

凌陽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 108 及 107 年第 2 季

地址：新竹科學工業園區創新一路19號

電話：(03)578-6005

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 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	12		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12~15		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~19		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19		五
(六) 重要會計項目之說明	19~59		六~三二
(七) 關係人交易	60~61		三三
(八) 質押之資產	61		三四
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其 他	62~63		三五
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	63~64、66~67		三六
2. 轉投資事業相關資訊	63~64、68~77		三六
3. 大陸投資資訊	64、78~80		三六
(十四) 部門資訊	65		三七

會計師核閱報告

凌陽科技股份有限公司 公鑒：

前 言

凌陽科技股份有限公司及其子公司民國 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 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 日之合併綜合損益表、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表與合併現金流量表，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六十五號「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，列入合併財務報表非屬重要子公司之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）4,178,337 仟元及 4,516,147 仟元，分別佔合併資產總額之 34%及 34%；負債總額分別為 483,493 仟元及 687,355 仟元，分別佔合併負債總額之 18%及 21%；民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為 43,682 仟元及 32,174 仟元，分別佔民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至

6月30日之合併綜合損益總額之116%及416%；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94,555仟元及25,958仟元，分別佔民國108年及107年1月1日至6月30日之合併綜合損益總額之70%及105%。又如合併財務報表附註十二所述，民國108年及107年6月30日採權益法之投資餘額分別為706,197仟元及343,960仟元，民國108年及107年4月1日至6月30日採用權益法認列之關聯企業之份額分別為680仟元及(5,169)仟元；民國108年及107年1月1日至6月30日採用權益法認列之關聯企業之份額分別為(16,280)仟元及(4,146)仟元係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採權益法之投資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，致無法允當表達凌陽科技股份有限公司及其子公司民國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，以及民國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

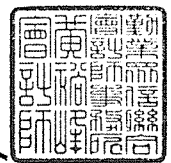
會計師 林 政 治

林政治



會計師 黃 裕 峰

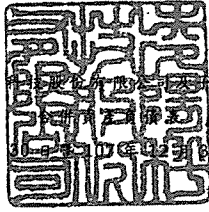
黃裕峰



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 8 月 13 日



凌陽公司

民國 108 年 6 月 30 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	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 2,977,774	24		\$ 3,235,721	27		\$ 3,455,242	26	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註七)	1,467,264	12		1,313,747	11		1,899,283	14	
1170	應收票據及帳款淨額(附註九、二三及三三)	1,107,268	9		954,030	8		1,338,265	10	
1200	其他應收款項(附註三三)	86,898	1		70,960	1		133,869	1	
130X	存貨(附註十)	791,828	7		818,948	7		1,097,243	8	
1476	其他金融資產-流動(附註十七及三四)	170,985	1		153,575	1		293,773	2	
1479	其他流動資產-其他(附註十七)	113,118	1		91,321	1		100,924	1	
11XX	流動資產總計	<u>6,715,135</u>	<u>55</u>		<u>6,638,302</u>	<u>56</u>		<u>8,318,599</u>	<u>62</u>	
	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(附註七)	793,257	7		737,867	6		686,467	5	
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註八)	282,453	2		246,208	2		341,415	2	
1550	採用權益法之投資(附註十二)	706,197	6		729,219	6		343,960	3	
1600	不動產、廠房及設備(附註十三及三四)	2,065,919	17		2,052,359	17		2,120,498	16	
1755	使用權資產(附註三、四、五及十四)	348,607	3		-	-		-	-	
1760	投資性不動產(附註十五)	1,015,677	8		1,039,314	9		1,099,679	8	
1780	無形資產(附註十六)	176,585	1		178,521	2		222,265	2	
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	30,264	-		30,254	-		28,119	-	
1980	其他金融資產-非流動(附註十七及三四)	128,418	1		127,215	1		84,915	1	
1990	其他非流動資產(附註十七及三三)	43,622	-		147,725	1		128,621	1	
15XX	非流動資產總計	<u>5,590,999</u>	<u>45</u>		<u>5,288,682</u>	<u>44</u>		<u>5,055,939</u>	<u>38</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 12,306,134</u>	<u>100</u>		<u>\$ 11,926,984</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,374,538</u>	<u>100</u>	
	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2100	短期借款(附註十八及三四)	\$ 241,418	2		\$ 311,215	3		\$ 373,220	3	
2130	合約負債-流動(附註二三)	5,577	-		7,511	-		32,439	-	
2170	應付票據及帳款(附註十九)	639,406	5		484,810	4		867,867	7	
2216	應付股利(附註二二)	370,638	3		-	-		584,195	4	
2230	本期所得稅負債(附註四及二五)	51,455	-		56,972	-		62,439	-	
2280	租賃負債-流動(附註三、四、五及十四)	11,306	-		-	-		-	-	
2313	遞延收入(附註二十及二八)	1,647	-		1,629	-		1,673	-	
2320	一年內到期之長期借款(附註十八及三四)	186,754	2		250,046	2		278,716	2	
2399	其他流動負債-其他(附註二十)	565,221	5		572,546	5		603,131	5	
21XX	流動負債總計	<u>2,073,422</u>	<u>17</u>		<u>1,684,729</u>	<u>14</u>		<u>2,803,680</u>	<u>21</u>	
	非流動負債									
2540	長期借款(附註十八及三四)	-	-		-	-		50,000	-	
2580	租賃負債-非流動(附註三、四、五及十四)	233,827	2		-	-		-	-	
2630	遞延收入-非流動(附註二十及二八)	61,749	1		61,894	-		64,406	1	
2640	淨確定福利負債-非流動(附註四及二一)	72,627	1		79,313	1		99,762	1	
2645	存入保證金	223,238	2		230,177	2		266,018	2	
2670	其他負債(附註二十)	3,265	-		3,265	-		889	-	
25XX	非流動負債總計	<u>594,706</u>	<u>5</u>		<u>374,649</u>	<u>3</u>		<u>481,075</u>	<u>4</u>	
2XXX	負債總計	<u>2,668,128</u>	<u>22</u>		<u>2,059,378</u>	<u>17</u>		<u>3,284,755</u>	<u>25</u>	
	歸屬於本公司業主之權益(附註二二及三十)									
	股本									
3110	普通股股本	5,919,949	48		5,919,949	50		5,919,949	44	
3200	資本公積	594,353	5		801,398	7		748,404	6	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	1,942,388	16		1,941,826	16		1,941,826	15	
3320	特別盈餘公積	308,452	2		67,279	1		67,279	-	
3350	未分配盈餘	10,453	-		241,734	2		280,550	2	
3300	保留盈餘總計	2,261,293	18		2,250,839	19		2,289,655	17	
3400	其他權益項目	(409,990)	(3)		(442,843)	(4)		(379,891)	(3)	
3500	庫藏股票	(63,401)	(1)		(63,401)	(1)		(63,401)	(1)	
31XX	本公司業主之權益總計	<u>8,302,204</u>	<u>67</u>		<u>8,465,942</u>	<u>71</u>		<u>8,514,716</u>	<u>63</u>	
36XX	非控制權益(附註十一、二二及三十)	1,335,802	11		1,401,664	12		1,575,067	12	
3XXX	權益總計	<u>9,638,006</u>	<u>78</u>		<u>9,867,606</u>	<u>83</u>		<u>10,089,783</u>	<u>75</u>	
	負債與權益總計	<u>\$ 12,306,134</u>	<u>100</u>		<u>\$ 11,926,984</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,374,538</u>	<u>100</u>	

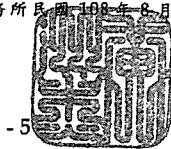
後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業永信聯合會計師事務所民國 108 年 8 月 13 日核閱報告)

董事長：黃洲杰



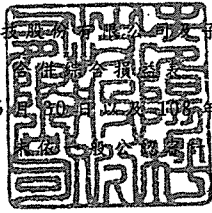
經理人：黃洲杰



會計主管：鄭淑貞



凌陽科技股份有限公司



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

(僅經核閱，未經會計師查核)

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘（虧損）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	營業收入淨額（附註二三及三三）	\$ 1,531,751	100	\$ 1,798,653	100	\$ 2,711,351	100	\$ 3,228,232	100
5000	營業成本（附註十及二四）	<u>886,112</u>	<u>58</u>	<u>1,103,192</u>	<u>61</u>	<u>1,561,135</u>	<u>58</u>	<u>1,983,518</u>	<u>61</u>
5900	營業毛利	<u>645,639</u>	<u>42</u>	<u>695,461</u>	<u>39</u>	<u>1,150,216</u>	<u>42</u>	<u>1,244,714</u>	<u>39</u>
	營業費用（附註二四及三三）								
6100	銷售費用	69,958	5	80,377	5	137,333	5	154,732	5
6200	管理費用	124,620	8	124,963	7	247,929	9	269,349	8
6300	研究發展費用	378,845	25	466,936	26	736,339	27	920,865	29
6450	預期信用減損損失（附註九）	<u>211</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>211</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	合 計	<u>573,634</u>	<u>38</u>	<u>672,276</u>	<u>38</u>	<u>1,121,812</u>	<u>41</u>	<u>1,344,946</u>	<u>42</u>
6500	其他營業收益及費損	<u>100</u>	<u>-</u>	<u>6</u>	<u>-</u>	<u>143</u>	<u>-</u>	<u>15</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利（損）	<u>72,105</u>	<u>4</u>	<u>23,191</u>	<u>1</u>	<u>28,547</u>	<u>1</u>	<u>(100,217)</u>	<u>(3)</u>
	營業外收入及支出（附註十四、二四及二八）								
7010	其他收入	26,748	2	23,677	1	50,121	2	46,115	1
7020	其他利益及損失	(4,623)	-	21,616	1	74,832	3	150,176	5
7050	財務成本	(6,201)	(1)	(4,442)	-	(12,178)	-	(9,875)	-
7060	採用權益法之關聯企業損益份額	<u>680</u>	<u>-</u>	<u>(5,169)</u>	<u>-</u>	<u>(16,280)</u>	<u>(1)</u>	<u>(4,146)</u>	<u>-</u>
7000	合 計	<u>16,604</u>	<u>1</u>	<u>35,682</u>	<u>2</u>	<u>96,495</u>	<u>4</u>	<u>182,270</u>	<u>6</u>
7900	稅前淨利	88,709	5	58,873	3	125,042	5	82,053	3
7950	所得稅費用（附註四及二五）	<u>17,576</u>	<u>1</u>	<u>23,663</u>	<u>1</u>	<u>25,560</u>	<u>1</u>	<u>31,117</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>71,133</u>	<u>4</u>	<u>35,210</u>	<u>2</u>	<u>99,482</u>	<u>4</u>	<u>50,936</u>	<u>2</u>
	其他綜合損益（附註二二）								
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	(11,519)	(1)	(47,298)	(2)	5,551	-	(49,749)	(2)
8320	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	(1,377)	-	(404)	-	1,573	-	(762)	-
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	(19,196)	(1)	5,347	-	27,373	1	23,347	1
8370	採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額	(1,532)	-	(581)	-	1,222	-	835	-
8300	本期其他綜合損益（稅後淨額）	<u>(33,624)</u>	<u>(2)</u>	<u>(42,936)</u>	<u>(2)</u>	<u>35,719</u>	<u>1</u>	<u>(26,329)</u>	<u>(1)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 37,509</u>	<u>2</u>	<u>(\$ 7,726)</u>	<u>-</u>	<u>\$ 135,201</u>	<u>5</u>	<u>\$ 24,607</u>	<u>1</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

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	%
	淨利(損)歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 6,229	1	(\$ 24,600)	(1)	\$ 13,332	1	(\$ 13,791)	-
8620	非控制權益	<u>64,904</u>	<u>4</u>	<u>59,810</u>	<u>3</u>	<u>86,150</u>	<u>3</u>	<u>64,727</u>	<u>2</u>
8600		<u>\$ 71,133</u>	<u>5</u>	<u>\$ 35,210</u>	<u>2</u>	<u>\$ 99,482</u>	<u>4</u>	<u>\$ 50,936</u>	<u>2</u>
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	(\$ 24,207)	(2)	(\$ 64,965)	(3)	\$ 46,185	2	(\$ 41,571)	(1)
8720	非控制權益	<u>61,716</u>	<u>4</u>	<u>57,239</u>	<u>3</u>	<u>89,016</u>	<u>3</u>	<u>66,178</u>	<u>2</u>
8700		<u>\$ 37,509</u>	<u>2</u>	<u>(\$ 7,726)</u>	<u>-</u>	<u>\$ 135,201</u>	<u>5</u>	<u>\$ 24,607</u>	<u>1</u>
	每股盈餘(虧損)(附註二六)								
9750	基 本	<u>\$ 0.01</u>		<u>(\$ 0.04)</u>		<u>\$ 0.02</u>		<u>(\$ 0.02)</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.01</u>		<u>(\$ 0.04)</u>		<u>\$ 0.02</u>		<u>(\$ 0.02)</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年8月13日核閱報告)

董事長：黃洲杰

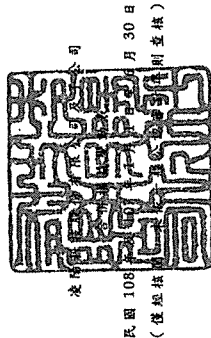


經理人：黃洲杰



會計主管：鄭淑貞



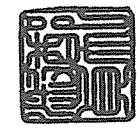


民國 108 年 1 月 30 日
(僅供核閱)

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代碼	107年1月1日餘額	106年度盈餘分配：	107年1月1日至6月30日淨利	106年1月1日至6月30日綜合損益總額	107年1月1日至6月30日綜合損益總額	非控制權益減少	107年6月30日餘額	108年1月1日餘額	107年度盈餘分配：	108年1月1日至6月30日淨利	107年1月1日至6月30日綜合損益總額	108年1月1日至6月30日綜合損益總額	非控制權益增加	108年6月30日餘額
A1	591,995	5,919,949	835,241	1,900,505	707,497	22,995	1,941,826	1,941,826	67,279	67,279	241,734	303,968	296,844	1,335,802
B1	-	-	41,321	41,321	(41,321)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	44,284	44,284	(44,284)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	(327,551)	(327,551)	327,551	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	-	(86,846)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	(13,791)	-	-	-	-	-	(13,791)	-	-	-
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	-	-	-	-	(13,791)	-	-	-	-	-	(13,791)	-	-	-
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	591,995	5,919,949	748,404	1,941,826	280,550	67,279	1,941,826	1,941,826	67,279	67,279	241,734	303,968	296,844	1,335,802
A1	591,995	5,919,949	801,398	1,941,826	241,734	67,279	1,941,826	1,941,826	67,279	67,279	241,734	303,968	296,844	1,335,802
B1	-	-	-	562	(562)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	241,173	(241,173)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	-	-	6,072	-	-	-	-	-	-	-	6,072	-	-	-
C15	-	-	(213,118)	-	-	-	-	-	-	-	(213,118)	-	-	-
M5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M7	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
D1	-	-	-	-	(2,878)	-	-	-	-	-	(2,878)	-	-	-
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	591,995	5,919,949	594,353	1,942,388	308,452	10,453	1,942,388	1,942,388	308,452	10,453	308,452	296,844	296,844	1,335,802

本公司之合併財務報告係依照中華民國108年8月13日修正之證券法及相關法規編製，業經會計師查核簽證，除另予註明者外，均係按歷史成本法計算。除另有註明者外，係新台幣仟元。



會計主管：鄭啟貞

經理人：黃洲杰

(本合併財務報告係本公司合併財務報告之一部分，
如董事會民國108年8月13日核閱報告)



董事長：黃洲杰



董事長：黃洲杰

凌陽科技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	\$ 125,042	\$ 82,053
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	134,339	139,812
A20200	攤銷費用	38,014	43,071
A20300	預期信用減損損失	211	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資 產淨利益	(60,967)	(112,811)
A20900	財務成本	12,178	9,875
A21200	利息收入	(12,313)	(13,006)
A21300	股利收入	(5,720)	(6,329)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	19
A22300	採用權益法之關聯企業損益之份額	16,280	4,146
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利 益	(104)	(15)
A22800	處分無形資產利益	(39)	-
A22900	處分子公司利益	-	(27,061)
A24100	外幣兌換淨利益	(727)	(9,186)
A29900	預付租賃款攤銷	-	1,429
A30000	營業資產與負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款增加	(154,031)	(126,219)
A31180	其他應收款減少	4,569	40,892
A31200	存貨減少(增加)	27,120	(90,252)
A31240	其他流動資產增加	(24,247)	(3,114)
A32125	合約負債(減少)增加	(1,934)	32,439
A32150	應付票據及帳款增加	155,559	139,315
A32210	遞延收入減少	(831)	(845)
A32230	其他流動負債減少	(38,460)	(147,670)
A32240	淨確定福利負債減少	(6,686)	(1,238)
A33000	營運產生之現金	207,253	(44,695)
A33100	收取之利息	10,385	11,267
A33200	收取之股利	5,720	6,329
A33300	支付之利息	(13,958)	(10,835)
A33500	支付之所得稅	(28,153)	(22,606)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>181,247</u>	<u>(60,540)</u>

(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
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	\$ -	(\$ 108,560)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資 產	(927,300)	(1,457,025)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資 產	779,537	1,221,195
B01800	取得關聯企業	-	(37,117)
B02300	處分子公司	-	(187)
B02000	預付投資款增加	(30,000)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(63,723)	(70,691)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3,465	23
B03700	存出保證金增加	(57)	(3,478)
B03800	存出保證金減少	1,986	63
B04500	取得無形資產	(37,716)	(67,970)
B04600	處分無形資產價款	484	-
B05400	取得投資性不動產	(747)	-
B05500	投資性不動產減少	-	10,016
B06700	其他金融資產增加	(18,719)	-
B06800	其他非流動資產減少	-	2,478
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>292,790</u>)	(<u>511,253</u>)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	(69,515)	(72,308)
C01700	償還長期借款	(65,000)	(98,438)
C03000	存入保證金增加	16,341	43,737
C03100	存入保證金減少	(26,271)	(8,726)
C04020	租賃負債本金償還	(5,488)	-
C05800	非控制權益(減少)增加	(<u>236</u>)	<u>150</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>150,169</u>)	(<u>135,585</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>3,765</u>	<u>6,343</u>
EEEE	現金及約當現金淨減少	(257,947)	(701,035)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>3,235,721</u>	<u>4,156,277</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,977,774</u>	<u>\$ 3,455,242</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年8月13日核閱報告)

董事長：黃洲杰



經理人：黃洲杰



會計主管：鄭淑貞



凌陽科技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

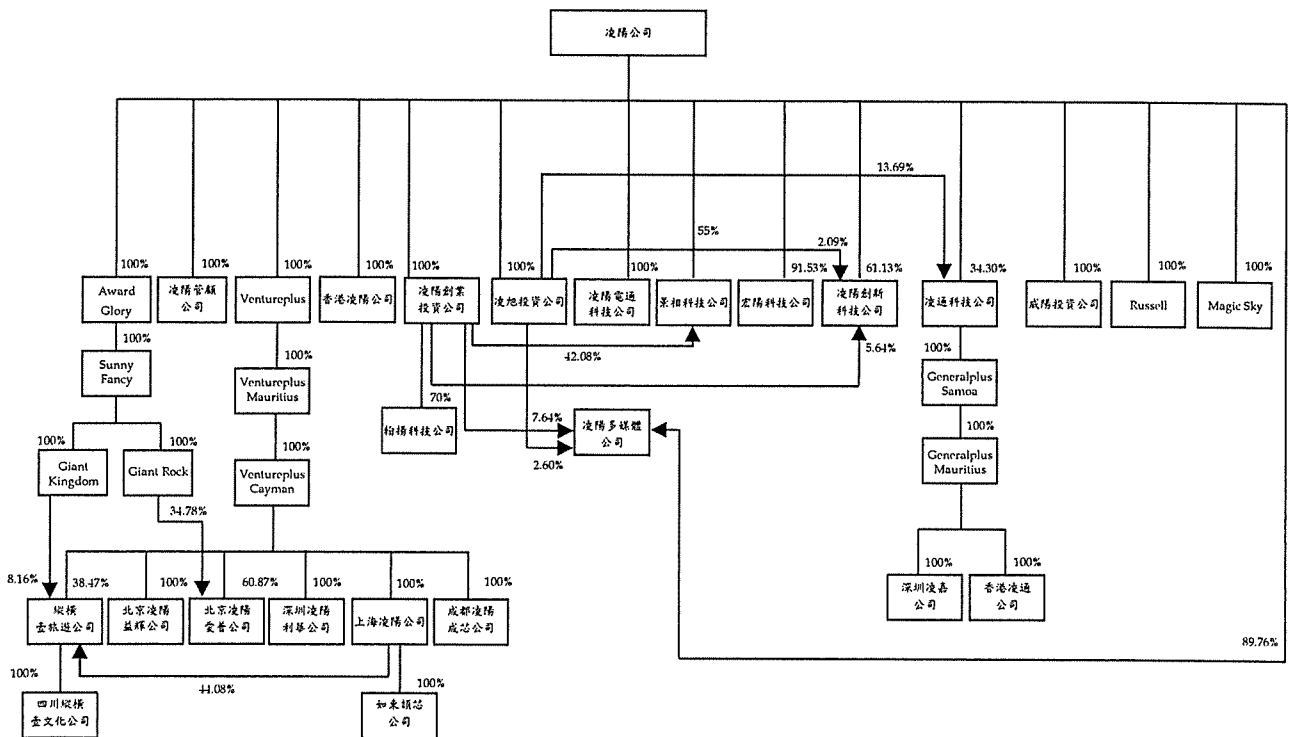
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

凌陽科技股份有限公司（以下簡稱凌陽公司）於 79 年 8 月設立，並於 82 年 10 月遷入新竹科學工業園區，主要營業項目為各種積體電路及模組之設計、製造、測試及銷售，各種應用軟體及矽智財之研究、開發、銷售及各種積體電路之貿易及代理業務。凌陽公司股票自 89 年 1 月起於台灣證券交易所上市買賣。另凌陽公司部分普通股股票業已參與發行海外存託憑證，自 90 年 3 月起於倫敦證券交易所掛牌上市（參閱附註二二）。

截至 108 年 6 月底止，凌陽公司與子公司（以下合稱本公司）之投資關係及持股比例如下：



本合併財務報告係以凌陽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 13 日經董事會核准並通過發布。

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 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. 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。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 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。

本公司為承租人

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。

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

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率為 1.58%~2.39%，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	\$ 99,174
減：適用豁免之短期租賃及低價值資產租賃	<u>-</u>
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 99,174</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 88,507
加：因延長租賃選擇權處理不同產生之調整	<u>161,220</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$249,727</u>

本公司為出租人

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。

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
預付租賃款—流動	\$ 2,756	(\$ 2,756)	\$ -
預付租賃款—非流動	102,175	(102,175)	-
使用權資產	<u>-</u>	<u>354,658</u>	<u>354,658</u>
資產影響	<u>\$ 104,931</u>	<u>\$ 249,727</u>	<u>\$ 354,658</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 10,907	\$ 10,907
租賃負債—非流動	<u>-</u>	<u>238,820</u>	<u>238,820</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 249,727</u>	<u>\$ 249,727</u>

2. IFRIC 23 「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅處理存在不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之所得稅處理一致。若稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

3. IAS 28 之修正 「對關聯企業及合資之長期權益」

該修正規定釐清對於非採用權益法處理之對關聯企業或合資之其他金融工具投資，包括 IAS 28 第 38 段所述實質上構成對關聯企業或合資淨投資一部分之長期權益之金融工具，係適用 IFRS 9 「金融工具」之規定處理。

4. IAS 19 之修正 「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。本公司將推延適用前述修正。

(二) 109 年適用之金管會認可之 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，本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

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
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

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」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，本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。

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絡市場之報價（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凌陽公司及由凌陽公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被處分子公司於當期至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與凌陽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。

當本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。本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。

當本公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。本公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資合資之金額。於 106 年（含）以前，對前子公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業或投資合資之金額。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一、附表五及六。

(四) 其他重大會計政策

除租賃相關會計政策外，請參閱 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

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 本公司為出租人

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。

本公司於轉租使用權資產時，係以使用權資產（而非標的資產）判斷轉租之分類。惟若主租賃係本公司適用認列豁免之短期租賃時，該轉租分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 本公司為承租人

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（包含於租賃負債之原始衡量金額）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（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）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。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本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。

(1) 本公司為出租人

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。

(2) 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

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，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

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。與認列於損益之交易有關之稅率變動係納入年度平均有效稅率之估計，於期中期間逐期認列。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

除下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

(一) 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

(二) 承租人增額借款利率（適用於 108 年）

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整納入考量。

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
庫存現金及週轉金	\$ 7,731	\$ 7,521	\$ 7,982
銀行支票及活期存款	1,083,845	1,338,553	1,198,615
約當現金			
銀行定期存款	1,877,660	1,881,214	2,240,288
附買回債券	8,538	8,433	8,357
	<u>\$ 2,977,774</u>	<u>\$ 3,235,721</u>	<u>\$ 3,455,242</u>

現金及約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
銀行存款	0.01%~2.42%	0.01%~1.55%	0.01%~3.95%
附買回債券	1.00%	1.00%	1.00%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產－流動</u>			
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>非衍生金融資產</u>			
－基金受益憑證	\$ 1,334,802	\$ 1,280,668	\$ 1,600,728
－國內未上市(櫃) 股票	50,827	-	-
－國內上市(櫃) 股票	42,420	4,361	172,036
－國內外上市(櫃) 可轉換公司債	39,215	28,718	30,519
<u>混合金融資產</u>			
－可轉換特別股	-	-	96,000
	<u>\$ 1,467,264</u>	<u>\$ 1,313,747</u>	<u>\$ 1,899,283</u>
<u>金融資產－非流動</u>			
<u>透過損益按公允價值衡量</u>			
<u>非衍生金融資產</u>			
－國內外未上市 (櫃)股票	\$ 478,761	\$ 462,387	\$ 367,652
－有限合夥	193,154	160,226	147,507
－基金受益憑證	77,283	75,432	74,920
－國內外上市(櫃) 股票	44,059	39,822	3,592
－國外未上市(櫃) 可轉換公司債	-	-	92,796
	<u>\$ 793,257</u>	<u>\$ 737,867</u>	<u>\$ 686,467</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>非流動</u>			
<u>國內外投資</u>			
未上市(櫃)股票	\$ 163,046	\$ 127,991	\$ 222,301
上市(櫃)股票	79,333	78,246	89,114
有限合夥	40,074	39,971	30,000
	<u>\$ 282,453</u>	<u>\$ 246,208</u>	<u>\$ 341,415</u>

九、應收票據及應收帳款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ -	\$ 16	\$ -
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	1,107,987	954,518	1,340,303
減：備抵損失	(719)	(504)	(2,038)
	<u>1,107,268</u>	<u>954,014</u>	<u>1,338,265</u>
	<u>\$ 1,107,268</u>	<u>\$ 954,030</u>	<u>\$ 1,338,265</u>

(一) 應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 天，應收帳款不予計息。本公司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，本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，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因本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，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期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本公司無法合理預期可回收金額，本公司將沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108年6月30日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
總帳面金額	\$1,103,730	\$ 1,855	\$ 561	\$ 894	\$ 947	\$1,107,987
備抵損失(存續期間預期 信用損失)	-	-	-	-	(719)	(719)
攤銷後成本	<u>\$1,103,730</u>	<u>\$ 1,855</u>	<u>\$ 561</u>	<u>\$ 894</u>	<u>\$ 228</u>	<u>\$1,107,268</u>

107年12月31日

	未逾期	逾期1~60天	逾期61~90天	逾期91~120天	逾期超過120天	合計
總帳面金額	\$ 953,258	\$ 691	\$ -	\$ -	\$ 569	\$ 954,518
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	(504)	(504)
攤銷後成本	\$ 953,258	\$ 691	\$ -	\$ -	\$ 65	\$ 954,014

107年6月30日

	未逾期	逾期1~60天	逾期61~90天	逾期91~120天	逾期超過120天	合計
總帳面金額	\$1,334,866	\$ 3,261	\$ 37	\$ -	\$ 2,139	\$1,340,303
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	(2,038)	(2,038)
攤銷後成本	\$1,334,866	\$ 3,261	\$ 37	\$ -	\$ 101	\$1,338,265

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	\$ 504	\$107,744
加：本期提列減損損失	211	-
減：本期實際沖銷	-	(105,692)
外幣換算差額	4	(14)
期末餘額	\$ 719	\$ 2,038

十、存貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
製成品及商品	\$ 318,666	\$ 321,099	\$ 458,401
在製品	289,136	290,973	340,370
原料	184,026	206,876	298,472
	\$ 791,828	\$ 818,948	\$ 1,097,243

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日與存貨相關之銷貨成本分別為865,027仟元、1,078,802仟元、1,519,848仟元及1,939,568仟元。

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日之銷貨成本分別包括下列項目：

	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
存貨跌價損失	(\$ 7,778)	(\$ 17,399)	(\$ 9,204)	(\$ 24,301)
下腳收入	8	258	39	315
	(\$ 7,770)	(\$ 17,141)	(\$ 9,165)	(\$ 23,986)

十一、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日	
凌陽公司	凌陽管理顧問股份有限公司(凌陽管理顧問公司)	管理顧問	100.00	100.00	100.00	—
	Ventureplus Group Inc. (Ventureplus Group)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	香港凌陽科技有限公司(香港凌陽公司)	國際貿易	100.00	100.00	100.00	—
	凌陽創業投資股份有限公司(凌陽創投公司)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	凌旭投資股份有限公司(凌旭投資公司)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	凌陽電通科技股份有限公司(凌陽電通科技公司)	IC 設計	100.00	100.00	100.00	—
	宏陽科技股份有限公司(宏陽科技公司)	IC 設計	91.53	91.40	61.15	—
	凌陽創新科技股份有限公司(凌陽創新科技公司)	IC 設計	61.13	61.13	61.13	—
	凌通科技股份有限公司(凌通科技公司)	IC 設計	34.30	34.30	34.30	凌陽公司及子公司合併持有凌通科技公司 47.99% 股權，且經本公司判斷對該公司具有實質控制力，故予以編入合併財務報告
	芯鼎科技股份有限公司(芯鼎科技公司)	IC 設計	-	-	37.64	107年7月31日喪失控制力，故不再列入合併財務報表編製主體，請參閱附註十二
	威陽投資股份有限公司(威陽投資公司)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	Russell Holdings Limited (Russell)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	Magic Sky Limited (Magic Sky)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	凌陽多媒體股份有限公司(凌陽多媒體公司)	IC 設計	89.76	89.76	87.20	—
	Award Glory Ltd. (Award Glory)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
	景相科技有限公司(景相科技公司)	IC 設計	55.00	55.00	-	—
Ventureplus Group	Ventureplus Mauritius Inc. (Ventureplus Mauritius)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
Ventureplus Mauritius	Ventureplus Cayman Inc. (Ventureplus Cayman)	投 資	100.00	100.00	100.00	—
Ventureplus Cayman	縱橫壹旅遊科技(成都)有限公司(縱橫壹旅遊公司)	系統服務及網站經營	38.47	38.47	68.80	凌陽子公司合併持有縱橫壹旅遊公司 90.71% 股權
	北京凌陽愛普科技有限公司(北京凌陽愛普公司)	電子零組件銷售及資訊管理教育服務	60.87	93.33	93.33	—
	凌陽利華科技(深圳)有限公司(深圳凌陽利華公司)	軟件開發、客戶技術服務、出租業務及物業管理	100.00	100.00	100.00	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日	
Ventruplus Cayman	上海凌陽科技有限公司(上海凌陽公司)	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	100.00	100.00	100.00	—
	凌陽成芯科技(成都)有限公司(成都凌陽成芯公司)	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	100.00	100.00	100.00	—
	北京凌陽益輝科技有限公司(北京凌陽益輝公司)	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	100.00	100.00	100.00	—
上海凌陽公司	縱橫壺旅遊公司	系統服務及網站經營	44.08	44.08	-	凌陽子公司合併持有縱橫壺旅遊公司90.71%股權
	如東頤芯電子科技有限公司(如東頤芯公司)	軟件開發及集成電路設計	100.00	-	-	108年2月26日完成設立登記
縱橫壺旅遊公司	四川縱橫壺文化傳播公司(四川縱橫壺文化公司)	網站業務開發	100.00	100.00	100.00	—
凌陽創業投資公司	景相科技股份有限公司(景相科技公司)	IC設計	42.08	42.08	72.14	凌陽公司及子公司合併持有景相科技公司97.08%股權
	翰揚科技股份有限公司(翰揚科技公司)	IC設計	70.00	70.00	70.00	—
	宏陽科技公司	IC設計	-	-	6.98	因組織重組，108及107年度將其股權移轉予凌陽公司
	凌陽多媒體公司	IC設計	7.64	7.64	9.55	凌陽公司及子公司合併持有凌陽多媒體公司100%股權
	凌陽創新科技公司	IC設計	5.64	5.64	5.64	凌陽公司及子公司合併持有凌陽創新科技公司68.86%股權
	芯鼎科技公司	IC設計	-	-	6.05	107年7月31日喪失控制力，故不再列入合併財務報表編製主體，請參閱附註十二
凌旭投資公司	凌通科技公司	IC設計	13.69	13.69	13.69	凌陽公司及子公司合併持有凌通科技公司47.99%股權，且經本公司判斷對該公司具有實質控制力，故予以編入合併財務報告
	宏陽科技公司	IC設計	-	-	5.29	因組織重組，107年度將其股權移轉予凌陽公司
	凌陽多媒體公司	IC設計	2.60	2.60	3.25	凌陽公司及子公司合併持有凌陽多媒體公司100%股權
	凌陽創新科技公司	IC設計	2.09	2.09	2.09	凌陽公司及子公司合併持有凌陽創新科技公司68.86%股權
	芯鼎科技公司	IC設計	-	-	1.75	107年7月31日喪失控制力，故不再列入合併財務報表編製主體，請參閱附註十二
凌通科技公司	Generalplus International (Samoa) Inc. (Generalplus Samoa)	投 資	100.00	100.00	100.00	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			108年 6月30日	107年 12月31日	107年 6月30日	
Generalplus Samoa	Generalplus (Mauritius) Inc. (Generalplus Mauritius)	投資	100.00	100.00	100.00	-
Generalplus Mauritius	凌嘉科技(深圳)有限公司(深圳凌嘉公司)	IC產品應用開發、售後服務及市場研究調查	100.00	100.00	100.00	-
	香港凌通科技有限公司(香港凌通公司)	行銷	100.00	100.00	100.00	-
威陽投資公司	宏陽科技公司	IC設計	-	-	0.03	因組織重組,107年度將其股權移轉于凌陽公司
Russell	宏陽科技公司	IC設計	-	-	0.70	因組織重組,107年度將其股權移轉于凌陽公司
凌陽多媒體公司	景相科技公司	IC設計	-	-	22.86	因組織重組,107年度將其股權移轉于凌陽公司
Award Glory	Sunny Fancy Ltd. (Sunny Fancy)	投資	100.00	100.00	100.00	-
Sunny Fancy	Giant Kingdom Ltd. (Giant Kingdom)	投資	100.00	100.00	100.00	-
	Giant Rock Inc. (Giant Rock)	投資	100.00	100.00	100.00	-
Giant Kingdom	縱橫壺旅遊公司	系統服務及網站經營	8.16	8.16	14.60	凌陽子公司合併持有縱橫壺旅遊公司90.71%股權
Giant Rock	北京凌陽愛普公司	電子零組件銷售及資訊管理教育服務	34.78	-	-	凌陽子公司合併持有北京凌陽愛普公司95.65%股權

108 及 107 第 2 季凌通科技公司、凌陽電通科技公司、Ventureplus Group、Ventureplus Mauritius 及 Ventureplus Cayman 為重要子公司，其財務報告係經會計師核閱外，另非重要子公司上海凌陽公司及深圳凌陽利華公司之財務報告亦經會計師核閱，其餘子公司財務報告未經會計師核閱。

(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
凌通科技公司	52.01%	52.01%	52.01%
凌陽創新科技公司	31.14%	31.14%	31.14%
芯鼎科技公司	-	-	54.56%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

子公司名稱	分配予非控制權益之損益		非控制權益				
	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	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
凌通科技公司	\$ 50,999	\$ 52,919	\$ 67,811	\$ 78,783	\$1,038,974	\$1,109,947	\$1,049,010
凌陽創新科技公司	14,025	10,515	19,328	10,680	286,369	283,063	273,993
芯鼎科技公司	-	(1,770)	-	(20,171)	-	-	230,574

以下子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編

製：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動資產	\$ 3,497,939	\$ 3,201,689	\$ 4,140,260
非流動資產	813,435	760,401	770,687
流動負債	1,252,914	828,965	1,448,644
非流動負債	<u>226,840</u>	<u>175,669</u>	<u>231,722</u>
權益	<u>\$ 2,831,620</u>	<u>\$ 2,957,456</u>	<u>\$ 3,230,581</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 1,506,277	\$ 1,564,446	\$ 1,677,004
本公司之非控制權益	<u>1,325,343</u>	<u>1,393,010</u>	<u>1,553,577</u>
	<u>\$ 2,831,620</u>	<u>\$ 2,957,456</u>	<u>\$ 3,230,581</u>

	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
營業收入	<u>\$ 1,068,455</u>	<u>\$ 1,324,773</u>	<u>\$ 1,795,096</u>	<u>\$ 2,324,997</u>
本期淨利	\$ 143,088	\$ 128,807	\$ 192,435	\$ 145,339
其他綜合損益	(6,286)	(5,102)	5,219	3,247
綜合損益總額	<u>\$ 136,802</u>	<u>\$ 123,705</u>	<u>\$ 197,654</u>	<u>\$ 148,586</u>

淨利歸屬於：

本公司業主	\$ 78,064	\$ 67,143	\$ 105,296	\$ 76,047
本公司之非控制權益	<u>65,024</u>	<u>61,664</u>	<u>87,139</u>	<u>69,292</u>
	<u>\$ 143,088</u>	<u>\$ 128,807</u>	<u>\$ 192,435</u>	<u>\$ 145,339</u>

綜合損益總額歸屬於：

本公司業主	\$ 75,048	\$ 64,544	\$ 107,801	\$ 77,454
本公司之非控制權益	<u>61,754</u>	<u>59,161</u>	<u>89,853</u>	<u>71,132</u>
	<u>\$ 136,802</u>	<u>\$ 123,705</u>	<u>\$ 197,654</u>	<u>\$ 148,586</u>

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
現金流量		
營業活動	\$188,890	\$ 60,427
投資活動	(166,933)	(123,082)
籌資活動	(8,876)	(30,429)
匯率變動影響數	<u>712</u>	<u>3,743</u>
淨現金流入(出)	<u>\$ 13,793</u>	<u>(\$ 89,341)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十二、採用權益法之投資

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
投資關聯企業	<u>\$ 706,197</u>	<u>\$ 729,219</u>	<u>\$ 343,960</u>

投資關聯企業

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
關聯企業			
芯鼎科技公司	\$ 327,479	\$ 350,859	\$ -
遠見科技股份有限公司 (遠見科技公司)	298,190	307,106	310,801
Autosys co., Ltd.	80,528	71,254	-
廈門凌陽華芯公司	-	-	33,159
	<u>\$ 706,197</u>	<u>\$ 729,219</u>	<u>\$ 343,960</u>

關聯企業

公 司 名 稱	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
芯鼎科技公司	36%	36%	-
遠見科技公司	13%	13%	13%
Autosys Co., Ltd.	16%	19%	-
廈門凌陽華芯公司	-	-	45%

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，請參閱附表五「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表及附表六「大陸投資資訊」附表。

本公司於 107 年 3 月未按持股比例參與廈門凌陽華芯公司現金增資，致使本公司對其持股比例由 100%減少為 45%，且董事席次未過半，故喪失對廈門凌陽華芯公司之控制力，因此本公司於 107 年 3 月 31 日將廈門凌陽華芯公司之股權投資轉列為「採用權益法之投資」，並按公允價值重新衡量該項股權投資，認列處分利益為 27,061 仟元。另本公司於 107 年 7 月及 11 月未按持股比例參與廈門凌陽華芯公司現金增資，致使本公司對其持股比例由 45%減少為 19%。廈門凌陽華芯公司於 107 年 12 月 19 日董事會改選，經本公司判斷對廈門凌陽華芯公司無重大影響力，故至「採用權益法之投資」轉列為「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。

芯鼎科技公司 107 年 7 月 31 日因營運需求已獨立運作財務活動，故本公司評估對其喪失控制力，因此本公司於 107 年 7 月 31 日將芯鼎科技公司之股權投資轉列為「採用權益法之投資」，並按公允價值重新衡量該項股權投資，認列處分利益為 143,836 仟元。

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
遠見科技公司	\$ 262,931	\$ 248,530	\$ 330,824

本公司對上述關聯企業係採權益法衡量。

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報表計算。

十三、不動產、廠房及設備

(一) 自用 - 108 年

	房屋及建築	房屋附屬設備	機器設備	試驗設備	運輸設備	生財設備	租賃改良	其他設備	預付設備款	合 計
成 本										
108年1月1日餘額	\$2,383,245	\$ 193,874	\$ 13,729	\$ 616,529	\$ 5,904	\$ 266,331	\$ 2,782	\$ 23,959	\$ 2,940	\$3,509,293
增 添	-	366	3,628	82,411	-	5,452	456	157	2,433	94,903
處 分	-	-	(640)	(7,305)	-	(4,639)	-	(20)	-	(12,604)
淨兌換差額	11,958	1,638	10	883	57	1,661	17	146	-	16,370
108年6月30日餘額	\$2,395,203	\$ 195,878	\$ 16,727	\$ 692,518	\$ 5,961	\$ 268,805	\$ 3,255	\$ 24,242	\$ 5,373	\$3,607,962
累計折舊										
108年1月1日餘額	\$ 507,818	\$ 126,857	\$ 12,759	\$ 540,595	\$ 3,633	\$ 231,996	\$ 2,331	\$ 19,447	\$ -	\$1,445,436
折舊費用	26,794	10,844	1,211	39,890	605	7,951	2,567	296	-	90,158
處 分	-	-	(580)	(4,009)	-	(4,634)	-	(20)	-	(9,243)
淨兌換差額	1,219	2,618	(608)	1,225	28	1,552	(2,400)	410	-	4,194
108年6月30日餘額	\$ 535,831	\$ 140,319	\$ 12,782	\$ 577,851	\$ 4,266	\$ 236,865	\$ 2,498	\$ 20,133	\$ -	\$1,530,545
累計減損										
108年1月1日及6月30日餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,498	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,498
108年6月30日淨額	\$1,859,372	\$ 55,559	\$ 3,945	\$ 103,169	\$ 1,695	\$ 31,940	\$ 757	\$ 4,109	\$ 5,373	\$2,065,919
107年12月31日及108年1月1日淨額	\$1,875,427	\$ 67,017	\$ 970	\$ 64,436	\$ 2,271	\$ 34,335	\$ 451	\$ 4,512	\$ 2,940	\$2,052,359

(二) 107 年

	房屋及建築	房屋附屬設備	機器設備	試驗設備	運輸設備	生財設備	租賃改良	其他設備	未完工程	合 計
成 本										
107年1月1日餘額	\$2,407,349	\$ 184,489	\$ 15,131	\$ 566,450	\$ 7,846	\$ 257,883	\$ 26,352	\$ 21,772	\$ -	\$3,487,272
增 添	-	275	-	48,887	-	2,704	-	215	153	52,234
處 分	-	-	(29)	(2,870)	-	(948)	-	(42)	-	(3,889)
重分類	-	23,676	-	-	-	-	(23,676)	-	-	-
合併個體變動影響數	-	-	-	-	-	(610)	-	-	-	(610)
淨兌換差額	7,256	(2,360)	103	365	45	1,007	15	2,962	-	9,393
107年6月30日餘額	\$2,414,605	\$ 206,080	\$ 15,205	\$ 612,832	\$ 7,891	\$ 260,036	\$ 2,691	\$ 24,907	\$ 153	\$3,544,400
累計折舊										
107年1月1日餘額	\$ 456,802	\$ 109,497	\$ 13,500	\$ 478,413	\$ 3,556	\$ 226,324	\$ 4,695	\$ 18,833	\$ -	\$1,311,620
折舊費用	27,244	10,784	2,229	50,656	700	8,012	2,676	629	-	102,930
處 分	-	-	(21)	(2,870)	-	(948)	-	(42)	-	(3,881)
重分類	-	2,762	-	-	-	-	(2,762)	-	-	-
合併個體變動影響數	-	-	-	-	-	(15)	-	-	-	(15)
淨兌換差額	209	1,986	(1,845)	2,024	11	884	(2,470)	951	-	1,750
107年6月30日餘額	\$ 484,255	\$ 125,029	\$ 13,863	\$ 528,223	\$ 4,267	\$ 234,257	\$ 2,139	\$ 20,371	\$ -	\$1,412,404
累計減損										
107年1月1日及6月30日餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,498	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,498
107年12月31日及108年1月1日淨額	\$1,875,427	\$ 67,017	\$ 970	\$ 64,436	\$ 2,271	\$ 34,335	\$ 451	\$ 4,512	\$ 2,940	\$2,052,359
107年6月30日淨額	\$1,930,350	\$ 81,051	\$ 1,342	\$ 73,111	\$ 3,624	\$ 25,779	\$ 552	\$ 4,536	\$ 153	\$2,120,498

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	10 至 56 年
房屋附屬設備	3 至 11 年
機器設備	3 至 10 年
試驗設備	1 至 6 年
運輸設備	4 至 10 年
生財設備	1 至 6 年
租賃改良	5 至 11 年
其他設備	3 至 10 年

設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三四。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	<u>108年6月30日</u>	
使用權資產帳面金額		
土地		\$321,940
建築物		25,549
運輸設備		<u>1,118</u>
		<u>\$348,607</u>
	<u>108年4月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
使用權資產之增添		<u>\$ 894</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 2,385	\$ 4,787
建築物	1,592	3,183
運輸設備	<u>99</u>	<u>137</u>
	<u>\$ 4,076</u>	<u>\$ 8,107</u>
使用權資產轉租收益(帳列其他收入)	(<u>\$ 263</u>)	(<u>\$ 525</u>)

(二) 租賃負債－108 年

	<u>108年6月30日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 11,306</u>
非流動	<u>\$233,827</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年6月30日</u>
土地	2.39%
建築物	1.58%
運輸設備	1.58%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租土地及建築物做為廠房、辦公室及宿舍使用，以及運輸設備供公務出差使用。位於中華民國之土地，租賃期間為 2~20 年，租賃約定依公告地價調整租賃給付。位於中國大陸之土地租賃期間為 45~50 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地、建築物及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 轉 租

108 年使用權資產之轉租

本公司以營業租賃轉租宿舍之使用權，租賃期間為 2 年。

營業租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

	<u>108年6月30日</u>
第 1 年	\$ 1,050
第 2 年	<u>525</u>
	<u>\$ 1,575</u>

(五) 其他租賃資訊

108 年

	<u>108年4月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
短期租賃費用	<u>\$ 3,479</u>	<u>\$ 6,684</u>
租賃之現金流出總額		<u>\$ 15,028</u>

本公司選擇對符合短期租賃之停車位及其他等租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

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	\$ 16,561	\$ 13,753
1~5年	46,037	27,632
超過5年	<u>36,576</u>	<u>38,238</u>
	<u>\$ 99,174</u>	<u>\$ 79,623</u>

十五、投資性不動產

	<u>投資性不動產</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 1,400,135
增 添	747
淨兌換差額	<u>15,337</u>
108年6月30日餘額	<u>\$ 1,416,219</u>
<u>累計折舊</u>	
108年1月1日餘額	(\$ 360,821)
折舊費用	(36,074)
淨兌換差額	<u>(3,647)</u>
108年6月30日餘額	<u>(\$ 400,542)</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 1,015,677</u>
107年12月31日及108年1月1日淨額	<u>\$ 1,039,314</u>
<u>成 本</u>	
107年1月1日餘額	\$ 1,435,061
減 少	(10,016)
淨兌換差額	<u>8,966</u>
107年6月30日餘額	<u>\$ 1,434,011</u>
<u>累計折舊</u>	
107年1月1日餘額	(\$ 296,010)
折舊費用	(36,882)
淨兌換差額	<u>(1,440)</u>
107年6月30日餘額	<u>(\$ 334,332)</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 1,099,679</u>

投資性不動產係以直線基礎按5至20年之耐用年限計提折舊。

於 108 年 6 月 30 日，以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年6月30日
第 1 年	\$131,812
第 2 年	77,938
第 3 年	<u>19,927</u>
	<u>\$229,677</u>

107 年不可取消營業租賃收取之最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
第 1 年	\$ 226,650	\$ 187,707
1~5 年	568,499	530,760
超過 5 年	<u>581,826</u>	<u>643,144</u>
	<u>\$1,376,975</u>	<u>\$1,361,611</u>

成都凌陽成芯公司之投資性不動產 107 及 106 年度公允價值係分別由獨立評價機構四川宗立房地產土地資產評估有限公司及北京長城資產評估有限責任公司於各資產負債表日以第 3 等級輸入值衡量。該評價係採用收益法，所採用之重要不可觀察輸入值包括折現值，評價所得公允價值如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
公允價值	<u>\$ 1,267,909</u>	<u>\$ 1,267,909</u>	<u>\$ 1,755,274</u>

本公司已洽上述獨立鑑價機構檢視原估價報告之有效性，認為前述投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值資訊於 108 年及 107 年 6 月 30 日並無重大變動。

上海凌陽公司之投資性不動產公允價值係由獨立評價機構蘇州豐正資產評估事務所有限公司於各資產負債表日進行評價，該評價係採用收益法，所採用之重要不可觀察輸入值包括折現值，評價所得公允價值如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
公允價值	<u>\$ 2,471,410</u>	<u>\$ 2,471,410</u>	<u>\$ 2,310,166</u>

本公司已洽上述獨立鑑價機構檢視原估價報告之有效性，認為前述投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值資訊於 108 年及 107 年 6 月 30 日並無重大變動。

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 日產生租金收入分別為 39,907 仟元、59,510 仟元、79,669 仟元及 116,440 仟元。

十六、無形資產

	技術授權費	電腦軟體	專利權	商譽	合計
成 本					
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 778,507	\$ 298,609	\$ 114,504	\$ 30,596	\$ 1,222,216
單獨取得	18,095	18,086	-	-	36,181
減 少	-	(1,418)	-	-	(1,418)
淨兌換差額	263	340	3	-	606
108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 796,865</u>	<u>\$ 315,617</u>	<u>\$ 114,507</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ 1,257,585</u>
累計攤銷					
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 556,915	\$ 270,852	\$ 83,215	\$ -	\$ 910,982
攤銷費用	24,419	12,910	685	-	38,014
減 少	-	(973)	-	-	(973)
淨兌換差額	78	185	1	-	264
108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 581,412</u>	<u>\$ 282,974</u>	<u>\$ 83,901</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 948,287</u>
累計減損					
108 年 1 月 1 日及 6 月 30 日餘額	<u>\$ 111,136</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 132,713</u>
108 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 104,317</u>	<u>\$ 32,643</u>	<u>\$ 9,029</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ 176,585</u>
107 年 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 110,456</u>	<u>\$ 27,757</u>	<u>\$ 9,712</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ 178,521</u>
成 本					
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 762,432	\$ 310,734	\$ 114,510	\$ 30,596	\$ 1,218,272
單獨取得	64,482	4,578	-	-	69,060
淨兌換差額	149	150	1	-	300
合併個體變動影響數	-	(79)	-	-	(79)
107 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 827,063</u>	<u>\$ 315,383</u>	<u>\$ 114,511</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ 1,287,553</u>
累計攤銷					
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 528,672	\$ 275,297	\$ 81,846	\$ -	\$ 885,815
攤銷費用	28,724	13,662	685	-	43,071
淨兌換差額	(1)	78	1	-	78
合併個體變動影響數	-	(2)	-	-	(2)
107 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 557,395</u>	<u>\$ 289,035</u>	<u>\$ 82,532</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 928,962</u>
累計減損					
107 年 1 月 1 日及 6 月 30 日餘額	<u>\$ 114,749</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 136,326</u>
107 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 154,919</u>	<u>\$ 26,348</u>	<u>\$ 10,402</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ 222,265</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

技術授權費	1 至 10 年
電腦軟體	1 至 10 年
專利權	8 至 18 年

	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
依功能別彙總攤銷費用				
營業成本	\$ -	\$ 105	\$ -	\$ 210
推銷費用	27	31	53	62
管理費用	1,517	1,775	3,047	3,547
研究發展費用	17,859	19,783	34,914	39,252
	<u>\$ 19,403</u>	<u>\$ 21,694</u>	<u>\$ 38,014</u>	<u>\$ 43,071</u>

十七、其他資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>流 動</u>			
其他金融資產			
質押定期存款(一)	<u>\$ 170,985</u>	<u>\$ 153,575</u>	<u>\$ 293,773</u>
其他資產			
預付 EDA 工具	\$ 36,014	\$ 17,194	\$ 13,910
預付租賃款(三)	-	2,756	2,831
其 他	77,104	71,371	84,183
	<u>\$ 113,118</u>	<u>\$ 91,321</u>	<u>\$ 100,924</u>
<u>非 流 動</u>			
其他金融資產			
質押定期存款(一)	\$ 10,872	\$ 10,943	\$ 11,427
定期存款(二)	117,546	116,272	73,488
	<u>\$ 128,418</u>	<u>\$ 127,215</u>	<u>\$ 84,915</u>
其他資產			
預付長期投資款	\$ 30,000	\$ 30,001	\$ -
存出保證金	5,822	7,749	10,874
預付租賃款(三)	-	102,175	106,355
其 他	7,800	7,800	11,392
	<u>\$ 43,622</u>	<u>\$ 147,725</u>	<u>\$ 128,621</u>

(一) 質押定期存款請參閱附註三四。

(二) 其他金融資產主要係深圳凌嘉公司與銀行所承做之長天期定期存款，於 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為人民幣 26,000 仟元、26,000 仟元及 16,000 仟元，其定期存款存款期間分別為 3 年、3 年及 2 至 3 年，可按存款期間之一定利率收取利息。

(三) 預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權，截至 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 止分別為 104,931 仟元及 109,186 仟元。

十八、借 款

(一) 短期借款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>擔保借款</u>			
一週轉金借款	\$ 124,322	\$ 122,769	\$ 151,950
<u>無擔保借款</u>			
一週轉金借款	117,096	188,446	221,270
	<u>\$ 241,418</u>	<u>\$ 311,215</u>	<u>\$ 373,220</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 3.000%~3.324%、2.500%~3.594%及 1.750%~3.520%。

(二) 長期借款

本公司之長期借款包括：

	到期日	重 大 條 款	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
浮動利率：					
無擔保信用借款	108.10.14	原 105 年 7 月到期一次還本，展延至 108 年 10 到期一次還本	\$ 136,754	\$ 135,046	\$ 133,716
無擔保信用借款	108.11.10	自 105 年 11 月起，每半年為一期，共分五期償還	50,000	100,000	150,000
無擔保信用借款	108.02.14	自 103 年 2 月起，每季為一期，共分十六期償還	-	15,000	45,000
			186,754	250,046	328,716
減：列為 1 年內到期部分			<u>186,754</u>	<u>250,046</u>	<u>278,716</u>
長期借款			<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 50,000</u>

截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，有效年利率分別為 1.545%~4.070%、1.545%~3.959%及 1.545%~3.960%。

另依借款合同規定，本公司年度及半年度合併財務報表皆受有流動比、債本比率、利息保障倍數等之限制，但不列入違約項目之考察。本公司 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日日及 6 月 30 日之各項財務比率均符合合約之規定。

十九、應付帳款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應付帳款			
因營業而發生	\$ 639,406	\$ 484,810	\$ 867,867

本公司因營業而發生之應付帳款平均賒帳期間為 30 天至 60 天。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二十、其他負債

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
流動			
其他負債			
應付薪資及獎金	\$ 203,924	\$ 299,445	\$ 226,919
應付員工及董事酬勞	86,575	59,190	115,848
應付佣金	47,758	39,772	51,482
應付設備款	41,662	10,254	4,987
應付權利金	26,656	20,121	46,162
應付勞健保	26,540	29,424	26,325
退款負債	9,895	14,796	14,247
應付勞務費	6,448	6,403	8,075
其他	115,763	93,141	109,086
	<u>\$ 565,221</u>	<u>\$ 572,546</u>	<u>\$ 603,131</u>
遞延收入			
政府補助（附註二八）	\$ 1,647	\$ 1,629	\$ 1,673
非流動			
其他負債			
應付設備款	\$ 2,376	\$ 2,376	\$ -
除役負債	889	889	889
	<u>\$ 3,265</u>	<u>\$ 3,265</u>	<u>\$ 889</u>
遞延收入			
政府補助（附註二八）	\$ 61,749	\$ 61,894	\$ 64,406

二一、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425仟元、574仟元、849仟元及1,122仟元。

二二、權益

(一) 股本

1. 普通股

	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>1,200,000</u>	<u>1,200,000</u>	<u>1,200,000</u>
額定股本	<u>\$ 12,000,000</u>	<u>\$ 12,000,000</u>	<u>\$ 12,000,000</u>
已發行且已收足股 款之股數(仟股)	<u>591,995</u>	<u>591,995</u>	<u>591,995</u>
已發行股本	<u>\$ 5,919,949</u>	<u>\$ 5,919,949</u>	<u>\$ 5,919,949</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。

額定股本中供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權所保留之股本為80,000仟股。

2. 發行海外存託憑證

凌陽公司於90年3月以現金增資及原股發行方式參與發行全球存託憑證(GDR)20,000仟單位，於倫敦證券交易所掛牌買賣，代號為SUPD，每單位表彰凌陽公司普通股2股，計發行40,000仟股，每單位以美金9.57元發行。截至108年6月底止，流通在外之GDR計175仟單位，折合普通股350仟股。

(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、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 196,095	\$ 409,213	\$ 409,213
合併溢額	157,423	157,423	157,423
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值 差額	140,023	140,022	140,293

(接次頁)

(承前頁)

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
庫藏股票交易	\$ 43,958	\$ 43,958	\$ 41,466
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	56,854	50,782	-
認列對子公司所有權權益變動數(2)	-	-	9
	<u>\$ 594,353</u>	<u>\$ 801,398</u>	<u>\$ 748,404</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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依凌陽公司章程之盈餘分派政策規定，每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，所餘盈餘，連同前期累積未分配盈餘為股東股利，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議後分派之。惟盈餘提供分派之比率及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之。前述現金股利不得低於應分派股東股利總數之百分之十，但現金股利每股若低於 0.5 元得不予發放。

如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東權益減項，應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於擬撥供分派前先行扣除。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二四之(七)員工酬勞及董事酬勞。

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。

凌陽公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 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。

凌陽公司於 108 年 6 月 10 日及 107 年 6 月 11 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利	
	107年度	106年度	107年度	106年度
提撥法定盈餘公積	\$ 562	\$ 41,321	\$ -	\$ -
提列特別盈餘公積	241,173	44,284	-	-
現金股利	-	327,551	-	0.5333

另凌陽公司於 108 年 6 月 10 日及 107 年 6 月 11 日股東常會分別決議以資本公積 213,118 仟元及 86,846 仟元發放現金股利。

(四) 特別盈餘公積

	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	\$ 67,279	\$ 22,995
提列特別盈餘公積	241,173	44,284
期末餘額	<u>\$308,452</u>	<u>\$ 67,279</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	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	(\$138,875)	(\$122,100)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	24,507	21,896
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	1,222	835
期末餘額	<u>(\$113,146)</u>	<u>(\$ 99,369)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	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	(\$303,968)	(\$230,011)
當期產生		
未實現損益	5,551	(49,749)
採用權益法之關聯企業 之份額	<u>1,573</u>	<u>(762)</u>
期末餘額	<u>(\$296,844)</u>	<u>(\$280,522)</u>

(六) 非控制權益

	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	\$ 1,401,664	\$ 1,678,527
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	86,150	64,727
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	2,866	1,451
子公司員工持有之流通在外 既得認股權相關非控制權 益	-	19
子公司現金股利	(157,520)	(169,798)
其 他	<u>2,642</u>	<u>141</u>
期末餘額	<u>\$ 1,335,802</u>	<u>\$ 1,575,067</u>

(七) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 (仟 股)	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)	合 計 (仟 股)
107年1月1日股數	-	3,560	3,560
本期減少	-	-	-
107年6月30日股數	-	<u>3,560</u>	<u>3,560</u>
108年1月1日股數	-	3,560	3,560
本期減少	-	-	-
108年6月30日股數	-	<u>3,560</u>	<u>3,560</u>

子公司於資產負債表日持有凌陽公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>108年6月30日</u>			
凌旭投資公司	3,560	<u>\$ 63,401</u>	<u>\$ 43,966</u>
<u>107年12月31日</u>			
凌旭投資公司	3,560	<u>\$ 63,401</u>	<u>\$ 40,050</u>
<u>107年6月30日</u>			
凌旭投資公司	3,560	<u>\$ 63,401</u>	<u>\$ 56,426</u>

子公司持有凌陽公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與凌陽公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二三、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
商品銷貨收入	\$ 1,467,532	\$ 1,698,984	\$ 2,576,827	\$ 3,035,343
租賃收入	39,907	59,510	79,669	116,440
其他收入	<u>24,312</u>	<u>40,159</u>	<u>54,855</u>	<u>76,449</u>
	<u>\$ 1,531,751</u>	<u>\$ 1,798,653</u>	<u>\$ 2,711,351</u>	<u>\$ 3,228,232</u>

(一) 合約餘額

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	107年1月1日
應收帳款(附註九)	<u>\$ 1,107,268</u>	<u>\$ 954,030</u>	<u>\$ 1,338,265</u>	<u>\$ 1,197,626</u>
合約負債—流動	<u>\$ 5,577</u>	<u>\$ 7,511</u>	<u>\$ 32,439</u>	<u>\$ 37,384</u>

(二) 客戶合約收入之細分

108年1月1日至6月30日

	應 報 導 部 門 直 接 銷 售
<u>主要地區市場</u>	
亞 洲	\$ 1,751,524
台 灣	936,083
其 他	<u>23,744</u>
	<u>\$ 2,711,351</u>
<u>收入認列時點</u>	
於某一時點滿足履約義務	\$ 2,631,682
隨時間逐步滿足履約義務	<u>79,669</u>
	<u>\$ 2,711,351</u>

107年1月1日至6月30日

	應 報 導 部 門 直 接 銷 售
<u>主要地區市場</u>	
亞 洲	\$ 2,146,766
台 灣	1,033,739
其 他	<u>47,727</u>
	<u>\$ 3,228,232</u>
<u>收入認列時點</u>	
於某一時點滿足履約義務	\$ 3,111,792
隨時間逐步滿足履約義務	<u>116,440</u>
	<u>\$ 3,228,232</u>

二四、本期淨利

繼續營業單位淨損益係包含以下項目：

(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	\$ 6,094	\$ 6,014	\$ 12,313	\$ 13,006
股利收入	5,720	6,329	5,720	6,329
其 他	<u>14,934</u>	<u>11,334</u>	<u>32,088</u>	<u>26,780</u>
	<u>\$ 26,748</u>	<u>\$ 23,677</u>	<u>\$ 50,121</u>	<u>\$ 46,115</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
金融資產及金融負債損益				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產 淨利益（附註七）	\$ 135	\$ 29,532	\$ 60,967	\$ 112,811
外幣兌換淨（損）利	(7,594)	(10,809)	7,901	5,908
處分子公司利益	-	-	-	27,061
其 他	<u>2,836</u>	<u>2,893</u>	<u>5,964</u>	<u>4,396</u>
	<u>(\$ 4,623)</u>	<u>\$ 21,616</u>	<u>\$ 74,832</u>	<u>\$ 150,176</u>

(三) 財務成本

	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
銀行借款利息	\$ 4,288	\$ 4,109	\$ 8,325	\$ 9,150
租賃負債之利息	1,423	-	2,856	-
其他財務成本	490	333	997	725
	<u>\$ 6,201</u>	<u>\$ 4,442</u>	<u>\$ 12,178</u>	<u>\$ 9,875</u>

(四) 折舊及攤銷

	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
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 20,055	\$ 20,697	\$ 39,912	\$ 41,115
營業費用	51,304	48,796	94,427	98,697
	<u>\$ 71,359</u>	<u>\$ 69,493</u>	<u>\$ 134,339</u>	<u>\$ 139,812</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ -	\$ 105	\$ -	\$ 210
營業費用	19,403	21,589	38,014	42,861
	<u>\$ 19,403</u>	<u>\$ 21,694</u>	<u>\$ 38,014</u>	<u>\$ 43,071</u>

(五) 投資性不動產之直接營運費用

	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
產生租金收入	<u>\$ 19,240</u>	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 36,957</u>	<u>\$ 39,540</u>

(六) 員工福利費用

	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	\$ 387,776	\$ 465,537	\$ 763,514	\$ 919,915
退職後福利				
確定提撥計畫	11,389	13,855	23,094	27,885
確定福利計畫(附註二一)	425	574	849	1,122
股份基礎給付				
權益交割	-	9	-	19
其他員工福利	8,693	4,711	17,903	9,577
員工福利費用合計	<u>\$ 408,283</u>	<u>\$ 484,686</u>	<u>\$ 805,360</u>	<u>\$ 958,518</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 46,924	\$ 61,746	\$ 100,471	\$ 136,483
營業費用	361,359	422,940	704,889	822,035
	<u>\$ 408,283</u>	<u>\$ 484,686</u>	<u>\$ 805,360</u>	<u>\$ 958,518</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

凌陽公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前淨利分別以不低於 1% 及不高於 1.5% 提撥員工酬勞及董事酬勞。凌陽公司 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為稅前淨損，故未估列應付員工酬勞及董事酬勞。108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
員工酬勞	1.00%
董事酬勞	1.50%

金 額

	<u>108年4月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
員工酬勞	\$ 64	\$ 154
董事酬勞	96	231

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。

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 20 日及 107 年 3 月 14 日經董事會決議如下：

	107 年度			106 年度		
	現	金	票	現	金	票
員工酬勞	\$	80	\$ -	\$ 4,323	\$ -	-
董事酬勞		119	-	6,484		-

107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告之金額並無差異。

有關凌陽公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換損益

	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
外幣兌換利益總額	\$ 20,231	\$ 46,537	\$ 38,023	\$ 113,027
外幣兌換損失總額	(27,825)	(57,346)	(30,122)	(107,119)
淨利(損)	<u>(\$ 7,594)</u>	<u>(\$ 10,809)</u>	<u>\$ 7,901</u>	<u>\$ 5,908</u>

二五、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	\$ 31,995	\$ 23,668	\$ 47,722	\$ 39,501
以前年度之調整	(14,835)	(3,480)	(22,152)	(11,480)
	17,160	20,188	25,570	28,021
遞延所得稅				
本期產生者	416	3,475	(10)	3,096
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 17,576</u>	<u>\$ 23,663</u>	<u>\$ 25,560</u>	<u>\$ 31,117</u>

我國於 107 年 2 月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%。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10% 調降為 5%。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，新增以 107 年度起之未分配盈餘再投資於特定資產或技術達一定金額者，該投資金額得列為計算未分配盈餘之減除項目，惟相關細則尚待財政部定之，故尚無法估計對本公司當期所得稅之影響。

(二) 所得稅核定情形

凌陽公司及凌陽電通科技公司截至 104 年度之所得稅結算申報案件，宏陽科技公司及景相科技公司截至 105 年度之所得稅結算申報案件，凌通科技公司、凌陽創新科技公司、凌旭投資公司、凌陽創業投資公司、凌陽多媒體公司、凌陽管顧公司及威陽投資公司截至 106 年度之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘（虧損）

	單位：每股元			
	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
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.01</u>	<u>(\$ 0.04)</u>	<u>\$ 0.02</u>	<u>(\$ 0.02)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.01</u>	<u>(\$ 0.04)</u>	<u>\$ 0.02</u>	<u>(\$ 0.02)</u>

用以計算每股（虧損）盈餘之淨利（損）及普通股加權平均股數如下：

本期淨利（損）

	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
歸屬於本公司業主之淨利（損）	\$ 6,229	(\$ 24,600)	\$ 13,332	(\$ 13,791)
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	-	-	-	-
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 6,229</u>	<u>(\$ 24,600)</u>	<u>\$ 13,332</u>	<u>(\$ 13,791)</u>

股 數

	單位：仟股			
	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
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	588,435	588,435	588,435	588,435
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>15</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>588,447</u>	<u>588,435</u>	<u>588,450</u>	<u>588,435</u>

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

二七、股份基礎給付協議

員工認股權計畫

芯鼎科技公司分別於 102 年 9 月（102 年認股計畫第一次發行）、103 年 8 月（102 年認股計畫第二次發行）及 107 年 5 月（107 年認股計畫第一次發行）給與員工認股權 5,929 仟單位、1,571 仟單位及 1,500 仟單位，每 1 單位可認購普通股 1 仟股。給與對象包含本公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為每股新台幣 10 元，認股權發行後，遇有芯鼎科技公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之酬勞成本分別為 9 仟元及 19 仟元。

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

員工認股權單位	107年度第一次認股權計畫		102年度第二次認股權計畫		102年度第一次認股權計畫	
	單位	加權平均行使價格 (元/股)	單位	加權平均行使價格 (元/股)	單位	加權平均行使價格 (元/股)
期初流通在外	-	\$ -	1,571	\$ 10	3,979	\$ 10
本期給與	1,500	10	-	-	-	-
本期執行	-	-	-	-	(94)	10
本期註銷	-	-	-	-	(15)	10
期末流通在外	<u>1,500</u>	10	<u>1,571</u>	10	<u>3,870</u>	10
期末可執行	<u>-</u>	-	<u>1,178</u>	-	<u>3,870</u>	-

截至 107 年 6 月 30 日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

102 年認股計畫第一次發行

執行價格之範圍（元）	<u>107年6月30日</u>
加權平均剩餘合約期限（年）	\$10 1.2 年

102 年認股計畫第二次發行

執行價格之範圍（元）	<u>107年6月30日</u>
加權平均剩餘合約期限（年）	\$10 2.1 年

107 年認股計畫第一次發行

	<u>107年6月30日</u>
執行價格之範圍(元)	\$10
加權平均剩餘合約期限(年)	5.8年

芯鼎科技公司給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	<u>107年認股計畫 第一次發行</u>	<u>102年認股計畫 第一次發行</u>	<u>102年認股計畫 第二次發行</u>
給與日股權價值	7.69元	3.25元	2.22元
行使價格	10元	10元	10元
預期波動率	36.22%	31.89%	45.42%
預期股利率	-	-	-
預期存續期間	4.375年	4.375年	4.375年
無風險利率	1.625%	1.67%	1.59%

二八、政府補助

凌陽成芯公司於 102 年 8 月取得建造廠房用地之政府補助人民幣 16,390 仟元(折合新台幣 79,213 仟元)。該金額已列為遞延收入，並於相關資產耐用年限內轉列損益。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 日分別認列收益 415 仟元、425 仟元、831 仟元及 845 仟元。

二九、處分子公司

本公司於 107 年 3 月未按持股比率參與廈門凌陽華芯公司現金增資，致使本公司對其持股比例由 100%減少為 45%，且董事席次未過半，故喪失對廈門凌陽華芯公司之控制力。

(一) 對喪失控制之資產及負債之分析

	<u>廈門凌陽華芯公司</u>
流動資產	
現金及約當現金	\$ 187
存貨	971
其他應收款	63
其他流動資產	1,009

(接次頁)

(承前頁)

	<u>廈門凌陽華芯公司</u>
非流動資產	
不動產、廠房及設備	\$ 595
無形資產	77
流動負債	
應付帳款	(170)
其他流動負債	(20,710)
處分之淨負債	<u>(\$ 17,978)</u>

(二) 處分子公司之利益

	<u>廈門凌陽華芯公司</u>
收取之對價—採用權益法之投資	\$ 9,294
處分之淨負債	17,978
子公司之淨資產及相關避險工具因喪失對子公司 之控制自權益重分類至損益之累積兌換差額	(211)
處分利益	<u>\$ 27,061</u>

三十、與非控制權益之權益交易

凌陽公司分別於 108 年 1 月至 3 月及 4 月向宏陽科技公司之外部股東購回股權，致綜合持股比例分別由 91.40% 上升至 91.47% 及由 91.47% 上升至 91.53%。

Giant Rock 公司分別於 108 年 2 月及 5 月認購北京凌陽愛普公司現金增資股權，致綜合持股比例分別由 93.33% 上升至 95.00% 及由 95.00% 上升至 95.65%。

由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，本公司係視為權益交易處理。

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	<u>宏 陽 公 司</u>	<u>北京凌陽愛普公司</u>
給付之現金對價	(\$ 235)	\$ -
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉出非控制 權益之金額	236	(2,878)
權益交易差額	<u>\$ 1</u>	<u>(\$ 2,878)</u>

	宏 陽 公 司	北 京 凌 陽 愛 普 公 司	合 計
<u>權益交易差額調整科目</u>			
未分配盈餘	\$ -	(\$ 2,878)	(\$ 2,878)
資本公積—實際取得或處分 子公司股權價格與帳面價 值差額	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 1</u>	<u>(\$ 2,878)</u>	<u>(\$ 2,877)</u>

三一、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於本公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

三二、金融工具

(一) 公允價值資訊—非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108年6月30日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 1,412,085	\$ -	\$ -	\$ 1,412,085
國內外上市(櫃)股 票	86,479	-	-	86,479
國內上市(櫃)可轉 換公司債	39,215	-	-	39,215
國內外未上市(櫃) 股票	12,827	-	516,761	529,588
有限合夥	-	-	193,154	193,154
合 計	<u>\$ 1,550,606</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 709,915</u>	<u>\$ 2,260,521</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
國內上市(櫃)股票	\$ 79,333	\$ -	\$ -	\$ 79,333
國內外未上市(櫃)股票	19,162	-	143,884	163,046
有限合夥	-	-	40,074	40,074
合 計	<u>\$ 98,495</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 183,958</u>	<u>\$ 282,453</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 1,356,100	\$ -	\$ -	\$ 1,356,100
國內外上市(櫃)股票	44,183	-	-	44,183
國內外未上市(櫃)股票	-	-	462,387	462,387
國內上市(櫃)可轉換公司債	28,718	-	-	28,718
有限合夥	-	-	160,226	160,226
合 計	<u>\$ 1,429,001</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 622,613</u>	<u>\$ 2,051,614</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資				
國內上市(櫃)股票	\$ 78,246	\$ -	\$ -	\$ 78,246
國內外未上市(櫃)股票	17,320	-	110,671	127,991
有限合夥	-	-	39,971	39,971
合 計	<u>\$ 95,566</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 150,642</u>	<u>\$ 246,208</u>

107 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 1,675,648	\$ -	\$ -	\$ 1,675,648
國內上市(櫃)股票	175,628	-	-	175,628
國內未上市(櫃)股票	-	-	367,652	367,652

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
國內未上市(櫃)可 轉換特別股	\$ -	\$ -	\$ 96,000	\$ 96,000
國內上市(櫃)可轉 換公司債	30,519	-	-	30,519
國外未上市(櫃)可 轉換公司債	-	-	92,796	92,796
有限合夥	-	-	147,507	147,507
合 計	<u>\$ 1,881,795</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 703,955</u>	<u>\$ 2,585,750</u>
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產				
權益工具投資				
— 國內外上市 股票	\$ 89,114	\$ -	\$ -	\$ 89,114
— 國內外未上 市(櫃)股 票	-	-	222,301	222,301
— 有限合夥	-	-	30,000	30,000
合 計	<u>\$ 89,114</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 252,301</u>	<u>\$ 341,415</u>

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

金 融 資 產	透過損益按 公允價值衡量 之金融資產	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產	合 計
期初餘額 (IFRS9)	\$ 622,613	\$ 150,642	\$ 773,255
認列於損益	5,442	-	5,442
認列於其他綜合損 益	-	2,622	2,622
購 買	80,323	-	80,323
重 分 類	-	30,001	30,001
匯率影響數	1,537	693	2,230
期末餘額	<u>\$ 709,915</u>	<u>\$ 183,958</u>	<u>\$ 893,873</u>

107年1月1日至6月30日

金融資產	透過損益按公允價值衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	合計
期初餘額	\$ 442,888	\$ 171,568	\$ 614,456
認列於損益	72,342	-	72,342
認列於其他綜合損益	-	(30,726)	(30,726)
購買	274,651	108,560	383,211
處分	(88,338)	-	(88,338)
匯率影響數	2,412	2,899	5,311
期末餘額	<u>\$ 703,955</u>	<u>\$ 252,301</u>	<u>\$ 956,256</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 部分國內外未上市（櫃）權益投資係採市場法，係以可類比標的之交易價格為依據，依據標的公司及市場同業之財務資料，以市場乘數例如本益比、股價淨值比、市值營收比或其他財務比率來分析評價。重大不可觀察輸入值如下，當股價淨值比增加、市值營收比增加、流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
股價淨值比	0.76~4.16	0.66~4.16	0.94~3.37
市值營收比	0.67~7.52	0.69~7.52	1.25~1.38
流動性折價	10%~30%	10%~30%	10%~50%

(2) 部分國內外未上市（櫃）權益投資及有限合夥係採淨資產價值法，本公司評估該等投資之標的其淨資產金額趨近於該權益投資之公允價值，評估標的涵蓋之個別資產及個別負債之總價值，以反映企業或業務之整體價值。

(3) 部分國內外未上市（櫃）權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期收入成長率增加、加權資金成本率降低或流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

(4) 可轉換公司債係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期收入成長率增加、加權資金成本率降低或流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	<u>107年6月30日</u>
長期收入成長率	3.00%
加權資金成本率	21.99%
流動性折價	45.60%

(三) 金融工具之種類

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
透過損益按公允價值衡量	\$ 2,260,521	\$ 2,051,614	\$ 2,585,750
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	4,477,165	4,549,250	5,316,938
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
權益工具	282,453	246,208	341,415
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	1,290,816	1,276,248	1,835,821

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、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：餘額係包含短期借款、應付票據及帳款、一年內到期之長期借款、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括基金受益憑證、可轉換公司債、權益工具投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。本公司之財務管理部門工具投資係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，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本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、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三五。

敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金及人民幣之匯率增加及減少 1 元時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之美金及人民幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1 元予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、

應付帳款、其他應付款、長短期借款、其他金融資產及存入保證金。下表係表示當新台幣相對美金及人民幣升值 1 元時，將使稅後淨利增減之金額；當新台幣相對於美金及人民幣貶值 1 元時，其對稅後淨利之影響將視為同金額之正負數。

	美 金 之 影 響	
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
損 益	(\$ 13,856)	(\$ 25,200)

	人 民 幣 之 影 響	
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
損 益	(\$ 421)	(\$ 8,128)

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本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	\$ 2,051,876	\$ 2,025,410	\$ 2,621,192
—金融負債	486,551	311,215	320,938
具現金流量利率風險			
—金融資產	1,217,566	1,367,150	1,204,598
—金融負債	186,754	250,046	380,998

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。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增加或減少 0.125%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.125%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別增加／減少 1,289 仟元及 1,030 仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產而產生價格暴險。本公司並未積極交易該等投資。

下列敏感度分析係依資產負債表日之透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格暴險進行。

若透過損益按公允價值衡量之金融資產上漲／下跌 1%，108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動分別增加／減少 22,605 仟元及 25,858 仟元。

若透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產上漲／下跌 1%，108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動分別增加／減少 2,825 仟元及 3,414 仟元。

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，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本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，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之交易對方係財務體質穩健之金融機構，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，前五大客戶之應收帳款餘額占本公司合併應收帳款餘額之百分比分別為 62%、59%及 56%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應整體營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

108年6月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 380,144	\$ 624,545	\$ 119	\$ 38,665	\$ -
租賃負債	1,405	2,935	12,526	59,872	271,355
浮動利率工具	44	-	186,754	-	-
固定利率工具	<u>117,141</u>	<u>-</u>	<u>124,322</u>	<u>6,389</u>	<u>150,200</u>
	<u>\$ 498,734</u>	<u>\$ 627,480</u>	<u>\$ 323,721</u>	<u>\$ 104,926</u>	<u>\$ 421,555</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 16,866</u>	<u>\$ 59,872</u>	<u>\$ 49,046</u>	<u>\$ 49,046</u>	<u>\$ 45,000</u>	<u>\$ 128,263</u>

107年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 274,169	\$ 85,001	\$ 561,988	\$ 38,504	\$ 63,523
浮動利率工具	105	15,000	235,046	-	-
固定利率工具	<u>117,896</u>	<u>-</u>	<u>193,361</u>	<u>7,685</u>	<u>152,292</u>
	<u>\$ 392,170</u>	<u>\$ 100,001</u>	<u>\$ 990,395</u>	<u>\$ 46,189</u>	<u>\$ 215,815</u>

107年6月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 529,015	\$ 911,388	\$ 3,716	\$ 41,203	\$ -
浮動利率工具	167	15,000	177,408	183,716	-
固定利率工具	<u>85,257</u>	<u>-</u>	<u>240,604</u>	<u>13,225</u>	<u>152,494</u>
	<u>\$ 614,439</u>	<u>\$ 926,388</u>	<u>\$ 421,728</u>	<u>\$ 238,144</u>	<u>\$ 152,494</u>

(2) 融資額度

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
尚未動用之銀行借款 額度，按一定期間 及需求			
— 已動用金額	\$ 474,590	\$ 561,504	\$ 702,843
— 未動用金額	<u>3,971,721</u>	<u>4,479,716</u>	<u>5,493,713</u>
	<u>\$ 4,446,311</u>	<u>\$ 5,041,220</u>	<u>\$ 6,196,556</u>

三三、關係人交易

凌陽公司及子公司（係凌陽公司之關係人）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。除已於其他附註揭露外，本公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
遠見科技公司	關聯企業
北京金遠見電腦技術有限公司（北京金遠見公司）	關聯企業（註1）
芯鼎科技公司	關聯企業（註2）
先進車系統股份有限公司（先進車系統公司）	關聯企業（註3）

註1：係本公司之關聯企業－遠見科技公司之子公司。

註2：本公司於107年7月31日評估對芯鼎科技公司已喪失控制力，故自子公司重分類為關聯企業。

註3：係本公司之關聯企業－AutoSys Co., Ltd.之子公司。

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別／名稱	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
營業收入	關聯企業	<u>\$ 12,065</u>	<u>\$ 2,152</u>	<u>\$ 29,187</u>	<u>\$ 2,442</u>

本公司對關係人銷貨價格條件係參考成本與市價行情，由雙方議定，對關係人之收款期間與一般客戶相當。

(三) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

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	關聯企業	<u>\$ 11,709</u>	<u>\$ 17,941</u>	<u>\$ 670</u>
其他應收款項	關聯企業	<u>\$ 17,533</u>	<u>\$ 1,358</u>	<u>\$ 74,065</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108年及107年1月1日至6月30日應收關係人款項並未提列備抵損失。

(四) 其他關係人交易

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
存出保證金	關聯企業	\$ -	\$ 871	\$ 895

帳列項目	關係人類別	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
營業費用	關聯企業	\$ -	\$ 1,004	\$ 139	\$ 2,310
營業外收入及 支出	關聯企業	\$ 2,499	\$ -	\$ 5,180	\$ -

本公司與關係人間之管理支援收入及支出，其有關價款之決定係依據相互協議之規定，無其他相當交易可供比較。

本公司與關係人間之租賃契約，其有關租金之決定及收取方式，與一般租賃相當。

(五) 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	\$ 9,308	\$ 10,788	\$ 24,430	\$ 26,275
退職後福利	373	411	724	833
	<u>\$ 9,681</u>	<u>\$ 11,199</u>	<u>\$ 25,154</u>	<u>\$ 27,108</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係依照個人績效及市場趨勢決定。

三四、質抵押之資產

本公司下列資產已質押或抵押作為背書保證、借款、購料額度、承租土地及海關通關之擔保品：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
房屋及建築—淨額	\$ 605,436	\$ 615,136	\$ 624,837
質押定期存款（帳列其他金融資產，包含流動及非流動）	181,857	164,518	305,200
	<u>\$ 787,293</u>	<u>\$ 779,654</u>	<u>\$ 930,037</u>

三五、外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按本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。具重大影響之外幣資產及負債如下：

108年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	價	值
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	49,542		31.060	\$	1,538,775		
人 民 幣		1,883		4.521		8,513		
日 圓		591		0.289		171		
港 幣		196		3.977		779		
英 鎊		3		39.39		118		
歐 元		1		35.38		35		
<u>非貨幣性項目</u>								
美 金		28		30.715		848		
瑞士法郎		709		30.860		22,595		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		35,686		31.060		1,108,407		
人 民 幣		1,462		4.521		6,610		

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	價	值
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	42,724		30.715	\$	1,312,268		
人 民 幣		2,388		4.472		10,679		
日 圓		352		0.278		98		
港 幣		152		3.921		596		
英 鎊		3		38.880		117		
歐 元		1		35.200		35		
<u>非貨幣性項目</u>								
美 金		28		30.715		848		
瑞士法郎		786		31.190		24,513		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		33,199		30.715		1,019,707		
人 民 幣		2,281		4.472		10,201		

107年6月30日

金 融 資 產		外 幣 匯 率	帳 面 價 值
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 64,983	30.460	\$ 1,979,382
人 民 幣	11,738	4.593	53,913
日 圓	729	0.275	200
港 幣	212	3.881	823
歐 元	23	35.400	814
英 鎊	3	39.960	120
<u>非貨幣性項目</u>			
美 金	3,000	30.460	91,380
美 金	28	30.460	865
瑞士法郎	775	30.595	23,709
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	39,783	30.460	1,211,790
人 民 幣	3,610	4.593	16,581
歐 元	29	35.400	1,027

本公司於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）分別為(7,594)仟元、(10,809)仟元、7,901仟元及5,908仟元，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)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上：無。

5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
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。(附表四)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(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、本期損益及認列之投資損益、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。(附表六)
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，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表七)
 - (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。
 - (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。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (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。
 - (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。

除附表(一)至(七)外，並無其他重大交易事項相關資訊應揭露事項。

三七、營運部門財務資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於產品別之資訊，而每一產品皆具有相類似之經濟特性，且透過統一集中之銷售方式銷售，故本公司則彙總為單一營運部門報導。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應報導之部門收入及營運結果可參照 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表；108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日應報導之部門資產可參照 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之合併資產負債表。

凌陽科技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：除另註明者外，
係新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳項	備抵額	擔保名稱	品價值	對個別對象資金貸與與限額	與資金總額
2	上海凌陽科技股份有限公司	北京凌陽愛普科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	\$ 25,108	\$ 16,994	\$ 16,994	1.80%	註1	\$ -	註2	\$ -	-	-	-	\$ 21,637 (註8)	\$ 43,274 (註8)
2	上海凌陽科技股份有限公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	91,300	91,300	91,300	1.80%	註1	-	註3	-	-	-	-	259,645 (註9)	259,645 (註9)
3	Russell Holdings Ltd.	凌陽成芯科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	331,322	252,960	252,960	2.45%	註1	-	註4	-	-	-	-	463,230 (註10)	463,230 (註10)
4	凌陽創業投資股份有限公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	233,662	233,662	233,662	2.45%	註1	-	註5	-	-	-	-	411,427 (註11)	411,427 (註11)
5	凌陽利華科技(深圳)有限公司	北京凌陽愛普科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	41,086	39,354	32,646	1.80%	註1	-	註6	-	-	-	-	40,850 (註12)	81,700 (註12)
6	凌陽投資股份有限公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司	應收關係人款項	是	137,170	137,170	-	2.45%	註1	-	註7	-	-	-	-	316,243 (註13)	316,243 (註13)

註 1：係有短期融通資金必要者。

註 2：上海凌陽科技股份有限公司提供資金予北京凌陽愛普科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 3：上海凌陽科技股份有限公司提供資金予凌陽成芯科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 4：Russell Holdings Ltd.提供資金予凌陽成芯科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 5：凌陽創業投資股份有限公司提供資金予凌陽成芯科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 6：凌陽利華科技(深圳)有限公司提供資金予北京凌陽愛普科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 7：凌陽投資股份有限公司提供資金予凌陽成芯科技(成都)有限公司以供其營運所需。

註 8：有短期融通資金必要者，上海凌陽科技股份有限公司資金貸與總額以不超過資金貸出企業淨值 100% 之國外公司，因融通資金需要從事資金貸與時，其資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 60% 為限，其期間以不超過企業淨值 40% 為限。

註 9：上海凌陽科技股份有限公司與貸與對象均為母公司直接及間接持有表決權股份 100% 之國外公司，因融通資金需要從事資金貸與時，其資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 60% 為限，其期間以不超過 2 年為限。

註 10：Russell Holdings Ltd. 與貸與對象均為母公司直接及間接持有表決權股份 100% 之國外公司，因短期融通資金需要從事資金貸與時，其資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 80% 為限，其期間以不超過 2 年為限。

註 11：有短期融通資金必要者，凌陽創業投資股份有限公司資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 40% 為限。

註 12：有短期融通資金必要者，凌陽利華科技(深圳)有限公司資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 10% 為限，個別資金貸與總額以不超過資金貸出企業淨值 5% 為限。

註 13：有短期融通資金必要者，凌陽投資股份有限公司資金貸與總額及個別資金貸出企業淨值 40% 為限。

凌陽科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	背書保證公司	被背書保證者名稱	被背書保證公司名稱	保單名稱	對關係	對單一企業背書保證金額	本期末最高背書保證金額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高金額	證屬母公司對子公司背書保證	屬對大陸地區
0 (註1)	凌陽科技(股)公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司		3(註4)	\$ 830,220 (註5)	\$ 428,573	\$ 428,573	\$ 289,721	\$ 46,268	5.16	1,660,441 (註6)	是	是
0 (註1)	凌陽科技(股)公司	宏陽科技(股)公司	宏陽科技(股)公司		2(註3)	830,220 (註5)	10,000	10,000	10,000	-	0.12	1,660,441 (註6)	是	否
1 (註2)	Russell Holdings Ltd.	凌陽成芯科技(成都)有限公司	凌陽成芯科技(成都)有限公司		3(註4)	347,423 (註7)	279,585	279,585	156,725	125,380	48.28	347,423 (註7)	否	是

註 1：發行人。

註 2：被投資公司。

註 3：直接持有普通股股權超過 50% 之子公司。

註 4：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過 50% 之被投資公司。

註 5：凌陽科技(股)公司對單一企業背書保證不得超過當年度淨值之 10%。

註 6：凌陽科技(股)公司背書保證總額不得超過當年度淨值之 20%。

註 7：Russell Holdings Ltd. 與背書保證對象均為母公司直接或間接持有表決權 100% 之公司，對單一企業背書保證金額及背書保證之總額不得超過 Russell Holdings Ltd. 當期淨值 60%。

凌陽科技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

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券種類及名稱	帳類	列科	日期	期			本		註
						股數 (仟)	帳面金額 (%)	持股比例 (%)	公允價值	備	
凌陽公司	野村貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	616	\$ 10,069	-	\$ 10,069	-	註 3		
	兆豐國際人民幣貨幣市場基金—人民幣	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	466	25,029	-	25,029	-	註 3		
	第一金人民幣貨幣市場基金—新台幣	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,387	54,435	-	54,435	-	註 3		
	第一金美國 100 大企業債券基金 A	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,000	19,995	-	19,995	-	註 3		
	台新 1699 貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,216	30,013	-	30,013	-	註 3		
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	13,197	165,679	-	165,679	-	註 3		
	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,851	30,969	-	30,969	-	註 3		
	元大美元貨幣市場基金—美元	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	239	77,798	-	77,798	-	註 3		
	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,420	50,727	-	50,727	-	註 3		
	保德信人民幣貨幣市場基金—新台幣	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,810	58,982	-	58,982	-	註 3		
	元大人民幣貨幣市場基金—新台幣	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,702	18,511	-	18,511	-	註 3		
	元大得利貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	6,141	100,252	-	100,252	-	註 3		
	保安長益一號基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2	62,120	-	62,120	-	註 3		
	元大新興雙印四年期債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,500	15,163	-	15,163	-	註 3		
	Broadcom Inc.股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	769	-	769	-	註 2		
	士鼎創業投資公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	21,000	194,250	5	194,250	-	註 1		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券種類及名稱	帳列	科目	期				備註
					股數 (仟)	帳面金額 (%)	持股比例 (%)	公允價值	
凌陽公司	Availink Inc. 股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	金融資產	9,039	\$ 672	-	\$ 672	註 1
	中經合全球創業投資公司股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	金融資產	380	3,747	7	3,747	註 1
凌旭投資公司	中國信託智能運動基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	1,000	10,640	-	10,640	註 3
	元大實多重資產基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	3,000	26,100	-	26,100	註 3
	點序科技公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	40	1,600	-	1,600	註 2
	潤泰精密材料公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	20	501	-	501	註 2
	台灣光罩公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	101	2,343	-	2,343	註 2
	力智電子公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	300	20,400	-	20,400	註 1
	冠亞生技公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	200	17,600	-	17,600	註 1
	正文科技公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	40	1,002	-	1,002	註 2
	時碩工業公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	261	10,597	-	10,597	註 2
	禾聯碩公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	60	5,832	-	5,832	註 2
	智伸一一可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	200	20,080	-	20,080	註 2
	麗清一一可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	15	1,497	-	1,497	註 2
	億光一一可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	80	7,928	-	7,928	註 2
	其祥KY一一可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	50	4,325	-	4,325	註 2
智易一一可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	金融資產	50	5,385	-	5,385	註 2	
天才視野資訊公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	金融資產	600	-	4	-	註 1	
萬里科技公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	金融資產	103	-	1	-	註 1	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 列 科 目	期 股 數 (仟 股)		帳 面 金 額 (仟 元)		持 股 比 率 (%)	末 備 價 值		註
				帳 面 金 額 (仟 元)	股 數 (仟 股)	帳 面 金 額 (仟 元)	股 數 (仟 股)		公 允 價 值 (仟 元)	備 註	
凌 旭 投 資 公 司	程 曦 資 訊 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	69	\$ 1,121	\$ 1,121	-	-	1,121	註 1	
	勝 捷 光 電 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	8	-	-	-	-	-	註 1	
	明 騰 工 業 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	4,272	-	-	7	-	-	註 1	
	佳 能 企 業 公 司 股 票	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	5,434	79,333	79,333	2	-	79,333	註 2	
	凌 陽 科 技 公 司 股 票	母 公 司	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	3,560	43,966	43,966	1	-	43,966	註 2	
	龍 坤 智 聯 (有 限 合 夥)	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	30,756	30,756	12	-	30,756	註 1	
	Prime Rich International 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	33	2,880	2,880	-	-	2,880	註 1	
	Synerchip 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	6,452	-	-	12	-	-	註 1	
	OZ Optics Limited	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,000	-	-	8	-	-	註 1	
	Ortega InfoSystem, Inc. 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	2,557	-	-	-	-	-	註 1	
Innobridge international Inc.	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	4,000	-	-	15	-	-	註 1		
Ether Precision Inc. 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,250	-	-	1	-	-	註 1		
AsiaTech Taiwan Venture, L.P.	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	-	-	5	-	-	註 1		
Asia B2B on Line Inc. 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,000	-	-	3	-	-	註 1		
AMED Ventures I, L.P. (有 限 合 夥)	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	6,212	6,212	4	-	6,212	註 1		
Availink Inc. 股 票	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	9,920	34,882	34,882	8	-	34,882	註 1		
GeneOne Diagnostics Corporation	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,710	21,351	21,351	13	-	21,351	註 1		
Intudo Ventures II, L.P. (有 限 合 夥)	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	9,318	9,318	6	-	9,318	註 1		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	目 錄	期			備 註
					股 數 (仟)	帳 面 金 額 (仟)	持 股 比 率 (%)	
凌 陽 創 業 投 資 公 司	台 灣 光 罩 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	108	\$ 2,505	-	\$ 2,505	註 2
	賽 微 科 技 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	786	23,950	8	23,950	註 1
	福 邦 創 業 投 資 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	55,300	7	55,300	註 1
	三 能 集 團 控 股 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	900	43,290	1	43,290	註 2
	福 友 創 業 投 資 (有 限 合 夥)	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	20,000	10	20,000	註 1
	萬 里 科 技 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	68	-	1	-	註 1
	華 文 網 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	9	-	-	-	註 1
	勝 捷 光 電 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	49	-	-	-	註 1
	金 揚 資 訊 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,900	-	10	-	註 1
	東 捷 資 訊 服 務 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	51	-	-	-	註 1
	明 騰 工 業 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	5,000	-	8	-	註 1
	天 光 材 料 科 技 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	4,500	64,890	16	64,890	註 1
	天 才 視 野 資 訊 公 司 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	750	-	5	-	註 1
	中 華 開 發 優 勢 創 業 投 資 (有 限 合 夥)	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	43,943	2	43,943	註 1
	VenGlobal International Fund	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1	-	-	-	註 1
	TIEF fund I, L.P. (有 限 合 夥)	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	44,739	7	44,739	註 1
Intudo Ventures I, L.P. (有 限 合 夥)	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	-	34,073	8	34,073	註 1	
eWave System, Inc. 股 票	-	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,833	-	22	-	註 1	
精 拓 科 技 公 司 股 票	-	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	1,386	19,162	4	19,162	註 2	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	有價證券種類及名稱	帳數(仟)	帳面金額	持股比例(%)	期末		備註
						公允價值	公允價值	
凌陽創業投資公司	群鑫創業投資公司股票	—	3,000	\$ 24,990	6	\$ 24,990		註1
	保生國際生醫公司股票	—	1,364	30,001	-	30,001		註1
威陽投資股份有限公司	軒都國際公司股票	—	93	12,827	-	12,827		註2
	誠美材料科技公司	—	2,000	18,040	-	18,040		註2
上海凌陽科技有限公司	廣發活期貨幣B	—	9,394	42,925	-	42,925		註3
	重慶重郵信科通信技術有限公司	—	-	-	3	-		註1
凌通科技公司	橫琴中集睿德信創創業投資基金(有限合夥)	—	-	44,187	16	44,187		註1
	廈門凌陽華芯科技有限公司股票	—	-	11,000	3	11,000		註1
凌通科技公司	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	23,036	238,374	-	238,374		註3
	日盛貨幣市場基金	—	2,091	31,019	-	31,019		註3
凌陽創新科技公司	台新1699貨幣市場基金	—	5,172	70,052	-	70,052		註3
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	810	10,169	-	10,169		註3
凌陽創新科技公司	元大美元貨幣市場基金—美金	—	150	48,625	-	48,625		註3
	元大萬泰貨幣市場基金	—	3,963	60,085	-	60,085		註3
凌陽創新科技公司	元大得利貨幣市場基金	—	4,333	70,744	-	70,744		註3
	復華有利貨幣市場基金	—	2,235	30,149	-	30,149		註3
凌陽創新科技公司	Advanced Silicon SA 股票	—	2,000	24,513	10	24,513		註1
	Advanced NuMicro Systems, Inc. 股票	—	1,000	848	9	848		註1
凌陽創新科技公司	Point Grab Ltd. 股票	—	182	-	1	-		註1

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 類	列 類	目 的	期 股 數 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	末 備		註
									公 允 價 值	備 註	
Magic Sky Ltd.	國泰安教育有限公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動			-	\$ 83,551	-	\$ 83,551		註 1
Cinat Rock Inc.	廈門凌陽華芯科技有限公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 非流動			-	44,699	15	44,699		註 1
宏陽科技股份有限公 司	元大台灣高股息ETF連結基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動			1,000	10,220	-	10,220		註 3
如東頓芯電子科技有 限公司	廣發活期寶貨幣B	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動			9,564	43,241	-	43,241		註 3

註 1：係按 108 年 6 月底公允價值列示。

註 2：係按 108 年 6 月底收盤價計算。

註 3：係按 108 年 6 月底基金淨值計算。

註 4：原始外幣係依 108 年 6 月 30 日匯率換算而得。

凌陽科技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

單位：除另予註明者外，
 為新台幣仟元

附表四

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註5)	交易		往來		來源		情形或比率
					科目	金額	金額	交易條件	佔總資產之比率		
0	凌陽公司		凌通科技公司	1	營業收入	\$ 1,273	註 1	0.05%			
					應收票據及帳款	538	註 1	-			
					其他應收款	93,311	註 3	0.76%			
					營業外收入及利益	1	註 2	-			
					營業收入	102	註 1	-			
					營業外收入及利益	424	註 2	0.02%			
					應收票據及帳款	42	註 1	-			
					營業收入	212	註 1	0.01%			
					營業外收入及利益	1,844	註 2	0.07%			
					其他應收款	74	註 1	-			
1	凌陽創新科技公司		景相科技公司	1	營業收入	32,076	註 1	0.26%			
					營業外收入及利益	3,143	註 3	0.12%			
					應收票據及帳款	7,155	註 2 及 4	0.26%			
					其他應收款	617	註 1	0.01%			
					營業收入	2,255	註 3	0.02%			
					營業外收入及利益	3,956	註 2 及 4	0.15%			
					其他應收款	588	註 3	-			
					營業收入	59,010	註 3	0.48%			
					其他應收款	2,106	註 3	0.02%			
					其他應收款	639	註 3	0.01%			
2	凌陽創新科技公司		凌陽利華公司	2	銷售費用	1,383	註 2	0.05%			
					其他應付款	5,711	註 3	0.05%			
					銷售費用	11,465	註 2	0.42%			
					應付股利	1,075	註 3	0.01%			
					銷售費用	6,067	註 2	0.22%			
					其他應付款	3,998	註 3	0.03%			
					營業收入	6,706	註 1	0.25%			
					研究發展費用	43,249	註 2	1.60%			
					應收票據及帳款	2,094	註 1	0.02%			
					其他應付款	24,956	註 3	0.20%			
2	凌通科技公司		凌陽創新科技公司	2	營業收入	293	註 1	0.01%			
					應收票據及帳款	154	註 1	-			
			凌旭投資公司	2	應付股利	37,231	註 3	0.30%			

(接次頁)

(承前頁)

編	號	交	易	人	名	稱	交	易	往	來	對	象	與	交	易	之	關	係	(註	5	科	往		情	形		
																							目	金			額	交
3		上海凌陽公司					凌陽成芯公司							2									其他應收款	\$	90,420	註 3		0.73%
																							研究發展費用	4,486		註 2		0.17%
							北京愛普公司							2									利息收入	783		註 2		0.03%
							北京益輝公司							2									其他應收款	17,180		註 3		0.01%
4		景相科技公司					北京益輝公司							2									研究發展費用	135		註 2		0.14%
							北京益輝公司							2									其他應付款	134		註 3		-
							凌陽成芯公司							2									研究發展費用	133		註 3		-
5		凌陽創業投資公司					凌陽成芯公司							2									利息收入	2,867		註 2		0.11%
							凌陽成芯公司							2									其他應收款	2,627		註 2		0.10%
6		Russell Holdings Ltd.					凌陽成芯公司							2									其他應收款	236,314		註 3		1.92%
							凌陽成芯公司							2									其他應收款	264,299		註 3		2.15%
							北京益輝公司							2									利息收入	3,218		註 2		0.12%
							北京益輝公司							2									管理費用	38		註 2		-
8		凌陽利華公司					北京愛普公司							2									利息收入	334		註 2		0.01%
							如東頓芯公司							2									營業收入	33,003		註 3		0.27%
9		北京益輝公司					北京益輝公司							2									應收票據及帳款	120		註 1		-
							北京益輝公司							2									研究發展費用	119		註 1		-
10		北京愛普公司					北京益輝公司							2									研究發展費用	10		註 2		-

註 1： 係按一般交易條件及價格辦理。

註 2： 並無其他適當交易對象可茲比較。

註 3： 付款條件與一般交易條件相當。

註 4： 與關係人間之租賃，其有關租金之法定係依據合約規定，無其他相當交易可供比較，收款條件與一般客戶相當。

註 5： 1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司間之交易。

凌陽科技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

單位：除另與註明者外
，為新台幣千元

附表五

投資公司名稱	被投資公司名稱	稱所	在地區	主要營業項目	累計本期	投資金額	期末	持有	被投資公司	本期	認列	備註
					金額	金額	比率(%)	金額	本期	投資	(損)	
					美金	美金		美金	金額	金額	金額	
凌陽公司	Ventureplus Group Inc.	貝里斯		投資	\$ 2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	\$ 2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	-	\$ 1,407,963	(3,960)	(3,960)	3,960	子公司
	Award Glory Ltd.	貝里斯		投資	108,183 (US\$ 2,042 及 RMB\$ 9,900)	63,425 (US\$ 2,042)	-	32,676	510	510	510	子公司
	遠見科技公司	新北市		消費性電子產品、零組件及房屋租賃業務	315,658	315,658	13	298,190	38,843	38,843	5,013	被投資公司
	凌旭投資公司	新竹市		投資	699,988	699,988	100	714,863	21,999	21,999	21,999	子公司
	凌通科技公司	新竹市		IC 設計	281,001	281,001	34	657,811	130,369	130,369	44,717	子公司
	凌陽創業投資公司	新竹市		投資	999,982	999,982	100	1,056,938	26,684	26,684	26,684	子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣		IC 設計	414,663	414,663	61	529,571	62,066	62,066	37,959	子公司
	Russell Holdings Limited	英屬開曼群島		投資	765,940 (US\$ 24,660)	765,940 (US\$ 24,660)	100	602,184	7,392	7,392	7,392	子公司
	芯鼎科技公司	新竹縣		IC 設計	207,345	207,345	30	269,606	(59,480)	(59,480)	20,149	被投資公司
	宏陽科技公司	新竹縣		IC 設計	981,053	981,053	92	180,399	6,307	6,307	5,772	子公司
	凌陽多媒體公司	新竹市		IC 設計	407,566	357,565	22,441	23,934	(24,725)	(24,725)	22,194	子公司
	凌陽管理顧問公司	新竹市		管理顧問	5,000	5,000	100	3,829	(80)	(80)	(80)	子公司
	香港凌陽科技有限公司	香港		國際貿易	44,045	44,045	100	40	-	-	-	子公司
	Magic Sky Limited	薩摩亞		投資	315,570 (US\$ 10,160)	312,930 (US\$ 10,075)	-	85,024	(1,289)	(1,289)	(1,289)	子公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣		IC 設計	2,596,792	2,596,792	100	16,240	(70)	(70)	(70)	子公司
	威陽投資公司	新竹市		投資	70,157	70,157	100	55,157	317	317	317	子公司
	景相科技公司	新竹縣		IC 設計	132,000	132,000	-	6,530	(19,901)	(19,901)	(10,945)	子公司
凌旭投資公司	凌通科技公司	新竹市		IC 設計	86,256	86,256	14	263,862	130,369	130,369	17,842	子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣		IC 設計	15,701	15,701	2	15,884	62,066	62,066	1,296	子公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣		IC 設計	9,645	9,645	1	12,993	(59,480)	(59,480)	(816)	被投資公司
	景相科技公司	新竹縣		IC 設計	19,408	19,408	650	5,357	(24,725)	(24,725)	(643)	子公司
凌陽創業投資公司	凌陽多媒體公司	新竹縣		IC 設計	101,000	101,000	42	4,996	(19,901)	(19,901)	(8,374)	子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣		IC 設計	57,388	57,388	2,904	49,897	62,066	62,066	3,503	子公司
	芯鼎科技公司	新竹縣		IC 設計	33,439	33,439	3,332	44,880	(59,480)	(59,480)	(2,821)	被投資公司
	宏陽科技公司	新竹縣		IC 設計	-	-	-	-	6,307	6,307	-	子公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣		IC 設計	44,878	44,878	1,909	483	(24,725)	(24,725)	(1,888)	子公司
	威陽投資公司	台北市		IC 設計	4,200	4,200	420	1,780	-	-	-	子公司
Russell Holdings Limited	Autosys Co., Ltd	英屬開曼群島		投資	77,650 (US\$ 2,500)	77,650 (US\$ 2,500)	5,000	80,528	(3,514)	(3,514)	2,493	被投資公司
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc.	模里西斯		投資	2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	-	1,407,960	(3,942)	(3,942)	(3,942)	子公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	編所	所在地	區	主要營業項目	賬目	累計投資		額	期	末	持	有被投資公司	本期	認列之	備	註
							本期	末									
							金額	金額	數	比	面	額	額	額	額		
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc.	英屬開曼群島		投	資	\$ 2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	\$ 2,488,577 (US\$ 74,605 及 RMB\$ 37,900)	-	100	\$ 1,407,938		3,943	3,943	子	公		
凌通科技公司	Generaplus International (Samoa) Inc.	薩摩亞		投	資	592,935 (US\$ 19,090)	592,935 (US\$ 19,090)	19,090	100	492,717		6,682	6,682	子	公		
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc.	模里西斯		投	資	592,935 (US\$ 19,090)	592,935 (US\$ 19,090)	19,090	100	492,715		6,682	6,682	子	公		
Generalplus (Mauritius) Inc.	香港凌通科技有限公司	香港		行	銷	12,113 (US\$ 390)	12,113 (US\$ 390)	-	100	5,532		214	214	子	公		
Award Glory Ltd.	Sunny Fancy Ltd.	塞席爾		投	資	108,183 (US\$ 2,042 及 RMB\$ 9,900)	63,425 (US\$ 2,042)	-	100	32,676		510	510	子	公		
Sunny Fancy Ltd.	Giant Kingdom Ltd.	塞席爾		投	資	23,978 (US\$ 772)	23,978 (US\$ 772)	-	100	719		98	98	子	公		
	Giant Rock Inc.	安基拉		投	資	84,204 (US\$ 1,270 及 RMB\$ 9,900)	39,446 (US\$ 1,270)	-	100	31,957		608	608	子	公		

註：原始外幣係依108年6月30日匯率換算而得。

凌陽科技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

附表六

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、已匯回投資帳面金額、期末投資帳面金額、及大陸地區投資限額：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自台灣匯出投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積金額	本公司直接或間接投資之持股比例	被投資公司本期投資損益	本公司本期認列損失	期末投資金額	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	匯回						
上海凌陽科技有限公司	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	\$ 534,232 (US\$ 17,200)	(註 1)	\$ 584,364 (US\$ 17,655)	\$ -	\$ -	\$ 584,364 (US\$ 17,655)	100%	21,542 (註 2)	21,542 (註 2)	\$ 458,831	-
凌陽利華科技(深圳)有限公司	軟件開發、客戶技術服務、出租業務及物業管理	\$ 1,001,685 (US\$ 32,250)	(註 1)	\$ 1,001,685 (US\$ 32,250)	-	-	\$ 1,001,685 (US\$ 32,250)	100%	2,292 (註 2)	2,292 (註 2)	828,245	-
凌陽成芯科技(成都)有限公司	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	\$ 621,200 (US\$ 20,000)	(註 1)	\$ 621,200 (US\$ 20,000)	-	-	\$ 621,200 (US\$ 20,000)	100%	17,587 (註 3)	17,587 (註 3)	85,817	-
北京凌陽愛普科技有限公司	電子零組件銷售及資訊管理教育服務	\$ 90,420 (RMB\$ 20,000)	(註 1)	\$ 63,411 (US\$ 586 及 RMB\$ 10,000)	36,168 (RMB\$ 8,000)	-	\$ 99,579 (US\$ 586 及 RMB\$ 18,000)	96%	15,488 (註 3)	14,662 (註 3)	35,041	-
縱橫壹旅遊科技(成都)有限公司	系統服務及網站經營	\$ 276,911 (RMB\$ 61,250)	(註 1)	\$ 140,112 (US\$ 4,511)	-	-	\$ 140,112 (US\$ 4,511)	91%	1,243 (註 3)	1,127 (註 3)	2,114	-
北京凌陽益輝科技有限公司	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	\$ 122,067 (RMB\$ 27,000)	(註 1)	\$ 122,067 (RMB\$ 27,000)	-	-	\$ 122,067 (RMB\$ 27,000)	100%	1,876 (註 3)	1,876 (註 3)	50,464	-
四川縱橫壹文化傳播有限公司	網站業務開發	\$ 14,693 (RMB\$ 3,250)	(註 4)	-	-	-	-	100%	10 (註 3)	10 (註 3)	110	-
如東領芯電子科技有限公司	軟件開發及集成電路設計	\$ 45,210 (RMB\$ 10,000)	(註 5)	-	-	-	-	100%	838 (註 3)	838 (註 3)	44,378	-

本期末大陸地區投資金額	本期末自台灣匯出投資金額	依經濟部投審會規定大陸地區投資限額
\$ 2,581,043 (US\$ 76,272及 RMB\$ 46,900)	\$ 2,721,680 (US\$ 78,602及 RMB\$ 62,000)	\$ 4,981,322

凌陽創業投資公司

本期末大陸地區投資金額	本期末自台灣匯出投資金額	依經濟部投審會規定大陸地區投資限額
\$ 39,136 (US\$ 1,260)	\$ 39,136 (US\$ 1,260)	\$ 617,140

(接次頁)

(承前頁)

凌通科技公司 (編號 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	本期末自台灣匯出金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出金額	本公司直接或間接投資之持股比例	被投資本期	投資公司損益	本期認列利益	本期末帳面金額	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回							
深圳凌嘉公司	IC產品應用開發、售後服務及市場研究調查	\$ 580,822 (US\$ 18,700)	(註 1)	\$ 580,822 (US\$ 18,700)	\$ -	\$ -	\$ 580,822 (US\$ 18,700)	100%	\$ -	6,468	6,468	487,163	\$ -

本期末大陸	計自台灣匯出金額	經濟部核准	經濟部投資審議會	規定赴大陸地區投資限額
\$ 580,822 (US\$ 18,700)	\$ 580,822 (US\$ 18,700)			\$ 1,168,609

- 註 1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- 註 2：係按被投資公司同期間經會計師核閱之財務報告認列。
- 註 3：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。
- 註 4：係縱橫查旅遊科技(成都)有限公司再投資大陸公司。
- 註 5：係上海凌陽科技有限公司再投資大陸公司。
- 註 6：原始外幣係依 108 年 6 月 30 日匯率換算而得。

凌陽科技股份有限公司及子公司
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，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類別	研究開發及技術支	管理費		價格	交付條款	易條件與一般交易之比較	其他應付款項	關係人		未實現損益	備註
			金額	百分比					金額	百分比		
深圳凌嘉公司	委託開發及支援服務支出	\$ 43,249	43,249	17.96%	依合約規定計價	依據相互協議之規定	無其他相當交易可供比較	\$ 24,956	24,956	86.19%	\$ 746	無