

華邦電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國103及102年度

地址：台中市大雅區科雅一路八號

電話：(04)25218168

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 查 核 報 告	3		-
四、	個 體 資 產 負 債 表	4		-
五、	個 體 綜 合 損 益 表	5~6		-
六、	個 體 權 益 變 動 表	7		-
七、	個 體 現 金 流 量 表	8~9		-
八、	個 體 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	10		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	10		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	10~16		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	16~26		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	26~27		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	27~46		六~二六
	(七) 關 係 人 交 易	47~50		二七
	(八) 質 抵 押 之 資 產	50		二八
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	50		二九
	(十) 重 大 之 災 害 損 失	-		-
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十二) 其 他	50~53		三十~三一
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	54		三二
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	54		三二
	3. 大 陸 投 資 資 訊	54		三二
	(十四) 部 門 資 訊	54		三三
九、	重 要 會 計 項 目 明 細 表	63~89		-

會計師查核報告

華邦電子股份有限公司 公鑒：

華邦電子股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信個體財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報表整體之表達。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，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達華邦電子股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

華邦電子股份有限公司民國 103 年度個體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，該等項目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

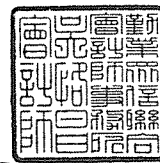
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 洪 國 田

洪國田



會計師 吳 恪 昌

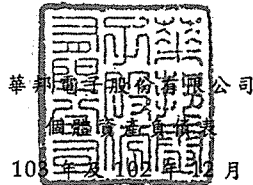
吳恪昌



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

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 104 年 2 月 3 日



民國 108 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（附註六）	\$ 4,146,238	7	\$ 4,957,922	9
1125	備供出售金融資產—流動（附註八）	2,826,103	4	1,736,895	3
1170	應收票據及帳款淨額（附註九）	3,535,090	6	3,152,950	6
1180	應收帳款—關係人淨額（附註二七）	983,807	2	868,460	2
1200	其他應收款（附註十）	250,428	-	242,054	-
1310	存貨（附註十一）	5,534,586	9	6,111,134	12
1470	其他流動資產	852,710	1	605,843	1
11XX	流動資產總計	18,128,962	29	17,675,258	33
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產—非流動（附註八）	-	-	281,070	1
1527	持有至到期日金融資產—非流動（附註十二）	101,840	-	97,770	-
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註十三）	40,161	-	40,161	-
1550	採用權益法之投資（附註十四）	6,576,196	11	6,224,488	12
1600	不動產、廠房及設備（附註十五）	33,304,147	54	24,132,155	46
1780	無形資產（附註十六）	52,000	-	52,000	-
1840	遞延所得稅資產（附註二一）	3,146,000	5	3,742,000	7
1990	其他非流動資產（附註六及十）	712,275	1	610,813	1
15XX	非流動資產總計	43,932,619	71	35,180,457	67
1XXX	資 產 總 計	\$ 62,061,581	100	\$ 52,855,715	100
代 碼	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十七）	\$ 390,213	1	\$ 1,893,878	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註七）	11,253	-	15,841	-
2150	應付票據	534,789	1	517,550	1
2170	應付帳款	2,747,750	4	2,186,622	4
2180	應付帳款—關係人（附註二七）	642,308	1	521,832	1
2213	應付設備款	1,249,178	2	427,371	1
2219	其他應付款	1,667,581	3	1,664,721	3
2322	一年內到期之長期借款（附註十七）	5,879,760	9	3,863,097	7
2399	其他流動負債	71,663	-	34,514	-
21XX	流動負債總計	13,194,495	21	11,125,426	21
	非流動負債				
2540	長期借款（附註十七）	9,814,030	16	6,076,193	11
2640	應計退休金負債（附註十八）	481,684	1	460,911	1
2670	其他非流動負債	388,128	-	379,265	1
25XX	非流動負債總計	10,683,842	17	6,916,369	13
2XXX	負債總計	23,878,337	38	18,041,795	34
	權 益				
3110	普通股股本（附註十九）	36,949,822	60	36,940,232	70
3200	資本公積	2,143,393	3	2,148,359	4
3351	累積虧損	(1,119,684)	(2)	(4,187,772)	(8)
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	23,265	-	(59,567)	-
3425	備供出售金融資產未實現損益	292,835	1	79,055	-
3500	庫藏股票	(106,387)	-	(106,387)	-
3XXX	權益總計	38,183,244	62	34,813,920	66
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 62,061,581	100	\$ 52,855,715	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：詹東義



會計主管：吳金好



華邦電子股份有限公司

個體綜合損益表

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	%
4000	營業收入	\$ 30,929,689	100	\$ 26,165,961	100
5000	營業成本（附註十一）	<u>23,315,561</u>	<u>75</u>	<u>22,226,165</u>	<u>85</u>
5950	營業毛利	<u>7,614,128</u>	<u>25</u>	<u>3,939,796</u>	<u>15</u>
	營業費用				
6100	推銷費用	725,368	2	629,159	3
6200	管理費用	634,278	2	531,366	2
6300	研究發展費用	<u>3,029,747</u>	<u>10</u>	<u>2,434,587</u>	<u>9</u>
6000	營業費用合計	<u>4,389,393</u>	<u>14</u>	<u>3,595,112</u>	<u>14</u>
6900	營業淨利	<u>3,224,735</u>	<u>11</u>	<u>344,684</u>	<u>1</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	144,173	-	33,656	-
7130	股利收入	29,776	-	816	-
7175	壞帳轉回利益	902	-	6,330	-
7190	其他收入	27,390	-	20,889	-
7225	處分投資利益（損失）	9,824	-	(467)	-
7230	外幣兌換利益	204,547	1	122,733	1
7375	採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額（附註十四）	345,085	1	44,211	-
7510	利息費用	(177,101)	(1)	(259,105)	(1)
7590	什項支出	(23,195)	-	(26,171)	-
7610	處分不動產、廠房及設備損失	(6,769)	-	(659)	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(<u>107,398</u>)	<u>-</u>	(<u>80,353</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>447,234</u>	<u>1</u>	(<u>138,120</u>)	<u>-</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 3,671,969	12	\$ 206,564	1
7950	所得稅費用 (附註二一)	596,000	2	-	-
8200	本期淨利	3,075,969	10	206,564	1
8300	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	82,832	-	22,181	-
8325	備供出售金融資產未實 現評價利益	213,780	1	1,487,472	6
8360	確定福利計畫精算 (損 失) 利益	(7,881)	-	36,414	-
	本期其他綜合損益	288,731	1	1,546,067	6
8500	本期綜合損益總額	\$ 3,364,700	11	\$ 1,752,631	7
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基本每股盈餘	\$ 0.83		\$ 0.06	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 0.83		\$ 0.06	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞

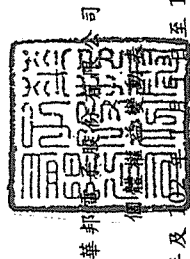


經理人：詹東義



會計主管：吳金好





民國 103 年 及 102 年 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	普 通 股 股 本	資 本 公 積	累 積 損 益	其 他 權 益 項 目	庫 藏 股 票	權 益 總 額
102 年 1 月 1 日 餘 額	\$36,856,012	\$ 2,177,342	(\$ 4,430,750)	(\$ 81,748)	(\$ 106,387)	\$33,006,052
採用權益法認列之關聯企業變動數	-	29,347	-	-	-	29,347
102 年度淨利	-	-	206,564	-	-	206,564
102 年度其他綜合損益	-	-	36,414	22,181	-	1,546,067
102 年度綜合損益總額	-	-	242,978	22,181	-	1,752,631
員工行使認股權發行新股	84,220	(58,330)	-	-	-	25,890
102 年 12 月 31 日 餘 額	36,940,232	2,148,359	(4,187,772)	(59,567)	(106,387)	34,813,920
採用權益法認列之關聯企業變動數	-	(252)	-	-	-	(252)
103 年度淨利	-	-	3,075,969	-	-	3,075,969
103 年度其他綜合損益	-	-	(7,881)	82,832	-	288,731
103 年度綜合損益總額	-	-	3,068,088	82,832	-	3,364,700
員工行使認股權發行新股	9,590	(4,714)	-	-	-	4,876
103 年 12 月 31 日 餘 額	\$36,949,822	\$ 2,143,393	(\$ 1,119,684)	\$ 23,265	(\$ 106,387)	\$38,183,244

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：焦佑鈞



經理人：詹東義



會計主管：吳金好

華邦電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	103 年度	102 年度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 3,671,969	\$ 206,564
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	4,600,207	6,124,453
攤銷費用	20,731	61,241
壞帳損失（轉回利益）	5,740	(2,330)
存貨跌價、呆滯及報廢損失（轉回利益）	250,629	(193,725)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨（利益）損失	(4,588)	39,392
利息費用	177,101	259,105
利息收入	(144,173)	(33,656)
股利收入	(29,776)	(816)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(345,085)	(44,211)
處分不動產、廠房及設備損失	6,769	659
處分投資（利益）損失	(9,824)	467
持有至到期日金融資產之外幣兌換利益	(4,070)	(3,186)
未實現銷貨利益	13,215	34
與營業活動相關之資產／負債變動數		
應收票據及帳款增加	(388,782)	(152,088)
應收帳款－關係人增加	(106,978)	(295,683)
其他應收款減少（增加）	37,297	(38,714)
存貨減少	325,919	1,190,278
其他流動資產增加	(246,867)	(235,169)
其他非流動資產增加	(35,409)	(23)
應付票據增加（減少）	17,239	(294,703)
應付帳款增加（減少）	561,128	(78,368)
應付帳款－關係人增加（減少）	120,476	(12,100)
其他應付款增加	3,348	16,363
其他流動負債增加	37,183	11,518
其他非流動負債增加	20,256	11,524
營運產生之現金流入	8,553,655	6,536,826
收取之利息	27,167	20,184
收取之股利	181,720	216,071
支付之利息	(272,557)	(298,402)
退回（支付）之所得稅	1,251	(427)
營業活動之淨現金流入	8,491,236	6,474,252

（接次頁）

(承前頁)

	103 年度	102 年度
投資活動之現金流量		
取得備供出售金融資產	(\$ 801,410)	(\$ 402,085)
處分備供出售金融資產價款	122,879	5,863
取得持有至到期日金融資產	-	(94,584)
以成本衡量之金融資產投資款退回	-	16,320
取得採用權益法之投資	(1,206)	(400,425)
採用權益法之子公司減資退回股款	-	24,951
取得不動產、廠房及設備	(13,032,502)	(2,050,634)
處分不動產、廠房及設備價款	880	3,360
應收租賃款減少	152,728	64,246
投資活動之淨現金流出	(13,558,631)	(2,832,988)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	(1,503,665)	(822,596)
應付短期票券減少	-	(500,000)
舉借長期借款	9,617,600	3,510,000
償還長期借款	(3,863,100)	(4,604,040)
員工執行認股權	4,876	25,890
籌資活動之淨現金流入(出)	4,255,711	(2,390,746)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(811,684)	1,250,518
期初現金及約當現金餘額	4,957,922	3,707,404
期末現金及約當現金餘額	\$ 4,146,238	\$ 4,957,922

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：詹東義



會計主管：吳金好



華邦電子股份有限公司

個體財務報告附註

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

華邦電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於 76 年 9 月設立，所營業務主要為積體電路、各種半導體零組件及其他系統產品之研究開發、生產及銷售。

本公司股票於 84 年 10 月 18 日在台灣證券交易所上市買賣。主要股東為華新麗華股份有限公司，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，皆持有本公司普通股 23%。

本個體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

本個體財務報告於 104 年 2 月 3 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 103 年 8 月 13 日已發布尚未全部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)

本公司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 年起遵循相關證券發行人財務報告編製準則修正規定及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」)。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日（註）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善（2010 年）」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡指引」	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本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

IFRS 12 針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定應揭露內容。首次適用 IFRS 12 時，本公司之年度個體財務報告將提供較廣泛之揭露。

2. 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。

3. 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)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。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劃再衡量數及採權益法認列之關聯企業精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表之兌換差額及備供出售金融資產未實現損益。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。

4. IAS 19「員工福利」

國際會計準則第 19 號「員工福利」主要修正以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修訂前之利息成本及計畫資產之預期報酬。此外，該修訂同時增加確定福利計畫之揭露。

104 年首次適用修訂後 IAS 19 時，因追溯適用產生 102 年 12 月 31 日（含）以前之累積員工福利成本變動數，惟不造成任何權益帳列金額調整。首次適用時對本年度影響為本期淨利增加 4,995 仟元及其他綜合損益減少 4,995 仟元，對本年度綜合損益總額並無影響。

(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。

截至本個體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 年-2012 年週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012 年-2014 年週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註 3)
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 4)
IFRS 10、IFRS12 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
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：除 IFRS 5 之修正採推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

註 4：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。

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

1. IFRS 9「金融工具」

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

2. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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

3. 2010-2012 週期之年度改善

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於個體財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

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. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

6. 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」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業，或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響，若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業，或本公司在與關聯企業之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響，若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之

定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

7. 2012-2014 週期之年度改善

IAS 19 之修正闡明，於決定用以估計退職後福利折現率之高品質公司債是否具深度市場時，應以本公司支付福利之相同貨幣計價之公司債市場評估，亦即應以貨幣層級（而非國家或區域層級）進行評估。

除上述影響外，截至本個體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經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。本個體財務報告之當期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當期損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下並無會計處理差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金、主要為交易目的而持有之資產及預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產，但不包括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。流動負債包括主要為交易目的而持有之負債、預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，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。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

(五) 金融工具

1. 金融資產

依慣例交易購買或出售金融資產時，屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

本公司所持有之金融資產包括透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產、持有至到期日金融資產及放款及應收款。

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。上述金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

(2) 備供出售金融資產

本公司持有上市上櫃公司股票係於活絡市場交易而分類為備供出售金融資產，並於每一資產負債表日以公允價

值表達，公允價值之變動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為損益。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，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。

(3) 持有至到期日金融資產

本公司投資達特定信用評等之債券，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日，即分類為持有至到期日金融資產。

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

(4) 放款及應收款

放款及應收款係指於活絡市場無報價，且具固定或可決定付款金額之非衍生性金融資產，包括現金及約當現金、應收票據及帳款、應收帳款－關係人、其他應收款及存出保證金，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。

約當現金包括具高度流動性、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，如應收帳款及持有至到期日金融資產，應收帳款之客觀減損證據可能包含債務人之重大財務困難、收款延滯或不償付等。其減損損失金額係以該資產帳面金額與估計未來現金流量折現之現值間的差額衡量，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，將被視為減損之證據。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後公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

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。金融資產除列時，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。

4. 金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量，係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

5. 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價間之差額認列為損益。

6. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及換匯交易合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

7. 金融商品公允價值之資訊

本公司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資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。
- (2) 衍生工具之遠期外匯合約之公允價值係以金融機構報價系統所顯示之外匯換匯匯率中價及折現率，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。

(3) 其他金融資產及金融負債之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(六) 存 貨

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

(七) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司、關聯企業及聯合控制個體之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

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

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。重大影響係指參與被投資公司財務及營運決策之權力，但非控制或聯合控制該等政策。

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

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

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

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

(八) 不動產、廠房及設備

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

本公司採直線基礎提列折舊，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。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。

本公司之不動產、廠房及設備原係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

房屋及建築	9至21年
機器設備	4至8年
其他設備	6年

另本公司於 102 年 4 月 29 日董事會決議並於 102 年 6 月 19 日報告股東會，自 102 年 7 月 1 日起廠務設施（帳列於房屋及建築科目）折舊年限由 11 年改為 15 年，機器設備折舊年限由 6 年改為 8 年。

(九) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本認列，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及攤銷方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

(十) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損，若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

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

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

(十一) 負債準備

本公司因過去事件負有現時義務，且很有可能須清償該義務，並對該義務之金額能可靠估計時，認列負債準備。本公司銷售特定產品予特定客戶，依約定估列適當之產品責任保證負債，以支應可能產生之產品風險。

(十二) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

(十三) 租賃

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

融資租賃下，本公司為出租人，應向承租人收取之款項係按本公司之租賃投資淨額認列為應收租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映本公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，本公司為出租人，租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益，或有租金於發生當期認列為收益。本公司為承租人，租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，或有租金於發生當期認列為費用。

(十四) 借款成本

直接可歸屬於取得資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用狀態為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十五) 退職後福利

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

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。

(十六) 員工認股權

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。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。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報告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，

並於每一資產負債表日予以重新檢視，依未來是否產生課稅所得，調整其帳面金額。

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。

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。

本公司重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源如下：

(一) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 存貨之評價

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。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限及減損

本公司於每一資產負債表日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限及評估該等資產之可回收金額，如附註四(八)所述。為使資產帳列數更符合其經濟效益，本公司於 102 年重新評估不動產、廠房及設備經濟年限後，自 102 年 7 月 1 日起變更廠務設施折舊年限由 11 年改為 15 年、機器設備折舊年限由 6 年改為 8 年。

(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。

(五) 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。

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	\$ 230	\$ 230
銀行存款	3,219,668	4,148,092
附買回條件政府公債	926,340	809,600
	<u>\$ 4,146,238</u>	<u>\$ 4,957,922</u>

本公司部分定期存款因提供作為科學園區土地租賃及海關關稅局設定質押之用，已轉列「其他非流動資產」科目如下：

	103年12月31日	102年12月31日
定期存款	<u>\$ 71,323</u>	<u>\$ 70,781</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	103年12月31日	102年12月31日
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>		
<u>金融負債—流動</u>		
衍生工具（未指定避險）		
遠期外匯合約	<u>\$ 11,253</u>	<u>\$ 15,841</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>103 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	104.01.09-104.02.06	USD45,500/NTD1,428,797
<u>102 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	103.01.02-103.03.28	USD65,300/NTD1,929,443

本公司從事衍生工具交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、備供出售金融資產

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
上市（櫃）公司股票及基金		
華新麗華公司	\$ 996,000	\$ 401,520
瀚宇彩晶公司	794,245	696,747
華東科技公司	738,424	535,670
華新科技公司	156,368	102,958
中國信託金融控股公司	63,931	-
國泰金融控股公司	46,974	-
元大寶來多福基金	30,161	-
上市公司私募普通股		
瀚宇彩晶公司	-	281,070
備供出售金融資產	<u>\$ 2,826,103</u>	<u>\$ 2,017,965</u>
流 動	\$ 2,826,103	\$ 1,736,895
非 流 動	-	281,070
	<u>\$ 2,826,103</u>	<u>\$ 2,017,965</u>

本公司原持有之瀚宇彩晶公司私募普通股股票於103年7月經金融監督管理委員會核准公開發行，故自非流動性備供出售金融資產轉列流動性備供出售金融資產。

九、應收票據及應收帳款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收票據	\$ 834	\$ 365
應收帳款	3,620,256	3,235,073
減：備抵呆帳	(86,000)	(82,488)
	<u>\$ 3,535,090</u>	<u>\$ 3,152,950</u>

本公司對客戶之授信期間原則上為月結 30 天～60 天。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計無法回收之金額。

應收帳款之帳齡如下：

	103年12月31日	102年12月31日
未逾期	\$ 3,230,839	\$ 2,969,298
逾期 30 天內	374,077	249,901
逾期 31 至 60 天	7,769	4,379
逾期 61 天以上	7,571	11,495
合計	<u>\$ 3,620,256</u>	<u>\$ 3,235,073</u>

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 82,488	\$ 78,488
減：本期實際沖銷	(3,130)	-
加：本期提列呆帳損失	6,642	4,000
期末餘額	<u>\$ 86,000</u>	<u>\$ 82,488</u>

本公司認列應收款項減損損失皆產生於群組判定，未有個別判定已減損應收帳款。

十、應收租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>租賃投資總額</u>		
不超過 1 年	\$ 201,196	\$ 148,734
1～5 年	<u>660,639</u>	<u>672,610</u>
	861,835	821,344
減：未賺得融資收益	(252,440)	(348,261)
應收最低租賃給付現值	<u>\$ 609,395</u>	<u>\$ 473,083</u>
<u>應收租賃款</u>		
不超過 1 年（帳列其他應收款項下）	\$ 80,606	\$ 32,647
1～5 年（帳列其他非流動資產項下）	<u>528,789</u>	<u>440,436</u>
應收租賃款	<u>\$ 609,395</u>	<u>\$ 473,083</u>

本公司對部分機器設備簽訂融資租賃協議，所有租賃皆以新台幣計價，融資租賃期間為 3～5 年。

上述融資租賃租約隱含利率於合約日決定後不再變動，截至 103 年 12 月 31 日，融資租賃隱含利率為年利率 1.7%。

本公司於承租人未拖欠應收融資租賃款之情況下，不得出售擔保品或將擔保品再質押。

上述融資租賃設備部分已設定質押作為借款擔保。

103 年及 102 年 12 月 31 日，應收租賃款並未逾期亦未減損。

十一、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
製 成 品	\$ 1,438,719	\$ 1,359,542
在 製 品	3,737,851	4,487,058
原 物 料	339,735	247,412
在途存貨	18,281	17,122
	<u>\$ 5,534,586</u>	<u>\$ 6,111,134</u>

(一) 103 及 102 年度營業成本包括存貨跌價、呆滯及報廢淨損益分別為損失 250,629 仟元及利益 193,725 仟元。其中 102 年度因淨變現價值低於成本及呆滯情況之因素改善，致淨變現價值增加而減少營業成本之金額為 260,374 仟元。

(二) 103 及 102 年度營業成本包含未分攤固定製造費用分別為 124,836 仟元及 553,302 仟元。

十二、持有至到期日金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
中信寶島債	<u>\$ 101,840</u>	<u>\$ 97,770</u>

本公司於 102 年 3 月 12 日按面額人民幣 20,000 仟元購買中信寶島債 3 年期金融債券，票面利率及有效利率皆為 2.9%。

十三、以成本衡量之金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
聯訊參創投公司	\$ 26,908	\$ 26,908
其 他	13,253	13,253
以成本衡量之金融資產—非流動	<u>\$ 40,161</u>	<u>\$ 40,161</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價，且其公允價值無法可靠衡量，故於資產負債表日按成本減除減損損失衡量。

聯訊參創投公司於 102 年 6 月經董事會決議辦理減資退還股款，
本公司收回 16,320 仟元。

十四、採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
投資子公司	\$ 4,159,810	\$ 3,901,430
投資關聯企業	<u>2,416,386</u>	<u>2,323,058</u>
	<u>\$ 6,576,196</u>	<u>\$ 6,224,488</u>

(一) 投資子公司

	103年12月31日		102年12月31日	
	帳 面 金 額	股 權	帳 面 金 額	股 權
上市（櫃）公司				
新唐科技公司	\$ 1,763,509	61%	\$ 1,712,259	61%
非上市（櫃）公司				
華邦國際公司	1,797,883	100%	1,688,192	100%
Landmark 公司	286,613	100%	212,026	100%
松智控股公司	285,822	100%	266,236	100%
WECI 公司	25,983	100%	22,717	100%
NAC 公司	-	100%	-	100%
微安科技公司	-	100%	-	100%
華邦香港公司	-	100%	-	100%
	<u>\$ 4,159,810</u>		<u>\$ 3,901,430</u>	

1. 採用權益法之上市公司股權投資於資產負債表日依股票收盤價計算之市價資訊如下：

公 司 名 稱	103年12月31日	102年12月31日
新唐科技公司	<u>\$ 3,608,672</u>	<u>\$ 3,266,798</u>

2. 本公司於 103 年 5 月對華邦國際公司現金增資 1,206 仟元。
3. 本公司於 102 年 12 月對松智控股公司現金增資 227,052 仟元。
4. Landmark 公司於 102 年 5 月經董事會決議辦理減資退還股款 24,951 仟元。
5. 本公司於 102 年 9 月成立 Winbond Technology Ltd. (Israel) (簡稱“WECI 公司”)主要從事半導體零組件之設計、銷售及服務，截至 103 年 12 月 31 日止，該公司實收資本額為以色列幣 2,500 仟元，本公司持股比率為 100%。

6. 本公司 103 及 102 年度認列採用權益法之子公司利益分別為 344,986 仟元及 152,362 仟元。

(二) 投資關聯企業

	103年12月31日		102年12月31日	
	帳 面 金 額	股 權	帳 面 金 額	股 權
非上市(櫃)公司				
金鑫投資公司	<u>\$ 2,416,386</u>	38%	<u>\$ 2,323,058</u>	38%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	<u>\$ 6,411,647</u>	<u>\$ 6,270,285</u>
總 負 債	<u>\$ 576</u>	<u>\$ 16,090</u>
	103年度	102年度
本年度營業收入	<u>\$ 164,679</u>	<u>\$ 46,890</u>
本年度淨利(損)	<u>\$ 32,311</u>	<u>(\$ 955,413)</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ 124,564</u>	<u>\$ 1,476,715</u>
採用權益法之關聯企業利益		
(損失)之份額	<u>\$ 99</u>	<u>(\$ 108,151)</u>

本公司於 102 年第四季向關係人華新麗華公司購入金鑫投資公司 12,128 仟股，截至 103 年 12 月 31 日本公司持有金鑫投資公司 182,841 仟股，持股比例為 38%。

103 及 102 年度採用權益法之子公司及關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司及關聯企業同期間經會計師查核之財務報告認列。

十五、不動產、廠房及設備

	103年12月31日	102年12月31日
土 地	<u>\$ 1,544,450</u>	<u>\$ 799,147</u>
房屋及建築	<u>7,951,679</u>	<u>8,361,611</u>
機器設備	<u>23,343,451</u>	<u>13,728,569</u>
其他設備	<u>265,114</u>	<u>250,582</u>
未完工程及預付設備款	<u>199,453</u>	<u>992,246</u>
合 計	<u>\$ 33,304,147</u>	<u>\$ 24,132,155</u>

	土	地	房屋及建築	機	器	設	備	其	他	設	備	未	完	工	程	及	預	付	設	備	款	合	計
成	本																						
103年1月1日餘額	\$	799,147	\$	16,436,524	\$	66,940,839	\$	2,599,661	\$	992,246	\$	87,768,417											
增	添	745,303		429,204		12,466,356		110,780		197,634		13,949,277											
處	分	-		-		(1,812,246)		(542)		-		(1,812,788)											
重	分	類		52,158		766,287		2,553		(990,427)		(169,429)											
103年12月31日餘額	\$	<u>1,544,450</u>	\$	<u>16,917,886</u>	\$	<u>78,361,236</u>	\$	<u>2,712,452</u>	\$	<u>199,453</u>	\$	<u>99,735,477</u>											
累計折舊及減損																							
103年1月1日餘額	\$	-	\$	8,074,913	\$	53,212,270	\$	2,349,079	\$	-	\$	63,636,262											
折舊費用		-		891,294		3,610,111		98,802		-		4,600,207											
處	分	-		-		(1,804,596)		(543)		-		(1,805,139)											
重	分	類		-		-		-		-		-											
103年12月31日餘額	\$	<u>-</u>	\$	<u>8,966,207</u>	\$	<u>55,017,785</u>	\$	<u>2,447,338</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>66,431,330</u>											
成	本																						
102年1月1日餘額	\$	799,147	\$	16,357,176	\$	66,351,722	\$	2,560,421	\$	92,945	\$	86,161,411											
增	添	-		27,873		1,366,325		46,395		951,416		2,392,009											
處	分	-		-		(177,848)		(7,155)		-		(185,003)											
重	分	類		51,475		(599,360)		-		(52,115)		(600,000)											
102年12月31日餘額	\$	<u>799,147</u>	\$	<u>16,436,524</u>	\$	<u>66,940,839</u>	\$	<u>2,599,661</u>	\$	<u>992,246</u>	\$	<u>87,768,417</u>											
累計折舊及減損																							
102年1月1日餘額	\$	-	\$	6,998,943	\$	48,531,960	\$	2,234,234	\$	-	\$	57,765,137											
折舊費用		-		1,075,970		4,926,507		121,976		-		6,124,453											
處	分	-		-		(173,853)		(7,131)		-		(180,984)											
重	分	類		-		(72,344)		-		-		(72,344)											
102年12月31日餘額	\$	<u>-</u>	\$	<u>8,074,913</u>	\$	<u>53,212,270</u>	\$	<u>2,349,079</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>63,636,262</u>											

(一) 截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司提供銀行作為長期借款之不動產、廠房及設備擔保品之未折減餘額分別為 24,648,354 仟元及 13,458,619 仟元。土地、建物、十二吋晶圓廠廠房及設備已抵押作為銀行借款之擔保品，本公司不得再將這些資產抵押以作為其他借款之擔保品，或者將其出售予其他企業。

(二) 利息資本化相關資訊如下：

	103年度	102年度
利息資本化金額	\$ 94,968	\$ 39,120
利息資本化利率	2.16%~2.24%	2.40%~2.65%

十六、無形資產

	103年12月31日	102年12月31日
遞延技術資產	<u>\$ 52,000</u>	<u>\$ 52,000</u>

		遞延技術資產
<u>成 本</u>		
103年1月1日餘額		\$ 17,763,553
103年12月31日餘額		<u>\$ 17,763,553</u>
<u>累計攤銷及減損</u>		
103年1月1日餘額		\$ 17,711,553
103年12月31日餘額		<u>\$ 17,711,553</u>
<u>成 本</u>		
102年1月1日餘額		\$ 17,711,553
增 添		<u>52,000</u>
102年12月31日餘額		<u>\$ 17,763,553</u>
<u>累計攤銷及減損</u>		
102年1月1日餘額		\$ 17,673,123
攤銷費用		<u>38,430</u>
102年12月31日餘額		<u>\$ 17,711,553</u>

遞延技術資產期末餘額係本公司向國內外機構購買技術，所支付之價金期末未攤銷之餘額。上述技術資產均屬各類產品或製程技術之移轉，並自正式移轉且運用於生產或使用時以直線基礎按下列估計耐用年數計提攤銷費用：遞延技術權利資產，經濟效益或合約年限。

十七、借 款

	103年12月31日	102年12月31日
短期借款	<u>\$ 390,213</u>	<u>\$ 1,893,878</u>
長期借款	<u>\$ 15,693,790</u>	<u>\$ 9,939,290</u>

(一) 短期借款明細如下：

	103年12月31日		102年12月31日	
	利 率	金 額	利 率	金 額
應付銀行結匯款	1.11%-1.25%	\$ 390,213	1.06%	\$ 46,138
銀行信用借款	-	-	1.08%-2.36%	1,847,740
		<u>\$ 390,213</u>		<u>\$ 1,893,878</u>

(二) 本公司長期借款明細如下：

	103年12月31日				102年12月31日	
	期	間	利 率	金 額	金	額
臺灣銀行聯貸案(二)	99.06.18-104.06.18		2.58%-3.11%	\$ 550,000	\$	1,650,000
臺灣銀行聯貸案(三)	100.12.23-105.12.23		2.16%-2.64%	5,192,860		3,289,290
中國信託商業銀行聯貸案(三)	101.12.27-104.12.27		2.16%-2.65%	3,333,330		5,000,000
中國信託商業銀行聯貸案(四)	103.11.27-108.12.30		2.18%-2.23%	6,000,000		-
臺灣銀行中期擔保借款	103.12.29-110.12.29		1.7%	617,600		-
				15,693,790		9,939,290
減：列為一年內到期部分				(<u>5,879,760</u>)		(<u>3,863,097</u>)
				<u>\$ 9,814,030</u>		<u>\$ 6,076,193</u>

1. 臺灣銀行聯貸案(二)

- (1) 本公司為購置十二吋廠機器設備及償還即將到期之長期負債，於 99 年 5 月 31 日與十六家金融機構訂立聯合貸款合約，分為甲項及乙項額度，甲項授信額度原議定為三十五億元，於動用期限屆滿前註銷二億元額度，故授信額度變更為三十三億元；乙項授信額度為三十五億元，合計授信額度為六十八億元。
- (2) 甲項額度借款自 101 年 12 月 18 日起，每 6 個月為一期，共分六期攤還；乙項額度借款自 101 年 6 月 18 日起，每 6 個月為一期，共分三期攤還，第一期及第二期各攤還 20%，第三期攤還 60%。
- (3) 此借款係以本公司十二吋晶圓廠之機器設備及相關附屬設備為擔保品，並以本公司董事長焦佑鈞先生為連帶保證人，請參閱附註十五及二七之說明。

2. 臺灣銀行聯貸案(三)

- (1) 本公司為購置十二吋廠機器設備，於 100 年 9 月 19 日與十七家金融機構訂立聯合貸款合約，原議定總授信額度為七十億，於動用期限屆滿前提前還款並註銷額度合計二億五仟萬元，故授信額度變更為六十七億五仟萬元。
- (2) 本公司於 102 年 12 月 18 日變更本授信案之用款期限及還款時程，102 年 12 月 22 日以前動用之貸款，自 103 年 6 月 23 日起，每 6 個月為一期，共分六期平均攤還；102 年度 12 月 23 日以後動用之貸款，自 104 年 12 月 23 日起，

每 6 個月為一期，共分三期攤還，第一期及第二期各攤還 30%，第三期攤還 40%。

(3) 此借款係以本公司十二吋晶圓廠之機器設備及相關附屬設備為擔保品，請參閱附註十五之說明。

3. 中國信託商業銀行聯貸案(三)

(1) 本公司為償還即將到期之長期負債及充實營運資金，於 101 年 11 月 19 日與十家金融機構訂立聯合貸款合約，總授信額度為五十億元。

(2) 此借款自 103 年 12 月 27 日起，每 6 個月為一期，共分三期平均攤還。

(3) 此借款係以本公司新竹縣竹北市土地及其建物，以及十二吋晶圓廠房建物及相關廠房設施為擔保品，請參閱附註十五之說明。

4. 中國信託商業銀行聯貸案(四)

(1) 本公司為購置十二吋廠機器設備及附屬設備暨償付既有金融機構借款，於 103 年 7 月 7 日與十三家金融機構訂立聯合貸款合約，分別為甲項及乙項額度，甲項授信額度為六十五億元；乙項授信額度為二十五億元，合計授信額度為九十億元。

(2) 甲項額度借款自 106 年 12 月 30 日起，每 6 個月為一期，共分五期攤還；乙項額度借款自 105 年 11 月 27 日起，每 6 個月為一期，共分三期攤還。

(3) 此借款係以本公司十二吋晶圓廠房建物、廠房設施、機器設備及相關附屬設備為擔保品，請參閱附註十五之說明。

5. 臺灣銀行中期擔保借款係以本公司竹北置地廣場土地及其建物抵押擔保，請參閱附註十五之說明；自 106 年 6 月 29 日起，每 6 個月為一期，共分十期攤還。

6. 上述長期借款除臺灣銀行中期擔保借款外，本公司依合約規定於借款期間內應維持每半年及年底之特定財務比率（流動比率、負債比率）及有形淨值不得低於特定金額，另每半年度亦

應維持一定之本金利息保障倍數。前述各項財務標準之計算，係以經會計師查核簽證之合併財務報告為依據。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。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	2.15%	2.25%
計畫資產之預期報酬率	1.5%	1.25%
長期平均調薪率	3%	3%

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	\$ 16,208	\$ 16,777
利息成本	21,451	16,827
計畫資產預期報酬	(<u>6,244</u>)	(<u>9,580</u>)
	<u>\$ 31,415</u>	<u>\$ 24,024</u>
依功能別彙總		
製造費用	\$ 17,827	\$ 13,685
推銷費用	2,611	2,211
管理費用	3,406	2,634
研究發展費用	<u>7,571</u>	<u>5,494</u>
	<u>\$ 31,415</u>	<u>\$ 24,024</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列精算損失 3,284 仟元及精算利益 38,828 仟元。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精算損失分別為 53,890 仟元及 50,606 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	\$984,184	\$955,348
計畫資產之公允價值	(<u>502,500</u>)	(<u>494,437</u>)
應計退休金負債	<u>\$481,684</u>	<u>\$460,911</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	\$955,348	\$980,045
當期服務成本	16,208	16,777
利息成本	21,451	16,827
精算損（益）	8,577	(42,212)
計畫資產支付數	(<u>17,400</u>)	(<u>16,089</u>)
年底確定福利義務	<u>\$984,184</u>	<u>\$955,348</u>

計畫資產之公允價值變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$494,437	\$490,682
計畫資產實際報酬	11,537	6,196
計畫資產提撥數	13,926	13,648
計畫資產支付數	(17,400)	(16,089)
年底計畫資產公允價值	<u>\$502,500</u>	<u>\$494,437</u>

本公司預計 104 年度對確定福利計畫提撥金額為 14,520 仟元。

十九、權益

(一) 股本

普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	<u>6,700,000</u>	<u>6,700,000</u>
額定股本	<u>\$67,000,000</u>	<u>\$67,000,000</u>
已發行且付清股款之股數(仟股)	<u>3,694,982</u>	<u>3,694,023</u>
已發行股本	<u>\$36,949,822</u>	<u>\$36,940,232</u>

本公司流通在外普通股股數之調節如下：

	股數(仟股)	股本
103年1月1日餘額	3,694,023	\$36,940,232
員工執行認股權發行新股	<u>959</u>	<u>9,590</u>
103年12月31日餘額	<u>3,694,982</u>	<u>\$36,949,822</u>
102年1月1日餘額	3,685,601	\$36,856,012
員工執行認股權發行新股	<u>8,422</u>	<u>84,220</u>
102年12月31日餘額	<u>3,694,023</u>	<u>\$36,940,232</u>

本公司 102 年 12 月 31 日實收資本額為 36,940,232 仟元，分為 3,694,023 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。依本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，認股權人於 103 年度陸續行使認股權利，以每股 3.19~6.46 元認購 959 仟股，截至 103 年 12 月 31 日實收資本額為 36,949,822 仟元，分為 3,694,982 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

(二) 保留盈餘及股利政策

本公司依公司法及公司章程之規定，每年度決算如有盈餘，應先彌補以往虧損並提繳稅款，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時得免繼續提撥；前項剩餘之數額加計前期未分配盈餘，或年度決算為虧損，但於加計前期未分配盈餘後仍有可分配盈餘時，應先依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，其餘得視業務需要提列特別盈餘公積或酌予保留後，依下列原則分派：

1. 董監事酬勞百分之一～二。
2. 員工紅利百分之十～十五。
3. 其餘為股東紅利，其中股東現金紅利分派之比率不低於股東紅利總額的百分之十。

前項第二款所述之「員工」，於分配股票紅利時，得包含符合一定條件之從屬公司員工。前述「符合一定條件」授權由本公司董事會決議之或董事會得授權董事長核定之。

因 102 及 101 年度皆無可分配盈餘，故本公司分別於 103 年 6 月 17 日及 102 年 6 月 19 日股東會決議不予分配，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。另因 103 及 102 年度皆為累積虧損，故未估計員工紅利及董監事酬勞。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數，因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。因本公司於轉換日之保留盈餘為負數，免依上述規定提列特別盈餘公積。

(三) 資本公積

103 及 102 年度各類資本公積餘額之變動如下：

	認 股 權	庫 藏 股 票 交 易	採用權益法 認列關聯企 業之變動數	其 他	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 9,285	\$ 1,971,862	\$ 6,084	\$ 190,111	\$ 2,177,342
員工行使認股權發行新股	(7,588)	-	-	(50,742)	(58,330)
採用權益法投資淨值變動					
影響數	-	-	29,347	-	29,347
102 年 12 月 31 日餘額	1,697	1,971,862	35,431	139,369	2,148,359
員工行使認股權發行新股	(1,697)	-	-	(3,017)	(4,714)
採用權益法投資淨值變動					
影響數	-	-	(252)	-	(252)
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,971,862</u>	<u>\$ 35,179</u>	<u>\$ 136,352</u>	<u>\$ 2,143,393</u>

資本公積中屬庫藏股票交易及取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額等，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額係國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，直接認列為其他綜合損益項下。103 年度及 102 年度認列為其他綜合損益之利益分別為 82,832 仟元及 22,181 仟元。
2. 備供出售金融資產未實現損益

	103年度	102年度
年初餘額	\$ 79,055	(\$ 1,408,417)
備供出售金融資產未實現 利益	117,728	847,259
採用權益法之子公司及關 聯企業之備供出售金融 資產未實現利益之份額	96,052	640,213
年底餘額	<u>\$ 292,835</u>	<u>\$ 79,055</u>

(五) 庫藏股票

1. 本公司 103 年度庫藏股變動資料如下：

買回股份原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有母公司股票自長期投資轉列庫藏股票	<u>7,518,364</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,518,364</u>

2. 本公司 102 年度庫藏股變動資料如下：

買回股份原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
子公司持有母公司股票自長期投資轉列庫藏股票	<u>7,518,364</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,518,364</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數	帳 面 金 額	市 價
<u>103 年 12 月 31 日</u>			
Baystar Holdings Ltd	7,518,364	<u>\$ 106,387</u>	<u>\$ 81,574</u>
<u>102 年 12 月 31 日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	<u>\$ 106,387</u>	<u>\$ 60,147</u>

子公司持有本公司股票目的係為維護股東權益，依規定視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資且持股超過 50% 之子公司亦無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二十、員工福利、折舊及攤銷費用

	103 年度			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外費用及損失者	合計
短期員工福利	<u>\$1,642,062</u>	<u>\$1,168,375</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,810,437</u>
退職後福利	<u>\$ 82,975</u>	<u>\$ 50,254</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 133,229</u>
折舊費用	<u>\$4,455,407</u>	<u>\$ 144,800</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$4,600,207</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,731</u>	<u>\$ 20,731</u>

	102 年度			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於營業外費用及損失者	合計
短期員工福利	<u>\$1,376,854</u>	<u>\$ 920,782</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,297,636</u>
退職後福利	<u>\$ 74,435</u>	<u>\$ 44,116</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,551</u>
折舊費用	<u>\$5,979,165</u>	<u>\$ 145,288</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$6,124,453</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,430</u>	<u>\$ 22,811</u>	<u>\$ 61,241</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 2,172 人及 2,048 人。

二一、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
當期所得稅費用		
當年度產生者	\$567,000	\$ 35,000
遞延所得稅		
當年度產生者	<u>29,000</u>	(<u>35,000</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$596,000</u>	<u>\$ -</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$624,000	\$ 35,000
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	(<u>57,000</u>)	<u>-</u>
當期所得稅費用	567,000	35,000
暫時性差異	<u>29,000</u>	(<u>35,000</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$596,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

(二) 當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 6,311</u>	<u>\$ 5,994</u>

(三) 遞延所得稅資產

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，遞延所得稅資產淨額分別為 3,146,000 仟元及 3,742,000 仟元，主要係未使用虧損扣抵產生。

(四) 未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 3,343,000	104年~108年
<u>559,000</u>	111年
<u>\$ 3,902,000</u>	

(五) 兩稅合一相關資訊：

	103年12月31日	102年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 339,974</u>	<u>\$ 297,186</u>
86 年度以前未分配盈餘	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
87 年度以後累積虧損	<u>(\$ 1,119,684)</u>	<u>(\$ 4,187,772)</u>

(六) 本公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核至 100 年度。

二二、每股盈餘

	103年度			每股盈餘 (元)	
	金額 (分子)		股數 (分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前淨利	本期淨利		稅前淨利	本期淨利
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期盈餘	<u>\$3,671,969</u>	<u>\$3,075,969</u>	<u>3,687,217</u>	<u>\$ 1.00</u>	<u>\$ 0.83</u>
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期盈餘	<u>\$3,671,969</u>	<u>\$3,075,969</u>	<u>3,687,217</u>	<u>\$ 1.00</u>	<u>\$ 0.83</u>
102年度					
	金額 (分子)		股數 (分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前淨利	本期淨利		稅前淨利	本期淨利
	稅前淨利	本期淨利	股數 (分母) (仟股)	稅前淨利	本期淨利
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期盈餘	<u>\$ 206,564</u>	<u>\$ 206,564</u>	<u>3,682,410</u>	<u>\$ 0.06</u>	<u>\$ 0.06</u>
具稀釋作用潛在普通股之 影響					
員工認股權	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>287</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期純益	<u>\$ 206,564</u>	<u>\$ 206,564</u>	<u>3,682,697</u>	<u>\$ 0.06</u>	<u>\$ 0.06</u>

二三、股份基礎給付協議

員工認股權計畫

本公司分別於 97 及 98 年度給予員工認股權證 45,764 仟單位及 1,585 仟單位，每一單位可認購普通股一股。給與對象包含本公司及子公司全職正式員工。認股權證之存續期間為 5 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

103 及 102 年度本公司員工認股權證之相關資訊如下：

員工認股權證	103年度		102年度	
	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	959	\$ 5.08	9,774	\$ 3.28
本期行使	(959)	5.08	(8,422)	3.07
本期失效	-	-	(393)	3.32
期末流通在外	-	-	959	5.08
期末可行使之認股權	-	-	959	5.08

截至 103 年 12 月 31 日止，已無流通在外之員工認股權證。截至 102 年 12 月 31 日止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

102年12月31日	
行使價格 之範圍 (元)	加權平均預期剩餘 存續期限 (年)
\$3.19~\$6.46	0.39

本公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	\$3.02~\$6.46 元
行使價格	\$3.02~\$6.46 元
預期波動率	52.03%~74.48%
預期存續期間	3.75 年
預期股利率	0%
無風險利率	0.94%~1.95%

二四、非現金交易

	103年度	102年度
不影響現金流量之投資及籌資活動		
一年內到期之長期借款	<u>\$ 5,879,760</u>	<u>\$ 3,863,097</u>
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ 82,832</u>	<u>\$ 22,181</u>
備供出售金融資產未實現損益	<u>\$ 213,780</u>	<u>\$ 1,487,472</u>
採用權益法認列之關聯企業變動數	<u>(\$ 252)</u>	<u>\$ 29,347</u>
取得備供出售金融資產抵償應收帳款	<u>\$ 902</u>	<u>\$ 6,330</u>
不動產、廠房及設備轉列為應收租賃款	<u>\$ 169,429</u>	<u>\$ 527,656</u>

二五、營業租賃協議

本公司為承租人

(一) 租賃協議

本公司向科學工業園區管理局承租土地，租期將於 112 年到期，到期時可再續約。

本公司部分於台灣之辦公室係向他人承租，租約將陸續於 104 年到 111 年間到期，到期可再續約。

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(帳列其他非流動資產)分別為 7,851 仟元及 6,421 仟元。

(二) 認列為費用之租賃給付

	103年度	102年度
租金支出	<u>\$ 12,281</u>	<u>\$ 10,352</u>

二六、資本風險管理

本公司之資本風險管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

二七、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
華新麗華公司	具重大影響之投資者
華邦香港公司	子公司
微安科技公司	子公司
華邦集成電路蘇州有限公司 ("華邦蘇州公司")	子公司
Winbond Electronics Corporation America ("WECA 公司")	子公司
Winbond Electronics Corporation Japan ("WECJ 公司")	子公司
Winbond Technology Ltd. (Israel) ("WECI 公司")	子公司
新唐科技公司	子公司
精成科技公司	其他關係人
華東科技公司	其他關係人
精成東莞公司	其他關係人
華東蘇州公司	其他關係人

(二) 營業交易

	銷 貨	
	103年度	102年度
子 公 司	\$ 8,931,063	\$ 7,493,745
其他關係人	<u>8,055</u>	<u>108,814</u>
	<u>\$ 8,939,118</u>	<u>\$ 7,602,559</u>

	製 造 費 用	
	103年度	102年度
其他關係人	<u>\$ 2,667,828</u>	<u>\$ 2,329,857</u>

	推 銷 費 用	
	103年度	102年度
子 公 司	<u>\$ 136,207</u>	<u>\$ 125,548</u>

	管 理 費 用	
	103年度	102年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 8,450</u>	<u>\$ 8,651</u>

	研 究 發 展 費 用	
	103年度	102年度
子 公 司	<u>\$ 770,082</u>	<u>\$ 512,392</u>

	其 他 收 入	
	103年度	102年度
子 公 司	\$ 1,954	\$ 2,567
其他關係人	99	-
	<u>\$ 2,053</u>	<u>\$ 2,567</u>

資產負債表日之流通在外餘額如下：

	應 收 關 係 人 款 項	
	103年12月31日	102年12月31日
子 公 司	\$ 983,807	\$ 849,717
其他關係人	-	18,743
	<u>\$ 983,807</u>	<u>\$ 868,460</u>

	應 付 關 係 人 款 項	
	103年12月31日	102年12月31日
其他關係人	\$ 642,308	\$ 518,745
具重大影響之投資者	-	2,609
子 公 司	-	478
	<u>\$ 642,308</u>	<u>\$ 521,832</u>

	其 他 應 收 款 及 其 他 流 動 資 產	
	103年12月31日	102年12月31日
子 公 司	\$ 99	\$ 99
具重大影響之投資者	3	-
	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 99</u>

	其 他 應 付 款	
	103年12月31日	102年12月31日
子 公 司	\$ 240,950	\$ 292,692
其他關係人	13,133	7,178
具重大影響之投資者	38	1,048
	<u>\$ 254,121</u>	<u>\$ 300,918</u>

	存出保證金（帳列其他非流動資產）	
	103年12月31日	102年12月31日
子 公 司	\$ 545	\$ 440
具重大影響之投資者	203	203
	<u>\$ 748</u>	<u>\$ 643</u>

關係人之交易條件與一般客戶無重大差異。

(三) 取得不動產、廠房及設備

項 目	取 得	價 款
	103年度	102年度
子 公 司 機器設備	<u>\$ -</u>	<u>\$ 485</u>

(四) 取得其他資產

項 目	取 得	價 款
	103年度	102年度
子 公 司 專門技術	<u>\$ -</u>	<u>\$ 52,000</u>

(五) 取得股權

102 年度

交 易 對 象	交 易 標 的	股 數（仟股）	取 得 成 本
具重大影響之投資者	金鑫投資公司	12,128	<u>\$ 151,236</u>

(六) 背書保證

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司之長期借款－臺灣銀行聯貸案(二)係以本公司董事長焦佑鈞先生為連帶保證人，請參閱附註十七。

(七) 對主要管理階層之獎酬

103 及 102 年度，本公司對董事及主要管理階層之薪酬如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 74,916	\$ 62,851
退職後福利	338	307
股份基礎給付	<u>1,980</u>	<u>6,708</u>
	<u>\$ 77,234</u>	<u>\$ 69,866</u>

董事及主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依個人績效及市場趨勢決定之。

二八、質抵押之資產

請參閱附註六、附註十、附註十五及附註十七。

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司已在銀行開立尚未使用之信用狀總額約為美金 14,795 仟元、日幣 995,850 仟元及歐元 693 仟元。

三十、金融工具

(一) 金融工具之種類

1. 本公司 103 年及 102 年 12 月 31 日各項金融資產及金融負債及其公允價值如下：

	103年12月31日		102年12月31日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
<u>金融資產</u>				
放款及應收款				
現金及約當現金	\$ 4,146,238	\$ 4,146,238	\$ 4,957,922	\$ 4,957,922
應收票據及帳款（含關係人）	4,518,897	4,518,897	4,021,410	4,021,410
其他應收款	250,428	250,428	242,054	242,054
存出保證金（帳列其他非流動資產）	77,453	77,453	73,544	73,544
長期應收租賃款（帳列其他非流動資產）	528,789	528,789	440,436	440,436
備供出售金融資產（流動及非流動）	2,826,103	2,826,103	2,017,965	2,017,965
持有至到期日金融資產	101,840	101,842	97,770	96,792
以成本衡量之金融資產	40,161	40,161	40,161	40,161
	<u>\$12,489,909</u>	<u>\$12,489,911</u>	<u>\$11,891,262</u>	<u>\$11,890,284</u>
<u>金融負債</u>				
以攤銷後成本衡量				
短期借款	\$ 390,213	\$ 390,213	\$ 1,893,878	\$ 1,893,878
應付票據及帳款（含關係人）	3,924,847	3,924,847	3,226,004	3,226,004
應付設備款及其他應付款	2,916,759	2,916,759	2,092,092	2,092,092
長期借款（含一年內到期）	15,693,790	15,693,790	9,939,290	9,939,290
透過損益按公允價值衡量之金融負債	11,253	11,253	15,841	15,841
	<u>\$22,936,862</u>	<u>\$22,936,862</u>	<u>\$17,167,105</u>	<u>\$17,167,105</u>

2. 認列於資產負債表之公允價值衡量

本公司公允價值衡量方式係依其可觀察之程度分為第一及第二級。

(1) 第一級公允價值衡量係採用活絡市場之公開報價，明細如下：

	103年12月31日	102年12月31日
備供出售金融資產	\$ 2,826,103	\$ 1,736,895
持有至到期日金融資產		
產	<u>101,842</u>	<u>96,792</u>
合 計	<u>\$ 2,927,945</u>	<u>\$ 1,833,687</u>

(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或間接可觀察之輸入值推導公允價值，明細如下：

	103年12月31日	102年12月31日
備供出售金融資產	\$ -	\$ 281,070
透過損益按公允價值		
衡量之金融負債	<u>\$ 11,253</u>	<u>\$ 15,841</u>

上述以外之其他金融工具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) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務投資、借款、應收帳款、應付帳款等。本公司之財務管理部門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本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、信用風險及流動性風險。

本公司依據董事會通過之從事衍生性金融商品交易處理程序來操作衍生金融工具以規避匯率風險；內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。

1. 市場風險

本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險及利率變動風險。本公司以遠期外匯合約規避因進出口而產生之匯率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式自前期以來並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣交易產生匯率變動風險之管理，係於從事衍生性金融商品交易處理程序規範許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

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

本公司敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以新台幣匯率相對於各外幣升值 1% 予以調整使稅後損益或權益增加之金額，匯率變動 1% 時，其對稅後損益或權益係為同金額之影響。當新台幣兌美金貶值 1%，本公司 103 年度及 102 年度之淨利益分別增加 19,400 仟元及 17,229 仟元。

(2) 利率風險

本公司利率風險主要來自浮動利率定期存款及借款。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及負債帳面金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 493	\$ -
金融負債	16,076,913	9,939,290

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日浮動利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假若利率上升一個百分點，本公司 103 及 102 年度之現金流出分別增加 160,764 仟元及 99,393 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。

本公司針對重大之交易對象均要求提供擔保品或其他擔保之權利，故能有效降低本公司之信用風險。本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以

確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司已約定還款期間之非衍生金融負債預定到期如下：

103年12月31日				
	1 年 內	1 ~ 2 年	2 年 以 上	合 計
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 6,841,606	\$ -	\$ -	\$ 6,841,606
浮動利率負債	6,262,883	4,029,770	5,784,260	16,076,913
固定利率負債	7,090	-	-	7,090
	<u>\$13,111,579</u>	<u>\$ 4,029,770</u>	<u>\$ 5,784,260</u>	<u>\$22,925,609</u>

102年12月31日				
	1 年 內	1 ~ 2 年	2 年 以 上	合 計
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 5,318,096	\$ -	\$ -	\$ 5,318,096
浮動利率負債	3,863,097	4,979,763	1,096,430	9,939,290
固定利率負債	1,893,878	-	-	1,893,878
	<u>\$11,075,071</u>	<u>\$ 4,979,763</u>	<u>\$ 1,096,430</u>	<u>\$17,151,264</u>

三一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

103年12月31日				102年12月31日			
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣	
金 融 資 產							
<u>貨幣性項目</u>							
美 元	\$ 158,037	31.65	\$ 5,001,876	\$ 166,036	29.805	\$ 4,948,691	
歐 元	1,779	38.47	68,432	1,451	41.09	59,626	
日 圓	2,463,986	0.2646	651,971	832,166	0.2839	236,252	
人 民 幣	62,863	5.092	320,096	70,005	4.8885	342,218	
金 融 負 債							
<u>貨幣性項目</u>							
美 元	96,740	31.65	3,061,835	108,229	29.805	3,225,768	
歐 元	2,289	38.47	88,067	24,479	41.09	1,005,861	
日 圓	2,659,832	0.2646	703,792	642,330	0.2839	182,357	

三二、附註揭露事項

(一) 本公司重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊如下：

編號	項	目	說	明
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。(不包含子公司及關聯企業)		詳附表一	
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上。		詳附表二	
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上。		詳附表三	
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上。		無	
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		詳附表四	
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		詳附表五	
9	從事衍生工具交易。		詳附註七	
10	被投資公司資訊。		詳附表六	

(三) 大陸投資資訊：

編號	項	目	說	明
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、本期損益及認列之投資損益、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。		詳附表七	
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： (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。		詳附表七	

三三、部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，本個體財務報告不另行揭露相關資訊。

附表一 華邦電子公司及轉投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期 股數／單位數	帳 面 金 額	持股比例%	公允價值(註1)	備 註
華邦電子公司	股票 華東科技	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係；本公司為該公司董事	備供出售金融資產—流動	金融資產	50,062,641	\$ 738,424	10	\$ 738,424	
	瀚宇彩晶	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係	"	"	100,410,210	794,245	3	794,245	
	華新麗華	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係；該公司為本公司持股23%之法人董事	"	"	100,000,000	996,000	3	996,000	
	華新科技	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係；本公司為該公司監察人	"	"	12,869,806	156,368	2	156,368	
	中國信託金融控股公司 國泰金融控股公司	無 "	" "	" "	3,110,989 1,000,500	63,931 46,974	- -	63,931 46,974	
基金	元大寶來多福基金	無	備供出售金融資產—流動	金融資產	598,086	30,161	-	30,161	
金融債	中信寶島債	無	持有至到期日金融資產—非流動	金融資產	-	101,840	-	101,842	
股票	新竹高爾夫俱樂部股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	金融資產	3	9,453	-	-	
	林口育樂事業股份有限公司	"	"	"	1	3,800	-	-	
	聯訊參創投	本公司為該公司監察人	"	"	2,448,000	26,908	5	-	
WECA 公司	股票 Telit Communications PLC	無	備供出售金融資產—流動	金融資產	417,069	USD 1,566	-	USD 1,566	
	Inside Secure	"	"	"	8,542	USD 27	-	USD 27	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	期 股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 %	公允價值 (註 1)	備註
Baystar Holdings Ltd.	股票 華邦電子	持有公司為被投資公司之子公司	備供出售金融資產 — 非流動	7,518,364	\$ 81,574	-	\$ 81,574	
PRC 公司	基金 Strategic Value II Liquidating trust	無	以成本衡量之金融資產—非流動	-	2,051	23	-	
	Vertex Israel II (C.I.) Fund L.P.	"	以成本衡量之金融資產—非流動	-	14,327	2	-	
	Venglobal Fund II	"	以成本衡量之金融資產—非流動	-	8,024	17	-	
	股票 Hanspree Inc.	"	以成本衡量之金融資產—非流動	10,012,717.64	2,440	1	-	
Winbond Electronics Corporation Japan 華邦蘇州公司	股票 Nihon Computer Co., Ltd.	無	以成本衡量之金融資產—非流動	10	JPY 30	1	-	
新唐科技公司	基金 上投摩根貨幣基金 B 級	無	備供出售金融資產—流動	5,113,241	RMB 5,117	-	RMB 5,117	
	股票 裕基創業投資股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	以成本衡量之金融資產—非流動	4,000,000	40,000	5	-	
	聯亞科技股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	以成本衡量之金融資產—非流動	8,800,000	280,000	4	-	
	弘凱光電股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	34,000	493	-	343	
松勇公司	九齊科技股份有限公司	持有公司之子公司為被投資公司之董事	以成本衡量之金融資產—非流動	3,153,892	44,691	13	-	
	九齊科技股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	以成本衡量之金融資產—非流動	1,650,000	23,380	7	-	

註 1：因部分投資公司無法取得期末之報表，故不予揭露公允價值。

註 2：轉投資子公司關聯企業及大陸公司請參閱附表六及附表七。

附表二 華邦電子公司及轉投資公司本期累積買進、賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	係屬	期股		初買		入賣		出期		期末	
						數	帳面金額	數	帳面金額	數	帳面金額	數	帳面金額	數	帳面金額
華邦電子公司	股票 華新麗華股份有限公司	備供出售金融資產—流動	公開市場	無		42,000,000	\$ 401,520 (註)	58,000,000	\$ 594,480 (註)	-	\$ -	-	\$ -	100,000,000	\$ 996,000

註：係包括公允價值評價調整。

附表三 華邦電子公司及轉投資公司取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易所	交易對象有無關係人	與發行人之關係	其前次移轉日期	移轉金額	資料額	價格參考依據	決定使用	取得目的及情形	其他約定事項
華邦電子	高遠鐵路新竹車站特定區置業房屋	2014.9.2	\$ 772,000	100%已交付	交通部高速公路工程局	非關係人	-	-	-	-	-	-	董事會議決以不超過總額 20% 參與公開招標	增置辦公場所	-	-

附表四 華邦電子公司及轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易			情 形		交易條件與一般交易不同之原因			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	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
華邦電子公司	華邦香港公司	為本公司直接 100% 持股之子公司	銷	\$ 4,179,976	14	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		\$ 495,853	11	
"	WECJ 公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	3,326,959	11	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		248,729	6	
"	WECA 公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	482,698	2	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		16,557	-	
"	華邦蘇州公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	881,273	3	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		215,830	5	
WECJ 公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	JPY 11,650,173	97	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		JPY 945,285	95	
華邦香港公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	USD 138,178	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		USD 16,183	100	
華邦蘇州公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	RMB 178,669	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		RMB 42,386	100	
WECA 公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	USD 15,578	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		USD 63	100	
新唐科技公司	芯唐電子科技(香港)公司	該公司之子公司	銷	2,083,397	32	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		-	-	
	Nuvoton Technology Corp. America	該公司之子公司	銷	398,412	6	月結 90 天收現	不適用	不適用	不適用		40,587	7	
	九齊科技股份有限公司	該公司綜合持股 19.97% 之被投資公司	銷	245,111	4	月結 45 天收現	不適用	不適用	不適用		30,967	6	
芯唐電子科技(香港)公司	新唐科技公司	該公司之母公司	進	USD 68,997	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		USD -	-	
Nuvoton Technology Corp. America	新唐科技公司	該公司之母公司	進	USD 13,168	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	不適用		USD 1,282	100	

附表五 華邦電子公司及轉投資公司應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

帳 款 項 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率	逾 期		應 收 關 係 人 款 項		應 收 關 係 人 後 額	提 呆 帳	列 備 金	抵 額
					金	額	處	理 方 式				
華邦電子公司	華邦香港公司	為本公司直接 之子公司	\$ 495,853	8.55	\$ -	-	-		\$ 114,400	\$ -	-	-
華邦電子公司	華邦蘇州公司	為本公司間接 之子公司	215,830	4.73	-	-	-		-	-	-	-
華邦電子公司	WECJ 公司	為本公司間接 之子公司	248,729	14.80	-	-	-		-	-	-	-

附表六 華邦電子公司及轉投資公司被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原	始	投	資	金	額	期	末	持	有	被	投	資	公	司	本	期	認	列	之	備	註
				本	期	末	去	年	底	股	數	比	率	帳	面	金	額	本	期	損	益	資	損	益	
				\$	727,548	\$	727,548	\$	727,548	126,620,087	61	%	\$	1,763,509	\$	343,090	\$	208,515							
華邦電子股份有限公司	新唐科技股份有限公司	台灣	邏輯IC產品之研究、設計、開發、製造及銷售與六吋晶圓廠生產、測試及代工業務 投資業務																						
華邦電子股份有限公司	Winbond International Corporation	British Virgin Islands	投資業務		3,271,338		3,270,132			104,310,000	100					1,797,883			29,074					29,074	
華邦電子股份有限公司	Landmark Group Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務		300,777		300,777			9,523,000	100					286,613			89,632					89,632	
華邦電子股份有限公司	微安科技股份有限公司	台灣	類靜態隨機存取記憶體及超低功率、開發、設計、製造及銷售 投資業務		50,000		50,000			5,000,000	100					16,808			3,839					3,839	(註1)
華邦電子股份有限公司	Newfound Asian Corporation	British Virgin Islands	投資業務		208,960		208,960			6,555,000	100					32,323			250					250	(註2)
華邦電子股份有限公司	華邦電子(香港)有限公司	Hong Kong	半導體零組件之銷售服務		1,948		1,948			500,000	100					16,350			9,685					9,685	(註3)
華邦電子股份有限公司	松智控股有限公司	Hong Kong	投資業務		268,450		268,450			70,590,000	100					285,822			7,577					7,577	
華邦電子股份有限公司	Winbond Technology LTD	Israel	半導體零組件之設計、銷售及服務		21,242		21,242			100,000	100					25,983			4,592					4,592	
華邦電子股份有限公司	金鑫投資股份有限公司	台灣	投資業務		1,874,825		1,874,825			182,840,999	38					2,416,386			32,311					99	
Winbond International Corporation	Winbond Electronics Corp America	United States of America	半導體零組件之設計、銷售及服務		1,683,207		1,683,207			3,067	100					1,362,529			29,994					29,994	
Newfound Asian Corporation	Baystar Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務		64,959		64,657			22,600,000	100					60,074			149					149	
Landmark Group Holdings Ltd.	Winbond Electronics Corporation Japan	日本新橫濱	半導體零組件及其相關系統之研究、開發、銷售、並提供售後服務 投資業務		112,644		112,644			2,970	100					218,064			42,235					42,235	
Landmark Group Holdings Ltd.	Peaceful River Corp.	British Virgin Islands	投資業務		32,198		32,198			9,930,000	100					68,268			47,727					47,727	
新唐科技股份有限公司	芯唐電子科技(香港)有限公司	Hong Kong	半導體零組件之銷售服務		427,092		427,092			107,400,000	100					453,989			6,899					6,899	
新唐科技股份有限公司	Pigeon Creek Holding Co.Ltd.	British Virgin Islands	投資業務		438,729		438,729			13,867,925	100					167,384			5,472					5,472	
新唐科技股份有限公司	Marketplace Management Limited	British Virgin Islands	投資業務		266,343		263,002			8,614,024	100					84,062			3,267					3,267	
新唐科技股份有限公司	Nuvoton Investment Holding Ltd.	British Virgin Islands	投資業務		692,320		692,320			21,000,000	100					315,803			20,068					20,068	
新唐科技股份有限公司	松勇投資股份有限公司	台灣	投資業務		38,500		-			3,850,000	100					26,394			12,106					12,106	
Pigeon Creek Holding Co.Ltd.	Nuvoton Technology Corp. America	United States of America	半導體零組件之設計、銷售及服務		190,862		190,862			60,500	100					180,561			5,712					5,712	
Marketplace Management Limited	Goldbond LLC	United States of America	投資業務		1,468,701		1,465,691			-	100					84,027			2,957					2,957	
Nuvoton Investment Holding Ltd.	Nuvoton Technology Israel Ltd.	Israel	半導體零組件之設計、銷售及服務		46,905		46,905			1,000	100					314,773			20,146					20,146	

註1：因微安科技公司期末淨值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

註2：本公司對NAC公司之長期股權投資，經扣除其子公司BHLL持有之本公司庫藏股後，致長期股權投資帳面價值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

註3：因華邦香港公司期末淨值為負數，轉列為應收帳款－關係人之減項。

註4：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

附表七 華邦電子公司及轉投資公司大陸投資資訊：

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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元／美金仟元

投資公司名稱	大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益(註一)	期末投資帳面價值	截至本期末止已匯回台灣之投資收益
華邦電子公司	華邦集成電路(蘇州)有限公司	積體電路及其輔助設備之設計、研究、測試、銷售及服務	\$ 266,148 USD 9,000	透過第三地區英智控股公司間接對大陸投資	\$ 266,148 USD 9,000	\$ -	\$ 266,148 USD 9,000	\$ 7,995	100	\$ 7,995	\$ 285,652	\$ -
新唐科技公司	芯唐電子科技(上海)有限公司	提供有關銷售大陸產品方案及其應用軟體之維修、測試及相關諮詢服務。	68,036 USD 2,000	透過第三地區英屬維京群島Marketplace Management Ltd.間接對大陸投資	68,036 USD 2,000	-	68,036 USD 2,000	78	61	48	52,564	-
新唐科技公司	華邦科技(南京)有限公司	提供電腦軟體服務(IC 設計除外)。	16,429 USD 500	透過第三地區英屬維京群島Marketplace Management Ltd.間接對大陸投資	16,429 USD 500	-	16,429 USD 500	2	61	1 (註二)	135,201	-
新唐科技公司	芯唐電子科技(深圳)有限公司	提供電腦軟體服務(IC 設計除外)、電腦及其週邊設備、軟體批發業。	189,900 USD 6,000	透過第三地區英屬維京群島Marketplace Management Ltd.間接對大陸投資	189,900 USD 6,000	-	189,900 USD 6,000	649	61	396	135,201	-

註一：本期認列投資損益係以經會計師查核之財務報告為基礎認列。

註二：因華邦科技(南京)有限公司期末淨值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

2. 轉投資投資大陸地區投資限額：

公司名稱	稱本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	滿部投資審議會核准投資金額	額依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註三)
華邦電子公司	NTD266,148 仟元(USD9,000 仟元)	NTD266,148 仟元(USD9,000 仟元)	NTD22,909,946 仟元
新唐科技公司	NTD274,365 仟元(USD8,500 仟元)	NTD274,365 仟元(USD8,500 仟元)	NTD1,748,441 仟元

註三：依各公司淨值之百分之六十為上限。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：請參閱附表四。

4. 大陸投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

5. 與大陸投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目 編	號 頁	次
資產、負債及權益項目明細表			
現金及約當現金明細表	明細表一	64	
備供出售金融資產—流動明細表	明細表二	65	
應收票據及帳款明細表	明細表三	66	
其他應收款明細表	明細表四	67	
存貨明細表	明細表五	68	
其他流動資產明細表	明細表六	69	
備供出售金融資產—非流動變動明細表	明細表七	70	
持有至到期日金融資產—非流動變動明細表	明細表八	71	
以成本衡量之金融資產—非流動變動明細表	明細表九	72	
採用權益法之投資變動明細表	明細表十	73	
不動產、廠房及設備變動明細表	附註十五	32~33	
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表	附註十五	32~33	
無形資產變動明細表	附註十六	33~34	
遞延所得稅資產明細表	附註二一	43~44	
其他非流動資產明細表	明細表十一	74	
短期借款明細表	明細表十二	75	
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動明細表	附註七	27~28	
應付票據明細表	明細表十三	76	
應付帳款明細表	明細表十四	77	
應付設備款明細表	明細表十五	78	
其他應付款明細表	明細表十六	79	
其他流動負債明細表	明細表十七	80	
長期借款明細表	明細表十八	81	
其他非流動負債明細表	明細表十九	82	
損益項目明細表			
營業收入明細表	明細表二十	83	
營業成本明細表	明細表二一	84	
推銷費用明細表	明細表二二	85	
管理費用明細表	明細表二三	86	
研究發展費用明細表	明細表二四	87	
其他收益及費損淨額明細表	明細表二五及二六	88~89	
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表	附註二十	42	

華邦電子股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元（外幣為元）

項 目	摘 要	金 額
週轉金		\$ 230
銀行存款	支票存款	274
	活期存款—台幣	4,849
	活期存款—外幣 USD3,417,807，匯率 31.65	108,174
	活期存款—外幣 JPY193,109，匯率 0.2646	51
	活期存款—外幣 EUR143，匯率 38.47	5
	活期存款—外幣 RMB7,825，匯率 5.092	40
	定期存款—台幣	1,898,000
	定期存款—USD17,000,000，匯率 31.65	538,050
	定期存款—外幣 JPY2,274,400,000，匯率 0.2646	601,806
	定期存款—外幣 EUR1,778,500，匯率 38.47	68,419
	約當現金—公債 RP 到期日：2015.1.5～ 2015.1.29，利率：0.43%～0.55%	<u>926,340</u>
		<u>\$ 4,146,238</u>

華邦電子股份有限公司
備供出售金融資產－流動明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

金 融 商 品 名 稱	股 數 或 單 位 數	面 值 (元)	取 得 成 本	公 單 價 (元)	平 價 (元)	價 總	值 額
瀚宇彩晶股份有限公司	100,410,210	\$10	\$1,155,051	7.91		\$ 794,245	
華東科技股份有限公司	50,062,641	10	526,293	14.75		738,424	
華新麗華股份有限公司	100,000,000	10	940,700	9.96		996,000	
華新科技股份有限公司	12,869,806	10	239,301	12.15		156,368	
國泰金融控股公司	1,000,500	10	42,075	46.95		46,974	
中國信託金融控股公司	3,110,989	10	58,638	20.55		63,931	
元大寶來多福基金	598,086	-	30,000	50.43		30,161	
			<u>\$2,992,058</u>			<u>\$2,826,103</u>	

華邦電子股份有限公司
應收票據及帳款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
客戶 Y	非關係人，貨款	\$ 352,861
客戶 A010	"	341,847
客戶 A012	"	192,152
客戶 V	"	186,124
其他（註）	"	2,548,106
減：備抵呆帳		(<u>86,000</u>)
		<u>\$ 3,535,090</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司
其他應收款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應收營業稅退稅款		\$137,731	
應收租賃款		80,606	
應收代墊款		18,170	
其他（註）		<u>13,921</u>	
		<u>\$250,428</u>	

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

存貨明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

項 目	成 本	市 價
原物料（註）	\$ 386,554	\$ 339,735
在製品（註）	4,301,651	3,737,851
製成品（註）	1,663,977	1,438,719
在途存貨	18,281	18,281
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(<u>835,877</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 5,534,586</u>	<u>\$ 5,534,586</u>

註：淨變現價值。

華邦電子股份有限公司

其他流動資產明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
預付技術權利費		\$584,167	
預付光罩費		230,115	
其他（註）		<u>38,428</u>	
		<u>\$852,710</u>	

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

備供出售金融資產－非流動變動明細表

民國 103 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

名 稱	期 股	初 數	餘 金	額	本 股	期 數	增 金	額	加 本 股	期 數	減 金	少 額	期 股	末 數	餘 金	額	提 質	擔 押	保 情	或 形
瀚宇晶品公司私募普通股	27,000,000	27,000,000	\$ 281,070			-	\$ -	-	27,000,000		\$ 281,070	(註)	-	-	\$ -	-				無

註：係自非流動性備供出售金融資產轉列流動性備供出售金融資產。

華邦電子股份有限公司

持有至到期日金融資產－非流動變動明細表

民國 103 年度

明細表八

單位：新台幣仟元／外幣元

名稱	摘要	期 張	初 數	餘 金	額	本 張	期 數	增 金額(註)	加 張	本 張	期 數	減 金	少 額	期 期	末 張	末 數	餘 額	額	提供擔保或 質押情形
中信寶島債	付息：每年計付息一次 還本日期：預計 2016 年 3 月 12 日到期一次還本		-	\$ 97,770			-	\$ 4,070			-	\$ -	-		-	-	\$ 101,840		無
	面 值：RMB20,000,000 發行金額：RMB1,000,000,000 票面利率：2.90%																		

註：係包含匯兌評價利益。

華邦電子股份有限公司

以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 103 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

名稱	期 股	初 數	餘 金	額	本 股	期 數	增 金	加 額	本 股	期 數	減 金	少 額	期 數	末 股	餘 金	額	提供擔保或 質押情形
新竹高爾夫球俱樂部股份有限公司		3	\$ 9,453			-	\$ -	-		-	\$ -	-		3	\$ 9,453		無
林口育樂事業股份有限公司		1	3,800			-	-	-		-	-	-		1	3,800		無
聯訊參創投公司		2,448,000	26,908			-	-	-		-	-	-		2,448,000	26,908		無
			<u>\$ 40,161</u>				<u>\$ -</u>	-			<u>\$ -</u>	-			<u>\$ 40,161</u>		

華邦電子股份有限公司
採權益法之投資變動明細表
民國 103 年度

明細表十

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 股 份 數	餘 額 金 額	本 股 額	期 數	增 金 額	加 本 股 額	期 數	減 金 額	少 額	期 股 數	末 持 股 比 率 %	餘 金 額	市 價 或 股 權 淨 值	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
Winbond International Corporation	104,270,000	\$ 1,688,192		40,000	\$ 109,691		-	\$ -		104,310,000	100	\$ 1,797,883	\$ 1,797,883	無
Landmark Group Holdings Ltd.	9,523,000	212,026		-	74,587		-	-		9,523,000	100	286,613	286,613	無
Newfound Asian Corp.	6,555,000	-		-	250		-	(250)		6,555,000	100	-	60,364 (註 1)	無
微安科技股份有限公司	5,000,000	-		-	5,608		-	(5,608)		5,000,000	100	-	(16,808) (註 2)	無
新唐科技股份有限公司	126,620,087	1,712,259		-	203,194		-	(151,944) (註 3)		126,620,087	61	1,763,509	3,608,672	無
華邦電子(香港)有限公司	500,000	-		-	18,890		-	(18,890)		500,000	100	-	(16,350) (註 4)	無
松智控股有限公司	70,590,000	266,236		-	19,586		-	-		70,590,000	100	285,822	285,822	無
金鑫投資股份有限公司	182,840,999	2,323,058		-	93,328		-	-		182,840,999	38	2,416,386	2,416,386	無
Winbond Technology Ltd. (Israel)	100,000	22,717		-	3,266		-	-		100,000	100	25,983	25,983	無
		<u>\$ 6,224,488</u>			<u>\$ 528,400</u>			<u>(\$ 176,692)</u>				<u>\$ 6,576,196</u>		

註 1：本公司對 NAC 公司之長期股權投資，經扣除其子公司 BHL 持有之華邦公司庫藏股後，致長期股權投資帳面值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

註 2：因微安科技公司期末淨值為負數，轉列其他非流動負債項下。

註 3：係現金股利。

註 4：因華邦香港公司期末淨值為負數，本公司依 IAS 28 規定，轉列為應收帳款－關係人之減項。

華邦電子股份有限公司
其他非流動資產明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
長期應收租賃款	\$528,789
質押定期存款	71,323
遞延費用未攤提金額	50,691
其他（註）	<u>61,472</u>
	<u>\$712,275</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

短期借款明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	質 抵 押 情 形
應付銀行結匯款	信用狀轉貸	\$ 390,213	103.10.14~104.04.30	1.11%~1.25%	無

華邦電子股份有限公司

應付票據明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	摘 要	金 額
Z043	非關係人；貨款	\$ 29,795
Z038	非關係人；貨款	28,284
其他（註）	非關係人；貨款	<u>476,710</u>
		<u>\$534,789</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

應付帳款明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	備 註	金 額
Z030	非關係人；貨款	\$ 584,773
Z025	非關係人；貨款	279,418
Z018	非關係人；貨款	189,071
其他（註）		<u>1,694,488</u>
		<u>\$ 2,747,750</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司
應付設備款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
Applied Materials South East Asia Pte. Ltd.	\$ 189,352
TOKYO ELECTRON LIMITED	161,638
KLA-TENCOR CORP.	141,364
SCREEN Semiconductor Solutions	80,830
JUSUNG Engineering Co., Ltd.	69,661
其他（註）	594,866
加：備抵兌換損失	<u>11,467</u>
	<u>\$ 1,249,178</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

其他應付款明細表

民國 103 年 12 月 31 日

明細表十六

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付獎金		\$	316,192
應付服務費			311,983
應付權利金			198,178
應付維修費			165,721
應付零配件			113,194
應付佣金			92,116
其他（註）			471,649
減：備抵兌換利益		(	<u>1,452</u>)
			<u>\$ 1,667,581</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司
其他流動負債明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
暫收及代收款等	\$ 71,379
其 他	<u>284</u>
	<u>\$ 71,663</u>

華邦電子股份有限公司
長期借款明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表十八

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	期 間	利 率 (年 息)	融 資 額 度	抵 押 或 擔 保
臺灣銀行聯貸(二)(註一)	設備貸款	\$ 550,000	99.06.18~104.06.18	2.58%~3.11%	\$ 6,800,000	12 吋廠機器設備及相關附屬設備，並以本公司董事長焦佑鈞先生為連帶保證人
臺灣銀行聯貸(三)(註二)	設備貸款	5,192,860	100.12.23~105.12.23	2.16%~2.64%	6,750,000	12 吋廠之機器設備及相關附屬設備
中國信託商業銀行聯貸(三)(註三)	營運週轉貸款	3,333,330	101.12.27~104.12.27	2.16%~2.65%	5,000,000	竹北土地、建物、12 吋廠房建物及其相關廠房設施
中國信託商業銀行聯貸(四)(註四)	設備貸款	6,000,000	103.11.27~108.12.30	2.18%~2.23%	9,000,000	12 吋廠廠房建物、廠務設施、機器設備及附屬設備
臺灣銀行中期擔保借款(五)(註五)	購買辦公大樓	<u>617,600</u>	103.12.29~110.12.29	1.70%	<u>617,600</u>	竹北置地廣場土地及其建物
		15,693,790			<u>\$28,167,600</u>	
		(5,879,760)				
		<u>\$ 9,814,030</u>				

減：列為一年內到期部分

註一：臺灣銀行聯貸(二)分為甲項及乙項額度，甲項授信額度原議定為三十五億元，於動用期限屆滿前註銷二億元額度，故授信額度變更為三十三億元，乙項授信額度為三十五億元，合計授信額度為六十八億元。甲項額度自 101 年 12 月 18 日起，以每 6 個月為一期，共分六期平均攤還；乙項額度自 101 年 6 月 18 日起，以每 6 個月為一期，共分三期攤還，第一期及第二期各攤還 20%，第三期攤還 60%。

註二：臺灣銀行聯貸(三)原議定授信額度為七十億元，於動用期限屆滿前提前還款並註銷二億五仟萬元額度，故授信額度變更為六十七億五仟萬元。本公司於 102 年 12 月 18 日變更本授信案之放款期限及還款時程，102 年 12 月 22 日前已動用之額度，自 103 年 6 月 23 日起，每 6 個月為一期，共分六期平均攤還；102 年 12 月 23 日後動用之貸款，自 104 年 12 月 23 日起，每 6 個月為一期，共分三期攤還，第一期及第二期各攤還 30%，第三期攤還 40%。

註三：中國信託商業銀行聯貸(三)自 103 年 12 月 27 日起，以每半年為一期，共分三期平均攤還。

註四：中國信託商業銀行聯貸(四)分為甲項及乙項額度，甲項額度自 106 年 12 月 30 日起，每 6 個月為一期，共分五期平均攤銷；乙項額度自 105 年 11 月 27 日起，每 6 個月為一期，共分三期平均攤還。

註五：臺灣銀行中期擔保借款自 106 年 6 月 29 日起，每 6 個月為一期，共分 10 期平均攤還。

華邦電子股份有限公司
其他非流動負債明細表
民國 103 年 12 月 31 日

明細表十九

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
長期投資遞延利益	\$ 232,327
產品責任保證負債	106,212
長期股權投資貸餘	49,131
其他（註）	<u>458</u>
	<u>\$ 388,128</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 103 年度

明細表二十

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額
DRAM 產品收入	晶圓 407 片；晶粒 974,061 仟顆	\$ 19,879,248
Flash 產品收入	晶圓 705 片；晶粒 1,986,202 仟顆	11,016,090
其 他	—	<u>34,351</u>
		<u>\$ 30,929,689</u>

華邦電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 103 年度

明細表二十一

單位：新台幣仟元

摘	要	金	額
一、材料：期初存料		\$	283,612
加：本期進料			5,155,568
減：製造費用及營業費用		(	1,454,690)
報廢損失		(	113)
期末存料		(	386,554)
二、本期耗用材料			3,597,823
直接人工			186,838
製造費用			18,167,019
三、本期製造成本			21,951,680
加：期初在製品			4,830,493
減：製造費用及營業費用		(	235,492)
報廢損失		(	10,221)
期末在製品		(	4,301,651)
四、本期製成品成本			22,234,809
加：期初製成品			1,595,802
製造費用及營業費用			60,975
減：報廢損失		(	20,842)
期末製成品		(	1,663,977)
加：其他營業成本			720,114
未分攤固定製造費用			124,836
未實現銷貨毛利			13,215
存貨跌價、呆滯轉回利益及報廢損失			250,629
			<u>\$ 23,315,561</u>

華邦電子股份有限公司

推銷費用明細表

民國 103 年度

明細表二十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪 資	\$197,622
佣金支出	162,471
技術服務費	136,207
出 口 費	115,228
其他（註）	<u>113,840</u>
	<u>\$725,368</u>

註：各項餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

管理費用明細表

民國 103 年度

明細表二十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪 資	\$252,337
勞 務 費	65,242
園區管理費	52,950
職工福利	48,754
其他（註）	<u>214,995</u>
	<u>\$634,278</u>

註：各項餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司

研究發展費用明細表

民國 103 年度

明細表二十四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
材 料 費	\$ 951,423
技術服務費	770,082
薪 資	653,055
勞 務 費	291,521
其他（註）	<u>363,666</u>
	<u>\$ 3,029,747</u>

註：各項餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司
營業外收入及支出－其他收入明細表
民國 103 年度

明細表二十五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
下腳變賣收入	\$ 10,442
逾期帳款轉回利益	7,075
服務收入	6,326
董監事酬勞	1,632
其他（註）	<u>1,915</u>
	<u>\$ 27,390</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

華邦電子股份有限公司
營業外收入及支出－什項支出明細表
民國 103 年度

明細表二十六

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
聯貸主辦費		\$ 23,131	
其他（註）			<u>64</u>
			<u>\$ 23,195</u>

註：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 **1040387** 號

會員姓名：
(1) 洪國田
(2) 吳恪昌

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市民生東路三段156號12樓

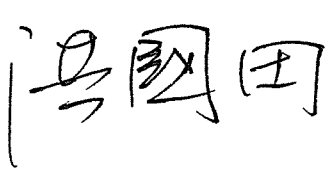
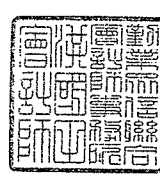
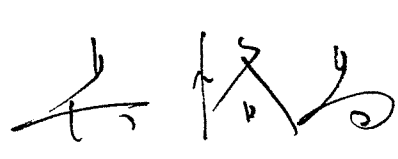
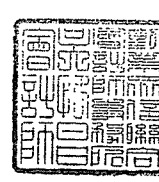
事務所電話：25459988

事務所統一編號：94998251

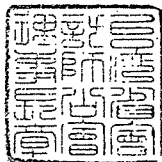
會員證書字號：
(1) 台省會證字第 2897 號
(2) 台省會證字第 3850 號

委託人統一編號：22099218

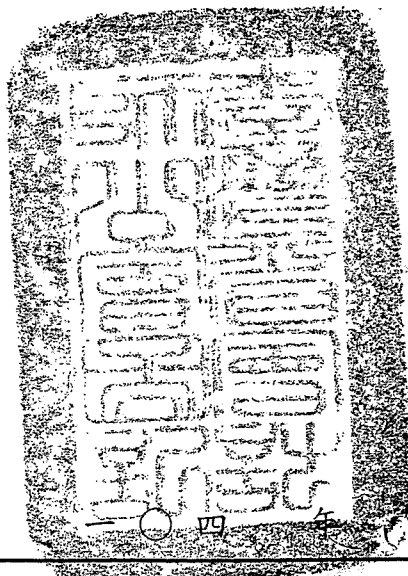
印鑑證明書用途：辦理華邦電子股份有限公司一〇三年度（自民國一〇三年一月一日至一〇三年十二月三十一日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）		存會印鑑（一）	
簽名式（二）		存會印鑑（二）	

理事長：



核對人：



中華民國 一〇四 年 一 月 二 十 一 日