

欣銓科技股份有限公司

財務報告

民國 99 年度及 98 年度

(股票代碼 3264)

公司地址：新竹縣湖口鄉勝利村工業三路 3 號

電 話：(03)597-6688

欣銓科技股份有限公司

民國 99 年及 98 年度財務報告

目 錄

項	目	頁	次
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	會計師查核報告	4	
四、	資產負債表	5	
五、	損益表	6	
六、	股東權益變動表	7	
七、	現金流量表	8 ~ 9	
八、	財務報表附註	10 ~ 40	
	(一) 公司沿革	10	
	(二) 重要會計政策之彙總說明	10 ~ 13	
	(三) 會計變動之理由及其影響	13	
	(四) 重要會計科目之說明	14 ~ 26	
	(五) 關係人交易	26 ~ 29	
	(六) 抵(質)押之資產	29	
	(七) 重大承諾事項及或有事項	29	
	(八) 重大之災害損失	29	
	(九) 重大之期後事項	29 ~ 30	

項	目	頁	次
(十)	其他	31	~ 33
(十一)	附註揭露事項	34	~ 39
	1. 重大交易事項相關資訊	34	~ 36
	2. 轉投資事業相關資訊	37	~ 38
	3. 大陸投資資訊	39	
(十二)	部門別財務資訊	40	
九、	重要會計科目明細表	41	~ 51

會計師查核報告

(100)財審報字第 10002088 號

欣銓科技股份有限公司 公鑒：

欣銓科技股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表，在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達欣銓科技股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及 98 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量情形。

欣銓科技股份有限公司已編製民國 99 年度及 98 年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

溫芳郁

會計師

林玉寬

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 27815 號

(81)台財證(六)第 81020 號

中 華 民 國 1 0 0 年 2 月 1 8 日

欣銓科技股份有限公司
資 產 負 債 表
民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日				99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
資 產		金 額	%	金 額	%	負 債 及 股 東 權 益		金 額	%	金 額	%
流動資產						流動負債					
1100	現金及約當現金(附註四(一))	\$ 2,790,592	26	\$ 1,950,953	22	2100	短期借款	\$ 18,905	-	\$ 45,810	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動(附註四(二))	-	-	2,163	-	2180	公平價值變動列入損益之金融負債－流動(附註四(二))	1,731	-	-	-
1120	應收票據淨額	712	-	1,303	-	2120	應付票據	1,460	-	-	-
1140	應收帳款淨額(附註四(三))	703,211	6	546,771	6	2160	應付所得稅(附註四(十三))	89,325	1	57,724	1
1150	應收帳款－關係人淨額(附註四(三)及五)	139,469	1	193,400	2	2170	應付費用	253,688	2	190,826	2
1160	其他應收款(附註五)	3,610	-	6,391	-	2224	應付設備款	222,976	2	65,916	1
1190	其他金融資產－流動(附註六)	32,500	-	-	-	2228	其他應付款－其他	193,882	2	54,044	1
1260	預付款項(附註五)	76,501	1	56,620	1	2260	預收款項	857	-	240	-
1286	遞延所得稅資產－流動(附註四(十三))	69,472	1	38,623	-	2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(六)及五)			547,500	6
11XX	流動資產合計	<u>3,816,067</u>	<u>35</u>	<u>2,796,224</u>	<u>31</u>	21XX	流動負債合計	<u>579,240</u>	<u>6</u>	<u>962,060</u>	<u>11</u>
基金及投資						21XX	長期負債				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(四)及十一)	1,372,986	13	1,126,332	13	2420	長期借款(附註四(六)及五)	1,623,260	15	1,102,500	12
固定資產(附註四(五)及六)						其他負債					
固定資產原始成本						2810	應計退休金負債(附註四(七))	26,157	-	16,796	-
1501	土地	383,912	4	307,912	3	2820	存入保證金	537	-	537	-
1511	土地改良物	7,255	-	7,255	-	28XX	其他負債合計	<u>26,694</u>	<u>-</u>	<u>17,333</u>	<u>-</u>
1521	房屋及建築	904,089	8	577,022	7	2XXX	負債總額	<u>3,012,018</u>	<u>28</u>	<u>2,081,893</u>	<u>23</u>
1531	機器設備	11,073,326	103	9,779,401	110	股東權益					
1551	運輸設備	3,946	-	3,944	-	股本(附註四(八))					
1561	辦公設備	107,401	1	94,804	1	3110	普通股股本	4,484,374	42	4,424,459	50
1631	租賃改良	213,342	2	196,006	2	資本公積(附註四(九))					
1681	其他設備	104,900	1	97,609	1	3211	普通股溢價	768,094	7	697,605	8
15XY	成本及重估增值	12,798,171	119	11,063,953	124	3220	庫藏股票交易	85,904	1	67,537	1
15X9	減：累計折舊	(7,384,261)	(69)	(6,267,031)	(70)	保留盈餘(附註四(十))					
1670	未完工程及預付設備款	117,551	1	54,481	1	3310	法定盈餘公積	525,216	5	485,305	5
15XX	固定資產淨額	<u>5,531,461</u>	<u>51</u>	<u>4,851,403</u>	<u>55</u>	3350	未分配盈餘	1,992,844	18	1,189,507	13
無形資產						股東權益其他調整項目					
1770	遞延退休金成本(附註四(七))	6,188	-	5,209	-	3420	累積換算調整數	56,821	-	70,480	1
其他資產						3430	未認列為退休金成本之淨損失(附註四(七))	(6,785)	-	-	-
1820	存出保證金	18,569	-	13,039	-	3480	庫藏股票(附註四(十一))	(126,772)	(1)	(126,772)	(1)
1830	遞延費用	21,076	-	12,863	-	3XXX	股東權益總額	<u>7,779,696</u>	<u>72</u>	<u>6,808,121</u>	<u>77</u>
1860	遞延所得稅資產－非流動(附註四(十三))	25,367	1	84,944	1	重大承諾及或有事項(附註七)					
18XX	其他資產淨額	<u>65,012</u>	<u>1</u>	<u>110,846</u>	<u>1</u>	重大之期後事項(附註九)					
1XXX	資產總額	<u>\$ 10,791,714</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,890,014</u>	<u>100</u>	負債及股東權益總計		<u>\$ 10,791,714</u>	<u>100</u>	<u>\$ 8,890,014</u>	<u>100</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：盧志遠

經理人：張季明

會計主管：黃頌翔

欣銓科技股份有限公司
損益表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	99 年 度			98 年 度					
	金	額	%	金	額	%			
營業收入(附註五)									
4110 銷貨收入	\$	4,306,134	96	\$	2,875,148	98			
4190 銷貨折讓	(	6,736)	-	(	7,537)	-	
4800 其他營業收入		178,850	4		71,646	2			
4000 營業收入合計		<u>4,478,248</u>	<u>100</u>		<u>2,939,257</u>	<u>100</u>			
營業成本									
5110 銷貨成本	(	2,707,553)	(60)	(	2,181,565)	(74)	
5910 營業毛利		<u>1,770,695</u>	<u>40</u>		<u>757,692</u>	<u>26</u>			
營業費用									
6100 推銷費用	(	20,677)	-	(	16,145)	(1)	
6200 管理及總務費用	(	209,889)	(5)	(	113,794)	(4)	
6300 研究發展費用	(	126,974)	(3)	(	99,363)	(3)	
6000 營業費用合計	(	<u>357,540)</u>	<u>(8)</u>	(	<u>229,302)</u>	<u>(8)</u>	
6900 營業淨利		<u>1,413,155</u>	<u>32</u>		<u>528,390</u>	<u>18</u>			
營業外收入及利益									
7110 利息收入		5,447	-		4,591	-			
7121 權益法認列之投資收益(附註四(四))		116,067	3		-	-			
7130 處分固定資產利益(附註五)		6,763	-		11,644	1			
7210 租金收入		306	-		281	-			
7310 金融資產評價利益(附註四(二))		-	-		2,163	-			
7480 什項收入		2,574	-		3,078	-			
7100 營業外收入及利益合計		<u>131,157</u>	<u>3</u>		<u>21,757</u>	<u>1</u>			
營業外費用及損失									
7510 利息費用	(	32,281)	(1)	(	37,570)	(2)	
7521 採權益法認列之投資損失(附註四(四))		-	-	(	36,257)	(1)		
7560 兌換損失	(	3,736)	-	(	1,801)	-	
7650 金融負債評價損失(附註四(二))	(	1,731)	-	(-)	-		
7880 什項支出	(	3)	-	(	3)	-	
7500 營業外費用及損失合計	(	<u>37,751)</u>	<u>(1)</u>	(	<u>75,631)</u>	<u>(3)</u>	
7900 繼續營業單位稅前淨利		1,506,561	34		474,516	16			
8110 所得稅費用(附註四(十三))	(	130,128)	(3)	(	75,407)	(2)	
9600 本期淨利	\$	<u>1,376,433</u>	<u>31</u>	\$	<u>399,109</u>	<u>14</u>			
				稅 前	稅 後	稅 前	稅 後		
基本每股盈餘(附註四(十四))									
9750 本期淨利	\$	<u>3.51</u>		\$	<u>3.21</u>	\$	<u>1.12</u>	\$	<u>0.94</u>
稀釋每股盈餘									
9850 本期淨利	\$	<u>3.46</u>		\$	<u>3.16</u>	\$	<u>1.11</u>	\$	<u>0.93</u>
假設子公司對本公司股票之投資不視為庫藏股票時之擬制資料									
本期淨利	\$	<u>1,524,928</u>		\$	<u>1,394,800</u>	\$	<u>483,177</u>	\$	<u>407,770</u>
基本每股盈餘									
本期淨利	\$	<u>3.43</u>		\$	<u>3.14</u>	\$	<u>1.10</u>	\$	<u>0.93</u>
稀釋每股盈餘									
本期淨利	\$	<u>3.38</u>		\$	<u>3.10</u>	\$	<u>1.09</u>	\$	<u>0.92</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：盧志遠

經理人：張季明

會計主管：黃頌翔

欣銓科技股份有限公司
股東權益變動表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	資 本 公 積 保 留 盈 餘					累 積 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	庫 藏 股 票	合 計
	普 通 股 股 本	普 通 股 溢 價	庫 藏 股 票	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘				
98 年 度									
98 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 4,133,600	\$ 681,517	\$ 58,876	\$ 384,410	\$ 1,387,325	\$ 66,907	\$ -	(\$ 126,772)	\$ 6,585,863
97 年 度 盈 餘 分 配：(註 1)									
提列法定盈餘公積	-	-	-	100,895	(100,895)	-	-	-	-
股票股利	248,016	-	-	-	(248,016)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(248,016)	-	-	-	(248,016)
員工股票紅利	38,395	16,088	-	-	-	-	-	-	54,483
本期淨利	-	-	-	-	399,109	-	-	-	399,109
行使員工認股權	4,448	-	-	-	-	-	-	-	4,448
子公司取得本公司現金股利調整資本公積	-	-	8,661	-	-	-	-	-	8,661
累積換算調整數淨變動數	-	-	-	-	-	3,573	-	-	3,573
98 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 4,424,459</u>	<u>\$ 697,605</u>	<u>\$ 67,537</u>	<u>\$ 485,305</u>	<u>\$ 1,189,507</u>	<u>\$ 70,480</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 126,772)</u>	<u>\$ 6,808,121</u>
99 年 度									
99 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 4,424,459	\$ 697,605	\$ 67,537	\$ 485,305	\$ 1,189,507	\$ 70,480	\$ -	(\$ 126,772)	\$ 6,808,121
98 年 度 盈 餘 分 配：(註 2)									
提列法定盈餘公積	-	-	-	39,911	(39,911)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(533,185)	-	-	-	(533,185)
本期淨利	-	-	-	-	1,376,433	-	-	-	1,376,433
行使員工認股權	59,915	70,489	-	-	-	-	-	-	130,404
子公司取得本公司現金股利調整資本公積	-	-	18,367	-	-	-	-	-	18,367
累積換算調整淨變動數	-	-	-	-	-	(13,659)	-	-	(13,659)
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	(6,785)	-	(6,785)
99 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 4,484,374</u>	<u>\$ 768,094</u>	<u>\$ 85,904</u>	<u>\$ 525,216</u>	<u>\$ 1,992,844</u>	<u>\$ 56,821</u>	<u>(\$ 6,785)</u>	<u>(\$ 126,772)</u>	<u>\$ 7,779,696</u>

註 1：董監酬勞\$27,241 仟元及員工紅利\$108,966 仟元已於民國 97 年度之損益表中扣除。

註 2：董監酬勞\$10,776 仟元及員工紅利\$43,104 仟元已於民國 98 年度之損益表中扣除。

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：盧志遠

經理人：張季明

會計主管：黃頌翔

欣銓科技股份有限公司
現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>99</u>	年	<u>度</u>	<u>98</u>	年	<u>度</u>
營業活動之現金流量						
本期淨利	\$		1,376,433	\$		399,109
調整項目						
折舊費用			1,267,090			1,181,360
各項攤提			17,743			16,674
依權益法認列之長期股權投資(利益)損失	(		116,067)			36,257
處分固定資產利益	(		6,763)	(		11,644)
金融資產評價利益			-	(		2,163)
金融負債評價損失			1,731			-
資產及負債科目之變動						
公平價值變動列入損益之金融資產			2,163			-
應收票據			591	(		159)
應收帳款	(		102,509)	(		214,721)
其他應收款			2,781			15,091
預付款項	(		19,881)	(		20,824)
遞延所得稅資產			28,728			17,262
公平價值變動列入損益之金融負債			-	(		2,594)
應付票據			1,460	(		10,728)
應付所得稅			31,601	(		48,515)
應付費用			62,862	(		127,663)
其他應付款			139,838			51,761
預收款項			617	(		6,052)
應計退休金負債			1,597	(		444)
營業活動之淨現金流入			2,690,015			1,272,007

(續次頁)

欣銓科技股份有限公司
現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 度	98 年 度
投資活動之現金流量		
採權益法認列之長期股權投資增加	(\$ 125,879)	(\$ 223,000)
購置固定資產	(1,934,468)	(588,609)
出售固定資產價款	151,143	107,009
遞延費用增加	(25,956)	(15,490)
存出保證金增加	(5,530)	-
受限制資產增加	(32,500)	-
投資活動之淨現金流出	(1,973,190)	(720,090)
融資活動之現金流量		
短期借款增(減)數	(26,905)	45,810
長期借款本期舉借數	1,100,000	200,000
長期借款本期償還數	(547,500)	(456,500)
存入保證金減少	-	(59)
發放現金股利	(533,185)	(248,016)
行使員工認股權	130,404	4,448
融資活動之淨現金流入(流出)	122,814	(454,317)
本期現金及約當現金增加	839,639	97,600
期初現金及約當現金餘額	1,950,953	1,853,353
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,790,592	\$ 1,950,953
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$ 33,013	\$ 39,527
減：資本化利息	(793)	(77)
不含資本化利息本期支付利息	\$ 32,220	\$ 39,450
本期支付所得稅	\$ 98,527	\$ 123,922
僅有部分現金支付之投資活動		
購買固定資產	\$ 2,091,528	\$ 646,798
加：期初應付設備款	65,916	7,727
減：期末應付設備款	(222,976)	(65,916)
支付現金數	\$ 1,934,468	\$ 588,609

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：盧志遠

經理人：張季明

會計主管：黃頌翔

欣銓科技股份有限公司
財務報表附註
民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣銓科技股份有限公司設立於民國 88 年 10 月 11 日，主要營業項目為製造、批發、零售電子零組件、資訊軟體服務及積體電路之測試，截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司員工人數為 1,073 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)外幣交易

1. 本公司之會計記錄以新台幣為記帳單位，外幣交易事項係按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。

(二)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
 - (2) 主要為交易目的而持有者。
 - (3) 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
 - (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
 - (1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2) 主要為交易目的而發生者。
 - (3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。
 - (4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(三) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

1. 屬權益性質者係採交易日會計；屬債務性質、受益憑證及衍生性商品者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

(四) 應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

(五) 備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據及帳款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(六) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。
2. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

(七) 固定資產

1. 固定資產以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 折舊按估計經濟耐用年限加計一年殘值採平均法提列。主要固定資產耐用年數，除房屋及建築為 24 年至 50 年外，餘為 2 年至 8 年。
3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。

(八) 遞延費用

以取得成本為入帳基礎，並按其估計效益年數採平均法攤銷，攤提年數如下：

1. 電腦軟體成本：按 5 年採直線法平均攤銷。
2. 其他：按 1~5 年採直線法平均攤銷。

(九) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

(十) 退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按 15 年攤提。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(十一) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。當稅法修正時，於公佈日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
2. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 未分配盈餘依所得稅法加徵百分之十之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。

(十二) 庫藏股

1. 本公司收回已發行股票時，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 本公司處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額作為「資本公積 - 庫藏股票交易」之加項；若處分價格低於帳面價值，其差額應沖抵同種類庫藏股票交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘。
3. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。
4. 自民國 91 年 1 月 1 日起，本公司於認列投資損益及編製財務報表時，將子公司持有本公司股票視同庫藏股處理，並於損益表揭露子公司持有本公司股票若不視為庫藏股票而作為投資時之擬制性資訊。
5. 以庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。

(十三) 股份基礎給付-員工獎酬

1. 員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 92 年 3 月 17 日(92)基秘字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用，並揭露依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」規定衡量之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。
2. 股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。

(十四) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(十五) 收入及成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(十六) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(十七) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者認列為當期損益，屬備供出售者則認列為業主權益調整項目。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國 98 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項會計原則變動對本公司並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
庫存現金及零用金	\$ 40	\$ 40
支票存款及活期存款	175,352	96,161
定期存款	2,615,200	1,854,752
	<u>\$ 2,790,592</u>	<u>\$ 1,950,953</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產(負債)-流動

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
交易目的金融資產(負債)評價調整		
衍生性金融商品	<u>(\$ 1,731)</u>	<u>\$ 2,163</u>

1. 本公司於民國 99 年及 98 年度認列之淨損益分別為淨損失\$1,731 及淨利益\$2,163。

2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊請參閱附註十一(一)。

(三) 應收帳款

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
一般客戶	\$ 703,561	\$ 551,363
減：備抵呆帳	<u>(350)</u>	<u>(4,592)</u>
	703,211	546,771
關係人	139,469	193,400
	<u>\$ 842,680</u>	<u>\$ 740,171</u>

(四) 採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被投資公司	99年12月31日		98年12月31日	
	帳列數	持股比例	帳列數	持股比例
採權益法者：				
盛唐投資有限公司	\$ 34,407	100%	\$ 34,103	100%
減：子公司持有本公司股票視同庫藏股	(1,997)		(1,997)	
	<u>32,410</u>		<u>32,106</u>	
Valutek, Inc.	220,062	100%	173,895	100%
減：子公司持有本公司股票視同庫藏股	(124,775)		(124,775)	
	<u>95,287</u>		<u>49,120</u>	
Valucom Investment, Inc.	1,305	100%	1,453	100%
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	1,156,471	100%	1,043,653	100%
Ardentec Korea Co., Ltd.	87,513	100%	-	-
	<u>\$1,372,986</u>		<u>\$1,126,332</u>	

- 民國 99 年及 98 年度採權益法認列之投資損益分別為投資利益\$116,067 及投資損失\$36,257。
- 本公司於民國 99 年 12 月 13 日投資設立 100%持股之轉投資公司 Ardentec Korea Co., Ltd.，截至民國 99 年 12 月 31 日已匯出投資款為 \$89,459(KRW3,360,000 仟元)，計 672,000 股。
- 民國 99 年及 98 年度本公司對上開子公司已編製合併財務報表。

(五) 固定資產

資產名稱	99 年 12 月 31 日		
	成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 383,912	\$ -	\$ 383,912
土地改良物	7,255	(5,545)	1,710
房屋建築	904,089	(173,677)	730,412
機器設備	11,073,326	(6,917,553)	4,155,773
運輸設備	3,946	(2,489)	1,457
辦公設備	107,401	(84,297)	23,104
租賃改良	213,342	(142,925)	70,417
其他設備	104,900	(57,775)	47,125
未完工程及預付設備款	<u>117,551</u>	<u>-</u>	<u>117,551</u>
	<u>\$ 12,915,722</u>	<u>(\$ 7,384,261)</u>	<u>\$ 5,531,461</u>

資 產 名 稱	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	帳 面 價 值
土 地	\$ 307,912	\$ -	\$ 307,912
土 地 改 良	7,255	(4,885)	2,370
房 屋 建 築	577,022	(147,389)	429,633
機 器 設 備	9,779,401	(5,862,525)	3,916,876
運 輸 設 備	3,944	(1,894)	2,050
辦 公 設 備	94,804	(74,045)	20,759
租 賃 改 良	196,006	(129,830)	66,176
其 他 設 備	97,609	(46,463)	51,146
未 完 工 程 及 預 付 設 備 款	54,481	-	54,481
	<u>\$ 11,118,434</u>	<u>(\$ 6,267,031)</u>	<u>\$ 4,851,403</u>

民國 99 年及 98 年度固定資產利息資本化金額分別為\$793 及\$77。

(六) 長期借款

借 款 銀 行	借 款 性 質	還 款 期 限	99年12月31日	98年12月31日
兆豐國際商業銀行等6家 商業銀行	長期聯合抵押擔保 放款(註2及註3)	96.11.18 101.05.18 (分期償還)	\$ 630,000	\$ 1,050,000
兆豐國際商業銀行(97年)	中長期購置自動化機器 擔保借款(註1及註3)	99.03.10 103.09.10 (分期償還)	472,500	600,000
中國信託商業銀行等7家 商業銀行	長期聯合抵押擔保 放款(註2)	100.12.10 104.06.10 (分期償還)	500,000	-
兆豐國際商業銀行(99年)	中長期購置自動化機器 擔保借款(註1及註3)	101.02.10 104.08.10 (分期償還)	600,000	-
			2,202,500	1,650,000
	減：一年內到期部分		(579,240)	(547,500)
			<u>\$ 1,623,260</u>	<u>\$ 1,102,500</u>
	利率區間		<u>1.5581% 1.7700%</u>	<u>1.885% 2.0169%</u>

註 1：該等長期借款業已依償還日期開立票據予債權人。

註 2：依據聯合授信合約規定，於本授信案存續期間債務全部清償前，應維持下列之財務比率及限制規定

(一) 流動比率：即流動資產除以流動負債，應大於或等於 100%。

(二) 負債比率：即負債總額除以有形淨值，應小於或等於 150%。

(三) 利息保障倍數：即稅前淨利加折舊加攤銷加利息費用後之總和除以利息費用，應大於或等於 2.0。

中國信託商業銀行等 7 家商業銀行聯貸案除上述 (一) (三) 項限制外尚須維持下列之財務比率及限制規定：

(四) 金融負債比率：即中長期借款暨短期銀行借款(含一年內到期之長期負債) + 短期票券餘額 + 國內外公司債除以有形淨值，應小於 80%

(五) 有形資產(股東權益-無形資產)不得低於新台幣伍拾億元整。

註 3：有關長期借款擔保情形，請參閱附註六。

(七) 退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。民國 99 年及 98 年度認列之淨退休金成本分別為 \$4,946 及 \$3,426，截至民國 99 年及 98 年度存於台灣銀行之勞工退休準備金餘額分別為 \$44,287 及 \$40,285。

(1) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	99 年 度	98 年 度
折現率	2.25%	2.25%
未來薪資水準增加率	2.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.00%

(2) 退休基金提撥狀況表：

	(衡 量 日) 99年12月31日	(衡 量 日) 98年12月31日
既得給付	(\$ 9,299)	(\$ 3,601)
給付義務		
既得給付義務	(\$ 8,562)	(\$ 3,291)
非既得給付義務	(61,882)	(53,790)
累積給付義務	(70,444)	(57,081)
未來薪資增加之影響數	(26,898)	(38,216)
預計給付義務	(97,342)	(95,297)
退休基金資產公平價值	44,287	40,285
提撥狀況	(53,055)	(55,012)
未認列過渡性淨給付義務之未攤銷 餘額	6,188	7,072
退休金損失之未攤銷餘額	33,683	36,353
補認列應計退休金負債	(12,973)	(5,209)
應計退休金負債	(\$ 26,157)	(\$ 16,796)
遞延退休金成本	\$ 6,188	\$ 5,209
未認列為退休金成本之淨損失	\$ 6,785	\$ -

(3)淨退休金成本包括：

	99 年 度	98 年 度
服務成本	\$ 1,594	\$ 1,373
利息成本	2,140	1,778
退休基金資產預期報酬	(838)	(952)
過渡性淨給付義務之攤銷數	884	884
退休金損(益)之攤銷數	1,166	343
當期淨退休金成本	\$ 4,946	\$ 3,426

- 2.自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 99 年及 98 年度，本公司依上開退休辦法認列之退休金成本分別為\$26,497 及 \$21,861。

(八)股本

- 1.截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$6,000,000，分為 600,000 仟股，其中保留 \$ 300,000 供發行員工認股權證，共計 30,000 仟股，實收資本額為\$4,484,374，每股面額 10 元。
- 2.本公司於民國 98 年 6 月 3 日經股東會決議以未分配盈餘\$248,016 轉增資發行新股 24,801,603 股，及以員工紅利\$54,483 轉增資發行新股 3,839,534 股，此增資案業經證券主管機關核准，增資基準日訂為民國 98 年 8 月 1 日，並已辦理變更登記完竣。

(九)資本公積

依證券交易法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，得每年以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補資本虧損，仍有不足時，不得以資本公積補充。

(十)保留盈餘

- 1.依本公司章程規定，本公司每年度決算有盈餘時，應先彌補以往年度虧損，依法完納稅捐，並提撥法定盈餘公積百分之十，若有餘額按下列分配之：
 - (1)董事、監察人酬勞金百分之三。
 - (2)員工紅利百分之十二，員工分配股票紅利時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。
 - (3)其餘之盈餘由董事會視營運需要，擬具分派議案，提請股東會決議後行之。

本公司為業務需要，得經股東會決議提列特別盈餘公積。

- 2.本公司產業發展階段屬於成長期，將視目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益與資本適足率，盈餘分配除依前項規定辦理外，當年度股東股利分配，現金股利發放比率不低於百分之五。
- 3.法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本

時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。

4. 本公司於民國 99 年 6 月 18 日及 98 年 6 月 3 日，經股東會決議通過民國 98 年度及 97 年度盈餘分派案如下：

	98 年 度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 39,911	\$ -
現金股利	533,185	1.20
合計	\$ 573,096	\$ 1.20

	97 年 度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 100,895	\$ -
股票股利	248,016	0.60
現金股利	248,016	0.60
合計	\$ 596,927	\$ 1.20

經股東會決議之民國 98 年度董監酬勞為 \$10,776，員工現金紅利為 \$43,104，與財務報表認列之金額一致。

經股東會決議之民國 97 年度董監酬勞為 \$27,241，員工現金紅利 \$54,483，員工股票紅利為 \$54,483，其中員工股票紅利係以每股 \$ 14.19 元計算配發 3,839,534 股。經股東會決議之員工紅利及董監酬勞與財務報表認列一致。

本公司 98 年度及 97 年度盈餘分配情形與本公司民國 99 年 4 月 22 日及 98 年 4 月 21 日之董事會提議並無差異。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

5. 本公司民國 99 年度及 98 年度員工紅利估列金額分別為 \$148,655 及 \$43,104；董監酬勞估列金額分別為 \$37,164 及 \$10,776，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列(員工分紅及董監酬勞分別以 12%及 3%估列)，認列為民國 99 年及 98 年度之營業成本或營業費用。

(十一) 庫藏股票

1. 民國 99 年度庫藏股票數量變動情形如下：

單位：仟元/仟股					
持有公司	持有原因	期初股數	本期增減	期末股數	期末金額
盛唐投資 有限公司	投資	262	-	262	\$ 1,997
Valutek, Inc.	投資	15,048	-	15,048	124,775
		15,310	-	15,310	\$ 126,772

民國98年度庫藏股票數量變動情形如下：

單位：仟元/仟股					
持有公司	持有原因	期初股數	本期增減	期末股數	期末金額
盛唐投資 有限公司	投資	247	15	262	\$ 1,997
Valutek, Inc.	投資	14,197	851	15,048	124,775
		14,444	866	15,310	\$ 126,772

2. 本公司之轉投資公司 - 盛唐投資有限公司及 Valutek, Inc. 於民國 99 年 12 月 31 日持有本公司股票共計 15,310 仟股，每股平均帳面價值為 8.28 元。

3. 子公司持有母公司股票視同庫藏股票處理，但享有股東權利。

(十二) 股份基礎給付 - 員工獎酬

1. 截至民國 99 年 12 月 31 日，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件	本期實際離職率	估計未來離職率
第一次酬勞性員工認股權計畫	91.9.27	6,500	7年	服務屆滿2年既得50%	0%	0%
				服務屆滿3年既得75%		
				服務屆滿4年既得100%		
第二次酬勞性員工認股權計畫	92.3.4	602	7年	服務屆滿2年既得50%	0%	0%
				服務屆滿3年既得75%		
				服務屆滿4年既得100%		
第二次酬勞性員工認股權計畫	92.12.19	8,500	5年	服務屆滿2年既得50%	0%	0%
				服務屆滿3年既得100%		
第三次酬勞性員工認股權計畫	96.4.19	10,000	5年	服務屆滿2年既得50%	4.50%	0%
				服務屆滿3年既得100%		
第三次酬勞性員工認股權計畫	96.10.25	5,000	5年	服務屆滿2年既得50%	3.37%	0%
				服務屆滿3年既得100%		

2. 第一次及第二次酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均履約價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	99年1月1日至12月31日		98年1月1日至12月31日	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格
期初流通在外	-	-	437	10元
本期給與 無償配股增發或 調整認股股數	-	-	8	-
本期行使	-	-	(445)	10元
本期沒收	-	-	-	-
期末流通在外	-	-	-	-
期末可執行之認 股選擇權	-	-	-	-

民國 99 年 12 月 31 日第一次及第二次酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

履約價格之範圍	期末流通在外之認股選擇權			期末可履約認股選擇權		
	數量(仟股)	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 履約價格	數量(仟股)	加權平均 履約價格	加權平均 履約價格
10元	-	-	10元	-	10元	10元

3. 第三次酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均履約價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	99年1月1日至12月31日		98年1月1日至12月31日	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格
期初流通在外	13,727	22.80元	14,340	24.92元
本期給與 無償配股增發或 調整認股股數	-	-	739	-
本期行使	(5,991)	-	-	-
本期沒收	(562)	-	(1,352)	-
期末流通在外	7,174	21.80元	13,727	22.80元
期末可執行之認 股選擇權	7,174	21.80元	6,649	-

民國 99 年 12 月 31 日第三次酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

履約價格之範圍	期末流通在外之認股選擇權			期末可履約認股選擇權		
	數量(仟股)	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 履約價格	數量(仟股)	加權平均 履約價格	加權平均 履約價格
21.2元~22.3元	7,174	1.58年	21.80元	7,174	21.80元	21.80元

4. 本公司於財務會計準則公報第 39 號「股份基礎給付之會計處理則」適用日前未依其規定認列所取得之勞務者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨利及每股盈餘資訊如下：

		99年度	98年度
本期淨利	報表認列之淨利	\$ 1,376,433	\$ 399,109
	擬制淨利	1,367,998	367,779
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	3.21	0.94
	擬制每股盈餘(元)	3.19	0.86
完全稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	3.16	0.93
	擬制每股盈餘(元)	3.14	0.86

上開認股選擇權計劃係採Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，各該項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

	給與日：96年4月19日
股利率	0.00%
預期價格波動率	48.12%
無風險利率	1.984%
預期存續期間	3.75年
給與之認股選擇權	10,000單位
加權平均公平價值	11.3107元

	給與日：96年10月25日
股利率	0.00%
預期價格波動率	47.59%
無風險利率	2.5672%
預期存續期間	3.75年
給與之認股選擇權	5,000單位
加權平均公平價值	10.8188元

(十三) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅

	99 年 度	98 年 度
稅前淨利依法定稅率計算之所得稅	\$ 256,115	\$ 118,619
永久性差異之所得稅影響數	(83,158)	(50,001)
投資抵減所得稅影響數	(39,309)	(44,507)
稅法修正之所得稅影響數	4,809	10,177
以前年度所得稅高估數	(8,329)	(83)
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	41,202
所得稅費用	130,128	75,407
遞延所得稅資產淨變動數	(28,727)	(17,263)
以前年度所得稅高估數	8,329	83
預付所得稅	(20,405)	(503)
應付所得稅	<u>\$ 89,325</u>	<u>\$ 57,724</u>

2. 遞延所得稅資產與負債

	99年12月31日	98年12月31日
遞延所得稅資產-流動	\$ 69,472	\$ 38,623
遞延所得稅資產-非流動	\$ 25,367	\$ 84,944

3. 因暫時性差異及投資抵減及虧損扣抵而產生之各遞延所得稅資產或負債科目餘額如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
流動項目：				
暫時性差異	\$ 8,709	\$ 1,481	\$ 446	\$ 89
投資抵減		67,991		38,534
		<u>\$ 69,472</u>		<u>\$ 38,623</u>
非流動項目：				
暫時性差異	\$ 88,617	\$ 15,064	\$ 203,097	\$ 40,620
投資抵減		10,303		44,324
		<u>\$ 25,367</u>		<u>\$ 84,944</u>

4. 本公司營利事業所得稅結算申報，經稅捐稽徵機關核定至民國 97 年度。

5. 依現行稅法規定，截至民國 99 年 12 月 31 日本公司可享有之投資抵減明細如下：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 72,483	\$ 12,655	100年度
"	"	63,787	13,609	101年度
"	"	27,117	13,523	102年度
"	"	38,507	38,507	103年度
			<u>\$ 78,294</u>	

6. 未分配盈餘相關資訊：

	99年12月31日	98年12月31日
87年度以後	\$ 1,992,844	\$ 1,189,507

7. 兩稅合一相關資訊：

	99年12月31日	98年12月31日
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 95,103	\$ 87,740
盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>10.68%</u>	<u>11.25%</u>

(十四) 普通股每股盈餘

普通股每股盈餘計算明細如下：

	99		年 加權平均流通 在外股數(仟股)	度	
	金額			每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
本期純益	<u>\$1,506,561</u>	<u>\$1,376,433</u>	428,846	<u>\$3.51</u>	<u>\$3.21</u>
具稀釋作用之潛 在普通股之影響					
員工認股權			1,376		
員工分紅			<u>5,117</u>		
稀釋每股盈餘					
本期純益	<u>\$1,506,561</u>	<u>\$1,376,433</u>	<u>435,339</u>	<u>\$3.46</u>	<u>\$3.16</u>
	98		年 加權平均流通 在外股數(仟股)	度	
	金額			每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
本期純益	<u>\$ 474,516</u>	<u>\$ 399,109</u>	425,235	<u>\$1.12</u>	<u>\$0.94</u>
具稀釋作用之潛 在普通股之影響					
員工認股權			71		
員工分紅			<u>2,212</u>		
稀釋每股盈餘					
本期純益	<u>\$ 474,516</u>	<u>\$ 399,109</u>	<u>427,518</u>	<u>\$1.11</u>	<u>\$0.93</u>

1. 員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，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；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。
2. 民國 99 年度及 98 年度加權平均流通在外股數業已扣除庫藏股票之加權平均流通在外股數。

(十五) 用人、折舊及攤銷費用

本期發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	99 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 594,894	\$ 234,336	\$ 829,230
勞健保費用	41,405	7,106	48,511
退休金費用	24,172	7,271	31,443
其他用人費用	26,759	7,067	33,826
折舊費用	1,254,920	12,170	1,267,090
攤銷費用	14,397	3,346	17,743

功能別 性質別	98 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 394,694	\$ 132,829	\$ 527,523
勞健保費用	32,289	6,282	38,571
退休金費用	20,385	4,902	25,287
其他用人費用	17,542	4,585	22,127
折舊費用	1,167,732	13,628	1,181,360
攤銷費用	12,103	4,571	16,674

五、 關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
鈺創科技股份有限公司	本公司之董事
旺宏電子股份有限公司	本公司之董事長為該公司之董事及總經理
Valucom Investment, Inc.	本公司採權益法評價之被投資公司
Valutek, Inc.	本公司採權益法評價之被投資公司
盛唐投資有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司
Ardentec Korea Co., Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司
兆豐國際商業銀行股份有限公司	本公司之監察人
凱鈺科技股份有限公司	該公司之董事長為本公司董事長二親等以內之親屬
晶詮科技股份有限公司	其母公司之董事及總經理為本公司之董事長(註)

註：其母公司已於民國 98 年 10 月 6 日將其出售，故自民國 98 年 10 月 6 日以後已非關係人

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百分比	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百分比
鈺創科技	\$ 203,609	5%	\$ 237,034	8%
旺宏電子	398,557	9%	354,613	12%
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	139,882	3%	53,127	2%
凱鈺科技	91	-	184	-
晶詮科技	-	-	24	-
	<u>\$ 742,139</u>	<u>17%</u>	<u>\$ 644,982</u>	<u>22%</u>

(1) 對關係人銷貨之售價與一般客戶同。

(2) 對關係人之授信條件民國 99 年及 98 年度分別為自出貨後約 30~75 天及自出貨後約 60~75 天收款，對一般客戶之授信條件為自出貨後約 30~90 天內收款。

2. 應收帳款

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	佔本公司 應收帳款 百分比	金 額	佔本公司 應收帳款 百分比
鈺創科技	\$ 94,525	11%	\$ 92,428	12%
旺宏電子	28,818	4%	92,526	13%
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	16,100	2%	8,412	1%
凱鈺科技	26	-	20	-
晶詮科技	-	-	14	-
	<u>\$ 139,469</u>	<u>17%</u>	<u>\$ 193,400</u>	<u>26%</u>

3. 其他應收款

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	佔本公司 其他應收帳款 百分比	金 額	佔本公司 其他應收帳款 百分比
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	<u>\$ 164</u>	<u>6%</u>	<u>\$ 187</u>	<u>3%</u>

主要為代墊款。

4. 預付款項

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	佔本公司 預付款項 百分比	金 額	佔本公司 預付款項 百分比
Ardentec Korea Co., Ltd.	\$ 1,612	2%	\$ -	-

5. 租金費用

民國 99 年及 98 年度向關係人租賃機器設備，認列租金費用分別為 \$15,264 及 \$6,251，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日尚未支付金額分別為 \$1,000 及 \$1,024，帳列「應付費用」。

6. 修繕維護費

民國 98 年度支付關係人修繕機台及耗材的費用為 \$6,781，截至民國 98 年 12 月 31 日尚未支付金額為 \$3,641。

7. 長期借款

	99 年		利 率	度 利息支 出總額
	最 高 發生日期	餘 額 金 額			期 末 餘 額
兆豐國際 商業銀行	99.12.10	\$1,192,200	1.600%~2.0698%	\$15,194
減：一年內 到期之 長期借 款			(205,800)	
			\$ 986,400	
	98 年		利 率	度 利息支 出總額
	最 高 發生日期	餘 額 金 額		
兆豐國際 商業銀行	98.8.17	\$ 839,400	1.8850%~4.9800%	\$15,176
減：一年內 到期之 長期借 款			(207,300)	
			\$ 592,200	

8. 財產交易

本公司於民國 99 年及 98 年度出售機器設備予 Ardentec Singapore Pte. Ltd.，銷售價格分別為 \$150,620 及 \$99,083，計產生處分利益分別為 \$6,240 及 \$3,717。

9. 背書保證

民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，本公司為 Ardentec Singapore Pte.Ltd. 之銀行融資額度提供背書保證，金額分別為 \$340,950 (SGD15,000 仟元) 及 \$342,600 (SGD15,000 仟元)，民國 99 年及 98 年度提供背書保證手續費收入分別為 \$1,710 及 \$1,686。

10. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	99 年 度	98 年 度
薪資	\$ 30,321	\$ 23,196
業務執行費用	1,701	1,495
董監酬勞及員工紅利	64,237	18,626
合計	\$ 96,259	\$ 43,317

(1) 薪資包括薪資、職務加給、退職退休金等。

(2) 業務執行費用為車馬費及配車之租金支出。

(3) 民國 99 年度之董監酬勞及員工紅利，截至報告出具日尚未經董事會議通過。民國 98 年度係實際配發金額。

六、抵(質)押之資產

資 產 項 目	99年12月31日	98年12月31日	擔 保 用 途
定期存款 (帳列其他金融資產-流動)	\$ 32,500	\$ -	海關保證金
土地	307,912	307,912	長期借款
房屋建築	423,289	429,633	長期借款
機器設備	2,097,385	2,445,012	長期借款
	\$ 2,861,086	\$ 3,182,557	

七、重大承諾事項及或有事項

1. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司因進口機器設備已開立但尚未使用之信用狀金額分別為\$139,518 及\$191,908。

2. 本公司之營業租賃明細如下：

租賃標的物	出租人	期間	年租金	存出保證金
辦公室/廠房	群茂科技股份有限公司	95.10.16~ 100.01.27	\$ 800	\$ 2,707
辦公室/廠房	群茂科技股份有限公司	94.12.16~ 100.01.27	1,020	3,450
辦公室	群茂科技股份有限公司	95.09.15~ 100.01.27	193	652
辦公室/廠房	群茂科技股份有限公司	96.03.16~ 100.01.27	1,340	4,617
辦公室	台灣精星科技股份有限公司	99.04.01~ 104.03.31	5,563	927
辦公室	群茂科技股份有限公司	99.09.01~ 100.01.27	262	-
辦公室	群茂科技股份有限公司	99.10.15~ 100.01.27	79	-

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

1. 本公司於民國 100 年 1 月 12 日與群茂科技(股)公司簽訂購置土地及建築物，

- 交易總價款計\$650,000，預計民國 100 年全數支付完畢。
2. 本公司於民國 100 年 1 月 11 日對 Ardentec Korea Co.,Ltd.增加現金投資 \$263,643(KRW10,080,000 仟元)，計 2,016,000 股。

十、其他

(一)民國 98 年度財務報表之部分科目業予以重分類，俾與民國 99 年度之財務報表比較。

(二)金融商品之公平價值

	99 年 12 月 31 日			98 年 12 月 31 日		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值
<u>金 融 資 產</u>						
非衍生性金融商品：						
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$ 3,688,663	\$ -	\$ 3,688,663	\$ 2,711,857	\$ -	\$ 2,711,857
衍生性金融商品：						
遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,163	\$ -	\$ 2,163
<u>金 融 負 債</u>						
非衍生性金融商品：						
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	\$ 780,773	\$ -	\$ 780,773	\$ 414,857	\$ -	\$ 414,857
長期借款	2,202,500	-	2,202,500	1,650,000	-	1,650,000
	\$ 2,983,273	\$ -	\$ 2,983,273	\$ 2,064,857	\$ -	\$ 2,064,857
衍生性金融商品：						
遠期外匯合約	\$ 1,731	\$ -	\$ 1,731	\$ -	\$ -	\$ -

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品：因折現值影響不大，故以其帳面價值估計其公平價值。
2. 交易目的金融商品：係以投資開放型基金為主，故以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 長期借款：多採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。
4. 衍生性金融商品之公平價值：係假設本公司若依約定在報表日終止合約預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。

(三) 本公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$2,790,523 及 \$1,950,776；金融負債分別為 \$2,221,405 及 \$1,695,810。

(四) 本公司民國 99 年及 98 年度非公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入總額分別為 \$5,447 及 \$4,591 及利息費用總額分別為 \$32,281 及 \$37,570。

(五) 財務風險控制

本公司採用匯率、利率監控及交易對手授信管理等作業，以辨認本公司所有風險，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。本公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

為了達成風險管理之目標，本公司之避險活動集中於市場價值風險及現金流量風險。

1. 利率：本公司運用利率交換等金融商品，規避利率波動所產生之現金流量風險及公平價值風險。
2. 匯率：本公司運用遠期外匯交易規避外幣資產或負債，以降低匯率波動所產生之公平價值風險。

(六) 重大財務風險資訊

1. 市場風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	外幣(仟元)	匯率	外幣(仟元)	匯率
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$ 22,689	29.13	\$ 17,007	31.99
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
<u>投資</u>				
美金：新台幣	3,271	29.13	1,535	31.99
新加坡幣：新台幣	50,879	22.73	45,694	22.84
韓圓：新台幣	3,340,202	0.0262	-	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1,502	29.13	3,720	31.99

- (1) 長期借款：本公司借入之款項多為浮動利率債務，故預期不致發生重大之市場風險。
- (2) 短期金融商品：均為 1 年內到期，因此經評估無重大之市場風險。
- (3) 衍生性金融商品：本公司從事遠期外匯買賣交易之目的即在規避外幣淨資產及淨負債之匯率風險，因此匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益抵銷，故無重大之市場風險。

2. 信用風險

- (1) 短期金融商品：本公司對金融交易對象訂有授信管理作業，本公司之短期金融商品交易對手均為知名廠商及金融機構，擁有良好之信用聲譽，因此經評估並無重大之信用風險。
- (2) 衍生性金融商品：交易對象皆為信用卓著之金融機構，且本公司亦與多家金融機構往來交易以分散風險，預期不致產生重大信用風險。

3. 流動性風險

- (1) 短期金融商品：均為 1 年內到期，預期不致發生重大之流動性風險。
- (2) 衍生性金融商品：從事遠期外匯買賣交易即在規避外幣淨資產及淨負債之匯率風險，因到期時有相對之現金流入或流出，未來之營運資金足以支應，故不預期產生重大流動性及現金流量風險。

4. 利率變動之現金流量風險

- (1) 長期借款：本公司借入之款項，係屬浮動利率之金融商品，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。本公司亦依風險管理策略，定期評估利率變動所造成之現金流量風險，故預期不致發生重大之現金流量風險。
- (2) 短期金融商品：均為 1 年內到期，因此經評估無重大之利率變動之現金流量風險。

十一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

有關被投資公司應揭露資訊，係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報表編製且下列與子公司間交易事項，於編製合併報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高		以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額		背書保證最高限額 (註3)
				背書保證餘額	期末背書保證餘額		估最近期財務報表 淨值之比率	背書保證金額	
0	欣銓科技(股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	註2 \$ 1,555,939	\$ 340,950	\$ 340,950	\$ -	4.38%	\$ 3,111,878	

(SGD15,000仟元) (SGD15,000仟元)

註 1：本公司填"0"，子公司依公司別由阿拉伯數字"1"開始依序編號。

註 2：直接持有普通股股權百分之百之子公司。

註 3：背書保證金額不得超過淨值百分之四十為限，對同一保證對象以不超過淨值百分之二十為限。

本公司 99 年度背書保證最高限額為 \$7,779,696*40%=\$3,111,878，對單一企業背書保證限額為 \$7,779,696*20%=\$1,555,939。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數/單位數	帳面金額	持股比例	市價(註1)	備註
欣銓科技(股)公司	股票	盛唐投資有限公司	為本公司依權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	\$ 32,410	100%	\$ 34,407	(註2)
欣銓科技(股)公司	股票	Valutek, Inc.	為本公司依權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,870	95,287	100%	220,062	(註2)
欣銓科技(股)公司	股票	Valucom Investment, Inc.	為本公司依權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	76	1,305	100%	1,305	
欣銓科技(股)公司	股票	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	為本公司依權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	52,500,000	1,156,471	100%	1,156,471	
欣銓科技(股)公司	股票	Ardentec Korea Co., Ltd.	為本公司依權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	672,000	87,513	100%	87,513	

註 1：採權益之長期投資係以每股淨值為公平價值。

註 2：帳面金額係扣除子公司持有本公司股票視同庫藏股之金額共計 \$126,772。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	關係	所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額	價格決定之取得目的及其他約定事項	參考依據	使用情形	項
奇菱科技股份有限公司	土地	99.5.27	\$ 76,000	付訖	無	不適用	不適用	不適用	不適用	鑑價報告	營運使用	無	
奇菱科技股份有限公司	房屋及建築	99.5.27	220,000	付訖	"	"	"	"	"	"	"	"	"

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因	單價	授信期間	應收(付)票據、帳款餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
欣銓科技(股)公司	鈺創科技(股)公司	註1	銷貨 \$ 203,609	5%	60天	不適用	不適用	\$ 94,525	11%		
"	旺宏電子(股)公司	註2	銷貨 398,557	9%	75天	不適用	不適用	28,818	4%		
"	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	註3	銷貨 139,882	3%	30天	不適用	不適用	16,100	2%		

註 1：本公司之董事

註 2：本公司之董事長為該公司之董事及總經理

註 3：本公司採權益法評價之被投資公司

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

9. 從事衍生性商品交易：

截止民國99年12月31日止，從事以交易目的之衍生性金融商品尚未到期交易之有關資訊如下：

衍生性 商品名稱	面值、合約	公平價值	交易條件			被避險之 已持有 資產	被避險之 已持有 負債	被避險未 來承諾
	金額或名目 本金金額	及相關 帳面價值	簽	約	日			
預售遠期 外匯契約	US\$2,000 仟元	NT\$707 仟元	99.09.21	30.72100	100.01.06	US\$2,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$2,000 仟元	NT\$813 仟元	99.10.08	30.77400	100.01.06	US\$2,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	NT\$406 仟元	99.10.08	30.77400	100.01.06	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	NT\$406 仟元	99.10.12	30.77400	100.01.06	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	(NT\$524) 仟元	99.12.20	29.83300	100.01.28	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	(NT\$439) 仟元	99.12.22	29.91800	100.01.28	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	(NT\$469) 仟元	99.12.22	29.88800	100.01.28	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	(NT\$939) 仟元	99.12.29	29.41800	100.01.28	US\$1,000 仟元	-	-
外匯交換合約	US\$3,500 仟元	NT\$339 仟元	99.11.24	30.43970	100.02.11	US\$3,500 仟元	-	-
外匯交換合約	US\$650 仟元	(NT\$271) 仟元	99.12.28	29.90700	100.03.10	US\$650 仟元	-	-
外匯交換合約	US\$2,000 仟元	(NT\$1,760) 仟元	99.12.31	29.45900	100.02.18	US\$2,000 仟元	-	-

截止民國98年12月31日止，從事以交易目的之衍生性金融商品尚未到期交易之有關資訊如下：

衍生性 商品名稱	面值、合約	公平價值	交易條件			被避險之 已持有 資產	被避險之 已持有 負債	被避險未 來承諾
	金額或名目 本金金額	及相關 帳面價值	簽	約	日			
預售遠期 外匯契約	US\$2,000 仟元	NT\$654 仟元	98.08.25	32.35400	99.01.15	US\$2,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$800 仟元	NT\$208 仟元	98.10.13	32.29000	99.01.06	US\$800 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$2,000 仟元	NT\$663 仟元	98.10.23	32.36000	99.01.15	US\$2,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$1,000 仟元	NT\$200 仟元	98.12.25	32.22000	99.02.12	US\$1,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$2,000 仟元	NT\$438 仟元	98.12.28	32.23950	99.02.12	US\$2,000 仟元	-	-

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 被投資公司之相關資訊：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司		本期認列
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	本期損益	之投資損益
欣銓科技(股)公司	盛唐投資有限公司	台北市	一般投資業	\$ 40,000	\$ 40,000	-	100%	\$ 32,410	\$ 304	(\$ 11)
欣銓科技(股)公司	Valutek, Inc.	B.V.I	一般投資業	163,971	127,551	4,870	100%	95,287	14,691	(3,361)
欣銓科技(股)公司	Valucom Investment, Inc.	B.V.I	一般投資業	28,338	28,338	76	100%	1,305	(20)	(20)
欣銓科技(股)公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	新加坡	Provider of test and assembly services	1,136,040	1,136,040	52,500,000	100%	1,156,471	119,908	119,908
欣銓科技(股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	韓國	Electronic integrated circuits, diodes, transistors and similar semiconductor devices/ Semiconductor and integrated circuit devices testing and trimming	89,459	-	672,000	100%	87,513	(449)	(449)

2. 資金貸與他人：無。

3. 為他人背書保證：無。

4. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末	
					股數/單位數	帳面金額	持股比率	市價(註)
盛唐投資有限公司	股票	欣銓科技(股)公司	本公司為該公司之子公司	備供出售金融資產 -非流動	262,234	\$ 1,997	0.06%	\$ 1,997
Valutek, Inc.	股票	欣銓科技(股)公司	本公司為該公司之子公司	備供出售金融資產 -非流動	15,047,897	124,775	3.36%	124,775
Valutek, Inc.	股票	Great Team Backend Foundry, Inc.	無	以成本衡量之金融資產 -非流動	6,000,000	89,640	6.18%	89,640

註：備供出售金融資產，若屬庫藏股性質以原始認列之成本為公平價值。

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 處份不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

8. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

10. 從事衍生性商品交易：

截至民國99年12月31日止，Ardentec Singapore Pte. Ltd. 從事以交易目的之衍生性金融商品尚未到期交易之有關資訊如下：

衍生性 商品名稱	面值、合約	公平價值	交易條件			被避險之	被避險之	被避險未 來承諾							
	金額或名目 本金金額	及相關 帳面價值	簽	約	日	約	定		匯	率	交	割	日	已持有 資產	已持有 負債
預售遠期 外匯契約	JPY97,000 仟元	SGD5.43 仟元	99.12.24			0.015712	100.01.28						JPY97,000 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$900 仟元	SGD13.80 仟元	99.10.29			1.297500	100.02.02						US\$900 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$800 仟元	SGD10.67 仟元	99.11.12			1.295500	100.01.18						US\$800 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$800 仟元	SGD22.27 仟元	99.11.24			1.310000	100.02.28						US\$800 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$700 仟元	SGD23.69 仟元	99.11.30			1.316000	100.03.02						US\$700 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$700 仟元	SGD12.70 仟元	99.12.24			1.300300	100.02.28						US\$700 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$700 仟元	SGD8.78 仟元	99.12.28			1.294700	100.03.30						US\$700 仟元	-	-

截至民國98年12月31日止，Ardentec Singapore Pte. Ltd. 從事以交易目的之衍生性金融商品尚未到期交易之有關資訊如下：

衍生性 商品名稱	面值、合約	公平價值	交易條件			被避險之	被避險之	被避險未 來承諾							
	金額或名目 本金金額	及相關 帳面價值	簽	約	日	約	定		匯	率	交	割	日	已持有 資產	已持有 負債
預售遠期 外匯契約	US\$600 仟元	(SGD 4) 仟元	98.10.30			1.395500	99.01.04						US\$600 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$500 仟元	SGD 5 仟元	98.09.18			1.414300	99.01.25						US\$500 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$700 仟元	(SGD 15) 仟元	98.11.30			1.382000	99.02.02						US\$700 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$700 仟元	(SGD 12) 仟元	98.11.19			1.385500	99.02.23						US\$700 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$800 仟元	(SGD 2) 仟元	98.12.30			1.402000	99.03.04						US\$800 仟元	-	-
預售遠期 外匯契約	US\$600 仟元	(SGD 3) 仟元	98.12.17			1.400000	99.03.22						US\$600 仟元	-	-

(三) 大陸投資資訊

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自台灣匯出	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
杰群電子科技(東莞)有限公司	生產和銷售新型電子元器件(電力電子器件)	\$ 1,865,912 (USD58,038仟元)	(三)	\$ -	\$ 89,640 (USD3,000仟元) (註3)	\$ -	6.18%	3	\$89,640	\$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$89,640 (USD3,000仟元)	\$89,640 (USD3,000仟元)	\$4,667,818

註1：投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- (一) 經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三) 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
- (四) 直接投資大陸公司。
- (五) 其他方式，例：委託投資。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1、經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2、經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3、其他。

註3：由欣銓科技(股)公司現金增資被投資公司Valutek, Inc. USD1,200仟元，並由Valutek, Inc. 轉投資USD3,000仟元。

十二、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

本公司僅經營單一產業，主要營業項目為製造、批發、零售電子零組件、資訊軟體服務及積體電路之測試。

(二) 地區別資訊

本公司無國外營運部門，因此不適用財會準則公報第 20 號「地區別資訊揭露」之規定。

(三) 外銷銷貨資訊

地 區	99 年 度	98 年 度
亞洲地區	\$ 626,195	\$ 323,494
美洲地區	2,137,847	1,239,491
	<u>\$ 2,764,042</u>	<u>\$ 1,562,985</u>

(四) 重要客戶資訊

本公司 99 年及 98 年度收入佔損益表上收入金額 10% 以上之客戶明細如下：

99 年			98 年		
客 戶 名 稱	銷 貨 金 額	所 佔 比 例	客 戶 名 稱	銷 貨 金 額	所 佔 比 例
丙 客 戶	\$ 1,877,503	42%	丙 客 戶	\$ 1,078,249	37%
乙 客 戶	497,046	11%	乙 客 戶	355,499	12%
			甲 客 戶	354,613	12%

欣銓科技股份有限公司
現金明細表
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
零用金				\$	40
銀行存款					
支票存款					29
活期存款	- 台幣				137,116
	- 美金	USD58仟元，	折合率 29.13		1,700
	- 日幣	JPY40,113仟元，	折合率 0.3582		14,368
	- 歐元	EUR0.037仟元，	折合率 38.92		2
	- 星幣	SGD973.91仟元，	折合率 22.73		22,137
定期存款	- 台幣				2,615,200
合計				\$	<u>2,790,592</u>

(以下空白)

欣銓科技股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額	備 註
一般客戶：		
Texas Instruments Inc.	\$ 305,141	
德州儀器工業(股)公司	102,188	
ST Microelectronics	42,428	
其 他	<u>253,804</u>	每一零星客戶餘額均未超 過本科目金額5%
	703,561	
減：備抵呆帳	(<u>350</u>)	
	<u>703,211</u>	
關係人：		
鈺創科技(股)公司	94,525	
旺宏電子(股)公司	28,818	
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	16,100	
凱鈺科技(股)公司	<u>26</u>	
	139,469	
合 計	<u>\$ 842,680</u>	

欣銓科技股份有限公司
長期股權投資變動明細表
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 (減)		投資(損)益	期 末 餘 額			股 權 淨 值		提供擔保 或質押情形	備註
	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	持 股 比 例	金 額	單 價 (元)	總 價		
盛唐投資有限公司	-	\$ 34,103	-	\$ -	\$ 304	-	100%	\$ 34,407	-	\$ 34,407	無	
減：子公司持有本公司股 票視同庫藏股		(1,997)	-	-	-			(1,997)				
		<u>32,106</u>		<u>-</u>				<u>32,410</u>				
Valutek, Inc.	3,670	173,895	1,200	31,476	14,691	4,870	100%	220,062	45.19	220,062	無	
減：子公司持有本公司股 票視同庫藏股		(124,775)		-				(124,775)				
		<u>49,120</u>		<u>31,476</u>				<u>95,287</u>				
Valucom Investment, Inc.	76	1,453	-	(128)	(20)	76	100%	1,305	17.17	1,305	無	
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	52,500,000	1,043,653	-	(7,090)	119,908	52,500,000	100%	1,156,471	0.02	1,156,471	無	
Ardentec Korea Co., Ltd.	-	-	672,000	87,962	(449)	672,000	100%	87,513	0.13	87,513	無	
		<u>\$1,126,332</u>		<u>\$ 112,220</u>	<u>\$134,434</u>			<u>\$ 1,372,986</u>				
減：子公司取得本公司現金股利 轉列資本公積-庫藏股票交易(註)					(18,367)							
								<u>\$ 116,067</u>				

註：本公司依會計研究發展基金會所發佈之(91)基祕字第340號函規定，將子公司因持有母公司股票而獲配之現金股利收入，視為不對外發放之股利，於本公司帳上沖銷投資損益並調整資本公積 - 庫藏股交易。

欣銓科技股份有限公司
 固定資產變動明細表
 民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本期增加數	本期減少數	本期移轉數	期 末 餘 額	提供擔保或抵押情形	備 註
土 地	\$ 307,912	\$ 76,000	\$ -	\$ -	\$ 383,912	部分向銀行抵押借款	
土地改良物	7,255	-	-	-	7,255	無	
房屋及建築	577,022	327,067	-	-	904,089	部分向銀行抵押借款	
機器設備	9,779,401	874,629	(291,660)	710,956	11,073,326	部分向銀行抵押借款	
運輸設備	3,944	45	(43)	-	3,946	無	
辦公設備	94,804	12,892	(295)	-	107,401	無	
租賃改良	196,006	17,336	-	-	213,342	無	
其他設備	97,609	9,533	(2,242)	-	104,900	無	
預付設備款 及未完工程	54,481	774,026	-	(710,956)	117,551	無	
	<u>\$ 11,118,434</u>	<u>\$ 2,091,528</u>	<u>(\$ 294,240)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,915,722</u>		

欣銓科技股份有限公司
 固定資產累計折舊變動明細表
 民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加 數	本 期 減 少 數	期 末 餘 額	備 註
土 地 改 良 物	\$ 4,885	\$ 660	\$ -	\$ 5,545	
房 屋 及 建 築	147,389	26,288	-	173,677	
機 器 設 備	5,862,525	1,202,343	(147,315)	6,917,553	
運 輸 設 備	1,894	639	(44)	2,489	
辦 公 設 備	74,045	10,511	(259)	84,297	
租 賃 改 良	129,830	13,095	-	142,925	
其 他 設 備	46,463	13,554	(2,242)	57,775	
	<u>\$ 6,267,031</u>	<u>\$ 1,267,090</u>	<u>(\$ 149,860)</u>	<u>\$ 7,384,261</u>	

欣銓科技股份有限公司
長期借款明細表
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 權 人 摘 要	借 款 金 額	還 款 期 間	利 率	抵 押 擔 保 品	備 註
兆豐國際商業銀行等6家	\$ 630,000	96.11.18~101.05.18	1.6000%	機器設備	
兆豐國際商業銀行(97年)	472,500	99.03.10~103.09.10	1.7700%	機器設備	
中國信託商業銀行等7家	500,000	100.12.10~104.06.10	1.5581%	-	
兆豐國際商銀行(99年)	600,000	100.02.10~104.08.10	1.7700%	房屋及建築	
	2,202,500				
減：一年內到期部分	(579,240)				
	<u>\$ 1,623,260</u>				

上述浮動利率之利率區間為1.5581%~1.7700%

欣銓科技股份有限公司
營業收入明細表
民國 99 年度

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
晶圓測試收入		1,880,454	片	\$	3,756,602		
成品測試收入		341,709,065	顆		542,796		
其他					<u>178,850</u>		
合	計			\$	<u>4,478,248</u>		

(以下空白)

欣銓科技股份有限公司
製造費用明細表
民國 99 年度

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
折 舊		\$ 1,254,920	
用 人 費 用		687,230	
間 接 物 料		223,774	
修 繕 費		171,874	
租 金 支 出		149,714	
水 電 瓦 斯 費		137,698	
其 他		<u>82,343</u>	
合 計		<u>\$ 2,707,553</u>	

(以下空白)

欣銓科技股份有限公司
推銷費用明細表
民國 99 年度

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
用	人	費	用	\$	14,494		
水	電	瓦	斯		1,608		
旅		費			1,384		
其		他			<u>3,191</u>		
合		計		\$	<u>20,677</u>		

(以下空白)

欣銓科技股份有限公司
管理及總務費用明細表
民國 99 年度

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
用	人	費	用	\$	149,071		
勞	務	費			14,379		
水	電	瓦	斯	費	10,415		
其	他				<u>36,024</u>		
合	計			\$	<u>209,889</u>		

(以下空白)

欣銓科技股份有限公司
研究發展費用明細表
民國 99 年度

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
用	人	費	用	\$	92,215		
折	舊	費	用		12,152		
水	電	瓦	斯	費	11,254		
其		他			<u>11,353</u>		
合		計		\$	<u>126,974</u>		

(以下空白)