

新唐科技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112及111年第1季

地址：新竹科學工業園區研新三路4號

電話：(03)5770066

§ 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	8~9		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過合併財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~11		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	11~13		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13~14		五
(六) 重要會計項目之說明	14~38		六~三十
(七) 關係人交易	38~44		三一
(八) 質抵押之資產	44		三二
(九) 重大之期後事項	45		三三
(十) 其 他	45~46		三四
(十一) 部門資訊	46~47		三五
(十二) 附註揭露事項			三六
1. 重大交易事項相關資訊	48		
2. 轉投資事業相關資訊	48		
3. 大陸投資資訊	48		
4. 主要股東資訊	49		

會計師核閱報告

新唐科技股份有限公司 公鑒：

前 言

新唐科技股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、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表係管理階層之責任，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，致無法允當表達新唐科技股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 洪 國 田

洪國田



會計師 劉 書 琳

劉書琳



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

中 華 民 國 1 1 2 年 5 月 3 日

民國 112 年 3 月 31 日暨民國 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年3月31日 (經核閱)		111年12月31日 (經查核)		111年3月31日 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 9,299,365	25	\$ 10,398,185	28	\$ 10,408,527	29
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	5,063	-	2,894	-	-	-
1170	應收帳款淨額 (附註八)	4,684,057	13	3,610,131	10	3,815,545	10
1180	應收帳款—關係人淨額 (附註八及三一)	45,854	-	768,711	2	511,517	1
1199	應收融資租賃款—流動 (附註九及三一)	95,673	-	96,731	-	-	-
1200	其他應收款 (附註十及三一)	625,189	2	327,265	1	1,067,280	3
1310	存貨 (附註十一)	8,796,601	24	8,458,827	23	7,611,898	21
1479	其他流動資產	438,039	1	452,383	1	358,604	1
11XX	流動資產總計	23,989,841	65	24,115,127	65	23,773,371	65
	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)	121,125	-	121,775	-	116,563	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註十二)	1,258,271	3	1,234,748	3	2,709,747	8
1550	採用權益法之投資 (附註十三)	2,090,146	6	1,710,869	5	-	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註十四、三一、及三二)	5,744,598	15	5,764,085	16	5,293,199	15
1755	使用權資產 (附註十五及三一)	585,667	2	623,867	2	1,217,754	3
1760	投資性不動產淨額 (附註十六及三二)	1,736,082	5	1,798,160	5	1,928,478	5
1780	無形資產 (附註十七)	664,084	2	722,757	2	958,249	3
1840	遞延所得稅資產 (附註四)	219,443	1	198,727	1	130,614	-
1920	存出保證金 (附註六、三一及三二)	336,941	1	337,862	1	322,926	1
194K	應收融資租賃款—非流動 (附註九及三一)	97,455	-	123,451	-	-	-
1990	其他非流動資產	98,758	-	100,312	-	101,563	-
15XX	非流動資產總計	12,952,570	35	12,736,613	35	12,779,093	35
1XXX	資 產 總 計	\$ 36,942,411	100	\$ 36,851,740	100	\$ 36,552,464	100
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款 (附註十八及三二)	\$ 1,006,720	3	\$ 1,069,040	3	\$ -	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七)	8,909	-	7,412	-	13,035	-
2170	應付帳款	1,643,057	5	2,401,020	7	2,885,920	8
2180	應付帳款—關係人 (附註三一)	1,795,685	5	747,717	2	594,945	1
2219	其他應付款 (附註十九及三一)	4,421,535	12	4,464,260	12	5,041,172	14
2216	應付股利 (附註二三)	2,938,357	8	-	-	2,098,826	6
2230	本期所得稅負債 (附註四)	829,687	2	712,005	2	713,638	2
2250	負債準備—流動 (附註二十)	119,639	-	132,473	-	521,425	1
2280	租賃負債—流動 (附註十五及三一)	167,238	1	169,896	1	254,225	1
2322	一年或一營業週期內到期長期借款 (附註十八及三二)	142,857	-	71,429	-	-	-
2399	其他流動負債	379,827	1	1,192,434	3	491,376	1
21XX	流動負債總計	13,453,511	37	10,967,686	30	12,614,562	34
	非流動負債						
2540	長期借款 (附註十八及三二)	1,357,143	4	1,428,571	4	1,500,000	4
2550	負債準備—非流動 (附註二十)	2,454,274	7	2,491,287	7	2,672,544	7
2570	遞延所得稅負債 (附註四)	13,097	-	13,209	-	14,678	-
2580	租賃負債—非流動 (附註十五及三一)	450,217	1	491,363	1	1,115,937	3
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註四)	1,471,643	4	1,492,573	4	1,614,110	5
2645	存入保證金 (附註二二及三一)	2,384,723	6	2,351,028	6	2,426,842	7
2670	其他非流動負債	68,914	-	50,085	-	54,535	-
25XX	非流動負債總計	8,200,011	22	8,318,116	22	9,398,646	26
2XXX	負債總計	21,653,522	59	19,285,802	52	22,013,208	60
	歸屬於母公司業主之權益 (附註二三)						
3110	普通股股本	4,197,653	11	4,197,653	11	4,197,653	11
3200	資本公積	6,992,250	19	6,871,827	19	6,871,811	19
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	958,560	2	958,560	3	655,515	2
3350	未分配盈餘	3,982,121	11	6,248,877	17	2,867,668	8
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,159,850)	(3)	(1,005,611)	(3)	(1,095,427)	(3)
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	318,155	1	294,632	1	1,042,036	3
3XXX	權益總計	15,288,889	41	17,565,938	48	14,539,256	40
	負債及權益總計	\$ 36,942,411	100	\$ 36,851,740	100	\$ 36,552,464	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：蘇源茂

經理人：楊欣龍

會計主管：賴秀芬

新唐科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		112年1月1日至3月31日		111年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二四及三一)	\$ 8,955,812	100	\$ 10,722,261	100
5000	營業成本(附註十一、二六及三一)	<u>5,344,892</u>	<u>60</u>	<u>6,020,573</u>	<u>56</u>
5900	營業毛利	<u>3,610,920</u>	<u>40</u>	<u>4,701,688</u>	<u>44</u>
	營業費用(附註二六及三一)				
6100	推銷費用	274,782	3	279,031	3
6200	管理費用	643,172	7	700,498	7
6300	研究發展費用	2,312,005	26	2,275,973	21
6450	預期信用減損損失	<u>12,604</u>	<u>-</u>	<u>4,218</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>3,242,563</u>	<u>36</u>	<u>3,259,720</u>	<u>31</u>
6900	營業利益	<u>368,357</u>	<u>4</u>	<u>1,441,968</u>	<u>13</u>
	營業外收入及支出(附註三一)				
7050	財務成本	(9,190)	-	(7,123)	-
7060	採用權益法認列之關聯 企業損益之份額	340,442	4	-	-
7100	利息收入	42,559	-	6,331	-
7190	其他利益及損失	(10,397)	-	(16,609)	-
7210	處分不動產、廠房及設 備利益(損失)	10,192	-	4,990	-
7230	外幣兌換利益(損失)	(5,953)	-	60,405	-
7635	透過損益按公允價值衡 量之金融商品損失	(2,948)	-	(38,297)	-
7000	營業外收入及支出 合計	<u>364,705</u>	<u>4</u>	<u>9,697</u>	<u>-</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年1月1日至3月31日		111年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前利益	\$ 733,062	8	\$ 1,451,665	13
7950	所得稅費用(附註四及二五)	(61,461)	(1)	(248,363)	(2)
8200	本期淨利	<u>671,601</u>	<u>7</u>	<u>1,203,302</u>	<u>11</u>
	其他綜合損益(附註二三)				
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	23,523	-	(69,424)	(1)
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	(154,239)	(1)	(50,486)	-
8300	本期其他綜合損益	(130,716)	(1)	(119,910)	(1)
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 540,885</u>	<u>6</u>	<u>\$ 1,083,392</u>	<u>10</u>
	每股盈餘(附註二七)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 1.60</u>		<u>\$ 2.87</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 1.59</u>		<u>\$ 2.86</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：蘇源茂



經理人：楊欣龍



會計主管：賴秀芬



新唐科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益					其他權益項目		權益總計
	普通股股本	債權換股權利證書	資本公積	保留盈餘	盈餘	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	
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,172,101	\$ 25,552	\$ 6,871,811	\$ 655,515	\$ 3,763,192	(\$ 1,044,941)	\$ 1,111,460	\$ 15,554,690
110 年度盈餘提撥及分配 (附註二三)								
普通股現金股利	-	-	-	-	(2,098,826)	-	-	(2,098,826)
111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日淨利	-	-	-	-	1,203,302	-	-	1,203,302
111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(50,486)	(69,424)	(119,910)
111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日綜合損益總額	-	-	-	-	1,203,302	(50,486)	(69,424)	1,083,392
公司債轉換為普通股 (附註二三)	25,552	(25,552)	-	-	-	-	-	-
111 年 3 月 31 日餘額	\$ 4,197,653	\$ -	\$ 6,871,811	\$ 655,515	\$ 2,867,668	(\$ 1,095,427)	\$ 1,042,036	\$ 14,539,256
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,197,653	\$ -	\$ 6,871,827	\$ 958,560	\$ 6,248,877	(\$ 1,005,611)	\$ 294,632	\$ 17,565,938
111 年度盈餘提撥及分配 (附註二三)								
普通股現金股利	-	-	-	-	(2,938,357)	-	-	(2,938,357)
112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日淨利	-	-	-	-	671,601	-	-	671,601
112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(154,239)	23,523	(130,716)
112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日綜合損益總額	-	-	-	-	671,601	(154,239)	23,523	540,885
股東逾時效未領取之股利	-	-	22	-	-	-	-	22
處分子公司 (附註二八)	-	-	120,401	-	-	-	-	120,401
112 年 3 月 31 日餘額	\$ 4,197,653	\$ -	\$ 6,992,250	\$ 958,560	\$ 3,982,121	(\$ 1,159,850)	\$ 318,155	\$ 15,288,889

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：蘇源茂

經理人：楊欣龍

會計主管：賴秀芬

新唐科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 733,062	\$ 1,451,665
收益費損項目		
折舊	285,127	262,361
攤銷費用	84,222	68,344
預期信用減損損失(迴轉利益)	12,604	4,218
財務成本	9,190	7,123
利息收入	(42,559)	(6,331)
採用權益法之關聯企業損益份額	(340,442)	-
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	(10,192)	(4,990)
租賃修改利益	(6,885)	(8)
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		
(增加)減少	(22)	12,304
應收帳款(增加)減少	(1,177,972)	(305,603)
應收帳款—關係人(增加)減少	722,857	145,221
其他應收款(增加)減少	(311,394)	(128,258)
存貨(增加)減少	(759,908)	(752,432)
其他流動資產(增加)減少	11,109	(19,990)
其他非流動資產(增加)減少	1,554	(97,258)
應付票據增加(減少)	-	(38,753)
應付帳款增加(減少)	(757,963)	251,544
應付帳款—關係人增加(減少)	1,047,968	128,272
其他應付款增加(減少)	86,739	106,102
負債準備增加(減少)	(10,838)	-
其他流動負債增加(減少)	(391,585)	(209,415)
淨確定福利負債增加(減少)	(921)	(916)
其他非流動負債增加(減少)	18,829	8,146
營運產生之現金流(出)入	(797,420)	881,346
收取之利息	42,492	3,547
支付之利息	(8,166)	(7,090)
支付之所得稅	(11,702)	(2,985)
營業活動之淨現金流(出)入	(774,796)	874,818

(接次頁)

(承前頁)

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
投資活動之現金流量		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	(\$ 45,000)
取得採用權益法之長期股權投資	(59,586)	-
處分子公司(附註二八)	196,798	-
應收融資租賃款減少(增加)	24,646	-
取得不動產、廠房及設備	(214,096)	(187,548)
處分不動產、廠房及設備價款	11,498	12,246
取得無形資產	(129,912)	(151,870)
存出保證金(增加)減少	(1,129)	(188,739)
其他應收款一定存(增加)減少	(233)	(6,543)
投資活動之淨現金流(出)入	(172,014)	(567,454)
籌資活動之現金流量		
舉借短期借款	114,400	-
償還短期借款	(158,270)	-
租賃負債本金償還	(47,187)	(66,546)
存入保證金增加(減少)	74,408	464,600
籌資活動之淨現金流(出)入	(16,649)	398,054
匯率變動對現金及約當現金之影響	(135,361)	4,078
本期現金及約當現金淨(減少)增加數	(1,098,820)	709,496
期初現金及約當現金餘額	10,398,185	9,699,031
期末現金及約當現金餘額	\$ 9,299,365	\$ 10,408,527

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：蘇源茂



經理人：楊欣龍



會計主管：賴秀芬



新唐科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

新唐科技股份有限公司（以下稱「新唐公司」或本公司）設立於 97 年 4 月，並於同年 7 月起正式營運，主要係從事邏輯 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。

新唐公司之母公司華邦電子股份有限公司（以下簡稱「華邦公司」）為因應企業專業分工，強化企業核心競爭力，依企業併購法規定，以 97 年 7 月 1 日為分割基準日，將華邦公司及其子公司之邏輯 IC 事業相關業務分割讓與新唐公司，並自 97 年 7 月起正式營運。華邦公司於 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日，均持有新唐公司普通股 51%。

新唐公司股票於 99 年 9 月 27 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

二、通過合併財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 112 年 5 月 3 日於董事會通過並發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首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「IFRSs」）

適用金管會認可並發布生效之 IFRSs 不致造成新唐公司及由新唐公司所控制個體（以下稱「合併公司」）會計政策之重大變動。

(二) 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1)
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 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 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報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

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

除下列說明外，請參閱 111 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 IFRSs 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總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

本合併財務報告係包含新唐公司及由新唐公司所控制個體（即子公司）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。於編製合併財務報告時，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沖銷。

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主 要 業 務	所 持 股 權 百 分 比 (%)		
			112年 3月31日	111年 12月31日	111年 3月31日
新唐公司	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
	Marketplace Management Limited (以下簡稱 MML 公 司)	投資業務	100	100	100
	Nuvoton Investment Holding Ltd. (以下簡稱 NIH 公司)	投資業務	100	100	100
	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
	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
	Nuvoton Technology Corporation America (以下 簡稱 NICA 公司)	半導體零組件之設計、銷售 及服務	100	100	100
	Nuvoton Technology Holdings Japan (以下簡稱 NTHJ 公司)	投資業務	100	100	100
	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
	Nuvoton Technology Korea Limited (以下簡稱新唐韓國 公司)	半導體零組件之設計、銷售 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
MML 公司	Goldbond LLC (以下簡稱 GLLC 公司)	投資業務	100	100	100
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、相關技術諮詢服務及 半導體相關設備之租賃	100	100	100
	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
芯唐上海公司	松智電子科技(蘇州)有限公司 (以下簡稱松智蘇州公司)	提供半導體技術開發、諮詢 服務及機器設備之租賃	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
NTHJ 公司	Nuvoton Technology Corporation Japan(以下簡稱 NTCJ 公司)	半導體零組件之設計、銷售 及服務	100	100	100
NTCJ 公司	Atfields Manufacturing Technology Corporation (以下簡稱 AMTC 公司) (註)	半導體零組件之設計及服務	-	100	100

註：NTCJ 於 112 年 1 月出售 AMTC 公司全數股權予華邦公司，請參閱附註二八。

(四) 退職後福利

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

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

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

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。

(五) 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：

存貨之估計減損

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。

六、現金及約當現金

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
現金及銀行存款	\$ 9,291,365	\$10,348,185	\$10,158,327
附買回條件政府公債	<u>8,000</u>	<u>50,000</u>	<u>250,200</u>
	<u>\$ 9,299,365</u>	<u>\$10,398,185</u>	<u>\$10,408,527</u>

- (一) 設定作為土地租賃、海關關稅局及銀行借款等保證金之存款金額，請參閱附註三二。
- (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）：

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
定期存款	<u>\$ 56,447</u>	<u>\$ 56,214</u>	<u>\$ 191,024</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>			
持有供交易者			
遠期外匯	<u>\$ 5,063</u>	<u>\$ 2,894</u>	<u>\$ -</u>
<u>金融資產—非流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
國內外認股權證	<u>\$ 121,125</u>	<u>\$ 121,775</u>	<u>\$ 116,563</u>
<u>金融負債—流動</u>			
持有供交易者			
遠期外匯	<u>\$ 8,909</u>	<u>\$ 7,412</u>	<u>\$ 13,035</u>

(一) 在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>112年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元/新台幣	112.04.14~112.04.21	USD 8,000/ NTD 242,831
	美元/日幣	112.04.14~112.05.15	USD 31,700/ JPY 4,199,792
<u>111年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元/新台幣	112.01.06~112.03.03	USD 30,000/ NTD 915,452
	美元/日幣	112.01.23~112.02.21	USD 17,400/ JPY 2,300,582
<u>111年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元/新台幣	111.04.07~111.05.20	USD 50,000/ NTD1,418,198

(二) 合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、應收帳款

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
<u>應收帳款 (含關係人)</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 4,776,492	\$ 4,412,957	\$ 4,364,398
減：備抵損失	(<u>46,581</u>)	(<u>34,115</u>)	(<u>37,336</u>)
	<u>\$ 4,729,911</u>	<u>\$ 4,378,842</u>	<u>\$ 4,327,062</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 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。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，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。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收款項之備抵損失。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，並同時考量 GDP 預測及產業展望。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，僅以應收款項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款項，惟仍會持續追索活動，因追索收回之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款（含關係人）之備抵損失如下：

112 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 180 天	合計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 4,701,306	\$ 73,322	\$ 1,864	\$ -	\$ -	\$ 4,776,492
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(<u>44,929</u>)	(<u>1,466</u>)	(<u>186</u>)	-	-	(<u>46,581</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 4,656,377</u>	<u>\$ 71,856</u>	<u>\$ 1,678</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,729,911</u>

111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 180 天	合計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 4,393,253	\$ 6,176	\$ 1,678	\$ 11,850	\$ -	\$ 4,412,957
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(<u>31,453</u>)	(<u>124</u>)	(<u>168</u>)	(<u>2,370</u>)	-	(<u>34,115</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 4,361,800</u>	<u>\$ 6,052</u>	<u>\$ 1,510</u>	<u>\$ 9,480</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,378,842</u>

111 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 超過 180 天	合計
預期信用損失率	0.1-2%	2%	10%	20%	50%	
總帳面金額	\$ 4,344,463	\$ 19,935	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,364,398
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	(<u>36,937</u>)	(<u>399</u>)	-	-	-	(<u>37,336</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 4,307,526</u>	<u>\$ 19,536</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,327,062</u>

應收款項備抵損失之變動資訊如下：

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 34,115	\$ 32,854
預期信用減損損失	12,604	4,218
外幣換算差額	(138)	264
期末餘額	<u>\$ 46,581</u>	<u>\$ 37,336</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款項。

九、應收融資租賃款

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
未折現之租賃給付			
第1年	\$ 98,584	\$ 100,135	\$ -
第2年	98,584	100,135	-
第3年	-	25,034	-
	197,168	225,304	-
減：未賺得融資收益	(4,040)	(5,122)	-
應收融資租賃款	<u>\$ 193,128</u>	<u>\$ 220,182</u>	<u>\$ -</u>
流 動	\$ 95,673	\$ 96,731	\$ -
非流 動	97,455	123,451	-
	<u>\$ 193,128</u>	<u>\$ 220,182</u>	<u>\$ -</u>

係合併公司對關聯企業 TPSCo. 出租不動產、廠房及設備及無形資產所認列之應收融資租賃款，平均融資租賃期間為3年。112年及111年合約平均隱含利率均為年利率1.85%。融資租賃合約之相關資訊請參閱附註三一。

十、其他應收款

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
應收營業稅退稅款	\$ 282,809	\$ 28,436	\$ 57,901
定期存款（附註六）	56,447	56,214	191,024
應收技術服務費	-	-	222,066
應收權利金	-	-	110,461
其 他	285,933	242,615	485,828
	<u>\$ 625,189</u>	<u>\$ 327,265</u>	<u>\$ 1,067,280</u>

十一、存 貨

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
原物料	\$ 541,273	\$ 574,856	\$ 480,317
在製品	6,117,892	6,025,839	5,144,492
製成品	2,110,324	1,857,865	1,969,341
在途存貨	27,112	267	17,748
	<u>\$ 8,796,601</u>	<u>\$ 8,458,827</u>	<u>\$ 7,611,898</u>

112年及111年1月1日至3月31日之銷貨成本分別為5,344,892仟元及6,020,573仟元；其中有關存貨跌價呆滯損益、報廢損失及下腳收入等相關調整淨損失分別為116,267仟元及16,955仟元。

十二、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

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
上市（櫃）及興櫃股票			
九齊科技股份有限公司	\$ 128,205	\$ 116,985	\$ 252,450
弘凱光電股份有限公司	1,110	919	1,490
未上市（櫃）股票			
聯亞科技股份有限公司	510,400	492,800	545,600
裕基創業投資股份有限公司	9,556	9,844	10,144
Autotalks Ltd.特別股E	609,000	614,200	572,500
Tower Partners Semiconductor Co., LTD. (簡稱 TPSCo.)	-	-	1,327,563
Symetrix Corporation 特別股 A	-	-	-
	<u>\$ 1,258,271</u>	<u>\$ 1,234,748</u>	<u>\$ 2,709,747</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。

十三、採用權益法之投資

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
Tower Partners Semiconductor Co., LTD. (簡稱 TPSCo.)	<u>\$ 2,090,146</u>	<u>\$ 1,710,869</u>	<u>\$ -</u>

TPSCo.於併購交易時約定自收購基準日(109年9月1日)至111年3月31日之期間，若有稅後淨利時，須依持股比例返還其獲利予Panasonic Corporation，因此合併公司於前述期間對TPSCo.不具重大影響力，故帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產項下。惟自111年4月起已無上述限制條件，故具重大影響力，並自111年4月起以採用權益法之投資處理。111年12月31日NTCJ公司持有TPSCo.之普通股45,619股，112年第1季因現金增資而依持股比例認購增加3,920股，截至112年3月31日NTCJ公司持有TPSCo.之普通股49,539股，直接持股比例為49%。

合併公司於111年6月將原帳列使用權資產之機器設備租賃合約轉讓予TPSCo.，相關遞延利益將依合約剩餘期間逐期認列，請參閱附註三一。

十四、不動產、廠房及設備

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
土地	\$ 1,861,633	\$ 1,890,924	\$ 1,888,492
房屋及建築	1,869,824	1,908,905	1,891,385
機器設備	1,651,592	1,470,965	1,047,345
其他設備	290,250	276,558	213,634
未完工程及預付設備款	<u>71,299</u>	<u>216,733</u>	<u>252,343</u>
	<u>\$ 5,744,598</u>	<u>\$ 5,764,085</u>	<u>\$ 5,293,199</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							
112年1月1日餘額	\$ 1,890,924	\$ 20,490,249	\$ 54,320,817	\$ 3,341,453	\$ 216,733	\$ 80,260,176	
增 添	-	10,390	48,376	7,281	205,624	271,671	
處 分	-	(11,872)	(401,319)	(12,646)	-	(425,837)	
處分子公司	-	-	-	(6,813)	-	(6,813)	
重分類	-	20,524	278,106	52,012	(350,642)	-	
外幣兌換差額之影響	(29,291)	(259,511)	(667,396)	(49,492)	(416)	(1,006,106)	
112年3月31日餘額	<u>1,861,633</u>	<u>20,249,780</u>	<u>53,578,584</u>	<u>3,331,795</u>	<u>71,299</u>	<u>79,093,091</u>	
累計折舊及減損							
112年1月1日餘額	-	18,581,344	52,849,852	3,064,895	-	74,496,091	
處 分	-	(10,905)	(401,041)	(12,585)	-	(424,531)	
折舊費用	-	42,637	126,284	38,985	-	207,906	
處分子公司	-	-	-	(4,837)	-	(4,837)	
外幣兌換差額之影響	-	(233,120)	(648,103)	(44,913)	-	(926,136)	
112年3月31日餘額	<u>-</u>	<u>18,379,956</u>	<u>51,926,992</u>	<u>3,041,545</u>	<u>-</u>	<u>73,348,493</u>	
淨 額	<u>\$ 1,861,633</u>	<u>\$ 1,869,824</u>	<u>\$ 1,651,592</u>	<u>\$ 290,250</u>	<u>\$ 71,299</u>	<u>\$ 5,744,598</u>	
成 本							
111年1月1日餘額	\$ 1,918,115	\$ 20,895,264	\$ 55,766,204	\$ 3,323,174	\$ 101,297	\$ 82,004,054	
增 添	-	3,787	13,157	7,889	293,509	318,342	
處 分	-	-	(33,958)	(23,256)	-	(57,214)	
重分類	12,182	26,166	78,536	19,956	(136,840)	-	
外幣兌換差額之影響	(41,805)	(372,067)	(944,045)	(59,364)	(5,623)	(1,422,904)	
111年3月31日餘額	<u>1,888,492</u>	<u>20,553,150</u>	<u>54,879,894</u>	<u>3,268,399</u>	<u>252,343</u>	<u>80,842,278</u>	
累計折舊及減損							
111年1月1日餘額	-	18,952,769	54,708,690	3,094,082	-	76,755,541	
處 分	-	-	(26,872)	(23,086)	-	(49,958)	
折舊費用	-	43,512	88,858	38,753	-	171,123	
外幣兌換差額之影響	-	(334,516)	(938,127)	(54,984)	-	(1,327,627)	
111年3月31日餘額	<u>-</u>	<u>18,661,765</u>	<u>53,832,549</u>	<u>3,054,765</u>	<u>-</u>	<u>75,549,079</u>	
淨 額	<u>\$ 1,888,492</u>	<u>\$ 1,891,385</u>	<u>\$ 1,047,345</u>	<u>\$ 213,634</u>	<u>\$ 252,343</u>	<u>\$ 5,293,199</u>	

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三二。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
使用權資產帳面金額			
土 地	\$ 143,894	\$ 150,211	\$ 166,952
建 築 物	284,747	313,972	302,011
機器設備	134,400	139,758	722,136
其他設備	22,626	19,926	26,655
	<u>\$ 585,667</u>	<u>\$ 623,867</u>	<u>\$ 1,217,754</u>

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 13,788</u>	<u>\$ 89,400</u>
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 6,317	\$ 6,260
建築物	29,030	27,704
機器設備	3,209	16,118
其他設備	<u>3,611</u>	<u>4,484</u>
	<u>\$ 42,167</u>	<u>\$ 54,566</u>
使用權資產轉租收益(帳列其他利益)	<u>\$ 1,201</u>	<u>\$ 1,846</u>

(二) 租賃負債

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
租賃負債帳面金額			
流 動	<u>\$ 167,238</u>	<u>\$ 169,896</u>	<u>\$ 254,225</u>
非流動	<u>\$ 450,217</u>	<u>\$ 491,363</u>	<u>\$ 1,115,937</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
土 地	1.76%~2.06%	1.76%~2.06%	1.76%~2.06%
建築物	0.14%~3.03%	0.14%~3.03%	0.14%~3.75%
機器設備	0.48%~0.80%	0.48%~0.80%	0.26%~0.80%
其他設備	0.14%~3.62%	0.14%~3.62%	0.14%~2.97%

112年及111年1月1日至3月31日因租賃負債產生之財務成本為2,498仟元及3,717仟元。

(三) 重要承租活動及條款

合併公司向科學園區管理局承租土地，租期將於116年12月到期，到期時可再續約。

合併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蘇源茂先生為連帶保證人，請參閱附註三一。

合併公司於美國、中國、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 112 年到 115 年間到期，到期可再續約。

(四) 轉 租

合併公司尚有下列轉租交易。

使用權資產之轉租

合併公司以營業租賃轉租房屋及建築使用權，租賃期間為 1~5 年。

營業租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
第 1 年	\$ 6,176	\$ 7,429	\$ 7,789
第 2 年	113	5,824	3,356
第 3 年	-	4,041	425
第 4 年	-	-	-
第 5 年	-	-	-
超過 5 年	-	-	-
	<u>\$ 6,289</u>	<u>\$ 17,294</u>	<u>\$ 11,570</u>

合併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

	<u>112年1月1日 至3月31日</u>	<u>111年1月1日 至3月31日</u>
短期租賃費用	<u>\$ 56,017</u>	<u>\$ 51,459</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$104,890)</u>	<u>(\$121,690)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物及若干機器設備、運輸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。

十六、投資性不動產

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
投資性不動產	<u>\$ 1,736,082</u>	<u>\$ 1,798,160</u>	<u>\$ 1,928,478</u>

合併公司持有之投資性不動產 111 年及 110 年 12 月 31 日公允價值分別為 2,443,494 仟元及 2,171,524 仟元，其中經獨立評價人員評價之公允價值金額為 2,243,494 仟元及 1,971,524 仟元，餘係由合併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。經合併公司管理階層評估，前述公允價值於 112 年及 111 年 3 月 31 日並無重大變動。

	112年3月31日	111年3月31日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 7,662,122	\$ 7,924,196
外幣兌換差額之影響	(<u>116,600</u>)	(<u>165,477</u>)
期末餘額	<u>7,545,522</u>	<u>7,758,719</u>
<u>累計折舊及減損</u>		
期初餘額	5,863,962	5,918,598
折舊費用	35,054	36,672
外幣兌換差額之影響	(<u>89,576</u>)	(<u>125,029</u>)
期末餘額	<u>5,809,440</u>	<u>5,830,241</u>
淨 額	<u>\$ 1,736,082</u>	<u>\$ 1,928,478</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。

合併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：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
第 1 年	\$ 168,577	\$ 171,129	\$ 172,331
第 2 年	149,181	152,691	151,769
第 3 年	147,576	149,898	151,769
第 4 年	147,576	149,898	151,769
第 5 年	147,576	149,898	151,769
超過 5 年	<u>590,304</u>	<u>637,067</u>	<u>758,841</u>
	<u>\$ 1,350,790</u>	<u>\$ 1,410,581</u>	<u>\$ 1,538,248</u>

合併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。

設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三二。

十七、無形資產

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
遞延技術權利資產	\$ 506,136	\$ 550,613	\$ 560,248
其他無形資產	157,948	172,144	398,001
	<u>\$ 664,084</u>	<u>\$ 722,757</u>	<u>\$ 958,249</u>
	遞延技術 權利資產	其他無形資產	合計
<u>成 本</u>			
112年1月1日餘額	\$ 2,062,573	\$ 1,136,379	\$ 3,198,952
增 添	-	28,981	28,981
處分子公司	-	(7,243)	(7,243)
重分類	22,693	(22,693)	-
外幣兌換差額之影響	(6,784)	(14,349)	(21,133)
112年3月31日餘額	<u>2,078,482</u>	<u>1,121,075</u>	<u>3,199,557</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
112年1月1日餘額	1,511,960	964,235	2,476,195
攤銷費用	65,162	19,060	84,222
處分子公司	-	(6,703)	(6,703)
重分類	-	-	-
外幣兌換差額之影響	(4,776)	(13,465)	(18,241)
112年3月31日餘額	<u>1,572,346</u>	<u>963,127</u>	<u>2,535,473</u>
淨 額	<u>\$ 506,136</u>	<u>\$ 157,948</u>	<u>\$ 664,084</u>
<u>成 本</u>			
111年1月1日餘額	\$ 1,892,805	\$ 1,305,198	\$ 3,198,003
增 添	10,289	38,581	48,870
外幣兌換差額之影響	2,425	(25,067)	(22,642)
111年3月31日餘額	<u>1,905,519</u>	<u>1,318,712</u>	<u>3,224,231</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
111年1月1日餘額	1,292,193	922,481	2,214,674
攤銷費用	51,054	17,290	68,344
外幣兌換差額之影響	2,024	(19,060)	(17,036)
111年3月31日餘額	<u>1,345,271</u>	<u>920,711</u>	<u>2,265,982</u>
淨 額	<u>\$ 560,248</u>	<u>\$ 398,001</u>	<u>\$ 958,249</u>

十八、借 款

(一) 短期借款明細如下：

	112年3月31日		111年12月31日		111年3月31日	
	利 率	金 額	利 率	金 額	利 率	金 額
<u>擔保借款</u>						
中國信託	1.17%	\$1,006,720	1.15%	\$ 952,840	-	\$ -
<u>無擔保借款</u>						
中國信託	-	-	1.02%	116,200	-	-
		<u>\$1,006,720</u>		<u>\$1,069,040</u>		<u>\$ -</u>

(二) 長期借款明細如下：

	112年3月31日			111年	111年
	期 間	利 率	金 額	12月31日	3月31日
<u>無擔保借款</u>					
中國輸出入銀行	108.09.20~115.09.21	1.81%	\$ 500,000	\$ 500,000	\$ 500,000
中國輸出入銀行	109.08.25~116.08.25	1.81%	1,000,000	1,000,000	1,000,000
			1,500,000	1,500,000	<u>\$ 1,500,000</u>
減：列為1年到期部分			(142,857)	(71,429)	
			<u>\$ 1,357,143</u>	<u>\$ 1,428,571</u>	

無擔保之長期借款係分別供投資取得以色列 Autotalks Ltd. 股權資金和併購日本松下半導體事業所需資金。

除上述長期借款外，NTCJ 公司為償還既有金融借款及充實中期營運週轉金，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，授信額度為日幣 300 億元。新唐公司依合約規定於借款期間內應持有 NTCJ 之股權不得低於 100% 及維持經營控制權。NTCJ 公司依合約規定於借款期間內每年應維持金融負債比不得低於特定比率。前述財務標準之計算，係以經會計師查核簽證之年度合併財務報告為依據。

聯合授信借款之擔保品明細請參閱附註三二。

十九、其他應付款

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
應付薪資及其他員工福利	\$ 1,384,135	\$ 1,632,490	\$ 1,352,152
應付權利金	409,676	510,272	449,290
應付設備款	209,193	151,618	199,372
應付維修費	148,445	257,092	374,119
應付業務費	107,899	99,345	151,570
應付水電費	62,119	73,009	301,471
應付軟體費	51,091	104,241	53,004
應付勞務費	47,184	52,126	34,482
應付投資款	-	-	391,242
其他	<u>2,001,793</u>	<u>1,584,067</u>	<u>1,734,470</u>
	<u>\$ 4,421,535</u>	<u>\$ 4,464,260</u>	<u>\$ 5,041,172</u>

二十、負債準備

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
<u>流 動</u>			
除役負債	<u>\$ 119,639</u>	<u>\$ 132,473</u>	<u>\$ 521,425</u>
<u>非 流 動</u>			
員工福利	\$ 1,462,261	\$ 1,485,268	\$ 1,503,802
除役負債	502,902	510,815	639,546
產品責任保證	<u>489,111</u>	<u>495,204</u>	<u>529,196</u>
	<u>\$ 2,454,274</u>	<u>\$ 2,491,287</u>	<u>\$ 2,672,544</u>

合併公司於 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

112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 111 年 12 月 31 日及 1 月 1 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 12,664 仟元及 11,044 仟元。

二二、存入保證金

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
產能保證金	\$ 2,327,626	\$ 2,294,914	\$ 2,341,543
其他	<u>57,097</u>	<u>56,114</u>	<u>85,299</u>
	<u>\$ 2,384,723</u>	<u>\$ 2,351,028</u>	<u>\$ 2,426,842</u>

產能保證金於合約期滿時將用以抵付應收帳款方式或返還保證金，因前述合約皆超過一年，故帳列非流動負債。

二三、權益

(一) 股本

普通股

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
額定股本	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>
已發行且付清股款之 股數(仟股)	<u>419,765</u>	<u>419,765</u>	<u>419,765</u>
已發行股本	<u>\$ 4,197,653</u>	<u>\$ 4,197,653</u>	<u>\$ 4,197,653</u>
面額(元)	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 10</u>

新唐公司 110 年度因無擔保可轉換公司債行使轉換權而發行普通股權利證書為 31,372 仟股，前述無擔保可轉換公司債行使轉換權而發行之普通股已於 111 年第 1 季辦理變更登記完竣。

新唐公司 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日實收資本額均為 4,197,653 仟元及 419,765 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

(二) 資本公積

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>			
普通股股票溢價	\$ 5,088,159	\$ 5,088,159	\$ 5,088,159
公司債轉換溢價	1,481,180	1,481,180	1,481,180
員工認股權	13	13	13
現金增資保留員工認購	112,160	112,160	112,160
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
股東逾時效未領取之 股利	100	78	62
採用權益法認列關聯企 業淨值之變動數(處分 子公司)	<u>310,638</u>	<u>190,237</u>	<u>190,237</u>
	<u>\$ 6,992,250</u>	<u>\$ 6,871,827</u>	<u>\$ 6,871,811</u>

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

(三) 保留盈餘及股利政策

新唐公司於 109 年 5 月 29 日股東常會決議通過修正章程，依修正後章程之盈餘分派政策規定，每年度決算如有盈餘，應先彌補以往虧損並提繳稅款，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積已達新唐公司實收資本總額時得免繼續提撥；前項剩餘之數額加計前期未分配盈餘，或年度決算為虧損，但於加計前期未分配盈餘後仍有可分配盈餘時，應先依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，其餘得視業務需要提列特別盈餘公積或酌予保留後，就其餘額於依公司章程之規定分派特別股股息後，由董事會擬具盈餘分配議案分派股東紅利，並提請股東會決議，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。其中現金股利分派之比率不低於股利總額的百分之十。員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二六之員工福利費用。

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。

新唐公司 111 及 110 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
法定盈餘公積	\$ 488,756	\$ 303,045		
特別盈餘公積	710,979	-		
現金股利	<u>2,938,357</u>	<u>2,098,826</u>	\$ 7.00	\$ 5.00
	<u>\$ 4,138,092</u>	<u>\$ 2,401,871</u>		

111 年度盈餘分配項目除現金股利於 112 年 3 月 7 日董事會決議分配外，其餘盈餘分配項目經董事會擬議，並尚待預計於 112 年 5 月 26 日召開之股東常會決議通過。

(四) 其他權益項目

1. 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（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。112年及111年1月1日至3月31日認列為其他綜合損益分別為損失154,239仟元及50,486仟元。
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

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 294,632	\$ 1,111,460
當期產生	23,523	(69,424)
期末餘額	<u>\$ 318,155</u>	<u>\$ 1,042,036</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，不重分類為損益。

二四、收入

對各主要產品收入之分析，參閱附註三五。

二五、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成部分如下：

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
當期產生	\$ 82,289	\$ 310,240
以前年度所得稅	-	1,623
遞延所得稅		
當期產生	(20,828)	(63,500)
當期繼續營業單位所得稅費用合計	<u>\$ 61,461</u>	<u>\$ 248,363</u>

(二) 所得稅核定情形

新唐公司歷年之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至 110 年度。

二六、員工福利、折舊及攤銷費用

本期淨利係包含以下項目：

	112年1月1日至3月31日				111年1月1日至3月31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	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
員工福利費用								
短期員工福利	\$ 222,325	\$ 1,692,770	\$ -	\$ 1,915,095	\$ 328,150	\$ 1,847,246	\$ -	\$ 2,175,396
退職後福利	9,938	128,093	-	138,031	10,460	104,732	-	115,192
折舊費用	145,195	104,629	35,303	285,127	137,879	87,810	36,672	262,361
攤銷費用	1,933	82,289	-	84,222	423	67,921	-	68,344

新唐公司依公司法及公司章程規定，年度如有獲利，係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別提撥 1%（含）以上之數額為員工酬勞及 1%（含）以下之數額為董事酬勞。

112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之員工及董事酬勞如下：

	112年1月1日至3月31日		111年1月1日至3月31日	
	金 額	估列 比例	金 額	估列 比例
員工酬勞	\$ 47,394	6%	\$ 91,350	6%
董事酬勞	7,899	1%	15,225	1%

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。

112 年 3 月 7 日及 111 年 2 月 10 日董事會分別決議配發 111 及 110 年度員工及董事酬勞如下：

	111年度		110年度	
	金 額	估列 比例	金 額	估列 比例
員工現金酬勞	\$ 306,214	6%	\$ 212,242	6%
董事酬勞	51,036	1%	35,374	1%

上述經董事會決議配發之員工及董事酬勞與 111 及 110 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關新唐公司決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二七、每股盈餘

用以計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)	股數 (分母) (仟 股)	每股盈餘 (元)
<u>112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日</u>			
本期淨利	\$ 671,601		
基本每股盈餘			
用以計算基本每股盈餘之盈餘	671,601	419,765	\$ 1.60
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,799	
稀釋每股盈餘			
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	\$ 671,601	421,564	\$ 1.59
<u>111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日</u>			
本期淨利	\$1,203,302		
基本每股盈餘			
用以計算基本每股盈餘之盈餘	1,203,302	419,765	\$ 2.87
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	1,154	
稀釋每股盈餘			
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	\$1,203,302	420,919	\$ 2.86

計算稀釋每股盈餘時，若新唐公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，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。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。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。

二八、處分子公司

合併公司於 112 年 1 月以日幣 1,673,000 仟元（新台幣 394,661 仟元）出售 AMTC 公司 100% 股權予母公司（華邦電子股份有限公司），由於此股權交易係屬組織重組，故其出售價款扣除相關所得稅費用 37,208 仟元，與 AMTC 公司股權價值之差異 120,401 仟元調整資本公積。

(一) 收取之對價

	AMTC公司
現金及約當現金	<u>\$ 394,661</u>

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	AMTC公司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 197,863
應收帳款及其他應收款	104,826
存 貨	11,310
其他流動資產	3,235
非流動資產	
不動產、廠房及設備	1,976
無形資產	540
遞延所得稅資產	<u>13,798</u>
資產總計	<u>\$ 333,548</u>
流動負債	
應付帳款及其他應付款	\$ 86,298
其他流動負債	<u>10,198</u>
負債總計	<u>\$ 96,496</u>
淨 資 產	<u>\$ 237,052</u>

(三) 處分子公司之淨現金流入

	AMTC公司
以現金及約當現金收取之對價	\$ 394,661
減：處分之現金及約當現金餘額	<u>(197,863)</u>
	<u>\$ 196,798</u>

二九、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劃，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

三十、金融工具

(一) 金融工具之種類

	112年3月31日		111年12月31日		111年3月31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>						
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 15,184,534	\$ 15,184,534	\$ 15,662,336	\$ 15,662,336	\$ 16,125,795	\$ 16,125,795
透過損益按公允價值衡量之衍生工具	126,188	126,188	124,669	124,669	116,563	116,563
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	1,258,271	1,258,271	1,234,748	1,234,748	2,709,747	2,709,747
<u>金融負債</u>						
按攤銷後成本衡量之金融負債(註2)	15,690,077	15,690,077	12,533,065	12,533,065	14,547,705	14,547,705
透過損益按公允價值衡量之衍生工具	8,909	8,909	7,412	7,412	13,035	13,035

註 1：餘額係包括現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、應收融資租賃款、其他應收款及存出保證金。

註 2：餘額係包括應付帳款(含關係人)、其他應付款、短期借款、一年內到期之長期借款、長期借款、應付股利及存入保證金。

(二) 公允價值之資訊

1. 公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

(1) 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

(2) 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)之可觀察輸入值。

(3) 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

(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)及興櫃公司股票。

(2) 透過損益按公允價值衡量之衍生工具皆按第 2 等級直接或間接可觀察之輸入值推導公允價值。衍生工具之遠期外匯合約之公允價值係以交易對手銀行之外匯換匯率及折現

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) 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價格、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、缺乏市場流通性折價降低，該等投資公允價值將會增加；另用現金流量法折現，其流動性折減率為 29%，當其他輸入值維持不變，若流動折減率增加 1% 時，112 年及 111 年 3 月 31 日該等投資之公允價值將分別減少 8,577 仟元及 8,063 仟元。

3. 公允價值層級－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

	112年3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	\$ -	\$ 5,063	\$ 121,125	\$ 126,188
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內外上市（櫃）及興櫃權益投資	\$ 129,315	\$ -	\$ -	\$ 129,315
國內外非上市（櫃）權益投資	\$ -	\$ -	\$ 1,128,956	\$ 1,128,956
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 8,909	\$ -	\$ 8,909
	111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	\$ -	\$ 2,894	\$ 121,775	\$ 124,669
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內外上市（櫃）及興櫃權益投資	\$ 117,904	\$ -	\$ -	\$ 117,904
國內外非上市（櫃）權益投資	\$ -	\$ -	\$ 1,116,844	\$ 1,116,844
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 7,412	\$ -	\$ 7,412

	111年3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	\$ _____	\$ _____	\$ 116,563	\$ 116,563
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
國內外上市（櫃）及興櫃權益投資	\$ 253,940	\$ _____	\$ _____	\$ 253,940
國內外非上市（櫃）權益投資	\$ _____	\$ _____	\$ 2,455,807	\$ 2,455,807
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____	\$ 13,035	\$ _____	\$ 13,035

4. 金融工具以第三等級公允價值衡量之調節

新唐公司以第三等級公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，112年及111年1月1日至3月31日之調節如下：

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 1,238,619	\$ 2,487,691
本期購買	-	45,000
認列於其他綜合損益	12,112	37,316
認列於損益	(650)	2,363
期末餘額	\$ 1,250,081	\$ 2,572,370

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司依據董事會核准之從事衍生性金融商品交易處理程序管理匯率風險；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以及利率變動風險。合併公司以遠期外匯合約規避因出口而產生之匯率風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣交易產生匯率變動風險。合併公司匯率風險之管理係基於從事衍生性金融商品交易處理程序規範下，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面金額，請詳附註三四。

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。當外幣對新台幣貶值變動達百分之一，合併公司於112年及111年1月1日至3月31日之淨利將分別增加9,826仟元及10,053仟元，上述數字尚未考慮避險合約及被避險項目之影響。

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。合併公司之利率風險，主要係來自於浮動利率定期存款及銀行借款。

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：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
具現金流量利率風險			
金融資產	\$ 8,413	\$ 8,413	\$ 8,413
金融負債	2,506,720	2,569,040	1,500,000

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112年及111年1月1日至3月31日分別增加現金流出6,246仟元及3,729仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成公司財務損失之風險。為有效降低信用風險，合併公司建立相關風險管理程序，並持續對交易對象進行相關評估，必要時要求交易對象提供擔保品或其他擔保之權利；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：

	112年3月31日			合 計
	1年內	1~2年	2年以上	
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 10,798,634	\$ -	\$ -	\$ 10,798,634
租賃負債	177,546	129,664	344,303	651,513
浮動利率負債	<u>1,149,577</u>	<u>428,572</u>	<u>928,571</u>	<u>2,506,720</u>
	<u>\$ 12,125,757</u>	<u>\$ 558,236</u>	<u>\$ 1,272,874</u>	<u>\$ 13,956,867</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

<u>非衍生金融負債</u>	租賃負債			合 計
	短於2年	2~5年	5年以上	
租賃負債	<u>\$ 307,210</u>	<u>\$ 207,544</u>	<u>\$ 136,759</u>	<u>\$ 651,513</u>

	111年12月31日			合 計
	1年內	1~2年	2年以上	
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 7,612,997	\$ -	\$ -	\$ 7,612,997
租賃負債	180,503	140,228	381,071	701,802
浮動利率負債	<u>1,140,469</u>	<u>285,714</u>	<u>1,142,857</u>	<u>2,569,040</u>
	<u>\$ 8,933,969</u>	<u>\$ 425,942</u>	<u>\$ 1,523,928</u>	<u>\$ 10,883,839</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

<u>非衍生金融負債</u>	租賃負債			合 計
	短於2年	2~5年	5年以上	
租賃負債	<u>\$ 320,731</u>	<u>\$ 231,766</u>	<u>\$ 149,305</u>	<u>\$ 701,802</u>

111年3月31日

	1年內	1~2年	2年以上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$10,620,863	\$ -	\$ -	\$10,620,863
租賃負債	265,763	224,346	949,893	1,440,002
浮動利率負債	-	-	1,500,000	1,500,000
	<u>\$10,886,626</u>	<u>\$ 224,346</u>	<u>\$ 2,449,893</u>	<u>\$13,560,865</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	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
租賃負債	\$ 490,109	\$ 422,055	\$ 527,838	\$ 1,440,002

三一、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
華邦公司	母 公 司
華邦香港公司	關聯企業
Winbond Electronics Corporation America (“WECA 公司”)	關聯企業
Winbond Electronics Corporation Japan (“WECJ 公司”)	關聯企業
香港商網領控股有限公司	關聯企業
Atfields Manufacturing Technology Corporation (“AMTC 公司”)	關聯企業 (註 1)
Miraxia Edge Technology Corporation (“METC 公司”)	關聯企業
TPSCo.	關聯企業 (註 2)
Winbond Electronics Germany GmbH (“WEG 公司”)	關聯企業
九齊科技公司	其他關係人
華東科技公司	其他關係人
金澄建設公司	其他關係人
聯亞科技公司	其他關係人
華昕科技(蘇州)公司	其他關係人

註 1：合併公司於 112 年 1 月處分 AMTC 予華邦電子股份有限公司，因此由子公司重分類為關聯企業，請參閱附註二八。

註 2：合併公司於 111 年 4 月起對 TPSCo.具重大影響力，改為採用權益法之投資處理，因此由其他關係人重分類為關聯企業，請參閱附註十三。

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
其他關係人	\$ 29,670	\$ 1,001,385
關聯企業	<u>32,569</u>	<u>33,767</u>
	<u>\$ 62,239</u>	<u>\$ 1,035,152</u>

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
其他關係人		
TPSCo.	\$ -	\$ 1,498,020
母 公 司	22,938	49,090
關聯企業		
TPSCo.	863,819	-
其 他	<u>-</u>	<u>790</u>
	<u>\$ 886,757</u>	<u>\$ 1,547,900</u>

(四) 製造費用

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業		
TPSCo.	\$ 496,692	\$ -
其 他	14,352	-
其他關係人		
TPSCo.	-	475,284
華昕科技(蘇州)		
公司	568,744	187,328
母 公 司	<u>514</u>	<u>290</u>
	<u>\$ 1,080,302</u>	<u>\$ 662,902</u>

(五) 營業費用

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 113,740	\$ 124,890
其他關係人	6,370	89,338
母 公 司	74,261	28,523
	<u>\$ 194,371</u>	<u>\$ 242,751</u>

(六) 營業外收入 (支出)

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業	(\$ 2,569)	\$ -
其他關係人	-	(1,138)
	<u>(\$ 2,569)</u>	<u>(\$ 1,138)</u>

(七) 應收關係人款項

關 係 人 類 別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
其他關係人			
華昕科技(蘇州)			
公 司	\$ 1,593	\$ 684,713	\$ 418,279
其 他	23,191	15,724	69,469
關聯企業	<u>21,070</u>	<u>68,274</u>	<u>23,769</u>
	<u>\$ 45,854</u>	<u>\$ 768,711</u>	<u>\$ 511,517</u>

(八) 其他應收款

關 係 人 類 別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業			
TPSCo.	\$ 133,102	\$ 54,318	\$ -
其 他	10,403	7,202	14,009
其他關係人			
TPSCo.	-	-	255,471
其 他	1,285	340	12,883
母 公 司	<u>166</u>	<u>597</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 144,956</u>	<u>\$ 62,457</u>	<u>\$ 282,363</u>

其他應收款－關係人主係代收代付性質。

(九) 存出保證金

關係人類別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
母公司	\$ 1,780	\$ 1,780	\$ 1,780
其他關係人	<u>1,722</u>	<u>1,722</u>	<u>1,722</u>
	<u>\$ 3,502</u>	<u>\$ 3,502</u>	<u>\$ 3,502</u>

(十) 應付關係人款項

關係人類別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業			
TPSCo.	\$ 565,468	\$ 252,642	\$ -
其他關係人			
TPSCo.	-	-	509,120
華昕科技(蘇州)公司	1,214,247	474,247	60,714
母公司	<u>15,970</u>	<u>20,828</u>	<u>25,111</u>
	<u>\$ 1,795,685</u>	<u>\$ 747,717</u>	<u>\$ 594,945</u>

(十一) 其他應付款

關係人類別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業	\$ 263,920	\$ 241,319	\$ 48,829
母公司	70,876	48,200	44,367
其他關係人	<u>312,735</u>	<u>137,410</u>	<u>120,336</u>
	<u>\$ 647,531</u>	<u>\$ 426,929</u>	<u>\$ 213,532</u>

(十二) 存入保證金

關係人類別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
母公司	\$ 545	\$ 545	\$ 545
其他關係人			
九齊科技公司	<u>244,800</u>	<u>250,594</u>	<u>233,580</u>
	<u>\$ 245,345</u>	<u>\$ 251,139</u>	<u>\$ 234,125</u>

合併公司與關係人之進銷貨交易，其交易價格與收付款條件與非關係人並無重大差異，其餘關係人交易，因無相關同類交易可循，其交易條件由雙方協商決定。

(十三) 取得不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	取 得	價 款
	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 3,556	\$ -
其他關係人	-	31,725
	<u>\$ 3,556</u>	<u>\$ 31,725</u>

(十四) 承租協議

1. 租賃負債

關 係 人 類 別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業	\$ 29,928	\$ 32,131	\$ 35,351
母 公 司	21,243	24,245	33,202
其他關係人	-	-	8,504
	<u>\$ 51,171</u>	<u>\$ 56,376</u>	<u>\$ 77,057</u>

2. 財務成本

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 124	\$ 143
母 公 司	58	90
其他關係人	-	38
	<u>\$ 182</u>	<u>\$ 271</u>

(十五) 出租／轉租協議

營業租賃轉租

合併公司於112年及111年1月1日至3月31日以營業租賃轉租資產予華邦公司、華邦香港公司及TPSCo.，租賃期間為1~12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	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業			
TPSCo.	\$ 19,463	\$ 19,770	\$ -
其 他	227	230	244
母 公 司	510	340	24
其他關係人			
TPSCo.	-	-	20,016
	<u>\$ 20,200</u>	<u>\$ 20,340</u>	<u>\$ 20,284</u>

2. 未來將收取之租賃給付總額

關 係 人 類 別	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
關聯企業			
TPSCo.	\$ 1,344,372	\$ 1,402,999	\$ -
其 他	1,475	1,830	3,041
母 公 司	3,322	12,151	4,369
其他關係人			
TPSCo.	-	-	1,534,332
	<u>\$ 1,349,169</u>	<u>\$ 1,416,980</u>	<u>\$ 1,541,742</u>

3. 租賃收入

關 係 人 類 別	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
關聯企業		
TPSCo.	\$ 53,352	\$ -
其 他	2,836	359
母 公 司	397	1,038
其他關係人		
TPSCo.	-	55,912
	<u>\$ 56,585</u>	<u>\$ 57,309</u>

融資租賃出租

合併公司自 111 年第 2 季以融資租賃方式出租原帳列設備及無形資產予關聯企業 TPSCo.，租賃開始日租賃投資淨額為 277,390 仟元，租賃期間為 3 年，合約平均隱含利率約為年利率 1.85%，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按季收取固定租賃給付日幣 107,719 仟元。

112 年 3 月 31 日及 111 年 12 月 31 日應收融資租賃款餘額分別為 193,128 仟元及 220,182 仟元。112 年第 1 季應收融資租賃款並未提列備抵損失。另 112 年第 1 季因融資租賃出租認列之利息收入為 1,003 仟元。

(十六) 取得金融資產

112年1月1日至3月31日

關係人類別／名稱	帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
關聯企業				
TPSCo.	採用權益法之投資	3,920股	TPSCo.普通股	<u>\$ 59,586</u>

111年1月1日至3月31日：無。

(十七) 背書保證

為他人背書保證

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

取得背書保證

關係人類別／名稱	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
母 公 司			
被保證金額	<u>\$ 6,864,000</u>	<u>\$ 6,972,000</u>	<u>\$ 7,059,000</u>
實際動支金額（帳列擔保銀行借款）	<u>\$ 1,006,720</u>	<u>\$ 952,840</u>	<u>\$ -</u>

(十八) 對主要管理階層之獎酬

	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
短期員工福利	<u>\$ 135,790</u>	<u>\$ 132,459</u>
退職後福利	<u>879</u>	<u>927</u>
	<u>\$ 136,669</u>	<u>\$ 133,386</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三二、質抵押之資產

下列資產業經提供為土地租賃、海關關稅局及銀行借款等保證設定質押之用：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
土 地	<u>\$ 1,087,214</u>	<u>\$ 1,104,321</u>	<u>\$ 1,118,101</u>
房屋及建築	<u>590,332</u>	<u>612,959</u>	<u>660,419</u>
投資性不動產	<u>367,917</u>	<u>381,219</u>	<u>408,797</u>
定期存款（帳列存出保證金）	<u>107,227</u>	<u>107,227</u>	<u>107,168</u>
	<u>\$ 2,152,690</u>	<u>\$ 2,205,726</u>	<u>\$ 2,294,485</u>

111年3月31日

	外	幣	匯率 (註)	新	台	幣
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	184,243	28.625	\$	5,273,948	
以色列幣		9,048	9.0126		81,547	
人 民 幣		8,727	4.506		39,326	
日 圓		398,794	0.2353		93,836	
新加坡幣		1,968	21.16		41,647	
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金		140,707	28.625		4,027,726	
以色列幣		17,612	9.0126		158,733	
人 民 幣		5,915	4.506		26,654	
日 圓		1,264,428	0.2353		297,520	
新加坡幣		205	21.16		4,348	

註：係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

合併公司於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日已實現及未實現外幣兌換（損失）利益為(5,953)仟元及利益 60,405 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之外幣別揭露兌換損益。

三五、營運部門財務資訊

(一) 營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

合併公司依 IFRS8 及 IAS34 之規定，報導以下營運部門資料：

(1) 一般 IC 產品部門

主要負責 IC 產品之研發、設計、製造、銷售及售後服務。

(2) 晶圓代工產品部門

主要負責晶圓代工產品之研發、設計、製造及銷售。

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，故揭露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) 營運部門財務資訊

合併公司各營運部門之收入與營運結果如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日	112年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日
一般 IC 產品	\$ 8,201,192	\$ 9,377,949	\$ 1,028,009	\$ 1,776,033
晶圓代工	<u>563,077</u>	<u>758,530</u>	<u>215,299</u>	<u>415,878</u>
營運部門合計	8,764,269	10,136,479	1,243,308	2,191,911
其他收入	<u>191,543</u>	<u>585,782</u>	<u>116,051</u>	<u>344,426</u>
繼續營業單位總額	<u>\$ 8,955,812</u>	<u>\$10,722,261</u>	1,359,359	2,536,337
未分配金額				
管理後勤支出			(643,172)	(700,607)
銷售及其他共同支出			(<u>347,830</u>)	(<u>393,762</u>)
營業利益			368,357	1,441,968
財務成本			(9,190)	(7,123)
利息收入			42,559	6,331
其他利益及損失			(10,397)	(16,609)
處分不動產、廠房及設備				
利益(損失)			10,192	4,990
外幣兌換利益(損失)			(5,953)	60,405
透過損益按公允價值衡量之				
金融商品損失			(2,948)	(38,297)
採用權益法之關聯企業損益				
份額			<u>340,442</u>	<u>-</u>
稅前利益			<u>\$ 733,062</u>	<u>\$ 1,451,665</u>

三六、附註揭露事項

編製合併財務報告時，母子公司間重大交易及其餘額業已全數銷除。

(一) 新唐公司重大交易事項及轉投資事業相關資訊：

編號	項	目	說	明
1	資金貸與他人。			無
2	為他人背書保證。			詳附表一
3	期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。			詳附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。			詳附表三
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。			詳附表四
8	應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上。			詳附表五
9	從事衍生工具交易。			詳附註七
10	其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。			詳附表八
11	被投資公司資訊。			詳附表六

(二) 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) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例(詳附表九)。

附表一 為他人背書保證：

單位：除另予註明外，為仟元

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 (註一)	本期最高背書 保證餘額 (外幣為仟元) (註二)	期末背書 保證餘額 (外幣為仟元) (註二)	實際動支金額 (外幣為仟元)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔近期 財務報表淨值 之比率(%)	背書保證 最高限額 (註三)	屬母公司 對子公司 背書	屬子公司 對母公司 背書	屬大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係										
0	新唐公司	NTCJ公司	子公司	\$ 15,288,889	\$ 2,053,970 (JPY 5,650,000) 及 (USD 25,000)	\$ 2,053,970 (JPY 5,650,000) 及 (USD 25,000)	\$ 582,394 (JPY 180,930) 及 (USD 17,767)	\$ -	13.43%	\$ 15,288,889	Y	N	N

註一：對單一企業背書保證總金額不得超過本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。本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。

註二：此餘額係經董事會決議通過之金額。

註三：背書保證最高限額，係以本公司當期財務報表之淨值為限。

附表二 新唐公司及轉投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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	
新唐公司	股票 裕基創業投資股份有限公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	575,000	\$ 9,556	5	\$ 9,556	
	弘凱光電股份有限公司	無	"	34,680	1,110	-	1,110	
	聯亞科技股份有限公司	本公司為該公司董事	"	8,800,000	510,400	4	510,400	
	Autotalks Ltd.特別股 E 認股權憑證	無	"	3,932,816	609,000	9	609,000	
	Autotalks Ltd.	無	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	76,125	-	76,125	
	奧暢雲服務股份有限公司	無	"	-	45,000	-	45,000	
松勇公司	股票 九齊科技股份有限公司	松勇公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,650,000	128,205	5	128,205	
NTCJ 公司	Symetrix Corporation	無	"	50,268	-	1	-	

附表三 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：

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名	帳列科目	交易對象	關係	初買		入		賣		出		未	
					單位數/股數	金額	單位數/股數	金額	單位數/股數	售價	帳面成本	處分利益	單位數/股數	金額
NTCJ 公司	AMTC 公司	採用權益法之投資	華邦公司	母公司	4,000	\$ 233,534	-	\$ -	4,000	\$ 394,661 (JPY 1,673,000)	\$ 237,052	註	-	\$ -

註：NTCJ 公司於 112 年 1 月以日幣 1,673,000 仟元出售所持有之 AMTC 公司 100% 股權予華邦公司，因此項股權轉讓係屬共同控制個體下之組織重組，故合併公司就出售價格扣除相關所得稅費用 37,208 仟元，與股權淨值之差額調增資本公積 120,401 仟元，累積換算調整數為 3,518 仟元。

附表四 新唐公司與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：

(新唐公司與合併子公司相互間交易事項於編製合併報告時皆予沖銷，以下揭露資訊係供參考。)

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%	
新唐公司	芯唐香港公司	子公司	銷貨	\$ 1,734,964	37	月結50天收現	不適用	不適用	\$ 756,416	37	
新唐公司	NTSG公司	子公司	銷貨	104,355	2	次月結10天收現	不適用	不適用	43,016	2	
新唐公司	NTCJ公司	子公司	銷貨	580,548	12	次月結10天收現	不適用	不適用	204,050	10	
新唐公司	NTSG公司	子公司	進貨	161,571	5	次月結8天收現	不適用	不適用	(62,806)	3	
新唐公司	NTCJ公司	子公司	進貨	1,383,768	43	次月結8天收現	不適用	不適用	(507,670)	20	
NTSG公司	NTCJ公司	兄弟公司	銷貨	USD 49,935	68	次月結10天收現	不適用	不適用	USD 23,642	66	
NTSG公司	芯唐香港公司	兄弟公司	銷貨	USD 3,955	5	次月結10天收現	不適用	不適用	USD 1,560	4	
NTCJ公司	NTSG公司	兄弟公司	銷貨	JPY 6,124,564	25	次月結10天收現	不適用	不適用	JPY 2,068,296	13	
NTCJ公司	芯唐香港公司	兄弟公司	銷貨	JPY 2,490,217	10	次月結10天收現	不適用	不適用	JPY 1,085,908	7	
NTCJ公司	TPSCo.	關聯企業	進貨	JPY 3,755,948	36	次月結10天付現	不適用	不適用	(JPY 2,471,450)	25	

附表五 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	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	提列備抵帳金額
					金額	處理方式		
新唐公司	芯唐香港公司	子公司	\$ 756,416 (註二)	15.46	\$ -	-	\$ -	\$ -
新唐公司	NTCJ公司	子公司	204,050 (註二)	22.76	-	-	204,050	-
NTSG公司	NTCJ公司	兄弟公司	USD 23,642 (註二)	9.85	-	-	USD 23,642	-
NTCJ公司	NTSG公司	兄弟公司	JPY2,068,296 (註二)	12.44	-	-	JPY2,068,296	-
NTCJ公司	芯唐香港公司	兄弟公司	JPY1,085,908 (註二)	18.35	-	-	JPY1,085,908	-
NTCJ公司	新唐公司	母公司	JPY2,222,936 (註二)	16.72	-	-	JPY2,222,936	-
NTCJ公司	TPSCo.	關聯企業	JPY 581,739	(註一)	-	-	JPY 581,739	-

註一：主係其他應收款，不適用週轉天數之計算。

註二：業已全數沖銷。

附表六 具控制能力或重大影響力被投資公司之明細：

(新唐公司與合併子公司相互間交易事項於編製合併財務報告時皆予沖銷，以下揭露資訊係供參考。)

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 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 %	帳 面 金 額			
新唐公司	芯唐香港公司	Hong Kong	半導體零組件之銷售服務	\$ 427,092	\$ 427,092	107,400,000	100	\$ 581,999	(\$ 26,876)	(\$ 26,876)	
新唐公司	MML 公司	British Virgin Islands	投資業務	274,987	274,987	8,897,789	100	287,439	758	758	
新唐公司	NIH 公司	British Virgin Islands	投資業務	590,953	590,953	17,960,000	100	368,959	10,977	10,977	
新唐公司	松勇公司	台 灣	投資業務	38,500	38,500	3,850,000	100	158,933	(45)	(45)	
新唐公司	新唐印度公司	India	半導體零組件之設計、銷售及服務	30,211	30,211	600,000	100	21,725	123	123	
新唐公司	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	210,165	1,302	1,302	
新唐公司	新唐新加坡公司	Singapore	半導體零組件之設計、銷售及服務	1,319,054	1,319,054	45,100,000	100	1,979,213	35,788	35,788	
新唐公司	新唐韓國公司	Korea	半導體零組件之設計、銷售及服務	30,828	30,828	125,000	100	12,492	305	305	
新唐公司	NTHJ 公司	Japan	投資業務	5,927,849	5,927,849	100	100	7,950,269	386,324	386,324	
MML 公司	GLLC 公司	United States of America	投資業務	1,473,559	1,473,559	-	100	287,274	867	867	
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	296,976	13,634	13,634	
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	100	11,650,745	386,278	386,278	
NTCJ 公司	AMTC 公司	Japan	半導體零組件之設計及服務	-	55,760	-	-	-	-	-	註二
NTCJ 公司	TPSCo.	Japan	半導體零組件之代工及銷售	1,708,037	1,648,451	49,539	49	2,090,146	746,162	340,442	註一

註一：投資公司認列之投資損益包括順逆流交易認列。

註二：合併公司於 112 年 1 月處分該子公司，相關說明請詳附註二八。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

附表七 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

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例%	被投資公司本期損益	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						
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)	透過第三地區英屬維京群島 MML 間接對大陸投資	\$ 68,036 (USD 2,000)	\$ -	\$ -	\$ 68,036 (USD 2,000)	100	\$ 918	\$ 918	\$ 290,380	\$ -
華邦南京公司	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 MML 間接對大陸投資	16,429 (USD 500)	-	-	16,429 (USD 500)	100	-	-	(3,054) (註二)	-
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)	100	1,408	1,408	230,994	-
松智蘇州公司	提供半導體技術開發、諮詢服務及機器設備之租賃	8,688 (CNY 2,000)	透過第三地區芯唐上海公司間接對大陸投資	- (註三)	-	-	-	100	(2)	(2)	8,247	-

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：因華邦南京公司期末淨值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

註三：係由芯唐上海公司直接對松智蘇州投入資金。

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(註四)
新唐公司	NTD 282,135 仟元 (USD 8,500 仟元)	NTD 282,135 仟元 (USD 8,500 仟元)	NTD 9,173,333 仟元

註四：以新唐公司淨值百分之六十為上限。

- 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：請詳附表八。
- 大陸投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。
- 與大陸投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。
- 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)	佔合併總營收或總資產之比率%
	<u>112年1月1日至</u> <u>3月31日</u>						
0	新唐公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	營業收入	\$ 1,734,964	—	19
0	新唐公司	芯唐香港公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	756,416	—	2
0	新唐公司	NTSG公司	母公司對子公司	營業收入	104,355	—	1
0	新唐公司	NTCJ公司	母公司對子公司	營業收入	580,548	—	6
0	新唐公司	NTCJ公司	母公司對子公司	應收帳款—關係人	204,050	—	1
0	新唐公司	NTSG公司	母公司對子公司	營業成本	161,571	—	2
0	新唐公司	NTCJ公司	母公司對子公司	營業成本	1,383,768	—	15
0	新唐公司	NTCJ公司	母公司對子公司	應付帳款—關係人	507,670	—	1
0	新唐公司	NTIL公司	母公司對子公司	營業費用	261,540	—	3
0	新唐公司	NTCA公司	母公司對子公司	營業費用	112,734	—	1
1	NTCJ公司	NTSG公司	子公司對子公司	營業收入	1,408,938	—	16
1	NTCJ公司	NTSG公司	子公司對子公司	應收帳款—關係人	473,226	—	1
1	NTCJ公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	營業收入	570,482	—	6
1	NTCJ公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	應收帳款—關係人	248,456	—	1
2	NTSG公司	NTCJ公司	子公司對子公司	營業收入	1,517,169	—	17
2	NTSG公司	NTCJ公司	子公司對子公司	應收帳款—關係人	719,899	—	2
2	NTSG公司	芯唐香港公司	子公司對子公司	營業收入	120,049	—	1

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：重要交易係指交易金額達1億元予以揭露。

新唐股份有限公司
 主要股東資訊及子公司
 民國 112 年 3 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
華邦電子股份有限公司	214,954,635	51.21%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。