台郡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 113 年及 112 年第一季 (股票代碼 6269)

公司地址:高雄市大寮區和發產業園區上發五路1號

電 話:(07)787-1008

# 台郡科技股份有限公司及子公司

# 民國 113 年及 112 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告

# <u></u> 最

	項	且	<u>頁</u>	次
<b>-</b> 、	封面		1	
二、	目錄		2 ~	3
三、	會計師核閱報告書		4 ~	5
四、	合併資產負債表		6 ~	7
五、	合併綜合損益表		8 ~	9
六、	合併權益變動表		10	)
七、	合併現金流量表		11 ~	12
八、	合併財務報表附註		13 ~	60
	(一) 公司沿革		13	3
	(二) 通過財務報告之日期及程序		13	3
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		13 ~	14
	(四) 重大會計政策之彙總說明		14 ~	17
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		17	7
	(六) 重要會計項目之說明		17 ~	44
	(七) 關係人交易		44 ~	45
	(八) 質押之資產		45	5
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		45	5

項	目	頁 次
(十) 重大之災害損失		45
(十一)重大之期後事項		45
(十二)其他		46 ~ 58
(十三)附註揭露事項		59
(十四)部門資訊		59 ~ 60



會計師核閱報告

(113)財審報字第 24000153 號

台郡科技股份有限公司 公鑒:

前言

台郡科技股份有限公司及子公司民國 113 年及 112 年 3 月 31 日之合併 資產負債表,暨民國 113 年及 112 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,以及合併財務報表附註(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」編製允當表達之合併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表作成結論。

範圍

本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核 閱工作。核閱合併財務報表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表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,致無法允當表達台郡科技股份有限公司及子公司民國 113 年及 112 年 3 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 113 年及 112 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。

資誠聯合會計師事務所

廖阿甚廖阿甚

會計師

王殿即五龙红

前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1010015969號

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1110349013號

中華民國 113 年 5 月 8 日



	資產		113 年 3 月 3       金 額	81 日	112 年 12 月 5       金 額	31 日 <u>%</u>	112 年 3 月 3       金 額	B1 日 <u>%</u>
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 7,206,945	18	\$ 6,000,287	15	\$ 11,078,753	27
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產一流動		901,411	2	1,899,473	5	766,907	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)						
	產一流動		4,347,063	11	2,391,202	6	1,686,120	4
1150	應收票據淨額	六(五)	-	-	-	-	59	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	4,182,548	10	4,783,457	12	4,401,099	11
1180	應收帳款一關係人淨額	六(五)及七	2,133	-	-	-	-	-
1200	其他應收款		115,494	-	109,101	-	139,051	-
1220	本期所得稅資產		1,151	-	74,503	-	1,167	-
130X	存貨	六(六)	3,868,659	9	3,857,923	9	3,712,039	9
1410	預付款項		298,345	1	367,741	1	591,998	1
1470	其他流動資產	六(二十三)	34,639		40,220		452	
11XX	流動資產合計		20,958,388	51	19,523,907	48	22,377,645	54
	非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產一非流動		95,735	-	95,654	-	92,124	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	6,087	-	6,239	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(十一)	17,125,784	41	17,407,479	43	17,321,900	42
1755	使用權資產	六(九)	1,015,780	3	1,011,720	3	1,108,069	3
1780	無形資產	六(十)	2,003,225	5	2,044,506	5	21,980	-
1840	遞延所得稅資產		111,526	-	128,951	1	125,351	-
1900	其他非流動資產	六(十二)及八	85,353		77,970		589,779	1
15XX	非流動資產合計		20,443,490	49	20,772,519	52	19,259,203	46
1XXX	資產總計		\$ 41,401,878	100	\$ 40,296,426	100	\$ 41,636,848	100
			(續次頁)					



			113	9 年 3	月	31 ∄	112	2 年 12	月	31 в	112	年 3	月;	31 ∄
	負債及權益		<u>金</u>		額	<u>%</u>	<u>金</u>		額	<u>%</u>	金		額	<u>%</u>
	流動負債													
2100	短期借款	六(十三)	\$	1,803,5	524	4	\$		-	-	\$	2,116	,916	5
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(二)												
	金融負債一流動				-	-			49	-		35	,057	-
2130	<b>合約負債</b> 一流動	六(二十三)及												
		セ		14,0		-			125	-			-	-
2170	應付帳款			3,984,7		10		4,023,		10		3,843		9
2200	其他應付款	六(十四)		4,449,8		11		3,446,		8		5,409		13
2230	本期所得稅負債			978,8		2		1,067,		3		1,191		3
2280	租賃負債一流動			25,4	486	-		27,	193	-		458	,085	1
2320	一年或一營業週期內到期長	六(十五)												
	期負債	(十六)		846,4		2		1,047,		3		1,046		3
2399	其他流動負債—其他			55,5				61,					,428	
21XX	流動負債合計			12,158,4	<u> 161</u>	29		9,682,	<u>411</u>	24		14,155	,000	34
	非流動負債													
2540	長期借款	六(十六)		1,580,9		4		1,792,	559	5		2,427	,381	6
2570	遞延所得稅負債			1,683,5		4		1,694,		4		1,440		3
2580	租賃負債一非流動			41,0		-		46,		-			,357	-
2600	其他非流動負債			16,3				23,					,470	
25XX	非流動負債合計			3,321,9	918	8		3,556,	<u>547</u>	9		3,927	,908	9
2XXX	負債總計			15,480,3	379	37		13,238,	958	33		18,082	,908	43
	歸屬於母公司業主之權益													
	股本	六(十八)												
		(十九)												
3110	普通股股本			3,225,0	)10	8		3,225,	010	8		3,227	,629	8
	資本公積	六(十五)												
		(=+)												
3200	資本公積			456,4	454	1		778,	955	1		801	,668	2
	保留盈餘	六(二十一)												
3310	法定盈餘公積			2,708,0	)45	7		2,708,		7		2,609		6
3320	特別盈餘公積			328,0		1		328,		1			,174	1
3350	未分配盈餘			17,593,6	507	42		18,866,	116	47		16,849	,395	41
	其他權益	六(二十二)												
3400	其他權益		(	55,8	<u>884</u> )		(	514,	023)	(1)	(	410	<u>,999</u> )	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益													
	合計			24,255,3	324	59		25,392,	195	63		23,553	,940	57
36XX	非控制權益			1,666,	175	4		1,665,	273	4			-	-
3XXX	權益總計			25,921,4	199	63		27,057,	468	67		23,553	,940	57
	重大或有負債及未認列之合約	九												
	承諾													
	重大之期後事項	+-												
3X2X	負債及權益總計		\$	41,401,8	378	100	\$	40,296,	426	100	\$	41,636	,848	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:鄭明智



經理人:鄭明智



會計主管:熊雅士





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			113 <u>至</u>	年 3	1 月	月 1 31	日日	112 <u>至</u>	年 3	1 月	月 1 31	日日
	項目	附註	金			額	%	金			額	%
4000	營業收入	六(二十三)及七	\$	6,	788,	405	100	\$	8	3,095	,928	100
5000	營業成本	六(六)(十)										
		(+八)(二十八)	)									
		(二十九)	(	6,	187,	487)(_	91)	(	7	,317	,851)(	90)
5900	營業毛利				600,	918	9			778	,077	10
	營業費用	六(十)(二十八)	)									
		(二十九)										
6100	推銷費用		(		62,	643)(	1)	(		55	,512)(	1)
6200	管理費用		(		232,	925)(	4)	(		256	,551)(	3)
6300	研究發展費用		(		493,	157)(	7)	(		478	,504)(	6)
6450	預期信用減損損失	+=(=)	(		1,	303)	_	(		3	,470)	
6000	營業費用合計		(		790,	028)(_	12)	(		794	,037)(_	10)
6900	營業損失		(		189,	110)(_	3)	(		15	,960)	
	營業外收入及支出											
7100	利息收入	六(四)(二十四)	)		69,	280	1			95	,609	1
7010	其他收入	六(二十五)			50,	559	1			165	,421	2
7020	其他利益及損失	六(二)(十一)										
		(二十六)			78,	817	1	(		148	,337)(	2)
7050	財務成本	六(二十七)	(		13,	203)	-	(		8	,071)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及	六(七)										
	合資損益之份額		(			165)	_					
7000	營業外收入及支出合計				185,	288	3			104	,622	1
7900	稅前(淨損)淨利		(		3,	822)	-			88	,662	1
7950	所得稅利益	六(三十)			22,	447				12	,042	
8200	本期淨利		\$		18,	625		\$		100	,704	1

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			113 <u>至</u> 金	年 3	1 月 月 3	1 日	112 <u>至</u> 金	年 3	1 月 月 3	1 1 日
	項目		金		額	%	<u>金</u>		額	<u>%</u>
	其他綜合損益									
	不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價	六(三)								
	值衡量之權益工具投資未實									
	現評價損益		\$		81	-	\$		-	-
	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	六(二十二)								
	之兌換差額				458,680	7			53,455	1
8300	其他綜合損益(淨額)		\$		458,761	7	\$		53,455	1
8500	本期綜合損益總額		\$		477,386	7	\$		154,159	2
	淨利歸屬於:									
8610	母公司業主		\$		17,764	-	\$		100,704	1
8620	非控制權益				861					
			\$		18,625		\$		100,704	1
	綜合損益總額歸屬於:									
8710	母公司業主		\$		475,857	7	\$		154,159	2
8720	非控制權益				1,529				=	
			\$		477,386	7	\$		154,159	2
	F 19 7 A									
0.55	每股盈餘	六(三十一)								0 -
9750	基本		\$			0.06	\$			0.31
9850	稀釋		\$			0.06	\$			0.31

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:鄭明智



經理人:鄭明智



會計主管: 熊雅士

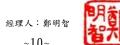




					<u>,</u> 保	留		盈 餘				THE		
	附註	普通股股本	資 :	本 公 積	法定盈餘公積	<u>特</u> 特 另	<b>」盈餘公積</b>	<u>未分配盈餘</u>	<u> </u>	他權益	總	計	非控制權益	權益總
112年1月1日至3月31日														
112 年 1 月 1 日餘額		\$ 3,227,909	\$ 1	,579,870	\$ 2,609,073	\$	477,174	\$ 17,548,594	(\$	495,740)	\$	24,946,880	\$ -	\$ 24,946,8
本期淨利		-		-	-		-	100,704		-		100,704	-	100,7
本期其他綜合損益	<b>六(二十二)</b>	<u>-</u>		<u>-</u>						53,455	_	53,455		53,4
本期綜合損益總額		<del>_</del>		<u>-</u>			<u>-</u>	100,704		53,455		154,159		154,1
民國 111 年度盈餘指撥及分配:														
現金股利	六(二十一)	-		-	-		-	( 799,903)		-	(	799,903)	-	( 799,9
資本公積配發現金	六(二十)	-	(	799,903)	-		-	-		-	(	799,903)	-	( 799,9
股份基礎給付交易	六(十八)(十九)(二十)(二 十二)	( 280 )	)	21,741	-		-	-		31,286		52,747	-	52,7
返還股東未領股利	六(二十)	<u>-</u> _	(	40)			<u>-</u>				(	40)		(
112 年 3 月 31 日餘額		\$ 3,227,629	\$	801,668	\$ 2,609,073	\$	477,174	\$ 16,849,395	(\$	410,999)	\$	23,553,940	<u>\$</u>	\$ 23,553,9
113年1月1日至3月31日														
113 年 1 月 1 日餘額		\$ 3,225,010	\$	778,955	\$ 2,708,045	\$	328,092	\$ 18,866,116	(\$	514,023)	\$	25,392,195	\$ 1,665,273	\$ 27,057,4
本期淨利		-		-	-		-	17,764		-		17,764	861	18,6
本期其他綜合損益	六(二十二)	<u>-</u> _		<u>-</u>			<u>-</u>			458,093		458,093	668	458,7
本期綜合損益總額		<u>-</u> _		<u>-</u>			<u>-</u>	17,764		458,093		475,857	1,529	477,3
民國 112 年度盈餘指撥及分配:														
現金股利	六(二十一)	-		-	-		-	( 1,290,004)		-	(	1,290,004)	-	( 1,290,0
資本公積配發現金	六(二十)	-	(	322,501)	-		-	-		-	(	322,501)	-	( 322,5
股份基礎給付交易	六(十八)(十九)(二十)(二 十二)	-		-	-		-	-		46		46	-	
認列對子公司所有權權益變動數								(269_)			(	269 )	(627_)	(8
113 年 12 月 31 日餘額		\$ 3,225,010	\$	456,454	\$ 2,708,045	\$	328,092	\$ 17,593,607	(\$	55,884)	\$	24,255,324	\$ 1,666,175	\$ 25,921,4

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。









	附註		1月1日月31日		F 1 月 1 日 月 31 日
營業活動之現金流量					
本期稅前(淨損)淨利		(\$	3,822)	\$	88,662
調整項目		( 4	3,022)	Ψ	00,002
收益費損項目					
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)		46		52,747
預期信用減損損失數	+=(=)		1,303		3,470
備抵銷貨退回及折讓(迴轉)提列數		(	118)		117
折舊費用	六(八)(九)				
	(二十八)		743,110		727,204
攤銷費用	六(十)(二十八)		47,194		5,199
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負	六(二)(二十六)				
債淨損失(利益)			1,065	(	30,789)
利息費用	六(二十七)		13,203		8,071
利息收入	六(二十四)	(	69,280)	(	95,609)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合	六(七)				
資利益之份額			165		-
買回應付公司債損失	六(二十六)		-		16,072
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(二十六)	(	3,527)		296
不動產、廠房及設備減損迴轉利益	六(十一)				
	(二十六)		-	(	556)
未實現銷貨利益			259		-
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
透過損益按公允價值衡量之金融資產—					
流動減少			19,670		45,053
應收票據增加			-	(	59)
應收帳款減少			599,724		1,624,621
應收帳款-關係人增加		(	2,133)		-
其他應收款減少(增加)			6,611	(	20,936)
存貨(增加)減少		(	10,736)		1,126,675
預付款項減少(增加)			69,396	(	238,117)
其他流動資產減少(增加)			5,581	(	1)
與營業活動相關之負債之淨變動			5 055		
合約負債增加 ************************************		,	5,875	,	1 477 000
應付帳款減少		(	38,963)	•	1,475,992)
其他應付款減少		(	491,147)	(	1,148,467)
其他流動負債-其他(減少)增加		(	5,508)		4,865
營運產生之現金流入			887,968		692,526
收取之利息		,	55,826	,	77,330
支付之利息		(	13,469)	(	11,010)
退還(支付)之所得稅			16,087	(	102,526)
營業活動之淨現金流入			946,412	-	656,320

(續次頁)



	<b>附註</b>		年 1 月 1 日 月 31 日		年 1 月 1 日 3 月 31 日
投資活動之現金流量					
取得強制透過損益按公允價值衡量之金融資產					
一流動		(\$	667,553)	(\$	754,117)
處分強制透過損益按公允價值衡量之金融資產					
一流動			1,681,969		888,521
按攤銷後成本衡量之金融資產一流動(增加)減					
少		(	1,955,861)		162,240
取得不動產、廠房及設備(含預付設備款及預	六(三十三)				
付土地款)現金支付數		(	342,363)	(	1,079,876)
處分不動產、廠房及設備價款			3,621		4,777
取得無形資產	六(十)	(	5,887)	(	1,561)
存出保證金減少(增加)			2,286	(	570)
收取之利息			14,004		26,546
投資活動之淨現金流出		(	1,269,784)	(	754,040)
籌資活動之現金流量					
短期借款增加	六(三十四)		1,773,791		2,116,104
租賃負債本金償還	六(三十四)	(	6,745)	(	239,693)
償還公司債	六(三十四)	(	201,564)	(	3,157,836)
償還長期借款	六(三十四)	(	211,607)	(	211,607)
其他非流動負債減少		(	7,219)	(	1,706)
返還股東未領股利	六(二十)			(	40)
籌資活動之淨現金流入(流出)			1,346,656	(	1,494,778)
匯率變動對現金及約當現金之影響			183,374		17,954
本期現金及約當現金增加(減少)數			1,206,658	(	1,574,544)
期初現金及約當現金餘額	六(一)		6,000,287		12,653,297
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$	7,206,945	\$	11,078,753

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:鄭明智



經理人:鄭明智



會計主管:熊雅士





單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

### 一、公司沿革

- (一)台郡科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依公司法及其他相關法令之規定於民國 86 年 12 月 19 日核准設立。本公司主要營業項目為加成銅箔基板之製造,多層印刷電路板、軟式印刷電路板及其半製造品、零組配件之製造、加工、研究開發、買賣、進出口買賣及印刷電路板修理業務,聚醯亞胺薄膜銅箔基板半製品之零組配件之製造及其研究、開發、買賣進出口貿易業務,模具、工具、夾具之製造、加工、修理、設計、買賣及進出口貿易業務,前各項產品之原物料之買賣業務,前各項產品之進出口貿易業務。本公司股票自民國 92 年 9 月起在台灣證券交易所上市。
- (二)本公司及子公司(以下統稱「本集團」)之主要營業活動,請參閱附註四 (三)2.之說明。
- 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國113年5月8日提報董事會後發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
  - (一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發</u> 布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商	民國113年1月1日
融資安排」	

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。 (二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響 無。

### (三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準 則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資	待國際會計準則
者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則	民國112年1月1日
第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

除下列所述準則之相關影響尚待評估外,本集團經評估上述準則及解釋對本 集團財務狀況與財務績效並無重大影響:

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構,及新增管理績效衡量之揭露,並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

### 四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下,餘與民國 112年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一 致地適。

#### (一)遵循聲明

- 1.本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管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。
- 2. 本合併財務報告應併同民國 112 年度合併財務報告閱讀。

### (二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
  - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括 衍生工具)。
  - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
  - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2.編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告 (以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值,在應用本集團 的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之 項目,或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目,請參閱附註五說明。

## (三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報表之編製原則與民國112年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司:

			所持股權百分比					
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日	說明		
台郡科技(股)公司	FLEXIUM INTERCONNECT INC.	各項事業之轉投資	100	100	100			
台郡科技(股)公司	UFLEX TECHNOLOGY CO., LTD.	各項事業之轉投資	100	100	100			
台郡科技(股)公司	郡豐投資(股)公司	各項事業之轉投資	100	100	100			
台郡科技(股)公司	BOOM BUSINESS LIMITED	各項事業之轉投資	100	100	100			
台郡科技(股)公司	FLEXIUM INTERCONNECT AMERICA LLC.	從事市場行銷支援 、客戶及技術服務 等業務	100	100	100			
台郡科技(股)公司	宇翰能源(股)公司	再生能源自用發電 設備及能源技術服 務等業務	100	100	100			
台郡科技(股)公司	宏觀微電子(股)公司	射頻積體(RFIC)電 路整合射頻系統暨 有關產品之研究、 設計、製造與銷售 等	30	30	-	註2		
FLEXIUM INTERCONNECT INC.	SUCCESS GLORY INVESTMENTS LTD.	各項事業之轉投資	100	100	100			
FLEXIUM INTERCONNECT INC.	GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	各項事業之轉投資	100	100	100			
SUCCESS GLORY INVESTMENTS LTD. & UFLEX TECHNOLOGY CO., LTD.	淳華科技(昆山) 有限公司	柔性線路板等新型 電子原器件之研 發、製造及銷售等 業務	100	100	100	註1		
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	CHOSEN GLORY LIMITED	各項事業之轉投資	100	100	100			
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	CHAMPION BEYOND LIMITED	各項事業之轉投資	100	100	100			
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	FOREVER MASTER LIMITED	各項事業之轉投資	100	100	100			
BOOM BUSINESS LIMITED	CLEAR SUCCESS GLOBAL LIMITED	各項事業之轉投資	100	100	100			
CLEAR SUCCESS GLOBAL LIMITED	郡昆科技(蘇州) 有限公司	柔性線路板等新型 電子原器件之研 發、製造及銷售等 業務	100	100	100			
宏觀微電子(股)公司	漢唐(股)公司	一般投資	100	100	_	註2		
宏觀微電子(股)公司	Rafael Microelectronics Korea	射頻積體電路產品 之業務推廣	100	100	-	註2		
漢唐(股)公司	宏宇(股)公司	一般投資	100	100	_	註2		
宏宇(股)公司	深圳宏觀微系統科技 有限公司	射頻積體電路產品 之技術諮詢及服務	100	100	-	註2		
深圳宏觀微系統科技 有限公司	深圳市宏芯智聯集成 電路有限公司	射頻積體電路產品 之設計與銷售	100	100	-	註2		

註1: 民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日 SUCCESS GLORY INVESTMENTS LTD. 均持有 74.11%, 另 UFLEX TECHNOLOGY CO., LTD. 均持有 25.89%。

註2: 本集團於民國 112 年 11 月 23 日取得該公司之控制力並編入合併財務報告,請參閱附註六(三十二)。

- 3. 未列入合併財務報告之子公司:無。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:不適用。
- 5. 重大限制:無。
- 6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊:

		非控制	刊權益	非控制權益		
子公司	主要	113年3	月31日	112年12月31日		
名 稱	營業場所	<b>金額</b>	持股百分比	金額	持股百分比	
宏觀微電子	台灣	\$ 1,666,175	70%	\$ 1,665,273	70%	
股份有限公司(註)						

註:係民國 112年 11月 23日取得控制力之子公司。

子公司彙總性財務資訊:

資產負債表

		宏觀微電子股份有限公司						
		113年3月31日	11	2年12月31日				
流動資產	\$	1, 334, 477	\$	1, 293, 032				
非流動資產		2, 327, 269		2, 373, 519				
流動負債	(	187, 971	) (	187, 342)				
非流動負債	(	244, 184	(	<u>250, 907</u> )				
淨資產總額	<u>\$</u>	3, 229, 591	\$	3, 228, 302				
		宏華	観微電子	一股份有限公司				
		11	3年1月	1日至3月31日				
收入		\$		244, 826				
稅前淨利				969				
所得稅利益				261				
本期淨利				1, 230				
其他綜合損益(稅後淨額)				954				
本期綜合損益總額		<u>\$</u>		2, 184				

#### 宏觀微電子股份有限公司 113年1月1日至3月31日 營業活動之淨現金流出 (\$ 1,014) 252, 920) 投資活動之淨現金流出 ( 籌資活動之淨現金流出 ( 989) 539 匯率變動對現金及約當現金之影響 本期現金及約當現金減少數 254, 384) 435, 827 期初現金及約當現金餘額 181, 443 期末現金及約當現金餘額

### (四)員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務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。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項,則加以調整,並配合前述政策揭露相關資訊。

### (五)所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之,並配合前述政策揭露相關資訊。

### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動,請參閱民國 112 年度合併財務報表附註五。

#### 六、重要會計項目之說明

#### (一)現金及約當現金

	_11	3年3月31日	112年12月31日		112年3月31日	
現金:						
庫存現金及週轉金	\$	1,586	\$	1,692	\$	1,878
支票存款及活期存款	_	2, 826, 733		2, 170, 633		2, 061, 117
		2, 828, 319		2, 172, 325		2, 062, 995
約當現金:						
定期存款		3, 802, 806		3, 610, 689		7, 249, 426
附買回債券		575, 820		217, 273		1, 766, 332
		4, 378, 626		3, 827, 962		9, 015, 758
列報於資產負債表之現金						
及約當現金	\$	7, 206, 945	\$	6, 000, 287	\$	11, 078, 753

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團未有將現金及約當現金提供作為質押之情形。
- 3. 上開定期存款及附買回債券之期間為三個月內,依性質分類於約當現金。

### (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	113	年3月31日	112	2年12月31日	112	2年3月31日
流動項目:						
強制透過損益按公允價值衡量	<u>.</u>					
之金融資產						
上市櫃公司股票	\$	384,606	\$	384, 606	\$	16,074
遠期外匯合約		10, 127		32, 931		3, 269
結構型定期存單		541,057		1, 518, 806		753, 406
		935, 790		1, 936, 343		772,749
評價調整	(	34, 379)	(	36, 870)	(	5, 842)
	\$	901, 411	\$	1, 899, 473	\$	766, 907
流動項目:						
持有供交易之金融負債						
遠期外匯合約	\$	_	\$	49	\$	35, 057

- 1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債於民國113年及112年1月1日至3月31日認列淨(損失)利益分別為(\$1,065)及\$30,789。
- 2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下:

/ <b>4</b> // 1									
		113年3月31日							
		合約金額							
衍生金融資產	(	名目本金)	契約期間						
流動項目:									
結構型定期存單	RMB	20,000仟元	113. 03~113. 06						
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	113. 03~113. 06						
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	113.03~113.06						
遠期外匯合約	USD	44,000仟元	113. 01~113. 05						
		112年12月31日							
		合約金額							
衍生金融資產	(	名目本金)	契約期間						
流動項目:									
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	112. 10~113. 01						
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	112. 11~113. 02						
結構型定期存單	RMB	100,000仟元	112. 11~113. 01						
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	112.11~113.02						
結構型定期存單	RMB	100,000仟元	112. 12~113. 03						
遠期外匯合約	USD	63,000仟元	112.11~113.03						
遠期外匯合約	USD	10,000仟元	112. 12~113. 01						
逐州外匯合创	บอม	10,00077 76	114.12~115.01						

|--|

		/	
		合約金額	
<b>一</b>	(	名目本金)	契約期間
流動項目:			
遠期外匯合約	USD	8,000仟元	112. 12~113. 02
		112年3月	31日
		合約金額	
衍生金融資產	(	名目本金)	契約期間
流動項目:			
結構型定期存單	RMB	20,000仟元	112.01~112.04
結構型定期存單	RMB	50,000仟元	112.03~112.06
結構型定期存單	RMB	100,000仟元	112.03~112.07
遠期外匯合約	USD	23,000仟元	111.12~112.05
衍生金融負債			
流動項目:			
遠期外匯合約	USD	85,039仟元	111. 12~112. 05

- 3. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押之情形。
- 4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請參閱附註十二(二)。

### (三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	113	3年3月31日	11	2年12月31日	11	2年3月31日
非流動項目:						
權益工具						
非上市、上櫃、興櫃股票	\$	107, 357	\$	107, 357	\$	88, 215
評價調整	(	11, 622)	(	11, 703)		3, 909
	\$	95, 735	\$	95, 654	\$	92, 124

- 1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,該等投資於民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31日及 112 年 3 月 31日之公允價值分別為\$95,735、\$95,654及\$92,124。
- 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列於綜合損益之金額分別為\$81 及\$0。
- 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押之情形。

### (四)按攤銷後成本衡量之金融資產

項    目	11	3年3月31日	112	2年12月31日	_11	[2年3月31日
流動項目:						
三個月以上到期之定期存款	\$	4, 347, 063	\$	2, 391, 202	\$	1, 686, 120

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

113年1月1日至3月31日112年1月1日至3月31日利息收入\$ 22,241\$ 6,083

- 本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構,預期發生 違約之可能性甚低。
- 3. 本集團未有將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押之情形。

#### (五)應收票據及應收帳款淨額

	11	3年3月31日	11	2年12月31日	1	12年3月31日
應收票據	\$	_	\$	_	\$	59
減:備抵呆帳				_		
	\$	_	\$	_	\$	59
	_11	3年3月31日	11	2年12月31日	1	12年3月31日
應收帳款	\$	4, 215, 483	\$	4, 815, 207	\$	4, 412, 418
減:備抵損失	(	31,637)	(	30, 334)	(	10,461)
備抵銷貨退回及折讓	(	1, 298)	(	1,416)	(	858)
	\$	4, 182, 548	\$	4, 783, 457	\$	4, 401, 099
應收帳款-關係人	\$	2, 133	\$		\$	

1. 應收票據及應收帳款之帳齡分析如下:

	113-	_113年3月31日_		年12月31日	112年3月31日		
0~90天	\$	4, 188, 807	\$	4, 768, 390	\$	4, 382, 765	
91~180天		_		215		2, 388	
181~365天		_		_		657	
1年以上		28, 809		46, 602		26, 667	
	<u>\$</u>	4, 217, 616	\$	4, 815, 207	\$	4, 412, 477	

以上係以逾期天數為基準所進行之帳齡分析。

- 2. 民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日、112 年 3 月 31 日及 112 年 1 月 1 日,本集團與客戶合約之應收票據及應收帳款餘額分別為\$4,217,616、\$4,815,207、\$4,412,477 及\$6,037,039。
- 3. 本集團未有將應收帳款提供作為質押擔保之情形。
- 4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收票據於民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$0、\$0 及\$59;最能代表本集團應收帳款於民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$4,184,681、\$4,783,457 及\$4,401,099。
- 5. 相關應收帳款信用風險資訊請參閱附註十二(二)。

### (六)存貨

	<u>11</u>	_113年3月31日_		112年12月31日		112年3月31日	
原物料	\$	857, 704	\$	792, 277	\$	858, 714	
在製品及半成品		1, 138, 570		1, 007, 115		895, 530	
製成品		1, 872, 385		2, 058, 531		1, 957, 795	
	\$	3, 868, 659	\$	3, 857, 923	\$	3, 712, 039	

本集團民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列為費用及損失之存貨成本分別為\$6,187,487 及\$7,317,851,其中包含民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日將原提列存貨跌價損失之存貨報廢及去化,導致存貨評價回升而認列為銷貨成本減少之金額分別為\$51,427 及\$64,254。

### (七)採用權益法之投資

	113年3月31日		113年12	2月31日	112年3月31日		
關聯企業:	帳面價值	持股比率	帳面價值	持股比率	帳面價值	持股比率	
深圳市傲科宏芯 技術有限公司(註)	<u>\$ 6,087</u>	49%	\$ 6,239	49%	<u>\$</u>	_	

註:係本集團民國 112年 11月 23日併購取得,請參閱附註六(三十二)。

- 1. 截至民國 113 年 3 月 31 日止,本集團無重大關聯企業者。
- 2. 本集團個別不重大合資之帳面金額為\$6,087,其經營結果之份額彙總如下:

	<u>113年1月1</u>	日至3月31日	112年1月1日至	.3月31日
繼續營業單位本期淨利 (即本期綜合損益總額)	( <u>\$</u>	<u>165</u> )	\$	

3. 本集團民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法之投資,係依該公司 同期間自編未經會計師核閱之財務報告評價而得。

(以下空白)

# (八)不動產、廠房及設備

## 1. 不動產、廠房及設備帳面價值資訊如下:

	11	113年3月31日		112年12月31日		12年3月31日
土地	\$	5, 946, 907	\$	5, 946, 907	\$	4, 949, 953
房屋及建築		3, 144, 262		3, 100, 089		3, 183, 095
機器設備		7, 513, 064		7, 732, 744		8, 358, 980
研發設備		10, 083		11,641		_
運輸設備		6, 413		6, 849		6, 509
辦公設備		2, 477		2, 907		1, 414
其他設備		395, 961		421,533		470, 262
未完工程及待驗設備		106, 617		184, 809		351, 687
	\$	17, 125, 784	\$	17, 407, 479	\$	17, 321, 900

## 2. 不動產、廠房及設備本期變動情形如下:

## 113年1月1日至3月31日

				本期增加				
		期初餘額		及移轉額		本期減少額	 匯率影響數	 期末餘額
土地	\$	5, 946, 907	\$	_	\$	_	\$ _	\$ 5, 946, 907
房屋及建築		4, 824, 392		31, 213		_	111, 618	4, 967, 223
機器設備		19, 623, 585		244, 034	(	26, 831)	381, 072	20, 221, 860
研發設備		27, 340		206	(	364)	122	27, 304
運輸設備		31, 484		478	(	2, 500)	623	30, 085
辨公設備		20, 407		_	(	383)	549	20, 573
其他設備		1, 169, 118		19, 836	(	20)	36, 813	1, 225, 747
未完工程及待驗設備		184, 809	(	80, 975)			 2, 783	 106, 617
	<u>\$</u>	31, 828, 042	\$	214, 792	( <u>\$</u>	30, 098)	\$ 533, 580	\$ 32, 546, 316

# 112年1月1日至3月31日

					本期增加					
	本	_	期初餘額		及移轉額	_	本期減少額		匯率影響數	 期末餘額
土地		\$	4, 949, 953	\$	_	\$	_	\$	_	\$ 4, 949, 953
房屋及建築			4, 756, 581		1, 375		_		14, 921	4, 772, 877
機器設備			18, 154, 534		560, 590	(	82, 991)		46,573	18, 678, 706
運輸設備			29, 484		1, 275		_		64	30, 823
辨公設備			14, 942		_		_		51	14, 993
其他設備			1, 002, 349		75, 930	(	5, 499)		3, 619	1, 076, 399
未完工程及待驗	設備		398, 376	(	47, 215)	·			526	 351, 687
		\$	29, 306, 219	\$	591, 955	( <u>\$</u>	88, 490)	\$	65, 754	\$ 29, 875, 438
						113年	E1月1日至3月31日	]		
累計折舊及海	或損	_	期初餘額		本期增加額		本期減少額		匯率影響數	 期末餘額
房屋及建築		\$	1, 724, 303	\$	45, 374	\$	_	\$	53, 284	\$ 1, 822, 961
機器設備			11, 890, 841		603, 571	(	26, 820)		241, 204	12, 708, 796
研發設備			15, 699		1, 815	(	364)		71	17, 221
運輸設備			24, 635		919	(	2, 417)		535	23, 672
辨公設備			17, 500		483	(	383)		496	18, 096
其他設備			747, 585		59, 161	(	20)		23, 060	 829, 786
		\$	14, 420, 563	\$	711, 323	( <u>\$</u>	30, 004)	\$	318, 650	\$ 15, 420, 532

112年1月1日至3月31日

累計折舊及減損	期初餘額		本期增加額			本期減少額		匯率影響數		期末餘額	
房屋及建築	\$	1, 527, 832	\$	55, 751	\$	_	\$	6, 199	\$	1, 589, 782	
機器設備		9, 796, 862		573, 570	(	79, 021)		28, 315		10, 319, 726	
運輸設備		23, 598		639		_		77		24, 314	
辨公設備		13, 461		71		_		47		13,579	
其他設備		555, 145		54, 161	(	4, 952)		1, 783		606, 137	
	\$	11, 916, 898	\$	684, 192	( <u>\$</u>	83, 973)	\$	36, 421	\$	12, 553, 538	

- 3. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日不動產、廠房及設備均無借款成本資本化之情事。
- 4. 本集團不動產、廠房及設備減損情形,請參閱附註六(十一)之說明。
- 5. 本集團未有將不動產、廠房及設備提供質押擔保之情形。
- 6. 本集團之不動產、廠房及設備均非屬營業租賃之資產。

### (九)租賃交易一承租人

- 1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物及公務車,租賃合約之期間介於1 年到50年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租 賃之資產不得用作出租、轉租、頂讓或任何影響出租人所有權之行為外, 未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團承租之部分機器設備、公務車及宿舍之租賃期間不超過 12 個月。
- 3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下:

	_11	13年3月31日	112	年12月	31日	112年3月31日			
		帳面金額	ф	長面金	·額	<b>帳面金額</b>			
土地	\$	192, 305	\$	18	36, 569	\$	195, 094		
房屋		823, 402		82	25, 034		912, 564		
運輸設備(公務車)		73			117		411		
	<u>\$</u>	1, 015, 780	\$	1, 01	1,720	\$	1, 108, 069		
		113年1月1日	至3月3	至3月31日 112年			-1月1日至3月31日		
		折舊費	費用			折舊	費用		
土地		\$	1,	517	\$		1,522		
房屋			30,	226			41, 159		
運輸設備(公務車)				44			331		
		\$	31	787	\$		43.012		

- 4. 本集團於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產之增添分別為\$0 及\$47,224。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	113年1	月1日至3月31日	112年1月1日至3月31 E		
影響當期損益之項目					
租賃負債之利息費用	\$	149	\$	220	
屬短期租賃合約及低價值		6, 689		12, 092	
資產租賃之費用					

6. 本集團於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分別為 \$13,583 及\$252,005。

### (十)無形資產

### 1. 變動情形如下:

				113年			
	商標權	專利權_	電腦軟體	光罩	客戶關係	商譽	合計
1月1日	\$ 103, 750	\$ 399, 505	\$ 50, 609	\$ 31, 171	\$ 613, 842	\$ 845,629	\$ 2,044,506
本期增加	-	25	5, 862	-	-	-	5, 887
-單獨取得							
到期除列	_	( 468)	-	( 31, 164)	_	_	(31,632)
-成本							
到期除列	_	468	-	31, 164	_	_	31, 632
- 累計攤銷			,				
攤銷費用	(3,750)	(10, 250)	(7,652)	(10,067)	(15,475)	_	(47, 194)
淨兌換差額			<u>26</u>				26
3月31日	<u>\$ 100, 000</u>	\$ 389, 280	<u>\$ 48, 845</u>	<u>\$ 21, 104</u>	\$ 598, 367	\$ 845,629	\$ 2,003,225
					-	112年	

		114年
		電腦軟體
1月1日	\$	25, 597
本期增加-單獨取得		1, 561
<b>攤銷費用</b>	(	5, 199)
淨兌換差額		21
3月31日	\$	21, 980

#### 2. 無形資產攤銷明細如下:

	113年1)	月1日至3月31日	112年1	月1日至3月31日
營業成本	\$	272	\$	_
管理費用		1, 112		3, 489
研究發展費用		45, 810		1,710
	\$	47, 194	\$	5, 199

### (十一)非金融資產減損

- 1. 本集團因產品結構替換,舊產品設備汰換導致發生減損,本集團已將其帳面金額依可回收金額調整,並認列減損損失。可回收金額係該等不動產、廠房及設備之公允價值減處分成本,依收益法評估,該公允價值屬第三等級。民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團因出售此類機器設備導致減損迴升而認列之減損迴轉利益分別為\$0 及\$556。
- 2. 累計減損變動如下:

	<u>113</u>	年1月1日	本期減少額		匯	率影響數_	113年3月31日		
機器設備	\$	61, 163	\$	_	\$	2, 191	\$	63, 354	
其他設備		10, 256		_		400		10,656	
	\$	71, 419	\$	_	\$	2, 591	\$	74, 010	

	112	年1月1日	本期	減少額	_ 匯 率	影響數	<u>112</u>	年3月31日
機器設備	\$	63, 189	(\$	982)	\$	297	\$	62,504
其他設備		10, 421		_		54		10, 475
	\$	73,610	(\$	982)	\$	351	\$	72, 979

## (十二)其他非流動資產

	113-	_113年3月31日_		112年12月31日		年3月31日
預付土地款	\$	_	\$	_	\$	116, 165
預付設備款		45,265		35,596		183, 726
存出保證金		38, 334		40,620		289, 888
長期預付款		1, 754		1, 754		
	<u>\$</u>	85, 353	\$	77, 970	\$	589, 779

存出保證金提供擔保之資訊,請參閱附註八之說明。

### (十三)短期借款

借款性質	_113年3月31日_	利率區間	擔保品
銀行信用借款	<u>\$ 1,803,524</u>	2. 32%~2. 35%	無
借款性質	112年3月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	<u>\$ 2, 116, 916</u>	2. 73%~2. 80%	無

民國 112 年 12 月 31 日: 無此情事。

本集團銀行借款認列於損益之利息費用,請參閱附註六(二十七)之說明。 (十四)其他應付款

	113年3月31日		112年12月31日		11	2年3月31日
應付加工費	\$	749, 954	\$	929, 901	\$	882, 737
應付薪資		576, 439		700, 775		498,753
應付員工酬勞及董事酬勞		31, 167		130, 288		31, 250
應付設備款		478, 397		596, 299		1, 182, 124
應付股利		1, 612, 505		_		1, 599, 806
其他應付款項		1,001,359		1, 089, 116		1, 214, 753
	\$	4, 449, 821	\$	3, 446, 379	\$	5, 409, 423

### (十五)應付公司債

	_113年3月31日_		112年12月31日		_112年	-3月31日
海外第四次無擔保轉換 公司債	\$	_	\$	201, 564	\$	201, 564
減:應付公司債折價			(	105) 201, 459	(	1, 044) 200, 520
減:一年內到期部分 (表列「一年或一營業週						
期內到期長期負債」)			(	201, 459)	(	200, 520)
	\$		\$		\$	

本公司發行海外第四次無擔保轉換公司債之發行條件如下:

- 1. 發行總額計美金 120,000 仟元,票面利率 0%,發行期間 3 年,流通期間自民國 110 年 1 月 25 日至 113 年 1 月 25 日。除本債券已贖回、購回並經註銷或本債券持有人(以下簡稱「債券持有人」)行使轉換權利情況外,本債券於到期日,本公司將按本債券面額將本債券全數償還,到期贖回價格均將按固定匯率 27.995 換算為新台幣,並以該新台幣金額按當時匯率換算為美金償還。本轉換公司債於民國 110 年 1 月 25 日於新加坡證券交易所掛牌交易。
- 2.除已提前贖回、購回並經註銷、債券持有人行使轉換權、法令規定及受託契約另行約定之停止過戶期間外,於本債券發行滿90日之翌日起至到期日前10日止或債券持有人行使賣回權之日或發行公司行使提前贖回權之日前第5個營業日止,債券持有人得依有關法令及受託契約之規定向本公司請求將本債券轉換為新發行之普通股。截至民國113年1月25日止,本公司債券持有人行使賣回權收回之本轉換公司債面額計美金120,000仟元。
- 3. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定,續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況,將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整;續後於辦法訂定之基準日,依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格,若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整,發行時轉換價格訂為每股新台幣 136.00 元。轉換時,以債券本金乘以訂價日議定之固定匯率 27.995 為分子,再以請求轉換時之轉換價格為分母,計算出可轉換為普通股股數。截至民國 113 年 1 月 25 日止,轉換價格調整為每股新台幣 116.84 元。
- 4. 本公司賣回權規定如下:
  - a. 除下列情事發生,債券持有人不得要求本公司於到期日前將其持有 之債券全部或部分贖回。
    - (a)除已被提前贖回、買回並經註銷或債券持有人行使轉換權外,債券持有人得於本債券發行日起算屆滿第二年之日,請求本公司按債券面額加計年利率 0%所計算之利息補償金,將持有之本債券全部或部分贖回。

- (b)若本公司普通股在台灣證券交易所終止上市或連續三十個營業 日以上停止交易時,債券持有人得要求本公司依本債券面額加計 年利率 0%之利息補償金(以下簡稱「提前贖回金額」),將本債券 全部而非部分贖回。
- (c)若本公司有本債券受託契約(以下簡稱「受託契約」)所定義之變動控制權之情事,債券持有人得要求發行公司以提前贖回金額, 將持有之本債券全部而非部分贖回。
- b. 债券持有人行使前述賣回權, 及本公司受理债券持有人之賣回請求, 均應依照本债券受託契約約定之程序為之, 本债券之债券持有人提 前贖回價格及提前贖回金額將由本公司於受託契約規定之付款日以 現金支付。
- c. 債券持有人提前贖回價格及提前贖回金額均將按固定匯率 27.995 換算為新台幣,並以該新台幣金額按當時匯率換算為美金償還。

#### 5. 本公司贖回權規定如下:

- a.本公司於本債券發行屆滿二年之翌日至到期日前,遇有公司普通股連續 30 個營業日,在台灣證券交易所之收盤價格(如遇除權或除息者,於除權或除息交易日至除權基準日之間,採用之收盤價格,應先設算為除權或除息前之價格)以當時匯率換算為美元,達本公司提前贖回金額乘以當時轉換價格(以訂價日議定之固定匯率換算為美元)再除以面額後所得之總數之 130%以上時,本公司得依提前贖回金額贖回全部或部份本債券。
- b. 若超過 90%之本債券已被贖回、轉換,購回或註銷,本公司得依提前贖回金額提前將尚流通在外之本債券全部贖回。
- C. 因中華民國稅務法令變更,致使本公司於發行日後因本債券而增加稅務負擔、必須支付額外之費用或增加成本時,本公司得依發行公司提前贖回金額提前依受託契約將本債券全部贖回。倘債券持有人不參與贖回,該債券持有人不得請求發行公司負擔額外之稅賦或費用。
- d. 提前贖回金額均將按固定匯率 27.995 換算為新台幣,並以該新台幣 金額按當時匯率換算為美金償還。
- 6. 依轉換辦法規定,本債券經本公司購回(包括由次級市場購回)、提前 贖回、到期償還,或債券持有人轉換、賣回者,將予以註銷,不再發行。
- 7.本公司於發行上述可轉換公司債時,依據國際會計準則第 32 規定,將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離,帳列「資本公積一認股權」計\$112,250。截至民國 113 年 1 月 25 日止,上述「資本公積一認股權」經債券持有人行使賣回權而沖轉後餘額為\$0。本集團將非屬權益之贖回權及賣回權,依據國際財務報導準則第 9 號規定,因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯,故予以分離處理,並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 0.6748%。

# (十六)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	113	3年3月31日
長期銀行借款					
信用借款	108年5月至115年5月, 並按月付息,本金自 111年6月起分期償還。	0. 675%~2. 22%	無	\$	433, 333
信用借款	108年5月至118年5月, 並按月付息,本金自 111年6月起分期償還。	0. 675%~2. 22%	無		885, 715
信用借款	108年7月至115年7月, 並按月付息,本金自 111年8月起分期償還。	0. 675%~2. 22%	無		1, 108, 333
					2, 427, 381
減:一年或一營業	這週期內到期之長期借款			(	846, 429)
				\$	1, 580, 952
借款性質		利率區間	擔保品	<u>112</u>	年12月31日
長期銀行借款					
信用借款	108年5月至115年5月, 並按月付息,本金自 111年6月起分期償還。	0. 55%~2. 095%	無	\$	483, 333
信用借款	108年5月至118年5月, 並按月付息,本金自 111年6月起分期償還。	0.55%~2.095%	無		928, 572
信用借款	108年7月至115年7月, 並按月付息,本金自 111年8月起分期償還。	0. 55%~2. 095%	無		1, 227, 083
					2, 638, 988
減:一年或一營業	《週期內到期之長期借款			(	846, 429)
				\$	1, 792, 559

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	11	2年3月31日
長期銀行借款					
信用借款	108年5月至115年5月,	$0.55\%^2.095\%$	無	\$	633, 333
	並按月付息,本金自				
	111年6月起分期償還。				
信用借款	108年5月至118年5月,	$0.55\%^2.095\%$	無		1, 057, 143
	並按月付息,本金自				
	111年6月起分期償還。				
信用借款	108年7月至115年7月,	$0.55\%^2.095\%$	無		1, 583, 334
	並按月付息,本金自				
	111年8月起分期償還。				
					3, 273, 810
減:一年或一營	業週期內到期之長期借款			(	846, 429)
				\$	2, 427, 381

本集團銀行借款認列於損益之利息費用,請參閱附註六(二十七)之說明。 (十七)退休金

### 1. 確定福利計劃

- (1)本公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算,15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前,估算前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2)民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$38 及\$45。
- (3)本公司於民國 113 年度預計支付予退休計書之提撥金為\$1,692。

#### 2. 確定提撥計劃

(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定提撥之退休辦法, 適用於中華民國之員工。本集團之台灣公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

- (2)本集團之中國大陸子公司依據中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金,每位員工之退休金由政府管理統籌安排。
- (3)本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。
- (4)民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$83,257及\$80,853。

#### (十八)股份基礎給付-員工獎酬

- 1. 本公司分別於民國 111 年 8 月 3 日及民國 109 年 7 月 3 日經董事會決議發行限制員工權利新股:
  - (1)本公司之股份基礎給付協議之基本資訊如下:

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	合約期間	既得條件
限制員工權利新股	111.8.3	2,500	1年	服務年限及績效
計畫(註1)				條件(註3)
限制員工權利新股	109. 7. 3	1,000	3年	服務年限及績效
計畫(註1)				條件 (註2)

- 註1:本公司發行之限制員工權利新股,於既得期間內不得轉讓,未達既得條件前,其股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等,與本公司已發行之普通股股份相同,惟不具有盈餘分派權(包括但不限於:股息、紅利、資本公積受配權)及現金增資之認股權。員工於既得期間內離職,其尚未既得之股份,由本公司無償收回,並辦理註銷。
- 註2: 員工自獲配限制員工權利新股屆滿 1 年、2 年及 3 年仍在本公司任職且工作及營運績效達本公司訂定之目標績效及應有的貢獻度者,最高可既得股份比例為 30%、30%及 40%。
- 註3: 員工自獲配限制員工權利新股屆滿 1 年仍在本公司任職且工作及營運績效達本公司訂定之目標績效及應有的貢獻度者,最高可既得股份比例為 100%。
- (2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下:(單位:仟股)

		113年	112年
1月1日限制員工權利新股		4	2, 885
本期註銷		- (	28)
本期解除限制	(	<u>4</u> ) (	33)
3月31日限制員工權利新股			2, 824

(3)民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日股份基礎給付交易產生 之費用分別為\$46 及\$52,747。 2. 子公司 — 宏觀微電子股份有限公司(以下簡稱「子公司-宏觀」)之股份基礎給付協議如下:

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	106.08.10	167 仟股	6年	届滿2年累計可認股50%;
				<b>屆滿3年累計可認股75%</b> ;
				<b>屆滿4年累計可認股100%</b>
庫藏股票	111.05.04	168 仟股	_	立即既得
轉讓予員工	111.11.09	4 仟股		
股票增值權計畫	自110年5月	54 仟股	3年	服務年限及績效條件
	開始實施			
限制員工權利	108. 10. 25~	400 仟股	3年	服務年限及績效條件
新股計畫	109.07.30			
限制員工權利	109.11.11~	311 仟股	3年	服務年限及績效條件
新股計畫	110.08.11			

- (1)股份基礎給付協議中,除股份增值權計畫係以現金交割外,餘均係以權益交割。
- (2)員工認股權計畫之詳細資訊如下:

民國 113 年 3 月 31 日: 無此情事。

	112	2年
	認股權數量	加權平均
	(千單位)	履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	50	129. 9
(即3月31日期末流通在外認股權)		
3月31日期末可執行認股權	50	129. 9

- A. 民國 112 年 3 月 31 日,流通在外之認股權,履約價格為 129.9 元,加權平均剩餘合約期間為 0.333 年。
- B. 子公司 宏觀給與日給與之股份基礎給付交易使用二項式選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值,相關資訊如下:

協議			履約	預期	預期存	預期	無風險	每單位
之類型	給與日	股價	價格	波動率	續期間	股利	1 利率	公允價值
員工認股	106. 08. 10	191.50元	191.50元	21. 23%~	4~5年	_	0.6924%~	35.32元~
權計畫				21.83%			0.7594%	38.95元
				(註)				

註:預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢。

(3)庫藏股轉讓予員工之詳細資訊如下:

子公司-宏觀為激勵員工,於民國 109 年 4 月 6 日經董事會決議買回子公司-宏觀股份轉讓予員工,於續後共計買回 340 仟股。

子公司一宏觀於民國 111 年 5 月 4 日及民國 111 年 11 月 9 日經董事會決議分別轉讓 168 仟股及 4 仟股予員工,每股認股價格分別為 93 元及 75 元,給與日之股價分別為 154 元及 138 元,授予對象為子公司一宏觀特定條件之員工。

(4)限制員工權利新股計畫之詳細資訊如下:(單位:仟股)

	11	3年
1月1日限制員工權利新股		42
本期解除限制	(	17)
本期收回尚未註銷	(	<u>18</u> )
3月31日限制員工權利新股		7

A. 子公司一宏觀發行之限制員工權利新股未達既得條件前股份權利受限情形如下:

民國 108 年 10 月 25 日、民國 109 年 4 月 30 日及民國 109 年 7 月 30 日授予之限制員工權利新股,計畫之存續期間為三年,員工自獲配權利後屆滿二年起,符合一定服務條件可既得一定比例之股份,員工獲配新股後未達成既得條件前受限制之權利:

- (A)不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定,或作其他方式之處分。
- (B)可參與配股與配息;惟不得享有現金增資認股之權利。
- (C)限制員工權利新股發行後,應立即將之交付信託且於既得條件未達成前,員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。

員工若有自願離職、退休及被資遣等者,未達既得條件之限制員 工權利新股,於生效日起視為未符既得條件,子公司一宏觀將依 法無償收回其股份並辦理註銷。

民國 109 年 11 月 11 日、民國 110 年 5 月 5 日及民國 110 年 8 月 11 日授予之限制員工權利新股,計畫之存續期間為三年,員工自獲配權利後屆滿二年起,符合一定服務條件且達成公司設定之績效條件者可既得一定比例之股份,員工獲配新股後未達成既得條件前受限制之權利:

- (A)不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定,或作其他方式之處分。
- (B)股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利,皆由交付 信託保管機構或保管銀行依約執行之。
- (C)不得參與配股與配息;亦不得享有現金增資認股之權利。

員工若有自願離職、退休及被資遣等者,未達既得條件之限制員工權利新股,於生效日起視為未符既得條件,子公司一宏觀將依法無償收回其股份並辦理註銷。

B. 截至 113 年 3 月 31 日止,子公司-宏觀發行在外之限制員工權利新股情形彙總如下:

	發行股數	股票認股	每單位公允	期末受限制
給與日	(仟股)	價格(元)	價值(元)	股數(仟股)
110.05.05	30	_	146.5	_
110.08.11	38	_	227. 5	7

- C. 子公司一宏觀限制員工權利新股計畫截至民國 113 年及 112 年 3 月 31 日止,帳列之資本公積一限制員工權利股票分別為\$1,566 及\$35,798;員工未賺得酬勞分別為\$728 及\$11,503。
- (5)限制股票增值權計畫之詳細資訊如下:

子公司一宏觀於民國 110 年 5 月實施現金交割之員工股票增值權計畫,無償給與數量 54 千單位,一單位股票增值權表彰對子公司一宏觀符合特定觀一股普通股內含價值之權利,授予對象為子公司一宏觀符合特定條件之員工。股票增值權計畫之存續期間為 3.92 年,員工自獲配權利後屆滿二年起,符合一定服務條件且達成公司設定之績效條件者可行使一定比例之股票增值權。未能符合既得條件者,其權利由子公司一宏觀無償撤銷。既得期間該股票增值權不具有普通股股份之相關權利。

該現金交割股份基礎給付之總酬勞成本係採用 Black-Scholes 選擇權評價模式衡量原始公允價值,並於後續每一報導期間結束日再衡量直至交割為止。

- A. 民國 113 年 3 月 31 日: 無此情事。
- B. 民國 112 年 12 月 31 日其評價假設資訊如下:

	衡量日股價	預期	預期存	預期	無風險
協議之類型	(元/單位)	波動率	續期間	股利率	1 利率
股票增值權計畫	159. 5	39.9%	0.33年	2. 94%	1.07%

子公司一宏觀於民國 112 年 12 月 31 日股票增值權計畫已認列負債 \$0 元,帳列其他應付款 \$0 元,其中已符合既得條件之內含價值總額為 0 元。

(6)股份基礎給付交易產生之費用如下:

	113年1月1日至3月31日		
權益交割一限制員工權利新股	(\$	2, 208)	
權益交割-庫藏股票轉讓員工		1, 313	
	( <u>\$</u>	<u>895</u> )	

### (十九)股本

民國 113 年 3 月 31 日,本公司額定資本額為\$6,000,000(其中分別保留 20,000 仟股供認股權憑證及可轉換公司債行使認股權使用),實收資本額則為\$3,225,010,分為 322,501 仟股,每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:(單位:仟股)

	113年	112年	
1月1日	322, 501	322, 791	
限制員工權利新股註銷	(	28)	
3月31日	322, 501	322, 763	

### (二十)資本公積

1. 依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得 之資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,按股東原有 股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本 公積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公 司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。

		113年				
			受贈	限制員工		
	發行溢價	認股權_	資產	權利新股	其他	合計
1月1日	\$ 663, 729	\$ 6,735	\$ 1, 205	\$ -	\$107, 286	\$ 778, 955
可轉換公司債之 賣回權	-	( 6, 735)	_	-	6, 735	-
資本公積配發現金	(322, 501)					$(\underline{322,501})$
3月31日	<u>\$ 341, 228</u>	\$	<u>\$ 1, 205</u>	<u>\$</u>	<u>\$114, 021</u>	<u>\$ 456, 454</u>
			11	2年		
			受贈	限制員工		
	發行溢價	認股權	資產_	權利新股	其他	合計
1月1日	\$ 1, 206, 805	\$ 112, 250	\$ 1, 245	\$ 257, 799	\$ 1,771	\$ 1, 579, 870
返還股東未領股利	_	_	( 40)	_	-	( 40)
限制員工權利新股	2, 421	_	_	19, 320	-	21, 741
可轉換公司債之 賣回權	-	( 105, 515)	_	-	105, 515	-
資本公積配發現金	(799, 903)					( <u>799, 903</u> )
3月31日	<u>\$ 409, 323</u>	<u>\$ 6,735</u>	<u>\$ 1, 205</u>	<u>\$ 277, 119</u>	<u>\$107, 286</u>	<u>\$ 801,668</u>

- 2. 本公司於民國 113 年 2 月 15 日經董事會決議通過以資本公積分派現金股利 \$332,501(每股新台幣 1 元)。民國 112 年 2 月 9 日經董事會特別決議通過並於民國 112 年 5 月 30 日報告股東會以資本公積分派現金股利 \$799,903(每股新台幣 2.5 元)。上述有關董事會決議分派情形,請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。
- 3. 有關資本公積一認股權,請參閱附註六(十五)之說明。

## (二十一)保留盈餘

1.依本公司章程規定,每年度決算如有盈餘時,除依法提撥應納營利事業所得稅,彌補以往年度虧損外,應提 10%為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達資本總額時,不在此限,另依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後,併同期初未分配盈餘為累積可分配盈餘,由董事會視當年度資金狀況及經濟發展,擬具盈餘分配議案,以發行新股方式為之時,應提請股東會決議分派之。

本公司依公司法第 240 條第 5 項及公司法第 241 條規定,授權董事會以三分之二以上董事之出席,及出席董事過半數之決議,將應分派之股息紅利,或將法定盈餘公積及資本公積,以發放現金方式為之,並報告股東會。

- 2.本公司之股利政策如下:本公司目前產業發展屬成長階段,未來數年皆有擴充生產線之計劃暨資金之需求。盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之,其中現金股利不得低於股利總額之百分之五,但現金股利若每股低於 0.1 元得不予發放,改以股票股利發放。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積已達實收資本額之 25%為限。
- 4. (1)本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
  - (2)首次採用 IFRSs 時,民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積,本公司於嗣後使用、處分或重分類相 關資產時,就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉,前述相關資 產若為投資性不動產時,屬土地部分於處分或重分類時迴轉,屬 土地以外之部分,則於使用期間逐期迴轉。
- 5. 本公司於民國 113 年 2 月 15 日經董事會決議通過以盈餘分派現金股利\$1,290,004 (每股新台幣 4 元)。民國 112 年 5 月 30 日經股東會決議通過以盈餘分派現金股利\$799,903 (每股新台幣 2.5 元)。上述有關董事會及股東會決議盈餘分派情形,請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

## (二十二) 其他權益項目

			1134	F	
			員工	未實現	
	外幣換	算 未見	兼得酬勞	評價損益	總計
1月1日	(\$ 517, 8	86) (\$	46)	\$ 3,909	(\$ 514, 023)
外幣換算差異數:					
- 集團	458, 0	69	_	-	458,069
股份基礎給付之酬勞成本		-	46	-	46
評價調整		<u> </u>		24	
3月31日	(\$ 59, 8)	<u>17</u> ) <u>\$</u>		\$ 3,933	(\$ 55, 884)
			1124	F	
			員工	未實現	
	外幣換	<u> </u>	兼得酬勞	評價損益	總計
1月1日	(\$ 332, 0	01) (\$	167,648)	\$ 3,909	(\$ 495, 740)
外幣換算差異數:					
- 集團	53, 4	55	_	_	53,455
股份基礎給付之酬勞成本		-	52, 747	-	52,747
評價調整	<u> </u>	<u> </u>	21, 461)		$(\underline{21,461})$
3月31日	( <u>\$ 278, 5</u>	<u>46</u> ) ( <u>\$</u>	136, 362)	\$ 3,909	( <u>\$ 410, 999</u> )
(二十三)營業收入					
客戶合約之收入	<u>113</u>	年1月1日	至3月31日	112年1月1	日至3月31日
銷貨收入	<u>\$</u>	(	<u>6, 788, 405</u>	\$	8, 095, 928
1. 客戶合約收入之細分	<b>&gt;</b>				
本集團之收入源於 理區域:	某一時點 :	移轉之商	品,收入	可細分為-	下列主要地
113年1月1日至3月31日	台灣	中國	其他亞洲	歐美地區	合計
外部客戶合約收入	\$ 399, 487	\$ 570, 155	\$ 119,886	\$ 5,698,87	<u>\$ 6,788,405</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 399, 487	\$ 570, 155	\$ 119,886	\$ 5,698,87	<u>\$ 6,788,405</u>
112年1月1日至3月31日	台灣	中國	其他亞洲	歐美地區	合計
外部客戶合約收入	\$ 239, 332	\$ 351, 384	\$ 200, 257	\$ 7, 304, 95	<u>\$ 8,095,928</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ 239, 332	<u>\$ 351, 384</u>	<u>\$ 200, 257</u>	<u>\$ 7, 304, 95</u>	<u>\$ 8,095,928</u>

#### 2. 合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下:

	11	3年3月31日	_112年	12月31日	112年3月31日	_
合約負債:						
-銷售商品	\$	10, 975		5, 100		-
-提供勞務		3, 025		3, 025		_
	\$	14, 000	\$	8, 125	\$	_

(2)期初合約負債本期認列收入

	113年1	月1日至3月31日	112年1月1日至3月31日
合約負債期初餘額			
本期認列收入	\$	2, 373	<u>\$</u>

(3)分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

截至民國 113 年 3 月 31 日止,子公司—宏觀與客戶所簽訂之委託設計專案之合約尚未完全履行部分所分攤之合約交易價格為\$27,616。

3. 自履行合約成本認列之資產

子公司一宏觀為委託設計專案產生之成本,將於未來滿足履約義務認列收入時轉列營業成本,表達於資產負債表之其他流動資產(履行合約成本)。截至民國113年3月31日餘額為\$3,032,於民國113年1月1日至3月31日攤銷認列為成本之金額為\$458。

37, 547

9, 743

50, 559

142, 378

20,603

165, 421

## (二十四)利息收入

政府補助收入

其他收入-其他

	113年1月	11日至3月31日	112年1月	1日至3月31日
銀行存款利息	\$	62, 166	\$	71, 783
其他利息收入		7, 114		23, 826
	\$	69, 280	\$	95, 609
(二十五)其他收入				
	113年1月	11日至3月31日	112年1月	1日至3月31日
租金收入	\$	3,269	\$	2, 440

# (二十六)其他利益及損失

展分不動産、廠房及設備利益 (損失) 77,628 ( 163,132) 透過損益核公允價值衡量之 金融資産/負債淨(損失)利益 7556		113年1	月1日至3月31日	112	年1月1日至3月31日
・		\$	3, 527	(\$	296)
金融資産/負債淨(損失)利益 不動産、廠房及設備減損迴轉 利益 買回應付公司債損失 其他 (1,273) (16,072) 其他 (1,273) (182) 素 78,817 (148,337) (ニーナー)財務成本    113年1月1日至3月31日   112年1月1日至3月31日   40歳	* ** **		77, 628	(	163, 132)
利益 買口應付公司債損失 其他 ( 1,273) ( 182) 多 78,817 ( 148,337) ( 182) 多 78,817 ( 148,337) ( 148,3		(	1, 065)		30, 789
其他( 1,273) ( 148,337)( 148,337)(二十七)財務成本113年1月1日至3月31日 4月豊田: 銀行借款 解換公司債 押金設算息 其他113年1月1日至3月31日 105 1,941 149 			-		556
(二十七)財務成本       113年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 113年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 113年1月1日至3月31日 112年1月1日至3月31日 113年1月1日至3月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年1月31日 113年	買回應付公司債損失		_	(	
(二十七)財務成本	其他	(		(	
113年1月1日至3月31日   112年1月1日至3月31日   112年1月31日   112年1月		<u>\$</u>	78, 817	( <u>\$</u>	148, 337
利息費用: 銀行借款 \$ 12,210 \$ 5,906 轉換公司債	(ニ+七)財務成本				
銀行借款 \$ 12,210 \$ 5,906 轉換公司債		<u>113年1</u>	月1日至3月31日	112	年1月1日至3月31日
轉換公司債 押金設算息105 4 4 	利息費用:				
##金設算息 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	銀行借款	\$	12, 210	\$	5, 906
租賃負債利息其他149 735 \$ 13,203220 \$ 8,071(二十八)費用性質之額外資訊113年1月1日至3月31日 	轉換公司債		105		1, 941
其他735 第 13,203— 第 13,203(二十八)費用性質之額外資訊113年1月1日至3月31日 第 1,358,776112年1月1日至3月31日 第 1,333,335 684,192 使用權資產折舊費用 無形資產攤銷費用711,323 43,012 47,194684,192 43,012 5,199(二十九)員工福利費用113年1月1日至3月31日 第 1,161,862112年1月1日至3月31日 5,199(二十九)員工權利新股 勞健保費用 退休金費用 提供金費用 其他用人費用46 66,510 83,295 80,898 46,455	押金設算息		4		4
(二十八)費用性質之額外資訊第 13,203第 8,071(二十八)費用性質之額外資訊113年1月1日至3月31日 第 1,358,776112年1月1日至3月31日 第 1,333,335 684,192 684,192 住用權資產折舊費用 無形資產攤銷費用711,323 43,012 47,194684,192 47,194(二十九)員工福利費用47,1945,199(二十九)員工福利費用113年1月1日至3月31日 第 1,161,862 限制員工權利新股 勞健保費用 退休金費用 退休金費用 其他用人費用112年1月1日至3月31日 第 1,086,725 80,898 46,455					220
(二十八)費用性質之額外資訊       113年1月1日至3月31日 (日本) 112年1月1日至3月31日 (日本) 113年1月1日至3月31日 (日本) 113年1日至3月31日 (日本) 113年1月1日至3月31日 (日本) 113年1日 (日	其他				
員工福利費用 (二十九)員工福利費用 薪資費用 職制員工權利新股 勞健保費用 退休金費用 退休金費用113年1月1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 (113年1日至3月31日 <td></td> <td><u>\$</u></td> <td>13, 203</td> <td><u>\$</u></td> <td>8, 071</td>		<u>\$</u>	13, 203	<u>\$</u>	8, 071
員工福利費用\$ 1,358,776\$ 1,333,335不動産、廠房及設備折舊費用 使用權資產折舊費用 無形資產攤銷費用711,323 31,787 	(二十八)費用性質之額外資訊				
不動產、廠房及設備折舊費用 711,323 684,192 使用權資產折舊費用 31,787 43,012 無形資產攤銷費用 47,194 5,199 (二十九)員工福利費用 113年1月1日至3月31日 計資費用 第 1,161,862 第 1,086,725 限制員工權利新股 46 52,747 勞健保費用 69,448 66,510 退休金費用 83,295 80,898 其他用人費用 44,125 46,455		<u>113年1</u>	月1日至3月31日	112	年1月1日至3月31日
使用權資產折舊費用 無形資產攤銷費用31,787 43,012 5,199(二十九)員工福利費用113年1月1日至3月31日 第資費用 限制員工權利新股 勞健保費用 退休金費用 其他用人費用113年1月1日至3月31日 \$ 69,448 83,295 46,455	員工福利費用	\$	1, 358, 776	\$	1, 333, 335
無形資産攤銷費用 47,194 5,199 (二十九)員工福利費用	不動產、廠房及設備折舊費用		711, 323		684, 192
(二十九)員工福利費用113年1月1日至3月31日薪資費用\$ 1,161,862\$ 1,086,725限制員工權利新股4652,747勞健保費用69,44866,510退休金費用83,29580,898其他用人費用44,12546,455	使用權資產折舊費用		31, 787		43, 012
新資費用\$ 1,161,862\$ 1,086,725限制員工權利新股4652,747勞健保費用69,44866,510退休金費用83,29580,898其他用人費用44,12546,455	無形資產攤銷費用		47, 194		5, 199
薪資費用\$1,161,862\$1,086,725限制員工權利新股4652,747勞健保費用69,44866,510退休金費用83,29580,898其他用人費用44,12546,455	(二十九)員工福利費用				
薪資費用\$1,161,862\$1,086,725限制員工權利新股4652,747勞健保費用69,44866,510退休金費用83,29580,898其他用人費用44,12546,455		113年1	月1日至3月31日	112	年1月1日至3月31日
勞健保費用69,44866,510退休金費用83,29580,898其他用人費用44,12546,455	薪資費用	\$	1, 161, 862	\$	1, 086, 725
退休金費用83, 29580, 898其他用人費用44, 12546, 455			46		
其他用人費用 44,125 46,455	勞健保費用		69, 448		66, 510
	退休金費用		83, 295		80, 898
<u>\$ 1,358,776</u> <u>\$ 1,333,335</u>	其他用人費用		44, 125		46,455
		\$	1, 358, 776	\$	1, 333, 335

- 1. 依本公司章程規定,本公司應依當年度獲利狀況,以不低於 1%為員工酬勞,及不高於 2%為董事酬勞,但公司尚有累積虧損時,應先予以彌補。
- 2. 本公司民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額 均為\$0;董事酬勞估列金額分別為\$5,000 及\$6,250,前述金額帳列 薪資費用。

民國113年1月1日至3月31日係依截至當期止之獲利狀況,分別以一定比例估列。

經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 112 年度 財務報告認列之金額一致。員工酬勞實際配發金額與估列金額一致。 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊,請至臺灣證券 交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

## (三十)所得稅

1. 所得稅利益

所得稅利益組成部分:

	<u>113年1</u> )	月1日至3月31日	112年1月1日至3月31日
當期所得稅:			
當期所得產生之所得稅	(\$	32, 137)	(\$ 20, 863)
遞延所得稅:			
暫時性差異之原始產生			
及迴轉		9, 690	8, 821
所得稅利益	( <u>\$</u>	22, 447)	(\$ 12,042)

- 2. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債,民國 113 年 3 月 31 日及 112 年 3 月 31 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$480,918 及\$258,846。
- 3. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 111 年度。

## (三十一)每股盈餘

	113年1月1日至3月31日			
		加權平均流通	每股盈餘	
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)	
基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 17,764	322, 500	<u>\$ 0.06</u>	
稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 17,764	322, 500		
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工酬勞	_	40		
可轉換公司債(註)	_	_		
限制員工權利新股		1		
屬於母公司普通股股東之本期				
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 17, 764</u>	322, 541	<u>\$ 0.06</u>	
	110			
	112	2年1月1日至3月31 E	3	
	112	2年1月1日至3月31日 加權平均流通	毎股盈餘	
			,	
基本每股盈餘	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利		加權平均流通	每股盈餘	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929 319,929	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞 可轉換公司債(註)	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929 319,929 57	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞 可轉換公司債(註) 限制員工權利新股	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929 319,929	每股盈餘 (元)	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞 可轉換公司債(註)	税後金額 \$ 100,704	加權平均流通 在外股數(仟股) 319,929 319,929 57	每股盈餘 (元)	

註:因可轉換公司債具有反稀釋效果,於計算稀釋每股盈餘時,不予列入計算。

## (三十二)企業合併

- 1.本集團於民國 112 年 11 月 23 日公開收購宏觀微電子股份有限公司 (以下簡稱「宏觀公司」)普通股之公開收購期間屆滿,以現金 \$1,567,736 取得宏觀公司 30%之股權,因本集團為宏觀公司單一最 大股東,並主導其主要攸關活動,故將其列為子公司,自取得控制日 始納入合併報表,本集團預期收購後可提供市場完整模組化的全方 位解決方案及加速節能減碳,並展開傳輸技術整合佈局。
- 2. 收購宏觀公司公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收 購日之公允價值,以及在收購日非控制權益公允價值之資訊如下:

	115	2年12月1日
收購對價		
現金	\$	1, 567, 736
非控制權益公允價值		1,671,762
		3, 239, 498
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		486, 471
透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動		340,035
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		14,700
應收帳款		61,260
其他應收款		22, 614
存貨		391,475
預付款項		4,857
其他流動資產		16
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		5, 208
採用權益法之投資		7, 076
不動產、廠房及設備		317, 844
使用權資產		7, 552
無形資產		1, 195, 775
遞延所得稅資產		5, 290
其他非流動資產		2,724
租賃負債一流動	(	3,977)
合約負債-流動	(	6,574)
應付帳款	(	71,517)
其他應付款	(	115,637)
本期所得稅負債	(	15,755)
其他流動負債	(	415)
租賃負債一非流動	(	3, 631)
遞延所得稅負債	(	249, 270)
遞延所得稅負債-土地增值稅	(	2, 252)
可辨認淨資產總額		2, 393, 869
商譽	\$	845, 629

# (三十三)現金流量補充資訊

## 1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	<u>113年</u>	1月1日至3月31日	112£	年1月1日至3月31日
購置不動產、廠房及設備	\$	224, 461	\$	543, 642
(含預付設備款及預付土地款)				
加:期初其他應付款		596, 299		1, 718, 358
滅:期末其他應付款	(	478, 397)	(	1, 182, 124)
本期支付現金	\$	342, 363	\$	1, 079, 876

## 2. 不影響現金流量之投資及籌資活動:

 113年1月1日至3月31日
 112年1月1日至3月31日

 預付設備款轉列
 不動產、廠房及設備
 \$ 48,313

 已宣告尚未發放之現金股利
 \$ 1,612,505
 \$ 1,599,806

(三十四)來自籌資活動之負債之變動

			113年		
					來自籌資活動
	短期借款	租賃負債	應付公司債	_長期借款_	之負債總額
1月1日	\$ -	\$ 73,609	\$ 201, 459	\$ 2, 638, 988	\$ 2,914,056
籌資現金流量之變動	1, 773, 791	(6,745)	_	( 211, 607)	1, 555, 439
其他非籌資現金流量 之變動	-	( 1,989)	-	-	( 1,989)
應付公司債折價攤銷	_	_	105	_	105
買回可轉換公司債	_	_	(201, 564)	_	( 201, 564)
匯率變動之影響	29, 733	1,669			31, 402
3月31日	<u>\$ 1,803,524</u>	\$ 66,544	<u>\$</u>	<u>\$ 2, 427, 381</u>	<u>\$ 4, 297, 449</u>
			112年		
					來自籌資活動
	短期借款_	租賃負債	應付公司債	長期借款	之負債總額
1月1日	\$ -	\$ 681,486	\$ 3, 336, 799	\$ 3, 485, 417	\$ 7,503,702
籌資現金流量之變動	2, 116, 104	( 239, 693)	_	( 211, 607)	1,664,804
其他非籌資現金流量	-	-	3, 544	-	3,544
之變動		45 004			47 004
租賃負債增加	_	47, 224	1 041	_	47, 224
應付公司債折價攤銷	_	_	1, 941	_	1, 941
買回可轉換公司債 損失	_	_	16, 072	_	16, 072
買回可轉換公司債	_	_	( 3, 157, 836)	_	( 3, 157, 836)
匯率變動之影響	010	2 495	, , , , , , , , ,		4, 237
	812	3,425	_	_	4, 401

## 七、關係人交易

## (一)關係人之名稱及關係

關係人名稱

與本集團關係

深圳市傲科宏芯技術有限公司(宏芯)

本集團採用權益法之合資

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

 113年1月1日至3月31日
 112年1月1日至3月31日

 宏芯
 3,016
 \$

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

#### 2. 應收關係人款項

実芯113年3月31日<br/>\*\*112年12月31日<br/>\*\*\*\*\*2,133<br/>\*\*\*\*

應收關係人款項主要來自銷售交易,收款條件為月結 30 天。該應收關係 人款項並未提列備抵損失。

3. 合約負債

左芯113年3月31日<br/>\*\*112年12月31日<br/>\*\*第-\$981

4. 主要管理階層薪酬資訊

	113年1月	11日至3月31日	112年1)	月1日至3月31日
短期員工福利	\$	25, 771	\$	27,455
退職後福利		44		42
股份基礎給付				12, 020
	\$	25, 815	\$	39, 517

## 八、質押之資產

資產項目	113年	-3月31日	112年	-12月31日	112	年3月31日	擔保用途
存出保證金							土地押標保證金、
(表列「其他非流動資產」)	\$	3, 500	\$	3, 500	\$	247, 939	天然氣保證金

#### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)截至民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日止,本集 團因業務需求,向銀行申請融資額度而開立之保證票據均為\$723,848。
- (二)截至民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日止,本集團已簽約之未完工程、預付設備款及預付土地款購買總價款分別為\$573,179、\$769,952 及\$2,024,789,尚未認列金額分別為\$336,687、\$466,366 及\$1,487,312。

## 十、重大之災害損失

無此情事。

#### 十一、重大之期後事項

本公司為償還銀行借款、購買設備以及充實營運資金,於民國 113 年 5 月 8 日董事會決議通過辦理募集與發行國內第五次無擔保轉換公司債暨國內第六次無擔保轉換公司債之議案,預計發行國內第五次無擔保轉換公司債 20,000 張,每張面額新台幣\$100,發行總面額計\$2,000,000,採競價拍賣方式辦理公開承銷,底標以不低於面額發行;發行國內第六次無擔保轉換公司債 10,000 張,每張面額新台幣\$100,發行總面額計\$1,000,000,依票面金額之 100%~101%發行,以上無擔保轉換公司債發行期間三年,票面利率 0%。

## 十二、其他

## (一)資本管理

本集團之資本管理目標,係為保障集團能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務總額之計算為合併資產負債表所列報之「流動及非流動負債」。

本集團於民國 113 年度之策略維持與民國 112 年度相同,均致力平衡整體資本結構。於民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日,本集團之負債資本比率如下:

	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
總負債	\$ 15, 480, 380	\$ 13, 238, 958	\$ 18, 082, 908
總資產	<u>\$ 41, 401, 878</u>	\$ 40, 296, 426	\$ 41, 636, 848
負債資本比率	<u> 37</u>	33	43
(二)金融工具			
1. 金融工具之種類			
	113年3月31日	112年12月31日	112年3月31日
金融資產			
透過損益按公允價值衡量之			

	113年3月31日		<u>11</u>	112年12月31日		112年3月31日	
金融資產							
透過損益按公允價值衡量之							
金融資產							
強制透過損益按公允價值							
衡量之金融資產	\$	901, 411	\$	1, 899, 473	\$	766, 907	
透過其他綜合損益按公允價							
值衡量之金融資產							
選擇指定之權益工具投資	\$	95, 735	\$	95, 654	\$	92, 124	
按攤銷後成本衡量之金融資產							
現金及約當現金	\$	7, 206, 945	\$	6, 000, 287	\$	11, 078, 753	
按攤銷後成本衡量之金融資產		4, 347, 063		2, 391, 202		1, 686, 120	
應收票據		_		_		59	
應收帳款(含關係人款項)		4, 184, 681		4, 783, 457		4, 401, 099	
其他應收款		115, 494		109, 101		139, 051	
存出保證金		38, 334		40, 620		289, 888	
	\$	15, 892, 517	\$	13, 324, 667	\$	17, 594, 970	

	113年3月31日		<u>11</u>	112年12月31日		112年3月31日	
金融負債							
透過損益按公允價值衡量之							
金融負債							
持有供交易之金融負債	<u>\$</u>		<u>\$</u>	49	<u>\$</u>	35, 057	
按攤銷後成本衡量之金融負債							
短期借款	\$	1, 803, 524	\$	_	\$	2, 116, 916	
應付帳款		3, 984, 738		4, 023, 701		3, 843, 867	
其他應付款		4, 449, 821		3, 446, 379		5, 409, 423	
應付公司債(包含一年或一							
營業週期內到期)		_		201,459		200, 520	
長期借款(包含一年或一營							
業週期內到期)		2, 427, 381		2, 638, 988		3, 273, 810	
存入保證金		3, 548		10, 400		10,601	
	\$	12, 669, 012	<u>\$</u>	10, 320, 927	\$	14, 855, 137	
租賃負債	\$	66, 544	<u>\$</u>	73, 609	\$	492, 442	

#### 2. 風險管理政策

- (1)本集團日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為減少不確定性導致對本集團財務績效之不利影響,本集團承作遠期匯率合約以規避匯率風險。本集團承作之衍生工具係為避險之目的,並非用以交易或投機。
- (2)風險管理工作由本集團財務處按照董事會核准之政策執行,透過與 集團內各營運單位密切合作,以負責辨認、評估與規避財務風險。 董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項提供書 面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融 工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。

#### 3. 重大財務風險之性質及程度

#### (1)市場風險

#### 匯率風險

- A. 本集團係跨國營運,因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險,主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策,規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易,採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險,惟未適用避險會計,帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債,請參閱附註六(二)。

D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、人民幣及韓幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下:

		11	3	年	 3	月		31	日	
					帳面金額			敏感度分	分析	
	外	幣(仟元)	匯率		 (新台幣)	變動幅度	挂	員益影響	影響其	<u>  </u>
(外幣:功能性貨幣)										
金融資產										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$	235,579	31.	9900	\$ 7, 536, 172	1%	\$	75, 362	\$	_
美金:人民幣		186, 106	7.	950	5, 953, 531	1%		59, 535		_
非貨幣性項目										
美金:新台幣		3,000	31.	9900	92, 124	1%		_		921
金融負債										
貨幣性項目										
美金:新台幣		202,539	31.	9900	6, 479, 223	1%	(	64,792)		_
美金:人民幣		117, 923	7.	950	3, 772, 357	1%	(	37,724)		_

	112	年	12	月	31	日
			帳面金額		敏感度?	分析
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	\$ 265, 212	30. 7350	8, 151, 291	1%	\$ 81,513	\$
美金:人民幣	203,697	7. 0827	6, 260, 627	1%	62,606	-
非貨幣性項目						
美金:新台幣	3,000	30. 7350	92, 124	1%	_	921
金融負債						
貨幣性項目						
美金:新台幣	226,799	30.7350	6, 970, 667	1%	(69,707)	_
美金:人民幣	138, 700	7. 0827	4, 262, 945	1%	(42,629)	_

	112	年	3	月	31	日
			帳面金額		敏感度	分析
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	\$ 380, 503	30.4540	\$ 11, 587, 838	1%	\$ 115,878	\$
美金:人民幣	269, 391	6.8717	8, 204, 034	1%	82, 040	-
非貨幣性項目						
美金:新台幣	3, 000	30.4540	92, 124	1%	_	921
金融負債						
貨幣性項目	222	22 47 42	0.000.400	4.07	( 00 00 <del>-</del> )	
美金:新台幣	263, 758	30. 4540	8, 032, 486	1%	(80, 325)	_
美金:人民幣	136, 172	6.8717	4, 146, 982	1%	(41,470)	_

E. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$77,628 及(\$163,132)。

#### 價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 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 之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險,本集團將其投資 組合分散,其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$3,502 及\$102;對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別為增加或減少\$957及\$921。

## 現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團發行之債務類商品係屬嵌入轉換權之零息債券,其公平價值受市場股價波動影響,經評估無重大之利率變動造成之現金流量風險。
- B. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款及短期借款,使本集團暴露於現金流量利率風險,惟部分風險被按浮動利率計息之現金及約當現金抵銷。於民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日,本集團按浮動利率之借款主要為新台幣及人民幣計價。
- C. 當借款利率上升或下跌 0.25%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少或增加\$1,517 及\$2,621,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

#### (2)信用風險

A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款,及分類為透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。

- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策,集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 當本集團合約款項按約定之支付條款逾期超過一定天數,視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 當本集團合約款項因預期無法收回而轉列催收款,視為已發生違約。
- E. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日之準備矩陣係依客戶分類揭露如下:

	群組A	群組B	群組C	群組D	群組E	群組F	群組G	合計
113年3月31日								
帳面價值總額	\$3, 372, 133	\$ 738	\$597,300	\$ 72,339	\$ 56, 382	\$ 95, 947	\$ 22, 777	\$4, 217, 616
備抵銷貨								
退回及折讓	(1, 298)							(1, 298)
帳面價值	<u>\$3, 370, 835</u>	\$ 738	\$597, 300	\$ 72, 339	\$ 56, 382	\$ 95, 947	\$ 22, 777	\$4,216,318
預期損失率	0.05%	0.00%	0.14%	0.11%	10.79%	0.00%	100.00%	
備抵損失	<u>\$ 1,844</u>	\$ -	<u>\$ 852</u>	<u>\$ 80</u>	\$ 6,084	\$ -	\$ 22, 777	<u>\$ 31,637</u>
	群組A	群組B	群組C	群組D	群組E	群組F	群組G	合計
112年12月31日								
帳面價值總額	\$3, 893, 870	\$144, 547	\$528, 132	\$ 88,535	\$71,369	\$ 66, 888	\$ 21,866	\$4,815,207
備抵銷貨								
退回及折讓	(1, 416)							(1, 416)
帳面價值	<u>\$3, 892, 454</u>	\$144, 547	<u>\$528, 132</u>	\$ 88, 535	<u>\$71,369</u>	\$ 66, 888	\$ 21, 866	<u>\$4,813,791</u>
預期損失率	0.05%	0.12%	0.11%	0.08%	8. 20%	0.02%	100.00%	
備抵損失	\$ 1,788	<u>\$ 167</u>	<u>\$ 569</u>	\$ 74	\$ 5,854	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 21, 866</u>	\$ 30,334
	群組A	群組B	群組C	群組D	群組E_	群組F	群組G	合計
<u>112年3月31日</u>								
帳面價值總額	\$3,750,715	\$117,773	\$349,991	\$132, 396	\$61,602	\$ -	\$ -	\$4,412,477
備抵銷貨	( 0.50)							( a=a)
退回及折讓	(858)							(858)
帳面價值	<u>\$3, 749, 857</u>	<u>\$117, 773</u>	\$349,991	\$132, 396	\$61,602	<u>\$</u> -	<u> </u>	\$4,411,619
預期損失率	0.05%	0.10%	0.17%	0.11%	12.80%	0.00%	0.00%	
備抵損失	\$ 1,720	<u>\$ 122</u>	\$ 588	<u>\$ 145</u>	\$ 7,886	\$ -	<u> </u>	\$ 10,461

#### (A)群組 A~群組 E:

本集團按交易對象之股票流通性、實收資本額、速動比率及負債比率區分應收帳款評估群組。

#### (B)群組 F 及群組 G:

因部分子公司生產銷售之產品類別與群組 A~群組 E 不同,故依其交易對象之產業區分應收帳款評估群組。

G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	 113年	112年		
1月1日	\$ 30, 334	\$	6, 991	
提列減損損失	 1, 303		3, 470	
3月31日	\$ 31,637	\$	10, 461	

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日提列之損失中,由客户合約產生之應收款所認列之減損損失分別為\$1,303 及\$3,470。

#### (3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務處予以 彙總。集團財務處監控集團流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要,並在任何時候維持足夠之未支用的借款 承諾額度。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、結構型存款及有價證券,其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。民國 113 年 3 月 31 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 3 月 31 日,本集團持有貨幣市場部位分別為\$12,443,706、\$10,256,339 及\$13,526,633,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C.下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額交割之衍生金融負債, 按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至 合約到期日之剩餘期間進行分析;衍生金融負債係依據資產負債 表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金 流量金額係未折現之金額。

	1年內	1至2年內	2年以上
113年3月31日			
非衍生金融負債:			
短期借款	\$ 1,810,895	\$ -	\$ -
應付帳款	3, 984, 738	_	_
其他應付款	4, 449, 821	_	_
租賃負債	25, 980	15, 802	25, 781
長期借款	847, 040	846, 786	734, 800
衍生金融負債:無。			
	1年內	1至2年內	2年以上
112年12月31日			
非衍生金融負債:			
應付帳款	\$ 4,023,701	\$ -	\$ -
其他應付款	3, 446, 379	_	_
租賃負債	28, 721	18, 730	28, 296
應付公司債	201, 564	_	_
長期借款	847, 104	846, 850	946, 472
衍生金融負債:			
遠期外匯合約	49	_	_
	1年內	1至2年內	2年以上
112年3月31日			
非衍生金融負債:			
短期借款	\$ 2, 138, 536	\$ -	\$ -
應付帳款	3, 843, 867	_	_
其他應付款	5, 409, 423	_	_
租賃負債	459, 473	16, 412	18, 253
應付公司債	201, 564	_	_
長期借款	847, 294	847, 040	1, 581, 586
衍生金融負債:			
遠期外匯合約	35, 057	_	_

## (三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團 投資之上市櫃公司股票的公允價值皆屬之。

第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之部分衍生工具等的公允價值皆屬之。

第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場 之權益工具投資皆屬之。

## 2. 非以公允價值衡量之金融工具:

本集團非以公允價衡量之金融工具,包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款(含關係人款項)、其他應收款、存出保證金(表列「其他非流動資產」)、應付帳款、其他應付款、租賃負債、應付公司債、長期借款及存入保證金(表列「其他非流動負債」)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

- 3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:
  - (1)本集團依資產及負債之性質分類,相關資訊如下:

113年3月31日	第一等級	第二等級_	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 350, 227	\$ -	\$ -	\$ 350, 227
遠期外匯合約	_	10, 127	_	10, 127
結構型定期存單	_	541,057	_	541, 057
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券			95, 735	95, 735
	<u>\$ 350, 227</u>	<u>\$ 551, 184</u>	<u>\$ 95, 735</u>	<u>\$ 997, 146</u>
112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 347, 736	\$ -	\$ -	\$ 347, 736
遠期外匯合約	_	32, 931	_	32, 931
結構型定期存單	_	1, 518, 806	_	1, 518, 806
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券			95, 654	95,654
	<u>\$ 347, 736</u>	<u>\$1, 551, 737</u>	<u>\$ 95,654</u>	<u>\$1,995,127</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 49	<u>\$</u> _	\$ 49

112年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 10, 232	\$ -	\$ -	\$ 10, 232
遠期外匯合約	_	3, 269	_	3, 269
結構型定期存單	_	753, 406	_	753, 406
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券			92, 124	92, 124
	<u>\$ 10, 232</u>	\$ 756,675	<u>\$ 92, 124</u>	\$ 859, 031
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	<u>\$</u>	<u>\$ 35, 057</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 35, 057</u>

#### (2)本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具 之特性分列如下:

 上市(櫃)公司股票

 市場報價

 收盤價

- B. 結構型定期存單之評價係參考交易對手提供之產品收益計算方式得出。
- C. 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期外匯匯率評價。
- D.除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- E. 針對複雜度較高之金融工具,本集團係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型通常係用於衍生金融工具、嵌入式衍生工具之債務工具或證券化商品等。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊,本集團必須根據假設做適當之估計。非市場可觀察之參數對金融工具評價之影響請參閱附註十二(三)8. 說明。

- 4. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 5. 下表列示民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級之變動:

		113	年	
		衍生工具	非衍生權	<b>並工</b> 具
1月1日	\$	_	\$	95, 654
認列於其他綜合損益之利益				81
3月31日	\$		\$	95, 735
		112	年	
		衍生工具	非衍生權	<b>崖益工具</b>
1月1日	(\$	3, 769)	\$	92, 124
認列於損益之利益(註)		225		_
買回應付公司債沖銷數		3, 544		
3月31日	\$	<u> </u>	\$	92, 124
期末持有資產及負債之包含於損益	Φ.	00-	Φ.	
之未實現利益變動數(註)	\$	225	\$	

註:帳列營業外收入及支出。

- 6. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
- 7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門依據外部專家出具之精算報告進行金融工具之獨立公允價值驗證,藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格,並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整,以確保評價結果係屬合理。
- 8. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下:

	113年3月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 92, 124	現金流量折	長期營收成長	N/A	長期營收成長率及長
公司股票		現法	率及長期稅前		期稅前營業淨利越高
			營業淨利		,公允價值越高。
非上市上櫃 公司股票	3, 611	市場法	股價營收比	1.69	乘數愈高,公允價值 愈高。
ムラル大水			缺乏市場流通	21, 25%	缺乏市場流通性折價
				21. 25/0	
			性折價		愈高,公允價值愈
					低。

	112年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 92, 124	現金流量折	長期營收成長	N/A	長期營收成長率及長
公司股票		現法	率及長期稅前		期稅前營業淨利越高
			營業淨利		,公允價值越高。
非上市上櫃	3, 530	市場法	股價營收比	1.33	乘數愈高,公允價值
公司股票					愈高。
			缺乏市場流通	25%	缺乏市場流通性折價
			性折價		愈高,公允價值愈
					低。
	112年3月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 92, 124	現金流量折	長期營收成長	N/A	長期營收成長率及長
公司股票		現法	率及長期稅前		期稅前營業淨利越高
			營業淨利		,公允價值越高。

9. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

				113年3	月31日	
			認列方	冷損益	認列於其	他綜合損益
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	\$ 95, 735	±1%	\$ -	\$ -	<u>\$ 957</u>	( <u>\$ 957</u> )
				112年12	2月31日	
			認列方	於損益	認列於其	他綜合損益
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	\$ 95,654	±1%	<u>\$                                    </u>	<u>\$                                    </u>	<u>\$ 957</u>	$(\underline{\$}  957)$
金融負債						
混合工具	股價波動率	±5%	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u> _	<u>\$                                     </u>
				112年3	月31日	
			認列方	於損益	認列於其	他綜合損益
	輸入值_	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	\$ 92, 124	±1%	\$ -	<u>\$</u> _	<u>\$ 921</u>	( <u>\$ 921</u> )
金融負債						
混合工具	股價波動率	±5%	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>

## 十三、附註揭露事項

## (一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請參閱附表一。
- 2. 為他人背書保證:請參閱附表二。
- 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):請參閱附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請參閱附表四。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請參 閱附表五。
- 9. 從事衍生工具交易:請參閱附註六(二)及附註十二(二)。
- 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請參閱附表六。

#### (二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請參 閱附表七。

#### (三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請參閱附表八。
- 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項:請參閱附表九。

### (四)主要股東資訊

持有本公司百分之五以上之股東名稱、持股數額及比例:無。

#### 十四、部門資訊

#### (一)一般性資訊

本集團係按產品別經營業務並制定績效評估及資源分配,本集團分為二個應報導部門。

## 1. 印刷電路板部門:

主要從事軟式印刷電路板等相關產品之製造、研發及買賣等業務。

## 2. 其他部門:

主要從事射頻積體電路及整合視頻系統既有相關產品之研究、設計、製造及銷售等。

## (二)部門資訊之衡量

本集團根據稅後淨利評估營運部門的表現。此項衡量標準排除營運部門中非經常性開支的影響。各營運部門之會計政策與附註四重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

## (三)部門損益之調節資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊,請詳資產負債表及綜合損益表。

113年	印刷電路板	其他		合併
外部收入	\$ 6,543,579	\$244,826	\$ -	\$6, 788, 405
內部收入	7, 070, 010	9,083	(7,079,093)	
部門收入	\$13, 613, 589	<u>\$253, 909</u>	( <u>\$7, 079, 093</u> )	\$6, 788, 405
應報導部門損益	(\$ 212, 805)	\$ 23,695	<u>\$</u>	( 189, 110)
其他營業外收益及費損				185, 288
繼續營業單位稅前淨損				( 3,822)
所得稅費用				22, 447
本期淨利				<u>\$ 18,625</u>

民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為單一應報導部門,請參閱損益表。

#### 資金貸與他人

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表一

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

				是否							有短期融通					
	貸出資金			為關	本期		實際動支		資金貸	業務	資金必要之	提列備抵	擔保品	對個別對象	資金貸與	
編號	之公司	貸與對象	往來項目	係人	最高金額	期末餘額	金額	利率區間	與性質	往來金額	原因	損失金額	名稱 價值	資金貸與限額	總限額	備註
0	台郡科技股份 有限公司	淳華科技(昆山) 有限公司	其他應收 款-關係人	是	\$ 1,269,610	\$ 1, 212, 766	\$ -	-	註1	\$ -	營運週轉	\$ -	- \$ -	\$ 4,851,065	\$ 9, 702, 129	註2、註3
0	台郡科技股份 有限公司	宇翰能源股份有限 公司	其他應收 款-關係人	-	100,000	100,000	75, 000	1.95%	註1	-	營運週轉	=		4, 851, 065	9, 702, 129	註2、註3
1	淳華科技(昆山) 有限公司	郡昆科技(蘇州) 有限公司	其他應收 款-關係人	-	4, 000, 680	2, 028, 960	1, 893, 700	2. 70%	註1	-	營運週轉	-		2, 184, 829	8, 739, 320	註4、註5

註1:有短期融通資金之必要。

註2:依本公司資金貸與他人作業程序,對個別對象資金貸與限額,屬業務往來者,以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限,並不得超過本公司最近

期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十;屬短期融通資金之必要者,不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十。

註3:依本公司資金貸與他人作業程序,本公司總貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值的百分之四十。

註4:依淳華科技(昆山)有限公司資金貸與他人作業程序,對個別對象資金貸與限額,屬業務往來者,以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限,並不得超過本公司最近

期財務報表淨值之百分之二十;屬短期融通資金之必要者,不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十。

註5:依淳華科技(昆山)有限公司資金貸與他人作業程序,本公司總貸與金額不得超過本公司最近期財務報表淨值的百分之八十。

#### 台郡科技股份有限公司 為他人背書保證

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表二

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

		被背書保證對	<b>十</b> 象					以財產擔保	累計背書保證金		屬母公司對	屬子公司對		
編號	背書保證者		關係	對單一企業	本期最高	期末背書	實際動支	之背書保證	額佔最近期財務	背書保證	子公司背書	母公司背書	屬對大陸地	
(註1)	公司名稱	公司名稱	(註2)	背書保證限額	背書保證餘額	保證餘額	金額	金額	報表淨值之比率	最高限額	保證	保證	區背書保證	備註
0	台郡科技股份	宇翰能源股份有限	2	\$ 7, 276, 598	\$ 35,000	\$ 35,000	\$ -	\$ -	0.14%	\$ 12, 127, 662	Y	N	N	註
	有限公司	公司												$3 \cdot 4$

註1:編號欄之說明如下:

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2: 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可:

- (1). 有業務關係之公司。
- (2). 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。
- 註3:依本公司背書保證作業程序規定,本公司、本公司及子公司整體得為背書保證之總額度不得超過本公司最近期財務報表淨值50%,對單一企業背書保證之限額,不得超過本公司最近財務報表淨值30%。
- 註4:本公司因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額,除受前項規範外,其背書保證金額並應與最近一年度或當年度截至背書保證時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者相當。

#### 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)

#### 民國113年3月31日

附表三

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

	有價證券種類及名稱		_		期	末		
持有之公司	(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
台郡科技股份有限公司	Etherdyne Technologies, Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	2, 074, 346	\$ 92, 124	16.90%	\$ 92, 124	-
郡豐投資股份有限公司	益安生醫股份有限公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金 融資產-流動	177, 577	7, 690	註2	7, 690	-
宏觀微電子股份有限公司	富邦金融控股股份有限公司(股票)	無	透過損益案公允價值衡量之金 融資產-流動	82, 037	5, 718	註2	5, 718	-
宏觀微電子股份有限公司	富邦金融控股股份有限公司(乙種特別 股)	無	透過損益案公允價值衡量之金 融資產-流動	1, 952, 000	117, 120	註2	117, 120	=
宏觀微電子股份有限公司	富邦金融控股股份有限公司(丙種特別 股)	無	透過損益案公允價值衡量之金 融資產-流動	2, 543, 262	139, 371	註2	139, 371	=
宏觀微電子股份有限公司	中華開發金融控股股份有限公司(乙種 特別股)	無	透過損益案公允價值衡量之金 融資產-流動	4, 830, 000	36, 563	註2	36, 563	=
宏觀微電子股份有限公司	中國信託金融控股股份有限公司(乙種 特別股)	無	透過損益案公允價值衡量之金 融資產-流動	727, 000	43, 765	註2	43, 765	=
宏觀微電子股份有限公司	波克夏科技股份有限公司(普通票)	無	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	6, 000, 000	3, 611	11.07%	3, 611	-

註1:本表所稱有價證券,係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2:持股比例未達5%,故不予揭露。

#### 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表四

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

#### 交易條件與一般交易不同之

					交易	情形		情形及原因			應收(付)票據、帳款				
She ( ble ) 化 み ハ コ			進(銷)貨			佔總進(銷)貨						佔總應收 (付)票據、			
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	(註1)		金額	之比率	授信期間	單價	授信期間		餘額	帳款之比率	備註		
台郡科技股份有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	孫公司	(銷貨)	(\$	919, 177)	14	月結後180天	註2	註2	\$	1, 421, 264	26	註5		
淳華科技(昆山)有限公司	台郡科技股份有限公司	本公司	(銷貨)	(	6, 365, 855)	100	月結後90天	註3	註3		5, 839, 591	100			
郡昆科技(蘇州)有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	孫公司	(銷貨)	(	704, 155)	97	月結後90天	註4	註4		631, 676	99			

註1:母子公司間或各子公司間之同一筆交易,僅揭露銷貨方。

註2:本公司銷售予關係人之交易,在製品交易價格係依雙方約定,因無類似交易對象,故與一般交易無從比較;銷售原物料之交易價格係依本公司成本加成出售。收款條件約為月結後180天,一般客戶則約為 月結後45~120天。

註3:淳華科技(昆山)有限公司對台郡科技股份有限公司之銷售,收款條件約為月結後90天。

註4:郡昆科技(蘇州)有限公司對淳華科技(昆山)有限公司之銷售,收款條件約為月結後90天。

註5:該進(銷)貨金額包含本公司直接銷貨予子公司淳華科技(昆山)之相關去料加工所產生之銷貨收入(原物料及在製品銷售)及營業成本(商品進貨)予以沖轉,民國113年1月1日至3月31日已消除之金額為\$919,177。

#### 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

#### 民國113年3月31日

附表五

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

					逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		
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	金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額	
台郡科技股份有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	孫公司	應收帳款 \$ 1,421,264	2.14	\$ -		_ \$ 479, 859	\$ -	
淳華科技(昆山)有限公司	台郡科技股份有限公司	本公司	應收帳款 5,839,591	4. 25	-		- 2, 305, 894	-	
淳華科技(昆山)有限公司	郡昆科技(蘇州)有限公司	孫公司	其他應收款 1,896,682	註	-			=	
郡昆科技(蘇州)有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	孫公司	應收帳款 631,676	4. 32	=			=	

註:主要係其他應收款,故不適用於週轉天數之計算。

#### 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表六

單位:新台幣仟元

茲業列母公司與子公司及各子公司間交易金額達新台幣1億元或母公司實收資本額20%以上者往來情形如下:

(除特別註明者外)

六日分市桂形

					父易往來情形		
編號			與交易人之關係				佔合併總營收或總資產
(註1)	交易人名稱	交易往來對象	(註2)	科目	 金額	交易條件	之比率
0	台郡科技股份有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	1	銷貨	\$ 919, 177	註3	14
0	台郡科技股份有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	1	應收帳款	1, 421, 264	註3	3
1	淳華科技(昆山)有限公司	台郡科技股份有限公司	2	銷貨	6, 365, 855	註4	94
1	淳華科技(昆山)有限公司	台郡科技股份有限公司	2	應收帳款	5, 839, 591	註4	14
1	淳華科技(昆山)有限公司	郡昆科技(蘇州)有限公司	2	其他應收款	1, 896, 682	註5	5
2	郡昆科技(蘇州)有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	3	銷貨	704, 155	註6	10
2	郡昆科技(蘇州)有限公司	淳華科技(昆山)有限公司	3	應收帳款	631, 676	註6	2

- 註1:母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明,編號之填寫方法如下:
  - (1)母公司填0。
  - (2)子公司依公司別由阿拉伯數字1 開始依序編號。
- 註2:與交易人之關係有以下三種(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易,則無重複揭露。如:母公司對子公司之交易,若母公司已揭
  - 露,則子公司部分無重複揭露;子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無重複揭露):
  - (1)母公司對子公司。
  - (2)子公司對母公司。
  - (3)子公司對子公司。
- 註3:本公司銷售予關係人之交易,在製品交易價格係依雙方約定,因無類似交易對象,故與一般交易無從比較;銷售原物料之交易價格係依本公司成本加成出售。收款條件約為月結後180天,一般客戶則約 為月結後45~120天。
- 註4: 淳華科技(昆山)有限公司對台郡科技股份有限公司之銷售,收款條件約為月結後90天。
- 註5:淳華科技(昆山)有限公司對郡昆科技(蘇州)有限公司之資金貸與,係依年利率2.7%計算利息。
- 註6:郡昆科技(蘇州)有限公司對淳華科技(昆山)有限公司之銷售,收款條件約為月結後90天。

## 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表七

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

				原始扌	<b>投資金額</b>		期末持有		被投資公司本	本期認列之投	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
台郡科技股份有限公司	FLEXIUM INTERCONNECT INC.	英屬維京群 島	各項事業之轉投資	\$ 835, 252	\$ 835, 252	50,000	100	\$ 8,078,370	\$ 87, 382	\$ 109, 585	註1
台郡科技股份有限公司	UFLEX TECHNOLOGY COLTD.	英屬維京群 島	各項事業之轉投資	39, 711	39, 711	50,000	100	2, 790, 984	30, 649	38, 406	註1
台郡科技股份有限公司	郡豐投資股份有限公司	台灣	各項事業之轉投資	50, 000	50,000	5, 000, 000	100	31, 478	( 675)	( 675	)
台郡科技股份有限公司	BOOM BUSINESS LIMITED	薩摩亞	各項事業之轉投資	1, 064, 460	1, 064, 460	35, 000, 000	100	1, 277, 200	5, 706	5, 706	
台郡科技股份有限公司	FLEXIUM INTERCONNECT AMERICA LLC.	美國	從事市場行銷支援客 戶及技術服務等業務	8, 067	8, 067	-	100	4, 196	( 419)	( 419	)
台郡科技股份有限公司	宇翰能源股份有限公司	台灣	再生能源自用發電設 備及能源技術服務等 業務	50, 000	50, 000	5, 000, 000	100	48, 175	( 261)	( 261	)
台郡科技股份有限公司	宏觀微電子股份有限公司	台灣	射頻積體(RFIC)電路整合射頻系統暨有關產品之研究、設計、製治與銷售等	1, 567, 736	1, 567, 736	9, 221, 976	30	1, 563, 413	27, 464	369	
FLEXIUM INTERCONNECT INC.	GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	薩摩亞	各項事業之轉投資	62, 001	62, 001	1, 880, 578	100	-	-	-	註2
FLEXIUM INTERCONNECT INC.	SUCCESS GLORY INVESTMENTS LTD.	薩摩亞	各項事業之轉投資	719, 042	719, 042	23, 510, 000	100	8, 126, 042	87, 382	=	註2
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.		薩摩亞	各項事業之轉投資	_	-	-	100	_	-	-	
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	CHAMPION BEYOND LIMITED	薩摩亞	各項事業之轉投資	-	-	-	100	-	-	-	
GRANDPLUS ENTERPRISES LTD.	FOREVER MASTER LIMITED	薩摩亞	各項事業之轉投資	=	=	=	100	=	=	-	註2
BOOM BUSINESS LIMITED	CLEAR SUCCESS GLOBAL LIMITED	薩摩亞	各項事業之轉投資	1, 064, 460	1, 064, 460	35, 000, 000	100	1, 277, 200	5, 706	=	註2
宏觀微電子股份有限公司	漢唐股份有限公司	賽席爾	一般投資	22, 617	22, 617	707, 000	100	19, 758	( 706)	-	註2
宏觀微電子股份有限公司	Rafael Microelectronics Korea	韓國	射頻積體電路產品之 業務推廣	2, 844	2, 844	200, 000	100	3, 992	492	-	註2
漢唐股份有限公司	宏宇股份有限公司	賽席爾	一般投資	22, 537	22,537	704, 500	100	20, 324	( 706)	=	註2

註1:本期認列之投資損益含未實現利益沖銷數。

註2:該被投資公司之損益業已包含於其投資公司,故不另行表達。

#### 大陸投資資訊-基本資料

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表八

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

				本期期初自台 灣匯出累積投	<b>本</b>	期匯出或 投資金8			、期期末自台 營匯出累積投	被投資公司本	本公司直接 或間接投資	本期認列 投資損益		截至本期止已	
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	資金額	匯	出	收回		資金額	期損益	之持股比例	(註2)	期末投資帳面金額	匯回投資收益	備註
淳華科技(昆山)有限公司	柔性線路板等新型電子 原器件之研發、製造及 銷售等業務	\$ 2,581,941	透過第三地區公司再投資大陸	\$ 826, 910	\$	=	\$	- \$	826, 910	\$ 118, 382	100	\$ 118, 382	\$ 10, 924, 153	\$ -	註1、3
郡昆科技(蘇州)有限公司	柔性線路板等新型電子 原器件之研發、製造及 銷售等業務	1, 119, 650	透過第三地區公 司再投資大陸	1, 119, 650		-		=	1, 119, 650	5, 706	100	5, 706	1, 277, 200	-	註1、4
深圳宏觀微系統科技有限 公司	射頻積體電路產品之技 術諮詢及服務	11, 197	透過第三地區公 司再投資大陸	11, 197		-		_	11, 197	( 541)	100	( 541)	13, 378	-	註5
深圳市傲科宏芯技術有限 公司	光纖產品設計、開發、 買賣與技術諮詢及服務	22, 544	透過第三地區公 司再投資大陸	11, 131		-		-	11, 131	( 336)	49	( 165)	6, 087	-	註5
深圳市宏芯智聯集成電路 有限公司	射頻積體電路產品之設 計與銷售	4, 058	透過第三地區公 司再投資大陸	4, 058		_		-	4, 058	( 8)	100	( 8)	4, 061	=	註6

註1:係依經會計師核閱之財務報表認列投資損益。

註2:本表相關數字係依財務報告日之美金匯率31.99元換算為新台幣。

註3:係透過FLEXIUM INTERCONNECT INC.、SUCCESS GLORY INVESTMENTS LTD. 及UFLEX TECHNOLOGY CO., LTD. 轉投資。

註4:係透過BOOM BUSINESS LIMITED及CLEAR SUCCESS GLOBAL LIMITED轉投資。

註5:係透過轉投資第三地區漢唐股份有限公司,再由漢唐股份有限公司轉投資之宏宇股份有限公司再轉投資該大陸公司。

註6:係透過轉投資第三地區漢唐股份有限公司,再由漢唐股份有限公司轉投資之宏宇股份有限公司轉投資深圳宏觀微系統科技有限公司再轉投資該大陸公司。

			依經濟部投審會			
	本期期	]末累計自台灣匯	台灣匯 經濟部投審會 規定走			
公司名稱	出赴大	陸地區投資金額	核	准投資金額	投	資限額
台郡科技股份有限公司	\$	1, 946, 560	\$	5, 969, 692	\$	_

註:依據經濟部民國97年8月29日新修訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定,因本公司取得營運總部營運範圍之證明文件,故無須設算投資限額。

#### 大陸投資資訊-直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

#### 民國113年1月1日至3月31日

附表九

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

#### 票據背書保證或

	銷(進)貨		財產交易 應收(付)帳		款	提供擔保品			資金融通						
大陸被投資公司名稱	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息		其他	
淳華科技(昆山)有限公司	(\$ 6, 365, 855)	92	\$ -	=	(\$ 5,839,591)	88	\$ -		- \$ 1,269,610	\$ 1, 212, 766	=	\$ -	其他費用	\$	12, 909
	919, 177	14			1, 421, 264	26							什項收入		12,843

註:本公司銷貨予子公司淳華科技(昆山)之相關去料加工所產生之銷貨收入(原物料及在製品銷售)及營業成本(商品進貨)予以沖轉,民國113年1月1日至3月31日已消除之金額為\$919,177。