6111

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司
（原名：大宇資訊股份有限公司）
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一五年一月一日至三月三十一日
及民國一一四年一月一日至三月三十一日

公司地址：台北市大安區敦化南路二段11巷8號7樓
公司電話：(02)2722-6266

合併財務報告

目　錄

項　　目	頁　次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告書	3-4
四、合併資產負債表	5-6
五、合併綜合損益表	7
六、合併權益變動表	8
七、合併現金流量表	9
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	10
(二) 通過財務報告之日期及程序	10
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10-12
(四) 重大會計政策之彙總說明	13-22
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	22-24
(六) 重要會計項目之說明	25-89
(七) 關係人交易	90-97
(八) 質押之資產	98-99
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	99-100
(十) 重大之災害損失	100
(十一) 重大之期後事項	100
(十二) 其他	101-115
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	115、119-142
2. 轉投資事業相關資訊	115、139-142
3. 大陸投資資訊	115、143-144
(十四) 部門資訊	116-118

安永聯合會計師事務所

11012 台北市基隆路一段333號9樓
9F, No. 333, Sec. 1, Keelung Road,
Taipei City, Taiwan, R.O.C.

Tel: 886 2 2757 8888
Fax: 886 2 2757 6050
ey.com/zh_tw

會計師核閱報告

光聚晶電聯合股份有限公司　公鑒：

前言

光聚晶電聯合股份有限公司及其子公司民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一五年一月一日至三月三十一日及民國一一四年一月一日至三月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，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三十四號「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四.3 所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日之資產總額分別為 4,162,829 千元及 843,673 千元，分別占合併資產總額之 14%及 11%；負債總額分別為 2,853,951 千元及 508,275 千元，分別占合併負債總額之 14%及 13%；其民國一一五年一月一日至三月三十一日及民國一一四年一月一日至三月三十一日綜合損益總額分別為(59,764)千元及(34,122)千元，分別占合併綜合損益總額之(6,838)%及 61%。另，如合併財務報表附註六.9 所述，光聚晶電聯合股份有限公司及其子公司民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日採用權益法之投資分別為 102,217 千元及 61,008 千元，分別占合併資產之 0%及 1%；其民國一一五年一月一日至三月三十一日及民國一一四年一月一日至三月三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(9,999)千元及(1,030)千元，分別占合併稅前淨利（損）之(160)%及 3%，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司及被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

A member firm of Ernst & Young Global Limited

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告（請參閱其他事項段），除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併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在所有重大方面有未依照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三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達大宇資訊股份有限公司及其子公司民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一五年一月一日至三月三十一日及民國一一四年一月一日至三月三十一日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

其他事項－提及其他會計師之核閱

列入上開合併財務報表之子公司中，部分子公司之財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表之核閱結論，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。該等子公司民國一一五年及一一四年三月三十一日之資產總額分別為 2,713,731 千元及 2,515,027 千元，分別占合併資產總額之 9%及 31%；民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之營業收入分別為 476,750 千元及 326,346 千元，分別占合併營業收入之 16%及 25%。另，列入上開合併財務報表之採用權益法之投資中，部分採用權益法之投資之被投資公司財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表之核閱結論，有關該等採用權益法之投資之被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。民國一一五年及一一四年三月三十一日對該等採用權益法之投資分別為 0 元及 250,509 千元，分別占合併資產總額之 0%及 3%，民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為 0 元及 1,855 千元，分別占合併稅前淨利之 0%及合併稅前淨損之(5)%，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分別為 0 元及 1,071 千元，分別佔合併其他綜合損益淨額之 0%及(2)%。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：金管證審字第1070325626號
金管證審字第1040030902號

呂倩雯 呂倩雯

會計師：

邱琬茹 邱琬茹

中華民國 一一五 年 五 月 十五 日

A member firm of Ernst & Young Global Limited

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日

單位：新臺幣千元

資產			一一五年三月三十一日		一一四年十二月三十一日		一一四年三月三十一日（調整後）（註）	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六	$2,586,412	9	$2,392,237	8	$1,466,796	18
1113	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六及八	2,148,597	7	2,031,155	7	57,701	1
1140	合約資產－流動	六	80,810	-	79,142	-	5,737	-
1150	應收票據淨額	六	27,583	-	31,114	-	8,898	-
1170	應收帳款淨額	六	2,194,111	7	2,000,158	7	1,255,808	16
1180	應收帳款－關係人淨額	六及七	12,892	-	8,871	-	61,624	1
1197	應收融資租賃款淨額	六	8,248	-	9,343	-	15,824	-
1200	其他應收款		130,472	1	191,035	1	30,691	-
1210	其他應收款－關係人	七	49,626	-	7,651	-	-	-
1220	本期所得稅資產		17,090	-	12,770	-	17,773	-
1300	存貨	六及八	1,606,224	5	1,463,398	5	752,595	9
1410	預付款項	六及七	635,752	2	524,353	2	197,101	2
1476	其他金融資產－流動	六及八	1,244,955	4	1,057,786	4	211,348	3
1479	其他流動資產		149,495	1	107,267	-	8,734	-
11xx	流動資產合計		10,892,267	36	9,916,280	34	4,090,630	50
	非流動資產							
1511	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六及八	716,275	2	631,145	2	125,590	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六	104,919	-	104,837	-	109,402	1
1550	採用權益法之投資	六及八	461,419	2	465,236	2	311,517	4
1600	不動產、廠房及設備	六、七及八	11,539,086	39	12,405,146	43	876,237	11
1755	使用權資產	六及七	821,295	3	830,366	3	503,615	6
1760	投資性不動產	六及八	1,033,399	3	518,923	2	48,276	1
1780	無形資產	六	2,737,580	9	2,766,493	9	1,562,108	19
1840	遞延所得稅資產	六	278,881	1	269,203	1	47,404	1
1900	其他非流動資產		481,363	2	332,223	1	44,216	1
1920	存出保證金	七	136,315	1	169,951	1	127,715	2
194D	長期應收融資租賃款淨額	六	21,976	-	34,932	-	54,452	1
1980	其他金融資產－非流動	六及八	607,772	2	590,569	2	125,734	2
15xx	非流動資產合計		18,940,280	64	19,119,024	66	3,936,266	50
1xxx	資產總計		$29,832,547	100	$29,035,304	100	$8,026,896	100

註：本集團已完成對Ahead.m業務於取得控制日公允價值之評估，故調整民國一一四年三月三十一日之合併資產負債表，其說明請參閱附註六。

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：涂俊光　　經理人：陳瑤恬　　會計主管：莊仁川

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司

合併資產負債表（續）

民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日

單位：新臺幣千元

負債及權益			一一五年三月三十一日		一一四年十二月三十一日		一一四年三月三十一日（調整後）（註）	
代碼	會　計　項　目	附　註	金　額	%	金　額	%	金　額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六及八	$6,631,666	22	$6,899,181	24	$888,777	11
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六	55,000	-	25,000	-	-	-
2130	合約負債－流動	六及七	488,869	2	406,369	1	216,083	3
2150	應付票據		14,755	-	7,021	-	28,078	-
2170	應付帳款	六	871,949	3	957,855	3	459,422	6
2180	應付帳款－關係人	六及七	219	-	560	-	346	-
2200	其他應付款	六	1,687,900	6	1,847,063	7	327,428	4
2220	其他應付款－關係人	七	22,183	-	598	-	412	-
2230	本期所得稅負債	六	106,314	-	79,195	-	89,958	1
2250	負債準備－流動	六	108,267	-	122,995	-	544	-
2280	租賃負債－流動	六及七	178,898	1	191,033	1	164,944	2
2320	一年或一營業週期內長期負債	六及八	1,959,055	6	2,113,542	7	199,790	3
2399	其他流動負債－其他	六	492,675	2	276,678	1	295,149	4
21xx	流動負債合計		12,617,750	42	12,927,090	44	2,670,931	34
	非流動負債							
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動	六	3,540	-	2,370	-	3,060	-
2527	合約負債－非流動	六及七	104,954	-	3,773	-	167,094	2
2530	應付公司債	六	2,247,127	8	2,245,100	8	243,155	3
2540	長期借款	六及八	4,140,003	14	4,738,896	16	386,431	5
2550	負債準備－非流動		4,613	-	4,327	-	3,876	-
2570	遞延所得稅負債	六	273,360	1	278,556	1	147,323	2
2580	租賃負債－非流動	六及七	689,535	2	699,520	3	405,306	5
2645	存入保證金		37,159	-	33,677	-	31,443	-
2670	其他非流動負債－其他		14,361	-	110,647	-	1,420	-
25xx	非流動負債合計		7,514,652	25	8,116,866	28	1,389,108	17
2xxx	負債總計		20,132,402	67	21,043,956	72	4,060,039	51
31xx	歸屬於母公司業主之權益	六						
3110	普通股股本		1,090,911	4	1,090,911	4	1,091,111	14
3200	資本公積		1,068,546	4	939,912	3	667,017	8
3300	保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		182,605	1	182,605	1	175,480	2
3320	特別盈餘公積		125,778	-	125,778	-	138,608	2
3350	（待彌補虧損）未分配盈餘		(151,662)	(1)	(132,638)	-	276,930	3
3400	其他權益		(172,458)	(1)	(173,185)	(1)	(147,009)	(2)
3500	庫藏股票		(304,204)	(1)	(284,354)	(1)	(226,897)	(3)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		1,839,516	6	1,749,029	6	1,975,240	24
36xx	非控制權益	六	7,860,629	27	6,242,319	22	1,991,617	25
3xxx	權益總計		9,700,145	33	7,991,348	28	3,966,857	49
	負債及權益總計		$29,832,547	100	$29,035,304	100	$8,026,896	100

註：本集團已完成對Ahead.m業務於取得控制日公允價值之評估，故調整民國一一四年三月三十一日之合併資產負債表，其說明請參閱附註六。

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：涂俊光　　經理人：陳瑤恬　　會計主管：莊仁川

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一一五年一月一日至三月三十一日 金額	%	一一四年一月一日至三月三十一日（調整後）（註） 金額	%
4000	營業收入	六及七	$2,953,197	100	$1,292,702	100
5000	營業成本	六及七	(2,174,254)	(74)	(836,929)	(65)
5900	營業毛利		778,943	26	455,773	35
6000	營業費用	六及七				
6100	推銷費用		(334,885)	(11)	(258,769)	(20)
6200	管理費用		(315,811)	(11)	(138,812)	(11)
6300	研究發展費用		(202,911)	(7)	(46,054)	(3)
6450	預期信用減損損失	六	(39,605)	(1)	(22,661)	(2)
	營業費用合計		(893,212)	(30)	(466,296)	(36)
6900	營業損失		(114,269)	(4)	(10,523)	(1)
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六	3,758	-	449	-
7010	其他收入	六	48,255	2	2,334	-
7020	其他利益及損失	六	193,779	7	(16,918)	(1)
7050	財務成本	六	(110,941)	(4)	(15,256)	(1)
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六	(14,324)	(1)	825	-
	營業外收入及支出合計		120,527	4	(28,566)	(2)
7900	稅前淨利（損）		6,258	-	(39,089)	(3)
7950	所得稅費用	六	(12,281)	-	(10,497)	(1)
8200	本期淨損		(6,023)	-	(49,586)	(4)
8300	其他綜合損益	六				
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		66	-	(34,359)	-
8326	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益份額		-	-	1,071	-
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		(33)	-	-	-
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		6,864	-	26,606	1
	本期其他綜合損益（稅後淨額）		6,897	-	(6,682)	1
8500	本期綜合損益總額		$874	-	$(56,268)	(3)
8600	淨損歸屬於：					
8610	母公司業主		$(19,024)	(1)	$(57,799)	(5)
8620	非控制權益		13,001	1	8,213	1
			$(6,023)	-	$(49,586)	(4)
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		$(18,599)	(1)	$(74,336)	(4)
8720	非控制權益		19,473	1	18,068	1
			$874	-	$(56,268)	(3)
	每股虧損（元）	六				
9750	基本每股虧損		$(0.19)		$(0.56)	
9850	稀釋每股虧損		$(0.19)		$(0.56)	

註：本集團已完成對Ahead.m業務於取得控制日之公允價值之評估，故調整民國一一四年第一季之合併綜合損益表，以致稅後淨利減少13千元。

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：涂俊光　　經理人：陳瑤琚　　會計主管：莊仁川

光聚晶電期合股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日

單位：新臺幣千元

	項　　目	歸屬於母公司業主之權益											
				保　留　盈　餘			其他權益項目						
		股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	（待彌補虧損）未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損失	員工未賺得酬勞	庫藏股票	總計	非控制權益	權益總額
代碼		3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3490	3500	31XX	36XX	3XXX
A1	民國一一四年一月一日餘額（調整後）（註）	$1,091,861	$657,753	$175,480	$138,608	$334,738	$(2,401)	$(123,377)	$(7,539)	$(215,284)	$2,049,839	$1,983,604	$4,033,443
D1	一一四年一月一日至三月三十一日淨（損）利（調整後）（註）	-	-	-	-	(57,799)	-	-	-	-	(57,799)	8,213	(49,586)
D3	一一四年一月一日至三月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	-	17,292	(33,829)	-	-	(16,537)	9,855	(6,682)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	(57,799)	17,292	(33,829)	-	-	(74,336)	18,068	(56,268)
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,663)	(11,663)	11,663	-
M3	處分採用權益法之投資	-	-	-	-	9	-	(9)	-	-	-	-	-
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	(3,261)	-	-	-	-	-	-	-	(3,261)	(3,693)	(6,954)
M7	對子公司所有權權益變動	-	16,767	-	-	(18)	-	-	-	-	16,749	(35,625)	(18,876)
N1	股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	1,827	-	1,827	-	1,827
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,600	17,600
T1	限制權利新股已註銷	(750)	(4,242)	-	-	-	-	-	1,027	50	(3,915)	-	(3,915)
Z1	民國一一四年三月三十一日餘額（調整後）（註）	$1,091,111	$667,017	$175,480	$138,608	$276,930	$14,891	$(157,215)	$(4,685)	$(226,897)	$1,975,240	$1,991,617	$3,966,857
A1	民國一一五年一月一日餘額	$1,090,911	$939,912	$182,605	$125,778	$(132,638)	$(23,058)	$(149,523)	$(604)	$(284,354)	$1,749,029	$6,242,319	$7,991,348
D1	一一五年一月一日至三月三十一日淨（損）利	-	-	-	-	(19,024)	-	-	-	-	(19,024)	13,001	(6,023)
D3	一一五年一月一日至三月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	-	345	80	-	-	425	6,472	6,897
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	(19,024)	345	80	-	-	(18,599)	19,473	874
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,995)	(11,995)	-	(11,995)
L5	子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,855)	(7,855)	(4,810)	(12,665)
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	20,754	-	-	-	-	-	-	-	20,754	-	20,754
M7	對子公司所有權權益變動	-	107,880	-	-	-	-	-	-	-	107,880	(153,168)	(45,288)
N1	股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	302	-	302	-	302
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,756,815	1,756,815
Z1	民國一一五年三月三十一日餘額	$1,090,911	$1,068,546	$182,605	$125,778	$(151,662)	$(22,713)	$(149,443)	$(302)	$(304,204)	$1,839,516	$7,860,629	$9,700,145

註：本集團已完成對Ahead.m業務於取得控制日之公允價值之評估，故調整民國一一四年一月一日至三月三十一日之合併權益變動表，其說明請參閱附註六。

（參閱合併財務報表附註）

董事長：涂俊光　　經理人：陳瑤恬　　會計主管：莊仁川

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼		一一五年一月一日至三月三十一日 金額	一一四年一月一日至三月三十一日（調整後）（註） 金額	代碼		一一五年一月一日至三月三十一日 金額	一一四年一月一日至三月三十一日（調整後）（註） 金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利（損）	$6,258	$(39,089)	B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	$(347,575)	$(48,679)
A20000	調整項目：			B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	343,540	77,858
A20100	折舊費用	449,066	56,566	B01800	取得採用權益法之投資	(10,000)	-
A20200	攤銷費用	42,320	17,755	B01900	處分採用權益法之投資	-	38,540
A20300	預期信用減損損失	39,605	22,661	B02700	取得不動產、廠房及設備	(79,742)	(48,238)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨（利益）損失	(195,881)	30,782	B02800	處分不動產、廠房及設備	159	609
A20900	利息費用	110,941	15,256	B03700	存出保證金增加	33,636	(21,702)
A21200	利息收入	(3,758)	(449)	B04500	取得無形資產	(12,607)	(10,403)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	4,863	10,108	B05000	因合併產生之現金流出	-	(9,270)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	14,324	(825)	B06500	其他金融資產（增加）減少	(204,372)	49,474
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失（利益）	3,490	(157)	B06800	其他非流動資產（增加）減少	(119,054)	(1,461)
A23100	處分投資利益	-	(14,867)	BBBB	投資活動之淨現金流（出）入	(396,015)	26,728
A29900	租賃修改利益	(787)	(6,492)				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數						
A31125	合約資產	(1,668)	(2,758)				
A31130	應收票據	3,531	(1,721)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31150	應收帳款	(233,558)	16,375	C00100	短期借款增加	2,568,559	87,158
A31160	應收帳款－關係人	(4,021)	(785)	C00200	短期借款減少	(2,837,226)	-
A31180	其他應收款	60,563	(2,345)	C01600	舉借長期借款	1,493,212	143,160
A31190	其他應收款－關係人	(41,975)	-	C01700	償還長期借款	(2,247,619)	(29,842)
A31200	存貨	(142,826)	166,813	C02200	發行指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債－可轉換公司債	30,000	-
A31220	預付款項	(95,890)	(7,322)	C03000	存入保證金增加	3,482	2,145
A31240	其他流動資產	(42,228)	(3,178)	C04020	租賃負債本金償還	(40,123)	(39,531)
A31250	其他金融資產	13,300	13,300	C04600	現金增資	1,667,922	-
A32125	合約負債	183,681	10,267	C04900	庫藏股買回成本	(19,850)	-
A32130	應付票據	7,734	(4,650)	C05800	非控制權益變動	(4,810)	(11,663)
A32150	應付帳款	(85,906)	(17,564)	CCCC	籌資活動之淨現金流入	613,547	151,427
A32160	應付帳款－關係人	(341)	45				
A32180	其他應付款	(159,163)	3,801				
A32190	其他應付款－關係人	21,585	(26)				
A32200	負債準備	(14,442)	586				
A32230	其他流動負債	119,711	1,615				
A33000	營運產生之現金流入	58,528	263,702				
A33100	收取之利息	3,758	449	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	27,139	(17,100)
A33300	支付之利息	(106,833)	(13,040)	EEEE	本期現金及約當現金增加數	194,175	404,087
A33500	支付之所得稅	(5,949)	(8,079)	E00100	期初現金及約當現金餘額	2,392,237	1,062,709
AAAA	營業活動之淨現金流（出）入	(50,496)	243,032	E00200	期末現金及約當現金餘額	$2,586,412	$1,466,796

註：本集團已完成對於Ahead.m業務取得控制日之公允價值之評估，故調整民國一一四年一月一日至三月三十一日之合併現金流量表。

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：涂俊光　　經理人：陳瑤恬　　會計主管：莊仁川

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司
（原名：大宇資訊股份有限公司）
合併財務報表附註
民國一一五年一月一日至三月三十一日及
一一四年一月一日至三月三十一日
（金額除另有註明者外，均以新臺幣千元為單位）

一、公司沿革

本公司於民國八十七年八月於中華民國設立，原名天碩資訊股份有限公司，同年度變更名稱為大宇資訊股份有限公司。本公司於民國一一四年十二月變更名稱為光聚晶電聯合股份有限公司（以下簡稱「本公司」）。本公司及子公司（以下統稱「本集團」）主要營業項目為線上遊戲、遊戲軟體、教學軟體、電腦週邊設備之研發設計及銷售業務、多層印刷電路板、銅箔基板、玻璃纖維膠片、各種電子零件之製造、壓合、加工、研發業務及買賣、變壓器及配電盤之生產及銷售、第三方代收付及金流系統服務、電子元組件、光罩、積體電路、電腦設備及周邊產品代理、維護、進出口貿易及國內外酒品代理銷售，及網路功能平台產品、網路連線安全及網路流量加速相關系統設備之研發、製造及銷售及大眾類型餐館之食品製造及銷售。本公司股票自民國九十年八月八日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣，其註冊地及主要營運地點位於臺北市大安區敦化南路 2 段 11 巷 8 號 7 樓。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司（以下簡稱本集團）民國一一五年及一一四年第一季之合併財務報告業經董事會於民國一一五年五月十五日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）已認可且自民國一一五年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
1	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
2	國際財務報導準則第 18 號「財務報表之表達與揭露」	民國 116 年 1 月 1 日（註）
3	揭露倡議—不具公共課責性之子公司：揭露（國際財務報導準則第 19 號）	民國 116 年 1 月 1 日
4	換算為高度通貨膨脹之表達貨幣（國際會計準則第 21 號及國際會計準則第 29 號之修正）	民國 116 年 1 月 1 日

（註）金管會於民國 114 年 9 月 25 日發布我國於 117 年接軌國際財務報導準則第 18 號之新聞稿；另我國企業如有提前適用之需求，亦得於金管會認可後，選擇提前適用。

(1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

此準則將取代國際會計準則第1號「財務報表之表達」，主要改變如下：

(a) 提升損益表之可比性
於損益表中將收益及費損分類至營業、投資、籌資、所得稅或停業單位等五個種類，其中前三個是新的分類，以改善損益表之結構，並要求所有企業提供新定義之小計（包括營業損益）。藉由提升損益表之結構及新定義之小計，能讓投資者於分析企業間之財務績效時能有一致之起點，並更容易對企業進行比較。

(b) 增進管理績效衡量之透明度
要求企業揭露與損益表相關之企業特定指標（稱為管理階層績效衡量）之解釋。

(c) 財務報表資訊有用之彙總
對決定財務資訊之位置係於主要財務報表或附註建立應用指引，此項改變預計提供更詳細及有用之資訊。要求企業提供更透明之營業費用資訊，以協助投資者尋找及了解其所使用之資訊。

(3) 揭露倡議—不具公共課責性之子公司：揭露（國際財務報導準則第19號）
此新準則及其修正簡化不具公共課責性之子公司之揭露，並開放符合定義之子公司自行選擇適用此準則。

(4) 換算為高度通貨膨脹之表達貨幣(國際會計準則第21號及國際會計準則第29號之修正）

此修正包括：
(a) 釐清當報導個體功能性貨幣非為高度通貨膨脹經濟下換算成高度通貨膨脹經濟下表達貨幣時，其經營結果及財務狀況應以最近期財務狀況表日之收盤匯率換算。

(b) 對於前述情況下，後續表達貨幣不再為高度通貨膨脹經濟下時，報導個體不應對前期報表金額重新進行換算。

(c) 當功能性貨幣與表達貨幣皆為高度通貨膨脹經濟下，報導個體應按國際會計準則第29號第34段進行相關之會計處理。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估(2)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、 重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一五及一一四年一月一日至三月三十一日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經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。

除下列四.3~四.5所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一四年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一四年度合併財務報告附註四。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新臺幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報告編製原則與民國一一四年度合併財務報告一致，相關資訊請參閱民國一一四年度合併財務報告附註四.3。

合併財務報表編製主體如下：

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
本公司	大宇資訊股份有限公司	軟體批發及資訊軟體服務	100	100	100	13
本公司	視覺動力娛樂有限公司	線上影片及節目製作	100	100	100	
本公司	泰嘉數位媒體股份有限公司	資訊軟體服務及資訊處理服務等	100	100	100	
本公司	Softstar Animation Limited （SAL）	一般投資	100	100	100	
本公司	Time Vision International Limited （TVI）	一般投資	100	100	100	
本公司	光譜電工股份有限公司	電子零件之製造、壓合、加工、研發及買賣業務等	42.24	42.85	42.66	1
本公司	New Profit Holding Limited	一般投資	100	100	100	
本公司	JFN Investment Holding Corp.	一般投資	100	100	100	

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
本公司	藍境有限公司	一般投資	100	100	100	
本公司	至偉科技有限公司	一般投資	-	-	100	6
本公司	紅陽科技股份有限公司	金流系統服務	41.32	41.32	50.20	2
本公司	全達國際股份有限公司	電子通路	14.50	14.50	12.85	3
本公司	Softstar Singapore Private Limited	一般投資	100	100	100	
本公司	筑員屋餐飲股份有限公司	餐飲業務	100	100	91.60	4
本公司	Golden Avenue Group Limited	一般投資	-	-	100	5
本公司	宇全智聯股份有限公司	一般投資	83.78	83.78	100	8
本公司	Array Inc.	網路連線安全及網路流量加速相關系統之研發及銷售	3.34	3.68	4.03	6
本公司	光揚曜投資股份有限公司	一般投資	40	40	-	11
本公司	九合益科技股份有限公司	一般投資	47.32	-	-	16
揚智科技股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	一般投資	27	27	-	11
光譜電工股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	一般投資	5	5	-	11
三江電機企業股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	一般投資	15	15	-	11
大宇資訊股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	一般投資	13	13	-	11
大宇資訊股份有限公司	筑員屋餐飲股份有限公司	餐飲業務	-	-	8.40	4
大宇資訊股份有限公司	友羽株式會社	代理遊戲發行	100	100	100	9
New Profit Holding Limited	全達國際股份有限公司	電子通路	1.58	1.58	1.58	3
JFN Investment Holding Corp.	全達國際股份有限公司	電子通路	5.11	5.11	5.11	3
藍境有限公司	全達國際股份有限公司	電子通路	21.64	21.64	21.64	3
至偉科技有限公司	全達國際股份有限公司	電子通路	-	-	1.14	3
至偉科技有限公司	Array Holdingss for APGFIII Fund LPs	一般投資	100	100	100	
筑員屋餐飲股份有限公司	吉本町株式會社	一般投資	100	100	100	
吉本町株式會社	DineVita Group株式会社	餐飲業務	100	100	100	7
吉本町株式會社	Cocoro International Japan株式会社	不動產租賃	100	100	-	7
光譜電工股份有限公司	光璞光學股份有限公司	美容護膚保養品業務	-	100	100	15
光譜電工股份有限公司	鋐正科技股份有限公司	電子器材設備批發	55.00	55.00	55.00	
光譜電工股份有限公司	九合益科技股份有限公司	一般投資	1.14	100	100	16
光譜電工股份有限公司	三江電機企業股份有限公司	變壓器及配電盤之生產及	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比 115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
		銷售				
光譜電工股份有限公司	宇全智聯股份有限公司	一般投資	16.22	16.22	-	8
三江電機企業股份有限公司	九合益科技股份有限公司	一般投資	38.77	-	-	16
九合益科技股份有限公司	Array Inc.	網路連線安全及網路流量加速相關係統之研發及銷售	9.27	-	-	6、16
泰嘉數位媒體股份有限公司	Mega Media Group Limited	一般投資	100	100	100	
Softstar Singapore Private Limited	Starlight Gaming India Private Limited	遊戲代理及行銷	99.99	99.99	99.99	
紅陽科技股份有限公司	紅陽支付股份有限公司	票券銷售及BNPL	100	100	100	
紅陽科技股份有限公司	聲聯網股份有限公司	電腦軟體設計	100	100	100	
紅陽科技股份有限公司	光譜電工股份有限公司	電子零件之製造、壓合、加工、研發及買賣業務等	-	0.40	0.40	1
紅陽科技股份有限公司	九合益科技股份有限公司	一般投資	12.77	-	-	16
全達國際股份有限公司	全達國際（香港）有限公司	電子元件、組件、積體電路、電腦設備及週邊產品之經銷代理、維護、進出口貿易業務及國內外酒品代理銷售	100	100	100	
全達國際股份有限公司	雲芳股份有限公司	菸酒、飲料、食品、醫療器材批發商及零售業	100	100	100	
全達國際股份有限公司	長沙澤誠科技有限公司	電子元件、組件、積體電路、電腦設備及週邊產品之經銷代理、維護、進出口貿易業務	100	100	100	
全達國際股份有限公司	全柘金屬股份有限公司	電子元件產品、資訊軟體批發零售及資料處理服務	82.81	82.81	82.81	
全達國際股份有限公司	三全科技股份有限公司	電子產品及其零件買賣服務	94.37	94.37	94.37	
全達國際股份有限公司	達拉電能股份有限公司	電子零組件製造業、能源技術服務業	57.27	57.27	57.27	
全達國際股份有限公司	全新永續管顧股份有限公司	管理顧問、人力派遣業	100	100	100	
全達國際股份有限公司	全韻小客車租賃股份有限公司	汽車零售、租賃業	100	100	100	
全達國際股份有限公司	光譜電工股份有限公司	電子零件之製造、壓合、	0.40	0.40	0.41	1

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比 115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
		加工、研發及買賣業務等				
三全科技股份有限公司	閃點半導體股份有限公司	記憶體產品零售及批發	52.17	51	-	14
Array Holdingss for APGFIII Fund LPs	Array Inc.	網路連線安全及網路流量加速相關係統之研發及銷售	36.57	40.31	34.75	6
Array Inc.	Array Networks, Inc.（Array Cayman）	投資控股公司	100	100	100	
Array Inc.	安曜科技股份有限公司	網路功能平台產品之研發	100	100	100	
Array Cayman	Array Networks, Inc.（Array US）	網路功能平台產品、網路連線安全及網路流量加速相關系統設備之研發、製造及銷售	100	100	100	
Array Cayman	Zentry Security Inc.	提供現代化的網路安全連結系統，具有更強的安全性，更高的效率和易用性，幫助客戶從過時的外圍模式（防火牆和VPN）轉移到零信任的現代化網路安全模式	-	-	99.95	
Array US	Array Networks Japan Kabishiki Kaisha	網路功能平台產品、網路連線安全及網路流量加速相關系統設備之研發、製造及銷售	100	100	100	
Array US	Array Networks India Private Limited	網路功能平台產品、網路連線安全及網路流量加速相關系統設備之研發、製造及銷售	100	100	100	
宇全智聯股份有限公司	揚智科技股份有限公司	電子晶片之研究、開發、設計、銷售及智慧財產權業務等	16.51	16.51	-	10
揚智科技股份有限公司	Ali（BVI）Microelectronics Corporation	一般投資	100	100	-	10
揚智科技股份有限公司	ALitech India LLP	研發及客戶技術服務	99.00	99.00	-	10
揚智科技股份有限公司	ALi Innovations Corporation	一般投資	100	100	-	10

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持股權百分比			備註
			115.3.31	114.12.31	114.3.31	
揚智科技股份有限公司	揚智電子科技（成都）有限公司	研發、銷售及客戶技術服務	100	100	-	10
揚智科技股份有限公司	至偉科技股份有限公司	一般投資	100	100	-	6、10
Ali（BVI）Microelectronics Corporation	揚智電子科技（中國）有限公司	研發及客戶技術服務	100	100	-	10
Ali（BVI）Microelectronics Corporation	ALitech India LLP	研發及客戶技術服務	1	1.00	-	10
揚智電子科技（中國）有限公司	珠海揚智電子科技有限公司	研發及客戶技術服務	100	100	-	10
揚智電子科技（中國）有限公司	珠海市飛颺管理諮詢合夥企業（有限合夥）	一般投資	91.75	91.75	-	10
揚智電子科技（中國）有限公司	珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術服務	80.00	80.00	-	10
珠海市飛颺管理諮詢合夥企業（有限合夥）	珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術服務	20.00	20.00	-	10
光揚曜投資股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	光罩及積體電路之研究、發展、製造、銷售及技術服務等	17.27	20	-	12
台灣光罩股份有限公司	SunnyLake Park International Holding, Inc.	投資公司	100	100	-	12
台灣光罩股份有限公司	光鉅控股股份有限公司	投資公司	100	100	-	12
台灣光罩股份有限公司	美祿科技股份有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	100	100	-	12
台灣光罩股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	醫療器材設備製造零售、批發及國際貿易	45.55	53.11	-	12
台灣光罩股份有限公司	One Test Systems	研發、設計檢測設備及相關元件	100	100	-	12
台灣光罩股份有限公司	百樂千翔能源股份有限公司	電子零組件及能源技術服務業	20.00	20.00	-	12
台灣光罩股份有限公司	藍鵲創能股份有限公司	電子零組件及能源技術服務業	20.00	20.00	-	12
台灣光罩股份有限公司	台灣雷銲科技股份有限公司	厚鋼板雷射銲接	100	100	-	12

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
光鉅控股股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	醫療器材設備製造零售、批發及國際貿易	4.57	0.11	-	12
光鉅控股股份有限公司	群豐科技股份有限公司	NAND型快閃記憶體及固態硬碟等相關產品設計、封裝、測試	47.19	47.19	-	12
光鉅控股股份有限公司	Xsense Technology Corporation	投資公司	100	100	-	12
光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	貴金屬鍍膜	53.00	53.00	-	12
光鉅控股股份有限公司	數可科技股份有限公司	3D列印及塑膠模具設計	49.57	57.39	-	12
光鉅控股股份有限公司	百樂千翔能源股份有限公司	電池製造業	38.89	38.89	-	12
光鉅控股股份有限公司	藍鵲創能股份有限公司	能源技術服務業	38.89	38.89	-	12
光鉅控股股份有限公司	閃點半導體股份有限公司	記憶體產品零售及批發	18.75	25.27	-	12、14
群豐科技股份有限公司	新旭有限公司	一般投資	100	100	-	12
百樂千翔能源股份有限公司	群成能源股份有限公司	再生能源自用發電設備業	100	100	-	12
群成能源股份有限公司	Aptos Global Holding Corp.	一般投資	100	100	-	12
美祿科技股份有限公司	晶皓投資股份有限公司	投資公司	100	100	-	12
美祿科技股份有限公司	昱品國際貿易（上海）有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	100	100	-	12
晶皓投資股份有限公司	美闊貿易（上海）有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	100	100	-	12
晶皓投資股份有限公司	MIKO Technology Co., Ltd.	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	100	100	-	12
美闊貿易（上海）有限公司	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	79.17	79.17	-	12
昱品國際貿易（上海）有限公司	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	20.83	20.83	-	12
昱嘉科技股份有限公司	光璞光學股份有限公司	隱形眼鏡銷售	100	-	-	15
昱嘉科技股份有限公司	英諾華科技股份有限公司	醫療器材零售及批發	100	100	-	12
昱嘉科技股份有限公司	Innova Vision (B.V.I.) Inc.	投資公司	100	100	-	12
昱嘉科技股份有限公司	iPro Vision Inc.	醫療器材零售及批發	52.03	52.03	-	12

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	115.3.31	114.12.31	114.3.31	備註
Innova Vision （B.V.I.） Inc.	iPro Vision Inc.	醫療器材零售及批發	47.97	47.97	-	12

註1：本公司於民國一一四年一月於公開市場買入光譜電工股份有限公司6千股，及紅陽科技股份有限公司退還光譜電工股份有限公司原股東於一一三年十二月辦理現增再認購股份21千股，本集團於民國一一四年三月三十一日持有光譜電工股份有限公司共計43.03%股權。

本公司於民國一一四年四月於公開市場買入光譜電工股份有限公司803千股。民國一一四年九月光譜電工股份有限公司發行限制員工權利新股共計800千股，使本集團於民國一一四年十二月三十一日持有光譜電工股份有限公司共計43.25%股權。

本公司於民國一一五年二月間出售光譜電工股份有限公司共計1,510千股，紅陽科技股份有限公司於民國一一五年一月間出售持有之全數光譜電工股份有限公司共計979千股，使本集團於民國一一五年三月三十一日持有光譜電工股份有限公司共計42.47%股權。

合正科技股份有限公司於民國一一四年十一月申請變更公司名稱為光譜電工股份有限公司。

註2：紅陽科技股份有限公司於民國一一四年十月辦理現金增資2,500千股，因本公司未參與認購新股，又於民國一一四年十二月本公司出售持股339千股，使本集團於一一五年三月三十一日持有紅陽科技股份有限公司共計41.32%股權。

註3：本公司於民國一一四年四月及六月於公開市場買入全達國際股份有限公司409千股，並於民國一一四年七月向至偉科技股份有限公司購買全達國際股份有限公司920千股，致持股比例上升至14.50%，使本集團於民國一一五年三月三十一日持有全達國際股份有限公司共計42.83%股權。

註4：民國一一四年第一季筑員屋餐飲股份有限公司辦理現金增資共計106,500千元，共10,650千股，由本公司全數認購，民國一一四年七月大宇資訊股份有限公司出售所持有之筑員屋餐飲股份有限公司全數股份2,500千股予本公司，使本公司持有筑員屋餐飲股份有限公司100%股權。

註5： 本公司於民國一一四年六月二十四日出售100% Golden Avenue Group Limited股權予歡動（香港）科技有限公司。相關資訊請詳附註六.35。

註6：Array Holdings for APGFIII Fund LPs於民國一一四年一月至二月出售Array Inc.80千股，及Array Inc.於民國一一四年二月發行私募普通股，本公司全數認購。Array Inc.於民國一一四年第一季執行員工認股權共計377千股，使本集團於一一四年三月三十一日持有Array Inc.共計38.78股權。

九合益科技股份有限公司於民國一一五年三月三十一日參與Array Inc.私募增資並全數認購，使九合益科技股份有限公司持有Array Inc.共計9.27%股權。

本公司於民國一一四年七月二十九日經董事會決議集團組織架構調整移轉子公司至偉科技股份有限公司100%股權予揚智科技股份有限公司，使本集團直接及間接透過揚智科技股份有限公司及九合益科技股份有限公司持有Array Inc.共計49.18%股權。

註7：子公司CS-delight Co., Ltd.於民國一一四年一月申請變更公司名稱為DineVita Group株式会社。民國一一四年四月DineVita Group株式会社以124,700千元日圓向Angel Wine & Spirit Group Co., Ltd取得Cocoro International Japan株式会社100%股權，並於民國一一四年五月調整組織架構移轉Cocoro International Japan株式会社為吉本町株式會社子公司。

註8：樂饕餐飲事業股份有限公司於民國一一四年一月申請變更公司名稱為宇全智聯股份有限公司，業經主管機關核准並變更登記完成。
民國一一四年四月宇全智聯股份有限公司辦理現金增資184,900千元，共計18,490千股，本公司及光譜電工股份有限公司分別認購15,490千股及3,000千股，現金增資完成後本公司及光譜電工股份有限公司分別持有宇全智聯股份有限公司83.78%及16.22%股權。

註9：大宇資訊股份有限公司因應營運規劃之需求，於民國一一四年一月以9,500千元向Luckywings Network Technology CO., Limited收購其持有之子公司友羽株式會社100%股權，取得對其控制力並納入合併個體。

註10： 宇全智聯股份有限公司於民國一一四年四月參與揚智科技股份有限公司之私募現金增資，認購私募普通股23,150千股，總金額為500,272千元，持股比例上升為16.51%。宇全智聯股份有限公司於民國一一四年七月取得揚智科技股份有限公司半數董事席次及並主導其攸關活動，取得實質控制，故自民國一一四年七月取得控制日始將揚智科技股份有限公司及其子公司納入合併報表。

註11： 本公司因應營運規劃之需求，於民國一一四年七月十四日投資設立光揚曜投資股份有限公司。民國一一四年七月光揚曜投資股份有限公司辦理現金增資1,000,000千元，共計100,000千股，本公司及揚智科技股份有限公司、光譜電工股份有限公司、三江電機企業股份有限公司及大宇資訊股份有限公司分別認購40,000千股、27,000千股、5,000千股、15,000千股及13,000千股，現金增資後持股比例分別為40%、27%、5%、15%及13%。

註12： 光揚曜投資股份有限公司於民國一一四年七月參與台灣光罩股份有限公司之私募現金增資，認購私募普通股63,370千股，總金額為1,546,228千元，持股比例為20%，因光揚曜投資股份有限公司對台灣光罩股份有限公司股東會具實質控制力，主導其攸關活動，故自民國一一四年八月取得控制日始將台灣光罩股份有限公司及其子公司納入合併報表。

民國一一五年第一季台灣光罩股份有限公司辦理現金增資共50,000千股，由光揚曜投資股份有限公司全數放棄認購，持股比例下降至17.27%。

註13： 星宇互動娛樂科技股份有限公司於民國一一五年三月申請變更公司名稱為大宇資訊股份有限公司，業經主管機關核准並完成變更登記程序。

註14： 三全科技股份有限公司於民國一一四年十月以現金45,000千元參與閃點半導體股份有限公司之現金增資，增資後持有閃點半導體股份有限公司52.17%股權，取得對該公司之控制力。前述該等交易參照會計研究發展基金會IFRS問答集之規定，性質係屬共同控制下之集團內組織重組，視為權益交易處理。

註15： 光譜電工股份有限公司於民國一一五年二月十三日將光璞光學股份有限公司（原名：綠祚股份有限公司）以6,000千元出售予昱嘉科技股份有限公司。前述該等交易參照會計研究發展基金會IFRS問答集之規定，性質係屬共同控制下之集團內組織重組，視為權益交易處理。

註16： 九合益科技股份有限公司於民國一一五年三月三十日董事會決議通過現金增資案，增資後由本公司、光譜電工股份有電公司、三江電機企業股份有限公司及紅陽科技股份有限公司分別持有47.32%、1.14%、38.77%及12.77%股權。

列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日之資產總額分別為4,162,829千元及843,673千元，分別占合併資產總額之14%及11% ；負債總額分別為2,853,951千元及508,275千元，分別占合併負債總額之14%及13% ；其民國一一五年一月一日至三月三十一日及民國一一四年一月一日至三月三十一日綜合損益總額分別為(59,764)千元及(34,122)千元，分別占合併綜合損益總額之(6,838)%及61%。

4. 所得稅

期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第12號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

五、 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

1. 判斷

在採用本集團會計政策之過程中，管理階層進行下列對合併財務報表金額認列最具有重大影響之判斷：

(1) 權利金之收入認列

權利金之收入認列依照國際財務報導準則第15號之規定，於本集團評估該等授權承諾之性質究屬取用存在於授權期間之IP智慧財產權之權利，或使用已存在於授權時點之IP智慧財產權之權利，以判定該等IP智慧財產權究係隨時間逐步或於某一時點移轉予客戶，滿足履約義務時認列。

(2) 對企業合併之判斷

本集團企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。被收購者之非控制權益係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量本公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。

(3) 收入主理人與代理人之判斷

本集團因從事經銷代理業務，故有關收入認列應判斷對於銷售合約之履約義務係屬主理人或代理人角色，以決定係應以換得之預期有權取得之對價總額認列為收入，抑或是以為另一方所提供之特定商品作安排而換得之預期有權取得之任何收費或佣金之金額認列為收入。

2. 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 變動對價之估計

將自企業之商業實務慣例，預期會提供價格減讓之情形，此減讓將視當時產業現況、客戶而定，並以預期較能預測公司將有權取得之對價金額為前提，採期望值法，估計變動對價金額。前述方法估計之變動對價金額於計入交易價格時，範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。

(2) 應收款項－減損損失之估計

本集團應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量（帳面金額）與預期收取之現金流量（評估前瞻資訊）兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六。

(3) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法（例如現金流量折現模式）或資產法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(4) 存貨之評價

存貨淨變現價值之估計值係考量存貨發生毀損、全部或部分過時或售價下跌等情況，以估計時可得之存貨預期變現金額之最可靠證據為之，請詳附註六。

(5) 非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時，即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值，二者孰高者。公允價值減處分成本之計算，是依據於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格，經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算，且不含本集團尚未承諾之重組，或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。

(6) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

六、 重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
庫存現金及零用金	$45,490	$44,429	$37,328
支票存款及活期存款	2,390,054	2,347,022	1,392,468
定期存款（註）	150,868	786	37,000
合　　計	$2,586,412	$2,392,237	$1,466,796

註：係原始到期日在三個月內。

2. 應收票據

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
應收票據	$27,583	$31,114	$8,898
減：備抵損失	-	-	-
合　　計	$27,583	$31,114	$8,898

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.26，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

3. 應收帳款及應收帳款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
應收帳款	$2,519,084	$2,282,485	$1,355,550
減：備抵損失	(324,973)	(282,327)	(99,742)
小　　計	2,194,111	2,000,158	1,255,808
應收帳款－關係人	74,013	68,855	61,624
減：備抵損失	(61,121)	(59,984)	-
小　　計	12,892	8,871	61,624
合　　計	$2,207,003	$2,009,029	$1,317,432

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30天至180天。於民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及民國一一四年三月三十一日之總帳面金額分別為2,593,097千元、2,351,340千元及1,417,174千元，於民國一一五年及一一四年第一季備抵損失相關資訊詳附註六.26，信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 存貨

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
原物料	$491,905	$462,350	$186,659
在製品	190,762	179,453	22,552
製成品	181,891	571,703	461,155
商品	741,666	249,892	82,229
合計	$1,606,224	$1,463,398	$752,595

(1) 本集團各期間營業成本中認列存貨相關費損明細如下：

	115年第一季	114年第一季
已出售存貨成本	$1,800,330	$552,259
估列待退回產品權利	527	-
存貨跌價及呆滯（回升利益）損失	(46,197)	2,665
下腳收入	(2,720)	-
合計	$1,751,940	$554,924

(2) 本集團存貨提供質押擔保之情況，請參閱附註八。

5. 預付款項

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
預付貨款	$183,441	$60,936	$91,501
預付維護費	82,093	-	-
預付工程款	44,008	-	-
預付銀行費	20,455	-	-
預付保險費	10,157	-	-
預付檢測費	-	18,192	-
預付外包費	-	15,197	79,778
其他預付款項	295,598	430,028	25,822
合計	$635,752	$524,353	$197,101

6. 其他金融資產

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
受限制信託存款	$92,106	$98,083	$25
受限制活期存款	582,473	628,078	202,072
受限制定期存款	1,147,955	901,873	21,000
質押定存單	7,132	8,289	113,985
按攤銷後成本衡量之金融資產	5,000	-	-
附買回債券	18,061	12,032	-
合　　計	$1,852,727	$1,648,355	$337,082
流　　動	$1,244,955	$1,057,786	$211,348
非 流 動	$607,772	$590,569	$125,734

本集團提供金物流服務之代收付款項係採用交付信託之方式進行擔保。交付信託係指與信託管理銀行簽訂信託契約，並依信託契約將代收付款項匯付至該信託專戶，信託管理銀行再依本公司之交易指示匯付代收款項予指定會員，帳列「受限制活期存款」及「受限制信託存款」項下。

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押擔保之情況，請參閱附註八。

7. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
中國鋼鐵結構股份有限公司	$1,580,749	$1,510,453	$-
全友電腦股份有限公司	317,000	251,823	-
豐新參有限合夥公司受益憑證	221,405	227,672	-
藍新科技股份有限公司	186,996	186,996	-
薪傳感資本有限合夥	125,362	112,362	28,253
其他（結構性存款）	74,109	26,994	-
國泰私募股權智慧科技有限合夥	30,015	23,708	23,913
Vertex Venfures（SG）SEAVLP	63,987	42,895	20,788
桔豐共同經營協議	53,732	54,829	-
虹光精密工業股份有限公司	46,800	37,400	-
國泰私募股權環球精選有限合夥	34,125	34,024	37,416
彰能資本有限合夥（註2）	26,153	28,022	28,725
KIWI CAMPUS INC.可轉換特別股	24,687	24,251	-
深圳和美精藝半導體科技股份有限公司	22,220	21,581	-
創智智權有限合夥基金	17,500	17,500	-
活水參影響力投資股份有限公司	10,000	10,000	-
活水伍影響力投資有限合夥	10,000	10,000	-
新越開發創業投資有限合夥	9,734	8,894	-
CMC Capital Investment, L.P.受益憑證	8,838	8,496	-
迪樂科技集團股份有限公司（註4）	1,430	1,600	14,748
電影投資協議（註3）	30	30	651
廣化科技股份有限公司	-	22,740	-
中手游科技集團有限公司（註1）	-	-	27,100
嵌入式衍生工具	-	30	30
Cathy Private Equity Ecology Limited Partnership（註4）	-	-	-
安聯收益成長多重資產基金	-	-	1,667
合　　計	$2,864,872	$2,662,300	$183,291
流　　動	$2,148,597	$2,031,155	$57,701
非 流 動	$716,275	$631,145	$125,590

註1： 本集團於民國一一三年九月十一日經董事會決議通過，處置仙劍奇俠傳智慧財產權（除中國大陸以外），交易對價及取得透過損益按公允價值衡量之金融資產資訊，請詳附註六、35。

註2： 本集團民國一一五年及一一四年第一季出資有限合夥係於合夥契約中明訂存續期間，到期時將淨資產按持份比例交付投資人並辦理解散清算。光譜電工股份有限公司評估該投資標的淨資產金額趨近於該投資之公允價值。

註3： 本集團與其他公司簽訂之電影投資協議，電影之收益將依協議約定按比例分配。

註4： 因Cathay Private Equity Ecology基金存續期間屆滿，本集團於民國一一四年十一月三日與Cathay Private Equity Co., Ltd簽訂股權轉讓合約，按本集團於基金之分攤比例受領迪樂科技集團股份有限公司普通股312千股。

本集團指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押擔保之情況，請參閱附註八。

8. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資－非流動：			
上市櫃公司股票			
台鋼新零售股份有限公司（註1）	$7,749	$8,045	$11,151
興櫃公司股票			
美賣科技股份有限公司	2,228	1,850	2,268
未上市櫃公司股票			
超能高新材料股份有限公司	78,085	78,085	68,910
台灣智慧卡股份有限公司	16,786	16,786	18,794
瀚邦科技股份有限公司	71	71	8,208
BLC Group Holding Limited	-	-	71
合　　計	$104,919	$104,837	$109,402

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擔保之情況。

註1：創新新零售股份有限公司已於民國一一四年六月更名為台鋼新零售股份有限公司。

9. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

	115.3.31		114.12.31		114.3.31		
被投資公司名稱	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例	備註
投資關聯企業：							
光環科技股份有限公司	$359,202	12.11%	$363,237	12.11%	$-	-	註1、2
桔豐科技股份有限公司	29,506	40.73%	30,943	40.73%	-	-	註3
昱厚生技股份有限公司	23,810	20.20%	30,760	20.20%	-	-	註1、4
宥杏科技股份有限公司	17,430	21.05%	19,283	21.05%	-	-	註5
威達高科股份有限公司	14,528	28.20%	13,346	28.20%	-	-	註1
波克夏科技股份有限公司	9,476	45.92%	-	38.91%			註1、6
得藝文創國際股份有限公司	7,467	30.31%	7,667	30.31%	10,009	30.31%	
妞時尚股份有限公司	-	28.87%	-	28.87%	50,999	28.87%	
嘉毅國際股份有限公司	-	28.21%	-	28.21%	-	28.21%	
藍新科技股份有限公司	-	-	-	-	$250,509	14.13%	註7、8
阿爾特遊戲股份有限公司	-	-	-	-	-	-	註9
揚智科技股份有限公司	-	-	-	-	-	-	註10
合　　計	$461,419		$465,236		$311,517		

註1： 本集團子公司光揚曜投資股份有限公司於民國一一四年八月取得台灣光罩股份有限公司及其子公司之控制並納為合併報表連帶併入其關聯企業。

註2： 本集團子公司台灣光罩股份有限公司於民國一一三年三月取得光環科技股份有限公司私募普通股13,500千股，投資金額為410,400千元，民國一一五年三月三十一日持股比率為12.11%，為該公司單一最大股東，但因無實際能力主導攸關活動，故對光環科技股份有限公司僅具重大影響力。

註3： 本集團子公司全達國際股份有限公司於民國一一四年十月以20,000千元取得桔豐科技股份有限公司31.42%之股份，因而取得對該公司之重大影響力。本集團子公司全達國際股份有限公司民國一一四年十二月以10,000千元參與對桔豐科技股份有限公司之現金增資，其餘股東未依持股比認購因而使全達國際股份有限公司持股比例上升至40.73%。本集團子公司全達國際股份有限公司對桔豐科技投資僅具重大影響力，係考量其他投資方之持股，本集團子公司全達國際股份有限公司判斷對桔豐科技股份有限公司無控制其董事會或股東會的能力。

註4：本集團子公司台灣光罩股份有限公司於民國一一四年前三季陸續出售昱厚生技股份有限公司股票，致持股比例下降為20.20%。

註5：本集團子公司紅陽科技股份有限公司於民國一一四年十一月投資宥杏股份有限公司240千股，投資金額為20,000千元。

註6：本集團子公司台灣光罩股份有限公司於民國一一三年四月取得波克夏科技股份有限公司現金增資普通股6,000千股，投資金額為30,000千元，民國一一五年三月三十一日持股比率為38.91%，為該公司單一最大股東，但本集團子公司台灣光罩股份有限公司未佔有多數董事會席次，亦未實際參與波克夏科技股份有限公司之重大經營決策及營運方針，包括策略性決策（例：融資、收購、人事及股利政策等），本集團子公司台灣光罩股份有限公司無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響力。

本集團子公司台灣光罩股份有限公司於民國一一五年三月與波克夏簽訂投資協議增加投資金額10,000千元，持股比例由 38.91%上升至45.92%，仍為該公司單一最大股東，增資後本集團子公司台灣光罩股份有限公司仍未佔有多數董事會席次，尚無實際能力主導波克夏科技股份有限公司之攸關活動，故對該公司之控制判斷並未改變，仍認定不具控制，僅具重大影響力。

註7：本集團子公司全達國際股份有限公司原擔任藍新科技股份有限公司董事會七席董事席次中之三席董事，惟於民國一一四年六月三十日全數辭任董事，停止參與藍新科技財務及營運政策之決定並喪失對其之重大影響力，停止採用權益法並自採用權益法之投資轉列透過損益按公允價值衡量之金融資產，相關資訊請詳附註六.7。

註8：本集團於民國一一四年一月一日至三月三十一日處分藍新科技股份有限公司1.15%股權，處分價款為38,540千元，處分利益為19,138千元。

註9：阿爾特遊戲股份有限公司於民國一一三年七月十七日經股東會決議解散，已於民國一一四年四月十一日清算完畢。

註10：本集團子公司宇全智聯股份有限公司於民國一一四年四月二十九日參與揚智科技股份有限公司之私募現金增資，認購私募普通股23,150千股，總金額為500,272千元，持股比例為16.51%。宇全智聯股份有限公司於民國一一五年七月取得揚智科技股份有限公司半數董事席次並主導其攸關活動，取得實質控制，故自民國一一四年七月取得控制日始納入合併報表。

(1) 投資關聯企業

對本集團具重大性之關聯企業資訊如下：

A. 公司名稱：藍新科技股份有限公司

關係之性質：該企業從事本集團之相關資訊服務，本集團基於業務需求之考量投資該企業。

主要營業場所（註冊國家）：台灣

彙總性財務資訊及與該投資帳面金額間之調節如下：

	114.3.31
流動資產	$2,943,343
非流動資產	725,885
流動負債	(2,495,149)
非流動負債	(93,344)
權　　益	1,080,735
集團持股比例	14.13%
小　　計	148,637
商　　譽	101,872
投資之帳面金額	$250,509

	114年第一季
營業收入	$342,303
繼續營業單位本期淨利	12,517
其他綜合損益	7,516
本期綜合損益	$20,033

B. 公司名稱：光環科技股份有限公司

關係之性質：該企業從事本集團之相關半導體服務，本集團基於業務需求之考量投資該企業。

主要營業場所（註冊國家）：台灣

彙總性財務資訊及與該投資帳面金額間之調節如下：

	115.3.31	114.12.31
流動資產	$648,354	$447,745
非流動資產	674,758	663,359
流動負債	(408,883)	(230,685)
非流動負債	(202,295)	(135,121)
權　　益	(711,984)	745,298
集團持股比例	12.11%	12.11%
小　　計	86,224	90,259
商　　譽	272,978	272,978
投資之帳面金額	$359,202	$363,237

	115年第一季	114年第一季
營業收入	$180,550	$648,354
繼續營業單位本期淨損	(35,715)	3,690
其他綜合損益	-	-
本期綜合損益	$(35,715)	$3,690

(2) 本集團對妞時尚股份有限公司、得藝文創國際股份有限公司、阿爾特遊戲股份有限公司、嘉毅國際股份有限公司、昱厚生技股份有限公司、威達高科股份有限公司、波克夏科技股份有限公司、桔豐科技股份有限公司及宥杏股份有限公司之投資對本集團並非重大。本集團投資對妞時尚股份有限公司、得藝文創國際股份有限公司、阿爾特遊戲股份有限公司、嘉毅國際股份有限公司、昱厚生技股份有限公司、威達高科股份有限公司及波克夏科技股份有限公司、桔豐科技股份有限公司及宥杏股份有限公司於民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及民國一一四年三月三十一日之彙總帳面金額分別為102,217千元、101,998千元及61,008千元，其彙總性財務資訊合計列示如下：

	115年第一季	114年第一季
繼續營業單位本期淨損	$(47,428)	$(3,082)
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(1,317)	-
本期綜合損益總額	$(48,745)	$(3,082)

(3) 本集團民國一一五年及一一四年第一季依權益法評價被投資公司同期間財務報表認列投資（損）益明細如下：

	投資（損）益	
	115年第一季	114年第一季
昱厚生技股份有限公司	$(6,950)	$-
光環科技股份有限公司	(4,325)	$-
宥杏股份有限公司	(1,853)	-
桔豐科技股份有限公司	(1,437)	-
波克夏科技股份有限公司	(525)	-
得藝文創國際股份有限公司	(199)	(166)
揚智科技股份有限公司（註1）	-	-
妞時尚股份有限公司	-	(864)
藍新科技股份有限公司	-	1,855
阿爾特遊戲股份有限公司	-	-
威達高科股份有限公司	965	-
合　　計	$(14,324)	$825

註1：本集團子公司宇全智聯股份有限公司於民國一一四年七月取得揚智科技股份有限公司半數董事席次並主導其攸關活動，取得實質控制，故自民國一一四年七月始納入合併報表。

(4) 前述投資關聯企業於民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及民國一一四年三月三十一日並無或有負債或資本承諾，本集團採用權益法之投資提供質押擔保之情事，請參閱附註八。

(5) 民國一一五年及一一四年第一季合併財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此本會計師對上開合併財務報表之核閱結論，有關該等子公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之核閱報告。民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為0元及250,509千元，分別占合併資產總額之0%及3%，民國一一五年及民國一一四年一月一日至三月三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為0元及1,855千元，分別占合併稅前淨利之0%及合併稅前淨損之(5)%，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分別為0元及1,071千元，分別佔合併其他綜合損益淨額之0%及(2)%。

10. 不動產、廠房及設備

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
(1)自用之不動產、廠房及設備	$11,539,086	$12,405,146	$876,237

	土　地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辦公設備	運輸設備	其他設備	租賃改良	未完工程	合　計
成　本：										
115.1.1	$1,983,584	$3,409,664	$11,493,698	$64,682	$248,629	$53,736	$1,154,039	$157,977	$541,923	$19,107,932
增　添	-	988	21,277	-	529	2,157	10,557	6,561	37,673	79,742
處　分	-	-	(104)	-	(195)	-	(183)	(6,112)	-	(6,594)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動（註）	(138)	(512,800)	61,384	-	(38)	-	1,008	169	(96,945)	(547,360)
115.3.31	$1,983,446	$2,897,852	$11,576,255	$64,682	$248,925	$55,893	$1,165,421	$158,595	$482,651	$18,633,720
114.1.1（調整後）	$565,740	$117,119	$272,312	$-	$85,411	$3,774	$118,056	$111,238	$-	$1,273,650
增　添	-	640	19,479	-	1,111	6,628	6,554	13,826	-	48,238
處　分	-	-	(655)	-	(2,685)	-	(308)	(367)	-	(4,015)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動	-	-	2,767	-	1,057	717	446	3,795	-	8,782
114.3.31（調整後）	$565,740	$117,759	$293,903	$-	$84,894	$11,119	$124,748	$128,492	$-	1,326,655

	土　地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辦公設備	運輸設備	其他設備	租賃改良	未完工程	合　計
折舊及減損：										
115.1.1	$-	$1,487,701	$4,248,570	$38,582	$177,164	$13,193	$677,492	$60,084	$-	$6,702,786
折　舊	-	58,878	272,857	1,613	8,438	2,209	44,434	7,371	-	395,800
處　分	-	-	(98)	-	(123)	-	(7)	(2,717)	-	(2,945)
減損損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動（註）	-	(6,050)	(6,303)	(1)	3,782	-	7,338	227	-	(1,007)
115.3.31	$-	$1,540,529	$4,515,026	$40,194	$189,261	$15,402	$729,257	$64,965	$-	$7,094,634
114.1.1（調整後）	$-	$39,182	$185,760	$-	$70,759	$2,586	$101,978	$29,883	$-	$430,148
折　舊	-	1,447	6,499	-	2,383	424	1,384	5,325	-	17,462
處　分	-	-	(403)	-	(2,667)	-	(201)	(292)	-	(3,563)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動	-	-	1,407	-	(106)	516	1,070	3,484	-	6,371
114.3.31（調整後）	$-	$40,629	$193,263	$-	$70,369	$3,526	$104,231	$38,400	$-	$450,418
淨帳面金額：										
115.3.31	$1,983,446	$1,357,323	$7,061,229	$24,488	$59,664	$40,491	$436,164	$93,630	$482,651	$11,539,086
114.12.31	$1,983,584	$1,921,963	$7,245,128	$26,100	$71,465	$40,543	$476,547	$97,893	$541,923	$12,405,146
114.3.31（調整後）	$565,740	$77,130	$100,640	$-	$14,525	$7,593	$20,517	$90,092	$-	$876,237

註：其他變動係依性質轉出、重分類及匯率影響數等調整。

(2) 本集團不動產、廠房及設備提供質押擔保之情況，請參閱附註八。

(3) 本集團不動產、廠房及設備之重大組成部分主要為廠房及生產設備，已分別按其適用之耐用年限提列折舊。

11.投資性不動產

投資性不動產包括本集團自有之投資性不動產。本集團對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，租賃期間為1年，租賃合約包含依據每年市場環境調整租金之條款。

	土　　地	建築物	合　　計
成　　本：			
115.1.1	$263,549	$336,576	$600,125
增添－源自後續支出	-	-	-
透過企業合併取得	-	-	-
移　　轉	-	512,800	512,800
115.3.31	$263,549	$849,376	$1,112,925
114.1.1	$28,336	$31,225	$59,561
增添－源自後續支出	-	-	-
自不動產、廠房及設備轉入	-	-	-
114.3.31	$28,336	$31,225	$59,561
折舊及減損：			
115.1.1	$-	$81,201	$81,201
當期折舊	-	4,375	4,375
透過企業合併取得	-	-	-
移　　轉	-	(6,050)	(6,050)
115.3.31	$	$79,526	$79,526
114.1.1	$-	$11,020	$11,020
當期折舊	-	265	265
移　　轉	-	-	-
114.3.31	$-	$11,285	$11,285

	土　　地	建築物	合　　計
淨帳面金額：			
115.3.31	$263,549	$769,850	$1,033,399
114.12.31	$263,549	$255,374	$518,923
114.3.31	$28,336	$19,940	$48,276

(1) 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	115年第一季	114年第一季
投資性不動產之租金收入	$19,975	$135
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用（註1）	$3,780	$-
當期未產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費（註1）	$176	$-

註1：投資性不動產所發生之直接營運費用主係房屋稅及地價稅。

(1) 投資性不動產公允價值基礎

本集團投資性不動產提供擔保情形，請參閱附註八。

A. 子公司光譜電工股份有限公司

光譜電工股份有限公司持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一一四年十二月三十一日為59,350千元，前述公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價。公允價值之決定係依市場證據支持，民國一一四年十二月三十一日採用之評價方法為比較法及直接資本化法。經本公司管理階層評估，投資性不動產公允價值於民國一一五年第一季並無重大變動。

B. 子公司台灣光罩股份有限公司

台灣光罩股份有限公司團持有之投資性不動產於民國一一五年三月三十一日及一一四年十二月三十一日年之公允價值分別為1,275,867千元及1,155,750千元，係採用收益法評價，屬第三等級公允價值，其主要假設如下：

	115.3.31	114.12.31
折 現 率	3.67%~4.73%	3.69%~5.56%
年租金（淨收入）	$61,116	$19,335
年　　數	31~45	45~50

C. 子公司揚智科技股份有限公司

揚智科技股份有限公司持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一一五年三月三十一日為743,401千元，前述公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價。公允價值之決定係依市場證據支持，民國一一四年十二月三十一採用之評價方法為收益法。

揚智科技股份有限公司已洽估價師檢視原估價報告之有效性，前述投資性不動產於民國一一四年十二月三十一日及民國一一三年十二月三十一日出具之估價報告公允價值資訊於民國一一五年三月三十一日及民國一一四年三月三十一日仍屬有效。

12. 無形資產

	商標權	電腦軟體	遊戲權利金	專利權技術	商　　譽	其他無形資產	合　　計
成　　本：							
115.1.1	$327,616	$556,038	$31,029	$300,888	$2,118,749	$633,020	$3,967,340
增添－單獨取得	50	6,471	6,086	-	-	-	12,607
減少－本期除列	(37,007)	-	-	(22,481)	-	-	(59,488)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-
其他變動（註）	(23)	(1,670)	-	(725)	1,431	475	(512)
115.3.31	$290,636	$560,839	$37,115	$277,682	$2,120,180	$633,495	$3,919,947
114.1.1（調整後）	$52,757	$211,394	$33,184	$22,266	$1,022,295	$591,423	$1,933,319
增添－單獨取得	-	2,784	-	-	-	7,619	10,403
減少－本期除列	-	(2,624)	-	-	-	-	(2,624)
企業合併取得	-	-	-	-	9,099	-	9,099
其他變動（註）	(37)	1,766	(6,236)	-	6,861	1,123	3,477
114.3.31（調整後）	$52,720	$213,320	$26,948	$22,266	$1,038,255	$600,165	$1,953,674
攤銷及減損：							
115.1.1	$214,556	$456,484	$31,029	$188,807	$122,053	$187,918	$1,200,847
攤　　銷	4,165	15,963	1,014	10,138	-	11,040	42,320
減　　損	-	-	-	-	-	-	-
減少－本期除列	(37,007)	-	-	(22,481)	-	-	(59,488)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-
其他變動（註）	-	(1,590)	-	(210)	-	488	(1,312)
115.3.31	$181,714	$470,857	$32,043	$176,254	$122,053	$199,446	$1,182,367
114.1.1（調整後）	$35,988	$176,467	$31,708	$20,276	$-	$116,280	$380,719
攤　　銷	-	3,256	1,476	827	-	12,196	17,755
減　　損	-	-	-	-	-	-	-
減少－本期除列	-	(2,624)	-	-	-	-	(2,624)
企業合併取得	-	-	-	-	-	-	-
其他變動(註)	-	1,756	(6,236)	-	-	196	(4,284)
114.3.31（調整後）	$35,988	$178,855	$26,948	$21,103	$-	$128,672	$391,566

	商標權	電腦軟體	遊戲權利金	專利權技術	商　　譽	其他無形資產	合　　計
淨帳面金額：							
115.3.31	$108,922	$89,982	$5,072	$101,428	$1,998,127	$434,049	$2,737,580
114.12.31	$113,060	$99,554	$-	$112,081	$1,996,696	$445,102	$2,766,493
114.3.31（調整後）	$16,732	$34,465	$-	$1,163	$1,038,255	$471,493	$1,562,108

註： 其他變動係重分類及匯率影響數。

認列無形資產之攤銷金額如下：

	115年第一季	114年第一季
營業成本	$7,014	$2,240
推銷費用	$7,531	$6,791
管理費用	$7,078	$7,971
研發費用	$20,697	$753

14. 短期借款

民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及民國一一四年三月三十一日短期借款明細如下：

	115.3.31			
	幣別	利率區間	到期日	金　額
銀行擔保借款	台幣	1.60%~5.53%	115.2~116.1	$5,027,102
銀行無擔保借款	台幣	1.83%~7.31%	115.3~115.12	1,604,564
合　　計				$6,631,666

	114.12.31			
	幣別	利率區間	到期日	金　額
銀行擔保借款	台幣	0.50%~5.78%	115.1~115.12	$4,849,309
銀行無擔保借款	台幣	1.60%~8.50%	115.1~115.12	2,049,872
合　　計				$6,899,181

	114.3.31			
	幣別	利率區間	到期日	金　額
銀行擔保借款	台幣	2.46%~2.85%	113.10~114.12	$642,405
銀行無擔保借款	台幣	2.30%~8.50%	114.4~114.8	246,372
合　　計				$888,777

本集團截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及民國一一四年三月三十一日尚未使用之短期借款額度分別為891,463千元、1,257,977千元及873,067千元。

本集團銀行短期借款提供質押擔保之情況，請參閱附註八。

15. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
指定為透過損益按公允價值衡量：			
可轉換公司債（註1）	$55,000	$25,000	$-
小　　計	55,000	25,000	-
持有供交易：			
嵌入式衍生金融工具－賣回權	3,540	2,370	3,060
小　　計	3,540	2,370	3,060
合　　計	$58,540	$27,370	$3,060
流　　動	$55,000	$25,000	$-
非 流 動	$3,540	$2,370	$3,060

註1：本集團子公司台灣光罩股份有限公司於民國一一五年三月三十一日及一一四年十二月三十一日帳列「原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債」分別為55,000千元及25,000千元，係本集團之孫公司－昱嘉科技股份有限公司（以下簡稱昱嘉）發行之可轉換公司債，因係屬混合工具，昱嘉將整體應付可轉換公司債於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。有關昱嘉發行民國一一五年度國內第一次有擔保可轉換公司債之發行條件如下：

(1) 昱嘉發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總額計75,000千元，票面利率 2.7%，發行期間五年，分次發行，第一次發行之流通期間自民國一一四年十二月十八日至一一九年十二月十八日，第二次發行之流通期間自民國一一五年一月二十七日至一一九年十二月十八日。本轉換公司債到期時按債券面額加計應付而未付之利息，將債券持有人持有之本轉換公司債以現金一次償還。

(2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月之翌日起，至到期日止，除（一）昱嘉無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日、（二）辦理減資之減資基準日停止過戶及（三）其他昱嘉普通股依法暫停過戶期間不得請求轉換（認購）之外，得隨時向昱嘉請求轉換為昱嘉普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

(3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有昱嘉因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格。截至民國一一五年三月三十一日止，轉換價格為新台幣10元。

(4) 當本轉換公司債發行滿三年起至發行期間屆滿前三十日止，昱嘉得提前三十日以書面通知債券持有人，提前依規定以現金贖回本公司債；惟債券持有人仍得於前述通知載明之贖回日前，向昱嘉請求轉換為普通股。

(5) 依轉換辦法規定，所有昱嘉償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，不得再行賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

16. 應付帳款及應付帳款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
應付帳款	$871,949	$957,855	$459,422
應付帳款－關係人	219	560	346
合　　計	$872,168	$958,415	$459,768

本集團訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

17. 其他應付款

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
應付股權投資賠償負債（註1）	$275,664	$267,744	$-
應付設備款	212,539	248,269	-
應付機器維護費	189,783	240,101	-
應付薪資及年終獎金	154,759	331,159	49,912
應付權利金	36,982	28,362	42,569
應付無形資產價款	33,737	64,971	-
應付勞務費	2,674	3,319	4,753
應付營業稅	839	76,259	-
應付費用－其他	780,923	586,879	230,194
合　　計	$1,687,900	$1,847,063	$327,428

註1 ：應付股權投資賠償負債之說明請詳附註六、18。

18. 負債準備－流動

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
股權投資賠償負債	$100,880	$97,981	$-
保固負債	5,435	20,105	-
銷貨退回及折讓之短期負債準備	1,952	4,909	544
合　　計	$108,267	$122,995	$544

本集團之子公司揚智科技股份有限公司於民國一一一年度透過 100% 之子公司 ALi Innovations Corporation(以下簡稱ALi Innovations)投資寰宇智芯科技(成都)有限公司(以下簡稱寰宇智芯)，ALi Innovations及寰宇智芯團隊股東於民國一一一年度與寰宇智芯其他投資人簽署增資協議補充條款，該補充條款約定各款寰宇智芯須避免發生未來不利於資本市場申請公開發行上市之情形，否則其他投資人有權要求 ALi Innovations 及寰宇智芯團隊股東與其進行協商並透過回購其他投資人所持有之寰宇智芯股權予以賠償其因股權投資所產生的損失。前述補充條款中有關寰宇智芯須避免會觸發 ALi Innovations 等股東將受其他投資人有權要求協商股權投資賠償之各項情形彙列如下：

(1) 寰宇智芯未能完成本協議要求的情形，即公司未能在民國一一四年十二月三十一日之前，在中國大陸證券交易所A股(主板、科創板或創業板)或其他經必要授權單位(如股東會)通過之資本市場遞交首次公開發行材料。
(2) 未經增資協議約定取得董事會決議，出現任何導致寰宇智芯控制權發生變化的情形。
(3) 投資款交割之日後，經各方認可的會計師事務所、律師事務所或券商確認，寰宇智芯發生其他對寰宇智芯合格上市構成實質性障礙的情形或者發現寰宇智芯存在其他對寰宇智芯合格上市構成實質性障礙的情形且無法解決前述障礙的情形；
(4) 投資款交割之日後，未經投資人同意，寰宇智芯任一股東將其直接或間接所持寰宇智芯股權進行質押而可能導致寰宇智芯實際控制人或控股股東發生變化的情形；
(5) 寰宇智芯未能遵守增資協議中有關(「反稀釋」)之約定；
(6) 投資人發現寰宇智芯或其股東向投資人隱瞞對寰宇智芯經營活動或財務狀況可能造成重大不利影響的資訊(如向投資人隱瞞負債、或有負債以及可能導致寰宇智芯遭受損失的其他情形，或對寰宇智芯合格上市構成實質性障礙的資訊)；
(7) 寰宇智芯及/或ALi Innovations 及團隊股東發生重大違法違規，或受到刑事處罰的；

(8) 寰宇智芯及/或ALi Innovations及團隊股東出現重大誠信問題(包括但不限於同業競爭、轉移或隱匿資產、帳外銷售等)；
(9) 寰宇智芯在經營過程中嚴重違反公司章程、增資協定的有關規定，致投資人及/或寰宇智芯受到嚴重損失；
(10) 寰宇智芯非因不可抗力因素出現停業、歇業狀態累計達到或超過五個工作日；
(11) 寰宇智芯、ALi Innovations及團隊股東、法定代表人及/或董事長發生重大訴訟、仲裁，並作為相關司法程式中的被告方/被申請方；
（前述「重大」的標準為涉及金額達到或超過人民幣1,000萬元）；
(12) 因寰宇智芯應辦理而未辦理相關的經營資質證照或許可而被相關政府部門取締或遭受嚴重處罰以致出現無法繼續經營的情況；
(13) ALi Innovations及團隊股東直接或間接所持寰宇智芯股權因協力廠商行使質押權等原因，所有權發生實質性轉移或存在此種潛在風險；
(14) 寰宇智芯的生產經營、業務範圍發生實質性調整，並且不能得到投資人的書面同意；
(15) 其他根據一般常識性、合理的以及理性的判斷，因投資人受到不平等不公正的對待等原因，繼續持有公司股權將給投資人造成重大損失或無法實現投資預期的情況；
(16) ALi Innovations及團隊股東使用投資人支付的投資款本金用於增資協定約定之外的任何其他目的；
(17) 寰宇智芯關鍵管理人員離職，於120天內未能找到合適人員充任該等職務。寰宇智芯、ALi Innovations同意發生此情形時，應盡最大努力協助尋找適任之替補人員。

依據增資協議補充條款，寰宇智芯原則上應避免發生以上及合約所約定情形，除非各方屆時另行協商並達成一致，否則其他投資人有權要求ALi Innovations及寰宇智芯團隊股東與其他投資人進行協商促成收購其他投資人所持有之全部或部分寰宇智芯股權。回購需支付的賠償價金協商條件為其他投資人之投資款加計8%年息單利計算。

於民國一一二年度，ALi Innovations 評估未有明確違反相關條款事項，然而評估寰宇智芯於民國一一二年度營運不如預期，且同年第四季無法獲得預期挹注資金，因而可能未來無法維持充足營運資金，致觸發賠償條款之可能性增加。基於避免業務經營風險及長期營運發展綜合考量，故本集團開展有關回購的協商程序。據此，本集團已於民國一一二年度委請獨立外部評價專家估計衡量可能的賠償金額並且認列相關負債準備。本集團業已於民國一一三年十二月陸續與上述部分其他投資人簽訂回購其所持有寰宇智芯之股權合約。依據新合約約定，回購需支付之賠償價金年息由8%調整為4%，據以迴轉負債準備13,665千元及應付利息10,148千元，並將負債準備分類至其他應付款計275,664千元，請詳附註六.17之說明。

承上段所述，於同一份增資協議補充條款中，ALi Innovations與寰宇智芯團隊股東與寰宇智芯其他投資人亦約定，各方投資後，寰宇智芯將盡力實現自民國一一一年度到一一三年度之營業收入累積不低於人民幣七億元。若寰宇智芯未能達到三年度累積營業收入人民幣七億元之業績目標時，則由ALi Innovations與寰宇智芯團隊股東依增資協議補充條款之計算方式，向其他投資人提供股權補償。

截至民國一一五年三月三十一日，已屆業績目標之計算期限，依據上述本集團與部分其他投資人簽訂之新合約約定，原增資協議補充條款終止且不再具有任何效力。然因部分投資人尚未簽訂新合約，寰宇智芯之業績未達增資協議補充條款中約定之金額，致觸發上開業績目標股權補償。惟本集團經進行寰宇智芯之股權投資公允價值評估及考量寰宇智芯未來可能營運計畫後，評估上開所需提供的股權補償對本集團財務報表應無重大影響。

19. 其他流動負債－其他

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
第三方支付代收款	$186,701	$156,250	$191,157
預收處分智慧財產權款項	-	-	45,041
其　　他	305,974	120,428	58,951
合　　計	$492,675	$276,678	$295,149

本集團之第三方支付代收款係為代收會員交易款項。

20. 長期借款

(1) 明細如下：

	115.3.31			
	幣別	利率區間	到期日	金額
銀行擔保借款（註1）	台幣	2.10%~10.78%	115.11~129.8	$5,751,739
銀行無擔保借款	台幣	0.80%~8.88%	115.5~122.2	131,390
存貨融資借款（註2）	台幣	2.42~6.50%	116.1~117.7	118,381
小　　計				$6,001,510
減：一年或一營業週期內到期長期借款				(1,861,507)
合　　計				$4,140,003

	114.12.31			
	幣別	利率區間	到期日	金額
銀行擔保借款（註1）	台幣	2.10%~10.78%	115.2~129.8	$6,568,430
銀行無擔保借款	台幣	0.80%~5.75%	115.5~121.6	70,619
存貨融資借款（註2）	台幣	2.42%~6.50%	116.1~117.7	116,135
小　　計				6,755,184
減：一年或一營業週期內到期長期借款				(2,016,288)
合　　計				$4,738,896

	114.3.31			
	幣別	利率區間	到期日	金額
銀行擔保借款(註1)	台幣	2.20%~3.25%	114.12~116.12	$460,909
銀行無擔保借款	台幣	2.65%~3.00%	115.2~118.2	85,749
其他擔保借款	台幣	6.00%~8.75%	115.3	17,888
其他無擔保借款	台幣	3.50%	114.2.~119.1	4,737
存貨融資借款(註2)	台幣	6.64%	116.1	16,938
小　　計				586,221
減：一年或一營業週期內到期長期借款				(199,790)
合　　計				$386,431

註1：三江電機企業股份有限公司於民國一一二年七月與中國信託簽訂總額度3.3億元之授信合約，3.3億元均為中長期借款，不得循環動用。授信合約內容要求三江電機企業股份有限公司於借款期間，自民國一一二年度起須符合若干財務比率及標準。三江電機企業股份有限公司民國一一四年度經會計師查核後之財務報表無違反授信合約財務比率，因此對三江公司財務並無重大影響。

註2：全達國際股份有限公司以現金方式提繳存出保證金資產以取得存貨融資金額。另全達國際股份有限公司以資產設定抵質押及該公司董事長涂俊榮先生為該公司提供背書保證，以供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

本集團之長期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

21. 應付公司債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
應付國內轉換公司債	$2,344,675	$2,342,354	$243,155
減：一年內到期部分	(97,548)	(97,254)	-
淨　　額	$2,247,127	$2,245,100	$243,155

(1) 應付國內轉換公司債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
負債要素：			
應付國內轉換公司債面額	$4,600,000	$4,600,000	$300,000
關係人交易沖銷數（註7）	(40,000)	(40,000)	(40,000)
已執行轉換權之金額	(325,200)	(325,200)	-
應付公司債折價	(13,809)	(16,130)	(16,845)
小　　計	$4,220,991	4,218,670	243,155
執行賣回權公司債	(1,576,900)	(1,576,900)	-
提前贖回公司債	(299,416)	(299,416)	-
減：一年內執行買回權公司債	(97,548)	(97,254)	-
淨　　額	2,247,127	$2,245,100	$243,155
嵌入式衍生工具－資產	$-	$30	$30
嵌入式衍生工具－負債	$(3,540)	$(2,370)	$(3,060)
權益要素	$17,820	$17,820	$17,820

註1： 本集團子公司光罩股份有限公司國內第三次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

(1)台灣光罩股份有限公司經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計2,000,000千元，票面利率0%，發行期間五年，流通期間自民國一一〇年八月三日至一一五年八月三日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國一一〇年八月三日掛牌交易。

(2)債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本集團請求轉換為本集團普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

(3)本轉換公司債轉換價格係依本辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本集團因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格。截至民國一一五年三月三十一日止，轉換價格為每股$73.5元。

(4)當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十個營業日止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%時，本公司得於其後三十個營業日內，按債券面額以現金收回其流通在外之債券。

(5)當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十個營業日止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時，本公司得於其後任何時間，按債券面額以現金贖回該債券持有人之本轉換公司債。

(6)截至民國一一五年三月三十一日止，本轉換公司債金額計325,200千元已轉換為普通股3,742千股。

(7)截至民國一一五年三月三十一日止，本轉換公司債已贖回15,769張，買回價格為每張100千元，買回金額為1,576,900千元。

(8)台灣光罩股份有限公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計$406,616千元。另嵌入之買回權與賣回權，依據國際財務報導準則第9號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為0.0902%。

註2：本集團子公司光罩股份有限公司國內第一次有擔保普通公司債，本集團為充實營運資金，於民國一一一年八月五日董事會決議通過發行國內第一次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

(1) 發行總額：依發行條件之不同分別為甲、乙共兩券，其中甲券發行金額為300,000千元、乙券發行金額為200,000千元，共計500,000千元。

(2) 發行期間：五年期，自民國一一一年九月二十八日發行，至民國一一六年九月二十八日到期。

(3) 票面利率及還本付息方式：甲、 乙券票面年利率皆為固定利率1.80%，每年單利計付息一次，到期時按債券面額以現金一次還本。

(4) 擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

註3：本集團子公司光罩股份有限公司國內第二次有擔保普通公司債，本集團為充實營運資金，於民國一一一年八月五日董事會決議通過發行國內第二次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國 證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

(1) 發行總額：依發行條件之不同分別為甲、乙共兩券，其中甲券發行金額為200,000千元、乙券發行金額為300,000千元，共計500,000千元。

(2) 發行期間：五年期，自民國一一一年十二月二十七日發行，至民一一六年十二月二十七日到期。

(3) 票面利率及還本付息方式：甲券票面年利率為固定利率2.20%，乙券票面年利率為固定利率2.38%，每年單利計付息一次，到期時按債券面額以現金一次還本。

(4) 擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(5)本集團一一三年五月二十七日董事會決議，授權董事長於證券商營業處所全數買回本公司一一一年度發行之第二次有擔保普通公司債乙券予以註銷及下櫃，於民國一一三年六月二十四日因提前買回屆臨還清本金300,000千元，暨訂於民國一一三年六月二十五日終止櫃檯買賣。

註4：本集團子公司光罩股份有限公司國內第三次有擔保普通公司債，本集團為充實營運資金，於民國一一二年八月四日董事會決議通過發行國內第三次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：共計300,000千元。
(2)發行期間：五年期，自民國一一二年八月二十八日發行，至民國一一七年八月二十八日到期。
(3)票面利率及還本付息方式：票面年利率為固定利率1.62%，每年單利計付息一次，到期時按債券面額以現金一次還本。
(4)擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

註5：本集團子公司光罩股份有限公司國內第四次有擔保普通公司債，本集團為充實營運資金，於民國一一二年八月四日董事會決議通過發行國內第四次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國 證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：共計500,000千元。

(2)發行期間：五年期，自民國一一二年十二月十二日發行，至民國一一七年十二月十二日到期。

(3)票面利率及還本付息方式：票面年利率為固定利率1.8%，每年單利計付息一次，到期時按債券面額以現金一次還本。

(4)擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

註6： 本集團子公司光罩股份有限公司國內第五次有擔保普通公司債，本集團為充實營運資金，於民國一一三年八月一日董事會決議通過發行國內第五次有擔保普通公司債，該項發行案業經向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申報生效，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：共計500,000千元。

(2)發行期間：五年期，自民國一一三年八月一日發行，至民國一一八年八月一日到期。

(3)票面利率及還本付息方式：票面年利率為固定利率2.2%，每年單利計付息一次，到期時按債券面額以現金一次還本。

(4)擔保方式：本公司債由各大銀行依簽訂義務之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

註7： 本公司之子公司全達國際股份有限公司於民國一一三年第三季購入本公司國內轉換公司債計400張，該交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

有關嵌入式衍生工具－贖賣回權評價損益及公司債認列利息費用金額，請參閱附註六.29。

(2) 本公司於民國一一三年九月十日發行國內第二次無擔保轉換公司債主要發行條款如下：

A. 發行總額：新台幣300,000千元

B. 發行價格：按票面金額101%發行

C. 發行期間：民國一一三年九月十日至民國一一六年九月十日

D. 重要贖回條款：

(a) 本轉換公司債自發行日起屆滿三個月之翌日（民國一一三年十二月十一日）起至發行日期間屆滿前四十日（民國一一六年八月一日），若本公司普通股在證券商營業處所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十（含）以上者，本公司得通知按債券面額以現金收回流通在外之本轉換公司債。

(b) 本轉換公司債自發行日起屆滿三個月之翌日（民國一一三年十二月十一日）起至發行日期間屆滿前四十日（民國一一六年八月一日），若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%，本公司得於其後任何時間，按債券面額以現金收回流通在外之本轉換公司債。

(c) 若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前，未以書面回覆本公司股務代理機構者，本公司於債券收回基準日後五個營業日內以現金收回。

E. 轉換辦法：

(a) 轉換標的：本公司普通股。

(b) 轉換期間：債券持有人得於本轉換公司債自發行日後屆滿三個月之翌日（民國一一三年十二月十一日）起至到期日（民國一一六年九月十日），除依轉換辦法所訂停止轉換期間外，得請求轉換為本公司普通股，以代替本公司之現金償付。

(c) 轉換價格及其調整：轉換價格於發行時訂為每股新臺幣67元，遇有本公司普通股股份發生符合發行辦法規定之調整轉換價格事項時，轉換價格依發行辦法規定公式調整之。

(d) 到期日贖回：本轉換公司債到期尚未轉換時，將按債券面額贖回。

22. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日認列確定提撥計畫之費用金額分別為21,848千元及4,359千元。

確定福利計畫

本集團民國一一四年及一一三年一月一日至三月三十一日認列確定福利計畫之費用金額分別為5,332千元及118千元。

23. 權益

(1) 普通股

截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日止，本公司額定股本皆為 1,300,000 千元。已發行股本皆為1,090,911 千元，每股票面金額 10 元，皆為 109,091 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國一一二年八月十一日董事會決議通過發行限制員工權利新股1,670 千股，每股面額 10 元，總計 16,700 千元，並訂定民國一一二年八月十一日為增資基準日。此項增資案經主管機關核准在案，並於民國一一三年九月一日完成變更登記。本公司於民國一一四年度及一一三年度依發行辦法分別收回並註銷已發行但未既得之限制員工權利新股 70 千股及 107 千股，上述註銷減資案業經主管機關核准並完成變更登記程序。

本公司於民國一一三年八月十三日董事會決議通過發行限制員工權利新股210 千股，每股面額 10 元，總計 2,100 千元，並訂定民國一一三年八月二十日為增資基準日。此項增資案經主管機關核准在案，並於民國一一三年九月十六日完成變更登記。本公司於民國一一四年度依發行辦法收回並註銷已發行但未既得之限制員工權利新股 5 千股，該註銷減資案業經主管機關核准並完成變更登記程序。

(2) 資本公積

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
發行溢價	$536,866	$505,951	$502,999
實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	304,347	326,232	29,767
採權益法認列關聯企業及合資企業股權淨值之變動數	181,847	62,243	87,710
認股權	17,820	17,820	17,820
受贈資產	16,674	16,674	13,601
庫藏股票交易	10,992	10,992	10,992
限制員工權利新股	-	-	4,128
合　　計	$1,068,546	$939,912	$667,017

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

本公司及子公司因營運策略需求而持有本公司股票，帳列金額及股數資訊如下：

	帳列金額(千元)		
	115.3.31	114.12.31	114.3.31
本公司	$57,607	$46,539	$31,225
光譜電工股份有限公司	117,668	117,878	91,727
全達國際股份有限公司	104,292	99,601	92,083
三全科技股份有限公司	12,005	12,005	11,862
紅陽科技股份有限公司	11,663	8,331	-
光鉅控股股份有限公司	969	-	-
合　　計	$304,204	$284,354	$226,897

	帳列股數(千股)		
	115.3.31	114.12.31	114.3.31
本公司	1,090	830	510
光譜電工股份有限公司	7,880	7,771	6,551
全達國際股份有限公司	4,249	4,048	3,688
三全科技股份有限公司	821	821	821
紅陽科技股份有限公司	620	440	-
光鉅控股股份有限公司	209	-	-
合　　計	14,869	13,910	11,570

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

A.提繳稅捐。
B.彌補虧損。
C.提存百分之十為法定盈餘公積。
D.其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
E.其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會決議。

本公司之股利分派採穩建原則，以股票股利方式為優先，若有剩餘再以現金股利方式分配與股東，惟現金股利分派之比例以不高於股利分派總額之百分之五十為原則。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司依金管證發字第1010012865號函及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於民國一一五年四月八日之董事會及民國一一四年六月二十五日之股東常會，分別擬議及決議通過民國一一四年度及一一三年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利（元）	
	114年度	113年度	114年度	113年度
提列法定盈餘公積	$-	$7,125	$-	$-
法定盈餘公積彌補虧損	(177,845)	-	-	-
提列特別盈餘公積	45,160	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	(12,380)	-	-

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.28。

(5) 非控制權益

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
期初餘額	$6,242,319	$1,983,604	$1,983,604
歸屬於非控制權益之本期淨利（損）	13,001	(888,888)	8,213
歸屬於非控制權益之本期其他綜合損益	6,472	43,055	9,855
對子公司所有權權益變動	(153,168)	(72,314)	(35,625)
子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	(4,810)	(49,400)	11,663
實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	-	(4,244)	(3,693)
取得子公司權益	1,756,815	5,229,806	17,600
期末餘額	$7,860,629	$6,242,319	$1,991,617

24. 股份基礎給付計畫

(1) 本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部份；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

A. 本公司限制員工權利新股計畫

本公司於民國一一二年六月二十六日股東常會決議分次發行限制員工權利新股2,500千股，於通過日起二年內一次或分次申報辦理，每股以新台幣0元發行，即以無現金對價之無償配發予員工。本公司董事會於民國一一三年八月十三日及民國一一二年八月十一日分別決議發行210千股及1,670千股，給與日之股價分別為每股61.60元及75.60元，其相關股份基礎給付協議如下：

協議之類型	發行日	發行數量(千股)	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫（註1）	113.8.20	210	16個月	績效條件之達成（註2）

註1： 本公司發行之限制員工權利新股，於期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

註2： 員工自限制員工權利新股發行日仍在本公司任職，且於發行日最近一期績效評核為A等者，得既得50%之獲配股數。員工自限制員工權利新股發行日起屆滿十六個月仍在本公司任職，且於發行日最近一期績效評核為A等者，得既得其餘50%之獲配股數。

截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日止，因員工尚未達成既得條件，而帳列權益減項之員工未賺得酬勞餘額分別為302千元、604千元及4,685千元，將於未來既得期間認列薪資費用。

民國一一五年及一一四年第一季本集團認列酬勞成本分別為302千元及2,854千元。

B. 子公司光譜電工股份有限公司限制員工權利新股計畫

光譜電工股份有限公司於民國一一二年六月五日股東常會決議分次發行限制員工權利新股4,000千股，於通過日起二年內分次申報辦理，另於民國一一二年九月二十八日股東臨時會修正發行股數為5,000千股，每股以新台幣0元發行，即以無現金對價之無償配發予員工。民國一一四年六月三十日及民國一一三年一月二十三日分別決議發行限制員工權利新股普通股800千股及4,050千股，以本公司及國內外控制或從屬公司全職員工為限，給與日之股價分別為每股19.55元及28元，其相關股份基礎給付協議如下：

協議之類型	發行日	發行數量（千股）	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫	114.6.30	800	30個月	績效條件之達成
限制員工權利新股計畫（註1）	113.1.23	4,050	30個月	績效條件之達成（註2）

註1： 光譜電工股份有限公司發行之限制員工權利新股，於期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

註2： 員工自限制員工權利新股發行日起屆滿六個月仍在光譜電工股份有限公司任職，得分批既得20%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得20%股份。員工自限制員工權利新股發行日起屆滿十八個月仍在光譜電工有限股份公司任職，得分批既得15%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得15%股份。員工自限制員工權利新股發行日起屆滿三十個月仍在光譜電工股份有限公司任職，得分批既得15%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得15%股份。

上述股份基礎給付協議之詳細資料如下：

	115年第一季	114年第一季
	數量（千股）	數量（千股）
期初限制員工權利新股	1,858	2,142
本期發行	-	-
限制員工權利新股註銷	-	-
減：本期既得之員工權利新股	-	-
期末限制員工權利新股	1,858	2,142

截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日，因員工尚未達成既得條件，而帳列權益減項之員工未賺得酬勞餘額分別為8,460千元、12,249千元及17,975千元，將於未來既得期間認列薪資費用。

民國一一五年及一一四年第一季本集團認列酬勞成本分別為3,789千元及7,190千元。

C.子公司揚智科技股份有限公司限制員工權利新股計畫

揚智科技股份有限公司截至民國一一五年三月三十一日止之員工認股權給付協議如下：

協議類型	給與日	給與單位（千單位）	合約期間（年）	既得條件
員工認股權計畫	108.12.02	5,000	4.5	註1
〃	109.3.19	500	4.5	註1
〃	109.8.20	4,255	5.0	註2
〃	109.10.20	330	5.0	註2
〃	113.7.17	700	5.0	註3

註1：依員工繼續服務期間分別於既得時點（屆滿二、三及四年）按比率分批執行員工認股權憑證。

註2：依員工繼續服務期間分別於既得時點（屆滿二及三年）按比率分批執行員工認股權憑證。

註3：依員工繼續服務期間於既得時點（屆滿二年）執行員工認股權憑證。

揚智科技股份有限公司給與日給與之員工認股權計畫分別使用二項式及三項式樹狀模型之選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

給與日	股價（元）	履約價格（元）	預期存續 預期波動率（註）	預期存續 期間（年）	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值（元）
108.12.02	17.90	17.90	42.16%	4.5	0%	0.5777%	6.33
109.03.19	11.55	11.55	42.26%	4.5	0%	0.6211%	4.10
109.08.20	23.85	23.85	46.01%	5.0	0%	0.3190%	8.06~8.79
109.10.20	24.75	24.75	44.78%	5.0	0%	0.2304%	9.58
113.07.17	23.35	23.35	51.36%	5.0	0%	1.5752%	10.66

註：預期波動率係採用最近期與該認股權預期存續期間約當之期間作為樣本區間之股價，並以該期間內股票報酬率之標準差估計而得。

子公司揚智科技股份有限公司酬勞性員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	115年第一季		114年第一季	
認股權	可認購普通股股數（千股）	加權平均行使價格（元）	可認購普通股股數（千股）	加權平均行使價格（元）
期初流通在外	424	$23.51	2,249	$23.89
本期喪失	-	-	(381)	23.70
本期執行	-	-	-	-
期末流通在外	424	23.51	1,868	23.93
期末可執行	-	-	1,313	23.69

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

	執行價格	加權平均剩餘存續期間（年）
115.3.31		
流通在外之認股選擇權	$23.51	3.30
114.12.31		
流通在外之認股選擇權	$23.51	5.54
114.3.31		
流通在外之認股選擇權	$23.93	5.24

民國一一五年第一季本集團認列酬勞成本為699千元。

揚智科技股份有限公司於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日止之庫藏股票轉讓予員工給付協議如下：

協議之類型	給與日	給予單位（千單位）
庫藏股票轉讓予員工	114.2.27	397

揚智科技股份有限公司給與日給與之庫藏股票轉讓予員工計畫使用Black－Scholes之選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

給予日	股價（元）	履約價格（元）	預期存續 預期波動率	預期存續 期間（年）	預期股利率	無風險利率	每單位公允價值（元）
114.02.27	24.70	26.07	54.25%	0.0411	0%	0.9840%	0.56

民國一一五年及一一四年第一季揚智科技股份有限公司因庫藏股票轉讓予員工（權益交割）產生之費用為0千元及28千元。

D.子公司Array Inc.股份基礎給付計畫

Array Inc.於民國一一五年度及一一四年一月一日至三月三十一日並未新增發行員工認股權，已發行之員工認股權相關資訊如下：

	115年第一季		114年第一季	
認股權	可認購普通股股權（千股）	加權平均執行價格（美元）	可認購普通股股權（千股）	加權平均執行價格（美元）
期初流通在外	890	$0.32	1,517	$0.32
本期執行	-	-	(125)	0.32
本期逾期失效	-	-	(377)	0.32
期末流通在外	890	0.32	1,015	0.32
期末可執行	890	0.32	889	0.32

民國一一五年度及一一四年度第一季本集團認列酬勞成本分別為0千元及64千元。

E.台灣光罩股份有限公司股份基礎給付計畫

民國一一五年一月一日至二月十三日，台灣光罩股份有限公司取得子公司光璞光學股份有限公司100%股權前之股份基礎給付協議如下：

1.光璞光學股份有限公司員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

光譜電工股份有限公司限制員工權利新股計畫：

光譜電工股份有限公司於民國 112 年 6 月 5 日股東常會決議分次發行限制員工權利新股4,000千股，於通過日起二年內分次申報辦理，另於民國 12年9月28日股東臨時會修正發行股數為5,000千股，每股以新台幣0元發行，即以無現金對價之無償配發予員工。民國113年1月23日董事會決議第一次發行限制員工權利新股普通股4,050千股，以光譜電工股份有限公司公司及國內外控制或從屬公司全職員工為限，給與日之股價為每股28元，其相關股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫（註1）	113.1.23	4,050	30個月	績效條件之達成（註2）

註1：光譜電工股份有限公司發行之限制員工權利新股，於期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職， 須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

註2：員工自限制員工權利新股發行日起屆滿六個月仍在子公司任職，得分批既得20%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得20%股份。員工自限制員工權利新股發行日起屆滿十八個月仍在子公司任職，得分批既得15%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得15%股份。員工自限制員工權利新股發行日起屆滿三十個月仍在子公司任職，得分批既得15%之獲配股數，光譜電工股份有限公司最近一年度經會計師查核簽證之合併財務報表為稅後淨利，再既得15%股份。

民國一一五年度第一季本集團認列酬勞成本為73千元。

(2) 本集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	115年第一季	114年第一季
因股份基礎給付交易而認列之費用（均屬權益交割之股份基礎給付）	$4,863	$10,108

25. 營業收入

	115年第一季	114年第一季
客戶合約之收入		
商品銷售收入	$2,769,487	$1,182,287
勞務提供收入	183,710	110,415
合　　計	$2,953,197	1,292,702

民國一一五年及一一四年第一季與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

民國一一五年一月一日至三月三十一日

	遊戲營運	半導體	醫療	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	合計
銷售商品	$7,643	$1,667,876	$107,985	$100,360	$326,080	$17,034	$2	$356,901	$185,606	$2,769,487
提供勞務	43,355	60,404	-	-	-	37,247	39,818	-	2,886	183,710
合　計	$50,998	$1,728,280	$107,985	$100,360	$326,080	$54,281	$39,820	$356,901	$188,492	$2,953,197
收入認列時點：										
於某一時點	$12,011	$735,545	$107,985	$100,360	$326,080	$17,034	$39,350	$356,901	$186,140	$1,881,406
隨時間逐步滿足	38,987	992,735	-	-	-	37,247	470	-	2,352	1,071,791
合　計	$50,998	$1,728,280	$107,985	$100,360	$326,080	$54,281	$39,820	$356,901	$188,492	$2,953,197

民國一一四年一月一日至三月三十一日

	遊戲營運	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	其他	合計
銷售商品	$8,681	$92,462	$178,923	$145,734	$28	$577,312	$177,564	$1,583	$1,182,287
提供勞務	62,148	-	-	-	44,796	-	3,471	-	110,415
合　計	$70,829	$92,462	$178,923	$145,734	$44,824	$577,312	$181,035	$1,583	$1,292,702
收入認列時點：									
於某一時點	$17,855	$92,462	$178,923	$145,734	$43,678	$577,312	$178,734	$1,583	$1,236,281
隨時間逐步滿足	52,974	-	-	-	1,146	-	2,301	-	56,421
合　計	$70,829	$92,462	$178,923	$145,734	$44,824	$577,312	$181,035	$1,583	$1,292,702

(2) 合約餘額

淨合約資產（負債）係由下列項目所組成：

	115.3.31	114.12.31	114.3.31	113.12.31
合約資產－流動	$80,810	$79,142	$5,737	$2,979
合約資產－非流動	-	-	-	-
合約負債－流動	(488,869)	(406,369)	(216,083)	(199,890)
合約負債－非流動	(104,954)	(3,773)	(167,094)	(173,020)

合約資產自民國一一四年十二月三十一日至民國一一五年三月三十一日增加1,668千元，本期合約對價尚未具有無條件獲取權利金額所致。

合約資產自民國一一三年十二月三十一日至民國一一四年三月三十一日增加2,758千元，主係因本期新增智慧財產權授權所致。

合約負債自民國一一四年十二月三十一日至民國一一五年三月三十一日增加183,681千元，主係本年度因滿足履約義務認列收入共約198,442千元，及預收款增加約382,123千元所致。

合約負債自民國一一三年十二月三十一日至民國一一四年三月三十一日增加10,267千元，主係因滿足履約義務認列收入共約54,201千元，及預收款增加約64,468千元所致。

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一五年三月三十一日止，尚未滿足（包括部分未滿足）之履約義務所分攤之交易價格共計593,823千元，本集團將隨該等合約完成進度逐步認列收入，該等合約預期於未來1至2年完成。

本集團截至民國一一四年三月三十一日止，尚未滿足（包括部分未滿足）之履約義務所分攤之交易價格共計383,177千元，本集團將隨該等合約完成進度逐步認列收入，該等合約預期於未來1至2年完成。

26. 預期信用減損損失（利益）

	115年第一季	114年第一季
營業費用－預期信用減損損失（利益）		
應收帳款	$39,605	$22,661

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國一一五年及民國一一四年三月三十一日評估係屬信用風險低者（與一一四年一月一日之評估結果相同），且由於本集團之交易對象皆係屬信用良好之銀行等金融機構，故以預期信用損失率0%衡量備抵損失金額計0千元。

本集團之合約資產及應收款項（包含應收票據、應收帳款、應收帳款－關係人及應收融資租賃款）皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產之總帳面金額，於民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日，分別為80,810千元、79,142千元及5,737千元，民國一一五年三月三十一日，針對合約資產皆以預期信用損失率0%衡量之備抵損失金額為0千元。

(2) 應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

115.3.31

群組一

	未逾期	逾期天數				
	（註）	30天內	31-60天	61-150天	151天以上	合　　計
總帳面金額	$24,321	$1,741	$1,191	$10	$3,041	$30,304
損 失 率	1.85%	4.48%	8.31%	10.00%	78.40%	
存續期間預用損失	(451)	(78)	(99)	(1)	(2,384)	(3,013)
小　　計	$23,870	$1,663	$1,092	$9	$657	$27,291

群組二

	未逾期	逾期天數					
	（註）	90天內	91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	合　　計
總帳面金額	$498,953	$6,820	$-	$-	$-	$32,614	$538,387
損 失 率	-%	-%	-%	-%	-%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	(32,614)	(32,614)
小　　計	$498,953	$6,820	$-	$-	$-	$-	$505,773

群組三

	未逾期	逾期天數		
	（註）	90天內	91天以上	合　　計
總帳面金額	$237,515	$935	$53	$238,503
損 失 率	-%	20.86%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(195)	(53)	(248)
小　　計	$237,515	$740	$-	$238,255

群組四

	未逾期	逾期天數					
	（註）	180天內	181-270天	271-360天	361天以上	個別評估	合計
總帳面金額	$155,327	$66,935	$62,957	$113,513	$127,293	$12,798	$538,823
損 失 率	2.18%	3.11%	70.20%	55.89%	100.00%	100%	
存續期間預期信用損失	(3,386)	(2,085)	(44,197)	(63,448)	(127,293)	(12,798)	(253,207)
小　　計	$151,941	$64,850	$18,760	$50,065	$-	$-	$285,616

群組五

	未逾期	逾期天數			
	（註）	90天內	91-180天	181天以上	合　　計
總帳面金額	$69,843	$203	$105	$3,837	$73,988
損 失 率	-%	-%	-%	91.09%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(3,495)	(3,495)
小　　計	$69,843	$203	$105	$342	$70,493

群組六

	未逾期				
	（註）	30天內	31-60天	61-150天	合　　計
總帳面金額	$62,524	$84	$5	$--	$62,613
損 失 率	-%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-
小　　計	$62,524	$84	$5	$-	$62,613

群組七

	未逾期	逾期天數				
	（註）	30天內	31-90天	91-180天	181天以上	合　　計
總帳面金額	$925,979	$129,083	$10,033	$7,356	$95,115	$1,168,286
損 失 率	-%	-%	5.60%	44.22%	94.31%	
存續期間預期信用損失	-	-	(562)	(3,253)	(89,702)	(93,517)
小　　計	$925,979	$129,083	$9,471	$4,103	$5,413	$1,074,769
帳面金額						$2,264,810

114.12.31

群組一

	未逾期	逾期天數				
	（註）	30天內	31-60天	61-150天	151天以上	合　　計
總帳面金額	$17,542	$264	$32	$12	$2,947	$20,797
損 失 率	2.51%	4.55%	6.25%	8.33%	80.83%	
存續期間預用損失	(440)	(12)	(2)	(1)	(2,382)	(2,837)
小　　計	$17,102	$252	$30	$11	$565	$17,960

群組二

	未逾期	逾期天數					
	（註）	90天內	91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	合　　計
總帳面金額	$347,164	$6,624	$-	$-	$-	$32,614	$386,402
損 失 率	-%	-%	-%	-%	%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	(32,614)	(32,614)
小　　計	$347,164	$6,624	$-	$-	$-	$-	$353,788

群組三

	未逾期	逾期天數		
	（註）	90天內	90天以上	合　　計
總帳面金額	$190,309	$1,731	$42	$192,082
損 失 率	-%	0.69%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(12)	(42)	(54)
小　　計	$190,309	$1,719	$-	$192,028

群組四

	未逾期	逾期天數					
	（註）	90天內	181-270天	271-365天	365天以上	個別評估	合計
總帳面金額	$286,618	$72,970	$152,949	$34,105	$113,579	$12,572	$672,793
損 失 率	1.22%	6.14%	42.31%	36.12%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	(3,487)	(4,480)	(64,708)	(12,320)	(113,579)	(12,572)	(211,146)
小　　計	$283,131	$68,490	$88,241	$21,785	$-	$-	$461,647

群組五

	未逾期	逾期天數			
	（註）	90天內	91-180天	181天以上	合　　計
總帳面金額	$40,136	$50	$641	$5,726	$46,553
損 失 率	-%	-%	-%	87.60%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(5,016)	(5,016)
小　　計	$40,136	$50	$641	$710	$41,537

群組六

	未逾期				
	（註）	30天內	31-60天	61-150天	合　　計
總帳面金額	$75,467	$181	$16	$4	$75,668
損 失 率	-%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-
小　　計	$75,467	$181	$16	$4	$75,668

群組七

	未逾期	逾期天數				
	（註）	30天內	31-90天	91-180天	181天以上	合　　計
總帳面金額	$836,138	$80,177	$20,330	$8,559	$87,230	$1,032,434
損 失 率	-%	-%	7.06%	23.11%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	(1,436)	(1,978)	(87,230)	(90,644)
小　　計	$836,138	$80,177	$18,894	$6,581	$-	$941,790
帳面金額						$2,084,418

114.3.31

群組一

	未逾期	逾期天數				
	(註)	30天內	31-60天	61-150天	151天以上	合　　計
總帳面金額	$23,953	$1,678	$4,347	$26	$19,041	$49,045
損 失 率	-%	7.15%	7.48%	19.23%	93.45%	
存續期間預用損失	-	(120)	(325)	(5)	(17,794)	(18,244)
小　　計	$23,953	$1,558	$4,022	$21	$1,247	$30,801

群組二

	未逾期	逾期天數					
	(註)	90天內	91-180天	181-270天	271-360天	361天以上	合　　計
總帳面金額	$297,618	$-	$-	$-	$-	$32,614	$330,232
損 失 率	-%	-%	-%	-%	-%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	(32,614)	(32,614)
小　　計	$297,618	$-	$-	$-	$-	$-	$297,618

群組三

	未逾期	逾期天數		
	(註)	90天內	90天以上	合　　計
總帳面金額	$181,517	$52	$42	$181,611
損 失 率	-%	-%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(3)	(42)	(45)
小　　計	$181,517	$49	$-	$181,566

群組四

	未逾期	逾期天數				
	(註)	180天內	181-270天	271-360天	360天以上	合　　計
總帳面金額	$429,111	$115,210	$72,370	$108,433	$26,603	$751,727
損 失 率	0.15%	2.83%	13.15%	14.89%	64.55%	
存續期間預期信用損失	(623)	(3,259)	(9,516)	(16,146)	(17,173)	(46,717)
小　　計	$428,488	$111,951	$62,854	$92,287	$9,430	$705,010

群組五

	未逾期	逾期天數				
	(註)	90天內	91-180天	180-270天	271天以上	合　　計
總帳面金額	$-	$82,414	$1,106	$-	$-	$83,520
損 失 率	-%	1.23%	100%	%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(1,016)	(1,106)	-	-	(2,122)
小　　計	$-	$81,398	$-	$-	$-	$81,398

群組六

	未逾期	逾期天數				
	(註)	30天內	31-60天	61-150天	151天以上	合　　計
總帳面金額	$100,213	$-	$-	$-	$-	$100,213
損 失 率	-%	-%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-
小　　計	$100,213	$-	$-	$-	$-	$100,213
帳面金額						$1,396,606

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

(3) 本集團之其他應收款及其他應收款－關係人皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一五年三月三十一日、民國一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日之總帳面金額分別為180,098千元、198,686千元及30,691千元，其他應收款及其他應收款－關係人評估備抵損失金額皆為0千元。

本集團民國一一五年及一一四年三月三十一日之應收款項及催收款項之備抵損失變動資訊如下：

	催收款項	應收帳款	合計
115.1.1	$2,256	$340,055	$342,311
本期增加（迴轉）金額	-	39,605	39,605
因無法收回而沖銷	-	-	-
外幣換算差額	-	4,178	4,178
115.3.31	$2,256	$383,838	$386,094
114.1.1	$-	$74,242	$74,242
本期增加（迴轉）金額	-	22,661	22,661
外幣換算差額	-	2,839	2,839
114.3.31	$-	$99,742	$99,742

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

27. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產（房屋及建築）、運輸設備及其他設備。各個合約之租賃期間介於1年至20年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
房屋及建築	$441,608	$441,788	$483,572
土　　地	311,373	315,759	10,763
運輸設備	9,175	11,652	2,357
其他設備	59,139	61,167	6,923
合　　計	821,295	$830,366	$503,615

本集團民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日對使用權資產分別減少9,071千元及增加17,238千元。

(b) 租賃負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
租賃負債	$868,433	$890,553	$570,250
流　　動	$178,898	$191,033	$164,944
非 流 動	$689,535	$699,520	$405,306

本集團民國一一五年及一一四年第一季租賃負債之利息費用請詳附註六.29(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	115年第一季	114年第一季
房屋及建築	$39,791	$37,039
土地	4,386	256
運輸設備	2,687	955
其他設備	2,026	589
合　　計	$48,890	$38,839

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	115年第一季	114年第一季
短期租賃之費用	$6,607	$11,162
低價值資產租賃之費用（不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用）	1,941	55
合　　計	$8,548	$11,217

D.承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一五年及一一四年第一季租賃之現金流出總額分別為48,671千元及50,748千元。

(2) 本集團為出租人

本集團簽訂營業租賃合約將所承租之辦公室及廠房部分空間出租，由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

	115年第一季	114年第一季
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	$23,656	$291
融資租賃認列之租賃收益		
租賃投資淨額之融資收益	-	6
合　　計	$23,656	$297

本集團簽訂營業租賃合約，民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
不超過一年	$36,046	$33,052	$782
超過一年但不超過二年	6,730	15,012	-
超過三年但不超過三年	3,360	1,200	-
超過三年但不超過四年	3,450	1,260	-
超過四年但不超過五年	3,480	1,320	
超過五年	630	780	
合　　計	$53,696	$52,624	$782

本集團簽訂融資租賃合約，民國一一五年三月三十一日、一一四十二月三十一日及一一四年三月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
不超過一年	$8,248	$9,343	$15,824
超過一年但不超過二年	6,023	9,951	10,838
超過二年但不超過三年	4,109	6,818	8,757
超過三年但不超過四年	3,453	5,664	7,774
超過四年但不超過五年	2,412	5,138	7,875
超過五年	5,979	7,361	19,208
租賃投資淨額（應收融資租賃款）	$30,224	$44,275	$70,276
流　　動	$8,248	$9,343	$15,824
非 流 動	$21,976	$34,932	$54,452

28. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 / 性質別	115年第一季			114年第一季		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	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	$134,680	$379,861	$514,541	$14,750	$124,362	$139,112
勞健保費用	13,866	29,220	43,086	1,380	12,234	13,614
退休金費用	4,729	22,451	27,180	435	4,042	4,477
其他員工福利費用	9,009	16,300	25,309	1,178	9,760	10,938
折舊費用	335,001	114,065	449,066	4,027	52,539	56,566
攤銷費用	7,014	35,306	42,320	2,240	15,515	17,755

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之三為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞數額中，應提撥不低於百分之二十為基層員工分派酬勞。員工酬勞由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合董事會所訂條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。員工酬勞及董事酬勞分派案由董事會決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日皆為稅後淨損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

29. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	115年第一季	114年第一季
利息收入		
攤銷後成本衡量之金融資產	$3,758	$449

(2) 其他收入

	115年第一季	114年第一季
租金收入	$23,690	$291
其他收入－其他	24,565	2,043
合　　計	$48,255	$2,334

(3) 其他利益及損失

	115年第一季	114年第一季
淨金融資產及負債評價利益（損失）	$195,881	$(30,782)
淨外幣兌換利益（損失）	10,551	(202)
處分投資利益	-	14,867
使用權資產轉租損失	-	(6)
處分及報廢不動產、廠房及設備（損失）利益	(3,490)	157
租賃修改利益	787	6,492
其　　他	(9,950)	(7,444)
合　　計	$193,779	$(16,918)

(4) 財務成本

	115年第一季	114年第一季
銀行借款之利息	$96,525	$11,138
租賃負債之利息	4,108	2,216
公司債之利息	10,308	1,902
合　　計	$110,941	$15,256

30. 其他綜合損益組成部分

民國一一五年一月一日至三月三十一日其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅利（費用）	稅後金額
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	$66	$-	$66	$-	66$
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	(33)	-	(33)	-	(33)
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	6,864	-	6,864	-	6,864
其他綜合損益合計	$6,897	$-	$6,897	$-	$6,897

民國一一四年一月一日至三月三十一日其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅利益（費用）	稅後金額
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	$(34,359)	$-	$(34,359)	$-	$(34,359)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益份額	1,071	-	1,071	-	1,071
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	26,606	-	26,606	-	26,606
其他綜合損益合計	$(6,682)	$-	$(6,682)	$-	$(6,682)

31. 所得稅

民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日所得稅費用要組成如下：

認列於損益之所得稅

	115年第一季	114 年第一季
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	$23,713	$25,614
以前年度之當期所得稅於本期之調整	3,398	1,537
遞延所得稅費用（利益）：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	(14,830)	(16,654)
所得稅費用	$12,281	$10,497

所得稅申報核定情形

截至民國一一五年三月三十一日，本公司及國內子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國112年度
子公司－星宇互動娛樂（股）公司	核定至民國111年度
子公司－視覺動力娛樂有限公司	核定至民國112年度
子公司－泰嘉數位媒體（股）公司	核定至民國112年度
子公司－光譜電工（股）公司	核定至民國113年度
孫公司－鋐正科技股份有限公司	核定至民國113年度
孫公司－光璞光學股份有限公司	核定至民國112年度
子公司－九合益科技股份有限公司	核定至民國112年度
孫公司－三江電機企業股份有限公司	核定至民國113年度
子公司－紅陽科技（股）公司	核定至民國112年度
孫公司－紅陽支付股份有限公司	核定至民國112年度
孫公司－聲聯網股份有限公司	核定至民國110年度
子公司－藍境有限公司	核定至民國112年度
孫公司－揚智科技股份有限公司	核定至民國113年度
孫公司－至偉科技有限公司	核定至民國112年度
子公司－全達國際股份有限公司	核定至民國112年度
孫公司－三全科技股份有限公司	核定至民國111年度
孫公司－安曜科技股份有限公司	核定至民國112年度
孫公司－台灣光罩股份有限公司	核定至民國112年度

32. 每股虧損

基本每股虧損金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨損除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股虧損金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨損除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	115年第一季	114年第一季（調整後）
(1) 基本每股虧損		
歸屬於母公司普通股持有人之淨損（千元）	$(19,024)	$(57,799)
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（千股）	102,471	103,663
基本每股虧損（元）	$(0.19)	$(0.56)
(2) 稀釋每股虧損		
經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨損（千元）	$(19,024)	$(57,799)
基本每股虧損之普通股加權平均股數（千股）	102,471	103,663
稀釋效果：		
員工酬勞－股票（千股）	（註）	（註）
限制員工權利新股（千股）	（註）	（註）
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數（千股）	（註）	（註）
普通股加權平均流通在外股數（調整稀釋效果後普通股影響數）（千股）	102,471	103,663
稀釋每股虧損（元）	$(0.19)	$(0.56)

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

註1： 當期為稅後淨損，故無稀釋效果。

註2：本公司於民國一一三年第三季發行轉換公司債，設定之轉換價格高於民國一一五年三月三十一日股價，故無稀釋效果。

33. 企業合併

(1) 取得子公司控制力

A. DineVita Group株式会社餐飲業務之收購

本集團於民國一一三年二月一日向日本株式會社Customers Delight集團，以7.5億日圓（約新台幣158,850千元）收購其餐飲業務相關之資產及非金融負債。

取得日之餐飲業務相關資產及非金融負債帳面金額如下：

	帳面金額
應收帳款淨額	$15,500
應收融資租賃款	21,763
其他應收款	1,706
存貨淨額	6,014
預付款項	3,974
其他流動資產	1,625
不動產、廠房及設備	52,911
使用權資產	349,439
無形資產	35,224
存出保證金	61,079
長期應收融資租賃款	79,119
其他非流動資產	571
應付帳款	17,583
其他應付款	31,101
租賃負債－流動	95,475
其他流動負債	6,746
租賃負債－非流動	341,487
負債準備	15,262
存入保證金	5,196
其他非流動負債	5,769
餐飲業務淨資產合計數	110,306
取得日之淨資產公允價值	158,850
商　　譽	$48,544

	帳面金額
收購之現金流量分析：	
當年度已支付之現金對價	$158,850
減：取得之及約當現金餘額	-
淨現金流出	$158,850

本集團已針對Customers Delight集團餐飲業務之淨資產尋求獨立之鑑價，前述資產之評估已完成，該評估結果顯示其於收購日時之公允價值為110,306千元，較暫定之評估數增加35,103千元。

B. Ahead.m集團餐飲業務之收購

本集團於民國一一三年四月二十四日向日本株式會社Ahead.m集團，以2,500萬日圓（約新臺幣5,253千元）收購其餐飲業務相關之資產。

取得日之餐飲業務相關資產帳面金額如下：

	帳面金額
存貨淨額	$278
不動產、廠房及設備	2,252
商標權	552
餐飲業務淨資產合計數	3,082
取得日之淨資產公允價值	5,253
商　　譽	$2,171

收購之現金流量分析：	
當年度已支付之現金對價	$5,253
減：取得之及約當現金餘額	-
淨現金流出	$5,253

本集團已針對Ahead.m集團餐飲業務之淨資產尋求獨立之鑑價，前述資產之評估已完成，該評估結果顯示其於收購日時之公允價值為3,082千元，較暫定之評估數增加1,219千元。

C. 友羽株式會社之收購

本集團於民國一一四年一月二十日向Luckywings Network Technology Co., Limited以新台幣9,500千元向收購其持有之子公司友羽株式會社100%股權。

取得日之相關資產及非金融負債帳面金額如下：

	帳面金額
現金及約當現金	$230
預付費用	24
其他流動資產	149
其他應付費用	2
淨資產合計數	401
取得日之淨資產公允價值	9,500
商　　譽	$9,099

收購之現金流量分析：	
當年度已支付之現金對價	$9,500
減：取得之現金及約當現金餘額	(230)
淨現金流出	$9,270

於民國一一四年十二月三十一日財務報表所認列之淨資產金額係依據暫定之公允價值評估，而管理階層已於民國一一四年第四季評估完成，該評估結果顯示其於收購日時之公允價值一致。

D. Cocoro International Japan株式会社之收購

本集團於民國一一四年三月二十八日向Angel Wine & Spirit Group Co., Ltd以124,700千元日圓（約當新台幣27,671千元）向收購其持有之子公司Cocoro International Japan 100%股權。

取得日之相關資產及非金融負債帳面金額如下：

	帳面金額
現金及約當現金	$215
預付款項	47
不動產、廠房及設備	106,734
其他非流動資產	166
短期借款	27,974
其他應付款	116
長期借款	46,875
存入保證金	2,008
淨資產合計數	30,189
取得日淨資產之公允價值	27,671
廉價購買利益	(2,518)

收購之現金流量分析：	
當年度已支付之現金對價	$27,671
減：取得之現金及約當現金餘額	(215)
淨現金流出	$27,456

本集團已針對Cocoro International Japan株式会社之淨資產尋求獨立之鑑價，前述資產之評估已完成，該評估結果顯示其於收購日時之公允價值一致。

E. 揚智科技股份有限公司之收購

本集團於民國一一四年四月二十八日向揚智科技股份有限公司收購其16.51%股權，因本集團對揚智科技股份有限公司股東會具實質控制權，主導其攸關活動，故將其列為子公司，並自取得控制日始納入合併報告編製主體中。

取得控制日之相關資產及非金融負債帳面金額如下：

	帳面金額
現金及約當現金	$1,206,049
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	57,815
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	31,276
應收帳款淨額	30,187
其他應收款	130,216

	帳面金額
本期所得稅資產	660
存貨	291,876
其他流動資產	58,499
透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	268,140
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	5,000
不動產、廠房及設備	263,938
使用權資產	8,655
投資性不動產淨額	293,588
無形資產	76,806
遞延所得稅資產	162,243
存出保證金	3,342
其他非流動資產-其他	799
合約負債-流動	2,827
應付帳款	62,622
其他應付款	454,921
本期所得稅負債	1,245
負債準備-流動	90,239
租賃負債-流動	6,434
一年或一營業週期內到期長期負債	27,500
其他流動負債-其他	8,641
長期借款	532,500
遞延所得稅負債	7,888
租賃負債-非流動	2,373
存入保證金	1,840
揚智科技（股）公司及其子公司淨資產合計數	1,690,059
非控制權益	(634)
歸屬於揚智科技（股）公司淨資產合計數	1,689,425
持 股 比	16.51%
依持股持有之淨值	278,924
取得日淨資產之公允價值	472,260
商　　譽	$193,336

處分採權益法之投資損失	
剩餘投資之公允價值	$472,260
減：處分日之股權投資帳面價值	(481,027)
處分投資損失	$(8,767)

	帳面金額
收購之現金流量分析：	
當年度已支付之現金對價	$-
減：取得之現金及約當現金餘額	(1,206,049)
淨現金流出（入）	$(1,206,049)

於民國一一五年三月三十一日財務報表所認列之淨資產金額係依據暫定之公允價值評估，本集團已針對所取得餐飲業務相關之資產尋求獨立之鑑價，惟評估結果於管理階層民國一一五年第一季財務報表通過發布日時尚未取得。

F. 台灣光罩股份有限公司之收購

本集團於民國一一四年第三季參與台灣光罩股份有限公司私募增資，收購其20%股權，私募協議中全數董事席次最遲於2026年股東會全面改選，可認命台灣光罩股份有限公司有能力主導攸關活動之主要管理人員，且本集團共計持有台灣光罩股份有限公司20%之有表決權股份，因而取得對該公司之控制，並採企業合併方式對台灣光罩股份有限公司之持股進行會計處理。

取得日之相關資產及非金融負債帳面金額如下：

	帳面金額
現金及約當現金	$2,548,764
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,829,692
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	204,896
合約資產－流動	74,635
應收票據淨額	36,515
應收帳款淨額	966,702
應收帳款－關係人淨額	2,323
其他應收款	106,288
其他應收款－關係人	2,563
本期所得稅資產	2,757
存貨	708,334
預付款項	308,303
其他流動資產	11,342

	帳面金額
透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	197,133
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	649,807
採用權益法之投資	425,329
不動產、廠房及設備	10,402,884
使用權資產	391,787
投資性不動產淨額	180,486
無形資產	573,753
遞延所得稅資產	23,763
其他非流動資產	356,955
短期借款	4,438,714
應付短期票券	155,000
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	30,694
合約負債-流動	192,929
應付票據	36,723
應付帳款	404,338
其他應付款	1,421,177
本期所得稅負債	6,274
負債準備-流動	15,660
租賃負債-流動	6,125
一年或一營業週期內到期長期負債	2,895,127
其他流動負債-其他	38,293
應付公司債	1,996,338
長期借款	2,995,703
遞延所得稅負債	163,287
租賃負債-非流動	399,154
淨確定福利負債－非流動	4,070
存入保證金	955
台灣光罩（股）公司及其子公司淨資產合計數	4,804,450
非控制權益	(79,300)
歸屬於台灣光罩（股）公司淨資產合計數	4,725,150
持 股 比	20.00%
依持股持有之淨值	945,030
取得日淨資產之公允價值	1,546,228
商　　譽	$601,198

於民國一一五年三月三十一日財務報表所認列之淨資產金額係依據暫定之公允價值評估，本集團已針對所取得餐飲業務相關之資產尋求獨立之鑑價，惟評估結果於管理階層民國一一五年第一季財務報表通過發布日時尚未取得。

34. 對子公司所有權權益之變動

出售子公司已發行之股份

(1) 本集團於民國一一四年七月以現金422,234千元為對價，將直接持有之至偉科技股份有限公司及其子公司移轉予子公司揚智科技股份有限公司及其子公司。視同部分交易係與揚智科技股份有限公司及其子公司非控制權益進行交易，該交易導致揚智科技股份有限公司及其子公司非控制權益增加143,656千元，本集團因而認列278,578千元於資本公積項下。

未按持股比例認購子公司增資發行之新股

(1) 台灣光罩股份有限公司

台灣光罩股份有限公司於民國一一五年三月辦理現金增資，本集團並未按持股比例認購，致持股比例由13.14%下降至11.31%。本集團於民國一一五年三月三十一日對該子公司所有權權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

集團取得之增資現金	$1,597,745
非控制權益增加數	1,443,328
認列於權益中資本公積之差異數	$154,417

(2) 安瑞科技股份有限公司

安瑞科技股份有限公司於民國一一四年二月二十一日私募增資發行新股，取得現金51,600千元，由本公司全數認購，其所有權因而增加至38.78%。安瑞科技股份有限公司之淨資產帳面金額（原始取得且不含商譽）為343,117千元，本集團對安瑞科技股份有限公司之所有權益如下：

集團取得之增資現金	$-
非控制權益增加數	13,973
認列於權益中資本公積及保留盈餘之差異數	$13,973

安瑞科技股份有限公司於民國一一五年三月三十一日增資發行新股，本集團並未按持股比例認購，致持股比例減少至5.48%。本集團所取得增資之現金為0千元，安瑞科技股份有限公司之淨資產帳面金額（原始取得且不含商譽）為57,254元，額外取得安瑞科技股份有限公司之相關權益包含非控制權益減少數如下：

集團取得之增資現金	$86,710
非控制權益增加數	(54,086)
認列於權益中資本公積及保留盈餘之差異數	$32,624

35. 處分重要資產

本公司於民國一一三年五月十四日董事會決議擬處置本公司持有之仙劍奇俠傳智慧財產權（除中國大陸以外之海外地區（含台灣地區）及軒轅劍智慧財產權（全球），並授權董事長進行規劃及洽談。

(一) 本公司於民國一一三年九月十一日經董事會決議通過，處置仙劍奇俠傳智慧財產權（除中國大陸以外）案如下：

(1)交易對象及價格：對象為SuperNova Overseas Limited，該公司係香港上市公司CMGE Technology Group Limited （中手遊科技集團有限公司）100%持股之子公司。價格為現金人民幣18,300千元及中手遊公司新發行普通股股份38,000千股，合計換算總價約當新臺幣190,816千元。

A. 相關處分損益列示如下：
民國一一三年度第四季已完成仙劍奇俠智慧財產權轉移程序，故於民國一一三年度第四季認列處分利益212,472千元（帳列其他利益及損失），並收取現金對價第一期款項人民幣14,640千元（約當新臺幣65,748千元）及中手遊股票普通股股份38,000千股，第二期款項人民幣3,660千元帳入於其它應收款－其他。

(二) 本公司於民國一一三年九月十一日經董事會決議通過，處置軒轅劍智慧財產權（全球）案如下：

(1) 交易對象及價格：對象為歡動（香港）科技有限公司（下稱”歡動公司”），價格為美金10,450千元。

(2) 本公司擬透過轉讓新成立100%持股薩摩亞子公司之全數股權以間接轉讓軒轅劍IP（全球）。交易程序簡述如下:

A. 本公司新成立100%持股薩摩亞子公司GOLDEN AVENUE GROUP LIMITED （下稱”GOLDEN公司”）
B. 本公司擬以軒轅劍IP（全球）作價，作價金額為美金10,450千元，取得GOLDEN公司新股股份1股
C. 本公司轉讓GOLDEN公司全數股權給歡動公司

截至民國一一四年十二月三十一日，本公司已完成轉讓Golden公司全數股權予歡動公司，分別於民國一一三年第四季及一一四年第二季收取美金1,400千元(約當新臺幣43,372千元)及3,850千元(約當新臺幣119,270千元)，並已認列162,642千元處分利益，後續款項及其相關處分利益待完成智慧財產權移轉程序且滿足交易條件時認列。

36. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	115.3.31	114.12.31	114.3.31
光譜電工（股）公司及子公司	台灣	57.56%	56.75%	56.97%
全達國際（股）公司及子公司	台灣	57.17%	57.17%	57.68%
揚智科技（股）公司及子公司	台灣	83.49%	83.49%	-
台灣光罩（股）公司及子公司	台灣	82.73%	80.00%	-

註： 上述持股比率係依非控制權益對該集團之綜合持股比率示之，惟上述光譜電工（股）公司、全達國際（股）公司、揚智科技（股）公司及台灣光罩（股）公司皆持有子公司，故下列財務資訊為合併財務資訊。

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
重大非控制權益之累積餘額：			
光譜電工（股）公司及子公司	$1,118,658	$1,058,839	$1,047,823
全達國際（股）公司及子公司	557,427	570,543	577,943
揚智科技（股）公司及子公司	907,073	899,481	-
台灣光罩（股）公司及子公司	4,998,709	3,423,482	-

分攤予重大非控制權益之利益（損失）：	115年第一季	114年第一季
光譜電工（股）公司及子公司	$25,340	$45,260
全達國際（股）公司及子公司	(6,269)	147
揚智科技（股）公司及子公司	(31,753)	-
台灣光罩（股）公司及子公司	121,034	-

此等子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間（交易）銷除前之金額為基礎。

民國一一五年一月一日至三月三十一日損益彙總性資訊：

	揚智科技（股）公司及子公司	台灣光罩（股）公司及子公司	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
營業收入	$351,835	$1,538,711	$457,261	$326,719
繼續營業單位本期淨（損）利	$(137,264)	$158,352	$52,097	$(11,031)
本期綜合損益總額	$(133,618)	$167,756	$(17,799)	$(67,428)

民國一一四年一月一日至三月三十一日損益彙總性資訊：

	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
營業收入	$672,206	$180,612
繼續營業單位本期淨利	86,474	(665)
本期綜合損益總額	$57,708	$(20,742)

民國一一五年三月三十一日資產負債彙總性資訊：

	揚智科技（股）公司及子公司	台灣光罩（股）公司及子公司	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
流動資產	$1,753,949	$6,285,382	$1,422,420	$1,012,250
非流動資產	2,338,518	11,975,508	3,507,193	1,001,973
流動負債	1,175,974	8,085,052	1,379,264	784,218
非流動負債	1,462,594	3,986,918	1,212,596	98,958

民國一一四年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	揚智科技（股）公司及子公司	台灣光罩（股）公司及子公司	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
流動資產	$1,660,876	$5,284,959	$1,437,295	$867,670
非流動資產	2,280,723	12,203,409	3,479,262	1,074,623
流動負債	1,308,020	8,311,071	1,420,414	633,048
非流動負債	1,170,849	4,824,084	1,177,701	110,896

民國一一四年三月三十一日資產負債彙總性資訊：

	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
流動資產	$1,664,915	$640,324
非流動資產	1,873,157	843,283
流動負債	984,631	378,289
非流動負債	343,996	70,026

民國一一五年一月一日至三月三十一日現金流量彙總性資訊：

	揚智科技（股）公司及子公司	台灣光罩（股）公司及子公司	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
營運活動	$(167,680)	$487,084	$(87,287)	$(115,794)
投資活動	(84,013)	(377,697)	(106,449)	(20,239)
籌資活動	354,991	389,236	12,320	33,192
匯率影響數	2,227	1,584	0	339
現金及約當現金淨增加（減少）	105,525	500,207	(181,416)	(102,502)

民國一一四年一月一日至三月三十一日現金流量彙總性資訊：

	光譜電工（股）公司及子公司	全達國際（股）公司及子公司
營運活動	$328,094	$(30,769)
投資活動	(69,640)	(14,494)
籌資活動	115,936	15,226
匯率影響數	-	(1,660)
現金及約當現金淨減少	374,390	(31,697)

七、 關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
環球天使投資有限公司	本集團之董事長與該公司負責人相同
巴克斯國際有限公司	本集團之董事長與該公司負責人相同
Angel Wine & Spirit Group Co., LTD	本集團之董事長與該公司負責人相同
凱爾愛文酒業國際有限公司	本集團之董事長與該公司負責人相同
阿爾特遊戲股份有限公司	本集團之關聯企業
得藝文創國際股份有限公司	本集團之關聯企業
妞時尚股份有限公司	本集團之關聯企業
波克夏科技股份有限公司（註1）	本集團之關聯企業
光環科技股份有限公司（註1）	本集團之關聯企業
威達高科股份有限公司（註1）	本集團之關聯企業
寰宇智芯科技(成都)有限公司（註2）	本集團之關聯企業
宥杏股份有限公司（註3）	本集團之關聯企業
鎵聯通科技股份有限公司（註5）	本集團之關聯企業
桔豐科技股份有限公司	本集團之關聯企業
和善有限公司	本集團子公司之法人董事
涂俊光先生	本集團之董事長
涂俊榮先生	本集團子公司之董事長
呂寶麟先生	本集團子公司之董事長
王凱元先生	本集團孫公司之董事長
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	本集團之其他關係人
American Industrial System INC. (AIS)	本集團之其他關係人
樺漢科技股份有限公司	本集團之其他關係人
安大略資本股份有限公司（註4）	本集團之其他關係人

註1： 本集團於民國一一四年七月取得台灣光罩股份有限公司股權，並取得控制力，連帶波克夏科技股份有限公司、光環科技股份有限公司及威達高科股份有限公司成為本集團之關聯企業。

註2： 本集團於民國一一四年七月取得揚智科技股份有限公司控制力，連帶寰宇智芯科技(成都)有限公司成為本集團之關聯企業。

註3： 紅陽科技股份有限公司於於民國一一四年十一月投資宥杏股份有限公司240,000股，持股比例達21%具重大影響力，連帶宥杏股份有限公司成為本集團之關聯企業。

註4： 該公司董事長同時擔任本集團子公司台灣光罩股份有限公司之董事，本集團於民國一一四年七月取得台灣光罩股份有限公司之股權，致該公司成為本集團之其他關係人。

註5： 該公司為本集團子公司台灣光罩股份有限公司採用權益法之投資-光環科技股份有限公司之子公司。

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	115年第一季	114年第一季
銷貨收入：		
關聯企業		
威達高科股份有限公司	$2,976	$-
光環科技股份有限公司	37	-
桔豐科技股份有限公司	7	-
其他關係人		
American Industrial System INC.	450	450
巴克斯國際有限公司	143	13
環球天使投資有限公司	5	16
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	-	2,564
勞務銷售：		
關聯企業		
鎵聯通科技股份有限公司	4	-
其他關係人		
宥杏股份有限公司	1,041	-
巴克斯國際有限公司	-	29
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	-	-
合　　計	$4,663	$3,072

本集團對其他關係人之銷貨條件，係由雙方議定，其收款條件為月結30~60天，與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	115年第一季	114年第一季
其他關係人		
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	$-	$2,571
關聯企業		
得藝文創國際股份有限公司	136	149
宥杏股份有限公司	143	-
合　　計	$279	$2,720

本集團與關係人之進貨交易，其交易價格與收付款條件與非關係人並無重大差異。

3. 營業費用

	115年第一季	114年第一季
其他關係人		
環球天使投資有限公司	$5,243	$3,071
樺漢科技股份有限公司	189	-
巴克斯貿易有限公司	196	263
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	94	45
合　　計	$5,722	$3,379

4. 應收帳款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
關聯企業			
寰宇智芯科技(成都)有限公司	$32,240	$31,455	$-
威達高科股份有限公司	2,750	3,242	-
光環科技股份有限公司	-	6	-
桔豐科技股份有限公司	7	-	-
其他關係人			
American Industrial Systems Inc.	27,381	27,028	60,100
宥杏股份有限公司	9,985	5,590	-
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	1,500	1,500	1,500
巴克斯國際有限公司	150	34	24
小　　計	74,013	68,855	61,624
減：備抵損失	(61,121)	(59,984)	-
合　　計	$12,892	$8,871	$61,624

5. 其他應收款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
關聯企業			
桔豐科技股份有限公司	$21,483	$-	$-
宥杏股份有限公司	20,079	2	-
波克夏科技股份有限公司	6,023	5,203	-
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	2,041	2,041	-
光環科技股份有限公司	-	405	-
合　　計	$49,626	$7,651	$-

6. 預付款項

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
巴克斯國際有限公司	$293	$461	$-
環球天使投資有限公司	-	1,516	-
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	-	-	11,139
關聯企業			
寰宇智芯科技(成都)有限公司	16,874	-	-
妞時尚股份有限公司	-	566	566
得藝文創國際股份有限公司	-	257	415
小　　計	17,167	2,800	12,120
減：累計減損	(16,874)	-	-
	$293	$2,800	$12,120

預付關係人款項主要來自遊戲權利金及技術服務費用。

7. 存出保證金

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
環球天使投資有限公司	$3,200	$2,970	$3,060

8. 合約負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
American Industrial Systems Inc.	$1,629	$2,078	$-
關聯企業	-	-	-
宥杏股份有限公司	-	2	-
合　　計	$1,629	$2,080	$-

9. 應付帳款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
關聯企業			
得藝文創國際股份有限公司	$219	$340	$346
巴克斯國際有限公司	-	220	-
合　　計	$219	$560	$346

10. 其他應付款－關係人

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
桔豐科技股份有限公司	$21,402	$	$
樺漢科技股份有限公司	661	462	69
環球天使投資有限公司	-	110	-
塞席爾商銀源控股有限公司台灣分公司	98	-	133
關聯企業			
巴克斯國際有限公司	22	26	210
合　　計	$22,183	$598	$412

11. 其他流動負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
關聯企業			
宥杏股份有限公司	$8,320	$594	$-

12. 財產交易

(1) 本集團於民國一一四年四月向關係人取得子公司Cocoro International Japan株式会社100%股權，交易金額為27,671千元。

(2) 本集團於民國一一三年第三季向環球天使投資有限公司取得辦公設備及租賃改良金額3,384千元，帳列不動產、廠房及設備項下。

13. 租賃－關係人

(1) 使用權資產

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
環球天使投資有限公司	$-	$2,113	$3,472

(2) 租賃負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
其他關係人			
環球天使投資有限公司			
租賃負債－流動	$-	$1,870	$1,850
租賃負債－非流動	-	314	1,719
合　　計	$-	$2,184	$3,569

(3) 利息費用

	115年第一季	114年第一季
其他關係人		
環球天使投資有限公司	$13	$13

(4) 本集團於民國一一五及一一四年一月一日至三月三十一日對其他關係人之承租辦公室租金收付方式皆為一個月為一期，以匯款或支票方式支付。

14. 向關係人借款

115.3.31

關係人名稱	最高餘額	期末餘額	利　率	利息支出	抵押情形
安大略資本股份有限公司	$77,994	$77,994	2.7%	$568	-

114.12.31

關係人名稱	最高餘額	期末餘額	利　率	利息支出	抵押情形
安大略資本股份有限公司	$110,969	$77,494	2.7%	$1,601	-

向關係人之借款條件為到期償還本金，借款期間為民國一一三年三月三十一日至一一五年十二月十八日止。

15. 本集團截至民國一一五年三月三十一日向金融機構融資，係由本集團之董事長（涂俊光先生）擔任連帶保證人。

16. 本集團於民國一一五年二月十三日將子公司光璞光學股份有限公司(原: 綠祚股份有限公司)以6,000千元出售予關聯企業昱嘉科技股份有限公司。因昱嘉科技股份有限公司與光譜電工股份有限公司皆為最終母公司光聚晶電聯合股份有限公司之子公司，故此交易屬共同控制下之組織重組。

17. 九合益科技股份有限公司於民國一一五年三月二十九日董事會通過進行現金增資，本集團以34,000千元進行增資，且增資後由光聚晶電聯合股份有限公司持股之比例達47.32%，為最大持股之股東。

18. 本集團主要管理人員之薪酬

	115年第一季	114年第一季
薪資短期員工福利	$29,451	$18,310
退職後福利	364	313
其他長期福利	346	432
股份基礎給付	1,939	462
合　　計	$32,100	$19,517

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為質押擔保品：

項　　目	帳面金額 115.3.31	114.12.31	114.3.31	擔保債務內容
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$1,891,654	$1,724,629	$-	銀行借款
其他金融資產－流動	1,074,415	937,614	74,328	銀行短借及一年內到期長借存款設質、銀行進口開狀額度擔保、關稅保證金
其他金融資產－非流動	560,693	571,265	125,734	銀行長借存款設質、銀行進口開狀額度擔保、關稅保證金、銀行往來及商業活動擔保、履約保證金
機器設備	5,572,684	5,324,859	-	銀行長借機器設備設質
土地、房屋及建築	2,273,459	2,804,884	503,226	銀行長短期借款土地、房屋及建築設質
投資性不動產－土地	285,609	245,800	28,336	銀行長短期借款土地設質
投資性不動產－建築	782,254	219,242	19,940	銀行長短期借款房屋及建築設質
藍新科技普通股	173,816	173,816	95,180	銀行長借股權設質
其他設備	19,403	40,888	-	銀行長借設質
存出保證金	10,505	25,411	-	銀行長借及租賃保證金設質
存　　貨	-	765	123	存貨融資借款
出租設備	-	30,267	-	銀行長借設質
合　　計	$12,644,492	$12,099,440	$846,867	

(1) 截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日，子公司光譜電工股份有限公司將本公司普通股分別計6,841千股、7,771千股及5,141千股，設質作為銀行長期借款股權之擔保。

(2) 截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日，子公司全達國際股份有限公司及其子公司將本公司普通股分別計3,767千股、3,767千股及3,688千股，設質作為銀行借款之擔保。

(3) 截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日，子公司全達國際股份有限公司將本公司可轉換公司債皆400張，設質作為存貨融資借款之擔保。

(4) 截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日，子公司全達國際股份有限公司將光譜電工股份有限公司普通股計1,000千股，設質作為存貨融資借款之擔保。

(5) Array Networks, Inc. (Array US)向美國Cathay Bank借款，依美國Uniform Commercial Code規定，設定債權人對借款人整體資產有優先擔保權利。

九、 重大或有負債及未認列之合約承諾

(1) 截至民國一一五年三月三十一日止，本集團已開立未使用之信用狀額度為68,172千元。

(2) 截至民國一一五年三月三十一日，三江電機企業股份有限公司因購料而開立銀行保證票據為46,821千元。

(3) 截至民國一一五年三月三十一日，台灣光罩股份有限公司及其子公司已簽約但尚未發生之資本支出金額為664,369千元。

(4) 有關本集團之子公司揚智科技股份有限公司因寰宇智芯投資之相關股權投資賠償及業績目標業已認列負債準備之部分，請詳附註六.18。

(5) 本集團之子公司Array India目前為Tata Advanced Systems Limited對印度唯一身分識別管理局（Unique Identification Authority of India, UIDAI）及Array India提起之民事訴訟之第三被告，該案現由印度德里高等法院審理中，並已於民國一一五年三月二十三日開庭審理，截至本財務報告通過發布日止，該案件仍於印度德里高等法院審理中。

十、 重大之災害損失

無此事項。

十一、 重大之期後事項

1. 本公司於民國一一五年四月八日經董事會擬辦理私募普通股案，為充實營運資金、償還銀行借款、海內外轉投資、償還可轉換公司債或其他因應本公司未來發展之資金需求，發行額度不超過2,000萬股，每股面額10元整，提請股東會授權董事會視實際募資情形，自本公司股東常會決議本私募案之日起一年內一次或分四次辦理之。

2. 本集團之子公司揚智科技股份有限公司為充實營運資金、償還銀行借款及因應未來發展之資金需求，於民國一一五年五月十四日董事會擬議於40,000千股額度內以私募方式辦理現金增資發行普通股，每股面額10元，上述現金增資案尚待股東常會決議。

3. Array Inc.於民國一一五年五月十二日經董事會擬議通過於2,000萬股額度內以私募方式發行普通股，並提請股東常會決議通過。本次私募普通股預計於核准額度內分四次辦理，每次私募500萬股。截至本財務報告核准發布日止，Array Inc.尚未實際辦理私募普通股之發行，其實際發行條件、價格及應募人，將於股東常會通過後，依法另由董事會決議之。

十二、 其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產	$2,864,872	$2,662,300	$183,291
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	104,919	104,837	109,402
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金(不含庫存現金)	2,540,922	2,347,808	1,429,468
應收票據	27,583	31,114	8,898
應收帳款	2,194,111	2,000,158	1,255,808
應收帳款－關係人	12,892	8,871	61,624
應收融資租賃款(含流動及非流動)	30,224	44,275	70,276
其他應收款	130,472	191,035	30,691
其他應收款－關係人	49,626	7,651	-
其他金融資產－流動	1,244,955	1,057,786	211,348
存出保證金	136,315	169,951	127,715
其他金融資產－非流動	607,772	590,569	125,734
合　　計	$9,944,663	$9,216,355	$3,614,255

金融負債

	115.3.31	114.12.31	114.3.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債	58,540	$27,370	$-
按攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	6,631,666	6,899,181	888,777
應付票據	14,755	7,021	28,078
應付帳款	871,949	957,855	459,422
應付帳款－關係人	219	560	346
其他應付款	1,687,900	1,847,063	327,428
其他應付款－關係人	22,183	598	412
長期借款(含一年內到期)	6,001,510	6,755,184	586,221
應付公司債(含一年內到期)	2,344,675	2,342,354	243,155
租賃負債	868,433	890,553	570,250
存入保證金	37,159	33,677	31,443
合　　計	$18,538,989	$19,761,416	$3,135,532

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

(1) 當新臺幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之損益將分別減少/增加2,516元及2,610千元。

(2) 當新臺幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之損益將分別增加/減少181千元及272千元。

(3) 當新臺幣對日幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之損益將分別減少/增加5,178千元及6千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之損益將減少/增加12,156千元及1,475千元。

權益價格風險

本集團持有上市櫃及未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃及未上市櫃權益證券，皆包含於透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，

當該等權益證券價格上升/下降10%，對於本集團民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之權益將分別增加/減少775千元及1,115千元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為合約資產、應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一五年三月三十一日、一一四年十二月三十一日及一一四年三月三十一日止，前十大客戶合約資產及應收款項占本集團合約資產及應收款項總額之百分比分別為49.31%、39.55%及51.77%，其餘合約資產及應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

<u>非衍生金融工具</u>

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
115.3.31					
應付款項(含其他應付款)	$2,597,006	$-	$-	$-	$2,597,006
短期借款	6,708,311	-	-	-	6,708,311
長期借款(含預計償付之利息)	2,040,361	2,517,464	916,872	994,474	6,469,171
應付公司債	136,160	982,649	1,341,460	-	2,460,269
租賃負債(註)	203,467	207,041	168,901	331,178	910,587
114.12.31					
應付款項(含其他應付款)	$2,813,097	$-	$-	$-	$2,813,097
短期借款	7,002,779	-	-	-	7,002,779
長期借款(含預計償付之利息)	2,159,017	2,675,127	1,226,027	1,076,986	7,137,157
應付公司債	136,160	1,022,726	1,357,240	-	2,516,126
租賃負債(註)	211,329	174,603	237,062	384,709	1,007,703
114.3.31					
應付款項(含其他應付款)	$815,686	$-	$-	$-	$815,686
短期借款	942,738	-	-	-	942,738
長期借款(含預計償付之利息)	214,258	379,164	7,681	-	601,103
應付公司債	-	280,932	-	-	280,932
租賃負債(註)	180,624	168,558	185,496	68,762	603,440

註：包括短期租賃及低價值標的資產之租賃合約之現金流量。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一五年一月一日至三月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款(含一年內到期)	租賃負債	存入保證金	應付公司債(含一年內到期)	來自籌資活動之負債總額
115.1.1	$6,899,181	$6,755,184	$890,553	$33,677	$2,342,354	$16,920,949
現金流量	(268,667)	(754,407)	(40,123)	3,482	-	(1,059,711)
非現金之變動	1,152	733	18,003	-	2,321	22,205
115.3.31	$6,631,666	$6,001,510	$868,433	$37,159	$2,344,675	$15,883,443

民國一一四年一月一日至三月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款(含一年內到期)	租賃負債	存入保證金	應付公司債	來自籌資活動之負債總額
114.1.1	$801,619	$472,903	$585,111	$29,298	$241,771	$2,130,702
現金流量	87,158	113,318	(39,531)	2,145	-	163,090
非現金之變動	-	-	(38,330)	-	$1,384	(36,946)
114.3.31	$888,777	586,221	$507,250	$31,443	$243,155	2,256,846

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

A. 現金及約當現金、應收款項、存出保證金、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如，上市櫃股票、受益憑證、債券及期貨等)。

C. 無活絡市場交易之權益工具(例如，上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法或收益法估計公允價值。市場法係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。收益法係以預期可收到現金股利或處分投資所產生之未來現金流量按類似金融工具於資產負債表日之市場報酬率折現之現值評估可回收金額。

D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款、應付公司債及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考

類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。

E. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價、適當之選擇權定價模式(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法(例如，Monte Carlo Simulation)計算公允價值。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融工具具帳面金額均為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二、8。

8. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級： 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)。

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。

第三等級： 資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一一五年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	$1,897,749	$46,800	$340,948	$2,285,497
基　　金	-	-	-	-
有限合夥	-	-	196,574	196,574
電影發行投資合約	-	-	30	30
可轉換公司債(贖回權)	-	-	-	-
結構性存款	-	-	74,109	74,109
基金受益憑證	-	-	230,243	230,243
共同經營協議	-	-	53,732	53,732
可轉換特別股			24,687	24,687
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	7,749	2,228	94,942	104,919
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
可轉換公司債	-	-	55,000	55,000
公司債賣回權	-	-	3,540	3,540

民國一一四年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
權益證券	$1,799,676	$22,740	$330,479	$2,152,895
基　　金	-	-	-	-
有限合夥	-	-	167,104	167,104
電影發行投資合約	-	-	30	30
可轉換公司債(贖回權)	-	30	-	30
結構性存款	-	-	26,994	26,994
基金受益憑證	-	-	236,169	236,169
共同經營協議	-	-	54,829	54,829
可轉換特別股	-	-	24,251	24,251
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之金融資產				
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之權益工具	8,045	1,850	94,942	104,837
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
可轉換公司債	$-	$-	$25,000	$25,000
公司債賣回權	$-	$-	2,370	$2,370

民國一一四年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
權益證券	$27,100	$-	$-	$27,100
基　　金	1,667	-	-	1,667
有限合夥	-	-	153,843	153,843
電影發行投資合約	-	-	651	651
可轉換公司債(贖回權)	-	30	-	30
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之權益工具	11,151	2,268	95,983	109,402

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一五及一一四年一月一日至三月三十一日間，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

	資產									負債		
	透過損益按公允價值衡量之金融資產							透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		透過損益按公允價值衡量之金融負債		
	有限合夥	電影發行投資合約	共同經營協議	權益證券	可轉換特別股	結構式存款	基金受益憑證	股票	小計	可轉換公司債	公司債賣回權	小計
115.1.1	$167,104	$30	$54,829	$330,479	$24,251	$26,994	$236,169	$94,942	$934,797	$25,000	$2,370	$27,370
本期認列總利益(損失)：												
認列於損益(列報於「透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整」)	11,935	-	-	(169)	-	292	(6,177)	-	5,881	-	1,170	1,170
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
本期取得/發行	17,535	-	-	10,638	-	319,402	-	-	347,575	30,000	-	30,000
本期處分	-	-	(1,097)	-	-	(273,376)	-	-	(274,473)	-	-	-
匯率影響數	-	-	-	-	436	798	251	-	1,487	-	-	-
115.3.31	$196,574	$30	$53,732	$340,948	$24,687	$74,109	$230,243	$94,942	$1,015,265	$55,000	$3,540	$58,540

	透過損益按公允價值衡量之金融資產			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產
	電影發行			
	有限合夥	投資合約	合計	股票
114.1.1	$115,811	$651	$116,462	$95,983
本期認列總利益(損失)：				
認列於損益(列報於「透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整」)	(10,647)	-	(10,647)	-
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	-	-	-	-
本期取得	48,679	-	48,679	-
114.3.31	$153,843	$651	$154,494	$95,983

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司持有公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值說明如下：

基金、有限合夥及非上市櫃公司股票係採用資產法估計公允價值。資產法係經由評估評價標的涵蓋之個別資產及個別負債之總價值，以反映企業或業務之整體價值，並依據該公司之淨資產公允價值，計算該公司之股權價值。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財務部門負責進行公允價值驗證，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，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

民國一一五年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產（詳附註六.11）	$-	$-	$2,078,618	$2,078,618
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款	-	-	6,469,171	$6,469,171
應付公司債	-	-	2,344,675	2,344,675

民國一一四年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產（詳附註六.11）	$-	$-	$1,958,501	$1,958,501
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款	-	-	7,137,157	7,137,157
應付公司債	-	-	2,342,354	2,342,354

民國一一四年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
採用權益法之投資（詳附註六.9）				
投資性不動產（詳附註六.11）	$-	$-	$52,565	$52,565
僅揭露公允價值之負債：				
長期借款	-	-	601,103	601,103
應付公司債	-	-	243,155	243,155

9. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元

	115.3.31		
	外　幣	匯　率	新臺幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美　金：新臺幣	$13,851	31.80	440,485
美　金：人民幣	874	31.44	27,481
人 民 幣：新臺幣	18,333	4.62	84,759
日　圓：新臺幣	836,753	0.20	167,769
歐　元：新臺幣	3	36.71	109
非貨幣性項目：			
人 民 幣：新臺幣	12,126	4.629	56,133
金融負債			
貨幣性項目：			
美　金：新臺幣	21,698	31.90	692,124
美　金：人民幣			
人 民 幣：新臺幣	14,834	4.50	66,697
日　圓：新臺幣	3,413,267	0.20	685,599
歐　元：新臺幣	1,169	36.90	43,136

	114.12.31		
	外　　幣	匯　　率	新臺幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美　　金：新臺幣	$13,188	31.43	$412,301
美　　金：人民幣	874	6.99	27,481
人 民 幣：新臺幣	25,538	4.50	114,836
日　　圓：新臺幣	821,704	0.20	165,033
歐　　元：新臺幣	4,589	4.04	18,532
非貨幣性項目：			
人 民 幣：新臺幣	32,514	4.50	146,184
金融負債			
貨幣性項目：			
美　　金：新臺幣	21,363	31.43	671,452
美　　金：人民幣	(1)	6.99	(39)
人 民 幣：新臺幣	14,834	4.50	66,697
日　　圓：新臺幣	3,413,267	0.20	685,599
歐　　元：新臺幣	1,169	36.90	43,136

	114.3.31		
	外　　幣	匯　　率	新臺幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美　　金：新臺幣	$10,053	33.21	$325,186
人 民 幣：新臺幣	6,056	4.57	27,675
日　　圓：新臺幣	2,647	0.22	589
金融負債			
貨幣性項目：			
美　　金：新臺幣	2,005	33.21	64,229
人 民 幣：新臺幣	95	4.57	434

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露貨幣性金融資產及負債之兌換損益資訊，本集團於民國一一五年及一一四年一月一日至三月三十一日之分別為淨外幣兌換利益10,551千元及損失(202)千元。

10. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、 附註揭露事項

1. 重大交易事項及轉投資事業相關資訊

(1) 資金貸與他人：請詳附表一之一至附表一之九。
(2) 為他人背書保證：請詳附表二之一至附表二之五。
(3) 期末持有之重大有價證券情形(不包含投資子公司，關聯企業及合資控制)：請詳附表三。
(4) 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：請詳附表五。
(5) 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)：請詳附表六。
(6) 應收關係人款項達新臺幣一億元發實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者(不包含大陸被投資公司)：詳附表六。

3. 大陸投資資訊

(1) 基本資料：請詳附表七之一至附表七之三。
(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：無此情形。

十四、 部門資訊

為管理之目的，本集團依據所提供之業務劃分營運單位。經執行量化門檻測試後，本集團計有十個應報導營運部門：

遊戲營運部門：負責經營遊戲相關服務、商品銷售、產品之研發及授權。

半導體部門：主要營業項目為消費電子產品及積體電路製造、設計及銷售。

醫療部門：主要營業項目為醫療器材製造及買賣。

電子產品部門：主要營業項目為電子產品製造、設計及銷售。

電子零組件部門：主要營業項目為電子零組件之買賣。

網路設備部門：主要營業項目為網路功能平台產品、網路連線安全及網路流量加速相關系統設備之研發、製造及銷售。

金流服務部門：主要營業項目為電子支付代收付服務。

配電機械製造部門：主要營業項目為變壓器及配電盤之生產及銷售。

餐飲服務部門：主要提供大眾類型餐館之食品製造及銷售。

其他部門：主要為一般投資事業。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前損益予以評估，應報導部門之會計政策皆與本集團重要會計政策彙總說明相同。然而，合併財務報導之所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

1. 應報導部門損益、資產與負債之資訊

單位：千元

115年第一季

收入	遊戲營運	半導體	醫療	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	其他	調整及消除	合計
來自外部客戶收入	$50,998	$1,728,280	$107,985	$100,360	$326,080	$54,281	$39,820	$356,901	$188,492	$-	$-	$2,953,197
部門間之收入	8,679	-	-	-	640	-	1,530	-	24	-	(10,873)	-
收入合計	$59,677	$1,728,280	$107,985	$100,360	$326,720	$54,281	$41,350	$356,901	$188,516	$-	$(10,873)	$2,953,197
部門(損)益	$(56,253)	$(765)	$(13,403)	$15,253	$(3,738)	$(111,346)	$(5,875)	$76,607	$(7,440)	$(15,700)	$8,391	$(114,269)

單位：千元

114年第一季（調整後）

收入	遊戲營運	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	其他	調整及消除	合計
來自外部客戶收入	$70,829	$92,462	$178,923	$145,734	$44,824	$577,312	$181,035	$1,583	$-	$1,292,702
部門間之收入	10,196	850	1,688	-	171	-	-	-	(12,905)	-
收入合計	$81,025	$93,312	$180,611	$145,734	$44,995	$577,312	$181,035	$1,583	$(12,905)	$1,292,702
部門(損)益	$(36,501)	$(3,160)	$(26,143)	$(46,120)	$(6,185)	$116,234	$(10,850)	$(760)	$2,962	$(10,523)

部門間之收入係於合併時消除並反映於「調節及消除」項下，其他所有的調節及消除另有詳細之調節揭露於後。

下表列示本集團民國一一五年三月三十一日及一一四年三月三十一日營運部門資產及負債相關之資訊：

營運部門資產

	遊戲營運	半導體	醫療	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	其他	應報導部門合計數	調整及消除	合 計
115.3.31部門資產	$704,859	$20,117,150	$1,123,254	$414,417	$2,125,752	$659,429	$568,509	$3,964,614	$775,359	$1,153,956	$31,607,299	$(1,774,752)	$29,832,547
114.12.31部門資產	$1,098,443	$19,218,034	$1,028,301	$381,128	$2,341,615	$724,466	$639,219	$3,895,908	$791,238	$1,588,988	$31,707,340	$(2,672,036)	$29,035,304
114.3.31部門資產（調整後）	$800,215	$-	$-	$978,158	$1,836,631	$1,094,478	$536,378	$2,680,426	$863,210	$6,991	$8,796,487	$(769,591)	$8,026,896

營運部門負債

	遊戲營運	半導體	醫療	電子產品	電子零組件	網路設備	金流服務	配電機械製造	餐飲服務	其他	應報導部門合計數	調整及消除	合 計
115.3.31部門負債	$1,267,008	$12,874,476	$1,111,095	$147,714	$932,168	$602,175	$283,530	$1,909,368	$515,714	$937,718	$20,580,966	$(448,564)	$20,132,402
114.12.31部門負債	$1,278,718	$13,983,494	$873,890	$127,448	$793,690	$633,064	$248,068	$1,917,569	$536,740	$992,115	$21,384,796	$(340,840)	$21,043,956
114.3.31部門負債（調整後）	$902,872	$-	$-	$538,427	$500,326	$690,653	$262,617	$795,884	$608,067	$374	$4,299,220	$(239,181)	$4,060,039

應報導部門損益之調節：

	115年第一季	114年第一季（調整後）
應報導部門損益合計數	$(114,269)	$(10,523)
其他(損)益	120,527	(28,566)
繼續營業單位稅前淨(損)利	$6,258	$(39,089)

附表一之一：資金貸與他人－光聚晶電聯合股份有限公司　　單位：新臺幣千元

編號(註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註二)	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(註三)	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(註四)	資金貸與總限額(註四)
													名稱	價值		
0	光聚晶電聯合股份有限公司	宇全智聯股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$30,000	$30,000	$-	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$551,855	$735,806
0	光聚晶電聯合股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$15,000	$15,000	$-	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$551,855	$735,806
0	光聚晶電聯合股份有限公司	安曜科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$15,000	$15,000	$9,878	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$551,855	$735,806
0	光聚晶電聯合股份有限公司	Array Inc.	其他應收款－關係人	是	$11,372	$11,372	$11,372	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$551,855	$735,806
0	光聚晶電聯合股份有限公司	筑員屋餐飲股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$20,000	$20,000	$-	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$551,855	$735,806

註一：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

註四：與本公司有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過本公司淨值的30%為限；本公司資金貸與總額以淨值40%為限。

附表一之二：資金貸與他人－全達國際股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註二)	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(註三)	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(註四)	資金貸與總限額(註四)
													名稱	價值		
1	全達國際股份有限公司	三全科技股份有限公司	其他應收款	是	$20,000	$20,000	$-	1.70%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$210,831	$421,663

註一：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

註四：本公司資金貸與之累計總餘額不得超過本公司淨值之百分之四十。對於個別貸與之限額如下：

1.有業務往來之公司，個別貸與之金額最高不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之四十，且不得超過雙方間最近一年度之業務往來總金額。

2.有短期融通資金必要之公司，個別貸與之金額最高以不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十為限。

附表一之三：資金貸與他人－安瑞科技股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註2)	是否為關係人	本期最高餘額(註3)	期末餘額(註8)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註4)	業務往來金額(註5)	有短期融通資金必要之原因(註6)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註7)	資金貸與總限額(註7)
													名稱	價值		
1	Array Inc.	Array Networks, Inc.(Array US)	應收關係人款項	是	$25,596 (USD800)	$25,596 (USD800)	$25,596 (USD800)	0%	2	$-	營運週轉	$-	-	$-	$22,902 (註9)	$22,902 (註9)
1	Array Inc.	安曜科技股份有限公司	應收關係人款項	是	9,599 (USD300)	9,599 (USD300)	7,935 (USD248)	0%	2	-	營運週轉	-	-	-	22,902	22,902
1	Array Inc.	Array Networks, Inc.(Array US)	應收關係人款項	是	27,196 (USD850)	27,196 (USD850)	27,132 (USD848)	0%	2	-	營運週轉	-	-	-	22,902 (註9)	22,902 (註9)
1	Array Inc.	安曜科技股份有限公司	應收關係人款項	是	33,275 (USD1,040)	33,275 (USD1,040)	33,275 (USD1,040)	0%	2	-	營運週轉	-	-	-	22,902 (註9)	22,902 (註9)

註1： 編號欄之說明如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2： 帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3： 當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4： 資金貸與限額之計算方法及其金額，明細如下：

1.有業務往來者填1。

2.有短期融通資金之必要者填2。

註5： 資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6： 資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7： 與安瑞科技股份有限公司有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近經會計師查核或核閱之財務報表淨值40%為限

註8： 若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註9： 公司資金貸與他人之對象及限額係依當時淨值計算，並未超限，嗣後因淨值降低致貸與餘額總計大於限額。

註10： 於編製合併財務報表時業已沖銷。

附表一之四：資金貸與他人－Array Holding for APGFHI Fund LPs　　單位：新臺幣千元

編號(註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註2)	是否為關係人	本期最高餘額(註3)	期末餘額(註8)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註4)	業務往來金額(註5)	有短期融通資金必要之原因(註6)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註7)	資金貸與總限額(註7)
													名稱	價值		
1	Array Holding for APGFHI Fund LPs	安曜科技股份有限公司	應收關係人款項	是	$10,700	$-	$-	3.244%	2	$-	營運週轉	$-	-	$-	$35,440	$35,440
1	Array Holding for APGFHI Fund LPs	大宇資訊股份有限公司 (原名為：星宇互動娛樂科技股份有限公司)	應收關係人款項	是	$10,558	10,558	-	3.244%	2	-	營運週轉	-	-	-	$35,440	$35,440

註1：　編號欄之說明如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：　帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：　當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：　資金貸與限額之計算方法及其金額，明細如下：

1.有業務往來者填1。

2.有短期融通資金之必要者填2。

註5：　資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：　資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：　與Array Holding for APGFHI Fund LPs有短期融通資金必要之公司或行號，及子公司因短期融通資金之資金貸與總額及個別貸與之金額以不超過Array Holding for APGFHI Fund LPs淨值百分之四十為限。

註8：　若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註9：　於編製合併財務報表時業已沖銷。

附表一之五：資金貸與他人－光譜電工股份有限公司　　單位：新台幣千元

編號(註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目(註2)	是否為關係人	本期最高金額(註3)	期末餘額(註8)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註4)	業務往來金額(註5)	有短期融通資金必要之原因(註6)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註7)	資金貸與總限額(註7)
													名稱	價值		
1	三江電機企業股份有限公司	安曜科技股份有限公司	應收關係人款項	是	$17,000	$17,000	$17,000	3.244%	2	$-	營業周轉	$-	-	$-	$341,849	$341,849
1	三江電機企業股份有限公司	美商安瑞科技股份有限公司	應收關係人款項	是	29,500	29,500	29,500	3.244%	2	-	營業周轉	-	-	-	341,849	341,849
		大宇資訊股份有限公司								-		-				
1	三江電機企業股份有限公司	（原名：星宇互動娛樂科技股份有限公司）	應收關係人款項	是	42,000	42,000	42,000	3.244%	2		營業周轉		-	-	341,849	341,849
1	三江電機企業股份有限公司	光譜電工股份有限公司	應收關係人款項	是	30,000	30,000	30,000	3.244%	2	-	營業周轉	-	-	-	341,849	341,849

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

(1)有業務往來者請填1。

(2)有短期融通資金之必要者請填2。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：有短期融通資金必要者之個別及累積貸金貸與他人總額皆以不超過公司淨值百分之四十為限。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權 董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

附表一之六：資金貸與他人－紅陽科技股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註二)	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(註三)	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 (註四)	資金貸與總限額(註四)
													名稱	價值		
1	紅陽科技股份有限公司	宥杏股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$20,000	$-	$-	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$90,847	$121,129
2	紅陽支付股份有限公司	安曜科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$11,000	11,000	11,000	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$28,348	$37,797
2	紅陽支付股份有限公司	宥杏股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$20,000	20,000	20,000	3.244%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$28,348	$37,797

註一：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

註四：與紅陽科技股份有限公司有有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過本公司淨值的30%為限；本公司資金貸與總額以淨值40%為限。

與紅陽支付股份有限公司有有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過本公司淨值的30%為限；本公司資金貸與總額以淨值40%為限。

附表一之七：資金貸與他人－揚智科技股份有限公司　　單位：新臺幣千元

編號(註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註2)	是否為關係人	本期最高餘額(註3)	期末餘額(註8)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註4)	業務往來金額(註5)	有短期融通資金必要之原因(註6)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註7)	資金貸與總限額(註7)
													名稱	價值		
1	揚智科技股份有限公司	至偉科技股份有限公司	應收關係人款項	是	$69,000	$9,000	$9,000	3.244%	2	$-	營運週轉	$-	-	$-	$283,101	$566,202
2	至偉科技股份有限公司	安曜科技股份有限公司	應收關係人款項	是	26,065	18,000	18,000	3.244%	2	-	營運週轉	-	-	-	42,495	42,495

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，同一公司編碼應相同。

註2：　帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：　當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：　資金貸與限額之計算方法及其金額，明細如下：

(1) 有業務往來者填1。

(2) 有短期融通資金之必要者填2。

註5：　資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：　資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：　應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

(1) 本公司就有短期資金融通必要之公司或行號資金貸與他人總額及個別對象限額，分別以不超過本公司淨值20%為限和以不超過本公司淨值10%及借款人最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表所載之淨值25%為限。

(2) 揚智電子科技(中國)有限公司資金貸與他人總額及個別對象限額皆以該公司最近一期財務報表淨值40%為限，而資金貸與母公司不在此限，但不得超過淨值。

註8：　若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註9：　與至偉科技股份有限公司有短期融通資金必要之公司或行號，及子公司因短期融通資金之資金貸與總額及個別貸與之金額以不超過至偉科技股份有限公司淨值百分之四十為限。

註10：　若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位）

附表一之八：資金貸與他人－台灣光罩股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註二)	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(註三)	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 (註四)	資金貸與總限額(註四)
													名稱	價值		
1	台灣光罩股份有限公司	光鉅控股股份有限公司	其他應收款－關係人	是	$20,000	$20,000	$-	2.7%	2	$-	資金周轉	$-	本票	$20,000	$2,416,878	$2,416,878
2	光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	300,000	300,000	300,000	2.7%	2	-	資金周轉	300,000	本票	$300,000	587,895	587,895
3	美祿科技股份有限公司	群豐科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	170,000	170,000	170,000	2.7%	2	-	資金周轉	170,000	本票	$170,000	86,634	86,634
4	美闊貿易(上海)有限公司	四川美闊電子科技有限公司	其他應收款－關係人	是	63,406	40,272	40,272	2.509%	2	-	資金周轉	-	-	-	152,347	152,347
5	百樂千翔能源股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	其他應收款－關係人	是	40,000	40,000	40,000	2.7%	2	-	資金周轉	-	本票	$40,000	40,024	40,024

註一：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

註四：台灣光罩股份有限公司資金貸與他人作業辦法規定：

1.資金貸與總額：本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

2.與本公司有業務往來之公司或行號者，個別借款人之貸與金額以不超過雙方間最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。

3.公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

4.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，不受前項之限制，惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

註五：子公司-美祿科技(股)公司資金貸與他人作業辦法規定：

1.資金貸與總額：本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

2.與本公司有業務往來之公司或行號者，個別借款人之貸與金額以不超過雙方間最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。

3.公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

4.本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，不受前項之限制，惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

註六：子公司-光鉅控股(股)公司資金貸與他人作業辦法規定：

1.資金貸與總額：本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

2.公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

註七：子公司-百樂千翔能源(股)公司資金貸與他人作業辦法規定：

除有下列各項情形者外，不得貸與股東或任何他人：

1.公司間或與行號間有業務往來者。

2.公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，融資金額不得超過貸與企業淨值的百分之四十。

註八：子公司-美闊貿易(上海)有限公司資金貸與他人作業辦法規定：

1.資金貸與總額：本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

2.公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

附表一之九：資金貸與他人－筑員屋餐飲股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目(註二)	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(註三)	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 (註四)	資金貸與總限額(註四)
													名稱	價值		
1	吉本町株式会社	DineVita Group 株式会社	其他應收款－關係人	是	$20,340	$-	$-	2.2%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$72,899	$97,198
1	吉本町株式会社	Cocoro International Japan株式会社	其他應收款－關係人	是	$30,381	$30,381	$30,381	2.2%	2	$-	營業週轉	$-	-	-	$72,899	$97,198

註一：編號欄之填寫方法如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下:

1.有業務往來者請填1。

2.有短期融通資金之必要者請填2。

註四： 與吉本町株式会社有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近經會計師查核或核閱之財務報表淨值40%為限。惟本公司資金貸與對象若符合母公司持百分之百之國外子公司,則資金貸與總額及個別貸與之金額不得超過本公司淨值百分之百為限。

附表二之一：為他人背書保證-光聚晶電聯合股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	背書保證者公司名稱	背書保證對象		對單一企業背書保證限額(註三)	本期最高背書保證餘額(註四)	期末背書保證餘額(註五)	實際動支金額(註六)	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(註三)	屬母公司對子公司背書保證(註七)	屬子公司對母公司背書保證(註七)	屬對大陸地區背書保證(註七)
		公司名稱	關係(註二)										
0	光聚晶電聯合股份有限公司	宇全智聯股份有限公司	2	$1,839,516	$160,000	$160,000	$122,500	$ -	2.90%	$5,518,548	Y	N	N
0	光聚晶電聯合股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	2	$1,839,516	$220,000	$220,000	$220,000	$ -	3.99%	$5,518,548	Y	N	N
0	光聚晶電聯合股份有限公司	Cocoro International Japan株式会社	2	$1,839,516	$79,067	$79,067	$ -	$ -	1.43%	$5,518,548	Y	N	N

註一： 編號欄之說明如下：
1.發行人填 0。
2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二： 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 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50%之公司。
3.直接及間接對公司持有表決權之股份超過50%之公司。
4.公司直接及間接持有表決權股份達90%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。

註三： 應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，依本公司「背書保證作業程序」規定，本公司背書保證總額不得超過本公司當期淨值百分之百。對單一企業背書保證額度不得超過本公司當期淨值百分之三百。

註四： 當年度為他人背書保證之最高餘額。

註五： 應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註六： 應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註七： 屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列 Y。

附表二之二：為他人背書保證-光譜電工股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註1)	背書保證者公司名稱	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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	實際動支金額(註6)	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(註7)	屬子公司對母公司背書保證(註7)	屬對大陸地區背書保證(註7)
		公司名稱	關係(註2)										
1	光譜電工股份有限公司	三江電機企業股份有限公司	2	$3,405,111	$1,465,000	$1,465,000	$612,207	$-	64.54%	$4,540,148	Y	N	N

註1： 編號欄之說明如下：

1.發行人填0。

2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2： 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7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： 應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，依本公司「背書保證作業程序」規定，本公司背書保證總額不得超過本公司當期淨值百分之二百。對單一企業背書保證額度不得超過本公司當期淨值百分之一百五。

註4： 當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5： 應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6： 應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7： 屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

附表二之三：為他人背書保證-安瑞科技股份有限公司　　單位：新臺幣千元

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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	實際動支金額(註6)	背書保證以財產設定擔保金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額(註3)	屬母公司對子公司背書保證(註7)	屬子公司對母公司背書保證(註7)	屬對大陸地區背書保證(註7)
		公司名稱	關係(註2)										
1	Array Inc.	安曜科技股份有限公司	2	$57,254	$12,000	$12,000	$7,312	-	20.96%	$57,254	Y	N	N

註1：按權益法評價之被投資公司。

(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，同一公司編碼應相同。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7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：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，依安瑞科技股份有限公司「背書保證作業程序」規定，安瑞科技股份有限公司背書保證總額不得超過安瑞科技股份有限公司當期淨值100%。對單一企業背書保證額度不得超過安瑞科技股份有限公司當期淨值100%。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列。

附表二之四：為他人背書保證-台灣光罩股份有限公司

單位：新臺幣千元

編號(註一)	背書保證者公司名稱	背書保證對象		對單一企業背書保證限額(註三)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額(註五)	實際動支金額(註六)	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(註四)	屬母公司對子公司背書保證(註七)	屬子公司對母公司背書保證(註七)	屬對大陸地區背書保證(註七)
		公司名稱	關係(註二)										
1	台灣光罩股份有限公司	光鉅控股股份有限公司	2	$316,849	$180,000	$180,000	$130,000	$130,000	2.98%	$2,416,878	Y	N	N
1	台灣光罩股份有限公司	美祿科技股份有限公司	2	$229,550	$125,860	$31,995	$31,995	$31,995	0.53%	$2,416,878	Y	N	N
1	台灣光罩股份有限公司	百樂千翔能源股份有限公司	2	$169,000	$123,000	$123,000	$103,000	$103,000	2.04%	$2,416,878	Y	N	N
1	台灣光罩股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	2	$316,849	$314,000	$314,000	$308,000	$168,000	5.20%	$2,416,878	Y	N	N
1	台灣光罩股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	2	$230,000	$146,000	$146,000	$146,000	$146,000	2.42%	$2,416,878	Y	N	N
2	光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	2	$230,000	$57,000	$57,000	$57,000	$57,000	3.88%	$587,895	Y	N	N
3	美闊貿易(上海)有限公司	台灣光罩股份有限公司	3	$380,869	$180,531	$180,531	$180,531	$180,531	47.40%	$380,869	N	Y	N
3	美闊貿易(上海)有限公司	美祿科技股份有限公司	3	$380,869	$55,548	$55,548	$55,548	$55,548	14.58%	$380,869	N	Y	N

註一： 編號欄之說明如下：
1.發行人填 0。
2.被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二： 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 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。

註三： 台灣光罩股份有限公司為他人背書保證作業辦法規定：
1.本公司對外背書保證之總額：以不超過本公司實收資本額百分之三十為限。
2.所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。
3.與本公司有母子關係之公司：對單一企業背書保證金額以不超過本公司實收資本額百分之十及該被背書保證公司之實收資本額為限。
4.本公司及其子公司整體背書保證之總額不得超過本公司淨值百分之四十，其中對單一企業背書保證不得超過本公司淨值百分之二十。

註四： 子公司-美闊貿易(上海)有限公司背書保證作業程序規定：

背書保證責任之總額以人民幣3,000萬元為限，對單一企業背書保證之金額則不得超過人民幣3,000萬元；但對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司可於淨值內為背書保證。

註五： 子公司-光鉅控股股份有限公司背書保證作業程序規定：
累積對外背書保證總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之四十為限。
1.本公司對外背書保證之總額：以不超過本公司實收資本額百分之三十為限。
2.所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。
3.與本公司有母子關係之公司：對單一企業背書保證金額以不超過本公司實收資本額百分之十及該被背書保證公司之實收資本額為限。
4.本公司及其子公司整體背書保證之總額不得超過本公司淨值百分之四十，其中對單一企業背書保證不得超過本公司淨值百分之二十。

附表二之五：為他人背書保證－揚智科技股份有限公司　　單位：新臺幣千元

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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	實際動支金額(註6)	背書保證以財產設定擔保金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額(註3)	屬母公司對子公司背書保證(註7)	屬子公司對母公司背書保證(註7)	屬對大陸地區背書保證(註7)
		公司名稱	關係(註2)										
1	揚智科技股份有限公司	至偉科技股份有限公司	(2)	$707,752	$65,000	$65,000	$65,000	$65,000	4.60%	$707,752	Y	N	N

註1：按權益法評價之被投資公司。
(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，同一公司編碼應相同。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7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：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，依揚智科技股份有限公司「背書保證作業程序」規定，揚智科技股份有限公司對外背書保證總額不得超過揚智科技股份有限公司淨值50%。對單一企業背書保證額度不得超過揚智科技股份有限公司當期淨值50%。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列。

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

（金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位）

附表三： 期末持有有價證券情形

單位：新臺幣千元

持有之公司	有價證券種類(註一)	有價證券名稱(註一)	與有價證券發行人之關係(註二)	帳列科目	期末				備註(註四)
					股數(千股)	帳面金額(註三)	持股比率	公允價值	
本公司	股票	台灣智慧卡股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,552	16,786	15.95	16,786	無
本公司	興櫃股票	美賣科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	266	2,228	0.67	2,228	無
本公司	上櫃股票	台鋼新零售股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	657	7,749	0.95	7,749	無
本公司	有限合夥	國泰私募股權智慧科技有限合夥	-	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	30,015	4.43	30,015	無
本公司	有限合夥	Vertex Ventures (SG) SEA V LP	-	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	63,987	1.02	63,987	無
本公司	甲種特別股	光揚曜投資股份有限公司	-	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,200	102,000	40.00	102,000	無
本公司	股票	迪樂科技集團股份有限公司	-	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	312	1,430	0.395	1,430	無
Mega Media Group Limited	股票	久昌金融科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	250	-	9.22	-	無
光譜電工股份有限公司	有限合夥	彰能資本有限合夥	-	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	$26,153	4.86	$26,153	無
光譜電工股份有限公司	上櫃股票	光聚晶電聯合股份有限公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,880	324,274	7.22	324,274	無
光譜電工股份有限公司	甲種特別股	宇全智聯股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15,000	151,050	-	151,050	無
光譜電工股份有限公司	甲種特別股	光揚曜投資股份有限公司	其他關係人	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	31,060	-	31,060	無
三江電機企業股份有限公司	興櫃股票	紅陽科技股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	116	2,130	0.65	2,130	無
全達國際股份有限公司	上櫃股票	安瑞科技股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2	20	-	20	無
全達國際股份有限公司	上櫃股票	光聚晶電聯合股份有限公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,249	174,824	3.89	174,824	無
全達國際股份有限公司	股票	超能高新材料股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,544	78,085	9.51	78,085	無
全達國際股份有限公司	債券	光聚晶電聯合股份有限公司	本公司之母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	400	38,820	13.33	38,820	註五
全達國際股份有限公司	有限合夥	國泰私募股權環球精選有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	34,125	-	34,125	無
全達國際股份有限公司	上櫃股票	光譜電工股份有限公司	其他關係人	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,120	25,200	0.54	25,200	無
全達國際股份有限公司	股票	藍新科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	5,379	186,996	7.12	186,996	無
全達國際股份有限公司	甲種特別股	宇全智聯股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,000	32,875	-	32,875	無
全達國際股份有限公司	甲種特別股	光揚曜投資股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,500	123,952	-	123,952	無
三全科技股份有限公司	有限合夥	薪傳感資本有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	32,560	-	32,560	無
三全科技股份有限公司	上櫃股票	光聚晶電聯合股份有限公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	821	33,766	0.75	33,766	無
三全科技股份有限公司	股票	瀚邦科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	93	71	1.56	71	無
三全科技股份有限公司	甲種特別股	筑員屋餐飲股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,000	97,913	-	97,913	無
三全科技股份有限公司	甲種特別股	光揚曜投資股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,500	51,039	-	51,039	無
台灣光罩股份有限公司	上市股票	中國鋼鐵結構股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	14,299	627,011	7.15	627,011	無
台灣光罩股份有限公司	上市股票	虹光精密工業股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000	46,800	16.67	46,800	無
台灣光罩股份有限公司	債券	艾格生科技股份有限公司	該公司之母公司	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	100,000	-	100,000	無
光鉅控股股份有限公司	上市股票	全友電腦股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,000	317,000	9.72	317,000	無
光鉅控股股份有限公司	上市股票	台灣光罩股份有限公司	母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	35,331	1,529,851	9.62	1,529,851	無
光鉅控股股份有限公司	上櫃股票	光聚晶電聯合股份有限公司	最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	209	8,600	0.19	8,600	無
光鉅控股股份有限公司	上市股票	中國鋼鐵結構股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,750	953,738	10.88	953,738	無
光鉅控股股份有限公司	股票	活水參影響力投資股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	10,000	10.00	10,000	無
光鉅控股股份有限公司	有限合夥	活水伍影響力投資有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	10,000	-	10,000	無

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

（金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位）

附表三： 期末持有有價證券情形

單位：新臺幣千元

持有之公司	有價證券種類(註一)	有價證券名稱(註一)	與有價證券發行人之關係(註二)	帳列科目	期末				備註(註四)
					股數(千股)	帳面金額(註三)	持股比率	公允價值	
光鉅控股股份有限公司	上市股票	台灣光罩股份有限公司	母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	35,331	1,529,851	9.62	1,529,851	無
光鉅控股股份有限公司	上櫃股票	光聚晶電聯合股份有限公司	最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	209	8,600	0.19	8,600	無
光鉅控股股份有限公司	上市股票	中國鋼鐵結構股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,750	953,738	10.88	953,738	無
光鉅控股股份有限公司	股票	活水參影響力投資股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	10,000	10.00	10,000	無
光鉅控股股份有限公司	有限合夥	活水伍影響力投資有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	10,000	-	10,000	無
光鉅控股股份有限公司	有限合夥	創智智權有限合夥基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	17,500	-	17,500	無
光鉅控股股份有限公司	有限合夥	薪傳感資本有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	92,802	-	92,802	無
晶皓投資股份有限公司	股票	G-TECH ELECTRONICS LTD.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,097	-	8.08	-	無
晶皓投資股份有限公司	股票	芯巧科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	187	-	3.13	-	無
群豐科技股份有限公司	股票	達豐通訊科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100	-	12.27	-	無
美闊國際貿易(上海)有限公司	股票	深圳和美精藝半導體科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	480	22,220	0.27	22,220	無
美祿科技股份有限公司	公司債	昱嘉科技股份有限公司	兄弟公司	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	30,000	-	30,000	無
紅陽科技股份有限公司	股票	光譜電工股份有限公司	本集團之其他關係人	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	979	23,792	0.40	23,792	無
紅陽科技股份有限公司	甲種特別股	光揚曜投資股份有限公司	本集團之其他關係人	指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,700	72,991	0.37	72,991	無
紅陽科技股份有限公司	股票	Field System Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10	-	2.39	-	無
紅陽科技股份有限公司	股票	傳陽移動股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	190	-	19.00	-	無
紅陽科技股份有限公司	有限合夥	新越開發創業投資有限合夥	-	指定透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	9,734	-	9,734	無
紅陽科技股份有限公司	股票	光聚晶電聯合股份有限公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	440	21,428	0.40	21,428	無
揚智科技股份有限公司	股票	MiiiCasa Holding (Cayman) Inc.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,000	-	6.90	-	無
揚智科技股份有限公司	股票	翊傑科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	696	-	2.40	-	無
揚智科技股份有限公司	受益憑證	豐新參有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	221,405	-	221,405	無
Ali (BVI) Microelectronics Corporation	受益憑證	CMC Capital Investment, L.P.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	8,838	-	8,838	無
揚智電子科技(中國)有限公司	可轉換公司債	寰宇智芯科技(成都)有限公司	關聯企業	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	註六
揚智科技股份有限公司	可轉換特別股	大宇資訊股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	18,500	185,000	-	185,000	無
揚智科技股份有限公司	可轉換特別股	KIWI CAMPUS INC.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	315	24,687	0.57	24,687	無
珠海市煊揚科技有限公司	結構性存款	交通銀行蘊通財富定期型結構性存款35天	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	27,798	-	74,109	無
揚智電子科技(中國)有限公司	結構性存款	交通銀行蘊通財富定期型結構性存款13天	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	46,311	-	46,311	無

註一：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註二：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註三：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

扣除累計減損之帳面餘額。

註四：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註五：本公司之子公司全達國際股份有限公司於民國一一三年第三季於公開市場購買本公司發行之國內轉換公司債，該交易於編制合併財務報表時業已沖銷。

註六：本公司之子公司揚智電子科技（中國）股份有限公司已於民國112年12月31日全額認列上開可轉換公司債評價損失。

附表四：應收關係人款項達新臺幣1億元或實收資本額20%以上　　單位：除另與註明者外，為新台幣千元

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	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
Array US	Array Networks India Private Limited	同一母公司	應收帳款－關係人	-	$120,815	(註1)	14,604	-

註1：催款中。

附表五：母子公司間業務關係及重大交易往來情形(光聚)

單位：新臺幣千元

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	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	營業收入	$6,296	由雙方議定	0.13
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	營業成本	$1,942	由雙方議定	0.04
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	應收帳款	$6,454	由雙方議定	0.02
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	其他應收款	$1,785	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	應付帳款	$3,692	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	其他應付款	$2,107	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	星宇互動娛樂科技股份有限公司	1	其他收入	$849	由雙方議定	0.02
0	光聚晶電聯合股份有限公司	安曜科技股份有限公司	1	其他應收款	$13,830	由雙方議定	0.05
0	光聚晶電聯合股份有限公司	安瑞科技股份有限公司	1	其他應收款	$11,485	由雙方議定	0.04
0	光聚晶電聯合股份有限公司	光譜電工股份有限公司	1	其他收入	$570	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	三江電機企業股份有限公司	1	其他應付款	$544	由雙方議定	0.00
0	光聚晶電聯合股份有限公司	三江電機企業股份有限公司	1	其他收入	$1,750	由雙方議定	0.04
0	光聚晶電聯合股份有限公司	全新永續管顧股份有限公司	1	應付帳款	$525	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	筑員屋餐飲股份有限公司	1	其他應收款	$1,129	由雙方議定	0.00
0	光聚晶電聯合股份有限公司	筑員屋餐飲股份有限公司	1	其他收入	$1,075	由雙方議定	0.02
0	光聚晶電聯合股份有限公司	揚智科技股份有限公司	1	其他收入	$1,428	由雙方議定	0.03
0	光聚晶電聯合股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	1	其他應收款	$754	由雙方議定	0.02
0	光聚晶電聯合股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	1	其他收入	$718	由雙方議定	0.01
0	光聚晶電聯合股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	1	其他應收款	$1,070	由雙方議定	0.02
1	光譜電工股份有限公司	鋐正科技股份有限公司	1	其他應收款	$1,806	月結收現	0.04
1	光譜電工股份有限公司	鋐正科技股份有限公司	1	其他收入	$857	月結收現	0.02
2	鋐正科技股份有限公司	光譜電工股份有限公司	1	其他應收款	$30	月結收現	0.00
2	鋐正科技股份有限公司	光譜電工股份有限公司	1	租金收入	$516	月結收現	0.01
3	三江企業股份有限公司	光譜電工股份有限公司	1	其他應收款	$30,005	月結收現	0.62
4	三全科技股份有限公司	閃點半導體股份有限公司	3	營業收入	$41,851	一般交易條件	0.86

附表五：母子公司間業務關係及重大交易往來情形(光聚)

單位：新臺幣千元

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)
5	閎點半導體股份有限公司	三全科技股份有限公司	3	營業收入	$29,003	一般交易條件	0.60
6	Array Inc.(Cayman)	Array US	1	其他應收款－關係人	$98,454	一般交易條件	0.32
6	Array Inc.(Cayman)	安曜科技股份有限公司	1	其他應收款－關係人	$69,350	一般交易條件	0.23
7	Array US	Array Networks Japan	1	應付帳款-關係人	$25,820	一般交易條件	0.08
7	Array US	Array Networks India Private Limited	1	應收款款	$120,815	一般交易條件	0.40
7	Array US	Array Networks India Private Limited	1	營業收入	$8,789	一般交易條件	0.18
7	Array US	安曜科技股份有限公司	3	應付帳款－關係人	$1,350	一般交易條件	0.00
7	Array US	安曜科技股份有限公司	3	其他應付款－關係人	$146,257	一般交易條件	3.01
8	Array Networks Japan Kabishiki Kaisha	Array US	2	營業收入	$4,327	一般交易條件	0.09
8	台灣光罩股份有限公司	美祿科技股份有限公司	1	銷貨	$21,468	與一般客戶交易條件相當	0.44
8	台灣光罩股份有限公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	1	銷貨	$10,301	與一般客戶交易條件相當	0.21
8	台灣光罩股份有限公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	1	應收帳款	$9,507	月結60天	0.03
8	台灣光罩股份有限公司	美祿科技股份有限公司	1	應收帳款	$22,997	月結60天	0.08
8	台灣光罩股份有限公司	群豐科技股份有限公司	1	其他應收款	$134,750	約定時間收付款	0.44
8	台灣光罩股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	1	租金收入	$5,053	與一般客戶交易條件相當	0.10
8	台灣光罩股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	1	其他應收款	$99,694	約定時間收付款	0.33
8	台灣光罩股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	1	其他應收款	$73,442	約定時間收付款	0.24
8	台灣光罩股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	1	公司債	$100,000	約定時間收付款	2.06
8	台灣光罩股份有限公司	台灣雷銲科技股份有限公司	1	其他應收款	$13,500	約定時間收付款	0.28
9	美祿科技股份有限公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	3	銷貨	$13,498	與一般客戶交易條件相當	0.28
9	美祿科技股份有限公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	3	應收帳款	$2,347	月結30天	0.01
9	美祿科技股份有限公司	群豐科技股份有限公司	3	其他應收款(資金貸與)	$170,000	約定時間收付款	0.56
9	美祿科技股份有限公司	群豐科技股份有限公司	3	其他應收款	$5,973	約定時間收付款	0.02
9	美祿科技股份有限公司	晶皓投資股份有限公司	3	其他應收款	$17,377	約定時間收付款	0.36
9	美祿科技股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	3	公司債	$35,000	約定時間收付款	0.72
10	光鉅控股股份有限公司	群豐科技股份有限公司	3	其他應收款	$13,461	約定時間收付款	0.04
10	光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	3	其他應收款(資金貸與)	$300,000	約定時間收付款	0.98
10	光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	3	其他應收款	$4,505	約定時間收付款	0.01
10	光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	3	利息收入	$1,997	約定時間收付款	0.04
11	美闊貿易(上海)有限公司	四川美闊電子科技有限公司	3	其他應收款(資金貸與)	$40,272	約定時間收付款	0.13
12	百樂千翔能源股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	3	其他應收款(資金貸與)	$40,000	約定時間收付款	0.13

附表五：母子公司間業務關係及重大交易往來情形(光聚)

單位：新臺幣千元

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)
12	百樂千翔能源股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	3	應收帳款	$2,526	月結60天	0.01
12	百樂千翔能源股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	3	銷貨	$3,849	與一般客戶交易條件相當	0.01
13	昱嘉科技(股)公司	iPro Vision Inc.	3	應收帳款	$17,420	月結60天	0.06
13	昱嘉科技(股)公司	iPro Vision Inc.	3	銷貨	$9,784	與一般客戶交易條件相當	0.20
14	艾格生科技股份有限公司	美祿科技股份有限公司	3	銷貨	$5,405	與一般客戶交易條件相當	0.02
14	艾格生科技股份有限公司	美祿科技股份有限公司	3	合約負債	$9,595	與一般客戶交易條件相當	0.03
15	星宇互動娛樂股份有限公司負債型特別股	Array Networks Japan	3	應付帳款－關係人	$25,292	一般交易條件	3.49
15	星宇互動娛樂股份有限公司負債型特別股	Array Networks India Private Limited	3	應收款款－關係人	$397,903	一般交易條件	54.92
15	星宇互動娛樂股份有限公司負債型特別股	Array Networks India Private Limited	3	營業收入	$281,082	一般交易條件	52.26
15	星宇互動娛樂股份有限公司負債型特別股	安曜科技股份有限公司	3	其他應付款－關係人	$74,445	一般交易條件	10.28

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

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；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。

註三：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額占總營收之方式計算。

註四：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。

附表六：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)：

單位：新臺幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益(註一)	本期認列之投資(損)益(註一)	備註
		本期期末	去年年底	股數(千股)	比率%	帳面金額			
光聚晶電聯合(股)公司	星宇互動娛樂科技(股)公司	$177,533	$177,533	16,850	100.00	$(32,585)	$(12,129)	$(12,129)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	視覺動力娛樂有限公司	6,000	6,000	-	100.00	739	(17)	(17)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	紅陽科技(股)公司	183,149	183,149	7,417	41.32	190,689	7,510	(78)(註四)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	泰嘉數位媒體(股)公司	166,000	187,000	16,600	100.00	5,580	451	451	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	Softstar Animation Limited	20,831	20,831	692	100.00	(1,682)	-	-	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	嘉毅國際(股)公司	-	20,000	-	0.00	-	-（註三）	-	採用權益法之投資
光聚晶電聯合(股)公司	Time Vision International Limited	95,680	87,646	3,014	100.00	48,573	(18)	(18)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	光譜電工(股)公司	836,381	848,608	103,287	42.44	927,533	45,426	19,234(註四)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	New Profit Holding Limited	24,703	24,703	1,616	100.00	27,876	(197)	(197)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	JFN Investment Holding Corp.	78,605	78,605	13	100.00	87,730	(585)	(585)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	藍境有限公司	317,318	317,118	-	100.00	367,263	(2,385)	(2,385)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	全達國際(股)公司	256,197	256,917	11,707	42.83	68,404	(9,943)	(1,590)(註四)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	得藝文創國際(股)公司	34,926	34,926	1,591	30.31	7,467	(656)	(199)(註四)	採用權益法之投資
光聚晶電聯合(股)公司	Softstar Singapore Private Limited	3,191	3,191	135	100.00	1,207	(385)	(385)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	筑員屋餐飲(股)公司	323,100	315,900	32,310	100.00	209,645	(5,670)	(5,670)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	宇全智聯股份有限公司	155,000	155,000	15,500	83.78	48,222	(1,628)	(1,364)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	安瑞科技(股)公司	51,600	51,600	2,400	3.34	41,864	(115,987)	(2,510)	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	光揚曜投資股份有限公司	400,100	400,100	40,010	40.00	475,899	30,646	12,258	子公司
光聚晶電聯合(股)公司	九合益科技股份有限公司	87,700	-	4,150	47.32	41,253	(12)	-	子公司
星宇互動娛樂科技(股)公司	友羽株式會社	10,410	9,500	1,950	100.00	10,240	(6)	(6)	子公司
星宇互動娛樂科技(股)公司	光揚曜投資股份有限公司	130,000	130,000	130,000	13.00	141,667	30,646	3,984	子公司
藍境有限公司	全達國際(股)公司	316,703	316,703	17,479	21.64	367,081	(9,943)	(2,373)(註四)	子公司
筑員屋餐飲(股)公司	吉本町株式會社	262,565	262,565	12	100.00	267,288	1,282	(3,269)	子公司
吉本町株式會社	Dine Vita Group株式會社	207,156	207,156	9,847	100.00	206,135	(1,854)	(1,854)(註四)	子公司
吉本町株式會社	Cocoro International Japan株式会社	25,040	25,040	3,550	100.00	20,644	597	597	子公司
New Profit Holding Limited	全達國際(股)公司	24,213	24,213	1,274	1.58	27,801	(9,943)	(173)	子公司
JFN Investment Holding Corp.	全達國際(股)公司	78,480	78,480	4,131	5.11	87,628	(9,943)	(560)(註四)	子公司
宇全智聯股份有限公司	揚智科技股份有限公司	500,319	500,319	23,152	16.51	379,514	(38,032)	(6,279)	子公司

光聚晶電聯合股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
（金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位）

附表六：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)：

單位：新臺幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益(註一)	本期認列之投資(損)益(註一)	備註
		本期期末	去年年底	股數(千股)	比率%	帳面金額			
光揚曜投資股份有限公司	台灣光罩股份有限公司	1,546,228	1,546,228	63,370	17.27	1,644,685	149,507	28,473	子公司
泰嘉數位媒體(股)公司	妞時尚(股)公司	53,916	53,916	2,212	28.87	-	-	-	採用權益法之投資
泰嘉數位媒體(股)公司	Mega Media Group Limited	76,713	93,260	2,800	100.00	4	-	-	孫公司
Mega Media Group Limted	妞時尚(股)公司	73,260	73,260	666	8.69	-	-	-	採權益法之投資
Softstar Singapore Private Limited	Starlight Gaming India Private Limited	3,124	3,124	800	99.99	1,161	(387)	(387)	孫公司
光譜電工股份有限公司	鋐正科技(股)公司	55,000	55,000	5,500	55.00	82,719	14,823	8,153	孫公司
光譜電工股份有限公司	三江電機企業(股)公司	1,530,127	1,530,127	35,700	100.00	1,920,413	55,688	52,940	孫公司
光譜電工股份有限公司	九合益科技(股)公司	1,000	1,000	100	1.14	994	(12)	(12)	孫公司
光譜電工股份有限公司	宇全智聯股份有限公司	30,000	30,000	3,000	16.22	9,336	(7,042)	(264)	子公司
光譜電工股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	50,000	50,000	5,000	5.00	54,487	25,887	1,532	子公司
三江電機企業股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	150,000	150,000	15,000	15.00	163,462	25,887	4,597	子公司
三江電機企業股份有限公司	九合益科技股份有限公司	34,000	-	34,000	38.77	33,799	(12)	-	孫公司
紅陽科技(股)公司	紅陽支付(股)公司	121,000	101,000	12,100	100.00	94,494	(4,639)	(4,639)	孫公司
紅陽科技(股)公司	宥杏股份有限公司	20,000	-	240	21.05	17,430	(20,437)	(1,853)	採用權益法之投資
紅陽科技(股)公司	聲聯網(股)公司	1,820	1,820	282	100.00	-	-	-	孫公司
全達國際股份有限公司	全達國際(香港)有限公司	130,592	126,964	33,594	100.00	21,401	-	-	孫公司
全達國際股份有限公司	雲芳股份有限公司	41,000	5,000	4,100	100.00	39,707	1,905	1,905	孫公司
全達國際股份有限公司	全柘金屬股份有限公司	5,313	3,313	531	88.54	1,604	(937)	(776)	孫公司
全達國際股份有限公司	三全科技股份有限公司	351,314	321,440	21,028	95.08	424,686	5,520	4,479	孫公司
全達國際股份有限公司	達拉電能股份有限公司	81,000	81,000	6,300	57.27	45,480	(3,026)	(1,962)	孫公司
全達國際股份有限公司	全新永續管顧股份有限公司	3,000	3,000	300	100.00	4,395	1,515	1,515	孫公司
全達國際股份有限公司	全韻小客車租賃股份有限公司	8,300	8,300	830	100.00	6,718	(346)	(346)	孫公司
全達國際股份有限公司	桔豐科技股份有限公司	10,000	10,000	1,000	13.58	9,521	(3,529)	(479)	採用權益法之投資
三全科技股份有限公司	閃點半導體股份有限公司	75,000	45,000	7,500	64.52	29,487	564	294	孫公司
三全科技股份有限公司	桔豐科技股份有限公司	20,000	20,000	2,000	27.15	19,985	(3,529)	(958)	採用權益法之投資

附表六：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)：

單位：新臺幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益(註一)	本期認列之投資(損)益(註一)	備註
		本期期末	去年年底	股數(千股)	比率%	帳面金額			
Array Holdings for APGFIII Fund LPs	安瑞科技股份公司	275,779	275,779	26,311	36.57	71,439	(115,918)	(46,935)	孫公司
Ali (BVI) Microelectronics Corporation	Alitech india LLP	52	52	-	1.00	94	90	1	孫公司
Array Inc.	Array Cayman	370,326	370,326	37,032	100.00	(6,874)	(84,729)	(84,729)	孫公司
Array Inc.	安曜科技股份有限公司	50,000	50,000	5,000	100.00	(77,253)	(12,310)	(12,310)	孫公司
Array Cayman	Array US	192,578 (USD6,019)	189,177 (USD6,019)	-	100.00	(6,874)	(84,279)	(84,279)	孫公司
Array US	Array Networks Japan Kabishiki Kaisha	2,008 (JPY10,000)	2,006 (JPY10,000)	200	100.00	19,421	796	796	孫公司
Array US	Array Networks India Private Limited	42,287 (INR125,774)	43,989 (INR125,774)	-	100.00	80,745	241,528	241,528	孫公司
揚智科技股份有限公司	Ali (BVI) Micronics Corporation	3,102,325	3,102,325	101,417	100.00	384,805	(34,731)	(34,452)	孫公司
揚智科技股份有限公司	Alitech India LLP	5,850	5,850	-	99.00	9,263	90	89	孫公司
揚智科技股份有限公司	Ali Innovations Corporation	105,571	105,571	3,700	100.00	(405,028)	(1,928)	(1,928)	孫公司
揚智科技股份有限公司	至偉科技股份有限公司	531,443	531,443	29,878	100.00	106,237	(45,537)	(45,537)	孫公司
揚智科技股份有限公司	光揚曜投資股份有限公司	270,000	270,000	27,000	27.00	294,232	25,887	8,274	子公司
至偉科技股份有限公司	Array Holdings for APGFIII Fund LPs	284,535	284,535	-	100.00	95,420	(45,562)	(45,562)	孫公司
台灣光罩股份有限公司	SunnyLake Park International Holdings, Inc.	103,045	103,045	3,120	100.00	5,781	5	5	孫公司
台灣光罩股份有限公司	光鉅控股股份有限公司	1,960,000	1,960,000	404,878	100.00	303,210	433,311	152,426	孫公司
台灣光罩股份有限公司	昱厚生技股份有限公司	163,715	163,715	11,997	20.20	23,810	(34,400)	(6,950)	採用權益法之投資
台灣光罩股份有限公司	美祿科技股份有限公司	252,651	252,651	22,955	100.00	332,770	7,085	7,085	孫公司
台灣光罩股份有限公司	威達高科股份有限公司	293,371	293,371	12,177	28.20	14,528	3,420	965	採用權益法之投資
台灣光罩股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	688,924	688,924	23,417	45.55	112,153	(20,917)	(10,017)	孫公司
台灣光罩股份有限公司	ONE TEST SYSTEMS	121,372	121,372	940	100.00	(47)	-	-	孫公司
台灣光罩股份有限公司	百樂千翔能源股份有限公司	130,800	130,800	3,380	20.00	22,020	(5,391)	(1,078)	孫公司
台灣光罩股份有限公司	藍鵲創能股份有限公司	49,200	49,200	1,640	20.00	24,965	(998)	(200)	孫公司
台灣光罩股份有限公司	光環科技股份有限公司	410,400	410,400	13,500	12.11	359,202	(35,715)	(4,325)	採用權益法之投資
台灣光罩股份有限公司	台灣雷銲科技股份有限公司	270,000	270,000	27,000	100.00	208,673	(12,479)	(12,479)	孫公司
光鉅控股股份有限公司	Xsense Technology Corporation	325,965	325,965	1	100.00	967	(5,108)	(5,108)	孫公司
光鉅控股股份有限公司	艾格生科技股份有限公司	-	-	12,189	53.00	(384,154)	(4,923)	(2,609)	孫公司
光鉅控股股份有限公司	群豐科技股份有限公司	434,692	434,692	28,481	47.19	(167,262)	4,676	2,206	孫公司
光鉅控股股份有限公司	昱嘉科技股份有限公司	174,533	151,533	2,347	4.57	25,980	(20,917)	(40)	孫公司

附表六：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)：

單位：新臺幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益(註一)	本期認列之投資(損)益(註一)	備註
		本期期末	去年年底	股數(千股)	比率%	帳面金額			
光鉅控股股份有限公司	數可科技股份有限公司	139,072	139,072	7,281	49.57	141,492	43,824	21,581	孫公司
光鉅控股股份有限公司	百樂千翔能源股份有限公司	97,183	97,183	6,572	38.89	72,437	(5,391)	(2,096)	孫公司
光鉅控股股份有限公司	藍鵲創能股份有限公司	81,317	81,317	3,189	38.89	53,377	(998)	(388)	孫公司
光鉅控股股份有限公司	閃點半導體股份有限公司	43,590	43,590	2,180	18.75	21,746	564	38	子公司
光鉅控股股份有限公司	波克夏科技股份有限公司	30,000	30,000	6,000	34.44	-	(14,355)	-	採用權益法之投資
群豐科技股份有限公司	新旭有限公司	-	-	-	100.00	-	-	-	註六
群成能源股份有限公司	Aptos Global Holding Corp.	29,795	29,795	10,000	100.00	-	-	-	孫公司
美祿科技股份有限公司	晶皓投資股份有限公司	10,012	10,012	23,875	100.00	299,249	10,954	10,954	孫公司
美祿科技股份有限公司	波克夏科技股份有限公司	10,000	-	2,000	11.50	9,476	(14,355)	(525)	孫公司
晶皓投資股份有限公司	Miko Technology Co., Ltd	37	37	10	100.00	6,894	3	3	孫公司
昱嘉科技股份有限公司	英諾華科技股份有限公司	64,650	64,650	3,000	100.00	(1,221)	(22)	(22)	孫公司
昱嘉科技股份有限公司	Innova Vision (B.V.I) Inc.	60,157	60,157	1,000	100.00	(428)	(19)	(19)	孫公司
昱嘉科技股份有限公司	光璞光學股份有限公司	6,000	-	2,900	100.00	4,979	(2,162)	(1,021)	孫公司
昱嘉科技股份有限公司	iPro Vision Inc.	84,204	84,204	6	52.03	(660)	(39)	(20)	孫公司
Innova Vision (B.V.I) Inc.	iPro Vision Inc.	56,420	56,420	6	47.97	(608)	(39)	(19)	孫公司
百樂千翔能源股份有限公司	群成能源股份有限公司	413,050	413,050	9,985	100.00	27,975	(132)	(132)	孫公司

註一：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報告者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註二：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註三：原始投資係透過換股完成。

註四：包括認列依收購價格分攤報告衡量之公允價值與帳面價值攤銷差異。

註五：全達國際(股)公司於民國一一四年六月三十日辭任全數藍新科技董事席次，喪失對藍新科技之重大影響力並停止採用權益法。

註六：截至民國一一四年十二月三十一日止尚未匯出股款。

附表七之一：大陸投資資訊－全達國際股份有限公司

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、投資損益、期末投資帳面價值及已匯回投資損益情形：

單位：新臺幣千元或外幣千元

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）	本期期初自臺灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自臺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	截至本期止已匯回臺灣之投資收益	備註
					匯出	收回							
全達威電子(深圳)有限公司（註三）	電子零組件及相關系統軟體之代理	HKD -	2	HKD 7,639 (USD980)	$-	$-	HKD 7,639 (USD980)	$-	-	$-	$-	$-	
長沙澤誠科技有限公司（註四）	電子元件經銷	41,313 (USD994) (CNY2,400)	1	41,313 (USD994) (CNY2,400)	-	-	41,313 (USD994) (CNY2,400)	(1,279)	100%	(1,190)	9,712	-	

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註五）
USD 1,974 CNY 2,400	USD 1,974 CNY 3,000	632,495

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1) 直接赴大陸投資

(2) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司（請註明該第三地區之投資公司）。

(3) 其他方式

註二：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

(1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明

A.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之財務報告

B.經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報告

C.其他。

註三：全達威電子(深圳)有限公司已於民國一〇五年八月清算註銷，但尚未於投審會申辦註銷。

註四：於編製合併財報時業已沖銷。

註五：對大陸投資上限，淨值或合併淨值之60%其較高者。

附表七之二：大陸投資資訊－揚智科技股份有限公司

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、投資損益、期末投資帳面價值及已匯回投資損益情形：

單位：新臺幣千元或外幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式 (註三)	本期期初自臺灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額 匯出	本期匯出或收回投資金額 收回	本期期末自臺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	截至本期止已匯回臺灣之投資收益	備註
珠海揚智電子科技有限公司	研發及客戶技術服務公司	$26,461	2.1	$ 21,568	$-	$-	$ 21,568	$(20,437)	100%	$(20,437)	$88,225	$-	
揚智電子科技(中國)有限公司	研發及客戶技術服務公司	85,894	2.1	134,152	-	-	134,152	(34,757)	100%	(34,757)	381,068	-	註五
珠海市飛颺管理諮詢合夥公司(有限合夥)	投資公司	1,852	2.1	-	-	-	-	160	91.75%	147	7,345	-	註四
揚智電子科技(成都)有限公司	研發、銷售及客戶技術服務公司	87,951	1.0	95,296	-	-	95,296	(2,093)	100%	634	76,357	-	
珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術服務公司	9,258	2.1	-	-	-	-	800	98.35%	787	39,355	-	註四
寰宇智芯科技(成都)有限公司	研發、銷售及客戶技術服務公司	148,281	2.2	84,448	-	-	84,448	206	32.32%	-	-	-	

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註五)
$335,464	$510,871	註6

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：
(1) 直接赴大陸投資
(2) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
(2.1) 係透過第三地區ALi（BVI）Microelectronics Corporation再投資大陸
(2.2) 係透過第三地區ALi Innovations Corporation再投資大陸
(3) 其他方式

註二：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：
(1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
(2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
A.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之財務報告
B.經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報告
C.其他。

註三：對大陸投資上限，淨值或合併淨值之60%其較高者。

註四：珠海市飛颺管理諮詢合夥企業（有限合夥）及珠海市煊揚科技有限公司之資本係以揚智電子科技（中國）有限公司之自有資金匯出。

註五：原本公司投資美金$1,290仟元予揚智電子科技（上海）有限公司，其業於108年8月完成清算；並由本公司之子公司揚智電子科技（中國）有限公司收回投資款。

註六：本公司已於民國113年11月1日取得經濟部工業局核發之營運總部核准函，核准期間自民國113年10月24日至民國116年10月23日，故無需計算投資限額。

附表七之三：大陸投資資訊－光罩科技股份有限公司

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、投資損益、期末投資帳面價值及已匯回投資損益情形：

單位：新臺幣千元或外幣千元

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)	本期期初自臺灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額 匯出	本期匯出或收回投資金額 收回	本期期末自臺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	截至本期止已匯回臺灣之投資收益	備註
美閎貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	$3,283	1	$3,283	$-	$-	$3,283	$13,708	100%	$13,708	$390,966	$-	
昱品國際貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	10,215	1	10,215	-	-	10,215	4,942	100%	4,942	113,423	-	註三
四川美閎電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	53,676	3	-	-	-	-	(1,815)	100%	(1,815)	(1,307)	-	

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註五)
美祿科技股份有限公司	$13,498	$13,498	$119,321

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1) 直接赴大陸投資

(2) 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司

(3) 其他方式

註二：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

(1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明

A.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之財務報告

B.經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報告

C.其他。

註三：原係透過 Misun Technology Co., Ltd 轉投資，因前述公司已辦理解散清算，已變更為由美祿科技(股)公司直接投資昱品國際貿易(上海)有限公司。

註四：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定對大陸投資之限額為淨值之60%。