

昇佳電子股份有限公司

財務報告暨會計師核閱報告

民國 108 及 107 年第 2 季

地址：新竹縣竹北市台元一街5號6樓之8

電話：(03)5601000

§ 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	9~13		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13~15		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15~16		五
	(六) 重要會計項目之說明	16~33		六~二三
	(七) 關係人交易	33~35		二四
	(八) 質抵押之資產	35		二五
	(九) 重大承諾及或有事項	-		-
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 具重大影響之外幣資產及負債之資訊	36		二六
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	36~37、38~39		二七
	2. 轉投資事業相關資訊	-		-
	3. 大陸投資資訊	-		-
	(十四) 部門資訊	37		二八

會計師核閱報告

昇佳電子股份有限公司 公鑒：

前 言

昇佳電子股份有限公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表、權益變動表與現金流量表，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。

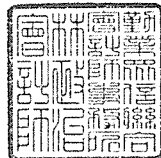
範 圍

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，致無法允當表達昇佳電子股份有限公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 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 林 政 治



林政治

會計師 黃 裕 峰

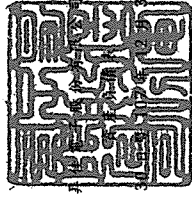


黃裕峰

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 7 月 30 日



民國 108 年 6 月 30 日

107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣千元

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 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
1100	流動資產								
1136	現金及約當現金 (附註六及二三)	\$ 491,204	24	\$ 539,578	43	\$ 151,555	23	\$ 401,143	32
1170	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 (附註七、二三及二五)	510,800	25	-	-	-	-	-	-
1180	應收票據及帳款淨額 (附註八及二三)	334,373	16	192,416	15	157,459	23	76,348	6
1200	應收帳款－關係人 (附註八、二三及二 四)	258,542	13	91,971	7	31,798	5	74,761	6
130X	其他應收款 (附註八及二三)	909	-	22,533	2	203	-	3,565	-
1410	存貨 (附註九)	355,887	17	329,718	26	259,659	39	48,258	4
1410	預付款項及其他流動資產 (附註十三及 二三)	40,325	2	40,193	3	12,808	2	-	-
11XX	流動資產總計	1,992,040	97	1,216,409	96	613,482	92	1,447	-
								605,522	48
								351,614	52
非流動資產									
1600	不動產、廠房及設備 (附註十)	45,765	2	51,238	4	54,887	8	-	-
1755	使用權資產 (附註三、四、五及十一)	19,650	1	-	-	-	-	-	-
1780	無形資產 (附註十二)	2,760	-	1,965	-	548	-	-	-
1920	存出保證金 (附註二四)	500	-	488	-	467	-	82,931	6
15XX	非流動資產總計	68,675	3	53,691	4	55,902	8	82,931	6
								51,782	8
								51,782	8
								403,396	60
權益 (附註十六)									
股 本									
3110	普通股股本					377,813	18	241,146	19
3200	資本公積					36,524	2	8,680	1
3310	保留盈餘								
3350	法定盈餘公積					38,174	2	5,546	-
3300	未分配盈餘					578,818	28	326,275	26
3300	保留盈餘總計					616,992	30	331,821	26
3XXX	權益總計					1,031,329	50	581,647	46
								265,988	40
負債與權益總計									
XXXX	資 產 總 計	\$ 2,060,715	100	\$ 1,270,100	100	\$ 669,384	100	\$ 1,270,100	100
								\$ 669,384	100

後附之附註係本財務報告之一部分。



董事長：李盛桓

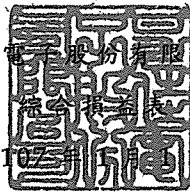


經理人：楊祝原



會計主管：林思好

昇佳電子股份有限公司



民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

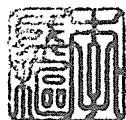
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註十七、二四及二八)	\$ 1,956,091	100	\$ 501,935	100
5000	營業成本(附註九及二四)	<u>1,106,613</u>	<u>56</u>	<u>410,708</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	<u>849,478</u>	<u>44</u>	<u>91,227</u>	<u>18</u>
	營業費用(附註八、十五、十八及二四)				
6100	推銷費用	39,198	2	12,727	2
6200	管理費用	57,472	3	10,616	2
6300	研究發展費用	136,656	7	55,292	11
6450	預期信用減損損失(迴轉利益)	<u>30</u>	<u>-</u>	<u>(16)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>233,356</u>	<u>12</u>	<u>78,619</u>	<u>15</u>
6900	營業淨利	<u>616,122</u>	<u>32</u>	<u>12,608</u>	<u>3</u>
	營業外收入及支出(附註十八)				
7020	其他收入	2,323	-	138	-
7010	其他利益及損失	6,627	-	423	-
7050	財務成本	<u>(334)</u>	<u>-</u>	<u>(251)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>8,616</u>	<u>-</u>	<u>310</u>	<u>-</u>
7900	稅前淨利	624,738	32	12,918	3
7950	所得稅費用(附註四及十九)	<u>81,059</u>	<u>4</u>	<u>2,302</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利	543,679	28	10,616	2
8300	本年度其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 543,679</u>	<u>28</u>	<u>\$ 10,616</u>	<u>2</u>
	每股盈餘(附註二十)				
9710	基 本	<u>\$ 14.46</u>		<u>\$ 0.30</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 14.30</u>		<u>\$ 0.29</u>	

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：李盛樞

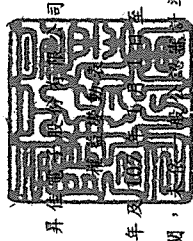


經理人：楊祝原



會計主管：林思好



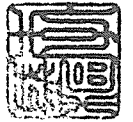


民國 108 年 6 月 30 日
(僅經核閱，未予查核)

單位：新台幣千元

代碼	股數 (仟股)	附註十六) 金額	資本公積 (附註十六)	保留盈餘 (附註十六)	未分配盈餘	權益總計
A1	24,004	\$ 240,039	\$ 8,593	\$ 5,015	\$ 5,309	\$ 258,956
106 年度盈餘分配						
B1 法定盈餘公積	-	-	-	531	(531)	-
B5 股東現金股利—每股 0.20 元	-	-	-	-	(4,778)	(4,778)
PA 員工酬勞轉增發行新股	111	1,107	87	-	-	1,194
D1 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	10,616	10,616
D3 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益總額	-	-	-	-	-	-
D5 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	10,616	10,616
Z1 107 年 6 月 30 日餘額	24,115	\$ 241,146	\$ 8,680	\$ 5,546	\$ 10,616	\$ 265,988
A1 108 年 1 月 1 日餘額	24,115	\$ 241,146	\$ 8,680	\$ 5,546	\$ 326,275	\$ 581,647
107 年度盈餘分配						
B1 法定盈餘公積	-	-	-	32,628	(32,628)	-
B5 股東現金股利—每股 5.85 元	-	-	-	-	(141,070)	(141,070)
B9 股東股票股利—每股 4.87 元	11,743	117,438	-	-	(117,438)	-
PA 員工酬勞轉增發行新股	1,923	19,229	27,152	-	-	46,381
員工酬勞以股票發放未既得註銷	-	-	692	-	-	692
D1 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	543,679	543,679
D3 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益總額	-	-	-	-	-	-
D5 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	543,679	543,679
Z1 108 年 6 月 30 日餘額	37,781	\$ 377,813	\$ 36,524	\$ 38,174	\$ 578,818	\$ 1,031,329

後附之附註係本財務報告之一部分。



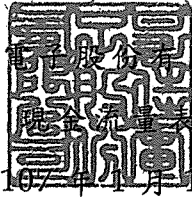
董事長：李盛樞



經理人：楊祝原



會計主管：林思妤



民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 624,738	\$ 12,918
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	22,262	18,245
A20200	攤銷費用	1,021	617
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	30	(16)
A20900	財務成本	334	251
A21200	利息收入	(2,323)	(138)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	29,833	6,901
A24100	外幣兌換利益	(1,984)	(1,130)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(142,356)	(59,344)
A31160	應收帳款－關係人	(166,811)	3,565
A31180	其他應收款	22,009	(201)
A31200	存 貨	(56,002)	(45,054)
A31230	預付款項及其他流動資產	684	(6,661)
A32150	應付帳款	186,707	124,649
A32160	應付關係人帳款	-	(3,373)
A32180	其他應付款	89,915	(5,838)
A32190	其他應付款－關係人	4,511	(785)
A32230	其他流動負債	1,503	4,155
A32990	應付員工酬勞及董監酬勞	39,134	2,484
A33000	營運產生之現金流入	653,205	51,245
A33100	收取之利息	1,954	138
A33300	支付之利息	(169)	(251)
A33500	支付之所得稅	(46,330)	(4)
AAAA	營業活動之淨現金流入	608,660	51,128

(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		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 510,800)	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(13,053)	(6,715)
B03700	存出保證金增加	(12)	(2)
B04500	購置無形資產	(3,416)	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	(527,281)	(6,717)
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金增加	11,181	35,776
C04020	租賃負債本金償還	(2,137)	-
C04500	發放現金股利	(141,070)	(4,778)
C09900	員工酬勞以股票發放未既得註銷	692	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	(131,334)	30,998
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,581	1,892
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	(48,374)	77,301
E00100	年初現金及約當現金餘額	539,578	74,254
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 491,204	\$ 151,555

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：李盛樞



經理人：楊祝原



會計主管：林思好



昇佳電子股份有限公司

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，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

昇佳電子股份有限公司（以下簡稱本公司）係於 98 年 12 月 1 日經經濟部核准設立，主要營業項目為研發、設計及銷售感測器積體電路產品。

本財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告於 108 年 7 月 30 日提報董事會。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 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表達為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

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使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

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 1.6%，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	\$ 21,720
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 21,720</u>

按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 20,558
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 20,558</u>

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重 編 前 金 額	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日 重 編 後 金 額
使用權資產	\$ -	\$ 21,833	\$ 21,833
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,833</u>	<u>\$ 21,833</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 3,981	\$ 3,981
租賃負債—非流動	-	16,577	16,577
其他非流動負債	82,931	1,275	84,206
負債影響	<u>\$ 82,931</u>	<u>\$ 21,833</u>	<u>\$ 104,764</u>

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅務處理很有可能被稅務主管機關接受，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。若稅務主管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，本公司須重新評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 時，追溯適用之累積影響數係認列於 108 年 1 月 1 日保留盈餘。

3. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3「企業合併」、IFRS 11「聯合協議」、IAS 12「所得稅」及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 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，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。首次適用前述修正後，該借款負擔之借款成本係納入 108 年以後之一般借款資本化利率計算。

4. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。本公司係推延適用前述修正。

(二) 109 年適用之金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）

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

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

該修正釐清一項業務（企業合併所取得之活動及資產組合）應至少包含投入及處理投入之實質性過程，兩者整合能顯著有助於創造產出之能力。產出之定義將著重於提供予客戶之商品及勞務，因此，刪除過去產出定義中有助於降低成本之報酬形式。同時亦刪除收購者需評估市場參與者是否有能力取代所缺少之投入及過程以繼續提供產出之規定。

此外，該修正新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

除上述影響外，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、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) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

(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 IAS 34「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) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 其他重大會計政策說明

除租賃相關會計政策及下列說明外，請參閱 107 年度財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 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。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(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）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間有變動，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。

107 年

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

本公司為承租人時，營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

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。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主要來源請參閱 107 年度財務報告。

(一) 租賃期間（適用於 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、於合約期間進行之重大租賃權益改良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

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）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
庫存現金	\$ 20	\$ 20	\$ 20
銀行活期存款	18,932	17,584	18,267
約當現金			
銀行定期存款	402,252	292,375	78,374
附買回票券	70,000	229,599	54,894
	<u>\$ 491,204</u>	<u>\$ 539,578</u>	<u>\$ 151,555</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
銀行存款	0.01%~2.52%	0.01%~2.96%	0.01%~2.15%
附買回票券	0.46%~0.48%	0.45%~0.48%	0.39%

七、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動			
國內投資			
原始到期日超過3個月			
之定期存款(一)	\$ 246,800	\$ -	\$ -
質押定期存款(二)	264,000	-	-
	<u>\$ 510,800</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(一) 截至108年6月30日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間為年利率0.15%~1.035%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二五。

八、應收帳款及其他應收款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收帳款			
因營業而發生－非關係人	\$ 334,403	\$ 192,416	\$ 157,459
因營業而發生－關係人	258,542	91,971	31,798
減：備抵損失	(<u>30</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 592,915</u>	<u>\$ 284,387</u>	<u>\$ 189,257</u>
其他應收款			
應收利息	\$ 737	\$ 368	\$ 38
讓售應收帳款（附註二三）	-	22,000	-
其 他	<u>172</u>	<u>165</u>	<u>165</u>
	<u>\$ 909</u>	<u>\$ 22,533</u>	<u>\$ 203</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 15 天至 90 天，應收帳款不予計息，並於必要情形下預收款項或取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用曝險及交易對方之信用等級，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用曝險。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢。因本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。

本公司對關係人銷售之平均授信期間為 60 天，應收關係人帳款請參閱附註二四。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 6 月 30 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 592,945	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 592,945
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	(30)	-	-	-	(30)
攤銷後成本	<u>\$ 592,915</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 592,915</u>

107 年 12 月 31 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 286,587	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 286,587
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 286,587</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 286,587</u>

107 年 6 月 30 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 181,461	\$ 7,796	\$ -	\$ -	\$ 189,257
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 181,461</u>	<u>\$ 7,796</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 189,257</u>

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	\$ -	\$ 16
加：本期提列減損損失	30	-
減：本期迴轉減損損失	-	(16)
期末餘額	<u>\$ 30</u>	<u>\$ -</u>

相較於期初餘額，108 年 6 月 30 日之應收帳款總帳面金額淨增加 308,558 仟元，備抵損失增加 30 仟元；107 年 6 月 30 日之應收帳款總帳面金額淨增加 58,874 仟元，備抵損失減少 16 仟元，皆係因不同風險群組之應收帳款變動所致。

本公司讓售應收帳款之金額與相關條款請參閱附註二三。

九、存 貨

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
製 成 品	\$ 49,607	\$ 69,432	\$ 59,055
在 製 品	273,525	224,601	186,560
原 料	32,755	35,685	14,044
	<u>\$ 355,887</u>	<u>\$ 329,718</u>	<u>\$ 259,659</u>

108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與存貨相關之銷貨成本分別為 1,106,613 仟元及 410,708 仟元。銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失分別為 29,833 仟元及 6,901 仟元。

十、不動產、廠房及設備

	租賃改良物	機器設備	試驗設備	辦公設備	合 計
成 本					
107年1月1日餘額	\$ 3,781	\$ 164	\$ 123,377	\$ 32	\$ 127,354
增 添	495	48	8,209	52	8,804
處 分	-	(128)	(1,175)	-	(1,303)
107年6月30日餘額	<u>\$ 4,276</u>	<u>\$ 84</u>	<u>\$ 130,411</u>	<u>\$ 84</u>	<u>\$ 134,855</u>
累計折舊					
107年1月1日餘額	\$ 2,903	\$ 143	\$ 59,967	\$ 13	\$ 63,026
折舊費用	160	11	18,071	3	18,245
處 分	-	(128)	(1,175)	-	(1,303)
107年6月30日餘額	<u>\$ 3,063</u>	<u>\$ 26</u>	<u>\$ 76,863</u>	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 79,968</u>
107年1月1日淨額	<u>\$ 878</u>	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 63,410</u>	<u>\$ 19</u>	<u>\$ 64,328</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 1,213</u>	<u>\$ 58</u>	<u>\$ 53,548</u>	<u>\$ 68</u>	<u>\$ 54,887</u>
成 本					
108年1月1日餘額	\$ 1,851	\$ 84	\$ 120,634	\$ 84	\$ 122,653
增 添	468	75	14,063	-	14,606
處 分	-	-	(2,874)	-	(2,874)
108年6月30日餘額	<u>\$ 2,319</u>	<u>\$ 159</u>	<u>\$ 131,823</u>	<u>\$ 84</u>	<u>\$ 134,385</u>
累計折舊					
108年1月1日餘額	\$ 823	\$ 36	\$ 70,533	\$ 23	\$ 71,415
折舊費用	224	19	19,829	7	20,079
處 分	-	-	(2,874)	-	(2,874)
108年6月30日餘額	<u>\$ 1,047</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 87,488</u>	<u>\$ 30</u>	<u>\$ 88,620</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 1,028</u>	<u>\$ 48</u>	<u>\$ 50,101</u>	<u>\$ 61</u>	<u>\$ 51,238</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 1,272</u>	<u>\$ 104</u>	<u>\$ 44,335</u>	<u>\$ 54</u>	<u>\$ 45,765</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

租賃改良物	5 年
機器設備	4 年
試驗設備	2 至 6 年
辦公設備	6 年

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	
建築物	<u>\$ 19,650</u>
	108年1月1日
	至6月30日
使用權資產之折舊費用	
建築物	<u>\$ 2,183</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>\$ 4,013</u>
非流動	<u>\$ 14,563</u>

租賃負債之折現率如下：

	108年6月30日
建築物	1.6%

(三) 重要承租活動及條款

本公司建築物係向母公司承租，租期於 112 年 12 月到期。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之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

108 年

	108年1月1日
	至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 39</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 2,176</u>

本公司選擇對符合短期租賃之停車位適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年6月30日
不超過1年	\$ 4,344	\$ 2,172
1~5年	17,376	-
合 計	<u>\$ 21,720</u>	<u>\$ 2,172</u>

認列為費用之租賃給付如下：

	107年1月1日 至6月30日
最低租賃給付	<u>\$ 2,172</u>

十二、無形資產

	權 利 金	電 腦 軟 體	合 計
<u>成 本</u>			
107年1月1日餘額	\$ 4,053	\$ 280	\$ 4,333
處 分	(181)	-	(181)
107年6月30日餘額	<u>\$ 3,872</u>	<u>\$ 280</u>	<u>\$ 4,152</u>
<u>累計攤銷</u>			
107年1月1日餘額	\$ 2,888	\$ 280	\$ 3,168
攤銷費用	617	-	617
處 分	(181)	-	(181)
107年6月30日餘額	<u>\$ 3,324</u>	<u>\$ 280</u>	<u>\$ 3,604</u>
107年1月1日淨額	<u>\$ 1,165</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,165</u>
107年6月30日淨額	<u>\$ 548</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 548</u>
<u>成 本</u>			
108年1月1日餘額	\$ 917	\$ 1,712	\$ 2,629
增 加	616	1,200	1,816
108年6月30日餘額	<u>\$ 1,533</u>	<u>\$ 2,912</u>	<u>\$ 4,445</u>
<u>累計攤銷</u>			
108年1月1日餘額	\$ 521	\$ 143	\$ 664
攤銷費用	293	728	1,021
108年6月30日餘額	<u>\$ 814</u>	<u>\$ 871</u>	<u>\$ 1,685</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 1,569</u>	<u>\$ 1,965</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 719</u>	<u>\$ 2,041</u>	<u>\$ 2,760</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

權利金
電腦軟體

2年至3年
2年

十三、預付款項及其他流動資產

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收退稅款	\$ 23,811	\$ 13,712	\$ 9,716
預付款項	16,059	25,208	1,545
其 他	455	1,273	1,547
	<u>\$ 40,325</u>	<u>\$ 40,193</u>	<u>\$ 12,808</u>

十四、其他應付款

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流 動			
其他應付款			
應付薪資	\$ 117,414	\$ 31,008	\$ 14,724
應付軟體及治具費	11,023	11,562	2,286
應付研究費	6,553	13,382	5,136
其 他	30,258	18,809	9,125
	<u>\$ 165,248</u>	<u>\$ 74,761</u>	<u>\$ 31,271</u>

十五、退職後福利計劃

108年及107年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以107年及106年12月31日決定之退休金成本率計算，金額分別為12仟元及14仟元。

十六、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>80,000</u>	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>
額定股本	<u>\$ 800,000</u>	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 250,000</u>
已發行之股數(仟股)	<u>37,781</u>	<u>24,115</u>	<u>24,115</u>
已發行股本	<u>\$ 377,813</u>	<u>\$ 241,146</u>	<u>\$ 241,146</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5,000仟股。

本公司股本變動主係因發放股票股利及員工酬勞以股票形式發放。

(二) 資本公積

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）			
股票發行溢價	\$ 4,696	\$ 4,696	\$ 4,696
僅得用以彌補虧損			
股票發行溢價	31,161	3,317	3,317
員工認股權	667	667	667
	<u>\$ 36,524</u>	<u>\$ 8,680</u>	<u>\$ 8,680</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本。

(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，本公司年度總決算如有本期稅後淨利，應依下列順序分派之：

1. 彌補累積虧損。
2. 提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。
3. 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
4. 如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額），由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註十八(六)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司每年就可供分配盈餘提撥不低於百分之十分派股東股息紅利，股東股息紅利之分派得以現金或股票方式為之，惟現金股利分派之比例不低於股利總額之百分之十。分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。

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 108 年 2 月 26 日及 107 年 5 月 22 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 32,628	\$ 531		
股東現金股利	141,070	4,778	\$ 5.85	\$ 0.20
股東股票股利	117,438	-	4.87	-

十七、收 入

(一) 客戶合約收入之細分

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
產 品 別		
積體電路	\$ 1,956,091	\$ 497,443
其 他	-	4,492
	<u>\$ 1,956,091</u>	<u>\$ 501,935</u>
地 區 別		
台灣 (本公司所在地)	\$ 527,863	\$ 130,031
香 港	1,428,244	366,681
其 他	(16)	5,223
	<u>\$ 1,956,091</u>	<u>\$ 501,935</u>

本公司地區別收入係依客戶指定之產品運送地為計算基礎。

(二) 合約餘額

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應收帳款 (附註八)	\$ 334,373	\$ 192,416	\$ 157,459
應收帳款—關係人 (附註八)	258,542	91,971	31,798
其他應收款	-	22,000	-
合 計	<u>\$ 592,915</u>	<u>\$ 306,387</u>	<u>\$ 189,257</u>

十八、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利項目：

(一) 其他收入

	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	<u>\$ 2,323</u>	<u>\$ 138</u>

(二) 其他利益及損失

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換利益	<u>\$ 6,627</u>	<u>\$ 423</u>

(三) 財務成本

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	\$ 169	\$ 251
租賃負債之利息	155	-
其 他	10	-
	<u>\$ 334</u>	<u>\$ 251</u>

(四) 折舊及攤銷

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 20,079	\$ 18,245
使用權資產	2,183	-
無形資產	1,021	617
合 計	<u>\$ 23,283</u>	<u>\$ 18,862</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 16,728	\$ 13,655
營業費用	5,534	4,590
	<u>\$ 22,262</u>	<u>\$ 18,245</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,021</u>	<u>\$ 617</u>

(五) 員工福利費用

	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	\$214,800	\$ 48,255
退職後福利		
確定提撥計畫	2,560	1,875
確定福利計畫（附註十 五）	<u>12</u>	<u>14</u>
員工福利費用合計	<u>\$217,372</u>	<u>\$ 50,144</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 37,159	\$ -
營業費用	<u>180,213</u>	<u>50,144</u>
	<u>\$217,372</u>	<u>\$ 50,144</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係依章程規定以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不高於 25% 及不低於 1% 提撥員工酬勞，不高於 1% 提撥董監事酬勞。108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 47,616</u>	<u>\$ 2,389</u>
董監事酬勞	<u>\$ 4,882</u>	<u>\$ 96</u>

年度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。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 108 年 1 月 18 日及 107 年 3 月 6 日經董事會決議如下：

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$ 27,031		\$ 46,381		\$ -		\$ 1,194	
董監事酬勞		2,936		-		47		-

107 及 106 年度員工酬勞股數分別為 1,923 仟股及 111 仟股，係按 108 及 107 年度董事會決議金額除以最近期經會計師查核之財務報表每股淨值 24.12 元及 10.79 元計算。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度財務報告之認列金額並無差異。

十九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
當期所得稅		
本期產生者	<u>\$ 81,059</u>	<u>\$ 2,302</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%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅損失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將由 10%調降為 5%。

(二) 本公司製造高階積體電路設計-SOC 等產品之所得免稅期間如下：

<u>新興重要策略產業獎勵條例</u>	<u>期</u>	<u>間</u>
第一次增資擴展免徵所得稅	105年1月1日至109年12月31日	

(三) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二十、每股盈餘

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘	<u>\$ 14.46</u>	<u>\$ 0.30</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 14.30</u>	<u>\$ 0.29</u>

單位：每股元

計算每股盈餘時，無償配股等應追溯調整之項目之影響（參閱附註十六及十八）業已列入追溯調整，該無償配股基準日訂於 108 年 3 月 4 日，因追溯調整，107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
	107年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘	<u>\$ 0.44</u>	<u>\$ 0.30</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.44</u>	<u>\$ 0.29</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$543,679</u>	<u>\$ 10,616</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	543,679	10,616
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$543,679</u>	<u>\$ 10,616</u>

股 數

	單位：仟股	
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	37,601	35,819
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>409</u>	<u>261</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>38,010</u>	<u>36,080</u>

若本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。

二一、現金流量資訊

(一) 來自籌資活動之負債變動：

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	108年1月1日	現金流量	非現金之變動	匯率變動	新增租賃	其他(註)	108年6月30日
租賃負債	\$ 20,558	(\$ 2,137)	\$ -	\$ -	\$ 155		\$ 18,576
存入保證金	82,931	11,181	-	-	-		94,112
	<u>\$ 103,489</u>	<u>\$ 9,044</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 155</u>		<u>\$ 112,688</u>

107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	107年1月1日	現金流量	非現金之變動	匯率變動	107年6月30日
存入保證金	<u>\$ 16,006</u>	<u>\$ 35,776</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51,782</u>

註：其他包含租賃負債財務成本。

二二、資本風險管理

本公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及本公司資本結構之組成與 107 年度財務報告所述者相同，相關說明參閱 107 年度財務報告附註二一。

二三、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>			
按攤銷後成本衡量(註1)	\$ 1,596,283	\$ 847,771	\$ 342,562
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	762,420	480,266	344,058

註 1：餘額係包含現金及約當現金、質押定存、原始到期日超過 3 個月以上之定存、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款及其他流動資產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)、其他應付款(含關係人)及其他流動負債等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(二) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括應收帳款及應付帳款。本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，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本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、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本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)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事部分營業活動以外幣計價，另同時持有固定及浮動利率資產及負債，藉以管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

(1) 匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分以外幣為之，故有部分自然避險之效果。

本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，參閱附註二六。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表係當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析僅包含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。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、應付帳款及其他應付款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響	
	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
損 益	\$ 9,916	\$ 2,339

(2) 利率風險

因本公司同時持有固定及浮動利率資產及負債，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產帳面金額如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 832,052	\$ 521,974	\$ 133,268
具現金流量利率風險			
－金融資產	169,932	17,584	18,267

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別增加／減少 170 仟元及 18 仟元，主因為本公司之變動利率淨資產利率暴險。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本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，本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本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

除了本公司應收帳款總額高於 10% 之客戶外，本公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大

的信用曝險。因應收帳款總額高於 10%之客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

本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營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

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，本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

108 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 197,550	\$ 422,193	\$ 142,677	\$ -	\$ 762,420
租賃負債	356	712	3,207	14,964	19,239

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 194,078	\$ 266,214	\$ 19,974	\$ -	\$ 480,266

107 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 112,679	\$ 216,629	\$ 14,750	\$ -	\$ 344,058

(2) 融資額度

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
無擔保之銀行額度			
一已動用金額	\$ 5,000	\$ 5,000	\$ -
一未動用金額	<u>402,650</u>	<u>351,788</u>	<u>386,150</u>
	<u>\$ 407,650</u>	<u>\$ 356,788</u>	<u>\$ 386,150</u>

已動用之銀行額度為履約保證額度 5,000 仟元，係銀行針對本公司開立之關稅記帳保證函予以保證。

(三) 金融資產移轉資訊

本公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

交 易 對 象	截 至 上 期 末 讓 售 金 額	本 期 已 收 現 金 額	截 至 期 末 已 預 支 金 額	已 預 支 金 額 年 利 率 (%)	額 度 (仟 元)
台北富邦銀行	<u>\$ 22,000</u>	<u>\$ 22,000</u>	<u>\$ -</u>	-	<u>USD 1,500</u>

上述額度可循環使用。

依讓售合約之約定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由本公司承擔，因信用風險而產生之損失則由該等銀行承擔。

讓售應收帳款保留款帳列其他應收款項下。

二四、關係人交易

本公司之母公司為矽創電子股份有限公司，於 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日持有本公司普通股分別為 50%、54% 及 54%。

除已於其他附註揭露外，本公司與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 本 公 司 之 關 係
矽創電子股份有限公司	本公司之母公司
廣穎電通股份有限公司	實質關係人

(二) 營業收入

關係人類別	帳列項目	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
母 公 司	營業收入	<u>\$ 515,167</u>	<u>\$ 103,073</u>

本公司與關係人銷貨之交易係按一般交易條件及價格辦理。

(三) 製造費用

關係人類別	帳列項目	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
實質關係人	銷貨成本—加工費	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,758</u>

本公司支付關係人製造費用之交易係按一般交易條件及價格辦理。

(四) 應收關係人款項

關係人類別	帳列項目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
母 公 司	應收關係人帳款	<u>\$ 258,542</u>	<u>\$ 91,971</u>	<u>\$ 31,798</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。

(五) 應付關係人款項

關係人類別	帳列項目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
母 公 司	其他應付款—關係人	<u>\$ 8,076</u>	<u>\$ 3,565</u>	<u>\$ 2,262</u>
實質關係人	應付帳款—關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 431</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保品。其他應付關係人款項主要係支援服務費及研究費產生。

(六) 背書保證

取得背書保證

關係人類別	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
母 公 司			
被保證金額	\$ 400,000	\$ 400,000	\$ 400,000
實際動支金額	-	107,503	60,920
背書保證手續費	346	251	1

矽創電子股份有限公司提供本公司向供應商取得進貨合約之背書保證。相關手續費收取之交易條件，因無相關同類交易可循，其交易條件係依合約約定計算。

(七) 存出保證金

關係人類別	帳列項目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
母公司	存出保證金	<u>\$ 374</u>	<u>\$ 374</u>	<u>\$ 374</u>

上述對關係人之存出保證金主要係租賃押金產生。

(八) 其他關係人交易

關係人類別	帳列項目	108年1月1日 至6月30日	107年1月1日 至6月30日
母公司	支援服務費	\$ 12,813	\$ 4,273
母公司	租金支出	<u>34</u>	<u>2,172</u>
		<u>\$ 12,847</u>	<u>\$ 6,445</u>

本公司與關係人之租金支出、手續費支出、支援服務費及研究費等交易，因無相關同類交易可循，其交易條件係依合約約定計算。

(九) 主要管理階層薪酬

	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	\$ 18,672	\$ 5,978
退職後福利	<u>215</u>	<u>213</u>
	<u>\$ 18,887</u>	<u>\$ 6,191</u>

二五、質抵押之資產

下列資產已提供作為購料之擔保品：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
質押定存單（帳列按攤銷後 成本衡量之金融資產一流 動）	<u>\$ 264,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

二六、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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：

108 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率
外 幣 資 產				
貨幣性項目				
美 金	\$ 23,417		\$ 31.06	
外 幣 負 債				
貨幣性項目				
美 金	17,031		31.06	

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率
外 幣 資 產				
貨幣性項目				
美 金	\$ 14,632		\$ 30.715	
外 幣 負 債				
貨幣性項目				
美 金	9,912		30.715	

107 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率
外 幣 資 產				
貨幣性項目				
美 金	\$ 8,607		\$ 30.46	
外 幣 負 債				
貨幣性項目				
美 金	7,072		30.46	

二七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：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：附表一。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表二。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 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：無。
11. 被投資公司資訊：無。

(三) 大陸投資資訊：無。

二八、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於整體公司之財務資訊，而各部門間具有相類似之經濟特性，各部門亦使用相似之製程以生產相似之產品，且透過相同之銷售方式銷售，故本公司係屬單一營運部門。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與本財務報告編製基礎相同，故 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應報導之部門收入及營運結果可參照 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益表；108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日應報導之部門資產可參照 108 年 6 月 30 日暨 107 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之資產負債表。

昇佳電子股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上

民國108年1月1日至6月30日

附表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

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		應收(付) 票據、帳款 之金額	應收(付) 票據、帳款 之比率		備註
			進(銷)貨金	額	佔總進(銷)貨 額之比率	授信用期	信託期間	價授信用期	間餘				
本公司	矽創電子股份有限公司	本公司之母公司	銷	貨	\$ 515,167	26%	驗收後月結60天	-	-	\$ 258,542	44%	-	

應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

附表二

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	名稱	關係	應收款項	收關餘額	人額	週轉率	逾期金額	應收關係人款項式期後收回金額	提取呆帳	列帳	備金	額
本公司	矽創電子股份有限公司		本公司之母公司	\$ 258,542			588次	\$ -	\$ -		\$ -	-	-