

【股票代號：8027】

鈦昇科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 115 及 114 年第 1 季

公司地址：高雄市燕巢區橫山路 61 號
公司電話：07-6156600

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~12
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六)重要會計項目之說明	13~33
(七)關係人交易	33~34
(八)質押之資產	34
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	34
(十)重大之災害損失	35
(十一)重大之期後事項	35
(十二)其他	35~45
(十三)附註揭露事項	45
1. 重大交易事項相關資訊	46~51
2. 轉投資事業相關資訊	52
3. 大陸投資資訊	53~54
(十四)部門資訊	55

會計師核閱報告

鈦昇科技股份有限公司 公鑒：

前言

鈦昇科技股份有限公司及其子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 115 年及 114 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暨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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，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。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之非重要子公司財務報告，及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間未經會計師核閱之財務報告所編製。該等子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之資產總額分別為 1,449,819 仟元及 1,328,121 仟元，分別占合併資產總額之 33.54%及 31.84%，負債總額分別為 888,115 仟元及 1,049,018 仟元，分別占合併負債總額之 56.40%及 75.09%；民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為(12,509)仟元及(46,109)仟元，分別占合併綜合損益總額之 507.05%及 72.48%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告及附註十三所揭露之相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，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金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達鈺昇科技股份有限公司及其子公司民國 115 年及 114 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 115 年及 114 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。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師：蔡 淑 滿

蔡淑滿



會計師：李 國 銘

李國銘



核准文號：金管證審字第 10200032833 號

金管證審字第 1100145994 號

中華民國 115 年 4 月 29 日

鈦昇科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	115年3月31日		114年12月31日		114年3月31日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$ 639,887	15	\$ 495,558	12	\$ 760,829	18
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	236,137	5	165,284	4	232,216	6
1150	應收票據淨額(附註六(三))	4,672	-	6,877	-	7,992	-
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	452,561	10	699,094	17	491,162	12
1200	其他應收款	22,423	1	12,852	-	23,322	1
1220	本期所得稅資產	167	-	150	-	321	-
130x	存貨(附註六(五))	855,440	20	802,047	20	868,582	20
1410	預付款項	136,398	3	118,008	3	119,124	3
1476	其他金融資產-流動(附註六(六))	44,188	1	43,788	1	17,919	-
11xx	流動資產合計	2,391,873	55	2,343,658	57	2,521,467	60
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(七))	48,771	1	47,632	1	83,261	2
1600	不動產、廠房及設備(附註六(八))	1,623,724	39	1,501,872	37	1,323,088	33
1755	使用權資產(附註六(九))	173,994	4	176,097	4	164,963	4
1780	無形資產(附註六(十))	8,028	-	7,634	-	12,648	-
1840	遞延所得稅資產	59,098	1	50,807	1	47,524	1
1920	存出保證金(附註六(十一))	9,910	-	10,249	-	11,924	-
1975	淨確定福利資產-非流動	1,339	-	1,341	-	-	-
1980	其他金融資產-非流動(附註八)	5,400	-	5,400	-	5,900	-
15xx	非流動資產合計	1,930,264	45	1,801,032	43	1,649,308	40
1xxx	資產總計	\$ 4,322,137	100	\$ 4,144,690	100	\$ 4,170,775	100

(接次頁)

(承前頁)

代碼	負債及權益	115年3月31日		114年12月31日		114年3月31日	
		金額	%	金額	%	金額	%
流動負債							
2100	短期借款(附註六(十二))	\$ 11,250	-	\$ 181,600	4	\$ 26,500	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註六(二))	-	-	-	-	1,335	-
2130	合約負債-流動(附註六(二十六))	42,445	1	41,902	1	36,894	1
2150	應付票據	3,873	-	4,795	-	3,412	-
2170	應付帳款	371,721	8	241,307	6	211,941	5
2200	其他應付款(附註六(十三))	119,577	3	157,460	4	159,559	4
2230	本期所得稅負債	13,959	-	13,958	-	573	-
2250	負債準備-流動(附註六(十四))	41,432	1	40,298	1	34,539	1
2280	租賃負債-流動(附註六(九))	24,866	1	23,606	1	18,228	-
2310	預收款項(附註六(十七))	1,553	-	1,205	-	1,224	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(十六))	70,600	2	52,178	1	35,400	1
21xx	流動負債合計	701,276	16	758,309	18	529,605	13
非流動負債							
2530	應付公司債(附註六(十五))	214,634	5	345,264	9	368,011	7
2540	長期借款(附註六(十六))	498,942	11	223,132	5	272,262	7
2570	遞延所得稅負債	4,661	-	1,682	-	4,895	-
2580	租賃負債-非流動(附註六(九))	119,305	3	123,641	3	114,242	3
2630	長期遞延收入(附註六(十七))	34,667	1	33,952	1	35,924	1
2640	淨確定福利負債-非流動	783	-	783	-	1,150	-
2645	存入保證金	300	-	338	-	71,056	2
25xx	非流動負債合計	873,292	20	728,792	18	867,540	20
2xxx	負債總計	1,574,568	36	1,487,101	36	1,397,145	33
權益							
歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本(附註六(十九))						
3110	普通股股本	1,076,625	25	1,074,805	26	1,083,814	26
3130	債券換股權利證書	20,790	-	695	-	1,143	-
3140	預收股本	90	-	3,364	-	-	-
3200	資本公積(附註六(二十))	1,878,349	45	1,765,330	43	1,740,894	42
3300	保留盈餘(附註六(二十二))						
3310	法定盈餘公積	77,177	2	77,177	2	77,177	2
3320	特別盈餘公積	2,704	-	2,704	-	31,456	1
3350	未分配盈餘	(105,431)	(3)	(77,316)	(2)	(4,291)	-
3400	其他權益(附註六(二十三))	(19,220)	-	(45,298)	(1)	(3,959)	-
3500	庫藏股票(附註六(二十四))	(197,697)	(5)	(153,725)	(4)	(166,725)	(4)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計	2,733,387	64	2,647,736	64	2,759,509	67
36xx	非控制權益(附註六(二十五))	14,182	-	9,853	-	14,121	-
3xxx	權益總計	2,747,569	64	2,657,589	64	2,773,630	67
	負債及權益總計	\$ 4,322,137	100	\$ 4,144,690	100	\$ 4,170,775	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：王明慶



經理人：張光明



會計主管：曹瑞龍



鈺昇科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國115年及114年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	115年1月1日 至3月31日		114年1月1日 至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註六(二十六))	\$ 382,344	100	\$ 314,912	100
5000	營業成本(附註六(五))	(268,605)	(70)	(215,751)	(69)
5900	營業毛利(毛損)	113,739	30	99,161	31
	營業費用				
6100	推銷費用	(76,499)	(20)	(55,867)	(18)
6200	管理費用	(45,254)	(12)	(57,964)	(18)
6300	研究發展費用	(63,406)	(17)	(58,420)	(18)
6450	預期信用減損利益(損失)(附註六(四))	2,842	1	(2,446)	(1)
6000	營業費用合計	(182,317)	(48)	(174,697)	(55)
6900	營業利益(損失)	(68,578)	(18)	(75,536)	(24)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(附註六(二十八))	1,023	-	2,907	1
7010	其他收入(附註六(二十九))	3,439	1	2,490	1
7020	其他利益及損失(附註六(三十))	39,609	11	12,027	4
7050	財務成本(附註六(三十一))	(3,734)	(1)	(4,771)	(2)
7000	營業外收入及支出合計	40,337	11	12,653	4
7900	稅前淨利(淨損)	(28,241)	(7)	(62,883)	(20)
7950	所得稅利益(費用)(附註六(三十二))	4,529	1	519	-
8200	本期淨利(淨損)	(23,712)	(6)	(62,364)	(20)
	其他綜合損益(附註六(三十三))				
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	6,672	2	(4,622)	(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	14,739	4	3,463	1
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅利益(費用)	(166)	-	(96)	-
8300	其他綜合損益淨額	21,245	6	(1,255)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ (2,467)	-	\$ (63,619)	(20)
8600	淨利(損)歸屬於：				
8610	母公司業主(淨利/損)	\$ (23,352)	(6)	\$ (60,703)	(19)
8620	非控制權益(淨利/損)	(360)	-	(1,661)	(1)
		\$ (23,712)	(6)	\$ (62,364)	(20)
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主(綜合損益)	\$ (2,037)	-	\$ (61,958)	(19)
8720	非控制權益(綜合損益)	(430)	-	(1,661)	(1)
		\$ (2,467)	-	\$ (63,619)	(20)
	每股盈餘				
9750	基本每股盈餘(附註六(三十四))	\$ (0.22)		\$ (0.57)	
9850	稀釋每股盈餘(附註六(三十四))	\$ (0.22)		\$ (0.57)	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：王明慶



經理人：張光明



會計主管：曹瑞龍



鈦昇科技股份有限公司及子公司
合併損益變動表
民國113年及114年1月1日至3月31日



單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益														
	股本			保留盈餘				其他權益項目							
	普通股股本	債券換股權利證		預收股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益			庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益	權益總額
		書							國外營運機構財務報表換算之兌換差額	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	國外營運機構財務報表換算之兌換差額				
114年1月1日餘額	\$ 1,064,275	\$ 18,026	\$ 1,468	\$ 1,734,570	\$ 77,177	\$ 31,456	\$ 56,412	\$ 4,223	\$ (6,927)	\$ (166,725)	\$ 2,813,955	\$ 15,782	\$ 2,829,737		
盈餘指撥及分配：															
114年1月1日至3月31日淨利(淨損)	-	-	-	-	-	-	(60,703)	-	-	-	(60,703)	(1,661)	(62,364)		
114年1月1日至3月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	3,367	(4,622)	-	(1,255)	-	(1,255)		
114年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(60,703)	3,367	(4,622)	-	(61,958)	(1,661)	(63,619)		
可轉換公司債轉換	-	1,143	-	5,979	-	-	-	-	-	-	7,122	-	7,122		
債券換股權利證書轉換	18,026	(18,026)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
股份基礎給付交易	1,513	-	(1,468)	345	-	-	-	-	-	-	390	-	390		
114年3月31日餘額	\$ 1,083,814	\$ 1,143	\$ -	\$ 1,740,894	\$ 77,177	\$ 31,456	\$ (4,291)	\$ 7,590	\$ (11,549)	\$ (166,725)	\$ 2,759,509	\$ 14,121	\$ 2,773,630		
115年1月1日餘額	\$ 1,074,805	\$ 695	\$ 3,364	\$ 1,765,330	\$ 77,177	\$ 2,704	\$ (77,316)	\$ 1,880	\$ (47,178)	\$ (153,725)	\$ 2,647,736	\$ 9,853	\$ 2,657,589		
盈餘指撥及分配：															
115年1月1日至3月31日淨利(淨損)	-	-	-	-	-	-	(23,352)	-	-	-	(23,352)	(360)	(23,712)		
115年1月1日至3月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	14,643	6,672	-	21,315	(70)	21,245		
115年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(23,352)	14,643	6,672	-	(2,037)	(430)	(2,467)		
可轉換公司債轉換	-	20,790	-	110,446	-	-	-	-	-	-	131,236	-	131,236		
債券換股權利證書轉換	695	(695)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(43,972)	(43,972)	-	(43,972)		
股份基礎給付交易	1,125	-	(3,274)	2,573	-	-	-	-	-	-	424	-	424		
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,759	4,759		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	(4,763)	-	4,763	-	-	-	-		
115年3月31日餘額	\$ 1,076,625	\$ 20,790	\$ 90	\$ 1,878,349	\$ 77,177	\$ 2,704	\$ (105,431)	\$ 16,523	\$ (35,743)	\$ (197,697)	\$ 2,733,387	\$ 14,182	\$ 2,747,569		

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：王明慶



經理人：張光明



會計主管：曹瑞龍



鈦昇科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國115年及114年1月1日至3月31日



單位：新台幣仟元

項 目	115年1月1日 至3月31日	114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(淨損)	\$ (28,241)	\$ (62,883)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	43,451	40,817
攤銷費用	2,505	2,499
預期信用減損損失(利益)數	(2,842)	2,446
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損 失(利益)	(21,503)	2,406
利息費用	3,734	4,771
利息收入	(1,023)	(2,907)
股利收入	(1,845)	-
股份基礎給付酬勞成本	-	256
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(765)	-
租賃修改利益	(317)	488
其他項目	(304)	(218)
收益費損項目合計	21,091	50,558
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		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加) 減少	(49,872)	866
應收票據(增加)減少	2,207	(995)
應收帳款(增加)減少	249,275	31,134
其他應收款(增加)減少	(8,115)	(2,237)
存貨(增加)減少	(54,021)	28,304
預付款項(增加)減少	(18,390)	(20,587)
其他金融資產(增加)減少	-	100,000
與營業活動相關之資產之淨變動合計	121,084	136,485
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債增加(減少)	543	7,547
應付票據增加(減少)	(922)	(402)
應付帳款增加(減少)	130,414	(743)
其他應付款增加(減少)	(22,347)	(4,925)
負債準備增加(減少)	1,134	(907)
預收款項增加(減少)	319	-
淨確定福利負債增加(減少)	2	(3,762)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	109,143	(3,192)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	230,227	133,293

(接次頁)

(承前頁)

項 目	115年1月1日 至3月31日	114年1月1日 至3月31日
調整項目合計	\$ 251,318	\$ 183,851
營運產生之現金流入(流出)	223,077	120,968
收取之利息	1,412	2,690
支付之利息	(2,270)	(3,574)
退還(支付)之所得稅	(796)	(549)
營業活動之淨現金流入(流出)	221,423	119,535
投資活動之現金流量		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	(3,264)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資	5,533	-
退回股款		
取得不動產、廠房及設備	(152,296)	(100,428)
處分不動產、廠房及設備	765	-
存出保證金增加	-	(96)
存出保證金減少	339	-
取得無形資產	(2,880)	(1,400)
取得使用權資產	-	(6,073)
其他金融資產增加	(400)	(500)
投資活動之淨現金流入(流出)	(148,939)	(111,761)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	-	21,500
短期借款減少	(170,350)	-
舉借長期借款	300,000	-
償還長期借款	(13,261)	(4,221)
存入保證金減少	(38)	-
租賃本金償還	(6,394)	(6,444)
長期遞延收入增加	-	14,600
員工執行認股權	269	134
庫藏股票買回成本	(43,972)	-
非控制權益變動	4,796	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	71,050	25,569
匯率變動對現金及約當現金之影響	795	(2,901)
本期現金及約當現金增加(減少)數	144,329	30,442
期初現金及約當現金餘額	495,558	730,387
期末現金及約當現金餘額	\$ 639,887	\$ 760,829

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：王明慶



經理人：張光明



會計主管：曹瑞龍



鈦昇科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
115年及114年1月1日至3月31日
(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

鈦昇科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於83年10月設立，並於92年1月3日股票於興櫃市場交易後，於97年11月13日經董事會決議撤銷興櫃市場買賣後，又於102年11月12日重新登錄興櫃交易，並於104年3月27日經財團法人中華民國櫃檯買賣中心(櫃買中心)核准於櫃檯買賣。主要營業項目為自動化機械、零件、電腦系統及污染防治設備之規劃、設計、製造、安裝及買賣業務等。

本公司及本公司之子公司(以下簡稱為本集團)之主要營運活動，請參閱附註四、(三)、2 之說明。另本公司並無最終母公司。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於115年4月29日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)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」)之影響

下表彙列金管會認可之115年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「涉及依賴自然電力的合約」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17「保險合約」之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS9-比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 會計準則之年度改善—第 11 冊	2026 年 1 月 1 日

除下列所述者外，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：

1. IFRS 9及 IFRS 7之修正「金融工具之分類與衡量之修正」部分修正內容

- (1) 釐清並增加評估金融資產是否符合僅支付本金和利息(SPPI)標準的進一步指引，範圍包括根據或有事件改變現金流量的合約條款(例如與ESG 目標連結的利率)、無追索權特性之工具，及合約連結工具。
- (2) 新增為某些具有可改變現金流量的合約條款的工具(例如某些具有與實現環境、社會和治理(ESG)目標相關的特徵之工具)，應揭露或有事項性質之質性描述；有關可能來自該等合約條款之合約現金流量變動範圍之量化資訊；及於該等合約條款下，金融資產之總帳面金額及金融負債之攤銷後成本。

- (3) 釐清某些金融資產和負債的認列和除列之日期，新增在使用電子支付系統以現金交割金融負債(或部分金融負債)時，當且僅當企業發起支付指令並導致以下情況時，允許企業在交割日前視為將金融負債解除：
- A. 企業不具有撤銷、停止或取消支付指定之能力；
 - B. 企業因該支付指令而不具有取得用於交割之現金之實際能力；
 - C. 與該電子支付系統相關之交割風險並不重大。
- (4) 更新透過不可撤銷之選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具(FVTOCI)應按每一種類揭露其公允價值，無須再按每一標的揭露其公允價值資訊。另應揭露於報導期間認列於其他綜合損益之公允價值損益金額，分別列示於報導期間內除列之投資有關之公允價值損益金額，及於報導期間結束日仍持有之投資有關之公允價值損益金額；以及於報導期間除列投資而於報導期間移轉至權益之累積損益。

2. IFRS 9及 IFRS 7之修正「涉及依賴自然電力的合約」

此修正就企業涉及因發電來源取決於不可控的自然條件(例如天氣)的基礎，產生電量變化的合約，分別說明如下：

- (1) 釐清企業購買或銷售自然電力的合約對於「自用」要求的應用：

當合約規定企業有義務在發電時購買並接收電力，且合約電力交易市場的設計和營運要求企業在規定時間內出售任何數量的未使用電力，則企業須考量有關其在不超過12個月合理時間內對於過去、當前和預期未來電力交易的合理且有支持的資訊，當其購買足夠的電力來抵消在其售電的同一市場中銷售的任何未使用的電力，則該企業是電力的淨購買者。

新增應用修正案為自用之涉及自然電力的合約，須揭露：

- A. 業面臨基礎電量的變化以及企業可能被要求在無法使用電力的交付間隔期間購買電力的風險；
- B. 未認列的合約承諾，包括根據這些合約購電預計的未來現金流量；和
- C. 合約於報告期間內對企業財務績效的影響。

- (2) 釐清指定涉及自然電力的合約為避險工具如何得以適用避險會計：

得將被避險項目指定為預測電力交易的可變名義金額，該金額與預期由避險工具中提及的發電設施交付的自然電力的可變金額一致。另當避險工具的現金流量企業在現金流量避險關係中，當指定涉及自然電力的合約作為避險工具，是以指定的預期交易的發生為條件，則該預期交易被推定為極有可能發生。

對於將涉及自然電力的合約指定為避險工具之企業，應按IFRS 7依風險類別進行分類之避險工具揭露其條款及條件。

(二)尚未採用經金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：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之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待 IASB 決定
IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「換算為高度通貨膨脹貨幣」	2027 年 1 月 1 日

除下列所述者外，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。

1. IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」

IFRS 18「財務報表中之表達與揭露」取代IAS 1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。

截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估上述準則及解釋對本集團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

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114年度合併財務報告附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

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。

(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) 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
- (4) 按退休基金資產與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IFRSs之合併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：

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等

報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司/子公司	主要營業項目	持股或出資比例		
		115.3.31	114.12.31	114.3.31
1. 本公司				
鈦昇半導體材料有限公司	半導體包裝材料買賣業務	100%	100%	100%
唐威科技(股)公司	軟性電路板製造加工買賣業務	51.43%	51.43%	51.43%
ENRICHMENT TECH. CORPORATION	投資控股公司	100%	100%	100%
EXCELLENT INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED	投資控股公司	100%	100%	100%
EXCELLENT TECHKNOWLEDGIES HOLDINGS PTE LTD	投資控股公司	100%	100%	100%
E AND R ENGINEERING USA LLC	半導體機台及包裝材料買賣業務	100%	100%	-
2. 鈦昇半導體材料有限公司				
東莞鈦升半導體材料有限公司	半導體包裝材料產銷業務	100%	100%	100%
3. ENRICHMENT TECH. CORPORATION				
ENR APPLIED PACKING MATERIAL CORPORATION	投資控股公司	100%	100%	100%
辰鈦貿易(上海)有限公司	自動化設備售後服務	100%	100%	100%
4. ENR APPLIED PACKING MATERIAL CORPORATION				
無錫鈦升半導體材料科技有限公司	半導體包裝材料產銷業務	100%	100%	100%

5. EXCELLENT INTERNATION
HOLDINGS LIMITED

江蘇鈦晟半導體科技有限 公司	自動化設備產銷業務	94.64%	92.50%	90.61%
-------------------	-----------	--------	--------	--------

6. 辰鈦貿易(上海)有限公司
江蘇鈦晟半導體科技有限
公司

自動化設備產銷業務	5.36%	7.50%	9.39%
-----------	-------	-------	-------

7. EXCELLENT TECHKNOWLEDGIES
HOLDINGS PTE LTD

E & R Semiconductor (Malaysia) Sdn. Bhd.	半導體包裝材料產銷 業務	94.92%	100%	-
---	-----------------	--------	------	---

(1) 上列編入合併財務報告之子公司，其財務報告均未經會計師核閱。

(2) 合併子公司增減情形：

(A) 本集團於114年11月新增投資設立，取得E AND R ENGINEERING USA LLC 100%之股權。

(B) 本集團於114年10月透過EXCELLENT TECHKNOWLEDGIES HOLDINGS PTE LTD公司新增投資設立取得E & R Semiconductor (Malaysia) Sdn. Bhd. 股權。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 重大限制：

現金及銀行存款84,757仟元存在中國，受當地外匯管制。此等外匯管制限
制將資金匯出中國境外(透過正常股利則除外)。

6. 子公司持有母公司發行證券之內容：無。

7. 具重大非控制權益之子公司資訊：無。

(四) 退職後福利

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。
期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理
原則一致，於發生當期一次認列。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，所作會計政策採用之重要判斷、重要會計估計及
假設之主要來源與114年度合併財務報告之附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，餘請參閱114年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
現 金	\$ 2,776	\$ 987	\$ 1,036
支 票 存 款	592	975	653
活 期 存 款	548,073	411,187	290,170
約 當 現 金			
原始到期日在三個月以內之定期存款	88,446	82,409	468,970
合 計	<u>\$ 639,887</u>	<u>\$ 495,558</u>	<u>\$ 760,829</u>

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質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產—流動：			
上市櫃股票及 ETF	\$ 92,369	\$ 71,399	\$ 67,736
開放型基金	142,528	92,471	164,480
可轉換公司債贖回權及 賣回權	744	1,414	-
換匯合約	496	-	-
合 計	<u>\$ 236,137</u>	<u>\$ 165,284</u>	<u>\$ 232,216</u>
強制透過損益按公允價值 衡量之金融負債—流動：			
公司債賣回權	\$ -	\$ -	\$ 1,335
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,335</u>

1. 本集團於115年及114年1至3月所認列之淨(損)益分別為21,503仟元及(2,406)仟元。
2. 本集團從事衍生金融工具交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日止，尚未到期之合約如下：

(1) 換匯合約：

115年3月31日：

合 約 內 容	合 約 期 間	執 行 價 格	合 約 金 額
買美元賣台幣	115.2~115.5	31.41	USD 1,000

114年12月31日：無。

114年3月31日：無。

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質押之情形。
4. 相關信用風險管理及評估方式，請參閱附註十二之說明。

(三)應收票據淨額

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 4,676	\$ 6,883	\$ 7,995
減：備抵損失	(4)	(6)	(3)
應收票據淨額	<u>\$ 4,672</u>	<u>\$ 6,877</u>	<u>\$ 7,992</u>

1. 本集團未有將應收票據提供質押之情形。
2. 有關應收票據備抵損失之相關揭露，請參閱附註六(四)之說明。

(四)應收帳款淨額

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 458,958	\$ 708,233	\$ 498,455
減：備抵損失	(6,397)	(9,139)	(7,293)
應收帳款淨額	<u>\$ 452,561</u>	<u>\$ 699,094</u>	<u>\$ 491,162</u>

1. 本集團未逾期且未減損之應收帳款均符合依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準，自動化機械部門中自動化設備平均授信期間為4-6個月，軟板設備為6-9個月(尾款除外，尾款一般約10%~30%，收款從其約定，通常為交機後一年)；其他部門為3-4個月。
2. 本集團未有將應收帳款提供質押之情形。
3. 本集團採用IFRS 9之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟趨勢等。依本集團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，以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。
4. 本集團依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

115 年 3 月 31 日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	0%-1%	\$ 406,827	\$ (135)	\$ 406,692
逾期 0~30 天	0%-20%	22,107	(1,108)	20,999
逾期 31~180 天	0%-20%	30,812	(3,178)	27,634
逾期 181~365 天	0%-50%	2,289	(1,051)	1,238
逾期超過 1 年	0%-100%	1,599	(929)	670
交易對象已有違約跡象	100%	-	-	-
合 計		<u>\$ 463,634</u>	<u>\$ (6,401)</u>	<u>\$ 457,233</u>

114 年 12 月 31 日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期 間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	0%-1%	\$ 654,327	\$ (1,635)	\$ 652,692
逾期 0~30 天	0%-20%	41,959	(2,098)	39,861
逾期 31~180 天	0%-20%	11,172	(2,000)	9,172
逾期 181~365 天	0%-50%	7,408	(3,162)	4,246
逾期超過 1 年	0%-100%	250	(250)	-
交易對象已有違約 跡象	100%	-	-	-
合 計		<u>\$ 715,116</u>	<u>\$ (9,145)</u>	<u>\$ 705,971</u>

114 年 3 月 31 日	預期信用損失率	總帳面金額	備抵損失(存續期 間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	0%-1%	\$ 455,001	\$ (2,710)	\$ 452,291
逾期 0~30 天	0%-20%	18,170	(660)	17,510
逾期 31~180 天	0%-20%	24,264	(1,468)	22,796
逾期 181~365 天	0%-50%	5,558	(1,225)	4,333
逾期超過 1 年	0%-100%	3,434	(1,210)	2,224
交易對象已有違約 跡象	100%	23	(23)	-
合 計		<u>\$ 506,450</u>	<u>\$ (7,296)</u>	<u>\$ 499,154</u>

5. 應收票據及帳款備抵損失變動表如下：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
期 初 餘 額	\$ 9,145	\$ 4,824
減損損失提列(迴轉)	(2,842)	2,446
外幣兌換差額影響數	98	26
期 末 餘 額	<u>\$ 6,401</u>	<u>\$ 7,296</u>

以上提列之金額係考量所持有之擔保品或其他信用增強，115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日上開應收款項所持有之其他信用增強(如信用狀)分別為37,355仟元、3,375仟元及0仟元。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，本集團直接沖銷相關應收款項，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。本集團於115年及114年1至3月沖銷合約金額之應收款項均為0仟元。

6. 相關信用風險管理及評估方式，請參閱附註十二之說明。

(五)存貨及營業成本

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
原 物 料	\$ 434,405	\$ 407,237	\$ 443,913
在 製 品	235,644	207,272	210,750
製成品及商品	185,391	187,538	213,919
合 計	<u>\$ 855,440</u>	<u>\$ 802,047</u>	<u>\$ 868,582</u>

1. 當期認列為營業成本之存貨相關損(益)如下：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
出售存貨成本	\$ 251,157	\$ 203,736
存貨跌價及呆滯損失	17,448	12,015
營業成本合計	<u>\$ 268,605</u>	<u>\$ 215,751</u>

2. 本集團於115年及114年1至3月因存貨過時或無市場銷售價值，將存貨沖減至淨變現價值，因而認列存貨跌價及呆滯損失(回升利益)分別為17,448仟元及12,015仟元。

3. 本集團未有將存貨提供質押之情形。

(六)其他金融資產－流動

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
三個月以上定存	\$ 10,000	\$ 10,000	\$ 11,000
受限制資產	34,188	33,788	6,919
合 計	<u>\$ 44,188</u>	<u>\$ 43,788</u>	<u>\$ 17,919</u>

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
權益工具投資			
國內未上市(櫃)股票	\$ 84,514	\$ 94,810	\$ 94,810
評價調整	(35,743)	(47,178)	(11,549)
合 計	<u>\$ 48,771</u>	<u>\$ 47,632</u>	<u>\$ 83,261</u>

1. 本集團依中長期策略目的投資上述國內(未)上市櫃公司股票，並預期透過長期投資獲利。本集團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，因此選擇指定為該等投資透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2. 相關信用風險管理及評估方式請參閱附註十二之說明。

3. 本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(八)不動產、廠房及設備

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
土 地	\$ 51,515	\$ 51,515	\$ 51,515
房屋及建築	833,500	809,101	823,848
機器設備	466,863	451,116	419,034
運輸設備	21,778	20,784	15,711
辦公設備	15,372	11,584	23,143
其他設備	668,182	657,913	605,520
待驗設備及未完工程	577,655	459,945	296,129
成本合計	<u>\$ 2,634,865</u>	<u>\$ 2,461,958</u>	<u>\$ 2,234,900</u>
減：累計折舊	(1,001,014)	(950,292)	(901,681)
累計減損	(10,127)	(9,794)	(10,131)
合 計	<u>\$ 1,623,724</u>	<u>\$ 1,501,872</u>	<u>\$ 1,323,088</u>

成 本	待驗設備及					
	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備(註)	未完工程	合 計
115.1.1 餘額	\$ 51,515	\$ 809,101	\$ 451,116	\$ 690,281	\$ 459,945	\$ 2,461,958
增 添	-	6,675	877	11,521	117,489	136,562
處 分	-	-	-	(1,675)	-	(1,675)
存貨轉入	-	-	703	943	-	1,646
轉 存 貨	-	-	-	(1,738)	-	(1,738)
外幣兌換差額影響數	-	17,724	14,167	6,000	221	38,112
115.3.31 餘額	\$ 51,515	\$ 833,500	\$ 466,863	\$ 705,332	\$ 577,655	\$ 2,634,865
累計折舊及減損						
115.1.1 餘額	\$ -	\$ 179,402	\$ 320,516	\$ 460,168	\$ -	\$ 960,086
折舊費用	-	8,945	5,051	22,735	-	36,731
處 分	-	-	-	(1,675)	-	(1,675)
轉 存 貨	-	-	-	(434)	-	(434)
外幣兌換差額影響數	-	1,364	10,293	4,776	-	16,433
115.3.31 餘額	\$ -	\$ 189,711	\$ 335,860	\$ 485,570	\$ -	\$ 1,011,141

成 本	待驗設備及					
	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備(註)	未完工程	合 計
114.1.1 餘額	\$ 51,515	\$ 815,725	\$ 395,996	\$ 638,165	\$ 230,534	\$ 2,131,935
增 添	-	630	17,557	4,304	65,535	88,026
存貨轉入	-	-	-	898	-	898
轉 存 貨	-	-	-	(1,228)	-	(1,228)
外幣兌換差額影響數	-	7,493	5,481	2,235	60	15,269
114.3.31 餘額	\$ 51,515	\$ 823,848	\$ 419,034	\$ 644,374	\$ 296,129	\$ 2,234,900
累計折舊及減損						
114.1.1 餘額	\$ -	\$ 148,672	\$ 313,619	\$ 410,152	\$ -	\$ 872,443
折舊費用	-	9,471	3,496	21,252	-	34,219
轉 存 貨	-	-	-	(895)	-	(895)
外幣兌換差額影響數	-	245	3,952	1,848	-	6,045
114.3.31 餘額	\$ -	\$ 158,388	\$ 321,067	\$ 432,357	\$ -	\$ 911,812

(註)包括運輸設備、辦公設備及其他設備。

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：參閱附註六(三十一)。
2. 不動產、廠房及設備提列減損金額情形：無。
3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊：請參閱附註八之說明。
4. 本期增添與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節如下：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
不動產、廠房及設備增加數	\$ 136,562	\$ 88,026
應付設備款增減	15,734	12,402
購買不動產、廠房及設備支付現金數	\$ 152,296	\$ 100,428

5. 本集團不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	25 年～50 年
廠房附屬設備	3 年～35 年
機器設備及運輸設備	2 年～ 8 年
其他設備	2 年～10 年

(九)租賃協議

1. 使用權資產

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
土 地	\$ 140,476	\$ 138,168	\$ 139,319
建 築 物	102,540	100,937	96,772
運 輸 設 備	8,477	9,549	10,702
成 本 合 計	\$ 251,493	\$ 248,654	\$ 246,793
減：累計折舊	(77,499)	(72,557)	(81,830)
淨 額	\$ 173,994	\$ 176,097	\$ 164,963

成 本	土 地	建 築 物	運輸設備	合 計
115.1.1 餘額	\$ 138,168	\$ 100,937	\$ 9,549	\$ 248,654
本期增加	1,216	3,967	-	5,183
本期減少	-	(4,750)	-	(4,750)
到期除列	(46)	-	(1,245)	(1,291)
匯率影響數	1,138	2,386	173	3,697
115.3.31 餘額	\$ 140,476	\$ 102,540	\$ 8,477	\$ 251,493
累計折舊				
115.1.1 餘額	\$ 21,400	\$ 46,552	\$ 4,605	\$ 72,557
折舊費用	1,596	4,409	715	6,720
本期減少	-	(1,583)	-	(1,583)
到期除列	(46)	-	(1,245)	(1,291)
匯率影響數	118	896	82	1,096
115.3.31 餘額	\$ 23,068	\$ 50,274	\$ 4,157	\$ 77,499

成 本	土 地	建 築 物	運輸設備	合 計
114.1.1 餘額	\$ 142,064	\$ 103,400	\$ 10,017	\$ 255,481
本期增加	6,073	-	1,164	7,237
本期減少	(9,303)	(7,623)	(552)	(17,478)
匯率影響數	485	995	73	1,553
114.3.31 餘額	\$ 139,319	\$ 96,772	\$ 10,702	\$ 246,793
累計折舊				
114.1.1 餘額	\$ 25,125	\$ 61,483	\$ 3,350	\$ 89,958
折舊費用	1,413	4,315	870	6,598
本期減少	(9,303)	(5,505)	(552)	(15,360)
匯率影響數	40	582	12	634
114.3.31 餘額	\$ 17,275	\$ 60,875	\$ 3,680	\$ 81,830

2. 租賃負債

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
租賃負債帳面金額			
流 動	\$ 24,866	\$ 23,606	\$ 18,228
非 流 動	\$ 119,305	\$ 123,641	\$ 114,242

租賃負債之折現率區間如下：

115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
1.65%-3.60%	1.60%-3.53%	1.60%-3.53%

有關租賃負債之到期分析，請參閱附註十二(三)之說明。

3. 重要承租活動及條款

本集團承租若干土地、建築物及車輛等作為營運之用，租賃期間為1-50年，部分租賃附有於租賃期間屆滿之續租權，部分租賃係依所承租之土地面積按區段值及費率或依當年土地公告現值計算租金。本集團已將租賃期間屆滿之續租權計入租賃負債。另依合約約定，未經出租人同意，本集團不得將租賃標的之資產轉租他人。

4. 轉租：無。

5. 其他租賃資訊

(1) 本期之租賃相關費用資訊如下：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
短期租賃費用	\$ 3,093	\$ 1,364
低價值資產租賃費用	\$ 104	\$ 27
租賃之現金流出總額(註)	\$ (9,591)	\$ (7,835)

(註)：係包括本期租賃負債本金支付數。

6. 以使用權資產提供擔保之資訊，請參閱附註八之說明。

(十) 無形資產

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
電腦軟體成本	\$ 31,336	\$ 31,987	\$ 29,610
減：累計攤銷	(23,308)	(24,353)	(16,962)
淨 額	\$ 8,028	\$ 7,634	\$ 12,648

成 本	電腦軟體成本	
	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
期初餘額	\$ 31,987	\$ 28,196
增 添	2,880	1,400
到期除列	(3,569)	-
外幣兌換差額之影響	38	14
期末餘額	<u>\$ 31,336</u>	<u>\$ 29,610</u>
累計攤銷		
期初餘額	\$ 24,353	\$ 14,457
攤銷費用	2,505	2,499
到期除列	(3,569)	-
外幣兌換差額之影響	19	6
期末餘額	<u>\$ 23,308</u>	<u>\$ 16,962</u>

(十一)存出保證金

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
租賃保證金	\$ 7,750	\$ 7,468	\$ 7,666
履約保證金	1,689	2,055	3,534
其他保證金	471	726	724
合 計	<u>\$ 9,910</u>	<u>\$ 10,249</u>	<u>\$ 11,924</u>

(十二)短期借款

借 款 性 質	115 年 3 月 31 日	
	金 額	利 率
抵 押 借 款	\$ 1,500	2.225%
信 用 借 款	9,750	2.825%-2.848%
合 計	<u>\$ 11,250</u>	
借 款 性 質	114 年 12 月 31 日	
	金 額	利 率
抵 押 借 款	\$ 1,200	2.23%
信 用 借 款	180,400	2.825%-2.848%
合 計	<u>\$ 181,600</u>	
借 款 性 質	114 年 3 月 31 日	
	金 額	利 率
抵 押 借 款	\$ 1,500	2.23%
信 用 借 款	25,000	2.26%-2.83%
合 計	<u>\$ 26,500</u>	

對於短期借款，本集團提供部分其他金融資產、不動產、廠房及設備作為借款之擔保，請參閱附註八說明。

(十三)其他應付款

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
應 付 薪 獎	\$ 57,367	\$ 70,692	\$ 56,455
應 付 佣 金	19,622	27,213	18,295
應付社保及公積金	11,495	11,040	13,474
應 付 保 險 費	4,553	4,387	4,514
應 付 利 息	386	188	125
應 付 設 備 款	3,573	19,307	15,213
應付投資股票交割款	-	-	14,970
其 他	22,581	24,633	36,513
合 計	\$ 119,577	\$ 157,460	\$ 159,559

(十四)負債準備－流動

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
員 工 福 利	\$ 10,582	\$ 9,884	\$ 9,310
保 固 準 備	30,850	30,414	25,229
合 計	\$ 41,432	\$ 40,298	\$ 34,539

115 年 1 至 3 月

項 目	員 工 福 利	保 固 準 備	合 計
1 月 1 日餘額	\$ 9,884	\$ 30,414	\$ 40,298
當期新增之負債準備	9,431	10,273	19,704
當期使用之負債準備	(8,733)	(9,837)	(18,570)
3 月 31 日餘額	\$ 10,582	\$ 30,850	\$ 41,432

114 年 1 至 3 月

項 目	員 工 福 利	保 固 準 備	合 計
1 月 1 日餘額	\$ 8,839	\$ 26,607	\$ 35,446
當期新增之負債準備	8,686	5,394	14,080
當期使用之負債準備	(8,215)	(6,772)	(14,987)
3 月 31 日餘額	\$ 9,310	\$ 25,229	\$ 34,539

1. 員工福利負債準備係員工既得短期服務休假權利之估列。

2. 本集團提供之產品與所協議規格相符之保證類型保固業務係與機台產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

(十五)應付公司債

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
國內第三次無擔保 轉換公司債	\$ 218,900	\$ 353,500	\$ 381,300
減：應付公司債折價	(4,266)	(8,236)	(13,289)
合 計	\$ 214,634	\$ 345,264	\$ 368,011

第三次無擔保轉換公司債：

1. 本公司經主管機關於111年6月22日核准募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計1,000,000仟元，票面利率0%，發行期間五年，流通期間自111年7月13日至116年7月13日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。
2. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，於發行時轉換價格為67.60元，本公司因股本變動而使轉換價格調整，115年1至3月轉換價格為64.74元，截至115年3月31日止已轉換股數為12,045仟股。
3. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由證券商營業處買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。
4. 依轉換辦法規定，本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
5. 發行滿三個月後至到期日前四十日止，本公司普通股之收盤價格若連續三十個營業日超過本轉換公司債當時轉換價格達30%(含)者或其流通在外餘額低於原發行總額之10%時，發行公司得按債券面額以現金收回其流通在外之全部債券。
6. 債券持有人可於發行期滿三年及四年之日要求發行公司以票面金額加計利息補償金買回，滿三年及四年之利息補償金合計數分別為債券面額之1.5075%及2.0151%，截至115年3月31日止，債券持有人要求贖回金額為0仟元。
7. 截至115年3月31日止，本公司以自有資金從公開市場買回發行之轉換公司債面額為0仟元。
8. 本期第三次應付公司債轉換與現金流量表調節如下：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
應付公司債轉換數	\$ 134,600	\$ 7,400
轉換沖轉應付公司債折價	(2,842)	(267)
轉換沖轉透過損益按公允價值衡量之金融資產	(522)	(11)
本期權益變動數	(131,236)	(7,122)
本期支付現金數	\$ -	\$ -

(十六)長期借款及一年或一營業週期內長期負債

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
擔 保 借 款	\$ 272,173	\$ 278,079	\$ 307,662
信 用 借 款	300,000	-	-
小 計	\$ 572,173	\$ 278,079	\$ 307,662
減：一年內到期	(70,600)	(52,178)	(35,400)
減：未攤銷折價	(2,631)	(2,769)	-
合 計	\$ 498,942	\$ 223,132	\$ 272,262
利 率 區 間	2.125%-3.8%	2.125%-3.8%	2.00%-3.8%

上列銀行借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

(十七)長期遞延收入

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
遞延收入：			
建廠補助款	\$ 32,830	\$ 31,748	\$ 32,843
設備補助款	5,972	5,972	5,972
小 計	\$ 38,802	\$ 37,720	\$ 38,815
減：累計認列收入	(2,901)	(2,563)	(1,667)
減：轉列一年內預收	(1,234)	(1,205)	(1,224)
期 末 餘 額	\$ 34,667	\$ 33,952	\$ 35,924

建廠補助款係本集團之子公司－江蘇鈦晟半導體科技有限公司因與南通市經濟技術開發區管理委員會簽訂投資協議，該管委會給予之建廠補助。

(十八)退休金

1. 確定提撥計畫

- (1) 本公司及在中華民國境內之子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶；而在中華民國境外之子公司已參加由當地政府辦理之確定提撥辦法，並按月提撥退休金給當地政府。
- (2) 本集團於115年及114年1至3月認列之退休金費用分別為9,934仟元及9,126仟元。

2. 確定福利計畫

- (1) 本集團中之鈦昇科技(股)公司已於114年2月結清舊制退休金，114年1至3月認列之退休金計2,073仟元。
- (2) 本集團於113年度終了前，估算勞工退休專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，而於114年1至3月提撥差額至專戶並沖減淨確定福利負債為3,762仟元。

(十九)股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數及金額調節如下：

	115 年 1 至 3 月		114 年 1 至 3 月	
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額
1 月 1 日	107,481	\$ 1,074,805	106,427	\$ 1,064,275
應付公司債轉換	70	695	1,803	18,026
員工認股權	112	1,125	151	1,513
3 月 31 日	107,663	\$ 1,076,625	108,381	\$ 1,083,814

- (1) 截至115年3月31日止，本公司額定資本額為1,500,000仟元，分為150,000仟股(其中5,000仟股供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用)。
- (2) 本公司所發行之員工認股權憑證，於115年及114年1至3月間，已向本公司請求行使認股權分為9仟股及4.5仟股，每股認股價格均為29.9元，截至115年及114年3月31日止，皆已完成變更登記。

- (3) 本公司所發行之可轉換公司債於115年及114年1至3月間，已向本公司請求轉換普通股股票之公司債面額分別為134,600仟元及7,400仟元，轉換股數分別為2,079仟股及114仟股，截至115年及114年3月31日止，尚未完成變更登記帳列債券換股權利證書分別為20,790仟元及1,143仟元。

(二十) 資本公積

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
股票發行溢價	\$ 1,821,033	\$ 1,695,222	\$ 1,692,390
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	9,941	9,786	9,786
認 股 權	14,571	23,531	25,382
員工認股權	904	4,891	4,253
庫藏股票交易	22,817	22,817	-
其他－歸入權	9,083	9,083	9,083
合 計	\$ 1,878,349	\$ 1,765,330	\$ 1,740,894

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，得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。因採用權益法之投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

(二十一) 股份基礎給付

1. 員工認股權-110年11月發行

本公司於110年11月15日發行酬勞性員工認股選擇權計劃500個單位，每單位認股權憑證得認購普通股股數均為1,000股，其認股價格為每股新台幣32元，係以不低於本次員工認股權憑證發行日之本公司普通股收盤價之50%。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股價格依特定公式調整之。發行之認股權憑證之存續期間為5年，員工自被授予認股權憑證屆滿2年後，得依員工認股權憑證辦法行使認股權利。本公司酬勞性員工認股選擇權115年及114年1至3月認列之酬勞成本分別為0仟元及256仟元。

- (1) 115年及114年1至3月酬勞性員工認股選擇權計劃之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	115 年 1 至 3 月	
	數量(仟股)	加權平均行使價格
期初流通在外	9	29.90
本期給與	-	-
本期行使	(9)	29.90
本期沒收	-	-
期末流通在外	-	-
期末可行使之認股選擇權	-	-

	114 年 1 至 3 月	
	數量(仟股)	加權平均行使價格
期初流通在外	128	29.90
本期給與	-	-
本期行使	(4)	29.90
本期沒收	-	-
期末流通在外	124	29.90
期末可行使之認股選擇權	124	

(2) 截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日流通在外之員工認股權相關資訊揭露如下：

	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
執行價格之範圍(元)	29.90	29.90	29.90
加權平均剩餘合約期限(年)	0.625	0.875	1.625

(3) 本公司給與之股份基礎給付交易使用Black-Scholes選擇權評價模式，估計給與日認股選擇權之公平價值，各該項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

給與日	110 年 11 月 15 日
股利率	0%
預期價格波動率	43.12%~43.63%
無風險利率	0.40%~0.43%
預期存續期間	3.5 年~4.5 年
加權平均公平價值(每股)	35.52 元~37.02 元

2. 庫藏股轉讓員工：請參閱附註六(二十四)之說明。

(二十二)保留盈餘及股利政策

1. 依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 依法提繳稅款。
- (2) 彌補累積盈虧。
- (3) 提撥10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。
- (4) 依法令規定或營運必要提撥特別盈餘公積；扣除前各項餘額後，再加計上年度累積未分配盈餘後，由董事會擬具股東紅利分派案，提請股東會決議分派之。
- (5) 本公司分派股息或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部如以發放現金之方式為之，授權董事會以三分之二以上董事出席及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

本公司未來將配合所處環境及成長階段，基於資本支出、業務擴充需要、健全財務規劃及兼顧股東利益以求永續發展，本公司股利政策將依公司未來之資本支出預算及資金需求情形，就上述可供分配盈餘提撥不低於10%分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本5%時，得不予分配。分配股東紅利

時，得以股票股利或現金股利方式為之，其中現金股利之分派比率以不得低於股東紅利總額之10%。若公司有重大投資或發展政策時，得全數以股票股利發放之。

2. 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，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

3. 特別盈餘公積

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
其他權益借餘提列數	\$ 2,704	\$ 2,704	\$ 31,456

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，俟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。

4. 本公司114年3月董事會及114年6月股東會通過113年度盈餘分配案及每股股利如下：

項 目	盈餘分配案
特別盈餘公積迴轉	\$ (28,752)

5. 本公司於115年4月29日經董事會通過擬議114年度虧損撥補案如下：

項 目	盈餘分配案
資本公積彌補虧損	\$ 139
法定盈餘公積彌補虧損	77,177
合 計	\$ 77,316

有關114年度虧損撥補案，尚待115年6月召開之股東常會決議。

6. 有關董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(二十三)其他權益

項 目	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	合 計
115.1.1 餘額	\$ 1,880	\$ (47,178)	\$ (45,298)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	14,643	-	14,643
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	-	6,672	6,672
處分透過其他綜合損益 按公允價值衡量之權益 工具損益	-	4,763	4,763
115.3.31 餘額	\$ 16,523	\$ (35,743)	\$ (19,220)

項 目	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	合 計
114.1.1 餘額	\$ 4,223	\$ (6,927)	\$ (2,704)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	3,367	-	3,367
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	-	(4,622)	(4,622)
114.3.31 餘額	\$ 7,590	\$ (11,549)	\$ (3,959)

(二十四)庫藏股票

1. 股份收回原因及其數量變動情形

單位：仟股

收 回 原 因	115 年 1 至 3 月			
	1 月 1 日	本 期 增 加	本 期 減 少	3 月 31 日
轉 讓 員 工	2,423	-	-	2,423
維護公司信用 及股東權益	-	400	-	400

收 回 原 因	114 年 1 至 3 月			
	1 月 1 日	本 期 增 加	本 期 減 少	3 月 31 日
轉 讓 員 工	2,823	-	-	2,823

- (1) 本公司於110年8月17日為轉讓員工，經董事會決議通過於110年9月18日起至110年10月17日執行買回庫藏股票1,000仟股，截至買回期間屆滿日，本公司共買回834仟股，金額共計54,075仟元，其中400仟股於114年度轉讓予員工。
- (2) 本公司於111年10月13日為轉讓員工，經董事會決議通過於111年10月14日起至111年11月13日執行買回庫藏股票1,000仟股，截至買回期間屆滿日，本公司共買回989仟股，金額共計51,706仟元。
- (3) 本公司於112年6月5日為轉讓員工，經董事會決議通過於112年6月6日起至112年8月5日執行買回庫藏股票1,000仟股，截至買回期間屆滿日止已執行完畢，本公司共買回1,000仟股，金額共計60,944仟元。
- (4) 本公司於114年4月9日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過於114年4月10日起至114年6月9日執行買回庫藏股票1,500仟股，截至買回期間屆滿日，本公司共買回1,375仟股，金額共計101,184仟元，該庫藏股已於114年8月間辦理註銷。

- (5) 本公司於115年3月6日為維護公司信用及股東權益，經董事會決議通過於115年3月7日起至115年5月6日執行買回庫藏股票1,500仟股，截至買回期間屆滿日，本公司共買回400仟股，金額共計43,972仟元。
2. 依證券交易法規定，公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
3. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
4. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(二十五)非控制權益

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
期初餘額	\$ 9,853	\$ 15,782
歸屬予非控制權益之份額：		
本期淨利(淨損)	(360)	(1,661)
本期其他綜合損益	(70)	-
非控制權益減少－新增取得	4,796	-
非控制權益增(減)－取得成本與股權淨值差異	(37)	-
期末餘額	<u>\$ 14,182</u>	<u>\$ 14,121</u>

(二十六)營業收入

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
客戶合約之收入		
營業收入總額	\$ 382,698	\$ 315,456
銷貨退回	(295)	(137)
銷貨折讓	(59)	(407)
營業收入淨額	<u>\$ 382,344</u>	<u>\$ 314,912</u>

1. 客戶合約之說明

係機械產品、軟性電路板產品及半導體材料等之銷售收入，主要對象為下游廠商，係以合約約定價格銷售。

2. 客戶合約收入之細分

本集團之收入可細分為下列主要產品線及地理區域：

115年1至3月：

	自動化機械	電子產品	淨額
主要地區市場			
台灣	\$ 61,580	\$ 13,211	\$ 74,791
香港及大陸	68,576	55,699	124,275
東南亞	43,658	28,318	71,976
美洲	105,180	656	105,836
歐洲	4,343	-	4,343
其他國家	-	1,123	1,123
合計	<u>\$ 283,337</u>	<u>\$ 99,007</u>	<u>\$ 382,344</u>
主要產品線			
自動化機械	\$ 283,337	\$ -	\$ 283,337
軟性電路板	-	11,828	11,828
半導體材料	-	87,179	87,179
合計	<u>\$ 283,337</u>	<u>\$ 99,007</u>	<u>\$ 382,344</u>
收入認列時點			
於某一時點滿足履約義務	\$ 283,337	\$ 99,007	\$ 382,344
隨時間逐步滿足履約義務	-	-	-
合計	<u>\$ 283,337</u>	<u>\$ 99,007</u>	<u>\$ 382,344</u>

114年1至3月：

	自動化機械	電子產品	淨額
主要地區市場			
台灣	\$ 120,712	\$ 12,817	\$ 133,529
香港及大陸	50,541	39,708	90,249
東南亞	33,563	31,844	65,407
美洲	19,997	-	19,997
歐洲	1,778	-	1,778
其他國家	825	3,127	3,952
合計	<u>\$ 227,416</u>	<u>\$ 87,496</u>	<u>\$ 314,912</u>
主要產品線			
自動化機械	\$ 227,416	\$ -	\$ 227,416
軟性電路板	-	9,905	9,905
半導體材料	-	77,591	77,591
合計	<u>\$ 227,416</u>	<u>\$ 87,496</u>	<u>\$ 314,912</u>
收入認列時點			
於某一時點滿足履約義務	\$ 227,416	\$ 87,496	\$ 314,912
隨時間逐步滿足履約義務	-	-	-
合計	<u>\$ 227,416</u>	<u>\$ 87,496</u>	<u>\$ 314,912</u>

3. 合約餘額

本集團認列客戶合約收入相關之應收款、合約資產及合約負債如下：

	115年3月31日	114年12月31日	114年3月31日	114年1月1日
應收款項	\$ 457,233	\$ 705,971	\$ 499,154	\$ 531,765
合約資產	-	-	-	-
合 計	\$ 457,233	\$ 705,971	\$ 499,154	\$ 531,765
合約負債—流動	\$ 42,445	\$ 41,902	\$ 36,894	\$ 29,347

(1) 合約資產及合約負債的重大變動

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，並無其他重大變動。

(2) 來自期初合約負債及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

當期認列為收入之金額	115年1至3月	114年1至3月
來自期初合約負債—產品 銷貨	\$ 28,158	\$ 22,227
來自前期已滿足之履約 義務	\$ -	\$ -

(二十七) 員工福利、折舊及攤銷費用

性 質 別	115年1至3月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 43,661	\$ 76,786	\$ 120,447
勞健保費用	971	6,385	7,356
退休金費用	5,025	4,909	9,934
其他員工福利費用	1,066	3,138	4,204
折舊費用	15,666	27,785	43,451
攤銷費用	18	2,487	2,505
合 計	\$ 66,407	\$ 121,490	\$ 187,897

性 質 別	114年1至3月		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 24,266	\$ 70,536	\$ 94,802
勞健保費用	1,064	6,037	7,101
退休金費用	3,720	7,479	11,199
其他員工福利費用	1,192	2,950	4,142
折舊費用	8,200	32,617	40,817
攤銷費用	-	2,499	2,499
合 計	\$ 38,442	\$ 122,118	\$ 160,560

1. 本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以5%-10%(本項員工酬勞數額之40~55%應為基層員工分配酬勞)及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。115年及114年1至3月均因營運虧損而未估列員工酬勞及董事酬勞，與財務報告認列0仟元無差異。

2. 本公司115及114年3月董事會分別決議通過114及113年度員工酬勞及董監酬勞，因稅前淨利為負數，故估列員工及董事酬勞均為0元。
3. 有關本公司董事會決議之員工及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(二十八)利息收入

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
利息收入		
銀行存款利息	\$ 622	\$ 2,482
基金配息	401	425
合 計	<u>\$ 1,023</u>	<u>\$ 2,907</u>

(二十九)其他收入

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
租金收入	\$ 585	\$ 1,585
股利收入	1,845	-
其他收入	1,009	905
合 計	<u>\$ 3,439</u>	<u>\$ 2,490</u>

(三十)其他利益及損失

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 17,494	\$ 15,131
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	128	11,922
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)評價利益(損失)	21,375	(14,327)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	765	-
租賃修改利益(損失)	317	(488)
其他支出	(470)	(211)
合 計	<u>\$ 39,609</u>	<u>\$ 12,027</u>

(三十一)財務成本

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
利息費用：		
銀行借款	\$ 4,349	\$ 2,839
可轉換公司債	1,129	1,449
租賃負債之利息	921	767
減：符合要件之資產資本化金額	(2,665)	(284)
財務成本	<u>\$ 3,734</u>	<u>\$ 4,771</u>

(三十二)所得稅

1. 所得稅費用組成部分如下：

	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
當期所得稅		
當期所產生之所得稅	\$ -	\$ 156
國外不得扣抵之稅款	780	346
當期所得稅總額	\$ 780	\$ 502
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	\$ (5,309)	\$ (1,021)
遞延所得稅總額	\$ (5,309)	\$ (1,021)
所得稅費用(利益)	\$ (4,529)	\$ (519)

本集團適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為20%，未分配盈餘所適用之稅率為5%。其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2. 與其他綜合損益相關之所得稅費用(利益)：

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
國外營運機構財務報表換算差額	\$ 166	\$ 96

3. 本公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定至112年度。

(三十三)其他綜合損益

項 目	115 年 1 至 3 月		
	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$ 6,672	\$ -	\$ 6,672
小 計	\$ 6,672	\$ -	\$ 6,672
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 14,739	\$ (166)	\$ 14,573
小 計	\$ 14,739	\$ (166)	\$ 14,573
認列於其他綜合損益	\$ 21,411	\$ (166)	\$ 21,245

項 目	114 年 1 至 3 月		
	稅前	所得稅(費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
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	\$ (4,622)	\$ -	\$ (4,622)
小 計	\$ (4,622)	\$ -	\$ (4,622)
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 3,463	\$ (96)	\$ 3,367
小 計	\$ 3,463	\$ (96)	\$ 3,367
認列於其他綜合損益	\$ (1,159)	\$ (96)	\$ (1,255)

(三十四)每股盈餘

項 目	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
A. 基本每股盈餘：		
本 期 淨 利(損)	\$ (23,352)	\$ (60,703)
本期流通在外加權平均股數(仟股)	105,361	105,605
基本每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.22)</u>	<u>\$ (0.57)</u>
B. 稀釋每股盈餘：		
本 期 淨 利(損)	\$ (23,352)	\$ (60,703)
經調整稀釋效果後之本期淨利	<u>\$ (23,352)</u>	<u>\$ (60,703)</u>
本期流通在外加權平均股數(仟股)	105,361	105,605
調整稀釋性潛在普通股後之加權平均流通 在外股數(仟股)	105,361	105,605
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	<u>\$ (0.22)</u>	<u>\$ (0.57)</u>

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

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者：

本公司為本集團之最終控制者。

(二)關係人名稱及其關係：無。

(三)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入：無。
2. 進 貨：無。
3. 合約資產：無。
4. 合約負債：無。
5. 應收關係人款項(不含對關係人放款)：無。
6. 應付關係人款項(不含向關係人借款)：無。
7. 預付款項：無。
8. 財產交易：無。
9. 承租協議：無。
10. 出租協議：無。
11. 對關係人放款：無。
12. 向關係人借款：無。
13. 背書保證：無。
14. 其他：無。

(四)主要管理階層薪酬資訊

關係人類別/名稱	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
薪資及其他短期員工福利	\$ 9,977	\$ 6,951
退職後福利	275	181
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	80
合 計	<u>\$ 10,252</u>	<u>\$ 7,212</u>

八、質押之資產

下列資產已提供為各項借款及履約保證之擔保品：

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
其他金融資產－流動	\$ 34,188	\$ 33,788	\$ 6,919
其他金融資產－非流動	5,400	5,400	5,900
使用權資產	30,903	30,052	31,162
不動產、廠房及設備(淨額)	668,922	660,639	684,654
合 計	<u>\$ 739,413</u>	<u>\$ 729,879</u>	<u>\$ 728,635</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日止，本集團因貸款額度等保證而開立之保證票據分別為955,126仟元、949,736仟元及928,680仟元，帳列存出保證票據及應付保證票據科目。

(二)截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日止，本集團提供定存單均為710仟元，予財政部高雄關稅局，作為進出口貨物保證金之擔保。

(三)截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日止，本集團向財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會及財團法人資訊工業策進會等申請設備開發計畫，由銀行提供履約保證金額分別為30,891仟元、30,891仟元及995仟元。

(四)本集團已開立未使用信用狀明細如下：

項 目	單位：外幣仟元		
	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
國外信用狀金額	USD 601	USD -	USD 146
	JPY 103,130	JPY 26,154	JPY 33,112
	EUR 32	EUR -	EUR 202

(五)本集團因進口貨物而經由銀行承兌匯票之金額如下：

項 目	單位：外幣仟元		
	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
承兌匯票	JPY 38,492	JPY 78,605	JPY 31,991
	USD 462	USD 74	USD -
	EUR 69	EUR -	EUR -

(六)已簽約但尚未發生之重大資本支出：

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 153,420</u>	<u>\$ 199,257</u>	<u>\$ 345,791</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)期中營運之季節性或週期性之解釋

本集團之營運不受季節性或週期性因素影響。

(二)資本風險管理

本集團資本風險管理之方式與114年度合併財務報告所述者並無重大變動，相關說明請參閱114年度合併財務報告附註十二(一)。

(三)金融工具

1. 金融工具之財務風險

財務風險管理政策

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、價格風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本集團致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對集團財務績效之潛在不利影響。

本集團之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計畫執行期間，本集團必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

A. 匯率風險

(A) 重大財務風險之性質及程度，與114年度合併財務報告所述者，並無重大變動，相關說明請參閱114年度合併財務報告附註十二(二)。

(B) 匯率暴險及敏感度分析

			115 年 3 月 31 日					
		匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析				
外 幣				變動幅度	損益影響	權益影響		
(外幣：功能性貨幣)								
金融資產								
貨幣性項目								
美金：新台幣	14,202	31.9950	454,384	升值 1%	4,544	-		
日幣：新台幣	230,324	0.2002	46,111	升值 1%	461	-		
人民幣：新台幣	64,681	4.6240	299,084	升值 1%	2,991	-		
美金：人民幣	3,259	6.9193	104,285	升值 1%	1,043	-		
美金：港幣	1,535	7.8367	49,099	升值 1%	491	-		
美金：馬幣	2,033	4.1806	65,048	升值 1%	650	-		
金融負債								
貨幣性項目								
美金：新台幣	1,683	31.9950	53,846	升值 1%	(538)	-		
美金：港幣	1,524	7.8367	48,746	升值 1%	(487)	-		
美金：人民幣	5,115	6.9193	163,665	升值 1%	(1,637)	-		

			114 年 12 月 31 日			
(外幣：功能性貨幣)	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	19,449	31.4300	611,295	升值 1%	6,113	-
日幣:新台幣	181,442	0.2003	36,343	升值 1%	363	-
人民幣:新台幣	102,515	4.4716	458,408	升值 1%	4,584	-
美金:馬幣	2,575	4.2017	80,918	升值 1%	809	-
美金:人民幣	3,566	7.0288	112,068	升值 1%	1,121	-
美金:港幣	1,568	7.7819	49,296	升值 1%	493	-
金融負債						
貨幣性項目						
日幣:新台幣	78,825	0.2003	15,789	升值 1%	(158)	-
美金:新台幣	1,374	31.4300	43,174	升值 1%	(432)	-
美金:人民幣	2,383	7.0288	74,912	升值 1%	(749)	-
美金:港幣	1,708	7.7819	53,684	升值 1%	(537)	-

			114 年 3 月 31 日			
(外幣：功能性貨幣)	外 幣	匯 率	帳列金額 (新台幣)	敏感度分析		
				變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	5,640	33.2050	187,271	升值 1%	1,873	-
日幣:新台幣	79,783	0.2239	17,863	升值 1%	179	-
人民幣:新台幣	104,452	4.6258	483,174	升值 1%	4,832	-
美金:人民幣	2,349	7.1782	77,998	升值 1%	780	-
美金:港幣	1,172	7.7785	38,909	升值 1%	389	-
金融負債						
貨幣性項目						
日幣:新台幣	33,585	0.2239	7,520	升值 1%	(75)	-
美金:新台幣	840	33.2050	27,893	升值 1%	(279)	-
美金:港幣	1,290	7.7785	42,820	升值 1%	(428)	-
美金:人民幣	3,437	7.1782	114,114	升值 1%	(1,141)	-

新台幣之幣值若相對於上述貨幣升值時，若所有其他之變動因子維持不變，於115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日反映於上述貨幣之金額會有相等但相反方向之影響。

本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於115年及114年1至3月認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為17,494仟元及15,131仟元。

B. 價格風險

由於本集團持有之證券投資於合併資產負債表中，分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於證券價格風險。

本集團主要投資於(未)上市櫃公司股票及基金之商品，此等金融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。若該等金融工具之價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對115年及114年1至3月之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別為2,361仟元及2,322仟元。115年及114年1至3月稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升或下跌而分別增加或減少488仟元及833仟元。

C. 利率風險

本集團於報導日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

項 目	帳 面 金 額		
	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
具公允價值利率風險：			
金融資產	\$ 136,915	\$ 125,979	\$ 491,640
金融負債	(358,805)	(492,511)	(500,481)
淨 額	<u>\$ (221,890)</u>	<u>\$ (366,532)</u>	<u>\$ (8,841)</u>
具現金流量利率風險：			
金融資產	\$ 549,192	\$ 411,406	\$ 291,319
金融負債	(580,792)	(456,910)	(334,162)
淨 額	<u>\$ (31,600)</u>	<u>\$ (45,504)</u>	<u>\$ (42,843)</u>

(A) 具公允價值利率風險工具之敏感度分析

本集團未將任何固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，亦未指定衍生工具(利率交換)作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響損益及其他綜合淨利。

(B) 具現金流量利率風險工具之敏感度分析

本集團之變動利率之金融工具係屬浮動利率之資產(債務)，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。市場利率每減少(增加)1%，將使115年及114年1至3月淨利將各增加(減少)(79)仟元及(107)仟元。

(2) 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本集團造成財務損失之風險。本集團之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

A. 營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本集團內部信

用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

B. 財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本集團財務部門衡量並監控。由於本集團之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。另本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

(A) 信用集中風險

截至115年3月31日、114年12月31日及114年3月31日，前十大客戶之應收帳款餘額占本集團應收帳款餘額之百分比分別為50%、59%及56%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

(B) 預期信用減損損失之衡量：

(a) 應收帳款：係採簡化作法，請參閱附註六(四)之說明。

(b) 信用風險是否顯著增加之判斷依據：無。(本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資)

(C) 持有擔保品及其他信用增強來規避金融資產之信用風險：

合併資產負債表所認列之金融資產及本集團所持有作為擔保之擔保品、淨額交割總約定及其他信用增強對信用風險最大暴險金額有關之財務影響相關資訊如下表所示：

115 年 3 月 31 日	信用風險最大暴險減少金額				
	帳面金額	擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合 計
適用 IFRS 9 減損規定且已信用減損之信用工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之金融工具：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	236,137	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	48,771	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 284,908</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

114 年 12 月 31 日	信用風險最大暴險減少金額				
	帳面金額	擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合 計
適用 IFRS 9 減損規定且已信用減損之金融工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之金融工具：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	165,284	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	47,632	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 212,916</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

114 年 3 月 31 日	帳面金額	信用風險最大暴險減少金額			
		擔保品	淨額交割總約定	其他信用增強	合 計
適用 IFRS 9 減損規定且已 信用減損之信用工具	\$ 2,224	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
不適用 IFRS 9 減損規定之 金融工具：					
透過損益按公允價值衡量 之金融資產	232,216	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之權益工具投資	83,261	-	-	-	-
合 計	<u>\$ 317,701</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 流動性風險

A. 流動性風險管理

本集團管理流動性風險之目標與政策，與114年度合併財務報告所述者並無重大變動，相關說明請參閱114年度合併財務報告附註十二(二)。

B. 金融負債到期分析

非衍生金融負債	115 年 3 月 31 日						帳面金額
	6 個月以內	7-12 個月	1-2 年	2-5 年	超過 5 年	合約現金流量	
短期借款	\$ 11,250	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,250	\$ 11,250
應付票據	3,873	-	-	-	-	3,873	3,873
應付帳款	371,721	-	-	-	-	371,721	371,721
其他應付款	119,577	-	-	-	-	119,577	119,577
長期借款（包含一年 內到期）	36,139	35,014	79,713	402,436	18,871	572,173	569,542
應付公司債	-	-	218,900	-	-	218,900	214,634
租賃負債	14,833	14,521	25,049	37,612	75,577	167,592	144,171
存入保證金	300	-	-	-	-	300	300
合 計	<u>\$ 557,693</u>	<u>\$ 49,535</u>	<u>\$ 323,662</u>	<u>\$ 440,048</u>	<u>\$ 94,448</u>	<u>\$ 1,465,386</u>	<u>\$ 1,435,068</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債	未折現之租賃 給付總額					
	短於 1 年	1-5 年	5-10 年	10-15 年	15-20 年	20 年以上
租賃負債	<u>\$ 29,354</u>	<u>\$ 62,661</u>	<u>\$ 29,867</u>	<u>\$ 28,053</u>	<u>\$ 13,003</u>	<u>\$ 4,654</u>

非衍生金融負債	114 年 12 月 31 日						帳面金額
	6 個月以內	7-12 個月	1-2 年	2-5 年	超過 5 年	合約現金流量	
短期借款	\$ 174,200	\$ 7,400	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 181,600	\$ 181,600
應付票據	4,795	-	-	-	-	4,795	4,795
應付帳款	241,307	-	-	-	-	241,307	241,307
其他應付款	157,460	-	-	-	-	157,460	157,460
長期借款（包含一年 內到期）	17,464	35,268	69,991	136,048	19,308	278,079	275,310
應付公司債	-	-	353,500	-	-	353,500	345,264
租賃負債	13,092	13,826	25,989	40,816	76,979	170,702	147,247
存入保證金	338	-	-	-	-	338	338
合 計	<u>\$ 608,656</u>	<u>\$ 56,494</u>	<u>\$ 449,480</u>	<u>\$ 176,864</u>	<u>\$ 96,287</u>	<u>\$ 1,387,781</u>	<u>\$ 1,353,321</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債							未折現之租賃
	短於 1 年	1-5 年	5-10 年	10-15 年	15-20 年	20 年以上	給付總額
	\$ 26,918	\$ 66,805	\$ 29,867	\$ 28,053	\$ 14,160	\$ 4,899	\$ 170,702

114 年 3 月 31 日

非衍生金融負債	6 個月以內	7-12 個月	1-2 年	2-5 年	超過 5 年	合約現金流量	帳面金額
短期借款	\$ 20,000	\$ 6,500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 26,500	\$ 26,500
應付票據	3,412	-	-	-	-	3,412	3,412
應付帳款	211,941	-	-	-	-	211,941	211,941
其他應付款	159,559	-	-	-	-	159,559	159,559
長期借款（包含一年內到期）	17,666	17,734	71,176	178,800	22,286	307,662	307,662
應付公司債	-	-	-	368,011	-	368,011	368,011
租賃負債	9,689	9,031	19,960	35,910	81,406	155,996	132,470
存入保證金	-	71,056	-	-	-	71,056	71,056
合計	\$ 422,267	\$ 104,321	\$ 91,136	\$ 582,721	\$ 103,692	\$ 1,304,137	\$ 1,280,611

衍生金融負債

透過損益按公允價值	\$ -	\$ 1,335	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,335	\$ 1,335
-----------	------	----------	------	------	------	----------	----------

衡量之金融負債（包

含流動及非流動）

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

租賃負債							未折現之租賃
	短於 1 年	1-5 年	5-10 年	10-15 年	15-20 年	20 年以上	給付總額
	\$ 18,720	\$ 55,870	\$ 30,086	\$ 28,053	\$ 17,634	\$ 5,633	\$ 155,996

本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早或實際金額會有顯著不同。

2. 金融工具之種類

項 目	115 年 3 月 31 日	114 年 12 月 31 日	114 年 3 月 31 日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 639,887	\$ 495,558	\$ 760,829
應收票據及帳款	457,233	705,971	499,154
其他應收款	22,423	12,852	23,322
其他金融資產－流動	44,188	43,788	17,919
其他金融資產－非流動	5,400	5,400	5,900
存出保證金	9,910	10,249	11,924
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	236,137	165,284	232,216
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	48,771	47,632	83,261

金融負債

按攤銷後成本衡量之金融負債

短期借款	11,250	181,600	26,500
應付票據及帳款	375,594	246,102	215,353
其他應付款	119,577	157,460	159,559
長期借款(含一年內到期)	569,542	275,310	307,662
應付公司債(含一年內到期)	214,634	345,264	368,011
租賃負債(含一年內到期)	144,171	147,247	132,470
存入保證金	300	338	71,056
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	—	—	1,335

(四)公允價值資訊：

1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊，請參閱附註十二(四)3. 說明。

2. 公允價值之三等級定義

第一等級：

該等級之輸入值係指工具於活絡市場中，相同工具之活絡市場公開報價。活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本集團投資之上市櫃股票投資、受益憑證、屬於熱門券之臺灣中央政府債券投資及有活絡市場公開報價之衍生工具等公允價值皆屬之。

第二等級：

該等級之輸入值係指除活絡市場公開報價以外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。本集團投資之非屬熱門券之公債、公司債、金融債券、可轉換公司債及大部分衍生工具等皆屬之。

第三等級：

該等級之輸入值係指衡量公允價值之投入參數並非根據市場可取得之可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資及可轉換特別股投資皆屬之。

3. 非按公允價值衡量之金融工具：

本集團之非以公允價值衡量之金融工具，除下表所列者外，其他如現金及約當現金、應收款項、其他金融資產、存出(入)保證金、短期借款、應付款項、租賃負債及長期借款(含一年或一營業週期內到期者)之帳面金額，係公允價值合理之近似值。

115年3月31日

項 目	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 214,634	\$ 461,879	\$ —	\$ —

項 目	114 年 12 月 31 日			
	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 345,264	\$ 604,485	\$ -	\$ -

項 目	114 年 3 月 31 日			
	帳面金額	公 允 價 值		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債：				
應付公司債	\$ 368,011	\$ 553,648	\$ -	\$ -

4. 公允價值之等級資訊：

本集團之以公允價值衡量之金融工具係皆以重複性為基礎按公允價值衡量。本集團之公允價值等級資訊如下表所示：

項 目	115 年 3 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產：				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
一流動：				
持有供交易之非衍生性金融資產	\$ 234,897	\$ -	\$ -	\$ 234,897
換匯合約	-	496	-	496
可轉換公司債贖回及賣回選擇	-	-	744	744
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：				
國內未上市(櫃)股票	-	-	48,771	48,771
合 計	\$ 234,897	\$ 496	\$ 49,515	\$ 284,908

項 目	114 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產：				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
一流動：				
持有供交易之非衍生性金融資產	\$ 163,870	\$ -	\$ -	\$ 163,870
可轉換公司債贖回及賣回選擇權	-	-	1,414	1,414
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：				
國內未上市(櫃)股票	-	-	47,632	47,632
合 計	\$ 163,870	\$ -	\$ 49,046	\$ 212,916

項 目	114 年 3 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產：				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
一流動：				
持有供交易之非衍生性金融資產	\$ 232,216	\$ -	\$ -	\$ 232,216
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：				
國內未上市(櫃)股票	-	-	83,261	83,261
合 計	<u>\$ 232,216</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,261</u>	<u>\$ 315,477</u>
負債：				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
—非流動：				
可轉換公司債贖回及賣回選擇權	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,335</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,335</u>

5. 以公允價值衡量之工具的公允價值評價技術：

- (1) 金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

本集團持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- A. 上市(櫃)公司股票：收盤價。
 - B. 封閉型基金：收盤價。
 - C. 開放型基金：淨值。
 - D. 政府公債：成交價。
 - E. 公司債：加權平均百元價。
 - F. 可轉(交)換公司債：收盤價。
- (2) 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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- (3) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

6. 第一等級及第二等級間之移動：無。

7. 第三等級之變動明細表：

項 目	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產-權益工具	
	115 年 1 至 3 月	114 年 1 至 3 月
期初餘額	\$ 47,632	\$ 84,619
本期取得	-	3,264
退回股款	(5,533)	-
認列於其他綜合損益	6,672	(4,622)
期末餘額	\$ 48,771	\$ 83,261

8. 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

本集團持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票主係以市場法估計公允價值，其判定係參考同類型公司評價、公司淨值及營運狀況評估之。用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表列示：

115年3月31日：

項 目	評價技術	重大不可觀察輸入值	區 間	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-股票	市場法	缺乏流通性折價率	28.11%-28.18%	流通性折價越高，公允價值估計數越低

114年12月31日：

項 目	評價技術	重大不可觀察輸入值	區 間	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-股票	市場法	缺乏流通性折價率	28.11%-30.09%	流通性折價越高，公允價值估計數越低

114年3月31日：

項 目	評價技術	重大不可觀察輸入值	區 間	輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-股票	市場法	缺乏流通性折價率	24.83%-28.28%	流通性折價越高，公允價值估計數越低

9. 公允價值歸類於第三等級之評價流程：

本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程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。

(五)金融資產移轉：無。

(六)金融資產及金融負債之互抵：無。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊(合併沖銷前)

1. 資金貸與他人：附表一。

2. 為他人背書保證：附表二。

3. 期末持有之重大有價證券：附表三。

4. 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者：無。

5. 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者：附表四。

6. 從事衍生性金融工具交易：參閱附註六(二)之說明。

7. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表五。

(二)轉投資事項相關資訊(合併沖銷前)：附表六。

(三)大陸投資資訊(合併沖銷前)：附表七。

附表一

鈦昇科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人者
民國 115 年 3 月 31 日

單位：外幣仟元；新台幣仟元

編號	貸出金額之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註3)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註1)	資金貸與最高限額(註2)
													名稱	價值		
0	鈦昇科技(股)公司	無錫鈦升半導體材料科技有限公司	其他應收款－關係人(註4)	是	24,299 (USD 759)	24,299 (USD 759)	24,299 (USD 759)	-	1	46,233 (註5及6)	-	-	-	-	1,093,355	1,093,355
		東莞鈦升半導體材料有限公司	其他應收款－關係人(註4)	是	24,247 (USD 758)	24,247 (USD 758)	24,247 (USD 758)	-	1	52,188 (註5及6)	-	-	-	-	1,093,355	1,093,355
		江蘇鈦晟半導體科技有限公司	其他應收款－關係人(註4)	是	15,333 (RMB 3,316)	11,047 (RMB 2,389)	11,047 (RMB 2,389)	-	1	17,833 (註6)	-	-	-	-	1,093,355	1,093,355
		江蘇鈦晟半導體科技有限公司	其他應收款－關係人	是	455,929 (USD 14,500)	263,959 (USD 8,250)	157,216 (RMB 34,000)	2.50%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,093,355	1,093,355
1	江蘇鈦晟半導體科技有限公司	辰鈦貿易(上海)有限公司	其他應收款－關係人	是	27,744 (RMB 6,000)	27,744 (RMB 6,000)	27,744 (RMB 6,000)	2.50%	2	-	營運週轉	-	-	-	115,511 (RMB 24,981)	115,511 (RMB 24,981)

註1. 本公司及子公司對個別對象資金貸與限額：以不超過貸與公司當期淨值 40%為限。

註2. 本公司及子公司資金貸與最高限額：以不超過貸與公司當期淨值 40%為限。

註3. 資金貸與性質之填寫方法如下：

■有業務往來者填 1。

■有短期融通資金之必要者填 2。

註4. 本公司對關係人銷貨之收款，原則上雖儘量比照對與非關係人從事相同交易之收款政策辦理。惟因關係人資金不足或因其虧損而無法貫徹上述政策時，則以本公司充分支持子公司營運以貫徹本公司大陸市場經營目標之達成為更重要之考慮而予以延收，本公司並已將對無錫鈦升之逾期應收帳款轉列為其他應收款為 24,299 仟元；對江蘇鈦晟之逾期應收帳款轉列為其他應收款為 11,047 仟元；對東莞鈦升之逾期應收帳款轉列為其他應收款為 24,247 仟元。

註5. 本公司對無錫鈦升及東莞鈦升代購原料交易，表列以代收代付處理不認列進貨及銷貨。

註6. 係民國 114 年度業務往來金額。

註7. 上述母子子公司間交易業已沖銷。

附表二

鈦昇科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證者
民國 115 年 3 月 31 日

單位：新台幣及外幣仟元

編號	背書保證者公司 名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證限額 (註 2)	本期最高背書保 證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背 書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證最高 限額 (註 3)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	關係(註 1)										
0	鈦昇科技(股)公 司	唐威科技(股)公司	2	529,547	15,000	15,000	7,250	-	0.55%	1,366,694	Y	-	-

註 1：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) 有業務往來之公司。
- (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 2：本公司對單一企業背書保證之限額以不逾本公司淨值 20%為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過淨值 30%為限。

註 3：本公司背書保證最高限額以不逾本公司淨值之 50%為限。

附表三

鈦昇科技股份有限公司及子公司

期末持有之重大有價證券情形

民國115年3月31日

單位：仟股；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)	帳面金額	持股比例	公允價值	
鈦昇科技 (股)公司	股票－久昌	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	527	86,165	0.18%	86,165	
	股票－時碩	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	110	6,204	0.10%	6,204	
	基金－安聯四季豐收 B	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	620	4,238	－	4,238	
	基金－合庫貨幣市場	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	6,582	70,748	－	70,748	
	基金－國泰美國優質債券基金 B-台幣	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	298	2,667	－	2,667	
	基金－國泰美國優質債券基金 B-美元	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	49	14,773	－	14,773	
	基金－國泰台灣貨幣市場基金	－	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,803	50,102	－	50,102	
			合 計		234,897		234,897	
	股票-雷大光電(股)公司	－	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,667	7,624	9.38%	7,624	
	股票-欣鉅興科技(股)公司	－	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	579	－	1.00%	－	
	股票-翔緯光電(股)公司	－	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,640	41,147	16.40%	41,147	
			合 計		48,771		48,771	

附表四

鈦昇科技股份有限公司及子公司
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者
民國 115 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元及外幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收 回金額	提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
鈦昇科技股份有限公司	江蘇鈦晟半導體科技有限 公司	子公司	應收帳款 54,565	0.06	-	-	-	-
			其他應收款 190,523	註 1	-	-	33,422	-

註 1: 主要係資金融通款，故不適用於週轉率之計算。

註 2: 上述母子公司間交易業已沖銷。

附表五

鈦昇科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 115 年 3 月 31 日

個別交易金額未達 1,000 萬元(含)以上，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

單位：新台幣及外幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
0	鈦昇科技(股)公司	江蘇鈦晟半導體科技有限公司	1	應收帳款	54,565	無同類型交易可供比較，按約定價格辦理，授信期間約定為 270 天。	1.26%
		無錫鈦升半導體材料科技有限公司	1	應收帳款	50,456 (註四)	無同類型交易可供比較，按約定價格辦理，授信期間約定為 270 天。	1.17%
		東莞鈦升半導體材料有限公司	1	應收帳款	64,663 (註四)	無同類型交易可供比較，按約定價格辦理，授信期間約定為 270 天。	1.50%
		無錫鈦升半導體材料科技有限公司	1	其他應收款	24,299	(註五)	0.56%
		東莞鈦升半導體材料有限公司	1	其他應收款	24,247	(註五)	0.56%
		江蘇鈦晟半導體科技有限公司	1	其他應收款	11,047	(註五)	0.26%
		江蘇鈦晟半導體科技有限公司	1	其他應收款	179,476	(註六)	4.15%
1	東莞鈦升半導體材料有限公司	鈦昇半導體材料有限公司	2	銷貨 應收帳款	25,936 48,198	無同類型交易可供比較，按約定價格辦理，授信期間約定為 270 天。	6.78% 1.12%
2	江蘇鈦晟半導體科技有限公司	辰鈦貿易(上海)有限公司	3	其他應收款	27,744	(註六)	0.64%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依母公司別由阿拉伯數字 1 開始依序號編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標二種類及可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債表科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以其中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：係代購原料，以代收代付處理不認列銷貨、進貨。

註五：係逾期應收帳款。

註六：主要係資金融通等。

註七：上述母子公司間交易業已沖銷。

附表六

鈦昇科技股份有限公司及子公司

轉投資事業相關資訊

民國115年3月31日

單位：仟股；外幣仟元；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			持股比例 x 被 投資公司期末 淨值	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	本期被投資公司股利 分派情形		備註
				本期期末	去年年底	股數	比 率	帳面金額				股票股利	現金股利	
鈦昇科技 (股)公司	唐威科技(股)公 司	新北市	軟性電路板製造 加工買賣業務	23,000	23,000	2,500	51.43%	10,182	10,182	(487)	(250)	-	-	-
	鈦昇半導體材料 有限公司	香 港	半導體包裝材料 買賣業務	84,839 (HK 20,392)	84,839 (HK 20,392)	15,000	100%	49,895	51,828	(1,809)	(1,736)	-	-	-
	ENRICHMENT TECH. CORPORATION	薩摩亞	投資控股公司	117,730 (USD 3,186+ NTD 18,589)	117,730 (USD 3,186+ NTD 18,589)	7,290	100%	47,436	47,720	(2,841)	(2,841)	-	-	-
	EXCELLENT INTERNATION HOLDINGS LIMITED	英屬維京 群島	投資控股公司	551,588 (USD 18,285) (註2)	362,996 (USD 12,254)	12,254	100%	94,189	301,130	(18,880)	(18,880)	-	-	-
	EXCELLENT TECHKNOWLEDGIES HOLDINGS PTE. LTD	新加坡	投資控股公司	88,198 (USD 2,901)	88,198 (USD 2,901)	2,901	100%	88,604	88,604	(4,115)	(4,115)	-	-	-
	E AND R ENGINEERING USA LLC	美國	半導體機台及包 裝材料買賣業務	30,390 (USD 1,000)	30,390 (USD 1,000)	1,000	100%	32,576	32,576	2,093	2,093	-	-	-
ENRICHMENT TECH. CORPORATION	ENR APPLIED PACKING MATERIAL CORPORATION	薩摩亞	投資控股公司	116,979 (USD 3,886)	116,979 (USD 3,886)	10,755	100%	44,955 (USD 1,405)	44,955 (USD 1,405)	763 (USD 24)	763 (USD 24)	-	-	-
EXCELLENT TECHKNOWLEDGIES HOLDINGS PTE. LTD	E & R Semiconductor (Malaysia) Sdn. Bhd.	馬來西亞	半導體包裝材 料產銷業務	84,907 (USD 2,800)	84,907 (USD 2,800)	2,800	94.92%	85,212 (USD 2,663)	85,212 (USD 2,663)	(4,130) (USD -131)	(4,130) (USD -131)	-	-	-

註1：上述母子公司間交易業已沖銷。

註2：含預付投資款188,592仟元(USD 6,031仟元)。

附表七

鈦昇科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 115 年 3 月 31 日

(1)大陸投資資訊：

單位：外幣仟元；新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司本 期損益	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資損益 (註二)	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						
東莞鈦升半 導體材料有 限公司	半導體包裝材 料產銷業務	HK 28,180 (註1)	(二)	115,050 (HK 28,180)	-	-	115,050 (HK 28,180)	(3,154) (HK-781)	100%	(3,154) (HK-781) (二).3	47,872 (HK 11,726)	-
無錫鈦升半 導體材料科 技有限公司	半導體包裝材 料產銷業務	USD 5,000 (註2)	(二)	162,535 (USD 5,080)	-	-	162,535 (USD 5,080)	763 (USD 24)	100%	763 (USD 24) (二).3	44,892 (USD 1,403)	-
辰鈦貿易(上 海)有限公司	自動化設備售 後服務	USD 500	(二)	15,998 (USD 500)	-	-	15,998 (USD 500)	(3,605) (USD-115)	100%	(3,605) (USD-115) (二).3	4,604 (USD 144)	-
江蘇鈦晟半 導體科技有 限公司	自動化設備產 銷業務	RMB 125,900	(二)	384,948 (RMB 83,250)	166,002 (RMB 35,900)	-	550,950 (RMB 119,150)	(18,878) (USD-600)	100% (註4)	(18,878) (USD-600) (二).3	273,292 (USD 8,542)	-

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
115,050(HK 28,180)(註5)	115,050(HK 28,180)(註1)	(註6)
162,535(USD 5,080)(註5)	168,198(USD 5,257)(註2)	
15,998(USD 500)(註5)	15,998(USD 500)	
550,950(RMB 119,150)(註5)	578,694(RMB 125,150)	

- (註1)本公司對東莞鈦升半導體材料有限公司之投資係透過鈦昇半導體材料有限公司(香港)轉投資，香港對東莞鈦升半導體材料有限公司之投資包括固定資產作價投資及現金投資，合計港幣 28,180 仟元。另本公司於 111 年 5 月增購鈦昇半導體材料有限公司(香港)之股權，致本公司對東莞鈦升半導體材料有限公司之間接持股比由 81%增加為 90%，故本公司對大陸投資金額依持股比例乘算為港幣 25,443 仟元。並於 112 年 8 月增購鈦昇半導體材料有限公司(香港)之股權，致對東莞鈦升半導體材料有限公司之間接持股比由 90%增加為 100%，故本公司對大陸投資金額為港幣 28,180 仟元。
- (註2)本公司對無錫鈦升半導體材料科技有限公司之投資係透過 ENRICHMENT TECH. CORPORATION 轉投資 ENR APPLIED PACKING MATERIAL CORPORATION，再由該公司對無錫鈦升半導體材料科技有限公司進行轉投資，ENR APPLIED PACKING MATERIAL CORPORATION 對無錫鈦升半導體材料科技有限公司之投資包括固定資產作價投資及現金投資計美金 5,080 仟元(實際驗資資本額為美金 5,080 仟元，公司登記資本額為美金 5,000 仟元)。
- (註3)對辰鈦貿易(上海)有限公司之投資係透過 ENRICHMENT TECH. CORPORATION 轉投資 100%。
- (註4)本期對江蘇鈦晟半導體科技有限公司之持股比包括透過 EXCELLENT INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED 轉投資江蘇鈦晟 94.64% 及透過辰鈦貿易(上海)有限公司以其資金投資江蘇鈦晟 5.36%，合計持股 100%。
- (註5)期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額，係依本公司對大陸被投資公司之實收資本額，按直接或間接投資之持股比例計算。
- (註6)經經濟部核准營運總部之企業不受金額或比例限制。
- 註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：
- (一)直接投資大陸公司
 - (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(請參閱附表六)
 - (三)其他方式
- 註二：本期認列投資損益欄中：
- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
 - (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - 1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
 - 3. 其他
- (2)本公司 115 年 1 至 3 月與大陸被投資公司之重大交易事項列示如下：
- 1. 與大陸投資公司資金融通情形：詳附註十三附表一。
 - 2. 為大陸投資公司背書保證：無。
 - 3. 與大陸投資公司之重大交易事項：詳附註十三附表五。
- (3)上述母子公司間交易業已沖銷。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊：

為管理之目的，本集團之營運決策者依據所營事業類別劃分營運單位，並分為下列應報導部門：

1. 自動化機械部門：主要從事自動化機械等製造、維修及買賣等。
2. 軟性電路板部門：軟性電路板之設計研究加工製造買賣等。
3. 半導體包裝材料部門：主要從事生產及銷售半導體材料等。

(二)衡量基礎：

本集團營運決策者主要係依據部門營業淨利評估營運部門之表現。另因本集團並未將資產及負債金額納入營運決策報告中，故營運部門資產及負債之衡量金額為零。營運部門之會計政策皆與合併財務報表附註四所述之重要會計政策彙總說明相同。

(三)部門財務資訊：

115年1至3月：

單位：新台幣仟元						
項 目	自動化機械	軟性電路板	半導體材料	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入						
來自外部客戶收入	\$ 283,337	\$ 11,828	\$ 87,179	\$ -	\$ -	\$ 382,344
部門間收入	1,845	-	25,959	5,351	(33,155)	-
收入合計	\$ 285,182	\$ 11,828	\$ 113,138	\$ 5,351	\$ (33,155)	\$ 382,344
部門損益	\$ (67,645)	\$ 60	\$ (1,270)	\$ (489)	\$ 766	\$ (68,578)
部門總資產						\$ 4,322,137
部門總負債						\$ 1,574,568

114年1至3月：

單位：新台幣仟元						
項 目	自動化機械	軟性電路板	半導體材料	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入						
來自外部客戶收入	\$ 227,416	\$ 9,905	\$ 77,591	\$ -	\$ -	\$ 314,912
部門間收入	27,859	-	24,899	-	(52,758)	-
收入合計	\$ 255,275	\$ 9,905	\$ 102,490	\$ -	\$ (52,758)	\$ 314,912
部門損益	\$ (59,521)	\$ (3,115)	\$ (10,434)	\$ -	\$ (2,466)	\$ (75,536)
部門總資產						\$ 4,170,775
部門總負債						\$ 1,397,145

(四)產品別及勞務別之資訊：

期中財務報表得免揭露。

(五)地區別資訊：

期中財務報表得免揭露。

(六)重要客戶別資訊：

期中財務報表得免揭露。