

上櫃證券代號：3227

原相科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一四年一月一日至六月三十日
及民國一一三年一月一日至六月三十日

公司地址：新竹科學工業園區創新一路五號五樓
公司電話：(03)579-5317

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
四、合併資產負債表	4~5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8
八、合併財務報告附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~10
(四) 重大會計政策之彙總說明	11~12
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12
(六) 重要會計項目之說明	13~39
(七) 關係人交易	39
(八) 質押之資產	40
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	40
(十) 重大之災害損失	40
(十一) 重大之期後事項	40
(十二) 其他	40~56
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	56
2. 轉投資事業相關資訊	56
3. 大陸投資資訊	56
(十四) 部門資訊	57

會計師核閱報告

原相科技股份有限公司 公鑒：

前言

原相科技股份有限公司及其子公司民國一一四年六月三十日及民國一一三年六月三十日之合併資產負債表，民國一一四年四月一日至六月三十日及民國一一三年四月一日至六月三十日與民國一一四年一月一日至六月三十日及民國一一三年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一四年一月一日至六月三十日及民國一一三年一月一日至六月三十日之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

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。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則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，致無法允當表達原相科技股份有限公司及其子公司民國一一四年六月三十日及民國一一三年六月三十日之合併財務狀況，民國一一四年四月一日至六月三十日及民國一一三年四月一日至六月三十日與民國一一四年一月一日至六月三十日及民國一一三年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一四年一月一日至六月三十日及民國一一四年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

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：(109)金管證審字第1090379854號

(104)金管證審字第1040030902號

楊雨霓

楊雨



會計師：

邱琬茹

邱琬



中華民國 一 一 四 年 八 月 七 日

原相科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日

單位：新台幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一一四年六月三十日		一一三年十二月三十一日		一一三年六月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 5,965,085	40	\$ 4,897,832	34	\$ 4,454,055	33
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六.2	16,201	-	16,082	-	15,965	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六.3	703,001	5	684,710	5	885,909	6
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六.11	342,224	2	382,055	3	-	-
1170	應收帳款淨額	六.4及六.17	990,949	7	1,092,355	8	1,166,297	9
1200	其他應收款		96,635	1	43,007	-	38,885	-
130x	存貨	六.5	1,002,111	7	950,771	7	825,417	6
1410	預付款項		88,373	-	100,273	1	73,060	1
1482	履行合約成本－流動	六.16	59,192	-	24,739	-	43,245	-
11xx	流動資產合計		9,263,771	62	8,191,824	58	7,502,833	55
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六.2	357,788	3	320,014	2	248,795	2
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六.3	1,910,466	13	2,234,145	16	2,223,274	17
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	六.11及八	1,321,364	9	1,573,309	11	1,743,652	13
1550	採用權益法之投資	六.6	180,947	1	193,811	1	306,544	2
1600	不動產、廠房及設備	六.7	845,177	6	858,150	6	766,804	6
1755	使用權資產	六.18	175,690	1	169,370	1	173,035	1
1760	投資性不動產淨額	六.8	183,186	1	183,500	1	183,814	1
1780	無形資產	六.9	191,680	1	238,648	2	78,889	1
1840	遞延所得稅資產	四	189,714	1	151,117	1	141,911	1
1900	其他非流動資產	六.10	157,102	2	109,349	1	157,540	1
1920	存出保證金		18,816	-	17,200	-	14,908	-
15xx	非流動資產合計		5,531,930	38	6,048,613	42	6,039,166	45
1xxx	資產總計		\$ 14,795,701	100	\$ 14,240,437	100	\$ 13,541,999	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：黃森煌

經理人：黃森煌

會計主管：羅美煒

原相科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇四年六月三十日、一〇三年十二月三十一日及一〇三年六月三十日

單位：新台幣千元

負債及權益			一〇四年六月三十日		一〇三年十二月三十一日		一〇三年六月三十日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2130	合約負債—流動	六.16	\$ 50,272	-	\$ 68,668	1	\$ 48,696	1
2170	應付帳款		494,652	3	443,828	3	589,210	4
2200	其他應付款	六.19	2,771,434	19	1,308,479	9	1,776,162	13
2230	本期所得稅負債	四	212,343	2	342,918	3	201,700	2
2280	租賃負債—流動	六.18	27,669	-	22,459	-	21,913	-
2300	其他流動負債		26,055	-	25,414	-	22,449	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六.12	12,590	-	12,590	-	-	-
21xx	流動負債合計		3,595,015	24	2,224,356	16	2,660,130	20
	非流動負債							
2540	長期借款	六.12	24,003	-	30,299	-	-	-
2570	遞延所得稅負債	四	246,749	2	268,709	2	269,710	2
2580	租賃負債—非流動	六.18	155,990	1	154,443	1	158,044	1
2640	淨確定福利負債—非流動	四及六.13	3,212	-	3,500	-	7,807	-
2645	存入保證金		504	-	504	-	504	-
25xx	非流動負債合計		430,458	3	457,455	3	436,065	3
2xxx	負債總計		4,025,473	27	2,681,811	19	3,096,195	23
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本	六.14						
3110	普通股股本		1,492,319	10	1,492,718	11	1,492,339	11
3200	資本公積	六.14及六.15	3,333,499	23	3,331,027	23	3,309,228	24
3300	保留盈餘	六.14						
3310	法定盈餘公積		1,881,982	13	1,689,330	12	1,689,330	13
3350	未分配盈餘		3,593,176	24	4,309,417	30	3,257,495	24
3400	其他權益		419,800	3	669,791	5	697,412	5
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		10,720,776	73	11,492,283	81	10,445,804	77
36xx	非控制權益	六.14	49,452	-	66,343	-	-	-
3xxx	權益總計		10,770,228	73	11,558,626	81	10,445,804	77
	負債及權益總計		\$ 14,795,701	100	\$ 14,240,437	100	\$ 13,541,999	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：黃森煌

經理人：黃森煌

會計主管：羅美煒

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一一四年四月一日 至六月三十日		一一三年四月一日 至六月三十日		一一四年一月一日 至六月三十日		一一三年一月一日 至六月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.16	\$ 2,279,974	100	\$ 2,044,655	100	\$ 4,628,736	100	\$ 3,795,069	100
5000	營業成本	六.5及六.19	(856,468)	(38)	(742,808)	(36)	(1,747,597)	(38)	(1,491,781)	(39)
5900	營業毛利		1,423,506	62	1,301,847	64	2,881,139	62	2,303,288	61
6000	營業費用	六.17及六.19								
6100	推銷費用		(88,811)	(4)	(94,753)	(5)	(191,266)	(4)	(191,241)	(5)
6200	管理費用		(138,162)	(6)	(152,558)	(7)	(284,330)	(6)	(299,455)	(8)
6300	研究發展費用		(608,619)	(26)	(585,675)	(29)	(1,289,243)	(28)	(1,110,588)	(29)
6450	預期信用迴轉利益（減損損失）		1,274	-	(1,412)	-	288	-	(3,029)	-
	營業費用合計		(834,318)	(36)	(834,398)	(41)	(1,764,551)	(38)	(1,604,313)	(42)
6900	營業利益		589,188	26	467,449	23	1,116,588	24	698,975	19
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六.20	48,645	2	42,628	2	94,435	2	80,556	2
7010	其他收入	六.20及七	48,457	2	29,539	1	78,562	2	30,856	1
7020	其他利益及損失	六.20	(287,556)	(13)	39,649	2	(246,095)	(5)	121,415	3
7050	財務成本	六.20	(1,282)	-	(889)	-	(2,580)	-	(1,734)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六.6	(10,160)	-	(22,679)	(1)	(28,372)	(1)	(41,464)	(1)
	營業外收入及支出合計		(201,896)	(9)	88,248	4	(104,050)	(2)	189,629	5
7900	稅前淨利		387,292	17	555,697	27	1,012,538	22	888,604	24
7950	所得稅費用	四及六.22	(30,342)	(1)	(68,603)	(3)	(117,903)	(3)	(110,347)	(3)
8200	本期淨利		356,950	16	487,094	24	894,635	19	778,257	21
8300	其他綜合損益	六.21及六.22								
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		(173,291)	(8)	179,204	9	(232,951)	(5)	295,511	8
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		3,963	-	7,198	-	3,971	-	7,266	-
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		(149,012)	(6)	17,522	1	(124,230)	(3)	59,792	1
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		3,206	-	(264)	-	2,410	-	(1,050)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關所得稅		29,161	1	(3,451)	-	24,364	1	(11,748)	-
	本期其他綜合損益（稅後淨額）		(285,973)	(13)	200,209	10	(326,436)	(7)	349,771	9
8500	本期綜合損益總額		\$ 70,977	3	\$ 687,303	34	\$ 568,199	12	\$ 1,128,028	30
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主		\$ 366,324		\$ 487,094		\$ 911,531		\$ 778,257	
8620	非控制權益		(9,374)		-		(16,896)		-	
			\$ 356,950		\$ 487,094		\$ 894,635		\$ 778,257	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 80,351		\$ 687,303		\$ 585,095		\$ 1,128,028	
8720	非控制權益		(9,374)		-		(16,896)		-	
			\$ 70,977		\$ 687,303		\$ 568,199		\$ 1,128,028	
	每股盈餘（元）									
9750	基本每股盈餘	六.23	\$ 2.51		\$ 3.36		\$ 6.25		\$ 5.38	
9850	稀釋每股盈餘	六.23	\$ 2.46		\$ 3.32		\$ 6.10		\$ 5.29	

（請參閱合併財務報告附註）

董事長：黃森煌

經理人：黃森煌

會計主管：羅美婷

原相科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一四年度一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	歸屬於母公司業主之權益								非控制權益	權益總額
	股 本	資本公積	保 留 盈 餘		其他權益項目			總 計		
	普通股股本		法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	員工未賺得 酬勞	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 未實現損益			
民國113年1月1日餘額	\$ 1,460,925	\$ 2,870,243	\$ 1,602,991	\$ 3,143,022	\$ (304,495)	\$ (89,458)	\$ 1,219,664	\$ 9,902,892	\$ -	\$ 9,902,892
民國112年盈餘分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	86,339	(86,339)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(673,789)	-	-	-	(673,789)	-	(673,789)
113年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	778,257	-	-	-	778,257	-	778,257
113年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	46,994	-	302,777	349,771	-	349,771
113年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	778,257	46,994	-	302,777	1,128,028	-	1,128,028
限制員工權利股票	31,414	438,942	-	-	-	(381,726)	-	88,630	-	88,630
採用權益法認列之關聯企業及合資 之變動數	-	43	-	-	-	-	-	43	-	43
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具	-	-	-	96,344	-	-	(96,344)	-	-	-
民國113年6月30日餘額	\$ 1,492,339	\$ 3,309,228	\$ 1,689,330	\$ 3,257,495	\$ (257,501)	\$ (471,184)	\$ 1,426,097	\$ 10,445,804	\$ -	\$ 10,445,804
民國114年1月1日餘額	\$ 1,492,718	\$ 3,331,027	\$ 1,689,330	\$ 4,309,417	\$ (232,930)	\$ (336,186)	\$ 1,238,907	\$ 11,492,283	\$ 66,343	\$ 11,558,626
民國113年盈餘分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	192,652	(192,652)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(1,492,355)	-	-	-	(1,492,355)	-	(1,492,355)
114年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	911,531	-	-	-	911,531	(16,896)	894,635
114年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	(97,456)	-	(228,980)	(326,436)	-	(326,436)
114年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	911,531	(97,456)	-	(228,980)	585,095	(16,896)	568,199
限制員工權利股票	(399)	399	-	-	-	133,680	-	133,680	-	133,680
採用權益法認列之關聯企業及合資 之變動數	-	1,937	-	-	-	-	-	1,937	-	1,937
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具	-	-	-	57,235	-	-	(57,235)	-	-	-
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
其他	-	136	-	-	-	-	-	136	-	136
民國114年6月30日餘額	\$ 1,492,319	\$ 3,333,499	\$ 1,881,982	\$ 3,593,176	\$ (330,386)	\$ (202,506)	\$ 952,692	\$ 10,720,776	\$ 49,452	\$ 10,770,228

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：黃森煌

經理人：黃森煌

會計主管：羅美煒

原相科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一四年一月一日至六月三十日
及民國一一三年一月一日至六月三十日
(金額除另予註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

原相科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十七年七月十三日奉准成立，主要業務為從事互補金氧半導體影像感測積體電路之研究、開發、設計、生產、銷售及前述相關產品之進出口貿易業務。

本公司股票於民國九十五年五月起正式在「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心」上櫃掛牌交易。其註冊地及主要營運據點位於新竹科學工業園區創新一路五號五樓。

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)民國一一四年及一一三年上半年度之合併財務報告業經董事會於民國一一四年八月七日通過發布。

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)已認可且自民國一一四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，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、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17號「保險合約」	民國112年1月1日
2	金融工具之分類與衡量之修正(國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正)	民國115年1月1日
3	國際財務報導準則之年度改善一第11冊	民國115年1月1日
4	涉及依賴自然電力之合約(國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正)	民國115年1月1日

以上之新發布及修正準則自民國 115 年 1 月 1 日以後開始會計年度適用，本集團評估並無重大影響。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

3. 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
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

本集團未來期間採用上述業經國際會計準則理事會發布但尚未經金管會認可之準則或解釋，對本集團之財務報表具潛在影響之項目如下：

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：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

除上述準則或解釋暫時無法合理估計對本集團之影響外，本集團仍持續評估各號新發布、修訂及修正之潛在影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一四年及一一三年上半年度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。

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。

3. 合併概況

(1) 合併財務報表編製原則

本合併財務報告編製原則與民國一一三年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一一三年度之合併財務報告。

(2) 合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主要業務	所持有權益百分比(%)		
			114.06.30	113.12.31	113.06.30
本公司	PixArt International (SAMOA) Ltd.	一般投資業	100	100	100
本公司	原相投資（股）公司（原相投資公司）	一般投資業	100	100	100
本公司	原豐投資（股）公司	一般投資業	100	100	100
本公司	PixArt Imaging Finland Oy	技術服務業	100	100	100
本公司	PixArt Imaging (USA), Inc.	技術服務業	100	100	100
本公司	天光材料科技股份有限公司（天光公司）（註 1 及 2）	化學材料製造業	46.27	46.27	-
PixArt International (SAMOA) Ltd.	PixArt Imaging (Penang) SDN. BHD.	IC 設計業	100	100	100
PixArt International (SAMOA) Ltd.	YuanXiang Technology (SAMOA) Ltd.	一般投資業	100	100	100
PixArt International (SAMOA) Ltd.	PixArt Germany GmbH	技術服務業	100	100	100
PixArt International (SAMOA) Ltd.	PixArt Technology (SAMOA) Ltd.	一般投資業	100	100	100

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	主要業務	所持有權益百分比(%)		
			114.06.30	113.12.31	113.06.30
原相投資公司	YuanXiang Investment (SAMOA) Ltd.	一般投資業	100	100	100
原相投資公司	天光公司（註1）	化學材料製造業	6.24	6.24	-
YuanXiang Technology (SAMOA) Ltd.	PixArt Japan K.K.	技術服務業	100	100	100
PixArt Technology (SAMOA) Ltd.	原相科技（深圳）有限公司	技術服務業	100	100	100

註 1：本公司於民國一一三年七月參與天光公司現金增資，增資後併同透過原相投資公司持有股權之綜合持股比例由 30.01%變動為 52.51%，天光公司由關聯企業變為具控制之子公司，相關說明詳附註六、6 及 24。

註 2：本公司於民國一一四年七月參與天光公司現金增資，投資金額為 96,079 千元，因未按原持股比率認購，增資後本集團綜合持股比率變動為 74.89%。

4. 除附註四、5~四、6 之會計政策外，本集團民國一一四年及一一三年上半年度之合併財務報告所採用之會計政策與民國一一三年度合併財務報告相同，其他重大會計政策資訊之彙總說明請參閱本集團民國一一三年度之合併財務報告。

5. 退職後福利計畫

期中期間之退休金成本則採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

6. 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

本集團民國一一四年及一一三年上半年度之合併財務報告，其重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一一三年度合併財務報告相同，請參閱本集團民國一一三年度之合併財務報告。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
庫存現金	\$266	\$253	\$233
支票及活期存款	587,204	1,003,992	801,789
定期存款	4,673,800	3,193,847	2,792,823
附賣回票券	703,815	699,740	859,210
合 計	<u>\$5,965,085</u>	<u>\$4,897,832</u>	<u>\$4,454,055</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產：			
基 金	\$16,201	\$16,082	\$15,965
股 權	357,788	320,014	248,795
合 計	<u>\$373,989</u>	<u>\$336,096</u>	<u>\$264,760</u>
流 動	\$16,201	\$16,082	\$15,965
非 流 動	357,788	320,014	248,795
合 計	<u>\$373,989</u>	<u>\$336,096</u>	<u>\$264,760</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資：			
上市櫃公司股票	\$1,419,949	\$1,491,687	\$1,697,447
未上市櫃公司股票	1,193,518	1,427,168	1,411,736
合 計	<u>\$2,613,467</u>	<u>\$2,918,855</u>	<u>\$3,109,183</u>
流 動	\$703,001	\$684,710	\$885,909
非 流 動	1,910,466	2,234,145	2,223,274
合 計	<u>\$2,613,467</u>	<u>\$2,918,855</u>	<u>\$3,109,183</u>

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。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一四年及一一三年第二季認列之股利收入分別為 47,262 千元及 27,527 千元，其全數係與資產負債表日仍持有之投資相關。

本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一四年及一一三年上半年度認列之股利收入分別為 74,398 千元及 27,527 千元，其全數係與資產負債表日仍持有之投資相關。

本集團考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，與除列相關資訊如下：

	114 年 上半年度	113 年 上半年度
於除列日之公允價值	\$63,962	\$193,298
由其他權益轉列保留盈餘之處分之累積利益	57,235	96,344

4. 應收帳款

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
應收帳款（總帳面金額）	\$1,007,001	\$1,108,695	\$1,184,572
減：備抵損失	(16,052)	(16,340)	(18,275)
合 計	\$990,949	\$1,092,355	\$1,166,297

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 90 天。於民國一一四年及一一三年上半年度備抵損失相關資訊詳附註六、17，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 存 貨

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
原 料	\$42,930	\$24,937	\$34,482
物 料	83,299	83,024	43,582
在 製 品	474,223	381,441	462,370
製 成 品	401,659	461,369	284,983
合 計	\$1,002,111	\$950,771	\$825,417

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

本集團民國一一四年及一一三年第二季認列為費用之存貨成本分別為 852,521 千元及 742,808 千元，其中包括民國一一四年及一一三年第二季分別認列存貨跌價及呆滯損失 204 千元及 0 元。

本集團民國一一四年及一一三年上半年度認列為費用之存貨成本分別為 1,728,540 千元及 1,491,781 千元，其中包括民國一一四年及一一三年上半年度分別認列存貨跌價及呆滯損失 8,002 千元及 0 元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

6. 採用權益法之投資

本集團投資關聯企業之明細如下：

被投資公司名稱	114.06.30		113.12.31		113.06.30	
	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
<u>非上市櫃公司</u>						
CMC Capital						
Investments, L.P.	\$12,083	20.00%	\$18,352	20.00%	\$18,164	20.00%
雷捷電子股份有限公司（雷捷公司）						
	71,804	30.64%	67,436	32.21%	80,504	31.01%
Voltafield Technology Corporation						
	97,060	37.57%	108,023	37.57%	117,729	36.11%
天光材料科技股份有限公司						
	-	-%	-	-%	90,147	30.01%
合 計	<u>\$180,947</u>		<u>\$193,811</u>		<u>\$306,544</u>	

本公司於民國一一四年五月參與雷捷公司現金增資，投資金額為 15,939 千元，因未按原持股比率認購，增資後持股比例變動為 30.64%。

本集團自民國一一三年七月起對天光公司具控制，企業合併之相關說明詳附註六、24。

本公司於民國一一三年度獲配 Voltafield Technology Corporation 1,600 千股，致持股比率於民國一一三年十二月三十一日變動為 37.57%。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

前述關聯企業之投資對本集團並非重大，其彙總財務資訊依本集團所享有份額合計列示如下：

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
繼續營業單位本期淨損失	\$(10,160)	\$(22,679)	\$(28,372)	\$(41,464)
本期其他綜合損益（稅後淨額）	2,565	(211)	1,928	(840)
本期綜合損益總額	<u>\$(7,595)</u>	<u>\$(22,890)</u>	<u>\$(26,444)</u>	<u>\$(42,304)</u>

前述投資關聯企業於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

7. 不動產、廠房及設備

自用之不動產、廠房及設備

	房屋及 土地 建築		運輸設備	試驗設備	其他設備	待驗設備	合 計
成本：							
114.01.01	\$153,387	\$538,259	\$2,855	\$244,881	\$584,860	\$11,251	\$1,535,493
增 添	-	-	-	8,623	26,479	3,133	38,235
處 分	-	-	-	(550)	(2,021)	-	(2,571)
重 分 類	-	-	-	-	13,888	(14,267)	(379)
匯率變動之影響	-	-	(12)	(1,282)	(3,142)	-	(4,436)
114.06.30	<u>\$153,387</u>	<u>\$538,259</u>	<u>\$2,843</u>	<u>\$251,672</u>	<u>\$620,064</u>	<u>\$117</u>	<u>\$1,566,342</u>
113.01.01	\$153,387	\$538,259	\$2,699	\$207,553	\$456,497	\$-	\$1,358,395
增 添	-	-	572	11,299	31,372	-	43,243
處 分	-	-	(411)	(1,183)	(5,661)	-	(7,255)
匯率變動之影響	-	-	(20)	527	1,436	-	1,943
113.06.30	<u>\$153,387</u>	<u>\$538,259</u>	<u>\$2,840</u>	<u>\$218,196</u>	<u>\$483,644</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,396,326</u>
折舊及減損：							
114.01.01	\$-	\$156,790	\$2,439	\$170,291	\$347,823	\$-	\$677,343
折 舊	-	6,522	73	12,666	30,704	-	49,965
處 分	-	-	-	(550)	(2,021)	-	(2,571)
匯率變動之影響	-	-	-	(894)	(2,678)	-	(3,572)
114.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$163,312</u>	<u>\$2,512</u>	<u>\$181,513</u>	<u>\$373,828</u>	<u>\$-</u>	<u>\$721,165</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	土 地	房屋及 建 築	運輸設備	試驗設備	其他設備	待驗設備	合 計
113.01.01	\$-	\$143,746	\$2,565	\$149,180	\$301,474	\$-	\$596,965
折 舊	-	6,522	65	9,315	22,199	-	38,101
處 分	-	-	(281)	(1,183)	(5,661)	-	(7,125)
匯率變動之影響	-	-	(1)	336	1,246	-	1,581
113.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$150,268</u>	<u>\$2,348</u>	<u>\$157,648</u>	<u>\$319,258</u>	<u>\$-</u>	<u>\$629,522</u>

淨帳面金額：

114.06.30	<u>\$153,387</u>	<u>\$374,947</u>	<u>\$331</u>	<u>\$70,159</u>	<u>\$246,236</u>	<u>\$117</u>	<u>\$845,177</u>
113.12.31	<u>\$153,387</u>	<u>\$381,469</u>	<u>\$416</u>	<u>\$74,590</u>	<u>\$237,037</u>	<u>\$11,251</u>	<u>\$858,150</u>
113.06.30	<u>\$153,387</u>	<u>\$387,991</u>	<u>\$491</u>	<u>\$60,548</u>	<u>\$164,387</u>	<u>\$-</u>	<u>\$766,804</u>

8. 投資性不動產

	土 地	建 築 物	合 計
成本：			
114.01.01 及 114.06.30	<u>\$161,030</u>	<u>\$24,578</u>	<u>\$185,608</u>
113.01.01 及 113.06.30	<u>\$161,030</u>	<u>\$24,578</u>	<u>\$185,608</u>
折舊及減損：			
114.01.01	\$-	\$2,108	\$2,108
折 舊	-	314	314
114.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$2,422</u>	<u>\$2,422</u>
113.01.01	\$-	\$1,480	\$1,480
折 舊	-	314	314
113.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$1,794</u>	<u>\$1,794</u>
淨帳面金額：			
114.06.30	<u>\$161,030</u>	<u>\$22,156</u>	<u>\$183,186</u>
113.12.31	<u>\$161,030</u>	<u>\$22,470</u>	<u>\$183,500</u>
113.06.30	<u>\$161,030</u>	<u>\$22,784</u>	<u>\$183,814</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
投資性不動產之租金收入	\$721	\$722	\$1,443	\$1,443
減：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	(103)	(103)	(205)	(205)
當期末產生租金收入之 投資性不動產所發生 之直接營運費用	(54)	(54)	(109)	(109)
合 計	<u>\$564</u>	<u>\$565</u>	<u>\$1,129</u>	<u>\$1,129</u>

本集團投資性不動產未有提供擔保之情事。

本集團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。投資性不動產委任獨立之外部鑑價專家評價，所採用之評價方法為比較法及收益法，主要使用之輸入值為收益資本化率，經本公司管理階層評估於民國一一四年及一一三年上半年度之投資性不動產公允價值評估基礎及評價方法與民國一一三年及一一二年度合併財務報告並無重大變動，其量化資訊請參閱本集團民國一一三年度之合併財務報告。於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日投資性不動產之公允價值分別為 211,111 千元、211,111 千元及 207,458 千元。

9. 無形資產

	專利權	電腦軟體	專門技術	商標權	合 計
成本：					
114.01.01	\$815,935	\$503,258	\$152,102	\$568	\$1,471,863
增添－單獨取得	-	6,816	32,554	-	39,370
匯率變動之影響	-	(564)	-	-	(564)
114.06.30	<u>\$815,935</u>	<u>\$509,510</u>	<u>\$184,656</u>	<u>\$568</u>	<u>\$1,510,669</u>
113.01.01	\$733,507	\$441,378	\$120,960	\$568	\$1,296,413
增添－單獨取得	-	4,614	1,171	-	5,785
匯率變動之影響	-	2,384	-	-	2,384
113.06.30	<u>\$733,507</u>	<u>\$448,376</u>	<u>\$122,131</u>	<u>\$568</u>	<u>\$1,304,582</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	專利權	電腦軟體	專門技術	商標權	合 計
攤銷：					
114.01.01	\$725,307	\$422,796	\$84,696	\$416	\$1,233,215
攤 銷	8,212	69,818	8,292	16	86,338
匯率變動之影響	-	(564)	-	-	(564)
114.06.30	<u>\$733,519</u>	<u>\$492,050</u>	<u>\$92,988</u>	<u>\$432</u>	<u>\$1,318,989</u>
113.01.01	\$715,774	\$373,198	\$67,691	\$368	\$1,157,031
攤 銷	1,322	57,548	7,573	32	66,475
匯率變動之影響	-	2,187	-	-	2,187
113.06.30	<u>\$717,096</u>	<u>\$432,933</u>	<u>\$75,264</u>	<u>\$400</u>	<u>\$1,225,693</u>
淨帳面金額：					
114.06.30	<u>\$82,416</u>	<u>\$17,460</u>	<u>\$91,668</u>	<u>\$136</u>	<u>\$191,680</u>
113.12.31	<u>\$90,628</u>	<u>\$80,462</u>	<u>\$67,406</u>	<u>\$152</u>	<u>\$238,648</u>
113.06.30	<u>\$16,411</u>	<u>\$15,443</u>	<u>\$46,867</u>	<u>\$168</u>	<u>\$78,889</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
推銷費用	\$-	\$47	\$9	\$159
管理費用	639	612	1,232	1,240
研究發展費用	42,714	32,779	85,097	65,076
合 計	<u>\$43,353</u>	<u>\$33,438</u>	<u>\$86,338</u>	<u>\$66,475</u>

10. 其他非流動資產

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
其他非流動資產－光罩及治具	\$140,872	\$87,683	\$57,794
預付設備款	13,353	17,829	78,653
預付投資款	-	-	16,297
預付權利金	2,877	3,837	4,796
合 計	<u>\$157,102</u>	<u>\$109,349</u>	<u>\$157,540</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

11. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
受限制銀行存款	\$854,388	\$1,146,164	\$1,134,452
公 司 債	800,000	800,000	600,000
質押定期存款	9,200	9,200	9,200
合 計	<u>\$1,663,588</u>	<u>\$1,955,364</u>	<u>\$1,743,652</u>
流 動	\$342,224	\$382,055	\$-
非 流 動	1,321,364	1,573,309	1,743,652
合 計	<u>\$1,663,588</u>	<u>\$1,955,364</u>	<u>\$1,743,652</u>

本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形，請詳附註八，信用風險相關資訊請詳附註十二。

12. 長期借款

債權人	114.06.30	利率	償還期間及辦法（註）
彰化銀行信用擔保借款	\$4,550	2.22%	自民國一一二年九月一日至一一七年九月一日，按月支付利息及償還本金。
上海商業儲蓄銀行信用擔保借款	17,083	2.22%	自民國一一二年十一月一日至一一七年十一月一日，按月支付利息，自一一三年十二月起按月償還本金。
兆豐國際商業銀行信用擔保借款	14,960	3.075%	自民國一一〇年十一月九日至一一六年十一月九日，按月支付利息，自民國一一二年十二月起按月償還本金。
小 計	<u>\$36,593</u>		
減：一年內到期	<u>(12,590)</u>		
合 計	<u>\$24,003</u>		

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

債權人	113.12.31	利率	償還期間及辦法（註）
彰化銀行信用擔保借款	\$5,250	2.22%	自民國一一二年九月一日至一一七年九月一日，按月支付利息及償還本金。
上海商業儲蓄銀行信用擔保借款	19,583	2.22%	自民國一一二年十一月一日至一一七年十一月一日，按月支付利息，自一一三年十二月起按月償還本金。
兆豐國際商業銀行信用擔保借款	18,056	3.075%	自民國一一〇年十一月九日至一一六年十一月九日，按月支付利息，自民國一一二年十二月起按月償還本金。
小計	\$42,889		
減：一年內到期	(12,590)		
合計	<u>\$30,299</u>		

註：自民國一一三年七月八日起本集團對天光公司具控制，始併入合併個體，相關說明詳附註六、24。

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一四年及一一三年第二季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 19,662 千元及 18,178 千元；本集團民國一一四年及一一三年上半年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 39,678 千元及 35,712 千元。

確定福利計畫

本集團民國一一四年及一一三年第二季認列確定福利計畫之費用金額分別為 128 千元及 139 千元；本集團民國一一四年及一一三年上半年度認列確定福利計畫之費用金額分別為 257 千元及 277 千元。

14. 權益

(1) 普通股

A. 截至民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日止，本公司額定股本均為 2,000,000 千元（含保留備供發行員工認股權憑證可認購之股份 15,000 千股），每股面額 10 元，分次發行；

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

已發行股本分別為 1,492,319 千元、1,492,718 千元及 1,492,339 千元，分別為 149,232 千股、149,272 千股及 149,234 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

B. 本公司於民國一一四年及一一三年上半年度發行限制員工權利新股分別為 0 股及 3,168 千股，每股面額 10 元，於民國一一四年及一一三年上半年度有獲配限制員工權利股份之員工離職，本公司已依發行辦法無償收回並辦理註銷分別為 40 千股及 26 千股，截至本報告日止，已取得主管機關核准在案，並已完成變更登記手續。

(2) 資本公積

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
普通股股本溢價	\$2,502,785	\$2,502,351	\$2,491,749
庫藏股票交易	86,005	86,005	86,005
受領股票贈予	3,816	3,816	3,816
限制員工權利股票	722,937	722,972	713,954
認列對子公司所有權權益變動數	7,704	7,704	7,704
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	10,116	8,179	6,000
其他	136	-	-
合計	<u>\$3,333,499</u>	<u>\$3,331,027</u>	<u>\$3,309,228</u>

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) 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. 依法提列或迴轉特別盈餘公積；
- E. 股東紅利就 A 至 D 款提列款項後之餘額加計期初未分配盈餘，由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，並提請股東會決議，如以現金方式分派股息及紅利，授權由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

本公司考量公司目前產業及因應未來資金需求及長期財務規劃，就前項可分配盈餘，每年依法由董事會擬具分派案，提請股東會決議。公司得依財務、業務及經營面之考量將當年度可分配盈餘全數分配。股東紅利之分配得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例以不低於股利總額之百分之十（10%）。

本公司無虧損者，得經董事會以董事三分之二以上出席，及出席董事過半數之決議，將法定盈餘公積或下列資本公積按股東原有股份比例發給現金，並報告股東會：

A. 超過票面金額發行股票所得之溢額。

B. 受領贈與之所得。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。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。

本公司分派盈餘時，必須依法令規定就已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項之淨額補提列特別盈餘公積，嗣後其他權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司於民國一一四年五月二十八日及一一三年五月三十一日之股東常會，分別決議民國一一三年度及一一二年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	113 年度	112 年度	113 年度	112 年度
法定盈餘公積	\$192,652	\$86,339		
普通股現金股利（註）	1,492,355	673,789	10.0 元	4.5 元

註：本公司董事會業經章程授權分別於民國一一四年二月二十五日及一一三年二月十九日經董事會特別決議通過民國一一三年及一一二年度普通股現金股利案。

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、19。

(4) 非控制權益

	114 年 上半年度	113 年 上半年度
期初餘額	\$66,343	\$-
歸屬於非控制權益之本期淨損	(16,896)	-
子公司發行認股權	5	-
期末餘額	\$49,452	\$-

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

15. 股份基礎給付計畫

本集團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。

本公司酬勞性限制員工權利新股計畫

員工獲配新股後未達成既得條件前受限制之權利：

- A. 既得期間內員工未達既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股予以出售、抵押、轉讓、贈與、質押，或做其他方式之處分。
- B. 股東會之出席、提案、發言、投票權，皆交由信託保管機構依約執行之。
- C. 本限制員工權利新股於未達成既得條件前，有參與股利分派權，且其取得之配股配息不受既得期間之限制。

員工若有自願離職、退休及被資遣等者，未達既得條件之限制員工權利新股，於生效日起視為未符既得條件，其股份由本公司無償收回並予以註銷。

本公司於民國一一四年及一一三年上半年度有獲配限制員工權利股份之員工離職，故依發行辦法無償收回並辦理註銷分別為 40 千股 26 千股，每股面額 10 元，請詳附註六、14(1)。

截至民國一一四年六月三十日止，本公司發行在外之限制員工權利新股情形彙總如下：

給與日	發行股數 (股)	股票認股 價格	每單位 公允價值 (元)	期末受限制 股數(股)
110.12.21	619,550	\$-	\$148.0	2,000
111.03.31	376,950	\$-	\$140.5	1,500
111.03.31	1,824,750	\$-	\$140.5	3,513
111.11.04	80,970	\$-	\$83.6	18,943
111.12.23	11,400	\$-	\$94.6	1,850
112.12.22	756,650	\$-	\$150.5	552,116
113.04.30	2,411,690	\$-	\$158.5	1,786,997
113.11.01	91,570	\$-	\$244.0	91,570

本集團之限制員工權利新股計畫於民國一一四年及一一三年第二季認列之酬勞成本分別為 60,654 千元及 48,836 千元，於民國一一四年及一一三年上半年度認列之酬勞成本分別為 133,680 千元及 88,630 千元；截至民國一一四年及一一三年六月三十日止，帳列資本公積－限制員工權利股票分別為 722,937 千元及 713,954 千元和員工未賺得酬勞分別為 202,506 千元及 471,184 千元。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

本集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	114 年 上半年度	113 年 上半年度
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）	<u>\$133,685</u>	<u>\$88,630</u>

16. 營業收入

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
客戶合約之收入				
商品銷售收入	\$2,245,827	\$2,006,920	\$4,559,251	\$3,730,828
其他營業收入	34,147	37,735	69,485	64,241
合 計	<u>\$2,279,974</u>	<u>\$2,044,655</u>	<u>\$4,628,736</u>	<u>\$3,795,069</u>

本集團民國一一四年及一一三年上半年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

A. 地區別

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
台 灣	\$1,081,065	\$1,236,477	\$2,342,959	\$2,357,713
亞 洲	1,187,826	794,630	2,260,013	1,414,183
其 他	11,083	13,548	25,764	23,173
合 計	<u>\$2,279,974</u>	<u>\$2,044,655</u>	<u>\$4,628,736</u>	<u>\$3,795,069</u>

收入係以客戶所在國家基礎歸類。

B. 產品別

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
CMOS 影像感測等元				
配件	\$2,245,827	\$2,006,920	\$4,559,251	\$3,730,828
其 他	34,147	37,735	69,485	64,241
合 計	<u>\$2,279,974</u>	<u>\$2,044,655</u>	<u>\$4,628,736</u>	<u>\$3,795,069</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
收入認列時點：				
於某一時點	\$2,246,874	\$2,008,001	\$4,562,945	\$3,735,001
隨時間逐步滿足	33,100	36,654	65,791	60,068
合 計	<u>\$2,279,974</u>	<u>\$2,044,655</u>	<u>\$4,628,736</u>	<u>\$3,795,069</u>

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	114.06.30	113.12.31	113.06.30	113.01.01
銷售商品	<u>\$50,272</u>	<u>\$68,668</u>	<u>\$48,696</u>	<u>\$25,330</u>

本集團民國一一四年及一一三年上半年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	114 年 上半年度	113 年 上半年度
期初餘額本期轉列收入	\$(64,764)	\$(25,323)
本期預收款增加（扣除本期發生並轉列收入）	46,368	48,689

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一四年六月三十日止，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美金 197 千元及新台幣 62,754 千元，預期美金 197 千元及新台幣 44,405 千元將於民國一一四年底前認列收入，其餘預計於民國一一五年至一一六年認列收入。

本集團截至民國一一三年六月三十日止，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美金 11 千元及新台幣 142,543 千元，預期美金 11 千元及新台幣 84,778 千元將於民國一一三年底前認列收入，其餘預計於民國一一四年認列收入。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
履行合約成本－流動	<u>\$59,192</u>	<u>\$24,739</u>	<u>\$43,245</u>

履行合約成本係本集團為設計專案產生之成本，將於未來滿足履約義務認列收入時轉列為營業成本。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

17. 預期信用迴轉利益（減損損失）

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
營業費用－預期信用迴轉利益 （減損損失）				
應收帳款	\$1,274	\$(1,412)	\$288	\$(3,029)

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收帳款採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收帳款考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

民國一一四年六月三十日

群組一		逾期天數			
		未逾期	30 天內	31~60 天	61~90 天
總帳面金額	\$1,003,851	\$2,300	\$-	\$-	\$1,006,151
損 失 率	1.5%	8%	30%	50%	
存續期間預期信用損失	(15,868)	(184)	-	-	(16,052)
小 計	\$987,983	\$2,116	\$-	\$-	\$990,099

群組二		逾期天數			
		未逾期	90 天內	91~120 天	121 天以上
總帳面金額	\$850	\$-	\$-	\$-	\$850
損 失 率	-%	-%	50%	100%	
存續期間預期信損失	-	-	-	-	-
小 計	\$850	\$-	\$-	\$-	\$850
帳面金額					\$990,949

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

民國一一三年十二月三十一日

群組一	逾期天數				合 計
	未逾期	30 天內	31~60 天	61~90 天	
總帳面金額	\$1,107,219	\$-	\$-	\$-	\$1,107,219
損 失 率	1.5%	8%	30%	50%	
存續期間預期信用損失	(16,340)	-	-	-	(16,340)
小 計	<u>\$1,090,879</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,090,879</u>

群組二	逾期天數				合 計
	未逾期	90 天內	91~120 天	121 天以上	
總帳面金額	\$1,332	\$144	\$-	\$-	\$1,476
損 失 率	-%	-%	50%	100%	
存續期間預期信損失	-	-	-	-	-
小 計	<u>\$1,332</u>	<u>\$144</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,476</u>
帳面金額					<u>\$1,092,355</u>

民國一一三年六月三十日

	逾期天數				合 計
	未逾期	30 天內	31~60 天	61~90 天	
總帳面金額	\$1,178,944	\$4,586	\$1,042	\$-	\$1,184,572
損 失 率	1.5%	8%	30%	50%	
存續期間預期信用損失	(17,596)	(367)	(312)	-	(18,275)
帳面金額	<u>\$1,161,348</u>	<u>\$4,219</u>	<u>\$730</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,166,297</u>

本集團應收帳款備抵損失變動資訊如下：

	114 年 上半年度	113 年 上半年度
期初餘額	\$16,340	\$15,246
本期（迴轉）提列金額	(288)	3,029
期末餘額	<u>\$16,052</u>	<u>\$18,275</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

18. 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（土地、房屋及建築）及運輸設備作為廠房、辦公室及營業使用。各個合約之租賃期間介於二年至三十二年間，其中部分合約約定未取得出租人同意，承租人不得將租賃標的之全部或一部分轉租，運輸設備之租賃約定於租賃期間終止時，本集團具有優惠承購權。

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) 使用權資產之帳面金額

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
土 地	\$118,764	\$126,305	\$128,814
房屋及建築	56,822	43,065	44,075
辦公設備	104	-	-
運輸設備	-	-	146
合 計	<u>\$175,690</u>	<u>\$169,370</u>	<u>\$173,035</u>

本集團民國一一四年及一一三年上半年度對使用權資產分別增添28,869千元及17,673千元。

(b) 租賃負債之帳面金額

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
流 動	\$27,669	\$22,459	\$21,913
非 流 動	155,990	154,443	158,044
合 計	<u>\$183,659</u>	<u>\$176,902</u>	<u>\$179,957</u>

本集團民國一一四年及一一三年上半年度租賃負債之利息費用請詳附註六、20(4)財務成本；民國一一四年及一一三年六月三十日租賃負債之到期分析請詳附註十二、5 流動性風險管理。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
土 地	\$1,209	\$1,254	\$2,424	\$2,509
房屋及建築	6,267	5,962	12,656	11,702
辦公設備	17	-	17	-
運輸設備	-	73	-	146
合 計	<u>\$7,493</u>	<u>\$7,289</u>	<u>\$15,097</u>	<u>\$14,357</u>

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
短期租賃之費用	\$842	\$398	\$1,455	\$580
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）	76	83	174	154

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一四年及一一三年上半年度租賃之現金流出總額分別為 18,254 千元及 16,615 千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變（係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

時所包含之選擇權）時，本集團重評估租賃期間。

(2) 本集團為出租人

本集團對自有之投資性不動產相關揭露請詳附註六、8。自有之投資性不動產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。

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
營業租賃認列之租賃 收益				
固定租賃給付	\$1,082	\$1,211	\$2,128	\$2,430

本集團簽訂營業租賃合約，民國一一四年六月三十日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
不超過一年	\$3,049	\$1,611	\$3,050
一年至二年	3,050	171	171
兩年至三年	2,878	86	171
合 計	\$8,977	\$1,868	\$3,392

19. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	114 年第二季			113 年第二季		
	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	\$20,368	\$508,286	\$528,654	\$20,876	\$581,454	\$602,330
勞健保費用	1,256	23,862	25,118	-	21,510	21,510
退休金費用	688	19,102	19,790	623	17,694	18,317
其他員工福利費用	793	14,774	15,567	378	9,923	10,301
折舊費用（註 1）	5,021	28,019	33,040	1,161	25,442	26,603
攤銷費用（註 2）	2,799	70,704	73,503	1,231	51,138	52,369

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

功能別 性質別	114 年上半年度			113 年上半年度		
	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	\$44,602	\$1,156,366	\$1,200,968	\$39,037	\$1,053,987	\$1,093,024
勞健保費用	2,570	48,289	50,859	-	43,788	43,788
退休金費用	1,409	38,526	39,935	1,270	34,719	35,989
其他員工福利費用	1,586	29,574	31,160	759	19,375	20,134
折舊費用（註3）	9,266	55,796	65,062	2,250	50,208	52,458
攤銷費用（註4）	5,129	134,175	139,304	2,549	102,990	105,539

註1：不含民國一一四年及一一三年第二季投資性不動產之折舊費用皆為157千元。

註2：民國一一四年及一一三年第二季係包含預付費用及其他非流動資產等攤銷費用分別為30,150千元及18,931千元。

註3：不含民國一一四年及一一三年上半年度投資性不動產之折舊費用皆為314千元。

註4：民國一一四年及一一三年上半年度係包含預付費用及其他非流動資產等攤銷費用分別為52,966千元及39,064千元。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥1%以上為員工酬勞（於民國一一四年五月二十八日股東會決議分派予基層員工之酬勞不低於獲利之0.5%）及提撥不高於1%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應先予以彌補。員工酬勞以股票或現金為之，發給之對象得包括本公司之從屬公司員工。董事酬勞以現金發放之。員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，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。

依據獲利狀況，本公司估列之員工酬勞及董事酬勞如下，帳列營業成本或營業費用：

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
員工酬勞	\$64,384	\$91,541	\$166,819	\$144,620
董事酬勞	4,636	6,591	12,011	10,413

如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益，若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎。

本公司於民國一一四年二月二十五日董事會決議以現金發放民國一一三年度員工酬勞及董事酬勞分別為336,047千元及24,195千元。其與民國一一三年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

本公司於民國一一三年二月十九日董事會決議以現金發放民國一一二年度員工酬勞及董事酬勞分別為 141,564 千元及 10,193 千元，其與民國一一二年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
按攤銷後成本衡量之 金融資產	\$48,645	\$42,628	\$94,435	\$80,556

(2) 其他收入

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
股利收入	\$47,262	\$27,527	\$74,398	\$27,527
租金收入	1,082	1,211	2,128	2,430
其他收入	113	801	2,036	899
合 計	\$48,457	\$29,539	\$78,562	\$30,856

(3) 其他利益及損失

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
淨外幣兌換（損失）利 益	\$(255,432)	\$26,499	\$(225,674)	\$101,471
透過損益按公允價值衡 量之金融資產淨 （損失）利益（註 1）	(31,968)	13,565	(20,110)	20,534
透過損益按公允價值衡 量之金融負債淨損失 （註 2）	-	(428)	-	(446)
處分不動產、廠房及 設備利益	-	170	-	170
其 他	(156)	(157)	(311)	(314)
合 計	\$(287,556)	\$39,649	\$(246,095)	\$121,415

註 1：係為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產所產生，包括評價調整及兌換損益等。

註 2：係屬持有供交易所產生。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

(4) 財務成本

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
租賃負債之利息	\$1,020	\$871	\$2,034	\$1,708
銀行借款之利息	248	-	515	-
其他	14	18	31	26
合 計	<u>\$1,282</u>	<u>\$889</u>	<u>\$2,580</u>	<u>\$1,734</u>

21. 其他綜合損益組成部分

民國一一四年第二季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	\$(173,291)	\$-	\$(173,291)	\$3,963	\$(169,328)
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	(149,012)	-	(149,012)	29,802	(119,210)
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	3,206	-	3,206	(641)	2,565
合 計	<u>\$(319,097)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(319,097)</u>	<u>\$33,124</u>	<u>\$(285,973)</u>

民國一一三年第二季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	\$179,204	\$-	\$179,204	\$7,198	\$186,402
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	17,522	-	17,522	(3,504)	14,018
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	(264)	-	(264)	53	(211)
合 計	<u>\$196,462</u>	<u>\$-</u>	<u>\$196,462</u>	<u>\$3,747</u>	<u>\$200,209</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

民國一〇四年上半年度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	\$(232,951)	\$-	\$(232,951)	\$3,971	\$(228,980)
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	(124,230)	-	(124,230)	24,846	(99,384)
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	2,410	-	2,410	(482)	1,928
合 計	<u>\$(354,771)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(354,771)</u>	<u>\$28,335</u>	<u>\$(326,436)</u>

民國一〇三年上半年度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	\$295,511	\$-	\$295,511	\$7,266	\$302,777
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	59,792	-	59,792	(11,958)	47,834
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	(1,050)	-	(1,050)	210	(840)
合 計	<u>\$354,253</u>	<u>\$-</u>	<u>\$354,253</u>	<u>\$(4,482)</u>	<u>\$349,771</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

22. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
當期所得稅費用：				
當期應付所得稅	\$86,479	\$72,034	\$174,864	\$114,589
以前年度之當期所得稅 於本期之調整	(18,835)	-	(24,738)	-
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	(37,302)	(3,431)	(32,223)	(4,242)
所得稅費用	<u>\$30,342</u>	<u>\$68,603</u>	<u>\$117,903</u>	<u>\$110,347</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
遞延所得稅費用（利益）：				
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$(29,802)	\$3,504	\$(24,846)	\$11,958
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之權益工 具投資	(3,963)	(7,198)	(3,971)	(7,266)
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	641	(53)	482	(210)
與其他綜合損益組成部 分相關之所得稅	<u>\$(33,124)</u>	<u>\$(3,747)</u>	<u>\$(28,335)</u>	<u>\$4,482</u>

所得稅申報核定情形

截至本報告日止，本公司及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	核定至民國一一一年度
子公司－原相投資（股）公司	核定至民國一一二年度

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	所得稅申報核定情形
子公司－原豐投資（股）公司	核定至民國一一二年度
子公司－PixArt Imaging (Penang) Sdn Bhd.	申報至民國一一三年度
子公司－天光公司	核定至民國一一二年度

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利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。

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有人之淨利（千元）	\$366,324	\$487,094	\$911,531	\$778,257
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（股）	146,193,306	144,948,809	145,905,785	144,574,483
基本每股盈餘（元）	\$2.51	\$3.36	\$6.25	\$5.38
(2) 稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有人之淨利（千元）	\$366,324	\$487,094	\$911,531	\$778,257
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（股）	146,193,306	144,948,809	145,905,785	144,574,483
稀釋效果：				
員工酬勞	726,881	850,706	1,086,436	1,072,267
限制員工權利新股	2,014,255	1,135,578	2,360,746	1,397,857
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數（股）	148,934,442	146,935,093	149,352,967	147,044,607
稀釋每股盈餘（元）	\$2.46	\$3.32	\$6.10	\$5.29

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股數之其他交易。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

24. 企業合併

本集團為達投資策略及佈局綜效，於民國一一三年七月參與天光公司現金增資，增資後集團持股為 52.51%，對天光公司具控制，並成為子公司，相關說明詳附註四、3。該公司設立於台灣並從事特用化學材料之研發、設計、製造及銷售，核心產品為有機半導體材料，主要應用於有機光感測元件及高效率有機太陽能等關鍵材料。

本集團選擇以可辨認淨資產已認列金額之相對份額衡量天光公司之非控制權益。

天光公司之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	<u>收購日之公允價值</u>
資 產	
現金及約當現金	\$107,701
應收帳款	1,997
存 貨	18,226
其他流動資產	3,958
不動產、廠房及設備	33,246
無形資產－專利權	82,428
無形資產－專門技術	27,739
其他非流動資產	6,451
小 計	<u>281,746</u>
負 債	
應付款項	(11,996)
一年或一營業週期內到期長期負債	(4,212)
其他流動負債	(17,754)
長期借款	(42,889)
其他非流動負債	(6,348)
小 計	<u>(83,199)</u>
可辨認淨資產之公允價值	<u><u>\$198,547</u></u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

現金對價	\$77,347
原先已持有天光公司股權公允價值	33,108
加：非控制權益	88,092
可辨認淨資產之公允價值	<u>\$198,547</u>
收購之現金流量分析：	
自子公司取得之淨現金	\$107,701
現金支付數	(77,347)
淨現金流入	<u>\$30,354</u>

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	與本公司之關係
天光公司	關聯企業

註：於民國一一三年七月八日起天光公司為本公司之子公司，相關說明詳附註六、24。

本集團民國一一四年上半年度未有重大關係人交易。

1. 其他收入

	113 年 第二季	113 年 上半年度
關聯企業	<u>\$156</u>	<u>\$156</u>

係本公司提供諮詢服務收入，截至民國一一三年六月三十日款項皆已收訖。

2. 集團主要管理階層之獎酬

	114 年 第二季	113 年 第二季	114 年 上半年度	113 年 上半年度
短期員工福利	\$24,539	\$29,465	\$58,551	\$53,215
退職後福利	297	293	651	599
股份基礎給付（註）	8,640	6,175	19,401	9,416
合 計	<u>\$33,476</u>	<u>\$35,933</u>	<u>\$78,603</u>	<u>\$63,230</u>

註：係估列之酬勞成本。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	114.06.30	113.12.31	113.06.30	
按攤銷後成本衡量之金 融資產－非流動	\$3,000	\$3,000	\$3,000	海關保證金
按攤銷後成本衡量之金 融資產－非流動	6,200	6,200	6,200	土地承租保證金
合 計	<u>\$9,200</u>	<u>\$9,200</u>	<u>\$9,200</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本集團部分產品使用其他公司之專利權，已依約按銷售該產品金額或數量之一定比率支付權利金。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、金融工具

1. 金融工具之種類

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量 之金融資產：			
強制透過損益按公允價 值衡量	<u>\$373,989</u>	<u>\$336,096</u>	<u>\$264,760</u>
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	<u>2,613,467</u>	<u>2,918,855</u>	<u>3,109,183</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

	114.06.30	113.12.31	113.06.30
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）	5,964,819	4,897,579	4,453,822
應收帳款	990,949	1,092,355	1,166,297
其他應收款	96,635	43,007	38,885
按攤銷後成本衡量之金			
融資產－非流動	1,663,588	1,955,364	1,743,652
存出保證金	18,816	17,200	14,908
小 計	8,734,807	8,005,505	7,417,564
合 計	<u>\$11,722,263</u>	<u>\$11,260,456</u>	<u>\$10,791,507</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融			
負債：			
應付款項	\$3,266,086	\$1,752,307	\$2,365,372
租賃負債	183,659	176,902	179,957
長期借款（含一年內到期）	36,593	42,889	-
存入保證金	504	504	504
合 計	<u>\$3,486,842</u>	<u>\$1,972,602</u>	<u>\$2,545,833</u>

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。

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。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

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，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，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馬幣貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金外幣升值/貶值 5%時，對本集團民國一一四年及一一三年上半年度之損益將分別減少/增加 75,512 千元及 90,793 千元；權益將分別減少/增加 45,340 千元及 49,283 千元。

當新台幣對馬幣外幣升值/貶值 5%時，對本集團民國一一四年及一一三年上半年度之權益將分別減少/增加 16,397 千元及 13,617 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及固定利率債務工具投資及浮動利率借款。

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，包括浮動及固定利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 0.1%，對本集團於民國一一四年及一一三年上半年度之損益將分別增加/減少 7,592 千元及 6,197 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，皆包含於透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本集團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管理階層，董事會則須對重大權益證券投資決策進行複核及核准。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

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 20%，對於本集團民國一一四年及一一三年上半年度之權益之影響分別為 283,990 千元及 339,489 千元。

其他權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二、9。

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（主要為應收帳款）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。

本集團截至民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及一一三年六月三十日止，前十大客戶應收款項占本集團應收帳款餘額之百分比分別為 79%、82%及 92%，其餘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公司組織等，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

本集團採用國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，除應收款項外，其餘債務工具投資之原始購入係以信用風險低者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。本集團信用風險評估相關資訊如下：

信用風險等級	指標	預期信用損失		總帳面金額		
		衡量方法	損失率	114.06.30	113.12.31	113.06.30
	信用評等屬	12 個月預期信				
信用風險低	投資等級	用損失	0%	\$800,000	\$800,000	\$600,000
		存續期間預期				
簡化法（註）	不適用	信用損失	0%~100%	\$1,007,001	\$1,108,695	\$1,184,572

註：應收帳款係採用簡化法（存續期間預期信用損失）衡量備抵損失。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

另本集團於評估無法合理預期將收回金融資產（例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產），則予以沖銷。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及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。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	六年以上	合 計
114.06.30					
應付款項	\$3,266,086	\$-	\$-	\$-	\$3,266,086
租賃負債（註）	32,412	43,632	15,629	129,323	220,996
長期借款	13,379	22,177	2,863	-	38,419
存入保證金	-	504	-	-	504
113.12.31					
應付款項	\$1,752,307	\$-	\$-	\$-	\$1,752,307
租賃負債（註）	26,079	33,458	16,998	137,562	214,097
長期借款	13,545	25,576	6,110	-	45,231
存入保證金	-	504	-	-	504
113.06.30					
應付款項	\$2,365,372	\$-	\$-	\$-	\$2,365,372
租賃負債（註）	26,524	33,001	19,424	140,598	219,547
存入保證金	-	504	-	-	504

註：下表提供有關租賃負債到期分析之進一步資訊：

	到期期間					合 計
	短於 1 年	2~5 年	6~10 年	11~15 年	16 年以上	
114.06.30						
租賃負債	<u>\$32,412</u>	<u>\$59,261</u>	<u>\$29,333</u>	<u>\$29,186</u>	<u>\$70,804</u>	<u>\$220,996</u>
113.12.31						
租賃負債	<u>\$26,079</u>	<u>\$50,456</u>	<u>\$30,508</u>	<u>\$30,362</u>	<u>\$76,692</u>	<u>\$214,097</u>
113.06.30						
租賃負債	<u>\$26,524</u>	<u>\$52,425</u>	<u>\$30,508</u>	<u>\$30,362</u>	<u>\$79,728</u>	<u>\$219,547</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一四年上半年度之負債之調節資訊：

	長期借款	租賃負債
114.01.01	\$42,889	\$176,902
現金流量	(6,296)	(14,591)
非現金之變動		
本期新增	-	28,869
除 列	-	(5,497)
匯率變動	-	(2,024)
114.06.30	\$36,593	\$183,659

民國一一三年上半年度之負債之調節資訊：

	租賃負債
113.01.01	\$176,213
現金流量	(14,173)
非現金之變動	
本期新增	17,673
匯率變動	244
113.06.30	\$179,957

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、應收款項及應付款項等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，上市櫃股票及基金等）。
- C. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

D. 無活絡市場交易之權益工具（包括未公開發行股票）採資產法或市場法估計公允價值，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推估公允價值。

E. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，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。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

除下列所述之金融資產外，本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債，其帳面金額為公允價值之合理近似值。

	帳面金額		
	114.06.30	113.12.31	113.06.30
金融資產：			
按攤銷後成本衡量之			
金融資產			
公司債	\$800,000	\$800,000	\$600,000
	公允價值		
	114.06.30	113.12.31	113.06.30
金融資產：			
按攤銷後成本衡量之			
金融資產			
公司債	\$807,966	\$806,350	\$605,984

(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、9。

8. 衍生工具

本集團於民國一一四年上半年度未操作衍生工具。

本集團於民國一一三年上半年度操作之衍生工具主要係遠期外匯合約，截至民國一一三年六月三十日止，合約均已結清。民國一一三年上半年度從事遠期外匯合約產生淨損失為 446 千元。

對於遠期外匯合約交易主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且本集團之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

9. 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：

民國一十四年六月三十日：

	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				
基 金	\$16,201	\$-	\$-	\$16,201
股 權	-	-	357,788	357,788
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資				
股票及股權	1,368,709	51,240	1,193,518	2,613,467
合 計	<u>\$1,384,910</u>	<u>\$51,240</u>	<u>\$1,551,306</u>	<u>\$2,987,456</u>

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

民國一一三年十二月三十一日：

	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				
基 金	\$16,082	\$-	\$-	\$16,082
股 權	-	-	320,014	320,014
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具投資				
股票及股權	1,491,687	-	1,427,168	2,918,855
合 計	<u>\$1,507,769</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,747,182</u>	<u>\$3,254,951</u>

民國一一三年六月三十日：

	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				
基 金	\$15,965	\$-	\$-	\$15,965
股 權	-	-	248,795	248,795
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具投資				
股票及股權	1,697,447	-	1,411,736	3,109,183
合 計	<u>\$1,713,412</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,660,531</u>	<u>\$3,373,943</u>

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一四年及一一三年上半年度間，本集團重複性公允價值衡量之資產，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

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	
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量
	股 權	股票及股權
114.01.01	\$320,014	\$1,427,168
114 年上半年度認列總利益（損失）：		
認列於損益（列報於「其他利益及損失」）	(22,464)	-
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」）	-	(181,063)
114 年上半年度減資退回股款	-	(14,500)
114 年上半年度取得	60,238	3,913
114 年上半年度轉出第三等級	-	(42,000)
114.06.30	<u>\$357,788</u>	<u>\$1,193,518</u>
	資產	
	透過損益按公允價值衡量	透過其他綜合損益按公允價值衡量
	股 權	股票及股權
113.01.01	\$172,341	\$1,580,663
113 年上半年度認列總利益（損失）：		
認列於損益（列報於「其他利益及損失」）	20,434	-
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」）	-	(20,224)
113 年上半年度處分	-	(150,613)
113 年上半年度取得	56,020	1,910
113.06.30	<u>\$248,795</u>	<u>\$1,411,736</u>

上述認列於損益之總損益中，與截至民國一一四年及一一三年六月三十日持有之資產相關之損益分別為損失 22,464 千元及利益 20,434 千元。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團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如下表所列示：

民國一十四年六月三十日：

	評價技術	重大 不可觀察	量化資訊	輸入值與	輸入值與公允價值關係
		輸入值		公允價值關係	之敏感度分析價值關係
金融資產：					
透過損益按公允價值 衡量之金融資產					
股 權	資產法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高，公允價值愈高	當淨資產價值上升（下降）10%，對本集團損益將增加/減少 35,779 千元
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產					
股票及股 權	市場法	類似公司股票價格淨值比或 營收比	0 ~4.46	類似公司股票價格淨值比或 營收比越高，公允價值估計 數越高	當類似公司股票價格淨值比 或營收比上升（下降）10%， 對本集團權益將增加/減少 18,574 千元
	資產法	缺乏市場流通性及少數股權 折價	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估 計數越低	當缺乏流通性及少數股權折 價之百分比上升（下降）10%， 對本集團權益將減少/增加 100,778 千元

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

民國一十三年十二月三十一日：

		重大 不可觀察		輸入值與	輸入值與公允價值關係
		評價技術	輸入值	量化資訊	公允價值關係
		之敏感度分析價值關係			
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
股 權	資產法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高，公允價值愈高	當淨資產價值上升（下降）10%，對本集團損益將增加/減少 32,001 千元
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票及股 權	市場法	類似公司股票價格淨值比或營收比	0~4.32	類似公司股票價格淨值比或營收比越高，公允價值估計數越高	當類似公司股票價格淨值比或營收比上升（下降）10%，對本集團權益將增加/減少 1,870 千元
		最近期被投資公司辦理現金增資價格	30 元~120 元	以最近期現金增資價格為公允價值	當現金增資價格上升（下降）10%，對本集團權益將增加/減少 34,290 千元
	資產法	缺乏市場流通性及少數股權折價	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性及少數股權折價之百分比上升(下降)10%，對本集團權益將減少/增加 106,557 千元

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

民國一十三年六月三十日：

		重大 不可觀察		輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
		評價技術	輸入值	量化資訊	
金融資產：					
透過損益按公允價值 衡量之金融資產					
股 權	資產法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高， 公允價值愈高	當淨資產價值上升（下降） 10%，對本集團損益將增加/減 少 24,879 千元
透過其他綜 合損益按公允價值 衡量之金融資產					
股票及股 權	市場法	類似公司股票 價格淨值比或 營收比	0.12~5.24	類似公司股票價格 淨值比或營收比越 高，公允價值估計 數越高	當類似公司股票價格淨值比 或營收比上升（下降）10%， 對本集團權益將增加/減少 18,703 千元
	資產法	缺乏市場流通 性及少數股權 折價	10%	缺乏流通性之程度 越高，公允價值估 計數越低	當缺乏流通性及少數股權折 價之百分比上升（下降）10%， 對本集團權益將減少/增加 122,471 千元

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。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一一四年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
僅揭露公允價值之資產：				
按攤銷後成本衡量				
之金融資產				
公司債（詳附註				
六、11）	\$807,966	\$-	\$-	\$807,966
投資性不動產				
（詳附註六、8）	-	-	211,111	211,111

民國一一三年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
僅揭露公允價值之資產：				
按攤銷後成本衡量之				
金融資產				
公司債（詳附註				
六、11）	\$806,350	\$-	\$-	\$806,350
投資性不動產				
（詳附註六、8）	-	-	211,111	211,111

民國一一三年六月三十日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
僅揭露公允價值之資產：				
按攤銷後成本衡量之				
金融資產				
公司債（詳附註				
六、11）	\$605,984	\$-	\$-	\$605,984
投資性不動產				
（詳附註六、8）	-	-	207,458	207,458

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

10. 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		
		114.06.30		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$94,330	29.3	\$2,763,883
馬 幣		25,269	6.9522	175,671
港 幣		18,286	3.732	68,244
日 幣		532,428	0.2034	108,296
歐 元		677	34.35	23,238
非貨幣性項目：				
美 金		1,501	29.3	43,981
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$14,035	29.3	\$411,223
馬 幣		5,083	6.9522	35,335
歐 元		187	34.35	6,429
日 幣		14,664	0.2034	2,983
港 幣		418	3.732	1,561
		113.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$96,386	32.785	\$3,160,005
馬 幣		29,014	7.329	212,637
港 幣		18,937	4.222	79,951
日 幣		308,698	0.210	64,793
歐 元		598	34.14	20,406
非貨幣性項目：				
美 金		1,714	32.785	56,201

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

		113.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$11,333	32.785	\$371,562
馬 幣		7,216	7.329	52,883
歐 元		172	34.14	5,865
日 幣		15,158	0.210	3,182
		113.06.30		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$101,676	32.45	\$3,299,375
馬 幣		21,849	6.879	150,295
港 幣		24,747	4.155	102,825
日 幣		385,636	0.202	77,786
歐 元		537	34.71	18,626
非貨幣性項目：				
美 金		1,871	32.45	60,707
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目：				
美 金		\$17,403	32.45	\$564,719
馬 幣		4,121	6.879	28,348
歐 元		209	34.71	7,253
日 幣		13,334	0.202	2,690
港 幣		341	4.155	1,416

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金融負債之兌換損益資訊，本集團於民國一一四年及一一三年第二季之外幣兌換分別為損失 255,432 千元及利益 26,499 千元；民國一一四年及一一三年上半年度之外幣兌換分別為損失 225,674 千元及利益 101,471 千元。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

11. 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. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：無此事項。
- (2) 為他人背書保證：無此事項。
- (3) 期末持有之重大有價證券：詳附表一。
- (4) 與關係人進、銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此事項。
- (5) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此事項。
- (6) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額：詳附表三。

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能力時，其被投資公司之相關資訊：詳附表二。

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資收益及赴大陸地區投資限額：詳附表四。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：詳附表三。

原相科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位）

十四、部門資訊

於民國一一三年七月八日以前（詳附註六、24），本集團主要營運決策者定期複核用以分配資源及績效衡量之營運結果，皆著重於影像感測晶片等積體電路設計產品，是以本集團僅有積體電路設計部門之單一營運部門。於民國一一三年七月八日之後，本集團因納入化學材料製造之子公司，其為能賺得收入並提供不同產品及勞務之策略管理性事業單位，本集團營運決策者分別管理及監督各事業單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決定。應報導部門資訊如下：

1. 部門收入與損益

民國一一四年四月一日至六月三十日

	積體電路設計部門	其他部門 (註)	調節及銷除	合計
部門別收入	\$2,275,275	\$4,699	\$-	\$2,279,974
部門（損）益	\$377,157	\$(20,207)	\$-	\$356,950

民國一一四年一月一日至六月三十日

	積體電路設計部門	其他部門 (註)	調節及銷除	合計
部門別收入	\$4,619,024	\$9,712	\$-	\$4,628,736
部門（損）益	\$931,148	\$(36,513)	\$-	\$894,635

註：化學材料製造部門未達到應報導部門之量化門檻，以「其他部門」表示。

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。

2. 部門總資產及負債

民國一一四年六月三十日

	積體電路設計部門	其他部門 (註)	調節及銷除	合計
部門資產總額	\$14,639,409	\$179,763	\$-	\$14,819,172
部門負債總額	\$3,984,403	\$64,541	\$-	\$4,048,944

註：化學材料製造部門未達到應報導部門之量化門檻，以「其他部門」表示。

原相科技股份有限公司及子公司
期末持有之重大有價證券
民國一〇四年六月三十日

附表一（不包括投資子公司及關聯企業部分）

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				
					股數/單位	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
本公司	股票	大亞電線電纜股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,367,389	\$165,524	0.56%	\$165,524	-
	股票	偉康科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	242,000	\$15,488	1.65%	\$15,488	-
	股票	民盛應用企業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	350,000	\$51,240	1.15%	\$51,240	-
	股票	天鈺科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,000	\$2,185	0.01%	\$2,185	-
	股票	立視科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	600,000	\$13,269	1.15%	\$13,269	-
	股票	芳興科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000,000	\$34,544	4.28%	\$34,544	-
	股票	諧永投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	92,093,161	\$794,111	4.55%	\$794,111	-
	股票	士鼎創業投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8,220,900	\$52,385	2.50%	\$52,385	-
	股票	聯華電子股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	15,905,000	\$703,001	0.13%	\$703,001	-
	股權	台灣閩鼎亞洲貳有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	\$195,534	4.75%	\$195,534	-
	基金	國泰台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,243,080	\$16,201	-	\$16,201	-
	公司債	台灣人壽保險股份有限公司	-	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	200	\$200,000	-	\$201,811	註1
	公司債	國泰人壽保險股份有限公司	-	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	200	\$200,000	-	\$201,788	註1
	公司債	富邦人壽保險股份有限公司	-	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	400	\$400,000	-	\$404,367	註1
原相投資股份有限公司	股票	友松娛樂股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	613,491	\$10,951	3.85%	\$10,951	-
	股票	三貝德數位文創股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	279,092	\$12,154	0.74%	\$12,154	-
	股票	榮炭科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	726,629	\$16,284	0.61%	\$16,284	-
	股票	京站實業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	675,000	\$21,964	1.13%	\$21,964	-
	股票	惠特科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,441,883	\$86,946	1.84%	\$86,946	-
	股票	亞洲教育平台股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	415,817	\$10,599	1.09%	\$10,599	-
	股票	永豐餘消費品實業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	790,000	\$33,773	0.30%	\$33,773	-
	股票	陽明海運股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	170,000	\$12,087	0.00%	\$12,087	-
	股票	長榮航太科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	380,000	\$39,900	0.10%	\$39,900	-
	股票	兆聯實業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	442,700	\$191,025	0.64%	\$191,025	-
	股票	碩陽電機股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000,000	\$39,560	3.89%	\$39,560	-
	股票	Prenetics Global Limited	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	29,133	\$7,268	0.26%	\$7,268	-
	股票	立視科技股份有限公司	為該公司法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,930,000	\$64,797	5.60%	\$64,797	-
	股票	鑫聖傳媒製作股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	612,360	-	3.59%	-	-
	股票	艾創科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,470,000	-	12.24%	-	-
	股票	台灣龍盟複合材料股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,056,000	\$12,810	1.44%	\$12,810	-
	股票	Theia medical technology Co.,Ltd.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,353,608	\$1,060	3.94%	\$1,060	-
	股權	Vertex Growth (SG) LP	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	\$161,280	1.72%	\$161,280	-
	股票	Gemini Data, Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7,868,861	\$4,196	3.25%	\$4,196	-
	股權	Vertex Growth II (SG) LP	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	\$162,254	2.13%	\$162,254	-
原豐投資股份有限公司	股票	立視科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,490,000	\$55,066	4.76%	\$55,066	-

註1：每張面額係新台幣壹百萬元。

原相科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊
民國一一四年一月一日至六月三十日

附表二

單位：新台幣千元/外幣元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額		
本公司	PixArt International (SAMOA) Ltd.	SAMOA	一般投資業	USD 4,356,000	USD 4,356,000	4,356,000	100.00%	\$1,042,071	\$6,313	\$6,313
	原相投資股份有限公司	台灣	一般投資業	\$1,900,000	\$1,900,000	142,954,577	100.00%	\$1,457,292	\$(15,148)	\$(15,148)
	原豐投資股份有限公司	台灣	一般投資業	\$420,000	\$420,000	12,682,294	100.00%	\$118,672	\$423	\$423
	PixArt Imaging Finland Oy	FINLAND	技術服務業	EUR 500,000	EUR 500,000	500,000	100.00%	\$20,834	\$408	\$408
	PixArt Imaging (USA) , Inc.	USA	技術服務業	USD 3,313,438	USD 3,313,438	10,000	100.00%	\$108,359	\$2,199	\$2,199
	雷捷電子股份有限公司	台灣	IC設計業	\$191,939	\$176,000	6,594,251	30.64%	\$71,804	\$(33,809)	\$(13,486)
	Voltafield Technology Corporation	CAYMAN	一般投資業	USD 6,000,000	USD 6,000,000	24,800,000	37.57%	\$97,059	\$(12,763)	\$(10,027)
	天光材料科技股份有限公司	台灣	化學材料製造業	\$177,247	\$177,247	4,379,710	46.27%	\$57,953	\$(34,741)	\$(17,285)
原相投資股份有限公司	YuanXiang Investment (SAMOA) Ltd.	SAMOA	一般投資業	USD 2,710,220	USD 2,710,220	2,710,220	100.00%	\$94,644	\$(3,048)	註1
	天光材料科技股份有限公司	台灣	化學材料製造業	\$64,140	\$64,140	590,760	6.24%	\$7,817	\$(34,741)	註1
PixArt International (SAMOA) Ltd.	PixArt Imaging (Penang) SDN. BHD.	MALAYSIA	IC設計業	MYR 20,000,000	MYR 20,000,000	20,000,000	100.00%	\$327,946	\$3,504	註1
	YuanXiang Technology (SAMOA) Ltd.	SAMOA	一般投資業	USD 7,153,990	USD 7,153,990	7,153,990	100.00%	\$18,612	\$(469)	註1
	PixArt Technology (SAMOA) Ltd.	SAMOA	一般投資業	USD 1,000,000	USD 1,000,000	1,000,000	100.00%	\$30,940	\$1,318	註1
	PixArt Germany GmbH	GERMANY	技術服務業	EUR 300,000	EUR 300,000	300,000	100.00%	\$10,322	\$269	註1
YuanXiang Technology (SAMOA) Ltd.	PixArt Japan K.K.	JAPAN	技術服務業	USD 518,039	USD 518,039	1,000	100.00%	\$18,541	\$(220)	註1
YuanXiang Investment (SAMOA) Ltd.	CMC Capital Investments, L.P.	CAYMAN	一般投資業	USD 1,466,856	USD 1,466,856	-	20.00%	\$12,083	\$(28,542)	註1

註1：對該公司投資損益之認列已分別包含於子公司之投資損益中。

原相科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重大交易往來情形
民國一十四年一月一日至六月三十日

附表三

單位：新台幣千元

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	占合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	原相科技股份有限公司	PixArt Germany GmbH	1	應付帳款－關係人	\$2,225	依合約約定	0.02%
				營業費用	\$2,833		0.06%
0	原相科技股份有限公司	PixArt Imaging (Penang) SDN. BHD.	1	應付帳款－關係人	\$74,979	依合約約定	0.51%
				營業費用	\$161,544		3.49%
0	原相科技股份有限公司	PixArt Japan K.K.	1	應付帳款－關係人	\$11,717	依合約約定	0.08%
				營業費用	\$17,648		0.38%
0	原相科技股份有限公司	PixArt Imaging Finland Oy	1	應付帳款－關係人	\$7,617	依合約約定	0.05%
				營業費用	\$17,495		0.38%
0	原相科技股份有限公司	原相科技(深圳)有限公司	1	應付帳款－關係人	\$13,283	依合約約定	0.09%
				營業費用	\$28,448		0.61%
0	原相科技股份有限公司	PixArt Imaging (USA), Inc.	1	應付帳款－關係人	\$3,674	依合約約定	0.02%
				營業費用	\$26,071		0.56%
1	PixArt International (SAMOA) Ltd.	原相科技(深圳)有限公司	3	其他應收款－關係人	\$2,367	依合約約定	0.02%

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，標示種類如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

原相科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一四年一月一日至六月三十日

附表四

單位：新台幣千元/美金元

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1)	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		本期期末自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之持股比例	本期認列 投資損益(註2)	期末投資 帳面價值	截至本期止已匯回 臺灣之投資收益
					匯出	收回						
原相科技(深圳)有限公司	技術服務業	\$29,433 (USD 1,000,000)	(二)PixArt Technology (SAMOA) Ltd.	\$29,433 (USD 1,000,000)	\$-	\$-	\$29,433 (USD 1,000,000)	\$1,318	100%	\$1,318	\$30,794	\$-

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
\$29,433 (USD 1,000,000)	\$29,433 (USD 1,000,000)	\$6,432,466

註1：投資方式區分為下列三種：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸。
- (三)其他方式。

註2：民國一一四年一月一日至六月三十日之投資損益係按該等被投資公司同期間台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表評價而得。