

亞洲光學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108及107年第2季

地址：台中市潭子區台中加工出口區南二路22之3號

電話：(04)25342550

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~14		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14~16		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	17		五
(六) 重要會計項目之說明	17~39		六~三一
(七) 關係人交易	39~40		三二
(八) 質押之資產	40		三三
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	41		三四
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	41~43		三五
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	43		三六
2. 轉投資事業相關資訊	43		三六
3. 大陸投資資訊	43~44		三六
(十四) 部門資訊	44~45		三七

### 會計師核閱報告

亞洲光學股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

亞洲光學股份有限公司及子公司（亞光集團）民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

#### 範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第 65 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十一所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣（以下同）3,055,837 仟元及 3,463,304 仟元，分別占合併資產總額之 14% 及 16%；負債總額分別為 779,431 仟元及 597,396 仟元，分別占合併負債總額之 12% 及 10%；其民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以

及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為利益 181,699 仟元、損失 71,717 仟元、利益 231,123 仟元及損失 71,718 仟元，分別占合併綜合損益總額之 33%、(8%)、27%及(8%)。另如合併財務報表附註十四所述，該採用權益法被投資公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 6 月 30 日採用權益法之投資餘額分別為 36,990 仟元及 32,578 仟元，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之採用權益法之關聯企業利益份額分別為 459 仟元、1,418 仟元、1,694 仟元及 1,845 仟元。

#### 保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司及採用權益法被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達亞光集團民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳麗冬



吳麗冬

會計師 蔣淑菁



蔣淑菁

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 0 8 年 8 月 6 日

亞洲光學股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 6 月 30 日暨民國 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年6月30日 (經核閱)		107年12月31日 (經查核)		107年6月30日 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 9,912,481	45	\$ 9,606,896	46	\$ 9,069,688	43
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註八及三三)	50,828	-	41,184	-	-	-
1150	應收票據(附註二五)	21,215	-	75,812	-	40,565	-
1170	應收帳款—非關係人(附註九及二五)	4,243,019	19	3,690,491	18	4,323,229	20
1180	應收帳款—關係人(附註二五及三二)	507	-	405	-	372	-
1310	存 貨(附註十)	3,090,956	14	2,942,620	14	2,997,000	14
1476	其他金融資產—流動(附註十二、三二及三三)	90,658	1	96,294	1	103,413	1
1479	其他流動資產(附註十三及十九)	149,899	1	265,482	1	256,871	1
11XX	流動資產總計	<u>17,559,563</u>	<u>80</u>	<u>16,719,184</u>	<u>80</u>	<u>16,791,138</u>	<u>79</u>
	<b>非流動資產</b>						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註七)	256,460	1	148,073	1	137,481	1
1550	採用權益法之投資(附註十四)	36,990	-	35,044	-	32,578	-
1600	不動產、廠房及設備(附註十五)	2,977,721	14	3,160,713	15	3,638,236	17
1755	使用權資產(附註三、四及十六)	335,356	2	-	-	-	-
1760	投資性不動產淨額(附註十七)	505,749	2	519,319	3	301,786	2
1780	其他無形資產(附註十八)	28,209	-	29,740	-	28,801	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二七)	22,097	-	8,419	-	5,002	-
1915	預付設備款	133,084	1	74,003	-	24,774	-
1920	存出保證金	12,886	-	12,539	-	12,415	-
1985	長期預付租金(附註十九)	-	-	267,086	1	272,067	1
15XX	非流動資產總計	<u>4,308,552</u>	<u>20</u>	<u>4,254,936</u>	<u>20</u>	<u>4,453,140</u>	<u>21</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 21,868,115</u>	<u>100</u>	<u>\$ 20,974,120</u>	<u>100</u>	<u>\$ 21,244,278</u>	<u>100</u>
	<b>負債及權益</b>						
	<b>流動負債</b>						
2100	短期銀行借款(附註二十)	\$ -	-	\$ -	-	\$ 37,000	-
2130	合約負債—流動(附註二五)	65,507	-	101,394	1	68,752	-
2150	應付票據	330	-	22,735	-	5,292	-
2170	應付帳款—非關係人	2,826,292	13	2,729,958	13	2,996,745	14
2180	應付帳款—關係人(附註三二)	17,719	-	25,843	-	24,194	-
2200	其他應付款(附註二一)	2,813,849	13	1,661,843	8	2,460,774	12
2230	本期所得稅負債(附註四及二七)	207,901	1	256,046	1	234,235	1
2280	租賃負債—流動(附註三、四及十六)	24,735	-	-	-	-	-
2399	其他流動負債(附註二二及二五)	76,032	1	91,634	-	85,935	1
21XX	流動負債總計	<u>6,032,365</u>	<u>28</u>	<u>4,889,453</u>	<u>23</u>	<u>5,912,927</u>	<u>28</u>
	<b>非流動負債</b>						
2570	遞延所得稅負債(附註四及二七)	56,551	-	52,017	-	51,990	-
2580	租賃負債—非流動(附註三、四及十六)	35,249	-	-	-	-	-
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四及二三)	134,470	1	142,097	1	119,513	1
2645	存入保證金	8,734	-	6,209	-	20,910	-
2670	其他非流動負債(附註二二)	2,164	-	2,142	-	2,094	-
25XX	非流動負債總計	<u>237,168</u>	<u>1</u>	<u>202,465</u>	<u>1</u>	<u>194,507</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計	<u>6,269,533</u>	<u>29</u>	<u>5,091,918</u>	<u>24</u>	<u>6,107,434</u>	<u>29</u>
	<b>歸屬於本公司業主之權益</b>						
3100	普通股股本	2,810,839	13	2,810,839	13	2,810,839	13
3200	資本公積	5,758,613	26	5,770,853	28	5,770,780	27
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	1,758,120	8	1,648,864	8	1,648,864	8
3320	特別盈餘公積	125,291	1	374,526	2	374,526	2
3350	未分配盈餘	1,326,156	6	1,328,606	6	644,516	3
3400	其他權益	5,692	-	(119,494)	(1)	(115,272)	(1)
31XX	本公司業主之權益總計	<u>11,784,711</u>	<u>54</u>	<u>11,814,194</u>	<u>56</u>	<u>11,134,253</u>	<u>52</u>
36XX	非控制權益	<u>3,813,871</u>	<u>17</u>	<u>4,068,008</u>	<u>20</u>	<u>4,002,591</u>	<u>19</u>
3XXX	權益總計	<u>15,598,582</u>	<u>71</u>	<u>15,882,202</u>	<u>76</u>	<u>15,136,844</u>	<u>71</u>
	<b>負債與權益總計</b>	<u>\$ 21,868,115</u>	<u>100</u>	<u>\$ 20,974,120</u>	<u>100</u>	<u>\$ 21,244,278</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：賴以仁



經理人：林泰朗

會計主管：翁文課



亞洲光學股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟

每股盈餘為元

代 碼		108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二五及三二)	\$5,069,719	100	\$5,068,956	100	\$9,177,773	100	\$9,142,655	100
5000	營業成本(附註十、二三、二六及三二)	<u>4,045,648</u>	<u>80</u>	<u>4,071,957</u>	<u>80</u>	<u>7,451,727</u>	<u>81</u>	<u>7,402,171</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>1,024,071</u>	<u>20</u>	<u>996,999</u>	<u>20</u>	<u>1,726,046</u>	<u>19</u>	<u>1,740,484</u>	<u>19</u>
	營業費用(附註二三、二六及三二)								
6100	推銷費用	62,297	1	76,142	1	113,601	2	133,532	2
6200	管理費用	288,954	6	281,542	6	571,060	6	548,472	6
6300	研究發展費用	199,042	4	189,376	4	373,549	4	360,947	4
6450	預期信用減損損失 (附註三及九)	<u>4,504</u>	<u>-</u>	<u>5,883</u>	<u>-</u>	<u>4,504</u>	<u>-</u>	<u>5,883</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>554,797</u>	<u>11</u>	<u>552,943</u>	<u>11</u>	<u>1,062,714</u>	<u>12</u>	<u>1,048,834</u>	<u>12</u>
6900	營業淨利	<u>469,274</u>	<u>9</u>	<u>444,056</u>	<u>9</u>	<u>663,332</u>	<u>7</u>	<u>691,650</u>	<u>7</u>
	營業外收入及支出								
7050	財務成本	( 334)	-	( 826)	-	( 894)	-	( 867)	-
7060	採用權益法認列之關聯 企業利益份額(附註 十四)	459	-	1,418	-	1,694	-	1,845	-
7010	其他收入(附註二六)	69,135	1	67,860	1	128,875	1	119,549	1
7020	其他利益及損失 (附註二六)	( 9,859)	-	( 9,741)	-	( 10,558)	-	( 15,593)	-
7230	外幣兌換淨益(損)	<u>94,760</u>	<u>2</u>	<u>102,619</u>	<u>2</u>	<u>39,475</u>	<u>1</u>	<u>( 17,137)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>154,161</u>	<u>3</u>	<u>161,330</u>	<u>3</u>	<u>158,592</u>	<u>2</u>	<u>87,797</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	623,435	12	605,386	12	821,924	9	779,447	8
7950	所得稅費用(附註四及二七)	<u>97,805</u>	<u>2</u>	<u>166,830</u>	<u>3</u>	<u>141,218</u>	<u>2</u>	<u>216,078</u>	<u>2</u>
8200	本期淨利	525,630	10	438,556	9	680,706	7	563,369	6
	其他綜合損益								
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	<u>19,853</u>	<u>1</u>	<u>419,323</u>	<u>8</u>	<u>163,612</u>	<u>2</u>	<u>321,401</u>	<u>4</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 545,483</u>	<u>11</u>	<u>\$ 857,879</u>	<u>17</u>	<u>\$ 844,318</u>	<u>9</u>	<u>\$ 884,770</u>	<u>10</u>
	本期淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 403,292	8	\$ 292,143	6	\$ 504,064	5	\$ 384,607	4
8620	非控制權益	<u>122,338</u>	<u>2</u>	<u>146,413</u>	<u>3</u>	<u>176,642</u>	<u>2</u>	<u>178,762</u>	<u>2</u>
8600		<u>\$ 525,630</u>	<u>10</u>	<u>\$ 438,556</u>	<u>9</u>	<u>\$ 680,706</u>	<u>7</u>	<u>\$ 563,369</u>	<u>6</u>
	本期綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 433,156	9	\$ 629,192	12	\$ 629,250	7	\$ 638,064	7
8720	非控制權益	<u>112,327</u>	<u>2</u>	<u>228,687</u>	<u>5</u>	<u>215,068</u>	<u>2</u>	<u>246,706</u>	<u>3</u>
8700		<u>\$ 545,483</u>	<u>11</u>	<u>\$ 857,879</u>	<u>17</u>	<u>\$ 844,318</u>	<u>9</u>	<u>\$ 884,770</u>	<u>10</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	每股盈餘 (附註二八)	108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
9710	基 本	\$ 1.43		\$ 1.04		\$ 1.79		\$ 1.37	
9810	稀 釋	\$ 1.43		\$ 1.04		\$ 1.78		\$ 1.36	

後附之附註係本合併財務報表之一部分  
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：賴以仁



經理人：林泰朗

會計主管：翁文課



亞洲光學股份有限公司及子公司  
 合併權益變動表  
 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日  
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股股利為元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	其他權益項目					總計	非控制權益	權益總額	
		普通股股本 (附註二四)	資本公積 (附註二四)	保留盈餘 (附註二四及二七) 法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘				國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
A1	107年1月1日餘額	\$ 2,810,839	\$ 5,770,780	\$ 1,586,843	\$ 5,797	\$ 1,161,203	(\$ 368,729)	\$ 10,966,733	\$ 4,216,094	\$ 15,182,827
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	6,035	-	6,035	(535)	5,500
A5	107年1月1日重編後餘額	2,810,839	5,770,780	1,586,843	5,797	1,167,238	(368,729)	10,972,768	4,215,559	15,188,327
B1	106年度盈餘指撥 法定盈餘公積	-	-	62,021	-	(62,021)	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	368,729	(368,729)	-	-	-	-
B5	現金股利—每股1.6元	-	-	-	-	(449,734)	-	(449,734)	-	(449,734)
D1	107年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	384,607	-	384,607	178,762	563,369
D3	107年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	253,457	253,457	67,944	321,401
D5	107年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	384,607	253,457	638,064	246,706	884,770
H3	組織重組	-	-	-	-	(26,845)	-	(26,845)	-	(26,845)
O1	非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	(459,674)	(459,674)
Z1	107年6月30日餘額	\$ 2,810,839	\$ 5,770,780	\$ 1,648,864	\$ 374,526	\$ 644,516	(\$ 115,272)	\$ 11,134,253	\$ 4,002,591	\$ 15,136,844
A1	108年1月1日餘額	\$ 2,810,839	\$ 5,770,853	\$ 1,648,864	\$ 374,526	\$ 1,328,606	(\$ 119,494)	\$ 11,814,194	\$ 4,068,008	\$ 15,882,202
B1	107年度盈餘指撥 法定盈餘公積	-	-	109,256	-	(109,256)	-	-	-	-
B5	現金股利—每股2.3元	-	-	-	-	(646,493)	-	(646,493)	-	(646,493)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(249,235)	249,235	-	-	-	-
M7	對子公司所有權權益變動	-	(12,240)	-	-	-	-	(12,240)	12,240	-
D1	108年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	504,064	-	504,064	176,642	680,706
D3	108年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	125,186	125,186	38,426	163,612
D5	108年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	504,064	125,186	629,250	215,068	844,318
O1	非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	(481,445)	(481,445)
Z1	108年6月30日餘額	\$ 2,810,839	\$ 5,758,613	\$ 1,758,120	\$ 125,291	\$ 1,326,156	\$ 5,692	\$ 11,784,711	\$ 3,813,871	\$ 15,598,582

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年8月6日核閱報告)

董事長：賴以仁



經理人：林泰朗

會計主管：翁文課



亞洲光學股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

( 僅經核閱，未依一般公認審計準則查核 )

單位：新台幣仟元

代 碼		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 821,924	\$ 779,447
	收益費損項目		
A20100	折舊費用	368,761	425,382
A20200	攤銷費用	2,997	2,504
A20300	預期信用減損損失	4,504	5,883
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產之淨損失	95	-
A20900	財務成本	894	867
A21200	利息收入	( 91,503 )	( 56,575 )
A21300	股利收入	-	( 15,336 )
A22300	採用權益法認列之關聯企業利 益份額	( 1,694 )	( 1,845 )
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	5,345	1,918
A23100	處分投資利益	( 51 )	( 48 )
A23700	非金融資產減損損失	6,666	10,767
A24100	未實現外幣兌換損失	14,523	16,473
A29900	提列負債準備	22	20
A29900	預付租金攤銷	-	4,549
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	55,811	6,965
A31150	應收帳款	( 531,844 )	( 325,801 )
A31200	存 貨	( 115,036 )	( 154,675 )
A31240	其他流動資產	106,666	( 34,234 )
A31250	其他金融資產	6,686	229,024
A32125	合約負債	( 38,154 )	( 325,647 )
A32130	應付票據	( 22,755 )	2,071
A32150	應付帳款	46,832	151,119
A32180	其他應付款	( 20,408 )	24,861
A32230	其他流動負債	( 10,372 )	3,248
A32240	淨確定福利負債	( 7,814 )	( 7,424 )
A33000	營運產生之現金流入	602,095	743,513
A33100	收取之利息	91,503	56,575

( 接次頁 )

(承前頁)

代 碼		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
A33300	支付之利息	(\$ 894)	(\$ 867)
A33500	支付之所得稅	( 201,695)	( 148,654)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>491,009</u>	<u>650,567</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 9,326)	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 156,962)	( 60,000)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	50,051	60,048
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 91,857)	( 183,287)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	7,047	15,855
B03800	存出保證金減少(增加)	( 207)	1,055
B04500	取得無形資產	( 1,329)	( 1,087)
B06800	其他非流動資產減少	-	74
B07100	預付設備款增加	( 65,089)	( 3,579)
B07600	收取之股利	-	15,336
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 267,672)</u>	<u>( 155,585)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期銀行借款增加	-	39,000
C00200	短期銀行借款減少	-	( 2,000)
C03000	存入保證金增加	2,452	1,114
C04020	租賃本金償還	( 11,111)	-
C05800	非控制權益變動	2,315	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>( 6,344)</u>	<u>38,114</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>88,592</u>	<u>152,566</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加數	305,585	685,662
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>9,606,896</u>	<u>8,384,026</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 9,912,481</u>	<u>\$ 9,069,688</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：賴以仁



經理人：林泰朗

會計主管：翁文課



亞洲光學股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革

亞洲光學股份有限公司(以下稱「本公司」)，係依照公司法及有關法令規定，於 69 年 10 月奉准設立。本公司主要營業項目為照相機、距離計、攝影機、複印機、傳真機、光學瞄準器、光碟機用光學鏡片及其相關零組件、光學鏡片組合體之製造、加工與外銷等。

本公司股票於 91 年 8 月於台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 8 月 6 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策參閱附註四。

## 租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

## 合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，部分使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付租賃給付金額衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
3. 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
4. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 3.54%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃

給付總額	\$ 49,435
減：適用豁免之短期租賃	( 3,223)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 46,212</u>

按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 44,765
加：因延長租賃選擇權處理不同產生之調整	<u>34,084</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 78,849</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
其他流動資產	\$ 265,482	(\$ 13,333)	\$ 252,149
使用權資產	-	359,268	359,268
長期預付租金	<u>267,086</u>	( 267,086)	-
資產影響	<u>\$ 532,568</u>	<u>\$ 78,849</u>	<u>\$ 611,417</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 25,414	\$ 25,414
租賃負債—非流動	-	<u>53,435</u>	<u>53,435</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 78,849</u>	<u>\$ 78,849</u>
保留盈餘	\$ 3,351,996	\$ -	\$ 3,351,996
非控制權益	<u>4,068,008</u>	-	<u>4,068,008</u>
權益影響	<u>\$ 7,420,004</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,420,004</u>

#### 合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

(二) 109 年適用之金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

### (三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、所持股權比例及營業項目，參閱附註十一及附表六、七。

### (四) 其他重大會計政策說明

除租賃相關會計政策及下列說明外，參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

#### 1. 租 賃

##### 108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

##### 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

### 107年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當年度認列為收益。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當年度認列為費用。

## 2. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，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。

## 3. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

參閱 107 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

#### 六、現金及約當現金

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
零用金及庫存現金	\$ 55,771	\$ 36,084	\$ 40,636
銀行支票及活期存款	3,967,126	3,401,785	3,625,871
約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資）			
銀行定期存款	5,889,584	6,169,027	5,403,181
	<u>\$ 9,912,481</u>	<u>\$ 9,606,896</u>	<u>\$ 9,069,688</u>

#### 七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

<u>金融資產－非流動</u>	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>未上市櫃普通股</u>			
先鋒高科技有限公司 （先鋒公司）	\$ 122,187	\$ 120,830	\$ 137,481
歐特明電子股份有限公司 （歐特明公司）	91,000	-	-
B-STORM. CO., LTD. （B-STORM 公司）	27,550	27,243	-
廣東信微汽車科技有限公司 （廣東信微公司）	15,723	-	-
SHISEI DATUM LTD. （SHISEI DATUM 公司）	-	-	-
Kotura, Inc. （KOTURA 公司）	-	-	-
	<u>\$ 256,460</u>	<u>\$ 148,073</u>	<u>\$ 137,481</u>

#### 八、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
原始到期日超過 3 個月之			
銀行定期存款	\$ 50,828	\$ 41,184	\$ -

按攤銷後成本衡量之金融資產－流動質押之資訊，參閱附註三三。

## 九、應收帳款－非關係人

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
按攤銷後成本衡量總帳面金額	\$ 4,369,971	\$ 3,811,689	\$ 4,426,877
減：備抵損失	( <u>126,952</u> )	( <u>121,198</u> )	( <u>103,648</u> )
	<u>\$ 4,243,019</u>	<u>\$ 3,690,491</u>	<u>\$ 4,323,229</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 240 天。合併公司一般使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司透過每年定期複核的方式持續監督信用暴險及交易對方之信用等級。

為減輕信用風險，合併公司係由專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去付款紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此僅以應收帳款立帳天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司衡量應收帳款之備抵損失如下：

	帳 90 天以下	齡 帳 91-120 天	齡 帳 121-150 天	齡 帳 151-210 天	齡 帳 211 天以上	合 計
<u>108 年 6 月 30 日</u>						
預期信用損失率 (%)	0-3	0-3	0-10	0-30	10-100	
總帳面金額	\$3,302,578	\$ 122,875	\$ 51,271	\$ 188,588	\$ 704,659	\$4,369,971
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	( <u>18,450</u> )	( <u>1,585</u> )	( <u>1,450</u> )	( <u>2,635</u> )	( <u>102,832</u> )	( <u>126,952</u> )
攤銷後成本	<u>\$3,284,128</u>	<u>\$ 121,290</u>	<u>\$ 49,821</u>	<u>\$ 185,953</u>	<u>\$ 601,827</u>	<u>\$4,243,019</u>
<u>107 年 12 月 31 日</u>						
預期信用損失率 (%)	0-3	0-3	0-10	0-30	10-100	
總帳面金額	\$2,742,859	\$ 163,024	\$ 116,555	\$ 161,516	\$ 627,735	\$3,811,689
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	( <u>20,480</u> )	( <u>1,743</u> )	( <u>1,361</u> )	( <u>2,131</u> )	( <u>95,483</u> )	( <u>121,198</u> )
攤銷後成本	<u>\$2,722,379</u>	<u>\$ 161,281</u>	<u>\$ 115,194</u>	<u>\$ 159,385</u>	<u>\$ 532,252</u>	<u>\$3,690,491</u>

	帳 90 天以下	齡 帳 91-120 天	齡 帳 121-150 天	齡 帳 151-210 天	齡 帳 211 天以上	齡 合 計
<u>107 年 6 月 30 日</u>						
預期信用損失率 (%)	0-3	0-3	0-10	0-30	10-100	
總帳面金額	\$3,380,562	\$ 181,993	\$ 79,952	\$ 167,826	\$ 616,544	\$4,426,877
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	( <u>28,618</u> )	( <u>2,210</u> )	( <u>694</u> )	( <u>1,675</u> )	( <u>70,451</u> )	( <u>103,648</u> )
攤銷後成本	<u>\$3,351,944</u>	<u>\$ 179,783</u>	<u>\$ 79,258</u>	<u>\$ 166,151</u>	<u>\$ 546,093</u>	<u>\$4,323,229</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額 (IAS 39)	\$ 121,198	\$ 99,407
追溯適用 IFRS 9 調整數	-	739
期初餘額 (IFRS 9)	121,198	100,146
加：本期提列減損損失	4,504	5,883
減：本期實際沖銷	-	( 4,625)
外幣換算差額	1,250	2,244
期末餘額	<u>\$ 126,952</u>	<u>\$ 103,648</u>

因無法合理預期可回收金額，故 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日沖銷相關應收帳款及備抵損失 4,625 仟元。

#### 十、存 貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
原 料	\$ 1,833,816	\$ 1,705,240	\$ 1,838,707
物 料	38,122	29,996	44,435
在 製 品	396,316	384,150	369,247
製 成 品	688,445	695,631	636,458
商 品	134,257	117,603	108,153
	<u>\$ 3,090,956</u>	<u>\$ 2,942,620</u>	<u>\$ 2,997,000</u>

108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與存貨相關之營業成本分別為 4,045,648 仟元、4,071,957 仟元、7,451,727 仟元及 7,402,171 仟元。

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
存貨跌價及呆滯損失	<u>\$ 1,081</u>	<u>\$ 29,811</u>	<u>\$ 6,666</u>	<u>\$ 10,767</u>

## 十一、子公司

(一) 本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	所 持 股 權 比 例 ( % )		
		108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日
本公司	Asia Optical International Ltd. (ASIA 公司)	100	100	100
	Powerlink Electronic International Ltd. (POWERLINK 公司)	100	100	100
	Richman International Group Co., Ltd. (RICHMAN 公司)	100	100	100
	台灣禮光股份有限公司 (禮光公司)	93	93	93
	亞泰影像科技股份有限公司 (亞泰影像公司)	26	26	26
	Powerlink Electronic International (Cayman) Ltd. (POWERLINK CAYMAN 公司)	100	100	100
	英屬開曼群島商龍藝電子股份有限公司台灣分公司 (龍藝公司)	100	100	100
本公司及 ASIA 公司	科太光電股份有限公司 (科太光電公司) (附註二九)	94	91	91
本公司、RICHMAN 公司及 ASIA 公司	東莞泰聯光學有限公司 (東莞泰聯公司)	90	90	90
ASIA 公司	東莞信泰光學有限公司 (東莞信泰公司)	100	100	100
	信泰光學 (深圳) 有限公司 (深圳信泰公司)	100	100	100
	Great China Investment Enterprise Holding Limited (GREAT 公司)	-	-	-
	信泰光電科技 (上海) 有限公司 (上海信泰公司)	100	100	100
	Pentax Sintai Holding Co., Limited (PENTAX SINTAI 公司)	45	45	45
	杭州尼康照相機有限公司 (杭州尼康公司)	-	-	35
	AOI Development Center, Limited (AOIDC 公司)	100	100	100
	緬甸亞洲光學國際有限公司 (緬甸亞光公司)	100	100	100
RICHMAN 公司	Crosszone Limited (CROSSZONE 公司)	100	100	100
RICHMAN 公司及 ASIA 公司	Yorkey Optical International (Cayman) Ltd. (YORKEY CAYMAN 公司)	28	28	28
POWERLINK 公司	Scopro Optical Co., Ltd. (SCOPRO 公司)	100	100	100
亞泰影像公司	亞洲影像科技 (薩摩亞) 有限公司 (亞洲影像公司)	100	100	100
PENTAX SINTAI 公司	賓得信泰光學器材 (深圳) 有限公司 (深圳賓得信泰公司)	100	100	100

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	所 持 股 權 比 例 ( % )		
		108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日
亞洲影像公司	亞泰影像器材(深圳)有限公司 (深圳亞泰公司)	100	100	100
科太光電公司	AOE International (Cayman) Limited (AOE CAYMAN 公司， 原名 AO Ether International (Cayman) Limited)	100	100	100
AOE CAYMAN 公司	科太精密工業(深圳)有限公司 (深圳科太公司)	100	100	100
POWERLINK CAYMAN 公司	Asia Scopro Optics Co., Inc. (ASIA SCOPRO 公司)	100	100	100
	ASAM Industries Inc. (ASAM 公司)	100	100	100
YORKEY CAYMAN 公司	Yorkey Optical Technology Limited (YORKEY TECHNOLOGY 公司)	100	100	100
YORKEY TECHNOLOGY 公司	Click Away Services Limited (CLICK 公司)	100	100	100
	東莞精熙光機有限公司 (東莞精熙公司)	100	100	100

杭州尼康公司及 GREAT 公司之董事會分別於 107 年 9 月及 6 月決議解散，並終止將其收益及費損編入合併綜合損益表。GREAT 公司業已於 108 年 6 月註銷完成，截至 108 年 6 月 30 日止，杭州尼康公司尚未清算完成。

GREAT 公司之董事會於 107 年 3 月決議將所持有緬甸亞光公司股權移轉予 ASIA 公司，因而調減保留盈餘 26,845 仟元。

SCOPRO 公司、ASIA SCOPRO 公司及 ASAM 公司因當地法令限制而以委託他人投資方式持有，惟本公司仍具有 100% 之控制權。

上述除 ASIA 公司、亞泰影像公司、深圳信泰公司、亞洲影像公司、科太光電公司、深圳亞泰公司、YORKEY CAYMAN 公司、YORKEY TECHNOLOGY 公司、CLICK 公司及東莞精熙公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日、緬甸亞光公司 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與 POWERLINK CAYMAN 公司及龍藝公司 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務報表係經會計師核閱外，餘均為非重要子公司，其財務報表係未經會計師核閱。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非控制權益所持股權及表決權比例 (%)		
	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
YORKEY CAYMAN 公司	72	72	72
亞泰影像公司	74	74	74

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，參閱附表六及七。

十二、其他金融資產－流動

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
其他應收款－其他	\$ 90,658	\$ 96,294	\$ 103,213
受限制資產－定期存款	-	-	200
	<u>\$ 90,658</u>	<u>\$ 96,294</u>	<u>\$ 103,413</u>

十三、其他流動資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
預付款項	\$ 86,606	\$ 214,302	\$ 188,781
留抵稅額	45,201	35,526	57,786
其 他	18,092	15,654	10,304
	<u>\$ 149,899</u>	<u>\$ 265,482</u>	<u>\$ 256,871</u>

十四、採用權益法之投資

被 投 資 公 司 名 稱	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日	
	金 額	持股%	金 額	持股%	金 額	持股%
<u>非上市櫃公司</u>						
東莞尼康電子測儀有限公司 (東莞尼康公司)	<u>\$ 36,990</u>	40	<u>\$ 35,044</u>	40	<u>\$ 32,578</u>	40

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，參閱附表六及七。

採用權益法認列之關聯企業利益份額及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

## 十五、不動產、廠房及設備

108年1月1日 至6月30日		期 初 餘 額	增	加	減	少	重 分 類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
<b>成 本</b>									
土 地	\$ 319,076	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,670	\$ 320,746
房屋及建築	2,502,912	37	( 2,221)	8,308	21,293	2,530,329			
機器設備	7,757,354	17,852	( 206,464)	4,535	73,662	7,646,939			
生財器具	364,541	9,159	( 4,402)	-	3,548	372,846			
其他設備	2,212,998	89,477	( 59,976)	2,728	22,909	2,268,136			
未完工程	33,662	7,467	-	( 9,280)	368	32,217			
	<u>13,190,543</u>	<u>\$ 123,992</u>	<u>(\$ 273,063)</u>	<u>\$ 6,291</u>	<u>\$ 123,450</u>	<u>13,171,213</u>			
<b>累計折舊</b>									
房屋及建築	1,332,858	\$ 49,488	(\$ 2,221)	\$ -	\$ 11,417	1,391,542			
機器設備	6,548,396	203,317	( 194,771)	-	61,188	6,618,130			
生財器具	318,728	7,103	( 3,801)	-	3,120	325,150			
其他設備	1,829,848	69,901	( 59,878)	-	18,799	1,858,670			
	<u>10,029,830</u>	<u>\$ 329,809</u>	<u>(\$ 260,671)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 94,524</u>	<u>10,193,492</u>			
	<u>\$ 3,160,713</u>					<u>\$ 2,977,721</u>			
<b>107年1月1日 至6月30日</b>									
<b>成 本</b>									
土 地	\$ 316,435	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,679	\$ 318,114			
房屋及建築	2,872,245	1,301	( 27,726)	233,832	31,799	3,111,451			
機器設備	8,636,872	115,201	( 317,904)	30,597	120,150	8,584,916			
生財器具	351,624	5,275	( 2,347)	-	3,875	358,427			
其他設備	2,138,088	91,187	( 15,819)	9,187	26,633	2,249,276			
未完工程	26,622	-	-	-	618	27,240			
	<u>14,341,886</u>	<u>\$ 212,964</u>	<u>(\$ 363,796)</u>	<u>\$ 273,616</u>	<u>\$ 184,754</u>	<u>14,649,424</u>			
<b>累計折舊</b>									
房屋及建築	1,505,560	\$ 58,705	(\$ 22,891)	\$ 138,685	\$ 15,629	1,695,688			
機器設備	7,110,674	286,218	( 305,027)	( 580)	98,677	7,189,962			
生財器具	318,577	5,696	( 2,329)	-	3,562	325,506			
其他設備	1,727,136	65,986	( 15,776)	580	22,106	1,800,032			
	<u>10,661,947</u>	<u>\$ 416,605</u>	<u>(\$ 346,023)</u>	<u>\$ 138,685</u>	<u>\$ 139,974</u>	<u>11,011,188</u>			
	<u>\$ 3,679,939</u>					<u>\$ 3,638,236</u>			

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
房屋主建物	25 至 50 年
其 他	2 至 20 年
機器設備	2 至 12 年
生財器具	2 至 8 年
其他設備	2 至 35 年

## 十六、租賃協議

### (一) 使用權資產－108年

		108年6月30日
使用權資產帳面金額		
土地(含土地使用權)		\$ 278,973
房屋及建築		48,415
生財器具		290
其他設備		<u>7,678</u>
		<u>\$ 335,356</u>
	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
使用權資產之折舊費用		
土地(含土地使用權)	\$ 2,964	\$ 5,729
房屋及建築	5,206	10,188
生財器具	87	146
其他設備	<u>2,042</u>	<u>3,828</u>
	<u>\$ 10,299</u>	<u>\$ 19,891</u>

### (二) 租賃負債－108年

		108年6月30日
租賃負債帳面金額		
流動		<u>\$ 24,735</u>
非流動		<u>\$ 35,249</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年6月30日
土地(含土地使用權)	2%
房屋及建築	1.5%-5%
生財器具	2%-4.75%
其他設備	1.5%-4.75%

### (三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干土地及房屋及建築做為廠房及辦公室使用，租賃期間為2至50年。位於我國之加工區土地租賃約定自重新規定公告地價之次月起調整租賃合約。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及房屋及建築並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃協議

107年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
不超過1年	\$ 10,842	\$ 15,020
1至5年	15,928	16,606
超過5年	<u>22,665</u>	<u>22,840</u>
	<u>\$ 49,435</u>	<u>\$ 54,466</u>

十七、投資性不動產

108年1月1日

<u>至6月30日</u>	<u>期初餘額</u>	<u>增</u>	<u>加</u>	<u>重</u>	<u>分</u>	<u>類</u>	<u>淨兌換差額</u>	<u>期末餘額</u>
成 本	\$1,155,105	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,640			\$1,166,745
累計折舊	( 635,786)	( \$ 19,061)	\$ -	\$ -	( \$ 6,149)			( 660,996)
	<u>\$ 519,319</u>							<u>\$ 505,749</u>

107年1月1日

<u>至6月30日</u>	<u>期初餘額</u>	<u>增</u>	<u>加</u>	<u>重</u>	<u>分</u>	<u>類</u>	<u>淨兌換差額</u>	<u>期末餘額</u>
成 本	\$ 774,132	\$ -	( \$ 233,832)	\$ 13,249				\$ 553,549
累計折舊	( 375,710)	( \$ 8,777)	\$ 138,685	( \$ 5,961)				( 251,763)
	<u>\$ 398,422</u>							<u>\$ 301,786</u>

投資性不動產係以直線基礎按 20-50 年計提折舊。

合併公司之投資性不動產因可比市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

十八、其他無形資產

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
每一類別之帳面金額			
商 譽	\$ 14,883	\$ 14,883	\$ 14,883
電腦軟體	13,296	14,829	13,891
其 他	30	28	27
	<u>\$ 28,209</u>	<u>\$ 29,740</u>	<u>\$ 28,801</u>

電腦軟體有限耐用年限係以直線基礎按 2 至 10 年耐用年數平均計提攤銷費用。

## 十九、預付租賃款

	107年12月31日	107年6月30日
流 動(帳列其他流動資產)	\$ 13,641	\$ 15,863
非流動	<u>267,086</u>	<u>272,067</u>
	<u>\$ 280,727</u>	<u>\$ 287,930</u>

截至 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，預付租賃款位於中國大陸之土地使用權分別為 71,895 仟元及 75,125 仟元；位於緬甸之土地使用權分別為 204,475 仟元及 206,245 仟元。

## 二十、短期銀行借款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
信用借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,000</u>
年利率(%)	-	-	1.75-1.751

## 二一、其他應付款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付股利	\$ 1,130,253	\$ -	\$ 909,408
應付薪資及獎金	660,285	712,746	602,230
應付員工及董監事酬勞	339,070	229,254	255,743
應付消耗品、輔材及包裝費	176,305	216,408	166,913
其他應付費用	<u>507,936</u>	<u>503,435</u>	<u>526,480</u>
	<u>\$ 2,813,849</u>	<u>\$ 1,661,843</u>	<u>\$ 2,460,774</u>

## 二二、負債準備

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
員工福利	\$ 2,164	\$ 2,142	\$ 2,094
退貨及折讓	<u>-</u>	<u>36,951</u>	<u>36,951</u>
	<u>\$ 2,164</u>	<u>\$ 39,093</u>	<u>\$ 39,045</u>
其他非流動負債	\$ 2,164	\$ 2,142	\$ 2,094
其他流動負債	<u>-</u>	<u>36,951</u>	<u>36,951</u>
	<u>\$ 2,164</u>	<u>\$ 39,093</u>	<u>\$ 39,045</u>

退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

員工福利之負債準備係為其他長期員工福利之權利估列。

### 二三、退職後福利計畫

108年及107年4月1日至6月30日與108年及107年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以107年及106年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為1,399仟元、1,018仟元、2,624仟元及1,921仟元。

### 二四、權益

#### (一) 普通股股本

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
額定股數(仟股)	<u>313,000</u>	<u>313,000</u>	<u>313,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,130,000</u>	<u>\$ 3,130,000</u>	<u>\$ 3,130,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>281,084</u>	<u>281,084</u>	<u>281,084</u>
已發行股本	<u>\$ 2,810,839</u>	<u>\$ 2,810,839</u>	<u>\$ 2,810,839</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

#### (二) 資本公積

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放</u> <u>現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 785,031	\$ 785,031	\$ 785,031
公司債轉換溢價	4,691,598	4,691,598	4,691,598
<u>僅得用以彌補虧損(2)</u>			
認列子公司所有權權益 變動數	79,421	91,661	91,588
轉換公司債應付利息補 償金	74,833	74,833	74,833
其他—認股權逾期失效	<u>127,730</u>	<u>127,730</u>	<u>127,730</u>
	<u>\$ 5,758,613</u>	<u>\$ 5,770,853</u>	<u>\$ 5,770,780</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二六。

本公司產業發展處於業務擴展階段資金需求殷切，故盈餘之分派，除依公司法及本公司章程規定外，將視公司資本規劃及經營成果，決定每年股利分派方式。惟原則採取股利穩定暨平衡政策，並於每年股東常會前由董事會依據經營結果、財務狀況及資本規劃情形，就累積未分配盈餘 90% 以下額度，決議分派方式（現金股利或股票股利）及金額，其中現金股利比率不低於股利總額 10%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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」規定，提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年及 107 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度之盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	107 年度	106 年度	107 年度	106 年度
法定盈餘公積	\$ 109,256	\$ 62,021		
特別盈餘公積	( 249,235 )	368,729		
普通股現金股利	646,493	449,734	\$ 2.3	\$ 1.6

二五、收 入

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	<u>\$ 5,069,719</u>	<u>\$ 5,068,956</u>	<u>\$ 9,177,773</u>	<u>\$ 9,142,655</u>

合併公司考量過去累積之客戶折讓經驗，合併公司以最可能金額估計折讓比率，108年6月30日據以認列退款負債36,951仟元（帳列其他流動負債）。

(一) 合約餘額

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收票據及應收帳款	<u>\$ 4,264,741</u>	<u>\$ 3,766,708</u>	<u>\$ 4,364,166</u>
合約負債			
商品銷售	<u>\$ 65,507</u>	<u>\$ 101,394</u>	<u>\$ 68,752</u>

(二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊參閱附註三七。

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
收入認列時點		
於某一時點滿足履約義務	<u>\$ 9,177,773</u>	<u>\$ 9,142,655</u>

二六、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
利息收入	\$ 44,760	\$ 33,289	\$ 91,503	\$ 56,575
租金收入	8,127	13,767	16,344	32,959
(附註三二)				
股利收入	-	15,336	-	15,336
其他收入	<u>16,248</u>	<u>5,468</u>	<u>21,028</u>	<u>14,679</u>
	<u>\$ 69,135</u>	<u>\$ 67,860</u>	<u>\$ 128,875</u>	<u>\$ 119,549</u>

(二) 其他利益及損失

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
處分不動產、廠房 及設備損失	(\$ 7,194)	(\$ 1,918)	(\$ 5,345)	(\$ 1,918)
其他支出	( <u>2,665</u> )	( <u>7,823</u> )	( <u>5,213</u> )	( <u>13,675</u> )
	( <u>\$ 9,859</u> )	( <u>\$ 9,741</u> )	( <u>\$ 10,558</u> )	( <u>\$ 15,593</u> )

(三) 員工福利費用、折舊及攤銷

	屬 營 業 成 本 者	於 營 業 費 用 者	於 營 業 費 用 者	合 計
<u>108年4月1日至6月30日</u>				
短期員工福利				
薪資、獎金及紅利	\$ 698,059	\$ 319,264		\$ 1,017,323
其他員工福利	64,570	27,539		92,109
退職後福利				
確定提撥計畫	13,035	17,172		30,207
確定福利計畫	679	720		1,399
折舊費用				
不動產、廠房及設備	136,107	29,773		165,880
使用權資產	3,515	6,784		10,299
投資性不動產	4,654	4,861		9,515
攤銷費用	282	1,156		1,438
<u>107年4月1日至6月30日</u>				
短期員工福利				
薪資、獎金及紅利	614,676	260,177		874,853
其他員工福利	12,460	23,582		36,042
退職後福利				
確定提撥計畫	23,143	13,283		36,426
確定福利計畫	408	610		1,018
折舊費用				
不動產、廠房及設備	179,879	31,341		211,220
投資性不動產	-	2,512		2,512
攤銷費用	187	1,080		1,267

	屬 營 業 成 本 者	於 營 業 費 用 者	於 營 業 費 用 者	合 計
<u>108年1月1日至6月30日</u>				
短期員工福利				
薪資、獎金及紅利	\$ 1,302,680	\$ 525,233		\$ 1,827,913
其他員工福利	101,553	49,689		151,242
退職後福利				
確定提撥計畫	37,535	31,634		69,169
確定福利計畫	1,254	1,370		2,624
折舊費用				
不動產、廠房及設備	270,785	59,024		329,809
使用權資產	6,468	13,423		19,891
投資性不動產	9,318	9,743		19,061
攤銷費用	652	2,345		2,997

<u>107年1月1日至6月30日</u>				
短期員工福利				
薪資、獎金及紅利	1,118,758	437,509		1,556,267
其他員工福利	73,486	46,113		119,599
退職後福利				
確定提撥計畫	44,893	26,129		71,022
確定福利計畫	809	1,112		1,921
折舊費用				
不動產、廠房及設備	352,465	64,140		416,605
投資性不動產	-	8,777		8,777
攤銷費用	339	2,165		2,504

### (三) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前淨利分別以 5% 至 15% 提撥員工酬勞及不高於 2% 提撥董監事酬勞。108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>		<u>107年4月1日至6月30日</u>	
	估 列 比 例	金 額	估 列 比 例	金 額
員工酬勞	11.65%	\$ 56,168	12.03%	\$ 45,360
董監事酬勞	1.47%	7,080	2 %	7,559

	108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
	估列比例	金額	估列比例	金額
員工酬勞	11.5%	\$ 69,610	12.02%	\$ 58,815
董監事酬勞	1.5%	9,080	2%	9,802

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司董事會於 108 年 3 月 20 日及 107 年 3 月 23 日，分別決議配發 107 年度員工現金酬勞 137,500 仟元及董事酬勞 25,000 仟元及 106 年度員工現金酬勞 88,000 仟元及董事酬勞 14,500 仟元，前述擬配發金額分別與本公司 107 及 106 年度以費用列帳之金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

## 二七、繼續營業單位所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 73,894	\$ 149,420	\$ 116,783	\$ 190,883
未分配盈餘加徵	30,737	4,103	30,737	4,103
以前年度之調整	2,588	325	2,626	( 4,107)
	<u>107,219</u>	<u>153,848</u>	<u>150,146</u>	<u>190,879</u>
遞延所得稅				
本期產生者	( 9,414)	11,843	( 8,928)	21,340
稅率變動	-	1,139	-	3,859
	<u>( 9,414)</u>	<u>12,982</u>	<u>( 8,928)</u>	<u>25,199</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 97,805</u>	<u>\$ 166,830</u>	<u>\$ 141,218</u>	<u>\$ 216,078</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%，並於 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%。

(二) 所得稅核定情形

本公司及亞泰影像公司之營利事業所得稅申報業經稅捐稽徵機關核定至 104 年度；龍藝公司、科太光電公司及禮光公司之營利事業所得稅申報業經稅捐稽徵機關核定至 105 年度。

二八、每股盈餘

	歸屬本公司業 主之淨利 (分子)	股數(仟股) (分母)	每股盈餘 (元)
<u>108年4月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 403,292	281,084	<u>\$1.43</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響			
子公司員工酬勞	( 241)	-	
本公司員工酬勞	<u>-</u>	<u>823</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 403,051</u>	<u>281,907</u>	<u>\$1.43</u>
<u>107年4月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 292,143	281,084	<u>\$1.04</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響			
子公司員工酬勞	( 290)	-	
本公司員工酬勞	<u>-</u>	<u>636</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 291,853</u>	<u>281,720</u>	<u>\$1.04</u>
<u>108年1月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 504,064	281,084	<u>\$1.79</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響			
子公司員工酬勞	( 638)	-	
本公司員工酬勞	<u>-</u>	<u>1,583</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 503,426</u>	<u>282,667</u>	<u>\$1.78</u>

	歸屬本公司業 主之淨利 (分子)	股數(仟股) (分母)	每股盈餘 (元)
<u>107年1月1日至6月30日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 384,607	281,084	<u>\$1.37</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響			
子公司員工酬勞	( 565)	-	
本公司員工酬勞	<u>-</u>	<u>1,008</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 384,042</u>	<u>282,092</u>	<u>\$1.36</u>

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

## 二九、與非控制權益之權益交易

合併公司於108年4月22日未按持股比例認購科太光電公司現金增資，致持股比例由91%增加至94%。

由於上述交易並未改變合併公司對科太光電公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	科太光電公司
給付之現金對價	(\$ 147,685)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算之金額	<u>135,445</u>
權益交易差額	<u>(\$ 12,240)</u>
資本公積一對子公司所有權權 益變動	<u>(\$ 12,240)</u>

### 三十、非現金交易

合併公司分別於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日進行下列非現金交易之投資活動：

- (一) 預付設備款於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日轉入不動產、廠房及設備分別為 6,291 仟元及 39,784 仟元。
- (二) 投資性不動產於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日重分類至不動產、廠房及設備為 95,147 仟元。
- (三) 經股東常會決議配發予非控制權益之現金股利於 108 年及 107 年 6 月 30 日尚未發放分別為 483,760 仟元及 459,674 仟元。
- (四) 經股東常會決議配發之現金股利於 108 年及 107 年 6 月 30 日尚未發放分別為 646,493 仟元及 449,734 仟元。

### 三一、金融工具

(一) 公允價值資訊－以重複基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值衡量層級

<u>108年6月30日</u>	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
國外未上市櫃股票	\$ -	\$ 165,460	\$ -	\$ 165,460
國內未上市櫃股票	-	91,000	-	91,000
<u>107年12月31日</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
國外未上市櫃股票	-	148,073	-	148,073
<u>107年6月30日</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>之金融資產</u>				
國外未上市櫃股票	-	137,481	-	137,481

#### 2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金 融 工 具 類 別</u>	<u>評 價 技 術 及 輸 入 值</u>
國內／外未上市櫃股票	市場法：使用涉及相同或可比（即類似）資產、負債或資產及負債群組（諸如業務）之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊之評價技術。

## (二) 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 14,331,594	\$ 13,523,621	\$ 13,549,682
透過損益按公允價值衡量之金融資產 強制為透過損益按公允價值衡量	256,460	148,073	137,481
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	5,666,924	4,446,588	5,544,897

註1：餘額係包括現金及約當現金、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據及帳款、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額則包括短期銀行借款、應付票據及帳款、其他應付款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

## (三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益、應收帳款、應付帳款及借款。合併公司之財務管理部門為各業務單位提供服務，統籌協調於金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生性金融工具）之交易。

### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

#### (1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面金額，參閱附註三五。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美金、港幣、日幣、歐元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣對各攸關外幣之匯率變動 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表係表示當新台幣相對於各相關外幣變動 1% 時，將使稅前淨利變動之金額：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
美 金	\$ 23,505	\$ 17,660
港 幣	4,582	2,911
日 幣	4,332	2,929
歐 元	3,438	4,389
人 民 幣	2,191	3,306

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

#### (2) 利率風險

因合併公司內之個體以浮動利率借入資金及持有固定及浮動利率之銀行存款，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
具公允價值利率風險			
金融資產	\$5,940,412	\$6,210,211	\$5,273,981
具現金流量利率風險			
金融資產	3,934,192	3,345,987	3,682,748
金融負債	-	-	37,000

### 敏感度分析

合併公司對於浮動利率之金融資產及負債，當利率變動5%時，在其他條件維持不變之情況下，合併公司108年及107年1月1日至6月30日之稅前淨利將分別變動728仟元及651仟元。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率5%，此亦代表管理階層對利率風險之合理可能變動範圍之評估。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證而可能需支付之最大金額，不考量發生可能性。

合併公司採行之政策係針對重大之交易對象均要求提供擔保品或其他擔保之權利以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額，以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

### 3. 流動性風險

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

#### 流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包括本金及估計利息）編製。因此，合併公司可能被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

非衍生金融負債	要求即付或				合 計
	短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	
<u>107年6月30日</u>					
浮動利率工具	\$ _____	\$ 33,000	\$ 4,000	\$ _____	\$ 37,000

### 三二、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下：

#### (一) 關係人名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
東莞尼康公司	關聯企業
廣東尼康照相機有限公司（廣東尼康公司）	管理階層
Hoya Corporation（HOYA 公司）	實質關係人

#### (二) 營業交易

<u>帳 列 項 目</u>	<u>108年4月1日</u>	<u>107年4月1日</u>	<u>108年1月1日</u>	<u>107年1月1日</u>
	<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>
營業收入				
關聯企業	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ 964
進 貨				
關聯企業	\$ 12,361	\$ 19,136	\$ 32,642	\$ 35,200
管理及總務費用				
實質關係人	\$ 8,457	\$ 7,328	\$ 17,229	\$ 14,205

帳 列 項 目	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
租金收入				
管理階層	\$ 2,368	\$ 2,674	\$ 4,715	\$ 5,237
關聯企業	<u>443</u>	<u>496</u>	<u>888</u>	<u>984</u>
	<u>\$ 2,811</u>	<u>\$ 3,170</u>	<u>\$ 5,603</u>	<u>\$ 6,221</u>

上述向關係人之進銷貨交易價格及收付款條件與非關係人無重大差異。收款條件為 30-180 天。

合併公司與關係人間租金係按當地租金水準計算，並按月支付。

帳 列 項 目	關係人類別	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收帳款	管理階層	\$ 507	\$ 405	\$ 372
	關聯企業	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 507</u>	<u>\$ 405</u>	<u>\$ 372</u>
其他金融資產－流動	管理階層	\$ 813	\$ 814	\$ 920
	關聯企業	<u>138</u>	<u>168</u>	<u>172</u>
		<u>\$ 951</u>	<u>\$ 982</u>	<u>\$ 1,092</u>
應付帳款	關聯企業	\$ 9,095	\$ 18,378	\$ 16,925
	實質關係人	<u>8,624</u>	<u>7,465</u>	<u>7,269</u>
		<u>\$ 17,719</u>	<u>\$ 25,843</u>	<u>\$ 24,194</u>

### (三) 主要管理階層薪酬

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 9,823</u>	<u>\$ 9,162</u>	<u>\$ 16,527</u>	<u>\$ 15,089</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

### 三三、質押之資產

下列資產業已提供作為履約保證之設質：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
按攤銷後成本衡量之金融			
資產－流動	<u>\$ 200</u>	<u>\$ 200</u>	<u>\$ -</u>
其他金融資產－流動	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 200</u>

#### 三四、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司於資產負債表日之重大承諾及或有事項如下：

- (一) 截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因購買機器設備及原物料已開立未使用信用狀金額分別為 8,326 仟元、5,087 仟元及 2,885 仟元。
- (二) ASIA 公司向中國信託銀行等金融機構組成之聯貸銀行團簽約貸款額度計美金 60,000 仟元，用以充實營運資金。根據貸款合約規定，合併公司中合併個體 ASIA 公司於貸款存續期間內，應遵守每半年度及年度財務報表維持流動比率 150%（含）以上、負債比率（負債總額／有形淨值）不得高於 100%（含）及有形淨值不低於美金 2.5 億元。另 ASIA 公司於合約存續期間，除多數聯合授信銀行書面同意外，承諾不得處分重要資產及權利。截至 108 年 6 月 30 日止，ASIA 公司未動支該銀行融資額度。

#### 三五、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響外幣資產及負債之貨幣性項目如下：

		108 年 6 月 30 日			
外幣資產	外幣	匯率	新台幣	幣	
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$	126,045	31.0600	(美金：新台幣) \$ 3,914,958	
美金		103,800	6.8747	(美金：人民幣) 3,224,028	
美金		12,459	53.2205	(美金：披索) 386,977	
美金		3,818	7.8099	(美金：港幣) 118,587	
日幣		2,277,338	0.0093	(日幣：美金) 657,827	
日幣		630,499	0.0607	(日幣：人民幣) 182,125	
港幣		115,267	0.1280	(港幣：美金) 458,265	
歐元		9,522	1.1623	(歐元：美金) 343,754	
人民幣		48,484	0.1455	(人民幣：美金) 219,110	
<u>外幣負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金		116,189	31.0600	(美金：新台幣) 3,608,830	
美金		33,421	6.8747	(美金：人民幣) 1,038,056	
美金		20,836	53.2205	(美金：披索) 647,166	
日幣		1,408,303	0.0093	(日幣：美金) 406,800	

107年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 132,275	30.715 (美金：新台幣)	\$ 4,062,734
美金	55,919	6.8632 (美金：人民幣)	1,717,552
美金	19,860	54.7534 (美金：披索)	610,000
日幣	1,870,136	0.0091 (日幣：美金)	522,715
日幣	794,203	0.0622 (日幣：人民幣)	221,985
港幣	96,991	0.1277 (港幣：美金)	380,428
歐元	9,170	1.1460 (歐元：美金)	322,778
人民幣	38,800	0.1457 (人民幣：美金)	173,995

外幣負債

<u>貨幣性項目</u>			
美金	103,984	30.715 (美金：新台幣)	3,193,869
美金	33,285	6.8632 (美金：人民幣)	991,634
美金	25,384	54.7534 (美金：披索)	779,670
日幣	1,599,300	0.0091 (日幣：美金)	447,015

107年6月30日

外幣資產	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 100,080	30.46 (美金：新台幣)	\$ 3,048,437
美金	84,252	6.6166 (美金：人民幣)	2,566,316
美金	10,752	54.0454 (美金：披索)	327,506
美金	3,641	7.8485 (美金：港幣)	110,905
日幣	1,831,407	0.0090 (日幣：美金)	502,062
歐元	12,882	1.1186 (歐元：美金)	438,923
人民幣	71,835	0.1511 (人民幣：美金)	330,621
港幣	75,020	0.1274 (港幣：美金)	291,123
日幣	700,712	0.0662 (日幣：人民幣)	192,093

外幣負債

<u>貨幣性項目</u>			
美金	90,588	30.46 (美金：新台幣)	2,759,310
美金	36,976	6.6166 (美金：人民幣)	1,126,289
美金	13,184	54.0454 (美金：披索)	401,585
日幣	1,463,649	0.009 (日幣：美金)	401,245

合併公司於 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換損益已實現及未實現淨額分別為利益 94,760 仟元、利益 102,619 仟元、利益 39,475 仟元及損失 17,137 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三六、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項及(二)轉投資相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表三。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 被投資公司資訊：附表六。

#### (三) 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、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：  
附表三及五。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：  
附表三及五。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：附表一。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：附註三二。

### 三七、部門資訊

繼續營業單位之收入與損益依應報導部門分析如下：

#### (一) 部門收入與營運結果

繼續營業單位之收入與損益依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
光學元件事業部	\$ 4,803,197	\$ 4,806,726	\$ 89,217	\$ 27,940
影像感測器事業部	1,883,184	1,924,565	185,546	177,793
光電製品事業部	1,105,865	1,031,617	276,595	327,385
光電零組件事業部	932,594	1,006,349	28,627	73,157
	<u>\$ 8,724,840</u>	<u>\$ 8,769,257</u>	<u>\$ 579,985</u>	<u>\$ 606,275</u>

#### (二) 部門收入與損益之調節

##### 1. 部門收入

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
應報導部門收入合計數	\$ 8,724,840	\$ 8,769,257
其他收入	595,257	562,077
銷除部門間收入	( 142,324)	( 188,679)
營業收入淨額	<u>\$ 9,177,773</u>	<u>\$ 9,142,655</u>

## 2. 部門損益

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
應報導部門損益合計數	\$ 579,985	\$ 606,275
其他損益	4,384	14,973
外幣兌換淨益(損)	39,475	( 17,137)
採用權益法認列之關聯 企業利益份額	1,694	1,845
利息收入	91,503	56,575
租金收入	16,344	32,959
股利收入	-	15,336
公司一般收入	21,028	14,679
處分不動產、廠房及設備 損失	( 5,345)	( 1,918)
公司一般費用及損失	( 5,213)	( 13,675)
管理及總務費用分攤	78,963	70,402
財務成本	( 894)	( 867)
稅前淨利	<u>\$ 821,924</u>	<u>\$ 779,447</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。108年及107年1月1日至6月30日並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、利息收入、違約金及賠償收入、處分資產損益、外幣兌換損益、透過損益按公允價值衡量之金融商品損益、財務成本以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

亞洲光學股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：新台幣或外幣仟元

編號	貸出資公司	貸與對象 (註二)	往來科目	是否 為關 係人	本 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 際 動 支 金 額	利 率 區 間 (%)	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	有 短 期 融 通 資 金 必 要 之 原 因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註一)	資 金 貸 與 總 限 額 (註一)
													名 稱	價 值		
1	深圳信泰公司	上海信泰公司	應收關係人款項	是	\$ 201,106 (人民幣 44,500)	\$ 201,106	\$ 201,106	0.5	有短期融通資金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$1,000,000	\$2,000,000
合計						\$ 201,106	\$ 201,106			\$ -						

註一：對個別對象資金貸與限額為不超過新台幣 10 億元，總限額為新台幣 20 億元。

註二：業已沖銷。

亞洲光學股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣仟元／仟股或仟單位

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末		持 股 %	公 允 價 值
				數	帳 面 金 額		
本公司	股票 歐特明公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	2,600	\$ 91,000	10	\$ -
ASIA 公司	股權 先鋒公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	-	122,187	12	-
	B-STORM 公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	1	27,550	48	-
	SHISEI DATUM 公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	4	-	21	-
深圳信泰公司	股權 廣東信微公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	-	15,723	35	-
POWERLINK 公司	股票 KOTURA 公司	無	透過損益按公允價值衡量金融資產－非流動	1	-	1	-

亞洲光學股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率（%）	
ASIA 公司	POWERLINK CAYMAN 公司	(註一)	進 貨	\$ 255,362	3	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	(\$ 552,117)	( 20)	(註二)
	深圳信泰公司	(註一)	進 貨	1,037,234	14	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 717,643)	( 26)	(註二)
	緬甸亞光公司	(註一)	進 貨	909,937	12	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	-	-	(註二)
	東莞泰聯公司	(註一)	進 貨	337,286	5	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 99,497)	( 4)	(註二)
	東莞信泰公司	(註一)	進 貨	415,086	6	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 261,266)	( 9)	(註二)
POWERLINK CAYMAN 公司	ASIA 公司	(註一)	銷 貨	( 255,362)	( 25)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	552,117	39	(註二)
	Asia Scopro Optics Co., Inc. (ASIA SCOPRO 公司)	(註一)	進 貨	328,434	40	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 231,026)	( 61)	(註二)
	Scopro Optical Co., Ltd. (SCOPRO 公司)	(註一)	進 貨	226,570	28	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 118,565)	( 31)	(註二)
	龍藝公司	(註一)	銷 貨	( 757,436)	( 75)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	860,275	61	(註二)
龍藝公司	POWERLINK CAYMAN 公司	(註一)	進 貨	757,436	67	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 853,127)	( 76)	(註二)
	ASIA SCOPRO 公司	(註一)	銷 貨	( 262,154)	( 22)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	406,583	42	(註二)
	SCOPRO 公司	(註一)	銷 貨	( 125,572)	( 10)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	250,404	26	(註二)
ASIA SCOPRO 公司	POWERLINK CAYMAN 公司	(註一)	銷 貨	( 328,434)	(100)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	231,026	100	(註二)
	龍藝公司	(註一)	進 貨	262,154	78	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 402,873)	( 86)	(註二)
SCOPRO 公司	POWERLINK CAYMAN 公司	(註一)	銷 貨	( 226,570)	(100)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	118,684	100	(註二)
	龍藝公司	(註一)	進 貨	125,572	80	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 237,961)	( 88)	(註二)
亞泰影像公司	亞洲影像公司	(註一)	進 貨	1,663,472	100	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 1,089,635)	( 97)	(註二)
亞洲影像公司	亞泰影像公司	(註一)	銷 貨	( 1,663,472)	(100)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	1,089,635	100	(註二)
	深圳亞泰公司	(註一)	進 貨	1,048,186	74	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	( 744,875)	( 60)	(註二)
深圳亞泰公司	亞洲影像公司	(註一)	銷 貨	( 1,048,186)	( 92)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	744,875	96	(註二)
東莞信泰公司	ASIA 公司	(註一)	銷 貨	( 415,086)	(100)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收（付）款期間與一般客戶（廠商）無顯著不同	262,147	100	(註二)

(接次頁)

(承前頁)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單價	信期	間餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
深圳信泰公司	ASIA 公司	(註一)	銷 貨	(\$ 1,037,234)	( 42)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	\$ 813,160	62	(註二)
東莞泰聯公司	ASIA 公司	(註一)	銷 貨	( 337,286)	( 95)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	99,497	94	(註二)
緬甸亞光公司	ASIA 公司	(註一)	銷 貨	( 909,937)	(100)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	-	-	(註二)
AOE CAYAMN	深圳科太公司	(註一)	進 貨	137,621	72	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	( 34,627)	( 11)	(註二)
深圳科太公司	AO CAYMAN	(註一)	銷 貨	( 137,621)	( 54)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	34,627	-	(註二)
東莞精熙	YORKEY TECHNOLOGY 公司	(註一)	銷 貨	( 687,064)	( 82)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	1,291,358	96	(註二)
		(註一)	進 貨	101,345	11	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	-	-	(註二)
YORKEY TECHNOLOGY	東莞精熙	(註一)	銷 貨	( 101,345)	( 11)	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	-	-	(註二)
		(註一)	進 貨	687,064	86	30-180 天	與非關係人無重大差異	收(付)款期間與一般客戶(廠商)無顯著不同	( 1,291,022)	(95)	(註二)

註一：參閱合併財務報告附註十一。

註二：業已沖銷。

亞洲光學股份有限公司及子公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 108 年 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱 (註二)	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 收回金額	人 後 損 失	備 抵 金 額
					金額	處理方式			
ASIA 公司	緬甸亞光公司	ASIA 公司之子公司	\$ 2,736,720	(註一)	\$ -	-	\$ -	\$ -	-
	AOE CAYMAN 公司	聯屬公司	259,597	(註一)	-	-	-	-	-
	本公司	ASIA 公司之母公司	1,397,157	(註一)	-	-	-	-	-
	本公司	ASIA 公司之母公司	462,274	(註一)	-	-	-	-	-
AO CAYMAN 公司	深圳科太公司	AO CAYMAN 公司之子公司	182,061	(註一)	-	-	-	-	-
	深圳科太公司	AO CAYMAN 公司之子公司	784,561	(註一)	-	-	-	-	-
SCOPRO 公司	POWERLINK CAYMAN 公司	聯屬公司	118,684	(註一)	-	-	-	-	-
龍藝公司	ASIA SCOPRO 公司	聯屬公司	406,583	(註一)	-	-	-	-	-
	SCOPRO 公司	聯屬公司	250,404	(註一)	-	-	-	-	-
東莞信泰公司	ASIA 公司	東莞信泰公司之母公司	262,147	(註一)	-	-	-	-	-
深圳信泰公司	ASIA 公司	深圳信泰公司之母公司	813,160	(註一)	-	-	-	-	-
	上海信泰公司	聯屬公司	201,354	(註一)	-	-	-	-	-
	深圳科太公司	AOE CAYMAN 公司之子公司	180,389	(註一)	-	-	-	-	-
POWERLINK CAYMAN 公司	龍藝公司	POWERLINK CAYMAN 公司之分公司	860,275	(註一)	-	-	-	-	-
	ASIA 公司	聯屬公司	552,117	(註一)	-	-	-	-	-
亞洲影像公司	亞泰影像公司	亞洲影像公司之母公司	1,089,635	(註一)	-	-	168,401	-	-
深圳亞泰公司	亞洲影像公司	深圳亞泰公司之母公司	744,875	(註一)	-	-	9,363	-	-
ASIA SCOPRO 公司	POWERLINK CAYMAN 公司	ASIA SCOPRO 公司之母公司	231,026	(註一)	-	-	-	-	-
東莞精熙	YORKEY TECHNOLOGY 公司	東莞精熙公司之母公司	1,291,358	(註一)	-	-	-	-	-
Click Away Services Limited (CLICK 公司)	YORKEY TECHNOLOGY 公司	CLICK 公司之母公司	135,821	(註一)	-	-	-	-	-
YORKEY CAYMAN 公司	YORKEY TECHNOLOGY 公司	YORKEY CAYMAN 公司之子公司	172,383	(註一)	-	-	-	-	-

註一：係代購原料及固定資產之代墊款、財產交易及資金借貸，不適用週轉率分析。

註二：業已沖銷。

亞洲光學股份有限公司及子公司  
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
				科目	金額 (註三)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (%) (註二)
0	本公司	ASIA 公司	1	銷貨	\$ 66,630	30-180 天	1
				其他收入	22,687	—	-
				應付帳款	1,308,783	30-180 天	6
				其他應付款	562,521	—	3
				預收貨款	129,974	—	1
		龍藝公司	1	應收帳款	11,231	30-180 天	-
				銷貨	1,213	30-180 天	-
				租金收入	1,410	30 天	-
		禮光公司	1	其他金融資產—流動	2,631	—	-
				應付帳款	1,063	30-180 天	-
				進貨	4,014	30-180 天	-
		科太光電公司	1	其他應付款	2,685	—	-
				銷貨	8,363	30-180 天	-
				進貨	15,614	30-180 天	-
				租金收入	2,705	30 天	-
				應收帳款	10,914	30-180 天	-
		AOE CAYMAN 公司	1	其他應付款	1,879	—	-
				應付帳款	2,403	30-180 天	-
				其他金融資產—流動	18,187	—	-
				銷貨	9,439	30-180 天	-
				進貨	19,246	30-180 天	-
深圳科太公司	1	應付帳款	5,598	30-180 天	-		
		應收帳款	21,757	30-180 天	-		
RICHMAN 公司	1	應收帳款	25,773	30-180 天	-		
亞泰影像公司	1	其他應付款	49,130	—	-		
			1	其他金融資產—流動	66,357	—	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形				
				科目	金額 (註三)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (%) (註二)	
1	ASIA 公司	禮光公司	2	進貨	\$ 1,136	30-180 天	-	
		東莞泰聯公司	2	進貨	337,286	30-180 天	4	
					應付帳款	99,497	30-180 天	-
		東莞信泰公司	2	進貨	415,086	30-180 天	5	
					應付帳款	261,266	30-180 天	1
		PENTAX SINTAI 公司	2	其他收入	4,765	-	-	
					銷貨	1,293	30-180 天	-
					應收帳款	1,709	30-180 天	-
		深圳信泰公司	2	進貨	1,037,234	30-180 天	11	
					應付帳款	717,643	30-180 天	3
					其他應付款	95,517	-	-
		緬甸亞光公司	2	進貨	909,937	30-180 天	10	
					應收帳款	2,736,720	30-180 天	13
		AOIDC 公司	2	勞務費	60,512	30-180 天	1	
					預付貨款	34,249	-	-
		科太光電公司	2	進貨	5,580	30-180 天	-	
					應收帳款	44,027	30-180 天	-
		深圳科太公司	2	應收帳款	46,335	30-180 天	-	
		AOE CAYMAN 公司	2	進貨	24,009	30-180 天	-	
					應收帳款	259,597	30-180 天	1
亞洲影像公司	2	應收帳款	20,435	30-180 天	-			
POWERLINK CAYMAN 公司	2	進貨	255,362	30-180 天	3			
			應付帳款	552,117	30-180 天	3		
			其他流動負債	54,654	-	-		
			應收帳款	3,655	30-180 天	-		
			其他金融資產—流動	100,017	-	-		
2	科太光電公司	本公司	2	租賃負債	13,241	-	-	
		AOE CAYMAN 公司	2	進貨	95,652	30-180 天	1	
					應付帳款	50,166	30-180 天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
				科目	金額 (註三)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (%) (註二)
3	龍藝公司	本公司	2	租賃負債	\$ 6,827	-	-
		禮光公司	2	進貨	6,017	30-180天	-
				應付帳款	3,794	30-180天	-
		SCOPRO公司	2	銷貨	125,572	30-180天	1
				應收帳款	250,404	30-180天	1
		POWERLINK公司	2	其他收入	9,206	-	-
		ASIA SCOPRO公司	2	銷貨	262,154	30-180天	3
				應收帳款	406,583	30-180天	2
		ASAM公司	2	銷貨	9,328	30-180天	-
				應收帳款	5,485	30-180天	-
4	亞泰影像公司	亞洲影像公司	2	進貨	1,663,472	30-180天	18
				應付帳款	1,089,635	30-180天	5
				其他收入	7,064	-	-
5	亞洲影像公司	深圳亞泰公司	2	進貨	1,048,186	30-180天	11
				應付帳款	744,875	30-180天	3
6	AOE CAYMAN公司	深圳科太公司	2	銷貨	48,978	30-180天	1
				進貨	137,621	30-180天	1
				應收帳款	182,061	30-180天	1
				其他金融資產—流動	784,561	-	4
				應付帳款	34,627	30-180天	-
7	東莞信泰公司	東莞泰聯公司	2	租金收入	5,521	30天	-
		東莞精熙公司	2	租金收入	17,502	30天	-
				其他金融資產—流動	3,035	-	-
8	東莞泰聯公司	深圳信泰公司	2	進貨	2,599	30-180天	-
		東莞信泰公司	2	租賃負債	25,740	-	-
9	東莞精熙公司	東莞信泰公司	2	租賃負債	81,613	-	-
10	深圳信泰公司	深圳亞泰公司	2	銷貨	7,449	30-180天	-
				進貨	81,323	30-180天	1
				租金收入	5,538	30天	-
				應收帳款	2,238	30-180天	-
				應付帳款	28,958	30-180天	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形				
				科目	金額 (註三)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (%) (註二)	
10	深圳信泰公司	深圳亞泰公司	2	其他金融資產—流動	\$ 4,070	—	-	
		上海信泰公司	2	其他金融資產—流動	201,354	—	1	
		深圳科太公司	2	銷貨	8,087	30-180天	-	
				進貨	20,070	30-180天	-	
				租金收入	10,093	30天	-	
				其他金融資產—流動	180,389	—	1	
				應收帳款	3,321	30-180天	-	
				應付帳款	4,900	30-180天	-	
			東莞泰聯公司	2	銷貨	1,824	30-180天	-
			深圳寶得信泰公司	2	租金收入	1,695	30天	-
	東莞精熙公司	2	銷貨	44,628	30-180天	-		
			應收帳款	35,680	30-180天	-		
11	深圳亞泰公司	深圳信泰公司	2	租賃負債	9,083	—	-	
12	深圳科太公司	深圳信泰公司	2	租賃負債	21,448	—	-	
13	PENTAX SINTAI 公司	深圳寶得信泰公司	2	銷貨	29,265	30-180天	-	
				進貨	63,958	30-180天	1	
				應收帳款	8,691	30-180天	-	
				應付帳款	48,240	30-180天	-	
14	POWERLINK CAYMAN 公司	SCOPRO 公司	2	進貨	226,570	30-180天	2	
				應付帳款	118,565	30-180天	1	
		ASIA SCOPRO 公司	2	進貨	328,434	30-180天	4	
				應付帳款	231,026	30-180天	1	
		龍藝公司	2	銷貨	757,436	30-180天	8	
				應收帳款	860,275	30-180天	4	
15	ASIA SCOPRO 公司	ASAM 公司	2	應付帳款	31,125	30-180天	-	
				進貨	26,504	30-180天	-	
16	SCOPRO 公司	ASAM 公司	2	應付帳款	31,481	30-180天	-	
				進貨	10,000	30-180天	-	
				應付帳款	15,838	30-180天	-	

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
				科目	金額 (註三)	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (%) (註二)
17	Richman 公司	YORKEY CAYMAN 公司	2	其他金融資產-流動	\$ 21,413	—	-
18	YORKEY TECHNOLOGY 公司	東莞精熙公司	2	進貨	687,064	30-180 天	8
		YORKEY CAYMAN 公司	2	應付帳款	1,291,022	30-180 天	6
		CLICK 公司	2	其他應付款	172,383	—	1
				其他應付款	135,821	—	1
				其他支出	55,444	—	1

註一：1. 母公司對子公司。

2. 子公司對子公司。

註二：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，以年度金額佔合併總營收之方式計算。

註三：業已沖銷。

亞洲光學股份有限公司及子公司  
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊  
民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣仟元／仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註	
				本期	期末	股數	比率(%)				帳面金額
本公司	ASIA 公司	英屬維京群島	雷射測距儀及鏡片等光學儀器買賣及進出口	\$ 2,701,520	\$ 2,701,520	15,686	100	\$ 10,309,637	\$ 363,828	\$ 363,828	子公司
	POWERLINK CAYMAN 公司	開曼群島	買賣業	44,392	44,392	1,500	100	1,529,179	282,308	282,308	子公司
	亞泰影像公司	新北市	影像感測器及電子零組件之買賣	231,753	231,753	19,028	26	621,127	174,266	45,745	子公司
	POWERLINK 公司	英屬維京群島	瞄準器、望遠鏡、鏡片等光學儀器之買賣及進出口	14,000	14,000	50	100	18,293	( 29,069 )	( 29,069 )	子公司
	RICHMAN 公司	英屬維京群島	控股公司	237,998	237,998	7,266	100	265,380	373	373	子公司
	科太光電公司	台中市	移動式消費性電子產品之設計、製造及銷售	1,633,092	1,485,408	20,784	84	( 41,125 )	( 142,922 )	( 109,348 )	子公司
	禮光公司	彰化市	照相機、複印機、傳真機、攝影機、事務性機器之製造、銷售及進出口貿易業務	562,781	562,781	7,744	93	105,444	638	590	子公司
ASIA 公司	YORKEY CAYMAN 公司	開曼群島	控股公司	549,526	549,526	186,833	23	628,500	69,303	15,780	孫公司
	PENTAX SINTAI 公司	香港	買賣業	42,557	42,557	9,360	45	70,351	17,595	7,918	孫公司
	科太光電公司	台中市	移動式消費性電子產品之設計、製造及銷售	298,179	298,179	2,534	10	( 5,017 )	( 142,922 )	( 21,547 )	子公司
	AOIDC 公司	日本	研發及技術服務	22,071	22,071	308	100	33,739	338	338	孫公司
	GREAT 公司	香港	控股公司	412,183	412,183	-	-	-	-	-	孫公司
	緬甸亞光公司	緬甸仰光市	生產鏡胴及相關產品等	365,865	365,865	11,111	100	( 1,715,784 )	5,687	5,687	孫公司
POWERLINK CAYMAN 公司	ASIA SCOPRO 公司	菲律賓卡蘭巴市	瞄準器、望遠鏡、鏡片等光學儀器之製造、買賣、委託加工及進出口	17,043	17,043	241	100	61,777	35,618	35,618	孫公司
	ASAM 公司	菲律賓卡蘭巴市	陽極加工	9,690	9,690	150	100	48,299	10,324	10,324	孫公司
亞泰影像公司	亞洲影像公司	薩摩亞群島	影像感測器及電子零組件之買賣	845,520	845,520	18,662	100	1,879,315	79,684	79,684	孫公司
POWERLINK 公司	SCOPRO 公司	菲律賓馬尼拉市	瞄準器、望遠鏡、鏡片等光學儀器之製造、買賣、委託加工及進出口	5,119	5,119	4,000	100	4,336	( 19,205 )	( 19,205 )	孫公司
RICHMAN 公司	YORKEY CAYMAN 公司	開曼群島	控股公司	291,289	291,289	40,000	5	134,556	69,303	3,384	孫公司
	CROSSZONE 公司	英屬維京群島	買賣業	1,568	1,568	50	100	( 888 )	( 610 )	( 610 )	孫公司
科太光電公司	AOE CAYMAN 公司	開曼群島	移動式消費性電子產品買賣	1,171,801	1,171,801	39,176	100	( 137,217 )	( 52,340 )	( 52,340 )	孫公司
YORKEY CAYMAN 公司	YORKEY TECHNOLOGY 公司	薩摩亞群島	買賣業	2,560,518	2,560,518	550,001	100	604,094	61,356	61,356	孫公司
YORKEY TECHNOLOGY 公司	CLICK 公司	英屬維京群島	技術訓練及售後服務	-	-	1	100	1,503	47,435	47,435	孫公司

亞洲光學股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初	本期匯出或		本期期末	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 帳面金額	截至 本期期末止 已匯回台灣 投資收益
				自台灣匯出 累積投資 金額	匯出	匯回	自台灣匯出 累積投資 金額					
深圳信泰公司	塑膠製品、雷射印表機、掃瞄器、照相機等之零組件	美金 38,000	(二)	\$ 1,270,274 (美金 38,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,270,274 (美金 38,000)	\$ 215,566	100	\$ 215,566	\$ 2,420,849	\$ -
東莞信泰公司	鏡片、顯微鏡、雷射測距儀等光學產品及零組件之製造加工	美金 16,600	(二)	1,234,670 (美金 35,937)	-	-	1,234,670 (美金 35,937)	5,843	100	5,843	429,487	454,587 (美金 14,000)
深圳亞泰公司	生產和銷售影像感測器	美金 10,000	(二)	170,256 (美金 5,400)	-	-	170,256 (美金 5,400)	5,234	26	1,374	329,857	-
上海信泰公司	數位攝影機、數位照相機、攝影機用零件、附件及照相機用零件、附件等產銷	美金 34,000	(二)	1,098,606 (美金 34,000)	-	-	1,098,606 (美金 34,000)	( 18,773)	100	( 18,773)	156,309	-
先鋒公司	DVD 光碟機、DVD 燒錄機、DVD 光碟機光學讀寫頭	美金 29,137	(二)	145,656 (美金 4,200)	-	-	145,656 (美金 4,200)	-	13	-	122,187	51,144 (美金 1,813)
東莞泰聯公司	生產及加工照相機及零配件	美金 3,160	(二)	123,440 (美金 4,000)	-	-	123,440 (美金 4,000)	1,878	61	1,146	129,651	40,979 (美金 1,328)
				11,163 (美金 420)	-	-	11,163 (美金 420)	1,878	17	321	36,302	26,893 (美金 850)
				22,614 (美金 700)	-	-	22,614 (美金 700)	1,878	12	216	24,465	10,460 (美金 322)
				291,289 (美金 9,079)	-	-	291,289 (美金 9,079)	( 5,554)	5	( 271)	65,839	-
東莞精熙公司	小型馬達之精密金屬及塑膠零配件、照相機外殼、光學儀器保險套之製造加工	美金 20,680	(二)	549,526 (美金 18,553)	-	-	549,526 (美金 18,553)	( 5,554)	23	( 1,265)	307,534	-
				27,703 (美金 845)	-	-	27,703 (美金 845)	2,821	45	1,269	43,698	-
深圳賓得信泰公司	光學儀器之產銷	港幣 12,600	(二)	27,772 (美金 800)	-	-	27,772 (美金 800)	4,029	40	1,613	36,986	-
東莞尼康公司	研發、生產及銷售電子專用設備	美金 2,000	(二)	5,386 (美金 175)	-	-	5,386 (美金 175)	-	-	-	-	1,723 (美金 56)
杭州尼康公司	照相機整機及零部件組裝、附屬品及零件的生產與銷售、照相機製造	美金 500	(註四)	360,186 (美金 12,000)	-	-	360,186 (美金 12,000)	( 52,290)	84	( 43,720)	( 801,827)	-
深圳科太公司	移動式消費性電子產品設計及製造	美金 12,000	(二)	-	-	-	-	( 52,290)	10	( 5,334)	( 97,817)	-

(接次頁)

亞洲光學股份有限公司及子公司  
赴大陸地區投資限額  
民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(承前頁)

單位：新台幣仟元及外幣仟元

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 5,677,606 (美金 159,690)	\$ 8,152,869 (美金 251,542)	(註三)

註一：投資方式如下：

- (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公司（第三地區之投資公司：參閱附註十一；另先鋒公司及東莞尼康公司之投資公司為 ASIA 公司）
- (三) 其他方式。

註二：投資損益除深圳信泰公司、深圳亞泰公司及東莞精熙公司外，餘係依據同期間未經會計師核閱之財務報表認列。

註三：依投審會 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，本公司取得經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，赴大陸地區投資金額不設上限。

註四：業已決議解散，參閱附註十一。