

華邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國106及105年第2季

地址：台中市大雅區科雅一路8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、會計師核閱報告	3		-
四、合併資產負債表	4		-
五、合併綜合損益表	5		-
六、合併權益變動表	6		-
七、合併現金流量表	7~8		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	9		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	9		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~14		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14~25		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25		五
(六) 重要會計項目之說明	26~45		六~二五
(七) 關係人交易	45~47		二六
(八) 質抵押之資產	47		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	47		二八
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其 他	47~53		二九~三十
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	54		三一
2. 轉投資事業相關資訊	54		三一
3. 大陸投資資訊	54		三一
4. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	54		三一
(十四) 部門資訊	55~56		三二

### 會計師核閱報告

華邦電子股份有限公司及子公司 公鑒：

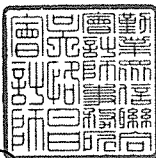
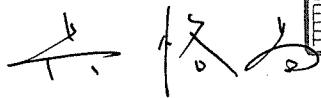
華邦電子股份有限公司及子公司民國 106 年及 105 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作，由於本會計師僅實施分析，比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報告整體表示查核意見。

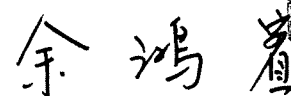
依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報告在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳 恪 昌



會計師 余 鴻 賓



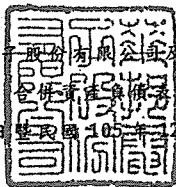
金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1000028068 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 106 年 7 月 27 日



民國 106 年 6 月 30 日暨民國 105 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	106年6月30日(經核閱)			105年12月31日(經查核)			105年6月30日(經核閱)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	<b>流動資產</b>									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 5,902,581	8		\$ 7,683,817	11		\$ 7,325,369	12	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註七)	-	-		5,559	-		21,184	-	
1125	備供出售金融資產-流動(附註八)	5,168,387	7		4,486,893	7		3,339,010	5	
1170	應收票據及帳款淨額(附註九)	6,172,128	8		5,756,815	8		5,469,067	9	
1180	應收帳款-關係人淨額(附註二六)	52,780	-		49,531	-		70,806	-	
1200	其他應收款(附註六及十)	519,566	1		518,048	1		757,015	1	
1310	存貨(附註十一)	7,924,333	11		7,536,161	11		8,234,474	13	
1470	其他流動資產	1,132,038	2		1,222,919	2		1,191,950	2	
11XX	流動資產總計	26,871,813	37		27,259,743	40		26,408,875	42	
	<b>非流動資產</b>									
1523	備供出售金融資產-非流動(附註八)	239,547	-		146,913	-		145,343	-	
1543	以成本衡量之金融資產-非流動(附註十二)	601,699	1		611,699	1		654,716	1	
1550	採用權益法之投資(附註十三)	3,467,194	5		2,654,477	4		2,013,618	3	
1600	不動產、廠房及設備(附註十四)	39,845,942	54		34,372,537	51		30,607,930	49	
1760	投資性不動產淨額(附註十五)	57,614	-		61,673	-		67,214	-	
1780	無形資產(附註十六)	250,836	-		285,304	-		314,983	1	
1840	遞延所得稅資產	2,034,172	3		2,353,422	4		2,595,533	4	
1990	其他非流動資產(附註六)	240,463	-		243,727	-		245,132	-	
15XX	非流動資產總計	46,737,467	63		40,729,752	60		36,644,469	58	
1XXX	資 產 總 計	\$ 73,609,280	100		\$ 67,989,495	100		\$ 63,053,344	100	
	<b>負債及權益</b>									
	<b>流動負債</b>									
2100	短期借款(附註十七)	\$ 750,000	1		\$ -	-		\$ -	-	
2110	應付短期票券(附註十七)	249,945	-		-	-		-	-	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註七)	39,289	-		47,288	-		-	-	
2170	應付票據及帳款	4,227,370	6		4,209,720	6		3,792,456	6	
2180	應付帳款-關係人(附註二六)	521,443	1		472,489	1		506,577	1	
2213	應付設備款	3,132,176	4		3,826,462	6		744,840	1	
2219	其他應付款	5,303,471	7		2,786,505	4		2,893,819	4	
2322	一年內到期之長期借款(附註十七)	3,556,850	5		3,090,180	4		3,660,929	6	
2399	其他流動負債	141,298	-		173,091	-		161,064	-	
21XX	流動負債總計	17,921,842	24		14,605,735	21		11,759,685	18	
	<b>非流動負債</b>									
2540	長期借款(附註十七)	7,983,523	11		6,638,273	10		7,865,920	12	
2640	淨確定福利負債-非流動	1,038,251	1		1,062,706	1		1,005,818	2	
2670	其他非流動負債	455,270	1		461,982	1		428,045	1	
25XX	非流動負債總計	9,477,044	13		8,162,961	12		9,299,783	15	
2XXX	負債總計	27,398,886	37		22,768,696	33		21,059,468	33	
	<b>歸屬於母公司業主之權益(附註十九)</b>									
3110	普通股股本	35,800,002	49		35,800,002	53		35,800,002	57	
3200	資本公積	2,471,044	3		2,471,044	3		2,470,292	4	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	498,385	-		208,606	-		208,606	-	
3320	特別盈餘公積	31,429	-		1,395,063	2		1,395,063	2	
3350	未分配盈餘	3,555,581	5		2,952,901	5		1,543,155	3	
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 81,675)	-		23,433	-		81,362	-	
3425	備供出售金融資產未實現損益	2,775,324	4		1,176,299	2		( 607,404)	( 1)	
3500	庫藏股票	( 106,387)	-		( 106,387)	-		( 106,387)	-	
31XX	母公司業主權益總計	44,943,703	61		43,920,961	65		40,784,689	65	
36XX	非控制權益	1,266,691	2		1,299,838	2		1,209,187	2	
3XXX	權益總計	46,210,394	63		45,220,799	67		41,993,876	67	
	<b>負債與權益總計</b>	<b>\$ 73,609,280</b>	<b>100</b>		<b>\$ 67,989,495</b>	<b>100</b>		<b>\$ 63,053,344</b>	<b>100</b>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞

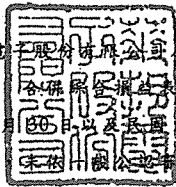


經理人：詹東義



會計主管：黃求己





民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日 以及 民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱 未經會計師查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		106年4月1日至6月30日		105年4月1日至6月30日		106年1月1日至6月30日		105年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	\$ 11,411,277	100	\$ 10,496,888	100	\$ 21,836,240	100	\$ 20,583,832	100
5000	營業成本(附註十一)	7,696,712	68	7,532,325	72	15,132,906	69	14,580,969	71
5950	營業毛利	3,714,565	32	2,964,563	28	6,703,334	31	6,002,863	29
	營業費用								
6100	推銷費用	341,178	3	296,057	3	625,295	3	606,837	3
6200	管理費用	361,857	3	321,431	3	686,946	3	639,730	3
6300	研究發展費用	1,613,187	14	1,460,592	14	3,068,244	14	2,863,688	14
6000	營業費用合計	2,316,222	20	2,078,080	20	4,380,485	20	4,110,255	20
6900	營業利益	1,398,343	12	886,483	8	2,322,849	11	1,892,608	9
	營業外收入及支出								
7100	利息收入	9,109	-	40,580	-	17,106	-	79,325	-
7130	股利收入	55,196	1	49,280	-	56,117	-	49,280	-
7190	其他收入	37,778	-	11,213	-	46,545	-	19,134	-
7210	處分不動產、廠房及設備利益(損失)	458	-	( 1,527)	-	750	-	( 1,185)	-
7225	處分投資利益(損失)	2,688	-	( 7,354)	-	2,688	-	( 7,354)	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益(損失)	( 35,586)	-	( 9,583)	-	149,669	1	59,328	-
7370	採用權益法認列之關聯企業利益之份額	17,856	-	15,707	-	14	-	8,586	-
7510	利息費用	( 6,923)	-	( 50,892)	-	( 23,552)	-	( 103,656)	-
7590	什項支出	( 43,129)	-	( 5,968)	-	( 49,322)	-	( 11,777)	-
7630	外幣兌換(損失)利益	22,729	-	( 39,489)	-	( 180,879)	( 1)	( 96,768)	-
7671	金融資產減損損失(附註十二)	( 10,000)	-	-	-	( 10,000)	-	-	-
7000	營業外收入及支出合計	50,176	1	1,967	-	9,136	-	( 5,087)	-
7900	稅前淨利	1,448,519	13	888,450	8	2,331,985	11	1,887,521	9
7950	所得稅費用(附註二一)	361,979	3	143,918	1	521,982	3	335,452	1
8200	本期淨利	1,086,540	10	744,532	7	1,810,003	8	1,552,069	8
	其他綜合損益								
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	29,852	-	7,907	-	( 113,312)	( 1)	( 14,301)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價利益	40,550	-	263,593	3	822,443	4	581,117	3
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額	128,794	1	50,404	-	812,703	4	280,134	1
8300	本期其他綜合損益	199,196	1	321,904	3	1,521,834	7	846,950	4
8500	本期綜合損益總額	\$ 1,285,736	11	\$ 1,066,436	10	\$ 3,331,837	15	\$ 2,399,019	12
8600	淨利歸屬於：								
8610	母公司業主	\$ 989,909	9	\$ 642,454	6	\$ 1,676,825	8	\$ 1,418,764	7
8620	非控制權益	96,631	1	102,078	1	133,178	-	133,305	1
		\$ 1,086,540	10	\$ 744,532	7	\$ 1,810,003	8	\$ 1,552,069	8
8700	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主	\$ 1,159,279	10	\$ 937,068	9	\$ 3,170,742	14	\$ 2,240,718	11
8720	非控制權益	126,457	1	129,368	1	161,095	1	158,301	1
		\$ 1,285,736	11	\$ 1,066,436	10	\$ 3,331,837	15	\$ 2,399,019	12
	每股盈餘(附註二二)								
9750	基本每股盈餘	\$ 0.28		\$ 0.18		\$ 0.47		\$ 0.40	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 0.28		\$ 0.18		\$ 0.47		\$ 0.40	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞

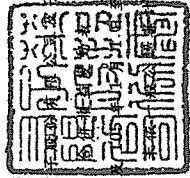


經理人：詹東義



會計主管：黃求己





華新電力股份有限公司

民國 106 年 6 月 30 日  
(僅經核閱 準則查核)

單位：新台幣千元

歸屬於母公司之權益	保		留		盈		其他權益		主		之		權		益	
	普通股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	盈餘未分配	盈餘	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	庫藏股票	股票	非控制權益	計	非控制權益	權益總額	權益總額	權益總額
105年1月1日餘額	\$ 35,800,002	\$ 2,470,292	\$ -	\$ -	\$ 2,086,060	\$ 88,771	\$ -	\$ -	\$ 106,387	\$ 38,901,971	\$ 1,196,568	\$ 40,098,539				
104年度盈餘指撥及分配	-	-	208,606	-	(208,606)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	1,395,063	(1,395,063)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(358,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,961,669)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
盈餘分配合計	-	-	208,606	1,395,063	(1,961,669)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	1,418,764	-	-	-	-	1,418,764	133,305	1,552,069				
105年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(7,409)	829,363	-	-	821,954	24,996	846,950				
105年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	1,418,764	(7,409)	829,363	-	-	2,240,718	158,301	2,399,019				
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(145,682)	(145,682)				
105年6月30日餘額	\$ 35,800,002	\$ 2,470,292	\$ 208,606	\$ 1,395,063	\$ 1,543,155	\$ 81,362	\$ 607,404	\$ 106,387	\$ 40,784,682	\$ 1,209,187	\$ 41,993,876					
106年1月1日餘額	\$ 35,800,002	\$ 2,471,044	\$ 208,606	\$ 1,395,063	\$ 2,952,901	\$ 23,433	\$ 1,176,299	\$ 106,387	\$ 43,920,961	\$ 1,299,838	\$ 45,220,799					
105年度盈餘指撥及分配	-	-	289,779	-	(289,779)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列法定盈餘公積	-	-	-	1,363,634	(1,363,634)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(2,148,000)	-	-	-	-	(2,148,000)	-	(2,148,000)				
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,074,145)	-	-	-	-	(1,074,145)	-	(1,074,145)				
盈餘分配合計	-	-	289,779	(1,363,634)	(1,074,145)	-	-	-	-	(1,074,145)	-	(1,074,145)				
106年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	1,676,825	-	-	-	-	1,676,825	133,178	1,810,003				
106年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(105,108)	1,599,025	-	-	1,493,917	27,917	1,521,834				
106年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	1,676,825	(105,108)	1,599,025	-	-	3,170,742	161,095	3,331,837				
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(194,242)	(194,242)				
106年6月30日餘額	\$ 35,800,002	\$ 2,471,044	\$ 498,385	\$ 31,429	\$ 3,555,581	\$ 81,675	\$ 2,775,324	\$ 106,387	\$ 44,943,703	\$ 1,266,691	\$ 46,210,394					



董事長：焦佑鈞



經理人：詹東義



會計主管：黃求己

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

華邦電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前利益	\$ 2,331,985	\$ 1,887,521
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	2,787,738	2,833,075
攤銷費用	54,534	47,129
呆帳費用提列數	14,507	4,738
存貨跌價、呆滯及報廢損失(迴 轉利益)	798	( 16,742)
透過損益按公允價值衡量金融資 產及負債之淨利益	( 2,440)	( 43,611)
利息費用	23,552	103,656
利息收入	( 17,106)	( 79,325)
股利收入	( 56,117)	( 49,280)
採用權益法認列之關聯企業利益 之份額	( 14)	( 8,586)
處分不動產、廠房及設備(利益) 損失	( 750)	1,185
金融資產減損損失	10,000	-
非金融資產減損損失	-	26
處分投資(利益)損失	( 2,688)	7,354
與營業活動相關之資產/負債變動數		
應收票據及帳款增加	( 428,266)	( 290,273)
應收帳款－關係人(增加)減少	( 3,249)	10,109
其他應收款減少(增加)	4,900	( 2,321)
存貨(增加)減少	( 388,970)	318,103
其他流動資產減少(增加)	90,900	( 72,234)
其他非流動資產減少(增加)	3,264	( 1,370)
應付票據及帳款增加(減少)	17,650	( 54,028)
應付帳款－關係人增加(減少)	48,954	( 200,487)
其他應付款增加(減少)	9,974	( 93,891)
其他流動負債(減少)增加	( 31,793)	22,410
其他非流動負債(減少)增加	( 19,086)	35,017
營運產生之現金流入	4,448,277	4,358,175

(接次頁)

(承前頁)

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
收取之利息	\$ 14,733	\$ 17,583
收取之股利	53,755	49,280
支付之利息	( 94,416)	( 129,210)
支付之所得稅	( 44,006)	( 73,619)
營業活動之淨現金流入	<u>4,378,343</u>	<u>4,222,209</u>
投資活動之現金流量		
取得備供出售金融資產	-	( 441,181)
處分備供出售金融資產價款	39,092	89,622
處分以成本衡量之金融資產價款	-	8,243
持有至到期日金融資產到期還本	-	101,100
以成本衡量之金融資產減資款退回	-	5,000
取得不動產、廠房及設備	( 8,897,167)	( 1,570,784)
處分不動產、廠房及設備	1,168	873
取得無形資產	( 25,520)	( 69,087)
應收租賃款減少	-	<u>174,353</u>
投資活動之淨現金流出	<u>( 8,882,427)</u>	<u>( 1,701,861)</u>
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	750,000	-
應付短期票券增加	250,000	-
舉借長期借款	2,700,000	-
償還長期借款	( 895,090)	( 1,586,428)
非控制權益減少	( 8,204)	( 6,893)
籌資活動之淨現金流入(出)	<u>2,796,706</u>	<u>( 1,593,321)</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 73,858)</u>	<u>1,727</u>
本期現金及約當現金(減少)增加數	( 1,781,236)	928,754
期初現金及約當現金餘額	<u>7,683,817</u>	<u>6,396,615</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 5,902,581</u>	<u>\$ 7,325,369</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

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及子公司

### 合併財務報告附註

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(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「華邦公司」）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。

華邦公司股票於 84 年 10 月 18 日在臺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 106 年及 105 年 6 月 30 日止，皆持有華邦公司普通股 23%。

#### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 106 年 7 月 27 日報告董事會並發布。

#### 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融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

##### 1. 2011-2013 週期之年度改善

IFRS 13 之修正係釐清包含於 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，亦可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規定（即「組合例外」）。106 年追溯適用 IFRS 13 之修正時，合併公司選擇以淨部位衡量該等合約之公允價值。

## 2. 證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與合併公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與合併公司進行交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達合併公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。106 年追溯適用前述修正時，增加關係人交易之揭露，請參閱附註二六。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 之修正規定對各期間財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

<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>
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 月 1 日
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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收（付）對價」	2018 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：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

## 1. IFRS 9「金融工具」

### 金融資產之認列、衡量與減損

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

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

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

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

合併公司初步評估，分類為備供出售金融資產之上市（櫃）及興櫃股票與未上市（櫃）股票投資，依 IFRS 9 分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量。在此分類下，累計於其他權益之公允價值變動，於投資處分時不再重分類至損益，而將直接轉入保留盈餘。另外，以成本衡量之未上市（櫃）股票投資依 IFRS 9 應改按公允價值衡量。

IFRS 9 採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產應認列備抵損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

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

IFRS9 生效時，除首次適用日前已除列之項目不適用，金融資產之認列、衡量與減損應追溯適用，合併公司得選擇將首次適用之累積影響數認列於首次適用日，無需重編比較期間資訊。

## 2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

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。

合併公司於適用 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。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註)
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
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 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。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，合併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。

2. IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當所得稅處理存在不確定性時，合併公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務主管機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之所得稅處理一致。若

稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

合併公司得選擇在不使用後見之明之前提下追溯適用 IFRIC 23，或將追溯適用 IFRIC 23 之累積影響數認列於首次適用日。

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

##### (二) 編製基礎

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

##### (三) 合併基礎

###### 1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告係包含華邦公司及由華邦公司所控制個體（子公司）之財務報告，子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。合併公司各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

###### 分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益。

## 對子公司所有權權益變動

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制力者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於母公司業主。

## 2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 ( % )		
			106年 6月30日	105年 12月31日	105年 6月30日
華邦公司	Winbond International Corporation (以下簡稱華邦國際公司)	投資業務	100	100	100
華邦國際公司	Winbond Electronics Corporation America (以下簡稱 WECA 公司)	半導體零組件之設計、銷售及服務	100	100	100
華邦公司	Landmark Group Holdings Ltd. (以下簡稱 Landmark 公司)	投資業務	100	100	100
Landmark 公司	Winbond Electronics Corporation Japan (以下簡稱 WECJ 公司)	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	100	100	100
Landmark 公司	Peaceful River Corp. (以下簡稱 PRC 公司)	投資業務	100	100	100
華邦公司	華邦電子(香港)有限公司(以下簡稱華邦香港公司)	半導體零組件之銷售服務	100	100	100
華邦公司	松智控股有限公司(以下簡稱松智控股公司)	投資業務	100	100	100
松智控股公司	華邦集成電路(蘇州)有限公司(以下簡稱華邦蘇州公司)	積體電路及其輔助設備之設計、研究、測試、銷售及服務	100	100	100
華邦公司	微安科技股份有限公司(以下簡稱微安科技公司)	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	100	100	100
華邦公司	Winbond Technology LTD (以下簡稱 WTL 公司)	半導體零組件之設計及服務	100	100	100
華邦公司	Newfound Asian Corporation (以下簡稱 NAC 公司)	投資業務	100	100	100
NAC 公司	Baystar Holdings Ltd. (以下簡稱 BHL 公司)	投資業務	100	100	100
華邦公司	新唐科技股份有限公司(以下簡稱新唐科技公司)	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	61	61	61
華邦公司	妙網連新股份有限公司(以下簡稱妙網連新公司)	電子商務及產品行銷	100	100	100
新唐科技公司	Marketplace Management Limited (以下簡稱 MML 公司)	投資業務	100	100	100
MML 公司	Goldbond LLC (以下簡稱 GLLC 公司)	投資業務	100	100	100

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 ( % )		
			106年 6月30日	105年 12月31日	105年 6月30日
GLLC 公司	芯唐電子科技(上海)有限公司 (以下簡稱芯唐上海公司)	提供有關銷售大陸產品方案 及其應用軟體之維修、測 試及相關技術諮詢服務	100	100	100
GLLC 公司	華邦科技(南京)有限公司(以 下簡稱華邦南京公司)	提供電腦軟體服務(IC設計 除外)	100	100	100
新唐科技公司	Pigeon Creek Holding Co., Ltd. (以下簡稱PCH公司)	投資業務	100	100	100
PCH 公司	Nuvoton Technology Corp. America(以下簡稱NTCA公 司)	半導體零組件之設計、銷售 及服務	100	100	100
新唐科技公司	Nuvoton Investment Holding Ltd. (以下簡稱NIH公司)	投資業務	100	100	100
NIH 公司	Nuvoton Technology Israel Ltd. (以下簡稱NTIL公司)	半導體零組件之設計及服務	100	100	100
新唐科技公司	芯唐電子科技(香港)有限公司 (以下簡稱芯唐香港公司)	半導體零組件之銷售服務	100	100	100
芯唐香港公司	芯唐電子科技(深圳)有限公司 (以下簡稱芯唐深圳公司)	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	100	100	100
新唐科技公司	松勇投資股份有限公司(以下簡 稱松勇公司)	投資業務	100	100	100
新唐科技公司	Nuvoton Technology India Private Limited (以下簡稱新 唐印度公司)	半導體零組件之設計、銷售 及服務	100	100	100
新唐科技公司	妙網連新股份有限公司(以下簡 稱妙網連新公司)(註)	電子商務及產品行銷	-	-	-

註：華邦公司於105年5月18日向新唐科技公司購入妙網連新公司，取得100%股權。

#### (四) 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個月用以交換或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。

#### (五) 外 幣

本合併財務報告係以華邦公司之功能性貨幣新台幣表達。

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之外幣交易者，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。

於編製合併財務報告時，國外營運機構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，所產生之兌換差額列為其他綜合損益並分別歸屬予華邦公司業主及非控制權益。

#### (六) 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。

#### (七) 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。

合併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

合併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合併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) 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，合併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。

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。其減損損失之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之差額衡量，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

合併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，上述金融負債係按公允價值衡量，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

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

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

合併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訂價模式決定。

## (八) 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。

## (九) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，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。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始係依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併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。

取得成本超過合併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；合併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，合併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。

當合併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合併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。合併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。

合併公司於評估減損時，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。

合併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。

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

#### (十) 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當期損益。

合併公司之不動產、廠房及設備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

#### (十一) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產原始以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量，採直線基礎考慮殘值後以耐用年數20年提列折舊。投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

## (十二) 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後之金額衡量。合併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。

## (十三) 有形及無形資產之減損

合併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。

## (十四) 負債準備

合併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。合併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。

## (十五) 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。

## (十六) 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，合併公司為出租人，應向承租人收取之款項係按合併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，以反映合併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，合併公司為出租人，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。合併公司為承租人，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。

## (十七) 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。

## (十八) 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（資產）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。



期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

### 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。

## (十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併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。

合併公司重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源如下：

### (一) 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。

### (二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併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

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
現金及銀行存款	\$ 4,832,381	\$ 7,129,365	\$ 6,844,297
附買回條件政府公債	<u>1,070,200</u>	<u>554,452</u>	<u>481,072</u>
	<u>\$ 5,902,581</u>	<u>\$ 7,683,817</u>	<u>\$ 7,325,369</u>

(一) 合併公司部分定期存款因提供作為土地及房屋租賃、海關關稅局、出口押匯保證金及銷售保證金設定質押之用，已轉列「其他非流動資產」科目如下：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
定期存款	<u>\$ 140,599</u>	<u>\$ 140,621</u>	<u>\$ 139,122</u>

(二) 合併公司非屬滿足短期現金承諾之定期存款，已轉列「其他應收款」科目如下：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
定期存款	<u>\$ 204,244</u>	<u>\$ 213,553</u>	<u>\$ 197,802</u>

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產—流動</u>			
衍生工具（未指定避險）			
遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ 21,184
換匯交易合約	-	5,559	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,559</u>	<u>\$ 21,184</u>
 <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	\$ 30,471	\$ 47,288	\$ -
換匯交易合約	8,818	-	-
	<u>\$ 39,289</u>	<u>\$ 47,288</u>	<u>\$ -</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>106年6月30日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	106.07.06-106.08.25	USD 94,200 /NTD 2,840,008
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	106.07.14-106.08.11	RMB 51,000 /NTD 224,924
換匯交易合約	美元兌新台幣	106.07.07-106.08.04	USD 23,600 /NTD 709,128
換匯交易合約	新台幣兌人民幣	106.07.14	NTD 67,974 /RMB 15,200
<u>105年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	106.01.06-106.02.17	USD 101,000 /NTD 3,209,844
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	106.01.13-106.02.17	RMB 30,000 /NTD 137,743
換匯交易合約	歐元兌新台幣	106.01.26-106.02.24	EUR 5,665 /NTD 197,931
<u>105年6月30日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	105.07.01-105.09.02	USD 120,000 /NTD 3,889,394
買入遠期外匯	新台幣兌美元	105.07.22	NTD 320,800 /USD 10,000

合併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。合併公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

#### 八、備供出售金融資產

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
上市(櫃)公司股票及基金			
華新麗華股份有限公司	\$ 2,680,000	\$ 2,370,000	\$ 1,750,000
瀚宇彩晶股份有限公司	1,132,734	975,168	620,336
華東科技股份有限公司	658,324	585,733	455,069
華新科技股份有限公司	532,886	345,009	308,621
九齊科技股份有限公司	239,546	146,913	145,343
Vanguard Short-Term Corporate Bond ETF	150,959	158,700	113,496
Telit Communications PLC	13,485	11,806	10,651
上投摩根貨幣基金 B	-	24,873	25,798
Wal-Mart Stores Inc.	-	15,604	36,058
元大台灣卓越50證券投資信託基金	-	-	18,981
備供出售金融資產	<u>\$ 5,407,934</u>	<u>\$ 4,633,806</u>	<u>\$ 3,484,353</u>
流 動	\$ 5,168,387	\$ 4,486,893	\$ 3,339,010
非 流 動	239,547	146,913	145,343
	<u>\$ 5,407,934</u>	<u>\$ 4,633,806</u>	<u>\$ 3,484,353</u>

## 九、應收票據及應收帳款

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
應收票據	\$ -	\$ 72	\$ 79
應收帳款	6,317,385	5,889,047	5,602,906
減：備抵呆帳	( 145,257)	( 132,304)	( 133,918)
	<u>\$ 6,172,128</u>	<u>\$ 5,756,815</u>	<u>\$ 5,469,067</u>

合併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：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
未逾期	\$ 6,133,317	\$ 5,442,035	\$ 5,369,424
逾期 30 天內	160,163	420,632	209,480
逾期 31 至 60 天	4,731	7,273	1,669
逾期 61 天以上	<u>19,174</u>	<u>19,107</u>	<u>22,333</u>
合計	<u>\$ 6,317,385</u>	<u>\$ 5,889,047</u>	<u>\$ 5,602,906</u>

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$132,304	\$128,424
加：本期提列呆帳費用	14,507	4,738
外幣換算損益	( 1,554)	756
期末餘額	<u>\$145,257</u>	<u>\$133,918</u>

合併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

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
<u>租賃投資總額</u>			
不超過 1 年	\$ -	\$ -	\$ 380,759
減：未賺得融資收益	-	-	( 58,043)
應收最低租賃給付現值	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 322,716</u>
<u>應收租賃款</u>			
不超過 1 年（帳列其他應收款項下）	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 322,716</u>

華邦公司對部分機器設備與非關係人簽訂融資租賃協議，所有租賃皆以新台幣計價，融資租賃期間為3~5年，融資租賃租約隱含年利率1.7%於合約日決定後不再變動，本項融資租賃設備部分設定質押作為借款擔保。

此項融資租賃協議於105年12月31日到期，應收租賃款全數收回，所質押之設備亦已塗銷完成。

#### 十一、存 貨

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
製成品	\$ 1,680,737	\$ 1,574,361	\$ 1,570,998
在製品	5,697,009	5,426,989	6,180,365
原物料	545,531	530,332	479,814
在途存貨	1,056	4,479	3,297
	<u>\$ 7,924,333</u>	<u>\$ 7,536,161</u>	<u>\$ 8,234,474</u>

(一) 106年及105年4月1日至6月30日與106年及105年1月1日至6月30日之營業成本包括存貨跌價、呆滯及報廢損益淨額分別為利益11,974仟元、損失22,899仟元、損失798仟元及利益16,742仟元。其中106年及105年4月1日至6月30日與106年及105年1月1日至6月30日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分別為26,344仟元、149,194仟元、25,110仟元及193,275仟元。

(二) 106年及105年4月1日至6月30日與106年及105年1月1日至6月30日營業成本包含未分攤固定製造費用分別為45,826仟元、247,632仟元、127,998仟元及429,063仟元。

#### 十二、以成本衡量之金融資產

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
LTIP Trust Fund	\$ 466,144	\$ 466,144	\$ 466,144
聯亞科技股份有限公司	81,081	81,081	81,081
裕基創業投資股份有限公司	25,000	25,000	25,000
聯訊參創業投資股份有限公司	10,976	10,976	23,488
聯合國際行動支付股份有限公司	-	10,000	40,000
其他	18,498	18,498	19,003
以成本衡量之金融資產—非流動	<u>\$ 601,699</u>	<u>\$ 611,699</u>	<u>\$ 654,716</u>

合併公司所持有之上述非上市（櫃）公司股票，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，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

華邦公司經適當評估，於 106 年第 2 季認列聯合國國際行動支付股份有限公司減損損失 10,000 仟元，帳列「金融資產減損損失」項下。

### 十三、採用權益法之投資

#### 投資關聯企業

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
個別不重大之關聯企業			
金鑫投資公司	<u>\$ 3,467,194</u>	<u>\$ 2,654,477</u>	<u>\$ 2,013,618</u>

截至 106 年 6 月 30 日華邦公司持有金鑫投資公司 182,841 仟股，持股比例為 38%。

合併公司 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據關聯企業同期間經會計師核閱之財務報告認列。

### 十四、不動產、廠房及設備

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
土地	\$ 1,619,152	\$ 1,623,646	\$ 1,623,708
房屋及建築	10,832,574	7,228,631	7,428,164
機器設備	26,328,294	18,581,254	19,967,986
其他設備	535,206	501,933	396,253
未完工程及預付設備款	<u>530,716</u>	<u>6,437,073</u>	<u>1,191,819</u>
合計	<u>\$39,845,942</u>	<u>\$34,372,537</u>	<u>\$30,607,930</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							
106年1月1日餘額	\$ 1,623,646	\$ 21,615,031	\$ 93,310,319	\$ 3,451,660	\$ 6,437,073	\$ 126,437,729	
增添	-	601,839	5,335,285	629,033	1,707,848	8,274,005	
處分	-	( 476 )	( 225,745 )	( 5,253 )	-	( 231,474 )	
重分類	-	3,492,971	4,641,977	( 520,743 )	( 7,614,205 )	-	
移轉至其他流動資產	-	-	( 19 )	-	-	( 19 )	
外幣兌換差額之影響	( 4,494 )	( 16,121 )	21	106	-	( 20,488 )	
106年6月30日餘額	<u>\$ 1,619,152</u>	<u>\$ 25,693,244</u>	<u>\$ 103,061,838</u>	<u>\$ 3,554,803</u>	<u>\$ 530,716</u>	<u>\$ 134,459,753</u>	
累計折舊及減損							
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 14,386,400	\$ 74,729,065	\$ 2,949,727	\$ -	\$ 92,065,192	
折舊費用	-	484,453	2,225,761	75,222	-	2,785,436	
處分	-	( 97 )	( 220,820 )	( 5,221 )	-	( 226,138 )	
外幣兌換差額之影響	-	( 10,086 )	( 462 )	( 131 )	-	( 10,679 )	
106年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,860,670</u>	<u>\$ 76,733,544</u>	<u>\$ 3,019,597</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 94,613,811</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
成 本								
105年1月1日餘額	\$ 1,625,058	\$ 21,494,688	\$ 91,709,441	\$ 3,260,504	\$ 801,152	\$ 118,890,843		
增 添	-	41,567	502,435	64,405	920,564	1,528,971		
處 分	-	( 217,058)	( 150,404)	( 10,412)	-	( 377,874)		
重 分 類	-	13,572	516,337	( 12)	( 529,897)	-		
外幣兌換差額之影響	( 1,350)	( 4,800)	( 538)	( 2,643)	-	( 9,331)		
105年6月30日餘額	<u>\$ 1,623,708</u>	<u>\$ 21,327,969</u>	<u>\$ 92,577,271</u>	<u>\$ 3,311,842</u>	<u>\$ 1,191,819</u>	<u>\$ 120,032,609</u>		
累計折舊及減損								
105年1月1日餘額	\$ -	\$ 13,585,584	\$ 70,528,175	\$ 2,862,054	\$ -	\$ 86,975,813		
折舊費用	-	534,208	2,230,316	65,976	-	2,830,500		
處 分	-	( 217,058)	( 148,960)	( 9,798)	-	( 375,816)		
外幣兌換差額之影響	-	( 2,929)	( 246)	( 2,643)	-	( 5,818)		
105年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,899,805</u>	<u>\$ 72,609,285</u>	<u>\$ 2,915,589</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 89,424,679</u>		

(一) 截至 106 年 6 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司提供銀行作為長期借款之擔保品之不動產、廠房及設備擔保品之未折減餘額分別為 17,123,701 仟元、20,272,406 仟元及 17,360,339 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，合併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：

	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	\$ 42,040	\$ 12,754	\$ 71,123	\$ 24,623
利息資本化利率	1.79%	1.89%	1.79%	1.89%-1.94%

(三) 華邦公司為因應未來市場需求及開發先進製程，陸續投入興建十二吋晶圓廠廠房及購置相關機器設備之資本支出。截至 105 年 12 月 31 日止，尚未完成驗收使用之廠房及機器設備為 5,996,694 仟元，帳列「未完工程及預付設備款」項下，已於 106 年 3 月完工驗收完畢並分別轉列「房屋及建築」以及「機器設備」項下。

#### 十五、投資性不動產

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
投資性不動產	<u>\$ 57,614</u>	<u>\$ 61,673</u>	<u>\$ 67,214</u>

合併公司之投資性不動產座落於中國深圳，該投資性不動產於 105 年及 104 年 12 月 31 日係參考附近不動產市場交易價格之公允價值均

約為 200,000 仟元。經合併公司管理階層評估認為前述公允價值資訊於 106 年及 105 年 6 月 30 日並無重大變動。

	<u>投資性不動產</u>
<u>成 本</u>	
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 105,650
外幣兌換差額之影響	( <u>2,997</u> )
106 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 102,653</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 43,977
折舊費用	2,302
外幣兌換差額之影響	( <u>1,240</u> )
106 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 45,039</u>
<u>成 本</u>	
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 114,300
外幣兌換差額之影響	( <u>3,432</u> )
105 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 110,868</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 42,434
折舊費用	2,575
外幣兌換差額之影響	( <u>1,355</u> )
105 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 43,654</u>

#### 十六、無形資產

	<u>106年6月30日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年6月30日</u>
遞延技術資產	\$ 249,521	\$ 283,732	\$ 312,999
其他無形資產	<u>1,315</u>	<u>1,572</u>	<u>1,984</u>
	<u>\$ 250,836</u>	<u>\$ 285,304</u>	<u>\$ 314,983</u>
	<u>遞延技術資產</u>	<u>其他無形資產</u>	<u>合 計</u>
<u>成 本</u>			
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 18,789,610	\$ 22,325	\$ 18,811,935
增 添	12,033	88	12,121
外幣兌換差額之影響	<u>962</u>	( <u>378</u> )	<u>584</u>
106 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 18,802,605</u>	<u>\$ 22,035</u>	<u>\$ 18,824,640</u>

(接次頁)



(承前頁)

	遞延技術資產	其他無形資產	合 計
<u>累計攤銷及減損</u>			
106年1月1日餘額	\$ 18,505,878	\$ 20,753	\$ 18,526,631
攤銷費用	47,220	304	47,524
外幣兌換差額之影響	( <u>14</u> )	( <u>337</u> )	( <u>351</u> )
106年6月30日餘額	<u>\$ 18,553,084</u>	<u>\$ 20,720</u>	<u>\$ 18,573,804</u>
<u>成 本</u>			
105年1月1日餘額	\$ 18,689,626	\$ 21,713	\$ 18,711,339
增 添	84,452	800	85,252
處 分	-	( 68)	( 68)
外幣兌換差額之影響	( <u>1,364</u> )	<u>2,603</u>	<u>1,239</u>
105年6月30日餘額	<u>\$ 18,772,714</u>	<u>\$ 25,048</u>	<u>\$ 18,797,762</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
105年1月1日餘額	\$ 18,420,206	\$ 20,207	\$ 18,440,413
攤銷費用	40,854	289	41,143
處 分	-	( 68)	( 68)
認列減損損失	-	26	26
外幣兌換差額之影響	( <u>1,345</u> )	<u>2,610</u>	<u>1,265</u>
105年6月30日餘額	<u>\$ 18,459,715</u>	<u>\$ 23,064</u>	<u>\$ 18,482,779</u>

遞延技術資產期末餘額係合併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：遞延技術資產，經濟效益或合約年限；其他無形資產，3至5年。

## 十七、借 款

(一) 短期借款明細如下：

	106年6月30日		105年12月31日		105年6月30日	
	利 率	金 額	利 率	金 額	利 率	金 額
銀行信用借款	0.85%-1.10%	\$ 750,000	-	\$ -	-	\$ -

(二) 應付短期票券明細如下：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
銀行承兌匯票	\$ 250,000	\$ -	\$ -
減：應付短期票券折價	( <u>55</u> )	-	-
	<u>\$ 249,945</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

106年6月30日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間
兆豐票券／台灣集保	\$ 250,000	\$ 55	\$ 249,945	0.96%

(三) 長期借款明細如下：

	106年6月30日			105年12月31日	105年6月30日	
	期	間	利率	金額	金額	
中國信託商業銀行聯貸案(四)	103.11.27-108.11.27		1.87%-2.23%	\$ 7,333,330	\$ 8,166,660	\$ 9,000,000
臺灣銀行中期擔保借款	103.12.29-110.12.29		1.40%-1.70%	555,840	617,600	617,600
臺灣銀行聯貸案(四)	105.12.29-110.12.29		1.79%	3,700,000	1,000,000	-
臺灣銀行聯貸案(三)	100.12.23-105.12.23		-	-	-	1,932,499
				11,589,170	9,784,260	11,550,099
減：列為一年內到期部分				( 3,556,850)	( 3,090,180)	( 3,660,929)
減：聯貸手續費				( 48,797)	( 55,807)	( 23,250)
				\$ 7,983,523	\$ 6,638,273	\$ 7,865,920

(一) 中國信託商業銀行聯貸案(四)

1. 華邦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. 此借款係以華邦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，請參閱附註十四之說明。

(二) 臺灣銀行中期擔保借款係以華邦公司竹北置地廣場土地及其建物抵押擔保，請參閱附註十四之說明；自106年6月29日起，每6個月為一期，共分十期攤還。

(三) 臺灣銀行聯貸案(四)

1. 華邦公司為興建十二吋晶圓廠房建物、購置機器設備及附屬設備暨償付既有金融機構借款，於105年8月15日與十七家金融機構訂立聯合貸款合約，分別為甲項及乙項額度，甲項授信額度為一百億元；乙項授信額度為二十億元，合計授信額度為一百二十億元。

2. 甲項額度借款自 108 年 12 月 29 日起，每 6 個月為一期，共分五期攤還；乙項額度借款自 107 年 12 月 29 日起，每 6 個月為一期，共分三期攤還。
3. 此借款係以華邦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，請參閱附註十四之說明。

#### (四) 臺灣銀行聯貸案(三)

1. 華邦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. 華邦公司於 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，共分六期攤還；102 年 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。
3. 此借款係以華邦公司十二吋晶圓廠之機器設備及相關附屬設備為擔保品，請參閱附註十四之說明。
4. 此借款已於 105 年 12 月 23 日全數償還完畢。

(五) 上述長期借款除臺灣銀行中期擔保借款外，華邦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

106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 105 年及 104 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 26,901 仟元、23,636 仟元、49,722 仟元及 46,191 仟元。

## 十九、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
額定股數(仟股)	<u>6,700,000</u>	<u>6,700,000</u>	<u>6,700,000</u>
額定股本	<u>\$67,000,000</u>	<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>3,580,000</u>	<u>3,580,000</u>
已發行股本	<u>\$35,800,002</u>	<u>\$35,800,002</u>	<u>\$35,800,002</u>

華邦公司 106 年 6 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 6 月 30 日實收資本額皆為 35,800,002 仟元，分為 3,580,000 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

### (二) 資本公積

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本</u>			
庫藏股票交易	\$ 2,299,513	\$ 2,299,513	\$ 2,298,761
公司債轉換溢價	136,352	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	6,042
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>29,137</u>
	<u>\$ 2,471,044</u>	<u>\$ 2,471,044</u>	<u>\$ 2,470,292</u>

超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及公司債轉換溢價等）產生之資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。此外，認列對子公司所有權益變動數及採用權益法認列之關聯企業股權淨值之變動數得用以彌補虧損，惟其中發行限制員工權利股票產生者不得作為任何用途。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工及董監事非屬盈餘分派之對象。華邦公司已於 105 年 6 月 16 日及 106 年 6 月 13 日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞及董事酬勞之分派政策。

修正後公司章程如下：

本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不高於 1% 為董事酬勞，不低於 1% 為員工酬勞，員工酬勞由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工。

但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

本公司審計委員會設置前之監察人酬勞，併入第一項之董事酬勞分派上限比率計算。

第一項所述「符合一定條件之從屬公司員工」，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。

本公司年度決算如有本期稅前淨利，應先提繳稅款，彌補累積虧損後，再提 10% 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；次依法令或主管機關規定或得視業務需要提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司股利政策係按公司法及本公司章程規定，並依本公司資本及財務結構、營運狀況、盈餘及所屬產業特性及週期等因素決定，採穩健原則分派。有關股利之分配，考量未來營運規模及對現金流量之需求，以不低於當年度可供分配盈餘之 50% 分配股利，得以股票股利或現金股利方式為之，其中現金股利分派之比例不低於股利總額 50%，以促進公司永續之經營發展。

華邦公司員工酬勞及董監事酬勞估列基礎及實際配發情形，請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。

華邦公司於分配盈餘時，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。

華邦公司於 106 年 6 月 13 日及 105 年 6 月 16 日舉行股東常會，分別決議通過 105 及 104 年度盈餘分派案及每股股利如下：

	盈 餘 分 派 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	105 年	104 年	105 年	104 年
提列法定盈餘公積	\$ 289,779	\$ 208,606		
(迴轉)提列特別盈餘公積	( 1,363,634)	1,395,063		
普通股現金股利	<u>2,148,000</u>	<u>358,000</u>	\$ 0.60	\$ 0.10
	<u>\$ 1,074,145</u>	<u>\$ 1,961,669</u>		

#### (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

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 23,433	\$ 88,771
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	( <u>105,108</u> )	( <u>7,409</u> )
期末餘額	( <u>\$ 81,675</u> )	( <u>\$ 81,362</u> )

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

2. 備供出售金融資產未實現損益

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 1,176,299	(\$ 1,436,767)
備供出售金融資產未實現 利益	786,322	549,229
採用權益法之關聯企業備 供出售金融資產未實現 利益之份額	<u>812,703</u>	<u>280,134</u>
期末餘額	<u>\$ 2,775,324</u>	<u>(\$ 607,404)</u>

備供出售金融資產未實現損益係備供出售金融資產按公允價值衡量所產生之累計利益及損失，係直接認列於其他綜合損益。當備供出售金融資產後續處分或減損時，則就其所累計於其他綜合損益之利益或損失予以重分類至損益。

(五) 庫藏股票

1. 華邦公司 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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
子公司持有本公司股 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. 華邦公司 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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
子公司持有本公司股 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>106年6月30日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	<u>\$ 106,387</u>	<u>\$ 137,210</u>
<u>105年12月31日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	<u>\$ 106,387</u>	<u>\$ 74,958</u>
<u>105年6月30日</u>			
Baystar Holdings Ltd.	7,518,364	<u>\$ 106,387</u>	<u>\$ 67,064</u>

華邦公司持有之庫藏股，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。子公司持有華邦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，除不得參與華邦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。

(六) 非控制權益

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
期初餘額	<u>\$ 1,299,838</u>	<u>\$ 1,196,568</u>
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	133,178	133,305
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( 8,204)	( 6,892)
備供出售金融資產未實現利益	36,121	31,888
非控制權益減少	( <u>194,242</u> )	( <u>145,682</u> )
期末餘額	<u>\$ 1,266,691</u>	<u>\$ 1,209,187</u>

二十、員工福利、折舊及攤銷費用

	106年4月1日至6月30日			
	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>\$ 763,618</u>	<u>\$ 1,213,454</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,977,072</u>
退職後福利	<u>\$ 30,586</u>	<u>\$ 69,362</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 99,948</u>
折舊費用	<u>\$ 1,296,995</u>	<u>\$ 124,889</u>	<u>\$ 1,830</u>	<u>\$ 1,423,714</u>
攤銷費用	<u>\$ 8,323</u>	<u>\$ 15,440</u>	<u>\$ 3,505</u>	<u>\$ 27,268</u>

	105年4月1日至6月30日			
	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>\$ 643,885</u>	<u>\$ 1,072,207</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,716,092</u>
退職後福利	<u>\$ 30,387</u>	<u>\$ 63,051</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,438</u>
折舊費用	<u>\$ 1,325,494</u>	<u>\$ 68,299</u>	<u>\$ 2,013</u>	<u>\$ 1,395,806</u>
攤銷費用	<u>\$ 8,324</u>	<u>\$ 13,389</u>	<u>\$ 2,925</u>	<u>\$ 24,638</u>



106年1月1日至6月30日				
	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>\$1,430,678</u>	<u>\$2,299,495</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$3,730,173</u>
退職後福利	<u>\$ 60,981</u>	<u>\$ 138,107</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 199,088</u>
折舊費用	<u>\$2,578,074</u>	<u>\$ 205,954</u>	<u>\$ 3,710</u>	<u>\$2,787,738</u>
攤銷費用	<u>\$ 16,647</u>	<u>\$ 30,877</u>	<u>\$ 7,010</u>	<u>\$ 54,534</u>

105年1月1日至6月30日				
	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>\$1,284,500</u>	<u>\$2,100,944</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$3,385,444</u>
退職後福利	<u>\$ 60,071</u>	<u>\$ 133,876</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 193,947</u>
折舊費用	<u>\$2,662,955</u>	<u>\$ 166,053</u>	<u>\$ 4,067</u>	<u>\$2,833,075</u>
攤銷費用	<u>\$ 16,646</u>	<u>\$ 24,633</u>	<u>\$ 5,850</u>	<u>\$ 47,129</u>

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月 16 日及 106 年 6 月 13 日經股東會決議之修正後章程，華邦公司當年度如有獲利，係按當年度淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之稅前利益分別提撥不高於 1% 為董事酬勞，不低於 1% 為員工酬勞。華邦公司審計委員會設置前之監察人酬勞，併入董事酬勞分派上限比率計算。華邦公司 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係分別按前述稅前利益（考量彌補累積虧損後）之 1% 估列。

	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 13,242</u>	<u>\$ 7,570</u>	<u>\$ 21,547</u>	<u>\$ 16,961</u>
董監事酬勞	<u>\$ 13,242</u>	<u>\$ 7,570</u>	<u>\$ 21,547</u>	<u>\$ 16,961</u>

年度合併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。

華邦公司於 106 年 2 月 3 日及 105 年 1 月 29 日舉行董事會，分別決議通過 105 及 104 年度員工酬勞及董監事酬勞如下。

	105年度	104年度
員工酬勞	<u>\$ 34,400</u>	<u>\$ 28,475</u>
董監事酬勞	<u>34,400</u>	<u>28,475</u>

上述經董事會決議配發之員工酬勞及董監事酬勞與 105 及 104 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關華邦公司董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「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

所得稅費用暨會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 285,683	\$ 184,722	\$ 455,012	\$ 375,569
調節項目之所得稅影響數				
永久性差異	( 48,343)	( 51,836)	( 60,610)	( 47,650)
未分配盈餘加徵	<u>122,806</u>	<u>12,439</u>	<u>122,806</u>	<u>12,439</u>
當期所得稅費用	360,146	145,325	517,208	340,358
遞延所得稅	( 2,359)	( 8,678)	( 1,560)	( 12,392)
以前年度所得稅費用於本期之調整	<u>4,192</u>	<u>7,271</u>	<u>6,334</u>	<u>7,486</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 361,979</u>	<u>\$ 143,918</u>	<u>\$ 521,982</u>	<u>\$ 335,452</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

### (二) 華邦公司兩稅合一相關資訊：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 60,343</u>	<u>\$ 53,036</u>	<u>\$ 385,537</u>
87 年度以後未分配盈餘	<u>\$ 3,555,581</u>	<u>\$ 2,952,901</u>	<u>\$ 1,543,155</u>

華邦公司已無 86 年度以前未分配盈餘。

	105年度(預計)	104年度
盈餘分配適用之稅額扣抵比率	2.04%	20.48%

依所得稅法第 66 條之 6 第 1 項規定，中華民國境內居住之個人股東獲配之股利淨額或盈餘淨額，其可扣抵稅額為原可扣抵稅額之半數。

實際分配予股東之可扣抵稅額，係以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為準，因是預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(三) 華邦公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核至 103 年度。

## 二二、每股盈餘

	106年4月1日至6月30日			105年4月1日至6月30日		
	金額(分子)		每股盈餘 (元)	金額(分子)		每股盈餘 (元)
	歸屬於母公司 業主稅後	股數(分母) (仟股)	歸屬於 母公 司 業 主 稅 後	歸屬於母公司 業主稅後	股數(分母) (仟股)	歸屬於 母公 司 業 主 稅 後
基本每股盈餘						
屬於普通股股東之 本期淨利	\$ 989,909	3,572,482	\$ 0.28	\$ 642,454	3,572,482	\$ 0.18
具稀釋作用潛在普通股 之影響						
員工酬勞	-	726		-	849	
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之 本期淨利	\$ 989,909	3,573,208	\$ 0.28	\$ 642,454	3,573,331	\$ 0.18
	106年1月1日至6月30日		105年1月1日至6月30日			
	金額(分子)		每股盈餘 (元)	金額(分子)		每股盈餘 (元)
	歸屬於母公司 業主稅後	股數(分母) (仟股)	歸屬於 母公 司 業 主 稅 後	歸屬於母公司 業主稅後	股數(分母) (仟股)	歸屬於 母公 司 業 主 稅 後
基本每股盈餘						
屬於普通股股東之 本期淨利	\$1,676,825	3,572,482	\$ 0.47	\$1,418,764	3,572,482	\$ 0.40
具稀釋作用潛在普通股 之影響						
員工酬勞	-	2,263		-	1,901	
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東之 本期淨利	\$1,676,825	3,574,745	\$ 0.47	\$1,418,764	3,574,383	\$ 0.40

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

### 二三、非現金交易

	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
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>\$ 3,556,850</u>	<u>\$ 3,660,929</u>
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	( <u>\$ 105,108</u> )	( <u>\$ 7,409</u> )
備供出售金融資產未實現損益	<u>\$ 1,599,025</u>	<u>\$ 829,363</u>
應付非控制權益之現金股利	<u>\$ 194,242</u>	<u>\$ 145,682</u>
應付普通股現金股利	<u>\$ 2,143,489</u>	<u>\$ 357,248</u>

### 二四、營業租賃協議

#### 合併公司為承租人

##### (一) 租賃協議

新唐公司與華邦公司分別向科學工業園區管理局承租土地，租期分別將於 106 年及 112 年到期，到期時可再續約。

新唐公司向台糖承租土地，租期自 103 年 10 月至 123 年 9 月止，共計 20 年，到期時可再續約，此租賃協議係以新唐公司董事長焦佑鈞先生為連帶保證人，請參閱附註二六。

合併公司於美國、中國、日本、以色列、印度及部分台灣之辦公室係向他人承租，租約將陸續於 106 年到 111 年間到期，到期可再續約。

截至 106 年 6 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併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 63,713 仟元、62,109 仟元及 57,560 仟元。

##### (二) 預付租賃款

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
流動（帳列其他流動資產）	\$ 2,958	\$ 4,112	\$ 2,634
非流動（帳列其他非流動資產）	<u>38,701</u>	<u>39,892</u>	<u>41,083</u>
	<u>\$ 41,659</u>	<u>\$ 44,004</u>	<u>\$ 43,717</u>

### (三) 認列為費用之租賃給付

	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
租金支出	<u>\$ 54,735</u>	<u>\$ 56,667</u>	<u>\$ 107,406</u>	<u>\$ 110,943</u>

#### 合併公司為出租人

##### 租賃協議

營業租賃係出租合併公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 3 ~5 年，並有延展租期之選擇權。所有營業租賃合約均包括承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 106 年 6 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之保證金（帳列其他非流動負債）分別為 1,857 仟元、1,911 仟元及 1,965 仟元。

#### 二五、資本風險管理

合併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、研究發展活動支出、債務償還及股利支出等需求。

#### 二六、關係人交易

##### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
華新麗華公司	具重大影響之投資者
九齊科技公司	其他關係人
華東科技公司	其他關係人
華東蘇州公司	其他關係人
精成東莞公司	其他關係人
金澄建設公司	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

	銷			貨
<u>關 係 人 類 別</u>	<u>106年4月1日 至6月30日</u>	<u>105年4月1日 至6月30日</u>	<u>106年1月1日 至6月30日</u>	<u>105年1月1日 至6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 77,364</u>	<u>\$ 103,001</u>	<u>\$ 131,765</u>	<u>\$ 174,218</u>

關 係 人 類 別	製	造	費	用
	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
其他關係人	\$ 583,914	\$ 635,420	\$ 1,143,686	\$ 1,326,713

關 係 人 類 別	管	理	費	用
	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
具重大影響之投資者	\$ 2,260	\$ 2,118	\$ 4,298	\$ 4,248
其他關係人	2,634	2,582	5,269	5,165
	\$ 4,894	\$ 4,700	\$ 9,567	\$ 9,413

關 係 人 類 別	股	利	收	入
	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
其他關係人	\$ 2,362	\$ -	\$ 2,362	\$ -

關 係 人 類 別	其	他	收	入
	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
其他關係人	\$ 2,431	\$ -	\$ 2,431	\$ -

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
	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
其他關係人	\$ 52,780	\$ 49,531	\$ 70,806

關 係 人 類 別	應 付	關 係 人	款 項
	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
其他關係人	\$ 521,443	\$ 472,489	\$ 506,577

關 係 人 類 別	其 他	流 動	資 產
	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
具重大影響之投資者	\$ 367	\$ 340	\$ 286
其他關係人	651	-	-
	\$ 1,018	\$ 340	\$ 286

關 係 人 類 別	其 他	應 付	款 項
	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
其他關係人	\$ 36,305	\$ 32,820	\$ 26,786
具重大影響之投資者	1,430	6	1,053
	\$ 37,735	\$ 32,826	\$ 27,839

關係人類別	存出保證金（帳列其他非流動資產）		
	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
其他關係人	\$ 1,722	\$ 1,722	\$ 1,722
具重大影響之投資者	<u>203</u>	<u>203</u>	<u>203</u>
	<u>\$ 1,925</u>	<u>\$ 1,925</u>	<u>\$ 1,925</u>

關係人之交易條件與非關係人無重大差異。

### (三) 背書保證

截至 106 年 6 月 30 日止，新唐公司向台糖承租土地係以新唐公司董事長焦佑鈞先生為連帶保證人，請參閱附註二四。

### (四) 對主要管理階層之獎酬

合併公司對董事及主要管理階層之薪酬如下：

	106年4月1日 至6月30日	105年4月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 67,123	\$ 68,316	\$ 140,053	\$ 125,478
退職後福利	<u>4,477</u>	<u>3,204</u>	<u>7,019</u>	<u>5,052</u>
	<u>\$ 71,600</u>	<u>\$ 71,520</u>	<u>\$ 147,072</u>	<u>\$ 130,530</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、同業水準及市場趨勢建議並提報董事會決議通過。

### 二七、質抵押之資產

請參閱附註六、附註十、附註十四及附註十七。

### 二八、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 106 年 6 月 30 日止，合併公司已在銀行開立尚未使用之信用狀總額約為美金 23,464 仟元、歐元 925 仟元及日幣 1,514,375 仟元。

(二) 華邦公司已簽訂工程建造合約，明細如下：

	合約總價款	截至 106 年 6 月 30 日止已支付價款
大三億營造股份有限公司	<u>\$ 2,374,000</u>	<u>\$ 1,384,981</u>

## 二九、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

金融工具於原始認列後以公允價值衡量，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

106年6月30日

	帳面金額	公 允 價 值			合 計
		第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	
以成本衡量之金融資產					
國內興櫃有價證券					
－權益投資	\$ 493	\$ -	\$ 326	\$ -	\$ 326



105 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		
<u>以成本衡量之金融資產</u>					
國內興櫃有價證券					
- 權益投資	\$ 493	\$ -	\$ 267	\$ -	\$ 267

105 年 6 月 30 日

帳面金額	公允價值			合計	
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級		
<u>以成本衡量之金融資產</u>					
國內興櫃有價證券					
- 權益投資	\$ 493	\$ -	\$ 232	\$ -	\$ 232

4. 公允價值層級－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

106 年 6 月 30 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	\$ 5,243,490	\$ -	\$ -	\$ 5,243,490
國外上市(櫃)有價證券				
- 權益投資	164,444	-	-	164,444
合計	\$ 5,407,934	\$ -	\$ -	\$ 5,407,934
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具(未指定避險)				
	\$ -	\$ 39,289	\$ -	\$ 39,289

105 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具(未指定避險)				
	\$ -	\$ 5,559	\$ -	\$ 5,559
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)有價證券				
- 權益投資	\$ 4,422,823	\$ -	\$ -	\$ 4,422,823
國外上市(櫃)有價證券				
- 權益投資	186,110	-	-	186,110
基金受益憑證	24,873	-	-	24,873
合計	\$ 4,633,806	\$ -	\$ -	\$ 4,633,806
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具(未指定避險)				
	\$ -	\$ 47,288	\$ -	\$ 47,288

105年6月30日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具（未指定避險）	\$ -	\$ 21,184	\$ -	\$ 21,184
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市（櫃）有價證券				
一權益投資	\$ 3,298,350	\$ -	\$ -	\$ 3,298,350
國外上市（櫃）有價證券				
一權益投資	160,205	-	-	160,205
基金受益憑證	25,798	-	-	25,798
合 計	\$ 3,484,353	\$ -	\$ -	\$ 3,484,353

106年及105年1月1日至6月30日無等級間公允價值衡量移轉之情形。

## (二) 金融工具之種類

合併公司106年6月30日暨105年12月31日及6月30日各項金融資產及金融負債及其公允價值如下：

	106年6月30日		105年12月31日		105年6月30日	
	帳面金額	公允價值	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	\$ 5,902,581	\$ 5,902,581	\$ 7,683,817	\$ 7,683,817	\$ 7,325,369	\$ 7,325,369
應收票據及帳款（含關係人）	6,224,908	6,224,908	5,806,346	5,806,346	5,539,873	5,539,873
其他應收款	519,566	519,566	518,048	518,048	757,015	757,015
存出保證金（帳列其他非流動資產）	179,290	179,290	181,134	181,134	177,633	177,633
透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	5,559	5,559	21,184	21,184
備供出售金融資產（流動及非流動）	5,407,934	5,407,934	4,633,806	4,633,806	3,484,353	3,484,353
以成本衡量之金融資產	601,699	601,532	611,699	611,473	654,716	654,455
<u>金融負債</u>						
以攤銷後成本衡量						
短期借款	750,000	750,000	-	-	-	-
應付短期票券	249,945	249,945	-	-	-	-
應付票據及帳款（含關係人）	4,748,813	4,748,813	4,682,209	4,682,209	4,299,033	4,299,033
應付設備款及其他應付款	8,435,647	8,435,647	6,612,967	6,612,967	3,638,659	3,638,659
長期借款（含一年內到期）	11,589,170	11,589,170	9,784,260	9,784,260	11,550,099	11,550,099
應付長期合約款（帳列其他非流動負債）	10,785	10,785	22,868	22,868	22,886	22,886
存入保證金（帳列其他非流動負債）	84,575	84,575	86,518	86,518	60,691	60,691
透過損益按公允價值衡量之金融負債	39,289	39,289	47,288	47,288	-	-

## (三) 財務風險管理目的與政策

合併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。合併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合併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。

合併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

合併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。合併公司以遠期外匯合約規避因進出口而產生之匯率風險。

合併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

合併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。

合併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。新台幣對美金貶值1%，合併公司106年及105年4月1日至6月30日與106年及105年1月1日至6月30日之淨損益分別增加5,528仟元、7,318仟元、30,763仟元及35,612仟元。

##### (2) 利率風險

合併公司利率風險主要來自浮動利率定期存款及借款。

合併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：

	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日
具現金流量利率風險			
金融資產	\$ 32,772	\$ 29,165	\$ 29,114
金融負債	11,589,170	9,784,260	11,550,099

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，合併公司 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之現金流出分別增加 18,021 仟元、減少 15,864 仟元、增加 115,564 仟元及增加 115,210 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合併公司財務損失之風險。

合併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，故能有效降低合併公司之信用風險。合併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，合併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，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

## 3. 流動性風險

合併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。

合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債預定到期如下：

	106年6月30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	\$13,184,460	\$ 10,785	\$ -	\$13,195,245
浮動利率負債	3,556,850	3,923,520	4,108,800	11,589,170
固定利率負債	999,945	-	-	999,945
	<u>\$17,741,255</u>	<u>\$ 3,934,305</u>	<u>\$ 4,108,800</u>	<u>\$25,784,360</u>

105年12月31日				
	1年內	1~2年	2年以上	合 計
<b>非衍生金融負債</b>				
無附息負債	\$ 11,295,176	\$ 11,434	\$ 11,434	\$ 11,318,044
浮動利率負債	3,090,180	2,723,520	3,970,560	9,784,260
	<u>\$14,385,356</u>	<u>\$ 2,734,954</u>	<u>\$ 3,981,994</u>	<u>\$21,102,304</u>

105年6月30日				
	1年內	1~2年	2年以上	合 計
<b>非衍生金融負債</b>				
無附息負債	\$ 7,937,692	\$ 11,443	\$ 11,443	\$ 7,960,578
浮動利率負債	3,660,929	3,556,850	4,332,320	11,550,099
	<u>\$11,598,621</u>	<u>\$ 3,568,293</u>	<u>\$ 4,343,763</u>	<u>\$19,510,677</u>

### 三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體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：

	105年6月30日			105年12月31日			105年6月30日		
	外 幣	匯 率 (註一)	新 台 幣	外 幣	匯 率 (註一)	新 台 幣	外 幣	匯 率 (註一)	新 台 幣
<b>金 融 資 產</b>									
<b>貨幣性項目</b>									
美 金	\$ 230,421	30.42	\$ 7,009,406	\$ 199,411	32.25	\$ 6,431,008	\$ 198,555	32.275	\$ 6,408,348
美 金	21,019	112.00 (註二)	639,398	15,393	117.02 (註二)	496,419	14,613	102.69 (註二)	471,624
歐 元	3,062	34.72	106,310	2,710	33.90	91,878	1,228	35.89	44,064
日 圓	3,174,608	0.2716	862,223	2,555,860	0.2756	704,395	961,959	0.3143	302,344
人 民 幣	58,266	4.486	261,381	48,389	4.617	223,412	55,239	4.845	267,631
以 色 列 幣	17,030	8.7039	148,225	14,568	8.3882	122,202	12,060	8.3905	101,189
<b>非貨幣性項目</b>									
美 金	13,759	30.42	418,555	13,759	32.25	443,734	13,775	32.275	444,573
<b>金 融 負 債</b>									
<b>貨幣性項目</b>									
美 金	128,832	30.42	3,919,066	118,730	32.25	3,829,048	87,894	32.275	2,836,770
美 金	13,172	112.00 (註二)	400,681	9,587	117.02 (註二)	309,171	8,299	102.69 (註二)	267,866
歐 元	3,126	34.72	108,538	3,395	33.90	115,082	1,401	35.89	50,273
日 圓	2,843,654	0.2716	772,336	2,712,845	0.2756	747,660	694,236	0.3143	218,198
以 色 列 幣	13,975	8.7039	121,640	14,002	8.3882	117,453	12,398	8.3905	104,027

註一：除特別註明外，係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

註二：係每單位美金兌換為日圓之金額。

合併公司於106年及105年4月1日至6月30日與106年及105年1月1日至6月30日已實現及未實現之外幣兌換損益分別為利益22,729仟元、損失39,489仟元、損失180,879仟元及損失96,768仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響以外之幣別揭露兌換損益。

### 三一、附註揭露事項

(一) 華邦公司重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊如下，其中母子公司重大交易及其餘額於編製合併財務報告時，業已全數銷除。

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。			無
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
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。			詳附表二
8	應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上。			詳附表三
9	從事衍生工具交易。			詳附註七
10	被投資公司資訊。			詳附表四

(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。			詳附表五
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。			詳附表五

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表六。

## 三二、部門資訊

### (一) 營運部門基本資訊

#### 1. 營運部門之分類

合併公司依國際財務報導準則第八號及第三十四號公報規定，報導以下營運部門資訊：

##### (1) 動態隨機存取記憶體 (DRAM) 產品部門

主要負責行動記憶體 (Mobile RAM)、利基型動態隨機存取記憶體 (Specialty DRAM) 產品之研發、設計、製造、銷售及售後服務。

##### (2) 快閃記憶體 (Flash) 產品部門

主要負責快閃記憶體產品之研發、設計、製造、銷售及售後服務。

##### (3) 邏輯產品部門

主要負責邏輯產品之研發、設計、生產、製造、銷售及售後服務。

#### 2. 營運部門損益、資產及負債衡量原則

各營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策均相同。合併公司營運部門損益係以部門經理人可控制之營業損益來衡量，並作為管理績效評估之基礎。資產之衡量金額未提供予營運決策者，故各部門資產衡量金額為零。負債係考量全公司資金成本及資金調度需求來加以配置，非屬個別營運部門經理可控制，故未列入部門管理績效評估之基礎。

(二) 部門收入與營運結果

合併公司稅前損益與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日	106年1月1日 至6月30日	105年1月1日 至6月30日
動態隨機存取記憶體產品	\$ 9,907,789	\$10,590,191	\$ 1,896,231	\$ 2,305,515
快閃記憶體產品	7,463,984	5,976,208	1,042,191	601,346
邏輯產品	<u>4,463,887</u>	<u>4,017,133</u>	<u>738,225</u>	<u>697,350</u>
營運部門合計	21,835,660	20,583,532	3,676,647	3,604,211
其他收入	<u>580</u>	<u>300</u>	580	300
營業收入	<u>\$21,836,240</u>	<u>\$20,583,832</u>		
未分配支出：				
管理後勤支出			( 686,946)	( 639,730)
銷售及其他共同支出			( <u>667,432</u> )	( <u>1,072,173</u> )
營業利益			<u>2,322,849</u>	<u>1,892,608</u>
營業外收支淨額：				
利息收入			17,106	79,325
股利收入			56,117	49,280
其他收入			46,545	19,134
處分不動產、廠房及設 備利益(損失)			750	( 1,185)
處分投資利益(損失)			2,688	( 7,354)
透過損益按公允價值衡 量之金融資產(負債) 利益			149,669	59,328
採用權益法認列之關聯 企業利益之份額			14	8,586
利息費用			( 23,552)	( 103,656)
什項支出			( 49,322)	( 11,777)
外幣兌換損失			( 180,879)	( 96,768)
金融資產減損損失			( <u>10,000</u> )	-
稅前淨利			<u>\$ 2,331,985</u>	<u>\$ 1,887,521</u>



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：新台幣千元／外幣千元

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		末		註
				股數／單位數	帳面金額	持股比例%	公允價值(註1)	
華邦電子公司	股票 華新麗華股份有限公司	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	200,000,000	\$ 2,680,000	6	\$ 2,680,000	
	瀚宇彩晶股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為二親等關係	"	124,067,210	1,132,734	4	1,132,734	
	華東科技股份有限公司	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	658,324	10	658,324	
	華新科技股份有限公司	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	"	9,759,807	532,886	2	532,886	
WECA公司	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	3	9,453	-	-	
	林口育樂事業股份有限公司	"	"	1	3,800	-	-	
	聯合國際行動支付股份有限公司	"	"	4,000,000	-	16	-	
	聯訊參創業投資股份有限公司	本公司為該公司監察人	"	1,196,800	14,396	5	-	
WECA公司	股票 Vanguard Short-Term Corporate Bond ETF	無	備供出售金融資產—流動	62,000	USD 4,963	-	USD 4,963	
	Telit Communications PLC	"	"	110,000	USD 443	-	USD 443	

(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		末		備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例%	公允價值(註1)	
BHL公司	票 華邦電子股份有限公司	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	\$ 137,210	-	\$ 137,210	
PRC公司	基 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.	"	"	-	253	2	-	
WECJ公司	票 Hannspree Inc.	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	10,012,717.64	2,440	1	-	
	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	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	2,500,000	25,000	5	-	
	聯亞科技股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	"	8,800,000	280,000	4	-	
	弘凱光電股份有限公司 九齊科技股份有限公司	無 持有公司之子公司為被投資公司之董 事	" 備供出售金融資產 —非流動	34,680 2,835,892	493 151,436	- 11	326 151,436	
松勇公司	票 九齊科技股份有限公司	持有公司為被投資公司之董事	備供出售金融資產 —非流動	1,650,000	88,110	6	88,110	

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，請參閱附表四及附表五。

附表二 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：新台幣千元／外幣千元

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	信期	價授	信期	問	餘	
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	\$ 3,318,529	19	月結90天收現	不適用	不適用	不適用	\$	662,690	14
華邦電子公司	WECEI公司	為本公司間接100%持股之子公司	銷	2,010,410	12	月結90天收現	不適用	不適用	不適用		399,823	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	756,038	4	月結90天收現	不適用	不適用	不適用		255,410	5
華邦電子公司	WECA公司	為本公司間接100%持股之子公司	銷	424,370	2	月結90天收現	不適用	不適用	不適用		39,378	1
華邦香港公司	華邦電子公司	為本公司之母公司	進	USD 108,145	100	月結90天付現	不適用	不適用	不適用	(USD)	21,785	(100)
WECJ公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	JPY 7,418,753	98	月結90天付現	不適用	不適用	不適用	(JPY)	1,472,064	(96)
華邦蘇州公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	RMB 170,526	100	月結90天付現	不適用	不適用	不適用	(RMB)	56,935	(100)
WECA公司	華邦電子公司	該公司之母公司	進	USD 14,046	100	月結90天付現	不適用	不適用	不適用	(USD)	952	(99)
新唐科技公司	芯唐香港公司	該公司之子公司	銷	1,697,685	38	月結90天收現	不適用	不適用	不適用		58,703	8
新唐科技公司	九齊科技公司	該公司之子公司為交易對象董事	銷	125,909	3	月結45天收現	不適用	不適用	不適用		51,230	7
芯唐香港公司	新唐科技公司	該公司之母公司	進	USD 55,490	100	月結90天付現	不適用	不適用	不適用	(USD)	1,930	(100)

附表三 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：新台幣千元

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	應收應收關係人款項		應 收 項 回 金	關 係 人 後 額	提 呆 帳	列 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 100% 持股 之子公司	\$ 662,690	10.12	\$ -	-	\$ 185,680	-	\$ -	-	-
華邦電子公司	WECJ 公司	為本公司間接 100% 持股 之子公司	399,823	11.10	-	-	-	-	-	-	-
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	255,410	7.15	-	-	173,188	-	-	-	-

附表四 華邦電子公司及轉投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期初	投資金額	期末數	比率%	持帳面金額	有被投資公司本期認列之損益	備註
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	\$ 727,548	\$ 727,548	126,620,087	61	\$ 1,988,856	\$ 338,967	210,990
華邦電子股份有限公司	Winbond International Corporation	British Virgin Islands	投資業務	3,274,406	3,274,406	104,410,000	100	1,810,964	17,476	17,476
華邦電子股份有限公司	Landmark Group Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	186,126	186,126	5,893,000	100	279,534	8,718	8,718
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耗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	5,000,000	100	( 65,653 )	252	252 (註1)
華邦電子股份有限公司	Newfound Asian Corporation	British Virgin Islands	投資業務	210,256	210,256	6,595,000	100	( 31,386 )	238	238 (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	12,444	6,768	6,768
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	270,033	70,980,000	100	274,354	7,946	7,946
華邦電子股份有限公司	Winbond Technology LTD	Israel	半導體零組件之設計及服務	21,242	21,242	100,000	100	43,038	3,720	3,720
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	3,467,194	38	14
華邦電子股份有限公司	鈔網達新股份有限公司	台灣	電子商務及產品行銷	50,000	50,000	5,000,000	100	35,114	( 3,839 )	( 3,839 )
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	3,067	100	1,374,823	17,621	17,621
Newfound Asian Corporation	Baystar Holdings Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	65,931	65,931	22,630,000	100	61,141	( 121 )	( 121 )
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	2,970	100	278,855	9,569	9,569
Landmark Group Holdings Ltd.	Peaceful River Corp.	British Virgin Islands	投資業務	21,789	21,789	6,260,000	100	265	( 609 )	( 609 )
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	401,345	( 21,796 )	( 21,796 )
新唐科技股份有限公司	Pigeon Creek Holding Co., Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	439,651	438,729	13,897,925	100	169,622	828	828
新唐科技股份有限公司	Marketplace Management Limited	British Virgin Islands	投資業務	270,648	270,648	8,752,524	100	76,389	947	947
新唐科技股份有限公司	Nuvoton Investment Holding Ltd.	British Virgin Islands	投資業務	650,122	650,122	19,720,000	100	315,626	6,294	6,294
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	38,500	3,850,000	100	91,828	( 74 )	( 74 )
新唐科技股份有限公司	Nuvoton Technology India Private Limited	India	半導體零組件之設計、銷售及服務	30,211	30,211	600,000	100	25,509	( 1,246 )	( 1,246 )
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	182,224	916	916
Marketplace Management Limited	Goldbond LLC	United States of America	投資業務	1,471,433	1,471,433	-	100	76,633	1,130	1,130
Nuvoton Investment Holding Ltd.	Nuvoton Technology Israel Ltd.	Israel	半導體零組件之設計及服務	46,905	46,905	1,000	100	313,607	6,367	6,367

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3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

附表五 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	本月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%	本期投資損益(註一)	期末帳面價值	截至本期末已匯回台灣之投資收益
						匯出	收回						
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	透過第三地區空智控股公司間接對大陸投資	\$ 266,148 USD 9,000	-	\$ -	\$ 266,148 USD 9,000	\$ 8,243	100	\$ 8,243	\$ 283,588	-
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	1,337	61	816	47,971	-
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	-	61	( )	( 1,087 ) (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、軟體開發業	182,520 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	182,520 USD 6,000	-	-	182,520 USD 6,000	( 3,313 )	61	( 2,021 )	117,624	-

註一：本期認列投資損益係以經會計師核閱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	稱本期末自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	依經濟部投資審議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)	NTD26,966,222 仟元
新唐科技公司	NTD266,985 仟元(USD8,500 仟元)	NTD266,985 仟元(USD8,500 仟元)	NTD1,974,577 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：請參閱附表二。

4. 大陸投資公司直接或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或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。

附表六 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		情形	
				科目	金額	交易條件(註)	佔合併總資產之比率%		
	106年1月1日								
	至6月30日								
0	華邦電子公司	華邦香港公司	母公司對子公司	營業收入	\$ 3,318,529	-	15		
0	華邦電子公司	華邦香港公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	662,690	-	1		
0	華邦電子公司	WECA公司	母公司對子公司	營業收入	424,370	-	2		
0	華邦電子公司	WECA公司	母公司對子公司	研究發展費用	153,016	-	1		
0	華邦電子公司	WECA公司	母公司對子公司	推銷費用	79,998	-	-		
0	華邦電子公司	WECA公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	39,378	-	-		
0	華邦電子公司	WECA公司	母公司對子公司	其他應付款	122,003	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	研究發展費用	112,388	-	1		
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	399,823	-	1		
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	其他應付款	41,482	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	營業收入	2,010,410	-	9		
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	推銷費用	2,014	-	-		
0	華邦電子公司	華邦蘇州公司	母公司對子公司	營業收入	756,038	-	3		
0	華邦電子公司	華邦蘇州公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	255,410	-	-		
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	營業收入	76,449	-	-		
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	18,885	-	-		
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他應收款	303,920	-	-		
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他非流動資產	545	-	-		
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他應付款	592	-	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		情形
				科目	金額	交易條件(註)	佔合併總資產之比率%	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他收入	\$ 91	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	其他應收款	104	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	其他應付款	49,047	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	研究發展費用	95,903	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	其他收入	198	-	-	
0	華邦電子公司	WTL公司	母公司對子公司	研究發展費用	117,761	-	1	
0	華邦電子公司	WTL公司	母公司對子公司	其他應付款	16,147	-	-	
0	華邦電子公司	妙網連新公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	23	-	-	
1	華邦香港公司	華邦蘇州公司	子公司對子公司	其他應付款	4,927	-	-	
1	華邦香港公司	華邦蘇州公司	子公司對子公司	推銷費用	15,241	-	-	
1	華邦香港公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	其他應付款	317	-	-	
2	WECA公司	NTCA公司	子公司對子公司	其他收入	4,142	-	-	
3	妙網連新公司	新唐科技公司	子公司對子公司	其他應付款	69	-	-	
3	妙網連新公司	新唐科技公司	子公司對子公司	其他非流動資產	151	-	-	
4	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	營業收入	1,697,685	-	8	
4	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	58,703	-	-	
4	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	其他應付款	5	-	-	
4	新唐科技公司	NTCA公司	母公司對子公司	營業收入	69,222	-	-	
4	新唐科技公司	NTCA公司	母公司對子公司	研究發展費用	128,727	-	1	
4	新唐科技公司	NTCA公司	母公司對子公司	管理費用	19,517	-	-	
4	新唐科技公司	NTCA公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	10,954	-	-	
4	新唐科技公司	NTCA公司	母公司對子公司	其他應付款	84,283	-	-	
4	新唐科技公司	WECJ公司	子公司對子公司	營業收入	49,212	-	-	
4	新唐科技公司	WECJ公司	子公司對子公司	應收帳款—關係人	18,226	-	-	

(接次頁)



(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易科目	往來		情形		
					金額	交易條件(註)	佔合併總資產之比率%	或收率%	
4	新唐科技公司	NTIL 公司	母公司對子公司	研究發展費用	\$ 294,966	-	1		
4	新唐科技公司	NTIL 公司	母公司對子公司	管理費用	23,821	-	-		
4	新唐科技公司	NTIL 公司	母公司對子公司	其他應付款	105,494	-	-		
4	新唐科技公司	芯唐深圳公司	母公司對子公司	營業收入	14,533	-	-		
4	新唐科技公司	芯唐深圳公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	1,637	-	-		
4	新唐科技公司	松勇公司	母公司對子公司	其他應收款	11	-	-		
5	芯唐香港公司	芯唐深圳公司	母公司對子公司	推銷費用	36,632	-	-		
5	芯唐香港公司	芯唐深圳公司	母公司對子公司	其他流動資產	3,437	-	-		
5	芯唐香港公司	芯唐上海公司	子公司對子公司	推銷費用	29,085	-	-		
5	芯唐香港公司	芯唐上海公司	子公司對子公司	其他流動資產	4,411	-	-		
105年1月1日至6月30日									
0	華邦電子公司	華邦香港公司	母公司對子公司	營業收入	3,066,561	-	15		
0	華邦電子公司	華邦香港公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	612,996	-	1		
0	華邦電子公司	WECA 公司	母公司對子公司	營業收入	358,493	-	2		
0	華邦電子公司	WECA 公司	母公司對子公司	研究發展費用	171,914	-	1		
0	華邦電子公司	WECA 公司	母公司對子公司	推銷費用	83,719	-	-		
0	華邦電子公司	WECA 公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	36,464	-	-		
0	華邦電子公司	WECA 公司	母公司對子公司	其他應付款	128,125	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ 公司	母公司對子公司	研究發展費用	89,236	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ 公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	302,745	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ 公司	母公司對子公司	其他應付款	33,536	-	-		
0	華邦電子公司	WECJ 公司	母公司對子公司	營業收入	1,645,356	-	8		
0	華邦電子公司	WECJ 公司	母公司對子公司	推銷費用	2,567	-	-		

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		情形
				科目	金額	交易條件(註)	佔合併總資產之比率%	
0	華邦電子公司	WECJ公司	母公司對子公司	其他應收款	\$ 10	-	-	
0	華邦電子公司	華邦蘇州公司	母公司對子公司	營業收入	853,523	-	4	
0	華邦電子公司	華邦蘇州公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	259,754	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	營業收入	66,194	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	24,838	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他應收款	227,916	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他非流動資產	545	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他應付款	272	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他收入	55	-	-	
0	華邦電子公司	新唐科技公司	母公司對子公司	處分不動產、廠房及設備利益	160	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	其他應付款	49,183	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	研究發展費用	91,299	-	-	
0	華邦電子公司	微安科技公司	母公司對子公司	其他收入	198	-	1	
0	華邦電子公司	WTL公司	母公司對子公司	研究發展費用	116,559	-	-	
0	華邦電子公司	WTL公司	母公司對子公司	其他應付款	2,098	-	-	
1	華邦香港公司	華邦蘇州公司	子公司對子公司	其他應付款	10,951	-	-	
1	華邦香港公司	華邦蘇州公司	子公司對子公司	推銷費用	15,683	-	-	
1	華邦香港公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	其他應付款	333	-	-	
2	華邦蘇州公司	芯唐上海公司	子公司對子公司	營業收入	3,150	-	-	
3	WECA公司	NTICA公司	子公司對子公司	其他收入	4,425	-	-	
4	WECE公司	WECA公司	子公司對子公司	其他流動資產	1,740	-	-	
5	WTL公司	NTIL公司	子公司對子公司	管理費用	233	-	-	
6	妙網連新公司	新唐科技公司	子公司對子公司	其他應付款	96	-	-	
6	妙網連新公司	新唐科技公司	子公司對子公司	其他非流動資產	151	-	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易科目	往來		情形	
					金額	交易條件(註)	佔合併總資產之比率%	或收率%
7	新唐科技公司	華邦電子公司	子公司	處分投資利益	\$ 15,137	-	-	-
7	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司	營業收入	1,556,258	-	8	-
7	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司	應收帳款—關係人	81,238	-	-	-
7	新唐科技公司	NTCA公司	母公司	營業收入	97,761	-	-	-
7	新唐科技公司	NTCA公司	母公司	研究發展費用	107,799	-	1	-
7	新唐科技公司	NTCA公司	母公司	管理費用	12,371	-	-	-
7	新唐科技公司	NTCA公司	母公司	應收帳款—關係人	20,081	-	-	-
7	新唐科技公司	NTCA公司	母公司	其他應付款	55,716	-	-	-
7	新唐科技公司	WECJ公司	子公司	營業收入	36,967	-	-	-
7	新唐科技公司	WECJ公司	子公司	應收帳款—關係人	13,013	-	-	-
7	新唐科技公司	NTIL公司	母公司	研究發展費用	288,036	-	1	-
7	新唐科技公司	NTIL公司	母公司	管理費用	23,159	-	-	-
7	新唐科技公司	NTIL公司	母公司	其他應付款	101,928	-	-	-
7	新唐科技公司	芯唐深圳公司	母公司	營業收入	9,176	-	-	-
7	新唐科技公司	芯唐深圳公司	母公司	應收帳款—關係人	4,524	-	-	-
8	芯唐香港公司	芯唐深圳公司	母公司	推銷費用	43,171	-	-	-
8	芯唐香港公司	芯唐深圳公司	母公司	其他流動資產	2,162	-	-	-
8	芯唐香港公司	芯唐上海公司	子公司	推銷費用	39,926	-	-	-
8	芯唐香港公司	芯唐上海公司	子公司	其他流動資產	5,293	-	-	-

註：母子公司間銷貨之交易條件與一般銷貨無重大差異，其餘交易因無相關同類交易可循，其交易條件係依雙方約定計算。