

Silergy Corp.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：Oleander Way, 802 WestBay Road,
P.O.Box 32052, Grand Cayman
KY1-1208, Cayman Islands
電話：(86)571-87759971

§ 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		-
四、合併資產負債表	4		-
五、合併綜合損益表	5~6		-
六、合併權益變動表	7		-
七、合併現金流量表	8~9		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~13		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~16		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16		五
(六) 重要會計項目之說明	16~47		六~二九
(七) 關係人交易	47~48		三十
(八) 質抵押之資產	-		-
(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	48~50		三一
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	50、53		三二
2. 轉投資事業相關資訊	50、52、54		三二
3. 大陸投資資訊	50~51、55		三二
(十四) 部門資訊	51		三三

會計師核閱報告

Silergy Corp. 公鑒：

前 言

Silergy Corp.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 日與民國 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 日之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

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。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則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 Silergy Corp.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。

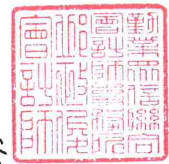
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 郭 慈 容

郭 慈 容



會計師 邱 政 俊

邱 政 俊



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
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 108 年 8 月 12 日



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	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 4,043,626	26		\$ 2,618,420	19		\$ 3,411,644	25	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註七及十九)	-	-		-	-		1,322	-	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註八)	1,603,564	10		2,022,896	15		1,844,464	13	
1170	應收帳款淨額(附註九)	796,389	5		581,860	4		732,563	5	
1200	其他應收款(附註九)	81,435	1		117,814	1		115,262	1	
1310	存貨淨額(附註十)	1,554,396	10		1,690,972	12		1,626,142	12	
1410	預付款項(附註十八)	59,102	-		69,641	-		71,470	1	
11XX	流動資產總計	<u>8,138,512</u>	<u>52</u>		<u>7,101,603</u>	<u>51</u>		<u>7,802,867</u>	<u>57</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)	1,598,771	11		1,289,447	9		372,661	3	
1550	採用權益法之投資(附註十二)	574,840	4		595,650	4		623,372	5	
1600	不動產、廠房及設備(附註十三)	975,362	6		1,176,605	9		1,001,554	7	
1755	使用權資產(附註三、四及十四)	129,204	1		-	-		-	-	
1760	投資性不動產(附註三、四及十五)	450,945	3		-	-		-	-	
1805	商譽(附註十六)	2,423,374	16		2,397,800	17		2,439,903	18	
1821	其他無形資產(附註十七)	1,127,721	7		1,191,113	9		1,269,099	9	
1840	遞延所得稅資產(附註四)	34,053	-		34,632	-		32,649	-	
1920	存出保證金	40,233	-		39,853	-		40,979	-	
1975	淨確定福利資產—非流動	1,336	-		1,309	-		1,548	-	
1990	長期預付款項(附註十八)	37,508	-		49,433	1		57,036	1	
15XX	非流動資產總計	<u>7,393,347</u>	<u>48</u>		<u>6,775,842</u>	<u>49</u>		<u>5,838,801</u>	<u>43</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 15,531,859</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,877,445</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,641,668</u>	<u>100</u>	
	負債及權益									
	流動負債									
2170	應付帳款(附註二十)	\$ 745,318	5		\$ 475,293	4		\$ 683,597	5	
2180	應付帳款—關係人(附註三十)	108	-		584	-		-	-	
2200	其他應付款(附註二一)	880,848	6		390,873	3		798,871	6	
2230	本期所得稅負債	4,468	-		8,527	-		13,636	-	
2280	租賃負債—流動(附註三、四及十四)	35,522	-		-	-		-	-	
2300	其他流動負債(附註二一)	25,309	-		25,585	-		28,731	-	
21XX	流動負債總計	<u>1,691,573</u>	<u>11</u>		<u>900,862</u>	<u>7</u>		<u>1,524,835</u>	<u>11</u>	
	非流動負債									
2530	應付公司債(附註十九)	-	-		-	-		623,846	5	
2570	遞延所得稅負債(附註四)	21,451	-		141	-		164	-	
2580	租賃負債—非流動(附註三、四及十四)	69,889	1		-	-		-	-	
2645	存入保證金	7,596	-		6,730	-		6,233	-	
2670	長期應付款項(附註二一)	23,295	-		32,251	-		41,121	-	
25XX	非流動負債總計	<u>122,231</u>	<u>1</u>		<u>39,122</u>	<u>-</u>		<u>671,364</u>	<u>5</u>	
2XXX	負債總計	<u>1,813,804</u>	<u>12</u>		<u>939,984</u>	<u>7</u>		<u>2,196,199</u>	<u>16</u>	
	權益(附註十九、二三及二七)									
3110	普通股股本	906,881	6		902,566	6		886,932	6	
3200	資本公積	6,246,033	40		6,061,816	44		5,407,112	40	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	763,980	5		580,995	4		580,995	4	
3320	特別盈餘公積	237,236	1		363,370	3		363,370	3	
3350	未分配盈餘	5,747,939	37		5,337,529	38		4,397,180	32	
3300	保留盈餘總計	<u>6,749,155</u>	<u>43</u>		<u>6,281,894</u>	<u>45</u>		<u>5,341,545</u>	<u>39</u>	
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(109,168)	(1)		(237,236)	(2)		(158,019)	(1)	
3490	員工未賺得酬勞	(74,846)	-		(71,579)	-		(32,101)	-	
3400	其他權益總計	<u>(184,014)</u>	<u>(1)</u>		<u>(308,815)</u>	<u>(2)</u>		<u>(190,120)</u>	<u>(1)</u>	
3XXX	權益總計	<u>13,718,055</u>	<u>88</u>		<u>12,937,461</u>	<u>93</u>		<u>11,445,469</u>	<u>84</u>	
	負債與權益總計	<u>\$ 15,531,859</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,877,445</u>	<u>100</u>		<u>\$ 13,641,668</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：WEI CHEN



經理人：游步東



會計主管：潘冠呈



Silergy Corp.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 日以及民國 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	%
4100	銷貨收入	\$2,522,593	100	\$2,424,588	100	\$4,577,403	100	\$4,603,505	100
5110	銷貨成本 (附註十及三十)	<u>1,352,717</u>	<u>54</u>	<u>1,330,239</u>	<u>55</u>	<u>2,458,435</u>	<u>54</u>	<u>2,498,319</u>	<u>54</u>
5900	銷貨毛利	<u>1,169,876</u>	<u>46</u>	<u>1,094,349</u>	<u>45</u>	<u>2,118,968</u>	<u>46</u>	<u>2,105,186</u>	<u>46</u>
	營業費用 (附註九、二二、 二四、二七及三十)								
6100	推銷費用	155,378	6	156,048	6	299,097	6	309,417	7
6200	管理費用	127,814	5	117,749	5	249,041	5	232,572	5
6300	研究發展費用	400,247	16	344,842	14	767,094	17	649,238	14
6450	預期信用減損損失 (迴 轉利益)	(<u>2,869</u>)	-	<u>779</u>	-	(<u>1,375</u>)	-	(<u>1,296</u>)	-
6000	營業費用合計	<u>680,570</u>	<u>27</u>	<u>619,418</u>	<u>25</u>	<u>1,313,857</u>	<u>28</u>	<u>1,189,931</u>	<u>26</u>
6500	其他收益及費損淨額 (附註 十二、十三及二四)	<u>4,366</u>	-	<u>4,509</u>	-	<u>8,774</u>	-	<u>8,943</u>	-
6900	營業淨利	<u>493,672</u>	<u>19</u>	<u>479,440</u>	<u>20</u>	<u>813,885</u>	<u>18</u>	<u>924,198</u>	<u>20</u>
	營業外收入及支出								
7100	利息收入	15,763	1	13,283	-	39,987	1	23,567	-
7190	其他收入 (附註二四)	33,487	1	16,603	1	42,183	1	28,167	1
7230	外幣兌換損益-淨額	12,470	-	25,414	1	5,650	-	8,416	-
7510	利息費用 (附註十九及 二四)	(<u>181</u>)	-	(<u>3,261</u>)	-	(<u>411</u>)	-	(<u>6,469</u>)	-
7225	處分關聯企業利益 (附 註十二)	-	-	845	-	-	-	845	-
7235	透過損益按公允價值衡 量之金融工具損益 (附註七及十九)	192,655	8	(<u>7,723</u>)	-	239,004	5	(<u>7,511</u>)	-
7060	採用權益法之關聯企業 損益份額 (附註十二)	(<u>21,841</u>)	(<u>1</u>)	(<u>9,930</u>)	(<u>1</u>)	(<u>35,621</u>)	(<u>1</u>)	(<u>20,323</u>)	(<u>1</u>)
7590	什項支出	(<u>690</u>)	-	(<u>714</u>)	-	(<u>1,405</u>)	-	(<u>1,559</u>)	-
7000	營業外收入及支出 合計	<u>231,663</u>	<u>9</u>	<u>34,517</u>	<u>1</u>	<u>289,387</u>	<u>6</u>	<u>25,133</u>	-
7900	稅前淨利	725,335	28	513,957	21	1,103,272	24	949,331	20
7950	所得稅費用 (附註四及二五)	(<u>35,807</u>)	(<u>1</u>)	(<u>36,404</u>)	(<u>1</u>)	(<u>49,343</u>)	(<u>1</u>)	(<u>60,474</u>)	(<u>1</u>)
8200	本期淨利	<u>689,528</u>	<u>27</u>	<u>477,553</u>	<u>20</u>	<u>1,053,929</u>	<u>23</u>	<u>888,857</u>	<u>19</u>
	其他綜合損益 (附註二三)								
8310	不重分類至損益之項 目：								
8341	換算表達貨幣之兌 換差額	104,852	4	520,143	21	146,178	3	274,824	6

(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	%
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	(\$ 105,652)	(4)	(\$ 216,326)	(9)	(\$ 17,471)	-	(\$ 62,044)	(1)
8370	採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	(12,139)	-	(31,442)	(1)	(639)	-	(7,429)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	(12,939)	-	272,375	11	128,068	3	205,351	5
8500	本期綜合損益總額	\$ 676,589	27	\$ 749,928	31	\$ 1,181,997	26	\$ 1,094,208	24
	每股盈餘(附註二六)								
9750	基 本	\$ 7.68		\$ 5.45		\$ 11.75		\$ 10.17	
9850	稀 釋	\$ 7.52		\$ 5.22		\$ 11.48		\$ 9.71	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：WEI CHEN



經理人：游步東



會計主管：潘冠呈





民國108年及107年1月1日至6月30日
(僅供報關，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		普通 股 本 (附 註 二 三)		資 本 公 積 (附 註 十 九)		保 留 盈 餘 (附 註 二 三)			其 他 權 益 (附 註 二 三 及 二 七)			
		股 數 (仟 股)	金 額	金 額	金 額	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	保 留 盈 餘 合 計	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	員 工 未 賺 得 酬 勞	其 他 權 益 合 計
A1	107年1月1日餘額	87,733	\$ 877,326	\$ 5,140,803	\$ 400,194	\$ -	\$ 4,573,721	\$ 4,973,915	(\$ 363,370)	(\$ 58,268)	(\$ 421,638)	\$ 10,570,406
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	5,169	5,169	-	-	-	5,169
A5	107年1月1日追溯適用後餘額	87,733	877,326	5,140,803	400,194	\$ -	4,578,890	4,979,084	(363,370)	(58,268)	(421,638)	10,575,575
B1	106年度盈餘撥補及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	180,801	-	(180,801)	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	363,370	(363,370)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(526,396)	(526,396)	-	-	-	(526,396)
C7	採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	-	-	3,025	-	-	-	-	-	-	-	3,025
N1	本公司發行員工認股權	-	-	98,303	-	-	-	-	-	-	-	98,303
I1	可轉換公司債轉換為普通股	185	1,849	66,775	-	-	-	-	-	-	-	68,624
D1	107年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	-	888,857	888,857	-	-	-	888,857
D3	107年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	205,351	-	205,351	205,351
D5	107年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	888,857	888,857	205,351	-	205,351	1,094,208
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	730	7,302	70,707	-	-	-	-	-	-	-	78,009
N1	本公司發行限制員工權利新股	45	455	27,499	-	-	-	-	-	26,167	26,167	54,121
Z1	107年6月30日餘額	88,693	\$ 886,932	\$ 5,407,112	\$ 580,995	\$ 363,370	\$ 4,397,180	\$ 5,341,545	(\$ 158,019)	(\$ 32,701)	(\$ 190,120)	\$ 11,445,462
A1	108年1月1日餘額	90,257	\$ 902,566	\$ 6,061,816	\$ 580,995	\$ 363,370	\$ 5,337,529	\$ 6,281,894	(\$ 237,236)	(\$ 71,579)	(\$ 308,815)	\$ 12,937,461
B1	107年度盈餘撥補及分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	182,985	-	(182,985)	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	(126,134)	126,134	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(586,668)	(586,668)	-	-	-	(586,668)
N1	本公司發行員工認股權	-	-	112,545	-	-	-	-	-	-	-	112,545
D1	108年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	-	1,053,929	1,053,929	-	-	-	1,053,929
D3	108年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	128,068	-	128,068	128,068
D5	108年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	1,053,929	1,053,929	128,068	-	128,068	1,181,997
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	306	3,060	17,243	-	-	-	-	-	-	-	20,303
N1	本公司發行限制員工權利新股	125	1,255	54,429	-	-	-	-	-	3,267	3,267	52,417
Z1	108年6月30日餘額	90,688	\$ 906,881	\$ 6,246,033	\$ 763,980	\$ 237,236	\$ 5,747,939	\$ 6,749,155	(\$ 109,168)	(\$ 74,846)	(\$ 184,014)	\$ 13,718,055

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：WEI CHEN



經理人：游步東



會計主管：潘冠呈



Silergy Corp. 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	\$ 1,103,272	\$ 949,331
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用減損迴轉利益	(1,375)	(1,296)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產之淨(利益)損失	(239,004)	7,511
A20100	折舊費用	48,861	21,105
A20200	攤銷費用	92,649	90,070
A21200	利息收入	(39,987)	(23,567)
A20900	利息費用	411	6,469
A21900	員工認股權酬勞成本	112,545	98,303
A21900	限制員工權利新股酬勞成本	52,417	54,121
A22300	採用權益法認列之關聯企業損 失份額	35,621	20,323
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	54	19
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用 數	5	-
A22800	已實現無形資產處分利益	(8,828)	(8,962)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	37,264	73,796
A24100	未實現外幣兌換損失(利益)	420	(7,093)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(213,651)	(140,551)
A31180	其他應收款	73,664	(20,681)
A31200	存 貨	95,337	(61,670)
A31230	預付款項	10,787	(7,605)
A31990	確定福利資產—非流動	(27)	(30)
A32150	應付帳款	270,071	266,626
A32160	應付帳款—關係人	(476)	-
A32180	其他應付款	(99,326)	(83,138)
A32230	其他流動負債	(276)	16,754
A33000	營運產生之現金	1,330,428	1,249,835

(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
A33100	收取之利息	\$ 38,993	\$ 17,033
A33500	支付之所得稅	(65,462)	(67,522)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,303,959</u>	<u>1,199,346</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	-	(610,259)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	419,332	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(59,501)	(94,882)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(250,657)	(217,320)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	7	1
B07300	長期預付款項增加	(33,192)	(9,624)
B04500	購置無形資產	(25,504)	(27,652)
B03800	存出保證金(增加)減少	(380)	51,316
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>50,105</u>	<u>(908,420)</u>
籌資活動之現金流量			
C03000	存入保證金增加	866	5,498
C04020	租賃本金償還	(18,299)	-
C04800	員工執行認股權	20,303	78,009
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>2,870</u>	<u>83,507</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>68,272</u>	<u>123,039</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加	1,425,206	497,472
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>2,618,420</u>	<u>2,914,172</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,043,626</u>	<u>\$ 3,411,644</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：WEI CHEN



經理人：游步東



會計主管：潘冠呈



Silergy Corp.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

Silergy Corp. (以下簡稱「本公司」) 於 97 年 2 月 7 日設立於英屬開曼群島。本公司及子公司所營業務主要為集成電路產品之設計、研發、銷售及提供相關技術諮詢服務。

本公司股票自 102 年 12 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司之功能性貨幣為美元，由於本公司股票係於台灣上市，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

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 12 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 將不致造成本公司及由本公司所控制個體 (以下稱「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。相關會計政策請參閱附註四。

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 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不做任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起適用 IFRS16。

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，惟符合投資性不動產定義之使用權資產係列報為投資性不動產。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將表達為籌資活動，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，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。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，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，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。

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為 1.88%~2.88%，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未 稅給付總額	\$ 125,513
減：適用豁免之短期租賃	(____ 4,407)
108年1月1日未折現總額	<u>\$ 121,106</u>
按108年1月1日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 118,955</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益之項目
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
長期預付租金－非流動	\$ 45,117	(\$ 45,117)	\$ -
使用權資產	-	<u>164,072</u>	<u>164,072</u>
資產影響	<u>\$ 45,117</u>	<u>\$ 118,955</u>	<u>\$ 164,072</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ 34,270	\$ 34,270
租賃負債－非流動	-	<u>84,685</u>	<u>84,685</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,955</u>	<u>\$ 118,955</u>

(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。

(三) 國際會計準則理事會 (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。

截至本合併財務報告通過日止，合併公司仍持續評估上述準則、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資產外，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。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十一、附表三及附表四。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產(108 年係包含符合投資性不動產定義之使用權資產)。

自有之投資性不動產原始以成本(包括交易成本)衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

108 年起，租賃取得之投資性不動產原始按成本衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

所有投資性不動產採直線基礎提列折舊。

不動產、廠房及設備及使用權資產之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

2. 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。

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。

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。除符合投資性不動產定義者，使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。符合投資性不動產定義之使用權資產之認列與衡量，請參閱 1. 投資性不動產會計政策。

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、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付，減除收取之租賃誘因)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，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。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 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。

4. 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

請參閱 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
庫存現金及零用金	\$ 925	\$ 675	\$ 611
銀行支票及活期存款	3,390,441	2,279,880	2,832,293
約當現金—原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款	<u>652,260</u>	<u>337,865</u>	<u>578,740</u>
	<u>\$ 4,043,626</u>	<u>\$ 2,618,420</u>	<u>\$ 3,411,644</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
銀行存款	0.00%~2.90%	0.00%~3.35%	0.00%~2.80%

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>			
衍生工具（未指定避險）			
—可轉換公司債之賣回權及贖回權（附註十九）	\$ -	\$ -	\$ 1,322
<u>金融資產—非流動</u>			
非衍生金融資產			
—國外未上市（櫃）			
Silicon Micro Techonolgy L.P.			
(一)	\$ 931,800	\$ 921,450	\$ -
杭州華瀾微電子股份有限公司	40,325	32,216	33,891

（接次頁）

(承前頁)

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
加特蘭微電子科技 (上海)有限公司	\$ 202,630	\$ 30,403	\$ 36,098
江蘇中科君芯科技有 限公司	39,196	30,766	36,217
深圳安創科技股權投 資合夥企業(有限 合夥)(二)	27,108	26,852	27,621
南京博蘭得電子科技 有限公司	110,769	82,768	92,071
寧波梅山保稅港區安 創成長股權投資合 夥企業(有限合夥) (三)	79,065	78,318	80,563
鎮江市普合股權投資 基金合夥企業(有 限合夥)(四)	45,180	22,377	-
上海幾何夥伴智能駕 駛有限公司(五)	36,144	-	-
—國外未上市(櫃) 特別股			
Vango Technologies, Inc.	55,494	33,582	35,740
混合金融資產			
—可轉換公司債			
Vango Technologies, Inc. 債券	31,060	30,715	30,460
	<u>\$1,598,771</u>	<u>\$1,289,447</u>	<u>\$ 372,661</u>

(一) 本公司於 107 年 8 月與 Silicon Micro Technology L.P. 簽訂投資協議，認繳並支付美金 30,000 仟元，占總出資額 21.89%。

(二) 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司(以下簡稱「杭州矽力杰」)於 106 年 1 月與深圳安創科技股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「深圳安創」)簽訂投資協議，認繳出資人民幣 6,000 仟元，占總出資額 6.78%，並分別於 106 年 1 月及 107 年 4 月各支付人民幣 3,000 仟元。

(三) 杭州矽力杰於 107 年 3 月與寧波梅山保稅港區安創成長股權投資合夥企業（有限合夥）（以下簡稱「寧波安創」）簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 17,500 仟元，占總出資額 1.186%。

(四) 南京矽力杰半導體技術有限公司（以下簡稱「南京矽力杰」）於 107 年 8 月與鎮江市普合股權投資基金合夥企業（有限合夥）（以下簡稱「鎮江普合」）簽訂投資協議，認繳出資人民幣 10,000 仟元，占總出資額 7.092%，並分別於 107 年 8 月及 108 年 4 月各支付人民幣 5,000 仟元。

(五) 杭州矽力杰於 108 年 1 月與上海幾何夥伴智能駕駛有限公司（以下簡稱「上海幾何」）簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 8,000 仟元，占總出資額 1.159%。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
<u>流 動</u>			
原始到期日超過 3 個月之			
定期存款	\$1,603,564	\$2,022,896	\$1,844,464
利率區間	1.62%~3.18%	1.62%~3.23%	1.69%~2.85%

九、應收帳款及其他應收款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 797,115	\$ 583,978	\$ 735,220
減：備抵損失	(726)	(2,118)	(2,657)
	<u>\$ 796,389</u>	<u>\$ 581,860</u>	<u>\$ 732,563</u>
<u>其他應收款</u>			
應收退稅款—所得稅	\$ 41,281	\$ 4,990	\$ 23,904
應收收益	20,060	19,066	11,471
受限制銀行存款	3,389	-	-
待退購屋款	-	53,030	54,550
應收退稅款—增值稅	-	27,205	-
其 他	16,705	13,523	25,337
	<u>\$ 81,435</u>	<u>\$ 117,814</u>	<u>\$ 115,262</u>

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 45 天，因授信期間短故不予計息。

為減輕信用風險，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，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

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違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢計算。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，因此未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數評估預期信用損失。

合併公司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 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 656,088	\$ 140,508	\$ 467	\$ 25	\$ 27	\$ 797,115
備抵損失	-	(570)	(117)	(12)	(27)	(726)
攤銷後成本	\$ 656,088	\$ 139,938	\$ 350	\$ 13	\$ -	\$ 796,389

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 535,932	\$ 47,965	\$ -	\$ -	\$ 81	\$ 583,978
備抵損失	-	(2,037)	-	-	(81)	(2,118)
攤銷後成本	\$ 535,932	\$ 45,928	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 581,860

107 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~180天	逾期 超過180天	合計
總帳面金額	\$ 631,626	\$ 102,973	\$ 29	\$ -	\$ 592	\$ 735,220
備抵損失	-	(2,058)	(7)	-	(592)	(2,657)
攤銷後成本	\$ 631,626	\$ 100,915	\$ 22	\$ -	\$ -	\$ 732,563

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	\$ 2,118	\$ 3,900
減：本期迴轉減損損失	(1,375)	(1,296)
減：本期實際沖銷	(54)	-
外幣換算差額	37	53
期末餘額	<u>\$ 726</u>	<u>\$ 2,657</u>

十、存 貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
製成品	\$ 599,746	\$ 725,886	\$ 763,302
在製品	681,895	481,581	593,232
原物料	272,755	483,505	269,608
	<u>\$ 1,554,396</u>	<u>\$ 1,690,972</u>	<u>\$ 1,626,142</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日之銷貨成本分別為1,352,717仟元、1,330,239仟元、2,458,435仟元及2,498,319仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失19,027仟元、31,576仟元、37,264仟元及73,796仟元。

十一、子 公 司

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	
本公司	Silergy Technology	電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售	100%	100%	100%	(1)
本公司	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務	100%	100%	100%	(2)
本公司	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	專業投資公司	100%	100%	100%	(3)
本公司	矽力杰半導體(香港)有限公司	專業投資公司	100%	100%	100%	(4)
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	100%	100%	100%	(5)
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	西安矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	100%	100%	100%	(6)
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	上海芘矽半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發及設計	-	100%	100%	(7)
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	成都矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發及設計	100%	100%	100%	(8)
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	台灣矽力杰科技股份有限公司(原統晶光電科技股份有限公司)	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	100%	100%	100%	(9)

(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	
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Silergy Technologies Private Limited	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	100%	100%	100%	(10)
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Silergy Korea Limited	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	100%	100%	100%	(11)
南京矽力杰半導體技術有限公司	上海芴矽半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發及設計	100%	-	-	(7)

- (1) 本公司於 97 年 5 月於美國加州設立 Silergy Technology，係從事電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售之公司。截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為美金 3,112 仟元。
- (2) 本公司於 97 年 5 月於杭州設立杭州矽力杰，係從事電子元器件、集成電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售，並提供相關技術服務之公司。截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為美金 58,520 仟元。
- (3) 本公司於 101 年 12 月於薩摩亞設立 Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (以下簡稱「Silergy Samoa」)，係專業投資公司。本公司經董事會決議，於 107 年 12 月增資美金 2,000 仟元，截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為美金 24,300 仟元。Silergy Samoa 另於 105 年 4 月設立日本分公司，截至 108 年 6 月 30 日止，已匯入營運資金美金 2,079 仟元。
- (4) 本公司於 104 年 10 月於香港設立矽力杰半導體(香港)有限公司(以下簡稱「香港矽力杰」)，係專業投資公司。本公司經董事會決議，於 107 年 12 月增資美金 10 仟元，截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為美金 11,375 仟元。
- (5) 杭州矽力杰於 101 年 8 月投資設立南京矽力杰，係從事電子元器件、集成電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售之公司。截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為人民幣 31,000 仟元。
- (6) 杭州矽力杰於 104 年 4 月投資設立西安矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「西安矽力杰」)，係從事電子元器件、集成電路、半導體及電子產品的研發、設計及銷售之公司。杭州矽力杰另於

107年1月增資西安矽力杰人民幣20,000仟元，截至108年6月30日止，該公司實收資本為人民幣91,000仟元。

- (7) 杭州矽力杰於105年4月投資設立上海芴矽半導體技術有限公司（以下簡稱「上海芴矽」），係從事電子元器件、集成電路、半導體及電子產品的研發及設計之公司。杭州矽力杰另於107年4月及108年5月分別增資上海芴矽人民幣16,000仟元及人民幣6,000仟元，截至108年6月30日止，該公司實收資本為人民幣43,000仟元。另合併公司考量整體營運規劃，經董事會決議進行組織架構之調整，將杭州矽力杰持有之上海芴矽股權於108年6月全數轉讓予南京矽力杰。
- (8) 杭州矽力杰於105年11月投資設立成都矽力杰半導體技術有限公司（以下簡稱「成都矽力杰」），係從事電子元器件、集成電路、半導體及電子產品的研發及設計之公司。杭州矽力杰另於107年5月及108年4月分別增資成都矽力杰人民幣6,000仟元及人民幣8,000仟元，截至108年6月30日止，該公司實收資本為人民幣34,000仟元。
- (9) Silergy Samoa 於103年9月投資71,685仟元取得統晶光電科技股份有限公司（以下簡稱「統晶光電」）普通股7,028仟股，持股比例42.59%，並於104年1月投資99,579仟元取得統晶光電普通股9,472仟股，持股比率增加為100%。統晶光電於106年3月更名為台灣矽力杰科技股份有限公司（以下簡稱「台灣矽力杰科技」），其係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至108年6月30日止，該公司實收股本為317,000仟元。
- (10) Silergy Samoa 於105年5月於印度設立 Silergy Technologies Private Limited，並於105年8月匯入美金38仟元，係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至108年6月30日止，該公司實收資本為美金2仟元。

(11) Silergy Samoa 於 106 年 11 月於韓國設立 Silergy Korea Limited，並於 106 年 12 月匯入美金 600 仟元，係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 108 年 6 月 30 日止，該公司實收資本為美金 311 仟元。

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>
<u>投資關聯企業</u>			
具重大性之關聯企業			
合肥矽邁微電子科技			
有限公司(合肥矽邁)	\$ 574,840	\$ 595,650	\$ 623,372

具重大性之關聯企業

合併公司於 104 年 12 月與他方合作設立合肥矽邁微電子科技有限公司（以下簡稱「合肥矽邁」），分別透過杭州矽力杰以公允價值人民幣 100,000 仟元之專利權作價投資取得 22.22% 股權，及香港矽力杰投資人民幣 73,876 仟元取得 16.42% 股權。前述之專利權作價投資之部分經取得獨立第三者出具之報告，並在對關聯企業投資無關之範圍內，認列無形資產處分利益人民幣 61,361 仟元，而在合併公司享有之份額內，認列遞延未實現處分無形資產利益人民幣 38,639 仟元，並按該專利權經濟年限分年迴轉認列處分利益。108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日已實現之無形資產處分利益分別為 8,828 仟元及 8,962 仟元。

合肥矽邁經董事會決議進行增資，並於 107 年上半年完成增資之相關程序，合併公司未按持股比例認購增資股權，致杭州矽力杰及香港矽力杰對合肥矽邁之持股比例分別由 22.22% 及 16.42% 下降為 20.20% 及 14.92%，並調整增加資本公積—採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數 3,025 仟元及認列處分關聯企業利益 845 仟元。

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，請參閱附表四「大陸投資資訊」。

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係依據關聯企業同期間經會計師核閱之財務報告計算。

十三、不動產、廠房及設備

	房屋及建築物	機器設備	辦公設備	租賃改良	建造中之 不動產	合計
<u>成本</u>						
108年1月1日餘額	\$ 310,231	\$ 172,499	\$ 49,712	\$ 24,104	\$ 771,799	\$ 1,328,345
增 添	1,129	9,753	5,320	-	234,455	250,657
處 分	-	(573)	(648)	(1,900)	-	(3,121)
重 分 類	458,656	(5)	-	-	(458,656)	(5)
轉列為投資性不動產	(62,776)	-	-	-	(375,044)	(437,820)
淨兌換差額	(1,697)	1,532	227	163	14,078	14,303
108年6月30日餘額	<u>705,543</u>	<u>183,206</u>	<u>54,611</u>	<u>22,367</u>	<u>186,632</u>	<u>1,152,359</u>
<u>累計折舊</u>						
108年1月1日餘額	14,700	92,828	32,986	11,226	-	151,740
折舊費用	3,480	17,631	3,662	3,805	-	28,578
處 分	-	(544)	(616)	(1,900)	-	(3,060)
轉列為投資性不動產	(1,358)	-	-	-	-	(1,358)
淨兌換差額	110	695	225	67	-	1,097
108年6月30日餘額	<u>16,932</u>	<u>110,610</u>	<u>36,257</u>	<u>13,198</u>	<u>-</u>	<u>176,997</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 688,611</u>	<u>\$ 72,596</u>	<u>\$ 18,354</u>	<u>\$ 9,169</u>	<u>\$ 186,632</u>	<u>\$ 975,362</u>
<u>成本</u>						
107年1月1日餘額	\$ 158,242	\$ 118,867	\$ 46,533	\$ 17,583	\$ 468,650	\$ 809,875
增 添	53,016	20,136	2,411	1,201	140,556	217,320
處 分	-	(16)	(432)	(2,890)	-	(3,338)
重 分 類	101,406	-	(65)	-	-	101,341
淨兌換差額	296	1,433	317	200	3,980	6,226
107年6月30日餘額	<u>312,960</u>	<u>140,420</u>	<u>48,764</u>	<u>16,094</u>	<u>613,186</u>	<u>1,131,424</u>
<u>累計折舊</u>						
107年1月1日餘額	7,169	65,089	28,912	10,611	-	111,781
折舊費用	3,429	12,579	3,582	1,515	-	21,105
處 分	-	(16)	(412)	(2,890)	-	(3,318)
重 分 類	-	-	(957)	-	-	(957)
淨兌換差額	48	828	261	122	-	1,259
107年6月30日餘額	<u>10,646</u>	<u>78,480</u>	<u>31,386</u>	<u>9,358</u>	<u>-</u>	<u>129,870</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 302,314</u>	<u>\$ 61,940</u>	<u>\$ 17,378</u>	<u>\$ 6,736</u>	<u>\$ 613,186</u>	<u>\$ 1,001,554</u>

合併公司於杭州興建總部大樓，預計總金額約人民幣 3.5 億元，依該計畫已於 108 年 6 月部分啟用，並擬於 108 年第四季度全部完工。

於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築物	35 至 50 年
機器設備	3 至 7 年
辦公設備	3 至 10 年
租賃改良	3 至 5 年

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		\$ 24,788
房屋及建築物		<u>104,416</u>
		<u>\$ 129,204</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>\$ 3,135</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 247	\$ 495
房屋及建築物	<u>9,627</u>	<u>18,883</u>
	<u>\$ 9,874</u>	<u>\$ 19,378</u>

合併公司承租位於杭州之土地，於該土地上興建總部大樓，並規劃部分辦公室將以營業租賃方式出租他人，相關土地使用權資產列報為投資性不動產，請參閱附註十五。上述使用權資產相關金額，未包含符合投資性不動產定義之使用權資產。

(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>\$ 35,522</u>
非流動	<u>\$ 69,889</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年6月30日</u>
房屋及建築物	1.88~2.88%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干土地及建築物做為廠房、辦公室使用，租賃期間為1~50年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權，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) 其他租賃資訊

合併公司以營業租賃出租投資性不動產請參閱附註十五。

108年

	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 9,074</u>	<u>\$ 19,676</u>
租賃之現金(流出)總額		<u>(\$ 37,975)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之房屋及建築物之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。

108年1月1日至6月30日短期租賃費用亦包含其他租賃期間於108年12月31日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃，108年6月30日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為4,317仟元。

107年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
不超過1年	\$ 38,934	\$ 44,337
1~2年	30,968	29,931
2~5年	55,344	66,760
超過5年	<u>267</u>	<u>2,422</u>
	<u>\$ 125,513</u>	<u>\$ 143,450</u>

十五、投資性不動產 (107年12月31日及6月30日：無)

	房屋及建築	使用權資產	合 計
<u>成 本</u>			
108年1月1日餘額	\$ -	\$ -	\$ -
來自不動產、廠房及設備	437,820	-	437,820
來自使用權資產	-	20,499	20,499
淨兌換差額	(4,907)	(229)	(5,136)
108年6月30日餘額	<u>432,913</u>	<u>20,270</u>	<u>453,183</u>
<u>累計折舊</u>			
108年1月1日餘額	-	-	-
折舊費用	905	-	905
來自不動產、廠房及設備	1,358	-	1,358
淨兌換差額	(25)	-	(25)
108年6月30日餘額	<u>2,238</u>	<u>-</u>	<u>2,238</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 430,675</u>	<u>\$ 20,270</u>	<u>\$ 450,945</u>

投資性不動產中之使用權資產係合併公司承租位於杭州之土地，於該土地上興建總部大樓，並規劃部分辦公室將以營業租賃方式出租他人。

投資性不動產出租之租賃期間為 3 年，承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

108 年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：

	<u>108年6月30日</u>
第 1 年	\$ 722
第 2 年	1,489
第 3 年	<u>1,564</u>
	<u>\$ 3,775</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

房屋及建築	35 至 50 年
使用權資產	50 年

合併公司之投資性不動產係座落於杭州及西安，該地段因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。

十六、商 譽

	<u>108年1月1日 至6月30日</u>	<u>107年1月1日 至6月30日</u>
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 2,592,612	\$ 2,517,224
淨兌換差額	<u>27,235</u>	<u>55,258</u>
期末餘額	<u>\$ 2,619,847</u>	<u>\$ 2,572,482</u>
<u>累計減損損失</u>		
期初餘額	(\$ 194,812)	(\$ 129,957)
淨兌換差額	<u>(1,661)</u>	<u>(2,622)</u>
期末餘額	<u>(\$ 196,473)</u>	<u>(\$ 132,579)</u>
商譽期末淨額	<u>\$ 2,423,374</u>	<u>\$ 2,439,903</u>

十七、其他無形資產

	電腦軟體	技術授權	客戶關係	未出貨訂單	合計
<u>成 本</u>					
108年1月1日餘額	\$ 84,948	\$ 453,502	\$ 1,205,958	\$ 59,403	\$ 1,803,811
單獨取得	16,209	-	-	-	16,209
處分	(98)	-	-	(59,403)	(59,501)
淨兌換差額	<u>979</u>	<u>4,848</u>	<u>13,476</u>	<u>-</u>	<u>19,303</u>
108年6月30日餘額	<u>102,038</u>	<u>458,350</u>	<u>1,219,434</u>	<u>-</u>	<u>1,779,822</u>
<u>累計攤銷</u>					
108年1月1日餘額	67,175	179,640	306,480	59,403	612,698
攤銷費用	8,920	30,092	53,637	-	92,649
處分	(98)	-	-	(59,403)	(59,501)
淨兌換差額	<u>766</u>	<u>1,960</u>	<u>3,529</u>	<u>-</u>	<u>6,255</u>
108年6月30日餘額	<u>76,763</u>	<u>211,692</u>	<u>363,646</u>	<u>-</u>	<u>652,101</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 25,275</u>	<u>\$ 246,658</u>	<u>\$ 855,788</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,127,721</u>
<u>成 本</u>					
107年1月1日餘額	\$ 59,130	\$ 440,080	\$ 1,168,654	\$ 57,556	\$ 1,725,420
單獨取得	18,791	-	-	-	18,791
處分	(89)	-	-	-	(89)
淨兌換差額	<u>1,919</u>	<u>9,838</u>	<u>27,343</u>	<u>1,354</u>	<u>40,454</u>
107年6月30日餘額	<u>79,751</u>	<u>449,918</u>	<u>1,195,997</u>	<u>58,910</u>	<u>1,784,576</u>
<u>累計攤銷</u>					
107年1月1日餘額	46,231	116,473	193,060	57,556	413,320
攤銷費用	9,684	28,763	51,623	-	90,070
處分	(89)	-	-	-	(89)
淨兌換差額	<u>1,360</u>	<u>3,395</u>	<u>6,067</u>	<u>1,354</u>	<u>12,176</u>
107年6月30日餘額	<u>57,186</u>	<u>148,631</u>	<u>250,750</u>	<u>58,910</u>	<u>515,477</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 22,565</u>	<u>\$ 301,287</u>	<u>\$ 945,247</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,269,099</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	3 至 10 年
技術授權	6 至 10 年
客戶關係	5 至 12 年
未出貨訂單	1 年

十八、預付款項

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>流 動</u>			
預付費用	\$ 55,416	\$ 67,418	\$ 68,560
預付貨款	<u>3,686</u>	<u>2,223</u>	<u>2,910</u>
	<u>\$ 59,102</u>	<u>\$ 69,641</u>	<u>\$ 71,470</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	\$ 37,508	\$ 4,316	\$ 10,127
長期預付租金	<u>-</u>	<u>45,117</u>	<u>46,909</u>
	<u>\$ 37,508</u>	<u>\$ 49,433</u>	<u>\$ 57,036</u>

十九、應付公司債（108年6月30日及107年12月31日：無）

	<u>107年6月30日</u>
海外第一次無擔保轉換公司債	\$ 660,982
減：海外第一次無擔保轉換公司債折價	(<u>37,136</u>)
	<u>\$ 623,846</u>

為支應併購資金需求及資金募集之多元化，本公司於105年3月11日經董事會決議辦理發行總額上限為美金125,000仟元之海外第一次無擔保轉換公司債，並經金管會申報生效，已於105年8月4日發行1,250單位、票面利率為0%之美金計價無擔保轉換公司債，本金金額共計美金125,000仟元，並在新加坡交易所掛牌，債券之存續期間為5年。本公司依會計準則之規定將該轉換選擇權與負債分離，並分別列為權益及負債。

債權人得於105年9月4日起至110年7月25日止（除暫停過戶期間外），依美金對新台幣固定匯率32.065及轉換價格每股新台幣420元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票。如遇有本公司普通股股份增加（除具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工紅利發行新股外）、以低於每股時價之轉換或認股價格再募集發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券、非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少、發放普通股現金股利或其他形式之現金，以及發生本債券受託契約所規定之股權稀釋或其他情形時，轉換價格將依據本公司海外第一次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法（以下稱「發行及轉換辦法」）第13條辦理調整。若本轉換公司債屆時未轉換，將於到期日依債券面額以現金一次償還。

本債券持有人得於發行屆滿2年當日，或本公司普通股在台灣證券交易所終止上市，或本公司發生本債券受託契約所定義之控制權變動情事時，按發行及轉換辦法之規定行使賣回權。

本轉換公司債發行之日起屆滿2年至到期日前，如本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格（依當時匯率換算為美元），連續30個營業日中有20個交易日，均達當日適用的提前贖回金額除以本債券

轉換比率後之 130% 時，或 90% 以上之本債券已被贖回、經債券持有人行使轉換權、買回並註銷時，或因中華民國或英屬開曼群島稅務法令變更，致使本公司於發行日後因本債券而稅務負擔增加或必須支付額外之利息費用或增加成本時，本公司得按債券面額以現金收回全部債券。

本公司已於 107 年 10 月 31 日依據發行及轉換辦法第 12 條執行提前贖回權，將流通在外之海外第一次無擔保轉換公司債以原始面額之 101.12572% 全數贖回，贖回利益為美金 94 仟元。

主契約債務工具於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之變動如下：

	107年1月1日至6月30日				
	美	金	新	台	幣
期初餘額	\$	22,527		\$	670,404
利息費用		219			6,469
本期轉換	(2,265)	(68,771)	
淨兌換差額		-			15,744
期末餘額	\$	<u>20,481</u>		\$	<u>623,846</u>

賣／贖回權衍生工具於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之變動如下：

	107年1月1日至6月30日				
	美	金	新	台	幣
期初餘額	(\$	36)		(\$	1,076)
公允價值變動利益	(12)	(356)	
本期轉換		5			147
淨兌換差額		-		(37)
期末餘額	(\$	<u>43)</u>		(\$	<u>1,322)</u>

權益組成部分之轉換權於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之變動如下：

	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 59,936
本期轉換	(<u>5,969)</u>
期末餘額	\$ <u>53,967</u>

二十、應付帳款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付帳款—因營業而發生	\$ <u>745,318</u>	\$ <u>475,293</u>	\$ <u>683,597</u>

合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付帳款於預先約定之信用期限內償還。

二一、其他負債

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付股利	\$ 586,668	\$ -	\$ 526,396
應付薪資及獎金	213,506	312,928	191,570
應付權利金	18,636	18,429	18,276
應付光罩費用	12,080	4,878	12,979
應付董事酬勞	2,400	4,900	2,000
應付營業稅	1,152	1,441	639
其 他	46,406	48,297	47,011
	<u>\$ 880,848</u>	<u>\$ 390,873</u>	<u>\$ 798,871</u>
其他負債			
合約負債	\$ 9,305	\$ 4,233	\$ -
預收貨款	-	-	24,454
其 他	16,004	21,352	4,277
	<u>\$ 25,309</u>	<u>\$ 25,585</u>	<u>\$ 28,731</u>
<u>非 流 動</u>			
其他應付款			
應付權利金	<u>\$ 23,295</u>	<u>\$ 32,251</u>	<u>\$ 41,121</u>

本公司於 105 年 12 月與 Monolithic Power Systems, Inc. 簽訂專利授權合約，就特定之專利達成交互授權之協議。合約約定由本公司每季支付美金 150 仟元，期間為五年，總價金美金 3,000 仟元。截至 108 年及 107 年 6 月 30 日止，應付權利金餘額分別為美金 1,350 仟元及美金 1,950 仟元。

二二、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，金額分別為收益 3 仟元、收益 5 仟元、收益 7 仟元及收益 11 仟元。

二三、權益

(一) 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>200,000</u>	<u>200,000</u>	<u>200,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>90,688</u>	<u>90,257</u>	<u>88,693</u>
已發行股本	<u>\$ 906,881</u>	<u>\$ 902,566</u>	<u>\$ 886,932</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。

本公司於 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因轉換公司債持有人行使轉換權增發新股 185 仟股。

本公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因員工執行員工認股權及發行限制員工權利新股分別增發新股 431 仟股及 775 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(註)</u>			
股票發行溢價	\$ 4,993,163	\$ 4,975,920	\$ 4,450,265
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
員工認股權	89,844	83,232	73,664
限制員工權利股票	465,268	465,268	417,282
採用權益法認列關聯企業 股權淨值之變動數	3,025	3,025	3,025
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	520,369	414,436	317,338
限制員工權利股票	174,364	119,935	91,571
公司債轉換權	-	-	53,967
	<u>\$ 6,246,033</u>	<u>\$ 6,061,816</u>	<u>\$ 5,407,112</u>

註：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。

(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，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，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事酬勞分派政策，參閱附註二四之(六)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。

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。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司於 108 年 6 月 13 日及 107 年 6 月 8 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 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 182,985	\$ 180,801	\$ -	\$ -
特別盈餘公積(迴轉)	(126,134)	363,370	-	-
現金股利	586,668	526,396	6.5	6

107 年度每股股利因員工認股權執行轉換權利及限制員工權利新股不參與股息分派，致實際發放每股現金股利調整為 6.52367324 元。

106 年度每股股利因員工認股權及轉換公司債執行轉換權利，致實際發放每股現金股利調整為 5.97988710 元。

(四) 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	<u>(\$237,236)</u>	<u>(\$363,370)</u>
當期產生		
表達貨幣之換算差 額	146,178	274,824
國外營運機構財務 報表之換算差額	(17,471)	(62,044)
採用權益法之關聯 企業之其他綜合 損益份額	(<u>639</u>)	(<u>7,429</u>)
期末餘額	<u>(\$109,168)</u>	<u>(\$158,019)</u>

2. 員工未賺得酬勞

本公司股東會決議發行限制員工權利新股之相關說明請參閱附註二七。

	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	<u>(\$ 71,579)</u>	<u>(\$ 58,268)</u>
本期發行	(55,684)	(27,954)
認列股份基礎給付費用	<u>52,417</u>	<u>54,121</u>
期末餘額	<u>(\$ 74,846)</u>	<u>(\$ 32,101)</u>

二四、本期淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	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
已實現無形資產處分 利益	\$ 4,413	\$ 4,511	\$ 8,828	\$ 8,962
處分不動產、廠房及 設備損失	(<u>47</u>)	(<u>2</u>)	(<u>54</u>)	(<u>19</u>)
	<u>\$ 4,366</u>	<u>\$ 4,509</u>	<u>\$ 8,774</u>	<u>\$ 8,943</u>

(二) 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
補助款	\$ 31,773	\$ 15,610	\$ 37,609	\$ 16,301
其他	<u>1,714</u>	<u>993</u>	<u>4,574</u>	<u>11,866</u>
	<u>\$ 33,487</u>	<u>\$ 16,603</u>	<u>\$ 42,183</u>	<u>\$ 28,167</u>

(三) 利息費用

	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
租賃負債之利息	\$ 181	\$ -	\$ 411	\$ -
轉換公司債之利息	-	3,261	-	6,469
	<u>\$ 181</u>	<u>\$ 3,261</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$ 6,469</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
其他無形資產	\$ 46,738	\$ 45,064	\$ 92,649	\$ 90,070
不動產、廠房及設備	13,685	11,189	28,578	21,105
使用權資產	9,874	-	19,378	-
投資性不動產	905	-	905	-
	<u>\$ 71,202</u>	<u>\$ 56,253</u>	<u>\$ 141,510</u>	<u>\$ 111,175</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 24,464</u>	<u>\$ 11,189</u>	<u>\$ 48,861</u>	<u>\$ 21,105</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 46,738</u>	<u>\$ 45,064</u>	<u>\$ 92,649</u>	<u>\$ 90,070</u>

(五) 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
退職後福利(附註二二)				
確定提撥計畫	\$ 16,380	\$ 17,020	\$ 35,588	\$ 35,543
確定福利計畫	(3)	(5)	(7)	(11)
	<u>16,377</u>	<u>17,015</u>	<u>35,581</u>	<u>35,532</u>
股份基礎給付				
權益交割	<u>86,296</u>	<u>64,642</u>	<u>164,962</u>	<u>152,424</u>
其他員工福利				
薪資費用	317,911	272,855	590,852	503,117
勞健保費用	13,032	16,585	33,433	34,128
其他用人費用	<u>27,656</u>	<u>26,084</u>	<u>55,077</u>	<u>51,892</u>
	<u>358,599</u>	<u>315,524</u>	<u>679,362</u>	<u>589,137</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 461,272</u>	<u>\$ 397,181</u>	<u>\$ 879,905</u>	<u>\$ 777,093</u>
依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 461,272</u>	<u>\$ 397,181</u>	<u>\$ 879,905</u>	<u>\$ 777,093</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 8%~20% 及不高於 2% 提撥員工酬勞及董事酬勞。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事酬勞如下：

估列比例

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
員工酬勞	8.00%	8.97%
董事酬勞	0.20%	0.19%

金 額

	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
員工酬勞	<u>\$ 54,434</u>	<u>\$ 48,734</u>	<u>\$ 96,148</u>	<u>\$ 93,761</u>
董事酬勞	<u>\$ 1,200</u>	<u>\$ 1,000</u>	<u>\$ 2,400</u>	<u>\$ 2,000</u>

年度合併財務報告通過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。

本公司於 108 年 3 月 19 日及 107 年 3 月 20 日舉行董事會，分別決議通過 107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	107年度		106年度	
	現	金	現	金
員工酬勞		\$176,372		\$164,333
董事酬勞		4,900		4,550

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認列金額並無差異。

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

二五、所得稅

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				
當期產生者	\$ 14,707	\$ 21,508	\$ 25,231	\$ 46,285
以前年度之調整	1,634	1,671	1,634	1,671
遞延所得稅				
當期產生者	<u>19,466</u>	<u>13,225</u>	<u>22,478</u>	<u>12,518</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 35,807</u>	<u>\$ 36,404</u>	<u>\$ 49,343</u>	<u>\$ 60,474</u>

本公司及 Silergy Samoa 依設立當地法律規定，免納營利事業所得稅。

台灣矽力杰科技適用中華民國所得稅法規定之稅率 20%，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%，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10% 調降為 5%。

杭州矽力杰、南京矽力杰、西安矽力杰、上海芃矽及成都矽力杰依所在地適用之所得稅率皆為 25%，惟南京矽力杰已向當地稅局提出「集成電路設計企業」所得稅減免之備案，得於 105 及 106 年度免徵企業所得稅，107 至 109 年度減半徵收企業所得稅；杭州矽力杰已申請稅收減免專案登記並完成備案，106 年度適用稅率降為 10%。其他地區所產生之稅額係依各相關地區適用之稅率計算。

台灣矽力杰科技之營利事業所得稅申報截至 106 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

	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	<u>\$ 7.68</u>	<u>\$ 5.45</u>	<u>\$ 11.75</u>	<u>\$ 10.17</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 7.52</u>	<u>\$ 5.22</u>	<u>\$ 11.48</u>	<u>\$ 9.71</u>

單位：每股元

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	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淨利	\$ 689,528	\$ 477,553	\$1,053,929	\$ 888,857
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
可轉換公司債利息	<u> -</u>	<u> 3,261</u>	<u> -</u>	<u> 6,469</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 689,528</u>	<u>\$ 480,814</u>	<u>\$1,053,929</u>	<u>\$ 895,326</u>

股 數

	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	89,748	87,567	89,693	87,372
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工認股權	1,167	2,019	1,215	2,116
限制員工權利新股	601	620	588	673
員工酬勞	160	128	313	235
轉換公司債	<u> -</u>	<u> 1,824</u>	<u> -</u>	<u> 1,840</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>91,676</u>	<u>92,158</u>	<u>91,809</u>	<u>92,236</u>

單位：仟股

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。

二七、股份基礎給付協議

(一) 合併公司員工認股權計畫

本公司給與員工認股權之對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工，於107年度及108年1月1日至6月30日流通在外之員工認股權之存續期間均為10年，憑證持有人於發行屆滿一定年限之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。上述已流通在外之員工認股權行使價格除於上市前給與者係採另行議定外，其他為給與當

日本公司普通股收盤價格。本公司於 107 年 2 月及 5 月分別給與員工認股權 373,000 單位及 78,000 單位，每單位認股權可認購普通股 1 股。

本公司於 107 年 3 月 20 日經董事會決議發行員工認股權 1,350,000 單位，經向金管會申報生效。本公司於 107 年 9 月及 11 月分別給與員工認股權 179,000 單位及 705,250 單位，並於 108 年 3 月及 5 月分別給與員工認股權 86,250 單位及 379,500 單位。每單位認股權可認購普通股 1 股。

本公司於 108 年 3 月 19 日經董事會決議發行員工認股權 2,500,000 單位，經向金管會申報生效，惟實際發行日尚待決定。

員工認股權相關資訊如下：

員工認股權	108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
	單位	加權平均 行使價格 (元)	單位	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	6,059,094	\$ 404	5,598,024	\$ 341
本期給與	465,750	444	451,000	599
本期執行	(<u>306,005</u>)	67	(<u>730,208</u>)	107
期末流通在外	<u>6,218,839</u>	424	<u>5,318,816</u>	395
期末可行使	<u>1,523,481</u>	323	<u>973,458</u>	181
本期給與之認股權加權平均公允價值(元)	\$ <u>141</u>		\$ <u>185</u>	

認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格或每單位認股權可認購普通股股數依各辦法規定公式予以調整。

於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 498 元及 672 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
執行價格之範圍(元)	\$48~\$616	\$48~\$616	\$21~\$616
加權平均剩餘合約期限(年)	3.49年~9.89年	3.99年~9.89年	3.92年~9.86年

本公司於 107 年度及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日給與之員工認股權均使用二項式選擇權評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

發行日	給與日 公允價值 (元)	行使價格 (元)	預期 波動率	預期存續 期間	預期 股利率	無風險 利率
107.02.07	183	596	41.32%	6.0年~ 7.5年	-	0.750%~ 0.855%
107.05.11	191	616	40.87%	6.0年~ 7.5年	-	0.802%~ 0.880%
107.09.28	170	550	40.62%	6.0年~ 7.5年	-	0.790%~ 0.828%
107.11.22	124	394	41.95%	6.0年~ 7.5年	-	0.824%~ 0.860%
108.03.27	143	444	43.07%	6.0年~ 7.5年	-	0.676%~ 0.715%
108.05.20	140~142	444	43.40%	6.0年~ 7.5年	-	0.602%~ 0.620%

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 日認列之酬勞成本分別為 55,620 仟元、50,472 仟元、112,545 仟元及 98,303 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司於 107 年度及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日所發行流通在外但尚未既得之限制員工權利新股，員工於達成既得條件前所獲配之股份，其權利受有限制，包括不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或作其他方式之處分。可參與配股，但不得參與配息、現金增資認股及表決權等。本公司於 106 年 6 月 2 日股東常會決議發行限制員工權利新股 300,000 股，經向金管會申報生效，並於 106 年 8 月、11 月、107 年 2 月及 5 月發行限制員工權利新股 237,530 股、17,000 股、2,800 股及 42,670 股。

本公司於 107 年 6 月 8 日股東常會決議發行限制員工權利新股 300,000 股，經向金管會申報生效，並於 107 年 9 月、11 月、108 年 3 月及 5 月發行限制員工權利新股 61,550 股、112,980 股、75,000 股及 50,470 股。

本公司於 108 年 6 月 13 日股東常會決議發行限制員工權利新股 350,000 股，經向金管會申報生效，惟實際發行日尚待決定。

員工未達成既得條件時，本公司有權無償收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。本公司於 107 年 11 月 13 日經董事會決議無償收回限制員工權利新股 3,000 股並予以註銷。

限制員工權利新股之相關資訊如下：

限制員工權利新股	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	股數	股數
期初流通在外	633,030	874,530
本期發行	125,470	45,470
本期解除限制	-	(254,530)
期末流通在外	<u>758,500</u>	<u>665,470</u>

本公司於 107 年度及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日給與之限制員工權利新股相關資訊如下：

給與日	給與日每股 公允價值 (元)	給付數量 (仟股)	既得期間
107.02.07	\$ 596	3	0.5 年
107.05.11	616	43	0.5 年
107.09.28	550	62	1 年
107.11.22	394	113	1 年
108.03.27	444	75	1 年
108.05.20	444	50	1 年~3 年

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 日認列之酬勞成本分別為 30,676 仟元、14,170 仟元、52,417 仟元及 54,121 仟元。

二八、資本風險管理

合併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。

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業之產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需資本支出；再依據產業特性，計算所需之

營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險，並藉由舉債借款及發行可轉換公司債平衡整體資本結構。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司之主要管理階層認為，合併公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近其公允價值。

(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
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> 衡量之金融資產</u>				
權益工具投資	\$ -	\$ -	\$ 1,567,711	\$ 1,567,711
可轉換公司債	-	-	31,060	31,060
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,598,771</u>	<u>\$ 1,598,771</u>

107年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> 衡量之金融資產</u>				
權益工具投資	\$ -	\$ -	\$ 1,258,732	\$ 1,258,732
可轉換公司債	-	-	30,715	30,715
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,289,447</u>	<u>\$ 1,289,447</u>

107年6月30日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> 衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 1,322	\$ 1,322
權益工具投資	-	-	342,201	342,201
可轉換公司債	-	-	30,460	30,460
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 373,983</u>	<u>\$ 373,983</u>

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（負債）	透過損益按公允價值衡量			合 計
	權 益 工 具	可轉換公司債		
期初餘額	\$ 1,258,732	\$ 30,715		\$ 1,289,447
認列於損益	239,004	-		239,004
本期新增	59,501	-		59,501
淨兌換差額	<u>10,474</u>	<u>345</u>		<u>10,819</u>
期末餘額	<u>\$ 1,567,711</u>	<u>\$ 31,060</u>		<u>\$ 1,598,771</u>

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

金融資產（負債）	透過損益按公允價值衡量			合 計
	衍 生 工 具	權 益 工 具	可轉換公司債	
期初餘額	\$ 1,076	\$ 253,063	\$ 29,760	\$ 283,899
認列於損益	356	(7,867)	-	(7,511)
本期新增	-	94,882	-	94,882
本期轉換	(147)	-	-	(147)
淨兌換差額	<u>37</u>	<u>2,123</u>	<u>700</u>	<u>2,860</u>
期末餘額	<u>\$ 1,322</u>	<u>\$ 342,201</u>	<u>\$ 30,460</u>	<u>\$ 373,983</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 衍生工具（108 年 6 月 30 日及 107 年 12 月 31 日：無）

係發行可轉換公司債之賣回權及贖回權，其公允價值係以二元樹可轉債評價模型計算決定之，評價模式所採用之重要參數如下：

	<u>107年6月30日</u>
波動度	32.82%
無風險利率	2.5958%
風險折現率	3.2843%
流動性風險	7.09%

(2) 權益工具投資

係為無活絡市場之非上市（櫃）公司股票，以市場法估計公允價值，參考公司近期籌資活動、同種類公司評價、市場狀況及其他經濟指標等。

(3) 可轉換公司債投資

係按資產負債表日之被投資公司股權價值，及合約所訂之轉換價格估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現之。

(三) 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>			
透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 1,322
權益工具投資	1,567,711	1,258,732	342,201
可轉換公司債	31,060	30,715	30,460
按攤銷後成本衡量(註1)	6,523,966	5,348,648	6,121,008
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	1,657,165	905,731	2,153,668

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款淨額、其他應收款（不含應收退稅款）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款、應付公司債、存入保證金及長期應付款項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

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款、應付公司債、租賃負債、存入保證金及長期應付款項。合併公司之財務管理部門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，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。

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（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）及其他價格變動風險（參閱下述(3)）。

(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貨幣性負債帳面金額，請參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，合併公司之敏感度分析。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 5% 予以調整。下表之正數係表示當美金相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當美金相對於各相關外幣貶值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	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
損益及權益(i)	\$ 18,370	\$ 22,068

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金計價活期存款及應收、應付款項。

(2) 利率風險

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	\$ 2,255,824	\$ 2,360,761	\$ 2,423,204
－金融負債	105,411	-	623,846
具現金流量利率風險			
－金融資產	3,189,015	2,087,866	2,666,125

敏感度分析

利率風險之敏感度分析係以資產負債表日屬於浮動利率之金融資產及金融負債為計算基礎。若利率增加 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，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增加 7,973 仟元及 6,665 仟元，主因為合併公司變動利率存款。

(3) 其他價格風險

合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之權益工具投資之價格風險，主要係來自於分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產投資。

假設報導期間結束日之權益工具價格上漲／下跌 5%，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增加 78,386 仟元及 17,110 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合併公司財務損失之風險。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。

合併公司採行之政策係與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用公開及未公開之財務資訊及彼此交易記錄對主要客

戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶。

於 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之應收帳款餘額中，超過應收帳款合計數之 10% 者彙總如下：

	108年6月30日
A 客戶	\$ 243,727
B 客戶	<u>110,828</u>
	<u>\$ 354,555</u>
	107年12月31日
A 客戶	\$ 178,557
C 客戶	67,729
D 客戶	<u>60,939</u>
	<u>\$ 307,225</u>
	107年6月30日
A 客戶	\$ 205,304
B 客戶	102,713
E 客戶	<u>88,064</u>
	<u>\$ 396,081</u>

3. 流動性風險

合併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集團營運並減輕現金流量波動之影響。

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。

三十、關係人交易

合併公司間之交易、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，合併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 合 併 公 司 之 關 係
合肥砂邁	關聯企業

(二) 進貨 (107年1月1日至6月30日：無)

關 係 人 類 別	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
關聯企業	<u>\$ 109</u>	<u>\$ 195</u>

對關係人進貨條件，係與一般交易相當。

(三) 應付關係人款項 (107年6月30日：無)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年6月30日	107年12月31日
應付帳款－關係人	關聯企業	<u>\$ 108</u>	<u>\$ 584</u>

(四) 其他關係人交易 (107年1月1日至6月30日：無)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
研究發展費用	關聯企業	<u>\$ 293</u>	<u>\$ 951</u>

(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
薪 資	\$ 10,836	\$ 9,868	\$ 21,577	\$ 19,595
股份基礎給付	706	2,123	1,410	4,044
	<u>\$ 11,542</u>	<u>\$ 11,991</u>	<u>\$ 22,987</u>	<u>\$ 23,639</u>

三一、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。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：除匯率為元外，各外幣／帳面金額為仟元

108年6月30日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	3,424	31.060 (美金：新台幣)	\$ 106,357
美 金		8,005	6.8747 (美金：人民幣)	248,634
美 金		810	1145.70 (美金：韓圓)	25,150
				<u>\$ 380,141</u>

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金	\$	139	31.060	(美金：新台幣)	\$	4,321		
美金		271	6.8747	(美金：人民幣)		8,425		
新台幣		589,068	0.0322	(新台幣：美金)		<u>589,068</u>		
						<u>\$ 601,814</u>		

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金	\$	2,397	30.715	(美金：新台幣)	\$	73,622		
美金		11,193	6.8632	(美金：人民幣)		343,801		
美金		781	1,106.85	(美金：韓圜)		<u>23,992</u>		
						<u>\$ 441,415</u>		

外幣負債

<u>貨幣性項目</u>								
美金		75	30.715	(美金：新台幣)	\$	2,312		
美金		107	6.8632	(美金：人民幣)		3,287		
新台幣		4,900	0.0326	(新台幣：美金)		<u>4,900</u>		
						<u>\$ 10,499</u>		

107年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金	\$	1,989	30.460	(美金：新台幣)	\$	60,580		
美金		11,954	6.6166	(美金：人民幣)		364,111		
美金		775	1,106.83	(美金：韓圜)		23,609		
英鎊		28	1.311884	(英鎊：美金)		<u>1,116</u>		
						<u>\$ 449,416</u>		

外幣負債

<u>貨幣性項目</u>								
美金		112	30.460	(美金：新台幣)	\$	3,421		
美金		116	6.6166	(美金：人民幣)		3,528		
新台幣		528,396	0.0328	(新台幣：美金)		<u>528,396</u>		
						<u>\$ 535,345</u>		

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 日外幣兌換利益（含已實現及未實現）分別為 12,470 仟元、25,414 仟元、5,650 仟元及 8,416 仟元，由於外幣交易及合併公司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。

三二、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：無。
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）：請詳附表一。
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：請詳附表二。
11. 被投資公司資訊：請詳附表三。

(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：請詳附表四。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、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：無。
- (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：無。
- (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：無。
- (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：無。

三三、部門資訊

營運決策者係以合併公司財務資訊用以分配資源及衡量績效，依 IFRS 8「營運部門」之規定，合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，且該營運活動之收入，佔合併公司全部收入 90% 以上，故無須揭露營運部門財務資訊。

Silergy Corp.及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率(%)	公允價值	
Silergy Corp.	債券 Vango Technologies, Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	\$ 31,060 (USD 1,000,000)	-	\$ 31,060 (USD 1,000,000)	
Silergy Corp.	未上市(櫃)公司股權投資 Vango Technologies, Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,666,667	55,494 (USD 1,786,667)	8.04 (註)	55,494 (USD 1,786,667)	
	Silicon Micro Technology L.P.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	931,800 (USD 30,000,000)	21.89	931,800 (USD 30,000,000)	
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	江蘇中科君芯科技有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	39,196 (RMB 8,675,515)	3.442	39,196 (RMB 8,675,515)	
	杭州華瀾微電子股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,166,700	40,325 (RMB 8,925,255)	1.84	40,325 (RMB 8,925,255)	
	加特蘭微電子科技(上海)有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	202,630 (RMB 44,849,218)	8.34	202,630 (RMB 44,849,218)	
	深圳安創科技股權投資合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	27,108 (RMB 6,000,000)	6.78	27,108 (RMB 6,000,000)	
	南京博蘭得電子科技有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	110,769 (RMB 24,517,257)	6.912	110,769 (RMB 24,517,257)	
	寧波梅山保稅港區安創成長股權投資合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	79,065 (RMB 17,500,000)	1.186	79,065 (RMB 17,500,000)	
	上海幾何夥伴智能駕駛有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	36,144 (RMB 8,000,000)	1.159	36,144 (RMB 8,000,000)	
南京矽力杰半導體技術有限公司	鎮江市普合股權投資基金合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	45,180 (RMB 10,000,000)	7.092	45,180 (RMB 10,000,000)	

註 1：係特別股之持股比例。

註 2：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表三及附表四。

Silergy Corp.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

附表二

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註 2)	交易往來情形			
				科目	金額 (註 4)	交易條件 (註 5)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	其他應付款-關係人	\$ 28,439	-	0.18%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	應付帳款-關係人	22,759	-	0.15%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	銷貨收入	51	-	-
0	Silergy Corp.	西安矽力杰半導體技術有限公司	1	應付帳款-關係人	68	-	-
0	Silergy Corp.	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	1	其他應付款-關係人	20,734	-	0.13%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	其他應付款-關係人	17,829	-	0.11%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	營業費用	154,276	-	3.37%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	銷貨收入	38,112	-	0.83%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	應付帳款-關係人	43	-	-
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	其他應付款-關係人	8,588	-	0.06%
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	營業費用	10,765	-	0.24%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體(香港)有限公司	1	其他應收款-關係人	54	-	-
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有限公司	1	其他應付款-關係人	12,029	-	0.08%
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有限公司	1	營業費用	91,449	-	2.00%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	其他應付款-關係人	20,159	-	0.13%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	營業費用	39,457	-	0.86%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	98,349	-	2.15%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	2,106	-	0.05%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力杰半導體技術有限公司	3	其他應付款-關係人	2,660	-	0.02%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力杰半導體技術有限公司	3	銷貨收入	87	-	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	西安矽力杰半導體技術有限公司	3	銷貨收入	175	-	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	西安矽力杰半導體技術有限公司	3	應付帳款-關係人	38	-	-
2	台灣矽力杰科技股份有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	28,222	-	0.62%
2	台灣矽力杰科技股份有限公司	Silergy Corp.	2	應收帳款-關係人	50,582	-	0.33%
2	台灣矽力杰科技股份有限公司	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	3	其他應收款-關係人	1,622	-	0.01%
3	南京矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	279	-	0.01%
3	南京矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	應收帳款-關係人	104	-	-
4	西安矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	270	-	0.01%
4	西安矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	22	-	-
4	西安矽力杰半導體技術有限公司	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	3	銷貨收入	257	-	0.01%
5	Silergy Technology	Silergy Corp.	2	銷貨收入	302	-	0.01%

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫與方法如下：

- (1) 母公司填 0。
- (2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以當期累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：相關交易已於合併財務報告沖銷。

註 5：子公司對子公司進銷貨及交易條件與一般進銷貨無重大差異，其餘交易無同類交易可循，其交易條件係依雙方約定。

Silergy Corp.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

附表三

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額 (註 1 及 2)	被投資公司 本期(損)益 (註 3 及 4)	本期認列之 投資(損)益 (註 1、3 及 4)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率 %				
Silergy Corp.	Silergy Technology	Suite 215, 2F 1309 S. Mary Ave. Sunnyvale City, Santa Clara County, California State, U.S.A.	電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售	USD 7,378,454	USD 7,378,454	-	100.00	\$ 354,370	\$ 18,424 (USD 594,650)	\$ 18,424 (USD 594,650)	子公司
	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Portcullis TrustNet chambers, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	USD 24,300,000	USD 24,300,000	-	100.00	404,041	17,290 (USD 558,055)	17,290 (USD 558,055)	子公司
	矽力杰半導體(香港)有限公司	Suite 2302-6, 23/F Great Eagle CTR 23 Harbour Rd., WanChai, Hong Kong	專業投資公司	USD 11,375,000	USD 11,375,000	-	100.00	292,796	(15,188) (USD -490,205)	(15,188) (USD -490,205)	子公司
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	台灣矽力杰科技股份有限公司	新竹縣竹北市台元街38號7樓之8	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	314,831 (註 6)	314,831	31,700,000	100.00	273,749	15,290	13,484	子公司
	Silergy Technologies Private Limited	No 41, Patalamma Temple Street, Near South End Circle, Basavanagudi, Bangalore, Karnataka, India, 560004	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	USD 38,200	USD 38,200	-	100.00	9,754	2,664 (USD 85,969)	2,664 (USD 85,969)	子公司
	Silergy Korea Limited	#1202, #1203, 120 Heungdeokjungang-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea (UTOWER)	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	USD 600,000 (KRW 655,800,000)	USD 600,000 (KRW 655,800,000)	-	100.00	40,364	11,348 (USD 366,262)	11,348 (USD 366,262)	子公司

註 1：帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖銷。

註 2：係按 108 年 6 月 30 日美金兌新台幣之中心匯率換算。

註 3：係按 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日美金兌新台幣之平均匯率換算。

註 4：係按被投資公司同期間經會計師核閱之財務報告計算投資損益。

註 5：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表四。

註 6：Silergy Semiconductor (Samoa) Limited 於 104 年 1 月投資 99,579 仟元收購台灣矽力杰科技普通股 9,472 仟股，持股比例增加為 100%。於收購日已持有權益之公允價值為 63,252 仟元，另於 104 年 4 月至 106 年 2 月合計增資 152,000 仟元，故本期期末原始投資金額合計為 314,831 仟元。

Silergy Corp.及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益(註2)	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註2~4)	期末投資帳面價值(註1及4)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	電子元器件等產品之研發、設計及銷售，並提供相關技術服務	USD 58,520,270 (RMB 381,687,917)	本公司直接投資大陸公司	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 630,752 (RMB 138,043,523)	100%	\$ 630,752 (RMB 138,043,523)	\$ 5,527,043	\$ -
南京矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	RMB 31,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	63,734 (RMB 13,948,559)	100%	63,734 (RMB 13,948,559)	837,810	-
西安矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件、集成電路、半導體及電子產品之研發、設計及銷售	RMB 91,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	(8,451) (RMB -1,849,457)	100%	(8,451) (RMB -1,849,457)	293,057	-
成都矽力杰半導體技術有限公司	電子元器件、集成電路、半導體及電子產品之研發及設計	RMB 34,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	(14,238) (RMB -3,116,158)	100%	(14,238) (RMB -3,116,158)	96,955	-
合肥矽邁微電子科技有限公司	汽車和 IOT 產品之研發及製造	RMB 495,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	(101,407) (RMB -22,193,395)	20.20%	(20,486) (RMB -4,483,514)	282,392 (註6)	-
合肥矽邁微電子科技有限公司	汽車和 IOT 產品之研發及製造	RMB 495,000,000	透過矽力杰半導體(香港)有限公司間接投資	-	-	-	-	(101,407) (USD -3,272,976)	14.92%	(15,135) (USD -488,473)	292,448	-
上海芴矽半導體技術有限公司	電子元器件、集成電路、半導體及電子產品之研發及設計	RMB 43,000,000	透過南京矽力杰半導體技術有限公司間接投資	-	-	-	-	(33,276) (RMB -7,282,670)	100%	(33,276) (RMB -7,282,670)	36,893 (註7)	-

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
\$ - (註5)	\$ - (註5)	\$ - (註5)

註 1：係按 108 年 6 月 30 日美金及人民幣兌新台幣匯率換算。

註 2：係按 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之美金及人民幣兌新台幣之匯率換算。

註 3：係按被投資公司同期間經會計師核閱之財務報告計算投資損益。

註 4：除合肥矽邁微電子科技有限公司外，餘帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖銷。

註 5：外國發行人不受「投審會 97.08.29「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額，為本公司最近期淨值之 60%」之規定。

註 6：係扣除未實現無形資產處分利益之淨額。

註 7：合併公司考量整體營運規劃，於 108 年 6 月進行組織架構之調整，將杭州矽力杰持有之上海芴矽股權全數轉讓予南京矽力杰，請參閱附註十一。