

力晶積成電子製造股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國 109 及 108 年第 2 季

地址：新竹科學工業園區新竹市力行一路18號

電話：(03)579-5000

## § 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	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	12~13		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	14~42		六~二五
(七) 關係人交易	42~47		二六
(八) 質抵押之資產	47		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	47~48		二八
(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資訊	48~49		二九
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	49~53		三十
2. 轉投資事業相關資訊	49~53		三十
3. 大陸投資資訊	50		三十
(十四) 部門資訊	50		三一

### 會計師核閱報告

力晶積成電子製造股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

力晶積成電子製造股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

#### 範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，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。

#### 保留結論之基礎

如合併財務報表附註十所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之財務報表未經會計師核閱，其民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 218,729 仟元及 224,060 仟元，分別占合併資產總額之 0.28% 及 0.32%；負債總額分別為新台幣 259,558 仟元及 265,279 仟元，分別占合併負債總額之 0.58% 及 0.62%；民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額分別為綜合（損）益新台幣(74,277)仟元及(48,661)仟元，分別占合併

綜合（損）益總額之(3.67)%及 2.69%。另合併財務報表附註三十附註揭露所述轉投資事業之相關資訊，其與前述子公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

### 保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達力晶積成電子製造股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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。

### 強調事項

如合併財務報告附註一及十所述，力晶積成電子製造股份有限公司於民國 108 年 5 月 1 日依企業併購法進行母子間組織重組而收購母公司力晶科技股份有限公司全部或主要之相關營業，並由力晶積成電子製造股份有限公司發行新股予母公司力晶科技股份有限公司做為收購之對價，及由母公司力晶科技股份有限公司將持股 100%之 Global Powertec Co., Ltd.讓與力晶積成電子製造股份有限公司；與民國 108 年 4 月 1 日由力晶積成電子製造股份有限公司將持股 100%之富碩投資股份有限公司及 Sprout International Limited 全數出售予母公司力晶科技股份有限公司。前述交易係屬共同控制下之組織重組，是以應追溯視為自始取得或除列，並重編比較期間之合併財務報告。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



會計師 鍾 鳴 遠

鍾鳴遠



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1050024633 號

中 華 民 國 109 年 7 月 28 日



力...及子公司

民國 109 年 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109年6月30日 (經核閱)		108年12月31日 (經查核)		108年6月30日 (經核閱)		代 碼	負 債 及 權 益	109年6月30日 (經核閱)		108年12月31日 (經查核)		108年6月30日 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六及二五)	\$ 6,255,440	8	\$ 4,171,645	6	\$ 5,507,434	8	2100	短期借款(附註十四、二五及二七)	\$ -	-	\$ -	-	\$ 1,600,000	9
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註七及二五)	-	-	4,372	-	18,719	-	2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動 (附註七及二五)	972	-	-	-	281	-
1170	應收帳款-非關係人淨額(附註八及二五)	6,149,789	8	5,344,970	7	4,503,011	6	2130	合約負債-流動(附註十九)	914,601	1	926,359	1	1,270,753	2
1180	應收帳款-關係人淨額(附註八、二五及二 六)	152,435	-	49,914	-	101,199	-	2170	應付帳款-非關係人(附註二五)	3,038,876	4	2,583,447	4	2,623,416	4
1200	其他應收款(附註二五)	210,536	-	454,119	-	330,628	1	2180	應付帳款-關係人(附註二五及二六)	-	-	-	-	1,421	-
130X	存貨(附註九及二六)	7,550,770	10	6,385,497	9	6,910,289	10	2213	應付設備款(附註二五)	529,386	1	1,797,230	2	1,552,140	2
1410	預付款項(附註二八)	444,338	1	661,675	1	846,578	1	2219	其他應付款(附註十五、二五及二六)	3,518,411	5	3,747,731	5	2,716,541	4
1476	其他金融資產-流動(附註六、二五及二七)	536,531	1	536,531	1	536,531	1	2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	4,863	-	108	-	144,212	-
1479	其他流動資產-其他	98,419	-	192,217	-	272,937	-	2280	租賃負債-流動(附註十二、二五及二六)	336,003	-	215,566	-	95,053	-
11XX	流動資產總計	<u>21,398,258</u>	<u>28</u>	<u>17,800,940</u>	<u>24</u>	<u>19,027,326</u>	<u>27</u>	2320	一年內到期之長期借款(附註十四、二五及二 七)	5,699,650	7	5,512,049	8	6,245,237	9
	非流動資產							2399	其他流動負債-其他(附註十六及二五)	1,534,147	2	1,079,733	1	852,391	1
1600	不動產、廠房及設備(附註十一、十四、二六 及二七)	46,766,569	61	47,362,848	65	46,272,607	66	21XX	流動負債總計	<u>15,576,909</u>	<u>20</u>	<u>15,862,223</u>	<u>21</u>	<u>17,101,445</u>	<u>25</u>
1755	使用權資產(附註十二)	6,394,386	8	4,393,945	6	2,076,085	3		非流動負債						
1780	無形資產(附註十三)	176,976	-	241,820	-	389,408	1	2540	長期借款(附註十四、二五、二六及二七)	20,826,270	27	21,163,213	29	21,817,258	31
1840	遞延所得稅資產(附註四及二一)	747,475	1	620,586	1	241,726	-	2570	遞延所得稅負債(附註四及二一)	1,260,473	2	620,586	1	97,580	-
1915	預付設備款	275,376	-	1,540,275	2	375,864	1	2580	租賃負債-非流動(附註十二、二五及二六)	5,927,910	8	4,083,303	6	1,984,776	3
1920	存出保證金(附註二五及二六)	6,612	-	8,088	-	8,241	-	2640	淨確定福利負債-非流動(附註四及十七)	1,361,922	2	1,444,727	2	1,495,201	2
1980	其他金融資產-非流動(附註六、二五及二 七)	1,348,000	2	1,360,000	2	1,206,000	2	2645	存入保證金(附註二五)	179,313	-	329,221	-	431,983	1
1990	其他非流動資產-其他(附註二八)	122	-	51,152	-	101,593	-	25XX	非流動負債總計	<u>29,555,888</u>	<u>39</u>	<u>27,641,090</u>	<u>38</u>	<u>25,826,796</u>	<u>37</u>
15XX	非流動資產總計	<u>55,715,516</u>	<u>72</u>	<u>55,578,714</u>	<u>76</u>	<u>50,671,524</u>	<u>73</u>	2XXX	負債總計	<u>45,132,797</u>	<u>59</u>	<u>43,503,273</u>	<u>59</u>	<u>42,928,243</u>	<u>62</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 77,113,774</u>	<u>100</u>	<u>\$ 73,379,654</u>	<u>100</u>	<u>\$ 69,698,850</u>	<u>100</u>		歸屬於母公司業主之權益(附註十八)						
								3110	普通股股本	31,051,965	40	31,051,965	43	27,051,965	39
								3200	資本公積	261,365	-	181,927	-	130,680	-
									保留盈餘						
								3310	法定盈餘公積	-	-	238,155	-	238,155	-
								3350	未分配盈餘	668,065	1	(1,595,372)	(2)	(651,041)	(1)
								3300	保留盈餘總計	668,065	1	(1,357,217)	(2)	(412,886)	(1)
								3400	其他權益	(418)	-	(294)	-	848	-
								31XX	母公司業主之權益總計	<u>31,980,977</u>	<u>41</u>	<u>29,876,381</u>	<u>41</u>	<u>26,770,607</u>	<u>38</u>
								3XXX	權益總計	<u>31,980,977</u>	<u>41</u>	<u>29,876,381</u>	<u>41</u>	<u>26,770,607</u>	<u>38</u>
									負債及權益總計	<u>\$ 77,113,774</u>	<u>100</u>	<u>\$ 73,379,654</u>	<u>100</u>	<u>\$ 69,698,850</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 7 月 28 日核閱報告)



董事長：力...科技股份有限公司 代表人：黃榮仁

經理人：謝再居

會計主管：邱奕源

力晶積成電子股份有限公司及子公司



民國 109 年及 108 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（虧損）為元

代 碼	109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日		
	金 額	%	金 額	%	
4000	營業收入淨額（附註十九及二六）	\$ 22,227,429	100	\$ 16,757,678	100
5000	營業成本（附註九、二十及二六）	<u>16,818,487</u>	<u>75</u>	<u>15,575,907</u>	<u>93</u>
5900	營業毛利	<u>5,408,942</u>	<u>25</u>	<u>1,181,771</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註二十及二六）				
6100	推銷費用	161,825	1	156,260	1
6200	管理費用	883,054	4	1,154,948	7
6300	研究發展費用	<u>1,555,346</u>	<u>7</u>	<u>1,411,750</u>	<u>8</u>
6000	營業費用合計	<u>2,600,225</u>	<u>12</u>	<u>2,722,958</u>	<u>16</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二十及二六）	<u>51,532</u>	<u>-</u>	<u>59,032</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利（損）	<u>2,860,249</u>	<u>13</u>	<u>( 1,482,155)</u>	<u>( 9)</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二十）	18,238	-	28,740	-
7020	其他利益及損失（附註二十）	<u>( 15,810)</u>	<u>-</u>	<u>8,183</u>	<u>-</u>
7050	財務成本（附註十四、二十及二六）	<u>( 316,798)</u>	<u>( 2)</u>	<u>( 221,306)</u>	<u>( 1)</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>( 314,370)</u>	<u>( 2)</u>	<u>( 184,383)</u>	<u>( 1)</u>
7900	稅前淨利（損）	2,545,879	11	( 1,666,538)	( 10)
7950	所得稅費用（附註四及二一）	<u>520,597</u>	<u>2</u>	<u>26,651</u>	<u>-</u>
8200	本期淨利（損）	<u>2,025,282</u>	<u>9</u>	<u>( 1,693,189)</u>	<u>( 10)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益 (附註十八)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	\$ -	-	(\$ 116,589)	( 1)
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	( 124)	-	848	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	( 124)	-	( 115,741)	( 1)
8500	本期綜合損益總額	\$ 2,025,158	9	(\$ 1,808,930)	( 11)
	淨利 (損) 歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 2,025,282	9	(\$ 530,375)	( 3)
8615	共同控制下前手權益	-	-	( 1,162,814)	( 7)
8615	共同控制下後手權益	-	-	-	-
8600		\$ 2,025,282	9	(\$ 1,693,189)	( 10)
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 2,025,158	9	(\$ 606,341)	( 4)
8715	共同控制下前手權益	-	-	( 1,162,814)	( 7)
8715	共同控制下後手權益	-	-	( 39,775)	-
8700		\$ 2,025,158	9	(\$ 1,808,930)	( 11)
	每股盈餘 (虧損) (附註二二)				
9750	基 本	\$ 0.65		(\$ 0.63)	
9850	稀 釋	\$ 0.65		(\$ 0.63)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 7 月 28 日核閱報告)

董事長：力晶科



代表

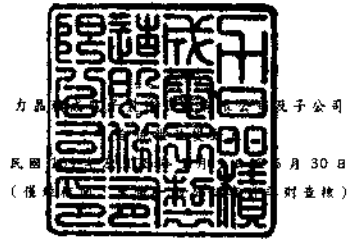


經理人：謝



會計主管：邱垂源





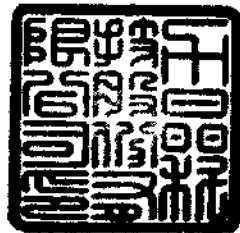
單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益 ( 附 註 十 八 )

代 碼	說 明	股 份		本 質 本 公 積		盈 餘		其 他 權 益 項 目		總 計	共 同 控 制 下 前 手 權 益	共 同 控 制 下 後 手 權 益	權 益 總 計
		股 數 ( 仟 股 )	金 額	股 票 發 行 溢 價	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	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 損 益					
A1	108年1月1日餘額	358,667	\$ 3,586,674	\$ 89,200	\$ 139,562	\$ 1,050,937	(\$ 4,316)	\$ 356	\$ 4,862,413	\$ 25,295,906	(\$ 197,512)	\$ 29,960,807	
B1	107年度盈餘撥補及分配	-	-	-	98,593	( 98,593 )	-	-	-	-	-	-	
B5	法定盈餘公積	-	-	-	-	( 95,234 )	-	-	( 95,234 )	-	-	( 95,234 )	
B9	本公司股東現金股利	-	-	-	-	( 857,109 )	-	-	-	-	-	-	
B9	本公司股東股票股利	85,711	857,109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	108年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	( 530,375 )	-	-	( 530,375 )	( 1,162,814 )	-	( 1,693,189 )	
D3	108年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	( 116,589 )	848	39,775	( 75,966 )	-	( 39,775 )	( 115,741 )	
D5	108年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	( 646,964 )	848	39,775	( 606,341 )	( 1,162,814 )	( 39,775 )	( 1,808,930 )	
H3	組織重組	2,260,818	22,608,182	41,480	-	( 4,078 )	4,316	( 40,131 )	22,609,769	( 24,593,842 )	237,287	( 1,746,786 )	
T1	前手權益於本期分配員工酬勞轉列股本	-	-	-	-	-	-	-	-	460,750	-	460,750	
Z1	108年6月30日餘額	2,705,196	\$ 27,051,965	\$ 130,680	\$ 238,155	( \$ 651,041 )	\$ 848	\$ -	\$ 26,770,607	\$ -	\$ -	\$ 26,770,607	
A1	109年1月1日餘額	3,105,196	\$ 31,051,965	\$ 181,927	\$ 238,155	( \$ 1,595,372 )	(\$ 294)	\$ -	\$ 29,876,381	\$ -	\$ -	\$ 29,876,381	
B13	法定盈餘公積彌補虧損	-	-	-	( 238,155 )	238,155	-	-	-	-	-	-	
D1	109年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	2,025,282	-	-	2,025,282	-	-	2,025,282	
D3	109年1月1日至6月30日其他綜合損益	-	-	-	-	-	( 124 )	-	( 124 )	-	-	( 124 )	
D5	109年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	2,025,282	( 124 )	-	2,025,158	-	-	2,025,158	
N1	股份基礎給付交易	-	-	79,438	-	-	-	-	79,438	-	-	79,438	
Z1	109年6月30日餘額	3,105,196	\$ 31,051,965	\$ 261,365	\$ -	\$ 668,065	(\$ 418)	\$ -	\$ 31,980,977	\$ -	\$ -	\$ 31,980,977	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。  
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年7月28日核閱報告)

董事長：力晶科技股份有限公司 代表人：黃榮仁



經理人：謝再居



會計主管：邱重源





力晶積成電子股份有限公司及子公司



民國 109 年及 108 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		109年1月1日 至6月30日	108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(損)	\$ 2,545,879	(\$ 1,666,538)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,871,604	2,237,856
A20200	攤銷費用	70,082	166,801
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資 產及負債之淨損失(利益)	5,344	( 11,368)
A20900	財務成本	316,798	221,306
A21200	利息收入	( 18,238)	( 28,740)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	79,438	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備淨 損失(利益)	13,555	( 22,052)
A23700	存貨呆滯及跌價(回升利益)損失	( 424,920)	674,029
A24100	外幣兌換淨(利益)損失	( 72,714)	57,162
A29900	退款負債(迴轉)提列數	( 6,000)	38,313
A29900	押金設算利息收入	25	26
A29900	押金設算利息費用	-	( 1)
A29900	其 他	( 2)	( 1,199)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款(含關係人)	( 907,340)	1,732,007
A31180	其他應收款	269,724	117,805
A31200	存 貨	( 740,353)	( 840,544)
A31230	預付款項	235,905	( 211,918)
A31240	其他流動資產	93,798	( 240,819)
A32125	合約負債	77,738	170,191
A32150	應付帳款(含關係人)	455,429	( 391,148)
A32180	其他應付款	( 224,984)	( 2,885,319)
A32230	其他流動負債	( 182,731)	417,063
A32240	淨確定福利負債—非流動	( 82,804)	( 75,445)
A33000	營運產生之淨現金流入(出)	4,375,233	( 542,532)
A33100	收取之利息	19,793	26,949
A33500	支付之所得稅	( 4,728)	( 11,208)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	4,390,298	( 526,791)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B02700	取得不動產、廠房及設備	(\$ 1,393,527)	(\$ 7,633,452)
B02800	處分不動產、廠房及設備	14,400	50,633
B03700	存出保證金增加	( 355)	( 1,280)
B03800	存出保證金減少	1,831	790
B04500	取得無形資產	( 15,406)	( 18,187)
B06500	其他金融資產減少(增加)	<u>12,000</u>	<u>( 338,139)</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 1,381,057)</u>	<u>( 7,939,635)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	300,000	1,850,000
C00200	短期借款減少	( 300,000)	( 939,435)
C01600	舉借長期借款	1,898,000	10,227,000
C01700	償還長期借款	( 2,790,768)	( 2,178,076)
C03000	存入保證金增加	366,338	113,907
C03100	存入保證金減少	( 24,339)	( 50,375)
C04020	租賃負債本金償還	( 107,311)	( 50,964)
C04500	發放現金股利	-	( 95,234)
C05600	支付之利息	( 267,242)	( 163,120)
C09900	共同控制下前手權益減少數	-	( 1,920,633)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>( 925,322)</u>	<u>6,793,070</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 124)</u>	<u>866</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	2,083,795	( 1,672,490)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>4,171,645</u>	<u>7,179,924</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 6,255,440</u>	<u>\$ 5,507,434</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 7 月 28 日核閱報告)

董事長：力晶利



代表人



經理人：謝其厚



會計主管：邱垂源



力晶積成電子製造股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 109 年及 108 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

力晶積成電子製造股份有限公司(以下稱「力積電公司」)原名為鉅晶電子股份有限公司，係由力晶科技股份有限公司(以下稱「力晶公司」)分割設立，以 97 年 4 月 1 日為分割基準日，並經科學工業園區管理局核准設立。主要營業項目為從事各式積體電路之研究、開發、生產、製造、測試、封裝、代工及銷售。力積電公司及其子公司以下合稱「本公司」。

力晶公司為重整集團組織架構，進行以下組織重整：

- (一) 力積電公司於 108 年 5 月 1 日依企業併購法進行母子間組織重組而收購母公司力晶公司全部或主要部分之相關營業，並由力積電公司發行新股予力晶公司作為收購之對價；及由力晶公司將持股 100%之 Global Powertec Co.,Ltd (以下稱「Global Powertec 公司」)讓與力積電公司；
- (二) 108 年 4 月 1 日由力積電公司將持股 100%之富碩投資股份有限公司(以下稱「富碩公司」)及 Sprout International Limited (以下稱「Sprout 公司」)全數出售予力晶公司。

本合併財務報告係以力積電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

本合併財務報告於 109 年 7 月 28 日經董事會通過。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之經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」

本公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
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」	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 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。

截至本合併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

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

### (三) 合併基礎

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

當力積電公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十及附表二。

### (四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

#### 1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

#### 2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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 108 年度合併財務報告。

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

本公司將 2019 新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入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、現金及約當現金

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
活期存款	\$ 3,790,698	\$ 2,044,064	\$ 2,741,528
支票存款	15,008	15,780	16,160
庫存現金	122	106	94
約當現金			
銀行定期存款	4,034,143	3,708,226	4,242,183
附買回債券	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>	<u>250,000</u>
	8,139,971	6,068,176	7,249,965
受限制存款（帳列其他金融資產）	<u>( 1,884,531)</u>	<u>( 1,896,531)</u>	<u>( 1,742,531)</u>
合 計	<u>\$ 6,255,440</u>	<u>\$ 4,171,645</u>	<u>\$ 5,507,434</u>

銀行存款及附買回債券於合併資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
銀行存款	0%~1.90%	0%~2.60%	0%~2.66%
附買回債券	0.35%	0.53%	0.53%

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融資產—流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
衍生工具			
—遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,372</u>	<u>\$ 18,719</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融負債—流動</u>			
持有供交易			
<u>衍生工具</u>			
—遠期外匯合約	\$ 972	\$ -	\$ 281

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
<u>109年6月30日</u>			
賣出遠期外匯	美金兌日圓	109.07.02~109.07.22	USD 9,319/ JPY 1,000,000
<u>108年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	109.01.03	USD 5,000/ NTD 152,300
	美金兌日圓	109.01.06~109.01.30	USD 13,736/ JPY 1,500,000
<u>108年6月30日</u>			
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	108.07.03~108.08.14	USD 55,000/ NTD 1,719,825
	美金兌日圓	108.07.03~108.08.01	USD 22,180/ JPY 2,400,000

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。

#### 八、應收帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>按攤銷後成本衡量</u>			
應收帳款—非關係人	\$ 6,149,789	\$ 5,344,970	\$ 4,503,011
減：備抵損失	-	-	-
	<u>6,149,789</u>	<u>5,344,970</u>	<u>4,503,011</u>
應收帳款—關係人	152,435	49,914	101,199
減：備抵損失	-	-	-
	<u>152,435</u>	<u>49,914</u>	<u>101,199</u>
應收帳款淨額	<u>\$ 6,302,224</u>	<u>\$ 5,394,884</u>	<u>\$ 4,604,210</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30~60 天，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，本公司管理階層依公司相關之政策、程序及內部控制，指派專責團隊負責授信作業及其他監控程序，以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動，並按權責由管理階層負責授信額度之決定及授信核准。此外，本公司會定期逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款項已提列適當減損損失。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。

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或債款已逾期，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：

109 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 超過 90 天	合計
總帳面金額	\$5,980,086	\$ 321,962	\$ 176	\$ -	\$ -	\$6,302,224
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$5,980,086</u>	<u>\$ 321,962</u>	<u>\$ 176</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$6,302,224</u>

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 超過 90 天	合計
總帳面金額	\$4,620,136	\$ 768,649	\$ 6,099	\$ -	\$ -	\$5,394,884
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$4,620,136</u>	<u>\$ 768,649</u>	<u>\$ 6,099</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$5,394,884</u>

108 年 6 月 30 日

	未逾期	逾期 1~30 天	逾期 31~60 天	逾期 61~90 天	逾期 超過 90 天	合計
總帳面金額	\$4,100,577	\$ 495,978	\$ 7,594	\$ -	\$ 61	\$4,604,210
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$4,100,577</u>	<u>\$ 495,978</u>	<u>\$ 7,594</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61</u>	<u>\$4,604,210</u>

九、存 貨

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
製成品	\$ 495,630	\$ 542,260	\$ 982,585
在製品	4,402,985	3,842,467	3,493,122
原料	<u>2,652,155</u>	<u>2,000,770</u>	<u>2,434,582</u>
	<u>\$ 7,550,770</u>	<u>\$ 6,385,497</u>	<u>\$ 6,910,289</u>



109年及108年1月1日至6月30日與存貨相關之銷貨成本分別為16,818,487仟元及15,575,907仟元。

109年及108年1月1日至6月30日之銷貨成本包括實際產能使用較低所導致之未分攤固定製造費用分別為156,194仟元及1,801,619仟元。109年1月1日至6月30日認列存貨呆滯及跌價回升利益424,920仟元，主係因產品價格回升所致；108年1月1日至6月30日提列存貨呆滯及跌價損失674,029仟元。

#### 十、子公司

##### 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日	
力積電公司	Global Powertec 公司	各項投資業務	100%	100%	100%	註一
Global Powertec 公司	PowerMemory Inc. (PowerMemory 公司)	半導體及各式電子產品開發、製造、銷售及輸出	100%	100%	100%	
	Maxram Inc. (Maxram 公司)	半導體及各式電子產品開發、製造、銷售及輸出	100%	100%	100%	註二

註一：本公司為重整集團組織架構，於108年4月1日由力積電公司將持股100%之富碩公司及Sprout公司全數出售予力晶公司；於108年5月1日由力晶公司將持股100%之Global Powertec公司依企業併購法讓與力積電公司。

註二：Global Powertec公司於108年3月22日取得該公司100%之股權。

#### 十一、不動產、廠房及設備

##### 自 用

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
自 用	<u>\$46,766,569</u>	<u>\$47,362,848</u>	<u>\$46,272,607</u>

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
房屋及建築	\$ 4,271,046	\$ 4,380,121	\$ 4,398,190
機器設備	32,914,075	31,651,873	28,276,373
研發設備	1,794,559	1,837,813	1,586,851
廠務設備	6,598,902	6,207,126	5,581,919
運輸設備	2,437	2,719	1,439
生財器具	110,302	82,070	91,087
租賃改良	2,734	2,859	565
其他設備	108,197	120,452	101,585
待驗設備及未完工程	964,317	3,077,815	6,234,598
	<u>\$ 46,766,569</u>	<u>\$ 47,362,848</u>	<u>\$ 46,272,607</u>

109年1月1日至6月30日							
成 本	期 初 餘 額	增	加	出 售 或 報 廢	淨 兌 換 差 額	科 目 移 轉	期 末 餘 額
房屋及建築	\$ 11,660,693	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,200	\$ -	\$ 11,661,893
機器設備	207,574,333	-	( 1,765,574)	-	-	3,488,460	209,297,219
研發設備	3,017,271	-	( 20,124)	-	( 7,077)	-	2,990,070
廠務設備	31,064,913	-	-	-	-	647,836	31,712,749
運輸設備	11,699	-	-	-	-	-	11,699
生財器具	634,368	91	( 2,955)	( 12)	49,818	-	681,310
租賃改良	3,598	-	-	( 17)	-	-	3,581
其他設備	1,854,885	-	( 444)	-	-	29,310	1,883,751
	<u>255,821,760</u>	<u>\$ 91</u>	<u>( \$ 1,789,097)</u>	<u>( \$ 29)</u>	<u>\$ 4,209,547</u>	<u>\$ -</u>	<u>258,242,272</u>
累計折舊							
房屋及建築	7,280,572	\$ 110,275	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	7,390,847
機器設備	175,883,873	2,157,974	( 1,737,106)	-	-	40,269	176,345,010
研發設備	1,179,458	76,446	( 20,124)	-	( 40,269)	-	1,195,511
廠務設備	24,857,787	257,352	-	-	( 1,292)	-	25,113,847
運輸設備	8,980	282	-	-	-	-	9,262
生財器具	552,298	21,671	( 2,955)	( 6)	-	-	571,008
租賃改良	739	112	-	( 4)	-	-	847
其他設備	1,734,433	40,273	( 444)	-	-	1,292	1,775,554
	<u>211,498,140</u>	<u>\$ 2,664,385</u>	<u>( \$ 1,760,629)</u>	<u>( \$ 10)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>212,401,886</u>
累計減損							
機器設備	38,587	\$ -	( \$ 453)	\$ -	\$ -	\$ -	38,134
待驗設備及未完工程	3,077,815	\$ 2,096,049	\$ -	\$ -	( \$ 4,209,547)	\$ -	964,317
淨 額	<u>\$ 47,362,848</u>						<u>\$ 46,766,569</u>

108年1月1日至6月30日							
成 本	期 初 餘 額	增	加	出 售 或 報 廢	淨 兌 換 差 額	科 目 移 轉	期 末 餘 額
房屋及建築	\$ 11,527,161	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 42,093	\$ -	\$ 11,569,254
機器設備	201,763,144	-	( 1,157,158)	-	-	4,707,749	205,313,735
研發設備	2,064,558	-	( 697)	-	-	447,507	2,511,368
廠務設備	29,605,077	-	( 1,040)	-	-	606,152	30,210,189
運輸設備	10,239	-	-	-	-	-	10,239
生財器具	604,613	-	( 1,758)	60	28,394	-	631,309
租賃改良	1,216	-	-	45	-	-	1,261
其他設備	1,783,576	-	( 1,274)	-	-	16,335	1,798,637
	<u>247,359,584</u>	<u>\$ -</u>	<u>( \$ 1,161,927)</u>	<u>\$ 105</u>	<u>\$ 5,848,230</u>	<u>\$ -</u>	<u>252,045,992</u>
累計折舊							
房屋及建築	7,062,740	\$ 108,324	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	7,171,064
機器設備	176,361,044	1,772,572	( 1,135,008)	-	-	167	176,998,775
研發設備	866,937	58,794	( 697)	-	( 517)	-	924,517
廠務設備	24,451,844	177,463	( 1,037)	-	-	-	24,628,270
運輸設備	8,640	160	-	-	-	-	8,800
生財器具	523,320	18,634	( 1,758)	26	-	-	540,222
租賃改良	638	33	-	25	-	-	696
其他設備	1,655,834	42,492	( 1,274)	-	-	-	1,697,052
	<u>210,930,997</u>	<u>\$ 2,178,472</u>	<u>( \$ 1,139,774)</u>	<u>\$ 51</u>	<u>( \$ 350)</u>	<u>\$ -</u>	<u>211,969,396</u>
累計減損							
機器設備	38,587	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	38,587
待驗設備及未完工程	4,298,694	\$ 7,784,134	\$ -	\$ -	( \$ 5,848,230)	\$ -	6,234,598
淨 額	<u>\$ 40,688,694</u>						<u>\$ 46,272,607</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	21 至 40 年
機器設備	1.5 至 19 年
研發設備	1.5 至 19 年
廠務設備	6 至 30 年
運輸設備	6 年
生財器具	4 至 7 年
租賃改良	4 至 16 年
其他設備	4 年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註十四及二七。

## 十二、租賃協議

### (一) 使用權資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 1,479,584	\$ 1,523,791	\$ 1,559,157
建築物	154,388	149,983	199,280
機器設備	4,738,577	2,696,447	302,875
運輸設備	<u>21,837</u>	<u>23,724</u>	<u>14,773</u>
	<u>\$ 6,394,386</u>	<u>\$ 4,393,945</u>	<u>\$ 2,076,085</u>
		109年1月1日	108年1月1日
		至6月30日	至6月30日
使用權資產之增添		<u>\$ 2,216,670</u>	<u>\$ 307,587</u>
使用權資產之折舊費用			
土地		\$ 35,198	\$ 35,506
建築物		15,987	17,423
機器設備		149,894	2,451
運輸設備		<u>6,140</u>	<u>4,004</u>
		<u>\$ 207,219</u>	<u>\$ 59,384</u>

## (二) 租賃負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
租賃負債帳面金額			
流    動	<u>\$ 336,003</u>	<u>\$ 215,566</u>	<u>\$ 95,053</u>
非流動	<u>\$ 5,927,910</u>	<u>\$ 4,083,303</u>	<u>\$ 1,984,776</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
土    地	2.92%~3.74%	2.92%	2.92%
建    築    物	1.79%~2.64%	1.79%~2.64%	1.79%~2.92%
機器設備	1.83%~4.58%	1.83%~4.58%	1.84%~2.02%
運輸設備	1.77%~1.97%	1.79%~1.97%	1.96%~1.97%

## (三) 重要承租活動及條款

本公司承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，主要租賃期間為 20 年。位於中華民國之土地租賃約定每 2 年依公告地價調整租賃給付。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。

本公司承租若干機器設備以供營業使用，租賃期間為 10 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之機器設備並無優惠承購權。

本公司另以融資租賃方式承租若干機器設備，租賃期間為 4.7 年~6.1 年。於租賃期間屆滿時，該機器設備所有權自動移轉為本公司所有。本公司之融資租賃義務係以出租人保有租賃資產之所有權作為擔保。

本公司承租若干公務車以供營業使用，租賃期間為 3~4 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之公務車並無優惠承購權。

## (四) 其他租賃資訊

	109年1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>\$ 5,119</u>	<u>\$ 8,603</u>
租賃之現金流出總額(含使用 權資產)	<u>\$165,236</u>	<u>\$ 80,842</u>

本公司選擇對符合短期租賃之機器設備與公務車租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

### 十三、無形資產

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
技術移轉及授權費	\$ 16,904	\$ 55,876	\$ 188,286
專利權	121,280	136,454	151,627
電腦軟體設備及系統費	35,383	45,180	42,925
其他	3,409	4,310	6,570
	<u>\$ 176,976</u>	<u>\$ 241,820</u>	<u>\$ 389,408</u>

	技術移轉及授權費	電腦軟體設備及系統費	專利權	其他	合計
<u>成 本</u>					
109年1月1日餘額	\$1,324,100	\$ 68,488	\$ 307,550	\$ 8,967	\$1,709,105
增 添	-	5,239	-	-	5,239
本期攤提完畢	( 1,121,250)	( 9,641)	-	-	( 1,130,891)
淨兌換差額	-	( 2)	-	-	( 2)
109年6月30日餘額	<u>\$ 202,850</u>	<u>\$ 64,084</u>	<u>\$ 307,550</u>	<u>\$ 8,967</u>	<u>\$ 583,451</u>
<u>累計攤銷</u>					
109年1月1日餘額	\$1,268,224	\$ 23,308	\$ 171,096	\$ 4,657	\$1,467,285
攤銷費用	38,972	15,035	15,174	901	70,082
本期攤提完畢	( 1,121,250)	( 9,641)	-	-	( 1,130,891)
淨兌換差額	-	( 1)	-	-	( 1)
109年6月30日餘額	<u>\$ 185,946</u>	<u>\$ 28,701</u>	<u>\$ 186,270</u>	<u>\$ 5,558</u>	<u>\$ 406,475</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額					
	<u>\$ 55,876</u>	<u>\$ 45,180</u>	<u>\$ 136,454</u>	<u>\$ 4,310</u>	<u>\$ 241,820</u>
109年6月30日淨額	<u>\$ 16,904</u>	<u>\$ 35,383</u>	<u>\$ 121,280</u>	<u>\$ 3,409</u>	<u>\$ 176,976</u>
<u>成 本</u>					
108年1月1日餘額	\$1,324,100	\$ 181,484	\$ 307,550	\$ 27,699	\$1,840,833
增 添	-	29,143	-	-	29,143
本期攤提完畢	-	( 129,229)	-	( 383)	( 129,612)
淨兌換差額	-	7	-	-	7
108年6月30日餘額	<u>\$1,324,100</u>	<u>\$ 81,405</u>	<u>\$ 307,550</u>	<u>\$ 27,316</u>	<u>\$1,740,371</u>
<u>累計攤銷</u>					
108年1月1日餘額	\$1,003,404	\$ 151,502	\$ 140,750	\$ 18,115	\$1,313,771
攤銷費用	132,410	16,204	15,173	3,014	166,801
本期攤提完畢	-	( 129,229)	-	( 383)	( 129,612)
淨兌換差額	-	3	-	-	3
108年6月30日餘額	<u>\$1,135,814</u>	<u>\$ 38,480</u>	<u>\$ 155,923</u>	<u>\$ 20,746</u>	<u>\$1,350,963</u>
108年6月30日淨額	<u>\$ 188,286</u>	<u>\$ 42,925</u>	<u>\$ 151,627</u>	<u>\$ 6,570</u>	<u>\$ 389,408</u>

技術移轉及授權費主要係本公司支付予 Micron Memory Japan, Inc. (原 Elpida Memory Inc.) 移轉及授權使用若干製造動態隨機存取記憶體技術之費用。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

技術移轉及授權費	5 年
電腦軟體設備及系統費	2~4 年
專利權	10 至 15 年
其他	2 至 5 年

#### 十四、借 款

##### (一) 短期借款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
— 銀行借款	\$ -	\$ -	\$ 1,600,000

銀行借款之利率於 108 年 6 月 30 日為 1.3%~1.85%。

##### (二) 長期借款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>擔保借款</u>			
— 長期抵押聯合貸款(一)	\$ 17,561,893	\$ 20,064,077	\$ 22,487,845
— 長期抵押聯合貸款(二)	4,273,756	3,941,600	3,800,273
— 長期抵押聯合貸款(三)	2,760,805	1,279,285	299,776
— 關係人借款(參閱附註二六)	735,000	-	-
— 其他	865,300	865,300	-
小 計	<u>26,196,754</u>	<u>26,150,262</u>	<u>26,587,894</u>
<u>無擔保借款</u>			
— 銀行借款	329,166	525,000	658,333
— 其他	-	-	816,268
小 計	<u>329,166</u>	<u>525,000</u>	<u>1,474,601</u>
	<u>26,525,920</u>	<u>26,675,262</u>	<u>28,062,495</u>
減：列為 1 年內到期部分	( 5,699,650)	( 5,512,049)	( 6,245,237)
長期借款	<u>\$ 20,826,270</u>	<u>\$ 21,163,213</u>	<u>\$ 21,817,258</u>

力晶公司於 107 年 3 月 14 日簽署長期抵押聯合貸款(一)之授信合約、分別於 107 年 12 月 10 日、108 年 12 月 25 日及 109 年 5 月 29 日簽署第一次、第二次及第三次增補合約，授信額度變更為新臺幣 24,500,000 仟元。依聯貸合約約定按季還本，到期日為 112 年 12

月，109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日有效利率分別為2.04%、1.79%及1.79%。主要承諾事項如下：

1. 力晶公司依企業併購法之收購讓與計畫，將聯合授信合約下之權利義務，於收購讓與基準日（即108年5月1日）轉讓予力積電公司，並自基準日起，本授信案由力積電公司擔任借款人。
2. 力積電公司需於額度管理銀行開立營運收支專戶該專戶之餘額應於每季末檢視當季累積存（匯）入金額不得低於新台幣6,000,000仟元或等值外幣。
3. 力積電公司於本授信案期間，每年資本支出加計非資本支出及現金股利之支出限額，不得超逾前一年度之稅後淨利加計折舊並扣除特別保留份額。非資本支出，係指包括借款人對關係人或與關係企業之資金融通或還款及與借款人本業相關之長、短期投資股票或股權支出。但借款人對關係人或與關係企業之資金融通或還款屬借新還舊者不在此限。前述支出限額，依第二次增補合約規定，109年為一固定限額，自110年起則不得超逾前一期期末之稅後淨利減除重大無現金流量之收入，加計折舊並扣除特別保留份額。
4. 力積電公司於本授信案期間，每季需提供經額度管理銀行同意之會計師就資本支出、支出限額及相關約定之查核或檢核報告予額度管理銀行。
5. 於債務清償前，力積電公司之年度合併財務報表受有流動比率、負債比率及利息保障倍數之限制。截至109年6月30日止之負債比率未符合合約規定。依合約約定期限內未予改善需支付一定比例之補償費及罰款，則財務比率之違反不視為發生違約情事。

長期抵押聯合貸款(二)依合約規定於每季償付不等之金額，到期日為114年1月，截至109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日有效利率分別為1.87%、1.86%及1.96%。另貸款合約規定，力積電公司之年度財務報表於聯貸案存續期間債務全部清償前

受有負債比率、流動比率及利息保障倍數等限制。力積電公司截至109年6月30日止之各項財務比率均符合合約規定。

長期抵押聯合貸款(三)依合約規定於每季償付不等之金額，到期日為113年2月，截至109年6月30日、108年12月31日及108年6月30日有效利率分別為1.87%、1.86%及1.86%。另貸款合約規定，力積電公司之年度財務報表於聯貸案存續期間債務全部清償前受有負債比率、流動比率及利息保障倍數等限制。力積電公司截至109年6月30日止之各項財務比率均符合合約規定。

長期借款擔保之情形，請參閱附註二七。

力晶公司分別於106年9月及106年12月動撥無擔保銀行中長期額度貸款。依合約約定按季還本，到期日為109年9月至109年12月。截至109年6月30日止，年利率分別為1.79%及1.51%。

力晶公司依企業併購法之收購讓與計畫，於108年4月簽署中長期授信增補合約，將授信合約下之債務、權利及義務，於收購讓與基準日（即108年5月1日）轉讓予力積電公司，並自基準日起，前述無擔保銀行中長期額度貸款由力積電公司擔任借款人。

力積電公司分別於108年5月及108年7月動撥無擔保銀行中長期額度貸款。依合約規定每半年還本，到期日為111年5月及110年7月，年利率分別為1.35%及1.32%。

關係人借款：力積電公司於109年3月與關係人簽訂設備買賣融資借款，依合約約定按季付息，相關款項於到期日111年4月付清，截至109年6月30日止，年利率為1.80%。關係人交易請參閱附註二六。

其他借款：力晶公司於106年5月至10月與金士頓公司承作設備買賣融資借款，相關款項於到期日108年10月一次支付。依設備買賣融資需支付價款設算隱含利率約為2.78%至2.89%。力晶公司依企業併購法之收購讓與計畫，於收購讓與基準日（即108年5月1日）轉讓予力積電公司，並自基準日起，本融資借款由力積電公司擔任借款人。前述借款於108年9月簽署增補合約，對方約定於110



年 10 月一次清償借款，截至 109 年 6 月 30 日止，年利率為 1.80%。

擔保之情形請參閱附註二七。

#### 十五、其他應付款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 985,923	\$ 1,231,066	\$ 737,533
應付權利金	296,661	488,941	289,983
應付電費	240,605	188,870	225,777
應付員工及董監酬勞	134,440	-	-
應付利息	126,562	120,733	117,161
其他	1,734,220	1,718,121	1,346,087
	<u>\$ 3,518,411</u>	<u>\$ 3,747,731</u>	<u>\$ 2,716,541</u>

#### 十六、其他流動負債

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
存入保證金	\$ 730,823	\$ 161,647	\$ -
退款負債	185,000	191,000	197,590
其他	618,324	727,086	654,801
	<u>\$ 1,534,147</u>	<u>\$ 1,079,733</u>	<u>\$ 852,391</u>

#### 十七、退職後福利計畫

109 年及 108 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 108 年及 107 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 18,713 仟元及 20,740 仟元。

#### 十八、權益

##### (一) 普通股股本

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
額定股數(仟股)	<u>5,000,000</u>	<u>5,000,000</u>	<u>5,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 50,000,000</u>	<u>\$ 50,000,000</u>	<u>\$ 50,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>3,105,196</u>	<u>3,105,196</u>	<u>2,705,196</u>
已發行股本	<u>\$ 31,051,965</u>	<u>\$ 31,051,965</u>	<u>\$ 27,051,965</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 500,000 仟股。

力積電公司股本變動主要係因股票股利、現金增資及組織重組發行新股。

力積電公司於 107 年 9 月 4 日董事會決議，為進行母子間組織重組而收購母公司力晶公司全部或主要部分之相關營業（含資產、負債及營業），並由力積電公司發行新股予力晶公司作為收購之對價，計發行新股 2,260,818 仟股，並以 108 年 5 月 7 日為收購發行新股基準日，已於 108 年 5 月 13 日辦理變更登記完竣。

力積電公司經董事會決議現金增資發行新股，並於 108 年 6 月 28 日經董事會決議調整最終股數及募集金額，辦理現金增資發行新股 400,000 仟股，每股面額 10 元，以每股新台幣 10.1 元發行，本次以 108 年 9 月 20 日為增資基準日。

上述現金增資發行新股，依公司法第 267 條規定，保留發行新股總數之 13.5% 由員工認購，其餘之 86.5% 計 346,000 仟股，依力積電公司原股東力晶公司 108 年度股東常會決議將其認購權利讓與力晶公司全體股東。

力積電公司經 108 年 12 月 24 日董事會決議發行員工認股權憑證 150,000 仟單位，每單位認股權憑證得認購之股數為普通股 1 股。經金管會申報生效並核准發行，並於 109 年 1 月 20 日董事會決議第一階段發行員工認股權憑證 138,440 仟單位。

## (二) 資本公積

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 170,680	\$ 170,680	\$ 130,680
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
員工認股權執行轉入之金額	11,247	11,247	-
<u>不得作為任何用途</u>			
發行員工認股權	79,438	-	-
	<u>\$ 261,365</u>	<u>\$ 181,927</u>	<u>\$ 130,680</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

### (三) 保留盈餘及股利

依力積電公司 108 年 3 月 12 日修正後章程之盈餘分派政策規定，力積電公司盈餘分派或虧損彌補得於每半會計年度終了後為之。每半會計年度決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損，預估保留應納稅捐及員工酬勞，依法提撥 10% 為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達力積電公司實收資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。其餘額加計上半會計年度累計為未分配盈餘為股東紅利，由董事會擬具盈餘分派或虧損撥補議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後之。力積電公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二十之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

力積電公司於 108 年 4 月 12 日董事會（代行股東會職權），決議通過 107 年度盈餘分配案如下：

	<u>107年度</u>
法定盈餘公積	\$ 98,593
現金股利	95,234
股票股利	857,109
每股現金股利（元）	0.27
每股股票股利（元）	2.39

力積電公司於 109 年 5 月 27 日股東常會決議通過 108 年度虧損撥補案，以法定盈餘公積彌補虧損 238,155 仟元。

力積電公司 109 年上半年度盈餘分配案及每股現金股利業經董事會決議如下：

	109年1月1日 至6月30日
	<u>109年7月28日</u>
董事會決議日	
法定盈餘公積	\$ 66,806
現金股利	<u>\$600,000</u>
每股現金股利(元)	<u>\$ 0.19</u>

(四) 其他權益項目

其他權益項目之變動數如下：

109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
期初餘額	(\$ 294)
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	( 124)
期末餘額	<u>(\$ 418)</u>

108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

	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	合 計
期初餘額	(\$ 4,316)	\$ 356	(\$ 3,960)
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	848	-	848
採用權益法認列之子公司之其他綜合損益份額	-	39,775	39,775
共同控制下後手由本公司業主權益轉出	<u>4,316</u>	<u>( 40,131)</u>	<u>( 35,815)</u>
期末餘額	<u>\$ 848</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 848</u>

## 十九、營業收入

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 22,227,429</u>	<u>\$ 16,757,678</u>

### (一) 合約餘額

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日	108年1月1日
應收帳款(附註八)	<u>\$ 6,302,224</u>	<u>\$ 5,394,884</u>	<u>\$ 4,604,210</u>	<u>\$ 6,380,859</u>
合約負債				
商品銷售	\$ 770,637	\$ 808,913	\$ 1,177,108	\$ 1,138,000
其他	<u>143,964</u>	<u>117,446</u>	<u>93,645</u>	<u>117,598</u>
	<u>\$ 914,601</u>	<u>\$ 926,359</u>	<u>\$ 1,270,753</u>	<u>\$ 1,255,598</u>

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當期認列為收入之金額如下：

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
來自年初合約負債		
銷貨商品	\$434,421	\$538,918
其他(帳列其他收益及費損淨額)	<u>1,862</u>	<u>45,921</u>
	<u>\$436,283</u>	<u>\$584,839</u>

### (二) 客戶合約收入之細分

#### 商品銷貨收入依主要產品項目細分

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
<u>主要地區市場</u>		
台灣	\$ 16,230,448	\$ 10,758,541
中國	2,637,369	721,989
其他	<u>3,359,612</u>	<u>5,277,148</u>
	<u>\$ 22,227,429</u>	<u>\$ 16,757,678</u>
<u>產品項目</u>		
包裝元件	\$ 111,857	\$ 289,590
晶圓	<u>22,115,572</u>	<u>16,468,088</u>
	<u>\$ 22,227,429</u>	<u>\$ 16,757,678</u>

## 二十、本期淨利（損）

### （一）其他收益及費損淨額

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
處分及報廢不動產、廠房及設備淨（損失）利益	(\$ 13,555)	\$ 22,052
賠償收入	-	516
其他收入及支出	<u>65,087</u>	<u>36,464</u>
	<u>\$ 51,532</u>	<u>\$ 59,032</u>

### （二）利息收入

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
銀行存款	\$ 17,425	\$ 26,720
附買回債券	788	1,994
押金設算息	<u>25</u>	<u>26</u>
	<u>\$ 18,238</u>	<u>\$ 28,740</u>

### （三）其他利益及損失

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
外幣兌換淨損失	(\$ 19,321)	(\$ 5,514)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨利益	<u>3,511</u>	<u>13,697</u>
	<u>(\$ 15,810)</u>	<u>\$ 8,183</u>

### （四）財務成本

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
借款之利息	\$229,920	\$194,350
租賃負債之利息	81,940	26,955
其他	<u>4,938</u>	<u>1</u>
	<u>\$316,798</u>	<u>\$221,306</u>

利息資本化相關資訊如下：

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	\$ 27,582	\$ 34,944
利息資本化利率	1.98%~2.20%	1.84%~1.96%

(五) 折舊及攤銷

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 2,664,385	\$ 2,178,472
使用權資產	207,219	59,384
無形資產	70,082	166,801
合計	<u>\$ 2,941,686</u>	<u>\$ 2,404,657</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,688,365	\$ 2,069,396
營業費用	183,239	168,174
其他收益及費用	-	286
	<u>\$ 2,871,604</u>	<u>\$ 2,237,856</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 65,394	\$ 158,759
營業費用	4,688	8,042
	<u>\$ 70,082</u>	<u>\$ 166,801</u>

(六) 員工福利費用

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 162,338	\$ 161,100
確定福利計畫（附註十七）	18,713	20,740
	<u>181,051</u>	<u>181,840</u>
股份基礎給付		
權益交割	79,438	-
其他員工福利	4,368,980	3,891,972
員工福利費用合計	<u>\$ 4,629,469</u>	<u>\$ 4,073,812</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,121,215	\$ 2,595,351
營業費用	1,508,254	1,478,461
	<u>\$ 4,629,469</u>	<u>\$ 4,073,812</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

力積電公司係以當年度扣除員工酬勞及董監酬勞前之力積電公司稅前淨利，應提撥不低於 5% 為員工酬勞及不高於 3% 為董監酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

109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：

金 額

	109年1月1日至6月30日			
	現	金	股	票
員工酬勞	\$107,552		\$	-
董監事酬勞	26,888			-

力積電公司 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係為稅前淨損，擬不估列員工酬勞及董監事酬勞。

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。

107 年度員工酬勞及董監事酬勞於 108 年 2 月 12 日經董事會決議如下：

金 額

	107年度			
	現	金	股	票
員工酬勞	\$178,129		\$	-
董監事酬勞	39,293			-

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

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 2,735	\$ 7,372
以前年度之調整	<u>4,864</u>	( <u>1,321</u> )
	<u>7,599</u>	<u>6,051</u>
遞延所得稅		
當期產生者	512,998	( 180,157)
虧損扣抵	<u>-</u>	<u>200,757</u>
	<u>512,998</u>	<u>20,600</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$520,597</u>	<u>\$ 26,651</u>



(二) 所得稅核定情形

力積電公司截至 106 年度以前之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘（虧損）

	單位：每股元	
	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.65</u>	<u>(\$ 0.63)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.65</u>	<u>(\$ 0.63)</u>

用以計算每股盈餘（虧損）及普通股加權平均股數如下：

本期淨利（損）

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利（損）	<u>\$ 2,025,282</u>	<u>(\$ 530,375)</u>
歸屬於共同控制下前手權益淨利（損）	<u>-</u>	<u>( 1,162,814)</u>
用以計算基本及稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 2,025,282</u>	<u>(\$ 1,693,189)</u>

股 數

	單位：仟股	
	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>3,105,196</u>	<u>2,705,196</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>10,442</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>3,115,638</u>	<u>2,705,196</u>

若力積電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。

本公司 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因係虧損，若計入員工酬勞之影響將產生反稀釋作用，是以未納入稀釋每股虧損之計算。

本公司將員工認股權憑證之潛在普通股列入計算 109 年 1 月 1 日至 109 年 6 月 30 日之稀釋每股盈餘時，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之股數計算。

### 二三、股份基礎給付協議

#### (一) 現金增資保留員工認股

力積電公司經董事會決議現金增資發行新股，並於 108 年 6 月 28 日經董事會決議調整最終發行股數及募集金額，並依據公司法保留新股總數 13.5% 計 54,000 仟股由員工認購。員工認購不足一股之畸零股或放棄認股之股份，則授權董事長洽特定人認購之。

力積電公司於 108 年 7 月 16 日給與之員工認股權，其公平價值使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

衡量日每股股權公平價值	\$ 9.89
行使價格	10.10
預期波動率	30.58%
預期存續期間	0.062 年
預期股利率	-
無風險利率	0.48%
認股權公平價值	0.2083

力積電公司 108 年度因現金增資保留員工認購權利認列之酬勞成本為 11,247 仟元。

#### (二) 員工認股權計畫

本公司於 109 年 1 月給與員工認股權 138,440 仟單位，每一單位可認購普通股 1 股。認股權之存續期間均為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	109年1月1日至6月30日	
	單位 ( 仟 )	加權平均 執行價格 ( 元 )
期初流通在外	-	\$ -
本期給與	138,440	10.00
本期放棄	( 2,433 )	10.00
期末流通在外	<u>136,007</u>	
期末可執行	<u>-</u>	
本期給與之認股權加權平均 公允價值 ( 元 )	<u>\$3.25~3.50</u>	

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	109年6月30日
執行價格之範圍 ( 元 )	\$10.00
加權平均剩餘合約期限 ( 年 )	5.56 年

本公司於 109 年 1 月給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

衡量日每股股權公允價值	9.28 元
執行價格	10.00 元
預期波動率	42.70%
存續期間	4.87 年
預期股利率	-
無風險利率	0.53%
認股權公平價值	3.25~3.50

109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之酬勞成本為 79,438 仟元。

#### 二四、資本風險管理

本公司進行資本管理係確保公司能夠於繼續經營之前提下，藉由調整債務與權益最適化，以達成股東權益極大化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於母公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

## 二五、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－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價值趨近其公允價值。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

##### 109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>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ _____ -
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ 972	\$ _____ -	\$ _____ 972

##### 108年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ 4,372	\$ _____ -	\$ _____ 4,372
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ _____ -

##### 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>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ 18,719	\$ _____ -	\$ _____ 18,719
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ _____ -	\$ _____ 281	\$ _____ -	\$ _____ 281

109年及108年1月1日至6月30日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

#### 2. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金融工具類別</u>	<u>評價技術及輸入值</u>
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末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。

### (三) 金融工具之種類

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
<u>金融資產</u>			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 4,372	\$ 18,719
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	14,659,343	11,925,267	12,193,044
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	972	-	281
按攤銷後成本衡量(註2)	40,786,642	39,593,407	39,067,825

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款－非關係人淨額、應收帳款－關係人淨額、其他應收款、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：餘額係包含短期借款、應付帳款－非關係人、應付設備款、其他應付款、一年內到期之長期借款、租賃負債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司之財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。公司恪遵相關財務操作程序。

#### 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)）及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事衍生金融工具（包括遠期外匯）以管理所承擔之外幣匯率。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

### (1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而產生匯率變動風險。本公司匯率風險之管理採部分自然避險，並於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。本公司之匯率風險管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

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（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註二九。

#### 敏感度分析

本公司主要受到美金、日幣、歐元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 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（含關係人）、其他應收款、應付帳款、應付設備款、租賃負債、其他應付款及借款。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美金之影響		日幣之影響		歐元之影響		人民幣之影響	
	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
損益	\$ 23,246	\$ 46,639	(\$ 1,152)	(\$ 4,648)	(\$ 2,920)	(\$ 3,015)	\$ 127	\$ 136

### (2) 利率風險

因本公司內個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司定期評估避險活動，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 4,334,143	\$ 4,008,226	\$ 4,510,902
－金融負債	( 7,864,213)	( 5,164,169)	( 2,896,378)
具現金流量利率風險			
－金融資產	3,790,698	2,044,064	2,741,528
－金融負債	( 24,925,620)	( 25,809,962)	( 28,846,227)

### 敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，主要針對資產負債表日浮動利率金融負債之現金流量變動為計算基礎。

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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別減少／增加 10,567 仟元及 13,052 仟元，主因為本公司之浮動利率淨負債利率暴險。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。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，本公司已訂定授信及應收帳款管理辦法，以確保應收帳款之收回，以及逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司會定期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。

本公司應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況每年或不定期進行評估。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司定期或不定期針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會要求客戶提供預收貨款、產能保證金、質押定存或其他擔保品，以降低特定客戶的信用風險。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用良好之銀行，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集團營運並減輕現金流量波動之影響。

銀行借款對本公司而言係為一項主要流動性風險來源。截至 109 年 6 月 30 日暨 108 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(3)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（包含本金及估計利息）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。

#### 109 年 6 月 30 日

	<u>1 年 以 下</u>	<u>1 ~ 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>	<u>合 計</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 7,271,673	\$ -	\$ -	\$ 7,271,673
租賃負債	455,637	4,098,688	2,900,661	7,454,986
浮動利率工具	5,726,135	19,259,571	-	24,985,706
固定利率工具	28,805	1,621,296	-	1,650,101
	<u>\$13,482,250</u>	<u>\$24,979,555</u>	<u>\$ 2,900,661</u>	<u>\$41,362,466</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	<u>1 年 以 內</u>	<u>1 ~ 5 年</u>	<u>5 ~ 10 年</u>	<u>10 ~ 15 年</u>	<u>15 ~ 20 年</u>	<u>20 年 以 上</u>
租賃負債	<u>\$ 455,637</u>	<u>\$ 4,098,688</u>	<u>\$ 1,829,730</u>	<u>\$ 482,084</u>	<u>\$ 429,007</u>	<u>\$ 159,840</u>



108 年 12 月 31 日

	1 年 以 下	1 ~ 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 8,319,408	\$ -	\$ -	\$ 8,319,408
租賃負債	301,111	2,452,181	2,480,436	5,233,728
浮動利率工具	5,539,868	19,414,805	923,800	25,878,473
固定利率工具	15,575	880,833	-	896,408
	<u>\$14,175,962</u>	<u>\$22,747,819</u>	<u>\$ 3,404,236</u>	<u>\$40,328,017</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	1 年 以 內	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 301,111</u>	<u>\$ 2,452,181</u>	<u>\$ 1,361,842</u>	<u>\$ 481,923</u>	<u>\$ 442,115</u>	<u>\$ 194,556</u>

108 年 6 月 30 日

	0 ~ 3 個 月	4 ~ 6 個 月	7 個 月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上	合 計
<u>非衍生金融負債</u>						
無附息負債	\$ 6,280,840	\$ 60,573	\$ 749,695	\$ -	\$ -	\$ 7,091,108
租賃負債	34,672	35,352	70,196	778,063	1,761,974	2,680,257
浮動利率工具	1,919,867	2,969,867	2,969,735	20,093,472	973,000	28,925,941
固定利率工具	-	824,095	-	-	-	824,095
	<u>\$ 8,235,379</u>	<u>\$ 3,889,887</u>	<u>\$ 3,789,626</u>	<u>\$ 20,871,535</u>	<u>\$ 2,734,974</u>	<u>\$ 39,521,401</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	1 年 以 內	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 140,220</u>	<u>\$ 778,063</u>	<u>\$ 595,187</u>	<u>\$ 481,923</u>	<u>\$ 455,384</u>	<u>\$ 229,480</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，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工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

109 年 6 月 30 日

	0 ~ 3 個 月	4 ~ 6 個 月	7 個 月 ~ 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>總額交割</u>					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$ 276,258)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	275,286	-	-	-	-
	<u>(\$ 972)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

108年12月31日

	0 ~ 3 個月	4 ~ 6 個月	7 個月 ~ 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
總額交割					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$ 565,342)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	569,714	-	-	-	-
	<u>\$ 4,372</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

108年6月30日

	0 ~ 3 個月	4 ~ 6 個月	7 個月 ~ 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
總額交割					
遠期外匯合約					
一流 出	(\$2,409,689)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
一流 入	2,428,127	-	-	-	-
	<u>\$ 18,438</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
無擔保金融業及非金 融業透支額度			
一 已動用金額	\$ 329,166	\$ 525,000	\$ 3,074,601
一 未動用金額	950,000	2,300,000	150,000
	<u>\$ 1,279,166</u>	<u>\$ 2,825,000</u>	<u>\$ 3,224,601</u>
有擔保金融業及非金 融業透支額度			
一 已動用金額	\$26,196,754	\$26,150,262	\$26,587,894
一 未動用金額	568,000	2,466,000	3,666,800
	<u>\$26,764,754</u>	<u>\$28,616,262</u>	<u>\$30,254,694</u>

二六、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，本公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
力晶公司	本公司之母公司
黃 崇 仁	主要管理階層
徐 震 球	主要管理階層（109年4月10日退休後為非關係人）
優立有限公司	實質關係人（108年8月14日起為非關係人）

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
台灣光罩股份有限公司	實質關係人
智立投資股份有限公司	實質關係人
智豐科技股份有限公司	實質關係人
黃毓秀	實質關係人
Zentel Japan Corporation	實質關係人
Powerchip Corporation Japan	實質關係人
智仁科技開發股份有限公司	關聯企業
力信投資股份有限公司	關聯企業
世成科技股份有限公司	關聯企業
智成電子股份有限公司	關聯企業
合肥晶合集成電路有限公司	關聯企業
世仁投資股份有限公司	關聯企業
智典國際股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

	<u>109年1月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
實質關係人	<u>\$ 1,016,216</u>	<u>\$ 630,150</u>

(三) 進 貨

	<u>109年1月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
母 公 司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,353</u>

(四) 取得之不動產、廠房及設備

	<u>取 得</u>	<u>價 款</u>
	<u>109年1月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
實質關係人	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ -</u>

(五) 銷貨成本－權利金

	<u>109年1月1日 至6月30日</u>	<u>108年1月1日 至6月30日</u>
關聯企業	<u>\$ 10,374</u>	<u>\$ 8,796</u>

(六) 製造費用

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
實質關係人	<u>\$ 269</u>	<u>\$ 140</u>

(七) 管理費用

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
實質關係人	<u>\$ 2,275</u>	<u>\$ 3,367</u>
關聯企業	<u>240</u>	<u>206</u>
	<u>\$ 2,515</u>	<u>\$ 3,573</u>

(八) 研發費用

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 206</u>
關聯企業	<u>11,997</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 11,997</u>	<u>\$ 206</u>

(九) 其他收益及費損淨額

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
主要管理階層	<u>\$ 1</u>	<u>\$ -</u>
實質關係人	<u>4,327</u>	<u>4,062</u>
關聯企業	<u>-</u>	<u>1,196</u>
	<u>\$ 4,328</u>	<u>\$ 5,258</u>

(十) 應收帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
實質關係人	<u>\$ 152,435</u>	<u>\$ 49,914</u>	<u>\$ 101,199</u>

(十一) 向關係人借款 (帳列長期借款):

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
實質關係人	<u>\$ 735,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

## 財務成本

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
實質關係人	\$ 2,863	\$ -
關聯企業	-	1,641
	<u>\$ 2,863</u>	<u>\$ 1,641</u>

本公司向關係人借款之借款利率於 109 年 6 月 30 日為 1.80%。  
上列借款為擔保借款。

### (十二) 應付帳款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
母 公 司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,421</u>

### (十三) 其他應付款

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
母 公 司	\$ -	\$ -	\$ 1,416
主要管理階層	-	2,201	-
實質關係人	3,145	84	580
關聯企業	<u>126,495</u>	<u>114,988</u>	<u>8,797</u>
	<u>\$ 129,640</u>	<u>\$ 117,273</u>	<u>\$ 10,793</u>

### (十四) 存出保證金

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
主要管理階層	\$ 1	\$ 1	\$ 1
實質關係人	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 2</u>

本公司與關係人間晶圓代工之銷貨價格，係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

本公司支付關係人之權利金，本公司與關係人之進貨價格，係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

本公司與關係人間之取得之不動產、廠房及設備，係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

本公司與關係人之製造費用、管理費用及研發費用係依雙方議定之合作協議，並無其他適當交易對象可資比較。

本公司與關係人間之其他收益及費損，係依據雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

流通在外之應收關係人款項未收取保證金或任何擔保品。

上述之其他應付關係人款項主要係技術開發及權利金費用產生。

除上述交易外，本公司與其他關係人間之交易，係按一般交易條件及價格辦理。

#### (十五) 承租協議

帳列項目	關係人類別 ／名稱	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
租賃負債－流動	主要管理階層	\$ 80	\$ 80	\$ 79
	實質關係人	2,643	2,619	147
	關聯企業	<u>12,021</u>	<u>6,911</u>	<u>12,025</u>
		<u>\$ 14,744</u>	<u>\$ 9,610</u>	<u>\$ 12,251</u>
租賃負債－非流動	主要管理階層	\$ 205	\$ 245	\$ 284
	實質關係人	591	1,916	529
	關聯企業	<u>30,520</u>	<u>21,100</u>	<u>42,926</u>
		<u>\$ 31,316</u>	<u>\$ 23,261</u>	<u>\$ 43,739</u>

帳列項目	關係人類別／名稱	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
財務成本	主要管理階層	\$ 4	\$ 3
	實質關係人	45	7
	關聯企業	<u>393</u>	<u>560</u>
		<u>\$ 442</u>	<u>\$ 570</u>

本公司向關係人承租辦公室、停車位及公務車，租約內容係由租賃雙方協議決定，租金按月支付。

#### (十六) 對主要管理階層之薪酬

109年及108年1月1日至6月30日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$118,731	\$ 93,336
退職後福利	<u>38,227</u>	<u>22,729</u>
	<u>\$156,958</u>	<u>\$116,065</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係依照個人績效及市場趨勢決定。

## 二七、質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為長期借款、天然氣使用、承租科管局土地及保稅品出區之擔保品：

	109年6月30日	108年12月31日	108年6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 26,870,505	\$ 27,454,063	\$ 18,471,666
受限制存款（帳列其他金融資產）	<u>1,884,531</u>	<u>1,896,531</u>	<u>1,742,531</u>
	<u>\$ 28,755,036</u>	<u>\$ 29,350,594</u>	<u>\$ 20,214,197</u>

## 二八、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，本公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

- (一) 力積電公司分別於 92 年 8 月、94 年 3 月、97 年 6 月、99 年 3 月、10 月、100 年 7 月及 102 年 7 月與 Micron Memory Japan, Inc. (原 Elpida Memory Inc.) 簽署若干動態隨機存取記憶體技術移轉與授權合約，力積電公司承諾自技術移轉完成後 5 年內支付一定金額之技術授權費及依約定產品之售價給付一定比例之權利金。惟雙方另於 100 年 5 月及 102 年 7 月簽署合作協議，修訂權利金支付比例。
- (二) 力積電公司分別於 92 年 8 月及 94 年 3 月與某公司簽署若干動態隨機存取記憶體技術之專利授權合約，力積電公司允諾自技術移轉完成後依約定產品之售價給付一定比例之權利金。
- (三) 力積電公司於 92 年 8 月與某公司等簽署若干動態隨機存取記憶體之專利技術授權合約，力積電公司允諾自技術移轉完成後依約定產品之售價給付一定比例之權利金。
- (四) 力積電公司與某公司簽訂長期矽原料進貨合約，以確保矽原料穩定供貨，其中約定力積電公司須購買之相關最低數量及價格。
- (五) 力積電公司於 108 年 7 月與愛爾蘭商遠東金士頓公司簽訂代工合約至 110 年 10 月 31 日止，力積電公司承諾以約定價格為其製造記憶體產品。

(六) 力積電公司與客戶 Mitsubishi Electric Corporation 簽訂晶圓製造合約，其中針對晶圓製造的部分機器設備，係由該公司提供，力積電公司需負保管及使用之責。

## 二九、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司各合併功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

109年6月30日

外幣資產	外幣	匯率	帳面價值
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 295,163	29.654	\$ 8,752,759
歐元	51	33.28	1,703
日幣	1,960,189	0.2753	539,640
人民幣	3,027	4.20	12,713
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	216,771	29.654	6,428,128
歐元	8,825	33.28	293,684
日幣	2,378,820	0.2753	654,889

108年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	帳面價值
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 225,938	30.046	\$ 6,788,536
歐元	60	33.66	2,006
日幣	1,594,271	0.2766	440,975
人民幣	3,006	4.31	12,955
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	159,650	30.046	4,796,840
歐元	8,565	33.66	288,290
日幣	2,407,362	0.2766	665,876



108年6月30日

		外幣匯率		帳面價值
<u>外幣資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$ 234,985	31.068		\$ 7,300,513
歐元	172	35.36		6,066
日幣	1,366,965	0.2887		394,643
人民幣	3,000	4.52		13,560
<u>外幣負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	84,867	31.068		2,636,653
歐元	8,698	35.36		307,549
日幣	2,977,092	0.2887		859,486

本公司主要承擔美金及新台幣之外幣匯率風險。以下資訊係按持有外幣合併之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

	109年1月1日至6月30日		108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	1(新台幣:新台幣)	(\$ 19,321)	1(新台幣:新台幣)	(\$ 5,514)

### 三十、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、關聯企業及合資權益部分）：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表一

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易。(本公司從事衍生性商品相關資訊請參閱附註七及二五)
10. 被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊：附表二
11. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表三

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：無。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：無。

三一、部門資訊

力積電公司及子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產品銷售之財務資訊，而每一產品皆具有相類似之經濟特性，每一產品使用類似之製程以生產類似之產品，且透過統一集中之銷售方式銷售，故力積電公司及子公司彙總為單一營運部門報導。另力積電公司及子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，故 109 年及 108 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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表；109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日應報導之部門資產可參照 109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之合併資產負債表。

力晶積成電子製造股份有限公司及子公司

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 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

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 / 銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
力積電公司	智豐科技股份有限公司 Zentel Japan Corporation	實質關係人 實質關係人	銷貨	\$ 699,396	3%	註 1	\$ -	—	\$ 58,479	1%	
			銷貨	316,820	1%	註 2	-	—	93,956	1%	

註 1：主要係交貨後月結 60 天付款。

註 2：主要係交貨後月結 30 天付款。

力晶積成電子製造股份有限公司及子公司  
 被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊  
 民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有		被投資公司 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
力積電公司	Global Powertec Co., Ltd.	英屬維京群島	從事各式投資業務	\$ 1	\$ 1	-	100.00	(\$ 40,829)	\$ 16,734	\$ 16,734	-
Global Powertec Co., Ltd.	PowerMemory Inc.	日 本	從事半導體及電子零組件之開發及販售	703,165	703,165	500	100.00	12,879	2,702	2,702	-
	Maxram Inc.	日 本	從事半導體及電子零組件之開發及販售	22,415	22,415	800	100.00	22,432	17,037	17,037	-

力晶積成電子製造有限公司及子公司  
 母子公司間及各子公司業務關係及重要交易往來情形  
 民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 1)	交易往來情形			
			科目	金額	交易條件	佔合併總營收 或總資產之比率
力積電公司	PowerMemory 公司	1	研發費用	\$ 48,790	註 2	-
力積電公司	Maxram 公司	1	研發費用	42,096	註 2	-

註 1：1 係代表母公司對子公司之交易。

註 2：係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第**1090465** 號

會員姓名：  
(1) 黃裕峰  
(2) 鍾鳴遠

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

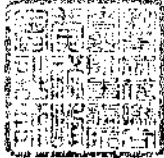

事務所電話：27259988

事務所統一編號：94998251

會員證書字號：  
(1) 台省會證字第 2350 號  
(2) 台省會證字第 4505 號

委託人統一編號：28112667

印鑑證明書用途：辦理力晶積成電子製造股份有限公司 109 年上半年度(自民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 6 月 30 日)財務報表之核閱簽證。

簽名式 (一)	黃裕峰	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	鍾鳴遠	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 109 年 月 15 日