



合邦電子股份有限公司
AVID ELECTRONICS CORP.

股票代號:6103

一〇二年度 年報

合邦電子股份有限公司

刊印日期：中華民國一〇三年六月三日

(本年報資料可自「公開資訊觀測站」查詢，網址：<http://newmops.twse.com.tw/>
或本公司網站，網址<http://www.avid.com.tw>查詢)

一、本公司發言人

發言人姓名：陳天任

職稱：總經理

電話：(03)579-5222

電子郵件信箱：sso@avid.com.tw

代理發言人姓名：鍾毓秀

職稱：處長

電話：(03)579-5222

電子郵件信箱：sso@avid.com.tw

二、公司地址及電話

總公司：新竹科學工業園區新竹市園區二路 11 號 4 樓

電話：(03)579-5222

三、股票過戶機構

名稱：元大寶來證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市承德路三段 210 號地下一樓

網址：<http://www.yuanta.com.tw>

電話：(02) 2586-5859

四、最近年度財務報告簽證會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：陳明輝、黃裕峰

地址：新竹科學工業園區展業一路 2 號 6 樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(03)578-0899

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.avid.com.tw>

壹、致 股東報告書	1
貳、公司簡介	1
一、設立日期	1
二、公司沿革	1
參、公司治理報告	3
一、組織系統	3
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 ..	6
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	31
五、更換會計師資訊	32
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	33
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	33
八、持股比例占前十名之股東，其相互為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	34
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	34
肆、募資情形	35
一、資本及股份	35
二、公司債辦理情形	39
三、特別股辦理情形	39
四、海外存託憑證辦理情形	39
五、員工認股權憑證辦理情形及限制員工權利新股辦理情形	40
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	40
七、資金運用計畫執行情形	40
伍、營運概況	41
一、業務內容	41
二、市場及產銷概況	44
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率	48
四、環保支出資訊	48
五、勞資關係	48
六、重要契約	50

陸、財務概況	51
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師及其查核意見	51
二、最近五年度財務分析	57
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	63
四、最近年度財務報告	66
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	66
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	66
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	191
一、財務狀況	191
二、財務績效	192
三、現金流量	193
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	194
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	194
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估	194
七、其他重要事項	196
捌、特別記載事項	197
一、關係企業相關資料	197
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	199
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	200
四、其他必要補充說明事項	200
五、最近年度及截至年報刊印日止是否有發生證交法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	200

壹、

致 股東報告書

於一〇三年股東常會

各位女士/先生：

合邦電子民國 102 年營業收入新台幣 3,388 萬，較民國 101 年衰退 32%，稅後虧損新台幣 4,588 萬。民國 102 年新產品尚未被市場接受，經營團隊雖努力嚴控成本，樽節開支，公司仍產生大幅虧損，營運表現不如預期。辜負股東期待，成效不彰致上萬分歉意！

民國 101 年合邦回到音樂產品專長，結合手機及雲端趨勢訴求而開發的系統單晶片產品已問世，101 年至 102 年雖大力行銷，市場仍多觀望，但隨著新興雲端服務市場需求，以客戶投入狀況估計，103 年預計能產生新的營運。

102 年合邦在組織上調整得更具彈性，預備 103 年，除了定位在無線及網路音樂產品之銷售外，亦充份尋求銷售新合作對象，期望使合邦有更多元之營運。

展望民國 103 年，全球經濟情況似有回升跡象，對新產品的需求增加，亦使得合邦有更好機會。但整體環境對製造業仍存在有極多不利因素，經營團隊仍將在新產品開發與預算控管下以損益平衡為努力的目標！再次感謝所有股東的支持！

董事長：陳天任

總經理：陳天任

會計主管：鍾毓秀

貳、公司簡介

一、設立日期：民國八十五年元月二十二日

二、公司沿革

- 89/06 開發完成世界首顆 Discman Audio-CD SoC IC
- 90/05 股票於證券櫃檯買賣中心掛牌
- 91/03 Audio-CD 系統單晶片順利量產上市
- 92/03 Audio-CD 進入市場，91 年營業額 9.66 億元，每股稅後盈餘 3.17 元
- 92/07 募集資金，強化人才技術，收購晶展科技 95% 股權
- 92/12 投資合宏科技，研發 wireless 無線技術
- 93/03 Audio-CD 擴大市佔率，92 年營業額 16.88 億元，每股稅後盈餘 5.48 元
- 93/12 Flash-MP3 產品開發成功，開始量產上市
- 94/03 93 年營業額 23.5 億，每股稅後盈餘 4.31 元
- 95/01 合併子公司晶展科技
- 95/03 加強產品研發能力設立類比 IC 及 SoC IC 事業中心
- 95/04 94 年營業額 11.99 億，每股稅後虧損 1.58 元
- 96/02 研發類比 Audio 功率放大器 IC 及 Video 產品
- 96/03 Audio 車用音響、互動玩具及彩屏等產品開發成功，開始導入量產
- 96/04 95 年營業額 15.11 億，每股稅後虧損 1.74 元
- 96/10 成立 LED 事業中心開拓新產品領域
- 97/01 建立第一條 LED 矽基板全自動封裝生產線
- 97/04 96 年營業額 6.36 億元，每股稅後虧損 6.71 元
- 97/08 減資新台幣 5.41 億元，減資後實收資本額 5.20 億元
- 97/10 LED 生產線進行停工
- 98/01 完成私募 1.21 億元，實收資本額 6.27 億元
- 98/03 完成私募 1.79 億元，實收資本額 8.07 億元
- 98/04 97 年營業額 1.5 億元，每股稅後虧損 5.89 元
- 98/09 減資新台幣 5.7 億元，完成私募 0.02 億元，實收資本額 2.34 億元
- 99/04 98 年營業額 1.2 億元，每股稅後虧損 5.73 元
- 99/06 完成私募 0.18 億元，實收資本額 2.52 億元
- 99/12 完成私募 1.5 億元，實收資本額 4.02 億元
- 100/03 完成私募 1.5 億元，實收資本額 5.52 億元
- 100/03 完成第七屆董監改選，陳天任續任董事長，柯拔希出任副董事長
- 100/04 99 年營業額 0.9 億元，每股稅後虧損 2.20 元
- 101/04 100 年營業額 0.6 億元，每股稅後虧損 1.55 元
- 101/12 完成私募 3 億元，實收資本額 8.52 億元
- 102/03 101 年營業額 0.5 億元，每股稅後虧損 0.97 元

102/12 完成私募 1 億元，實收資本額 9.52 億元

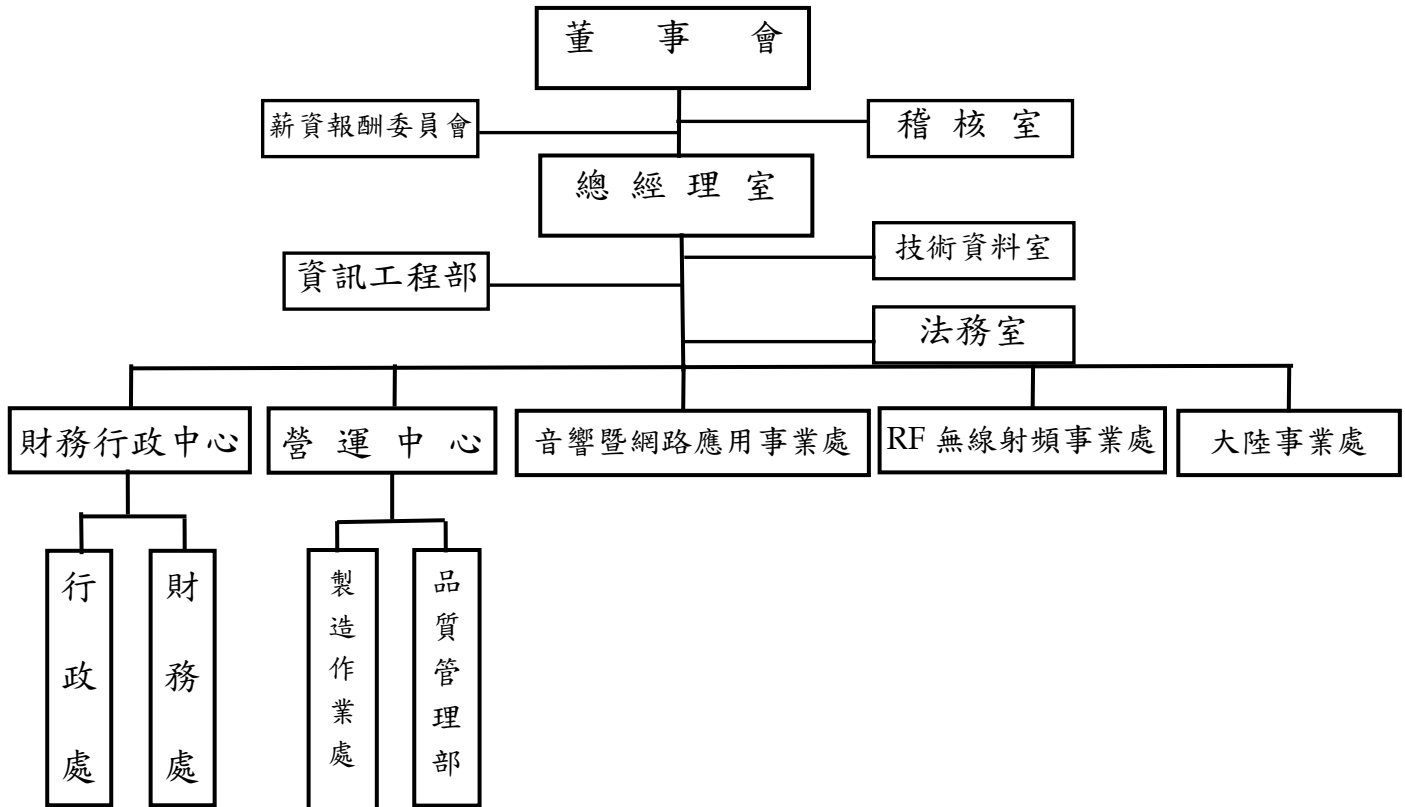
103/03 102 年營業額 0.3 億元，每股稅後虧損 0.54 元

參、公司治理報告

一、組織系統

1.組織系統圖

合邦電子 組織結構圖



(本圖列示出本公司主要功能單位)

2.各部門所營業務

部門名稱		部門工作職掌	
稽核室		依照董事會決議及公司內部控制規章： 一、規劃年度稽核計劃。 二、執行內部控制制度之稽核工作。	
薪資報酬委員會		一、定期檢討薪資報酬委員會組織規程並提出修正建議。 二、訂定並定期檢討本公司董事、監察人及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。 三、定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。	
總經理室	總經理	一、執行董事會決議經營管理本公司。 二、公司中長程發展計劃之規劃與督導。 三、建立本公司營運體制並督導日常運作。 四、制訂品質與環境政策及目標，擔負最終品質與環境之責任。	
	副總經理	一、秉承總經理指示，輔助總經理經營管理本公司。 二、公司各項管理制度之規劃與督導執行。 三、擔任各營運或事業中心之業務規劃與督導執行。	
	品質暨環境管理代表	一、負責品質與無有害物質(HSF)管理系統之規劃、推行與維持。 二、對外代表公司與認證單位與或客戶的認證代表連絡，協商確認相關事宜，與處理矯正措施。 三、督導實施內部品質系統與環境管理系統稽核作業，確保現行系統之適切性與有效性。	
	資訊工程部	公司網路系統規劃與維護	
	技術資料室	一、公司管制文件與資料的管制與維護。 二、智慧財產權相關工作之辦理。 三、外來文件(含產品標準、ISO 標準及無有害物質(HSF)管理系統標準)之管制與維護。	
	法務室	公司智慧財產維護與法律規章諮詢	
財務行政中心	行政處	人事部	一、行政制度的規劃與執行。 二、人事行政作業。 三、合約保管作業。
		總務部	一、總務工作及庶務類採購作業。 二、環境安全與門禁保全作業。 三、固定資產管理與維護作業。 四、事業廢棄物委外處理及追蹤事宜。
		公共關係室	一、推動員工、股東、法人、媒體的良好關係。 二、文宣、展示、新聞的規劃與執行。
		股務室	一、股務作業 二、董事會議通知與紀錄事宜 三、公司印鑑管理。
	財務處	財務部	一、預算作業的規劃與執行。 二、稅務作業的研究與執行。 三、財務作業的規劃與執行。 四、資金之調度與運用。 五、出納業務之管理。
		會計部	會計作業的規劃與執行。

部門名稱		部門工作職掌
音響暨網路應用事業處		一、音響系統 IC 技術開發及應用、音響產品軟硬體技術開發及應用。 二、網路軟硬體技術開發及應用。 三、測試治具之設計製作與維護。 四、測試程式之開發、製作、驗證、維護、改進與管制。 五、不良品失效分析。 六、支援電路除錯作業。 七、產品行銷與推廣計劃的規劃與執行。 八、產品技術引進及取得。 九、產品研發計劃之規劃。 十、產品銷售及生命週期管理。 十一、合作及導入客戶產品設計及服務
營運中心	製造作業處	一、晶圓及封裝測試生產計劃的規劃與執行。 二、封裝測試外包加工作業管理。 三、進出口、保稅作業。 四、原物料、成品的帳務管理。 五、生產物料的採購、跟催與環境管制要求溝通事宜。 六、原物料不含禁用物質證明之索取。 七、事業廢棄物分類作業。 八、負責晶圓廠製程技術資料之取得。 九、新產品製程參數之設定。 十、新產品試作日程之跟催。 十一、產品良率之管制與製程改進。 十二、工程實驗品之製作與提供。
	製造倉儲部	一、原物料、貨品的庫存管理。 二、出貨送貨作業
	品質管理部	一、品質與無有害物質(HSF)管理制度的規劃與執行。 二、品質異常處理及改善作業。 三、客戶品質訴願之管理。 四、產品檢驗與測試作業。 五、各項統計分析作業規劃及執行。 六、量測儀設催校管理作業。 七、供應商供料品質稽核管理。
RF 無線射頻事業處		無線產品研發、製造、銷售
大陸事業處		一、客戶之開發與維護。 二、銷售與收款作業。 三、客戶服務作業。 四、產品銷售計劃的規劃與執行。 五、產品技術引進及取得。 六、銷售網路的建立與維護。 七、產品研發計劃之規劃。 八、產品銷售生命週期管理。 九、合作及導入客戶產品設計及服務。 十、無有害物質(HSF)要求之協商。 十一、客戶之建檔與文件維護。 十二、訂單 / 銷售 / 收款之文件作業。 十三、客戶滿意度調查。

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

(1) 董事及監察人資料(一)

103年4月28日

職稱 (註1)	姓名	就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註2)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			股數	持股比率(%)	職稱	姓名	關係
董事長	陳天任	100/3/4	3	98/6/16	2,132,396	5.31	2,132,396	2.24	0	0	0	0	國立交通大學電信所碩士 工研院電通所課長 合邦電子(股)公司副總經理	合邦電子(股)公司總經理 同富投資(股)公司董事長	無	無	無
副董事長	多春國際投資(股)公司 代表人：柯拔希	100/3/4	3	100/3/4	15,020,000	37.38	44,020,000	46.25	不適用	不適用	不適用	不適用	國立台灣科技大學機械系 光大企業董事長 統懋半導體副董事長	統懋半導體董事 光大企業董事長	董事	柯行天	兄弟
					0	0	0	0	39,741	0.04	0	0			監察人	鄭淑華	配偶
董事	豪富投資(股)公司 代表人：李建志	100/3/4	3	98/6/16	269,536	0.67	269,536	0.28	不適用	不適用	不適用	不適用	國立雲林工專	遠瑩建設有限公司經理	無	無	無
					0	0	0	0	0	0	0	0					
董事	多春國際投資(股)公司 代表人：柯行天	100/3/4	3	100/3/4	15,020,000	37.38	44,020,000	46.25	不適用	不適用	不適用	不適用	黎明技術學院電機系 統懋半導體監察人	統懋半導體監察人	董事	柯拔希	兄弟
					0	0	0	0	0	0	0	0					
獨立董事	王俊雄	100/3/4	3	100/3/4	0	0	0	0	0	0	0	0	國立成功大學企業管理學系 統懋半導體財會主管 正達國際光電成會課會計課長 正達國際光電南科分公司 損益成本課課長 微細科技(股)公司財務部副理	喬陞機器(股)公司財務室組長	無	無	無
獨立董事	陶昱達	100/3/4	3	100/3/4	0	0	0	0	0	0	0	0	屏東技術學院機械系 菁英證券自營部經理 和通證券研究部經理 至寶電腦興業董事長特助兼發言人 力士科技(股)公司代理董事	無	無	無	

職稱 (註1)	姓名	就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註2)	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(%)			股數	持股比例(%)	職稱	姓名	關係
董事	多春國際投資(股)公司 代表人：卓培英	100/3/4	3	100/3/4	15,020,000	37.38	44,020,000	46.25	不適用	不適用	不適用	不適用	國立台北大學統計學研究所碩士 統懋半導體董事	合邦電子(股)公司副總經理 統懋半導體董事	無	無	無
					0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	無
監察人	精威科技(股)公司 代表人：張兆邦	100/3/4	3	98/6/16	4,884,981	12.16	4,884,981	5.13	不適用	不適用	不適用	不適用	海外投資開發(股)公司財務部經理 海外工程(股)公司財務長 乾坤科技(股)公司財務部經理 勁佳光電(股)公司財務處長	精威科技(股)公司財務長	無	無	無
					0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	無
監察人	鄭淑華	100/3/4	3	100/3/4	39,741	0.10	39,741	0.04	0	0	0	0	輔仁大學經濟系	無	董事	柯拔希	配偶
監察人	同富投資(股)公司 代表人：葉鳴朗	100/3/4	3	93/6/15	2,464,085	6.13	2,464,085	2.59	不適用	不適用	不適用	不適用	淡江美國所博士 哈佛大學博士後研究 中華大學經營管理研究所助理教授	中華大學經營管理研究所助理教授	無	無	無
					0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	無

註1：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：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。

表一：法人股東之主要股東

103年4月28日

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
多春國際投資(股)公司	柯拔希(76.33%)、柯上方(11.89%)、柯喜仙(9.44%)、鄭淑華(2.22%)、柯妙比(0.06%)、柯妙論(0.06%)
豪富投資(股)公司	李朝茂(40%)、莊惠真(57%)、李振寬(3%)
精威科技(股)公司	豪富投資(股)公司(50.10%)、李若存(4.25%)、傑利國際投資(股)公司(3.70%)、莊萬益(3.66%)、莊惠真(3.43%)、李振寬(3.2%)、中國信託商業銀行受託保管兆富證券(亞洲)(3.15%)、李文搏(2.66%)、李朝茂(2.19%)、張龍仁(2.13%)
同富投資(股)公司	義隆電子股份有限公司(46.73%)

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。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

103年4月28日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
傑利國際投資(股)公司	莊惠真(94.83%)、李振寬(1.67%)、李振豪(1.67%)、李振筵(1.67%)、莊萬益(0.16%)
義隆電子(股)公司	南山人壽保險股份有限公司(4.24%)、義隆投資股份有限公司(4.04%)、新制勞工退休基金(3.12%)、葉儀皓(2.41%)、玉隆投資股份有限公司(2.25%)、舊制勞工退休基金(1.57%)、新光人壽保險股份有限公司(1.41%)、三商人壽保險股份有限公司(1.32%)、元大寶來證券股份有限公司(1.21%)、宗隆投資股份有限公司(1.0%)

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。

(2) 董事及監察人資料 (二)

103 年 4 月 28 日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格		符合獨立性情形 (註)										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
陳天任			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
多春國際投資 (股)公司 代表人:柯拔希			✓	✓		✓			✓	✓		✓		0	
豪富投資 (股)公司 代表人:李建志			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0	
多春國際投資 (股)公司 代表人:柯行天			✓	✓		✓			✓	✓		✓		0	
王俊雄			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
陶昱達		✓ 高級業務員	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
多春國際投資 (股)公司 代表人:卓培英			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0	
精威科技 (股)公司 代表人:張兆邦			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0	
鄭淑華			✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓	0	
同富投資 (股)公司 代表人:葉鳴朗	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0	

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、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、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

2.總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

103年4月28日

職稱 (註1)	姓名	就任日期	現在持有股份		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	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
總經理	陳天任	97.7.31	2,132,396	2.24	0	0	0	0	國立交通大學電信所碩士 工研院電通所課長	同富投資(股)公司董事長	無	無	無
副總經理	卓培英	100.3.4	0	0	0	0	0	0	國立台北大學統計學研究所碩士 統懋半導體董事	統懋半導體董事	無	無	無
副總經理	劉冠麟 (註3)	97.11.1	81	0	0	0	0	0	國立交通大學-高階管理學碩士 德律聯合法律事務所法務	無	無	無	無
協理	林逸洲	100.1.20	0	0	0	0	0	0	銘傳大學企管系	台合芯集成電路(深圳)有限公司總經理	無	無	無
協理	陳平章 (註4)	91.5.8	162,774	0.17	0	0	0	0	明新技術學院電子工程系 工研院電通所課長	無	無	無	無
處長 (會計主管)	鍾毓秀	95.2.24	3,889	0	0	0	0	0	實踐專科學校會統科 驊洲運通副理	無	無	無	無
經理 (財務主管)	林鈺茹 (註5)	96.10.25	281	0	0	0	0	0	國立政治大學會計系-學士 資誠會計師事務所高級審計員	無	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，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3：102/10/31 退休。

註4：102/6/24 解任。

註5：102/10/23 資遣，由會計主管鍾毓秀兼任財務主管。

3.最近年度支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1) 董事之酬金

A. 董事(含獨立董事)之酬金(個別揭露姓名及酬金方式)

單位:仟元, 仟股

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註11)	兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註11)	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)			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)(註6)				員工認股權憑證得認購股數(H)(註7)			取得限制員工權利新股股數(I)(註13)	
		本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司	財務報告內所有公司(註8)			本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司		財務報告內所有公司(註8)						本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司	財務報告內所有公司(註8)
董事長	陳天任	0		0		0		120		-0.26	2,646(含宿舍 418)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-6.03	無
副董事長	多春國際投資(股)公司代表人:柯拔希	0		0		0		120		-0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.26	無
董事	豪富投資(股)公司代表人:李建志	0		0		0		120		-0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.26	無
董事	多春國際投資(股)公司代表人:柯行天	0		0		0		120		-0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.26	無
獨立董事	王俊雄	0		0		0		120		-0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.26	無
獨立董事	陶昱達	0		0		0		120		-0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.26	無
董事	多春國際投資(股)公司代表人:卓培英	0		0		0		120		-0.26	1,823	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-4.23	無
合計		0		0		0		840		-1.82	4,469(含宿舍 418)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-11.56	無

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前經董事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 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 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相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之J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。

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

註 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。

B. 酬金級距表：本公司已依規定採個別揭露，故無須填列酬金級距表。

(2) 監察人之酬金

A. 監察人之酬金 (個別揭露姓名及酬金方式)

單位:千元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例(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)		業務執行費用(C) (註4)		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)	本公司	財務報告內所有公司(註5)			
監察人	精威科技(股)公司代表人:張兆邦	0		0		120		-0.26	無	
	鄭淑華	0		0		120		-0.26	無	
	同富投資(股)公司代表人:葉鳴朗	0		0		120		-0.26	無	
合計		0		0		360		-0.78	無	

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前經董事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、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時, 應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者, 請附註說明公司給付該司機之相關報酬, 但不計入酬金。

註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。

B. 酬金級距表: 本公司已依規定採個別揭露, 故無須填列酬金級距表。

(3) 總經理及副總經理之酬金

A. 總經理及副總經理之酬金 (彙總配合級距揭露姓名方式)

單位: 仟元, 仟股

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金 (B)		獎金及 特支費等等 (C) (註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 投資事 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)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註6)	
								現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額	現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額							
總經理	陳天任	5,542		0		441 (含宿舍 418)		0		0		-13.04		0		0		無
副總經理	卓培英																	
副總經理	劉冠麟 (註12)																	

* 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

B. 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) E
低於 2,000,000 元	卓培英、劉冠麟(註12)	
2,000,000 元(含) ~ 5,000,000 元(不含)	陳天任	
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		

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本表及上表(1-1)或(1-2)。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、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前經董事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.公司總經理及副總經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經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。

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

註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。

註12：102/10/31 退休。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：無。

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

(1) 本公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔個體或個別財務報告稅後純益比例之情形

年度	102 年度		101 年度	
	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司
稅後純益(損)(新台幣仟元)	(45,882)		(56,336)	
董事酬金占稅後純益比例(%)	(1.82%)		(1.47%)	
監察人酬金占稅後純益比例(%)	(0.78%)		(0.63%)	
經理人酬金占稅後純益比例(%)	(13.04%)		(11.10%)	

(2) 給付酬勞政策及未來風險關聯：

董事及監察人之酬勞：依公司章程及公司規範依適當比例給付酬勞。

總經理及副總經理之酬勞：依公司經營績效、未來風險考量及個人對公司營運的貢獻度給予酬勞及員工分紅。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度截至年報刊印日止董事會開會(A) 8 次，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	陳天任	8	0	100	
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:柯拔希	8	0	100	
董事	豪富投資(股)公司 代表人：李建志	0	0	0	
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:柯行天	0	8	0	
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:卓培英	8	0	100	
獨立董事	王俊雄	7	1	87.50	
獨立董事	陶昱達	8	0	100	
監察人	精威科技(股)公司 代表人：張兆邦	4	0	50.00	
監察人	鄭淑華	3	0	37.50	
監察人	同富投資(股)公司 代表人:葉鳴朗	5	0	62.50	
其他應記載事項：					
<p>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。</p> <p>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</p> <p>三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司設置獨立董事並訂定董事會議事規範以加強董事會職能目標。</p>					

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

(1) 本公司尚未設置審計委員會

(2) 監察人參與董事會運作情形

最近年度截至年報刊印日止董事會開會(A) 8 次，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	精威科技(股)公司 代表人：張兆邦	4	50.00	
監察人	鄭淑華	3	37.50	
監察人	同富投資(股)公司 代表人：葉鳴朗	5	62.50	

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：本公司監察人有需要時可藉由親訪、電話等聯絡。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：本公司監察人有需要時可藉由親訪、電話等聯絡。

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。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

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制及防火牆之方式</p>	<p>本公司設有專人負責處理</p> <p>本公司財務行政中心類責處理相關事宜，可掌握實際控制公司之主要股東名單</p> <p>本公司已訂有對子公司及關係企業之相關作業管理辦法</p>	<p>並無差異</p> <p>並無差異</p> <p>並無差異</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>本公司已設置獨立董事二席</p> <p>均定期評估</p>	<p>並無差異</p> <p>並無差異</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司設有專人負責處理</p>	<p>並無差異</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>本公司已架設網站，但尚未揭露公司治理資訊</p> <p>本公司已架設英文網站，依規定於公開資訊觀測站中揭露公司資訊，設有專人負責公司資訊之蒐集及揭露、建立發言人制度</p>	<p>公司將研議辦理</p> <p>公司已依此原則為依據，逐步建立完整的資訊揭露方式</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>本公司於100年12月26日設置薪酬委員會</p>	<p>並無差異</p>
<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： 本公司未訂定公司治理實務守則，有關本公司公司治理運作情形，請參閱本年報「公司治理」說明(第17頁至第30頁)。</p>		

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			
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.本公司均不定期提供相關法令資訊予董事及監察人。					
2.本公司102年度董事及監察人進修情形，如下表。103年度董事及監察人進修課程尚在規劃中。					
職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	時
董事長	陳天任	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:柯拔希	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:柯行天	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
董事	多春國際投資(股)公司 代表人:卓培英	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
獨立董事	王俊雄	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
獨立董事	陶昱達	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
監察人	精威科技(股)公司 代表人:張兆邦	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
監察人	鄭淑華	102/11/8	社團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何運用財務資訊做好企業經營決策	3小時
3.本公司已為董事及監察人購買責任保險。					
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：無。					

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

(1)薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註3)
		商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	陶昱達		✓ 高級業務員	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
獨立董事	王俊雄			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
其它	王占籬			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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。

(2)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：100年12月26日至103年6月27日，最近年度截至年報刊印日止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)	備註
召集人	陶昱達	3	0	100	
委員	王俊雄	2	1	66.66	
委員	王占籬	3	0	100	

其他應記載事項：

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

(五)履行社會責任情形：

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>本公司尚未訂定企業社會責任制度。</p> <p>本公司財務行政中心負責處理相關事宜。</p> <p>本公司均定期辦理。目前將研擬教育訓練與員工績效考核系統結合，以利獎勵及懲戒制度更明確有效。</p>	<p>公司將研議辦理</p> <p>並無差異</p> <p>並無差異</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>(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>本公司已導入IECQ QC080000無有害物質(HSF)管理系統於公司內。</p> <p>本公司已導入IECQ QC080000無有害物質(HSF)管理系統於公司內。</p> <p>本公司財務行政中心負責處理相關事宜。</p> <p>本公司尚未訂定節能減碳及溫室氣體減量作業。</p>	<p>並無差異</p> <p>並無差異</p> <p>並無差異</p> <p>公司將研議辦理</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
三、維護社會公益		
(一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。	本公司遵守相關勞動法規，並訂內控制度及工作規則以保障員工之合法權益。	並無差異
(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。	本公司提供員工安全與健康之工作環境、依照勞工健康保護規則辦理員工健康檢查及不定期提供相關健康資訊讓員工增加相關健康訊息。	並無差異
(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。	本公司和員工溝通部門為財務行政中心，提供員工表達意見之管道，並了解員工想法，定期安排高層與員工座談，使其充分瞭解公司營運活動。	並無差異
(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。	本公司內控制度銷售循環中，訂有客戶抱怨與退貨處理作業程序，主動了解客戶需求，藉以調整、改進公司之作業方式及程序。	並無差異
(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	本公司產品及包裝材料均採用不含RoHS指令所列舉之有害物質，並已取得所有協力廠商所提供封裝用材及包裝用之無有害物質(HSF)證明。	並無差異
(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。	本公司鼓勵員工融入社區，參與社區志工工作，並參加各種慈善公益活動。	並無差異

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>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>本公司已於公司網頁設置[企業社會責任]專區，揭露企業社會責任相關資訊。</p> <p>本公司尚未編製企業社會責任報告書。</p>	<p>並無差異</p> <p>公司將研議辦理</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： 本公司尚未訂企業社會責任守則，將研議辦理。</p>		
<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）： 本公司秉持著「取之社會、回饋社會」之道理，社會責任將成為本公司永續經營重要的一環。身為一個企業，除了創造股東最大利潤之外，創造美好的社會環境也將是本公司努力的宗旨。 致力環保響應世界環保呼聲、奉行綠色產品策略，是本公司永續經營之本質，故避免使用有害物質、選用無害製程是本公司之經營方向之一。 本公司產品及包裝材料均採用不含RoHS指令所列舉之有害物質，並已取得所有協力廠商所提供封裝用材及包裝用之無有害物質(HSF)證明。</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： 本公司通過ISO 9001品質系統驗證。</p>		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

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>(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>(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。</p>	<p>本公司尚未訂定明示誠信經營之政策，但公司仍遵守法令之規定，積極落實誠信經營。</p> <p>本公司尚未訂定防範不誠信行為方案。</p> <p>本公司尚未訂定防範不誠信行為方案。</p>	<p>並無差異</p> <p>公司將研議辦理。</p> <p>公司將研議辦理。</p>
<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>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	<p>本公司與他人簽訂契約時，盡可能了解對方之誠信經營狀況，並宜將誠信經營納入商業契約中。</p> <p>本公司尚未設置推動企業誠信經營專(兼)職單位。</p> <p>本公司董事會議事規範中載明董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，並不得代理其他董事行使其表決權。</p> <p>本公司均依照會計制度、內部控制制度運作，稽核人員均依規定每年排定稽核項目，於稽核項目完成後交付監察人與獨立董事查閱，並向董事會報告。</p>	<p>並無差異</p> <p>並無差異</p> <p>並無差異</p> <p>並無差異</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。	本公司已於工作規則中明訂懲戒制度，財務行政中心隨時接受檢舉與申訴相關作業之運作。	並無差異
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)。	本公司將研議揭露誠信經營相關資訊情形。 本公司將研議揭露誠信經營相關資訊情形。	惟如有法令或實際必要之考量時，爰依「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。 惟如有法令或實際必要之考量時，爰依「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。
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： 本公司目前尚未制定「誠信經營守則」。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(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)： 本公司已制訂內控制度及各項管理辦法以誠信之管理方式經營公司，與廠商及客戶間均有指定專人做為經常性的聯絡管道，隨時掌握客戶動態，透過良好機制，確保雙方之誠信經營。		

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

本公司尚未訂定公司治理實務守則，有關本公司公司治理運作情形，請參閱本年報「公司治理」說明(第 17 頁至第 30 頁)。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.股東會重要決議

日期	股東會重要決議摘要
102年6月24日 (102年股東常會)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過承認本公司一〇一年度之營業報告書及財務報表案。 2. 通過承認本公司一〇一年度虧損撥補案。 3. 通過修訂本公司之「資金貸與他人作業」案。 4. 通過修訂本公司之「背書保證作業」案。 5. 通過修訂本公司之「股東會議事規則」案 6. 通過修訂本公司之「公司章程」案。 7. 通過修訂本公司之「從事衍生性商品交易處理程序」案。 8. 通過本公司擬以私募現金增資發行普通股案。

2.董事會重要決議

日期	董事會重要決議摘要
102年3月26日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過本公司一〇二年度營運計劃案。 2. 通過本公司一〇二年度預算案。 3. 通過本公司一〇一年度營業報告書及財務報表。 4. 通過本公司一〇一年度虧損補撥案。 5. 通過本公司一〇一年度累計虧損報告。 6. 通過本公司一〇一年度私募普通股情形。 7. 通過修訂本公司之「資金貸與他人作業」案。 8. 通過修訂本公司之「背書保證作業」案。 9. 通過修訂本公司之「從事衍生性商品交易處理程序」案。 10. 通過修訂本公司之「董事會議事規範」案。 11. 通過修訂本公司之「股東會議事規則」案。 12. 通過修訂本公司之「公司章程」案。 13. 通過擬召開一〇二年股東常會。 14. 通過本公司一〇一年度內部控制制度聲明書。 15. 通過本公司一〇二年度簽證會計師委任案。
102年5月7日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過本公司擬以私募現金增資發行普通股案。 2. 通過修訂本公司「會計制度」。 3. 通過檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構案，本公司一〇一年度經理人的薪資檢討。 4. 通過補正召開一〇二年股東常會。
102年8月8日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過修訂本公司「內部控制制度」案。 2. 通過修訂本公司之「內部循環核決權限表」案。 3. 通過修訂本公司「防範內線交易管理程序」案。 4. 通過修訂本公司「內部稽核實施細則」案。
102年11月8日	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過承認本公司財務主管聘任案。 2. 通過擬出售本公司四樓辦公室案。 3. 通過本公司於102/10/23資遣財務主管案。 4. 通過本公司行政中心副總於102年10月31日退休案。

日期	董事會重要決議摘要
	5. 通過訂定本公司 103 年度稽核計畫。 6. 通過修訂本公司「防範內線交易管理程序」案。 7. 通過修訂本公司「內部控制制度」案。
102 年 12 月 24 日	1. 通過擬訂定一〇二年第一次私募現金增資發行普通股增資基準日。
103 年 1 月 24 日	1. 通過本公司擬新增 RF 無線射頻事業處
103 年 3 月 5 日	1. 通過本公司一〇三年度營運計劃案。 2. 通過本公司一〇三年度預算案。 3. 通過本公司一〇二年度營業報告書及財務報表。 4. 通過本公司一〇二年度虧損補撥案。 5. 通過本公司一〇二年度累計虧損報告。 6. 通過本公司第八屆董事、監察人選舉。 7. 通過解除本公司新任董事競業禁止之限制。 8. 通過修訂本公司之「董事、監察人及經理人酬金管理辦法」。 9. 通過檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構案，敬請 核議本公司一〇二年度董事、監察人及經理人之薪資檢討。 10. 通過擬延長本屆薪資報酬委員會委員任期。 11. 通過擬召開一〇三年股東常會及受理股東提案、提名相關事宜。 12. 通過本公司一〇二年度內部控制制度聲明書。 13. 通過本公司一〇三年度簽證會計師委任案。
103 年 5 月 2 日	1. 通過本公司一〇二年度私募普通股案執行情形報告。 2. 通過本公司擬辦理減資彌補虧損案。 3. 通過本公司擬以私募現金增資發行普通股案。 4. 通過修訂本公司之「從事衍生性商品交易處理程序」案。 5. 通過修訂本公司之「取得或處分資產處理程序」案。 6. 通過修訂本公司之「自行檢查內部控制制度程序及方法」案 7. 通過修訂本公司之「內部控制制度」案。 8. 通過補正召開一〇三年股東常會。 9. 通過本公司第八屆獨立董事候選人名單提名案。 10. 通過修訂本公司之「董事會議事規範」案。

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

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

公司有關人士辭職解任情形彙總表

103 年 4 月 28 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務主管	林鈺茹	96.10.25	102.10.23	資遣

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等。

四、會計師公費資訊

(一)會計師公費資訊級距表 (請勾選符合之級距或填入金額)

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝	黃裕峰	102/1/1-102/12/31	

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

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		V	V	
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				

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

會計師公費資訊 (請填入金額)

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註2)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝	1,500		20		57	77	102/1/1-102/12/31	其它：代墊費用
	黃裕峰							102/1/1-102/12/31	

註1：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示查核期間，及於備註欄說明更換原因，並依序揭露所支付之審計與非審計公費等資訊。

註2：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額25%者，應於備註欄列示其服務內容。

(三)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：無。

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

五、更換會計師資訊

(一)關於前任會計師

更換日期	一〇三年三月五日		
更換原因及說明	因應未來整體經營管裡及發展考量之需要		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	當事人	會計師 委任人
	主動終止委任	陳明輝會計師、黃裕峰會計師	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
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			
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)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	中山聯合會計師事務所
會計師姓名	黃精培會計師、莊鎮嶽會計師
委任之日期	一〇三年三月五日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

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

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

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位:股

職稱	姓名	102 年度		103 年度截至 4 月 28 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	陳天任 兼總經理	0	0	0	0
持股 10%以上大股東 副董事長	多春國際投資(股)公司 代表人:柯拔希	10,000,000	0	0	0
董事	豪富投資(股)公司 代表人:李建志	0	0	0	0
持股 10%以上大股東 董事	多春國際投資(股)公司 代表人:柯行天	10,000,000	0	0	0
獨立董事	王俊雄	0	0	0	0
獨立董事	陶昱達	0	0	0	0
持股 10%以上大股東 董事	多春國際投資(股)公司 代表人:卓培英 兼副總經理	10,000,000	0	0	0
監察人	精威科技(股)公司 代表人:張兆邦	0	0	0	0
監察人	鄭淑華	0	0	0	0
監察人	同富投資(股)公司 代表人:葉鳴朗	0	0	0	0
持股 10%以上大股東	鄭捷	0	0	0	0
副總經理	劉冠麟(註 1)	0	0	0	0
協理	林逸洲	0	0	0	0
協理	陳平章(註 2)	0	0	0	0
處長(會計主管)	鍾毓秀	0	0	0	0
經理(財務主管)	林鈺茹(註 3)	0	0	0	0

註 1：102/10/31 退休

註 2：102/6/24 解任

註 3：102/10/23 資遣

(二)股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三)股權質押之相對人為關係人者：無。

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

持股比例占前十大股東間互為關係人資料

103年4月28日

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)		備註
	股數	持股比例%	股數	持股比例%	股數	持股比例%	名稱(或姓名)	關係	
多春國際投資(股)公司	44,020,000	46.25	0	0	0	0	無	無	
代表人：柯拔希	0	0	39,741	0.04	0	0	柯行天	兄弟	
代表人：柯行天	0	0	0	0	0	0	柯拔希	兄弟	
代表人：卓培英	0	0	0	0	0	0	無	無	
鄭捷	11,500,000	12.08	0	0	0	0	無	無	
洪傳捷	8,000,000	8.40	0	0	0	0	無	無	
精威科技(股)公司	4,884,981	5.13	0	0	0	0	無	無	
代表人：張兆邦	0	0	0	0	0	0	無	無	
陳素英	3,000,000	3.15	0	0	0	0	無	無	
同富投資(股)公司	2,464,085	2.59	0	0	0	0	陳天任	同富投資(股)公司董事長	
代表人：葉鳴朗	0	0	0	0	0	0	無	無	
范勁松	2,300,000	2.42	0	0	0	0	無	無	
陳天任	2,132,396	2.24	0	0	0	0	同富投資(股)公司	董事長	
匯豐(台灣)商業銀行受託保管元大證券(香港)有限公司投資專戶	1,000,000	1.05	0	0	0	0	無	無	
游文章	683,000	0.72	0	0	0	0	無	無	

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

註2：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、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

103年4月28日,單位：股；%

轉投資事業(註1)	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
United Holdings Business Ltd	1,100,000	100.0%	-	-	1,100,000	100.0%
圓邦科技股份有限公司	180,000	22.5%	-	-	180,000	22.5%
台合芯集成電路(深圳)有限公司(註2)	-	100.0%	-	-	-	100.0%

註1：係公司採用權益法之長期投資。

註2：係透過投資設立 United Holdings Business Ltd. 再投資大陸公司。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：新台幣元；股

年月	每股面額	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源(元)	以現金以外之財產充股款者	其他
85.1	10	25,000,000	250,000,000	15,000,000	150,000,000	發起人設立(註1)	技術作價18,000,000元	無
85.9	10	40,000,000	400,000,000	29,000,000	290,000,000	現金增資(註2)140,000,000	技術作價12,000,000元	無
86.9	10	40,000,000	400,000,000	36,000,000	360,000,000	現金增資(註3)70,000,000	無	無
87.6	10	40,000,000	400,000,000	39,134,117	391,341,170	盈餘轉增資(註4)20,541,170 資本公積轉增資10,800,000	無	無
88.7	10	45,000,000	450,000,000	41,339,433	413,394,330	盈餘轉增資(註5)20,096,460 資本公積轉增資1,956,700	無	無
92.7	10	78,400,000	784,000,000	49,689,581	496,895,810	盈餘轉增資(註6)83,501,480	無	無
92.9	10	78,400,000	784,000,000	61,689,581	616,895,810	現金增資(註7)120,000,000	無	無
92.9	10	78,400,000	784,000,000	74,692,706	746,927,060	受讓晶展(註8)130,031,250	無	無
93.8	10	131,000,000	1,310,000,000	91,740,218	917,402,180	盈餘轉增資(註9)170,475,120	無	無
94.1	10	131,000,000	1,310,000,000	92,264,001	922,640,010	員工認股權憑證(註10)5,237,830	無	無
94.4	10	131,000,000	1,310,000,000	92,481,501	924,815,010	員工認股權憑證(註11)2,175,000	無	無
94.10	10	131,000,000	1,310,000,000	107,798,628	1,077,986,280	盈餘轉增資(註12)153,171,270	無	無
95.02	10	131,000,000	1,310,000,000	108,406,961	1,084,069,610	合併晶展(註13)6,083,330	無	無
95.03	10	131,000,000	1,310,000,000	108,488,070	1,084,880,700	員工認股權憑證(註14)811,090	無	無
95.10	10	131,000,000	1,310,000,000	108,555,290	1,085,552,900	員工認股權憑證(註15)672,200	無	無
96.04	10	131,000,000	1,310,000,000	108,771,074	1,087,710,740	員工認股權憑證(註16)2,157,840	無	無
96.06	10	131,000,000	1,310,000,000	105,787,742	1,057,877,420	註銷庫藏股30,000,000 員工認股權憑證166,680(註17)	無	無
96.10	10	131,000,000	1,310,000,000	106,156,242	1,061,562,420	員工認股權憑證3,685,000(註18)	無	無
97.09	10	131,000,000	1,310,000,000	52,007,749	520,077,490	減資541,484,930(註19)	無	無
98.01	10	131,000,000	1,310,000,000	50,684,974	506,849,740	註銷庫藏股13,227,750(註20)	無	無
98.02	10	131,000,000	1,310,000,000	62,746,974	627,469,740	私募現金增資120,620,000(註21)	無	無
98.03	10	131,000,000	1,310,000,000	80,684,974	806,849,740	私募現金增資179,380,000(註22)	無	無
98.09	10	131,000,000	1,310,000,000	23,384,974	233,849,740	減資575,000,000 私募現金增資2,000,000(註23)	無	無
99.06	10	131,000,000	1,310,000,000	25,184,974	251,849,740	私募現金增資18,000,000(註24)	無	無
100.01	10	131,000,000	1,310,000,000	40,184,974	401,849,740	私募現金增資150,000,000(註25)	無	無
100.04	10	131,000,000	1,310,000,000	55,184,974	551,849,740	私募現金增資150,000,000(註26)	無	無
101.12	10	131,000,000	1,310,000,000	85,184,974	851,849,740	私募現金增資300,000,000(註27)	無	無
102.12	10	131,000,000	1,310,000,000	95,184,974	951,849,740	私募現金增資100,000,000(註28)	無	無

註1：核准日期、文號—84.10.28(84)園投字第16508號函、85.1.22(85)園商字第10431號函

註2：核准日期、文號—85.6.07(85)園投字第09510號函、85.7.12(85)台財證(一)第41711號函、85.9.21(85)園商字第16162號函

註3：核准日期、文號—86.6.30(86)台財證(一)第52083號函、86.9.24(86)園商字第19970號函

註4：核准日期、文號—87.5.25(87)台財證(一)第45832號函、87.6.24(87)園商字第15960號函

註5：核准日期、文號—88.7.2(88)園投字第14228號函、88.6.22(88)台財證(一)第56593號函、88.7.19(88)園商字第15284號函

註6：核准日期、文號—92.4.1園投字第0920007374號函、92.5.27台財證一字第0920123278號函、92.7.16園商字第0920017812號函

註7：核准日期、文號—92.4.30台財證一字第0920114132號函、92.9.18園商字第0920026846號函

- 註 8：核准日期、文號—92.6.3 台財證一字第 0920123279 號函、92.9.22 園商字第 0920027115 號函
 註 9：核准日期、文號—93.5.28 園投字第 0930013527 號函、93.7.6 證期一字第 0930129550 號函、
 93.8.18 園商字第 0930022651 號函
 註 10：核准日期、文號—91.5.31(91)台財證(一)字第 129663 號函、94.1.20 園商字第 0940002152 號函
 註 11：核准日期、文號—94.4.11 園商字第 0940009049 號函
 註 12：核准日期、文號—94.8.12 金管證一字第 0940133112 號函、94.10.20 園商字第 0940028125 號函
 註 13：核准日期、文號—94.11.11 證櫃監字第 0940026818 號函、94.12.9 金管證一字第 0940155419 號函、
 95.2.7 園商字第 0950003141 號函
 註 14：核准日期、文號—94.12.9 金管證一字第 0940155419 號函、95.3.24 園商字第 0950007241 號函
 註 15：核准日期、文號—95.10.20 園商字第 0950027657 號函
 註 16：核准日期、文號—96.04.13 園商字第 0960009145 號函
 註 17：核准日期、文號—96.06.29 園商字第 0960016991 號函
 註 18：核准日期、文號—96.10.16 園商字第 0960027549 號函
 註 19：核准日期、文號—97.06.24 園投字第 0970016689 號函、97.08.12 金管證一字第 0970036656 號函、
 97.09.01 園商字第 0970024510 號函
 註 20：核准日期、文號—98.01.15 園投字第 0980001806 號函、98.01.17 園商字第 0980002178 號函
 註 21：核准日期、文號—98.01.15 園投字第 0980001255 號函、98.02.04 園商字第 0980003024 號函
 註 22：核准日期、文號—98.03.30 園商字第 0980008183 號函
 註 23：核准日期、文號—98.06.01 園投字號 0980014515 號函 98.07.21 金管證發字第 0980034600 號、
 98.09.02 園商字第 0980024202 號函
 註 24：核准日期、文號—99.06.18 園投字第 0990016841 號函、99.06.28 園商字第 0990018074 號函
 註 25：核准日期、文號—100.01.06 園投字第 1000000692 號函、100.01.10 園商字第 1000000518 號函
 註 26：核准日期、文號—100.03.22 園投字第 1000007662 號函、100.04.07 園商字第 1000009578 號函
 註 27：核准日期、文號—101.11.27 園投字第 1010036498 號函、101.12.03 園商字第 1010037316 號函
 註 28：核准日期、文號—101.12.31 園投字第 1020040354 號函、103.1.19 園商字第 1030000863 號函

單位：股

股份 總類	核定股本			備註
	流通在外股份(註 1)	未發行股份	合計	
記名式 普通股	95,184,974 股	35,815,026 股	131,000,000 股	無

註 1：包含私募 80,620,555 股。

總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

103 年 4 月 28 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及 外人	合計
人數	0	0	21	5,861	7	5,889
持有股數	0	0	52,542,692	41,303,516	1,338,766	95,184,974
持股比例%	0	0	55.2	43.39	1.41	100.00

註：第一上市(櫃)公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例：不適用。

(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

1. 普通股

103年4月28日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
1 ~ 999	4,238	1,216,506	1.28
1,000 ~ 5,000	1,199	2,549,862	2.68
5,001 ~ 10,000	209	1,484,312	1.56
10,001 ~ 15,000	81	1,028,093	1.08
15,001 ~ 20,000	40	707,457	0.74
20,001 ~ 30,000	39	1,010,007	1.06
30,001 ~ 4,0000	14	495,786	0.52
40,001 ~ 5,0000	15	666,356	0.70
50,001 ~ 100,000	22	1,389,784	1.46
100,001 ~ 200,000	15	2,151,241	2.26
200,001 ~ 400,000	6	1,837,900	1.93
400,001 ~ 600,000	0	0	0.00
600,001 ~ 800,000	2	1,346,208	1.41
800,001 ~ 1,000,000	1	1,000,000	1.05
1,000,000 以上自行視實際情況分級	8	78,301,462	82.27
合 計	5,889	95,184,974	100.00

2. 特別股：無。

(四) 主要股東名單：股權比例達 5% 以上股東或股權比例佔前十名之股東名單

103年4月28日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
多春國際投資股份有限公司		44,020,000	46.25
鄭捷		11,500,000	12.08
洪傳捷		8,000,000	8.40
精威科技股份有限公司		4,884,981	5.13

(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、仟股

項目		年度	103 年度 截至 3 月 31 日	102 年度	101 年度
		每股市價	最高	3.96	3.40	3.85
	最低	1.74	1.43	1.36	
	平均	2.91	2.02	2.31	
每股淨值	分配前	0.20	0.33	0.67	
	分配後(註 1)	0.20	0.33	0.67	
每股盈餘	加權平均股數	95,185	85,322	58,300	
	每股純損	(0.13)	(0.54)	(0.97)	
	每股純損(註 2)	(0.13)	(0.54)	(0.97)	
每股股利	現金股利	0	0	0	
	無償配股	盈餘配股	0	0	0
		資本公積配股	0	0	0
	累積未付股利(註 3)	0	0	0	
投資報酬分析	本益比(註 4)	0	0	0	
	本利比(註 5)	0	0	0	
	現金股利殖利率%(註 6)	0	0	0	

註 1：依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 2：係按盈餘轉增資比例及員工紅利配股率追溯調整後之每股盈餘。

註 3：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 4：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 5：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂股利政策

本公司股利政策係依據本公司獲利狀況、未來營運發展及保障股東權益等訂定之。

■ 本公司章程第二十五條規定

本公司年度決算如有盈餘時，應先彌補以往虧損，提繳稅額，次提法定盈餘公積百分之十，尚有餘額時應依股東會決議保留部份盈餘或股東會別有決議外，依下列百分比率分配之。

一、股東紅利百分之八十五。

二、員工紅利百分之十二(員工紅利若為股票股利時，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之)。

三、董監事酬勞百分之三。

■ 另本公司章程第二十六條規定

本公司所處產業環境多變，分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議之。本公司分派股利得以現金或股票方式發放，其中現金股利不得低於當年度股利

總額的百分之十。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：無。

3. 預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：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

■ 本公司章程第二十五條規定

本公司年度決算如有盈餘時，應先彌補以往虧損，提繳稅額，次提法定盈餘公積百分之十，尚有餘額時應依股東會決議保留部份盈餘或股東會別有決議外，依下列百分比率分配之。

一、股東紅利百分之八十五。

二、員工紅利百分之十二(員工紅利若為股票股利時，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之)。

三、董監事酬勞百分之三。

■ 另本公司章程第二十六條規定

本公司所處產業環境多變，分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議之。本公司分派股利得以現金或股票方式發放，其中現金股利不得低於當年度股利總額的百分之十。

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：不適用。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：無。

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：無。

(九) 公司最近年度及截至年報刊印日止買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形及限制員工權利新股辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形

(一)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者，應詳細說明前開各次發行或私募有價證券計畫內容：

■一〇二年度私募發行普通股計畫如下：

1.一〇二年度第一次私募發行普通股計畫內容：

- (1)股東會決議通過日期：102年6月24日
- (2)實際私募股數：10,000,000股
- (3)私募價格：新台幣1.28元
- (4)私募總金額：新台幣12,800,000元
- (5)報金管會備查日期：102年12月26日

(二)資金運用計畫與執行情形：

1. 一〇二年度第一次私募發行普通股

單位：新台幣元

計劃項目	實際完成日期	所需資金總額	資金運用進度
			102年度第四季
充實營運資金	102年度第四季	12,800,000	12,800,000
合計		12,800,000	12,800,000

(三)產生之效益

項目		102年 12月 31日	103年 3月 31日
償債能力	流動比率	258.29	149.25
	速動比率	154.61	88.35
財務結構	負債比率	59.75	71.09
	長期資金佔不動產、廠房、設備比率	199.96	141.67

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.本公司所營事業

- CC01080 電子零組件製造業。
- CC01110 電腦及其週邊設備製造業
- CC01120 資料儲存媒體製造及複製業
- F401010 國際貿易業
- I501010 產品設計業。

《一、研究、開發、生產、製造、銷售：

- 1.影音系統之半導體零組件。
- 2.光碟系統之半導體零組件。
- 3.顯示器系統之半導體零組件。
- 4.電源管理系統之半導體零組件。
- 5.通訊系統之半導體零組件。
- 6.客戶委託開發之半導體零組件。
- 7.MP3 CD 播放器控制晶片。
- 8.MP3 CD 錄製器控制晶片。
- 9.CD-RW 控制晶片。
- 10.CD 語音錄製/拷貝器控制晶片。

二、前項產品之進出口貿易業務。》

2.營業比重

單位：新台幣仟元；%

產品	102 年度營業額	比重
光碟/聲音系統晶片	32,580	96.2
多媒體平台	59	0.2
LED 產品	252	0.7
客戶委託設計及其他 IC	755	2.2
設計收入及其他收入	239	0.7
合 計	33,885	100

3.目前之商品(服務)

(1) Audio-CD 產品線

- 0sec CD-Discman SoC 系統單晶片 IC
- 60sec ESP CD-Discman 系統單晶片 IC
- Boom Box SoC 系統單晶片 IC
- CD-MP3/WMA SoC 系統單晶片 IC
- Boom Box MP3/WMA 系統單晶片 IC

- (2) 快閃記憶體影音播放機單晶片
 - Flash based MP3/WMA 系統單晶片 IC
- (3) 車用 Digital Audio 產品線
 - 4x 錄音車用 CD 音響系統單晶片 IC
- (4) 音頻放大器產品線
 - Class AB 類比 IC
 - Class D 類比 IC
- 4. 計劃開發之新商品(服務)
 - 32 位元嵌入式影音產品線
 - Embedded Open Source Platform
 - 無線音響
 - 無線 RF 產品

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

(1) Audio CD 單晶片

A.傳統 Audio CD 產品：

民國 102 年全球銷售量約 977 千台，分為 Discman 及 Boombox 市場。

B. MP3 CD 產品：

民國 102 年全球銷售量約 367 千台。

(2) 快閃記憶體影音播放機單晶片

民國 102 年快閃記憶體影音播放機銷售量以插卡及 USB 隨身碟外帶收音機機種為銷售大宗。但受手機及雲端音樂之影響，102 年度已無銷貨。

(3) 32 位元嵌入式產品線

全球 32 位元及 64 位元的嵌入式產品到民國 102 年產值將可達億美元，年複合成長率(CAGR)達 7%。持續的成長動能必須密切關注最新動向及技術趨勢。預測 Android 平台除手機應用外，周邊應用商品將成為開放源碼平台應用主流。

(4) 無線音響

從民國 101 年藍芽音響成為主要商品，由於 iphone5 之接頭規格轉換，使 iphone docking 音響滑落 40%，此效應加速手機及平板音響播放規格將朝向有線及無線網路之需求。此外由於電視朝向薄型發展致使高階電視須配備音響設備之需求增加。

2. 產業上、中、下游之關聯性

合邦為一 IC 設計公司，必須利用上游晶圓代工較前進的製程技術，開發出品質功能較佳、成本更有競爭力的產品，供應下游的客戶之需，以增加營業收入。因此掌握穩定的晶圓代工貨源，以及開拓較優質的客戶是本公司努力的工作重點。

3. 產品之各種發展趨勢

(1) 傳統 CD 市場及 MP3 CD 市場微幅下滑。民國 102 年，銷售量偏低。民國 103 年低單價商品有機會因為經濟衰退保持市場需求。合邦以持續降低現有產品成本為主要因應方法。

(2) 32 位元嵌入式影音產品線，合邦將專注重音應用，為民國 103 年產品推廣重點。

4. 產品競爭情形

本公司產品競爭廠商，包括有

(1) Audio CD 單晶片

A. 傳統 Audio CD 產品：

合邦目前為全球 CD Discman IC 最大供應商，民國 102 年銷售約 134 萬顆 IC。民國 103 年可望維持。

(2) 32 位元嵌入式影音產品線

轉向音樂產品開發，目前極具競爭力。

(三) 技術及研發概況

102 年度及截至年報刊印日止投入之研發費用與開發成功之技術或產品：

(1) 研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	當年度截至 103 年 3 月 31 日	102 年度
研究發展支出	5,473	20,958

(2) 開發成功之技術或產品

- A. 32 位元嵌入式影音產品線
- B. 1.5Volt Single Battery LED Torch Driver
- C. LED Driver for 12V AC&DC Input
- D. Middle Power LED Driver for AC Input
- E. High Power LED Driver for AC Input

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展之方向

- (1) 強化計劃管理，加速新產品推出時程。
- (2) 減少 MP3 等產品線之比重。
- (3) 增加無線音響、Class AB 及 Class D 音頻放大器的產品組合，擴大市場佔有率。

2. 長期業務發展之方向

- (1) 增加無線 RF 產品線。
- (2) 加強無線音響方案整合度，達成最佳方案供應商目標

(3) 引進更多的策略聯盟夥伴，包括技術及行銷方面。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要產品之銷售地區

■MP3，CD、車用音響電子、LED Driver 的產品主要外銷給香港及台灣廠商。

■LED Driver IC 除了上述地區外，亦將外銷到歐美等地區。

2. 市場占有率

■Audio-CD

102 年度出貨約 134.4 萬顆。103 年度期望繼續維持 105.3 萬顆。

■Flash MP3/WMA

102 年度出貨約 0 顆。

■LED Driver IC:

102 年度出貨約 27 千顆。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 市場未來之需求狀況與成長性

Audio-CD IC：往後每年均呈現負成長。

(2) 市場未來供給狀況與成長性

A. Audio-CD IC

市場已為 Flash-MP3/WMA 大部分取代，但合邦仍為市場主要供應商。

B. Flash- MP3/WMA SoC

本公司於 99 年將此產品轉為客戶特別應用開發，目前有幾項專屬產品已出貨。

4. 競爭利基、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

混合類比及數位 IC 設計一直是合邦專長，合邦是少數能將光、機、電及音效整合於單晶片的先驅公司。

近年來由於經營 MP3/4 撥放器，合邦充實了電腦周邊及電源管理的 IP 與應用技術。開發 CD 馬達及 LED 驅動器相關產品，使合邦類比團隊擴張到照明驅動 IC 之設計領域。民國 94 年合邦投入 PDMA 計畫，企圖前進經營到 32 位元自由軟體平台 IC，將在民國 102 年展現成果。多年經營，合邦擁有充分的 IP 及通暢的 IC 上下游合作經驗及管道。

過去經營的消費性產品之外，合邦亦提升自己能力提供公共媒體建設所需要的 IC 元件。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

各項新產品已有主要合作或銷售對象。

(2) 不利因素

IT 產業經營品牌之 OEM/ODM 也是需要較長時間認證。

(3)因應對策

- A. 合邦將依其既有之通路及代理體系，先以特殊應用與白牌市場為推廣對象。
- B. 32 位元影音平台轉向無線音響方案。
- C. 增加無線 RF 產品線，產品多元化
- D. 調整資本結構，努力營運正向，吸收資金長期備戰。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 重要用途

產品	用途
Audio-CD	用於 Discman、Boom Box、CD-MP3 等產品中
Class AB 音頻放大器	用於 Blue tooth 耳機、喇叭中
Class D 音頻放大器	用於省電型喇叭及 LCD Monitor 產品中
LED Driver	用於 MR16、E27、景觀燈、室內照明等
32 位元嵌入式影音 IC	無線音響、自由軟體平台

2. 產製過程

以上 IC 由本公司設計完成後，委託上游之晶圓、封裝及測試廠代工製造，最後由本公司嚴格的品質管制後出貨給客戶。

(三)主要原料之供應狀況

原料名稱	主要來源	供應情形
晶圓	Berrer Way、芯原	良好
封裝	超豐	良好
測試	環真	良好

(四) 最近二年度主要進銷貨客戶名單

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	101年				102年				103年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率[%]	與發行人之關係
1	廠商 A	13,043	32.01	無	廠商 A	8,289	39.41	無	廠商 A	2,152	43.33	無
2	廠商 B	14,728	36.15	無	廠商 B	7,525	35.79	無	廠商 B	2,335	47.02	無
3	廠商 C	4,863	11.94	無	廠商 C	1,976	9.40	無	廠商 C	-	-	無
4	廠商 D	2,381	5.84	無	廠商 D	1,340	6.37	無	廠商 D	466	9.40	無
5	合宏	2,951	7.24	是	合宏	711	3.38	是	合宏	-	-	是
6	其他	2,778	6.82		其他	1,189	5.65		其他	13	0.25	
	進貨淨額	40,744	100		進貨淨額	21,030			進貨淨額	4,966		

註 1：列明最近二年度進貨總額百分之五以上之供應商名稱及其進貨金額與比例。

因契約約定不得揭露供應商名稱、交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	101年				102年				103年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係
1	客戶 A	38,097	76.58	無	客戶 A	26,594	78.48	無	客戶 A	7,352	86.13	無
2	客戶 B	5,061	10.17	無	客戶 B	5,519	16.29	無	客戶 B	1,094	12.82	無
3	客戶 C	3,900	7.84	無	客戶 C	755	2.23	無	客戶 C	-	-	無
4	客戶 D	313	0.63	有	客戶 D	239	0.71	有	客戶 D	-	-	有
5	客戶 E	195	0.39	無	客戶 E	195	0.58	無	客戶 E	66	0.77	無
6	其他	2,183	4.39		其他	583	1.71		其他	24	0.28	
	銷貨淨額	49,749	100		銷貨淨額	33,885			銷貨淨額	8,536		

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之五以上之客戶及其銷貨金額與比例。

因契約約定不得揭露供應商名稱、交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

(五) 最近二年度生產量值表

值：新台幣仟元
量：仟個

生產量值 主要商品	102 年度		101 年度	
	產量(註 1)	產值	產量(註 1)	產值
光碟系統晶片	1,130	20,156	1,974	35,657
影音系統晶片	-	-	-	-
LED IC	2	78	33	345
多媒體平台	2	439	-	-
客戶委託設計及其他晶片	15	714	82	3,693
合計	1,149	21,387	2,089	39,695

註 1：本公司製程主要為委外加工，無自有生產設備生產產能。

(六) 最近二年度銷售量值表

值：新台幣仟元
量：仟個

銷售量值 主要商品	102 年度				101 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
光碟系統晶片	52	472	1,292	32,108	90	1,454	1,655	42,727
影音系統晶片	-	-	-	-	-	-	20	478
LED IC	3	183	24	69	21	207	11	404
多媒體平台	-	51	-	8	-	-	-	-
客戶委託設計及其他晶片	-	-	15	755	2	266	82	3,900
設計收入及其他收入(註)		239				313		
合計	55	945	1,331	32,940	113	2,240	1,768	47,509

註：係技術服務收入、代工服務收入等合計數，無法劃分產量，故不予列示產量。

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

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資訊

103 年 4 月 28 日

年 度		103 年 4 月 28 日	102 年度	101 年度
員 工 人 數	管理人員	11	11	14
	研發人員	7	7	16
	製造、銷售人員	4	3	8
	合 計	22	21	38
平 均 年 歲		40.14	38.88	38.63
平 均 服 務 年 資		6.25	6.66	7.44
學 歷 分 布 比 率	博 士	0	0	0
	碩 士	7	6	10
	大 學	12	12	20
	專 科	2	2	7
	高 中 以 下	1	1	1

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(包括賠償)及處分之總額:無。

(二)未來因應對策及可能之支出

- 1.本公司為 IC 專業設計公司，大部份生產製造工程皆為外包，本公司僅從事少量的測試及品檢工作，所產生的廢 IC、晶片及下腳等廢棄物，均委由合格廠商負責清運。至於生活廢水及一般性事物廢棄物，則由科學園區管理局負責清運處理，同時本公司依新竹科學工業園區設置管理條例，每月按自來水費提列一定比例金額之污水處理費向國庫繳納。
- 2.本公司響應世界環保呼聲、奉行綠色產品策略，是本公司永續經營之本質，故避免使用有害物質、選用無害製程是本公司之經營方向之一。本公司產品及包裝材料均採用不含 RoHS 指令所列舉之有害物質，並已取得所有協力廠商所提供封裝用材及包裝用之無有害物質(HSF)證明。

五、勞資關係

(一)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、進修、訓練實施情形：

本公司員工福利措施如下

- (1) 依公司營運狀況發給營運獎金。
- (2) 全體員工除投保勞工保險外，另有團體保險(含壽險、意外險、醫療險)。
- (3) 致贈員工年節及生日禮券。

(4) 辦理新進及在職人員教育訓練。

項 目	班次數	總人次	總時數	總費用
1.新進人員訓練	--	6	--	0
2.專業職能訓練	11	11	105	58,420
3.通識訓練	1	18	1	0
總 計	12	35	106	58,420

(5) 職工福委會舉辦各項聯誼活動。

(6) 辦理員工分紅入股及發行員工認股權憑證。

2.退休制度與其實施情形：

依勞動基準法規定，自 85 年 6 月起設立勞工退休準備金監督委員會，並按月提撥退休準備金存入臺灣銀行，由退休準備金監督委員會管理之。

因應勞工退休金新制之規定，於 94 年 6 月以書面徵詢勞工意願辦理申報，並自 94 年 7 月起實施新制。

3.勞資間之協議情形：

本公司勞資關係和諧，並無勞資糾紛及損失發生。

4.工作環境與員工人身安全的保護措施

項 目	內 容
門禁安全	1. 日、夜間均設有門禁監視系統。 2. 夜間、假日與保全公司簽約，維護行舍安全。 3. 與警察治安單位連線戒備。
各項設備之維護及檢查	1. 依據消防法規定，每年委外進行消防檢查。 2. 每日、每月、每三個月、半年或每年等週期對高、低壓電氣設備、升降機、空調、飲水機、汽車、機車、消防器具等各項設備進行維護及檢查。
生理衛生	1. 健康檢查：新進人員身體健康檢查。 2. 工作環境衛生：營業場所依規定全面禁菸。
心理衛生	1. 意見表達：設立員工專屬園地網站，提供員工意見表達、情緒宣洩及互動學習管道。 2. 性騷擾防治：性騷擾防治措施、申訴、懲戒辦法及聲明書。
保險及醫療慰問	依法投保勞保(含職災保險)、健保，另洽保險公司提供員工意外傷害保險、意外傷害醫療保險、住院醫療團體健康保險、癌症醫療健康保險。

(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，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：本公司最近二年度，並無因勞資糾紛所導致損失之情事，本公司勞資關係和諧，預估未來因勞資糾紛而導致損失的可能性極低。

六、重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師及其查核意見

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料

1. 合併簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	103 年度截至 3 月 31 日 財務資料	最近二年度財務資料(註1)	
			102 年	101 年
流動資產		19,953	31,938	54,831
不動產、廠房及設備		22,844	23,342	45,857
無形資產		2,455	3,110	5,691
其他資產		20,448	20,611	1,510
資產總額		65,700	79,001	107,889
流動負債	分配前	13,369	12,365	17,445
	分配後	13,369	12,365	17,445
非流動負債		33,336	34,835	28,776
負債總額	分配前	46,705	47,200	46,221
	分配後	46,705	47,200	46,221
歸屬於母公司業主之 權益		18,995	31,801	61,668
股本		951,850	951,850	851,850
資本公積		0	0	0
保留盈餘	分配前	(932,832)	(920,018)	(790,080)
	分配後	(932,832)	(920,018)	(790,080)
其他權益		(23)	(31)	(102)
庫藏股票		0	0	0
非控制權益		0	0	0
權益總額	分配前	18,995	31,801	61,668
	分配後	18,995	31,801	61,668

註 1：上列各年度及截至年報刊印日止最近一季財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

2.合併簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：除每股盈餘以新台幣元為單位外，餘為仟元

項 目	年 度 103 年度截至 3 月 31 日 財務資料	最近二年度財務資料(註1)	
		102 年	101 年
營業收入	8,536	33,885	49,749
營業毛利	(1,236)	9,107	9,513
營業損益	(12,667)	(47,033)	(55,764)
營業外收入及支出	(147)	1,151	(737)
稅前淨利(損)	(12,814)	(45,882)	(56,501)
繼續營業單位 本期淨利(損)	(12,814)	(45,882)	(56,501)
停業單位損失	0	0	0
本期淨利(損)	(12,814)	(45,882)	(56,501)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	8	3,215	(26)
本期綜合損益總額	(12,806)	(42,667)	(56,527)
淨利(損)歸屬於 母公司業主	(12,814)	(45,882)	(56,501)
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	(12,806)	(42,667)	(56,527)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	0	0	0
每股盈餘	(0.13)	(0.54)	(0.97)

註1：上列各年度及截至年報刊印日止最近一季財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

3. 個體簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近二年度財務資料(註1)	
		102年	101年
流動資產		31,303	52,004
不動產、廠房及設備		23,302	45,806
無形資產		3,110	5,691
其他資產		21,349	4,400
資產總額		79,064	107,901
流動負債	分配前	12,428	17,457
	分配後	12,428	17,457
非流動負債		34,835	28,776
負債總額	分配前	47,263	46,233
	分配後	47,263	46,233
歸屬於母公司業主之權益		31,801	61,668
股本		951,850	851,850
資本公積		0	0
保留盈餘	分配前	(920,018)	(790,080)
	分配後	(920,018)	(790,080)
其他權益		(31)	(102)
庫藏股票		0	0
非控制權益		0	0
權益總額	分配前	31,801	61,668
	分配後	31,801	61,668

註1：上列各年度及截至年報刊印日止財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

4.個體簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：除每股盈餘以新台幣元為單位外，餘為仟元

項 目 \ 年 度	最近二年度財務資料(註1)	
	102年	101年
營業收入	33,882	49,749
營業毛利	9,104	9,513
營業損益	(44,694)	(55,444)
營業外收入及支出	(1,188)	(1,057)
稅前淨利(損)	(45,882)	(56,501)
繼續營業單位 本期淨利(損)	(45,882)	(56,501)
停業單位損失	0	0
本期淨利(損)	(45,882)	(56,501)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	3,215	(26)
本期綜合損益總額	(42,667)	(56,527)
淨利(損)歸屬於 母公司業主	(45,882)	(56,501)
淨利歸屬於非控制權益	0	0
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	(42,667)	(56,527)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	0	0
每股盈餘	(0.54)	(0.97)

註1：上列各年度及截至年報刊印日止財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

(二)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

1. 簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		101年	100年	99年	98年	97年
流動資產		52,004	43,314	63,122	59,817	106,352
基金及投資		3,923	4,863	8,150	10,907	14,798
固定資產		43,714	45,508	49,574	53,993	60,170
無形資產		0	0	0	0	0
其他資產		8,260	8,842	10,027	20,795	28,808
資產總額		107,901	102,527	130,873	145,512	210,128
流動負債	分配前	17,457	13,677	11,431	23,913	42,883
	分配後	17,457	13,677	11,431	23,913	42,883
長期負債		20,822	1,756	0	0	0
其他負債		12,354	12,088	11,743	10,678	9,800
負債總額	分配前	50,633	27,521	23,174	34,591	52,683
	分配後	50,633	27,521	23,174	34,591	52,683
股本		851,850	551,850	401,850	233,850	506,850
資本公積		0	0	0	9,684	9,684
保留盈餘	分配前	(794,054)	(476,418)	(293,523)	(132,319)	(358,886)
	分配後	(794,054)	(476,418)	(293,523)	(132,319)	(358,886)
金融商品未實現損益		0	0	0	0	0
累積換算調整數		(528)	(426)	(628)	(294)	(203)
未認列為退休金成本之淨損失		0	0	0	0	0
股東權益總額	分配前	57,268	75,006	107,699	110,921	157,445
	分配後	57,268	75,006	107,699	110,921	157,445

註1：上列各年度及截至年報刊印日止最近一季財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

2. 簡明損益表-我國財務會計準則

單位：除每股盈餘以新台幣元為單位外，餘為仟元

項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	101年	100年	99年	98年	97年
營業收入	49,749	57,857	91,287	119,685	149,578
營業毛利	9,516	1,981	30,524	3,046	(23,938)
營業損益	(55,115)	(81,980)	(80,066)	(123,225)	(268,178)
營業外收入及利益	249	1,874	26,512	6,610	39,620
營業外費用及損失	1,470	639	1,000	9,818	69,749
繼續營業部門 稅前損益	(56,336)	(80,745)	(54,554)	(126,433)	(298,307)
繼續營業部門 損益	(56,336)	(80,745)	(54,554)	(126,433)	(298,307)
停業部門損益	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0
會計原則變動 之累積影響數	0	0	0	0	0
本期損益	(56,336)	(80,745)	(54,554)	(126,433)	(298,307)
每股盈餘	(0.97)	(1.55)	(2.20)	(5.73)	(20.48)

註1：上列各年度及截至年報刊印日止最近一季財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

(三)最近五年度會計師簽證意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師	查核意見
102	勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝、黃裕峰	無保留意見
101	勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝、黃裕峰	無保留意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝、黃裕峰	無保留意見
99	勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝、黃裕峰	無保留意見
98	勤業眾信聯合會計師事務所	陳明輝、黃裕峰	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(1) 合併財務分析-國際財務報告準則

分析項目 (註3)		103 年度截至 3 月 31 日 財務資料	最近二年度財務分析(註1)	
			102 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	71.09	59.75	42.84
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	141.67	199.96	179.89
償債能力 %	流動比率	149.25	258.29	314.31
	速動比率	85.35	154.61	229.70
	利息保障倍數	0	0	0
經營能力	應收款項週轉率 (次)	1,067.00	125.04	48.92
	平均收現日數	0	3	8
	存貨週轉率 (次)	1.28	2.32	3.69
	應付款項週轉率 (次)	3.26	7.30	8.91
	平均銷貨日數	286	157	99
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	0.37	1.45	1.08
	總資產週轉率 (次)	0.13	0.43	0.46
獲利能力	資產報酬率 (%)	(14.47)	(48.63)	(53.44)
	權益報酬率 (%)	(50.45)	(98.18)	(82.68)
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註7)	(1.35)	(4.82)	(6.63)
	純益率 (%)	(150.12)	(135.41)	(113.57)
	每股盈餘 (元)	(0.13)	(0.54)	(0.97)
現金流量	現金流量比率 (%)	0	0	0
	現金流量允當比率 (%)	0	0	0
	現金再投資比率 (%)	0	0	0
槓桿度	營運槓桿度	0.40	0.03	0.06
	財務槓桿度	0	0	0

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. 償債能力: 主要係因本年度現金減少所致。
2. 應收款項週轉率 (次): 主要係因本年度以預收貨款為主要收款條件所致。
3. 存貨週轉率: 主要係因本年度銷貨成本減少所致。
4. 平均銷貨日數: 主要係因本年度營業收入減少所致。
5. 獲利能力: 主要係因本年度營業收入持續減少虧損持續擴大所致。
6. 現金流量: 主要係因營業活動淨現金流入減少所致。

註1: 上列各年度及截至年報刊印日止最近一季財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註2: 按重編財務報表、盈餘轉增資、資本公積轉增資及員工紅利配股比例追溯調整後之每股盈餘(虧損)。

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。

(2) 個體財務分析-國際財務報告準則

分析項目 (註3)		最近二年度財務分析(註1)	
		102年	101年
財務結構 (%)	負債占資產比率	59.78	42.85
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	200.03	180.09
償債能力 %	流動比率	251.87	297.90
	速動比率	149.60	213.98
	利息保障倍數	0	0
經營能力	應收款項週轉率 (次)	125.96	48.92
	平均收現日數	3	7
	存貨週轉率 (次)	2.32	3.87
	應付款項週轉率 (次)	7.31	9.36
	平均銷貨日數	157	94
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.45	1.09
	總資產週轉率 (次)	0.43	0.46
獲利能力	資產報酬率 (%)	(48.59)	(53.43)
	權益報酬率 (%)	(98.18)	(82.68)
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註7)	(4.82)	(6.63)
	純益率 (%)	(135.42)	(113.57)
	每股盈餘 (元)	(0.79)	(0.97)
現金流量	現金流量比率 (%)	0	0
	現金流量允當比率 (%)	0	0
	現金再投資比率 (%)	0	0
槓桿度	營運槓桿度	0.01	0.10
	財務槓桿度	0	0
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.償債能力:主要係因本年度現金減少所致。			
2.應收款項週轉率(次):主要係因本年度以預收貨款為主要收款條件所致。			
3.存貨週轉率:主要係因本年度銷貨成本減少所致。			
4.平均銷貨日數:主要係因本年度營業收入減少所致。			
5.獲利能力:主要係因本年度營業收入持續減少虧損持續擴大所致。			
6.現金流量:主要係因營業活動淨現金流入減少所致。			

註1: 上列各年度及截至年報刊印日止財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註2: 按重編財務報表、盈餘轉增資、資本公積轉增資及員工紅利配股比例追溯調整後之每股盈餘(虧損)。

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。

(3)財務分析-我國財務會計準則

年 度 (註1)		最近五年度財務分析					
		101 年	100 年	99 年	98 年	97 年	
分析項目 (註2)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	46.93	26.84	17.71	23.77	25.07	
	長期資金占固定資產比率	178.64	168.68	217.25	205.44	261.67	
償債能力%	流動比率	297.90	316.69	552.20	250.14	248.01	
	速動比率	213.98	186.84	263.86	94.63	70.38	
	利息保障倍數	0	0	0	0	0	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	48.92	46.25	100.21	74.9	5.05	
	平均收現日數	8	8	4	5	72	
	存貨週轉率 (次)	3.87	2.87	2.39	2.85	1.93	
	應付款項週轉率 (次)	8.92	16.67	18.46	12.28	4.85	
	平均銷貨日數	99	127	153	128	189	
	固定資產週轉率 (次)	1.14	1.27	1.84	2.22	2.49	
	總資產週轉率 (次)	0.46	0.56	0.70	0.82	0.71	
獲利能力	資產報酬率 (%)	(53.28)	(69.19)	(39.48)	(71.10)	(74.20)	
	股東權益報酬率 (%)	(85.18)	(88.39)	(49.91)	(94.22)	(98.77)	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	(6.47)	(14.86)	(19.92)	(52.69)	(52.91)
		稅前純益	(6.61)	(14.63)	(13.58)	(54.07)	(58.86)
	純益率 (%)	(113.24)	(139.56)	(59.76)	(105.64)	(199.43)	
	每股盈餘 (元)	(0.97)	(1.55)	(2.20)	(5.73)	(20.48)	
現金流量	現金流量比率 (%)	0	0	0	0	0	
	現金流量允當比率 (%)	0	237.46	53.16	76.68	79.87	
	現金再投資比率 (%)	0	0	0	0	0	
槓桿度	營運槓桿度	0.10	0.19	0	0.21	0.19	
	財務槓桿度	0	0	0	0	0	

註1：上列各年度及截至年報刊印日止財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註2：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。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇二年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表等，其中財務報表嗣經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及虧損撥補表經本監察人審查，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑑核。

此致

合邦電子股份有限公司股東會

監察人：精威科技股份有限公司

代表人：張兆邦

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 五 日

監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇二年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表等，其中財務報表嗣經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及虧損撥補表經本監察人審查，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑑核。

此致

合邦電子股份有限公司股東會

監察人：鄭淑華

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 五 日

監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇二年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表等，其中財務報表嗣經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及虧損撥補表經本監察人審查，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑑核。

此致

合邦電子股份有限公司股東會

監察人：同富投資股份有限公司

代表人：葉鳴朗

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 五 日

四、最近年度財務報告：詳第 67-123 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：詳第 124-190 頁。

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

合邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國 102 及 101 年度

地址：新竹科學工業園區園區二路11號4樓

電話：(03)5795222

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 102 年度（自 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 27 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告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告。

特此聲明

公司名稱：合邦電子股份有限公司

負責人：陳 天 任

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 5 日

會計師查核報告

合邦電子股份有限公司 公鑒：

合邦電子股份有限公司及其子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表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表表示意見。

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表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經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，足以允當表達合邦電子股份有限公司及其子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

如合併財務報表附註一所述，合邦電子股份有限公司及子公司因光碟系統之影音播放器產業迅速萎縮及價格競爭激烈，致民國 102 年度營運持續產生虧損，截至民國 102 年 12 月 31 日之累積虧損為 920,018 仟元，已達實收資

本額之 97%，合邦電子股份有限公司管理階層雖已於財務報表附註一詳細述明欲採行之具體因應對策以改善營運狀況，惟繼續經營能力仍存有疑慮。第一段所述民國 102 年度合併財務報表係依據繼續經營假設編製，並未因繼續經營假設之重大疑慮而有所調整。

合邦電子股份有限公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報告，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 明 輝

會計師 黃 裕 峰

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 5 日

合邦電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日		代 碼	負 債 及 權 益	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%	
	流動資產								流動負債							
1100	現金 (附註六)	\$ 19,102	24	\$ 39,308	36	\$ 24,109	24	2170	應付票據及帳款	\$ 2,429	3	\$ 4,360	4	\$ 4,670	5	
1130	持有至到期日金融資產—流動 (附註四及十)	-	-	237	-	2,850	3	2200	其他應付款 (附註十六)	2,483	3	5,966	6	7,538	7	
1170	應收票據及帳款 (附註四及七)	16	-	526	1	1,508	1	2320	一年內到期長期借款 (附註十七)	5,948	8	5,830	5	-	-	
130X	存貨 (附註四及九)	9,855	12	11,479	11	10,340	10	2399	其他流動負債 (附註十六)	1,505	2	1,289	1	1,113	1	
1476	其他金融資產—流動 (附註四及八)	2,353	3	2,324	2	2,298	2	21XX	流動負債合計	12,365	16	17,445	16	13,321	13	
1479	其他流動資產 (附註十五)	612	1	957	1	5,171	5		非流動負債							
11XX	流動資產合計	31,938	40	54,831	51	46,276	45	2540	長期借款 (附註十七)	14,874	19	20,822	19	-	-	
	非流動資產							2640	應計退休金負債 (附註四及十八)	4,951	6	7,954	8	7,599	7	
1527	持有至到期日金融資產—非流動 (附註四及十)	-	-	-	-	237	-	2655	股東往來 (附註二七)	15,000	19	-	-	-	-	
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)	1,006	1	1,033	1	1,292	1	2670	其他非流動負債—其他 (附註十六)	10	-	-	-	1,756	2	
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二及二八)	23,342	30	45,857	43	46,833	46	25XX	非流動負債合計	34,835	44	28,776	27	9,355	9	
1760	投資性不動產淨額 (附註四、十三及二八)	19,128	24	-	-	-	-	2XXX	負債總計	47,200	60	46,221	43	22,676	22	
1780	無形資產 (附註四及十四)	3,110	4	5,691	5	6,936	7		歸屬於母公司業主之權益 (附註十九)							
1980	其他金融資產—非流動 (附註四及八)	477	1	477	-	528	1	3110	股本							
1990	其他非流動資產—其他 (附註十五)	-	-	-	-	69	-		普通股股本	951,850	1,205	851,850	789	551,850	540	
15XX	非流動資產合計	47,063	60	53,058	49	55,895	55	3350	保留盈餘							
									待彌補虧損	(920,018)	(1,165)	(790,080)	(732)	(472,355)	(462)	
									其他權益							
									國外營運機構財務報表換算之兌換差額—母公司	(31)	-	(102)	-	-	-	
									母公司業主之權益合計	31,801	40	61,668	57	79,495	78	
									3XXX	權益總計	31,801	40	61,668	57	79,495	78
1XXX	資 產 總 計	\$ 79,001	100	\$ 107,889	100	\$ 102,171	100		負債與權益總計	\$ 79,001	100	\$ 107,889	100	\$ 102,171	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		102 年度		101 年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入（附註四、二十及 二七）	\$ 33,885	100	\$ 49,749	100
5110	銷貨成本（附註四、九、十 八及二一）	<u>24,778</u>	<u>73</u>	<u>40,236</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>9,107</u>	<u>27</u>	<u>9,513</u>	<u>19</u>
	營業費用（附註十八及二一）				
6100	推銷費用	7,933	24	9,568	19
6200	管理費用	27,170	80	28,562	58
6300	研究發展費用	<u>20,958</u>	<u>62</u>	<u>26,983</u>	<u>54</u>
6000	營業費用合計	<u>56,061</u>	<u>166</u>	<u>65,113</u>	<u>131</u>
6500	其他收益及費損淨額	(<u>79</u>)	<u>-</u>	(<u>164</u>)	<u>-</u>
6900	營業淨損	(<u>47,033</u>)	(<u>139</u>)	(<u>55,764</u>)	(<u>112</u>)
	營業外收入及支出（附註四 及二一）				
7020	其他利益及損失	1,567	5	(360)	(1)
7010	其他收入	163	1	230	-
7050	財務成本	(552)	(2)	(348)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯 企業損失之份額	(<u>27</u>)	<u>-</u>	(<u>259</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>1,151</u>	<u>4</u>	(<u>737</u>)	(<u>2</u>)
7900	稅前淨損	(45,882)	(135)	(56,501)	(114)
7950	所得稅費用（附註二二）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨損	(<u>45,882</u>)	(<u>135</u>)	(<u>56,501</u>)	(<u>114</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102 年度		101 年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8360	確定福利計畫精算利益	\$ 3,144	9	\$ 76	-
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	<u>71</u>	<u>-</u>	<u>(102)</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益合計	<u>3,215</u>	<u>9</u>	<u>(26)</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>(\$ 42,667)</u>	<u>(126)</u>	<u>(\$ 56,527)</u>	<u>(114)</u>
	淨損歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ 45,882)	(135)	(\$ 56,501)	(114)
8620	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8600		<u>(\$ 45,882)</u>	<u>(135)</u>	<u>(\$ 56,501)</u>	<u>(114)</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 42,667)	(126)	(\$ 56,527)	(114)
8720	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8700		<u>(\$ 42,667)</u>	<u>(126)</u>	<u>(\$ 56,527)</u>	<u>(114)</u>
	每股虧損 (附註二三)				
9750	基 本	<u>(\$ 0.54)</u>		<u>(\$ 0.97)</u>	
9850	稀 釋	<u>(\$ 0.54)</u>		<u>(\$ 0.97)</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		股 本 (附註十九)	待 彌 補 虧 損 (附註十九)	其 他 權 益 (附註十九) 國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	歸 屬 於 母 公 司 業 主 權 益 總 計	權 益 總 額
A1	101 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 551,850	(\$ 472,355)	\$ -	\$ 79,495	\$ 79,495
E1	現金增資—101 年 11 月 23 日	300,000	(261,300)	-	38,700	38,700
D1	101 年度淨損	-	(56,501)	-	(56,501)	(56,501)
D3	101 年度其他綜合損益	-	76	(102)	(26)	(26)
D5	101 年度綜合損益總額	-	(56,425)	(102)	(56,527)	(56,527)
Z1	101 年 12 月 31 日 餘 額	851,850	(790,080)	(102)	61,668	61,668
E1	現金增資—102 年 12 月 26 日	100,000	(87,200)	-	12,800	12,800
D1	102 年度淨損	-	(45,882)	-	(45,882)	(45,882)
D3	102 年度其他綜合損益	-	3,144	71	3,215	3,215
D5	102 年度綜合損益總額	-	(42,738)	71	(42,667)	(42,667)
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 951,850	(\$ 920,018)	(\$ 31)	\$ 31,801	\$ 31,801

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨損	(\$ 45,882)	(\$ 56,501)
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	3,311	3,307
A20200	攤銷費用	2,741	3,626
A20900	利息費用	552	348
A21200	利息收入	(58)	(230)
A22400	採用權益法認列之關聯企業損失之份額	27	259
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	79	164
A24100	外幣兌換淨損	23	202
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31150	應收票據及帳款減少	510	983
A31200	存貨減少(增加)	1,624	(1,139)
A31240	其他流動資產減少	345	4,215
A31990	其他非流動資產減少	-	69
A32150	應付票據及帳款減少	(1,913)	(277)
A32180	其他應付款項減少	(3,488)	(1,341)
A32230	其他流動負債增加	216	176
A32240	應計退休金負債增加	141	431
A33000	營運產生之現金流出	(41,772)	(45,708)
A33100	收取之利息	58	229
A33300	支付之利息	(554)	(333)
A33500	退還(支付)之所得稅	-	-
AAAA	營業活動之淨現金流出	(42,268)	(45,812)
	投資活動之現金流量		
B01100	持有至到期日金融資產還本	237	2,850
B02700	取得不動產、廠房及設備	-	(2,495)
B04500	取得無形資產	(160)	(4,560)
B06500	其他金融資產增加	(29)	(26)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	48	(4,231)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	\$ -	\$ 26,652
C01700	償還長期借款	(5,830)	-
C01800	其他借款增加	15,000	-
C03000	存入保證金增加	10	51
C04600	現金增資	<u>12,800</u>	<u>38,700</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>21,980</u>	<u>65,403</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	<u>34</u>	(<u>161</u>)
EEEE	本年度淨現金(減少)增加數	(20,206)	15,199
E00100	年初現金餘額	<u>39,308</u>	<u>24,109</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 19,102</u>	<u>\$ 39,308</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

合邦電子股份有限公司（以下簡稱合邦公司）於 85 年 1 月 22 日經科學工業園區管理局核准設立，並於同年 3 月 4 日取得園區事業登記證開始營業。合邦公司主要從事於研究、開發、生產、製造及銷售影音系統、光碟系統、顯示器系統、電源管理系統、通訊系統、客戶委託開發之半導體零組件及前項產品之進出口貿易業務。

合邦公司股票，除 98 年 1 月、3 月、8 月、99 年 6 月、12 月、100 年 3 月、101 年 11 月及 102 年 12 月私募之股本 120,620 仟元（經調整減資後為 34,660 仟元）、179,380 仟元（經調整減資後為 51,545 仟元）、2,000 仟元、180,000 仟元、150,000 仟元、150,000 仟元、300,000 仟元及 100,000 仟元外（參閱附註十九），自 90 年 5 月 7 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

合邦公司因光碟系統之影音播放器產業迅速萎縮及價格競爭激烈，致 102 年度營運持續產生虧損，截至 102 年 12 月 31 日之累積虧損為 920,018 仟元，合併負債比率為 60%及流動比率為 258%，合邦公司將以下列因應對策持續改善營運狀況：

- (一) 調整組織架構：嚴格評估各部門之績效，整併可使用資源以降低不必要之人事支出。
- (二) 降低成本計畫：積極尋找具成本優勢之代工廠合作。
- (三) 開發新產品：積極投入無線音響晶片系統及 LED 照明全系列驅動晶片之新產品開發。
- (四) 調整客戶收款條件：積極爭取預收貨款或現金銷售，以支持公司繼續營運。
- (五) 籌資計畫：積極尋求策略伙伴參與增資挹注資金。

(六) 處分資產計劃：積極評估處分非核心營業資產之可能，藉以改善財務結構。

合邦公司管理當局認為，透過上述計畫之採行，將能有效降低營運成本並改善經營績效及財務結構，以因應未來營運資金之需求。是以，合邦公司財務報表仍依據繼續經營假設編製，並未因繼續經營假設之重大疑慮而有所調整。

本合併財務報告係以合邦公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 5 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

合邦公司及由合邦公司所控制個體（以下稱「本公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日 (註 1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善（2010 年）」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日 (註 1)
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 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
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工給付」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定給付計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明。

除下列說明外，適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若本公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

(1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有 (i) 對被投資者之權力、(ii) 因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且 (iii) 使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

(2) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

(3) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，本公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，本公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有精算損益將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。

6. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

7. IFRIC 21「徵收款」

IFRIC 21 對政府依法所徵收之各類款項（簡稱徵收款）應於何時認列為負債提供指引，包含徵收時點與金額均已確定者，及徵收時點或金額尚不確定之負債準備。本公司於應納徵收款之交易或活動發生時，始應估列相關負債。因此，若支付義務係隨時間經過而發生（例如隨著企業收入之產生），相關負債亦應逐期認列；若支付義務係於達到特定門檻（例如營收達到特定金額）時產生，相關負債應於達到門檻時認列。

8. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

9. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對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

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

本公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。本公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對本公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三三。

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外(本公司之豁免選擇參閱附註三三)，本公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
2. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含合邦公司及由合邦公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入合併財務報表之子公司 United Holdings Business Ltd.及台合芯公司財務報表係未經會計師查核。合邦公司認為該等公司按未經會計師查核之財務報表列入，其對合併財務報表之影響並不重大。

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
合邦公司	United Holding Business Ltd.	投 資	100%	100%	100%	—
United Holding Business Ltd.	台合芯集成電路(深圳)有限公司	集成電路應用開發及電子產品進出口業務	100%	100%	100%	—

(五) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，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係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與合邦公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、在製品及半成品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低法評價，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

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

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(十一) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤最小現金產生單位群組。

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

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

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為持有至到期日投資與放款及應收款。

A. 持有至到期日投資

本公司投資特定之公司債，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日投資。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據及帳款及其他金融資產（含流動及非流動））係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括高度流動性及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

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

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。

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

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

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

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

(3) 金融資產之除列

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

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

(十三) 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。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 利息收入

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

(十四) 租賃

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十六) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍

內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備及研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

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

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

3. 本年度之當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

(一) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 248,405 仟元、248,519 仟元及 258,806 仟元。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止分別尚有 248,405 仟元、248,519 仟元及 258,806 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
零用金	\$ 71	\$ 71	\$ 71
銀行活期存款	19,031	39,237	24,038
銀行定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	21,455	41,632	26,407
減：質押定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	<u>\$ 19,102</u>	<u>\$ 39,308</u>	<u>\$ 24,109</u>

銀行存款放資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款	0.01%~0.17%	0.01%~0.17%	0.01%~0.07%

七、應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收帳款	\$ 16	\$ 526	\$ 1,508
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 526</u>	<u>\$ 1,508</u>

本公司對客戶之授信期間原則上為發票日後 30 天，部分客戶則為月結 30 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其財務狀況，以估計無法回收之金額。

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

應收票據及帳款淨額之帳齡分析

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
已逾期但未減損			
30天內	\$ -	\$ -	\$ 161
31至90天	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>16</u>
合 計	<u>\$ 12</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 177</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

八、其他金融資產

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流 動</u>			
質押定期存款	<u>\$ 2,353</u>	<u>\$ 2,324</u>	<u>\$ 2,298</u>
<u>非 流 動</u>			
存出保證金	<u>\$ 477</u>	<u>\$ 477</u>	<u>\$ 528</u>

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，質押定期存款利率區間分別為 1.36%、1.36%及 1.28%。本公司設定質押作為國外進口貨物擔保之金額，請參閱附註二八。

九、存 貨

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
製 成 品	\$ 8,721	\$ 8,159	\$ 8,260
在製品及半成品	929	548	1,332
原 料	205	2,772	748
商 品	-	-	-
合 計	<u>\$ 9,855</u>	<u>\$ 11,479</u>	<u>\$ 10,340</u>

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
(迴轉) 提列存貨跌價損失	<u>(\$ 1,300)</u>	<u>\$ 2,400</u>
存貨報廢	<u>\$ 21,600</u>	<u>\$ -</u>
下腳收入	<u>\$ 602</u>	<u>\$ -</u>
營業成本	<u>\$ 24,778</u>	<u>\$ 40,236</u>

存貨淨變現價值回升係銷售呆滯庫存所致。

十、持有至到期日金融資產

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流動</u>			
國內投資			
冠華科技股份有限公司			
債券	\$ <u> -</u>	\$ <u> 237</u>	\$ <u> 2,850</u>
<u>非流動</u>			
國內投資			
冠華科技股份有限公司			
債券	\$ <u> -</u>	\$ <u> -</u>	\$ <u> 237</u>

合邦公司於 98 年 2 月 20 日按面額 100 仟元購買冠華科技股份有限公司 4 年期公司債，票面利率 10%，有效利率為 9%，該項公司債投資係參與私募發行，依證券交易法第四十三條之八規定受轉讓之限制。

十一、採用權益法之投資

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>投資關聯企業</u>			
非上市櫃公司			
圓邦科技股份有限公司	\$ <u> 1,006</u>	\$ <u> 1,033</u>	\$ <u> 1,292</u>

合邦公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>投資關聯企業</u>			
圓邦科技股份有限公司	23%	23%	23%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總資產	\$ <u> 4,474</u>	\$ <u> 4,658</u>	\$ <u> 5,788</u>
總負債	\$ <u> 2</u>	\$ <u> 68</u>	\$ <u> 48</u>

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本年度營業收入	\$ <u> 1,579</u>	\$ <u> 2,937</u>
本年度淨損	\$ <u> 119</u>	\$ <u> 1,149</u>
本年度其他綜合損益	\$ <u> -</u>	\$ <u> -</u>
採用權益法之關聯企業損失份額	\$ <u> 27</u>	\$ <u> 259</u>

採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額係按未經會計師查核之財務報表計算，惟本公司管理階層認為上述關聯企業財務報表倘經會計師查核，尚不致產生重大之調整。

十二、不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	生財器具	租賃改良	運輸設備	什項設備	合計
成本							
101年1月1日餘額	\$ 59,782	\$ 139,034	\$ 6,056	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 8,005	\$ 216,222
增添	-	2,052	378	-	-	65	2,495
處分	-	(409)	(434)	-	-	(6,315)	(7,158)
101年12月31日餘額	\$ 59,782	\$ 140,677	\$ 6,000	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,755	\$ 211,559
累計折舊及減損							
101年1月1日餘額	\$ 15,671	\$ 136,717	\$ 5,667	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 7,989	\$ 169,389
折舊費用	1,465	1,664	153	-	-	25	3,307
處分	-	(409)	(270)	-	-	(6,315)	(6,994)
101年12月31日餘額	\$ 17,136	\$ 137,972	\$ 5,550	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,699	\$ 165,702
101年1月1日淨額	\$ 44,111	\$ 2,317	\$ 389	\$ -	\$ -	\$ 16	\$ 46,833
101年12月31日淨額	\$ 42,646	\$ 2,705	\$ 450	\$ -	\$ -	\$ 56	\$ 45,857
成本							
102年1月1日餘額	\$ 59,782	\$ 140,677	\$ 6,000	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,755	\$ 211,559
處分	-	(15,315)	(1,063)	-	-	(72)	(16,450)
移轉至投資性不動產	(26,046)	-	-	-	-	-	(26,046)
102年12月31日餘額	\$ 33,736	\$ 125,362	\$ 4,937	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,683	\$ 169,063
累積折舊及減損							
102年1月1日餘額	\$ 17,136	\$ 137,972	\$ 5,550	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,699	\$ 165,702
折舊費用	1,403	1,728	156	-	-	24	3,311
處分	-	(15,236)	(1,063)	-	-	(72)	(16,371)
淨兌換差額	-	-	(3)	-	-	-	(3)
移轉至投資性不動產	(6,918)	-	-	-	-	-	(6,918)
102年12月31日餘額	\$ 11,621	\$ 124,464	\$ 4,640	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,651	\$ 145,721
102年12月31日淨額	\$ 22,115	\$ 898	\$ 297	\$ -	\$ -	\$ 32	\$ 23,342

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	42年
電力工程	4年
機器設備	3至6年
生財器具	4至6年
租賃改良	1至3年
運輸設備	6年
什項設備	3至6年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十三、投資性不動產

	<u>已完工 投資性不動產</u>
<u>成本</u>	
102年1月1日餘額	\$ -
自不動產、廠房及設備轉入	<u>26,046</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 26,046</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
102年1月1日餘額	\$ -
自不動產、廠房及設備轉入	<u>6,918</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 6,918</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 19,128</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

<u>建築物</u>	
廠房主建物	42年
電力工程	4年

投資性不動產公允價值係由獨立評價師黃小娟於資產負債表日進行評價。該評價係採收益法及成本法，其重要假設及評價之公允價值如下：

	<u>102年12月31日</u>
公允價值	<u>\$ 26,575</u>
每坪公允價值	<u>53,000元</u>
收益資本化率	4.90%

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註二八。

十四、無形資產

	<u>電腦軟體</u>	<u>技術權利金</u>	<u>專利權及其他</u>	<u>合計</u>
<u>成本</u>				
101年1月1日餘額	\$ 171,220	\$ 243,253	\$ 3,061	\$ 417,534
單獨取得	<u>2,186</u>	<u>195</u>	<u>-</u>	<u>2,381</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 173,406</u>	<u>\$ 243,448</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 419,915</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體	技術權利金	專利權及其他	合 計
<u>累計攤銷及減損</u>				
101年1月1日餘額	\$ 167,079	\$ 240,458	\$ 3,061	\$ 410,598
攤銷費用	<u>2,031</u>	<u>1,595</u>	<u>-</u>	<u>3,626</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 169,110</u>	<u>\$ 242,053</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 414,224</u>
101年1月1日淨額	<u>\$ 4,141</u>	<u>\$ 2,795</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,936</u>
101年12月31日淨額	<u>\$ 4,296</u>	<u>\$ 1,395</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,691</u>
<u>成 本</u>				
102年1月1日餘額	\$ 173,406	\$ 243,448	\$ 3,061	\$ 419,915
單獨取得	<u>160</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>160</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 173,566</u>	<u>\$ 243,448</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 420,075</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
102年1月1日餘額	\$ 169,110	\$ 242,053	\$ 3,061	\$ 414,224
攤銷費用	<u>2,158</u>	<u>583</u>	<u>-</u>	<u>2,741</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 171,268</u>	<u>\$ 242,636</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 416,965</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 2,298</u>	<u>\$ 812</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,110</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體成本	3至5年
技術權利金	3至5年
專利權及其他	5年

十五、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流 動</u>			
預付軟體費	\$ 233	\$ 210	\$ 1,900
應收退稅款	146	190	428
暫付款	62	56	607
留抵稅額	-	205	-
預付貨款	-	114	1,900
其 他	<u>171</u>	<u>182</u>	<u>336</u>
合 計	<u>\$ 612</u>	<u>\$ 957</u>	<u>\$ 5,171</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 69</u>

十六、其他應付款及其他負債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付勞務費	\$ 592	\$ 765	\$ 1,500
應付退休金	242	428	479
應付水電費	182	303	509
應付薪資	147	1,626	1,798
應付勞健保	125	446	529
應付軟體費	-	1,684	2,107
其 他	<u>1,195</u>	<u>714</u>	<u>616</u>
合 計	<u>\$ 2,483</u>	<u>\$ 5,966</u>	<u>\$ 7,538</u>
其他負債			
預收貨款	\$ 627	\$ 944	\$ 627
代收 款	569	344	486
暫 收 款	<u>309</u>	<u>1</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 1,505</u>	<u>\$ 1,289</u>	<u>\$ 1,113</u>
<u>非 流 動</u>			
其他應付款			
存入保證金	\$ 10	\$ -	\$ -
應付軟體費	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,756</u>
合 計	<u>\$ 10</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,756</u>

十七、長期借款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
擔保借款	\$ 20,822	\$ 26,652	\$ -
減：一年內到期部分	(<u>5,948</u>)	(<u>5,830</u>)	<u>-</u>
長期借款	<u>\$ 14,874</u>	<u>\$ 20,822</u>	<u>\$ -</u>

該銀行借款係以合邦公司建築物抵押擔保（附註十二、十三及二八），借款到期日為106年5月21日，截至102年及101年12月31日止，年利率皆為2%。截至102年12月31日合邦公司取得新動撥之銀行借款30,000仟元，利率為固定利率2%，分60期攤還本息。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合邦公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

合邦公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。合邦公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

合邦公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.85%	1.60%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	1.20%	1.20%	1.20%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%	2.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 168	\$ 483
利息成本	180	287
計畫資產預期報酬	(41)	(107)
	<u>\$ 307</u>	<u>\$ 663</u>
依功能別彙總		
營業成本	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 13</u>
推銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
管理費用	<u>\$ 165</u>	<u>\$ 336</u>
研發費用	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 314</u>

於 102 及 101 年度，本公司分別認列 3,144 仟元及 76 仟元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 3,220 仟元及 76 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	\$ 5,830	\$ 11,261	\$ 20,319
計畫資產之公允價值	(879)	(3,307)	(12,720)
應計退休金負債	<u>\$ 4,951</u>	<u>\$ 7,954</u>	<u>\$ 7,599</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 11,261	\$ 20,319
當期服務成本	168	483
利息成本	180	287
精算利益	(3,144)	(143)
福利支付數	(2,635)	(9,685)
年底確定福利義務	<u>\$ 5,830</u>	<u>\$ 11,261</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 3,307	\$ 12,720
計畫資產預期報酬	41	107
精算利益(損失)	-	(67)
雇主提撥數	166	232
福利支付數	(2,635)	(9,685)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 879</u>	<u>\$ 3,307</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金及約當現金	23	25	24
權益工具	45	38	41
債務工具	<u>32</u>	<u>37</u>	<u>35</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

本公司選擇以轉換至合併財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 5,830	\$ 11,261	\$ 20,319
計畫資產公允價值	(\$ 879)	(\$ 3,307)	(\$ 12,720)
提撥短絀	\$ 4,951	\$ 7,954	\$ 7,599
計畫負債之經驗調整	(\$ 3,144)	(\$ 143)	\$ -
計畫資產之經驗調整	\$ -	\$ 67	\$ -

十九、權益

(一) 普通股股本

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數(仟股)	131,000	131,000	131,000
額定股本	\$1,310,000	\$1,310,000	\$1,310,000
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	95,185	85,185	55,185
已發行股本	\$ 951,850	\$ 851,850	\$ 551,850

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

合邦公司分別於 98 年 1 月、3 月、8 月、99 年 6 月、12 月、100 年 3 月、101 年 11 月及 102 年 12 月依據證券交易法第四十三條規定辦理私募普通股 12,062 仟股、17,938 仟股、200 仟股、1,800 仟股、15,000 仟股、15,000 仟股、30,000 仟股及 10,000 仟股，每股面額 10 元，增資基準日分別為 98 年 1 月 16 日、3 月 16 日、8 月 21 日、99 年 6 月 10 日、12 月 14 日、100 年 3 月 18 日、101 年 11 月 23 日及 102 年 12 月 26 日。98 年 1 月及 3 月私募之普通股每股均按 2.6 元折價發行，98 年 8 月私募之普通股每股按 10 元平價發行，99 年 6 月及 12 月私募之普通股每股分別按 8 元及 3.13 元折價發行，100 年 3 月私募之普通股每股按 3.19 元折價發行，101 年 11 月私募之普通股每股按 1.29 元折價發行，102 年 12 月私募之普通股每股按 1.28 元折價發行。另本次辦理私募有價證券及嗣後所配發之有價證券，應自該私募有價證券交付日起滿 3 年後，先取具櫃檯買賣中心核發符合上櫃標準之同意函，始得向證期局申報補辦公開發行。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依據合邦公司章程規定，每年於完納稅捐及彌補虧損後，應提撥百分之十為法定盈餘公積，剩餘數依股東會決議保留部分盈餘或股東會另有決議外，依下列比率分配之：

1. 股東紅利百分之八十五；
2. 員工紅利百分之十二；
3. 董事監察人酬勞百分之三。

合邦公司考量未來營運規模及對現金流量之需求，其中現金股利不得低於當年度股利總額的百分之十。惟此現金股利分派比率，得視當年度實際營運狀況及資金需求，經股東會決議調整之。

合邦公司 102 及 101 年度均為累積虧損，故未估列員工紅利及董監事酬勞。

合邦公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如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、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，合邦公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增

加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。(參閱(四)首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積)。

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

分配屬未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

合邦公司股東常會分別於 102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 27 日通過 101 及 100 年度虧損撥補案如下：

	<u>101 年度</u>	<u>100 年度</u>
年初累積虧損	(\$476,418)	(\$293,523)
現金增資影響數	(261,300)	(102,150)
本年度純損	(<u>56,336</u>)	(<u>80,745</u>)
年底待彌補虧損	(<u>\$794,054</u>)	(<u>\$476,418</u>)

合邦公司 103 年 3 月 5 日董事會擬議 102 年度虧損撥補案如下：

	<u>102 年度</u>
年初累積虧損	(\$794,054)
採用 T-IFRS 調整數	3,974
現金增資影響數	(87,200)
精算利益列入保留盈餘	3,144
本年度純損	(<u>45,882</u>)
年底待彌補虧損	(<u>\$920,018</u>)

有關 102 年度之虧損撥補案尚待預計於 103 年 6 月 27 日召開之股東會決議。

有關合邦公司董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站查詢」。

(四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

本公司首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

首次採用 IFRSs 對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

二十、營業收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	<u>\$ 33,646</u>	<u>\$ 49,436</u>
技術服務收入	<u>239</u>	<u>313</u>
	<u>\$ 33,885</u>	<u>\$ 49,749</u>

二一、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	102年度	101年度
處分不動產、廠房及設備損失	<u>\$ 79</u>	<u>\$ 164</u>

(二) 其他利益及損失

	102年度	101年度
其他收入	<u>\$ 1,306</u>	<u>\$ 20</u>
淨外幣兌換益（損）	<u>261</u>	<u>(380)</u>
	<u>\$ 1,567</u>	<u>(\$ 360)</u>

(三) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$ 105	\$ -
利息收入	<u>58</u>	<u>230</u>
	<u>\$ 163</u>	<u>\$ 230</u>

(四) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款利息	<u>\$ 552</u>	<u>\$ 348</u>

(五) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 3,311	\$ 3,307
無形資產	<u>2,741</u>	<u>3,626</u>
合計	<u>\$ 6,052</u>	<u>\$ 6,933</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ 422	\$ 495
營業費用	<u>2,889</u>	<u>2,812</u>
	<u>\$ 3,311</u>	<u>\$ 3,307</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
推銷費用	-	-
管理費用	437	336
研發費用	<u>2,304</u>	<u>3,290</u>
	<u>\$ 2,741</u>	<u>\$ 3,626</u>

(六) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 1,343	\$ 1,832
確定福利計畫	<u>307</u>	<u>663</u>
	1,650	2,495
其他員工福利	<u>36,748</u>	<u>41,990</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 38,398</u>	<u>\$ 44,485</u>

依功能別彙總

營業成本	\$ 2,582	\$ 4,462
營業費用	<u>35,816</u>	<u>40,023</u>
	<u>\$ 38,398</u>	<u>\$ 44,485</u>

(七) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 517	\$ 273
外幣兌換損失總額	(256)	(653)
淨益(損)	<u>\$ 261</u>	<u>(\$ 380)</u>

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

合邦公司及子公司 102 及 101 年度並無當期應負擔之所得稅費用。

(二) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅資產			
應收退稅款	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 75</u>	<u>\$ 113</u>

(三) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
虧損扣抵			
102 年度到期	\$ -	\$ 8	\$ 8
104 年度到期	102,597	102,597	102,597
105 年度到期	116,344	116,344	116,344
106 年度到期	345,796	345,796	345,796
107 年度到期	354,097	354,097	354,097
108 年度到期	159,865	159,865	159,865
109 年度到期	116,842	116,842	72,730
110 年度到期	95,857	95,857	95,848
111 年度到期	53,543	53,543	-
112 年度到期	66,564	-	-
	<u>\$ 1,411,505</u>	<u>\$ 1,344,949</u>	<u>\$ 1,247,285</u>
投資抵減			
研究發展支出	\$ -	\$ 7,472	\$ 34,488
人才培訓	-	24	220
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,496</u>	<u>\$ 34,708</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 49,699</u>	<u>\$ 72,833</u>	<u>\$ 70,943</u>

(四) 兩稅合一相關資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
待彌補虧損			
87 年度以後未分配 盈餘	<u>(\$ 920,018)</u>	<u>(\$ 790,080)</u>	<u>(\$ 472,355)</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 11,035</u>	<u>\$ 11,035</u>	<u>\$ 11,035</u>

合邦公司 102 及 101 年度未有可分配盈餘，故無稅額扣抵比率。

截至 102 年及 101 年底止，合邦公司未 86 年（含）以前之未分配盈餘。

(五) 所得稅核定情形

合邦公司截至 99 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股虧損

	102年度	101年度
基本及稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.54)</u>	<u>(\$ 0.97)</u>

用以計算基本及稀釋每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本年度淨損

	102年度	101年度
用以計算基本及稀釋每股虧損 之淨損	<u>(\$ 45,882)</u>	<u>(\$ 56,501)</u>

股 數

單位：仟股

	102年度	101年度
用以計算基本及稀釋每股虧損 之普通股加權平均股數	<u>85,322</u>	<u>58,300</u>

二四、營業租賃協議

合邦公司以營業租賃方式向新竹科學工業園區管理局承租土地 20 年，並於 112 年 12 月前陸續到期。目前租金每年合計為 562 仟元，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，租約到期時可再續約。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
1年內	\$ 562	\$ 562	\$ 562
超過1年但不超過5年	2,248	2,248	2,248
超過5年	2,525	3,087	3,649
	<u>\$ 5,335</u>	<u>\$ 5,897</u>	<u>\$ 6,459</u>

二五、資本管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

非按公允價值衡量之金融資產

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
持有至到期日金融資產	\$ -	\$ 237	\$ 3,087
放款及應收款（註1）	21,948	42,635	28,512
	<u>\$ 21,948</u>	<u>\$ 42,872</u>	<u>\$ 31,599</u>
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註2）	\$ 27,249	\$ 38,267	\$ 15,077

註1：餘額係包含現金、其他金融資產及應收票據及帳款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含應付票據及帳款、其他應付款、其他負債及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收票據及帳款、銀行借款及應付票據及帳款。本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

1. 市場風險

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

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之功能性貨幣為新台幣，本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額(包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目)，參閱附註二九。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣(功能性貨幣)對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，本公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動1%予以調整。敏感度分析之範圍包括現金、應收票據及帳款、其他應收款、應付票據及帳款及其他應付款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值1%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣

相對於各相關貨幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	美 金 之 影 響	
	102年度	101年度
	\$ 1	\$ 19

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時持有固定及浮動利率金融商品，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 2,353	\$ 2,561	\$ 5,385
— 金融負債	20,822	26,652	-
具現金流量利率風險			
— 金融資產	19,031	39,237	24,038

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率金融商品，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 102 及 101 年度之稅前淨損將分別減少／增加 19 仟元及 39 仟元，主因為本公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3) 其他價格風險

本公司無上市櫃權益證券投資，因此無權益價格暴險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程

度、組成要素及合約金額。本公司所持有之各種金融商品，其最大信用風險金額與帳面價值相同。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層每月編制現金收支預測表，並於適當時機向本公司股東進行私募以維持支應營運資金之需求，並降低流動性風險。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

102 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 3 個月	3 6 個 月	至 6 至 1 年	6 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>						
無付息負債	\$ 4,607	\$ 305	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
附息負債	1,476	1,483	2,989	14,874	-	-
	<u>\$ 6,083</u>	<u>\$ 1,788</u>	<u>\$ 3,989</u>	<u>\$ 14,874</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

101 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 3 個月	3 6 個 月	至 6 至 1 年	6 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>						
無付息負債	\$ 6,027	\$ 3,700	\$ 495	\$ 104	\$ -	\$ -
附息負債	1,446	1,454	2,930	20,822	-	-
	<u>\$ 7,473</u>	<u>\$ 5,154</u>	<u>\$ 3,425</u>	<u>\$ 20,926</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

101 年 1 月 1 日

	要求即付或 短於 3 個月	3 6 個 月	至 6 至 1 年	6 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>						
無付息負債	\$ 7,154	\$ 2,707	\$ 650	\$ 1,697	\$ -	\$ -
附息負債	-	-	-	-	-	-
	<u>\$ 7,154</u>	<u>\$ 2,707</u>	<u>\$ 650</u>	<u>\$ 1,697</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

二七、關係人交易

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

(一) 營業交易

	銷	貨
	102年度	101年度
關聯企業	<u>\$ 239</u>	<u>\$ 313</u>

合邦公司向關係人銷貨因未向其他廠商銷售相同型態之產品，故無其他價格可供比較，收款條件為月結 30 天。

(二) 向關係人借款（帳列股東往來）

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具重大影響之投資者	<u>\$ 15,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合邦公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當，且皆為無擔保借款。

(三) 對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事、監察人及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 7,468	\$ 7,453
退職後福利	121	144
	<u>\$ 7,589</u>	<u>\$ 7,597</u>

董事、監察人及管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及參酌市場趨勢審查後遞交董事會決議。

二八、質押之資產

本公司下列資產已提供作為長期銀行借款及質押予海關作為國外進口貨物代繳進口稅之擔保品：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不動產、廠房及設備	\$ 21,997	\$ 42,486	\$ -
投資性不動產	19,128	-	-
質押定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	<u>\$ 43,478</u>	<u>\$ 44,810</u>	<u>\$ 2,298</u>

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	102年12月31日			101年12月31日		
	外幣	匯率	帳面金額	外幣	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 25	29.805 (美金：新台幣)	\$ 740	\$ 193	29.040 (美金：新台幣)	\$ 5,605
港幣	10	3.843 (港幣：新台幣)	38	10	3.747 (港幣：新台幣)	37
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	23	29.805 (美金：新台幣)	673	129	29.040 (美金：新台幣)	3,746
人民幣	60	4.833 (人民幣：新台幣)	290	60	4.660 (人民幣：新台幣)	280

101年1月1日

	外幣	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 531	30.275 (美金：新台幣)	\$ 16,076
港幣	10	3.897 (港幣：新台幣)	39
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	205	30.275 (美金：新台幣)	6,206
人民幣	120	4.807 (人民幣：新台幣)	577

三十、重大承諾及或有事項

截至 102 年 12 月 31 日止，除已於其他附註揭露者外，本公司之重大承諾及或有事項如下：

合邦公司 97 年 4 月 17 日遭檢調機關以涉嫌違反證券交易法案件搜索，並約談相關人員，且部分相關人員於 98 年 3 月 10 日遭檢察機關以違反商業會計法及證券交易法起訴；合邦公司已於 101 年 12 月收到一審之判決，惟合邦公司認為一審判決結果對財務報表並無發生重大影響而須調整，故未予以重編合併財務報表及公告，由於其非最終

判決，待最終判決確定後，如判決結果對財務報表有重大影響而須調整時，合邦公司將另行重編合併財務報表及公告；另合邦公司於 99 年 4 月 7 日接獲財團法人證券投資及期貨交易人保護中心向合邦公司及其他等 28 個被告對象，訴請連帶損害賠償投資人損失計 126,543 仟元，合邦公司過往曾針對該項求償案保有美金 10,000 仟元（折合新台幣 298,050 仟元）相關責任險，故合邦公司管理當局預計其判決結果對合邦公司 102 年度之合併財務報表應無重大影響。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項、(二) 轉投資事業相關資訊及(三) 大陸投資資訊(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：本公司除下列事項外，並無其他應予揭露事項。編製合併財務報表時，母子公司間重大交易及餘額已予全數銷除。

1. 期末持有有價證券情形：

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			市價／ 股權淨值 ／ 帳面價值	備註
					股數(仟股)或 單位數(仟)	帳面金額	持股比例%		
合邦電子公司	普通股	United Holdings Business Ltd.	子公司	採權益法之投資	1,100	\$ 738	100	\$ 738	註
	普通股	圓邦科技公司	採權益法認列之被投資公司	採權益法之投資	180	1,006	23	1,006	註
United Holdings Business Ltd.	普通股	台合芯公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 23 仟元	100	USD 23 仟元	註

註：係以同期間未經會計師查核之財務報表計算列示。

2. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註)
				本期期末	上期期末	股數 (仟股)	比率%	帳面金額		
合邦電子公司	United Holdings Business Ltd.	英屬維京群島	控股公司	USD 110 仟元	USD 110 仟元	1,100	100	\$ 738	(\$ 2,223)	(\$ 2,223)
	圓邦科技公司	新竹縣	電子零組件製造、智慧財產權買賣及國際貿易	\$ 1,000	\$ 1,000	180	23	1,006	(119)	(27)
United Holdings Business Ltd.	台合芯公司	中國深圳	集成電路應用開發及電子產品進出口業務	USD 128 仟元	USD 128 仟元	-	100	USD 23 仟元	(USD 75 仟元)	(USD 75 仟元)

註：係以同期間未經會計師查核之財務報表計算列示。

(三) 大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期認列投資（損）益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額			本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值	截至本期已匯回投資收益
					匯出	匯入	收回					
台合芯公司	集成電路應用開發及電子產品進出口業務	HKD1,000仟元	(註一)	USD 128仟元	\$ -	\$ -	USD 128仟元	100%	(USD 75仟元)	USD 23仟元	\$ -	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額淨值之百分之六十
USD128仟元	USD128仟元	\$19,081

註一：係透過投資設立 United Holdings Business Ltd.再投資大陸公司。

註二：係依據同期未經會計師查核之財務報表認列與揭露。

(四) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊暨母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

交易人名稱	交易往來對象(註三)	與交易人之關係	交易往來情形		佔合併總資產之比率
			科目金額	交易條件	
102年度					
合邦公司	台合芯公司	1	銷貨收入	\$ 14	註一 -
		1	營業費用	2,605	註一 8%
		1	應付費用	290	註二 -

註一：係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

註二：主要係月結 30 天收（付）款。

註三：1 係代表母公司對子公司之交易。

三二、部門資訊

(一) 部門收入、營運結果及部門資產

合邦公司及子公司之營運決策者用以分配資源係以整體公司之營運狀況為考量，由於本公司僅有單一產品類別之銷售，且為統一集中之銷售方式銷售，故合邦公司及子公司彙總為單一營運部門報導。另合邦公司及子公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 102 及 101 年度應報導之部門收入及營運結果可參照 102 及 101 年度之合併損益表；102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日應報導之部門資產可參照 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日之合併資產負債表。

(二) 主要產品及勞務之收入：

本公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	102年度	101年度
積體電路	\$ 32,640	\$ 44,763
商品買賣	754	4,062
其他	491	924
	<u>\$ 33,885</u>	<u>\$ 49,749</u>

(三) 地區別資訊：

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶所在國家區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產		資產
	102年度	101年度	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
台灣	\$ 965	\$ 2,161	\$ 45,540	\$ 51,497	\$ 53,822
中國大陸	<u>32,920</u>	<u>47,588</u>	<u>40</u>	<u>51</u>	<u>16</u>
	<u>\$ 33,885</u>	<u>\$ 49,749</u>	<u>\$ 45,580</u>	<u>\$ 51,548</u>	<u>\$ 53,838</u>

非流動資產不包括金融資產及採用權益法之投資。

(四) 主要客戶資訊：

來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10% 以上者如下：

客戶名稱	102年度		101年度	
	銷貨金額	所佔比例%	銷貨金額	所佔比例%
甲客戶	\$ 26,593	78	\$ 38,097	77
乙客戶	5,519	16	5,061	10

三三、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

本公司 102 年度之合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，本公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對本公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務					
項目	金額	報導準則	之影響	報導準則	之影響	報導準則	之影響	報導準則	之影響					
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明
流動資產														
現金	\$	24,109		\$	-		\$	-	\$	24,109	現金			
質押定期存款		2,298			-			-		2,298	其他金融資產—流			
											動			
持有至到期日之金		2,850			-			-		2,850	持有至到期日金融			
融資產—流動											資產—流動			
應收票據及帳款		1,508			-			-		1,508	應收票據及帳款			
存貨		10,340			-			-		10,340	存貨			
預付款項及其他流		5,171			-			-		5,171	其他流動資產			
動資產														
流動資產合計		46,276			-			-		46,276	流動資產合計			
長期投資														
持有至到期日之金		237			-			-		237	持有至到期日金融			
融資產—非流動											資產—非流動			
採權益法之長期股		1,292			-			-		1,292	採用權益法之投資			
權投資—非流動														
長期投資合計		1,529			-			-		1,529				
固定資產淨額		45,524			-			1,309		46,833	不動產、廠房及設	(1)及(3)		
											備			
無形資產		-			-			6,936		6,936	無形資產	(3)		
其他資產														
遞延費用—淨額		8,314			-			(8,314)		-	-	(3)		
存出保證金		528			-			-		528	其他金融資產—非			
											流動			
其他資產合計		8,842			-			(8,245)		597	其他非流動資產	(1)		
資產總計	\$	102,171		\$	-		\$	-	\$	102,171	資產總計			
流動負債														
應付票據及帳款	\$	4,670		\$	-		\$	-	\$	4,670	應付票據及帳款			
應付費用及其他流		8,651			-			(1,113)		7,538	其他應付款			
動負債														
其他流動負債		-			-			1,113		1,113	其他流動負債			
流動負債合計		13,321			-			-		13,321	流動負債合計			
長期負債														
長期應付款項		1,756			-			-		1,756	其他非流動負債—			
											其他			
其他負債														
應計退休金負債		12,088		(	4,489)			-		7,599	應計退休金負債	(2)		
負債合計		27,165		(	4,489)			-		22,676	負債合計			
股本		551,850			-			-		551,850	普通股股本			
累積虧損	(	476,418)			4,063			-	(	472,355)	待彌補虧損	(2)及		
											(4)			
累積換算調整數	(	426)			426			-		-	國外營運機構財務	(4)		
											報表之兌換差額			
母公司股東權益合		75,006			4,489			-		79,495	母公司權益合計			
計														
少數股權		-			-			-		-	非控制權益			
股東權益合計		75,006			4,489			-		79,495	權益合計			
負債及股東權益總計	\$	102,171		\$	-		\$	-	\$	102,171	負債及權益總計			

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務					
項目	金額	報導準則	之影響	報導準則	之影響	報導準則	之影響	報導準則	之影響					
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明
流動資產														
現金	\$	39,308		\$	-		\$	-	\$	39,308	現金			
質押定期存款		2,324			-			-		2,324	其他金融資產—流			
											動			
持有至到期日之金		237			-			-		237	持有至到期日金融			
融資產—流動											資產—流動			
應收票據及帳款		526			-			-		526	應收票據及帳款			

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務
項	金	認列及衡量差異	表	達	金
目	額	表	達	差異	額
存貨	\$ 11,479	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,479
預付款項及其他流動資產	957	-	-	-	957
流動資產合計	54,831	-	-	-	54,831
長期投資					
持有至到期日之金融資產-非流動	-	-	-	-	-
採權益法之長期股權投資-非流動	1,033	-	-	-	1,033
長期投資合計	1,033	-	-	-	1,033
固定資產淨額	43,765	-	2,092	45,857	不動產、廠房及設備 (3)
無形資產	-	-	5,691	5,691	無形資產 (3)
其他資產					
遞延費用-淨額	7,783	-	(7,783)	-	- (3)
存出保證金	477	-	-	477	其他金融資產-非流動
其他資產合計	8,260	-	(7,783)	477	
資產總計	\$ 107,889	\$ -	\$ -	\$ 107,889	資產總計
流動負債					
應付票據及帳款	\$ 4,360	\$ -	\$ -	\$ 4,360	應付票據及帳款
應付費用及其他流動負債	7,255	-	(1,289)	5,966	其他應付款
一年內到期之長期借款	5,830	-	-	5,830	一年內到期之長期借款
其他流動負債	-	-	1,289	1,289	其他流動負債
流動負債合計	17,445	-	-	17,445	流動負債合計
長期負債					
長期借款	20,822	-	-	20,822	長期借款
其他負債					
應計退休金負債	12,354	(4,400)	-	7,954	應計退休金負債 (2)
負債合計	50,621	(4,400)	-	46,221	負債合計
股本	851,850	-	-	851,850	普通股股本
累積虧損	(794,054)	3,974	-	(790,080)	待彌補虧損 (2)及(4)
累積換算調整數	(528)	426	-	(102)	國外營運機構財務報表之兌換差額 (4)
母公司股東權益合計	57,268	4,400	-	61,668	母公司權益合計
少數股權	-	-	-	-	非控制權益
股東權益合計	57,268	4,400	-	61,668	權益合計
負債及股東權益總計	\$ 107,889	\$ -	\$ -	\$ 107,889	負債及權益總計

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務
項	金	認列及衡量差異	表	達	金
目	額	表	達	差異	額
營業收入淨額	\$ 49,749	\$ -	\$ -	\$ 49,749	營業收入淨額
營業成本	40,233	3	-	40,236	營業成本 (2)
營業毛利	9,516	(3)	-	9,513	營業毛利
營業費用					
銷售費用	9,568	-	-	9,568	銷售費用
管理費用	28,478	84	-	28,562	管理費用 (2)
研究發展費用	26,905	78	-	26,983	研究發展費用 (2)
合計	64,951	162	-	65,113	
營業損失	(55,435)	(165)	-	(55,600)	營業損失
-	-	-	(164)	(164)	其他營業收益及費損淨額 (5)
營業外收入及利益					
利息收入	230	-	(230)	-	- (5)
-	-	-	230	230	其他收入 (5)
其他	20	-	(20)	-	- (5)
合計	250	-	(20)	230	
營業外費用及損失					
採權益法認列之投資損失	259	-	-	259	採權益法認列之子公司及關聯企業損失之份額
-	-	-	360	360	其他利益及損失 (5)
兌換淨損	380	-	(380)	-	- (5)
利息費用	348	-	-	348	財務成本 (5)
處分固定資產損失	164	-	(164)	-	- (5)
合計	1,151	-	(184)	967	

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務
金額	報導準則	報導準則	報導準則	報導準則	報導準則
項	認列及衡量差異	表	達	差	異
目	金額	金額	金額	金額	金額
稅前損失	(\$ 56,336)	(\$ 165)	\$ -	(\$ 56,501)	稅前損失
所得稅費用	-	-	-	-	所得稅費用
合併總損	(\$ 56,336)	(\$ 165)	\$ -	(\$ 56,501)	本年度淨損
				76	確定福利計劃之精算利益
				(102)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
				(\$ 56,527)	本年度綜合損益

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，本公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日(101年1月1日)之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。本公司採用之主要豁免選項說明如下：

認定成本

本公司不動產、廠房及設備及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

5. 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 預付設備款之表達

本公司依照中華民國一般公認會計原則，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs

後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為非流動資產。

截至 101 年 1 月 1 日，本公司預付設備款重分類至非流動資產之金額為 69 仟元。

(2) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，本公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整減少應計退休金負債及調整增加保留盈餘 4,400 仟元及 4,489 仟元。另 101 年度退休金成本調整增加 165 仟元及認列確定福利之精算利益 76 仟元。

(3) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

101 年 12 月 31 日，本公司遞延費用重分類至不動產、廠房及設備及無形資產之金額分別為 2,092 仟元及 5,691 仟元；101 年 1 月 1 日，本公司遞延費用重分類至不動產、廠房及設備及無形資產之金額分別為 1,378 仟元及 6,936 仟元。

(4) 累積換算調整數

本公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算數之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。截至 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司保留盈餘調整均減少 426 仟元。

(5) 合併綜合損益表之調節說明

本公司原依中華民國修正前證券發行人財務報告編製準則編製之合併損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。

轉換至 IFRSs 後，本公司依營業交易之性質，101 年度利息收入 230 仟元重分類至其他收入；其他收入 20 仟元、兌換淨損 380 仟元重分類至其他利益及損失；利息費用 348 仟元重分類至財務成本；處分固定資產之損失 164 仟元重分類至其他營業收益及費損。

6. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依 IAS 7「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依 IFRSs 之規定，本公司 101 年度利息收現數 230 仟元與利息支付數 333 仟元應單獨揭露。

除此之外，依 IFRSs 之合併現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

合邦電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告 民國 102 及 101 年度

地址：新竹科學工業園區園區二路11號4樓

電話：(03)5795222

會計師查核報告

合邦電子股份有限公司 公鑒：

合邦電子股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表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表表示意見。

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表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達合邦電子股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

如個體財務報表附註一所述，合邦電子股份有限公司因光碟系統之影音播放器產業迅速萎縮及價格競爭激烈，致民國 102 年度營運持續產生虧損，截至民國 102 年 12 月 31 日之累積虧損為 920,018 仟元，已達實收資本額之 97%，合邦電子股份有限公司管理階層雖已於財務報表附註一詳細述明欲採行之具體因應對策以改善營運狀況，惟繼續經營能力仍存有疑慮。第一段所述

民國 102 年度個體財務報表係依據繼續經營假設編製，並未因繼續經營假設之重大疑慮而有所調整。

合邦電子股份有限公司民國 102 年度個體財務報告重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 陳 明 輝

會計師 黃 裕 峰

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 5 日

合邦電子股份有限公司

個體資產負債表

民國 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日		代 碼	負 債 及 權 益	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金 (附註六)	\$ 18,580	24	\$ 36,592	34	\$ 21,196	21	2170	應付票據及帳款	\$ 2,429	3	\$ 4,350	4	\$ 4,670	4
1130	持有至到期日金融資產—流動 (附註四及十)	-	-	237	-	2,850	3	2200	其他應付款 (附註十六及二七)	2,546	3	5,988	6	7,894	8
1170	應收票據及帳款 (附註四及七)	12	-	526	-	1,508	1	2320	一年內到期長期借款 (附註十七)	5,948	8	5,830	5	-	-
130X	存貨 (附註四及九)	9,855	12	11,479	11	10,340	10	2399	其他流動負債 (附註十六)	1,505	2	1,289	1	1,113	1
1476	其他金融資產—流動 (附註四、八及二八)	2,353	3	2,324	2	2,298	2	21XX	流動負債合計	12,428	16	17,457	16	13,677	13
1479	其他流動資產 (附註十五)	503	1	846	1	5,122	5		非流動負債						
11XX	流動資產合計	31,303	40	52,004	48	43,314	42	2540	長期借款 (附註十七)	14,874	19	20,822	19	-	-
	非流動資產							2640	應計退休金負債 (附註四及十八)	4,951	6	7,954	8	7,599	7
1527	持有至到期日金融資產—非流動 (附註四及十)	-	-	-	-	237	-	2655	股東往來 (附註二七)	15,000	19	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)	1,744	2	3,923	4	4,626	4	2670	其他非流動負債—其他 (附註十六)	10	-	-	-	1,756	2
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二及二八)	23,302	29	45,806	43	46,817	46	25XX	非流動負債合計	34,835	44	28,776	27	9,355	9
1760	投資性不動產 (附註四、十三及二八)	19,128	24	-	-	-	-	2XXX	負債總計	47,263	60	46,233	43	23,032	22
1780	無形資產 (附註四及十四)	3,110	4	5,691	5	6,936	7		權益 (附註十九)						
1980	其他金融資產—非流動 (附註四及八)	477	1	477	-	528	1	3110	股 本						
1990	其他非流動資產 (附註十五)	-	-	-	-	69	-		普通股股本	951,850	1,204	851,850	789	551,850	538
15XX	非流動資產合計	47,761	60	55,897	52	59,213	58	3350	保留盈餘	(920,018)	(1,164)	(790,080)	(732)	(472,355)	(460)
									待彌補虧損						
								3411	其他權益						
									國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(31)	-	(102)	-	-	-
								3XXX	權益總計	31,801	40	61,668	57	79,495	78
1XXX	資 產 總 計	\$ 79,064	100	\$ 107,901	100	\$ 102,527	100		負債與權益總計	\$ 79,064	100	\$ 107,901	100	\$ 102,527	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入（附註四、二十及二七）	\$ 33,882	100	\$ 49,749	100
5110	銷貨成本（附註四、九、十八及二一）	<u>24,778</u>	<u>73</u>	<u>40,236</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>9,104</u>	<u>27</u>	<u>9,513</u>	<u>19</u>
	營業費用（附註十八、二一及二七）				
6100	推銷費用	5,591	17	9,248	19
6200	管理費用	27,170	80	28,562	57
6300	研究發展費用	<u>20,958</u>	<u>62</u>	<u>26,983</u>	<u>54</u>
6000	營業費用合計	<u>53,719</u>	<u>159</u>	<u>64,793</u>	<u>130</u>
6500	其他收益及費損淨額	(<u>79</u>)	-	(<u>164</u>)	(<u>1</u>)
6900	營業淨損	(<u>44,694</u>)	(<u>132</u>)	(<u>55,444</u>)	(<u>112</u>)
	營業外收入及支出（附註四及二一）				
7020	其他利益及損失	1,455	4	(337)	(1)
7010	其他收入	159	1	229	1
7050	財務成本	(552)	(1)	(348)	(1)
7070	採用權益法認列之子公司及關聯企業損失之份額	(<u>2,250</u>)	(<u>7</u>)	(<u>601</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>1,188</u>)	(<u>3</u>)	(<u>1,057</u>)	(<u>2</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨損	(\$ 45,882)	(135)	(\$ 56,501)	(114)
7950	所得稅費用 (附註二二)	-	-	-	-
8200	本年度淨損	(45,882)	(135)	(56,501)	(114)
	其他綜合損益				
8360	確定福利計畫精算利益	3,144	9	76	-
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	71	-	(102)	-
8300	其他綜合損益合計	3,215	9	(26)	-
8500	本年度綜合損益總額	(\$ 42,667)	(126)	(\$ 56,527)	(114)
	每股虧損 (附註二三)				
9750	基 本	(\$ 0.54)		(\$ 0.97)	
9850	稀 釋	(\$ 0.54)		(\$ 0.97)	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司

個體權益變動表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		股本 (附註十九)	待彌補虧損 (附註十九)	其他權益 (附註十九) 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益總額
A1	101 年 1 月 1 日餘額	\$ 551,850	(\$ 472,355)	\$ -	\$ 79,495
E1	現金增資—101 年 11 月 23 日	300,000	(261,300)	-	38,700
D1	101 年度淨損	-	(56,501)	-	(56,501)
D3	101 年度其他綜合損益	-	76	(102)	(26)
D5	101 年度綜合損益總額	-	(56,425)	(102)	(56,527)
Z1	101 年 12 月 31 日餘額	851,850	(790,080)	(102)	61,668
E1	現金增資—102 年 12 月 26 日	100,000	(87,200)	-	12,800
D1	102 年度淨損	-	(45,882)	-	(45,882)
D3	102 年度其他綜合損益	-	3,144	71	3,215
D5	102 年度綜合損益總額	-	(42,738)	71	(42,667)
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	\$ 951,850	(\$ 920,018)	(\$ 31)	\$ 31,801

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨損	(\$ 45,882)	(\$ 56,501)
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	3,297	3,297
A20200	攤銷費用	2,741	3,626
A20900	利息費用	552	348
A21200	利息收入	(54)	(229)
A22400	採用權益法認列之子公司及關 聯企業損失之份額	2,250	601
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	79	164
A24100	外幣兌換淨損	23	202
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31150	應收票據及帳款減少	514	983
A31200	存貨減少(增加)	1,624	(1,139)
A31240	其他流動資產減少	343	4,277
A31990	其他非流動資產減少	-	69
A32150	應付票據及帳款減少	(1,903)	(287)
A32180	其他應付款項減少	(3,447)	(1,675)
A32230	其他流動負債增加	216	176
A32240	應計退休金負債增加	141	431
A33000	營運產生之現金流出	(39,506)	(45,657)
A33100	收取之利息	54	228
A33300	支付之利息	(554)	(333)
A33500	退還(支付)之所得稅	-	-
AAAA	營業活動之淨現金流出	(40,006)	(45,762)
	投資活動之現金流量		
B01100	持有至到期日金融資產還本	237	2,850
B02700	取得不動產、廠房及設備	-	(2,450)
B04500	取得無形資產	(160)	(4,560)
B06500	其他金融資產(增加)減少	(29)	25
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	48	(4,135)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	\$ -	\$ 26,652
C01700	償還長期借款	(5,830)	-
C01800	其他借款增加	15,000	-
C03000	存入保證金增加	10	-
C04600	現金增資	<u>12,800</u>	<u>38,700</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>21,980</u>	<u>65,352</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	(<u>34</u>)	(<u>59</u>)
EEEE	本年度現金淨(減少)增加數	(18,012)	15,396
E00100	年初現金餘額	<u>36,592</u>	<u>21,196</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 18,580</u>	<u>\$ 36,592</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 3 月 5 日查核報告)

董事長：陳天任

經理人：陳天任

會計主管：鍾毓秀

合邦電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

合邦電子股份有限公司(以下簡稱本公司)於 85 年 1 月 22 日經科學工業園區管理局核准設立，並於同年 3 月 4 日取得園區事業登記證開始營業。本公司主要從事於研究、開發、生產、製造及銷售影音系統、光碟系統、顯示器系統、電源管理系統、通訊系統、客戶委託開發之半導體零組件及前項產品之進出口貿易業務。

本公司股票，除 98 年 1 月、3 月、8 月、99 年 6 月、12 月、100 年 3 月、101 年 11 月及 102 年 12 月私募之股本 120,620 仟元(經調整減資後為 34,660 仟元)、179,380 仟元(經調整減資後為 51,545 仟元)、2,000 仟元、180,000 仟元、150,000 仟元、150,000 仟元、300,000 仟元及 100,000 仟元外(參閱附註十九)，自 90 年 5 月 7 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

本公司因光碟系統之影音播放器產業迅速萎縮及價格競爭激烈，致 102 年度營運持續產生虧損，截至 102 年 12 月 31 日之累積虧損為 920,018 仟元，負債比率為 60%及流動比率為 252%，本公司將以下列因應對策持續改善營運狀況：

- (一) 調整組織架構：嚴格評估各部門之績效，整併可使用資源以降低不必要之人事支出。
- (二) 降低成本計畫：積極尋找具成本優勢之代工廠合作。
- (三) 開發新產品：積極投入無線音響晶片系統及 LED 照明全系列驅動晶片之新產品開發。
- (四) 調整客戶收款條件：積極爭取預收貨款或現金銷售，以支持公司繼續營運。
- (五) 籌資計畫：積極尋求策略伙伴參與增資挹注資金。

(六) 處分資產計劃：積極評估處分非核心營業資產之可能，藉以改善財務結構。

本公司管理當局認為，透過上述計畫之採行，將能有效降低營運成本並改善經營績效及財務結構，以因應未來營運資金之需求。是以，本公司財務報表仍依據繼續經營假設編製，並未因繼續經營假設之重大疑慮而有所調整。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 103 年 3 月 5 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司未適用下列業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布之國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)。依據金融監督管理委員會 (以下稱「金管會」) 於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC (以下稱「IFRSs」) 升級至 2013 年版 IFRSs (不含 IFRS 9「金融工具」)。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日 (註 1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日 (註 1)
IFRS 1 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
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工給付」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定給付計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開

始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若本公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

(1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

(2) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

(3) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，本公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，本公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有精算損益將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。

6. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係

釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

7. IFRIC 21「徵收款」

IFRIC 21 對政府依法所徵收之各類款項（簡稱徵收款）應於何時認列為負債提供指引，包含徵收時點與金額均已確定者，及徵收時點或金額尚不確定之負債準備。本公司於應納徵收款之交易或活動發生時，始應估列相關負債。因此，若支付義務係隨時間經過而發生（例如隨著企業收入之產生），相關負債亦應逐期認列；若支付義務係於達到特定門檻（例如營收達到特定金額）時產生，相關負債應於達到門檻時認列。

8. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

9. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對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

本個體財務報告為按 100 年 12 月 22 日修正之證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(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（以下稱「個體財務報告會計準則」）編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當年度損益、其

他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」及「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
2. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，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係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原料、在製品及半成品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低法評價，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(六) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

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

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(九) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

(十) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤最小現金產生單位群組。

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

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

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為持有至到期日投資與放款及應收款。

A. 持有至到期日投資

本公司投資特定之公司債，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日投資。

持有至到期日金融資產於原始認列後，係以有效利息法減除任何減損損失之攤銷後成本衡量。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據及帳款及其他金融資產（含流動及非流動））係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括高度流動性及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

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

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。

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

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

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

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

(3) 金融資產之除列

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

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

(十二) 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。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 利息收入

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

(十三) 租賃

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或其他

方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十五) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備及研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

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

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

3. 本年度之當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

(一) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 248,405 仟元、248,519 仟元及 258,806 仟元。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止分別尚有 248,405 仟元、248,519 仟元及 258,806 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
零用金	\$ 71	\$ 71	\$ 71
銀行活期存款	18,509	36,521	21,125
銀行定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	20,933	38,916	23,494
減：質押定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	<u>\$ 18,580</u>	<u>\$ 36,592</u>	<u>\$ 21,196</u>

銀行存款放資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款	0.01%~0.17%	0.01%~0.17%	0.01%~0.07%

七、應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收帳款			
應收帳款	\$ 12	\$ 526	\$ 1,508
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 12</u>	<u>\$ 526</u>	<u>\$ 1,508</u>

本公司對客戶之授信期間原則上為發票日後 30 天，部分客戶則為月結 30 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其財務狀況，以估計無法回收之金額。

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

應收票據及帳款淨額之帳齡分析

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
已逾期但未減損			
30 天內	\$ -	\$ -	\$ 161
31 至 90 天	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>16</u>
合 計	<u>\$ 12</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 177</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

八、其他金融資產

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流 動</u>			
質押定期存款	<u>\$ 2,353</u>	<u>\$ 2,324</u>	<u>\$ 2,298</u>
<u>非 流 動</u>			
存出保證金	<u>\$ 477</u>	<u>\$ 477</u>	<u>\$ 528</u>

截至 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，質押定期存款利率區間分別為 1.36%、1.36%及 1.28%。本公司設定質押作為國外進口貨物擔保之金額，請參閱附註二八。

九、存 貨

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
製 成 品	\$ 8,721	\$ 8,159	\$ 8,260
在製品及半成品	929	548	1,332
原 料	205	2,772	748
商 品	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 9,855</u>	<u>\$ 11,479</u>	<u>\$ 10,340</u>

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	102年度	101年度
(迴轉) 提列存貨跌價損失	(\$ 1,300)	\$ 2,400
存貨報廢	\$ 21,600	\$ -
下腳收入	\$ 602	\$ -
營業成本	\$ 24,778	\$ 40,236

存貨淨變現價值回升係銷售呆滯庫存所致。

十、持有至到期日金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
國內投資			
冠華科技股份有限公司			
債券	\$ -	\$ 237	\$ 2,850
<u>非流動</u>			
國內投資			
冠華科技股份有限公司			
債券	\$ -	\$ -	\$ 237

本公司於 98 年 2 月 20 日按面額 100 仟元購買冠華科技股份有限公司 4 年期公司債，票面利率 10%，有效利率為 9%，該項公司債投資係參與私募發行，依證券交易法第四十三條之八規定受轉讓之限制。

十一、採用權益法之投資

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資子公司	\$ 738	\$ 2,890	\$ 3,334
投資關聯企業	\$ 1,006	\$ 1,033	\$ 1,292

(一) 投資子公司

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市(櫃)公司			
United Holdings			
Business Ltd.	\$ 738	\$ 2,890	\$ 3,334

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
United Holdings Business Ltd.	100%	100%	100%

(二) 投資關聯企業

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
非上市(櫃)公司 圓邦科技股份有限公司	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$ 1,033</u>	<u>\$ 1,292</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
圓邦科技股份有限公司	23%	23%	23%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總資產	<u>\$ 4,474</u>	<u>\$ 4,658</u>	<u>\$ 5,788</u>
總負債	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 68</u>	<u>\$ 48</u>

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本年度營業收入	<u>\$ 1,579</u>	<u>\$ 2,937</u>
本年度淨損	<u>\$ 119</u>	<u>\$ 1,149</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
採用權益法之關聯企業損失 份額	<u>\$ 27</u>	<u>\$ 259</u>

採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額係按未經會計師查核之財務報表計算，惟本公司管理階層認為上述子公司及關聯企業財務報表倘經會計師查核，尚不致產生重大之調整。

十二、不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	生財器具	租賃改良	運輸設備	什項設備	合計
<u>成本</u>							
101年1月1日餘額	\$ 59,782	\$ 139,034	\$ 6,038	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 8,005	\$ 216,204
增 添	-	2,052	333	-	-	65	2,450
處 分	-	(409)	(434)	-	-	(6,315)	(7,158)
101年12月31日餘額	<u>\$ 59,782</u>	<u>\$ 140,677</u>	<u>\$ 5,937</u>	<u>\$ 2,198</u>	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ 1,755</u>	<u>\$ 211,496</u>
<u>累計折舊及減損</u>							
101年1月1日餘額	\$ 15,671	\$ 136,717	\$ 5,665	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 7,989	\$ 169,387
折舊費用	1,465	1,664	143	-	-	25	3,297
處 分	-	(409)	(270)	-	-	(6,315)	(6,994)
101年12月31日餘額	<u>\$ 17,136</u>	<u>\$ 137,972</u>	<u>\$ 5,538</u>	<u>\$ 2,198</u>	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ 1,699</u>	<u>\$ 165,690</u>
101年1月1日淨額	<u>\$ 44,111</u>	<u>\$ 2,317</u>	<u>\$ 373</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 46,817</u>
101年12月31日淨額	<u>\$ 42,646</u>	<u>\$ 2,705</u>	<u>\$ 399</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 56</u>	<u>\$ 45,806</u>
<u>成本</u>							
102年1月1日餘額	\$ 59,782	\$ 140,677	\$ 5,937	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,755	\$ 211,496
處 分	-	(15,315)	(1,063)	-	-	(72)	(16,450)
移轉至投資性不動產	(26,046)	-	-	-	-	-	(26,046)
102年12月31日餘額	<u>\$ 33,736</u>	<u>\$ 125,362</u>	<u>\$ 4,874</u>	<u>\$ 2,198</u>	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ 1,683</u>	<u>\$ 169,000</u>
<u>累積折舊及減損</u>							
102年1月1日餘額	\$ 17,136	\$ 137,972	\$ 5,538	\$ 2,198	\$ 1,147	\$ 1,699	\$ 165,690
折舊費用	1,403	1,728	142	-	-	24	3,297
處 分	-	(15,236)	(1,063)	-	-	(72)	(16,371)
移轉至投資性不動產	(6,918)	-	-	-	-	-	(6,918)
102年12月31日餘額	<u>\$ 11,621</u>	<u>\$ 124,464</u>	<u>\$ 4,617</u>	<u>\$ 2,198</u>	<u>\$ 1,147</u>	<u>\$ 1,651</u>	<u>\$ 145,698</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 22,115</u>	<u>\$ 898</u>	<u>\$ 257</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 23,302</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	42年
電力工程	4年
機器設備	3至6年
生財器具	4至6年
租賃改良	1至3年
運輸設備	6年
什項設備	3至6年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十三、投資性不動產

	已完工 投資性不動產
<u>成本</u>	
102年1月1日餘額	\$ -
自不動產、廠房及設備轉入	<u>26,046</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 26,046</u>

(接次頁)

(承前頁)

	已 完 工 投 資 性 不 動 產
<u>累計折舊及減損</u>	
102年1月1日餘額	\$ -
自不動產、廠房及設備轉入	<u>6,918</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 6,918</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 19,128</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建 築 物	
廠房主建物	42 年
電力工程	4 年

投資性不動產公允價值係由獨立評價師黃小娟於資產負債表日進行評價。該評價係採收益法及成本法，其重要假設及評價之公允價值如下：

	102年12月31日
公允價值	<u>\$ 26,575</u>
每坪公允價值	<u>53,000 元</u>
收益資本化率	4.90%

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註二八。

十四、無形資產

	電 腦 軟 體	技 術 權 利 金	專 利 權 及 其 他	合 計
<u>成 本</u>				
101年1月1日餘額	\$ 171,220	\$ 243,253	\$ 3,061	\$ 417,534
單獨取得	<u>2,186</u>	<u>195</u>	<u>-</u>	<u>2,381</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 173,406</u>	<u>\$ 243,448</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 419,915</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
101年1月1日餘額	\$ 167,079	\$ 240,458	\$ 3,061	\$ 410,598
攤銷費用	<u>2,031</u>	<u>1,595</u>	<u>-</u>	<u>3,626</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 169,110</u>	<u>\$ 242,053</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 414,224</u>
101年1月1日淨額	<u>\$ 4,141</u>	<u>\$ 2,795</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,936</u>
101年12月31日淨額	<u>\$ 4,296</u>	<u>\$ 1,395</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,691</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體	技術權利金	專利權及其他	合計
<u>成本</u>				
102年1月1日餘額	\$ 173,406	\$ 243,448	\$ 3,061	\$ 419,915
單獨取得	<u>160</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>160</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 173,566</u>	<u>\$ 243,448</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 420,075</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
102年1月1日餘額	\$ 169,110	\$ 242,053	\$ 3,061	\$ 414,224
攤銷費用	<u>2,158</u>	<u>583</u>	<u>-</u>	<u>2,741</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 171,268</u>	<u>\$ 242,636</u>	<u>\$ 3,061</u>	<u>\$ 416,965</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 2,298</u>	<u>\$ 812</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,110</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體成本	3至5年
技術權利金	3至5年
專利權及其他	5年

十五、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
預付軟體費	\$ 233	\$ 210	\$ 1,900
應收退稅款	146	190	428
暫付款	62	56	607
留抵稅額	-	205	-
預付貨款	-	114	1,900
其他	<u>62</u>	<u>71</u>	<u>287</u>
合計	<u>\$ 503</u>	<u>\$ 846</u>	<u>\$ 5,122</u>
<u>非流動</u>			
預付設備款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 69</u>

十六、其他應付款及其他負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
其他應付款			
應付勞務費	\$ 882	\$ 1,045	\$ 2,077
應付退休金	242	428	479
應付水電費	182	303	509

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付勞健保費	\$ 125	\$ 456	\$ 529
應付軟體費	-	1,684	2,107
應付薪資	-	1,391	1,593
其他	1,115	681	600
合計	<u>\$ 2,546</u>	<u>\$ 5,988</u>	<u>\$ 7,894</u>
其他負債			
預收貨款	\$ 627	\$ 944	\$ 627
代收款	569	344	486
暫收款	309	1	-
合計	<u>\$ 1,505</u>	<u>\$ 1,289</u>	<u>\$ 1,113</u>
非流動			
其他應付款			
存入保證金	\$ 10	\$ -	\$ -
應付軟體費	-	-	1,756
合計	<u>\$ 10</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,756</u>

十七、長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款	\$ 20,822	\$ 26,652	\$ -
減：一年內到期部分	(<u>5,948</u>)	(<u>5,830</u>)	-
長期借款	<u>\$ 14,874</u>	<u>\$ 20,822</u>	<u>\$ -</u>

該銀行借款係以本公司建築物抵押擔保（附註十二、十三及二八），借款到期日為106年5月21日，截至102年及101年12月31日止，年利率皆為2%。截至102年12月31日本公司取得新動撥之銀行借款30,000仟元，利率為固定利率2%，分60期攤還本息。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.85%	1.60%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	1.20%	1.20%	1.20%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%	2.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 168	\$ 483
利息成本	180	287
計畫資產預期報酬	(41)	(107)
	<u>\$ 307</u>	<u>\$ 663</u>
依功能別彙總		
營業成本	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 13</u>
推銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
管理費用	<u>\$ 165</u>	<u>\$ 336</u>
研發費用	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 314</u>

於102及101年度，本公司分別認列3,144仟元及76仟元精算損益於其他綜合損益。截至102年及101年12月31日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為3,220仟元及76仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	\$ 5,830	\$ 11,261	\$ 20,319
計畫資產之公允價值	(879)	(3,307)	(12,720)
應計退休金負債	<u>\$ 4,951</u>	<u>\$ 7,954</u>	<u>\$ 7,599</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 11,261	\$ 20,319
當期服務成本	168	483
利息成本	180	287
精算利益	(3,144)	(143)
福利支付數	(2,635)	(9,685)
年底確定福利義務	<u>\$ 5,830</u>	<u>\$ 11,261</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 3,307	\$ 12,720
計畫資產預期報酬	41	107
精算利益(損失)	-	(67)
雇主提撥數	166	232
福利支付數	(2,635)	(9,685)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 879</u>	<u>\$ 3,307</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金及約當現金	23	25	24
權益工具	45	38	41
債務工具	<u>32</u>	<u>37</u>	<u>35</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 5,830	\$ 11,261	\$ 20,319
計畫資產公允價值	(\$ 879)	(\$ 3,307)	(\$ 12,720)
提撥短絀	\$ 4,951	\$ 7,954	\$ 7,599
計畫負債之經驗調整	(\$ 3,144)	(\$ 143)	\$ -
計畫資產之經驗調整	\$ -	\$ 67	\$ -

十九、權益

(一) 普通股股本

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數(仟股)	131,000	131,000	131,000
額定股本	\$1,310,000	\$1,310,000	\$1,310,000
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	95,185	85,185	55,185
已發行股本	\$ 951,850	\$ 851,850	\$ 551,850

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司分別於 98 年 1 月、3 月、8 月、99 年 6 月、12 月、100 年 3 月、101 年 11 月及 102 年 12 月依據證券交易法第四十三條規定辦理私募普通股 12,062 仟股、17,938 仟股、200 仟股、1,800 仟股、15,000 仟股、15,000 仟股、30,000 仟股及 10,000 仟股，每股面額 10 元，增資基準日分別為 98 年 1 月 16 日、3 月 16 日、8 月 21 日、99 年 6 月 10 日、12 月 14 日、100 年 3 月 18 日、101 年 11 月 23 日及 102 年 12 月 26 日。98 年 1 月及 3 月私募之普通股每股均按 2.6 元折價發行，98 年 8 月私募之普通股每股按 10 元平價發行，99 年 6 月及 12 月私募之普通股每股分別按 8 元及 3.13 元折價發行，100 年 3 月私募之普通股每股按 3.19 元折價發行，101 年 11 月私募之普通股每股按 1.29 元折價發行，102 年 12 月私募之普通股每股按 1.28 元折價發行。另本次辦理私募有價證券及嗣後所配發之有價證券，應自該私募有價證券交付日起滿 3 年後，先取具櫃檯買賣中心核發符合上櫃標準之同意函，始得向證期局申報補辦公開發行。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依據本公司章程規定，每年於完納稅捐及彌補虧損後，應提撥百分之十為法定盈餘公積，剩餘數依股東會決議保留部分盈餘或股東會另有決議外，依下列比率分配之：

1. 股東紅利百分之八十五；
2. 員工紅利百分之十二；
3. 董事監察人酬勞百分之三。

本公司考量未來營運規模及對現金流量之需求，其中現金股利不得低於當年度股利總額的百分之十。惟此現金股利分派比率，得視當年度實際營運狀況及資金需求，經股東會決議調整之。

本公司 102 及 101 年度均為累積虧損，故未估列員工紅利及董監事酬勞。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如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、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增

加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。(參閱(四)依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積)。

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

分配屬未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於 102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 27 日通過 101 及 100 年度虧損撥補案如下：

	101 年度	100 年度
年初累積虧損	(\$476,418)	(\$293,523)
現金增資影響數	(261,300)	(102,150)
本年度純損	(<u>56,336</u>)	(<u>80,745</u>)
年底待彌補虧損	(<u>\$794,054</u>)	(<u>\$476,418</u>)

本公司 103 年 3 月 5 日董事會擬議 102 年度虧損撥補案如下：

	102 年度
年初累積虧損	(\$794,054)
採用 T-IFRS 調整數	3,974
現金增資影響數	(87,200)
精算利益列入保留盈餘	3,144
本年度純損	(<u>45,882</u>)
年底待彌補虧損	(<u>\$920,018</u>)

有關 102 年度之虧損撥補案尚待預計於 103 年 6 月 27 日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議分配情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站查詢」。

(四) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

本公司依金管證發字第 1010012865 號令首次所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

首次採用 IFRSs 對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

二十、營業收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	<u>\$ 33,643</u>	<u>\$ 49,436</u>
技術服務收入	<u>239</u>	<u>313</u>
	<u>\$ 33,882</u>	<u>\$ 49,749</u>

二一、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	102年度	101年度
處分不動產、廠房及設備損失	<u>\$ 79</u>	<u>\$ 164</u>

(二) 其他利益及損失

	102年度	101年度
其他收入	<u>\$ 1,304</u>	<u>\$ 20</u>
淨外幣兌換益（損）	<u>151</u>	<u>(357)</u>
	<u>\$ 1,455</u>	<u>(\$ 337)</u>

(三) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$ 105	\$ -
利息收入	<u>54</u>	<u>229</u>
	<u>\$ 159</u>	<u>\$ 229</u>

(四) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款利息	<u>\$ 552</u>	<u>\$ 348</u>

(五) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 3,297	\$ 3,297
無形資產	<u>2,741</u>	<u>3,626</u>
合計	<u>\$ 6,038</u>	<u>\$ 6,923</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ 422	\$ 495
營業費用	<u>2,875</u>	<u>2,802</u>
	<u>\$ 3,297</u>	<u>\$ 3,297</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ -	\$ -
推銷費用	-	-
管理費用	437	336
研發費用	<u>2,304</u>	<u>3,290</u>
	<u>\$ 2,741</u>	<u>\$ 3,626</u>

(六) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 1,343	\$ 1,832
確定福利計畫	<u>307</u>	<u>663</u>
	1,650	2,495
其他員工福利	<u>33,134</u>	<u>39,566</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 35,784</u>	<u>\$ 42,061</u>

依功能別彙總

營業成本	\$ 2,582	\$ 4,462
營業費用	<u>33,202</u>	<u>37,599</u>
	<u>\$ 35,784</u>	<u>\$ 42,061</u>

(七) 外幣兌換損益

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 380	\$ 271
外幣兌換損失總額	(229)	(628)
淨益(損)	<u>\$ 151</u>	<u>(\$ 357)</u>

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

本公司 102 及 101 年度並無當期應負擔之所得稅費用。

(二) 當期所得稅資產與負債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
當期所得稅資產			
應收退稅款	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 75</u>	<u>\$ 113</u>

(三) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
虧損扣抵			
102 年度到期	\$ -	\$ 8	\$ 8
104 年度到期	102,597	102,597	102,597
105 年度到期	116,344	116,344	116,344
106 年度到期	345,796	345,796	345,796
107 年度到期	354,097	354,097	354,097
108 年度到期	159,865	159,865	159,865
109 年度到期	116,842	116,842	72,730
110 年度到期	95,857	95,857	95,848
111 年度到期	53,543	53,543	-
112 年度到期	66,564	-	-
	<u>\$ 1,411,505</u>	<u>\$ 1,344,949</u>	<u>\$ 1,247,285</u>
投資抵減			
研究發展支出	\$ -	\$ 7,472	\$ 34,488
人才培訓	-	24	220
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,496</u>	<u>\$ 34,708</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 49,699</u>	<u>\$ 72,833</u>	<u>\$ 70,943</u>

(四) 兩稅合一相關資訊：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
待彌補虧損			
87 年度以後未分配 盈餘	<u>(\$ 920,018)</u>	<u>(\$ 790,080)</u>	<u>(\$ 472,355)</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 11,035</u>	<u>\$ 11,035</u>	<u>\$ 11,035</u>

本公司 102 及 101 年度未有可分配盈餘，故無稅額扣抵比率。

截至 102 年及 101 年底止，本公司未 86 年（含）以前之未分配盈餘。

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 99 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股虧損

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
基本及稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.54)</u>	<u>(\$ 0.97)</u>

用以計算基本及稀釋每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本年度淨損

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
用以計算基本及稀釋每股虧損 之淨損	<u>(\$ 45,882)</u>	<u>(\$ 56,501)</u>

股 數

單位：仟股

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
用以計算基本及稀釋每股虧損 之普通股加權平均股數	<u>85,322</u>	<u>58,300</u>

二四、營業租賃協議

本公司以營業租賃方式向新竹科學工業園區管理局承租土地 20 年，並於 112 年 12 月前陸續到期。目前租金每年合計為 562 仟元，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，租約到期時可再續約。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
1 年 內	\$ 562	\$ 562	\$ 562
超過 1 年但不超過 5 年	2,248	2,248	2,248
超過 5 年	2,525	3,087	3,649
	<u>\$ 5,335</u>	<u>\$ 5,897</u>	<u>\$ 6,459</u>

二五、資本管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

非按公允價值衡量之金融資產

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
持有至到期日金融資產	\$ -	\$ 237	\$ 3,087
放款及應收款（註1）	<u>21,422</u>	<u>39,919</u>	<u>25,530</u>
	<u>\$ 21,422</u>	<u>\$ 40,156</u>	<u>\$ 28,617</u>
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註2）	<u>\$ 42,312</u>	<u>\$ 38,279</u>	<u>\$ 15,433</u>

註1：餘額係包含現金、其他金融資產及應收票據及帳款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含應付票據及帳款、其他應付款、其他負債及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收票據及帳款、銀行借款及應付票據及帳款。本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

1. 市場風險

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

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之功能性貨幣為新台幣，本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註二九。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣(功能性貨幣)對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，本公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動1%予以調整。敏感度分析之範圍包括現金、應收票據及帳款、其他應收款、應付票據及帳款及其他應付款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值1%時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關貨幣升值1%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	美 金 之 影 響	
	102年度	101年度
	\$ 1	\$ 19

(2) 利率風險

因本公司同時持有固定及浮動利率金融商品，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 2,353	\$ 2,561	\$ 5,385
— 金融負債	20,822	26,652	-
具現金流量利率風險			
— 金融資產	18,509	36,521	21,125

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率金融商品，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 102 及 101 年度之稅前淨損將分別減少／增加 19 仟元及 37 仟元，主因為本公司之變動利率淨資產利率暴險。

(3) 其他價格風險

本公司無上市櫃權益證券投資，因此無權益價格暴險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素及合約金額。本公司所持有之各種金融商品，其最大信用風險金額與帳面價值相同。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層每月編制現金收支預測表，並於適當時機向本公司股東進行私募以維持支應營運資金之需求，並降低流動性風險。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

102年12月31日

	要求即付或 短於3個月	3至6個月	6個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無付息負債	\$ 4,670	\$ 305	\$ -	\$ -	\$ -
付息負債	<u>1,476</u>	<u>1,483</u>	<u>2,989</u>	<u>14,874</u>	-
	<u>\$ 6,146</u>	<u>\$ 1,788</u>	<u>\$ 2,989</u>	<u>\$ 14,874</u>	<u>\$ -</u>

101年12月31日

	要求即付或 短於3個月	3至6個月	6個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無付息負債	\$ 6,027	\$ 3,700	\$ 495	\$ 104	\$ -
付息負債	<u>1,446</u>	<u>1,454</u>	<u>2,930</u>	<u>20,822</u>	-
	<u>\$ 7,473</u>	<u>\$ 5,154</u>	<u>\$ 3,425</u>	<u>\$ 20,926</u>	<u>\$ -</u>

101年1月1日

	要求即付或 短於3個月	3至6個月	6個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無付息負債	\$ 7,154	\$ 2,707	\$ 650	\$ 1,697	\$ -
付息負債	-	-	-	-	-
	<u>\$ 7,154</u>	<u>\$ 2,707</u>	<u>\$ 650</u>	<u>\$ 1,697</u>	<u>\$ -</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 營業交易

	銷	貨
	102年度	101年度
關聯企業	<u>\$ 239</u>	<u>\$ 313</u>

本公司向關係人銷貨因未向其他廠商銷售相同型態之產品，故無其他價格可供比較，收款條件為月結 30 天。

(二) 營業交易

	營	業	費	用
	102年度	101年度		
子 公 司	<u>\$ 2,605</u>	<u>\$ 5,083</u>		

本公司支付予關係人之營業費用，因無相關同類交易可循，其交易條件係依合約約定計算。

(三) 應付費用

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子 公 司	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 280</u>	<u>\$ 577</u>

(四) 向關係人借款（帳列股東往來）

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具重大影響之投資者	<u>\$ 15,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當，且皆為無擔保借款。

(五) 對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事、監察人及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 7,468	\$ 7,453
退職後福利	121	144
	<u>\$ 7,589</u>	<u>\$ 7,597</u>

董事、監察人及管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及參酌市場趨勢審查後遞交董事會決議。

二八、質押之資產

本公司下列資產已提供作為長期銀行借款及質押予海關作為國外進口貨物代繳進口稅之擔保品：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不動產、廠房及設備	\$ 21,997	\$ 42,486	\$ -
投資性不動產	19,128	-	-
質押定期存款	<u>2,353</u>	<u>2,324</u>	<u>2,298</u>
	<u>\$ 43,478</u>	<u>\$ 44,810</u>	<u>\$ 2,298</u>

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	102年12月31日			101年12月31日		
	外幣	匯率	帳面金額	外幣	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 25	29.805 (美金：新台幣)	\$ 740	\$ 193	29.040 (美金：新台幣)	\$ 5,605
港幣	10	3.843 (港幣：新台幣)	38	10	3.747 (港幣：新台幣)	37
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	23	29.805 (美金：新台幣)	673	129	29.040 (美金：新台幣)	3,746
人民幣	60	4.833 (人民幣：新台幣)	290	60	4.660 (人民幣：新台幣)	280

	101年1月1日		
	外幣	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 531	30.275 (美金：新台幣)	\$ 16,076
港幣	10	3.897 (港幣：新台幣)	39
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	205	30.275 (美金：新台幣)	6,206
人民幣	120	4.807 (人民幣：新台幣)	577

三十、重大承諾及或有事項

截至 102 年 12 月 31 日止，除已於其他附註揭露者外，本公司之重大承諾及或有事項如下：

本公司 97 年 4 月 17 日遭檢調機關以涉嫌違反證券交易法案件搜索，並約談相關人員，且部分相關人員於 98 年 3 月 10 日遭檢察機關以違反商業會計法及證券交易法起訴；本公司已於 101 年 12 月收到一審之判決，惟本公司認為一審判決結果對財務報表並無發生重大影響而須調整，故未予以重編個體財務報表及公告，由於其非最終判決，待最終判決確定後，如判決結果對財務報表有重大影響而須調整時，本公司將另行重編個體財務報表及公告；另本公司於 99 年 4 月 7 日接獲財團法人證券投資及期貨交易人保護中心向本公司及其他等 28 個被告對象，訴請連帶損害賠償投資人損失計 126,543 仟元，本公司過往曾針對該項求償案保有美金 10,000 仟元（折合新台幣 298,050 仟元）相關責任險，故本公司管理當局預計其判決結果對本公司 102 年度之個體財務報表應無重大影響。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項、(二) 轉投資事業相關資訊及(三) 大陸投資資訊：本公司除下列事項外，並無其他應予揭露事項。

1. 期末持有有價證券情形：

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
					股數(仟股)或單位數(仟)	帳面金額	持股比例%	市價/股權淨值/帳面價值	
合邦電子公司	普通股	United Holdings Business Ltd.	子公司	採權益法之投資	1,100	\$ 738	100	\$ 738	註
	普通股	圓邦科技公司	採權益法認列之被投資公司	採權益法之投資	180	1,006	23	1,006	註

註：係以同期間未經會計師查核之財務報表計算列示。

2. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益(註)
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%	帳面金額		
合邦電子公司	United Holdings Business Ltd.	英屬維京群島	控股公司	USD 110 仟元	USD 110 仟元	1,100	100	\$ 738	(\$ 2,223)	(\$ 2,223)
	圓邦科技公司	新竹縣	電子零組件製造、智慧財產權買賣及國際貿易	\$ 1,000	\$ 1,000	180	23	1,006	(119)	(27)

註：係以同期間未經會計師查核之財務報表計算列示。

(三) 大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期認列投資（損）益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額			本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值	截至本期已匯回投資收益
					匯出	匯入	收回					
台合芯公司	集成電路應用開發及電子產品進出口業務	HKD1,000仟元	(註一)	USD 128仟元	\$ -	\$ -	USD 128仟元	100%	(USD 75仟元)	USD 23仟元	\$ -	

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額淨值之百分之六十
USD128仟元	USD128仟元	\$19,081

註一：係透過投資設立 United Holdings Business Ltd.再投資大陸公司。

註二：係依據同期間未經會計師查核之財務報表認列與揭露。

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

交易人名稱	交易往來對象	金額	科目	交易往來情形		
				金額	條件	總營業或總資產之比
102年度						
台邦公司	台合芯公司	1	銷貨收入	\$ 14	註一	-
		1	營業費用	2,605	註一	8%
		1	應付費用	290	註二	-

註一：係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

註二：主要係月結 30 天收（付）款。

註三：1 係代表母公司對子公司之交易。

三二、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響	國際財務報導準則	說明
項目金額	認列及衡量差異	金額	
流動資產			
現金	\$ 21,196	\$ -	\$ 21,196 現金
質押定期存款	2,298	-	2,298 其他金融資產—流動
持有至到期日之金融資產—流動	2,850	-	2,850 持有至到期日金融資產—流動
應收票據及帳款	1,508	-	1,508 應收票據及帳款
存貨	10,340	-	10,340 存貨
預付款項及其他流動資產	5,122	-	5,122 其他流動資產
流動資產合計	43,314	-	43,314 流動資產合計

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務							
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明
長期投資														
持有至到期日之金融資產—非流動	\$	237		\$	-		\$	-	\$	237	持有至到期日金融資產—非流動			
採權益法之長期股權投資—非流動		4,626			-			-		4,626	採用權益法之投資			
長期投資合計		4,863			-			-		4,863				
固定資產淨額		45,508			-			1,309		46,817	不動產、廠房及設備		(1)及(3)	
無形資產		-			-			6,936		6,936	無形資產		(3)	
其他資產														
遞延費用—淨額		8,314			-			(8,314)		-	-		(3)	
存出保證金		528			-			-		528	其他金融資產—非流動			
-		-			-			69		69	其他非流動資產		(1)	
其他資產合計		8,842			-			(8,245)		597				
資產總計	\$	102,527		\$	-		\$	-	\$	102,527	資產總計			
流動負債														
應付票據及帳款	\$	4,670		\$	-		\$	-	\$	4,670	應付票據及帳款			
應付費用及其他流動負債		9,007			-			(1,113)		7,894	其他應付款			
其他流動負債		-			-			1,113		1,113	其他流動負債			
流動負債合計		13,677			-			-		13,677	流動負債合計			
長期負債														
長期應付款項		1,756			-			-		1,756	其他非流動負債—其他			
其他負債														
應計退休金負債		12,088			(4,489)			-		7,599	應計退休金負債		(2)	
負債合計		27,521			(4,489)			-		23,032	負債合計			
股本		551,850			-			-		551,850	普通股股本			
累積虧損	(	476,418)			4,063			-		(472,355)	待彌補虧損		(2)及(4)	
累積換算調整數	(	426)			426			-		-	國外營運機構財務報表之兌換差額		(4)	
股東權益合計		75,006			4,489			-		79,495	權益合計			
負債及股東權益總計	\$	102,527		\$	-		\$	-	\$	102,527	負債及權益總計			

(二) 101年12月31日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務							
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明
流動資產														
現金	\$	36,592		\$	-		\$	-	\$	36,592	現金			
質押定期存款		2,324			-			-		2,324	其他金融資產—流動			
持有至到期日之金融資產—流動		237			-			-		237	持有至到期日金融資產—流動			
應收票據及帳款		526			-			-		526	應收票據及帳款			
存貨		11,479			-			-		11,479	存貨			
預付款項及其他流動資產		846			-			-		846	其他流動資產			
流動資產合計		52,004			-			-		52,004	流動資產合計			
長期投資														
持有至到期日之金融資產—非流動		-			-			-		-				
採權益法之長期股權投資—非流動		3,923			-			-		3,923	採用權益法之投資			
長期投資合計		3,923			-			-		3,923				
固定資產淨額		43,714			-			2,092		45,806	不動產、廠房及設備		(3)	
無形資產		-			-			5,691		5,691	無形資產		(3)	
其他資產														
遞延費用—淨額		7,783			-			(7,783)		-	-		(3)	
存出保證金		477			-			-		477	其他金融資產—非流動			
其他資產合計		8,260			-			(7,783)		477				
資產總計	\$	107,901		\$	-		\$	-	\$	107,901	資產總計			
流動負債														
應付票據及帳款	\$	4,350		\$	-		\$	-	\$	4,350	應付票據及帳款			
應付費用及其他流動負債		7,277			-			(1,289)		5,988	其他應付款			
一年內到期之長期借款		5,830			-			-		5,830	一年內到期之長期借款			
其他流動負債		-			-			1,289		1,289	其他流動負債			
流動負債合計		17,457			-			-		17,457	流動負債合計			

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務									
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明
長期負債														
長期借款		\$	20,822	\$	-	\$	-	\$	20,822		長期借款			
其他負債														
應計退休金負債			12,354	(	4,400)		-		7,954		應計退休金負債		(2)	
負債合計			50,633	(	4,400)		-		46,233		負債合計			
股本			851,850						851,850		普通股股本			
累積虧損		(	794,054)		3,974		-		(	790,080)	待彌補虧損		(2)及(4)	
累積換算調整數		(	528)		426		-		(	102)	國外營運機構財務報表之兌換差額		(4)	
股東權益合計			57,268		4,400		-		61,668		權益合計			
負債及股東權益總計		\$	107,901	\$	-	\$	-	\$	107,901		負債及權益總計			

(三) 101 年度個體綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至國際財務	國際財務	國際財務	國際財務	國際財務										
項	目	金	額	認列及衡量差異	表	達	差	異	金	額	項	目	說	明	
營業收入淨額		\$	49,749	\$	-	\$	-	\$	49,749		營業收入淨額				
營業成本			40,233		3		-		40,236		營業成本		(2)		
營業毛利			9,516	(	3)		-		9,513		營業毛利			
營業費用															
銷售費用			9,248		-		-		9,248		銷售費用				
管理費用			28,478		84		-		28,562		管理費用		(2)		
研究發展費用			26,905		78		-		26,983		研究發展費用		(2)		
合計			64,631		162		-		64,793						
營業損失		(	55,115)	(	165)		-		(	55,280)	營業損失			
營業外收入及利益											其他營業收益及費損淨額		(5)		
利息收入			229		-	(	229)		-				(5)	
其他			20		-	(	20)		229		其他收入		(5)	
合計			249		-	(	20)		229				(5)	
營業外費用及損失															
採權益法認列之投資損失			601		-		-		601		採權益法認列之子公司及關聯企業損失之份額				
其他利益及損失			-		-		337		337		其他利益及損失		(5)		
兌換淨損			357		-	(	357)		-				(5)	
利息費用			348		-		-		348		財務成本		(5)		
處分固定資產損失			164		-	(	164)		-				(5)	
合計			1,470		-	(	184)		1,286					
稅前損失		(	56,336)	(	165)		-		(	56,501)	稅前損失			
所得稅費用			-		-		-		-		所得稅費用				
純損		(\$	56,336)	(\$	165)		-		(\$	56,501)		本年度淨損			
									76		確定福利計劃之精算利益		(2)		
									(	102)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額			
									(\$	56,527)	本年度綜合損益				

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101年1月1日）之初始個體資產負債表：

認定成本

本公司不動產、廠房及設備及無形資產係依個體財務報告會計準則採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至個體財務報告會計準則日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 預付設備款之表達

本公司依照中華民國一般公認會計原則，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至個體財務報告會計準則後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為非流動資產。

截至 101 年 1 月 1 日，本公司預付設備款重分類至非流動資產之金額為 69 仟元。

2. 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至個體財務報告會計準則後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，本公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整減少應計退休金負債及調整增加保留盈餘 4,400 仟元

及 4,489 仟元。另 101 年度退休金成本調整增加 165 仟元及認列確定福利之精算利益 76 仟元。

3. 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至個體財務報告會計準則後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

101 年 12 月 31 日，本公司遞延費用重分類至不動產、廠房及設備及無形資產之金額分別為 2,092 仟元及 5,691 仟元；101 年 1 月 1 日，本公司遞延費用重分類至不動產、廠房及設備及無形資產之金額分別為 1,378 仟元及 6,936 仟元。

4. 累積換算調整數

本公司於轉換至個體財務報告會計準則日選擇將國外營運機構財務報表換算數之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。截至 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司保留盈餘調整均減少 426 仟元。

5. 個體綜合損益表之調節說明

本公司原依中華民國修正前證券發行人財務報告編製準則編製之損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。

轉換至個體財務報告會計準則後，本公司依營業交易之性質，101 年度利息收入 229 仟元重分類至其他收入；其他收入 20 仟元、兌換淨損 357 仟元重分類至其他利益及損失；利息費用 348 仟元重分類至財務成本；處分固定資產之損失 164 仟元重分類至其他營業收益及費損。

(六) 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依 IAS 7

「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依個體財務報告會計準則之規定，本公司 101 年度利息收現數 228 仟元與利息支付數 333 仟元應單獨揭露。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
應收票據及帳款明細表		明細表二
存貨明細表		明細表三
其他流動資產明細表		附註十五
持有到期日金融資產變動明細表		明細表四
採用權益法之投資變動明細表		明細表五
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
投資性不動產變動明細表		附註十三
無形資產變動明細表		附註十四
其他非流動資產明細表		附註十五
應付票據及帳款明細表		明細表六
其他應付款及其他負債明細表		附註十六
長期借款明細表		明細表七
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表八
營業成本明細表		明細表九
營業費用明細表		明細表十
其他收益及費損淨額明細表		附註二一
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		明細表十一

合邦電子股份有限公司
現金明細表
民國 102 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
零 用 金	\$ 71
活期存款（註一）	18,509
定期存款（註二）	<u>2,353</u>
小 計	20,933
減：質押定期存款（註二）	<u>2,353</u>
合 計	<u>\$ 18,580</u>

註一：包含美金 25 仟元及港幣 10 仟元，兌換率為 US\$1：NT\$29.805 及 HK\$1：NT\$3.843。

註二：係質押予海關作為國外進口貨物之擔保品及軟體採購之擔保品。

合邦電子股份有限公司
應收票據及帳款明細表
民國 102 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客</u> <u>戶</u> <u>名</u> <u>稱</u>	<u>金</u> <u>額</u>
應收帳款	
菲萊達電子有限公司	\$ 12
備抵呆帳	<u> -</u>
淨 額	<u>\$ 12</u>

合邦電子股份有限公司

存貨明細表

民國 102 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	金 成 本	額 淨 變 現 價 值
商 品	\$ -	\$ -
製 成 品	8,721	10,429
在 製 品 及 半 成 品	929	968
原 料	<u>205</u>	<u>610</u>
	<u>\$ 9,855</u>	<u>\$ 12,007</u>

合邦電子股份有限公司
持有至到期日金融資產變動明細表
民國 102 年 12 月 31 日

明細表四

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	稱	債	券	名	稱	摘	要	年	初	餘	額	本	年	度	增	(	減	)	年	底	餘	額	提	供	擔	保	或	質	押	情	形
冠華科技股份有限公司		普通	公司	債		本金係 5,700 仟元，自 99 年 2 月起，平均分 24 期攤還		\$	237			(	\$	237)					\$	-											無

合邦電子股份有限公司
 採用權益法之投資變動明細表
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外
 ，係新台幣仟元

被 投 資 公 司 名 稱	年 初		採 權 益 法 認 列 之 投 資 (損) 益 (註)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	年 底		餘 額		股 權 淨 值 (註)
	股 數 (仟 股)	金 額			股 數 (仟 股)	持 股 %	金 額	金 額	
未上市(櫃)公司									
United Holdings Business Ltd.	1,100	\$ 2,890	(\$ 2,223)	\$ 71	1,100	100	\$ 738	\$ 738	\$ 738
圓邦科技公司	180	<u>1,033</u>	(<u>27</u>)	<u>-</u>	180	23	<u>1,006</u>	<u>1,006</u>	<u>1,006</u>
		<u>\$ 3,923</u>	<u>(\$ 2,250)</u>	<u>\$ 71</u>			<u>\$ 1,744</u>	<u>\$ 1,744</u>	

註：採權益法評價之被投資公司 United Holdings Business Ltd.及圓邦科技公司係依據同期間未經會計師查核之財務報表計算。

合邦電子股份有限公司
應付帳款明細表
民國 102 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
超豐電子股份有限公司	\$ 1,475
Better Way Enterprises Limited	673
環真科技股份有限公司	220
其他（註）	<u>61</u>
合 計	<u>\$ 2,429</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

合邦電子股份有限公司

長期借款明細表

民國 102 年 12 月 31 日

明細表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

債權銀行	契約期限	償還辦法	年利率(%)	金額			抵押或擔保
				一年內到期之金額	一年以上到期之金額	合計	
第一商業銀行	101.05.21~106.05.21	自 101.6.21 起，每月為一期，分六十期攤還本息，至 106.5.21 償清。	2	\$ 5,948	\$ 14,874	\$ 20,822	不動產、廠房及設備與投資性不動產帳面價值分別為 21,997 仟元及 19,128 仟元。

合邦電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表八

單位：除數量外，係
新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
積體電路		1,344	仟顆	\$	32,637
商品買賣		15	仟個		754
LED 晶粒		27	仟顆		252
加工收入					<u>239</u>
合 計					33,882
減：銷貨退回及折讓					<u>-</u>
淨 額					<u>\$ 33,882</u>

合邦電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
年初原料	\$ 2,772
本年度進料	8,970
轉列費用	(5)
年底原料	(205)
本年度耗用原料	11,532
直接人工	662
製造費用	<u>12,866</u>
製造成本	25,060
年初在製品及半成品	548
年底在製品及半成品	(929)
轉列費用	(9)
製成品成本	24,670
年初製成品	8,159
本年度購買製成品	713
年底製成品	(8,721)
費用轉回及其他	(43)
營業成本	<u>\$ 24,778</u>

合邦電子股份有限公司

營業費用明細表

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	行 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
勞 務 費	\$ 2,605	\$ 2,332	\$ 515
薪 資	1,885	13,967	12,600
保 險 費	192	2,385	1,014
折 舊	25	1,015	1,835
各 項 攤 提	-	437	2,304
其 他 (註)	<u>884</u>	<u>7,034</u>	<u>2,690</u>
合 計	<u>\$ 5,591</u>	<u>\$ 27,170</u>	<u>\$ 20,958</u>

註：各項目金額均未超過各該科目金額之百分之五。

合邦電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

	102 年度			101 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 2,206	\$ 28,452	\$ 30,658	\$ 3,708	\$ 31,530	\$ 35,238
勞健保費用	189	2,194	2,383	393	2,731	3,124
退休金費用	129	1,521	1,650	253	2,242	2,495
其他員工福利費用	58	1,035	1,093	108	1,096	1,204
合 計	<u>\$ 2,582</u>	<u>\$ 33,202</u>	<u>\$ 35,784</u>	<u>\$ 4,462</u>	<u>\$ 37,599</u>	<u>\$ 42,061</u>
折舊費用	<u>\$ 422</u>	<u>\$ 2,875</u>	<u>\$ 3,297</u>	<u>\$ 495</u>	<u>\$ 2,802</u>	<u>\$ 3,297</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,741</u>	<u>\$ 2,741</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,626</u>	<u>\$ 3,626</u>

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

(一)財務狀況比較分析

單位:新台幣仟元

項 目	年 度	102 年度	101 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		31,938	54,831	(22,893)	(42%)
不動產、廠房及設備		23,342	45,857	(22,515)	(49%)
其他資產		23,721	7,201	16,520	229%
資產總額		79,001	107,889	(28,888)	(27%)
流動負債		12,365	17,445	(5,080)	(29%)
長期負債		14,874	20,822	(5,948)	(29%)
其他負債		19,961	7,954	12,007	151%
負債總額		47,200	46,221	979	2%
股 本		951,850	851,850	100,000	12%
資本公積		0	0	0	
保留盈餘		(920,018)	(790,080)	(129,938)	16%
股東權益總額		31,801	61,668	(29,867)	(48%)

說 明：

(一)重大變動原因及影響:

1. 流動資產減少 22,893 仟元,係現金及存貨漸少所致。
2. 不動產、廠房及設備減少 22,515 仟元,係待出售不動產轉列其他資產。
3. 其他資產增加 16,520 仟元,係待出售不動產轉列投資性不動產所致。
4. 流動負債減少 5,080 仟元,係應付帳款及其他應付款減少所致。
5. 長期負債減少 5,948 仟元,係償還長期借款所致。
6. 其他負債增加 12,007 仟元,係股東往來增加所致。
7. 保留盈餘減少 129,938 仟元主要係本年度營運虧損及現金增資折價所致。

(二)未來因應計畫:

1. 展望民國 103 年,全球經濟情況似有回升跡象,對新產品的需求增加,亦使得合邦有更好機會,經營團隊仍將在新產品開發與預算控管下以損益平衡為努力的目標。
2. 短期業務發展之方向:
 - (1) 強化計劃管理,加速新產品推出時程。
 - (2) 減少 MP3 等產品線之比重。
 - (3) 增加無線音響、Class AB 及 Class D 音頻放大器的產品組合,擴大市場佔有率。
 - (4) 推廣電源及照明驅動 IC 全系列產品線。
3. 長期業務發展之方向:
 - (1) 合邦專利之智慧型照明系統開發。
 - (2) 加強無線音響方案整合度,達成最佳方案供應商目標
 - (3) 引進更多的策略聯盟夥伴,包括技術及行銷方面。

二、財務績效

(一)經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

	102 年度	101 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	33,885	49,749	(15,864)	(31.89%)
營業成本	24,778	40,236	(15,458)	(38.42%)
營業毛利	9,107	9,513	(406)	(4.27%)
營業費用	56,061	65,113	(9,052)	(13.90%)
營業淨利(損)	(47,033)	(55,764)	8,731	(15.66%)
營業外收入及(支出)	1,151	(737)	1,888	(256.17%)
稅前淨利(損)	(45,882)	(56,501)	10,619	(18.79%)
所得稅費用	0	0	0	
其他綜合損益	3,215	(26)	3,241	(12465.38%)
本期綜合損益總額	(42,667)	(56,527)	13,860	(24.52%)
淨利(損)歸屬於母公司業主	(45,882)	(56,501)	10,619	(18.79%)
淨利(損)歸屬於非控制權益	0	0	0	0
綜合(損)益總額歸屬於母公司 業主	(42,667)	(56,527)	13,860	(24.52%)
綜合(損)益總額歸屬於非控制 權益	0	0	0	0

增減比例變動分析說明

- 1.銷貨收入較去年同期減少，係合邦目前之主力產品仍為 AUDIO 系列之相關產品，市場已被智慧型手機附帶功能所取代，新產品開發未竟完善，無法加入營運，致本期銷貨收入減少。
- 2.銷貨成本較去年同期減少，係銷貨收入減少銷貨成本亦隨之減少所致。
- 3.營業費用整體而言較去年同期減少，係因營運不佳，故管理部門控管成本，節省支出且開發商品也比去年同期少，故營業費用下降。
- 4.營業外收入及(支出)較去年同期增加，係政府補助款增加所致。
- 5.其他綜合損益較去年同期增加 3,241 仟元，係退休金精算利益增加所致。

(二) 預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

本公司 103 年度預期銷售數量係依據客戶下單狀況及對未來市場環境變化情形而估計，預期銷售數量如下

單位：仟顆

產品	預期銷售數量	百分比(%)
光碟系統晶片	1,053	91.41
Wi-Fi Audio(DLNA)	30	2.60
無線監控	69	5.99
合計	1,152	100.00

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

項 目 \ 年 度	102 年度	101 年度	增 (減) 比例%
現金流量比率 (%)	-	-	-
現金流量允當比率 (%)	-	-	-
現金再投資比率 (%)	-	-	-
增減比例變動分析說明：			

(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①	全年來自 營業活動 淨現金 流量②	全年現金 流出量③	現金剩餘(不 足)數額 ①+②-③	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
19,102	(37,860)	44,154	62,912	60,000	10000
1. 本年度現金流量變動情形分析 (1) 營業活動: 舊有產品的市場持續衰退, 唯在新產品開發效應與費用控管下, 改善營業活動淨現金流出之情形。 (2) 投資活動: 購買輔助與增強研發設計能力儀器設備。 (3) 融資理財活動: 預計私募現金增資。 2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析 以私募增資方式及股東借款在短期內充實營運資金。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

- (一)重大資本支出之運用情形及資金來源及未來五年擬投資之資本支出性質：無
- (二)預計可能產生效益：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：不適用。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1.利率對公司損益之影響及未來因應措施：

項目	102 年度
利息收(支)淨額(1)	(494)仟元
營業收入(2)	33,885 仟元
營業淨利(損)(3)	(47,033)仟元
(1)/(2)	(1.46%)
(1)/(3)	1.05%

本公司銀行借款係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使借款之有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動，市場利率增加 1%，預計將使本公司未來一年現金流出增加 50 仟元，因佔本公司營收比重不高，故利率變動對公司不致產生重大影響。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

項目	102 年度
兌換(損)益淨額(1)	261 仟元
營業收入(2)	33,885 仟元
營業淨利(損)(3)	(47,033)仟元
(1)/(2)	0.8%
(1)/(3)	(0.6%)

本公司收入及支出均受匯率變動影響，惟其幣別相同可使進貨或銷貨產生之匯率風險互抵，本公司兌換損失淨額佔營收及營業淨損比例低，故匯率風險影響不大。

3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

通貨膨脹係整體經濟環境之變化，近年物價穩定上漲，本公司將密切注意通貨膨脹情形對進貨成本之影響，適當調整產品售價以因應之；唯此一因素對本公司損益估計應無重大影響。

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

本公司未從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交

易作業。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司未來產品之研發計畫主要為嵌入式自由軟體平台 SoC，此計畫結合經濟部 PDMA 專案之研究成果及多種週邊軟體及 Mix Mode IP；預計 103 年度投入之研發費用約為 2,088 萬元。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

綜觀 102 年度國內外重要政策及法律變動，對公司之財務業務，並無重大影響。

(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

因新產品自由軟體平台 IC 及 LED 照明驅動、電源管理產 IC 剛投入營運，營收尚未發酵，因此本公司 102 年度稅後虧損 4,267 萬元。本公司除持續研究開發新產品並使其即時上市外，另採取調整組織架構及產品差異化的策略以降低科技及產業變化對本公司之影響。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：不適用。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1. 在進貨方面：因產業特性，本公司 IC 代工廠商集中，然因其均為國際知名大廠，所生產之產品具市場領導地位，風險相對降低，且對穩定本公司供貨來源及產品競爭力和獲利性，有很大助益。為考慮晶圓代工、封裝測試廠之產能、價格因素及分散風險，本公司與多家晶圓代工廠及外包封裝測試廠合作。
2. 在銷貨方面：在支援原有客戶成長時，本公司也不斷拓展客戶來源，開發更豐富及多元的系統方案促進產品銷售。本公司長期與客戶配合且因產品市場特性造成銷貨集中情形，本公司將配合新產品之推出，積極拓展新客戶，以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：本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無董事、監察人或持股超過百分之十之大股東股權之大量移轉之情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司最近年度及截至年報刊印日止並無經營權改變之情事。

(十二)訴訟或非訟事件

1.公司最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或政爭訟事件：

本公司於九十九年四月七日接獲財團法人證券投資及期貨交易人保護中心向本公司及其他等二十八個被告對象，訴請連帶損害賠償投資人損失計新台幣 130,728,837 元整，及自起訴狀繕本送達翌日起自清償日止，按年利率百分之五計算之利息。目前，按該中心於 102 年 7 月 5 日準備(五)書狀揭露本件被告變更為本公司及其他等二十二名，訴訟標的金額變更為 126,543,143 元，於 102 年 7 月 22 日再減縮為 120,816,682 元，本案仍在台灣新竹地方法院繫屬中。

2.公司董事、監察人、總經理、持股比率達百分之十以上之大股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：

(1)本公司董事及監察人所代表之法人股東目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件如下：

關於本公司董事長陳天任及監察人所代表之法人股東同富投資股份有限公司等，先後陸續於九十九年四月間接獲財團法人證券投資及期貨交易人保護中心向前揭董監事及其他等共二十八個被告，訴請連帶損害賠償投資人損失計新台幣 130,728,837 元整，及自起訴狀繕本送達翌日起自清償日止，按年利率百分之五計算之利息。目前，按該中心於 102 年 3 月 5 日準備(五)書狀揭露本件被告變更為本公司及其他等二十二名，訴訟標的金額變更為 126,543,143 元，於 102 年 7 月 22 日再減縮為 120,816,682 元，本案仍在台灣新竹地方法院繫屬中。

(2)關於本公司持股比率達百分之十以上之大股東目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件如下：
無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

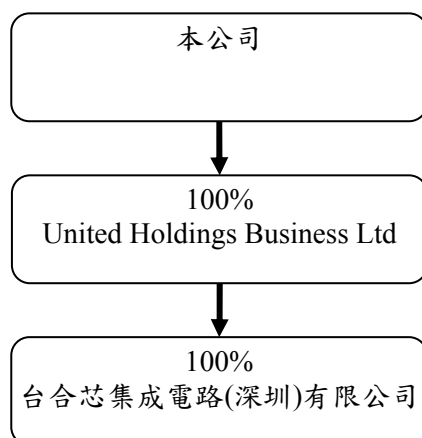
七、其他重要事項：無。

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



2. 各關係企業基本資料

103 年 04 月 28 日

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
United Holdings Business Ltd	92.6.13	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola British Virgin Islands	3,814	控股公司
台合芯集成電路(深圳)有限公司	100.03.03	深圳市福田區福華路嘉匯新城匯 商中心 3801B	3,828	集成電路應用開 發及電子產品進 出口業務

3. 依公司法第 369 條之 3 推定為有控制與從屬關係者：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) 本公司所營業務之主要內容

研究、開發、生產、製造、銷售：

- A. 影音系統之半導體零組件。
- B. 光碟系統之半導體零組件。
- C. 顯示器系統之半導體零組件。
- D. 電源管理系統之半導體零組件。
- E. 通訊系統之半導體零組件。
- F. 客戶委託開發之半導體零組件。
- F. MP3 CD 播放器控制晶片。
- G. MP3 CD 錄製器控制晶片。

H. CD-RW 控制晶片。

I. CD 語音錄製/拷貝器控制晶片。

(2)各關係企業所經營業務往來分工情形

各關係企業主要營業項目或生產項目，其明細請詳如前揭 2.各關係企業基本資料表所示。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

102 年 12 月 31 日

單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
United Holdings Business Ltd	董事	卓培英 [合邦電子(股)公司代表人]	1,100,000	100%

6. 各關係企業營運概況

102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產 總值	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(元) (稅後)
United Holdings Business Ltd	3,814	737	0	737	0	(39)	(2,267)	(2)
台合芯集成電路(深圳)有限公司	3,828	899	277	673	2,469	(2,223)	(2,223)	(5.77)

(二) 關係企業合併財務報表：請參閱第 67 頁至第 123 頁。

(三) 關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形

一〇二年私募普通股情形

項 目	102年第1次私募(註1) 發行日期：103年1月27日				
私募有價證券種類(註2)	普通股				
股東會通過日期與數額(註3)	102年6月24日，30,000,000股				
價格訂定之依據及合理性	參考價格以下列二基準計算價格較高者定之：(a)定價日前一、三或五個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算數平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價。(b)定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算數平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價。 本次私募價格以不低於參考價格之八成訂定之。				
特定人選擇之方式(註4)	依據證交法第43條之6規定之對象募集				
辦理私募之必要理由	本公司為充實營運資金，考量實際籌資市場狀況掌握不易，為順利於短期內取得所需資金，避免影響公司正常營運，故以透過私募方式籌募款項。				
股數	10,000,000股				
價款繳納完成日期	102年12月26日				
應募人資料	私募對象 (註5)	資格條件 (註6)	認購數量 (仟股)	與公司關係	參與公司經營情形
	多春國際投資股份有限公司	證券交易法第43條之6第1項第2款	10,000	法人股東	該公司之代表人柯拔希為本公司之副董事長
實際認購(或轉換)價格(註7)	1.28				
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異(註7)	本次私募價格以不低於參考價格之八成為訂定私募價格之依據。本次私募之參考價格為1.60元，實際認購價格為新台幣1.28元，並未低於參考價格之八成，尚屬合理。				
辦理私募對股東權益影響(如：造成累積虧損增加...)	因折價發行使累積虧損增加				
私募資金運用情形及計畫執行進度	已全數投入公司營運資金				
私募效益顯現情形	充實營運所需資金及改善財務結構				

註1：欄位多寡視實際辦理次數調整，若有分次辦理私募有價證券者應分別列示。

註2：係填列普通股、特別股、轉換特別股、附認股權特別股、普通公司債、轉換公司債、附認股權公司債、海外轉換公司債、海外存託憑證及員工認股權憑證等私募有價證券種類。

註3：屬私募公司債而無需股東會通過者，應填列董事會通過日期與數額。

註4：辦理中之私募案件，若已洽定應募人者，並將應募人名稱或姓名及與公司之關係予以列明。

註5：欄位多寡視實際數調整。

註6：係填列證券交易法第四十三條之六第一項第一款、第二款或第三款。

註7：實際認購(或轉換)價格，係指實際辦理私募有價證券發行時，所訂之認購(或轉換)價格。

註8：私募價格低於票面金額之原因及合理性：由於本公司近日以來於櫃檯買賣市場之收盤價均未超過面額，致使本次私募價格低於面額，此係依現行法令規定訂定，係屬合理。對股東權益影響為私募價格與面額之差額產生之累積虧損，此一累積虧損數將視未來公司營運狀況消除之。

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：本公司無未完成之上櫃承諾事項。

五、最近年度及截至年報刊印日止是否有發生證交法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：

本公司按 102 年 3 月 5 日財團法人證券投資及期貨交易人保護中心準備(五)書狀所載，向本公司及其他等 22 個被告對象，訴請連帶損害賠償投資人損失計新台幣 126,543,143 仟元，於 102 年 7 月 22 日再減縮為 120,816,682 元，本公司過往曾針對該項求償案保有 1,000 萬美元責任險，故預計其判決結果對本公司財務報表應無重大影響。

合邦電子股份有限公司

董事長：陳天任

(僅限於合邦電子股份有限公司一〇二年度年報使用)

中 華 民 國 一 〇 三 年 六 月 三 日