式計算之可回收金額，所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬等假設，與公司現行及所屬產業情況相較是否合理，並重新執行與驗算。

特定客戶銷貨收入真實性

昇達公司及其子公司民國 107 年度之營業收入中，來自台灣微波元件部門特定客戶營業收入較去年同期成長 88%，其變動與台灣微波元件部門整體趨勢呈現反向，且該等客戶交易金額對整體營業收入係屬重大，因此將對特定客戶銷貨收入真實性考量為民國 107 年度關鍵查核事項。

與銷貨收入認列相關會計政策暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四。

本會計師對於上開所述特定客戶銷貨收入真實性已執行主要查核程序包括：

1. 瞭解與特定客戶銷貨交易相關之內部控制制度，並抽樣測試其設計與執行之有效性。
2. 自全年度之特定客戶銷貨交易執行證實性測試，覆核相關交易表單是否齊備及入帳時點與金額是否相符。
3. 對特定客戶應收帳款年底餘額寄發函證，並對未能及時收回詢證回函者執行替代程序，包括查核交易憑證及期後收款狀況。

其他事項

昇達公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報表，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合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估昇達公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算昇達公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

昇達公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對昇達公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使昇達公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致昇達公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於昇達公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成昇達公司及其子公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對昇達公司及其子公司民國107年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　郭　慈　容　　會計師　黃　秀　椿

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

中　華　民　國　108　年　3　月　25　日

昇達科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	107年12月31日 金額	%	106年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 545,003	20	$ 662,309	26
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註三、四及七）	168,952	6	20,394	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產（附註三、四、九及三六）	24,377	1	-	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註三、四、十一及三六）	-	-	96,645	4
1150	應收票據（附註三、四及十二）	35,057	2	8,302	1
1170	應收帳款（附註三、四、五及十二）	501,900	18	336,485	13
1180	應收帳款－關係人（附註三、四、五、十二及三五）	105	-	-	-
1200	其他應收款（附註三、四、五及十二）	3,663	-	3,587	-
1220	本期所得稅資產（附註四及二七）	2,730	-	2,865	-
130X	存貨（附註四、五及十三）	193,127	7	159,358	6
1410	預付款項（附註四及十九）	26,080	1	20,100	1
1470	其他流動資產（附註二十）	3,456	-	4,151	-
11XX	流動資產總計	1,504,450	55	1,314,196	52
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註三、四及七）	23,036	1	-	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註三、四及八）	90,529	3	-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註三、四及十）	-	-	111,834	4
1550	採用權益法之投資（附註四及十五）	123,478	4	127,208	5
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十六及三六）	813,673	30	805,975	32
1805	商譽（附註四、五及十七）	92,425	3	92,734	4
1821	無形資產（附註四及十八）	41,092	2	50,406	2
1840	遞延所得稅資產（附註四及二七）	9,243	-	12,424	-
1985	長期預付租賃款－非流動（附註四及十九）	22,686	1	22,998	1
1975	淨確定福利資產－非流動（附註四及二四）	156	-	-	-
1990	其他非流動資產（附註二十及三二）	26,018	1	6,902	-
15XX	非流動資產總計	1,242,336	45	1,230,481	48
1XXX	資產總計	$ 2,746,786	100	$ 2,544,677	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註二一）	$ 81,487	3	$ 320,000	13
2150	應付票據（附註二二）	61	-	59	-
2170	應付帳款（附註二二）	168,486	6	163,855	6
2200	其他應付款（附註二三）	201,987	7	173,638	7
2230	本期所得稅負債（附註四及二七）	34,341	1	26,975	1
2399	其他流動負債（附註二三）	18,699	1	17,582	1
21XX	流動負債總計	505,061	18	702,109	28
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四及二七）	19,458	1	8,905	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二四）	-	-	617	-
2645	存入保證金	257	-	219	-
25XX	非流動負債總計	19,715	1	9,741	-
2XXX	負債總計	524,776	19	711,850	28
	歸屬於本公司業主之權益（附註四、十四、二四、二五、二七、二九、三十、三一及三四）				
3110	普通股	566,223	21	515,812	20
3200	資本公積	862,884	31	615,637	24
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	186,694	7	168,073	7
3350	未分配盈餘	220,733	8	187,648	7
3300	保留盈餘總計	407,427	15	355,721	14
3400	其他權益	16,501	1	7,763	1
31XX	本公司業主權益總計	1,853,035	68	1,494,933	59
36XX	非控制權益（附註四、十四及三十）	368,975	13	337,894	13
3XXX	權益總計	2,222,010	81	1,832,827	72
	負債與權益總計	$ 2,746,786	100	$ 2,544,677	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
	營業收入（附註四及三五）				
4100	銷貨收入	$ 1,738,766	99	$ 1,463,832	99
4800	其他營業收入	17,898	1	18,682	1
4000	營業收入合計	1,756,664	100	1,482,514	100
	營業成本（附註四、十三、二四及二六）				
5110	銷貨成本	1,115,596	63	905,557	61
5800	其他營業成本	9,180	1	6,887	1
5000	營業成本合計	1,124,776	64	912,444	62
5950	營業毛利淨額	631,888	36	570,070	38
	營業費用（附註四、二四及二六）				
6100	推銷費用	104,415	6	83,010	6
6200	管理費用	144,069	8	111,696	7
6300	研究發展費用	117,038	7	107,995	7
6450	預期信用減損利益	(2,441)	-	-	-
6000	營業費用合計	363,081	21	302,701	20
6900	營業淨利	268,807	15	267,369	18
	營業外收入及支出（附註四、十四及二六）				
7140	廉價購買利益－取得關聯企業	-	-	11,217	1
7190	其他收入	35,758	2	22,408	1
7020	其他利益及損失	36,258	2	(38,382)	(3)
7050	利息費用	2,453	-	2,157	-

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
7060	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	($ 4,985)	-	($ 3,526)	-
7000	營業外收入及支出合計	64,578	4	(10,440)	(1)
7900	繼續營業單位稅前淨利	333,385	19	256,929	17
7950	所得稅費用（附註四及二七）	(72,637)	(4)	(51,691)	(3)
8200	本年度淨利	260,748	15	205,238	14
	其他綜合損益淨額				
	不重分類至損益之項目				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	3,418	-	-	-
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四及二四）	520	-	730	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註四及二七）	(76)	-	(124)	-
	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（附註四）	(2,577)	-	(25,902)	(2)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅（附註四及二七）	(133)	-	3,081	-
8300	本年度其他綜合損益合計	1,152	-	(22,215)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	$ 261,900	15	$ 183,023	12

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	$ 220,752	13	$ 186,212	13
8620	非控制權益	39,996	2	19,026	1
8600		$ 260,748	15	$ 205,238	14
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	$ 223,723	13	$ 171,777	11
8720	非控制權益	38,177	2	11,246	1
8700		$ 261,900	15	$ 183,023	12
	每股盈餘（附註二八）				
	來自繼續營業單位				
9710	基　　本	$ 3.99		$ 3.61	
9810	稀　　釋	$ 3.91		$ 3.53	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於本公司業主之權益												非控制權益（附註四、十四及三一）	權益總額
		股本（附註二五及二九）		資本公積（附註四、十四、二四、二五、二九、三十及三一）					保留盈餘（附註二五）			其他權益項目			
		股數	普通股股本	股票發行溢價	員工認股權	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	認列對子公司所有權權益變動數	合計	法定盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註二七）	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益（附註三、四、八及三四）	總計	
A1	106 年 1 月 1 日餘額	51,581,241	$ 515,812	$ 548,944	$ 2,866	$ 47,223	$ 2,633	$ 601,666	$ 146,034	$ 229,194	$ 375,228	$ 22,804	$ -	$ 1,515,510	$ 275,468	$ 1,790,978
	105 年度盈餘指撥及分配															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	22,039	(22,039)	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(206,325)	(206,325)	-	-	(206,325)	-	(206,325)
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	186,212	186,212	-	-	186,212	19,026	205,238
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	606	606	(15,041)	-	(14,435)	(7,780)	(22,215)
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	186,818	186,818	(15,041)	-	171,777	11,246	183,023
O1	非控制權益變動－取得正通公司部分股權	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,444	54,444
O1	非控制權益變動－取得芮特公司部分股權	-	-	-	-	(130)	-	(130)	-	-	-	-	-	(130)	(317)	(447)
O1	非控制權益變動－子公司發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,947)	(2,947)
T1	認列員工認股權酬勞成本	-	-	-	14,101	-	-	14,101	-	-	-	-	-	14,101	-	14,101
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	51,581,241	515,812	548,944	16,967	47,093	2,633	615,637	168,073	187,648	355,721	7,763	-	1,494,933	337,894	1,832,827
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,228)	(1,228)	-	6,193	4,965	-	4,965
A5	107 年 1 月 1 日重編後餘額	51,581,241	515,812	548,944	16,967	47,093	2,633	615,637	168,073	186,420	354,493	7,763	6,193	1,499,898	337,894	1,837,792
	106 年度盈餘指撥及分配															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	18,621	(18,621)	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(168,244)	(168,244)	-	-	(168,244)	-	(168,244)
C15	資本公積配發現金股利	-	-	(47,669)	-	-	-	(47,669)	-	-	-	-	-	(47,669)	-	(47,669)
E1	現金增資	4,500,000	45,000	261,000	-	-	-	261,000	-	-	-	-	-	306,000	-	306,000
N1	員工認股權計畫下發行之普通股	541,100	5,411	29,899	(7,551)	-	-	22,348	-	-	-	-	-	27,759	-	27,759
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	220,752	220,752	-	-	220,752	39,996	260,748
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	426	426	(873)	3,418	2,971	(1,819)	1,152
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	221,178	221,178	(873)	3,418	223,723	38,177	261,900
O1	非控制權益變動－處分子公司部分股權	-	-	-	-	2,699	-	2,699	-	-	-	-	-	2,699	26,386	29,085
O1	非控制權益變動－取得子公司部分股權	-	-	-	-	(5,065)	-	(5,065)	-	-	-	-	-	(5,065)	(16,685)	(21,750)
O1	非控制權益變動－子公司發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,797)	(16,797)
T1	認列員工認股權酬勞成本	-	-	-	13,934	-	-	13,934	-	-	-	-	-	13,934	-	13,934
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	56,622,341	$ 566,223	$ 792,174	$ 23,350	$ 44,727	$ 2,633	$ 862,884	$ 186,694	$ 220,733	$ 407,427	$ 6,890	$ 9,611	$ 1,853,035	$ 368,975	$ 2,222,010

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹彩

昇達科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		107年度	106年度
	營業活動之淨現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 333,385	$ 256,929
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	53,407	52,685
A20200	攤銷費用	12,691	10,165
A20300	預期信用減損迴轉利益	(2,441)	-
A20300	呆帳迴轉利益	-	(5,398)
A29900	預付租賃款攤銷	722	724
A21900	員工認股權酬勞成本	13,934	14,101
A20900	財務成本	2,453	2,157
A21200	利息收入	(9,127)	(5,958)
A21300	股利收入	(8,783)	(7,924)
A23700	存貨跌價及呆滯（迴升利益）損失	(8,173)	1,844
A22500	處分不動產、廠房及設備（利益）損失－淨額	(4,672)	343
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產淨利益	(4,652)	(291)
A22900	廉價購買利益	-	(11,217)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失之份額	4,985	3,526
A24100	未實現外幣兌換損失	1,224	2,232
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	-	13,050
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(144,009)	-
A31130	應收票據	(26,755)	(4,014)
A31150	應收帳款（含關係人）	(164,209)	62,359
A31180	其他應收款	(341)	1,185
A31200	存　　貨	(25,314)	(142)
A31230	預付款項	(65)	2,006
A31240	其他流動資產	695	(2,810)
A32130	應付票據	2	(1,145)
A32150	應付帳款	4,711	(8,055)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度	106年度
A32180	其他應付款	$ 27,446	($ 11,027)
A32240	淨確定福利負債	(271)	(274)
A32230	其他流動負債	1,117	10,431
A33000	營運產生之現金	57,960	375,482
A33100	收取之利息	9,390	5,179
A33300	支付之利息	(2,453)	(2,157)
A33500	支付之所得稅	(51,234)	(50,773)
AAAA	營業活動之淨現金流入	13,663	327,731
	投資活動之現金流量		
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	6,667	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(32,919)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	104,877	-
B00020	處分透過綜合損益按公允價值衡量之金融資產	88	-
B01800	取得關聯企業	-	(120,502)
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	-	(168,949)
B02200	取得子公司之淨現金流出（附註三十）	-	(30,804)
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資價款	-	179,371
B07600	收取之股利	8,783	7,924
B07100	預付設備款增加	(17,801)	(20,623)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(65,123)	(16,475)
B04500	購置無形資產	(1,094)	(2,490)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	7,000	3,929
B03700	存出保證金增加	(5,818)	(2,665)
B03800	存出保證金減少	3,356	3,482
B06800	其他非流動資產（增加）減少	(4,911)	248
BBBB	投資活動之淨現金流入（出）	3,105	(167,554)
	籌資活動之淨現金流量		
C00100	短期借款增加	1,098,160	1,458,017
C00200	短期借款減少	(1,336,673)	(1,288,005)
C03000	存入保證金增加	123	189
C03100	存入保證金減少	(85)	(140)
C04500	發放現金股利	(215,913)	(206,325)
C04600	發行本公司新股	306,000	-

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度	106年度
C04800	員工執行認股權	$ 27,759	$ -
C05500	處分子公司部分權益價款	29,085	-
C05400	取得子公司股權	(21,750)	(558)
C05800	非控制權益變動	(16,797)	(2,947)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(130,091)	(39,769)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(3,983)	(12,501)
EEEE	本年度現金及約當現金（減少）增加數	(117,306)	107,907
E00100	年初現金及約當現金餘額	662,309	554,402
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 545,003	$ 662,309

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

昇達科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 88 年 8 月 23 日開始籌設，並於 88 年 9 月 7 日奉准設立。主要營業項目為電子零組件製造及電子材料之批發等業務。

本公司股票自 97 年 1 月 3 日在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣為表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。

於107年1月1日，各類別金融資產依IAS 39及IFRS 9所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡量種類 IAS 39	衡量種類 IFRS 9	帳面金額 IAS 39	帳面金額 IFRS 9	說明
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	$ 662,309	$ 662,309	(4)
股票投資	持有供交易金融資產	透過損益按公允價值衡量	17,160	17,160	(1)
	備供出售金融資產	透過損益按公允價值衡量	24,249	23,021	(2)
	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	87,585	93,778	(2)
基金受益憑證	持有供交易金融資產	透過損益按公允價值衡量	3,234	3,234	-
原始到期日超過3個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	96,645	96,645	(3)
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	346,820	346,820	(4)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	356	356	(4)

	107年1月1日帳面金額（IAS 39）	重分類	再衡量	107年1月1日帳面金額（IFRS 9）	107年1月1日保留盈餘影響數	107年1月1日其他權益影響數	說明
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 20,394						(1)及(2)
加：自備供出售（IAS 39）重分類							
－107年1月1日指定透過損益按公允價值衡量		$ 24,249					(2)
以成本衡量之金融資產（IAS 39）再衡量		-	($ 1,228)				(2)
	20,394	24,249	(1,228)	$ 43,415	($ 1,228)	$ -	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-						
加：自備供出售金融資產（IAS 39）重分類		87,585	6,193				(2)
	-	87,585	6,193	93,778	-	6,193	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-						
加：自放款及應收款（IAS 39）重分類		1,106,130					(3)及(4)
	-	1,106,130	-	1,106,130	-	-	
合計	$ 20,394	$ 1,217,964	$ 4,965	$ 1,243,323	($ 1,228)	$ 6,193	

1. 原依IAS 39分類為持有供交易金融資產之股票投資，因其現金流量並非完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且非屬權益工具，故依IFRS 9分類為透過損益按公允價值衡量。
2. 原依IAS 39分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇部分依IFRS 9指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，部分依IFRS 9強制分類為透過損益按公允價值衡量。

其中原依IAS 39以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依IFRS 9分類為透過損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而107年1月1日之透過損益按公允價值衡量之金融資產及保留盈餘分別調整減少1,228仟元；依IFRS 9分類為透過

其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而107年1月1日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益分別調整增加6,193仟元。

3. 原依IAS 39分類為無活絡市場之債務工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依107年1月1日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依IFRS 9分類為按攤銷後成本衡量。

4. 現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金原依IAS 39分類為放款及應收款，依IFRS 9則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

(二) 108年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2015-2017週期之年度改善」	2019年1月1日
IFRS 9之修正「具負補償之提前還款特性」	2019年1月1日（註2）
IFRS 16「租賃」	2019年1月1日
IAS 19之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日（註3）
IAS 28之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019年1月1日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註2：金管會允許合併公司得選擇提前於107年1月1日適用此項修正。

註3：2019年1月1日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代IAS 17「租賃」及IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中華人民共和國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司預計將適用下列權宜作法：

(1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

(2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。

(3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日帳面金額	首次適用之調整	108年1月1日調整後帳面金額
預付租賃款－流動	$ 728	($ 728)	$ -
長期預付租賃款	22,686	(22,686)	-
使用權資產	-	47,421	47,421
資產影響	$ 23,414	$ 24,007	$ 47,421
租賃負債－流動	$ -	$ 9,723	$ 9,723
租賃負債－非流動		14,284	14,284
負債影響	$	$ 24,007	$ 24,007
保留盈餘	$ -	$ -	$ -
非控制權益	-	-	-
權益影響	$ -	$ -	$ -

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 3之修正「業務之定義」	2020年1月1日（註2）
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021年1月1日
IAS 1及IAS 8之修正「重大性之定義」	2020年1月1日（註3）

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註2：收購日在年度報導期間開始於2020年1月1日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註3：2020年1月1日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之IFRSs編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第1等級至第3等級：

1. 第1等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第2等級輸入值：係指除第1等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第3等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十四、附表四及附表五。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量若尚未完成，資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。

(六) 外　　幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(七) 存　　貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合併公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當期損益。

(十) 商　　譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

(十一) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十二) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十三) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三四。

B.按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款與存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年

合併公司所持有之金額資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產

所產生之任何股利或利息）係認列於損益，公允價值之決定方式請參閱附註三四。

B.備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收帳款、無活絡市場之債務工具投資及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款等，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約(例如利息或本金支付之延滯或不償付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及其他應收款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

合併公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十四) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

保　　固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十五) 收入認列

107 年

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自通訊元件及材料之銷售。由於通訊元件及材料產品交付至指定地點而滿足履約義務時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

勞務收入來自產品重調、加工及維修服務。

隨合併公司提供之產品重調、加工及維修服務，客戶同時取得並耗用履約效益，相關收入係於勞務提供時認列。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

(1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；

(2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；

(3) 收入金額能可靠衡量；

(4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及

(5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 勞務收入

提供客戶產品重調服務、加工服務及維修服務之收入係於勞務提供時予以認列。

3.股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十六)租　　賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十七)借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十八)政府補助

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

(十九)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

合併公司確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(二十) 股份基礎給付

1. 給予員工之認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司辦理現金增資保留員工認購，係確認員工認購股數之日為給與日。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權科目。

2. 給與子公司員工之權益交割股份基礎給付協議

本公司給與子公司員工以本公司權益工具交割之員工認股權，係視為對子公司之資本投入，並以給與日權益工具之公允價值衡量，於既得期間內認列為對子公司投資帳面金額之增加，並相對調整資本公積—員工認股權科目。

(二一) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報告帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。

(三) 應收帳款之估計減損（適用於 106 年）

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(四) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估

計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(五) 不動產、廠房及設備之耐用年限及減損

合併公司管理階層決定其不動產、廠房及設備之估計可使用年限折舊方法。該估計乃根據管理階層對類似性質及功能的不動產、廠房及設備的實際可使用年限的經驗而決定。此外，在出現任何顯示不動產、廠房及設備項目之帳面價值可能無法回收的事件或情況出現變化時，管理階層會評估減損。倘可使用年限預計少於預期，則管理階層將增加折舊費用，或撤銷或撤減已報廢或減損之陳舊資產。當不動產、廠房及設備之實際可使用年限或可回收金額有別於原先估計，則做出調整並於有關事件發生期間確認。

(六) 投資關聯企業之減損

當有減損跡象顯示對關聯企業之投資可能已經減損且帳面金額可能無法被回收，合併公司隨即評估該項投資之減損。合併公司管理階層係依據關聯企業之未來現金流量預測，包含關聯企業內部管理階層估計之銷貨成長率及產能利用率等假設，評估減損。合併公司亦考量相關市場及產業概況，以決定其相關假設之合理性。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 104	$ 130
銀行支票及活期存款	348,055	413,676
約當現金		
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	196,844	248,503
	$ 545,003	$ 662,309

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
活期存款	0.001%~0.48%	0.001%~0.35%
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	0.66%~3.20%	0.54%~1.98%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產－流動		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	$ -	$ 3,234
－國內上櫃股票	-	17,160
小　　計	-	20,394
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	18,405	-
－國內上市（櫃）股票	150,547	-
小　　計	168,952	-
	$ 168,952	$ 20,394
金融資產－非流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－國內興櫃股票	$ 23,036	$ -

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－107年

	107年12月31日
非流動	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	$ 90,529

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	107年12月31日
非流動	
國內投資	
未上市（櫃）股票	
巨頻科技股份有限公司普通股	$ 54,160
遠鼎創業投資股份有限公司普通股	26,792
昇榮科技股份有限公司	9,577
	$ 90,529

合併公司依中長期策略目的投資巨頻科技股份有限公司、遠鼎創業投資股份有限公司及昇榮科技股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依IAS 39係分類為備供出售金融資產，其重分類及106年資訊，請參閱附註三、附註十。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	107年12月31日
流　　動	
理財商品(一)	$ 22,377
質押定期存款(二)	2,000
	$ 24,377

(一) 理財商品

理財商品係子公司與銀行承做保本保息之投資型商品，截至 107 年 12 月 31 日止明細如下：

	107年12月31日
年收益率	3.95%
起 迄 日	107.10.10~108.01.08

(二) 質押定期存款

1. 質押定期存款係為進口原物料、貨物之關稅擔保之保證金，截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過一年之保證金為 2,000 仟元。
2. 截至 107 年 12 月 31 日止，質押定期存款之利率區間為年利率 0.81%～1.065%。此類存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十一。
3. 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三六。

十、以成本衡量之金融資產－106 年

	106年12月31日
非 流 動	
國內未上市（櫃）普通股	
巨頻科技股份有限公司	$ 42,835
遠鼎創業投資股份有限公司	40,000
佳得股份有限公司	24,249
昇榮科技股份有限公司	4,750
	$ 111,834

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且

無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十一、無活絡市場之債務工具投資－106 年

	106年12月31日
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	$ 95,645
質押定期存款(二)、(三)	1,000
	$ 96,645

(一) 質押定期存款係包含為進口原物料之關稅擔保之保證金及向銀行申請借款額度之擔保品，截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過一年之保證金為 1,000 仟元。

(二) 截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款及質押定期存款之利率區間為年利率 0.81%～2.10%。

(三) 無活絡市場之債務工具投資質押之資訊，參閱附註三六。

十二、應收票據、應收帳款及其他應收款

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 35,057	$ 8,302
減：備抵損失	-	-
	$ 35,057	$ 8,302
因營業而發生	$ 35,057	$ 8,302
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 502,362	$ 344,020
減：備抵損失	(462)	(7,535)
	501,900	336,485
應收帳款－關係人（附註三五）	105	-
	$ 502,005	$ 336,485
其他應收款		
應收收益	$ 901	$ 1,163
其　　他	2,762	2,424
	$ 3,663	$ 3,587

(一) 應收帳款

107 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至 120 天。合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。另透過定期複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、區域產業經濟情勢及展望。將個別客戶區分為不同風險群組並依各群組之預期損失率認列備抵損失。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1～60 天	逾期 61～90 天	逾期 91～120 天	逾期 超過 120 天	合計
總帳面金額	$ 444,789	$ 50,410	$ 1,884	$ 4,001	$ 1,278	$ 502,362
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(141)	(55)	(77)	(138)	(51)	(462)
攤銷後成本	$ 444,648	$ 50,355	$ 1,807	$ 3,863	$ 1,227	$ 501,900

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額（IAS 39）	$ 7,535
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額（IFRS 9）	7,535

（接次頁）

	107年度
減：本年度實際沖銷	($ 4,632)
減：本年度迴轉信用減損損失	(2,441)
減：外幣換算差額	-
年底餘額	$ 462

106 年度

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示逾期超過 900 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 900 天之應收帳款認列100%備抵呆帳，對於帳齡在 31 天至 900 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
1～60 天	$ 65,126
61～90 天	8,489
91～120 天	4,548
超過 120 天	7,788
	$ 85,951

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
1～30 天	$ 48,886
31～60 天	339
61～90 天	5
91～120 天	-
超過 120 天	-
	$ 49,230

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估減損損失	群組評估減損損失	合計
106 年 1 月 1 日餘額	$ 11,207	$ 1,923	$ 13,130
加：本年度提列呆帳費用	711	57	768
減：本年度迴轉呆帳費用	(4,570)	(1,596)	(6,166)
外幣換算差額	(196)	(1)	(197)
106 年 12 月 31 日餘額	$ 7,152	$ 383	$ 7,535

十三、存　　貨

	107年12月31日	106年12月31日
製 成 品	$ 70,941	$ 62,754
在 製 品	29,226	24,084
半 成 品	34,500	23,615
原 物 料	58,460	48,905
	$ 193,127	$ 159,358

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,115,596 仟元及 905,557 仟元。

107 及 106 年度之銷貨成本分別包括淨變現價值回升利益 8,173 仟元及存貨跌價及呆滯損失 1,844 仟元，存貨淨變現價值回升係因積極處分呆滯存貨所致。

十四、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107年12月31日	所持股權百分比 106年12月31日	說明
本公司	UMT Holdings (Samoa) Limited	一般投資事業	100.00%	100.00%	1
	利滙科技股份有限公司	無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之製造及買賣	70.00%	100.00%	6
	芮特科技股份有限公司	一般投資事業	0.47%	0.47%	4
	正通科技股份有限公司	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	65.50%	51.00%	8
	昕達投資股份有限公司	一般投資事業	100.00%	-	10
UMT Holdings (Samoa) Limited	昇達控股（香港）有限公司	一般投資事業	100.00%	100.00%	2
	芮特科技股份有限公司	一般投資事業	53.54%	53.54%	3及4
芮特科技股份有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	銷售天線、射頻連接器等電子元件及一般投資事業	100.00%	100.00%	4
	芮特通訊股份有限公司	生產及銷售天線、射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	100.00%	100.00%	7
昇達控股(香港)有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	生產及銷售衛星導航定位接收設備部件、超寬帶通信設備部件及相關新型電子元器件等	100.00%	100.00%	5
昇達通訊(香港)有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	生產及銷售天線、射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	100.00%	100.00%	4
昆山昆升達通信設備有限公司	台昕達通信設備(蘇州)有限公司	生產及銷售通信設備、配件及相關新型電子器件等	100.00%	-	9

1. 子公司 UMT Holdings (Samoa) Limited(以下簡稱 UMT Samoa)，於 98 年 6 月設立。
2. 昇達控股（香港）有限公司（以下簡稱昇達香港公司)，於 98 年 7 月設立。
3. 芮特科技股份有限公司（Radiation Technology, Inc.)（以下簡稱芮特公司）係本公司透過 100%持股之子公司 UMT Samoa 於開曼群島投資設立，於 103 年 8 月設立。
4. (1) UMT Samoa 於 100 年以美金 11,447 仟元向良特（香港）有限公司收購其持有之昇達通訊（香港）有限公司（以下簡稱昇達通訊（香港）公司）95%股權，並透過其轉投資良特電子(昆山)有限公司(以下簡稱良特公司)100%之股權。

   (2) 另為滿足子公司業務營運需求及充實營運資金，昇達通訊（香港)公司決議現金增資 130,000 股，計美金 283 仟元，增資後實收資本額為美金 7,130 仟元，並以 102 年 7 月 1

日為增資基準日，因 UMT Samoa 並未依持股比例認購，致增資後 UMT Samoa 對昇達通訊（香港）公司之持股比例由原 95%降為 93.27%。

(3) 為進行組織架構調整，昇達通訊（香港）公司之股東於 103 年第 3 季以其所持有之昇達通訊（香港）公司股份與芮特公司之股份進行轉換。轉換後之股權架構係按原持股比例調整。本公司調整後之股權架構係由 UMT Samoa 持有芮特公司 93.27%之股權，並透過芮特公司 100%轉投資昇達通訊（香港）公司暨良特公司。相關股權轉換已於 103 年 9 月完成。

(4) 為配合芮特公司申請股票第一上櫃股權分散門檻，本公司決議通過芮特公司之股權分散案。共釋出子公司 UMT Samoa 持有芮特公司股份共 5,293 仟股，每股以新台幣 39 元釋出，計美金 6,766 仟元，並以 104 年 5 月 31 日為釋股基準日，釋股後 UMT Samoa 對芮特公司之持股比例由 93.27%降為 62.37%。

(5) 芮特公司於 103 年 12 月 18 日董事會決議通過良特公司更名事宜，並於 104 年 2 月經昆山工商行政管理局核准，正式將良特公司更名為「昆山昕芮特電子科技有限公司」（以下簡稱昆山昕芮特公司）。

(6) 芮特公司股票申請辦理首次公開發行，業經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 104 年 11 月 5 日證櫃審字第 10400300891 號函申報生效。

為配合芮特公司申請第一上櫃公開承銷及長期營運發展計畫需求，芮特公司於 104 年 10 月 8 日經董事會決議通過辦理現金增資發行普通股 2,284 仟股，按每股 39 元溢價發行，扣除相關發行成本後，合計募得資金 82,076 仟元，並以 104 年 11 月 30 日為現金增資基準日。另，UMT Samoa 提出 291 仟股供證券商承銷辦理過額配售，價款計 11,315 仟元，上述程序完成後，UMT Samoa 對芮特公司之持股比

例由 62.37%降為 53.54%。芮特公司股票於 104 年 12 月 2 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

(7) 為長期投資考量，本公司於 105 年 11 月 11 日董事會決議通過擬於 105 年 11 月 12 日至 106 年 1 月 11 日取得芮特公司最高不超過 1,000 仟股普通股股票。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司已於公開市場向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款共計 3,726 仟元，上述交易完成後本公司直接持有芮特公司之 0.47%股權。

5. 昆山昆升達通信設備有限公司（以下簡稱昆山昆升達公司），於 98 年 11 月設立。

6. (1) 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 104 年 9 月 21 日董事會決議並於 104 年 10 月 1 日向非關係人購買利滙科技股份有限公司（以下簡稱利滙公司）100%股權，購買價款共計 171,800 仟元。

(2) 為強化子公司利滙公司股東結構及提升公司營運規模，本公司於 107 年 3 月 14 日處分子公司利滙公司 30%股權轉讓與策略性股東。

7. 芮特公司為因應日後公司實務運作需求，於 105 年 12 月 15 日經經濟部設立登記芮特通訊股份有限公司（以下簡稱芮特通訊公司）。

8. (1) 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 106 年 9 月 18 日董事會決議並於 106 年 10 月向非關係人購買正通科技有限公司（以下簡稱正通公司）51%股權，購買價款共計 76,500 仟元。

(2) 本公司為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，於 107 年 1 月 23 日董事會決議擬以每股 30 元增加取得正通公司之股權，收購完成後持股比例自 51%增加為 65.5%，本公司已於 107 年 1 月 25 日支付新台幣 21,750 仟元。

9. 台昕達通信設備（蘇州）有限公司（以下簡稱台昕達公司）於 107 年 4 月設立。

10. 子公司昕達投資股份有限公司（以下簡稱昕達投資公司）於107年5月31日經經濟部設立登記，實收資本額為60,000仟元。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

		非控制權益所持股權及表決權比例	
子公司名稱	主要營業場所	107年12月31日	106年12月31日
芮特公司	開曼	45.99%	45.99%

芮特公司係本公司為進行組織架構調整，於103年8月透過100%持股之子公司UMT Samoa於開曼群島投資設立，相關股權轉換於103年9月完成。相關組織架構調整及釋股說明請參閱附註十四、子公司之(一)。

	分配予非控制權益之損益		非控制權益	
子公司名稱	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
芮特公司	$ 27,892	$ 18,327	$ 293,010	$ 282,751

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

芮特公司及其子公司

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	$ 525,410	$ 444,821
非流動資產	309,045	323,266
流動負債	(174,439)	(136,659)
非流動負債	(17,132)	(10,762)
權益	$ 642,884	$ 620,666
權益歸屬於：		
本公司業主	$ 349,874	$ 337,915
芮特公司之非控制權益	293,010	282,751
	$ 642,884	$ 620,666

	107年度	106年度
營業收入	$ 532,752	$ 449,999
本年度淨利	$ 59,997	$ 39,079
其他綜合損益	(6,798)	(9,500)
綜合損益總額	$ 53,199	$ 29,579
淨利歸屬於：		
本公司業主	$ 32,105	$ 20,752
芮特公司之非控制權益	27,892	18,327
	$ 59,997	$ 39,079
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	$ 27,126	$ 19,032
芮特公司之非控制權益	26,073	10,547
	$ 53,199	$ 29,579
現金流量：		
營業活動	$ 35,558	$ 57,987
投資活動	65,082	(101,294)
籌資活動	(22,901)	(6,396)
匯率變動影響數	(4,920)	(4,972)
淨現金流入（出）	$ 72,819	($ 54,675)

十五、採用權益法之投資

	107年12月31日		106年12月31日	
	金額	所持股權及表決權比例	金額	所持股權及表決權比例
具重大性之關聯企業				
國內公開發行公司				
士誼科技事業股份有限公司（以下簡稱士誼科技）	$ 92,700	42.33%	$ 90,439	42.33%
個別不重大之關聯企業				
國外非公開發行公司				
Terasilicon Co. Ltd	30,778	30.00%	36,769	30.00%
	$ 123,478		$ 127,208	

(一) 具重大性之關聯企業

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表四「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」。

為整合士誼科技與芮特公司之資源，滿足公司業務拓展需求並提高產業競爭優勢，芮特公司於105年12月26日經董事會決議收購士誼科技股權計6,602仟股，於106年2月8日以每股12.5元取

得士誼科技 4,644 仟股，投資價款為 58,044 仟元計取得 29.77%之表決權股權，期間因收購合約規範等產生之尾款調整 1,034 仟元後金額為 57,010 仟元，認列取得該公司股權所產生之廉價購買利益 9,535 仟元。

另於 106 年 11 月 1 日以每股 12.5 元取得士誼科技 1,958 仟股，投資價款為 24,483 仟元計取得 12.56%之表決權股權，認列取得該公司股權所產生之廉價購買利益為 1,682 仟元。

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據士誼科技公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

合併公司對關聯企業皆採權益法衡量。

以下彙總性財務資訊係以士誼科技公司 IFRSs 合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

士誼科技公司

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	$ 135,656	$ 151,348
非流動資產	134,633	127,617
流動負債	(43,691)	(55,875)
非流動負債	(7,604)	(9,438)
權　　益	$ 218,994	$ 213,652
合併公司持股比例	42.33%	42.33%
合併公司享有之權益／投資帳面金額	$ 92,700	$ 90,439

士誼科技公司

	107年度	106年度
營業收入	$ 188,505	$ 186,221
本年度淨利／本年度綜合損益總額	($ 4,851)	($ 5,150)

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

Terasilicon Co. Ltd

	107年度	106年度
合併公司享有之份額		
繼續營業單位本年度		
淨利	($ 7,038)	($ 1,346)
其他綜合損益	(1)	(183)
綜合損益總額	($ 7,039)	($ 1,529)

合併公司於106年度以美金1,286仟元取得Terasilicon Co. Ltd 30%股權，取得該等公司所產生之商譽美金896仟元係列入投資關聯企業之成本。

十六、不動產、廠房及設備

107年度

	自有土地	土地改良物	建築物	機器設備	模具設備	試驗設備	運輸設備	租賃權益改良	辦公設備及其他	合計
成本										
年初餘額	$ 256,093	$ 114	$ 524,117	$ 252,401	$ 26,380	$ 46,912	$ 6,564	$ 1,997	$ 38,355	$1,152,933
增添	-	-	1,020	52,884	3,056	2,237	963	2,335	3,469	65,964
處分	-	-	-	(30,285)	(1,630)	(6,122)	(669)	-	(6,186)	(44,892)
淨兌換差額	-	-	(1,180)	(2,174)	(211)	-	(21)	-	(267)	(3,853)
年底餘額	256,093	114	523,957	272,826	27,595	43,027	6,837	4,332	35,371	1,170,152
累計折舊										
年初餘額		114	115,674	158,486	19,149	24,051	3,659	191	25,634	346,958
折舊費用		-	16,868	22,463	4,227	3,505	944	706	4,694	53,407
處分		-	-	(29,158)	(1,518)	(5,896)	(414)	-	(5,578)	(42,564)
淨兌換差額		-	(423)	(624)	(128)	-	(8)	-	(139)	(1,322)
年底餘額		114	132,119	151,167	21,730	21,660	4,181	897	24,611	356,479
年底淨額	$ 256,093	$ -	$ 391,838	$ 121,659	$ 5,865	$ 21,367	$ 2,656	$ 3,435	$ 10,760	$ 813,673

106年度

	自有土地	土地改良物	建築物	機器設備	模具設備	試驗設備	運輸設備	租賃權益改良	辦公設備及其他	未完工程	合計
成本											
年初餘額	$ 256,093	$ 114	$ 524,957	$ 280,453	$ 24,058	$ 29,322	$ 6,616	$ -	$ 35,408	$ 1,261	$1,158,282
增添	-	-	3,513	17,380	2,988	17,988	-	-	2,453	744	45,066
處分	-	-	-	(43,013)	(745)	(3,807)	(482)	-	(1,234)	-	(49,281)
內部移轉	-	-	-	96	-	-	-	-	1,870	(1,966)	-
由企業合併取得	-	-	-	-	190	3,409	456	1,997	180	-	6,232
淨兌換差額	-	-	(4,353)	(2,515)	(111)	-	(26)	-	(322)	(39)	(7,366)
年底餘額	256,093	114	524,117	252,401	26,380	46,912	6,564	1,997	38,355	-	1,152,933
累計折舊											
年初餘額		114	100,595	174,086	16,095	25,980	3,236	-	21,940		342,046
折舊費用		-	16,703	24,438	3,809	1,821	863	143	4,908		52,685
處分		-	-	(38,911)	(740)	(3,807)	(434)	-	(1,117)		(45,009)
由企業合併取得		-	-	-	4	57	7	48	4		120
淨兌換差額		-	(1,624)	(1,127)	(19)	-	(13)	-	(101)		(2,884)
年底餘額		114	115,674	158,486	19,149	24,051	3,659	191	25,634		346,958
年底淨額	$ 256,093	$ -	$ 408,443	$ 93,915	$ 7,231	$ 22,861	$ 2,905	$ 1,806	$ 12,721	$ -	$ 805,975

合併公司107及106年度皆無利息資本化之情事。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	3年
建築物	
房屋主建物	15年、20年、25年、50年
配電房	10年
房屋附屬設備	3至5年、10年、20年
機器設備	3至10年
模具設備	2至5年
試驗設備	4至10年
運輸設備	3至7年
租賃權益改良	3年至10年
辦公設備及其他	3至10年

帳列不動產、廠房及設備包括因溢價併購調增其公平價值美金811仟元，係按剩餘使用年限計提折舊。本公司於107年底就該併購產生之投資溢價評估減損，並無資產減損之虞，請參閱附註十七。

合併公司已提供部分土地暨建築物作為向銀行申請借款額度之擔保品，請參閱附註三六。

十七、商　　譽

	107年度	106年度
成　　本		
年初餘額	$ 92,734	$ 76,019
本年度取得（附註三十）	-	21,899
其他變動	(2,297)	-
淨兌換差額	1,988	(5,184)
年底餘額	$ 92,425	$ 92,734

本公司於100年6月1日透過子公司UMT Samoa取得昇達通訊(香港）公司95%股權，並透過其轉投資昆山昕芮特公司。截至107年底其投資成本與取得股權淨值之溢額為美金2,984仟元，其中包含帳列不動產、廠房及設備、土地使用權及其他無形資產之購買法下之併購溢價27,698仟元及無法明確歸屬於個別資產而認列之商譽63,944仟元，請參閱附註十四。

本公司於104年10月1日取得利滙公司之投資成本與取得股權淨值之溢額認列商譽8,879仟元。

本公司於106年10月3日取得正通公司51%股權。其投資成本與取得股權淨值之溢額為60,778仟元，分別暫列帳於其他無形資產之購買法下併購溢價38,879仟元及無法明確歸屬於個別資產而認列之商譽21,899仟元。另本公司於107年9月取得投資溢額價格分攤報告，依據該報告，正通公司之客戶關係於收購日之公允價值為41,176仟元，差額2,297仟元已調整自收購日起之原始會計處理及暫定金額，惟本公司管理階層認為其不致產生重大影響，未重編比較資訊。截至107年底其投資成本與取得股權淨值之溢額為52,200仟元，其中包含帳列其他無形資產之購買法下併購溢價32,598仟元及無法明確歸屬於個別資產而認列之商譽19,602仟元。

資產負債表相關項目調整增加／（減少）如下：

	107年12月31日	收購日
商譽調整	($ 2,297)	($ 2,297)
無形資產	$ 1,914	$ 2,297

綜合損益表相關項目調整增加如下：

	107年度
攤銷費用	$ 96

本公司依國際財務報導準則之規定分別評估上述公司營運所使用之淨資產有無價值減損情事。並依下列現金產生單位評估減損：

(一) 射頻部門—昆山昕芮特公司

107年12月31日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為642,884仟元，已包含商譽63,944仟元及可歸屬個別資產之溢價27,698仟元。本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為16.00%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、射頻線、射頻連接器及線束產品之預計未來全球成長率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以107年度實際比率推估。

3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

(二) 射頻部門—利滙公司

107 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 105,233 仟元，已包含商譽 8,879 仟元。本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 12.80%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之預計未來全球成長率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 107 年度實際比率推估。
3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

(三) 射頻部門—正通公司

107 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 148,284 仟元，已包含商譽 19,602 仟元及可歸屬個別資產之溢價 32,598 仟元。本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 20.60%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、連接器、線束、及新產品之預計未來全球 4G/5G 通訊設備成長率及提高台灣通訊市場市佔率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 107 年度實際比率推估。

3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

十八、無形資產

	107年度		
	電腦軟體成本	客戶關係	合計
成本			
107 年 1 月 1 日餘額	$ 24,915	$ 67,879	$ 92,794
單獨取得	1,094	-	1,094
其他變動（附註十七）	-	2,297	2,297
本年除列	(3,130)	-	(3,130)
淨兌換差額	(75)	931	856
107 年 12 月 31 日餘額	22,804	71,107	93,911
累計攤銷			
107 年 1 月 1 日餘額	11,768	30,620	42,388
攤銷費用	5,733	6,958	12,691
本年除列	(3,130)	-	(3,130)
淨兌換差額	(61)	931	870
107 年 12 月 31 日餘額	14,310	38,509	52,819
107 年 12 月 31 日淨額	$ 8,494	$ 32,598	$ 41,092

	106年度		
	電腦軟體成本	客戶關係	合計
成本			
106 年 1 月 1 日餘額	$ 28,820	$ 31,427	$ 60,247
由企業合併取得（附註二七）	-	38,879	38,879
單獨取得	2,490	-	2,490
本年除列	(6,218)	-	(6,218)
淨兌換差額	(177)	(2,427)	(2,604)
106 年 12 月 31 日餘額	24,915	67,879	92,794
累計攤銷			
106 年 1 月 1 日餘額	11,609	29,245	40,854
攤銷費用	6,486	3,679	10,165
本年除列	(6,218)	-	(6,218)
淨兌換差額	(109)	(2,304)	(2,413)
106 年 12 月 31 日餘額	11,768	30,620	42,388
106 年 12 月 31 日淨額	$ 13,147	$ 37,259	$ 50,406

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	1至5年
無形資產－客戶關係	6年

帳列無形資產包括因透過子公司 UMT Samoa 溢價併購昇達通訊（香港）公司股權，並轉投資昆山昕芮特公司調增其公平價值美金 974 仟元，及本公司溢價併購正通公司股權調增其公平價值 41,176 仟元，係按剩餘使用年限計提攤銷。本公司於 107 年底就該併購產生之投資溢價評估減損，並無資產減損之虞，請參閱附註十七。

十九、預付租賃款

(一) 預付款項－流動

	107年12月31日	106年12月31日
預付貨款	$ 8,345	$ 3,741
留抵稅額	5,961	2,938
長期預付租賃款	728	715
其　　他	11,046	12,706
	$ 26,080	$ 20,100

(二) 長期預付租賃款

	107年12月31日	106年12月31日
流動（帳列預付款項）	$ 728	$ 715
非 流 動	22,686	22,998
	$ 23,414	$ 23,713

長期預付租賃款係子公司昆山昕芮特公司以原始成本人民幣 2,221 仟元取得之土地使用權，以直線基礎按使用年限 50 年攤銷，另因溢價併購調增其公平價值美金 685 仟元，係按其剩餘使用年限攤銷。本公司於 107 年底就該併購產生之投資溢價評估減損，並無資產減損之虞，請參閱附註十七。

二十、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
流　　動		
暫付款及代付款	$ 3,456	$ 4,151
非 流 動		
存出保證金（附註三二）	$ 5,662	$ 3,201
預付設備款	15,148	3,337
其　　他	5,208	364
	$ 26,018	$ 6,902

二一、短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
擔保借款		
銀行借款	$ 70,000	$ -
無擔保借款		
信用借款	$ 11,487	$ 320,000

銀行借款之利率於107年及106年12月31日分別為1.2%~3.95%及0.85%~1.15%。

二二、應付票據及應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付票據		
因營業而發生	$ 61	$ 59
應付帳款		
因營業而發生	$ 168,486	$ 163,855

合併公司應付帳款之平均付款期間為30天至120天，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付帳款於預先約定之信用期限內償還。

二三、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	$ 120,667	$ 93,239
其他應付款－社會保險	28,930	29,365

（接次頁）

（承前頁）

	107年12月31日	106年12月31日
員工福利負債	$ 10,970	$ 8,326
其他應付款－住房公積金	6,037	6,144
應付設備款	2,904	2,173
其　　他	32,479	34,391
	$ 201,987	$ 173,638
其他負債		
合約負債	$ 3,807	$ 7,446
遞延政府補助收入	5,398	-
其　　他	9,494	10,136
	$ 18,699	$ 17,582

二四、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司、芮特公司、芮特通訊公司、正通公司及利滙公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。107 及 106 年度認列之費用分別為 10,213 仟元及 10,087 仟元。

昆山昆升達公司、台昕達公司及昆山昕芮特公司係依照所在地社保規章所定比例提列養老保險金，屬確定提撥制，107 及 106 年度認列之費用分別為 7,095 仟元及 6,024 仟元。

(二) 確定福利計畫

本公司適用我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	$ 6,304	$ 7,124
計畫資產公允價值	(6,460)	(6,507)
淨確定福利（資產）負債	($ 156)	$ 617

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
106年1月1日	$ 8,136	($ 6,515)	$ 1,621
服務成本			
利息費用（收入）	122	(100)	22
認列於損益	122	(100)	22
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	33	33
精算損失－人口統計假設變動	133	-	133
精算利益－經驗調整	(896)	-	(896)
認列於其他綜合損益	(763)	33	(730)
雇主提撥	-	(296)	(296)
福利支付	(371)	371	-
106年12月31日	$ 7,124	($ 6,507)	$ 617
107年1月1日	$ 7,124	($ 6,507)	$ 617
服務成本			
利息費用（收入）	102	(95)	7
認列於損益	102	(95)	7
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(169)	(169)
精算損失－人口統計假設變動	227	-	227
精算利益－經驗調整	(560)	-	(560)
認列於其他綜合損益	(333)	(169)	(502)
雇主提撥	-	(278)	(278)
福利支付	(589)	589	-
107年12月31日	$ 6,304	($ 6,460)	($ 156)

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	1.375%	1.50%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加0.25%	($ 252)	($ 288)
減少0.25%	$ 265	$ 302
薪資預期增加率		
增加0.25%	$ 257	$ 294
減少0.25%	($ 246)	($ 281)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 253	$ 283
確定福利義務平均到期期間	16.4年	16.6年

二五、權　　益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	70,000	70,000
額定股本	$ 700,000	$ 700,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	56,622	51,581
已發行股本	$ 566,223	$ 515,812

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

106 年 11 月 13 日董事會決議現金增資發行新股 4,500 仟股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 68 元溢價發行，增資後實收股本為 560,812 仟元。上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 107 年 1 月 12 日核准申報生效，並經董事會決議，以 107 年 3 月 8 日為增資基準日，並已於 107 年 4 月 9 日完成變更登記。

107 年度本公司已行使認股權憑證 541.1 單位，認購普通股 541,100 股，其中 423,900 股業經董事會決議增資基準日及完成變更登記，餘 117,200 股於 108 年 3 月 22 日董事會決議以該日為增資基準日，並待完成變更登記。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$ 766,254	$ 530,575
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	44,727	47,093
僅得用以彌補虧損(2)		
認列對子公司所有權權益變動數(3)	2,633	2,633
員工認股權執行之股票發行溢價	26,970	18,284
員工認股權－已失效	85	85
不得作為任何用途		
員工認股權	22,215	16,967
	$ 862,884	$ 615,637

(1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(2) 因採用權益法之投資、員工認股權及可轉換公司債認股權產生之資本公積，除彌補虧損外，不得作為任何用途。

(3) 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定,本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正後章程之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二六之(六)員工酬勞及董事酬勞。

公司股利發放方式可採股票股利與現金股利二種方式。其中現金股利之比率不低於 10%。每年由董事會擬具分配案，經股東會決議之。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司分別於 107 年 6 月 22 日及 106 年 6 月 15 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	$ 18,621	$ 22,039		
現金股利	168,244	206,325	$ 3.0	$ 4.0

另本公司股東常會於107年6月22日決議以資本公積－股票發行溢價47,669仟元發放現金，每股獲配現金0.85元。

本公司108年3月22日董事會擬議107年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	$ 22,073	
現金股利	164,402	$ 2.9
股票股利	34,014	$ 0.6

另本公司108年3月22日董事會擬議以資本公積－股票發行溢價28,345仟元發放現金，每股獲配現金0.5元。

有關107年度之盈餘分配案尚待預計於108年6月21日召開之股東常會決議。

二六、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
租金收入		
營業租賃租金收入－廠房及員工宿舍租金收入	$ 1,400	$ 969
利息收入		
銀行存款	9,127	5,958
股利收入	8,783	7,924
其　他	16,448	7,557
	$ 35,758	$ 22,408

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益（損失）	$ 4,672	($ 343)
淨外幣兌換利益（損失）	28,308	(38,214)
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	4,652	291
其　他	(1,374)	(116)
	$ 36,258	($ 38,382)

(三) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	$ 63,177	$ 10,385
外幣兌換損失總額	(34,869)	(48,599)
淨 損 益	$ 28,308	($ 38,214)

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	$ 53,407	$ 52,685
無形資產	12,691	10,165
合 計	$ 66,098	$ 62,850
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 37,888	$ 39,169
營業費用	15,519	13,516
	$ 53,407	$ 52,685
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 969	$ 1,287
營業費用	11,722	8,878
	$ 12,691	$ 10,165

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利（附註二四）		
確定提撥計畫	$ 17,308	$ 16,111
確定福利計畫	7	22
	17,315	16,133
薪資費用	392,275	356,219
勞健保費用	25,654	24,229
其他用人費用	21,912	20,117
員工福利費用合計	$ 457,156	$ 416,698
依功能別彙總		
營業成本	$ 222,057	$ 214,287
營業費用	235,099	202,411
	$ 457,156	$ 416,698

(六)員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於8%及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。107及106年度員工酬勞及董事酬勞分別於108年3月22日及107年3月26日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	8.00%	8.00%
董事酬勞	1.95%	2.02%

金　　額

	107年度		106年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 23,474	$ -	$ 20,127	$ -
董事酬勞	5,729	-	5,089	-

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106及105年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與106及105年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司108及107年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二七、繼續營業單位所得稅

(一)認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當期所得稅		
當年度產生者	$ 62,445	$ 56,043
以前年度之調整	(3,731)	-
未分配盈餘加徵	130	-
遞延所得稅		
當年度產生者	12,851	(5,067)
稅率變動	(643)	-
以前年度之調整	1,585	715
認列於損益之所得稅費用	$ 72,637	$ 51,691

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	$ 333,385	$ 256,929
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	$ 78,754	$ 55,428
子公司盈餘之遞延所得稅影響數	3,301	(4,363)
稅上不可減除之費損（不得計入之收益）	(6,759)	708
未分配盈餘加徵	130	-
稅率變動	(643)	-
虧損扣抵		(797)
以前年度之所得稅調整	(2,146)	715
認列於損益之所得稅費用	$ 72,637	$ 51,691

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%；107 年 2 月經總統公布修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 及 106 年度未分配盈餘所適用之稅率分別為 5%及 10%。中國地區子公司所適用之稅率為 25%，其中昆山昕芮特公司於 106 年度申請適用高新技術企業獲准，於 106 至 108 年度期間享有優惠稅率 15%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

利滙公司於 107 及 106 年度分別估列所得稅費用 3,661 仟元及 358 仟元。

正通公司於 107 及 106 年度併入合併公司後分別估列所得稅費用 6,435 仟元及 624 仟元。

昆山昆升達公司於 107 及 106 年度分別估列所得稅費用 2,415 仟元及 502 仟元。

昆山昕芮特公司依所在地企業所得稅法之規範，於 107 及 106 年度分別估列所得稅費用 20,027 仟元及 12,589 仟元。

由於本公司 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	107年度	106年度
遞延所得稅		
稅率變動	($ 257)	$ -
認列於其他綜合損益之所得稅利益（費用）		
－國外營運機構換算	148	3,081
－確定福利精算損益	(100)	(124)
	($ 209)	$ 2,957

(三) 當期所得稅資產及負債

	107年12月31日	106年12月31日
當期所得稅資產		
應收退稅款	$ 2,730	$ 2,865
當期所得稅負債		
應付所得稅	$ 34,341	$ 26,975

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	$ 6,124	($ 256)	$ -	($ 42)	$ 5,826
呆帳損失	571	(548)	-	-	23
海外發貨倉未實現銷貨毛利	2,091	(1,946)	-	-	145
遞延收入	373	(319)	-	-	54
確定福利退休計畫	138	-	(76)	-	62
未實現兌換損失	670	(670)	-	-	-
虧損扣抵	797	141	-	-	938
其　他	1,660	535	-	-	2,195
	$ 12,424	($ 3,063)	($ 76)	($ 42)	$ 9,243
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
權益法投資利益	$ 5,984	$ 7,427	$ -	$ -	$ 13,411
國外營運機構兌換差額	1,590	-	133	-	1,723
子公司盈餘匯回稅	1,331	3,301	-	(310)	4,322
未實現兌換利益	-	2	-	-	2
	$ 8,905	$ 10,730	$ 133	($ 310)	$ 19,458

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	$ 6,040	$ 129	$ -	($ 45)	$ 6,124
呆帳損失	615	(43)	-	(1)	571
海外發貨倉未實現銷貨毛利	974	1,117	-	-	2,091
遞延收入	697	(324)	-	-	373
確定福利退休計畫	262	-	(124)	-	138
未實現兌換損失	-	670	-	-	670
虧損扣抵	-	797	-	-	797
其　　他	1,464	196	-	-	1,660
	$ 10,052	$ 2,542	($ 124)	($ 46)	$ 12,424
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
權益法投資利益	$ 3,325	$ 2,659	$ -	$ -	$ 5,984
國外營運機構兌換差額	4,671	-	(3,081)	-	1,590
子公司盈餘匯回稅	5,976	(4,363)		(282)	1,331
未實現兌換利益	821	(821)	-	-	-
	$ 14,793	($ 2,525)	($ 3,081)	($ 282)	$ 8,905

(五) 所得稅核定情形

本公司及子公司利滙公司截至105年度之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	$ 3.99	$ 3.61
稀釋每股盈餘	$ 3.91	$ 3.53

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

歸屬於本公司業主之淨利	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$ 220,752	$ 186,212
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	$ 220,752	$ 186,212

股　　數　　單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	55,365	51,581
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	778	812
員工酬勞	371	333
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	56,514	52,726

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二九、股份基礎給付協議

(一) 本公司員工認股權計畫

本公司於 105 年 10 月 12 日經董事會決議發行員工認股權證 2,730 單位，每單位可認購普通股 1,000 股，並以發行新股交付之。105 年 10 月 12 日決議發行員工認股權證 2,730 單位給與對象為本公司及本公司具控制力之子公司全體員工中年資及考績達一定標準者；認股權證之存續期間為 4 年又 2 個月，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿 2 年後，可行使被給予之一定比例之認股權證。認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	107年度 單位	107年度 加權平均行使價格（元）	106年度 單位	106年度 加權平均行使價格（元）
年初流通在外	2,730	$ 54.5	2,730	$ 57.3
本年行使	(541.1)	51.3	-	-
本年度喪失	(5)	-	-	-
年底流通在外	2,183.9	51.3	2,730	54.5
年底可行使之認股權	276.4		-	
本年度給予之認股權證加權平均公平價值（元）	$ -		$ -	

於107年度行使之員工認股權，其於行使日之加權平均股價為72.63元。（106年1月1日至12月31日：無）

截至資產負債表日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

107年12月31日 發行日期	執行價格之範圍（元）	加權平均剩餘合約期限（年）	106年12月31日 發行日期	執行價格之範圍（元）	加權平均剩餘合約期限（年）
105.10.12	$51.3	1.96	105.10.12	$54.5	2.96

本公司就105年10月12日給與之員工認股權證均使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	105年10月12日
給與日股價	57.30元
執行價格	57.30元
預期波動率	33.67%-34.31%
存續期間	4年又2個月
預期股利率	0%
無風險利率	0.53%-0.58%

預期波動率係基於過去歷史股票價格波動率納入考量。

上述發行之員工認股權證採公平價值法計算員工認股權酬勞成本計54,788仟元，合併公司依既得期間以直線法分別於107及106年度認列薪資費用及資本公積－員工認股權12,799仟元及14,101仟元。

截至107年12月31日止，合併公司員工於107年度已行使認股權憑證541.1單位，認購普通股541,100股，其中423,900股業經董事會決議增資基準日及完成變更登記，餘117,200股於108年3月22日董事會決議以該日為增資基準日，並待完成變更登記。

(二) 現金增資保留員工認購

現金增資保留員工認購股份基礎給付交易之給與日係以確認員工認購股數之日為準，本公司以給與日所給與權益商品之公平價值為基礎衡量所取得勞務之公平價值，107年度認列員工酬勞成本及資本公積1,135仟元。

三十、企業合併（107年1月1日至12月31日：無）

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收購日	具表決權之所有權權益／收購比例（%）	移轉對價
正通科技股份有限公司	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	106年10月3日	51%	$ 76,500

合併公司於106年度收購正通公司係為整合資源滿足合併公司業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效。

(二) 移轉對價

	正通公司
現金	$ 76,500

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	正通公司
流動資產	
現金及約當現金	$ 45,696
應收票據	80
應收帳款	5,928
存貨	18,380
其他流動資產	2,811

（接次頁）

（承前頁）

	正通公司
非流動資產	
不動產、廠房及設備	$ 6,112
無形資產（附註十八）	41,176
其他非流動資產	50
流動負債	
應付票據	(1,095)
應付帳款	(5,487)
其他應付款	(2,176)
當期所得稅負債	(34)
其他流動負債	(99)
	$ 111,342

本公司於107年9月取得投資溢額價格分攤報告，依據該報告，正通公司之客戶關係於收購日之公允價值為41,176仟元，差額2,297仟元已調整自收購日起之原始會計處理及暫定金額。

(四) 非控制權益

正通公司之非控制權益（49%之所有權權益）係按收購日非控制權益之公允價值54,444仟元衡量，此公允價值係採用收益法進行估計，決定公允價值所採用之主要假設如下：

1. 折現率為19.10%；
2. 長期持續成長率為2%；及
3. 針對市場參與者所考量之因素進行調整。

(五) 因收購產生之商譽

	正通公司
移轉對價	$ 76,500
加：非控制權益	54,444
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(111,342)
因收購產生之商譽（附註十七）	$ 19,602

收購正通公司產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展及正通公司之員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(六) 取得子公司之淨現金流出

	正通公司
現金支付之對價	$ 76,500
減：取得之現金及約當現金餘額	(45,696)
	$ 30,804

(七) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	正通公司
營業收入	$ 38,457
本年度淨利	$ 3,047

正通公司設立於 106 年 7 月 20 日，倘該企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，106 年度合併公司擬制營業收入及淨利分別為 1,489,033 仟元及 205,404 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

於編製假設合併公司自收購日所屬之會計年度開始日即收購正通公司之擬制營業收入及淨利時，管理階層業已將下列因素納入考量：

追溯調整正通公司原依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨企業會計準則公報及其解釋編製之財務報表以符合合併公司所採用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告之編製基礎。

三一、與非控制權益之權益交易

(一) 合併公司於106年1月自公開市場分次取得芮特公司股份12,000股，共計增加取得芮特公司 0.053%持股，控制權益持股比例由 53.96%上升為 54.01%。

(二) 合併公司於 107 年 1 月 23 日增加取得正通公司股份 725,000 股，共計增加取得正通公司 14.5%持股，控制權益持股比例由 51%上升為 65.5%。

(三) 合併公司於 107 年 3 月 14 日處分其對利滙公司 30%之持股，致持股比例由 100%下降為 70%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

107 年度

	利滙公司	正通公司
收取（給付）之現金對價	$ 29,085	($ 21,750)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應（轉入）轉出非控制權益之金額	(26,386)	16,685
權益交易差額	$ 2,699	($ 5,065)

	利滙公司	正通公司	合計
權益交易差額調整科目			
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	$ 2,699	($ 5,065)	($ 2,366)

106 年度

	芮特公司
收取（給付）之現金對價	($ 447)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應（轉入）轉出非控制權益之金額	317
權益交易差額	($ 130)
權益交易差額調整科目	
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	($ 130)

三二、營業租賃協議

合併公司為承租人

營業租賃係承租廠房、外籍勞工宿舍及交通設備，租賃期間為 1 至 8 年。所有租賃期間超過 5 年之營業租賃均包括每 5 年依市場租金行情檢視條款。於租賃期間終止時，合併公司對租賃廠房及外籍勞工宿舍並無優惠承購權。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金為 3,083 仟元及 2,845 仟元。

三三、資本風險管理

合併公司資本管理政策之目的係保障合併公司持續經營能力，以盡量為股東提供回報及為其他權益持有人提供利益。為確保達到上述目標，合併公司須維持適當資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此合併公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。合併公司不須遵守其他外部資本規定。

合併公司管理階層定期檢視資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

三四、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動				
基金受益憑證	$ 18,405	$ -	$ -	$ 18,405
上市（櫃）股票	150,547	-	-	150,547
	$ 168,952	$ -	$ -	$ 168,952
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動				
國內興櫃股票	$ -	$ -	$ 23,036	$ 23,036
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資－國內未上市（櫃）股票	$ -	$ -	$ 90,529	$ 90,529

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動				
基金受益憑證	$ 3,234	$ -	$ -	$ 3,234

上櫃股票	17,160	-	-	17,160
	$ 20,394	$ -	$ -	$ 20,394

107及106年度無第1級與第2級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

107年度（106年度：無）

金融資產	透過損益按公允價值衡量權益工具	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產權益工具	合計
期初餘額	$ 23,021	$ 93,778	$ 116,799
認列於（損）益（其他利益及損失）	93	-	93
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益）	-	3,418	3,418
處分	(78)	-	(78)
減資	-	(6,667)	(6,667)
期末餘額	$ 23,036	$ 90,529	$ 113,565
當期未實現（損）益	$ 93		$ 93

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內興櫃及未上市（櫃）權益投資係採資產法及市場法估計公允價值。

資產法係參考經獨立專家按公允價值衡量後之淨資產價值以評估其公允價值，合併公司於107年12月31日所使用之不可觀察輸入值為流動性折減10%~35%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動折減增加1%時，將使公允價值減少1,632仟元。

市場法係自從事相同或類似業務性質之上市櫃公司選取抽樣，參酌其股票於活絡市場交易價格、並評估該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，以決定評價標的之資產價值，或參考從事相同或類似業務性質之公司其股票非活絡市場交易價格，並作適當調整，或參考評估標的最近年度有指標性之交易價格。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產		
放款及應收款（註1）	$ -	$ 1,106,131
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	168,952	20,394
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	23,036	-
備供出售金融資產－非流動（註2）	-	111,834
按攤銷後成本衡量之金融資產（註3）	1,111,222	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動		
權益工具投資	90,529	-
金融負債		
以攤銷後成本衡量（註4）	452,021	657,552

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、無活絡市場之債務工具投資及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含以成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含現金及約當現金、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註4：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力辨認、評估及規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之

運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動曝險。合併公司匯率曝險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）請參閱附註三七。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 3%時，合併公司之敏感度分析。3%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括期末流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 3%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 3%時，將使稅前

淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 3%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	107年度	106年度
變動 3%之損益		
美　　金	$ 14,935	$ 19,580

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具價值變動之風險。合併公司隨時監控市場利率之波動情形來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	$ 349,515	$ 344,148
－金融負債	71,487	320,000
具現金流量利率風險		
－金融資產	219,221	414,558
－金融負債	10,000	-

敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，合併公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產為基礎進行計算。合併公司以市場利率上升／下降 0.5%作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升／下降 0.5%，對合併公司 107 及 106 年度之稅前淨利將分別增加／減少 1,096 仟元及 2,073 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有受益憑及投資上市（櫃）及興櫃公司權益證券證而產生權益價格暴險。

敏感度分析

對於合併公司權益價格變動之金融資產，進行風險衡量。合併公司係採用敏感度分析衡量權益證券價格風險。

敏感度分析係依資產負債日權益投資部位暴險進行。若國內外權益投資部位價格下跌 5%，107 年度損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值下跌而減少 9,599 仟元。107 年度其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值下跌而減少 4,526 仟元。106 年度持有供交易金融資產之公平價值將減少 1,020 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。個別客戶之風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司前五大集團客戶，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 39.44%及 41.30%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。經合併公司考量特定要素並執行風險評估，前五大集團客戶之信用風險應不致對合併公司造成重大影響。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

107 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1～3 個月	3個月～1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
短期借款	$ 11,526	$ 70,142	$ -	$ -
應付票據	59	2	-	-
應付帳款	31,192	116,906	20,388	-
其他應付款	101,717	18,117	82,153	-
	$ 144,494	$ 205,167	$ 102,541	$ -

106 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1～3 個月	3個月～1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
短期借款	$ 120,131	$ 200,516	$ -	$ -
應付票據	59	-	-	-
應付帳款	39,879	94,325	29,651	-
其他應付款	54,168	51,738	67,732	-
	$ 214,237	$ 346,579	$ 97,383	$ -

合併公司未動用之銀行融資額度如下：

	107年12月31日	106年12月31日
短期融資額度	$ 2,328,530	$ 680,432
長期融資額度	-	-
	$ 2,328,530	$ 680,432

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

三五、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
英屬開曼群島商兆捷積體電路股份有限公司台灣分公司	關聯企業
雷捷電子股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

關係人類別	107年度	106年度
關聯企業	$ 132	$ -

合併公司對關係人之銷貨條件，其交易價格及收款條件與非關係人並無重大差異。

(三) 應收關係人款項

關係人類別	107年12月31日	106年12月31日
關聯企業	$ 105	$ -

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(四) 本公司主要管理階層獎酬

董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	$ 42,427	$ 38,662
退職後福利	757	801
股份基礎給付	2,261	3,884
	$ 45,445	$ 43,347

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三六、質抵押之資產

合併公司下列資產（按帳面價值列示）業經提供作為合併公司進口原物料及貨物之關稅擔保保證金及向銀行申請借款額度之擔保品：

	107年12月31日	106年12月31日
質押定期存款（附註九及十一）	$ 2,000	$ 1,000
土　　地	141,005	141,005
房屋及建築－淨額	273,623	280,153
	$ 416,628	$ 422,158

三七、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

107 年 12 月 31 日

	外　　幣	匯　　率	帳 面 金 額
外幣資產			
貨幣性項目			
美　　元	$ 9,509	30.715（美元：新台幣）	$ 292,069
美　　元	9,161	6.5342（美元：人民幣）	281,380
人民幣	3,875	4.4753（人民幣：新台幣）	17,342
新台幣	3,113	0.2234（新台幣：人民幣）	3,113
歐　　元	91	35.2（歐元：新台幣）	3,203
			$ 597,107
非貨幣性項目			
持有供交易之金融資產			
人民幣	680	4.4753（人民幣：新台幣）	$ 3,048
美　　元	500	30.715（美元：新台幣）	15,357
			$ 18,405
採用權益法之投資			
新台幣	92,700	4.4753（新台幣：人民幣）	$ 92,700
外幣負債			
貨幣性項目			
美　　元	1,932	6.5342（美元：人民幣）	$ 59,341
美　　元	530	30.715（美元：新台幣）	16,279
新台幣	1,371	0.2234（新台幣：人民幣）	1,371
人民幣	6,118	4.4753（人民幣：新台幣）	27,380
			$ 104,371

106 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 17,008	29.76（美元：新台幣）	$ 506,158
美元	6,729	6.5342（美元：人民幣）	200,255
人民幣	3,673	4.5545（人民幣：新台幣）	16,729
新台幣	3,667	0.2196（新台幣：人民幣）	3,667
歐元	27	35.57（歐元：新台幣）	960
			$ 727,769
非貨幣性項目			
持有供交易之金融資產			
人民幣	661	4.5545（人民幣：新台幣）	$ 3,029
採用權益法之投資			
新台幣	90,439	0.2196（新台幣：人民幣）	$ 90,439
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	567	29.76（美元：人民幣）	$ 16,874
美元	1,239	6.5342（美元：新台幣）	36,873
新台幣	1,243	0.2192（新台幣：人民幣）	1,243
人民幣	5,049	4.5545（人民幣：新台幣）	22,996
			$ 77,986

三八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

除財務報告相關附註及下列事項外，無另應揭露情事。

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表五。
11. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表八。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額請參閱附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：本公司將原料委由大陸子公司昆山昆升達公司及昆山昕芮特公司加工，加工後再將成品返還本公司，去料加工不做銷貨處理。107 年度未實現銷貨利益合計 81 仟元。本公司與大陸被投資公司發生之重大交易事項請參閱附表七。
   (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
   (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
   (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
   (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
   (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
   (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三九、部門資訊

合併公司係以經營通訊元件製造及材料批發之業務（生產通信設備部件）為主，分為微波元件部門及射頻元件部門，主要營運決策者將定期評估各部門之營運結果，已符合國際財務報導準則第 8 號「營運部門」之規定，是以依規定揭露。

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

微波元件－本公司

－昆山昆升達公司

射頻元件－昇達通訊（香港）公司

－昆山昕芮特公司

－利滙公司

－芮特通訊公司

－正通公司

－台昕達公司

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	微波元件	射頻元件	總計
107 年度			
來自外部客戶收入	$ 995,006	$ 761,658	$ 1,756,664
部門間收入	16,350	369,550	385,900
部門收入	$ 1,011,356	$ 1,131,208	2,142,564
內部沖銷			(385,900)
合併收入			$ 1,756,664
部門損益	$ 197,467	$ 138,270	$ 335,737
調整及銷除			(2,352)
所得稅費用			(72,637)
合併總淨利			$ 260,748
106 年度			
來自外部客戶收入	$ 969,159	$ 513,355	$ 1,482,514
部門間收入	54,403	273,182	327,585
部門收入	$ 1,023,562	$ 786,537	1,810,099
內部沖銷			(327,585)
合併收入			$ 1,482,514
部門損益	$ 199,924	$ 61,450	$ 261,374
調整及銷除			(4,445)
所得稅費用			(51,691)
合併總淨利			$ 205,238

以上報導之收入包含部門間交易及與外部客戶交易所產生之收入。

部門損益係指各營運部門之經營結果，並已分攤總部管理成本，但不包含所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

合併公司因提供予主要營運決策者之部門別資訊未包含個別營運部門之資產，故部門別財務資訊未包含營運資產之衡量金額。

(二) 主要產品收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	107年度	106年度
微波元件	$ 825,636	$ 845,347
天　　線	213,292	197,372
射頻元件	478,907	244,557
其　　他	238,829	195,238
	$ 1,756,664	$ 1,482,514

(三) 地區別資訊

合併公司主要於 2 個地區營運－台灣及中國大陸；來自外部客戶之收入係依客戶所在國家為區分標準。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
台　　灣	$ 307,096	$ 88,072	$ 813,681	$ 823,240
中國大陸	261,996	241,998	182,213	155,775
亞　　洲	483,451	615,283	-	-
歐　　洲	375,714	266,718	-	-
美　　洲	289,362	202,466	-	-
大 洋 洲	39,045	67,977	-	-
	$ 1,756,664	$ 1,482,514	$ 995,894	$ 979,015

非流動資產不包括分類為金融工具、採權益法之投資、遞延所得稅資產及退職後福利資產產生之資產。

(四) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上者如下：

	107年度	106年度
客戶A	$ 193,163	$ 308,057
客戶B	181,314	145,149
	$ 374,477	$ 453,206

昇達科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註 1）	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額（註 4）	期末餘額（註 4）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額（註 2 及 3）	資金貸與總限額（註 2 及 3）	備註
0	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$ 150,000	$ 80,000	$ -	1.5%	短期融通資金	$ -	營業週轉	$ -	-	$ -	$ 185,304	$ 741,214	
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	92,145 (美金 3,000 仟元)	92,145 (美金 3,000 仟元)	-	不低於 2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	185,304	741,214	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	35,802 (人民幣 8,000 仟元)	35,802 (人民幣 8,000 仟元)	-	年利率不低於 4.35%	業務往來	163,663	營運週轉	-	-	-	90,536 (人民幣20,230 仟元)	90,536 (人民幣20,230 仟元)	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備(蘇州)有限公司	其他應收款－關係人	是	35,802 (人民幣 8,000 仟元)	35,802 (人民幣 8,000 仟元)	33,565 (人民幣 7,500 仟元)	4.35%	短期融通資金	-	營運週轉	-	-	-	45,268 (人民幣10,115 仟元)	90,536 (人民幣20,230 仟元)	

註 1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：本公司與有短期融通資金必要之公司或行號資金貸與總金額以不超過本公司淨值 40%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 10%為限。

註 3：昆山昕芮特公司資金貸與總額及個別對象之限額計算說明如下：

(1)資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 10%為限。

(2)資金貸與有業務往來公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註 4：係董事會通過資金貸與之額度。

註 5：係按 107 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

昇達科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註 2）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率（%）	背書保證最高限額（註 2）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係（註 1）											
0	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	2	$ 277,955	$ 190,000	$ 190,000	$ 70,000	$ -	10.25%	$ 555,911	Y	N	N	—

註 1：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1) 有業務關係之公司。

(2) 直接持有普通股股權超過 50%之子公司。

(3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50%之被投資公司。

(4) 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過 50%之母公司。

(5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 2：本公司為他人背書保證作業程序如下：

(1) 本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值 30%；本公司及子公司整體對外背書保證之總額不得超過當期淨值 40%。

(2) 本公司對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 15%為限；本公司及子公司整體對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 20%為限。惟對單一聯屬公司則以不超過淨值 20%為限，如因業務關係從事背書保證者則不得超過最近一年度與本公司交易之總額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者）。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

(3) 本公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間，背書保證額度不得超過本公司淨值之 10%。但直接及間接持有表決權股份 100%之公司間背書保證，不在此限。

昇達科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				期中最高持股股數	備註
				股數	帳面金額	持股比率(%)	公允價值(註2)		
昇達科技股份有限公司	普通股股票								
	巨頻科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,606,314	$ 54,160	9.66%	$ 54,160	1,606,314	註1
	遠鼎創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,333,333	26,792	1.67%	26,792	4,000,000	註1
	昇榮科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	484,500	9,577	19.00%	9,577	484,500	註1
	佳得股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,507,768	23,036	6.91%	23,036	1,512,768	註1
	宇隆科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,484	7,014	0.17%	7,014	235,000	註1
	特別股股票								
	富邦金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,660,000	102,920	0.25%	102,920	1,660,000	註1
	受益憑證								
	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	57,950.30	3,048	0.53%	3,048	57,950.30	註1
昕達投資股份有限公司	特別股股票								
	國泰金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	333,000	20,613	0.05%	20,613	333,000	註1
	台新金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	400,000	20,000	0.13%	20,000	400,000	註1
	受益憑證								
	Captain One SP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,644.32	15,357	-	15,357	4,644.32	註1

註1：無提供擔保、質押借款或其他受限制之情事。

註2：市價按 107 年 12 月 31 日之收盤價或各該基金之淨資產價值計算。若無市價，則按持股比例之股權淨值計算。以成本衡量之金融資產須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。

昇達科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
昇達通訊（香港）有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	芮特公司持股 100%之子公司	進貨	$ 116,650	100.00%	月結 60 天	—	—	($ 26,959)	(100.00%)	
昆山昕芮特電子科技有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	昇達通訊公司持股 100%之子公司	銷貨	(116,650)	22.51%	月結 60 天	—	—	26,959	18.17%	
昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	昇達通訊公司持股 100%之子公司	銷貨	(163,663)	31.58%	月結 90 天	—	—	44,533	30.02%	
昆山昆升達通信設備有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	昇達香港公司持股 100%之子公司	進貨	163,663	91.51%	月結 90 天	—	—	(44,533)	(89.72%)	

註 1：於編製合併財務報告時業已沖銷。

昇達科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另有註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額（註1）		期末持有			被投資公司本期（損）益（註2及3）	本期認列之投資（損）益（註2及3）	備註
				本年年底	去年年底	股數	比率%	帳面金額			
昇達科技股份有限公司	UMT Holdings (Samoa) Limited	Samoa	一般投資事業	$ 412,195 (美金 13,420仟元)	$ 412,195 (美金 13,420仟元)	13,420,000	100.00	$ 519,953	$ 30,179 (美金 1,001仟元)	$ 31,733	子公司
昇達科技股份有限公司	利滙科技股份有限公司	中華民國	無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之製造及買賣	142,715 (註6)	171,800 (註6)	3,500,000	70.00	73,664	15,218	10,033	子公司
昇達科技股份有限公司	芮特科技股份有限公司	開曼	一般投資事業	3,726 (註4)	3,726 (註4)	116,150	0.47	3,147	67,209 (人民幣14,739仟元)	315	孫公司
昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	中華民國	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	98,250 (註7)	76,500 (註7)	3,275,000	65.50	103,888	25,720	11,842 (註7)	子公司
昇達科技股份有限公司	昕達投資股份有限公司公司	中華民國	一般投資事業	60,000	-	6,000,000	100.00	60,400	400	400	子公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	昇達控股（香港）有限公司	香港	一般投資事業	56,823 (美金 1,850仟元)	56,055 (美金 1,825仟元)	14,336,197	100.00	72,979 (美金 2,376仟元)	11,818 (美金 392仟元)	11,818 (美金 392仟元)	孫公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	芮特科技股份有限公司	開曼	一般投資事業	228,704 (美金 7,446仟元)	228,704 (美金 7,446仟元)	13,150,555	53.54	348,523 (美金 11,347仟元)	67,209 (人民幣14,739仟元)	33,586 (美金 1,114仟元)	孫公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	Terasilicon Co. ,Ltd	開曼	一般投資事業	39,499 (美金 1,286仟元)	39,499 (美金 1,286仟元)	107,142,857	30.00	30,778 (美金 1,002仟元)	(23,788) (美金 -789仟元)	(7,038) (美金 -233仟元)	採用權益法評價之被投資公司
芮特科技股份有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	香港	銷售天線、射頻連接器等電子元件及一般投資事業	375,982 (美金 12,241仟元)	375,982 (美金 12,241仟元)	7,130,000	100.00	466,141 (人民幣104,158仟元)	83,610 (人民幣18,336仟元)	83,610 (人民幣18,336仟元)	孫公司
芮特科技股份有限公司	芮特通訊股份有限公司	中華民國	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	20,000	20,000	2,000,000	100.00	13,351	(2,749)	(2,749)	孫公司
芮特科技股份有限公司	士誼科技事業股份有限公司	中華民國	電腦、電子產品、通訊器材及零組件加工製品及銷售	81,493 (註5)	81,493 (註5)	6,602,159	42.33	92,700	5,902	2,053	採用權益法評價之被投資公司

註1：係按 107 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

註2：本期認列投資損益係按 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日美元、人民幣平均匯率換算。

註3：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：為長期投資考量，本公司於 105 年 11 月起陸續於公開市場向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款共計 3,726 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理；累計交易價格與取得芮特公司股權價值之差額 896 仟元帳列資本公積減項，截至 107 年 12 月 31 日，本公司直接持有芮特公司 0.47%股權。

註 5：芮特科技公司經董事會決議之投資額為新台幣 82,527 仟元，期間因收購合約規範等產生之尾款調整 1,034 仟元後金額為 81,493 仟元。

註 6：本公司於 104 年 10 月向非關係人購買利滙公司 100%股權，購買價款共計 171,800 仟元，後為強化投資公司股東結構及提升公司營運規模，本公司 107 年 3 月處分子公司利滙公司 30%股權與策略性股東，處分價款共計 29,085 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與處分利滙公司股權價值之差額 2,699 仟元帳列資本公積。

註 7：本公司為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效。於 106 年 10 月向非關係人購買正通公司 51%股權，購買價款共計 76,500 仟元，後為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，本公司於 107 年 1 月增加取得正通公司 14.5%股權，取得價款共計 21,750 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與取得正通公司股權價值之差額 5,065 仟元帳列資本公積減項。

註 8：相關交易已於合併財務報告沖銷。

昇達科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額（註 1）	投資方式	本年年初自台灣匯出累積投資金額（註 1）	本年度匯出或收回投資金額（註 1）		本年年底自台灣匯出累積投資金額（註 1 及 5）	被投資公司本年度淨利（註 2）	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資利益（註 2 及 3）	年底投資帳面價值（註 1）	截至本年度止已匯回投資收益
					匯出	收回						
昆山昆升達通信設備有限公司	生產及銷售衛星導航定位接收設備部件、超寬帶通信設備部件及相關新型電子元器件等	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	$ -	$ -	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	$ 11,951 (人民幣 2,621 仟元)	100%	$ 11,951 (人民幣 2,621 仟元)	$ 72,334 (美金 2,355 仟元)	$ -
昆山昕芮特電子科技有限公司	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	174,027 (人民幣38,886 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	351,595 (美金 11,447 仟元)	-	-	351,595 (美金 11,447 仟元)	76,337 (人民幣16,741 仟元)	54.01%	39,890 (人民幣 8,748 仟元)	296,589 (人民幣 66,272 仟元)	193
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	生產及銷售通信設備、配件及相關新型電子元件等	22,377 (人民幣 5,000 仟元)	透過昆山昆升達通信設備有限公司再投資大陸公司	-	-	-	-	5 (人民幣 1 仟元)	100.00%	5 (人民幣 1 仟元)	22,381 (人民幣 5,001 仟元)	-

本年年底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（註 1）	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註 4）
$406,882（美金 13,247 仟元）	$406,882（美金 13,247 仟元）	$ -

註 1：係按 107 年 12 月 31 日美元、人民幣中心匯率換算。

註 2：係按 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日人民幣平均匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經母公司會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：本公司於 107 年 6 月 4 日取得經濟部工業局核發之營運總部證明文件（經授工字第 10720415680 號）。有效期間自 107 年 5 月 30 日至 110 年 5 月 29 日止，本公司赴大陸地區投資限額不受限制。

註 5：相關交易已於合併財務報告沖銷。

昇達科技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另註明外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進（銷）貨及處分價款		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現（損）益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	($ 6,682)	0.83%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	$ 1,984	0.92%	$ 81	註 1
	進貨	9,046	3.30%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(3,385)	5.25%	-	註 1
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	(2,665)	12.33%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	3,007	22.35%	-	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷貨	(195)	0.02%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	714	0.33%	-	註 1
	進貨	59,695	21.76%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(10,098)	15.67%	3,355	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	116,500	100%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(26,959)	100%	-	註 1
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	(163,663)	31.58%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	44,533	30.02%	1,526	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	163,663	91.51%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(44,533)	89.72%	-	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	259	0.15%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(89)	0.37%	-	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	7,424	22.87%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(7,241)	99.90%	-	註 1
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷貨	(11,063)	51.18%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	7,713	57.32%	-	註 1
	進貨	24	0.37%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(16)	0.41%	-	註 1
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	進貨	7,777	2.83%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(2,735)	4.25%	-	註 1
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	銷貨	(24)	-	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	16	0.01%	-	註 1
	進貨	11,063	3.75%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(7,713)	8.43%	-	註 1
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	進貨	2,665	1.49%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(3,007)	6.06%	-	註 1

註 1：於編製合併財務報告時業已沖銷。

昇達科技股份有限公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

編號（註 1）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註 2）	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註 3）
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	1	應收帳款	$ 1,984	90 天	0.06%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	1	營業收入	6,682	—	0.31%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	1	應付帳款	3,385	60 天	0.18%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	1	進貨	9,046	—	0.42%
0	昇達科技股份有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	1	進貨	7,777	—	0.36%
0	昇達科技股份有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	1	應付帳款	2,735	90 天	0.17%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	1	應收帳款	714	—	0.04%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	1	應付帳款	10,098	60 天	0.31%
0	昇達科技股份有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	1	進貨	59,695	—	3.58%
1	昇達通訊（香港）有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	3	應付帳款	26,959	60 天	1.32%
1	昇達通訊（香港）有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	3	其他應付款	239	—	0.02%
1	昇達通訊（香港）有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	3	進貨	116,650	—	6.97%
3	昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	3	應收帳款	44,533	90 天	2.10%
3	昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	3	營業收入	163,663	—	9.46%
3	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	3	進貨	11,063	—	0.44%
3	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	3	應付帳款	7,713	90 天	0.22%
3	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	3	其他應收款	33,565	—	0.89%
4	芮特通訊股份有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	3	進貨	7,424	—	0.89%
4	芮特通訊股份有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	3	應付帳款	7,241	60 天	0.89%
5	昆山昆升達通信設備有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	3	進貨	2,665	—	0.89%
5	昆山昆升達通信設備有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	3	應付帳款	3,007	90 天	0.89%

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，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：相關交易已於合併財務報告沖

最近年度個體財務報告

會計師查核報告

昇達科技股份有限公司　公鑒：

查核意見

昇達科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 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，足以允當表達昇達科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作，本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與昇達科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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，對昇達科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對昇達科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

併購產生之投資溢價減損評估

昇達科技股份有限公司於民國 107 年 12 月 31 日帳列因以前年度併購產生之投資溢價 126,770 仟元。管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」之規定，於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則需估計該資產之可回收金額，並評估該資產之可回收金額是否低於帳面價值。

管理階層依使用價值模式以評估因併購產生之投資溢價是否減損時，需預估各現金產生單位未來可能產生之營運現金流量及決定所屬適當折現率，以計算可回收金額。由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷及估計，且可能受未來產業市場景氣影響，具有估計之高度不確定性，因是本會計師針對因併購產生之投資溢價減損評估考量為民國 107 年度關鍵查核事項。

與因併購產生之投資溢價減損評估相關會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四、附註五及附註十四。

本會計師對於上開所述因併購產生之投資溢價減損評估已執行主要查核程序包括：

1. 瞭解及測試因併購產生之投資溢價減損評估之主要內部控制制度設計與執行有效性。
2. 瞭解並檢視管理階層評估因併購產生之投資溢價減損跡象之合理性。
3. 取得管理階層就各子公司之依各現金產生單位之資產減損評估表。了解管理階層估計各現金產生單位之未來營運展望所預測的銷售成長率及利潤率之過程及依據。
4. 評估管理階層依使用價值模式計算之可回收金額，所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬等假設，與公司現行及所屬產業情況相較是否合理，並重新執行與驗算。

特定客戶銷貨收入真實性

昇達科技股份有限公司民國 107 年度之營業收入中，來自特定客戶營業收入較去年同期成長 88%，其變動與整體趨勢呈反向，且該等客戶交易金額對整體營業收入係屬重大，因此將對特定客戶銷貨收入真實性考量為民國 107 年度關鍵查核事項。

與銷貨收入認列相關會計政策暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四。

本會計師對於上開所述特定客戶銷貨收入真實性已執行主要查核程序包括：

1. 瞭解與對特定客戶銷貨交易相關之內部控制制度，並抽樣測試其設計與執行之有效性。
2. 自全年度之特定客戶銷貨交易執行證實性測試，覆核相關交易表單是否齊備及入帳時點與金額是否相符。
3. 對特定客戶應收帳款年底餘額寄發函證，並對未能及時收回詢證回函者執行替代程序，包括查核交易憑證及期後收款狀況。

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昇達科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算昇達科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

昇達科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實

表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對昇達科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使昇達科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致昇達科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於昇達科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成昇達科技股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對昇達科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　郭　慈　容　　會計師　黃　秀　椿

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中　華　民　國　108　年　3　月　25　日

昇達科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	107年12月31日 金額	%	106年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 128,773	6	$ 328,730	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註三、四及七）	112,982	6	20,394	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產（附註三、四、九及三二）	500	-	-	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註三、四、十一及三二）	-	-	500	-
1150	應收票據（附註三、四及十二）	458	-	-	-
1170	應收帳款（附註三、四、五及十二）	213,430	10	144,318	7
1180	應收帳款－關係人（附註三、四、五、十二及三一）	2,667	-	7,602	1
1200	其他應收款（附註三、四、十二及三一）	1,945	-	1,443	-
130X	存貨（附註十三）	75,096	4	61,906	3
1410	預付款項（附註十七）	9,195	-	8,990	1
1470	其他流動資產（附註十八）	1,454	-	3,080	-
11XX	流動資產總計	546,500	26	576,963	29
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註三、四及七）	23,036	1	-	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註三、四及八）	90,529	5	-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註三、四及十）	-	-	111,834	6
1550	採用權益法之投資（附註四及十四）	761,052	37	656,379	33
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十五及三二）	632,006	31	640,233	32
1821	無形資產（附註四及十六）	7,358	-	10,814	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二五）	4,147	-	7,230	-
1975	淨確定福利資產（附註四及二二）	156	-	-	-
1990	其他非流動資產（附註十八及二八）	5,631	-	3,680	-
15XX	非流動資產總計	1,523,915	74	1,430,170	71
1XXX	資產總計	$ 2,070,415	100	$ 2,007,133	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十九）	$ -	-	$ 320,000	16
2150	應付票據（附註二十）	59	-	59	-
2170	應付帳款（附註二十）	48,148	2	42,513	2
2180	應付帳款－關係人（附註二十及三一）	16,218	1	12,094	1
2220	其他應付款（附註四、二一及三一）	104,905	5	93,999	5
2230	本期所得稅負債（附註四及二五）	19,145	1	25,103	1
2399	其他流動負債（附註二一）	13,623	1	10,110	-
21XX	流動負債總計	202,098	10	503,878	25
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四及二五）	15,143	-	7,574	1
2640	淨確定福利負債（附註四及二二）	-	-	617	-
2645	存入保證金	139	-	131	-
25XX	非流動負債總計	15,282	-	8,322	1
2XXX	負債總計	217,380	10	512,200	26
	權益（附註四、二二、二三、二五及二七）				
3110	普通股	566,223	27	515,812	26
3200	資本公積	862,884	42	615,637	30
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	186,694	9	168,073	9
3350	未分配盈餘	220,733	11	187,648	9
3300	保留盈餘總計	407,427	20	355,721	18
3400	其他權益	16,501	1	7,763	-
3XXX	權益總計	1,853,035	90	1,494,933	74
	負債與權益總計	$ 2,070,415	100	$ 2,007,133	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
	營業收入（附註四及三一）				
4100	銷貨收入	$ 806,649	100	$ 846,764	99
4800	其他營業收入	2,300	-	6,585	1
4000	營業收入合計	808,949	100	853,349	100
	營業成本（附註四、十三、二二、二四及三一）				
5110	銷貨成本	437,123	54	446,277	52
5910	與子公司之未實現利益（附註四）	(81)	-	(165)	-
5920	與子公司之已實現銷貨利益	1,928	-	1,757	-
5950	已實現營業毛利	373,673	46	408,664	48
	營業費用（附註四、二二、二四及三一）				
6100	推銷費用	57,681	7	59,798	7
6200	管理費用	58,516	7	51,265	6
6300	研究發展費用	92,005	11	84,248	10
6450	預期信用減損迴轉利益	-	-	(950)	-
6000	營業費用合計	208,202	25	194,361	23
6900	營業淨利	165,471	21	214,303	25
	營業外收入及支出（附註四、十四及二四）				
7190	其他收入	21,624	2	14,787	2
7020	其他利益及損失	24,749	3	(18,486)	(2)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
7050	利息費用	($ 1,939)	-	($ 1,994)	-
7060	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	54,323	7	17,764	2
7000	營業外收入及支出合計	98,757	12	12,071	2
7900	繼續營業單位稅前淨利	264,228	33	226,374	27
7950	所得稅費用（附註四及二五）	(43,476)	(6)	(40,162)	(5)
8200	本年度淨利	220,752	27	186,212	22
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	3,418	1	-	-
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四及二二）	502	-	730	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註四及二五）	(76)	-	(124)	-
	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（附註四）	(740)	-	(18,122)	(2)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅（附註四及二五）	(133)	-	3,081	-
8300	其他綜合損益淨額	2,971	1	(14,435)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	$ 223,723	28	$ 171,777	20

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度 金　額	107年度 %	106年度 金　額	106年度 %
	每股盈餘（附註二六）				
	來自繼續營業單位				
9710	基　　本	$ 3.99		$ 3.61	
9810	稀　　釋	$ 3.91		$ 3.53	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司

個體權益變動表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		股本（附註二三及二七）		資本公積（附註二三及二七）					保留盈餘（附註三、四及二三）			其他權益項目		
		股數	普通股股本	股票發行溢價	員工認股權	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	認列對子公司所有權權益變動數	合計	法定盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註四、二三及二五）	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益（附註三、四、八及三十）	權益總額
A1	106 年 1 月 1 日餘額	51,581,241	$ 515,812	$ 548,944	$ 2,866	$ 47,223	$ 2,633	$ 601,666	$ 146,034	$ 229,194	$ 375,228	$ 22,804	$ -	$ 1,515,510
	105 年度盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	22,039	(22,039)	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(206,325)	(206,325)	-	-	(206,325)
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	186,212	186,212	-	-	186,212
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	606	606	(15,041)	-	(14,435)
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	186,818	186,818	(15,041)	-	171,777
O1	非控制權益變動－取得芮特公司部分股權	-	-	-	-	(130)	-	(130)	-	-	-	-	-	(130)
T1	認列員工認股權酬勞成本	-	-	-	14,101	-	-	14,101	-	-	-	-	-	14,101
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	51,581,241	515,812	548,944	16,967	47,093	2,633	615,637	168,073	187,648	355,721	7,763	-	1,494,933
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,228)	(1,228)	-	6,193	4,965
A5	107 年 1 月 1 日適用後餘額	51,581,241	515,812	548,944	16,967	47,093	2,633	615,637	168,073	186,420	354,493	7,763	6,193	1,499,898
	106 年度盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	18,621	(18,621)	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(168,244)	(168,244)	-	-	(168,244)
C13	資本公積配發現金股利	-	-	(47,669)	-	-	-	(47,669)	-	-	-	-	-	(47,669)
E1	現金增資	4,500,000	45,000	261,000	-	-	-	261,000	-	-	-	-	-	306,000
N1	員工認股權計畫下發行之普通股	541,100	5,411	29,899	(7,551)	-	-	22,348	-	-	-	-	-	27,759
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	220,752	220,752	-	-	220,752
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	426	426	(873)	3,418	2,971
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	221,178	221,178	(873)	3,418	223,723
O1	非控制權益－處分子公司部分股權	-	-	-	-	2,699	-	2,699	-	-	-	-	-	2,699
O1	非控制權益－取得子公司部分股權	-	-	-	-	(5,065)	-	(5,065)	-	-	-	-	-	(5,065)
T1	認列員工認股權酬勞成本	-	-	-	13,934	-	-	13,934	-	-	-	-	-	13,934
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	56,622,341	$ 566,223	$ 792,174	$ 23,350	$ 44,727	$ 2,633	$ 862,884	$ 186,694	$ 220,733	$ 407,427	$ 6,890	$ 9,611	$ 1,853,035

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏

經理人：吳東義

會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 264,228	$ 226,374
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	25,608	26,790
A20200	攤銷費用	4,381	4,880
A20300	預期信用減損（呆帳）迴轉利益	-	(950)
A29900	長期預付款攤銷	652	333
A21900	員工認股權酬勞成本	13,039	13,064
A20900	財務成本	1,939	1,994
A21200	利息收入	(3,980)	(1,855)
A21300	股利收入	(8,783)	(7,924)
A23700	存貨跌價及呆滯迴升利益	(1,838)	(2,948)
A22400	採用權益法之子公司損益份額	(54,323)	(17,764)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益－淨額	(6,093)	(3,177)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	(4,014)	(291)
A23900	與子公司之未實現利益	81	165
A24000	與子公司之已實現利益	(1,928)	(1,757)
A24100	未實現外幣兌換損失	375	1,197
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	-	13,050
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(88,677)	-
A31130	應收票據	(458)	-
A31150	應收帳款（含關係人）	(64,637)	77,152
A31180	其他應收款（含關係人）	(502)	388
A31200	存　　貨	(11,352)	(81)
A31230	預付款項	(205)	1,946
A31240	其他流動資產	1,626	(3,056)
A32130	應付票據	-	(50)
A32150	應付帳款（含關係人）	9,844	(27,570)
A32180	其他應付款項	12,768	(5,996)
A32240	淨確定福利負債	(271)	(274)
A32230	其他流動負債	3,513	8,677
A33000	營運產生之現金	90,993	302,317

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		107年度	106年度
A33100	收取之利息	$ 3,980	$ 1,855
A33300	支付之利息	(1,939)	(1,994)
A33500	支付之所得稅	(38,991)	(27,291)
AAAA	營業活動之淨現金流入	54,043	274,887
	投資活動之現金流量		
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	6,667	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	88	-
B02200	取得子公司股份之淨現金流出（附註十四）	(60,000)	(77,058)
B07600	收取其他股利	8,783	7,924
B07600	收取子公司股利	2,029	35,030
B07100	預付設備款增加	(3,505)	(10,959)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(17,543)	(11,361)
B04500	購置無形資產	(925)	(2,430)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	6,990	3,929
B06800	其他非流動資產增加	(1,941)	(86)
B03700	存出保證金增加	-	(1,795)
B03800	存出保證金減少	168	3,250
BBBB	投資活動之淨現金流出	(59,189)	(53,556)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	926,000	1,395,000
C00200	短期借款減少	(1,246,000)	(1,225,000)
C03000	收取存入保證金	63	81
C03100	存入保證金返還	(55)	(120)
C04500	發放現金股利	(215,913)	(206,325)
C04600	發行本公司新股	306,000	-
C05500	處分子公司部分權益價款	29,085	-
C05400	取得子公司股權	(21,750)	-
C04800	員工執行認股權	27,759	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(194,811)	(36,364)
EEEE	本年度現金及約當現金（減少）增加數	(199,957)	184,967
E00100	年初現金及約當現金餘額	328,730	143,763
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 128,773	$ 328,730

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳淑敏　　經理人：吳東義　　會計主管：李樹影

昇達科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另註明者外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

昇達科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 88 年 8 月 23 日開始籌設，並於 88 年 9 月 7 日奉准設立。主要營業項目為電子零組件製造及電子材料之批發等業務。

本公司股票自 97 年 1 月 3 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。

於107年1月1日，各類別金融資產依IAS 39及IFRS 9所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡量種類 IAS 39	衡量種類 IFRS 9	帳面金額 IAS 39	帳面金額 IFRS 9	說明
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	$ 328,730	$ 328,730	(4)
股票投資	持有供交易金融資產	透過損益按公允價值衡量	17,160	17,160	(1)
	備供出售金融資產	透過損益按公允價值衡量	24,249	23,021	(2)
	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	87,585	93,778	(2)
基金受益憑證	持有供交易金融資產	透過損益按公允價值衡量	3,234	3,234	-
原始到期日超過3個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	500	500	(3)
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	153,363	153,363	(4)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	215	215	(4)

	107年1月1日帳面金額（IAS 39）	重分類	再衡量	107年1月1日帳面金額（IFRS 9）	107年1月1日保留盈餘影響數	107年1月1日其他權益影響數	說明
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 20,394						(1)及(2)
加：自備供出售（IAS 39）重分類－107年1月1日指定透過損益按公允價值衡量		$ 24,249					(2)
以成本衡量之金融資產（IAS 39）再衡量		-	($ 1,228)				(2)
	20,394	24,249	(1,228)	$ 43,415	($ 1,228)	$ -	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-						
加：自備供出售金融資產（IAS 39）重分類		87,585	6,193				(2)
	-	87,585	6,193	93,778	-	6,193	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-						
加：自放款及應收款（IAS 39）重分類		482,808					(3)及(4)
	-	482,808	-	482,808	-	-	
合計	$ 20,394	$ 594,642	$ 4,965	$ 620,001	($ 1,228)	$ 6,193	

1. 原依IAS 39分類為持有供交易金融資產之股票投資，因其現金流量並非完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且非屬權益工具，故依IFRS 9分類為透過損益按公允價值衡量。
2. 原依IAS 39分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇部分依IFRS 9指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，部分依IFRS 9強制分類為透過損益按公允價值衡量。

其中原依IAS 39以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依IFRS 9分類為透過損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而107年1月1日之透過損益按公允價值衡量之金融資產及保留盈餘分別調整減少1,228仟元；依IFRS 9分類為透過

其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而107年1月1日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益分別調整增加6,193仟元。

3. 原依IAS 39分類為無活絡市場之債務工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依107年1月1日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依IFRS 9分類為按攤銷後成本衡量。

4. 現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金原依IAS 39分類為放款及應收款，依IFRS 9則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

(二) 108年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2015-2017週期之年度改善」	2019年1月1日
IFRS 9之修正「具負補償之提前還款特性」	2019年1月1日（註2）
IFRS 16「租賃」	2019年1月1日
IAS 19之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日（註3）
IAS 28之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019年1月1日

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註2：金管會允許合併公司得選擇提前於107年1月1日適用此項修正。

註3：2019年1月1日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代IAS 17「租賃」及IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於現金流量表係表達於營業活動。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司預計將適用下列權宜作法：

(1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

(2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。

(3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日帳面金額	首次適用之調整	108年1月1日調整後帳面金額
使用權資產	$ -	$ 1,963	$ 1,963
資產影響	$ -	$ 1,963	$ 1,963
租賃負債－流動	$ -	$ 1,153	$ 1,153
租賃負債－非流動	-	810	810
負債影響	$ -	$ 1,963	$ 1,963
保留盈餘	$ -	$ -	$ -
非控制權益	-	-	-
權益影響	$ -	$ -	$ -

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及

權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」及「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外　　幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資

產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五) 存　　貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計

該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益

按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三十。

B.按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款與存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益，公允價值之決定方式請參閱附註三十。

B.備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之

變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收帳款、無活絡市場之債務工具投資及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

107 年

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續

期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款等，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償

付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十一) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量。

銷貨退回及折讓

依據以往經驗及其他攸關因素合理估計可能發生之產品退貨及折讓金額，並於相關產品銷售年度作為銷貨收入之減項。

(十二) 收入認列

107 年

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自通訊元件及材料之銷售。由於通訊元件及材料產品交付至指定地點而滿足履約義務時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

勞務收入來自產品重調、加工及維修服務。

隨本公司提供之產品重調、加工及維修服務，客戶同時取得並耗用履約效益，相關收入係於勞務提供時認列。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

(1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；

(2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；

(3) 收入金額能可靠衡量；

(4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及

(5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 勞務收入

提供客戶產品重調服務之收入係於勞務提供時予以認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十三) 租　　賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十四) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十五) 政府補助

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十七) 股份基礎給付協議

1. 給予員工之認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司辦理現金增資保留員工認購，係確認員工認購股數之日為給與日。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權科目。

2. 給與子公司員工之權益交割股份基礎給付協議

本公司給與子公司員工以本公司權益工具交割之員工認股權，係視為對子公司之資本投入，並以給與日權益工具之公允價值衡量,於既得期間內認列為對子公司投資帳面金額之增加，並相對調整資本公積－員工認股權科目。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 金融資產之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。

(二) 應收帳款之估計減損（適用於 106 年度）

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限及減損

本公司管理階層決定其不動產、廠房及設備之估計可使用年限折舊方法。該估計乃根據管理階層對類似性質及功能的不動產、廠房及設備的實際可使用年限的經驗而決定。此外，在出現任何顯示不動產、廠房及設備項目之帳面價值可能無法回收的事件或情況出現變化時，管理階層會評估減損。倘可使用年限預計少於預期，則管理階層將增加折舊費用，或撤銷或撤減已報廢或減損之陳舊資產。當不動產、廠房及設備之實際可使用年限或可回收金額有別於原先估計，則做出調整並於有關事件發生期間確認。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 36	$ 63
活期存款	115,311	150,107
約當現金		
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	13,426	178,560
	$128,773	$328,730

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.001%~0.48%	0.001%~0.3%
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	3.20%	1.62%~1.86%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產－流動		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	$ -	$ 3,234
－國內上櫃股票	-	17,160
小　　計	-	20,394
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	3,048	-
－國內上市（櫃）股票	109,934	-
小　　計	112,982	-
	$112,982	$ 20,394
金融資產－非流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－國內興櫃股票	$ 23,036	$ -

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－107 年

	107年12月31日
非 流 動	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	$ 90,529

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	107年12月31日
非 流 動	
國內投資	
未上市（櫃）股票	
巨頻科技股份有限公司	$ 54,160
遠鼎創業投資股份有限公司	26,792
昇榮科技股份有限公司	9,577
	$ 90,529

本公司依中長期策略目的投資巨頻科技股份有限公司、遠鼎創業投資股份有限公司及昇榮科技股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註十。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	107年12月31日
流　　動	
質押定期存款	$　500

(一) 截至 107 年 12 月 31 日止，質押定期存款之利率區間為年利率 0.81%～1.065%。此類存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十一。

(二) 質押定期存款係為進口原物料之關稅擔保之保證金，截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過一年之保證金為 500 仟元。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三二。

十、以成本衡量之金融資產－106 年

	106年12月31日
非 流 動	
國內未上市（櫃）普通股	
巨頻科技股份有限公司	$ 42,835
遠鼎創業投資股份有限公司	40,000
佳得股份有限公司	24,249
昇榮科技股份有限公司	4,750
	$ 111,834

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十一、無活絡市場之債務工具投資－106 年

	106年12月31日
流　　動	
質押定期存款	$　500

(一) 截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款及質押定期存款之利率區間為年利率 0.81%～1.065%。

(二) 質押定期存款係為進口原物料之關稅擔保之保證金，截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過一年之保證金為 500 仟元。

(三) 無活絡市場之債務工具投資質押之資訊，參閱附註三二。

十二、應收票據、應收帳款及其他應收款

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$ 458	$ -
減：備抵損失	-	-
	$ 458	$ -
因營業而發生	$ 458	$ -
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	$213,648	$149,168
減：備抵損失	(218)	(4,850)
	213,430	144,318
應收帳款－關係人（附註二八）	2,667	7,602
	$216,097	$151,920
其他應收款		
其他應收款－關係人（附註二八）	$ 405	$ -
其　　他	1,540	1,443
	$ 1,945	$ 1,443

(一) 應收帳款

107 年度

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至 120 天。本公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。另透過定期複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、區域產業經濟情勢及展望。將個別客戶區分為不同風險群組並依各群組之預期損失率認列備抵損失。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1～60 天	逾期 61～90 天	逾期 91～120 天	逾期 超過 120 天	合計
總帳面金額	$ 166,250	$ 41,833	$ 1,559	$ 4,001	$ 5	$ 213,648
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(12)	(45)	(23)	(138)	-	(218)
攤銷後成本	$ 166,238	$ 41,788	$ 1,536	$ 3,863	$ 5	$ 213,430

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額（IAS 39）	$ 4,850
追溯適用 IFRS 9 調整數	-
年初餘額（IFRS 9）	4,850
減：本年度實際沖銷	(4,632)
年底餘額	$ 218

106 年度

本公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示逾期超過 900 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 900 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡在 31 天至 900 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收帳款之帳齡分析如下：

逾　　期	106年12月31日
1～60 天	$ 54,751
61～90 天	8,279
91～120 天	4,508
超過 120 天	4,650
合　　計	$ 72,188

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

逾　　期	106年12月31日
1～30 天	$ 38,231

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估減損損失	群組評估減損損失	合　　計
106 年 1 月 1 日餘額	$ 3,942	$ 1,858	$ 5,800
加：本期提列呆帳費用	616	-	616
減：本期迴轉呆帳費用	-	(1,566)	(1,566)
106 年 12 月 31 日餘額	$ 4,558	$ 292	$ 4,850

十三、存　　貨

	107年12月31日	106年12月31日
製 成 品	$ 19,421	$ 22,096
在 製 品	15,185	11,689
半 成 品	29,689	20,156
原 物 料	10,801	7,965
	$ 75,096	$ 61,906

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 437,123 仟元及 446,277 仟元。

107 及 106 年度之銷貨成本分別包括存貨淨變現價值回升利益 1,838 仟元及 2,948 仟元，存貨淨變現價值回升係因積極處分呆滯存貨所致。

十四、採用權益法之投資

	107年12月31日	106年12月31日	說　明
投資子公司			
UMT Holdings (Samoa) Limited	$ 519,953	$ 486,438	1.
利滙科技股份有限公司	73,664	89,687	2.
芮特科技股份有限公司	3,147	3,026	1.
正通科技股份有限公司	103,888	77,228	3.
昕達投資股份有限公司	60,400	-	4.
	$ 761,052	$ 656,379	

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	107年12月31日	106年12月31日
UMT Holdings (Samoa) Limited	100.00%	100.00%
利滙科技股份有限公司	70.00%	100.00%
芮特科技股份有限公司	0.47%	0.47%
正通科技股份有限公司	65.50%	51.00%
昕達投資股份有限公司	100.00%	-

本公司 106 年 10 月收購正通科技股份有限公司之揭露，請參閱本公司 107 年度合併財務報告附註三十。本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表四。

1. 本公司經經濟部投資審議委員會核准以美金 15,160 仟元對外投資薩摩亞，再轉投資香港，並經由香港間接在大陸地區投資。本公司於薩摩亞成立 UMT Holdings (Samoa) Limited（以下簡稱 UMT Samoa），並由其於香港成立昇達控股（香港）有限公司（以下簡稱昇達香港公司）。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司共匯入 UMT Samoa 資本美金 13,420 仟元，其中投資昇達香港公司美金 1,850 仟元，再透過昇達香港公司轉投資昆山昆升達通信設備有限公司（以下簡稱昆山昆升達公司）美金 1,800 仟元，持股比例為 100%，

並再透過昆山昆升達公司轉投資台昕達通信設備（蘇州）有限公司（以下簡稱台昕達公司）人民幣 5,000 仟元，持股比例為 100%。

另 UMT Samoa 於 100 年以美金 11,447 仟元取得昇達通訊（香港）有限公司（以下簡稱昇達通訊公司）95%股權，並透過其轉投資良特電子（昆山）有限公司（以下簡稱良特公司）100%之股權。為滿足子公司業務營運需求及充實營運資金，昇達通訊公司決議現金增資 130,000 股，計美金 283 仟元，增資後實收資本額為美金 7,130 仟元，以 102 年 7 月 1 日為增資基準日。因 UMT Samoa 並未依持股比例認購，致增資後 UMT Samoa 持股比例由原 95%降為 93.27%。良特公司於 104 年 2 月經昆山工商行政管理局核准，正式更名為「昆山昕芮特電子科技有限公司」（以下簡稱昆山昕芮特公司）。

為進行組織架構調整，本公司於 103 年 8 月設立芮特科技股份有限公司（Radiation Technology, Inc.）（以下簡稱芮特公司），昇達通訊公司之股東於 103 年 9 月以其所持有之昇達通訊公司股份與芮特公司之股份進行轉換。轉換後之股權架構係按原持股比例調整。本公司調整後之股權架構係由 UMT Samoa 持有芮特公司 93.27%之股權，並透過芮特公司 100%轉投資昇達通訊公司暨昆山昕芮特公司。相關股權轉換已於 103 年 9 月完成。

為配合芮特公司申請股票第一上櫃股權分散門檻，本公司決議通過芮特公司股權分散案，共釋出子公司 UMT Samoa 持有之芮特公司股份共 5,293 仟股，每股以新台幣價格 39 元釋出，計美金 6,766 仟元，並以 104 年 5 月 31 日為釋股基準日。釋股後，UMT Samoa 對芮特公司之持股比例由 93.27%降為 62.37%。

為配合芮特公司申請第一上櫃前公開承銷及長期營運發展計畫需求，芮特公司於 104 年 10 月 8 日經董事會決議通過辦理現金增資發行普通股 2,284 仟股，按每股 39 元溢價發行，扣除相關發行成本後，合計募得 82,076 仟元，並以 104 年 11 月 30 日為現金增資基準日。另 UMT Samoa 提出 291 仟股供證券商承銷辦理過額配售，價款計 11,315 仟元，上述相關程序完成後，UMT Samoa 對

芮特公司之持股比例由 62.37%降為 53.54%。芮特公司股票於 104 年 12 月 2 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

為長期投資考量，截至 107 年 12 月 31 日止，本公司已於公開市場陸續向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款累計 3,726 仟元，本公司累計直接持有芮特公司之 0.47%股權。

2. A. 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 104 年 9 月 21 日董事會決議並於 104 年 10 月 1 日向非關係人購買利滙科技股份有限公司（以下簡稱利滙公司）100%股權，購買價款共計 171,800 仟元。

   B. 為強化子公司利滙公司股東結構及提升公司營運規模，本公司於 107 年 3 月 14 日處分子公司利滙公司 30%股權轉讓與策略性股東。

3. A. 為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效，本公司於 106 年 9 月 18 日董事會決議並於 106 年 10 月向非關係人購買正通科技有限公司（以下簡稱正通公司）51%股權，購買價款共計 76,500 仟元。

   B. 本公司為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，於 107 年 01 月 23 日董事會決議擬以每股 30 元增加取得正通公司之股權，收購完成後持股比例自 51%增加為 65.5%，本公司已於 107 年 1 月 25 日支付新台幣 21,750 仟元。

4. 子公司昕達投資股份有限公司（以下簡稱昕達投資公司）於 107 年 5 月 31 日經經濟部設立登記，實收資本額為 60,000 仟元，本公司持股比例為 100%。

<u>併購產生之投資溢價減損評估</u>

本公司帳列採用權益法之投資包含 104 年 10 月 1 日取得利滙科技股份有限公司之投資成本與取得股權淨值之溢額 8,879 仟元、於 100 年 6 月 1 日透過子公司 UMT Samoa 取得昇達通訊公司 95%股權，並透過其轉投資昆山昕芮特公司之投資成本與取得股權淨值之溢額（美金 2,082 仟元）及 106 年 10 月 3 日取得正通科技股份有限公司之投資成

本與取得淨值溢額 19,602 仟元，截至 107 年 12 月 31 日上述溢額合計為 62,152 仟元。

本公司依國際財務報導準則之規定分別評估上述公司營運所使用之淨資產有無價值減損情事。並依下列現金產生單位評估減損：

(一) 射頻部門—利滙公司

107 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 105,233 仟元，已包含商譽 8,879 仟元，本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 12.80%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之預計未來全球成長率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 107 年度實際比率推估。
3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

(二) 射頻部門—昆山昕芮特公司

107 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 642,884 仟元，已包含商譽 63,944 仟元及可歸屬個別資產之溢價 27,698 仟元，本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 16.00%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、射頻線、射頻連接器及線束產品之預計未來全球成長率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 107 年度實際比率推估。

3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

(三) 射頻部門—正通公司

107 年 12 月 31 日供該現金產生單位營運所使用之淨資產帳面價值合計為 148,284 仟元，已包含商譽 19,602 仟元及可歸屬個別資產之溢價 32,598 仟元。本公司管理階層按該淨資產之使用價值評估其可回收金額，相關折現率為 20.60%。

茲將影響可回收金額評估之主要關鍵假設及決定各主要關鍵假設數值之方法說明如下：

1. 預計營業收入成長率：營業收入係依據天線、連接器、線束、及新產品之預計未來全球 4G/5G 通訊設備成長率及提高台灣通訊市場市佔率估計之。
2. 未扣除折舊及攤銷前之銷貨成本佔營業收入之比率係以 107 年度實際比率推估。
3. 預計營業費用：以 107 年度實際營業費用佔營業收入比率為基礎，推估各年度預計營業費用。

依上述關鍵假設計算之可回收金額，均較 107 年 12 月 31 日淨資產之帳面價值為高，經評估並無資產減損之虞。

107 及 106 年度採權益法認列之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

十五、不動產、廠房及設備

	107年度								
	自有土地	土地改良物	建築物	機器設備	模具設備	試驗設備	運輸設備	辦公設備及其他	合計
成本									
107年1月1日餘額	$ 256,093	$ 114	$ 387,524	$ 160,736	$ 11,725	$ 41,848	$ 4,456	$ 18,354	$ 880,850
增添	-	-	1,020	14,990	-	2,237	-	109	18,356
處分	-	-	-	(23,791)	-	(4,867)	(669)	(210)	(29,537)
107年12月31日餘額	256,093	114	388,544	151,935	11,725	39,218	3,787	18,253	869,669
累計折舊									
107年1月1日餘額		114	60,670	127,958	10,515	22,658	2,810	15,892	240,617
折舊費用		-	9,954	11,231	722	2,740	438	523	25,608
處分		-	-	(23,070)	-	(4,868)	(414)	(210)	(28,562)
107年12月31日餘額		114	70,624	116,119	11,237	20,530	2,834	16,205	237,663
107年12月31日淨額	$ 256,093	$ -	$ 317,920	$ 35,816	$ 488	$ 18,688	$ 953	$ 2,048	$ 632,006

	106年度								
	自有土地	土地改良物	建築物	機器設備	模具設備	試驗設備	運輸設備	辦公設備及其他	合計
成本									
106年1月1日餘額	$ 256,093	$ 114	$ 384,011	$ 165,580	$ 11,149	$ 27,763	$ 4,456	$ 17,716	$ 866,882
增添	-	-	3,513	6,514	576	17,892	-	710	29,205
處分	-	-	-	(11,358)	-	(3,807)	-	(72)	(15,237)
106年12月31日餘額	256,093	114	387,524	160,736	11,725	41,848	4,456	18,354	880,850
累計折舊									
106年1月1日餘額		114	50,838	125,096	9,550	24,888	2,303	15,211	228,000
折舊費用		-	9,832	13,156	965	1,577	507	753	26,790
處分		-	-	(10,294)	-	(3,807)	-	(72)	(14,173)
106年12月31日餘額		114	60,670	127,958	10,515	22,658	2,810	15,892	240,617
106年12月31日淨額	$ 256,093	$ -	$ 326,854	$ 32,778	$ 1,210	$ 19,190	$ 1,646	$ 2,462	$ 640,233

本公司107及106年度皆無利息資本化之情事。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

土地改良物	3年
房屋主建物	15年、20年、25年、50年
房屋附屬設備	3至5年、10年、20年
機器設備	4至10年
模具設備	2至3年、5年
試驗設備	5至7年、10年
運輸設備	5年、7年
辦公設備及其他	3至10年

本公司已提供部分土地暨建築物作為向銀行申請借款額度之擔保品，請參閱附註三二。

十六、無形資產

	107年度	106年度
	電腦軟體成本	電腦軟體成本
成本		
年初餘額	$ 18,312	$ 19,247
單獨取得	925	2,430
本年度除列	(3,130)	(3,365)
年底餘額	16,107	18,312
累計攤銷		
年初餘額	7,498	5,983
攤銷費用	4,381	4,880
本年度除列	(3,130)	(3,365)
年底餘額	8,749	7,498
年底淨額	$ 7,358	$ 10,814

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	1至5年

十七、預付款項

預付款項－流動

	107年12月31日	106年12月31日
預付貨款	$ 945	$ 308
其　　他	8,250	8,682
	$ 9,195	$ 8,990

十八、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
流　　動		
暫付款及代付款	$ 1,454	$ 3,080
非 流 動		
預付設備款	$ 2,259	$ 1,429
存出保證金（附註二八）	1,719	1,887
其　　他	1,653	364
	$ 5,631	$ 3,680

十九、短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
無擔保借款		
信用借款	$ -	$320,000

銀行借款之利率於106年12月31日為0.85~1.15%。

二十、應付票據及應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付票據		
非因營業而發生	$ 59	$ 59
應付帳款		
因營業而發生	$ 48,148	$ 42,513
應付帳款－關係人（附註三一）		
因營業而發生	$ 16,218	$ 12,094

本公司應付帳款之平均付款期間為30天至120天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付帳款於預先約定之信用期限內償還。

二一、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	$ 80,209	$ 69,360
員工福利負債	9,208	8,326
應付設備款	-	1,862
其　　他	15,488	14,451
	$104,905	$ 93,999
其他負債		
預收款項	$ 1,643	$ 3,017
遞延政府補助收入	5,398	-
其　　他	6,582	7,093
	$ 13,623	$ 10,110

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2%提撥員工退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	$ 6,304	$ 7,124
計畫資產公允價值	(6,460)	(6,507)
淨確定福利負債（資產）	($ 156)	$ 617

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
106年1月1日餘額	$ 8,136	($ 6,515)	$ 1,621
服務成本			
利息費用（收入）	122	(100)	22
認列於損益	122	(100)	22
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	33	33
精算損失－人口統計假設變動	133	-	133
精算利益－經驗調整	(896)	-	(896)
認列於其他綜合損益	(763)	33	(730)
雇主提撥	-	(296)	(296)
福利支付	(371)	371	-
106年12月31日	$ 7,124	($ 6,507)	$ 617
107年1月1日餘額	$ 7,124	($ 6,507)	$ 617
服務成本			
利息費用（收入）	102	(95)	7
認列於損益	102	(95)	7
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(169)	(169)
精算損失－人口統計假設變動	227	-	227
精算利益－經驗調整	(560)	-	(560)
認列於其他綜合損益	(333)	(169)	(502)
雇主提撥	-	(278)	(278)
福利支付	(589)	589	-
107年12月31日	$ 6,304	($ 6,460)	($ 156)

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債、公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	1.375%	1.50%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加0.25%	($ 252)	($ 288)
減少0.25%	$ 265	$ 302
薪資預期增加率		
增加0.25%	$ 257	$ 294
減少0.25%	($ 246)	($ 281)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 253	$ 283
確定福利義務平均到期期間	16.4年	16.6年

二三、權　　益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	70,000	70,000
額定股本	$ 700,000	$ 700,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	56,622	51,581
已發行股本	$ 566,223	$ 515,812

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

106 年 11 月 13 日董事會決議現金增資發行新股 4,500 仟股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 68 元溢價發行，增資後實收股本為 560,812 仟元。上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 107 年 1 月 12 日核准申報生效，並經董事會決議，以 107 年 3 月 8 日為增資基準日，並已於 107 年 4 月 9 日完成變更登記。

107 年度本公司已行使認股權憑證 541.1 單位，認購普通股 541,100 股，其中 423,900 股業經董事會決議增資基準日及完成變更登記，餘 117,200 股於 108 年 3 月 22 日董事會決議以該日為增資基準日，並待完成變更登記。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
股票發行溢價	$766,254	$530,575
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	44,727	47,093
僅得用以彌補虧損(2)		
認列對子公司所有權權益變動數(3)	2,633	2,633
員工認股權執行之股票發行溢價	26,970	18,284
員工認股權－已失效	85	85
不得作為任何用途		
員工認股權	22,215	16,967
	$862,884	$615,637

(1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(2) 因採用權益法之投資、員工認股權及可轉換公司債認股權產生之資本公積，除彌補虧損外，不得作為任何用途。

(3) 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正後章程之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)員工酬勞及董事酬勞。

公司股利發放方式可採股票股利與現金股利二種方式。其中現金股利之比率不低於 10%。每年由董事會擬具分配案，經股東會決議之。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司分別於 107 年 6 月 22 日及 106 年 6 月 15 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	$ 18,621	$ 22,039		
現金股利	168,244	206,325	$ 3.0	$ 4.0

另本公司股東常會於 107 年 6 月 22 日決議以資本公積－股票發行溢價 47,669 仟元發放現金，每股獲配現金 0.85 元。

本公司108年3月22日董事會擬議107年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	$ 22,073	
現金股利	164,402	$ 2.9
股票股利	34,014	0.6

另本公司108年3月22日董事會擬議以資本公積－股票發行溢價28,345仟元發放現金，每股獲配現金0.5元。

有關107年度之盈餘分配案尚待預計於108年6月21日召開之股東常會決議。

二四、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
租金收入		
營業租賃租金收入(附註三一)		
－廠房及員工宿舍租金收入	$ 862	$ 856
利息收入		
銀行存款	3,503	1,855
資金貸與關係人利息(附註三一)	477	-
股利收入（附註四）	8,783	7,924
其　　他（附註三一）	7,999	4,152
	$ 21,624	$ 14,787

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益	$ 6,093	$ 3,177
淨外幣兌換（損）益	14,643	(21,844)
金融資產損益		
持有供交易之金融資產	-	291
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	4,014	-
其　　他	(1)	(110)
	$ 24,749	($ 18,486)

(三) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	$ 27,860	$ 5,006
外幣兌換損失總額	(13,217)	(26,850)
淨（損）益	$ 14,643	($ 21,844)

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	$ 25,608	$ 26,790
無形資產	4,381	4,880
合　　計	$ 29,989	$ 31,670
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 17,549	$ 20,226
營業費用	8,059	6,564
	$ 25,608	$ 26,790
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	$ 722	$ 881
營業費用	3,659	3,999
	$ 4,381	$ 4,880

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利（附註二二）		
確定提撥計畫	$ 7,421	$ 7,746
確定福利計畫	7	22
	7,428	7,768
薪資費用	226,090	219,428
勞健保費用	16,408	16,649
其他用人費用	9,748	9,726
員工福利費用合計	$259,674	$253,571
依功能別彙總		
營業成本	$106,124	$112,140
營業費用	153,550	141,431
	$259,674	$253,571

(六)員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於8%及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。107及106年度員工酬勞及董事酬勞分別於108年3月22日及107年3月26日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	8.00%	8.00%
董事酬勞	1.95%	2.02%

金　　額

	107年度		106年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 23,474	$ -	$ 20,127	$ -
董事酬勞	5,729	-	5,089	-

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106及105年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與106及105年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司108及107年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二五、繼續營業單位所得稅

(一)認列於損益之所得稅費用主要組成項目：'

	107年度	106年度
當期所得稅		
當期產生者	$ 36,778	$ 38,547
以前年度之調整	(3,745)	741
遞延所得稅		
當期產生者	9,053	874
稅率變動	(195)	-
以前年度之調整	1,585	-
認列於損益之所得稅費用	$ 43,476	$ 40,162

會計所得與所得稅費用之調節：

	107年度	106年度
稅前淨利	$264,228	$226,374
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	$ 52,845	$ 38,484
稅上（不得計入之收益）不可減除之費損	(7,014)	937
稅率變動	(195)	-
以前年度之當期所得稅費用於本年度調整	(2,160)	741
認列於損益之所得稅費用	$ 43,476	$ 40,162

本公司於106年所適用之稅率為17%。107年2月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由17%調整為20%，並自107年度施行。此外，107及106年度未分配盈餘所適用之稅率分別為5%及10%。

由於108年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故107年度未分配盈餘加徵5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	107年度	106年度
遞延所得稅		
稅率變動	($ 257)	$ -
認列於其他綜合損益之所得稅利益（費用）		
－國外營運機構換算	148	3,081
－確定福利計劃再衡量數	(100)	(124)
	($ 209)	$ 2,957

(三) 本期所得稅負債

	107年12月31日	106年12月31日
應付所得稅	$ 19,145	$ 25,103

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	$ 2,050	($ 6)	$ -	$ 2,044
海外發貨倉未實現銷貨毛利	2,091	(1,946)	-	145
遞延收入	373	(319)	-	54
備抵呆帳	558	(558)	-	-
確定福利退休計畫	138	-	(76)	62
員工未休假獎金	1,415	427	-	1,842
未實現兌換損失	605	(605)	-	-
	$ 7,230	($ 3,007)	($ 76)	$ 4,147
遞延所得稅負債				
權益法投資利益	$ 5,984	$ 7,427	$ -	$13,411
國外營運機構換算	1,590	-	133	1,723
未實現兌換利益	-	9	-	9
	$ 7,574	$ 7,436	$ 133	$15,143

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	$ 2,551	($ 501)	$ -	$ 2,050
海外發貨倉未實現銷貨毛利	974	1,117	-	2,091
遞延收入	697	(324)	-	373
備抵呆帳	586	(28)	-	558
確定福利退休計畫	262	-	(124)	138
員工未休假獎金	1,147	268	-	1,415
備抵銷貨折讓	72	(72)	-	-
未實現兌換損失	-	605	-	605
	$ 6,289	$ 1,065	($ 124)	$ 7,230
遞延所得稅負債				
權益法投資利益	$ 3,325	$ 2,659	$ -	$ 5,984
國外營運機構換算	4,671	-	(3,081)	1,590
未實現兌換利益	720	(720)	-	-
	$ 8,716	$ 1,939	($ 3,081)	$ 7,574

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	$ 3.99	$ 3.61
稀釋每股盈餘	$ 3.91	$ 3.53

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$220,752	$186,212
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	$220,752	$186,212

股　　數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	55,365	51,581
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	778	812
員工酬勞	371	333
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	56,514	52,726

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二七、股份基礎給付協議

(一)本公司員工認股權計畫

本公司於105年10月12日經董事會決議發行員工認股權證2,730單位，每單位可認購普通股1,000股，並以發行新股交付之。105年10月12日決議發行員工認股權證2,730單位給與對象為本公司及本公司具控制力之子公司全體員工中年資及考績達一定標準者。認股權證之存續期間為4年又2個月，認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿2年後，可行使被給予之一定比例之認股權證。認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

	107年度		106年度	
員工認股權	單位	加權平均行使價格（元）	單位	加權平均行使價格（元）
年初流通在外	2,730	$ 54.5	2,730	$ 57.3
本年度行使	(541.1)	51.3	-	-
本年度喪失	(5)	-	-	-
年底流通在外	2,183.9	51.3	2,730	54.5
年底可行使之認股權	276.4		-	
本年度給予之認股權證加權平均公平價值（元）	$ -		$ -	

於107年度行使之員工認股權，其於行使日之加權平均股價為72.63元。（106年1月1日至12月31日：無）

截至資產負債表日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

107年12月31日			106年12月31日		
發行日期	行使價格之範圍（元）	加權平均剩餘合約期限（年）	發行日期	行使價格之範圍（元）	加權平均剩餘合約期限（年）
105.10.12	$51.3	1.96	105.10.12	$ 54.5	2.96

本公司就 105 年 10 月 12 日發行之員工認股權證係使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	105年10月12日
給與日股價	57.30 元
執行價格	57.30 元
預期波動率	33.67%-34.31%
存續期間	4 年又 2 個月
預期股利率	0%
無風險利率	0.53%-0.58%

預期波動率係基於過去歷史股票價格波動率納入考量。

上述發行之員工認股權證採公平價值法計算員工認股權酬勞成本計 54,788 仟元，本公司依既得期間以直線法分別於 107 年及 106 年認列薪資費用及資本公積－員工認股權 11,904 仟元及 13,064 仟元。

截至 107 年 12 月 31 日止，本公司員工於 107 年度已行使認股權憑證 541.1 單位，認購普通股 541,100 股，其中 423,900 股業經董事會決議增資基準日及完成變更登記，餘 117,200 股於 108 年 3 月 22 日董事會決議以該日為增資基準日，並待完成變更登記。

(二) 現金增資保留員工認購

現金增資保留員工認購股份基礎給付交易之給與日係以確認員工認購股數之日為準，本公司以給與日所給與權益商品之公平價值為基礎衡量所取得勞務之公平價值，107 年度認列員工酬勞成本及資本公積 1,135 仟元。

二八、營業租賃協議

本公司為承租人

營業租賃係承租廠房、外籍勞工宿舍及交通設備，租賃期間為 1 至 3 年。所有租賃期間超過 5 年之營業租賃均包括每 5 年依市場租金行情檢視條款。於租賃期間終止時，本公司對租賃廠房及外籍勞工宿舍並無優惠承購權。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金為 1,672 仟及 1,672 仟元。

二九、資本風險管理

本公司資本管理政策之目的係保障本公司持續經營能力，以盡量為股東提供回報及為其他權益持有人提供利益。為確保達到上述目標，本公司須維持適當資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司管理階層定期檢視資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本公司採用審慎之風險管理策略。

三十、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107年12月31日

	第1等級	第2等級	第3等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動				
基金受益憑證	$ 3,048	$ -	$ -	$ 3,048
上市（櫃）股票	109,934	-	-	109,934
	$ 112,982	$ -	$ -	$ 112,982
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動				
國內興櫃股票	$ -	$ -	$ 23,036	$ 23,036
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資－國內未上市（櫃）股票	$ -	$ -	$ 90,529	$ 90,529

107及106年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動				
基金受益憑證	$ 3,234	$ -	$ -	$ 3,234
上櫃股票	17,160	-	-	17,160
	$ 20,394	$ -	$ -	$ 20,394

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

107 年度（106 年度：無）

金融資產	透過損益按公允價值衡量權益工具	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產權益工具	合計
期初餘額	$ 23,021	$ 93,778	$ 116,799
認列於（損）益（其他利益及損失）	93	-	93
認列於其他綜合損益（透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益）	-	3,418	3,418
處分	(78)	-	(78)
減資	-	(6,667)	(6,667)
期末餘額	$ 23,036	$ 90,529	$ 113,565
當期未實現（損）益	$ 93		$ 93

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內興櫃及未上市（櫃）權益投資係採資產法及市場法估計公允價值。

資產法係參考經獨立專家按公允價值衡量後之淨資產價值以評估其公允價值，本公司於 107 年 12 月 31 日所使用之不可觀察輸入值為流動性折減 10%~35%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動折減增加 1%時，將使公允價值減少 1,632 仟元。

市場法係自從事相同或類似業務性質之上市櫃公司選取抽樣，參酌其股票於活絡市場交易價格、並評估該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，以決定評價標的之資產價值，或參考從事相同或類似業務性質之公司其股票非活絡市場交易價格，並作適當調整，或參考評估標的最近年度有指標性之交易價格。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
金融資產		
放款及應收款（註1）	$ -	$ 482,808
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	112,982	20,394
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	23,036	-
備供出售金融資產－非流動（註2）	-	111,834
按攤銷後成本衡量之金融資產（註3）	347,820	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動		
權益工具投資	90,529	-
金融負債		
以攤銷後成本衡量（註4）	169,330	468,665

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、無活絡市場之債務工具投資及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含以成本衡量之金融資產。

註3：餘額係包含現金及約當現金、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註4：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力辨認、評估及規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動曝險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額請參閱附註三三。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 3%時，本公司之敏感度分析。3%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括年底流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 3%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 3%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 3%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	107年度	106年度
變動3%之損益		
美　　金	$ 6,930	$ 13,266

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具價值變動之風險。本公司隨時監控市場利率之波動情形來管理利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	$ 13,426	$178,560
－金融負債	-	320,000
具現金流量利率風險		
－金融資產	115,811	150,607

敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，本公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產為基礎進行計算。本公司以市場利率上升／下降0.5%作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升／下降0.5%，對本公司107及106年度之稅前淨利將分別增加／減少579仟元及753仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因持有受益憑證及投資上市（櫃）及興櫃公司權益證券而產生權益價格暴險。

敏感度分析

對於本公司權益價格變動之金融資產，進行風險衡量。本公司係採用敏感度分析衡量權益證券價格風險。

敏感度分析係依資產負債日權益投資部位暴險進行。若國內外權益投資部位價格下跌5%，107年度損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值下跌而減少

6,801 仟元。107 年度其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值下跌而減少 4,526 仟元。106 年度持有供交易金融資產之公平價值將減少 1,020 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。個別客戶之風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前五大集團客戶，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 54%及 61%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。經本公司考量特定要素並執行風險評估，前五大集團客戶之信用風險應不致對本公司造成重大影響。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

107 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1～3 個月	3個月～1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
短期借款	$ -	$ -	$ -	$ -
應付帳款	848	47,300	-	-
應付帳款－關係人	-	16,218	-	-
應付票據	59	-	-	-
其他應付款	58,099	6,824	39,982	-
	$ 59,006	$ 70,342	$ 39,982	$ -

106 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1～3 個月	3個月～1年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
短期借款	$ 120,131	$ 200,516	$ -	$ -
應付帳款	1,611	25,812	15,090	-
應付帳款－關係人	3,217	8,877	-	-
應付票據	59	-	-	-
其他應付款	29,177	37,622	27,200	-
	$ 154,195	$ 272,827	$ 42,290	$ -

本公司未動用之銀行融資額度如下：

	107年12月31日	106年12月31日
短期融資額度	$ 1,000,000	$ 560,000
長期融資額度	-	-
	$ 1,000,000	$ 560,000

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

三一、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
昆山昕芮特電子科技有限公司	子公司
昆山昆升達通信設備有限公司	子公司
台昕達（蘇州）通信設備有限公司	子公司
利滙科技股份有限公司	子公司
正通科技股份有限公司	子公司
昕達投資股份有限公司	子公司
英屬開曼群島商兆捷積體電路股份有限公司台灣分公司	關聯企業
雷捷電子股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

關係人類別	107年度	106年度
子公司	$ 7,304	$ 44,594
關聯企業	132	-
	$ 7,436	$ 44,594

本公司對關係人之銷貨為原料，且此部分無相同產品之非關係人交易，因是其銷貨價格及收款條件不適用與非關係人比較。

(三) 進貨

關係人類別	107年度	106年度
子公司		
昆山昕芮特電子科技有限公司	$ 59,695	$ 71,416
昆山昆升達通信設備有限公司	9,046	9,809
利滙科技股份有限公司	-	164
台昕達通信設備有限公司	7,777	-
	$ 76,518	$ 81,389

進貨係依市價扣除折扣，以反映購買之數量及與該關係人之關係。

(四) 製造費用

關係人類別	107年度	106年度
子公司	$ 34	$ 306

(五) 應收關係人款項

關係人類別	107年12月31日	106年12月31日
子公司	$ 2,562	$ 7,602
關聯企業	105	-
	$ 2,667	$ 7,602

流通在外之應收關係人款項未收取保證。107及106年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(六) 其他應收款項

關係人類別	107年12月31日	106年12月31日
子公司	$ 405	$ -

(七) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

關係人類別	107年12月31日	106年12月31日
子公司		
昆山昕芮特電子科技有限公司	$ 10,098	$ 10,537
昆山昆升達通信設備有限公司	3,385	1,557
台昕達通信設備有限公司	2,735	-
	$ 16,218	$ 12,094

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(八) 租金收入

關係人類別	107年度	106年度
子公司	$ 76	$ 48

(九) 其他收入

關係人類別	107年度	106年度
子公司	$ 452	$ -

(十) 對關係人放款（106 年度：無）

	107年度			
關係人類別	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息收入
子公司	$ 90,000	$ -	1.5%	$ 477

(十一) 背書保證

為他人背書保證

關係人類別	107年12月31日	106年12月31日
子公司		
保證金額	$190,000	$ -
實際動支金額	$ 70,000	$ -
帳列負債金額	$ -	$ -

(十二) 主要管理階層薪酬

	107年度	106年度
短期員工福利	$ 39,499	$ 35,830
退職後福利	757	801
股份基礎給付	2,261	3,884
	$ 42,517	$ 40,515

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三二、質抵押之資產

本公司下列資產（按帳面價值列示）業經提供作為本公司進口原物料之關稅擔保保證金及向銀行申請借款額度之擔保品：

	107年12月31日	106年12月31日
質押定期存款（附註九及十一）	$ 500	$ 500
土地	141,005	141,005
房屋及建築	273,623	280,153
	$415,128	$421,658

三三、具重大影響之外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

107 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 7,956	30.715（美元：新台幣）	$ 244,369
人民幣	3,868	4.4753（人民幣：新台幣）	17,310
歐元	91	35.2（歐元：新台幣）	3,203
			$ 264,882
非貨幣性項目			
持有供交易之金融資產			
人民幣	680	4.4753（人民幣：新台幣）	$ 3,048
採用權益法之投資			
美元	16,928	30.715（美元：新台幣）	$ 519,953
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	435	30.715（美元：新台幣）	$ 13,361
人民幣	1,368	4.4753（人民幣：新台幣）	6,122
			$ 19,483

106 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 15,335	29.76（美元：新台幣）	$ 456,370
人民幣	3,647	4.5545（人民幣：新台幣）	16,610
歐元	27	35.57（歐元：新台幣）	960
			$ 473,940
非貨幣性項目			
持有供交易之金融資產			
人民幣	661	4.5545（人民幣：新台幣）	$ 3,029
採用權益法之投資			
美元	16,345	29.76（美元：新台幣）	$ 486,438

（接次頁）

（承前頁）

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	$ 476	29.76（美元：新台幣）	$ 14,166
人民幣	89	4.5545（人民幣：新台幣）	405
			$ 14,571

本公司於107年及106年度分別產生之外幣淨兌換利益14,643仟元及外幣淨兌換損失21,844仟元，由於外幣交易之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣1億元或實收資本額20%以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新臺幣1億元或實收資本額20%以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額請參閱附表六。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：本公司將原料委由大陸子公司昆升達公司及昆山昕芮特公司加工，加工後再將成品返還本公司，去料加工不做銷貨處理。107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日有未實現銷貨利益 81 仟元。本公司與大陸被投資公司發生之重大交易事項請參閱附表七。

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

昇達科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註 1）	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額（註 4）	期末餘額（註 4）	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與限額（註 2 及 3）	資金貸與總限額（註 2 及 3）	備註
0	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$ 150,000	$ 80,000	$ -	1.5%	短期融通資金	$ -	營業週轉	$ -	-	$ -	$ 185,304	$ 741,214	
0	昇達科技股份有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	92,145（美金 3,000 仟元）	92,145（美金 3,000 仟元）	-	不低於 2.5%	短期融通資金	-	營業週轉	-	-	-	185,304	741,214	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	其他應收款－關係人	是	35,802（人民幣 8,000 仟元）	35,802（人民幣 8,000 仟元）	-	年利率不低於 4.35%	業務往來	163,663	營運週轉	-	-	-	90,536（人民幣 20,230 仟元）	90,536（人民幣 20,230 仟元）	
1	昆山昕芮特電子科技有限公司	台昕達通信設備（蘇州）有限公司	其他應收款－關係人	是	35,802（人民幣 8,000 仟元）	35,802（人民幣 8,000 仟元）	33,565（人民幣 7,500 仟元）	4.35%	短期融通資金	-	營運週轉	-	-	-	45,268（人民幣 10,115 仟元）	90,536（人民幣 20,230 仟元）	

註 1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：本公司與有短期融通資金必要之公司或行號資金貸與總金額以不超過本公司淨值 40%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 10%為限。

註 3：昆山昕芮特公司資金貸與總額及個別對象之限額計算說明如下：

(1)資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；個別貸與金額以不超過本公司淨值 10%為限。

(2)資金貸與有業務往來公司或行號，貸與總金額以不超過本公司淨值 20%為限；而個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註 4：係董事會通過資金貸與之額度。

註 5：係按 107 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

昇達科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註 2）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率（%）	背書保證最高限額（註 2）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係（註 1）											
0	昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	2	$ 277,955	$ 190,000	$ 190,000	$ 70,000	$ -	10.25%	$ 555,911	Y	N	N	—

註 1：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1) 有業務關係之公司。

(2) 直接持有普通股股權超過 50%之子公司。

(3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50%之被投資公司。

(4) 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過 50%之母公司。

(5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 2：本公司為他人背書保證作業程序如下：

(1) 本公司對外背書保證之總額不得超過當期淨值 30%；本公司及子公司整體對外背書保證之總額不得超過當期淨值 40%。

(2) 本公司對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值15%為限；本公司及子公司整體對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值 20%為限。惟對單一聯屬公司則以不超過淨值 20%為限，如因業務關係從事背書保證者則不得超過最近一年度與本公司交易之總額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者）。淨值以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載為準。

(3) 本公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間，背書保證額度不得超過本公司淨值之 10%。但直接及間接持有表決權股份 100%之公司間背書保證，不在此限。

昇達科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比率(%)	公允價值(註2)	
昇達科技股份有限公司	普通股股票							
	巨頻科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,606,314	$ 54,160	9.66%	$ 54,160	註1
	遠鼎創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,333,333	26,792	1.67%	26,792	註1
	昇榮科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	484,500	9,577	19.00%	9,577	註1
	佳得股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,507,768	23,036	6.91%	23,036	註1
	宇隆科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	100,484	7,014	0.17%	7,014	註1
	特別股股票							
	富邦金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,660,000	102,920	0.25%	102,920	註1
	受益憑證							
	復華人民幣貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	57,950.30	3,048	0.53%	3,048	註1
昕達投資股份有限公司	特別股股票							
	國泰金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	333,000	20,613	0.05%	20,613	註1
	台新金融控股股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	400,000	20,000	0.13%	20,000	註1
	受益憑證							
	Captain One SP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,644.32	15,357	-	15,357	註1

註1：無提供擔保、質押借款或其他受限制之情事。

註2：市價按 107 年 12 月 31 日之收盤價或各該基金之淨資產價值計算。若無市價，則按持股比例之股權淨值計算。以成本衡量之金融資產須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。

昇達科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
昇達通訊（香港）有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	芮特公司持股 100%之子公司	進貨	$ 116,650	100.00%	月結 60 天	—	—	($ 26,959)	(100.00%)	
昆山昕芮特電子科技有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	昇達通訊公司持股 100%之子公司	銷貨	(116,650)	22.51%	月結 60 天	—	—	26,959	18.17%	
昆山昕芮特電子科技有限公司	昆山昆升達通信設備有限公司	昇達通訊公司持股 100%之子公司	銷貨	(163,663)	31.58%	月結 90 天	—	—	44,533	30.02%	
昆山昆升達通信設備有限公司	昆山昕芮特電子科技有限公司	昇達香港公司持股 100%之子公司	進貨	163,663	91.51%	月結 90 天	—	—	(44,533)	(89.72%)	

昇達科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另有註明者外，餘為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額（註 1）		期末持有			被投資公司本期（損）益（註 2 及 3）	本期認列之投資（損）益（註 2 及 3）	備註
				本年年底	去年年底	股數	比率 %	帳面金額			
昇達科技股份有限公司	UMT Holdings (Samoa) Limited	Samoa	一般投資事業	$ 412,195 (美金 13,420 仟元)	$ 412,195 (美金 13,420 仟元)	13,420,000	100.00	$ 519,953	$ 30,179 (美金 1,001 仟元)	$ 31,733	子公司
昇達科技股份有限公司	利滙科技股份有限公司	中華民國	無線通信機械器材、電子零組件及電信管制射頻器材之製造及買賣	142,715 （註 6）	171,800 （註 6）	3,500,000	70.00	73,664	15,218	10,033	子公司
昇達科技股份有限公司	芮特科技股份有限公司	開曼	一般投資事業	3,726 （註 4）	3,726 （註 4）	116,150	0.47	3,147	67,209 (人民幣 14,739 仟元)	315	孫公司
昇達科技股份有限公司	正通科技股份有限公司	中華民國	電信基礎通訊設備元件與材料之買賣	98,250 （註 7）	76,500 （註 7）	3,275,000	65.50	103,888	25,720	11,842 （註 7）	子公司
昇達科技股份有限公司	昕達投資股份有限公司公司	中華民國	一般投資事業	60,000	-	6,000,000	100.00	60,400	400	400	子公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	昇達控股（香港）有限公司	香港	一般投資事業	56,823 (美金 1,850 仟元)	56,055 (美金 1,825 仟元)	14,336,197	100.00	72,979 (美金 2,376 仟元)	11,818 (美金 392 仟元)	11,818 (美金 392 仟元)	孫公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	芮特科技股份有限公司	開曼	一般投資事業	228,704 (美金 7,446 仟元)	228,704 (美金 7,446 仟元)	13,150,555	53.54	348,523 (美金 11,347 仟元)	67,209 (人民幣 14,739 仟元)	33,586 (美金 1,114 仟元)	孫公司
UMT Holdings (Samoa) Limited	Terasilicon Co. ,Ltd	開曼	一般投資事業	39,499 (美金 1,286 仟元)	39,499 (美金 1,286 仟元)	107,142,857	30.00	30,778 (美金 1,002 仟元)	(23,788) (美金 -789 仟元)	(7,038) (美金 -233 仟元)	採用權益法評價之被投資公司
芮特科技股份有限公司	昇達通訊（香港）有限公司	香港	銷售天線、射頻連接器等電子元件及一般投資事業	375,982 (美金 12,241 仟元)	375,982 (美金 12,241 仟元)	7,130,000	100.00	466,141 (人民幣 104,158 仟元)	83,610 (人民幣 18,336 仟元)	83,610 (人民幣 18,336 仟元)	孫公司
芮特科技股份有限公司	芮特通訊股份有限公司	中華民國	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	20,000	20,000	2,000,000	100.00	13,351	(2,749)	(2,749)	孫公司
芮特科技股份有限公司	士誼科技事業股份有限公司	中華民國	電腦、電子產品、通訊器材及零組件加工製品及銷售	81,493 （註 5）	81,493 （註 5）	6,602,159	42.33	92,700	5,902	2,053	採用權益法評價之被投資公司

註 1：係按 107 年 12 月 31 日之美元、人民幣中心匯率換算。

註 2：本期認列投資損益係按 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日美元、人民幣平均匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：為長期投資考量，本公司於 105 年 11 月起陸續於公開市場向非控制權益購買芮特公司有價證券 101 仟股，購買價款共計 3,726 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理；累計交易價格與取得芮特公司股權價值之差額 896 仟元帳列資本公積減項，截至 107 年 12 月 31 日，本公司直接持有芮特公司 0.47%股權。

註 5：芮特科技公司經董事會決議之投資額為新台幣 82,527 仟元，期間因收購合約規範等產生之尾款調整 1,034 仟元後金額為 81,493 仟元。

註 6：本公司於 104 年 10 月向非關係人購買利滙公司 100%股權，購買價款共計 171,800 仟元，後為強化投資公司股東結構及提升公司營運規模，本公司 107 年 3 月處分子公司利滙公司 30%股權與策略性股東，處分價款共計 29,085 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與處分利滙公司股權價值之差額 2,699 仟元帳列資本公積。

註 7：本公司為配合業務拓展需求，提高產業競爭優勢及績效。於 106 年 10 月向非關係人購買正通公司 51%股權，購買價款共計 76,500 仟元，後為擴大營運規模與提升企業整體營運績效，本公司於 107 年 1 月增加取得正通公司 14.5%股權，取得價款共計 21,750 仟元。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，視為權益交易處理，交易價格與取得正通公司股權價值之差額 5,065 仟元帳列資本公積減項。

昇達科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額（註 1）	投資方式	本年年初自台灣匯出累積投資金額（註 1）	本年度匯出或收回投資金額（註 1）		本年年底自台灣匯出累積投資金額（註 1）	被投資公司本年度淨利（註 2）	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資利益（註 2 及 3）	年底投資帳面價值（註 1）	截至本年度止已匯回投資收益
					匯出	收回						
昆山昆升達通信設備有限公司	生產及銷售衛星導航定位接收設備部件、超寬帶通信設備部件及相關新型電子元器件等	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	$ -	$ -	$ 55,287 (美金 1,800 仟元)	$ 11,951 (人民幣 2,621 仟元)	100%	$ 11,951 (人民幣 2,621 仟元)	$ 72,334 (美金 2,355 仟元)	$ -
昆山昕芮特電子科技有限公司	主要產品為天線、RF 射頻線、射頻連接器與線束等電子元器件	174,027 (人民幣38,886 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	351,595 (美金 11,447 仟元)	-	-	351,595 (美金 11,447 仟元)	76,337 (人民幣16,741 仟元)	54.01%	39,890 (人民幣 8,748 仟元)	296,589 (人民幣66,272 仟元)	193
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	生產及銷售通信設備、配件及相關新型電子元件等	22,377 (人民幣 5,000 仟元)	透過昆山昆升達通信設備有限公司再投資大陸公司	-	-	-	-	5 (人民幣 1 仟元)	100.00%	5 (人民幣 1 仟元)	22,381 (人民幣 5,001 仟元)	-

本年年底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（註 1）	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註 4）
$406,882（美金 13,247 仟元）	$406,882（美金 13,247 仟元）	$ -

註 1：係按 107 年 12 月 31 日美元、人民幣中心匯率換算。

註 2：係按 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日人民幣平均匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經母公司會計師查核之財務報告認列損益。

註 4：本公司於 107 年 6 月 4 日取得經濟部工業局核發之營運總部證明文件（經授工字第 10720415680 號）。有效期間自 107 年 5 月 30 日至 110 年 5 月 29 日止，本公司赴大陸地區投資限額不受限制。

昇達科技股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另註明外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進（銷）貨及處分價款		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現（損）益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	($ 6,682)	0.83%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	$ 1,984	0.92%	$ 81	
	進貨	9,046	3.30%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(3,385)	5.25%	-	
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	(2,665)	12.33%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	3,007	22.35%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷貨	(195)	0.02%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	714	0.33%	-	
	進貨	59,695	21.76%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(10,098)	15.67%	3,355	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	116,500	100%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(26,959)	100%	-	
昆山昆升達通信設備有限公司	銷貨	(163,663)	31.58%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	44,533	30.02%	1,526	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	163,663	91.51%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(44,533)	89.72%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	259	0.15%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(89)	0.37%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	進貨	7,424	22.87%	無重大差異	月結 60 天	無重大差異	(7,241)	99.90%	-	
昆山昕芮特電子科技有限公司	銷貨	(11,063)	51.18%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	7,713	57.32%	-	
	進貨	24	0.37%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(16)	0.41%	-	
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	進貨	7,777	2.83%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(2,735)	4.25%	-	
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	銷貨	(24)	-	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	16	0.01%	-	
	進貨	11,063	3.75%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(7,713)	8.43%	-	
台昕達通信設備（蘇州）有限公司	進貨	2,665	1.49%	無重大差異	月結 90 天	無重大差異	(3,007)	6.06%	-	

昇達科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：108年3月22日

本公司民國 107 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107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108年3月22日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

昇達科技股份有限公司

董事長：陳淑敏　　簽章

總經理：吳東義　　簽章

昇達科技股份有限公司

審計委員會審查報告書

茲准

董事會造送本公司民國107年度個體/合併財務報表、營業報告書及盈餘分派議案等；其中財務報表俟經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告書。

上述個體/合併財務報表、營業報告書及盈餘分派議案經本審計委員會審核認為尚無不符，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，備具報告書，敬請 鑒察。

此致

昇達科技股份有限公司108年股東常會

審計委員會召集人：陳興義

中　華　民　國　1　0　8　年　0　3　月　2　2　日

內部重大資訊處理作業程序

中華民國 98 年 8 月 14 日經董事會通過施行

第一條　目的

為建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩漏，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，特制定本作業程序，以資遵循。

第二條　內部重大資訊處理應依法令及本作業程序進行

本公司辦理內部重大資訊處理及揭露，應依有關法律、命令及證券主管機關之規定及本作業程序辦理。

第三條　適用對象

本作業程序適用對象包含本公司之董事、監察人、經理人及受僱人。

其他因身分、職業或控制關係獲悉本公司內部重大資訊之人，本公司應促其遵守本作業程序相關規定。

第四條　涵蓋範圍

本作業程序所稱之內部重大資訊應考量證券交易法及相關法律、命令暨證券主管機關相關規章，由本公司處理內部重大資訊單位擬訂相關作業細則。

第五條　專責單位

本公司由管理部為處理內部重大資訊專責單位，其職權如下：

一、負責擬訂、修訂本作業程序之草案。

二、負責受理有關內部重大資訊處理作業及與本作業程序有關之諮詢、審議及提供建議。

三、負責受理有關洩漏內部重大資訊之報告，並擬訂處理對策。

四、負責擬訂與本作業程序有關之所有文件、檔案及電子紀錄等資料之保存制度。

五、其他與本作業程序有關之業務。

第六條　保密防火牆作業-人員

本公司董事、監察人、經理人及受僱人應以善良管理人之注意及忠實義務，本誠實信用原則執行業務，並簽署保密協定。

知悉本公司內部重大資訊之董事、監察人、經理人及受僱人不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人。

本公司之董事、監察人、經理人及受僱人不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。

第七條　保密防火牆作業-物

本公司內部重大資訊檔案文件以書面傳遞時，應有適當之保護。以電子郵件或其他電子方式傳送時，須以適當的加密或電子簽章等安全技術處理。

公司內部重大資訊之檔案文件，應備份並保存於安全之處所。

第八條　保密防火牆之運作

本公司應確保前二條所訂防火牆之建立，並採取下列措施：

一、採行適當防火牆管控措施並定期測試。

二、加強公司未公開之內部重大資訊檔案文件之保管、保密措施。

第九條　外部機構或人員保密作業

本公司以外之機構或人員因參與本公司併購、重要備忘錄、策略聯盟、其他業務合作計畫或重要契約之簽訂，應簽署保密協定，並不得洩露所知悉之本公司內部重大資訊予他人。

第十條　揭露之原則

本公司對外揭露內部重大資訊應秉持下列原則：

一、資訊之揭露應正確、完整且即時。

二、資訊之揭露應有依據。

三、資訊應公平揭露。

第十一條 發言人制度之落實

本公司內部重大資訊之揭露，除法律或法令另有規定外，應由本公司發言人或代理發言人處理，並應確認代理順序；必要時，得由本公司負責人直接負責處理。

本公司發言人及代理發言人之發言內容應以本公司授權之範圍為限，且除本公司負責人、發言人及代理發言人外，本公司人員，非經授權不得對外揭露內部重大資訊。

第十二條 內部重大資訊揭露之紀錄

公司對外之資訊揭露應留存下列紀錄：

一、資訊揭露之人員、日期與時間。

二、資訊揭露之方式。

三、揭露之資訊內容。

四、交付之書面資料內容。

五、其他相關資訊。

第十三條 對媒體不實報導之回應

媒體報導之內容，如與本公司揭露之內容不符時，本公司應即於公開資訊觀測站澄清，必要時向該媒體要求更正。

第十四條 異常情形之報告

本公司董事、監察人、經理人及受僱人如知悉內部重大資訊有洩漏情事，應儘速向專責單位及內部稽核部門報告。

專責單位於接受前項報告後，應擬定處理對策，必要時並得邀集內部稽核等部門商討處理，並將處理結果做成紀錄備查，內部稽核亦應本於職責進行查核。

第十五條 違規處理

有下列情事之一者，本公司應追究相關人員責任並採取適當法律措施：

一、本公司人員擅自對外揭露內部重大資訊或違反本作業程序或其他法令規定者。

二、本公司發言人或代理發言人對外發言之內容超過本公司授權範圍或違反本作業程序或其他法令規定者。

本公司以外之人如有洩漏本公司內部重大資訊之情形，致生損害於本公司財產或利益者，本公司應循相關途徑追究其法律責任。

第十六條 內控機制

本作業程序納入本公司內部控制制度，內部稽核人員應定期瞭解其遵循情形並作成稽核報告，以落實內部重大資訊處理作業程序之執行。

第十七條 教育宣導

本公司應不定期對董事、監察人、經理人及受僱人辦理本作業程序及相關法令之教育宣導。

對新任董事、監察人、經理人及受僱人應適時提供加強教育宣導。

第十八條 本作業程序經董事會通過後實施，修正時亦同。

道德行為準則

中華民國 95 年 10 月 31 日經董事會通過
中華民國 95 年 12 月 21 日經股東臨會通過施行

1. 訂定目的及依據

為導引本公司人員之行為符合道德行為標準，並使公司之利害關係人更加瞭解公司道德行為標準，爰依法令規定訂定本準則，以資遵循。

2. 定義

2.1 本準則所稱本公司人員，係指董事會成員、經理人及其他員工。

2.2 本準則所稱經理人包括總經理、副總經理、協理、經理、以及其他有為公司管理事務及簽名權利之人。

2.3 本準則所稱本公司員工，係指經理人及其他員工。

3. 道德行為標準

3.1 本公司人員執行職務應遵守法令及本準則之規定，追求高度之道德行為標準。

3.2 本公司董事會成員及經理人應率先以身作則，推動實行本準則之規定。

4. 內容及範圍

4.1 防止利益衝突

4.1.1 本公司人員應以客觀及有效率的方式處理公務，且不得以其在公司擔任之職務而使得其自身、配偶、父母、子女或三等親以內之親屬獲致不當利益。

4.1.2 本公司與前述人員所屬之關係企業有資金貸與或為其提供保證、重大資產交易、進（銷）貨往來之情事時，相關之本公司人員應主動向公司說明其與公司有無潛在之利益衝突，並依本公司之行為規範辦理，以防止利益衝突。

4.1.3 董事會成員應秉持高度自律，對董事會所列之議案如涉有董事本身或其代表之法人有利害關係及董事自認或董事會決議應迴避者，應自行迴避，不得加入表決，亦不得代理其他董事行使其表決權，且董事間不得相互支援。

4.1.4 當董事、監察人及經理人無法以客觀及有效率之方式處理公務時，或個人意識到某些重要交易及關係可能引起個人利益衝突時，應於主管會議或董事會會議時，主動說明其與公司之潛在利益衝突，並作成處理紀錄。

4.1.5 當董事、監察人及經理人基於其職位及權限，若有其自身、配偶、父母、子女或三親等以內之親屬參與或取得公司之業務往來時，應事先主動於董事會會議或主管會議時，說明其與公司之潛在利益衝突，並作成處理紀錄。

4.1.6 本公司與關係人、特定公司及同屬集團企業公司之交易，依本公司『特定公司、關係人及集團企業交易處理程序』辦理相關事宜。

4.2 避免圖私利之機會

4.2.1 本公司人員應踐行誠信原則及忠實注意義務，當公司有獲利機會時，有責任增加公司所能獲取之正當合法利益。

4.2.2 本公司人員應避免透過使用公司財產、資訊或藉由職務之便而有圖私利之機會及獲取不正當之私人利益。

4.2.3 本公司人員因參與董事會會議或主管會議有關業務執行之決定，從而知悉公司之內情及營業上之機密，應避免在公司外與公司自由競業。

4.3 保密責任

4.3.1 本公司人員因參與主管會議或董事會會議有關業務執行之決定，從而知悉公司之內情及營業上之機密，應負有保密義務。

4.3.2 本公司人員對於公司本身或客戶之資訊，除經授權或法律規定公開外，應負有保密義務，違反者依『員工獎懲辦法』辦理。

4.3.3 應保密之資訊尚包括所有可能被競爭對手利用或洩漏之後對公司或客戶有損害之未公開資訊。

4.4 公平交易：

本公司人員應公平對待公司進（銷）貨客戶、競爭對手及員工，不得透過操縱、隱匿、濫用其基於職務所獲悉之資訊、對重要事項作不實陳述或其他不公平之交易方式而獲取不當利益。

4.5 保護並適當使用公司資產

4.5.1 本公司人員均負保護公司資產責任，並確保能有效合法地使用於公務上，避免被偷竊、疏忽或浪費，進而影響公司之獲利能力。

4.5.2 本公司資產管理依本公司『財產管理辦法』處理相關事宜。

4.6 遵循法令規章

本公司人員除遵循公司內部規定外，並應遵循證券交易法及其他法令規章為其行事準則。

4.7 鼓勵呈報任何非法或違反道德行為準則之行為

4.7.1 公司設有員工意見箱或電子郵件(question@umt-tw.com)，若員工善意懷疑或發現有違反工作規則、本準則及政府法令規章之行為時，可無具名將發現之事實列舉，投入信箱中，由管理部主管處理。

4.7.2 員工也可以直接向監察人、經理人、內部稽核主管或其他適當之主管人員呈報。

4.7.3 任何員工呈報，公司相關受理人員應盡全力保密，並保護其安全，以避免呈報者遭受報復。

4.8 懲戒措施

4.8.1 本公司人員若涉及違反政府相關法令規章時，由其相關部會依法令規章進行刑事、民事責任及損害賠償等追訴；經理人並應受工作規則之規範，最高可遭受免職之處份。

4.8.2 本公司人員違反本準則時，若能舉證即可立即提出申訴，並將相關佐證資料送主管會議或董事會會議討論作最後決議。

4.8.3 若法院審理違法成立或主管會議、董事會會議決議違反本準則，並作成處置，公司應即時於公開資訊觀測站揭露違反道德行為準則人員之職稱、姓名、違反日期、違反事實、違反準則及處理情形等資訊。

5. 豁免適用之程序

若需豁免董事、監察人及經理人遵循公司之道德行為準則時，必須經由董事會決議通過，並應即時於公開資訊觀測站揭露允許豁免人員之職稱、姓名、董事會通過豁免之日期、豁免適用之期間、豁免適用之原因及豁免適用之準則等資訊。

6. 揭露方式

公司應於年報、公開說明書及公開資訊觀測站揭露本道德行為準則，修正時亦同。

7. 施行

本道德行為準則經董事會通過後施行，並送各監察人及提報股東會，修正時亦同。

8. 相關文件：

8.1 (FP216)特定公司、關係人及集團企業交易處理程序

8.2 (FP209)員工獎懲辦法

8.3 (FP206)財產管理辦法

昇達科技股份有限公司

董事長：陳淑敏