

友勁科技股份有限公司

CAMEO COMMUNICATIONS,INC.

一〇五年度 年報

可查詢本年報之網址：

• 公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

• 本公司網址：<http://www.cameo.com.tw>

友勁科技股份有限公司 編製
中華民國一〇六年五月二十六日刊印

一、本公司發言人

姓名：李喬武

職稱：營運長

聯絡電話：(02) 773-63000

電子郵件信箱：victor_lee@cameo.com.tw

代理發言人

姓名：王辰華

職稱：財務會計處副處長

聯絡電話：(02) 773-63000

電子郵件信箱：amyw@cameo.com.tw

二、本公司總公司、分公司及工廠

總公司

地址：11494台北市內湖區瑞湖街158號5樓

電話：(02) 773-63000

分公司：無

工廠

地址：22161新北市汐止區中興路28號

電話：(02) 773-63000

三、辦理股票過戶機構

名稱：宏遠證券股份有限公司

地址：台北市信義路四段二三六號三樓

網址：<http://www.honsec.com.tw>

電話：(02) 2326-8818

四、最近年度財務報告簽證會計師

姓名：羅瑞蘭會計師、王怡文會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：台北市信義路五段七號六十八樓

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

電話：(02) 8101-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：<http://www.cameo.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書	
一、一〇五年度營業報告	1
二、一〇六年度營業計劃概要	3
三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響	4
貳、公司簡介	
一、設立日期	5
二、公司沿革	5
參、公司治理報告	
一、組織系統	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	9
三、最近年度支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金	14
四、公司治理運作情形	19
五、會計師公費資訊	33
六、更換會計師資訊	33
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，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	34
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	35
九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料	36
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	36
肆、募資情形	
一、資本及股份	37
二、公司債辦理情形	40
三、特別股辦理情形	40
四、海外存託憑證辦理情形	40
五、員工認股權憑證辦理情形	40
六、限制員工權利新股辦理情形	40
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	40
八、資金運用計畫執行情形	40
伍、營運概況	
一、業務內容	41
二、市場及產銷概況	48
三、從業員工	54
四、環保支出資訊	54
五、勞資關係	55

六、重要契約	55
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	56
二、最近五年度財務分析	64
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	70
四、最近年度財務報告及會計師查核報告書	71
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	71
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	71
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況	71
二、財務績效	72
三、現金流量分析	73
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	73
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫	74
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之事項	74
七、其他重要事項	76
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	77
二、私募有價證券辦理情形	80
三、子公司持有或處分本公司股票情形	80
四、其他必要補充說明事項	80
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證交法第 36 條第 3 項第 2 款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	80
附件一、105 年度財務報告及會計師查核報告書	81
附件二、105 年度合併財務報告及會計師查核報告書	131

致股東報告書

各位股東女士/先生早安

從民國一〇一年開始，友勁科技面對電子業的四個不可逆的產業趨勢，包括：

1. 消費者的採購金額，由硬體轉為軟體與服務。因此，整個硬體相關的市場胃納（TAM，Total Addressable Market）將面臨萎縮的壓力。
2. 總體經濟成長停滯不前，且各行業都呈現產能過剩，尤其是電子組裝業。
3. 大陸消費市場的崛起，取代或擠壓了台灣電子組裝業在全球的市場份額。
4. 電子組裝業的本質，其實仍是「組裝業」。隨著大陸勞力成本與經營成本的上升（包含環保與稅務等經營成本），大陸的製造成本，未來將持續攀升。

訂定了我們未來五年的轉型之路：

1. 精實製造取代大量製造：不再盲目地追求增加產能，而以精實製造增加效率與彈性，進而使產能達到比較利益。此外，持續區隔（Segmentation）製造流程，以因應不同客戶對於產能的需求。
2. 聚焦垂直市場（Vertical Market）與應用的需求：鑒於上述競爭型態的改變，必須重新選擇聚焦市場，以突破大陸競爭對手的M型擴散；因此，在市場與客戶的選擇上，必須提供個別垂直市場的差異化需求，以聚焦加上差異化，擺脫純價格戰，以期增加獲利溢價（Premium）。
3. 應用創新取代技術創新：對比於晶片設計商的向下整合，大幅崩解了台灣電子組裝業者的優勢，也拉近了台灣與大陸業者的差距。因此，我們必須重新檢視與晶片設計商的競合關係；藉由重新分配研發資源，以應用創新取代技術創新，重新找到雙贏的契機。

儘管民國一〇五年的經營結果並不理想，但是，我們相信，這應該只是過程，而非結果。未來，我們仍將繼續深化我們在轉型之路上的競爭優勢，希望，明天會更好。

一、一〇五年度營業報告

（1）一〇五年度營業計畫實施成果

本公司一〇五年度合併營收達36.46億，較一〇四年度合併營收42.61億衰退。就產品別而言，無線通訊產品營收衰退了26%，主要是因為零售市場的無線路由器已趨近飽和，只能倚賴換機帶動需求；而寬頻無線路由器因為產品世代交替，導致年衰退幅度較大。有線通訊產品營收衰退了6%，主要是因為策略性減少量大但低埠數、低單價的交換器出貨，以集中資源投入量少但高單價、智慧型的高埠數交換器；但是，因為高埠數的交換器也呈現價格下滑的現象，因而導致年衰退幅度也有一成四。

總結，有關於一〇五年度產品組合的營收分布，整理如下表：

項目		105年	104年	增減%
無線通訊產品	銷售額 (百萬新台幣)	1,005	1,354	-26
有線通訊產品	銷售額 (百萬新台幣)	2,581	2,737	-6
其他	銷售額 (百萬新台幣)	60	170	-65
合計數	銷售額 (百萬新台幣)	3,646	4,261	-14

(2) 一〇五年度預算執行情形

本公司一〇五年度並未出具財務預測，故無預算執行情形。

(3) 財務收支及獲利能力分析

項目		105年 (註)	104年 (註)
財務結構分析	負債佔資產比率 (%)	29.50	55.14
	長期資金佔固定資產比率 (%)	508.14	494.24
償債能力分析	流動比率 (%)	277.20	160.35
	速動比率 (%)	238.16	144.03
獲利能力分析	資產報酬率 (%)	3.04	-1.53
	股東權益報酬率 (%)	5.12	-4.84
	純益率 (%)	4.42	-3.55
	每股稅後盈餘 (元) (追溯調整後)	0.60	-0.56

(註)依該年度經會計師查核之合併財務報告金額計算。

(4) 研究發展概況

預計開發之新產品(服務)

- 100G Data Center Switch
- L2 堆疊式網管型乙太網路交換器
- 商用無線區域網路控制器(Wireless Access Controller)
- L3 網管型乙太網路交換器
- 開放式乙太網路交換器(WhiteBox or Bare Metal Switch)
- 軟體定義網路乙太網路交換器(SDN Switch)
- 802.11ac 4x4 及 8x8 MU-MIMO 路由器
- 802.11ax 路由器
- 無線網路室外基地台(Outdoor Access Point)
- GPON (千兆位乙太被動光網) ONU
- 高頻寬纜線數據機與纜線機頂盒(DOCSIS 3.0 24x8 EMTA)

二、一〇六年度營業計畫概要

(1) 經營方針

民國一〇六年將延續民國一〇五年與一〇四年的經營方針，持續本公司的轉型。

1. 精實製造取代大量製造：民國一〇二年，我們已陸續完成投資倉儲管理系統（WMS, Warehouse Management System），用以更即時掌握物料狀況，以因應客戶需求的變動。以及，整合 Oracle EBS 的先進排程系統（APS, Advanced Planning System），以增加存貨的周轉率、降低在庫存貨的水位。建構此系統，將有助於我們因應未來接單更多機種，且需求劇烈變動，在增加彈性的前提下，仍能有效地提升效率。民國一〇六年，我們繼續優化在製造相關的 IT 投資，以期達成人均產出增加，以抵銷大陸工資與交易稅的不斷上升。
2. 聚焦垂直市場（Vertical Market）與應用的需求：過去我們致力開發運營商（Operator）與企業用戶（Enterprise），已經有些成效，也有效地分散我們對零售市場（Retail）客戶的依存度。民國一〇六年，我們計畫再提供更多的產品，以深化我們與這些客戶的關係。在運營商客戶部分，我們今年會增加服務級（Carrier Grade）與工業級（Industrial Grade）的無線網路基地台，纜線閘道器（Cable Gateway）與智慧家庭（Smart Home）的相關產品；在企業用戶部分，我們會增加無線交換控制器（Controller），整合我們現有的 Layer 2 交換器與企業級無線網路基地台，以提供客戶更高整合度的交換器產品。
3. 應用創新取代技術創新：在研發投資方面，我們將在韌體與軟體方面深化我們的差異化，以期能抵銷晶片廠商在完整解決方案（turnkey）的衝擊，並增加我們對晶片廠商在價值鏈上的貢獻。過去我們已完成了寬頻路由器的應用創新，包括家用與 xDSL 路由器；未來我們會繼續在無線、交換器與寬頻的整合上，提供應用創新。民國一〇六年，我們希望將這樣的整合，應用到纜線閘道器（Cable Gateway）與企業級無線網路基地台，希望這樣的整合應用，能提高公司的附加價值，進而提升我們產品的平均單價（ASP）。

(2) 預期銷售數量、依據及重要產銷政策

1. 本公司一〇六年度預計銷售情形如下：

單位：千個

項目（銷售量）	106年（預計）	105年（實際）	增減%
無線通訊產品	1,492	1,591	-6.22%
有線通訊產品	2,180	2,097	3.96%
合計數	3,672	3,688	-0.43%

2. 依據及重要產銷政策：

本公司預期銷售數量，係依據本公司對所處產業環境，及市場供需狀況之瞭解，並考量自有產能及業務發展而訂。民國一〇六年度產品銷售數量，預計將較民國一〇五年減少0.43%，主要是預估部分低單價的產品與有線、無線網路卡的銷售量下滑，但在高單價產品，與核心競爭力產品仍有機會成長。整體而言在產品組合上，將更趨於健全。

三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(1) 未來公司發展策略

以下是本公司針對上述須強化之三大主軸，所擬定的發展策略彙整：

1. 精實製造取代大量製造。
2. 聚焦垂直市場（Vertical Market）與應用的需求。
3. 應用創新取代技術創新。

然而，短期的發展策略仍必須開源與節流並進。在開源部分，先以客戶結構優化為主，並搭配產品組合調整，以進入不同的目標市場。節流部分，則是持續投資IT、改善流程，來減少營運費用。

(2) 外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

外部競爭環境已如前所述，必須先降低殺價競爭的紅海比重；法規與勞動環境的改變，若能持續隨市場改善，相信是有助於企業長期經營的。至於總體經營環境，仍是成長不足、但成本上漲的情況，因此，必須平衡長短並進的發展，並持續深化核心價值與競爭力，才是企業永續經營的不二法門。

最後敬祝 各位股東身體健康，闔家平安！

董事長：



經理人：



會計主管：



貳、公司簡介：

一、設立日期：民國八十年三月十一日

二、公司沿革：

- 民國80年 設立友勁科技股份有限公司，實收資本額為32,760仟元（含技術股8,190仟元）。
- 民國81年 為改善財務結構，辦理現金增資62,564.4仟元（含技術股15,641.1仟元），增資後實收資本額為95,324.4仟元。
- 民國82年 為改善財務結構，辦理現金增資14,675.6仟元（含技術股3,668.9仟元），增資後實收資本額為110,000仟元。
推出（Ultra Hub AH5000）智慧型企業網路中樞器。
CAMEO SNMP集線器在美國專業雜誌(Communication Week)測試結果排名第二。
推出整合性邊際橋接器（Integrated Boundary Router HUB）。
- 民國83年 為改善財務結構，辦理現金增資49,000仟元，增資後實收資本額為159,000仟元。
多樣化集線器（Ultra Hub 1000）於英國網路專業雜誌獲選「最佳選擇」。
推出智慧型區域橋接集線器。
- 民國84年 4月28日通過 ISO 9001 品質系統認證。
- 民國85年 為彌補累積虧損，辦理減資39,750仟元，並同時辦理現金增資80,000仟元，減增資後實收資本額為199,250仟元。
以68,880仟元向友訊科技股份有限公司購入友鉅股份有限公司，作為長期股權投資，持有該公司98.4% 之股權。
- 民國86年 為節省管理成本，增加外銷競爭能力，與友鉅股份有限公司合併，承受其所有資產、負債、員工及業務。
黃奇鎮先生接任本公司董事長及總經理。
- 民國87年 為擴大營業規模及增加市場佔有率，以發行新股15,800仟股，與均凱國際股份有限公司合併經營，增資後實收資本額為357,250仟元。為擴大產能購置廠房於台北縣汐止鎮中興路28號「亞太經貿中心」6、7樓。
黃奇鎮先生卸任本公司總經理職務，由簡志豪先生接任。
自行開發並量產10M Ethernet網路卡、集線器及100M Ethernet集線器。
- 民國88年 因業務蒸蒸日上導致原倉儲場所日益擁擠，為改善作業環境，故於88年購入中興路22號廠房一樓空間，於妥善規劃後作為倉庫使用。
88年6月28日公開發行。
黃奇鎮先生卸任本公司董事長職務，並由簡志豪先生繼任，而總經理一職則由副總經理王葆儀女士升任。
完成開發10/100M Nway Ethernet 網路卡、雙速集線器及交換器。
- 民國89年 為償還購買廠房貸款，增進財務結構健全，辦理現金增資160,000仟元，連同盈餘轉增資60,777.5仟元，增資後實收資本額為578,027.5仟元。
推出HomePNA 1.0及VLAN智慧型10/100M Nway Ethernet交換器。
- 民國90年 為強化研發團隊及研發設備，購買中興路32、34號廠房7樓空間，作為研發實驗室。
5月向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票為櫃檯買賣。
9月份辦理盈餘轉增資，增資後實收資本額為674,621.6仟元。
9月核准以一般類股櫃檯買賣。
- 民國91年 91年1月22日本公司股票開始櫃檯買賣。
8月份總公司從新竹科學園區遷址至台北縣汐止市。
9月份辦理盈餘轉增資，增資後實收資本額為902,008.1仟元。
10月份新增無線通訊研發處。
- 民國92年 8月4日起本公司股票交易從櫃檯買賣中心轉為證券交易所。
8月份辦理盈餘轉增資，增資後實收資本額為1,089,369.6仟元。
本公司產品Gigabit switch銷售量與同業比較為全台灣第一。
- 民國93年 10月份辦理盈餘轉增資，增資後實收資本額為1,113,369.6仟元。
10月29日本公司董事會通過與陽慶電子股份有限公司合併案。

民國94年 5月13日本公司董事會撤銷與陽慶電子股份有限公司之合併案，並通過以股份轉換方式將陽慶電子股份有限公司納為本公司持股百分之百之子公司。
7月份辦理盈餘轉增資217,879.24千元，增資後實收資本額為1,331,248.81千元。
12月1日為本公司收購陽慶電子股份有限公司之基準日。

民國95年 4月份透過子公司CAMEO HOLDING LTD. 間接投資大陸陽立電子(蘇州)有限公司。
9月份參加突破通訊股份有限公司私募，投資金額新台幣6仟萬元。
10月份辦理盈餘轉增資204,134.8仟元，增資後實收資本額為1,685,483仟元。

民國96年 3月份發行無擔保轉換公司債8億元整。
4月24日本公司董事會通過子公司陽慶電子股份有限公司辦理解散清算。
8月份辦理盈餘、員工紅利及資本公積轉增資計129,129仟元，增資後實收資本額為1,814,612仟元。
9月20日本公司董事會通過與宏想科技股份有限公司合併案，合併基準日訂為10月1日。

民國97年 9月份辦理盈餘、員工紅利及資本公積轉增資計394,451仟元，增資後實收資本額為2,209,063仟元。
9月30日本公司董事會通過與凱勁科技股份有限公司合併案，合併基準日訂為11月1日。

民國98年 9月份辦理盈餘及資本公積轉增資計66,272仟元，增資後實收資本額為2,275,335仟元。
12月16日經九十八年度第七次董事會決議購買位於內湖之企業營運總部；購買價款於民國九十九年七月十二日與賣方重新議價變更為14.83億(含稅)

民國99年 9月份辦理盈餘及資本公積轉增資計295,794仟元，增資後實收資本額為2,571,129仟元。

民國100年 9月份辦理盈餘轉增資計154,268仟元，增資後實收資本額為2,725,397仟元。

民國102年 11月11日本公司董事會通過處分子公司CAMEO HOLDING LTD.。

民國103年 9月份透過子公司前勁投資有限公司投資前景網路科技股份有限公司。

民國104年 民國104年9月 辦理註銷庫藏股43,040仟元，使資本額降為2,682,357仟元。

民國105年 12月本公司董事會通過台南建廠案。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織圖：

(二) 各主要部門所營業務：



董事會	由董事長負責召開董事會、監督公司經營、以決定公司重要策略、規劃公司未來經營方向及目標。
稽核室	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定年度稽核計劃，定期、不定期辦理稽核工作。 2.維護稽核內部控制制度之有效及完備。 3.建立內控之風險管理機制，以預防公司損失之產生。
總經理室	為總經理幕僚單位，包括產銷計劃、企劃執行，預算管控，人力資源管理，智慧財產權管理，法規諮詢等職能。
研發中心	<ol style="list-style-type: none"> 1.負責公司產品之軟體研究與開發事務的規畫，執行與監督。 2.負責公司軟體相關作業流程執行及檔案文件管理。 3.負責公司產品之研發品質管控。 4.負責公司產品之技術支援與服務。 5.負責公司所行銷之產品電子硬體相關領域的設計及驗證等工作。 6.負責公司產品之外觀形象與機構設計等工作。 7.產品開發相關支援事務暨管理，涵蓋有產品工程支援(DFM)、產品功能驗證(DFT)、產品安全法規認證和零組件(含電源組件)承認。 8.產品開發相關支援事務的人力資源培養暨規劃。
企業營運中心	<ol style="list-style-type: none"> 1.產銷，採購，生產物料管理，生產計畫等作業。 2.財務會計規劃，預算，融資，出納收支，股東權益，股務，稅捐等作業。 3.電腦化作業系統之軟硬體規劃管理，電腦化作業之權限管控。 4.企業安全，公共安全維護，勞工安全等一般行政庶務維護及規劃。 5.制訂及督導本公司之品質政策，品質管制規範，及產品之有害物質管制，等相關作業規範。 6.產品之銷售並配合公司業務推展，達成業績目標。
生產製造中心	<ol style="list-style-type: none"> 1.負責公司產品的生產製造，如期完成出貨要求。 2.工廠的佈局及工作改善、倉儲管理及料帳管理。 3.確切掌握公司產品在進、出貨時之順利進行。 4.生產技術標準化之制定與修正。
寬頻事業中心	<ol style="list-style-type: none"> 1.負責公司寬頻產品 ADSL/VDSL 硬體軟體之研究與開發。 2.負責公司寬頻產品 Cable Modem硬體軟體之研究與開發。 3.負責公司寬頻產品 ADSL/VDSL/Cable modem之行銷。 4.負責公司寬頻產品之技術支援與服務。
產品管理處	<ol style="list-style-type: none"> 1.專案管理有線及無線網路相關產品。 2.協同業務單位解決客戶有關產品上之需求問題。

	<p>3.協同研發部門製訂產品規格。</p> <p>4.協調相關部門合作，包括物料、生產、研發等單位，來推動、促進及推展業務相關之作業。</p> <p>5.產品行銷資料、說明書、軟體畫面訊息字串與教材製作。</p> <p>6.規劃有線相關中性產品，以供業務銷售。</p>
企業行銷處	<p>1.產品銷售。</p> <p>2.新技術及市場評估。</p> <p>3.新產品開發及管理。</p> <p>4.客戶新產品及業務管理。</p> <p>5.市場分析。</p>
品質管理處	<p>1.制訂及督導本公司之品質政策，品質管制規範及產品之有害物管制等相關作業規範。</p> <p>2.國際品質，環境，溫室氣體管理系統建置和維護。</p> <p>3.品質預防（設計失效效應分析DFMEA/製程失效效應分析PFMEA）訓練和稽核，客戶售後RMA品維修和客戶品質服務。</p> <p>4.完成有害物質(RoHS)，節能(ErP)，化學物質管理(REACH)，廢電子電機產品（WEEE）含拆解等國際法規和指令之報告跟催和執行。</p>
自動化生產處	<p>1.負責工廠自動化生產的推動與建立。</p> <p>2.規劃與設立電子料的自動倉儲。</p> <p>3.規劃與設立生產自動化運輸。</p>

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：

1. 姓名、主要經(學)歷、目前兼任本公司及其他公司之職務、選(就)任日期、任期、初次選任日期及本人、配偶、未成年子女與利用他人名義持有股份、所具專業知識及獨立性之情形：

單位：股、%、千元；106年4月18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、董事或監察人關係	
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名
董事長	中華民國	簡志豪	男	103.6.19	3年	88.12.10	4,577,898	1.68	4,577,898	1.71	-	-	-	-	聯合工專電子工程科均凱國際(股)公司總經理	前勤投資/Cameo International/Huge Castle LTD/Perfect Choice/前景網路科技/宏想電子(上海)董事、陽立電子(蘇州)董事及總經理	監察人	鈞揚投資有限公司
董事	中華民國	友訊科技(股)公司		103.6.19	3年	88.05.14	21,498,506	7.89	21,498,506	8.02	-	-	-	-	-	-	-	-
友訊科技(股)公司董事代表	中華民國	陳蕙劍	女	105.5.1	3年	105.05.01	811	0.00	811	0.00	-	-	-	-	友訊科技(股)公司副總經理、D-Link Japan K.K. 法人董事代表、網語信息科技(上海)有限公司法人董事代表、友訊電子設備(上海)有限公司法人董事代表、友茂投資(股)公司法人董事代表、友泰投資(股)公司法人董事代表、Mincasa Holding (Cayman) Inc 法人董事代表、D-Link Mexicana S.A.de C.V. 法人董事代表、Success Stone Overseas Corp. 法人董事代表、友翔電子技術(北京)有限公司法人董事代表	-	-	-
董事	中華民國	李喬武	男	103.6.19	3年	103.06.19	387,216	0.14	387,216	0.14	-	-	-	-	政治大學企管系碩士、陽慶電子股份有限公司執行副總經理兼財務長	本公司營運長、Perfect Choice、前景網路科技、Luis Jose、陽立電子(蘇州)董事	-	-
董事	中華民國	陳文祝	男	103.6.19	3年	103.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	雪城大學財務碩士、三商電腦營運長	三商電腦執行副總	-	-

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(註一)		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)歷職稱	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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	職稱	職稱			姓名	關係	
監察人	中華民國	鈞揚投資有限公司		103.6.19	3年	100.6.10	1,872,495	0.69	2,561,000	0.95	-	-	-	-	-	董事長	簡志豪	-	註一
鈞揚投資有限公司：監察人代表人	中華民國	林怡舟	男	103.6.19	3年	100.6.10	-	-	-	-	-	-	-	-	美國史丹佛大學工商管理碩士 天利創投總經理	台聯貨櫃獨立董事	-	-	-
監察人	中華民國	張興中	男	103.6.19	3年	94.05.13	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學企管研究所碩士 菁英創業投資公司執行副總經理 現詒科技科技公司執行長	典琦科技公司監察人、 歐禾創業投資顧問公司董事長兼總經理、 際科技公司副總經理、Legend Design System Inc 董事、Ilex nano coating Technologies Inc 董事	-	-	-
監察人	中華民國	黃培泉	男	103.6.19	3年	97.06.13	-	-	-	-	-	-	-	-	高雄醫學大學碩士 美商趨網亞太區經理	TRENDnet亞太區經理	-	-	-

(註一)鈞揚投資有限公司負責人為董事簡志豪之配偶。

(註二)友訊科技(股)公司：原法人董事代表人陳秉毅於105.4.29解任；105.5.1改派陳憲釗為法人董事代表人。

2. 法人股東之主要股東

106年4月18日

法人名稱	法人之主要股東	
	股東	持股比例
友訊科技股份有限公司	環宇世宸股份有限公司	3.05%
	高聚投資股份有限公司	2.51%
	余祈霖	2.49%
	薩摩亞商捷睿投資有限公司台灣分公司	2.14%
	李中旺	1.73%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.65%
	明泰科技股份有限公司	1.62%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶	1.50%
	左麗君	1.35%
	渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.17%
鈞揚投資有限公司	葉素月	40.00%
	簡霈瑜	20.00%
	簡紹鈞	20.00%
	簡靖諺	20.00%

3. 法人股東之主要股東為法人者其主要股東

106年4月18日

法人名稱	法人之主要股東	
	股東	持股比例
環宇世宸股份有限公司	環宸世宇投資股份有限公司	100%
高聚投資股份有限公司	英屬維京群島商 PRIME PACIFIC LTD.	100%
薩摩亞商捷睿投資有限公司台灣分公司	薩摩亞商捷睿投資有限公司	100%
明泰科技股份有限公司	友訊科技股份有限公司	33.18%
	緯創資通股份有限公司	4.48%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	2.39%
	台灣人壽保險股份有限公司	1.45%
	匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管瑞銀有限公司投資專戶	1.31%
	友佳投資有限公司	1.29%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管 J P 摩根證券有限公司投資專戶	1.08%
	花旗託管次元新興市場評估基金投資專戶	1.03%
	臺銀保管 L S V 新興市場股票有限合夥投資專戶	1.01%
	鼎創有限公司	0.90%

4.董事及監察人獨立性資料

106年4月18日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註二)										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	
簡志豪			✓				✓	✓	✓	✓	註二	✓	✓	0	
友訊科技(股) 公司代表 人：陳蕙釧			✓			✓	✓			✓	✓	✓		0	
陳文祝			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
李喬武			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
鈞揚投資有 限公司代表 人：林怡舟			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		註二	✓		1	
張興中			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
黃培泉			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註一：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。

註二：鈞揚投資有限公司負責人為董事簡志豪之配偶。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

單位：股、%、千元；106年4月18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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名
總經理	中華民國	曾主安	男	105.10.6	-	-	290,000	0.11	-	-	中央大學資訊暨電子研究所 光寶科技股份有限公司/資深處長 和碩聯合科技股份有限公司/BU總經理	-	-	-
董事室副經理	中華民國	陳慶沐	男	103.12.08	-	-	-	-	-	-	健行工專電子工程科 億泰興電子副總	-	-	-
研發中心副經理	中華民國	楊秀岐	男	101.7.11	169,420	0.06	-	-	-	-	交通大學電子工程研究所 友訊科技股份有限公司工程師 友勁科技股份有限公司研發處處長	前景網路科技董事	-	-
寬頻事業中心副經理	中華民國	陳天賜	男	100.10.1	138,234	0.05	-	-	-	-	交通大學電子工程系 宏想科技股份有限公司技術長 友勁科技股份有限公司第三事業群總經理	-	-	-
企業營運中心副經理	中華民國	李喬武	男	98.11.01	387,216	0.14	-	-	-	-	政治大學企管系碩士 陽慶電子股份有限公司執行副總經理兼財務長 友勁科技股份有限公司總經理	Perfet Choice/前 景網路科技 /Luis Jo'se/陽 立電子(蘇州)董 事	-	-
產品管理處副經理	中華民國	俞繼華	男	88.03.01	2,812	0.00	-	-	-	-	中央大學光電科學研究所 友訊科技股份有限公司研發處系統研發中心系統五部專案 經理	-	-	-
品質管理處副經理	中華民國	江道藩	男	97.03.11	39,985	0.01	-	-	-	-	Andrews University MBA 英保達天津廠品質協理	-	-	-
硬體研發副經理	中華民國	李志權	男	106.04.12	-	-	-	-	-	-	台灣大學-電機工程學系 光寶科技-處長	-	-	-
生產製造中心副經理	中華民國	毛松生	男	99.05.01	569	0.00	-	-	-	-	中原大學-企業管理學系 真明麗集團有限公司總監	-	-	-
生產製造中心協理	中華民國	李明桓	男	99.05.01	28,479	0.01	-	-	-	-	高雄工專電子科 凱勁科技股份有限公司廠長	前景網路科技 監察人/陽立電 子(蘇州)董事	-	-
會計主管	中華民國	王辰華	女	105.04.01	3,686	0.00	1,546	0.00	-	-	德明財經科技大學會計統計系	Perfet Choice 董事	-	-

註一：原行銷長王葆儀於105.6.15辭任。

註二：原會計主管劉惠珠於105.3.31退休。

三、最近年度支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金
 1、董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占親後純益之比例		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)		A、B、C及D等四項總額占親後純益之比例			本公司	財務報告內所有公司	
		本公司	財務報告內所有公司	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				
董事長	簡志豪	-	-	-	-	-	-	-	-	108	108	6,304	6,304	6.07%	-
董事	友訊科技(股)公司	-	-	3,361	-	-	-	-	-	108	108	6,304	6,304	6.07%	-
董事	友訊科技(股)公司代表人：(舊任)陳秉毅(新任)陳蕙釗	-	-	3,361	-	-	-	-	-	108	108	6,304	6,304	6.07%	-
董事	李喬武	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	陳文祝	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註一：友訊科技(股)公司：原法人董事代表人陳秉毅於105.4.29解任；105.5.1改派陳蕙釗為法人董事代表人。
 除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
低於2,000,000元	友訊科技(股)公司代表人：陳蕙釗、陳文祝、李喬武	友訊科技(股)公司代表人：陳蕙釗、陳文祝
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	簡志豪	簡志豪、李喬武
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	4位	4位
總計	4位	4位

註一：退職退休金全數皆為民國一〇五年度屬退職退休金費用化之提列及提撥數。註二：本公司董事會於民國106年3月24日決議，擬訂民國一〇五年度董事酬勞新台幣3,361仟元。

2、監察人之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	監察人酬金				A、B及C等三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)		業務執行費用(C)			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
監察人	鈞揚投資有限公司						
監察人	鈞揚投資有限公司監察人 代表人：林怡舟	-	893	-	0.55%	-	0.55%
監察人	張興中						
監察人	黃培泉						

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司	財務報告內所有公司D
低於2,000,000元	鈞揚投資有限公司監察人代表人：林怡舟、張興中、黃培泉	鈞揚投資有限公司監察人代表人：林怡舟、張興中、黃培泉
2,000,000元(含)～5,000,000元(不含)		
5,000,000元(含)～10,000,000元(不含)		
10,000,000元(含)～15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)～30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)～50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)～100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	3位	3位

註一：退職退休金全數皆為民國一〇五年度屬退職退休金費用化之提列及提撥數。

註二：本公司董事會於民國106年3月24日決議，擬訂民國一〇五年度監察人酬勞新台幣893仟元。

3、總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	
(舊任) 總經理	簡志豪	18,107	21,723	787	787	5,373	6,423	-	-	-	-	15.07%	17.97%	-
總經理	曾主安													
營運長	李喬武													
策略長	陳天賜													
行銷長	王葆儀													
副總經理	俞繼華													
副總經理	江道藩													
副總經理	楊秀岐													
副總經理	毛松生													
副總經理	陳慶沐													
協理	李明桓													

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	曾主安、王葆儀、毛松生、李明桓	曾主安、王葆儀、李明桓
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	簡志豪、李喬武、俞繼華、楊秀岐、 陳天賜、江道藩、陳慶沐	簡志豪、李喬武、俞繼華、楊秀岐、 陳天賜、江道藩、毛松生、陳慶沐
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)		
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	11位	11位

註一：退職退休金全數皆為民國一〇五年度屬退職退休金費用化之提列及提撥數。

註二：本公司董事會於民國106年3月24日決議，擬訂民國一〇五年度員工酬勞新台幣6,382仟元。

註三：行銷長王葆儀於105.6.15辭任。

4、分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣千元 105年12月31日

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	(舊任)總經理	簡志豪	-	-	-	-%
	(新任)總經理	曾主安				
	營運長	李喬武				
	策略長	陳天賜				
	副總經理	俞繼華				
	副總經理	江道藩				
	副總經理	楊秀岐				
	副總經理	毛松生				
	副總經理	陳慶沐				
	協理	李明桓				
	會計主管	王辰華				

- (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、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

職稱	104年度酬金總額 占稅後純益比例(%)		105年度酬金總額 占稅後純益比例(%)	
	本公司	合併報表所有公司	本公司	合併報表所有公司
董事	(25.74%)	(25.74%)	21.70%	24.60%
監察人				
總經理及副總經理				

本公司及合併報告公司於最近二年度支付董事、監察人之酬金係依據本公司章程之規定提撥，經提交董事會核准後再呈股東會同意。105年度及104年度占稅後純益比例，因105年度稅後盈餘而具顯著差異。

總經理、執行副總經理、副總經理、技術總監之薪資架構為本薪、伙食津貼、職務加給、交通津貼，其薪資之差異係依其學歷、經歷、績效、工作年資及職掌，係參考該職位之貢獻度及依個人對公司營運之經營績效及相關規章辦理。

本公司於民國100年12月23日成立薪資報酬委員會，以專業客觀之地位，就本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其決策之參考。但有關監察人薪資報酬建議提交董事會討論，以監察人薪資報酬經公司章程訂明或股東會決議授權董事會辦理者為限。同時定期檢討本規程並提出修正建議。

薪資報酬委員會制度下之董事、監察人及經理人之績效評估及薪資報酬，應參考同業通常水準支給情形，並考量個人所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬，暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性。不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。針對董事及高階經理人短期績效發放酬勞之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

105 年度董事會開會 6 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
董事長	簡志豪	6	0	100.0	103/6/19當選連任
董事	李喬武	6	0	100.0	103/6/19改選新任
董事	友訊科技(股)公司 代表人陳蕙釗	5	0	100.0	105/5/1改派新任
董事	友訊科技(股)公司 代表人陳秉毅	1	0	100.0	104/9/1改派新任 105/4/29辭任
董事	陳文祝	5	1	100.0	103/6/19改選新任
監察人	鈞揚投資有限公司代表人林怡舟	5	0	83.0	103/6/19當選連任
監察人	張興中	5	0	83.0	103/6/19當選連任
監察人	黃培泉	6	0	100.0	103/6/19當選連任

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

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

本公司尚未設置獨立董事。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：最近年度董事會議案並無董事對利害關係議案應迴避之情形存在。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司依據公司治理實務守則及本公司董事會議事規則每次召開董事會均全程錄音，以提昇資訊透明度。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1、審計委員會運作情形：本公司目前未設置審計委員會，故無此情形。

2、監察人參與董事會運作情形：

105 年度董事會開會 6 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	鈞揚投資有限公司 代表人林怡舟	5	83.0	103/6/19當選連任
監察人	張興中	5	83.0	103/6/19當選連任
監察人	黃培泉	6	100.0	103/6/19當選連任

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：監察人認為必要時得與員工、股東直接聯絡對談。

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

1. 稽核主管於稽核項目完成時向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。

2. 稽核主管列席公司董事會並作稽核業務報告，監察人並無反對意見。

3. 監察人與會計師以書面方式進行財務狀況溝通。

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

註：

* 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

* 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

(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(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		106年度制定公司治理實務守則，已於106年3月24日通過董事會，根據上市上櫃治理守則執行。
二、公司股權結構及股東權益	V		與治理實務守則規定相符。
(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) 本公司設有專責人員處理股東建議或糾紛等問題，且如涉及法律問題，會轉洽公司法律顧問處理。公司可掌握公司主要股東及其最終控制者的名單，並依法規定揭露。
(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) 公司可掌握公司主要股東及其最終控制者的名單，並依法規定揭露。
(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) 依本公司「集團企業、特定公司及關係人交易作業程序」、「子公司監理辦法」、「背書保證作業程序」、「資金貸與他人作業程序」及「取得或處分資產處理程序」等相關內部辦法建立適當風險控管機制及防火牆。
(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) 依本公司訂定之「內部重大資訊處理作業程序」規定辦理。
三、董事會之組成及職責	V		與治理實務守則規定相符。
(一) 董事會是否組成或擬訂多元化方針及落實執行？	V		與治理實務守則規定相符。
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V		與治理實務守則規定相符。
(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？	V	V	與治理實務守則規定相符。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		與治理實務守則規定相符。
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(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		與治理實務守則規定大致相符。

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
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		與利害關係人均依照本公司「集團企業、特定公司及關係人交易作業程序」及「子公司監理辦法」處理。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司已委任宏遠證券股份有限公司辦理股東會事務。
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) 本公司已架設公司網站，並於網站上揭露財務業務相關資訊，亦可藉由公開資訊觀測站查詢本公司相關財務、業務及公司治理資訊。
(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) 本公司指定專人負責交易所公開資訊觀測站揭露之工作及公司網站資訊之揭露。
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、供應廠商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	V		公司網站及隨時於公開資訊觀測站揭露公司重大資訊，透明化的制度協助所有股東，更了解公司營運策略與治理運作。
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無需填列)			與治理實務守則規定相符。

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

註 3: 會計師獨立性及適任性評估內容

項目	評估結果	是否符合獨立性
1.截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。	是	是
2.與委託人無重大財務利害關係。	是	是
3.避免與委託人有任何不適當關係。	是	是
4.會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	是	是
5.執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	是	是
6.會計師名義不得為他人使用。	是	是
7.未握有本公司及關係企業之股份。	是	是
8.未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。	是	是
9.未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。	是	是
10.未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。	是	是
11.未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	是	是
12.未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。	是	是
13.與本公司管理階層人員無配偶、直系血親直系姻親或二親等內旁系血親之關係。	是	是
14.未收取任何與業務有關之佣金。	是	是
15.截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	是	是

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

(1)、薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	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(註一)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註	
		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
其他	何秀青	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	
其他	侯勝宗	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	
其他	黃同圳	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0家	

註一：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註二：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。

(2)、薪資報酬委員會職責

本委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權：

- 一、定期檢討薪資報酬委員會組織規程並提出修正建議。
- 二、訂定並定期檢討本公司董事、監察人及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- 三、定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。

(3)、薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：103年8月8日至106年6月18日，105年度薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	何秀青	2	0	100%	
委員	侯勝宗	2	0	100%	
委員	黃同圳	2	0	100%	

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(五) 履行社會責任情形：

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>否</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>摘要說明(註2)</p> <p>(一) 公司已建立「企業社會責任手冊」初版，工廠端每月提供主要客戶有關 CSR 執行狀況報告。並在 105 年 9 月 26 日第三次發佈企業社會責任年度報告。期間：104 年 1 月至 104 年 12 月。</p> <p>(二) 友勁公司對應主要客戶要求每月提供 CSR 報告；並訓練稽核人員對供應商承諾依電子產業行為準則稽核；工廠端已委託 SGS 執行完成電子產業行為準則(IECC)第二者稽核。</p> <p>(三) 由公司各部門兼職，每年更新企業社會責任報告。</p> <p>友勁科技(股)公司 社會責任管理組織架構圖</p> <p>(四) 公司制訂每半年實績考核，依據績效考核之評比於每年四月進行晉升調薪作業。制訂有員工工作規則及績效考核辦法，明確訂定有效之獎勵與懲戒制度。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(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？</p>	<p>V</p>	<p>否</p>	<p>符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V	<p>3. 本公司推動辦公室無紙化作業，午休時間熄燈以減少能源的浪費與使用、自來水系統加裝省水裝置、使用省電燈裝置，電源及空調系統分區開關裝置，力行節能減碳及溫室氣體減量等措施。</p> <p>(二) 友勤公司在工廠端建立 ISO 14001 環境管理和 IECQ 080000 有害物質管理系統認證，並發展永續環境運作情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 公司推動綠色採購措施研發環保產品之原材料和組件皆須符合有害物質禁止使用法規，如 RoHS 要求。供應商需上公司網 http://gmap.cameo.com.tw 上傳 MSDS (物質安全資料表)。 2. 並在工廠端以 XRF 檢測設備執行有害物質進料檢測，設計端針對每個產品採用材料和零組件以符合 Reach [關於化學品註冊、評估、授權和限制法規] 和 WEEE [廢電子電機設備指令] 相關指令，執行 3R (Reuse, Recycle, Recovery) 目標之 [拆解報告] 和審查，以降低環境因商品製造所產生之環境負荷。 <p>(三) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，除產品設計需符合歐盟 ErP 等相關節能指令外，公司新的辦公大樓在 105 年 9 月均改用 T5 燈管之設置，以符合制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略。工廠端執行 ISO 14064-1 盤證及年度目標降低為 3%。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 102 年 1 至 12 月 CO₂e (二氧化碳當量) 直接和間接總排放量 11,708.31 噸。 2. 103 年 1~12 月 CO₂e (二氧化碳當量) 直接和間接總排放量 9,215.65 噸。 3. 104 年在過去盤查的基礎上，因產量降低已停止盤查。 	
(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		

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
三、維護社會公益			符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定
(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) 依據勞動基準法及就業保險法訂定優於勞動基準法之管理政策與勞動條件；公司之供應商均要求企業社會責任和EICC(電子產業行為準則)之承諾。
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道？	V		(二) 建置多元員工申訴機制及管道： 1. 申訴電話專線：77363864, 77363865 2. skype：declare@cameo.com.tw 3. Line員工線上服務專線
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		(三) 1. 依據職業安全衛生法之規定，定期每半年實施一次作業環境測定。在工廠端每年均經SGS 執行OHSAS 18000的認證。 2. 新進員工教育訓練實施勞工安全衛生訓練。每半年實施安全講習及演練。
(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) 公司訂定員工定期每半年有績效考核制度溝通個人目標和執行狀況；重大影響之營運變動以公告或電子郵件方式佈達。
(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) 有員工在職訓練及教練制度，培養員工職涯能力發展。半年實施職能性格測驗，協助員工發掘職能開發。
(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) 公司主要業務模式是ODM, OEM和EMS的品牌商的客戶，所以有每份合約規定保護客戶權益。
(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) 公司會遵循所有客戶指定的產品和服務之法規和國際準則。
(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) 公司會要求供應商提供各種品質和環境管理如有效的ISO 14001證書，在執行定期稽核時針對有無影響環境與社會之記錄查詢。
(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) 公司會對所有供應商簽核企業社會責任-行為準則(CSR-CoC)承諾書含違反環境和社會政策時的相關條款。
四、加強資訊揭露			已公佈在友勁公司官網

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	V	<p>http://www.cameo.com.tw/investor.action 可看到：</p> <p>1. 企業社會責任報告：102年7月至103年7月 CSR Report</p> <p>2. 企業社會責任CSR Code of Conduct</p> <p>3. 持續營運管理Continuity Business Management</p>	符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定
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；目前仍屬初步建立階段，海外工廠端每月發布CSR報告執行狀況，[加班工時]符合EICC(電子產業行為準則)之規定和客戶的要求。		<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <p>在友勁公司官網http://www.cameo.com.tw/可查到年度企業社會責任運作狀況報告。</p> <p>(一)環境保護：</p> <p>有鑑於地球暖化問題日益嚴重，本公司在環境保護關懷的議題上也不落人後，從企業內部本體著手，從垃圾分類、廚餘回收、辦公室無紙化、節約能源，以至於省電、省水裝置的設計，企圖為台灣的環境更盡一份心力。</p> <p>(二)社會參與：</p> <p>由於地震風災等天然災害影響或是家庭突然遭逢意外事故，造成許多孩子頓失依靠、身心受創或是無法繼續上學等，為幫助他們度過難關，本公司也將關懷的觸角延伸到這些急需社會救援的孩子們，如：104年度捐助花蓮家扶中心-希望列車活動。</p> <p>(三)消費者權益：</p> <p>品質、服務、客戶滿意</p> <p>本公司承諾以適時有效的品質管理技巧與完善服務，確保品質管理系統符合要求與有效性並持續改善，以滿足客戶的需求。</p> <p>本公司通過ISO9001之認證，除透過第三者認證團體的評審具有國際公信力，提昇企業形象外，並藉此項制度的推行，可建立完善之書面制度、程序和組織，不僅可以留下企業技術文件資產，必要時候更成為作業溝通之範本，使內部溝通更易掌握，更因管理制度之建立而提高管理上的效率、效能及工作品質以維護產品產出的穩定與安全，期能讓消費者用的安心。本公司透過管理作業系統，在製程、物料管理上全面依循RoHS 規範，實施「源流管理」，由採購人員針對供應商提出比照RoHS 指令的規範，要求供應商自行管制、自我檢測、簽署RoHS 保證書並予以稽核，以確保公司使用的物料及製程都能符合相關規範與顧客要求。</p> <p>(四)重視人權、關懷員工</p> <p>本公司著重視人權的基本精神，視員工為一家人，並用心照顧每位同仁日常生活的各種需求，這項用心具體實現在員工薪資結構、福利制度及各項愛心措施上，以滿足同仁在食、衣、住、行、育、樂甚至醫療的需求。</p> <p>1. 薪酬制度：完善的薪資結構與福利制度是優秀人才、快樂工作的重要根基之一，本公司提供具市場競爭力的整體薪酬制度，讓優秀的專業人才與公司一起成長。</p> <p>2. 員工福利：照顧員工基本需求的滿足，提供同仁勞健保及婚喪生育、眷屬醫療和生日禮金、三節獎金等。</p>	
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；目前工廠端在104年導入電子產業行為準則(EICC)輔導並請SGS執行第二者稽核，但尚無在海外工廠端申請認證計劃。			

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：公司已編製企業社會責任報告書者，摘要說明得以註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一) 公司在勞動契約及友勁廉潔承諾書中規範公司與其既有與未來在國內外所組設的任何公司、辦事處、關係企業及(或)其他營業組織均遵守廉潔承諾。</p> <p>(二) 公司訂有〔員工工作規則〕。</p> <p>(三) 公司在勞動契約中第七條：忠誠義務，第八條：保密義務，第十二條：競業禁止規範，防範具較高不誠信行為風險之營業活動。</p>	<p>符合「上市上櫃公司誠信經營守則」</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(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形？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一) 交易往來之供應商簽訂廉潔承諾書、供應商企業社會責任行為準則承諾書。</p> <p>(二) 本公司為健全誠信經營之管理，目前由人資單位負責政策宣導及人員職前教育訓練；由各相關作業單位落實執行。</p> <p>本公司董事會應盡善良管理人之注意義務，督促防止不誠信行為，並隨時檢討其實施成效及持續改進，以確保誠信經營政策之落實。</p> <p>(三) 公司在每位員工的勞動契約書及廉潔承諾書落實防止利益衝突政策，並以skype及電話專線提供適當陳述管道。</p> <p>(四) 本公司為落實誠信經營，設有內部控制制度、會計制度等內部規章，並參酌「上市上櫃公司誠信經營守則」，以作為落實誠信經營之依據。另由稽核室不定期查核，並向董事會報告，以防止違反誠信之情事產生。</p> <p>(五) 公司分批對每個部門宣達誠信經營理念，並以書面廉潔承諾為之；在新進人員報到時，在簽訂勞動契約，同時宣達誠信經營及簽署廉潔承諾。</p>	<p>符合「上市上櫃公司誠信經營守則」</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V	(一) 公司建立多方管道受理檢舉及申訴： 1. 電子信箱：declare@cameo.com.tw 2. 電話專線：77363864、77363860。 3. 受理單位：人力資源處專人。 (二) 建立受理檢舉通報流程，在相關作業流程加上保密警語機制。 (三) 本公司研議中。	符合「上市上櫃公司誠信經營守則」
(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		
(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	
四、加強資訊揭露 (一) 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	符合「上市上櫃公司誠信經營守則」
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：不適用。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)無。			

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

- (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：本公司於106年3月24日董事會通過訂定公司治理守則，其相關治理規章請參閱公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>)及公司網站(<http://www.cameo.com.tw/main.action>)。
- (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(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

友勁科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：106年 03月24日

本公司民國105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105年12月31日註2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106年03月24日董事會通過，出席董事四人中，有零人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

友勁科技股份有限公司



董事長：



簽章

總經理：



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

日期	董事會/ 股東會	重要決議事項
105.3.14	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司「公司章程」部份條文修訂案。 2. 本公司一〇四年度財務報表、合併財務報表及營業報告書承認案。 3. 本公司一〇四年度虧損撥補案。 4. 本公司一〇五年度營運計畫案。 5. 本公司一〇五年股東常會召開日期、時間、地點及召集事由。 6. 本公司一〇五年股東常會受理股東常會提案期間及處所。 7. 本公司一〇四年度內部控制聲明書案。 8. 本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。 9. 本公司「董事及監察人選舉辦法」修訂案。 10. 本公司一〇五年資金貸與子公司案。 11. 本公司一〇五年度金融機構授信額度核議案。 12. 本公司民國一〇五年對子公司背書保證案。 13. 本公司擬取得不動產案。 14. 本公司會計主管任免案。
105.5.6	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司一〇五年度第一季合併財務季報告提報董事會。 2. 本公司一〇五年度金融機構授信額度核議案。 3. 本公司民國一〇五年對子公司背書保證案。 4. 本公司自行編製財報執行情形報告案。
105.6.17	股東會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司一〇四年度營業報告書、財務報表承認案。 2. 本公司一〇四年度虧損撥補承認案。 3. 本公司「公司章程」部分條文修訂案。 執行情形：於105年7月21日獲經濟部准予登記並公告於公司網站。 4. 本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文修訂案。 執行情形：已依修訂後程序辦理。 5. 本公司「董事及監察人選舉辦法」修訂案。 執行情形：已依修訂後程序辦理。
105.8.5	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司一〇五年度第二季合併財務季報告提報董事會。 2. 本公司一〇五年第二季對子公司背書保證核備案。 3. 本公司衍生性金融商品承作情形報告案。 4. 本公司自行編製財報執行情形報告。
105.10.5	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司總經理委任案。
105.11.14	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司一〇五年度第三季合併財務季報告提報董事會。 2. 本公司自行編製財報執行情形報告。 3. 本公司一〇五年度金融機構授信額度核議案。 4. 本公司一〇五年資金貸與子公司案。 5. 擬訂本公司一〇六年度稽核計畫案。 6. 本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」修訂案。 7. 本公司「背書保證作業程序」修訂案。
105.12.16	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司台南建廠案。
106.3.24	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司「公司章程」部份條文修訂案。 2. 本公司一〇五年度財務報告、合併財務報告及營業報告書承認案。 3. 本公司一〇五年度員工酬勞及董監事酬勞分配案。

		<ol style="list-style-type: none"> 4. 本公司一〇五年度盈餘分配案。 5. 本公司一〇六年度營運計畫案。 6. 本公司一〇六年股東常會召開日期、時間、地點及召集事由。 7. 本公司一〇六年股東常會受理股東常會提案期間及處所。 8. 選舉本公司第十屆董事7席(含獨立董事3席)案。 9. 本公司受理獨立董事候選人提名事宜案。 10. 擬提請董事會通過提名之獨立董事候選人名單並審查提名人資格案。 11. 本公司解除新任董事競業行為禁止案。 12. 本公司一〇五年度內部控制聲明書案。 13. 本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。 14. 本公司「董事選舉辦法」修訂案。 15. 本公司「背書保證作業程序」修訂案。 16. 本公司「資金貸與他人作業程序」。 17. 本公司「預算管理辦法」修訂案。 18. 本公司「道德行為準則」修訂案。 19. 本公司訂定「誠信經營原則」案。 20. 本公司「股東會議事規則」修訂案。 21. 本公司「長、短期投資管理辦法」修訂案。 22. 本公司一〇五年資金貸與子公司案。 23. 本公司一〇五年度會計師獨立性評估案。 24. 本公司一〇五年度金融機構授信額度核議案。 25. 本公司民國一〇五年對子公司背書保證案。 26. 本公司訂定「公司治理實務守則」案。 27. 本公司之子公司宏想電子(上海)有限公司辦理解散清算案。 28. 本公司變更財務報告簽證會計師案。
106.5.5	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司一〇六年度第一季合併財務季報告提報董事會。 2. 本公司自行編製財報執行情形報告。 3. 本公司一〇六年度金融機構授信額度核議案。 4. 擬提請董事會審查提名之獨立董事候選人名單。 5. 本公司「董事會議事規範」修訂案。 6. 本公司「申請暫停及恢復交易作業程序」修訂案。 7. 本公司「內部重大資訊處理作業程序」修訂案。 8. 本公司「內部控制制度」修訂案。 9. 本公司「內部稽核實施細則」修訂案。

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

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
行銷長	王葆儀	100.10.1	105.06.15	辭職
會計主管	劉惠珠	87.03.07	105.03.31	退休

五、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
安侯建業聯合會計師事務所	羅瑞蘭	王怡文	105/1/1~105/12/31	

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於2,000千元			✓	
2	2,000千元(含)~4,000千元		✓		✓
3	4,000千元(含)~6,000千元				
4	6,000千元(含)~8,000千元				
5	8,000千元(含)~10,000千元				
6	10,000千元(含)以上				

公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

- (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佔審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無。
- (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。
- (三) 審計公費較前一年度減少百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

105 會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費(千元)					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		
安侯建業聯合會計師事務所	羅瑞蘭、王怡文	2,520 千元	0	0	0	170	170	105/1/1~105/12/31	註一

註一：其他係兼營營業人簽證 70 千元及移轉訂價費用 100 千元。

六、更換會計師資訊：

(一)、關於前任會計師

更換日期	民國106年3月24日		
更換原因及說明	本公司委任之會計師事務所因內部調整需要，自106年第一季起將本公司簽證會計師由羅瑞蘭會計師及王怡文會計師更換為區耀軍會計師及王怡文會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
有	會計原則或實務		
	財務報告之揭露		
	查核範圍或步驟		

與發行人有無不同意見		其 他
	無	V
	說明	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七第四點應加以揭露者)	無	

(二)、關於繼任會計師

事 務 所 名 稱	安侯建業聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	區耀軍、王怡文
委 任 之 日 期	民國106年3月24日經董事會通過。
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三)、前任會計師對本準則第10條第5款第1目及第2目之3事項之復函：不適用。

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

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	105年度		當年度截至4月18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	簡志豪	-	-	-	-
董事	友訊科技股份有限公司	-	-	-	-
友訊科技(股)公司：董事 代表人	陳蕙釗(註三)	-	-	-	-
友訊科技(股)公司：董事 代表人	陳秉毅(註三)	-	-	-	-
董事	李喬武	-	-	-	-
董事	陳文祝	-	-	-	-
監察人	鈞揚投資有限公司	68,000	-	120,505	-
鈞揚投資有限公司：監察人代表人	林怡舟	-	-	-	-
監察人	張興中	-	-	-	-
監察人	黃培泉	-	-	-	-
總經理	曾主安	-	-	-	-
副總經理	陳天賜	-	-	-	-
副總經理	王葆儀(註一)	(180,000)	-	-	-
副總經理	俞繼華	-	-	-	-
副總經理	江道藩	-	-	(18,000)	-
副總經理	楊秀岐	-	-	-	-
副總經理	李志權	-	-	-	-
副總經理	毛松生	-	-	-	-
協理	李明桓	-	-	-	-
會計主管	王辰華(註二)	-	-	-	-
會計主管	劉惠珠(註二)	-	-	-	-
副總經理	陳慶沐	-	-	-	-

註一：王葆儀於105.6.15辭任行銷長。

註二：劉惠珠於105.3.31辭任會計主管。；並於105.4.1新任王辰華為會計主管。

註三：友訊科技(股)公司：法人董事代表人陳秉毅於105.4.29辭任，105.5.1改派陳蕙釗為法人董事代表人。

(二) 股權移轉資訊：不適用。

(三) 股權質押資訊：不適用。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

106年4月18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財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
友訊科技股份有限公司	21,498,506	8.02	-	-	-	-	友佳投資有限公司 友茂投資股份有限公司 友泰投資股份有限公司	友訊科技之子公司 友訊科技之子公司 友訊科技之子公司	
代表人：蕭蕃	-	-	-	-	-	-	無	無	
友佳投資有限公司	10,757,873	4.01	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友茂投資股份有限公司 友泰投資股份有限公司	友佳投資之母公司 友訊科技之子公司 友訊科技之子公司	
代表人：魏美玲	-	-	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友茂投資股份有限公司 友泰投資股份有限公司	該公司總經理 該公司代表人 該公司代表人	
友茂投資股份有限公司	9,710,192	3.62	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友佳投資有限公司 友泰投資股份有限公司	友茂投資之母公司 友訊科技之子公司 友訊科技之子公司	
代表人：魏美玲	-	-	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友佳投資有限公司 友泰投資股份有限公司	該公司總經理 該公司代表人 該公司代表人	
宏遠證券股份有限公司	7,400,000	2.76	-	-	-	-	無	無	
代表人：柳漢宗	-	-	-	-	-	-	無	無	
簡志豪	4,577,898	1.71	-	-	-	-	鈞揚投資有限公司	該公司負責人之配偶	
友泰投資股份有限公司	4,576,574	1.71	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友佳投資有限公司 友茂投資股份有限公司	友泰投資之母公司 友訊科技之子公司 友訊科技之子公司	
代表人：魏美玲	-	-	-	-	-	-	友訊科技股份有限公司 友佳投資有限公司 友茂投資股份有限公司	該公司總經理 該公司代表人 該公司代表人	
金聯電子股份有限公司	4,455,000	1.66	-	-	-	-	無	無	
代表人：呂俊德	58	0.00	-	-	-	-	無	無	
鈞揚投資有限公司	2,561,000	0.95	-	-	-	-	簡志豪	鈞揚投資負責人之配偶	
代表人：葉素月	-	-	4,577,898	1.71	-	-	簡志豪	夫妻	
廖淑宜	2,269,332	0.85	-	-	-	-	無	無	
渣打託管歐洲瑞信證券 文藝復興長期銷售	1,930,000	0.72	-	-	-	-	無	無	

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

單位：股、%；105年12月31日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
前勁投資有限公司	27,000,000	100%	-	-	27,000,000	100%
HUGE CASTLE LTD.	38,397,718	100%	-	-	38,397,718	100%
CAMEO INTERNATIONAL LTD.	-	-	1	100%	1	100%
PERFECT CHOICE CO.,LTD.	-	-	2,700,000	100%	2,700,000	100%
陽立電子(蘇州)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
LUIS JO'SE INVESTMENTS INC.	-	-	1,362,680	100%	1,362,680	100%
宏想電子(上海)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
前景網路科技股份有限公司	-	-	1,500,000	100%	1,500,000	100%
SOARNEX HOLDING CO.,LTD.	-	-	1	100%	1	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (千股)	金額 (仟元)	股數 (千股)	金額 (仟元)	股本 來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
80年3月	10元	3,276	32,760	3,276	32,760	創立募集資金 24,570 仟元	技術作股8,190仟元	註1
80年12月	10元	11,000	110,000	9,532	95,324	現金增資46,923仟元	技術作股15,641仟元	註2
82年1月	13.5元	11,000	110,000	11,000	110,000	現金增資11,007仟元	技術作股3,669仟元	註3
83年5月	16元	19,000	190,000	15,900	159,000	現金增資49,000仟元		註4
85年11月	10元	19,925	199,250	19,925	199,250	現金減資39,750仟元 現金增資80,000仟元		註5
87年10月	10元	50,000	500,000	35,725	357,250	合併增資	吸收合併增資158,000仟元	註6
89年6月	28元	75,000	750,000	57,803	578,027	現金增資160,000仟元 盈餘轉增資53,588仟元 員工紅利 7,190 仟元		註7
90年9月	10元	75,000	750,000	67,462	674,622	盈餘轉增資86,704仟元 員工紅利9,890仟元		註8
91年8月	10元	135,000	1,350,000	90,201	902,008	盈餘轉增資202,386仟元 員工紅利25,000仟元		註9
92年8月	10元	135,000	1,350,000	108,937	1,089,370	盈餘轉增資162,361仟元 員工紅利25,000仟元		註10
93年10月	10元	135,000	1,350,000	111,337	1,113,370	員工紅利24,000仟元		註11
94年8月	10元	135,000	1,350,000	133,125	1,331,249	盈餘轉增資181,479仟元 員工紅利36,400仟元		註12
94年12月	10元	188,000	1,880,000	148,135	1,481,348	收購增資	收購股份增資150,099仟元	註13
95年10月	10元	188,000	1,880,000	168,548	1,685,483	盈餘轉增資148,135仟元 員工紅利56,000仟元		註14
96年10月	10元	250,000	2,500,000	181,461	1,814,612	盈餘暨資本公積轉增資 101,129仟元 員工紅利28,000仟元		註15
97年10月	10元	250,000	2,500,000	220,906	2,209,063	盈餘暨資本公積轉增資 333,888仟元 員工紅利60,563仟元		註16
98年09月	10元	250,000	2,500,000	227,534	2,275,335	盈餘轉增資66,272仟元		註17
99年09月	10元	300,000	3,000,000	257,113	2,571,129	盈餘暨資本公積轉增資 295,794仟元		註18
100年09月	10元	300,000	3,000,000	154,268	2,725,397	盈餘轉增資154,268仟元		註19
104年09月	10元	300,000	3,000,000	268,236	2,682,357	庫藏股註銷減資43,040仟元		註20

註1：該次設立登記係經新竹科學園區工業管理局(80)園投字第00091號函核准在案。

註2：該次增資係經新竹科學園區工業管理局(80)園投字第14862號函核准在案。

註3：該次增資係經新竹科學園區工業管理局(82)園投字第00375號函核准在案。

註4：該次增資係經新竹科學園區工業管理局(83)園投字第05303號函核准在案。

註5：該次增資係經新竹科學園區工業管理局(85)園投字第17144號函核准在案。

註6：該次增資係經新竹科學園區工業管理局(87)園投字第021224號函核准在案。

註7：該次增資係經財政部證券暨期貨管理委員會89.4.20(89)台財證(一)第32519號函核准在案。

註8：該次增資係經財政部證券暨期貨管理委員會90.7.26(90)台財證(一)第148545號函核准在案。

註9：該次增資係經財政部證券暨期貨管理委員會91.7.10台財證一字第0910138255號函核准在案。

註10：該次增資係經財政部證券暨期貨管理委員會92.7.22台財證一字第0920133034號函核准在案。

註11：該次增資係經財政部證券暨期貨管理委員會93.6.28台財證一字第0930128417號函核准在案。

註12：該次增資係經行政院金融監督管理委員會94.7.7金管證一字第0940127394號函核准在案。

註13：該次增資係經行政院金融監督管理委員會94.10.3金管證一字第0940141675號函核准在案。

註14：該次增資係經行政院金融監督管理委員會95.8.16金管證一字第0950136282號函核准在案。

註15：該次增資係經行政院金融監督管理委員會96.7.12金管證一字第0960036107號函核准在案。

註16：該次增資係經行政院金融監督管理委員會97.7.9金管證一字第0970034418號函核准在案。

註17：該次增資係經行政院金融監督管理委員會98.7.8金管證一字第0980034033號函核准在案。

註18：該次增資係經行政院金融監督管理委員會99.7.13金管證發字第0990036388號函核准在案。

註19：該次增資係經行政院金融監督管理委員會100.7.6金管證發字第1000031361號函核准在案。

註20：註銷減資係經授商字第10401189730號函核准在案。

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
記名式普通股	268,235,633	31,764,367	300,000,000	

註：流通在外股份屬於已上市股票。

(二)股東結構

單位：股、人；106年4月18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 及外人	合計
人數	0	3	35	29,996	50	30,084
持有股數	0	7,406,000	54,853,411	197,761,932	8,214,290	268,235,633
持股比例	0%	2.76%	20.45%	73.73%	3.06%	100.00%

(三)股權分散情形

(每股面額十元)

單位：股、人；106年4月18日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至 999	15,280	1,814,755	0.68%
1,000至 5,000	8,633	20,781,886	7.75%
5,001至 10,000	2,709	20,992,320	7.83%
10,001至 15,000	997	12,538,752	4.67%
15,001至 20,000	729	13,112,095	4.89%
20,001至 30,000	591	15,022,855	5.60%
30,001至 50,000	531	21,017,195	7.83%
50,001至 100,000	343	24,629,257	9.18%
100,001至 200,000	175	24,175,975	9.01%
200,001至 400,000	51	13,590,919	5.07%
400,001至 600,000	10	5,145,993	1.92%
600,001至 800,000	7	4,743,591	1.77%
800,001至1,000,000	7	6,156,219	2.29%
1,000,001以上	21	84,513,821	31.51%
合計	30,084	268,235,633	100.00%

(四)主要股東名單

單位：股；106年4月18日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
友訊科技股份有限公司		21,498,506	8.02%
友佳投資有限公司		10,757,873	4.01%
友茂投資股份有限公司		9,710,192	3.62%
宏遠證券股份有限公司		7,400,000	2.76%
簡志豪		4,577,898	1.71%
友泰投資股份有限公司		4,576,574	1.71%
金聯電子股份有限公司		4,455,000	1.66%
鈞揚投資有限公司		2,561,000	0.95%
廖淑宜		2,269,332	0.85%
渣打託管歐洲瑞信證券—文藝復興長期銷售		1,930,000	0.72%

(五)每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：元、股

		104年	105年	當年度截至 106.3.31
每股市價	最高	7.53	7.30	10.40
	最低	3.16	4.91	6.08
	平均	5.48	5.82	6.85
每股淨值	分配前	11.26	12.18	11.88
	分配後	-	11.62	註一
每股盈餘	加權平均股數(千股)		268,236	268,236
	每股盈餘	追溯調整前	(0.56)	0.60
		追溯調整後	(0.56)	0.60
每股股利	現金股利		-	0.56
	無償配股	盈餘配股	-	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利		-	-
投資報酬分析	本益比	追溯調整前	(9.79)	9.70
		追溯調整後	(9.79)	9.70
	本利比		-	10.39
	現金股利殖利率		-	0.10

註一：本公司一〇五年度盈餘分配案經106.3.24董事會決議擬定，尚待股東會承認。

註二：本表之計算公式如下：

- (1)本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘
- (2)本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利
- (3)現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價

(六)公司股利政策及執行狀況

1、公司股利政策：

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，如尚有盈餘，依下列順序分派之：

- (一)提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘已達本公司實收資本額時不在此限。
- (二)得依相關法令及公司營運需要提列或迴轉特別盈餘公積。
- (三)扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同累積未分配盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之。惟每次分派與股東之股利中，現金股利不低於百分之十。

2、本次股東會擬議盈餘分配之情形：

本公司105年度稅後純益160,986,480元，105年期初未分配盈餘0元，105年精算損益變動數-2,751,000元，提列法定盈餘公積15,823,548元，迴轉特別盈餘公積8,279,669元，合計可分配盈餘150,691,601元。擬決議發放現金股利150,211,954元，即每股0.56元。

3、預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

(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：本公司無須編製一〇五年度財務預測，故不適用。

(八)員工及董事、監察人酬勞

1、公司章程所載員工及董事、監察人酬勞之成數或範圍

依據本公司公司章程第十八條規定：員工及董監酬勞依下列方式分派之：公司年度結算如有獲利，應提撥百分之三~百分之十為員工酬勞及不超過百分之二之董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應先預留彌補虧損數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

- 2、本期估列員工及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。另本期擬將不配發員工股票。嗣後股東會決議分配金額與估列數有差異時，視為估計變動，列為分配當期損益。
- 3、董事會通過之擬議配發員工酬勞等資訊：
- (1)配發員工及董事、監察人酬勞金額。
本公司於民國106年3月24日董事會決議，一〇五年員工酬勞提列金額為6,381,790元、董事及監察人酬勞提列金額為4,254,526元，均以現金方式發放。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇五年度合併財務報告估列金額並無差異。
- (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、董事及監察人酬勞之實際分派情形、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

單位：新台幣元

	一〇四年		
	實際配發金額	認列金額	差異
員工酬勞(現金)	0	0	-
董事、監察人酬勞	0	0	-

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

(一)最近年度及截至年報刊印日止已完成併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

(二)最近年度及截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

八、資金運用計畫執行情形：

本公司並無發行尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現之情形。

伍、營運概況

一、業務內容：

(一) 業務範圍

1、所營業務之主要內容：

- (1) 研究、開發、生產、製造、加工、封裝、組合、測試及銷售電腦網路系統設備及其零組件。
- (2) 前項產品之進出口貿易業務。
- (3) 電信管制射頻器材製造業。
- (4) 電信管制射頻器材輸入業。

2、營業比重：

單位：新台幣千元

產品	105 年營業額	營業比重
有線通訊產品	2,580,897	70.78%
無線通訊產品	1,005,403	27.57%
其他	59,998	1.65%

3、公司目前之商品(服務)項目：

主要產品類別	產品項目
有線網路卡 (NIC)	▶ 10Gbps 乙太網路 PCI-E NIC
區域網路交換器與路由器 (Switch & Router)	▶ 非網管型 GE/FE 乙太網路交換器 ▶ 10GE Data Center 交換器 ▶ WebSmart/ME 10GE/2.5GE/GE/FE 乙太網路交換器 ▶ L2 網管型 10GE/2.5GE/GE/FE 乙太網路交換器 ▶ PoE/PoE+ 可供電式 GE/FE 乙太網路交換器 ▶ VPN/Firewall 路由器
無線網路卡 (WLAN-Card)	▶ 802.11a/b/g/n PCI/mini-PCI//USB 無線網路卡 ▶ 802.11a/b/g/n/ac mini-PCI/USB 無線網路卡
無線網路存取器與路由器 (WLAN Access Point & Router)	▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN Access Point ▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN Router ▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN VPN/Firewall Router
寬頻路由器	▶ 無線寬頻 ADSL 路由器(Wireless ADSL Router) ▶ 無線寬頻 ADSL w/VoIP 路由器(Wireless ADSL IAD) ▶ 無線寬頻 VDSL2 w/VoIP 路由器(Wireless VDSL2 IAD) ▶ 纜線數據機(DOCSIS 3.0 Data Modem) ▶ VOIP/WiFi 纜線路由器(DOCSIS 3.0 EMTA WIFI Gateway)
其他 (Others)	▶ 光纖轉換器(Media Converter) ▶ PLC 周邊產品 ▶ MoCA 周邊產品 ▶ HPNA 周邊產品 ▶ GPON 周邊產品 ▶ G.hn 周邊產品

4、計畫開發之新商品（服務）

- 100G Data Center Switch
- L2 堆疊式網管型乙太網路交換器
- 商用無線區域網路控制器(Wireless Access Controller)
- L3 網管型乙太網路交換器
- 開放式乙太網路交換器(WhiteBox or Bare Metal Switch)
- 軟體定義網路乙太網路交換器(SDN Switch)
- 802.11ac 4x4 及 8x8 MU-MIMO 路由器
- 802.11ax路由器
- 無線網路室外基地台(Outdoor Access Point)
- GPON（千兆位乙太被動光網）ONU
- 高頻寬纜線數據機與纜線機頂盒(DOCSIS 3.0 24x8 EMTA)

(二) 產業概況

1、產業現況與發展：

本公司主要的產品為各種有線與無線網路卡、交換器、分享器與無線接取器、路由器，因此本公司屬於電腦網路產業。依據資策會之分類，電腦網路產業涵蓋範圍，主要分為區域網路(Local Area Network)及廣域網路(Wide Area Network)兩大類別：

(1)區域網路(LAN)

區域網路係指在一個區域範圍內(如辦公室、工廠、校園等)，透過纜線及交換設備，使得此一網路內之個人電腦、工作站、終端機、印表機及其他週邊設備連接起來，以便於作通訊(Communication)、分散式處理(Distributed Processing)，以及分散式資源共享(Distributed Resource Sharing)。乙太網路為區域網路之主流。

①乙太網路(Ethernet)

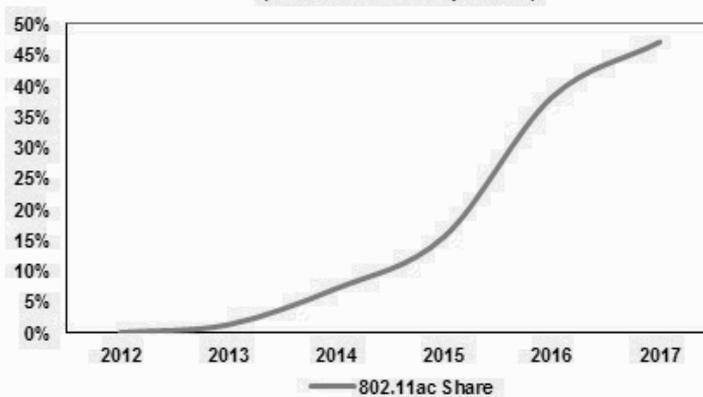
乙太網路設備主要有網路卡(Network Interface Card；NIC)、集線器(Hub)、交換器(Switch)。此外，路由器(Router)則為區域網路與廣域網路之介接設備。其中網路卡的技術門檻不高，加上主機板內建網路卡(LAN on Board)趨勢，使得網路卡產值不斷萎縮，另外集線器也因逐步被交換器取代，產值亦迅速減少，因此在區域網路設備中，只有交換器在企業、家庭/SOHO需求增溫下，仍為成長型之產品。區域網路交換器(LAN Switch)是在中繼器(Repeater)及集線器(HUB)上再加上訊框(Frame)和交換器(Switch)功能的區域網路(LAN)設備。若單獨使用中繼器和集線器，會將在某個通訊埠(Port)上接收到的資料單純傳送到其他所有通訊埠，因此會在網路上產生多餘的通訊量。若追加了區域網路交換器，則除了中繼器和集線器功能外，還追加了檢查乙太網路訊框的收件者之MAC位址，僅針對適當的通訊埠中繼信號之功能，因此可以克服上述之問題。區域網路交換器包括以MAC位址為基礎，傳送訊框的「Layer2交換器」，以及在Layer2交換器的功能上備有Layer3的IP封包路由功能的「Layer3交換器」。此外，依產品形態來看，可分為：機架式(Chassis Based Switch)交換器、以及堆疊式(Stackable Based Switch)交換器等2種類型。Layer3交換器可利用ASIC高速處理封包的路由。此外，由於價格比路由器便宜，因此已逐漸取代路由器市場，且市場不斷地擴大。再者，Layer2交換器具有以樓層內部門為單位的集線用途，Layer3交換器具有部門間和樓層間的集線用途，而廣泛被使用。電信業者方面，因建構、增強了企業乙太專線服務的用戶增加所代表的基礎環

境，使市場持續擴大。企業用戶方面，由於對網際網路和廣域網路(WAN)服務的連線、VoIP等的新應用領域之導入，而架設新網路等，因此需求可望擴大。區域網路交換器(LAN Switch)不斷發展高速化、高密度化，而各廠商積極追加PoE(Power Over Ethernet：乙太網路供電交換器)、QoS(Quality Of Service：網路服務品質)功能、認證(IEEE802.1x)功能、安全功能與附加功能。由於此為價格下跌劇烈的產品，因此各供應商今後將相互合作，積極提供活用附加功能的解決方案。

②無線區域網路(WLAN)

在無線區域網路(WLAN)領域，相關技術有IEEE802.11。802.11系列設備主要有無線網路卡(WLAN Network Interface Card, NIC)、橋接器(WLAN Access Point, AP)及無線區域網路路由器(Wireless LAN Router)。目前IEEE802.11的最新傳輸標準為802.11ac，802.11ac不論在頻寬或效能上皆有大幅度的改善，在2011年年底IEEE通過802.11ac官方草案，晶片大廠包括Quantnna、Broadcom、Qualcom Atheros、Marvell, Mediatek、Realtek。2013年11月IEEE正式投票表決11ac成為正式標準。802.11ac傳輸速度將超過1Gbps，符合市場需求。整體而言，全球802.11n晶片市場規模如下表所示。根據WiFi Alliance組織的統計，目前802.11n與ac約佔9成出貨量，成為市場的主流產品，佔WLAN整體晶片的90%以上。而隨著接受度的提高，2014年全球802.11a/b/g/n/ac晶片出貨量將約20億套，並可望在2018年前再成長1倍，在未來五年內約有16%的年成長率。根據ABI Research分析報告802.11ac在2012年開始出現相關產品，到2013年時為市場拓展時期，至

Global Forecast of Share of Wi-Fi Chipsets Supporting 802.11ac Shipped for use in Consumer Electronic Devices (Share of Unit Shipments)



Source: IHS Inc. July 2013

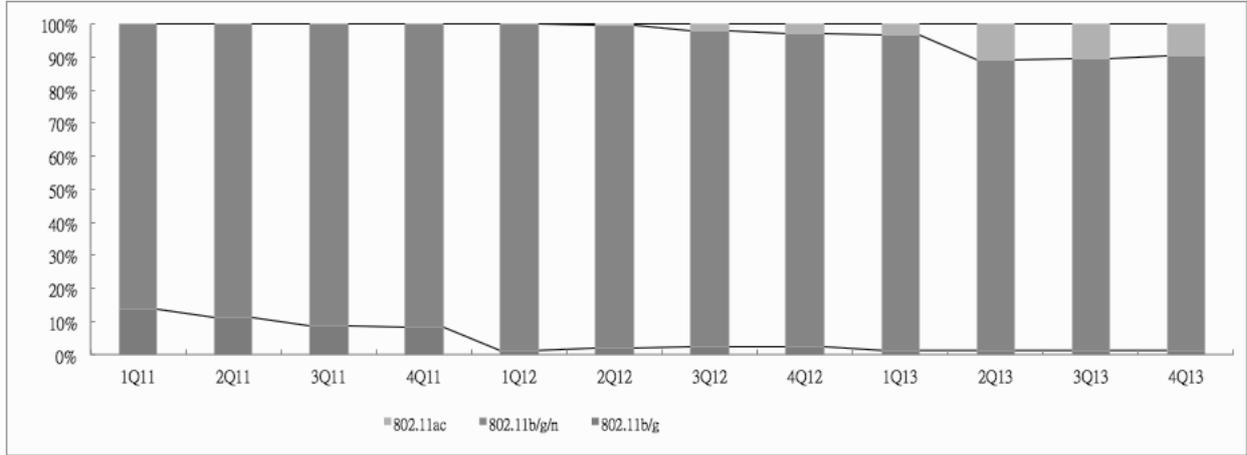
2014年則將成為Wi-Fi無線通訊的技術主流，最後在2016年可完全取代現今的802.11n。

資料來源：IN-Stat

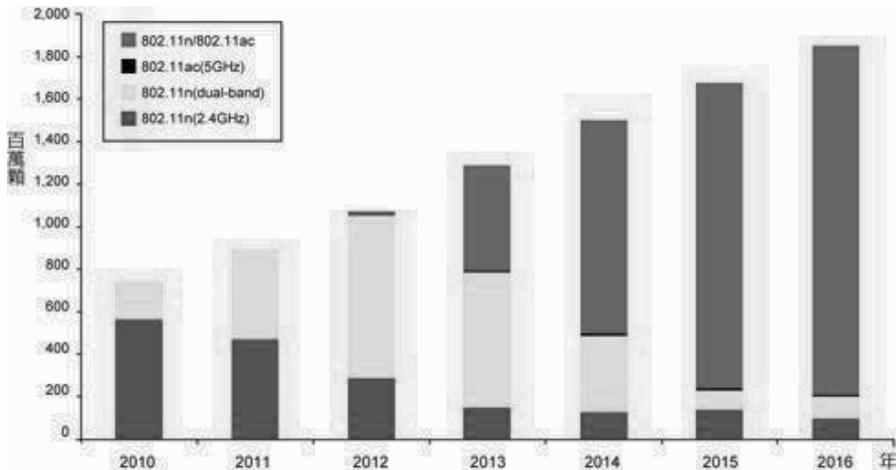
Taiwanese Wireless SOHO Router/WLAN AP Shipment Share by Technology, 1Q 2011 - 4Q 2013

	1Q11	2Q11	3Q11	4Q11	1Q12	2Q12	3Q12	4Q12	1Q13	2Q13	3Q13	4Q13
802.11b/g	13.8%	11.3%	8.5%	8.3%	1.3%	1.9%	2.3%	2.5%	1.2%	1.3%	1.3%	1.3%
802.11b/g/n	86.2%	88.7%	91.5%	91.7%	98.7%	97.9%	95.6%	94.7%	95.5%	87.9%	88.2%	89.2%
802.11ac	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	2.1%	2.9%	3.2%	10.8%	10.5%	9.5%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Source: MIC, January 2014



資料來源：MIC，2014年第一季台灣SOHO Router/WLAN AP產業產銷暨重要趨勢分析



2010~2016年Wi-Fi晶片出貨量分析 資料來源：ABI Research

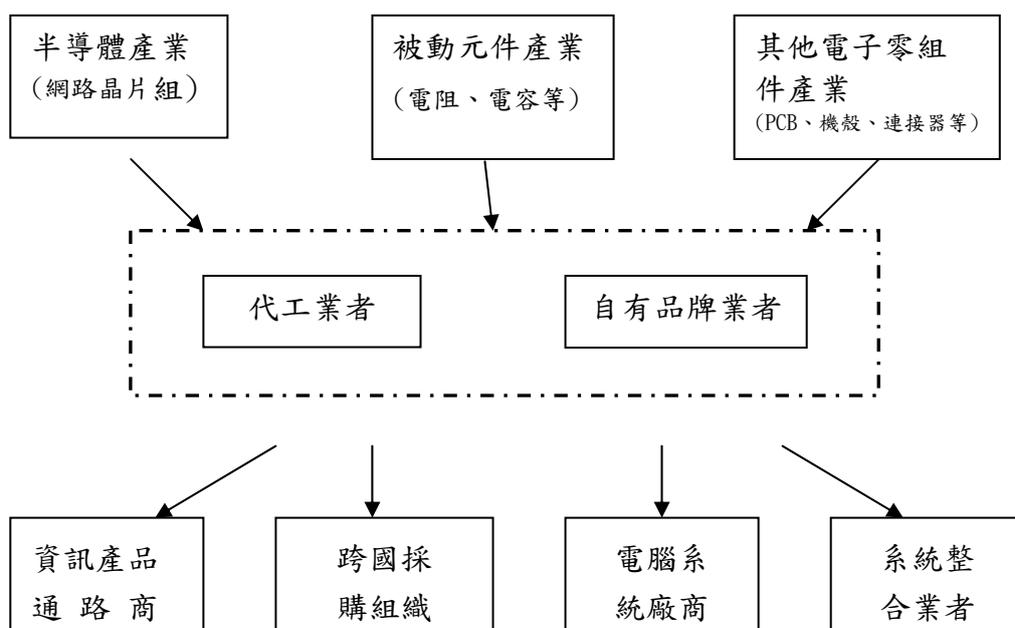
(2) 廣域網路(WAN)

廣域(寬頻)網路則是透過公眾通信設備，將地理分佈廣泛的使用者相互連接起來之網路。1995年網際網路開始興盛以來，全球網路人口數增加，因而帶動類比數據機(傳輸速率最高為56Kbps)之需求。然而隨著多媒體內容產業蓬勃發展，寬頻網路產品正快速取代類比數據機，全球寬頻用戶人數迅速成長中，目前寬頻接取技術主要有DSL、Cable與FTTH(光纖到府)，而在網路傳輸的架構中，主要可分為核心(Core)、都會(Metro)、接取(Access)等網路應用與技術，其中DSL與Cable由於具有價格、安裝簡易及涵蓋網路較廣等優勢，而成為目前最運用廣泛的寬頻接取技術。

2、產業上中下游之關聯性

本公司位處電腦網路產業之區域網路設備業，該行業之上游為半導體產業（網路晶片組）、被動元件產業（電阻、電容等）及其他電子零組件產業（如PCB、機殼、連接器等），下游則為資訊產品通路商、跨國採購組織（IPO）、電腦系統廠商及系統整合業者（見下表）。惟本公司之主要業務為區域網路設備之代工生產，故其下游業者除前列四種外，尚包含電腦網路之自有品牌廠商。

區域網路設備產業上、中、下游之關聯性



3、產品之各種發展趨勢

(1) 國內廠商逐漸掌握關鍵技術，目前已朝向高階產品發展

由於對研發不斷投注心力，配合國內其他產業之興起，目前我國廠商完全掌握區域網路產品關鍵技術。隨著11n產品的需求持續增加及要求11ac產品成本價格下降以取代11n的呼聲四起，各領先晶片商均積極規劃11ac SOC晶片並朝3x3 MIMO及4x4 MIMO高階晶片邁進。目前在晶片的設計上有兩種不同的考量，一種以高階產品路線為主，結合2x2, 3x3, 4x4 MIMO技術與Gigabyte Ethernet Switch 於單一晶片以大幅節省製造成本；另一種則走低價路線，結合1x1 或是 1x2 11ac技術，目的在於取代低價的11n市場，目前市場以主流的2x2 11n+11ac dual-band為主。

目前IEEE已正式導入802.11ac的規範，傳輸的速度以Gigabit 起跳，將會帶動以無線影音傳輸應用為主的產品大量問市。

(2) 線上互動服務及影音多媒體應用帶動寬頻網路需求

近來ICP、ISP與其他業者以結盟或合資的方式提供線上互動服務及影音多媒體應用的消息頻傳，在其與固網或有線電視業者的相互提攜之下，寬頻網路將被帶領進入第一波的成長高峰。而無論廣域網路或是區域網路設備業者，在這一波成長中都將雨露均霑。

(3)無線區域網路產品便利網路涵蓋範圍之拓展

有線區域網路廣為人所詬病的一點便是架設時必須面臨穿牆鑿壁的困擾以及纜線纏繞、裸露所帶來的不雅觀，尤其是可攜式資訊設備普及後，隨時隨地都能輕鬆上網的需求更顯露出有線區域網路的不便，而這一切在無線區域網路產品推出後都將改觀。然而無線區域網路並非毫無缺點，例如其發送之無線電波因有距離之限制故只能適用於短程傳輸，所以無線區域網路產品的出現並非要取代有線產品，而是就有線產品不便涵蓋之處加以拓展。

(4)SOHO網路產品因小型區域網路興起而增溫

架設小型網路的需求主要來自下列兩種趨勢：受個人電腦低價化的影響，家庭中同時擁有兩部以上個人電腦的情形正逐漸普遍；其次，因工作性質或是個人理念驅使，小型或家庭工作室（SOHO，Small Office/Home Office）已如雨後春筍般林立。在兩種狀況中，都存在著共享網際網路、印表機或資料庫等願望，而小型網路的出現即是為了滿足此種需求。在該需求與日俱增下，SOHO區域網路產品的出貨量正急遽升溫中。

(5)兩岸網路產業競和關係，有助於雙方持續發展

放眼於大陸網路用戶規模與電腦網路產品市場未來成長力道強勁，國內廠商一則為取得市場接近優勢，二則為維繫成本競爭力，目前已有逐步將成熟型區域網路設備之生產移至大陸，而將高階產品如交換器、路由器等根留台灣之現象。無論該成熟型區域網路設備生產線係屬台資或陸資，兩岸廠商彼此競爭、合作之關係，都將有助於雙方之業務拓展以及技術提昇。

4、競爭情形

以本公司在產品與市場的佈局上來看，已趨於完整。產品方面：從原先的區域網路產品，擴展到無線/寬頻/光接取(FTTx, GEPON, PON)/多媒體網路產品；市場方面：從原先的零售通路品牌客戶，擴展到服務營運商客戶，得以進入電信營運客戶（SP, Service Provider）與有線電視系統客戶（MSO, Multi-Service Operator）兩個主要市場。這也使得本公司未來的競爭對手將由原先的網通廠商，轉為大型的網通EMS廠商。我們雖然會面對更多的挑戰，但也因為我們是少數能提供客戶一次購足(One Stop Shopping)及高整合度產品(Highly integration)服務，強化了我們整體的競爭能力，建立了更高的進入障礙。

(三) 技術及研發概況

1、最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

	105 年度	106 年第一季
研發費用	352,840	77,682
營業收入淨額	3,646,298	846,264
研發費用佔營業淨額比例	9.68%	9.18%

2、最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果
105	<ul style="list-style-type: none">▶ 10G Data Center Switch▶ 2.5GE Ethernet Switch▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN Access Point▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN Router▶ 802.11a/b/g/n/ac WLAN Client (USB, PCIe)▶ 10G Ethernet Switch▶ G.hn for Ethernet over Coax▶ FTTx / GPON (ONU)▶ FTTx / VDSL2 (CPE & IAD)▶ DOCSIS 3.0 16x4 EMTA WiFi Gateway

(四)長短期業務發展計畫

1、短期發展計畫

(1)行銷策略

- 對於既有客戶，持續加強服務，並提供有線與無線之全產品線產品；以整合型產品，積極開發新客戶。
- 建立完善售後服務，以提供客戶各項產品之專業諮詢及維修。

(2)生產政策

- 提高產能利用率與良率，以持續降低成本。
- 加強庫存管理，以期達成庫存最佳化，並同時降低停工待料之風險。

(3)產品發展方向

- 以 ODM 為核心競爭力，發展 ODM+OEM 的經營模式。
- 以資料傳輸為基礎，發展結合語音與影像傳輸之技術。

(4)營運規模

- 結合專業技術之供應商，共同發展產品，以達成 Time-to-Market 的目標。
- 利用市場區隔，達成在特定應用市場之較高佔有率，以增加採購議價能力與較有利之付款時間。

(5)財務配合

- 有效管理營運資金，以增加利息收入。
- 妥善運用避險工具以降低匯兌風險，避免匯兌損失。

2、長期發展計畫

(1)行銷策略

- 全力取得各地專業認證，以提升產品品質形象。
- 積極培養專業銷售人才，提升國際行銷能力，全力爭取國際大廠 OEM/OEM 訂單。

(2)生產政策

- 持續流程改善與操作員專業訓練，並建立符合國際大廠認證之生產作業流程 (SOP)。
- 規劃購置相關機器設備，以提高生產線自動化。

(3)產品發展方向

- 整合自有技術，發展高整合性功能的產品。
- 積極培養 ISV (Independent Software Vendor)，以符合各垂直市場客戶之應用需求。

(4)營運規模

- 持續降低費用率以提升獲利。
- 強化與客戶及供應商的關係，以建立其他競爭者更高的進入障礙。

(5)財務配合

- 建立多樣化之國內外籌資管道，藉由金融商品的搭配以健全財務結構，降低資金成本。
- 加強財務規劃能力，以降低營運風險與提高競爭能力。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析：

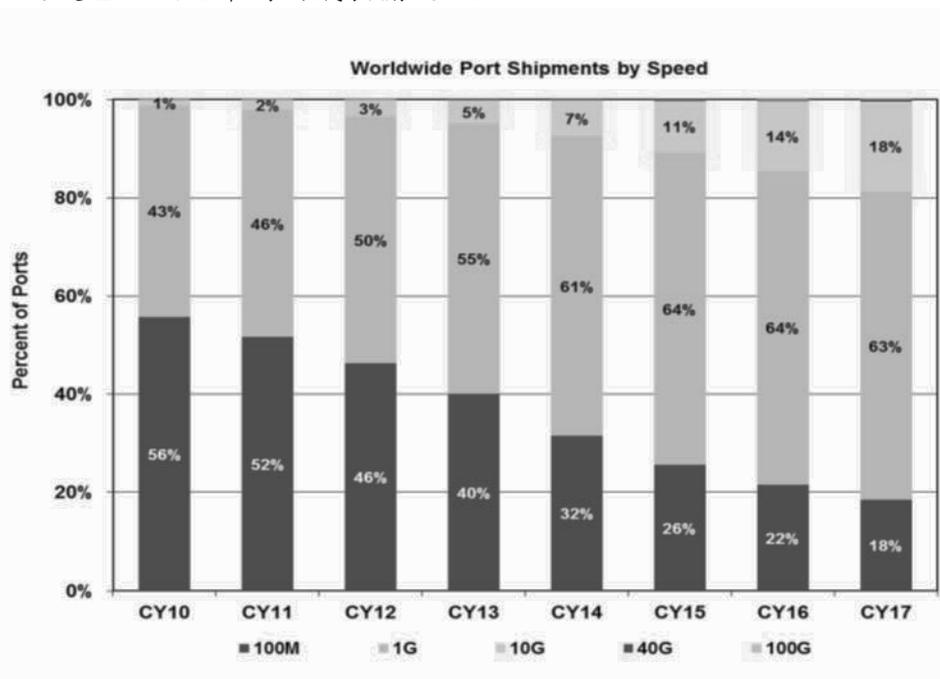
1、主要商品之銷售地區及比率

單位：新台幣千元

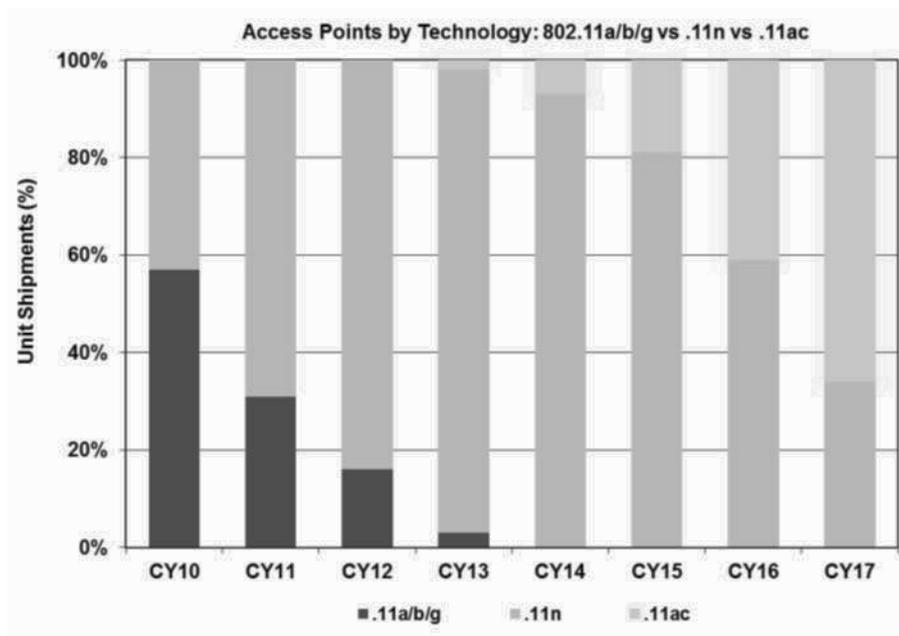
銷售地區		台灣	亞太	美洲	歐洲	其他
年度						
105年度	金額	72,405	1,464,941	885,179	1,030,698	193,075
	比例(%)	1.98%	40.18%	24.28%	28.27%	5.29%

2、市場未來之供需狀況與成長性：

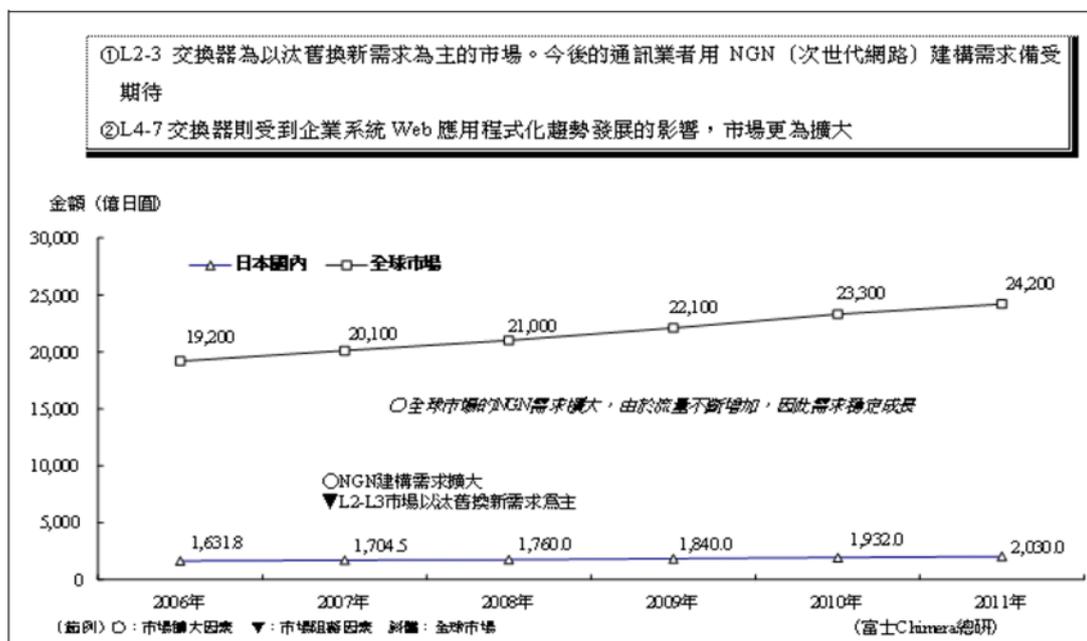
由於 IEEE 802.11ac AP 的日漸普及，目前企業及校園正逐漸將乙太網路交換器的上行頻寬從 1Gbps 升級為 2.5Gbps，甚至 10Gbps。故未來 3 年，2.5Gbps 及 10Gbps 產品將是乙太網路市場的成長關鍵。



根據研究機構對於WiFi 802.11g, 802.11n, 802.11ac AP及Router市場的成長狀況來看，至2013年802.11n AP已成為主流，802.11ac AP迅速成長，有機會在2017年達到60%的分額。



GE交換器營收佔交換器營收約73%，佔公司整體營收33%;因此，未來GE交換器產品將成為本公司短期營運成長的動力，並成為在新產品研發與新市場開發之資金來源。



此外，在本公司專注的中小企業及家庭市場部分，在IEEE 802.11ac技術成熟及2007年數位電視及數位廣播陸續開播下，將進一步帶動家庭數位化與無線化產品應用，這一部份衍生的產品包括 2.5/10Gbps 乙太網路交換器將成為本公司中、長期營運成長的動力來源。

本公司因應未來市場的趨勢，將加強下圖（粗體字）部分的產品研發，以期在未來短、中長期穩健且持續的成長。

市場佔有率

		高	低
市場成長率	高	Stars GbE 交換器 WLAN AP & Router	Opp. 10GbE 交換器 Managed WLAN Switch IAD (VoIP) L2 網管型 2.5GE 乙太網路交換 商用無線區域網路控制器 (Wireless Access Controller) 開放式乙太網路交換器 (WhiteBox or Bare Metal Switch) 802.11ac 4x4 及 8x8 MU-MIMO 路 由器 無線網路室外基地台(Outdoor Access Point) GPON (千兆位乙太被動光網) ON 高頻寬纜線數據機與纜線機頂盒 (DOCSIS 3.0 24x8 EMTA) G.hn
	低	Cash Cows NIC WLAN Card FE Switch	

3、競爭利基

(1)專注於專業代工設計之營運模式

專注於專業代工設計，並無經營自有品牌，因此，大幅降低行銷的費用與風險，並可將公司的資源完全致力於提供客戶解決方案，與售後服務等價值活動的深化。

(2)企業規模適中

本公司於同業中係屬中型之規模，而該規模除具備靈活輕巧的特性外，亦可降低產能過剩或不足之風險。雖客戶需求與技術條件與時境遷，但本公司可因規模適中而取得優於同業之彈性，並於未來淘汰競爭中勝出。

(3)提供有線與無線完整的產品線

由於長期經營零售通路市場，因此，對於消費性產品與網通產品的結合，本公司有其相對的競爭優勢；且由於提供的產品線包括有線、無線與各界面轉換，因此，對於客戶與晶片提供廠商而言，本公司都是其極佳的策略伙伴。

(4)卓越的研發團隊

鑑於區域網路設備產品生命週期短，導入與退出市場之時程快，本公司長期以來即不斷加快其掌握產品技術之速度，俾於客戶有意釋出代工訂單時，能以即刻導入量產之實力爭取客戶認同，並藉此超越同業取得先機。

(5)上游廠商配合度高

基於互惠的原則，本公司與上游供應商間一直保持和諧之合作關係。由於雙方互動良好且利益一致，上游供應商對於本公司一貫保持高度配合的態度，而本公司亦相對取得穩定的原料來源與加工產能，進而確保產品交期正常，並提昇其產能利用率。

4、發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1)有利因素

- ①產品線趨於完整，有助於更深化與客戶及供應商的關係。
- ②寬頻逐漸普及且應用需求愈趨多元，由過去的資料傳輸，逐漸增加語音與影音傳輸的需求，將使市場需求更為增加。

(2)不利因素

- ①雖然應用需求持續增加，但相關規格制訂耗時且轉換快速，因此，在新舊規格轉換時，平均銷售單價將持續下滑，且舊規格產品有跌價與庫存風險。
- ②新市場競爭者均為PC或EMS大廠，因此，對本公司威脅增加。

(3)因應對策

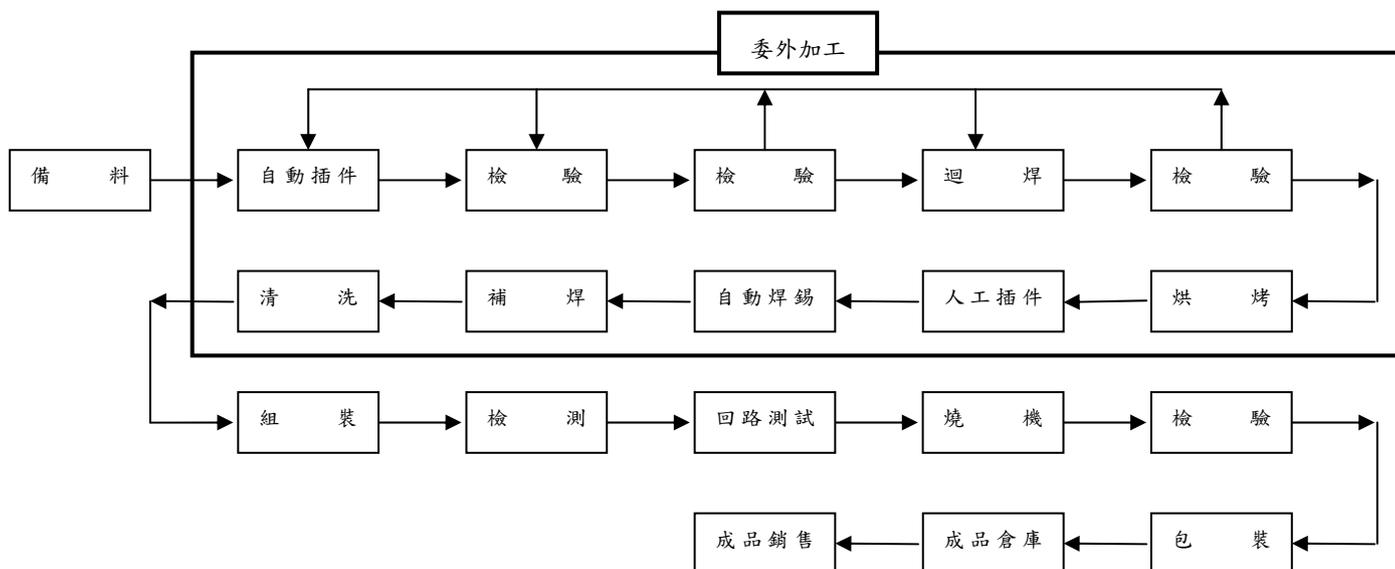
- ①增加整合技術的產品以因應平均銷售單價將持續下滑；另持續加強庫存管理，以因應舊規格產品有跌價與庫存風險。
- ②加強市場區隔並在特定市場採取專注策略，以因應PC與EMS大廠的競爭。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途：

主要產品類別	產品項目
有線網路卡 (NIC)	▶ PC 或筆記型電腦連接區域網路 (LAN) 之介面卡
有線網路交換器與路由器 (Switch & Router)	▶ 資料交換之主要傳輸設備 ▶ 提供電腦與網際網路連結的寬頻網路設備
無線網路卡 (WLAN-Card)	▶ PC 或筆記型電腦連接無線區域網路 (WLAN) 之介面卡
無線網路存取器與路由器 (WLAN Access Point & Router)	▶ 利用無線傳輸技術構成無線區域網路 (WLAN) 的傳輸設備
其他 (Others)	▶ 各種有線與無線技術傳輸介面之轉換

2、主要產品之產製過程



(三)主要原料之供應狀況：

原料名稱	供應來源	供應國	供應狀況
POWER(電源供應器)	亞源科技股份有限公司	台灣	良好
	江蘇領先(即立德)	台灣	良好
	有電電機股份有限公司	台灣	良好
IC積體電路	BROADCOM	美國	良好
	Qualcomm Atheros Technology Ltd	美國	良好
	瑞昱半導體股份有限公司	台灣	良好
	Marvell	美國	良好
	Mediatek	台灣	良好
包裝材料	富揚包裝材料有限公司	中國	良好
	吳江萬達印刷包裝有限公司	中國	良好
	東莞憶帕包裝	中國	良好
印刷電路板(PCB)	常州紫寅電子電路有限公司	中國	良好
	東莞市誠志電子有限公司	中國	良好
	Chao Yuan Precision Electronics Co.,Ltd.	中國	良好
機構材料	昆山市珍和模具五金機械有限公司	中國	良好
	蘇州昶睿塑膠製品有限公司	中國	良好
	百匯實業有限公司	中國	良好
濾波器	誠勤科技有限公司	台灣	良好
	帛漢股份有限公司	台灣	良好
	廣東美信科技股份有限公司	中國	良好

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

1、最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶

單位：新台幣仟元

項目	104年度				105年度				106年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	D-Link International	2,182,977	51	本公司關係人	D-Link International	2,010,823	55	本公司關係人	D-Link International	463,524	55	本公司關係人
2	XX	654,599	16	無	AL	400,070	11	無	AV	130,381	15	無
3	AL	476,133	11	無	AV	343,343	10	無	AL	98,981	12	無
4	BB	211,401	5	無	XX	254,837	7	無	XX	454	-	無
	其他	736,018	17		其他	637,225	17		其他	152,924	18	
	銷貨淨額	4,261,128	100		銷貨淨額	3,646,298	100		銷貨淨額	846,264	100	

最近二年度主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理

最近二年度銷售比例達 10% 以上之主要銷售對象並無重大變化，仍以友訊集團為主要銷售對象。

2、最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之客戶

單位：新台幣仟元

項目	104年度				105年度				106年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
	FV002	235,895	8	無	FV002	311,420	11	無	FV002	95,556	13	無
	其他	2,896,522	92		其他	2,443,561	89		其他	617,587	87	
	進貨淨額	3,132,417	100		進貨淨額	2,754,981	100		進貨淨額	713,143	100	

最近二年度主要供應商之變化情形

茲依進貨項目分別說明友勁科技主要供應商之變化原因如下：

視本公司客戶對 WLAN 產品之需求致採購無線網路設備之成品及零組件需求隨之變動，本公司生產基地陽立電子(蘇州)之本年度進貨金額亦視其需求狀況變動。

(五)最近二年度生產量值

單位：仟片；仟元

生產 量值 主要商品	年度	105年度			104年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
有線通訊產品		2,180	2,180	2,434,550	2,564	2,564	2,711,096
無線通訊產品		1,613	1,613	1,001,762	2,623	2,623	1,375,615
其他		9	9	3,101	95	95	66,347
合 計		3,802	3,802	3,439,413	5,282	5,282	4,153,058

(六)最近二年度銷售量值

單位：仟片；仟元

銷 售 量 值 主要商品	年度	105年度				104年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
有線通訊產品		17	29,226	2,080	2,551,671	32	41,992	2,439	2,694,917
無線通訊產品		38	19,023	1,553	986,380	42	23,497	2,675	1,330,841
其它		2	185	6	59,813	2	314	83	169,567
合 計		57	48,434	3,639	3,597,864	76	65,803	5,197	4,195,325

三、從業員工：

最近二年度從業員工人數，平均服務年資，平均年齡及學歷分布比率：

年度		104 年度	105 年度	當年度截至 106.3.31
員工 人數	直接人工	5	5	5
	間接人工	378	337	335
	合 計	383	342	340
平 均 年 齡		38.84	39.25	39.53
平 均 服 務 年 資		8 年 1 個月	8 年 3 個月	8 年 5 個月
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0%	0%	0%
	碩 士	16.71%	19.30%	18.83%
	大 專	75.98%	73.68%	74.41%
	高 中	5.74%	5.56%	5.29%
	高中以下	1.57%	1.46%	1.47%

四、環保支出資訊：

友勁科技為電腦網路的專業製造廠商，在生產過程中並不會造成公害污染的問題。故無須取得相關許可文件。

(一)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：無。

(二)未來因應對策及可能之支出：無。

五、勞資關係：

(一)員工福利措施

- 1、本公司除依勞基法提供各項福利及保險外，各部門視其需要購置書刊，設立閱覽室，並辦理各種教育訓練，使員工充實自我，並於章程明訂員工分配紅利之成數。落實員工即股東之理想，鼓勵意見參與、團結合作，以共同經營策進公司業務。本公司於發行新股時，依公司法之規定保留一定比例之股份由員工承購。
- 2、本公司依法成立職工福利委員會，遴選福利委員辦理職工福利事項，其福利金來源為成立及增資時提撥資本額1%，每月營業額提撥0.1%。由福利委員會訂定年度計劃及預算，定期召開福利委員會會議，討論、議決及舉辦各項福利活動，公佈福利金收支情形。

(二)進修、訓練

為提高公司經營效率，增進員工之工作知識、技能，提高其工作效率與品質，期以訓用合一，本公司訂定員工教育訓練辦法，凡公司正式編制內之員工均適用之。本公司員工應隨時接受公司安排之各項訓練課程，藉以吸收新知，提高素質，加強服務能力，員工參與受訓之出勤狀況、訓練期間之表現及訓練後之成效、考核，可視為員工晉升、輪調、異動參考之依據。

(三)退休制度與其實施情形

本公司依勞動基準法訂有職工退休辦法，從業人員之退休皆依有關退休規定及本公司所頒退休辦法辦理。本公司自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例之實施，選擇適用該辦法之員工，其退休金之給付，由本公司按月以不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。

(四)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司依照勞資會議實施辦法，於89年10月16日經選舉產生勞資會議代表五人，並於同年11月3日成立勞資會議，做為勞資雙方協調溝通之管道，以促進勞資雙方的和諧。

(五)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
建造合約	麗明營造	105.12~107.7	台南台南科技園區土地建廠案	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表：

(1) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-合併財務報告

簡明資產負債表-合併財務報告

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 106年3月31 日財務資料
		101年	102年	103年	104年	105年	
流 動 資 產		8,554,289	7,496,512	6,132,493	5,949,447	3,789,572	4,126,056
不動產、廠房及設備		2,063,578	1,969,026	2,156,694	610,846	642,919	636,430
無 形 資 產		59,796	55,019	42,878	38,477	29,410	27,914
其 他 資 產		180,963	167,694	188,637	130,679	172,209	189,886
資 產 總 額		10,858,626	9,688,251	8,520,702	6,729,449	4,634,110	4,980,286
流動負債	分配前	6,377,449	5,159,292	4,224,670	3,710,305	1,367,108	1,794,620
	分配後	6,524,979	5,266,586	4,224,670	3,710,305	1,517,320	-
非 流 動 負 債		990,412	997,461	1,058,789	71	55	53
負債總額	分配前	7,367,861	6,156,753	5,283,459	3,710,376	1,367,163	1,794,673
	分配後	7,515,391	6,264,047	5,283,459	3,710,376	1,517,375	-
歸屬於母公司業主 之 權 益		3,490,765	3,531,498	3,237,243	3,019,073	3,266,947	3,185,613
股 本		2,725,397	2,725,397	2,725,397	2,682,357	2,682,357	2,682,357
資 本 公 積		421,293	421,293	421,293	431,695	415,638	415,638
保留 盈餘	分配前	508,937	477,790	131,471	(7,777)	166,515	110,484
	分配後	361,407	370,496	131,471	(7,777)	16,303	-
其 他 權 益		(132,224)	(60,344)	(8,280)	(87,202)	2,437	(22,866)
庫 藏 股 票		(32,638)	(32,638)	(32,638)	0	0	0
非 控 制 權 益		0	0	0	0	0	0
權 益 總 額	分配前	3,490,765	3,531,498	3,237,243	3,019,073	3,266,947	3,185,613
	分配後	3,323,235	3,424,204	3,424,204	3,019,073	3,116,735	-

註一：當年度截至106年3月31日的財務資料，係經會計師核閱。

註二：本公司一〇五年度盈餘分配案經106.3.24董事會決議，尚待股東會承認。

簡明綜合損益表-合併財務報告

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 106年3月31日 財 務 資 料
	101年	102年	103年	104年	105年	
營業收入	11,647,716	8,859,867	5,134,566	4,261,128	3,646,298	846,264
營業毛利	1,011,132	847,598	433,849	509,694	486,110	110,681
營業損益	(36,130)	(56,864)	(398,983)	(223,857)	(169,138)	(39,931)
營業外收入及支出	216,513	182,680	152,167	68,838	371,226	(16,100)
稅前淨利	180,383	125,816	(246,816)	(155,019)	202,088	(56,031)
繼續營業單位 本期淨利	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986	(56,031)
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986	(56,031)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(24,209)	83,833	55,282	(66,812)	86,888	(25,303)
本期綜合損益總額	145,646	188,263	(186,961)	(218,170)	247,874	(81,334)
淨利歸屬於 母公司業主	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986	(56,031)
淨利歸屬於非控制 權益	0	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	145,646	188,263	(186,961)	(218,170)	247,874	(81,334)
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	0	0	0	0	0	0
每股盈餘	0.63	0.39	(0.90)	(0.56)	0.60	(0.21)

註一：當年度截至106年3月31日的財務資料，係經會計師核閱。

(2) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-個體財務報告

簡明資產負債表-個體財務報告

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		101年	102年	103年	104年	105年
流動資產		4,290,243	3,516,789	3,008,295	4,159,654	3,041,624
不動產、廠房及設備		1,591,382	1,559,846	1,815,072	332,735	421,167
無形資產		57,744	51,875	40,690	36,541	27,832
其他資產		1,475,011	1,585,540	1,533,973	1,359,226	1,287,185
資產總額		7,414,380	6,714,050	6,398,030	5,888,156	4,777,808
流動負債	分配前	2,933,213	2,185,102	2,102,061	2,869,083	1,510,861
	分配後	3,080,743	2,292,396	2,102,061	2,869,083	1,661,073
非流動負債		990,402	997,450	1,058,726	0	0
負債總額	分配前	3,923,615	3,182,552	3,160,787	2,869,083	1,510,861
	分配後	4,071,145	3,289,846	3,160,787	2,869,083	1,661,073
歸屬於母公司業主之權益		3,490,765	3,531,498	3,237,243	3,019,073	3,266,947
股本		2,725,397	2,725,397	2,725,397	2,682,357	2,682,357
資本公積		421,293	421,293	421,293	431,695	415,638
保留盈餘	分配前	508,937	477,790	131,471	(7,777)	166,515
	分配後	361,407	370,496	131,471	(7,777)	16,303
其他權益		(132,224)	(60,344)	(8,280)	(87,202)	2,437
庫藏股票		(32,638)	(32,638)	(32,638)	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0
權益總額	分配前	3,343,235	3,531,498	3,237,243	3,019,073	3,266,947
	分配後	3,343,235	3,424,204	3,237,243	3,019,073	3,116,735

註一：當年度截至106年3月31日的財務資料，係經會計師核閱。

註二：本公司一〇五年度盈餘分配案經106.3.24董事會決議，尚待股東會承認。

簡明綜合損益表-個體財務報告

單位：除每股盈餘為元外，新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料				
	101年	102年	103年	104年	105年
營業收入	11,588,325	8,820,701	5,070,582	4,201,388	3,608,592
營業毛利	832,044	698,346	430,409	475,156	396,887
營業損益	54,218	37,252	(184,608)	(69,616)	(96,563)
營業外收入及支出	120,046	88,548	(62,193)	(85,403)	298,653
稅前淨利	174,264	125,800	(246,801)	(155,019)	202,090
繼續營業單位 本期淨利	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利(損)	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(24,209)	83,833	55,282	(66,812)	86,888
本期綜合損益總額	145,646	188,263	(186,961)	(218,170)	247,874
淨利歸屬於 母公司業主	169,855	104,430	(242,243)	(151,358)	160,986
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	145,646	188,263	(186,961)	(218,170)	247,874
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	0	0	0	0	0
每股盈餘	0.63	0.39	(0.90)	(0.56)	0.60

(3)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則(合併財務報告)

簡明資產負債表-我國財務會計準則(合併財務報告)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註一)	
		101年	
流動資產		8,565,457	
基金及投資		132,089	
固定資產		2,063,578	
無形資產		80,129	
其他資產		43,972	
資產總額		10,885,225	
流動 負債	分配前	6,352,699	
	分配後	6,500,229	
長期負債		957,575	
其他負債		10,538	
負債 總額	分配前	7,320,812	
	分配後	7,468,342	
股本		2,725,397	
資本公積		421,293	
保留 盈餘	分配前	436,732	
	分配後	289,202	
金融商品未 實現損益		(127,869)	
累積換算調整數		141,498	
未認列為退休金 成本之淨損失		-	
股東權益 總額	分配前	3,564,413	
	分配後	3,416,883	

註一：民國一〇一年度之財務資料均經會計師查核簽證。

簡明損益表--我國財務會計準則(合併財務報告)

單位：除每股盈餘為元外，其餘為仟元

項 目	年 度
	最近五年度財務資料(註一)
	101年
營業收入	11,638,493
營業毛利	1,002,289
營業損益	(57,213)
營業外收入及利益	330,625
營業外費用及損失	98,571
繼續營業部門稅前損益	174,841
繼續營業部門損益	164,313
停業部門損益	-
非常損益	-
會計原則變動之累積影響數	-
本期損益	164,313
每股盈餘	0.61

註一：民國一〇一年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(4)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則(個體財務報告)

簡明資產負債表-我國財務會計準則(個體財務報告)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料 (註一)	
		101年	
流動資產		4,301,411	
基金及投資		1,451,564	
固定資產		1,591,382	
無形資產		57,744	
其他資產		42,893	
資產總額		7,444,994	
流動 負債	分配前	2,910,558	
	分配後	3,058,088	
長期負債		957,575	
其他負債		12,448	
負債 總額	分配前	3,880,581	
	分配後	4,028,111	
股本		2,725,397	
資本公積		421,293	
保留 盈餘	分配前	436,732	
	分配後	289,202	
金融商品未 實現損益		(127,869)	
累積換算調整數		141,498	
未認列為退休金 成本之淨損失		-	
股東權益 總額	分配前	3,564,413	
	分配後	3,416,883	

註一：民國一〇一年度之財務資料均經會計師查核簽證。

簡明損益表-我國財務會計準則(個體財務報告)

單位：除每股盈餘為元外，其餘為仟元

項 目	年 度
	最近五年度財務資料(註一)
	101年
營業收入	11,588,325
營業毛利	831,971
營業損益	42,751
營業外收益 及利益	176,640
營業外費 用及損失	50,669
繼續營業部 門稅前損益	168,722
繼續營業部 門損益	164,313
停業部門損益	-
非常損益	-
會計原則變動 之累積影響數	-
本期損益	164,313
每股盈餘	0.61

註一：民國一〇一一年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年份	會計師姓名	審查意見
101年	會計師 羅瑞蘭、會計師 區耀軍	無保留意見
102年	會計師 羅瑞蘭、會計師 區耀軍	無保留意見
103年	會計師 羅瑞蘭、會計師 區耀軍	無保留意見
104年	會計師 羅瑞蘭、會計師 王怡文	無保留意見
105年	會計師 羅瑞蘭、會計師 王怡文	無保留意見
106年第一季	會計師 區耀軍、會計師 王怡文	保留式核閱報告

二、最近五年度財務分析：

財務分析-合併財務報告

分析項目(註3)		最近五年度財務分析					當年度截至 106年3月31日 財務資料
		101年	102年	103年	104年	105年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	67.85	63.55	62.01	55.14	29.50	36.04
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	217.16	230.01	198.49	494.24	508.14	500.54
償債能力 %	流動比率	134.13	145.30	145.16	160.35	277.20	229.91
	速動比率	113.46	125.21	128.00	144.03	238.16	198.22
	利息保障倍數	3.26	3.18	(2.37)	(2.70)	15.35	(19.86)
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.12	4.64	4.24	4.11	3.99	4.41
	平均收現日數	71.28	78.66	86.08	88.80	91.47	82.76
	存貨週轉率(次)	7.23	7.16	5.69	6.05	6.08	5.43
	應付款項週轉率(次)	3.67	3.50	3.18	3.73	3.63	3.44
	平均銷貨日數	50.48	50.97	64.14	60.33	60.03	67.21
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	5.64	4.50	2.38	6.98	5.67	5.32
	總資產週轉率(次)	1.07	0.91	0.60	0.63	0.79	0.68
獲利能力	資產報酬率(%)	2.15	1.48	(1.99)	(1.53)	3.04	(3.68)
	權益報酬率(%)	4.95	2.97	(7.16)	(4.84)	5.12	(7.22)
	稅前純益占實收資本比率(%)	6.62	4.62	(9.06)	(5.78)	7.53	(8.36)
	純益率(%)	1.46	1.18	(4.72)	(3.55)	4.42	(6.62)
	每股盈餘(元)	0.63	0.39	(0.90)	(0.56)	0.60	(0.21)
現金流量	現金流量比率(%)	1.45	15.14	(4.53)	(0.88)	9.35	30.21
	現金流量允當比率(%)	0(註二)	0(註二)	0(註二)	0(註二)	80.81	173.96
	現金再投資比率(%)	1.59	10.62	(3.54)	(0.75)	2.82	3.14
槓桿度	營運槓桿度	(12.43)	(6.40)	0.38	0.06	0.18	0.02
	財務槓桿度	0.31	0.50	0.85	0.84	0.92	0.94

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：下降主因係本年度出售不動產，並償還借款所致。
2. 償債能力：上升主因係本年度出售不動產，並償還借款所致。
3. 獲利能力：指標皆上升，主係本年度出售不動產，本年度淨利轉虧為盈所致。
4. 現金流量：現金再投資比率上升，主要係營業現金流入增加所致。
5. 槓桿度：營運槓桿度上升，主係因本年度營業成本及利息費用皆下降所致。

註一：當年度截至106年3月31日的財務資料，係經會計師核閱。

註二：未有最近五年度採用國際財務報導準則之財務資料。

財務分析-個體財務報告

年度(註1)		最近五年度財務分析				
		101年	102年	103年	104年	105年
財務結構(%)	負債占資產比率	52.92	47.40	49.40	48.73	31.62
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	281.59	290.35	235.85	907.35	775.69
償債能力%	流動比率	146.26	160.94	143.11	144.98	201.32
	速動比率	134.51	151.17	135.11	141.97	196.08
	利息保障倍數	8.60	7.28	(10.45)	(6.29)	31.10
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.16	4.68	4.23	4.10	3.97
	平均收現日數	70.73	77.99	86.28	89.02	91.93
	存貨週轉率(次)	23.88	30.95	27.34	35.99	53.34
	應付款項週轉率(次)	5.71	4.40	3.02	4.19	3.46
	平均銷貨日數	15.28	11.79	13.35	10.14	6.84
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	7.28	5.66	2.79	12.63	8.57
	總資產週轉率(次)	1.56	1.31	0.79	0.71	0.76
獲利能力	資產報酬率(%)	2.56	1.71	(3.42)	(2.18)	3.12
	權益報酬率(%)	4.95	2.97	(7.16)	(4.84)	5.12
	稅前純益占實收資本比率(%)	6.39	4.62	(9.06)	(5.78)	7.53
	純益率(%)	1.47	1.18	(4.78)	(3.60)	4.46
	每股盈餘(元)	0.63	0.39	(0.90)	(0.56)	0.60
現金流量	現金流量比率(%)	(6.74)	71.61	(24.06)	(8.51)	38.36
	現金流量允當比率(%)	0(註一)	0(註一)	0(註一)	0(註一)	146.62
	現金再投資比率(%)	(4.05)	28.46	(12.78)	(7.08)	15.80
槓桿度	營運槓桿度	2.82	3.20	0.50	(0.28)	0.01
	財務槓桿度	1.73	2.16	0.90	0.77	0.93

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：下降主因係本年度出售不動產，並償還借款所致。
2. 償債能力：上升主因係本年度出售不動產，並償還借款所致。
3. 獲利能力：指標皆上升，主係本年度出售不動產，本年度淨利轉虧為盈所致。
4. 槓桿度：營運槓桿度上升，主係因本年度營業成本及利息費用皆下降所致。

註一：未有最近五年度採用國際財務報導準則之財務資料。

計算公式：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝(權益總額＋非流動負債)／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

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

3.經營能力

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

4.獲利能力

- (1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1－稅率)〕／平均資產總額。
(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。
(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
(4)每股盈餘＝(歸屬於母公司業主之損益－特別股股利)／加權平均已發行股數。(註4)

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註5)

6.槓桿度：

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

財務分析-我國財務會計準則(合併財務報告)

分析項目		年 度	最近五年度財務分析
			101年
財務結構 (%)	負債占資產比率		67.25
	長期資金占固定資產比率		219.13
償債能力 %	流動比率		134.83
	速動比率		114.08
	利息保障倍數		3.19
經營能力	應收款項週轉率(次)		5.12
	平均收現日數		71.28
	存貨週轉率(次)		7.23
	應付款項週轉率(次)		3.67
	平均銷貨日數		50.48
	固定資產週轉率(次)		5.64
	總資產週轉率(次)		1.07
獲利能力	資產報酬率(%)		2.09
	股東權益報酬率(%)		4.68
	稅前純益占實收資本比率(%)		6.42
	純益率(%)		1.41
	每股盈餘(元)		0.60
現金流量	現金流量比率(%)		1.48
	現金流量允當比率(%)		130.73
	現金再投資比率(%)		1.51
槓桿度	營運槓桿度		(7.70)
	財務槓桿度		0.42
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):無			

財務分析-我國財務會計準則(個體財務報告)

分析項目		年 度	最近五年度財務分析
			101年
財務結構 (%)	負債占資產比率		52.12
	長期資金占固定資產比率		284.15
償債能力 %	流動比率		147.79
	速動比率		135.96
	利息保障倍數		8.36 8.36
經營能力	應收款項週轉率(次)		5.16
	平均收現日數		70.73
	存貨週轉率(次)		23.88
	應付款項週轉率(次)		5.71
	平均銷貨日數		15.28
	固定資產週轉率(次)		7.28
	總資產週轉率(次)		1.56
獲利能力	資產報酬率(%)		2.47
	股東權益報酬率(%)		4.68
	稅前純益占實收資本比率(%)		6.19
	純益率(%)		1.42
	每股盈餘(元)		0.60
現金流量	現金流量比率(%)		(6.79)
	現金流量允當比率(%)		79.74
	現金再投資比率(%)		(4.00)
槓桿度	營運槓桿度		3.46
	財務槓桿度		2.16
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):無			

計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。(註4)

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。(註5)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

友勁科技股份有限公司監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇五年度營業報告書、財務報告、及虧損撥補議案等；其中財務報告嗣經董事會委任安侯建業聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、財務報告及虧損撥補議案經本監察人等查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第219條之規定報告如上。

敬請 鑒核

此致

友勁科技股份有限公司一〇六年股東常會

監察人： 鈞揚投資有限公司

代表人：林怡舟 林怡舟

監察人： 張興中 張興中

監察人： 黃培泉 黃培泉

中 華 民 國 一〇六 年 三 月 二 十 四 日

四、最近年度財務報告及會計師查核報告書：請參閱第 81 頁至第 186 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱第 81 頁至第 130 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，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理

一、財務狀況

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	105 年 度	104 年 度	差 異	
			金 額	%
流動資產	3,789,572	5,949,447	(2,159,875)	(36.30%)
長期投資	-	-	-	-%
固定資產	642,919	610,846	32,073	5.25%
無形資產	29,410	38,477	(9,067)	(23.56%)
其他資產	172,209	130,679	41,530	31.78%
資產總額	4,634,110	6,729,449	(2,095,339)	(31.14%)
流動負債	1,367,108	3,710,305	(2,343,197)	(63.15%)
長期負債	-	-	-	-%
其他負債	55	71	(16)	(22.54%)
負債總額	1,367,163	3,710,376	(2,343,213)	(63.15%)
股本	2,682,357	2,682,357	-	-%
資本公積	415,638	431,695	(16,057)	(3.72%)
保留盈餘	166,515	(7,777)	174,292	2241.12%
股東權益調整項目	2,437	(87,202)	89,639	102.79%
股東權益總額	3,266,947	3,019,073	247,874	8.21%

茲將前後期變動比率達百分之二十以上，且其變動金額達新台幣一千萬元以上者說明如下：

- (一)流動資產減少：主係因本年度將待出售非流動資產出售所致。
- (二)其他資產增加：主係存出保證金增加所致。
- (三)流動負債減少：主係償還短期借款所致。
- (四)保留盈餘增加：主係出售不動產所致。
- (五)股東權益調整項目增加：主係因本年度認列子公司財務報告之兌換差額及備供出售金融資產未實現評價損益增加所致。

二、財務績效

(一)經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	105年度	104年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入淨額	3,646,298	4,261,128	(614,830)	(14.43%)
營業成本	3,160,188	3,751,434	(591,246)	(15.76%)
營業毛利	486,110	509,694	(23,584)	(4.63%)
營業費用	662,906	741,920	(79,014)	(10.65%)
營業利益	(169,138)	(223,857)	54,719	24.44%
營業外收入及支出	371,226	68,838	302,388	439.27%
繼續營業部門稅前淨利(損)	202,088	(155,019)	357,107	230.36%
所得稅費用	41,102	(3,661)	44,763	1222.70%
繼續營業部門稅後淨利(損)	160,986	(151,358)	312,344	206.36%
(一)最近二年度增減比例變動分析說明(增減變動未達20%者,可免分析):				
1. 營業利益增加:主係因本年度營業成本及營業費用減少所致。				
2. 營業外收入及支出增加:主係出售不動產所致。				
4. 繼續營業部門稅前淨利及繼續營業部門稅後淨利增加:主係出售不動產所致。				

(二)預期銷售數量與其依據,對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫:請參閱

第1頁至第4頁「致股東報告書」說明。

三、現金流量分析

(一) 現金流量變動分析

	105年度	104年度	增(減)比率(%)
現金流量比率(%)	9.35	(0.88)	1162.5
現金流量允當比率(%)	80.81	-	100%
現金再投資比率(%)	2.82	(0.75)	476%

增減比率變動分析說明：

- 「現金流量比率」增加 1162.5%及「現金再投資比率」增加476%，主係為105年處份不動產現金流入金額大幅提高所致。

(二) 流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析：

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	全年來自投資及融資活動淨現金流量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
1,855,488	(259,422)	(622,462)	973,604	-	-
(1)未來一年度現金流量情形分析： 營業活動：營業活動淨現金流出259,422仟元，未來營收略為減少，使營業活動產生之淨現金流出。 投資活動：投資活動淨現金流出472,250仟元，主要係預計購置固定資產支出所致。 融資活動：融資活動淨現金流出150,212仟元，主要係發放105年現金股利所致。 (2)預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一) 重大資本支出及其資金來源之檢討與分析

計畫項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所須資金總額	實際或預定資金運用情形			
				102年度	103年度	104年度	105年度
台南科技園區土地	自有資金	105.5.18	346,349				346,349
台南科技園區建廠	自有資金及銀行借款	107.7	1,088,000				

(二) 預期可能產生效益

- 預計購買設備可增加之產銷量、值及毛利

預計未來將更新升級ERP系統，整合企業流程及提升財務資訊品質，預期產銷量、值及毛利不會有大幅變動。

- 其他效益說明（如產品品質、污染防治、成本減少等）：無。

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

- (一)最近年度轉投資政策：配合本公司業務需要，以長期持有為主。
- (二)轉投資獲利分析：本公司於轉投資損失203,168仟元，其中透過HUGE CASTLE LTD.投資損失21,099仟元，此係HUGE CASTLE LTD.投資薩摩亞CAMEO INTERNATIONAL LTD公司，及透過第三地PERFECT CHOICE CO.,LTD.及LUIS JO'SE INVESTMENTS INC.轉投資大陸「陽立電子(蘇州)有限公司」、「友勁科技發展(深圳)有限公司」及「宏想電子(上海)有限公司」，其中「友勁科技發展(深圳)有限公司」於民國一〇一年三月完成清算結束營業，並於民國一〇二年十一月二十八日業經經濟部投審會核准退回股款美金177千元予Huge Castle Ltd.。另尚有前勁投資有限公司投資損失182,069仟元。
- (三)虧損之改善計劃及未來一年投資計畫：
- 1.虧損之改善計劃：本公司105年度投資虧損，將持續進行成本控管，節流並提升製造端效率。
 - 2.未來一年投資計畫：本公司為營運考量，於民國一〇五年五月申購台南科技工業區之土地，已辦妥土地過戶登記，並於一〇五十二月董事會決議通過台南科技工業區總部大樓新建工程由麗明營造股份有限公司承作，工程合約總價款金額(含稅)1,088,000仟元。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之事項

(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

利率：一般而言，利率變動即影響企業經營者取得資金之成本。本公司105年度之利息收入與利息支出佔營業收入淨額之比率則為1.14%及0.39%；104年度之利息收入與利息支出佔營業收入淨額之比率則為2.45%及0.98%，比率不高，故依過往利息收入支出所佔比率，利率變動對本公司損益之整體影響尚屬有限。惟日後如因營運上需要向銀行借貸資金而增加利息支出，則利率變動對本公司損益之影響亦將隨之增高。本公司將延續以往之財務政策，嚴格控管負債之水位，採取必要因應措施(如：提前還款)，以避免利率變動對本公司損益造成不利影響。

匯率：本公司105年度外銷比重佔營業收入淨額之98.67%，由於外銷貨物多以美金報價及收款，故美金匯率之漲跌對本公司財務將產生影響。本公司向來採行嚴格控管外幣水位之財務政策，105年度兌換損失淨額佔營業收入淨額之比率為0.69%；104年度兌換損失淨額佔營業收入淨額之比率為1.18%。未來本公司亦將隨時搜集匯率變動資訊，以掌握匯率走勢，且降低匯率變動對本公司損益造成不利影響。

通貨膨脹：依行政院主計處統計，消費者物價(CPI)年增率2016年為1.40%；躉售物價年增率為(3.00%)。展望未來，本公司將持續致力於成本之降低並注意相關經濟環境及市場情勢之變動，避免遭受不利影響。

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

本公司為追求穩健經營之企業，原則上避免從事高風險及高槓桿之投資，而本公司之資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易政策請參見本公司之「取得或處分資產處理程序」及「背書保證作業程序」。本公司最近年度及截至本年報刊

印日止，並無從事高風險、高槓桿投資。另本公司係對直接持有股份百分之百之子公司進行資金貸與及背書保證，並無來自從事前述交易之獲利或虧損。

衍生性商品交易已依據相關法令規定管理辦法及作業程序以健全財務及營運基礎。本公司衍生性商品交易係以規避外匯風險為目的，並定期向董事會報告執行及損益情形。上述相關資訊均依規定按月公告於公開資訊觀測站供投資人參閱。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

公司未來之研發計畫如下：

- 100G Data Center Switch
- L2 堆疊式網管型乙太網路交換器
- 商用無線區域網路控制器(Wireless Access Controller)
- L3 網管型乙太網路交換器
- 開放式乙太網路交換器(WhiteBox or Bare Metal Switch)
- 軟體定義網路乙太網路交換器(SDN Switch)
- 802.11ac 4x4 及 8x8 MU-MIMO 路由器
- 802.11ax 路由器
- 無線網路室外基地台(Outdoor Access Point)
- GPON (千兆位乙太被動光網) ONU
- 高頻寬纜線數據機與纜線機頂盒(DOCSIS 3.0 24x8 EMTA)
- 另本公司 106 年度預計投入之研發費用約為 338,270 仟元。

(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

容易受國內外重要政策及法律變動影響之產業以金融（受匯率、利率政策影響）、石化（如產油國聯合減產）、原物料（如鋼品進口關稅）及紡織（如紡織品進口配額限制）等傳統產業為主，而本公司為網路設備專業代工廠商，所營業務及財務運作直接受國內外政策或法律變動影響之機會較小，最近年度及截至本年報刊印日止，尚無因為國內外重要政策或法律變動進而明顯影響本公司財務業務之情形。惟本公司產品目前係以外銷為主，其中亞太地區、歐美地區之銷售量合計約佔營業收入淨額九成以上，若國內之出口政策或法律，抑或該二地區之進口政策或法律發生變動，仍可能對本公司財務或業務產生一定影響。本公司將持續留意國內外重要政策及法律變動狀況，適時諮詢專家之意見，以控管可能發生之風險。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司屬於網路科技領域，產業動態更迭迅速，遇有網路技術跳躍式成長或產品發展趨勢大幅度改變時，可能因無法即時掌握技術發展或產品流行趨勢而大大影響公司財務與業務。為此，本公司採取持續投注研發之政策並注意產業整體走向，並藉由與客戶間之互動以掌握研發及產業走向，目前為止技術能力能滿足客戶需求，配合近年來網路技術並未出現跳躍式成長，因此最近年度及截至本年報刊印日止，並無科技改變及產業變化重大影響本公司財務業務之情事。未來，本公司業務及研發單位仍會隨時對產業動態保持密切注意，以期掌握市場變化，並在產品開發或策略規劃上作出適宜調整，以累積因應科技及產業變動之能力。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

最近年度及截至本年報刊印日止，並未發生減損本公司原有企業形象之情事。惟一旦發生影響企業形象之事故，即可能對公司財務業務發生相當影響。對此，本公司因應方式為持續宣導各項公司治理準則，適時諮詢專家意見並遵從其建議，以降低該等風險發生之機率及對本公司財務業務之影響。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

最近年度及截至本年報刊印日止本公司並無進行併購。目前未在市场上發現有大量收購股權之情事，亦無任何合併案在洽談中，預期並無進行併購之風險。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司於民國一〇四年十二月二十二日以合約總價 2,028,880(含稅)千元出售內湖辦公大樓並償還長期銀行借款。本公司為營運考量，於民國一〇五年五月申購台南科技工業區之土地，已辦妥土地過戶登記，並於一〇五十二月董事會決議通過台南科技工業區總部大樓新建工程由麗明營造股份有限公司承作，工程合約總價款金額(含稅)1,088,000 仟元。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1、進貨集中面臨之風險及因應措施

本公司之進貨項目包含 IC、PCB、無線網路設備成品與半成品及其他等，其中除無線網路設備成品與半成品外，其餘均有多家廠商可供隨時替換。而本公司之無線網路設備成品與半成品供應商一陽立電子(自民國一〇〇年十月起改由委託陽立電子生產後，再透過 CAMEO International 購回成品)為本公司百分之百持有之聯屬企業，故本公司之貨源穩定，是以本公司應無顯著之進貨集中風險。

2、銷貨集中之風險及因應措施

本公司除友訊集團外，105 年度及 104 年度其餘主要客戶之銷售比重分別在 11%及 16%以下，而本公司集團 105 年度及 104 年度對友訊科技之銷售比重分別為 55%及 51%，與同業相較，相關同業(明泰科技、正文科技、建漢科技)105 年度及 104 年度之最大客戶銷售比重分別約在 22%~34%及 10%~69%，本公司之銷售集中風險尚無過高之虞。

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

如果發生董事、監察人或持股超過10%之大股東大量移轉其股權或更換之情事，可能會對公司營運產生一定影響。本公司董事、監察人或持股超過10%之大股東於105年度並無股權大量移轉或更換之情事。

整體而言，董監結構並無劇烈變化，對公司營運並無重大影響。另本公司董事、監察人及持股超過10%之大股東於今年度截至本年報刊印日止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

經營權之改變，若非屬原有經營團隊同意或接受者，可能對公司經營策略或人事產生衝擊。本公司經營團隊人事並未更迭，是以對本公司日常經營應無重大影響。

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

1. 本公司之訴訟、非訟或行政爭訟事件：無。

2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過10%之大股東及從屬公司之訴訟、非訟或行政爭訟事件：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

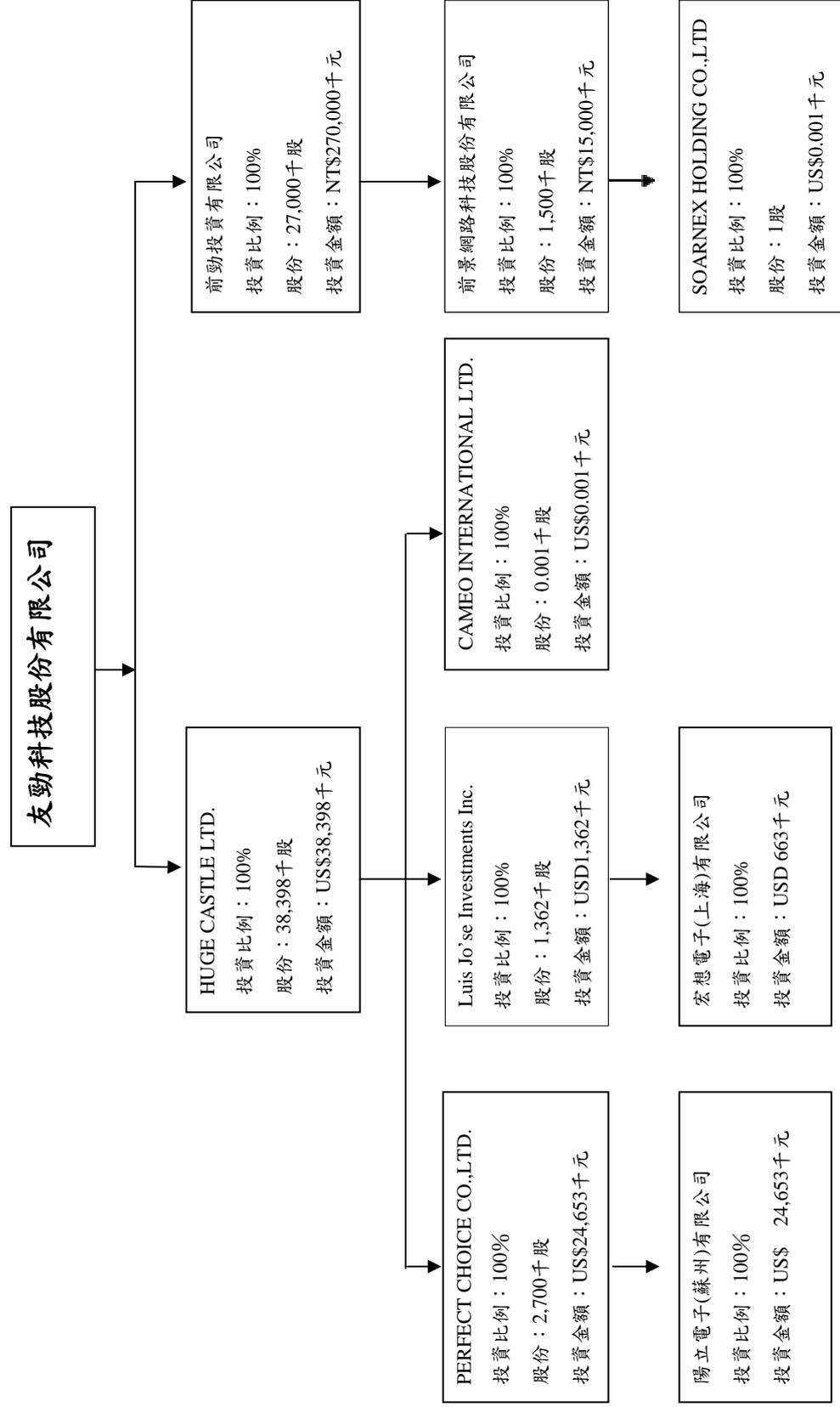
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

A、關係企業概況

1、關係企業組織圖：



2、各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
前勁投資有限公司	2008.02.18	臺北市中山區樂群三路70號10樓	270,000	一般投資業
HUGE CASTLE LTD.	2006.07.05	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa.	1,162,507	一般投資業
CAMEO INTERNATIONAL LTD.	2011.03.18	2nd Floor, Building B, SNPF Plaza, Savalalo, Apia, Samoa	0.03	進出口貿易
友勁科技發展(深圳)有限公司	2002.08.21	深圳市南山區高新技術產業園區高新南一路聯想研發中心10樓西側	- (註一)	從事通信技術與產品之研發
PERFECT CHOICE CO.,LTD.	2001.01.03	Level3,Alexander House,35 Cybercity,Ebene,Mauritius	788,294	一般投資及貿易業
陽立電子(蘇州)有限公司	2002.03.18	蘇州相城經濟開發區	811,770	電子通信設備生產、加工及銷售
Luis Jo'se Investment Inc.	2001.01.12	P.O.Box 3152,Road Town, Tortola British Virgin Islands.	43,673	一般投資業
宏想電子(上海)有限公司	2004.01.09	上海市外高橋保稅區奧納路79號1號樓第二層三部位	17,949	電子元器件之研發、生產及銷售
前景網路科技股份有限公司	2014.09.25	臺北市內湖區瑞湖街158號3樓	15,000	國際貿易業
SOARNEX HOLDING CO.,LTD	2015.03.31	TMF Chambers, P.O. Box 3269, Apia, Samoa	0.03	一般投資業

(註一) 友勁科技發展(深圳)有限公司已於民國一〇一年三月完成清算結束營業，並於民國一〇二年十一月二十八日業經經濟部投審會核准退回股款美金 177 千元予 Huge Castle Ltd.。

3、推定為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，經營業務互有關聯，說明其來分工情形如下：

- (1)前勁為友勁科技百分之百投資之子公司，為友勁科技(股)公司對國內事業轉投資之一般投資公司。
- (2)HUGE CASTLE LTD.為友勁科技百分之百投資之子公司，為友勁科技(股)公司對海外各種事業轉投資之控股公司。
- (3) CAMEO INTERNATIONAL LTD.為 HUGE CASTLE LTD.百分之百投資之子公司，從事進出口貿易業務。本公司係透過 CAMEO INTERNATIONAL LTD.購回委託陽立電子生產之成品。
- (4)PERFECT CHOICE CO.,LTD.為本公司之子公司 HUGE CASTLE LTD.百分之百投資之子公司，為 HUGE CASTLE LTD.對海外各種事業轉投資之控股公司。
- (5)陽立電子(蘇州)有限公司為 PERFECT CHOICE CO.,LTD.百分之百投資之子公司，負責友勁科技(股)公司產品之委外加工。
- (6)Luis Jo'se Investment Inc. 為本公司之子公司 HUGE CASTLE LTD.百分之百投資之子公司，為 HUGE CASTLE LTD.對海外各種事業轉投資之控股公司。
- (7)宏想電子(上海)有限公司為 Luis Jo'se Investment Inc. 百分之百投資之子公司，主要負責產品之銷售。
- (8)前景網路科技股份有限公司為前勁投資有限公司百分之百投資之子公司，主要負責產品之銷售。

5、各關係企業董事、監察人及總經理之姓名及其持股情形：

單位：新台幣仟元；股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持有比例
前勁投資有限公司	董事	簡志豪(註一)	友勁科技股份有限公司持股27,000,000股	100%
HUGE CASTLE LTD.	董事	簡志豪(註一)	友勁科技股份有限公司持股38,397,718股	100%
CAMEO INTERNATIONAL LTD.	董事	簡志豪(註二)	HUGE CASTLE LTD. 持股1股	100%
PERFECT CHOICE CO.,LTD.	董事 董事 董事	簡志豪(註二) 李喬武(註二) 王辰華(註二)	HUGE CASTLE LTD. 持股2,700,000股	100%
陽立電子(蘇州)有限公司	董事 董事 董事 總經理	簡志豪(註三) 李喬武(註三) 李明桓(註三) 簡志豪	PERFECT CHOICE CO.,LTD. 出資額USD24,653,145元	100%
Luis Jo'se Investment Inc.	董事	李喬武(註二)	HUGE CASTLE LTD. 持股1,362,680股	100%
宏想電子(上海)有限公司	董事 總經理	簡志豪(註四) 王亞軍	- Luis Jo'se Investment Inc. 出資額USD662,680元	- 100%
前景網路科技股份有限公司	董事 董事 董事 監察人	簡志豪(註五) 李喬武(註五) 楊秀歧(註五) 李明桓(註五)	前勁投資有限公司持股1,500,000股	100%
SOARNEX HOLDING CO.,LTD	董事	簡志豪(註六)	前景網路科技股份有限公司. 持股1股	100%

註一：係友勁科技股份有限公司之法人代表。

註二：係HUGE CASTLE LTD. 法人代表。

註三：係PERFECT CHOICE CO.,LTD.之法人代表。

註四：係Luis Jo'se Investment Inc.之法人代表。

註五：係前勁投資有限公司之法人代表。

註六：係前景網路科技股份有限公司之法人代表。

B、營運概況：

各企業之財務狀況及經營結果

單位：新台幣仟元

企業名稱	實收資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
前勁投資有限公司	270,000	91,259	80	91,179	0	(140)	(182,069)	(6.74)
CAMEO INTERNATIONAL LTD.	0.03	1,251,433	1,226,436	24,997	3,259,441	72	617	617
友勁科技(深圳)發展有限公司	(註一)	(註一)	(註一)	(註一)	(註一)	(註一)	(註一)	(註一)
Perfect Choice Co.,Ltd	788,294	1,043,071	50,234	992,837	(13,316)	5,210	(12,161)	(4.50)
陽立電子(蘇州)有限公司	811,770	3,234,416	2,114,138	1,120,278	3,394,135	(60,371)	(35,102)	-
HUGE CASTLE LIMITED	1,162,507	1,131,070	7,297	1,123,773	0	(4,082)	(21,950)	(0.57)
Luis Jo'se Investments Inc.	43,673	30,090	5	30,085	0	183	(9,144)	(6.71)
宏想電子(上海)有限公司	17,949	28,424	(1,661)	30,085	35,970	(9,454)	(9,327)	-
前景網路科技股份有限公司	15,000	5,824	1,277	4,547	1,985	(6,062)	(6,027)	(4.02)

註一：友勁科技發展(深圳)有限公司已於民國一〇一年三月完成清算結束營業，並於民國一〇二年十一月二十八日

業經經濟部投審會核准退回股款美金177千元予Huge Castle Ltd.。

(二)關係企業合併財務報告：請參閱第131頁至第186頁。

聲 明 書

本公司民國一〇五年度(自一〇五年一月一日至一〇五年十二月三十一日止)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金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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：友勁科技股份有限公司

董 事 長：簡志豪



日 期：民國一〇六年三月二十四日

(三)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第36條第3項第2款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無

附件一：105年度會計師查核報告

會計師查核報告

友勁科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

友勁科技股份有限公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(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，上開個體財務報告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，足以允當表達友勁科技股份有限公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之財務狀況，與民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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規劃並執行查核工作。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告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，與友勁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，對友勁科技股份有限公司民國一〇五年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告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。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十六)收入認列；收入之附註說明請詳個體財務報告附註六(十六)收入。

關鍵查核事項之說明：

友勁科技股份有限公司係上市公司，主要從事有線及無線通訊產品製造及銷售，營業收入係個體財務報告之重要項目之一，營業收入之金額及變動可能影響個體財務報告使用者對整體財務報表的瞭解。因此，收入認列之測試為本會計師執行友勁科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試銷貨及收款作業循環之相關控制、針對銷售系統資料與總帳進行核對及調節；比較本期及上年度前十大銷售客戶之異動及分析各產品別收入與價量變化，以評估有無重大異常，另針對資產負債表日前後一段期間之銷售交易進行抽樣，核對相關憑證，以評估友勁科技股份有限公司之營業收入認列時點及其認列之金額是否依相關公報規定辦理。

二、採用權益法之投資及其投資損益認列

有關投資子公司之會計政策請詳個體財務報告附註四(九)；採用權益法之投資相關揭露請詳個體財務報告附註六(六)。

關鍵查核事項之說明：

友勁科技股份有限公司採用權益法之投資民國一〇五年十二月三十一日金額1,213,443千元，占資產總額25%，民國一〇五年一月一日至十二月三十一日採用權益法認列之子公司損益之份額及採用權益法認列之子公司之其他綜合損益之份額，金額分別為(203,168)千元及181,422千元，分別占綜合損益82%及73%，因該等金額係屬重大，亦可能影響財務報告使用者對整體財務報表的瞭解。因此，採用權益法之投資及其投資損益認列之測試為本會計師執行友勁科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括針對重要子公司執行查核、瞭解採權益法評價之投資相關的控制程序，測試相關投資之各項變動，包括投資損益及其他綜合損益份額之認列，並整體評估友勁科技股份有限公司之權益法評價認列是否依相關公報規定辦理。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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告，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任包括評估友勁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友勁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。

友勁科技股份有限公司之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告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告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.辨認並評估個體財務報告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，惟其目的非對友勁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，以及使友勁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告使用者注意個體財務報告之相關揭露，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上所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致友勁科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責對該等被投資公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體查核意見。

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)。

安侯建業聯合會計師事務所

羅瑞蘭 

會計師：

王怡文 

證券主管機關：台財證六字第0930104860號

核准簽證文號：金管證審字第0990013761號

民國一〇六年三月二十四日

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105.12.31		104.12.31		105.12.31		104.12.31		
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	
資產									
流動資產：									
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 926,379	20	891,851	15	2100	\$ -	-	988,372	17
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註六(二))	327	-	-	-	2120	1,485	-	-	-
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	441,081	10	378,778	6	2170	42,932	1	49,003	1
1180 應收帳款-關係人淨額(附註六(三)及七)	421,284	9	578,639	10	2180	1,197,906	25	568,585	10
1200 其他應收款(附註六(三))	17,724	-	3,532	-	2200	123,650	3	122,795	2
1210 其他收款-關係人(附註六(三)及七)	935,932	20	760,354	13	2220	96,750	2	-	-
1476 其他金融資產-流動(附註六(一))	209,410	4	8,970	-	2300	48,138	1	57,945	1
1220 本期所得稅資產	10,413	-	9,533	-	2320	-	-	1,082,383	18
1310 存貨淨額(附註六(四))	61,551	1	58,879	1		1,510,861	32	2,869,083	49
1410 預付款項及其他流動資產	17,523	-	27,510	1	權益(附註六(十四))：				
1460 待出售非流動資產(附註六(五)及八)	-	-	1,441,608	25	3100 普通股股本	2,682,357	56	2,682,357	45
	3,041,624	64	4,159,654	71	3200 資本公積	415,638	9	431,695	7
非流動資產：					3300 累積盈虧	166,515	3	(7,777)	-
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	1,213,443	25	1,327,002	22	3400 其他權益	2,437	-	(87,202)	(1)
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七)及八)	421,167	9	332,735	6	權益總計	3,266,947	68	3,019,073	51
1780 無形資產(附註六(八))	27,832	1	36,541	1					
1900 其他非流動資產(附註八及九)	49,260	1	9,461	-	負債及權益總計	\$ 4,777,808	100	5,888,156	100
1975 淨確定福利資產-非流動(附註六(十二))	24,482	-	22,763	-					
	1,736,184	36	1,728,502	29					
資產總計	\$ 4,777,808	100	5,888,156	100					

董事長：



經理人：



(請詳 後附個體財務報告附註)

會計主管：



友勁科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度		104年度	
	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註六(十六)及七)	\$ 3,608,592	100	4,201,388	100
5110 營業成本(附註六(四)、七及十二)	3,211,705	89	3,726,232	89
5900 營業毛利	396,887	11	475,156	11
5910 未實現銷貨(損)益	(49)	-	(57)	-
	396,838	11	475,099	11
6000 營業費用(附註六(三)、(十一)、六(十二)、七及十二)：				
6100 推銷費用	109,705	3	132,784	3
6200 管理費用	99,584	3	81,823	2
6300 研究發展費用	285,846	8	332,887	8
	495,135	14	547,494	13
6500 其他收益及費損淨額	1,734	-	2,779	-
6900 營業淨損	(96,563)	(3)	(69,616)	(2)
7000 營業外收入及支出：				
7100 利息收入	24,633	-	31,590	1
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額(附註六(六))	(203,168)	(6)	(91,125)	(2)
7210 處分不動產、廠房及設備利益淨額	530,461	15	1,952	-
7235 透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益	148	-	19,364	1
7190 其他收入	1,691	-	4,031	-
7050 財務成本	(6,715)	-	(21,272)	(1)
7630 外幣兌換損失淨額	(40,126)	(1)	(28,918)	(1)
7635 處分投資損失	-	-	(1,025)	-
7590 什項支出(附註六(七))	(8,271)	-	-	-
	298,653	8	(85,403)	(2)
7900 稅前淨利(損)	202,090	5	(155,019)	(4)
7950 所得稅費用(利益)(附註六(五)及(十三))	41,104	1	(3,661)	-
本期淨利(損)	160,986	4	(151,358)	(4)
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數(附註六(十二))	(2,751)	-	12,110	1
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	(2,751)	-	12,110	1
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(91,783)	(3)	(24,408)	(1)
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	181,422	5	(54,514)	(1)
8399 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	89,639	2	(78,922)	(2)
8300 本期其他綜合損益	86,888	2	(66,812)	(1)
本期綜合損益總額	\$ 247,874	6	(218,170)	(5)
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))				
9750 基本每股盈餘(虧損)	\$ 0.60		(0.56)	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	\$ 0.60		(0.56)	

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





友勁科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	累積盈虧				國外營運機構財務報表換算之兌換差額			其他權益		權益總計
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘(累積虧損)	合計	備供出售金融資產未實現(損)益	合計	庫藏股票	
\$ 2,725,397	421,293	299,293	60,344	(228,166)	131,471	115,319	(123,599)	(8,280)	(32,638)	3,237,243
-	-	(176,102)	-	176,102	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(52,064)	52,064	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	(151,358)	(151,358)	-	-	-	-	(151,358)
-	-	-	-	12,110	12,110	(24,408)	(54,514)	(78,922)	-	(66,812)
-	-	-	-	(139,248)	(139,248)	(24,408)	(54,514)	(78,922)	-	(218,170)
(43,040)	10,402	-	-	-	-	-	-	-	32,638	-
2,682,357	431,695	123,191	8,280	(139,248)	(7,777)	90,911	(178,113)	(87,202)	-	3,019,073
-	-	(123,191)	-	123,191	-	-	-	-	-	-
-	(16,057)	-	-	16,057	16,057	-	-	-	-	-
-	-	-	-	160,986	160,986	-	-	-	-	160,986
-	-	-	-	(2,751)	(2,751)	(91,783)	181,422	89,639	-	86,888
-	-	-	-	158,235	158,235	(91,783)	181,422	89,639	-	247,874
\$ 2,682,357	415,638	-	8,280	158,235	166,515	(872)	3,309	2,437	-	3,266,947

民國一〇四年一月一日餘額

盈餘指撥及分配：

法定盈餘公積彌補虧損

特別盈餘公積迴轉

本期淨損

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

庫藏股註銷

民國一〇四年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配：

法定盈餘公積彌補虧損

資本公積彌補虧損

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

民國一〇五年十二月三十一日餘額

註：本公司民國一〇五年度董監酬勞為4,255千元及員工酬勞為6,382千元，已於該期間之綜合損益表中扣除。



董事長：

(請詳 後附個體財務報告附註)



經理人：



會計主管：

友勁科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月七日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 202,090	(155,019)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	19,065	44,591
攤銷費用	14,076	21,639
呆帳費用提列(轉列收入)數	(108)	220
利息費用	6,715	21,272
利息收入	(24,633)	(31,590)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(530,461)	1,952
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失(利益)之份額	203,168	91,125
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	1,158	35,333
處分投資損失(利益)	-	1,025
長期借款未實現外幣兌換損失(利益)	-	38,745
收益費損項目合計	(311,020)	224,312
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款(增加)減少	(62,195)	177,137
應收帳款-關係人(增加)減少	157,355	(40,630)
其他應收款(增加)減少	662	15,469
存貨(增加)減少	(2,672)	89,326
確定福利資產(增加)減少	(4,470)	(3,272)
其他營業資產(增加)減少	9,754	(7,550)
	98,434	230,480
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款增加(減少)	(6,071)	(89,613)
應付帳款-關係人增加(減少)	629,321	(455,660)
其他應付款增加(減少)	2,423	(18,996)
其他營業負債增加(減少)	(9,777)	3,015
	615,896	(561,254)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	714,330	(330,774)
調整項目合計	403,310	(106,462)
營運產生之現金流入(流出)	605,400	(261,481)
收取之利息	24,496	32,596
收取之股利	-	5,705
支付之利息	(8,283)	(20,440)
支付之所得稅	(41,984)	(559)
營業活動之淨現金流入(流出)	579,629	(244,179)
投資活動之現金流量：		
處分以成本衡量之金融資產價款	-	3,973
取得不動產、廠房及設備	(384,323)	(3,862)
處分不動產、廠房及設備	2,248,895	(1,952)
存出保證金(增加)減少	(39,784)	(4,250)
取得無形資產	(5,134)	(17,392)
其他應收款-關係人(增加)減少	(190,295)	78,125
其他金融資產-流動(增加)減少	(200,440)	20,195
其他非流動資產(增加)減少	(15)	(14)
投資活動之淨現金流入(流出)	1,428,904	74,823
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(988,372)	340,050
償還長期借款	(1,082,383)	-
其他應付款-關係人增加(減少)	96,750	(94,949)
籌資活動之淨現金流入(流出)	(1,974,005)	245,101
本期現金及約當現金增加(減少)數	34,528	75,745
期初現金及約當現金餘額	891,851	816,106
期末現金及約當現金餘額	\$ 926,379	891,851

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友勁科技股份有限公司
個體財務報告附註
 民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
 (除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

友勁科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十年三月十一日奉經濟部核准設立。本公司主要營業項目為網路系統設備及其零組件之製造、銷售及其有關科技之研究與開發。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇六年三月二十四日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對個體財務報告造成重大變動。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本個體財務報告發布日止，除國際財務報導準則第9號及第15號業經金管會通過自一〇七年一月一日生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

對本公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28 2016.4.12	國際財務報導準則第15號 「客戶合約之收入」	新準則以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額，將取代現行國際會計準則第18號「收入」及國際會計準則第11號「建造合約」以及其他收入相關的解釋。2016.4.12發布修正規定闡明下列項目：辨認履約義務、主理人及代理人之考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19 2014.7.24	國際財務報導準則第9號「金融工具」	<p>新準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，主要修正如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 分類及衡量：金融資產係按合約現金流量之特性及企業管理資產之經營模式判斷，分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量。另指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其歸因於信用風險之公允價值變動數係認列於其他綜合損益。 • 減損：新預期損失模式取代現行已發生損失模式。 • 避險會計：採用更多原則基礎法之規定，使避險會計更貼近風險管理，包括修正達成、繼續及停止採用避險會計之規定，並使更多類型之暴險可符合被避險項目之條件等。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號 「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： • 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。 • 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，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

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(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

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (3) 淨確定福利資產或負債，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值及附註四(十九)所述之上限影響數衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下簡稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

除非貨幣性之備供出售權益工具換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘認列為損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產列為非流動資產：

1. 預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債列為非流動負債：

1. 預期將於本公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五) 現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款符合前述定義且持有目的係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

本公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款與備供出售金融資產。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。
- C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下之。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，列報於營業外收入及支出項下。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」。

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)，列報於營業外收入及支出項下。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項、其他應收款及存出保證金等金融資產。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

利息收入列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。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件，致使該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。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（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，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之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。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該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貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

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利益與損失金額將重分類為損益。另，備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

減損損失及回升列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額認列為損益，列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一金融資產之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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。

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

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融負債，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B.金融負債係以公允價值基礎評估績效。
- C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關利息支出）認列為損益，列報於營業外收入及支出項下。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款等)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量，惟短期借款及應付款項之利息認列不具重大性之情況除外。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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，列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具及避險會計

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時按公允價值衡量，交易成本認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

與公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資連結並以該等權益工具交割之衍生工具，金融資產以成本減除減損損失之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」；金融負債以以成本衡量，列報於「以成本衡量之金融負債」。

嵌入式衍生工具之風險及特性者與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

本公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，本公司以書面記錄避險工具及被避險項目之關係、風險管理目的及對不同避險交易之策略。此外，本公司於避險開始時即持續以書面記錄避險工具是否能高度有效抵銷被避險項目因所規避風險而產生之公允價值或現金流量變動。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之固定製造費用，惟若實際產能與正常產能差異不大，則按實際產能分攤，變動製造費用則以實際產能為分攤基礎。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計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。

(八)待出售非流動資產

非流動資產或由資產及負債組成之處分群組，於預期主要係透過出售或分配予業主而非持續使用以回收其帳面金額時，分類為待出售或待分配予業主。符合此分類之非流動資產或處分群組必須係於目前情況下可供立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售。資產或處分群組中之組成部分於原始分類至待出售或待分配予業主前，依本公司之會計政策重新衡量。分類為待出售或待分配予業主後，係以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低為衡量基礎。任何處分群組之減損損失首先分攤至商譽，再依比例基礎分攤至其餘之資產及負債，惟該損失不分配至非屬國際會計準則第三十六號資產減損範圍之資產，前述項目繼續依照本公司之會計政策衡量。對原始分類為待出售或待分配予業主所認列之減損損失及後續再衡量所產生之利益及損失係認列為損益，惟回升之利益不得超過已認列之累積減損損失。

無形資產及不動產、廠房及設備分類為待出售或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。

(九)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

(十)不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之耐用年限或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於營業外收入及支出項下。

2. 後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本公司，且其金額能可靠衡量，該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認本公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)房屋及建築物：50年
- (2)房屋附屬設備：5~11年
- (3)機器設備：2~6年
- (4)模具設備：2~3年
- (5)辦公設備及其他設備：2~6年
- (6)租賃改良物：5~10年

房屋及建築物及房屋附屬設備之重大組成部分主要有主建物、空調設備、裝潢工程及電梯工程等，並分別按其個別耐用年限予以計提折舊。

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十一)租 賃

承租人之營業租賃，其租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

若資產出售後再行租回，其出售資產損益之認列依租回交易之租賃類型而定。若租回交易形成融資租賃，售價超過帳面金額之部分予以遞延並於租賃期間攤銷。租回交易分類為營業租賃時，若資產售價等於或低於公允價值，除損失可由低於市場價格之未來租賃給付獲得補償時，將損失予以遞延於資產預期使用期間攤銷者外，出售資產損益立即認列。若資產售價高於公允價值，出售資產損益應予遞延並於資產預期使用期間攤銷。

分類為營業租賃之售後租回交易發生時，資產之公允價值低於其帳面金額部分，立即認列為出售損失。

(十二)無形資產

1. 商 譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

2. 研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時認列於損益：

- (1)完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- (2)意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- (3)有能力使用或出售該無形資產。
- (4)無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- (5)具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- (6)歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展階段支出以其成本減除累計攤銷及累計減損衡量之。

3. 其他無形資產

本公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

4. 後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5. 攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

(1)專利權：1~10年

(2)電腦軟體成本及其他：1~10年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十三)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產、員工福利產生之資產及分類為待出售之非流動資產以外之非金融資產，本公司於每一報導期間結束日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失立即認列於當期損益。

本公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至本公司預期可自合併綜效受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(十四)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

(十五)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積—庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價與股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十六)收入認列

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在(通常為已簽訂銷售協議)、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(十七)購料委託加工再購回成品之交易處理

本公司採購原物料委託大陸加工廠加工後，成品由本公司以三角貿易方式購回，再銷貨予本公司客戶。此項原料之所有權雖已移轉，惟風險實質並未完全移轉，依證期會87.3.18(87)台財證(六)第00747號函，不以進銷貨方式處理，本公司已供料而於期末尚未生產回銷之存貨，列為本公司之存貨。因代採購產生之應收款與購回成品產生之應付帳款相互抵銷。

(十八)員工福利

1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2. 確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與本公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。本公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

本公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

3.離職福利

離職福利係指本公司於正常退休日前終止某一員工或員工團體之聘僱契約，或為鼓勵員工自願接受資遣而提供離職福利。離職福利係當本公司已明確承諾詳細之正式終止聘雇計畫且該計畫實際上無撤銷之可能時，或在鼓勵自願資遣下，員工很有可能接受資遣提議，且接受之員工人數可合理估計時，認列為費用。當離職福利於報導期間之十二個月後方支付時，應予折現。

4.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十九)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二十)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將本期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於次年度股東會通過盈餘分配案後認列為當期所得稅費用。

(廿一)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股係指員工紅利估計數。

(廿二)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本公司會計政策涉及重大判斷，且對本個體財務報告已認列金額有重大影響之情事。

對於假設及估計之不確定性中，未存有重大風險將於次一年度造成重大調整之情事。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	105.12.31	104.12.31
庫存外幣及零用金	\$ 1,777	1,652
支票及活期存款	22,890	37,632
定期存款	901,712	852,567
	\$ 926,379	891,851

本公司承作三個月以上及受限制之定期存款，於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日分別為210,580千元及10,125千元，帳列於其他金融資產—流動及非流動項下，其中受限制之定期存款，請詳附註八。

本公司金融資產之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(十九)。

(二)金融資產及負債

1.明細如下：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：		
持有供交易之金融資產：		
非避險之衍生工具	\$ 327	-
備供出售金融資產	-	-
以成本衡量之金融資產	-	-
	\$ 327	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動：		
持有供交易之金融負債：		
非避險之衍生工具	\$ 1,485	-
	\$ 1,485	-

本公司已於附註六(十九)揭露與金融工具相關之信用及利率暴險。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司持有備供出售之金融資產，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，因該等股票投資價值已有減損而累積認列之減損損失金額均為60,000千元。

本公司所持有之上述部分股票投資，於報導日係按成本減除減損衡量，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數之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。另，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司因該等股票投資價值已有減損而累積認列之減損損失金額均為13,211千元。

截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

2.非避險之衍生工具

本公司從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率與利率風險，本公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產及負債之衍生工具明細如下：

(1)遠期外匯合約：

105.12.31			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
金融資產：			
賣出遠期外匯	USD <u>6,000</u>	美金兌台幣	106.03.31

(2)個別選擇權：

105.12.31			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>執行價格</u>	<u>到期期間</u>
金融負債：			
歐式選擇權合約：			
賣出	USD <u>8,000</u>	32.2~32.6 (台幣/美金)	106.1.17~2.3

104.12.31			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>執行價格</u>	<u>到期期間</u>
金融資產：			
歐式選擇權合約：			
賣出	USD <u>5,000</u>	31.5 (新台幣/美金)	105.1.4

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)應收帳款及其他應收款(含關係人)

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
應收帳款	\$ 868,627	963,827
其他應收款	961,660	771,890
	1,830,287	1,735,717
減：備抵呆帳	(14,044)	(14,152)
備抵銷貨折讓	(222)	(262)
	<u>\$ 1,816,021</u>	<u>1,721,303</u>
應收帳款淨額	<u>\$ 862,365</u>	<u>957,417</u>
其他應收款淨額	<u>\$ 953,656</u>	<u>763,886</u>

1.本公司已逾期但未減損應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
逾期1~30天	\$ 25,179	7,404
逾期31~60天	25,391	14
逾期61~90天	317	84
逾期91~180天	9,264	6
逾期181天以上	799	-
	<u>\$ 60,950</u>	<u>7,508</u>

2.本公司民國一〇五年度及一〇四年度之應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日餘額	\$ 14,152	13,932
提列(迴轉)呆帳費用	(108)	220
12月31日餘額	<u>\$ 14,044</u>	<u>14,152</u>

備抵呆帳主要係因經濟環境所致，預期數個客戶將無法償還未付餘額。基於歷史之付款行為及廣泛分析標的客戶之信用評等，本公司相信已逾期部份未提列備抵呆帳之應收帳款仍可收回。

應收款項之備抵呆帳係用於記錄壞帳費用，若本公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，將備抵呆帳沖轉應收帳款。

3.本公司與銀行簽訂出售應收帳款債權之合約，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之承購總額度分別為967,500千元及1,148,875千元。依合約規定，本公司於出售額度內無須擔保應收帳款債務人於債權移轉時及債務履行時之支付能力，屬無追索權之應收帳款出售。應收帳款出售時，本公司得取得按合約約定比例之款項，並自出售日至客戶付款日期間內按約定利率支付利息，出售尾款則俟客戶實際付款時收回。截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，已出售之債權尚未收回之款項分別為15,375千元及0千元，帳列其他應收款。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

105.12.31					
帳款來源	承購總額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項目	重要移轉 條款
關係人	\$ 967,500	153,752	138,377	無	無
104.12.31					
帳款來源	承購總額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項目	重要移轉 條款
關係人	\$ 1,148,875	-	-	無	無

民國一〇五年度及一〇四年度應收帳款債權出售之利率分別為1.16%~1.29%及1.06%~1.07%。

- 4.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司之應收帳款及其他應收款均有未提供作質押擔保之情形。

(四)存 貨

	105.12.31	104.12.31
製成品	\$ 14,689	20,242
在製品及半成品	10,047	6,541
原物料	36,815	32,096
淨 額	\$ 61,551	58,879

- 1.本公司民國一〇五年度因先前提列跌價及呆滯損失之存貨已報廢、出售或使用，存貨淨變現價值低於成本之因素已消失，致迴轉備抵跌價及呆滯損失而減少認列營業成本321千元，民國一〇四年度提列跌價或呆滯損失而增加認列營業成本563千元。
- 2.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司之存貨均未有提供作質押擔保情形。

(五)待出售非流動資產

本公司於民國一〇四年十二月二十二日與訊舟科技股份有限公司簽訂不動產買賣契約，出售台北市內湖區辦公大樓，合約總價款2,028,880千元(含稅)。本公司於民國一〇四年十二月三十一日將該不動產轉列待出售非流動資產項下。此項出售於民國一〇五年一月二十八日完成過戶登記，款項於民國一〇五年二月全數收訖，扣除仲介佣金、過戶登記費等，處分利益為528,517千元，另，土地增值稅41,104千元帳列所得稅費用項下。

另，本公司於民國一〇四年十二月二十二日與對方簽訂租賃合約承租辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年一月至一〇六年九月，本公司已於民國一〇五年九月提前終止上述租賃合約。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	105.12.31	104.12.31
子公司	\$ 1,213,443	1,327,002

1. 子公司請參閱民國一〇五年度合併財務報告。
2. 本公司民國一〇五年度及一〇四年度採用權益法認列之子公司利益(損失)之份額分別為損失203,168千元及2,028,880千元。
3. 截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(七)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辦公設備 及其他設備	租賃改良物	未完工程 及待驗設備	合 計
成本或認定成本：								
民國105年1月1日餘額	\$ 291,925	40,524	323,158	82,308	24,258	-	2,592	764,765
增 添	346,639	1,627	7,987	-	-	7,625	20,445	384,323
處分及除列	(275,725)	(13,040)	(33,106)	-	(5,476)	-	-	(327,347)
轉入(出)	-	-	-	-	-	16,039	(16,039)	-
民國105年12月31日餘額	\$ 362,839	29,111	298,039	82,308	18,782	23,664	6,998	821,741
民國104年1月1日餘額	\$ 1,181,999	701,523	325,200	82,308	24,674	-	-	2,315,704
增 添	-	-	1,270	-	-	-	2,592	3,862
處分及除列	-	-	(3,312)	-	(416)	-	-	(3,728)
轉入(出)	(890,074)	(660,999)	-	-	-	-	-	(1,551,073)
民國104年12月31日餘額	\$ 291,925	40,524	323,158	82,308	24,258	-	2,592	764,765
折舊及減損損失：								
民國105年1月1日餘額	\$ -	25,219	300,741	82,308	23,762	-	-	432,030
折 舊	-	1,533	15,966	-	423	1,143	-	19,065
處分及除列	-	(12,038)	(33,019)	-	(5,464)	-	-	(50,521)
民國105年12月31日餘額	\$ -	14,714	283,688	82,308	18,721	1,143	-	400,574
民國104年1月1日餘額	\$ -	109,962	285,985	82,308	22,377	-	-	500,632
折 舊	-	24,722	18,068	-	1,801	-	-	44,591
處分及除列	-	-	(3,312)	-	(416)	-	-	(3,728)
轉入(出)	-	(109,465)	-	-	-	-	-	(109,465)
民國104年12月31日餘額	\$ -	25,219	300,741	82,308	23,762	-	-	432,030
帳面價值：								
民國105年12月31日	\$ 362,839	14,397	14,351	-	61	22,521	6,998	421,167
民國104年1月1日	\$ 1,181,999	591,561	39,215	-	2,297	-	-	1,815,072
民國104年12月31日	\$ 291,925	15,305	22,417	-	496	-	2,592	332,735

1. 本公司民國一〇五年五月申請購入經濟部工業局台南科技工業區科工段之部分土地346,639千元(含過戶等相關費用)，已辦妥土地過戶登記，本公司應於二年內按照核定計畫完成使用，合約承諾請詳附註九。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 本公司民國一〇三年度競標購入台灣嘉義地方法院法拍之嘉義大埔美精密機械園區之土地，因產業景氣變化，經檢討後擬放棄該土地開發工作，並向嘉義縣政府請求以該土地原購買價格275,725千元無息賣回，於民國一〇五年八月三十一日與嘉義縣政府簽訂買回協議書，並解除土地承諾書上載明之權利及義務內容。前述款項於民國一〇五年十月全數收訖。

另，本公司於民國一〇五年八月依土地承諾書之規定繳交土地價款3%之保證金8,271千元，因二年內無法按照核定計畫完成使用，該保證金未來無法收回，帳列什項支出項下。

3. 截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司提供不動產作為長期銀行借款額度之擔保，請詳附註八。

(八) 無形資產

本公司無形資產之成本及攤銷變動明細如下：

成 本：	電腦軟體		總 計
	專利權	成本及其他	
民國105年1月1日餘額	\$ 221,927	185,755	407,682
單獨取得	474	4,660	5,134
轉入(出)	233	-	233
處分及除列	(192,658)	(36,085)	(228,743)
民國105年12月31日餘額	\$ 29,976	154,330	184,306
民國104年1月1日餘額	\$ 221,000	169,192	390,192
單獨取得	829	16,563	17,392
轉入(出)	98	-	98
民國104年12月31日餘額	\$ 221,927	185,755	407,682
攤 銷：			
民國105年1月1日餘額	\$ 220,178	150,963	371,141
本期攤銷	1,220	12,856	14,076
處分及除列	(192,658)	(36,085)	(228,743)
民國105年12月31日餘額	\$ 28,740	127,734	156,474
民國104年1月1日餘額	\$ 218,780	130,722	349,502
本期攤銷	1,398	20,241	21,639
民國104年12月31日餘額	\$ 220,178	150,963	371,141
帳面價值：			
民國105年12月31日	\$ 1,236	26,596	27,832
民國104年1月1日	\$ 2,220	38,470	40,690
民國104年12月31日	\$ 1,749	34,792	36,541

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 1.民國一〇五年度及一〇四年度無形資產攤銷費用皆列報於綜合損益表之營業費用項下。
- 2.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司之無形資產均未有提供作質押擔保情形。

(九)短期借款

	105.12.31	104.12.31
信用銀行借款	\$ -	988,372
未使用額度	\$ 1,969,000	1,484,178
利率區間	1.08%~1.74%	0.95%~1.5%

有關本公司公司利率、匯率及流動性風險之相關資訊，請詳附註六(十九)。

(十)長期借款

	到期年度	105.12.31	104.12.31
長期擔保銀行借款	106年7月	\$ -	1,082,383
減：一年內到期部分		-	1,082,383
		\$ -	-
外幣金額(千元)		USD -	USD 32,974
未使用額度		\$ -	-
利率區間		1.08%~1.605%	0.77%~1.40%

- 1.有關本公司利率、匯率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十九)。
- 2.本公司以不動產設定抵押供銀行長期借款之擔保情形，請詳附註八。
- 3.如附註六(五)所述，本公司於民國一〇四年十二月二十二日出售上述長期借款之擔保品，依合約約定，原負有提供擔保之義務不提供時，視為全部到期。本公司已於民國一〇五年二月清償前述長期借款。

(十一)營業租賃

不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	105.12.31	104.12.31
一年內	\$ 28,375	43,487
一年至五年	104,043	27,673
	\$ 132,418	71,160

- 1.本公司於民國一〇四年十二月與訊舟科技股份有限公司簽訂租賃合約承租台北市內湖區新湖二路辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年一月至一〇六年九月，本公司已於民國一〇五年九月提前終止上述租賃合約。

本公司於民國一〇五年六月與非關係人簽訂租賃合約承租台北市內湖區瑞湖街辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年六月至一一〇年八月。本公司已於民國一〇五年六月繳納保證金7,449千元，帳列存出保證金項下。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 本公司民國一〇五年度及一〇四年度因承租資產列報於損益之租金費用分別為41,776千元及34,238千元。

(十二) 員工福利

1. 確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務現值	\$ 53,059	65,800
計畫資產之公允價值	(77,541)	(88,563)
淨確定福利負債(資產)	\$ (24,482)	(22,763)

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1) 計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局（以下簡稱勞動基金局）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導日止，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計77,541千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

(2) 確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇五年度及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	105年度	104年度
1月1日確定福利義務	\$ 65,800	100,375
當期服務成本及利息	1,505	2,503
淨確定福利資產再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	-	(4,052)
—因財務假設變動所產生之精算損益	1,682	(7,365)
縮減損(益)	-	(5,041)
計劃修正減少之負債	(4,329)	(6,900)
計畫已支付之福利	(11,599)	(13,720)
12月31日確定福利義務	\$ 53,059	65,800

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3) 計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇五年度及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值變動如下：

	105年度	104年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 88,563	107,756
利息收入	1,646	2,137
淨確定福利資產再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	(1,069)	693
已提撥至計畫之金額	-	90
縮減損(益)	-	(10,056)
計畫已支付之福利	(11,599)	(12,057)
12月31日計畫資產之公允價值	\$ 77,541	88,563

(4) 認列為損益之費用

本公司民國一〇五年度及一〇四年度認列為損(益)之費用如下：

	105年度	104年度
當期服務成本	\$ 286	515
淨確定福利資產之淨利息	(427)	(149)
縮減損(益)	-	5,015
計劃修正減少之負債產生之利益	(4,329)	(6,900)
	\$ (4,470)	(1,519)
推銷費用	\$ (1,162)	(405)
管理費用	(537)	(202)
研究發展費用	(2,771)	(912)
	\$ (4,470)	(1,519)

由於本公司於民國一〇四年度資遣若干員工，使本公司民國一〇四年十二月三十一日之確定福利退休義務減少5,041千元，而由台灣銀行專戶支付10,056千元，於本公司民國一〇四年度之綜合損益表認列相對的縮減損失5,015千元。

(5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利資產之再衡量數

本公司累計認列於其他綜合損益之淨確定福利資產之再衡量數如下：

	105年度	104年度
1月1日累積餘額	\$ 21,844	9,734
本期認列	(2,751)	12,110
12月31日累積餘額	\$ 19,093	21,844

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(6)精算假設

本公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

評估精算民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日確定福利義務現值：

	105.12.31	104.12.31
折現率	1.375%	1.875%
未來薪資增加	2.000%	3.000%

本公司預計於民國一〇五年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為0千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為15.07年。

(7)敏感度分析

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.25%	減少0.25%
105年12月31日		
折現率	\$ (1,732)	1,808
未來薪資增加	1,748	(1,686)
104年12月31日		
折現率	(1,988)	2,086
未來薪資增加	2,022	(1,942)

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

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司依一定比率提撥退休金至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一〇五年度及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為14,366千元及17,771千元，已提撥至勞工保險局。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)所得稅

1.所得稅費用(利益)

(1)本公司之所得稅費用明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 41,104	1,158
調整前期之當期所得稅	-	(3,334)
	<u>41,104</u>	<u>(2,176)</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之發生及迴轉	-	(1,485)
所得稅費用(利益)	<u><u>\$ 41,104</u></u>	<u><u>(3,661)</u></u>

(2)本公司所得稅費用(利益)與稅前淨利(損)之關係調節如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
稅前淨利(損)	\$ 202,090	(155,019)
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	34,355	(26,353)
免稅所得	(24,682)	875
未認列暫時性差異之變動	(5,172)	24,851
未認列遞延所得稅資產之課稅損失變動	(5,542)	(2,364)
土地增值稅	41,104	-
前期低(高)估	-	(3,334)
其他	1,041	2,664
	<u><u>\$ 41,104</u></u>	<u><u>(3,661)</u></u>

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債：

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日本公司相關之暫時性差異因於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
可迴轉暫時性差異	<u><u>\$ 4,112</u></u>	<u><u>3,312</u></u>

(2)未認列遞延所得稅資產

本公司未認列遞延所得稅資產項目如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
可減除暫時性差異	\$ 59,392	63,764
課稅損失	16,005	21,547
其他	4,470	4,003
	<u><u>\$ 79,867</u></u>	<u><u>89,314</u></u>

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

未認列可減除暫時性差異主要係本公司投資之金融資產之減損損失及認列投資子公司損失等項目，因在可預見未來非很有可能實現，故未認列為遞延所得稅資產。

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因本公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該課稅損失使用。

截至民國一〇五年十二月三十一日止，本公司全部尚未扣除之虧損餘額及扣除期限如下：

虧損年度	虧損金額	尚可扣除餘額	得抵減之最後年度
民國一〇三年	\$ 134,532(申報數)	\$ 94,148	民國一一三年度

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

本公司遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	未實現		
	兌換利益	其 他	合 計
遞延所得稅負債：			
民國105年1月1日餘額	\$ -	-	-
借記/(貸記)損益	-	-	-
民國105年12月31日餘額	\$ -	-	-
民國104年1月1日餘額	\$ 6,309	8,779	15,088
借記/(貸記)損益	(6,309)	(8,779)	(15,088)
民國104年12月31日餘額	\$ -	-	-
	備 抵		
	銷貨折讓	其 他	合 計
遞延所得稅資產：			
民國105年1月1日餘額	\$ -	-	-
(借記)/貸記損益	-	-	-
民國105年12月31日餘額	\$ -	-	-
民國104年1月1日餘額	\$ 2,159	11,444	13,603
(借記)/貸記損益	(2,159)	(11,444)	(13,603)
民國104年12月31日餘額	\$ -	-	-

3.本公司之營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一〇二年度。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	105.12.31	104.12.31
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘(累積虧損)	\$ 158,235	(139,248)
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 11,697	11,697
	105年度(預計)	104年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	7.39%	- %

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(十四)資本及其他權益

1.股本

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為4,000,000千元，每股面額10元，皆為400,000千股。前述額定股本總額皆為普通股，其中均保留200,000千元供發行員工認股權憑證執行使用，每股面額10元，皆為20,000千股，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日本公司已發行股份皆為268,236千股，所有已發行股份之股款均已收取。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	105.12.31	104.12.31
發行股票溢價	\$ 325,101	341,158
庫藏股票交易	11,543	11,543
認股權及其他	78,994	78,994
	\$ 415,638	431,695

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。其中已發行股票溢價轉入之資本公積擴充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積擴充資本。

上述資本公積一認股權及其他不屬於公司法第二四一條規定之資本公積，依法不得辦理轉增資及發放現金股利。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

4.特別盈餘公積

本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額與已提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

5.盈餘分配及股利政策

依公司章程規定，年度決定如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，另視法令及公司業務營運提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之，惟每次分派予股東之股利中，現金股利不低於百分之十。

依原證期局之規定，上市、上櫃公司分派盈餘時，應就帳列股東權益減項金額，自可分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，不得分派。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司民國一〇四年六月十二日經股東會決議以法定盈餘公積176,102千元彌補累積虧損及迴轉特別盈餘公積52,064千元。

本公司民國一〇五年六月十七日經股東會決議以法定盈餘公積123,191千元及資本公積16,057千元彌補累積虧損。

6.本公司民國一〇四年度及一〇三年度為虧損，故無盈餘分配。相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

7.庫藏股

本公司為激勵員工及提昇員工向心力，於民國一〇一年六月二十八日經董事會決議，依證券交易法第二十八條之二規定，自集中交易市場買回庫藏股10,000千股。本公司累計買回庫藏股4,304千股，買回成本為32,638千元，列為庫藏股票。

上述庫藏股於民國一〇四年第三季已全數註銷，庫藏股總金額32,638千元與股本43,040千元之差額計10,402千元增列為資本公積—庫藏股票交易。此項庫藏股註銷已完成變更登記。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)每股盈餘(虧損)

本公司基本每股盈餘(虧損)及稀釋每股盈餘(虧損)之計算如下：

	105年度	104年度
基本每股盈餘(虧損)(單位：元)		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ 160,986	(151,358)
普通股加權平均流通在外股數(千股)	268,236	268,236
基本每股盈餘(虧損)(單位：元)	\$ 0.60	(0.56)
稀釋每股盈餘(虧損)(單位：元)		
普通股加權平均流通在外股數(千股)	268,236	268,236
員工酬勞之影響(千股)	1,046	-
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)(千股)	269,282	268,236
稀釋每股盈餘(虧損)(單位：元)	\$ 0.60	(0.56)

(十六)收入

	105年度	104年度
有線通訊產品	\$ 2,579,641	2,735,825
無線通訊產品	1,005,064	1,354,272
維修收入及其他	23,887	111,291
	\$ 3,608,592	4,201,388

(十七)員工及董事、監察人酬勞

依公司章程規定，年度結算如有獲利，應提撥百分之三至百分之十員工酬勞及不超過百分之二為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應先預保留彌補虧損數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

本公司民國一〇五年一月一日至十二月三十一日員工酬勞提列金額為6,382千元、董事及監察人酬勞提列金額為4,255千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇五年度個體財務報告估列金額並無差異。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇四年度為稅前淨損，故無需估列員工酬勞及董事、監察人酬勞。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	105年度	104年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ 3,309	(54,514)
公允價值淨變動數重分類至損益	178,113	-
	\$ 181,422	(54,514)

(十九)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

本公司營業收入佔10%以上客戶之銷售金額於民國一〇五年度及一〇四年度佔本公司銷貨收入分別為67%及78%，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日該等客戶之應收帳款佔本公司總應收帳款分別為64%及84%，使本公司有信用風險顯著集中之情形，本公司信用風險管理政策請詳附註六(二十)說明。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，不包含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年 以內	1-2年
105年12月31日				
非衍生金融負債				
應付帳款	\$ 1,240,838	(1,240,838)	(1,240,838)	-
其他應付款	36,220	(36,220)	(36,220)	-
個別選擇權合約：	1,485			
流 出	-	254,104	254,104	-
流 入	-	(259,200)	(259,200)	-
	\$ 1,278,543	(1,282,154)	(1,282,154)	-
104年12月31日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 988,372	(988,372)	(988,372)	-
應付帳款	617,588	(617,588)	(617,588)	-
其他應付款	43,125	(43,125)	(43,125)	-
長期擔保銀行借款	1,082,383	(1,082,383)	(1,082,383)	-
	\$ 2,731,468	(2,731,468)	(2,731,468)	-

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	\$ 57,451	美金/台幣 =32.25	1,852,795	61,509	美金/台幣 =32.825	2,019,033
人民幣		64 人民幣/台幣 =4.617	294	64	人民幣/台幣 =4.995	320
金融負債						
貨幣性項目						
美金	39,802	美金/台幣 =32.25	1,283,615	80,462	美金/台幣 =32.825	2,641,165
人民幣	13,325	人民幣/台幣 =4.617	61,522	9,913	人民幣/台幣 =4.995	49,517

(2) 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款、其他金融資產—流動、長短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當新台幣相對於美金及人民幣貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年度之稅前淨利及一〇四年度之稅前淨損之影響如下：

	105.12.31	104.12.31
美金(相對於新台幣)		
升值5%	\$ 28,459	31,107
貶值5%	(28,459)	(31,107)
人民幣(相對於新台幣)		
升值5%	\$ (3,061)	2,460
貶值5%	3,061	(2,460)

4. 貨幣性項目之兌換損益

由於本公司交易貨幣種類眾多，故採彙總方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇五年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為(40,126)千元及(28,918)千元。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險之明細如下：

	帳面金額	
	105.12.31	104.12.31
固定利率工具：		
金融資產	\$ 1,112,293	862,692
變動利率工具：		
金融資產	\$ 22,890	37,632
金融負債	-	(2,070,755)
	\$ 22,890	(2,033,123)

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設報導日流通在外之資產及負債金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少一碼，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少一碼，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇五年度之稅前淨利將增加或減少57千元，及民國一〇四年之稅前淨損將增加或減少5,083千元，主因係本公司之變動利率借款與變動利率之活期存款。

6.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

本公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	105.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
非避險之衍生工具	\$ 327	-	327	-	327
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
非避險之衍生工具	\$ (1,485)	-	(1,485)	-	(1,485)

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值

A.本公司之管理階層認為，以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於本個體財務報告中之帳面金額皆趨近於其公允價值。

B.本公司管理階層認為，以成本衡量之金融資產之公允價值無法可靠衡量，請詳附註六(二)說明。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

B.衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4)本公司在衡量其資產和負債時，儘可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

(5)民國一〇五年度及一〇四年度並無任何移轉。

(二十)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳本個體財務報告各該附註。

2.風險管理架構

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司之內部稽核人員監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於本公司應收客戶之帳款及投資。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1) 應收帳款及其他應收款

本公司已建立授信政策，依該政策本公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。本公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立。此限額經定期覆核。未符合本公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與本公司進行交易。

本公司為減低應收帳款信用風險，本公司持續地評估客戶之財務狀況，必要時會要求對方提供擔保或保證。本公司仍定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳，而呆帳損失總在管理階層預期之內。

本公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收帳款及其他應收款已發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分，及為了相似資產群組之已發生但尚未辨認之損失所建立之組合損失組成部分。組合損失備抵帳戶係根據相似金融資產之歷史付款統計資料決定。

(2) 投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。因管理階層積極監督信用評等且本公司僅能投資具高品質信用評等之證券，管理階層不預期任何交易對象無法履行其義務。

(3) 保證

本公司政策規定僅能提供財務保證予持有表決權之股份超過50%之子公司。截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司提供子公司背書保證情形，請詳附註七。

4. 流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應本公司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同條款之遵循。

銀行借款對本公司係一項重要流動性來源。民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為1,969,000千元及1,484,178千元。

5. 市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1) 匯率風險

本公司暴露於非以本公司功能性貨幣計價之銷售、進貨及借款交易所產生之匯率風險。本公司之交易貨幣以美金及人民幣為主，另有港幣、歐元及日元。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，本公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣與從事衍生性金融商品之交易，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2) 利率風險

本公司以浮動利率借入資金，因而產生現金流量風險。

(廿一) 資本管理

本公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃本公司之資本管理，以確保公司有必要之財務資源及營運計畫以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。管理當局使用適當之淨負債/權益比率，決定本公司之最適資本結構。在維持健全的資本基礎下，藉由將債務及權益餘額最適化，以提升股東報酬。本公司報導日之負債權益比率如下：

	105.12.31	104.12.31
負債總計	\$ 1,510,861	2,869,083
減：現金及約當現金及三個月以上之定期存款	1,135,789	900,821
淨負債	\$ 375,072	1,968,262
權益總計	\$ 3,266,947	3,019,073
淨負債權益比率	11%	65%

民國一〇五年十二月三十一日淨負債權益比率減少，主要係因本公司出售土地及建築物，以取得資金償還長短期借款所致。

七、關係人交易

(一) 母子公司間關係

本公司之子公司明細如下：

	設立地	業主權益(持有%)	
		105.12.31	104.12.31
Huge Castle Ltd.	薩摩亞	100%	100%
前勁投資有限公司	台北市	100%	100%
前景網路科技股份有限公司	台北市	100%	100%
Perfect Choice Co., Ltd.	模里西斯	100%	100%
Luis Jo'se Investments Inc.	英屬維京群島	100%	100%
CAMEO International Ltd.	薩摩亞	100%	100%
陽立電子(蘇州)有限公司	大陸蘇州	100%	100%
宏想電子(上海)有限公司	大陸上海	100%	100%

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二) 母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷售商品予關係人

本公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 2,004,676	2,166,461	421,263	570,683
子公司	33,095	27,846	21	7,956
	\$ 2,037,771	2,194,307	421,284	578,639

本公司售貨予關係人之收款期限主要為貨出90天，必要時得延長之，一般銷貨收款期限多為月結60天。銷貨予關係人之價格係以一般市場價格並考量銷售區域及銷售數量不同等因素而酌予調整。

2. 向關係人進貨

本公司向關係人之進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ -	13,284	-	215
子公司	2,881,098	3,245,202	1,197,906	568,370
	\$ 2,881,098	3,258,486	1,197,906	568,585

進貨之付款期限除對子公司依該等公司實際資金狀況執行外，對其他關係人則為二至三個月，與支付一般廠商並無顯著不同。進貨價格係按一般市場價格為基準。

本公司於民國一〇五年度及一〇四年度採購部份原物料委託子公司生產後，向其購回成品，該等部份原料於財務報表不視為銷售。另，上述進貨包含本公司代採購原料予子公司委託生產於期末尚未生產回銷之存貨。

本公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日代子公司陽立電子採購原物料產生之其他應收款分別為95,679千元及58,732千元，透過CAMEO International購回子公司陽立電子生產成品之應付帳款金額分別為1,293,585千元及627,102千元，依交易實質以淨額帳列應付帳款項下。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 支付關係人費用

本公司向關係人支付各項費用及其未結清餘額如下：

	各項費用		應付費用	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 372	699	-	22
子公司	819	1,120	-	-
	\$ 1,191	1,819	-	22

4. 收取關係人什項收入

本公司向關係人收取之代墊款項，帳列各項費用減項如下：

	什項收入		其他應收款	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 29,402	34,686	5,229	21,624
子公司	79	1,721	60	135
	\$ 29,481	36,407	5,289	21,759

5. 資金融通

(1) 資金借入

本公司民國一〇五年度及一〇四年度因資金需求向關係人無息借入資金，列為其他應付款項下：

	最高餘額	
	105年度	104年度
子公司	\$ 96,750	98,475

	期末餘額	
	105.12.31	104.12.31
其他應付款	\$ 96,750	-

上述資金融通本公司未提供擔保品。

(2) 資金貸出

本公司民國一〇五年度及一〇四年度因營業策略規劃，貸與子公司資金明細如下：

	最高餘額		利息收入	
	105年度	104年度	105年度	104年度
子公司	\$ 925,575	942,078	6,608	7,663
			105.12.31	104.12.31
其他應收款－關係人(含應收利息)			\$ 930,643	738,595

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

6. 保證

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日本公司為子公司之銀行借款及額度提供背書保證金額如下：

	105.12.31	104.12.31
子公司	\$ 1,366,500	1,644,175

(四) 主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬，包括：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 24,247	28,814
退職後福利	787	983
	\$ 25,034	29,797

八、抵質押之資產

本公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

	<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	105.12.31	104.12.31
	不動產(含待出售非流動資產)	銀行長期借款	\$ -	1,443,637
	其他非流動資產—定期存款	海關關稅保證	1,170	1,155
			\$ 1,170	1,444,792

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 本公司民國一〇五年五月申請購入經濟部工業局台南科技工業區科工段之部分土地，請詳附註六(七)。依據合約規定，本公司於申購土地完成使用前(及取得使用執照前)，不得將申購權利義務全部或一部轉讓予他人，且須繳納10%完成使用保證金，本公司應於工業局核發產權移轉證明書件發文之日起二年內取得使用執照並按照核定計畫完成使用，完成使用後可申請無息退還該保證金，倘本公司二年內未取得使用執照並按核定計畫完成使用，其完成使用保證金不予退還，且工業局得以原價無息買回土地。本公司已於民國一〇五年六月繳納完成使用保證金34,314千元，帳列存出保證金項下。

(二) 本公司民國一〇五年十二月十六日董事會決議通過，本公司台南科技工業區總部大樓新建工程交由麗明營造股份有限公司承作，工程合約總價款(含稅)新台幣1,088,000千元，預計完工日為民國一〇七年五月。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	105年度			104年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	2,717	293,163	295,880	2,746	328,901	331,647
勞健保費用	559	23,842	24,401	684	29,896	30,580
退休金費用	381	9,515	9,896	452	15,800	16,252
其他員工福利費用	244	16,421	16,665	296	15,482	15,778
折舊費用	-	19,065	19,065	-	44,591	44,591
攤銷費用	-	14,076	14,076	-	21,639	21,639

本公司民國一〇五年度及一〇四年度員工人數分別為359人及394人。

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸 與 對 象	往來 科目	是否為 關係人	本 期 最高餘額 (註2)	期 末 餘 額	本期實際 動支餘額	利 率 區 間	資金貸 與性質 (註3)	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別對象資 金貸與限額 (註4)	資金貸與 總限額 (註4)
													名 稱	價 值		
0	本公司	陽立電子	聯屬公 司往來	是	USD28,700 925,575	USD28,700 925,575	USD28,700 925,575	0.83%~1.18%	2	-	聯屬公司間 資金調度	-		-	1,306,779	1,306,779
1	Perfect Choice	本公司	"	"	USD3,000 96,750	USD3,000 96,750	USD3,000 96,750	-	"	-	"	-		-	397,135	397,135

註1：編號之填寫方式如下：

1.0代表本公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本期最高餘額係依據105.12.31匯率換算。

註3：1代表有業務往來者；2代表有短期融通資金之必要。

註4：依據各子公司「資金貸與他人作業程序」，公司對有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表(105.12.31)淨值之百分之四十為限，母公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，或子公司間從事資金貸與時，其資金貸與額度得不受前項之規定，但貸與總額仍不得超過貸出資金之公司最近期財務報表(105.12.31)淨值之百分之四十為限，前述「資金貸與他人作業程序」業經民國一〇三年六月十九日股東會通過。

註5：美金數係千元表達。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保 證者公 司名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額	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	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保 證
		公司名稱	關係										
0	本公司	CAMEO International	子公司	註2	USD34,000 NTD270,000 (1,366,500)	USD34,000 NTD270,000 (1,366,500)	-	-	41.83%	2,682,357	Y	N	N

註1：編號之填寫方式如下：

1.0代表本公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本公司對關係企業之背書保證最高限額不逾最近期財務報告(105.12.31)實收資本額(2,682,357千元)，對非關係企業之單一企業背書保證最高限額不逾最近期財務報告(105.12.31)實收資本額十分之一(268,236千元)。

註3：本期最高背書保證餘額係依據105.12.31匯率換算。

註4：美金數係千元表達。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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)：

股數單位：千股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	股票—廣業科技(股)公司	無	備供出售金融資產—非流動	6,000	-	14.46	非上市(櫃)公司不適用	註1
"	股票—Covia Inc.	"	以成本衡量之金融資產—非流動	0.4	-	5.40	"	註2
前動投資	友訊科技股份有限公司	母公司之法人董事	備供出售金融資產	7,353	79,040	1.13	79,040	

註1：廣業科技自民國九十七年十月二十七日終止上市，且本公司對其原始投資成本60,000千元已全數認列損失。

註2：Covia Inc.因投資價值13,211千元已有減損，本公司已全數認列減損損失。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	土地	105.5.18	346,639 (註)	全數付訖	經濟部工業局台南科技工業區	非關係人	-	-	-	-	公開申購	公司營運規畫之用	無
"	建築物	105.12.16	1,080,000	尚未支付	麗明營造股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	-	公司營運規畫之用	無

註：交易金額含產業園區開發管理基金3,431千元及過戶等相關費用64千元。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

處分之公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分損益(註3)	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項(註2)

註1：民國一〇五年一月二十八日完成過戶登記。

註2：請詳附註六(五)所述。

註3：該處分損益已扣除土地增值稅41,104千元。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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		
本公司	D-Link International	友訊科技之子公司	銷貨	(1,943,208)	(54)%	貨出90天	-	-	405,337	47%	
"	CAMEO International	本公司之子公司	進貨及加工費	2,881,098	90%	次月結38天	-	-	(1,197,906)	(100)%	
CAMEO International	本公司	母公司	銷貨	(2,881,098)	(100)%	次月結38天	-	-	1,197,906	100%	
陽立電子	CAMEO International	聯屬公司	銷貨	(2,881,098)	(85)%	次月結38天	-	-	1,226,435	100%	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註)	提列備抵呆帳金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	D-Link International	友訊科技之子公司	405,337	4.09	-		190,036	-	
CAMEO International	本公司	母公司	1,197,906	3.26	-		956,625	-	
陽立電子	CAMEO International	聯屬公司	1,226,435	3.03	-		956,692	-	

註：係截至民國一〇六年三月十七日之資料。

友勁科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

9.從事衍生工具交易：請參見附註六(二)。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇五年度本公司之轉投資事業資訊如下(不含大陸被投資公司)：

股數單位：千股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Huge Castle Ltd.	薩摩亞	一般投資業	1,162,507	1,162,507	38,398	100%	1,123,771	(21,950)	(21,099)	子公司
"	前勤投資	台北市	一般投資業	270,000	270,000	27,000	100%	91,179	(182,069)	(182,069)	"
減：聯屬公司未實現損益									(1,507)		
									1,213,443	(203,168)	
前勤投資有限公司	前景網路科技股份有限公司	台北市	國際貿易	15,000	15,000	1,500	100%	4,547	(6,027)	(6,027)	"
前景網路科技股份有限公司	Soarnex Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業	0.03	0.03	0.001	100%	-	-	-	"
Huge Castle Ltd.	Perfect Choice Co., Ltd.	模里西斯	一般投資及貿易	788,294	788,294	2,700	100%	992,837	(12,161)	(12,161)	"
"	Luis Jo'se Investments Inc.	英屬維京群島	一般投資業	43,673	43,673	1,362	100%	30,085	(9,144)	(9,144)	"
"	CAMEO International Ltd.	薩摩亞	進出口貿易	0.03	0.03	0.001	100%	24,997	617	617	"

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列之投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
				積投資金額	匯出	匯回	積投資金額					
友勁科技發展(深圳)有限公司	從事通信技術與產品之研發	- (USD-千元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	17,175 (USD500千元)	-	-	17,175 (USD500千元)	不適用	- %	不適用	註3	-
陽立電子(蘇州)有限公司	電子通信設備生產、加工及銷售	811,770 (USD27,714千元)	"	788,294 (USD24,653千元)	-	-	788,294 (USD24,653千元)	(35,102)	100 %	(35,102)	1,120,278	-
宏想電子(上海)有限公司	電子元器件之研發、生產及銷售	17,949 (USD607千元)	"	20,923 (USD663千元)	-	-	20,923 (USD663千元)	(9,327)	100 %	(9,327)	30,085	-

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
832,566 (US\$25,816千元)	832,566 (US\$25,816千元)	1,960,168

註1：係依據90.11.16台財證(一)第006130號函規定，以投審會之規定為準計算大陸投資限額。

註2：投資損益係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表，以權益法評價計列。

註3：友勁科技發展(深圳)有限公司於民國一〇一年三月完成清算結束營業，並於民國一〇二年十一月二十八日業經經濟部投審會核准退回股款美金177千元予Huge Castle Ltd.。

註4：係依據民國一〇五年十二月三十一日期末匯率32.25計算。

3.重大交易事項：

本公司民國一〇五年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報表時已沖銷)，請詳三、重大交易事項相關資訊。

十四、部門資訊

請詳民國一〇五年度合併財務報告。

附件二：105年度會計師查核簽證之母子公司合併財務報告

會計師查核報告

友勁科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

友勁科技股份有限公司及其子公司(友勁科技集團)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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，上開合併財務報告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，足以允當表達友勁科技集團民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作。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告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，與友勁科技集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對友勁科技集團民國一〇五年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告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。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十六)收入認列；收入之附註說明請詳合併財務報告附註六(十六)收入。

關鍵查核事項之說明：

友勁科技集團係上市公司，主要從事有線及無線通訊產品製造及銷售，營業收入係合併財務報告之重要項目之一，營業收入之金額及變動可能影響合併財務報告使用者對整體財務報告的瞭解。因此，收入認列之測試為本會計師執行友勁科技集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試銷貨及收款作業循環之相關控制、針對銷售系統資料與總帳進行核對及調節；比較本期及上年度前十大銷售客戶之異動及分析各產品別收入與價量變化，以評估有無重大異常，另針對資產負債表日前後一段期間之銷售交易進行抽樣，核對相關憑證，以評估友勁科技集團之營業收入認列時點及其認列之金額是否依相關公報規定辦理。

二、存貨評價

有關存貨評價之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)存貨；存貨評價之會計估計，請詳合併財務報告附註五；存貨相關揭露請詳合併財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

友勁科技集團係以銷售無線通訊產品及有線通訊產品為主，以委託設計並代工(ODM)為核心競爭力，發展委託製造代工(OEM)及委託設計並代工(ODM)的經營模式，因電子產品價格受同業競爭及相關科技持續進步可能致價格發生下跌情形，及存貨金額將會影響報表使用者對整體財務報表的瞭解，因此，存貨評價之測試為本會計師執行友勁科技集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試成本作業循環之相關控制、評估友勁科技集團存貨跌價或呆滯損失提列之政策及是否已按集團之政策提列及是否依相關公報規定辦理。此外，檢視存貨庫齡報表，針對庫齡天數較長之存貨，瞭解其期後銷售狀況及評估其所採用之淨變現價值基礎，以驗證該集團管理當局估計存貨備抵評價之合理性。

三、備供出售金融資產減損損失

有關備供出售金融資產減損之會計政策請詳合併財務報告附註四(七)金融工具。備供出售金融資產減損損失之估計不確定性請詳合併財務報告附註五；金融資產及負債相關揭露請詳合併財務報告附註六(二)。

友勁科技集團持有其他上市公司股票，帳列備供出售金融資產，因持有股票市價持續下跌，可能有價值減損之虞，因評估備供出售金融資產減損損失需透過公允價值下跌幅度及持久性下跌期間等因素綜合考量。因此，備供出售金融資產減損損失認列之測試為本會計師執行友勁科技集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試備供出售金融資產減損作業循環之相關控制、評估友勁科技集團備供出售金融資產減損損失提列之政策及是否已按集團之政策提列及是否依相關公報規定辦理。此外，檢視備供出售金融資產公允價值下跌幅度及持久性下跌期間長短，以驗證該集團管理當局估計金融資產減損損失之合理性。

其他事項

友勁科技股份有限公司已編製民國一〇五年及一〇四年度之個體財務報告，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告之責任

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告，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任包括評估友勁科技集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算友勁科技集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

友勁科技集團之治理單位(含監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告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告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告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，惟其目的非對友勁科技集團內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使友勁科技集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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止所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致友勁科技集團不再具有繼續經營之能力。

5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。

6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對友勁科技集團民國一〇五年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

羅端蘭 

會計師：

王怡文 

證券主管機關：台財證六字第0930104860號
核准簽證文號：金管證審字第0990013761號
民國一〇六年三月二十四日

友勤科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105.12.31		104.12.31	
	金額	%	金額	%
資產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,855,488	40	1,799,398	27
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註六(二))	327	-	-	-
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	441,167	10	388,146	6
1180 應收帳款-關係人淨額(附註六(三)及七)	421,263	9	575,571	8
1200 其他應收款(附註六(三)及七)	23,015	-	39,011	1
1476 其他金融資產-流動(附註六(一)及八)	504,180	11	1,090,517	16
1220 本期所得稅資產	10,421	-	9,624	-
1310 存貨淨額(附註六(四))	481,349	11	557,343	8
1410 預付款項及其他流動資產	52,362	1	48,229	1
1460 待出售非流動資產(附註六(五)及八)	-	-	1,441,608	21
	3,789,572	82	5,949,447	88
非流動資產：				
1523 備供出售金融資產(附註六(二))	79,040	2	75,732	1
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	642,919	14	610,846	9
1780 無形資產(附註六(七))	29,410	1	38,477	1
1920 存出保證金(附註六(十一))	48,496	1	8,840	-
1985 長期預付租金(附註六(十一))	18,117	-	20,145	-
1990 其他非流動資產(附註八)	2,074	-	3,199	-
1975 淨確定福利資產-非流動(附註六(十二))	24,482	-	22,763	-
	844,538	18	780,002	12
資產總計	\$ 4,634,110	100	6,729,449	100
負債及權益				
負債：				
2100 短期借款(附註六(八))	\$ 177,601	4	1,500,731	22
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動 (附註六(二))	1,485	-	-	-
2170 應付票據及帳款	906,706	20	833,090	12
2200 其他應付款(附註七)	233,012	5	247,422	4
2250 負債準備(附註六(十))	4,497	-	3,373	-
2305 其他流動負債	43,807	1	43,306	1
2320 一年或一營業週期內到期長期負債	-	-	1,082,383	16
	1,367,108	30	3,710,305	55
非流動負債：				
2600 其他非流動負債	55	-	71	-
	1,367,163	30	3,710,376	55
負債總計				
權益(附註六(十四))：				
歸屬母公司業主之權益：				
3100 普通股股本	2,682,357	58	2,682,357	40
3200 資本公積	415,638	9	431,695	6
3300 累積盈虧	166,515	3	(7,777)	-
3400 其他權益	2,437	-	(87,202)	(1)
權益總計	3,266,947	70	3,019,073	45
負債及權益總計	\$ 4,634,110	100	6,729,449	100

(請詳 後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友勁科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度		104年度	
	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註七)	\$ 3,646,298	100	4,261,128	100
5110 營業成本(附註六(四)、七及十二)	3,160,188	87	3,751,434	88
5900 營業毛利	486,110	13	509,694	12
6000 營業費用(附註六(十一)、六(十二)、七及十二)：				
6100 推銷費用	142,592	4	185,050	4
6200 管理費用	167,474	4	147,087	3
6300 研究發展費用	352,840	10	409,783	10
	662,906	18	741,920	17
6500 其他收益及費損淨額	7,658	-	8,369	-
6900 營業淨損	(169,138)	(5)	(223,857)	(5)
7000 營業外收入及支出：				
7100 利息收入	41,748	1	104,449	3
7210 處分不動產、廠房及設備利益淨額	549,361	15	5,581	-
7130 股利收入	2,206	-	-	-
7235 透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益淨額	148	-	43,272	1
7190 其他收入	3,337	-	9,666	-
7050 財務成本	(14,084)	-	(41,931)	(1)
7625 處分投資損失	-	-	(1,025)	-
7630 外幣兌換損失淨額	(24,997)	(1)	(50,089)	(1)
7671 金融資產減損損失(附註六(二))	(178,113)	(5)	-	-
7590 什項支出(附註六(六))	(8,380)	-	(1,085)	-
	371,226	10	68,838	2
7900 稅前淨利(損)	202,088	5	(155,019)	(3)
7950 所得稅利益(附註六(十三))	41,102	1	(3,661)	-
本期淨利(損)	160,986	4	(151,358)	(3)
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數(附註六(十三))	(2,751)	-	12,110	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	(2,751)	-	12,110	-
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(91,783)	(3)	(24,408)	(1)
8362 備供出售金融資產未實現評價損益	181,422	5	(54,514)	(1)
8399 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	89,639	2	(78,922)	(2)
8300 本期其他綜合損益	86,888	2	(66,812)	(2)
本期綜合損益總額	\$ 247,874	6	(218,170)	(5)
每股盈餘(附註六(十五))(單位：新台幣元)				
9750 基本每股盈餘(虧損)	\$ 0.60		(0.56)	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)	\$ 0.60		(0.56)	

(請詳 後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友勁科技股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇五年及一〇四年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	累積盈虧			其他權益		
	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘(累積虧損)	國外營運機構財務報表換算之兌換差	備供出售金融資產未實現(損)益	權益總計
普通股	2,725,397	421,293	60,344	131,471	115,319	3,237,243
股本	-	-	-	-	-	(8,280)
資本公積	-	-	(52,064)	-	-	(32,638)
盈餘指撥及分配：	(176,102)	-	176,102	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	(151,358)	(151,358)	-	(151,358)
未分配盈餘	-	-	12,110	12,110	(54,514)	(66,812)
其他綜合損益	-	-	(139,248)	(139,248)	(54,514)	(218,170)
本期淨損	(43,040)	10,402	-	-	-	32,638
民國一〇四年十二月三十一日餘額	2,682,357	431,695	8,280	(7,777)	(178,113)	3,019,073
盈餘指撥及分配：	-	-	123,191	-	-	-
法定盈餘公積	(123,191)	-	-	-	-	-
資本公積	-	(16,057)	16,057	16,057	-	-
本期淨利	-	-	160,986	160,986	-	160,986
其他綜合損益	-	-	(2,751)	(2,751)	181,422	86,888
本期綜合損益總額	-	-	158,235	158,235	181,422	247,874
民國一〇五年十二月三十一日餘額	2,682,357	415,638	8,280	166,515	3,309	3,266,947

民國一〇四年一月一日餘額

盈餘指撥及分配：

法定盈餘公積

特別盈餘公積

未分配盈餘

其他綜合損益

本期綜合損益總額

本期淨損

民國一〇四年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配：

法定盈餘公積

資本公積

本期淨利

其他綜合損益

本期綜合損益總額

民國一〇五年十二月三十一日餘額

(請詳 後附合併財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

友勁科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 202,088	(155,019)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	69,130	117,201
攤銷費用	14,963	22,398
呆帳費用提列(轉列收入)數	(199)	220
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	1,158	28,402
利息費用	14,084	41,931
利息收入	(41,748)	(104,449)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(549,361)	(5,581)
處分投資損失(利益)	-	1,025
長期借款未實現外幣兌換損失(利益)	-	38,745
金融資產減損損失	178,113	-
其他	(232)	(98)
收益費損項目合計	(314,092)	139,794
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款(增加)減少	(52,495)	211,233
應收帳款-關係人(增加)減少	154,308	(64,331)
其他應收款(增加)減少	3,004	29,980
存貨(增加)減少	82,861	128,627
其他營業資產(增加)減少	(2,992)	(5,236)
淨確定福利資產(增加)減少	(4,470)	(3,272)
	180,216	297,001
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款增加(減少)	73,616	(345,970)
其他應付款項增加(減少)	(12,581)	(36,928)
其他營業負債增加(減少)	1,625	(4,390)
	62,660	(387,288)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	242,876	(90,287)
調整項目合計	(71,216)	49,507
營運產生之現金流入(流出)	130,872	(105,512)
收取之利息	54,740	117,629
支付之利息	(15,913)	(44,098)
支付之所得稅	(41,899)	(562)
營業活動之淨現金流入(流出)	127,800	(32,543)
投資活動之現金流量：		
處分以成本衡量之金融資產	-	3,973
取得不動產、廠房及設備	(399,122)	(19,359)
處分不動產、廠房及設備	2,270,583	6,204
取得無形資產	(5,739)	(17,933)
其他金融資產一流動(增加)減少	586,337	932,258
其他非流動資產(增加)減少	(37,660)	(895)
投資活動之淨現金流入(流出)	2,414,399	904,248
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(1,323,130)	(1,199,085)
長期借款增加(減少)	(1,082,383)	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	(2,405,513)	(1,199,085)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(80,596)	(21,576)
本期現金及約當現金增加(減少)數	56,090	(348,956)
期初現金及約當現金餘額	1,799,398	2,148,354
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,855,488	1,799,398

(請詳 後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



友勁科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
 民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
 (除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

友勁科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十年三月十一日奉經濟部核准設立。本公司合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱合併公司)。合併公司主要營業項目為網路系統設備及其零組件之製造、銷售及其有關科技之研究與開發。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇六年三月二十四日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本合併財務報告發布日止，除國際財務報導準則第九號及第十五號業經金管會通過自一〇七年一月一日起生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28 2016.4.12	國際財務報導準則第15號 「客戶合約之收入」	新準則以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額，將取代現行國際會計準則第18號「收入」及國際會計準則第11號「建造合約」以及其他收入相關的解釋。2016.4.12發布修正規定闡明下列項目：辨認履約義務、主理人及代理人之考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19 2014.7.24	國際財務報導準則第9號「金融工具」	新準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，主要修正如下： <ul style="list-style-type: none"> • 分類及衡量：金融資產係按合約現金流量之特性及企業管理資產之經營模式判斷，分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量。另指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其歸因於信用風險之公允價值變動數係認列於其他綜合損益。 • 減損：新預期損失模式取代現行已發生損失模式。 • 避險會計：採用更多原則基礎法之規定，使避險會計更貼近風險管理，包括修正達成、繼續及停止採用避險會計之規定，並使更多類型之暴險可符合被避險項目之條件等。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號 「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： • 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。 • 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，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

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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(以下稱「編製準則」)及金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列合併資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債或資產，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值及附註四(十七)所述之上限影響數衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費用，業於編製合併財務報告時已全數消除。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			105.12.31	104.12.31	說明
本公司	前勁投資有限公司	一般投資業	100%	100%	
"	Huge Castle Ltd.	一般投資業	100%	100%	
前勁投資有限公司	前景網路科技股份有限 公司	國際貿易、電信器材 批發、資訊軟體批發	100%	100%	
前景網路科技股份 有限公司	Soarnex Holding Co., Ltd.	一般投資業	100%	100%	註1
Huge Castle Ltd.	Perfect Choice Co., Ltd.	一般投資業及貿易業	100%	100%	
"	Luis Jo'se Investment Inc.	一般投資業	100%	100%	
"	CAMEO International Ltd.	進出口貿易	100%	100%	
Perfect Choice Co., Ltd.	陽立電子(蘇州)有限公司 (陽立電子)	無線通信設備之生 產、加工、銷售及銷 售	100%	100%	
Luis Jo'se Investment Inc.	宏想電子(上海)有限公司	電子元器件之研發、 生產及銷售	100%	100%	

註1：Soarnex Holding Co., Ltd.係於民國一〇四年三月三十一日設立。

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下簡稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

除非貨幣性之備供出售權益工具換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘認列為損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產列為非流動資產：

1. 預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債列為非流動負債：

1. 預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六) 現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(七)金融工具

金融資產與金融負債係於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

合併公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款與備供出售金融資產。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，合併公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。
- C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，列報於營業外收入及支出項下。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)，列報於營業外收入及支出項下。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)放款及應收款

放款及應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項、其他應收款及存出保證金等金融資產。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

利息收入列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。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件，致使該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。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（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，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之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。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該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貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

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利益與損失金額將重分類為損益。另，備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

減損損失及回升列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產之除列

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

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額認列為損益，列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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。

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。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。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。持有供交易之金融負債係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融負債，合併公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。

B.金融負債係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融負債於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關利息支出）認列為損益，列報於營業外收入及支出項下。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款等)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量，惟短期借款及應付款項之利息認列不具重大性之情況除外。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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，列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具及避險會計

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時按公允價值衡量，交易成本認列為損益；後續評價依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

與公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資連結並以該等權益工具交割之衍生工具，金融資產以成本減除減損損失之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」；金融負債以以成本衡量，列報於「以成本衡量之金融負債」。

嵌入式衍生工具之風險及特性者與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

合併公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，合併公司以書面記錄避險工具及被避險項目之關係、風險管理目的及對不同避險交易之策略。此外，合併公司於避險開始時即持續以書面記錄避險工具是否能高度有效抵銷被避險項目因所規避風險而產生之公允價值或現金流量變動。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之固定製造費用，惟若實際產能與正常產能差異不大，則按實際產能分攤，變動製造費用則以實際產能為分攤基礎。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計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。

(九)待出售非流動資產

非流動資產或由資產及負債組成之處分群組，於預期主要係透過出售或分配予業主而非持續使用以回收其帳面金額時，分類為待出售或待分配予業主。符合此分類之非流動資產或處分群組必須係於目前情況下可供立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售。資產或處分群組中之組成部分於原始分類至待出售或待分配予業主前，依合併公司之會計政策重新衡量。分類為待出售或待分配予業主後，係以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低為衡量基礎。任何處分群組之減損損失首先分攤至商譽，再依比例基礎分攤至其餘之資產及負債，惟該損失不分配至非屬國際會計準則第三十六號資產減損範圍之資產，前述項目繼續依照合併之會計政策衡量。對原始分類為待出售或待分配予業主所認列之減損損失及後續再衡量所產生之利益及損失係認列為損益，惟回升之利益不得超過已認列之累積減損損失。

無形資產及不動產、廠房及設備分類為待出售或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。

(十)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之耐用年限或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於營業外收入及支出項下。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之個別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認合併公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)房屋及建築物：50年
- (2)房屋附屬設備：5~11年
- (3)機器設備：1~10年
- (4)模具設備：2~3年
- (5)辦公設備及其他設備：2~10年
- (6)租賃改良物：5~10年

房屋及建築物及房屋附屬設備之重大組成部分主要有主建物、空調設備、裝潢工程及電梯工程等，並分別按其個別耐用年限予以計提折舊。

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十一)租 賃

承租人之營業租賃，其租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

取得土地使用權之支出列為長期預付租金，依契約期間五十年按直線法攤提。

若資產出售後再行租回，其出售資產損益之認列依租回交易之租賃類型而定。若租回交易形成融資租賃，售價超過帳面金額之部分予以遞延並於租賃期間攤銷。租回交易分類為營業租賃時，若資產售價等於或低於公允價值，除損失可由低於市場價格之未來租賃給付獲得補償時，將損失予以遞延於資產預期使用期間攤銷者外，出售資產損益立即認列。若資產售價高於公允價值，出售資產損益應予遞延並於資產預期使用期間攤銷。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

分類為營業租賃之售後租回交易發生時，資產之公允價值低於其帳面金額部分，立即認列為出售損失。

(十二)無形資產

1.商 譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

2.研究與發展

研究階段係指預期為獲取及瞭解嶄新的科學或技術知識而進行之活動，相關支出於發生時認列於損益。

發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時認列於損益：

- (1)完成無形資產之技術可行性已達成，將使該無形資產將可供使用或出售。
- (2)意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- (3)有能力使用或出售該無形資產。
- (4)無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- (5)具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展，並使用或出售該無形資產。
- (6)歸屬於該無形資產發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展階段支出以其成本減除累計攤銷及累計減損衡量之。

3.其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

4.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

5.攤 銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

- (1)專利權：1~10年
- (2)電腦軟體成本及其他：1~10年

每年至少於財務年度結束日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十三)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產、員工福利產生之資產及分類為待出售之非流動資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導期間結束日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至合併公司預期可自合併綜效受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(十四)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

(十五)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積—庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價與股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十六)收入認列

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在(通常為已簽訂銷售協議)、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(十七)員工福利

1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2. 確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。惟合併公司得選擇將該等已認列於其他綜合損益項目下之金額轉入保留盈餘或其他權益，若採用轉入其他權益者，後續期間不得重分類至損益或轉入保留盈餘，應於未來期間一致採用。合併公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

3.離職福利

離職福利係指合併公司於正常退休日前終止某一員工或員工團體之聘僱契約，或為鼓勵員工自願接受資遣而提供離職福利。離職福利係當合併公司已明確承諾詳細之正式終止聘雇計畫且該計畫實際上無撤銷之可能時，或在鼓勵自願資遣下，員工很有可能接受資遣提議，且接受之員工人數可合理估計時，認列為費用。當離職福利於報導期間之十二個月後方支付時，應予折現。

4.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十八)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

(十九)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將本期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

本公司及國內子公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於次年度股東會通過盈餘分配案後認列為當期所得稅費用。

(二十)企業合併

合併公司依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)來衡量商譽。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

被收購者之非控制權益中，若屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。其他非控制權益則按其收購日之公允價值或依金管會認可之國際財務報導準則所規定之其他基礎衡量。

(廿一)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股係指員工紅利估計數。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿二)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依金管會認可之國際財務報導準則編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

合併公司會計政策並無涉及重大判斷，而對本合併財務報告已認列金額有重大影響之情形。

對於假設及估計之不確定性中，存有風險將於次一年度可能造成調整之相關資訊如下：

(一)存貨評價

因電子產品價格受同業競爭及相關科技持續進步可能致價格發生下跌情形，存貨評價採成本與淨變現價值孰低衡量，因淨變現價值係以公司於正常營業下之估計售價為基礎，故存在評價不確定性。

(二)備供出售金融資產減損損失

因持有股票市價持續下跌，可能有價值減損之虞，因評估備供出售金融資產減損損失需透過公允價值下跌幅度及持久性下跌期間等因素綜合考量，故金融資產減損評估具有不確定性。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
庫存外幣及零用金	\$ 1,869	1,930
支票及活期存款	318,024	828,840
定期存款	1,535,595	968,628
附賣回債券	-	-
	<u>\$ 1,855,488</u>	<u>1,799,398</u>

合併公司承作三個月以上及受限制之定期存款，於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日分別為505,350千元及1,091,672千元，帳列於其他金融資產—流動及非流動項下，其中受限制之定期存款，請詳附註八。

合併公司金融資產之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(十九)。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)金融資產及負債

1.明細如下：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易之金融資產：		
非避險之衍生工具	\$ 327	-
備供出售之金融資產	79,040	75,732
以成本衡量之金融資產	-	-
	\$ 79,367	75,732
流 動	\$ 327	-
非 流 動	79,040	75,732
	\$ 79,367	75,732
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動：		
持有供交易之金融負債：		
非避險之衍生工具	\$ 1,485	-

合併公司已於附註六(十九)揭露與金融工具相關之信用及利率暴險。

合併公司所持有之部分備供出售之金融資產，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，因該等股票投資價值已有減損而累積認列之減損損失金額均為60,000千元。

合併公司所持有之部分備供出售之金融資產，於民國一〇五年三月三十一日，因持有股票公允價值持續下跌，經評估有永久性跌價之虞，故認列178,113千元之減損損失，帳列營業外收入及支出項下，請詳附註六(十八)。

合併公司所持有之上述部分股票投資，於報導日係按成本減除減損衡量，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數之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。另，截至民國一〇三年十二月三十一日止，合併公司因該等股票投資價值已有減損而累積認列之減損損失金額為35,961千元。另，合併公司於民國一〇四年一月將已全數提列減損損失之以成本衡量之金融資產22,750千元予以除列，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，以成本衡量之金融資產累積認列之減損損失為13,211千元。

截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

2.非避險之衍生工具

合併公司從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率與利率風險，合併公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產及負債之衍生工具明細如下：

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(1)遠期外匯合約：

	105.12.31		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
金融資產：			
賣出遠期外匯	USD <u>6,000</u>	美金兌新台幣	106.3.31

(2)個別選擇權：

	105.12.31		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>執行價格</u>	<u>到期期間</u>
金融負債：			
歐式選擇權合約：			
賣出	USD <u>8,000</u>	32.2~32.6 (台幣/美金)	106.1.17~2.3

	104.12.31		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>執行價格</u>	<u>到期期間</u>
金融資產：			
歐式選擇權合約：			
賣出	USD <u>5,000</u>	31.5 (台幣/美金)	105.1.4

(三)應收帳款及其他應收款(含關係人)

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
應收帳款	\$ 868,692	974,482
其他應收款	31,019	47,015
	899,711	1,021,497
減：備抵呆帳	(14,044)	(18,507)
備抵銷貨折讓	(222)	(262)
	<u>\$ 885,445</u>	<u>1,002,728</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 862,430</u>	<u>963,717</u>
其他應收款淨額	<u>\$ 23,015</u>	<u>39,011</u>

1.合併公司已逾期但未減損應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
逾期1~30天	\$ 25,179	7,405
逾期31~60天	25,391	14
逾期61~90天	317	84
逾期91~180天	9,264	6
逾期181天以上	799	49
	<u>\$ 60,950</u>	<u>7,558</u>

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 合併公司民國一〇五年度及一〇四年度之應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	105年度	104年度
1月1日餘額	\$ 18,507	18,372
提列(迴轉)呆帳費用	(199)	220
因無法收回而沖銷之金額	(3,938)	-
匯率變動之影響	(326)	(85)
12月31日餘額	<u>\$ 14,044</u>	<u>18,507</u>

備抵呆帳主要係因經濟環境所致，預期數個客戶將無法償還未付餘額。基於歷史之付款行為及廣泛分析標的客戶之信用評等，合併公司相信已逾期部份未提列備抵呆帳之應收帳款仍可收回。

應收款項之備抵呆帳係用於記錄壞帳費用，若合併公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，將備抵呆帳沖轉應收帳款。

3. 合併公司與銀行簽訂出售應收帳款債權之合約，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之承購總額度分別為967,500千元及1,148,875千元。依合約規定，合併公司於出售額度內無須擔保應收帳款債務人於債權移轉時及債務履行時之支付能力，屬無追索權之應收帳款出售。應收帳款出售時，合併公司得取得按合約約定比例之款項，並自出售日至客戶付款日期間內按約定利率支付利息，出售尾款則俟客戶實際付款時收回。截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，已出售之債權尚未收回之款項分別為15,375千元及0千元，帳列其他應收款。

105.12.31

帳款來源	承購總額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項 目	重要移轉 條 款
關係人	<u>\$ 967,500</u>	<u>153,752</u>	<u>138,377</u>	無	無

104.12.31

帳款來源	承購總額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	提供擔保 項 目	重要移轉 條 款
關係人	<u>\$ 1,148,875</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	無	無

民國一〇五年度及一〇四年度應收帳款債權出售之利率分別為1.16%~1.29%及1.06%~1.07%。

4. 截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司之應收帳款及其他應收款均有未提供作質押擔保之情形。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)存 貨

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
原 物 料	\$ 289,091	348,966
在製品及半成品	78,637	67,051
製 成 品	<u>113,621</u>	<u>141,326</u>
淨 額	<u>\$ 481,349</u>	<u>557,343</u>

- 1.合併公司民國一〇五年度及一〇四年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為12,884千元及9,404千元，已認列為營業成本。
- 2.合併公司民國一〇五年度及一〇四年度未分攤製造費用認列之存貨相關費損金額分別為153,687千元及198,074千元，已認列為營業成本。
- 3.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保情形。

(五)待出售非流動資產

合併公司於民國一〇四年十二月二十二日與訊舟科技股份有限公司簽訂不動產買賣契約，出售台北市內湖區辦公大樓，合約總價款2,028,880千元(含稅)。合併公司於民國一〇四年十二月三十一日將該不動產轉列待出售非流動資產項下。此項出售於民國一〇五年一月二十八日完成過戶登記，款項於民國一〇五年二月全數收訖，扣除仲介佣金、過戶登記費等，處分利益為528,517千元，另，土地增值稅41,104千元帳列所得稅費用項下。

另，合併公司於民國一〇四年十二月二十二日與對方簽訂租賃合約承租辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年一月至一〇六年九月，合併公司已於民國一〇五年九月提前終止上述租賃合約。

(六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及 建 築</u>	<u>機器設備</u>	<u>模具設備</u>	<u>辦公設備 及其他設備</u>	<u>租賃改良物</u>	<u>未完工程 及待驗設備</u>	<u>合 計</u>
成本或認定成本：								
民國105年1月1日餘額	\$ 291,925	699,760	680,057	203,433	125,249	-	2,592	2,003,016
增 添	346,639	1,627	17,296	5,131	359	7,625	20,445	399,122
處分及除列	(275,725)	(19,242)	(61,724)	(11,566)	(22,856)	-	-	(391,113)
轉入(出)	-	-	-	-	-	16,039	(16,039)	-
匯率變動之影響	-	(49,486)	(25,162)	(8,406)	(6,591)	-	-	(89,645)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 362,839</u>	<u>632,659</u>	<u>610,467</u>	<u>188,592</u>	<u>96,161</u>	<u>23,664</u>	<u>6,998</u>	<u>1,921,380</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 1,181,999	1,373,561	715,818	211,925	142,386	-	-	3,625,689
增 添	-	-	1,270	13,870	1,627	-	2,592	19,359
處分及除列	-	-	(29,698)	(19,978)	(16,590)	-	-	(66,266)
重分類至待出售資產	(890,074)	(660,999)	-	-	-	-	-	(1,551,073)
匯率變動之影響	-	(12,802)	(7,333)	(2,384)	(2,174)	-	-	(24,693)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 291,925</u>	<u>699,760</u>	<u>680,057</u>	<u>203,433</u>	<u>125,249</u>	<u>-</u>	<u>2,592</u>	<u>2,003,016</u>

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及 建 築	機器設備	模具設備	辦公設備 及其他設備	租賃改良物	未完工程 及待驗設備	合 計
折舊及減損損失：								
民國105年1月1日餘額	\$ -	446,322	644,190	183,284	118,374	-	-	1,392,170
折 舊	-	31,070	23,661	9,649	3,607	1,143	-	69,130
處分及除列	-	(15,809)	(61,578)	(11,550)	(22,562)	-	-	(111,499)
匯率變動之影響	-	(33,140)	(24,568)	(7,336)	(6,296)	-	-	(71,340)
民國105年12月31日餘額	\$ -	428,443	581,705	174,047	93,123	1,143	-	1,278,461
民國104年1月1日餘額	\$ -	508,037	631,422	198,835	130,701	-	-	1,468,995
折 舊	-	55,644	48,812	6,441	6,304	-	-	117,201
處分及除列	-	-	(29,260)	(19,793)	(16,590)	-	-	(65,643)
重分類至待出售資產	-	(109,465)	-	-	-	-	-	(109,465)
匯率變動之影響	-	(7,894)	(6,784)	(2,199)	(2,041)	-	-	(18,918)
民國104年12月31日餘額	\$ -	446,322	644,190	183,284	118,374	-	-	1,392,170
帳面價值：								
民國105年12月31日	\$ 362,839	204,216	28,762	14,545	3,038	22,521	6,998	642,919
民國104年1月1日	\$ 1,181,999	865,524	84,396	13,090	11,685	-	-	2,156,694
民國104年12月31日	\$ 291,925	253,438	35,867	20,149	6,875	-	2,592	610,846

1. 合併公司民國一〇五年五月申請購入經濟部工業局台南科技工業區科工段之部分土地346,639千元(含過戶等相關費用)，已辦妥土地過戶登記，合併公司應於二年內按照核定計畫完成使用，合約承諾請詳附註九。

2. 合併公司民國一〇三年度競標購入台灣嘉義地方法院法拍之嘉義大埔美精密機械園區之土地，因產業景氣變化，經檢討後擬放棄該土地開發工作，並向嘉義縣政府請求以該土地原購買價格275,725千元無息賣回，於民國一〇五年八月三十一日與嘉義縣政府簽訂買回協議書，並解除土地承諾書上載明之權利及義務內容。前述款項於民國一〇五年十月全數收訖。

另，合併公司於民國一〇五年八月依土地承諾書之規定繳交土地價款3%之保證金8,271千元，因二年內無法按照核定計畫完成使用，該保證金未來無法收回，帳列什項支出項下。

3. 截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司提供不動產作為長期銀行借款額度之擔保，請詳附註八。

(七)無形資產

1. 合併公司無形資產之成本、攤銷變動明細如下：

成 本：	專利權	電腦軟體	總 計
		成本及其他	
民國105年1月1日餘額	\$ 221,927	205,753	427,680
單獨取得	474	5,265	5,739
轉入(出)	233	24	257
處分及除帳	(192,658)	(36,085)	(228,743)
匯率變動影響數	-	(1,386)	(1,386)
民國105年12月31日餘額	\$ 29,976	173,571	203,547

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	電腦軟體		
	專利權	成本及其他	總計
民國104年1月1日餘額	\$ 221,000	189,005	410,005
單獨取得	829	17,104	17,933
轉入(出)	98	-	98
匯率變動影響數	-	(356)	(356)
民國104年12月31日餘額	\$ 221,927	205,753	427,680
攤銷：			
民國105年1月1日餘額	\$ 220,178	169,025	389,203
本期攤銷	1,220	13,743	14,963
處分及除帳	(192,658)	(36,085)	(228,743)
轉入(出)	-	24	24
匯率變動影響數	-	(1,310)	(1,310)
民國105年12月31日餘額	\$ 28,740	145,397	174,137
民國104年1月1日餘額	\$ 218,780	148,347	367,127
本期攤銷	1,398	21,000	22,398
匯率變動影響數	-	(322)	(322)
民國104年12月31日餘額	\$ 220,178	169,025	389,203
帳面價值：			
民國105年12月31日	\$ 1,236	28,174	29,410
民國104年1月1日	\$ 2,220	40,658	42,878
民國104年12月31日	\$ 1,749	36,728	38,477

2.民國一〇五年度及一〇四年度無形資產攤銷費用分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 10	19
營業費用	14,953	22,379
	\$ 14,963	22,398

3.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保情形。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(八)短期借款

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
擔保銀行借款	\$ -	168,623
信用銀行借款	177,601	1,332,108
	<u>\$ 177,601</u>	<u>1,500,731</u>
未使用額度	<u>\$ 6,158,114</u>	<u>7,871,589</u>
利率區間	<u>0.83%~4.35%</u>	<u>0.77%~5.8%</u>

1.有關合併公司利率、匯率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十九)。

2.合併公司以定期存款供銀行短期借款之擔保情形，請詳附註八。

(九)長期借款

	<u>到期年度</u>	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
長期擔保銀行借款	106年7月	\$ -	1,082,383
減：一年內到期部分		-	1,082,383
合計		-	-
外幣金額(千元)		USD-	USD <u>32,974</u>
未使用額度		\$ -	-
利率區間		<u>1.08%~1.605%</u>	<u>0.77%~1.40%</u>

1.有關合併公司利率、匯率及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十九)。

2.合併公司以不動產設定抵押供銀行長期借款之擔保情形，請詳附註八。

3.合併公司於民國一〇四年十二月二十二日出售上述長期借款之擔保品，依合約約定，原負有提供擔保之義務不提供時，視為全部到期。合併公司已於民國一〇五年二月清償前述長期借款。

(十)負債準備

	<u>保 固</u>
民國105年1月1日餘額	\$ 3,373
當期新增之負債準備	2,680
當期使用之負債準備	(1,556)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 4,497</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 4,262
當期新增之負債準備	1,888
當期使用之負債準備	(2,777)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 3,373</u>

合併公司之保固負債準備係與產品銷售相關，主要係依據商品及服務之歷史保固資料估計，合併公司預期該負債多數係將於銷售之次一年度發生。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十一)營業租賃

1.合併公司不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	105.12.31	104.12.31
一年內	\$ 29,023	45,828
一年至五年	104,043	28,707
	\$ 133,066	74,535

- (1)合併公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫及員工宿舍。租賃期間通常為一至二年，並附有於租期屆滿之續租權。
- (2)合併公司於民國一〇四年十二月與訊舟科技股份有限公司簽訂租賃合約承租台北市內湖區新湖一路辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年一月至一〇六年九月，合併公司已於民國一〇五年九月提前終止上述合約。
- (3)合併公司於民國一〇五年六月與非關係人簽訂租賃合約承租台北市內湖區瑞湖街辦公大樓，租賃期間為民國一〇五年六月至一一〇年八月。本公司已於民國一〇五年六月繳納保證金7,449千元，帳列存出保證金項下。

2.長期預付租金

合併公司取得中國大陸土地使用權列為長期預付租金，其明細如下：

公司名稱	出讓金總額	使用期限
陽立電子(蘇州)有限公司	26,178千元(RMB5,450千元)	141.10.26

3.民國一〇五年度及一〇四年度因承租資產列報於損益之租金費用分別為44,651千元及46,949千元。

(十二)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務現值	\$ 53,059	65,800
計畫資產之公允價值	(77,541)	(88,563)
淨確定福利負債(資產)	\$ (24,482)	(22,763)

合併公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局（以下簡稱勞動基金局）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

截至報導日止，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計77,541千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇五年度及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 65,800	100,375
當期服務成本及利息	1,505	2,503
淨確定福利資產再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	-	(4,052)
—因財務假設變動所產生之精算損益	1,682	(7,365)
縮減損(益)	-	(5,041)
計劃修正減少之負債	(4,329)	(6,900)
計畫已支付之福利	(11,599)	(13,720)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 53,059</u>	<u>65,800</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇五年度及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 88,563	107,756
利息收入	1,646	2,137
淨確定福利資產再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	(1,069)	693
已提撥至計畫之金額	-	90
縮減損(益)	-	(10,056)
計畫已支付之福利	(11,599)	(12,057)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 77,541</u>	<u>88,563</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇五年度及一〇四年度認列為損(益)之費用如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期服務成本	\$ 286	515
淨確定福利資產之淨利息	(427)	(149)
縮減損(益)	-	5,015
計劃修正減少之負債產生之利益	(4,329)	(6,900)
	<u>\$ (4,470)</u>	<u>(1,519)</u>

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105年度	104年度
推銷費用	(1,162)	(405)
管理費用	(537)	(202)
研究發展費用	(2,771)	(912)
	\$ (4,470)	(1,519)

由於合併公司於民國一〇四年度資遣若干員工，使合併公司民國一〇四年十二月三十一日之確定福利退休義務減少5,041千元，而由台灣銀行專戶支付10,056千元，於合併公司民國一〇四年度之綜合損益表認列相對的縮減損失5,015千元。

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利資產之再衡量數

合併公司累計認列於其他綜合損益之淨確定福利資產之再衡量數如下：

	105年度	104年度
1月1日累積餘額	\$ 21,844	9,734
本期認列	(2,751)	12,110
12月31日累積餘額	\$ 19,093	21,844

(6)精算假設

合併公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

評估精算民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日確定福利義務現值：

	105.12.31	104.12.31
折現率	1.375%	1.875%
未來薪資增加	2.000%	3.000%

合併公司預計於民國一〇五年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為0千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為15.07年。

(7)敏感度分析

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.25%	減少0.25%
105年12月31日		
折現率	\$ (1,732)	1,808
未來薪資增加	1,748	(1,686)
104年12月31日		
折現率	(1,988)	2,086
未來薪資增加	2,022	(1,942)

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

2. 確定提撥計畫

合併公司確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司依一定比率提撥退休金至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇五年度及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為14,578千元及17,860千元，已提撥至勞工保險局。

國外大陸子公司依據中國大陸政府規定，按月依職工工資總額之一定比例繳納基本養老保險費，民國一〇五年度及一〇四年度基本養老保險費分別為30,559千元及39,027千元。

(十三) 所得稅

1. 所得稅費用(利益)

(1) 合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 41,104	1,158
調整前期之當期所得稅	(2)	(3,334)
	<u>41,102</u>	<u>(2,176)</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之發生及迴轉	-	(1,485)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 41,102</u>	<u>(3,661)</u>

(2) 合併公司所得稅費用(利益)與稅前淨利(損)之關係調節如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
稅前淨利(損)	\$ 202,088	(155,019)
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	34,355	(26,353)
免稅所得	(24,682)	875
未認列暫時性差異之變動	(5,172)	24,851
未認列遞延所得稅資產之課稅損失變動	(5,542)	(2,364)
土地增值稅	41,104	-
前期低(高)估	(2)	(3,334)
其他	1,041	2,664
	<u>\$ 41,102</u>	<u>(3,661)</u>

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債：

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日合併公司相關之暫時性差異因於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	105.12.31	104.12.31
可迴轉暫時性差異	\$ 4,112	3,312

(2) 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列遞延所得稅資產項目如下：

	105.12.31	104.12.31
可減除暫時性差異	\$ 59,392	63,764
課稅損失	17,870	22,322
其他	4,470	4,003
	\$ 81,732	90,089

未認列可減除暫時性差異主要係合併公司投資之金融資產減損損失及認列投資子公司損失等項目，因在可預見未來非很有可能實現，故未認列為遞延所得稅資產。

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該課稅損失使用。

截至民國一〇五年十二月三十一日止，合併公司全部尚未扣除之虧損餘額及扣除期限如下：

	發生年度	虧損金額	尚可扣除餘額	得抵減之最後年限
本公司：				
	103	\$ 134,532 (申報數)	94,148	113年
前勁投資：				
	104	\$ 132 (核定數)	132	114年
	105	402 (帳列數)	402	115年
		\$ 534	534	
前景網路科技：				
	103	\$ 435 (核定數)	435	113年
	104	3,972 (核定數)	3,972	114年
	105	6,027 (帳列數)	6,027	
		10,434	10,434	
		\$ 145,500	105,116	

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

合併公司遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	未實現 兌換利益	其 他	合 計
遞延所得稅負債：			
民國105年1月1日餘額	\$ -	-	-
借記/(貸記)損益	-	-	-
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 6,309	8,779	15,088
借記/(貸記)損益	(6,309)	(8,779)	(15,088)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	備 抵 銷貨折讓	其 他	合 計
遞延所得稅資產：			
民國105年1月1日餘額	\$ -	-	-
(借記)/貸記損益	-	-	-
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 2,159	11,444	13,603
(借記)/貸記損益	(2,159)	(11,444)	(13,603)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

3.本公司之營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一〇二年度。另本公司之子公司前勁投資及前景網路科技之營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一〇四年度。

4.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘(累積虧損)	<u>\$ 158,235</u>	<u>(139,248)</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 11,697</u>	<u>11,697</u>
	<u>105年度(預計)</u>	<u>104年度(實際)</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>7.39%</u>	<u>-%</u>

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十四)資本及其他權益

1.股本

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為4,000,000千元，每股面額10元，皆為400,000千股。前述額定股本總額皆為普通股，其中均保留200,000千元供發行員工認股權憑證執行使用，每股面額10元，皆為20,000千股，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日本公司已發行股份皆為268,236千股，所有已發行股份之股款均已收取。

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 325,101	341,158
庫藏股票交易	11,543	11,543
認股權及其他	78,994	78,994
	<u>\$ 415,638</u>	<u>431,695</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。其中已發行股票溢價轉入之資本公積擴充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積擴充資本。

上述資本公積－認股權及其他不屬於公司法第二四一條規定之資本公積，依法不得辦理轉增資及發放現金股利。

3.法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

4.特別盈餘公積

本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額與已提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

5.盈餘分配及股利政策

依公司章程規定，年度決定如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，另視法令及公司業務營運提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之，惟每次分派予股東之股利中，現金股利不低於百分之十。

依原證期局之規定，上市、上櫃公司分派盈餘時，應就帳列股東權益減項金額，自可分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，不得分派。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司民國一〇四年六月十二日經股東會決議以法定盈餘公積176,102千元彌補累積虧損及迴轉特別盈餘公積52,064千元。

本公司民國一〇五年六月十七日經股東會決議以法定盈餘公積123,191千元及資本公積16,057千元彌補累積虧損。

6.本公司民國一〇四年度及一〇三年度為虧損，故無盈餘分配。相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

7.庫藏股

本公司為激勵員工及提昇員工向心力，於民國一〇一年六月二十八日經董事會決議，依證券交易法第二十八條之二規定，自集中交易市場買回庫藏股10,000千股。本公司累計買回庫藏股4,304千股，買回成本為32,638千元，列為庫藏股票。

上述庫藏股於民國一〇四年第三季已全數註銷，庫藏股總金額32,638千元與股本43,040千元之差額計10,402千元增列為資本公積—庫藏股票交易。此項庫藏股註銷已完成變更登記。

(十五)每股盈餘(虧損)

合併公司基本每股盈餘(虧損)及稀釋每股盈餘(虧損)之計算如下：

	105年度	104年度
基本每股盈餘(虧損)(單位：元)		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ 160,986	(151,358)
普通股加權平均流通在外股數(千股)	268,236	268,236
基本每股盈餘(虧損)(單位：元)	\$ 0.60	(0.56)
稀釋每股盈餘(虧損)(單位：元)		
普通股加權平均流通在外股數(千股)	268,236	268,236
員工酬勞之影響(千股)	1,046	-
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)(千股)	269,282	268,236
稀釋每股盈餘(虧損)(單位：元)	\$ 0.60	(0.56)

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十六)收入

合併公司民國一〇五年及一〇四年度之收入明細如下：

	105年度	104年度
有線通訊產品	\$ 2,580,897	2,736,909
無線通訊產品	1,005,403	1,354,338
維修收入及其他	59,998	169,881
	\$ 3,646,298	4,261,128

(十七)員工及董事、監察人酬勞

依公司章程規定，年度結算如有獲利，應提撥百分之三至百分之十員工酬勞及不超過百分之二為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應先預保留彌補虧損數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

本公司民國一〇五年一月一日至十二月三十一日員工酬勞提列金額為6,382千元、董事及監察人酬勞提列金額為4,255千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇五年度合併財務報告估列金額並無差異。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇四年度為稅前淨損，故無需估列員工酬勞及董事、監察人酬勞。

(十八)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	105年度	104年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ 3,309	(54,514)
公允價值淨變動數重分類至損益	178,113	-
	\$ 181,422	(54,514)

(十九)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)信用風險集中情況

合併公司營業收入佔10%以上客戶之銷售金額於民國一〇五年度及一〇四年度佔合併公司銷貨收入分別為66%及78%，民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日該等客戶之應收帳款佔合併公司總應收票據及帳款分別為64%及85%，使合併公司有信用風險顯著集中之情形，合併公司信用風險管理政策請詳附註六(二十)說明。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，不包含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年 以內	1-2年
105年12月31日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 177,601	(177,601)	(177,601)	-
應付票據及帳款	906,706	(906,706)	(906,706)	-
其他應付款	121,556	(121,556)	(121,556)	-
個別選擇權合約	1,485	-	-	-
流 入	-	254,104	254,104	-
流 出	-	(259,200)	(259,200)	-
	\$ 1,207,348	(1,210,959)	(1,210,959)	-
104年12月31日				
非衍生金融負債				
短期借款	\$ 1,500,731	(1,500,731)	(1,500,731)	-
應付票據及帳款	833,090	(833,090)	(833,090)	-
其他應付款	141,587	(141,587)	(141,587)	-
一年內到期長期借款	1,082,383	(1,082,383)	(1,082,383)	-
	\$ 3,557,791	(3,557,791)	(3,557,791)	-

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美 金	\$	57,451 美金/台幣 =32.25	1,852,795	61,509 美金/台幣 =32.825		2,019,033
美 金		103,526 美金/人民幣 =6.954	3,323,870	70,918 美金/人民幣 =6.492		2,299,696
人 民 幣		64 人民幣/台幣 =4.617	294	64 人民幣/台幣 =4.995		320

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融負債						
貨幣性項目						
美金	39,802 美金/台幣 =32.25		1,283,615	80,462 美金/台幣 =32.825		2,641,165
美金	91,792 美金/人民幣 =6.954		2,947,131	78,450 美金/人民幣 =6.492		2,543,940
人民幣	13,325 人民幣/台幣 =4.617		61,520	9,913 人民幣/台幣 =4.995		49,517

(2)敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款、其他金融資產—流動、長短期借款、應付帳款含關係人及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年度之稅前淨利及民國一〇四年度之稅前淨損之影響如下：

	105.12.31	104.12.31
美金(相對於新台幣)		
升值5%	\$ 28,459	31,107
貶值5%	(28,459)	(31,107)
人民幣(相對於新台幣)		
升值5%	\$ (3,061)	2,460
貶值5%	3,061	(2,460)
美金(相對於人民幣)		
升值5%	\$ 18,837	12,212
貶值5%	(18,837)	(12,212)

4.貨幣性項目之兌換損益

合併公司貨幣性項目之兌換(損失)利益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額，以及換算至母公司功能性貨幣新台幣(即合併公司表達貨幣)之匯率資訊如下：

	105年度		104年度	
	兌換 (損失)利益	平均匯率	兌換 (損失)利益	平均匯率
台幣	\$ (40,132)	1	(28,918)	1
人民幣	CNY3,287	4.604503	CNY(4,166)	5.081853

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

5.利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險之明細如下：

	帳面金額	
	105.12.31	104.12.31
固定利率工具：		
金融資產	\$ 2,040,945	2,060,300
變動利率工具：		
金融資產	\$ 318,024	828,840
金融負債	(177,601)	(2,583,114)
	<u>\$ 140,423</u>	<u>(1,754,274)</u>

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設報導日流通在外之資產及負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少一碼，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少一碼，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇五年度之稅前淨利將增加或減少351千元及民國一〇四年度之稅前淨損增加或減少4,386千元，主因係合併公司之變動利率借款與變動利率之活期存款。

6.其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

	105年度		104年度	
	其他綜合 損益稅後 金額	稅後損益	其他綜合 損益稅後 金額	稅後損益
上漲5%	3,952	-	3,787	-
下跌5%	(3,952)	-	(3,787)	-

7.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

105.12.31				
帳面金額	公允價值			合計
	第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
非避險之衍生工具	\$ 327	-	327	327
備供出售金融資產	79,040	79,040	-	79,040
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
非避險衍生工具	(1,485)	-	(1,485)	(1,485)
	\$ 77,882	79,040	(1,158)	77,882
104.12.31				
帳面金額	公允價值			合計
	第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
非避險之衍生工具	\$ -	-	-	-
備供出售金融資產	75,732	75,732	-	75,732
	\$ 75,732	75,732	-	75,732

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值

A.合併公司之管理階層認為，以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額皆趨近於其公允價值。

B.合併公司管理階層認為，以成本衡量之金融資產之公允價值無法可靠衡量，請詳附註六(二)說明。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

B.衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4)合併公司在衡量其資產和負債時，儘可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

(5)民國一〇五年度及一〇四年度並無任何移轉。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二十)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳本合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

合併公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

合併公司之內部稽核人員監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款及投資。

(1)應收帳款及其他應收款

合併公司已建立授信政策，依該政策合併公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。合併公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立。此限額經定期覆核。未符合合併公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與合併公司進行交易。

合併公司為減低應收帳款信用風險，合併公司持續地評估客戶之財務狀況，必要時會要求對方提供擔保或保證。合併公司仍定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳，而呆帳損失總在管理階層預期之內。

合併公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收帳款及其他應收款已發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分，及為了相似資產群組之已發生但尚未辨認之損失所建立之組合損失組成部分。組合損失備抵帳戶係根據相似金融資產之歷史付款統計資料決定。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2) 投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。因管理階層積極監督信用評等且合併公司僅能投資具高品質信用評等之證券，管理階層不預期任何交易對象無法履行其義務。

(3) 保證

合併公司政策規定僅能提供財務保證予持有表決權之股份超過50%之子公司。截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司提供子公司背書保證情形，請詳附註十三(一)。

4. 流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應合併公司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同條款之遵循。

銀行借款對合併公司係一項重要流動性來源。民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為6,158,114千元及7,871,589千元。

5. 市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1) 匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、進貨及借款交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主，另有人民幣。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，合併公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣與從事衍生性金融商品之交易，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2) 利率風險

合併公司以浮動利率借入資金，因而產生現金流量風險。

(3) 其他市價風險

合併公司因上市權益證券而產生權益價格暴險。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)資本管理

合併公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃合併公司之資本管理，以確保公司有必要之財務資源及營運計畫以支應未來所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。管理當局使用適當之淨負債/權益比率，決定合併公司之最適資本結構。在維持健全的資本基礎下，藉由將債務及權益餘額最適化，以提升股東報酬。合併公司報導日之負債權益比率如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
負債總計	\$ 1,367,163	3,710,376
減：現金及約當現金及三個月以上之定期存款	<u>2,359,668</u>	<u>2,889,915</u>
淨負債(資產)	<u>\$ (992,505)</u>	<u>820,461</u>
權益總計	<u>\$ 3,266,947</u>	<u>3,019,073</u>
淨負債權益比率	<u>(30%)</u>	<u>27%</u>

民國一〇五年十二月三十一日淨負債權益比率減少，主要係因合併公司出售土地及建築物，以取得資金償還長短期借款所致。

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為合併公司及合併公司之子公司之最終控制者。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	<u>銷 貨</u>		<u>應收關係人款</u>	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他關係人	\$ 2,010,823	2,184,303	421,263	575,571

合併公司售貨予關係人之收款期限主要為貨出90天，必要時得延長之，一般銷貨收款期限多為月結60天。合併公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格並考量銷售區域及銷售數量不同等因素而酌予調整。

2.向關係人進貨

合併公司向關係人之進貨金額及其未結清餘額如下：

	<u>進 貨</u>		<u>應付關係人款</u>	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他關係人	\$ -	13,284	-	215

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限為二至三個月，與一般廠商並無顯著不同。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 支付關係人費用

合併公司向關係人支付各項費用及其未結清餘額如下：

	各項費用		應付費用	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 372	699	-	22

4. 收取關係人什項收入

合併公司向關係人收取之代墊款項，帳列各項費用減項如下：

	什項收入		其他應收款	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 29,402	34,686	5,229	21,624

(三) 主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬，包括：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 34,194	37,919
退職後福利	836	1,039
	\$ 35,030	38,958

八、抵質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	105.12.31	104.12.31
不動產(含待出售非流動資產)	銀行長期借款	\$ -	1,443,637
其他非流動資產—定期存款	海關關稅保證	1,170	1,155
其他金融資產—流動—定期存款	銀行貸款額度及短期借款	-	292,707
		\$ 1,170	1,737,499

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 合併公司民國一〇五年五月申請購入經濟部工業局台南科技工業區科工段之部分土地，請詳附註六(六)。依據合約規定，合併公司於申購土地完成使用前(及取得使用執照前)，不得將申購權利義務全部或一部轉讓予他人，且須繳納10%完成使用保證金，合併公司應於工業局核發產權移轉證明書件發文之日起二年內取得使用執照並按照核定計畫完成使用，完成使用後可申請無息退還該保證金，倘合併公司二年內未取得使用執照並按核定計畫完成使用，其完成使用保證金不予退還，且工業局得以原價無息買回土地。合併公司已於民國一〇五年六月繳納完成使用保證金34,314千元，帳列存出保證金項下。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併公司民國一〇五年十二月十六日董事會決議通過，合併公司台南科技工業區總部大樓新建工程交由麗明營造股份有限公司承作，工程合約總價款(含稅)新台幣1,088,000千元，預計完工日為民國一〇七年五月。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	105年度			104年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	215,310	363,566	578,876	262,131	405,756	667,887
勞健保費用	14,059	27,717	41,776	20,112	34,378	54,490
退休金費用	24,610	16,057	40,667	32,281	23,087	55,368
其他員工福利費用	23,092	21,162	44,254	34,960	22,134	57,094
折舊費用	36,647	32,483	69,130	57,205	59,996	117,201
攤銷費用	10	14,953	14,963	19	22,379	22,398

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸 與 對 象	往來 科目	是否為 關係人	本 期 最高餘額 (註2)	期 末 餘 額	本期實際 動支餘額	利 率 區 間	資金貸 與性質 (註3)	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別對象資金貸 與限額 (註4)	資金貸與 總限額 (註4)
													名 稱	價 值		
0	本公司	陽立電子	聯屬公 司往來	是	USD28,700	USD28,700	USD28,700	0.83%~1.18%	2	-	聯屬公司間 資金調度	-	-	-	1,306,779	1,306,779
1	Perfect Choice	本公司	"	"	USD3,000	USD3,000	USD3,000	-	"	-	"	-	-	-	397,135	397,135

註1：編號之填寫方式如下：

1.0代表本公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本期最高餘額係依據105.12.31匯率換算。

註3：1代表有業務往來者；2代表有短期融通資金之必要。

註4：依據各子公司「資金貸與他人作業程序」，公司對有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表(105.12.31)淨值之百分之四十為限，母公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，或子公司間從事資金貸與時，其資金貸與額度得不受前項之規定，但貸與總額仍不得超過貸出資金之公司最近期財務報表(105.12.31)淨值之百分之四十為限，前述「資金貸與他人作業程序」業經民國一〇三年六月十九日股東會通過。

註5：相關交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註6：美金數係千元表達。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	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	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	CAMEO International	子公司	註2	USD34,000 NTD270,000 (1,366,500)	USD34,000 NTD270,000 (1,366,500)	-	-	41.83%	2,682,357	Y	N	N

註1：編號之填寫方式如下：

1.0代表本公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本公司對關係企業之背書保證最高限額不逾最近期財務報告(105.12.31)實收資本額(2,682,357千元)，對非關係企業之單一企業背書保證最高限額不逾最近期財務報告(105.12.31)實收資本額十分之一(268,236千元)。

註3：本期最高背書保證餘額係依據105.12.31匯率換算。

註4：美金數係千元表達。

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)：

股數單位：千股

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	帳面金額	持股比率	公允價值	股 數	持股比率	備 註
本公司	股票—廣業科技(股)公司	無	備供出售金融資產—非流動	6,000	-	14.46	非上市(櫃)公司不適用	6,000	14.46	註1
"	股票—Covia Inc.	"	以成本衡量之金融資產—非流動	0.4	-	5.40	"	0.4	5.40	註2
前勁投資	友訊科技股份有限公司	母公司之法人董事	備供出售金融資產	7,353	79,040	1.13	79,040	7,353	1.13	

註1：廣業科技自民國九十七年十月二十七日終止上市，且本公司對其原始投資成本60,000千元已全數認列損失。

註2：Covia Inc.因投資價值13,211千元已有減損，本公司已全數認列減損損失。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	土地	105.5.18	346,639 (註)	全數付訖	經濟部工業局台南科技工業區	非關係人	-	-	-	-	公開申購	公司營運規畫之用	無
"	建築物	105.12.16	1,080,000	尚未支付	麗明營造股份有限公司	非關係人	-	-	-	-	-	公司營運規畫之用	無

註：交易金額含產業園區開發管理基金3,431千元及過戶等相關費用64千元。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

處分公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款收取情形	處分損益(註3)	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項(註2)

註1：民國一〇五年一月二十八日完成過戶登記。

註2：請詳附註六(五)所述。

註3：該處分損益已扣除土地增值稅41,104千元。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	
本公司	D-Link International	友訊科技之子公司	銷貨	(1,943,208)	(54)%	貨出90天	-	-	405,337	47%	
"	CAMEO International	本公司之子公司	進貨及加工費	2,881,098	90%	視資金狀況	-	-	(1,197,906)	(100)%	註
CAMEO International	本公司	母公司	銷貨	(2,881,098)	(100)%	視資金狀況	-	-	1,197,906	100%	"
陽立電子	CAMEO International	聯屬公司	銷貨	(2,881,098)	(85)%	視資金狀況	-	-	1,226,435	100%	"

註：左列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註)	提列備抵呆帳金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	D-Link International	友訊科技之子公司	405,337	4.09	-		190,036	-	-
CAMEO International	本公司	母公司	1,197,906	3.26	-		956,625	-	註2
陽立電子	CAMEO International	聯屬公司	1,226,435	3.03	-		956,692	-	"

註1：係截至民國一〇六年三月十七日之資料。

註2：左列交易於編製合併財務報告業已沖銷。

9. 從事衍生工具交易：請參見附註六(二)。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營業收入或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	上海宏想	1	銷貨收入	33,095	次月結38天	1%
"	"	"	1	應收帳款	21	次月結38天	-%
"	"	陽立電子	1	聯屬公司往來	930,643	一年內視資金狀況償還	20%
1	Perfect Choice	本公司	2	聯屬公司往來	96,750	"	2%
2	CAMEO International	本公司	2	銷貨收入	2,881,098	次月結38天	79%
"	"	"	2	應收帳款	1,197,906	次月結38天	26%
3	陽立電子	CAMEO International	3	銷貨收入	2,881,098	次月結38天	79%
"	"	"	3	應收帳款	1,197,906	次月結38天	26%

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

註三、上述交易已於編製合併財務報告時沖銷。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇五年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不含大陸被投資公司)：

股數單位：千股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高持股		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	股數	持股比例			
本公司	Huge Castle Ltd.	薩摩亞	一般投資業	1,162,507	1,162,507	38,398	100%	1,123,771	38,398	100%	(21,950)	(21,099)	子公司
"	前勁投資	台北市	一般投資業	270,000	270,000	27,000	100%	91,179	27,000	100%	(182,069)	(182,069)	"
減：聯屬公司未實現損益													
						1,213,443					(203,168)		
前勁投資有限公司	前景網路科技股份有限公司	台北市	國際貿易	15,000	15,000	1,500	100%	4,547	1,500	100%	(6,027)	(6,027)	"
前景網路科技股份有限公司	Soarnex Holding Co., Ltd.	薩摩亞	一般投資業	0.03	0.03	0.001	100%	-	0.001	100%	-	-	"
Huge Castle Ltd.	Perfect Choice Co., Ltd.	模里西斯	一般投資及貿易業	788,294	788,294	2,700	100%	992,837	2,700	100%	(12,161)	(12,161)	"
"	Luis Jo'se Investments Inc.	英屬維京群島	一般投資業	43,673	43,673	1,362	100%	30,085	1,362	100%	(9,144)	(9,144)	"
"	CAMEO International Ltd.	薩摩亞	進出口貿易	0.03	0.03	0.001	100%	24,997	0.001	100%	617	617	"

註1：左列上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列之投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回						
友勁科技發展(深圳)有限公司	從事通信技術與產品之研發	(USD-千元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	17,175 (USD500千元)	-	-	17,175 (USD500千元)	不適用	- %	不適用	註3	-
陽立電子(蘇州)有限公司	電子通信設備生產、加工及銷售	811,770 (USD27,714千元)	"	788,294 (USD24,653千元)	-	-	788,294 (USD24,653千元)	(35,102)	100 %	(35,102)	1,120,278	-
宏想電子(上海)有限公司	電子元器件之研發、生產及銷售	17,949 (USD607千元)	"	20,923 (USD663千元)	-	-	20,923 (USD663千元)	(9,327)	100 %	(9,327)	30,085	-

註：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
832,566 (US\$25,816千元)	832,566 (US\$25,816千元)	1,960,168

註1：係依據90.11.16台財證(一)第006130號函規定，以投審會之規定為準計算大陸投資限額。

註2：投資損益係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表，以權益法評價計列。

註3：友勁科技發展(深圳)有限公司於民國一〇一年三月完成清算結束營業，並於民國一〇二年十一月二十八日業經經濟部投審會核准退回股款美金177千元予Huge Castle Ltd。

註4：係依據民國一〇五年十二月三十一日期末匯率32.25計算。

3.重大交易事項：

合併公司民國一〇五年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報表時已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

友勁科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司依據主要營運決策者定期複核用以分配資源及績效衡量之營運結果，合併公司屬單一營運部門，主要係從事網路系統設備及其零組件之製造、加工及買賣，營運部門損益、資產及負債之揭露與合併財務報告編製相同。營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(二)產品別及勞務別資訊

項 目	105年度	104年度
有線通訊產品	\$ 2,580,897	2,736,909
無線通訊產品	1,005,403	1,354,338
維修收入及其他	59,998	169,881
	\$ 3,646,298	4,261,128

(三)地區別資訊

收入係依據交貨所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

(1)來自外部客戶收入：

地 區	105年度	104年度
美 國	\$ 692,813	1,056,277
中國大陸	497,441	694,024
荷 蘭	386,265	420,123
英 國	642,885	721,706
日 本	598,079	366,838
其 他	828,815	1,002,160
	\$ 3,646,298	4,261,128

(2)非流動資產：

地 區	105年度	104年度
台 灣	\$ 497,426	378,074
中國大陸	242,420	302,278
	\$ 739,846	680,352

非流動資產包含不動產、廠房及設備、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具、預付退休金及遞延所得稅資產之非流動資產。

(四)主要客戶資訊

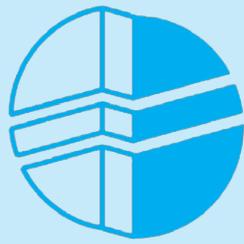
	105年度		104年度	
	金額	佔合併 收入 淨額%	金額	佔合併 收入 淨額%
KK公司	\$ 2,010,823	55	2,182,977	51
XX公司	254,837	7	654,599	16
PP公司	400,070	11	476,133	11
	\$ 2,665,730	73	3,313,709	78

友勁科技股份有限公司



董事長：簡志豪





CAMEO

