

加高電子股份有限公司
合併財務報表暨會計師查核報告
民國 99 年度及 98 年度
(股票代碼 8182)

公司地址：高雄市大寮區大發工業區華東路 39 號
電 話：(07)787-1555

加高電子股份有限公司及子公司
民國 99 年度及 98 年度合併財務報表暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 6
五、	合併資產負債表	7
六、	合併損益表	8
七、	合併股東權益變動表	9
八、	合併現金流量表	10 ~ 11
九、	合併財務報表附註	12 ~ 51
	(一) 公司沿革	12 ~ 13
	(二) 重要會計政策之彙總說明	13 ~ 16
	(三) 會計變動之理由及其影響	16
	(四) 重要會計科目之說明	17 ~ 31
	(五) 關係人交易	32 ~ 35
	(六) 抵(質)押之資產	35
	(七) 重大承諾事項及或有事項	36
	(八) 重大之災害損失	36

項	目	頁	次
(九)	重大之期後事項	36	
(十)	其他	36	~ 41
(十一)	附註揭露事項	42	~ 49
	1.重大交易事項相關資訊	42	~ 43
	2.轉投資事業相關資訊	44	~ 46
	3.大陸投資資訊	46	~ 47
	4.本公司及其子公司間業務關係及重要往來情形	48	~ 49
(十二)	部門別財務資訊	50	~ 51

加高電子股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 99 年度（自 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：加高電子股份有限公司

負責人：楊瑞陽

中 華 民 國 1 0 0 年 3 月 2 4 日

會計師查核報告

(100)財審報字第 10003905 號

加高電子股份有限公司 公鑒：

加高電子股份有限公司及其子公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併損益表 合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及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，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達加高電子股份有限公司及其子公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三所述，加高電子股份有限公司及子公司自民國 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」。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林億彰

會計師

林姿妤

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 37504 號
(82)台財證(六)第 44927 號

中 華 民 國 1 0 0 年 3 月 2 4 日

加高電子股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國99年及98年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日			負 債 及 股 東 權 益	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
流動資產						流動負債				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 606,679	13	\$ 398,184	9	2100 短期借款(附註四(九)及六)	\$ 298,110	6	\$ 207,862	5	
1310 公平價值變動列入損益之評價損(益) (附註四(二))	13	-	1,000	-	2120 應付票據	6	-	54	-	
1120 應收票據淨額(附註四(三))	4,047	-	22,795	1	2140 應付帳款	340,179	7	384,010	9	
1140 應收帳款淨額(附註四(四))	1,287,643	27	1,251,452	29	2150 應付帳款-關係人(附註五(二))	611,416	13	321,066	7	
1150 應收帳款-關係人淨額(附註五(二))	96,243	2	91,929	2	2160 應付所得稅(附註四(十六))	45,576	1	20,513	1	
1188 其他應收款-關係人(附註五(二))	214	-	418	-	2170 應付費用(附註五(二))	144,315	3	132,276	3	
1190 其他金融資產-流動(附註五(二))	120,083	3	50,601	1	2240 其他金融負債-流動(附註五(二))	20,833	1	31,852	1	
120X 存貨(附註三及四(五))	613,364	13	451,638	11	2270 一年或一營業週期內到期長期負債 (附註四(十)及六)	339,465	7	489,099	11	
1286 遞延所得稅資產-流動(附註四(十六))	12,927	-	7,414	-	2298 其他流動負債-其他(附註五(二))	6,840	-	1,548	-	
1298 其他流動資產-其他(附註六)	21,088	-	15,834	-	21XX 流動負債合計	1,806,740	38	1,588,280	37	
11XX 流動資產合計	2,762,301	58	2,291,265	53						
基金及投資						長期負債				
1440 其他金融資產-非流動(附註六)	20,081	-	21,957	-	2420 長期借款(附註四(十)及六)	411,956	9	715,055	16	
14XX 基金及投資合計	20,081	-	21,957	-	24XX 長期負債合計	411,956	9	715,055	16	
固定資產(附註四(六)、五(二)、六及七)						其他負債				
1501 土地	129,643	3	129,643	3	2810 應計退休金負債(附註四(十一))	29,600	-	29,600	1	
1521 房屋及建築	287,880	6	286,120	7	2860 遞延所得稅負債-非流動(附註四(十六))	38,213	1	44,723	1	
1531 機器設備	2,260,208	47	2,302,977	53	28XX 其他負債合計	67,813	1	74,323	2	
1541 水電設備	37,388	1	37,388	1	2XXX 負債總額	2,286,509	48	2,377,658	55	
1551 運輸設備	16,050	-	8,633	-						
1561 辦公設備	42,950	1	40,771	1	股東權益					
1611 租賃資產	-	-	5,027	-	股本(附註一及四(十二))					
1631 租賃改良	98,339	2	108,264	3	3110 普通股股本	1,070,412	22	820,412	19	
1681 其他設備	175,990	4	189,871	4	資本公積(附註四(十二)(十三)(十四))					
15XY 成本及重估增值	3,048,448	64	3,108,694	72	3211 普通股溢價	705,160	14	444,602	10	
15X9 減：累計折舊	(1,228,312)	(26)	(1,144,591)	(26)	3240 處分資產增益	37,786	1	37,786	1	
1670 未完工程及預付設備款	161,418	3	5,359	-	3260 長期投資	4,765	-	4,765	-	
15XX 固定資產淨額	1,981,554	41	1,969,462	46	3271 員工認股權	2	-	2	-	
無形資產					3310 保留盈餘(附註四(十五))					
1780 其他無形資產	17,210	-	17,404	-	法定盈餘公積	131,615	3	120,613	3	
17XX 無形資產合計	17,210	-	17,404	-	未分配盈餘	525,286	11	428,173	10	
其他資產					股東權益其他調整項目					
1888 其他資產-其他(附註四(七)(八)(十一))	22,468	1	26,558	1	3420 累積換算調整數	33,634	1	84,784	2	
18XX 其他資產淨額	22,468	1	26,558	1	361X 母公司股東權益合計	2,508,660	52	1,941,137	45	
					3610 少數股權	8,445	-	7,851	-	
					3XXX 股東權益總計	2,517,105	52	1,948,988	45	
1XXX 資產總額	\$ 4,803,614	100	\$ 4,326,646	100	重大承諾事項及或有事項(附註七)					
					負債及股東權益總計	\$ 4,803,614	100	\$ 4,326,646	100	

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：楊瑞陽

經理人：楊瑞陽

會計主管：陳泗洲

加高電子股份有限公司及子公司
合併損益表
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						
4110	\$	5,438,468	100	\$	4,078,098	100
4170	(	11,951	-	(	15,598	-
4190	(	6,265	-	(	5,845	-
4100		<u>5,420,252</u>	<u>100</u>		<u>4,056,655</u>	<u>100</u>
營業成本(附註三、四(五)(十八)及五(二))						
5110	(	4,715,886	(87 )	(	3,534,212	(87)
5910		<u>704,366</u>	<u>13</u>		<u>522,443</u>	<u>13</u>
營業費用(附註四(十八)及五(二))						
6100	(	172,311	(3 )	(	148,969	(4)
6200	(	150,509	(3 )	(	138,463	(3)
6300	(	51,632	(1 )	(	38,735	(1)
6000	(	<u>374,452</u>	<u>(7 )</u>	(	<u>326,167</u>	<u>(8)</u>
6900		<u>329,914</u>	<u>6</u>		<u>196,276</u>	<u>5</u>
營業淨利						
營業外收入及利益						
7110		669	-		1,546	-
7160		-	-		4,096	-
7310		9,396	1		1,980	-
7480		7,470	-		10,911	-
7100		<u>17,535</u>	<u>1</u>		<u>18,533</u>	<u>-</u>
營業外費用及損失						
7510	(	34,581	(1 )	(	41,599	(1)
7560	(	60,500	(1)	(-	-
7880	(	9,853	-	(	10,972	-
7500	(	<u>104,934</u>	<u>(2 )</u>	(	<u>52,571</u>	<u>(1)</u>
7900		242,515	5		162,238	4
8110	(	52,309	(1 )	(	51,929	(1)
9600XX	\$	<u>190,206</u>	<u>4</u>	\$	<u>110,309</u>	<u>3</u>
歸屬於：						
9601	\$	190,156	4	\$	110,021	3
9602		50	-		288	-
	\$	<u>190,206</u>	<u>4</u>	\$	<u>110,309</u>	<u>3</u>
稅 前 稅 後						
基本每股盈餘(附註四(十七))						
9750	\$	<u>2.70</u>	<u>\$ 2.12</u>	\$	<u>1.98</u>	<u>\$ 1.35</u>
稀釋每股盈餘(附註四(十七))						
9850	\$	<u>2.68</u>	<u>\$ 2.11</u>	\$	<u>1.97</u>	<u>\$ 1.34</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：楊瑞陽

經理人：楊瑞陽

會計主管：陳泗洲

加高電子股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國99年及98年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	普通股本	資本公積	保 法 定 盈 餘 公 積	留 未 分 配 盈 餘	盈 餘	累積換算調整數	少 數 股 權	合 計
98 年 度								
98年1月1日餘額	\$ 812,338	\$ 485,011	\$ 101,798	\$ 393,942	\$ 86,028	\$ 7,472	\$ 1,886,589	
員工認股權憑證轉換股本	8,074	2,144	-	-	-	-	10,218	
民國97年度盈餘指撥及分配(註)：								
提列法定盈餘公積	-	-	18,815	(18,815)	-	-	-	
現金股利	-	-	-	(56,975)	-	-	(56,975)	
98年度合併總損益	-	-	-	110,021	-	288	110,309	
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	(1,244)	-	(1,244)	
少數股權變動數	-	-	-	-	-	91	91	
98年12月31日餘額	<u>\$ 820,412</u>	<u>\$ 487,155</u>	<u>\$ 120,613</u>	<u>\$ 428,173</u>	<u>\$ 84,784</u>	<u>\$ 7,851</u>	<u>\$ 1,948,988</u>	
99 年 度								
99年1月1日餘額	\$ 820,412	\$ 487,155	\$ 120,613	\$ 428,173	\$ 84,784	\$ 7,851	\$ 1,948,988	
現金增資	250,000	260,558	-	-	-	-	510,558	
民國98年度盈餘指撥及分配(註)：								
提列法定盈餘公積	-	-	11,002	(11,002)	-	-	-	
現金股利	-	-	-	(82,041)	-	-	(82,041)	
99年度合併總損益	-	-	-	190,156	-	50	190,206	
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	(51,150)	-	(51,150)	
少數股權變動數	-	-	-	-	-	544	544	
99年12月31日餘額	<u>\$ 1,070,412</u>	<u>\$ 747,713</u>	<u>\$ 131,615</u>	<u>\$ 525,286</u>	<u>\$ 33,634</u>	<u>\$ 8,445</u>	<u>\$ 2,517,105</u>	

註：民國98年度及97年度董監酬勞分別為\$3,600及\$1,349與員工紅利分別為\$10,550及\$9,145，已於合併損益表中扣除。

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：楊瑞陽

經理人：楊瑞陽

會計主管：陳泗洲

加高電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
 民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

	99	年	度	98	年	度
營業活動之現金流量						
合併總損益	\$		190,206	\$		110,309
少數股權淨利		(	50	)	(	288
調整項目						
公平價值變動列入損益之金融資產評價損(益)			987	(		436
呆帳損失			-			4,260
備抵呆帳轉列收入數		(	971)		-
存貨跌價損失(回升利益)			10,921	(		15,280
折舊費用			243,171			239,595
處分固定資產損失			740			2,232
減損損失			29			5,444
各項攤提			28,541			18,013
遞延所得稅淨變動數		(	12,023	)	(	3,179
資產及負債科目之變動						
應收票據			18,938	(		13,240
應收帳款		(	35,344	)	(	278,098
應收帳款-關係人		(	4,379	)	(	18,313
其他應收款-關係人			204	(		337
其他金融資產-流動		(	24,217	)		1,315
存貨		(	178,525	)		97,708
其他流動資產-其他		(	6,175	)	(	417
應付票據		(	48	)	(	1,595
應付帳款		(	43,831	)		179,871
應付帳款-關係人			290,350	(		12,757
應付所得稅			25,063			9,358
應付費用			12,039			13,301
其他金融負債-流動		(	8,737	)		10,183
其他流動負債-其他			6,210	(		134
應計退休金負債			-			9,400
營業活動之淨現金流入			513,099			356,915
投資活動之現金流量						
受限制資產-流動減少			892			-
其他金融資產-非流動減少			1,876			2,867
購置固定資產現金支付數		(	420,781	)	(	173,309
處分固定資產價款			75,925			854
其他資產-其他增加		(	23,897	)	(	16,403
其他應收款-關係人增加		(	45,265)		-
投資活動之淨現金流出		(	411,250	)	(	185,991

(續次頁)

加高電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
 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> <u>年</u> <u>度</u>	<u>98</u> <u>年</u> <u>度</u>
<u>融資活動之現金流量</u>		
短期借款增加(減少)	\$ 90,248	(\$ 153,856)
長期借款(減少)增加	(452,733)	232,493
員工認股權憑證行使	-	10,218
現金增資	510,558	-
支付現金股利	(82,041)	(56,975)
融資活動之淨現金流入	66,032	31,880
<u>匯率影響數</u>	40,614	(33,115)
本期現金及約當現金增加	208,495	169,689
期初現金及約當現金餘額	398,184	228,495
期末現金及約當現金餘額	\$ 606,679	\$ 398,184
<u>現金流量表之補充資訊</u>		
1. 本期支付利息	\$ 35,983	\$ 48,248
減：資本化利息	-	(5,038)
不含資本化利息之支出	\$ 35,983	\$ 43,210
2. 本期支付所得稅	\$ 39,269	\$ 45,602
<u>僅有部分現金支出之投資活動</u>		
購置固定資產	\$ 406,731	\$ 174,411
加：期初應付設備款(表列「其他金融負債-流動」)	23,370	21,377
期初應付租賃款(表列「其他金融負債-流動」)	918	1,809
減：期末應付設備款(表列「其他金融負債-流動」)	(10,238)	(23,370)
期末應付租賃款(表列「其他金融負債-流動」)	-	(918)
購置固定資產現金支付數	\$ 420,781	\$ 173,309
<u>不影響現金流量之融資活動</u>		
長期借款轉列一年或一營業週期內到之長期負債	\$ 339,465	\$ 489,099

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：楊瑞陽

經理人：楊瑞陽

會計主管：陳泗洲

加高電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
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

(一)公司沿革、業務範圍及合併概況

1. 本公司係依公司法及其他相關法令之規定於民國 65 年 11 月 22 日核准設立，截至民國 99 年 12 月 31 日止，額定資本額為\$1,500,000，實收資本額則為\$1,070,412，分為 107,041 仟股，每股金額新台幣 10 元，本公司主要營業項目為石英晶體、石英振盪器及濾波器等製造、加工、買賣及一般進出口業務。
2. 本公司業經民國 95 年 5 月 23 日財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證櫃審字第 0950012233 號函核准本公司股票自民國 95 年 5 月 25 日起在證券櫃檯買賣中心買賣。
3. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，母公司及子公司之員工人數分別為 1,435 人及 1,563 人。

(二)列入合併財務報表編製個體內之子公司及其變動情形

<u>投資公司名稱</u>	<u>子公司名稱</u>	<u>業務性質</u>	<u>所持股權百分比</u>	
			<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
加高電子 (股)公司	加高電子(泰國) 有限公司	石英振盪器之 買賣及製造	98.21%	98.21%
	加高電子(薩摩亞) (股)公司	係對於各種生 產事業及銀行 等之投資	100.00%	100.00%
	加高電子(維京) (股)公司	係對於各種生 產事業及銀行 等之投資	44.00%	10.00%
加高電子 (薩摩亞) (股)公司	加高電子(維京) (股)公司	係對於各種生 產事業及銀行 等之投資	56.00%	90.00%
加高電子(維京) (股)公司	加高電子(深圳) 有限公司	生產經營新型 電子元器件	100.00%	100.00%
	加高電子(蘇州) 有限公司	生產經營新型 電子元器件	100.00%	100.00%

上述財務報表業經會計師查核簽證。

(三)未列入本合併財務報表之子公司

無此情事。

(四)子公司會計期間不同之調整及處理方式

無此情事。

(五)國外子公司營業之特殊風險

無此情事。

(六) 子公司將資金移轉與母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度

無此情事。

(七) 子公司持有母公司發行證券之內容

無此情事。

(八) 子公司發行轉換公司債及新股有關資料

請詳附註十一之說明。

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」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) 合併報表編製原則

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過 50% 以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併財務報表編制個體。對於期中取得子公司之控制能力者，自取得控制力之日起，開始將子公司之收益及費損編入合併損益表；對於期中喪失對子公司控制力之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表，且不予追溯重編以前年度合併損益表。本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額予以沖銷。

(二) 子公司外幣財務報表換算基礎

海外子公司財務報表於轉換時，所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。換算產生之差額，列入「累積換算調整數」，作為股東權益之調整項目。

(三) 外幣交易

1. 本公司及子公司之會計記錄係以新台幣為記帳單位；加高電子(薩摩亞)(股)公司及加高電子(維京)(股)公司係以美金為記帳單位；加高電子(泰國)有限公司係以泰銖為記帳單位；加高電子(深圳)有限公司及加高電子(蘇州)有限公司係以人民幣為記帳單位。外幣交易按交易當日之即期匯率折算成記帳單位入帳，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；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，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，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(四) 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，應列為流動資產；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，預期將於企業之正常營業週期過程中將變現、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 12 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 12 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，應列為流動負債；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，預期將於企業之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 12 個月內清償者。
 - (4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾 12 個月清償之負債。

(五) 現金及約當現金

現金及約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。
2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司及子公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(六) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 屬權益性質者係採交易日會計；屬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(櫃)股票及可轉換公司債係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。受益憑證係以資產負債表日之淨值為公平價值。
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。

(七) 應收款項

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款及應收票據，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，其折現值與到期日差異不大，則不依折現值評價，一年期以上者按面值評價。

(八) 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應收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。

(九) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(十) 固定資產

1. 以成本加重估增值為入帳基礎，購置或建造資產達到可使用狀態前為該資產所支出款項而負擔之利息則予以資本化。
2. 本公司係按估計經濟耐用年限加計一年殘值採平均法提列折舊，到期已折足而尚在使用之固定資產，仍繼續提列折舊；加高電子(泰國)有限公司，則按估計經濟耐用年限採平均法提列折舊，並未預留殘值。另，加高電子(深圳)有限公司則預留殘值率 10%，按估計經濟耐用年限採平均法提列折舊。耐用年限如下：

房屋及建築	5	40 年
租賃改良	5	20 年
機器設備	8	10 年
水電設備	10	15 年
運輸設備		5 年
辦公設備	5	8 年
租賃資產		5 年
其他設備(含電氣設備)	3	20 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，經常性修理或維護支出則列為當期費用。
4. 資產出售或報廢時，其成本與累計折舊分別轉銷，處分損益則列為當期營業外收支項下。
5. 凡租約屬資本租賃者，各期租金資本化為資產並認列負債。租賃資產及租賃負債於承租期間攤銷。凡租約屬營業租賃者，每期支付租金時，作為租金費用。凡自有資產出售後再行租回時，出售資產損益遞延以「未實現售後租回損益」科目列帳，依租約性質於未來期間攤銷。惟出售時，自有資產帳面價值高於市價，則出售資產損失於當期認列。

(十一) 無形資產

無形資產主係土地使用權及電腦軟體成本，採直線法攤銷，土地使用權攤銷年限為 50 年，電腦軟體攤銷年限約為 2~5 年。

(十二) 遞延資產

遞延資產主係模具，並按其估計效益年數，採平均法攤銷。

(十三) 非金融資產減損

本公司及子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。

(十四) 員工退休金

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員工平均剩餘服務年限攤提。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。

(十五) 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，列為當期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、人才培訓支出及股權投資等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 10%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。

(十六) 股份基礎給付-員工獎酬

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，依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用公平價值法認列費用。

(十七) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司及子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重大差異時，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」，本公司及子公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日的每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算員工股票紅利之股數。

(十八) 收入、成本及費用

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當期費用。

(十九) 會計估計

本公司及子公司於編製財務報表時，業已依照中華民國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。

(二十) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不宜認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者宜認列為當期損益。

三、會計變動之理由及其影響

本公司及子公司自民國 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」，此項會計原則變動使本公司及子公司營業成本及存貨淨額分別增加\$12,980 及減少\$12,980，所以民國 98 年度淨利減少\$12,980，每股盈餘減少新台幣 0.16 元。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 700	\$ 1,150
活期存款	602,519	339,350
支票存款	2,684	7,421
定期存款	776	50,263
	<u>\$ 606,679</u>	<u>\$ 398,184</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動

項 目	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產評價調整 - 遠期外匯	<u>\$ 13</u>	<u>\$ 1,000</u>

請參閱附註十(六)5. 衍生性金融商品。

1. 本公司及子公司於民國99年度及98年度認列評價淨利益為\$9,396及\$1,980。
2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日	
金融商品	合約金額 (名目本金)	合約金額 (名目本金)	
遠期外匯	到期日	到期日	
US\$ 3,500仟元	100.01.05~100.04.06	US\$ 3,500仟元	99.01.16~99.03.23

本公司從事之遠期外匯交易主係預售遠期交易(賣美金)，係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 應收票據淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收票據	\$ 4,087	\$ 23,025
減：備抵呆帳	(40)	(230)
	<u>\$ 4,047</u>	<u>\$ 22,795</u>

(四) 應收帳款淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款	\$ 1,303,447	\$ 1,268,103
減：備抵呆帳	(15,804)	(16,651)
	<u>\$ 1,287,643</u>	<u>\$ 1,251,452</u>

(五) 存 貨

1. 存貨明細如下：

	99	年	12	月	31	日
	成本		備抵跌價損失		帳面價值	
原物料(含半成品)	\$	211,597	(	12,317)	\$	199,280
在製品		39,853	(	128)		39,725
製成品(含商品)		393,455	(	34,573)		358,882
在途存貨		15,477		-		15,477
合計	\$	660,382	(\$	47,018)	\$	613,364

	98	年	12	月	31	日
	成本		備抵跌價損失		帳面價值	
原物料(含半成品)	\$	107,844	(	17,000)	\$	90,844
在製品		49,898	(	42)		49,856
製成品(含商品)		303,791	(	19,055)		284,736
在途存貨		26,202		-		26,202
合計	\$	487,735	(\$	36,097)	\$	451,638

2. 當期認列之存貨相關費損：

	99	年	度	98	年	度
存貨出售成本	\$	4,853,989	\$	3,530,202		
跌價損失		10,921		-		
回升利益(註)		-	(	15,280)		
其他	(	194)		19,290		
	\$	4,715,886	\$	3,534,212		

註：本公司於民國98年認列存貨回升利益，主係報廢呆滯已久之存貨產生回升利益所致。

(六) 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	\$	129,643	\$	-	\$	129,643			
房屋及建築		287,880	(	127,377)		160,503			
機器設備		2,260,208	(	866,324)		1,393,884			
水電設備		37,388	(	24,366)		13,022			
運輸設備		16,050	(	13,661)		2,389			
辦公設備		42,950	(	34,111)		8,839			
租賃改良		98,339	(	54,261)		44,078			
其他設備		175,990	(	108,212)		67,778			
未完工程及預付設備款		161,418		-		161,418			
	\$	3,209,866	(\$	1,228,312)	\$	1,981,554			
資產名稱	98	年	12	月	31	日			
成	本	累	計	折	舊	帳	面	價	值
土地	\$	129,643	\$	-	\$	129,643			
房屋及建築		286,120	(	116,723)		169,397			
機器設備		2,302,977	(	814,945)		1,488,032			
水電設備		37,388	(	22,026)		15,362			
運輸設備		8,633	(	7,476)		1,157			
辦公設備		40,771	(	29,022)		11,749			
租賃資產		5,027	(	5,002)		25			
租賃改良		108,264	(	50,791)		57,473			
其他設備		189,871	(	98,606)		91,265			
未完工程及預付設備款		5,359		-		5,359			
	\$	3,114,053	(\$	1,144,591)	\$	1,969,462			

1. 本公司及子公司部份固定資產已提供作為銀行借款之擔保品，請參閱附註六、質押之資產。
2. 本公司及子公司截至民國99年度及98年12月31日止，未有辦理土地重估之情事。
3. 本公司及子公司民國99年度及98年度固定資產利息資本化情形如下：

	99年度	98年度
利息資本化前之利息總額	\$ 34,581	\$ 46,637
資本化利息之金額	-	5,038
資本化利率	-	4%

4. 本公司及子公司自民國93年第四季起，採用新發佈之財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」之規定評估資產減損損失情形。將已提列資產減損之固定資產轉列閒置資產，認列之累計減損為\$10,093。

5. 租賃資產

本公司之子公司截至民國 99 年 12 月 31 日止租賃資產有關內容摘要彙總說明如下：

(1) 租約內容概述

a. 本公司之子公司資本租賃資產之租賃期間達租賃開始時期剩餘耐用年限之四分之三以上。

b. 租金給付方式及租賃資產明細如下：

資產種類	依隱含利率 折算之現值	期	間
運輸設備	\$ 5,027	94.12.20~99.12.19	每月一付，計60期

(2) 資本租賃未來應支付租金總額及其現值：

	98年12月31日 應付租金及 保證金現值	98年12月31日 應付租金及 保證金總額
應付租賃款	\$ 918	\$ 956
減：一年以內到期之應付租賃款	(918)	(956)
長期應付租賃款	\$ -	\$ -

本公司截至民國99年12月31日無此情事。

(七) 閒置資產

	99年12月31日	98年12月31日
機械設備	\$ 103,664	\$ 66,931
減：累計折舊	(84,786)	(49,941)
減：累計減損	(10,093)	(10,444)
	\$ 8,785	\$ 6,546

有關累計減損請詳附註四(八)非金融資產減損之說明。

(八) 非金融資產減損

1. 本公司截至民國99年及98年12月31日，經認列之累計減損損失分別為\$10,093及\$10,444。明細如下：

	99年	度
	累計列於損益表金額	累計列於股東權益金額
減損損失-閒置資產	\$ 10,093	\$ -
	98年	度
	累計列於損益表金額	累計列於股東權益金額
減損損失-閒置資產	\$ 10,444	\$ -

2. 上述累計減損損失按部門別予以揭露如下：

部 門	99 年 度	
	列於損益表金額	列於股東權益金額
全公司	\$ 10,093	\$ -
部 門	98 年 度	
	列於損益表金額	列於股東權益金額
全公司	\$ 10,444	\$ -

註：本公司於民國99年度及98年度，認列閒置資產減損損失金額分別為\$29及\$5,444。

(九) 短期借款

	99年12月31日	98年12月31日
擔保借款	\$ 170,478	\$ 207,862
信用借款	127,632	-
	<u>\$ 298,110</u>	<u>\$ 207,862</u>
利率區間	0.83%~1.75%	1.29%~2.67%

上列短期借款之擔保品請參閱附註六、質押之資產。

(十) 長期借款 / 應付長期租賃款

(1) 長期應付租賃款

性質	期間	還款條件	99年12月31日	98年12月31日
應付租賃款	94.12~99.12	依約定分期償還	\$ -	\$ 918
減：一年或一營業週期內到期部份			-	(918)
			<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 長期借款

性質	期間	還款條件	99年12月31日	98年12月31日
擔保借款	95.08 102.11	依約定分期償還	\$ 423,554	\$ 348,371
信用借款	93.09 102.12	依約定分期償還	327,867	855,783
			751,421	1,204,154
減：一年或一營業週期內到期長期借款			(339,465)	(489,099)
			<u>\$ 411,956</u>	<u>\$ 715,055</u>
利率區間			1.45%~4.50%	1.35%~5.88%

註：上列長期借款之擔保品請參閱附註六、質押之資產。

(十一)退休金計劃

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時之基本薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給與兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給與一個基數，累積最以 45 個基數為限，惟因公傷致強制退休者，依規定加給百分之二十。母公司按月就薪資總額 4% 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。

(1) 計算退休金成本所採用之精算假設如下：

	99 年 度	98 年 度
折現率	2.25%	2.75%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.25%	2.75%

(2) 民國99年及98年12月31日本公司之提撥狀況與帳載預付退休金調節如下：

	99年12月31日	98年12月31日
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 2,087)	(\$ 1,652)
非既得給付義務	(36,426)	(31,401)
累積給付義務	(38,513)	(33,053)
未來薪資增加之影響數	(23,317)	(21,189)
預計給付義務	(61,830)	(54,242)
退休基金資產公平價值	54,727	54,641
提撥狀況	(7,103)	399
未認列過渡性淨資產	(4,116)	(4,631)
未認列退休金損益	16,109	9,336
預付退休金(表列「其他資產-其他」)	\$ 4,890	\$ 5,104

(3) 民國98年度及97年度本公司之淨退休金成本如下：

	99 年 度	98 年 度
服務成本	\$ 1,257	\$ 1,343
利息成本	1,492	1,447
退休基金資產預期報酬	(1,514)	(1,699)
攤銷：		
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	(515)	(515)
退休金損失攤銷數	193	-
當期淨退休金成本	\$ 913	\$ 576

2. 本公司自民國 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，每月按不低於薪資 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。本公司於民國 99 年度及 98 年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$ 5,478 及 \$ 5,529。
3. 加高電子(深圳)有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本公司除按月提撥外，無進一步之義務。另，民國 99 年度及 98 年度加高電子(深圳)有限公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$4,006 及 \$1,437。
4. 本公司自民國 95 年 7 月份起，提列專業經理人之退休金，本公司於民國 99 年及 98 年度依上開退休辦法認列之退休金成本分別為 \$0 及 \$9,400，截至 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司帳列之專業經理人退休金餘額均為 \$29,600 (表列「應計退休金負債」項下)。

(十二) 股本

1. 本公司於民國 98 年第一季，經董事會決議辦理員工認股權憑證行使轉換普通股，截至民國 98 年 3 月 29 日止，轉換新股 158 仟股 (增資基準日為民國 98 年 3 月 30 日)，增資後實收資本額為 \$813,922。該員工認股權轉換普通股案業已於民國 94 年 9 月 12 日奉行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0940140149 號函核准生效，並於民國 98 年 4 月 15 日辦理變更登記完竣。
2. 本公司於民國 98 年第二季，經董事會決議辦理員工認股權憑證行使轉換普通股，截至民國 98 年 6 月 18 日止，轉換新股 367 仟股 (增資基準日為民國 98 年 6 月 19 日)，增資後實收資本額為 \$817,594。該員工認股權轉換普通股案業已於民國 94 年 9 月 12 日奉行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0940140149 號函核准生效，並於民國 98 年 7 月 9 日辦理變更登記完竣。
3. 本公司於民國 98 年第三季，經董事會決議辦理員工認股權憑證行使轉換普通股，截至民國 98 年 8 月 23 日止，轉換新股 112 仟股 (增資基準日為民國 98 年 8 月 24 日)，增資後實收資本額為 \$818,706。該員工認股權轉換普通股案業係於民國 94 年 9 月 12 日奉行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0940140149 號函核准生效，並於民國 98 年 9 月 8 日辦理變更登記完竣。
4. 本公司於民國 98 年第四季，經董事會決議辦理員工認股權憑證行使轉換普通股，截至民國 98 年 12 月 14 日止，轉換新股 171 仟股 (增資基準日為民國 98 年 12 月 15 日)，增資後實收資本額為 \$820,412。該員工認股權轉換普通股案業係於民國 94 年 9 月 12 日奉行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0940140149 號函核准生效，並於民國 98 年 12 月 31 日辦理變更登記完竣。

5. 本公司於民國 98 年 6 月 19 日，業經股東常會通過公司章程修訂資本總額定為新台幣 1,500,000 元，分為 150,000 仟股，每股金額新台幣 10 元，並於民國 99 年 3 月 25 日業經董事會決議通過，以現金發行新股 \$250,000，計 25,000 仟股，每股金額新台幣 10 元，溢價發行，每股發行價格為新台幣 20 元，並依法提出 10% 計 2,500 仟股由員工認購並認列相關酬勞成本 \$11,808。現金發行新股基準日為民國 99 年 9 月 9 日，發行新股後實收資本額為 \$1,070,412，分為 107,412 仟股。本次發行新股案業經證期局民國 99 年 6 月 14 日行政院金融監督管理委員會金管證發字第 0990029079 號函核准在案。
6. 截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司額定股本為 \$1,500,000，實收資本額則為 \$1,107,412，分為 107,041 仟股，每股金額新台幣 10 元。

(十三) 股份基礎給付 - 員工獎勵

1. 本公司於民國 93 年 12 月 21 日經董事會決議發行員工認股權憑證 3,000 仟單位，每單位認股權憑證得認購 1 股之普通股，因認股權憑證行使而須發行之普通股新股總數為 3,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，計 \$30,000，該次發行員工認股權憑證案業已於民國 94 年 9 月 12 日奉行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0940140149 號函核准申報生效。該員工認股權憑證業已於民國 99 年 10 月 15 日到期屆滿。
2. 本公司酬勞性員工認股權計劃，於民國 99 年度及 98 年度無需攤銷酬勞成本及資本公積 - 員工認股權。其認購價格係以不低於發行日最近期經會計師查核簽證財務報表之每股淨值為認股價格，遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股價格得依特定公式調整之。發行之認股權憑證存續期間為 5 年，員工自被授予認股選擇權屆滿 2 年後累積可行使比例為 50%，屆滿 3 年後累積可行使比例為 100%。
3. 本公司於民國 94 年 10 月 16 日給與酬勞性員工認股選擇權計劃並採用公平價值法估計酬勞成本。另，給與日認股選擇權之公平價值係採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計且各該項因素之加權平均資訊如下：

	98 年 度
預期價格波動率(註1)	24.87%
無風險利率	1.70%
預期存續期間(註2)	0.5年

註1：係給與日之員工認股權評量報告數字，本公司預期無重大變動。

註2：該員工認股權業已於民國 99 年 10 月 15 日到期屆滿。

4. 本公司於民國99年度及98年度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行使價格之資訊揭露如下表：

認股選擇權	99 年 度		98 年 度	
	數量 (仟股數)	加權平均 行使價格 (新台幣元)	數量 (仟股數)	加權平均 行使價格 (新台幣元)
期初流通在外	81	\$ 12.2	888	\$ 12.9
本期給與	-	-	-	-
無償配股增發或調整				
認股股數	-	-	-	-
員工離職繳回數	-	-	-	-
本期行使	-	-	(807)	-
本期到期	(81)	-	-	-
期末流通在外	<u>-</u>		<u>81</u>	12.2(註1)
期末可行使之認股 選擇權	<u>-</u>		<u>81</u>	
期末已核准尚未發行 之認股選擇權	<u>-</u>		<u>300</u>	
本期給與之認股選擇 權加權平均公平價值				3.23(註2)

註1：係加權平均行使價格扣除民國97年度盈餘分配之現金股利新台幣0.7元。

註2：係給與日之員工認股權評量報告數字，本公司預期無重大變動。

5. 截至民國99年及98年12月31日止，酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表：

		98 年 12 月 31 日			
		期末流通在外之認股選擇權		期末可行使認股選擇權	
行使價格之範圍 (新台幣元)	數量(仟股)	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (新台幣元)	數量(仟股)	加權平均 行使價格 (新台幣元)
\$ 12.20	81	0.8年	\$ 12.20	81	\$ 12.20

(十四) 資本公積

1. 依公司法規定，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，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之。
2. 截至民國98年及97年12月31日止，本公司資本公積之明細如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
普通股溢價	\$ 705,160	\$ 444,602
處分資產增益	37,786	37,786
長期投資	4,765	4,765
員工認股權(註)	<u>2</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 747,713</u>	<u>\$ 487,155</u>

註：請參閱附註四(十三)之說明。

(十五) 保留盈餘

1. 依公司法規定，公司稅後盈餘扣除以前年度虧損後之餘額，須先提列10%為法定盈餘公積，直至該公積累積數等於實收資本額為止，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%，並以撥充半數為限。
2. 依公司章程規定，本公司每年決算如有盈餘時，除依法提繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，並依證交法第四十一條規定提列特別盈餘公積，再次就其餘額先行支付特別股股息，如尚有盈餘得以全部或一部份依下列百分比分派之：董監事酬勞百分之二~八，員工紅利不低於百分之二並得以股票發放之，剩餘部分併同期初未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬具分配案，提請股東會決議分派之。

本公司未來數年正處於設備擴充之成長期，為因應營業成長、設備投資及改善財務結構之資金需求，股利政策採平衡穩定之原則，股利發放將不高於可分配盈餘之百分之八十，實際將視年度營運情形、資本預算及每股盈餘稀釋程度，採現金股利及股票股利適度比例發放，其中股票股利額度不低於百分之十；惟此盈餘實際分派之種類及比率，得視當年度實際獲利、資本預算及資金狀況，經董事會通過後提報股東會決議之。

3. 本公司於民國99年6月21日及98年6月19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		97年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 11,002		\$ 18,816	
現金股利	82,041	\$ 1.0	56,975	\$ 0.7
董監酬勞	3,600		1,349	
員工現金紅利	10,550		9,145	
合計	<u>\$ 107,193</u>		<u>\$ 86,285</u>	

上述民國98年度盈餘分配情形與本公司民國99年3月25日之董事會提議並無差異。本公司民國99年度盈餘分派議案，截至民國100年3月24日止，尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分配情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

4. 本公司截至民國99年12月31日止員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$11,000及\$4,200，係以民國99年度之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之一定成數為基礎估列。本公司民國98年度盈餘實際配發情形如上段所述。經股東會決議之民國98年度員工紅利及董監酬勞與民國98年度財務報表認列金額一致。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台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十六) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅調節如下：

	99 年 度	98 年 度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 54,444	\$ 51,343
永久性差異等之所得稅影響數	7,679	(6,007)
未分配盈餘加徵10%	1,698	11,236
投資抵減之所得稅影響數	(744)	(5,556)
出售投抵設備補繳稅款	-	1,193
遞延所得稅淨變動數	(12,023)	(3,179)
以前年度所得稅低估數	<u>1,255</u>	<u>2,899</u>
所得稅費用	52,309	51,929
遞延所得稅淨變動數	12,023	3,179
以前年度所得稅低估數	(1,255)	(2,899)
預付所得稅	(17,501)	(31,696)
應付所得稅	<u>\$ 45,576</u>	<u>\$ 20,513</u>

2. 民國99年及98年12月31日之遞延所得稅資產及負債：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
遞延所得稅資產總額 - 流動	\$ 13,610	\$ 8,218
備抵評價金額 - 流動	(683)	(804)
小計	<u>12,927</u>	<u>7,414</u>
遞延所得稅資產 - 非流動	\$ 981	\$ 1,154
遞延所得稅負債 - 非流動	(39,194)	(45,877)
小計	(38,213)	(44,723)
合計	<u>(\$ 25,286)</u>	<u>(\$ 37,309)</u>

3. 民國99年及98年12月31日因暫時性差異而產生之各項遞延所得稅資產及負債科目餘額如下：

	<u>99 年 12 月 31 日</u>		<u>98 年 12 月 31 日</u>	
	<u>金額</u>	<u>所得稅影響數</u>	<u>金額</u>	<u>所得稅影響數</u>
流動項目：				
存貨跌價損失	\$ 36,340	\$ 6,178	\$ 24,780	\$ 4,956
兌換利益損失	35,694	6,068	8,274	1,655
備抵呆帳	8,036	1,366	8,036	1,607
金融商品評價損失	(13)	(2)	-	-
備抵評價		(683)		(804)
		<u>\$ 12,927</u>		<u>\$ 7,414</u>
非流動項目：				
投資收益	(\$225,664)	(\$ 38,363)	(\$224,282)	(\$ 44,856)
固定資產減損損失	5,797	981	5,768	1,154
退休金財稅差	(4,890)	(831)	(5,104)	(1,021)
		<u>(\$ 38,213)</u>		<u>(\$ 44,723)</u>
合計		<u>(\$ 25,286)</u>		<u>(\$ 37,309)</u>

4. 截至查核報告日止，本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 97 年度，尚無行政救濟之情事。

5. 截至民國99年及98年12月31日止，本公司有關未分配盈餘明細如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
民國87年度及以後年度未分配盈餘		
a. 未加徵10%營利事業所得稅未分配盈餘	\$ 190,156	\$ 110,021
b. 已加徵10%營利事業所得稅未分配盈餘	<u>335,130</u>	<u>318,152</u>
	<u>\$ 525,286</u>	<u>\$ 428,173</u>

6. 本公司截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，股東可扣抵稅額分別為 \$123,010 及 \$128,874，本公司民國 98 年度及 97 年度盈餘業經股東會決議分配，其股東可扣抵稅額比率分別為 33.33% 及 31.75%。本公司民國 99 年度預計股東可扣抵稅額比率為 23.42%，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分配日之可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，是以本公司股東於分配 87 年度以後之盈餘所適用之稅額可扣抵比率，尚需調整股利或盈餘分配日前，母公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。
7. 依中華人民共和國公元 2007 年 3 月 16 日通過的「中華人民共和國企業所得稅法」規定，加高電子(深圳)有限公司公元 2008 年至公元 2010 年，減半徵收企業所得稅。自公元 2011 年起適用 25% 之所得稅率課稅，不再享有租稅優惠。
8. 依中華人民共和國公元 2007 年 3 月 16 日通過的「中華人民共和國企業所得稅法」規定，加高電子(蘇州)有限公司自公元 2008 年起享受兩免三減半企業所得稅優惠。自公元 2013 年起適用 25% 之所得稅率課稅，不再享有租稅優惠。
9. 加高電子(泰國)有限公司依據當地稅法規定申請新研發產品之銷貨收入免稅核准，自民國 95 年 3 月至民國 98 年 3 月止，可享有新研發產品獲利免繳納所得稅之優惠。

(十七) 每股盈餘

	99		年		度	
	金 額		加權平均流通 在外仟股數	每 股 盈 餘(元)		
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後	
本期淨利	\$242,465	\$190,156				
基本每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期淨利	\$242,465	\$190,156	89,849	\$ 2.70	\$ 2.12	
具稀釋作用之潛 在普通股之影響						
員工分紅	-	-	467			
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期淨利加潛 在普通股之影響	\$242,465	\$190,156	90,316	\$ 2.68	\$ 2.11	
	98		年			度
	金 額		加權平均流通 在外仟股數	每 股 盈 餘(元)		
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後	
本期淨利	\$162,950	\$110,021				
基本每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期淨利	\$161,950	\$110,021	81,599	\$ 1.98	\$ 1.35	
具稀釋作用之潛 在普通股之影響						
員工認股權	-	-	29			
員工分紅	-	-	420			
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期淨利加潛 在普通股之影響	\$161,950	\$110,021	82,048	\$ 1.97	\$ 1.34	

(十八) 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：

性 質 別	99 年		合 計
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	
用人費用			
薪資費用	\$ 189,852	\$ 147,838	\$ 337,690
勞健保費用	7,742	7,440	15,182
退休金費用	5,993	4,404	10,397
其他用人費用(註)	10,323	11,356	21,679
折舊費用	233,262	9,909	243,171
攤銷費用	<u>24,753</u>	<u>3,788</u>	<u>28,541</u>
合 計	<u>\$ 471,925</u>	<u>\$ 184,735</u>	<u>\$ 656,660</u>
性 質 別	98 年		合 計
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	
用人費用			
薪資費用	\$ 175,054	\$ 125,087	\$ 300,141
勞健保費用	6,239	6,884	13,123
退休金費用	3,573	13,369	16,942
其他用人費用(註)	8,325	7,883	16,208
折舊費用	230,145	9,450	239,595
攤銷費用	<u>12,964</u>	<u>5,049</u>	<u>18,013</u>
合 計	<u>\$ 436,300</u>	<u>\$ 167,722</u>	<u>\$ 604,022</u>

註：其他用人費用係包含伙食費及職工福利。

五、關係人交易

(一) 關係人之名稱及其關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與母公司之關係</u>
株式會社大真空	主要法人股東
楊瑞陽	本公司之董事長
DAISHINKU (HK) LIMITED (以下簡稱「DAISHINKU (HK)」)	實質關係人
DAISHINKU (SINGAPORE) PTE. LTD (以下簡稱「DAISHINKU (SINGAPORE)」)	實質關係人
P.T.KDS INDONESIA (以下簡稱 P.T. KDS)	實質關係人
SHANGHAI DAISHINKU INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD (以下簡稱「DAISHINKU (SHANGHAI)」)	實質關係人
DAISHINKU (DEUTSCHLAND) GMBH (以下簡稱「DAISHINKU (DEUTSCHLAND)」)	實質關係人
DAISHINKU (AMERICA) CORPORATION (以下簡稱「DAISHINKU (AMERICA)」)	實質關係人
天津大真空有限公司	實質關係人

(二) 關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨：

	<u>99 年 度</u>		<u>98 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔營業收入 淨額百分比</u>	<u>金 額</u>	<u>佔營業收入 淨額百分比</u>
株式會社大真空	\$ 514,220	10	\$ 393,904	10
其他	170,037	3	73,667	1
	<u>\$ 684,257</u>	<u>13</u>	<u>\$ 467,571</u>	<u>11</u>

(1) 本公司銷貨予關係人株式會社大真空之交易價格係依一般銷售價格辦理，收款條件約為月結後 45 60 天收款。

(2) 本公司銷貨予關係人 DAISHINKU(HK)、DAISHINKU(SHANGHAI)、DAISHINKU(SINGAPORE)、DAISHINKU(AMERICA)及 DAISHINKU (DEUTSCHLAND)之交易價格係依一般銷售價格辦理，收款條件約為月結後 60 90 天收款。

(3) 本公司銷貨予一般客戶收款期間以不超過月結後 180 天為原則。

2. 進 貨：

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔進貨淨額 之百分比	金 額	佔進貨淨額 之百分比
株式會社大真空	\$2,203,718	42	\$ 1,508,088	41
其他	128,375	2	63,472	2
	<u>\$ 2,332,093</u>	<u>44</u>	<u>\$ 1,571,560</u>	<u>43</u>

(1) 本公司及子公司向關係人株式會社大真空進貨之交易價格係依一般交易條件辦理，付款條件則約為月結後 90 120 天付款。

(2) 本公司向關係人 DAISHINKU(HK)、DAISHINKU(SINGAPORE)、天津大真空有限公司、DAISHINKU(AMERICA)及 P.T KDS 進貨之交易價格係依一般交易條件辦理，付款條件則約為月結後 60 90 天付款。

(3) 本公司及子公司向一般廠商進貨之付款條件約為月結後 30 120 天付款。

3. 應收帳款淨額：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	佔應收帳款 總額百分比	金 額	佔應收帳款 總額百分比
株式會社大真空	\$ 59,161	4	\$ 68,068	5
其它	38,086	3	24,800	2
	97,247	7	92,868	7
減：備抵呆帳	(1,004)	-	(939)	-
	<u>\$ 96,243</u>	<u>7</u>	<u>\$ 91,929</u>	<u>7</u>

4. 應付帳款：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	佔應付帳 款百分比	金 額	佔應付帳 款百分比
株式會社大真空	\$ 588,993	63	\$ 297,455	42
其他	22,423	1	23,611	3
	<u>\$ 611,416</u>	<u>64</u>	<u>\$ 321,066</u>	<u>45</u>

5. 其他應收款：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金額	佔本公司 其他應收款 百分比	金額	佔本公司 其他應收款 百分比
株式會社大真空	\$ 214	100	\$ 415	99
DAISHINKU(HK)	-	-	3	1
	<u>\$ 214</u>	<u>100</u>	<u>\$ 418</u>	<u>100</u>

6. 應付費用：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金額	佔應付費 用百分比	金額	佔應付費 用百分比
DAISHINKU(AMERICA)	\$ 12,984	9	\$ 8,201	6
株式會社大真空(註)	338	-	2,599	2
其他	1,177	1	1,355	1
	<u>\$ 14,499</u>	<u>10</u>	<u>\$ 12,155</u>	<u>9</u>

註：本公司及子公司與株式會社大真空簽訂 KDS 品牌部份系列製品之銷售約定契約書，依約定，本公司及子公司若銷售予台灣地區之客戶或交貨予該客戶指定之國外工廠，則本公司及子公司須支付株式會社大真空因使用 KDS 品牌之權利金。有關前述權利金之計算，凡屬 93 年 4 月以前之型別均以銷貨金額之 3% 計算，而其後之型別則按第 1 年至第 3 年銷貨金額之 5% 及第 4 年以後銷貨金額之 3% 計算。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司及子公司應付權利金分別為 \$187 及 \$332。另，民國 99 年度及 98 年度之權利金支出分別為 \$1,476 及 \$1,794。

7. 應付設備款(表列「其他金融負債-流動」)：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金額	佔本公司其 他流動負債- 流動百分比	金額	佔本公司其 他流動負債- 流動百分比
株式會社大真空(註)	\$ -	-	\$ 155	-

8. 固定資產：

(1) 購置固定資產

	99 年 度	98 年 度
株式會社大真空	\$ -	\$ 13,765

(2) 處分固定資產

交易對象	項 目	98 年 度		
		售 價	帳面價值	處分利益
株式會社大真空	機器設備	\$ 531	\$ 326	\$ 205

本公司民國 99 年度則無此情事。

9. 權利金支出(表列「營業費用-推銷費用」)：

	99 年 度	98 年 度
株式會社大真空	\$ 1,476	\$ 1,794

10. 佣金支出(表列「營業費用-推銷費用」):

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔營業費用 總額百分比	金 額	佔營業費用 總額百分比
DAISHINKU(AMERICA)	\$ 29,848	8	\$ 16,648	5
其他	72	-	57	-
	<u>\$ 29,920</u>	<u>8</u>	<u>\$ 16,705</u>	<u>5</u>

11. 關係人提供銀行借款之背書保證

	99年12月31日	98年12月31日
楊瑞陽	US\$ -	US\$ 3,000,000

上列關係人提供背書保證，主係為子公司加高電子(深圳)有限公司向銀行辦理銀行借款之提供擔保。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	99 年 度	98 年 度
薪資	\$ 9,838	\$ 18,487
獎金	2,899	2,980
業務執行費用	720	720
盈餘分配項目	4,200	3,600
合計	<u>\$ 17,657</u>	<u>\$ 25,787</u>

(1) 薪資包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金等。

(2) 獎金包括各種獎金、獎勵金等。

(3) 業務執行費用包括車馬費、特支費、各種津貼等實務提供。

(4) 盈餘分配項目係指當期估列之董監酬勞及員工紅利。

(5) 相關資訊可參閱本公司股東會年報。

六、 抵(質)押之資產

截至民國99年及98年12月31日止，本公司及子公司資產提供擔保之帳面價值明細如下：

資 產 名 稱	99年12月31日	98年12月31日	擔 保 用 途
受限制資產：			
質押定期存款-流動	\$ 5,699	\$ 6,591	短期借款
質押定期存款-非流動	16,871	18,286	長期借款
固定資產：			
土地	129,348	129,316	短期借款、長期借款
房屋建築	106,052	109,706	短期借款、長期借款
機器設備	42,223	81,225	短期借款、長期借款
	<u>\$ 300,193</u>	<u>\$ 345,124</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

(一) 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司因進口貨物，由銀行出具「擔保按先放後稅進口貨物應繳稅費保證書」之保證金額均為 \$6,000。

(二) 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，子公司因使用電力所需，由銀行出具保證書保證金額分別為 \$2,440 及 \$2,407。

(三) 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司及子公司已簽約之未完工程及預付設備款總價款分別為 \$21,164 及 \$ 72,553，尚未付款金額分別為 \$ 12,473 及 \$20,457。

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

無。

十、其他

(一)財務報表之表達

本公司及子公司民國 98 年度合併財務報表之部份科目業予重分類，俾與民國 99 年度合併財務報表比較閱讀。

(二) 金融商品之公平價值

金 融 資 產	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>非衍生性金融商品</u>						
資產						
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 2,114,909	\$ -	\$ 2,114,909	\$ 1,815,379	\$ -	\$ 1,815,379
其他金融資產-非流動	20,081	-	19,904	21,957	-	21,776
小計	<u>\$ 2,134,990</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,134,813</u>	<u>\$ 1,837,336</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,837,155</u>
負債						
公平價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 1,754,324	\$ -	\$ 1,754,324	\$ 1,566,219	\$ -	\$ 1,566,219
長期借款	411,956	-	411,956	715,055	-	715,055
小計	<u>\$ 2,166,280</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,166,280</u>	<u>\$ 2,281,274</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,281,274</u>
<u>衍生性金融商品</u>						
資產						
遠期外匯合約	<u>\$ 13</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13</u>	<u>\$ 1,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,000</u>

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據淨額、應收帳款淨額、應收帳款 - 關係人淨額、其他應收款 - 關係人、其他金融資產 - 流動、短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款 - 關係人、應付費用、其他金融負債 - 流動及一年或一營業週期內到期長期負債。
 2. 交易目的金融資產及負債如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
 3. 其他金融資產 - 非流動係以其預期現金流量之折現值為其估計公平市價，折現率則以郵政儲金匯業局之一年期定期存款固定利率為準。
 4. 長期借款因採浮動利率計息，故以帳面價值為公平價值。
 5. 衍生性金融商品之公平價值係採評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
- (三) 本公司及子公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為\$1,116,749 及\$869,258，具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為\$1,049,531 及\$1,412,016。
- (四) 本公司及子公司民國 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\$669 及\$1,546；利息費用總額(含利息資本化)分別為\$34,581 及\$46,637。
- (五) 本公司及子公司於民國 99 年度及 98 年度以評價方法估計金融商品之公平價值變動，而將其變動認列為當期損益之金額為金融資產評價利益\$9,396 及\$1,980。
- (六) 財務風險控制及避險策略
1. 本公司及子公司採用全面風險管理與控制系統，以辨認本公司及子公司所有風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司暨子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。本公司及子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。
 2. 為了達成風險管理之目標，本公司及子公司多採自然避險之避險策略。

(七)重大財務風險資訊

1.市場風險

本公司及子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，具重率波動影資產及負債資訊如下：

	99 年 12 月 31 日	匯率	98 年 12 月 31 日	匯率
	外幣(仟元)		外幣(仟元)	
金融資產				
貨幣性項目				
美金:新台幣	59,294.44	29.08	45,952.69	31.94
日幣:新台幣	66,462.16	0.36	59,498.98	0.35
金融負債				
貨幣性項目				
美金:新台幣	49,113.90	29.18	29,882.51	32.04
日幣:新台幣	365,513.03	0.36	339,231.80	0.35

2. 應收款項

項 目	99年12月31日	98年12月31日
應收票據淨額	\$ 4,047	\$ 22,795
應收帳款淨額	1,287,643	1,251,452
應收帳款-關係人淨額	96,243	91,929
	<u>\$ 1,387,933</u>	<u>\$ 1,366,176</u>

(1)市場風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，屬外幣評價者其公平價值皆隨市場匯率波動而改變，本公司持有之外幣資產及負債部位及收付期間略有差異，以致產生短期性部位缺口，若依民國 99 年及 98 年 12 月 31 日持有之部位核算，當美金每升值一分，將使其公平價值上升\$467 及\$405。

(2)信用風險

本公司及子公司應收款項債務人之信用正常，因此經評估並無重大之信用風險，另，業已依照應收款項帳齡提列適當之備抵呆帳。

(3)流動性風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，預期不致發生重大之流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，因此經評估無重大之利率變動之現金流量風險。

3. 其他金融資產

項 目	99年12月31日	98年12月31日
其他金融資產	\$ 747,057	\$ 471,160

其他金融資產係包含現金及約當現金、其他應收款-關係人、其他金融資產-流動及其他金融資產-非流動，經本公司及子公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

4. 借 款

項 目	99年12月31日	98年12月31日
短期借款	\$ 298,110	\$ 207,862
一年或一營業週期內到期長期負債	339,465	489,099
長期借款	411,956	715,055
	\$ 1,049,531	\$ 1,412,016

(1) 市場風險

本公司及子公司借入之款項，係為浮動利率之債務，經評估預期不致產生重大之市場風險。

(2) 信用風險

無。

(3) 流動性風險

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

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司民國 99 年及 98 年度從事之短期借款、一年或一營業週期內到期之長期借款及長期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款、一年或一營業週期內到期之長期借款及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金\$10,495 及\$14,120。

5. 其他金融負債

項 目	99年12月31日	98年12月31日
其他金融負債	\$ 1,116,749	\$ 869,258

其他金融負債係包含應付票據、應付帳款、應付帳款-關係人、應付費用及其他金融負債-流動，經本公司及子公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

6. 衍生性金融商品

項 目	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產：		
帳面價值	\$ 13	\$ 1,000
預售遠期外匯合約	US\$ 3,500仟元	US\$ 3,500仟元
約定匯率	29.038~30.939	32.083~32.547
結清日	100.01.05~100.04.06	99.01.06~99.03.23

A. 市場風險

遠期外匯合約，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司及子公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，故預期不致產生重大之市場風險。

B. 信用風險

本公司及子公司從事衍生性金融商品相對人均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

C. 流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

D. 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司操作之衍生性金融商品係屬非利率型商品，因此無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

依規定僅揭露民國99年度之資訊，且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財務報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人情形：無。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高		期末背書保證		以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率		背書保證最高限額
		公司名稱	關係		背書保證餘額	餘額	餘額	淨值之比率				
0	加高電子(股)公司	加高電子(深圳)有限公司	註1	註2	US\$ 12,500仟元	US\$ 12,500仟元	US\$ 200仟元	14.51%	註2			
0	加高電子(股)公司	加高電子(泰國)有限公司	註1	註2	US\$ 15,000仟元	US\$ 15,000仟元	無此情事	17.41%	註2			

註1：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註2：依本公司背書保證作業程序規定，對單一企業背書保證最高限額及對外背書保證限額均以本公司最近期經會計師簽證之淨值為限額。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
	種類	名稱			仟股 (單位)數	帳面金額	持股比例	市價(註2)	
加高電子(股)公司	股票	加高電子(泰國)有限公司	母子公司	採權益法之長期股權投資	註1	\$ 441,684	98.21%	\$ 441,684	-
加高電子(股)公司	股票	加高電子(薩摩亞)(股)公司	本公司用以轉投資 大陸之第三地公司	採權益法之長期股權投資	15,565	511,936	100%	511,936	-
加高電子(股)公司	股票	加高電子(維京)(股)公司	本公司用以轉投資 大陸之第三地公司	採權益法之長期股權投資	12,000	411,118	44%	411,118	-
						<u>\$ 1,364,738</u>		<u>\$ 1,364,738</u>	

註1：係有限公司，故不適用。

註2：被投資公司並無公開市價，故以股權淨值為市價。

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：

買賣之公司	有價證券種類名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		出				本期其他增減		期末		
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額(註4)	股數(仟股)	售價	帳面成本	處分(損)益	股數(仟股)	金額(註3)	股數(仟股)	金額	
加高電子有限公司	股票	加高電子(維京)股份有限公司	採權益法之長期股權投資	註1	註2	1,800	\$ 58,895	10,200	\$320,695	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$31,528	12,000	\$ 411,118

註1：係對該被投資公司增加投資金額。

註2：係本公司之子公司。

註3：係依據被投資公司自結未經會計師核閱之財務報表認列投資損益及累積換算調整數。

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：無。

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：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	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	票據帳款之比率	
加高電子(股)公司	株式會社大真空	本公司主要法人股東	(銷貨)	(\$ 514,220)	(10%)	約為月結後45 60天	\$ -	-	\$ 59,161	4%	-
			進貨	2,181,306	42%	約為月結後90 120天	-	-	587,112	(55%)	-
	加高電子(泰國)有限公司	本公司之子公司	進貨	856,111	16%	約為月結後60 90天	-	-	(107,623)	(10%)	-
	加高電子(深圳)有限公司	本公司透過第三地轉投資大陸之公司	進貨	931,348	18%	約為月結後60 90天	-	-	(199,297)	(19%)	-

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項	
					金額	處理方式	期後收回金額	帳列備抵呆帳金額
加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司 加高電子(深圳)有限公司	本公司之子公司 本公司透過 第三地轉投資 大陸之子公司	其他應收款\$178,414	不適用	註	註	\$107,740	\$ -
			其他應收款 107,261	不適用	註	註	4,891	-

註：係本公司之子公司，收款方式則係考慮兩公司整體之資金調度情況，而有較具彈性之收款方式。

9. 從事衍生性商品交易：請參閱附註十(六)6.之說明。

(二) 轉投資事業相關資訊

依規定僅揭露民國99年度之資訊，且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財務報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下：

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			單位：新台幣/美金：仟元		備註
				本期期末	上期期末	仟股數	比率	帳面價值	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	
加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	泰國	石英振盪器之買賣及製造	\$ 183,241	\$ 183,241	註1	98.21%	\$ 441,684	\$ 2,793	\$ 4,919	(註2)
加高電子股份有限公司	加高電子(薩摩亞)股份有限公司	薩摩亞	係對於各種生產事業及銀行等之投資	524,545	524,545	15,565	100%	511,936	(1,992)	(1,992)	-
加高電子股份有限公司	加高電子(維京)股份有限公司	英屬維京群島	係對於各種生產事業及銀行等之投資	379,590	58,895	12,000	44%	411,118	(6,619)	(1,545)	(註2)
加高電子(薩摩亞)股份有限公司	加高電子(維京)股份有限公司	英屬維京群島	係對於各種生產事業及銀行等之投資	US\$15,485	US\$15,485	15,485	56%	US\$17,966	(US\$210)	(US\$161)	-
加高電子(維京)股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	深圳市寶安區福永鎮塘尾村聚源工業區	生產經營新型電子元器件	US\$15,563	US\$15,563	註1	100%	US\$20,318	US\$66	US\$66	-
加高電子(維京)股份有限公司	加高電子(蘇州)有限公司	蘇州市相城區黃埭鎮潘陽工業區	生產經營新型電子元器件	US\$12,000	US\$1,800	註1	100%	US\$11,724	(US\$274)	(US\$274)	-

註1：係有限公司，故不適用。

註2：係包含沖銷母子公司間之未實現銷貨毛利。

2. 資金貸與他人情形：無。

3. 為他人背書保證：無。

4. 期末持有有價證券情形：

美金：仟元

持有之公司	有價證券		與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
	種類	名稱			仟股數	帳面金額	持股比例	市價(註2)	
加高電子(薩摩亞)(股)公司	股票	加高電子(維京)(股)公司	係其子公司	採權益法之長期股權投資	15,485	US\$17,966	56%	US\$17,966	-
加高電子(維京)(股)公司	註1	加高電子(深圳)有限公司	係其子公司	採權益法之長期股權投資	註1	US\$20,318	100%	US\$20,318	-
加高電子(維京)(股)公司	註1	加高電子(蘇州)有限公司	係其子公司	採權益法之長期股權投資	註1	US\$11,724	100%	US\$11,724	-

註1：係有限公司，故不適用。

註2：被投資公司並無公開市價，故以股權淨值為市價。

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：

買賣之公司	有價證券種類	名稱	交易對象	關係	期		初		買		入		賣		出		本期其他增減	期	末
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額(註4)	股數(仟股)	售價	帳面成本	處分(損)益	股數(仟股)	金額(註3)	股數(仟股)	金額			
加高電子(維京)股份有限公司	註1	加高電子(蘇州)股份有限公司	採權益法之長期股權投資	註4	註2	註1	US\$1,800	註1	US\$10,200	-	\$-	\$-	\$-	\$-	-	(US\$276)	註1	US\$11,724	

註1：係有限公司，故不適用。

註2：係本公司之孫公司。

註3：係依據被投資公司自結未經會計師核閱之財務報表認列投資損益及累積換算調整數。

註4：係對該被投資增加投資金額。

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：無。

7. 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：無。

8. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易		應收(付)票據、帳款			備註	
			進(銷)貨	金額	貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	票據、帳款之比率		
加高電子(泰國)有限公司	加高電子(股)公司	本公司之子公司	(銷貨)	(\$ 856,111)	99%	約月結後60	90天	\$ -	-	\$ 107,623	99%	-
加高電子(深圳)有限公司	加高電子(股)公司	本公司透過第三地	(銷貨)	(931,348)	87%	約月結後60	90天	-	-	199,297	87%	-

轉投資大陸之公司

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：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項		帳列備抵呆帳金額
					金額	處理方式	期後收回金額	金額	
加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	本公司之子公司	\$107,623	\$ -	\$ -	無此情事	\$107,623	\$ -	-
加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	本公司透過第三地	199,297	-	-	無此情事	189,270	-	-

轉投資大陸之公司

10. 從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊

依規定僅揭露民國99年度之資訊，且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財務報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 大陸被投資公司相關資訊：

大陸被投資公司名稱		主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
加高電子(深圳)有限公司	生產經營新型電子元器件	\$ 453,350 (=US\$15,563仟元)	註1	\$ 453,350 (=US\$ 15,563仟元)	\$ -	\$ -	\$ 453,350 (=US\$ 15,563仟元)	100%	\$ 1,923 (=US\$ 66仟元)	\$ 591,863 (=US\$ 20,318仟元)	\$ -	
加高電子(蘇州)有限公司	生產經營新型電子元器件	349,560 (=US\$ 12,000仟元)	註1	116,520 (=US\$ 4,000仟元)	233,040 (=US\$ 8,000仟元)	-	349,560 (=US\$ 12,000仟元)	100%	(7,982) (=US\$ 274仟元)	341,520 (=US\$ 11,724仟元)	-	

2. 轉投資大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註2)	經濟部投審會核准投資金額(註3)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註4)
\$ 802,910	\$ 802,968	\$ 1,510,263

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區。

註2：截至民國99年12月31日止累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美金27,563仟元，並依財務報告日之美金匯率29.13換算為新台幣。

註3：截至民國99年12月31日止由經濟部投審會核准投資金額為美金\$27,565仟元，並依財務報告日之美金匯率29.13換算為新台幣。

註4：本公司赴大陸地區投資限額為淨值或合併淨值之百分之六十，孰高者。

註5：上述揭露係依財務報告日為美金匯率29.13換算為新台幣。

3. 直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

(1) 進 貨

	99	年	度
	金 額	佔本公司進貨淨額 之百分比	
加高電子(深圳)	\$ 931,348	18	

本公司向加高電子(深圳)進貨之交易價格係依一般交易條件辦理，付款條件則約為月結後60~90天付款。

(2) 佣金收入(表列「營業外收入及利益-什項收入」)

	代 購 項 目	99年度
加高電子(深圳)	原物料、零件及機械設備	\$ 3,123

本公司代加高電子(深圳)購買原物料、零件及機械設備之收款期間約為月結後60~180天。

(3) 其他應收款

	99	年	12	月	31	日
	佔本公司其他應收款 之百分比					
	金 額					
加高電子(深圳)	\$ 107,261					
	38					

(4) 應付帳款

	99	年	12	月	31	日
	佔本公司應付帳款 百分比					
	金 額					
加高電子(深圳)	\$ 199,297					
	19					

(5) 處分固定資產

		99	年	度
交易對象	項 目	售 價	帳面價值	處分利益
加高電子(深圳)	機器設備	\$ 7,810	\$ 7,073	\$ 737

(6) 背書保證

請參閱附註七、重大承諾事項及或有事項及附註十一(一)2.為他人背書保證。

(四) 本公司及其子公司間業務關係及重要往來情形

茲彙列本公司與子公司及各子公司交易金額達新台幣一千萬以上者之往來情形如下：

民國99年度：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	進貨	\$ 931,348	註6	17.13%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	進貨	856,111	註6	15.74%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	其他應收款-關係人	107,261	註5	2.23%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	其他應收款-關係人	178,414	註5	3.71%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	應付帳款-關係人	(199,297)	註6	(4.15%)
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	應付帳款-關係人	(107,623)	註6	(2.24%)
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	背書保證	US\$ 12,500仟元	依本公司背書保證作業程序	註3
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	背書保證	US\$ 25,000仟元	依本公司背書保證作業程序	註4
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	銷貨	(856,111)	註6	(15.74%)
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	應收帳款-關係人	107,623	註6	2.24%
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	其他應付款-關係人	(178,414)	註5	(3.71%)
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	銷貨	(931,348)	註6	(17.13%)
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	應收帳款-關係人	199,297	註6	4.15%
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	其他應付款-關係人	(107,261)	註5	(2.23%)

註1：本公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 本公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 本公司對子公司。
2. 子公司對本公司。
3. 子公司對子公司。

註3：佔合併股東權益之14.47%。

註4：佔合併股東權益之28.93%。

註5：本公司代關係人代購原物料、零件及機器設備，收付款條件為月結後60~180天。

註6：本公司與關係人之進銷貨價格係依一般交易條件辦理，收付款條件為月結後60~90天。

民國98年度：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	進貨	\$ 880,718	註6	21.60%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	進貨	614,898	註6	15.08%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	其他應收款-關係人	32,105	註5	0.74%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	其他應收款-關係人	165,334	註5	3.82%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	應付帳款-關係人	(249,330)	註6	5.76%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	應付帳款-關係人	(143,195)	註6	3.31%
0	加高電子股份有限公司	加高電子(深圳)有限公司	母公司對曾孫公司	背書保證	US\$ 12,500仟元	依本公司背書保證作業程序	註3
0	加高電子股份有限公司	加高電子(泰國)有限公司	母公司對子公司	背書保證	US\$ 15,000仟元	依本公司背書保證作業程序	註4
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	銷貨	(614,898)	註6	15.08%
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	應收帳款-關係人	143,195	註6	3.31%
1	加高電子(泰國)有限公司	加高電子股份有限公司	子公司對母公司	其他應付款-關係人	(165,334)	註5	3.82%
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	銷貨	(880,718)	註6	21.60%
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	應收帳款-關係人	249,330	註6	5.76%
2	加高電子(深圳)有限公司	加高電子股份有限公司	曾孫公司對母公司	其他應付款-關係人	(32,105)	註5	0.74%

註1：本公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方式如下：

1. 本公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 本公司對子公司。
2. 子公司對本公司。
3. 子公司對子公司。

註3：佔合併股東權益之20.52%。

註4：佔合併股東權益之24.62%。

註6：本公司代關係人代購原物料、零件及機器設備，收付款條件為月結後60~180天。

註7：本公司與關係人之進銷貨價格係依一般交易條件辦理，收付款條件為月結後60~90天。

十二、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

本公司主要經營為石英晶體、石英震盪器及濾波器等製造、加工、買賣及一般進出口業務，並未經營其他產業，故不適用。

(二) 地區別財務資訊

本公司暨子公司民國99年度及98年度有關地區別財務資訊列示如下：

99 年 度	泰 國	大 陸 地 區	其他國外營運 部門及國內	調整及沖銷	合 併
來自本公司及合併子公司					
以外客戶之收入	\$ 3,212	\$ 60,619	\$ 5,356,421	\$ -	\$ 5,420,252
來自本公司及合併子公司收入	856,684	1,012,869	960	(1,870,513)	-
收入合計	<u>\$ 859,896</u>	<u>\$ 1,073,488</u>	<u>\$ 5,357,381</u>	<u>(\$ 1,870,513)</u>	<u>\$ 5,420,252</u>
部門損益	<u>\$ 31,644</u>	<u>(\$ 2,807)</u>	<u>\$ 234,213</u>	<u>\$ 14,045</u>	<u>\$ 277,095</u>
利息費用					(34,581)
稅前淨利					<u>\$ 242,514</u>
可辦認資產	<u>\$ 973,915</u>	<u>\$ 1,338,358</u>	<u>\$ 5,953,888</u>	<u>(\$ 3,461,566)</u>	<u>4,804,595</u>
公司一般資產					-
資產合計					<u>\$ 4,804,595</u>
98 年 度	泰 國	大 陸 地 區	其他國外營運 部門及國內	調整及沖銷	合 併
來自本公司及合併子公司					
以外客戶之收入	\$ 1,776	\$ 19,750	\$ 4,035,129	\$ -	\$ 4,056,655
來自本公司及合併子公司收入	619,815	948,336	1,443	(1,569,594)	-
收入合計	<u>\$ 621,591</u>	<u>\$ 968,086</u>	<u>\$ 4,036,572</u>	<u>(\$ 1,569,594)</u>	<u>\$ 4,056,655</u>
部門損益	<u>\$ 40,464</u>	<u>\$ 35,165</u>	<u>\$ 221,357</u>	<u>(\$ 93,149)</u>	<u>\$ 203,837</u>
利息費用					(41,599)
稅前淨利					<u>\$ 162,238</u>
可辦認資產	<u>\$ 1,035,106</u>	<u>\$ 1,244,124</u>	<u>\$ 5,263,190</u>	<u>(\$ 3,214,620)</u>	<u>4,327,800</u>
公司一般資產					-
資產合計					<u>\$ 4,327,800</u>

(三) 外銷銷貨資訊

本公司民國99年度及98年度外銷銷貨總額之明細如下：

外銷地區	國內企業以外客戶之外銷金額	
	99 年 度	98 年 度
大陸地區	\$ 4,044,414	\$ 2,966,981
東北亞	572,215	444,850
其他	289,220	147,067
	<u>\$ 4,905,849</u>	<u>\$ 3,558,898</u>

(四) 重要客戶資訊

民國99年度及98年度收入佔損益表銷貨收入淨額10%以上之客戶明細如下：

客戶名稱	99 年 度		98 年 度	
	銷貨金額	佔營業收入 淨額比率	銷貨金額	佔營業收入 淨額比率
甲	\$ 1,435,095	27	\$ 478,307	12
乙	514,220	10	390,904	10
丙	128,428	2	451,661	11
	<u>\$ 2,077,743</u>	<u>39</u>	<u>\$ 1,320,872</u>	<u>33</u>