

Silergy Corp.及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告 民國108及107年度

地址：Oleander Way, 802 West Bay 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、會計師查核報告	3~6		-
四、合併資產負債表	7		-
五、合併綜合損益表	8~10		-
六、合併權益變動表	11		-
七、合併現金流量表	12~13		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	14		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~29		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30		五
(六) 重要會計項目之說明	30~70		六~三一
(七) 關係人交易	70		三二
(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	71~72		三三
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	72、75、77~78		三四
2. 轉投資事業相關資訊	72、76、79		三四
3. 大陸投資資訊	72~73、78、80		三四
(十四) 部門資訊	73~74		三五

會計師查核報告

Silergy Corp. 公鑒：

查核意見

Silergy Corp.及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達 Silergy Corp.及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與 Silergy Corp.及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對 Silergy Corp.及其子公司民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對 Silergy Corp.及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨備抵跌價損失之評估

截至民國 108 年 12 月 31 日止，Silergy Corp.及其子公司存貨淨額為新台幣 1,923,495 仟元，佔總資產 11%，金額係屬重大，相關存貨備抵跌價損失之評估係涉及管理當局之高度判斷及對於存貨實體之管理，而市場之競爭亦影響存貨之淨變現價值之估計，是以將存貨備抵跌價損失之評估列為關鍵查核事項之一。

與存貨備抵跌價損失評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計與攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四、五及十。

本會計師於查核中因應該關鍵查核事項之主要查核程序如下：

1. 針對與存貨評價之相關作業程序與內部控制進行了解，並評估該等控制之設計與執行有效性。
2. 觀察年度存貨盤點，瞭解實體存貨之呆滯及損壞情形，進一步確認是否提列相對之存貨跌價損失。
3. 就用以評價之存貨庫齡報表及存貨淨變現價值報表進行測試，包含驗證其報表完整性、報表邏輯、淨變現價值，並抽樣及重新計算驗證相關報表之正確性。

商譽減損

截至民國 108 年 12 月 31 日止，Silergy Corp.及其子公司商譽帳面金額為 2,128,436 仟元，佔總資產之 13%。管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」規定於資產負債表日評估是否有任何跡象顯示該等資產可能已經減損，由於管理階層於評估商譽是否減損時，需綜合考量分攤至該等資產所屬現金產生單位可回收金額之評估，其重要假設及數值涉及管理階層之主觀判斷及估計，且可能受未來市場或經濟景氣影響，具有高度不確定性，是以將商譽減損評估列為關鍵查核事項之一。

與商譽減損評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計與攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四、五及十六。

本會計師於查核中因應該關鍵查核事項之主要查核程序如下：

1. 瞭解並評估管理階層辨識該等資產減損跡象之合理性。
2. 評估管理階層所聘任之獨立評價人員之專業資歷、適任能力及獨立性。

3. 瞭解管理階層估計該等資產所屬現金產生單位自未來營運展望所預測之財務數據之過程及依據。
4. 諮詢事務所內部專家，評估獨立評價人員所提供之商譽減損測試報告之合理性、所使用之假設及評估方法是否適當。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估 Silergy Corp. 及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算 Silergy Corp. 及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

Silergy Corp. 及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對 Silergy Corp. 及其子公司內部控制之有效性表示意見。

3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使 Silergy Corp.及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致 Silergy Corp.及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對 Silergy Corp.及其子公司民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 郭 慈 容

郭 慈



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 109 年 3 月 18 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 4,507,653	27	\$ 2,618,420	19
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四及八)	1,811,075	11	2,022,896	15
1170	應收帳款淨額 (附註四、九及二四)	940,390	6	581,860	4
1200	其他應收款 (附註四及九)	292,060	2	117,814	1
1310	存貨淨額 (附註四、五、十及二九)	1,923,495	11	1,690,972	12
1410	預付款項 (附註十八)	132,228	1	69,641	-
11XX	流動資產總計	9,606,901	58	7,101,603	51
	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 (附註四及七)	1,608,505	9	1,289,447	9
1550	採用權益法之投資 (附註四及十二)	509,379	3	595,650	4
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十三)	1,122,619	7	1,176,605	9
1755	使用權資產 (附註三、四及十四)	119,275	1	-	-
1760	投資性不動產 (附註三、四及十五)	463,424	3	-	-
1805	商譽 (附註四、五、十六及二九)	2,128,436	13	2,397,800	17
1821	其他無形資產 (附註四及十七)	999,629	6	1,191,113	9
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二六)	29,427	-	34,632	-
1920	存出保證金	43,035	-	39,853	-
1975	淨確定福利資產—非流動 (附註四及二二)	1,160	-	1,309	-
1990	長期預付款項 (附註十八)	7,157	-	49,433	1
15XX	非流動資產總計	7,032,046	42	6,775,842	49
1XXX	資 產 總 計	\$ 16,638,947	100	\$ 13,877,445	100
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款 (附註十九)	\$ 100,000	1	\$ -	-
2170	應付帳款 (附註二十)	689,094	4	475,293	4
2180	應付帳款—關係人 (附註三二)	1,104	-	584	-
2200	其他應付款 (附註二一)	469,351	3	390,873	3
2230	本期所得稅負債 (附註二六)	10,458	-	8,527	-
2280	租賃負債—流動 (附註三、四及十四)	34,937	-	-	-
2399	其他流動負債 (附註二一)	28,831	-	25,585	-
21XX	流動負債總計	1,333,775	8	900,862	7
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二六)	19,173	-	141	-
2580	租賃負債—非流動 (附註三、四及十四)	61,135	1	-	-
2645	存入保證金	6,588	-	6,730	-
2670	長期應付款項 (附註二一)	13,491	-	32,251	-
25XX	非流動負債總計	100,387	1	39,122	-
2XXX	負債總計	1,434,162	9	939,984	7
	歸屬於本公司業主之權益 (附註四、二三及二八)				
3110	普通股股本	914,802	5	902,566	6
3200	資本公積	6,752,006	41	6,061,816	44
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	763,980	5	580,995	4
3320	特別盈餘公積	237,236	1	363,370	3
3350	未分配盈餘	7,019,735	42	5,337,529	38
3300	保留盈餘總計	8,020,951	48	6,281,894	45
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(703,512)	(4)	(237,236)	(2)
3490	員工未賺得酬勞	(136,158)	(1)	(71,579)	-
3400	其他權益總計	(839,670)	(5)	(308,815)	(2)
31XX	本公司業主權益總計	14,848,089	89	12,937,461	93
36XX	非控制權益 (附註十一及二三)	356,696	2	-	-
3XXX	權益總計	15,204,785	91	12,937,461	93
	負債與權益總計	\$ 16,638,947	100	\$ 13,877,445	100

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 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入 (附註二四)	\$10,777,781	100	\$ 9,414,159	100
5110	銷貨成本 (附註十、二五、二八及三二)	<u>5,662,486</u>	<u>53</u>	<u>5,016,304</u>	<u>53</u>
5900	銷貨毛利	<u>5,115,295</u>	<u>47</u>	<u>4,397,855</u>	<u>47</u>
	營業費用 (附註四、九、二二、二五、二八及三二)				
6100	推銷費用	633,898	6	626,006	7
6200	管理費用	554,972	5	478,975	5
6300	研究發展費用	1,609,810	15	1,398,259	15
6450	預期信用減損損失 (迴轉利益)	<u>438</u>	<u>-</u>	<u>(1,313)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>2,799,118</u>	<u>26</u>	<u>2,501,927</u>	<u>27</u>
6500	其他收益及費損淨額 (附註十二及二五)	<u>16,992</u>	<u>-</u>	<u>17,494</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>2,333,169</u>	<u>21</u>	<u>1,913,422</u>	<u>20</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	77,984	1	54,129	-
7190	其他收入 (附註二五)	90,961	1	75,174	1
7230	外幣兌換損益—淨額 (附註四及三三)	18,200	-	27,786	-
7510	利息費用 (附註二五)	(817)	-	(10,214)	-
7590	什項支出	(5,794)	-	(3,192)	-
7670	減損損失 (附註十六)	(227,961)	(2)	(60,673)	(1)
7225	處分關聯企業利益 (附註十二)	-	-	845	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7235	透過損益按公允價值衡 量之金融工具損益(附 註三一)	\$ 208,483	2	(\$ 27,238)	-
7060	採用權益法之關聯企業 損益份額(附註十二)	(82,608)	-	(39,441)	-
7000	營業外收入及支出 合計	<u>78,448</u>	<u>2</u>	<u>17,176</u>	<u>-</u>
7900	稅前淨利	2,411,617	23	1,930,598	20
7950	所得稅費用(附註四及二六)	(85,735)	(1)	(100,747)	(1)
8200	本年度淨利	<u>2,325,882</u>	<u>22</u>	<u>1,829,851</u>	<u>19</u>
	其他綜合損益(附註四、二 二、二三及二六)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8341	換算表達貨幣之兌 換差額	(374,064)	(4)	369,416	4
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(157)	-	(240)	-
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	(8,966)	-	(213,592)	(2)
8370	採用權益法之關聯 企業之其他綜合 損益份額	(83,246)	(1)	(29,690)	(1)
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	(466,433)	(5)	<u>125,894</u>	<u>1</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,859,449</u>	<u>17</u>	<u>\$ 1,955,745</u>	<u>20</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 2,325,882	22	\$ 1,829,851	19
8620	非控制權益	-	-	-	-
8600		<u>\$ 2,325,882</u>	<u>22</u>	<u>\$ 1,829,851</u>	<u>19</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 1,859,449	17	\$ 1,955,745	20
8720	非控制權益	-	-	-	-
8700		<u>\$ 1,859,449</u>	<u>17</u>	<u>\$ 1,955,745</u>	<u>20</u>
	每股盈餘 (附註二七)				
9750	基 本	<u>\$ 25.83</u>		<u>\$ 20.78</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 25.07</u>		<u>\$ 19.93</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





單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	資本公積						其他權益 (附註二、三及二八)			總計	非控制權益 (附註十一)		
		普通股股本 (附註二、三) 股數 (仟股)	金 額	及 二 八)	保 留 盈 餘 (附 註 二 三)	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		及 二 三)	權 益 總 額	
A1	107年1月1日餘額	87,733	\$ 877,326	\$ 5,140,803	\$ 400,194	\$ -	\$ 4,578,890	\$ 4,979,084	(\$ 363,370)	(\$ 58,268)	(\$ 421,638)	\$ 10,575,575	\$ -	\$ 10,575,575
B1	106年度盈餘指撥及分配	-	-	-	180,801	-	(180,801)	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	363,370	(363,370)	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(526,396)	(526,396)	-	-	-	(526,396)	-	(526,396)
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	180,801	363,370	(1,070,567)	(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	-	3,025
N1	本公司發行員工認股權	-	-	204,969	-	-	-	-	-	-	-	204,969	-	204,969
I1	可轉換公司債轉換為普通股	1,433	14,328	524,727	-	-	-	-	-	-	-	539,055	-	539,055
I1	贖回可轉換公司債調整權益組成部分	-	-	(13,678)	-	-	(405)	(405)	-	-	-	(14,083)	-	(14,083)
D1	107年度淨利	-	-	-	-	-	1,829,851	1,829,851	-	-	-	1,829,851	-	1,829,851
D3	107年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(240)	(240)	126,134	-	126,134	125,894	-	125,894
D5	107年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	1,829,611	1,829,611	126,134	-	126,134	1,955,745	-	1,955,745
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	874	8,742	98,121	-	-	-	-	-	-	-	106,863	-	106,863
N1	本公司發行限制員工權利新股	220	2,200	104,120	-	-	-	-	-	(13,351)	(13,351)	92,969	-	92,969
T1	限制員工權利新股註銷	(3)	(30)	(271)	-	-	-	-	-	40	40	(261)	-	(261)
Z1	107年12月31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	-	12,937,461
B1	107年度盈餘指撥及分配	-	-	-	182,985	-	(182,985)	-	-	-	-	-	-	-
B3	法定盈餘公積	-	-	-	-	(126,134)	126,134	-	-	-	-	-	-	-
B5	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(586,668)	(586,668)	-	-	-	(586,668)	-	(586,668)
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	182,985	(126,134)	(643,519)	(586,668)	-	-	-	(586,668)	-	(586,668)
M7	對子公司所有權益變動	-	-	73,923	-	-	-	-	-	-	-	73,923	-	73,923
N1	本公司發行員工認股權	-	-	218,562	-	-	-	-	-	-	-	218,562	-	218,562
D1	108年度淨利	-	-	-	-	-	2,325,882	2,325,882	-	-	-	2,325,882	-	2,325,882
D3	108年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(157)	(157)	(466,276)	-	(466,276)	(466,433)	-	(466,433)
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	2,325,725	2,325,725	(466,276)	-	(466,276)	1,859,449	-	1,859,449
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	919	9,188	207,375	-	-	-	-	-	-	-	216,563	-	216,563
N1	本公司發行限制員工權利新股	306	3,058	190,870	-	-	-	-	-	(64,579)	(64,579)	129,349	-	129,349
T1	限制員工權利新股註銷	(1)	(10)	(540)	-	-	-	-	-	-	-	(550)	-	(550)
O1	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356,696	356,696
Z1	108年12月31日餘額	91,481	\$ 914,802	\$ 6,752,006	\$ 763,980	\$ 237,236	\$ 7,019,735	\$ 8,020,951	(\$ 703,512)	(\$ 136,158)	(\$ 839,670)	\$ 14,848,089	\$ 356,696	\$ 15,204,785

董事長：WEI CHEN



經理人：游步東



本報附錄係本公司合併財務報告之一部分。

會計主管：潘冠呈





民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 2,411,617	\$ 1,930,598
A20010	收益費損項目		
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	438	(1,313)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產之淨(利益)損失	(208,483)	27,238
A20100	折舊費用	114,025	47,421
A20200	攤銷費用	184,060	183,305
A21200	利息收入	(77,984)	(54,129)
A20900	利息費用	817	10,214
A21900	員工認股權酬勞成本	218,562	204,969
A21900	限制員工權利新股酬勞成本	128,799	92,708
A22300	採用權益法認列之關聯企業損 失份額	82,608	39,441
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	337	125
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	(17,319)	(17,619)
A22900	處分使用權資產利益	(10)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	22,657	119,152
A24100	未實現外幣兌換損失	1,605	2,159
A24200	買回應付公司債利益	-	(2,903)
A23700	商譽減損損失	227,961	60,673
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(360,722)	632
A31180	其他應收款	73,709	(39,794)
A31200	存 貨	(226,277)	(168,988)
A31230	預付款項	(62,604)	(5,313)
A31990	確定福利資產—非流動	(47)	(91)
A32150	應付帳款	214,058	58,622
A32160	應付帳款—關係人	520	584
A32180	其他應付款	77,473	37,526
A32230	其他流動負債	3,246	13,608
A33000	營運產生之現金	2,809,051	2,538,825

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A33100	收取之利息	\$ 66,060	\$ 45,242
A33500	支付之所得稅	(71,895)	(105,882)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,803,216</u>	<u>2,478,185</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	-	(788,691)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	211,821	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(189,094)	(1,040,104)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	30,715	-
B02200	企業合併之淨現金流出	(30,980)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(530,539)	(445,450)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	26	1
B07300	長期預付款項增加	(2,841)	(3,575)
B04500	購置無形資產	(35,458)	(42,046)
B03800	存出保證金(增加)減少	(3,182)	<u>52,442</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(549,532)</u>	<u>(2,267,423)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	100,000	-
C01300	贖回公司債	-	(172,169)
C03000	存入保證金(減少)增加	(142)	5,995
C04020	租賃本金償還	(37,658)	-
C04500	發放現金股利	(585,261)	(526,396)
C04800	員工執行認股權	216,563	106,863
C05800	非控制權益變動	<u>206,334</u>	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(100,164)</u>	<u>(585,707)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(264,287)</u>	<u>79,193</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	1,889,233	(295,752)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,618,420</u>	<u>2,914,172</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$4,507,653</u>	<u>\$2,618,420</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

合併財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(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 109 年 3 月 18 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>-</u>	<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>-</u>	<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)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

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追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

(三) 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

<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
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 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報導期間生效。

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 IFRSs 編製。

(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) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；

2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

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

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

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十一、附表五及附表六。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值，被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量若尚未完成，資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。

(六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。其中屬於功能性貨幣換算至表達貨幣所產生之兌換差額，後續不重分類至損益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

(七) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部份之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本金額認列。成本包括專業服務費用。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對於每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 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。

(十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列。後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 有形、無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併

公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按

攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其股利、利息及再衡量利益或損失係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產及合約資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累計損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十五) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自集成電路產品之銷售。由於產品於銷售合約訂定之商品交付時點，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十六) 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。

1. 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。

2. 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（十）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。

（十七）政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務之期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。當期服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十九) 股份基礎給付協議

員工認股權或限制員工權利股票係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權或其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積－限制員工權利股票。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之權益工具估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權或資本公積－限制員工權利股票。

(二十) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

重大會計判斷

(一) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 780	\$ 675
銀行支票及活期存款	3,412,603	2,279,880
約當現金－原始到期日在3個月 以內之銀行定期存款	<u>1,094,270</u>	<u>337,865</u>
	<u>\$ 4,507,653</u>	<u>\$ 2,618,420</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行存款	0.00%~2.38%	0.00%~3.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產－非流動</u>		
非衍生金融資產		
－國外未上市（櫃）		
Silicon Micro Technology L.P.(一)	\$ 877,185	\$ 921,450
杭州華瀾微電子股份有限公司	45,726	32,216
加特蘭微電子科技（上海）有限公司	197,381	30,403
江蘇中科君芯科技有限公司	24,121	30,766
深圳安創科技股權投資合夥企業（有限合夥）(二)	25,785	26,852
南京博蘭得電子科技有限公司	100,860	82,768
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)	75,206	78,318
鎮江市普合股權投資基金合夥企業（有限合夥）(四)	42,975	22,377
上海幾何夥伴智能駕駛有限公司(五)	34,380	-
合肥康同股權投資合夥企業（有限合夥）(六)	128,924	-
－國外未上市（櫃）特別股		
Vango Technologies, Inc.	55,962	33,582
混合金融資產		
－可轉換公司債		
Vango Technologies, Inc. 債券	-	30,715
	<u>\$1,608,505</u>	<u>\$1,289,447</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，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 24.67%。本公司未具有影響攸關活動之能力，故不具相關重大影響力。

(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，並分

別於 106 年 1 月及 107 年 4 月各支付人民幣 3,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 6.78%。

- (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，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 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，並分別於 107 年 8 月及 108 年 4 月各支付人民幣 5,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 4.975%。
- (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，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 3.365%。
- (六) 杭州矽力杰於 108 年 10 月與合肥康同股權投資合夥企業（有限合夥）（以下簡稱「合肥康同」）簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 30,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 日止，認繳出資額占實收資本額 59.994%。
本公司未具有影響攸關活動之能力，故不具相關重大影響力。
- (七) 本公司於 108 年 11 月 12 日經董事會決議投資 ALPHATECTURE VENTURE FUND，並於 109 年 1 月注資美金 4,349 仟元。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
原始到期日超過 3 個月之		
定期存款	<u>\$ 1,811,075</u>	<u>\$ 2,022,896</u>
利率區間	1.55%~2.84%	1.62%~3.23%

九、應收帳款及其他應收款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 942,796	\$ 583,978
減：備抵損失	(<u>2,406</u>)	(<u>2,118</u>)
	<u>\$ 940,390</u>	<u>\$ 581,860</u>
<u>其他應收款</u>		
應收增資款	\$ 224,285	\$ -
應收收益	30,990	19,066
應收退稅款—所得稅	16,736	4,990
待退購屋款	-	53,030
應收退稅款—增值稅	-	27,205
其 他	<u>20,049</u>	<u>13,523</u>
	<u>\$ 292,060</u>	<u>\$ 117,814</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 12 月 31 日

	<u>未逾期</u>	<u>逾期 1~60 天</u>	<u>逾期 61~90 天</u>	<u>逾期 91~180 天</u>	<u>逾期 超過 180 天</u>	<u>合計</u>
總帳面金額	\$883,999	\$ 56,857	\$ 1,126	\$ 790	\$ 24	\$942,796
備抵損失	-	(<u>1,871</u>)	(<u>116</u>)	(<u>395</u>)	(<u>24</u>)	(<u>2,406</u>)
攤銷後成本	<u>\$883,999</u>	<u>\$ 54,986</u>	<u>\$ 1,010</u>	<u>\$ 395</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$940,390</u>

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	<u>\$535,932</u>	<u>\$45,928</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$581,860</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度
108年1月1日餘額	\$2,118
加：本年度提列減損損失	438
減：本年度實際沖銷	(81)
外幣換算差額	(69)
108年12月31日餘額	<u>\$2,406</u>
	107年度
107年1月1日餘額	\$3,900
減：本年度迴轉減損損失	(1,313)
減：本年度實際沖銷	(507)
外幣換算差額	38
107年12月31日餘額	<u>\$2,118</u>

十、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製成品	\$564,939	\$725,886
在製品	1,000,904	481,581
原物料	357,652	483,505
	<u>\$1,923,495</u>	<u>\$1,690,972</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 5,662,486 仟元及 5,016,304 仟元。

108 及 107 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 22,657 仟元及 119,152 仟元。

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 12月31日	107年 12月31日	
本 公 司	Silergy Technology	電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售	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%	(2)
本 公 司	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	專業投資公司	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%	(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	66.67%	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%	(6)
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	上海芃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)
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%	(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%	(9)
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%	(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%	(11)
南京矽力杰半導體技術有限公司	上海芃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 12 月 31 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 12 月 31 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 12 月 31 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 12 月 31 日止，已匯入營運資金美金 2,419 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 12 月 31 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。合併公司考量整體營運規劃，經董事會決議引進外部投資人，於 108 年 12 月辦理現金溢價增資人民幣 100,203 仟元，新增資本額人民幣 15,500 仟元，全數由前述之投資人認購，增資後實收資本為人民幣 46,500 仟元。增資後杭州矽力杰之持股比率由 100% 下降為 66.67%。
- (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。杭州矽力杰於 107 年 1 月增資西安矽力杰人民幣 20,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 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 月投資設立上海芃矽半導體技術有限公司（以下簡稱「上海芃矽」），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 月分別增資上海芃矽人民幣 16,000 仟元及人民幣 6,000 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芃矽股權於 108 年 6 月全數轉讓予南京矽力杰。南京矽力杰於 108 年 11 月增資上海芃矽人民幣 10,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 53,000 仟元。
- (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 12 月 31 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 12 月 31 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，係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 108 年 12 月 31 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，係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 108 年 12 月 31 日止，該公司實收資本為美金 311 仟元。

(12) 杭州矽力杰於 108 年 12 月於上海設立上海矽力杰半導體技術有限公司（以下簡稱「上海矽力杰」），主要從事電子元器件等產品之研發及設計。截至 108 年 12 月 31 日止，杭州矽力杰尚未實際投入資本。

(13) 南京矽力杰於 108 年 12 月於香港設立南京矽力杰半導體(香港)有限公司（以下簡稱「南京香港」）主要從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 108 年 12 月 31 日止，南京矽力杰尚未實際投入資本。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊（107 年度：無）

<u>子 公 司 名 稱</u>	<u>非控制權益所持股 權及表決權比例</u>
南京矽力杰	108年12月31日 33.33%

南京矽力杰主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表六。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益	非 控 制 權 益
	之 損 益	108年12月31日
南京矽力杰	108年度 \$ -	<u>\$ 356,696</u>

以下彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

南京矽力杰

	108年12月31日
流動資產	\$ 1,040,224
非流動資產	408,247
流動負債	(378,384)
權 益	<u>\$ 1,070,087</u>
權益歸屬於：	
本公司業主	\$ 713,391
非控制權益	<u>356,696</u>
	<u>\$ 1,070,087</u>
	108年度
營業收入	<u>\$ 807,437</u>
本年度淨利／綜合損益總額	<u>\$ 61,898</u>
淨利／綜合損益總額歸屬於：	
本公司業主	\$ 61,898
非控制權益	<u>-</u>
	<u>\$ 61,898</u>
現金流量	
營業活動	(\$ 89,625)
投資活動	64,135
籌資活動	<u>215,201</u>
淨現金流入	<u>\$ 189,711</u>

十二、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31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）	<u>\$ 509,379</u>	<u>\$ 595,650</u>

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年度已實現之無形資產處分利益分別為17,319仟元及17,619仟元。

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，請參閱附表六「大陸投資資訊」。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業IFRSs合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

合肥矽邁

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 431,516	\$ 812,840
非流動資產	<u>1,682,170</u>	<u>1,529,621</u>
總資產	<u>\$ 2,113,686</u>	<u>\$ 2,342,461</u>
流動負債	\$ 322,152	\$ 242,946
非流動負債	<u>57,772</u>	<u>59,186</u>
總負債	<u>\$ 379,924</u>	<u>\$ 302,132</u>
權益	<u>\$ 1,733,762</u>	<u>\$ 2,040,329</u>
合併公司持股比例	35.12%	35.12%
合併公司享有之權益	\$ 609,009	\$ 716,696
未實現處分無形資產利益	(<u>99,630</u>)	(<u>121,046</u>)
投資帳面金額	<u>\$ 509,379</u>	<u>\$ 595,650</u>
	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 59,943</u>	<u>\$ 10,302</u>
本年度淨損	(<u>\$ 235,174</u>)	(<u>\$ 110,318</u>)

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查核之財務報告計算。

十三、不動產、廠房及設備

成本	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
108年1月1日餘額	\$ 310,231	\$ 172,499	\$ 49,712	\$ 24,104	\$ 771,799	\$ 1,328,345
增添	25,978	82,457	53,247	26,934	341,923	530,539
處分	-	(831)	(6,516)	(1,864)	-	(9,211)
重分類	523,146	(3,870)	1,397	5,218	(529,476)	(3,585)
轉列為投資性不動產	(65,209)	-	-	-	(406,744)	(471,953)
淨兌換差額	(<u>31,403</u>)	(<u>8,370</u>)	(<u>3,428</u>)	(<u>1,702</u>)	(<u>6,185</u>)	(<u>51,088</u>)
108年12月31日餘額	<u>762,743</u>	<u>241,885</u>	<u>94,412</u>	<u>52,690</u>	<u>171,317</u>	<u>1,323,047</u>
累計折舊						
108年1月1日餘額	14,700	92,828	32,986	11,226	-	151,740
折舊費用	12,033	38,816	11,185	6,952	-	68,986
處分	-	(789)	(6,195)	(1,864)	-	(8,848)
重分類	-	(3,535)	(45)	-	-	(3,580)
轉列為投資性不動產	(1,394)	-	-	-	-	(1,394)
淨兌換差額	(<u>969</u>)	(<u>4,129</u>)	(<u>1,012</u>)	(<u>366</u>)	-	(<u>6,476</u>)
108年12月31日餘額	<u>24,370</u>	<u>123,191</u>	<u>36,919</u>	<u>15,948</u>	-	<u>200,428</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 738,373</u>	<u>\$ 118,694</u>	<u>\$ 57,493</u>	<u>\$ 36,742</u>	<u>\$ 171,317</u>	<u>\$ 1,122,619</u>

(接次頁)

(承前頁)

成本	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
107年1月1日餘額	\$ 158,242	\$ 118,867	\$ 46,533	\$ 17,583	\$ 468,650	\$ 809,875
增添	57,626	55,348	5,766	9,532	317,178	445,450
處分	-	(425)	(2,281)	(3,038)	-	(5,744)
重分類	99,652	-	(79)	-	-	99,573
淨兌換差額	(5,289)	(1,291)	(227)	27	(14,029)	(20,809)
107年12月31日餘額	<u>310,231</u>	<u>172,499</u>	<u>49,712</u>	<u>24,104</u>	<u>771,799</u>	<u>1,328,345</u>
累計折舊						
107年1月1日餘額	7,169	65,089	28,912	10,611	-	111,781
折舊費用	7,784	28,627	7,399	3,611	-	47,421
處分	-	(424)	(2,225)	(2,969)	-	(5,618)
重分類	-	-	(956)	-	-	(956)
淨兌換差額	(253)	(464)	(144)	(27)	-	(888)
107年12月31日餘額	<u>14,700</u>	<u>92,828</u>	<u>32,986</u>	<u>11,226</u>	<u>-</u>	<u>151,740</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 295,531</u>	<u>\$ 79,671</u>	<u>\$ 16,726</u>	<u>\$ 12,878</u>	<u>\$ 771,799</u>	<u>\$ 1,176,605</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，依計畫已於 108 年 6 月陸續啟用。

合併公司 108 及 107 年度經評估無任何減損跡象。

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

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
土地	\$ 24,509
房屋及建築物	<u>94,766</u>
	<u>\$ 119,275</u>
	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 16,294</u>
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 765
房屋及建築物	<u>38,195</u>
	<u>\$ 38,960</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12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流 動	<u>\$ 34,937</u>
非 流 動	<u>\$ 61,135</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31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

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 39,779</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$ 77,437)</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年度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12月31日適用認列豁免之短期租賃承諾金額為1,985仟元。

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
不超過1年	\$ 38,934
1~2年	30,968
2~5年	55,344
超過5年	<u>267</u>
	<u>\$ 125,513</u>

十五、投資性不動產（107年12月31日：無）

	<u>房屋及建築</u>	<u>使用權資產</u>	<u>合 計</u>
<u>成 本</u>			
108年1月1日餘額	\$ -	\$ -	\$ -
來自不動產、廠房及設備	471,953	-	471,953
來自使用權資產	-	18,858	18,858
淨兌換差額	(<u>19,445</u>)	(<u>777</u>)	(<u>20,222</u>)
108年12月31日餘額	<u>452,508</u>	<u>18,081</u>	<u>470,589</u>
<u>累計折舊</u>			
108年1月1日餘額	-	-	-
折舊費用	5,872	207	6,079
來自不動產、廠房及設備	1,394	-	1,394
淨兌換差額	(<u>300</u>)	(<u>8</u>)	(<u>308</u>)
108年12月31日餘額	<u>6,966</u>	<u>199</u>	<u>7,165</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 445,542</u>	<u>\$ 17,882</u>	<u>\$ 463,424</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2至5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：

	108年12月31日
第1年	\$ 17,172
第2年	14,105
第3年	9,211
第4年	5,351
第5年	<u>3,388</u>
	<u>\$ 49,227</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 46 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

	108年度	107年度
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$ 2,592,612	\$ 2,517,224
本年度企業合併取得（附註二九）	14,423	-
淨兌換差額	(<u>69,291</u>)	<u>75,388</u>
年底餘額	<u>\$ 2,537,744</u>	<u>\$ 2,592,612</u>
<u>累計減損損失</u>		
年初餘額	(\$ 194,812)	(\$ 129,957)
本年度認列減損損失	(227,961)	(60,673)
淨兌換差額	<u>13,465</u>	(<u>4,182</u>)
年底餘額	(<u>\$ 409,308</u>)	(<u>\$ 194,812</u>)
年底淨額	<u>\$ 2,128,436</u>	<u>\$ 2,397,800</u>

合併公司於 108 年底就以前年度向 Maxim Integrated Products, Inc.及 Gazelle Semiconductor Inc.所收購電源管理相關業務及淨資產（以下簡稱「Maxim 部門」及「Gazelle 部門」）所產生之商譽進行評估，分別產生商譽減損 185,403 仟元及 42,558 仟元，Maxim 部門之可

回收金額為美金 87,099 仟元，其係使用價值為基礎，評估使用價值時所採用之折現率為 12.0%，造成減損之主要原因係相關產品之獲利不如預期。另 Gazelle 部門經管理階層評估已無經濟效益，故就該商譽全數提列減損損失。

合併公司於 107 年底經評估商譽之可回收金額，認列與英屬開曼群島賽拓克股份有限公司之業務部門（以下簡稱「賽拓克部門」）及芯傳科技股份有限公司之業務部門（以下簡稱「芯傳部門」）有關之商譽減損分別為 32,223 仟元及 28,450 仟元，賽拓克部門及芯傳部門之可回收金額為 110,085 仟元及 5,379 仟元，其係使用價值為基礎，評估使用價值時所採用之折現率分別為 15.7% 及 16.7%。造成減損之主要原因係相關產品之獲利不如預期。

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	16,911	-	-	-	16,911
處 分	(96)	-	-	(59,403)	(59,499)
淨兌換差額	(2,688)	(12,756)	(29,071)	-	(44,515)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>99,075</u>	<u>440,746</u>	<u>1,176,887</u>	<u>-</u>	<u>1,716,708</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	18,684	59,337	106,039	-	184,060
處 分	(96)	-	-	(59,403)	(59,499)
淨兌換差額	(2,213)	(7,283)	(10,684)	-	(20,180)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>83,550</u>	<u>231,694</u>	<u>401,835</u>	<u>-</u>	<u>717,079</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 15,525</u>	<u>\$ 209,052</u>	<u>\$ 775,052</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 999,629</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	23,957	-	-	-	23,957
處 分	(93)	-	-	-	(93)
淨兌換差額	<u>1,954</u>	<u>13,422</u>	<u>37,304</u>	<u>1,847</u>	<u>54,527</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>84,948</u>	<u>453,502</u>	<u>1,205,958</u>	<u>59,403</u>	<u>1,803,811</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	19,291	58,651	105,363	-	183,305
處 分	(93)	-	-	-	(93)
淨兌換差額	<u>1,746</u>	<u>4,516</u>	<u>8,057</u>	<u>1,847</u>	<u>16,166</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>67,175</u>	<u>179,640</u>	<u>306,480</u>	<u>59,403</u>	<u>612,698</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 17,773</u>	<u>\$ 273,862</u>	<u>\$ 899,478</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,191,113</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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
預付費用	\$ 87,626	\$ 67,418
預付投資款	30,000	-
預付貨款	<u>14,602</u>	<u>2,223</u>
	<u>\$ 132,228</u>	<u>\$ 69,641</u>
<u>非 流 動</u>		
預付設備款	\$ 7,157	\$ 4,316
長期預付租金	<u>-</u>	<u>45,117</u>
	<u>\$ 7,157</u>	<u>\$ 49,433</u>

十九、借 款 (107 年 12 月 31 日：無)

短期借款

	<u>108年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>	
信用額度借款	<u>\$ 100,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年 12 月 31 日為 1.05%。

二十、應付帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應付帳款—因營業而發生	<u>\$ 689,094</u>	<u>\$ 475,293</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

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 339,502	\$ 312,928
應付權利金	17,988	18,429
應付光罩費用	6,049	4,878
應付董事酬勞	5,700	4,900
應付房產稅	5,450	-
應付股利	1,407	-
應付營業稅	1,192	1,441
其 他	<u>92,063</u>	<u>48,297</u>
	<u>\$ 469,351</u>	<u>\$ 390,873</u>
其他負債		
合約負債	\$ 17,669	\$ 4,233
其 他	<u>11,162</u>	<u>21,352</u>
	<u>\$ 28,831</u>	<u>\$ 25,585</u>
<u>非 流 動</u>		
其他應付款		
應付權利金	<u>\$ 13,491</u>	<u>\$ 32,251</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 12 月 31 日止，應付權利金餘額分別為美金 1,050 仟元及美金 1,650 仟元。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之台灣矽力杰科技（原統晶光電）所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國之子公司之員工，係屬當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

本公司於其他地區之子公司、分公司及辦事處之員工退休金提列政策係遵照當地法令提撥退休金。

(二) 確定福利計畫

台灣矽力杰科技（原統晶光電）依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 948	\$ 676
計畫資產公允價值	(2,108)	(1,985)
淨確定福利資產	(\$ 1,160)	(\$ 1,309)

淨確定福利資產變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
108年1月1日	\$ 676	(\$ 1,985)	(\$ 1,309)
利息費用(收入)	8	(22)	(14)
認列於損益	8	(22)	(14)
再衡量數			
計畫資產利益(除包含於淨利息之金額外)	-	(68)	(68)
精算利益—經驗調整	160	-	160
精算損失—財務假設變動	104	-	104
認列於其他綜合損益	264	(68)	196
雇主提撥	-	(33)	(33)
108年12月31日	\$ 948	(\$ 2,108)	(\$ 1,160)

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
107年1月1日	\$ 359	(\$ 1,877)	(\$ 1,518)
利息費用(收入)	5	(28)	(23)
認列於損益	5	(28)	(23)
再衡量數			
計畫資產利益(除包含於淨利息之金額外)	-	(48)	(48)
精算利益—經驗調整	267	-	267
精算損失—財務假設變動	45	-	45
認列於其他綜合損益	312	(48)	264
雇主提撥	-	(32)	(32)
107年12月31日	\$ 676	(\$ 1,985)	(\$ 1,309)

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債／公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.76%	1.11%
薪資預期增加率	1.50%	1.50%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.5%	(\$ <u>83</u>)	(\$ <u>62</u>)
減少 0.5%	<u>\$ 93</u>	<u>\$ 69</u>
薪資預期增加率		
增加 0.5%	<u>\$ 90</u>	<u>\$ 68</u>
減少 0.5%	(<u>\$ 82</u>)	(<u>\$ 61</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	108年12月31日	107年12月31日
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 34</u>	<u>\$ 33</u>
確定福利義務平均到期期間	18.72 年	19.62 年

二三、權益

(一) 普通股

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數（仟股）	<u>200,000</u>	<u>200,000</u>
額定股本	<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>91,481</u>	<u>90,257</u>
已發行股本	<u>\$ 914,802</u>	<u>\$ 902,566</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 年度因轉換公司債持有人行使轉換權增發新股 1,433 仟股。

本公司於 108 及 107 年度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 1,225 仟股及 1,094 仟股，並於 108 年 11 月 12 日及 107 年 11 月 13 日經董事會決議無償收回已發行之限制員工權利新股 1 仟股及 3 仟股，相關說明請參閱附註二八。

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<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	\$ 5,183,295	\$ 4,975,920
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
員工認股權	155,880	83,232
限制員工權利股票	584,540	465,268
採用權益法認列關聯企業 股權淨值之變動數	3,025	3,025
認列對子公司所有權權益 變動數(2)	73,923	-
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	560,350	414,436
限制員工權利股票	<u>190,993</u>	<u>119,935</u>
	<u>\$ 6,752,006</u>	<u>\$ 6,061,816</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，參閱附註二五之(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。

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。

本公司 109 年 3 月 18 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 232,588	\$ -
特別盈餘公積	466,276	-
現金股利	686,101	7.5

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 11 日召開之股東常會決議。

(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年度	107年度
年初餘額	(\$ 237,236)	(\$ 363,370)
當期產生		
換算表達貨幣之兌換 差額	(374,064)	369,416
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(8,966)	(213,592)
採用權益法之關聯企業 之其他綜合損益份額	(83,246)	(29,690)
年底餘額	(\$ 703,512)	(\$ 237,236)

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二八。

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 71,579)	(\$ 58,268)
本年度發行	(193,928)	(106,320)
認列股份基礎給付費用	129,349	92,969
迴轉股份基礎給付費用	(550)	(261)
限制員工權利新股註銷	<u>550</u>	<u>301</u>
年底餘額	<u>(\$ 136,158)</u>	<u>(\$ 71,579)</u>

(五) 非控制權益 (107 年度：無)

	108年度
年初餘額	\$ -
對子公司所有權權益變動	<u>356,696</u>
年底餘額	<u>\$ 356,696</u>

二四、收 入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 10,777,781</u>	<u>\$ 9,414,159</u>

(一) 客戶合約之說明

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自集成電路產品之銷售。由於集成電路產品於起運時客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

(二) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
應收帳款 (附註九)	<u>\$ 940,390</u>	<u>\$ 581,860</u>	<u>\$ 583,440</u>
合約負債 (帳列其他流動負債)			
商品銷貨	<u>\$ 17,669</u>	<u>\$ 4,233</u>	<u>\$ 8,015</u>

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於當年度認列為收入之金額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
<u>來自年初合約負債</u>		
商品銷貨	<u>\$ 4,233</u>	<u>\$ 8,015</u>

收入細分資訊請參閱附註三五「部門資訊」。

二五、本年度淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
已實現無形資產處分利益	\$ 17,319	\$ 17,619
處分使用權資產利益	10	-
處分不動產、廠房及設備損失	(337)	(125)
	<u>\$ 16,992</u>	<u>\$ 17,494</u>

(二) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
補助款	\$ 80,001	\$ 50,204
租金收入	3,070	-
其他	<u>7,890</u>	<u>24,970</u>
	<u>\$ 90,961</u>	<u>\$ 75,174</u>

(三) 利息費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
租賃負債之利息	\$ 817	\$ -
轉換公司債之利息	-	<u>10,214</u>
	<u>\$ 817</u>	<u>\$ 10,214</u>

(四) 折舊及攤銷

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
其他無形資產	\$ 184,060	\$ 183,305
不動產、廠房及設備	68,986	47,421
使用權資產	38,960	-
投資性不動產	<u>6,079</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 298,085</u>	<u>\$ 230,726</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,780	\$ -
營業費用	<u>112,245</u>	<u>47,421</u>
	<u>\$ 114,025</u>	<u>\$ 47,421</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 184,060</u>	<u>\$ 183,305</u>

(五) 投資性不動產之直接營運費用 (107 年度：無)

	<u>108年度</u>
產生租金收入	\$ 470
未產生租金收入	<u>7,783</u>
	<u>\$ 8,253</u>

(六) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
退職後福利 (附註二二)		
確定提撥計畫	\$ 81,176	\$ 71,592
確定福利計畫	(<u>14</u>)	(<u>23</u>)
	<u>81,162</u>	<u>71,569</u>
股份基礎給付		
權益交割	<u>347,361</u>	<u>297,677</u>
其他員工福利		
薪資費用	1,231,284	1,059,523
勞健保費用	79,601	73,081
其他用人費用	<u>106,022</u>	<u>95,683</u>
	<u>1,416,907</u>	<u>1,228,287</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,845,430</u>	<u>\$ 1,597,533</u>
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,845,430</u>	<u>\$ 1,597,533</u>

(七) 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 及 107 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 109 年 3 月 18 日及 108 年 3 月 19 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	8.00%	8.35%
董事酬勞	0.22%	0.23%

金 額

	<u>108年度</u>		<u>107年度</u>	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 210,230		\$ 176,372	
董事酬勞	5,700		4,900	

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。

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。

二六、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：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 60,234	\$ 89,126
以前年度之調整	1,603	1,700
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>23,898</u>	<u>9,921</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 85,735</u>	<u>\$ 100,747</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨利	<u>\$ 2,411,617</u>	<u>\$ 1,930,598</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 145,384	\$ 139,465
稅上不可減除之費損	1,260	6,764
免稅所得	(43,292)	(54,929)
未認列(使用)之虧損扣抵	(8,657)	(6,414)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度調整	1,603	1,700
其他	(<u>10,563</u>)	<u>14,161</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 85,735</u>	<u>\$ 100,747</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；杭州矽力杰申請稅收減免專案登記，適用稅率降為 10%，截至 108 年度已完成備案。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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
— 確定福利計畫再衡量數	<u>\$ 39</u>	<u>\$ 24</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他		年底餘額
			綜合損益	兌換差額	
<u>暫時性差異</u>					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 17,028	(\$ 482)	\$ -	(\$ 658)	\$ 15,888
不動產、廠房及設備	1,662	924	-	(68)	2,518
無形資產	(1,024)	1,024	-	-	-
備抵呆帳	156	(142)	-	-	14
透過損益按公允價值					
衡量之金融資產	2,273	(2,273)	-	-	-
處分無形資產未實現					
利益	12,105	(1,732)	-	(410)	9,963
其 他	2,432	(1,345)	-	(43)	1,044
	<u>\$ 34,632</u>	<u>(\$ 4,026)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,179)</u>	<u>\$ 29,427</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
<u>暫時性差異</u>					
透過損益按公允價值					
衡量之金融資產	\$ -	\$ 18,475	\$ -	(\$ 765)	\$ 17,710
預付退休金	139	-	(39)	-	100
不動產、廠房及設備	2	(2)	-	-	-
無形資產	-	1,399	-	(36)	1,363
	<u>\$ 141</u>	<u>\$ 19,872</u>	<u>(\$ 39)</u>	<u>(\$ 801)</u>	<u>\$ 19,173</u>

107 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	認列於其他		年底餘額
			綜合損益	兌換差額	
<u>暫時性差異</u>					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 19,893	(\$ 2,567)	\$ -	(\$ 298)	\$ 17,028
不動產、廠房及設備	746	875	-	41	1,662
無形資產	139	(1,147)	-	(16)	(1,024)
備抵呆帳	5	154	-	(3)	156
透過損益按公允價值					
衡量之金融資產	3,170	(857)	-	(40)	2,273
處分無形資產未實現					
利益	21,118	(8,809)	-	(204)	12,105
其 他	50	2,432	-	(50)	2,432
	<u>\$ 45,121</u>	<u>(\$ 9,919)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 570)</u>	<u>\$ 34,632</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
<u>暫時性差異</u>					
預付退休金	\$ 163	\$ -	(\$ 24)	\$ -	\$ 139
不動產、廠房及設備	1	2	-	(1)	2
	<u>\$ 164</u>	<u>\$ 2</u>	<u>(\$ 24)</u>	<u>(\$ 1)</u>	<u>\$ 141</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

	108年12月31日	107年12月31日
虧損扣抵		
109年度到期	\$ 9,697	\$ 10,098
110年度到期	40,284	41,951
111年度到期	54,389	56,640
112年度到期	-	14,246
113年度到期	19,241	31,383
114年度到期	18,311	18,311
115年度到期	23,750	23,750
	<u>\$ 165,672</u>	<u>\$ 196,379</u>

二七、每股盈餘

	單位：每股元	
	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 25.83</u>	<u>\$ 20.78</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 25.07</u>	<u>\$ 19.93</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 2,325,882	\$ 1,829,851
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債利息	-	10,214
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 2,325,882</u>	<u>\$ 1,840,065</u>

股 數

	單位：仟股	
	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	90,029	88,072
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	1,823	1,814
限制員工權利新股	620	657
員工酬勞	297	442
可轉換公司債	-	1,354
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>92,769</u>	<u>92,339</u>

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

二八、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 108 及 107 年度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 106 年 3 月 15 日經董事會決議發行員工認股權 1,500,000 單位，經向金管會申報生效。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，並於 108 年 8 月、11 月及 12 月分別給予員工認股權 166,000 單位、92,500 單位及 25,000 單位，每單位認股權可認購普通股 1 股。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	108年度		107年度	
	股數	加權平均 行使價格 (元)	股數	加權平均 行使價格 (元)
年初流通在外	6,059,094	\$ 404	5,598,024	\$ 341
本年度給與	749,250	558	1,335,250	484
本年度執行	(918,755)	238	(874,180)	122
年底流通在外	<u>5,889,589</u>	450	<u>6,059,094</u>	404
年底可行使	<u>1,904,431</u>	370	<u>1,441,186</u>	223
本年度給與之認股權加權 平均公允價值(元)	\$ <u>178</u>		\$ <u>151</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 及 107 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 707 元及 652 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12月31日	107年12月31日
執行價格之範圍(元)	\$ 47~\$ 932	\$ 48~\$ 616
加權平均剩餘合約期限(年)	2.99 年~9.97 年	3.99 年~9.89 年

本公司於 107 至 108 年度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%

(接次頁)

(承前頁)

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
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%
108.08.12	209~212	641	43.52%	6.0年~ 7.5年	-	1.516%~ 1.563%
108.11.29	271	888	43.65%	6.0年~ 7.5年	-	0.616%~ 0.648%
108.12.20	284	932	43.41%~ 43.58%	6.0年~ 7.5年	-	0.608%~ 0.635%

108 及 107 年度認列之酬勞成本分別為 218,562 仟元及 204,969 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司於 108 及 107 年度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，並於 108 年 8 月、11 月及 12 月發行限制員工權利新股 97,230 股、35,820 股及 47,331 股。

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 108 年 11 月 12 日及 107 年 11 月 13 日經董事會決議分別無償收回限制員工權利新股 1,000 股及 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年度		107年度	
	股	數	股	數
年初流通在外	633,030		874,530	
本年度發行	305,851		220,000	
本年度解除限制	(632,030)		(458,500)	
本年度註銷	(1,000)		(3,000)	
年底流通在外	<u>305,851</u>		<u>633,030</u>	

本公司於 108 及 107 年度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
108.08.12	641	97	1 年
108.11.29	888	36	1 年
108.12.20	932	47	1 年~3 年

108 及 107 年度認列之酬勞成本分別為 128,799 仟元及 92,708 仟元。

二九、企業合併

(一) 收購資產及經營

	主要營運活動	收購日	收購比例(%)	移轉對價
NewEdge Technologies, Inc 之部門	無線充電 IC 之研發、設計與銷售	108年7月1日	100.00	<u>\$ 30,980</u>

合併公司為增加現有產品線，於 108 年 8 月取得 NewEdge Technologies, Inc 之部門（以下簡稱「NewEdge 部門」）。

(二) 移轉對價

合併公司收購 NewEdge 部門之移轉對價為 30,980 仟元。收購相關成本已予排除於移轉對價之外，並於收購期間認列其他費用。

(三) 收購日取得之資產

	<u>NewEdge 部門</u>
流動資產	
存 貨	<u>\$ 16,557</u>

收購 NewEdge 部門之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。於本合併財務報告通過日時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依合併公司管理階層之最佳估計暫定可能之價值。

(四) 因收購產生之商譽

	<u>NewEdge 部門</u>
移轉對價	\$ 30,980
減：所取得可辨認淨資產之 公允價值	(<u>16,557</u>)
因收購產生之商譽	<u>\$ 14,423</u>

(五) 取得資產及業務之淨現金流出

	<u>NewEdge 部門</u>
現金支付之對價	<u>\$ 30,980</u>

(六) 企業合併對經營成果之影響

因有關所收購 NewEdge 部門於收購日所屬之會計年度開始日至收購日之經營成果無法取得，是以不予揭露 NewEdge 部門於 108 年度之擬制性資訊。

三十、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。

三一、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	\$ -	\$ -	\$ 1,608,505	\$ 1,608,505

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	\$ -	\$ -	\$ 1,289,447	\$ 1,289,447

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

108 年度

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		
年初餘額	\$ 1,258,732	\$ 30,715		\$ 1,289,447
認列於損益	208,483	-		208,483
本年度新增	189,094	-		189,094
本年度贖回	-	(30,715)		(30,715)
淨兌換差額	(47,804)	-		(47,804)
年底餘額	<u>\$ 1,608,505</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 1,608,505</u>

107 年度

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	
年初餘額	\$ 1,076	\$ 253,063	\$ 29,760	\$ 283,899
認列於損益	690	(27,928)	-	(27,238)
本年度新增	-	1,040,104	-	1,040,104
本年度轉換	(1,392)	-	-	(1,392)
本年度贖回	(426)	-	-	(426)
淨兌換差額	52	(6,507)	955	(5,500)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,258,732</u>	<u>\$ 30,715</u>	<u>\$ 1,289,447</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 權益工具投資

係無活絡市場之非上市（櫃）公司股票，以資產法及市場法估計公允價值。

資產法係參考淨資產價值以評估其公允價值。

市場法主要係參考被投資公司近期籌資活動、同種類公司評價、市場狀況及其他經濟指標等。

(2) 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12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
權益工具投資	\$ 1,608,505	\$ 1,258,732
可轉換公司債	-	30,715
按攤銷後成本衡量 (註1)	7,577,477	5,348,648
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註2)	1,279,628	905,731

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：餘額係包含銀行借款、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款、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、銀行借款、應付帳款、其他應付款、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，請參閱附註三三。

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，並將其年底之換算以匯率變動 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年度	107年度
損益及權益(i)	\$ 15,531	\$ 21,791

(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12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 2,905,345	\$ 2,360,761
— 金融負債	196,072	-
具現金流量利率風險		
— 金融資產	3,261,217	2,087,866

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 及 107 年度之稅前淨利將分別增加 16,306 仟元及 10,439 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 及 107 年度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 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 80,425 仟元及 62,937 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 年及 107 年 12 月 31 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：

	<u>108年12月31日</u>
A 客戶	<u>\$ 298,303</u>
	<u>107年12月31日</u>
A 客戶	\$ 178,557
B 客戶	67,729
C 客戶	<u>60,939</u>
	<u>\$ 307,225</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。

三二、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
合肥矽邁	關聯企業

(二) 進貨

關係人類別	108年度	107年度
關聯企業	<u>\$ 2,296</u>	<u>\$ 38</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

帳列項目	關係人類別	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款－關係人	關聯企業	<u>\$ 1,104</u>	<u>\$ 584</u>

(四) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
研究發展費用	關聯企業	<u>\$ 3,643</u>	<u>\$ 3,617</u>

(五) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
薪資	<u>\$ 45,729</u>	<u>\$ 40,793</u>
股份基礎給付	<u>2,811</u>	<u>8,346</u>
	<u>\$ 48,540</u>	<u>\$ 49,139</u>

三三、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資訊如下：

單位：除匯率為元外，各外幣／帳面金額為仟元

108年12月31日

外幣資產	外	幣	匯	率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$	2,172	29.98	(美金：新台幣)	\$ 65,114
美金		7,335	6.9762	(美金：人民幣)	219,891
美金		995	1,145.58	(美金：韓圓)	29,817
					<u>\$ 314,822</u>
<u>外幣負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金		91	29.98	(美金：新台幣)	\$ 2,721
美金		50	6.9762	(美金：人民幣)	1,487
新台幣		6,206	0.0334	(新台幣：美金)	6,206
					<u>\$ 10,414</u>

107年12月31日

外幣資產	外	幣	匯	率	帳面金額
<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：韓圓)	23,992
					<u>\$ 441,415</u>
<u>外幣負債</u>					
<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)	4,900
					<u>\$ 10,499</u>

合併公司於 108 及 107 年度外幣兌換損益（含已實現及未實現）分別為利益 18,200 仟元及利益 27,786 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。

三四、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：附表一。
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）：請詳附表二。
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：請詳附表三。
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：請詳附表四。
11. 被投資公司資訊：請詳附表五。

(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、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：
 - (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：請附註三二及詳附表四。
 - (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：請詳附表四。

- (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。

三五、部門資訊

(一) 營運部門資訊

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。

(二) 主要產品之收入

合併公司主要從事集成電路產品及新型電子元器件的設計、生產及銷售，並提供相關技術諮詢、技術服務，為單一產品類別。

(三) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入依客戶所在國家區分與非流動資產依資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
中國(含香港)	\$ 5,101,613	\$ 4,370,164	\$ 4,688,181	\$ 4,556,306
其他	<u>5,676,168</u>	<u>5,043,995</u>	<u>195,393</u>	<u>298,498</u>
	<u>\$10,777,781</u>	<u>\$ 9,414,159</u>	<u>\$ 4,883,574</u>	<u>\$ 4,854,804</u>

非流動資產係指不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產、商譽、其他無形資產、存出保證金及長期預付款項。

(四) 主要客戶資訊

佔合併公司銷貨收入淨額 10% 以上之客戶明細如下：

客 戶	108年度	
	金 額	佔銷貨收 入淨額 %
甲 公 司	\$ 1,596,376	14.81
乙 公 司	<u>1,090,125</u>	<u>10.11</u>
	<u>\$ 2,686,501</u>	<u>24.92</u>

客 戶	107年度	
	金 額	佔銷貨收 入淨額 %
甲 公 司	\$ 1,264,774	13.43
乙 公 司	<u>954,897</u>	<u>10.14</u>
	<u>\$ 2,219,671</u>	<u>23.57</u>

Silergy Corp.及子公司
為他人背書保證
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額(註 3)	本期最高背書 保證餘額	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 限 額 (註 3)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備 註
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)											
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有 限公司	2	\$ 2,969,618	\$ 299,800	\$ 299,800	\$ 100,000	\$ -	2.02	\$ 7,424,045	Y	N	N	

註 1：編號欄之說明如下：

- (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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

- (1) 有業務往來之公司。
- (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50% 之公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7) 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：Silergy Corp. 為他人背書保證之最高限額及個別對象背書保證之限額分別以不超過淨值之 50% 及 20% 為限。

Silergy Corp.及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表二

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	持股比例(%)	公允價值	
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	\$ 55,962 (USD 1,866,667)	6.342 (註1)	\$ 55,962 (USD 1,866,667)	
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silicon Micro Technology L.P.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	877,185 (USD 29,259,000)	24.67	877,185 (USD 29,259,000)	
	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	-	24,121 (RMB 5,612,795)	3.442	24,121 (RMB 5,612,795)	
	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	45,726 (RMB 10,640,304)	1.123	45,726 (RMB 10,640,304)	
	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	-	197,381 (RMB 45,929,535)	11.986	197,381 (RMB 45,929,535)	
	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	-	25,785 (RMB 6,000,000)	6.78	25,785 (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	-	100,860 (RMB 23,469,790)	6.912	100,860 (RMB 23,469,790)	
	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	-	75,206 (RMB 17,500,000)	1.186	75,206 (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	-	34,380 (RMB 8,000,000)	3.365	34,380 (RMB 8,000,000)	
	合肥康同股權投資合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	128,924 (RMB 30,000,000)	59.994	128,924 (RMB 30,000,000)	
	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	-	42,975 (RMB 10,000,000)	4.975	42,975 (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，請參閱附表五及附表六。

Silergy Corp.及子公司

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

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)票據、帳款之比率		
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Corp.	母公司	銷貨	\$ 183,911	1.71%	月結 30 天	\$ -	-	\$ 5,143	0.55%	註 2

註 1：本公司與子公司之交易條件及價格與一般交易無重大差異。

註 2：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

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 12 月 31 日

附表四

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			佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
				科目	金額 (註 4)	交易條件 (註 5)	
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	應收帳款-關係人	\$ 319	-	-
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	5,143	-	0.03%
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	27,450	-	0.16%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	銷貨收入	520	-	-
0	Silergy Corp.	南京矽力杰半導體技術有限公司	1	應收帳款-關係人	26,425	-	0.16%
0	Silergy Corp.	南京矽力杰半導體技術有限公司	1	銷貨收入	59,228	-	0.55%
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	55	-	-
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	其他應付款-關係人	9,390	-	0.06%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	銷貨收入	66,315	-	0.62%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	營業費用	326,697	-	3.03%
0	Silergy Corp.	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	1	其他應付款-關係人	20,013	-	0.12%
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有限公司	1	應付帳款-關係人	15,743	-	0.09%
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	11,611	-	0.07%
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有限公司	1	營業費用	166,104	-	1.54%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	其他應付款-關係人	20,976	-	0.13%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	營業費用	72,304	-	0.67%
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	其他應付款-關係人	8,989	-	0.05%
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	營業費用	20,545	-	0.19%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體(香港)有限公司	1	其他應收款-關係人	52	-	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	183,911	-	1.71%
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	應收帳款-關係人	60,181	-	0.36%
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	應付帳款-關係人	38,961	-	0.23%
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	其他應收款-關係人	17,813	-	0.11%
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	2,530	-	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	55,634	-	0.52%
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	176	-	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	2,889	-	0.03%
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	應收帳款-關係人	719	-	-
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	應付帳款-關係人	2	-	-
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	其他應付款-關係人	4,518	-	0.03%
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	688	-	0.01%
2	南京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	57,716	-	0.54%
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	銷貨收入	741	-	0.01%
2	南京矽力杰半導體技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	營業費用	22,082	-	0.20%
3	西安矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	357	-	-
3	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	422	-	-
3	西安矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	22	-	-
4	Silergy Technology	Silergy Corp.	2	銷貨收入	690	-	0.01%
5	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	1,565	-	0.01%
5	台灣矽力杰科技股份有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	54,533	-	0.51%
5	台灣矽力杰科技股份有限公司	南京矽力杰半導體技術有限公司	3	銷貨收入	2	-	-

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 12 月 31 日

附表五

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 100, 1307 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	\$ 333,757	\$ 9,833 (USD 318,091)	\$ 9,833 (USD 318,091)	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	434,518	18,023 (USD 583,031)	18,023 (USD 583,031)	子公司
	矽力杰半導體(香港)有限公司	15/F., BOC Group Life Assurance Tower, 136 Des Voeux Road Central, Hong Kong	專業投資公司	USD	11,375,000	USD	11,375,000	-	100.00	258,962	(35,284) (USD -1,141,440)	(35,284) (USD -1,141,440)	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	161,628	23,267	21,504	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	10,147	3,703 (USD 119,779)	3,703 (USD 119,779)	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	40,626	12,838 (USD 415,294)	12,838 (USD 415,294)	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 12 月 31 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 12 月 31 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查核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六。

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 12 月 31 日

附表六

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,132,244 (RMB 252,612,279)	100%	\$ 1,132,244 (RMB 252,612,279)	\$ 5,788,315	\$ -
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 46,500,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	61,898 (RMB 13,809,982)	66.67%	61,898 (RMB 13,809,982)	713,391 (註8)	-
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	-	-	-	-	(13,517) (RMB -3,015,815)	100%	(13,517) (RMB -3,015,815)	273,739	-
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 53,000,000	透過南京矽力杰半導體技術有限公司間接投資	-	-	-	-	(80,785) (RMB -18,023,738)	100%	(80,785) (RMB -18,023,738)	37,300 (註7)	-
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	-	-	-	-	(34,784) (RMB -7,760,489)	100%	(34,784) (RMB -7,760,489)	72,263	-
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	-	-	-	-	(235,174) (RMB -52,469,144)	20.20%	(47,510) (RMB -10,599,820)	250,625 (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	-	-	-	-	(235,174) (USD -7,607,862)	14.92%	(35,098) (USD -1,135,431)	258,754	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資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 12 月 31 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 12 月 31 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查核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。

註 8：合併公司考量整體營運規劃，經董事會決議引進策略型投資人，於 108 年 12 月辦理現金增資，全數由前述之投資人認購。增資後杭州矽力杰之持股比率由 100%下降為 66.67%，請參閱附註十一。