

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115及114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	5~6		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	7		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	8~10		-
八、	合 併 財 務 報 告 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	11		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	11		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	11~14		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	14~18		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	18~19		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	19~54		六 ~ 二 九
	(七) 關 係 人 交 易	54~59		三 十
	(八) 質 抵 押 之 資 產	59		三 一
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	59		三 二
	(十) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	60		三 三
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	60		三 四
	(十二) 其 他 事 項	60		三 五
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	61		三 六
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	61		三 六
	3. 大 陸 投 資 資 訊	61		三 六
	(十四) 部 門 資 訊	62~63		三 七

會計師核閱報告

華邦電子股份有限公司 公鑒：

前 言

華邦電子股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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」編製允當表達之財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

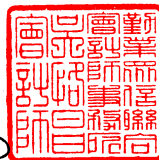
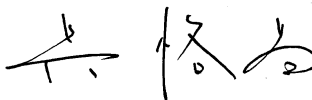
範 圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

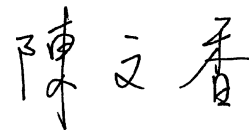
結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及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」編製，致無法允當表達華邦電子股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 吳 恪 昌



會計師 陳 文 香



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1080321204 號

中 華 民 國 115 年 8 月 6 日

民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

		115年6月30日			114年12月31日			114年6月30日		
代 碼	資 產	金 額	%		金 額	%		金 額	%	
流動資產										
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 43,014,862	15		\$ 15,733,774	8		\$ 20,317,197	11	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）	311,249	-		196,442	-		574,453	-	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註八）	18,992,410	6		13,150,290	7		7,943,573	4	
1139	避險之金融資產－流動（附註四及九）	18,811,415	6		-	-		-	-	
1170	應收票據及帳款淨額（附註十）	37,391,756	13		16,038,146	8		11,832,811	7	
1180	應收帳款－關係人淨額（附註三十）	46,905	-		33,008	-		22,537	-	
1200	其他應收款（附註十一及三十）	1,028,003	-		678,355	-		976,825	1	
1310	存貨（附註十二）	25,787,221	9		25,758,040	14		21,628,915	12	
1470	其他流動資產（附註三十）	1,780,964	1		1,603,074	1		1,678,404	1	
11XX	流動資產總計	147,164,785	50		73,191,129	38		64,974,715	36	
非流動資產										
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註七）	592,788	-		248,357	-		-	-	
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註八）	2,828,440	1		2,985,536	2		2,831,676	2	
1550	採用權益法之投資（附註十三）	33,250,076	11		16,031,734	8		7,624,979	4	
1600	不動產、廠房及設備（附註十四）	103,647,372	35		93,800,188	49		96,602,990	54	
1755	使用權資產（附註十五及三十）	1,768,268	1		1,997,192	1		1,866,666	1	
1760	投資性不動產淨額（附註十六）	1,103,084	1		1,188,544	1		1,264,082	1	
1780	無形資產（附註十七）	960,229	-		864,491	-		803,756	-	
1840	遞延所得稅資產（附註四）	373,821	-		599,652	-		2,338,181	1	
1990	其他非流動資產（附註六及三十）	1,345,456	1		1,285,244	1		1,265,534	1	
15XX	非流動資產總計	145,869,534	50		119,000,938	62		114,597,864	64	
1XXX	資 產 總 計	\$ 293,034,319	100		\$ 192,192,067	100		\$ 179,572,579	100	
負債及權益										
流動負債										
2100	短期借款（附註十八）	\$ 3,023,703	1		\$ 2,739,451	1		\$ 3,254,400	2	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七）	68,667	-		135,470	-		5,321	-	
2170	應付帳款	7,991,150	3		6,906,840	4		6,126,360	3	
2180	應付帳款－關係人（附註三十）	1,487,262	1		1,316,751	1		1,297,451	1	
2213	應付設備款	8,573,306	3		1,067,378	-		1,604,970	1	
2219	其他應付款（附註三十）	17,907,063	6		9,459,694	5		7,854,098	4	
2230	本期所得稅負債（附註四）	8,226,043	3		206,028	-		326,792	-	
2280	租賃負債－流動（附註十五及三十）	293,061	-		297,218	-		284,197	-	
2322	一年內到期之長期借款及應付公司債（附註十八及十九）	43,085,137	15		22,991,607	12		19,966,699	11	
2399	其他流動負債（附註三十）	1,449,024	-		1,494,787	1		1,310,721	1	
21XX	流動負債總計	92,104,416	32		46,615,224	24		42,031,009	23	
非流動負債										
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動（附註七）	-	-		10,277	-		5,833	-	
2530	應付公司債（附註十九）	1,082,572	-		4,865,294	3		4,810,433	3	
2540	長期借款（附註十八及二七）	21,449,070	7		21,533,637	11		33,265,816	18	
2550	負債準備－非流動（附註二十）	1,604,290	1		1,628,075	1		1,764,961	1	
2570	遞延所得稅負債（附註四）	150,053	-		76,652	-		60,042	-	
2580	租賃負債－非流動（附註十五及三十）	1,592,118	1		1,809,324	1		1,694,740	1	
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二一）	1,069,005	-		1,135,838	1		1,242,717	1	
2670	其他非流動負債	440,278	-		387,615	-		393,420	-	
25XX	非流動負債總計	27,387,386	9		31,446,712	17		43,237,962	24	
2XXX	負債總計	119,491,802	41		78,061,936	41		85,268,971	47	
歸屬於母公司業主之權益（附註二二）										
3110	普通股股本	45,000,002	15		45,000,002	23		45,000,002	25	
3200	資本公積	15,974,646	5		13,751,860	7		13,757,786	8	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	5,194,593	2		4,823,815	3		4,823,815	3	
3350	未分配盈餘	59,016,462	20		26,869,003	14		20,449,425	11	
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,264,642)	-		(1,264,774)	(1)		(1,562,813)	(1)	
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	41,202,514	14		18,756,061	10		5,194,528	3	
3450	避險工具之損益（附註四）	(113,947)	-		-	-		-	-	
31XX	母公司業主權益總計	165,009,628	56		107,935,967	56		87,662,743	49	
36XX	非控制權益（附註二二）	8,532,889	3		6,194,164	3		6,640,865	4	
3XXX	權益總計	173,542,517	59		114,130,131	59		94,303,608	53	
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 293,034,319	100		\$ 192,192,067	100		\$ 179,572,579	100	

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：陳沛銘

會計主管：楊金鳳

華邦電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘（虧損）為元

代 碼		115年4月1日至6月30日		114年4月1日至6月30日		115年1月1日至6月30日		114年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註二三及三十）	\$ 59,843,265	100	\$ 21,017,957	100	\$ 98,096,329	100	\$ 41,010,574	100
5000	營業成本（附註十二及三十）	<u>20,197,985</u>	<u>34</u>	<u>16,255,341</u>	<u>77</u>	<u>38,036,047</u>	<u>38</u>	<u>31,126,190</u>	<u>76</u>
5950	營業毛利	<u>39,645,280</u>	<u>66</u>	<u>4,762,616</u>	<u>23</u>	<u>60,060,282</u>	<u>62</u>	<u>9,884,384</u>	<u>24</u>
	營業費用（附註三十）								
6100	推銷費用	1,155,328	2	577,031	3	1,950,156	2	1,150,475	3
6200	管理費用	2,675,024	4	1,086,731	5	4,398,868	5	2,304,378	5
6300	研究發展費用	6,509,088	11	4,368,927	21	11,735,294	12	8,646,153	21
6450	預期信用（迴轉利益）減損損失（附註十）	<u>326,504</u>	<u>1</u>	<u>24,949</u>	<u>-</u>	<u>446,134</u>	<u>-</u>	<u>43,767</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>10,665,944</u>	<u>18</u>	<u>6,057,638</u>	<u>29</u>	<u>18,530,452</u>	<u>19</u>	<u>12,144,773</u>	<u>29</u>
6900	營業利益（損失）	<u>28,979,336</u>	<u>48</u>	<u>(1,295,022)</u>	<u>(6)</u>	<u>41,529,830</u>	<u>43</u>	<u>(2,260,389)</u>	<u>(5)</u>
	營業外收入及支出								
7100	利息收入	353,361	1	103,366	-	450,389	-	203,939	1
7130	股利收入（附註三十）	190,442	-	184,685	1	191,181	-	185,420	-
7190	其他收入（附註二七及三十）	197,196	1	87,935	-	533,479	1	192,805	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	163,282	-	55,196	-	172,538	-	42,924	-
7210	處分不動產、廠房及設備利益（損失）	701	-	(1,348)	-	841	-	(710)	-
7220	處分無形資產利益（損失）	-	-	(80)	-	(375)	-	1,073	-
7230	外幣兌換利益（損失）（附註三三）	41,805	-	(1,562,452)	(7)	473,454	1	(1,435,581)	(3)
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債利益（損失）	564,796	1	1,042,103	5	236,788	-	945,883	2
7510	利息費用（附註十五、二七及三十）	(418,537)	(1)	(349,236)	(2)	(768,118)	(1)	(674,987)	(2)
7590	什項支出（附註三十）	(53,976)	-	(83,751)	-	(113,177)	-	(164,796)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>1,039,070</u>	<u>2</u>	<u>(523,582)</u>	<u>(3)</u>	<u>1,177,000</u>	<u>1</u>	<u>(704,030)</u>	<u>(2)</u>
7900	稅前淨利（損）	30,018,406	50	(1,818,604)	(9)	42,706,830	44	(2,964,419)	(7)
7950	所得稅費用（利益）（附註四及二五）	<u>5,819,507</u>	<u>10</u>	<u>(187,620)</u>	<u>(1)</u>	<u>8,390,253</u>	<u>9</u>	<u>(346,518)</u>	<u>(1)</u>
8200	本期淨利（損）	<u>24,198,899</u>	<u>40</u>	<u>(1,630,984)</u>	<u>(8)</u>	<u>34,316,577</u>	<u>35</u>	<u>(2,617,901)</u>	<u>(6)</u>
	其他綜合損益								
8310	不重分類至損益之項目								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	6,428,248	11	(539,362)	(3)	5,685,091	6	(1,499,402)	(4)
8317	避險工具之損益	(149,635)	-	-	-	(178,560)	-	-	-
8320	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額	16,440,414	27	141,114	1	17,140,175	17	248,242	1
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	3,000	-	-	-	82,000	-
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	(155,797)	-	(1,547,950)	(7)	(28,736)	-	(923,330)	(2)
8300	本期其他綜合損益	<u>22,563,230</u>	<u>38</u>	<u>(1,943,198)</u>	<u>(9)</u>	<u>22,617,970</u>	<u>23</u>	<u>(2,092,490)</u>	<u>(5)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 46,762,129</u>	<u>78</u>	<u>(\$ 3,574,182)</u>	<u>(17)</u>	<u>\$ 56,934,547</u>	<u>58</u>	<u>(\$ 4,710,391)</u>	<u>(11)</u>
8600	淨利（損）歸屬於：								
8610	母公司業主	\$ 24,317,032	40	(\$ 1,312,433)	(6)	\$ 34,431,342	35	(\$ 2,403,575)	(6)
8620	非控制權益	(118,133)	-	(318,551)	(2)	(114,765)	-	(214,326)	-
		<u>\$ 24,198,899</u>	<u>40</u>	<u>(\$ 1,630,984)</u>	<u>(8)</u>	<u>\$ 34,316,577</u>	<u>35</u>	<u>(\$ 2,617,901)</u>	<u>(6)</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		115年4月1日至6月30日		114年4月1日至6月30日		115年1月1日至6月30日		114年1月1日至6月30日	
		金	額 %	金	額 %	金	額 %	金	額 %
8700	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主	\$ 46,912,257	78	(\$ 2,707,343)	(13)	\$ 57,036,262	58	(\$ 3,983,259)	(9)
8720	非控制權益	(150,128)	-	(866,839)	(4)	(101,715)	-	(727,132)	(2)
		<u>\$ 46,762,129</u>	<u>78</u>	<u>(\$ 3,574,182)</u>	<u>(17)</u>	<u>\$ 56,934,547</u>	<u>58</u>	<u>(\$ 4,710,391)</u>	<u>(11)</u>
	每股盈餘（虧損）（附註二六）								
9750	基本每股盈餘（虧損）	\$ 5.40		(\$ 0.29)		\$ 7.65		(\$ 0.53)	
9850	稀釋每股盈餘（虧損）	\$ 5.40		(\$ 0.29)		\$ 7.64		(\$ 0.53)	

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：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

歸屬於母公司業主之權益	普通股本	資本公積	其他權益		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		避險工具之損益	總計	非控制權益	權益總額
			法定盈餘公積	未分配盈餘		未實現損益					
114 年 1 月 1 日餘額	\$ 45,000,002	\$ 13,699,048	\$ 4,772,874	\$ 23,212,159	(\$ 906,715)	\$ 5,874,120		\$ -	\$ 91,651,488	\$ 7,507,933	\$ 99,159,421
113 年度盈餘提撥及分配 提列法定盈餘公積	-	-	50,941	(50,941)	-	-	-	-	-	-	-
114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	(2,403,575)	-	-	-	-	(2,403,575)	(214,326)	(2,617,901)
114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-	(656,098)	(923,586)	-	-	(1,579,684)	(512,806)	(2,092,490)
114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	(2,403,575)	(656,098)	(923,586)	-	-	(3,983,259)	(727,132)	(4,710,391)
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	(64,224)	-	-	-	-	(64,224)	(114,831)	(179,055)
認列對子公司所有權益變動數	-	58,852	-	-	-	-	-	-	58,852	54,179	113,031
採用權益法認列關聯企業之變動數	-	(114)	-	-	-	-	-	-	(114)	-	(114)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 (附註八)	-	-	-	(243,994)	-	243,994	-	-	-	-	-
子公司非控制權益股東現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(79,284)	(79,284)
114 年 6 月 30 日餘額	\$ 45,000,002	\$ 13,757,786	\$ 4,823,815	\$ 20,449,425	(\$ 1,562,813)	\$ 5,194,528		\$ -	\$ 87,662,743	\$ 6,640,865	\$ 94,303,608
115 年 1 月 1 日餘額	\$ 45,000,002	\$ 13,751,860	\$ 4,823,815	\$ 26,869,003	(\$ 1,264,774)	\$ 18,756,061		\$ -	\$ 107,935,967	\$ 6,194,164	\$ 114,130,131
114 年度盈餘提撥及分配 提列法定盈餘公積	-	-	370,778	(370,778)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(2,250,000)	-	-	-	-	(2,250,000)	-	(2,250,000)
盈餘分配合計	-	-	370,778	(2,620,778)	-	-	-	-	(2,250,000)	-	(2,250,000)
115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	34,431,342	-	-	-	-	34,431,342	(114,765)	34,316,577
115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-	132	22,783,348	(178,560)	-	22,604,920	13,050	22,617,970
115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	34,431,342	132	22,783,348	(178,560)	-	57,036,262	(101,715)	56,934,547
認列對子公司所有權益變動數	-	1,381,816	-	-	-	-	-	-	1,381,816	2,440,440	3,822,256
採用權益法認列關聯企業之變動數	-	958	-	-	-	-	-	-	958	-	958
發行可轉換公司債認列權益組成部分	-	840,012	-	-	-	-	-	-	840,012	-	840,012
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 (附註八及十三)	-	-	-	336,895	-	(336,895)	-	-	-	-	-
避險工具損益基礎調整	-	-	-	-	-	-	64,613	-	64,613	-	64,613
115 年 6 月 30 日餘額	\$ 45,000,002	\$ 15,974,646	\$ 5,194,593	\$ 59,016,462	(\$ 1,264,642)	\$ 41,202,514	(\$ 113,947)	\$ -	\$ 165,009,628	\$ 8,532,889	\$ 173,542,517

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：陳沛銘

會計主管：楊金鳳

華邦電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利（損）	\$ 42,706,830	(\$ 2,964,419)
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	5,981,974	6,282,354
攤銷費用	313,557	182,872
預期信用（迴轉利益）減損損失	446,134	43,767
利息費用	768,118	674,987
利息收入	(450,389)	(203,939)
股利收入	(191,181)	(185,420)
採用權益法認列之關聯企業（利 益）損失之份額	(172,538)	(42,924)
處分不動產、廠房及設備（利益） 損失	(841)	710
處分無形資產（利益）損失	375	(1,073)
租賃修改利益	(1,712)	(1,753)
政府補助收入	(49,110)	(86,924)
其 他	(378,043)	-
營業資產及負債之淨變動數		
透過損益按公允價值衡量之金 融資產及負債（增加）減少	(526,069)	(532,063)
應收票據及帳款（增加）減少	(21,983,791)	(1,884,775)
應收帳款－關係人（增加）減少	(13,897)	5,792
其他應收款（增加）減少	5,951	8,078
存貨（增加）減少	(29,181)	2,572,248
其他流動資產（增加）減少	(186,269)	171,045
其他非流動資產（增加）減少	5,724	(16,939)
應付帳款增加（減少）	1,115,232	727,468
應付帳款－關係人增加（減少）	170,511	(257,144)
其他應付款增加（減少）	8,301,345	(488,576)
其他流動負債增加（減少）	136,214	(478,659)
其他非流動負債增加（減少）	(15,686)	(155,628)
營運產生之現金流入（流出）	35,953,258	3,369,085

（接次頁）

(承前頁)

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
收取之利息	\$ 411,892	\$ 198,537
收取之股利	56,181	61,656
支付之利息	(663,166)	(600,493)
支付之所得稅	(86,113)	(198,709)
營業活動之淨現金流入(流出)	<u>35,672,052</u>	<u>2,830,076</u>
投資活動之現金流量		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	(337,904)	(818,699)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	340,984	-
取得不動產、廠房及設備	(8,088,053)	(2,993,636)
處分不動產、廠房及設備	991	2,174
取得政府補助款	26,500	25,000
存出保證金(增加)減少	(85,039)	(2,264)
其他應收款一定存(增加)減少	-	822
取得無形資產	(241,719)	(106,691)
處分金融資產之或有價金收回	261,329	-
應收融資租賃款(增加)減少	-	23,989
投資活動之淨現金流入(流出)	<u>(8,122,911)</u>	<u>(3,869,305)</u>
籌資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	355,956	1,245,330
舉借長期借款	1,570,000	7,086,990
償還長期借款	(4,840,492)	(4,983,349)
發行公司債	23,931,958	4,883,290
發放現金股利	(2,250,000)	-
租賃負債償還	(159,327)	(153,927)
存入保證金增加(減少)	39,786	(11)
取得子公司股權	-	(179,055)
籌資活動之淨現金流入(流出)	<u>18,647,881</u>	<u>7,899,268</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(104,519)</u>	<u>(643,238)</u>
本期現金及約當現金淨增加(減少)數	46,092,503	6,216,801
期初現金及約當現金餘額	<u>15,733,774</u>	<u>14,100,396</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 61,826,277</u>	<u>\$ 20,317,197</u>

(接次頁)

(承前頁)

期末現金及約當現金之調節

	115年6月30日	114年6月30日
合併資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 43,014,862	\$ 20,317,197
包含於避險之金融資產之現金及約當現金	<u>18,811,415</u>	<u>-</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 61,826,277</u>	<u>\$ 20,317,197</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：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 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「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 日在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以華邦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

本合併財務報告於 115 年 8 月 6 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 初次適用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「IFRS 會計準則」）

除下列說明外，適用金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成華邦公司及由華邦公司所控制個體（以下稱「合併公司」）會計政策之重大變動：

IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」

1. 有關金融資產分類之應用指引修正內容

該修正主要修改金融資產之分類規定，包括：

- (1) 若金融資產包含一項可改變合約現金流量時點或金額之或有事項，且或有事項之性質與基本放款風險及成本之變動無直接關聯（如債務人是否達到特定碳排放量減少），此類金融資產於符合下列兩項條件時其合約現金流量仍完全為支付本金及流通在外本金金額之利息：

- 所有可能情境（或有事項發生前或發生後）產生之合約現金流量均完全為支付本金及流通在外本金金額之利息；及
- 所有可能情境下產生之合約現金流量與具有相同合約條款但未含或有特性之金融工具之現金流量，並無重大差異。

(2) 闡明無追索權特性之金融資產係指企業收取現金流量之最終權利，依合約僅限於特定資產產生之現金流量。

(3) 釐清合約連結工具係透過瀑布支付結構建立多種分級證券以建立金融資產持有人之支付優先順序，因而產生信用風險集中，並導致來自標的池之現金短收在不同分級證券間之分配不成比例。

2. 有關金融負債除列之應用指引修正內容

該修正主要說明金融負債應於交割日除列，惟當企業使用電子支付系統以現金交割金融負債，若符合下列條件，得選擇於交割日前除列金融負債：

- 企業不具有撤回、停止或取消該支付指示之實際能力；
- 企業因該支付指示而不具有取用將被用於交割之現金之實際能力；及
- 與該電子支付系統相關之交割風險並不顯著。

(二) 116 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」（含 2025 年之修正）	2027 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」	2027 年 1 月 1 日
IAS 28 之修正「對投資關聯企業及合資之公允價值選項之修正」	2027 年 1 月 1 日（註 2）

註 1：我國企業應自 117 年 1 月 1 日適用 IFRS 18，亦得選擇提前適用。

註 2：應於適用 IFRS 18 時，同時適用該等修正內容。

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」及相關配套修正暨 IAS 28 之修正「對投資關聯企業及合資之公允價值選項之修正」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 合併公司應評估是否具有投資於特定類型之資產及提供融資予客戶之特定主要經營活動，據以將損益表之收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資前稅前損益以及損益之小計及總計。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：合併公司須辨認個別交易或其他事項所產生之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具有一項類似特性。具有非類似特性之項目於主要財務報表及附註中應予細分。合併公司僅於無法找出較具資訊性之標示時，始將該等項目標示為「其他」。
- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：合併公司於進行財務報表外之公開溝通，以及向財務報表使用者溝通對合併公司整體財務績效某一層面之管理階層觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或總計之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

於初次適用 IFRS 18 時，創業投資組織或共同基金、單位信託及類似個體之個體（或間接透過該等個體）得將其衡量投資關聯企業或合資之選擇，自權益法改變為透過損益按公允價值衡量。IAS 28 之修正係闡明前述「類似個體」包括依 IFRS 18 評估將投資於特定類型之資產作為主要經營活動之個體。若合併公司符合前述條件，得於初次適用日選擇作此變動。

此外，IAS 7「現金流量表」進行以下配套修正：

- 合併公司以間接法編製營業活動之現金流量時，應以營業損益作為調節起始點。
- 合併公司收取之利息及股利應分類為投資活動，而支付之利息及股利應分類為籌資活動。若合併公司經評估具有特定主要經營活

動，須考量損益表中列報股利收入、利息收入及利息費用之種類，據以決定收取股利、收取利息及支付利息於現金流量表中之分類，惟上述各項現金流量僅能各自分類於現金流量表之單一活動中。

合併公司預計不提前適用 IFRS 18 及相關配套修正。

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各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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 IFRS 會計準則

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 20「管制資產及管制負債」	2029 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報導期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估各號準則、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

除下列說明外，請參閱 114 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

(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 IFRS 會計準則揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，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。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。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 (%)		
			115年 6月30日	114年 12月31日	114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
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及投資業務	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行銷服務	100	100	100
華邦公司	Callisto Holding Limited (以下簡稱 Callisto 公司)	電子商務及投資業務	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 (%)		
			115年 6月30日	114年 12月31日	114年 6月30日
華邦公司	Winbond Electronics Germany GmbH(以下簡稱 WEG 公司)	半導體零組件之行銷服務	100	100	100
華邦公司	Winbond Electronics India Private Limited (以下簡稱 WEIL 公司)	半導體零組件之銷售及服務	99.99	99.99	99.99
華邦公司	Atfields Manufacturing Technology Corporation (以下簡稱 AMTC 公司)	半導體之製造與智慧工廠解決方案	100	100	100
華邦公司	Miraxia Edge Technology Corporation (以下簡稱 METC 公司)	半導體相關軟硬體系統整合設計	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,註1)	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	48.97	52.78	52.78
華邦公司	Winbond Electronics Malaysia Sdn. Bhd. (以下簡稱 WEMY 公司,註2)	晶圓測試業務	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
華邦香港公司	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
Callisto 公司	Callisto Technology Limited (以下簡稱 CTL 公司,註3)	電子商務及投資業務	-	-	100
METC 公司	衛來科技股份有限公司(以下簡稱衛來科技公司)	開發車用與工業控制軟體及服務	100	100	100
新唐科技公司	Marketplace Management Limited (以下簡稱 MML 公司,註4)	投資業務	-	-	100
新唐科技公司	Nuvoton Technology Corporation 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
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
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 NTIPL 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 Technology Singapore Pte. Ltd. (以下簡稱 NTSG 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 Technology Korea Limited (以下簡稱 NTKL 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 Technology Holdings Japan (以下簡稱 NTHJ 公司)	投資業務	100	100	100
新唐科技公司	Nuvoton Technology Germany GmbH (以下簡稱 NTG 公司)	半導體客戶服務及技術支援	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 (%)		
			115年 6月30日	114年 12月31日	114年 6月30日
新唐科技公司	Nuvoton Technology Corporation Japan(以下簡稱 NTCJ 公司,註5)	半導體零組件之設計、銷售及服務	24	24	-
NIH 公司	Nuvoton Technology Israel Ltd.(以下簡稱 NITL 公司)	半導體零組件之設計及服務	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
芯唐香港公司	芯唐電子科技(南京)有限公司(以下簡稱芯唐南京公司)	提供半導體技術開發、諮詢服務及銷售	100	100	100
芯唐香港公司	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、相關技術諮詢服務及半導體相關設備之租賃	100	100	100
NTHJ 公司	Nuvoton Technology Corporation Japan(以下簡稱 NTCJ 公司,註5)	半導體零組件之設計、銷售及服務	76	76	100

註 1：新唐科技公司因債券持有人陸續行使可轉換公司債之轉換權，截至 115 年 6 月 30 日華邦公司之持股比例降至 48.97%，惟仍對新唐科技公司具實質控制力。

註 2：華邦公司於 115 年 4 月 20 日成立 WEMY 公司，初始設立資本額為馬幣 1 元，將於增資總額度內分階段注資。

註 3：CTL 公司於 114 年 7 月清算完結，並完成法定程序。

註 4：MML 公司於 114 年 9 月清算完結，並完成法定程序。

註 5：新唐科技公司原透過 NTHJ 公司持有 NTCJ 公司 100% 股權，NTCJ 公司於 114 年 9 月辦理現金增資，由新唐科技公司全數認購並取得 24% 股權，NTHJ 公司持有 NTCJ 公司之股權比例則降為 76%。

(四) 其他重大會計政策

1. 避險會計

華邦公司指定部分避險工具（外幣銀行存款）採現金流量避險處理，以規避部分預期交易所產生之匯率風險。

現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其利益及損失屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

華邦公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

2. 確定福利退職後福利

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. 所得稅費用

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。

合併公司於發展重大會計估計值時，將美國對等關稅措施及中東地區戰火及周邊區域情勢對經濟環境可能之影響，納入重大估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。除下列說明外，其他請參

閱 114 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

華邦公司於 115 年 6 月 12 日經董事會決議通過，自 115 年 7 月 1 日起變動高雄廠模組 A 機器設備及其附屬管路設施之折舊年限估計。如 114 年度合併財務報告附註四（十）所述，華邦公司至少於每一年度結束日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。因近年產品組合及市場需求變化，華邦公司客製化記憶體產品比重持續提升，使產品技術迭代及製程轉換頻率提高；同時，華邦公司採行高彈性之生產模式並持續進行製程優化及數位化管理，相關設備使用型態較過往更為多元，其經濟效益耗用型態已有變化，故重新評估相關設備之耐用年限，以更能合理反映資產之實際經濟效益。經委託中華徵信所企業股份有限公司重新評估設備經濟年限後，華邦公司高雄廠模組 A 機器設備及其廠務管路設施折舊年限調整為 6 年。

六、現金及約當現金

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
現金及銀行存款	\$ 42,864,862	\$ 14,918,774	\$ 17,762,197
附買回交易	<u>150,000</u>	<u>815,000</u>	<u>2,555,000</u>
	<u>\$ 43,014,862</u>	<u>\$ 15,733,774</u>	<u>\$ 20,317,197</u>

(一) 合併公司部分定期存款因提供作為土地及房屋租賃及海關關稅局等設定質押之用，已轉列「其他非流動資產」科目如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
定期存款	<u>\$ 388,364</u>	<u>\$ 303,168</u>	<u>\$ 306,872</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（請參閱附註十一）：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
定期存款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,840</u>

(三) 華邦公司 115 年 6 月 30 日指定為規避匯率風險之避險工具之外幣銀行存款為 18,811,415 仟元，帳列於避險之金融資產，請參閱附註九。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	115年6月30日	114年12月31日	114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			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 744	\$ 390,434
換匯交易合約	498	-	1,802
可轉換公司債贖回及賣回權（附註十九）	112,895	-	-
非衍生金融資產			
國內上市（櫃）股票	15,475	15,466	15,671
國外非上市（櫃）股票	63,700	62,860	58,600
基金受益憑證	118,681	117,372	107,946
	<u>\$ 311,249</u>	<u>\$ 196,442</u>	<u>\$ 574,453</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產－非流動</u>			
衍生工具			
可轉換公司債贖回及賣回權（附註十九）	\$ 2,808	\$ -	\$ -
非衍生金融資產			
國外非上市（櫃）股票	589,980	248,357	-
	<u>\$ 592,788</u>	<u>\$ 248,357</u>	<u>\$ -</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			
遠期外匯合約	\$ 68,667	\$ 135,470	\$ 5,321
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融負債－非流動</u>			
衍生工具			
可轉換公司債贖回及賣回權（附註十九）	\$ -	\$ 10,277	\$ 5,833

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之衍生性外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額	(	仟	元	)
115年6月30日														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	115.07.01~115.10.16				USD	1,158,500	/	NTD	36,734,843			
賣出遠期外匯	美元	兌日幣	115.07.14~115.08.06				USD	36,100	/	JPY	5,751,250			
換匯交易合約	歐元	兌新台幣	115.07.17				EUR	1,162	/	NTD	42,724			

(接次頁)

(承前頁)

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額	(	仟	元	)
<u>114年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	115.01.02~115.04.10	USD	448,000	/NTD	13,914,618							
賣出遠期外匯	美元	兌日幣	115.01.14~115.02.13	USD	25,400	/JPY	3,917,087							
<u>114年6月30日</u>														
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	114.07.03~114.10.03	USD	334,000	/NTD	10,155,180							
賣出遠期外匯	美元	兌日幣	114.07.03~114.08.19	USD	27,800	/JPY	3,990,854							
買入遠期外匯	新台幣	兌美元	114.07.17~114.08.19	NTD	679,250	/USD	23,000							
換匯交易合約	美元	兌新台幣	114.09.12	USD	10,000	/NTD	293,120							

(二) 合併公司從事衍生性外匯交易之目的，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、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
國內投資—上市（櫃）股票	\$ 19,100,245	\$ 13,211,365	\$ 8,004,651
國內投資—非上市（櫃）股票	1,509,807	1,456,352	1,320,724
國外投資—上市（櫃）股票	183,206	250,630	309,781
國外投資—非上市（櫃）股票	21,411	12,342	10,263
受益憑證	1,006,181	1,205,137	1,129,830
	<u>\$ 21,820,850</u>	<u>\$ 16,135,826</u>	<u>\$ 10,775,249</u>
流動	\$ 18,992,410	\$ 13,150,290	\$ 7,943,573
非流動	2,828,440	2,985,536	2,831,676
	<u>\$ 21,820,850</u>	<u>\$ 16,135,826</u>	<u>\$ 10,775,249</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司權益工具，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司於115年及114年1月1日至6月30日，因處分部分投資之持股，致相關其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益因已實現，故轉入保留盈餘之金額分別為288,421仟元及(243,994)仟元，請參閱附註二二。

九、避險之金融資產

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>避險之金融資產－流動</u>			
現金流量避險			
避險之外幣存款	\$ 18,811,415	\$ _____	\$ _____

現金流量避險

華邦公司以外幣銀行存款規避部分因高度很有可能發生之預期交易（資本支出）所產生之匯率風險。華邦公司根據經濟關係判定外幣銀行存款與被避險預期交易因匯率波動而產生之價值變動呈反向變動。避險關係之避險無效性主要來自於交易對手之信用風險對外幣銀行存款公允價值之影響。於避險期間該避險關係並未出現避險無效性之其他來源。避險工具公允價值變動損益及被避險項目已影響損益與移轉至被避險項目之原始帳面金額請參閱附註二二。

115 年 6 月 30 日

避險工具／被避險項目	金額（仟元）	資產負債表 單行項目	帳面金額 資產負債
現金流量避險			
避險之外幣存款／預期 交易之設備採購	USD 590,625	避險之金融資產－流動	\$18,811,415 \$ _____

避險工具／被避險項目	當期評估避險 無效性所採用 之避險工具公 允價值變動	當期評估避險 無效性所採用 之被避險項目 價值變動	其他權益 持續適用 避險會計	帳面金額 不再適用 避險會計
現金流量避險				
避險之外幣存款／預期 之設備採購交易	(\$ 178,560)	\$ 178,560	(\$ 113,947)	\$ _____

115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

綜合損益影響	認列於其他綜合 損益之避險 利益（損失）	認列於損益之 避險無效性 利益（損失）	認列於避險 無效性之 單行項目	自權益重分類至損益之金額 及其單行項目 因被避險項目 已影響損益	因被避險項目 不再預期發生
現金流量避險					
預期之設備採購交易	(\$ 178,560)	\$ _____	—	\$ _____	\$ _____

十、應收票據及帳款

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>應收票據</u>	\$ 2,345	\$ -	\$ -
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	38,142,685	16,343,216	12,052,838
減：備抵損失	(<u>753,274</u>)	(<u>305,070</u>)	(<u>220,027</u>)
	<u>\$ 37,391,756</u>	<u>\$ 16,038,146</u>	<u>\$ 11,832,811</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天～60 天，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司設有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。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索收回之金額則認列於損益。

合併公司評估應收票據及帳款之備抵損失如下：

115 年 6 月 30 日

	未逾 期	逾 1 ~ 3 0 天	逾 3 1 ~ 9 0 天	逾 9 1 ~ 1 8 0 天	逾 超過 1 8 0 天	合 計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 37,688,048	\$ 383,633	\$ 62,926	\$ 430	\$ 9,993	\$ 38,145,030
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(729,229)	(7,673)	(6,293)	(86)	-	(743,281)
備抵損失(個別客戶評估預期信用損失)	-	-	-	-	(9,993)	(9,993)
攤銷後成本	<u>\$ 36,958,819</u>	<u>\$ 375,960</u>	<u>\$ 56,633</u>	<u>\$ 344</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,391,756</u>

114 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 3 0 天	逾 3 1 ~ 9 0 天	逾 9 1 ~ 1 8 0 天	逾 超過 1 8 0 天	合 計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 16,118,273	\$ 199,452	\$ 15,506	\$ 124	\$ 9,861	\$ 16,343,216
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(289,644)	(3,989)	(1,551)	(25)	-	(295,209)
備抵損失(個別客戶評估預期信用損失)	-	-	-	-	(9,861)	(9,861)
攤銷後成本	<u>\$ 15,828,629</u>	<u>\$ 195,463</u>	<u>\$ 13,955</u>	<u>\$ 99</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,038,146</u>

114 年 6 月 30 日

	未逾 期	逾 1 ~ 3 0 天	逾 3 1 ~ 9 0 天	逾 9 1 ~ 1 8 0 天	逾 超過 1 8 0 天	合 計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 11,892,837	\$ 148,186	\$ 2,499	\$ -	\$ 9,316	\$ 12,052,838
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(207,558)	(2,964)	(250)	-	(62)	(210,834)
備抵損失(個別客戶評估預期信用損失)	-	-	-	-	(9,193)	(9,193)
攤銷後成本	<u>\$ 11,685,279</u>	<u>\$ 145,222</u>	<u>\$ 2,249</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61</u>	<u>\$ 11,832,811</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 305,070	\$ 184,289
本期提列減損損失	446,134	43,767
外幣換算差額	2,070	(8,029)
期末餘額	<u>\$ 753,274</u>	<u>\$ 220,027</u>

十一、其他應收款

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應收營業稅退稅款	\$ 488,850	\$ 497,099	\$ 452,398
應收股利	189,853	-	123,764
應收處分投資款	116,714	-	161,054
本期所得稅資產	77,324	63,233	40,430
應收利息	46,720	8,278	16,669

(接次頁)

(承前頁)

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應收政府補助款	\$ 33,167	\$ 36,722	\$ 22,624
定期存款(附註六)	-	-	6,840
其他	75,375	73,023	153,046
	<u>\$ 1,028,003</u>	<u>\$ 678,355</u>	<u>\$ 976,825</u>

十二、存 貨

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
製成品	\$ 3,501,328	\$ 3,043,706	\$ 2,703,638
在製品	20,189,893	20,803,392	17,119,979
原物料	2,083,473	1,902,751	1,800,513
在途存貨	12,527	8,191	4,785
	<u>\$ 25,787,221</u>	<u>\$ 25,758,040</u>	<u>\$ 21,628,915</u>

有關存貨反應於營業成本之明細如下：

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
售出存貨	\$ 20,138,130	\$ 15,432,327	\$ 38,110,031	\$ 28,987,673
存貨跌價損失(回升利益)	20,042	262,123	(235,601)	670,473
未分攤製造費用	39,813	560,891	161,617	1,468,044
營業成本	<u>\$ 20,197,985</u>	<u>\$ 16,255,341</u>	<u>\$ 38,036,047</u>	<u>\$ 31,126,190</u>

115年1月1日至6月30日存貨淨變現價值回升主係因市場之銷售價格上揚及將原提列跌價及呆滯損失之庫存去化所致。

十三、採用權益法之投資

投資關聯企業

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
個別不重大之關聯企業			
金鑫投資股份有限公司 (簡稱金鑫投資 公司)	\$30,763,585	\$ 13,762,433	\$ 5,527,706
Tower Partners Semiconductor Co., LTD.(簡稱TPSCo.)	1,847,818	1,858,891	1,826,798
華寶保種育種股份有限 公司(簡稱華寶保種 育種公司)	638,673	410,410	270,475
合計	<u>\$33,250,076</u>	<u>\$ 16,031,734</u>	<u>\$ 7,624,979</u>

截至 115 年 6 月 30 日，華邦公司持有華寶保種育種公司之普通股計 27,000 仟股，持股比例為 15%。

截至 115 年 6 月 30 日，華邦公司持有金鑫投資公司之普通股計 182,841 仟股，持股比例為 38%。

截至 115 年 6 月 30 日，NTCJ 公司持有 TPSCo.之普通股計 49,539 股，持股比例為 49%。

合併公司於 115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因關聯企業調整投資部位處分部分持股，相關其他權益一透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益因已實現，故轉入保留盈餘之金額為 48,474 仟元，請參閱附註二二。

合併公司 115 年及 114 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

	土	地	房屋及建築	機	器	設	備	其	他	設	備	未	完	工	程	及	待	驗	設	備	合	計
成 本																						
115 年 1 月 1 日餘額	\$	3,446,578	\$	68,253,133	\$	214,731,664	\$	9,642,600	\$	1,816,138	\$	297,890,113										
增 添		-		266,624		12,897,152		162,042		2,366,252		15,692,070										
處 分		-	(	19,318)	(	386,362)	(	36,045)		-		(	441,725)									
重 分 類		-		409,307		2,794,078		70,602		(	3,273,987)		-									
外幣兌換差額之影響	(	35,583)	(	324,973)	(	630,180)	(	22,199)		482		(	1,012,453)									
115 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>3,410,995</u>	\$	<u>68,584,773</u>	\$	<u>229,406,352</u>	\$	<u>9,817,000</u>	\$	<u>908,885</u>	\$	<u>312,128,005</u>										
累計折舊及減損																						
115 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$	42,153,021	\$	154,123,048	\$	7,813,856	\$	-	\$	204,089,925										
折舊費用		-		1,262,488		4,135,400		357,200		-		5,755,088										
處 分		-	(	19,301)	(	386,356)	(	35,918)		-		(	441,575)									
外幣兌換差額之影響		-	(	295,616)	(	599,251)	(	27,938)		-		(	922,805)									
115 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>-</u>	\$	<u>43,100,592</u>	\$	<u>157,272,841</u>	\$	<u>8,107,200</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>208,480,633</u>										
115 年 6 月 30 日淨額	\$	<u>3,410,995</u>	\$	<u>25,484,181</u>	\$	<u>72,133,511</u>	\$	<u>1,709,800</u>	\$	<u>908,885</u>	\$	<u>103,647,372</u>										
115 年 1 月 1 日及 114 年 12 月 31 日淨額	\$	<u>3,446,578</u>	\$	<u>26,100,112</u>	\$	<u>60,608,616</u>	\$	<u>1,828,744</u>	\$	<u>1,816,138</u>	\$	<u>93,800,188</u>										
成 本																						
114 年 1 月 1 日餘額	\$	3,523,947	\$	67,883,419	\$	213,161,666	\$	9,575,124	\$	1,378,863	\$	295,523,019										
增 添		-		285,393		1,543,675		134,007		629,905		2,592,980										
處 分		-	(	45,329)	(	466,508)	(	206,275)		-		(	718,112)									
重 分 類		-		312,964		923,792		119,866		(	1,358,645)		(	2,023)								
外幣兌換差額之影響	(	61,445)	(	505,075)	(	989,155)	(	103,548)		32,990		(	1,626,233)									
114 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>3,462,502</u>	\$	<u>67,931,372</u>	\$	<u>214,173,470</u>	\$	<u>9,519,174</u>	\$	<u>683,113</u>	\$	<u>295,769,631</u>										
累計折舊及減損																						
114 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$	40,370,126	\$	147,465,138	\$	7,435,663	\$	-	\$	195,270,927										
折舊費用		-		1,228,720		4,445,042		381,194		-		6,054,956										
處 分		-	(	44,634)	(	465,592)	(	205,002)		-		(	715,228)									
重 分 類		-		-		-	(	2,023)		-		(	2,023)									
外幣兌換差額之影響		-	(	457,318)	(	900,129)	(	84,544)		-		(	1,441,991)									
114 年 6 月 30 日餘額	\$	<u>-</u>	\$	<u>41,096,894</u>	\$	<u>150,544,459</u>	\$	<u>7,525,288</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>199,166,641</u>										
114 年 6 月 30 日淨額	\$	<u>3,462,502</u>	\$	<u>26,834,478</u>	\$	<u>63,629,011</u>	\$	<u>1,993,886</u>	\$	<u>683,113</u>	\$	<u>96,602,990</u>										

(一) 截至 115 年 6 月 30 日暨 114 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及公司債擔保品之不動產、廠房及設備之帳面金額分別為 66,702,287 仟元、65,408,395 仟元及 70,328,527 仟元。

(二) 利息資本化相關資訊如下：

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	\$ 59,509	\$ 27,039	\$ 98,089	\$ 58,876
利息資本化利率	2.87%	2.87%	2.87%~2.98%	2.87%

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 1,136,334	\$ 1,364,777	\$ 1,421,342
房屋及建築	412,786	434,359	283,252
機器設備	80,874	88,065	94,611
其他設備	138,274	109,991	67,461
	<u>\$ 1,768,268</u>	<u>\$ 1,997,192</u>	<u>\$ 1,866,666</u>

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添	<u>\$ 75,278</u>	<u>\$ 4,961</u>	<u>\$ 153,790</u>	<u>\$ 73,108</u>
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 26,120	\$ 28,282	\$ 52,240	\$ 56,565
房屋及建築	42,656	41,489	85,194	84,364
機器設備	2,635	2,839	5,314	5,705
其他設備	11,627	7,729	23,078	15,253
	<u>\$ 83,038</u>	<u>\$ 80,339</u>	<u>\$ 165,826</u>	<u>\$ 161,887</u>

(二) 租賃負債

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 293,061</u>	<u>\$ 297,218</u>	<u>\$ 284,197</u>
非流動	<u>\$ 1,592,118</u>	<u>\$ 1,809,324</u>	<u>\$ 1,694,740</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
土 地	1.76%~2.65%	1.76%~2.60%	1.76%~2.60%
房屋及建築	0.14%~6.53%	0.14%~6.53%	0.14%~5.13%
機器設備	0.48%~0.80%	0.48%~0.80%	0.48%~0.80%
其他設備	0.14%~5.23%	0.14%~5.23%	0.14%~5.23%

115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因租賃負債產生之利息費用分別為 12,195 仟元、12,386 仟元、21,974 仟元及 24,887 仟元。

(三) 重要承租活動及條款

華邦公司及新唐科技公司向科學工業園區管理局承租土地，租期分別將於 116 年、126 年及 132 年到期，到期時可再續約。

新唐科技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科技公司董事長蘇源茂先生為連帶保證人，請參閱附註三十。

合併公司於美國、中國、香港、日本、以色列、印度、韓國及部分台灣之辦公室係向他人承租，租約將陸續於 115 年到 121 年間到期。

(四) 轉 租

新唐科技公司有建築物轉租交易。營業租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
第 1 年	\$ 2,036	\$ 1,975	\$ 1,975
第 2 年	<u>-</u>	<u>1,975</u>	<u>1,975</u>
	<u>\$ 2,036</u>	<u>\$ 3,950</u>	<u>\$ 3,950</u>

新唐科技公司與承租人之租賃合約中以收取保證金及要求承租人若管理維護不當致租賃物損壞者，應負損害賠償責任之方式，以減少所轉租之資產於租賃期間屆滿時之剩餘資產風險。

(五) 其他租賃資訊

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	\$ 21,941	\$ 24,965	\$ 53,985	\$ 55,044
低價值資產租賃費用	\$ 479	\$ 319	\$ 983	\$ 509
不計入租賃負債衡量之 變動租賃給付費用	\$ 4,066	\$ 1,219	\$ 7,026	\$ 2,584
租賃之現金流出總額		115年1月1日 至6月30日 \$ 241,444		114年1月1日 至6月30日 \$ 238,050

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物、若干機器設備、運輸設備及符合低價值資產租賃之其他設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

合併公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請參閱附註十六。

十六、投資性不動產

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
投資性不動產	\$ 1,103,084	\$ 1,188,544	\$ 1,264,082

新唐科技公司持有之投資性不動產 114 年 12 月 31 日公允價值為 2,276,354 仟元，其中經獨立評價人員評價之公允價值金額為 2,076,354 仟元，餘係由新唐科技公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型以第 3 等級輸入值衡量，經新唐科技公司管理階層評估認為前述公允價值資訊於 115 年 6 月 30 日並無重大變動。

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 6,636,013	\$ 6,931,676
外幣兌換差額之影響	(141,969)	(220,338)
期末餘額	<u>6,494,044</u>	<u>6,711,338</u>
<u>累計折舊及減損</u>		
期初餘額	5,447,469	5,561,849
折舊費用	61,060	65,511
外幣兌換差額之影響	(117,569)	(180,104)
期末餘額	<u>5,390,960</u>	<u>5,447,256</u>
淨 額	<u>\$ 1,103,084</u>	<u>\$ 1,264,082</u>

投資性不動產出租之租賃期間為 3~12 年，承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金，並有優先承租權。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

新唐科技公司以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
第 1 年	\$ 130,262	\$ 135,025	\$ 137,730
第 2 年	128,950	132,678	134,376
第 3 年	126,614	129,516	133,231
第 4 年	126,614	129,516	131,193
第 5 年	126,614	129,516	131,193
超過 5 年	94,959	161,895	229,588
	<u>\$ 734,013</u>	<u>\$ 818,146</u>	<u>\$ 897,311</u>

新唐科技公司與承租人之租賃合約中以收取保證金及要求承租人若管理維護不當致租賃物損壞者，應負損害賠償責任之方式，以減少出租之資產於租賃期間屆滿時之剩餘資產風險。

截至 115 年 6 月 30 日暨 114 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，新唐科技公司提供銀行作為借款擔保品之投資性不動產之帳面金額分別為 255,820 仟元、275,263 仟元及 270,393 仟元。

十七、無形資產

	遞延技術資產	其他無形資產	碳 權	合 計
<u>成 本</u>				
115 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,985,347	\$ 1,157,144	\$ 5,707	\$ 5,148,198
增 添	369,176	12,093	-	381,269
處 分	-	(2,932)	-	(2,932)
外幣兌換差額之影響	19,345	(17,320)	-	2,025
115 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 4,373,868</u>	<u>\$ 1,148,985</u>	<u>\$ 5,707</u>	<u>\$ 5,528,560</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
115 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,369,549	\$ 914,158	\$ -	\$ 4,283,707
攤銷費用	246,602	46,011	-	292,613
處 分	-	(2,557)	-	(2,557)
外幣兌換差額之影響	9,533	(14,965)	-	(5,432)
115 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 3,625,684</u>	<u>\$ 942,647</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,568,331</u>
115 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 748,184</u>	<u>\$ 206,338</u>	<u>\$ 5,707</u>	<u>\$ 960,229</u>
115 年 1 月 1 日及 114 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 615,798</u>	<u>\$ 242,986</u>	<u>\$ 5,707</u>	<u>\$ 864,491</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	遞延技術資產	其他無形資產	碳權	合計
<u>成本</u>				
114年1月1日餘額	\$ 3,791,479	\$ 1,280,523	\$ 5,750	\$ 5,077,752
增添	149,412	47,378	-	196,790
處分	(51,255)	(212,921)	-	(264,176)
外幣兌換差額之影響	(29,874)	(9,057)	-	(38,931)
114年6月30日餘額	<u>\$ 3,859,762</u>	<u>\$ 1,105,923</u>	<u>\$ 5,750</u>	<u>\$ 4,971,435</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
114年1月1日餘額	\$ 3,193,566	\$ 1,068,597	\$ -	\$ 4,262,163
攤銷費用	134,392	34,909	-	169,301
處分	(24,773)	(212,840)	-	(237,613)
外幣兌換差額之影響	(20,845)	(5,327)	-	(26,172)
114年6月30日餘額	<u>\$ 3,282,340</u>	<u>\$ 885,339</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,167,679</u>
114年6月30日淨額	<u>\$ 577,422</u>	<u>\$ 220,584</u>	<u>\$ 5,750</u>	<u>\$ 803,756</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經濟效益或合約年限計提攤銷費用。

華邦公司之碳權係自台灣碳權交易所及新加坡 CIX 平台經第三方認證的森林保育碳權等購入，此碳權係作為華邦公司實現淨零排放計劃之碳排放抵銷使用。

十八、借 款

(一) 短期借款明細如下：

	115年6月30日		114年12月31日		114年6月30日	
	利 率	金 額	利 率	金 額	利 率	金 額
擔保借款						
銀行借款	2.49%~2.76%	\$ 1,766,700	-	\$ -	1.87%~1.93%	\$ 2,339,100
無擔保借款						
銀行信用借款	1.79%~2.76%	<u>1,257,003</u>	1.45%~4.59%	<u>2,739,451</u>	1.35%~1.37%	<u>915,300</u>
		<u>\$ 3,023,703</u>		<u>\$ 2,739,451</u>		<u>\$ 3,254,400</u>

NTCJ 公司為償還既有金融借款及充實營運週轉金，於 110 年 5 月 17 日與中國信託銀行等聯合授信銀行團簽訂授信合約，授信額度為日圓三百億元。該借款係以 NTCJ 公司不動產、廠房及設備以及投資性不動產為擔保品，請參閱附註十四及十六，並由華邦公司背書保證，新唐科技公司和華邦公司皆需依合約規定於借款期間內應持有 NTCJ 公司之股權 100%及維持經營控制權。華邦公司及 NTCJ

公司依合約規定分別於借款期間內每半年及年底應維持金融負債比不得低於特定比率，華邦公司及 NTCJ 公司未有違約之情事。前述財務標準之計算，係分別以華邦公司經會計師年度查核／半年度核閱簽證之合併財務報告及 NTCJ 公司年度查核簽證之個別報告為依據。

(二) 長期借款明細如下：

	115年6月30日			114年12月31日		114年6月30日	
	期	間	利 率	金 額	金 額	金 額	金 額
<u>擔保借款</u>							
臺灣銀行聯貸案(五)	108.09.19~115.09.19		2.87%	\$ 16,800,000	\$ 21,000,000	\$ 25,200,000	
臺灣銀行聯貸案(六)(附註二七)	112.12.15~119.12.15		2.44%~2.74%	16,830,000	15,260,000	13,450,000	
中國信託聯貸案	114.07.16~121.07.16		2.58%	5,000,000	5,000,000	-	
<u>無擔保借款</u>							
中國輸出入銀行	109.08.25~116.08.25		-	-	-	714,285	
政府優惠利率借款(附註二七)	109.12.28~117.11.15		1.38%~1.93%	<u>2,772,796</u>	<u>3,413,288</u>	<u>4,053,781</u>	
				41,402,796	44,673,288	43,418,066	
減：列為一年內到期部分				(19,839,842)	(22,991,607)	(9,966,699)	
減：聯貸手續費				(71,283)	(86,731)	(100,866)	
減：政府補助折價(附註二七)				(<u>42,601</u>)	(<u>61,313</u>)	(<u>84,685</u>)	
				<u>\$ 21,449,070</u>	<u>\$ 21,533,637</u>	<u>\$ 33,265,816</u>	

1. 臺灣銀行聯貸案(五)

(1) 華邦公司為興建南科高雄廠之廠房及購置機器設備所需，於 108 年 1 月 14 日與十九家金融機構訂立聯合貸款合約，授信額度為四百二十億元，自 112 年 9 月 19 日起，每 6 個月為一期，共分七期償還。

(2) 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。

(3) 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、利息保障倍數）及權益總額不得低於特定金額，華邦公司未有違約之情事。前述各項財務標準之計算，係以經會計師年度查核及半年度核閱之合併財務報告為依據。

2. 臺灣銀行聯貸案(六)

(1) 華邦公司為購置機器設備及其附屬設施所需，於 112 年 4 月 12 日與十一家金融機構訂立聯合貸款合約，分別為甲項及乙項額度，甲項授信額度為一百五十億元，乙項授信額度為二百億元，合計動用不得超過授信額度二百億元。

- (2) 甲項額度借款自 115 年 12 月 15 日起，每 1 個月為一期，共分四十九期償還；乙項額度借款自 115 年 12 月 15 日起，每 6 個月為一期，共分九期償還。
- (3) 此借款係以華邦公司十二吋晶圓廠房機器設備及相關附屬設施為擔保品，請參閱附註十四。
- (4) 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、利息保障倍數）及權益總額不得低於特定金額，華邦公司未有違約之情事。前述各項財務標準之計算，係以經會計師年度查核及半年度核閱之合併財務報告為依據。

3. 中國信託聯貸案

- (1) 華邦公司為償還金融借款餘額及充實中期營運週轉金，於 114 年 5 月 8 日與十七家金融機構訂立聯合貸款合約，授信額度為二百五十億元，自 117 年 7 月 16 日起，每 6 個月為一期，共分九期償還。
- (2) 此借款係以華邦公司十二吋晶圓建物廠房及其附屬設施為擔保品，請參閱附註十四。
- (3) 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、利息保障倍數）及權益總額不得低於特定金額，華邦公司未有違約之情事。前述各項財務標準之計算，係以經會計師年度查核及半年度核閱之合併財務報告為依據。

- 4. 華邦公司為支應資本支出及充實營運週轉金，截至 115 年 6 月 30 日與六家金融機構訂立中期貸款合約，授信額度為一百八十億元且尚未動撥。
- 5. 中國輸出入銀行之無擔保借款係新唐科技公司併購日本松下半導體事業所需資金，新唐科技公司已於 114 年 9 月提前償還完畢。

十九、應付公司債

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
國內有擔保公司債	\$ -	\$ -	\$ 10,000,000
海外無擔保可轉換公司債	24,327,867	4,865,294	4,810,433
減：列為1年內到期部分	(23,245,295)	-	(10,000,000)
	<u>\$ 1,082,572</u>	<u>\$ 4,865,294</u>	<u>\$ 4,810,433</u>

(一) 國內有擔保公司債

華邦公司經主管機關於 107 年 7 月 10 日核准募集與發行 107 年度第一次有擔保普通公司債，發行總額計 10,000,000 仟元。發行相關條件、金額及利率如下：

發 行 日 期	期 限	發 行 總 額	票 面 利 率	還 本 付 息 方 式
107.07.17	7年	\$ 10,000,000	1%	於到期依面額一次還本；並自發行日起依票面利率每年單利計、付息一次。

此公司債係以華邦公司十二吋晶圓廠部分設備為擔保品，請參閱附註十四，已於 114 年 7 月到期全部清償，並於 114 年 8 月完成塗銷。

(二) 海外無擔保可轉換公司債

新唐科技公司於 113 年 11 月經董事會決議發行 113 年第一次海外無擔保轉換公司債，並於 114 年 1 月 21 日在新加坡證券交易所公開發行票面零利率之五年期無擔保轉換公司債，總額美元 1.5 億元，每單位面額 US\$200 仟元，主要發行條件如下：

1. 債券持有人得於本債券發行屆滿三個月之翌日起至到期日前 10 日或行使賣回權之日或發行公司行使贖回權之日前 5 日為止，隨時依轉換辦法規定向新唐科技公司請求將所持有之債券轉換為新唐科技公司之普通股股票，發行時之轉換價格為每股新台幣 118.68 元，可轉換公司債發行後轉換價格將依據新唐科技公司 113 年度第一次海外無擔保可轉換公司債發行及轉換辦法相關反稀釋條款調整轉換價格並依美元兌新台幣固定匯率 32.917 除以轉換日每股轉換價格請求轉換。因新唐科技公司於 114 年 8 月分派現金股利，依發行及轉換辦法規定轉換價格應予以調

整，故自 114 年 8 月 3 日起轉換價格調整為每股新台幣 118.02 元。

2. 本債券發行滿 3 個月之次日起至到期日前，若新唐科技公司普通股於台灣證券交易所連續 30 個營業日中有二十個交易日收盤價格超過當時轉換價格之 130%（含）以上時，新唐科技公司得按債券面額以現金收回流通在外之債券。
3. 本債券於發行滿三年時，債權人得要求新唐科技公司贖回，其約定買回價格為依面額加計年利率 1.55% 利息補償金，且以每半年為計算基礎所得之金額，將本債券全部或部分贖回。
4. 除本公司債已贖回、賣回、轉換或由新唐科技公司於證券商營業處所買回註銷者外，到期時按債券面額加計年利率 1.55%（按半年計算）之收益率，以美金將本債券贖回。到期贖回金額將按固定匯率換算為新臺幣，固定匯率係指 1 美元兌換新台幣 32.917 元，並以該新臺幣金額按贖回當時匯率換算為美金償還。
5. 此可轉換公司債負債組成部分原始認列之有效利率為 2.29%。

發行價款（減除交易成本 54,260 仟元）	\$ 4,883,290
權益組成部分（減除交易成本 1,253 仟元）	(112,804)
贖回權及賣回權衍生工具（帳列透過損益按公允價值衡量之金融負債）（減除交易成本 92 仟元）	(8,302)
應付公司債轉換為普通股	(3,830,962)
以有效利率 2.29% 計算之利息	151,350
115 年 6 月 30 日負債組成部分	<u>\$ 1,082,572</u>

（三）海外無擔保可轉換公司債

華邦公司於 115 年 2 月經董事會決議發行海外第四次無擔保轉換公司債，並於 115 年 3 月 31 日於新加坡證券交易所公開發行票面零利率之一年期無擔保轉換公司債，總額美元 7.5 億元，每單位面額美元 200 仟元，主要發行條件如下：

1. 債券持有人得於本債券發行屆滿三個月之翌日起至到期日前 10 日或行使賣回權之日或發行公司行使贖回權之日前 5 個營業日為止，隨時依轉換辦法規定向華邦公司請求將所持有之債券轉換為華邦公司之普通股股票，發行時之轉換價格為每股新台幣

109.45 元，轉換公司債發行後轉換價格將依據華邦公司海外第四次無擔保可轉換公司債發行及轉換辦法相關反稀釋條款調整轉換價格，並依美元兌新台幣固定匯率 32.027 除以轉換日每股轉換價格向公司請求轉換。因華邦公司於 115 年 4 月分派現金股利，依發行及轉換辦法規定轉換價格應予以調整，故自 115 年 4 月 4 日起轉換價格調整為每股新台幣 108.94 元。

2. 本債券發行滿 3 個月之翌日起至到期日前，若華邦公司普通股於台灣證券交易所連續三十個營業日中有二十個交易日收盤價格超過當時轉換價格之 120%（含）以上時，華邦公司得按債券面額加計年利率-1.5%（按半年計算）之收益率，提前以現金收回流通在外之債券。因已達發行條款約定之提前贖回條件，華邦公司將於 115 年 8 月 12 日提前贖回全部流通在外之海外第四次無擔保轉換公司債。
3. 除本公司債已贖回、轉換或由華邦公司於證券商營業處所買回註銷者外，到期時按債券面額加計年利率-1.5%（按半年計算）之收益率，以美元將本債券贖回。到期贖回金額將按固定匯率換算為新臺幣，固定匯率係指 1 美元兌換新台幣 32.027 元，並以該新臺幣金額按贖回當時匯率換算為美元償還。
4. 此可轉換公司債負債組成部分原始認列之有效利率為 2.39%。

發行價款（減除交易成本 88,292 仟元）	\$ 23,931,958
權益組成部分（減除交易成本 3,099 仟元）	(840,012)
贖回權及賣回權衍生工具（帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產）（減除交易成本 62 仟元）	16,752
以有效利率 2.39% 計算之利息	<u>136,597</u>
115 年 6 月 30 日負債組成部分	<u>\$ 23,245,295</u>

二十、負債準備

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>非流動</u>			
員工福利	\$ 722,352	\$ 840,728	\$ 955,247
產品責任保證	456,948	350,607	362,641
除役負債	<u>424,990</u>	<u>436,740</u>	<u>447,073</u>
	<u>\$ 1,604,290</u>	<u>\$ 1,628,075</u>	<u>\$ 1,764,961</u>

新唐科技公司於 109 年 9 月取得 Panasonic 半導體事業，預計關閉部分廠房而產生之除役成本及人事成本，分別帳列員工福利負債準備及除役負債。

二一、退職後福利計畫

115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 115 年及 114 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 114 年及 113 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 31,316 仟元、26,141 仟元、56,776 仟元及 51,444 仟元。

二二、權益

(一) 股本

普通股

	115年6月30日	114年12月31日	114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>4,500,000</u>	<u>4,500,000</u>	<u>4,500,000</u>
已發行股本	<u>\$ 45,000,002</u>	<u>\$ 45,000,002</u>	<u>\$ 45,000,002</u>

(二) 資本公積

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 11,050,593	\$ 11,050,593	\$ 11,050,593
庫藏股票交易	2,342,036	2,342,036	2,342,036
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(2)	1,588,187	206,371	212,073
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	17,466	16,508	16,732
<u>不得作為任何用途(3)</u>			
可轉換公司債認列權益組成	<u>840,012</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 15,974,646</u>	<u>\$ 13,751,860</u>	<u>\$ 13,757,786</u>

1. 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。
2. 此類資本公積係華邦公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或華邦公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。
3. 此類屬過渡性質，係因可轉換公司債仍處於認股權可行使期間，相關權益性質尚未確定，爰於最終認定前不得作任何其他用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

華邦公司依章程規定盈餘分派政策如下：

華邦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，員工酬勞中應有不低於 3% 為基層員工分派酬勞。員工酬勞由董事會決議以股票或現金分派發放，員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但華邦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。

華邦公司執行庫藏股以轉讓員工、發行員工認股權憑證、執行員工承購新股、發行限制員工權利新股及發給員工酬勞等之對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工，其具體條件對象由董事會決議定之。

華邦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華邦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。

前項盈餘、法定盈餘公積及資本公積以現金分配者，授權由董事會以三分之二以上董事出席及出席董事過半數之決議分派之，並報告股東會。

華邦公司股利政策係按公司法及華邦公司章程規定，並依華邦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，以不低於當年度之稅後淨利於彌補累積虧損並扣除應提列之法定盈餘公積及特別盈餘公積後之餘額之 30% 分配股利（但每股股利未達新台幣 1 角時，公司得不發放），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。

華邦公司得於每半會計年度終了後分派盈餘或彌補虧損，由董事會編造營業報告書、財務報表、盈餘分配或虧損撥補之表冊，依法定程序，提董事會決議之。

前項分派盈餘時，應先預估並保留員工酬勞及董事酬勞、應納稅捐，依法彌補虧損及提列法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達實收資本額時，得不再提列。本項盈餘分派以現金發放者，由董事會決議，以發行新股為之時，應經股東會決議。

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、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益及避險工具之損益等累計餘額）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。

華邦公司 114 及 113 年度盈餘分派案及每股現金股利如下：

	盈 餘 分 派 案		每股現金股利（元）	
	114年	113年	114年	113年
提列法定盈餘公積	\$ 370,778	\$ 50,941		
普通股現金股利	2,250,000	-	\$ 0.5	\$ -
	<u>\$ 2,620,778</u>	<u>\$ 50,941</u>		

113 年現金股利已於 114 年 2 月 18 日董事會決議不分配，其餘盈餘分配項目亦於 114 年 5 月 27 日股東常會決議不分配。

114 年現金股利已於 115 年 2 月 10 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目亦於 115 年 5 月 29 日股東常會決議通過。

(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

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	(\$ 1,264,774)	(\$ 906,715)
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	132	(656,098)
期末餘額	<u>(\$ 1,264,642)</u>	<u>(\$ 1,562,813)</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. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 18,756,061	\$ 5,874,120
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產未實現 損益	5,643,173	(1,214,543)
採用權益法之關聯企業之其 他綜合損益之份額	17,140,175	248,242
與不重分類之項目相關之所 得稅	-	42,715
處分權益工具累計損益轉至 保留盈餘	(336,895)	243,994
期末餘額	<u>\$ 41,202,514</u>	<u>\$ 5,194,528</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

3. 避險工具之損益－現金流量避險

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ -	\$ -
當期產生		
避險工具公允價值變動		
損益		
匯率風險－外幣		
存款	(178,560)	-
移轉至被避險項目之原始帳		
面金額		
匯率風險－外幣存款	64,613	-
期末餘額	<u>(\$ 113,947)</u>	<u>\$ -</u>

(五) 非控制權益

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 6,194,164	\$ 7,507,933
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨損	(114,765)	(214,326)
國外營運機構財務報表		
換算之兌換差額	(28,868)	(267,232)
透過其他綜合損益按		
公允價值衡量之金融		
資產未實現損益	41,918	(284,859)
與不重分類之項目相關		
之所得稅	-	39,285
子公司分配予非控制權益之		
現金股利	-	(79,284)
收購子公司非控制權益	-	(114,831)
對子公司所有權益變動數	2,440,440	54,179
期末餘額	<u>\$ 8,532,889</u>	<u>\$ 6,640,865</u>

二三、收入

合併公司各項營業收入請參閱附註三七。

二四、員工福利費用、折舊及攤銷費用

115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	\$ 4,241,749	\$ 6,879,890	\$ -	\$11,121,639
退職後福利	\$ 51,088	\$ 194,183	\$ -	\$ 245,271
折舊費用	\$ 2,670,584	\$ 291,934	\$ 30,942	\$ 2,993,460
攤銷費用	\$ 104,196	\$ 98,312	\$ 7,724	\$ 210,232

114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	\$ 1,084,587	\$ 2,893,095	\$ -	\$ 3,977,682
退職後福利	\$ 50,946	\$ 156,969	\$ -	\$ 207,915
折舊費用	\$ 2,782,490	\$ 308,083	\$ 33,871	\$ 3,124,444
攤銷費用	\$ 8,429	\$ 70,999	\$ 3,785	\$ 83,213

115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	\$ 6,741,945	\$11,490,873	\$ -	\$18,232,818
退職後福利	\$ 103,953	\$ 367,388	\$ -	\$ 471,341
折舊費用	\$ 5,334,915	\$ 584,487	\$ 62,572	\$ 5,981,974
攤銷費用	\$ 112,444	\$ 180,169	\$ 15,448	\$ 308,061

114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	\$ 2,197,045	\$ 5,860,635	\$ -	\$ 8,057,680
退職後福利	\$ 102,154	\$ 337,767	\$ -	\$ 439,921
折舊費用	\$ 5,610,089	\$ 604,294	\$ 67,971	\$ 6,282,354
攤銷費用	\$ 11,987	\$ 157,314	\$ 7,571	\$ 176,872

華邦公司薪資報酬政策如下：

(一) 董 事

華邦公司依公司章程第二十二條之規定，華邦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。華邦公司薪資報酬委員會依公司章程、華邦公司「董事薪資報酬與董事會績效評估辦法」、董事會成員年度自評結果及年度獲利狀況扣除累積虧損後，建議董事酬勞，並經董事會決議通過後，報告股東會。

(二) 經 理 人

華邦公司經理人之薪酬水準須具有同業競爭力，以吸引外部優秀人才、穩定內部優秀人才。經理人個人薪酬水準依職責及績效差異化，以鼓勵經理人承擔職責及達成績效。經理人為經營績效負責，激勵應兼顧公司之長短期績效。

(三) 員 工

華邦公司員工整體薪酬以兼顧內部公平性及具外部競爭力為原則，包含固定薪酬及變動薪酬，並即時發放獎金與同仁分享營運上的成果，以吸引、激勵及留任人才。員工酬勞總額度依公司章程規定，華邦公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不低於1%為員工酬勞，員工酬勞由董事會決議以股票或現金股利發放，員工酬勞分派應提股東會報告。員工個人薪酬依工作職責與專業技能核給，獎金及員工酬勞為綜合個人工作績效表現及貢獻度予以獎勵。另外，配合113年8月證券交易法之修正，本公司已於114年股東會修訂章程，訂明員工酬勞中應有不低於3%為基層員工分派酬勞。

華邦公司115年4月1日至6月30日與115年1月1日至6月30日估列之員工酬勞及董事酬勞如下（因114年4月1日至6月30日與114年1月1日至6月30日為稅前損失，故無估列相關員工酬勞及董事酬勞）：

	115年4月1日至6月30日		115年1月1日至6月30日	
	金 額	估列比例	金 額	估列比例
員工酬勞	<u>\$ 617,369</u>	2%	<u>\$ 874,680</u>	2%
董事酬勞	<u>\$ 308,684</u>	1%	<u>\$ 437,340</u>	1%

年度個體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 115 年 3 月 10 日及 114 年 3 月 14 日舉行董事會，分別決議通過 114 及 113 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	114年度		113年度	
	金 額	比 例	金 額	比 例
員工現金酬勞	<u>\$ 102,949</u>	2%	<u>\$ 13,400</u>	2%
董事酬勞	<u>\$ 51,475</u>	1%	<u>\$ 6,700</u>	1%

114 及 113 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 114 及 113 年度個體財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

有關華邦公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二五、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
當期所得稅費用（利益）				
當期產生	\$ 5,651,033	\$ 35,449	\$ 8,089,813	\$ 228,327
以前年度所得稅	804	17,797	1,208	17,954
遞延所得稅				
當期變動數	<u>167,670</u>	<u>(240,866)</u>	<u>299,232</u>	<u>(592,799)</u>
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>\$ 5,819,507</u>	<u>(\$ 187,620)</u>	<u>\$ 8,390,253</u>	<u>(\$ 346,518)</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
遞延所得稅				
當期變動數	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 82,000</u>
認列於其他綜合損益之所得稅利益	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 82,000</u>

(三) 華邦公司及新唐科技公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關分別核定至 113 年度及 112 年度。

(四) 支柱二所得稅法案

截至 115 年 6 月 30 日，支柱二所得稅法案對合併公司尚不致產生重大相關所得稅影響。

二六、每股盈餘（虧損）

	115年4月1日至6月30日			114年4月1日至6月30日		
			每股盈餘 (元)			每股虧損 (元)
	金額(分子)	股數(分母)	歸屬於 母公司業主	金額(分子)	股數(分母)	歸屬於 母公司業主
	稅後淨利	(仟股)	稅後淨利	稅後淨損	(仟股)	稅後淨損
基本每股盈餘(虧損)						
屬於普通股股東之 本期淨利(損)	\$24,317,032	4,500,000	\$ 5.40	(\$ 1,312,433)	4,500,000	(\$ 0.29)
具稀釋作用潛在普通股 之影響						
員工酬勞	-	4,215		-	-	
稀釋每股盈餘(虧損)						
屬於普通股股東之 本期淨利(損)	\$24,317,032	4,504,215	\$ 5.40	(\$ 1,312,433)	4,500,000	(\$ 0.29)

	115年1月1日至6月30日			114年1月1日至6月30日		
			每股盈餘 (元)			每股虧損 (元)
	金額(分子)	股數(分母)	歸屬於 母公司業主	金額(分子)	股數(分母)	歸屬於 母公司業主
	稅後淨利	(仟股)	稅後淨利	稅後淨損	(仟股)	稅後淨損
基本每股盈餘(虧損)						
屬於普通股股東之 本期淨利(損)	\$34,431,342	4,500,000	\$ 7.65	(\$ 2,403,575)	4,500,000	(\$ 0.53)
具稀釋作用潛在普通股 之影響						
員工酬勞	-	4,598		-	-	
稀釋每股盈餘(虧損)						
屬於普通股股東之 本期淨利(損)	\$34,431,342	4,504,598	\$ 7.64	(\$ 2,403,575)	4,500,000	(\$ 0.53)

若華邦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。

華邦公司 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為虧損，若計入 113 年度員工酬勞之影響，產生反稀釋作用，是以未納入稀釋每股虧損之計算。

二七、政府補助

華邦公司政府優惠利率借款適用「歡迎台商回台投資行動方案」之政府優惠利率貸款為 5,131,600 仟元，用於購置機器設備及營運資金週轉，自本金第 36～37 個月為第一期，爾後每個月為一期，共分 48～49 期平均攤還本金。另華邦公司臺灣銀行聯貸案(六)甲項額度適用「歡迎台商回台投資行動方案」之政府優惠利率貸款為 1,770,000 仟元。前述借款以當時之市場利率估計借款總公允價值，取得金額與借款公允價值之總差額視為政府低息借款補助，並認列為遞延收入。該遞延收入將分期轉列其他收入。華邦公司於 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列其他收入分別為 8,938 仟元、12,996 仟元、18,712 仟元及 26,887 仟元，並認列該借款之利息費用分別為 31,223 仟元、39,565 仟元、64,973 仟元及 81,109 仟元。

另華邦公司申請經濟部產業技術司「IC 設計攻頂補助計畫」於 113 年 9 月審查通過，核定總補助款為 555,500 仟元，補助計畫期間為 113 年 4 月 1 日至 116 年 9 月 30 日。華邦公司依規定設有補助款專戶，且每月提領數應按各月經費彙總表提領，提領數不得高於支用數。補助款專戶將於計畫案結束後辦理結案。114 年 4 月 1 日起每期補助款（半年為一期）將依實際經費彙總表金額審查完後，經濟部予以撥款使用，截至 115 年 6 月 30 日，該計畫已於帳上認列其他收入 191,306 仟元。

另華邦公司參與經濟部產業發展署「疫後低碳轉型補助計畫」，與 13 家供應商及外包廠商合作制定減碳計畫，補助計畫期間為 112 年 9 月 1 日至 114 年 8 月 31 日，依據實際經費彙總表之金額進行審查後，經濟部核定總補助款為 18,800 仟元，包含購買設備及研究發展費用，其中購買設備之政府補助，認列為遞延收入，該遞延收入依資產耐用年限內轉列其他收入，截至 115 年 6 月 30 日，該計畫已於帳上認列其他收入 16,526 仟元。

二八、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）公司股票及基金受益憑證。
- (2) 衍生性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，就個別外匯合約到期日之匯率分別計算個別合約之公平價值。
- (3) 透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之國內外非上市（櫃）權益投資皆按第 3 等級評價。公允價值係採收益法之現金流量折現法及可類比上市上櫃公司法，參考從事相同或類似業務之企業，其股價於活絡市場交易之成交价格、該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，以決定該權益投資之價值。重大不可觀察輸入值如下，當本益比乘數增加、股價淨值乘數增加、市場流通性折價降低，該等投資公允價值將會增加。
- (4) 新唐科技公司發行之海外可轉換公司債之賣回權及贖回權，該衍生工具無市場價格可供參考，新唐科技公司評估公允價值係採二元樹可轉換債評價模型衡量，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。當股價波動度增加時，該等衍生工具公允價值將會變動。115 年及 114 年 6 月 30 日所採用之股價波動度分別為 69.32% 及 48.12%。

(5) 華邦公司發行之海外可轉換公司債之賣回權及贖回權，該衍生工具無市場價格可供參考，華邦公司評估公允價值係採二元樹可轉換債評價模型衡量，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。當股價波動度增加時，該等衍生工具公允價值將會變動。115 年 6 月 30 日所採用之股價波動度為 77.46%。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

公允價值衡量係依照相關輸入值之可觀察之程度分為 1 至 3 級。

(1) 第 1 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 2 級公允價值衡量係指除第 1 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 3 級輸入值：係指資產或負債不可觀察之輸入值。

3. 公允價值層級－非按公允價值衡量之金融工具

115 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
－應付公司債（無擔保）	\$ -	\$ -	\$ 24,327,867	\$ 24,327,867

114 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
－應付公司債（無擔保）	\$ -	\$ -	\$ 4,865,294	\$ 4,865,294

114 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
－應付公司債（有擔保）	\$ -	\$ 10,000,000	\$ -	\$ 10,000,000
－應付公司債（無擔保）	-	-	4,810,433	4,810,433
合 計	\$ -	\$ 10,000,000	\$ 4,810,433	\$ 14,810,433

4. 公允價值層級－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

115 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>金融資產</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 498	\$ 115,703	\$ 116,201
非衍生金融資產				
－國內上市（櫃）				
有價證券	15,475	-	-	15,475
－國外非上市（櫃）				
有價證券	-	-	653,680	653,680
－基金受益憑證	118,681	-	-	118,681
合 計	<u>\$ 134,156</u>	<u>\$ 498</u>	<u>\$ 769,383</u>	<u>\$ 904,037</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內外上市（櫃）				
有價證券	\$ 19,283,451	\$ -	\$ -	\$ 19,283,451
－國內外非上市（櫃）				
有價證券	-	40,760	1,490,458	1,531,218
－受益憑證	-	-	1,006,181	1,006,181
合 計	<u>\$ 19,283,451</u>	<u>\$ 40,760</u>	<u>\$ 2,496,639</u>	<u>\$ 21,820,850</u>
<u>金融負債</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 68,667	\$ -	\$ 68,667

114 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>金融資產</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 744	\$ -	\$ 744
非衍生金融資產				
－國內上市（櫃）				
有價證券	15,466	-	-	15,466
－國外非上市（櫃）				
有價證券	-	-	311,217	311,217
－基金受益憑證	117,372	-	-	117,372
合 計	<u>\$ 132,838</u>	<u>\$ 744</u>	<u>\$ 311,217</u>	<u>\$ 444,799</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內外上市（櫃）				
有價證券	\$ 13,461,995	\$ -	\$ -	\$ 13,461,995
－國內外非上市（櫃）				
有價證券	-	35,780	1,432,914	1,468,694
－受益憑證	-	-	1,205,137	1,205,137
合 計	<u>\$ 13,461,995</u>	<u>\$ 35,780</u>	<u>\$ 2,638,051</u>	<u>\$ 16,135,826</u>

（接次頁）

(承前頁)

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>金融負債</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 135,470	\$ 10,277	\$ 145,747

114 年 6 月 30 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>金融資產</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 392,236	\$ -	\$ 392,236
非衍生金融資產				
— 國內上市（櫃）				
有價證券	15,671	-	-	15,671
— 國外非上市（櫃）				
有價證券	-	-	58,600	58,600
— 基金受益憑證	107,946	-	-	107,946
合 計	\$ 123,617	\$ 392,236	\$ 58,600	\$ 574,453
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內外上市（櫃）				
有價證券	\$ 8,314,432	\$ -	\$ -	\$ 8,314,432
— 國內外非上市（櫃）				
有價證券	-	32,800	1,298,187	1,330,987
— 受益憑證	-	-	1,129,830	1,129,830
合 計	\$ 8,314,432	\$ 32,800	\$ 2,428,017	\$ 10,775,249
<u>金融負債</u>				
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 5,321	\$ 5,833	\$ 11,154

5. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

合併公司以第 3 等級公允價值衡量之金融資產及金融負債，係透過損益按公允價值衡量之非衍生金融工具、透過損益按公允價值衡量之海外可轉換公司債之賣回權及贖回權及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具，115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之調節如下：

	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 2,938,991	\$ 3,395,145
新 增	26,307	(8,302)
認列於其他綜合損益	(162,979)	(632,380)
認列於損益	459,780	2,469
處 分	-	(164,847)
公司債轉換	(8,930)	-
匯率影響數	12,853	(111,301)
期末餘額	<u>\$ 3,266,022</u>	<u>\$ 2,480,784</u>

(二) 金融工具之種類

合併公司 115 年 6 月 30 日暨 114 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：

	115年6月30日		114年12月31日		114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
金融資產						
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金及約當現金	\$ 43,014,862	\$ 43,014,862	\$ 15,733,774	\$ 15,733,774	\$ 20,317,197	\$ 20,317,197
應收票據及帳款（含關係人）	37,438,661	37,438,661	16,071,154	16,071,154	11,855,348	11,855,348
其他應收款	1,028,003	1,028,003	678,355	678,355	976,825	976,825
存出保證金（帳列其他非流動資產）	575,084	575,084	489,994	489,994	486,939	486,939
避險之金融資產	18,811,415	18,811,415	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
（流動及非流動）	904,037	904,037	444,799	444,799	574,453	574,453
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（流動及非流動）						
	21,820,850	21,820,850	16,135,826	16,135,826	10,775,249	10,775,249
金融負債						
按攤銷後成本衡量之金融負債						
短期借款	3,023,703	3,023,703	2,739,451	2,739,451	3,254,400	3,254,400
應付帳款（含關係人）	9,478,412	9,478,412	8,223,591	8,223,591	7,423,811	7,423,811
應付設備款及其他應付款	26,480,369	26,480,369	10,527,072	10,527,072	9,459,068	9,459,068
應付公司債（含一年內到期）	24,327,867	24,327,867	4,865,294	4,865,294	14,810,433	14,810,433
長期借款（含一年內到期）	41,288,912	41,288,912	44,525,244	44,525,244	43,232,515	43,232,515
存入保證金（帳列其他流動負債及其他非流動負債）	296,321	296,321	938,151	938,151	970,564	970,564
透過損益按公允價值衡量之金融負債（流動及非流動）						
	68,667	68,667	145,747	145,747	11,154	11,154

(三) 財務風險管理目的與政策

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

合併公司幾乎所有營收為以美元計價，且超過一半以上之資本支出係以非新台幣支付，主要為美元及日圓。因此，新台幣對這些貨幣的任何之重大不利波動，尤其是美元對新台幣走弱，對合併公司以新台幣表達之營收及獲利可能造成不利之影響。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。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目，因匯率變動產生之不利影響計算。合併公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日所有貨幣性資產及負債之敏感度分析，假設匯率不利之變動達 1%，淨利益（損失）將分別減少（增加）522,985 仟元及 129,670 仟元，上述數字並未考慮避險合約及被避險項目之影響。

(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：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
具現金流量利率風險			
金融資產	\$ 2,700	\$ 2,700	\$ 8,413
金融負債	44,426,499	47,412,739	46,672,466

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現金流量變動為計算基礎。假若利率上升 100 個基點，合併公司 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之現金流出將分別增加 222,119 仟元及 233,320 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：

	115年6月30日			
	1年內	1~2年	2年以上	合計
無附息負債	\$ 36,004,950	\$ 250,152	\$ -	\$ 36,255,102
租賃負債	326,311	260,200	1,528,449	2,114,960
浮動利率負債	22,863,545	4,601,454	16,961,500	44,426,499
固定利率負債	23,659,946	-	1,173,488	24,833,434
	<u>\$ 82,854,752</u>	<u>\$ 5,111,806</u>	<u>\$ 19,663,437</u>	<u>\$107,629,995</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於2年	2~5年	5年以上
非衍生金融負債			
租賃負債	<u>\$ 586,511</u>	<u>\$ 569,284</u>	<u>\$ 959,165</u>

	114年12月31日			
	1年內	1~2年	2年以上	合 計
無附息負債	\$ 19,481,715	\$ 207,099	\$ -	\$ 19,688,814
租賃負債	346,118	289,877	1,781,475	2,417,470
浮動利率負債	25,731,058	3,737,954	17,943,727	47,412,739
固定利率負債	-	-	5,334,035	5,334,035
	<u>\$ 45,558,891</u>	<u>\$ 4,234,930</u>	<u>\$ 25,059,237</u>	<u>\$ 74,853,058</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於2年	2~5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>			
租賃負債	<u>\$ 635,995</u>	<u>\$ 598,202</u>	<u>\$ 1,183,273</u>

	114年6月30日			
	1年內	1~2年	2年以上	合 計
無附息負債	\$ 17,666,173	\$ 187,270	\$ -	\$ 17,853,443
租賃負債	333,826	241,771	1,712,040	2,287,637
浮動利率負債	13,221,099	19,787,556	13,663,811	46,672,466
固定利率負債	10,000,000	-	5,334,035	15,334,035
	<u>\$ 41,221,098</u>	<u>\$ 20,216,597</u>	<u>\$ 20,709,886</u>	<u>\$ 82,147,581</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於2年	2~5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>			
租賃負債	<u>\$ 575,597</u>	<u>\$ 472,839</u>	<u>\$ 1,239,201</u>

三十、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
華新麗華股份有限公司（簡稱華新麗華公司）	具重大影響之投資者
華寶保種育種公司	關聯企業
金鑫投資公司	關聯企業
TPSCo.	關聯企業
九齊科技股份有限公司（簡稱九齊科技公司）	其他關係人
華東科技股份有限公司（簡稱華東科技公司）	其他關係人
華東科技（蘇州）有限公司（簡稱華東蘇州公司）	其他關係人
華新置業股份有限公司（簡稱華新置業公司，原金澄建設股份有限公司）	其他關係人

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
華新科技股份有限公司（簡稱華新科技公司）	其他關係人
華昕科技（蘇州）有限公司（簡稱華昕科技（蘇州）公司）	其他關係人
台灣水泥股份有限公司（簡稱台灣水泥公司）	其他關係人
聯亞科技股份有限公司（簡稱聯亞科技公司）	其他關係人
華新（南京）置業開發有限公司（簡稱華新（南京）置業開發公司）	其他關係人
Infopower Technologies Private Limited	其他關係人
能元超商股份有限公司（簡稱能元超商公司）	其他關係人
蘇 源 茂	新唐科技公司之董事長

(二) 營業交易

關 係 人 類 別	銷		貨	
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 62,748	\$ 60,481	\$ 118,069	\$ 124,485
其他關係人	<u>11,230</u>	<u>16,437</u>	<u>31,406</u>	<u>39,510</u>
	<u>\$ 73,978</u>	<u>\$ 76,918</u>	<u>\$ 149,475</u>	<u>\$ 163,995</u>

銷貨之交易價格及收款條件係依據雙方約定之商業條款。

關 係 人 類 別	進		貨	
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
關聯企業				
TPSCo.	<u>\$ 888,105</u>	<u>\$ 980,915</u>	<u>\$ 1,954,943</u>	<u>\$ 1,966,129</u>

進貨之交易價格及收款條件係依據雙方約定之商業條款。

關 係 人 類 別	製 造		費 用	
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
其他關係人	\$ 1,255,850	\$ 1,184,444	\$ 2,487,450	\$ 2,306,938
關聯企業	<u>391,924</u>	<u>430,609</u>	<u>783,675</u>	<u>868,217</u>
	<u>\$ 1,647,774</u>	<u>\$ 1,615,053</u>	<u>\$ 3,271,125</u>	<u>\$ 3,175,155</u>

關 係 人 類 別	營 業		費 用	
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 63,659	\$ 71,071	\$ 124,650	\$ 140,926
具重大影響之投資者	8,181	4,180	11,979	7,586
其他關係人	<u>1,289</u>	<u>2,299</u>	<u>3,170</u>	<u>10,010</u>
	<u>\$ 73,129</u>	<u>\$ 77,550</u>	<u>\$ 139,799</u>	<u>\$ 158,522</u>

關 係 人 類 別	股	利	收	入
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
具重大影響之投資者				
華新麗華公司	\$ 135,000	\$ 123,764	\$ 135,000	\$ 123,764
其他關係人				
聯亞科技公司	<u>52,800</u>	<u>59,840</u>	<u>52,800</u>	<u>59,840</u>
	<u>\$ 187,800</u>	<u>\$ 183,604</u>	<u>\$ 187,800</u>	<u>\$ 183,604</u>

關 係 人 類 別	其 他 收 入 及 什 項 (支 出)			
	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
其他關係人	\$ 2,804	\$ 843	\$ 4,631	\$ 2,557
關聯企業	<u>-</u>	<u>30</u>	<u>60</u>	<u>30</u>
	<u>\$ 2,804</u>	<u>\$ 873</u>	<u>\$ 4,691</u>	<u>\$ 2,587</u>

資產負債表日之流通在外餘額如下：

關 係 人 類 別	應 收 款 項		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
關聯企業	\$ 29,571	\$ 27,953	\$ 19,821
其他關係人	<u>17,334</u>	<u>5,055</u>	<u>2,716</u>
	<u>\$ 46,905</u>	<u>\$ 33,008</u>	<u>\$ 22,537</u>

關 係 人 類 別	應 付 款 項		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
其他關係人	\$ 994,224	\$ 905,578	\$ 906,374
關聯企業	<u>493,038</u>	<u>411,173</u>	<u>391,077</u>
	<u>\$ 1,487,262</u>	<u>\$ 1,316,751</u>	<u>\$ 1,297,451</u>

關 係 人 類 別	其 他 應 收 款 及 其 他 流 動 資 產		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
具重大影響之投資者			
華新麗華公司	\$ 139,856	\$ -	\$ 123,784
關聯企業	<u>61,149</u>	<u>6,437</u>	<u>6,632</u>
其他關係人	<u>974</u>	<u>4,971</u>	<u>2,152</u>
	<u>\$ 201,979</u>	<u>\$ 11,408</u>	<u>\$ 132,568</u>

關 係 人 類 別	其 他 應 付 款 及 其 他 流 動 負 債		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
關聯企業	\$ 39,254	\$ 144,903	\$ 72,474
其他關係人	40,934	154,611	223,544
具重大影響之投資者	<u>4,271</u>	<u>2,123</u>	<u>1,260</u>
	<u>\$ 84,459</u>	<u>\$ 301,637</u>	<u>\$ 297,278</u>

關 係 人 類 別	存 出 保 證 金 (帳 列 其 他 非 流 動 資 產)		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
其他關係人	\$ 33,973	\$ 33,830	\$ 33,830
具重大影響之投資者	<u>203</u>	<u>203</u>	<u>203</u>
	<u>\$ 34,176</u>	<u>\$ 34,033</u>	<u>\$ 34,033</u>

合併公司與關係人之交易價格及收款條件依據雙方約定之商業條款。

(三) 取得之不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	取 得	價 款
	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
其他關係人	<u>\$ 5,925</u>	<u>\$ -</u>

(四) 承租協議

關 係 人 類 別	取 得 使 用 權 資 產	權 資 產
	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
具重大影響之投資者	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,025</u>

關 係 人 類 別	租	賃	負	債
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日	
其他關係人	\$ 12,730	\$ 14,809	\$ 15,811	
具重大影響之投資者	<u>4,634</u>	<u>6,115</u>	<u>7,578</u>	
	<u>\$ 17,364</u>	<u>\$ 20,924</u>	<u>\$ 23,389</u>	

關 係 人 類 別	利	息	費	用
	115年4月1日	114年4月1日	115年1月1日	114年1月1日
	至6月30日	至6月30日	至6月30日	至6月30日
其他關係人	\$ 102	\$ 125	\$ 213	\$ 272
具重大影響之投資者	<u>28</u>	<u>46</u>	<u>61</u>	<u>96</u>
	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 274</u>	<u>\$ 368</u>

(五) 轉租協議

營業租賃轉租

新唐科技公司以營業租賃轉租資產予 TPSCo.，租賃期間為 12 年，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按月收取固定租賃給付。

1. 應收營業租賃款

關 係 人 類 別	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
關聯企業			
TPSCo.	<u>\$ 11,606</u>	<u>\$ 11,872</u>	<u>\$ 12,026</u>

2. 未來將收取之租賃給付總額

關 係 人 類 別	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
關聯企業			
TPSCo.	<u>\$ 728,028</u>	<u>\$ 809,475</u>	<u>\$ 885,553</u>

3. 租賃收入

關 係 人 類 別	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
關聯企業				
TPSCo.	<u>\$ 31,976</u>	<u>\$ 34,443</u>	<u>\$ 64,484</u>	<u>\$ 69,214</u>

(六) 取得股權

115 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日：無。

114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

關係人類別／名稱	帳 列 項 目	交 易 股 數	交 易 標 的	取 得 價 款
具重大影響之投資者				
華新麗華公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	19,648,289 股	華新麗華公司普通股	<u>\$ 373,317</u>

(七) 背書保證

取得背書保證

新唐科技公司向台糖承租土地係以新唐科技公司董事長蘇源茂先生為連帶保證人，請參閱附註十五。

(八) 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獎酬如下：

	115年4月1日 至6月30日	114年4月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 181,762	\$ 91,632	\$ 314,638	\$ 216,723
退職後福利	<u>2,457</u>	<u>2,769</u>	<u>7,560</u>	<u>5,909</u>
	<u>\$ 184,219</u>	<u>\$ 94,401</u>	<u>\$ 322,198</u>	<u>\$ 222,632</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。

三一、質抵押之資產

請參閱附註六、十四及十六。

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 合併公司已在銀行開立尚未使用之信用狀餘額如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
美 元	<u>\$ 72,326</u>	<u>\$ 155</u>	<u>\$ 6,248</u>
日 圓	<u>\$ 2,507,260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,687,800</u>

(二) 未認列之重大合約承諾如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 25,149,310</u>	<u>\$ 11,716,282</u>	<u>\$ 1,404,955</u>

(三) TPSCo.目前由新唐科技公司子公司 NTCJ 公司持有 49% 股權，Tower Semiconductor Ltd. (簡稱 Tower) 持有 51% 股權，營運項目包含 12 吋及 8 吋晶圓廠相關業務。新唐科技公司於 115 年 3 月 25 日經董事會決議通過，與 Tower 計畫對 TPSCo. 進行策略性業務重組並結束與 Tower 之合資安排；重組後，Tower 將取得 TPSCo. 之 12 吋晶圓廠及相關業務，TPSCo. 之 8 吋晶圓廠及相關業務將由 TPSCo. 持續經營，並成為 NTCJ 公司之全資子公司，NTCJ 公司將於交易完成日支付 Tower US\$25,000 仟元作為對價。本交易預計於 116 年 4 月 1 日完成，惟仍須符合相關交割條件及主管機關核准。

三三、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：

	115年6月30日			114年12月31日			114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
金融資產									
貨幣性項目									
美元	\$ 1,903,380	31.85	\$ 60,622,661	\$ 568,421	31.43	\$ 17,865,463	\$ 459,070	29.300	\$ 13,450,741
美元	105,256	162.25 (註二)	3,352,414	76,281	156.52 (註二)	2,397,503	38,926	144.05 (註二)	1,140,518
歐元	39,093	36.29	1,418,686	2,798	36.90	103,235	2,770	34.35	95,143
日圓	12,492,986	0.1963	2,452,373	3,825,508	0.2008	768,162	19,160,597	0.2034	3,897,265
人民幣	141,683	4.690	664,494	30,587	4.496	137,518	33,181	4.091	135,744
以色列幣	14,953	10.6618	159,421	14,422	9.883	142,531	12,206	8.6954	106,138
非貨幣性項目									
歐元	7,000	36.29	254,027	7,000	36.90	258,297	-	-	-
金融負債									
貨幣性項目									
美元	292,209	31.85	9,306,868	174,409	31.43	5,481,666	135,717	29.30	3,976,511
美元	65,034	162.25 (註二)	2,071,327	45,556	156.52 (註二)	1,431,839	26,061	144.05 (註二)	763,582
歐元	47,285	36.29	1,715,959	2,716	36.90	100,229	2,973	34.35	102,110
日圓	16,899,425	0.1963	3,317,357	3,143,859	0.2008	631,287	4,406,110	0.2034	896,203
以色列幣	21,420	10.6618	228,379	25,932	9.883	256,286	17,864	8.6954	155,337

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：係每單位美元兌換為日圓之金額。

合併公司於115年及114年4月1日至6月30日與115年及114年1月1日至6月30日已實現及未實現之外幣兌換損益合計數請詳合併綜合損益表，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。

三四、重大之期後事項：無。

三五、其他事項：無。

三六、附註揭露事項

(一) 華邦公司重大交易事項如下，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。		詳附表一	
2	為他人背書保證。		詳附表二	
3	期末持有之重大有價證券（不包含子公司及關聯企業）。		詳附表三	
4	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。		詳附表四	
5	應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。		詳附表五	
6	其他：母子公司及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額。		詳附表八	

(二) 轉投資事業相關資訊：詳附表六。

(三) 大陸投資資訊：

編號	項	目	說	明
1	大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。		詳附表七	
2	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益： (1)進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。 (2)銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。 (3)財產交易金額及其所產生之損益數額。 (4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。 (5)資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。 (6)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。		詳附表七	

三七、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國際會計準則第三十四號之規定，報導以下營運部門資料：

(1) 客製化記憶體（CMS）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

合併公司營業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
	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日	115年1月1日 至6月30日	114年1月1日 至6月30日
客製化記憶體產品	\$ 49,583,914	\$ 10,379,063	\$ 29,562,754	(\$ 2,994,465)
快閃記憶體產品	32,038,563	13,635,258	16,371,303	3,353,290
邏輯產品	<u>15,619,061</u>	<u>16,051,306</u>	<u>1,442,230</u>	<u>1,789,103</u>
營運部門合計	97,241,538	40,065,627	47,376,287	2,147,928
其他收入	<u>854,791</u>	<u>944,947</u>	854,791	944,947
營業收入	<u>\$ 98,096,329</u>	<u>\$ 41,010,574</u>		
未分配支出：				
管理後勤支出			(4,398,868)	(2,304,378)
銷售及其他共同支出			(2,302,380)	(3,048,886)
營業利益（損失）			41,529,830	(2,260,389)
營業外收支淨額：				
利息收入			450,389	203,939
股利收入			191,181	185,420
其他收入			533,479	192,805
採用權益法認列之關 聯企業損益之份額			172,538	42,924
處分不動產、廠房及 設備利益（損失）			841	(710)
處分無形資產利益 （損失）			(375)	1,073
外幣兌換利益（損失）			473,454	(1,435,581)
透過損益按公允價值 衡量之金融資產及 負債利益（損失）			236,788	945,883
利息費用			(768,118)	(674,987)
什項支出			(113,177)	(164,796)
稅前淨利（損）			<u>\$ 42,706,830</u>	<u>(\$ 2,964,419)</u>

附表一 華邦公司及子公司資金貸與他人：

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

編 號	貸出資金 之 公 司	貸與對象	往 來 項 目	是否為 關係人	本 期 最 高 餘 額 (註 一)	期 末 餘 額 (註 一)	實 際 動 支 金 額	利 率 區 間	資金貸與 性 質	業 務 往 來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		對個別對象 資 金 貸 與 限 額 (註 二)	資 金 貸 與 總 限 額 (註 二)
													名 稱	價 值		
1	芯唐深圳 公司	芯唐南京 公司	其他應收款 —關係人	是	\$ 70,350	\$ 70,350	\$ 32,830	3%	有短期融 通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 274,895	\$ 274,895

註一：此餘額係經芯唐深圳公司董事會決議通過之金額。

註二：芯唐深圳公司資金貸與他人總金額以不超過芯唐深圳公司之財務報表淨值或新唐科技公司最近期財務報表淨值之百分之四十為上限，以孰低者為準。

附表二 華邦公司及子公司為他人背書保證：

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背書 保證餘額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實際動支金額	背書保證以財 產設定擔保 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背 書 保 證 最 高 限 額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬 對 大陸地區 背書保證
		公 司 名 稱	關 係										
0	華邦公司	NTCJ 公司	間接持有之子公司	\$ 12,326,070 (註一)	\$ 15,311,400 (註三)	\$ 5,889,000 (註三)	\$ 1,766,700	\$ -	3.57%	\$ 82,504,814 (註五)	是	否	否
1	新唐科技公司	NTCJ 公司	子 公 司	3,344,488 (註二)	10,463,050 (註四)	10,463,050 (註四)	615,252	-	62.57%	16,722,438 (註六)	是	否	否

註一：華邦公司對單一企業背書保證總金額不得超過華邦公司最近期財務報表淨值之百分之三十或以該被背書保證公司之淨值 1.5 倍為限，以孰低者為準。華邦公司對直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業及被背書保證公司之淨值等額度之限制。

註二：新唐科技公司對單一企業背書保證總金額不得超過新唐科技公司最近期財務報表淨值之百分之二十或以該被背書保證公司之淨值為限，以孰低者為準。新唐科技公司對直接或間接持有表決權股份百分之五十以上之子公司，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業及被背書保證公司之淨值等額度之限制。

註三：此餘額係經華邦公司董事會決議通過之金額。

註四：此餘額係經新唐科技公司董事會決議通過之金額。

註五：華邦公司整體背書保證之總限額皆不得超過華邦公司最近期財務報表淨值之百分之五十。

註六：新唐科技公司背書保證最高限額，係以新唐科技公司最近期財務報表之淨值為限。

附表三 華邦公司及子公司期末持有之重大有價證券：

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	帳面金額	持股比例%	公允價值	備註
				股數／單位數				
華邦公司	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；本公司與該公司互為法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	270,000,782	\$ 10,044,029	6	\$ 10,044,029	
	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	"	172,000,210	3,371,204	6	3,371,204	
	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	"	5,300,117	2,994,566	1	2,994,566	
	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	"	45,062,641	2,582,089	9	2,582,089	
	股票 IQM Quantum Computers	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	14,741	589,980	1	589,980	
	股票 嘉和綠能股份有限公司	本公司董事長為該公司母公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	55,500,000	553,702	15	553,702	
	開鴻能源股份有限公司	本公司為該公司監察人	"	12,698,800	113,014	7	113,014	
WECA 公司	受益憑證 JVP VIII, L.P.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	USD 15,896	7	USD 15,896	
	JVP X Funds	無	"	-	USD 15,695	8	USD 15,695	
新唐科技公司	股票 聯亞科技股份有限公司	新唐科技公司為該公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,800,000	730,400	4	730,400	
松勇公司	股票 九齊科技股份有限公司	松勇公司為該公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,650,000	106,590	5	106,590	

註 1：重大有價證券係指持有之有價證券帳面金額達 1 億元予以揭露。

註 2：轉投資子公司、關聯企業及大陸公司，請參閱附表六及附表七。

附表四 華邦公司及子公司與關係人進、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				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）票據、帳款之比率 %	
華邦公司	華邦香港公司	子 公 司	銷 貨	\$ 25,751,040	32	月結90天收現	不 適 用	不 適 用	\$ 8,059,583	26	
華邦公司	WECJ 公司	子 公 司	銷 貨	4,347,130	5	月結90天收現	不 適 用	不 適 用	1,479,356	5	
華邦公司	華邦蘇州公司	間接持有之子公司	銷 貨	3,636,621	5	月結90天收現	不 適 用	不 適 用	-	-	
華邦公司	WECA 公司	間接持有之子公司	銷 貨	1,351,493	2	月結90天收現	不 適 用	不 適 用	437,239	1	
華邦公司	新唐科技公司	子 公 司	銷 貨	251,025	-	月結30天收現	不 適 用	不 適 用	118,820	-	
AMTC 公司	TPSCo.	關聯企業	銷 貨	JPY 581,003	33	次月結15天收現	不 適 用	不 適 用	JPY 148,528	37	
新唐科技公司	芯唐香港公司	子 公 司	銷 貨	3,996,032	39	月結50天收現	不 適 用	不 適 用	1,552,591	49	
新唐科技公司	NTCJ 公司	子 公 司	銷 貨	377,364	4	次月結8天收現	不 適 用	不 適 用	163,766	5	
新唐科技公司	NTSG 公司	子 公 司	進 貨	164,517	3	次月結8天付現	不 適 用	不 適 用	(35,450)	(2)	
新唐科技公司	NTCJ 公司	子 公 司	進 貨	2,197,462	44	次月結8天付現	不 適 用	不 適 用	(426,939)	(18)	
NTSG 公司	NTCJ 公司	兄弟公司	銷 貨	USD 23,243	52	次月結10天收現	不 適 用	不 適 用	USD 3,957	49	
NTSG 公司	芯唐香港公司	兄弟公司	銷 貨	USD 3,860	9	次月結10天收現	不 適 用	不 適 用	USD 550	7	
NTCJ 公司	NTSG 公司	兄弟公司	銷 貨	JPY 3,868,832	11	次月結10天收現	不 適 用	不 適 用	JPY 774,687	6	
NTCJ 公司	芯唐香港公司	兄弟公司	銷 貨	JPY 9,862,470	27	次月結10天收現	不 適 用	不 適 用	JPY 3,295,943	27	
NTCJ 公司	TPSCo.	關聯企業	進 貨	JPY 9,774,399	54	次月結10天付現	不 適 用	不 適 用	(JPY 2,511,655)	(47)	

附表五 華邦公司及子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／外幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後 收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
華邦公司	華邦香港公司	子公司	\$ 8,059,583	9.95	\$ -	-	\$ 3,967,519	\$ -
華邦公司	WECJ 公司	子公司	1,479,356	8.08	-	-	-	-
華邦公司	WECA 公司	間接持有之子公司	437,239	9.12	-	-	88	-
華邦公司	新唐科技公司	子公司	118,820	6.41	-	-	59,051	-
華邦公司	新唐科技公司	子公司	105,247	(註)	-	-	45,486	-
華邦公司	華新麗華公司	具重大影響之投資者	135,000	(註)	-	-	135,000	-
WECA 公司	華邦公司	母公司	USD 10,201	(註)	-	-	USD 2,096	-
新唐科技公司	芯唐香港公司	子公司	1,552,591	5.68	-	-	670,853	-
新唐科技公司	NTCJ 公司	子公司	163,766	6.93	-	-	138,023	-
NTSG 公司	NTCJ 公司	兄弟公司	USD 3,957	10.62	-	-	USD 3,957	-
NTCJ 公司	NTSG 公司	兄弟公司	JPY 774,687	10.05	-	-	JPY 774,687	-
NTCJ 公司	芯唐香港公司	兄弟公司	JPY3,295,943	8.03	-	-	JPY3,295,943	-
NTCJ 公司	新唐科技公司	母公司	JPY2,174,931	12.88	-	-	JPY2,174,931	-
NTIL 公司	新唐科技公司	母公司	ILS 15,621	(註)	-	-	ILS 15,621	-

註：主係其他應收款，不適用週轉天數之計算。

附表六 華邦公司及子公司被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被 投 資 公 司	本 期 認 列 之	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 %	帳 面 金 額	本 期 損 益	投 資 損 益	
華邦公司	新唐科技公司	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	\$ 4,910,732	\$ 4,909,793	221,554,635	48.97	\$ 8,073,743	(\$ 241,817)	(\$ 126,787)	
華邦公司	華邦國際公司	British Virgin Islands	投資業務	2,758,517	2,758,517	87,960,000	100	1,893,150	32,506	32,506	
華邦公司	華邦香港公司	Hong Kong	半導體零組件之銷售服務及投資業務	278,158	278,158	71,150,000	100	1,395,731	260,607	260,607	
華邦公司	METC 公司	Japan	半導體相關軟硬體系統整合設計	167,660	167,660	4,000	100	354,410	11,657	11,657	
華邦公司	AMTC 公司	Japan	半導體之製造與智慧工廠解決方案	237,052	237,052	4,000	100	389,691	13,498	13,498	
華邦公司	WECJ 公司	Japan	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	190,070	190,070	2,970	100	358,951	39,913	39,913	
華邦公司	WEIL 公司	India	半導體零組件之銷售及服務	133,617	133,617	27,998,400	99.99	121,992	(2,359)	(2,359)	
華邦公司	Callisto 公司	Hong Kong	電子商務及投資業務	156,292	156,292	40,000,000	100	78,733	(67)	(67)	
華邦公司	WTL 公司	Israel	半導體零組件之設計及行銷服務	21,242	21,242	100,000	100	158,648	11,673	11,673	
華邦公司	WEG 公司	Germany	半導體零組件之行銷服務	28,679	28,679	850,000	100	33,207	233	233	
華邦公司	金鑫投資公司	台 灣	投資業務	1,874,825	1,874,825	182,840,999	38	30,763,585	388,283	146,347	
華邦公司	華寶保種育種公司	台 灣	農林物種保種育種業務	270,000	270,000	27,000,000	15	638,673	(17,304)	(3,212)	
華邦公司	WEMY 公司	Malaysia	晶圓測試業務	-	-	1	100	-	-	-	(註 1)
華邦國際公司	WECA 公司	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	1,936,139	32,493	32,493	
METC 公司	衛來科技公司	台 灣	開發車用與工業控制軟體及服務	3,000	3,000	300,000	100	2,324	(91)	(91)	
新唐科技公司	芯唐香港公司	Hong Kong	半導體零組件之銷售服務	427,092	427,092	107,399,999	100	1,025,388	57,112	57,112	
新唐科技公司	NIH 公司	British Virgin Islands	投資業務	515,251	515,251	15,633,161	100	657,300	35,017	35,017	
新唐科技公司	松勇公司	台 灣	投資業務	38,500	38,500	3,850,000	100	129,591	(16)	(16)	
新唐科技公司	NTIPL 公司	India	半導體零組件之設計、銷售及服務	30,211	30,211	600,000	100	20,384	92	92	
新唐科技公司	NTCA 公司	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	266,181	6,514	6,514	
新唐科技公司	NTSG 公司	Singapore	半導體零組件之設計、銷售及服務	55,854	1,319,054	5,100,000	100	2,434,138	60,199	60,199	(註 2)

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持		有	被投資公司	本期認列之	備
				本期期末	去年年底	股	比率%				
新唐科技公司	NTKL 公司	Korea	半導體零組件之設計、銷售及服務	\$ 67,611	\$ 67,611	280,000	100	\$ 51,257	\$ 1,730	\$ 1,730	
新唐科技公司	NTHJ 公司	Japan	投資業務	5,927,849	5,927,849	100	100	4,564,009	(964,594)	(964,594)	
新唐科技公司	NTG 公司	Germany	半導體客戶服務及技術支援	67,980	67,980	2,000,000	100	73,121	533	533	
新唐科技公司	NTCJ 公司	Japan	半導體零組件之設計、銷售及服務	3,067,500	3,067,500	3,000	24	2,044,406	(1,269,232)	(304,616)	
NIH 公司	NTIL 公司	Israel	半導體零組件之設計及服務	46,905	46,905	1,000	100	656,621	35,082	35,082	
NTHJ 公司	NTCJ 公司	Japan	半導體零組件之設計、銷售及服務	111,520	111,520	9,480	76	4,733,338	(1,269,232)	(964,616)	
NTCJ 公司	TPSCo.	Japan	半導體零組件之代工及銷售	1,708,037	1,708,037	49,539	49	1,847,818	64,312	29,403	(註3)

註 1：華邦公司於 115 年 4 月 20 日成立 WEMY 公司，初始設立資本額為馬幣 1 元，將於增資總額度內分階段注資。

註 2：NTSG 公司於 115 年 6 月經股東會決議辦理減資 40,000 仟股並退回股款 1,263,200 仟元，截至 115 年 6 月 30 日止該減資程序尚未完成。

註 3：NTCJ 公司認列之投資損益包括順逆流交易認列。

註 4：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

附表七 華邦公司及子公司大陸投資資訊：

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／外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益(註一)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
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	\$ 276,435 (USD 9,000)	透過第三地區華邦香港公司間接對大陸投資	\$ 276,435 (USD 9,000)	\$ -	\$ -	\$ 276,435 (USD 9,000)	\$ 22,465	100	\$ 22,465	\$ 397,042	\$ 35,880
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、相關技術諮詢服務及半導體相關設備之租賃	68,036 (USD 2,000)	透過第三地區芯唐香港公司間接對大陸投資	68,036 (USD 2,000)	-	-	68,036 (USD 2,000)	1,232	48.97	603	52,196	-
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	197,670 (USD 6,000)	透過第三地區芯唐香港公司間接對大陸投資	197,670 (USD 6,000)	-	-	197,670 (USD 6,000)	3,372	48.97	1,651	131,212	-
芯唐南京公司	提供半導體技術開發、諮詢服務及銷售	28,800 (USD 900) (註二)	透過第三地區芯唐香港公司間接對大陸投資	- (註二)	-	-	- (註二)	2,713	48.97	1,329	14,783	-

註一：本期認列投資損益係以經會計師核閱之財務報告認列。

註二：係由芯唐香港公司直接對芯唐南京公司投入資金。

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註三)
華邦公司	NTD 276,435 仟元 (USD 9,000 仟元)	NTD 482,213 仟元 (USD 15,217 仟元)	NTD 104,125,510 仟元
新唐科技公司	NTD 265,706 仟元 (USD 8,000 仟元)	NTD 265,706 仟元 (USD 8,000 仟元)	NTD 10,033,463 仟元

註三：依該公司淨值之百分之六十為上限。

3. 與大陸被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：請參閱附表四。

4. 大陸被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. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：請參閱附表一。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

附表八 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：

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（註一）	佔合併總營收或總資產之比率%
0	華邦公司	華邦香港公司	母公司對子公司	營業收入	\$ 25,751,040	-	26
0	華邦公司	華邦香港公司	母公司對子公司	應收帳款－關係人	8,059,583	-	3
0	華邦公司	WECA 公司	母公司對子公司	營業收入	1,351,493	-	1
0	華邦公司	WECA 公司	母公司對子公司	應收帳款－關係人	437,239	-	-
0	華邦公司	WECA 公司	母公司對子公司	營業費用	527,975	-	1
0	華邦公司	WECA 公司	母公司對子公司	其他應付款	324,899	-	-
0	華邦公司	WECJ 公司	母公司對子公司	營業收入	4,347,130	-	4
0	華邦公司	WECJ 公司	母公司對子公司	應收帳款－關係人	1,479,356	-	1
0	華邦公司	WECJ 公司	母公司對子公司	營業費用	188,991	-	-
0	華邦公司	WTL 公司	母公司對子公司	營業費用	315,079	-	-
0	華邦公司	華邦蘇州公司	母公司對子公司	營業收入	3,636,621	-	4
0	華邦公司	新唐科技公司	母公司對子公司	營業收入	251,025	-	-
0	華邦公司	新唐科技公司	母公司對子公司	應收帳款－關係人	118,820	-	-
0	華邦公司	新唐科技公司	母公司對子公司	其他應收款	105,247	-	-
1	新唐科技公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	營業收入	3,996,032	-	4
1	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	1,552,591	-	1
1	新唐科技公司	NTCJ 公司	母公司對子公司	營業收入	377,364	-	-
1	新唐科技公司	NTCJ 公司	母公司對子公司	應收帳款－關係人	163,766	-	-
1	新唐科技公司	NTSG 公司	母公司對子公司	營業成本	164,517	-	-
1	新唐科技公司	NTCJ 公司	母公司對子公司	營業成本	2,197,462	-	2
1	新唐科技公司	NTCJ 公司	母公司對子公司	應付帳款－關係人	426,939	-	-
1	新唐科技公司	NTIL 公司	母公司對子公司	營業費用	890,440	-	1

（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(註一)	佔合併總營收或總資產之比率%
1	新唐科技公司	NTIL 公司	母公司對子公司	其他應付款	\$ 166,546	-	-
1	新唐科技公司	NTCA 公司	母公司對子公司	營業費用	228,073	-	-
2	NTCJ 公司	NTSG 公司	子公司對子公司	營業收入	774,523	-	1
2	NTCJ 公司	NTSG 公司	子公司對子公司	應收帳款－關係人	152,071	-	-
2	NTCJ 公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	營業收入	1,968,015	-	2
2	NTCJ 公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	應收帳款－關係人	646,994	-	-
3	NTSG 公司	NTCJ 公司	子公司對子公司	營業收入	734,908	-	1
3	NTSG 公司	NTCJ 公司	子公司對子公司	應收帳款－關係人	126,030	-	-
3	NTSG 公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	營業收入	122,044	-	-

註一：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。

註二：重大交易係指交易金額達 1 億元予以揭露。