

富采投資控股股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 112 年及 111 年第一季
(股票代碼 3714)

公司地址：新竹市東區公道五路 3 段 1 號 7 樓之 5
電 話：(03)567-9000

富采投資控股股份有限公司及子公司
民國 112 年及 111 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	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 ~ 68
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(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 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 46
	(七) 關係人交易	46 ~ 48
	(八) 質押之資產	49
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	49

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	49	
(十一)	重大之期後事項	49	
(十二)	其他	49	~ 67
(十三)	附註揭露事項	67	~ 68
(十四)	部門資訊	68	

會計師核閱報告

(112)財審報字第 23000184 號

富采投資控股股份有限公司 公鑒：

前言

富采投資控股股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(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

除保留結論之基礎段所述者外，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。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司財務報表及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表所編製。該等子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 6,074,363 仟元及新台幣 7,570,800 仟元，分別占合併資產總額之 8.62%及 9.96%；負債總額分別為新台幣 1,018,942 仟元及新台幣 1,347,825 仟元，分別占合併負債總額之 6.82%及 6.13%；其民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合利益(損失)總額分別為新台幣(129,541)仟元及新台幣 82,822 仟元，分別占合併綜合損益總額之 12.40%及 11.05%。其中包含採權益法評價之轉投資公司其股權投資餘額分別為新台幣 2,385,171 仟元及新台幣 2,861,737 仟元，所認列之投資損失分別為新台幣 148,400 仟元及新台幣 11,039 仟元。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表及附註十三所揭露之相關資訊及部分被投資公司財務報表倘經會計師核閱，對財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表及附註十三所揭露之相關資訊及被投資公司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，致無法允當表達富采投資控股股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

李典易

會計師

周建宏

李典易
周建宏



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 2 年 5 月 4 日

富采投資控股股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國112年3月31日及民國111年12月31日、3月31日

(民國112年及111年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112年3月31日		111年12月31日		111年3月31日	
			金	額	金	額	金	額
			%		%		%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	16,169,461	23	\$	16,127,132	22
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動			156,079	-		164,066	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)						
	產—流動			586,746	1		647,408	1
1150	應收票據淨額	六(五)		1,402,713	2		1,872,810	3
1160	應收票據—關係人淨額	七		3,762	-		10,285	-
1170	應收帳款淨額	六(五)		6,534,805	9		7,544,597	10
1180	應收帳款—關係人淨額	七		452,588	1		425,969	1
1200	其他應收款			160,286	-		127,695	-
1210	其他應收款—關係人	七		44,389	-		135,418	-
130X	存貨	六(六)		4,764,594	7		4,825,045	7
1410	預付款項			748,050	1		761,976	1
1470	其他流動資產			34,258	-		20,627	-
11XX	流動資產合計			31,057,731	44		32,663,028	45
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—非流動			95,973	-		90,007	-
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)						
	值衡量之金融資產—非流動			4,671,124	7		4,445,317	6
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)						
	產—非流動			178,846	-		180,137	-
1550	採用權益法之投資	六(七)		3,366,991	5		3,608,999	5
1600	不動產、廠房及設備	六(八)		21,072,125	30		22,037,075	30
1755	使用權資產	六(九)		1,916,587	3		1,905,157	3
1760	投資性不動產淨額			683,626	1		692,498	1
1780	無形資產	六(十)		4,853,368	7		4,907,583	7
1840	遞延所得稅資產			1,706,898	2		1,717,418	2
1900	其他非流動資產			896,519	1		796,251	1
15XX	非流動資產合計			39,442,057	56		40,380,442	55
1XXX	資產總計			\$ 70,499,788	100		\$ 73,043,470	100

(續次頁)

富采投資控股股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國112年3月31日及民國111年12月31日、3月31日

(民國112年及111年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 3 月 31 日			111 年 12 月 31 日			111 年 3 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動負債											
2100	短期借款	六(十一)及八	\$	1,278,090	2	\$	1,203,495	2	\$	2,748,546	4
2110	應付短期票券	六(十三)及八		627,165	1		775,294	1		880,930	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十二)		9,624	-		2,214	-		25,442	-
2150	應付票據			285,019	-		243,332	-		159,388	-
2170	應付帳款			2,158,369	3		2,195,394	3		3,928,003	5
2180	應付帳款—關係人	七		212,331	-		266,478	-		254,412	-
2200	其他應付款	六(十四)及七		3,585,151	5		4,619,754	6		6,801,566	9
2230	本期所得稅負債			32,926	-		30,804	-		9,421	-
2280	租賃負債—流動			111,815	-		108,817	-		106,673	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十五)及八		809,481	1		426,518	1		123,579	-
2399	其他流動負債—其他			411,681	1		440,276	1		473,009	1
21XX	流動負債合計			9,521,652	13		10,312,376	14		15,510,969	20
非流動負債											
2540	長期借款	六(十五)及八		3,108,535	4		3,691,498	5		3,915,373	5
2570	遞延所得稅負債			437,310	1		421,272	-		364,311	1
2580	租賃負債—非流動			1,499,996	2		1,476,370	2		1,451,331	2
2600	其他非流動負債	六(十八)		373,538	1		480,958	1		747,297	1
25XX	非流動負債合計			5,419,379	8		6,070,098	8		6,478,312	9
2XXX	負債總計			14,941,031	21		16,382,474	22		21,989,281	29
歸屬於母公司業主之權益											
股本		六(十九)									
3110	普通股股本			7,547,840	11		7,547,840	11		6,847,840	9
資本公積		六(二十)									
3200	資本公積			46,441,078	65		46,421,664	64		43,714,691	58
保留盈餘		六(二十一)									
3310	法定盈餘公積			216,945	-		216,945	-		-	-
3320	特別盈餘公積			290,598	-		290,598	-		-	-
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	(	1,086,237)	(1)		147,022	-		1,547,600	2	
其他權益		六(二十二)									
3400	其他權益			406,670	1		75,010	-	(	170,071)	-
3500	庫藏股票	六(十九)	(	294,810)	-	(	294,810)	-	(	294,810)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			53,522,084	76		54,404,269	75		51,645,250	68
36XX	非控制權益			2,036,673	3		2,256,727	3		2,388,417	3
3XXX	權益總計			55,558,757	79		56,660,996	78		54,033,667	71
重大或有負債及未認列之合約承諾		九									
3X2X	負債及權益總計		\$	70,499,788	100	\$	73,043,470	100	\$	76,022,948	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：李秉傑

經理人：李秉傑

會計主管：張博儀

富采投資控股股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國112年及111年1月1日至3月31日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %	111 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %
4000 營業收入	六(二十三)及七	\$	4,727,918	100	\$	8,546,142	100
5000 營業成本	六(六)及七	(	4,827,295)	(102)	(	6,694,143)	(78)
5900 營業(毛損)毛利		(	99,377)	(2)		1,851,999	22
5910 未實現銷貨損失			23	-		9,127	-
5920 已實現銷貨損失		(	26)	-	(	41)	-
5950 營業(毛損)毛利淨額		(	99,380)	(2)		1,861,085	22
營業費用	六(二十九) (三十)						
6100 推銷費用		(	206,340)	(4)	(	221,656)	(3)
6200 管理費用		(	426,645)	(9)	(	497,794)	(6)
6300 研究發展費用		(	653,397)	(14)	(	619,442)	(7)
6450 預期信用減損利益(損失)			4,886	-	(	19,605)	-
6000 營業費用合計		(	1,281,496)	(27)	(	1,358,497)	(16)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十四)		13,606	-		27,511	-
6900 營業(損失)利益		(	1,367,270)	(29)		530,099	6
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十五)		55,961	1		12,005	-
7010 其他收入	六(二十六)		120,722	2		126,419	2
7020 其他利益及損失	六(二十七)及七		122,347	3		126,281	1
7050 財務成本	六(二十八)	(	39,299)	(1)	(	28,309)	-
7055 預期信用減損損失		(	10,736)	-	(	5,160)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(七)	(	251,225)	(5)	(	57,716)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		(	2,230)	-		173,520	2
7900 稅前(淨損)淨利		(	1,369,500)	(29)		703,619	8
7950 所得稅費用	六(三十一)	(	24,749)	-	(	59,843)	-
8200 本期(淨損)淨利		(\$	1,394,249)	(29)	\$	643,776	8

(續次頁)

富采投資控股股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國112年及111年1月1日至3月31日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %	111 至 金	年 3 月 額	1 月 31 日 %
其他綜合損益							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數		\$	1,625	-	\$	-	-
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	六(三)		299,287	6	(	519,747)	(7)
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 不重分類至損益之項目			5,030	-	(	23,250)	(1)
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅	六(三十一)	(	4,621)	-	(	75,287)	1
8310 不重分類至損益之項目總額			301,321	6	(	467,710)	(7)
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			45,181	1		360,358	4
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額— 可能重分類至損益之項目			3,771	-		213,949	3
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(三十一)	(	344)	-	(	532)	-
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額			48,608	1		573,775	7
8300 其他綜合損益(淨額)		\$	349,929	7	\$	106,065	-
8500 本期綜合損益總額		(	1,044,320)	(22)	(	749,841)	8
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		(	1,242,872)	(26)	(	758,795)	9
8620 非控制權益		(	151,377)	(3)	(	115,019)	(1)
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		(	901,436)	(19)	(	809,551)	9
8720 非控制權益		(	142,884)	(3)	(	59,710)	(1)
每股(虧損)盈餘							
9750 基本每股(虧損)盈餘	六(三十二)	(	1.65)		(	1.11)	
9850 稀釋每股(虧損)盈餘	六(三十二)	(	1.65)		(	1.11)	

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：李秉傑



經理人：李秉傑



會計主管：張博儀



富采投資控股股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國112年及111年1月1日至3月31日

(僅經核閱，未從事其他查核)

單位：新台幣仟元

歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益	保 留 盈 餘 其 他 權 益										
	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘 (待 彌 補 虧 損)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兒 換 差 額	透 過 其 他 綜 合	庫 藏 股 票	總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 計
							損 益 按 公 允 價				
							值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 益				
\$ 6,852,514	\$ 43,830,638	\$ -	\$ -	\$ 2,169,446	(\$406,535)	\$ 170,992	(\$294,810)	\$ 52,322,245	\$ 2,282,798	\$ 54,605,043	
-	-	-	-	758,795	-	-	-	758,795	(115,019)	643,776	
-	-	-	-	(14,930)	522,554	(456,868)	-	50,756	55,309	106,065	
-	-	-	-	743,865	522,554	(456,868)	-	809,551	(59,710)	749,841	
-	-	-	-	(1,365,881)	-	-	-	(1,365,881)	-	(1,365,881)	
-	(130,723)	-	-	-	-	-	-	(130,723)	-	(130,723)	
-	10,102	-	-	-	-	-	-	10,102	-	10,102	
-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	165,329	165,329	
-	-	-	-	-	170	-	(217)	-	(47)	-	(47)
(4,674)	4,674	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
\$ 6,847,840	\$ 43,714,691	\$ -	\$ -	\$ 1,547,600	\$116,022	(\$ 286,093)	(\$294,810)	\$ 51,645,250	\$ 2,388,417	\$ 54,033,667	
\$ 7,547,840	\$ 46,421,664	\$ 216,945	\$ 290,598	\$ 147,022	\$ 36,083	\$ 38,927	(\$294,810)	\$ 54,404,269	\$ 2,256,727	\$ 56,660,996	
-	-	-	-	(1,242,872)	-	-	-	(1,242,872)	(151,377)	(1,394,249)	
-	-	-	-	642	41,815	298,979	-	341,436	8,493	349,929	
-	-	-	-	(1,242,230)	41,815	298,979	-	(901,436)	(142,884)	(1,044,320)	
-	(4,597)	-	-	(163)	-	-	-	(4,760)	-	(4,760)	
-	24,011	-	-	-	-	-	-	24,011	-	24,011	
-	-	-	-	9,134	-	(9,134)	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(77,170)	(77,170)	
\$ 7,547,840	\$ 46,441,078	\$ 216,945	\$ 290,598	(\$ 1,086,237)	\$ 77,898	\$ 328,772	(\$294,810)	\$ 53,522,084	\$ 2,036,673	\$ 55,558,757	

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：李秉傑



經理人：李秉傑



會計主管：張博儀



富采投資控股股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前(淨損)淨利	(\$ 1,369,500)	\$ 703,619
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(八)(九) (二十九) 1,169,446	1,247,723
攤銷費用	六(十)(二十九) 61,432	65,211
預期信用減損損失	十二(二) 5,850	24,765
處分投資損失(利益)	六(二十七) 13	(34,927)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨 (利益)損失	六(二十七) (48,055)	23,167
利息費用	六(二十八) 39,299	28,309
利息收入	六(二十五) (55,961)	(12,005)
股利收入	六(二十六) -	(395)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失份 額	六(七) 251,225	57,716
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十七) (130,221)	(7,740)
未實現銷貨損失	(23)	(9,127)
已實現銷貨損失	26	41
長期遞延收入轉列其他收益	六(十八) (13,284)	(16,424)
固定資產轉列費用	-	1,943
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	52,382	(211,508)
應收票據	476,620	(252,056)
應收帳款	1,012,621	1,155,524
其他應收款	(24,402)	(171,018)
存貨	60,451	(97,028)
預付款項	13,926	145,275
其他流動資產	(13,631)	29,845
與營業活動相關之負債之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融負債- 流動	5,104	(38,329)
應付票據	41,687	110,040
應付帳款	(91,172)	(547,830)
其他應付款	(740,054)	(463,575)
其他流動負債	(28,596)	(58,509)
其他非流動負債	(34,981)	26,281
營運產生之現金流入	640,202	1,698,988
收取之利息	47,565	11,833
收取之股利	-	16,752
支付利息	(31,452)	(22,238)
退還(支付)所得稅	(98)	26,596
營業活動之淨現金流入	656,217	1,731,931

(續次頁)

富采投資控股股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至3月31日
(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金		
融資產	\$ -	(\$ 22,050)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金		
融資產	68,859	793
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(34,857)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	61,801	-
取得採用權益法之投資	(47,328)	(7,211)
處分採權益法之投資價款	六(三十三) 89,432	88,100
合併個體變動現金減少數	-	(448,335)
取得不動產、廠房及設備	六(三十三) (592,360)	(933,161)
處分不動產、廠房及設備價款	六(三十三) 38,807	18,674
取得無形資產	六(三十三) (16,764)	(6,269)
處分無形資產價款	-	1,472
存出保證金減少	26,011	589
其他非流動資產(增加)減少	(4,472)	18,370
投資活動之淨現金流出	(376,014)	(1,323,885)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款增加(減少)	六(三十四) 78,282	(737,951)
應付短期票券減少	六(三十四) (151,473)	(22,174)
長期借款本期舉借數	六(三十四) -	154,740
長期借款本期償還數	六(三十四) (200,000)	(11,254)
存入保證金增加	六(三十四) 57,455	7,990
租賃本金償還	六(三十四) (30,161)	(29,740)
非控制權益變動	-	600,000
籌資活動之淨現金流出	(245,897)	(38,389)
匯率影響數	8,023	27,518
本期現金及約當現金增加數	42,329	397,175
期初現金及約當現金餘額	16,127,132	12,336,039
期末現金及約當現金餘額	\$ 16,169,461	\$ 12,733,214

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：李秉傑



經理人：李秉傑



會計主管：張博儀



富采投資控股股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 112 年及 111 年第一季

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

一、公司沿革

富采投資控股股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 110 年 1 月 6 日依法核准設立並在臺灣證券交易所掛牌交易。

晶元光電股份有限公司(以下簡稱「晶電」)於民國 109 年 6 月 18 日及民國 109 年 8 月 7 日分別經董事會及股東會臨時會決議通過擬與隆達電子股份有限公司(以下簡稱「隆達」)共同進行股份轉換，由晶電申請設立本公司，並與隆達共同以股份轉換方式由本公司取得晶電及隆達 100%股權，股份轉換對價係以晶電每 1 股普通股換發本公司 0.5 股普通股，及隆達每 1 股普通股換發本公司 0.275 股普通股，轉換基準日為民國 110 年 1 月 6 日，晶電及隆達同日成為本公司 100% 持股之子公司並停止公開發行，由本公司之普通股股票自同日起以股票代碼「3714」上市買賣。

本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)主要營業項目為研發、製造、銷售磷化鋁鎔銻、砷化鋁鎔及氮化鎔鎔等磊晶片與晶粒及發光二極體封裝及其模組。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 112 年 5 月 4 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 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	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

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	國際會計準則理事會 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「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
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第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112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

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。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下，餘與民國 111 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用。

(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 111 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）之財務報告需要使用一些重要會計估計，

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，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 111 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112年 3月31日	111年 12月31日	111年 3月31日	
富采投資控股(股)公司	晶元光電(股)公司	發光二極體磊晶片及晶粒之製造與銷售	100	100	100	
富采投資控股(股)公司	隆達電子(股)公司	發光二極體外延片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	100	100	100	
富采投資控股(股)公司	亮采投資(股)公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
富采投資控股(股)公司	亮品投資(股)公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
富采投資控股(股)公司	進康醫電(股)公司	醫療級光電感測模組開發與銷售	75.96	75.96	58.59	註3 註4
富采投資控股(股)公司	晶成半導體(股)公司	三五族半導體專業代工	17.99	17.99	5.63	註2
富采投資控股(股)公司	亮信投資(股)公司	專業投資	100	100	-	註4 註5
富采投資控股(股)公司	亮泰投資(股)公司	專業投資	100	100	-	註4 註5
富采投資控股(股)公司	亮威投資(股)公司	專業投資	100	100	-	註4 註5
亮采投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	三五族半導體專業代工	16.65	16.65	5.63	註2
亮信投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	三五族半導體專業代工	4.29	4.29	-	註2
亮泰投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	三五族半導體專業代工	4.29	4.29	-	註2
晶元光電(股)公司	亮點投資(股)公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
晶元光電(股)公司	Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	專業投資	100	100	100	

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112年 3月31日	111年 12月31日	111年 3月31日	
晶元光電(股)公司	廣合光電(股)公司	發光二極體晶粒之銷售	49.00	49.00	49.00	註1 註3 註4
晶元光電(股)公司	Full Star Enterprises Limited	專業投資	100	100	100	註3 註4
晶元光電(股)公司	晶成半導體(股)公司	三五族半導體專業代工	12.80	12.80	41.29	註2
晶元光電(股)公司	晶凌半導體(股)公司	半導體元件設計、製造及銷售	64.32	64.32	64.32	註3 註4
晶元光電(股)公司	璨揚投資有限公司	專業投資	3.53	3.53	3.53	註3 註4
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	Lite Star JV Holding (BVI) Co., Ltd.	專業投資	82.41	82.41	82.41	註3 註4
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	冠銓香港(股)公司	專業投資	74.86	74.86	74.86	註3 註4
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	晶宇光電(香港)有限公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	HUGA Holding (SAMOA) Limited	專業投資	100	100	100	註3 註4
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	璨揚投資有限公司	專業投資	85.25	85.26	85.26	註3 註4
Lite Star JV Holding (BVI) Co., Ltd.	晶品光電(香港)有限公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
晶品光電(香港)有限公司	晶品光電(常州)有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之製造與銷售	93.38	93.38	93.38	
冠銓香港(股)公司	冠銓(山東)光電科技有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之製造與銷售	100	100	100	註3 註4
晶宇光電(香港)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	發光二極體晶粒之製造與銷售	100	100	100	
晶宇光電(廈門)有限公司	晶品光電(常州)有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之製造與銷售	3.31	3.31	3.31	
晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限公司	發光二極體晶粒之銷售	100	100	100	
亮點投資(股)公司	Lighting Investment Ltd.	專業投資	100	100	100	註3 註4
亮點投資(股)公司	嘉和半導體(股)公司	發光二極體燈具開發設計及技術服務	89.39	83.39	83.39	註3 註4

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112年 3月31日	111年 12月31日	111年 3月31日	
亮點投資(股)公司	元豐光電(香港)有限公司	發光二極體照明 元件產品銷售	100	100	100	註3 註4
亮點投資(股)公司	璨揚投資有限公司	專業投資	6.87	6.87	6.87	註3 註4
亮點投資(股)公司	葳天科技(股)公司	發光二極體封裝 製造與銷售	-	-	14.69	註3
亮點投資(股)公司	晶凌半導體(股)公司	半導體元件設 計、製造及銷售	35.68	35.68	35.68	註3 註4
Lighting Investment Ltd.	寶晨光電(香港)(股) 公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
Lighting Investment Ltd.	晶元光電(香港)有限 公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
璨揚投資有限公司	江蘇璨揚光電有限公 司	發光二極體磊晶 片及晶粒之製造 與銷售	100	100	100	註3 註4
寶晨光電(香港)(股)公 司	晶元寶晨光電(深圳) 有限公司	發光二極體晶粒 之銷售	-	-	100	註3 註6
元豐新科技(股)公司	葳天科技(股)公司	發光二極體封裝 製造與銷售	2.68	2.68	2.68	註3 註4
葳天科技(股)公司	ProLight Opto Holding Corporation	專業投資	100	100	100	註3 註4
ProLight Opto Holding Corporation	ProLight Opto Technology Corporation	專業投資	100	100	100	註3 註4
ProLight Opto Technology Corporation	上海葳照世電子有限 公司	發光二極體暨相 關電子產品批發 及進出口業務	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	專業投資	100	100	100	
隆達電子(股)公司	亮利投資(股)公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	Wellypower Optronics Corporation	專業投資	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	Apower Optronics Corporation	專業投資	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	威邦投資(股)公司	專業投資	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	Wellybond Optronics (H.K) Limited	專業投資	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	主流照明(股)公司	銷售商品	90.50	90.50	90.50	註3 註4

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112年 3月31日	111年 12月31日	111年 3月31日	
隆達電子(股)公司	漢威光電(股)公司	化合物半導體材料及模組之製造與銷售	31.81	31.81	31.69	註3 註4
隆達電子(股)公司	元豐新科技(股)公司	電子零組件製造及銷售	100	100	100	註3 註4
隆達電子(股)公司	葳天科技(股)公司	發光二極體封裝製造與銷售	9.55	9.55	-	註4
Lextar (Singapore) Pte. Ltd.、Wellypower Optronics Corporation 及 Apower Optronics Corporation	達亮電子(蘇州)有限公司	發光二極體外延片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	100	100	100	
Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	達亮電子(廈門)有限公司	發光二極體燈條及模組之製造與銷售	-	100	100	註3 註7
Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	Lextar Electronics Korea Ltd.	發光二極體之銷售及售後服務	100	100	100	註3 註4
亮利投資(股)公司	葳天科技(股)公司	發光二極體封裝製造與銷售	9.09	9.09	9.09	註3 註4
威邦投資(股)公司	摯拓創新(股)公司	照明器具設計	50.00	50.00	50.00	註3 註4
威邦投資(股)公司	葳天科技(股)公司	發光二極體封裝製造與銷售	29.84	29.84	24.70	註3 註4
威邦投資(股)公司	漢威光電(股)公司	化合物半導體材料及模組之製造與銷售	31.81	31.81	31.68	註3 註4
威邦投資(股)公司	威力赫電子(股)公司	交換式電源模組之製造與銷售	84.03	86.96	90.91	註3 註4
達亮電子(蘇州)有限公司	達亮電子(滁州)有限公司	發光二極體外延片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	100	100	100	

註 1：具主導該個體財務及營運政策之權力，故將該公司編入合併報表。

註 2：富采及亮采參與晶成 111 年第一季之現金增資，且於 111 年第二季因組織重組自晶電購入部分晶成持股，且富采、亮采、亮信及亮泰參與晶成 111 年第四季之現金增資，故富采、亮采、亮信、亮泰及晶電之持股比例於 112 年 3 月 31 日分別為 17.99%、16.65%、4.29%、4.29%及 12.80%。

註 3：因不符合重要子公司定義，其民國 111 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

註 4：因不符合重要子公司定義，其民國 112 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

註 5：民國 111 年度新投資或新設立公司。

註 6：晶元寶晨光電(深圳)有限公司已於民國 111 年申請清算中。

註 7：達亮電子(廈門)有限公司已於民國 112 年 1 月註銷。

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：無。

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：無。

(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

1. 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。

2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

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 111 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

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,570	\$ 1,451	\$ 1,285
支票存款及活期存款	2,216,187	2,838,714	3,293,544
定期存款	13,381,704	12,415,967	8,157,853
附買回債券	570,000	871,000	1,280,532
合計	<u>\$ 16,169,461</u>	<u>\$ 16,127,132</u>	<u>\$ 12,733,214</u>

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。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
受益憑證	\$ 15,336	\$ 45,180	\$ 100,711
上市櫃公司股票	193,439	193,439	193,439
衍生工具	1,266	22,415	7,269
	210,041	261,034	301,419
評價調整	(53,962)	(96,968)	(77,666)
小計	156,079	164,066	223,753
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
非上市櫃公司股票	298,308	298,308	321,359
評價調整	(202,335)	(208,301)	(209,820)
小計	95,973	90,007	111,539
合計	\$ 252,052	\$ 254,073	\$ 335,292

1. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易合約資訊說明如下：

112年3月31日			
金融商品	名目本金(千元)	幣別	到期日
匯率交換	USD 1,000	美金兌台幣	112.04.28
預售遠期外匯合約	USD 36,890	美金兌台幣	112.04.07~112.07.18
預售遠期外匯合約	USD 54	美金兌日幣	112.04.24~112.05.24
預售遠期外匯合約	USD 15,000	美金兌人民幣	112.04.25~112.07.25
111年12月31日			
金融商品	名目本金(千元)	幣別	到期日
預售遠期外匯合約	USD 68,000	美金兌台幣	112.01.05~112.04.20
預售遠期外匯合約	USD 81	美金兌日幣	112.01.04~112.03.24
預售遠期外匯合約	USD 8,000	美金兌人民幣	112.02.24~112.04.25
111年3月31日			
金融商品	名目本金(千元)	幣別	到期日
預售遠期外匯合約	USD 56,400	美金兌台幣	111.04.07~111.05.31
預售遠期外匯合約	USD 64	美金兌日幣	111.04.22~111.06.24
預售遠期外匯合約	USD 36,000	美金兌人民幣	111.04.26~111.08.26

本集團簽訂之遠期外匯交易係為避免外銷及外購價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

2. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之淨利益(損失)分別為\$48,055 及(\$23,167)。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
非流動項目：			
權益工具			
上市櫃公司股票	\$ 1,101,053	\$ 1,170,038	\$ 714,032
非上市櫃公司股票	<u>3,563,272</u>	<u>3,564,502</u>	<u>4,130,845</u>
	4,664,325	4,734,540	4,844,877
評價調整	<u>6,799</u>	(<u>289,223</u>)	(<u>650,860</u>)
合計	<u>\$ 4,671,124</u>	<u>\$ 4,445,317</u>	<u>\$ 4,194,017</u>

1. 本集團選擇將策略性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 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日之公允價值分別為\$4,671,124、\$4,445,317 及\$4,194,017。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之		
公允價值變動	<u>\$ 299,287</u>	(<u>\$ 519,747</u>)
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	<u>\$ -</u>	<u>\$ 395</u>

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$4,671,124、\$4,445,317 及\$4,194,017。

4. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
流動項目：			
其他	<u>\$ 586,746</u>	<u>\$ 647,408</u>	<u>\$ 286,561</u>
非流動項目：			
其他	<u>\$ 178,846</u>	<u>\$ 180,137</u>	<u>\$ 142,714</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
利息收入	<u>\$ 954</u>	<u>\$ 160</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$765,592、\$827,545 及 \$429,275。
3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。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。

(五) 應收票據及帳款

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
應收票據	\$ 2,286,701	\$ 2,756,798	\$ 2,823,249
減：備抵損失	(<u>883,988</u>)	(<u>883,988</u>)	(<u>883,988</u>)
	<u>\$ 1,402,713</u>	<u>\$ 1,872,810</u>	<u>\$ 1,939,261</u>
應收帳款	\$ 6,582,668	\$ 7,597,170	\$ 10,965,394
減：備抵損失	(<u>47,863</u>)	(<u>52,573</u>)	(<u>36,811</u>)
	<u>\$ 6,534,805</u>	<u>\$ 7,544,597</u>	<u>\$ 10,928,583</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	112年3月31日		111年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 5,733,267	\$ 1,402,713	\$ 7,168,484	\$ 1,872,810
30天內	410,251	-	255,017	-
31-90天	317,219	-	45,268	-
91-180天	24,372	-	26,347	-
181天以上	97,559	883,988	102,054	883,988
	<u>\$ 6,582,668</u>	<u>\$ 2,286,701</u>	<u>\$ 7,597,170</u>	<u>\$ 2,756,798</u>

	111年3月31日	
	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 10,530,611	\$ 1,939,261
30天內	227,611	-
31-90天	73,871	-
91-180天	32,900	-
181天以上	100,401	883,988
	<u>\$ 10,965,394</u>	<u>\$ 2,823,249</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日，本集團分別有\$422,809、\$193,017及\$426,348之應收票據(屬銀行承兌匯票)貼現在外，若承兌銀行到期拒絕付款，本集團負有背書人清償義務，惟前述承兌銀行之信用評等極高，本集團判斷該貼現之應收票據符合金融資產除列要件將直接自應收票據減除。
- 本集團將應收票據提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
- 本集團持有作為應收帳款擔保之擔保品為商業本票、金融資產、專利權及機器設備。
- 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 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$1,402,713、\$1,872,810及\$1,939,261；最能代表本集團應收帳款於民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$6,534,805、\$7,544,597及\$10,928,583。
- 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

112年3月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,207,289	(\$ 113,348)	\$ 1,093,941
在製品	1,752,413	(384,784)	1,367,629
製成品	2,745,336	(442,312)	2,303,024
合計	<u>\$ 5,705,038</u>	<u>(\$ 940,444)</u>	<u>\$ 4,764,594</u>
111年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,283,725	(\$ 116,182)	\$ 1,167,543
在製品	1,861,632	(273,819)	1,587,813
製成品	2,542,195	(472,506)	2,069,689
合計	<u>\$ 5,687,552</u>	<u>(\$ 862,507)</u>	<u>\$ 4,825,045</u>

111年3月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,723,168	(\$ 118,783)	\$ 1,604,385
在製品	2,273,006	(269,111)	2,003,895
製成品	2,566,497	(343,911)	2,222,586
合計	<u>\$ 6,562,671</u>	<u>(\$ 731,805)</u>	<u>\$ 5,830,866</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
已出售存貨成本	\$ 3,761,185	\$ 6,399,538
報廢損失	2,477	1,847
跌價損失	98,640	98,303
閒置產能損失	958,623	194,520
其他	6,370	(65)
	<u>\$ 4,827,295</u>	<u>\$ 6,694,143</u>

(七) 採用權益法之投資

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
關聯企業：			
Aurora International Lighting Corporation Limited	\$ -	\$ -	\$ 185,116
LEDAZ Co., Ltd.	-	42,912	3,120
LEDOLUX Sp. Zo. O.	11,334	11,310	11,454
英特明光能(香港)有限公司	10,763	10,941	11,937
利晶微電子技術(江蘇)有限公司	403,609	441,348	571,267
英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	944,056	1,090,517	1,225,949
常州承芯半導體有限公司	757,129	791,206	892,622
強弦科技(股)公司	47,662	54,095	27,351
晶智達光電(股)公司	47,027	50,413	45,087
滁州碧辰科技有限公司	65,754	76,339	109,073
鼎元光電科技(股)公司	983,499	939,581	776,655
威力富科技(股)公司	51,581	55,925	72,122
豐晶光電(股)公司	44,244	44,069	44,241
耀明光電(股)公司	333	343	373
	<u>\$ 3,366,991</u>	<u>\$ 3,608,999</u>	<u>\$ 3,976,367</u>

1. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 \$3,366,991、\$3,608,999 及 \$3,976,367。

本集團享有之份額：	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 251,225)	(\$ 57,716)
其他綜合利益	8,753	205,629
本期綜合損益總額	<u>(\$ 242,472)</u>	<u>\$ 147,913</u>

2. 本集團之關聯企業有公開市場報價者，其公允價值如下：

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	\$ 875,600	\$ 957,879	\$ 1,004,545
鼎元光電科技(股)公司	783,990	653,891	751,311
	<u>\$ 1,659,590</u>	<u>\$ 1,611,770</u>	<u>\$ 1,755,856</u>

3. 利晶微電子技術(江蘇)有限公司於民國 111 年第一季因控制權異動，致本集團對其喪失控制力，故於該季轉列採用權益法之投資。

4. 本集團於民國 111 年第一季出售部分威力富科技(股)公司持股，致本集團對其喪失控制力，故於該季轉列採用權益法之投資。

(八) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及 待驗設備	合計
112年1月1日								
成本	\$1,558,195	\$18,091,812	\$45,433,185	\$542,033	\$346,373	\$1,734,085	\$1,383,127	\$69,088,810
累計折舊及減損	-	(9,539,687)	(35,440,955)	(450,609)	(258,630)	(1,361,854)	-	(47,051,735)
	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$8,552,125</u>	<u>\$9,992,230</u>	<u>\$91,424</u>	<u>\$87,743</u>	<u>\$372,231</u>	<u>\$1,383,127</u>	<u>\$22,037,075</u>
112年								
1月1日	\$1,558,195	\$8,552,125	\$9,992,230	\$91,424	\$87,743	\$372,231	\$1,383,127	\$22,037,075
增添	-	4,544	5,836	480	1,202	6,540	165,061	183,663
移轉	-	26,928	144,813	6,495	12,505	45,523	(236,264)	-
處分	-	-	(15,673)	(88)	-	(10,359)	-	(26,120)
重分類	-	1,076	(6,840)	(2,074)	-	2,074	(1,044)	(6,808)
重分類至投資性								
不動產	-	1,427	-	-	-	-	-	1,427
折舊費用	-	(221,957)	(854,472)	(8,881)	(6,911)	(35,508)	-	(1,127,729)
淨兌換差額	-	(512)	10,675	77	(6,333)	(39)	6,749	10,617
3月31日	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$8,363,631</u>	<u>\$9,276,569</u>	<u>\$87,433</u>	<u>\$88,206</u>	<u>\$380,462</u>	<u>\$1,317,629</u>	<u>\$21,072,125</u>
112年3月31日								
成本	\$1,558,195	\$18,110,457	\$44,404,021	\$406,717	\$354,107	\$1,786,314	\$1,317,629	\$67,937,440
累計折舊及減損	-	(9,746,826)	(35,127,452)	(319,284)	(265,901)	(1,405,852)	-	(46,865,315)
	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$8,363,631</u>	<u>\$9,276,569</u>	<u>\$87,433</u>	<u>\$88,206</u>	<u>\$380,462</u>	<u>\$1,317,629</u>	<u>\$21,072,125</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及 待驗設備	合計
111年1月1日								
成本	\$1,558,195	\$ 17,347,652	\$ 47,907,326	\$ 516,930	\$ 365,056	\$ 1,700,988	\$ 1,288,661	\$ 70,684,808
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(9,156,255)</u>	<u>(35,274,900)</u>	<u>(409,162)</u>	<u>(259,314)</u>	<u>(1,285,825)</u>	<u>-</u>	<u>(46,385,456)</u>
	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$ 8,191,397</u>	<u>\$ 12,632,426</u>	<u>\$ 107,768</u>	<u>\$ 105,742</u>	<u>\$ 415,163</u>	<u>\$ 1,288,661</u>	<u>\$ 24,299,352</u>
111年								
1月1日	\$1,558,195	\$ 8,191,397	\$ 12,632,426	\$ 107,768	\$ 105,742	\$ 415,163	\$ 1,288,661	\$ 24,299,352
增添	-	816	23,504	1,550	99	5,889	669,038	700,896
移轉	-	326,122	281,138	6,671	1,353	15,630	(630,914)	-
處分	-	(1,973)	(2,834)	-	-	-	-	(4,807)
重分類	-	(774)	(8,480)	-	178	-	5,550	(3,526)
重分類至投資性 不動產	-	7,673	-	-	-	-	-	7,673
折舊費用	-	(219,620)	(928,972)	(17,492)	(8,052)	(32,038)	-	(1,206,174)
處分子公司	-	-	(545,435)	(7,092)	(412)	(29,692)	(173,884)	(756,515)
淨兌換差額	-	67,200	114,571	1,363	601	5,254	7,326	196,315
3月31日	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$ 8,370,841</u>	<u>\$ 11,565,918</u>	<u>\$ 92,768</u>	<u>\$ 99,509</u>	<u>\$ 380,206</u>	<u>\$ 1,165,777</u>	<u>\$ 23,233,214</u>
111年3月31日								
成本	\$1,558,195	\$ 17,748,558	\$ 46,552,018	\$ 527,326	\$ 369,119	\$ 1,710,544	\$ 1,165,777	\$ 69,631,537
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(9,377,717)</u>	<u>(34,986,100)</u>	<u>(434,558)</u>	<u>(269,610)</u>	<u>(1,330,338)</u>	<u>-</u>	<u>(46,398,323)</u>
	<u>\$1,558,195</u>	<u>\$ 8,370,841</u>	<u>\$ 11,565,918</u>	<u>\$ 92,768</u>	<u>\$ 99,509</u>	<u>\$ 380,206</u>	<u>\$ 1,165,777</u>	<u>\$ 23,233,214</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、房屋、機器設備、運輸設備及生財器具，租賃合約之期間通常介於 2 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借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之部分房屋、運輸設備及生財器具之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為生財器具。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 1,654,892	\$ 1,670,856	\$ 1,539,892
房屋	64,642	54,399	157,167
機器設備	145,917	126,084	170,005
運輸設備	14,802	16,610	15,081
生財器具	36,334	37,208	36,933
	<u>\$ 1,916,587</u>	<u>\$ 1,905,157</u>	<u>\$ 1,919,078</u>

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 16,523	\$ 14,302
房屋	5,175	8,489
機器設備	15,294	13,921
運輸設備	1,809	1,514
生財器具	2,916	3,323
	<u>\$ 41,717</u>	<u>\$ 41,549</u>

4. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產增添分別為 \$50,342 及 \$28,414。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 5,448	\$ 6,448
屬短期租賃合約之費用	4,356	4,481
屬低價值資產租賃之費用	1,346	2,777

6. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分別為 \$34,979 及 \$50,034。

(十) 無形資產

	<u>專利權</u>	<u>商譽</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
112年1月1日					
成本	\$ 2,935,957	\$ 7,087,692	\$ 560,309	\$ 131,859	\$10,715,817
累計攤銷及減損	(2,030,294)	(3,191,092)	(469,307)	(117,541)	(5,808,234)
	<u>\$ 905,663</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 91,002</u>	<u>\$ 14,318</u>	<u>\$ 4,907,583</u>
112年					
1月1日	\$ 905,663	\$ 3,896,600	\$ 91,002	\$ 14,318	\$ 4,907,583
增添－源自單獨取得	-	-	6,600	-	6,600
重分類	312	-	-	-	312
攤銷費用	(47,242)	-	(12,267)	(1,923)	(61,432)
淨兌換差額	279	-	26	-	305
3月31日	<u>\$ 859,012</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 85,361</u>	<u>\$ 12,395</u>	<u>\$ 4,853,368</u>
112年3月31日					
成本	\$ 2,936,795	\$ 7,087,692	\$ 567,321	\$ 131,859	\$10,723,667
累計攤銷及減損	(2,077,783)	(3,191,092)	(481,960)	(119,464)	(5,870,299)
	<u>\$ 859,012</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 85,361</u>	<u>\$ 12,395</u>	<u>\$ 4,853,368</u>
	<u>專利權</u>	<u>商譽</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
111年1月1日					
成本	\$ 2,750,991	\$ 7,087,692	\$ 513,660	\$ 128,843	\$10,481,186
累計攤銷及減損	(1,828,302)	(3,191,092)	(410,601)	(109,528)	(5,539,523)
	<u>\$ 922,689</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 103,059</u>	<u>\$ 19,315</u>	<u>\$ 4,941,663</u>
111年					
1月1日	\$ 922,689	\$ 3,896,600	\$ 103,059	\$ 19,315	\$ 4,941,663
增添－源自單獨取得	122,971	-	2,741	-	125,712
重分類	1,462	-	(163)	-	1,299
攤銷費用	(48,446)	-	(14,851)	(1,914)	(65,211)
處分子公司轉出數	-	-	(3,291)	-	(3,291)
淨兌換差額	1,976	-	372	-	2,348
3月31日	<u>\$ 1,000,652</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 87,867</u>	<u>\$ 17,401</u>	<u>\$ 5,002,520</u>
111年3月31日					
成本	\$ 2,882,334	\$ 7,087,692	\$ 519,004	\$ 128,843	\$10,617,873
累計攤銷及減損	(1,881,682)	(3,191,092)	(431,137)	(111,442)	(5,615,353)
	<u>\$ 1,000,652</u>	<u>\$ 3,896,600</u>	<u>\$ 87,867</u>	<u>\$ 17,401</u>	<u>\$ 5,002,520</u>

無形資產攤銷費用明細如下：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
營業成本	\$ 22,194	\$ 23,879
推銷費用	125	115
管理費用	25,162	27,146
研究發展費用	13,951	14,071
	<u>\$ 61,432</u>	<u>\$ 65,211</u>

(十一) 短期借款

借款性質	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,278,090</u>	<u>\$ 1,203,495</u>	<u>\$ 2,748,546</u>
利率區間-台幣	<u>2.05%</u>	<u>1.86%</u>	<u>1.00%~1.30%</u>
利率區間-外幣	<u>2.6%~6.5%</u>	<u>1.80%~6.08%</u>	<u>0.82%~3.65%</u>

截至民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日，子公司為本公司、本公司及子公司為投資之子公司晶宇光電(廈門)有限公司、江蘇璨揚光電有限公司、晶成半導體(股)公司背書保證之餘額分別為 \$3,250,000、\$3,918,520 及 \$1,866,000。

(十二) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
流動項目：			
持有供交易之金融負債			
衍生工具	<u>\$ 9,624</u>	<u>\$ 2,214</u>	<u>\$ 25,442</u>

本集團承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易合約資訊請詳附註六(二)。

(十三) 應付短期票券

112年3月31日				
利 率%	金 額	承 兌 機 構	擔 保 品	
		中國農業銀行武進高新技 術產業開發區科技支行		
應付銀行承兌匯票	- \$ 627,165	江蘇銀行常州大學城科技支 行	請詳附註八	
		交通銀行揚州分行		
		中國銀行滁州分行		
111年12月31日				
利 率%	金 額	承 兌 機 構	擔 保 品	
		交通銀行武進支行		
應付銀行承兌匯票	- \$ 775,294	交通銀行揚州分行	請詳附註八	
		中國銀行滁州分行		
111年3月31日				
利 率%	金 額	承 兌 機 構	擔 保 品	
		交通銀行武進支行		
		江蘇銀行常州大學城 科技支行		
應付銀行承兌匯票	- \$ 880,930	交通銀行揚州分行	請詳附註八	
		中國銀行滁州分行		
		寧波銀行蘇州東吳 支行		

(十四) 其他應付款

項 目	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 709,218	\$ 1,137,583	\$ 1,026,920
應付員工及董監酬勞	230,744	210,682	641,939
應付用人費用	276,034	275,106	286,095
應付設備款	661,437	948,327	1,143,371
應付消耗用品及設備修繕費	416,146	440,272	518,314
應付加工費	474,878	612,444	917,394
應付光罩費	26,180	17,952	20,435
應付氣體費	62,910	63,484	78,135
應付股利	-	-	1,365,881
應付保險費	5,418	3,537	5,834
應付無形資產購置款	40,969	51,133	42,388
其他	681,217	859,234	754,860
合計	\$ 3,585,151	\$ 4,619,754	\$ 6,801,566

(十五) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	112年3月31日
銀行借款		
信用借款	114年9月15日前分期償還	\$ 658,440
信用借款	115年5月15日前分期償還	135,900
信用借款	114年9月15日前分期償還	592,800
信用借款	114年11月15日前分期償還	544,800
信用借款	114年9月15日前分期償還	400,000
信用借款	114年9月15日前分期償還	507,500
信用借款	113年11月5日前分期償還	173,334
信用借款	115年2月15日前分期償還	455,242
信用借款	116年4月15日前分期償還	150,000
擔保借款	117年3月15日前分期償還	100,000
擔保借款	118年6月30日前分期償還	200,000
		3,918,016
減：一年內到期之長期借款		(809,481)
		\$ 3,108,535
利率區間		0.8%~1.91%

借款性質	借款期間及還款方式	111年12月31日
銀行借款		
信用借款	114年9月15日前分期償還	\$ 658,440
信用借款	115年5月15日前分期償還	135,900
信用借款	114年9月15日前分期償還	592,800
信用借款	114年11月15日前分期償還	544,800
信用借款	114年9月15日前分期償還	400,000
信用借款	114年9月15日前分期償還	507,500
信用借款	113年11月5日前分期償還	173,334
信用借款	115年2月15日前分期償還	455,242
信用借款	114年9月15日前分期償還	200,000
信用借款	116年4月15日前分期償還	150,000
信用借款	115年2月15日前分期償還	50,000
擔保借款	115年6月15日前分期償還	150,000
擔保借款	117年3月15日前分期償還	100,000
		4,118,016
減：一年內到期之長期借款		(426,518)
		\$ 3,691,498
利率區間		0.68%~1.91%

借款性質	借款期間及還款方式	111年3月31日
銀行借款		
信用借款	114年9月15日前分期償還	\$ 666,000
信用借款	115年5月15日前分期償還	135,900
信用借款	114年9月15日前分期償還	592,800
信用借款	114年11月15日前分期償還	544,800
信用借款	114年9月15日前分期償還	400,000
信用借款	114年9月15日前分期償還	507,500
信用借款	113年11月5日前分期償還	260,000
信用借款	115年2月15日前分期償還	464,400
信用借款	116年4月26日前分期償還	99,890
信用借款	115年2月15日前分期償還	46,100
擔保借款	115年6月15日前分期償還	150,000
擔保借款	117年3月15日前分期償還	100,000
擔保借款	114年10月30日前分期償還	71,562
		4,038,952
減：一年內到期之長期借款		(123,579)
		\$ 3,915,373
利率區間		0.30%~1.69%

依凱基銀行及兆豐銀行之合約規定，於授信期間內本公司及子公司之年度報告或第二季合併財務報表需維持約定之流動比率、負債比率、利息保障倍數等財務比率。

(十六) 退休金

- (1) 本公司及國內子公司依據「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 112 年及 111 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\$136 及\$267。

(3)本公司未來一年預計支付予退休計畫之提撥金為\$9,759。

2.(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，適用於本國籍之員工。本公司及國內子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)本集團之中國子公司按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，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 112 年及 111 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\$91,902 及\$90,045。

(十七) 股份基礎給付

1. 限制員工權利股票

(1)本集團截至民國 112 年 3 月 31 日止，計有下列限制員工權利新股發行計畫：

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫 (註1)(註3)	108.3.20	8,500	3年	註2

註 1：原發行辦法中配發之隆達公司股票剩餘股數，自合併基準日起按比例轉換成富采公司股票。

註 2：自認購之日起持續於隆達公司任職滿起一年、二年及三年，分別既得所獲配股份之 30%、30%及 40%，惟須再視公司整體營運成果與員工個人績效指標達成。

註 3：已於 111 年 3 月全數既得或註銷。

(2)限制員工權利新股相關資訊如下：

	111年 數量(仟股)
1月1日期初流通在外	3,400
本期既得	(1,700)
本期註銷	(1,700)
3月31日期末流通在外	-
3月31日期末可執行(註)	-

註：按 0.275 比例轉換成富采公司股票 935 仟股。

(3) 本集團給與之股份基礎給付交易之公允價值資訊如下：

協議之類型	給與日	股價(元)	履約價格(元)	每單位
				公允價值(元)
限制員工權利新股計畫	108.3.20	\$ 18	\$ -	\$ 18

2. 員工認股權

(1) 本集團截至民國 112 年 3 月 31 日止，計有下列員工認股權發行計畫：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	既得條件
員工認股權計畫-冠銓香港(股)公司	99.08.01	1,500	註1
員工認股權計畫-晶成半導體(股)公司	111.05.06	9,518	註2
員工認股權計畫-漢威光電(股)公司	111.08.10	3,000	註3

註 1：服務滿 1 年可既得 30%，滿 2 年可既得 60%，滿 3 年可既得 100%。

註 2：自憑證發行日起 1 年及 2 年且視員工個人績效指標，可行使認購股份之 50% 及 50%。

註 3：授予員工認股權憑證屆滿 1 年後可行使認購 30%，2 年後可行使認購 30%，3 年後可行使認購 40%。

(2) 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	112年		111年	
	認股權數量 (仟股)	履約價格 (美元)	認股權數量 (仟股)	履約價格 (美元)
期初及期末流通在外認股權-冠銓	1,049	0.0001元	1,049	0.0001元
期末可執行認股權-冠銓	1,049		1,049	
	112年		111年	
	認股權數量 (仟股)	履約價格 (新台幣)	認股權數量 (仟股)	履約價格 (新台幣)
期初流通在外認股權-晶成	9,136	5元	9,136	5元
本期喪失認股權-晶成	(106)		(106)	
期末流通在外認股權-晶成	9,030	5元	9,030	5元
期末可執行認股權-晶成	-		-	

	112年	
	認股權數量 (仟股)	履約價格 (新台幣)
期初及期末流通在外認股權-漢威	3,000	10元
期末可執行認股權-漢威	-	

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 648	(\$ 26,597)

(十八) 長期遞延收入(表列其他非流動負債)

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
遞延政府補助收入	\$ 157,715	\$ 167,229	\$ 215,969
遞延技術服務收入	7,588	7,926	8,955
	<u>\$ 165,303</u>	<u>\$ 175,155</u>	<u>\$ 224,924</u>

本公司及子公司因陸續取得購買設備、科技投資獎勵補助款及專案研究補助款，並依補助年限分年攤提認列政府補助收入，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列政府補助收入分別為\$17,572 及\$58,107，帳列其他收益及其他收入。

(十九) 股本

- 民國 112 年 3 月 31 日止，本公司額定資本額為\$15,000,000，分為 1,500,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 50,000 仟股)，實收資本額為\$7,547,840，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	112年	111年
1月1日	751,658	682,125
註銷限制員工權利新股	-	(467)
3月31日	<u>751,658</u>	<u>681,658</u>

- 本公司於民國 111 年 5 月 31 日股東會決議通過擬以私募方式辦理現金增資，私募基準日為民國 111 年 7 月 8 日，現金增資用途為興建/建置 Micro LED 專用 6 吋晶圓廠，購置磊晶及晶粒製程相關設備等資本支出，此增資案以每股新台幣 51.82 元發行私募普通股 70,000 仟股，私募總金額為\$3,627,400，並辦理變更登記完竣；本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿三年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外，餘與其他之已發行普通股同。

3. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

單位：仟股/仟元

112年					
回收原因	1月1日	本期增加	本期減少	3月31日	帳面價值
子公司持有	1,282	-	-	1,282	\$ 135,163
異議股東股份之收買	1,844	-	-	1,844	159,647
111年					
回收原因	1月1日	本期增加	本期減少	3月31日	帳面價值
子公司持有	1,282	-	-	1,282	\$ 135,163
異議股東股份之收買	1,844	-	-	1,844	159,647

(2) 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) 依本集團買回股份轉讓員工辦法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，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。

4. 本公司之子公司持有本公司股票，資訊如下：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
亮點股數	<u>1,282仟股</u>	<u>1,282仟股</u>	<u>1,282仟股</u>
帳面價值	\$ 135,163	\$ 135,163	\$ 135,163
公允價值	\$ 68,222	\$ 57,386	\$ 91,690
晶電股數	<u>1,844仟股</u>	<u>1,844仟股</u>	<u>1,844仟股</u>
帳面價值	\$ 159,647	\$ 159,647	\$ 159,647
公允價值	\$ 98,074	\$ 82,497	\$ 131,810

(二十) 資本公積

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。

	發行溢價	庫藏股票交易	認列對子公司 所有權權益變動數	採權益法認列 關聯企業及合資 股權淨值之變動數
112年1月1日	\$ 45,877,291	\$ 114,876	\$ 275,200	\$ 154,297
採用權益法認列之 關聯企業及合資 之變動數	-	-	-	24,011
認列對子公司所有 權權益變動數	-	115	(4,712)	-
112年3月31日	<u>\$ 45,877,291</u>	<u>\$ 114,991</u>	<u>\$ 270,488</u>	<u>\$ 178,308</u>

	發行溢價	庫藏股票交易	認列對子公司 所有權權益變動數	採權益法認列 關聯企業及合資 股權淨值之變動數
111年1月1日	\$ 42,894,615	\$ 115,823	\$ 770,537	\$ 49,663
採用權益法認列之 關聯企業及合資 之變動數	-	-	-	10,102
認列對子公司所有 權權益變動數	50,602	(971)	(176,649)	(3,705)
限制員工權利股票 失效	4,674	-	-	-
111年3月31日	<u>\$ 42,949,891</u>	<u>\$ 114,852</u>	<u>\$ 593,888</u>	<u>\$ 56,060</u>

(二十一) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算所得稅後純益，應先彌補虧損，次提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。再視需要提列或迴轉特別盈餘公積，餘額加計以往未分配盈餘累積為可分配盈餘，除酌予保留外，由董事會擬具分派議案，以發行新股方式為之時，應提股東會決議後分派之，以現金方式行之時，應經董事會決議；其分派以各股東持有股份之比例為準。
2. 本公司將視目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益與資本適足率，盈餘分配除依前項規定辦理外，當年度股東股利分配，現金股利之分派比例不低於分派股利總額之百分之十。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及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本額百分之二十五之部分為限。
4. 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。
5. 本公司於民國 112 年 2 月 23 日經董事會決議通過民國 111 年度之盈餘分派案，並決議不配發現金股利。
6. 本公司於民國 111 年 5 月 31 日經股東會決議通過民國 110 年度之盈餘分派案如下：

	110年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 216,945	
提列特別盈餘公積	\$ 290,598	
分配現金股利	\$ 1,365,881	\$ 2

上述決議與本公司民國 111 年 2 月 24 日之董事會決議並無差異。

(二十二) 其他權益項目

	112年		
	外幣換算	未實現評價損益	總計
1月1日	\$ 36,083	\$ 38,927	75,010
評價調整	-	303,600	303,600
評價調整之稅額	- (	4,621) (	4,621)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	- (	9,134) (	9,134)
外幣換算差異數：			
- 集團	41,777	-	41,777
- 集團之稅額	38	-	38
3月31日	\$ 77,898	\$ 328,772	\$ 406,670

	111年		
	外幣換算	未實現評價損益	總計
1月1日	(\$ 406,535)	\$ 170,992	(\$ 235,543)
評價調整	-	(528,444)	(528,444)
評價調整之稅額	-	71,576	71,576
處分子公司帳面價值差額	3	-	3
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	(217)	(217)
外幣換算差異數：			
- 集團	523,086	-	523,086
- 集團之稅額	(532)	-	(532)
3月31日	<u>\$ 116,022</u>	<u>(\$ 286,093)</u>	<u>(\$ 170,071)</u>

(二十三) 營業收入

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
客戶合約之收入：		
銷貨收入	\$ 4,684,348	\$ 8,475,300
勞務收入	19,716	17,328
其他營業收入	23,854	53,514
	<u>\$ 4,727,918</u>	<u>\$ 8,546,142</u>

客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入按下列主要產品細分如下：

112年1月1日至				
3月31日	晶粒/晶片	封裝及模組	其他	合計
銷貨收入	\$ 3,100,703	\$ 1,447,338	\$ 136,307	\$ 4,684,348
勞務收入	-	-	19,716	19,716
其他營業收入	-	-	23,854	23,854
				<u>\$ 4,727,918</u>

111年1月1日至				
3月31日	晶粒/晶片	封裝及模組	其他	合計
銷貨收入	\$ 6,219,357	\$ 2,072,209	\$ 183,734	\$ 8,475,300
勞務收入	-	-	17,328	17,328
其他營業收入	-	-	53,514	53,514
				<u>\$ 8,546,142</u>

(二十四) 其他收益及費損淨額

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
其他收益		
權利金收入	\$ 2,106	\$ 4,167
政府補助收入	11,500	23,344
合計	<u>\$ 13,606</u>	<u>\$ 27,511</u>

(二十五) 利息收入

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
銀行存款利息	\$ 54,924	\$ 11,692
其他利息收入	1,037	313
	<u>\$ 55,961</u>	<u>\$ 12,005</u>

(二十六) 其他收入

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
租金收入	\$ 55,055	\$ 39,646
股利收入	-	395
政府補助收入	6,072	34,763
其他收入—其他	59,595	51,615
	<u>\$ 120,722</u>	<u>\$ 126,419</u>

(二十七) 其他利益及損失

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
處分不動產、廠房及設備 利益	\$ 130,221	\$ 7,740
處分投資(損失)利益	(13)	34,926
淨外幣兌換(損失)利益	(18,894)	120,149
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益(損失)	48,055	(23,167)
什項支出	(37,022)	(13,367)
	<u>\$ 122,347</u>	<u>\$ 126,281</u>

(二十八) 財務成本

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
利息費用	\$ 23,498	\$ 14,769
其他利息費用	15,801	13,540
	<u>\$ 39,299</u>	<u>\$ 28,309</u>

(二十九) 費用性質之額外資訊

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
員工福利費用	\$ 1,868,862	\$ 2,152,010
折舊費用(註)	\$ 1,169,446	\$ 1,247,723
攤銷費用	\$ 61,432	\$ 65,211

註：本集團民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日部分折舊費用係帳列什項支出金額分別為\$13,285 及\$15,081。

(三十) 員工福利費用

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
薪資費用	\$ 1,553,223	\$ 1,854,014
勞健保費用	125,280	123,934
退休金費用	92,038	90,312
其他用人費用	98,321	83,750
	<u>\$ 1,868,862</u>	<u>\$ 2,152,010</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況之千分之一至百分之十五分派員工酬勞及應以不高於當年度獲利狀況之百分之二分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。
2. 本公司民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日係屬虧損狀況，故未估列員工及董事酬勞；111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列員工及董事酬勞金額分別為\$40,361 及\$8,072。
3. 本公司於民國 112 年 2 月 23 日經董事會決議通過 111 年度董事酬勞提撥分派為\$0，董事酬勞帳列數與擬議分派數間之差額\$790 已列為 112 年度之損益。
4. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十一)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 4,172	\$ 8,192
以前年度所得稅低估	(260)	(107)
當期所得稅總額	<u>3,912</u>	<u>8,085</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始		
產生及迴轉	20,837	(6,963)
虧損扣抵之原始		
產生及迴轉	-	58,721
遞延所得稅總額	<u>20,837</u>	<u>51,758</u>
所得稅費用	<u>\$ 24,749</u>	<u>\$ 59,843</u>

(2) 與其他綜合損(益)相關之所得稅金額：

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
透過其他綜合損益按	\$ 4,473	(\$ 71,406)
公允價值變動之金		
融資產公允價值變		
動		
國外營運機構換算差額	445	430
關聯企業其他綜合損益		
份額	47	(3,779)
合計	<u>\$ 4,965</u>	<u>(\$ 74,755)</u>

2. 本公司民國 110 年 1 月 6 日設立，已於民國 111 年 6 月完成申報營利事業所得稅，截至目前尚未經稅捐稽徵機關核定。本公司之重要子公司晶電及隆達之營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年。

(三十二) 每股(虧損)盈餘

	112年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨損	(\$ 1,242,872)	751,658	(\$ 1.65)
	111年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 758,795	681,658	\$ 1.11
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 758,795	681,658	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞	-	564	
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 758,795	682,222	1.11

(三十三) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支出之投資活動

	112年1月1日至3月31日	111年1月1日至3月31日
購置不動產、廠房及設備	\$ 183,663	\$ 700,896
加: 期初應付設備款	948,327	1,210,113
加: 期末預付設備款	752,238	354,943
減: 期末應付設備款	(661,437)	(1,143,371)
減: 期初預付設備款	(630,431)	(189,420)
本期支付現金	\$ 592,360	\$ 933,161

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
購置無形資產	\$ 6,600	\$ 125,712
加：期初應付款項 (含非流動)	92,418	4,898
減：期末應付款項 (含非流動)	(82,254)	(124,341)
本期支付現金	<u>\$ 16,764</u>	<u>\$ 6,269</u>

2. 僅有部分現金收取之投資活動

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
出售不動產、廠房及設備	\$ 41,292	\$ 19,393
加：期初應收設備款	48	2,013
減：期末應收設備款	(2,533)	(2,732)
本期收取現金	<u>\$ 38,807</u>	<u>\$ 18,674</u>

3. 處分子公司及關聯企業股權取得現金數

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
處分價款	\$ -	\$ 88,100
加：期初應收款項	89,432	-
減：期末應收款項	-	-
處分子公司及關聯企業 之淨現金流入	<u>\$ 89,432</u>	<u>\$ 88,100</u>

(三十四) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>長期借款</u>	<u>應付短期票券</u>	<u>租賃負債</u>	<u>存入保證金</u>	來自籌資活動 <u>之負債總額</u>
112年1月1日	\$ 1,203,495	\$ 4,118,016	\$ 775,294	\$ 1,585,187	\$ 51,217	\$ 7,733,209
籌資現金流量之 變動	78,282	(200,000)	(151,473)	(30,161)	57,455	(245,897)
利息費用影響數	-	-	-	5,448	-	5,448
其他非現金之 變動	-	-	-	50,713	-	50,713
匯率變動之影響	(3,687)	-	3,344	624	64	345
112年3月31日	<u>\$ 1,278,090</u>	<u>\$ 3,918,016</u>	<u>\$ 627,165</u>	<u>\$ 1,611,811</u>	<u>\$ 108,736</u>	<u>\$ 7,543,818</u>

	短期借款	長期借款	應付短期票券	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
111年1月1日	\$ 3,479,177	\$ 4,139,165	\$ 877,011	\$ 1,557,129	\$ 157,282	\$ 10,209,764
籌資現金流量之 變動	(737,951)	143,486	(22,174)	(29,740)	7,990	(638,389)
利息費用影響數	-	-	-	6,448	-	6,448
喪失對子公司控 制之變動	-	(243,698)	-	-	-	(243,698)
其他非現金之 變動	-	-	-	28,414	-	-
匯率變動之影響	7,320	(1)	26,093	(4,247)	4,939	34,104
111年3月31日	<u>\$ 2,748,546</u>	<u>\$ 4,038,952</u>	<u>\$ 880,930</u>	<u>\$ 1,558,004</u>	<u>\$ 170,211</u>	<u>\$ 9,368,229</u>

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	說明
LEDZ Co., Ltd.	關聯企業	
利晶微電子技術(江蘇)有限公司	關聯企業	
常州承芯半導體有限公司	關聯企業	
強弦科技(股)公司	關聯企業	
晶智達光電(股)公司	關聯企業	
滁州碧辰科技有限公司	關聯企業	
鼎元光電科技(股)公司	關聯企業	
D-Tech Optoelectronics, Inc.	其他關係人	
Global Communication Semiconductors, LLC	其他關係人	
Seoul Semiconductor Co., Ltd.	其他關係人	
友達光電(昆山)有限公司	其他關係人	
友達光電(股)公司	其他關係人	
友達光電(廈門)有限公司	其他關係人	
友達光電(蘇州)有限公司	其他關係人	
英特美光電(蘇州)有限公司	其他關係人	
英屬開曼群島商鐸創科技(股)公司	其他關係人	
迪特光電(股)公司	其他關係人	
開發晶照明(廈門)有限公司	其他關係人	
新譜光科技(股)公司	其他關係人	
達運精密工業(股)公司	其他關係人	
達運精密工業(廈門)有限公司	其他關係人	
達擎(股)公司	其他關係人	
輔訊光電工業(蘇州)有限公司	其他關係人	
鐸創顯示科技(股)公司	其他關係人	

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
其他關係人	\$ 161,752	\$ 206,376
關聯企業	<u>149,234</u>	<u>242,823</u>
合計	<u>\$ 310,986</u>	<u>\$ 449,199</u>

商品銷售之交易價格及收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
其他關係人	\$ 1,240	\$ 1,271
關聯企業	<u>65,682</u>	<u>97,190</u>
合計	<u>\$ 66,922</u>	<u>\$ 98,461</u>

商品進貨之交易價格及付款條件與非關係人並無重大差異。

3. 應收關係人款項(應收票據及帳款)

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
其他關係人	\$ 231,164	\$ 199,761	\$ 350,191
關聯企業	<u>225,186</u>	<u>236,493</u>	<u>344,886</u>
合計	<u>\$ 456,350</u>	<u>\$ 436,254</u>	<u>\$ 695,077</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易。該應收款項並無抵押及附息。

4. 其他應收關係人款項

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
其他關係人	\$ 20,898	\$ 24,012	\$ 9,593
關聯企業	<u>23,491</u>	<u>111,406</u>	<u>50,098</u>
合計	<u>\$ 44,389</u>	<u>\$ 135,418</u>	<u>\$ 59,691</u>

其他應收關係人款項主要係租金及管理服務費。

5. 應付關係人款項

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
其他關係人	\$ 1,291	\$ 1,242	\$ 1,301
關聯企業	211,040	265,236	253,111
合計	<u>\$ 212,331</u>	<u>\$ 266,478</u>	<u>\$ 254,412</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易。該應付款項並無附息。

6. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備：

	<u>112年1月1日至3月31日</u>		<u>111年1月1日至3月31日</u>	
	<u>購買價款</u>	<u>應付款項</u>	<u>購買價款</u>	<u>應付款項</u>
其他關係人	\$ -	\$ -	\$ 7,200	\$ -

(2) 處分不動產、廠房及設備：

	<u>112年1月1日至3月31日</u>		<u>111年1月1日至3月31日</u>	
	<u>購買價款</u>	<u>處分(損)益</u>	<u>購買價款</u>	<u>處分(損)益</u>
關聯企業	\$ 2,000	\$ 615	\$ -	\$ -

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年1月1日至3月31日</u>	<u>111年1月1日至3月31日</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 48,336	\$ 48,128
退職後福利	649	831
股份基礎給付	-	(13,768)
總計	<u>\$ 48,985</u>	<u>\$ 35,191</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日	
活期存款 (表列按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動與非流動)	\$ 495,878	\$ 478,405	\$ 75,111	應付銀行承兌匯票
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動與非流動及 其他非流動資產)	252,589	331,816	360,148	租賃保證金、工程保證金、 假扣押擔保金、海關保證金 及應付銀行承兌匯票
應收票據	454,756	270,620	624,791	短期借款
土地、房屋及建築	548,862	549,585	551,754	長期借款
機器及辦公設備	168,365	286,775	215,944	長期借款、短期借款
	<u>\$ 1,920,450</u>	<u>\$ 1,917,201</u>	<u>\$ 1,827,748</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,092,876</u>	<u>\$ 1,305,258</u>	<u>\$ 1,339,412</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)資本管理

本集團資本管理係依據產業特性及未來發展性，並考量外部環境變動等因素，設定本集團營運與發展藍圖，依此規劃未來期間所需之營運資金、資本支出、發展策略下之轉投資款項及股利支出等。本集團定期做財務分析，檢視集團資本結構，並適時調整以確保集團內各企業能夠永續經營與成長。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>112年3月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
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	\$ 252,052	\$ 254,073	\$ 335,292
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	4,671,124	4,445,317	4,194,017
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	16,169,461	16,127,132	12,733,214
按攤銷後成本衡量之金融資產	765,592	827,545	429,275
應收票據	1,402,713	1,872,810	1,939,261
應收票據－關係人	3,762	10,285	—
應收帳款	6,534,805	7,544,597	10,928,583
應收帳款－關係人	452,588	425,969	695,077
其他應收款	160,286	127,695	314,051
其他應收款－關係人	44,389	135,418	59,691
存出保證金	53,639	79,650	29,798
	<u>\$ 30,510,411</u>	<u>\$ 31,850,491</u>	<u>\$ 31,658,259</u>

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
<u>金融負債</u>			
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	\$ 9,624	\$ 2,214	\$ 25,442
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	1,278,090	1,203,495	2,748,546
應付短期票券	627,165	775,294	880,930
應付票據	285,019	243,332	159,388
應付帳款	2,158,369	2,195,394	3,928,003
應付帳款－關係人	212,331	266,478	254,412
其他應付款	3,585,151	4,619,754	6,801,566
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,918,016	4,118,016	4,038,952
長期應付款	41,285	41,285	82,254
存入保證金	108,736	51,217	170,211
	<u>\$ 12,223,786</u>	<u>\$ 13,516,479</u>	<u>\$ 19,089,704</u>
租賃負債(包含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 1,611,811</u>	<u>\$ 1,585,187</u>	<u>\$ 1,558,004</u>

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及匯率選擇權合約以規避匯率風險；另承作利率交換合約將未來變動之現金流量轉換為固定。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單位按照董事會核准之政策執行。本集團財務單位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，因此產生非功能性貨幣交易之匯率風險，主要為美元、人民幣及日幣。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。各公司應透過財務單位就其整體匯率風險進行避險。
- C. 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及人民幣)，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：

112年3月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 186,627	30.4500	\$ 5,682,792
人民幣：新台幣	376,105	4.4310	1,666,521
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	101,864	30.4500	3,101,759
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	88,173	30.4500	2,684,868
人民幣：新台幣	216,896	4.4310	961,066

111年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	\$ 226,968	30.7100	\$ 6,970,187
人民幣：新台幣	380,410	4.4080	1,676,847
<u>非貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	105,940	30.7100	3,253,417
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	97,279	30.7100	2,987,438
人民幣：新台幣	184,438	4.4080	813,003
111年3月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	\$ 347,690	28.6250	\$ 9,952,626
人民幣：新台幣	392,110	4.5060	1,766,848
<u>非貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	103,972	28.6250	2,976,199
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金：新台幣	189,700	28.6250	5,430,163
人民幣：新台幣	178,854	4.5060	805,916
日 幣：新台幣	467,564	0.2353	110,018

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

112年1月1日至3月31日				
未實現兌換損益				
外幣(仟元)		匯率	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$	-	30.4500	\$ 9,722
人民幣：新台幣		-	4.4310	(685)
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣		-	30.4500	(3,808)

111年1月1日至3月31日				
未實現兌換損益				
外幣(仟元)		匯率	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$	-	28.6250	\$ 173,976
人民幣：新台幣		-	4.5060	52,187
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣		-	28.6250	(90,064)
人民幣：新台幣		-	4.5060	(21,786)
日幣：新台幣		-	0.2353	5,150

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

112年1月1日至3月31日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 56,828	\$	-
人民幣：新台幣	1%	16,665		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(26,849)		-
人民幣：新台幣	1%	(9,611)		-
111年1月1日至3月31日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 99,526	\$	-
人民幣：新台幣	1%	17,668		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(54,302)		-
人民幣：新台幣	1%	(8,059)		-
日幣：新台幣	1%	(1,100)		-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的金融工具，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。為管理金融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公司發行之權益工具及開放型基金，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。若該等金融工具價格上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日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增加或減少 \$24,243 及 \$30,985；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金融工具投資之利益或損失分別增加或減少 \$467,112 及 \$419,402。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自銀行存款及長短期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。本集團按浮動利率計算之借款主係以美元、人民幣及台幣計價。
- B. 有關利率風險之敏感度分析，係模擬利率變動 0.1%對民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日對稅後淨利之最大影響分別為增加或減少\$10,973 及\$5,946。此等模擬於每季進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(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，及按攤銷後成本衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- C. 集團作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
 - (A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- E. 本集團按客戶評等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及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。本集團已沖銷且仍有追索活動之債權於民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日分別為\$18,623、\$18,623 及\$18,628。
- G. 本集團納入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，以估計應收票據及應收帳款及其他應收款的

備抵損失，民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日之準備矩陣分別如下：

	未逾期	逾期1~30天	逾期31~90天	逾期91~180天	逾期180天以上	合計
<u>112年3月31日</u>						
預期損失率	0%-5%	0%-9%	0%-60%	0%-100%	0%-100%	
帳面價值總額	\$ 7,754,188	\$ 424,523	\$ 329,453	\$ 27,341	\$ 1,111,127	\$ 9,646,632
備抵損失	\$ 18	\$ 95	\$ 6,239	\$ 6,826	\$ 1,034,911	\$ 1,048,089

<u>111年12月31日</u>						
預期損失率	0%-5%	0%-6%	0%-60%	0%-100%	0%-100%	
帳面價值總額	\$ 9,653,353	\$ 281,782	\$ 71,497	\$ 36,458	\$ 1,120,368	\$ 11,163,458
備抵損失	\$ 280	\$ 254	\$ 2,909	\$ 6,131	\$ 1,037,110	\$ 1,046,684

<u>111年3月31日</u>						
預期損失率	0%-5%	0%-6%	0%-56%	0%-100%	0%-100%	
帳面價值總額	\$ 13,471,631	\$ 281,672	\$ 128,980	\$ 69,985	\$ 1,105,298	\$ 15,057,566
備抵損失	\$ 324	\$ 36,484	\$ 52,305	\$ 24,538	\$ 1,007,252	\$ 1,120,903

	個別提列	群組提列	合計
112年3月31日			
預期損失率	100%	0%~100%	
帳面價值總額	\$ 992,955	\$ 8,653,677	\$ 9,646,632
備抵損失	\$ 991,294	\$ 56,795	\$ 1,048,089

<u>111年12月31日</u>				
預期損失率	100%		0%~100%	
帳面價值總額	\$ 991,358		\$ 10,172,100	\$ 11,163,458
備抵損失	\$ 991,294		\$ 55,390	\$ 1,046,684

<u>111年3月31日</u>				
預期損失率	100%		0%~100%	
帳面價值總額	\$ 1,093,142		\$ 13,964,424	\$ 15,057,566
備抵損失	\$ 1,087,580		\$ 33,323	\$ 1,120,903

H. 本集團採簡化作法之應收款項備抵損失變動表如下：

	112年	
	應收帳款(含票據)	其他應收款
1月1日	\$ 936,561	\$ 110,123
提列減損損失	2,907	6,485
減損損失迴轉	(3,171)	(371)
因無法收回而沖銷之款項	(4,622)	-
匯率影響數	177	-
3月31日	<u>\$ 931,852</u>	<u>\$ 116,237</u>

	111年	
	應收帳款(含票據)	其他應收款
1月1日	\$ 995,276	\$ 100,316
提列減損損失	51,397	5,160
減損損失迴轉	(31,792)	-
匯率影響數	546	-
3月31日	<u>\$ 1,015,427</u>	<u>\$ 105,476</u>

(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，並由集團財務單位予以彙總。集團財務單位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，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，將投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，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。於民國 112 年 3 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 3 月 31 日，本集團持有貨幣市場部位分別為 \$16,325,540、\$16,291,198 及 \$12,956,967，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	112年3月31日	111年12月31日	111年3月31日
浮動利率			
一年內到期	\$ 10,681,783	\$ 11,487,018	\$ 6,695,494
一年以上到期	<u>14,711,259</u>	<u>15,426,259</u>	<u>2,090,269</u>
	<u>\$ 25,393,042</u>	<u>\$ 26,913,277</u>	<u>\$ 8,785,763</u>

D. 下表係本集團之非衍生金融負債，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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

112年3月31日	1年以下	1至5年內	5至7年內	7年以上
短期借款	\$ 1,278,090	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	627,165	-	-	-
應付票據	285,019	-	-	-
應付帳款(含關係人)	2,370,700	-	-	-
其他應付款	3,585,151	-	-	-
租賃負債	168,937	360,582	150,364	1,178,226
長期借款 (包含一年內到期)	817,839	3,188,117	-	-
長期應付款 (包含一年內到期)	10,401	31,202	-	-
存入保證金	108,070	666	-	-

非衍生金融負債：

111年12月31日	1年以下	1至5年內	5至7年內	7年以上
短期借款	\$ 1,203,495	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	775,294	-	-	-
應付票據	243,332	-	-	-
應付帳款(含關係人)	2,461,872	-	-	-
其他應付款	4,619,754	-	-	-
租賃負債	127,845	364,128	143,926	1,187,997
長期借款 (包含一年內到期)	431,263	3,778,482	6,466	-
長期應付款 (包含一年內到期)	-	41,285	-	-
存入保證金	50,551	666	-	-

非衍生金融負債：

111年3月31日	1年以下	1至5年內	5至7年內	7年以上
短期借款	\$ 2,748,546	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	880,930	-	-	-
透過損益案公允價值 衡量之金融負債	25,442	-	-	-
應付票據	159,388	-	-	-
應付帳款(含關係人)	4,182,415	-	-	-
其他應付款	6,801,566	-	-	-
租賃負債	122,746	406,319	316,578	1,032,352
長期借款 (包含一年內到期)	123,892	3,976,597	28,153	-
存入保證金	167,164	3,047	-	-

E. 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。

(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股票投資及受益憑證的公允價值皆屬之。

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。本集團投資之可轉換公司債及大部分衍生工具的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

(1) 除下表所列者外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、其他金融資產、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債、長期應付款及存入保證金的帳面金額係公允價值之合理近似值：

112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：				
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$3,918,016	\$ -	\$3,933,527	\$ -
111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：				
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$4,118,016	\$ -	\$4,117,506	\$ -

111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：				
長期借款(包含一				
年或一營業週期				
內到期)	\$4,038,952	\$ -	\$4,028,506	\$ -

(2)用以估計公允價值所使用之方法及假設如下：

長期借款：按預期支付之現金流量以資產負債表日之市場利率折現的現值衡量。

3. 以公允價值衡量之金融工具，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：

112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				
權益證券	\$ 139,374	\$ -	\$ 95,974	\$ 235,348
受益憑證	15,438	-	-	15,438
衍生工具	-	1,266	-	1,266
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	1,237,569	-	3,433,555	4,671,124
合計	<u>\$ 1,392,381</u>	<u>\$ 1,266</u>	<u>\$ 3,529,529</u>	<u>\$ 4,923,176</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				
衍生工具	\$ -	\$ 9,624	\$ -	\$ 9,624

111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				
權益證券	\$ 96,301	\$ -	\$ 90,007	\$ 186,308
受益憑證	45,350	-	-	45,350
衍生工具	-	22,415	-	22,415
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	1,186,718	-	3,258,599	4,445,317
合計	<u>\$ 1,328,369</u>	<u>\$ 22,415</u>	<u>\$ 3,348,606</u>	<u>\$ 4,699,390</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				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,214</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,214</u>
 111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				
權益證券	\$ 115,561	\$ -	\$ 111,538	\$ 227,099
受益憑證	100,924	-	-	100,924
衍生工具	-	7,269	-	7,269
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	457,814	-	3,736,203	4,194,017
合計	<u>\$ 674,299</u>	<u>\$ 7,269</u>	<u>\$ 3,847,741</u>	<u>\$ 4,529,309</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				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,442</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,442</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	封閉型基金	開放型基金
市場報價	收盤價	收盤價	淨值

- B. 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。
- C. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具及換匯合約，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- D. 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)5. 說明。
- E. 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集團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。
- (3) 下表列示民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級之變動：

	112年	111年
	金融工具	金融工具
1月1日	\$ 3,348,606	\$ 4,245,029
認列於當期損益之利益(損失)	5,967	(746)
認列於其他綜合損益之利益(損失)	174,956	(424,905)
本期取得	-	22,530
匯率影響數	-	5,833
3月31日	<u>\$ 3,529,529</u>	<u>\$ 3,847,741</u>

4. 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單位負責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。
5. 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：

	112年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上 櫃公司股票	\$ 3,443,050	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數 缺乏市場流通性 折價	不適用 20% ~ 30%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低：
非上市上 櫃公司股票	40,728	可類比上市 上櫃公司法	112.3.31股權價 值乘數 P/B Ratio 112.3.31流動性 折價比率	1.44 30.00%	股權價值乘數愈高 ，公允價值愈高 流動性質價愈高， 公允價值愈低
非上市上 櫃公司股票	25,559	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
創投公司 股票	20,192	淨資產價值 法	不適用	-	不適用

	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上 櫃公司股票	\$ 3,053,691	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數 缺乏市場流通性 折價	不適用 20% ~ 30%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低：
非上市上 櫃公司股票	213,364	可類比上市 上櫃公司法	企業價值對稅前 息前折舊攤提前 利益比乘數 缺乏市場流通性 折價	不適用 25.08%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低：
非上市上 櫃公司股票	36,480	可類比上市 上櫃公司法	111.12.31股權價 值乘數 P/B Ratio 111.12.31流動性 折價比率	1.29 30.00%	股權價值乘數愈高 ，公允價值愈高 流動性質價愈高， 公允價值愈低
非上市上 櫃公司股票	25,559	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
創投公司 股票	19,512	淨資產價值 法	不適用	-	不適用

	111年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 3,269,993	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數 缺乏市場流通性 折價	不適用 20% ~ 30%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低；
非上市上櫃 公司股票	6,240	可類比上市 上櫃公司法	企業價值對營業 收入比乘數 缺乏市場流通性 折價	3.20 20%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低；
非上市上櫃 公司股票	301,241	可類比上市 上櫃公司法	企業價值對稅前 息前折舊攤提前 利益比乘數 缺乏市場流通性 折價	不適用 29.82%	乘數愈高，公允價 值愈高； 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價值 愈低；
非上市上櫃 公司股票	40,776	可類比上市 上櫃公司法	111.3.31股權價 值乘數 P/B Ratio 111.3.31流動性 折價比率	1.47 30.00%	股權價值乘數愈高 ，公允價值愈高 流動性質價愈高， 公允價值愈低
非上市上櫃 公司股票	209,826	淨資產價值 法	不適用	-	不適用
創投公司 股票	19,665	淨資產價值 法	不適用	-	不適用

6. 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，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：

112年3月31日						
	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產 權益工具	乘數	±1%	\$ 960	(\$ 960)	\$ 34,336	(\$ 34,336)
111年12月31日						
	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產 權益工具	乘數	±1%	\$ 900	(\$ 900)	\$ 32,586	(\$ 32,586)

111年3月31日

				認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	輸入值	變動					
權益工具	乘數	±1%	\$ 1,115	(\$ 1,115)	\$ 37,362	(\$ 37,362)	

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：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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）：請詳附表三。
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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
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：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：請詳六、(二)及十二、(三)說明。
10. 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：請詳附表七。

(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）：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
2. 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：請詳附表十。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十一。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團主要營業項目為研發、製造、銷售磷化鋁鎵銦、砷化鋁鎵及氯化銦鎵等磊晶片與晶粒及發光二極體封裝及其模組，本公司營運決策者係以合併報表內不同子集團之營運結果供決策者複核，並據以評估該營運部門之績效。

(二) 部門資訊

營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同，本公司營運決策者依各營運部門編製之財務報表評估營運部門的表現。營運部門損益係以繼續營業部門之稅後損益衡量。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

112年1月1日至3月31日

	<u>晶電集團</u>	<u>隆達集團</u>	<u>其他</u>	<u>合併</u>
外部收入	\$ 3,031,875	\$ 1,629,454	\$ 66,589	\$ 4,727,918
部門損益	(990,821)	(29,762)	(373,666)	(1,394,249)
部門資產	52,413,431	12,907,683	5,178,674	70,499,788

111年1月1日至3月31日

	<u>晶電集團</u>	<u>隆達集團</u>	<u>其他</u>	<u>合併</u>
外部收入	\$ 6,205,675	\$ 2,338,877	\$ 1,590	\$ 8,546,142
部門損益	594,681	121,990	(72,895)	643,776
部門資產	58,354,911	14,843,250	2,824,787	76,022,948

富采投資控股股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國112年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表一

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	富采投資控股(股)公司	晶成半導體(股)公司	其他應收款-關係人	Y	\$ 500,000	\$ 500,000	\$ 350,000	1.70%	有短期融通資金之必要者	\$ -	營業週轉	\$ -	本票	\$ 500,000	\$ 5,352,208	\$ 16,056,625	註1
1	晶品光電(常州)有限公司	江蘇臻揚光電有限公司	其他應收款-關係人	Y	355,600	354,480	-	3.65%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	無	-	919,875	1,379,812	註2
2	EPISTAR JV HOLDING(BVI) CO., LTD.	晶宇光電(廈門)有限公司	其他應收款-關係人	Y	69,342	-	-	0.00%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	無	-	3,890,469	3,890,469	註3
2	EPISTAR JV HOLDING(BVI) CO., LTD.	晶元光電(股)公司	其他應收款-關係人	Y	518,160	517,650	517,650	3.11%~3.93%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	本票	517,650	3,890,469	3,890,469	註3
3	Lighting Investment Ltd.	EPISTAR JV HOLDING(BVI) CO., LTD.	其他應收款-關係人	Y	198,120	197,925	182,700	3.59%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	本票	197,925	295,722	295,722	註4
4	寶晨光電(香港)(股)公司	EPISTAR JV HOLDING(BVI) CO., LTD.	其他應收款-關係人	Y	137,160	137,025	137,025	3.93%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	本票	137,025	277,766	277,766	註5
5	冠銓(山東)光電科技有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	其他應收款-關係人	Y	133,350	132,930	132,930	3.65%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	本票	132,930	151,140	151,140	註6
6	隆達電子(股)公司	元豐新科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	250,000	250,000	-	短期資金成本加碼計收	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	無	-	976,828	3,907,310	註7
6	隆達電子(股)公司	晶成半導體(股)公司	其他應收款-關係人	Y	500,000	500,000	350,000	2.09%	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	本票	500,000	976,828	3,907,310	註7
6	隆達電子(股)公司	主流照明(股)公司	其他應收款-關係人	Y	25,000	25,000	-	短期資金成本加碼計收	有短期融通資金之必要者	-	營業週轉	-	無	-	976,828	3,907,310	註7

註1：依富采投資控股(股)公司資金貸與他人作業程序規定：對單一對象資金貸與額度以不超過本身股權淨值10%為限，資金貸與總限額以不超過本身股權淨值30%為限。

註2：依晶品光電(常州)有限公司資金貸與作業程序規定：對單一對象貸與額度以不超過本身股權淨值20%為限，貸與總限額以不超過本身股權淨值30%為限。

註3：晶電之子公司Epistar JV公司，其貸與總額不得超過Epistar JV公司淨值的40%；對單一對象貸與金額不得超過Epistar JV公司淨值的40%。

註4：晶電之子公司Lighting公司，其貸與總額不得超過Lighting公司淨值的40%；對單一對象貸與金額不得超過Lighting公司淨值的40%。

註5：晶電之子公司寶晨香港公司，因貸與對象為受同一母公司百分之百持股控制之非屬台灣境內兄弟公司，其貸與總額及單一對象貸與金額不得超過寶晨香港公司淨值。

註6：晶電之子公司冠銓山東公司，其貸與總額不得超過冠銓山東公司淨值的40%；對單一對象貸與金額不得超過冠銓山東公司淨值的40%。

註7：隆達公司貸與總額不逾隆達公司淨值的40%；對單一對象貸與金額不逾隆達公司淨值的10%；隆達公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間，資金貸與限額得不受貸與企業淨值40%之限制，惟各該子公司仍應自行訂定資金貸與他人之限額及期限。

富采投資控股股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國112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)

編號 (註1)	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3)	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	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
1	晶元光電(股)公司	晶成半導體(股)公司	2	\$ 3,856,566	\$ 300,000	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 7,713,132	N	N	N	
1	晶元光電(股)公司	富采投資控股(股)公司	3	3,856,566	3,250,000	3,250,000	-	-	8.43	7,713,132	N	Y	N	

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 本公司輸入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3：(1)依晶元光電(股)公司背書保證作業辦法規定：對外背書保證總額以本身淨值20%為限，對單一企業背書保證金額以本身淨值10%為限。

富采投資控股股份有限公司及子公司
 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112年3月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

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	帳面金額	持股比例	公允價值	
亮采投資(股)公司	進康醫電(股)公司(特別股)	具同一控制個體	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	500,000	\$ 2,500	-	\$ 2,500	
晶元光電(股)公司	E&E Japan Co.Ltd.(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	140	2,143	17.07	2,143	
晶元光電(股)公司	NATEC CORPORATION(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	120,000	1,748	7.50	1,748	
晶元光電(股)公司	Esleds Co.,Ltd.(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	1,000	148	10.00	148	
晶元光電(股)公司	Lynk Labs, Inc.(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	92,523	-	7.39	-	
晶元光電(股)公司	微晶先進光電科技有限公司(股 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	1,339,235	209,623	13.68	209,623	
晶元光電(股)公司	奇菱光電(股)公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	2,868,402	72,914	12.57	72,914	
晶元光電(股)公司	Dominant Opto Technologies Sdn. Bhd. (股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	35,000,000	666,506	10.00	666,506	
晶元光電(股)公司	兆遠科技(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	1,330,951	13,097	3.03	13,097	
晶元光電(股)公司	XENIO CORPORATION(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	7,878	-	0.06	-	
晶元光電(股)公司	艾笛森光電(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	6,042,808	136,870	4.47	136,870	
晶元光電(股)公司	英屬開曼群島商鏢創科技(股)公 司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	9,137,338	639,614	8.53	639,614	
晶元光電(股)公司	OSTENDO TECHNOLOGIES, INC.(股 票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	67,500	-	4.50	-	
晶元光電(股)公司	南亞光電(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	9,173,000	234,003	19.90	234,003	
晶元光電(股)公司	富采投資控股(股)公司(股票)	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	1,843,500	98,074	0.24	98,074	註

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				
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
晶元光電(股)公司	德晶科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	600,000	-	2.11	-	
晶元光電(股)公司	鉅鑫電光科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,200,000	-	4.68	-	
晶元光電(股)公司	Nanocrystal Technology Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,000,000	-	11.11	-	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	開發晶照明(廈門)有限公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	現金 USD51,060,000	2,028,543	18.77	2,028,543	
晶宇光電(廈門)有限公司	北京中科晶元光電材料有限公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	現金 RMB7,500,000	14,725	15.00	14,725	
晶宇光電(廈門)有限公司	廣東晶科電子(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,678,240	49,958	1.14	49,958	
晶宇光電(廈門)有限公司	中科晶電信息材料(北京)(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,064,516	-	4.08	-	
亮點投資(股)公司	Oree Advanced Illumination Solutions, Inc.(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	79,407	-	5.00	-	
亮點投資(股)公司	齊瀚光電(股)公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	266,892	-	8.99	-	
亮點投資(股)公司	富圓采科技(股)公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	795,000	-	0.42	-	
亮點投資(股)公司	XENIO CORPORATION(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	16,462	-	0.13	-	
亮點投資(股)公司	新譜光科技(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,038,230	8,182	10.00	8,182	
亮點投資(股)公司	微晶先進光電科技有限公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	562,018	87,969	5.74	87,969	
亮點投資(股)公司	艾笛森光電(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	11,257,964	254,993	8.32	254,993	
亮點投資(股)公司	銳捷科技(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,550,253	4,145	2.17	4,145	
亮點投資(股)公司	雷盟光電(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,100,000	7,091	16.92	7,091	
亮點投資(股)公司	德安創新投資(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	20,191	10.77	20,191	
亮點投資(股)公司	晶智達光電(股)公司(股票)	晶元光電(股)公司 採權益法評價 之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	370,000	1,891	1.70	1,891	
亮點投資(股)公司	艾笛森光電(股)公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,153,424	139,375	4.55	139,375	

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				
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
亮點投資(股)公司	富采投資控股(股)公司(股票)	晶元光電(股)公司之母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,282,377	68,222	0.17	68,222	註
亮點投資(股)公司	台新1699貨幣市場基金(受益憑證)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,117,885	15,437	不適用	15,437	
Lighting Investment Ltd.	Verticle Inc.(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	582,983	-	3.00	-	
Lighting Investment Ltd.	Achrolux Inc.(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	987,500	-	6.91	-	
Lighting Investment Ltd.	英屬開曼群島商臻創科技(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,757,082	192,996	2.57	192,996	
Lighting Investment Ltd.	微晶先進光電科技有限公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200,000	31,305	2.04	31,305	
HUGA Holding (SAMOA) Ltd.	中科晶電信息材料(北京)(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,741,935	-	8.97	-	
HUGA Holding (SAMOA) Ltd.	OEPIE SEMICONDUCTORS, INC.(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	377,358	-	8.93	-	
江蘇璨揚光電有限公司	揚州晨揚科技有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	現金 RMB5,000,000	22,155	5.00	22,155	
威邦投資(股)公司	威力暘電子(股)公司(股票)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,400,000	40,728	5.29	40,728	
隆達電子(股)公司	先發電光(股)公司(股票)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,135,000	23,059	6.30	23,059	

註：原持有晶元光電(股)公司之庫藏股轉換而成。

富采投資控股股份有限公司及子公司

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

民國112年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表四

買、賣之公司	有價證券種類及 名稱（註1）	帳列科目	交易對象 （註2）	關係 （註2）	期 初		買 入（註3）		賣 出（註3）				期 末	
					股數	金 額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
晶元光電(股)公司	台新1699貨幣市場基金(受益憑證)	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	\$ -	38,347,315	\$ 529,000	38,347,315	\$ 529,520	\$ 529,000	\$ 520	-	\$ -
晶元光電(股)公司	台新大眾貨幣市場基金(受益憑證)	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	-	94,839,103	1,372,000	94,839,103	1,372,713	1,372,000	713	-	-

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

富采投資控股股份有限公司及子公司

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112年1月1日至3月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表五

			交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	進（銷）貨	佔總進（銷）貨			單價	授信期間	佔總應收（ 付）票據、帳 款之比率		
				金額	之比率	授信期間			餘額	款之比率	備註
晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限公司	註1	銷貨	(\$ 317,234)	(33)	月結90天	正常	正常	\$ 511,408	32	
晶元光電(股)公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註1	銷貨	(311,856)	(12)	次月結150天	正常	正常	562,571	13	
晶品光電(常州)有限公司	晶元光電(股)公司	註1	銷貨	(245,406)	(51)	月結180天	正常	正常	423,547	56	
晶品光電(常州)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註1	銷貨	(212,913)	(45)	月結90天,次月20 日付款	正常	正常	860,438	114	
晶元光電(股)公司	深圳晶麒光電有限公司	註1	銷貨	(99,543)	(4)	月結90天	正常	正常	231,231	5	
江蘇璨揚光電有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註1	銷貨	(199,639)	(58)	月結90天	正常	正常	573,041	289	
達亮電子(滁州)有限公司	隆達電子(股)公司	註1	銷貨	(457,704)	(45)	0A90天~0A120天	正常	正常	484,461	37	
達亮電子(滁州)有限公司	達亮電子(蘇州)有限公司	註1	銷貨	(151,101)	(15)	0A90天~0A120天	正常	正常	231,815	18	
元豐新科技(股)公司	隆達電子(股)公司	註1	銷貨	(103,015)	(90)	0A120天	正常	正常	113,474	81	
晶宇光電(廈門)有限公司	江蘇璨揚光電有限公司	註1	進貨	199,639	23	月結90天	正常	正常	(573,041)	(183)	
晶宇光電(廈門)有限公司	晶元光電(股)公司	註1	進貨	311,856	37	次月結150天	正常	正常	(562,571)	(179)	
晶宇光電(廈門)有限公司	晶品光電(常州)有限公司	註1	進貨	212,913	25	月結90天,次月20 日付款	正常	正常	(860,438)	(274)	
晶元光電(股)公司	晶品光電(常州)有限公司	註1	進貨	245,406	15	月結180天	正常	正常	(423,547)	(28)	
深圳晶麒光電有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註1	進貨	317,234	76	月結90天	正常	正常	(511,408)	(69)	
深圳晶麒光電有限公司	晶元光電(股)公司	註1	進貨	99,543	24	月結90天	正常	正常	(231,231)	(31)	
隆達電子(股)公司	達亮電子(滁州)有限公司	註1	進貨	457,704	60	0A90天~0A120天	正常	正常	(484,461)	(59)	
隆達電子(股)公司	元豐新科技(股)公司	註1	進貨	103,015	14	0A120天	正常	正常	(113,474)	(14)	
達亮電子(蘇州)有限公司	達亮電子(滁州)有限公司	註1	進貨	151,101	100	0A90天~0A120天	正常	正常	(231,815)	(18)	

註1：同為本公司直接或間接採權益法評價之被投資公司。

富采投資控股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
民國112年3月31日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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		合計	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	提列備抵損失金額
			帳款	其他應收款			金額	處理方式		
富采投資控股(股)公司	晶元光電(股)公司	註2	\$ -	\$ 731,003	\$ 731,003	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
富采投資控股(股)公司	晶成半導體(股)公司	註2	-	351,659	351,659	-	-	-	-	-
Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	晶元光電(股)公司	註2	-	530,016	530,016	-	-	-	-	-
晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限公司	註2	511,408	-	511,408	2.52	-	-	80,771	-
晶元光電(股)公司	LEDAZ Co., Ltd	註2	93,932	7,040	100,972	3.87	7,040	-	-	-
晶元光電(股)公司	江蘇璨揚光電有限公司	註2	25,581	250,965	276,546	0.12	96,150	-	49,913	-
晶元光電(股)公司	深圳晶麒光電有限公司	註2	231,231	2,180	233,411	1.65	-	-	42,792	-
晶元光電(股)公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註2	562,571	54,787	617,358	1.82	32,748	-	143,969	-
晶元光電(股)公司	晶成半導體(股)公司	註2	24,302	201,658	225,960	-	68,538	-	32,074	-
冠銓(山東)光電科技有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註2	-	133,348	133,348	-	-	-	-	-
晶品光電(常州)有限公司	晶元光電(股)公司	註2	423,547	106	423,653	2.67	-	-	-	-
晶品光電(常州)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註2	860,438	-	860,438	1.07	369,883	-	126,284	-
江蘇璨揚光電有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	註2	573,041	-	573,041	1.72	170,862	-	88,863	-
Lighting Investment Ltd.	Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	註2	-	187,218	187,218	-	-	-	-	-
寶晨光電(香港)(股)公司	Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	註2	-	140,136	140,136	-	-	-	-	-
隆達電子(股)公司	輔訊光電工業(蘇州)有限公司	其他關係人	137,665	-	137,665	3.55	-	-	24,528	-
隆達電子(股)公司	晶成半導體(股)公司	註2	-	350,000	350,000	-	-	-	-	-
達亮電子(滁州)有限公司	隆達電子(股)公司	註2	484,461	1,642	486,103	3.86	-	-	-	-
達亮電子(滁州)有限公司	達亮電子(蘇州)有限公司	註2	231,815	-	231,815	2.18	52,165	-	42,133	-
元豐新科技(股)公司	隆達電子(股)公司	註2	113,474	-	113,474	6.96	-	-	-	-

註1：逾期款項均積極催收中，其中晶元光電對江蘇璨揚及晶成已分別於期後收回\$1,424及\$17,543；江蘇璨揚對晶宇(廈門)已於期後收回\$88,863；晶品(常州)對晶宇(廈門)已於期後收回\$126,284；達亮電子(滁州)對達亮(蘇州)已於期後收回\$42,133。

註2：同為本公司直接或間接採權益法評價之被投資公司。

富采投資控股股份有限公司及子公司
 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112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)

				交易往來情形			佔合併總營收或總資產
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	之比率 (註3)
0	富采投資控股(股)公司	晶成半導體(股)公司	1	其他應收款	\$ 351,659	依合約條款辦理	0.50
1	晶元光電(股)公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	銷貨收入	311,856	按一般交易條件辦理	6.60
1	晶元光電(股)公司	晶品光電(常州)有限公司	3	銷貨成本	245,406	按一般交易條件辦理	5.19
1	晶元光電(股)公司	深圳晶麒光電有限公司	3	應收帳款	231,231	按一般交易條件辦理	0.33
1	晶元光電(股)公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	應收帳款	562,571	按一般交易條件辦理	0.80
1	晶元光電(股)公司	晶成半導體(股)公司	3	其他應收款	201,658	按一般交易條件辦理	0.29
1	晶元光電(股)公司	江蘇璨揚光電有限公司	3	其他應收款	250,965	按一般交易條件辦理	0.36
2	晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限公司	3	銷貨收入	317,234	按一般交易條件辦理	6.71
2	晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限公司	3	應收帳款	511,408	按一般交易條件辦理	0.73
3	晶品光電(常州)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	銷貨收入	212,913	按一般交易條件辦理	4.50
3	晶品光電(常州)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	應收票據	126,284	按一般交易條件辦理	0.18
3	晶品光電(常州)有限公司	晶元光電(股)公司	3	應收帳款	423,547	按一般交易條件辦理	0.60
3	晶品光電(常州)有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	應收帳款	734,154	按一般交易條件辦理	1.04
4	江蘇璨揚光電有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	銷貨收入	199,639	按一般交易條件辦理	4.22
4	江蘇璨揚光電有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	應收帳款	573,041	按一般交易條件辦理	0.81
5	冠銓(山東)光電科技有限公司	晶宇光電(廈門)有限公司	3	其他應收款	133,348	依合約條款辦理	0.19
6	Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	晶元光電(股)公司	3	其他應收款	530,016	依合約條款辦理	0.75
7	Lighting Investment Ltd.	Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	3	其他應收款	187,218	依合約條款辦理	0.27
8	寶晨光電(香港)(股)公司	Epistar JV Holding (BVI)Co., Ltd.	3	其他應收款	140,136	依合約條款辦理	0.20
9	隆達電子(股)公司	晶成半導體(股)公司	3	其他應收款	350,000	依合約條款辦理	0.50
10	達亮電子(滁州)有限公司	隆達電子(股)公司	3	銷貨收入	457,704	按一般交易條件辦理	9.68
10	達亮電子(滁州)有限公司	隆達電子(股)公司	3	應收帳款	484,461	按一般交易條件辦理	0.69
10	達亮電子(滁州)有限公司	達亮電子(蘇州)有限公司	3	銷貨收入	151,101	按一般交易條件辦理	3.20
10	達亮電子(滁州)有限公司	達亮電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	231,815	按一般交易條件辦理	0.33
11	元豐新科技(股)公司	隆達電子(股)公司	3	銷貨收入	103,015	按一般交易條件辦理	2.18
11	元豐新科技(股)公司	隆達電子(股)公司	3	應收帳款	113,474	按一般交易條件辦理	0.16

註1：母公司填0。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，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：僅揭露新臺幣壹億以上之交易，且相對之關係人交易不另行揭露。

富采投資控股股份有限公司及子公司
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112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)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
富采投資控股(股)公司	晶元光電(股)公司	台灣	發光二極體磊晶片及晶粒之製造與銷售	\$ 38,607,380	\$ 38,607,380	1,116,479,188	100.00	\$ 38,399,364	(\$ 979,839)	(\$ 990,675)	
富采投資控股(股)公司	隆達電子(股)公司	台灣	發光二極體磊晶片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	11,724,646	11,724,646	514,916,380	100.00	11,118,483	(5,496)	(18,679)	
富采投資控股(股)公司	亮采投資(股)公司	台灣	專業投資	1,150,000	1,150,000	115,000,000	100.00	779,431	(82,407)	(82,407)	
富采投資控股(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易 光電系統之研究開發、製造、銷售	584,583	584,583	23,799,000	7.92	629,934	(36,754)	(1,838)	註1
富采投資控股(股)公司	進康醫電(股)公司	台灣	醫療級光電感測模組開發與銷售	40,212	40,212	6,922,000	75.96	22,968	(3,660)	(2,780)	
富采投資控股(股)公司	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	英屬蓋曼群島	砷化鎵/磷化銦/氮化鎵及碳化矽高階射頻及光電元件化合物晶圓代工	431,990	431,990	9,028,000	8.11	338,612	(293,481)	(37,996)	註1
富采投資控股(股)公司	亮品投資(股)公司	台灣	專業投資	440,000	440,000	44,000,000	100.00	389,719	(27,787)	(27,787)	
富采投資控股(股)公司	晶成半導體(股)公司	台灣	三五族半導體專業代工	593,132	593,132	56,200,000	17.99	131,943	(279,372)	(47,632)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
富采投資控股(股)公司	亮信投資(股)公司	台灣	專業投資	270,000	270,000	27,000,000	100.00	37,730	(11,985)	(11,985)	
富采投資控股(股)公司	亮泰投資(股)公司	台灣	專業投資	270,000	270,000	27,000,000	100.00	37,730	(11,985)	(11,985)	
富采投資控股(股)公司	亮威投資(股)公司	台灣	專業投資	1,000	1,000	100,000	100.00	981	-	-	
亮采投資(股)公司	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	英屬蓋曼群島	砷化鎵/磷化銦/氮化鎵及碳化矽高階射頻及光電元件化合物晶圓代工	433,099	433,099	9,013,000	8.10	386,754	(293,481)	(37,914)	註1
亮采投資(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易光電系統之研究開發、製造、銷售	227,452	209,551	11,120,000	3.70	224,892	(36,754)	(860)	註1
亮采投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	台灣	三五族半導體專業代工	444,785	444,785	52,000,000	16.65	118,613	(279,372)	(43,669)	
亮信投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	台灣	三五族半導體專業代工	268,000	268,000	13,400,000	4.29	35,748	(279,372)	(11,985)	
亮品投資(股)公司	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	英屬蓋曼群島	砷化鎵/磷化銦/氮化鎵及碳化矽高階射頻及光電元件化合物晶圓代工	265,135	265,135	6,500,000	5.84	217,521	(293,481)	(27,365)	註1
亮品投資(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易光電系統之研究開發、製造、銷售	127,214	97,787	6,818,000	2.27	122,327	(36,754)	(454)	註1
亮泰投資(股)公司	晶成半導體(股)公司	台灣	三五族半導體專業代工	268,000	268,000	13,400,000	4.29	35,748	(279,372)	(11,985)	
晶成半導體(股)公司	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股(股)公司	英屬蓋曼群島	砷化鎵/磷化銦/氮化鎵及碳化矽高階射頻及光電元件化合物晶圓代工	1,051	1,051	20,000	0.02	1,169	(293,481)	12	註1

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
晶元光電(股)公司	晶智達光電(股)公司	台灣	半導體發光元件、封裝及模組設計、製造及銷售	70,000	70,000	7,000,000	39.09	47,027	(2,844)	(3,386)	
晶元光電(股)公司	Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	專業投資	14,960,129	14,960,129	48,278	100.00	9,718,939	(160,580)	(168,521)	
晶元光電(股)公司	Full Star Enterprises Limited	香港	專業投資	166,785	166,785	現金 USD8,660,000	100.00	271,689	-	-	
晶元光電(股)公司	亮點投資(股)公司	台灣	專業投資	1,561,814	1,561,814	191,478,518	100.00	1,552,409	32,356	14,435	
晶元光電(股)公司	晶成半導體(股)公司	台灣	三五族半導體專業代工	400,000	400,000	40,000,000	12.80	106,780	(279,372)	(33,959)	
晶元光電(股)公司	廣合光電(股)公司	台灣	發光二極體晶粒之銷售業務	31,792	31,792	3,179,176	49.00	2,431	62	31	
晶元光電(股)公司	豐晶光電(股)公司	台灣	發光二極體晶粒銷售	9,200	9,200	920,000	40.00	44,244	438	175	
晶元光電(股)公司	晶凌半導體(股)公司	台灣	半導體元件設計、製造及銷售	77,700	77,700	1,118,600	64.32	167	(99)	(63)	
晶元光電(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易 光電系統之研究開發、製造、銷售	1,243	1,243	50,000	0.02	1,196	(36,754)	(3)	註1
晶元光電(股)公司	璨揚投資有限公司	香港	專業投資	66,745	66,745	2,679,063	3.53	58,510	4,399	155	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	HUGA Holding (SAMOA) Limited	薩摩亞	專業投資	334,967	334,967	12,551,035	100	3,238	28	28	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	LiteStar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	專業投資	3,408,835	3,408,835	10,882	82.41	3,540,068	(55,201)	(45,491)	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	冠銓香港(股)公司	香港	專業投資	2,029,760	2,029,760	67,000,165	74.86	272,121	2,700	2,021	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	晶宇光電(香港)有限公司	香港	專業投資	2,124,096	2,124,096	現金 USD68,000,000	100.00	2,191,046	(120,618)	(120,618)	
Epistar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	璨揚投資有限公司	香港	專業投資	4,370,156	4,370,156	64,793,559	85.25	1,415,006	4,399	3,750	
Lighting Investment Ltd.	LEDAZ CO., Ltd.	韓國	LED照明工程服務	48,166	48,166	88,460	28.13	-	133,318	(24,455)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Lighting Investment Ltd.	英特明光能(香港)有限公司	香港	發光二極體封裝及相關產品之銷售	516	516	429,000	30.00	10,763	(282)	(85)	
Lighting Investment Ltd.	晶元光電(香港)有限公司	香港	專業投資	2,556	2,556	82,850	100.00	16	262	262	
Lighting Investment Ltd.	寶晨光電(香港)(股)公司	香港	專業投資	133,979	133,979	3,800,000	100.00	280,484	2,714	2,714	
LiteStar JV Holding (BVI) Co., Ltd.	晶品光電(香港)有限公司	香港	專業投資	4,403,034	4,403,034	146,600,000	100.00	4,294,895	(55,172)	(55,172)	
亮點投資(股)公司	LEDAZ CO., Ltd.	韓國	LED照明工程服務	23,993	23,993	44,065	14.01	-	133,318	(16,376)	
亮點投資(股)公司	Lighting Investment Ltd.	英屬維京群島	專業投資	152,701	152,701	45,643	100.00	719,431	(22,097)	(22,097)	
亮點投資(股)公司	元豐光電(香港)有限公司	香港	發光二極體照明元件產品銷售	133,403	133,403	4,010,000	100.00	75,267	-	-	
亮點投資(股)公司	璨揚投資有限公司	香港	專業投資	72,436	72,436	5,218,605	6.87	114,030	4,399	302	
亮點投資(股)公司	嘉和半導體(股)公司	台灣	發光二極體燈具開發設計及技術服務	97,101	67,101	7,428,000	89.39	(683)	(3,777)	(3,287)	
亮點投資(股)公司	LEDOLUX Sp. Zo. O.	波蘭	發光二極體照明產品之製造與銷售	133,455	133,455	156,994	60.00	11,334	(260)	(156)	
亮點投資(股)公司	強弦科技(股)公司	台灣	功率IC及系統設計服務與模組銷售	11,599	11,599	1,757,000	11.26	4,322	(10,491)	(1,265)	註1
亮點投資(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易光電系統之研究開發、製造、銷售	1,276	1,276	50,000	0.02	787	(36,754)	(3)	註1
亮點投資(股)公司	晶凌半導體(股)公司	台灣	半導體元件設計、製造及銷售	641	641	620,400	35.68	668	(99)	(35)	
亮點投資(股)公司	耀明光電(股)公司	台灣	LED燈具開發設計服務及銷售	490	490	49,000	49.00	333	(19)	(9)	
晶宇光電(廈門)有限公司	晶品光電(常州)有限公司	中國大陸-常州	發光二極體磊晶片及晶粒之生產銷售業務	147,472	147,472	現金 USD5,200,000	3.31	152,239	(59,083)	(1,956)	
晶品光電(常州)有限公司	常州承芯半導體有限公司	中國大陸-常州	化合物半導體無線射頻晶圓代工以及光電晶圓代工	469,590	469,590	現金 RMB110,000,000	10.44	757,129	(320,763)	(33,501)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
晶宇光電(廈門)有限公司	利晶微電子技術 (江蘇)有限公司	中國大陸-無錫	發光二極體封裝、模 組及相關應用產品之 研發、生產及銷售	122,036	122,036	現金 RMB29,100,000	9.70	90,347	(92,602)	(8,982)	
晶宇光電(廈門)有限公司	深圳晶麒光電有限 公司	中國大陸-深圳	發光二極體晶粒之銷 售業務	43,770	43,770	現金 RMB10,000,000	100.00	197,979	3,516	3,516	
隆達電子(股)公司	Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	專業投資	2,709,310	2,709,310	90,270,000	100.00	2,572,826	71,749	71,749	
隆達電子(股)公司	Wellybond Optronics (H.K) Limited	香港	專業投資	17,888	17,888	63,000,000	100.00	11,765	18	18	
隆達電子(股)公司	Wellypower Optronics Corporation	英屬維京群島	專業投資	44,898	44,898	5,153,061	100.00	169,983	4,751	4,751	
隆達電子(股)公司	Apower Optronics Corporation	英屬維京群島	專業投資	381,638	381,638	31,600,000	100.00	1,222,590	35,267	35,267	
隆達電子(股)公司	亮利投資(股)公司	台灣	專業投資	175,374	175,374	18,000,000	100.00	122,087	(2,753)	(2,753)	
隆達電子(股)公司	威邦投資(股)公司	台灣	專業投資	746,484	746,484	75,000,000	100.00	529,400	(26,669)	(26,669)	
隆達電子(股)公司	主流照明(股)公司	台灣	銷售商品	18,100	18,100	2,850,750	90.50	37,502	(69)	(62)	
隆達電子(股)公司	漢威光電(股)公司	台灣	化合物半導體材料及 模組之製造與銷售	147,506	147,506	12,716,000	31.81	65,907	(24,480)	(8,156)	
隆達電子(股)公司	元豐新科技(股)公 司	台灣	電子零組件製造及銷 售	980,487	980,487	66,000,000	100.00	686,704	(67,056)	(67,056)	
隆達電子(股)公司	葳天科技(股)公司	台灣	發光二極體封裝製造 與銷售	97,031	97,031	6,500,000	9.55	83,283	(30,548)	(2,904)	
隆達電子(股)公司	鼎元光電科技(股) 公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光 二極體/雷射二極體/ 光電晶體/光二極體/ 單晶/磊晶/晶粒之研 發、製造、銷售、兼 營相關之進出口貿易 光電系統之研究開 發、製造、銷售	1,304	1,304	50,000	0.02	1,092	(36,754)	(35)	註1

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	Lextar Electronics Korea Ltd.	韓國	發光二極體之銷售及售後服務	3,025	3,025	22,000	100.00	4,572	122	122	
Lextar (Singapore) Pte. Ltd.	Aurora International Lighting Corporation Limited	香港	照明器具買賣	204,136	204,136	2,000,000	20.00	-	29,567	-	
威邦投資(股)公司	摯拓創新(股)公司	台灣	照明器具設計	1,000	1,000	100,000	50.00	3,119	1,364	682	
威邦投資(股)公司	漢威光電(股)公司	台灣	化合物半導體材料及模組之製造與銷售	147,494	147,494	12,715,000	31.81	65,901	(24,480)	(8,155)	
威邦投資(股)公司	威力赫電子(股)公司	台灣	交換式電源模組之製造與銷售	30,000	30,000	20,000,000	84.03	11,705	(4,724)	(3,970)	
威邦投資(股)公司	強弦科技(股)公司	台灣	功率IC及系統設計服務與模組銷售	68,250	68,250	4,550,000	29.17	43,340	(10,491)	(5,168)	註1
威邦投資(股)公司	葳天科技(股)公司	台灣	發光二極體封裝製造與銷售	303,264	303,264	20,310,000	29.84	260,269	(30,548)	(9,074)	
威邦投資(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易 光電系統之研究開發、製造、銷售	1,288	1,288	50,000	0.02	1,080	(36,754)	(36)	註1
亮利投資(股)公司	葳天科技(股)公司	台灣	發光二極體封裝製造與銷售	91,763	91,763	6,185,000	9.09	79,262	(30,548)	(2,763)	
亮利投資(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易 光電系統之研究開發、製造、銷售	1,293	1,293	50,000	0.02	1,083	(36,754)	(35)	註1

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
漢威光電(股)公司	威力富科技(股)公司	台灣	化合物半導體材料及模組之製造與銷售	49,000	49,000	6,717,900	49.00	51,581	(8,865)	(4,344)	
元豐新科技(股)公司	葳天科技(股)公司	台灣	發光二極體封裝製造與銷售	27,366	27,366	1,822,000	2.68	23,303	(30,548)	(814)	
元豐新科技(股)公司	鼎元光電科技(股)公司	台灣	砷化鎵/紅外線/發光二極體/雷射二極體/光電晶體/光二極體/單晶/磊晶/晶粒之研發、製造、銷售、兼營相關之進出口貿易光電系統之研究開發、製造、銷售	1,324	1,324	50,000	0.02	1,108	(36,754)	(36)	註1
葳天科技(股)公司	Prolight Opto Holding Corporation	賽席爾	專業投資	4,402	4,402	150,000	100.00	1,824	1,457	1,457	
Prolight Opto Holding Corporation	ProLight Opto Technology Corporation	賽席爾	專業投資	4,403	4,403	150,000	100.00	1,851	1,457	1,457	
達亮電子(蘇州)有限公司	達亮電子(滁州)有限公司	中國大陸	發光二極體外延片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	3,094,825	3,094,825	現金 RMB700,000,000	100.00	3,167,454	47,379	47,379	
達亮電子(蘇州)有限公司	滁州碧辰科技有限公司	中國大陸	研發、生產、銷售金屬類及塑料類科技產品	130,726	130,726	現金 RMB29,000,000	48.33	65,754	(25,115)	(11,000)	

註1：因本集團擔任該公司之董事，具重大影響力故列入關聯企業。

富采投資控股股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國112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)

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1)	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	期末投資金帳面額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
晶宇光電(廈門)有限公司	發光二極體晶粒之生產銷售業務	\$ 2,124,096	2	\$ 2,124,096	\$ -	\$ -	\$ 2,124,096	(\$ 120,618)	100.00	(\$ 120,618)	\$ 2,191,039	\$ -	2(3)
冠銓(山東)光電科技有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之生產銷售業務	2,404,500	2	1,824,844	-	-	1,824,844	2,721	74.86	2,037	284,891	-	2(3)
晶品光電(常州)有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之生產銷售業務	4,494,125	2	3,423,550	-	-	3,423,550	(59,083)	76.95	(45,467)	3,539,422	-	2(1)
晶元寶晨光電(深圳)有限公司	發光二極體晶粒之銷售業務	96,430	2	48,687	-	-	48,687	-	-	-	-	58,769	2(1)
開發晶照明(廈門)有限公司	發光二極體磊晶片、晶粒、封裝、模組之生產及銷售	7,785,966	2	1,461,593	-	-	1,461,593	-	18.77	-	2,028,543	-	2(3)
廣東晶科電子(股)公司	發光二極體外延、磊片及模組、光源產品之研發、生產銷售業務	1,854,198	3	296,108	-	-	296,108	-	11.69	-	-	-	2(3)
中晶晶電信息材料(北京)(股)公司	砷化鎵單晶體和晶片之研發、生產及銷售業務	891,131	2	96,084	-	-	96,084	-	8.97	1,178	-	-	2(3)
東華圓(吳江)科技有限公司	發光二極體應用產品之研發、生產及銷售	75,048	2	7,818	-	-	7,818	-	-	-	-	-	2(3)
華瑞光電(惠州)有限公司	發光二極體器件封裝的研發、製造及銷售；背光模組、照明模組等及其配套產品的研發、製造及銷售	479,839	2	215,687	-	-	215,687	-	-	-	-	-	2(3)
寧波璨圓光電有限公司	發光二極體晶粒銷售	6,754	2	56,843	-	-	56,843	-	-	-	-	-	2(3)
江蘇璨揚光電有限公司	發光二極體磊晶片及晶粒之生產銷售作業	5,902,624	2	2,578,552	-	-	2,578,552	4,428	95.65	4,207	1,713,591	-	2(3)
達亮電子(蘇州)有限公司	發光二極體外延片、晶粒、封裝、燈條及模組之製造與銷售	3,722,205	2	3,585,860	-	-	3,585,860	109,781	100.00	109,781	3,762,577	-	2(2)
達亮電子(廈門)有限公司	發光二極體燈條及模組之製造與銷售	32,759	2	32,759	-	-	32,759	157	100.00	157	-	-	2(3)
利晶微電子技術(江蘇)有限公司	LED封裝、模組及相關應用產品之研發、生產及銷售	1,329,300	1	525,815	-	89,904	435,911	(92,602)	33.63	(31,196)	313,262	-	2(3)
上海葳照世電子有限公司	LED暨相關電子產品批發及進出口業務	4,695	2	4,695	-	-	4,695	1,457	51.16	1,457	1,824	-	2(3)

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額
晶元光電(股)公司	\$ 12,575,381	\$ 13,699,645	\$ 23,802,976
隆達電子(股)公司	4,167,894	4,488,471	5,860,966

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資
- (2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)
- (3)其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：

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有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報告
- (2)經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報告
- (3)未經會計師核閱簽證之財務報告。
- (4)其他

註3：依據民國97年8月29日經濟部經審字第09704604680號函規定之限額。

註4：本表相關數字應以新台幣列示，涉及外幣者，應以財務報告日之匯率換算為新台幣。

註5：本表"金額"以仟元表達

富采投資控股股份有限公司及子公司

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112年1月1日至3月31日

附表十

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他
	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	
達亮電子(滁州)有限公司	\$ 5,115	0.16	\$ -	-	\$ 6,654	0.01	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
江蘇臻揚光電有限公司	7,850	0.25	56	0.02	25,581	0.05	-	-	-	-	-	-	-
晶宇光電(廈門)有限公司	311,856	9.75	-	-	562,571	1.07	-	-	69,342	-	-	-	-
晶品光電(常州)有限公司	5,783	0.18	-	-	9,256	0.02	-	-	-	-	-	-	-
江蘇臻揚光電有限公司	(70,067)	(2.19)	-	-	(423,547)	(0.81)	-	-	-	-	-	-	-
晶宇光電(廈門)有限公司	(71,933)	(2.25)	-	-	(55,937)	(0.11)	-	-	-	-	-	-	-
晶品光電(常州)有限公司	(245,406)	(7.67)	-	-	(423,547)	(0.81)	-	-	-	-	-	-	-
達亮電子(滁州)有限公司	(457,704)	(28.08)	-	-	(484,461)	(3.75)	-	-	-	-	-	-	-

富采投資控股股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國112年3月31日

附表十一

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
友達光電(股)公司	93,568,898	12.39