

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104及103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	10~15		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~25		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25~26		五
(六) 重要會計項目之說明	27~47		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	50~55		三十~三一
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	55~56		三二
2. 轉投資事業相關資訊	55~56		三二
3. 大陸投資資訊	56		三二
(十四) 部門資訊	56		三三
九、重要會計項目明細表	64~88		-

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 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 104 年及 103 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 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 104 年及 103 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 104 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。

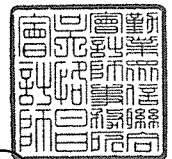
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 洪 國 田

洪國田



會計師 吳 恪 昌

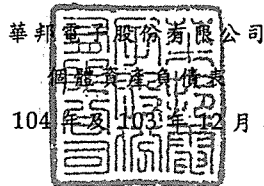
吳恪昌



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 105 年 1 月 29 日



華邦電子股份有限公司
民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	104年12月31日		103年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 3,634,615	6	\$ 4,146,238	7
1125	備供出售金融資產—流動(附註八)	2,441,832	4	2,826,103	4
1130	持有至到期日金融資產—流動(附註九)	99,900	-	-	-
1170	應收票據及帳款淨額(附註十)	2,802,110	5	3,535,090	6
1180	應收帳款—關係人淨額(附註二七)	1,320,712	2	983,807	2
1200	其他應收款(附註十一)	514,417	1	250,428	-
1310	存貨(附註十二)	7,514,792	13	5,534,586	9
1470	其他流動資產	1,016,814	2	852,710	1
11XX	流動資產總計	<u>19,345,192</u>	<u>33</u>	<u>18,128,962</u>	<u>29</u>
	非流動資產				
1527	持有至到期日金融資產—非流動(附註九)	-	-	101,840	-
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註十三)	80,161	-	40,161	-
1550	採用權益法之投資(附註十四)	6,049,338	10	6,576,196	11
1600	不動產、廠房及設備(附註十五)	31,195,173	53	33,304,147	54
1780	無形資產(附註十六)	76,371	-	52,000	-
1840	遞延所得稅資產(附註二一)	2,527,000	4	3,146,000	5
1990	其他非流動資產(附註六及十一)	223,037	-	661,584	1
15XX	非流動資產總計	<u>40,151,080</u>	<u>67</u>	<u>43,881,928</u>	<u>71</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$59,496,272</u>	<u>100</u>	<u>\$62,010,890</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註十七)	\$ -	-	\$ 390,213	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註七)	21,048	-	11,253	-
2150	應付票據	519,500	1	534,789	1
2170	應付帳款	2,677,142	5	2,747,750	4
2180	應付帳款—關係人(附註二七)	707,064	1	642,308	1
2213	應付設備款	767,457	1	1,249,178	2
2219	其他應付款	1,753,839	3	1,667,581	3
2322	一年內到期之長期借款(附註十七)	4,352,267	7	5,879,760	9
2399	其他流動負債	80,157	-	71,663	-
21XX	流動負債總計	<u>10,878,474</u>	<u>18</u>	<u>13,194,495</u>	<u>21</u>
	非流動負債				
2540	長期借款(附註十七)	8,755,160	15	9,763,339	16
2640	淨確定福利負債—非流動(附註十八)	524,047	1	481,684	1
2670	其他非流動負債	436,620	1	388,128	-
25XX	非流動負債總計	<u>9,715,827</u>	<u>17</u>	<u>10,633,151</u>	<u>17</u>
2XXX	負債總計	<u>20,594,301</u>	<u>35</u>	<u>23,827,646</u>	<u>38</u>
	權 益				
3110	普通股股本(附註十九)	35,800,002	60	36,949,822	60
3200	資本公積	2,470,292	4	2,143,393	3
3351	累積盈虧	2,086,060	3	(1,119,684)	(2)
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	88,771	-	23,265	-
3425	備供出售金融資產未實現損益	(1,436,767)	(2)	292,835	1
3500	庫藏股票	(106,387)	-	(106,387)	-
3XXX	權益總計	<u>38,901,971</u>	<u>65</u>	<u>38,183,244</u>	<u>62</u>
	負債與權益總計	<u>\$59,496,272</u>	<u>100</u>	<u>\$62,010,890</u>	<u>100</u>

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：黃求己



華邦電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 104 年及 103 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		104年度		103年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	\$ 30,843,606	100	\$ 30,929,689	100
5000	營業成本（附註十二）	<u>22,381,244</u>	<u>72</u>	<u>23,315,561</u>	<u>75</u>
5950	營業毛利	<u>8,462,362</u>	<u>28</u>	<u>7,614,128</u>	<u>25</u>
	營業費用				
6100	推銷費用	773,989	3	725,368	2
6200	管理費用	755,116	2	634,278	2
6300	研究發展費用	<u>3,426,559</u>	<u>11</u>	<u>3,029,747</u>	<u>10</u>
6000	營業費用合計	<u>4,955,664</u>	<u>16</u>	<u>4,389,393</u>	<u>14</u>
6900	營業淨利	<u>3,506,698</u>	<u>12</u>	<u>3,224,735</u>	<u>11</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	153,217	1	144,173	-
7130	股利收入	29,121	-	29,776	-
7175	壞帳轉回利益	-	-	902	-
7190	其他收入	38,420	-	27,390	-
7225	處分投資利益	1,625	-	9,824	-
7230	外幣兌換利益	137,198	-	204,547	1
7375	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額（附註十四）	448,169	1	345,085	1
7510	利息費用	(262,406)	(1)	(177,101)	(1)
7590	什項支出	(23,702)	-	(23,195)	-
7610	處分不動產、廠房及設備損失	(8,238)	-	(6,769)	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(<u>109,851</u>)	-	(<u>107,398</u>)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>403,553</u>	<u>1</u>	<u>447,234</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		104年度		103年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 3,910,251	13	\$ 3,671,969	12
7950	所得稅費用 (附註二一)	<u>619,000</u>	<u>2</u>	<u>596,000</u>	<u>2</u>
8200	本期淨利	<u>3,291,251</u>	<u>11</u>	<u>3,075,969</u>	<u>10</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫再衡 量數	(85,507)	-	(7,881)	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	65,506	-	82,832	-
8362	備供出售金融資產 未實現評價損益	(1,729,602)	(6)	213,780	1
8300	本期其他綜合損益	(1,749,603)	(6)	288,731	1
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 1,541,648</u>	<u>5</u>	<u>\$ 3,364,700</u>	<u>11</u>
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.90</u>		<u>\$ 0.83</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.90</u>		<u>\$ 0.83</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞

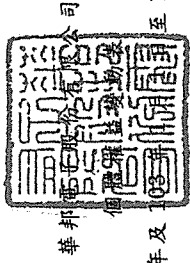


經理人：詹東義



會計主管：黃求己





華邦 個體財務報告
民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

	資本公積		其他權益		庫藏股		權益總額
	普通	資本	盈餘	其他	庫藏	總額	
103 年 1 月 1 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	
104 年度淨利	-	-	3,291,251	-	-	3,291,251	
104 年度其他綜合損益	-	-	(85,507)	65,506	-	(1,749,603)	
104 年度綜合損益總額	-	-	3,205,744	65,506	-	1,541,648	
庫藏股買回	-	-	-	-	(822,921)	(822,921)	
庫藏股註銷	(1,149,820)	326,899	-	-	822,921	-	
104 年 12 月 31 日餘額	\$35,800,002	\$ 2,470,292	\$ 2,086,060	\$ 88,771	(\$ 106,387)	\$38,901,971	

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：黃求己

華邦電子股份有限公司
個體現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	104 年度	103 年度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 3,910,251	\$ 3,671,969
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	5,589,185	4,600,207
攤銷費用	21,591	20,731
壞帳（轉回利益）損失	(13,398)	5,740
存貨跌價、呆滯及報廢損失	121,523	250,629
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失（利益）	9,795	(4,588)
利息費用	262,406	177,101
利息收入	(153,217)	(144,173)
股利收入	(29,121)	(29,776)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(448,169)	(345,085)
處分不動產、廠房及設備損失	8,238	6,769
處分投資利益	(1,625)	(9,824)
持有至到期日金融資產之外幣兌換損失（利益）	1,940	(4,070)
未實現銷貨利益	8,873	13,215
與營業活動相關之資產／負債變動數		
應收票據及帳款減少（增加）	746,378	(388,782)
應收帳款－關係人增加	(325,014)	(106,978)
其他應收款減少	16,232	37,297
存貨（增加）減少	(2,101,729)	325,919
其他流動資產增加	(164,104)	(246,867)
其他非流動資產增加	(13,511)	(35,409)
應付票據（減少）增加	(15,289)	17,239
應付帳款（減少）增加	(70,608)	561,128
應付帳款－關係人增加	64,756	120,476
其他應付款增加	88,315	3,348
其他流動負債增加	8,494	37,183
其他非流動負債增加	19,166	20,256
營運產生之現金流入	7,541,358	8,553,655
收取之利息	26,121	27,167
收取之股利	181,066	181,720
支付之利息	(329,626)	(272,557)
（支付）退回之所得稅	(884)	1,251
營業活動之淨現金流入	7,418,035	8,491,236

（接次頁）

(承前頁)

	104 年度	103 年度
投資活動之現金流量		
取得備供出售金融資產	(\$ 653,619)	(\$ 801,410)
處分備供出售金融資產價款	32,027	122,879
備供出售金融資產減資退回股款	23,187	-
取得以成本衡量之金融資產	(40,000)	-
取得採用權益法之投資	(5,947)	(1,206)
採用權益法之子公司減資退回股款	114,651	-
取得不動產、廠房及設備	(3,907,863)	(13,032,502)
處分不動產、廠房及設備價款	2,856	880
取得無形資產	(24,371)	-
應收租賃款減少	299,818	152,728
投資活動之淨現金流出	<u>(4,159,261)</u>	<u>(13,558,631)</u>
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	(390,213)	(1,503,665)
舉借長期借款	3,460,710	9,617,600
償還長期借款	(6,017,973)	(3,863,100)
庫藏股買回成本	(822,921)	-
員工執行認股權	-	4,876
籌資活動之淨現金流(出)入	<u>(3,770,397)</u>	<u>4,255,711</u>
本期現金及約當現金減少數	(511,623)	(811,684)
期初現金及約當現金餘額	<u>4,146,238</u>	<u>4,957,922</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,634,615</u>	<u>\$ 4,146,238</u>

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：黃求己



華邦電子股份有限公司

個體財務報告附註

民國 104 年及 103 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 104 年及 103 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 105 年 1 月 29 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) 首次適用修正後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」)。

除下列說明外，適用上述 2013 年版 IFRSs 及修正後之證券發行人財務報告編製準則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為廣泛，例如，適用 IFRS 13 前，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。相關揭露請參閱附註三十。

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。

本公司於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目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。

(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。

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日 (註 1)</u>
「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」	未定 (註 4)

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
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」	2018 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：IASB 為了避免造成企業於短期內適用兩次 IAS 28 之修正規定，決定延後適用 2014 年 9 月發布之 IFRS 10 及 IAS 28 之修正，前述修正將無期限延後至權益法之研究計畫達成結論為止，惟仍繼續允許企業提前適用。

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. 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。

7. IAS 1 之修正「揭露計畫」

該修正闡明，個體財務報告旨在揭露重大資訊，不同性質或功能之重要項目應予分別揭露，且不得與非重要項目彙總揭露，俾使個體財務報告提升可了解性。此外，本公司應考量個體財務報告之可了解性及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

8. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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、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，並累計於權益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

(五) 約當現金

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及投資，係用於滿足短期現金承諾。

(六) 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。

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。

(七) 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。

(八) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

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。

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損益。

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。

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。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所

有金額，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。

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。

(九) 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。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，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，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

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

(十) 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。本公司之無形資產以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

(十一) 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，減損損失係認列於損益。

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。

(十二) 負債準備

本公司因過去事件負有現時義務（法定或推定義務），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。

(十三) 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。

(十四) 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。

(十五) 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。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

4. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(十七) 員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具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。

(十八) 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計算，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。

(十九) 重分類

103年度之個體財務報告若干項目經重分類，俾配合104年度個體財務報告之表達。

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。

(四) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利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

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 230	\$ 230
銀行存款	2,898,278	3,219,668
附買回條件政府公債	<u>736,107</u>	<u>926,340</u>
	<u>\$ 3,634,615</u>	<u>\$ 4,146,238</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：

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
定期存款	<u>\$ 71,373</u>	<u>\$ 71,323</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動</u>		
衍生工具（未指定避險）		
遠期外匯合約	<u>\$ 21,048</u>	<u>\$ 11,253</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>104年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	105.01.08-	105.02.26			USD89,000/	NTD2,909,362						
<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						

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>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
上市（櫃）公司股票及基金		
華新麗華公司	\$ 1,174,400	\$ 996,000
瀚宇彩晶公司	482,621	794,245
華東科技公司	454,068	738,424

（接次頁）

(承前頁)

	104年12月31日	103年12月31日
華新科技公司	\$ 209,968	\$ 156,368
中國信託金融控股公司	56,834	63,931
國泰金融控股公司	46,323	46,974
元大寶來多福基金	-	30,161
元大台灣卓越 50 證券投資 信託基金	17,618	-
備供出售金融資產－流動	<u>\$ 2,441,832</u>	<u>\$ 2,826,103</u>

九、持有至到期日金融資產

	104年12月31日	103年12月31日
<u>流 動</u>		
中信寶島債	<u>\$ 99,900</u>	<u>\$ -</u>
<u>非 流 動</u>		
中信寶島債	<u>\$ -</u>	<u>\$101,840</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%。

截至 104 年 12 月 31 日止，本公司持有中信寶島債將於一年內到期，故自「持有至到期日金融資產－非流動」轉列「持有至到期日金融資產－流動」。

十、應收票據及應收帳款

	104年12月31日	103年12月31日
應收票據	\$ 658	\$ 834
應收帳款	2,872,452	3,620,256
減：備抵呆帳	(71,000)	(86,000)
	<u>\$ 2,802,110</u>	<u>\$ 3,535,090</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：

	104年12月31日	103年12月31日
未逾期	\$ 2,438,918	\$ 3,230,839
逾期30天內	427,393	374,077
逾期31至60天	633	7,769
逾期61天以上	5,508	7,571
合計	<u>\$ 2,872,452</u>	<u>\$ 3,620,256</u>

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	104年度	103年度
期初餘額	\$ 86,000	\$ 82,488
減：本期實際沖銷	(1,602)	(3,130)
加：本期提列呆帳（迴轉利益）		
損失	(13,398)	6,642
期末餘額	<u>\$ 71,000</u>	<u>\$ 86,000</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。

十一、應收租賃款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>租賃投資總額</u>		
不超過1年	\$479,741	\$201,196
1~5年	<u>88,944</u>	<u>660,639</u>
	568,685	861,835
減：未賺得融資收益	(131,944)	(252,440)
應收最低租賃給付現值	<u>\$436,741</u>	<u>\$609,395</u>
<u>應收租賃款</u>		
不超過1年（帳列其他應收款）	\$360,009	\$ 80,606
1~5年（帳列其他非流動資產）	<u>76,732</u>	<u>528,789</u>
應收租賃款	<u>\$436,741</u>	<u>\$609,395</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104年12月31日，融資租賃隱含利率為年利率1.7%。

上述融資租賃設備部分已設定質押作為借款擔保。

104年及103年12月31日，應收租賃款並未逾期亦未減損。

十二、存 貨

	104年12月31日	103年12月31日
製成品	\$ 1,700,038	\$ 1,438,719
在製品	5,419,231	3,737,851
原物料	387,505	339,735
在途存貨	8,018	18,281
	<u>\$ 7,514,792</u>	<u>\$ 5,534,586</u>

(一) 104 及 103 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 121,523 仟元及 250,629 仟元。

(二) 104 及 103 年度營業成本包含未分攤固定製造費用分別為 222,235 仟元及 124,836 仟元。

十三、以成本衡量之金融資產

	104年12月31日	103年12月31日
聯合國際行動支付公司	\$ 40,000	\$ -
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>\$ 80,161</u>	<u>\$ 40,161</u>

本公司所持有之上述股票投資，於資產負債表日按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十四、採用權益法之投資

	104年12月31日	103年12月31日
投資子公司	\$ 4,324,440	\$ 4,159,810
投資關聯企業	1,724,898	2,416,386
	<u>\$ 6,049,338</u>	<u>\$ 6,576,196</u>

(一) 投資子公司

	104年12月31日		103年12月31日	
	帳面金額	所有權權益及表決權百分比	帳面金額	所有權權益及表決權百分比
上市(櫃)公司				
新唐科技公司	\$ 1,882,834	61%	\$ 1,763,509	61%

(接次頁)

(承前頁)

	104年12月31日		103年12月31日	
	帳面金額	所有權權益及表決權百分比	帳面金額	所有權權益及表決權百分比
非上市(櫃)公司				
華邦國際公司	\$ 1,865,121	100%	\$ 1,797,883	100%
Landmark 公司	249,903	100%	286,613	100%
松智控股公司	294,852	100%	285,822	100%
WTL 公司	31,730	100%	25,983	100%
NAC 公司	-	100%	-	100%
微安科技公司	-	100%	-	100%
華邦香港公司	-	100%	-	100%
	<u>\$ 4,324,440</u>		<u>\$ 4,159,810</u>	

上述子公司之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「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」。

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	104年12月31日	103年12月31日
新唐科技公司	<u>\$ 3,893,568</u>	<u>\$ 3,608,672</u>

2. 本公司於 104 年 5 月及 103 年 5 月分別對華邦國際公司現金增資 3,068 仟元及 1,206 仟元。
3. 本公司於 104 年 3 月對松智控股公司現金增資 1,583 仟元。
4. 本公司於 104 年 10 月對 NAC 公司現金增資 1,296 仟元。
5. Landmark 公司分別於 104 年 1 月及 12 月經董事會決議辦理減資共計退還股款 114,651 仟元。
6. 本公司 104 及 103 年度認列採用權益法之子公司利益分別為 426,284 仟元及 344,986 仟元。

(二) 投資關聯企業

	104年12月31日	103年12月31日
1. 個別不重大之關聯企業	<u>\$ 1,724,898</u>	<u>\$ 2,416,386</u>

2. 個別不重大之關聯企業彙總財務資訊如下：

	104年度	103年度
本公司享有之份額		
繼續營業單位本年		
度淨利	\$ 21,884	\$ 99
其他綜合損益	(713,373)	93,229
綜合損益總額	<u>(\$691,489)</u>	<u>\$ 93,328</u>

104 及 103 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

	104年12月31日	103年12月31日
土地	\$ 1,544,450	\$ 1,544,450
房屋及建築	7,712,140	7,951,679
機器設備	20,865,443	23,343,451
其他設備	281,329	265,114
未完工程及預付設備款	<u>791,811</u>	<u>199,453</u>
合計	<u>\$ 31,195,173</u>	<u>\$ 33,304,147</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
<u>成本</u>							
104年1月1日餘額	\$ 1,544,450		\$ 16,917,886	\$ 78,361,236	\$ 2,712,452	\$ 199,453	\$ 99,735,477
增 添	-		475,078	1,895,035	104,816	1,016,376	3,491,305
處 分	-	(22,906)	(168,634)	(2,372)	-	-	(193,912)
重分類	-		373,314	50,704	-	(424,018)	-
104年12月31日餘額	<u>\$ 1,544,450</u>		<u>\$ 17,743,372</u>	<u>\$ 80,138,341</u>	<u>\$ 2,814,896</u>	<u>\$ 791,811</u>	<u>\$ 103,032,870</u>
<u>累計折舊及減損</u>							
104年1月1日餘額	\$ -		\$ 8,966,207	\$ 55,017,785	\$ 2,447,338	\$ -	\$ 66,431,330
折舊費用	-		1,077,572	4,423,020	88,593	-	5,589,185
處 分	-	(12,547)	(167,907)	(2,364)	-	-	(182,818)
重分類	-		-	-	-	-	-
104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>		<u>\$ 10,031,232</u>	<u>\$ 59,272,898</u>	<u>\$ 2,533,567</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,837,697</u>
<u>成本</u>							
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>

(接次頁)

(承前頁)

	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
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	\$ -	\$ 8,966,207	\$ 55,017,785	\$ 2,447,338	\$ -	\$ -	\$ 66,431,330	

(一) 截至 104 年及 103 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 22,384,768 仟元及 24,648,354 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：

	104年度	103年度
利息資本化金額	\$ 65,163	\$ 94,968
利息資本化利率	2.02%~2.16%	2.16%~2.24%

十六、無形資產

	104年12月31日	103年12月31日
遞延技術資產	\$ 76,371	\$ 52,000
<u>成 本</u>		<u>遞延技術資產</u>
104年1月1日餘額		\$ 17,763,553
增 添		24,371
104年12月31日餘額		\$ 17,787,924
<u>累計攤銷及減損</u>		
104年1月1日餘額		\$ 17,711,553
104年12月31日餘額		\$ 17,711,553
<u>成 本</u>		
103年1月1日餘額		\$ 17,763,553
103年12月31日餘額		\$ 17,763,553
<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		\$ 17,711,553

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

	104年12月31日	103年12月31日
短期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 390,213</u>
長期借款	<u>\$ 13,107,427</u>	<u>\$ 15,643,099</u>

(一) 短期借款明細如下：

	104年12月31日		103年12月31日	
	利	率 金 額	利	率 金 額
應付銀行結匯款	-	<u>\$ -</u>	1.11%-1.25%	<u>\$ 390,213</u>

(二) 長期借款明細如下：

	104年12月31日				103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
臺灣銀行聯貸案(三)	100.12.23-105.12.23		2.14%-2.64%	3,518,927		5,192,860
中國信託商業銀行聯貸案(三)	101.12.27-104.12.27		2.14%-2.65%	-		3,333,330
中國信託商業銀行聯貸案(四)	103.11.27-108.11.27		1.94%-2.23%	9,000,000		6,000,000
臺灣銀行中期擔保借款	103.12.29-110.12.29		1.55%-1.70%	<u>617,600</u>		<u>617,600</u>
				13,136,527		15,693,790
減：列為一年內到期部分				(4,352,267)		(5,879,760)
減：聯貸手續費				(29,100)		(50,691)
				<u>\$ 8,755,160</u>		<u>\$ 9,763,339</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，請參閱附註十五之說明。

(4) 此借款已於 104 年 6 月 18 日全數償還完畢。

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) 此借款已於 104 年 12 月 25 日全數償還完畢。

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 11 月 27 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，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達

到退休條件之勞工，次年度 3 月底前，將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入本公司資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	104年12月31日	103年12月31日
確定福利義務現值	\$ 1,013,847	\$ 984,184
計畫資產公允價值	(489,800)	(502,500)
淨確定福利負債—非流動	<u>\$ 524,047</u>	<u>\$ 481,684</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產 義 務 現 值	公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
104年1月1日	\$ 984,184	(\$ 502,500)	\$ 481,684
服務成本			
當期服務成本	14,900	-	14,900
利息費用（收入）	20,965	(10,764)	10,201
認列於損益	35,865	(10,764)	25,101
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(2,501)	(2,501)
精算損失—財務假設 變動	37,933	-	37,933
精算利益—經驗調整	(3,914)	-	(3,914)
認列於其他綜合損益	34,019	(2,501)	31,518
雇主提撥	-	(14,256)	(14,256)
福利支付	(40,221)	40,221	-
104年12月31日	<u>\$ 1,013,847</u>	<u>(\$ 489,800)</u>	<u>\$ 524,047</u>
103年1月1日	\$ 955,348	(\$ 494,437)	\$ 460,911
服務成本			
當期服務成本	16,208	-	16,208
利息費用（收入）	21,451	(6,244)	15,207
認列於損益	37,659	(6,244)	31,415
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(5,293)	(5,293)
精算損失—財務假設 變動	9,621	-	9,621
精算利益—經驗調整	(1,044)	-	(1,044)
認列於其他綜合損益	8,577	(5,293)	3,284
雇主提撥	-	(13,926)	(13,926)
福利支付	(17,400)	17,400	-
103年12月31日	<u>\$ 984,184</u>	<u>(\$ 502,500)</u>	<u>\$ 481,684</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	104年度	103年度
營業成本	\$ 14,014	\$ 17,827
推銷費用	1,890	2,611
管理費用	2,805	3,406
研究發展費用	6,392	7,571
	<u>\$ 25,101</u>	<u>\$ 31,415</u>

計畫資產公允價值資訊如下：

	104年12月31日	103年12月31日
現金及約當現金	<u>\$489,800</u>	<u>\$502,500</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	104年12月31日	103年12月31日
折現率	1.75%	2.15%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
折現率		
增加 0.5%	(<u>\$ 47,080</u>)	(<u>\$ 46,724</u>)
減少 0.5%	<u>\$ 50,642</u>	<u>\$ 50,310</u>
薪資預期增加率		
增加 0.5%	<u>\$ 49,781</u>	<u>\$ 49,656</u>
減少 0.5%	(<u>\$ 46,769</u>)	(<u>\$ 46,591</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 6,630</u>	<u>\$ 14,520</u>
確定福利義務平均到期期間	9.70年	9.96年

十九、權益

(一) 股本

普通股

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
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>3,580,000</u>	<u>3,694,982</u>
已發行股本	<u>\$ 35,800,002</u>	<u>\$ 36,949,822</u>

本公司流通在外普通股股數之調節如下：

	<u>股數（仟股）</u>	<u>股 本</u>
104年1月1日餘額	3,694,982	\$ 36,949,822
庫藏股註銷	(<u>114,982</u>)	(<u>1,149,820</u>)
104年12月31日餘額	<u>3,580,000</u>	<u>\$ 35,800,002</u>
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	959	9,590
103年12月31日餘額	<u>3,694,982</u>	<u>\$ 36,949,822</u>

本公司 104 年及 103 年 12 月 31 日實收資本額分別為 35,800,002 仟元及 36,949,822 仟元，分為 3,580,000 仟股及 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

本公司依修正前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。

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司於 105 年 1 月 29 日召開董事會修正公司章程，並預計於 105 年 6 月 16 日召開股東常會決議。員工及董監事酬勞估列基礎及實際配發情形，參閱附註二十之員工福利費用。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於分配盈餘時，必須依法令規定就其他權益項目減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、子公司持有母公司股票市價低於帳面價值之差額等累

計餘額)提列特別盈餘公積。嗣後其他權益項目減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

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

104年度之盈餘分配案尚未擬議。

因103及102年度皆無可分配盈餘，本公司已分別於104年6月18日及103年6月17日股東會決議不予分配，103年度為累積虧損，故未估列員工紅利及董監事酬勞，相關資訊可至「公開資訊觀測站」等管道查詢之。

(三) 資本公積

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>		
庫藏股票交易	\$ 2,298,761	\$ 1,971,862
公司債轉換溢價	136,352	136,352
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
認列對子公司所有權益變動數	6,042	6,042
<u>不得作為任何用途</u>		
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	<u>29,137</u>	<u>29,137</u>
	<u>\$ 2,470,292</u>	<u>\$ 2,143,393</u>

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

(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。104年度及103年度認列為其他綜合損益之利益分別為65,506仟元及82,832仟元。

2. 備供出售金融資產未實現損益

	104年度	103年度
年初餘額	\$ 292,835	\$ 79,055
備供出售金融資產未實現 (損失) 利益	(984,703)	117,728
採用權益法之子公司及關 聯企業備供出售金融資 產未實現(損失)利益 之份額	(744,899)	96,052
年底餘額	(\$ 1,436,767)	\$ 292,835

(五) 庫藏股票

本公司分別於 104 年 7 月 31 日及 104 年 10 月 1 日經董事會決議以每股新台幣 6.5 元至新台幣 8.5 元之價格，執行買回公司股份，共計買回 114,982,000 股，買回成本共計新台幣 822,921 仟元，並於 104 年 10 月 31 日註銷 114,982,000 股。

1. 本公司 104 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
維護公司信用及股東 權益	-	114,982,000	(114,982,000)	-
子公司持有本公司股 票自長期投資轉列 庫藏股票	7,518,364	-	-	7,518,364
	<u>7,518,364</u>	<u>114,982,000</u>	<u>(114,982,000)</u>	<u>7,518,364</u>

2. 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	7,518,364	-	-	7,518,364

子公司於資產負債表日持有華邦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>104 年 12 月 31 日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	\$ 106,387	\$ 59,320
<u>103 年 12 月 31 日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	\$ 106,387	\$ 81,574

本公司持有之庫藏股，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。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、員工福利費用、折舊及攤銷費用

	104年度			合 計
	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	
短期員工福利				
薪資費用	<u>\$1,595,909</u>	<u>\$1,297,193</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,893,102</u>
勞健保費用	<u>\$ 116,780</u>	<u>\$ 74,134</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 190,914</u>
退職後福利				
退休金費用	<u>\$ 83,780</u>	<u>\$ 61,692</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 145,472</u>
折舊費用	<u>\$5,305,178</u>	<u>\$ 284,007</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$5,589,185</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,591</u>	<u>\$ 21,591</u>

	103年度			合 計
	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	
短期員工福利				
薪資費用	<u>\$1,532,129</u>	<u>\$1,103,014</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,635,143</u>
勞健保費用	<u>\$ 109,933</u>	<u>\$ 65,361</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 175,294</u>
退職後福利				
退休金費用	<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>

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 2,321 人及 2,217 人。

本公司 103 年度為累積虧損，故未估列員工紅利及董監事酬勞。依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 1 月 29 日經董事會擬議之修正後章程，本公司年度如有獲利，係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別提撥 1%（含）以上數額為員工酬勞及 1%（含）以下數額為董監事酬勞。104 年度估列員工酬勞 28,475 仟元及董監事酬勞 28,475 仟元，係分別按前述稅前利益（考量彌補累積虧損後）之 1% 估列。年度財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變

動時，該變動調整原提列年度費用，年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監事酬勞相關資訊，可至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

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：

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
當期所得稅費用		
當年度產生者	\$597,000	\$567,000
遞延所得稅		
當年度產生者	<u>22,000</u>	<u>29,000</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$619,000</u>	<u>\$596,000</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$665,000	\$624,000
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	(<u>68,000</u>)	(<u>57,000</u>)
當期所得稅費用	597,000	567,000
暫時性差異	<u>22,000</u>	<u>29,000</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$619,000</u>	<u>\$596,000</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

(二) 本期所得稅資產與負債

	<u>104年12月31日</u>	<u>103年12月31日</u>
本期所得稅資產		
應收退稅款(帳列其他應收款)	<u>\$ 7,195</u>	<u>\$ 6,311</u>

(三) 遞延所得稅資產

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，遞延所得稅資產淨額分別為 2,527,000 仟元及 3,146,000 仟元，主要係未使用虧損扣抵產生。

(四) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 104 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
\$ 2,502,000	106年~108年
<u>475,000</u>	111年
<u>\$ 2,977,000</u>	

(五) 兩稅合一相關資訊

	104年12月31日	103年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 381,823</u>	<u>\$ 339,974</u>
86 年度以前未分配盈餘	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
87 年度以後未分配盈餘(累積虧損)	<u>\$ 2,086,060</u>	<u>(\$ 1,119,684)</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 101 年度。

二二、每股盈餘

	104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
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期淨利	<u>\$3,910,251</u>	<u>\$3,291,251</u>	<u>3,648,377</u>	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 0.90</u>
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期淨利	<u>\$3,910,251</u>	<u>\$3,291,251</u>	<u>3,648,377</u>	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 0.90</u>
	103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
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之本 期淨利	<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 期淨利	<u>\$3,671,969</u>	<u>\$3,075,969</u>	<u>3,687,217</u>	<u>\$ 1.00</u>	<u>\$ 0.83</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。

截至 104 年 12 月 31 日止，本公司已無流通在外之員工認股權證。

103 年度本公司員工認股權證之相關資訊如下：

<u>員工認股權證</u>	<u>103年度</u>	
	<u>單位 (仟)</u>	<u>加權平均 行使價格 (元)</u>
期初流通在外	959	\$ 5.08
本期行使	(959)	5.08
期末流通在外	<u>-</u>	-
期末可行使之認股權	<u>-</u>	-

二四、非現金交易

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
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>\$ 4,352,267</u>	<u>\$ 5,879,760</u>
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ 65,506</u>	<u>\$ 82,832</u>
備供出售金融資產未實現損益	<u>(\$ 1,729,602)</u>	<u>\$ 213,780</u>
採用權益法認列之關聯企業變動數	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 252)</u>
取得備供出售金融資產抵償應收帳款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 902</u>
不動產、廠房及設備轉列為應收租賃款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 169,429</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 105 年到 111 年間到期，到期可再續約。

截至 104 年及 103 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 14,160 仟元及 7,851 仟元。

(二) 認列為費用之租賃給付

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
租金支出	<u>\$ 67,649</u>	<u>\$ 64,099</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

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
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. ("WTL 公司")	子公司

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
新唐科技公司	子公司
妙網連新公司	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
瀚宇彩晶公司	其他關係人
瀚宇博德公司	其他關係人
華新科技公司	其他關係人
聯訊參創投公司	其他關係人

(二) 營業交易

關 係 人 類 別	銷 貨	
	104年度	103年度
子 公 司	\$ 11,026,137	\$ 8,931,063
其他關係人	-	8,055
	<u>\$ 11,026,137</u>	<u>\$ 8,939,118</u>

關 係 人 類 別	製 造 費 用	
	104年度	103年度
其他關係人	<u>\$ 2,842,432</u>	<u>\$ 2,667,828</u>

關 係 人 類 別	推 銷 費 用	
	104年度	103年度
子 公 司	<u>\$152,566</u>	<u>\$136,207</u>

關 係 人 類 別	管 理 費 用	
	104年度	103年度
具重大影響之投資者	\$ 8,566	\$ 8,450
其他關係人	1,537	-
	<u>\$ 10,103</u>	<u>\$ 8,450</u>

關 係 人 類 別	研 究 發 展 費 用	
	104年度	103年度
子 公 司	<u>\$804,772</u>	<u>\$770,082</u>

關 係 人 類 別	其 他 收 入	
	104年度	103年度
子 公 司	\$ 2,111	\$ 1,954
其他關係人	663	99
	<u>\$ 2,774</u>	<u>\$ 2,053</u>

關 係 人 類 別	股 利 收 入	
	104年度	103年度
其他關係人	<u>\$ 24,021</u>	<u>\$ 22,405</u>

資產負債表日之流通在外餘額如下：

關 係 人 類 別	應 收 關 係 人 款 項	
	104年12月31日	103年12月31日
子 公 司	<u>\$ 1,320,712</u>	<u>\$ 983,807</u>

關 係 人 類 別	應 付 關 係 人 款 項	
	104年12月31日	103年12月31日
其他關係人	<u>\$707,064</u>	<u>\$642,308</u>

關 係 人 類 別	其 他 應 收 款 及 其 他 流 動 資 產	
	104年12月31日	103年12月31日
子 公 司	\$ 52	\$ 99
具重大影響之投資者	277	3
	<u>\$ 329</u>	<u>\$ 102</u>

關 係 人 類 別	其 他 應 付 款	
	104年12月31日	103年12月31日
子 公 司	\$237,184	\$240,950
其他關係人	33,423	13,133
具重大影響之投資者	1,545	38
	<u>\$272,152</u>	<u>\$254,121</u>

關 係 人 類 別	存 出 保 證 金 (帳 列 其 他 非 流 動 資 產)	
	104年12月31日	103年12月31日
子 公 司	\$ 545	\$ 545
具重大影響之投資者	203	203
	<u>\$ 748</u>	<u>\$ 748</u>

關係人之交易條件與一般客戶無重大差異。

(三) 對主要管理階層之獎酬

104 及 103 年度，本公司對董事及主要管理階層之薪酬如下：

	104年度	103年度
短期員工福利	\$ 95,935	\$ 74,916
退職後福利	19,953	338
股份基礎給付	-	1,980
	<u>\$115,888</u>	<u>\$ 77,234</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建議之，並提報董事會決議通過。

二八、質抵押之資產

請參閱附註六、附註十一、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

(一) 截至 104 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 8,264 仟元、日幣 31,040 仟元及歐元 46 仟元。

(二) 本公司已簽訂工程建造合約，明細如下：

	合約總價款	截至104年12月 31日已支付價款
大三億營造股份有限公司	<u>\$1,140,000</u>	<u>\$ 513,821</u>

三十、金融工具

(一) 公允價值資訊

1. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定，包括上市（櫃）公司股票、基金受益憑證及轉換公司債。
- (2) 遠期外匯合約及換匯換利合約之公允價值係以遠期匯率報價及相對應之殖利率曲線衡量。
- (3) 其他金融資產及金融負債之公允價值係採用以現金流量折現分析為基礎之一般公認評價模式決定其公允價值。

2. 認列於資產負債表之公允價值衡量

下表提供金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為一至三級。

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

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

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

3. 公允價值層級－非按公允價值衡量之金融工具

104年12月31日

帳面金額	公允價值			合計
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
持有至到期日金融投資				
國內上市(櫃)有價證券				
－金融債券	\$ 99,900	\$ 99,565	\$ -	\$ 99,565

103年12月31日

帳面金額	公允價值			合計
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
持有至到期日金融投資				
國內上市(櫃)有價證券				
－金融債券	\$ 101,840	\$ 101,842	\$ -	\$ 101,842

4. 公允價值層級－按公允價值衡量之金融工具

104年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)有價證券				
－權益投資	\$ 2,441,832	\$ -	\$ -	\$ 2,441,832
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生工具(未指定避險)	\$ -	\$ 21,048	\$ -	\$ 21,048

103 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)有價證券				
— 權益投資	\$ 2,826,103	\$ -	\$ -	\$ 2,826,103
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具(未指定避險)	\$ -	\$ 11,253	\$ -	\$ 11,253

104 及 103 年度無等級間公允價值衡量移轉之情形。

(二) 金融工具之種類

本公司 104 年及 103 年 12 月 31 日各項金融資產及金融負債及其公允價值如下：

	104年12月31日		103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>				
<u>放款及應收款</u>				
現金及約當現金	\$ 3,634,615	\$ 3,634,615	\$ 4,146,238	\$ 4,146,238
應收票據及帳款(含關係人)	4,122,822	4,122,822	4,518,897	4,518,897
其他應收款	514,417	514,417	250,428	250,428
存出保證金(帳列其他非流動資產)	90,964	90,964	77,453	77,453
長期應收租賃款(帳列其他非流動資產)	76,732	76,732	528,789	528,789
備供出售金融資產	2,441,832	2,441,832	2,826,103	2,826,103
持有至到期日金融資產	99,900	99,565	101,840	101,842
以成本衡量之金融資產	80,161	80,161	40,161	40,161
<u>金融負債</u>				
<u>以攤銷後成本衡量</u>				
短期借款	-	-	390,213	390,213
應付票據及帳款(含關係人)	3,903,706	3,903,706	3,924,847	3,924,847
應付設備款及其他應付款	2,521,296	2,521,296	2,916,759	2,916,759
長期借款(含一年內到期)	13,136,527	13,136,527	15,693,790	15,693,790
透過損益按公允價值衡量之金融負債	21,048	21,048	11,253	11,253

(三) 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104及103年度之淨利益分別增加28,964仟元及19,400仟元。

(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：

	104年12月31日	103年12月31日
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 493	\$ 493
金融負債	13,136,527	16,076,913

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 104 及 103 年度之現金流出分別增加 131,360 仟元及 160,764 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：

	104年12月31日			
	1 年 內	1 ~ 2 年	2 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 6,425,002	\$ -	\$ -	\$ 6,425,002
浮動利率負債	<u>4,352,267</u>	<u>3,090,180</u>	<u>5,694,080</u>	<u>13,136,527</u>
	<u>\$10,777,269</u>	<u>\$ 3,090,180</u>	<u>\$ 5,694,080</u>	<u>\$19,561,529</u>

	103年12月31日			
	1 年 內	1 ~ 2 年	2 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
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	<u>7,090</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,090</u>
	<u>\$13,111,579</u>	<u>\$ 4,029,770</u>	<u>\$ 5,784,260</u>	<u>\$22,925,609</u>

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	104年12月31日			103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	\$ 158,458	32.825	\$ 5,201,376	\$ 158,037	31.65	\$ 5,001,876
歐元	1,668	35.88	59,848	1,779	38.47	68,432
日圓	1,103,491	0.2727	300,922	2,463,986	0.2646	651,971
人民幣	70,992	4.995	354,605	62,863	5.092	320,096
<u>非貨幣性項目</u>						
以色列幣	3,774	8.4085	31,730	3,189	8.1478	25,983
金融負債						
<u>貨幣性項目</u>						
美元	70,220	32.825	2,304,985	96,740	31.65	3,061,835
歐元	1,871	35.88	67,146	2,289	38.47	88,067
日圓	955,934	0.2727	260,683	2,659,832	0.2646	703,792

具重大影響之已實現及未實現外幣兌換損益如下：

外幣	104年度	103年度
美元	\$144,843	\$153,487
日元	2,703	25,446
人民幣	(11,525)	16,764
	<u>\$136,021</u>	<u>\$195,697</u>

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 3 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 3 億元或實收資本額 20% 以上。			無

(接次頁)

(承前頁)

編號	項目	說明
6	處分不動產之金額達新台幣 3 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 1 億元或實收資本額 20% 以上。	詳附表三
8	應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。	詳附表四
9	從事衍生工具交易。	詳附註七
10	被投資公司資訊。	詳附表五

(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。	詳附表六
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。	詳附表六

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
							單位數	金額	
華邦電子公司	股票 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	備供出售金融資產—流動	160,000,000	\$ 1,174,400	4	\$ 1,174,400		
	瀚宇彩晶	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係	"	124,067,210	482,621	4	482,621		
	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	"	50,062,641	454,068	10	454,068		
	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	"	10,551,143	209,968	2	209,968		
	中國信託金融控股公司	無	"	3,362,979	56,834	-	56,834		
	國泰金融控股公司	"	"	1,000,500	46,323	-	46,323		
	元大台灣卓越50證券投資信託基金	"	"	290,000	17,618	-	17,618		
	金融 中信寶島債	無	持有至到期日金融資產—流動	-	99,900	-	99,565		
	股票 聯合國際行動支付股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	4,000,000	40,000	16	-		
	股票 新竹高爾夫俱樂部股份有限公司	"	"	3	9,453	-	-		
股票 林口育樂事業股份有限公司	"	"	1	3,800	-	-			
股票 聯訊參創投	本公司為該公司監察人	"	2,448,000	26,908	5	-			
WECA 公司	Vanguard Short-Term Corporate Bond ETF	無	備供出售金融資產—流動	12,500	USD 987	-	USD 987		

(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	帳列科目	期數/單位數	帳面金額	持股比例%	公允價值(註1)		備註
							股數	金額	
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	\$ 59,320	-	\$	59,320	
PRC 公司	基金 Strategic Value II Liquidating trust Vertex Israel II (C.I.) Fund L.P.	無 "	以成本衡量之金融資產—非流動	-	2,051	23	-	-	
	股票 Hannspre Inc.	無	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	"	10	JPY 30	1	-	-	
新唐科技公司	基金 上投摩根貨幣基金 B	無	備供出售金融資產—流動	5,264,516	RMB 5,267	-	RMB	5,267	
	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	3,000,000	30,000	5	-	-	
	弘凱光電股份有限公司	無	"	34,680	493	-	-	258	
	聯亞科技股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	"	8,800,000	280,000	4	-	-	
	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	"	3,153,892	44,691	13	-	-	
松勇公司	股票 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五及附表六。

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 3 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	期股		初買		入賣		出期		未
					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	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	100,000,000	\$ 996,000 (註)	60,000,000	\$ 178,400 (註)	-	\$ -	-	\$ 160,000,000	\$ 1,174,400 (註)

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及轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 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		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	除		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	\$ 5,508,329	18	月結 90 天收現	不適用	不適用	\$	709,181	17
華邦電子公司	WECJ 公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	3,306,940	11	月結 90 天收現	不適用	不適用		320,357	8
華邦電子公司	華邦蘇州公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	1,336,262	4	月結 90 天收現	不適用	不適用		252,318	6
華邦電子公司	WECA 公司	為本公司間接 100% 持股之子公司	銷	743,103	2	月結 90 天收現	不適用	不適用		18,975	-
華邦電子公司	新唐科技公司	為本公司直接 61% 持股之子公司	銷	131,503	-	月結 30 天收現	不適用	不適用		19,882	-
華邦香港公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	USD 173,552	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	USD	21,741	100
WECJ 公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	JPY 12,661,603	97	月結 90 天付現	不適用	不適用	JPY	1,176,774	96
華邦蘇州公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	RMB 246,177	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	RMB	49,367	100
WECA 公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	USD 22,948	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	USD	-	-
新唐科技公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	131,520	6	月結 30 天付現	不適用	不適用		19,882	3
新唐科技公司	芯唐香港公司	該公司之子公司	銷	2,635,730	38	月結 90 天收現	不適用	不適用		17,223	4
新唐科技公司	NTCA 公司	該公司之子公司	銷	346,554	5	月結 90 天收現	不適用	不適用		41,624	9
新唐科技公司	九齊科技有限公司	該公司綜合持股 19.97% 之被投資公司	銷	213,726	3	月結 45 天收現	不適用	不適用		42,334	9
芯唐香港公司	新唐科技公司	該公司之母公司	進	USD 83,238	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	USD	525	100
NTCA 公司	新唐科技公司	該公司之母公司	進	USD 10,979	100	月結 90 天付現	不適用	不適用	USD	1,276	100

附表四 華邦電子公司及轉投資公司應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額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 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 金	應 收 關 係 人 款 項		應 收 關 係 人 後 額	提 呆 帳	備 抵 額
						額	方 式			
華邦電子公司	華邦香港公司	為本公司直接 之子公司	\$ 709,181	9.14	\$ -	-	\$ 256,360	\$ -	-	-
華邦電子公司	WECJ 公司	為本公司間接 之子公司	320,357	11.62	-	-	-	-	-	-
華邦電子公司	華邦蘇州公司	為本公司間接 之子公司	252,318	5.71	-	-	79,931	-	-	-

附表五 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：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期	始期	投資未去	資去年	金年	額年底	期股	未數	比率%	持面	金額	有被投	投資公	司本	期損	益	本	期	認	列	之	備	註
華邦電子股份有限公司	新唐科技股份公司	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	\$ 727,548	\$ 727,548	\$ 727,548	\$ 727,548	\$ 727,548	126,620,087	61	61	\$ 1,882,834	\$ 1,882,834	\$ 469,022	\$ 287,400											
華邦電子股份有限公司	Winbond International Corporation	British Virgin Islands	投資業務	3,274,406	3,271,338	3,271,338	3,271,338	3,271,338	104,410,000	100	100	1,865,121	1,865,121	44,676	44,676											
華邦電子股份有限公司	Landmark Group Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	186,126	300,777	300,777	300,777	300,777	5,893,000	100	100	249,903	249,903	70,112	70,112											
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同步動態隨機存取記憶體之研究、開發、設計、製造及銷售	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	5,000,000	100	100	57,632	57,632	4,919	4,919											(註1)
華邦電子股份有限公司	Newfound Asian Corporation	British Virgin Islands	投資業務	210,256	208,960	208,960	208,960	208,960	6,595,000	100	100	31,269	31,269	242	242											(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	1,948	1,948	1,948	500,000	100	100	4,458	4,458	12,044	12,044											(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	270,033	268,450	268,450	268,450	268,450	70,980,000	100	100	294,852	294,852	12,436	12,436											
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	21,242	21,242	21,242	100,000	100	100	31,730	31,730	4,778	4,778											
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	1,874,825	1,874,825	1,874,825	182,840,999	38	38	1,724,898	1,724,898	21,884	21,884											
Winbond International Corporation	Winbond Electronics Corporation 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	1,683,207	1,683,207	1,683,207	3,067	100	100	1,427,546	1,427,546	45,523	45,523											
Newfound Asian Corporation	Baysar Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	65,931	64,959	64,959	64,959	64,959	22,630,000	100	100	60,922	60,922	124	124											
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	112,644	112,644	112,644	112,644	112,644	2,970	100	100	251,178	251,178	25,285	25,285											
Landmark Group Holdings Ltd.	Peaceful River Corp.	British Virgin Islands	投資業務	21,789	32,198	32,198	32,198	32,198	6,260,000	100	100	2,408	2,408	54,067	54,067											(註1)
新唐科技股份公司	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	427,092	427,092	427,092	107,400,000	100	100	460,482	460,482	3,304	3,304											
新唐科技股份公司	Pigeon Creek Holding Co.Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	438,729	438,729	438,729	438,729	438,729	13,867,925	100	100	177,861	177,861	3,584	3,584											
新唐科技股份公司	Marketplace Management Limited	British Virgin Islands	投資業務	269,850	266,343	266,343	266,343	266,343	8,727,524	100	100	82,680	82,680	3,260	3,260											
新唐科技股份公司	Nuvoton Investment Holding Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	650,122	692,320	692,320	692,320	692,320	19,720,000	100	100	290,441	290,441	8,210	8,210											
新唐科技股份公司	松勇投資股份有限公司	台灣	投資業務	38,500	38,500	38,500	38,500	38,500	3,850,000	100	100	27,518	27,518	3,555	3,555											
新唐科技股份公司	妙網運新股份有限公司	台灣	電子商務及產品行銷	50,000	-	-	-	-	5,000,000	100	100	40,967	40,967	9,033	9,033											
新唐科技股份公司	Nuroton Technology India Private Limited	India	半導體零組件之設計、銷售及服務	30,211	190,862	190,862	190,862	190,862	600,000	100	100	29,381	29,381	374	374											
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	1,470,986	1,468,701	1,468,701	1,468,701	1,468,701	-	100	100	82,756	82,756	1,927	1,927											
Marketplace Management Limited	Goldbond LLC	United States of America	投資業務	46,905	46,905	46,905	46,905	46,905	1,000	100	100	288,184	288,184	13,375	13,375											
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	46,905	46,905	46,905	1,000	100	100	288,184	288,184	13,375	13,375											

註1：因微安科技公司及PRC公司期末淨值為負數，故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BHL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，轉列為應收帳款一關係人之減項。

註4：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

附表六 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	本期末自		本期末自		本公司直接或間接投資之持股比例 %	本投資損益 (註一)	期末帳面價值	截至已匯回之投資收益	止本期末台灣投資收益
					本期匯出	匯回	本期匯出	匯回					
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	透過第三地區之智控股公司間接對大陸投資	\$ -	\$ -	\$ 266,148 USD 9,000	\$ -	100	\$ 12,870	\$ 293,720	\$ -	-
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	-	61	226	51,773	-	-
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	-	61	-	(1,211) (註二)	-	-
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	196,950 USD 6,000	透過第三地區之唐電子科技(香港)有限公司間接對大陸投資	-	-	196,950 USD 6,000	-	61	1,567	133,063	-	-

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. 轉投資大陸地區投資限額：

公司名稱	本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經審計核准投資金額	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)	NTD23,341,181仟元
新唐科技公司	NTD281,415仟元(USD8,500仟元)	NTD281,415仟元(USD8,500仟元)	NTD1,873,081仟元

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：請參閱附表三。

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	65	
備供出售金融資產—流動明細表	明細表二	66	
持有至到期日金融資產變動明細表	明細表三	67	
應收票據及帳款明細表	明細表四	68	
其他應收款明細表	明細表五	69	
存貨明細表	明細表六	70	
其他流動資產明細表	明細表七	71	
以成本衡量之金融資產—非流動變動明細表	明細表八	72	
採用權益法之投資變動明細表	明細表九	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	44~45	
其他非流動資產明細表	明細表十	74	
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	
應付票據明細表	明細表十一	75	
應付帳款明細表	明細表十二	76	
應付設備款明細表	明細表十三	77	
其他應付款明細表	明細表十四	78	
其他流動負債明細表	明細表十五	79	
長期借款明細表	明細表十六	80	
其他非流動負債明細表	明細表十七	81	
損益項目明細表			
營業收入明細表	明細表十八	82	
營業成本明細表	明細表十九	83	
推銷費用明細表	明細表二十	84	
管理費用明細表	明細表二一	85	
研究發展費用明細表	明細表二二	86	
其他收益及費損淨額明細表	明細表二三及二四	87~88	
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	43~44	

華邦電子股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 104 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
現 金				
週轉金			\$	230
銀行存款	支票存款			986
	活期存款—台幣			4,685
	活期存款—外幣 USD664,100，匯率 32.825			21,799
	活期存款—外幣 JPY92,801，匯率 0.2727			25
	活期存款—外幣 EUR303，匯率 35.88			11
	活期存款—外幣 RMB9,061，匯率 4.995			45
	定期存款—台幣			1,273,900
	定期存款—USD39,000,000，匯率 32.825			1,280,175
	定期存款—外幣 JPY941,760,000，匯率 0.2727			256,818
	定期存款—外幣 EUR1,667,614，匯率 35.88			59,834
約當現金	公債 RP—到期日：105.1.7~105.1.25，利率： 0.27%~0.38%			<u>736,107</u>
				<u>\$ 3,634,615</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 104 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

股票名稱	股數或單位數	面值 (元)	取得成本	公單價 (元)	平	價總	值額
華新麗華股份有限公司	160,000,000	\$10	\$1,414,926	\$ 7.34		\$ 1,174,400	
瀚宇彩晶股份有限公司	124,067,210	10	1,314,523	3.89		482,621	
華東科技股份有限公司	50,062,641	10	526,293	9.07		454,068	
華新科技股份有限公司	10,511,143	10	216,114	19.90		209,968	
中國信託金融控股公司	3,362,979	10	58,638	16.90		56,834	
國泰金融控股公司	1,000,500	10	42,075	46.30		46,323	
元大台灣卓越 50 證券投資信託基金	290,000	-	19,921	60.75		17,618	
			<u>\$3,592,490</u>			<u>\$2,441,832</u>	

華邦電子股份有限公司
持有至到期日金融資產變動明細表

民國 104 年度

明細表三

單位：新台幣仟元／外幣元

名稱	摘要	期初		本期		增加		減少		期末		提供擔保或質押情形
		張數	金額(註2)	張數	金額(註2)	張數	金額	張數	金額(註1)	張數	金額(註2)	
中信寶島債3年期金融債券	付息：每年計付息一次 還本日期：預計105年3月12日到期 一次還本	-	\$ 101,840	-	-	-	-	-	(\$ 1,940)	-	\$ 99,900	無

面 值：RMB20,000,000
發行金額：RMB1,000,000,000
票面利率：2.90%

註 1：係包含匯兌評價利益。

註 2：本公司持有至到期日金融資產期初帳列於非流動項下，截至 104 年 12 月 31 日，將於一年內到期，故期末轉列於流動項下。

華邦電子股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國 104 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘	要 金 額
客戶 Y	非關係人，貨款	\$ 324,489
客戶 A010	"	273,379
客戶 A012	"	164,261
客戶 V	"	156,675
其他（註 1）	"	1,954,306
減：備抵呆帳		(71,000)
		<u>\$ 2,802,110</u>

註 1：各項目餘額未超過本科目金額百分之五。

註 2：本公司超過 1 年以上之應收帳款為 5,508 仟元，業已提列適當備抵呆帳。

華邦電子股份有限公司

其他應收款明細表

民國 104 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應收租賃款		\$ 360,009	
應收營業稅退稅款		129,611	
其他（註）		<u>24,797</u>	
		<u>\$ 514,417</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 104 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	成	本	淨	變	現	價	值
原	物	料	\$	451,528		\$	387,505	
在	製	品		6,008,484			5,419,231	
製	成	品		1,981,943			1,700,038	
在	途	存	貨	8,018			8,018	
減：	備	抵	存	貨	跌	價	及	呆
				(	935,181)			-
				\$	<u>7,514,792</u>		\$	<u>7,514,792</u>

華邦電子股份有限公司
其他流動資產明細表
民國 104 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
預付技術權利費		\$	697,437
預付光罩費			190,368
其他(註)			<u>129,009</u>
			<u>\$1,016,814</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
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國 104 年度

明細表八

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	額	少 額	期 數	末 股	餘 期	未 金	額	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
聯合國際行動支付股份有限公司		-	-			4,000,000	40,000			-	-		-	4,000,000		40,000				無
			\$ 40,161				\$ 40,000				\$ -					\$ 80,161				

華邦電子股份有限公司
採權益法之投資變動明細表

民國 104 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

名稱	期初		餘額		本期		增		加		本		少		期		末		提供擔保 或質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	
Winbond International Corporation	104,310,000	\$ 1,797,883	100,000	\$ 67,238	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	104,410,000	\$ 1,865,121	104,410,000	\$ 1,865,121	100	\$ 1,865,121	104,410,000	\$ 1,865,121	無
Landmark Group Holdings Ltd.	9,523,000	286,613	-	77,941	3,630,000	(114,651)	-	-	5,893,000	100	5,893,000	249,903	5,893,000	100	249,903	5,893,000	249,903	無	
Newfound Asian Corp.	6,555,000	-	40,000	1,593	-	(1,593)	-	-	6,595,000	100	6,595,000	-	6,595,000	100	-	6,595,000	-	無	
微安科技股份有限公司	5,000,000	-	-	40,824	-	(40,824)	-	-	5,000,000	100	5,000,000	-	5,000,000	100	-	5,000,000	-	無	
新唐科技股份有限公司	126,620,087	1,763,509	-	271,269	-	(151,944)	(註 3)	-	126,620,087	61	126,620,087	1,882,834	126,620,087	61	1,882,834	126,620,087	3,893,568	無	
華邦電子(香港)有限公司	500,000	-	-	11,892	-	(11,892)	-	-	500,000	100	500,000	-	500,000	100	-	500,000	-	無	
松智控股有限公司	70,590,000	285,822	390,000	9,030	-	-	-	-	70,980,000	100	70,980,000	294,852	70,980,000	100	294,852	70,980,000	294,852	無	
金鑫投資股份有限公司	182,840,999	2,416,386	-	-	-	(691,488)	-	-	182,840,999	38	182,840,999	1,724,898	182,840,999	38	1,724,898	182,840,999	1,724,898	無	
Winbond Technology Ltd.	100,000	25,983	-	5,747	-	-	-	-	100,000	100	100,000	31,730	100,000	100	31,730	100,000	31,730	無	
		<u>\$ 6,576,196</u>		<u>\$ 485,534</u>		<u>(\$ 1,012,392)</u>						<u>\$ 6,049,338</u>			<u>\$ 6,049,338</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價值為負數，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，轉列為應收帳款一關係人之減項。

華邦電子股份有限公司
其他非流動資產明細表
民國 104 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
長期應收租賃款		\$	76,732
質押定期存款			71,373
遞延長期投資處分損失			32,800
存出保證金			19,591
其他（註）			<u>22,541</u>
			<u>\$ 223,037</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

應付票據明細表

民國 104 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	摘	要	金 額
Z038	非關係人；貨款		\$ 37,922
Z045	非關係人；貨款		27,070
其他（註）	非關係人；貨款		<u>454,508</u>
			<u>\$ 519,500</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 104 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	備 註	金 額
Z030	非關係人；貨款	\$ 709,262
Z025	非關係人；貨款	237,214
Z044	非關係人；貨款	192,190
其他（註）		<u>1,538,476</u>
		<u>\$2,677,142</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 104 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
大三億營造股份有限公司		\$256,108	
ELECTRO SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC.		85,111	
台灣東京精密股份有限公司		61,464	
Lam Research International Sarl		55,913	
愛德萬測試股份有限公司		41,744	
其他(註)		262,686	
加：備抵兌換損失		<u>4,431</u>	
		<u>\$767,457</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 104 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付獎金		\$	274,902
應付服務費			221,293
應付權利金			141,416
應付維修費			201,415
應付零配件			141,193
其他（註）			770,784
加：備抵兌換利益			<u>2,836</u>
			<u>\$ 1,753,839</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 104 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
暫收及代收款等		\$ 79,947	
其	他	<u>210</u>	
		<u>\$ 80,157</u>	

華邦電子股份有限公司
長期借款明細表

民國 104 年 12 月 31 日

明細表十六

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
臺灣銀行聯貸案(三)	(註一)	設備貸款		\$	3,518,927	100.12.23	~105.12.23	2.14%	~2.64%				\$	6,750,000			12吋廠機器設備及相關附屬設備					
中國信託商業銀行聯貸案(四)	(註二)	設備貸款			9,000,000	103.11.27	~108.11.27	1.94%	~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	(註三)	購買辦公大樓			<u>617,600</u>	103.12.29	~110.12.29	1.55%	~1.7%					<u>617,600</u>			竹北置地廣場土地及其建物					
					13,136,527									<u>\$16,367,600</u>								
減：列為一年內到期部分				(	4,352,267)																	
減：聯貸手續費				(	29,100)																	
					<u>\$ 8,755,160</u>																	

註一：臺灣銀行聯貸案(三)原議定授信額度為七十億元，於動用期限屆滿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%。

註二：中國信託商業銀行聯貸案(四)分為甲項及乙項額度，甲項額度自 106 年 11 月 27 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。

註三：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 104 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
長期投資遞延利益		\$ 232,729	
產品責任保證負債		114,532	
長期股權投資貸餘		88,901	
其他（註）		<u>458</u>	
		<u>\$ 436,620</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 104 年度

明細表十八

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
DRAM	產品收入	晶圓 2,239 片；	晶粒 971,911 仟顆	\$ 19,715,859	
Flash	產品收入	晶圓 91 片；	晶粒 1,910,471 仟顆	11,099,533	
其	他	—		<u>28,214</u>	
				<u>\$ 30,843,606</u>	

華邦電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 104 年度

明細表十九

單位：新台幣仟元

摘	要	金	額
一、材料：期初存料		\$	386,554
加：本期進料			5,546,214
減：製造費用及營業費用		(	1,287,281)
報廢損失		(	215)
期末存料		(	451,528)
二、本期耗用材料			4,193,744
直接人工			208,194
製造費用			19,092,693
三、本期製造成本			23,494,631
加：期初在製品			4,301,651
減：製造費用及營業費用		(	119,265)
報廢損失		(	21,906)
期末在製品		(	6,008,484)
四、本期製成品成本			21,646,627
加：期初製成品			1,663,977
減：製造費用及營業費用		(	347)
報廢損失		(	1,903)
期末製成品		(	1,981,943)
加：其他營業成本			702,202
未分攤固定製造費用			222,235
未實現銷貨毛利			8,873
存貨跌價、呆滯轉回利益及報廢損失			121,523
			<u>\$ 22,381,244</u>

華邦電子股份有限公司

推銷費用明細表

民國 104 年度

明細表二十

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪 資	\$ 200,765
佣金支出	177,132
技術服務費	152,566
出 口 費	111,295
其他（註）	<u>132,231</u>
	<u>\$ 773,989</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 104 年度

明細表二十一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
薪	資	\$ 293,469	
勞	務 費	66,709	
職	工福利	55,246	
園	區管理費	54,324	
折	舊	49,712	
其	他（註）	<u>235,656</u>	
		<u>\$ 755,116</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 104 年度

明細表二十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
材 料 費	\$ 983,748
技術服務費	804,772
薪 資	802,959
勞 務 費	387,745
折 舊	207,881
其他（註）	<u>239,454</u>
	<u>\$ 3,426,559</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 104 年度

明細表二十三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
下腳變賣收入		\$ 23,408	
索賠收入		4,837	
服務收入		4,739	
董監事酬勞		2,196	
其他（註）		<u>3,240</u>	
		<u>\$ 38,420</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 104 年度

明細表二十四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
	聯貸主辦費	\$ 23,663	
	其他（註）	<u>39</u>	
		<u>\$ 23,702</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

號

1050363

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

委託人統一編號：22099218

(2) 台省會證字第 3850 號

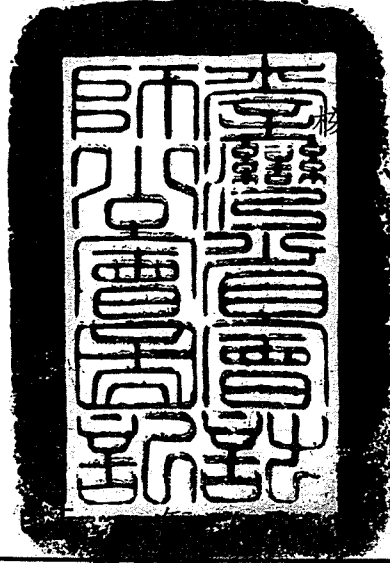
印鑑證明書用途：辦理華邦電子股份有限公司104年度(自民國104年1月1日至104年12月31日)財務報表之查核簽證。

簽名式(一)	洪國田	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	吳恪昌	存會印鑑(二)	

理事長：



人：



中華民國 1

月 20 日