

精材科技股份有限公司

財務報告暨會計師核閱報告
民國 108 及 107 年第 2 季

地址：桃園市中壢區吉林路 23 號 9 樓
電話：(03)4331818

§ 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、	資產負債表	4		-
五、	綜合損益表	5		-
六、	權益變動表	6		-
七、	現金流量表	7~8		-
八、	財務報表附註			
	(一) 公司沿革	9		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	9		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~12		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	15		五
	(六) 重要會計項目之說明	15~41		六~三十
	(七) 關係人交易	42~43		三一
	(八) 質抵押之資產	44		三二
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	44		三三
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 其 他	44~46		三四
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	46~47		三六
	2. 轉投資事業相關資訊	47		三六
	3. 大陸投資資訊	47		三六
	(十四) 營運部門資訊	46		三五

會計師核閱報告

精材科技股份有限公司 公鑒：

前 言

精材科技股份有限公司（以下簡稱精材公司）民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之權益變動表及現金流量表，以及財務報表附註（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

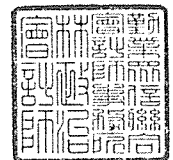
依本會計師核閱結果，並未發現上開財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達精材公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之財務績效，以及民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務績效及現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 蔡 美 貞



蔡美貞

會計師 林 政 治

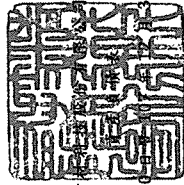


林政治

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 108 年 8 月 2 日

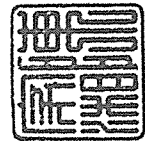


民國 108 年 6 月 30 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108 年 6 月 30 日 (經核閱)		107 年 12 月 31 日 (經查核)		107 年 6 月 30 日 (經核閱)		107 年 6 月 30 日 (經查核)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
1100	流動資產								
1110	現金及約當現金 (附註六)	\$ 601,452	10	\$ 903,292	14	\$ 1,108,868	18	\$ 657	-
1140	透過損益按公允價值衡量之金融資產 (附註七)	1,671	-	535	-	221,196	4	316,846	5
1170	合約資產 (附註二十及三一)	262,061	4	228,752	3	84,295	1	139,485	2
1180	應收帳款淨額 (附註八)	333,971	6	264,695	4	106,393	2	192,042	3
1210	應收關係人款項淨額 (附註八及三一)	340,768	6	649,812	10	44,143	1	-	-
1230	其他應收關係人款項 (附註三一)	167	-	-	-	-	-	-	-
1240	存貨 (附註九)	190,818	3	207,392	3	214,818	3	122,120	2
1270	其他金融資產	1,253	-	153	-	-	-	-	-
1280	其他流動資產 (附註十三及三一)	30,568	-	45,827	1	338,994	6	480,207	7
1290	流動資產合計	1,762,729	29	2,300,458	35	1,010,496	17	1,253,376	19
1300	非流動資產								
1310	不動產、廠房及設備 (附註十及三二)	3,686,122	62	3,940,619	61	1,846,582	31	1,987,880	31
1320	使用權資產 (附註十一)	288,665	5	-	-	153,906	2	153,906	2
1330	無形資產 (附註十二)	30,588	1	38,758	1	238,461	4	-	-
1340	遞延所得稅資產 (附註二五)	204,403	3	204,403	3	1,217	-	1,552	-
1350	存出保證金	11,833	-	10,510	-	2,240,166	37	2,143,338	33
1360	淨確定福利資產 (附註十七)	-	-	-	-	-	-	-	-
1370	非流動資產合計	4,221,611	71	4,194,290	65	3,250,662	54	3,396,714	52
1380	負債與權益合計	\$ 5,984,340	100	\$ 6,494,748	100	\$ 5,984,340	100	\$ 6,494,748	100
1390	負債								
1400	股本 (附註十八及十九)	3110		3110		2,710,973	45	2,717,597	42
1410	普通股股本	3200		3200		387,960	7	1,615,146	25
1420	資本公積								
1430	保留盈餘								
1440	法定盈餘公積	3310		3310		-	-	79,104	1
1450	待彌補虧損	3350		3350		(365,255)	(6)	(1,307,312)	(20)
1460	保留盈餘合計	3300		3300		(365,255)	(6)	(1,228,208)	(19)
1470	其他權益	3400		3400		-	-	(4,501)	-
1480	權益合計	3300		3300		2,733,678	46	3,098,034	48
1490	負債與權益合計					\$ 5,984,340	100	\$ 6,494,748	100

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：

經理人：

會計主管：

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

(僅經核閱，並未查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額 (附註二十及三一)	\$1,024,551	100	\$ 679,208	100	\$1,586,633	100	\$1,726,285	100
5000	營業成本 (附註九、二七及三一)	<u>975,853</u>	<u>95</u>	<u>1,014,918</u>	<u>149</u>	<u>1,782,593</u>	<u>112</u>	<u>2,135,835</u>	<u>124</u>
5950	營業毛利 (損)	<u>48,698</u>	<u>5</u>	<u>(335,710)</u>	<u>(49)</u>	<u>(195,960)</u>	<u>(12)</u>	<u>(409,550)</u>	<u>(24)</u>
	營業費用 (附註二七及三一)								
6100	行銷費用	9,401	1	10,252	2	17,690	1	20,174	1
6200	管理費用	30,353	3	30,220	4	55,103	3	59,256	4
6300	研究發展費用	<u>53,908</u>	<u>5</u>	<u>61,249</u>	<u>9</u>	<u>105,154</u>	<u>7</u>	<u>128,156</u>	<u>7</u>
6000	合 計	<u>93,662</u>	<u>9</u>	<u>101,721</u>	<u>15</u>	<u>177,947</u>	<u>11</u>	<u>207,586</u>	<u>12</u>
6500	其他營業收益及費損淨額 (附註二一、二七及三一)	<u>12,789</u>	<u>1</u>	<u>(953,328)</u>	<u>(140)</u>	<u>24,515</u>	<u>1</u>	<u>(933,261)</u>	<u>(54)</u>
6900	營業淨損	<u>(32,175)</u>	<u>(3)</u>	<u>(1,390,759)</u>	<u>(205)</u>	<u>(349,392)</u>	<u>(22)</u>	<u>(1,550,397)</u>	<u>(90)</u>
	營業外收入及支出								
7100	利息收入 (附註二二)	974	-	1,038	-	2,062	-	1,886	-
7050	財務成本 (附註二三)	<u>(8,762)</u>	<u>(1)</u>	<u>(11,685)</u>	<u>(1)</u>	<u>(17,762)</u>	<u>(1)</u>	<u>(23,622)</u>	<u>(1)</u>
7020	其他利益及損失 (附註二四)	<u>852</u>	<u>-</u>	<u>(324)</u>	<u>-</u>	<u>(163)</u>	<u>-</u>	<u>(968)</u>	<u>-</u>
7000	合 計	<u>(6,936)</u>	<u>(1)</u>	<u>(10,971)</u>	<u>(1)</u>	<u>(15,863)</u>	<u>(1)</u>	<u>(22,704)</u>	<u>(1)</u>
7900	稅前淨損	<u>(39,111)</u>	<u>(4)</u>	<u>(1,401,730)</u>	<u>(206)</u>	<u>(365,255)</u>	<u>(23)</u>	<u>(1,573,101)</u>	<u>(91)</u>
7950	所得稅利益 (附註二五)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8200	本期淨損	<u>(39,111)</u>	<u>(4)</u>	<u>(1,401,730)</u>	<u>(206)</u>	<u>(365,255)</u>	<u>(23)</u>	<u>(1,573,101)</u>	<u>(91)</u>
8300	其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>(\$ 39,111)</u>	<u>(4)</u>	<u>(\$ 1,401,730)</u>	<u>(206)</u>	<u>(\$ 365,255)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 1,573,101)</u>	<u>(91)</u>
	每股虧損 (附註二六)								
9750	基本每股虧損	<u>(\$ 0.14)</u>		<u>(\$ 5.18)</u>		<u>(\$ 1.35)</u>		<u>(\$ 5.81)</u>	
9850	稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.14)</u>		<u>(\$ 5.18)</u>		<u>(\$ 1.35)</u>		<u>(\$ 5.81)</u>	

後附之附註係本財務報告之一部分。

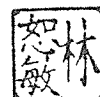
董事長：

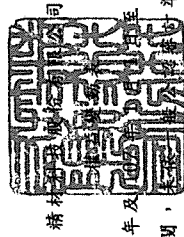


經理人：



會計主管：

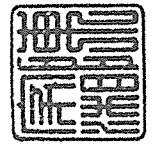




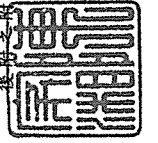
民國 108 年及 109 年 6 月 30 日
(僅經核閱，並不代表會計師之保證)

單位：除另予註明者外，
係新台幣千元

代碼	股數 (仟股)	金額	資本額	資本公積	法定盈餘公積	留待彌補虧損	盈餘	其他未賺得酬勞	合計
A1	271,919	\$ 2,719,193	\$ 1,630,968	\$ 274,233	\$ 195,129	\$ 47,611	\$ 79,104	\$ 25,148	\$ 4,404,117
A3	-	-	-	-	-	47,611	47,611	-	47,611
A5	271,919	2,719,193	1,630,968	274,233	195,129	147,518	126,715	25,148	4,451,728
B13	-	-	-	(195,129)	-	-	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	1,573,101	1,573,101	-	(1,573,101)
D5	-	-	-	-	-	1,573,101	1,573,101	-	(1,573,101)
N1	-	-	-	-	-	-	-	585	585
T1	(224)	(2,244)	(7,113)	-	-	-	-	9,357	-
Z1	271,695	\$ 2,716,949	\$ 1,623,855	\$ 79,104	\$ 1,525,490	\$ 1,446,386	\$ 15,206	\$ 2,879,212	\$ 2,879,212
A1	271,760	\$ 2,717,597	\$ 1,613,146	\$ 79,104	\$ 1,307,312	\$ 1,228,208	\$ 1,228,208	\$ 4,501	\$ 3,098,034
B13	-	-	(1,228,208)	-	-	1,228,208	1,228,208	-	-
B13	-	-	-	(79,104)	-	79,104	-	-	-
D1	-	-	-	-	-	(365,255)	(365,255)	-	(365,255)
D5	-	-	-	-	-	(365,255)	(365,255)	-	(365,255)
N1	200	2,000	6,400	-	-	-	-	(7,501)	899
T1	(863)	(8,624)	(3,378)	-	-	-	-	12,002	-
Z1	271,097	\$ 2,710,973	\$ 387,960	\$ -	-	(365,255)	(365,255)	\$ -	\$ 2,733,678



董事長：



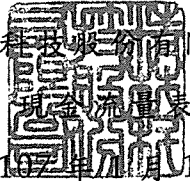
經理人：

後附之附註係本財務報告之一部分。

會計主管：



精材科技股份有限公司



民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量：		
A10000	稅前淨損	(\$ 365,255)	(\$ 1,573,101)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	419,225	517,765
A20200	攤銷費用	14,217	17,639
A20300	預期信用減損損失	135	15
A20900	財務成本	17,762	23,622
A21200	利息收入	(2,062)	(1,886)
A21900	限制員工權利股票酬勞成本	(3,101)	585
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損 (益)	456	(1,284)
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	-	974,490
A24100	外幣兌換淨損(益)	174	(25)
A30000	營業資產及負債之淨變動數：		
A31110	衍生金融工具	(3,155)	31,128
A31125	合約資產	(33,353)	199,286
A31150	應收帳款淨額	(69,367)	(7,736)
A31160	應收關係人款項淨額	309,044	704,636
A31190	其他應收關係人款項	(167)	-
A31200	存 貨	16,574	(7,968)
A31240	其他流動資產	8,509	11,922
A31250	其他金融資產	(1,129)	(90)
A32150	應付帳款	(95,650)	(135,481)
A32180	應付薪資及獎金	(55,190)	(60,502)
A32230	應付費用及其他流動負債	(141,130)	(130,327)
A32240	淨確定福利資產	(335)	-
A33000	營運產生之現金	16,202	562,688
A33500	收回所得稅	-	89
AAAA	營業活動之淨現金流入	16,202	562,777

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量：		
B02700	購置不動產、廠房及設備	(\$ 227,491)	(\$ 157,173)
B02800	處分不動產、廠房及設備	30	11,284
B03700	存出保證金增加	(2,037)	(700)
B03800	存出保證金減少	714	378
B04500	購置無形資產	(6,047)	(9,372)
B07500	收取之利息	<u>2,091</u>	<u>1,824</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(232,740)</u>	<u>(153,759)</u>
	籌資活動之現金流量：		
C01600	舉借長期借款	-	950,000
C01700	償還長期借款	(48,600)	(1,018,750)
C04020	租賃本金償還	(22,078)	-
C05600	支付之利息	(18,624)	(19,586)
C09900	發行限制員工權利股票	<u>4,000</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(85,302)</u>	<u>(88,336)</u>
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加數	(301,840)	320,682
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>903,292</u>	<u>788,186</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 601,452</u>	<u>\$ 1,108,868</u>

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



精材科技股份有限公司

財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額為新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

精材科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 87 年 9 月 11 日經經濟部核准設立，主要營業項目為半導體之晶圓級尺寸封裝及晶圓級後護層封裝業務。本公司股票自 104 年 3 月 30 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。本公司註冊地及業務主要營運據點為桃園市中壢區吉林路 23 號 9 樓。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告業已於 108 年 8 月 2 日經提報本公司董事會後並發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號係規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代國際會計準則第 17 號「租賃」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依國際財務報導準則第 16 號評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號辨認

為租賃之合約不予重新評估並依國際財務報導準則第16號之過渡規定處理。

本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於現金流量表中，償付租賃負債之本金金額及支付利息部分皆表達為籌資活動。適用國際財務報導準則第16號前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，營業租賃現金流量於現金流量表係表達於營業活動。

本公司選擇將追溯適用國際財務報導準則第16號之累積影響數調整於108年1月1日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依國際會計準則第17號以營業租賃處理之協議，除低價值標的資產租賃及短期租賃外，其他租賃於108年1月1日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額衡量。所認列之使用權資產均適用國際會計準則第36號評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於108年12月31日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入108年1月1日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.96%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	<u>\$324,488</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$311,144
減：適用豁免之短期租賃	(2,723)
減：適用豁免之低價值資產租賃	(<u>4,356</u>)
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$304,065</u>

本公司為出租人

除轉租外，於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用國際財務報導準則第 16 號。本公司於 108 年 1 月 1 日根據轉租之剩餘合約條款及條件評估該轉租係分類為營業租賃。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
預付租賃款—流動 (帳列其他流動資產)	\$ 7,829	(\$ 7,829)	\$ -
使用權資產	-	311,894	311,894
資產影響	<u>\$ 7,829</u>	<u>\$ 304,065</u>	<u>\$ 311,894</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 44,000	\$ 44,000
租賃負債—非流動	-	260,065	260,065
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 304,065</u>	<u>\$ 304,065</u>

2. 國際財務報導準則解釋第 23 號「所得稅務處理之不確定性」

國際財務報導準則解釋第 23 號釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課

稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

3. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正國際財務報導準則第 3 號「企業合併」、國際財務報導準則第 11 號「企業合併」、國際會計準則第 12 號「所得稅」及國際會計準則第 23 號「借款成本」。其中國際會計準則第 23 號之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款應納入一般借款之資本化利率計算。

(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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日(註2)
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」	未定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大性之定義」	2020年1月1日(註3)

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註2：收購日在年度報導期間開始於2020年1月1日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註3：2020年1月1日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則及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

除下列說明外，請參閱 107 年度財務報告之重大會計政策彙總說明。

(一) 遵循聲明

本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國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。本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) 租賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、用於決定租賃給付之指數變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列費用。

107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人時，則將其分類為融資租賃；所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃之租賃收入係按直線基礎於於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用。

(三) 確定福利退職後福利

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，以年初至當期期末為基礎計算。

(四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

除下列說明外，本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 107 年度財務報告相同。

(一) 租賃期間－108 年

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

(二) 承租人增額借款利率－108 年

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，主要係以類似經濟環境利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及擔保因素納入考量。

六、現金及約當現金

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
現金及銀行存款	\$ 404,652	\$ 861,404	\$ 1,108,868
附買回條件公司債	196,800	41,888	-
	<u>\$ 601,452</u>	<u>\$ 903,292</u>	<u>\$ 1,108,868</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
衍生金融資產			
遠期外匯合約	<u>\$ 1,671</u>	<u>\$ 535</u>	<u>\$ -</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 657</u>	<u>\$ 2,676</u>	<u>\$ 19,934</u>

本公司從事衍生金融工具交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司上述之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

本公司尚未到期之遠期外匯合約如下：

	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>108 年 6 月 30 日</u>		
Sell USD/ Buy NTD	108年7月~108年8月	USD 15,890/ NTD 494,494
<u>107 年 12 月 31 日</u>		
Sell USD/ Buy NTD	108年1月~108年3月	USD 37,326/ NTD 1,145,260
<u>107 年 6 月 30 日</u>		
Sell USD/ Buy NTD	107年7月~107年9月	USD 21,779/ NTD 644,979

八、應收帳款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>非關係人</u>			
應收帳款	\$ 334,293	\$ 264,926	\$ 331,732
備抵損失	(322)	(231)	(299)
應收帳款淨額	<u>333,971</u>	<u>264,695</u>	<u>331,433</u>
<u>關 係 人</u>			
應收帳款	340,768	649,812	125,787
備抵損失	-	-	-
應收帳款淨額	<u>340,768</u>	<u>649,812</u>	<u>125,787</u>
合 計	<u>\$ 674,739</u>	<u>\$ 914,507</u>	<u>\$ 457,220</u>

本公司對客戶之授信期間原則上為月結 30 天至 45 天，部分客戶則為發票日後 30 天，少數客戶為月結 60 天。本公司參考歷史經驗及考量個別客戶現時財務狀況及未來展望（如參考客戶所處產業展望以及未來一定期間之採購需求變化等），除個別客戶實際發生信用減損提列減損損失外，將個別客戶區分為不同風險群組並依各群組之預期損失率認列備抵損失；另針對逾期超過 90 天且無其他信用保證方式之應收帳款係認列 100%備抵損失。

除已提列減損者，其餘應收帳款金額於報導期間結束日之帳齡分析請參閱下表。本公司針對已逾期但未提列減損之應收帳款，經評估其信用品質並未發生重大改變且相關帳款仍可回收，故尚無減損疑慮。

應收帳款淨額之帳齡分析

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
未逾期亦未減損	\$ 673,445	\$ 914,507	\$ 457,220
逾期 30 天內	<u>1,294</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 674,739</u>	<u>\$ 914,507</u>	<u>\$ 457,220</u>

上述已逾期之應收帳款並未提列減損。

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 231	\$ 328
減：本期提列（迴轉）減損損失	<u>91</u>	<u>(29)</u>
期末餘額	<u>\$ 322</u>	<u>\$ 299</u>

九、存 貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
原 物 料	<u>\$ 190,818</u>	<u>\$ 207,392</u>	<u>\$ 197,454</u>

本公司與存貨相關之營業成本中，分別包括下列收益及費損：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
存貨回升利益（跌價損失）	<u>\$ 429</u>	<u>(\$ 2,377)</u>	<u>\$ 6,717</u>	<u>(\$ 4,580)</u>
出售下腳收入	<u>\$ 2,117</u>	<u>\$ 4,394</u>	<u>\$ 5,295</u>	<u>\$ 6,613</u>

十、不動產、廠房及設備

	108年6月30日
自 用	\$ 3,576,845
營業租賃出租	<u>109,277</u>
	<u>\$ 3,686,122</u>

(一) 自用－108 年

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
應 本								
108年1月1日餘額	\$ 772,029	\$ 2,144,508	\$ 9,457,138	\$ 206,329	\$ 725,306	\$ 947,054	\$ 36,559	\$14,288,923
增 加	8,822	3,173	28,482	5,397	2,982	28,251	62,984	140,091
出售或報廢	-	-	(4,010)	-	-	-	-	(4,010)
轉列為營業租賃出租 之資產	-	(151,852)	-	(2,009)	-	(21,584)	-	(175,445)
108年6月30日餘額	<u>\$ 780,851</u>	<u>\$ 1,995,829</u>	<u>\$ 9,481,610</u>	<u>\$ 209,717</u>	<u>\$ 728,288</u>	<u>\$ 953,721</u>	<u>\$ 99,543</u>	<u>\$14,249,559</u>
累計折舊及減損								
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 882,303	\$ 8,304,835	\$ 159,970	\$ 488,390	\$ 512,806	\$ -	\$10,348,304
折 舊	-	65,140	241,197	12,354	26,742	40,394	-	385,827
出售或報廢	-	-	(3,524)	-	-	-	-	(3,524)
轉列為營業租賃出租 之資產	-	(48,997)	-	(1,376)	-	(7,520)	-	(57,893)
108年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 898,446</u>	<u>\$ 8,542,508</u>	<u>\$ 170,948</u>	<u>\$ 515,132</u>	<u>\$ 545,680</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$10,672,714</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 772,029</u>	<u>\$ 1,262,205</u>	<u>\$ 1,152,303</u>	<u>\$ 46,359</u>	<u>\$ 236,916</u>	<u>\$ 434,248</u>	<u>\$ 36,559</u>	<u>\$ 3,940,619</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 780,851</u>	<u>\$ 1,097,383</u>	<u>\$ 939,102</u>	<u>\$ 38,769</u>	<u>\$ 213,156</u>	<u>\$ 408,041</u>	<u>\$ 99,543</u>	<u>\$ 3,576,845</u>

本公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備及無塵潔淨室等，分別按其耐用年限 18 至 32 年、7 至 11 年及 10 至 11 年提列折舊；機器設備之重大組成部分主要有蝕刻機、濺鍍機等，按其耐用年限 3 至 8 年提列折舊。

本公司評估部分機器設備之帳面價值無法回收，故於 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日認列減損損失皆為零仟元，帳列其他營業收益及費損項下。

(二) 營業租賃出租－108 年

	房屋及建築	辦公設備	其他設備	合計
<u>成 本</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
增 添	1,577	-	-	1,577
來自自用資產	<u>151,852</u>	<u>2,009</u>	<u>21,584</u>	<u>175,445</u>
108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 153,429</u>	<u>\$ 2,009</u>	<u>\$ 21,584</u>	<u>\$ 177,022</u>
<u>累計折舊</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
來自自用資產	48,997	1,376	7,520	57,893
折舊費用	<u>7,847</u>	<u>206</u>	<u>1,799</u>	<u>9,852</u>
108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 56,844</u>	<u>\$ 1,582</u>	<u>\$ 9,319</u>	<u>\$ 67,745</u>
108 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
108 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 96,585</u>	<u>\$ 427</u>	<u>\$ 12,265</u>	<u>\$ 109,277</u>

本公司部分廠房及廠務設施以營業租賃方式出租予采鈺科技股份有限公司（采鈺公司）及台灣積體電路製造股份有限公司（台積公司），租約內容係由租賃雙方協議決定，租賃期間為 1～2 年，並有延展租期之選擇權，租金按月收取，租金收入及出租資產折舊帳列其他營業收益及費損項下。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有承購權。與采鈺公司之出租合約係依實際產能調整租賃給付。

營業租賃出租自有建築物之未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
不超過1年	\$ 84,535	\$ 76,390	\$ 51,935
1~5年	30,150	69,850	-
	<u>\$ 114,685</u>	<u>\$ 146,240</u>	<u>\$ 51,935</u>

本公司以營業租賃出租建築物係按其耐用年限2至5年予以計提折舊。

本公司設定作為借款擔保之機器設備金額，請參閱附註三二。

107年

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
107年1月1日餘額	\$ 772,029	\$ 1,981,995	\$ 9,686,776	\$ 198,984	\$ 737,392	\$ 925,770	\$ 66,575	\$14,369,521
增 加	-	19,582	94,468	5,397	6,734	5,376	(61,442)	70,115
出售或報廢	-	-	(292,206)	(67)	-	-	-	(292,273)
107年6月30日餘額	<u>\$ 772,029</u>	<u>\$ 2,001,577</u>	<u>\$ 9,489,038</u>	<u>\$ 204,314</u>	<u>\$ 744,126</u>	<u>\$ 931,146</u>	<u>\$ 5,133</u>	<u>\$14,147,363</u>
累計折舊及減損								
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 726,092	\$ 7,045,410	\$ 135,218	\$ 555,257	\$ 449,910	\$ -	\$ 8,911,887
折 舊	-	83,505	352,309	12,245	22,293	47,413	-	517,765
減損損失	-	-	974,490	-	-	-	-	974,490
出售或報廢	-	-	(282,206)	(67)	-	-	-	(282,273)
107年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 809,597</u>	<u>\$ 8,090,003</u>	<u>\$ 147,396</u>	<u>\$ 577,550</u>	<u>\$ 497,323</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$10,121,869</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 772,029</u>	<u>\$ 1,191,980</u>	<u>\$ 1,399,035</u>	<u>\$ 56,918</u>	<u>\$ 166,576</u>	<u>\$ 433,823</u>	<u>\$ 5,133</u>	<u>\$ 4,025,494</u>

本公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備及無塵潔淨室等，分別按其耐用年限18至32年、7至11年及10至11年提列折舊；機器設備之重大組成部分主要有蝕刻機、濺鍍機等，按其耐用年限3至8年提列折舊。

因應12吋晶圓級封裝業務的經營決策改變，本公司於107年6月15日董事會決議於一年內停止12吋晶圓級封裝量產業務，故本公司管理階層評估12吋晶圓級封裝之相關機器設備已無未來使用需求，致其帳面價值無法回收，於107年第2季認列減損損失974,040仟元，帳列其他營業收益及費損項下。

另本公司評估部分機器設備之帳面價值無法回收，故於107年4月1日至6月30日及1月1日至6月30日認列減損損失分別為零元及450仟元，帳列其他營業收益及費損項下。

十一、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年6月30日	
使用權資產帳面金額		
房屋及建築	<u>\$288,665</u>	
	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	<u>\$ 11,779</u>	<u>\$ 23,546</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年6月30日
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 44,143</u>
非流動	<u>\$238,461</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年6月30日
房屋及建築	1.55%~2.25%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為廠房、辦公室使用，租賃期間為 5～15 年。於中壢工業區建築物租賃合約約定依消費者物價指數調整租賃給付。另於租賃期間終止時，本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，本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

本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備請參閱附註十。

108 年

	108年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 965</u>	<u>\$ 1,910</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 13,513)</u>	<u>(\$ 27,518)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之辦公設備及符合低價值資產租賃之其他設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

108年1月1日至6月30日短期租賃費用亦包含其他租賃期間於108年12月31日以前結束且選擇適用認列豁免之租賃。

107年

不可取消之營業租賃所負擔之未來最低租賃給付如下：

	107年12月31日	107年6月30日
1年內	\$ 53,561	\$ 50,502
超過1年但未超過5年	130,520	98,841
超過5年	<u>140,407</u>	<u>108,573</u>
	<u>\$324,488</u>	<u>\$257,916</u>

十二、無形資產

	專 門 技 術	電腦軟體成本	專利權及其他	合 計
<u>成 本</u>				
108年1月1日餘額	\$ 113,340	\$ 79,043	\$ 145,754	\$ 338,137
增 加	<u>-</u>	<u>1,108</u>	<u>4,939</u>	<u>6,047</u>
108年6月30日餘額	<u>\$ 113,340</u>	<u>\$ 80,151</u>	<u>\$ 150,693</u>	<u>\$ 344,184</u>
<u>累計攤銷</u>				
108年1月1日餘額	\$ 97,756	\$ 71,131	\$ 130,492	\$ 299,379
增 加	<u>2,833</u>	<u>2,901</u>	<u>8,483</u>	<u>14,217</u>
108年6月30日餘額	<u>\$ 100,589</u>	<u>\$ 74,032</u>	<u>\$ 138,975</u>	<u>\$ 313,596</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 15,584</u>	<u>\$ 7,912</u>	<u>\$ 15,262</u>	<u>\$ 38,758</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 12,751</u>	<u>\$ 6,119</u>	<u>\$ 11,718</u>	<u>\$ 30,588</u>
<u>成 本</u>				
107年1月1日餘額	\$ 113,340	\$ 76,100	\$ 133,854	\$ 323,294
增 加	<u>-</u>	<u>1,751</u>	<u>7,621</u>	<u>9,372</u>
107年6月30日餘額	<u>\$ 113,340</u>	<u>\$ 77,851</u>	<u>\$ 141,475</u>	<u>\$ 332,666</u>
<u>累計攤銷</u>				
107年1月1日餘額	\$ 92,089	\$ 63,597	\$ 110,368	\$ 266,054
增 加	<u>2,833</u>	<u>4,066</u>	<u>10,740</u>	<u>17,639</u>
107年6月30日餘額	<u>\$ 94,922</u>	<u>\$ 67,663</u>	<u>\$ 121,108</u>	<u>\$ 283,693</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 18,418</u>	<u>\$ 10,188</u>	<u>\$ 20,367</u>	<u>\$ 48,973</u>

十三、其他流動資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
預付費用	\$ 23,345	\$ 38,709	\$ 28,854
暫付款	4,231	3,710	13,173
應收退稅款	2,041	1,684	8,739
預付貨款	951	1,724	1,715
	<u>\$ 30,568</u>	<u>\$ 45,827</u>	<u>\$ 52,481</u>

十四、負債準備

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
非流動			
除役成本	<u>\$ 153,906</u>	<u>\$ 153,906</u>	<u>\$ 72,806</u>

除役成本負債準備係拆卸、移除相關設備及復原其所在地點所產生之除役負債準備，其金額以預期清償義務之現金流量估計折現值衡量，於報導期間結束日進行適當之評估及調整。

十五、應付費用及其他流動負債

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付委外加工費	\$ 74,705	\$ 101,229	\$ 25,308
退款負債	38,558	72,977	73,840
應付租金	23,927	47,133	38,971
應付電費	23,377	19,743	24,595
應付退休金	15,006	15,194	15,209
應付防治污染處理費	13,436	19,935	22,968
其他	149,985	203,996	219,370
	<u>\$ 338,994</u>	<u>\$ 480,207</u>	<u>\$ 420,261</u>

十六、長期銀行借款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
銀行信用借款：			
自109年6月起，每3個月為一期，分9期償還，年利率108年為1.20%~1.21%；107年為1.20%	\$ 610,000	\$ 610,000	\$ 610,000

(接次頁)

(承前頁)

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
自 108 年 9 月起，每 6 個月為一期，分 7 期償還，年利率 108 年為 1.24%~1.30%;107 年為 1.24%~1.29%	\$ 500,000	\$ 500,000	\$ 500,000
於 110 年 4 月到期一次償還，107 年提前償還 50,000 仟元，年利率 108 年及 107 年皆為 1.08%	300,000	300,000	350,000
於 111 年 5 月到期一次償還，年利率 108 年為 1.15%~1.16%;107 年為 1.15%	300,000	300,000	300,000
自 108 年 2 月起，每 3 個月為一期，分 16 期償還，年利率 108 年為 1.60%;107 年為 1.70%	175,000	200,000	200,000
自 103 年 10 月起，每 3 個月為一期，分 16 期償還，年利率 107 年為 1.05%	-	-	9,375
擔保借款：			
自 108 年 2 月起，每 3 個月為一期，分 17 期償還，年利率 108 年及 107 年皆為 1.55%	176,400	200,000	200,000
自 108 年 1 月起，每 3 個月為一期，分 17 期償還，107 年提前償還 250,000 仟元，年利率 107 年為 1.65%	-	-	250,000
	<u>\$ 2,061,400</u>	<u>\$ 2,110,000</u>	<u>\$ 2,419,375</u>
流 動	\$ 214,818	\$ 122,120	\$ 87,475
非 流 動	<u>1,846,582</u>	<u>1,987,880</u>	<u>2,331,900</u>
	<u>\$ 2,061,400</u>	<u>\$ 2,110,000</u>	<u>\$ 2,419,375</u>

依銀行借款合同規定，銀行信用借款要求本公司於借款存續期間內，其半年度及年度財務報表須符合某些財務比例限制；截至 108 年 6 月 30 日止，本公司未有違反上述財務比率限制之情形。

本公司另以部分不動產及廠房抵押擔保借款，請參閱附註三二。

十七、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計畫，係屬確定提撥退休辦法。本公司依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。依上述相關規定，本公司於 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日於綜合損益表認列為費用之金額分別為 13,673 仟元及 14,089 仟元與 27,694 仟元及 28,324 仟元。

(二) 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定福利退休辦法。依該辦法之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

本公司採用精算決定之退休金成本率計算 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之退休金費用，並於綜合損益表認列退休金費用皆為零元。

十八、權益

(一) 普通股股本

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
額定股數(仟股)	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>
已發行且付清股款之股數(仟股)	<u>271,097</u>	<u>271,760</u>	<u>271,695</u>
已發行股本	<u>\$ 2,710,973</u>	<u>\$ 2,717,597</u>	<u>\$ 2,716,949</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 12,000 仟股。

(二) 資本公積

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
股票發行溢價	\$ 387,960	\$ 1,609,768	\$ 1,604,758
限制員工權利股票	-	3,378	19,097
	<u>\$ 387,960</u>	<u>\$ 1,613,146</u>	<u>\$ 1,623,855</u>

依照法令規定，超過票面金額發行普通股股票溢額所產生之資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因限制員工權利股票及員工認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定之盈餘分派政策，年度決算如有盈餘，應先依法完納稅捐，彌補累積虧損後，次提撥百分之十為法定盈餘公積，如法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，得不提列，其餘再依法令或主管機關規定應提列及迴轉特別盈餘公積後；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具股東紅利分派議案，提請股東會決議分派之。

另本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二七。

本公司股利發放政策係依據公司資本預算、中長期營運規劃及財務狀況，依下列原則經股東會決議後分派之：

1. 本公司得依財務、業務及經營面等因素之考量將當年度可分配盈餘全數分派。盈餘之分派得以股票股利或現金股利之方式為之，但因本公司目前正處於營運成長期，未來將視擴充計劃及投資資金之需求，於分派當年度可分配盈餘時，現金股利分派之比例以不低於股利總額之 50%。

2. 於當年度公司無盈餘可分派，或雖有盈餘但盈餘數額遠低於公司前一年度實際分派之盈餘，或依公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部依法令或主管機關規定分派。上述盈餘分配案應於翌年召開股東常會時予以決議承認。

法定盈餘公積應提撥至其總額達公司實收股本總額為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分按股東原有股份之比例發給新股或現金。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年底之股東權益減項淨額（如現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具損益等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

本公司於 108 年 5 月 30 日舉行股東常會，決議 107 年度之虧損撥補案如下：

	107年度 虧 損 撥 補 案
年初未分配盈餘	\$ -
追溯適用之影響數	47,611
確定福利計劃之再衡量數	(2,972)
107 年度淨損	(1,351,951)
法定盈餘公積彌補虧損	79,104
資本公積彌補虧損	<u>1,228,208</u>
年底未分配盈餘	<u>\$ -</u>

本公司於 107 年 5 月 31 日舉行股東常會，決議 106 年度之虧損撥補案如下：

	106年度 虧 損 撥 補 案
期初未分配盈餘	\$539,405
確定福利計劃之再衡量數	(1,254)
106 年度淨損	(733,280)
法定盈餘公積彌補虧損	<u>195,129</u>
期末未分配盈餘	<u>\$ -</u>

(四) 其他權益項目

員工未賺得酬勞

本公司股東會分別於 107 年 5 月 31 日及 105 年 6 月 14 日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註十九。

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	(\$ 4,501)	(\$ 25,148)
本期發行	(4,400)	-
本期註銷	12,002	9,357
(迴轉)認列股份基礎給付費 用	(3,101)	585
期末餘額	\$ -	(\$ 15,206)

十九、股份基礎給付

(一) 適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付者」

限制員工權利新股

本公司於 105 年 6 月 14 日經股東常會決議通過發行限制員工權利新股，發行總額新台幣 15,000 仟元，每股面額 10 元，計 1,500 仟股，發行價格為零元（即無償發行），前述決議已於 105 年 6 月 27 日經金管會申報生效。

依據上述決議，本公司董事會於 106 年 2 月 17 日通過第一次發行限制員工權利新股總額為 15,000 仟元，每股面額 10 元，計 1,500 仟股，每股發行價格為新台幣零元（即無償）。本次發行係以 106 年 2 月 17 日為給與日及 106 年 3 月 15 日為發行日，給與日股票之公平價值為 41.70 元。

既得條件係指員工同時符合公司績效及個人績效，下述既得之股份以無條件捨去計算並以股為單位：

1. 第一年既得日（發行日起算期滿一年）：

公司績效 EPS（註 1）為正數且較前一年度成長 10%（含）以上；且個人績效於第一年既得日仍在本公司任職，未曾有違反勞動契約且當年度考績 S（含）以上者，得分批既得 20% 股份。

2. 第二年既得日（發行日起算期滿兩年）：

公司績效 EPS 為正數且較前一年成長 10%（含）以上；且個人績效於第二年既得日仍在本公司任職，未曾有違反勞動契約且當年度考績 S（含）以上者，得分批既得 20% 股份。

3. 第三年既得日（發行日起算期滿三年）：

(1) 公司績效 EPS 為正數且較前一年成長 10%（含）以上；且個人績效於第三年既得日仍在本公司任職，未曾有違反勞動契約且當年度考績 S（含）以上者，得分批既得 26.7% 股份。

(2) 公司績效 EPS 大於新台幣 2 元（含）以上；且個人績效於第三年既得日仍在本公司任職，未曾有違反勞動契約且當年度考績 S（含）以上者，得再分批既得 33.3% 股份。

附註：

1. 公司績效 EPS：係指既得日當年之前一年度經會計師查核簽證之財務報表揭露之基本每股盈餘。
2. 本公司對個人績效評等以 O（Outstanding）、S（Successful）、I（Improvement Needed）、U（Unacceptable）四個績效評等為原則。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與、請求公司買回，或作其他方式之處分。
2. 股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等依信託保管契約執行之。
3. 員工依本辦法獲配之限制員工權利新股，於未達成既得條件前，享有一切與本公司已發行普通股股份相同之權益（包括但不限於現金增資之認股權、現金股息、股票股利、資本公積現金（股票））。

本公司另於 107 年 5 月 31 日經股東常會決議通過發行限制員工權利新股，發行總額 5,000 仟元，每股面額 10 元，計 500 仟股，預計發行價格為每股 20 元，前述決議已於 107 年 6 月 28 日經金管會申報生效。

依據上述決議，本公司董事會於 107 年 8 月 3 日通過第一次發行限制員工權利新股總額為 1,000 仟元，每股面額 10 元，計 100 仟股，每股發行價格為 20 元。本次發行係以 107 年 8 月 3 日為給與日及 107 年 8 月 9 日為發行日，給與日股票之公平價值為 60.10 元。

本公司董事會另於 108 年 2 月 15 日通過第二次發行限制員工權利新股總額為 2,000 仟元，每股面額 10 元，計 200 仟股，每股發行價格為 20 元。本次發行係以 108 年 2 月 15 日為給與日及 108 年 2 月 25 日為發行日，給與日股票之公平價值為 42 元。

既得條件係指員工自獲配限制員工權利新股之日起屆滿三個月仍在職，即可既得 100% 股份。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與、請求公司買回，或作其他方式之處分。
2. 股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等依信託保管契約執行之。
3. 員工依本辦法獲配之限制員工權利新股，於未達成既得條件前，享有一切與本公司已發行普通股股份相同之權益（包括但不限於現金增資之認股權、現金股息、股票股利、資本公積現金（股票））。

本公司於 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列（迴轉）之限制員工權利股票酬勞成本分別為 2,175 仟元及 2,339 仟元與(3,101)仟元及 585 仟元。

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日限制員工權利股票變動情形如下：

	108年1月1日 至 6 月 30 日	107年1月1日 至 6 月 30 日
	股 數 (仟 股)	股 數 (仟 股)
期初餘額	863	1,122
本期給予	200	-
本期既得	(200)	-
本期失效 (註)	(863)	(224)
期末餘額	<u>-</u>	<u>898</u>

註：本期失效股數含待註銷股數 647 仟股及已註銷股數 216 仟股。

二十、營業收入

(一) 客戶合約之說明

晶圓級尺寸封裝及晶圓後護層封裝

依客戶約定規格提供商品封裝服務產生之收入，由於客戶於封裝服務過程中即對商品取得控制，故本公司封裝服務合約係隨時間逐步認列收入。

(二) 客戶合約收入之細分

產 品 別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
晶圓級尺寸封裝	\$ 857,402	\$ 486,447	\$ 1,328,429	\$ 1,194,489
晶圓級後護層封裝	142,756	190,940	229,390	524,813
其 他	<u>24,393</u>	<u>1,821</u>	<u>28,814</u>	<u>6,983</u>
	<u>\$ 1,024,551</u>	<u>\$ 679,208</u>	<u>\$ 1,586,633</u>	<u>\$ 1,726,285</u>

地 區 別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
美 國	\$ 463,618	\$ 351,487	\$ 813,775	\$ 655,884
台 灣	519,583	295,958	699,105	923,875
歐 洲	32,526	21,295	59,611	127,099
其 他	<u>8,824</u>	<u>10,468</u>	<u>14,142</u>	<u>19,427</u>
	<u>\$ 1,024,551</u>	<u>\$ 679,208</u>	<u>\$ 1,586,633</u>	<u>\$ 1,726,285</u>

客 戶 別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
IC 設計公司	\$ 574,340	\$ 450,377	\$ 1,000,049	\$ 963,306
晶圓廠代工公司	<u>450,211</u>	<u>228,831</u>	<u>586,584</u>	<u>762,979</u>
	<u>\$ 1,024,551</u>	<u>\$ 679,208</u>	<u>\$ 1,586,633</u>	<u>\$ 1,726,285</u>

產 品 應 用 別	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
消費性電子	\$ 688,747	\$ 506,937	\$ 1,041,649	\$ 1,387,628
車用電子	<u>335,804</u>	<u>172,271</u>	<u>544,984</u>	<u>338,657</u>
	<u>\$ 1,024,551</u>	<u>\$ 679,208</u>	<u>\$ 1,586,633</u>	<u>\$ 1,726,285</u>

(三) 合約餘額

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	107年1月1日
<u>非關係人</u>				
合約資產	\$ 110,698	\$ 66,652	\$ 44,537	\$ 56,691
備抵損失	(<u>111</u>)	(<u>67</u>)	(<u>44</u>)	-
合約資產淨額	<u>110,587</u>	<u>66,585</u>	<u>44,493</u>	<u>56,691</u>
<u>關 係 人</u>				
合約資產	151,474	162,167	62,622	249,754
備抵損失	-	-	-	-
合約資產淨額	<u>151,474</u>	<u>162,167</u>	<u>62,622</u>	<u>249,754</u>
合 計	<u>\$ 262,061</u>	<u>\$ 228,752</u>	<u>\$ 107,115</u>	<u>\$ 306,445</u>

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。

108年及107年4月1日至6月30日與108年及107年1月1日至6月30日認列(迴轉)預期信用損失之金額分別為33仟元及(30)仟元與44仟元及44仟元。

合約資產備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 67	\$ -
加：本期提列減損損失	<u>44</u>	<u>44</u>
期末餘額	<u>\$ 111</u>	<u>\$ 44</u>

(四) 部分完成之客戶合約

尚未全部滿足之履約義務受攤之交易價格及預期認列為收入之時點如下：

	108年6月30日
封裝服務	
108年第3季履行	<u>\$262,061</u>

二一、其他營業收益及費損淨額

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
出租資產收益（費損）				
租賃收入	\$ 21,572	\$ 27,872	\$ 41,576	\$ 57,073
出租資產折舊	(4,952)	(4,176)	(9,852)	(8,352)
其 他	(3,375)	(3,937)	(6,753)	(8,776)
	13,245	19,759	24,971	39,945
處分不動產、廠房及設備淨 （損）益	(456)	953	(456)	1,284
不動產、廠房及設備減損損 失	-	(974,040)	-	(974,490)
	<u>\$ 12,789</u>	<u>(\$ 953,328)</u>	<u>\$ 24,515</u>	<u>(\$ 933,261)</u>

二二、利息收入

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
利息收入				
銀行存款	<u>\$ 974</u>	<u>\$ 1,038</u>	<u>\$ 2,062</u>	<u>\$ 1,886</u>

二三、財務成本

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
利息費用				
銀行借款	\$ 6,433	\$ 8,005	\$ 13,018	\$ 16,379
租賃負債之利息	1,429	-	2,889	-
其 他	900	3,680	1,855	7,243
	<u>\$ 8,762</u>	<u>\$ 11,685</u>	<u>\$ 17,762</u>	<u>\$ 23,622</u>

二四、其他利益及損失

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
外幣兌換淨益	\$ 1,016	\$ 33,241	\$ 1,267	\$ 13,621
透過損益按公允價值衡量 之金融工具淨損	(206)	(33,785)	(1,581)	(18,797)
其 他	42	220	151	4,208
	<u>\$ 852</u>	<u>(\$ 324)</u>	<u>(\$ 163)</u>	<u>(\$ 968)</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

本期認列於損益之所得稅組成如下：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
遞延所得稅利益(費用)				
與暫時性差異產生 及迴轉有關	(\$ 7,719)	(\$ 184,637)	(\$ 27,499)	(\$ 186,354)
與所得稅抵減及虧 損扣抵有關	<u>7,719</u>	<u>184,637</u>	<u>27,499</u>	<u>186,354</u>
認列於損益之所得稅利 益	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，應認列於損益之稅率變動影響數已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10%調降為 5%。

(二) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。各年度經國稅局核定之各項投資抵減稅額差額，業已適當調整入帳。

二六、每股虧損

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
基本及稀釋每股虧損	(\$ <u>0.14</u>)	(\$ <u>5.18</u>)	(\$ <u>1.35</u>)	(\$ <u>5.81</u>)

計算每股虧損之分子及分母揭露如下：

	金額(分子)	股數(分母) (仟股)	每股虧損 (元)
<u>108年4月1日至6月30日</u>			
基本及稀釋每股虧損			
屬於普通股股東之本期 淨損	(\$ <u>39,111</u>)	<u>271,003</u>	(\$ <u>0.14</u>)
<u>107年4月1日至6月30日</u>			
基本及稀釋每股虧損			
屬於普通股股東之本期 淨損	(\$ <u>1,401,730</u>)	<u>270,797</u>	(\$ <u>5.18</u>)

(接次頁)

(承前頁)

	金額 (分子)	股數 (分母) (仟 股)	每 股 虧 損 (元)
<u>108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日</u>			
基本及稀釋每股虧損			
屬於普通股股東之本期			
淨損	(\$ 365,255)	270,950	(\$ 1.35)
<u>107 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日</u>			
基本及稀釋每股虧損			
屬於普通股股東之本期			
淨損	(\$ 1,573,101)	270,797	(\$ 5.81)

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

二七、費用性質之額外資訊

本期淨損係包含以下項目：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
(一) 不動產、廠房及設備暨 使用權資產之折舊				
認列於營業成本	\$ 200,497	\$ 251,480	\$ 399,283	\$ 502,550
認列於營業費用	5,032	3,591	10,090	6,863
認列於其他營業收益及 費損	4,952	4,176	9,852	8,352
	<u>\$ 210,481</u>	<u>\$ 259,247</u>	<u>\$ 419,225</u>	<u>\$ 517,765</u>
(二) 無形資產之攤銷				
認列於營業成本	\$ 2,467	\$ 3,111	\$ 5,116	\$ 6,399
認列於營業費用	4,513	5,650	9,101	11,240
	<u>\$ 6,980</u>	<u>\$ 8,761</u>	<u>\$ 14,217</u>	<u>\$ 17,639</u>
(三) 發生即認列為費用之研 究及發展支出	<u>\$ 53,908</u>	<u>\$ 61,249</u>	<u>\$ 105,154</u>	<u>\$ 128,156</u>

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
(四) 員工福利費用				
退職後福利計畫（參閱 附註十七）				
確定提撥計畫	\$ 13,673	\$ 14,089	\$ 27,694	\$ 28,324
確定福利計畫	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>13,673</u>	<u>14,089</u>	<u>27,694</u>	<u>28,324</u>
股份基礎給付（參閱附 註十九）				
權益交割之股份基 礎給付	<u>2,175</u>	<u>2,339</u>	<u>(3,101)</u>	<u>585</u>
其他員工福利	<u>326,036</u>	<u>356,204</u>	<u>664,823</u>	<u>738,873</u>
	<u>\$ 341,884</u>	<u>\$ 372,632</u>	<u>\$ 689,416</u>	<u>\$ 767,782</u>
員工福利費用依功能別 彙總				
認列於營業成本	\$ 273,169	\$ 302,177	\$ 555,075	\$ 626,248
認列於營業費用	<u>68,715</u>	<u>70,455</u>	<u>134,341</u>	<u>141,534</u>
	<u>\$ 341,884</u>	<u>\$ 372,632</u>	<u>\$ 689,416</u>	<u>\$ 767,782</u>

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之一為員工酬勞及不高於百分之二為董事酬勞，且董事酬勞給付之對象不包括擔任本公司經理人之董事，員工酬勞及董事酬勞應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依規定比例提撥員工酬勞及董事酬勞。有關員工酬勞部分，其對象得包括從屬公司員工，其條件及分配方式，授權董事會決定之。

本公司 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞、董事酬勞及報酬皆為 450 仟元（皆含獨立董事報酬 450 仟元）；108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞、董事酬勞及報酬皆為 900 仟元（皆含獨立董事報酬 900 仟元），係依修正後公司法，以稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之利益為基礎按比率估列。

年度財務報告通過發布日後若金額有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司另於 108 年 2 月 15 日舉行董事會決議不發放 107 年度之員工及董事酬勞，僅發放獨立董事報酬 1,800 仟元，前述決議配發金額與本公司 107 年度財務報告認列之金額並無差異。

本公司於 107 年 2 月 6 日舉行董事會決議不發放 106 年度之員工及董監酬勞，僅發放獨立董事報酬 1,800 仟元，前述決議配發金額與本公司 106 年度財務報告認列之金額並無差異。

上述有關本公司員工及董事酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二八、資本管理

本公司資本管理係以確保能夠繼續經營之前提下，藉由維持債務及權益餘額之平衡及最適化，以使股東報酬極大化。本公司之資本管理乃確保具有足夠之財務資源，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。

二九、現金流量資訊

來自籌資活動之負債變動如下：

	108年1月1日	現金流量	非現金之變動		108年6月30日
			因指數變動而影響租賃給付金額之調整	其他（註）	
租賃負債	<u>\$ 304,065</u>	<u>(\$ 24,667)</u>	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 2,889</u>	<u>\$ 282,604</u>

註：其他係租賃負債之財務成本。

三十、金融工具

(一) 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
量	\$ 1,671	\$ 535	\$ -
按攤銷後成本衡量（註 1）	<u>1,289,444</u>	<u>1,828,462</u>	<u>1,577,731</u>
	<u>\$ 1,291,115</u>	<u>\$ 1,828,997</u>	<u>\$ 1,577,731</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
量	\$ 657	\$ 2,676	\$ 19,934
按攤銷後成本衡量（註 2）	<u>2,695,782</u>	<u>3,043,317</u>	<u>3,102,290</u>
	<u>\$ 2,696,439</u>	<u>\$ 3,045,993</u>	<u>\$ 3,122,224</u>

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付帳款（含關係人）、應付工程及設備款、應付費用及其他流動負債及長期銀行借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

（二）財務風險管理目的

本公司致力於確保公司於必要時具有足夠且具成本效益之營運資本。本公司積極管理與營運活動相關之外幣匯率風險、利率風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確定性對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務規劃，均經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本公司財務部門於執行財務計劃時，均恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

（三）市場風險

本公司曝露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險，並使用衍生金融工具以管理相關風險。

1. 外幣匯率風險

本公司營運活動主要係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。為避免因匯率變動造成外幣資產價值下跌及未來現金流量之波動，本公司使用遠期外匯合約等衍生金融工具來規避匯率風險。此類衍生金融工具之使用，可協助本公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目，因匯率變動產生之不利影響計算。當外幣對新台幣產生不利之變動達百分之十，本公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損將分別增加 5,014 仟元及 290 仟元，上述數字業已考慮避險合約及被避險項目之影響。

2. 利率風險

本公司之長期銀行借款係為浮動利率，利率變動將會影響未來現金流量，但不影響公允價值。本公司將持續關注利率變化，或向銀行承作利率交換交易，以規避利率波動之風險，降低融資成本之不確定性。

有關利率風險之敏感度分析，係假設報導期間結束日之浮動利率借款於整個報導期間持有，當利率上升一百個基點（1%），且其他條件固定不變的情況下，本公司上述浮動利率借款之利息費用稅後淨額於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日將分別增加 8,246 仟元及 9,678 仟元。

（四）信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項與投資活動產生之銀行存款。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險曝險係資產負債表所認列之金融資產帳面價值。

1. 營運相關信用風險

本公司流通在外之應收帳款主要係來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然本公司訂有相關程序監督管理並減少應收帳款之信用風險，但並不能保證該程序可以完全有效排除信用風險並避免損失。

本公司之信用風險主要係集中於本公司之前二大客戶。截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，應收帳款及合約資產合計數來自前述客戶之比率分別為 89%、90% 及 75%。

2. 財務信用風險

本公司定期根據市場狀況以及履約交易對象之財務及信用狀況調整交易額度。此外，本公司亦透過挑選信用良好之金融機構作為交易對象以降低信用風險。

（五）流動性風險管理

本公司管理流動性風險之目標，係為確保本公司有足夠之流動資金以支應未來營運需求。本公司係透過維持適當之資金及銀行額度，以支應各項合約義務。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司未動用之銀行融資額度分別為 1,572,500 仟元、1,572,500 仟元及 1,563,500 仟元。

下表係按到期日及未折現之到期金額（含本金及利息）彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

	108 年 6 月 30 日					
	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年 以 上	合 計	
<u>非衍生金融負債</u>						
應付帳款	\$ 221,196	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 221,196	
應付工程及設備款	106,393	-	-	-	106,393	
應付費用及其他流動負債	306,793	-	-	-	306,793	
租賃負債	49,401	99,335	52,945	106,441	308,122	
長期銀行借款	<u>239,371</u>	<u>1,540,769</u>	<u>336,113</u>	<u>-</u>	<u>2,116,253</u>	
	<u>923,154</u>	<u>1,640,104</u>	<u>389,058</u>	<u>106,441</u>	<u>3,058,757</u>	
<u>衍生金融負債(資產)</u>						
<u>遠期外匯合約</u>						
流 出	493,480	-	-	-	493,480	
流 入	(494,494)	-	-	-	(494,494)	
	(1,014)	-	-	-	(1,014)	
	<u>\$ 922,140</u>	<u>\$ 1,640,104</u>	<u>\$ 389,058</u>	<u>\$ 106,441</u>	<u>\$ 3,057,743</u>	

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短 於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 49,401</u>	<u>\$ 152,280</u>	<u>\$ 83,729</u>	<u>\$ 22,712</u>

	107 年 12 月 31 日				
	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	合	計
<u>非衍生金融負債</u>					
應付帳款	\$ 316,846	\$ -	\$ -	\$	316,846
應付工程及設備款	192,042	-	-		192,042
應付費用及其他流動負債	424,429	-	-		424,429
長期銀行借款	<u>148,137</u>	<u>1,156,426</u>	<u>874,371</u>		<u>2,178,934</u>
	<u>1,081,454</u>	<u>1,156,426</u>	<u>874,371</u>		<u>3,112,251</u>
<u>衍生金融負債（資產）</u>					
<u>遠期外匯合約</u>					
流 出	1,147,401	-	-		1,147,401
流 入	(<u>1,145,260</u>)	-	-	(	<u>1,145,260</u>)
	<u>2,141</u>	-	-		<u>2,141</u>
	<u>\$ 1,083,595</u>	<u>\$ 1,156,426</u>	<u>\$ 874,371</u>	<u>\$</u>	<u>3,114,392</u>

107 年 6 月 30 日				
	短 於 1 年	2 至 3 年	4 至 5 年	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
應付帳款	\$ 222,455	\$ -	\$ -	\$ 222,455
應付工程及設備款	88,169	-	-	88,169
應付費用及其他流動負債	372,291	-	-	372,291
長期銀行借款	<u>118,430</u>	<u>1,175,513</u>	<u>1,218,689</u>	<u>2,512,632</u>
	<u>801,345</u>	<u>1,175,513</u>	<u>1,218,689</u>	<u>3,195,547</u>
<u>衍生金融負債（資產）</u>				
遠期外匯合約				
流出	664,913	-	-	664,913
流入	(<u>644,979</u>)	-	-	(<u>644,979</u>)
	<u>19,934</u>	-	-	<u>19,934</u>
	<u>\$ 821,279</u>	<u>\$ 1,175,513</u>	<u>\$ 1,218,689</u>	<u>\$ 3,215,481</u>

(六) 金融工具之公允價值

1. 按攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債於財務報表中之帳面金額趨近公允價值。

2. 認列於資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式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。

3. 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值衡量層級

本公司以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及金融負債，其公允價值層級如下：

108年6月30日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生金融工具	\$ -	\$ 1,671	\$ -	\$ 1,671
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生金融工具	\$ -	\$ 657	\$ -	\$ 657
107年12月31日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生金融工具	\$ -	\$ 535	\$ -	\$ 535
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生金融工具	\$ -	\$ 2,676	\$ -	\$ 2,676
107年6月30日				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生金融工具	\$ -	\$ 19,934	\$ -	\$ 19,934

本公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均未有第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

本公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均未有取得或處分以第 3 等級公允價值衡量之金融資產等情形。

衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司金融資產及金融負債之公允價值之決定，係使用下列方法及假設為之：

- (1) 遠期外匯合約公允價值係以遠期匯率報價及相對應之殖利率曲線衡量。

三一、關係人交易

除已於其他財務報表附註揭露者外，本公司與關係人間之交易明細揭露如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
台積公司	具重大影響之投資者
采鈺公司	其他關係人

(二) 營業收入

關 係 人 名 稱	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
台積公司	\$ 450,211	\$ 228,831	\$ 586,584	\$ 762,979
采鈺公司	-	-	-	15
	<u>\$ 450,211</u>	<u>\$ 228,831</u>	<u>\$ 586,584</u>	<u>\$ 762,994</u>

本公司與關係人之銷貨交易，其交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

(三) 製造費用

關 係 人 名 稱	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
采鈺公司	<u>\$ 96,295</u>	<u>\$ 24,898</u>	<u>\$ 106,488</u>	<u>\$ 82,474</u>

(四) 營業費用

關 係 人 名 稱	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
台積公司	\$ 30	\$ -	\$ 30	\$ -
采鈺公司	-	4	-	26
	<u>\$ 30</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 30</u>	<u>\$ 26</u>

(五) 租金收入

關 係 人 名 稱	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
采鈺公司	\$ 16,800	\$ 23,100	\$ 32,000	\$ 47,500
台積公司	4,772	4,772	9,576	9,573
	<u>\$ 21,572</u>	<u>\$ 27,872</u>	<u>\$ 41,576</u>	<u>\$ 57,073</u>

本公司出租不動產、廠房及設備予關係人，租約內容係由租賃雙方協議決定，租金按月收取，相關之租金收入帳列其他收益及費損項下。

(六) 合約資產

關 係 人 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
台積公司	<u>\$ 151,474</u>	<u>\$ 162,167</u>	<u>\$ 62,622</u>

108年及107年1月1日至6月30日因關係人產生之合約資產並未提列備抵損失。

(七) 應收關係人款項（不含合約資產）

關 係 人 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
台積公司	<u>\$ 340,768</u>	<u>\$ 649,812</u>	<u>\$ 125,787</u>

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

(八) 其他應收關係人款項

關 係 人 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
台積公司	<u>\$ 167</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(九) 其他流動資產

關 係 人 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
采鈺公司	<u>\$ 85</u>	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 33</u>

(十) 應付費用及其他流動負債

關 係 人 名 稱	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
采鈺公司	\$ 74,749	\$ 101,278	\$ 25,313
台積公司	<u>3,182</u>	<u>3,182</u>	<u>3,182</u>
	<u>\$ 77,931</u>	<u>\$ 104,460</u>	<u>\$ 28,495</u>

本公司與關係人交易，若無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定。

(十一) 主要管理階層薪酬

本公司對董事及其他主要管理階層成員之薪酬總額如下：

	108年4月1日 至6月30日	107年4月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 4,746	\$ 3,902	\$ 9,454	\$ 7,869
股份基礎給付	2,176	294	3,419	74
退職後福利	<u>108</u>	<u>81</u>	<u>216</u>	<u>162</u>
	<u>\$ 7,030</u>	<u>\$ 4,277</u>	<u>\$ 13,089</u>	<u>\$ 8,105</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三二、質抵押之資產

本公司提供部分不動產及廠房作為長期銀行借款之擔保品，列示如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
土地	\$ 101,518	\$ 101,518	\$ 101,518
房屋及建築	42,557	43,668	44,778
	<u>\$ 144,075</u>	<u>\$ 145,186</u>	<u>\$ 146,296</u>

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於資產負債表日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

(一) 本公司承諾購置之不動產、廠房及設備合約總價約為 258,707 仟元。

三四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元

	外	幣	匯 率 (註)	帳 面 金 額
<u>108 年 6 月 30 日</u>				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	22,977	31.056	\$ 713,588
日 幣		25,648	0.2886	7,402
瑞士法郎		149	31.86	4,751
歐 元		27	35.38	966
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		4,953	31.056	153,832
日 幣		37,192	0.2886	10,734
瑞士法郎		158	31.86	5,024
歐 元		27	35.38	966

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯 率 (註)	帳 面 金 額
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目				
美 金	\$	43,282	30.740	\$ 1,330,496
日 幣		62,747	0.2782	17,456
瑞士法郎		183	31.19	5,706
歐 元		114	35.20	4,008
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目				
美 金		5,849	30.740	179,786
日 幣		65,800	0.2782	18,306
瑞士法郎		183	31.19	5,706
歐 元		45	35.20	1,575
<u>107 年 6 月 30 日</u>				
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目				
美 金		25,055	30.530	764,934
日 幣		15,546	0.2754	4,281
瑞士法郎		210	30.60	6,437
歐 元		43	35.40	1,529
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目				
美 金		3,153	30.530	96,250
日 幣		15,881	0.2754	4,374
瑞士法郎		210	30.60	6,437
歐 元		45	35.40	1,576

註：匯率係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

本公司具重大影響之兌換損益（已實現及未實現）如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>			<u>107年4月1日至6月30日</u>		
外	幣	匯	淨 兌 換 率 (損) 益	匯	率	淨 兌 換 (損) 益
美 金		31.056	\$ 1,099	30.530		\$ 33,118
日 幣		0.2886	(64)	0.2754		97
歐 元		35.38	(4)	35.40		(1)
瑞士法郎		31.86	(15)	30.60		27
			<u>\$ 1,016</u>			<u>\$ 33,241</u>

外幣	匯率	108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		淨	兌換 (損)益	淨	兌換 (損)益
美金	31.056	\$	1,332	30.530	\$ 13,591
日幣	0.2886	(	16)	0.2754	(7)
歐元	35.38	(	27)	35.40	(7)
瑞士法郎	31.86	(	22)	30.60	44
		\$	1,267		\$ 13,621

三五、營運部門資訊

經依據主要營運決策者定期覆核用以分配資源及績效衡量之營運結果，本公司係屬單一營運部門。營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與財務報表編製基礎相同，相關營運部門資訊請參閱前述之財務報表。

三六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
本公司	台積公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	\$ 586,584	37%	月結 30 天	參閱附註三一	參閱附註三一	\$ 340,768	51%	—

8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

帳列應收款 項之公司	交 易 對 象	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 天 數	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
本公司	台積公司	對本公司採權 益法評價之 投資公司	\$ 340,768	154	\$ -	-	\$ 171,972	\$ -

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註七。

(二) 轉投資事業相關資訊：無。

(三) 大陸投資資訊：無。