

股票代碼: 3528

ANStek

安馳科技股份有限公司

一〇三年度 年報



中華民國一〇四年五月一日 刊印
申報網址: <http://sii.tse.com.tw>
查詢網址: <http://mops.twse.com.tw>

一、本公司發言人

姓名：鄧春媚

職稱：財務協理

代理發言人：譚民梨

職稱：業務協理

電話：(02)2698-2526

電子郵件信箱：Sales@anstek.com.tw

二、總公司地址及電話

地址：新北市汐止區新台五路一段75號21樓

電話：(02)2698-2526

三、股票過戶機構

名稱：日盛證券股份有限公司

地址：台北市南京東路二段 85 號 7 樓

網址：www.jihsun.com.tw

電話：(02)2541-9977

四、簽證會計師

名稱：勤業眾信聯合會計師事務所龔雙雄、陳慧銘會計師

地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓

網址：www.deloitte.com.tw

電話：(02)2545-9988

五、海外有價證券：不適用

六、公司網址：www.anstek.com.tw

安馳科技股份有限公司
一〇三年度年報目錄

壹、致股東報告書

貳、公司簡介

一、設立日期	4
二、公司沿革	4

參、公司治理報告

一、組織系統	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	8
三、最近年度支付董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之報酬	11
四、公司治理運作情形	16
五、會計師公費資訊	27
六、更換會計師資訊	27
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務所之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務或其係企業者，應揭露其姓名、職務及任職於簽證會計師所屬事務所之關係企業之期間	28
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	29
九、持股比例占前十大股東互相為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊	30
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數、並合併計算綜合持股比例	31

肆、募資情形

一、公司資本及股份應記載事項	32
二、公司債辦理情形	37
三、特別股辦理情形	37
四、海外存託憑證之辦理情形	37
五、員工認股權憑證辦理情形	37
六、限制員工權利新股辦理情形	38
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	38
八、資金運用計劃執行情形	38

伍、營運概況

一、業務內容	39
二、市場及產銷概況	50
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	55
四、環保支出資訊	56
五、勞資關係	56
六、重要契約	57

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見	58
二、最近五年度財務分析	61
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	64
四、最近年度財務報表(含會計師查核報告及附註)	67
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表	119
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，有無發生財務週轉困難情事以致影	

響本公司財務狀況-----	119
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況-----	119
二、財務績效-----	120
三、現金流量-----	121
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響-----	121
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-----	121
六、風險事項-----	121
七、其他重要事項-----	123
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料-----	123
二、私募有價證券辦理情形-----	123
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-----	123
四、其他必要補充說明事項-----	123
五、最近年度及截至年報刊印日止，公司有無發生證券交易法第36條第2項 第2款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項-----	123

壹、致股東報告書

親愛的股東女士/先生們 大家好：

本公司一〇四年股東常會，承蒙各位股東在百忙中撥冗參加，由衷感謝。

本公司一〇三年度營收為 31.91 億元，較一〇二年度增加 6.46 億元，增幅 25.36%，稅後純益為 1.75 億元，較一〇二年度增加 19.45%，每股稅後純益為 3.19 元。

本公司一〇三年度因全球經濟景氣開始復甦，半導體產業及其週邊應用產品需求成長，及上游產品供應鍊整併帶來新的市場需求，使一〇三年度營收較前一年度成長逾二成，且公司產品線越趨多元化後，有效帶動多種不同的產品銷售組合，以資源應用極大化，達到營收與獲利成長目標。

本人與全體同仁秉持公司一貫目標，除持續爭取新代理權外，亦持續拓展原代理品牌之市場開發，致力建立公司之領先品牌，創造股東價值，並請各位股東女士及先生，繼續給予公司支持與鼓勵。

以下為本公司一〇三年度之營業成果及一〇四年度營業計劃概要：

一、營業成果

（一）營業計劃實施成果

本公司 103 年度之經營成果如下表所示：

單位：新台幣仟元/%

項目	年度	103 年度	102 年度	變動比率
營業收入		3,190,552	2,545,135	25.36
營業毛利		460,028	368,281	24.91
營業淨利		212,386	159,307	33.32
稅後淨利		174,964	146,471	19.45
每股盈餘(元)		3.19	2.70	18.15

本公司 103 年度營業收入較 102 年度增加 25.36%，營業毛利及淨利也分別成長逾 2 成，主要係因景氣復甦，半導體相關產業需求成長，帶動週邊產業同步揚升，各產品線均較前一年度成長；且因毛利率維持既有水準，故獲利情況相較前一年度亦增加近 2 成，為近年來最佳成果。

（二）預算執行情形

本公司 103 年度並未對外公開財務預測，實際營運情況與公司內部規劃無重大差異。

（三）財務收支情形及獲利能力分析

1.財務收支情形

本公司 103 年度營業活動之淨現金流出主要係因應景氣復甦，增加備貨量及支付貨款所致。投資活動之淨現金流出主要係投資長期股權投資及購置運輸設備。籌資活動之

淨現金流入則係因營運成長增加銀行借款支應所致。

單位：新台幣仟元

項目	年度	103 年度	102 年度
本期淨利		174,964	146,471
營業活動之淨現金流出		(752,083)	(26,604)
投資活動之淨現金流入(出)		(9,051)	2,190
籌資活動之淨現金流入		616,345	15,971
現金及約當現金淨減少數		(144,789)	(8,443)
期初現金及約當現金餘額		365,415	373,858
期末現金及約當現金餘額		220,626	365,415

2.獲利能力分析

本公司 103 年度各項獲利能力除資產報酬率因存貨及預付款項因備貨增加致該比率較前一年度稍降外，餘各項比率均因獲利情況成長而較上一年度增加，另純益率則因營業外支出增加致減少 0.27%，稅後盈餘則因獲利成長較上年度增加 0.49 元。

單位：%

項目	年度	103 年度	102 年度
資產報酬率		9.01	9.46
股東權益報酬率		15.85	14.42
營業利益佔實收資本比率		38.66	29.86
稅前純益佔實收資本比率		38.57	33.45
純益率		5.48	5.75
稅後每股盈餘（元）		3.19	2.70

3.研究發展狀況

本公司研究發展工作主要是提供客戶技術支援服務，為客戶解決產品應用所發生之各項問題，包括繪製線路圖、建議料件、提供設計建議、提供測試板或解決方案等；此外，並持續開發新的產品線，以提供客戶更多元之產品選項，滿足客戶多元需求。

二、一〇四年度營業計畫概要

（一）經營方針

本公司 104 年度之經營方針擬訂如下：

1. 持續開發新產品線，發展多元產品供應鏈。
2. 拓展產品應用市場，擴大應用領域。
3. 強化人才發展，奠定成長基礎。

（二）預計銷售數量及其依據

本公司並未對外公開財務預測，預計銷售數量係參考各供應商對 104 年度之市場概況預測及本公司對客戶需求之評估，並依據公司預計達成之目標，考量整體產業及經濟情況

作預測，並依達成情形進行調整。

（三）銷售政策

本公司銷售政策以工控客群為基礎，主要分為類比、邏輯、影音傳輸及電腦週邊等四大領域，除深度耕耘既有產品線外，亦積極開發新產品線，以提供客戶一站購足之服務為目標，提高市場占有率暨獲利能力。

三、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

本公司以代理為業，近年來原廠透過併購，不斷改變代理生態，使得代理商必須能提供加值服務，才能在代理產業佔有一席之地，本公司長期提供客戶技術支援、開發市場、創造需求，外部競爭及總體經營環境均未對公司造成重大影響，各項法規亦無對本公司造成重大影響之情事。

四、未來公司發展策略

持續開發更多元之產品線，以涵蓋更廣泛之應用市場，除持續提高市場佔有率外，亦提升公司知名度暨股東與公司價值。

安馳科技股份有限公司



負 責 人：李瑞西



經 理 人：李瑞西



會計主管：徐敏芳



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國八十九年十二月二十六日

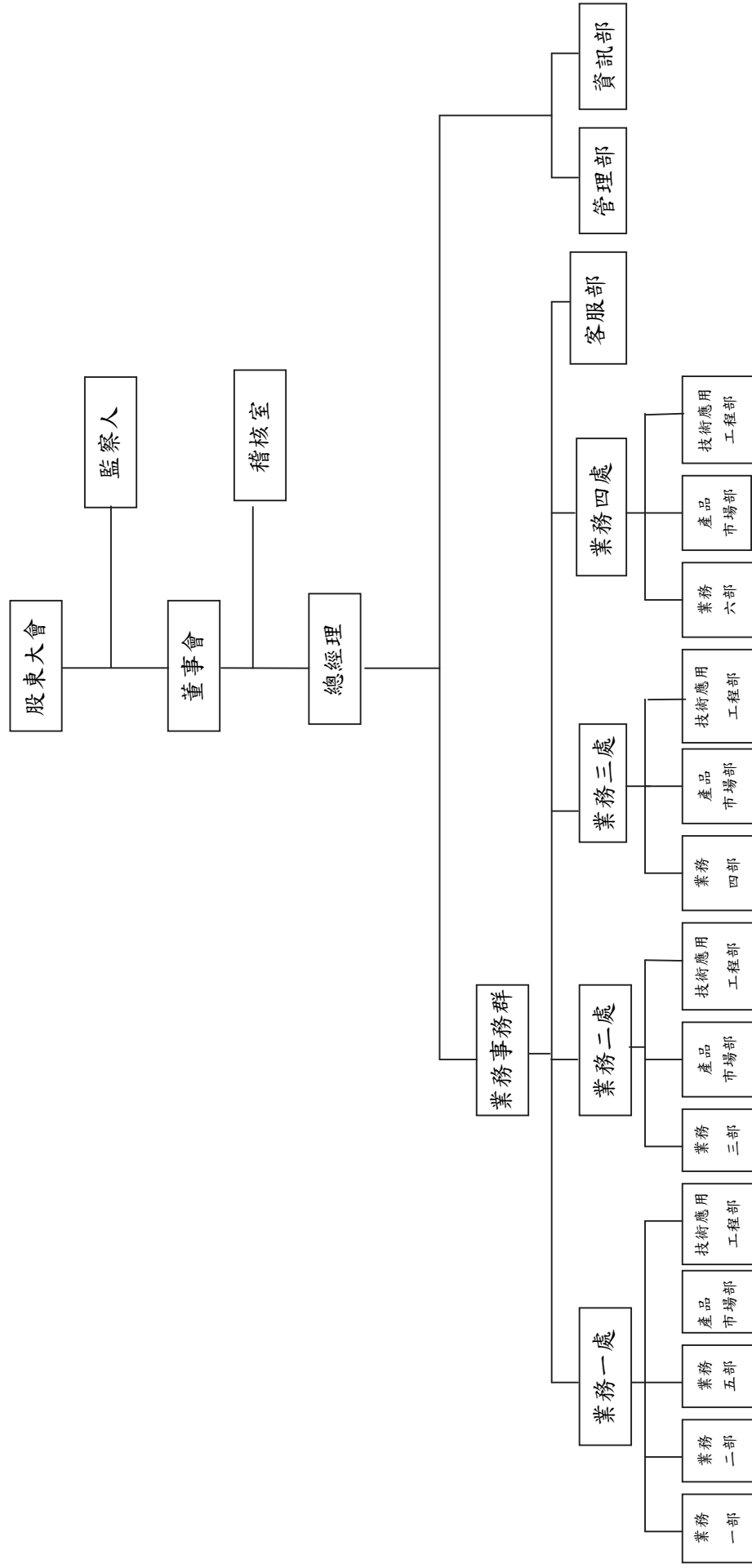
二、公司沿革：

89 年 12 月	● 公司創立於台北市中山區，營業地點為台北縣汐止市新台五路一段 75 號 4 樓之 1，登記資本額為新台幣壹佰萬元，實收資本額為新台幣壹佰萬元，主要業務為電子零組件之銷售代理。 ● 取得 Analog Devices Inc.、SMARK LINK、INTRONICS、MICRO CHIP 等 IC 產品代理權。
90 年 04 月	● 現金增資新台幣參仟玖佰萬元，實收資本額為新台幣肆仟萬元。 ● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Outstanding Product Manager of GEO Segment ”
91 年 05 月	● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Y2002 Outstanding Distributor for H.C. Demand Creation ”
92 年 04 月	● 現金增資新台幣參仟萬元，實收資本額達新台幣柒仟萬元。 ● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Outstanding Distributor of the Year ”
93 年 02 月	● 取得凌翔(Wave plus) Home Gate Way Router 之產品代理權。 ● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Best Sales for Video Products in Taiwan ” ● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Outstanding Sales of the Year ” 。 ● 獲得 Analog Devices Inc. 公司頒發之 ” Outstanding DSP FAE of the Year ” 。
93 年 07 月	● 現金增資新台幣參仟萬元，實收資本額達新台幣壹億元。
94 年 06 月	● 搬遷至新辦公室，台北縣汐止市新台五路一段 75 號 16 樓之 1 。
94 年 06 月	● 取得西班牙 DS2 產品代理權
94 年 08 月	● 現金增資新台幣貳仟伍佰萬元，實收資本額為新台幣壹億貳仟伍佰萬元。
94 年 09 月	● 取得美商 PLX Technology Inc. 產品代理權。
95 年 05 月	● 現金增資新台幣伍仟萬元，實收資本額為新台幣壹億柒仟伍佰萬元。
95 年 08 月	● 申請股票公開發行並獲核准。
96 年 01 月	● 現金增資新台幣叁仟伍佰萬元，實收資本額為新台幣貳億壹仟萬元。
96 年 04 月	● 取得 Xilinx 代理權
96 年 07 月	● 盈餘暨員工紅利轉增資貳仟貳佰陸拾叁萬貳仟柒佰伍拾元，實收資本額為新台幣貳億叁仟貳佰陸拾叁萬貳仟柒佰伍拾元。
96 年 11 月	● 現金增資新台幣貳仟柒佰叁拾陸萬柒仟貳佰伍拾元，實收資本額為新台幣貳億陸仟萬元。
97 年 01 月	● 申請股票興櫃掛牌並獲核准。
97 年 08 月	● 搬遷至新辦公室，台北縣汐止市新台五路一段 75 號 21 樓。
97 年 08 月	● 盈餘暨員工紅利轉增資貳仟玖佰伍拾萬元，實收資本額為新台幣貳億捌仟玖佰伍拾萬元。
98 年 07 月	● 盈餘暨員工紅利轉增資壹仟柒佰肆拾柒萬伍仟元，實收資本額為新台幣叁億陸佰玖拾柒萬伍仟元。
98 年 10 月	● 現金增資新台幣參仟零陸拾玖萬柒仟伍佰元正，實收資本額為新台幣參億參仟柒佰陸拾柒萬貳仟伍佰元正。
99 年 11 月	● 員工認股權轉增資玖拾肆萬伍仟元，實收資本額為新台幣參億柒仟伍佰叁拾捌萬肆仟柒佰肆拾元。
100 年 2 月	● 員工認股權轉增資陸佰陸拾肆萬伍仟元，實收資本額為新台幣參億捌仟貳佰貳萬玖仟柒佰肆拾元。
100 年 5 月	● 現金增資新台幣肆仟柒佰柒拾陸萬元，實收資本額為新台幣肆億貳仟玖佰柒拾捌萬玖仟柒佰肆拾元。
100 年 5 月	● 申請股票上櫃掛牌並獲核准。
100 年 8 月	● 盈餘暨員工認股權轉增資新台幣參仟捌佰伍拾柒萬貳仟玖佰柒拾元，實收資本額新台幣肆億陸仟捌佰叁拾陸萬貳仟柒佰壹拾元。
100 年 12 月	● 員工認股權轉增資新台幣玖拾叁萬伍仟元，實收資本額新台幣肆億陸仟玖佰貳拾玖萬柒仟柒佰壹拾元。
101 年 2 月	● 取得 Parade 代理權。
101 年 4 月	● 員工認股權轉增資新台幣壹佰陸拾捌萬伍仟元，實收資本額新台幣肆億柒仟玖拾捌萬貳仟柒佰壹拾元。
101 年 8 月	● 盈餘轉增資新台幣參仟柒佰柒萬捌仟陸佰貳拾元，實收資本額新台幣伍億捌佰陸萬壹仟參佰參拾元。
101 年 9 月	● 員工認股權轉增資新台幣柒萬元，實收資本額新台幣伍億捌佰壹拾叁萬壹仟參佰參拾元。
101 年 12 月	● 員工認股權轉增資新台幣壹拾伍萬元，實收資本額新台幣伍億捌佰貳拾捌萬壹仟參佰參拾元。
102 年 3 月	● 員工認股權轉增資新台幣壹拾萬元，實收資本額新台幣伍億捌佰叁拾捌萬壹仟參佰參拾元。

102 年 7 月	● 盈餘轉增資新台幣貳仟伍佰肆萬肆仟柒拾元，實收資本額新台幣伍億參仟參佰肆拾貳萬伍仟肆佰元。
103 年 7 月	● 盈餘轉增資新台幣壹仟陸佰萬貳仟柒佰柒拾元，實收資本額新台幣伍億肆仟玖佰肆拾貳萬捌仟壹佰柒拾元。

參、公司治理報告

一、組織系統



各主要部門所營業務：

部 門	主 要 職 掌
總經理	(1)公司經營管理方針與品質政策目標之制定規劃、監督 (2)公司階段或整體性之經營策略訂定及經營績效之修訂 (3)對董事會決議事項之規劃與執行
稽核室	(1)內部控制制度之設計與規劃 (2)內部控制制度執行之查核與評估 (3)稽核報告之撰寫及改善作業之考核
管理部	(1)會計帳務、稅務處理與分析 (2)理財及資金籌措、管理 (3)人力資源管理、考核及員工教育訓練 (4)總務事務、負責對外文書收發管理 (5)庫存管理及進出貨控制
資訊部	(1) 資訊系統、電腦軟體及硬體之管理及維護 (2) 依公司需求撰寫各項程式 (3)解決各項軟、硬體之應用障礙
業務一~四處(註)	(1)新產品、市場及客戶開發 (2)銷售產品交期訂定與協調 (3)客戶產品排單及出貨品質確保 (4)客戶應收帳款之按時催收 (5)客戶規格確認與輸入
產品市場處	(1)新產品市場定位、應用及評估 (2)擬定新產品業務銷售計劃 (3)市場競爭者及佔有率調查 (4)尋找並爭取更有利之代理線 (5)新知識及技術的了解及應用

註：業務一處、業務二處、業務三處及業務四處之業務性質相同，但所負責之代理線不同。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事、監察人資料

1. 董事、監察人資料

104 年 4 月 4 日；單位：股

職稱 (註一)	姓名	初次 選任 日期 (註二)	選(就)任 日期	選任時 持有股份		現 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(註三)	目前兼任本公司及其他公 司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監 察人		
				股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職稱	姓名	關係
董事長	李瑞西	89.12.26	102.06.04	4,203,667	8.27	4,546,265	8.27	3,505,135	6.38	0	0	逢甲大學自動控制系 聯強國際(股)公司業務部經理 安代科技(股)公司總經理	本公司總經理	董事	李瑞芳	兄弟
董事	李瑞芳	89.12.26	102.06.04	3,716,736	7.31	3,861,029	7.03	2,052,820	3.74	0	0	逢甲大學電子系 南訊工程企業業務部經理 蓋弘科技(股)公司業務部經理 安代科技(股)公司業務部經理	本公司副總經理	董事長	李瑞西	兄弟
董事	王信祺	89.12.26	102.06.04	2,345,128	4.61	2,458,255	4.47	0	0	0	0	台灣科技大學電子系 研華(股)公司研發主任 安代科技(股)公司F&E經理	本公司協理	無	無	無
董事	洪三山	99.06.14	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣科技大學電機工程學系博士 逢甲大學自動控制系講師 逢甲大學自動控制系助教	逢甲大學自動控制系系主任 逢甲大學自動控制系副教授 逢甲大學自動控制系獨立董事	無	無	無
獨立董事	林耕州	95.12.06	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	政治大學會計系 安侯協和會計師事務所會計師 亞砂科技(股)公司監察人	廣和會計師事務所簽證會計	無	無	無
獨立董事	許怡泉	95.12.06	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	交通大學計控系 大鉅實業(股)公司董事	弘意(有)公司負責人	無	無	無
獨立董事	黃逸松	100.06.09	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	美國紐約州立大學Buffalo分校理 學碩士 美商康大資訊(股)公司副總經理 美商英特爾亞太科技有限公司台 灣分公司總經理/技術行銷服務事 業群總監	無	無	無	無
監察人	蕭進益	95.06.05	102.06.04	745,196	1.47	778,118	1.42	0	0	0	0	交通大學自動控制系 聯強國際(股)公司零件部總經理	晉泰科技(股)公司董事 麗華電子(股)公司董事	無	無	無
監察人	蔡正廷	95.12.06	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	日本拓殖大學商學碩士 台北、金門地方法院法官 中華民國仲裁協會仲裁人	睿群法律事務所律師	無	無	無
監察人(具 獨立職能)	魯憶萱	99.06.14	102.06.04	0	0	0	0	0	0	0	0	政治大學企研所 亞旭電腦(股)公司副總經理 台聯電訊(股)公司財務長	新利虹(股)公司董事 台龍電子(股)公司具獨立職能監察人 惠隆資訊(股)公司獨立監察人(現職) 鴻碩精密電工(股)公司董事、總經理 (現職)	無	無	無

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

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。

2. 董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗，並符合下列各目所列之情事：

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註1)										備註 (註2)
		商務、法律、財務、會計或公司業務所需相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師、或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法律、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
李瑞西			✓						✓	✓			✓	✓	無
李瑞芳			✓						✓	✓			✓	✓	無
王信棋			✓						✓	✓		✓	✓	✓	無
洪三山	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	兼任1家獨立董事
林耕州		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
許怡泉			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
黃逸松			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蕭進益	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
蔡正廷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
魯憶萱			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	兼任2家獨立監察人

註1：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、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、法律、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構團體之企業主、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) 未有公司法第三十條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第二十七條規定以政府、法人或其代表人當選。

註2：擔任公司獨立董事或獨立監察人者，如有兼任其他公司獨立董事或獨立監察人情事，應備註說明兼任家數。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

104年4月4日；單位股

職稱	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	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(%)			職稱	姓名	關係
總經理	李瑞西	89/12/26	4,546,265	8.27	3,505,135	0	0	逢甲大學自動控制系 聯強國際(股)公司總經理 安代科技(股)公司總經理	無	副總經理	李瑞芳	兄弟
副總經理	李瑞芳	89/12/26	3,861,029	7.03	2,052,820	0	0	逢甲大學電子系 逢甲大學工程學院 基弘科技(股)公司總經理 安代科技(股)公司總經理	無	總經理	李瑞西	兄弟
業務處協理	王信祺	89/12/26	2,458,255	4.47	0	0	0	台灣科技大學電子系 研華(股)公司研發主任 安代科技(股)公司FAE經理	無	無	無	無
業務一處資深經理	張良明	98/08/03	89,020	0.16	0	0	0	大同工業學院電機系 三創(股)公司台灣區總經理	無	無	無	無
業務一處協理	陳建雄	94/02/01	178,515	0.32	0	0	0	新埔工業專電機系 研電(股)公司研發工程師	無	無	無	無
業務二處協理	譚氏梨	97/04/01	181,620	0.33	0	0	0	中華工業專電機系 誠巧實業(股)公司業務專員	無	無	無	無
業務三處協理	陳發勇	94/02/01	113,899	0.21	0	0	0	台北工業專電機系 亞旭電器(股)公司工程師	無	無	無	無
業務六處經理	葉崇宏	94/02/01	195,458	0.36	0	0	0	德霖技術學院土木系 全達國際(股)公司業務主任	無	無	無	無
業務六處經理	林書賢	96/11/01	80,481	0.15	0	0	0	中原大學電機研究所 大將電子(股)公司產品經理	無	無	無	無
業務三處經理	邱子耀	99/02/01	72,800	0.13	0	0	0	國立虎尾科技大學電機工程科 茂綸(股)公司產品經理	無	無	無	無
業務四處經理	陳以昌	101/1/2	5,150	0.01	0	0	0	國防大學中正理工系統工程研究所 中科院副研究員 悠克電子(股)公司協理 系統電子(股)公司副總 基科電子(股)公司副總	無	無	無	無
研發部協理	周竺鼎	96/11/01	72,644	0.13	0	0	0	台灣師範大學資訊工程研究所 文晞科技(股)公司專業經理	無	無	無	無
管理部協理	鄧春媚	95/08/01	175,435	0.32	0	0	0	逢江大學會計學系 惠眾會計師事務所副理	無	無	無	無
資訊部經理	鄭達宏	93/03/01	86,409	0.16	60,851	0	0	台北工業專電機系 開貿網路(有)公司電子商務專業經理	無	無	無	無
業務一處經理	吳熏倩	100/6/1	126,288	0.23	0	0	0	台北商業會計系 味全食品(股)公司業務 安代科技(股)公司業務	無	無	無	無
客服部經理	李彥樑	99/07/31	39,490	0.07	0	0	0	銘傳大學國際貿易系 法雅客(股)公司業務行銷專員	無	無	無	無
會計部副理	徐敏芳	99/06/30	5,000	0.01	0	0	0	朝陽科技大學會計系 立本台灣聯合會計師事務所副理	無	無	無	無
業務一處經理	王浚睿	102/3/1	94,574	0.17	0	0	0	聯合工業專電機系 亞旭電器(股)公司工程師	無	無	無	無
業務三處經理	李倚中	102/3/1	46,021	0.08	0	0	0	聯合工業專電機系 住管電子(股)公司主任	無	無	無	無
業務三處經理	黃里諭	102/3/1	35,620	0.06	0	0	0	Auckland University 基泰(股)公司業務工程師	無	無	無	無
業務一處經理	張桂真	103/4/2	120,197	0.22	0	0	0	致理技術學院企管系 聯理科技(股)公司客服專員	無	無	無	無
業務一處經理	黃俊豪	103/4/2	5,537	0.01	0	0	0	雲林科技大學電機研究所 致茂電子(股)公司系統整合事業組課長	無	無	無	無
業務四處經理	郭邑妃	104/3/1	21,519	0.04	0	0	0	文藻外語英語系 南興化工業務課長	無	無	無	無
業務四處經理	蔡鳴杰	104/3/1	5,150	0.01	0	0	0	台灣科技大學電子工程系 世平興業產品企劃副理	無	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及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。

三、最近年度支付董事（含獨立董事）、監察人、總經理及副總經理之報酬

(一)最近年度(103)支付董事(含獨立董事)之酬金：

職稱		姓名	董事酬金						兼任員工領取相關酬金						單位：新台幣仟元/仟股			有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註12)						
			報酬(A) (註2)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬勞(C)(註3)		業務執行費用 (D)(註4)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註11)		薪資、獎金及特支費等(E) (註5)		退職退休金 (F)		盈餘分配員工紅利(G)(註6)		員工認股權憑證得認購股數 (H)(註7)		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例 (註11)			
			本公司	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)	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
董事長		李瑞西																						
董事		李瑞芳																						
董事		王信祺																						
董事	0	許怡泉	0	0	2,523	210	210	1.56	21,436	154	154	4,576	0	0	4,576	0	0	0	0	16.52	16.52			無
董事		林耕州																						
董事		黃逸松																						
董事		洪三山																						

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司I	本公司	合併報表內所有公司J
低於 2,000,000 元	李瑞西	李瑞西	許怡泉	許怡泉
	李瑞芳	李瑞芳	林耕州	林耕州
	王信祺	王信祺	洪三山	洪三山
	許怡泉	許怡泉	黃逸松	黃逸松
	林耕州	林耕州		
	洪三山	洪三山		
	黃逸松	黃逸松		
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)			王信祺	王信祺
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)				
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)			李瑞西	李瑞西
			李瑞芳	李瑞芳
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	7 人	7 人	7 人	7 人

- 註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。
- 註 2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
- 註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。
- 註 4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。
- 註 7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。
- 註 8：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。
- 註 9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。
- 註 10：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。
- 註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 12：a.本欄應明確填列公司董事「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司董事於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，併入酬金級距表之 I 及 J 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」
c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(二)最近年度(103)支付監察人之酬金：

職 稱	姓 名	監 察 人 酬 金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例 (註 8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註 9)
		報酬(A) (註 2)		盈餘分配之酬勞 (B) (註 3)		業務執行費用(C) (註 4)				
		本公司	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)	本公司	合併報表內所有公司 (註 5)	
監察人	蕭進益	0	0	1,056	1,056	54	54	0.63	0.63	無
監察人	蔡正廷									
監察人	魯憶萱									

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	蕭進益	蕭進益
	魯憶萱	魯憶萱
	蔡正廷	蔡正廷
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)		
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)		
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)		
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)		
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)		
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		
100,000,000 元以上		
總計	3 人	3 人

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「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金，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。

(三)最近年度(103)支付總經理及副總經理之酬金：

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		<u>退職退休金</u> (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)	<u>本公司</u>	<u>合併 報表 內所有 公司 (註 6)</u>	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)	
								現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額					
總經理	李瑞西	6,000	6,000	120	120	11,380	11,380	4,223	0	4,223	0	12.42	12.42	0	0	無
副總經理	李瑞芳															

* 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	合併報表內所有公司 E
低於 2,000,000 元		
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)	李瑞西	李瑞西
	李瑞芳	李瑞芳
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	2 人	2 人

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。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

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

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

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

註6：應揭露合併報表內所有公司(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. 本欄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。

b. 若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，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。

(四)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

(附表一之三)

104 年 3 月 12 日；單位：新台幣仟元

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經理人	總經理	李瑞西	0	8,372	8,372	4.78
	副總經理	李瑞芳				
	協理	王信棋				
	協理	陳發勇				
	協理	陳建雄				
	經理	葉崇宏				
	經理	林書賢				
	協理	鄧春媚				
	經理	鄭連宏				
	協理	譚民梨				
	經理	陳以昌				
	協理	周竺鼎				
	經理	邱子耀				
	經理	吳熏倩				
	經理	李彥樑				
	經理	張良明				
	經理	王浚睿				
	經理	黃璽諭				
	經理	李僑中				
	經理	張桂真				
	經理	黃俊豪				
	經理	郭邑妃				
	經理	蔡鳴杰				
	副理	徐敏芳				

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92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

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

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

(五)最近二年度支付董監事總經理及副總經理酬金之政策、標準與組合，訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性：本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事及監察人酬金佔稅後純益比例分別為：103 年度 2.19%及 102 年度 2.20%。最近二年度支付總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例分別為：103 年度 12.42%及 102 年度 10.97%。總經理及副總經理之酬金包括薪資、獎金、員工紅利等，係依所擔任之職位及所承擔之責任發放之。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度(103)董事會開會 6 次(A)，董事、監察人出席情形如下：

職稱	姓名 (註1)	實際出席(列)席次數B	委託出席次數	實際出席(列)席率(%) 【B/A】(註2)	備註
董事長	李瑞西	6	0	100.00	
董事	李瑞芳	6	0	100.00	
董事	王信棋	6	0	100.00	
董事	洪三山	5	0	83.33	
獨立董事	林耕州	6	0	100.00	
獨立董事	許怡泉	6	0	100.00	
獨立董事	黃逸松	6	0	100.00	
監察人	蕭進益	6	0	100.00	
監察人	蔡正廷	6	0	100.00	
獨立監察人	魯憶萱	6	0	100.00	

其他應記載事項：

- 一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無。

註1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

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

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形資訊：

監察人參與董事會運作情形

最近年度(103)董事會開會 6 次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	蕭進益	6	100.00	
監察人	蔡正廷	6	100.00	
獨立監察人	魯憶萱	6	100.00	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形：

本公司監察人除可透過董事會、股東會及稽核報告等管道之外，監察人得與員工及股東透過電子郵件直接溝通。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

監察人除透過每月稽核報告外，監察人不定期與內部稽核主管及會計師開會，並將開會內容做成會議記錄。

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

註：* 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)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。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則	✓		本公司已於民國 102 年 6 月 13 日訂定公司治理實務守則，並於本公司網站 http://www.anstek.com.tw 投資人專區揭露公司治理實務守則。	無差異
二、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	✓		(一) 本公司由發言人、代理發言人及股務人員處理相關事務。	無差異
(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形	✓		(二) 本公司由股務作業相關部門掌握公司主要股東情形，該項資訊亦依法令規定輸入證期會指定之資訊申報網站公開揭露。	無差異
(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	✓		(三) 本公司已依法令於內部控制制度中建立相關制度，各公司人員及財產管理權責均明確劃分，並無非常規交易。	無差異
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券	✓		(四) 本公司訂定之「道德行為準則」及「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，規範內部人不得利用職務之便而在證券市場中獲得不當利益，相關規範已於本公司網站投資人專區揭露。	無差異
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行	✓		(一) 本公司之「董事及監察人選任程序」，針對董事會成員組成擬定多元化方針，並於選任時落實執行，相關規範於本公司網站投資人專區揭露。	無差異
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會		✓	(二) 本公司已依法設置薪資報酬委員會，惟未設置其他功能性委員會。	無差異
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估	✓		(三) 本公司已訂定「董事會績效評估辦法及其評估方式」，並由薪資報酬委員會定期進行績效評估。	無差異

(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性	√		(四)本公司已訂定「會計師績效評估辦法」,並由董事會定期評估簽證會計師獨立性。	無差異															
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題	√		本公司一向重視利害關係人,包括股東、員工、客戶上下游廠商、銀行、債權人等彼此間權利及義務關係的平衡,由本公司各負責單位處理。本公司設有發言人,並可透過公司網站及電話、傳真等方式與利害關係人建立溝通管道。	無差異															
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務	√		本公司委任日盛證券股份有限公司辦理股東會事務。	無差異															
六、資訊公開 (一)公司是否架設網站,揭露財務業務及公司治理資訊 (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	√ √		(一)本公司設有公開網站(http://www.anstek.com.tw),定期揭露並更新公司財務業務狀況,供投資人查詢。 (二)公司設有專人負責公開資訊觀測站資訊揭露及公司網站資訊之搜集與揭露,並已設立發言人及代理發言人,落實發言人制度。	無差異 無差異															
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)	√		(一)員工權益及僱員關懷:請參閱本年報「勞資關係」說明(詳第56頁)。 (二)投資者關係 股東權益是公司所重視的,有專人詳細答覆個人股東之來電洽詢,董監、大股東定期的參加公司董事會,讓投資人了解公司經營成果績效與發展經營策略;財務資訊務求符合資訊揭露之完整、即時、正確、透明等各項原則;近年來公司穩健的經營發展,在股利分配、股東權益報酬率以及殖利率上也有傑出的表現。 (三)供應商及利害關係人之權利 本公司秉持「責任、堅持、改善、分享」的企業文化,更以「顧客滿意」的信念,與供應商及客戶的商業行為嚴守商業道德,定期針對主要供應商之價格、品質、技術、交貨狀況及服務等項目進行評比,充分瞭解客戶的需求,協助客戶解決問題,提供令顧客更滿意的產品與服務。與往來銀行、員工、客戶、供應商等,均保持暢通的溝通管道,並尊重及維護其應有合法權益。 (四)董事及監察人進修之情形 <table border="1"> <thead> <tr> <th>職稱</th><th>姓名</th><th>主辦單位</th><th>進修課程</th><th>進修時數</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>董事長</td><td>李瑞西</td><td>財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會</td><td>上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會</td><td>3</td></tr> <tr> <td>董事</td><td>李瑞芳</td><td>社團法人中華公司治理協會</td><td>如何進行成功的投資併購之談判與協商:實際案例分享</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修時數	董事長	李瑞西	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3	董事	李瑞芳	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商:實際案例分享	3	無差異
職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修時數															
董事長	李瑞西	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3															
董事	李瑞芳	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商:實際案例分享	3															

			董事	王信棋	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			董事	洪三山	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			獨立董事	林耕州	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			獨立董事	許怡泉	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			獨立董事	黃逸松	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			監察人	蕭進益	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			監察人	蔡正廷	社團法人中華公司治理協會	如何進行成功的投資併購之談判與協商：實際案例分享	3	
			獨立監察人	魯憶萱	證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3	
(五)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形 本公司對風險管理一向採預防政策，除依法制訂有內控制度並由內部稽核定時及不定時查核執行情形外，另投保相關保險如財產保險以規避風險。 (六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形本公司已為董事購買責任保險								
八、公司是否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？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）	√		本公司委託社團法人中華公司治理協會進行公司治理評鑑，並於102年5月31日取得「CG6008通用版公司治理制度評量認證」。					無差異

(四) 公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

本公司已設置薪酬委員會，並由全體獨立董事為薪酬委員會成員，其職責為訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，及定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬，每年至少召開二次。

1. 依金融監督管理委員會證券期貨局所訂定之相關規範，本公司薪資報酬委員會成員所具專業資格及獨立性情形如下表所列：

身份別	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格		符合獨立性情形(註)										備註 (註2)
			商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師、或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
獨立董事	林耕州			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
獨立董事	許怡泉				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
獨立董事	黃逸松				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1

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

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

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊：

最近年度(103)董事會開會 2 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
主席	林耕州	2	100.00	
委員	許怡泉	2	100.00	
委員	黃逸松	2	100.00	

其他應記載事項：

一、 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。

二、 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬

委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？		✓ ✓ ✓ ✓	(一)本公司雖未訂定企業社會責任政策，但本公司仍會持續實踐企業社會責任，未來亦會視情況訂定相關政策。 (二)本公司不定期推動各項宣導事項 (三)本公司雖未設置推動企業社會責任專(兼)職單位，但相關部門皆依其職責辦理相關事宜。 (四)本公司訂有「工作規則」，並記載明確之獎、懲制度。未來將研擬員工績效考核制度與企業社會責任政策結合。	如有法令或實際必要之考量時，則爰「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」及相關法令辦理。
二、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (三)公司是否注意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？	✓ ✓	✓ ✓ ✓	(一)本公司致力於以電子化之方式協助客戶或供應商節省核對訂單、出貨單之時間及人力，並節省大量列印文件、實體發票之需求，以愛護地球之資源。 (二)本公司為電子通路業，並無環境污染之情事，未來擬依照法令訂定適當之管理制度。 (三)本公司為電子通路業，氣候變遷對本公司營運活動無影響，但本公司致力無紙化作業並使用省電燈具，以節能減碳。	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異

評估項目	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)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序	✓		(一)本公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，相關員工任免、薪酬等均依照本公司相關作業辦法，以保障員工基本權益。	尚無重大差異
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理	✓		(二)本公司提供員工各項申訴管道，包括 e-mail 及直接報告，主管接獲申訴後立即採取適當處理方式。	尚無重大差異
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育	✓		(三)公司所屬產業並無設置工廠，而本公司營運所需之大型電腦設備安置於本公司機房，由專人隨時控管之，且所處大樓亦不定期舉辦消防演練，應可確保工作環境之安全。此外，定期本公司定期辦理員工健康檢查並對員工實施安全與健康教育。	尚無重大差異
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大之營運變動	✓		(四)本公司提供員工各項溝通管道，以達勞資交流的目的，包括每週安排各部門員工進行面對面溝通並將反應意見交由專責單位處理，對於影響員工至鉅之重大營運變動，由高階逐一對功能主管說明，並經由部門於內部會議中進行傳達。	尚無重大差異
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計劃		✓	(五)本公司未實際建立員工職涯能力發展培訓計劃，惟本公司提供進修補助，且不定期委請專業教育訓練機構進行員工教育訓練。	尚無重大差異
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費權益政策及申訴程序	✓		(六)本公司與客戶往來關係密切，客戶皆可藉由網站上之服務資訊，透過電話、e-mail 等方式保持聯繫及溝通相關問題。針對客戶提出產品問題，由業務人員會同技術應用單位相關人員協商解決方式，並儘速回覆處理，提供透明且有效之客訴處理程序。	尚無重大差異
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則	✓		(七)本公司依照相關法規及國際準則，提供產品與服務之行銷及標示。	尚無重大差異
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄	✓		(八)本公司與供應商來往前，依照公司內部供應商管理機制評估供應商是否合格。	尚無重大差異
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款	✓		(九)本公司與主要供應商簽定之契約包含對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約。	尚無重大差異
四、加強資訊揭露				
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露攸關性及可靠性之企業		✓	(一)本公司尚未編製企業社會責任報告書，未來將視情況考量是否編製企業社會責任報告。	尚無重大差異

評估項目	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
社會責任相關資訊				
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定企業社會責任實務守則，惟本公司仍遵守法令及章程之規定，並考量國內外企業社會責任發展趨勢，及依公司本身發展推動各項企業社會活動。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：本公司深信企業對國家社會責任之影響，除不定期捐助弱勢團體、提供殘障人士就業機會並努力經營本業，提供員工穩定及優質之就業環境，為公司股東及相關利害關係人謀取最大福利，本公司將本著「取之於社會，用之於社會」的精神，日後將積極參與社會慈善活動及對社會弱勢團體之贊助活動，並且在從事企業經營之同時，積極實踐企業社會責任，以符合平衡環境、社會及公司治理發展之國際趨勢。				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。				

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形			與上市上櫃誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案				
(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾	✓		(一)本公司於民國 99 年 10 月 5 日參照主管機關範本制定「誠信經營守則」及「道德行為準則」，並公布於本公司網站，作為對外明示誠信經營之政策之宣示。	無差異
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行	✓		(二)本公司訂有道德行為準則，對於道德誠信、利益衝突迴避及業務款待皆有相關規定。	無差異
(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施	✓		(三)本公司於員工工作規則中明訂，員工若違反工作紀律、誠信，應予懲處；利用職務上之機會，要求或接受廠商或利害關係人回扣，致影響公司商譽之行為，構成重大違反勞動契約，作為預防員工從事不誠信行為之措施。	無差異
二、落實誠信經營				
(一)公司是否評估往來對之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	✓		(一)本公司與他人簽訂契約，其內容包含遵守誠信經營政策及交易相對人如涉及不誠信行為，得隨時終止或解除契約條款。	無差異
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形	✓		(二)本公司由管理部為推動誠信經營兼職單位，並定期向董事會報告執行情形。	無差異
(三)公司是否制定防止利益衝突政策，提供適當陳述管道，並落實執行	✓		(三)本公司已於道德行為準則中訂定防止利益衝突政策，若有任何非法或違反道德行為準則之行為，得向監察人、經理人、內部稽核主管或其他適尚人員呈報。道德行為準則已揭露於本公	無差異

(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核 (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練	✓ ✓		司網站。 (四)本公司就具較高不誠信行為風險之營業活動，建立有效之會計制度及內部控制制度，並隨時檢討，俾確保該制度之設計及執行持續有效。且內部稽核人員定期查核前項制度遵循情形，並作成稽核報告提報董事會。 (五)本公司每年定期舉辦誠信經營教育訓練及宣導，由各部門主管檢視遵行情形。	無差異 無差異
二、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉象指派適當之受理專責人員 (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制 (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置措施	✓ ✓ ✓		(一)本公司於道德行為準則中訂定檢舉制度，並設有意見信箱，並由專人處理檢舉申訴意見。 (二)本公司於誠信經營守則及道德行為準則中訂有檢舉處理作業程序，並依照人事規章懲處，並保障身份不公開。 (三)本公司對檢舉人提供防報復之保護措施，避免因檢舉而遭受迫害。	無差異 無差異 無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效	✓		(一)本公司已於公司網站 http://www.anstek.com.tw 中揭露誠信經營守則內容。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司訂有誠信經營守則，並依據守則執行運作及監督，本公司實際運作情形與訂定之誠信經營守則並無差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：本公司隨時注意國內外誠信經營相關規範之發展，並鼓勵董事、監察人、經理人及受僱人提出建議，據以檢討改進公司訂定之誠信經營守則，以提昇公司誠信經營之成效。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司已訂定公司治理守則，相關治理守則已於本公司網站 www.anstek.com.tw 投資人專區揭露。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：不適用

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

安馳科技股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期：一〇四年三月十二日

本公司民國一〇三年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇三年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇四年三月十二日董事會通過，出席董事七人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

安馳科技股份有限公司

董事長：李瑞西



簽章

總經理：李瑞西



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度：無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

日期	會別	重要決議事項
103/3/10	董事會	1. 審議本公司102年度財務報表暨營業報告書 2. 審議本公司庫藏股轉讓員工案 3. 審議本公司102年度董事、監察人酬勞暨員工紅利分配案 4. 審議本公司102年度盈餘分派案 5. 討論本公司102年度股東紅利轉增資發行新股案 6. 審議本公司薪酬支給標準及經理人薪資調整事項 7. 審議本公司102年度董事會績效評估案 8. 審議本公司102年度簽證會計師獨立性及績效評估案 9. 審議本公司102年度稽核人員績效評估案 10. 審議本公司102年度內部控制制度聲明書 11. 審議本公司取得或處分資產作業程序案 12. 審議本公司103年度預算案 13. 審議本公司103年度銀行融資額度 14. 討論本公司103年股東常會開會日期、地點及事項
103/5/7	董事會	1. 審議本公司103年第一季財務報表
103/6/4	股東會	1. 承認本公司102年度決算表冊案 2. 承認本公司本公司102年度盈餘分派案 3. 討論本公司102年度股東紅利轉增資發行新股案 4. 討論修訂本公司「取得或處分資產作業程序」案
103/6/4	董事會	1. 討論本公司盈餘轉增資發行新股及現金股利事宜 2. 審議本公司102年度董事、監察人酬勞暨員工紅利發放款
103/8/7	董事會	1. 審議本公司103年上半年度財務報表 2. 討論變更本公司簽證會計師案 3. 討論本公司投資開曼群島公司「S2C Tech Inc.」
103/11/12	董事會	1. 審議本公司103年第三季財務報表
103/12/18	董事會	1. 審議本公司民國104年度稽核計劃 2. 審議本公司向臺灣土地銀行及兆豐銀行辦理總額度美金3,000萬元之聯合授信案 3. 審議本公司增加銀行額度案
104/3/12	董事會	1. 審議本公司103年度財務報表暨營業報告書 2. 審議本公司103年度董事、監察人酬勞暨員工紅利分配案 3. 審議本公司103年度盈餘分派案 4. 討論本公司103年度股東紅利轉增資發行新股案 5. 審議本公司薪酬支給標準及經理人薪資調整事項 6. 審議本公司103年度董事會績效評估案 7. 審議本公司103年度簽證會計師獨立性及績效評估案 8. 審議本公司103年度稽核人員績效評估案 9. 審議本公司103年度內部控制制度聲明書 10. 審議修訂本公司「公司治理實務守則」案 11. 審議本公司「公司誠信經營守則」案 12. 審議修訂本公司「董事及監察人選任程序」案 13. 審議修訂本公司「股東會議事規則」案 14. 審議修訂本公司「道德行為準則」案 15. 審議本公司104年度預算案 16. 審議本公司104年度銀行融資額度 17. 討論本公司104年股東常會開會日期、地點及事項

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

(十三)與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表：無。

五、會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註1)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄	2,100	0	35	0	0	35	103.1.1~103.12.31	
	陳慧銘								

註1：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。

- (一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：如上表格所述。
- (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。
- (三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更 換 日 期	103. 7. 21		
更 換 原 因 及 說 明	會計師事務所內部輪調		
說明係委任人或會計師 終止或不接受委任	當事人		會計師
	情 況		
	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	無此情事		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無	√	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第 <u>十</u> 條第 <u>五</u> 款 第一目第四點應加以揭 露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	龔雙雄、陳慧銘
委任之日期	103.8.7
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三)公司應將第一目及前目之3所規定事項函送前任會計師，並通知前任會計師如有不同意見時，應於十日內函復。公司應將前任會計之復函加以揭露：無。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職務及任職於簽證會計師所屬事務所所屬事務所之關係企業：無此情事。

八、股權移轉及股權質押資訊：

(一)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：

單位：股

職稱(註1)	姓 名	103 年度		當年度截至 104 年 4 月 4 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	李瑞西	132,415	0	0	0
董事	李瑞芳	(41,543)	0	0	0
董事	王信棋	73,871	0	(78,000)	0
董事	洪三山	0	0	0	0
獨立董事	黃逸松	0	0	0	0
獨立董事	許怡泉	0	0	0	0
獨立董事	林耕州	0	0	0	0
監察人	蔡正廷	0	0	0	0
監察人(具獨立職能)	魯憶萱	0	0	0	0
監察人	蕭進益	(4,337)	0	0	0
協理	譚民梨	2,289	0	0	0
協理	陳發勇	(36,683)	0	0	0
協理	陳建雄	11,199	0	0	0
經理	葉崇宏	(9,308)	0	0	0
經理	林書賢	(5,656)	0	0	0
經理	鄭連宏	(25,134)	0	0	0
協理	鄧春媚	600	0	0	0
經理	張良明	2,592	0	0	0
協理	周竺鼎	20,115	0	0	0
經理	邱子耀	7,120	0	0	0
經理	吳熏倩	4,765	0	0	0
經理	李彥樑	(51,588)	0	(1,000)	0
經理	陳以昌	5,150	0	0	0
經理	王浚睿	12,754	0	0	0
經理	李僑中	11,340	0	0	0
經理	黃璽諭	2,037	0	0	0
經理	張桂真	4,500	0	0	0
經理	黃俊豪	5,161	0	0	0
副理	徐敏芳	5,000	0	0	0
經理	郭邑妃	33,626	0	(13,000)	0
經理	蔡鳴杰	5,150	0	0	0

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

(二)股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：無。

九、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

104 年 4 月 4 日 單位：股；%

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	關係	
李瑞西	4,546,265	8.27	3,505,135	6.38	0	0	李瑞芳	二親等以內親屬	
							李珍華	二親等以內親屬	
							李秀霞	二親等以內親屬	
							李瑞章	二親等以內親屬	
							杜斯嘉	配偶	
							杜思牧	二親等以內親屬	
李瑞芳	3,861,029	7.03	2,052,820	3.74	0	0	李瑞西	二親等以內親屬	
							杜斯嘉	二親等以內親屬	
							李秀霞	二親等以內親屬	
							李瑞章	二親等以內親屬	
							李珍華	配偶	
杜斯嘉	3,505,135	6.38	4,546,265	8.27	0	0	李瑞西	配偶	
							李瑞芳	二親等以內親屬	
							李珍華	二親等以內親屬	
							李秀霞	二親等以內親屬	
							李瑞章	二親等以內親屬	
							杜思牧	二親等以內親屬	
杜思牧	2,612,682	4.76	0	0	0	0	杜斯嘉	二親等以內親屬	
							李瑞西	二親等以內親屬	
王信棋	2,458,255	4.47	0	0	0	0	無	無	
李珍華	2,052,820	3.74	3,861,029	7.03	0	0	李瑞芳	配偶	
							李瑞西	二親等以內親屬	
							杜斯嘉	二親等以內親屬	
							李秀霞	二親等以內親屬	
							李瑞章	二親等以內親屬	
李秀霞	2,052,820	3.74	0	0	0	0	李瑞西	二親等以內親屬	
							杜斯嘉	二親等以內親屬	
							李瑞芳	二親等以內親屬	
							李珍華	二親等以內親屬	
							李瑞章	二親等以內親屬	
李瑞章	2,052,820	3.74	0	0	0	0	李瑞西	二親等以內親屬	
							杜斯嘉	二親等以內親屬	
							李瑞芳	二親等以內親屬	
							李珍華	二親等以內親屬	
							李秀霞	二親等以內親屬	
元大商業 銀行受託 保管世健 科技有限 公司專戶	1,902,538	3.46	0	0	0	0	無	無	
鄭慧芳	1,594,976	2.90	0	0	0	0	無	無	

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

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

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。

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

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數（股）	持股比例	股數(股)	持股比例	股數（股）	持股比例
鼎威研發股份有限公司	300,000	2.65%	—	—	300,000	2.65%
德積科技股份有限公司	12,126	0.11%	—	—	12,126	0.11%
世健科技有限公司（EXCELPPOINT TECHNOLOGY LTD.）	24,000,000	4.71%	—	—	24,000,000	4.71%
S2C	200,000	0.61%	—	—	5,989,800	0.61%

肆、募資情形

一、資本及股份應記載事項

1. 股本來源：

單位：新台幣仟元/仟股

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充者	其他
89/12	10	100	1,000	100	1,000	創立股本	無	註1
90/04	10	4,000	40,000	4,000	40,000	現金增資	無	註2
92/05	10	7,000	70,000	7,000	70,000	現金增資	無	註3
93/07	10	19,000	190,000	10,000	100,000	現金增資	無	註4
94/08	10	19,000	190,000	12,500	125,000	現金增資	無	註5
95/05	10	19,000	190,000	17,500	175,000	現金增資	無	註6
96/01	10	33,000	330,000	21,000	210,000	現金增資	無	註7
96/07	10	33,000	330,000	23,263	232,633	盈餘暨員工紅利增資	無	註8
96/11	10	33,000	330,000	26,000	260,000	現金增資	無	註9
97/08	10	33,000	330,000	28,950	289,500	盈餘暨員工紅利增資	無	註10
98/08	10	50,000	500,000	30,697	306,975	盈餘暨員工紅利增資	無	註11
98/10	20	50,000	500,000	33,767	337,672	現金增資	無	註12
99/08	10	50,000	500,000	37,444	374,440	盈餘及資本公積暨員工紅利轉增資	無	註13
99/11	10	50,000	500,000	37,538	375,385	員工認股權	無	註14
100/2	10	50,000	500,000	38,203	382,030	員工認股權	無	註15
100/5	10	50,000	500,000	42,979	429,790	現金增資	無	註16
100/8	10	50,000	500,000	46,836	468,362	盈餘暨員工認股權轉增資	無	註17
100/12	10	50,000	500,000	46,930	469,298	員工認股權	無	註18
101/4	10	80,000	800,000	47,098	470,983	員工認股權	無	註19
101/8	10	80,000	800,000	50,806	508,061	盈餘轉增資	無	註20
101/9	10	80,000	800,000	50,813	508,131	員工認股權	無	註21
101/12	10	80,000	800,000	50,828	508,281	員工認股權	無	註22
102/3	10	80,000	800,000	50,838	508,381	員工認股權	無	註23
102/7	10	80,000	800,000	53,343	533,425	盈餘轉增資	無	註24
103/7	10	80,000	800,000	54,943	549,428	盈餘轉增資	無	註25

註1：89.12.26 府建商字第 89360318 號

註2：90.04.16 府建商字第 90269655 號

註3：92.05.15 府建商字第 09209994710 號

註4：93.07.29 府建商字第 09316489110 號

註5：94.09.09 經授中字第 09432788500 號

註6：95.06.14 經授中字第 09532318680 號

註7：96.02.13 經授中字第 09631703120 號

註8：96.07.30 經授中字第 09632525220 號

註9：96.12.21 經授中字第 09633269710 號

註10：97.08.25 經授中字第 09732924580 號

註11：98.08.06 經授中字第 09832798740 號

註12：98.10.22 經授中字第 09833285260 號

註13：北府經登字第 0993147045 號

註14：北府經登字第 0993169119 號

註15：北府經登字第 1005006790 號

註16：北府經登字第 1005030523 號

註17：北府經登字第 1005049010 號

註18：北府經登字第 1005080579 號

註19：北府經登字第 1015018337 號

註20：經授商字第 10101155340 號

註21：經授商字第 10101193710 號

註22：經授商字第 10101266020 號

註 23：經授商字第 10201057800 號

註 24：經授商字第 10201146950 號

註 25：經授商字第 10301146250 號

2. 已發行之股份種類

104年4月4日 單位：仟股

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	54,943	25,057	80,000	

3. 總括申報制度相關資訊：無。

4. 股東結構：

104 年 4 月 4 日

股 東 結 構 數 量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外 國 機 構 及 外 國 人	合 計
人 數(人)	0	0	11	2,445	5	2,461
持 有 股 數(股)	0	0	490,255	48,246,197	6,206,365	54,942,817
持 股 比 例(%)	0	0	0.89	87.81	11.30	100

5. 股權分散情形：

(1)普通股每股面額十元

104 年 4 月 4 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	770	127,158	0.23
1,000 至 5,000	1,047	2,042,045	3.72
5,001 至 10,000	246	1,722,687	3.14
10,001 至 15,000	117	1,389,622	2.53
15,001 至 20,000	46	807,366	1.47
20,001 至 30,000	69	1,671,765	3.04
30,001 至 40,000	38	1,300,213	2.37
40,001 至 50,000	23	1,048,141	1.91
50,001 至 100,000	46	3,314,629	6.03
100,001 至 200,000	25	3,450,947	6.28
200,001 至 400,000	13	3,625,200	6.60
400,001 至 600,000	6	2,868,611	5.22
600,001 至 800,000	2	1,486,225	2.70
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00
1,000,001 以上	13	30,088,208	54.76
合 計	2,461	54,942,817	100.00

(2)特別股：無

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

104 年 4 月 4 日

股 份 主 要 股 東 名 稱	持 有 股 數(股)	持 股 比 例(%)
李 瑞 西	4,546,265	8.27
李 瑞 芳	3,861,029	7.03
杜 斯 嘉	3,505,135	6.38
杜 思 牧	2,612,682	4.76
王 信 棋	2,458,255	4.47
李 珍 華	2,052,820	3.74
李 秀 霞	2,052,820	3.74
李 瑞 章	2,052,820	3.74
元大商業銀行受託保管 世健科技有限公司專戶	1,902,538	3.46
鄭慧芳	1,594,976	2.90

7. 最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

項 目 \ 年 度			102 年	103 年
每股市價 (註1)	最 高		31.50	42.90
	最 低		26.00	30.30
	平 均		28.85	36.83
每股淨值 (註2)	分 配 前		19.98	21.06
	分 配 後		17.19	註 8
每股盈餘 (註3)	加權平均股數(仟股)		52,592	54,792
	每股盈餘	調整前	2.79	3.19
		調整後	2.70	註 8
每股股利	現金股利		2.00	註 8
	無償配股	盈餘配股	0.30	註 8
		資本公積配股	-	註 8
	累積未付股利(註4)		-	-
投資報酬分析	本益比(註5)		10.34	11.55
	本利比(註6)		14.425	註 8
	現金股利殖利率(註7)		6.93%	註 8

* 若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

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：本公司 103 年度盈餘分派案尚未經股東會決議通過。

8. 公司股利政策及執行狀況：

(1) 公司股利政策：

本公司章程第二十三條、第二十四條關於股利政策規定條文如下：

第二十三條：本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以往虧損，次就餘額提百分之十為法定盈餘公積，但法定公積已達實收資本時得免繼續提撥，並得依實際需要或法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘，按下列方式分派之：

一、董事、監察人酬勞不高於百分之三。

二、員工紅利百分之十至十五。員工分配股票紅利之發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工，其條件授權公司董事會決定之。

三、餘額併同以往年度累積未分配盈餘，在不低於當年度累積可供分配盈餘百分之十範圍內，由董事會擬具股東紅利分派議案，提請股東會決議分配之。

第二十四條：本公司之經營環境屬穩定成長之行業，鑑於未來營運擴展及轉投資計劃，股利發放方式將採盈餘轉增資與現金股利二種方式，其中現金股利之比率不低於百分之二十，唯現金股利每股若低於零點貳元(含)得不予發放，改以股票股利發放，並提請股東會決議之。

(2) 本次股東會擬議股利分配之情形：

單位：新台幣元		
項 目	小 計	合 計
期初未分配盈餘	124,188,023	120,648,095
減：處分庫藏股借記保留盈餘	-1,859,869	
精算損益列入未分配盈餘	-1,680,059	
本期稅後淨利	174,964,003	157,467,603
減：提列 10%法定盈餘公積	-17,496,400	
提列(迴轉)特別盈餘公積	0	
可供分配盈餘		278,115,698
分配項目(附註二)		
股東紅利－現金(每股 2.20000004 元)	-120,874,200	-137,357,050
股東紅利－股票(每股 0.30000008 元)	-16,482,850	
期末未分配盈餘		140,758,648
附註：		
(一)配發員工紅利 <u>17,894,000</u> 元		
配發董監酬勞 <u>3,578,800</u> 元		
(二)得享股東權益之股份總數 54,942,817 股		

9. 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：

(1) 無償配股對公司營業績效之影響：

103 年度擬議分配之無償配股對本公司未來營運績效及每股盈餘，雖會有因股本擴大而略有稀釋之影響，惟以本公司未來之成長空間觀之，影響程度不大。

(2)無償配股對每股盈餘之影響：

項目	實收股本(仟股)	每股盈餘(元)	說明
分配前	54,943	3.19 (註1)	係以 103 年 12 月 31 日流通在外股數 54,943 仟股加計本次股東會擬議之無償配股股數 1,648 仟股計算後之每股盈餘。
分配後	56,591	3.09	

註1：係以103年度加權平均流通在外股數計算

註2：係以103年12月31日流通在外股數54,943仟股加計本次股東會擬具之無償配股股數1,648仟股計算

10. 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：

本公司依公司法及公司章程規定，每年總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補已往虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，其餘由董事會擬定分配案，提請股東會決議之，其中：

(一)員工紅利百分之十至十五。

(二)董事、監察人酬勞不高於百分之三。

(2)若上述估列金額與股東會決議之發放金額有差異時，則依會計估計變動處理，並於股東常會決議年度調整入帳。

(3)董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

A.配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額

項 目	擬議配發金額 (元)
員工現金紅利	17,894,000
員工股票紅利	0
董事、監察人酬勞	3,578,800

B.擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例

項 目	擬議配發股利金額	佔本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例 (%)
員工現金紅利	17,894,000	10.23
員工股票紅利	0	0
合 計	17,894,000	10.23

C.考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：本公司 103 年度每股盈餘為 3.19 元，已扣除員工紅利及董事、監察人之酬勞。

(4)上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：員工紅利 14,980 仟元，董事、監察人酬勞 2,996 仟元。

11. 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無

三、特別股辦理情形：無

四、海外存託憑證之辦理情形：無

五、(一)員工認股權憑證辦理情形

員工認股權憑證種類	員工認股權憑證
主管機關核准日期	102年7月15日
發行日期	103年2月10日
發行單位數	1,200單位，每單位得認購本公司普通股1,000股
發行得認購股數佔已發行股份總數比率	2.25%
認股存續期間	105年2月10日至109年2月9日
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率	屆滿二年可行使50% 屆滿三年可行使75% 屆滿四年可行使100%
已執行取得股數	0
已執行認股金額	0
未執行認股數量	1,200單位
未執行認股者其每股認購價格	新台幣31.05元
未執行認股數量佔已發行股份總數比率	2.18%
對股東權益之影響	本次員工認股權之發行，自發行日起屆滿二年後，方能依本辦法所列時程行使認股權，存續時間為六年，對原股東權益將自發行日起屆滿二年後逐年稀釋。加上員工認股權利之行使與否，端視員工個人理財及股票市場價格而定，且行使後之現金挹注亦能產生效益，故不致對股東權益之稀釋產生重大影響。

註1：員工認股權憑證辦理情形含辦理中之公募及私募員工認股權憑證。辦理中之公募員工認股權憑證係指已經本會生效者；辦理中之私募員工認股權憑證係指已經董事會決議通過者。

註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3：應註明交付已發行股份或發行新股。

註4：發行（辦理）日期不同者，應分別填列。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

(二)取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：

(附表十五)

104年4月4日 單位:新台幣仟元/仟股

	職稱 (註1)	姓名	取得認 股數量	取得認股數 量佔已發行 股份總數比 率(%)	已執行(註2)				未執行(註2)			
					已執行認 股數量	已執行 認股價 格	已執行 認股金 額	已執行認 股數量佔 已發行股 份總數比 率	未執行認 股數量	未執行認 股價格	未執行 認股金 額	未執行 認股數 量佔已 發行股 份總數 比率%
經 理 人	協理	譚民梨	235	0.43	0	0	0	0	235	28.7	6,745	0.43
	協理	陳建雄										
	協理	周竺鼎										
	經理	黃璽諭										
	經理	陳以昌										
	經理	邱子耀										
	經理	王浚睿										
	經理	李僑中										
	副理	徐敏芳										
	經理	張桂真										
	經理	黃俊豪										
	經理	郭邑妃										
	經理	蔡鳴杰										

註1：包括經理人及員工(已離職或死亡者，應予註明)，應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露其取得及認購情形。

註2：欄位多寡視實際發行次數調整。

六、限制員工權利新股辦理情形：無

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

八、資金運用計劃執行情形

一、計劃內容

截至年報刊印日止之前一季止，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劃效益尚未顯現者：無

二、執行情形：不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1、所營事業主要內容

- ①資料儲存及處理設備製造業。
- ②電子零組件製造業。
- ③有線通信機械器材製造業。
- ④無線通信機械器材製造業。
- ⑤電腦設備安裝業。
- ⑥電子材料批發業。
- ⑦事務性機器設備批發業。
- ⑧電信器材批發業。
- ⑨資訊軟體服務業。
- ⑩資訊軟體批發業。

除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2、所營事業營業比重：

單位：新台幣仟元；%

產品項目	102 年度		103 年度	
	銷售金額	營業比重	銷售金額	營業比重
類比積體電路	692,640	27.22	705,665	22.12
混合信號積體電路	722,196	28.38	783,700	24.56
邏輯積體電路	894,187	35.13	1,308,545	41.01
其他	236,112	9.27	392,642	12.31
合計	2,545,135	100.00	3,190,552	100.00

3、目前商品(服務)項目：

①代理經銷產品品牌

本公司目前代理之主要品牌有美商亞德諾半導體 (Analog Devices Inc.)、聯陽半導體 (ITE)、美商精量 (MEAS)、美商邁瑞半導體 (Micrel)、美商譜瑞 (Parade)、新加坡安華高 (AVAGO)、美商賽靈思 (Xilinx)、德商 (TRINAMIC)、以色列商 (Valens) 等。

②其他服務

依客戶及市場需求提供系統模組或完整應用方案 (Solutions Provider) 設計。

4、計劃開發之新商品或服務項目

本公司現有的發展策略以亞太地區既有之 PC (含工業用 PC)、量測儀器、工業設備、產業自動化為主。例如 ①工業用 PC 以及其週邊產品，例如:路由器、USB 卡、PCI Express 卡②工業用介面卡，例如:類比轉數位或數位轉類比介面卡，通訊介面卡，..等③消費性產品如 HDMI Extender、Display Port 相關產品等。此外，本公司新加入的產品，例如:雲端伺服器相關產品(Avago)、高速影音傳輸產品(Valens)、工業級網路產品(Micrel)以及環境感測產品(MEAS)。讓公司的業績有持續成長的動力，並且逐步擴大市場佔有率。

(二)產業概況

1、產業之現況與發展

本公司所代理的產品線大致區分為下列四大類：

- (1)類比以及混合信號積體電路 (Analog and Mixed Signal ICs) 。
- (2)可程式邏輯產品 (PLDs, Programmable Logic Devices) 。
- (3)高階影音傳輸產品(Hi-End Audio/ Video Extend System)
- (4)高速 PCI/PCI-E 交換器以及橋接器產品(PCI/PCI-E Switch and Bridge) 。

以下就上述四大類產品之現況及發展說明如下：

(1) 類比以及混合信號積體電路 (Analog and Mixed Signal ICs)

我們所生活的世界是屬於”類比”的世界,包括聲音的大小,光線的明亮度,重量的大小,溫度的高低,壓力的大小..等均屬於類比信號。而電腦所認識的格式是 0 和 1 所組成的數位信號,因此類比信號通常均需要經過適度的處理(例如微弱信號的擷取及放大、濾波、取樣、類比對數位及數位對類比的轉換 ..等)才能將類比的信號變成電腦可以辨識的數位信號。而電腦經過運算後的結果,通常會透過所謂的”數位對類比轉換器”轉換成人類所了解的”類比”形式(例如:風扇速度變快,室內照明變明亮,..等等)輸出。類比 IC 的種類非常多,舉凡 DAC(數位對類比轉換器),ADC(類比對數位轉換器),Amplifier(放大器), Multiplexers(多工器), Temperature Sensor(溫度感知器) ..等,也包括國內的類比 IC 設計公司目前的主力產品-電源管理 IC。

類比以及混合信號積體電路非常不同於數位 IC 的設計,因為設計困難度高,此類 IC 的研發人員需要經過很長時間的技術養成以及經驗的累積才能設計出真正合於規格的產品,因此,此類 IC 的進入門檻相對的會較高,這也就是為何類比以及混合信號積體電路 IC 會有較高的產品毛利率。

(2)可程式邏輯產品 (PLDs)

現今是電子數位化的時代,早期的數位電路是由許多邏輯線路組合而成,隨著半導體技術的演進,半導體設計公司開發出一個劃時代的產品能夠將大數量的邏輯線路透過軟體工具的幫助,利用一顆積體線路單晶片整合及實現邏輯線路,這項技術帶來數位線路系統的整合度、彈性及系統整體效能的提昇,而且內部的結構可以隨時依照不同的需求進行變更,不需要變更硬體電路。這個功能強大的積體電路名稱為可程式邏輯裝置 PLD(PLDs, Programmable Logic Devices)。PLD 分成 CPLD(Complex Programmable Logic Device)複雜可編程邏輯器件及 FPGA (Field-programmable gate array)現場可程式化陣列兩種,其中CPLD 內含的邏輯閘數量較小,只適合整合一定數量的邏輯線路,而FPGA 因為具有很大容量的邏輯閘,因此,通常被用於 IC 設計時的功能驗證或者直接取代大量的邏輯閘電路。其應用端相當廣泛舉凡半導體設備測試、工業電腦、儀器、高畫質影像、網路設備、儲存裝置……等。新的趨勢中,FPGA 的供應商甚至可以用專案的方式搭配 IC 設計公司的參考設計直接進行量產。進而節省光罩費用及縮短研發時程。

(3)高階影音傳輸產品(Hi-End Audio/ Video Extend System)

隨著辦公室智能化、家庭影音劇院與其他高性能影音系統的普及,新規格的影音傳輸設備需求也持續提升。

透過先進的影像傳輸設備,即可將辦公室的會議視訊傳送到不同地區的同事或客戶端,達成及時互動節省交通上所花費的時間與金錢。利用遠距離的遙控設施,將中央系統的即時資訊或觸動人心的商品廣告畫面,公布在人潮洶湧的機場或車站,達成最佳的資訊宣導與商業效益。提昇現有廣播設備的品質並且減輕架設成本,提昇商務溝通及視覺上的享受,效果可媲美電影院的畫質。

創新的 HD-BaseT 影像傳輸及 H. 264 影像壓縮技術是目前高階影音傳輸產品主要的解決方案。不論是高畫質 4k x 2k 的需求,或是遠距離同軸電纜或光纖的佈線方式,

都能提升辦公室視訊會議、家庭影音劇院與其他高性能商務影音系統的規格，滿足後續高階影音傳輸的需求。

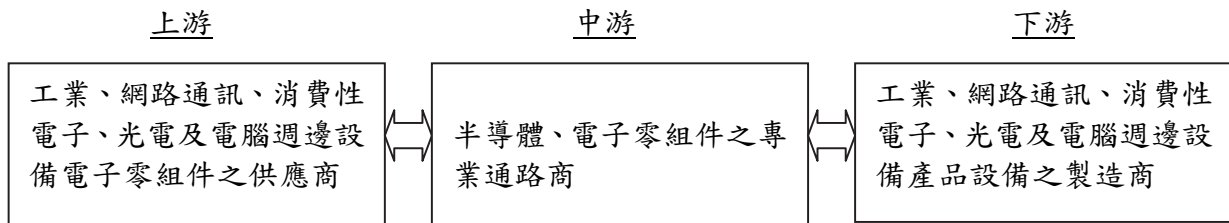
(4) 高速 PCI/PCI-E 交換器以及橋接器產品(PCI/PCI-E Switch/Bridge)

標準的高速 I/O 互連接裝置中，通常包括 PCI-E 交換器，PCI-E 橋接器以 PCI 對 PCI/PCI-X 的橋接器等。

傳統 PCI 介面因為資料傳輸的速度不夠快，因此，在許多的應用中(例如：繪圖卡、通訊裝置等等..)出現速度的瓶頸。PCI-E 的介面不但速度快(10 倍 ~ 40 倍 PCI 的速度)而且具有省電，省空間以及價格便宜的優點。因此，它已經成為電腦內部各項裝置的主要連接介面，主要的應用產品有：桌上型電腦、嵌入式系統、雲端伺服器及儲存設備。PCI-E 交換器 (Switch) 可以提供各項 PCI-E 裝置間的連結，它是目前電腦中基礎的配備之一。而 PCI-E 橋接器(Bridge)則可以提供 PCI-E 介面與其他介面(例如：PCI 介面)連結的功能。

2. 該產業上、中、下游之關聯性

(1) 該行業上、中、下游關聯圖



(2) 本公司為半導體零組件通路代理商，扮演著上游半導體供應商與下游成品製造商的橋樑，所扮演之角色為產業中游。其上、下游關聯性說明如下：

對上游零組件供應商而言，通路商應高度配合其產品銷售及提供市場訊息整合，建立與各供應商合適之供需鏈，使供應商發展更具競爭力的半導體及電子零組件，並彌補供應商人力及服務不足，提供客戶更完善的技術支援及銷售服務，協助增加市場佔有率。

對下游產品設備製造商而言，通路商不只提供技術服務，亦提供產品應用定位及完整方案，可使製造商研發出功能具競爭力、價格具優勢力的產品，充分利用其公司管道進行銷售。此外，通路商更提供庫存服務，以減少製造商自備庫存成本的支出，並降低製造商經營所需承擔的風險。

就台灣通路商現況而言，半導體零組件通路代理商扮演上游原廠與下游製造商之間業務的溝通橋樑角色，使其對於上游世界知名半導體大廠或是下游系統客戶的經營動向、市場產品研發趨勢、以及整體半導體產業景氣變化的循環，都相較其他電子產業更加敏銳，應變速度也相對快速。半導體產品的應用已經普及到所有產業，其市場規模快速且持續的成長，如此亦造成通路模式明顯的變化。因此，如何掌握產業結構及競爭環境的變動趨勢，了解各類通路成員的特性、條件及競爭優勢，是經營半導體產品通路業者的重要一環。

3. 產品之發展趨勢

所謂類比就是人類真實世界可以感覺到的東西，如聲、光、視聽、溫度、速度、質量、物理量...，均為類比信號。在追求數位化的時代，類比和數位的轉換相對日趨亦重，例如聲音數位化燒錄成 CD 方便貯存，但最終仍須轉換成類比才能聽，把溫度、速度量化成數值以方便記錄或控制等...，所以人類永遠生活在類比與數位之間。

物理量化後，可以在數位中進行複雜的運算、控制、轉換，這時須要強大運算功能的數位訊號處理器 DSP，FPGA，例如：目前市面中的 GSM/LTE 智慧型手機、遊戲機、工業用的監視器、儀器、醫療檢測分析...，均需要功能強大的數位訊號處理器。

現在是知識爆炸的時代，全世界的資訊透過電話、電視、行動網路等快速的傳遞，目前透過行動網路為最快速，最便捷的方式，無論是公司、家庭、有線或無線均需透過路由器 Router

來分享資訊。

產品要求新、求變、功能齊全還有亮麗的外形才可在市場上占有一席之地，例如手持式電腦(NB, Tablet PC)、液晶顯示器(LCD)、智慧型手機(Intelligent Mobile Phone)、個人數位助理(PDA)、手提式DVD播放器(Player)、數位相機(DSC)等。

茲將各產品之發展趨勢略述於後：

I. 類比元件(Analog components) ADI

目前在全球半導體產業中，類比元件製造大多為國外廠商如美國的亞德諾半導體(ADI)，德州儀器(TI)，美心整合(MAXIM)，意法半導體(ST)，日本的瑞薩(Renesas)，荷蘭的恩智浦(NXP)…等均為非常知名的類比半導體製造廠。

類比元件包含各種精密運算放大器和高速、射頻、差動、儀表放大器、ADC、DAC…等，用來把現實中的類比信號量化，成為數位的資料以便傳輸、儲存、運算、比較，以簡化在類比世界的種種不方便。例如秤量一個物品的重量，只需將物品放在電子秤上即顯示數字，不需許多不同質量的東西來逐一比較。

本公司目前代理亞德諾半導體(ADI)為全球知名的類比元件製造廠之一，運算放大器銷售佔有率為全球之首。ADI成立於1965年，在類比元件有近五十年的豐富經驗，現行產品超過一萬顆，在多元的設計和精良的品質下，ADI呈現逐年成長趨勢，在系統電路設計中，可提供特性最優良的類比和數位元件。

本公司代理ADI產品之產品類別如下：

產品類別	細項
放大器和比較器	緩衝放大器、比較器、電流檢測放大器、差分放大器、光纖限幅放大器到光纖對數/限幅放大器、光纖互阻放大器、增益控制放大器、儀錶放大器、隔離放大器、LCD驅動器、線路驅動器運算放大器、可變增益放大器
D/A 轉換器(DAC)	DAC、音頻DAC、數位電位器、視頻編碼器
MEMS 的感測器和溫度感測器	iMEMS 加速計、iMEMS 陀螺儀、類比溫度感測器、數位溫度感測器
RF 和 IF 器件	基帶處理、有線電視放大器和分配器、時鐘和資料恢復、時鐘分配、差分放大器、數位交叉點開關、直接數位頻率合成器(DDS)、光纖互阻放大器、增益模組、對數放大器和檢測器、混頻器和乘法器、調製器和解調器、PLL 頻率合成器和 VCO、RF 和 IF 收發器、RF 開關、RMS 檢測器、近程收發器、可變增益放大器
電源和散熱管理	類比溫度感測器、電池充電器、電荷泵、數位溫度感測器、GSM 功率控制器、熱插拔控制器、LED 驅動器、線性穩壓器、MOSFET 驅動器、電源控制器、電源時序控制器、電源監控器、開關控制器、開關穩壓器、系統監控產品、溫度設定控制器
音頻和視頻產品	音頻 ADC、音頻編解碼器、音頻 DAC、音頻信號處理器、照相機和攝像機 AFE、顯示器介面、取樣速率轉換器、視頻編解碼器、視頻壓縮、視頻解碼器、視頻編碼器
介面器件	隔離器、位準轉換器、線路驅動器、RS-232 介面、RS-485 介面、CAN BUS 收發器
其他線性產品	乘法器、霍爾效應感測器、LVDT 感測器放大器、匹配電晶體、有效值直流轉換器、取樣和保持放大器
其他產品	自動測試設備(ATE)、IOS 子系統、軍用和航空產品、數據機、車用電子 BSD, ADAS.

資料來源：www.analog.com (ADI web-site)

II. 數位訊號處理器(DSP) ADI

數位訊號處理器 DSP (Digital Signal Processor) 早期指的是一種信號處理技術，直到 1982 年之後，DSP 才成為一種全新高速處理器的名稱。最初 DSP 的應用僅及於專業資料通信和語音處理，然而隨著數位技術在消費性電子市場的勢力逐漸擴張，正好給了 DSP 一個可大顯身手的新舞臺，並讓其站穩數位資訊產品核心引擎的地位。由於 DSP 技術的進步，新的應用產品勢將不停湧現，並進入到我們生活中。以 DSP 為基礎和可編程的解決方案，讓一般的數位消費電器製造商能夠應用。其中較為重要的特色包括：

●高彈性：

廠商可以簡單地變更軟體程式碼，進而達成不同的應用效能，而無需在客製化 IC 開發上作高額投資。例如在同一平台上做 MotionJPEG, MPEG4, H. 264 編/解碼切換，而無需多顆 ASIC。

●減少廠商在 IC 製程上的資源浪費：

相較於客製化 ASIC 硬體改版所花費大量時間及金錢，可程式化解決方案讓軟體能夠達到相同的系統性能。

●能夠以最短的時間上市：

DSP 應用的範圍相當廣泛，除了特殊軍用雷達、飛彈、醫療產品之外，在一般的消費性電子市場中如數位相機、VOIP、PMP、DVR、數位電視、行動播放器、數位收音機以及機上盒等等都可見到。而漸漸有更多的應用會採用 DSP，其中包括馬達控制（無感測直流無刷馬達、交換式備援馬達、可變磁阻馬達）、網路連線裝置、汽車產品（汽車音響、停車輔助系統、車道線偏移警示系統 LDWS、車用電腦、噪音抑制系統、主動式減震控制系統）、多功能電話（來電顯示、回聲／雜音消除、雙音多頻 DTMF）、數位答錄機（語音壓縮）、線路介面卡（回音消除）、POS 終端機（加密、撥號用軟體數據機）、自動販賣機（軟體數據機、錢幣辨識系統）、生物安全系統（例如像指紋辨識）、不斷電系統、電源供應管理、以及自然人機介面（語音辨識／合成系統）。

數位化腳步的加速，讓更多的數位消費性電子產品中可見到 DSP 的身影。未來的市場上將會出現更多功能強大且價格低廉的數位電子產品。在方興未艾的消費性電子市場，DSP 將繼續帶領為數眾多的消費大眾，進入更為細緻的數位世界。

全球泛用型數位訊號處理器市場佔有率目前仍以德州儀器 (TI) 及亞德諾 (Analog Devices)、Freescale 為主要供應商。

III. 可編程邏輯器件(FPGA) Xilinx

Xilinx 目前是全球可編程裝置(FPGA)的第一名領導廠商，2014 財務會計年度的營收達 24 億美元，約佔全球整體 FPGA 市場的規模 56%。可編程邏輯器件市場是半導體產業中增長速度最快的半導體領域之一。半導體晶片設計隨著製程演進提高成本，由於成本效益的因素 ASIC 與 ASSP 正被可編程裝置(FPGA)取而代之。FPGA 為全球數位系統設計者提供了靈活、及時上市、集成的和低風險的解決方案，使 PLD 市場得到了迅速地發展。FPGA 已成為各種更高層系統級功能的平台，在未來將主導邏輯器件產業，逐步吞噬 ASIC、ASSP 的市場。

本公司代理的 Xilinx 是全球領先的可編程邏輯完整解決方案的美國供應商。Xilinx 研發、製造並銷售範圍廣泛的可編成積體電路、軟體設計工具以及作為預先定義系統功能的 IP(Intellectual Property)。客戶使用 Xilinx 及自動化軟體工具和 IP 對器件進行編程，從而完成特定的邏輯操作。Xilinx 可編程邏輯解決方案縮短了電子設備製造商開發產品的時間並加快了產品上市的速度，從而減少了製造商的風險。與採用傳統方法如固定邏輯開陣列相比，利用 Xilinx 可編程器件，客戶可以更快地設計和驗證他們的電路。而且，由於 Xilinx 元件是只需要進行編程的標準部件，客戶不需要採用固定邏輯晶片時那樣等待樣品或者付出巨額成本。

2013 年第一季，Xilinx 宣佈新一代 7 系列 FPGA 產品全面進入量產，這是全球第一款 28-nm FPGA，賽靈思與台積電合作開發的矽堆疊技術具備高效能、低功耗(HPL)效能，可將較小容量的 FPGA 堆疊成為通訊設備所需的高效能大容量 FPGA，不僅具備高良率，還可節省成本，相當適合對成本敏感又需高效能元件的應用。28 奈米製程 FPGA 在功耗上已與 ASIC 旗鼓相當，但 FPGA 可編程特性可減少業者 6 個月的設計時間，讓產品更快上市，並平衡 FPGA 多出 ASIC 的成本支出。全系列包括了 Virtex-7, Kintex-7 和 Artix-7 FPGA 及全球第一顆內建 ARM A9 雙核心 ZynQ-7 SOC 提供了全新的高效能、高容量、高頻寬及系統整合的器件並透過 Xilinx 花費 10 年為 28/20nm 器件量身打造的 Vivado Design Site 發展軟體來提高工程設計的效率。

2015 年初，Xilinx 與台積電合作開發的 20-nm 製程的 UltraScale 系列已可提供樣品器件給客戶，Xilinx UltraScale 架構在完全可編程邏輯沿用 ASIC 技術，支持線路速率至 TB 乃至每秒萬億次性能水平。基於此 ASIC 級架構，Kintex UltraScale 和 Virtex UltraScale 元件進一步擴大了公司市場領先的 FPGA 和 3D IC 系列範圍，並支持新一代智能系統的全新高性能設計架構需求。

總部設在加利福尼亞聖何塞市 (San Jose) 的 Xilinx 公司是 NASDAQ 上市公司，代碼為 XLNX。Xilinx 公司在全世界員工人數全球超過 3000 人，其分公司遍及 30 多個國家。2014 年的財政會計年度的營業額為 24 億美元。

IV. HDBase T (Valens)

Valens 是一家以色列半導體公司創立於西元 2006 年。HDBaseT 是由 Valens 所建立的標準，並於西元 2010 年與 LG Electronics, Samsung Electronics and Sony Pictures Entertainment 合組 HDBaseT 協會。目前這項技術已應用在各式的影音娛樂環境及系統中，HDBaseT 標準不僅可為家庭多媒體裝置提供聯網的功能，更可肩負電力傳輸的任務，以減少電源線布建。由於 HDBaseT 規範 HDMI I/F 至 HDMI 晶片過程中，關於所有訊號來源端及接收端涉及影音輸入、輸出的細節，HDBaseT 擴大應用領域至高畫質影像、音訊、網路、控制和電源，十分強調擁有五合一功能的概念，可透過隨處可得的傳輸線材，發揮長距離傳輸及容易裝設的優點。

目前 Valens 總公司設立於以色列並於美國、日本、韓國、中國、香港及台灣都設有分公司或辦事處。

V. 高畫質多媒體界面晶片(HDMI) ITE

聯陽半導體股份有限公司 (ITE Tech. Inc.，以下簡稱聯陽) 成立於 1996 年，總公司設在新竹科學工業園區，是一家專業的 Fabless IC 設計公司，早期深耕 PC 及 NB 控制晶片的開發設計，其 Super I/O (輸出入晶片)及 Keyboard and Embedded Controller 晶片技術已是全球領導者，尤其 I/O 產品有極高的市佔率，客戶群涵蓋各主要個人電腦製造廠商。隨著公司穩健發展，聯陽逐漸擴展產品及技術領域，已擁有各項領域之專業人才，包括 PC/NB 控制 IC、Flash 控制 IC、數位電視接收控制 IC、多媒體控制 IC 以及 Analog IC 等產品之軟、硬體設計開發及行銷人才。

聯陽多年來整合各種技術，積極投入研發，陸續開發許多先進 IC 智慧財產 (SIP) 及系統軟硬體的高度整合技術 (Integrated Technology)，藉由其多樣性的產品組合，以系統平台的概念，提供客戶完整之 Total solution，並密切與世界領先廠商策略合作，增進開發產品的能力與速度，以提供客戶高品質的產品，與客戶一起成長，創造雙贏的機會。

PC 及 NB 相關控制晶片

聯陽多年深耕 Desktop、Notebook 及 Industry PC 市場，擁有業界最完整的 IP 及堅強的資深研發團隊，為客戶提供最完整的功能及最具成本競爭力的產品，其中 I/O 產品在

Desktop 已取得很高的市場佔有率，Embedded Controller 也已獲得多家國際 Notebook 大廠高度的認同與採用。

數位電視控制晶片

聯陽將多年在 Demodulator、Modulator 的產品經驗，應用到工業、商業週邊，並整合了 MPEGII、H. 264 等 Video 及 Audio decode 技術，提供最具競爭力解決方案給數位內容提供商的頭端設備低成本的數位化產品。

多媒體控制晶片

在 Multi-Media 方面，整合既有的 Audio、Video、Graphic、USB、等關鍵技術和數位訊號壓縮處理技術，達到數位類比高度整合，可開發各項省電、多功能的多媒體相關產品。

VI. 高速訊號傳輸介面及顯示晶片(DisplayPort) Parade

譜瑞科技股份有限公司為一專供多種普及顯示器以及個人電腦、消費性電子產品與顯示面板所使用之高速訊號傳輸介面標準之混和訊號 IC 晶片之領導供應商。譜瑞公司成立於西元 2005 年為一無自有晶圓廠之半導體公司，並於西元 2011 年股票在台灣櫃檯買賣中心正式掛牌交易(股票代號：4966 - 股票報價)。譜瑞公司的 IC 晶片產品組合可支援顯示產品，儲存設備以及介面應用所使用之 HDMI™, DisplayPort™, SATA, 與 USB 等傳輸介面規範之 IC 晶片，譜瑞科技也發表一系列 USB Type-C 方案，包含 USB Type-C Switch 及 HDMI 2.0 訊號轉換器及具時脈產生功能的信號再生器，可以用於各式的 Type-C 產品。

除了成為科技的創新者，譜瑞公司亦為產業標準制定組織之領導者與積極參與者。Parade Technologies, Inc. 為譜瑞公司 100%擁有之美國子公司，目前為視訊電子標準協會會員(簡稱 VESA)，並為視訊電子標準協會推動 DisplayPort 數位式視訊介面標準之主要貢獻者。

譜瑞公司憑藉其與市場首屈一指之系統製造領導廠商之緊密合作關係，以研發能提供獨特系統性能之 IC 晶片。許多譜瑞公司的裝置整合智財技術能提供優越的系統訊號整合、先進的系統整合以及提升耗電效率。在譜瑞公司”比標準更好”的設計理念下，幾乎所有世界領導的個人電腦製造商與顯示器供應商均有採用譜瑞公司的 IC 晶片於其產品中。

譜瑞美國子公司是位於加州矽谷中心之聖塔克拉拉市，而其設計中心設於中國上海市。譜瑞公司於中國南京市設有南京子公司，主要從事工程驗證與研發設計，於南韓首爾市設有韓國子公司，主要提供客戶支援服務，於香港設有香港分公司，主要提供行政與產品配送管理服務，另於台灣亦設有台灣分公司，主要係包含一設計中心與提供銷售、客戶支援與生產管理與協助服務。

VII. 切換晶片與橋接晶片(PCI-E Switch and Bridge Chips) Avago

隨著雲端技術的興起，網路多媒體傳輸應用越來越普及。伺服器、儲存器、儲存和網路設備對於高速串流傳輸介面的效能要求也越來越高，提升點對點 傳輸架構與網路介面交換器設計效能便非常重要，其中 PCIe Gen2 及 Gen3 介面和交換器解決方案應用在主機板，網路設備及雲端伺服器應用的革新趨勢，更備受業界關注。

以 PC 平台為最初應用領域的 USB 與 PCIe 介面技術，挾其優異的技術特性，在市場接受度不斷攀升；兩者的應用已不再僅侷限於 PC 領域，更逐步朝向各種高頻寬傳輸需求的多元應用領域發展。從 1998 年 USB1.0 的標準問世後，USB 便開始改寫電腦周邊連接介面的歷史，並從原本傳輸速度為 1.5M bps 的 USB1.0，一路升級至 12M bps 的 USB1.1，480M bps 的 USB2.0 規格，甚至到現在 5G bps 的 USB3.0，可滿足愈來愈大的影像傳輸需求。就應用領域而言，個人電腦仍是 USB 介面最大宗的市場，現在幾乎所有新推出的電腦皆已配

備 USB2.0 及 USB3.0 的連接介面。至於消費性電子，則在可攜式產品對於資料分享需求日益提升的驅動下，USB 介面也已成爲產品設計業者的最佳選擇。再加上 USB3.0 的熱潮，促使 USB 介面成爲新產品設計的趨勢。

PCIe 被賦予的使命，在於取代 AGP、PCI 與 PCI-X 等介面技術。自 2002 年至今的醞釀，PCIe 已成爲個人電腦領域與工業電腦中，高速串列序列傳輸技術的主流。拜遊戲市場之賜，使得 PCIe 在顯示卡的應用快速成長，新款繪圖晶片均已改採 PCIe 設計且技術以提升至每個通道 5Gbps 和 8Gbps 的頻寬(Gen2 和 Gen3)。英特爾新推出的晶片組，以及筆記型電腦的 Napa 平台，也都已經轉換至 PCIe 的架構。足以見得 PCIe 已在電腦應用市場中成功取得一席之地。由於 PCIe 具有可切分通道數的特性，因此留給設計者頻寬運用的彈性，設計者只要藉由訊號切換晶片(PCIe Switch)的協助，就可靈活調整通道數的組合。當北橋晶片組可支援到 16 通道，設計可採用兩個 x8，或一個 x8、兩個 x4 的架構。這種特性尤其對組裝電腦(Clone)市場的板卡業者而言，更是一項福音。將在商用與家用電腦市場取得不錯發展成果後，PCIe 規格也逐步朝工業用電腦(IPC)市場進前。目前 IPC 主流的 CompactPCI 架構已愈來愈不敷合市場使用需求，因此全球 PCI 工業電腦製造組織(PICMG)便提出了先進通訊電腦架構(Advanced Telecommunication Architecture, ATCT)，為數據通訊(Datacom)與電信通訊(Telecom)的應用，解決機構設計、電源、散熱、互連與系統管理等問題，並藉由四個輔助規範(Subsidiary Specification)來定義板與板間互連的傳輸標準。

整體而言，PCIe 取代 PCI 是必然的趨勢。以目前的發展看來，電腦業界已做好全面轉換的準備，通訊產業也已開始動作，而消費性電子產業雖然未具雛型，但已有業者開始注意此一趨勢。新一代 PCIe Gen2 及 Gen3 交換解決方案，包括 3 通道/3 埠到 96 通道/24 埠設計，可將既有 PCIe 通道資料頻寬加倍至 5Gbps 及 8 Gbps，並可減少 50%PCIe 通道數量和電路板走線(trace)，並達到最低功率消耗，滿足客戶成本效益需求。新一代 PCIe (Gen3) 皆支援 PCIe 多點傳輸功能，並將此功能內建為 PLX 的 PCIe 解決方案規格化標準，此可讓任何交換埠同時傳送相同資料至 2 或多個交換埠中，減少以往在一個迴路內傳送多份資料所需的硬體和軟體負荷量，同時提升寫入不同硬碟中等儲存和系統資源利用效能。將為晶片組與繪圖卡帶來更高的效能，並在多媒體影音應用市場取得更好的發展利基。本公司為 PLX 在台灣的代理商，對於日益蓬勃的切換晶片與橋接晶片透過 PLX 的技術支援，本公司都能協助客戶研發、製造、量產。

VIII. 乙太網路、電源、時鐘(LAN, Power, Clock) Micrel

邁瑞半導體股份有限公司是全球性高效能類比和高速混合信號、LAN、時脈和通信集成電路解決方案領先製造商。該公司的產品包括高效能類比電源、先進的混合信號和射頻半導體、高速通信、時鐘管理、LAN 解決方案；其中包括乙太網交換機以及物理層收發器集成電路。這些半導體產品滿足各種快速增長的終端市場，包括手機、手持和企業計算、企業和家庭網絡、廣域網、都會區域網路和工業設備。

邁瑞半導體成立於 1978 年，具有收入增長和持續盈利能力的記錄，因其創造成立至今盈利 33 年的成就；且自 1994 年公開上市即持續產生正現金流量。

公司總部和最先進的晶片製造工廠設在加利福尼亞州聖荷西，擁有區域銷售和技術支援辦事處及先進技術設計中心廣布於美洲、歐洲和亞洲。

經過 30 年的卓越製造的經驗，邁瑞半導體同時利用其自身的世界級晶圓製造工廠，其中包含浩如煙海之處理技術，使 Micrel 公司能夠引進最先進設備，快速開發最先進的產品。Micrel 公司結合其在製造技術專長與世界一流的設計團隊，以開發和生產這些高性能的產品為我們的客戶提供所需要之當今快節奏的技術產業競爭解決方案。

邁瑞半導體強烈致力於客戶的成功，Micrel 公司的優秀銷售人員、客戶服務和技術支持機構，連同其製造機構專為滿足客戶的需求和要求。邁瑞半導體以享譽業界的服務定位和作為，協助客戶，使客戶快速導入 Micrel 產品，乃至於量產。

IX. 美國 Measurement Specialties Inc. (MEAS)

Measurement Specialties Inc. 感測器公司，為美國上市公司（交易代碼:MEAS），總部位於美國維吉尼亞州漢普頓，是全球知名的感測器製造廠商，掌握著世界頂尖的感測器技術，全球員工超過 2200 人，其中工程師超過 400 人。

MEAS 感測器掌握著世界領先的 MEMS 製造技術，專業生產：壓力及動態壓力感測器、位移感測器、傾角及角位移感測器、霍爾編碼器、磁阻感測器、加速度感測器、振動感測器、濕度感測器、溫度感測器、液體特性感測器、紅外感測器、光電感測器、壓電薄膜感測器、智慧交通感測器。產品廣泛應用於航太航空、國防軍工、機械設備、工業自動控制、汽車電子、醫療、家用電器、冷暖通空調、石油化工、空壓機、氣象檢測、各式儀器、儀錶等領域。

4. 競爭情形

本公司以類比為基礎，在工業和儀器（I&I）深耕十餘年，累積約 800 家各種不同應用的客戶，與客戶長期的配合，達到互信、互動的良好關係。無論 ①工業用產品包括工業監控、自動測試系統、無線應用、微機械產品、醫療儀器 ②消費性產品包括手機相關零件、數位平面顯示器、數位信號處理 ③網路通訊包括 RF Transceiver、PCI Express Bridge，都是我們涉獵的領域。加上完整的人員組織包括 PM 完整的市場調查分析，把重心放在最具潛力的市場。Sales 積極的拜訪、追蹤和客戶培養出良好的默契，搭配 FAE 專業的支援且不斷的提升自我的技能以達到快速解決客戶的問題。

本公司和客戶的互動關係使客戶從產品規劃、設計（Design-in）、量產就一同參與，提供正確的元件、完整的線路、樣品…並協助 Debug。安馳從每個月個位數 Design-in 到目前每個月 100-120 個 Design-in。我們從客戶端學習經驗，一起成長一起茁壯。從基本元件到完整的 solution，本公司提供各種不同的解決方案，以滿足不同的客戶。

ADI 為全球知名最具競爭力的 Analog 半導體廠商之一，不同系列的產品滿足各類不同的須求，高效能的晶片並提供完整的解決方案，贏得市場長期的支持。未來，ADI 將在工業儀表、醫療儀器、汽車工業、家庭自動化..等持續成長，且不斷推出創新的產品來應對未來更新更高的要求。

Xilinx 為全球數位 IC，FPGA 和 CPLD 的領導廠商，提供最高效能的 FPGA 讓 IC Design 變的更簡便，有效率，並推出一系列的中低價位 FPGA 與 CPLD 給系統廠商使用，以簡化系統複雜度並加強保密性。

Avago PCI Express Bridge 提供各種電子裝置和電腦介面溝通的橋樑，多用於各種不同的 PCI 介面卡和電腦機櫃。

數位影音為全球持續成長的產業之一，ADI 提供高效能的 TV Decode/Encoder 另有 ATV、AVR、Car Kit 之 Solution 和 ITE 聯陽科技完整的 HDMI Solution。加上本公司多位的 FAE/RD/PM 以便給客戶最快速，最完善的解決方案。

ITE(聯陽)的 Super I/O、KBC、Card Reader、PC-TV、HDMI Tx/Rx、Power、DVB-T...等，使聯陽在 PC 平台上的 Solution 更加完整，更具競爭力，滿足客戶一次購足之需求。

以台灣整體資訊硬體產業中元件的成長與需求及電子製造業之發展，本公司為了提供充裕的元件及滿足客戶，強化服務品質，提昇競爭力，並提供整體性之服務價值，加強後勤支援及軟硬體支援服務系統以滿足客戶快速下單、迅速交貨及一次購足的需求，使本公司在競爭中得以持續成長。

下表為本公司的競爭分析：

因素	S (優勢)	W (劣勢)	O (機會點)	T (威脅點)
代理線	1. Analog 方面 ADI 為全球知名最具競爭力的半導體廠商之一不同系列產品滿足各不同須求，高效能的晶片提供完整解決方案，贏得市場高度的信任。 2. Digital 方面 Xilinx 為全球 FPGA 市占率最高的品牌。並不斷推出新的製程以符合高集成，低功耗的應用。 3. 在 IT 產業 Avago 提供 PCI/PCI Express 及 USB Bridge solution, Parade 提供最新的顯示介面 Display Port、ThunderBolt.. 4. 數位影音為未來全球持續成長的產業之一，ADI 提供高效能的 TV Decoder 另 ATV、MP3、Car Kit 之 Solution 和 ITE 聯陽科技完整的 HDMI Solution、DVB-T。 5. 另有 Aspeed、Trinamic、MEAS、Valens、Micrel、Parade 提供不同的應用並增強產品線的完整性。	1. 本公司目前規模較小、知名度不夠，在取得代理線上需主動積極，使廠商能瞭解本公司的優點。 2. 當產品線增加，管理變的較複雜，需針對不同的代理擴編人員並訓練。	本公司在類比有豐富的經驗，和不錯的基礎，且擁有廣大的客戶群和協助客戶設計的能力。並且多次拿下多項最佳代理商，多位最佳業務和最佳工程師 (FAE) 的多項肯定。新的代理線 Xilinx、MEAS、Valens、Micrel、Parade、Aspeed、Trinamic... 補足本公司產品的完整性，不論是類比或是數位均提供完整的服務。	1. 優良的半導體廠也需要多家的代理商來協助銷售，代理權和代理商之間的競爭是無法避免的。 2. 近來全球吹起併購風潮，IC 製造商併購造成代理線變動機率大。
產品	1. 產品範圍廣，包含的產業有： ①工業用產品：工業監控、自動測試系統、無線應用、微機械產品、醫療儀器。 ②消費性產品：手機相關零件、數位平面顯示器、數位信號處理。 ③網路通訊：RF、IoT 都是本公司涉獵的領域。 2. 未來 ADI 將持續成長且不斷推出創新的產品來應對未來更新更高的要求。	目前國內 IC 代理業有大者恆大之勢，並吹起併購風且代理完整的產品線，需思考如何區隔市場與競爭者的同質性，定位自己的方向	大公司產品複雜且重複性高，界線模糊無法兼顧。重心大部份放在大的代理線，原廠提供 Solution 只注重販售，鮮少和研發人員接觸，可被取代性高。	代理線不是獨占事業，產品不是市場上唯一的產品，各代理商相互削價競爭，還有同質的半導體廠競爭。
客戶	1. 本公司以類比為基礎，在工業儀器 (I&I) 深耕十餘年，累積約 800 家大大小小的客戶，和客戶長期的配合達到互信互動的良好關係。 2. 本公司和客戶的互動是從客戶產品規劃、設計 (Design-in)、量產就一同參與，提供正確的元件完整的線路、樣品...協助 Debug。 3. 本公司從每個月幾個到目前每個月 100-120 個 Design-in，從客戶端學習經驗，一起成長茁壯。	較少超大型的客戶且客戶複雜多元，地域範圍大，需用更多的人力和時間來經營。	1. 多家代理商客戶以代工 (OEM) 居多，量大利潤低且競爭激烈，容易被他人取代。 2. 本公司人員機動性強，服務好，提供完善的技術協助。 3. 客戶長久良好關係是他人無法取代。	工業和儀器 (I&I) 是非常穩定成長的產業，量少但利潤較好，同樣對元件要求品質，價格相對要求較寬。同業和同質的半導體廠削價競爭是主要不利因素之一。

人員	1. 本公司為非常年輕健康有活力的公司，中階主管均為 30 至 40 歲成員，有強烈的進取心、積極的態度、完強的意志力和絕對的貫徹力與行動力。 2. 目前公司已邁入上市櫃的行列，未來在公司較具知名度下，較易招攬更多的人才，並提供完整的教育訓練後，使公司繼續擴展往前。	公司須要更多的管理人才，須要加速中高階主管的培訓養成以因應公司快速的成長與擴張。	1. 大公司的缺點是反應慢、員工互動少、各做各的、意見分歧。 2. 本公司隨業績的大幅成長吸收更多更優秀的人才，員工晉升機會大且不斷的自我啟發、進修、相互學習、彼此經驗傳承共同分享。 3. 員工有足夠的成長空間，所以人員也較穩定，藉此累積公司的人力、客戶、經驗和各種資源。	1. 優秀的員工是界都想挖角的對象，如何減少人員的流動和培訓人才是一個重要的課題。 2. 公司上市櫃後已具備一定的規模，人才的培訓管理和政策與執行面的落實是一個新的挑戰。
----	--	--	--	--

(三)技術及研發概況：

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用：

本公司民國 103 年度及截至年報刊印日止投入之研發費用分別為 58,067 仟元及 46,824 仟元。

2. 開發成功之技術或產品：

目前已規劃研發項目如下表所示：

項次	專案名稱	專案內容	備註
1	Xilinx cable	Xilinx Printer Port JTAG Cable	已量產
2	CPLD starter kit	Xilinx CoolRunnerII starter kit	已完成
3	FPGA starter kit	Xilinx Spartan3E starter kit	已結案
4	ASIC prototyping board	Virtex-5 ASIC prototyping for IC design house	已量產
5	Camera development board	BF561+9743 AFE total solution board	已結案
6	PCI IP	IP library for PCI interface	已結案
7	SPI IP	IP library for SPI interface	已結案
8	Motor controller	IP library for 5-phase Micro Step motor control	已結案
9	PWM generator	IP library for configurable PWM generator	已結案
10	1:7 LVDS	IP library for panel application	已結案
11	LVDS 18bit to 24bits IP	IP library for Intel Luna Pier display application	已結案
12	8 x 8 HDMI Martix	8 x 8 HDMI Martix total solution	已結案
13	2-Phase Motor control	Xilinx FPGA + TMC262 for 2-phase motor control	已結案
14	IPC PCIe Platform - Control	Xilinx Spartan6 PCIe to CAN	已結案
15	IPC PCIe Platform - Gaming	Xilinx Spartan6 PCIe to FRAM	已結案
16	LVDS I.F Extension	Single LVDS channel to dual LVDS channels	已結案
17	Zynq Software Defined Radio	Xilinx ZC706 + AD9361 soloution for RF application	進行中
18	FPGA-Based VOIP Reference Design	SMPTE2022 to 10Gethernet for Video over IP application	已結案
19	High precision encoder loop motor control	Xilinx Spartan6 + ADI AD7403 supported to 16bit high precision/low noise encoder loop of motor control application	規劃中

工業控制漸漸脫離傳統人力、電腦與簡單的控制器的組合，隨著半導體產業快速的演進，工業控制產業漸漸升級成智能化與自動化，運算能力要求、效能提升、人機介面與整合度高的獨立系統成為趨勢。其中尤其以高像素影像處理、工業介面傳輸與智能分析等關鍵技術蓬勃發展，安馳科技發揮產品線技術能量的綜合效應，大部份的 IP 專案與參考設計，皆與客戶的應用息息相關，協助客戶端能加速設計與產品的推出時程。

(四)長、短期業務計畫

1. 短期業務發展計畫

(A) 擴大全系列半導體及電子零組件之代理線

本公司目前經銷代理品牌有 Analog Devices、Xilinx、Avago、Parade、ITE、Micrel、Valens、Measurement、Aspeed、INPAQ、Trianmic 及 Inrevium 等，目前仍持續穩定增加新產品的代理經銷。除開發現有代理產品線之新市場應用外，並隨時注意產業動態，確實掌握市場資訊與發展趨勢，使產品更具多元化，提供完整的方案設計及客製化的專業服務。

(B) 積極產品推展新客戶開發，增加更強大的客戶群，擴大公司營運規模

產品行銷及技術人員對新產品及新應用，定期安排業務之訓練課程，讓業務充分了解及熟知，並指出對的市場方向找出有機會、潛力的客戶。既有客戶，須對其組織深入，進而增加新產品行銷的成功率，除此之外，並積極開發新的客戶群，擴大公司營運規模。

(C) 強化技術應用，增加技術人員以協助客戶新產品研發，搶攻市場佔有率

招攬更多專業技術人員並積極提升代理產品之附加價值及服務，強化專業應用工程人員之素質。除支援業務人員新產品推展外，更積極協助客戶瞭解我們所代理產品的特性及應用並即時解決客戶設計上衍生之問題，縮短客戶研發之時間，進而加快新產品上架速度，搶攻市場佔有率。

(D) 培訓公司高、中階層主管及核心人員，提昇公司在各方之競爭力。

對於公司高、中階層主管及核心人員，定期於公司內部辦理各項專業訓練，涵括專業知識、領導統馭、語文能力等…課程，並鼓勵高階主管在職進修 EMBA 課程，提昇公司經營績效，強化公司體質，進而提昇公司在各方之競爭力。

2. 長期業務發展計畫

(A) 擴大行銷據點，躍升國際知名專業代理商為目標。

增加業務拓展的地域性，擴大更多的客戶群及銷售據點。並利用專業的技術縮短客戶新產品的開發，以多元化的服務，建立知名度，進一步提昇公司經營績效及競爭力，以躍升國際知名專業代理商為目標。

(B) 增加技術應用工程部門人員，整合全系列代理線產品，增加產品銷售率

計畫增加技術應用工程部門人員，將所代理的產品線整合，發展適合市場潮流的產品，舉凡雲端、研發網路通訊、消費性電子、工業電腦等…多元化產品，進而增加本公司之附加價值、競爭優勢、產品銷售及市場佔有率。

(C) 積極與企業廠商合作與聯盟，發揮共生共榮效應。

對國際知名的製造大廠，策略及階段性的合作。提供專業技術及完整方案等多元化的服務，使其發展更多具市場競爭力的產品，創造原廠、客戶與公司三贏之局面。

(D) 往上市目標努力。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1、主要商品或服務之銷售地區

單位：新台幣仟元；%

年度 地區	102 年		103 年	
	金額	比例	金額	比例
內 銷	1,636,850	64.31	2,192,412	68.72
外 銷	908,285	35.69	998,140	31.28
合 計	2,545,135	100.00	3,190,552	100.00

2、主要競爭對手及市場占有率

單位：新台幣仟元；%

公司名稱		安馳	豐藝	威健
比較項目	營業收入	2,545,135	20,164,047	33,299,359
	市場佔有率	0.26%	2.01%	3.32%
103 年度	營業收入	3,190,552	20,454,658	39,932,633
	市場佔有率	0.27%	1.74%	3.40%

資料來源：102~103 年度台灣證券交易所公開資訊觀測站及台灣半導體產業協會/工研院 IEK

註：佔有率=各公司營收金額/我國 IC 製造業產值；102~103 年度我國 IC 製造業產值分別約 996,500,000 仟元及 1,173,100,000 仟元。

3、市場未來供需狀況及成長性

(1) 市場未來之供需狀況

A. 供給面

以新興市場而言，供應商陸續推出整合型方案來因應各種需求，加上家庭醫療、汽車電子、智慧建築以及無線網絡的應用持續擴展，結合物聯網(Internet of Things, 簡稱 IoT)的概念與使用者產生互動，物聯網將是未來十年的科技業主流，今年也將成為物聯網新紀元。

B. 需求面

隨著無線網路、雲端發展成形、硬體價格下降等因素，使得連網物件快速成長，網路已經不僅單純做為人與人之間的溝通管道，包括山脈、河川、土壤、溫度、濕度等大自然，或是車輛、大樓、水電管線等人造物體資訊，全都可以被收集整合到網路，然後透過系統進行分析管理，讓決策者做出更智慧的決策。因此，物聯網亦將促進新興商業模式的出現，例如根據即時駕駛資料計算的按里程付費機制、在運輸管理過程中提前預測和安排最優的行車路線，縮短運輸時間進而提高運輸效率等。

物聯網亦將支援各式醫療與健身裝置及服務，並結合醫療創新，為醫療照護產業帶來重大效益。新興的連網感測技術將為公共設施、運輸及農業創造新的價值。多數的產業亦將受惠於通用的技術，乃因其設施將因採用智慧建築技術而提升運作效率。

物聯網的範圍涵蓋硬體（即物件本身）、內嵌軟體、通訊服務以及與物件相關的資訊服務。根據市調機構 Gartner 預估，不含 PC、平板及智慧機在內的物聯網裝置用戶數，2020 年成長至 260 億，較 2009 年激增近 30 倍；在 2020 年各類終端市場所創造的經濟附加價值，更將由去年預估的 3,090 億美元大幅跳升至 1.9 兆美元。

(2) 行業未來成長性

本公司近幾年在智慧電錶與工業自動化等相關市場有不少展獲，且極力佈局於家庭醫療與智慧建築等領域。由於個人健康意識的覺起，許多 APP 都開始支援了行動裝置（包含穿戴式裝置），以健身記錄器為例，其裝置上存取的資料最終必須上傳至雲端處理、分析，然後回報給使用者；或形式較為複雜的工作，例如：當緊急事件發生時撥打急難救助專線並聯絡醫師。

另外，智慧建築最重要的就是資訊資料庫，主要就是判斷資訊來源的正確性、準確度以及速度快慢等，當設備越好、感測器（Sensor）越多，資料就越豐富；而資料越豐富，處理資料的複雜性就越容易解決，對管理者而言，判斷就會越準確。簡單來說，智慧城市最重要的課題就是解決它的複雜性、時效性和準確性，因此，智慧化是最有效的管理手段。

可預見的幾年內，產品的開發依賴感測器與資訊收集需求愈趨重要，安馳能為物

聯網提供多樣的電子零組件與技術支援：從壓力、溫／溼度、水位、高度等前端感測器，高精度、超低功耗的類比／數位轉換器，以及支援業界常用的有線、無線通訊元件成為物件的觸感。後端大數據伺服系統還有高速儲存硬體、光纖網路模組以及橋接器建構成有大腦中樞。

因為物聯網的附加價值來自於各領域專門技術（如：連網的自動化製造系統）以及更加通用而廣泛使用的技術，如：套裝「智慧建築」科技，包括 LED 照明與智慧型室內空調（HVAC）系統。

物聯網亦支援各式醫療與健身裝置及服務，並結合醫療創新，為醫療照護產業帶來重大效益。以及各類終端市場的銷售業績將帶來可觀的全球經濟價值。

4、競爭利基及發展遠景之有利與不利因素及因應對策

(1) 競爭利基

① 專業經營團隊

本公司具年輕化、有衝勁及創造力豐富之特質，故能因應半導體產業之快速變化。百分之九十以上員工擁有大專學歷，人力素質結構領先同業，且每位員工專注在各自的工作崗位上，為客戶竭盡心力提供服務。為創造員工更好的工作環境及吸引優秀專業人士加入，本公司提供員工自我成長的空間，並給予創造學習的機會，積極培育人才，定期安排員工教育訓練及國外專職訓練。在公司努力經營下，整體團隊已凝聚共識，創造和諧的組織文化，努力攜手達成企業目標，創造高成長及卓越之企業體質。

② 技術行銷導向

本公司透過專業業務人員與客戶直接在第一線接觸，因此對於市場狀況深具敏感度，且擁有對未來產業方向精確的研判能力及產品整合的技術能力。因此將不同用途範圍的零組件劃分不同的業務部門負責，且搭配產品規劃人員以及技術人員進行設計、產品整合、解決客戶問題等全方位的服務，並配合供應商做推廣新產品之行銷計劃，而此技術支援即成為本公司競爭的利基。

③ 拓展 3C（通訊、網路及影像）相關產品並深耕工業電腦應用

近年來，電子零組件的應用面已轉入資訊、通訊、網路及消費性往雲端產品應用；本公司在洞悉此發展趨勢下，即深耕於此，無論是技術支援或代理線均有相對優勢，亦取得 4K2K 高清影像應用 ITE/Parade/Valens 及乙太網路介面 Micrel 相關產品之代理，使本公司之產品朝更多元化發展。此外，本公司深耕工業電腦相關產業多年，建立深厚之客戶群基礎，已建立了競爭之高門檻，成為本公司得以持續成長之一大主因。

(2) 有利因素

① 代理經銷品牌之競爭力

本公司所代理之 ADI、Avago、ITE、Micrel、MEAS、Parade、Valens、Xilinx 等品牌在相關市場皆為領導廠商，因此業績及獲利都可維持穩定成長且能提供足夠資源持續不斷開發新產品，以鞏固領導地位及競爭優勢。

② 全方位之零組件供應商

本公司跨足之領域相當廣泛，包含系統零組件、次零件及模組等已形成市場需求之主要趨勢，此將可望驅動智慧型監控網路照相機、電腦多媒體通訊、工業控制、航太、保全產業、家庭網路及雲端管理系統等相關 IC 的需求，因此能有效抵抗單一產業景氣循環所造成的影響，而維持一定的業績及獲利。

③ 以行銷帶動技術以技術強化行銷策略運用

透過專業的行銷業務人才以掌握市場脈動及客戶需求，搭配專業技術人員協助客戶開發及規劃新產品解決方案，提高客戶競爭力，鞏固客戶持續下訂單，增加本公司

業績成長的原動力。

④提供應用方案設計

以市場脈動及客戶需求為導入方向，提供標準應用設計，協助客戶快速完成產品設計，提高客戶競爭力，取得歐洲、美洲及亞洲技術認證，並擴大業務量，故可扶植新產品線快速導入，增加新產品代理權，為本公司業績成長的新動力。

⑤電子資訊產業以台灣為主軸延伸更多世界第一

透過台灣電子資訊產業的堅強實力，不斷開創新的台灣第一，包括工業控制設備、平板電腦、多媒體影音系統、工業機器設備、個人儲存系統、雲端管理系統...等，都成為台灣未來重要的產業。因此以台灣為中心的電子產業仍就持續蓬勃發展，所以在台灣建立堅強行銷通路將持續成為最有力的武器。

⑥行銷服務據點持續擴展

因應台商生產據點移至台灣中南部及中國大陸之策略，本公司亦配合協力公司持續擴展台灣中南部及中國經銷服務據點。(如：台灣:新竹、台中、高雄，中國:上海、北京、深圳、重慶、成都...等籌畫中)。

(3)不利因素及因應對策

①新品牌代理競爭者眾多

本公司早期即與國內 IC 設計公司配合往來，並從中尋找有潛力之產品，優先取得合作關係及代理權，且成立市場行銷團隊，針對世界各地展覽會搜尋優勢產品及應用方案。本公司相信以堅強的技術背景和研發實力加上行銷團隊的業務拓展能力，將更有競爭力和其他對手競爭。

②半導體通路商的價格競爭

本公司以強化行銷及技術支援能力縮短詢價及訂單作業流程，提升業務競爭力及客戶服務態度，並發展更優質的客戶群，與供應商策略結盟強調附加價值及品牌，避開記憶體 IC (SDRAM 及 Flash 等記憶體) 的高度競爭市場，利用創新, 提高長尾理論及客戶良好關係的優勢創造出新的藍海, 維持穩定的業績及獲利。

(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

品 牌 名 稱	主 要 商 品 名 稱	用 途
美商 Analog Devices	類比以及混合信號積體 電路 (Analog and Mixed Signal ICs)	儀表、儀器、溫度計、工業控制、工業電腦、半導體/TFT 面板 自動測試系統、無線產品、微機械產品、醫療儀器設備、工廠 自動化系統、環境監控、安全監控、射頻辨識 (RFID)、胎壓 計、衛星定位器、汽車防盜、血壓計、血氧計、心電圖機、微 機電麥克風、行動電視、車用娛樂系統, ...。
台灣商 聯陽 ITE	High Speed ADC, HDMI Tx/Rx/Sw, Power Management(電源管理)	產品應用包含 Flash Disk、Card Reader 及 Memory ard Power、 A/D、PWM、HDMI、Display Port 等，已建立相當好的 Analog 設計及量產能力, 且專精於多媒體之 Image、Video、Audio、 Graphic 等之技術開發，也相繼推出應用於手機、保全等領域 之新產品。
美商 MEAS	感測器以及傳感器 (Sensors & Transducers)	MEAS 公司生產各式各樣的感測器以及傳感器，例如：壓力，震 動，溫濕度，位移，流量，.. 等。應用的範圍極為廣泛，如機 械設備、工業自動控制、汽車電子、醫療產品(例如: 血壓計， 血氧計)、家用電器(冰箱，洗衣機，除濕機)、冷暖通空調機、 石油化工、空壓機、氣象檢測、各式儀器、儀錶，.. 等。

美商 Micrel	電源管理 IC 時鐘/時序產生器 工業級乙太網路產品	電源管理 IC 以及時鐘/時序產生器的應用範圍非常廣闊,舉凡各式各樣的電子產品都會使用到這類產品。工業級乙太網路產品普遍被應用於各式工業產品中,例如:工業電腦,自動控制模組,工廠自動化,..等產品中。
新加坡安華高 (AVAGO)	Fiber Optics, LED Displays, Motion Control Encoder, Optical Sensors, Optocouplers, RF & Microwave, LSI SAS/SATA & PLX PCIe 產品	工業用光纖解決方案; 企業級存儲產品包括 RAID 控制單元、主機匯流排適配器和閃存加速卡; 廣泛的射頻與微波解決方案,滿足手機、無線基礎設施、WiMAX/WiFi、GPS、軍事、測試與測量以及點對點應用需求; 雲端伺服器,工業電腦,桌上型電腦及筆記型電腦。
以色列商 Valens	HDBaseT 產品	Valens 公司實現了高解析度(HD)無壓縮的影音傳輸。公司的產品可以將影像、聲音、網路、控制信號以及電源等 5 種信號 (5Play)透過一條 CAT-5 的網路線傳送到最遠 100 公尺之外。最常被應用於家庭影音娛樂系統。
美商 Xilinx	可程式邏輯閘陣列 /可程式邏輯裝置 (FPGA/CPLD)	幾乎所有的數位電路都可以用 FPGA 或 CPLD 加以簡化成為更精簡的設計。最常應用於: 1. 新產品研發時,樣品投產前的功能驗證。 2. 藉由外加 FPGA 或 CPLD 來補足產品的功能。 3. 基於成本的考量,有些 IC 設計公司會把 FPGA 規劃成完整的 IC 並且直接以 FPGA 進行量產,這樣的方式可以省下許多 IC 設計的成本並且降低設計錯誤所帶來的風險。如此一來,產品的研發費用會大幅下降,而庫存的成本也會跟著下降。

(2)產製過程：略(本公司非製造業)。

(三)主要原物料供應狀況：略(本公司非製造業)。

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

1、主要進貨廠商名稱：

單位：新台幣仟元

項目	102 年度			103 年度			變動原因
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	
1	ADI	1,342,820	57.66	ADI	1,434,194	47.35	無重大變動
2	Xilinx	397,900	17.08	Xilinx	607,764	20.07	無重大變動
3	PLX	392,395	16.85	PLX	584,353	19.29	無重大變動
	其他	195,953	8.41	其他	402,568	13.29	
	進貨淨額	2,329,068	100.00	進貨淨額	3,028,879	100.00	

2、主要銷貨客戶名單：

單位：新台幣仟元

項目	102 年度			103 年度			變動原因
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	
1	Chris	311,582	12.24	Chris	278,524	8.73	無重大變動
	其他	2,233,553	87.76	其他	2,912,028	91.27	
	銷貨淨額	2,545,135	100.00	銷貨淨額	3,190,552	100.00	

(五) 最近二年度生產量值：本公司非屬製造業，故不適用。

(六) 最近二年度銷售量值：

單位：新台幣仟元/仟個

年度 金 額 項 目	102 年度				103 年度			
	內銷量	內銷值	外銷量	外銷值	內銷量	內銷值	外銷量	外銷值
類比積體電路	8,944	380,908	10,212	311,732	9,445	407,354	10,116	298,311
混合信號積體電路	18,421	505,438	11,570	216,758	19,835	578,454	9,113	205,246
邏輯積體電路	1,244	539,138	1,266	355,049	1,629	825,586	1,413	482,959
其他	7,624	211,366	649	24,746	8,609	380,991	756	11,651
合計	36,233	1,636,850	23,697	908,285	39,518	2,192,385	21,398	998,167

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

年度		102 年度	103 年度	當 年 度 截 至 104 年 3 月 31 日 (註)
員 工 人 數	主管人員	36	36	37
	一般	95	96	99
	合計	131	132	136
平 均 年 歲		34	35	35
平均服務年資		4.8	5.6	5.6
學 歷 分 佈 比 率 %	博 士	0	0	0
	碩 士	8	8	8
	大 學	91	96	100
	專 科	29	25	25
	高 中	3	3	3

註：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

四、環保支出資訊：

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：本公司之主要營業項目為銷售工業用電子 IC 產品，銷售過程中無環境污染之情事發生，故不適用。
2. 本公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：不適用。
3. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：不適用。
4. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：不適用。
5. 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：不適用。

五、勞資關係：

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

(1)員工福利措施：

1. 員工三節獎金禮品。
2. 年中獎金、年終獎金。
3. 舉辦員工國內外旅遊活動。
4. 舉辦年終尾牙活動。
5. 部門餐敘補助。
6. 員工婚喪喜慶、傷病、急難救助等，公司均酌情給予津貼補助。
7. 員工依法加勞保、健保。
8. 完善之職前及在職訓練。
9. 提供員工現金增資時之入股機會及分紅配股。

(2)員工進修訓練及實際實施情形：

項目	班次	總人數	總時數	總費用
1. 新進人員訓練	7	15	84.5	0
2. 專業技能訓練	52	129	201	1,437,290
3. 通識課程	4	14	4	0

(3)退休制度與其實施情形

本公司依照勞基法之規定，對正式聘用員工均訂有新、舊制勞工退休金辦法。

舊制退休金之支付係根據服務年資及退休前六個月平均薪資計算。

新制退休金按員工月平均工資，每月參照月提繳工資分級表，提撥百分之六到其個人退休金帳戶。

(4)勞資間之協議情形

本公司勞資關係和諧，未曾發生勞資糾紛，加以本公司一向重視勞資雙向溝通，維持良好勞資關係，因此迄今並無重大勞資糾紛情事發生。

2. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

本公司對於員工紅利、員工訓練及員工意見之反應均十分重視，並保持暢通之申訴管道，因此，最近二年度及截至年報刊印日止並無任何重大勞資糾紛足以影響公司正常運作之情事發生。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
代理	美商亞德諾半導體股份有限公司 Analog Device Inc. (ADI)	2001.1~至今	IC 產品銷售、A/D, D/A、OP Converter, DSP, Solution Products	地域限制
代理	美商賽靈思發展股份有限公司 Xilinx, Inc.	2010.01~至今	IC 產品銷售、技術支援	地域限制
代理	PLX technology, Inc.(PLX)	2005.9~2014.9	IC 產品銷售、USB、PCI Express	USB 限制於台灣銷售
代理	Parade Technologies Ltd.,	2012.2~至今	USB、DP、Thunder bolt	無
代理	Valens Semiconductors Ltd.	2013.8~至今	HDBaseT	無
代理	Micrel, Inc.,	2013.12~至今	IC 產品銷售	無
代理	Avago Technologies International Sales PTE Ltd.	2014.9~至今	IC 產品銷售、USB、PCI Express	USB 限制於台灣銷售

陸、財務概況

一最近五年度簡明資產負債表、(綜合)損益表及會計師查核意見

(一) 最近五年度簡明資產負債表

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)		
		101 年	102 年	103 年
流動資產		1,369,627	1,599,205	2,256,017
不動產、廠房及設備		19,355	16,872	16,615
無形資產		2,144	926	667
其他資產		56,354	69,146	92,230
資產總額		1,447,480	1,686,149	2,365,529
流動負債	分配前	455,257	621,685	1,192,565
	分配後	545,416	728,370	註2
非流動負債		11,803	13,444	16,080
負債總額	分配前	467,060	635,129	1,208,645
	分配後	557,219	741,814	註2
歸屬於母公司業主之權益		980,420	1,051,020	1,156,884
股本		508,282	533,426	549,429
資本公積		168,827	168,827	171,527
保留盈餘	分配前	321,060	351,512	400,248
	分配後	205,857	244,827	註2
其他權益		8,973	23,977	35,680
庫藏股票		26,722	26,722	—
非控制權益		—	—	—
股東權益 總額	分配前	980,420	1,051,020	1,156,884
	分配後	890,261	944,335	註2

註1：上述財務報表皆經會計師查核簽證。

註2：本公司尚未決議103年度盈餘分派案。

最近五年度簡明資產負債表 — 我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料(註1)				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		940,522	1,176,065	1,805,646	1,446,436	1,373,334
基金及長期投資		—	33,122	99,869	27,413	36,495
固定資產		11,850	14,288	14,803	18,325	19,157
無形資產		4,004	4,347	4,205	3,089	2,972
其他資產		17,851	14,930	15,527	13,566	14,719
資產總額		974,227	1,242,752	1,940,050	1,508,829	1,446,677
流動負債	分配前	508,111	672,897	1,216,728	585,878	452,064
	分配後	566,011	740,431	1,293,134	669,305	542,223
長期負債		—	—	1,276	—	—
其他負債		2,183	3,074	3,908	4,946	6,223
負債總額	分配前	510,294	675,971	1,221,912	590,824	458,287
	分配後	568,194	743,505	1,298,318	674,251	548,446
股本		289,500	337,673	382,030	469,298	508,282
資本公積		29,207	61,713	45,252	168,827	168,827
保留盈餘	分配前	145,226	167,395	285,647	306,712	329,030
	分配後	72,851	82,977	171,038	186,096	213,827
長期股權投資未實現跌價損失		—	—	—	—	—
累積換算調整數					—	—
未認列為退休金成本之淨損失		—	—	—	—	—
股東權益總額	分配前	463,933	566,781	718,138	918,005	988,390
	分配後	406,033	504,282	641,732	834,578	898,231

註1：上述財務報表皆經會計師查核簽證。

(二) 最近五年度簡明綜合損益表資料

項目 \ 年度	最近五年度財務資料		
	101 年	102 年	103 年
營業收入	2,623,419	2,545,135	3,190,552
營業毛利	360,369	368,281	460,028
營業損益	160,063	159,307	212,386
營業外收入及支出	11,603	19,109	(472)
稅前淨利	171,666	178,416	211,914
繼續營業單位本期淨利	142,436	146,471	174,964
停業單位損失	—	—	—
本期淨利(損)	142,436	146,471	174,964
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	8,479	14,187	10,023
淨利歸屬於母公司業主	142,436	146,471	174,964
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主	150,915	160,658	184,987
綜合損益總額歸屬於非控制權益	—	—	—
每股盈餘(追溯後)	2.71	2.70	3.19

最近五年度簡明損益表資料－我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料				
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	1,801,928	2,150,965	3,696,659	2,847,100	2,623,419
營業毛利	282,326	284,359	494,406	369,817	360,369
營業損益	131,815	122,505	206,757	173,661	155,000
營業外收入及利益	5,903	12,447	49,581	10,162	22,234
營業外費用及損失	13,617	5,287	12,113	10,840	4,977
繼續營業部門稅前損益	124,101	129,665	244,225	172,983	172,257
繼續營業部門稅後損益	93,313	94,544	202,670	135,674	142,824
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	93,313	94,544	202,670	135,674	142,824
每股盈餘(追溯後)	3.09	2.75	4.98	2.81	2.71

註1：上述財務報表皆經會計師查核簽證。

(三) 會計師查核情形

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
99 年	勤業眾信聯合會計師事務所	李麗鳳、陳慧銘	無保留意見
100 年	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、李麗鳳	無保留意見
101 年	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、李麗鳳	無保留意見
102 年	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、李麗鳳	無保留意見
103 年	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、陳慧銘	無保留意見

二、最近五年度財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務分析		
		101 年	102 年	103 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	32.27	37.67	51.09
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	5,056.46	6,229.37	6,962.89
償債能力 %	流動比率	300.85	257.24	189.17
	速動比率	216.59	172.95	104.55
	利息保障倍數	45.46	88.42	24.10
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.93	4.70	5.14
	平均收現日數	74	78	71
	存貨週轉率 (次)	5.05	4.85	4.06
	應付款項週轉率 (次)	8.22	6.18	8.83
	平均銷貨日數	72	75	90
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	135.54	150.85	192.03
	總資產週轉率 (次)	1.81	1.51	1.35
獲利能力	資產報酬率 (%)	9.85	9.46	9.01
	權益報酬率 (%)	15.06	14.42	15.85
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	33.77	33.45	38.57
	純益率 (%)	5.43	5.75	5.48
	每股盈餘 (元)	2.85	2.79	3.19
現金流量	現金流量比率 (%)	88.48	—	—
	現金流量允當比率 (%)	54.14	58.08	—
	現金再投資比率 (%)	32.08	—	—
槓桿度	營運槓桿度	1.12	1.12	1.10
	財務槓桿度	1.02	1.01	1.05

最近二年度各項財務比率變動增減達 20%，原因分析如下：

- (1) 負債占資產比率上升：主要係因本期期末為因應客戶次期需求，故增加備貨量，支付購料款所產生之借款亦大幅增加所致。
- (2) 流動及速動比率下降：主要係因本期備貨量增加，支付購料款所產生之借款大幅增加所致。
- (3) 利息保障倍數下降：主要係因本期備貨量增加，支付購料款之借款大幅增加，因借款增加所產生之利息費用亦大幅增加所致。
- (4) 應付款項週轉率上升：主要係因本期景氣回升，且付款天期較短之產品線大幅成長，致使應付款項週轉率上升。
- (5) 不動產、廠房及設備週轉率：主要係因本期半導體景氣回升，業績大幅增加所致。

最近五年度財務分析-我國財務會計準則

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率		52.38	54.39	62.98	39.16	31.68
	長期資金占固定資產比率		3,915.05	3,966.83	4,859.92	5,009.58	5,159.42
償債能力 (%)	流動比率		185.10	174.78	148.4	246.88	303.79
	速動比率		105.34	122.23	85.74	157.05	218.94
	利息保障倍數		14.96	28.04	23.79	22.36	45.61
經營能力	應收款項週轉率(次)		5.27	4.98	5.70	4.54	4.93
	平均收現日數		69	73	64	80	74
	存貨週轉率(次)		4.04	5.13	5.94	3.86	5.05
	應付款項週轉率(次)		5.44	5.59	6.11	6.31	8.22
	平均銷貨日數		90	71	61	95	72
	固定資產週轉率(次)		152.06	150.54	249.72	155.37	136.94
	總資產週轉率(次)		1.85	1.73	1.91	1.89	1.81
獲利能力	資產報酬率(%)		10.60	8.85	13.29	8.26	9.88
	股東權益報酬率(%)		20.85	18.35	31.55	16.58	14.98
	占實收資本比率(%)	營業利益	48.58	36.28	54.12	37.00	30.49
		稅前純益	42.87	38.40	63.93	36.86	33.89
	純益率(%)		5.18	4.40	5.48	4.77	5.44
	每股盈餘(元)		3.09	3.03	5.43	3.03	2.85
現金流量	現金流量比率(%)		—	26.69	—	39.64	83.15
	現金流量允當比率(%)		—	11.95	—	18.13	46.8
	現金再投資比率(%)		—	20.99	—	16.63	28.99
槓桿度	營運槓桿度		1.10	1.15	1.09	1.11	1.12
	財務槓桿度		1.06	1.04	1.05	1.05	1.03

最近二年度各項財務比率變動增減達 20%，原因分析如下：

- (1) 流動比率及速動比率上升：主要係因本期景氣尚未復甦，存貨備貨量較上期減少，且自有資金足以支應購料貨款，故因購料產生之借款較上期減少所致。
- (2) 利息保障倍數上升：主要係因本期陸續償還借款，且自有資金足以支應購料貨款，故產生之利息費用相對減少所致。
- (3) 存貨週轉率上升：主係因上期受歐債危機影響，客戶需求量下降，致使存貨去化速度減緩，而本期因景氣尚未完全復甦，存貨備貨量減少，故存貨週轉率較上期增加。
- (4) 應付款項週轉率上升：主係因受景氣尚未復甦影響，存貨備貨量減少，所產生之應付款項減少所致。
- (5) 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率上升：主要係因存貨備貨量減少，致使營業活動產生之淨現金流入增加所致。

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：計算公式如下：

1. 財務結構

- (1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2) 長期資金占固定資產比率 = (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：

安馳科技股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇三年度財務報表，嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述財務報表經本監察人審查後，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二百一十九條之規定，報請 鑒察。

此 致

安馳科技股份有限公司

監 察 人：



中 華 民 國 一 〇 四 年 3 月 13 日

安馳科技股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇三年度財務報表，嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述財務報表經本監察人審查後，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二百一十九條之規定，報請 鑒察。

此 致

安馳科技股份有限公司

監察人：蘇正廷

中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 十 三 日

安馳科技股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇三年度財務報表，嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述財務報表經本監察人審查後，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二百一十九條之規定，報請 鑒察。

此 致

安馳科技股份有限公司

監察人： 翁懷量

中 華 民 國 一 〇 四 年 3 月 13 日

四、最近年度財務報表暨會計師查核報告：

會計師查核報告

安馳科技股份有限公司 公鑒：

安馳科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表與現金流量表，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、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達安馳科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效及現金流量。

安馳科技股份有限公司民國 103 年度財務報表重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述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 龔 雙 雄

龔 雙 雄



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

會計師 陳 慧 銘

陳 慧 銘



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 104 年 3 月 12 日



安麗科技股份有限公司

民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103年12月31日			102年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四、六及二五）	\$	220,626	9	\$	365,415	22
1150	應收票據淨額（附註四、九及二五）		21,894	1		24,049	1
1170	應收帳款淨額（附註四、五、九及二五）		662,199	28		525,817	31
1200	其他應收款（附註十三、二五及二七）		8,657	-		77	-
130X	存貨（附註四、五及十）		804,199	34		504,900	30
1410	預付款項（附註十三）		400,182	17		144,217	9
1476	其他金融資產—流動（附註六、十三及二七）		138,090	6		34,500	2
1479	其他流動資產（附註十三）		170	-		230	-
11XX	流動資產總計		<u>2,256,017</u>	<u>95</u>		<u>1,599,205</u>	<u>95</u>
	非流動資產						
1523	備供出售金融資產—非流動（附註四及七）		63,202	3		51,499	3
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註四及八）		5,990	-		-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十一）		16,615	1		16,872	1
1801	電腦軟體淨額（附註四及十二）		667	-		926	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二十）		6,695	-		4,639	-
1980	其他金融資產—非流動（附註六、十三及二七）		10,475	1		7,449	1
1990	其他非流動資產（附註九及十三）		5,868	-		5,559	-
15XX	非流動資產總計		<u>109,512</u>	<u>5</u>		<u>86,944</u>	<u>5</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 2,365,529</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,686,149</u>	<u>100</u>
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十四、二五及二七）	\$	868,085	37	\$	169,917	10
2150	應付票據（附註十五及二五）		447	-		265	-
2170	應付帳款（附註十五及二五）		235,823	10		381,626	23
2200	其他應付款（附註十七及二五）		59,754	2		49,045	3
2230	當期所得稅負債（附註四、五及二十）		24,344	1		17,251	1
2300	其他流動負債（附註十六）		4,112	-		3,581	-
21XX	流動負債總計		<u>1,192,565</u>	<u>50</u>		<u>621,685</u>	<u>37</u>
	非流動負債						
2640	應計退休金負債（附註四、五及十七）		16,080	1		13,444	1
2XXX	負債總計		<u>1,208,645</u>	<u>51</u>		<u>635,129</u>	<u>38</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註四及十八）						
	股本						
3110	普通股		549,429	23		533,426	32
3200	資本公積		171,527	7		168,827	10
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		104,637	4		89,989	5
3350	未分配盈餘		295,611	13		261,523	16
3300	保留盈餘總計		400,248	17		351,512	21
3400	其他權益		35,680	2		23,977	1
3500	庫藏股票		-	-		(26,722)	(2)
3XXX	權益總計		<u>1,156,884</u>	<u>49</u>		<u>1,051,020</u>	<u>62</u>
	負 債 與 權 益 總 計		<u>\$ 2,365,529</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,686,149</u>	<u>100</u>

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：李瑞西



經理人：李瑞西



會計主管：徐敏芳



安馳科試驗儀器有限公司



民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四）				
4100	銷貨收入淨額	\$ 3,190,552	100	\$ 2,545,135	100
	營業成本				
5110	銷貨成本（附註十）	(2,730,524)	(85)	(2,176,854)	(86)
5900	營業毛利	<u>460,028</u>	<u>15</u>	<u>368,281</u>	<u>14</u>
	營業費用（附註十九及二三）				
6100	推銷費用	(105,602)	(3)	(89,357)	(3)
6200	管理費用	(83,973)	(3)	(72,793)	(3)
6300	研究發展費用	(58,067)	(2)	(46,824)	(2)
6000	營業費用合計	(247,642)	(8)	(208,974)	(8)
6900	營業淨利	<u>212,386</u>	<u>7</u>	<u>159,307</u>	<u>6</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十九）	5,973	-	5,842	-
7590	其他利益及損失（附註十九）	2,727	-	15,308	1
7050	財務成本（附註十九）	(9,172)	-	(2,041)	-
7000	營業外收入及支出合計	(472)	-	<u>19,109</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	211,914	7	178,416	7
7950	所得稅費用（附註二十）	(36,950)	(1)	(31,945)	(1)
8200	本期淨利	<u>174,964</u>	<u>6</u>	<u>146,471</u>	<u>6</u>

其他綜合損益

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金	額 %	金	額 %
8325	備供出售金融資產未實現利益(損失)	\$	11,703 -	\$	15,004 -
8360	確定福利計畫精算損益	(	1,680) -	(	817) -
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)		10,023 -		14,187 -
8500	本期綜合損益總額	\$	184,987 6	\$	160,658 6
	每股盈餘(附註二一)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$	3.19	\$	2.70
9810	稀 釋	\$	3.14	\$	2.66

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：李瑞西

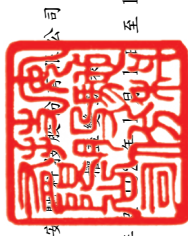


經理人：李瑞西



會計主管：徐敏芳





安陽股份有限公司

民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬	於	本	公	司	業										主	權	益															
						保	留	盈	未	分	配	盈	餘	其 他 權 益																			
														備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票																		
股	\$ 508,282	\$ 168,827	\$ 75,707	\$ 110	\$ 245,243	\$ 8,973	\$ 26,722	\$ 980,420											\$ 980,420														
A1	102 年 1 月 1 日餘額																																
B1	101 年度盈餘指撥及分配	-	-	14,282	-	(14,282)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B3	法定盈餘公積	-	-	-	(110)	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B9	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	本公司股東股票股利	25,044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D3	102 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N1	員工認股權計畫下發行之普通股	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	533,426	168,827	89,989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	102 年度盈餘指撥及分配	-	-	14,648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	本公司股東股票股利	16,003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	103 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	員工認股權計畫下發行之普通股	-	2,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	處分庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	\$ 549,429	\$ 171,527	\$ 104,637	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

董事長：李瑞西

經理人：李瑞西

後附之附註係本財務報告之一部分。

會計主管：徐敏芳



民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 211,914	\$ 178,416
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20300	呆帳	500	(42)
A20100	折舊費用	6,953	4,676
A20200	攤銷費用	1,608	2,885
A20900	財務成本	9,172	2,041
A21300	股利收入	(4,602)	(4,535)
A21200	利息收入	(521)	(590)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	2,700	-
A23800	存貨跌價損失(回升利益)	1,800	(7,093)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(170)	(148)
A30000	營業資產負債之淨變動數		
A31130	應收票據減少	2,155	184
A31150	應收帳款增加	(136,882)	(24,267)
A31180	其他應收款(增加)減少	(8,580)	514
A31200	存貨增加	(301,099)	(142,495)
A31230	預付款項增加	(255,965)	(43,582)
A31240	其他流動資產減少	60	60
A31250	其他金融資產增加	(106,616)	(21,329)
A32130	應付票據增加(減少)	182	(1,300)
A32150	應付帳款(減少)增加	(145,803)	60,979
A32180	其他應付款項增加	9,634	3,170
A32210	預收款項增加(減少)	257	(7,788)
A32230	其他流動負債增加(減少)	274	(66)
A32240	應計退休金負債增加	956	824
A33000	營運產生之現金	(712,073)	514
A33300	支付之利息	(8,097)	(1,820)
A33500	支付之所得稅	(31,913)	(25,298)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(752,083)	(26,604)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
	投資活動之現金流量		
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(\$ 5,990)	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(7,307)	(2,447)
B07500	收取之利息	521	590
B07600	收取之股利	4,602	4,535
B04500	購置無形資產	(1,349)	(1,667)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	781	402
B03700	存出保證金(增加)減少	(309)	777
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	(9,051)	2,190
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款增加	698,168	106,029
C04500	發放現金股利	(106,685)	(90,158)
C05100	員工購買庫藏股	24,862	-
C04800	員工執行認股權	-	100
CCCC	籌資活動之淨現金流入	616,345	15,971
EEEE	本期現金及約當現金減少數	(144,789)	(8,443)
E00100	期初現金及約當現金餘額	365,415	373,858
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 220,626	\$ 365,415

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：李瑞西



經理人：李瑞西



會計主管：徐敏芳



安馳科技股份有限公司

財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

安馳科技股份有限公司(以下稱「本公司」)係於 89 年 12 月設立於新北市之股份有限公司，並於同年 12 月開始營業，所營業務主要為經營電子零件進出口及買賣業務。

本公司股票自 100 年 5 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告於 104 年 3 月 12 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正
(2009 年)」
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」
「IFRSs 之改善(2010 年)」

IASB 發布之生效日(註)
2009 年 1 月 1 日或 2010
年 1 月 1 日
於 2009 年 6 月 30 日以後
結束之年度期間生效
2010 年 7 月 1 日或 2011
年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註)
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

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

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，

而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

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

本公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利計畫再衡量數。後續可能重分類至損益之項目預計將包含備供出售金融資產未實現利益（損失）、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額（除確定福利計畫再衡量數外）。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

3. IAS 19「員工福利」

「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。

104 年追溯適用修訂後 IAS 19 之影響預計如下：

資 產 、 負 債 及 權 益 之 影 響	帳 面 金 額	IAS 19之調整	調 整 後 帳 面 金 額
<u>103 年 12 月 31 日</u>			
遞延所得稅資產	\$ 6,695	\$ 1	\$ 6,696
資產影響		<u>\$ 1</u>	
應計退休金負債	16,080	\$ -	16,080
負債影響		(\$ -)	
保留盈餘	295,611	\$ 1	295,612
權益影響		<u>\$ 1</u>	

（接次頁）

(承前頁)

	帳 面 金 額	IAS 19之調整	調 整 後 帳 面 金 額
<u>103年1月1日</u>			
遞延所得稅資產	\$ 7,449	\$ —	\$ 7,449
資產影響		<u>\$ —</u>	
應計退休金負債	13,444	\$ —	13,444
當期所得稅負債	17,251	—	17,251
負債影響		<u>\$ —</u>	
保留盈餘	261,523	\$ —	261,523
權益影響		<u>\$ —</u>	
<u>103年1月1日</u> <u>至12月31日</u>			
營業費用	(\$ 247,642)	(\$ 6)	(\$ 247,648)
所得稅費用	(36,950)	<u>1</u>	(36,949)
本期淨利影響		<u>(5)</u>	
確定福利計畫精算損益	(1,680)	<u>6</u>	(1,674)
本期稅後其他綜合損益			
影響		<u>—</u>	
本期綜合損益總額影響		<u>\$ 1</u>	

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。

截至本個別財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註4)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業 或合資間之資產出售或投入」	2016 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體： 合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
IAS 1之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 38之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 41之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
IAS 19之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014年7月1日
IAS 27之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016年1月1日
IAS 36之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
IAS 39之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
IFRIC 21「公課」	2014年1月1日

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

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

註3：推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間所發生之交易。

註4：除IFRS 5之修正推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於2016年1月1日以後開始之年度期間。

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

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1)以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損失認列於損益。
- (2)藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

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

3. 2010-2012 週期之年度改善

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

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

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

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

4. 2011-2013 週期之年度改善

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

5. 2012-2014 週期之年度改善

2012-2014 週期之年度改善修正 IFRS 5「待出售非流動資產及停業單位」、IFRS 7、IAS 19 及 IAS 34 等若干準則。

IFRS 7 之修正提供額外指引，以闡明服務合約是否屬對已移轉金融資產之持續參與。此外，該修正亦闡明除特定情況外，期中財務報告無須揭露金融資產及金融負債互抵揭露規定之資訊。

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

四、重大會計政策之彙總說明

（一）遵循聲明

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

（二）編製基礎

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

（三）資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

（四）外 幣

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

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

1. 為供未來生產使用之在建資產相關外幣借款，其產生之兌換差額若屬於外幣借款利息成本之調整，係納入該等資產成本；
2. 為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額；及

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

（五）存 貨

存貨包括商品。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銷售費用後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

（六）不動產、廠房及設備

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

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

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

(七)無形資產

1. 單獨取得

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

2. 除 列

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

(八)有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

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

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產

或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

（九）金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

（1）衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

備供出售金融資產

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

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

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於活絡市場無市場報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續

係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

放款及應收款

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

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

(2) 金融資產之減損

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

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款及其他，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 90 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化與其他。

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

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以

迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項客觀減損證據。

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

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

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

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

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

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。

購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

(十) 收入認列

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

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

2. 股利收入及利息收入

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

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

(十一) 租賃

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

本公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

最低租賃給付係分配予財務費用及降低租賃負債，以使按負債餘額計算之期間利率固定。每期所支付租賃款中之隱含利息列為當期之財務費用，財務費用可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。或有租金於發生當期認列為費用。

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

(十二) 借款成本

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十三) 退職後福利

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

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

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

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十四)員工認股權

本公司給與員工之員工認股權

對員工之權益交割股份基礎給付，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

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

(十五)所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法

之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本期之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業所產生，其所得稅影響數納入企業之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

(一) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 6,695 仟元及 4,639 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

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

(三) 存貨之減損

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

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

(四) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之退休金費用及應計退休金負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及長期平均調薪率之估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響應認列之費用與負債金額。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 45	\$ 45
銀行支票及活期存款	220,581	365,370
	<u>\$220,626</u>	<u>\$365,415</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.16%-0.17%	0.16%-0.17%

七、備供出售金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
<u>國外投資</u>		
－上市（櫃）股票	<u>\$ 63,202</u>	<u>\$ 51,499</u>

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	103年12月31日	102年12月31日
國內未上市（櫃）普通股	\$ -	\$ -
國外未上市（櫃）普通股	5,990	-
	<u>\$ 5,990</u>	<u>\$ -</u>

上述投資於國內未上市（櫃）股票之鼎威研發股份有限公司及德積科技股份有限公司於97年度經評估有永久性下跌之虞，已分別就其帳面價值4,500仟元及606仟元全數提列減損損失。

九、應收票據及應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 22,139	\$ 24,294
減：備抵呆帳	(245)	(245)
	<u>\$ 21,894</u>	<u>\$ 24,049</u>
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	\$666,232	\$529,489
減：備抵呆帳	(4,033)	(3,672)
	<u>\$662,199</u>	<u>\$525,817</u>
<u>催收款</u>		
催收款（帳列其他資產）	\$ 1,668	\$ 1,551
減：備抵呆帳	(1,668)	(1,551)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

（一）應收帳款及催收款

公司對商品銷售之平均授信期間為 90 天，對應收帳款不予計息。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 365 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡在 1 年以內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

本公司並無於資產負債表日已逾期但公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款。

群組評估減損損失應收帳款及催收款之備抵呆帳變動資訊如下：

	103年度		102年度	
	應 收 帳 款	催 收 款	應 收 帳 款	催 收 款
期初餘額	\$ 3,672	\$ 1,551	\$ 3,998	\$ 1,267
加：本期提列呆帳費用	383	117	64	-
減：本期實際沖銷	(22)	-	-	(106)
本期重分類	-	-	(390)	390
期末餘額	<u>\$ 4,033</u>	<u>\$ 1,668</u>	<u>\$ 3,672</u>	<u>\$ 1,551</u>

以上係以扣除備抵呆帳前之餘額，以立帳日為基準進行帳齡分析。

(二) 應收票據

本公司並無於資產負債表日已逾期但公司尚未認列備抵呆帳之應收票據。

應收票據之備抵呆帳變動資訊如下：

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 245	\$ 245
加：本期提列（迴轉）呆帳費用	-	-
期末餘額	<u>\$ 245</u>	<u>\$ 245</u>

十、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
商 品	<u>\$804,199</u>	<u>\$504,900</u>

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,730,524 仟元及 2,176,854 仟元。

103 年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失為 1,800 仟元；102 年度之銷貨成本包括存貨淨變現價值回升利益為 7,093 仟元，存貨淨變現價值回升係因報廢存貨及存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

十一、不動產、廠房及設備

	運輸設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	什項設備	合 計
<u>成 本</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 11,785	\$ 20,796	\$ 3,750	\$ 1,969	\$ 23	\$ 38,323
增 添	2,351	-	-	-	96	2,447
處 分	(954)	(479)	-	(1,037)	-	(2,470)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 13,182</u>	<u>\$ 20,317</u>	<u>\$ 3,750</u>	<u>\$ 932</u>	<u>\$ 119</u>	<u>\$ 38,300</u>
<u>累計折舊</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,528	\$ 11,541	\$ 2,125	\$ 1,771	\$ 3	\$ 18,968
處 分	(770)	(409)	-	(1,037)	-	(2,216)
折舊費用	1,986	1,724	750	198	18	4,676
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,744</u>	<u>\$ 12,856</u>	<u>\$ 2,875</u>	<u>\$ 932</u>	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 21,428</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 8,438</u>	<u>\$ 7,461</u>	<u>\$ 875</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 98</u>	<u>\$ 16,872</u>
<u>成 本</u>						
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 13,182	\$ 20,317	\$ 3,750	\$ 932	\$ 119	\$ 38,300
增 添	5,143	2,164	-	-	-	7,307
處 分	(1,514)	-	-	(932)	-	(2,446)
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 16,811</u>	<u>\$ 22,481</u>	<u>\$ 3,750</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 119</u>	<u>\$ 43,161</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	運輸設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	什項設備	合 計
<u>累計折舊</u>						
103年1月1日餘額	\$ 4,744	\$ 12,856	\$ 2,875	\$ 932	\$ 21	\$ 21,428
處 分	(903)	-	-	(932)	-	(1,835)
折舊費用	<u>2,588</u>	<u>3,632</u>	<u>703</u>	<u>-</u>	<u>30</u>	<u>6,953</u>
103年12月31日餘額	<u>\$ 6,429</u>	<u>\$ 16,488</u>	<u>\$ 3,578</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51</u>	<u>\$ 26,546</u>
103年12月31日淨額	<u>\$ 10,382</u>	<u>\$ 5,993</u>	<u>\$ 172</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 68</u>	<u>\$ 16,615</u>

由於並無任何減損跡象，故公司並未進行減損評估。

公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

運輸設備	5~6年
辦公設備	3~7年
租賃資產	5年
租賃改良	3年
什項設備	3~4年

十二、其他無形資產

	電腦軟體成本
<u>成 本</u>	
102年1月1日餘額	\$ 8,223
單獨取得	1,667
處 分	(1,547)
102年12月31日餘額	<u>\$ 8,343</u>
<u>累計攤銷</u>	
102年1月1日餘額	\$ 6,079
攤銷費用	2,885
處 分	(1,547)
102年12月31日餘額	<u>\$ 7,417</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 926</u>
<u>成 本</u>	
103年1月1日餘額	\$ 8,343
單獨取得	1,349
處 分	(8,224)
103年12月31日餘額	<u>\$ 1,468</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>電腦軟體成本</u>
<u>累計攤銷</u>	
103年1月1日餘額	\$ 7,417
攤銷費用	1,608
處分	(8,224)
103年12月31日餘額	<u>\$ 801</u>
103年12月31日淨額	<u>\$ 667</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體成本	1~6年
--------	------

十三、其他資產

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>流動</u>		
預付款	\$400,182	\$144,217
其他應收款	8,657	77
其他流動資產		
暫付款	170	230
其他金融資產—流動	<u>138,090</u>	<u>34,500</u>
	<u>\$547,099</u>	<u>\$179,024</u>
<u>非流動</u>		
其他金融資產—非流動	\$ 10,475	\$ 7,449
其他非流動資產		
存出保證金	5,868	5,559
催收款	1,668	1,551
備抵呆帳—催收款	(1,668)	(1,551)
	<u>\$ 16,343</u>	<u>\$ 13,008</u>

(一)預付款

公司之預付款主係預付費用、預付貨款及留抵稅額，其中留抵稅額於103年及102年12月31日分別為205,411仟元及141,796仟元。

(二)其他金融資產－流動及非流動

公司其他金融資產－流動及非流動，係因公司營業所需必須辦理進口貨物先放後稅而提供給關稅局及提供向銀行借款之受限制的定期存款及銀行活期存款，請參閱附註二七。

(三)催收款

公司催收款係逾期一年以上之應收款項，已認列 100%備抵呆帳，請參閱附註九。

十四、借 款

短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
信用額度借款	<u>\$868,085</u>	<u>\$169,917</u>

銀行週轉性借款之利率於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 1.11%-1.84%及 1.22%-1.48%，該資金係用於償還購買商品存貨款項。

十五、應付票據及應付帳款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應付票據</u>		
應付票據－因營業而發生	<u>\$ 447</u>	<u>\$ 265</u>
<u>應付帳款</u>		
應付帳款－因營業而發生	<u>\$235,823</u>	<u>\$381,626</u>

應付帳款

本公司之平均賒帳期間為 60 天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定以信用期限內償還。

十六、其他負債

	103年12月31日	102年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付獎金	\$ 24,346	\$ 18,093
應付員工紅利	17,894	14,980
應付董監酬勞	3,579	2,995

(接次頁)

(承前頁)

	103年12月31日	102年12月31日
應付休假給付	\$ 4,524	\$ 3,631
其 他	<u>9,411</u>	<u>9,346</u>
	<u>\$ 59,754</u>	<u>\$ 49,045</u>
其他負債		
預收款項	\$ 3,265	\$ 3,008
其 他	<u>847</u>	<u>573</u>
	<u>\$ 4,112</u>	<u>\$ 3,581</u>

十七、退職後福利計畫

(一)確定提撥計畫

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

(二)確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

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

	103年12月31日	102年12月31日
折 現 率	1.875%	1.875%
計畫資產之預期報酬率	2.0%	2.0%
薪資預期增加率	3.5%	3.5%

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

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 1,189	\$ 1,121
利息成本	333	253
計畫資產預期報酬	(91)	(75)
	<u>\$ 1,431</u>	<u>\$ 1,299</u>
依功能別彙總		
推銷費用	\$ 767	\$ 760
管理費用	394	326
研發費用	<u>270</u>	<u>213</u>
	<u>\$ 1,431</u>	<u>\$ 1,299</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列 1,680 仟元及 817 仟元精算損益（稅後金額）於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 3,101 仟元及 1,421 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	\$ 20,961	\$ 17,749
計畫資產之公允價值	(4,881)	(4,305)
提撥短絀	<u>16,080</u>	<u>13,444</u>
應計退休金負債	<u>\$ 16,080</u>	<u>\$ 13,444</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	\$ 17,749	\$ 15,583
當期服務成本	1,189	1,121
利息成本	333	253
精算損失	<u>1,690</u>	<u>792</u>
年底確定福利義務	<u>\$ 20,961</u>	<u>\$ 17,749</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$ 4,305	\$ 3,780
計畫資產預期報酬	91	75
精算利益（損失）	10	(25)
雇主提撥數	475	475
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 4,881</u>	<u>\$ 4,305</u>

於 103 及 102 年度，計畫資產實際報酬分別為 101 仟元及 50 仟元。

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

	103年12月31日	102年12月31日
權益工具	49.69	44.77
債務工具	13.90	9.37
固定收益	14.46	18.11
其 他	21.95	27.75
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

本公司 103 年及 102 年 12 月 31 日經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日
確定福利義務現值	<u>(\$ 20,961)</u>	<u>(\$ 17,749)</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 4,881</u>	<u>\$ 4,305</u>
提撥短絀	<u>(\$ 16,080)</u>	<u>(\$ 13,444)</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 857)</u>	<u>(\$ 1,310)</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 10)</u>	<u>(\$ 25)</u>

本公司預期於 103 及 102 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 465 仟元及 467 仟元。

十八、權益

(一)股本

1. 普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數（仟股）	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$800,000</u>	<u>\$800,000</u>
已發行且已收足股款之股數（仟股）	<u>54,943</u>	<u>53,343</u>
已發行股本	<u>\$549,429</u>	<u>\$533,426</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 3,000 仟股。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$164,746	\$164,746
員工認股權轉換溢價	4,081	4,081
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	2,700	-
	<u>\$171,527</u>	<u>\$168,827</u>

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

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以往虧損，次就餘額提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本時得以繼續提撥，並得依實際需要或法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘，按下列方式分派之：

1. 董事、監察人酬勞不高於百分之三。
2. 員工紅利百分之十到十五。員工分配股票股利之發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工，其條件授權公司董事會決定之。
3. 餘額併同以往年度累積未分配盈餘，在不低於當年度累積可供分配盈餘百分之十範圍內，由董事會擬具股東紅利分派議案，提請股東會決議分配之。

本公司之經營環境屬穩定成長之行業，鑑於未來營運擴展及轉投資計劃，股利發放方式將採盈餘轉增資與現金股利二種方式，其

中現金股利之比率不低百分之二十，唯現金股利每股若低於零點貳元（含）得不予發放，改以股票股利發放，並提請股東會議之。

103 及 102 年度應付員工紅利估列金額分別為 17,894 仟元及 14,980 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 3,579 仟元及 2,995 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 10%及 2%計算。年度終了後，本財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。就計算股票紅利股數而言，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函令、金管證發字第 1010047490 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，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。

本公司分別於 103 年 6 月 4 日及 102 年 6 月 4 日舉行股東常會，決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 14,648	\$ 14,282	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	-	(110)	-	-
現金股利	106,685	90,158	2.0	1.8
股票股利	16,003	25,044	0.3	0.5

	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 14,980	\$ -	\$ 14,607	\$ -
董監事酬勞	2,996	-	2,921	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配議案之基礎。

103 年 6 月 4 日及 102 年 6 月 4 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 102 及 101 年度個別財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額並無差異。

本公司 104 年 3 月 12 日董事會擬議 103 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	\$ 17,496	\$ -
現金股利	120,874	2.2
股票股利	16,483	0.3

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 104 年 6 月 2 日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

（四）特別盈餘公積

	103年度	102年度
期初餘額	\$ -	\$ 110
迴轉特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	-	(110)
期末餘額	\$ -	\$ -

（五）其他權益項目

備供出售金融資產未實現損益

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 23,977	\$ 8,973
備供出售金融資產未實現損益	11,703	15,004
期末餘額	\$ 35,680	\$ 23,977

(六)庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
102 年 1 月 1 日股數	750
本期增加	-
本期減少	-
102 年 12 月 31 日股數	<u>750</u>
103 年 1 月 1 日股數	750
本期增加	-
本期減少	(<u>750</u>)
103 年 12 月 31 日股數	<u>-</u>

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。並已於 103 年 3 月 10 日，經董事會決議，依證券交易法第 28 條之 2 及本公司買回股份轉讓員工辦法規定，將買回股份全數轉讓員工。

十九、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一)其他收入

	103年度	102年度
利息收入	(\$ 521)	(\$ 590)
股利收入	(4,602)	(4,535)
其 他	(<u>850</u>)	(<u>717</u>)
	<u>(\$ 5,973)</u>	<u>(\$ 5,842)</u>

(二)其他利益及損失

	103年度	102年度
處分不動產、廠房及設備損益	(\$ 170)	(\$ 148)
淨外幣兌換損益	(3,483)	(17,475)
其 他	<u>926</u>	<u>2,315</u>
	<u>(\$ 2,727)</u>	<u>(\$ 15,308)</u>

(三)財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	<u>\$ 9,172</u>	<u>\$ 2,041</u>

(四) 折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	\$ 6,953	\$ 4,676
無形資產	<u>1,608</u>	<u>2,885</u>
合 計	<u>\$ 8,561</u>	<u>\$ 7,561</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 6,953</u>	<u>\$ 4,676</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,608</u>	<u>\$ 2,885</u>

(五) 員工福利費用

	103年度	102年度
短期員工福利		
薪資費用	\$152,235	\$119,477
勞健保費用	<u>9,129</u>	<u>8,673</u>
	<u>161,364</u>	<u>128,150</u>
退職後福利（附註十八）		
確定提撥計畫	\$ 4,792	\$ 4,528
確定福利計畫	1,431	1,299
其他員工福利	<u>11,196</u>	<u>9,270</u>
	<u>\$178,783</u>	<u>\$143,247</u>
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$178,783</u>	<u>\$143,247</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 132 人及 135 人。

(六) 外幣兌換損益

	103年度	102年度
外幣兌換利益總額	(\$ 86,997)	(\$ 44,882)
外幣兌換損失總額	<u>83,514</u>	<u>27,407</u>
淨 損 益	<u>(\$ 3,483)</u>	<u>(\$ 17,475)</u>

二十、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 38,060	\$ 29,147
未分配盈餘加徵	913	1,334
以前年度之調整	33	-
	<u>39,006</u>	<u>30,481</u>
遞延所得稅		
當期產生者	(\$ 2,056)	\$ 1,184
其 他	-	280
	<u>(2,056)</u>	<u>1,464</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 36,950</u>	<u>\$ 31,945</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$211,914</u>	<u>\$178,416</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用 (17%)	\$ 36,025	\$ 30,331
未分配盈餘加徵	913	1,334
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	33	-
以前年度之遞延所得稅費用		
於本年度之調整	(21)	280
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 36,950</u>	<u>\$ 31,945</u>

由於 104 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 年度未分配盈餘加徵 10%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 24,344</u>	<u>\$ 17,251</u>

(三)遞延所得稅資產與負債

本公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵。

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
以成本衡量之金融資產	\$ 765	\$ -	\$ 765
備抵呆帳	(14)	25	11
存貨跌價損失	2,666	306	2,972
確定福利退休計畫	2,146	163	2,309
應付休假給付	617	152	769
	<u>\$ 6,180</u>	<u>\$ 646</u>	<u>\$ 6,826</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異			
兌換損益	<u>\$ 1,541</u>	<u>(\$ 1,410)</u>	<u>\$ 131</u>

102 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
以成本衡量之金融資產	\$ 765	\$ -	\$ 765
備抵呆帳	314	(328)	(14)
存貨跌價損失	3,871	(1,205)	2,666
確定福利退休計畫	2,006	140	2,146
應付休假給付	543	74	617
	<u>\$ 7,499</u>	<u>(\$ 1,319)</u>	<u>\$ 6,180</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異			
兌換損益	<u>\$ 1,396</u>	<u>\$ 145</u>	<u>\$ 1,541</u>

(四)兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
87 年度以後未分配盈餘	295,611	261,523
	<u>\$295,611</u>	<u>\$261,523</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 41,742</u>	<u>\$ 41,325</u>

103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 22.36%(預計) 及 22.16%。

(五)所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，業經稅捐稽徵機關核定至 101 年度。

二一、每股盈餘

	單位：每股元	
	103年度	102年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	\$ 3.19	\$ 2.70
基本每股盈餘合計	<u>\$ 3.19</u>	<u>\$ 2.70</u>
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	\$ 3.14	\$ 2.66
稀釋每股盈餘合計	<u>\$ 3.14</u>	<u>\$ 2.66</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 103 年 7 月 9 日。因追溯調整，102 年度基本及稀釋每股盈餘分別由 2.79 元及 2.74 元減少為 2.70 元及 2.66 元。

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	103年度	102年度
本年度淨利	<u>\$174,964</u>	<u>\$146,471</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	<u>\$174,964</u>	<u>\$146,471</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$174,964</u>	<u>\$146,471</u>

股 數

	單位：仟股	
	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	54,792	54,170
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	183	438
員工分紅	<u>710</u>	<u>474</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>55,685</u>	<u>55,082</u>

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

二二、股份基礎給付協議

本公司員工認股權計畫

本公司分別於 103 年 2 月及 96 年 11 月發行員工認股權證 1,200 及 1,750 單位，每一單位可認購普通股 1,000 股。本公司將以發行新股方式交付，共計得認購普通股 1,200,000 股及 1,750,000 股。給與對象以本公司正式編製內之全職員工為限。

96 年之員工認股權計畫，其認股權行使價格為未上市（櫃）前以不低於發行日最近期經會計師查核簽證之財務報告每股淨值，並由董事會決議；上市（櫃）後以不得低於發行日股票之收盤價格。103 年之員工認股權計畫，其認股價格不得低於發行日本公司普通股之收盤價，若當日收盤價格低於面額時，則以普通股股票面額為認股價格。

兩次發行之員工認股權計畫，其認股權證之存續期間皆為 6 年，認股權人自被授予員工認股權證屆滿 2 年後可按下列時程行使認股權：

時 程	最高累積可行使 認 股 比 例
屆滿2年	50%
屆滿3年	75%
屆滿4年	100%

103 及 102 年度員工認股權之相關資訊如下：

	103年度		102年度	
	單位（仟）	加權平均 執行價格 （元）	單位（仟）	加權平均 執行價格 （元）
員 工 認 股 權				
期初流通在外	-	\$ -	10	\$ 10
本期給與	1,200	31.05	-	-

（接次頁）

(承前頁)

員 工 認 股 權	103年度		102年度	
	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 執行價格 (元)
本期放棄	-	\$ -	-	\$ -
本期執行	-	-	(10)	(10)
本期逾期失效	-	-	-	-
期末流通在外	<u>1,200</u>	31.05	<u>-</u>	-
期末可執行	<u>1,200</u>	31.05	<u>-</u>	-
本期給與之認股權加權平均公允價值 (元)	<u>\$ 6.67</u>		<u>\$ -</u>	

102 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為 29.28 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
執行價格之範圍 (元)	-	-
加權平均剩餘合約期限 (年)	5.11	-

本公司於 103 年 2 月 10 日給與之員工認股權係使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	103年2月10日
給與日股價	31.05 元
執行價格	31.05 元
預期波動率	23.60%
存續期間	6 年
預期股利率	0.00%
無風險利率	1.04-1.20%

預期波動率參考預期存續期間，採約當期間之歷史日報酬率年化標準差。因本公司上櫃日期晚於約當期間之起始日，故改以其上櫃日期作為起始日。

103 年度認列之酬勞成本為 2,700 仟元。

二三、營業租賃協議

本公司為承租人

營業租賃係承租建築物及運輸設備，租賃期間為 2 至 5 年。本公司對上述租賃資產並無優惠承購權。

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 5,868 仟元及 5,559 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
不超過 1 年內	\$ 11,042	\$ 8,496
1~5 年	<u>7,869</u>	<u>11,182</u>
	<u>\$ 18,911</u>	<u>\$ 19,678</u>

二四、資本風險管理

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

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

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 認列於資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

103 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國外上市（櫃）有價證券				
－權益投資	\$ 63,202	\$ -	\$ -	\$ 63,202

102 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
備供出售金融資產				
國外上市（櫃）有價證券				
－權益投資	\$ 51,499	\$ -	\$ -	\$ 51,499

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

(1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。

(2) 其他金融工具（除上述外）之公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
備供出售金融資產	\$ 63,202	\$ 51,499
放款及應收款（註1）	\$1,061,941	\$ 957,307

金融負債

以攤銷後成本衡量（註2）

1,164,109

600,853

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款及其他應收款及其他金融資產等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

（三）財務風險管理目的與政策

公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、及借款。公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

財務管理部門每季對公司之風險管理委員會提出報告，該委員會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

1. 市場風險

公司之營運活動使公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險參閱下述。

匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使公司產生匯率變動暴險。然公司進、銷貨之外幣計價造成之匯率暴險係利用自然避險風險管理，使風險在可容許範圍內。

公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三一。

敏感度分析

公司主要受到美元及歐元匯率波動之影響。

當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯

率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。敏感度分析之範圍包括外部放款／借款中非以債權人或借款人功能性貨幣計價者。正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使 103 年及 102 年 12 月 31 日稅後淨利或權益分別減少 784 仟元及增加 981 仟元；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對 103 年及 102 年 12 月 31 日稅後淨利或權益之影響將為同金額之負數。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於：

資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由本公司管理階層指派專責團隊複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

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

3. 流動性風險

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

銀行借款對公司而言係為一項重要流動性來源。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，公司未動用之短期銀行融資額度分別為 921,915 仟元及 1,520,083 仟元。

二六、關係人交易

本公司與其他關係人間之交易如下。

主要管理階層薪酬

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 18,056	\$ 20,077
退職後福利	154	151
	<u>\$ 18,210</u>	<u>\$ 20,228</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二七、質抵押之資產

公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品及進口原物料之關稅擔保之保證金：

	103年12月31日	102年12月31日
質押定存單（帳列其他金融資產—非流動）	\$ 10,475	\$ 7,449
銀行存款—備償戶（帳列其他金融資產—流動）	<u>138,090</u>	<u>34,500</u>
	<u>\$148,565</u>	<u>\$ 41,949</u>

二八、重大或有負債及未認列之合約承諾

無。

二九、重大之災害損失

無。

三十、重大或之期後事項

無。

三一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：仟元

103 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	23,625	31.65 (美元：新台幣)		\$	747,731		
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 元		26,609	31.65 (美元：新台幣)		\$	842,175		
歐 元		4	38.47 (歐元：新台幣)			154		
					\$	842,329		

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	22,547	29.805 (美元：新台幣)		\$	672,013		
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 元		18,575	29.805 (美元：新台幣)		\$	553,628		
歐 元		5	41.09 (歐元：新台幣)			205		
					\$	553,833		

三二、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。(附表一)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)

6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(無)
11. 被投資公司資訊。(無)

(三)大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(無)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(無)
 - (1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3)財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三三、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。依 IAS 34 之規定，本公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，且所營事業集中於經營電子零件進出口及買賣業務，另本公司提供給營運決策者覆核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 103 年及 102 年 12 月 31 日應

報導之部門收入與營運結果可參照 103 年及 102 年 12 月 31 日之綜合損益表。

(一) 主要產品之收入

本公司繼續營業單位之主要產品收入分析如下：

	103年度	102年度
邏輯積體電路	\$1,308,545	\$ 894,187
混合信號積體電路	783,700	722,196
類比積體電路	705,665	692,640
其 他	<u>392,642</u>	<u>236,112</u>
	<u>\$3,190,552</u>	<u>\$2,545,135</u>

(二) 地區別資訊

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入	
	103年度	102年度
內 銷	\$ 2,192,412	\$ 1,636,850
外 銷		
亞 洲	932,717	866,232
歐 洲	23,518	42,053
其 他	<u>41,905</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 3,190,552</u>	<u>\$ 2,545,135</u>

(三) 主要客戶資訊

103 及 102 年度銷售收入金額 3,190,552 仟元及 2,545,135 仟元中，分別有 278,524 仟元及 311,582 仟元係來自本公司之最大客戶。103 及 102 年度無其他來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10% 以上者。

附表一 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元／股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人關係	帳列科目	期股數	帳面金額	持股比例%	期末價		備註
							市	價	
安馳科技股份有限公司	國內未上市（櫃）普通股 鼎威研發股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	300,000	\$ -	2.65		無市價資訊	
	德積科技股份有限公司 SIC Tech. Inc.	" 無	" "	12,126 200,000	- 5,990	0.11 0.61		" "	
					<u>\$ 5,990</u>				
	國外上市（櫃）公司 世健科技股份有限公司 (EXCELPPOINT TECHNOLOGY LTD.)	無	備供出售金融資產—非流動	24,000,000	\$ 63,202	4.71	\$	69,406	

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告：無。

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評估事項

一、財務狀況

(一)財務狀況之檢討與分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	103 年度	102 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	2,256,017	1,599,205	656,812	41.07
無形資產	667	926	(259)	(27.97)
不動產、廠房及設備	16,615	16,872	(257)	(1.52)
其他資產	92,230	69,146	23,084	33.38
資產總額	2,365,529	1,686,149	679,380	40.29
流動負債	1,192,565	621,685	570,880	91.83
非流動負債	16,080	13,444	2,636	19.61
負債總額	1,208,645	635,129	573,516	90.30
股 本	549,429	533,426	16,003	3.00
資本公積	171,527	168,827	2,700	1.60
保留盈餘	400,248	351,512	48,736	13.86
股東權益總額	1,156,884	1,051,020	105,864	10.07
增減比例變動 20%且變動金額達新台幣一仟萬元以上者分析說明如下：				
(1)流動資產：本期增加主係為因應客戶需求，故增加備貨量，致使存貨大幅增加所致。				
(2)其他資產：本期增加主係因本期新增以成本衡量之金融資產投資，且因投資之備供出售金融資產股價上揚，故未實現評價損益增加所致。				
(3)流動負債：本期增加主係因本期備貨量增加，支付購料款所產生之借款大幅增加所致。				

二、財務績效：

(一)經營結果之檢討與分析表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	103 年度	102 年度	增（減）金 額	增 減 比 例 %
營業收入總額	3,235,191	2,555,720	679,471	26.59
減：銷貨退回及折讓	44,639	10,585	34,054	321.72
營業收入淨額	3,190,552	2,545,135	645,417	25.36
營業成本	2,730,524	2,176,854	553,670	25.43
營業毛利	460,028	368,281	91,747	24.91
營業費用	247,642	208,974	38,668	18.50
營業利益	212,386	159,307	53,079	33.32
營業外收入及支出	(472)	19,109	(19,581)	-102.47
本期稅前淨利	211,914	178,416	33,498	18.78
所得稅利益(費用)	(36,950)	(31,945)	5,005	15.67
本期稅後淨利	174,964	146,471	28,493	19.45
增減比例變動分析說明：				
(1) 營業收入、成本：本期增加主係因本期半導體景氣上揚，客戶需求強勁，帶動營收成長，成本亦相對增加。				
(2) 營業外收入及支出：主係因本期匯率波動，致使外幣借款所產生之兌換損失增加所致。				

三、現金流量：

1. 最近年度現金流量變動情形分析：

項目 \ 年度	103 年度	102 年度	變 動 金 額
營業活動淨現金流入(出)	(752,083)	(26,604)	(725,479)
投資活動淨現金流入(出)	(9,051)	2,190	(21,241)
融資活動淨現金流入(出)	616,345	15,971	600,374
現金流量變動情形說明：			
(1)營業活動：103 年度營業活動淨現金流出增加，主係因本期期末為因應客戶需求，故提高備貨量所致。			
(2)投資活動：103 年度投資活動淨現金流出增加，主係因本期增加投資以成本衡量金融資產所致。			
(3)融資活動：103 年度融資活動淨現金流入增加，主係因本期期末備貨量增加，為支付購料款而增加銀行借款所致。			

2.流動性不足之改善計畫：本公司之資金經由融資活動填補充足並能靈活運用，無流動性不足之問題。

3.未來一年現金流動性分析：

期初 現金餘額 ①	預計全年自 營業活動淨 現金流量 ②	預計全年 現金流出量 ③	預計現金餘 (不足)數額 ①+②-③	預計現金不足額之補救措施	
				投 資 計 畫	融 資 計 畫
220,626	219,361	75,524	364,463	—	—

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：不適用。

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

1.轉投資政策：本公司之投資政策係以投資本業相關產業為主，並以強化競爭力為主要考量。

2.獲利或虧損之主因、改善計劃：本公司之子公司於 100 年 3 月辦理清算後，基於營業考量，並未轉投資相關產業，故 103 年度未產生投資損益。

3.未來一年投資計畫：因應公司之營業擴增及代理線增加之資金需求，未來一年無其他投資計畫。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之事項：

1. 最近年度利率、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) 利率變動對本公司營收獲利之影響及公司因應利率變動之具體措施

受全球金融風暴影響，整體經濟環境充滿不確定性，全球貨幣利率均不斷向下調整，本公司因行業特性及營運需求，未來對台幣或外幣之借款仍有需求，除逐步辦理增資提高自有資金比例外，並與銀行密切合作，務使取得最優惠之利率水準，降低利率風險。

(2) 匯率變動對本公司營收獲利之影響及公司因應匯率變動之具體措施

本公司之應收款項主要以新台幣計價，但有越來越多客戶改以外幣計價，應付款項部分則以外幣計價，故匯兌風險大部分可自然規避，雖台幣於 103 年度變動劇烈，但對本公司並無造成重大影響，未來仍以保留台幣為主，惟仍視全球總體經濟的走勢，與往來銀行保持密切聯繫，且隨時搜集匯率走勢資訊，以現貨、遠期外匯合約的方式來規避外幣波動的風險。

(3) 通貨膨脹對本公司營收獲利之影響及公司因應通貨膨脹之具體措施

103 年度及截至年報刊印日止並未因通貨膨脹而對本公司損益有重大影響之情事。

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

(1) 本公司 103 度及截至年報刊印日止並未從事高風險、高槓桿投資。

(2) 本公司 103 度及截至年報刊印日止並無資金貸與他人及背書保證之情形發生。

(3) 本公司衍生性商品交易採保守穩健之原則，以規避進銷貨而產生的實質匯率波動風險為主，因此，均以實質的外幣收支為避險的標的，未來仍將以加強對匯率走勢的研判，增加外匯自然避險的部份來有效因應。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

專案名稱	專案內容
Zynq Software Defined Radio	Xilinx ZC706 + AD9361 solution for RF application
FPGA-Based VOIP Reference Design	SMPTE2022 to 10Gethernet for Video over IP application

本公司針對 IP 及平台部分將持續投入大量人力及費用，投入研發費用約佔營業收入

1.5%~2%。

4. 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：本公司設有專責人員隨時注意國內外重要政策及法律之變動情形，負責適時諮詢法務及會計等相關專家之評估、建議及規劃因應措施。在民國 103 年中，相關法令的變化對本公司並無重大影響。

5. 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司代理世界級大廠的產品，加上本公司客戶極為廣泛，可迅速掌握產業動態，並領先同業取得市場訊息，故科技改變及產業變化對本公司具有正面影響。

6. 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司自成立起即致力維持企業形象，並遵守法令規定，截至目前為止，未發生足以影響企業形象之情事。

7. 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：截至年報刊印日止，本公司未進行併購計劃。

8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司並無銷貨集中之風險。就進貨廠商之部分，本公司雖有進貨集中於 ADI 之風險，

惟此實乃多數電子零組件通路商共通之行業特性，且本公司與 ADI 合作 10 餘年來，合作關係緊密良好，未曾有發生斷貨而對其整體營運或客戶權益造成重大影響之情事產生，且隨著本公司陸續拓展新代理線如 Avago、Xilinx 有成，逐年降低對 ADI 之進貨集中度，故進貨集中風險應尚屬有限。

10. 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：本公司股權控制遵守主管機關規定運作，並將以公司利益及股東權益為優先考量。截至年報刊印日止，本公司未有董事、監察人或持股超過百分之十之大股東股權大量移轉或更換之情事。
11. 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司最近年度及截至年報刊印日止並未有經營權改變之情事。
12. 訴訟或非訟事件：
 - (1) 公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
 - (2) 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，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。
13. 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：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：無。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。
- 四、其他必要補充說明事項：無。
- 五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第 36 條第 2 項第 2 款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，應逐項說明：無。

安馳科技股份有限公司



負責人：李瑞西

