



MOSPEC

股票代碼：2434

統懋半導體股份有限公司

九十九年度年報

MOSPEC SEMICONDUCTOR CORP.

中華民國一〇〇年五月二十八日刊印

年報查詢網址：newmops.twse.com.tw

一、發言人：賴政麟 協理

代理發言人：嚴永森 課長

電話：(06) 5991621

電子郵件信箱：mospecss@ms54.hinet.net

二、總公司及工廠地址：台南市新市區中山路 76 號

TEL：(06) 5991621

台北辦事處地址：台北市敦化南路二段 200 巷 16 號 3 樓

TEL：(02) 27389606

三、股票過戶機構：

統一綜合證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市 105 松山區東興路 8 號地下一樓

電話：(02) 2746-3797

網址：<http://www.pscnet.com.tw>

四、財務報告簽證會計師：

會計師姓名：吳秋燕、李季珍

會計師事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：高雄市新興區中正三路 2 號 20 樓

電話：(07) 2389988

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址

<http://www.mospec.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書

一、九十八年度營業報告.....	4
二、九十九年度營業計劃概要.....	6
三、未來公司發展策略.....	8
四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	8

貳、公司簡介

參、公司治理報告

一、組織系統.....	11
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.....	13
三、公司治理運作情形.....	27
四、會計師公費資訊.....	37
五、更換會計師資訊.....	39
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關係企業 者.....	40
七、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東 股權移轉及股權質押變動情形.....	41
八、前十大股東互為關係人關係之資訊.....	42
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.....	43

肆、募資情形

一、資本與股本.....	44
二、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股憑證及併購 之辦理情形.....	49
三、資金運用計劃執行情形.....	49

伍、營運概況

一、業務內容.....	51
二、市場及產銷概況.....	52
三、最近二年度從業員工資料.....	60

四、環保支出資訊	60
五、勞資關係	60
六、重要契約	61
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	62
二、最近五年度財務分析	65
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	68
四、最近年度財務報表	70
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	70
六、公司及關係企業最近年度如有發生財務週轉困難情事其對公司財務狀況之影響	70
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況	71
二、經營結果	72
三、現金流量	72
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	73
五、最近年度轉投資概況及未來一年投資計畫	73
六、風險事項分析	73
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	77
二、私募有價證券辦理情形	80
三、子公司持有或處分本公司股票情形	82
四、其他必要補充說明事項	82
玖、附件	
一、民國九十九及九十八年度財務報表暨查核報告	
二、民國九十九及九十八年合併財務報表暨查核報告	

壹、致股東報告書

全球景氣隨著各國的刺激經濟方案所呈現強勁反彈，不論是內需或是出口皆有不錯的表現，而公司也因應此一反彈使得2010年的營收較去年約有18%的成長幅度，然由於寬鬆量化貨幣政策所及，國際間龐大的資金狀況衝擊著物價以及匯率上的波動，此一現象也推動油價以及原物料價格上的走揚，進而侵蝕公司預定的獲利目標，雖公司秉持著成本的控制以及穩健的經營作風，仍不敵匯率上所帶給公司的衝擊，2010年公司依舊虧損。

展望2011年半導體景氣，受惠於國際間新產品的推出，各廠商間的努力發展下需求大增，半導體產業面的前景依舊樂觀，相信將會持續帶動公司營運的成長。而公司在研發上也精益求精，力求降低成本，以提高獲利狀況，相信在2011年會是半導體蓬勃發展的一年。另一方面，太陽能晶片面對著環保以及各國間的政策大方向，業已紛紛重視綠色科技，統懋也在此努力發展相關研發，以求在此一領域有所進展，提供更加優質的產品以符合各家廠商的需求，相信在未來供需漸趨平衡之下，統懋定能有亮麗的表現。

總體環境下，國際間充斥著多餘資金，使得原物料的上漲波動更加加劇，成本的控制以及快速的應變能力成為2011年公司的主要目標考量。展望未來，公司除了在既有的領域中研發出更佳的产品外，在於綠色能源的開拓亦將投注更多的心力，以保有公司的核心價值外，無論在匯率或是成本控管將是另一項考驗，

感謝這一年來各位股東女士、先生的信心支持及同仁的努力，相信今後統懋定會在穩定中持續成長。

最後，謹祝各位 身體健康 事事如意

董事長：唐明亮

總經理：唐明亮

營業報告書

一、九十九年度營業結果

(一) 營業計劃實施成果

本公司九十九年度營業績效較九十八年度增加20.0%，稅後純損較九十八年度減少19.6%，主要係營業額、業外收益增加及營業費用減少所致。純益率由(12.4%)減少至(8.3%)。以下表列九十九年度的營運實績並和九十八年度並列比較。

單位：新台幣千元

項 目	營業收入	稅後純損	純益率
九十九年度	815,890	(67,876)	(8.3%)
九十八年度	679,986	(84,471)	(12.4%)
變動率	20.0%	(19.6%)	-

(二) 預算執行情形

單位：新台幣千元

項目	99年度預算	99年度實際	達成率
營業收入	960,000	815,890	85.0%
營業成本	844,383	795,198	94.2%
營業毛利	115,617	20,692	17.9%
營業費用	67,643	59,930	88.6%
營業利益	47,974	(39,238)	(81.8%)
營業外收(支)淨額	25,528	203	0.8%
稅前純益	73,502	(39,035)	(53.1%)

去年度營業額達成預期的85.0%未盡理想，但已較九十八年成長幅度達20.0%，其主要係受太陽能晶片上半年出貨未達預期之影響，所幸九十九年第四季太陽能產量及銷售額逐漸回穩。毛利達成率雖較九十八年成長但仍偏低，主因係採用存貨十號公報認列存貨損失及未達正常產能損失所致。

(三) 財務收支及獲利能力分析

1. 財務收支

營業收入：815,890千元

營業利益：(39,238)千元

稅前純益：(39,035)千元

2. 獲利能力

資產報酬率：(3.44%)

股東權益報酬率：(5.5%)

營業利益占實收資本比率：(3.3%)

稅前純益占實收資本比率：(3.3%)

純損率：(8.3%)

每股純損：(0.57元)

(四) 研究發展狀況

九十九年度研發成果：

1. 改善長晶製程，提升晶棒品質。
2. 改善切晶製程，降低破片率。
3. 改善抗反射層，提高太陽能電池之轉換效率。
4. 改善濺鍍製程，提升低壓降蕭特基二極體之特性與良率。

一〇〇年度研發項目：

1. 持續改善長晶製程，提升晶棒品質。
2. 評估導電漿特性以提高太陽能電池之轉換效率。
3. 改善網印製程以提高太陽能電池之轉換效率。
4. 研發選擇性射極製程。
5. 開發其他型號之低壓降蕭特基二極體。

二、一〇〇年度營業計劃概要

(一) 經營方針

九十九年度仍受全球經濟緩慢復甦之影響，歐美市場需求仍不若預期，惟公司於九十八下半年開始因應中國政府擴大內需之政策，逐步拓展大陸市場之計畫漸於九十九年展現成效，帶動之訂單需求效應最為明顯。本公司依此市場需求預測下擬訂今年的經營方針如下：

1. 持續擴展大陸市場

在中國擴大內需市場力道持續加持下，消費性電子產品的需求仍不斷成長，本公司除深度耕耘原有客戶的行銷策略外，亦擬將業務延伸至華中等地區，拓展大陸市場版圖。

2. 強化子公司效能

利用大陸相對低廉的生產成本及當地採購原物料之優勢，擴充大陸子公司產能並降低原物料採購之成本，提昇其運作效率，藉以強化大陸市場競爭力。

3. 加強再生能源領域之開發

再生能源的研究、開發與應用已然成為普世努力的目標，尤以目前反核無污染之趨勢帶領下，太陽能電池受惠於無污染、取之不盡且不受地域限制等優點而廣受重視，本公司將持續著重在此一領域之研發，並加強資本支出，生產高效能太陽能電池晶片。

(二) 預計產銷數量及其依據

本公司主要產品功率電晶體、二極體及磊晶圓片。在上述的經營策略下，依據客戶端訊息及未來市場景氣之趨勢判斷，預期一〇〇年度之營業目標列表如下：

產品別	一〇〇年預測數	九十九年實際數
二極體	200,000KPCS	185,651KPCS
電晶體	3,200KPCS	2,906KPCS
磊晶圓片	80KPCS	35KPCS
太陽能電池	8,000KPCS	1,249KPCS

1. 二極體：

中國內需市場持續擴張，對於電器用品的需求量大增，除了一般的家電下鄉等相關利多外尚有PC等產業回溫帶動更多的需求。而原物料的上揚更進一步的帶動價格的上揚增加對於獲利的貢獻。預期在智慧型手機及小筆電產品需求帶動下，生產及銷售量將可大幅成長。

2. 電晶體：

隨著新時代機種的產生，舊有的面板以及電腦產業的蓬勃發展，將會促使舊用戶的汰舊換新需求增加，公司對於電晶體的深耕已久，在維持既有的營收下期望可以本著創新以及多元化經營帶動更多的營收貢獻。

3. 磊晶圓片：

金融海嘯過後景氣明顯回溫，半導體的需求量大幅走揚，相對於晶圓片的成長空間亦較往年增加，相信對於公司營收獲利會有相當之幫助。

4. 太陽能電池

太陽能矽原片、太陽能電池對本公司而言是未來重點發展之新產品，九十八年度已開始進入量產階段，且持續開發156 x 156mm尺寸產品。一〇〇年將增加投入單晶矽晶圓設備之資本支出以求將太陽能晶圓片帶出更多的成長空間，預計產量及銷售量將持續成長。

(三) 重要之產銷政策：

1. 依市場導向、客戶優先原則，提供多元化產品組合。
2. 掌握市場主流產品的脈動，加強產品的開發及改良。
3. 配合資訊與通訊市場的發展趨勢，產製高階、高密度及高功率產品。
4. 配合國內半導體產業的擴廠，提昇晶圓代工業務。
5. 加強大陸子公司與代工廠的合作，以擴大產能、降低生產成本。
6. 生產多元化產品以分散產業風險，掌握市場商機。
7. 開發量產高技術層級產品，以擺脫價格競爭並爭取市場之佔有率。
8. 加強品牌經營，提高服務品質。

9. 開發太陽能晶片，提高轉換率。

10. 持續研發單、多晶之長晶、切晶技術。

三、未來公司發展策略：

本公司為維持長期競爭優勢，除了在既有競爭優勢上繼續發揮外，同時亦擬定長期策略規劃：

(一)、製程垂直整合

製程向上垂直整合，投入長晶、切晶研發、生產，增加產品邊際效益提升毛利率，降低庫存管理成本，為公司長期發展產生策略性效益。

(二)、投入綠能產業、開發新興市場

綠色替代能源產值至 2015 年預計將成長 10 倍，太陽光電系列產品太陽能晶片、太陽能電池為本公司新投入重點開發產品，將提升公司長期競爭能力，厚植實力因應總體經濟環境的改變。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(一)、外部競爭環境

本公司主要產品二極體，市場存在已久，是一個完全競爭市場，除了國內競爭者、國際大廠外尚有來自中國大陸市場的潛在競爭者，市場環境競爭激烈，面對此激烈競爭環境本公司在戰略上採取：

1. 製程自動化，提高生產效率。
2. 擴大量產發揮經濟效益，降低生產成本，提高競爭優勢。
3. 研發新品，降低替代品的威脅。

(二)、法規環境

歐盟有害物質限用指令(RoHS)開始實施，因本公司產品本身特質大多均屬歐盟的排除條款，對公司整體並無造成太大影響，但為善盡社會責任與符合世界有關環境品質要求，公司將持續朝綠色環保的目標邁進。

(三)、總體經營環境

亞洲因中國擴大內需之政策影響，對半導體產業產生急單效應，並帶動市場先期復甦，預期市場榮景至少可持續至 2011 年底。

董事長：



經理人：



會計主管：



貳、公司簡介

(一) 設立日期：民國七十六年三月九日

(二) 公司沿革：

本公司前身係統一企業股份有限公司電子事業部，民國七十六年該公司以現有之電子廠與美國懋力科技股份有限公司共同合資成立本公司，即「統懋半導體股份有限公司」，並開始營運。本公司重要紀事如下：

七十六年三月：公司正式成立，資本額 2,000 萬元。

七十六年十月：開發金氧半場效電晶體。

七十七年六月：開發蕭特基二極體。

七十七年十一月：購買統一公司原電子部機器設備、廠房及土地。

七十八年二月：開發快速回復二極體。

七十八年八月：開發超快速回復二極體。

七十九年四月：獲證管會核准成為公開發行公司。

七十九年九月：設立磊晶晶圓生產線。

八十三年十一月：投資設立和盛電子股份有限公司。

八十五年四月：投資設立和懋維京控股有限公司。

八十五年七月：開發阻尼二極體。

八十五年八月：設立表面黏著型產品生產線。

八十六年八月：通過 ISO 9002 認證。

八十六年十一月：設立拋光晶圓生產線。

八十七年十一月：掛牌上櫃。

八十九年九月：掛牌上市。

九十一年一月：發行第一次無擔保轉換公司債 50,000 萬元

九十一年四月：經由和懋維京控股有限公司轉投資和懋半導體(深圳)有限公司。

九十二年六月：改選林蒼生先生擔任董事長。

九十三年十一月：完成六吋晶圓生產線。

九十五年四月：和懋半導體(深圳)有限公司新廠投產。

九十五年八月：通過 ISO 14001 認證。

九十六年十月：發行第二次無擔保轉換公司債 45,000 萬元。

九十七年一月：設立長晶生產線。

九十七年一月：統一企業股份有限公司退出經營，改選唐明亮先生擔任董事長。

九十八年二月：辦理私募普通股。

九十八年三月：辦理註銷庫藏股申請減資 1,000 仟元。

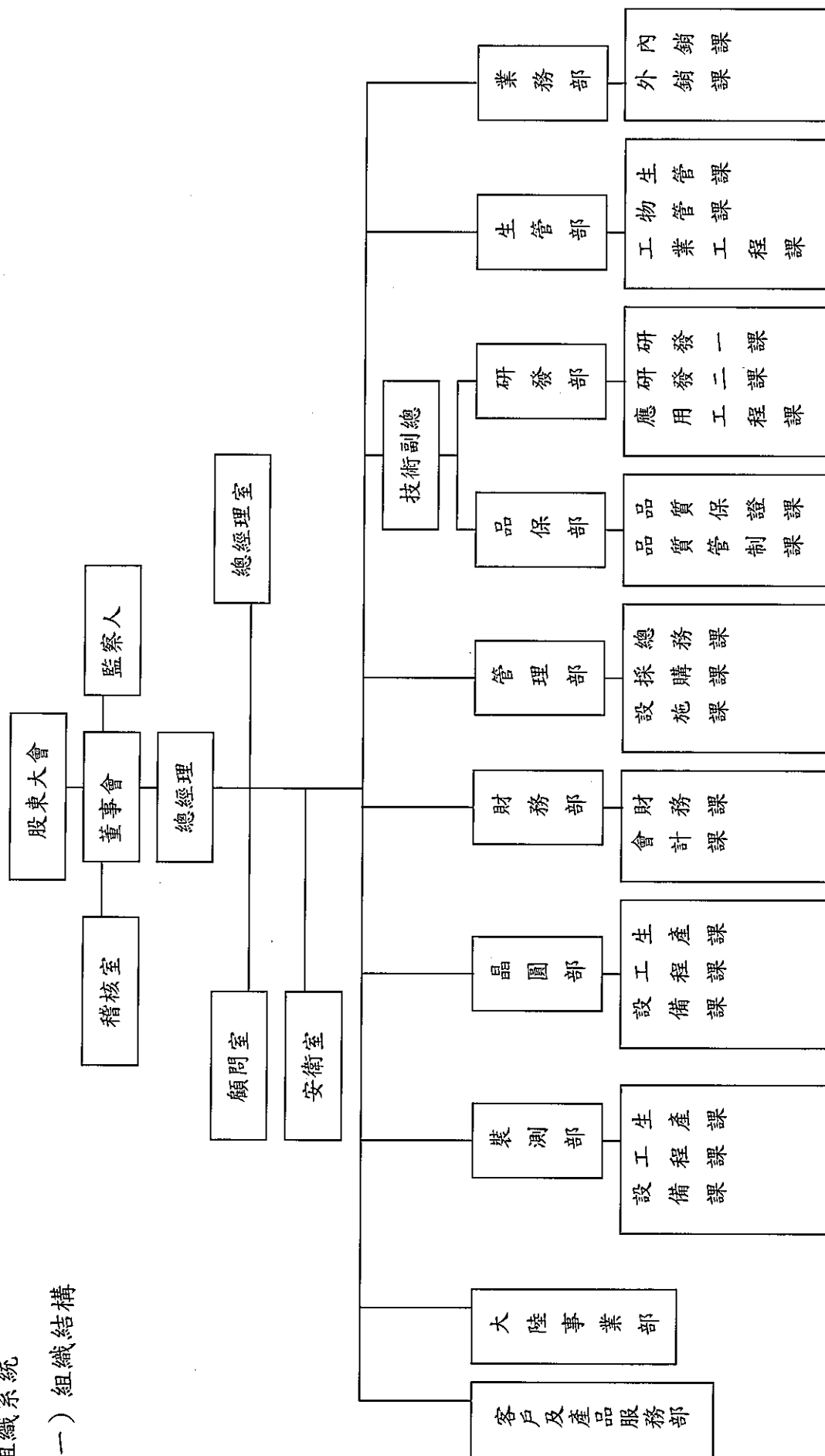
九十八年四月：私募普通股，現金增資後資本額達 987,600 仟元。

九十八年五月：私募普通股，現金增資後資本額達 1,076,000 仟元。
九十八年九月：私募普通股，現金增資後資本額達 1,134,000 仟元。
九十八年九月：私募普通股，現金增資後資本額達 1,194,000 仟元。
一〇〇年一月：私募普通股，現金增資後資本額達 1,258,501 仟元。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部 門	主要職責
總 經 理 室	綜理全公司各項企劃案之擬定、評估與推行，資訊電腦化之維護管理，及公司股務之處理。
顧 問 室	尋求有關技術之提昇計劃及諮商。
稽 核 室	各項業務、會計、財務及庶務之稽核。
管 理 部	管理公司人事、薪資、總務、庶務、採購作業。
財 務 部	處理財務調度、會計帳務、成本計算之工作，並提供有關管理資訊供決策參考。
業 務 部	綜理開發新客戶、市場情報收集掌握及客戶往來之處理。
晶 圓 部	負責按 P/C 安排拋光、磊晶及晶圓製造。
裝 測 部	負責晶粒依產品別裝配及測試。
生 管 部	負責依計劃及訂單安排生產交貨及成品原物料之倉儲管理業務。
品 保 部	負責廠內產品品質管制、製程評估與進出貨檢驗工作。
研 發 部	負責新產品、新製程的開發及現有產品之改良工作。
大 陸 事 業 部	綜理大陸地區生產、銷售及管理等相关事宜。
客 戶 及 產 品 服 務 部	負責市場評估及客戶端銷售應用服務等相关事宜。

二、董事、監察人及主要經理人資料

(一) 董事、監察人資料

董事及監察人資料 (一)

100 年 4 月 29 日

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註2)	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3)	目前兼任本公司 及其他公司 之職務	職稱	姓名	關係
					股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率					
董事長兼 總經理	唐明亮	98.06.19	3 年	76.02.20	2,052,649	2.48%	19,062,649	15.15%	22,450,953	17.84%	-	-	美國明尼蘇達大學電機 機博士	美國慈力科技總裁	董事	謝碧蓮	配偶
副董事長	多春國際投資 (股)公司法人代 表：柯拔希	98.06.19	3 年	98.06.19	4,200,000	3.52%	6,000,000	4.77%	-	-	-	-	台灣科技大學機械系	光大企業股份有限公司 董事長、合邦電子 (股)公司副董事長	董事	唐永渝	父子
董事	唐永渝	98.06.19	3 年	92.06.26	-	-	10,000,000	0.79%	-	-	-	-	伊利諾州立大學電機 碩士	無	董事長兼總經理	唐明亮	父子
董事	謝碧蓮	98.06.19	3 年	97.03.21	4,150,953	5.02%	22,450,953	17.84%	19,062,649	15.15%	-	-	淡江大學會計系	無	董事	謝碧蓮	母子
董事	唐耀為	98.06.19	3 年	97.03.21	80,203	0.07%	80,000	0.06%	-	-	-	-	英國華威大學會計系 統與管理學系	無	董事長兼總經理	唐明亮	配偶
董事	李斯南	98.06.19	3 年	97.03.21	1,506	0.00%	201,506	0.16%	1,275	0.00%	-	-	成功大學電機系	無	董事	唐永渝	母子
董事	多春國際投資 (股)公司法人代 表：卓培英	98.06.19	3 年	98.06.19	4,200,000	3.52%	6,000,000	4.77%	-	-	-	-	中興大學統計研究所	合邦電子(股)公司董 事	-	-	-
監察人	柯行天	98.06.19	3 年	98.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	黎明技術學院電機系	合邦電子(股)公司董 事	-	-	-
監察人	吳宗豐	98.06.19	3 年	97.03.21	830,505	1.0%	1,310,505	1.04%	568	0.00%	-	-	交通大學高階經營管 理所、科策(股)公司經 理、洲益科技(股)公司 董事長兼總經理	翔名科技(股)公司董 事、久元電子(股)公 司獨立董事	-	-	-

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：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。
 註3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

表一：法人股東之主要股東

100年4月29日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
多春國際投資(股)公司	柯拔希(76.33%)、柯妙論(0.55%)、柯妙比(0.55%)

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

100年4月29日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
無	

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。

董事及監察人資料 (二)

姓名 (註1)	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2)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公立 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		
董事長兼總經理唐明亮	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	
董事 多春國際投資 (股)公司法人 代表：柯拔希	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
董事 唐永渝	-	-	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	
董事 謝碧蓮	-	-	✓	✓	✓	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	-	
董事 唐雍為	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
董事 多春國際投資 (股)公司法人 代表：卓培英	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
董事 李新南	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
監察人 柯行天	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	
監察人 吳宗豐	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	1	

註1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或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。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)

總經理、副總經理、協理、各部門主管資料

100年4月29日

職稱 (註1)	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	唐明亮	76.04.01	19,062,649	15.147%	22,450,953	17.839%	-	-	美國明尼蘇達大學電機碩士	美國懋力科技總裁	-	-	-
研發部主管	許文淙	81.12.01	329	0.000%	334	0.000%	-	-	成功大學電機碩士	無	-	-	-
品管部主管	李新南	85.04.01	201,506	0.160%	1,275	0.001%	-	-	成功大學	無	-	-	-
製造部主管	史進河	86.09.15	559	0.000%	-	-	-	-	高雄工專	無	-	-	-
裝管部主管	王明清	97.12.01	5,200	0.008%	2,000	0.002%	-	-	聯合工專	無	-	-	-
財務部主管	王俊雄(註3)	97.07.01	1,672	0.001%	-	-	-	-	成功大學	無	-	-	-
財務部主管	王尉真(註4)	100.02.01	0	-	-	-	-	-	東吳大學會計系	無	-	-	-
業主	張肇永	81.07.01	102,940	0.082%	17,631	0.014%	-	-	逢甲大學	無	-	-	-
海外部主管	賴政麟	96.09.01	327	0.000%	-	-	-	-	成功大學	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，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

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

註3：財務部主管王俊雄係長於100.02.01卸任。

註4：財務部主管王尉真副理於100.02.01就任。

(三)、董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金

附表彙集總配合級距揭露姓名，公司如自願採行個別揭露，請個別填列職稱、姓名及各欄金額，無須填列酬金級距表)

1、董事(含獨立董事)之酬金

職稱	姓名 (註13)	董事酬金						兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、 E、F及G等七項 總額占稅後純 益之比例(註 11)		有 無 領 取 自 公 司 以 外 轉 投 資 事 業 酬 金 (註12)							
		報酬(A) (註2)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬 勞(C)(註3)		業務執行費用 (D)(註4)		A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比 例(註11)					薪資、獎金及特 支費等(E)(註 5)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註 6)		員工認股權 憑證得認購 股數(H)(註 7)
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報表內 所有公司 (註8)		本公司		合併報 表內所 有公司 (註8)	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額
											現金 紅利 金額	股票 紅利 金額									
董事長 兼總經理	唐明亮	-	-	-	-	-	1,304,697	1,304,697	(1.92%)	(1.92%)	2,166,805	2,166,805	-	-	-	-	-	-	(5.11%)	(5.11%)	無
董事	多春國際投 資(股)公司 法人代表:柯 振奇	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.07%)	(0.07%)	無
董事	唐永瑜	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	962,689	962,689	-	-	-	-	-	-	(1.49%)	(1.49%)	無
董事	謝碧蓮	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.07%)	(0.07%)	無
董事	唐雅為	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.07%)	(0.07%)	無
董事	李新南	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	1,003,824	1,003,824	-	-	-	-	-	-	(1.55%)	(1.55%)	無
董事	多春國際投資 (股)公司法人 代表:卓培英	-	-	-	-	-	48,000	48,000	(0.07%)	(0.07%)	1,200,000	1,200,000	-	-	-	-	-	-	(1.84%)	(1.84%)	無

2、監察人之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

職稱	姓名 (註 10)	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	合併報表內所 有公司(註 5)	本公司	合併報表內所 有公司(註 5)	本公司	合併報表內所 有公司(註 5)		
監察人	吳宗豐	-	-	-	-	24,000	24,000	(0.03%)	無
監察人	柯行天	-	-	-	-	24,000	24,000	(0.03%)	無

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	合併報表內所有公司(註 7)D
低於 2,000,000 元	吳宗豐、柯行天	吳宗豐、柯行天
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	吳宗豐、柯行天	吳宗豐、柯行天

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：應揭露合併報表內所有公司(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：合併報表內所有公司(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。
- 註9：a.本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
b.公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表D欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c.酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

3、總經理及副總經理之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

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)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註10)
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公司	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	合併報表內所 有公司(註5)	本公司	合併報表內 所有公司 (註6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	
總經理	唐明亮	2,166,805	2,166,805	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.19)	(3.19)	-	-	無
副總經理	許文添	1,310,197	1,310,197	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.93)	(1.93)	-	-	無
副總經理	李新南	1,003,824	1,003,824	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.48)	(1.48)	-	-	無
協理	賴政麟	752,125	752,125	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.11)	(1.11)	-	-	無

*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。

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)	合併報表內所有公司(註8) E
低於2,000,000元	許文淙、李新南、賴政麟	許文淙、李新南、賴政麟
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	唐明亮	唐明亮
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	唐明亮、許文淙、李新南、賴政麟	唐明亮、許文淙、李新南、賴政麟

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、績效金。

註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、平馬費、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、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

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

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款(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

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

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

註8：合併報表內所有公司(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。

註10：a. 本圖應明確填列公司總經理及副總經理「有」或「無」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

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

99 年 12 月 31 日

項目	職稱 (註 1)	姓名 (註 2)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經 理 人	總經理	唐明亮	-	-	-	-
	研發部暨品保 部主管副總經理	許文淥	-	-	-	-
	晶圓部主管副 總經理	李新南	-	-	-	-
	海外事業部協 理	賴政麟	-	-	-	-
	財務主管兼 任會計主管	王俊雄(註 5)	-	-	-	-
	財務主管兼 任會計主管	王蔚真(註 6)	-	-	-	-

* 係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註 2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第○九二○○○一三○一號函令規定，其範圍如下：

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

註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

註 5：財務主管兼任會計主管王俊雄於 100.02.01 卸任。

註 6：財務主管兼任會計主管王蔚真於 100.02.01 就任。

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佔稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

職稱	99 年度		98 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
董事	11.46%	11.46%	6.83%	6.83%
監察人				
總經理及副總經理				

(1)、本公司給付董事、監察人、總經理及副總經理政策，係參酌該職位於同業市場水平、職位權責範圍及對公司目標貢獻度給付酬金，並視公司經營績效及個人績效給予合理報酬。

(2)、本公司及合併報表內所有公司 98 年度及 99 年度支付董監事酬金，分別佔稅後純損之 6.83%與 8.42%。

(3)、本公司及合併報表內所有公司 98 年度及 99 年度支付總經理及副總經理酬金，分別佔稅後純損之 0%與 3.04%)。根據本公司訂定之「人事管理規章」中「薪資級距表」，於本公司各層級人員之福利津貼與核薪標準，皆明確規定。

(4)、關於經理人報酬，人事部門依公司發展策略並參酌同業標準訂定，業經董事會通過「經理人薪資報酬案」。

(5)、另依據「人事管理規章」之績效考核章節，依員工績效及國內物價水準予以調整薪酬，並依公司營運績效實際狀況，審慎調整。

(6)、本公司及合併報表內所有公司98年度及99年度支付董監事酬金對未來風險影響：無。

三、公司治理運作情形：

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 13 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註1)	實際出 (列)席 次數B	委託出 席次數	實際出 (列)席率 (%)【B/ A】(註2)	備註
董事	唐明亮	13	0	100	
董事	唐永渝	5	8	38.46	
董事	謝碧蓮	0	13	0	
董事	唐雍為	0	13	0	
董事	多春國際投資 (股)公司法人 代表：柯拔希	9	4	69.23	
董事	李新南	11	0	84.62	
董事	多春國際投資 (股)公司法人 代表：卓培英	12	1	92.31	
其他應記載事項： 一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理。 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。 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。					

註1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註2：

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

監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 9 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
監察人	吳宗豐	6	46.15%	
監察人	柯行文	1	7.69%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形 (例如溝通管道、方式等)。

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

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。

註：

- * 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。
- * 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(二)、審計委員會運作情形：無設置審計委員會。

(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
一、公司股權結構及股東權益		
(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	由本公司發言人及股務室負責處理有關股東建議或糾紛等問題。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
(二)公司掌握實際控制公司之主要股東及最終控制者名單之情形	本公司可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。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司訂有「對子公司監理內部控制制度與內部稽核實施細則」。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
二、董事會之組成及職責		
(一)公司設置獨立董事之情形	公司尚未設置獨立董事。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司內部自行評估過簽證會計師之獨立性，查其未擔任本公司之董、監事，也非本公司之股東，亦非在本公司支薪、非利害關係人，其獨立性應屬無疑。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司各項資訊皆透過主管機關網站及發言人公開，並與利害關係人維持良好之溝通管道。	與上市上櫃公司治理實務守則規定並無重大差異。
四、資訊公開		
(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	本公司設有網站，並有相關單位負責定期更新公司及業務資訊，但有關公司財務資訊及公司治理資訊	尚未完全符合上市上櫃公司治理實務守則規定。

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
(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)	則依主管機關相關規定定期於公開資訊觀測站上申報辦理之，並未於公司網站上揭露。	
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	公司目前尚未設置審計委員會等功能委員會，因治理制度牽涉層面廣泛，公司將配合相關明確法令整體研擬規劃設置。	尚未完全符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
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： 本公司雖尚未依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，惟公司董事會與管理階層對公司治理均依據相關法令規定執行，並未脫「上市上櫃公司治理實務守則」的精神與範疇。因治理制度牽涉層面廣泛，公司將仔細規畫後訂定。		

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、如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. 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： 本公司成立以來，秉持誠信經營，對員工聘僱及薪資福利以及教育訓練上均有相當完整政策照顧，對股東也盡力追求股東利益之最大化。對供應商也維繫良好之關係，倘有客訴案件也派專人加以說明並解決，提升客戶對公司及產品滿意度。 2. 董事及監察人進修之情形： 本公司之董事及監察人具有產業專業背景及經營管理實務經驗。相關機關主辦之課程，均會主動提供董事及監察人，鼓勵選擇參加進修課程。 3. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：不適用。 4. 客戶政策之執行情形：本公司一直皆以採取積極態度服務客戶，以維持客戶良好關係。 5. 公司為董事及監察人購買責任保險：本公司100年度已為董監事購買責任保險。 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)、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
一、落實推動公司治理 (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。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (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。	(一)公司尚未實施企業社會責任政策或制度。 (二)無設置企業社會責任專(兼)職單位 (三)公司並無設立。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因 尚未完全符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。
二、發展永續環境 (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。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (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。	(一)公司引進汙水、污泥等回收機台以減少廢棄物的產生。 (二)公司規範辦公以及生產廠房的區域範圍，以合乎消防、建築之法規。 (三)公司設有環境管理專責之相關人員，管理與環境維護等情形。 (四)公司設置廢氣及廢水回收使用，並且力行省電及省水政策以達節能減碳的目標。	(一)無重大差異。 (二)無重大差異。 (三)無重大差異。 (四)無重大差異。

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
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。 (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。 (三) 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。 (四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (五) 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。	(一) 公司遵守相關勞動法規並制定合理之管理制度以保障員工工作上的權益。 (二) 公司定期提供員工健康檢查，另安裝消音以及防塵工程以維護員工健康，另，每年均對員工實施安全教育訓練。 (三) 公司設有客戶申訴，如有對產品品質有問題皆可透過此管道得到合理之處理。 (四) 供應商產品依歐盟(RoHS)指令實施有害物質控管，以盡社會責任。 (五) 無。	(一) 無重大差異。 (二) 無重大差異。 (三) 無重大差異。 (四) 無重大差異。 (五) 尚未完全符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。
四、加強資訊揭露 (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。 (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。	(一) 無 (二) 無	尚未完全符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。

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
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，惟公司實施之企業社會責任，以依據此一守則精神及規範辦理。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（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）：無。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。		

(七)、內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1、內部控制聲明書

統懋半導體股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：100年04月07日

本公司民國99年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估及回應，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國99年12月31日^{註2}的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國100年04月07日董事會通過，出席董事中，有○人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

統懋半導體股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章

2、委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(八) 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。

(九) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

日期	會別	決議內容
98.01.23	九十八年臨時股東會	一、私募發行普通股票案。
98.01.23	第八屆第十四次董事會	一、庫藏股註銷股本案。 二、第二次國內無擔保可轉換公司債變更資金用途。
98.04.02	第八屆第十五次董事會	一、承認九十七年度營業報告書及財務報表。 三、虧損撥補案 四、通過召開九十八年度股東常會。
98.04.08	第八屆第十六次董事會	一、決議 98 年第 1 期私募發行普通股票案。
98.04.15	第八屆第十七次董事會	一、決議 98 年第 2 期私募發行普通股票案。
98.06.19	九十八年股東常會	一、承認事項：(一) 九十七年營業報告書及財務報表。(二) 九十七年度虧損撥補案。(三) 國內第二次無擔保轉換公司債計畫變更案。 二、選舉事項：改選第九屆董事暨監察人。
98.07.02	第九屆第一次董事會	一、變更簽證會計師。 二、延後辦理 98 年度第 3 期私募發行普通股票案。
98.08.26	第九屆第三次董事會	一、通過九十八年上半年度之財務報表。
98.09.07	第九屆第四次董事會	一、決議 98 年第 3 期私募發行普通股票案。
98.10.08	第九屆第六次董事會	一、決議 98 年第 4 期私募發行普通股票案。
98.12.22	第九屆第七次董事會	一、公司辦理土地資產重估案。
99.04.01	第九屆第九次董事會	一、承認九十八年度營業報告書及財務報表。 二、修訂資金貸與他人作業程序、背書保證作業程序、公司章程案 三、公司虧損撥補案。 四、本公司私募發行普通股票案。 五、通過召開九十九年度股東常會。
100.04.07	第九屆第十三次董事會	一、承認九十九年度營業報告書及財務報表。 二、公司虧損撥補案。 三、更換會計暨財務主管。 四、檢討內部控制制度並通過「內部控制聲明書」。 五、通過召開一〇〇年度股東常會。

- (十)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。
- (十一)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
會計暨財務主管	王俊雄	85.07.22	100.02.01	個人生涯規劃

附表二之三

與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表

100 年 4 月 29 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
會計暨財務 主管	王俊雄	85.07.22	100.02.01	個人生涯規劃

註：所稱與財務報告有關人士係指董事長、總經理、會計主管、內部稽核主管等。

四、會計師公費資訊

附表二之四

(一) 會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	吳秋燕	99.01.01-99.06.30	事務所內部 調動
勤業眾信聯合會計師事務所	吳秋燕	99.06.30-99.12.31	

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。

會計師公費資訊級距表

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			50	50
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		2,710		2,710
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				

金額單位：新臺幣千元

附表二之四之一：

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	吳秋燕	1,165					99.01.01~ 99.06.30	事務所內 部調動
	龔俊吉						99.01.01~ 99.06.30	
勤業眾信聯合	吳秋燕	1,545				50	99.07.01~ 99.12.31	
	李季珍						99.07.01~ 99.12.31	

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。

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無更換會計師事務所。

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

五、更換會計師資訊：

(1.) 關於前任會計師

更 換 日 期	一〇〇年四月七日經董事會通過		
更 換 原 因 及 說 明	本公司簽證會計師原委由勤業眾信聯合會計師事務所吳秋燕及龔俊吉兩位會計師擔任，因該事務所內部組織調動，故改委由該所之吳秋燕及李季珍兩位會計師續任		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情 況	會計師	委任人
	主動終止委任		
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
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	不適用	
其他揭露事項 (本準則第二十條之二 第二款第一目第四點 應加以揭露者)	不適用		

(2.) 關於繼任會計師

事 務 所 名 稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	李季珍
委 任 之 日 期	99 年 07 月 01 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	不適用
繼任會計師對前任會計師無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。

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關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：無。

七、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

職稱	姓名	九十九年度		當年度截至 4 月 29 日止	
		持有股數增 (減) 數	質押股數增 (減) 數	持有股數增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
董事長兼總經理	唐明亮	-	-	2,700,000	-
董事	謝碧蓮	-	-	3,300,000	-
董事	唐永渝	-	-	150,000	-
董事	多春國際投資(股)公司 法人代表：柯拔希 法人代表：卓培英	-	-	-	-
董事	唐雍為	-	-	-	-
董事	許文淥	-	-	-	-
董事	李新南	-	-	-	-
監察人	柯行天	-	-	-	-
監察人	吳宗豐	(20,000)	-	-	-
大股東	謝碧蓮	-	-	-	-
大股東	唐明亮	-	-	-	-
研發部主管兼 品管部主管	許文淥	-	-	-	-
晶圓部主管	李新南	-	-	-	-
海外事務 部主管	賴政麟	-	-	-	-
財務部	王俊雄(註1)	-	-	-	-
財務部	王蔚真(註2)	-	-	-	-

(二). 股權移轉資訊：無

(三). 股權質押資訊：

股權質押資訊

姓名 (註1)	質押變動 原因(註2)	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股數	持股 比率	質押 比率	質借 (贖回)金額
謝碧蓮	質押	98.03.24	財政部臺北市國稅局	-	4,150,000	17.84%	18%	-
唐明亮	質押	98.03.27	財政部臺北市國稅局	-	5,574,000	15.16%	29%	-

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列質押或贖回。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊。

持股比例占前十大股東間互為關係人資料

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
謝碧蓮	22,450,953	17.84	19,062,649	15.15	-	-	唐明亮	配偶	-
							唐永渝	母子	-
唐明亮	19,062,649	15.15	22,450,953	17.84	-	-	謝碧蓮	配偶	-
							唐永渝	父子	-
多春國際投資(股)公司 代表人：柯拔希 代表人：卓培英	6,000,000	4.77	-	-	-	-	-	-	-
吳宗豐	1,310,505	1.04	-	-	-	-	-	-	-
葉金菊	1,015,988	0.81	-	-	-	-	唐明亮	夫兄	-
							謝碧蓮	夫嫂	-
范勁松	1,005,000	0.80	-	-	-	-	-	-	-
唐永渝	1,000,000	0.79	-	-	-	-	唐明亮	父子	-
							謝碧蓮	謝碧蓮	-
柯拔希	1,000,000	0.79	-	-	-	-	-	-	-
許彬彬	654,217	0.52	-	-	-	-	-	-	-
中國信託商銀受統懋半導體(股)公司員工信託專戶	595,223	0.47	-	-	-	-	-	-	-

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率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。

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

綜合持股比例

單位：股；%

轉投資事業（註）	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
和懋維京控股有限公司	9,580,566	100%	-	-	9,580,566	100%
立達特公司	7,840	2.9%	-	-	7,840	2.9%
洲磊科技(股)公司	63,317	0.1%	-	-	63,317	0.1%
翔名科技(股)公司	186	-	-	-	186	-
萬通票券公司	10,000	-	-	-	10,000	-
科冠能源科技(股)公司	6,700,000	3.5%	-	-	6,700,000	3.5%
Hoku Scientific Inc.	24	-	-	-	24	-

肆、募資情形

一、資本與股本

(一) 股本來源

年/月	發行價格	核定資本		實收資本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
76/3	10	2,000,000	20,000,000	2,000,000	20,000,000	創立	無	無
76/7	10	5,000,000	50,000,000	5,000,000	50,000,000	現金增資 30,000,000 元	無	無
77/4	10	19,800,000	198,000,000	19,800,000	198,000,000	現金增資 118,300,000 元	無	技術股增資 29,700,000 元
79/7	10	35,000,000	350,000,000	35,000,000	350,000,000	現金增資(註1) 152,000,000 元	無	無
82/3	10	40,000,000	400,000,000	40,000,000	400,000,000	現金增資(註2) 50,000,000 元	無	無
86/5	10	59,960,000	599,600,000	44,990,000	449,900,000	現金增資(註3) 49,900,000 元	無	無
87/7	10	59,960,000	599,600,000	50,388,800	503,888,000	盈餘轉增資(註4) 53,988,000 元	無	無
88/8	10	59,960,000	599,600,000	57,705,776	577,057,760	盈餘轉增資(註5) 70,544,320 元 員工紅利(註5) 2,625,440 元	無	無
89/8	10	79,000,000	790,000,000	64,940,530	649,405,300	盈餘轉增資(註6) 69,246,930 元 員工紅利(註6) 3,100,610 元	無	無
90/7	10	114,000,000	1,140,000,000	77,151,072	771,510,720	盈餘轉增資(註7) 116,892,960 元 員工紅利(註7) 5,212,460 元	無	無
91/7	10	114,000,000	1,140,000,000	79,079,406	790,794,060	盈餘轉增資(註8) 15,430,210 元 員工紅利(註8) 1,523,170 元 公司債轉換股份 2,329,960 元	無	無
92/7	10	114,000,000	1,140,000,000	80,388,017	803,880,170	盈餘轉增資(註9) 11,861,910 元 員工紅利(註9) 1,224,200 元	無	無
93/7	10	114,000,000	1,140,000,000	81,712,493	817,124,930	股息及紅利(註10) 13,244,760 元	無	無
94/9	10	114,000,000	1,140,000,000	82,660,085	826,600,850	股息及紅利(註11) 9,475,920 元	無	無
98/3	10	114,000,000	1,140,000,000	82,560,085	825,600,850	註銷庫藏股減資 1,000,000 元(註12)	無	無
98/4	10	180,000,000	1,800,000,000	98,760,085	987,600,850	現金增資(註13) 162,000,000 元	無	無
98/5	10	180,000,000	1,800,000,000	107,600,085	1,076,000,850	現金增資(註14) 88,400,000 元	無	無
98/9	10	180,000,000	1,800,000,000	113,400,085	1,134,000,850	現金增資(註15) 58,000,000 元	無	無
98/10	10	180,000,000	1,800,000,000	119,400,085	1,194,000,850	現金增資(註16) 60,000,000 元	無	無
100/1	10	180,000,000	1,800,000,000	125,850,085	1,258,500,850	現金增資(註17) 64,500,000 元	無	無

註1：79年7月現金增資152,000,000元，業經財政部證券管理委員會79/4/19(79)台財證(一)第32364號函核准在案。
 註2：82年3月現金增資50,000,000元，業經財政部證券管理委員會81/10/22(81)台財證(一)第02732號函核准在案。
 註3：86年5月現金增資49,900,000元，業經財政部證券暨期貨管理委員會86/4/8(86)台財證(一)第27867號函核准在案。
 註4：87年7月盈餘轉增資53,988,000元，業經財政部證券暨期貨管理委員會87/6/22(87)台財證(一)第54402號函核准在案。
 註5：88年8月盈餘轉增資70,544,320元，員工紅利2,625,440元，業經財政部證券暨期貨管理委員會88/7/12(88)台財證(一)第63424號函核准在案。
 註6：89年8月盈餘轉增資69,246,930元，員工紅利3,100,610元，業經財政部證券暨期貨管理委員會89/7/5(89)台財證(一)第57886號函核准在案。
 註7：90年7月盈餘轉增資116,892,960元，員工紅利5,212,460元，業經財政部證券暨期貨管理委員會90/6/28(90)台財證(一)第141241號函核准在案。
 註8：91年7月盈餘轉增資15,430,210元，員工紅利1,523,170元，業經財政部證券暨期貨管理委員會91/7/12台財證一字第0910138665號函核准在案。
 註9：92年7月盈餘轉增資11,861,910元，員工紅利1,224,200元，業經財政部證券暨期貨管理委員會92/7/21台財證一字第0920132643號函核准在案。
 註10：93年7月盈餘轉增資12,058,210元，員工紅利1,186,550元，業經行政院金融監督管理委員會93/7/22金管證一字第0930132891號函核准在案。
 註11：94年9月盈餘轉增資8,171,250元，員工紅利1,304,670元，業經行政院金融監督管理委員會93/7/27金管證一字第0940130461號函核准在案。
 註12：98年3月辦理註銷庫藏股申請減資1,000,000元，業經行政院經濟部98/3/6經授商字第09801042760號函核准在案。
 註13：98年4月私募現金增資162,000,000元，業經行政院經濟部98/4/16經授商字第09801073940號函核准在案。
 註14：98年5月私募現金增資88,400,000元，業經行政院經濟部98/5/1經授商字第09801085180號函核准在案。
 註15：98年9月私募現金增資58,000,000元，業經行政院經濟部98/9/25經授商字第09801220610號函核准在案。
 註16：98年10月私募現金增資60,000,000元，業經行政院經濟部98/10/27經授商字第09801246990號函核准在案。
 註16：100年1月私募現金增資64,500,000元，業經行政院經濟部100/02/01經授商字第10001021760號函核准在案。

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
上市普通股 (每股10元)	125,850,085	54,149,915	180,000,000	

(二) 股東結構

100年4月29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	2	0	26	13,139	20	13,187
持有股數	242	—	7,202,990	116,421,244	2,225,609	125,850,085
持股比例	0.000%	—	5.724%	92.507%	1.769%	100%

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

(三) 股權分散情形

每股面額十元

100 年 4 月 29 日

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	3,108	415,785	0.330
1,000 至 5,000	7,449	16,668,680	13.245
5,001 至 10,000	1,418	11,982,998	9.522
10,001 至 15,000	371	4,870,658	3.870
15,001 至 20,000	281	5,323,570	4.230
20,001 至 30,000	213	5,676,691	4.511
30,001 至 50,000	156	6,355,854	5.05
50,001 至 100,000	124	8,970,291	7.128
100,001 至 200,000	40	5,791,382	4.602
200,001 至 400,000	11	2,911,641	2.314
400,001 至 600,000	7	3,383,223	2.688
600,001 至 800,000	1	654,217	0.52
800,001 至 1,000,000	2	2,000,000	1.589
1,000,001 以上 以上自行視實際情況分級	6	50,845,095	40.401
合 計	13,187	125,850,085	100.000

(四) 主要股東名單

主要股東名稱 \ 股 份	持 有 股 數	持 股 比 例
謝碧蓮	22,450,953	17.84%
唐明亮	19,062,649	15.15%
多春國際投資(股)公司	6,000,000	4.77%
吳宗豐	1,310,505	1.04%
葉金菊	1,015,988	0.81%

范勁松	1,005,000	0.80%
唐永渝	1,000,000	0.79%
柯拔希	1,000,000	0.79%
許彬彬	654,217	0.52%
中國信託商業銀行受統懋半導體(股)公司員工信託專戶	595,223	0.47%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

年 度		98 年	99 年	截至 100 年 3 月 31 日(註8)
項 目				
每股市價 (註1)	最 高	26	15.95	15.20
	最 低	10.5	24.90	19.45
	平 均	15.89	19.62	17.73
每股淨值 (註2)	分 配 前	10.65	10.02	10.27
	分 配 後	10.65	10.02	10.27
每股盈餘	加權平均股數		119,400,085	119,400,085
	每股盈餘 (註3)	追溯前	-0.81	-0.57
		追溯後	-	-
每股股利	現 金 股 利		-	-
	無 償 配股	盈餘配股	-	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-
投資報酬分析	本益比(註5)		-20	591
	本利比(註6)		-	-
	現金股利殖利率(註7)		-	-

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

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

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

（六）公司股利政策及執行狀況

1. 本公司公司章程規定，每年度決算如有盈餘，依法完納稅捐後，分派如下：
 - （1）彌補以往年度虧損。
 - （2）提列百分之十法定盈餘公積及其他依法令應提撥之項目。
 - （3）分配股東股息及紅利，酌付董事、監察人酬勞及員工紅利，其分配比率：董事及監察人酬勞為本期可分配數百分之二，員工紅利不得少於本期可分配數百分之一，其餘由董事會擬訂盈餘分配案，提請股東會決議分派之。股東紅利應為累積可分配盈餘之 50%至 100%，優先分派現金股利，其餘分派股票股利，股票股利以當年度股利分配總額之 50%為上限。
2. 本公司 100 年 4 月 7 日董事會通過虧損撥補案，期末待彌補虧損金額為新台幣 88,747,445 元。
3. 預期股利政策重大變動：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：無。

（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
本公司章程規定，酌付董事及監察人酬勞及員工紅利，其分配比率：董事及監察人酬勞為本期可分配數百分之二，員工紅利不得少於本期可分配數百分之一。
2. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊
99 年度虧損不配發員工現金紅利及董事、監察人酬勞。
3. 上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形
 - （1）本公司 99 年度虧損不發放員工紅利及董事、監察人酬勞。
 - （2）上開股東會決議實際配發數與原董事會擬議配發數相同。

(九) 公司買回本公司股份情形：無

二、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股憑證及併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形

(一) 公司債辦理情形：無

(二) 特別股辦理情形：無

(三) 海外存託憑證辦理情形：無

(四) 員工認股權憑證辦理情形：無

(五) 併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

(六) 公司買回本公司股份情形：無

三、資金運用計劃執行情形

(一)、計畫內容

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，包括歷次變更計畫內、資金之來源與運用、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會之日期，並應刊載輸入本會指定資訊申報網站之日期：98.04.10 公告。

該次募集與發行有價證券資金運用計畫及預定執行進度

統懋半導體股份有限公司(以下簡稱統懋公司或該公司)發行國內第二次無擔保轉換公司債，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 96 年 9 月 20 日金管證一字第 0960050891 號函核准後，已於 96 年 10 月 9 日募集完成。該次發行國內第二次無擔保轉換公司債計劃於 98 年 1 月 23 日經該公司董事會決議變更計劃，變更後資金運用計畫及預定執行進度如下：

1. 本次計劃所需資金總額：新台幣 450,000 仟元。
2. 資金來源：發行國內第二次無擔保轉換公司債 450,000 仟元。
3. 計畫項目、預定資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定 完成日期	所需 資金總額	預定資金運用進度					
			96 年度	97 年度				99 年度
			第四季	第一季	第二季	第三季	第四季	第三季
興建廠房	97 年第三季	100,167	44,829	20,445	19,788	15,105	-	-
購置機器設備	98 年第一季	145,575	37,306	10,315	38,133	45,635	14,186	-(註1)
償還銀行借款	97 年第二季	204,258	188,258	-	-	-	-	16,000
合 計		450,000	270,393	30,760	57,921	60,740	14,186	16,000

註1：本公司國內第二次無擔保轉換公司債資金運用計劃中尚有新台幣 16,000 仟元尚未執行完畢。因短期內尚未有購入機台的迫切需求，於 99 年 8 月 25 日第十次董事會決議中通過將該款項用以償還銀行貸款，並將上開資金運用計畫申報結案。因調整金額未達所募集資金總額百分之二十，無須辦理計畫變更。

(二)、執行情形：

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執 行 狀 況
興 建 廠 房	支 用 金 額 預 定 100,167
	實 際 100,167
	執 行 進 度 預 定 100%
	實 際 100%
購 置 機 器 設 備	支 用 金 額 預 定 145,575
	實 際 145,575
	執 行 進 度 預 定 100%
	實 際 100%
償 還 銀 行 借 款	支 用 金 額 預 定 204,258
	實 際 204,258
	執 行 進 度 預 定 100%
	實 際 100%
合 計	支 用 金 額 預 定 450,000
	實 際 450,000
	執 行 進 度 (%) 預 定 100%
	實 際 100%

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 所營業務主要內容：

- (1) 功率電晶體、半導體、電子資訊處理設備之製造、加工及銷售。
- (2) 有關事業之經營及投資。(以經濟部投資審議委員會核准者為限)

2. 營業比重

99 年度

產品	比重
二極體	72 %
電晶體	4 %
矽晶圓	3 %
其他	21 %
合計	100 %

3. 公司目前之商品項目及計畫開發之新商品

- A. 功率雙載子電晶體 (Bipolar Power Transistors)
- B. 蕭特基二極體 (Schottky Barrier Diodes)
- C. 超快速回復二極體 (Ultrafast Recovery Rectifiers)
- D. 磊晶圓 (Epitaxial Wafers)
- E. 拋光矽晶圓 (Polished Prime Wafers)
- F. 再生晶圓 (Reclaimed Wafers)
- G. 突波抑制器 (Transient Voltage Suppressor)
- H. 表面黏著封裝技術及產品
- I. 光電晶體 (Photo-Transistors)
- J. 光二極體 (Photo-Diodes)
- K. 橋式整流子 (Bridge Rectifiers)
- L. 閘流體 (SIDAC)
- M. 矽晶棒 (Silicon Ingot)
- N. 太陽能晶片 (Solar cell)

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

隨著金融風暴的遠離，市場對於消費性電子的產品逐漸復甦，在電子終端需求下呈現強勢反彈，而太陽能的部分，雖然各國的補助政策已告終結，但大陸在政策的推動下顯見蓬勃發展，需求量大增，唯應注意產品價格以及毛利狀況。

2. 產業上、中、下游之關聯性

在景氣逐漸復甦的情況下，下游的終端電子產品需求增溫，半導體產業呈現反彈，然原物料的普遍上揚帶給公司莫大的成本壓力，在公司垂直整合下成本控制得當，但仍需注意原物料市場所帶給公司的衝擊。

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

在景氣復甦的情況下，公司所產之二極體、電晶體受到 LCD TV、智慧型手機、以及筆記型電腦的需求擴大下已有明顯成長，而太陽能雖有大陸強勁的需求帶動，但其競爭者多，價格上備受考驗，而原物料的上揚更讓毛利受到侵蝕，未來更需提升既有技術能力，方能穩固毛利率力求不墜。

(三) 技術及研發概況

1. 最近年度投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項 目	99 年度	100 年 1~3 月
研發費用金額(A)	12,373	2,741
營 收 淨 額 (B)	815,890	191,216
研發費用所佔比例 (A)／(B)	2%	1%

資料來源：經會計師簽證之財務報告及公司自結數

2. 開發成功之技術或產品

- (1.) 改善長晶製程，提升晶棒品質。
- (2.) 改善切晶製程，降低破片率。
- (3.) 改善抗反射層，提高太陽能電池之轉換效率。
- (4.) 改善濺鍍製程，提升低壓降蕭特基二極體之特性與良率。

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展計畫

(1) 擴建行銷網，提升服務品質。

(2) 開發太陽光電市場。

(3) 發展裝測代工市場。

2. 長期業務發展計畫

(1) 提昇品牌價值。

(2) 提升封裝專業代工能力。

(3) 開發新產品，闢建新利基市場。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣千元；%

年度 區域		99 年度		98 年度	
		銷售金額	比例 %	銷售金額	比例 %
內 銷		60,471	7	50,113	7
外 銷	亞 洲	694,437	85	599,655	88
	北 美 洲	11,902	2	8,728	2
	其 他	49,080	6	21,490	3
銷 小 計		755,419	93	629,873	93
營業收入淨額		815,890	100	679,986	100

2. 市場佔有率

本公司之生產製造流程從最上游粗晶圓研磨、磊晶圓至電晶體及二極體成品，為垂直整合之一貫生產作業流程，其中磊晶製造或晶圓製造之半成品，均可作為成品出售給同業或待封裝測試完成後，透過經銷商、代理商銷售或直接銷售給下游使用，因此無法明確計算總銷售產品之市場佔有率。

3. 市場未來供需狀況與成長性

全球半導體產業在景氣的好轉以及消費力道的強勁反彈下，出現了需求增溫且持續擴大的跡象，且各項經濟數據皆顯示市場正處在熱絡的狀態，未來一至二年半導體產業成長可期。然太陽能產業面，雖然歐美各國削減預算支出，但是中國的需求蹶起也刺激了需求面的出現，雖然在原物料上揚且各廠商間的競爭激烈下，成長性依舊十分良好。

4. 競爭利基：

(1) 生產流程垂直整合

生產流程從切片、倒角，銜接原先研磨、拋光、磊晶、晶圓製造及晶圓切割製程到封裝測試垂直整合完成一貫作業。由於能有效整合半導體工業上、下游的生產流程，使得對於原料的供應狀況，生產工時的縮減、成本的降低及品質的提昇，均有良好的成效。

(2) 專業技術人才、研發能力佳

本公司研發部門，擁有專業技術人才，經驗豐富，同時持續投入大量經費從事技術的研究發展及自動化生產線的開發，並對國際先進之關鍵技術加以整合應用開發。另公司亦積極在太陽能晶片新材料方面，投入大量研發人力及資源，以開發更具利基產品，期能更加符合市場需求。

(3) 完善品保體系

本公司長期致力於利基型產品，強調產品的獨創性，避免激烈的價格競爭，而本公司更重視品質之管理，自成立以來即不斷提升員工品質意識，繼而順利取得 ISO 9001、QS 9000 及 ISO 14000 認證，本公司即以其獨特的產品及優異之品質，獲得客戶的信賴，建立長期合作關係並提高競爭力。

5. 發展遠景之有利與不利因素與因應對策：

(1) 有利因素

A、銷貨通路緊密且兼具良好的市場知名度

公司生產經營二十餘年，各業界評價頗高，且品牌經營亦有相當之成果，處於領先前導地位。

B、經驗純熟，研發能力創新

公司以著豐富且純熟的經驗，搭配彈性創新的研發能力，在市場當中不斷發展極具競爭優勢的新產品以供客戶需求。

C、完整的自動化生產線及垂直整合能力

生產線自動化程度高並俱垂直整合能力，產品深度夠，可因應市場多樣化需求。

(2) 不利因素

半導體產業在科技業當中行之有年，實屬完全競爭市場，廠商間的削價競爭更使經營的挑戰度更大，且市場需求變化極快，研發能力備受考驗，唯有加強產品的需求性而避免被市場淘汰。

因應措施

研發技術的提升以加強與競爭廠商的差異化，提高產品價值，搭配行銷能力與競合策略的運作，以滿足市場快速變遷的需求，穩固市場地位以及競爭優勢。

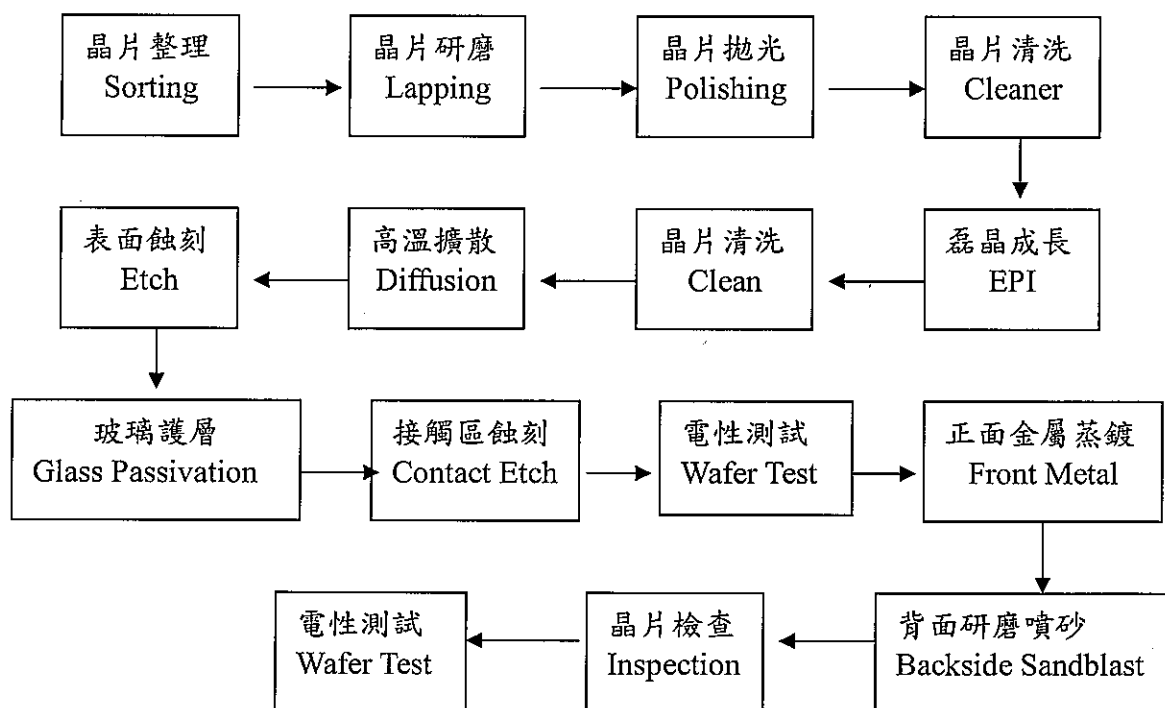
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

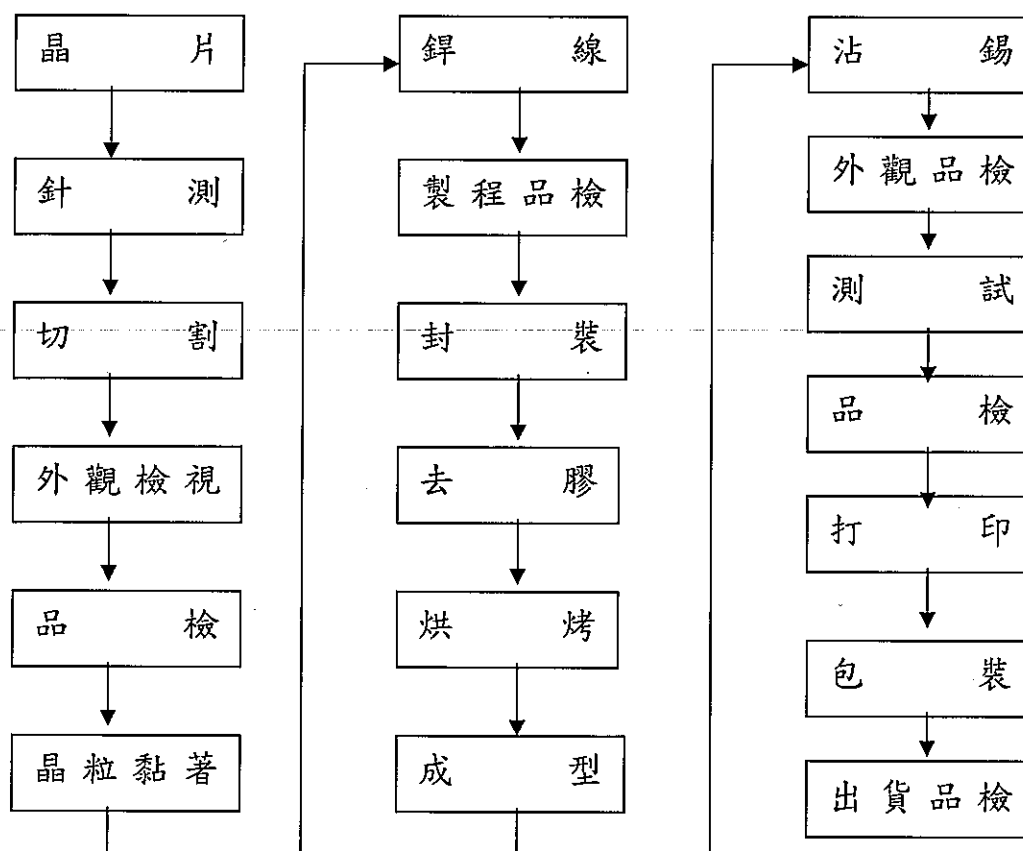
主要產品分類	主要用途
功率雙載子電晶體 (Power Transistor)	電視機、顯像器、電源供應器、汽車音響、汽車點火器、光源燈具等。
蕭特基二極體 (Schottky Barrier Diodes)	交換式電源供應器、工業電子整流器、家用電器、個人/筆記型電腦及通訊手機等。
超快速回復二極體 (Ultra Fast Recovery Rectifiers)	交換式電源供應器、工業電子整流器、家用電器、顯像器等。
磊晶圓 (Epitaxial Wafers)	分離式晶體元件及積體電路元件製作的晶圓原料。
拋光矽晶圓 (Polished Prime Wafers)	為各大晶圓廠的原料。
再生晶圓 (Reclaimed Wafers)	主要客戶為科學園區之八吋晶圓廠。
突波抑制器 (Transient Voltage Suppressor)	汽車電子整流保護器、手機電源接訊保護器、個人及筆記型電腦保護裝置。
橋式整流子 (Bridge Rectifiers)	電源整流器

2. 主要產品之產製過程

(1) 晶圓部製程



(2) 裝測部製程



(三) 主要原料之供應狀況

本公司主要原料之供應商皆為國內外知名大廠貨源穩定，品質良好。

主要原料	供應地區	供應狀況
矽晶圓片	國內	正常
基架	國內	正常

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

1. 主要進貨客戶

單位：新台幣千元

項目	98 年				99 年			100 年度截至前一季度止		
	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
1	艾德康	31,843	32.60	無	艾德康	60,022	24.64	無	艾德康	10,141
2	三福	14,330	14.67	無	三福	18,004	7.39	無	中央炭素	4,201
3	明泰	2,069	2.12	無	SILEX	16,540	6.79	無	三福	3,656
4					太佳	14,589	5.99	無	SILEX	3,403
	其他	49,426	50.61		其他	134,398	55.19		其他	30,823
	進貨淨額	97,668	100.00		進貨淨額	243,553	100		進貨淨額	52,224
變動原因說明：										
99 年度新增國外廠商採購。										

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

項目	98 年					99 年					100 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	PARAMOUNT	169,809	24.97	無	H&M	307,776	37.65	子公司	H&M	81,812	43.15	子公司			
2	HAPPY WORLD	102,102	15.01	無	PARAMOUNT	179,676	21.98	無	PARAMOUNT	32,184	16.98	無			
3	AIKE	96,614	14.21	無	海沃	58,770	7.19	無	AIKE	18,687	9.86	無			
4	H&M	80,863	11.89	子公司	FAGOR	47,857	5.85	無	FAGOR	17,642	9.21	無			
5	SUNG HO	74,210	10.92	無	SUNG HO	28,475	3.48	無							
	其他	156,388	23.00		其他	193,336	23.85		其他	40,891	20.8				
	銷貨淨額	679,986	100		銷貨淨額	815,890	100		銷貨淨額	191,216	100				
變動原因說明：															
H&M 銷貨比重提升以減少稅負支出。															

(五) 最近二年度生產量值

單位：產值為新台幣千元

年度 生產量值 主要商品	九十九年度			九十八年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
電 晶 體	3,200	2,864	22,761	1,980	1,623	13,728
二 極 體	220,000	218,902	538,101	196,020	182,831	533,458
晶 粒	326,000	36,475	9,749	326,000	747	1,132
矽 晶 圓	5,410	201	13,795	5,410	218	13,497
其 他		63,578	311,768		30,075	25,154
合 計	554,610	322,020	896,174	529,410	215,494	589,969

註1：電晶體、二極體及晶粒之數量單位為千 PCS；矽晶圓之單位為千平方英吋。

註2：因各項產品之數量單位不同，故產量未予加總。

註3：產能係經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註4：本公司生產之電晶體、二極體因產品封裝多樣，外觀差異大，故無法合併列示其產能。

註5：晶粒與矽晶圓產能包含後製程自用部份。

(六) 最近二年度銷售量值

單位：銷值為新台幣千元

年 度 銷售量值 主要商品	九十九年度				九十八年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
電 晶 體	1,084	9,696	1,821	19,753	749	6,038	1,032	13,950
二 極 體	17,963	38,998	167,688	557,942	26,662	43,881	157,247	569,646
晶 粒	103	1,048	36,372	12,481	595	802	151	3,360
矽 晶 圓	10	2,520	191	24,799	9	2,120	208	23,056
其 他	-	19,115	-	136,569	-	8,635	-	8,498
合 計	19,151	71,377	205,888	751,544	28,015	61,476	158,638	618,510

註1：電晶體、二極體及晶粒之數量單位為千 PCS；矽晶圓之單位為千平方英吋。

註2：因各項產品之數量單位不同，故銷量未予加總。

註3：其他項下之晶粒、矽晶圓為出售半成品及原料之收入，其他則主要為代工收入。

三、從業員工資料

年 度		99 底	98 底	100 年 4 月 29 日
員 工 人 數	幹部及技術人員	101	105	98
	作業人員	139	136	132
	管理業務及其他	38	36	38
	合 計	278	277	268
平 均 年 歲		31.6	31.3	33.2
平均服務年資		10.4	10.3	11.6
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0.4	0.4	0.4
	碩 士	1.2	1.5	0.8
	大 專	42.1	38	40.6
	高 中	34.7	43	34.9
	高中以下	21.6	17.1	23.3

四、環保支出資訊

本公司 99 年度並未有環保支出。

五、勞資關係

(一) 現行重要勞資協議及實施情形

員工福利措施

本公司除對新進及現有員工提供相當水準之薪資，並視各人年度考績辦理升遷加薪外，於年底加發年終獎金、績效獎金及三節獎金等，除此之外，本公司尚有其他福利措施，主要說明如下：

休假制度：除國定例假日外，尚有年休假期；女性同仁生育期間之產假（照常給薪）。

保險制度：全體員工均參加勞工保險、全民健保及團體意外保險，可節省員工一筆可觀之保健及醫療費用。

職業進修：本公司與私立育德高職合辦在職進修延長教育。

補 助：員工結婚補助、傷喪之撫卹補助、子女教育補助等。

休閒活動：每年公司均舉辦國內外旅遊、運動競賽等。

退休制度及其實施情形

「勞工退休金條例」(新制)自九十四年七月一日起施行。本公司在職員工在六月三十日以前受聘雇者，已選擇繼續適用「勞動基準法」(舊制有關之退休金規定得於九十九年七月前改變選擇新制)，或適用新制之退休金制度，並保留適用新制前之年資仍適用舊制之退休規定。九十四年七月一日以後新進之員工僅適用新制之退休金制度。

依「勞工退休金條例」之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，本公司自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥存入勞工保險局之個人退休金專戶。本公司九十八年及九十九年度依該條例認列之退休金成本分別為 3,509 千元及 3,886 千元。

本公司原依舊制「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。員工退休金係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資(基數)計付。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，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。

(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：無。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
授權經銷	COMPACT	98/5 ~ 100/5	授權經銷本公司產品	—
授權經銷	HAW YANG	98/5 ~ 100/5	授權經銷本公司產品	—

長期借款	華南銀行	99.4.8-104.4.20	中期擔保借款	—
長期借款	華南銀行	98.03.01-105.04.20	中期擔保借款	—

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及簽證會計師及查核意見

(一)、最近五年度簡明資產負債表

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 100年3月31日 財務資料(註3)
		九十九年	九十八年	九十七年	九十六年	九十五年	
流動資產		636,555	643,852	756,598	874,434	697,769	658,626
基金投資		570,808	551,892	523,354	320,982	283,754	576,045
固定資產(註2)		560,858	600,246	528,160	377,303	298,907	549,374
無形資產		-	3,283	3,649	4,015	4,348	-
其他資產		28,393	30,947	17,362	8,798	13,628	29,661
資產總額		1,796,614	1,830,220	1,829,123	1,585,532	1,298,406	1,813,706
流動負債	分配前	286,400	232,218	731,937	158,907	277,881	220,017
	分配後	286,400	232,218	731,937	158,907	277,881	220,017
長期負債		200,000	200,000	118,000	405,253	57,704	185,000
其他負債		113,413	126,802	63,065	57,307	47,967	67,659
負債總額	分配前	599,813	913,002	579,760	347,667	353,689	518,879
	分配後	599,813	913,002	621,467	383,552	422,655	518,879
股本		1,194,001	1,194,001	826,601	826,601	826,601	1,258,501
資本公積		-	93,963	58,822	37,767	2,536	31,927
保留盈餘	分配前	(88,747)	(114,834)	(16,351)	113,146	102,273	(92,453)
	分配後	(88,747)	(114,834)	(16,351)	71,439	66,388	(92,453)
金融商品未實現損益		6	-	(158)	2,288	-	5
累積換算調整數		22,776	44,668	53,938	30,644	15,659	28,082
未實現重估增值		68,765	68,765	-	-	-	68,765
未認列為退休金成本之淨損失		-	(15,363)	(5,382)	(4,674)	-	-
股東權益總額	分配前	1,196,801	1,271,200	916,121	1,005,772	950,739	1,294,827
	分配後	1,196,801	1,271,200	916,121	1,005,772	950,739	1,294,827

註一：最近五年度財務報表皆經會計師查核簽證。

註二：本公司於98年辦理資產重估價114,968仟元。

註三：100年第一季財務報表經會計師核閱。

(二) 最近五年度簡明損益表

單位：新台幣千元

(惟每股盈餘為新台幣元)

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 100年3月31日 財務資料(註2)
	九十九年	九十八年	九十七年	九十六年	九十五年	
營業收入	815,890	679,986	657,623	760,714	739,741	191,216
營業毛利	20,692	(24,153)	(4,703)	147,409	175,522	13,899
營業損益	(39,238)	(96,661)	(64,987)	88,002	107,391	(4)
營業外收入及利益	47,376	42,749	8,689	4,314	38,021	857
營業外費用及損失	47,173	45,363	65,886	34,018	102,383	2,378
繼續營業部門 稅前損益	(39,035)	(99,275)	(122,184)	58,298	43,029	(1,525)
繼續營業部門 損益	(67,876)	(84,471)	(87,790)	46,758	35,416	(3,706)
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動之累 積影響數	-	-	-	-	-	-
本期損益	(67,876)	(84,471)	(87,790)	46,758	35,416	(3,706)
每股盈餘	(0.57)	(0.81)	(1.06)	0.57	0.43	(0.03)

註一：最近五年度財務報表皆經會計師查核簽證。

註二：100年第一季財務報表經會計師核閱。

(三) 最近五年度簽證會計師及查核意見

年度	簽證會計師	查核意見
95 年度	勤業眾信會計師事務所 李季珍 黃李松 會計師	修正式無保留意見
96 年度	勤業眾信會計師事務所 李季珍 黃李松 會計師	無保留意見
97 年度	勤業眾信會計師事務所 吳秋燕 曾光敏 會計師 (註 1)	修正式無保留意見
98 年度	勤業眾信聯合會計師事務所 吳秋燕 龔俊吉 會計師 (註 2)	修正式無保留意見
99 年度	勤業眾信聯合會計師事務所 吳秋燕 李季珍 會計師 (註 3)	無保留意見

註 1：因勤業眾信會計師事務所內部業務調動，簽證會計師改委由吳秋燕及曾光敏會計師。

註 2：因勤業眾信聯合會計師事務所內部業務調動，簽證會計師改委由吳秋燕及龔俊吉會計師。

註 3：因勤業眾信聯合會計師事務所內部業務調動，簽證會計師改委由吳秋燕及李季珍會計師。

二、最近五年度財務分析

財務分析

分析項目	年 度	最近五年度財務分析(註一)					當年度截至 100年3月31 日	九十九年度、九十八年度 比率>20%原因。
		九十九年度	九十八年度	九十七年度	九十六年度	九十五年度		
財務結構	負債占資產比率	33	31	50	37	27	29	
結構(%)	長期資金占固定資產比率	249	245	196	374	337	282	
償債能力	流動比率	222	277	103	746	288	299	增資減少負債所致
能力%	速動比率	131	117	30	495	183	179	
	利息保障倍數	(425)	(595)	(11)	9.91	7.75	14	稅前淨損減少
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.6	4.12	3.16	1.97	2.39	2.56	
	平均收現日數	101	89	115	185	153	143	
	存貨週轉率(次)	3.51	2.5	2.43	2.64	2.14	3.53	存貨去存化所致
	應付款項週轉率(次)	17.2	13.6	11.1	14.6	10.5	14.8	
	平均銷貨日數	104	146	150	138	171	103	存貨去存化所致
	固定資產週轉率(次)	1.45	1.13	1.25	2.02	2.47	1.46	營收增加
獲利能力	總資產週轉率(次)	0.45	0.37	0.36	0.48	0.6	0.43	營收增加
	資產報酬率(%)	(3.44)	(4.03)	(4.68)	3.58	3.1	(0.13)	營收增加
	股東權益報酬率(%)	(5.5)	(7.72)	(9.14)	4.78	3.68	(0.3)	稅前淨損減少
	占實收資本%	(3.29)	(8.1)	(7.86)	10.65	13	(0.0003)	稅前淨損減少
	稅前純益	(3.27)	(8.31)	(14.78)	7.05	5.2	(0.12)	稅前淨損減少
	純益率(%)	(8.3)	(12.42)	(13.3)	6.1	4.8	(1.9)	稅前淨損減少
	每股盈餘(元)	(0.57)	(0.81)	(1.06)	0.57	0.43	(0.03)	稅前淨損減少

現金流量	現金流量比率(%)	(12.19)	38.2	0.61	72.4	24.3	(15.87)	營業現金減少
槓桿度	現金流量允當比率(%)	33.38	44.01	45	96.21	111.14	34.87	營業現金減少
	現金再投資比率(%)	(1.53)	3.83	0	2.49	0	(1.48)	營業現金減少
	營運槓桿度	(4.01)	(1.04)	(3.15)	2.88	2.65	(11354.75)	營業損失減少
	財務槓桿度	0.84	0.87	0.86	1.08	1.06	0.0022	

註 1：最近五年度之財務資料皆經會計師查核簽證。

註 3：計算公式：

1. 財務結構
 - (1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
 - (2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。
2. 償債能力
 - (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
 - (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
 - (3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。
3. 經營能力
 - (1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
 - (2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
 - (3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
 - (4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
 - (5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
 - (6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。
 - (7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。
4. 獲利能力
 - (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
 - (2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
 - (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
 - (4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。
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)。
6. 槓桿度：
 - (1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。
 - (2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告



統懋半導體股份有限公司監察人查核報告書

茲 准

董事會造送九十九年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表等，經本監察人查核完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百十九條之規定，備具報告書，敬請 鑑察。

此 上

本公司一〇〇年股東常會

統懋半導體股份有限公司

監察人：吳 宗 豐



中 華 民 國 一 〇 〇 年 四 月 七 日



統懋半導體股份有限公司監察人查核報告書

茲 准

董事會造送九十九年度營業報告書、財務報表及虧損撥補表等，經本監察人查核完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百十九條之規定，備具報告書，敬請 鑑察。

此 上

本公司一〇〇年股東常會

統懋半導體股份有限公司

監察人：柯 行 天



中 華 民 國 一 〇 〇 年 四 月 七 日

四、最近年度財務報表：詳後附件一

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：詳後附件二

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況：

財務狀況比較分析表

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	九十九年度	九十八年度	差異	
			金額	%
流動資產	636,555	643,852	(7,297)	(1.13)
長期投資	570,808	551,892	18,916	3.43
固定資產	560,858	600,246	(39,388)	(6.56)
其他資產	28,393	30,947	(2,554)	(8.25)
資產總額	1,796,614	1,830,220	(33,606)	(1.84)
流動負債	286,400	232,218	54,182	23.33
長期負債	200,000	200,000	0	0
負債總額	599,813	559,020	40,793	7.3
股本	1,194,001	1,194,001	0	0
資本公積	0	93,963	(93,963)	(100)
保留盈餘	(88,747)	(114,834)	26,087	22.72
股東權益總額	1,196,801	1,271,200	(74,399)	(5.85)
說明：				
1. 流動負債增加為公司營收成長需要更多營運週轉金所致。				
2. 資本公積為當年度彌補虧損。				

二、經營結果：

經營結果比較分析表

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	九十九年度	九十八年度	增(減)金額	變動比例 %
營業收入淨額	815,890	679,986	135,904	19.99
營業成本	794,985	704,352	90,633	12.87
營業毛利	20,905	(24,153)	45,058	186.55
營業費用	59,930	72,508	(12,578)	17.35
營業利益	(39,930)	(96,661)	56,731	58.69
營業外收入及利益	47,376	42,749	4,627	10.82
營業外費用及損失	47,173	45,363	1,810	3.99
繼續營業部門稅前淨利	(39,035)	(99,275)	60,240	60.68
所得稅費用	28,841	(14,804)	43,645	294.82
繼續營業部門稅後淨利	(67,876)	(84,471)	16,595	19.65
增減比例變動分析說明： 九十九年度營運較九十八年度成長，造成虧損狀況縮小。				

三、現金流量之檢討與分析表

最近兩年度流動性分析

項目 \ 年度	九十九年度	九十八年度	增(減)比例
現金流量比率	(12.19)	38.16	(131.94)
現金流量允當比率 (以五年度為基礎)	33.38	44.01	(24.15)
現金再投資比率	(1.53)	3.83	(139.95)
增減比例變動分析說明： 99 年度現金流量減少係因公司本年度增加對關係人銷貨，應收帳款較去年度明顯增加所致。			

未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年現金流出量	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	融資計劃
\$92,779	\$60,000	\$26,000	\$126,779	\$ -	\$ -
一、未來一年現金流量變動情形分析： 1. 營業活動：主係預計一〇〇年度純益產生現金流入，致營業活動產生淨現金流入 60,000 千元。 二、預計現金剩餘部分擬償還金融機構借款。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司最近年度未有重大資本性支出。

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

最近年度本公司之轉投資政策主要是與產業相關之上、下產業整合及考量未來業務市場之開發。99 年度轉投資利益為 41,220 仟元。

六、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. 利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

隨著金融環境逐漸好轉，政府為了穩定國內金融而實施升息動作，目前的利率水平已經逐漸翻揚向上，對於公司損益會有一定的程度上的影響，公司將與銀行進行利率水準調降或是增加中長期資金運用以因應未來利率的變遷。

2. 匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

由於國際游資氾濫，導致近期匯率波動劇烈，台幣升值將對公司匯損造成嚴重的影響，且目前美元匯率走勢依舊疲弱，公司將會進行遠期外匯以及進口融資以減少美金匯率的損失。

3. 通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施

在通貨膨脹方面，由於景氣的回溫且國際游資流入之影響，通膨逐步產生，公司將視央行以及國際金融環境而變動財務工程，以最快速的反應掌握成本控制進而提高收益，冀望將通膨壓力對公司產生之影響降至最低。

(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

本公司九十九年度並未有從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證之情事。對於投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易，本公司均有完善的相關作業管理辦法規範。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司近年持續提高研發費用，預計 101 年度將較 100 年度提高 8% 達新台幣 1,336 萬元的研發費用。主要用於開發太陽能長晶技術能力之提升及後段切片良率之增加，期能開發更多利基型產品。

(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

受到景氣影響所及，國際間一度的取消政府補貼綠色能源方案，但由於生活環境的變遷，各國政府亦不得不重視全球綠色科技的發展，國內也陸續通過相當多優惠方案以提高太陽能、LED 等裝置部署，公司在於太陽能產業上亦投入相當多的人力物力以提高產能並加強轉換效率，而在此方面亦有相當程度的成長，相信在未來此一效益將逐步浮現。

(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

半導體產業技術以飛快速度不斷進步，產業結構也持續改變，本公司在這方面不斷投入研發費用，專注於自主技術研發，包括效率提升、晶片厚度減薄、俱成本效益之新製程及新材料開發，以因應市場客觀狀況適時適當擴大規模提高經濟效益。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自股票公開於集中市場上市以來，自感對社會的責任加

重，因此致力於內部稽核制度之嚴格執行，以期各項可能發生之企業危機防範於未然，同時加強教育管理階層對危機處理的處置能力，以避免危機發生之風險，善盡企業對社會應有之責任。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司近期內並無進行企業併購之規劃。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

隨全球太陽能市場成長快速，故吸引國內外廠商競相投入太陽能市場，市場依舊呈現供過於求的市場環境。然全球自然生態惡化的狀況仍然更加嚴重，各工業國仍將持續尋找替代性能源，太陽能電池市場仍將呈現不錯的成長力道，預估在未來的 10 年的太陽能成長將倍數成長。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

有關進貨方面，為避免過度集中之風險及造成短缺或中斷情形，本公司主要原物料供應商均至少保持二家以上並維持長期與良好之合作關係，除可確保貨源穩定，並可在市場競爭機制下獲得合理價格。

有關銷貨方面，本公司採上、下游垂直整合，產品種類眾多，銷售組合多樣，視市場變化隨時調整其生產線，可有效規避銷貨集中所面臨之風險。

(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：本年度無此情事。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本年度無此情事。

(十二) 公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格之影

響：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無

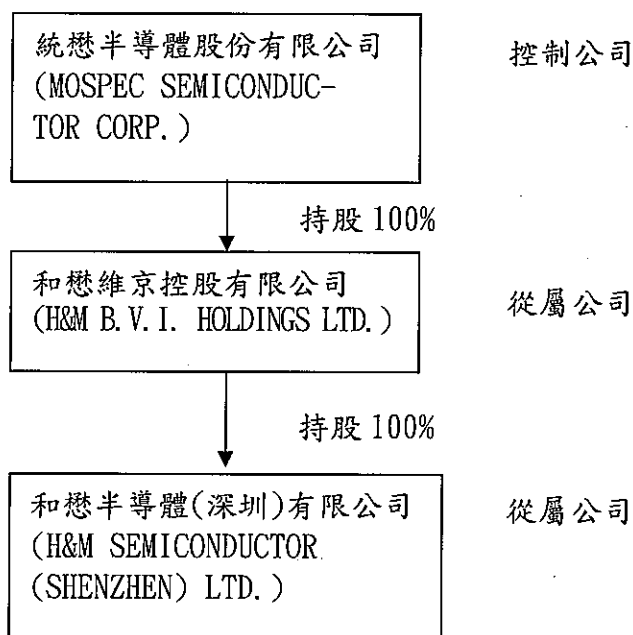
七. 其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 最近年度依本會所訂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：

1. 關係企業合併營業報告書



2. 關係企業之名稱、設立日期、地址、實收資本額及主要營業項目：

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
和懋維京控股有限公司	85.4	Citco Building, Wickhams Cay P.O. BOX662 Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD \$9,580,566	投資控股
和懋半導體(深圳)有限公司	91.4	深圳市寶安區光明南高新技術園區	USD \$8,000,000	新型電子元件製造

3. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

- (1) 關係企業經營業務所涵蓋之行業：參閱上項。
- (2) 關係企業間所經營業務互有關聯，往來分工情形：統懋公司將以原料及半成品委託和懋半導體公司加工。九十

八及九十九年度委託和懋半導體公司代工之加工費分別為 315,269 千元及 340,392 千元。

4. 各關係企業董事、監察人與總經理資料：

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	單 位：股；%	
			持 有 股 份	
			股 數	持 股 比 例
和懋維京控股有限公司	董事	唐明亮(統懋代表人) 史進河(統懋代表人) 賴政麟(統懋代表人)	9,580,566	100%
和懋半導體(深圳)有限公司	董事長	唐明亮(和懋代表人)	8,000,000	100%

5. 各關係企業營運概況

單位：新臺幣千元(惟每股盈餘為元)

企 業 名 稱	資 本 額	資 總 產 值	負 總 債 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益 (稅 後)	每 股 盈 餘 (元) (稅 後)
和懋維京控股有限公司	309,667	368,672	0	368,672	0	(3,422)	41,220	-
和懋半導體(深圳)有限公司	252,962	796,168	427,525	368,643	701,576	38,710	44,642	1

(二) 關係企業合併財務報表(詳閱前合併財務報表暨查核報告)

本公司九十九年度依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

(三) 關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由及自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形及計畫執行進度：

私募有價證券資料

項 目	98 年第 1 次私募(註 1) 發行日期：98 年 04 月 08 日	98 年第 2 次私募(註 1) 發行日期：98 年 04 月 15 日					
私募有價證券種類 (註 2)	普通股	普通股					
股東會通過日期與數額 (註 3)	98 年 01 月 23 日	98 年 01 月 23 日					
價格訂定之依據及合理性	以訂價日前 5 個營業日計算之普通股收盤價平均數之 80.07%	以訂價日前 1 個營業日計算之普通股收盤價平均數之 80.07%					
特定人選擇之方式 (註 4)	依證券交易法第 43 條之 6 規定擇定特定人	依證券交易法第 43 條之 6 規定擇定特定人					
辦理私募之必要理由	充實公司營運資金、償還銀行借款、改善財務結構	充實公司營運資金、償還銀行借款、改善財務結構					
價款繳納完成日期	98 年 02 月 27 日	98 年 04 月 14 日					
應募人資料	私 募 對 象 (註 5)	與公司關係	認購數量	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
	唐明亮	董事長	10,000,000	第 3 款	6,000,000	董事	
	多春國際		3,120,000	第 2 款	140,000	董事	
	柯拔希		230,000	第 2 款	1,080,000		
	葉金菊		1,000,000	第 2 款	770,000		
	唐永淪	董事	680,000	第 3 款	50,000		
	吳宗豐	監察人	500,000	第 3 款	200,000	董事	
	吳玉美		250,000	第 2 款	100,000		
	周嘉倩		220,000	第 2 款	200,000		
	周明律		200,000	第 2 款	100,000		
					200,000		
		145,800,000.		102,632,400.			
實際認購(或轉換)價格(註 7)	19.93%	19.93%					
實際認購價格與參考價格差異(註 7)	累積虧損增加 13,664 仟元	資本公積增加 14,232.4 仟元					
辦理私募對股東權益影響	已執行完畢	已執行完畢					
私募資金運用情形及計畫執行進度	償還借款, 避免負債比率過高	償還借款, 避免負債比率過高					
私募效益顯現情形							

項 目	98 年第 3 次私募(註 1) 發行日期：98 年 09 月 07 日	98 年第 4 次私募(註 1) 發行日期：98 年 10 月 08 日																																								
私募有價證券種類 (註 2)	普通股	普通股																																								
股東會通過日期與數額 (註 3)	98 年 1 月 23 日	98 年 1 月 23 日																																								
價格訂定之依據及合理性	以訂價日前 5 個營業日計算之普通股收盤價平均數之 80.06%	以訂價日前 1 個營業日計算之普通股收盤價平均數之 80.07%																																								
特定人選擇之方式 (註 4)	依證券交易法第 43 條之 6 規定擇定特定人	依證券交易法第 43 條之 6 規定擇定特定人																																								
辦理私募之必要理由	充實公司營運資金、償還銀行借款、改善財務結構	充實公司營運資金、償還銀行借款、改善財務結構																																								
價款繳納完成日期	98 年 09 月 03 日	98 年 10 月 07 日																																								
應募人資料	<table><tr><th>私募對象 (註 5)</th><th>資格條件 (註 6)</th><th>認購數量</th><th>與公司關係</th><th>參與公司經營情形</th></tr><tr><td>謝碧蓮</td><td>第 3 款</td><td>4,000,000</td><td>董事</td><td></td></tr><tr><td>多春國際</td><td>第 2 款</td><td>800,000</td><td></td><td></td></tr><tr><td>范勁松</td><td>第 2 款</td><td>1,000,000</td><td></td><td></td></tr></table>	私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形	謝碧蓮	第 3 款	4,000,000	董事		多春國際	第 2 款	800,000			范勁松	第 2 款	1,000,000			<table><tr><th>私募對象 (註 5)</th><th>資格條件 (註 6)</th><th>認購數量</th><th>與公司關係</th><th>參與公司經營情形</th></tr><tr><td>謝碧蓮</td><td>第 3 款</td><td>5,000,000</td><td>董事</td><td></td></tr><tr><td>多春國際</td><td>第 2 款</td><td>1,000,000</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形	謝碧蓮	第 3 款	5,000,000	董事		多春國際	第 2 款	1,000,000							
私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形																																						
謝碧蓮	第 3 款	4,000,000	董事																																							
多春國際	第 2 款	800,000																																								
范勁松	第 2 款	1,000,000																																								
私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形																																						
謝碧蓮	第 3 款	5,000,000	董事																																							
多春國際	第 2 款	1,000,000																																								
實際認購(或轉換)價格(註 7)	72,674,000.	72,060,000.																																								
實際認購價格與參考價格差異(註 7)	19.94%	19.93%																																								
辦理私募對股東權益影響	資本公積增加 14,674 仟元	資本公積增加 12,060 仟元																																								
私募資金運用情形及計畫執行進度	已執行完畢	已執行完畢																																								
私募效益顯現情形	償還借款,避免負債比率過高	償還借款,避免負債比率過高																																								

註1：擬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、普通股債、轉換公司債、附認股權公司債、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：擬位多寡視實際次數調整。

註6：係填列證券交易法第四十三條之六第一款、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。

項	目	99 年第 1 次私募(註 1) 發行日期：100 年 01 月 12 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)		98 年 06 月 23 日				
價格訂定之依據及合理性		以訂價日前 5 個營業日計算之普通股收盤價平均數之 80.07%				
特定人選擇之方式 (註 4)		依證券交易法第 43 條之 6 規定擇定特定人				
辦理私募之必要理由		充實公司營運資金、償還銀行借款、改善財務結構				
價款繳納完成日期		100 年 01 月 11 日				
應募人資料		私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
		唐明亮	第 3 款	2,700,000	董事長	實際參與經營
		謝碧連	第 3 款	3,300,000	董事	
		唐永淪	第 3 款	150,000	董事	實際參與經營
		吳玉美	第 2 款	100,000		
		周明律	第 2 款	200,000		
實際認購(或轉換)價格(註 7)		96,427,500.				
實際認購價格與參考價格差異(註 7)		19.93%				
辦理私募對股東權益影響		資本公積增加 31,927 仟元				
私募資金運用情形及計畫執行進度		已執行完畢				
私募效益顯現情形		償還借款, 避免負債比率過高				

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本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之事項，亦應逐項載明：無。

統懋半導體股份有限公司

財 務 報 告

民國九十九年度
(內附會計師查核報告)

地址：台南市新市區港墘里中山路七十六號

電話：(○六) 五九九一六二一

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 表 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師查核報告	3~4	-
四、資產負債表	5	-
五、損 益 表	6~7	-
六、股東權益變動表	8	-
七、現金流量表	9~10	-
八、財務報表附註		
(一) 公司沿革及營業	11	一
(二) 重要會計政策之彙總說明	11~16	二
(三) 會計變動之理由及其影響	16	三
(四) 重要會計科目之說明	16~34	四~十八
(五) 關係人交易	34~36	十九
(六) 質抵押之資產	36	二十
(七) 重大承諾事項及或有事項	36	二十一
(八) 重大之災害損失	-	-
(九) 重大之期後事項	-	-
(十) 其 他	36	二十二
(十一) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	36~37、40~42	二三
2. 轉投資事業相關資訊	36~37、43	二三
3. 大陸投資資訊	37、44	二三
(十二) 部門別財務資訊	38~39	二四
九、重要會計科目明細表	45~65	-

會計師查核報告

統懋半導體股份有限公司 公鑒：

統懋半導體股份有限公司（統懋公司）民國九十九年及九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九及九十八年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開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，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。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、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達統懋公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九及九十八年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，統懋公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。

統懋公司已編製其與子公司民國九十九及九十八年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告，備供參考。

隨附統懋公司民國九十九年度財務報表重要會計科目明細表，主要供補充分析，亦經本會計師執行第二段所述之查核程序。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述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 吳 秋 燕

吳秋燕



會計師 李 季 珍

李季珍



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

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 一 〇 〇 年 三 月 三 十 日

單位：新台幣千元
(帳每股面額為新台幣元)

民國九十八年十二月三十一日

代 碼	資 產	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日
		金	%			金	%
1100	流動資產			2100	短期借款 (附註十)	\$ 86,667	5
1120	現金	\$ 92,779	5	2120	應付票據	40,151	2
1140	存放同業金融資產—流動 (附註二及四)	34,620	2	2140	應付帳款	11,147	1
1160	應收帳款—關係人 (附註二及五)	123,035	7	2170	應付費用	18,240	1
1180	應收帳款—關係人 (附註十九)	124,401	7	2272	一年內到期之長期借款 (附註十二及二十)	100,000	6
1200	其他應收款 (附註二及五)	3,530	-	2298	其他流動負債	3,963	4
1220	存貨 (附註二、三及六)	6,802	-	21XX	流動負債合計	232,218	13
1240	遞延所得稅資產—流動 (附註二及十五)	198,607	11	2420	長期負債	200,000	11
1260	其他流動資產	27,254	2		長期借款 (附註十二及二十)		
1280	其他流動資產	25,513	1		各項準備		
11XX	流動資產合計	636,555	35	2510	土地增值稅準備 (附註九)	46,203	3
					其他負債		
1421	基金及投資	368,672	21	2810	應計退休金負債 (附註二及十三)	63,836	4
1480	採權益法之長期股權投資 (附註二及七)	202,136	11	2820	存入保證金	1,174	-
14XX	基金及投資合計	570,808	32	2881	遞延獎項—聯展公司間利益 (附註二及十九)	2,200	-
				28XX	其他負債合計	67,210	4
1501	固定資產 (附註二、九及二十)			2XXX	負債合計	599,813	33
1521	土地	63,810	4		股本 (附註十四)		
1531	建築物	193,034	11	3110	普通股股本，每股面額 10 元，九十九年及九十八年底額定均為 180,000 千股；發行均為 119,400 千股	1,194,001	65
1581	機器設備	734,185	41		資本公積 (附註二及十四)		
1681	其他設備	205,279	11	3213	發行股票溢價	86,490	5
15X1	成本合計	1,196,208	67	3220	庫藏股票交易	7,473	-
15X8	重估增值	114,968	7	32XX	資本公積合計	93,963	5
15XY	成本及重估增值	1,311,276	73		累積虧損 (附註十四)		
15X9	減：累計折舊	774,429	43	335T	待攤銷折舊	(88,747)	(5)
1670	未完工程及預付設備款	336,847	30	33XX	累積虧損淨額	(114,534)	(6)
15XX	固定資產淨額	24,011	1		股東權益其他項目 (附註二、九、十三及十四)		
		560,858	31	3420	累積計算調整數	22,776	1
1770	無形資產			3430	未認列為退休金成本之淨損失	(15,363)	(1)
	遞延退休金成本 (附註二及十三)			3450	金融商品未實現損失	68,765	4
1820	其他資產	250	-	3460	未實現重估增值	98,070	5
1860	存出保證金	24,422	2	34XX	股東權益其他項目合計	1,271,200	69
1888	遞延所得稅資產—非流動 (附註二及十五)	3,721	-	3XXX	股東權益合計	1,830,220	100
18XX	其他資產合計	26,395	2		負債及股東權益總計	1,796,614	100
1XXX	資產總計	\$ 1,796,614	100			\$ 1,830,220	100

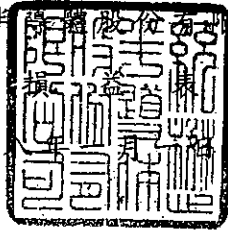
後附之附註係本財務報表之一部分。

(李國勤董事兼任聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮

經理人：唐明亮

會計主管：王蔚義



民國九十九及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

(惟每股淨損為新台幣元)

代碼	九十九年度 金額	%	九十八年度 金額	%
4110 營業收入 (附註二及十九)	\$ 822,921	101	\$ 683,934	101
4170 減：銷貨退回及折讓	<u>7,031</u>	<u>1</u>	<u>3,948</u>	<u>1</u>
4100 營業收入淨額	815,890	100	679,986	100
5000 營業成本 (附註三、六、十六及十九)	<u>794,985</u>	<u>98</u>	<u>704,352</u>	<u>103</u>
5910 營業毛利 (損)	20,905	2	(24,366)	(3)
5920 聯屬公司間未 (已) 實現損失 (附註二)	(<u>213</u>)	<u>-</u>	<u>213</u>	<u>-</u>
已實現營業毛利 (損)	<u>20,692</u>	<u>2</u>	(<u>24,153</u>)	(<u>3</u>)
營業費用 (附註十六)				
6100 推銷費用	14,306	2	23,861	4
6200 管理及總務費用	33,251	4	34,456	5
6300 研究發展費用	<u>12,373</u>	<u>1</u>	<u>14,191</u>	<u>2</u>
6000 營業費用合計	<u>59,930</u>	<u>7</u>	<u>72,508</u>	<u>11</u>
6900 營業淨損	(<u>39,238</u>)	(<u>5</u>)	(<u>96,661</u>)	(<u>14</u>)
營業外收入及利益				
7110 利息收入	45	-	76	-
7121 權益法認列之投資收益 (附註二及七)	41,220	5	37,808	6
7250 壞帳迴轉利益 (附註二及五)	5,542	1	-	-

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九	十	九	年	度	九	十	八	年	度
		金		額	%		金		額	%	
7320	金融負債評價利益（附註二及十一）	\$	-		-		\$	2,369		-	
7480	什項收入（附註十一）		569		-			2,496		-	
7100	營業外收入及利益合計		47,376		6			42,749		6	
	營業外費用及損失										
7510	利息費用（附註九）		7,441		1			14,277		2	
7560	兌換損失淨額（附註二）		39,234		5			7,621		1	
7630	減損損失（附註二及八）		412		-			-		-	
7880	什項支出（附註十一）		86		-			23,465		3	
7500	營業外費用及損失合計		47,173		6			45,363		6	
7900	稅前淨損	(	39,035)	(	5)		(	99,275)	(	14)	
8110	所得稅利益（費用）（附註二及十五）	(	28,841)	(	3)			14,804		2	
9600	本期淨損	(\$	67,876)	(\$	8)		(\$	84,471)	(\$	12)	
		九	十	九	年	度	九	十	八	年	度
		稅		前	稅	後	稅		前	稅	後
	每股淨損（附註十七）										
9750	基本每股淨損	(\$	0.33)	(\$	0.57)		(\$	0.95)	(\$	0.81)	

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮



經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真



民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		累 積		東 權		益 共		他 項 目			
代 碼		普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	待 彌 補 虧 損	累 積 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	金 融 商 品 未 實 現 利 益 (損 失)	未 實 現 重 估 增 值	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計
A1	九十八年一月一日餘額	\$ 826,601	\$ 58,822	\$ 68,754	(\$ 85,105)	\$ 53,938	(\$ 5,382)	(\$ 158)	\$ -	(\$ 1,349)	\$ 916,121
J3	庫藏股票註銷—100 十股 (附註十四)	(1,000)	(1)	-	(348)	-	-	-	-	1,349	-
E5	九十七年度虧損撥補 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(68,754)	68,754	-	-	-	-	-	-
C1	現金增資私募普通股 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	—基準日九十八年四月八日	162,000	(2,536)	-	(13,664)	-	-	-	-	-	145,800
	—基準日九十八年四月十五日	88,400	14,232	-	-	-	-	-	-	-	102,632
	—基準日九十八年九月七日	58,000	14,674	-	-	-	-	-	-	-	72,674
	—基準日九十八年十月八日	60,000	12,060	-	-	-	-	-	-	-	72,060
M1	九十八年度淨損	-	-	-	(84,471)	-	-	-	-	-	(84,471)
Q3	土地未實現重估增值 (附註二、九及十四)	-	-	-	-	-	-	-	68,765	-	68,765
R5	換算調整數之變動	-	-	-	-	(9,270)	-	-	-	-	(9,270)
R1	未認列為退休金成本之淨損失之變動 (附註二及十三)	-	-	-	-	-	(9,981)	-	-	-	(9,981)
Q5	備供出售金融資產未實現損益之變動 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	158	-	-	158
F5	買回可轉換公司債 (附註二及十一)	-	(3,288)	-	-	-	-	-	-	-	(3,288)
Z1	九十八年十二月三十一日餘額	1,194,001	93,963	-	(114,834)	44,668	(15,363)	-	68,765	-	1,271,200
E1	九十八年度虧損撥補 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	資本公積彌補虧損	-	(93,963)	-	93,963	-	-	-	-	-	-
M1	九十九年度淨損	-	-	-	(67,876)	-	-	-	-	-	(67,876)
R5	換算調整數之變動	-	-	-	-	(21,892)	-	-	-	-	(21,892)
R1	未認列為退休金成本之淨損失之變動 (附註二及十三)	-	-	-	-	-	15,363	-	-	-	15,363
Q5	備供出售金融資產未實現損益之變動 (附註十四)	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6
Z1	九十九年十二月三十一日餘額	\$ 1,194,001	\$ -	\$ -	(\$ 88,747)	\$ 22,776	\$ -	\$ 6	\$ 68,765	\$ -	\$ 1,196,801

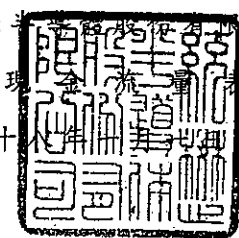
後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮

經理人：唐明亮

會計主管：王蔚真



民國九十九及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期淨損	(\$ 67,876)	(\$ 84,471)
	調整項目		
A20300	折舊費用	61,275	62,804
A20400	攤銷費用	180	240
A20500	呆帳費用提列(迴轉利益)	(5,542)	9,086
A21101	提列備抵銷貨退回及折讓	572	1,053
A21700	公司債折價攤銷	-	7,190
A22000	淨退休金成本未提撥數	5,517	5,459
A22200	存貨跌價、報廢損失(回升利益)		
	淨額	(112,368)	44,401
A22300	存貨盤(盈)虧	72	(373)
A22400	權益法認列之投資收益	(41,220)	(37,808)
A23300	處分投資利益	-	(556)
A23600	金融負債評價利益	-	(2,369)
A23900	減損損失	412	-
A24100	已(未)實現銷貨毛損	213	(213)
A24400	公司債買回損失	-	22,328
A24800	遞延所得稅	28,546	(15,831)
A29900	已實現出售資產利益	(260)	(147)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	(26,275)	(1,616)
A31140	應收帳款	43,866	(23,009)
A31150	應收帳款—關係人	(124,401)	-
A31160	其他應收款	6,687	10,368
A31170	其他應收款—關係人	26,450	96,272
A31180	存 貨	167,441	12,611
A31211	其他流動資產	(2,600)	4,544
A32120	應付票據	6,949	2,604
A32140	應付帳款	(1,574)	7,188
A32160	應付所得稅	-	(1,380)
A32170	應付費用	1,175	(1,783)
A32212	其他流動負債	(2,161)	(27,978)
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)	(34,922)	88,614
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	-	(200,000)
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	202,789

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
B01900	購置固定資產	(\$ 23,286)	(\$ 52,761)
B02000	處分固定資產價款	-	3,807
B02500	存出保證金減少	-	1
BBBB	投資活動之淨現金流出	(23,286)	(46,164)
融資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	27,806	36,667
C00200	應付短期票券減少	-	(114,813)
C00600	買回公司債	-	(454,571)
C00900	舉借長期借款	110,000	220,000
C01000	償還長期借款	(88,000)	(82,385)
C02200	現金增資私募普通股	-	393,166
CCCC	融資活動之淨現金流入(流出)	49,806	(1,936)
EEEE	本年度現金淨增加(減少)金額	(8,402)	40,514
E00100	年初現金餘額	101,181	60,667
E00200	年底現金餘額	\$ 92,779	\$ 101,181
現金流量資訊之補充揭露			
F00100	支付利息	\$ 8,013	\$ 7,565
F00200	減：利息資本化	562	690
F00300	不含利息資本化之支付利息	\$ 7,451	\$ 6,875
F00400	支付所得稅	\$ -	\$ 1,935
不影響現金流量之融資活動			
G00100	一年內到期之長期借款	\$ 100,000	\$ 78,000
同時影響現金及非現金項目之投資活動			
H00300	購置固定資產	\$ 23,273	\$ 21,056
H00400	應付票據(增加)減少	(1,627)	28,318
H00500	應付設備款減少	1,640	3,387
H00800	支付現金	\$ 23,286	\$ 52,761

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮



經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真



統懋半導體股份有限公司

財務報表附註

民國九十九及九十八年度

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於七十六年三月，主要經營功率電晶體、二極體及太陽能電池晶片之製造、加工及銷售。

本公司股票於八十七年十一月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准上櫃買賣，嗣於八十九年九月奉准改在台灣證券交易所上市買賣。

截至九十九年及九十八年底止，本公司員工人數分別為 278 人及 277 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、金融商品評價損益、資產減損損失、退休金、所得稅、員工分紅及董監事酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益

調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。
依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價。

現金股利於除息日或股東會決議日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳及銷貨退回及折讓

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉（內銷以貨物運交客戶時，外銷以貨物裝船完畢時）予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現。

去料加工時，加工產品之所有權及風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓損失提列。備抵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。

銷貨收入係按本公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

採權益法之長期股權投資

本公司對持有被投資公司持有表決權達股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之未實現損益，因本公司對該被投資公司具有控制能力，是以全數予以銷除，列入遞延借（貸）項。

固定資產

土地以成本加重估增值計價。

土地以外之固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：建築物，十四至五十一年；機器設備，三至十年；其他設備，三至十五年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊及未實現重估增值均自帳上減除，處分固定資產之利益或損失，列為當年度之營業外利益或損失。

資產減損

倘資產（主要為固定資產及採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數

再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益組成要素（資本公積－認股權）。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債之交易成本，按原始認列金額分攤至其負債組成要素。

本公司於公開市場主動買回附賣回權可轉換公司債時，應將買回價格分攤予負債組成要素及權益組成要素，其分攤方式係以複合金融商品之公平價格減除單獨衡量負債組成要素金額後之餘額分攤予權益組成要素。分攤至負債組成要素之金額與其帳面價值間之差額，應認列為當年度損益，分攤至權益組成要素之金額與其帳面價值間之差額，應認列為「資本公積－庫藏股票交易」科目，「資本公積－庫藏股票交易」若有不足，則沖減保留盈餘。

持有人執行賣回權時，公司債發行公司應將所支付之現金視為全數用以清償負債組成要素，而將相關轉換權視為被放棄而失效。賣回價格與負債組成要素帳面價值間之差額應認列為當年度損益，原認列之「資本公積－認股權」科目則應轉列為「資本公積－發行股票溢價」科目。

依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十七年十一月發布(九六)基秘字第三三一號函，已將價格重設選擇權、買權及賣權合併認列為交易目的金融負債，主債務商品認列為應付公司債（含相關折溢價），不含重設條款之轉換權認列為權益者，應持續按公平價值衡量交易目的金融負債，按攤銷後成本衡量應付公司債，並按原始認列金額衡量認列為權益之轉換權。發行公司應將交易目的金融負債之公平

價值變動認列為當年度損益，惟當轉換價格重設時，該重設導致之公平價值減少數應轉列為股東權益。

退 休 金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其與提撥退休基金之差額列入應計退休金負債。

在資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公平價值之部分為最低退休金負債，若帳列之應計退休金負債低於此最低金額，則應將其不足部分補列，補列金額未超過前期服務成本未攤銷餘額及未認列過渡性淨給付義務未攤銷餘額時，列記「遞延退休金成本」，屬無形資產；若超過該餘額時，其超過部分應列記「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。

屬確定提撥退休辦法之退休金，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。

所 得 稅

所得稅作跨期間之分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

外幣交易

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

外幣長期股權投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益作為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

三、會計變動之理由及其影響

存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當年度認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使本公司九十八年度本期淨損增加 51,744 千元，稅後基本每股淨損增加 0.50 元。

四、備供出售金融資產一流動

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國內上櫃股票		
— 翔名科技公司	\$ 12	\$ 6
國外上市股票		
— Hoku Scientific Inc.	2	2
	<u>\$ 14</u>	<u>\$ 8</u>

五、應收帳款淨額

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 156,190	\$ 200,056
減：備抵呆帳（附註二）	31,530	36,172
減：備抵銷貨退回及折讓（附註二）	1,625	1,053
	<u>\$ 123,035</u>	<u>\$ 162,831</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	應 收 帳 款	其 他 應 收 款	應 收 帳 款	其 他 應 收 款
年初餘額	\$ 36,172	\$ 4,641	\$ 25,086	\$ 6,641
本年度提列 (迴轉)	(4,642)	(900)	11,086	(2,000)
年底餘額	<u>\$ 31,530</u>	<u>\$ 3,741</u>	<u>\$ 36,172</u>	<u>\$ 4,641</u>

備抵銷貨退回及折讓之變動情形如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
年初餘額	\$ 1,053	\$ -
本年度提列	572	1,053
年底餘額	<u>\$ 1,625</u>	<u>\$ 1,053</u>

六、存 貨

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 11,835	\$ 63,398
在製品 (包括半成品及託外加工 存貨)	146,867	174,477
原 料	33,743	12,800
物 料	6,162	3,077
	<u>\$ 198,607</u>	<u>\$ 253,752</u>

九十九年及九十八年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為45,833千元及159,135千元。九十九及九十八年度與存貨相關之營業成本內容如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
銷貨成本	\$ 871,139	\$ 623,186
存貨跌價損失 (回升利益)	(113,302)	43,311
未分攤固定製造費用	36,254	37,138
存貨報廢損失	934	1,090
存貨盤損 (盈) 淨額	72	(373)
下腳收入	(112)	-
	<u>\$ 794,985</u>	<u>\$ 704,352</u>

七、採權益法之長期股權投資

被 投 資 公 司	九 十 九 年	十 十 八 年	九 十 九 年	十 十 八 年
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %
H & M B.V.I. Holdings Ltd. (和懋維京控股有限公司)	\$ 368,672 100	\$ 349,344 100		

和懋維京控股有限公司設立於八十五年四月，主要業務為一般投資業，經由該公司於九十一年四月轉投資和懋半導體（深圳）有限公司（持股 100%）。截至九十九年底止，經主管機關核備透過和懋維京控股有限公司對和懋半導體（深圳）有限公司之投資額為 252,962 千元（美金 8,000 千元）。

和懋半導體（深圳）有限公司主要為從事新型電子元器件之製造、銷售及太陽能電池晶片之買賣業務。

九十九及九十八年度依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表，採權益法認列投資收益分別為 41,220 千元及 37,808 千元。

九十九及九十八年度本公司已將上述子公司納入編製合併報表之個體。被投資公司之相關資訊，參閱附表四。

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	九 十 九 年	十 十 八 年	九 十 九 年	十 十 八 年
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %
國內非上市（櫃）普通股				
萬通票券公司	\$ 102 -	\$ 102 -		
立達特公司	78 2.9	490 2.9		
科冠能源科技公司	201,000 3.5	201,000 3.5		
國內興櫃普通股				
洲磊科技公司	956 0.1	956 0.1		
	<u>\$ 202,136</u>	<u>\$ 202,548</u>		

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

立達特公司分別於九十九年十二月二十日及九十八年四月二十日召開股東會決議減資彌補虧損，本公司持有股數分別等比例減少至 8 千股及 49 千股。

立達特公司及洲磊科技公司因營運持續虧損，截至九十九年底認列之減損損失如下：

	立 達 特 公 司	洲 磊 科 技 公 司
年初餘額	\$ 3,010	\$ 844
本年度認列	412	-
年底餘額	<u>\$ 3,422</u>	<u>\$ 844</u>

九、固定資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
累計折舊		
建築物	\$ 69,474	\$ 64,910
機器設備	577,022	538,486
其他設備	127,933	109,834
	<u>\$ 774,429</u>	<u>\$ 713,230</u>

利息資本化資訊如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
利息總額	\$ 8,003	\$ 14,967
利息資本化金額	562	690
利息資本化利率	2.1426%	2.1272%

本公司於九十八年十二月依土地公告現值辦理土地重估，重估增值總額為 114,968 千元，扣除土地增值稅準備 46,203 千元後之重估淨額為 68,765 千元，列為股東權益項下之未實現重估增值。

十、短期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
擔保借款一年利率九十九年底 1.6%~2.7%;九十八年底2.2% ~3.2%	<u>\$ 114,473</u>	<u>\$ 86,667</u>

十一、應付公司債

本公司於九十六年十月發行國內第二次無擔保轉換公司債 450,000 千元，票面年利率為 0%，依票面金額發行，發行期間五年，自九十六年十月十二日至一〇一年十月十二日，截至九十八年底已全數贖回，九十八年度其相關資訊如下：

(一) 本公司於九十八年度自公開市場買回公司債面額 78,900 千元予以註銷，支付價款 78,757 千元。九十八年度買回價格分析如下：

	買 回 價 格	帳 面 價 值	差 額
1. 負債組成要素			
(1) 應付公司債	\$ 71,499	\$ 72,488	\$ 989
(2) 公平價值變動列入損益之金融負債	3,970	3,970	-
	<u>\$ 75,469</u>	<u>\$ 76,458</u>	<u>\$ 989</u>
2. 權益組成要素—普通股轉換權	<u>\$ 3,288</u>	<u>\$ 9,894</u>	<u>\$ 6,606</u>

上述買回價格分攤予負債及權益組成要素與帳面價值差額，產生買回利益 989 千元（列入營業外收入及利益—什項收入項下）及資本公積—庫藏股交易 6,606 千元。

(二) 九十八年度可轉換公司債賣回權及轉換價格重設權經評價產生利益 2,369 千元（列入金融負債評價利益）。

(三) 本公司於九十八年十月應投資人要求贖回全數公司債面額 363,000 千元，贖回價格 375,814 千元全數歸予負債組成要素，與帳面價值差額計產生公司債買回損失 23,317 千元（列入營業外費用及損失—什項支出項下），同時將已失效認股權 45,524 千元由資本公積—認股權轉列資本公積—發行股票溢價。

十二、長期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
(一) 中長期借款		
1. 台新銀行－擔保借款	\$ -	\$ 8,000
2. 玉山銀行－信用借款	26,000	52,000
3. 玉山銀行－信用借款	8,000	16,000
4. 玉山銀行－信用借款	6,000	12,000
5. 台灣企銀－擔保借款	56,667	-
6. 華南銀行－擔保借款	160,000	190,000
7. 華南銀行－擔保借款	43,333	-
	300,000	278,000
減：一年內到期部分	100,000	78,000
	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 200,000</u>

(二) 本公司為長期財務規劃、充實營運資金及因應資本支出計畫，與金融機構簽訂中、長期借款合同如下：

1. 本公司於九十七年七月以董事長作為擔保人向台新銀行申貸二年期擔保借款，已於九十九年第一季清償完畢。年利率九十八年底為 3.25%。
2. 本公司於九十七年十月向玉山銀行申貸三年期信用借款 65,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，寬限期九個月，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。
3. 本公司於九十七年十一月向玉山銀行申貸三年期信用借款 20,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率為九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。

4. 本公司於九十八年四月向玉山銀行申貸三年期信用借款 15,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。
5. 本公司於九十九年十月以董事長作為擔保人向台灣企銀申貸三年期擔保借款 60,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十九年十一月起，每個月為一期，分三十六期償還至一〇二年十月，年利率為 2.625%。
6. 本公司於九十八年四月以土地及建築物為擔保向華南銀行申貸七年期擔保借款 210,000 千元，採定儲機動利率加碼 1.39% 浮動計息，自九十八年五月起，每月為一期，分八十四期償還至一〇五年四月。年利率九十九年及九十八年底分別為 2.17% 及 2%。
7. 本公司於九十九年四月以董事長作為擔保人向華南銀行申貸五年期擔保借款 50,000 千元，第一年依一年期定儲機動加 1.07% 計息；第二年起依一年期定儲機動加 1.49% 計息，自九十九年五月起，每月為一期，分六十期償還至一〇四年四月。年利率為 2.25%。

十三、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局之個人專戶。本公司九十九及九十八年度依該條例認列之退休金成本分別為 3,886 千元及 3,509 千元。

適用「勞動基準法」訂定之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計付。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，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。本公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 7,459 千元及 7,413 千元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
服務成本	\$ 2,628	\$ 2,788
利息成本	3,582	4,928
退休基金資產預期報酬	(878)	(1,686)
過渡性淨給付義務攤銷數	366	366
退休金損失攤銷數	1,761	1,017
淨退休金成本	<u>\$ 7,459</u>	<u>\$ 7,413</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 49,963	\$ 66,792
非既得給付義務	<u>48,258</u>	<u>41,133</u>
累積給付義務	98,221	107,925
未來薪資增加之影響數	<u>14,617</u>	<u>22,320</u>
預計給付義務	112,838	130,245
退休基金資產公平價值	(<u>37,790</u>)	(<u>30,960</u>)
提撥狀況	75,048	99,285
未認列過渡性淨給付義務	(2,917)	(3,283)
退休金損失未攤銷餘額	(8,295)	(37,683)
補列之應計退休金負債		
遞延退休金成本	-	3,283
未認列為退休金成本之淨損失	<u>-</u>	<u>15,363</u>
應計退休金負債	<u>\$ 63,836</u>	<u>\$ 76,965</u>
既得給付	<u>\$ 61,488</u>	<u>\$ 80,755</u>

(三) 精算假設

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
折 現 率	2.50%	2.75%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期報酬率	2.50%	2.75%

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
(四) 提撥至退休基金金額	\$ 1,942	\$ 1,954
(五) 由退休基金支付金額	\$ 9,784	\$ 12,473

十四、股東權益

股 本

本公司分別於九十九年六月股東常會及九十八年一月股東臨時會決議辦理私募，自股東會決議私募案之日起一年內一次或分次辦理。私募新股之權利義務原則上與本公司已發行之普通股相同，惟依據證券交易法規定，私募之普通股於發行後三年內不得自由轉讓，本公司於發行滿三年後，擬依證券交易法等相關規定向主管機關補辦私募普通股之公開發行及申請上市交易，茲將相關資訊揭露如下：

(一) 本公司於九十八年一月召開股東臨時會決議通過，以私募方式辦理現金增資發行新股，總額不超過 50,000 千股，每股面額 10 元。

本公司於九十八年度依董事會決議分次辦理私募新股共計 36,840 千股，私募金額共計 393,166 千元，截至九十八年底業已完成變更登記。

(二) 本公司於九十九年六月二十三日股東常會決議通過，以私募方式辦理現金增資發行新股，總額不超過 30,000 千股，每股面額 10 元，自股東常會決議之日起一年內一次或分次辦理。本公司董事會於九十九年十二月二十八日決議辦理私募新股 15,000 千股，每股以 14.95 元溢價發行，截至繳款截止日特定人已認購股數為 6,450 千股，共計私募普通股 64,500 千元，並以一〇〇年一月十二日為增資基準日，業於一〇〇年二月一日完成變更登記。

資本公積

依照有關法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額及庫藏股票交易所產生之資本公積，得撥充股本（包括以超過面額發行普通股票交易所產生之資本公

積)，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年決算之盈餘，於彌補歷年虧損後，應提列百分之十為法定盈餘公積，連同上年度累積未分配之盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部份後，按下列百分比分配之：

- (一) 董事及監察人酬勞不低於百分之二。
- (二) 員工紅利不得低於百分之一。
- (三) 其他依法令規定應提撥之項目。
- (四) 分配股東股息及紅利。

前項盈餘之分配，應由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議。

股東紅利應為累積可分配盈餘之 50%至 100%，優先分配現金股利，其餘分配股票股利，股票股利以當年度股利分配總額之 50%為上限。

本公司九十九及九十八年度均無盈餘可供分配，因此均不須估列員工紅利及董監酬勞費用。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數）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。

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；當其餘額已達實收股本 50%，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得以其半數撥充股本。

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

本公司九十八及九十七年度虧損撥補案，分別業於九十九年六月二十三日及九十八年六月十九日經股東常會決議通過，分別以資本公積 93,963 千元及法定盈餘公積 68,754 千元彌補虧損。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈虧撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現損益

備供出售金融資產所產生之金融商品未實現損益之變動組成項目如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
年初餘額	\$ -	(\$ 158)
直接認為股東權益調整項目	6	714
轉列損益項目	-	(556)
年底餘額	<u>\$ 6</u>	<u>\$ -</u>

未實現重估增值

不得用於彌補虧損或任何用途，須俟重估資產發生轉讓、滅失之情事時，轉列營業外收入或損失。

庫藏股票一九十八年度

單位：千股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 增 加	本 年 註 銷	年 底 股 數
為維護公司信用及 股東權益	100	-	100	-

本公司於九十七年九月依董事會決議買回已發行股份 100 千股，買回目的為維護公司信用及股東權益。另於九十八年一月董事會決議註銷已買回庫藏股 100 千股，沖減股本 1,000 千元、資本公積 1 千元、保留盈餘 348 千元及庫藏股票 1,349 千元，並以九十八年二月十六日為減資基準日，業已辦妥變更登記。

依證券交易法規定，本公司買回流通在外股份之股數，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現資本公積之金額。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十五、所得稅

(一) 帳列稅前淨損分別按法定稅率（九十九及九十八年度分別為 17% 及 25%）計算之所得稅利益與所得稅費用（利益）之調節如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅利益	(\$ 6,636)	(\$ 24,819)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
公司債折價攤銷利息	-	1,797
金融負債評價利益	-	(592)
其他	(1)	(203)
暫時性差異		
權益法認列之投資收益	(7,007)	(9,452)
已實現兌換利益（損失）	(599)	2,049
折舊差異	847	1,183
遞延認列退休金費用	938	978
存貨跌價及報廢損失（回升利益）	(19,103)	10,828
已實現減損損失	-	(752)
未實現兌換損失	3,204	880
呆帳費用超限（迴轉）	(1,124)	2,210
未分攤固定製造費用財稅差異	(1,162)	3,432
其他	(1,680)	585
當年度虧損扣抵所得稅利益	(32,323)	(11,876)
認列遞延所得稅資產	32,323	11,876
當年度所得稅	-	-

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
遞延所得稅		
暫時性差異	\$ 22,466	(\$ 13,653)
投資抵減	(2,902)	(3,680)
虧損扣抵	(29,552)	(9,500)
因稅法改變產生之 變動影響數	12,075	18,270
因稅法改變產生之 備抵評價調整	(1,179)	(2,981)
其他備抵評價調整	27,638	(4,287)
	<u>28,546</u>	<u>(15,831)</u>
以前年度所得稅調整	295	1,027
所得稅費用 (利益)	<u>\$ 28,841</u>	<u>(\$ 14,804)</u>

立法院於九十八至九十九年度間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年一月修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。
2. 立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一百零八年十二月三十一日止。
3. 九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行（原已於九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行）。

(二) 遞延所得稅資產（負債）之項目如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現存貨損失	\$ 21,560	\$ 49,813
備抵呆帳	5,461	7,746
未實現兌換損失	3,204	704
聯屬公司間未實現利益淨額	44	52
未分攤固定製造費用財稅差	1,292	2,746
	31,561	61,061
減：備抵評價	4,307	7,570
	<u>27,254</u>	<u>53,491</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
應計退休金負債	10,852	11,664
權益法認列投資國外公司之損失	-	293
投資抵減	10,487	7,585
虧損扣抵	39,052	9,500
聯屬公司間未實現利益	330	469
	60,721	29,511
減：備抵評價	30,014	292
	<u>30,707</u>	<u>29,219</u>
遞延所得稅負債		
固定資產折舊財稅差異	(1,259)	(2,488)
權益法認列投資國外公司收益	(5,026)	-
	<u>24,422</u>	<u>26,731</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 51,676</u>	<u>\$ 80,222</u>

(三) 截至九十九年底止，本公司依促進產業升級條例得用以扣抵以後年度所得稅之投資抵減如下：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 5,666	\$ 4,570	一〇一
	研究發展	2,712	2,712	一〇一
	機器設備	303	303	一〇二
	研究發展	2,902	2,902	一〇二
		<u>\$ 11,583</u>	<u>\$ 10,487</u>	

上列投資抵減金額得在發生年度及以後四年內抵減當年度應納所得稅額，其每一年度得抵減總額以不超過當年度應納稅額百分之五十為限，但最後年度抵減金額不在此限。

(四) 截至九十九年底止，本公司虧損扣抵相關資訊如下：

虧損年度	虧損金額	尚未抵減稅額	最後抵減年度
九十八年(尚未核定)	\$ 39,583	\$ 6,729	一〇八
九十九年(尚未申報)	190,136	32,323	一〇九
	<u>\$ 229,719</u>	<u>\$ 39,052</u>	

(五) 截至九十九年底止，本公司增資擴展可享受之免稅如下：

增資擴展案	免稅期間
九十二年增資擴展生產271半導體(功率電晶體、半導體及電子資訊設備)	九十五年一月一日至九十九年十二月止
九十二年增資擴展生產271半導體(功率電晶體、半導體及電子資訊設備)	九十八年一月一日至一〇二年十二月止

(六) 本公司截至九十七年度之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(七) 兩稅合一相關資訊如下：

	九十九年 十二月三十一日	九十八年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ 826
八十七年度以後待彌補虧損	(<u>88,747</u>)	(<u>115,660</u>)
	(<u>\$ 88,747</u>)	(<u>\$ 114,834</u>)

九十九年及九十八年底股東可扣抵稅額帳戶餘額皆為3,710千元。因九十九年及九十八年底均為累積虧損，待有盈餘年度再分配予股東。

十六、用人費用、折舊及攤銷

	九 十 九 年 度			九 十 八 年 度		
	營業成本	營業費用	合 計	營業成本	營業費用	合 計
用人費用						
薪 資	\$ 76,810	\$ 25,630	\$102,440	\$ 78,038	\$ 24,844	\$102,882
勞 健 保	7,573	2,175	9,748	7,653	2,077	9,730
退 休 金	8,751	2,594	11,345	8,615	2,307	10,922
其 他	4,547	873	5,420	4,735	891	5,626
	<u>\$ 97,681</u>	<u>\$ 31,272</u>	<u>\$128,953</u>	<u>\$ 99,041</u>	<u>\$ 30,119</u>	<u>\$129,160</u>
折 舊	\$ 53,204	\$ 8,071	\$ 61,275	\$ 53,910	\$ 8,894	\$ 62,804
攤 銷	-	180	180	-	240	240

十七、每股淨損

九十九及九十八年度均為淨損，不具稀釋效果，是以僅列示基本每股淨損。

計算每股淨損之分子及分母揭露如下：

(一) 分子—本期淨損

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股淨損				
本期淨損	(\$ 39,035)	(\$ 67,876)	(\$ 99,275)	(\$ 84,471)

(二) 分母—股數（千股）

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
普通股已發行加權平均 股數	<u>119,400</u>	<u>103,984</u>

十八、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	九 十 九 年 九 十 八 年		九 十 八 年 九 十 七 年	
	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資 產				
備供出售金融資				
產一流動	\$ 14	\$ 14	\$ 8	\$ 8
以成本衡量之金				
融資產—非流				
動	202,136	-	202,548	-
存出保證金	250	250	250	250
負 債				
長期借款（含一				
年內到期）	300,000	300,000	278,000	278,000
存入保證金	1,174	1,174	1,174	1,174

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 上述金融商品不包括現金、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、短期借款、應付票據、應付帳款及應付費用。此類金融商品之到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
2. 備供出售金融資產有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。
3. 以成本衡量之金融資產，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 存出保證金及存入保證金因以現金方式存出（入），以其帳面價值為公平價值。
5. 長期借款以其未來現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款之利率為準。

(三) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十九年	九十八年	九十九年	九十八年
	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日
資產				
備供出售金融資產				
產一流動	\$ 14	\$ 8	\$ -	\$ -

(四) 本公司九十八年度金融負債因以評價方法估計公平價值變動而認列為當年度利益為 2,369 千元。

(五) 本公司九十九年及九十八年底具利率變動之現金流量風險金融資產分別為 91,559 千元及 97,110 千元，金融負債分別為 414,473 千元及 364,667 千元。

(六) 本公司九十九及九十八年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 45 千元及 76 千元，利息費用(包含資本化利息)分別為 8,003 千元及 14,967 千元。

(七) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司持有之外幣金融商品受市場匯率變動之影響，若美金匯率貶值1%，將使本公司淨資產減少2,916千元，相關資訊參閱附註二二。

本公司之金融商品因市場利率變動而使其公平價值變動之影響數並不重大。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之備供出售金融資產具活絡市場，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，應無重大流動性風險。本公司投資之其他權益商品因無活絡市場，預期具有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司九十九年底從事之短期借款及長期借款，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，而使其未來現金流量產生波動，市場利率每增加1%，將使本公司現金流出一年增加4,145千元。

十九、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
和懋維京控股有限公司 (和懋維京公司)	子公司 (直接持股 100%)
和懋半導體 (深圳) 有限公司 (深圳和懋公司)	子公司 (間接持股 100%)

(二) 當年度重大交易

1. 銷 貨

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	佔總數 百分比	佔總數 百分比
	金 額 (%)	金 額 (%)
深圳和懋公司	<u>\$307,776</u> <u>38</u>	<u>\$ 80,863</u> <u>12</u>

深圳和懋公司自九十八年五月開始接單內銷，是以向本公司購入二極體及太陽能晶片產品之進貨交易大幅增加。上述銷貨價格並無相同交易可供比較，二極體產品收款期間係採與應支付加工費互抵或月結四至六個月收款（一般客戶收款期間約為一至五個月）；太陽能晶片產品之收款期間無相同交易可供比較。

2. 委託加工

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	估加工 費總額		估加工 費總額	
	金 額	(%)	金 額	(%)
深圳和懋公司	<u>\$340,392</u>	<u>100</u>	<u>\$315,269</u>	<u>98</u>

本公司以半成品委託深圳和懋公司加工並按實際加工成本及相關費用計付加工費，應支付之加工費係與前述應收款項相抵付或一個月付款。一般付款條件：國外廠商約一至二個月；國內廠商約三至四個月。

3. 本公司代深圳和懋公司訂購材料及機器設備等，截至九十九年及九十八年底止，代墊款項餘額分別為 6,802 千元及 33,252 千元，列入其他應收款－關係人項下。
4. 本公司九十八年度出售設備予深圳和懋公司，出售價款及成本分別為 3,807 千元及 1,200 千元，處分利益 2,607 千元按十年分期認列，截至九十九年及九十八年底未實現處分利益分別為 2,200 千元及 2,460 千元，列入遞延貸項－聯屬公司間利益項下。

(三) 年底餘額

	九 十 九 年 十二月三十一日		九 十 八 年 十二月三十一日	
	估總數 百分比		估總數 百分比	
	金 額	(%)	金 額	(%)
應收帳款－關係人				
深圳和懋公司	<u>\$124,401</u>	<u>50</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
其他應收款－關係人				
深圳和懋公司一代 付款	<u>\$ 6,802</u>	<u>66</u>	<u>\$ 33,252</u>	<u>78</u>

(四) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
薪 資	\$ 7,484	\$ 6,109
獎 金	506	362
	<u>\$ 7,990</u>	<u>\$ 6,471</u>

二十、質抵押資產

本公司九十九年及九十八年底提供固定資產之土地（含重估增值）及建築物帳面價值分別為 302,338 千元及 305,430 千元，作為長期融資之擔保品。

二一、截至九十九年十二月三十一日止重大承諾事項及或有事項

(一) 本公司已訂購尚未進貨之金額 24,489 千元。

(二) 本公司已承諾購置機器設備金額為 28,683 千元（美金 970 千元），其中已支付 14,555 千元，列入預付設備款項下。

二二、其 他

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；新台幣千元

貨幣性項目	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日		
	外	幣 匯 率	新 台 幣	外	幣 匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>						
美 金	\$ 10,542	29.13	\$ 307,083	\$ 8,260	31.99	\$ 264,246
港 幣	78	3.748	292	1,571	4.126	6,481
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美 金	12,656	29.13	368,672	10,920	31.99	349,344
<u>金融負債</u>						
美 金	530	29.13	15,443	168	31.99	5,421

二三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：參閱附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
9. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：參閱附表四。
10. 從事衍生性商品交易：參閱附註十八。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表五。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：參閱附表二及附註十九。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：無。
4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融資情形：無。
5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

二四、部門別財務資訊

(一) 產業別資訊

本公司包括半導體及太陽能等產業，茲揭露產業別財務資訊如下：

	半導體部門	太陽能部門	調整及沖銷	合 併
<u>九十九年度</u>				
來自企業以外客戶之收入	\$ 708,866	\$ 107,024	\$ -	\$ 815,890
來自企業內部部門間之收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 708,866</u>	<u>\$ 107,024</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 815,890</u>
部門利益(損失)	<u>\$ 46,224</u>	<u>(\$ 73,530)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 27,306)</u>
權益法投資收益				41,220
什項收入				569
利息收入				45
利息費用				(7,441)
減損損失				(412)
什項支出				(86)
公司一般費用				(45,624)
繼續營業部門損失				<u>(\$ 39,035)</u>
可辨認資產	<u>\$ 664,020</u>	<u>\$ 409,309</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,073,329</u>
長期投資				570,808
公司一般資產				152,477
資產合計				<u>\$ 1,796,614</u>
折舊費用	<u>\$ 36,228</u>	<u>\$ 25,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,275</u>
資本支出金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,273</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,273</u>
<u>九十八年度</u>				
來自企業以外客戶之收入	\$ 675,557	\$ 4,429	\$ -	\$ 679,986
來自企業內部部門間之收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 675,557</u>	<u>\$ 4,429</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 679,986</u>
部門利益(損失)	<u>\$ 29,184</u>	<u>(\$ 84,819)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 55,635)</u>
利息收入				76
權益法投資收益				37,808
金融負債評價利益				2,369
什項收入				2,496
利息費用				(14,277)
什項支出				(23,465)
公司一般費用				(48,647)
繼續營業部門損失				<u>(\$ 99,275)</u>
可辨認資產	<u>\$ 621,322</u>	<u>\$ 458,060</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,079,382</u>
長期投資				551,892
公司一般資產				198,946
資產合計				<u>\$ 1,830,220</u>
折舊費用	<u>\$ 39,659</u>	<u>\$ 23,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,804</u>
資本支出金額	<u>\$ 6,746</u>	<u>\$ 14,310</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,056</u>

(二) 地區別資訊：本公司未有國外營運部門。

(三) 外銷資訊

地 區	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)
亞 洲	\$ 694,437	85	\$ 599,655	88
北 美 洲	11,902	2	8,728	1
其 他	49,081	6	21,490	3
外銷收入合計	<u>\$ 755,420</u>	<u>93</u>	<u>\$ 629,873</u>	<u>92</u>

(四) 重要客戶－銷貨佔營業收入 10% 以上客戶如下：

客 戶	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)
深圳和懋公司	\$ 307,776	38	\$ 80,863	12
甲 公 司	179,676	22	169,809	25
乙 公 司	5,318	1	96,614	14
丙 公 司	28,475	3	74,210	11
丁 公 司	58,770	7	102,102	15
	<u>\$ 580,015</u>	<u>71</u>	<u>\$ 523,598</u>	<u>77</u>

統懋半導體股份有限公司及轉投資公司

期末持有有價證券明細表

民國九十九年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期單位	股數	帳面金額	比率(%)	市價或淨值	備註
本公司	翔名科技公司—上櫃公司普通股股票	無	備供出售金融資產—流動 加：評價調整	186		\$ 3	-		
	Hoku Scientific Inc.—美國那斯達克上市股票	無	備供出售金融資產—流動 減：評價調整	24		9 12 5 (3) 2 14	-	\$ 12 \$ 2 \$ 14	
	和懋維京控股有限公司—外國公司	子公司（直接持股 100%）	採權益法之長期股權投資	9,580,566		\$ 368,672	100.0	\$ 368,672	
	立達特公司—非公開發行公司股票	無	以成本衡量之金融資產—非流動	7,840		\$ 78	2.9	\$ 177	
	洲磊科技公司—興櫃公司普通股股票 萬通票券公司—公開發行公司股票 科冠能源科技公司—非公開發行公司股票	無 無 無		63,317 10,000 6,700,000		956 102 201,000 \$ 202,136	0.1 - 3.5	569 154 117,413 \$ 118,313	
和懋維京控股有限公司	和懋半導體（深圳）有限公司—外國公司	子公司（間接投資 100%）	採權益法之長期股權投資	-		\$ 368,646	100.0	\$ 368,646	

統懋半導體股份有限公司及轉投資公司
與關係人進銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國九十九年度

附表二

單位：新台幣千元

進(銷)公司	交易對象	關係	交易			情 形			交易條件與一般交易不同原因			應收(付)票據、帳款		註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率%	授 信	信 期	交 易 單	價 格	授 信	期 間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
本公司	和懋半導體(深圳)有限公司	子公司(間接持股100%)	銷 貨	(\$ 307,776)	38	收款期間係與應支付加工費互抵或月結四到六個月收款	無相同交易可供比較	二極體產品：一般客戶為一至五個月 太陽能產品：無其他客戶可供比較	按實際加工成本及相關費用計付	國外廠商約一至二個月付款；國內廠商約三至四個月付款	應收帳款 \$ 124,401	50		
			委託加工	340,392	100	應支付之加工費與應收款項相抵付或一個月付款					-	-		

統懋半導體股份有限公司及轉投資公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國九十九年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣千元

帳 款 本 公 司	應 收 公 司	交 易 人 名 稱 (深圳)有限公司	與 交 易 人 之 關 係 (間接持 股 100%)	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	逾 期 逾 金	轉 率	應 收 額	收 入 方 式	應 收 後 收 回 金 額	項 呆 帳	提 列 備 金 額
		和懋半導的(深圳)有限公司		\$ 131,203 (註)		3.74	-		\$ 19,312		-

註：包含應收帳款 124,401 千元及其他應收款 6,802 千元

統懋半導體股份有限公司及轉投資公司

被投資公司相關資訊

民國九十九年度

附表四

單位：新台幣千元

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	期末比率	持有金額	被投資公司(損)益	資本公認列之投資(損)益	公司資產	註
本公司	和懋維京控股有限公司	Citico Building, Wickhams Cay P.O. Box 662 Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資控股	\$ 309,667	9,580,566	100	\$ 368,672	\$ 41,220	\$ 41,220	
和懋維京控股有限公司	和懋半導體(深圳)有限公司	深圳市寶安區光明高新技術園區	新型電子元器件之製造、銷售及太陽能電池晶片之買賣業務	252,962	不適用	100	368,646	44,642	44,642	

統懋半導體股份有限公司

大陸投資資訊

民國九十九年度

附表五

單位：新台幣千元

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投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出投資金額	本公司直接或間接持股比例(%)	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資價值(註二)	截至已匯回投資收益
					匯出	匯回					
和懋半導體(深圳)有限公司	新型電子元器件之製造、銷售及太陽能電池晶片之買賣業務	US\$8,000千元	註一3.	\$ 252,962	-	-	\$ 252,962	100	\$ 44,642	\$ 368,646	-

本期期末累計自台灣匯出經經濟部投資審議會核准投資金額		依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額	
\$252,962 (US\$8,000千元)	\$252,962 (US\$8,000千元)	\$718,081 (淨值×60%) (註三)	

註一：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- 1.經由第三地區匯款投資大陸公司。
- 2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- 3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- 4.直接投資大陸公司。
- 5.其他方式。

註二：係依據經本公司會計師查核之財務報表認列。

註三：依據投資審委會97.8.29修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算(1,196,801×60%=718,081)

統懋半導體股份有限公司

現金明細表

民國九十九年十二月三十一日

表一

單位：新台幣千元
(外幣金額為元)

項 目	金 額
銀行存款	
活期存款	\$ 81,790
外匯存款 (註)	9,769
支票存款	<u>911</u>
銀行存款小計	92,470
庫存現金及零用金	<u>309</u>
	<u>\$ 92,779</u>

註：包括活存美金 325,334.11 元、港幣 77,894.46 元及日幣 881 元 (US\$1 = NT\$29.13、HK\$1=NT\$3.748 及 JPY\$1=NT\$0.3582)。

統懋半導體股份有限公司
備供出售金融資產－流動明細表
民國九十九年十二月三十一日

表二

單位：除另予註明者外
，係新台幣千元

	股 數	取 得 成 本	評 價 調 整	市 價 (註)	
				單 價 (元)	總 額
國內上櫃公司股票 翔名科技公司	186	\$ 3	\$ 9	\$ 65.80	\$ 12
國外上市股票 Hoku Scientific Inc.	24	<u>5</u> <u>\$ 8</u>	<u>(3)</u> <u>\$ 6</u>	76.90	<u>2</u> <u>\$ 14</u>

註：市價之基礎－上市櫃公司股票為資產負債表日收盤價格。

統懋半導體股份有限公司

應收票據明細表

民國九十九年十二月三十一日

表三

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	備 註	金 額
海沃電子有限公司	貨 款	\$ 29,754
緯澄科技有限公司	貨 款	1,861
其他（註）		<u>3,005</u>
		<u>\$ 34,620</u>

註：所含各戶金額未超過應收票據餘額之 5%。

統懋半導體股份有限公司
應收帳款明細表
民國九十九年十二月三十一日

表四

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	備 註	金 額
百樂國際有限公司	貨 款	\$ 84,459
浩陽半導體公司	貨 款	12,636
和睦企業（香港）有限公司	貨 款	11,598
龍暉實業有限公司	貨 款	8,502
其他（註）		<u>38,995</u>
		156,190
減：備抵呆帳		31,530
備抵銷貨退回及折讓		<u>1,625</u>
		<u>\$ 123,035</u>

註：所含各戶金額未超過應收帳款餘額之 5%。

統懋半導體股份有限公司

存貨明細表

民國九十九年十二月三十一日

表五

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	成 本	市 價 (註)
製 成 品	主要為功率電晶體、二極體及太陽能晶片等	\$ 11,835	\$ 12,517
在製品（包括半成品）	主要為晶圓、晶片、功率電晶體、二極體及太陽能晶片等	146,867	175,352
原 料	主要為磊晶、晶圓、釘架、金線及膠餅等	33,743	34,188
物 料	主要為化學物料及零配件等	6,162	6,186
		<u>\$ 198,607</u>	<u>\$ 228,243</u>

註：市價基礎請參閱財務報表附註二。

統懋半導體股份有限公司
其他流動資產明細表
民國九十九年十二月三十一日

表 六

單位：新台幣千元

項 目	金 額
用品盤存	\$ 20,890
預付購料款	3,240
預付費用	1,337
其 他	<u>46</u>
	<u>\$ 25,513</u>

統懋半導體股份有限公司

採權益法之長期股權投資變動明細表

民國九十九年度

表七

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	年初		年底		年股數	累積換算調整數	投資收益	投資額	年初		年底		市價或股權淨值	提供擔保或質押情形
	股	數	股	%					餘金	%	餘金	額		
和懋維京控股有限公司	9,580,566		9,580,566	100		(\$ 21,892)	\$ 41,220		\$ 349,344		\$ 368,672	\$ 368,672		無

統懋半導體股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國九十九年度

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	年 初 股 份 數	餘 額	本 年 增 減 額	年 底 股 份 數	底 持 股 數	餘 額	市價或股權淨值	提供擔保或質押情形
立達特公司(原名翔成光電公司)	49,000	\$ 490	(\$ 412)	7,840	2.9	\$ 78	\$ 177	無
洲磊科技公司	63,317	956	-	63,317	0.1	956	569	無
科冠能源科技公司	6,700,000	201,000	-	6,700,000	3.5	201,000	117,413	無
萬通證券公司	10,000	102	-	10,000	-	102	154	無
合 計		<u>\$ 202,548</u>	<u>(\$ 412)</u>			<u>\$ 202,136</u>	<u>\$ 118,313</u>	

註：本年度減少係認列減損損失 412 千元。

統懋半導體股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十九年度

表九

單位：新台幣千元

	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	重 分 類	本 年 度 減 少	年 底 餘 額	提供擔保或 質押情形
成 本						
土 地	\$ 63,810	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 63,810	註
建 築 物	191,562	-	1,472	-	193,034	"
機器設備	733,235	280	681	(11)	734,185	無
其他設備	185,620	11,800	7,859	-	205,279	"
未完工程與預付設備款	24,281	11,193	(11,463)	-	24,011	"
小 計	<u>1,198,508</u>	<u>23,273</u>	<u>(1,451)</u>	<u>(11)</u>	<u>1,220,319</u>	
重估增值						
土 地	<u>114,968</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>114,968</u>	
	<u>1,313,476</u>	<u>\$ 23,273</u>	<u>(\$ 1,451)</u>	<u>(\$ 11)</u>	<u>1,335,287</u>	
累計折舊						
建 築 物	64,910	\$ 4,564	-	\$ -	69,474	
機器設備	538,486	38,547	-	(11)	577,022	
其他設備	109,834	18,099	-	-	127,933	
小 計	<u>713,230</u>	<u>\$ 61,210</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 11)</u>	<u>774,429</u>	
淨 額	<u>\$ 600,246</u>				<u>\$ 560,858</u>	

註一：抵押擔保情形請參閱附註二十說明。

註二：本年度重分類淨額 1,451 千元係預付設備款轉列用品盤存（帳列其他流動資產）。

統懋半導體股份有限公司
其他資產－其他明細表
民國九十九年十二月三十一日

表十

單位：新台幣千元

項	目	摘	要	金	額
出租資產		係位於台北市之土地及房屋出租予 他人		\$	<u>3,721</u>

註：出租資產本年度提列折舊費用金額為 65 千元（帳列營業費用）

統懋半導體股份有限公司

短期借款明細表

民國九十九年十二月三十一日

表十一

單位：新台幣千元

	借 款 期 限	年 利 率 (%)	餘 額	融 資 額 度		抵 押 或 擔 保
擔保借款						
第一商業銀行	99.11.02~100.02.26	1.9	\$ 30,000	\$ 60,000	(註一)	註三
第一商業銀行	99.12.27~100.06.07	2.7	14,473	60,000	(註一)	"
彰化銀行	99.12.06~100.03.06	2.00	30,000	30,000		"
玉山銀行	99.11.10~100.02.08	1.80	20,000	60,000	(註二)	"
玉山銀行	99.12.30~100.01.03	1.6	20,000	60,000	(註二)	"
			<u>\$ 114,473</u>			

註一：第一商業銀行為共用額度 60,000 千元。

註二：玉山銀行為共用額度 60,000 千元。

註三：擔保借款係以公司負責人作為保證人。

統懋半導體股份有限公司
應付票據明細表
民國九十九年十二月三十一日

表十二

單位：新台幣千元

廠 商 名 稱	金 額
艾德康科技有限公司	\$ 6,164
忠創科技公司	4,200
三福氣體公司	4,073
中央炭業公司	3,165
其他（註）	<u>22,549</u>
	<u>\$ 40,151</u>

註：所含各戶餘額皆未超過應付票據餘額之 5%。

統懋半導體股份有限公司
應付帳款明細表
民國九十九年十二月三十一日

表十三

單位：新台幣千元

廠 商 名 稱	金 額
艾德康科技有限公司	\$ 3,879
三福氣體公司	1,262
林朋科技公司	919
美商統懋國際公司	857
聯華氣體工業公司	760
忠創科技公司	495
其他（註）	<u>1,401</u>
	<u>\$ 9,573</u>

註：所含各戶金額未超過應付帳款餘額之 5%。

統懋半導體股份有限公司

應付費用明細表

民國九十九年十二月三十一日

表十四

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應付薪資	\$ 8,600
應付水電費	3,644
應付勞健保費	2,325
其 他	<u>3,671</u>
	<u>\$ 18,240</u>

統懋半導體股份有限公司
其他流動負債明細表
民國九十九年十二月三十一日

表十五

單位：新台幣千元

項	目	金	額
暫收款		\$	3,796
其他應付款			<u>167</u>
		\$	<u>3,963</u>

統懋半導體股份有限公司

長期借款明細表

民國九十九年十二月三十一日

表十六

單位：新台幣千元

債權銀行	摘要	金額		一年內到期	一年後到期	合計	契約期間	年利 率 (%)	抵押或擔保	備註
		一年	金							
玉山銀行	中期信用借款	\$ 26,000		\$ -		\$ 26,000	97.10.29~100.10.29	1.76	無	自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期平均攤還至一〇〇年十月
玉山銀行	中期信用借款	8,000		-		8,000	97.11.2~100.10.29	1.76	無	自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期平均攤還至一〇〇年十月
玉山銀行	中期信用借款	6,000		-		6,000	98.4.7~100.10.29	1.76	無	自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期平均攤還至一〇〇年十月
台灣企銀	中期擔保借款	20,000		36,667		56,667	99.10.6~102.10.6	2.625	董事長提供擔保	自九十九年十一月起，每月為一期，分三十六期平均攤還至一〇二年十月
華南銀行	中期擔保借款	30,000		130,000		160,000	98.4.20~105.4.20	2.17	土地及建築物	自九十八年五月起，每月為一期，分八十四期平均攤還至一〇五年四月
華南銀行	中期擔保借款	10,000		33,333		43,333	99.4.20~104.4.20	2.25	董事長提供擔保	自九十九年五月起，每月為一期，分六十期平均攤還至一〇四年四月
		<u>\$ 100,000</u>		<u>\$ 200,000</u>		<u>\$ 300,000</u>				

統懋半導體股份有限公司

營業收入明細表

民國九十九年度

表十七

單位：新台幣千元

項	目	數	量	金	額
二	極 體	185,651	千 PCS	\$596,940	
	太陽能晶片	1,249	千 PCS	101,550	
	電 晶 體	2,906	千 PCS	29,449	
	磊 晶 圓	35	千 SI	29,597	
	其 他			<u>65,385</u>	
				822,921	
	減：銷貨退回及折讓			<u>7,031</u>	
				<u>\$815,890</u>	

統懋半導體股份有限公司

營業成本明細表

民國九十九年度

表十八

單位：新台幣千元

項	目	金	額
年初原料		\$	12,800
加：本年進料			115,764
減：其他調整			2,304
跌價損失			589
年底原料			33,743
直接原料耗用			91,928
年初物料			3,077
加：本年進料			56,402
跌價回升利益			38
減：其他調整			419
年底物料			6,162
物料耗用			52,936
直接人工			63,609
製造費用			523,441
減：未分攤固定製造費用			36,254
製造成本			695,660
加：年初在製品			174,477
本年進料			9,313
跌價回升利益			575
減：出售在製品			45,254
盤虧淨額			178
其他			23,259
年底在製品			146,867
製成品成本			664,467
加：年初製成品			63,398
購入製成品			3,609
跌價回升利益			113,278
盤盈淨額			106
減：其他			7,138
年底製成品			11,835
銷貨成本			825,885
加：出售在製品成本			45,254
未分攤固定製造費用			36,254
存貨報廢損失			934
存貨盤損淨額			72
減：存貨回升利益淨額			113,302
下腳收入			112
營業成本合計		\$	794,985

統懋半導體股份有限公司

營業費用明細表

民國九十九年度

表十九

單位：新台幣千元

項 目	研究發展費用	推 銷 費 用	管 理 費 用	合 計
薪 資	\$ 6,816	\$ 5,495	\$ 13,319	\$ 25,630
折 舊	2,088	-	5,983	8,071
雜 費	48	421	3,216	3,685
勞 務 費	-	-	3,105	3,105
退 休 金	728	1,323	543	2,594
勞 健 保 費	603	1,067	505	2,175
旅 費	36	1,329	465	1,830
運 費	-	1,462	85	1,547
保證手續費	-	-	1,257	1,257
佣 金	-	1,098	-	1,098
其他（註）	<u>2,054</u>	<u>2,111</u>	<u>4,773</u>	<u>8,938</u>
	<u>\$ 12,373</u>	<u>\$ 14,306</u>	<u>\$ 33,251</u>	<u>\$ 59,930</u>

註：所含各項金額皆未超過各項總額之 5%。

統懋半導體股份有限公司
營業外收入及利益明細表
民國九十九年度

表二十

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
權益法認列之投資收益	認列被投資公司投資收益	\$ 41,220
壞帳迴轉利益	備抵呆帳回轉	5,542
已實現出售固定資產利益	出售固定資產予關係人	260
租金收入	係辦公室租金收入	126
利息收入	銀行存款利息收入	45
股利收入	係獲配現金股利	4
其 他	什項收入等	<u>179</u>
		<u>\$ 47,376</u>

統懋半導體股份有限公司
營業外費用及損失明細表
民國九十九年度

表二十一

單位：新台幣千元

項	目	摘	要	金	額
兌換損失淨額		外幣兌換利益及損	失淨額	\$ 39,234	
利息費用		銀行借款		7,441	
減損損失		以成本衡量之金融	資產之減損損失	412	
其 他		什項支出等		<u>86</u>	
				<u>\$ 47,173</u>	

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 **1000021** 號

會員姓名：
(1) 吳秋燕

(2) 李季珍

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓

事務所電話：25459988

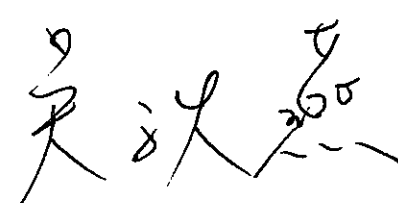
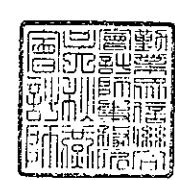
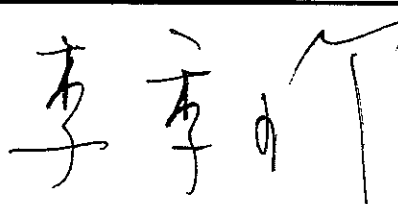
事務所統一編號：94998251

會員證書字號：
(1) 台灣省會證字第 2468 號

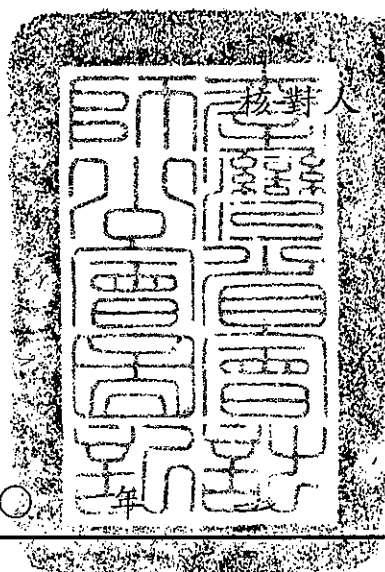
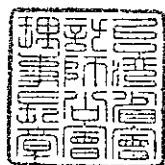
委託人統一編號：22404266

(2) 台灣省會證字第 2531 號

印鑑證明書用途：辦理統懋半導體股份有限公司九十九年度（自民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）		存會印鑑（一）	
簽名式（二）		存會印鑑（二）	

理事長：



中華民國 一〇〇 年 月 日

統懋半導體股份有限公司
及子公司

合併財務報表暨會計師查核報告
民國九十九及九十八年度

地址：台南市新市區港墘村中山路七十六號
電話：(○六) 五九九一六二一

§ 目 錄 §

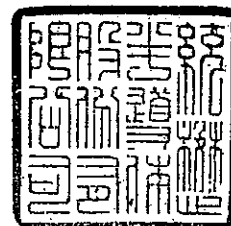
項	目	頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封	面	1		-
二、目	錄	2		-
三、關係企業合併財務報表聲明書		3		-
四、會計師查核報告		4		-
五、合併資產負債表		5		-
六、合併損益表		6~7		-
七、合併股東權益變動表		8		-
八、合併現金流量表		9~10		-
九、合併財務報表附註				
(一)	公司沿革及營業	11		一
(二)	重要會計政策之彙總說明	11~16		二
(三)	會計變動之理由及其影響	16		三
(四)	重要會計科目之說明	17~34		四~十七
(五)	關係人交易	34		十八
(六)	質抵押之資產	34		十九
(七)	重大承諾事項及或有事項	34		二十
(八)	重大之災害損失	-		-
(九)	重大之期後事項	-		-
(十)	其 他	35		二一
(十一)	附註揭露事項			
1.	重大交易事項相關資訊	35、40~42		二二
2.	轉投資事業相關資訊	35、43		二二
3.	大陸投資資訊	36、44		二二
4.	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	36、45		二二
(十二)	部門別財務資訊	36~39		二三

關係企業合併財務報表聲明書

本公司九十九年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。特此聲明

公司名稱：統懋半導體股份有限公司

董事長：唐 明 亮



中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 三 十 日

會計師查核報告

統懋半導體股份有限公司 公鑒：

統懋半導體股份有限公司（統懋公司）及其子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十九及九十八年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報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表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表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表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。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及一般公認會計原則編製，足以允當表達統懋公司及其子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十九及九十八年度之合併經營成果與合併現金流量。

如合併財務報表附註三所述，統懋公司及其子公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳 秋 燕



吳秋燕

會計師 李 季 珍

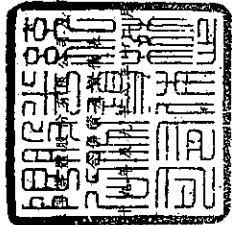


李季珍

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

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 一 〇 〇 年 三 月 三 十 日



中華民國三十一年三月三十一日

中華民國三十一年三月三十一日

單位：新台幣千元
(惟每股面額為新台幣元)

代碼	資產	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日	代碼	負債及股東權益	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日
		金額	%			金額	%
1100	流動資產			2100	流動負債		
1120	現金	\$ 131,959	7	2120	短期借款 (附註九及十九)	\$ 140,996	8
1140	應收票據	14	-	2140	應付票據	40,151	2
1160	應收帳款	69,373	4	2160	應付帳款	31,575	2
1180	應收帳款 (附註二及五)	256,379	14	2180	應付所得稅	47,581	3
1200	其他應收款 (附註五)	18,270	1	2200	應付費用	845	-
1220	存貨 (附註二、三及六)	270,276	14	2220	一年內到期長期借款 (附註十一及十九)	38,038	2
1240	遞延所得稅資產-流動 (附註二及十四)	27,254	2	2240	其他流動負債	100,000	5
1260	其他流動資產	25,834	1	2260	流動負債合計	4,643	-
1280	流動資產合計	799,359	43	2280	長期負債	372,254	20
1300	基金及投資			2300	長期借款 (附註十一及十九)	200,000	11
1320	以成本衡量之金融資產-非流動 (附註二及七)	202,136	11	2320	各項準備	46,203	3
1340	固定資產 (附註二、八及十九)			2340	其他負債		
1360	土地	63,810	3	2360	應計退休金負債 (附註二及十二)	63,836	3
1380	建築物	317,783	17	2380	存入保證金	1,174	-
1400	機器設備	1,099,579	59	2400	其他負債合計	65,010	3
1420	其他設備	257,306	14	2420	負債合計	683,467	36
1440	成本合計	1,738,398	93	2440	股本 (附註十三)		
1460	累計折舊	114,968	6	2460	普通股股本，每股面額10元，九十九年及九十八年底額定均為180,000千股；發行均為119,400千股	1,194,001	64
1480	成本及累計折舊	1,853,366	99	2480	資本公積 (附註二及十三)		
1500	減：累計折舊	1,050,854	56	2500	發行股票溢價	86,490	4
1520	未完工程及預付設備款	802,512	43	2520	庫藏股票交易	7,473	1
1540	固定資產淨額	25,650	1	2540	資本公積合計	93,963	5
1560	無形資產	828,162	44	2560	累積虧損 (附註十三)		
1580	遞延退休金成本 (附註二及十二)	-	-	2580	特種補虧損	(88,747)	(5)
1600	土地使用權 (附註二及八)	22,219	1	2600	股東權益其他項目 (附註二、八、十二及十三)		
1620	無形資產合計	22,219	1	2620	累積換算調整數	22,776	1
1640	其他資產			2640	未認列為退休金成本之淨損失	-	-
1660	存出保證金	250	-	2660	未認列為退休金成本之淨損失	6	-
1680	遞延所得稅資產-非流動 (附註二及十四)	24,422	1	2680	金融商品未實現損失	68,765	4
1700	其他資產-其他	3,720	-	2700	未實現重估增值	91,547	5
1720	其他資產合計	28,392	1	2720	股東權益其他項目合計	1,196,801	64
1740	資產總計	\$ 1,880,268	100	2740	股東權益合計	1,880,268	100
1760	負債及股東權益總計	\$ 1,880,268	100	2760	負債及股東權益總計	\$ 1,880,268	100

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(李國勤葉信信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)



董事長：唐明亮

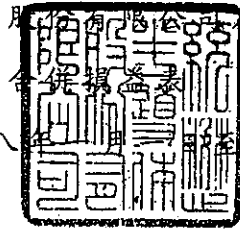
經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真



統懋半導體股份有限公司及子公司



民國九十九及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

(惟每股淨損為新台幣元)

代碼	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	金 額 %	金 額 %
4110 營業收入 (附註二)	\$ 847,994 101	\$ 684,932 101
4170 減：銷貨退回及折讓	9,801 1	4,432 1
4100 營業收入淨額	838,193 100	680,500 100
5000 營業成本 (附註三、六及十五)	759,395 90	653,622 96
5910 營業毛利	78,798 10	26,878 4
營業費用 (附註十五)		
6100 推銷費用	14,597 2	23,901 4
6200 管理及總務費用	55,516 7	49,171 7
6300 研究發展費用	12,373 1	14,191 2
6000 營業費用合計	82,486 10	87,263 13
6900 營業淨損	(3,688) -	(60,385) (9)
營業外收入及利益		
7110 利息收入	234 -	416 -
7320 金融負債評價利益 (附註十)	- -	2,369 1
7250 壞帳迴轉利益 (附註五)	5,542 1	- -
7480 什項收入 (附註十)	4,354 -	6,323 1
7100 營業外收入及利益合計	10,130 1	9,108 2
營業外費用及損失		
7510 利息費用 (附註八)	9,966 1	15,710 2
7560 兌換損失淨額 (附註二)	32,945 4	8,544 1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7630	減損損失(附註七)	\$ 412	-	\$ -	-
7880	什項支出(附註十)	216	-	23,744	4
7500	營業外費用及損失				
	合計	43,539	5	47,998	7
7900	合併稅前淨損	(37,097)	(4)	(99,275)	(14)
8110	所得稅利益(費用)(附註二及十四)	(30,779)	(4)	14,804	2
9600	合併總淨損—全數歸屬於母 公司股東	(\$ 67,876)	(8)	(\$ 84,471)	(12)
		九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股淨損(附註十六)				
9750	基本每股淨損	(\$ 0.33)	(\$ 0.57)	(\$ 0.95)	(\$ 0.81)

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮

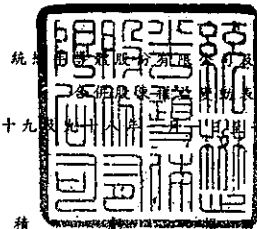


經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真





統一證券股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	待 彌 補 虧 損	累 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	金 融 商 品 未 實 現 利 益 (損 失)	未 實 現 重 估 增 值	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計
A1 九十八年一月一日餘額	\$ 826,601	\$ 58,822	\$ 68,754	(\$ 85,105)	\$ 53,938	(\$ 5,382)	(\$ 158)	\$ -	(\$ 1,349)	\$ 916,121
J3 庫藏股票註銷-100千股 (附註十三)	(1,000)	(1)	-	(348)	-	-	-	-	1,349	-
E5 九十七年度虧損撥補 (附註十三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E5 法定盈餘公積彌補虧損	-	-	(68,754)	68,754	-	-	-	-	-	-
C1 現金增資私募普通股 (附註十三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-基準日九十八年四月八日	162,000	(2,536)	-	(13,664)	-	-	-	-	-	145,800
-基準日九十八年四月十五日	88,400	14,232	-	-	-	-	-	-	-	102,632
-基準日九十八年九月七日	58,000	14,674	-	-	-	-	-	-	-	72,674
-基準日九十八年十月八日	60,000	12,060	-	-	-	-	-	-	-	72,060
M1 九十八年度合併總淨損	-	-	-	(84,471)	-	-	-	-	-	(84,471)
Q3 土地未實現重估增值 (附註二、八及十三)	-	-	-	-	-	-	-	68,765	-	68,765
R5 換算調整數之變動	-	-	-	-	(9,270)	-	-	-	-	(9,270)
R1 未認列為退休金成本之淨損失之變動 (附註二及十二)	-	-	-	-	-	(9,981)	-	-	-	(9,981)
Q5 備供出售金融資產未實現損益之變動 (附註十三)	-	-	-	-	-	-	158	-	-	158
F5 買回可轉換公司債 (附註二及十)	-	(3,288)	-	-	-	-	-	-	-	(3,288)
Z1 九十八年十二月三十一日餘額	1,194,001	93,963	-	(114,834)	44,668	(15,363)	-	68,765	-	1,271,200
E1 九十八年度虧損撥補 (附註十三)	-	(93,963)	-	93,963	-	-	-	-	-	-
M1 九十九年度合併總淨損	-	-	-	(67,876)	-	-	-	-	-	(67,876)
R5 換算調整數之變動	-	-	-	-	(21,892)	-	-	-	-	(21,892)
R1 未認列為退休金成本之淨損失之變動 (附註二及十二)	-	-	-	-	-	15,363	-	-	-	15,363
Q5 備供出售金融資產未實現損益之變動 (附註十三)	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6
Z1 九十九年十二月三十一日餘額	\$ 1,194,001	\$ -	\$ -	(\$ 88,747)	\$ 22,776	\$ -	\$ 6	\$ 68,765	\$ -	\$ 1,196,801

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(全閩勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮



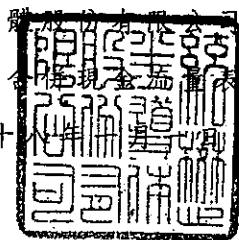
經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真



統懋半導體股份有限公司及子公司



民國九十九及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代 碼		九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	營業活動之現金流量		
A10000	合併總淨損	(\$ 67,876)	(\$ 84,471)
	調整項目		
A20300	折舊費用	97,096	106,386
A20400	攤銷費用	769	826
A20500	壞帳損失(迴轉利益)	(5,542)	9,086
A21101	提列備抵銷貨退回及折讓	572	1,053
A21700	公司債折價攤銷	-	7,190
A22000	淨退休金成本未提撥數	5,517	5,459
A22200	存貨跌價、報廢損失(回升利益)		
	淨額	(109,634)	47,739
A22300	存貨盤損(盈)淨額	27	(398)
A23300	處分投資利益	-	(556)
A23600	金融商品評價利益	-	(2,369)
A23900	減損損失	412	-
A24400	公司債買回損失	-	22,328
A24800	遞延所得稅	28,546	(15,831)
	營業資產及負債之淨變動		
A31120	應收票據	(61,028)	(1,616)
A31140	應收帳款	(8,358)	(104,129)
A31160	其他應收款	20,737	(17,484)
A31180	存 貨	136,269	6,550
A31211	其他流動資產	(3,285)	7,276
A32120	應付票據	6,949	2,604
A32140	應付帳款	851	21,528
A32160	應付所得稅	845	(1,380)
A32170	應付費用	3,128	6,950
A32212	其他流動負債	1,159	(9,981)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>47,154</u>	<u>6,760</u>
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	-	(200,000)
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	202,789
B01900	購置固定資產	(25,768)	(83,218)
B02500	存出保證金減少	-	1
B04800	其他資產增加	-	(24)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(25,768)</u>	<u>(80,452)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	融資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	(\$ 34,361)	\$ 130,383
C00200	應付短期票券減少	-	(114,813)
C00600	買回公司債	-	(454,571)
C00900	舉借長期借款	110,000	220,000
C01000	償還長期借款	(88,000)	(82,385)
C02200	現金增資私募普通股	-	393,166
CCCC	融資活動之淨現金流入(流出)	(12,361)	91,780
DDDD	匯率影響數	(12,558)	(3,414)
EEEE	本年度現金淨增加(減少)金額	(3,533)	14,674
E00100	年初現金餘額	135,492	120,818
E00200	年底現金餘額	\$ 131,959	\$ 135,492
	現金流量資訊之補充揭露		
F00100	支付利息	\$ 10,538	\$ 8,865
F00200	減：利息資本化	562	690
F00300	不含利息資本化之支付利息	\$ 9,976	\$ 8,175
F00400	支付所得稅	\$ 1,049	\$ 1,935
	不影響現金流量之融資活動		
G00100	一年內到期之長期借款	\$ 100,000	\$ 78,000
	同時影響現金及非現金項目之投資活動		
H00300	購置固定資產	\$ 24,005	\$ 68,709
H00400	應付票據減少(增加)	(1,627)	28,318
H00500	應付設備款減少(增加)	3,390	(13,809)
H00800	支付現金	\$ 25,768	\$ 83,218

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月三十日查核報告)

董事長：唐明亮



經理人：唐明亮



會計主管：王蔚真



統懋半導體股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國九十九及九十八年度

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司設立於七十六年三月，主要經營功率電晶體、二極體及太陽能電池晶片之製造、加工及銷售。

本公司股票於八十七年十一月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准上櫃買賣，嗣於八十九年九月奉准改在台灣證券交易所上市買賣。

列入本合併財務報表編製個體之子公司資訊如下：

H&M B.V.I. Holdings Ltd. (和懋維京控股有限公司，持股100%)，八十五年四月投資設立，主要業務為一般投資業。於九十一年四月轉投資和懋半導體(深圳)有限公司，持股100%，並於九十五年底四月間開始營運，主要為提供本公司功率電晶體與二極體之製造、加工及銷售以及太陽能電池晶片之買賣業務。

截至九十九年及九十八年底止，本公司及子公司員工人數分別為551人及549人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，本公司及子公司對於呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、金融商品評價損益、資產減損損失、退休金、所得稅、員工分紅及董監事酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併財務報表編製基礎

本合併財務報表之編製個體包括本公司及附註一所述子公司。編製合併財務報表時，本公司與子公司間之重大交易及其餘額均已銷除。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價。

現金股利於除息日或股東會決議日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

收入認列及應收帳款、備抵呆帳及銷貨退回及折讓

本公司及子公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉（內銷以貨物運交客戶時，外銷以貨物裝船完畢時）予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現。

去料加工時，加工產品之所有權及風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。備抵銷貨折讓係按估計可能發生之折讓損失提列。備抵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。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司及子公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

無形資產－土地使用權

子公司和懋半導體（深圳）有限公司之土地使用權係按租用期間五十年攤銷。

固定資產

土地以成本加重估增值計價。

土地以外之固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：建築物，十至五十一年；機器設備，二至十年；其他設備，二至十五年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊及未實現重估增值均自帳上減除，處分固定資產之利益或損失，列為當年度之營業外利益或損失。

資產減損

倘資產（主要為固定資產與無形資產－土地使用權）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。已依法令規定辦理重估價者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失之範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益組成要素（資本公積－認股權）。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債之交易成本，按原始認列金額分攤至其負債組成要素。

本公司於公開市場主動買回附賣回權可轉換公司債時，應將買回價格分攤予負債組成要素及權益組成要素，其分攤方式係以複合金融商品之公平價格減除單獨衡量負債組成要素金額後之餘額分攤予權益組成要素。分攤至負債組成要素之金額與其帳面價值間之差額，應認列為當年度損益，分攤至權益組成要素之金額與其帳面價值間之差額，應認列為「資本公積－庫藏股票交易」科目，「資本公積－庫藏股票交易」若有不足，則沖減保留盈餘。

持有人執行賣回權時，公司債發行公司應將所支付之現金視為全數用以清償負債組成要素，而將相關轉換權視為被放棄而失效。賣回價格與負債組成要素帳面價值間之差額應認列為當年度損益，原認列之「資本公積－認股權」科目則應轉列為「資本公積－發行股票溢價」科目。

依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十七年十一月發布(九六)基秘字第三三一號函，已將價格重設選擇權、買權及賣權合併認列為交易目的金融負債，主債務商品認列為應付公司債（含相關折溢價），不含重設條款之轉換權認列為權益者，應持續按公平價值衡量交易目的金融負債，按攤銷後成本衡量應付公司債，並按原始認列金額衡量認列為權益之轉換權。發行公司應將交易目的金融負債之公平價值變動認列為當年度損益，惟當轉換價格重設時，該重設導致之公平價值減少數應轉列為股東權益。

退 休 金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，其與提撥退休基金之差額列入應計退休金負債。

在資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公平價值之部分為最低退休金負債，若帳列之應計退休金負債低於此最低金額，則應將其不足部分補列，補列金額未超過前期服務成本未攤銷餘額及未認列過渡性淨給付義務未攤銷餘額時，列記「遞延退休金成本」科目，屬無形資產；若超過該餘額時，其超過部分應列記「未認列為退休金成本之淨損失」科目，作為股東權益之減項。

屬確定提撥退休辦法之退休金，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。

和懋半導體（深圳）有限公司依當地政府規定按期提撥退休養老金並存入政府退休養老基金時列為當年度費用。

所 得 稅

所得稅作跨期間之分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司及子公司分別以該公司所在地之國家貨幣為記帳單位及功能性貨幣。

編製合併財務報表時，國外子公司之外幣財務報表，係以下列基礎換算為新台幣財務報表：所有資產及負債科目按資產負債表日匯率換算，股東權益中除年初保留盈餘以上年年底換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目則按當年度加權平均匯率換算，換算所產生之兌換差額，列入股東權益項下之累積換算調整數。

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

三、會計變動之理由及其影響

存貨之會計處理準則

本公司及子公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當年度認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使本公司九十八年度合併總淨損增加 51,744 千元，稅後基本每股淨損增加 0.50 元。

四、備供出售金融資產－流動

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國內上櫃股票		
－翔名科技公司	\$ 12	\$ 6
國外上市股票		
－Hoku Scientific Inc.	2	2
	<u>\$ 14</u>	<u>\$ 8</u>

五、應收帳款淨額

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 289,534	\$ 281,176
減：備抵呆帳（附註二）	31,530	36,172
減：備抵銷貨退回及折讓（附註二）	1,625	1,053
	<u>\$ 256,379</u>	<u>\$ 243,951</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	應 收 帳 款	其 他 應 收 款	應 收 帳 款	其 他 應 收 款
年初餘額	\$ 36,172	\$ 4,641	\$ 25,086	\$ 6,641
本年度提列（迴轉）	(4,642)	(900)	11,086	(2,000)
年底餘額	<u>\$ 31,530</u>	<u>\$ 3,741</u>	<u>\$ 36,172</u>	<u>\$ 4,641</u>

備抵銷貨退回及折讓之變動情形如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
年初餘額	\$ 1,053	\$ -
本年度提列	572	1,053
年底餘額	<u>\$ 1,625</u>	<u>\$ 1,053</u>

六、存 貨

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
製 成 品	\$ 46,055	\$ 102,138
在製品及半成品	161,810	158,415
原 料	50,359	27,559
物 料	12,052	8,826
	<u>\$ 270,276</u>	<u>\$ 296,938</u>

九十九年及九十八年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 48,441 千元及 159,534 千元。九十九及九十八年度與存貨相關之營業成本內容如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
銷貨成本	\$ 828,239	\$ 570,039
存貨跌價損失（回升利益）淨額	(110,950)	42,836
未分攤固定製造費用	40,875	40,565
存貨報廢損失	1,316	4,903
存貨盤損（盈）淨額	27	(398)
出售下腳收入	(112)	(4,323)
	<u>\$ 759,395</u>	<u>\$ 653,622</u>

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日
	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %
國內非上市（櫃）普通股		
萬通票券公司	\$ 102 -	\$ 102 -
立達特公司	78 2.9	490 2.9
科冠能源科技公司	201,000 3.5	201,000 3.5
國內興櫃普通股		
洲磊科技公司	956 0.1	956 0.1
	<u>\$ 202,136</u>	<u>\$ 202,548</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

立達特公司分別於九十九年十二月二十日及九十八年四月二十日召開股東會決議減資彌補虧損，本公司持有股數分別等比例減少至 8 千股及 49 千股。

立達特公司及洲磊科技公司因營運持續虧損，截至九十九年底認列之減損損失如下：

	立 達 特 公 司	洲 磊 科 技 公 司
年初餘額	\$ 3,010	\$ 844
本年度認列	412	-
年底餘額	<u>\$ 3,422</u>	<u>\$ 844</u>

八、固定資產及土地使用權

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
累計折舊		
建築物	\$ 89,474	\$ 80,907
機器設備	798,351	751,578
其他設備	163,029	143,662
	<u>\$ 1,050,854</u>	<u>\$ 976,147</u>

利息資本化資訊如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
利息總額	\$ 10,528	\$ 16,400
利息資本化金額	562	690
利息資本化利率	2.1426%	2.1272%

本公司於九十八年十二月依土地公告現值辦理土地重估，重估增值總額為 114,968 千元，扣除土地增值稅準備 46,203 千元後之重估淨額為 68,765 千元，列為股東權益項下之未實現重估增值。

子公司和懋半導體（深圳）有限公司之土地係向大陸深圳市規劃與國土資源局承租，因承租土地使用權所支付相關價款係依租約五十年攤銷至一四一年，截至九十九年及九十八年底止，其未攤銷餘額分別為 22,219 千元及 24,120 千元（列入無形資產之土地使用權）。

九、短期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
擔保借款一年利率九十九年底 1.6%~5.31%；九十八年底 2.2%~5.13%	<u>\$ 140,996</u>	<u>\$ 180,383</u>

十、應付公司債

本公司於九十六年十月發行國內第二次無擔保轉換公司債 450,000 千元，票面年利率為 0%，依票面金額發行，發行期間五年，自九十六年十月十二日至一〇一年十月十二日，截至九十八年底已全數贖回，九十八年度其相關資訊如下：

（一）本公司於九十八年度自公開市場買回公司債面額 78,900 千元予

以註銷，支付價款 78,757 千元。九十八年度買回價格分析如下：

	買 回 價 格	帳 面 價 值	差 額
1. 負債組成要素			
(1) 應付公司債	\$ 71,499	\$ 72,488	\$ 989
(2) 公平價值變動列入損益之金融負債	3,970	3,970	-
	<u>\$ 75,469</u>	<u>\$ 76,458</u>	<u>\$ 989</u>
2. 權益組成要素—普通股轉換權	<u>\$ 3,288</u>	<u>\$ 9,894</u>	<u>\$ 6,606</u>

上述買回價格分攤予負債及權益組成要素與帳面價值差額，產生買回利益 989 千元（列入營業外收入及利益—什項收入項下）及資本公積—庫藏股交易 6,606 千元。

(二) 九十八年度可轉換公司債賣回權及轉換價格重設權經評價產生利益 2,369 千元（列入金融負債評價利益）。

(三) 本公司於九十八年十月應投資人要求贖回全數公司債面額 363,000 千元，贖回價格 375,814 千元全數歸予負債組成要素，與帳面價值差額計產生公司債買回損失 23,317 千元（列入營業外費用及損失—什項支出項下），同時將已失效認股權 45,524 千元由資本公積—認股權轉列資本公積—發行股票溢價。

十一、長期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
(一) 中長期借款		
1. 台新銀行—擔保借款	\$ -	\$ 8,000
2. 玉山銀行—信用借款	26,000	52,000
3. 玉山銀行—信用借款	8,000	16,000

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
4. 玉山銀行－信用借款	\$ 6,000	\$ 12,000
5. 台灣企銀－擔保借款	56,667	-
6. 華南銀行－擔保借款	160,000	190,000
7. 華南銀行－擔保借款	43,333	-
	<u>300,000</u>	<u>278,000</u>
減：一年內到期部分	100,000	78,000
	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 200,000</u>

(二) 本公司為長期財務規劃、充實營運資金及因應資本支出計畫，與金融機構簽訂中、長期借款合同如下：

1. 本公司於九十七年七月以董事長作為擔保人向台新銀行申貸二年期擔保借款，已於九十九年第一季清償完畢。年利率九十八年底為 3.25%。
2. 本公司於九十七年十月向玉山銀行申貸三年期信用借款 65,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，寬限期九個月，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。
3. 本公司於九十七年十一月向玉山銀行申貸三年期信用借款 20,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。
4. 本公司於九十八年四月向玉山銀行申貸三年期信用借款 15,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十八年七月起，每三個月為一期，分十期償還至一〇〇年十月。年利率九十九年及九十八年底分別為 1.76% 及 1.53%。

5. 本公司於九十九年十月以董事長作為擔保人向台灣企銀申貸三年期擔保借款 60,000 千元，採定存利率加碼浮動計息，自九十九年十一月起，每個月為一期，分三十六期償還至一〇二年十月，年利率為 2.625%。
6. 本公司於九十八年四月以土地及建築物為擔保向華南銀行申貸七年期擔保借款 210,000 千元，採定儲機動利率加碼 1.39% 浮動計息，自九十八年五月起，每月為一期，分八十四期償還至一〇五年四月。年利率九十九年及九十八年底分別為 2.17% 及 2%。
7. 本公司於九十九年四月以董事長作為擔保人向華南銀行申貸五年期擔保借款 50,000 千元，第一年依一年期定儲機動加 1.07% 計息；第二年起依一年期定儲機動加 1.49% 計息，自九十九年五月起，每月為一期，分六十期償還至一〇四年四月。年利率為 2.25%。

十二、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金存入勞工保險局之個人專戶。本公司九十九及九十八年度依該條例認列之退休金成本分別為 3,886 千元及 3,509 千元。

適用「勞動基準法」訂定之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計付。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，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。本公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 7,459 千元及 7,413 千元。

子公司和懋半導體（深圳）有限公司依當地政府規定，按期提撥退休養老金並存入政府退休養老基金，九十九及九十八年度分別為 844 千元及 524 千元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
服務成本	\$ 2,628	\$ 2,788
利息成本	3,582	4,928
退休基金資產預期報酬	(878)	(1,686)
過渡性淨給付義務攤銷數	366	366
退休金損失攤銷數	1,761	1,017
淨退休金成本	<u>\$ 7,459</u>	<u>\$ 7,413</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 49,963	\$ 66,792
非既得給付義務	<u>48,258</u>	<u>41,133</u>
累積給付義務	98,221	107,925
未來薪資增加之影響數	<u>14,617</u>	<u>22,320</u>
預計給付義務	112,838	130,245
退休基金資產公平價值	(<u>37,790</u>)	(<u>30,960</u>)
提撥狀況	75,048	99,285
未認列過渡性淨給付義務	(2,917)	(3,283)
退休金損失未攤銷餘額	(8,295)	(37,683)
補列之應計退休金負債		
遞延退休金成本	-	3,283
未認列為退休金成本之淨損失	<u>-</u>	<u>15,363</u>
應計退休金負債	<u>\$ 63,836</u>	<u>\$ 76,965</u>
既得給付	<u>\$ 61,488</u>	<u>\$ 80,755</u>

(三) 精算假設

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
折現率	2.50%	2.75%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期報酬率	2.50%	2.75%

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
(四) 提撥至退休基金金額	\$ 1,942	\$ 1,954
(五) 由退休基金支付金額	\$ 9,784	\$ 12,473

十三、股東權益

股 本

本公司分別於九十九年六月股東常會及九十八年一月股東臨時會決議辦理私募，自股東會決議私募案之日起一年內一次或分次辦理。私募新股之權利義務原則上與本公司已發行之普通股相同，惟依據證券交易法規定，私募之普通股於發行後三年內不得自由轉讓，本公司於發行滿三年後，擬依證券交易法等相關規定向主管機關補辦私募普通股之公開發行及申請上市交易，茲將相關資訊揭露如下：

- (一) 本公司於九十八年一月召開股東臨時會決議通過，以私募方式辦理現金增資發行新股，總額不超過 50,000 千股，每股面額 10 元。

本公司於九十八年度依董事會決議分次辦理私募新股共計 36,840 千股，私募金額共計 393,166 千元，截至九十八年底業已完成變更登記。

- (二) 本公司於九十九年六月二十三日股東常會決議通過，以私募方式辦理現金增資發行新股，總額不超過 30,000 千股，每股面額 10 元，自股東常會決議之日起一年內一次或分次辦理。本公司董事會於九十九年十二月二十八日決議辦理私募新股 15,000 千股，每股以 14.95 元溢價發行，截至繳款截止日特定人已認購股數為 6,450 千股，共計私募普通股 64,500 千元，並以一〇〇年一月十二日為增資基準日，業於一〇〇年二月一日完成變更登記。

資本公積

依照有關法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額及庫藏股票交易所產生之資本公積，得撥充股本（包括以超過面額發行普通股票交易所產生之資本公

積），其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。因長期股權投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年決算之盈餘，於彌補歷年虧損後，應提列百分之十為法定盈餘公積，連同上年度累積未分配之盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部份後，按下列百分比分配之：

- (一) 董事及監察人酬勞不低於百分之二。
- (二) 員工紅利不得低於百分之一。
- (三) 其他依法令規定應提撥之項目。
- (四) 分配股東股息及紅利。

前項盈餘之分配，應由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議。

股東紅利應為累積可分配盈餘之 50%至 100%，優先分配現金股利，其餘分配股票股利，股票股利以當年度股利分配總額之 50%為上限。

本公司九十九及九十八年度均無盈餘可供分配，因此均不須估列員工紅利及董監酬勞費用。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及累積換算調整數）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。

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；當其餘額已達實收股本 50%，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得以其半數撥充股本。

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

本公司九十八及九十七年度虧損撥補案，分別業於九十九年六月二十三日及九十八年六月十九日經股東常會決議通過，分別以資本公積 93,963 千元及法定盈餘公積 68,754 千元彌補虧損。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之盈虧撥補情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現損益

備供出售金融資產所產生之金融商品未實現損益之變動組成項目如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
年初餘額	\$ -	(\$ 158)
直接認列為股東權益調整項目	6	714
轉列損益項目	-	(556)
年底餘額	<u>\$ 6</u>	<u>\$ -</u>

未實現重估增值

不得用於彌補虧損或任何用途，須俟重估資產發生轉讓、滅失之情事時，轉列營業外收入或損失。

庫藏股票－九十八年度

單位：千股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 增 加	本 年 註 銷	年 底 股 數
為維護公司信用及 股東權益	100	-	100	-

本公司於九十七年九月依董事會決議買回已發行股份 100 千股，買回目的為維護公司信用及股東權益。另於九十八年一月董事會決議註銷已買回庫藏股 100 千股，沖減股本 1,000 千元、資本公積 1 千元、保留盈餘 348 千元及庫藏股票 1,349 千元，並以九十八年二月十六日為減資基準日，業已辦妥變更登記。

依證券交易法規定，本公司買回流通在外股份之股數，不得超過已發行股份總數百分之十，買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現資本公積之金額。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十四、所得稅

(一) 帳列稅前淨損分別按法定稅率計算之所得稅利益與所得稅費用
(利益)之調節如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅利益	(\$ 2,435)	(\$ 24,819)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異		
公司債折價攤銷利息	-	1,797
金融負債評價利益	-	(592)
其他	(1)	(203)
暫時性差異		
權益法認列之投資收益	(7,007)	(9,452)
已實現兌換利益(損失)	(599)	2,049
折舊差異	847	1,183
遞延認列退休金費用	938	978
存貨跌價及報廢損失(回升利益)	(19,103)	10,828
已實現減損損失	-	(752)
未實現兌換損失	3,204	880
呆帳費用超限(迴轉)	(1,124)	2,210
未分攤固定製造費用財稅差異	(1,162)	3,432
其他	(3,943)	585
當年度虧損扣抵所得稅利益	(30,385)	(11,876)
認列本公司遞延所得稅資產	32,323	11,876

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
當年度所得稅	\$ 1,938	\$ -
遞延所得稅		
暫時性差異	22,466	(13,653)
投資抵減	(2,902)	(3,680)
虧損扣抵	(29,552)	(9,500)
因稅法改變產生之 變動影響數	12,075	18,270
因稅法改變產生之 備抵評價調整	(1,179)	(2,981)
其他備抵評價調整	27,638	(4,287)
	<u>28,546</u>	<u>(15,831)</u>
以前年度所得稅調整	295	1,027
所得稅費用 (利益)	<u>\$ 30,779</u>	<u>(\$ 14,804)</u>

立法院於九十八至九十九年度間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年一月修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。
2. 立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一百零八年十二月三十一日止。
3. 九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行（原已於九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行）。

子公司和懋半導體（深圳）有限公司依當地法令規定，自累積獲利年度開始，所得二年免稅，三年減半徵收，九十九年度起開始三年減半徵收，適用稅率為 11%。另子公司和懋維京控股有限公司依設立地區規定，其境外所得均為免稅。

(二) 遞延所得稅資產（負債）之項目如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
未實現存貨損失	\$ 21,560	\$ 49,813
備抵呆帳	5,461	7,746
未實現兌換損失	3,204	704
聯屬公司間未實現利益淨額	44	52
未分攤固定製造費用財稅差	1,292	2,746
	31,561	61,061
減：備抵評價	4,307	7,570
	27,254	53,491
非 流 動		
遞延所得稅資產		
應計退休金負債	10,852	11,664
權益法認列投資國外公司之損失	-	293
投資抵減	10,487	7,585
虧損扣抵	39,052	9,500
聯屬公司間未實現利益	330	469
	60,721	29,511
減：備抵評價	30,014	292
	30,707	29,219

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
遞延所得稅負債		
固定資產折舊		
財稅差異	(\$ 1,259)	(\$ 2,488)
權益法認列投		
資國外公司		
收益	(<u>5,026</u>)	<u>-</u>
	<u>24,422</u>	<u>26,731</u>
遞延所得稅資產合計	<u>\$ 51,676</u>	<u>\$ 80,222</u>

(三) 截至九十九年底止，本公司依促進產業升級條例得用以扣抵以後年度所得稅之投資抵減如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升	機器設備	\$ 5,666	\$ 4,570	一〇一
級條例	研究發展	2,712	2,712	一〇一
	機器設備	303	303	一〇二
	研究發展	<u>2,902</u>	<u>2,902</u>	一〇二
		<u>\$ 11,583</u>	<u>\$ 10,487</u>	

上列投資抵減金額得在發生年度及以後四年內抵減當年度應納所得稅額，其每一年度得抵減總額以不超過當年度應納稅額百分之五十為限，但最後年度抵減金額不在此限。

(四) 截至九十九年底止，本公司虧損扣抵相關資訊如下：

虧 損 年 度	虧 損 金 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
九十八年(尚未核定)	\$ 39,583	\$ 6,729	一〇八
九十九年(尚未申報)	<u>190,136</u>	<u>32,323</u>	一〇九
	<u>\$ 229,719</u>	<u>\$ 39,052</u>	

(五) 截至九十九年底止，本公司增資擴展可享受之免稅如下：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
九十二年增資擴展生產271半導體(功率電晶體、半導體及電子資訊設備)	九十五年一月一日至九十九年十二月止
九十二年增資擴展生產271半導體(功率電晶體、半導體及電子資訊設備)	九十八年一月一日至一〇二年十二月止

(六) 本公司截至九十七年度之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(七) 兩稅合一相關資訊如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配 盈餘	\$ -	\$ 826
八十七年度以後待彌補 虧損	(<u>88,747</u>) (<u>\$ 88,747</u>)	(<u>115,660</u>) (<u>\$ 114,834</u>)

九十九年及九十八年底股東可扣抵稅額帳戶餘額皆為3,710千元。因九十九年及九十八年底均為累積虧損，待有盈餘年度再分配予股東。

十五、用人費用、折舊及攤銷

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	營業成本 營業費用 合 計	營業成本 營業費用 合 計
用人費用		
薪 資	\$ 112,703 \$ 29,112 \$ 141,815	\$ 105,197 \$ 26,950 \$ 132,147
勞 健 保	7,573 2,175 9,748	7,653 2,077 9,730
退 休 金	8,751 3,438 12,189	8,615 2,831 11,446
其 他	<u>4,874</u> <u>873</u> <u>5,747</u>	<u>5,178</u> <u>891</u> <u>6,069</u>
	<u>\$ 133,901</u> <u>\$ 35,598</u> <u>\$ 169,499</u>	<u>\$ 126,643</u> <u>\$ 32,749</u> <u>\$ 159,392</u>
折 舊	\$ 86,681 \$ 10,415 \$ 97,096	\$ 95,215 \$ 11,171 \$ 106,386
攤 銷	- 769 769	- 826 826

十六、每股淨損

九十九及九十八年度均為淨損，不具稀釋效果，是以僅列示基本每股淨損。

計算每股淨損之分子及分母揭露如下：

(一) 分子—歸屬予母公司股東本期淨損

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	稅 前 稅 後	稅 前 稅 後
基本每股淨損		
本期淨損	(<u>\$ 39,035</u>) (<u>\$ 67,876</u>)	(<u>\$ 99,275</u>) (<u>\$ 84,471</u>)

(二) 分母一股數 (千股)

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
普通股已發行加權平均 股數	<u>119,400</u>	<u>103,984</u>

十七、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

	九 十 九 年		九 十 八 年	
	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資 產				
備供出售金融資				
產一流動	\$ 14	\$ 14	\$ 8	\$ 8
以成本衡量之金				
融資產—非流				
動	202,136	-	202,548	-
存出保證金	250	250	250	250
負 債				
長期借款 (含一				
年內到期)	300,000	300,000	278,000	278,000
存入保證金	1,174	1,174	1,174	1,174

(二) 本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 上述金融商品不包括現金、應收票據及帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及應付費用。此類金融商品之到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
2. 備供出售金融資產有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。
3. 以成本衡量之金融資產，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 存出保證金及存入保證金因以現金方式存出（入），以其帳面價值為公平價值。

5. 長期借款以其未來現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款之利率為準。

(三) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日
資產				
備供出售金融資產				
產一流動	\$ 14	\$ 8	\$ -	\$ -

(四) 本公司九十八年度金融負債因以評價方法估計公平價值變動而認列為當年度利益為 2,369 千元。

(五) 本公司及子公司九十九年及九十八年底具利率變動之現金流量風險金融資產分別為 121,574 千元及 131,200 千元，金融負債分別為 440,996 千元及 458,383 千元。

(六) 本公司及子公司九十九年及九十八年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 234 千元及 416 千元，利息費用（包含資本化利息）分別為 10,528 千元及 16,400 千元。

(七) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司及子公司九十九年度持有之外幣金融商品受市場匯率變動之影響，若美金及人民幣匯率各貶值1%，將使本公司淨資產減少2,562千元，相關資訊參閱附註二一。

本公司及子公司之金融商品因市場利率變動而使其公平價值變動之影響數並不重大。

2. 信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方未履行合約之潛在影響。本公司及子公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司及子公司之交

易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

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

本公司投資之備供出售金融資產具活絡市場，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，應無重大流動性風險。本公司投資之其他權益商品因無活絡市場，預期具有重大流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司九十九年底從事之短期借款及長期借款，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，而使其未來現金流量產生波動，市場利率每增加1%，將使本公司現金流出一年增加4,410千元。

十八、關係人交易

董事、監察人及管理階層薪酬資訊

薪 資 獎 金	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
	\$ 7,484	\$ 6,109
	506	362
	<u>\$ 7,990</u>	<u>\$ 6,471</u>

十九、質抵押資產

本公司及子公司九十九年及九十八年底提供固定資產之土地（含重估增值）及建築物帳面價值分別為 391,365 千元及 402,919 千元，作為短期及長期融資之擔保品。

二十、截至九十九年十二月三十一日止重大承諾事項及或有事項

（一）本公司已訂購尚未進貨之金額 24,489 千元。

（二）本公司已承諾購置機器設備金額為 28,683 千元（美金 970 千元），其中已支付 14,555 千元，列入預付設備款項下。

二一、其 他

本公司及子公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：千元

金 融 資 產	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 4,956	29.13	\$ 144,375	\$ 6,091	31.99	\$ 194,852
港 幣	78	3.748	292	1,571	4.126	6,481
人 民 幣	48,176	4.4205	212,962	30,772	4.6858	144,190
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	550	29.13	16,011	183	31.99	5,868
人 民 幣	19,268	4.4205	85,174	31,379	4.6858	147,038

二二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：參閱附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：參閱附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
9. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：參閱附表四。
10. 從事衍生性商品交易：參閱附註十七。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表五。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：參閱附表二。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：無。
4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融資情形：無。
5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項：九十九年底對深圳和懋公司代付款金額為 6,802 千元。

(四) 母子公司間業務關係及交易往來情形：參閱附表六。

二三、部門別財務資訊

(一) 產業別資訊

本公司及子公司包括半導體及太陽能等產業，茲揭露產業別財務資訊如下：

	半導體部門	太陽能部門	調整及沖銷	合	併
九十九年度					
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 684,043	\$ 154,150	\$ -	\$ 838,193	
來自母公司及合併子公司之收入	575,712	72,456	(648,168)	-	
收入合計	<u>\$ 1,259,755</u>	<u>\$ 226,606</u>	<u>(\$ 648,168)</u>	<u>\$ 838,193</u>	
部門利益 (損失)	<u>\$ 49,074</u>	<u>(\$ 12,276)</u>	<u>\$ -</u>	\$ 36,798	
利息收入				234	
什項收入				4,354	
利息費用				(9,966)	
減損損失				(412)	

(接次頁)

(承前頁)

	半導體部門	太陽能部門	調整及沖銷	合 併
什項支出				(\$ 216)
公司一般費用				(67,889)
繼續營業部門損失				(\$ 37,097)
可辨認資產	<u>\$ 1,185,721</u>	<u>\$ 428,126</u>	<u>(\$ 133,403)</u>	\$ 1,480,444
長期投資				202,136
公司一般資產				197,688
資產合計				<u>\$ 1,880,268</u>
折舊費用	<u>\$ 72,049</u>	<u>\$ 25,047</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,096</u>
資本支出金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,768</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,768</u>
<u>九十八年度</u>				
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 676,071	\$ 4,429	\$ -	\$ 680,500
來自母公司及合併子公司之收入	396,132	-	(396,132)	-
收入合計	<u>\$ 1,072,203</u>	<u>\$ 4,429</u>	<u>(\$ 396,132)</u>	<u>\$ 680,500</u>
部門利益(損失)	<u>\$ 79,252</u>	<u>(\$ 84,819)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,567)</u>
利息收入				416
金融負債評價利益				2,369
什項收入				6,323
利息費用				(15,710)
什項支出				(23,744)
公司一般費用				(63,362)
繼續營業部門損失				(\$ 99,275)
可辨認資產	<u>\$ 1,089,592</u>	<u>\$ 458,060</u>	<u>(\$ 35,712)</u>	\$ 1,511,940
長期投資				202,548
公司一般資產				262,920
資產合計				<u>\$ 1,977,408</u>
折舊費用	<u>\$ 83,241</u>	<u>\$ 23,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 106,386</u>
資本支出金額	<u>\$ 54,399</u>	<u>\$ 14,310</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 68,709</u>

(二) 地區別資訊

	大 其 他 地 區	陸 及 國	內 調 整 及 沖 銷	合 併
<u>九十九年度</u>				
來自母公司及合併子 公司以外客戶之收 入	\$ 330,079	\$ 508,114	\$ -	\$ 838,193
來自母公司合併子公 司之收入	340,392	307,776	(648,168)	-
收入合計	<u>\$ 670,471</u>	<u>\$ 815,890</u>	<u>(\$ 648,168)</u>	<u>\$ 838,193</u>
部門利益 (損失)	<u>\$ 41,840</u>	<u>(\$ 72,931)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 31,091)</u>
利息收入				234
什項收入				4,354
利息費用				(9,966)
減損損失				(412)
什項支出				(216)
繼續營業部門損失				<u>(\$ 37,097)</u>
可辨認資產	<u>\$ 585,729</u>	<u>\$ 1,225,806</u>	<u>(\$ 133,403)</u>	<u>\$ 1,678,132</u>
長期投資				202,136
資產合計				<u>\$ 1,880,268</u>
<u>九十八年度</u>				
來自母公司及合併子 公司以外客戶之收 入	\$ 81,377	\$ 599,123	\$ -	\$ 680,500
來自母公司合併子公 司之收入	315,269	80,863	(396,132)	-
收入合計	<u>\$ 396,646</u>	<u>\$ 679,986</u>	<u>(\$ 396,132)</u>	<u>\$ 680,500</u>
部門利益 (損失)	<u>\$ 36,276</u>	<u>(\$ 105,205)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 68,929)</u>
利息收入				416
金融負債評價利益				2,369
什項收入				6,323
利息費用				(15,710)
什項支出				(23,744)
繼續營業部門損失				<u>(\$ 99,275)</u>
可辨認資產	<u>\$ 532,244</u>	<u>\$ 1,278,328</u>	<u>(\$ 35,712)</u>	<u>\$ 1,774,860</u>
長期投資				202,548
資產合計				<u>\$ 1,977,408</u>

(三) 外銷資訊

地 區	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)
亞 洲	\$ 717,740	86	\$ 599,655	88
北 美 洲	11,902	1	8,728	1
其 他	49,081	6	21,490	3
外銷收入合計	<u>\$ 778,723</u>	<u>93</u>	<u>\$ 629,873</u>	<u>92</u>

(四) 重要客戶－銷貨佔營業收入 10%以上客戶如下：

客 戶	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)	金 額	佔 銷 貨 百 分 比 (%)
甲 公 司	\$ 179,676	21	\$ 184,426	27
乙 公 司	146,503	18	40,834	6
丙 公 司	5,318	1	105,024	16
丁 公 司	28,475	3	74,210	11
戊 公 司	92,068	11	104,842	15
	<u>\$ 452,040</u>	<u>54</u>	<u>\$ 509,336</u>	<u>75</u>

統懋半導體股份有限公司及子公司

期末持有有價證券明細表

民國九十九年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期單位 / 股數	帳面金額	比率 (%)	市價或淨值	備註
本公司	翔名科技公司－上櫃公司普通股股票	無	備供出售金融資產－流動	186	\$ 3	-		
			加：評價調整		9		\$ 12	
			減：評價調整	24	12	-		
					5			
					(3)			
	Hoku Scientific Inc.－美國那斯達克上市股票	無	備供出售金融資產－流動		2		\$ 14	
			減：評價調整		14			
	和懋維京控股有限公司－外國公司	子公司（直接持股 100%）	採權益法之長期股權投資	9,580,566	\$ 368,672	100.0	\$ 368,672	
	立達特公司－非公開發行公司股票	無	以成本衡量之金融資產－非流動	7,840	\$ 78	2.9	\$ 177	
	洲磊科技公司－興櫃公司普通股股票	無	"	63,317	956	0.1	569	
	萬通票券公司－公開發行公司股票	無	"	10,000	102	-	154	
	科冠能源科技公司－非公開發行公司股票	無	"	6,700,000	201,000	3.5	117,413	
					\$ 202,136		\$ 118,313	
和懋維京控股有限公司	和懋半導體（深圳）有限公司－外國公司	子公司（間接投資 100%）	採權益法之長期股權投資	-	\$ 368,646	100.0	\$ 368,646	

統懋半導體股份有限公司及子公司

與關係人進銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國九十九年度

附表二

單位：新台幣千元

進(銷)公司	交易對象	關係	交易		情		形		交易條件與一般交易形式之	不同原因	應收(付)		票據、帳款	備註
			進(銷)	貨金	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單	價			額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%		
本公司	和懋半導體(深圳)有限公司	子公司(間接持股100%)	銷	貨(\$ 307,776) (註)	38	收款期間係採與應支付加工費互抵或月結四到六個月收款	無相同交易可供比較	二極體產品：一般客戶為一至五個月 太陽能產品：無其他客戶可供比較	應收帳款 \$ 124,401 (註)	50				
			委託加工	340,392 (註)	100	應支付之加工費與應收款項相互抵付或一個月付款	按實際加工成本及相關費用計付	國外廠商約一至二個月付款；國內廠商約三至四個月付款	-	-				

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

統懋半導體股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國九十九年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣千元

帳 款 本 公 司	應 收 公 司	交 易 人 名 稱 (深圳)有限公司	與 交 易 人 之 關 係 (間接持股 100%)	應收關係人款項餘額 \$ 131,203 (註)	週 轉 率 374	逾 期 金	應收應收		應收關係人款項式期	應收後收	關係人款項金額	提 果	列 帳	抵 備 金 額
							額	處						
							-			\$	19,312		-	

註：包含應收帳款 124,401 千元及其他應收款 6,802 千元，已於編製合併財務報表時沖銷。

統懋半導體股份有限公司及子公司

被投資公司相關資訊

民國九十九年度

附表四

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	期末持股比率	持有金額	被投資公司本期損益	本公司本期認列之損益	投資公司之損益	註
				本	數	%帳面金額	(損)	(損)	益	
投資本公司	和懋維京控股有限公司	Citico Building, Wickhams Cay P.O. Box 662 Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資控股	\$ 309,667	9,580,566	100	\$ 368,672 (註)	\$ 41,220	\$ 41,220 (註)	
和懋維京控股有限公司	和懋半導體(深圳)有限公司	深圳市寶安區光明高新技術園區	新型電子元器件之製造、銷售及太陽能電池晶片之買賣業務	252,962	不適宜	100	368,646 (註)	44,642	44,642 (註)	

註：已於編製合併財務報表時沖銷。

統懋半導體股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國九十九年度

附表五

單位：新台幣千元

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投資金額	本期匯出或收回投資金額		本公司直接投資或間接持股比例(%)	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資面帳(註二)	截至本期末投資收益
					匯出	匯回				
和懋半導體(深圳)有限公司	新型電子元器件及太陽能電池晶片之製造、銷售買賣業務	US\$8,000千元	註一3.	\$ 252,962	-	-	100	\$ 44,642	\$ 368,646	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額		經濟部投資審議會核准投資金額	
\$ 252,962 (US\$8,000千元)		\$ 252,962 (US\$8,000千元)	\$ 718,081 (淨值×60%) (註三)

註一：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- 1.經由第三地區匯款投資大陸公司。
- 2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- 3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- 4.直接投資大陸公司。
- 5.其他方式。

註二：係依據經本公司會計師查核之財務報表認列。

註三：依據投資審委會 97.8.29 修正「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算 (1,196,801×60% = 718,081)

註四：上述大陸被投資公司已於編製合併財務報表時沖銷。

統懋半導體股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國九十九及九十八年度

附表六

單位：新台幣千元

編號	交易易人 統懋半導體股份有限公司 九十九年度	交易易往來對象	與交易人之關係 (註)	交易		往來金額	交易條件	來往關係	情形 佔合併總資產之比率(%)
				科目	金額				
0	統懋半導體股份有限公司 九十九年度	和懋半導體(深圳)有限公司	母公司對子公司	加工費	\$ 340,392		按和懋半導體(深圳)公司實際加工成本並考量其他相關費用計付加工費。應支付之加工費係與應收款項抵付或一個月付款。		40
				銷貨收入	307,776		銷貨價格與非關係人比較並無相同交易可供比較。收款期間係與應支付加工費互抵或四至六個月收款		36
				應收帳款—關係人 其他應收款—關係人	124,401 6,802		按代購材料及機器設備成本並考量其他相關費用向和懋(深圳)公司收取		7
				遞延貨項	2,200		係出售設備予和懋公司之未實現利益		-
0	統懋半導體股份有限公司 九十八年度	和懋半導體(深圳)有限公司	母公司對子公司	加工費	\$ 315,269		按和懋(深圳)公司實際加工成本並考量其他相關費用計付加工費。應支付之加工費係與應收款項抵付		46
				銷貨收入	80,863		銷貨價格與非關係人比較並無相同交易可供比較。收款期間一個月		12
				其他應收款—關係人	33,252		按代購材料及機器設備成本並考量其他相關費用向和懋(深圳)公司收取		2
				遞延貨項	2,460		係出售設備予和懋公司之未實現利益		-