

Silergy Corp.及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告 公元2021及2020年第1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	5~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~13		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	14~53		六~三一
(七) 關係人交易	53~54		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	54~55		三三
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	55~56、58、60		三四
2. 轉投資事業相關資訊	56、59、61		三四
3. 大陸投資資訊	56、62		三四
4. 主要股東資訊	56、63		三四
(十四) 部門資訊	57		三五

會計師核閱報告

Silergy Corp. 公鑒：

前 言

Silergy Corp.及其子公司 公元2021年及2020年3月31日之合併資產負債表，暨公元2021年及2020年1月1日至3月31日之合併綜合損益表、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 公元2021年及2020年3月31日之合併財務狀況，暨公元2021年及2020年1月1日至3月31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 簡 明 彥

簡 明 彥



會計師 邱 政 俊

邱 政 俊



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

公 元 2 0 2 1 年 5 月 1 2 日



2021年3月31日暨2020年12月31日及3月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資	2021年3月31日			2020年12月31日			2020年3月31日		
		產	金	%	金	%	金	%		
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$	9,430,252	44	\$	9,248,146	47	\$	3,984,408	23
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註八)		713,375	4		229,696	1		1,451,472	8
1170	應收帳款淨額(附註九及二四)		1,338,530	6		1,016,757	5		1,117,271	6
1200	其他應收款(附註九)		58,311	-		74,012	-		119,546	1
1310	存貨淨額(附註十)		2,396,683	11		2,314,096	12		2,218,241	12
1410	預付款項(附註十八)		183,718	1		152,899	1		129,401	1
11XX	流動資產總計		14,120,869	66		13,035,606	66		9,020,339	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(附註七)		1,895,609	9		1,638,644	8		1,735,115	10
1550	採用權益法之投資(附註十二)		522,497	2		529,349	3		497,804	3
1600	不動產、廠房及設備(附註十三)		1,259,277	6		1,190,616	6		1,203,915	7
1755	使用權資產(附註十四)		101,334	-		99,835	1		108,925	1
1760	投資性不動產(附註十五)		607,949	3		582,184	3		485,508	3
1805	商譽(附註十六及二九)		1,827,255	9		1,824,929	9		2,263,940	13
1821	其他無形資產(附註十七)		786,911	4		832,630	4		1,002,290	6
1840	遞延所得稅資產(附註四)		42,730	-		38,252	-		32,466	-
1920	存出保證金		108,088	1		54,017	-		44,408	-
1960	預付投資款(附註十八)		-	-		-	-		1,103,212	6
1975	淨確定福利資產—非流動		1,008	-		995	-		1,171	-
1990	長期預付款項(附註十八)		41,625	-		40,229	-		21,391	-
15XX	非流動資產總計		7,194,283	34		6,831,680	34		8,500,145	49
1XXX	資產總計		\$ 21,315,152	100		\$ 19,867,286	100		\$ 17,520,484	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)		730,071	4		616,402	3		548,323	3
2180	應付帳款—關係人(附註三一)		3,880	-		1,720	-		104	-
2200	其他應付款(附註二一)		729,039	4		672,769	4		567,873	3
2230	本期所得稅負債		78,996	-		47,532	-		14,190	-
2280	租賃負債—流動(附註十四)		39,854	-		36,793	-		32,986	-
2300	其他流動負債(附註二一及二四)		54,773	-		46,350	-		35,546	-
21XX	流動負債總計		1,636,613	8		1,421,566	7		1,299,022	7
	非流動負債									
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動(附註七)		33,204	-		33,376	-		32,621	-
2570	遞延所得稅負債(附註四)		9,441	-		10,886	-		19,997	-
2580	租賃負債—非流動(附註十四)		39,508	-		40,759	1		53,573	1
2645	存入保證金		8,498	-		10,095	-		5,210	-
2670	長期應付款項(附註二一)		-	-		-	-		9,068	-
25XX	非流動負債總計		90,651	-		95,116	1		120,469	1
2XXX	負債總計		1,727,264	8		1,516,682	8		1,419,491	8
	歸屬於本公司業主之權益(附註二三及二八)									
3110	普通股股本		932,936	4		929,014	5		918,226	5
3200	資本公積		8,260,212	39		7,799,136	39		6,963,452	40
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		996,568	5		996,568	5		763,980	5
3320	特別盈餘公積		703,512	3		703,512	4		237,236	1
3350	未分配盈餘		9,904,183	47		8,912,441	45		7,719,560	44
3300	保留盈餘總計		11,604,263	55		10,612,521	54		8,720,776	50
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	1,144,078)	(5)	(	1,129,475)	(6)	(	680,325)	(4)
3490	員工未賺得酬勞	(	373,709)	(2)	(	180,211)	(1)	(	171,268)	(1)
3400	其他權益總計	(	1,517,787)	(7)	(	1,309,686)	(7)	(	851,593)	(5)
31XX	本公司業主權益總計		19,279,624	91		18,030,985	91		15,750,861	90
36XX	非控制權益(附註十一及二三)		308,264	1		319,619	1		350,132	2
3XXX	權益總計		19,587,888	92		18,350,604	92		16,100,993	92
	負債及權益總計		\$ 21,315,152	100		\$ 19,867,286	100		\$ 17,520,484	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：陳紹偉



Silergy Corp. 及子公司

合併綜合損益表

Silergy Corp.

2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 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		2021年1月1日至3月31日		2020年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入 (附註二四)	\$ 4,179,928	100	\$ 2,853,629	100
5110	營業成本 (附註十、二五、 二九及三二)	<u>2,184,786</u>	<u>52</u>	<u>1,432,787</u>	<u>50</u>
5900	銷貨毛利	<u>1,995,142</u>	<u>48</u>	<u>1,420,842</u>	<u>50</u>
	營業費用 (附註九、二五及 三二)				
6100	推銷費用	203,995	5	164,991	6
6200	管理費用	165,166	4	143,358	5
6300	研究發展費用	628,492	15	456,273	16
6450	預期信用 (迴轉利益) 減損損失	(<u>1,074</u>)	<u>-</u>	<u>2,056</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>996,579</u>	<u>24</u>	<u>766,678</u>	<u>27</u>
6500	其他收益及費損淨額 (附註 十三及二五)	<u>4,206</u>	<u>-</u>	<u>4,170</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>1,002,769</u>	<u>24</u>	<u>658,334</u>	<u>23</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	17,013	-	18,454	1
7190	其他收入 (附註二五)	51,109	1	81,438	3
7510	利息費用 (附註二五)	(229)	-	(403)	-
7230	外幣兌換損益—淨額 (附註三三)	(5,547)	-	14,038	-
7060	採用權益法之關聯企業 損益份額 (附註十二)	(8,708)	-	(12,109)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		2021年1月1日至3月31日			2021年1月1日至3月31日		
		金	額	%	金	額	%
7235	透過損益按公允價值衡 量之金融工具損益 (附註七及三一)	\$	-	-	(\$ 42,616)	(2)	
7590	什項支出(附註二五)	(9,364)	-	(9,128)	-		
7000	營業外收入及支出 合計	<u>44,274</u>	<u>1</u>	<u>49,674</u>	<u>2</u>		
7900	稅前淨利	1,047,043	25	708,008	25		
7950	所得稅費用(附註四及二六)	(72,340)	(2)	(13,459)	(1)		
8200	本期淨利	<u>974,703</u>	<u>23</u>	<u>694,549</u>	<u>24</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	41,814	1	120,816	4		
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	(55,037)	(1)	(92,694)	(3)		
8370	採用權益法之關聯 企業之其他綜合 損益份額	(2,452)	-	(7,738)	-		
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(15,675)	-	<u>20,384</u>	<u>1</u>		
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 959,028</u>	<u>23</u>	<u>\$ 714,933</u>	<u>25</u>		
	淨利歸屬於：						
8610	本公司業主	\$ 991,742	24	\$ 699,825	24		
8620	非控制權益	(17,039)	(1)	(5,276)	-		
8600		<u>\$ 974,703</u>	<u>23</u>	<u>\$ 694,549</u>	<u>24</u>		

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		2021年1月1日至3月31日		2020年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 977,139	23	\$ 723,012	25
8720	非控制權益	(18,111)	-	(8,079)	-
8700		<u>\$ 959,028</u>	<u>23</u>	<u>\$ 714,933</u>	<u>25</u>
	每股盈餘 (附註二七)				
9750	基 本	<u>\$ 10.69</u>		<u>\$ 7.67</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 10.08</u>		<u>\$ 7.38</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：陳紹偉





單位：新台幣仟元

代碼	歸屬	本公司業主之權益							其他權益 (附註二、三及二八)			非控制權益 (附註十一)		權益總額
		普通股股本 (附註二、三) 股數 (仟股)	全額	資本公積 (附註二、三及二八)	保留盈餘 (附註二、三)	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	總計		及 (二、三)
A1	2020年1月1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
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	(1,515)	-	-	-	-	-	-	-	(1,515)	1,515	-
N1	本公司發行人員工認股權	-	-	50,733	-	-	-	-	-	-	-	50,733	-	50,733
D1	2020年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	-	699,825	699,825	-	-	-	699,825	(5,276)	694,549
D3	2020年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	23,187	-	23,187	23,187	(2,803)	20,384
D5	2020年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	699,825	699,825	23,187	-	23,187	723,012	(8,079)	714,933
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	238	2,378	88,785	-	-	-	-	-	-	-	91,163	-	91,163
N1	本公司發行人限制員工權利新股	104	1,046	73,443	-	-	-	-	-	(35,110)	(35,110)	39,379	-	39,379
Z1	2020年3月31日餘額	91,823	\$ 918,226	\$ 6,963,452	\$ 763,980	\$ 237,236	\$ 7,719,560	\$ 8,720,776	(\$ 680,325)	(\$ 171,268)	(\$ 851,593)	\$ 15,750,861	\$ 350,132	\$ 16,100,993
A1	2021年1月1日餘額	92,902	\$ 929,014	\$ 7,799,136	\$ 996,568	\$ 703,512	\$ 8,912,441	\$ 10,612,521	(\$ 1,129,475)	(\$ 180,211)	(\$ 1,309,686)	\$ 18,030,985	\$ 319,619	\$ 18,350,604
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	(6,756)	-	-	-	-	-	-	-	(6,756)	6,756	-
N1	本公司發行人員工認股權	-	-	90,644	-	-	-	-	-	-	-	90,644	-	90,644
D1	2021年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	-	991,742	991,742	-	-	-	991,742	(17,039)	974,703
D3	2021年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(14,603)	-	(14,603)	(14,603)	(1,072)	(15,675)
D5	2021年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	991,742	991,742	(14,603)	-	(14,603)	977,139	(18,111)	959,028
N1	員工認股權計劃下發行之普通股	271	2,706	109,690	-	-	-	-	-	-	-	112,396	-	112,396
N1	本公司發行人限制員工權利新股	121	1,216	267,498	-	-	-	-	-	(193,498)	(193,498)	75,216	-	75,216
Z1	2021年3月31日餘額	93,294	\$ 932,936	\$ 8,260,212	\$ 996,568	\$ 703,512	\$ 9,904,183	\$ 11,604,263	(\$ 1,144,078)	(\$ 373,709)	(\$ 1,517,787)	\$ 19,279,624	\$ 308,264	\$ 19,587,888

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：陳紹偉



Silergy Corp.及子公司

合併現金流量表

Silergy Corp.

公元2021年及2020年1月1日至3月31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		2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 1,047,043	\$ 708,008
A20010	收益費損項目：		
A20300	預期信用（迴轉利益）減損損失	(1,074)	2,056
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失	-	42,616
A20100	折舊費用	53,570	39,039
A20200	攤銷費用	47,083	46,339
A21200	利息收入	(17,013)	(18,454)
A21300	股利收入	(33,650)	-
A20900	利息費用	229	403
A21900	員工認股權酬勞成本	90,644	50,733
A21900	限制員工權利新股酬勞成本	75,216	39,379
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失份額	8,708	12,109
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	22	-
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	15	-
A22800	無形資產處分利益	(4,228)	(4,170)
A23700	存貨跌價及呆滯（回升利益）損失	(2,748)	16,006
A24100	未實現外幣兌換利益	(4,839)	(1,605)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(315,944)	(169,485)
A31180	其他應收款	44,633	224,987
A31200	存 貨	(78,902)	(294,191)
A31230	預付款項	(30,672)	2,977
A31990	確定福利資產—非流動	(13)	(11)
A32150	應付帳款	113,707	(140,424)
A32160	應付帳款—關係人	2,160	(1,000)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
A32180	其他應付款	\$ 60,575	\$ 98,439
A32230	其他流動負債	8,423	6,715
A33000	營運產生之現金	1,062,945	660,466
A33100	收取之利息	22,514	13,726
A33300	支付之利息	(229)	(403)
A33500	支付之所得稅	(82,012)	(60,395)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,003,218</u>	<u>613,394</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	(483,679)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	359,603
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(266,489)	(165,926)
B02000	預付投資款增加	-	(1,105,767)
B02200	企業合併之淨現金流出	-	(152,776)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(146,235)	(143,038)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5	-
B04500	購置無形資產	(4,592)	(7,762)
B03800	存出保證金增加	(54,071)	(1,373)
B07300	預付設備款項增加	(1,396)	(14,234)
B07600	收取之股利	33,650	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(922,807)</u>	<u>(1,231,273)</u>
籌資活動之現金流量			
C03000	存入保證金減少	(1,597)	(1,378)
C04020	租賃本金償還	(11,328)	(9,803)
C04800	員工執行認股權	112,396	91,163
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>99,471</u>	<u>79,982</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>2,224</u>	<u>14,652</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	182,106	(523,245)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>9,248,146</u>	<u>4,507,653</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 9,430,252</u>	<u>\$ 3,984,408</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：陳紹偉



Silergy Corp.及子公司

合併財務報表附註

公元 2021 年 及 2020 年 月 1 日至 3 月 31 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 2013 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 2021 年 5 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」)

適用修正後之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。

- (二) 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>
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註2)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日 (註3)
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

(接次頁)

(承前頁)

<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 17「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正	2023年1月1日
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
IAS 1之修正「會計政策之揭露」	2023年1月1日(註4)
IAS 8之修正「會計估計之定義」	2023年1月1日(註5)
IAS 12之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023年1月1日(註6)
IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日(註7)
IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022年1月1日(註8)

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。

註2：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用IFRSs」之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

註3：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註4：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註5：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註6：除於2022年1月1日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於2022年1月1日以後所發生之交易。

註7：於2021年1月1日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註8：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

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絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含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、附表四及附表五。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 2020 年合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本主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。

2. 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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 2020 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

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 561	\$ 607	\$ 634
銀行支票及活期存款	6,005,491	9,247,539	3,241,717
約當現金—原始到期日在 3個月以內之銀行定期存款	<u>3,424,200</u>	<u>-</u>	<u>742,057</u>
	<u>\$ 9,430,252</u>	<u>\$ 9,248,146</u>	<u>\$ 3,984,408</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
銀行存款	0.00%~0.30%	0.00%~0.33%	0.00%~1.90%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
<u>金融資產－非流動</u>			
非衍生金融資產			
－國外未上市（櫃）			
Silicon Micro			
Techonlogy L.P.			
(一)	\$ -	\$ -	\$ 847,358
杭州華瀾微電子股份			
有限公司	85,922	86,367	58,083
加特蘭微電子科技			
(上海)有限公司	107,525	108,081	192,705
江蘇中科君芯科技有			
限公司(二)	-	26,141	23,131
深圳安創科技股權投			
資合夥企業(有限			
合夥)	26,054	26,189	25,596
南京博蘭得電子科技			
有限公司	129,347	130,016	114,645
寧波梅山保稅港區安			
創成長股權投資合			
夥企業(有限合夥)	75,991	76,384	74,655
鎮江市普合股權投資			
基金合夥企業(有			
限合夥)	43,424	43,648	42,660
上海幾何夥伴智能駕			
駛有限公司(三)	15,311	15,390	34,357
合肥康同股權投資合			
夥企業(有限合夥)			
(四)	27,018	27,158	127,980
Alphatecture			
Venture Fund			
Limited			
Partnership(五)	184,205	144,507	131,448
杭州芯卓微企業管理			
合夥企業(有限合			
夥)(六)	-	-	35,408
義烏華芯遠景創業投			
資中心(有限合夥)			
(七)	130,271	98,208	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
浙江森尼克半導體有限公司(八)	\$ 307,427	\$ 309,016	\$ -
杭州艾諾半導體有限公司(九)	5,146	5,172	-
杭州芯凌企業管理合夥企業(有限合夥)(十)	136,072	80,225	-
成都銳成芯微科技股份有限公司(十一)	86,847	87,296	-
合肥華登二期集成電路產業投資合夥企業(有限合夥)(十二)	314,257	179,357	-
福建百城新能源科技有限公司(十三)	151,983	152,769	-
AIStorm, Inc. (十四)	42,803	42,720	-
無錫華芯半導體合夥企業(有限合夥)(二)	26,006	-	-
Vango Technologies, Inc. (十五)	-	-	27,089
	<u>\$ 1,895,609</u>	<u>\$ 1,638,644</u>	<u>\$ 1,735,115</u>
<u>金融負債—非流動</u>			
非衍生金融負債			
或有對價(十六)	<u>\$ 33,204</u>	<u>\$ 33,376</u>	<u>\$ 32,621</u>

(一) 本公司於 2018 年 8 月與 Silicon Micro Technology L.P. (以下簡稱「SMT」) 簽訂投資協議，認繳並支付美金 30,000 仟元，占其實收資本額 24.671%。本公司係有限合夥人，並未具有影響 SMT 攸關活動之能力，故對其不具相關重大影響力。惟本公司於 2020 年 4 月取得 Greenpine Device Ltd. (以下簡稱「Greenpine」) 21.875% 股權，對其產生重大影響力並採用權益法。而 SMT 原已投資 Greenpine 且依投資協議 Greenpine 係 SMT 唯一投資標的，前述影響力之改變因此使本公司自 2020 年 4 月起將所持有之 SMT 股權亦按權益法衡量。另本公司於 2020 年 10 月處分所持有之 Greenpine 股權，致使本公司對

SMT 不具重大影響力，改以透過損益按公允價值衡量，前述調整視同於 2020 年 10 月處分原始持股後再以公允價值美金 26,966 仟元取得 SMT 24.671% 之股權。SMT 於 2020 年 11 月辦理清算並收到清算退回款項。

- (二) 矽力杰半導體技術（杭州）有限公司（以下簡稱「杭州矽力杰」）之投資標的江蘇中科君芯科技有限公司（以下簡稱「中科君芯」）於 2021 年 3 月進行投資架構重組，以中科君芯全部股權作價設立無錫華芯半導體合夥企業（有限合夥）（以下簡稱「無錫華芯」），截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 3.442%。
- (三) 杭州矽力杰於 2019 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；另杭州矽力杰於 2020 年 3 月新增投資 54 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 3.014%。
- (四) 杭州矽力杰於 2019 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，另杭州矽力杰於 2020 年 5 月處分部分合肥康同之持份，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 20.000%。合肥康同係由普通合夥人執行合夥事務，杭州矽力杰係有限合夥人，僅具盈餘分配權，並未具有影響攸關活動之能力，故不具相關重大影響力。
- (五) 本公司於 2020 年 1 月與 Alphatecture Venture Fund Limited Partnership（以下簡稱「Alphatecture」）簽訂投資協議，認繳出資額美金 10,000 仟元，並分別於 2020 年度及 2021 年 2 月支付美金 5,074 仟元及美金 1,381 仟元，共計支付美金 6,455 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 7.906%。
- (六) 杭州矽力杰於 2020 年 3 月與杭州芯卓微企業管理合夥企業（有限合夥）（以下簡稱「芯卓微」）簽訂投資協議，認繳出資額人民幣 20,000 仟元，並分別於 2020 年 3 月、4 月及 6 月支付人民幣 8,300 仟元、人民幣 3,300 仟元及人民幣 4,200 仟元，共計支付人民幣 15,800 仟元。芯卓微於 2020 年 12 月辦理清算，並於 2021 年 1 月業經核准註銷登記。

- (七) 杭州矽力杰於 2020 年 4 月與義烏華芯遠景創業投資中心(有限合夥)(以下簡稱「華芯遠景」)簽訂投資協議，認繳出資額人民幣 30,000 仟元，並分別於 2020 年度及 2021 年 3 月支付人民幣 22,500 仟元及人民幣 7,500 仟元，共計支付人民幣 30,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 2.308%。
- (八) 杭州矽力杰於 2020 年 4 月與浙江森尼克半導體有限公司(以下簡稱「森尼克」)簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 39,744 仟元，並於 2020 年 11 月新增投資人民幣 31,350 仟元，共計人民幣 71,094 仟元。截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 24.841%。惟根據森尼克公司章程規定，股份表決權根據認繳比例認定，杭州矽力杰認繳森尼克 19.674%，不具相關重大影響力。
- (九) 杭州矽力杰於 2020 年 5 月與杭州艾諾半導體有限公司(以下簡稱「杭州艾諾」)簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 5,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 18.519%。
- (十) 杭州矽力杰於 2020 年 6 月與杭州芯凌企業管理合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「杭州芯凌」)簽訂投資協議，認繳出資額人民幣 35,020 仟元，並分別於 2020 年度及 2021 年 1 月支付人民幣 18,380 仟元及人民幣 12,956 仟元，共計支付人民幣 31,336 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 36.857%。杭州芯凌係由普通合夥人執行合夥事務，杭州矽力杰係有限合夥人，僅具盈餘分配權，並未具有影響攸關活動之能力，故不具相關重大影響力。
- (十一) 杭州矽力杰於 2020 年 9 月與成都銳成芯微科技股份有限公司(以下簡稱「銳成芯」)簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 20,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 1.209%。
- (十二) 杭州矽力杰於 2020 年 10 月與合肥華登二期集成電路產業投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「合肥華登」)簽訂投資協議，認繳出資額人民幣 200,000 仟元，並分別於 2020 年度及 2021 年 1 月支付人民幣 41,091 仟元及人民幣 31,279 仟元，共計支付人民幣 72,370 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 12.360%。

- (十三) 杭州矽力杰於 2020 年 12 月與福建百城新能源科技有限公司（以下簡稱「福建百城」）簽訂投資協議，認繳並支付人民幣 35,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 5.776%。
- (十四) Silergy Technology 於 2020 年 11 月與 AIStorm, Inc.（以下簡稱「AIStorm」）簽訂投資協議，以美金 1,500 仟元取得特別股 178,784 股，截至 2021 年 3 月 31 日止，繳付出資額占實收資本額 0.686%。
- (十五) Vango Technologies, Inc. 於 2020 年 4 月經股東會決議辦理清算，並於 2020 年 8 月收到部分清算退回款項，截至 2021 年 3 月 31 日止，清算程序尚在進行中。
- (十六) 合併公司於 2019 年 7 月併購 NewEdge Technologies, Inc. 之部門，依交易合約在符合特定條件下，合併公司須支付一定金額之或有價金，該金額將分兩階段結算，並分別於 2022 年及 112 年 5 月 31 日前支付。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
流 動			
原始到期日超過 3 個月之			
定期存款	\$ 713,375	\$ 229,696	\$ 1,451,472
利率區間	0.29%~0.35%	0.55%~2.73%	1.62%~2.84%

九、應收帳款及其他應收款

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
應收帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 1,340,365	\$ 1,019,670	\$ 1,121,752
減：備抵損失	(1,835)	(2,913)	(4,481)
	<u>\$ 1,338,530</u>	<u>\$ 1,016,757</u>	<u>\$ 1,117,271</u>
其他應收款			
應收退稅款－所得稅	\$ 37,414	\$ 2,981	\$ 64,460
應收收益	684	6,185	35,718
應收退稅款－出口退稅	-	38,795	-
其 他	20,213	26,051	19,368
	<u>\$ 58,311</u>	<u>\$ 74,012</u>	<u>\$ 119,546</u>

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間約為 30 至 90 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：

2021 年 3 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	\$ 1,236,751	\$ 102,403	\$ 1,211	\$ -	\$ -	\$ 1,340,365
備抵損失	-	(1,835)	-	-	-	(1,835)
攤銷後成本	<u>\$ 1,236,751</u>	<u>\$ 100,568</u>	<u>\$ 1,211</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,338,530</u>

2020 年 2 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	\$ 853,949	\$ 165,092	\$ 626	\$ 3	\$ -	\$ 1,019,670
備抵損失	-	(2,913)	-	-	-	(2,913)
攤銷後成本	<u>\$ 853,949</u>	<u>\$ 162,179</u>	<u>\$ 626</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,016,757</u>

2020 年 3 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	\$ 970,011	\$ 151,586	\$ 48	\$ 83	\$ 24	\$ 1,121,752
備抵損失	-	(4,415)	(12)	(30)	(24)	(4,481)
攤銷後成本	<u>\$ 970,011</u>	<u>\$ 147,171</u>	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 53</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,117,271</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 2,913	\$ 2,406
本期(迴轉)提列減損損失	(1,074)	2,056
外幣換算差額	(4)	19
期末餘額	<u>\$ 1,835</u>	<u>\$ 4,481</u>

十、存 貨

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
製成品	\$ 777,817	\$ 779,702	\$ 682,882
在製品	1,127,368	1,135,170	1,138,714
原物料	<u>491,498</u>	<u>399,224</u>	<u>396,645</u>
	<u>\$ 2,396,683</u>	<u>\$ 2,314,096</u>	<u>\$ 2,218,241</u>

2021年及2020年1月1日至3月31日之銷貨成本分別為2,184,786仟元及1,432,787仟元。銷貨成本包括存貨回升利益2,748仟元及跌價損失16,006仟元。

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
			2021年 3月31日	2020年 12月31日	2020年 3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%	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)
本公司	矽望投資有限公司	專業投資公司	100%	100%	-	(5)
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	南京矽力微電子技術 有限公司(原南京 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%	66.67%	66.67%	(6)
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%	(7)

(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
			2021年 3月31日	2020年 12月31日	2020年 3月31日	
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)
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	上海矽力杰半導體技 術有限公司	電子元器件等產品之研發 及設計	100%	100%	100%	(9)
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%	(10)
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%	(11)
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%	(12)
南京矽力微電子技術 有限公司(原南京矽 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%	100%	100%	(13)
南京矽力微電子技術 有限公司(原南京矽 力杰半導體技術有 限公司)	南京矽力微電子(香 港)有限公司(原 南京矽力杰半導體 (香港)有限公司)	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	100%	(14)

- (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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 3,122 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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 58,520 仟元。
- (3) 本公司於 2012 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。截至 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 24,300 仟元。Silergy Samoa 另於 2016 年 4 月設立日本分公司，截至 2021 年 3 月 31 日止，已匯入營運資金美金 3,169 仟元。
- (4) 本公司於 2015 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。截至 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 11,375 仟元。

- (5) 本公司於 2020 年 5 月於英屬維京群島設立矽望投資有限公司(以下簡稱「矽望」)，係專業投資公司。截至 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 5,000 仟元。
- (6) 杭州矽力杰於 2012 年 8 月投資設立南京矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「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 2019 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，全數由前述之外部投資人認購，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%。南京矽力杰於 2020 年 4 月更名為南京矽力微電子技術有限公司(以下簡稱「南京矽力」)。
- (7) 杭州矽力杰於 2015 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。截至 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 91,000 仟元。
- (8) 杭州矽力杰於 2016 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 2019 年 4 月增資成都矽力杰人民幣 8,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為人民幣 34,000 仟元。
- (9) 杭州矽力杰於 2019 年 12 月投資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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本額為人民幣 10,000 仟元。
- (10) Silergy Samoa 於 2014 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 2015 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 2017 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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收股本為 317,000 仟元。

(11) Silergy Samoa 於 2016 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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 2 仟元。

(12) Silergy Samoa 於 2017 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 2021 年 3 月 31 日止，該公司實收資本為美金 311 仟元。

(13) 杭州矽力杰於 2016 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。杭州矽力杰於 2019 年 5 月增資上海芴矽人民幣 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芴矽股權於 2019 年 6 月全數轉讓予南京矽力杰（南京矽力杰於 2020 年 4 月更名為南京矽力微電子技術有限公司，以下簡稱「南京矽力」）。南京矽力杰於 2019 年 11 月增資上海芴矽人民幣 10,000 仟元，截至 2021 年 3 月 31 日止，上海芴矽之實收資本為人民幣 53,000 仟元。

(14) 南京矽力杰於 2019 年 12 月於香港設立南京矽力杰半導體（香港）有限公司，主要從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。南京矽力杰半導體（香港）有限公司於 2020 年 6 月更名為南京矽力微電子（香港）有限公司（以下簡稱「南京矽力香港」）。截至 2021 年 3 月 31 日止，已匯入營運資金美金 5,201 仟元。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	21年3月31日	20年12月31日	2020年3月31日
南京矽力（原南京矽力杰）	33.33%	33.33%	33.33%

南京矽力（原南京矽力杰）主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益		
	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1 至3月31日	2021年 3月31日	2020年 12月31日	2020年 3月31日
南京矽力(原南京矽力杰)	<u>(\$ 17,039)</u>	<u>(\$ 5,276)</u>	<u>\$ 308,264</u>	<u>\$ 319,619</u>	<u>\$ 350,132</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(原南京矽力杰)及其子公司

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
流動資產	\$ 840,479	\$ 808,830	\$ 879,182
非流動資產	490,553	471,474	532,961
流動負債	(373,035)	(288,071)	(361,747)
非流動負債	(33,204)	(33,376)	-
權 益	<u>\$ 924,793</u>	<u>\$ 958,857</u>	<u>\$ 1,050,396</u>

權益歸屬於：

本公司業主	\$ 616,529	\$ 639,238	\$ 700,264
非控制權益	<u>308,264</u>	<u>319,619</u>	<u>350,132</u>
	<u>\$ 924,793</u>	<u>\$ 958,857</u>	<u>\$ 1,050,396</u>

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 394,861</u>	<u>\$ 248,652</u>
本期淨損／綜合損益總額	<u>(\$ 51,116)</u>	<u>(\$ 15,829)</u>

淨損／綜合損益總額歸屬於：

本公司業主	(\$ 34,077)	(\$ 10,553)
非控制權益	<u>(17,039)</u>	<u>(5,276)</u>
	<u>(\$ 51,116)</u>	<u>(\$ 15,829)</u>

現金流量

營業活動	(\$ 43,893)	(\$ 141,965)
投資活動	(29,052)	(130,210)
籌資活動	-	225,305
淨現金流出	<u>(\$ 72,945)</u>	<u>(\$ 46,870)</u>

十二、採用權益法之投資

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
投資關聯企業			
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)	\$ 469,548	\$ 474,709	\$ 497,804
個別不重大之關聯企業			
穩晟材料科技股份有限 公司(穩晟材料)	<u>52,949</u>	<u>54,640</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 522,497</u>	<u>\$ 529,349</u>	<u>\$ 497,804</u>

(一) 具重大性之關聯企業

1. 合肥矽邁

合併公司於 2015 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。2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 1 日已實現之無形資產處分利益分別為 4,228 仟元及 4,170 仟元。

合肥矽邁經董事會決議進行增資，分別於 2018 年上半年及 2020 年第四季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於第一次增資分別由 22.22% 及 16.42% 下降為 20.20% 及 14.92%，並於第二次增資後再下降為 19.80% 及 14.63%。

合併公司於 2021 年 3 月 16 日經董事會決議擬以人民幣 6,500 仟元處分合肥矽邁 1.29% 之股權投資，截至 2021 年 3 月 31 日止，相關交易尚在進行中。

2. Greenpine 及 SMT

本公司於 2020 年 4 月投資美金 36,500 仟元取得 Greenpine 普通股 3,500 股，持股比例 21.875%。由於本公司對 Greenpine 產生重大影響力，另因 SMT 原已投資 Greenpine 且依投資協議 Greenpine 係 SMT 唯一投資標的，致使本公司就所持有之 SMT 股權自 2020 年 4 月起改以權益法衡量。前述調整視同於 2020 年 4 月處分原始持股後再以公允價值美金 28,035 仟元取得 SMT 24.671% 之股權。直接及間接取得 Greenpine 所產生之商譽係列入投資關聯企業之成本。

本公司於 2020 年 9 月 14 日經董事會決議擬以美金 45,500 仟元處分直接對 Greenpine 21.875% 之股權投資，故就相關投資停止採用權益法，並轉列為待出售非流動資產，後續於 2020 年 10 月依前述價款將相關投資處分完畢。由於本公司處分 Greenpine 之投資後對其已無重大影響力，故本公司對所持有之 SMT 股權停止採用權益法，並重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產，請詳附註七(一)之說明。

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，請參閱附表四及五。

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

合肥矽邁

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
流動資產	\$ 486,458	\$ 492,305	\$ 413,591
非流動資產	1,732,270	1,734,526	1,647,235
流動負債	(349,193)	(395,544)	(305,180)
非流動負債	(274,326)	(207,645)	(68,645)
權益	<u>\$ 1,595,209</u>	<u>\$ 1,623,642</u>	<u>\$ 1,687,001</u>
合併公司持股比例	<u>34.43%</u>	<u>34.43%</u>	<u>35.12%</u>
合併公司享有之權益	\$ 549,246	\$ 559,035	\$ 592,584
未實現處分無形資產			
利益	(79,698)	(84,326)	(94,780)
投資帳面金額	<u>\$ 469,548</u>	<u>\$ 474,709</u>	<u>\$ 497,804</u>

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$137,340</u>	<u>\$ 40,736</u>
本期淨損	<u>(\$ 20,240)</u>	<u>(\$ 34,472)</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

矽望於 2020 年 1 月以新台幣 55,000 仟元取得穩晟材料科技股份有限公司（以下簡稱「穩晟材料」）普通股 2,750,000 股，持股比例 19.84%，並由於矽望取得穩晟材料董事席次，評估具有重大影響力。取得穩晟材料所產生之商譽係列入投資關聯企業相關成本，其原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。於本合併報告通過日時，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。

合併公司於 2021 年 5 月 12 日經董事會決議以 220,000 仟元認購穩晟材料現金增資發行新股 8,800,000 股，相關交易尚在進行中。

穩晟材料（2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：無）

	2021年1月1日 至3月31日
合併公司享有之份額	
本期淨損／綜合損益	
總額	<u>(\$ 1,739)</u>

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>						
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 966,655	\$ 373,411	\$ 140,264	\$ 21,467	\$ 5,893	\$1,507,690
增 添	1,637	64,417	7,219	498	72,464	146,235
處 分	-	(516)	(103)	-	-	(619)
重分類	40,303	-	(15)	-	(72,394)	(32,106)
淨兌換差額	(5,189)	(2,092)	(862)	(16)	(31)	(8,190)
2021 年 3 月 31 日餘額	<u>\$1,003,406</u>	<u>\$ 435,220</u>	<u>\$ 146,503</u>	<u>\$ 21,949</u>	<u>\$ 5,932</u>	<u>\$1,613,010</u>
<u>累計折舊</u>						
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 52,493	\$ 190,640	\$ 60,047	\$ 13,894	\$ -	\$ 317,074
折舊費用	6,661	23,477	8,015	799	-	38,952
處 分	-	(498)	(94)	-	-	(592)
淨兌換差額	(312)	(947)	(440)	(2)	-	(1,701)
2021 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 58,842</u>	<u>\$ 212,672</u>	<u>\$ 67,528</u>	<u>\$ 14,691</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 353,733</u>
2021 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 944,564</u>	<u>\$ 222,548</u>	<u>\$ 78,975</u>	<u>\$ 7,258</u>	<u>\$ 5,932</u>	<u>\$1,259,277</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
2020年1月1日餘額	\$ 762,743	\$ 241,885	\$ 94,412	\$ 52,690	\$ 171,317	\$1,323,047
增 添	70,844	27,341	3,720	-	41,133	143,038
由企業合併取得(附註二九)	-	1,569	-	-	-	1,569
處 分	-	-	(180)	(4,045)	-	(4,225)
重 分 類	28,640	137	(318)	(28,640)	-	(181)
轉列為投資性不動產	(28,307)	-	-	-	-	(28,307)
淨兌換差額	(6,268)	(1,380)	(661)	168	(1,741)	(9,882)
2020年3月31日餘額	<u>\$ 827,652</u>	<u>\$ 269,552</u>	<u>\$ 96,973</u>	<u>\$ 20,173</u>	<u>\$ 210,709</u>	<u>\$1,425,059</u>
累計折舊						
2020年1月1日餘額	\$ 24,370	\$ 123,191	\$ 36,919	\$ 15,948	\$ -	\$ 200,428
折舊費用	6,171	14,090	4,960	835	-	26,056
處 分	-	-	(180)	(4,045)	-	(4,225)
重 分 類	1,053	(172)	(9)	(1,053)	-	(181)
淨兌換差額	(253)	(508)	(212)	39	-	(934)
2020年3月31日餘額	<u>\$ 31,341</u>	<u>\$ 136,601</u>	<u>\$ 41,478</u>	<u>\$ 11,724</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 221,144</u>
2020年3月31日淨額	<u>\$ 796,311</u>	<u>\$ 132,951</u>	<u>\$ 55,495</u>	<u>\$ 8,449</u>	<u>\$ 210,709</u>	<u>\$1,203,915</u>

合併公司於杭州興建總部大樓，依該計畫已於2019年6月啟用。

於2021年及2020年1月1日至3月31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	2至10年
租賃改良	3至5年

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

使用權資產帳面金額	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
土 地	\$ 23,891	\$ 24,149	\$ 23,999
房屋及建築物	<u>77,443</u>	<u>75,686</u>	<u>84,926</u>
	<u>\$ 101,334</u>	<u>\$ 99,835</u>	<u>\$ 108,925</u>

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ 13,173</u>	<u>\$ -</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 136	\$ 134
房屋及建築物	<u>11,377</u>	<u>10,125</u>
	<u>\$ 11,513</u>	<u>\$ 10,259</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於2021年及2020年1月1日至3月31日並未發生重大減損情形。

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

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 39,854</u>	<u>\$ 36,793</u>	<u>\$ 32,986</u>
非流動	<u>\$ 39,508</u>	<u>\$ 40,759</u>	<u>\$ 53,573</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
房屋及建築物	1.88~2.88%	1.88~2.88%	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

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 3,458</u>	<u>\$ 2,949</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 15,015)</u>	<u>(\$ 12,905)</u>

十五、投資性不動產

	<u>房屋及建築</u>	<u>使用權資產</u>	<u>合 計</u>
<u>成 本</u>			
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 583,361	\$ 18,566	\$ 601,927
來自不動產、廠房及設備	32,091	-	32,091
淨兌換差額	(3,252)	(95)	(3,347)
2021 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 612,200</u>	<u>\$ 18,471</u>	<u>\$ 630,671</u>
<u>累計折舊</u>			
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 19,137	\$ 606	\$ 19,743
折舊費用	3,004	101	3,105
淨兌換差額	(122)	(4)	(126)
2021 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 22,019</u>	<u>\$ 703</u>	<u>\$ 22,722</u>
2021 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 590,181</u>	<u>\$ 17,768</u>	<u>\$ 607,949</u>
<u>成 本</u>			
2020 年 1 月 1 日餘額	\$ 452,508	\$ 18,081	\$ 470,589
來自不動產、廠房及設備	28,307	-	28,307
來自使用權資產	-	200	200
淨兌換差額	(3,649)	(135)	(3,784)
2020 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 477,166</u>	<u>\$ 18,146</u>	<u>\$ 495,312</u>
<u>累計折舊</u>			
2020 年 1 月 1 日餘額	6,966	199	7,165
折舊費用	2,624	100	2,724
淨兌換差額	(82)	(3)	(85)
2020 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 9,508</u>	<u>\$ 296</u>	<u>\$ 9,804</u>
2020 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 467,658</u>	<u>\$ 17,850</u>	<u>\$ 485,508</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

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 2,549,161	\$ 2,550,552
本年度企業合併取得 (附註二九)	-	107,319
淨兌換差額	<u>2,339</u>	<u>16,013</u>
期末餘額	<u>\$ 2,551,490</u>	<u>\$ 2,673,884</u>
<u>累計減損損失</u>		
期初餘額	\$ 724,232	\$ 409,308
淨兌換差額	<u>3</u>	<u>636</u>
期末餘額	<u>\$ 724,235</u>	<u>\$ 409,944</u>
商譽期末淨額	<u>\$ 1,827,255</u>	<u>\$ 2,263,940</u>

合併公司於 2020 年 6 月取得 NewEdge 部門評價報告，依據該報告，該部門之其他無形資產及或有對價協議於收購日之公允價值分別為 20,971 仟元及 34,366 仟元。合併公司另於 2020 年 12 月取得晶鈦部門評價報告，依據該報告，該部門之其他無形資產於收購日之公允價值為 18,403 仟元。合併公司已調整自收購日起之原始會計處理及暫定金額並重編比較資訊。

資產負債表相關項目調整增加（減少）如下：

	2020年3月31日
商 譽	(\$ 5,801)
其他無形資產	<u>\$ 38,422</u>
或有對價協議	<u>\$ 32,621</u>

十七、其他無形資產

	電 腦 軟 體	技 術 授 權	客 戶 關 係	合 計
<u>成 本</u>				
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 123,116	\$ 457,039	\$ 1,131,790	\$ 1,711,945
單獨取得	337	-	-	337
處 分	(222)	-	-	(222)
淨兌換差額	<u>134</u>	<u>19</u>	<u>2,091</u>	<u>2,244</u>
2021 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 123,365</u>	<u>\$ 457,058</u>	<u>\$ 1,133,881</u>	<u>\$ 1,714,304</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電 腦 軟 體	技 術 授 權	客 戶 關 係	合 計
<u>累計攤銷</u>				
2021年1月1日餘額	\$ 106,090	\$ 290,915	\$ 482,310	\$ 879,315
攤銷費用	7,807	14,483	24,793	47,083
處分	(222)	-	-	(222)
淨兌換差額	194	-	1,023	1,217
2021年3月31日餘額	<u>\$ 113,869</u>	<u>\$ 305,398</u>	<u>\$ 508,126</u>	<u>\$ 927,393</u>
2021年3月31日淨額	<u>\$ 9,496</u>	<u>\$ 151,660</u>	<u>\$ 625,755</u>	<u>\$ 786,911</u>
<u>成 本</u>				
2020年1月1日餘額	\$ 99,075	\$ 453,435	\$ 1,184,251	\$ 1,736,761
單獨取得	3,246	-	-	3,246
本年度企業合併取得(附註二九)	-	12,154	6,249	18,403
處分	(256)	-	-	(256)
淨兌換差額	677	1,918	9,512	12,107
2020年3月31日餘額	<u>\$ 102,742</u>	<u>\$ 467,507</u>	<u>\$ 1,200,012</u>	<u>\$ 1,770,261</u>
<u>累計攤銷</u>				
2020年1月1日餘額	\$ 83,550	\$ 231,694	\$ 401,835	\$ 717,079
攤銷費用	5,955	14,568	25,816	46,339
處分	(256)	-	-	(256)
淨兌換差額	656	837	3,316	4,809
2020年3月31日餘額	<u>\$ 89,905</u>	<u>\$ 247,099</u>	<u>\$ 430,967</u>	<u>\$ 767,971</u>
2020年3月31日淨額	<u>\$ 12,837</u>	<u>\$ 220,408</u>	<u>\$ 769,045</u>	<u>\$ 1,002,290</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

十八、預付款項

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
<u>流 動</u>			
預付貨款	\$ 90,066	\$ 58,841	\$ 20,739
留抵稅額	47,234	56,892	49,156
預付費用	17,325	10,198	47,189
其他預付款	29,093	26,968	12,317
	<u>\$ 183,718</u>	<u>\$ 152,899</u>	<u>\$ 129,401</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	\$ 41,625	\$ 40,229	\$ 21,391
預付投資款	-	-	1,103,212
	<u>\$ 41,625</u>	<u>\$ 40,229</u>	<u>\$ 1,124,603</u>

預付投資款—非流動係合併公司於 2020 年 3 月預付美金 36,500 仟元投資 Greenpine Device Ltd.，並於 2020 年 4 月完成登記，取得 21.875% 股權。

十九、短期借款（2021 年 3 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日：無）

	<u>2020年3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 2020 年 3 月 31 日為 1.04%。

二十、應付帳款

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
應付帳款—因營業而發生	<u>\$ 730,071</u>	<u>\$ 616,402</u>	<u>\$ 548,323</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>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付薪資及獎金	\$ 567,706	\$ 475,174	\$ 373,577
應付設備款	47,074	29,664	35,635
應付董事酬勞	9,875	7,900	7,125
應付權利金	8,560	12,816	18,135
應付光單費用	5,133	5,348	5,914
應付股利	4,167	4,167	1,407
應付房屋稅	2,667	1,238	1,871
應付佣金	-	51,366	-
應付投資款	-	-	30,000
其 他	<u>83,857</u>	<u>85,096</u>	<u>94,209</u>
	<u>\$ 729,039</u>	<u>\$ 672,769</u>	<u>\$ 567,873</u>
<u>其他負債</u>			
合約負債	\$ 50,015	\$ 39,341	\$ 27,391
其 他	<u>4,758</u>	<u>7,009</u>	<u>8,155</u>
	<u>\$ 54,773</u>	<u>\$ 46,350</u>	<u>\$ 35,546</u>
<u>非 流 動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付權利金	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,068</u>

本公司於 2016 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。合約約定由本公司自 2016 年 12 月底至 2021 年 9 月底止之五年期間，每季支付美金 150 仟元，總價金美金 3,000 仟元。截至 2021 年 3 月 31 日暨 2020 年 2 月 31 日及 3 月 31 日止，應付權利金餘額分別為美金 300 仟元、美金 450 仟元及美金 900 仟元。

二二、退職後福利計畫

2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 2020 年及 2019 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 1 仟元及收益 2 仟元。

二三、權益

(一) 普通股

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
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>93,294</u>	<u>92,902</u>	<u>91,823</u>
已發行股本	<u>\$ 932,936</u>	<u>\$ 929,014</u>	<u>\$ 918,226</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 2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 392 仟股及 342 仟股。

(二) 資本公積

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3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	\$ 5,742,587	\$ 5,632,897	\$ 5,272,080
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
員工認股權	337,534	303,279	214,809
限制員工權利股票	767,867	711,110	617,090

(接次頁)

(承前頁)

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	\$ 6,009	\$ 6,009	\$ 3,025
認列對子公司所有權益變動數(2)	68,710	75,466	72,408
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	776,150	719,761	552,154
限制員工權利股票	<u>561,355</u>	<u>350,614</u>	<u>231,886</u>
	<u>\$ 8,260,212</u>	<u>\$ 7,799,136</u>	<u>\$ 6,963,452</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或發放認股權予子公司員工時，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。

本公司於 2021 年 3 月 16 日舉行董事會及 2020 年 6 月 11 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 2020 及 2019 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案每股股利 (元)			
	2020年度	2019年度	2020年度	2019年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 232,588	\$ -	\$ -
特別盈餘公積(迴轉)	425,963	466,276	-	-
現金股利	975,465	686,101	10.5	7.5

2019年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 7.47526328 元。

有關 2020 年度之盈餘分配案尚待預計於 2021 年 6 月 3 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

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 1,129,475)	(\$ 703,512)
當期產生		
換算表達貨幣之兌換差額	38,867	123,120
國外營運機構財務報表之兌換差額	(51,018)	(92,195)
採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額	(2,452)	(7,738)
期末餘額	(\$ 1,144,078)	(\$ 680,325)

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。

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 180,211)	(\$ 136,158)
本期發行	(268,714)	(74,489)
認列股份基礎給付費用	75,216	39,379
期末餘額	(\$ 373,709)	(\$ 171,268)

(五) 非控制權益

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 319,619	\$ 356,696
本期淨損	(17,039)	(5,276)
本期其他綜合損益		
換算表達貨幣之兌換差額	2,947	(2,304)
國外營運機構財務報表換 之兌換差額	(4,019)	(499)
對子公司所有權權益變動	<u>6,756</u>	<u>1,515</u>
期末餘額	<u>\$ 308,264</u>	<u>\$ 350,132</u>

二四、收 入

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 4,179,928</u>	<u>\$ 2,853,629</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

	2021年 3月31	2020年 12月31	2020年 3月31	2020年 1月1日
應收帳款（附註九）	<u>\$ 1,338,530</u>	<u>\$ 1,016,757</u>	<u>\$ 1,117,271</u>	<u>\$ 940,390</u>
合約負債（帳列其他流 動負債）				
商品銷貨	<u>\$ 50,015</u>	<u>\$ 39,341</u>	<u>\$ 27,391</u>	<u>\$ 17,669</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。

二五、本期淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
無形資產處分利益	\$ 4,228	\$ 4,170
處分不動產、廠房及設備損失	(<u>22</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 4,206</u>	<u>\$ 4,170</u>

(二) 其他收入

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
股利收入	\$ 33,650	\$ -
租金收入	10,862	4,944
補助款	5,228	76,112
其他	<u>1,369</u>	<u>382</u>
	<u>\$ 51,109</u>	<u>\$ 81,438</u>

(三) 利息費用

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
租賃負債之利息	\$ 229	\$ 153
銀行借款利息	<u>-</u>	<u>250</u>
	<u>\$ 229</u>	<u>\$ 403</u>

(四) 折舊及攤銷

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
其他無形資產	\$ 47,083	\$ 46,339
不動產、廠房及設備	38,952	26,056
使用權資產	11,513	10,259
投資性不動產	<u>3,105</u>	<u>2,724</u>
	<u>\$ 100,653</u>	<u>\$ 85,378</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 11,164	\$ 3,669
營業費用	39,301	32,646
營業外收入及支出	<u>3,105</u>	<u>2,724</u>
	<u>\$ 53,570</u>	<u>\$ 39,039</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 47,083</u>	<u>\$ 46,339</u>

(五) 投資性不動產之直接營運費用－帳列什項支出

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
產生租金收入	\$ 2,593	\$ 967
未產生租金收入	<u>4,541</u>	<u>7,006</u>
	<u>\$ 7,134</u>	<u>\$ 7,973</u>

(六) 員工福利費用

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
退職後福利（附註二二）		
確定提撥計畫	\$ 27,441	\$ 14,426
確定福利計畫	<u>(1)</u>	<u>(2)</u>
	<u>27,440</u>	<u>14,424</u>
股份基礎給付		
權益交割	<u>165,860</u>	<u>90,112</u>
其他員工福利		
薪資費用	469,617	372,932
勞健保費用	27,854	21,653
其他用人費用	<u>39,012</u>	<u>31,960</u>
	<u>536,483</u>	<u>426,545</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 729,783</u>	<u>\$ 531,081</u>
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 729,783</u>	<u>\$ 531,081</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。2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
員工酬勞	8.00%	8.00%
董事酬勞	0.17%	0.18%

金 額

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
員工酬勞	\$ 90,850	\$ 62,149
董事酬勞	1,975	1,425
	<u>\$ 92,825</u>	<u>\$ 63,574</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。

2020年及2019年度員工酬勞及董事酬勞分別於2021年3月16日及2020年3月18日經董事會決議如下：

金 額

	2020年度		2019年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 289,580		\$ 210,230	
董事酬勞	7,900		5,700	

2019年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與2019年合併財務報告之認列金額並無差異。2020年度員工酬勞及董事酬勞尚有部分待配發。

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

認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
當期產生者	\$ 78,371	\$ 15,703
以前年度之調整	12	-
遞延所得稅		
當期產生者	(6,043)	(2,244)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 72,340</u>	<u>\$ 13,459</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人民共和國所得稅法規定之稅率 20%。

杭州矽力杰、南京矽力(原南京矽力杰)、西安矽力杰、上海芃矽、成都矽力杰及上海矽力杰依所在地適用之所得稅率皆為 25%，本公司之香港分公司及南京矽力香港依所在地適用之所得稅率為 16.5%，惟南京矽力已向當地稅局提出「集成電路設計企業」所得稅減免之備案，得於 2016 及 2017 年度免徵企業所得稅，2018 至 2020 年度減半徵收企業所得稅，另自 2021 年起依「高新技術企業」所得稅減免之備案，適用稅率降為 15%；杭州矽力杰已申請稅收減免專案登記並完成備案，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 2019 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

	單位：每股元	
	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 10.69</u>	<u>\$ 7.67</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 10.08</u>	<u>\$ 7.38</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利	<u>\$ 991,742</u>	<u>\$ 699,825</u>

股 數

單位：仟股

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	92,740	91,269
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	5,202	3,051
限制員工權利新股	303	211
員工酬勞	138	316
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>98,383</u>	<u>94,847</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，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 2019 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 2019 年 8 月、11 月及 12 月與 2020 年 3 月及 4 月分別給予員工認股權 166,000 單位、92,500 單位、25,000 單位、2,187,000 單位及 29,500 單位，每單位認股權可認購普通股 1 股。

本公司於 2020 年 3 月 18 日經董事會決議發行員工認股權 2,000,000 單位，經向金管會申報生效，並於 2020 年 8 月、11 月及 12

月與 2021 年 3 月分別給予員工認股權 227,500 單位、64,500 單位、41,600 單位及 1,167,100 單位，每單位認股權可認購普通股 1 股。

員工認股權相關資訊如下：

員工認股權單位	2021年1月1日至3月31日		2020年1月1日至3月31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	7,265,037	\$ 603	5,889,589	\$ 450
本期給與	1,167,100	2,210	2,187,000	712
本期執行	(<u>270,524</u>)	416	(<u>237,752</u>)	383
期末流通在外	<u>8,161,613</u>	839	<u>7,838,837</u>	525
期末可行使	<u>1,871,155</u>	393	<u>1,815,879</u>	386
本期給與之認股權加權平均公允價值(元)	<u>\$ 660</u>		<u>\$ 230</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 2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 2,618 元及 1,008 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：

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
執行價格之範圍(元)	\$47~\$2,330	\$ 47~\$ 2,330	\$ 47~\$ 932
加權平均剩餘合約期限(年)	1.74年~9.98年	1.99年~9.99年	2.74年~9.96年

本公司於 2020 年度及 2021 年 1 月 1 日至 3 月 31 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
109.03.18	229~232	712	44.55%~ 44.96%	6.0年~ 7.5年	-	0.558%~ 0.570%
109.04.30	376	1,195	45.20%~ 45.52%	6.0年~ 7.5年	-	0.425%~ 0.455%
109.08.19	583	1,630	45.89%~ 46.03%	6.5年~ 7.5年	-	0.349%~ 0.368%

(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
109.11.11	767	2,130	46.48%~ 46.60%	6.5年~ 7.5年	-	0.246%~ 0.263%
109.12.28	840	2,330	46.55%~ 46.75%	6.5年~ 7.5年	-	0.208%~ 0.240%
110.03.23	639~785	2,210	47.03%~ 47.26%	6.5年~ 7.5年	-	0.353%~ 0.375%

2021年及2020年1月1日至3月31日認列之酬勞成本分別為90,644仟元及50,733仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司於2020年度及2021年1月1日至3月31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2019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2019年8月、11月及12月與2020年3月、4月及5月分別發行限制員工權利新股97,230股、35,820股、47,331股、104,619股、6,300股及58,700股。

本公司於2020年6月11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2020年8月、11月及12月與2021年3月分別發行限制員工權利新股69,200股、3,200股、4,600股及121,590股。

限制員工權利新股之相關資訊如下：

限制員工權利新股	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
	股數	股數
期初流通在外	342,850	305,851
本期發行	121,590	104,619
本期解除限制	(80,850)	(75,000)
期末流通在外	<u>383,590</u>	<u>335,470</u>

本公司於 2020 年度及 2021 年 1 月 1 日至 3 月 31 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
109.03.18	712	105	1 年~3 年
109.04.30	1,195	6	1 年
109.05.12	1,300	59	1 年
109.08.19	1,630	69	1 年
109.11.11	2,130	3	1 年
109.12.28	2,330	5	1 年
110.03.23	2,210	122	1 年~3 年

2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之酬勞成本分別為 75,216 仟元及 39,379 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
晶鈦國際電子股份有限公司之部門	SAR IC 之研發、設計 與銷售	2020年1月	100.00	<u>\$ 152,776</u>

合併公司為增加現有產品線，於 2020 年 1 月取得晶鈦國際電子股份有限公司之部門（以下簡稱「晶鈦部門」）。

(二) 移轉對價

現 金	<u>晶 鈦 部 門</u> <u>\$ 152,776</u>
-----	-------------------------------------

收購相關成本已排除於移轉對價之外，並於收購期間認列其他費用。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

流動資產	<u>晶 鈦 部 門</u>
應收帳款	\$ 8,298
存 貨	17,187
非流動資產	
不動產、廠房及設備	1,569
其他無形資產	<u>18,403</u>
	<u>\$ 45,457</u>

收購晶鈦部門產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展及員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(四) 因收購產生之商譽

	<u>晶 鈦 部 門</u>
移轉對價	\$ 152,776
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(<u>45,457</u>)
因收購產生之商譽	<u>\$ 107,319</u>

(五) 取得資產及業務之淨現金流出

	<u>晶 鈦 部 門</u>
現金支付之對價	<u>\$ 152,776</u>

(六) 企業合併對經營成果之影響

因有關所收購晶鈦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，是以不予揭露晶鈦部門於 2020 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

2021 年 3 月 31 日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,895,609</u>	<u>\$ 1,895,609</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融負債</u>				
或有對價	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,204</u>	<u>\$ 33,204</u>

2020 年 2 月 31 日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,638,644</u>	<u>\$ 1,638,644</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融負債</u>				
或有對價	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,376</u>	<u>\$ 33,376</u>

2020 年 3 月 31 日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,735,115</u>	<u>\$ 1,735,115</u>
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量之金融負債</u>				
或有對價	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32,621</u>	<u>\$ 32,621</u>

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

2021年1月1日至3月31日

金融資產(負債)	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負債	合計
	權益工具	或有對價	
期初餘額	\$ 1,638,644	(\$ 33,376)	\$ 1,605,268
本期新增	266,489	-	266,489
淨兌換差額	(9,524)	172	(9,352)
期末餘額	<u>\$ 1,895,609</u>	<u>(\$ 33,204)</u>	<u>\$ 1,862,405</u>

2020年1月1日至3月31日

金融資產(負債)	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負債	合計
	權益工具	或有對價	
期初餘額	\$ 1,608,505	(\$ 32,861)	\$ 1,575,644
認列於損益	(42,616)	-	(42,616)
本期新增	165,926	-	165,926
淨兌換差額	3,300	240	3,540
期末餘額	<u>\$ 1,735,115</u>	<u>(\$ 32,621)</u>	<u>\$ 1,702,494</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

係為無活絡市場之非上市(櫃)公司股票，主要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。

(2) 或有對價

係按NewEdge部門2021及2022度之預期營業收入依協議所訂公式估計。

(三) 金融工具之種類

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
金融資產			
透過損益按公允價值衡量			
權益工具投資	\$ 1,895,609	\$ 1,638,644	\$ 1,735,115
按攤銷後成本衡量(註1)	11,611,142	10,619,647	6,652,645

(接次頁)

(承前頁)

	<u>2021年3月31日</u>	<u>2020年12月31日</u>	<u>2020年3月31日</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
或有對價	\$ 33,204	\$ 33,376	\$ 32,621
按攤銷後成本衡量(註2)	1,471,488	1,300,986	1,230,578

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按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	
	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
損益及權益(i)	\$ 32,455	\$ 37,871

(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：

	2021年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 4,137,575	\$ 229,696	\$ 2,193,529
— 金融負債	79,362	77,552	186,559
具現金流量利率風險			
— 金融資產	5,865,689	9,134,581	3,072,598

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 2021 年及 2020 年 1 月至 3 月 31 日之稅前淨利將分別增加 7,332 仟元及 3,841 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 2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 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權益工具投資。

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 2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別增加 94,780 仟元及 86,756 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 2021 年 3 月 31 日暨 2020 年 2 月 31 日及 3 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>2021年3月31日</u>
A 客戶	\$ 328,782
G 客戶	225,690
B 客戶	<u>186,093</u>
	<u>\$ 740,565</u>
	<u>2020年12月31日</u>
A 客戶	\$ 173,544
B 客戶	168,261
F 客戶	<u>132,234</u>
	<u>\$ 474,039</u>

	2020年3月31日
A 客戶	\$ 359,505
E 客戶	<u>144,967</u>
	<u>\$ 504,472</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	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
關聯企業	<u>\$ 7,777</u>	<u>\$ 1,219</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	2020年3月31日	2020年12月31日	2020年3月31日
應付帳款－關係人	關聯企業	<u>\$ 3,880</u>	<u>\$ 1,720</u>	<u>\$ 104</u>

(四) 其他關係人交易

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
研究發展費用	關聯企業	<u>\$ 844</u>	<u>\$ 1,259</u>

(五) 主要管理階層薪酬

	2021年1月1日 至3月31日	2020年1月1日 至3月31日
薪 資	\$ 10,832	\$ 9,675
股份基礎給付	3,141	638
	<u>\$ 13,973</u>	<u>\$ 10,313</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如下：

單位：除匯率為元外，各外幣／帳面金額為仟元

2021年3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	\$ 1,529	28.535 (美金：新台幣)		\$ 43,619
美 金	20,430	6.5713 (美金：人民幣)		582,978
美 金	1,259	1,121.65 (美金：韓圓)		35,932
				<u>\$ 662,529</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	109	28.535 (美金：新台幣)		\$ 3,111
美 金	361	6.5713 (美金：人民幣)		10,315
新 台 幣	14,042	0.0350 (新台幣：美金)		14,042
				<u>\$ 27,468</u>

2020年2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	\$ 2,054	28.48 (美金：新台幣)		\$ 58,505
美 金	22,581	6.5249 (美金：人民幣)		643,101
美 金	273	1,077.16 (美金：韓圓)		7,772
				<u>\$ 709,378</u>

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣負債								
貨幣性項目								
美金	\$	275	28.48	(美金：新台幣)	\$		7,838	
美金		372	6.5249	(美金：人民幣)			10,596	
新台幣		9,867	0.0351	(新台幣：美金)			9,867	
							<u>\$</u>	<u>28,301</u>

2020年 3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美金	\$	7,571	30.225	(美金：新台幣)	\$		228,830	
美金		17,101	7.0851	(美金：人民幣)			516,866	
美金		1,095	1,209.00	(美金：韓圓)			33,110	
							<u>\$</u>	<u>778,806</u>

外幣負債

貨幣性項目								
美金		537	30.225	(美金：新台幣)	\$		16,234	
美金		171	7.0851	(美金：人民幣)			5,158	
新台幣		8,531	0.0331	(新台幣：美金)			8,531	
							<u>\$</u>	<u>29,923</u>

合併公司於 2021 年及 2020 年 1 月 1 日至 3 月 31 日外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為損失 5,547 仟元及利益 14,038 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：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：請詳附表三。

(二) 轉投資事業相關資訊：請詳附表四。

(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：請詳附表五。
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：請詳附註三二及附表三。
 - (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：請詳附表三。
 - (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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：請詳附表六。

三五、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
為他人背書保證
公元 2021 年 月 1 日至 3 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)											
1	南京矽力微電子技術有限公司	南京矽力微電子(香港)有限公司	2	\$ 184,959	\$ 28,535	\$ 28,535	\$ 19,975	\$ -	3.09	\$ 462,397	N	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：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背書保證者公司淨值之 50% 及 20% 為限。

Silergy Corp.及子公司
 期末持有有價證券情形
 公元 2021 年 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		持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	備 註
				股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額			
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	\$ -	6.342 (註1)	\$ -	註3
	Alphatecture Venture Fund Limited Partnership	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	184,205 (USD 6,455,388)	7.906	184,205 (USD 6,455,388)	
矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	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	85,922 (RMB 19,787,000)	0.778	85,922 (RMB 19,787,000)	
	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	-	107,525 (RMB 24,761,911)	11.302	107,525 (RMB 24,761,911)	
	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	-	26,054 (RMB 6,000,000)	6.780	26,054 (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	-	129,347 (RMB 29,787,230)	6.912	129,347 (RMB 29,787,230)	
	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	-	75,991 (RMB 17,500,000)	1.186	75,991 (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	-	15,311 (RMB 3,526,000)	3.014	15,311 (RMB 3,526,000)	
	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	-	27,018 (RMB 6,222,000)	20.000	27,018 (RMB 6,222,000)	
	義烏華芯遠景創業投資中心(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	130,271 (RMB 30,000,000)	2.308	130,271 (RMB 30,000,000)	
	浙江森尼克半導體有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	307,427 (RMB 70,797,000)	24.841	307,427 (RMB 70,797,000)	
	杭州艾諾半導體有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	5,146 (RMB 1,185,000)	18.519	5,146 (RMB 1,185,000)	
	杭州芯凌企業管理合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	136,072 (RMB 31,335,789)	36.857	136,072 (RMB 31,335,789)	
	成都銳成芯微科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	631,333	86,847 (RMB 20,000,000)	1.209	86,847 (RMB 20,000,000)	
	合肥華登二期積體電路產業投資合夥企業(有限 合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	314,257 (RMB 72,370,000)	12.360	314,257 (RMB 72,370,000)	
	福建百城新能源科技有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	151,983 (RMB 35,000,000)	5.776	151,983 (RMB 35,000,000)	
	無錫華芯半導體合夥企業(有限合夥)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	-	26,006 (RMB 5,989,000)	3.442	26,006 (RMB 5,989,000)	
南京矽力微電子技術有限公司	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	-	43,424 (RMB 10,000,000)	4.975	43,424 (RMB 10,000,000)	
Silergy Technology	AIStorm, Inc	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 非流動	178,784	42,803 (USD 1,500,000)	0.686	42,803 (USD 1,500,000)	

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，請參閱附表四及附表五。

註 3：於 2020 年 4 月經股東會決議辦理清算，截至 2021 年 3 月 31 日止，清算程序尚在進行中。

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

公元 2021 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表三

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)	
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	\$ 689	-
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	18	-
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	其他應收款-關係人	1,541	0.01%
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	27,668	0.13%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	1	銷貨收入	685	0.02%
0	Silergy Corp.	南京矽力微電子技術有限公司	1	應收帳款-關係人	3,606	0.02%
0	Silergy Corp.	南京矽力微電子技術有限公司	1	應付帳款-關係人	2,085	0.01%
0	Silergy Corp.	南京矽力微電子技術有限公司	1	銷貨收入	2,435	0.06%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	其他應付款-關係人	118,558	0.56%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	銷貨收入	5,075	0.12%
0	Silergy Corp.	Silergy Technology	1	營業費用	112,661	2.70%
0	Silergy Corp.	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	1	其他應付款-關係人	19,048	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	52,726	0.25%
0	Silergy Corp.	台灣矽力杰科技股份有限公司	1	營業費用	39,455	0.94%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	其他應付款-關係人	42,205	0.20%
0	Silergy Corp.	Silergy Korea Limited	1	營業費用	27,812	0.67%
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	其他應付款-關係人	6,829	0.03%
0	Silergy Corp.	Silergy Technologies Private Limited	1	營業費用	3,716	0.09%
0	Silergy Corp.	矽力杰半導體(香港)有限公司	1	其他應收款-關係人	49	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	79,880	1.91%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力微電子技術有限公司	3	應收帳款-關係人	750	-
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力微電子技術有限公司	3	其他應付款-關係人	2,557	0.01%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	南京矽力微電子技術有限公司	3	銷貨收入	669	0.02%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	上海矽力杰半導體技術有限公司	3	其他應收款-關係人	11,768	0.06%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	上海矽力杰半導體技術有限公司	3	營業費用	9,207	0.22%
1	矽力杰半導體技術(杭州)有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	2,409	0.06%
2	西安矽力杰半導體技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	10	-
2	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	75	-
3	南京矽力微電子技術有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	22,841	0.55%
3	南京矽力微電子技術有限公司	上海矽力杰半導體技術有限公司	3	營業費用	36,086	0.86%
3	南京矽力微電子技術有限公司	Silergy Technology	3	銷貨收入	118	-
3	南京矽力微電子技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	應收帳款-關係人	3,336	0.02%
3	南京矽力微電子技術有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	銷貨收入	4,412	0.11%
4	南京矽力微電子(香港)有限公司	Silergy Corp.	2	銷貨收入	107	-
4	南京矽力微電子(香港)有限公司	南京矽力微電子技術有限公司	3	銷貨收入	86	-
4	南京矽力微電子(香港)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	16,659	0.08%
4	南京矽力微電子(香港)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	13,838	0.06%
4	南京矽力微電子(香港)有限公司	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	營業費用	2,999	0.07%
5	Silergy Technology	Silergy Corp.	2	銷貨收入	342	0.01%
6	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	台灣矽力杰科技股份有限公司	3	其他應付款-關係人	1,489	0.01%
7	台灣矽力杰科技股份有限公司	南京矽力微電子(香港)有限公司	3	銷貨收入	30,175	0.72%

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
公元 2021 年 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

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		被投資公司帳面金額 (註 1 及 2)	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	股數	比率 %				
Silergy Corp.	Silergy Technology	1307 S. Mary Ave, Suite 100, Sunnyvale, CA 94087, USA	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	\$ 353,845	\$ 17,273 (USD 608,920)	\$ 17,273 (USD 608,920)	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	446,783	10,598 (USD 373,627)	10,598 (USD 373,627)	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	233,426	(2,962) (USD -104,408)	(2,962) (USD -104,408)	子公司
	矽望投資有限公司	Portcullis Chambers, 4th Floor, Ellen Skelton Building, 3076 Sir Francis Drake Highway, Road Town, Tortola, British Virgin Island	專業投資公司	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000,000	100.00	140,939	(1,739) (USD -61,317)	(1,739) (USD -61,317)	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 (註 6)	31,700,000	100.00	184,335	7,740	7,740	子公司
	Silergy Technologies Private Limited	Unit # 501, 5th Floor, Prestige Towers, Residency Road, Bangalore-560025, Karnataka, India	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	USD 38,200	USD 38,200	-	100.00	11,712	305 (USD 10,756)	305 (USD 10,756)	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	60,513	13,278 (USD 468,099)	13,278 (USD 468,099)	子公司
南京矽力微電子技術有限公司	南京矽力微電子(香港)有限公司	Unit 701, 7/F Citicorp CTR 18 Whitfield Rd, Causeway Bay, Hong Kong	電子元器件等產品之研發、設計及銷售	USD 5,200,960	USD 5,200,960	-	100.00	158,043	7,040 (USD 248,197)	7,040 (USD 248,197)	子公司
矽望投資有限公司	穩晟材料科技股份有限公司	新北市瑞芳區鯨魚坑路 191 號	電子零組件製造	55,000	55,000	2,750,000	19.84	52,949	(8,766)	(1,739)	關聯企業

註 1：除穩晟材料科技股份有限公司外，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 2：係按 2021 年 月 31 日美金兌新台幣之中心匯率換算。

註 3：係按 2021 年 月 1 日至 3 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五。

註 6：Silergy Semiconductor (Samoa) Limited 於 2015 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 2015 年 4 月至 2017 年 2 月合計增資 152,000 仟元，故本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

公元 2021年 1月 1日至 3月 31日

附表五

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 474,647 (RMB 108,451,376)	100%	\$ 474,647 (RMB 108,451,376)	\$ 7,471,109	\$ -
南京矽力微電子技術有限公司	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	-	-	-	-	(51,116) (RMB -11,679,379)	66.67%	(34,077) (RMB -7,786,253)	616,529	-
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	-	-	-	-	15,981 (RMB 3,651,403)	100%	15,981 (RMB 3,651,403)	314,489	-
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	-	-	-	-	(19,941) (RMB -4,556,393)	100%	(19,941) (RMB -4,556,393)	46,619	-
上海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 10,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	(16,239) (RMB -3,710,506)	100%	(16,239) (RMB -3,710,506)	(18,835)	-
上海芃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	透過南京矽力微電子技術有限公司間接投資	-	-	-	-	(1,327) (RMB -303,249)	66.67%	(885) (RMB -202,166)	6,319	-
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 505,000,000	透過矽力杰半導體技術(杭州)有限公司間接投資	-	-	-	-	(20,240) (RMB -4,624,669)	19.80%	(4,008) (RMB -915,776)	236,186 (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 505,000,000	透過矽力杰半導體(香港)有限公司間接投資	-	-	-	-	(20,240) (USD -713,540)	14.63%	(2,961) (USD -104,383)	233,362	-

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 2021 年 3 月 31 日美金及人民幣兌新台幣匯率換算。

註 2：係按 2021 年 1 月 1 日至 3 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。

Silergy Corp.

主要股東資訊

公元 2021 年3 月 31 日

附表六

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
CHEN WEI	7,088,140	7.60%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。