



證券代號：3454

晶睿通訊股份有限公司

VIVOTEK INC.

一〇三年度年報

中華民國一〇四年五月八日刊印

本年報查詢之網址：<http://mops.tse.com.tw>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人

姓名：顧中威

職稱：副總經理

電話：(02)8245-5282

電子郵件信箱：pr@vivotek.com

代理發言人

姓名：馬仕毅

職稱：執行副總經理

電話：(02)8245-5282

電子郵件信箱：pr@vivotek.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址：新北市中和區連城路192號6樓 電話：(02)8245-5282

分公司：無

工廠地址：新北市中和區連城路168號5樓 電話：(02)8245-5282

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：兆豐証券股份有限公司 網址：<http://www.emega.com.tw>

地址：台北市忠孝東路二段95號9樓 電話：(02)2327-8988

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：張惠貞、張嘉信會計師 網址：<http://www.kpmg.com.tw>

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所 電話：(02)8101-6666

地址：台北市信義路5段7號68樓

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.vivotek.com>

晶睿通訊股份有限公司
年報目錄

	<u>頁次</u>
壹、致股東報告書	1
一、一〇三年度營業結果.....	1
二、一〇四年度營業計畫概要.....	3
貳、公司概況	4
一、公司簡介.....	4
參、公司治理報告	7
一、公司組織.....	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資 料.....	9
三、公司治理運作情形.....	23
四、會計師公費資訊.....	38
五、更換會計師資訊.....	38
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內 曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	39
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超 過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	40
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為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之資訊.....	41
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	42
肆、募資情形	43
一、資本及股份.....	43
二、公司債辦理情形.....	51
三、特別股辦理情形.....	51
四、附認股權特別股資料.....	51
五、海外存託憑證辦理情形.....	51
六、員工認股權憑證辦理情形.....	51
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	51
八、資金運用計畫執行情形.....	51
伍、營運概況	52
一、業務內容.....	52
二、市場及產銷概況.....	58
三、從業員工最近二年度截至年報刊印日止從業人員人數、平均服務年資、 平均年齡及學歷分佈比率.....	67
四、環保支出資訊.....	67

	<u>頁次</u>
五、勞資關係.....	68
六、重要契約.....	69
陸、財務狀況	71
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表，並會計師姓名及其查核意見.....	71
二、簡明資產負債表及損益表-我國財務會計準則.....	75
三、最近五年度財務分析.....	79
四、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	85
五、最近年度財務報表.....	85
六、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	85
七、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及其對本公司財務狀況之影響.....	85
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	86
一、財務狀況.....	86
二、經營結果.....	87
三、現金流量.....	88
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	88
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一年投資計畫.....	89
六、風險事項.....	90
七、其他重要事項.....	92
捌、特別記載事項	93
一、關係企業相關資料.....	93
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形.....	97
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.....	97
四、其他必要補充說明事項.....	97
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項，應逐項說明	98

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

一〇三年整體安防產業在中國廠商低價競爭的壓力下，整體產業呈現動盪，許多併購與策略聯盟不斷；同時由於價格競爭趨烈，整體售價下降壓縮獲利與營業額成長。

本公司將陸續推出新產品並進行成本降低專案，使產品更具競爭優勢，擴大市場佔有率及品牌知名度。新產品包括使用 H.264 壓縮技術的寬動態三百萬像素網路攝影機系列產品，能對抗嚴苛環境之三十倍光學變焦快速球網路錄影機，附紅外線功能之全景式網路攝影機，迷你形智慧網路攝影機，分離式雙鏡頭之網路攝影機，以及高性價比網路儲存設備等，本公司並積極在專案市場擴展與深耕，期望能更創佳績。

茲就一〇三年度營業結果及一〇四年度營業計畫概要說明如下：

一、一〇三年度營業結果

(一)、營業計劃實施成果

本公司一〇三年度集團合併營業收入為 3,682,127 千元，合併本期淨利為 343,009 千元，與一〇二年度比較，合併營收減少 10.47%，合併損益減少 52.01%。

(二)、財務收支及獲利能力分析

1、財務收支

一〇三年度之合併利息收入為 8,926 仟元，主要係定期、活期存款及租屋押金設算之利息收入，一〇三年度之合併利息支出為 3,705 仟元，主要係短期借款之利息費用。

2、獲利能力分析

項目		年度	
		103年度	102年度
資產報酬率(%)		10.78	24.34
股東權益報酬率(%)		14.41	34.16
佔實收資本 比率(%)	營業利益	50.01	115.94
	稅前純益	55.81	121.64
純益率(%)		9.32	17.38
每股盈餘(元)		5.01	9.93

註：1. 每股盈餘已經追溯調整

2. 資料來源為經會計師查核之合併財務報告

(三)、公司整體目標

去年公司整體目標在低價競爭的壓力下，營收狀況不如預期；但在市場拓展、技術及產品開發、管理目標三個部分仍持續有進展。

1、市場拓展：

- (1)、品牌銷售：部分地區之品牌銷售額一〇三年持續成長。
- (2)、經銷商佈建開發：經銷商據點持續增加並延續到系統整合商。
- (3)、美國子公司：九十七年八月完成設立，一〇三年持續獲利。
- (4)、為就近服務客戶於一〇二年荷蘭成立子公司並逐步擴大服務範圍。
- (5)、電信服務市場持續開發中。
- (6)、專業安控客戶開發：新開發專業安控客戶已送樣並陸續量產出貨。

2、技術及產品開發：

- (1)、已開發完成之產品及技術：
 - A、超寬動態網路攝影機(1/2/3MP)。
 - B、千萬像素網路攝影機(12M fisheye)。
 - C、超低照彩色夜視網路攝影機(1/2 MP)。
 - D、超迷你型網路攝影機(1.3/2 MP)。
 - E、小型 8-CH/16-CH 網路影音錄影機。
 - F、雙攝影機網路攝影機。
 - G、寬動態影像合成技術開發。
 - H、智慧型計數網路攝影機。
- (2)、持續開發中的產品及技術：
 - A、遠距離照明技術開發。
 - B、小型 16-CH 網路影音錄影機。
 - C、智慧型計數網路攝影機。
 - D、多鏡頭超廣角網路攝影機。
 - E、分散式智慧型網路攝影機與錄影系統。

二、一〇四年度營業計劃概要

(一)、經營方針

1、市場拓展

- (1)、強化自有品牌及擴展產品線的深度與廣度，持續新區域經銷商的佈建開發。制定通路經銷商管理制度，並對長期密切合作的經銷商/系統整合商加強合作項目。
- (2)、強化與國際知名軟體公司、各區域軟體公司及項目系統商的合作關係，擴大專案競標，以增加成功的機會。
- (3)、持續開發安全監控及電信 ODM/OEM 客戶。

2、技術及產品開發

- (1)、小型 16-CH 網路影音錄影機。
- (2)、智慧型計數網路攝影機。
- (3)、多鏡頭超廣角網路攝影機。
- (4)、隱藏式網路攝影機。
- (5)、H. 265 網路攝影機。
- (6)、H. 265 網路影音錄影機。
- (7)、遠距離照明技術開發。
- (8)、智慧型影像分析技術開發。
- (9)、分散式智慧型網路攝影機與錄影系統。

(二)、未來公司發展策略

- 1、重新定位各地經銷商為區域的物流集散地、下游系統商的金流支援，並積極擴展公司自有銷售據點，以擴展 VIVOTEK 品牌市場。
- 2、配合經銷商進行巡迴展覽，以增加品牌的曝光率與市場的滲透度，以提升在中小型規模企業市場的銷售。
- 3、針對各垂直市場之需求，由專職部門提供直接的專案技術評估與解決方案，協助各區域系統商提昇標案的進入機會。同時也與經銷商合作，展開對系統商較密集的技術教育訓練，以廣泛吸收各項目系統商，並掌握在地的技術需求，回饋公司內部做為未來的產品規劃。

董事長：陳文昌



經理人：陳文昌



會計主管：左偉莉



貳、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 89 年 2 月 8 日

(二)公司沿革

1、公司沿革

- 89 年
 - 本公司核准設立，創立資本額新台幣 3,000 仟元。
 - 現金增資 52,000 仟元，增資後實收資本額新台幣 55,000 仟元。
 - 進行多項有關影像、聲音處理技術開發。
 - 現金增資 33,000 仟元，增資後實收資本額新台幣 88,000 仟元。
- 90 年
 - 於 NAB 展發表 MPEG-4 影、音壓縮、解壓縮軟體，同年以多媒體通訊平台開發計劃獲經濟部主導性新產品獎勵及經濟部新興策略性產業核定。
- 91 年
 - 開發完成多項網路影音伺服器、網路攝影機等遠端監控、數位錄影系統產品。
 - 現金增資 40,000 仟元，增資後實收資本額新台幣 128,000 仟元。
 - 取得中華民國專利一五七五〇〇：視訊編碼中之移動估測方法。
- 92 年
 - 以多媒體編解碼加速器之矽智財開發計劃獲國家矽導計劃獎勵以及經濟部研發低利貸款。
 - 取得德國萊茵 ISO9001 認證。
 - 取得中華民國專利一七九〇八七：視訊編碼中之移動估測方法。
 - 現金增資 22,000 仟元，增資後實收資本額新台幣 150,000 仟元。
 - 取得美國專利 US6668020B2：視訊編碼中之移動估測方法。
- 93 年
 - 新開發迴轉式網路攝影機榮獲 SecuTech Expo 安全器材創新科技獎。
- 94 年
 - 獲得經濟部台灣精品標誌使用權。
 - 股票登錄興櫃。
 - 迴轉式可變焦網路攝影機榮獲 EURO TRADE 雜誌所頒 Best of Taiwan 's Award 及經濟部頒發之 Best choice of Computex Taipei 2005 Award。
 - 開發完成 MPEG-4 編碼系統單晶片。
 - 榮獲勤業眾信聯合會計師事務所頒發台灣及亞太地區高科技成長 TOP50 獎項。
- 95 年
 - 櫃買中心董事會核准及函報證期局核備股票上櫃。
 - TL9000 及 ISO14000 認證。
 - 符合 3G 應用之網路攝影機榮獲台灣精品獎以及 EURO TRADE 雜誌所頒 Best of Taiwan 's Award。
 - 勤業眾信聯合會計師事務所頒發 2006 年台灣及亞太地區高科技成長 Top 50 獎項。

- 96 年
 - 榮獲勤業眾信頒發「亞太高科技 FAST 500 企業」獎項。
 - IP7138/IP7139 榮獲 2007 台北國際安全器材展「安全科技創新產品獎」及「線上票選人氣王」。
 - 百萬畫素網路攝影機 IP7138/IP7139 與 3GPP 網路攝影機 IP7131/IP7132，榮獲「2007 年台灣精品獎」。
 - 榮登「全球安控 50 大(Security 50)」行列。
 - 獲經濟部中小企業處頒發第十屆「小巨人獎」。
 - 榮獲經濟部技術處頒發第十五屆「產業科技發展獎—優等創新企業獎」。
 - 榮獲經濟部中小企業處頒發第十六屆「國家磐石獎」。
- 97 年
 - 通過 QC080000 品質認證。
 - 榮獲勤業眾信頒發「2007 亞洲高科技 Fast 500 企業」獎項。
 - 榮獲 2008 年台北國際安全器材展 SecuTech Award。
 - PZ7151/PZ7152 榮獲 Secu Tech 2008 最佳人氣產品。
 - 晶睿通訊數位監控技術手冊出版。
 - 晶睿通訊加入 ONVIF 標準組織。
- 98 年
 - 晶睿通訊加入 PSIA 開放性標準組織。
- 99 年
 - 獲頒外貿協會台灣精品獎。
 - 獲 A&S 頒發全球前五十大安控菁英獎。
 - IP8161 獲” Symblo of Excellence”。
- 100 年
 - IP8162P 獲 SecuTech ” Best Network Camera”。
 - 完成申請上櫃轉上市。
 - FE8171V 獲傑出資訊應用暨產品獎。
 - 獲頒第十九屆台灣精品獎。
 - 獲頒 Secutech 最佳攝影機大賽。
- 101 年
 - 榮獲 2012 國際安全監控大展最佳百萬畫素攝影機。
 - 設立歐洲維修中心。
 - 再次評選為全球安控 50 大(Security 50)」行列。
- 102 年
 - 2013 台灣精品獎。
 - 2013 台北國際安全博覽會最佳攝影機大獎。
 - 2013 年天下雜誌兩千大調查最佳營運績效 50 強。
 - A&S 2013 全球安防 50 大企業。
 - 2013 年德勤亞太高科技、高成長 Fast 500。
- 103 年
 - 榮獲德勤亞太高科技、高成長 Fast 500。
 - 榮獲 2014 年台北國際安全博覽會最佳 IP 高清攝影機大賽。
 - 晶睿通訊 IP Surveillance Solution 榮獲香港 IT Pro Corporate Choice。

2、重大業務事項

(1)購併或合併其他公司：無。

(2)分割：無。

(3)轉投資關係企業概況：

 轉投資事業概況

104年3月31日；單位：仟元、仟股

轉投資事業	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近期投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
睿緻科技(股)公司	多媒體積體電路之設計及銷售	216,738	113,984	15,798	50.54%	113,984	—	權益法	(5,856)	—	無
Vivotek Holdings, Inc.	控股公司	31,555	177,935	1	100.00%	177,935	—	權益法	(11,320)	—	無
睿盈投資(股)公司	創投公司	150,000	143,363	15,000	100.00%	143,363	—	權益法	(1,812)	—	無
Vivotek Netherlands B.V.	銷售服務	11,418	6,865	3	100.00%	6,865	—	權益法	21	—	無
Vivotek USA, Inc	網路攝影機及相關零組件銷售	USD1,000	USD7,388	10,000	100.00%	USD7,388	—	權益法	USD(359)	—	無
行品股份有限公司	電子器材及設備之批發	7,718	—	512	18.90%	—	—	權益法	—	—	無
Wellstates Investment LLC	投資及租賃商業不動產相關業務	34,859	40,876	—	100.00%	40,876	—	權益法	446	—	無
歐特斯股份有限公司	網路攝影機及相關零組件之銷售	25,400	18,756	2,540	84.67%	18,756	—	權益法	(2,562)	—	無
高譽科技股份有限公司	網路攝影機及相關零組件之銷售	17,750	17,599	1,775	59.17%	17,599	—	權益法	(151)	—	無

②最近二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及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無。

③最近二年度及截至年報刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數
睿緻科技於103年度辦理現金增資4,262,361股，依公司法第267條規定需保留10%-15%現金增資股份由員工認購。103年現金增資本公司為引進策略投資人全部放棄認購。

(4)重整：無。

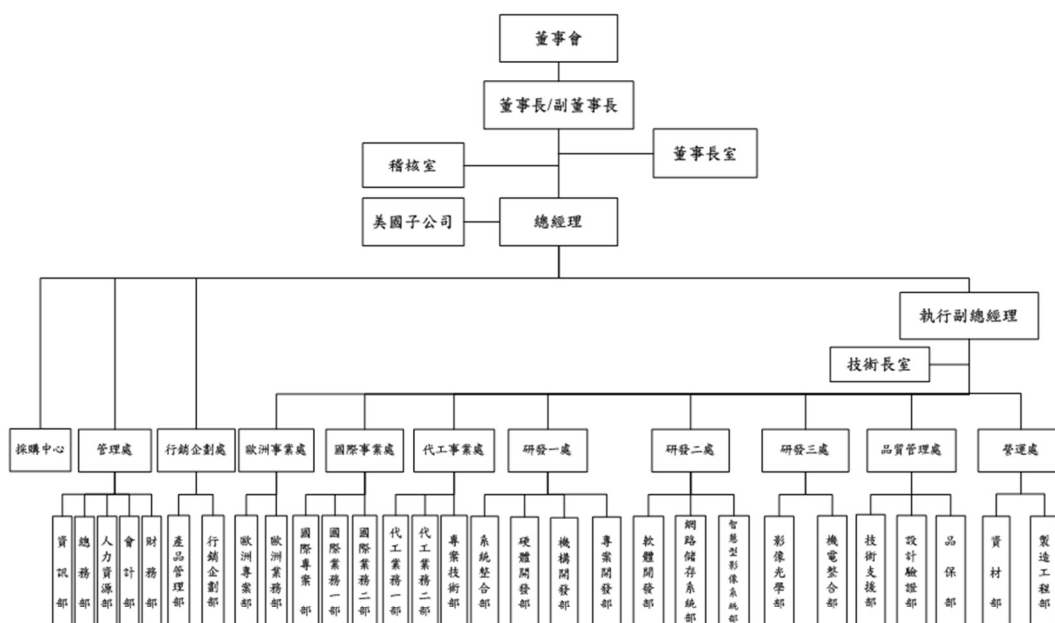
(5)購置或處分重大資產：無。

(6)經營方式或業務內容之重大改變：無。

參、公司治理報告

一、公司組織

1、組織結構



2、各主要部門所營業務

部 門	主 要 業 務 及 職 掌
稽 核 室	稽核政策之擬定、設計及執行、董事長指派之各項專案稽核
董 事 長 室	法務契約撰擬與審閱、專利(商標)申請與維護管理、爭議訴訟案件處理與法務相關風險控管、協助檢討營運目標及各部門KPI。
技 術 長 室	負責專利申請與管理、營業秘密及著作權管理、研發技術、流程改善及研發技術顧問。
採 購 中 心	負責採購策略之訂定，及生產設備、材料及模治具等之採購作業。
管 理 處	財務、會計、資訊、人力資源、總務等行政後勤之支援及管理。
行 銷 企 劃 處	品牌行銷、媒體公關、產品企劃及專案管理。
國 際 事 業 處	北非以外非洲、亞洲、中東及拉丁美洲之自有品牌通路建立及專案業務拓展。
歐 洲 事 業 處	歐洲之自有品牌通路建立及專案業務拓展。
代 工 事 業 處	代工業務之銷售策略、目標訂定及業務推動。
研 發 一 處	網路多媒體系統產品之技術研究及開發設計。
研 發 二 處	網路多媒體系統產品之軟體技術研究及開發設計。

部 門	主 要 業 務 及 職 掌
研 發 三 處	光學影像及機電整合之前瞻技術研究與開發設計。
品 質 管 理 處	產品設計驗證、生產品質及品質、環境及HSPM等系統管理。。
營 運 處	生產規劃管理、生產製造及工程支援管理。

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

1、董事及監察人資料

(1) 董事及監察人資料表

104年4月24日；單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
						股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長	台灣	陳文昌	100.06.28	3年	89.06.27	2,018,871	2.82%	2,107,685	2.85%	0	0%	0	0%	逢甲大學自動控制所碩士 交通部電信研究所資訊研究室副研究員	晶睿通訊(股)公司總經理 睿敏科技(股)公司總經理 (註4)	無	無	無
副董事長	台灣	藍志忠	100.06.28	3年	89.06.27	1,198,744	1.68%	1,255,630	1.70%	0	0%	0	0%	淡江大學會計系學士 晶睿通訊(股)公司總經理	睿敏科技(股)公司法人代表 董事長(註5)	無	無	無
董事	台灣	馬仕毅	103.06.28	3年	103.06.28	600,492	0.84%	625,353	0.85%	202,808	0.27%	0	0%	台灣大學電機博士 晶睿通訊(股)公司協理	晶睿通訊(股)公司執行副總經理 (註6)	無	無	無
董事	台灣	吳雅芳	100.06.28	3年	92.06.26	578,789	0.81%	598,763	0.81%	70,894	0.10%	0	0%	日本大學文理學部教育學科學士	寶盛實業(股)公司監察人 (註7)	無	無	無
董事	台灣	金群投資(股)公司代表 林輝龍	100.06.28	3年	93.07.16	10,491,624	14.67%	10,853,695	14.67%	0	0%	0	0%	淡江大學會計系學士 金車(股)公司秘書		無	無	無
獨立董事	台灣	吳安宇	100.06.28	3年	94.06.28	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國馬里蘭大學電機系博士 工研院系統晶片中心副主任 中央大學電機系副教授	台灣大學電機系教授 瑞鼎科技(股)公司獨立董事	無	無	無
獨立董事	台灣	洪淑惠	103.06.28	3年	94.09.14	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	東吳大學會計所	傳奇網路遊戲	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
						股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
立董事				年										碩士 安侯健業聯合會計師事務所審計部高級審計員 致遠會計師事務所行銷溝通部經理	(股)公司董事			
監察人	台灣	楊國傑	103.06.28	3年	92.06.26	255,247	0.36%	264,055	0.36%	0	0%	0	0%	淡江大學會計系學士 長榮海運公司財務部專員 聯揚會計師事務所總經理	(註8)	無	無	無
監察人	台灣	邱聿君	103.06.28	3年	103.06.28	124,151	0.17%	128,435	0.17%	1,037,544	1.40%	0	0%	台灣大學財金系學士 天下雜誌公關部主任	無	副總	顧中威	配偶
監察人	台灣	三安投資(有)公司代表/石逸為	103.06.28	3年	103.06.28	228,885	0.32%	280,405	0.38%	0	0%	0	0%	美國拉西瑞亞大學碩士 三安投資(有)公司董事長 財團法人蘭陽技術學院董事	無	無	無	無

註1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註4：Vivotek USA Inc. 法人代表董事、Wellstates Investment .LLC 法人代表董事、Vivotek Netherlands B.V. 法人代表董事、睿敏科技(股)公司法人代表董事、睿盈投資(股)公司法人代表董事、歐特斯(股)公司法人代表董事。

註5：Vivotek USA Inc. 法人代表董事、Wellstates Investment .LLC 法人代表董事、Vivotek Holdings, Inc 法人代表董事、睿盈投資(股)公司法人代表董事、歐特斯(股)公司法人代表董事、高營科技(股)公司法人代表董事。

註6：睿敏科技(股)公司法人代表董事、睿盈投資(股)公司法人代表監察人。

註7：台灣花卉生物技術(股)公司監察人、聯積國際科技(股)公司法人代表董事、光合訊科技(股)公司法人代表董事、優亮科技(股)公司董事、欣技科技法人代表董事、微巨行動科技(股)公司董事。

註8：晉倫科技(股)公司董事、連展科技(股)公司監察人、欣技資訊(股)公司監察人、沛星互動科技(股)公司監察人。

(2)法人股東之主要股東：

04年4月24日

法人股東名稱		法人股東之主要股東	
金群投資股份有限公司	金車股份有限公司 (42.95%)	聯運股份有限公司 (18.98%)	寶生股份有限公司 (14.55%)
	志成股份有限公司 (7.95%)	李添財 (6.59%)	廖伯昌 (0.34%)
寶利股份有限公司 (8.64%)			

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

(3)法人股東之主要股東為法人者其主要股東：

104年4月24日

法人名稱		法人之主要股東	
金車股份有限公司	李添財 (44.59%)	財團法人金車教育基金會(30.45%)	志成股份有限公司(19.90%)
	李玉鼎(0.51%)	李黃晉子(0.23%)	顏俊秀(0.07%)
寶生股份有限公司	志成股份有限公司(95.71%)	吳世傑(0.05%)	張雪珠(0.04%)
	志成股份有限公司(45.95%)	李玉鼎(4.29%)	廖伯昌(4.16%)
聯運股份有限公司	李添財 (36.65%)	金車股份有限公司(7.17%)	金聯投資股份有限公司(4.71%)
	財團法人金車教育基金會(1.20%)		
寶利股份有限公司	寶生股份有限公司(40.34%)	聯運股份有限公司(18.33%)	謝木成(8%)
	李添財 (53.50%)	財團法人金車教育基金會(37.46%)	李黃晉子(2.16%)
志成股份有限公司	金群投資股份有限公司(1.19%)	李楊阿粉之遺產(0.44%)	

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

(4)董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗，並符合下列情事

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他公 開發行公司 獨立董事家 數
	商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他與 公司業務所需 之國家考試及 格領有證書之 專門職業及技 術人員	商務、 法務、 財務、 會計或 公司業 務所須 之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
陳文昌			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
藍志忠			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
馬仕毅			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
金群投資 (股)公司代 表人：林輝 龍			✓	✓			✓		✓		✓	✓	✓	0
吳雅芳			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
吳安宇	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
洪淑惠		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
三安投資 (有)公司代 表人：石逸 為			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
楊國樑			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
邱聿君			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：欄位多寡視實際數調整。

註2：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、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

2、總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料

104年4月24日；單位：股

職稱	姓名	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(註2)	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
董事長兼總經理	陳文昌	102.01.01	2,107,685	2.85%	0	0%	0	0%	逢甲大學自動控制所碩士 交通部電信研究所資訊研究室副研究員	睿緻科技(股)公司 總經理(註3)	無	無
執行副總經理兼新事業籌備處主管	馬仕毅	101.12.01	625,353	0.85%	202,808	0.27%	0	0%	台灣大學電機博士 晶睿通訊(股)公司協理	睿緻科技(股)公司 法人代表董事 睿盈投資(股)公司 法人代表監察人	無	無
技術長室技術長	吳仁智	101.12.01	336,236	0.45%	564,922	0.76%	0	0%	台灣大學電機碩士 晶睿通訊(股)公司經理	無	無	無
管理處副總經理	左偉莉	101.12.01	8,578	0.01%	0	0%	0	0%	中央大學企管碩士 泰豐輪胎(股)公司副總經理	睿盈投資(股)公司 法人代表董事	無	無
品牌事業處副總經理	顧中威	101.12.01	1,037,544	1.4%	128,435	0.17%	0	0%	台灣大學電機博士 電通所前瞻技術中心研究員 晶睿通訊(股)公司協理	Vivotek Netherlands B.V. 法人代表董事	無	無
行銷企劃處協理	蘇建群	102.12.26	5,172	0.01%	0	0%	0	0%	佛羅里達州立大學商管碩士 帝希科技(股)公司副總經理	高譽科技(股)公司 法人代表董事	無	無
代工事業處協理	廖禎祺	99.07.01	291,726	0.39%	113,318	0.15%	0	0%	美國雪城大學電機碩士 連宇(股)公司高級工程師	行品(股)公司法人 代表董事	無	無
品質管理處協理	車俊英	99.07.01	107,351	0.15%	0	0%	0	0%	台灣大學電機碩士 晶睿通訊(股)公司經理	睿緻科技(股)公司 法人代表監察人	無	無
研發一處協理	鄭聖夫	101.12.01	174,539	0.24%	296	0%	0	0%	美國哥倫比亞大學電機工程師 所碩士 Solid streaming 工程師	無	無	無
研發二處協理	陳柏鈞	101.12.01	163,616	0.22%	0	0%	0	0%	台灣大學電機工程師 資策會工程師	無	無	無
研發三處協理	史立山	101.12.01	5,149	0.01%	0	0%	0	0%	美國南加大電機碩士 晶睿通訊(股)公司經理	無	無	無
營運處協理兼採購中心主管	陳龍慶	103.07.01	0	0%	0	0%	0	0%	俄亥俄州立大學材料系博士 圓展科技(股)公司處長	無	無	無
稽核	黃莉婷	100.10.27	0	0%	0	0%	0	0%	淡江大學會計系學士 安侯建業會計師事務所副理	無	無	無

註1：應包括總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註3：Vivotek USA Inc. 法人代表董事、Wellstates Investment .LLC 法人代表董事、Vivotek Netherlands B.V. 法人代表董事、睿盈投資(股)公司法人代表董事、睿盈投資(股)公司法人代表董事、歐特斯(股)公司法人代表董事。

3、最近(103)年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金
(1)董事(含獨立董事)之酬金

104年4月24日；單位：新台幣仟元、股

職稱	姓名	董事酬金					兼任員工領取相關酬金						有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註12)	
		報酬(A) (註2)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)(註3)	業務執行費用(D)(註4)	A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註11)	薪資、獎金及特支費等(E)(註5)	退職退休金(F)	盈餘分配員工紅利(G)		員工認股權憑證得認購股數(H)(註7)	取得限制權利新股股數(I)(註13)		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註11)
									本公司	財務報告內所有公司(註8)				
董事長	陳文昌	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
副董事長	藍志忠	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
董事(註1)	馬任毅	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
董事(註2)	顧中威	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
董事	吳雅芳	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
董事	群資(股)公司/輝龍	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無
獨立董事	吳安宇	0	0	5,462	266	1.56%	24,767	215	3,717	0	0	0	9.36%	無

註1：馬任毅103.06.28新任
註2：顧中威103.06.27解任

酬金級距表

單位：新台幣仟元；股

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註9)	財務報告內所有公司(註10)I	本公司(註9)	財務報告內所有公司(註10)J
低於 2,000,000 元	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、顧中威、吳雅芳、吳安宇、洪淑惠、金群投資(股)公司代表人：林輝龍	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、顧中威、吳雅芳、吳安宇、洪淑惠、金群投資(股)公司代表/林輝龍	吳雅芳、吳安宇、洪淑惠、金群投資(股)公司代表/林輝龍	吳雅芳、吳安宇、洪淑惠、金群投資(股)公司代表/林輝龍
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、顧中威	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、顧中威
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	8	8	8	8

註1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會通過擬議配發之董事酬勞金額。

註4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 6：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工紅利（含股票紅利及現金紅利）者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。

註 7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工認股權憑證得認購股數（不包括已執行部分），除填列本表外，尚應填列附表十五。

註 8：應揭露合併報告內所有公司（包括本公司）給付本公司董事各項酬金之總額。

註 9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10：應揭露合併報告內所有公司（包括本公司）給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 12：a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之丁欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註 13：係指截至年報刊印日止董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得限制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。
* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(2) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元；股

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 (註 8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註 9)		
		報酬(A) (註 2)		盈餘分配之酬勞(B) (註 3)		本公司	財務報告內所有公司 (註 5)			
		本公司	財務報告內所有公司 (註 5)	本公司	財務報告內所有公司 (註 5)					
監察人	石逸聰	0	0	1,667	1,667	110	110	0.48%	0.48%	無
監察人	蔡玉如									
獨立監察人	楊國樑									

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(註 6)	財務報告內所有公司(註 7) D
低於 2,000,000 元	楊國樑、石逸聰、蔡玉如	楊國樑、石逸聰、蔡玉如
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	3

註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

- 註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金獎勵金等等)。
- 註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會通過擬議配發之監察人酬勞金額。
- 註 4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。
- 註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。
- 註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。
- 註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 9：a. 本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
 b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
 c. 酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

(3) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元；股

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金 (B)		獎金及 特支費等(C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)		A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(%) (註9)		取得員工認 股權憑證數 額(註5)		取得限制員 工權利新股 股數(註 11)		有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 業 酬金 (註 10)	
		本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)	本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)	本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)	本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)	本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)	本公司	財務報 告內所 有公 司 (註 6)				
董事長兼任總經理	陳文昌	23,818	23,818	1,080	1,080	32,165	32,165	8,997	8,997	17.96%	17.96%	0	0			無	
副董事長兼任董事	藍志忠																
特別助理	馬仕毅																
執行副總經理兼新事業籌備處主管	吳仁智																
技術長室技術長	左偉莉																
管理處副總經理	顧中威																
品牌事業處副總經理	蘇建群																
行銷企劃處協理	廖禎祺																
代工事業處協理	車俊英																
品質管理處協理	鄭聖夫																
研發一處協理	陳柏鈞																
研發二處協理	史立山																
研發三處協理	陳龍慶																
營運處協理兼採購中心主管	陳佑禎																
營運處協理 (103.03.31 離職)																	

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(註7)	財務報告內所有公司(註8)
低於 2,000,000 元	陳龍慶、陳佑禎	陳龍慶、陳佑禎
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	吳仁智、鄭聖夫、陳柏鈞、車俊英、史立山、蘇健群	吳仁智、鄭聖夫、陳柏鈞、車俊英、史立山、蘇健群
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、左偉莉、顧中威、廖禎祺	陳文昌、藍志忠、馬仕毅、左偉莉、顧中威、廖禎祺
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	12	12

註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及上表(1-1)或(1-2)。

註 2：係填列最近年度總經理薪資、職務加給、離職金。

註 3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註 6：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註 7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 9：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 10：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司總經理及副總理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註 11：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得限制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。

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

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

104 年 4 月 24 日 單位：新台幣仟元

	職稱 (註 1)	姓名 (註 1)	股票紅利 金額	現金紅利 金額	總計	總額占稅後純 益之比例 (%)
經 理 人	董事長兼任總經理	陳文昌	0	8,997	8,997	2.45%
	副董事長兼任董事長特別助理	藍志忠				
	執行副總經理兼新事業籌備處主管	馬仕毅				
	技術長室技術長	吳仁智				
	管理處副總經理	左偉莉				
	品牌事業處副總經理	顧中威				
	行銷企劃處協理	蘇建群				
	代工事業處協理	廖禎祺				
	品質管理處協理	車俊英				
	研發一處協理	鄭聖夫				
	研發二處協理	陳柏鈞				
	研發三處協理	史立山				
	營運處協理兼採購中心主管	陳龍慶				

註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註 2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利），若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：

- (1) 總經理及相當等級者
- (2) 副總經理及相當等級者
- (3) 協理及相當等級者
- (4) 財務部門主管
- (5) 會計部門主管
- (6) 其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利（含股票紅利及現金紅利）者，除填列附表一之外，另應再填列本表。

三、公司治理運作情形

1、董事會運作情形：

最近年度董事會開會 7 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數 (B)	委託出 席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	陳文昌	7	0	100%	103.6.16 改選;連任
副董事長	藍志忠	7	0	100%	103.6.16 改選;連任
董事	馬仕毅	3	0	75%	103.6.16 改選;新任
董事	顧中威	2	0	67%	103.6.16 改選;舊任
董事	吳雅芳	7	0	100%	103.6.16 改選;連任
董事	金群投資(股)公 司 代表人：林輝龍	6	0	86%	103.6.16 改選;連任
獨立董事	吳安宇	6	1	86%	103.6.16 改選;連任
獨立董事	洪淑惠	6	0	86%	103.6.16 改選;連任

其他應記載事項：

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

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：無

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：無。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1)年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

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

2、審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：本公司尚未設置審計委員會，惟本公司設有監察人三位，最近年度監察人參與董事會運作情形列示如下：

最近年度董事會開會 7 次 (A)，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	三安投資(有) 代表人:石逸為	4	100%	103.6.16 改選;新任
監察人	石逸璵	2	67%	103.6.16 改選;舊任
監察人	楊國樑	7	100%	103.6.16 改選;連任
監察人	蔡玉如	3	100%	103.6.16 改選;舊任
監察人	邱聿君	2	50%	103.6.16 改選;新任

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：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：

1. 稽核主管於稽核項目完成後定期向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。

2. 稽核主管列席公司定期性董事會並作稽核業務報告，監察人並無反對意見。

3. 監察人定期與會計師以面對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：

* 年度終了日前有獨立董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

* 年度終了日前，有獨立董事改選者，應將新、舊任獨立董事均予以填列，並於備註欄註明該獨立董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

3、上市上櫃公司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：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二)公司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之情形</p> <p>(三)公司建立與關係企業風險控管機構及防火牆之方式</p>	<p>本公司設有專人負責處理股東建議、疑義及糾紛事項。</p> <p>本公司與股務代理機構定期掌握公司主要股東及其控制者之名單。</p> <p>本公司訂有「與關係人、集團企業、特定公司間財務業務往來作業程序」及「長短期投資管理辦法」。</p>	<p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p> <p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p> <p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>本公司已於 94 年選任二席獨立董事－吳安宇及洪淑惠。</p> <p>本公司定期評估簽證會計師之獨立性，並無受有處分或損及獨立性之情事。</p>	<p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p> <p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>藉由本公司網站、電話及傳真等通訊方式與利害關係人建立溝通管道。</p>	<p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二)公司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)</p>	<p>本公司各單位依業務職責對公司資訊進行蒐集，依相關法令於公開資訊觀測站揭露公司財務業務等相關資訊。</p> <p>本公司已建立發言人制度，並架設公司專屬網站以揭露公司資訊。</p>	<p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p> <p>依據上市上櫃公司 治理實務守則 進行中。</p>
<p>五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>1. 本公司已設置二席獨立董事、一席獨立監察人及成立準審計委員會。每季定期召開準審計委員會會議依其職權執行職務。</p> <p>2. 本公司於 100 年 4 月 29 日設置薪酬委員會業已依職權運作。</p>	<p>已依據上市上櫃公司 治理實務守則辦理。</p>

六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：

本公司根據相關法規揭露公司重大訊息、定期揭露財務資訊；本公司已參據「上市上櫃公司治理實務守則」及考量公司運作，依其規範執行，並視實際需要截至目前為止訂定的相關規章有「董事會議事規則」、「股東會議事規則」、「董事及監察人選舉辦法」、「與關係人、集團企業、特定公司間財務業務往來作業程序」及「長短期投資管理辦法」等，皆陳列於本公司。

七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：

1. 本公司董事及監察人均依規定進修研習，並於列席董事會時針對議案提供意見。
2. 本公司已為董事及監察人購買責任保險。
3. 本公司於公司網站內建置投資園地提供相關資訊(<http://www.vivotek.com/tw>)。

八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：本公司無委託其他專業機構之公司治理評鑑報告。

註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。

註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。

註三：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。

4、公司董事及監察人進修之情形：

職稱	姓名	進修課程	進修時數
董事長	陳文昌	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
副董事長	藍志忠	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
董事	馬仕毅	董事與監察人(含獨立)實務研習班	3
董事	吳雅芳	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
董事	金群投資(股)公司代表\林輝龍	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
獨立董事	吳安宇	大勢所趨的 CSR 與永續治理	3
獨立董事	洪淑惠	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
監察人	三安投資(有)公司代表\石逸為	董事與監察人(含獨立)實務研習班	3
獨立監察人	楊國樑	舞弊風險管理-從公司治理之觀點談起	3
監察人	邱聿君	董事與監察人(含獨立)實務研習班	3

5、公司經理人進修之情形：

職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修時數
管理處副總經理	左偉莉	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
稽核	黃莉婷	電腦稽核協會	以電腦控制關鍵點查核銷售採購舞弊實作班	7
稽核	黃莉婷	會計研究發展基金會	龐大企業下監督稽核子公司之策略與實務	6

6、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2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家數	備註 (註3)	
		商務、法 務、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 所需求 之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8			
獨立董事	吳安宇	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立董事	洪淑惠		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
其他	周鵬騰			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

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

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：一〇三年七月二十四日至一〇六年六月二十七日，最近年度薪資報酬委

員會開會 3 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	吳安宇	4	0	100%	
委員	洪淑惠	4	0	100%	
委員	周鵬騰	4	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)。

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。

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

7、履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一)本公司目前尚未訂定企業社會責任政策或制度。</p> <p>(二)公司雖未設置推動企業社會責任專(兼)職單位，但公司從自身做起，無論在環保上或人道救濟上皆不餘力。</p> <p>(三)公司常利用月會宣導企業倫理觀念，並將相關成效與員工績效相結合。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司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之情形。</p> <p>(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p>	<p>(一)公司為善盡各項資源之利用效率，垃圾均依類別予以分類，可再利用部分均作資源回收處理，存貨報廢亦委託合格清運廠商辦理，以能重覆使用各項資源，降低對環境負荷之影響。</p> <p>(二)本公司產品完全符合ROHS之規定，於生產時亦禁用指令中規範之無害物質，籍以降低對環境的影響。另於2008年3月導入IECQ QC080000國際電子零件有害物質管理標準，並以節省能源及資源再利用為目的，達到環境品質系統之要求，並設有管理專責人員。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(三)公司已於2006年成功導入ISO 14001及TL9000，將WEEE/RoHS所規範之項目納入品質系統控管，透過內部稽核人員，定期針對環境管理做管控。</p> <p>(四)公司內部規定，在溫度未達一定高溫前，減量使用冷氣及全面撤換節能燈具，以達到節能減碳及溫室氣體減量的政策。2014年，本公司開始進行ISO 14064-1溫室氣體盤查〈環境管理系統〉，透過持續改善之計劃與活動，以期降低本公司因溫室氣體排放對地球暖化所造成之環境及氣候衝擊，恪盡公司企業社會責任。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。</p> <p>(二) 公司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之情形。</p>	<p>(一)公司管理規定完全符合勞動法規，且成立職工福利委員會、實施退休金制度外，鼓勵員工參與各項訓練課程與技術研討、規劃員工團體保險及定期召開勞資會議，重視勞工關係，建立勞資關係良好溝通管道。</p> <p>(二)公司完全依勞基法，且不定期對員工實施安全與健康教育並定期針對員工進行健康檢查，以瞭解員工健康狀況。另，公司聘請駐廠醫師及護士，提供員工定期診療或健康諮詢服務。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>(三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p> <p>(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(三) 公司以電子郵件方式通知對員工有影響之營運變動，並同時將電子公告放置於人事管理系統中的公佈欄內備查。</p> <p>(四) 公司之產品皆符合ROHS之規定，且公司也有客服單位，以處理品質及客訴問題。</p> <p>(五) 公司目前先身體力行，參與社會公益，未來將邀請上、下游供應鏈共同致力提升企業社會責任。</p> <p>(六) 今年公司主動發起捐募活動回饋社會，贊助台大電機工程學系等活動，以提升國家科技發展；除此之外，於中秋佳節以實物捐贈予慈善公益團體。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 公司已設置公司網站揭露各項資訊，以利相關人員參閱。</p> <p>(二) 公司致力於企業社會責任之推動，但目前尚未編製企業社會責任報告書。</p> <p>(三) 進行衝突礦產調查(CFSI)，以避免產品中使用該等衝突礦產，善盡企業社會責任。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p> <p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則。</p>
<p>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：不適用。</p>		

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>（一）本公司為了善盡保護地球環境的社會責任，本公司目前使用之主要原物料：均依照2006年7月生效之歐盟有害物質限用指令(RoHS)規定，於生產時禁用指令中規範之危害物質，並將相關訊息傳遞至各部門，以確保本公司產品能符合歐盟指令或客戶要求。本公司已於2006年成功導入ISO 14001及TL9000，並將WEEE/RoHS所規範之項目納入品質系統控管，產品從研發到銷售至客戶端，能更系統化的有效控管及提高客戶服務品質，並對本公司經營管理指標做有系統的彙整，提升經營管理之品質。為展現其對有害物質管理責任及努力，本公司於2008年3月導入IECQ QC080000國際電子零件有害物質管理標準，並以節省能源及資源再利用為目的，達到環境品質系統之要求，以降低潛在的環保風險。2014年，本公司開始進行ISO 14064-1溫室氣體盤查〈環境管理系統〉，透過持續改善之計劃與活動，以期降低本公司因溫室氣體排放對地球暖化所造成之環境及氣候衝擊，恪盡公司企業社會責任。</p> <p>（二）公司主動發起贊助及捐募活動，以回饋社會；今年贊助台大電機工程學系等活動，以提升國家科技發展，另外並於中秋節佳節持續以實物捐贈與「財團法人心路基金會」、「財團法人基督教芥菜種會」、「家扶基金會附設新北市私立大同育幼院」、「天主教福利會附設新北市私立約納家園」…等共8間慈善公益團體。</p>		
<p>七、公司產品或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：無。</p>		

8. 落實誠信經營情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>（一）公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p>	<p>（一）公司訂有誠信經營守則暨作業程序及行為指南以維護公司誠信管理之政策，於公司產品發表會、法說會時適時宣導公司誠信經營之理念。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則。</p>
<p>（二）公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p>	<p>（二）公司於新進員工訓練及年度教育訓練均宣導誠信經營守則，使員工能充份瞭解公司經營之誠信理念。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則。</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
(三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(三) 公司於誠信經營守則上明訂員工不得直接或間接提供、承諾、要求或收受任何不正當利益，造成公司商譽損害	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。</p>	<p>(一) 本公司經營守則規定，本公司與他人簽訂契約前，應先評估往來對象之合法性、誠信經營政策，於從事商業行為過程中，應向交易對象說明本公司之誠信經營政策與相關規定，與他人簽訂契約時，應充分瞭解對方之誠信經營狀況，並將遵守誠信經營納入契約條款，於契約中至少應明訂下列事項：</p> <p>一、任何一方知悉有人員違反禁止佣金、回扣或其他利益之契約條款時，應立即據實將此等人員之身分、提供、承諾、要求或收受之方式、金額或其他利益告知他方，並提供相關證據且配合他方調查。一方如因此而受有損害時，得向他方請求損害賠償，並得自應給付之契約價款中如數扣除。</p> <p>二、任何一方於商業活動如涉及有不誠信行為之情事，他方得隨時無條件終止或解除契約。</p> <p>三、訂定明確且合理之付款內容，包括付款地點、方式、需符合之相關稅務法規等。</p> <p>同時規範本公司人員應避免與不誠信經營之交易對象從事商業交易，經發現業務往來或合作對象有不誠信行為者，應立即停止與其商業往來，並將其列為拒絕往來對象，以落實公司之誠信經營政策。</p>	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
(二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。	(二) 本公司指定管理處為專責單位辦理本守則之修訂、諮詢服務暨通報內容登錄建檔等相關作業。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
(三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。	(三)本公司董事應秉持高度自律，對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。董事間亦應自律，不得不當相互支援。本公司人員於執行公司業務時，發現與其自身或其所代表之法人有利害衝突之情形，或可能使其自身、配偶、父母、子女或與其有利害關係人獲得不正當利益之情形，應將相關情事同時陳報直屬主管及本公司專責單位，直屬主管應提供適當指導。本公司人員不得將公司資源使用於公司以外之商業活動，且不得因參與公司以外之商業活動而影響其工作表現。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
(四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	(四)本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，並隨時檢討，俾確保該制度之設計及執行持續有效。本公司內部稽核人員應定期查核前項制度遵循情形，並作成稽核報告提報董事會。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司由專責單位負責，各部門主管協助處理相關事務。	符合上市上櫃公司誠信經營守則。
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二)公司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放置公司網站等)。	(一)公司設有網站揭露誠信經營的核心理念、相關企業文化及經營方針等資訊。 (二)公司設有專職部門負責公司各項資訊收集及發佈。	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：本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、政治獻金法、貪污治罪條例、政府採購法、公職人員利益衝突迴避法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本前提。本公司秉持誠信原則，穩健正派經營，不從事營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並加強相防範措施。		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形):公司訂有內稽內控制度及各項管理辦法以誠信之管理方式經營公司,使廠商及客戶之往來有一定依循方針。		

9、公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

(1)本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定下列相關規章及辦法：

- A. 股東會議事規則
- B. 董事會議事規範
- C. 董事及監察人選任程序
- D. 取得或處份資產處理程序
- E. 準審計委員會組織規程
- F. 背書保證作業程序
- G. 資金貸與他人作業程序
- H. 子公司監理辦法
- I. 與關係人、集團企業、特定公司間財務業務往來作業程序
- J. 收款管理程序
- K. 長短期投資管理辦法
- L. 財務及非財務資訊管理辦法
- M. 薪資報酬委員會組織規程
- N. 誠信經營守則暨作業程序及行為指南

(2)查詢方式：公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>，揭露公司財務業務及公司治理資訊。

10、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：

(1)本公司為建立防範內線交易之管理，避免內部重大資訊不當洩漏，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，於內部控制制度訂定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，以利內部人遵循之。

(2)公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>

11、內部控制制度執行狀況：

內部控制聲明書：請參閱第 99 頁。

12、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。

13、最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

(1)董事會重要決議事項

開會時間	重要決議事項
103.01.22	1. 擬檢討本公司整體薪酬政策、結構、績效評估，董事、監察人之報酬及協理(含)以上主管之薪酬管理辦法案。 2. 擬提報本公司經理人年終獎金發放事宜案。
103.03.27	1. 通過本公司自行編製及經會計師查核之民國一〇二年度財務報表案。 2. 本公司一〇二年度盈餘分派案。 3. 本公司擬辦理一〇二年度盈餘及資本公積轉增資發行新股案。 4. 擬修訂本公司「公司章程」部份條文案。 5. 擬修訂本公司「從事衍生性商品交易處理程序」部份條文案。 6. 擬修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部份條文案。 7. 擬修訂本公司「資金貸與他人作業程序」部份條文案。 8. 改選董事、監察人案。 9. 解除本公司董事競業禁止之限制案。 10. 訂定受理股東書面提案之相關作業事宜。 11. 訂定受理股東提名獨立董事之相關作業事宜。 12. 一〇三年股東常會召開日期及事由。 13. 本公司第六屆獨立董事候選人提名名單。 14. 擬變更本公司簽證會計師案。 15. 本公司一〇二年度內部控制制度聲明書。 16. 任命技術長案。 17. 子公司睿緻科技公司資金貸與及背書保證額度案。
103.04.24	1. 獨立董事候選人提名名單審核。 2. 擬將本公司第三次買回股份 1,000,000 股轉讓與員工案。 3. 本公司為營運週轉之需求，擬向金融機構申請展期之短期授信額度合計陸億參仟萬元案。
103.06.16	1. 選任董事長、副董事長案。
103.07.24	1. 委任第三屆薪資報酬委員會成員案。 2. 委任第四屆準審計委員會主席及委員案。 3. 訂定盈餘及資本公積轉增資基準日及發放日案。 4. 訂定股東現金股利除息基準日及發放日案。 5. 擬配發董事、監察人之酬勞及屬經理人之員工紅利案。
103.08.12	1. 子公司睿盈投資(股)公司現金增資案。
103.11.03	1. 擬標購中和區連城路 168 之 1 號 5 樓等 8 筆建物及 17 個停車位案。 2. 擬追加委託睿緻科技提供勞務服務費用案。 3. 本公司會計師獨立性評估報告案。 4. 一〇三年度會計師查核簽證公費案。 5. 擬修訂內部控制制度及內部稽核制度。 6. 訂定一〇四年度稽核計劃。
104.02.10	1. 擬提報本公司經理人年終獎金發放事宜案。 2. 擬提報本公司經理人年終獎金發放事宜案。
104.03.27	1. 通過本公司自行編製及經會計師查核之民國一〇三年度財務報表案。 2. 本公司一〇三年度盈餘分派案。

開會時間	重要決議事項
	3. 本公司擬辦理一〇三年度盈餘及資本公積轉增資發行新股案。 4. 擬修訂本公司「資金貸與他人作業程序」部份條文案。 5. 擬修訂本公司「背書保證作業程序」部份條文案。 6. 擬修訂本公司「股東會議事規則」部份條文案。 7. 擬發行限制員工權利新股案。 8. 一〇四年股東常會召開日期及事由。 9. 訂定受理股東書面提案之相關作業事宜。 10. 本公司一〇三年度內部控制制度聲明書。 11. 本公司為營運週轉之需求，擬向金融機構申請展期之授信額度合計陸億參仟萬元案。

(2)股東會重要決議事項

時間	重要決議事項
103. 06. 16	一、報告事項： 1. 一〇二年度營業報告。 2. 一〇二年度監察人查核財務報表報告。 3. 一〇二年度資金貸與他人及背書保證執行情形報告。 二、承認事項： 1. 承認一〇二年度營業報告書及財務報表案。 2. 承認一〇二年度盈餘分派案。 三、討論及選舉事項： 1. 本公司擬辦理一〇二年度盈餘及資本公積轉增資發行新股案。 2. 擬修訂本公司「公司章程」部份條文案。 3. 擬修訂本公司「從事衍生性商品交易處理程序」部份條文案。 4. 擬修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部份條文案。 5. 擬修訂本公司「資金貸與他人作業程序」部份條文案。 6. 改選董事、監察人案。 7. 討論解除本公司董事競業禁止之限制案。 四、其他議案及臨時動議。

14、最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者：無。

15、最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表：無

四、會計師公費資訊

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	張惠貞	張嘉信	103.1.1~103.12.31	

金額單位：新臺幣千元

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				

1、給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：

本公司本年度未有給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上之情事。

2、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：本公司民國一〇二年度並無更換會計師事務所情事。

3、審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：本公司本年度給付之相同項目審計公費與去年度相同，並未減少 15% 以上，故不適用。

五、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師者

更換日期	104 年 3 月 27 日經董事會通過。		
更換原因及說明	因配合本公司簽證會計師事務所內部調整會計師職務。		
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	無	無
	不再接受(繼續)委任	無	無
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無說明	√	

<p>其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)</p>	<p>(a) 前任會計師曾通知公司缺乏健全之內部控制制度，致其財務報告無法信賴：本公司無此情事。</p> <p>(b) 前任會計師曾通知公司，無法信賴公司之聲明書或不願與公司之財務報告發生任何關聯：本公司無此情事。</p> <p>(c) 前任會計師曾通知公司必須擴大查核範圍，或資料顯示如擴大查核範圍可能使以前簽發或即將簽發之財務報告之可信度受損，惟因更換會計師或其他原因，致該前任會計師未曾擴大查核範圍：本公司無此情事。</p> <p>(d) 前任會計師曾通知公司基於所蒐集之資料，已簽發或即將簽發之財務報告之可信度可能受損，惟由於更換會計師或其他原因，致該前任會計師並未對此事加以處理：本公司無此情事。</p>
---	---

(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	張惠貞會計師 張嘉信會計師
委 任 之 日 期	103年3月27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十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函：不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：無。

七、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

1、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	103 年度		104 年截至 4 月 24 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
董事長兼總經理及營運處主管	陳文昌	88,814	0		0
副董事長	藍志忠	(405,114)	0		0
董事	金群投資(股)公司 司代表人：林輝龍	362,071	0		0
董事	馬仕毅	24,861	0		0
董事	吳雅芳	19,974	0		0
獨立董事	洪淑惠	0	0		0
獨立董事	吳安宇	0	0		0
獨立監察人	楊國樑	8,808	0		0
監察人	邱聿君	4,284	0		0
監察人	三安投資(有)公司 司代表人：石逸為	51,520	0		0
品牌事業處副總經理	顧中威	35,611	0		0
管理處副總經理	左偉莉	(1,347)	0	(6,000)	0
技術長	吳仁智	(535,784)	0		0
品質管理處協理	車俊英	11,581	0		0
代工事業處協理	廖禎祺	37,731			
研發三處協理	史立山	3,438	0		0
研發一處協理	鄭聖夫	15,655	0	5,000	0
研發二處協理	陳柏鈞	5,458	0		0
行銷企劃處協理	蘇健群	5,172	0		0
營運處兼採購中心	陳龍慶	0	0		0

2、股權移轉予關係人資訊：

姓名(註1)	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
無						

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

3、股權質押資訊：最近年度及截至年報刊印日止，本公司董事、監察人、經理人及持股比例超過10%之股東，股權質押情形。

姓名 (註1)	質押變動 原因(註2)	變動 日期	交易相 對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股 數	持 股 比 率	質 押 比 率	質 借 (贖回)金額
無								

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列質押或贖回。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料：

姓名(註1)	本人 持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有關 係人或為配偶、二親等以 內之親屬關係者，其名稱 或姓名及關係。(註3)		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	
金群投資股份有限公司	10,853,695	14.67%		0%	0	0%			
花旗(台灣)商業銀行受託 保管回教朝聖基金局投資專 戶	4,241,460	5.73%		0%	0	0%			
富邦人壽保險股份有限公司	3,620,786	4.90%		0%	0	0%			
陳文昌	2,107,685	2.85%		0%	0	0%	藍志忠 顧中威	晶睿通訊 (股)公司之 董事	
台灣人壽保險股份有限公司	1,414,175	1.91%		0%	0	0%			
全球人壽保險股份有限公司	1,310,522	1.77%		0%	0	0%			
藍志忠	1,255,630	1.70%		0%	0	0%	陳文昌 顧中威	晶睿通訊 (股)公司之 董事	
南山人壽保險股份有限公司	1,194,825	1.62%		0%	0	0%			
顧中威	1,037,544	1.40%	128,435	0.17%	0	0%	陳文昌 藍志忠	晶睿通訊 (股)公司之 董事	
王素梅	1,021,510	1.38%		%	0	0%			

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比例。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

九、綜合持股比例：

單位：仟股

轉投資事業名稱	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
睿緻科技(股)公司	15,798	50.85%	4,008	12.90%	19,806	63.75%
Vivotek Holdings, Inc.	1	100.00%	0	0%	1	100.00%
睿盈投資(股)公司	15,000	100.00%	0	0%	15,000	100.00%
Vivotek Netherlands B.V	3	100.00%	0	0%	3	100.00%
Vivotek USA, Inc.	0	0%	10,000	100.00%	10,000	100.00%
Wellstates Investment, LLC	0	0%	0	100.00%	0	100.00%
行品(股)公司	0	0%	512	18.90%	512	18.90%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1、股本形成經過

104年4月24日；單位：股、新台幣元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
89年03月	10	300,000	3,000,000	300,000	3,000,000	設立股本	無	經(89)中字第89375994號
89年03月	10	10,000,000	100,000,000	5,500,000	55,000,000	現金增資 52,000,000元	無	經(89)中字第89405229號
89年12月	10	10,000,000	100,000,000	8,800,000	88,000,000	現金增資 33,000,000元	無	經(90)中字第09031599020號
91年05月	12	21,000,000	210,000,000	12,800,000	128,000,000	現金增資 40,000,000元	無	經授商字第09101256890號
92年10月	12.5	21,000,000	210,000,000	15,000,000	150,000,000	現金增資 22,000,000元	無	經授中字第09232960810號
93年07月	—	24,000,000	240,000,000	15,000,000	150,000,000	係股東常會通過，修改章程，提高核定股本	無	經授中字第09332459990號
93年12月	30	24,000,000	240,000,000	20,000,000	200,000,000	現金增資 50,000,000元	無	經授中字第09333238660號 93.11.3金管證一 字第0930148840 號
94年8月	10	51,000,000	510,000,000	27,937,500	279,375,000	盈餘、資本公積及 員工紅利轉增資	無	經授中字第09432730950號 94.7.11金管證一 字第0940127942 號
94年11月	10	51,000,000	510,000,000	29,182,500	291,825,000	員工認股權憑證 轉換股份	無	經授中字第09433156650號
95年6月	10	51,000,000	510,000,000	42,662,000	426,620,000	盈餘、資本公積及 員工紅利轉增資 134,795,000元	無	經授中字第09532420070號 95.5.30金管證一 字第0950122075 號
95年7月	30	51,000,000	510,000,000	47,900,000	479,000,000	上櫃現金增資 52,380,000元	無	經授中字第09532460460號 95.5.30金管證一 字第0950122074 號
95年10月	6.84	51,000,000	510,000,000	47,939,000	479,390,000	行使員工認股權 憑證390,000元	無	經授中字第09533121960號
96年1月	6.84	51,000,000	510,000,000	48,007,000	480,070,000	行使員工認股權 憑證680,000元	無	經授中字第09631730690號
96年4月	6.84	51000000	510000000	48253500	482,535,000	行使員工認股權 憑證2,465,000元	無	經授中字第09632084710號

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
96年8月	10	80,000,000	800,000,000	52,298,710	522,987,100	盈餘、資本公積及 員工紅利轉增資 40,452,100元	無	經授中字第 09601209070號 96.7.10金管證一 字第0960035455 號
96年10月	6.31	80,000,000	800,000,000	52,505,710	525,057,100	行使員工認股權 憑證2,070,000元	無	經授中字第 09601276900號
97年2月	6.31	80,000,000	800,000,000	52,595,710	525,957,100	行使員工認股權 憑證900,000元	無	經授商字第 09701060690號
97年4月	6.31	80,000,000	800,000,000	53,026,210	530,262,100	行使員工認股權 憑證4,305,000元	無	經授商字第 09701095790號
97年8月	10	80,000,000	800,000,000	55,807,130	558,071,300	盈餘、資本公積及 員工紅利轉增資 27,809,200元	無	經授中字第 09701209450號 96.7.10金管證一 字第0970034554 號
98年8月	10	80,000,000	800,000,000	57,918,494	579,184,940	盈餘、資本公積及 員工紅利轉增資 21,113,640元	無	經授中字第 09801175590號 98.6.24金管證發 字第0980031389 號
98年9月	-	80,000,000	800,000,000	57,918,494	579,184,940	公司債可轉換股 份股數5,000,000 股	無	經授中字第 09801199960號
99年7月	-	80,000,000	800,000,000	57,918,494	579,184,940	修章及調整保留 認股權憑證	無	經授中字第 09901141840號
99年7月	39.9	80,000,000	800,000,000	58,464,844	584,648,440	第一次有擔保轉 換公司債轉換普 通股5,463,500元	無	經授中字第 09901168080號
99年8月	10	80,000,000	800,000,000	60,972,942	609,729,420	盈餘、資本公積轉 增資25,080,980 元	無	經授中字第 09901190370號
99年11月	37.5	80,000,000	800,000,000	61,063,606	610,636,060	可轉換公司債轉 換股份906,640元	無	經授商字第 09901250680號
100年1月	56.78	80,000,000	800,000,000	61,104,856	611,048,560	行使員工認股權 憑證412,500元	無	經授商字第 10001019590號
100年1月	37.5	80,000,000	800,000,000	62,360,828	623,608,280	可轉換公司債轉 換股份 12,559,720元	無	經授商字第 10001019590號
100年4月	56.78	80,000,000	800,000,000	62,688,828	626,888,280	行使員工認股權 憑證3,280,000元	無	經授商字第 10001083500號
100年4月	37.5	80,000,000	800,000,000	62,939,482	629,394,820	可轉換公司債轉 換股份2,506,540 元	無	經授商字第 10001083500號
100年7月	56.78	80,000,000	800,000,000	63,161,232	631,612,320	行使員工認股權 憑證2,217,500元	無	經授商字第 10001142000號
100年7月	37.5	80,000,000	800,000,000	63,345,229	633,452,290	可轉換公司債轉 換股份1,839,970 元	無	經授商字第 10001142000號
100年8月	10	80,000,000	800,000,000	65,548,112	655,481,120	盈餘、資本公積 22,028,830元	無	經授商字第 10001192150號 100.6.24金管證 發字第

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
								1000029252 號
100 年 11 月	53.27	80,000,000	800,000,000	65,655,362	656,553,620	行使員工認股權憑證 1,072,500 元	無	經授商字第 10001258330 號
100 年 11 月	35.3	80,000,000	800,000,000	65,828,685	658,286,850	可轉換公司債轉換股份 1,733,230 元	無	經授商字第 10001258330 號
101 年 2 月	53.27	80,000,000	800,000,000	65,911,685	659,116,850	行使員工認股權憑證 830,000 元	無	經授商字第 10101023110 號
101 年 2 月	35.3	80,000,000	800,000,000	66,053,318	660,533,180	可轉換公司債轉換股份 1,416,330 元	無	經授商字第 10101023110 號
101 年 5 月	53.27	80,000,000	800,000,000	66,483,318	664,833,180	行使員工認股權憑證 4,300,000 元	無	經授商字第 10101085440 號
101 年 7 月	-	80,000,000	800,000,000	66,483,318	664,833,180	修章	無	經授商字第 10101129790 號
101 年 8 月	10	80,000,000	800,000,000	68,772,084	687,720,840	盈餘、資本公積 22,887,660 元	無	經授商字第 10101173940 號 101.7.9 金管證發字第 101003231 號
101 年 8 月	53.27	80,000,000	800,000,000	68,851,834	688,518,340	行使員工認股權憑證 797,500 元	無	經授商字第 10101173940 號
101 年 11 月	53.27	80,000,000	800,000,000	68,884,834	688,848,340	行使員工認股權憑證 330,000 元	無	經授商字第 10101238990 號
101 年 11 月	48.5	80,000,000	800,000,000	68,921,834	689,218,340	行使員工認股權憑證 370,000 元	無	經授商字第 10101238990 號
102 年 1 月	48.5	80,000,000	800,000,000	69,116,084	691,160,840	行使員工認股權憑證 1,942,500 元	無	經授商字第 10201007640 號
102 年 8 月	10	80,000,000	800,000,000	71,500,147	715,001,470	盈餘、資本公積 23,840,630 元	無	經授商字第 10201162110 號 102.6.28 金管證發字第 1020025066 號
103 年 7 月	10	80,000,000	800,000,000	73,967,653	739,676,530	盈餘、資本公積 24,675,060 元	無	經授商字第 10301182970 號 103.07.16 金管證發字第 1030027152 號

註 1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註 3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註 4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註 5：屬私募者，應以顯著方式標示。

2、股份種類

104 年 4 月 24 日；單位：股

股份種類	核定股本				未發行股份	合計	備註
	流通在外股份			合計			
	已上市	未上市	合計				
普通股	73,967,653	無	73,967,653	6,032,347	80,000,000		

3、總括申報制度相關資訊：

有價證券 種類	預定發行數額		已發行數額		已發行部分之發行 目的及預期效益	未發行部分 預定發行期間	備註
	總股數	核准金額	股數	價格			
不適用							

(二)股東結構

104年4月24日；單位：股

股東 結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	庫藏股	外國機構 及外人	合計
人數	2	5	40	14,051	0	78	14,176
持有股 數	33,000	8,399,046	12,475,501	45,593,908	0	7,466,198	73,967,653
持有比 例(%)	0.045%	11.355%	16.866%	61.64%	0%	10.094%	100%

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

(三)股權分散情形(每股面額十元)

104年4月24日；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	5,742	438,628	0.59%
1,000 至 5,000	6,843	12,717,908	17.19%
5,001 至 10,000	881	6,292,624	8.51%
10,001 至 15,000	286	3,428,110	4.63%
15,001 至 20,000	120	2,150,316	2.91%
20,001 至 30,000	111	2,750,686	3.72%
30,001 至 40,000	52	1,771,167	2.39%
40,001 至 50,000	29	1,342,007	1.81%
50,001 至 100,000	61	4,255,489	5.75%
100,001 至 200,000	23	3,227,194	4.36%
200,001 至 400,000	10	2,875,687	3.89%
400,001 至 600,000	6	3,175,914	4.29%
600,001 至 800,000	1	625,353	0.85%
800,001 至 1,000,000	1	858,738	1.16%
1,000,001 至 999,999,999	10	28,057,832	37.95%
合計	14,176	73,967,653	100.00%

(四) 主要股東名單(股權比例達百分之五以上之股東或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例)：

104年4月24日；單位：股

主要股東名稱	股 份	持有股數	持股比例
金群投資股份有限公司		10,853,695	14.67%
花旗(台灣)商業銀行受託保管回教朝聖基金局投資專戶		4,241,460	5.73%
富邦人壽保險股份有限公司		3,620,786	4.90%
陳文昌		2,107,685	2.85%
台灣人壽保險股份有限公司		1,414,175	1.91%
全球人壽保險股份有限公司		1,310,522	1.77%
藍志忠		1,255,630	1.70%
南山人壽保險股份有限公司		1,194,825	1.62%
顧中威		1,037,544	1.40%
王素梅		1,021,510	1.38%

註：代表人林輝龍持股數未達前十名股東，故不予揭露。

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項 目		年 度			
		102 年	103 年	104 年 3 月 31 日	
每股市價	最 高	206.00	206.5	104.00	
	最 低	89.60	84.9	95.60	
	平 均	139.47	132.14	98.91	
每股淨值	分 配 前	31.24	31.87	32.89	
	分 配 後	30.77	(註1)	不適用	
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		70,500	73,499	73,968
	每 股 盈 餘	追 溯 前	10.28	5.01	1.05
		追 溯 後	9.93	(註1)	不適用
每股 股利	現 金 股 利(元)		7.00	(註1)	不適用
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	0.1	(註1)	不適用
		資 本 公 積 配 股	0.25	(註1)	不適用
	累 積 未 付 股 利		無	(註1)	不適用
投資報酬分 析	本 益 比		13.57	26.38	不適用
	本 利 比		19.92	(註1)	不適用
	現 金 股 利 殖 利 率		5.02	(註1)	不適用

註1：依據次年度股東會決議分配之情形填列，103年度盈餘尚未經股東會決議。

(六)公司股利政策及執行狀況

1、公司章程所訂之股利政策

本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘額加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分配盈餘。由董事會視營運需要酌情保留一部份，並按下列比例擬訂分配議案提請股東會決議分派之。

(1)董事、監察人酬勞不高於百分之五。

(2)員工紅利不低於百分之八。

(3)其餘為股東紅利。

員工紅利如以股票配發時，配發對象亦得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件及方式由董事會訂定之。

本公司股利政策係考量公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素。由董事會擬具分派案提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之百分之三十。

2、本次股東會擬議股利分配之情形(經董事會通過，尚未經股東會同意)：

本公司 103 年度盈餘分配案於 104 年 3 月 27 日業經董事會通過，預計於 104 年 6 月 22 日送股東常會決議，分配情形如下：



民國一〇三年度

單位：新台幣元

項目	金額
期初餘額	453,301,494
加：一〇三年度精算損益	433,349
加：一〇三年度稅後淨利	367,873,650
減：提列 10%法定盈餘公積	(36,787,365)
可供分配盈餘	784,821,128
分配項目：	
股東紅利(現金股利 4 元)	(295,870,612)
期末未分配盈餘	488,950,516
附註：	
配發員工紅利 53,470,593 元 配發董監事酬勞 7,129,000 元 本次現金股利按分配比例計算至元為止，元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，由小數點數字自大至小及戶號由前至後順序調整，至符合現金股利分配總額。	

董事長：陳文昌



經理人：陳文昌



會計主管：左偉莉



(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

本公司依規定不需公開一〇四年度財務預測，故營業績效變化情形、擬制性每股盈餘及本益比相關資訊並不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1、公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

(1)董事、監察人酬勞不高於百分之五。

(2)員工紅利不低於百分之八。

2、本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利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：

員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎係每年度稅後純益先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，再就其餘額提 15%為員工紅利，2%為董監酬勞。而配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為實際分配年度之損益。

3、董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1)配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額

本公司經 104 年 3 月 27 日董事會通過配發員工紅利為新台幣 53,470,593 元，董事、監察人酬勞金額為新台幣 7,129,000 元。

(2)擬議配發員工股票紅利股數及其占盈餘轉增資之比例

本期無配發員工股票紅利之情事，故不適用。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

自 97 年 1 月 1 日起，依據會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函規定認列員工分紅及董監酬勞費用，故不適用。

4、前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形：（包括配發股數、金額及股價）、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形

本公司民國一〇二年度盈餘分配議案如下，實際配發情形與認列員工分紅及董事、監察人酬勞情形無差異。

單位：新台幣元

項目	股東會決議實際配發情形	認列員工分紅及董事、監察人酬勞情形	差異數	差異原因
員工現金紅利	85,283,300	85,283,300	—	—
董監事酬勞	11,521,000	11,521,000	—	—

(九)公司買回本公司股份情形：

買回期次	第 3 次(期)
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	100/09/05~100/10/06
買回區間價格	49.9~65 元
已買回股份種類及數量	普通股 1,000,000 股
已買回股份金額	60,185,716 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	103/6/20 已全數轉讓予員工
累積持有本公司股份數量	1,000,000 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率	1.5%

- 二、公司債辦理情形：無
- 三、特別股辦理情形：無。
- 四、附認股權特別股資料：無。
- 五、海外存託憑證辦理情形：無。
- 六、員工認股權憑證辦理情形：無。
- 七、被併購及受讓公司之基本資料：無。
- 八、資金運用計劃執行情形：本公司並無截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現之情事。

最近年度及截至年報刊印止 子公司持有或處分本公司股票情形

單位：新臺幣千元；股；%

子公司名稱 (註1)	實收資本	資本來源	本公司持股比例	取得或處分期	取得或處分股數及金額 (註2)	取得或處分股數及金額 (註2)	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額 (註3)	日金及股數 (註3)	設定情形	定額	本公司保證	為背金	本公司與	貸與
無															
					本 年 度 截 至 年 報 刊 印 日 止					註4					

註1：請依子公司別分別列示。

註2：所稱金額係指實際取得或處分金額。

註3：持有及處分情形應分別列示。

註4：並說明其對公司財務績效及財務狀況之影響。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、公司所營業務之主要內容

- ①CC01060有線通信機械器材製造業
- ②CC01070無線通信機械器材製造業
- ③CC01050資料儲存及處理設備製造業
- ④CC01080電子零組件製造業
- ⑤F113070電信器材批發業
- ⑥F113050事務性機器設備批發業
- ⑦F119010電子材料批發業
- ⑧F118010資訊軟體批發業
- ⑨I301010資訊軟體服務業
- ⑩I301020資料處理服務業
- ⑪I301030電子資訊供應服務業
- ⑫F601010智慧財產權業
- ⑬F401010國際貿易業
- ⑭CC01101電信管制射頻器材製造業
- ⑮F401021電信管制射頻器材輸入業

2、營業比重

單位：新台幣仟元

項目	營業比重	102 年度		103 年度	
		營收淨額	營業比重(%)	營收淨額	營業比重(%)
網路攝影機		3,751,794	91.22	3,323,284	90.25
網路影音伺服器		138,237	3.36	129,466	3.52
其他		222,885	5.42	229,377	6.23
合計		4,112,916	100	3,682,127	100

3、公司目前之商品（服務）項目

- A. 網路影音伺服器
- B. 網路攝影機/無線網路攝影機
- C. 防水防爆球型 H.264 網路攝影機
- D. 迴轉式網路攝影機/迴旋式可變焦網路攝影機
- E. 快速球型網路攝影機

- F. 小型半球式網路攝影機
- G. 低照度/寬動態之網路攝影機
- H. 管理與儲存軟體開發工具
- I. 網路錄影機

4、計畫開發之新商品（服務）

本公司預計未來將持續投入網路攝影機的研發、設計及製造，未來開發之新產品如下：

- A. 能對抗嚴苛環境之特殊應用網路攝影機
- B. 開發千萬像素之 H.264 網路攝影機系列
- C. 開發智慧型網路攝影機
- D. 開發 H.265 網路攝影機系列產品
- E. 開發具即時影像輸出功能之網路錄影機
- F. 針對特定應用市場，開發專案用網路攝影機

(二) 產業概況

1、產業之現況與發展

A. 安防監控產業持續穩定成長

依據 IMS 報告的資料，全球安防監控產業的產值在 2014 年大約是美金 158.6 億元，而且以每年 12.8% 的比率穩定的成長。顯示隨著安全意識的不斷提高，全球市場對於安防監控產品的需求仍然殷切。其中網路攝影機仍以每年超過 20% 的比率快速成長，是所有安防設備中總產值僅次於類比設備的部分。

B. CCTV 產業日益數位化、網路化、系統整合化

隨著資訊時代的快速演變，安全監控產品的發展也逐漸從傳統 CCTV 系統朝向數位化及網路化之創新產品方向邁進。數位化可使資料變得容易處理和儲存，也使得產品更穩定、更容易控制，而隨著數位處理技術的不斷發展，傳輸媒介負載頻寬不斷提升，還有跨系統 IP 之聯結技術使用愈來愈普遍，使得即時影像可以透過網際網路傳輸。CCTV 產業近年發展的趨勢有：安防與電腦技術的結合，數位錄放影機與數位攝影機需求的成長與在網際網路上傳輸影像資料，這些產業趨勢的發展，亦使得安全監控產業將由第一代之 CCTV (Closed Circuit TV) 架構和第二代具有數位儲存功能之 DVR (Digital Video Recorder) 架構往目前同時具有網路化和遠端即時監控功能之第三代網路安全監控架構發展。

數位化的主要好處是可以提供更好的視訊品質，由於不受到電視系統的限

制，視訊畫面的解析度可以到百萬畫素或是更高的解析度。可以提供比傳統 CCTV 更好的畫面品質。數位化的另一個主要的好處是可以結合數位影像處理，提供智慧型監控功能。將視訊監控的重點由警報與證據蒐集轉移到預防及即時應變。大幅度地強化監控系統的有效性並能夠降低保全人員的數量。智慧型的監控系統是目前非常重要應用，並符合未來海量數據與物聯網的趨勢，達到雲端應用的目的。

而根據 IMS 的研究報告指出，網路攝影機與網路影音伺服器是整個 CCTV 市場中成長最快速的產品。在 2014 年，全球網路攝影機的市場分別為歐洲 1076 百萬美元，美洲 1412 百萬美元，以及亞洲 1849 百萬美元。

2、產業上、中、下游之關聯性

本公司目前主要營業項目係以研發及製造網路影音監控產品為主，並整合擁有 IP 網路技術及視訊壓縮編解碼技術，產品項目包括各種網路攝影機、網路影音伺服器與網路影音儲存軟體，在監控產業與網路設備產業鏈中屬於中游廠商；該產業之上游主要為視訊壓縮編解碼技術、IC 廠商及電子等零組件業者，下游則包括一般使用者、代理商、安防與網路設備供應商及安防系統與企業網路系統規劃者，上、中、下游之關聯性如下：

上	游中	游下	游
光學元件－攝影機光學鏡頭	網路影音伺服器	一般使用者	
IC 半導體－CCD/CMOS 晶片組、視訊	網路攝影機	代理商	
	解碼/編碼晶片、單晶片	系統整合廠商	
	控制器、大型程式化	企業網路系統規劃	
	邏輯 IC、記憶體	網路設備供應商	
電子元件－電阻、電容、電感、電		安防設備供應商	
	晶體等		
機構元件－模具、塑膠殼、鋁殼			
其他元件－開關、電源供應器、電			
	線、PC 板、無線模組		

3、產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 產品之各種發展趨勢

由於寬頻網路的普及及安防產業朝向數位化發展的必然趨勢，使得能以更低成本，更有效率的方式提供網路即時影音傳輸產品越來越受使用者的歡迎，茲簡述本公司各產品的發展趨勢及競爭情形如下：

本公司所生產之網路伺服器與網路攝影機，主要為提供專業安防使用，將原來類比系統轉為數位化系統。由於技術複雜，且需有增值應用軟體以配合不同專案的需求，故其主要銷售對象為系統整合商，本公司提供完整的管理開發工具，更協助不同領域的增值軟體開發商開發一完整的解決方案。

A. 能對抗嚴苛環境之特殊應用網路攝影機產品

由於網路攝影機已逐漸成為安防設備的主流，因此更多元化的設備選擇是未來應用的趨勢。基於未來許多安防需求大多位於戶外且需處理極端氣候下仍能正常運作，能對抗嚴苛環境之特殊應用網路攝影機將會被應用在各種不同的應用中。

B. 千萬像素之 H.264 網路攝影機系列

H.264 為新一代的壓縮標準，具備有比 MPEG-4 好 40% 的影像壓縮效率，將是新的網路視訊壓縮標準。由於電視或顯示設備的新規格都將移到 4K，本公司也將配合此一趨勢推出千萬像素之網路攝影機。

C. 智慧型網路攝影機

更高的解析度是網路監控和 CCTV 相比獨特的優勢。由於可以提供更好的影像品質，因此將是推動由類比系統轉型至數位監控的重要技術。而更清楚的畫面正好提供更多的訊息來做智慧型影像辨識。在未來的監控系統中，更多的智慧型監控將有助於人力成本的降低，並且提供監控系統更多的可能性。

D. 微型化之 H.264 網路攝影機系列產品

為了配合新建築的裝潢或外觀，微型化之監控攝影機勢必成為未來的趨勢。微型外觀不僅節省成本，也比較不引人注意，對客戶比較沒有威脅性。光電機構整合將是技術開發的重點。

E. 開發具即時影像輸出功能之網路錄影機

本公司過去所開發的網路錄影機都不具備即時影像輸出。隨著類比轉換到數位的腳步，網路錄影機的功能也將越來越接近 DVR。本公司也打算推出自行開發具即時影像輸出之網路錄影機，以提供客戶更完整之解決方案。

F. 針對特定應用市場，開發專案用網路攝影機

本公司於數位監控領域已深耕多年，也已經針對某些特定之應用設計專案使用之網路攝影機，例如車用之網路攝影機，或是針對電信/保全業者所設計之網路攝影機等。本公司仍將持續推出適合專案使用之網路攝影機，例如百萬像素之魚眼攝影機等，來滿足客戶之各類專案需求。

G. 供雲端使用的自動連線技術

雲端技術正開始普遍應用於安全監控系統中，尤其在家用市場。而

如何達到「隨插即用」一直是客戶的期望。本公司也已開發出可供雲端使用的自動連線技術，正與自有產品與 SIA/SI 進行整合中，以提供更多元化的解決方案。

H. 乙太網路供電技術的相關產品

由於安裝成本的考量，乙太供電技術正大量被運用在網路安防系統中。為了提供客戶「一次購足」的服務，本公司也開始銷售相關產品並發展出獨特的差異化規格，以提供客戶更好的使用者體驗。

I. H. 265 新壓縮技術網路攝影機與錄影機

新一代 H. 265 壓縮技術可以提供比 H. 264 還要多 30%~50%的影像壓縮。這對於節省雲端應用的頻寬/儲存成本，或是因應未來 4K2K 高畫質都會有實質的幫助。本公司正加速開發相關產品。

(2) 競爭情形

在市場競爭方面，目前已有不少製造商投入此一市場，由於本公司掌握影音壓縮與多媒體通訊等核心技術，故能與多家國際知名大廠進行 ODM 合作。為維持競爭優勢及增加產品的競爭力，本公司更積極開發影音儲存軟體與網路錄影機，透過這些設備，用戶能儲存、監聽與監看，很容易地便能建立專業安防系統。

(三) 技術及研發概況

1、投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	103 年度	104 年截至 3 月 31 日
研發費用	482,320	118,032
營業收入	3,682,127	901,270
研發費用占營業收入之比例	13.10%	13.10%

2、開發成功之技術或產品

年度	已開發之產品	已開發之技術
103 年度	<ul style="list-style-type: none"> ● H. 264 8ch 網路錄影機：ND8321 ● H. 264 五百萬魚眼攝影機：FE8174V, SF8174/V, FE8181V ● H. 264 槍型二百萬畫素寬動態攝影機：IP8355/65EH, IP8155/65H ● H. 264 球型三百萬畫素低照網路攝影機：FD8171 ● H. 264 車用寬動態低照網路攝影機：MD8531H 	<ul style="list-style-type: none"> ● auto focus/focus tracking ● Local tone mapping ● Uniform IR illumination ● Echo cancellation ● Speed dome mechanical design ● Multiple sensor input design

	<ul style="list-style-type: none"> ● H. 264 微型 Full HD 攝影機:FD8168/IP8168 ● H. 264 雙頭魚眼攝影機:VC8201 ● H. 264 20/30 倍光學變焦高速球型網路攝影機:SD8364/65E/66E ● H. 264 二百萬畫素低照網路攝影機:IB8367H, FD8167H, FD8367H 	
104 年 第一 季	<ul style="list-style-type: none"> ● H. 264 千萬畫素魚眼攝影機:FE8191 ● H. 264 迷你型魚眼攝影機:FE8180 	<ul style="list-style-type: none"> ● H. 265 platform

(四)長、短期業務發展計畫

1、短期業務發展

A. 建立公司產品形象，提高公司知名度

在專業監控市場，採取「VIVOTEK」自有品牌策略並與系統整合商策略聯盟，在歐洲、美洲、東南亞、紐澳與中國建立行銷通路，藉此建立自有品牌的知名度，並與當地系統整合商合作，深耕垂直市場。此外對具發展潛力的市場如中東、東協、東歐與俄羅斯等市場將積極尋找通路合作。

B. 與國際知名網路設備供應商合作

由於寬頻網路的成熟與智慧家庭及物聯網趨勢，網路攝影機在 SOHO 與個人市場成長迅速，為快速擴展該消費性市場，採用與國際知名網路設備供應商或服務商 ODM 的方式，透過其知名品牌在資訊及消費性零售通路銷售以提高市場佔有率。

C. 強化專業監控市場的推廣

專業監控市場是本公司目前的重心，隨著高階產品的不斷推出，本公司將持續深耕專業監控及專案應用市場。藉著高品質的專業產品，提昇品牌價值與知名度。並同時推出乙太網路供電、網路錄影機及後端平台等解決方案。

D. 延伸產品的擴張

無論是網路影音伺服器或網路攝影機，其核心為影音壓縮及傳輸模組。除銷售成品外，本公司亦積極在經營水平市場，將影音壓縮及傳輸模組整合於其它產品中。藉由與知名門禁控制、高速球型攝影機及傳統攝影機製造商合作，可有效開拓本公司的核心模組在不同市場的應用。

2、長期業務發展

A. 建立海外據點，深耕專業監控的市場

在傳統專業 CCTV 的領域中，數位化與網路化是必然的趨勢。為因應此市場的變化，未來的發展策略，將佈建更多的通路、行銷據點及海外維修後勤服務支援，以深耕各地市場，提供客戶更完善之服務。

B. 加強關鍵性技術與零組件的研發

網路攝影機與網路影音伺服器的關鍵技術為多元化的影音壓縮與傳輸技術。目前主要核心元件皆為國外廠商供應，投入關鍵晶片設計的廠商相當有限，SOHO 與個人市場網路攝影機需求的快速成長，已成為競爭者必爭之地，提高整合度是必然的趨勢，因此投入關鍵性零組件-SOC 的發展，可以降低成本，並增加功能，以加強競爭優勢。

在 SOHO 與個人市場，可生產低價產品以快速切入此一市場。在專業監控市場，可增加影音資料的品質，提供更大的畫面解析度並增加智慧型視訊分析的功能，滿足專業市場的需求。

C. 加強與平台廠商的合作，並提供自行開發平台

除了在網路攝影機的功能上提供更多加值之外，解決方案在市場逐漸成熟後會日趨重要。本公司除了積極與全世界領先的平台廠商密切整合以提供解決方案外，也會提供自行開發的平台解決方案，以提供客戶更多元的選擇。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1、主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

銷售地區		102 年度		103 年度	
		金額	%	金額	%
內銷		490,465	11.92	442,401	12.01
外銷	美國	1,824,646	44.36	1,599,246	43.43
	墨西哥	123,624	3.01	99,099	2.70
	其他	1,674,181	40.71	1,541,381	41.86
	小計	3,622,451	88.08	3,239,726	87.99
合計		4,112,916	100	3,682,127	100

2、市場佔有率

根據 IMS 報告 VIVOTEK 自有品牌在全球網路攝影機品牌中仍名列前茅。據此估計自有品牌及 ODM 出貨市佔率僅次於一線品牌 AXIS、SONY、PANASONIC 及中國海康威視、大華等。據此可知，本公司產品設計及品質的市場接受度

以及專注於網路攝影機的形象亦受 ODM 客戶的青睞。

以區域來看，品牌佔有率以歐美地區最高，然因競爭者增加，各區域市佔率皆較前年微幅衰退。根據 IMS 的市場報告，產品分類上可見高階產品如快速球及全景攝影機產品皆呈大幅成長，由於高階產品線已於去年起陸續推出，今年度將持續推出高性價比產品來提升整體產品線的競爭力，並持續推出解決方案，擴大市佔率。

根據市調報告及同業交流得知，網路攝影機銷量雖呈高度成長，然而以市場的高成長吸引力及單晶片設計增多，競爭者亦日漸增加。本公司將持續就經驗及整合優勢完成完整解決方案，提升競爭力。

3、市場未來之供需狀況與成長性

依據 IHS 之網路攝影機市場報告之預測，全世界網路攝影機市場亦將從 2013 年之 13,830 仟台，成長至 2018 年之 73,724 仟台，年複合成長率高達 39.8%，高於同期間整體監控產業之成長率。

The World Market for Video Surveillance Equipment by Product Type

Unit Shipments (000s)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	CAGR 13 - 18
Network Security Cameras	13,830.6	21,847.4	31,838.5	43,485.1	57,546.6	73,724.2	39.8%
		58.0%	45.7%	36.6%	32.3%	28.1%	

資料來源：Source: IHS 2014

隨著安全監控產業應用範圍多元化、數位化、網路化、智能化與經濟成長及安防意識之抬頭，可以樂觀預估網路攝影機之需求成長率將遠高於全球安全監控市場平均成長率的 10% ~ 15%，茲說明如下：

- 全球政府持續擴大內需以因應經濟風暴：公部門藉由持續的公共建設專案來刺激經濟並增加就業機會已經成為許多國家的共同政策。強化安防監控也是公共建設的重點項目，市場上已經可以觀察到這類的專案不斷增加，成為網路監控持續成長的主要動力之一。
- 數位化趨勢下影像高解析化的需求：如同 DSC 畫素不斷升級的需求，由於類比系統技術上完全無法對應高解析度的需求，毫無疑問，由數位視訊監控產品如網路攝影機擔當這一波成長趨勢，滿足高畫素的市場需求。
- 數位化趨勢下的整合性需求：視訊監控產品將不再是一獨立及封閉的系統，視訊監控產品將與門禁管理系統、居家安全系統、端點銷售系統(POS)、數位家庭系統、生產管理系統、學校安全管理系統、國土安全系統及其他各式各樣之應用市場的系統

結合，融合成一個強大的、無區域及時間限制的管理系統，以滿足高度智能化、能夠即時反應的市場需求。

- 電信市場在 infrastructure 上的應用需求增加：電信公司行動通訊或固網通信等 infrastucture 的投資額相當龐大，提高用戶的 ARPU 實為當務之急，透過網路即時監控來提供保全服務是增加其 ARPU 的有效手段之一，所以透過電信服務營運商的通路來銷售網路攝影機，是未來的趨勢之一。本公司領先市場推出對應 3GPP 手機監看的網路攝影機，已出貨給知名的電信公司與保全服務公司，憑藉著領先市場、獨立自主的技術能力，晶睿通訊在電信市場的領先態勢可以合理預期。
- 來自 IT 零售通路的需求：網路攝影機已經成為網通設備的一種，有別於傳統 CCTV 銷售通路的封閉性，消費者可在一般 IT 零售通路採購後自行安裝，隨著網通知識的普及，消費者自行安裝能力的提昇，可以預期來自 IT 零售通路的需求將越來越強勁。

自金融風暴以來，全球景氣轉直下，歐美安控建設相較於新興國家完善，主要的需求來自升級需求及公共建設，景氣不佳受衝擊較大。在景氣好時候，新興國家受惠經濟成長及建設帶動安控需求；在景氣不佳時，高漲的犯罪率成為安控市場穩定成長的動能，因此我們認為 2015 年安控市場美國景氣已回溫，歐洲與新興市場則仍穩定成長。

面臨安全監控產業競爭日趨激烈、中國競爭者的興起，台灣安控廠須透過增加應用的廣度及技術的深度來提升自己的競爭優勢，『整合』、『智慧』是安控廠差異化的來源。隨著市場的擴大，競爭者不斷增加，但本公司憑藉著領先市場的核心技術、多年深耕市場的經驗及低資金成本，已成功建立起競爭障礙，應可持續穩居業界領導地位。

4、競爭利基

A. 優良的研發技術

遠距影音應用日新月異，本公司自成立以來即專注鑽研此領域，並不斷投資開發，目前研發人員佔員工總數超過五成。十年以來，已具備多項技術優勢，除構築競爭者之進入障礙外，並已為開發相關應用做準備，相關優勢簡摘如下

- a. Image Processing：影像自 CMOS 或 CCD sensor 擷取之後，仍須進行後續加值處理，以滿足目標客戶群的應用，如解析度、畫質調整、即時位移偵測等，本公司已深耕此部分技術多年，並已實際應用在目前產品中。
- b. Video/Audio Compression：本公司具有專業影音壓縮解壓縮研究團隊以掌握未來影音加值應用潮流，確保持續領先市場的能

力，此實績可在本公司 91 年領先業界發表具影音同步傳輸的 MPEG-4 系列產品；於 92 年發表 MPEG-4 雙向語音網路攝影機、MPEG-4 網路影音儲存軟體；於 93 年能領先業界開發具雙向語音傳輸的 MPEG-4 系列產品，並成功開發出網路攝影機之單晶片；於 94 年推出 MPEG4/MJPEG. 雙模系列產品；95 年推出 3GPP 系列產品搶占電信市場；96 年推出 Real Time Dual Stream 系列產品得到驗證。99 年積極開發採用下一代的影音壓縮標準 H.264 的網路攝影機及百萬畫素網路攝影機，以進一步提昇競爭優勢。100 年推出全系列 SUPREME 產品線，拉高技術門檻。102 年推出智慧型串流技術，可有效節省頻寬。今年將再推出 H.265 新壓縮技術產品線。

- c. Optimized DSP Algorithms：數位信號處理器(Digital Signal Processor)為網路影音多媒體應用的重要硬體載具，本公司熟析各種主流 DSP 平台及其演算法，除了開創初期用以做為產品開發平台外，未來將做為智慧影像(Intelligent Video)與其他衍生應用的開發機制，例如物件追蹤、物件計算、車牌辨識…等，將高階產品差異化。
- d. System Integration in EE and ME：各式迴轉式網路攝影機(Pan-Tilt-Zoom IPcam)已成為此領域的重要產品群，而機械(Mechanical Engineering)電機(Electrical Engineering)跨界整合為設計此類型產品的重要技術，亦為其重要進入障礙，本公司已在此領域鑽研多年，相關產品亦已廣獲市場好評。
- e. Communication Protocol：網路發展一日千里，如 WiMax、Mesh、3.5G、4G、IPv6 等相關標準不斷產生，相關通訊標準亦隨之演進，本公司持續深研此部分技術，並為全球最早發布支持 RTP/RTSP、3GPP 產品的廠商之一。
- f. Recording Solution：遠距影音應用在電信市場、城市監控、考場監控、數位家庭、機房監控…等領域不斷開展，但各種應用多數仍在初期，因此須要系統軟體搭配開發，本公司具有豐富的系統開發經驗，以配合客戶開發更合於其使用的 IPcam/Video server。去年度開發完成的新一代 32 路專業錄影軟體以及網路錄影機(NVR)除了使自有品牌的錄影解決方案更加完整，更驗證了本公司具有專業級的系統設計及開發能力。
- g. Multimedia SDK：本公司已在各種主流作業系統如 Windows、WinCE、Linux 等架構完整的 System Developer Kit，提供 Third Party 開發其應用軟體，目前全球約有三十家軟

體開發商，主流廠商皆已囊括其中。完整的 SDK 將有助於軟體開發商更迅速地開發各種應用。

B. 完善的通路佈建

本公司目前採 ODM 業務與自有品牌並行的行銷策略。在 ODM 方面以專業之研發設計及生產製造能力，協助客戶規劃適當之產品線，提供符合客戶及市場需求之產品。在自有品牌方面，本公司自 90 年起即持續耕耘，提供完整的教育及市場知識給客戶，並配合不同市場的軟體增值商與系統整合商，有效地開拓國內、外市場，在全球重要地區建立起完整的行銷通路。目前在各主要區隔及相關市場，本公司皆有完整通路佈建，以掌握各種應用，此亦為本公司業績及獲利逐年成長的重要原因。

C. 完整的產品線

目前 Network Camera/Video Server 的應用可大致區分為專業安防、中小企業應用與數位家庭等三大領域。

專業安防市場為本公司目前的重點領域，公司已結合傳統類比攝影機，推出一系列符合 CCTV 專案市場的產品，如光學變焦、夜視功能、防爆防水與高速球型網路攝影機，再加上 Wide Dynamic Range 以及五百萬畫素等級的網路攝影機等各式高階產品，以更高的規格、更好的視訊品質深入城市監控、交通監控、河川監控...等專業安防市場。並與全球領導平台深入整合，提供差異化的整合方案，為客戶提供價值。

在中小型企業應用市場中、依據其特定的需求功能與價格區間、本公司已開發出各類型固定式與迴轉式、有線與無線、室內與室外相關產品，以滿足中小企業包含廠區監控、連鎖店監看、影像門禁管理...等應用。

在數位家庭市場中，本公司已率先發表支援 3GPP 的相關產品，並與合作廠商開發各式平台，目前國內已有遠雄數位家庭，中華電信，國外也有多家電信/保全運營客戶，開始進行家庭與消費者市場銷售與測試。後續並將發表針對細部區隔的產品以進一步差異化。

簡言之，VIVOTEK 具有完整產品線以提供合作夥伴開發各區隔的銷售。縱觀全球 Network Camera 市場，產品線完整如 VIVOTEK 者，並不多見。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素

a. 專注並有豐富的經驗

本公司成立十四年多以來專注在 IP Cam 的研發與行銷，在世界各地已成就豐富的實務案例經驗，知道各區域、應用市場及終端客戶的需求，這對新產品規格與相關整合應用的規劃幫助頗巨。今年更著手規劃推出專業級的影音錄影相關應用與乙太網路供電產品，以提供顧客更完善與簡單的操作環境。

b. 符合不同市場需求的產品線

本公司依據不同之應用市場，開發不同之產品，搭配不同的市場需求價位，提供完善的產品方案。產品種類齊全，以符合不同客戶或不同應用對產品與價格的需求，而不斷推出新規格產品，除了因應市場的變化，滿足客戶多樣化及一次購足之需求外，對於客戶之開拓及維繫亦有相當之助益。

c. 豐富的應用整合方案

由於遠端網路監控設備之數位化及 IP 網路技術之特性，使得本公司產品可透過 IP 網路與多種 IT、通訊產品做結合運用，並可輕易達到遠端監控、異地儲存及集中或分散管理之功能，故主要應用市場除傳統的家戶、公家機關、辦公室、工廠、倉庫、店面及工商產業安全監控外，另可應用於交通、銀行、智慧大廈、教育設施、連鎖店、醫療、安全城市及大型監控專案等。本公司除積極在專業監控市場開拓自有品牌代理商外，並與不同垂直市場之軟體增值商及系統整合商合作，如學園監控、車牌辨識、端點銷售系統、手機觀看、醫療照護、機場安全等應用的整合，目前已有眾多合作廠商已經完成整合本公司的產品以提供完整解決方案，協助客戶將產品迅速導入應用中。

d. 掌握關鍵性之核心技術

網路遠端監控設備需結合 CCTV 監控技術、視訊影像處理及編解碼壓縮技術、網路端傳輸等三大技術，且低耗能、全天工作及產品高穩定度為監控設備之必要條件，故對一般之傳統 CCTV 廠商或 IT 廠商而言，皆有不同程度之技術門檻。本公司乃國內唯一握有影音壓縮解壓縮技術、網路通訊、系統產品整合及系統單晶片設計能力之專業公司。產品整合度高，因此能掌握趨勢之脈動適時推出新產品以符合市場需求。

B. 不利因素與因應對策

a. 網通廠商的競爭

網路設備製造廠商紛紛投入此一領域，競逐市場商機，致毛利逐漸下滑，本公司將因應市場狀況適時調整售價，除與國際大廠合作爭取大量訂單增加營業收入，使整體獲利提高。另外除影音壓縮技術研發，本公司亦投入光學變焦模組等關鍵性零組件的研發，降低成本與提昇產品功能，利用差異化的優點，增加產品競爭力。除此之外，增加產品的附加價值，如簡易安裝、多國語言、語言自行翻譯機制、樹狀架構軟體、智慧影像分析等，以提高服務層次、增加利潤。

b. 眾多 Turnkey solution 整合完成的產品競爭

Turnkey solution 晶片的完成造成眾多網通與 CCTV 傳統攝影機的製造商紛紛投入 IP 攝影機的研發與製造。然而 turnkey solution 的供應商勢

必不如本公司的自行研發有彈性，如此恐造成使用 turnkey solution 的製造商在開發其規格產品上的障礙。除此之外，因為 turnkey solution 的標準化規格很難形成差異性。本公司具備各種關鍵技術，除了晶片以外，韌體、通訊協定、軟體及硬體皆為本公司自行開發的智慧財產，擁有既深且廣的產品開發整合能力，故可以輕易的進入高階產品市場，為 turnkey solution 無法跨入的領域。本公司今年有多款產品即定位於高階應用市場，以強大的產品功能確實區隔 turnkey solution 的標準化規格。

c. 韓國、大陸等低價產品的競爭

面對韓國、大陸業者投入此產業的競爭，本公司以“VIVOTEK”自有品牌在專業數位監控市場耕耘多年，目前在中國、美洲、歐洲、東南亞等地已建立行銷通路。本公司以基業長青的百年企業為經營理念，在產品品質與售後服務上投入大量的人力與資金，使得本公司在技術能力之外建立起異於一般廠商之競爭優勢，並與客戶建立起穩固的夥伴關係。

d. 全球性的經濟風暴

面對全球性的經濟不景氣，許多中小型企業用戶紛紛縮減安防監控系統的預算，尋求性價比(C/P)更高的解決方案。本公司的產品由於掌握關鍵技術，可以不斷提高附加價值，再加上投入關鍵零組件的開發使得成本下降，以致產品性價比方面極具競爭力。同時，針對不斷成長的擴大內需公共建設專案，本公司也列為今年度的重點。

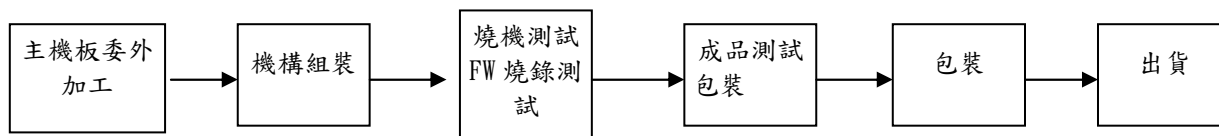
(二)主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途

主要產品	重要用途
網路影音伺服器(Video Server)	主要應用在專業安防監控中，將傳統類比影音訊號轉換成數位訊號，以便於網際網路之傳輸。該項產品可滿足原本使用傳統 CCTV 數位化與網路化之需求。
網路攝影機 (Network Camera)	內含影像感測元件(CCD 或 CMOS)，在 IP 網路中傳輸即時影音資料。依性質可細分為一般、迴轉式及無線等。除傳統安防與監控之外，數位化及網際網路遠端即時監控為其最大之特色。目前以個人及 SOHO 族為主要之應用市場。
無線網路攝影機 (Wireless Network Camera)	網路攝影機內含 802.11g/802.11b 無線網路傳輸介面，可安裝在無線網路中。由於安裝方便，主要應用在個人及 SOHO 市場。
迴轉式網路攝影機 (Pan/Tilt Network Camera)	網路攝影機的鏡頭可上下左右移動，視角含蓋範圍大，主要應用在個人及 SOHO 市場。
網路影音儲存軟體(Network digital video/audio recorder)	安裝於個人電腦，透過網路可連接 16 台網路攝影機或網路影音伺服器，同時監看、監聽、錄音與錄影。應用於專業安防監控及記錄其它影音資料。

管理與儲存軟體開發工具 (Software Development Kit)	網路攝影機或網路影音伺服器的有點為集中管理與分散監控，此套軟體開發工具，使用戶能開發符合不同應用的電腦管理與監控軟體，增加產品的應用面。
---	--

2、主要產品之產製過程



(三)主要原料之供應狀況

主要原料名稱	主要供應商	供應情形
IC	文晔、睿緻、世平、新加坡安富利、台灣索尼	良好
CCD Module	敏通、台灣索尼	良好

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例

1、最近二年度任一年度曾占進貨總額百分之十以上之供應商

本公司主要進貨項目為網路攝影機、網路影音伺服器及迴轉式網路攝影機所需原料，如 IC、CCD Module 等，而 103 年度進貨比重最高廠商分別為文晔、睿緻。近年來受銷售客戶需求變化影響，本公司基於分散貨源之考量，主要原料供應商多為兩家以上，故最近二年度並無單一供應商之進貨比重超過 10% 以上之情事。截至目前為止，主要原料之供貨狀況良好，尚無供貨短缺或中斷之情事。

2、最近二年度任一年度曾占銷貨總額百分之十以上之客戶

單位：新台幣仟元

項目	102 年度				103 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	甲客戶	427,728	10.40		甲客戶	433,892	11.78	
2	其他	3,685,188	89.60		其他	3,248,235	88.22	
	銷貨淨額	4,112,916	100		銷貨淨額	3,682,127	100	

本公司主要銷售客戶彼此間銷售額之變化係隨業務需求及銷售政策而調整，VIVOTEK USA 係晶睿通訊於 97 年度轉投資 100% 持股設立之孫公司，主要負責統籌北美地區之銷售並且積極拓展「VIVOTEK」自有品牌之經銷通路。甲客戶係 102 及 103 年度專案客戶，除此之外銷售來自多家客戶，並無比重過度集中之情事。

(五)最近二年度生產量值

單位：Set；新台幣仟元

主要商品	年度	102 年度			103 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
網路攝影機	(註)		699,376	2,197,999	(註)	677,204	1,890,926
網路影音伺服器	(註)		16,207	49,256	(註)	24,586	76,451
其他	(註)		105,664	78,885	(註)	105,250	111,867
合計	(註)		821,247	2,326,140	(註)	807,040	2,079,244

註：由於部份生產委外加工，故無明確產能資料予以揭露。

本公司 102 及 103 年度主要產品仍以網路攝影機產品所佔比重最大，103 年度因景氣遲緩及中國低價競爭搶佔市場，致 103 年度網路攝影機之生產值較 102 年度下降 13.97%

(六)最近二年度銷售量值

單位：Set；新台幣仟元

主要商品	年度	102 年度				103 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
網路攝影機		59,964	401,984	605,768	3,349,810	62,684	378,575	608,547	2,944,709
網路影音伺服器		4,771	27,385	18,781	110,852	1,182	7,388	21,351	122,078
其他		211,370	61,096	232,696	161,789	299,264	53,897	249,965	175,480
合計		276,105	490,465	857,245	3,622,451	363,130	439,860	879,863	3,242,267

本公司 102 及 103 年度主要產品以網路攝影機產品所佔比重最大，且本公司主要以外銷為主。103 年度網路攝影機之外銷較 102 年度減少 12.09%。103 年度網路影音伺服器之銷售產值較 102 年度減少 6.34%，主要為內銷減少 73.02%。

三、最近二年度截至年報刊印日止從業員工資料

年 度		101 年度	103 年度	104 年 3 月 31 日止
員工人數	直接人員	128	127	125
	間接人員	450	485	490
	合計	578	612	615
平均年歲		33.26	34.09	34.37
平均服務年資		3.09	3.58	3.75
學歷分布 比率	博士	0.52%	0.98%	0.81%
	碩士	38.24%	38.73%	39.35%
	大專	39.61%	41.34%	41.63%
	高中	19.03%	17.48%	16.91%
	高中以下	2.60%	1.47%	1.30%

四、環保支出資訊

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

本公司一向致力於環境污染之防治工作，最近年度及截至年報刊印日止並未有任何因污染環境所受之損失及處分情形。

(二)未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出

1、本公司分別於 2006 年及 2008 年通過 ISO14000 及 QC080000 品質認證，本公司為一專業影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之研發、製造及銷售之廠商，為善盡企業對社會的責任與承諾及永續經營之目標，本公司秉持著”尊重自然、關懷環境”的環保理念，共同為推動環境管理系統而努力，本公司的 HSF 政策為『堅持綠色科技，追求清新環境』。

基於此，我們承諾做到：

- (1)遵守政府環保法規及符合公司所訂定之自身基準。
- (2)對員工實施環境教育，藉由全員工共識，提昇自主環境管理能力。
- (3)推動環境管理系統，持續改善環境管理績效。
- (4)注重污染源的控制及製程減廢，以達污染預防之目的。
- (5)對於供應商、外包商及周圍民眾將建立良好的溝通管道，以使相關團體了解公司的環境政策及有關作法，共同合作改善。

2、改善計畫

本公司為專業影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件製造商，大部分生產製程均委外加工，廠內主要進行產品研發設計及簡單組裝、測試及包裝作業，屬低污染及低風險之產業，本公司內部環境改善計畫如下：

水污染防治方面：主要水污染源為員工之生活污水，並無任何製程廢水之產生，目前員工之生活污水以本公司所在大樓污水處理設施處理之，本大樓污水排放皆符合水污染防治法之建物污水設施排放標準。

(2)固定污染源防治方面：本公司並無明顯之空氣污染物產生，唯一可能產生之空氣污染物，為研發與製造維修手鐸製程所產生之微量臭氣污染。研發與製造維修進行手鐸作業，應於具備局部抽風設備之地點，並確認抽風設備在正常狀況。

(3)廢棄物之處理方面：本公司廠區目前作業並無產生有害廢棄物，廢棄物大宗以紙箱及生活性廢棄物為主。一般事業廢棄物之處理，於下班後由清潔人員處理後，由大樓管理委員會委託合法業者處理清運事宜。可利用資源之處理，並定期由清潔人員委由資源回收商處理。未來作業若產生有害廢棄物，將依政府相關法令規定委由合格廠商進行清運及最終處理。

3、公司因應歐盟危害物質禁限用指令(RoHS)情形

配合歐盟 RoHS 指令於 2006 年 7 月生效，本公司已修訂 ISO14000 之品質系統管理文件，亦主動了解客戶需求，並傳遞相關訊息予公司內所有部門，目前產品皆已符合 RoHS 規範，至於歐盟以外其他地區亦陸續頒佈個別規劃，因此本公司亦成立專責小組，追蹤相關法令，以確保公司產品可符合法令及客戶要求。

五、勞資關係

(一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1、員工福利措施及其實施情形

本公司向以尊重人性，關心員工為經營理念之一。為充份照顧同仁建立其生活之各項保障，公司已依法成立職工福利委員會，除定期辦理慶生、旅遊等文康活動外，並投保團險及員工健康檢查等，落實照顧員工之理念。

2、進修、訓練及其實施情形

本公司訓練發展體系主要分為新進人員訓練、專業訓練及管理訓練，並不定期派員至外受訓或各相關學術機構參加研習，且依年度訓練計畫舉辦公司內部教育訓練，以提昇員工工作技能及績效，進而創造公司與員工共同成長。

(1)新進人員訓練：為引導新進員工熟悉公司環境、制度、文化，對公司有基本認識，並清楚其權利義務之訓練。

(2)專業訓練：為提供專業知識技能及提升工作績效之訓練，包括有研發、生

產製造、品質管理、財務、會計、人力資源、總務、採購、行銷業務等專業訓練。

(3)管理訓練：依據不同階層主管管理能力需求安排之管理訓練，包括基層及中高階主管訓練。

3、退休制度及其實施情形

本公司為照顧員工退休後之生活，依法成立勞工退休金監督委員會及制定「員工退休管理辦法」，並依勞動基準法規定，按每月薪資總額百分之 2 提撥勞工退休基金，專戶儲存於中央信託局；另依勞工退休金條例規定，自 94 年 7 月 1 日起，選擇及適用新制之同仁，公司依法按月提繳薪資總額百分之六的勞工退休金至勞工保險局個人專戶。

4、勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形

本公司勞資關係和諧，並定期召開勞資會議，成立迄今並未發生重大糾紛及遭受損失情事。今後仍將持續加強勞資間之溝通及福利措施，以消弭可能發生之糾紛。

(二)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

目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
房屋租賃契約	春風建設(股)公司	103.1.1~105.12.31	承租標的為新北市中和區連城路 192 號 3 樓	無
房屋租賃契約	兆豐國際商業銀行(股)公司	103.10.1~104.9.30	承租標的為新北市中和區連城路 168-1 號 9 樓	無
房屋租賃契約	兆豐國際商業銀行(股)公司	103.10.1~104.9.30	承租標的為新北市中和區連城路 168-2 號 9 樓	無
房屋租賃契約	兆豐國際商業銀行(股)公司	102.10.1~104.9.30	承租標的為新北市中和區連城路 168-2 號 3 樓	無
房屋租賃契約	誠田生技(股)公司	102.10.1~104.9.30	承租標的為台南市永康區中華路 425 號 5 樓之 6	無
技術合作合約	某國立大學	100.10.26~105.10.25	雲端監控技術	無

房屋租賃契約	兆豐國際商業銀行(股)公司	103.10.1~104.9.30	承租標的為新北市中和區連城路168號4樓、168號4樓-1、168號4樓-2	無
技術合作合約	某公司	102.10.~105.10	平台整合技術	無
技術合作合約	某公司	102.11.~105.11	研發技術	無

陸、財務概況

一、簡明資產負債表及綜合損益表資料

(一)簡明資產負債表

合併財報

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 104年3月31日 財務資料(註3)
	99年底	100年底	101年底	102年底	103年底	
流動資產			2,067,272	2,470,711	2,390,647	2,609,464
不動產、廠房及設備(註2)			459,792	448,867	464,091	458,096
無形資產			84,644	128,526	253,348	261,007
其他資產(註2)			112,569	135,432	141,954	141,350
資產總額			2,724,277	3,183,536	3,250,040	3,469,917
流動負債	分配前		734,556	830,539	708,911	844,707
	分配後		1,143,252	1,324,040	尚未分配	尚未分配
非流動負債			81,623	76,803	56,846	57,265
負債總額	分配前		816,179	907,342	765,757	901,972
	分配後		1,224,875	1,400,843	尚未分配	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益			1,916,337	2,233,960	2,357,650	2,432,843
股本		不適用	691,161	715,002	739,677	739,677
資本公積			359,426	342,119	497,485	497,590
保留盈餘	分配前		927,790	1,235,549	1,103,304	1,181,928
	分配後		453,716	734,998	尚未分配	尚未分配
其他權益			(1,854)	1,476	17,184	13,648
庫藏股票			(60,186)	(60,186)	0	0
非控制權益			(8,239)	42,234	126,633	135,102
權益總額	分配前		1,908,098	2,276,194	2,484,283	2,567,945
	分配後		1,499,402	1,782,693	尚未分配	尚未分配

個體財報

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	99年底	100年底	101年底	102年底	103年底
流動資產			1,964,547	2,163,445	1,920,894
不動產、廠房及設備(註2)			365,739	354,776	363,892
無形資產			21,392	25,440	225,368
其他資產(註2)			222,784	424,808	500,544
資產總額			2,574,462	2,968,469	3,010,698
流動負債	分配前		653,830	729,338	649,949
	分配後		1,062,526	1,222,839	尚未分配
非流動負債			4,295	5,171	3,099
負債總額	分配前	不適用	658,125	734,509	653,048
	分配後	不適用	1,066,821	1,228,010	尚未分配
股本			691,161	715,002	739,677
資本公積			359,426	342,119	497,485
保留盈餘	分配前		927,790	1,235,549	1,103,304
	分配後		453,716	734,998	尚未分配
其他權益			(1,854)	1,476	17,184
庫藏股票			(60,186)	(60,186)	0
權益總額	分配前		1,916,337	2,233,960	2,357,650
	分配後		1,507,641	1,740,459	尚未分配

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

(二)簡明綜合損益表

合併財報

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 102年3月31日 財務資料(註2)
	99年底	100年底	101年底	102年底	103年底	
營業收入			3,469,878	4,112,916	3,682,127	901,270
營業毛利			1,605,261	1,852,379	1,573,841	399,164
營業損益			689,616	828,949	369,948	97,956
營業外收入及支出			(451)	40,809	42,884	(11,375)
稅前淨利			689,165	869,758	412,832	86,581
繼續營業單位 本期淨利			563,042	714,735	343,009	72,302
停業單位損失			0	0	0	0
本期淨利(損)			563,042	714,735	343,009	72,302
本期其他綜合損 益 (稅後淨額)	不適用	不適用	(3,495)	2,959	16,141	(3,536)
本期綜合損益總 額			559,547	717,694	359,150	68,766
淨利歸屬於 母公司業主			575,331	724,402	367,873	78,624
淨利歸屬於非控 制權益			(12,289)	(9,667)	(24,864)	(6,322)
綜合損益總額歸 屬於母公司業主			571,836	727,361	384,014	75,088
綜合損益總額歸 屬於非控制權益			(12,289)	(9,667)	(24,864)	(6,322)
每股盈餘			8.20	10.28	5.01	1.06

個體財報

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	99 年底	100 年底	101 年底	102 年底	103 年底
營業收入	不適用	不適用	3,164,186	3,753,850	3,372,094
營業毛利			1,270,054	1,466,835	1,291,272
營業損益			615,829	725,930	400,233
營業外收入及支出			45,707	100,916	32,798
稅前淨利			661,536	826,846	433,031
本期淨利(損)			575,331	724,402	367,873
本期其他綜合損益 (稅後淨額)			(3,495)	2,959	16,141
本期綜合損益總額			571,836	727,361	384,014
每股盈餘			8.20	10.28	5.01

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

3：停業單位損失以減除所得稅後之淨額列示。

4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

二、簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

(一)簡明資產負債表-我國財務會計準則

合併財報

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					
	99年底	100年底	101年底	102年底	103年底	
流動資產	1,168,817	1,740,333	2,091,900	不適用	不適用	
基金及投資	0	0	4,238	不適用	不適用	
固定資產(註2)	332,148	366,989	459,792	不適用	不適用	
無形資產	23,024	22,447	84,644	不適用	不適用	
其他資產	130,956	101,356	83,166	不適用	不適用	
資產總額	1,654,945	2,231,125	2,723,740	不適用	不適用	
流動負債	分配前	302,495	562,342	731,930	不適用	不適用
	分配後	453,550	889,309	1,140,626	不適用	不適用
長期負債	107,129	31,062	76,655	不適用	不適用	
其他負債	30	0	515	不適用	不適用	
負債總額	分配前	409,654	593,404	809,100	不適用	不適用
	分配後	258,599	266,437	1,217,796	不適用	不適用
股本	612,978	660,533	691,161	不適用	不適用	
資本公積	305,888	389,866	406,720	不適用	不適用	
保留盈餘	分配前	347,457	645,355	887,575	不適用	不適用
	分配後	196,402	318,388	478,879	不適用	不適用
金融商品未實現損益	589	-1,406	2,412	不適用	不適用	
累積換算調整數	-2,656	545	-4,266	不適用	不適用	
庫藏股票	-40,455	-60,186	-60,186	不適用	不適用	
少數股權	21,490	3,014	-8,776	不適用	不適用	
未認列為退休金成本之淨損失	0	0	0	不適用	不適用	
股東權益總額	分配前	1,245,291	1,637,721	1,914,640	不適用	不適用
	分配後	1,094,236	1,310,754	1,505,944	不適用	不適用

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					
	99年底	100年底	101年底	102年底	103年底	
流動資產	1,127,218	1,656,370	2,025,276	不適用	不適用	
基金及投資	86,458	98,503	207,333	不適用	不適用	
固定資產(註2)	321,277	352,826	365,739	不適用	不適用	
無形資產	16,262	16,369	21,392	不適用	不適用	
其他資產	14,391	3,572	4,254	不適用	不適用	
資產總額	1,565,606	2,127,640	2,623,994	不適用	不適用	
流動負債	分配前	341,805	492,933	700,442	不適用	不適用
	分配後	492,860	819,900	1,109,138	不適用	不適用
長期負債	70,445	0	0	不適用	不適用	
其他負債	226	61	136	不適用	不適用	
負債總額	分配前	341,805	492,933	700,578	不適用	不適用
	分配後	492,860	492,933	1,109,274	不適用	不適用
股本	612,978	660,533	691,161	不適用	不適用	
資本公積	305,888	389,866	406,720	不適用	不適用	
保留盈餘	分配前	347,457	645,355	887,575	不適用	不適用
	分配後	196,402	318,388	478,879	不適用	不適用
金融商品未實現損益	589	-1,406	2,412	不適用	不適用	
累積換算調整數	-2,656	545	-4,266	不適用	不適用	
庫藏股票	-40,455	-60,186	-60,186	不適用	不適用	
未認列為退休金成本之淨損失	0	0	0	不適用	不適用	
股東權益總額	分配前	1,223,801	1,634,707	1,923,416	不適用	不適用
	分配後	1,072,746	1,307,740	1,514,720	不適用	不適用

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

(二) 簡明損益表-我國財務會計準則

合併財報

單位:新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入	1,758,626	2,873,867	3,469,878	不適用	不適用
營業毛利	766,785	1,248,284	1,605,390	不適用	不適用
營業損益	224,302	499,263	690,092	不適用	不適用
營業外收入及利益	13,364	27,791	14,615	不適用	不適用
營業外費用及損失	28,608	1,838	15,066	不適用	不適用
繼續營業部門稅前損益	209,058	525,216	689,641	不適用	不適用
繼續營業部門損益	—	—	—	不適用	不適用
停業部門損益	—	—	—	不適用	不適用
非常損益	—	—	—	不適用	不適用
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	不適用	不適用
本期損益	163,662	411,376	563,437	不適用	不適用
每股盈餘	3.19	6.75	8.49	不適用	不適用

個體財報

單位:新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入	1,678,660	2,716,002	3,164,186	不適用	不適用
營業毛利	662,891	1,045,501	1,270,183	不適用	不適用
營業損益	294,114	523,267	616,305	不適用	不適用
營業外收入及利益	9,731	29,566	58,446	不適用	不適用
營業外費用及損失	72,749	34,497	12,739	不適用	不適用
繼續營業部門稅前損益	231,096	518,336	662,012	不適用	不適用
繼續營業部門損益	—	—	—	不適用	不適用
停業部門損益	—	—	—	不適用	不適用
非常損益	—	—	—	不適用	不適用
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	不適用	不適用
本期損益	195,992	455,247	575,726	不適用	不適用
每股盈餘	3.19	6.75	8.49	不適用	不適用

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

2：停業部門損益、非常損益及會計原則變動之累積影響數以減除所得稅後之淨額列示。

3：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告。

註：按發行在外之加權平均股數計算。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1、最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

年 度	簽證會計師事務所	簽證會計師	查核意見
99	安侯建業聯合會計師事務所	施威銘、陳雅琳會計師	無保留意見
100	安侯建業聯合會計師事務所	施威銘、張惠貞會計師	無保留意見
101	安侯建業聯合會計師事務所	施威銘、張惠貞會計師	無保留意見
102	安侯建業聯合會計師事務所	施威銘、張惠貞會計師	無保留意見
103	安侯建業聯合會計師事務所	張惠貞、張嘉信會計師	無保留意見

註：因會計原則變動；自97年1月1日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會發布(九六)基祕字第〇五二號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」。

2、最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：因會計師內部職務調整，各年度簽證會計師略有調整。

三、財務分析

(一) 財務分析

合併財報

分析項目(註3)		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31 日 (註2)
		99年	100年	101年	102年	103年	
財務結構 (%)	負債占資產比率			29.96	28.50	23.56	25.99
	長期資金占不動產、廠房及設備比率			432.74	524.21	547.55	573.07
償債能力 %	流動比率			281.43	297.48	337.23	308.92
	速動比率			175.57	212.30	230.94	196.00
	利息保障倍數			633.70	204.83	112.43	101.68
經營能力	應收款項週轉率(次)			9.02	9.53	8.32	7.67
	平均收現日數			40	38	44	48
	存貨週轉率(次)			2.93	3.42	3.46	2.80
	應付款項週轉率(次)			6.74	7.43	7.61	5.48
	平均銷貨日數			125	107	105	131
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	不適用	不適用	8.39	9.05	8.07	8.68
	總資產週轉率(次)			1.40	1.39	1.14	1.07
獲利能力	資產報酬率(%)			22.78	24.32	10.96	2.18
	權益報酬率(%)			31.81	34.16	14.66	2.86
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註7)			99.78	121.64	55.81	11.71
	純益率(%)			16.24	17.38	9.48	8.02
	每股盈餘(元)			8.20	10.28	5.01	1.06
現金流量	現金流量比率(%)			86.11	107.46	74.91	(11.88)
	現金流量允當比率(%)			104.69	115.77	101.59	86.76
	現金再投資比率(%)			14.21	19.12	1.36	(4.63)
槓桿度	營運槓桿度			1.74	1.69	2.82	2.77
	財務槓桿度			1.00	1.01	1.01	1.01

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率：主要係103年股東權益金額較102年度增加。
2. 流動比率：主要係103年流動負債金額較102年度減少。
3. 稅前純益占實收資本額比率：主要係103年稅前純益較102年度減少。
4. 現金流量比率：主要係103年度因營業活動之淨現金流入增幅小於流動負債增幅致現現金流量比率較102年度降低。
5. 利息保障倍數：主要係103年稅前純益較102年度減少。

個體財報

分析項目(註3)		最近五年度財務分析				
		99年	100年	101年	102年	103年
財務結構(%)	負債占資產比率			25.56	24.74	21.69
	長期資金占不動產、廠房及設備比率			525.14	631.14	648.75
償債能力%	流動比率			300.47	296.63	295.55
	速動比率			198.71	218.08	204.68
	利息保障倍數			220,513	22,968.94	61,862.57
經營能力	應收款項週轉率(次)			11.47	11.67	9.65
	平均收現日數			32	31	38
	存貨週轉率(次)			2.99	4.05	4.00
	應付款項週轉率(次)			6.89	7.32	7.42
	平均銷貨日數			122	90	91
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	不適用	不適用	8.81	10.42	9.38
	總資產週轉率(次)			1.35	1.35	1.13
獲利能力	資產報酬率(%)			24.63	26.14	12.31
	權益報酬率(%)			32.44	34.91	16.02
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註7)			95.71	115.64	58.54
	純益率(%)			18.18	19.30	10.91
	每股盈餘(元)			8.20	10.28	5.01
現金流量	現金流量比率(%)			92.85	115.34	82.15
	現金流量允當比率(%)			112.06	156.86	134.02
	現金再投資比率(%)			13.61	17.88	1.60
槓桿度	營運槓桿度			1.65	1.63	2.25
	財務槓桿度			1.00	1.00	1.00

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)

- 現金流量比率：主要係103年度因營業活動之淨現金流入增幅小於流動負債增幅致現現金流量比率較102年度降低。
- 現金流量允當比率：主要係最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)較前期增加。

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

5. 現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

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

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

(二) 財務分析-我國財務會計準則

合併財務分析

年 度(註1)		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年	
分析項目 (註2)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	24.75	26.6	29.71	不適用	不適用	
	長期資金占固定資產比率	407.18	478.76	433.20	不適用	不適用	
償債能力 %	流動比率	386.39	309.48	285.81	不適用	不適用	
	速動比率	199.13	205.51	182.79	不適用	不適用	
	利息保障倍數	54.36	311.59	633.70	不適用	不適用	
經營能力	應收款項週轉率(次)	9.08	9.8	9.02	不適用	不適用	
	平均收現日數	40	37	40	不適用	不適用	
	存貨週轉率(次)	4.05	4.04	2.93	不適用	不適用	
	應付款項週轉率(次)	6.59	8.25	6.77	不適用	不適用	
	平均銷貨日數	90	90	125	不適用	不適用	
	固定資產週轉率(次)	5.21	8.32	8.39	不適用	不適用	
	總資產週轉率(次)	1.14	1.57	1.40	不適用	不適用	
獲利能力	資產報酬率(%)	10.9	21.26	22.79	不適用	不適用	
	股東權益報酬率(%)	14.53	28.54	31.72	不適用	不適用	
	占實收資本比率(%)	營業利益	36.73	75.58	99.85	不適用	不適用
		稅前純益	34.24	79.51	99.78	不適用	不適用
	純益率(%)	9.31	14.31	16.24	不適用	不適用	
	每股盈餘(元)	3.19	6.75	8.49	不適用	不適用	
現金流量	現金流量比率(%)	87.49	46.71	80.63	不適用	不適用	
	現金流量允當比率(%)	104.63	85.96	95.47	不適用	不適用	
	現金再投資比率(%)	14.87	6.26	12.23	不適用	不適用	
槓桿度	營運槓桿度	2.69	2.03	1.73	不適用	不適用	
	財務槓桿度	1.02	1.00	1.00	不適用	不適用	

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. 利息保障倍數：本公司發行之可轉換公司債均於 100 年度轉換完成，故 101 年度帳列利息費用較 100 年度大幅降低，利息保障倍數因而上升。
2. 存貨週轉率及平均銷貨日數：主要係 101 年度因應銷貨成長而增加備料，致存貨金額增加幅度較大，存貨週轉率因而下降平均銷貨日數隨之上升。
3. 營業利益占實收資本比率、稅前純益占實收資本比率及每股盈餘：本公司營業收入及獲利能力成長幅度均大於實收資本增長幅度故營業利益占實收資本比率、稅前純益占實收資本比率及每股盈餘均較 100 年上升。
4. 現金流量比率：主要係 101 年度因營業活動之淨現金流入增幅大於流動負債增幅致現現金流量比率較 100 年度上升。
5. 現金再投資比率：主要係 101 年度因營業活動之淨現金流入扣除現金股利後餘額增幅大於該項金額 100 年度之增幅致現金再投資比率上升。

個體財務分析

年 度 (註 1)		最近五年度財務分析					
		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年	
分析項目 (註 2)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	21.83	23.17	26.70	不適用	不適用	
	長期資金占固定資產比率	402.84	490.87	525.90	不適用	不適用	
償債能力%	流動比率	415.74	336.06	289.14	不適用	不適用	
	速動比率	334.73	239.89	190.43	不適用	不適用	
	利息保障倍數	83.24	1039.75	220,671.67	不適用	不適用	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	7.76	8.61	7.85	不適用	不適用	
	平均收現日數	47	42	46	不適用	不適用	
	存貨週轉率 (次)	4.78	4.89	3.43	不適用	不適用	
	應付款項週轉率 (次)	7.42	10.02	6.89	不適用	不適用	
	平均銷貨日數	76	75	106	不適用	不適用	
	固定資產週轉率 (次)	5.13	8.30	8.81	不適用	不適用	
	總資產週轉率 (次)	1.16	1.47	1.33	不適用	不適用	
獲利能力	資產報酬率 (%)	13.79	24.68	24.23	不適用	不適用	
	股東權益報酬率 (%)	17.8	31.85	32.36	不適用	不適用	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	48.17	79.22	89.17	不適用	不適用
		稅前純益	37.85	78.47	95.78	不適用	不適用
	純益率 (%)	11.68	16.76	18.20	不適用	不適用	
每股盈餘 (元)	3.19	6.75	8.49	不適用	不適用		
現金流量	現金流量比率 (%)	113.84	65.63	79.77	不適用	不適用	
	現金流量允當比率 (%)	125.09	111.96	120.79	不適用	不適用	
	現金再投資比率 (%)	18.95	10.16	11.25	不適用	不適用	
槓桿度	營運槓桿度	1.75	1.61	1.65	不適用	不適用	

財務槓桿度	1.01	1	1.00	不適用	不適用
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. 速動比率：主要係 101 年度銷貨成長而增加購料，流動負債中之應付帳款餘額因而上升，並致速動比率下降。					
2. 利息保障倍數：本公司發行之可轉換公司債均於 100 年度轉換完成，故 101 年度帳列利息費用較 100 年度大幅降低，利息保障倍數因而上升。					
3. 存貨週轉率及平均銷貨日數：主要係 101 年度因應銷貨成長而增加備料，致存貨金額增加幅度較大，存貨週轉率因而下降，平均銷貨日數隨之上升。					
4. 應付款項週轉率：主要係 101 年度因應銷貨成長而增加備料，致應付帳款金額增加幅度較大，應付款項週轉率因而下降。					
5. 稅前純益占實收資本比率及每股盈餘：本公司營業收入及獲利能力成長幅度均大於實收資本增長幅度故稅前純益占實收資本比率及每股盈餘均較 100 年上升。					
6. 現金流量比率：主要係 101 年度因營業活動之淨現金流入增幅大於流動負債增幅致現現金流量比率較 100 年度上升。					

註 1 資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註 2：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註 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)。

註 3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

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

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

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

四、最近年度財務報告之監察人審查報告：請參閱年報第 100 頁至第 102 頁。

五、最近年度財務報表：請參閱年報第 151 頁至第 192 頁。

六、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：請參閱年報第 103 頁至第 150 頁。

七、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：不適用。

柒、財務狀況及經營結果檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目	年度	102 年度	103 年度	差 異	
				金額	%
流動資產		2,470,711	2,390,647	(80,064)	-3.24%
採用權益法之投資		3,794	0	(3,794)	-100.00%
不動產、廠房及設備		448,867	464,091	15,224	3.39%
無形資產		128,526	253,348	124,822	97.12%
其他資產		131,638	141,954	10,316	7.84%
資產總額		3,183,536	3,250,040	66,504	2.09%
流動負債		830,539	708,911	(121,628)	-14.64%
非流動負債		76,803	56,846	(19,957)	-25.98%
負債總額		907,342	765,757	(141,585)	-15.60%
股本		715,002	739,677	24,675	3.45%
資本公積		342,119	497,485	155,366	45.41%
保留盈餘		1,235,549	1,103,304	(132,245)	-10.70%
其他權益		1,476	17,184	15,708	1064.23%
庫藏股		(60,186)	0	60,186	-100.00%
非控制權益		42,234	126,633	84,399	199.84%
權益總額		2,276,194	2,484,283	208,089	9.14%
<p>重大變動項目(變動比例達 20%且變動金額達 10,000 仟元)說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 無形資產：主要係 103 年度晶睿集團開發 SOC 晶片所投入的發展成本，故無形資產金額因而較 102 年度上升。 2. 非流動負債：主要係 103 年度長期借款還款故非流動負債金額較 103 年度降低。 3. 資本公積：主要係 103 年度庫藏股轉讓員工所致。 4. 其他權益：主係國外營運機構財報換算之兌換差額所致。 5. 庫藏股：主要係 103 年度庫藏股轉讓員工所致。 6. 非控制股權：主係 103 年度晶睿關係企業增資所致。 					

二、經營結果

(一)經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項目	年度		增(減)金額	變動比例%
	102 年度	103 年度		
營業收入	4,112,916	3,682,127	(430,789)	-10.47%
營業成本	2,260,537	2,108,286	(152,251)	-6.74%
營業毛利	1,852,379	1,573,841	(278,538)	-15.04%
營業費用	1,023,430	1,203,893	180,463	17.63%
營業利益	828,949	369,948	(459,001)	-55.37%
營業外收入及支出	40,809	42,884	2,075	5.08%
本期稅前淨利	869,758	412,832	(456,926)	-52.53%
減：所得稅費用	155,023	69,823	(85,200)	-54.96%
本期稅後淨利	714,735	343,009	(371,726)	-52.01%
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	2,959	16,141	13,182	445.49%
本期綜合損益總額	717,694	359,150	(358,544)	-49.96%
重大變動項目(變動比例達 20%且變動金額達 10,000 仟元)說明： 1. 營業利益：主係營業收入降地及營業費用增加所致。 2. 本期稅前淨利及本期稅後淨利：主係營業收入降地及營業費用增加所致。 4. 所得稅費用：主係本期稅前淨利降低所致。				

(二)預期未來一年度銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

依據 IHS 之網路攝影機市場報告之預測，全世界網路攝影機市場亦將從 2013 年之 13,830 仟台，成長至 2018 年之 73,724 仟台，年複合成長率高達 39.8%，預計網路攝影機普及率逐漸提升的帶動下，本公司未來一年度出貨量有機會隨著市場需求增加而成長。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

最近年度現金流量變動情形

單位：新台幣仟元

項目	102 年度	103 年度	變動金額
營業活動	892,494	531,037	-361,457
投資活動	-196,009	-230,971	-34,962
籌資活動	-341,731	-298,896	42,835
合計	354,754	1,170	-353,584

增減變動說明：

- (1)營業活動：103 年度因營運狀況降低且庫藏股轉讓予員工所致。
- (2)投資活動：103 年度因晶睿集團開發 SOC 晶片所投入的發展成本，故無形資產金額較 102 年度增加所致。
- (3)籌資活動：103 年度因庫藏股轉讓予員工及子公司現金增資故籌資活動現金流出較低。

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年現金流出量	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
1,175,341	528,187	(526,007)	1,177,521	—	—

1、現金流量情形分析

- ①營業活動：預計104年度營收較103年度成長，來自營業活動之現金流入為528,187仟元。
- ②投資活動：主要係研發及生產所需設備持續投入及轉投資資本支出。
- ③融資活動：主係發放現金股利、董監酬勞及員工紅利。

2、預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無現金不足情事，故不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司最近年度並無重大資本支出，故不適用。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一)最近年度轉投資政策

為強化系統單晶片之研發、拓展全球業務及提升資金使用效能，分別於96年8月、97年度、101年度、103年度及104年度成立睿緻科技、Vivotek USA, Inc.、睿盈投資、Vivotek Netherlands B.V.、Wellstates Investment, LLC、歐特斯及高譽科技。

(二)獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

103年3月31日；單位：新台幣仟元、美金仟元

項目	說明 原始投資 金額	轉投資政策	獲利或虧損主要原因	改善計畫	未來一年投資計畫
睿緻科技(股)公司	216,738	多媒體積體 電路之設計 及銷售	104年第一季認列投資失(5,856)仟元，主要係其開發新晶片尚未達經濟規模所致。	加速研發時程，以利產品上市	無
Vivotek Holdings, Inc.	31,555 (USD1,050)	控股公司	104年第一季認列投資損失(11,320)仟元，主要係認列Vivotek USA, Inc.之投資損失所致。	無	無
睿盈投資(股)公司	150,000	創投公司	104年第一季認列投資損失(1,812)仟元，主要係因認列歐特斯之投資損失所致。	無	無
Vivotek USA, Inc.	31,300 (USD1,000)	網路攝影機 及相關零組 件之銷售	本公司第一季在北美地區銷售狀況不如預期，故104年第一季損失(11,320)仟元。	強化公司與北美地區經銷商的專案合作	無
Vivotek Netherlands B.V.	11,418	銷售服務	主係公司銷售服務收入。	無	無
Wellstates Investment, LLC	34,859	投資及租賃 商業不動產 相關業務	104年第一季獲利446仟元，主要係因收取租金收入所致。	無	無
歐特斯(股)公司	25,400	網路攝影機 及相關零組 件之銷售	主係公司甫成立尚未進入量產營運階段。	無	無
高譽科技(股)公司	17,750	網路攝影機 及相關零組 件之銷售	主係公司甫成立尚未正式營運。	無	無

六、風險事項

(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

單位：新台幣仟元

項目	102 年度		103 年度	
	金額	比率(%)	金額	比率(%)
營業收入淨額	4,112,916		3,682,127	
利息收入(支出)淨額	2,832	0.07%	5,221	0.14%
兌換(損)益淨額	24,483	0.60%	29,589	0.80%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

1、利率變動對公司營收及獲利之影響

本公司102年度及103年度利息收支佔營業收入淨額之比例僅為0.07%及0.14%。利息收入分別為7,099仟元及8,926仟元，而利息支出則分別為4,267仟元及3,705仟元，102年度利息收入較高主要係因定期存款所產生之利息收入。由於晶睿關係企業於102年度銀行借款餘額較高，以致102年度利息支出亦高於103年度是項支出。若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇三年及一〇二年度之稅前淨利將減少或增加金額分別為230千元及83千元，主因係合併公司之浮動利率借款所致。

2、匯率變動對公司營收及獲利之影響

合併公司主要營業活動係以外幣進行交易，故暴露於非以合併個體之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險，該等交易之計價貨幣主要有美金及歐元。合併公司之功能性貨幣以新台幣及美金為主。合併公司使用遠期外匯合約及外匯選擇權來規避匯率風險。此類衍生金融工具之使用。可協助合併公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

合併公司之匯率風險主要來自於非以功能性貨幣計價之現金及約當現金、應收(付)票據及帳款及其他應收(付)款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當新台幣相對於美金及歐元貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇三年及一〇二年度之稅後淨利將分別增加或減少5,669千元及2,817千元。

3、通貨膨脹風險方面：國內外之物價指數雖呈微幅上揚趨勢，惟本公司產品非一般消費性產品，故通貨膨脹對本公司影響甚微。

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

1、本公司截至目前為止並無從事高風險、高槓桿投資之情事，有關衍生性商品交易皆依據本公司「取得與處分資產處理程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」所訂定之政策及因應措施辦理。

2、最近年度及本年度截至年報刊印日止本公司資金貸與子公司睿緻科技係依「資金貸與他人作業程序」之規定辦理相關作業，本公司截至104年第一季底之資金貸與金額為210,000仟元，僅佔本公司104年3月31日止之股東權益8.18%，對本公司之財務應無重大影響。

3、最近年度及本年度截至年報刊印日止本公司為子公司睿緻科技背書保證金額為142,000仟元，係依本公司「背書保證作業程序」之規定辦理相關作業，本公司截至104年3月底之背書保證金額，僅佔本公司104年3月31日股東權益之5.53%，對本公司之財務尚無重大影響。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司為專業之網路攝影機製造商，在產品與生產技術上，亦不斷的創新研發，近年來已成功開發多款具市場性之網路攝影機、網路影音伺服器、網路錄影機、迴轉式網路攝影機等產品，預計未來一年投入之研發費用為417,964仟元，另未來持續研發新產品如下：

- (1)能對抗嚴苛環境之特殊應用網路攝影機
- (2)開發千萬像素之H.264網路攝影機系列
- (3)開發智慧型網路攝影機
- (4)開發H.265網路攝影機系列產品
- (5)開發具即時影像輸出功能之網路錄影機
- (6)針對特定應用市場，開發專案用網路攝影機

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止並未因政策及法律變動而影響財務業務之情事，惟本公司仍持續關注國內外政經環境及法令趨勢，並隨時做好各項因應措施。

(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

本公司針對相關產業之科技脈動均能適時掌握並加以分析利用，並未因科技改變而有影響財務業務之情形。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司一向秉持專業和誠信的經營原則，重視企業形象和風險控管，目前並無可預見的危機事項。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司目前並未有併購計劃。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司目前並未有擴充廠房之計劃。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司目前對個別供應商之進貨比重皆低於10%，因此並未有進貨集中之狀況；另外本公司103年度及104年截至年報刊印日止，對最大銷售客戶之銷貨比重分別

為 11.78%及 7.97%，本公司自成立以來積極推廣自有品牌市場，並持續拓展亞洲、歐洲及新興國家之客戶，故客戶群能有效分散，降低銷貨集中之風險。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

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

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

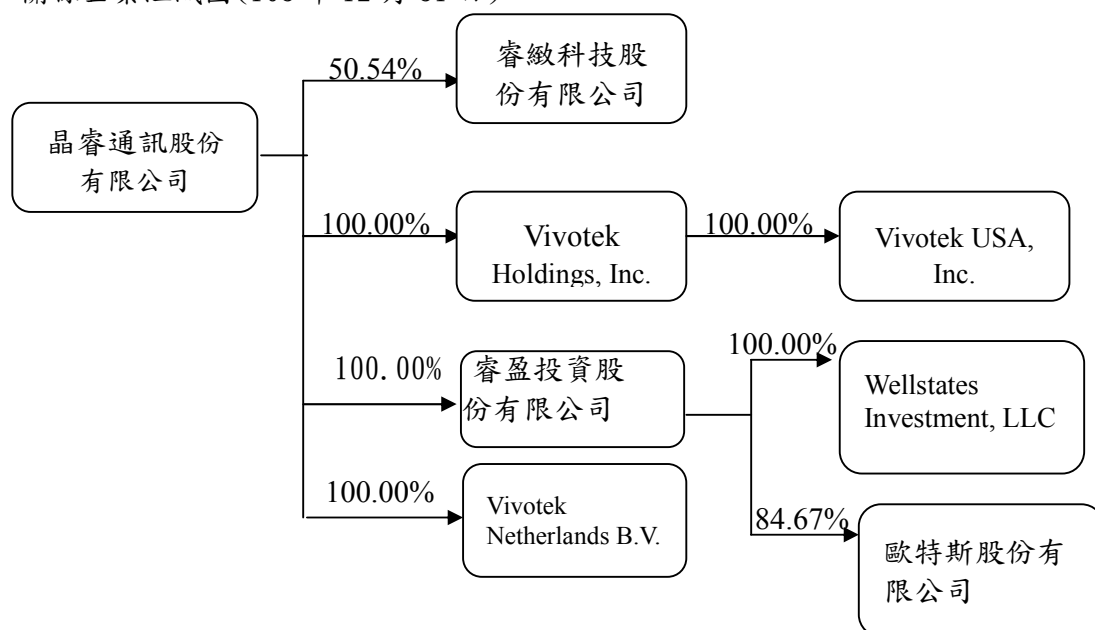
七、其他重要事項：無。

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

1、關係企業組織圖(103年12月31日)



2、關係企業基本資料

單位：新台幣/各幣別仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
睿緻科技股份有限公司	96.08.10(分割基準日)	新北市中和區連城路192之2號6樓	310,706	多媒體、安全監控、高階消費性電子等積體電路之研究開發、製造及銷售，並提供上述產品之軟體應用等
Vivotek Holdings, Inc.	97.08	801 S GARFIELD AVE STE 328 ALHAMBRA CA 91801 UNITED STATES	31,555	控股公司
Vivotek USA, Inc.	97.08	470 LAKESIDE DRIVE, STE. C SUNNYVALE, CA 94085	USD1,000	網路攝影機及相關零組件之銷售
睿盈投資股份有限公司	101.01.18	新北市中和區連城路192之1號6樓	150,000	一般投資業
Wellstates Investment, LLC	101.10	2050 Ringwood Avenue, San Jose, California 95131	34,859	投資及租賃商業不動產相關業務

Vivotek Netherlands B.V.	101.09	Busplein 36, 1315KV Almere, The Netherlands	EUR300	銷售服務
歐特斯股份有限公司	103.01	新北市中和區連城路192之1號6樓	30,000	網路攝影機及相關零組件之銷售

3、推定有控制與從屬關係者其相同股東資料：無

4、整體關係企業經營業務所涵蓋之行業並說明往來分工情形

(1) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

安全監控無線網路攝影機及多媒體網路相關產品的研發及製造。

(2) 整體關係企業往來分工情形：

以控制公司晶睿通訊股份有限公司為多媒體通訊及安全監控系統產品之研發、生產及銷售，子公司睿緻科技股份有限公司從事多媒體、安全監控、高階消費性電子等積體電路之研究開發、製造及銷售，並提供上述產品之軟硬體應用等。

5、關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
晶睿通訊股份有限公司	董事長	陳文昌	2,107,685	2.85%
	副董事長	藍志忠	1,255,630	1.70%
	董事	馬仕毅	625,353	0.85%
	董事	吳雅芳	598,763	0.81%
	董事	金群投資(股)公司法人代表人： 林輝龍	10,853,695	14.67%
	獨立董事	吳安宇	-	-
	獨立董事	洪淑惠	-	-
	監察人	三安投資(有)公司法人代表人： 石逸為	280,405	0.38%
	監察人	邱聿君	128,435	0.17%
	獨立監察人	楊國樑	264,055	0.36%
睿緻科技股份有限公司	董事長	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠	15,798,228	50.65%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌		
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 馬仕毅		
	董事	沈俊甫	720,000	2.31%
	監察人	車俊英	65,044	0.21%
	監察人	王素梅	93,542	0.30%
	監察人	NXP B.V.	5,530,000	17.73%

Vivotek Holdings, Inc.	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠	1,050	100.00%
Vivotek USA, Inc.	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌	10,000,000	100.00%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠		
睿盈投股份有限公司	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌	10,000,000	100.00%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠		
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 左偉莉		
	監察人	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 馬仕毅		
Vivotek Netherlands B.V.	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌	3,000	100.00%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 顧中威		
Wellstates Investment, LLC	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌	100	100.00%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠		
歐特斯股份有限公司	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 陳文昌	2,540,000	84.67%
	董事	晶睿通訊(股)公司法人代表人： 藍志忠		
	董事	邱立誠	200,000	6.67%
	監察人	張皓潔	30,000	1%

6、關係企業營運概況

103年12月31日

單位：新台幣千元

企業名稱	實收資本額	資產總額	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)
睿緻科技(股)公司	310,706	359,370	59,529	299,841	230,067	(27,318)	(20,840)	(0.86)
Vivotek Holdings, Inc.	31,555	241,785	0	241,785	0	(50)	9,484	9,484.00
Vivotek USA, Inc.	31,650	393,966	153,314	240,652	751,580	17,773	9,533	0.95
睿盈投資(股)公司	150,000	145,688	58	145,630	0	(448)	(5,271)	(0.35)
Wellstates Investment, LLC	34,859	97,074	56,189	40,885	7,900	2,927	1,736	17,360.00
Vivotek Netherlands B. V.	11,418	7,462	(363)	7,825	26,073	588	396	132.00
歐特斯(股)公司	30,000	26,435	1,256	25,179	1,960	(6,031)	(4,821)	(1.61)

註：關係企業如為外國公司，相關數字以103年12月31日資產負債表日及全年度平均之兌換率換算為新台幣。

(二)關係企業合併財務報表：

本公司民國一〇三年度依「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財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

(三)關係報告書：未有需編製關係報告書之情事。

- 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：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。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項，應逐項說明：無。

晶睿通訊股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：一〇四年三月二十七日

本公司民國一〇三年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，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)、財務報導之可靠性及相關法令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.資訊及溝通，及5.監督。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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇三年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令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一〇四年三月二十七日董事會通過，出席董事七人中，有〇人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

晶睿通訊股份有限公司



董事長：陳文昌 簽章



總經理：陳文昌 簽章



晶睿通訊股份有限公司
監察人查核報告書

茲准

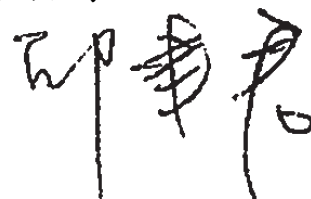
董事會造送本公司一〇三年度營業報告書、經安侯建業聯合會計師事務所張惠貞及張嘉信會計師查核簽證之財務報表（包括本公司及子公司合併之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表）及盈餘分配表等表冊，經本監察人查核完竣，認為尚足以允當表達公司之財務狀況與經營成果，爰依公司法第二百一十九條規定，繕具本報告。

報請 鑑核
此致

晶睿通訊股份有限公司一〇四年股東常會

晶睿通訊股份有限公司

監察人：邱聿君



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 二 十 七 日

晶睿通訊股份有限公司
監察人查核報告書


茲准

董事會造送本公司一〇三年度營業報告書、經安侯建業聯合會計師事務所張惠貞及張嘉信會計師查核簽證之財務報表（包括本公司及子公司合併之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表）及盈餘分配表等表冊，經本監察人查核完竣，認為尚足以允當表達公司之財務狀況與經營成果，爰依公司法第二百一十九條規定，繕具本報告。

報請 鑑核
此致

晶睿通訊股份有限公司一〇四年股東常會

晶睿通訊股份有限公司

監察人：石逸為 

中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 二 十 七 日

晶睿通訊股份有限公司
監察人查核報告書

茲准

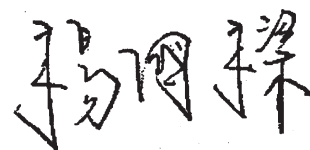
董事會造送本公司一〇三年度營業報告書、經安侯建業聯合會計師事務所張惠貞及張嘉信會計師查核簽證之財務報表（包括本公司及子公司合併之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表）及盈餘分配表等表冊，經本監察人查核完竣，認為尚足以允當表達公司之財務狀況與經營成果，爰依公司法第二百一十九條規定，繕具本報告。

報請 鑑核
此致

晶睿通訊股份有限公司一〇四年股東常會

晶睿通訊股份有限公司

監察人：楊國樑



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 二 十 七 日

聲 明 書

本公司民國一〇三年度(自一〇三年一月一日至十二月三十一日止)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會計準則第二十七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：晶睿通訊股份有限公司



董 事 長：陳文昌



日 期：民國一〇四年三月二十七日



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會計師查核報告

晶睿通訊股份有限公司董事會 公鑒：

晶睿通訊股份有限公司及其子公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。

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，以合理確信合併財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達晶睿通訊股份有限公司及其子公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併財務狀況，與民國一〇三年及一〇二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。

晶睿通訊股份有限公司已編製民國一〇三年度及一〇二年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

張惠貞



會計師：

張嘉偉



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號

核准簽證文號

民國一〇四年三月二十七日



晶睿通國際股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103.12.31		102.12.31	
	金額	%	金額	%
資產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一)(十九))	\$ 1,175,341	36	1,163,899	37
1125 備供出售金融資產-流動(附註六(二)(十九))	49,959	2	106,049	3
1150-70 應收票據及帳款(附註六(三)(十九))	409,904	13	475,094	15
1200 其他應收款(附註六(三)(十九))	1,933	-	18,186	1
130X 存貨(附註六(四))	615,549	19	604,340	19
1220 當期所得稅資產	9,121	-	15,039	-
1476 其他金融資產-流動(附註六(二)(十九)及八)	73,067	2	49,707	2
1470 其他流動資產(附註六(五))	55,773	2	38,397	1
流動資產合計	2,390,647	74	2,470,711	78
非流動資產：				
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	-	-	3,794	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七)及八)	464,091	14	448,867	14
1780 無形資產(附註六(八))	253,348	8	128,526	4
1840 遞延所得稅資產(附註六(十三))	129,521	4	122,631	4
1900 其他非流動資產(附註六(十九))	12,433	-	9,007	-
非流動資產合計	859,393	26	712,825	22
資產總計	\$ 3,250,040	100	\$ 3,183,536	100
負債及權益				
流動負債：				
短期借款(附註六(九)(十九)(二十)及八)	\$ -	-	23,000	1
應付帳款(附註六(十九)(二十))	269,050	8	284,808	9
其他應付款(附註六(十四)(十九)(二十))	327,482	11	397,111	13
當期所得稅負債	76,782	2	98,971	3
其他流動負債	34,159	1	19,682	1
一年內到期之長期借款(附註六(十)(十九)(二十)及八)	1,438	-	6,967	-
流動負債合計	708,911	22	830,539	27
非流動負債：				
長期借款(附註六(十)(十九)(二十)及八)	53,152	2	71,166	2
遞延所得稅負債(附註六(十三))	123	-	1,045	-
其他非流動負債(附註六(十二)(十九))	3,571	-	4,592	-
非流動負債合計	56,846	2	76,803	2
負債總計	765,757	24	907,342	29
歸屬母公司業主之權益(附註六(十三)(十四)(十五))：				
股本	739,677	23	715,002	22
資本公積	497,485	15	342,119	11
保留盈餘	1,103,304	34	1,235,549	39
其他權益	17,184	-	1,476	-
庫藏股票	-	-	(60,186)	(2)
歸屬母公司業主之權益合計	2,357,650	72	2,233,960	70
非控制權益	126,633	4	42,234	1
權益總計	2,484,283	76	2,276,194	71
負債及權益總計	\$ 3,250,040	100	\$ 3,183,536	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度		102年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十七)及十四)	\$ 3,682,127	100	4,112,916	100
5000 營業成本(附註六(四)(七)(八)(十一)(十二)(十四) 、七及十二)	2,108,286	57	2,260,537	55
營業毛利	1,573,841	43	1,852,379	45
營業費用(附註六(三)(七)(八)(十一)(十二)(十四) (十五)、七及十二)：				
6100 推銷費用	529,542	14	452,359	11
6200 管理費用	192,031	5	167,365	4
6300 研究發展費用	482,320	13	403,706	10
營業費用合計	1,203,893	32	1,023,430	25
營業淨利	369,948	11	828,949	20
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(三)(十一)(十八))	24,477	1	16,944	-
7020 其他利益及損失(附註六(十八))	25,906	1	30,443	1
7050 財務成本(附註六(十八))	(3,705)	-	(4,267)	-
7070 採用權益法認列之關聯企業損失份額(附註六(六))	(3,794)	-	(2,311)	-
營業外收入及支出合計	42,884	2	40,809	1
7900 稅前淨利	412,832	13	869,758	21
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	69,823	3	155,023	4
本期淨利	343,009	10	714,735	17
其他綜合損益：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額 (附註六(十四))	15,768	-	5,693	-
8325 備供出售金融資產之未實現評價損失 (附註六(十四))	(60)	-	(2,363)	-
8360 確定福利計畫精算利益(損失)(附註六(十二))	522	-	(447)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 (附註六(十三))	89	-	(76)	-
其他綜合損益(稅後淨額)	16,141	-	2,959	-
本期綜合損益總額	\$ 359,150	10	717,694	17
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 367,873	11	724,402	17
8620 非控制權益	(24,864)	(1)	(9,667)	-
	\$ 343,009	10	714,735	17
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 384,014	11	727,361	17
8720 非控制權益	(24,864)	(1)	(9,667)	-
	\$ 359,150	10	717,694	17
每股盈餘(單位：新台幣元，附註六(十六))				
9750 基本每股盈餘	\$ 5.01		9.93	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 4.95		9.81	

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：經理人：會計主管：



晶睿通附屬股份有限公司及其子公司
合併權益類科目

民國一〇三年及一〇二二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	歸屬於母公司業主之權益				其他權益		非控制權益	權益總計		
	股本	資本公積	保留盈餘	其他權益	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益			權益總計	
民國一〇二年一月一日期初餘額	\$ 691,161	359,426	151,684	861	775,245	927,790	(1,854)	1,916,337	(8,239)	1,908,098
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	57,573	-	(57,573)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	993	(993)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(408,696)	(408,696)	-	(408,696)	-	(408,696)
普通股股票股利	6,812	-	-	-	(6,812)	(6,812)	-	-	-	-
資本公積轉增資配發股票股利	17,029	(17,029)	-	-	-	-	-	-	-	-
對子公司所有權益變動	-	(278)	-	-	(764)	(764)	-	(1,042)	-	1,042
對子公司員工認股權憑證酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,212
非控制權益之股東注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,886
本期淨利	-	-	-	-	724,402	724,402	-	724,402	-	714,735
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(371)	(371)	-	(2,959)	-	2,959
本期綜合損益總額	-	-	-	-	724,031	724,031	-	(2,363)	-	(9,667)
民國一〇二年十二月三十一日餘額	\$ 715,002	342,119	209,257	1,854	1,024,438	1,235,549	1,476	2,233,960	42,234	2,276,194
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	72,440	-	(72,440)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(493,501)	(493,501)	-	(493,501)	-	(493,501)
普通股股票股利	7,050	-	-	-	(7,050)	(7,050)	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(1,854)	1,854	-	-	-	-	-
資本公積轉增資配發股票股利	17,625	(17,625)	-	-	-	-	-	-	-	-
對子公司所有權益變動	-	77,862	-	-	-	-	-	77,862	(77,862)	-
對子公司員工認股權憑證酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,025
庫藏股轉讓員工酬勞成本	-	100,300	-	-	-	-	-	100,300	-	100,300
庫藏股轉讓員工	-	(5,171)	-	-	-	-	-	55,015	-	55,015
非控制權益之股東注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	186,100
本期淨利	-	-	-	-	367,873	367,873	-	367,873	-	343,009
本期其他綜合損益	-	-	-	-	433	433	-	16,141	-	16,141
本期綜合損益總額	-	-	-	-	368,306	368,306	-	384,014	(24,864)	359,150
民國一〇三年一月三十一日餘額	\$ 739,677	497,485	281,697	-	821,607	1,103,304	17,184	2,357,650	126,633	2,484,283

(精詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度	102年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 412,832	869,758
調整項目：		
折舊費用	54,382	49,652
攤銷費用	71,512	46,875
呆帳費用提列(迴轉)數	(507)	5,479
利息費用	3,705	4,267
利息收入	(8,926)	(7,099)
股份基礎給付酬勞成本	101,325	1,212
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	3,794	2,311
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	29	20
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	295
處分無形資產損失	-	115
處分投資利益	(258)	(2,360)
收益費損項目合計	225,056	100,767
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款	65,697	(92,922)
其他應收款	16,181	5,818
存貨	(11,209)	113,567
其他流動資產	(17,376)	(11,588)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	53,293	14,875
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款	(15,758)	(38,773)
其他應付款	(69,570)	58,620
其他流動負債	14,477	10,568
其他非流動負債	(532)	(606)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(71,383)	29,809
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(18,090)	44,684
調整項目合計	206,966	145,451
營運產生之現金流入	619,798	1,015,209
收取之利息	8,998	6,917
支付之利息	(3,764)	(4,337)
支付之所得稅	(93,995)	(125,295)
營業活動之淨現金流入	531,037	892,494

(續次頁)

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(承前頁)

民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度	102年度
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	(79,970)	(170,000)
處分備供出售金融資產價款	136,258	136,340
取得採用權益法之投資	-	(1,868)
取得不動產、廠房及設備	(64,080)	(41,502)
取得無形資產	(194,557)	(85,605)
其他金融資產增加	(23,360)	(27,651)
其他非流動資產增加	(5,262)	(5,723)
投資活動之淨現金流出	(230,971)	(196,009)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(23,000)	14,700
舉借長期借款	-	1,478
償還長期借款	(23,543)	(6,882)
存入保證金增加(減少)	33	(217)
發放現金股利	(493,501)	(408,696)
庫藏股轉讓與員工	55,015	-
子公司現金增資由非控制權益股東注資	186,100	57,886
籌資活動之淨現金流出	(298,896)	(341,731)
匯率變動對現金及約當現金之影響	10,272	3,374
本期現金及約當現金增加數	11,442	358,128
期初現金及約當現金餘額	1,163,899	805,771
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,175,341	1,163,899

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



晶睿通訊股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
(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

晶睿通訊股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十九年二月八日奉經濟部核准設立，註冊地址為新北市中和區連城路192號6樓。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇四年三月二十七日經董事會通過發佈。

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之2013年版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」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)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	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於2014年 1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日

晶睿通訊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	IASB發布之生效日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後合併公司認為除影響下列項目之表達及揭露外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。合併公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併財務報告之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。合併公司將依該準則增加有關合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對合併公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可2013年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB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」	2016年1月1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：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	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
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	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「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日

晶睿通訊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	IASB發布之生效日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「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及避險會計之持續適用」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

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。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（以下簡稱「編製準則」）及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（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) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (2) 確定福利負債，係確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值淨額認列。

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。除另有註明者外，所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(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由本公司所控制個體（即子公司）之財務報告。控制係指本公司可主導某一個體之財務及營運政策之權力，以從其營運活動中獲取利益。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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，直至不再具有控制力之日為止。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。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與本公司所使用之會計政策一致。合併公司之內部交易、餘額及任何未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。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	
			103.12.31	102.12.31
本公司	睿緻科技股份有限公司(睿緻)	多媒體積體電路之設計及銷售	50.85%	63.15%
本公司	Vivotek Holdings, Inc.	控股公司	100.00%	100.00%
本公司	睿盈投資股份有限公司(睿盈投資)	網通產業之投資	100.00%	100.00%
本公司	Vivotek Netherlands B.V.	銷售服務	100.00%	100.00%
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc. (Vivotek USA)	網路攝影機及相關零組件之銷售	100.00%	100.00%
睿盈投資	Wellstates Investment, LLC	投資及商業不動產租賃等	100.00%	100.00%
睿盈投資	歐特斯股份有限公司(歐特斯)	網路攝影機及相關零組件之銷售	84.67%	-(註)

(註)：係民國一〇三年一月新設立之合併子公司。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(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，產生之兌換差額列為當期損益。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則不予重新換算。

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本合併財務報告之表達貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為本合併財務報告之表達貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(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則列為非流動資產：

- 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，但不包括報導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則列為非流動負債：

- 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。定期存款及附買回公債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，故列報於現金及約當現金。

(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、放款及應收款及備供出售金融資產，依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易之金融資產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其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回者。衍生性金融工具，除被指定為有效之避險工具外，亦歸類為此類金融資產。

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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)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，包括應收票據及帳款、其他應收款及無活絡市場之債券投資。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，除不具重大性之短期應收款項之利息不予認列外，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3)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性金融資產。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係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之累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下。

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)，並列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融資產減損

非屬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。

針對應收款項個別評估未有減損後，另再以組合基礎評估減損。應收款項組合之客觀減損證據包含合併公司過去收款經驗、該組合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。

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，除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動係認列於損益。

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。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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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。若後續期間減損金額之減少，備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉認列為損益，任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

(4) 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之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」之金額間之差額係認列為損益，並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，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部份。

2. 金融負債

(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。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(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。衍生性金融工具，除被指定為有效避險工具外，亦歸類為此類金融負債。

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，並列報於營業外收入及支出項下。

晶睿通訊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(包括應付帳款及其他應付款)，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。

(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，並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。

(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製造費用。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)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。

對關聯企業投資採權益法之會計處理，原始取得時依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。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之減少。

合併公司自取得重大影響力之日起，依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之份額。當合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，依合併公司對該被投資公司之權益比例予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

關聯企業之財務報表業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(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、拆卸與移除該資產項目及復原所在地點之成本，以及符合資產資本化要件之借款成本。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。

不動產、廠房及設備之處分損益，係不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

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，則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；土地則無須提列折舊。折舊之提列認列為損益，當期及比較期間之估計耐用年限為：房屋及建築，39~46年；機器設備，1~7年；模具設備，2~3年；研發設備，1~5年；辦公設備，2~10年；租賃改良物，1~5年。

折舊方法、耐用年限及殘值於每個財務年度結束日加以檢視，任何估計變動之影響則推延調整。

(十一)租 賃

依租賃條件當合併公司承擔附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬時，分類為融資租賃，其他租賃則為營業租賃，該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

1.出租人

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2.承租人

營業租賃之租金給付(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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十二)無形資產

1.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，於發生時即認列於損益：

- (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；
- 及
- (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。

2.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及累計減損衡量。

3.攤銷

無形資產自達可供使用狀態，技術權利金及外購軟體依直線法按估計耐用年限計提，發展成本依生產數量法按單位產量攤銷率乘上當期生產數量計提，攤銷數認列於損益。估計耐用年限如下：技術權利金：1~3年；外購軟體：1~5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、遞延所得稅資產及員工福利產生之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。減損損失係立即認列於當期損益。

合併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已不存在或減少，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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

尚未可供使用之無形資產，另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。

(十四)庫藏股票

合併公司收回本公司已發行之股票，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。

(十五)收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

1.商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：(1)已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；(2)對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；(3)收入金額能可靠衡量；(4)與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及(5)與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

風險與報酬移轉時點視銷售協議個別條款而定。去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2.勞務收入

提供勞務所產生之收入係按報導日之交易完成程度認列。

3.租金收入及利息收入

轉租不動產產生之租金收益，於租賃期間按直線法認列於營業外收入及支出項下。

利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十六)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

確定福利退休金計畫下之淨義務係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之折現值，減除任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值後之金額。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為主。任何依此方法計算所產生之資產，不得超過累積未認列之前期服務成本，及未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫提撥金額之現值總額。確定福利計畫之淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。

合併公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，皆全數認列於其他綜合損益，並於當期結轉保留盈餘。

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、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

3.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。

(十七)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衡量，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。

(十八)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。

晶睿通訊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。

遞延所得稅資產及遞延所得稅負債僅於同時符合下列條件時予以互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 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，將當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。

(十九)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包括員工之認股權及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。

(二十)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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及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。

管理當局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。本合併財務報告未有會計政策涉及重大判斷，而認列金額有重大影響之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險可能於未來次一年度造成重大調整之重大風險如下：

(一)無形資產之減損評估

無形資產減損評估過程中，合併公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式，決定特定資產之經濟效益年限及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略改變所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

(二)遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異及虧損扣抵使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長、利潤率及稅務規畫等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

(三)存貨之評價

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

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
現金	\$ 984	743
活期存款及支票存款	211,753	241,247
定期存款	720,692	796,581
附買回公債	241,912	125,328
	<u>\$ 1,175,341</u>	<u>1,163,899</u>

晶睿通訊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—流動

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
備供出售金融資產—基金受益憑證	\$ 49,959	106,049
其他金融資產：		
定期存款	\$ 63,983	27,613
質押之定存單(附註八)	9,084	22,094
	<u>\$ 73,067</u>	<u>49,707</u>

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
應收票據及帳款	\$ 420,823	486,072
減：備抵減損損失	(10,919)	(10,978)
	409,904	475,094
其他應收款	1,933	18,186
	<u>\$ 411,837</u>	<u>493,280</u>

合併公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
逾期90天以下	\$ 106,086	143,138
逾期91~180天	3,465	4,958
逾期181~360天	4,580	928
逾期360天以上	9,183	-
	<u>\$ 123,314</u>	<u>149,024</u>

基於歷史付款記錄及考量應收帳款所屬客戶之信用品質，合併公司認為未提列減損之帳款回收性並無重大疑慮。

合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款備抵減損損失變動表如下：

	<u>個別評估 之減損損失</u>	<u>組合評估 之減損損失</u>	<u>合 計</u>
103年1月1日餘額	\$ 10,212	766	10,978
減損損失迴轉	(507)	-	(507)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(155)	-	(155)
外幣換算損益	603	-	603
103年12月31日餘額	<u>\$ 10,153</u>	<u>766</u>	<u>10,919</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
102年1月1日餘額	\$ 4,591	766	5,357
認列之減損損失	5,479	-	5,479
外幣換算損益	142	-	142
102年12月31日餘額	<u>\$ 10,212</u>	<u>766</u>	<u>10,978</u>

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司之應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

(四)存 貨

	103.12.31	102.12.31
原料	\$ 272,416	247,346
在製品	111,653	90,707
製成品及商品	213,765	242,705
在途存貨	17,715	23,582
	<u>\$ 615,549</u>	<u>604,340</u>

民國一〇三年度及一〇二年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為12,411千元及14,781千元。

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)其他流動資產

	103.12.31	102.12.31
預付權利金	\$ 14,736	14,740
留抵稅額	144	4,473
營業稅及關稅退稅款	16,744	-
預付貨款	3,001	3,686
其他	21,148	15,498
	<u>\$ 55,773</u>	<u>38,397</u>

(六)採用權益法之投資

合併公司於資產負債表日之關聯企業列示如下：

被投資公司名稱	主要業務	帳面金額	
		103.12.31	102.12.31
行品股份有限公司(行品)	安全監控系統之銷售	\$ -	<u>3,794</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有行品之表決權低於20%，惟擔任該公司董事並參與決策，故對其具有重大影響力。於民國一〇三年度及一〇二年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	103年度	102年度
合併公司所享有關聯企業本期淨損之份額	\$ (3,794)	(2,311)

合併公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依合併公司持有之所有權比例調整：

	103.12.31	102.12.31
總資產	\$ 9,008	14,385
總負債	\$ 9,333	2,434
收 入		
	\$ 4,091	5,005
本期淨損	\$ (12,912)	(12,044)

合併公司並無任何與其他投資者共同承擔關聯企業之或有負債，或對關聯企業之負債負有個別責任而產生之或有負債。

因合併公司對行品並無承擔額外損失之義務，且於民國一〇三年度所認列損失份額已超過合併公司在行品之權益，故停止認列對行品之損失。

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司採用權益法之投資未提供作質押擔保。

(七)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	土 地	房屋及 建 築	模 具 設 備	租 賃 改 良 物	其 他 設 備	總 計
成本：						
民國103年1月1日餘額	\$ 241,353	139,228	69,224	69,258	111,629	630,692
增添	-	-	27,212	15,452	21,416	64,080
處分	-	-	(16,593)	-	(5,188)	(21,781)
重分類	-	-	182	-	(92)	90
匯率變動影響數	3,432	1,927	-	88	474	5,921
民國103年12月31日餘額	\$ 244,785	141,155	80,025	84,798	128,239	679,002
民國102年1月1日餘額	\$ 239,930	138,667	76,560	60,289	105,292	620,738
增添	-	-	14,422	9,101	17,979	41,502
處分	-	-	(21,711)	(138)	(7,034)	(28,883)
重分類	-	(242)	(47)	-	(4,769)	(5,058)
匯率變動影響數	1,423	803	-	6	161	2,393
民國102年12月31日餘額	\$ 241,353	139,228	69,224	69,258	111,629	630,692
累計折舊：						
民國103年1月1日餘額	\$ -	16,977	37,941	54,795	72,112	181,825
折舊	-	3,224	20,321	7,410	23,427	54,382
處分	-	-	(16,593)	-	(5,159)	(21,752)
匯率變動影響數	-	85	-	2	369	456
民國103年12月31日餘額	\$ -	20,286	41,669	62,207	90,749	214,911

晶睿通訊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	模 具 設 備	租 賃 改 良 物	其 他 設 備	總 計
民國102年1月1日餘額	\$ -	13,766	42,163	46,469	58,548	160,946
折舊	-	3,208	17,489	8,464	20,491	49,652
處分	-	-	(21,711)	(138)	(7,014)	(28,863)
匯率變動影響數	-	3	-	-	87	90
民國102年12月31日餘額	\$ -	16,977	37,941	54,795	72,112	181,825
帳面價值：						
民國103年12月31日	\$ 244,785	120,869	38,356	22,591	37,490	464,091
民國102年12月31日	\$ 241,353	122,251	31,283	14,463	39,517	448,867
民國102年1月1日	\$ 239,930	124,901	34,397	13,820	46,744	459,792

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，土地、房屋及建築已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(八)無形資產

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度無形資產之成本及累計攤銷明細如下：

	技術權利金	外購軟體	發展成本	總 計
成本：				
民國103年1月1日餘額	\$ 45,799	80,634	82,206	208,639
單獨取得	112,092	24,277	-	136,369
內部發展產生	-	-	58,188	58,188
重分類	-	1,746	-	1,746
匯率變動影響數	-	91	-	91
民國103年12月31日餘額	\$ 157,891	106,748	140,394	405,033
民國102年1月1日餘額	\$ 123,818	109,725	27,322	260,865
單獨取得	3,153	27,568	-	30,721
內部發展產生	-	-	54,884	54,884
處分	(81,172)	(61,939)	-	(143,111)
重分類	-	5,253	-	5,253
匯率變動影響數	-	27	-	27
民國102年12月31日餘額	\$ 45,799	80,634	82,206	208,639
累計攤銷：				
民國103年1月1日餘額	\$ 40,695	39,418	-	80,113
本期攤銷	36,881	34,631	-	71,512
匯率變動影響數	-	60	-	60
民國103年12月31日餘額	\$ 77,576	74,109	-	151,685
民國102年1月1日餘額	\$ 97,195	79,026	-	176,221
本期攤銷	24,672	22,203	-	46,875
處分	(81,172)	(61,824)	-	(142,996)
匯率變動影響數	-	13	-	13
民國102年12月31日餘額	\$ 40,695	39,418	-	80,113
帳面價值：				
民國103年12月31日	\$ 80,315	32,639	140,394	253,348
民國102年12月31日	\$ 5,104	41,216	82,206	128,526
民國102年1月1日	\$ 26,623	30,699	27,322	84,644

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

民國一〇三年度及一〇二年度無形資產攤銷費用分別列報於綜合損益表之下列項目：

	103年度	102年度
營業成本	\$ 35,860	26,893
營業費用	35,652	19,982
	<u>\$ 71,512</u>	<u>46,875</u>

1. 尚未可供使用之無形資產減損測試

合併公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日進行尚未可供使用發展成本減損測試，並無減損損失。資產可回收金額係依據使用價值決定，其相關之關鍵性假設如下：

(1) 所使用之未來現金流量估計係管理當局依據歷史經營績效及對市場之預期與未來營運規畫，所預估之三年期(預期產品經濟效益年限)稅前財務資訊。所採用之平均成長率與產業報告之預測一致。

(2) 決定使用價值之折現率係以公司稅後加權平均資金成本率為8.92%估算之。

2. 擔保

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(九) 短期借款

	103.12.31	102.12.31
擔保銀行借款	\$ -	23,000
尚未使用額度	\$ 628,353	685,000
利率區間	-	1.5%

合併公司以資產設定抵押作為銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十) 長期借款

	借款期間	103.12.31	102.12.31
擔保銀行借款	101.11~126.11	\$ 54,590	52,723
無擔保銀行借款	98.8~107.4(已提前於103.4償還)	-	25,410
		54,590	78,133
減：一年內到期部分		1,438	6,967
		<u>\$ 53,152</u>	<u>71,166</u>
尚未使用額度		\$ -	25,341
利率區間		3.90%	2.75%~3.90%

合併公司以資產設定抵押作為銀行借款之擔保情形請詳附註八。

晶睿通訊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.合併公司為承租人

合併公司不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
一年內	\$ 22,702	22,026
一年至五年	12,889	23,540
	<u>\$ 35,591</u>	<u>45,566</u>

合併公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫及工廠廠區。租賃期間通常為一至五年。民國一〇三年度及一〇二年度營業租賃列報於損益之費用分別為26,527千元及19,260千元，列於營業成本及營業費用項下。

辦公室、倉庫及工廠的租賃係併同於土地與建物之租賃簽訂。由於土地所有權並未移轉、支付予該建物之地主的租金定期調增至市場租金，及合併公司未承擔該建物之剩餘價值，經判定該建物幾乎所有的風險及報酬均由地主承擔。依此，合併公司認定該租賃係營業租賃。

2.合併公司為出租人

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度由營業租賃產生之租金收入分別為3,448千元及3,071千元，列於營業外收入及支出項下。

(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：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
確定給付義務之現值	\$ 12,976	13,187
計畫資產之公允價值	(10,010)	(9,077)
已認列之確定福利義務負債	<u>\$ 2,966</u>	<u>4,110</u>

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。

民國一〇三年十二月三十一日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計10,010千元。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。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初確定給付義務	\$ 13,187	12,594
利息成本	263	188
精算損(益)	(474)	405
期末確定給付義務	<u>\$ 12,976</u>	<u>13,187</u>

(3)計畫資產現值之變動

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初計畫資產公允價值	\$ 9,077	8,299
預期報酬	165	150
雇主提撥之資金	720	670
精算(損)益	48	(42)
期末計畫資產公允價值	<u>\$ 10,010</u>	<u>9,077</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度列報為費用之明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
利息成本	\$ 263	188
計畫資產預期報酬	(165)	(150)
營業費用	<u>\$ 98</u>	<u>38</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 213</u>	<u>108</u>

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為其他綜合損益之精算損失如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初累積餘額	\$ (3,461)	(3,014)
本期認列	522	(447)
期末累積餘額	<u>\$ (2,939)</u>	<u>(3,461)</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(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：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
折現率	2.25%	2.00%
未來薪資成長率	3.00%	3.00%
計畫資產之預期報酬	1.75%	1.75%

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(7) 經驗調整之歷史資訊

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 12,976	13,187	12,594	9,495
計畫資產之公允價值	(10,010)	(9,077)	(8,299)	(7,622)
確定福利義務淨負債	<u>\$ 2,966</u>	<u>4,110</u>	<u>4,295</u>	<u>1,873</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ (128)</u>	<u>(147)</u>	<u>(1,405)</u>	<u>-</u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ 48</u>	<u>(42)</u>	<u>(81)</u>	<u>-</u>

合併公司預計於民國一〇三年十二月三十一日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為720千元。

(8) 計算確定福利義務現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響合併公司確定福利義務之金額。

民國一〇三年十二月三十一日，合併公司應計退休負債之帳面金額為2,966千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，合併公司認列之應計退休金負債將分別減少551千元或增加579千元。當調薪率分別增減變動0.25%時，合併公司認列之應計退休金負債將分別增加574千元或減少548千元。

2. 確定提撥計畫

國內合併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；屬國外子公司係依當地法令規定提繳退休金，在此等計畫下合併公司依規定提撥固定金額，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為22,501千元及21,030千元。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十三)所得稅

1.所得稅費用

合併公司之民國一〇三年度及一〇二年度所得稅費用明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 76,514	168,686
調整前期之當期所得稅	(394)	3,189
	<u>76,120</u>	<u>171,875</u>
遞延所得稅利益		
暫時性差異之發生及迴轉	(6,297)	(16,852)
所得稅費用	<u>\$ 69,823</u>	<u>155,023</u>

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
確定福利計畫之精算(損)益	\$ 89	(76)

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 412,832</u>	<u>869,758</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 70,181	147,859
外國轄區稅率差異影響數	3,796	18,020
免稅所得	(13,396)	(12,086)
投資抵減	(13,609)	2,543
未認列可減除暫時性差異之變動	3,658	(27,192)
前期所得稅低(高)估	(394)	3,189
未分配盈餘加徵10%	15,326	10,165
其他	4,261	12,525
	<u>\$ 69,823</u>	<u>155,023</u>

晶睿通訊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)未認列遞延所得稅資產及負債

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，與投資子公司相關之虧損(利益)，因合併公司控制該項暫時性差異迴轉之時點且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅資產及負債。其相關金額如下：

未認列遞延所得稅資產：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
投資子公司相關之虧損	<u>\$ 30,895</u>	<u>22,508</u>

未認列遞延所得稅負債：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
投資子公司相關之利益	<u>\$ 32,761</u>	<u>31,801</u>

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇三年度及一〇二年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	備抵存貨 跌價損失	課稅損失	未實現 銷貨毛利	未實現 銷貨折讓	其他	合計
民國103年1月1日	\$ 6,091	80,354	8,623	18,129	9,434	122,631
認列於(損)益	171	5,579	(1,887)	(8,998)	10,510	5,375
認列於其他綜合(損)益	-	-	-	-	(89)	(89)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	79	-	-	2,426	(901)	1,604
民國103年12月31日	<u>\$ 6,341</u>	<u>85,933</u>	<u>6,736</u>	<u>11,557</u>	<u>18,954</u>	<u>129,521</u>
民國102年1月1日	\$ 3,804	76,600	8,397	5,448	10,309	104,558
認列於(損)益	2,282	3,754	226	12,610	(975)	17,897
認列於其他綜合(損)益	-	-	-	-	76	76
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	5	-	-	71	24	100
民國102年12月31日	<u>\$ 6,091</u>	<u>80,354</u>	<u>8,623</u>	<u>18,129</u>	<u>9,434</u>	<u>122,631</u>

遞延所得稅負債：

	未實現兌換		
	利益	其他	合計
民國103年1月1日	\$ 944	101	1,045
認列於(損)益	(922)	-	(922)
民國103年12月31日	<u>\$ 22</u>	<u>101</u>	<u>123</u>
民國102年1月1日	\$ -	-	-
認列於(損)益	944	101	1,045
民國102年12月31日	<u>\$ 944</u>	<u>101</u>	<u>1,045</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇〇年度。

4. 兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	<u>\$ 821,607</u>	<u>1,024,438</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 75,350</u>	<u>60,084</u>
	<u>103年度(預計)</u>	<u>102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>15.02%</u>	<u>12.74%</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。自民國一〇四年一月一日起，中華民國境內居住之個人股東獲配之股利淨額或盈餘，其可扣抵稅額修正為原扣抵稅額之半數。

(十四) 股本及其他權益

1. 普通股股本

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為800,000千元，每股面額10元，分為80,000千股，已發行股份分別為73,968千股及71,500千股，均為普通股。

本公司流通在外股數調節表如下：

	(單位：千股)	
	普 通 股	
	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日期初餘額	71,500	69,116
盈餘增資配股	705	681
資本公積轉增資配股	1,763	1,703
12月31日期末餘額	<u>73,968</u>	<u>71,500</u>

2. 資本公積

本公司資本公積內容如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 301,773	319,398
庫藏股票交易	117,850	22,721
對子公司所有權權益之變動數	77,862	-
	<u>\$ 497,485</u>	<u>342,119</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，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。

3.保留盈餘及股利政策

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，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。法定盈餘公積得供彌補虧損，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。

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，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，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；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相同數額之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。

(3)盈餘分配

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘額加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分配盈餘。由董事會視營運需要酌情保留一部份，並按下列比例擬訂分配議案提請股東會決議分派之：

- 董事及監察人酬勞不高於5%。
- 員工紅利不低於8%。
- 其餘為股東紅利。

員工紅利如以股票配發時，配發對象亦得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件及方式由董事會訂定之。

本公司股利政策係考量公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，由董事會擬具分派案提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之百分之三十。

本公司於編製民國一〇三年度及一〇二年度財務報表，以民國一〇三年度及一〇二年度當年度之稅後淨利，乘上管理階層預計員工紅利及董監酬勞分配比例，估計認列員工紅利金額分別為53,471千元及86,476千元，董監酬勞分別為7,129千元及11,523千元，列報於營業成本或營業費用。配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為實際分配年度之損益。

本公司分別於民國一〇三年六月十六日及一〇二年六月十四日經股東會決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配及員工紅利及董監酬勞之分派案，有關分派予普通股業主之股利如下：

	102年度		101年度	
	每股股利(元)	金額	每股股利(元)	金額
現金	\$ 7.00	493,501	6.00	408,696
股票	0.10	7,050	0.10	6,812
		\$ 500,551		415,508
員工紅利－現金		\$ 85,283		76,208
董事及監察人酬勞		11,521		10,270
		\$ 96,804		86,478

民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配案，另以資本公積17,625千元及17,029千元轉增資發行新股1,763千股及1,703千股。員工紅利及董監酬勞分派數與民國一〇二年度及一〇一年度財務報表估列金額分別為多估列1,195千元及7千元，差異數已分別列為各該分配年度之損益。

上述盈餘分配之相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

4.庫藏股票

民國一〇〇年度，本公司依證券交易法第28條之2規定，為轉讓股份予員工而買回之庫藏股共計1,000千股，平均買回成本每股60.19元。於民國一〇三年六月，本公司將買回之全部庫藏股依每股55.18元轉讓予員工，相關資訊可至「公開資訊觀測站」等管道查詢。

5.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融資產 未實現(損)益
民國103年1月1日	\$ 1,427	49
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	15,768	-
備供出售金融資產未實現損益	-	(60)
民國103年12月31日餘額	\$ 17,195	(11)
民國102年1月1日	\$ (4,266)	2,412
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	5,693	-
備供出售金融資產未實現損益	-	(2,363)
民國102年12月31日餘額	\$ 1,427	49

以上其他權益皆係合併公司所產生，並無認列關聯企業之金額。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十五) 股份基礎給付

1. 合併公司於民國一〇三年度及一〇二年度給予員工下列認股權計畫：

	本公司員工 庫藏股轉讓辦法	
給與日	103.4.24	
給與數量(千單位)	1,000	
轉讓價格	55.18 元	
既得條件	立即既得	
授予對象	本公司員工	
	睿緻公司 102年度員工 認股權計畫	
給與日	102.8	
給與數量(千單位)	1,384	
發行時每股認購價格	13.7 元	
每單位得認購普通股	1 股	
合約期間	4 年	
既得條件	給與日後1~3年之服務	
授予對象	睿緻公司符合約定條件 之員工	

2. 給與日公允價值之衡量參數

本公司民國一〇三年度庫藏股轉讓予員工係採用Black-Scholes評價模式估計給與日認股權之公平價值，該模型之輸入值如下：

	本公司庫藏股
給與日每股庫藏股認股權公允價值(元)	\$100.30
給與日股價(元)	155.50
執行價格(元)	55.18
股價波動率	45.97%
無風險利率	0.88%
股利率	0%

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

睿緻公司於民國一〇二年度發行之員工認股權計畫，係採用二項式模型估計給與日認股權之公平價值，該模型之輸入值如下：

	<u>102年度</u>
給與日每股普通股公允價值(元)	\$10.40
執行價格(元)	13.70
認股權存續期間	3.3~3.4年
無風險利率	1.15%
股價波動度	33.66%
股利率	5.00%
給與日每股公允價值(元)	0.9617~1.1003

認股權存續期間依睿緻公司發行辦法規定；無風險利率以政府公債為基礎，股價波動率以可類比同業上市櫃公司加權平均歷史波動率為基礎；股利率係參考可類比同業上市櫃公司；公允價值之決定未考量交易所含之服務及非市價績效條件。

3.庫藏股轉讓辦法及員工認股權計畫之相關資訊如下：

	<u>103年度</u>		<u>102年度</u>	
	數量 (千單位)	加權平均 行使價格(元)	數量 (千單位)	加權平均 行使價格(元)
本公司庫藏股轉讓辦法				
期初流通在外	-	\$ -		
本期給與	1,000	55.18		
本期執行	<u>(1,000)</u>	55.18		
期末流通在外	<u>-</u>	-		
期末可執行數量	<u>-</u>			
睿緻公司認股權計畫				
期初流通在外	4,011	\$ 13.40	3,274	13.25
本期給與	-	-	1,384	13.70
本期行使	(523)	13.11	-	-
本期失效	<u>(420)</u>	-	<u>(647)</u>	-
期末流通在外	<u>3,068</u>	13.41	<u>4,011</u>	13.40
期末可執行數量	<u>2,184</u>	13.38	<u>1,984</u>	13.20

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

睿緻公司於報導日流通在外之認股權資訊如下：

103.12.31					
給與年度	流通在外之 數量(千單位)	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格(元)	可行使之 數量(千單位)	
100	864	0.63	\$ 13.20	864	
101	995	1.5	13.50	738	
102	1,209	2.58	13.70	582	
	3,068			2,184	
102.12.31					
給與年度	流通在外之 數量(千單位)	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格(元)	可行使之 數量(千單位)	
99	755	0.17	\$ 13.00	755	
100	939	1.44	13.20	704	
101	1,050	2.5	13.50	525	
102	1,267	3.5	13.70	-	
	4,011			1,984	

4.員工費用

合併公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

	103年度	102年度
子公司員工認股權	1,025	1,212
庫藏股轉讓員工	100,300	-
	101,325	1,212

(十六)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 367,873	724,402
普通股加權平均流通在外股數(千股)	73,499	72,968
基本每股盈餘(元)	\$ 5.01	9.93

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.稀釋每股盈餘

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 367,873</u>	<u>724,402</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(基本)	73,499	72,968
員工紅利之影響	<u>860</u>	<u>874</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(稀釋)	<u>74,359</u>	<u>73,842</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 4.95</u>	<u>9.81</u>

(十七)收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
商品銷售	\$ 3,671,386	4,094,872
勞務提供	7,157	15,432
其他營業收入	<u>3,584</u>	<u>2,612</u>
	<u>\$ 3,682,127</u>	<u>4,112,916</u>

(十八)營業外收入及支出

1.其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銀行存款利息收入	\$ 8,926	7,099
租金收入(附註六(十一))	3,448	3,071
其他	<u>12,103</u>	<u>6,774</u>
	<u>\$ 24,477</u>	<u>16,944</u>

2.其他利益及損失

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
外幣兌換(損)益淨額	\$ 29,589	24,483
政府補助收益	-	3,662
其他	<u>(3,683)</u>	<u>2,298</u>
	<u>\$ 25,906</u>	<u>30,443</u>

3.財務成本

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銀行借款利息費用	<u>\$ (3,705)</u>	<u>(4,267)</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十九)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
備供出售金融資產	\$ 49,959	106,049
放款及應收款(以攤銷後成本衡量)：		
現金及約當現金	1,175,341	1,163,899
應收票據、應收帳款及其他應收款	411,837	493,280
其他金融資產	73,067	49,707
其他非流動資產－存出保證金	5,811	5,542
小計	<u>1,666,056</u>	<u>1,712,428</u>
合計	<u>\$ 1,716,015</u>	<u>1,818,477</u>

(2)金融負債

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$ -	23,000
應付帳款及其他應付款	354,614	444,426
長期借款(含一年內到期部分)	54,590	78,133
其他非流動負債－存入保證金	331	298
合計	<u>\$ 409,535</u>	<u>545,857</u>

2.非公允價值衡量之金融工具

除詳列於下表者外，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趨近於其公允價值。

	<u>103.12.31</u>		<u>102.12.31</u>	
	帳面 金額	公允 價值	帳面 金額	公允 價值
金融負債：				
長期借款	\$ 53,152	32,041	71,166	49,003

長期借款以預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以合併公司所能獲得之長期借款利率為準，所使用之折現率為3.9%。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.公允價值衡量之金融工具

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具之相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三級。各公允價值層級定義如下：

- (1)第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- (2)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。
- (3)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)。

	第一級	第二級	第三級	合計
103年12月31日				
備供出售金融資產－基金受益憑證	\$ 49,959	-	-	<u>49,959</u>
102年12月31日				
備供出售金融資產－基金受益憑證	\$ 106,049	-	-	<u>106,049</u>

民國一〇三年度及一〇二年度並無任何金融資產及負債移轉公允價值層級之情形。

4.衡量公允價值所採用之評價技術及假設

備供出售金融資產－基金受益憑證：係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值參照市場報價決定。

(二十)財務風險管理

合併公司因業務活動而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險(包括匯率風險、利率風險及其他價格風險)。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該等風險之政策及程序及量化揭露。

合併公司董事會負責發展及控管合併公司之風險管理政策，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。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。

合併公司管理階層依相關規範及內部控制制度對財務活動進行監督及覆核，內部稽核人員扮演監督角色，定期將覆核結果報告董事會。

1.信用風險

合併公司主要的潛在信用風險來自於現金及約當現金、其他金融工具交易、應收客戶之帳款及其他應收款等金融資產，合併公司金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

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投資金融機構，故不致產生重大之信用風險。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用授信及風險管理之程序。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。為降低信用風險，合併公司亦定期持續評估客戶財務狀況，並透過保險以降低信用風險。

合併公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，應收帳款餘額中分別有24%及30%皆由三家客戶組成。合併公司持續評估上述客戶財務狀況，以降低信用風險。

2. 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。合併公司定期監督當期及預計中長期之資金需求，並透過維持足夠的現金及約當現金及銀行融資額度，以管理流動性風險。合併公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未使用之借款額度分別為628,353千元及710,341千元。

下表說明合併公司已約定還款期間之金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，含估計利息，並以未折現現金流量編製。

	帳面金額	合 約 6個月					超過5年
		現金流量	以內	6-12個月	1-2年	2-5年	
103年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款—長期	\$ 54,590	83,727	1,792	1,792	3,584	10,755	65,804
應付帳款及其他應付款	354,614	354,614	354,614	-	-	-	-
	\$ 409,204	438,341	356,406	1,792	3,584	10,755	65,804
102年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款—短期	\$ 23,000	23,173	-	23,173	-	-	-
擔保銀行借款—長期	52,723	82,223	1,689	1,689	3,378	10,128	65,339
無擔保銀行借款—長期	25,410	26,109	2,904	2,904	5,807	14,494	-
應付帳款及其他應付款	444,426	444,426	444,426	-	-	-	-
	\$ 545,559	\$ 575,931	449,019	27,766	9,185	24,622	65,339

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. 市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率及權益工具價格變動，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。

合併公司為管理匯率風險，從事衍生工具交易，其運用受董事會通過之政策所規範。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(1) 匯率風險

合併公司主要營業活動係以外幣進行交易，故暴露於非以合併個體之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險，該等交易之計價貨幣主要有美金及歐元。合併公司之功能性貨幣以新台幣及美金為主。合併公司使用遠期外匯合約及外匯選擇權來規避匯率風險。此類衍生金融工具之使用，可協助合併公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

A. 匯率風險之暴險

合併公司於報導日非以功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面價值(包含於合併報告已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目)如下：

	103.12.31			102.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 13,505	31.65	427,433	23,722	29.805	707,034
歐元	1,770	38.47	68,092	1,710	41.090	70,264
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	3,154	31.65	99,824	3,162	29.805	94,243

B. 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於非以功能性貨幣計價之現金及約當現金、應收(付)票據及帳款及其他應收(付)款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當新台幣相對於美金及歐元貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將分別增加或減少3,284千元及5,669千元。兩期分析係採用相同基礎。

(2) 利率風險

合併公司之短期借款皆採浮動利率基礎，並未透過簽訂利率交換合約將浮動利率轉為固定利率之情形，另長期借款皆採固定利率為基礎。合併公司因應利率變動風險之措施，主要採定期評估銀行及各幣別借款利率，並與往來之金融機構保持良好關係，以取得較低之融資成本，同時配合強化營運資金管理等方式，降低對銀行借款之依存度，分散利率變動之風險。

合併公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。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。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之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1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇二年度之稅前淨利將減少或增加金額為230千元，主因係合併公司之浮動利率借款所致。

(廿一)資本管理

合併公司之資本管理目標，係為保障合併公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。合併公司可能會藉由調整支付予股東之股利金額、發行新股或出售資產以降低債務來達成調整及維持資本結構之目的。

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(二)與關係人間之重大交易事項：無。

(三)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
短期員工福利及薪酬	\$ 82,314	70,536
退職後福利	1,080	1,057
	<u>\$ 83,394</u>	<u>71,593</u>

八、質押之資產

合併公司提供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>	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
定存單	短期銀行借款擔保	\$ 4,950	18,000
定存單	海關進口貨物擔保	4,134	4,094
土地	長期銀行借款暨額度抵押	108,909	168,623
房屋及建築	長期銀行借款暨額度抵押	69,737	91,402
		<u>\$ 187,730</u>	<u>282,119</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日已簽訂之辦公室、倉庫及工廠廠區等營業租賃合約，在未來每年應支付租金情形，請詳附註六(十一)。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	103年度			102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	184,273	650,847	835,120	164,153	531,327	695,480
勞健保費用	10,350	45,836	56,186	8,733	34,906	43,639
退休金費用	5,055	17,544	22,599	4,266	16,802	21,068
其他員工福利費用	5,047	15,055	20,102	4,421	14,660	19,081
折舊費用	27,046	27,336	54,382	26,311	23,341	49,652
攤銷費用	35,860	35,652	71,512	26,893	19,982	46,875

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三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	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否 為關 係人	本期最 高金額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金 貸與 性質	業務往 來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備 抵呆帳 金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額
													名稱	價值		
0	本公司	睿緻	其他應 收款一 關係人	是	210,000	210,000	-	1%	2	-	營業資金 週轉	-	-	-	228,425	456,851

(註一)：資金貸與限額說明如下：

(1)本公司資金貸與他人之總額度，以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十為限。

(2)對有短期融通資金必要者，單一企業資金貸放之金額不得超過貸與公司之實收資本額及本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之十。

(註二)：資金貸與性質說明如下：

- 1.有業務往來者。
- 2.有短期融通資金之必要者。

(註三)：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保 證者公 司名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額	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	睿緻	2	147,935	142,000	142,000	10,940	78,000	5.85%	295,871	Y	N	N

(註一)：背書保證總額以本公司實收資本額百分之四十為限；對單一企業背書保證額不得超過本公司實收資本百分之二十及被背書保證公司之實收資本額。

(註二)：背書保證者與被背書保證對象之關係說明如下：

- 1.有業務關係之公司。
- 2.直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(註三)：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(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)：

單位：千單位

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		備註
				股數	帳面金額	持股比率	公允價值	股數	持股比例	
本公司	德信萬保貨幣市場基金	-	備供出售金融資產-流動	1,701	20,003	-	20,003	-	-	
本公司	德盛安聯四季回報基金	-	備供出售金融資產-流動	2,079	29,956	-	29,956	-	-	

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：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	Vivotek USA	母子公司	銷貨	476,660	14.14%	月結90天	(註1)	(註1)	120,991	27.15%	(註2)

(註1)：本公司對Vivotek USA之銷貨價格與交易條件係依其銷售地區之經濟環境及市場競爭情況決定，與銷售予非關係人之價格及交易條件無法比較。

(註2)：上述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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	Vivotek USA	母子公司	120,991	4.07	-	-	81,165	-

(註)上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

9. 從事衍生工具交易：截至民國一〇三年十二月三十一日止，未持有衍生性商品。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率(註四)
				科目(註三)	金額	交易條件	
0	本公司	Vivotek USA	1	銷貨收入	476,660	月結90天	12.95%
0	本公司	Vivotek USA	1	應收關係人款項	120,991	月結90天	3.72%
1	睿緻	本公司	2	銷貨收入	105,306	月結30天	2.86%
1	睿緻	本公司	2	勞務收入	87,317	合約約定	2.37%

註一、編號之填寫方式如下：

0代表母公司。

1代表子公司。

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。

註三、母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收款項與合併營收或資產1%之金額，其相對之進貨及應付款項不再贅述。

註四、係以交易金額除以合併營業收入或合併總資產。

晶睿通訊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：

民國一〇三年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：美金千元/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	睿緻	台灣	多媒體積體電路之設計及銷售	216,738	216,738	15,798	50.85%	119,734	15,798	63.15%	(20,840)	(26,130)	
本公司	Vivotek Holdings, Inc.	美國	控股公司	31,555	31,555	1	100.00%	202,160	1	100.00%	9,484	9,484	
本公司	睿盈投資	台灣	創投公司	150,000	100,000	15,000	100.00%	145,630	15,000	100.00%	(5,271)	(5,271)	
本公司	Vivotek	荷蘭	銷售服務	11,418	11,418	3	100.00%	7,825	3	100.00%	396	396	
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc.	美國	網路攝影機及相關零件之銷售	31,650	31,650	10,000	100.00%	240,653	10,000	100.00%	9,533	9,533	
睿盈投資	行品	台灣	電子器材及設備之批發	(USD 1,000) 7,718	(USD 1,000) 7,718	512	18.90%	-	1,390	19.40%	(USD 315) (12,912)	(USD 315) (3,794)	
睿盈投資	Wellstates Investment, LLC	美國	投資及租賃商業不動產相關業務	34,859	34,859	-	100.00%	40,885	-	100.00%	1,736	1,736	
睿盈投資	歐特斯	台灣	網路攝影機及相關零件之銷售	25,400	-	2,540	84.67%	21,318	2,540	84.67%	(USD 57) (4,821)	(USD 57) (4,082)	

註：上述轉投資資訊除行品股份有限公司外，餘於合併財務報告時業已沖銷。

(三)大陸投資資訊：無。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司有四個應報導部門：晶睿品牌事業處、晶睿代工事業處、晶睿美國子公司及睿緻科技。本公司主係製造及銷售各類網路攝影機及影音伺服器，其中品牌事業處負責自有品牌銷售，代工事業處負責ODM業務；晶睿美國子公司主要負責美加地區之自有品牌網路攝影機及相關零件之銷售；睿緻科技係從事多媒體積體電路之設計及銷售。

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易。以現時市價衡量。合併公司營運部門資訊及調節如下：

	103年度						
	品牌事業處	代工事業處	睿緻	美國子公司	其他	調整及沖銷	合計
來自外部客戶收入	\$ 1,411,824	1,477,749	38,819	751,481	2,254	-	3,682,127
部門間收入	482,521	-	191,248	-	25,779	(699,548)	-
收入合計	<u>\$ 1,894,345</u>	<u>1,477,749</u>	<u>230,067</u>	<u>751,481</u>	<u>28,033</u>	<u>(699,548)</u>	<u>3,682,127</u>
部門(損)益	<u>\$ 1,894,345</u>	<u>1,477,749</u>	<u>(27,318)</u>	<u>17,771</u>	<u>(7,612)</u>	<u>(2,984,987)</u>	<u>369,948</u>

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	102年度						合計
	品牌事業處	代工事業處	審繳	美國子公司	其他	調整及沖銷	
來自外部客戶收入	\$ 1,637,102	1,486,458	52,206	937,150	-	-	4,112,916
部門間收入	630,254	-	129,654	-	-	(759,908)	-
收入合計	\$ 2,267,356	1,486,458	181,860	937,150	-	(759,908)	4,112,916
部門(損)益	\$ 2,267,356	1,486,458	(25,134)	110,549	(7,906)	(3,002,374)	828,949

合併公司之應報導部門係主要策略性事業單位，以提供不同品牌或銷售區域或產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。晶睿品牌事業處、晶睿代工事業處管理團隊相同，其餘則分別有各自的經營管理團隊。

合併公司部門資訊並未分攤成本、費用(利益)及非經常發生之損益至品牌事業處與代工事業處，因以自有品牌或代工型態營運，係視公司長期發展策略而定，且在產品訂價時已將市場合理售價及利潤考量其中，故合併公司營運部門損益評估係以營業收入衡量，並作為評估績效之基礎，此報導金額與營運決策者使用之資訊一致。

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。部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易。

(三)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	103年度	102年度
網路攝影機	\$ 3,323,284	3,751,794
影音伺服器	129,466	138,237
其他	229,377	222,885
	\$ 3,682,127	4,112,916

(四)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶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。

來自外部客戶收入如下：

地區	103年度	102年度
美國	\$ 1,599,246	1,824,646
台灣	442,401	490,465
墨西哥	99,099	123,624
其他	1,541,381	1,674,181
	\$ 3,682,127	4,112,916

晶睿通訊股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

非流動資產：

<u>地 區</u>	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
台灣	\$ 628,562	490,270
美國	93,828	90,395
荷蘭	138	193
	<u>\$ 722,528</u>	<u>580,858</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、無形資產及其他資產，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產。

(五)主要客戶資訊

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
合併公司總收入中來自客戶甲之金額	<u>\$ 433,892</u>	<u>427,728</u>



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 +886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 +886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會計師查核報告

晶睿通訊股份有限公司董事會 公鑒：

晶睿通訊股份有限公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。

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，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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，足以允當表達晶睿通訊股份有限公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之財務狀況，與民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

張惠貞



張嘉偉



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號

民國一〇四年三月二十七日



民國一〇三年及一〇二二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		103.12.31		102.12.31	
		金額	%	金額	%
資產					
流動資產：					
1100	現金及約當現金(附註六(一)(十七))	750,753	25	968,366	33
1125	備供出售金融資產-流動(附註六(二)(十七))	49,959	2	106,049	4
1150-70	應收票據及帳款(附註六(三)(十七))	323,376	11	375,410	12
1180	應收帳款-關係人淨額(附註六(三)(十七)及七)	122,325	4	113,969	4
1200	其他應收款(附註六(三)(十七))	1,883	-	18,019	1
1210	其他應收款-關係人(附註六(三)(十七)及七)	8,607	-	8,763	-
130X	存貨(附註六(四))	545,890	18	499,839	16
1476	其他金融資產-流動(附註六(二)(十七)及八)	73,068	2	47,647	2
1470	其他流動資產	45,033	2	25,383	1
	流動資產合計	1,920,894	64	2,163,445	73
非流動資產：					
1550	採用權益法之投資(附註六(五))	475,349	16	342,141	12
1600	不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	363,892	12	354,776	12
1780	無形資產(附註六(七)、七及九(二))	225,368	8	25,440	1
1840	遞延所得稅資產(附註六(十一))	13,686	-	14,700	-
1900	其他非流動資產(附註六(八)(十七)、七及九(二))	11,509	-	67,967	2
	非流動資產合計	1,089,804	36	805,024	27
	資產總計	3,010,698	100	2,968,469	100
負債及權益					
流動負債：					
	應付帳款(附註六(十七)(十八))	268,269	9	280,963	10
	應付帳款-關係人(附註六(十七)(十八)及七)	7,078	-	7,898	-
	其他應付款(附註六(十七)(十八)及七)	2,943	-	-	-
	其他應付款(附註六(十二)(十七)(十八))	277,637	9	323,983	11
	當期所得稅負債	76,196	3	98,814	3
	其他流動負債	17,826	-	17,680	1
	流動負債合計	649,949	21	729,338	25
非流動負債：					
	遞延所得稅負債(附註六(十一))	101	-	1,045	-
	其他非流動負債(附註六(十)(十七)(十八))	2,998	-	4,126	-
	非流動負債合計	3,099	-	5,171	-
	負債總計	653,048	21	734,509	25
權益：					
	股本	739,677	25	715,002	24
	資本公積	497,485	17	342,119	11
	保留盈餘	1,103,304	37	1,235,549	42
	其他權益	17,184	-	1,476	-
	庫藏股票	-	-	(60,186)	(2)
	權益總計	2,357,650	79	2,233,960	75
	負債及權益總計	3,010,698	100	2,968,469	100



董事長：



經理人：



會計主管：

(請詳閱後附個體財務報告附註)

晶睿通訊股份有限公司

綜合損益表

民國一〇三年及一〇二二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度		102年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十五)及七)	\$ 3,372,094	100	3,753,850	100
5000 營業成本(附註六(四)(六)(七)(九)(十)(十二)、七及十二)	2,091,921	62	2,285,687	61
營業毛利	1,280,173	38	1,468,163	39
5910 已(未)實現銷貨利益	11,099	-	(1,328)	-
已實現營業毛利	1,291,272	38	1,466,835	39
營業費用(附註六(六)(七)(九)(十)(十二)(十三)、七及十二)：				
6100 推銷費用	378,328	11	288,389	8
6200 管理費用	125,130	4	114,689	3
6300 研究發展費用	387,581	11	337,827	9
6300 營業費用合計	891,039	26	740,905	20
營業淨利	400,233	12	725,930	19
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(九)(十六)及七)	30,071	1	23,455	1
7020 其他利益及損失(附註六(十六))	24,255	1	32,169	1
7050 財務成本(附註六(十六))	(7)	-	(36)	-
7375 採用權益法認列子公司利益(損失)之份額	(21,521)	(1)	45,328	1
營業外收入及支出合計	32,798	1	100,916	3
7900 稅前淨利	433,031	13	826,846	22
7950 減：所得稅費用(附註六(十一))	65,158	2	102,444	3
本期淨利	367,873	11	724,402	19
其他綜合損益：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額(附註六(十二))	15,768	-	5,693	-
8325 備供出售金融資產之未實現評價損失(附註六(十二))	(60)	-	(2,363)	-
8360 確定福利計畫精算利益(損失)(附註六(十))	522	-	(447)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅(附註六(十一))	89	-	(76)	-
其他綜合損益(稅後淨額)	16,141	-	2,959	-
本期綜合損益總額	\$ 384,014	11	727,361	19
每股盈餘(單位：新台幣元，附註六(十四))				
9750 基本每股盈餘	\$ 5.01		9.93	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 4.95		9.81	

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



民國一〇三年及一〇二二年十二月三十一日



單位：新台幣千元

	保留盈餘				國外營運機構財務報表換算之兌換差		其他權益		庫藏股票	權益總計
	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差	可供出售金融商品未實現(損)益	合計		
民國一〇二年一月一日期初餘額	691,161	359,426	151,684	861	775,245	927,790	(4,266)	2,412	(60,186)	1,916,337
盈餘指撥及分配(註1)：										
提列法定盈餘公積	-	-	57,573	-	(57,573)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	993	(993)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(408,696)	(408,696)	-	-	-	(408,696)
普通股股票股利	6,812	-	-	-	(6,812)	(6,812)	-	-	-	-
資本公積轉增實配發股票股利	17,029	(17,029)	-	-	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之子公司變動數	-	(278)	-	-	(764)	(764)	-	-	-	(1,042)
本期淨利	-	-	-	-	724,402	724,402	-	-	-	724,402
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(371)	(371)	5,693	(2,363)	-	2,959
本期綜合損益總額	-	-	-	-	724,031	724,031	5,693	(2,363)	-	727,361
民國一〇二年十二月三十一日餘額	715,002	342,119	209,257	1,854	1,024,438	1,235,549	1,427	49	(60,186)	2,233,960
盈餘指撥及分配(註2)：										
提列法定盈餘公積	-	-	72,440	-	(72,440)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(493,501)	(493,501)	-	-	-	(493,501)
普通股股票股利	7,050	-	-	-	(7,050)	(7,050)	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(1,854)	1,854	-	-	-	-	-
資本公積轉增實配發股票股利	17,625	(17,625)	-	-	-	-	-	-	-	-
對子公司所有權權益變動	-	77,862	-	-	-	-	-	-	-	77,862
庫藏股轉讓員工酬勞成本	-	100,300	-	-	-	-	-	-	-	100,300
庫藏股轉讓與員工	-	(5,171)	-	-	-	-	-	-	60,186	55,015
本期淨利	-	-	-	-	367,873	367,873	-	-	-	367,873
本期其他綜合損益	-	-	-	-	433	433	15,768	(60)	-	16,141
本期綜合損益總額	-	-	-	-	368,306	368,306	15,768	(60)	-	384,014
民國一〇三年十二月三十一日餘額	739,677	497,485	281,697	-	821,607	1,103,304	17,195	(11)	17,184	2,357,650

註1：董監酬勞10,277千元及員工紅利76,208千元已於民國一〇一年度綜合損益表中扣除。
 註2：董監酬勞11,523千元及員工紅利86,476千元已於民國一〇二年度綜合損益表中扣除。



董事長：



經理人：



會計主管：

(請詳閱後附個體財務報告附註)

晶睿通訊股份有限公司

現金流量表

民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	103年度	102年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 433,031	826,846
調整項目：		
折舊費用	48,190	43,271
攤銷費用	12,958	9,983
利息費用	7	36
利息收入	(7,521)	(8,093)
股份基礎給付酬勞成本	100,300	-
採用權益法認列之子公司損失(利益)之份額	21,521	(45,328)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	29	20
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	52
處分無形資產損失	-	72
處分投資利益	(258)	(2,360)
未(已)實現銷貨利益	(11,099)	1,328
收益費損項目合計	164,127	(1,019)
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據及帳款	52,034	(107,454)
應收帳款-關係人	(8,356)	21,026
其他應收款	16,064	5,502
其他應收款-關係人	156	(1,640)
存貨	(46,051)	128,596
其他流動資產	(19,650)	(10,543)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(5,803)	35,487
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款	(12,694)	(30,792)
應付帳款-關係人	(820)	(16,308)
其他應付款	(46,346)	61,455
其他應付款-關係人	2,943	-
其他流動負債	146	10,455
應計退休金負債	(622)	(632)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(57,393)	24,178
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(63,196)	59,665
調整項目合計	100,931	58,646
營運產生之現金流入	533,962	885,492
收取之利息	7,593	7,999
支付之利息	(7)	(36)
支付之所得稅	(87,795)	(52,239)
營業活動之淨現金流入	453,753	841,216

(請詳閱後附財務報表附註)

(續次頁)

董事長：



經理人：



會計主管：



晶睿通訊股份有限公司
現金流量表(承前頁)

民國一〇三年及一〇二二年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	103年度	102年度
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	\$ (79,970)	(170,000)
處分備供出售金融資產價款	136,258	136,340
取得採用權益法之投資	(50,000)	(152,114)
取得不動產、廠房及設備	(57,153)	(37,144)
存出保證金增加	(75)	(1,561)
其他應收款-關係人減少	-	116,427
取得無形資產	(151,651)	(8,850)
其他金融資產增加	(25,421)	(25,591)
其他非流動資產增加	(4,884)	(15,134)
投資活動之淨現金流出	(232,896)	(157,627)
籌資活動之現金流量：		
存入保證金增加	16	16
發放現金股利	(493,501)	(408,696)
庫藏股轉讓與員工	55,015	-
籌資活動之淨現金流出	(438,470)	(408,680)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(217,613)	274,909
期初現金及約當現金餘額	968,366	693,457
期末現金及約當現金餘額	\$ 750,753	968,366

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



晶睿通訊股份有限公司
個體財務報告附註
 民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
 (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

晶睿通訊股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十九年二月八日奉經濟部核准設立，註冊地址為新北市中和區連城路192號6樓。本公司主要營業項目為影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇四年三月二十七日經董事會通過發佈。

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之2013年版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」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之2013年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)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	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比 較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用 者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露－金融資產及金融負債之 互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於2014年 1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日

晶睿通訊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	IASB發布之生效日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後本公司認為除影響下列項目之表達及揭露外，適用2013年版國際財務報導準則將不致對財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併財務報告之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可2013年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB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」	2016年1月1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：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	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
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	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「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日

晶睿通訊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	IASB發布之生效日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「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及避險會計之持續適用」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

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，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) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (2) 確定福利負債，係確定福利義務現值減除退休基金資產公允價值之淨額認列。

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。除另有註明者外，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，產生之兌換差額列為當期損益。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則不予重新換算。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

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本個體財務報告之表達貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為本個體財務報告之表達貨幣，所產生之兌換差額均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則列為非流動資產：

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，但不包括於報導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則列為非流動負債：

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報導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。定期存款及附買回公債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，故列報於現金及約當現金。

(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、放款及應收款及備供出售金融資產，依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易之金融資產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其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回者。衍生性金融工具，除被指定為有效之避險工具外，亦歸類為此類金融資產。

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。

(2) 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，包括應收票據及帳款、其他應收款及無活絡市場之債券投資。原始認列時按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量，除不具重大性之短期應收款項之利息不予認列外，後續評價採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3) 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性金融資產。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係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之累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下。

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)，並列報於營業外收入及支出項下。

(4) 金融資產減損

非屬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，另再以組合基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據包含本公司過去收款經驗、該組合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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動係認列於損益。

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。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。

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。若後續期間減損金額之減少，備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉認列為損益，任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

(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之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

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」之金額間之差額係認列為損益，並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，係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

(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。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。衍生性金融工具，除被指定為有效避險工具外，亦歸類為此類金融負債。

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，並列報於營業外收入及支出項下。

(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(包括應付帳款及其他應付款)，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。

(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，並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。

(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製造費用。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) 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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(九)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、拆卸與移除該資產項目及復原所在地點之成本，以及符合資產資本化要件之借款成本。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。

不動產、廠房及設備之處分損益，係不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

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，則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；土地則無需提列折舊。折舊之提列認列為損益，當期及比較期間之估計耐用年限為：房屋及建築，39~46年；機器設備，1~7年；模具設備，2~3年；研發設備，1~5年；辦公設備，2~10年；租賃改良物，1~5年。

折舊方法、耐用年限及殘值於每個財務年度結束日加以檢視，任何估計變動之影響則推延調整。

(十)租 賃

依租賃條件當本公司承擔附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬時，分類為融資租賃，其他租賃則為營業租賃，該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

1. 出租人

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2. 承租人

營業租賃之租金給付(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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)無形資產

1.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，於發生時即認列於損益：

- (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；
- 及
- (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。

2.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後之金額衡量。

3.攤銷

無形資產自達可供使用狀態起，外購軟體依直線法按估計耐用年限計提，委託開發技術依生產數量法按單位產量攤銷率乘上當期生產數量計提，攤銷數認列於損益。估計耐用年限如下：外購軟體：1~5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。

(十二)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，本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。減損損失係立即認列於當期損益。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

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已不存在或減少，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。

尚未可供使用之無形資產，另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。

(十三)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。

(十四)收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

1.商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：(1)已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；(2)對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；(3)收入金額能可靠衡量；(4)與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及(5)與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

風險與報酬移轉時點視銷售協議個別條款而定。去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2.勞務收入

提供勞務所產生之收入係按報導日之交易完成程度認列。

3.租金收入及利息收入

轉租不動產產生之租金收益，於租賃期間按直線法認列於營業外收入及支出項下。

利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)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

確定福利退休金計畫下之淨義務係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之折現值，減除任何未認列之前期服務成本及各項計畫資產的公允價值後之金額。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為主。任何依此方法計算所產生之資產，不得超過累積未認列之前期服務成本，及未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫提撥金額之現值總額。確定福利計畫之淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。

本公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，皆全數認列於其他綜合損益，並於當期結轉保留盈餘。

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、確定福利義務現值之變動、任何先前未認列之相關精算損益及前期服務成本。

3.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。

(十六)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎勵以給與日之公允價值衡量，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勵數量予以調整；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勵數量為基礎衡量。

(十七)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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

遞延所得稅資產及遞延所得稅負債僅於同時符合下列條件時予以互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 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，將當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。

(十八)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包括員工之認股權及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。

(十九)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。

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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

管理當局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。本個體財務報告未有會計政策涉及重大判斷，而認列金額有重大影響之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險可能於未來次一年度造成重大調整之說明如下：

(一)無形資產之減損評估

無形資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式，決定特定資產之經濟效益年限及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略改變所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

(二)存貨之評價

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

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
現金	\$ 470	349
活期存款及支票存款	31,826	142,495
定期存款	578,545	758,022
附買回公債	139,912	67,500
	<u>\$ 750,753</u>	<u>968,366</u>

(二)金融資產－流動

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
備供出售金融資產－基金受益憑證	<u>\$ 49,959</u>	<u>106,049</u>
其他金融資產：		
定期存款	\$ 63,984	25,553
質押之定存單	9,084	22,094
	<u>\$ 73,068</u>	<u>47,647</u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
應收票據及帳款	\$ 324,142	376,176
減：備抵減損損失	<u>(766)</u>	<u>(766)</u>
	323,376	375,410
應收帳款－關係人	122,325	113,969
其他應收款	1,883	18,019
其他應收款－關係人	<u>8,607</u>	<u>8,763</u>
	<u>\$ 456,191</u>	<u>516,161</u>

本公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
逾期90天以下	\$ 93,072	124,435
逾期90~180天	3,465	4,105
逾期181~360天	<u>4,580</u>	<u>928</u>
	<u>\$ 101,117</u>	<u>129,468</u>

基於歷史之付款行為及信用品質並未重大改變，本公司認為逾期而未提列減損之帳款回收性並無重大疑慮。

本公司應收票據、應收帳款及其他應收款備抵減損損失變動表如下：

	組合評估 之減損損失
103年1月1日餘額(即103年12月31日餘額)	<u>\$ 766</u>
	組合評估 之減損損失
102年1月1日餘額(即102年12月31日餘額)	<u>\$ 766</u>

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

(四)存 貨

存貨明細如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
原料	\$ 283,519	258,165
在製品	111,653	90,708
製成品及商品	143,988	144,946
在途存貨	<u>6,730</u>	<u>6,020</u>
	<u>\$ 545,890</u>	<u>499,839</u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一〇三年度及一〇二年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失分別為9,929千元及9,131千元。

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)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：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
子公司	<u>\$ 475,349</u>	<u>342,141</u>

請參閱民國一〇三年度合併財務報告。

(六)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇三年度及一〇二年度不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及 建 築</u>	<u>模 具 設 備</u>	<u>租 賃 改 良 物</u>	<u>其 他 設 備</u>	<u>總 計</u>
成本：						
民國103年1月1日餘額	\$ 185,916	108,106	90,935	67,829	82,015	534,801
增添	-	-	27,212	15,451	14,490	57,153
處分	-	-	(38,304)	-	(53)	(38,357)
重分類	-	-	182	-	-	182
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 185,916</u>	<u>108,106</u>	<u>80,025</u>	<u>83,280</u>	<u>96,452</u>	<u>553,779</u>
民國102年1月1日餘額	\$ 185,916	108,106	76,560	60,153	71,813	502,548
增添	-	-	14,422	7,676	15,046	37,144
處分	-	-	-	-	(75)	(75)
重分類	-	-	(47)	-	(4,769)	(4,816)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 185,916</u>	<u>108,106</u>	<u>90,935</u>	<u>67,829</u>	<u>82,015</u>	<u>534,801</u>
累計折舊：						
民國103年1月1日餘額	\$ -	16,180	59,652	54,778	49,415	180,025
折舊	-	2,413	20,321	7,373	18,083	48,190
處分	-	-	(38,304)	-	(24)	(38,328)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>18,593</u>	<u>41,669</u>	<u>62,151</u>	<u>67,474</u>	<u>189,887</u>
民國102年1月1日餘額	\$ -	13,767	42,163	46,349	34,530	136,809
折舊	-	2,413	17,489	8,429	14,940	43,271
處分	-	-	-	-	(55)	(55)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>16,180</u>	<u>59,652</u>	<u>54,778</u>	<u>49,415</u>	<u>180,025</u>
帳面價值：						
民國103年12月31日	<u>\$ 185,916</u>	<u>89,513</u>	<u>38,356</u>	<u>21,129</u>	<u>28,978</u>	<u>363,892</u>
民國102年12月31日	<u>\$ 185,916</u>	<u>91,926</u>	<u>31,283</u>	<u>13,051</u>	<u>32,600</u>	<u>354,776</u>
民國102年1月1日	<u>\$ 185,916</u>	<u>94,339</u>	<u>34,397</u>	<u>13,804</u>	<u>37,283</u>	<u>365,739</u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，土地、房屋及建築已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(七)無形資產

本公司民國一〇三年度及一〇二年度無形資產之成本及累計攤銷明細如下：

	外購軟體	委託開發 技 術	總 計
成本：			
民國103年1月1日餘額	\$ 52,119	-	52,119
單獨取得	11,056	140,595	151,651
重分類	1,746	59,489	61,235
民國103年12月31日餘額	\$ 64,921	200,084	265,005
民國102年1月1日餘額	\$ 41,711	-	41,711
單獨取得	8,850	-	8,850
重分類	5,253	-	5,253
處分	(3,695)	-	(3,695)
民國102年12月31日餘額	\$ 52,119	-	52,119
累計攤銷：			
民國103年1月1日餘額	\$ 26,679	-	26,679
本期攤銷	12,958	-	12,958
民國103年12月31日餘額	\$ 39,637	-	39,637
民國102年1月1日餘額	\$ 20,319	-	20,319
本期攤銷	9,983	-	9,983
處分	(3,623)	-	(3,623)
民國102年12月31日餘額	\$ 26,679	-	26,679
帳面價值：			
民國103年12月31日	\$ 25,284	200,084	225,368
民國102年12月31日	\$ 25,440	-	25,440
民國102年1月1日	\$ 21,392	-	21,392

1.認列之攤銷

民國一〇三年度及一〇二年度無形資產攤銷費用分別列報於綜合損益表之下列項目：

	103年度	102年度
營業成本	\$ 1,643	1,572
營業費用	11,315	8,411
	\$ 12,958	9,983

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 尚未可供使用之無形資產減損測試

本公司於民國一〇三年十二月三十一日進行尚未可供使用委託開發技術減損測試，並無減損損失。資產可回收金額係依據使用價值決定，其相關之關鍵性假設如下：

- (1) 所使用之未來現金流量估計係管理當局依據歷史經營績效及對市場之預期與未來營運規畫，所預估之三年期(預期產品經濟效益年限)稅前財務資訊。所採用之平均成長率與產業報告之預測一致。
- (2) 決定使用價值之折現率係以公司稅前加權平均資金成本率8.92%估算之。

3. 擔保

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(八) 其他非流動資產

本公司其他非流動資產之明細如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
預付委託開發款	\$ -	59,489
預付設備款	6,422	3,466
存出保證金	<u>5,087</u>	<u>5,012</u>
	<u>\$ 11,509</u>	<u>67,967</u>

(九) 營業租賃

1. 本公司為承租人

本公司不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
一年內	\$ 21,728	21,539
一年至五年	<u>11,939</u>	<u>23,540</u>
	<u>\$ 33,667</u>	<u>45,079</u>

本公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫及工廠廠區。租賃期間通常為一至五年。民國一〇三年度及一〇二年度營業租賃列報於損益之費用分別為25,423千元及18,145千元，列於營業成本及營業費用項下。

辦公室、倉庫及工廠的租賃係併同於土地與建物之租賃簽訂。由於土地所有權並未移轉、支付予該建物之地主的租金定期調增至市場租金，及本公司未承擔該建物之剩餘價值，經判定該建物幾乎所有的風險及報酬均由地主承擔。依此，本公司認定該租賃係營業租賃。

2. 本公司為出租人

本公司民國一〇三年度及一〇二年度因轉租所承租之辦公室而產生之租金收入分別為3,562千元及3,231千元，列於營業外收入及支出項下。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)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：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
確定給付義務之現值	\$ 12,976	13,187
計畫資產之公允價值	<u>(10,010)</u>	<u>(9,077)</u>
已認列之確定福利義務負債	<u><u>\$ 2,966</u></u>	<u><u>4,110</u></u>

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。

民國一〇三年十二月三十一日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計10,010千元。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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初確定給付義務	\$ 13,187	12,594
利息成本	263	188
精算損(益)	<u>(474)</u>	<u>405</u>
期末確定給付義務	<u><u>\$ 12,976</u></u>	<u><u>13,187</u></u>

(3)計畫資產現值之變動

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初計畫資產公允價值	\$ 9,077	8,299
預期報酬	165	150
雇主提撥之資金	720	670
精算(損)益	<u>48</u>	<u>(42)</u>
期末計畫資產公允價值	<u><u>\$ 10,010</u></u>	<u><u>9,077</u></u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇三年度及一〇二年度列報為費用之明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
利息成本	\$ 263	188
計畫資產預期報酬	(165)	(150)
營業費用	<u>\$ 98</u>	<u>38</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 213</u>	<u>108</u>

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為其他綜合損益之精算損失如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
期初累積餘額	\$ (3,461)	(3,014)
本期認列	522	(447)
期末累積餘額	<u>\$ (2,939)</u>	<u>(3,461)</u>

(6)精算假設

本公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
折現率	2.25%	2.00%
未來薪資成長率	3.00%	3.00%
計畫資產之預期報酬	1.75%	1.75%

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(7)經驗調整之歷史資訊

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 12,976	13,187	12,594	9,495
計畫資產之公允價值	(10,010)	(9,077)	(8,299)	(7,622)
確定福利義務淨負債	<u>\$ 2,966</u>	<u>4,110</u>	<u>4,295</u>	<u>1,873</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ (128)</u>	<u>(147)</u>	<u>(1,405)</u>	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ 48</u>	<u>(42)</u>	<u>(81)</u>	-

本公司預計於民國一〇三年十二月三十一日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為720千元。

(8)計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一〇三年十二月三十一日，本公司應計退休負債之帳面金額為2,966千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休負債將分別減少551千元或增加579千元。當調薪率分別增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休負債將分別增加574千元或減少548千元。

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規定提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為20,083千元及16,891千元。

(十一) 所得稅

1. 所得稅費用

本公司之民國一〇三年度及一〇二年度所得稅費用明細如下：

	103年度	102年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 65,571	99,748
調整前期之當期所得稅	(394)	3,189
	65,177	102,937
遞延所得稅利益		
暫時性差異之發生及迴轉	(19)	(493)
所得稅費用	\$ 65,158	102,444

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	103年度	102年度
確定福利計畫之精算損(益)	\$ 89	(76)

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利	\$ 433,031	826,846
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 73,615	140,564
免稅所得	(13,396)	(12,086)
投資抵減	(13,609)	(11,782)
未認列可減除暫時性差異之變動	3,658	(27,192)
前期所得稅低(高)估	(394)	3,189
未分配盈餘加徵10%	15,326	10,165
其他	(42)	(414)
	\$ 65,158	102,444

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產及負債

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異，因本公司控制該項暫時性差異迴轉之時點且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅資產及負債。其相關金額如下：

未認列遞延所得稅資產：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
採權益法認列之子公司相關之損失	\$ <u>30,895</u>	<u>22,508</u>

未認列遞延所得稅負債：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
採權益法認列之子公司相關之利益	\$ <u>32,761</u>	<u>31,081</u>

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇三年度及一〇二年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	確定福 利計畫	未實現 銷貨毛利	備抵存貨 跌價損失	其他	合計
民國103年1月1日	\$ 699	8,623	3,962	1,416	14,700
認列於(損)益	(106)	(1,887)	172	896	(925)
認列於其他綜合(損)益	(89)	-	-	-	(89)
民國103年12月31日	<u>\$ 504</u>	<u>6,736</u>	<u>4,134</u>	<u>2,312</u>	<u>13,686</u>
民國102年1月1日	\$ 730	8,397	3,804	155	13,086
認列於(損)益	(107)	226	158	1,261	1,538
認列於其他綜合(損)益	76	-	-	-	76
民國102年12月31日	<u>\$ 699</u>	<u>8,623</u>	<u>3,962</u>	<u>1,416</u>	<u>14,700</u>

遞延所得稅負債：

	未實現兌換		
	利益	其他	合計
民國103年1月1日	\$ 944	101	1,045
認列於損(益)	(944)	-	(944)
民國103年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>101</u>	<u>101</u>
民國102年1月1日	\$ -	-	-
認列於損(益)	944	101	1,045
民國102年12月31日	<u>\$ 944</u>	<u>101</u>	<u>1,045</u>

3.所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇〇年度。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	\$ 821,607	1,024,438
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>75,350</u>	<u>60,084</u>
	<u>103年度(預計)</u>	<u>102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>15.02%</u>	<u>12.74%</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。自民國一〇四年一月一日起，中華民國境內居住之個人股東獲配之股利淨額或盈餘，其可扣抵稅額修正為原扣抵稅額之半數。

(十二)股本及其他權益

1.普通股股本

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為800,000千元，每股面額10元，分為80,000千股，已發行股份分別為73,968千股及71,500千股，均為普通股。

本公司流通在外股數調節表如下：

	(單位：千股)	
	<u>普 通 股</u>	
	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日期初餘額	71,500	69,116
盈餘增資配股	705	681
資本公積轉增資配股	<u>1,763</u>	<u>1,703</u>
12月31日期末餘額	<u>73,968</u>	<u>71,500</u>

2.資本公積

本公司資本公積內容如下：

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 301,773	319,398
庫藏股票交易	117,850	22,721
採權益法認列之子公司權益變動數	<u>77,862</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 497,485</u>	<u>342,119</u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，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。

3.保留盈餘及股利政策

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，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。法定盈餘公積得供彌補虧損，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。

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，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，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；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相同數額之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。

(3)盈餘分配

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，其餘額加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分配盈餘。由董事會視營運需要酌情保留一部份，並按下列比例擬訂分配議案提請股東會決議分派之：

- 董事及監察人酬勞不高於5%。
- 員工紅利不低於8%。
- 其餘為股東紅利。

員工紅利如以股票配發時，配發對象亦得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件及方式由董事會訂定之。

本公司股利政策係考量公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，由董事會擬具分派案提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之百分之三十。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於編製民國一〇三年度及一〇二年度財務報表，以民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利，乘上管理階層預計員工紅利及董監酬勞分配比例，估計認列員工紅利金額分別為53,471千元及86,476千元，董監酬勞分別為7,129千元及11,523千元，列報於營業成本或營業費用。配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為實際分配年度之損益。

本公司分別於民國一〇三年六月十六日及一〇二年六月十四日經股東會決議民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配，以及員工紅利及董監酬勞之分派案如下：

	102年度		101年度	
	每股股利(元)	金額	每股股利(元)	金額
現金	\$ 7.00	493,501	6.00	408,696
股票	0.10	7,050	0.10	6,812
		\$ 500,551		415,508
員工紅利—現金	\$	85,283		76,208
董事及監察人酬勞		11,521		10,270
		\$ 96,804		86,478

民國一〇二年度及一〇一年度盈餘分配案，另分別以資本公積17,625千元及17,029千元轉增資發行新股1,763千股及1,703千股。員工紅利及董監酬勞分派數與民國一〇二年度及一〇一年度財務報表估列金額分別為多估列1,195千元及7千元，差異數已分別列為分配年度之損益。

上述盈餘分配之相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

4. 庫藏股票

民國一〇〇年度，本公司依證券交易法第28條之2規定，為轉讓股份予員工而買回之庫藏股共計1,000千股。平均買回成本每股60.19元。於民國一〇三年六月，本公司將買回之全部庫藏股依每股55.18元轉讓予員工，相關資訊可至「公開資訊觀測站」等管道查詢。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融資產 未實現(損)益
民國103年1月1日	\$ 1,427	49
換算國外營運機構淨資產所產生之 兌換差額	15,768	-
備供出售金融資產未實現損益	-	(60)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 17,195</u>	<u>(11)</u>
民國102年1月1日	\$ (4,266)	2,412
換算國外營運機構淨資產所產生之 兌換差額	5,693	-
備供出售金融資產未實現損益	-	(2,363)
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 1,427</u>	<u>49</u>

以上其他權益皆係本公司所產生，並無認列子公司或關聯企業之金額。

(十三)股份基礎給付

1.本公司於民國一〇三年度給予員工下列認股權計畫：

	員工 庫藏股轉讓辦法
給與日	103.4.24
給與數量(千單位)	1,000
轉讓價格	55.18 元
既得條件	立即既得
授予對象	本公司員工

2.給與日公允價值衡量參數

本公司民國一〇三年度庫藏股轉讓予員工採用Black-Scholes評價模式估計給與日認股權之公平價值，該模型之輸入值如下：

	本公司庫藏股
給與日每股庫藏股認股權公允價值(元)	\$100.30
給與日股價(元)	155.50
執行價格(元)	55.18
股價波動率	45.97%
無風險利率	0.88%
股利率	0%

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.庫藏股轉讓辦法及員工認股權計畫之相關資訊如下：

本公司庫藏股轉讓辦法	103年度	
	數量 (千單位)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	-	\$ -
本期給與	1,000	55.18
本期執行	(1,000)	55.18
期末流通在外	-	-
期末可執行數量	-	-

4.員工費用

本公司因股份基礎給付所產生之費用如下：

	103年度	102年度
庫藏股轉讓員工	\$ 100,300	-

(十四)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 367,873	724,402
普通股加權平均流通在外股數(千股)	73,499	72,968
基本每股盈餘(元)	\$ 5.01	9.93

2.稀釋每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ 367,873	724,402
普通股加權平均流通在外股數(千股)(基本)	73,499	72,968
員工紅利之影響	860	874
普通股加權平均流通在外股數(千股)(稀釋)	74,359	73,842
稀釋每股盈餘(元)	\$ 4.95	9.81

(十五)收 入

	103年度	102年度
商品銷售	\$ 3,363,318	3,739,343
勞務提供	8,214	13,239
其他營業收入	562	1,268
	\$ 3,372,094	3,753,850

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)營業外收入及支出

1.其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
利息收入		
放款及應收款(附註七)	\$ 329	1,178
銀行存款	7,192	6,915
租金收入(附註六(九)及七)	3,562	3,231
其他(附註七)	18,988	12,131
	<u>\$ 30,071</u>	<u>23,455</u>

2.其他利益及損失

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
外幣兌換(損)益淨額	\$ 27,967	26,165
處分備供出售金融資產之淨利益	258	2,360
其他	(3,970)	3,644
	<u>\$ 24,255</u>	<u>32,169</u>

3.財務成本

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銀行借款利息費用	\$ (7)	(36)

(十七)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
備供出售金融資產	\$ 49,959	106,049
放款及應收款(以攤銷後成本衡量)：		
現金及約當現金	750,753	968,366
應收票據、應收帳款及其他應收款 (含關係人)	456,191	516,161
其他金融資產	73,068	47,647
其他非流動資產－存出保證金	5,087	5,012
小計	<u>1,285,099</u>	<u>1,537,186</u>
合計	<u>\$ 1,335,058</u>	<u>1,643,235</u>

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)金融負債

	103.12.31	102.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付帳款及其他應付款(含關係人)	\$ 341,250	391,020
其他非流動負債－存入保證金	32	16
合 計	\$ 341,282	391,036

2.非公允價值衡量之金融工具

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個體財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

3.公允價值衡量之金融工具

下表係提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具之相關分析，並以公允價值之可觀察程度分為第一至第三級。各公允價值層級定義如下：

- (1)第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- (2)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。
- (3)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)。

	第一級	第二級	第三級	合 計
103年12月31日				
備供出售金融資產－基金受益憑證	\$ 49,959	-	-	49,959
102年12月31日				
備供出售金融資產－基金受益憑證	\$ 106,049	-	-	106,049

民國一〇三年度及一〇二年度並無任何金融資產及負債移轉公允價值層級之情形。

4.衡量公允價值所採用之評價技術及假設

備供出售金融資產－基金受益憑證：具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。

(十八)財務風險管理

本公司因業務活動而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險(包括匯率風險、利率風險及其他價格風險)。本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理該等風險之政策及程序及量化揭露。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司董事會負責發展及控管本公司之風險管理政策，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。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。

本公司管理階層依相關規範及內部控制制度對財務活動進行監督及覆核，內部稽核人員扮演監督角色，定期將覆核結果報告董事會。

1. 信用風險

本公司主要的潛在信用風險來自於現金及約當現金、其他金融工具交易、應收客戶之帳款及其他應收款等金融資產，本公司金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

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投資金融機構，故不致產生重大之信用風險。

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用授信及風險管理之程序。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。而為降低信用風險，本公司亦定期持續評估客戶財務狀況，並透過保險以降低信用風險。

本公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，應收帳款(含關係人)餘額中分別有45%及44%皆由三家客戶組成。本公司持續評估上述客戶財務狀況，以降低信用風險。

本公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日僅提供背書保證予子公司，本公司持續監督子公司財務狀況，以降低信用風險。

2. 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。本公司定期監督當期及預計中長期之資金需求，並透過維持足夠的現金及約當現金及銀行融資額度，以管理流動性風險。本公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未使用之借款額度分別為628,353千元及655,341千元。

下表說明本公司已約定還款期間之金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以未折現現金流量編製。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
103年12月31日							
非衍生金融負債							
應付帳款	\$ 268,269	268,269	268,269	-	-	-	-
應付帳款－關係人	7,078	7,078	7,078	-	-	-	-
其他應付款	62,960	62,960	62,960	-	-	-	-
其他應付款－關係人	2,943	2,943	2,943	-	-	-	-
	\$ 341,250	341,250	341,250	-	-	-	-
102年12月31日							
非衍生金融負債							
應付帳款	\$ 280,963	280,963	280,963	-	-	-	-
應付帳款－關係人	7,898	7,898	7,898	-	-	-	-
其他應付款	102,159	102,159	102,159	-	-	-	-
	\$ 391,020	391,020	391,020	-	-	-	-

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.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率及權益工具價格變動，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。

本公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，其運用受董事會通過之政策所規範。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣主要有美金及歐元。

本公司主要營業活動係以外幣進行交易，故暴露外幣匯率波動之風險。為避免外幣匯率變動造成價值下跌及未來現金流量之波動，本公司使用遠期外匯合約及外匯選擇權合約來規避匯率風險。此類衍生金融工具之使用，可協助本公司減少但仍無法完全排險外幣匯率變動所造成之影響。

A.匯率風險之暴險

本公司於報導日非以功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面價值如下：

	103.12.31			102.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 12,986	31.65	411,007	22,660	29.805	675,381
歐 元	1,701	38.47	65,437	1,710	41.09	70,264
金融負債						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	3,057	31.65	96,754	2,374	29.805	70,757

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

B. 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於非以功能性貨幣計價之現金及約當現金、應收(付)票據及帳款(含關係人)及其他應收(付)款(含關係人)等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當新台幣相對於美金及歐元貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將分別增減3,686千元及5,602千元。兩期分析係採用相同基礎。

(2) 利率風險

本公司主要係以自有資金經營，截至報導日無付息之債務，且所持有之金融資產價值受利率變動之影響並不重大，故本公司之管理階層認為本公司之利率風險不重大。

(十九) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障本公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。本公司可能會藉由調整支付予股東之股利金額、發行新股或出售資產以降低債務來達成調整及維持資本結構之目的。

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(持股%)	
		103.12.31	102.12.31
睿緻科技股份有限公司(睿緻)	台灣	50.85	63.15
Vivotek Holdings, Inc.	美國	100.00	100.00
睿盈投資股份有限公司(睿盈投資)	台灣	100.00	100.00
Vivotek Netherlands B.V.	荷蘭	100.00	100.00
Vivotek USA, Inc. (Vivotek USA)	美國	100.00	100.00
Wellstates Investment, LLC	美國	100.00	100.00
歐特斯股份有限公司(歐特斯)	台灣	84.67	-

(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。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
子公司	\$ 477,455	630,254
關聯企業	1,346	2,802
	<u>\$ 478,801</u>	<u>633,056</u>

本公司對上述關係人之銷貨價格與交易條件係依各銷貨地區之經濟環境及市場競爭情況分別決定，與一般銷貨之價格及交易條件無法比較。

2.進貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
子公司	\$ 105,732	69,783

本公司對關係人之進貨價格，與一般廠商之進貨價格無顯著不同，其付款條件二至三個月，與一般廠商並無顯著不同。

3.對關係人放款

本公司資金貸與關係人(列報為其他應收款)係依撥款當年度金融機構提供之三個月定存平均利率計息，且均為無擔保放款，於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日放款餘額皆為0千元。民國一〇三年度及一〇二年度之利息收入分別為329千元及1,178千元。

4.租賃

本公司於民國一〇三年度及一〇二年度將租賃之辦公室轉出租予子公司使用，租金收入分別為2,674千元及2,583千元，列入其他收入。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，相關之應收款項皆已收訖。租金之決定係與當地租金水準相當。

5.資訊服務收入

本公司於民國一〇三年度及一〇二年度因提供資訊系統服務予子公司而產生之收入分別為5,670千元及5,365千元，列入其他收入。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，相關之應收款項分別為5,670千元及5,365千元，列於其他應收款項下。資訊服務收入之決定係依本公司實際耗費支出為計算基礎。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

6.服務支出

本公司於民國一〇三年度因子公司提供海外地區產品售後服務予本公司而產生之支出為25,779千元，列入營業費用。民國一〇三年十二月三十一日，相關之應付款項為2,581千元，列於其他應付款項下。民國一〇二年度無上項交易。

7.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應收帳款－關係人淨額	子公司	\$ 122,325	113,969
其他應收款－關係人	子公司	8,607	8,763
		\$ 130,932	122,732

8.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應付帳款－關係人	子公司	\$ 7,078	7,898
其他應付款－關係人	子公司	2,943	-
		\$ 10,021	7,898

9.預付款項

本公司與子公司簽訂若干委託開發技術專案合約，依合約約定支付委託開發款項，民國一〇三年度及一〇二年度分別支付140,595千元及59,489千元。於報導日未結清之合約，請詳附註九(二)。

上述款項，本公司於報導日依開發完成進度認列無形資產，餘列為其他非流動資產，請詳附註六(七)(八)。

10.背書保證

本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日為子公司向銀行辦理借款額度而提供背書保證金額分別為142,000千元及130,000千元。

(四)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	103年度	102年度
短期員工福利及薪酬	\$ 82,314	70,536
退職後福利	1,080	1,057
	\$ 83,394	71,593

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

八、質押之資產

本公司提供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	103.12.31	102.12.31
定存單	銀行借款擔保	\$ 4,950	18,000
定存單	海關進口貨物擔保	4,134	4,094
土地	銀行借款暨額度抵押	50,040	50,040
	子公司銀行借款抵押	-	63,146
房屋及建築	銀行借款暨額度抵押	38,383	39,409
	子公司銀行借款抵押	-	21,668
		<u>\$ 97,507</u>	<u>196,357</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)本公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日已簽訂之辦公室、倉庫及工廠廠區等營業租賃合約，在未來每年應支付租金情形，請詳附註六(九)。

(二)本公司與子公司簽訂若干委託開發技術專案合約，民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，合約總價分別為246,838千元(7,799美金千元)及207,383千元(6,958美金千元)，已分別支付100,175千元及59,489千元，分別尚未支付146,663千元及147,894千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別	103年度			102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
性 質 別						
員工福利費用						
薪資費用	160,698	493,874	654,572	145,012	407,338	552,350
勞健保費用	10,350	28,152	38,502	8,733	22,848	31,581
退休金費用	5,055	15,126	20,181	4,266	12,663	16,929
其他員工福利費用	5,047	7,740	12,787	4,421	6,655	11,076
折舊費用	27,046	21,144	48,190	26,311	16,960	43,271
攤銷費用	1,643	11,315	12,958	1,572	8,411	9,983

(二)本公司民國一〇三年度及一〇二年度員工人數分別為616人及582人。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三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	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
										名稱	價值					
0	本公司	睿緻	其他應收款-關係人	是	210,000	210,000	-	1%	2	-	營業資金週轉	-	-	-	228,425	456,851

(註一)：資金貸與限額說明如下：

(1)本公司資金貸與他人之總額度，以本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十為限。

(2)對有短期融通資金必要者，單一企業資金貸放之金額不得超過貸與公司之實收資本額及本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值百分之十。

(註二)：資金貸與性質說明如下：

- 1.有業務往來者。
- 2.有短期融通資金之必要者。

2.為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	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	睿緻	2	147,935	142,000	142,000	10,940	78,000	5.85%	295,871	Y	N	N

(註一)：背書保證總額以本公司實收資本額百分之四十為限；對單一企業背書保證總額不得超過本公司實收資本額百分之二十及被背書保證公司之實收資本額。

(註二)：背書保證者與被背書保證對象之關係說明如下：

- 1.有業務關係之公司。
- 2.直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

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)：

單位：千單位

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	德信萬保貨幣市場基金	-	備供出售金融資產-流動	1,701	20,003	-	20,003	
本公司	德盛安聯四季回報基金	-	備供出售金融資產-流動	2,079	29,956	-	29,956	

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：無。

6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

晶睿通訊股份有限公司個體財務報告附註(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	Vivotek USA	母子公司	銷貨	476,660	14.14%	月結90天	(註)	(註)	120,991	27.15%	

(註)本公司對Vivotek USA之銷貨價格與交易條件係依其銷售地區之經濟環境及市場競爭情況決定，與銷售予非關係人之價格及交易條件無法比較。

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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	Vivotek USA	母子公司	120,991	4.07	-		81,165	-

9. 從事衍生工具交易：截至民國一〇三年十二月三十一日止，未持有衍生性商品。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇三年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：美金千元/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	睿緻	台灣	多媒體積體電路之設計及銷售	216,738	216,738	15,798	50.85%	119,734	(20,840)	(26,130)	
本公司	Vivotek Holdings, Inc.	美國	控股公司	31,555	31,555	1	100.00%	202,160	9,484	9,484	
本公司	睿盈投資	台灣	創投公司	150,000	100,000	15,000	100.00%	145,630	(5,271)	(5,271)	
本公司	Vivotek Netherlands B.V.	荷蘭	銷售服務	11,418	11,418	3	100.00%	7,825	396	396	
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc.	美國	網路攝影機及相關零組件之銷售	31,650 (USD 1,000)	31,650 (USD 1,000)	10,000	100.00%	240,653 (USD 7,604)	9,533 (USD 315)	9,533 (USD 315)	
睿盈投資	行品股份有限公司	台灣	電子器材及設備之批發	7,718	7,718	512	18.90%	-	(12,912)	(3,794)	
睿盈投資	Wellstates Investment, LLC	美國	投資及租賃商業不動產相關業務	34,859	34,859	-	100.00%	40,885	1,736 (USD 57)	1,736 (USD 57)	
睿盈投資	歐特斯	台灣	網路攝影機及相關零組件之銷售	25,400	-	2,540	84.67%	21,318	(4,821)	(4,082)	

(三) 大陸投資資訊：無。

十四、部門資訊

請詳民國一〇三年度合併財務報告。

晶睿通訊  股份有限公司

負責人：陳文昌 

