

矽品精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 年及 109 年度第二季
(股票代碼 2325)

公司地址：台中市潭子區大豐路 3 段 123 號
電 話：(04)2534-1525

矽品精密工業股份有限公司及子公司
民國110年及109年度第二季合併財務報告暨會計師核閱報告

目 錄

項	目	頁	次
一、封面		1	
二、目錄		2	
三、會計師查核報告		3 ~ 4	
四、合併資產負債表		5	
五、合併綜合損益表		6	
六、合併權益變動表		7	
七、合併現金流量表		8 ~ 9	
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革		10	
(二) 通過財務報告之日期及程序		10	
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		10 ~ 11	
(四) 重大會計政策之彙總說明		11 ~ 13	
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		13	
(六) 重要會計項目之說明		13 ~ 28	
(七) 關係人交易		28 ~ 30	
(八) 質押之資產		30	
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		30 ~ 31	
(十) 重大之災害損失		31	
(十一) 重大之期後事項		31	
(十二) 其 他		31 ~ 39	
(十三) 附註揭露事項		39 ~ 40	
(十四) 部門資訊		40	



資誠

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21001099 號

矽品精密工業股份有限公司 公鑒：

前言

矽品精密工業股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「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六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

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金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達矽品精密工業股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。



資誠

資誠聯合會計師事務所

張志安 張志安



會計師

周建宏

周建宏



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號
前財政部證券暨期貨管理委員會
核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中華民國 110 年 8 月 5 日

矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年6月30日暨109年12月31日及6月30日

(民國110年及109年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	110年6月30日			109年12月31日			109年6月30日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動資產										
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$	10,088,612	8	\$	9,568,619	8	\$	10,827,440	8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註六(二))		24,163	-		12,169	-		38,545	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註六(三)及八)		6,686	-		-	-		220,818	-
1140	合約資產—流動(附註六(十七))		2,128,263	2		1,674,163	1		2,874,449	3
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(四))		19,182,624	15		18,230,737	14		17,914,899	13
1200	其他應收款		986,030	1		1,395,845	1		409,304	-
1210	其他應收款—關係人(附註七)		6,099,208	4		9,549,598	8		3,644,151	3
1220	本期所得稅資產		8,553	-		111,741	-		889	-
130X	存貨(附註六(五))		8,408,621	6		7,160,411	6		7,308,010	5
1410	預付款項		332,263	-		205,674	-		2,354,086	2
1470	其他流動資產		48,339	-		373,331	-		438,479	1
11XX	流動資產合計		47,313,362	36		48,282,288	38		46,031,070	35
非流動資產										
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動 (附註六(三)及八)		340,800	-		317,300	-		317,300	-
1550	採用權益法之投資(附註六(六))		10,915,597	8		9,241,564	7		6,153,954	4
1600	不動產、廠房及設備(附註六(七))		69,378,369	53		65,623,776	52		77,109,874	58
1755	使用權資產(附註六(八))		2,310,992	2		1,871,369	2		2,628,855	2
1780	無形資產(附註六(九))		151,556	-		141,289	-		165,746	-
1840	遞延所得稅資產		743,651	1		756,161	1		920,395	1
1900	其他非流動資產		372,139	-		39,083	-		88,361	-
15XX	非流動資產合計		84,213,104	64		77,990,542	62		87,384,485	65
1XXX	資產總計	\$	131,526,466	100	\$	126,272,830	100	\$	133,415,555	100
流動負債										
2100	短期借款(附註六(十一))	\$	1,107,190	1	\$	810,748	1	\$	5,237,237	3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註六(二))		58,019	-		95,744	-		52,229	-
2170	應付帳款(附註七)		12,037,112	9		10,875,264	9		12,983,958	10
2200	其他應付款(附註六(十))		15,431,160	12		10,930,129	9		15,629,278	12
2220	其他應付款—關係人(附註七)		4,252,598	3		4,410,091	3		1,552,497	1
2230	本期所得稅負債		1,576,923	1		1,411,070	1		1,094,137	1
2322	一年內到期之長期借款(附註六(十一))		543,283	-		628,425	-		3,619,688	3
2399	其他流動負債—其他(附註六(八))		3,336,573	3		2,052,785	2		1,553,614	1
21XX	流動負債合計		38,342,858	29		31,214,256	25		41,722,638	31
非流動負債										
2540	長期借款(附註六(十一))		7,621,490	6		8,322,131	7		14,785,881	11
2570	遞延所得稅負債		161,870	-		190,560	-		249,254	-
2580	租賃負債—非流動(附註六(八))		2,118,559	2		1,673,317	1		1,637,691	2
2640	淨確定福利負債—非流動		1,453,304	1		1,487,899	1		1,510,094	1
2670	其他非流動負債—其他		242,921	-		287,228	-		330,364	-
25XX	非流動負債合計		11,598,144	9		11,961,135	9		18,513,284	14
2XXX	負債總計		49,941,002	38		43,175,391	34		60,235,922	45
歸屬於本公司業主之權益										
3100	股本(附註六(十三))									
3110	普通股股本		36,517,489	28		33,917,489	27		33,917,489	25
3200	資本公積(附註六(十四))		18,374,984	14		18,326,096	15		18,207,551	14
3300	保留盈餘(附註六(十五))									
3310	法定盈餘公積		15,161,394	11		14,010,369	11		14,010,369	11
3320	特別盈餘公積		-	-		496,993	-		496,993	-
3350	未分配盈餘		7,934,788	6		13,698,430	11		7,457,999	6
3400	其他權益(附註六(十六))		3,596,809	3		2,648,062	2		(910,768)	(1)
3XXX	權益總計		81,585,464	62		83,097,439	66		73,179,633	55
3X2X	負債及權益總計	\$	131,526,466	100	\$	126,272,830	100	\$	133,415,555	100

後附之附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡祺文



經理人：蔡祺文



會計主管：陳淑芬



矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國110年及109年1月1日至6月30日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

代碼	項 目	110年1月1日至6月30日			109年1月1日至6月30日		
		金 額	%		金 額	%	
4000	營業收入 (附註六(十七))	\$ 50,331,308	100		\$ 51,505,491	100	
5000	營業成本 (附註六(五)、(九)、(十八)及七)	(36,904,431)	(73)		(39,982,800)	(78)	
5900	營業毛利	13,426,877	27		11,522,691	22	
	營業費用 (附註六(九)及(十八))						
6100	推銷費用	(563,620)	(1)		(596,140)	(1)	
6200	管理費用	(1,958,667)	(4)		(1,881,732)	(4)	
6300	研發費用	(1,987,245)	(4)		(2,578,347)	(5)	
6000	營業費用合計	(4,509,532)	(9)		(5,056,219)	(10)	
6900	營業利益	8,917,345	18		6,466,472	12	
	營業外收入及支出						
7100	利息收入 (附註六(十九)及七)	42,437	-		45,470	-	
7010	其他收入 (附註六(二十))	142,893	-		114,064	-	
7020	其他利益及損失 (附註六(六)、(七)及(二十一))	17,303	-		108,728	-	
7050	財務成本 (附註六(二十二)及七)	(178,878)	-		(372,428)	(1)	
7060	採用權益法認列之關聯企業損益份額	217,914	-		211,472	1	
7000	營業外收入及支出合計	241,669	-		107,306	-	
7900	稅前淨利	9,159,014	18		6,573,778	12	
7950	所得稅費用 (附註六(二十三))	(1,692,218)	(3)		(1,305,993)	(2)	
8200	本期淨利	\$ 7,466,796	15		\$ 5,267,785	10	
	其他綜合損益 (附註六(十六))						
8310	不重分類至損益之項目：						
8320	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	1,622,475	3		(45,665)	-	
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	(179,802)	-		(371,154)	(1)	
8370	採用權益法認列關聯企業之其他綜合損益之份額	(2,849)	-		5,414	-	
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	1,439,824	3		(411,405)	(1)	
8500	本期綜合損益總額	\$ 8,906,620	18		\$ 4,856,380	9	
8600	淨利歸屬於：						
8610	母公司業主	\$ 7,466,796	15		\$ 5,267,785	10	
8620	非控制權益	-	-		-	-	
		\$ 7,466,796	15		\$ 5,267,785	10	
8700	綜合損益總額歸屬於：						
8710	母公司業主	\$ 8,906,620	18		\$ 4,856,380	9	
8720	非控制權益	-	-		-	-	
		\$ 8,906,620	18		\$ 4,856,380	9	
	每股盈餘 (附註六(二十四))						
9750	基本每股盈餘	\$ 2.04			\$ 1.44		
9850	稀釋每股盈餘	\$ 2.03			\$ 1.43		

後附之附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡祺文

經理人：蔡祺文

會計主管：陳淑芬

矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國110年及109年1月1日至6月30日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	歸屬於本公司業主之權益									
	普通股本		資本公積		盈餘公積		特別未分配		其他權益項目	
	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額
109年1月1日至6月30日										
109年1月1日餘額	\$ 33,917,489	\$ 18,094,965	\$ 13,309,757	\$ 556,829	\$ 9,628,960	(\$ 1,408,345)	\$ 911,352	\$ 75,011,007		
109年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	5,267,785	-	-	5,267,785		
109年1月1日至6月30日其他綜合損益(附註六(十六))	-	-	-	-	3,427	(365,740)	(49,092)	(411,405)		
本期綜合損益總額	-	-	-	-	5,271,212	(365,740)	(49,092)	4,856,380		
108年度盈餘指撥及分配(附註六(十五))										
提列法定盈餘公積	-	-	700,612	-	(700,612)	-	-	-		
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(59,836)	59,836	-	-	-		
普通股現金股利	-	-	-	-	(6,800,000)	-	-	(6,800,000)		
採用權益法認列之關聯企業之變動數	(209)	-	-	-	(340)	-	-	(549)		
處分採用權益法之投資(附註六(六)及(十六))	(176)	-	-	-	(1,094)	-	1,094	(176)		
股份基礎給付交易(附註六(二十五))	-	112,957	-	-	-	-	-	112,957		
關聯企業處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具(附註六(十六))	-	-	-	-	37	-	(37)	-		
其他資本公積變動數	-	14	-	-	-	-	-	14		
109年6月30日餘額	\$ 33,917,489	\$ 18,207,551	\$ 14,010,369	\$ 496,993	\$ 7,457,999	(\$ 1,774,085)	\$ 863,317	\$ 73,179,633		
110年1月1日至6月30日										
110年1月1日餘額	\$ 33,917,489	\$ 18,326,096	\$ 14,010,369	\$ 496,993	\$ 13,698,430	(\$ 1,024,777)	\$ 3,672,839	\$ 83,097,439		
110年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	7,466,796	-	-	7,466,796		
110年1月1日至6月30日其他綜合損益(附註六(十六))	-	-	-	-	(4,509)	(182,651)	1,626,984	(1,439,824)		
本期綜合損益總額	-	-	-	-	7,462,287	(182,651)	1,626,984	8,906,620		
109年度盈餘指撥及分配(附註六(十五))										
提列法定盈餘公積	-	-	1,151,025	-	(1,151,025)	-	-	-		
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(496,993)	496,993	-	-	-		
普通股現金股利	-	-	-	-	(10,400,000)	-	-	(10,400,000)		
普通股股票股利(附註六(十三))	2,600,000	-	-	-	(2,600,000)	-	-	-		
採用權益法認列之關聯企業之變動數(附註六(六))	(24)	-	-	-	382,571	-	(450,054)	(67,507)		
股份基礎給付交易(附註六(十八)及(二十五))	-	48,912	-	-	-	-	-	48,912		
關聯企業處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	45,532	-	(45,532)	-		
110年6月30日餘額	\$ 36,517,489	\$ 18,374,984	\$ 15,161,394	\$ -	\$ 7,934,788	(\$ 1,207,428)	\$ 4,804,237	\$ 81,585,464		

後附之附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡祺文



經理人：蔡祺文



會計主管：陳淑芬



矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109年1月1日至6月30日

(僅經核閱 未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 9,159,014	\$ 6,573,778
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用(附註六(七)、(八)及(十八))	7,016,121	7,754,995
攤銷費用(附註六(九)及(十八))	28,284	30,014
預期信用減損損失(附註六(四))	-	247
透過損益按公允價值衡量金融工具淨(利益)損失 (附註六(二)及(二十一))	(49,329)	9,301
利息費用(附註六(二十二))	178,711	369,560
利息收入(附註六(十九))	(42,437)	(45,470)
股份基礎給付酬勞成本(附註六(十八)及(二十五))	48,912	112,957
採用權益法認列之關聯企業利益份額	(217,914)	(211,472)
處分不動產、廠房及設備利益(附註六(二十一))	(77,202)	(86,569)
處分投資利益(附註六(六)及(二十一))	-	(74,117)
非金融資產減損損失(附註六(七)及(二十一))	19,152	13,514
租賃修改利益	(10,745)	-
政府補助收入	(44,191)	(54,325)
外幣兌換淨利益	(35,320)	(15,763)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
合約資產	(463,081)	(449,722)
應收票據及帳款	(1,015,658)	(804,311)
其他應收款(含關係人)	(93,531)	36,640
存貨	(1,262,270)	(1,003,948)
預付款項	(126,589)	(996,980)
其他流動資產-其他	(11,010)	(24,016)
其他非流動資產-其他	(211,354)	3,524
應付帳款	1,186,108	1,689,574
其他應付款(含關係人)	1,101,393	758,754
其他流動負債-其他	405,395	269,825
淨確定福利負債	(34,595)	(23,450)
其他非流動負債	-	121,237
營運產生之現金	15,447,864	13,953,777
收取之利息	54,031	46,198
收取之股利	-	96,000
支付之利息	(150,227)	(342,344)
支付之所得稅(附註六(二十六))	(1,437,989)	(918,067)
營業活動之淨現金流入	13,913,679	12,835,564

(續次頁)

矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109年1月1日至6月30日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
投資活動之現金流量		
按攤銷後成本衡量之金融資產增加(附註六(三))	(\$ 30,348)	(\$ 178,965)
按攤銷後成本衡量之金融資產減少(附註六(三))	-	191,866
處分採用權益法之投資(附註六(六))	-	2,232,384
處分子公司之淨現金流入	161,458	-
取得不動產、廠房及設備(附註六(二十六))	(7,462,476)	(12,319,777)
處分不動產、廠房及設備	933,760	138,485
存出保證金增加	(41,007)	(27,838)
存出保證金減少	235,921	54,497
其他應收款—關係人增加	(6,000,000)	(3,500,000)
其他應收款—關係人減少	9,500,000	-
取得無形資產(附註六(九))	(39,122)	(15,672)
處分無形資產	358	-
取得使用權資產	-	(687)
支付之所得稅(附註六(二十六))	(20,618)	-
投資活動之淨現金流出	(2,762,074)	(13,425,707)
籌資活動之現金流量 (附註六(二十六))		
短期借款增加	313,362	2,911,190
短期借款減少	-	(4,661,535)
舉借長期借款	-	7,914,619
償還長期借款	(783,726)	(3,774,560)
存入保證金增加	613,297	446,145
存入保證金減少	(163,917)	(281,257)
其他應付款—關係人增加	-	1,555,246
其他應付款—關係人減少	(86,641)	-
租賃本金償還	(94,602)	(50,729)
發放股東現金股利(附註六(十五))	(10,400,000)	(6,800,000)
籌資活動之淨現金流出	(10,602,227)	(2,740,881)
匯率變動影響數	(29,385)	(95,557)
本期現金及約當現金增加(減少)數	519,993	(3,426,581)
期初現金及約當現金餘額	9,568,619	14,254,021
期末現金及約當現金餘額(附註六(一))	\$ 10,088,612	\$ 10,827,440

後附之附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蔡祺文



經理人：蔡祺文



會計主管：陳淑芬



矽品精密工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國110年及109年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

本公司設立於民國73年5月，主要營業項目為從事各項積體電路構裝之製造、加工、買賣及測試等有關業務，營業註冊地址為台灣台中市潭子區大豐路三段123號。本公司股票自民國82年4月起在台灣證券交易所買賣；另於民國89年6月發行美國存託憑證在美國那斯達克證券交易所掛牌上市。依本公司與日月光半導體製造股份有限公司(以下稱日月光公司)簽署之「共同轉換股份協議」、「共同轉換股份協議增補協議」及股份轉換案，本公司於民國107年4月30日終止股票上市，變更為公開發行公司，由日月光投資控股股份有限公司(以下稱日月光控股公司)持有本公司100%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司之合併財務報告已於民國110年8月5日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國110年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司會計政策並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國111年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約-履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

截至本合併財務報告核准通過日止，本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。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

截至本合併財務報告核准通過日止，本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

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本公司合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管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。
2. 本合併財務報告應併同民國109年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

除以公允價值衡量之金融工具與股份基礎給付交易，以及按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之淨確定福利負債外，本公司合併財務報告係以歷史成本為編製基礎。編製財務報告時，需要使用重要的會計估計，且於採用本公司會計政策的過程中也需要管理當局行使其經驗判斷。涉及高度的判斷或複雜的領域及合併財務報告中重大之假設或估計均於附註五揭露。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

本合併財務報告之編製原則與民國109年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司名稱	子、孫公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
矽品精密工業股份有限公司	SPIL (B. V. I.) Holding Limited	各種投資業務	100%	100%	100%	
矽品精密工業股份有限公司	矽品投資股份有限公司	各種投資業務	100%	100%	100%	
SPIL (B. V. I.) Holding Limited	Siliconware USA, Inc. (SUI公司)	主要係負責北美地區行銷業務服務	100%	100%	100%	
SPIL (B. V. I.) Holding Limited	SPIL (Cayman) Holding Limited	各種投資業務	100%	100%	100%	
SPIL (Cayman) Holding Limited	矽品科技(蘇州)有限公司(矽科公司)	封裝及測試服務	100%	100%	100%	
SPIL (Cayman) Holding Limited	矽品電子(福建)有限公司(矽電公司)	封裝及測試服務	0%	0%	100%	註

註：SPIL (Cayman) Holding Limited已於民國109年10月處分矽電公司100%股權。

3. 未列入本期合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5. 重大限制：無此情形。

6. 對本公司及子公司具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱民國109年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以期初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整。

2. 當期及遞延所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國109年度合併財務報告相同，請參閱民國109年度合併財務報告附註五。

本公司及子公司將新型冠狀病毒肺炎疫情近期在我國之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，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。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
庫存現金及零用金	\$ 706	\$ 841	\$ 592
活期存款及支票存款	9,487,906	9,463,942	10,380,848
定期存款	<u>600,000</u>	<u>103,836</u>	<u>446,000</u>
	<u>\$ 10,088,612</u>	<u>\$ 9,568,619</u>	<u>\$ 10,827,440</u>

(二)透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
衍生工具（未指定避險）			
遠期外匯合約	\$ 19,911	\$ 12,169	\$ 24,331
換匯合約	<u>4,252</u>	<u>-</u>	<u>14,214</u>
	<u>\$ 24,163</u>	<u>\$ 12,169</u>	<u>\$ 38,545</u>
持有供交易之金融負債			
衍生工具（未指定避險）			
遠期外匯合約	\$ 21,400	\$ 496	\$ 47,790
換匯合約	<u>36,619</u>	<u>95,248</u>	<u>4,439</u>
	<u>\$ 58,019</u>	<u>\$ 95,744</u>	<u>\$ 52,229</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之合約如下：

1. 遠期外匯合約

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
110年6月30日		
人民幣兌日幣	110.07	CNY 52,824 / JPY 900,000
人民幣兌美金	110.07	CNY 752,633 / USD 116,959
美金兌日幣	110.07~110.08	USD 50,000 / JPY 5,460,065
109年12月31日		
人民幣兌美金	110.01	CNY 756,946 / USD 116,093
美金兌日幣	110.01~110.02	USD 30,000 / JPY 3,121,860
109年6月30日		
人民幣兌美金	109.07	CNY 2,914,700 / USD 410,084
港幣兌美金	109.07	HKD 736,494 / USD 95,000
美金兌日幣	109.07~109.08	USD 30,000 / JPY 3,215,340
美金兌新台幣	109.07	USD 90,000 / NTD 2,686,590

2. 換匯合約

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
110年6月30日		
美金兌新台幣	110.07~110.08	USD 350,000 / NTD 9,718,387
109年12月31日		
美金兌新台幣	110.01~110.02	USD 490,000 / NTD 13,857,358
109年6月30日		
美金兌新台幣	109.07~109.08	USD 260,000 / NTD 7,712,006

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
三個月以上到期之定期存款	\$ 6,686	\$ -	\$ 178,965
質押之定期存款	340,800	317,300	359,153
	347,486	317,300	538,118
減：列為流動資產	6,686	-	220,818
列為非流動資產	\$ 340,800	\$ 317,300	\$ 317,300

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產提供質押擔保之情形，請詳附註八說明。
2. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(四)2。

(四) 應收票據及帳款淨額

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收票據及帳款	\$ 19,184,163	\$ 18,232,276	\$ 17,916,008
減：備抵損失	(1,539)	(1,539)	(1,109)
	<u>\$ 19,182,624</u>	<u>\$ 18,230,737</u>	<u>\$ 17,914,899</u>

備抵損失變動表如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 1,539	\$ 870
本期提列減損損失	-	247
外幣兌換差額	-	(8)
期末餘額	<u>\$ 1,539</u>	<u>\$ 1,109</u>

上述應收款項之帳面價值，經評估其收現可能性高，故信用風險低，相關分析及準備矩陣計算請詳附註十二(四)2。

(五) 存貨

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
原物料及零件	<u>\$ 8,408,621</u>	<u>\$ 7,160,411</u>	<u>\$ 7,308,010</u>
		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
當期認列之存貨相關費損			
已出售存貨成本		\$ 37,027,442	\$ 40,015,224
跌價與呆滯(回升利益)損失(註)		(56,760)	28,333
其他		(66,251)	(60,757)
		<u>\$ 36,904,431</u>	<u>\$ 39,982,800</u>

註：民國110年1月1日至6月30日認列回升利益係因本公司及子公司處分部分已提列呆滯之存貨所致。

(六) 採用權益法之投資

個別不重大之關聯企業	主要 營業場所	帳面金額			持股比率		
		110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
南茂科技股份有限公司 (南茂公司)	台灣	\$ 2,613,128	\$ 2,405,597	\$ 2,285,615	10.85%	10.85%	10.85%
焱元投資股份有限公司 (焱元公司)	台灣	8,302,469	6,835,967	3,868,339	29.45%	32.21%	32.21%
		<u>\$ 10,915,597</u>	<u>\$ 9,241,564</u>	<u>\$ 6,153,954</u>			

1. 焱元公司於民國110年6月辦理現金增資，本公司未按持股比例認購，使持股比率由32.21%降至29.45%，致關聯企業股權淨值減少並調減資本公積24仟元及保留盈餘67,483仟元，先前已認列於其他綜合損益之利益依減少比例重分類至保留盈餘450,054仟元。

2. 本公司於民國 109 年 6 月以每股 32 元處分持有南茂公司普通股 70,000 仟股，致使本公司持股比例由 20.48% 降至 10.85%，並認列處分投資利益 74,117 仟元(帳列其他利益及損失項下)，經考量本公司仍參與南茂董事會制訂重大決策，具有重大影響力，故對其剩餘持有股權仍採權益法評價。

3. 關聯企業具公開市場報價之第一級公允價值資訊如下：

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
南茂公司	\$ 3,756,135	\$ 2,710,572	\$ 2,667,171

4. 採用權益法之關聯企業及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師核閱之財務報表認列。

(七) 不動產、廠房及設備

1. 每一類別之帳面金額如下：

<u>資產名稱</u>	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
土地	\$ 2,902,837	\$ 2,903,192	\$ 2,903,192
房屋及建築	22,152,227	22,651,272	25,955,190
機器設備	33,803,380	32,583,819	38,266,631
其他設備	2,572,187	3,165,386	4,192,420
未完工程及 待驗設備	7,947,738	4,320,107	5,792,441
	<u>\$ 69,378,369</u>	<u>\$ 65,623,776</u>	<u>\$ 77,109,874</u>

2. 期初與期末帳面金額間之調節

(1) 民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之調節

a. 原始成本

<u>項 目</u>	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期處分</u>	<u>本期重分類</u>	<u>外幣兌換差額</u>	<u>期末餘額</u>
土地	\$ 2,903,192	\$ -	(\$ 355)	\$ -	\$ -	\$ 2,902,837
房屋及建築	42,651,787	-	-	578,279	(78,154)	43,151,912
機器設備	82,830,817	-	(1,116,626)	7,168,508	(292,380)	88,590,319
其他設備	8,692,582	936	(846,189)	63,664	(30,440)	7,880,553
未完工程及 待驗設備	4,320,107	11,247,919	(9,557)	(7,591,020)	(19,711)	7,947,738
	<u>\$ 141,398,485</u>	<u>\$ 11,248,855</u>	<u>(\$ 1,972,727)</u>	<u>\$ 219,431</u>	<u>(\$ 420,685)</u>	<u>\$ 150,473,359</u>

b. 累計折舊及減損

<u>項 目</u>	<u>期初餘額</u>	<u>折舊費用</u>	<u>減損損失</u>	<u>本期處分</u>	<u>本期重分類</u>	<u>外幣兌換差額</u>	<u>期末餘額</u>
房屋及建築	\$ 20,000,515	\$ 1,021,121	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 21,951)	\$ 20,999,685
機器設備	50,246,998	5,262,229	18,732	(635,175)	53,653	(159,498)	54,786,939
其他設備	5,527,196	630,851	420	(828,667)	-	(21,434)	5,308,366
	<u>\$ 75,774,709</u>	<u>\$ 6,914,201</u>	<u>\$ 19,152</u>	<u>(\$ 1,463,842)</u>	<u>\$ 53,653</u>	<u>(\$ 202,883)</u>	<u>\$ 81,094,990</u>

(2) 民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之調節

a. 原始成本

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	本 期 重 分 類	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
土地	\$ 2,903,192	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,903,192
房屋及建築	43,980,723	-	(28,527)	1,295,113	(255,075)	44,992,234
機器設備	75,769,065	7,572	(417,325)	10,048,839	(728,312)	84,679,839
其他設備	11,378,761	1,012	(1,095,910)	(392,921)	(82,678)	9,808,264
未完工程及 待驗設備	5,379,338	11,447,376	-	(10,951,031)	(83,242)	5,792,441
	<u>\$ 139,411,079</u>	<u>\$ 11,455,960</u>	<u>(\$ 1,541,762)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,149,307)</u>	<u>\$ 148,175,970</u>

b. 累計折舊及減損

項 目	期 初 餘 額	折 舊 費 用	減 損 損 失	本 期 處 分	本 期 重 分 類	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
房屋及建築	\$ 18,012,692	\$ 1,068,667	\$ -	(\$ 4,344)	\$ -	(\$ 39,971)	\$ 19,037,044
機器設備	41,344,169	5,575,867	8,265	(394,044)	188,082	(309,131)	46,413,208
其他設備	6,034,566	904,053	5,249	(1,096,764)	(188,082)	(43,178)	5,615,844
	<u>\$ 65,391,427</u>	<u>\$ 7,548,587</u>	<u>\$ 13,514</u>	<u>(\$ 1,495,152)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 392,280)</u>	<u>\$ 71,066,096</u>

3. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日皆未有利息資本化之情形。

4. 本公司及子公司民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因部分固定資產閒置，故採用公允價值減出售成本估計其可回收金額並認列減損損失分別為 19,152 仟元及 13,514 仟元(帳列其他利益及損失項下)。

上述閒置資產之可回收金額係基於二手市場中具有類似剩餘耐用年限及過時陳舊程度或使用狀況之資產報價，因該二手市場不活絡，故屬於第三等級公允價值衡量。

(八) 租賃交易-承租人

1. 本公司向科學工業園區管理局承租土地，租約將於民國 112 年 12 月至民國 129 年 12 月間陸續到期，並附有於租賃期間屆滿之續租權。此外本公司亦簽有建築物、機器設備及其他設備之租賃合約。另矽科公司及矽電公司亦簽有土地使用權合約。租賃合約係採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
使用權資產帳面價值			
土地	\$ 2,180,797	\$ 1,725,415	\$ 2,551,962
房屋及建築	90,220	94,883	23,385
機器設備	39,975	51,071	53,508
	<u>\$ 2,310,992</u>	<u>\$ 1,871,369</u>	<u>\$ 2,628,855</u>

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 38,150	\$ 41,542
房屋及建築	11,153	14,846
機器設備	52,617	150,020
	<u>\$ 101,920</u>	<u>\$ 206,408</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 710,367</u>	<u>\$ 48,146</u>

3. 租賃負債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動(表列其他流動負債-其他)	\$ 126,586	\$ 123,089	\$ 96,120
非流動	2,118,559	1,673,317	1,637,691
	<u>\$ 2,245,145</u>	<u>\$ 1,796,406</u>	<u>\$ 1,733,811</u>

本公司及子公司租賃負債主係來自土地，該租賃負債之年化折現率區間如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
土地	0.93%~1.46%	0.78%~1.46%	1.19%~1.46%

4. 其他租賃資訊

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 306,013</u>	<u>\$ 237,281</u>
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	<u>\$ 869</u>	<u>\$ 1,002</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 410,195</u>	<u>\$ 302,758</u>

本公司及子公司選擇對符合短期租賃者適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

(九) 無形資產

1. 每一類別之帳面金額如下：

項 目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
技術移轉金	\$ 7,457	\$ 9,000	\$ 10,543
軟體成本	144,099	132,289	155,203
	<u>\$ 151,556</u>	<u>\$ 141,289</u>	<u>\$ 165,746</u>

2. 期初與期末帳面金額間之調節

(1) 民國110年1月1日至6月30日之調節

a. 原始成本

成 本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
技術移轉金	\$ 28,800	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 28,800
軟體成本	241,828	39,122	-	(857)	280,093
	<u>\$ 270,628</u>	<u>\$ 39,122</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 857)</u>	<u>\$ 308,893</u>

b. 累計攤銷

累 計 攤 銷	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
技術移轉金	\$ 19,800	\$ 1,543	\$ -	\$ -	\$ 21,343
軟體成本	109,539	26,741	-	(286)	135,994
	<u>\$ 129,339</u>	<u>\$ 28,284</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 286)</u>	<u>\$ 157,337</u>

(2) 民國109年1月1日至6月30日之調節

a. 原始成本

成 本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
技術移轉金	\$ 28,800	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 28,800
軟體成本	232,984	15,672	-	(2,714)	245,942
	<u>\$ 261,784</u>	<u>\$ 15,672</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,714)</u>	<u>\$ 274,742</u>

b. 累計攤銷

累 計 攤 銷	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	外 幣 兌 換 差 額	期 末 餘 額
技術移轉金	\$ 16,714	\$ 1,543	\$ -	\$ -	\$ 18,257
軟體成本	62,819	28,471	-	(551)	90,739
	<u>\$ 79,533</u>	<u>\$ 30,014</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 551)</u>	<u>\$ 108,996</u>

上述攤銷數分別帳列營業成本及營業費用如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
營業成本	\$ 9,974	\$ 14,448
營業費用	18,310	15,566
	<u>\$ 28,284</u>	<u>\$ 30,014</u>

(十) 其他應付款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付設備工程款	\$ 6,998,372	\$ 3,120,951	\$ 7,102,392
應付薪資、獎金及員工酬勞	5,469,426	4,872,178	4,326,888
其他	2,963,362	2,937,000	4,199,998
	<u>\$ 15,431,160</u>	<u>\$ 10,930,129</u>	<u>\$ 15,629,278</u>

(十一) 借款

1. 短期借款

借款性質	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保之銀行週轉性借款	\$ 1,107,190	\$ 810,748	\$ 5,237,237
利率區間	1.12%~3.70%	1.12%~3.83%	0.79%~4.15%

2. 長期借款

借款期間及償還方式	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
無擔保之專案融資借款			
將陸續於110年7月至118年7月償還(註)	\$ 8,164,773	\$ 8,950,556	\$ 18,405,569
減：一年內到期部份	(543,283)	(628,425)	(3,619,688)
	\$ 7,621,490	\$ 8,322,131	\$ 14,785,881
利率區間	1.14%~4.15%	1.14%~4.15%	0.51%~4.28%

註：其中包含民國109年6月30日之美金借款185,000仟元。

依借款授信合約規定於合約存續期間內，本公司於年度及半年度終了時須遵循特定之財務比率，如以合併為基礎計算之流動比率、負債比率及利息保障倍數等要求，截至民國110年6月30日止之借款期間，本公司並無違反該項限制之情形。

(十二) 退休金

本公司及子公司於民國110年及109年1月1日至6月30日屬確定福利計畫之退休金費用分別為7,704仟元及11,097仟元。屬確定提撥計畫之退休金費用分別為384,286仟元及360,651仟元。

(十三) 股本

1. 本公司民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日額定普通股股本分別為40,000,000仟元、36,000,000仟元及36,000,000仟元，實收資本額分別為36,517,489仟元、33,917,489仟元及33,917,489仟元，每股面額10元。
2. 本公司董事會於民國110年4月29日決議辦理盈餘轉增資，發行普通股260,000仟股，並以民國110年6月15日為增資基準日，該增資案業已辦理資本額變更登記完成。

(十四) 資本公積

1. 依公司法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現

金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額 10% 為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

2. 上述轉入之資本公積，應俟增資或其他事由產生該次資本公積，經公司登記主管機關核准登記後次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>得用以彌補虧損、 發放現金或撥充股本</u>			
股票發行溢價	\$ 16,517,773	\$ 16,517,773	\$ 16,517,773
公司債轉換溢價	<u>889,011</u>	<u>889,011</u>	<u>889,011</u>
	<u>17,406,784</u>	<u>17,406,784</u>	<u>17,406,784</u>
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
員工認股權執行	409,758	236,158	236,158
庫藏股票交易	186,351	186,351	186,351
認列對子公司所有權益變動數	16,940	16,940	16,940
其他	<u>4,400</u>	<u>4,424</u>	<u>2,607</u>
	<u>617,449</u>	<u>443,873</u>	<u>442,056</u>
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	<u>350,751</u>	<u>475,439</u>	<u>358,711</u>
	<u>\$ 18,374,984</u>	<u>\$ 18,326,096</u>	<u>\$ 18,207,551</u>

(十五) 保留盈餘

1. 本公司章程規定，每年度決算如有盈餘時，依下列順序分配之：
 - (1) 提繳稅捐。
 - (2) 彌補虧損。
 - (3) 提列 10% 為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。
 - (4) 提列或迴轉特別盈餘公積。
 - (5) 餘額加計以前年度未分配盈餘為股東股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案由股東會決議。
2. 股利之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，惟現金股利發放比例為股利總額 50% 以上，並由董事會擬具盈餘分配派案，經股東會決議後辦理。本公司股利於股東會決議日認列負債。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及無虧損時按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。

4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司分別於民國 110 年 4 月 29 日及 109 年 4 月 30 日經董事會代行股東會職權通過民國 109 年度及 108 年度盈餘分派議案如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 1,151,025		\$ 700,612	
迴轉特別盈餘公積	(496,993)		(59,836)	
現金股利	10,400,000	\$ 3.07	6,800,000	\$ 2.00
股票股利	2,600,000	\$ 0.77	-	\$ -

民國 109 年度盈餘分派議案業經董事會決議以民國 110 年 4 月 29 日為配息基準日。有關本公司盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十六) 其他權益項目

	國外營運機構財務 報表換算之兌換差額		透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現評價損益	
	110年1月1日餘額	(\$ 1,024,777)	\$ 3,672,839	
採用權益法認列關聯企業 之其他綜合損益份額-稅前	(2,849)	1,626,984		
評價調整轉出至保留盈餘-關聯企業	-	(495,586)		
匯率轉換差異-採權益法之投資-稅前	(179,802)	-		
110年6月30日餘額	(\$ 1,207,428)	\$ 4,804,237		
109年1月1日餘額	(\$ 1,408,345)	\$ 911,352		
採用權益法認列關聯企業 之其他綜合損益份額-稅前	(17,579)	(49,092)		
評價調整轉出至保留盈餘-關聯企業	-	(37)		
匯率轉換差異-採權益法之投資-稅前	(371,154)	-		
處分採用權益法之關聯企業	22,993	1,094		
109年6月30日餘額	(\$ 1,774,085)	\$ 863,317		

(十七) 營業收入

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
<u>主要服務</u>		
封裝收入	\$ 41,119,627	\$ 40,014,252
測試收入	7,751,212	10,941,780
其他	1,460,469	549,459
	<u>\$ 50,331,308</u>	<u>\$ 51,505,491</u>

合約餘額

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收帳款 (附註六(四))	\$ 19,123,881	\$ 18,198,762	\$ 17,882,158
合約資產—流動			
封裝服務	\$ 1,869,752	\$ 1,291,406	\$ 2,036,026
測試服務	258,511	382,757	838,423
	\$ 2,128,263	\$ 1,674,163	\$ 2,874,449

本公司及子公司合約資產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，本期未有其他重大變動。

(十八) 費用性質之額外資訊

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
員工福利費用		
薪資費用	\$ 9,405,944	\$ 8,966,578
退休金費用	391,990	371,748
董事酬金	82,690	68,341
權益交割之股份基礎給付	48,912	112,957
其他費用	1,071,825	932,577
	\$ 11,001,361	\$ 10,452,201
折舊及攤銷費用	\$ 7,044,405	\$ 7,785,009

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥 10%為員工酬勞，及 1%以下之數額為董事及監察人酬勞。所述獲利狀況係指稅前利益扣除分派員工及董監事酬勞前之利益，但公司尚有累積虧損時，則應先扣除累積虧損之數額後，再就餘額計算提撥。員工酬勞得以股票或現金為之，其發放之對象為於該獲利年度內曾為本公司或本公司持股 50%以上之國內外從屬公司實質工作之在職支薪員工。

2. 本公司依公司章程估列員工酬勞 10%及董監事酬勞 1%如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
員工酬勞	\$ 1,000,257	\$ 703,406
董監事酬勞	100,026	70,341
	\$ 1,100,283	\$ 773,747

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

本公司於民國 110 年 2 月及 109 年 2 月董事會分別決議以現金配發民國 109 年度及 108 年度員工酬勞及董監事酬勞，民國 109 年度與其前一年度合併財務報告認列金額之差異為 15,336 仟元，主要係估計改變，調整於民國 110 年度之損益；民國 108 年度與其前一年度合併財務報告認列金額無差異。

	109年度		108年度	
	員工酬勞	董監事酬勞	員工酬勞	董監事酬勞
董事會決議配發金額	<u>\$ 1,533,576</u>	<u>\$ 138,022</u>	<u>\$ 1,040,183</u>	<u>\$ 104,018</u>
年度財務報告認列金額	<u>\$ 1,533,576</u>	<u>\$ 153,358</u>	<u>\$ 1,040,183</u>	<u>\$ 104,018</u>

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊可至「公開資訊觀測站」查詢。

(十九) 利息收入

	110年1月1日	109年1月1日
	至6月30日	至6月30日
銀行存款	\$ 28,165	\$ 44,173
客戶合約	7,209	-
對關係人放款	7,063	1,297
	<u>\$ 42,437</u>	<u>\$ 45,470</u>

(二十) 其他收入

	110年1月1日	109年1月1日
	至6月30日	至6月30日
政府補助收入	\$ 83,033	\$ 114,064
權利金收入	59,860	-
	<u>\$ 142,893</u>	<u>\$ 114,064</u>

(二十一) 其他利益及損失

	110年1月1日	109年1月1日
	至6月30日	至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 77,202	\$ 86,569
處分投資利益	-	74,117
淨外幣兌換損失	(238,482)	(175,984)
透過損益按公允價值衡量 之金融工具淨利益	27,862	150,507
非金融資產減損損失	(19,152)	(13,514)
其他	169,873	(12,967)
	<u>\$ 17,303</u>	<u>\$ 108,728</u>

(二十二) 財務成本

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
銀行借款利息費用	\$ 119,673	\$ 355,056
向關係人借款利息費用	47,173	3,639
租賃負債利息費用	11,865	10,865
其他財務成本	167	2,868
	<u>\$ 178,878</u>	<u>\$ 372,428</u>

(二十三) 所得稅

本公司之營利事業所得稅暨未分配盈餘之結算申報係與母公司日月光控股公司及其子公司採行連結稅制合併辦理。

1. 所得稅費用組成如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
當期所得稅費用		
當期產生者	\$ 1,763,129	\$ 1,048,897
以前年度所得稅調整	(55,831)	3,177
	1,707,298	1,052,074
遞延所得稅費用		
暫時性差異之產生及迴轉	(15,080)	253,919
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,692,218</u>	<u>\$ 1,305,993</u>

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

3. 子公司-矽科公司及矽電公司依「中華人民共和國新企業所得稅法」規定所得稅率為 25%。

(二十四) 每股盈餘

本公司之基本每股盈餘係以本期淨利除以加權平均流通在外股數計算之；稀釋每股盈餘則假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於期初即轉為普通股且流通在外，並調整其因轉換而產生之收入與費用後計算之。

	110年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 7,466,796	3,651,749	\$ 2.04
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
—員工酬勞	—	34,461	
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 7,466,796	3,686,210	\$ 2.03

	109年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東 之本期淨利	\$ 5,267,785	3,651,749	\$ 1.44
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
—員工酬勞	—	28,670	
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 5,267,785	3,680,419	\$ 1.43

計算普通股每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於民國110年6月15日。因追溯調整，民國109年1月1日至6月30日普通股基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	追溯調整前	追溯調整後
普通股基本每股盈餘	\$ 1.55	\$ 1.44
普通股稀釋每股盈餘	\$ 1.54	\$ 1.43

若企業得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則於計算稀釋每股盈餘時，需假設員工酬勞將採發放股票方式，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。於次年度董事會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。

(二十五) 股份基礎給付協議

本公司之母公司日月光控股公司為吸引並留任公司所需之專業人才，激勵員工並提昇員工向心力，於民國107年度發行第1次員工認股權憑證150,000仟單位，每單位得認購日月光控股公司普通股1股，並以等於或不低於發行日當日之普通股股票收盤價為行使價格。該認股權憑證給與對象包含日月光控股公司及其子公司之全職正式員工，且存續期間為10年，不得轉讓，持有認股權憑證之員工自被給與後屆滿2年才可行使被給與之一定比例之認股權。認股權發行後，遇有日月光控股公司普通股股份發生變動時，或發放普通股現金股利，每股發放金額占每股時價之比率超過1.5%者，認股權行使價格依規定公式予以調整。

日月光控股公司發行之員工認股權中，屬於本公司之員工取得之認股權憑證相關資訊如下：

認股權憑證	110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
	單位(千)	加權平均 執行價格(元)	單位(千)	加權平均 執行價格(元)
期初流通在外	32,472	52.9	39,368	54.4
本期沒收	(3,555)	52.9	(530)	54.4
本期執行	(5,134)	52.9	-	-
期末流通在外	<u>23,783</u>	52.9	<u>38,838</u>	54.4
期末可執行	<u>7,372</u>	52.9	<u>-</u>	-

截至民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日止，上述認股權憑證預期剩餘存續期限分別為7.4年、7.9年及8.4年。本公司於民國110年及109年1月1日至6月30日認列上述員工認股權憑證之酬勞成本分別為48,912仟元及112,957仟元。

(二十六) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備增加數	\$ 11,248,855	\$ 11,455,960
預付設備款增加	121,943	31,141
應付設備工程款淨(增加)減少	(3,877,421)	974,732
匯率影響數	(30,901)	(142,056)
本期支付現金	<u>\$ 7,462,476</u>	<u>\$ 12,319,777</u>

(二) 進貨

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
最終母公司相同	\$ 212,590	\$ 98,820
兄弟公司	3,710	52
	<u>\$ 216,300</u>	<u>\$ 98,872</u>

本公司及子公司與關係人之交易價格及付款條件，與非關係人無重大差異。

(三) 其他應收款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
焱元公司	\$ 96,000	\$ -	\$ -
南茂公司	2,073	-	144,151
最終母公司相同	1,051	827	-
兄弟公司	84	48,771	-
	<u>\$ 99,208</u>	<u>\$ 49,598</u>	<u>\$ 144,151</u>

對焱元公司及南茂公司之其他應收款主係應收股利。

(四) 應付帳款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
最終母公司相同	\$ 120,910	\$ 99,313	\$ 58,660
兄弟公司	10,276	2,581	3
	<u>\$ 131,186</u>	<u>\$ 101,894</u>	<u>\$ 58,663</u>

流通在外之應付帳款餘額係未提供擔保。

(五) 資金貸與

1. 對關係人放款

關係人名稱	帳列科目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
日月光控股公司	其他應收款-關係人	<u>\$ 6,000,000</u>	<u>\$ 9,500,000</u>	<u>\$ 3,500,000</u>
			110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
日月光控股公司	利息收入		<u>\$ 7,063</u>	<u>\$ 1,297</u>

本公司對關係人放款之利率與市場利率相當，且為無擔保放款。

2. 向關係人借款

關係人名稱	帳列科目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
日月光昆山	其他應付款-關係人	\$ 991,904	\$ 1,091,204	\$ 1,046,331
日月光威海	其他應付款-關係人	1,466,293	1,484,038	502,239
日月光集成	其他應付款-關係人	1,755,180	1,794,240	-
		<u>\$ 4,213,377</u>	<u>\$ 4,369,482</u>	<u>\$ 1,548,570</u>
			110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
日月光昆山	利息費用		\$ 16,807	\$ 2,459
日月光威海	利息費用		24,110	1,180
日月光集成	利息費用		6,256	-
			<u>\$ 47,173</u>	<u>\$ 3,639</u>

本公司及子公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當，且皆為無擔保借款。

(六) 本公司之母公司日月光控股公司為吸引並留任本公司所需之專業人才，激勵員工並提昇員工向心力，業經主管機關核准發行員工認股權憑證，該認股權憑證給與對象包含本公司之全職正式員工，相關說明請詳附註六(二十五)。

(七) 對主要管理階層之獎酬

主要管理階層成員包括董監事及其他主要管理階層。其薪酬資訊如下：

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 198,798	\$ 216,099
股份基礎給付	27,706	37,635
退職後福利	1,131	1,716
	<u>\$ 227,635</u>	<u>\$ 255,450</u>

八、質押之資產

本公司及子公司資產提供擔保之明細如下：

資產項目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量之金融資產)	<u>\$ 340,800</u>	<u>\$ 317,300</u>	<u>\$ 359,153</u>

上述資產主係用以擔保進口關稅及承租科學工業園區管理局土地。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國 110 年 6 月 30 日止，本公司及子公司為進出口貨物需要，以銀行給予之融資額度由銀行出具保證函予海關之金額為 98,253 仟元。

2. 截至民國 110 年 6 月 30 日止，本公司及子公司為進口機器設備已開立未使用信用狀為 18,350 仟元。
3. 截至民國 110 年 6 月 30 日止，本公司及子公司為供未來營運所需，已承諾購置之不動產、廠房及設備 14,101,821 仟元，其中已支付金額為 646,161 仟元。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一)資本風險管理

資本包含普通股、資本公積、保留盈餘及其他權益項目等。本公司的資本管理政策是維持充足資本以建立及擴增產能及設備、確保公司具有足夠且必要之財務資源以支應未來12個月內之營運資金需求、資本支出、研究發展活動支出、股利支出、債務償還及其他營業需求。

除附註六(十一)所述外，本公司並無其他需遵循之外部資本限制規定。

(二)金融工具之種類

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>金 融 資 產</u>			
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	\$ 24,163	\$ 12,169	\$ 38,545
按攤銷後成本衡量			
現金及約當現金	10,088,612	9,568,619	10,827,440
按攤銷後成本衡量之金融資產	347,486	317,300	538,118
合約資產	2,128,263	1,674,163	2,874,449
應收票據及帳款淨額	19,182,624	18,230,737	17,914,899
其他應收款(含關係人)	7,085,238	10,945,443	4,053,455
長期應收款(帳列其他非流動資產)	198,819	-	-
存出保證金(帳列其他流動資產及其他非流動資產)	39,693	369,131	423,721
	<u>\$ 39,094,898</u>	<u>\$ 41,117,562</u>	<u>\$ 36,670,627</u>

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>金 融 負 債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 58,019	\$ 95,744	\$ 52,229
按攤銷後成本衡量			
短期借款	1,107,190	810,748	5,237,237
應付帳款	12,037,112	10,875,264	12,983,958
其他應付款(含關係人)	19,683,758	15,340,220	17,181,775
代收款項(帳列其他流動負債-其他)	329,263	166,150	156,155
存入保證金(帳列其他流動負債-其他及其他非流動負債-其他)	1,065,302	633,050	425,104
長期借款(含一年內到期)	8,164,773	8,950,556	18,405,569
	<u>\$ 42,445,417</u>	<u>\$ 36,871,732</u>	<u>\$ 54,442,027</u>

(三) 金融工具公允價值資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。流動性金融工具因到期日於一年內故帳面價值趨近於公允價值。非流動性金融工具因此類金融工具之折現效果影響不大，或浮動利率已反映市場狀況及本公司信用等級，故帳面價值趨近於公允價值。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

依據國際會計準則規範，本公司使用可反映作衡量時所用之輸入值之公允價值等級，將金融及非金融工具分類為三等級，如下：

第一等級：若有活絡市場公開報價，係以資產負債表日之市價作為公允價值衡量標準。

第二等級：除第一等級外，以直接(價格)或間接(由價格推導而得)可觀察之市場數據衡量其公允價值者。

第三等級：不屬於前二者，非以可觀察市場資料為基礎，衡量其公允價值者。

本公司及子公司於民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日重複性公允價值之金融資產及負債如下：

	110年6月30日		
	第一等級	第二等級	第三等級
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
衍生金融資產			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 19,911	\$ -
換匯合約	-	4,252	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,163</u>	<u>\$ -</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>			
衍生金融負債			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 21,400	\$ -
換匯合約	-	36,619	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 58,019</u>	<u>\$ -</u>
	109年12月31日		
	第一等級	第二等級	第三等級
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
衍生金融資產			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 12,169	\$ -
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>			
衍生金融負債			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 496	\$ -
換匯合約	-	95,248	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 95,744</u>	<u>\$ -</u>
	109年6月30日		
	第一等級	第二等級	第三等級
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
衍生金融資產			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 24,331	\$ -
換匯合約	-	14,214	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,545</u>	<u>\$ -</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>			
衍生金融負債			
遠期外匯合約	\$ -	\$ 47,790	\$ -
換匯合約	-	4,439	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 52,229</u>	<u>\$ -</u>

本公司及子公司於民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日無非重複性公允價值之金融資產及負債。

本公司及子公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1)有活絡市場公開報價之金融工具，係以資產負債表日之市價作為公允價值衡量標準。非於活絡市場交易之按公允價值衡量之金融工具，本公司使用評價技術，且評估過程中盡可能收集市場可觀察之資料。如衡量時所用之重大輸入值為可觀察，則該金融工具為第二等級，否則該金融工具為第三等級。

(2)遠期外匯合約及換匯合約係使用現金流量折現法：按資產負債表日之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

(3)民國110年及109年1月1日至6月30日無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

(四)財務風險管理

本公司及子公司日常營運承受多項財務風險，包括市場風險（含匯兌風險、價格風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理計畫著重於金融市場不可預測事項，並尋求儘量降低對財務表現之潛在不利影響。本公司承作遠期外匯合約及換匯合約以規避匯率風險，係為避險之目的，並非用以交易或投機為目的。

1. 市場風險

(1)匯兌風險

本公司及子公司於國際市場上營運，故承受由多種不同貨幣而產生之匯率風險，主要為美元、人民幣、日幣及港幣，相關匯兌風險來自未來之商業交易、已認列資產和負債及對國外營運機構的淨投資。本公司採自然避險之政策且密切觀察匯率變化，以管理本公司及子公司匯兌風險。本公司及子公司以遠期匯率交易及換匯交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債。

本公司及子公司具匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

(外幣：功能性貨幣)	110年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	敏感度分析	
			變動幅度	稅前損益影響(新台幣)
金融資產				
貨幣性項目				
美元：新台幣	\$ 652,711	27.860	1%	\$ 181,845
美元：人民幣	71,782	6.4601	1%	19,998
人民幣：新台幣	301,177	4.3126	1%	12,989
金融負債				
貨幣性項目				
美元：新台幣	322,558	27.860	1%	89,865
美元：人民幣	189,294	6.4601	1%	52,737
日幣：新台幣	6,012,570	0.2521	1%	15,158
日幣：人民幣	1,335,825	0.0584	1%	3,368

		109年12月31日			
		外幣(仟元)	匯率	敏感度分析	
(外幣：功能性貨幣)				變動幅度	稅前損益影響(新台幣)
金融資產					
<u>貨幣性項目</u>					
美元：新台幣	\$	714,681	28.480	1%	\$ 203,541
美元：人民幣		34,693	6.5249	1%	9,881
人民幣：新台幣		345,162	4.3648	1%	15,066
金融負債					
<u>貨幣性項目</u>					
美元：新台幣		255,633	28.480	1%	72,804
美元：人民幣		115,193	6.5249	1%	32,807
日幣：新台幣		3,385,966	0.2763	1%	9,355
日幣：人民幣		565,236	0.0632	1%	1,562
		109年6月30日			
		外幣(仟元)	匯率	敏感度分析	
(外幣：功能性貨幣)				變動幅度	稅前損益影響(新台幣)
金融資產					
<u>貨幣性項目</u>					
美元：新台幣	\$	525,513	29.630	1%	\$ 155,710
美元：人民幣		20,517	7.0795	1%	6,079
人民幣：新台幣		642,204	4.1853	1%	26,878
港幣：新台幣		698,377	3.8230	1%	26,699
金融負債					
<u>貨幣性項目</u>					
美元：新台幣		342,017	29.630	1%	101,340
美元：人民幣		271,399	7.0795	1%	80,416
日幣：新台幣		4,028,286	0.2751	1%	11,082
日幣：人民幣		2,886,276	0.0658	1%	7,940
港幣：新台幣		17,083	3.8230	1%	653

具重大影響之外幣兌換損益如下：

		110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
功能性貨幣	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換(損)益	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換(損)益	
新台幣		(\$ 272,259)		(\$ 9,934)	
人民幣	CNY1=NTD 4.3126	33,777	CNY1=NTD 4.1853	(166,050)	
		(\$ 238,482)		(\$ 175,984)	

(2) 利率風險

本公司及子公司利率風險來自現金、付息之定存、其他應收款、其他應付款和借款，且係按攤銷後成本衡量，若有剩餘資金多以存款方式持有。因此，固定利率之付息定存及其他應付款其利率變動並不會影響未來現金流量。

本公司及子公司民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日具利率變動現金流量風險之金融資產分別為14,022,639仟元、17,473,613仟元及13,294,298仟元；金融負債分別為9,271,963仟元、9,761,304仟元及23,642,806仟元。假若利率上升/下降10個基點(0.1%)，在匯率不變之情況下，本公司民國110年及109年1月1日至6月30日稅前淨利將分別增加/減少2,375仟元及減少/增加5,174仟元。

2. 信用風險

本公司及子公司信用風險係來自現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及帳款、其他應收款、長期應收款及存出保證金等金融工具。最大之信用風險曝險與合併資產負債表上之金融資產帳面價值相同。

- (1)本公司及子公司定期依外部信用機構評等(若無評等，則以存放比、逾放比、資本適足率等財務資料)，檢視存款銀行信用。另為有效分散信用風險，本公司及子公司也依各銀行評等高低分配存款比例，避免存款過度集中。經評估本公司及子公司主要往來銀行之信用評等均在A以上，未有重大信用風險之疑慮。
- (2)針對應收帳款和票據，本公司及子公司係透過內部風險控管評估客戶信用品質，並考量其財務狀況、過往經驗等因素。經評估，本期未有重大客戶違約之跡象。
- (3)本公司及子公司採用IFRS9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使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況、新型冠狀病毒肺炎影響及未來經濟情勢。因本公司及子公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過360天，將相關應收帳款全額提列備抵損失，於帳款確定無法收回時沖銷相關備抵損失及應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司及子公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款及合約資產的備抵損失，民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日之準備矩陣如下：

110年6月30日	未逾期	已逾期					合計
		1-30天	31-90天	91-180天	181-365天	超過一年	
預期損失率	0%	0%	0%-1%	1%-6%	12%-34%	100%	
帳面價值總額	\$ 21,049,084	\$ 174,367	\$ 26,590	\$ 3,201	\$ 280	\$ 161	\$ 21,253,683
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 1,168	\$ 115	\$ 95	\$ 161	\$ 1,539

109年12月31日	未逾期	已逾期					合計
		1-30天	31-90天	91-180天	181-365天	超過一年	
預期損失率	0%	0%	0%-1%	1%-11%	12%-29%	100%	
帳面價值總額	\$ 19,791,751	\$ 65,002	\$ 16,594	\$ 777	\$ 294	\$ 46	\$ 19,874,464
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 1,370	\$ 38	\$ 85	\$ 46	\$ 1,539

109年6月30日	未逾期	已逾期					合計
		1-30天	31-90天	91-180天	181-365天	超過一年	
預期損失率	0%	0%	0%-1%	1%-11%	12%-29%	100%	
帳面價值總額	\$ 20,697,433	\$ 35,704	\$ 15,775	\$ 8,148	\$ 361	\$ 295	\$ 20,757,716
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 238	\$ 472	\$ 104	\$ 295	\$ 1,109

(4)本公司及子公司截至民國110年6月30日、109年12月31日及6月30日止，應收帳款前十大客戶之餘額占本公司及子公司應收帳款餘額之百分比分別為68%、68%及78%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

本公司及子公司流動性風險管理的目標在維持足夠的現金部位以支應經營需要，並維持充分信用額度與還款能力。為達成目標，本公司財務處會監控集團資金需求，考量集團債務融資計畫、借款條件、內部財務比率等要素，彙總執行現金流量預測。

下表係本公司及子公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，並依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析，所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額(含本金及利息)。

110年6月30日	1年內	1 - 2 年	2 - 3年	3年以上	總額
短期借款	\$ 1,118,239	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,118,239
應付帳款	12,037,112	-	-	-	12,037,112
其他應付款(含關係人)	19,775,015	-	-	-	19,775,015
租賃負債(含一年內到期)	152,880	109,870	106,522	2,259,092	2,628,364
其他流動負債-其他	1,393,103	-	-	-	1,393,103
長期借款(含一年內到期)	634,921	2,832,054	850,420	4,322,969	8,640,364
其他非流動負債-其他	-	1,462	-	-	1,462
	<u>\$ 35,111,270</u>	<u>\$ 2,943,386</u>	<u>\$ 956,942</u>	<u>\$ 6,582,061</u>	<u>\$ 45,593,659</u>

109年12月31日	1年內	1 - 2 年	2 - 3年	3年以上	總額
短期借款	\$ 827,586	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 827,586
應付帳款	10,875,264	-	-	-	10,875,264
其他應付款(含關係人)	15,435,527	-	-	-	15,435,527
租賃負債(含一年內到期)	144,976	95,418	91,566	1,757,269	2,089,229
其他流動負債-其他	797,719	-	-	-	797,719
長期借款(含一年內到期)	755,460	2,013,158	2,032,935	4,748,179	9,549,732
其他非流動負債-其他	-	1,481	-	-	1,481
	<u>\$ 28,836,532</u>	<u>\$ 2,110,057</u>	<u>\$ 2,124,501</u>	<u>\$ 6,505,448</u>	<u>\$ 39,576,538</u>

109年6月30日	1年內	1 - 2 年	2 - 3年	3年以上	總額
短期借款	\$ 5,325,583	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,325,583
應付帳款	12,983,958	-	-	-	12,983,958
其他應付款(含關係人)	17,231,949	-	-	-	17,231,949
租賃負債(含一年內到期)	118,291	90,340	74,738	1,752,477	2,035,846
其他流動負債-其他	579,946	-	-	-	579,946
長期借款(含一年內到期)	3,911,576	5,084,180	5,223,717	5,173,389	19,392,862
其他非流動負債-其他	-	1,313	-	-	1,313
	<u>\$ 40,151,303</u>	<u>\$ 5,175,833</u>	<u>\$ 5,298,455</u>	<u>\$ 6,925,866</u>	<u>\$ 57,551,457</u>

下表係本公司及子公司針對衍生金融工具所作之流動性分析，就採淨額交割之衍生金融工具，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生金融工具，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

110年6月30日		要求即付或 短於1個月		1 - 3 個月	
<u>淨額交割</u>					
遠期外匯合約		(\$ 831)		(\$ 3,963)	
<u>總額交割</u>					
換匯合約					
流 入		\$ 8,321,262		\$ 1,397,125	
流 出		(8,358,000)		(1,393,000)	
		(\$ 36,738)		\$ 4,125	

<u>109年12月31日</u>		要求即付或 短於1個月	1 - 3 個月
<u>淨額交割</u>			
遠期外匯合約		\$ 6,074	\$ 4,499
<u>總額交割</u>			
換匯合約			
流 入		\$ 9,049,758	\$ 4,807,600
流 出		(9,113,600)	(4,841,600)
		<u>(\$ 63,842)</u>	<u>(\$ 34,000)</u>
<u>109年6月30日</u>		要求即付或 短於1個月	1 - 3 個月
<u>淨額交割</u>			
遠期外匯合約		(\$ 49,773)	(\$ 3,520)
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
流 入		\$ 2,686,590	\$ -
流 出		(2,666,700)	-
		<u>19,890</u>	-
換匯合約			
流 入		4,161,374	3,550,632
流 出		(4,148,200)	(3,555,600)
		<u>13,174</u>	<u>(4,968)</u>
		<u>\$ 33,064</u>	<u>(\$ 4,968)</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證情形：無。
3. 期末持有有價證券情形：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表二。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：請參閱附註六(二)。
10. 其他：母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表六。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸之基本資料：請詳附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：請詳附表六。

十四、部門資訊

本公司及子公司在台灣及中國均有提供封裝及測試服務。主要營運決策者衡量績效係以地區別為基礎。兩地提供的服務性質、生產過程、客戶類型及提供運送服務方式均相似。雖然主要營運決策者係分開覆核兩地個別經營結果報告，因為兩個營運部門具有相似的長期平均毛利率及經濟特性，故彙總成單一應報導部門。本公司及子公司營運部門之衡量基礎與財務報表編製基礎一致。

矽品精密工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國110年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率 區間(%)	資金貸與 性質	業務往來 金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 損失金額	名稱	價值	對個別對象 資金貸與 限額(註一)	資金貸與 總限額(註一)	備註
0	矽品精密工業股份有限公司	日月光投資控股股份有限公司	其他應收款 —關係人	是	\$ 9,500,000	\$ 6,000,000	\$ 6,000,000	0.59	短期融通	\$ -	營運需要	\$ -	-	-	\$ 32,634,186	\$ 32,634,186	
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	其他應收款 —關係人	是	1,316,200	1,293,788	1,293,788	2.61~3.39	短期融通	-	營業週轉	-	-	-	32,634,186	32,634,186	註二

註一：因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額度及個別對象之限額為該貸出資金之公司淨值之百分之四十。

註二：於合併財務報告已沖銷。

矽品精密工業股份有限公司及子公司
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
 民國110年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)
 期 末

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					單位數 (仟)	金 額	單位數 (仟)	金 額	單位數 (仟)	售 價	帳面 成本	處分 利益	單位數 (仟)	金 額 (註一)
矽品精密工業 股份有限公司	SPIL (B. V. I.) Holding Limited股票	採用權益法 之投資	係辦理現金增資 及減資匯回	-	319,400	\$ 17,648,701	15,000	\$ 424,650	135,000	\$ -	\$ 3,843,450	\$ -	199,400	\$ 15,168,157 (註二)
SPIL (B. V. I.) Holding Limited	SPIL (Cayman) Holding Limited股票	採用權益法 之投資	係辦理現金增資 及減資匯回	-	321,200	17,489,648	15,000	424,650	135,000	-	3,843,450	-	201,200	14,941,579 (註二)
SPIL (Cayman) Holding Limited	矽品科技(蘇州) 有限公司股權憑證	採用權益法 之投資	係辦理現金增資	-	-	13,274,459	-	424,650	-	-	-	-	-	14,577,543 (註二)

註一：係包括本期權益法認列之投資損益及股東權益相關調整項目。

註二：於合併財務報告已沖銷。

矽品精密工業股份有限公司及子公司
 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
 民國110年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

取得不動產 之公司	財產名稱	交易日或 事實發生日	交易金額	價款支付 情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者,其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人 之關係	移轉 日期	金額			
矽品精密工業 股份有限公司	廠務工程	110.01.01~ 110.06.30	\$ 697,650	依雙方訂購單 約定之付款 條件支付對價	勝義發營造 股份有限公司	無	-	-	-	\$ -	依詢、比、 議價	供營業使用	無
矽品精密工業 股份有限公司	廠務工程	110.01.01~ 110.06.30	597,049	依雙方訂購單 約定之付款 條件支付對價	中源機電顧問 股份有限公司	無	-	-	-	-	依詢、比、 議價	供營業使用	無
矽品精密工業 股份有限公司	廠務工程	110.01.01~ 110.06.30	565,930	依雙方訂購單 約定之付款 條件支付對價	聖暉工程科技 股份有限公司	無	-	-	-	-	依詢、比、 議價	供營業使用	無
矽品科技(蘇州) 有限公司	廠務工程	110.01.01~ 110.06.30	657,382	依雙方訂購單 約定之付款 條件支付對價	中國二十冶 集團有限公司	無	-	-	-	-	依詢、比、 議價	供營業使用	無

矽品精密工業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國110年1月1日至6月30日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易		情		交易條件與一般交易 形不同之情形及原因				應收(付)票據、帳款		
			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	備註		
矽品精密工業 股份有限公司	日月光電子 股份有限公司	最終母公司相同	進貨	\$ 212,116	1.25%	月結60天	-	-	-	(\$ 120,910)	(1.20%)	

矽品精密工業股份有限公司及子公司
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國110年6月30日

附表五

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

帳列應收款項 之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額			週轉率 (註二)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額
			應收帳款	其他應收款(註一)	合計		金額	處理方式		
矽品精密工業 股份有限公司	矽品科技(蘇州) 有限公司	子公司	\$ 51,425	\$ 1,454,262	\$ 1,505,687 (註三)	1.48	\$ 5,683	期後收款	\$ 37,602	\$ -
矽品精密工業 股份有限公司	日月光投資控股股份 有限公司	最終母公司	-	6,000,000	6,000,000	-	-	-	-	-
矽品科技(蘇州) 有限公司	矽品精密工業 股份有限公司	母公司	12,110	347,006	359,116 (註三)	4.39	-	-	-	-

註一：主係應收融資款及設備款。

註二：不含其他應收款。

註三：於合併財務報告已沖銷。

矽品精密工業股份有限公司及子公司
 母公司與子公司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110年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率
				科目	金額(註二)	交易 條件	
0	矽品精密工業股份有限公司	Siliconware USA, Inc.	子公司	佣金支出	\$ 252,100	依合約約定	0.50%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	應收帳款	51,425	(註一)	0.04%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	其他應收款	1,454,262	(註一)	1.11%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	其他應付款	347,006	(註一)	0.26%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	購置固定資產	681,512	(註一)	0.52%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	出售固定資產	122,669	(註一)	0.09%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	銷貨	70,110	(註一)	0.14%
0	矽品精密工業股份有限公司	矽品科技(蘇州)有限公司	子公司	其他收入	77,761	(註一)	0.15%

註一：因無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

註二：於合併財務報告已沖銷。

矽品精密工業股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國110年1月1日至6月30日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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		本公司或子公司期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數 (仟股)	比率	帳面金額			
矽品精密工業 股份有限公司	SPIL (B. V. I.) Holding Limited	英屬維京群島	各種投資業務	USD 199,400仟元	USD 319,400仟元	199,400	100.00%	\$ 15,168,157	\$ 1,082,270	\$ 1,082,270	(註一及三)
矽品精密工業 股份有限公司	矽品投資股份 有限公司	台 灣	各種投資業務	2,401,000	2,401,000	116,241	100.00%	8,400,212	5,571	5,571	(註一及三)
矽品精密工業 股份有限公司	南茂科技股份 有限公司	台 灣	封裝及測試服務	1,309,699	1,309,699	78,910	10.85%	2,613,128	(註四)	212,253	(註二)
矽品精密工業 股份有限公司	Vertical Circuits, Inc.	美 國	封裝服務	USD 5,000仟元	USD 5,000仟元	15,710	30.68%	-	-	-	(註二)
矽品投資股份 有限公司	焱元投資股份 有限公司	台 灣	各種投資業務	2,400,000	2,400,000	48,000	29.45%	8,302,469	17,573		(註五) (註二)
SPIL (B. V. I.) Holding Limited	Siliconware USA. Inc.	美 國	北美地區 行銷業務服務	USD 1,250仟元	USD 1,250仟元	1,250	100.00%	279,605	37,946		(註五) (註一)
SPIL (B. V. I.) Holding Limited	SPIL (Cayman) Holding Limited	開曼群島	各種投資業務	USD 201,200仟元	USD 321,200仟元	201,200	100.00%	14,941,579	1,044,605		(註五) (註一)

註一：係本公司之子公司。

註二：係本公司採權益法評價之關聯企業。

註三：於合併財務報告已沖銷。

註四：請參閱公開資訊觀測站。

註五：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

矽品精密工業股份有限公司及子公司
大陸投資資訊—基本資料
民國110年1月1日至6月30日

附表八

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	本期匯出		本期期末	本期直接 或間接投資 之持股比例	被投資公司 本期(損)益	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
				自台灣匯出 累積投資金額	或收回投資金額		自台灣匯出 累積投資金額					
					匯出	收回						
矽品科技 (蘇州)有限公司	封裝及測試服務	\$ 6,916,682 (USD 204,577仟元)	(註二)	\$ 8,912,163 (USD 270,000仟元)	\$ 424,650 (USD 15,000仟元)	\$ 2,562,300 (USD 90,000仟元)	\$ 6,774,513 (USD 195,000仟元)	100%	\$ 1,142,237	\$ 1,052,308 (註三、四及五)	\$ 14,577,543 (註五)	\$ -
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										
\$ 6,774,513 (USD 195,000仟元)	\$ 6,857,960 (USD 224,577仟元) (註一)	(註六)										

註一：經濟部投審會核准投資金額與累計自台灣匯出投資金額之差額總計美金29,577仟元，係為盈餘轉增資美金29,577仟元。

註二：透過第三地區(SPIL (Cayman) Holding Limited)投資設立公司再投資大陸公司。

註三：經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報表認列。

註四：本期認列之投資(損)益係已考量公司間交易之未實現損益之影響數。

註五：於合併報告已沖銷。

註六：依經濟部民國97年8月29日經審字第09704604680號令修正之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故無須設算投資限額。

註七：本期自子公司SPIL(B.V.I.) Holding Limited之轉投資公司SPIL(Cayman) Holding Limited收回減資款美金135,000仟元，其中美金90,000仟元係歸屬於矽品科技(蘇州)有限公司，美金45,000仟元係歸屬於民國109年10月已處分之矽品電子(福建)有限公司。