

雷科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 108 年及 107 年第二季
(股票代碼 6207)

公司地址：高雄市前鎮區新生路 248-39 號
電 話：(07)815-9877

雷科股份有限公司及子公司
民國 108 年及 107 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁 次
一、 封面		1
二、 目錄		2 ~ 3
三、 會計師核閱報告		4 ~ 5
四、 合併資產負債表		6 ~ 7
五、 合併綜合損益表		8
六、 合併權益變動表		9
七、 合併現金流量表		10 ~ 11
八、 合併財務報表附註		12 ~ 54
(一) 公司沿革		12
(二) 通過財務報告之日期及程序		12
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		12 ~ 13
(四) 重大會計政策之彙總說明		14 ~ 16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		16
(六) 重要會計科目之說明		16 ~ 35
(七) 關係人交易		36 ~ 39
(八) 質押之資產		39
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		39

(十) 重大之災害損失	39
(十一)重大之期後事項	39
(十二)其他	39 ~ 52
(十三)附註揭露事項	52 ~ 53
(十四)部門資訊	54

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19001377 號

雷科股份有限公司 公鑒：

前言

雷科股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達雷科股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

廖阿甚

會計師

吳建志

廖阿甚

吳建志



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1010015969 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1030027246 號

中 華 民 國 1 0 8 年 8 月 7 日



雷科股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 12 月 31 日、6 月 30 日

(民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資 產	附註	108 年 6 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 6 月 30 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產							
1100 現金及約當現金	六(一)	\$ 924,590	27	\$ 865,844	23	\$ 869,375	21
1110 透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	六(二)	351,430	10	228,548	6	126,695	3
1150 應收票據淨額	六(四)	22,128	1	32,831	1	40,983	1
1170 應收帳款淨額	六(四)及七	526,245	15	792,760	22	895,869	21
1200 其他應收款		3,327	-	6,966	-	23,793	1
1210 其他應收款－關係人	七	10,953	-	10,496	-	10,456	-
130X 存貨	六(五)	316,156	9	368,214	10	370,847	9
1410 預付款項	六(六)	71,768	2	91,103	3	131,237	3
1476 其他金融資產－流動	六(七)及八	281,094	8	435,985	12	928,502	22
1479 其他流動資產－其他		14,159	1	13,842	-	15,520	-
11XX 流動資產合計		<u>2,521,850</u>	<u>73</u>	<u>2,846,589</u>	<u>77</u>	<u>3,413,277</u>	<u>81</u>
非流動資產							
1510 透過損益按公允價值衡量之金融 資產－非流動	六(二)	226,592	6	163,066	4	186,705	5
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(三)	285,718	8	279,124	8	212,893	5
1550 採用權益法之投資	六(八)	1,857	-	2,478	-	2,378	-
1600 不動產、廠房及設備	六(九)及八	310,334	9	298,916	8	284,849	7
1755 使用權資產	六(十)	57,240	2	-	-	-	-
1780 無形資產	六(十一)	1,656	-	1,253	-	1,859	-
1840 遲延所得稅資產		19,557	1	16,519	-	17,571	-
1920 存出保證金		34,901	1	54,546	2	59,717	1
1990 其他非流動資產－其他	六(十二)	8,029	-	32,431	1	30,542	1
15XX 非流動資產合計		<u>945,884</u>	<u>27</u>	<u>848,333</u>	<u>23</u>	<u>796,514</u>	<u>19</u>
1XXX 資產總計		<u>\$ 3,467,734</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,694,922</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,209,791</u>	<u>100</u>

(續次頁)



 雷科股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 12 月 31 日、6 月 30 日
 (民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108 年 6 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 6 月 30 日	
		金額	%	金額	%	金額	%
流動負債							
2100 短期借款	六(十三)						
	及八	\$ 1,051,000	30	\$ 1,206,000	33	\$ 1,392,000	33
2110 應付短期票券	六(十四)	50,000	1	50,000	1	250,000	6
2120 透過損益按公允價值衡量之金融 負債—流動	六(二)	779	-	173	-	-	-
2130 合約負債—流動	六(二十)						
	一)	3,259	-	18,338	1	38,338	1
2170 應付帳款	七	115,351	3	187,700	5	354,098	8
2200 其他應付款	六(十五)	368,208	11	154,918	4	322,511	8
2230 本期所得稅負債		23,990	1	37,025	1	26,193	1
2280 租賃負債—流動		2,078	-	-	-	-	-
2320 一年或一營業週期內到期長期負 債	六(十六)						
	及八	100,000	3	134,755	4	168,610	4
2399 其他流動負債—其他		2,798	-	7,321	-	10,363	-
21XX 流動負債合計		<u>1,717,463</u>	<u>49</u>	<u>1,796,230</u>	<u>49</u>	<u>2,562,113</u>	<u>61</u>
非流動負債							
2540 長期借款	六(十六)						
	及八	50,000	1	100,000	3	-	-
2570 遲延所得稅負債		70,783	2	66,620	2	72,465	2
2580 租賃負債—非流動		30,471	1	-	-	-	-
2640 淨確定福利負債—非流動		15,583	1	16,702	-	16,014	-
2670 其他非流動負債—其他		5,415	-	5,558	-	5,678	-
25XX 非流動負債合計		<u>172,252</u>	<u>5</u>	<u>188,880</u>	<u>5</u>	<u>94,157</u>	<u>2</u>
2XXX 負債總計		<u>1,889,715</u>	<u>54</u>	<u>1,985,110</u>	<u>54</u>	<u>2,656,270</u>	<u>63</u>
歸屬於母公司業主之權益							
股本							
3110 普通股股本	六(十八)						
		839,546	24	839,546	23	839,546	20
3200 資本公積	六(十九)						
		132,824	4	132,824	4	132,824	3
3310 保留盈餘	六(二十)						
		307,869	9	274,319	7	274,319	7
3320 特別盈餘公積		27,860	1	40,331	1	40,331	1
3350 未分配盈餘		234,847	7	418,239	11	255,305	6
其他權益							
3400 其他權益		2,226	-	(27,860)(-1)(22,374)(-1)			
31XX 歸屬於母公司業主之權益合計		<u>1,545,172</u>	<u>45</u>	<u>1,677,399</u>	<u>45</u>	<u>1,519,951</u>	<u>36</u>
36XX 非控制權益		<u>32,847</u>	<u>1</u>	<u>32,413</u>	<u>1</u>	<u>33,570</u>	<u>1</u>
3XXX 權益總計		<u>1,578,019</u>	<u>46</u>	<u>1,709,812</u>	<u>46</u>	<u>1,553,521</u>	<u>37</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾							
3X2X 負債及權益總計		<u>\$ 3,467,734</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,694,922</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,209,791</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭再興



經理人：黃萌義



會計主管：唐靜玲




 雷科股份有限公司及子
 合併綜合損益表
 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	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 营業收入	六(二十一)及七	\$ 285,368	100		\$ 630,250	100		\$ 594,478	100		\$ 1,151,553	100	
5000 营業成本	六(五)(二十 五)及七	(216,938) (76) (447,558) (71) (435,640) (74) (821,742) (71)			(68,430) (24) (182,692) (29) (158,838) (26) (329,811) (29)								
5900 营業毛利	六(二十五)												
營業費用													
6100 推銷費用		(24,138) (9) (27,800) (4) (46,446) (8) (51,406) (5)											
6200 管理費用		(32,551) (11) (51,997) (8) (70,755) (12) (89,758) (8)											
6300 研究發展費用		(6,851) (2) (9,338) (2) (13,876) (2) (16,511) (1)											
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	(1,355) (1) (99) (-) (1,289) (-) (11,797) (1)											
6000 营業費用合計		(64,895) (23) (89,036) (14) (132,366) (22) (169,472) (15)											
6900 营業利益													
營業外收入及支出													
7010 其他收入	六(二十二)及七												
7020 其他利益及損失		21,473	7		18,412	3		39,202	7		24,002	2	
7050 財務成本	六(二)(二十 三)	8,553	3		67,787	10		11,211	2		53,055	5	
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(二十四) (4,115) (1) (5,657) (1) (8,543) (2) (10,552) (1)												
7000 营業外收入及支出合計		(1,088) (-) (176) (-) (653) (-) (33) (-)											
7900 稅前淨利		24,823	9		80,366	12		41,217	7		66,538	6	
7950 所得稅費用	六(二十六) (11,615) (4) (37,710) (6) (20,029) (3) (54,683) (5)												
8200 本期淨利		\$ 16,743	6		\$ 136,312	21		\$ 47,660	8		\$ 172,194	15	
其他綜合損益													
不重分類至損益之項目													
8316 透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資未實 (三)	六(三)及十二												
現評價損益		(\$ 16,694) (6) (\$ 1,119)			-			\$ 4,657	1		\$ 5,543	1	
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		7,111	3		63,131	10		25,776	4		38,384	3	
8300 其他綜合損益(淨額)	(\$ 9,583) (3)	\$ 62,012	10		\$ 30,433	5		\$ 43,927	4				
8500 本期綜合損益總額	\$ 7,160	3		\$ 198,324	31		\$ 78,093	13		\$ 216,121	19		
淨利歸屬於：													
8610 母公司業主	\$ 16,767	6		\$ 135,865	21		\$ 47,573	8		\$ 171,627	15		
8620 非控制權益	(24)	-		447	-		87	-		567	-		
綜合損益總額歸屬於：	\$ 16,743	6		\$ 136,312	21		\$ 47,660	8		\$ 172,194	15		
8710 母公司業主	\$ 7,606	3		\$ 198,234	31		\$ 77,659	13		\$ 215,379	19		
8720 非控制權益	(446)	-		90	-		434	-		742	-		
每股市價		\$ 7,160	3		\$ 198,324	31		\$ 78,093	13		\$ 216,121	19	
9750 基本													2.04
9850 稀釋													2.02

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭再興



經理人：黃萌義



會計主管：唐靜玲



雷科股務有限公司及子公司
金 伊 傑 直 業 利 普
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

附註	普通股	股本	發行	溢價	庫藏股票	交易	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	盈餘差額	業主之權益			總額
											資本	公積	保留	
<u>107年1月1日至6月30日</u>														
民國 107 年 1 月 1 日餘額	\$ 839,546	\$ 131,066	\$ 1,758	\$ 251,320	\$ -	\$ 258,470	(\$ 59,605)	\$ -	\$ 19,274	\$ 1,441,829	\$ 32,828	\$ 1,474,657		
修正式追溯適用調整數	-	-	-	-	-	39,656	-	-	(6,521)	(19,274)	13,861	-	13,861	
107 年 1 月 1 日調整後餘額	<u>839,546</u>	<u>131,066</u>	<u>1,758</u>	<u>251,320</u>	<u>-</u>	<u>298,126</u>	<u>(59,605)</u>	<u>(6,521)</u>	<u>-</u>	<u>1,455,690</u>	<u>32,828</u>	<u>1,488,518</u>		
本期淨利	六(二十七)	-	-	-	-	171,627	-	-	-	-	171,627	567	172,194	
本期其他綜合損益	六(三)	-	-	-	-	-	38,209	5,543	-	-	43,752	175	43,927	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	171,627	38,209	5,543	-	-	215,379	742	216,121	
民國 106 年度盈餘指撥及分配：														
法定盈餘公積	-	-	-	-	22,999	-	(22,999)	-	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	40,331	(40,331)	-	-	-	-	-	-	
現金股利	六(二十)	-	-	-	-	-	(151,118)	-	-	-	(151,118)	-	(151,118)	
民國 107 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 839,546</u>	<u>\$ 131,066</u>	<u>\$ 1,758</u>	<u>\$ 274,319</u>	<u>\$ 40,331</u>	<u>\$ 255,305</u>	<u>(\$ 21,396)</u>	<u>(\$ 978)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,519,951</u>	<u>\$ 33,570</u>	<u>\$ 1,553,521</u>		
<u>108年1月1日至6月30日</u>														
民國 108 年 1 月 1 日餘額	\$ 839,546	\$ 131,066	\$ 1,758	\$ 274,319	\$ 40,331	\$ 418,239	(\$ 21,264)	(\$ 6,596)	\$ -	\$ 1,677,399	\$ 32,413	\$ 1,709,812		
本期淨利	六(二十七)	-	-	-	-	47,573	-	-	-	-	47,573	87	47,660	
本期其他綜合損益	六(三)	-	-	-	-	-	25,429	4,657	-	-	30,086	347	30,433	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	47,573	25,429	4,657	-	-	77,659	434	78,093	
民國 107 年度盈餘指撥及分配：														
法定盈餘公積	-	-	-	-	33,550	-	(33,550)	-	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(12,471)	12,471	-	-	-	-	-	-	
現金股利	六(二十)	-	-	-	-	(209,886)	-	-	-	-	(209,886)	-	(209,886)	
民國 108 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 839,546</u>	<u>\$ 131,066</u>	<u>\$ 1,758</u>	<u>\$ 307,869</u>	<u>\$ 27,860</u>	<u>\$ 234,847</u>	<u>\$ 4,165</u>	<u>(\$ 1,939)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,545,172</u>	<u>\$ 32,847</u>	<u>\$ 1,578,019</u>		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭再興



經理人：黃萌義



會計主管：唐靜玲





 雷科股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 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

	附註	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

本期稅前淨利	\$ 67,689	\$ 226,877
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(九)(十)(二十 五)	14,187
攤銷費用	六(十一)(二十 五)	809
預期信用減損損失	十二(二)	1,289
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	六(二)(二十三) ()	(1,927) (21,127)
利息費用	六(二十四)	8,543
利息收入	六(二十二)	(17,044) (10,802)
股利收入	六(二十一)	(9,966) (660)
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	六(八) ()	(653) (33)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	六(二十三)	311
不動產、廠房及設備轉列費用	六(二十九)	11
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據	10,703	13,364
應收帳款	265,226	(150,958)
其他應收款	3,639	2,865
其他應收款—關係人	(457)	830
存貨	50,061	(38,156)
預付款項	19,298	(57,915)
其他流動資產—其他	(360)	(800)
與營業活動相關之負債之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融負債—		
流動	- (309)	
合約負債—流動	(15,079)	19,723
應付帳款	(72,349)	173,148
其他應付款	979	34,443
其他流動負債—其他	(4,523)	2,814
淨確定福利負債—非流動	(1,119)	-
其他非流動負債—其他	(143)	(84)
營運產生之現金流入	319,125	230,649
收取之利息	17,044	10,802
收取之股利	9,966	660
支付之利息	(8,741)	(10,518)
支付之所得稅	(31,939)	(8,103)
營業活動之淨現金流入	<u>305,455</u>	<u>223,490</u>

(續次頁)

雷科股份有限公司及子
 合併現金流量表
 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

附註	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

透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動增加(減少)	(\$ 117,641)	\$ 29,457
其他金融資產一流動減少(增加)	154,891 (337,995)
透過損益按公允價值衡量之金融資產一非流動		
增加	(61,967)	(60,960)
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產一非流動		
取得不動產、廠房及設備	六(二十九) (21,926)	(12,153)
處分不動產、廠房及設備價款	1,543	286
取得無形資產	六(十一) (1,212)	(1,501)
存出保證金減少(增加)	19,645 (13,838)
其他非流動資產一其他減少	1,639	1,478
投資活動之淨現金流出	<u>(25,028)</u>	<u>(401,055)</u>

籌資活動之現金流量

短期借款(減少)增加	六(三十) (155,000)	203,000
償還長期借款	六(三十) (84,755)	(148,223)
租賃本金償還	六(三十) (1,063)	-
籌資活動之淨現金(流出)流入	<u>(240,818)</u>	<u>54,777</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	19,137	29,998
本期現金及約當現金增加(減少)數	58,746 (92,790)
期初現金及約當現金餘額	<u>865,844</u>	<u>962,165</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 924,590</u>	<u>\$ 869,375</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭再興

經理人：黃萌義

會計主管：唐靜玲

雷科股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 108 年及 107 年第二季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)雷科股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依公司法規定於民國 77 年 9 月設立，主要之業務為表面黏著元件、表面黏著技術設備、企業智慧資訊系統、雷射精密加工、雷射修整機製造加工及銷售、測試探針卡設計及銷售、印刷資材之製造及加工等。本公司股票於民國 91 年 12 月起於中華民國證券櫃檯買賣中心挂牌交易。

(二)本公司及子公司(以下統稱「本集團」)之主要營業活動，請參閱附註四(三)2. 之說明。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 108 年 8 月 7 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第 9 號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國 108 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號「租賃」	民國 108 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國 108 年 1 月 1 日
國際會計準則第 28 號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國 108 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 23 號「不確定性之所得稅處理」	民國 108 年 1 月 1 日
2015-2017 週期之年度改善	民國 108 年 1 月 1 日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

1. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外)；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$58,362，並調增租賃負債\$33,565 及調減長期預付租金\$24,797。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權宜作法如下：
- (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 1.21%~4.35%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	11,001
加：調整對續租權及終止權之合理確定評估		27,394
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額	\$	38,395
本集團初次適用日之增額借款利率		1.21%~4.35%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	33,565

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會 決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國 107 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 107 年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請參閱附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 107 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			說明
			108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	
本公司	SMD PACKAGING L.L.C.	控股公司	100	100	100	
	LASER TEK(SINGAPORE) PTE. , LTD.	FDR 資訊撷取系統、LCD TEST 及電子測試治具之產銷	100	100	100	
	節研節能科技(股)公司	照明設備安裝工程業、電器與電子材料批發業及國際貿易業	100	100	100	
	六貝發有限公司	一般投資業	100	100	-	註1
SMD PACKAGING L.L.C.	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	晶片電阻封裝紙帶及防靜電配方之上、下膠帶分條加工及出售	100	100	100	
	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	晶片電阻封裝紙帶及防靜電配方之上、下膠帶分條加工及出售	100	100	100	
	普雷(上海)貿易有限公司	國際貿易、轉口貿易、保稅區內企業間的貿易及貿易代理	100	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比			說明
			108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	
SMD PACKAGING L. L. C.	雷科(廈門)電子材料有限公司	紙帶、上下膠帶之產銷業務	100	100	100	
節研節能科技(股)公司	威克半導體(股)公司	電器與電子材料零售及批發業及半導體設備及零件維修	100	100	100	
SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	GAIN INTERNATIONAL CO., LTD.	控股公司	100	100	100	
	健威特國際有限公司	銷售SMT產業所有設備及耗材，如印刷機等相關設備，耗材如設備備品等	100	100	100	註2
LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	LAMDA GROUP L. L. C.	晶片電阻封裝紙帶及防靜電配方之上、下膠帶分條加工	100	100	100	
	雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	生產塑膠產品、電子元器件用包裝材料、設計、生產、組裝自動化設備	100	100	100	
GAIN INTERNATIONAL CO., LTD.	東莞國創電子有限公司	被動元件之產銷	65	65	65	
普雷(上海)貿易有限公司	深圳市富威強實業有限公司	銷售無鉛錫製品、錫製品五金、塑膠、電子零件等材料	-	100	100	註3
LAMDA GROUP L. L. C.	雷科電子材料(昆山)有限公司	元器件實用材料加工、生產及銷售自產產品	100	100	100	
雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	昆山惟中文化創意有限公司	文化藝術交流活動策劃及包裝食品批發與零售等	80	80	80	
	東莞雷育有限公司	電子元器件、電子專用設備、電子材料、包裝材料之產銷	100	100	-	註1

註 1:該公司於民國 107 年第 3 季新成立。

註 2:該公司已於民國 105 年度結清匯回剩餘投資款，惟尚未辦理註銷登記。

註 3:該公司業已於民國 108 年 2 月 27 日辦理清算完結。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情事。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情事。

5. 重大限制：無此情事。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情事。

(四) 承租人之租賃交易—使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按折現後之現值認列，租賃給付為固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本為租賃負債之原始衡量金額。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(五) 員工福利

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

(六) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 107 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 2,195	\$ 1,897	\$ 2,172
支票存款及活期存款	681,584	566,099	629,232
定期存款	240,811	297,848	237,971
	<u>\$ 924,590</u>	<u>\$ 865,844</u>	<u>\$ 869,375</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形，請參閱附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債

項 目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
理財商品	\$ 97,588	\$ 78,670	\$ 97,051
上市櫃公司股票	-	20,449	20,449
衍生性金融商品-匯率交換	298	-	5,241
受益憑證	253,480	128,967	4,224
	351,366	228,086	126,965
評價調整	64	462	(270)
	<u>\$ 351,430</u>	<u>\$ 228,548</u>	<u>\$ 126,695</u>
持有供交易之金融負債			
衍生性金融商品-匯率交換	<u>\$ 779</u>	<u>\$ 173</u>	<u>\$ -</u>
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
Evenstar Sub-Fund 1			
Segregated Portfolio,			
Class D Restricted	\$ 155,300	\$ 153,600	\$ 152,400
Siegfried Capital			
Partners Fund	62,120	-	-
評價調整	9,172	9,466	34,305
	<u>\$ 226,592</u>	<u>\$ 163,066</u>	<u>\$ 186,705</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產與負債認列於損益之明細如下：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
權益工具	\$ 1,050	\$ 315
受益憑證	(1,326)	5,495
衍生工具	(924)	5,724
	<u>(\$ 1,200)</u>	<u>\$ 11,534</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
權益工具	\$ 2,216	\$ 1,181
受益憑證	19	14,705
衍生工具	(308)	5,241
	<u>\$ 1,927</u>	<u>\$ 21,127</u>

2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

108年6月30日					
項 目	幣 別	合 約 金 額	公允價值	到期日	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	\$ 298	108.07.18	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(369)	108.09.05	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(369)	108.09.05	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(29)	108.09.23	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 200仟元	(12)	108.09.27	
107年12月31日					
項 目	幣 別	合 約 金 額	公允價值	到期日	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(\$ 105)	108.01.28	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(104)	108.01.28	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(87)	108.03.26	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(12)	108.03.04	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	115	108.01.24	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	20	108.03.05	
107年6月30日					
項 目	幣 別	合 約 金 額	公允價值	到期日	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	\$ 1,052	107.07.30	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	1,052	107.07.30	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	931	107.08.06	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	566	107.08.31	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	757	107.09.05	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	774	107.09.05	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	109	107.09.26	

本集團從事之匯率交換，主要係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 本集團民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情形。
4. 透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請參閱附註十二、(二)。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
非流動項目：			
權益工具：			
永霖創業投資(股)公司	\$ 80,000	\$ 80,000	\$ 40,000
Accuvest Capital I Limited	62,120	61,440	60,960
Accuvest Capital II Limited	62,120	61,440	60,960
Leadsun Winion Limited	31,060	30,720	-
茂發電子(股)公司	27,000	27,000	27,000
LeadSun New Star Corp.	15,530	15,360	15,240
麗坤投資資產管理公司	5,940	5,876	5,829
華期創業投資(股)公司	3,157	3,157	3,157
宏準管理顧問(股)公司	450	450	450
Accuvest Management Incorporated	280	277	275
	287,657	285,720	213,871
評價調整	(1,939)	(6,596)	(978)
	<u>\$ 285,718</u>	<u>\$ 279,124</u>	<u>\$ 212,893</u>

1. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於其他綜合損益明細如下：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 9,966	\$ 660
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 16,694)	(\$ 1,119)
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 9,966	\$ 660
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 4,657	\$ 5,543

2. 本集團民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供作為質押擔保之情形。

(四) 應收票據及帳款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應收票據	\$ 22,228	\$ 32,931	\$ 41,083
減：備抵損失	(100)	(100)	(100)
	<u>\$ 22,128</u>	<u>\$ 32,831</u>	<u>\$ 40,983</u>
應收帳款	\$ 554,907	\$ 820,129	\$ 936,809
減：備抵損失	(28,662)	(27,369)	(40,940)
	<u>\$ 526,245</u>	<u>\$ 792,760</u>	<u>\$ 895,869</u>

1. 應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>108年6月30日</u>			<u>107年12月31日</u>		
	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>
未逾期	\$ 22,228	\$ 441,468	\$ 32,931	\$ 701,346	\$ 41,083	\$ 795,964
30天內	-	27,943	-	66,516	-	56,057
31-90天	-	3,622	-	19,643	-	19,967
91-180天	-	51,157	-	5,675	-	23,211
181-240天	-	606	-	14	-	-
241天以上	-	30,111	-	26,935	-	41,610
	<u>\$ 22,228</u>	<u>\$ 554,907</u>	<u>\$ 32,931</u>	<u>\$ 820,129</u>	<u>\$ 41,083</u>	<u>\$ 936,809</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日之應收票據及應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$840,298。
3. 本集團並未有將應收票據及應收帳款提供作為質押擔保之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$22,128、\$32,831 及 \$40,983；最能代表本集團應收帳款於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$526,245、\$792,760 及 \$895,869。
5. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請參閱附註十二、(二)。
6. 本集團並未持有作為應收票據及應收帳款擔保之擔保品。

(五)存貨

108年6月30日

	成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$ 30,305	(\$ 6,632)	\$ 23,673
原 料	173,181	(48,187)	124,994
物 料	4,311	(154)	4,157
在 製 品	31,700	(5,460)	26,240
製 成 品	166,157	(29,094)	137,063
在途存貨	29	-	29
	<u>\$ 405,683</u>	<u>(\$ 89,527)</u>	<u>\$ 316,156</u>

107年12月31日

	成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$ 25,343	(\$ 7,141)	\$ 18,202
原 料	197,463	(47,625)	149,838
物 料	4,128	(176)	3,952
在 製 品	52,231	(10,168)	42,063
製 成 品	180,454	(26,304)	154,150
在途存貨	9	-	9
	<u>\$ 459,628</u>	<u>(\$ 91,414)</u>	<u>\$ 368,214</u>

107年6月30日

	成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$ 28,651	(\$ 8,047)	\$ 20,604
原 料	237,589	(48,647)	188,942
物 料	4,162	(131)	4,031
在 製 品	54,336	(10,316)	44,020
製 成 品	138,656	(25,611)	113,045
在途存貨	205	-	205
	<u>\$ 463,599</u>	<u>(\$ 92,752)</u>	<u>\$ 370,847</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<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>
已出售存貨成本	\$ 208,560	\$ 451,453
跌價損失	5,855	-
回升利益(註)	-	6,852
閒置成本	1,498	1,146
存貨報廢損失	1,497	2,638
其他	(472)	(827)
	<u>\$ 216,938</u>	<u>\$ 447,558</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 431,788	\$ 822,885
回升利益(註)	(1,887)	(5,750)
閒置成本	2,739	2,138
存貨報廢損失	2,433	3,181
其他	567	(712)
	<u>\$ 435,640</u>	<u>\$ 821,742</u>

註：本集團因存貨去化及報廢導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(六) 預付款項

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
預付貨款	\$ 20,924	\$ 40,350	\$ 76,572
預付投資款	30,000	30,000	30,480
進項及留抵稅額	4,143	6,088	9,030
其他	16,701	14,665	15,155
	<u>\$ 71,768</u>	<u>\$ 91,103</u>	<u>\$ 131,237</u>

(七) 其他金融資產－流動

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
三個月以上到期之定期存款	\$ 67,047	\$ 186,189	\$ 324,698
質押定期存款及活期存款	214,047	249,796	603,804
	<u>\$ 281,094</u>	<u>\$ 435,985</u>	<u>\$ 928,502</u>

(八)採用權益法之投資

1. 明細如下：

	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日	
	金額	比率	金額	比率	金額	比率
杭州興都科技有限公司	\$ 2,098	40	\$ 2,719	40	\$ 2,499	40
Media Mlife						
International						
Co., Ltd.	(241)	19.95	(241)	19.95	(121)	19.95
	<u>\$ 1,857</u>		<u>\$ 2,478</u>		<u>\$ 2,378</u>	

2. 民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資(損失)利益之份額分別為 (\$1,088)、(\$176)、(\$653) 及 \$33。

3. 本集團個別不重大關聯企業經營結果之份額彙總如下：

	108年4月1日至6月30日		107年4月1日至6月30日	
繼續營業單位本期淨損	(\$ 1,088)	(\$ 176)		
其他綜合損益(稅後淨額)		-		-
本期綜合損益總額	(\$ 1,088)	(\$ 176)		
	108年1月1日至6月30日		107年1月1日至6月30日	
繼續營業單位本期淨(損)利	(\$ 653)	\$ 33		
其他綜合損益(稅後淨額)		-		-
本期綜合損益總額	(\$ 653)	\$ 33		

(九)不動產、廠房及設備

1. 帳面價值資訊如下：

	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日	
土地	\$ 32,585		\$ 32,585		\$ 32,585	
房屋及建築		105,375		106,894		108,793
機器設備		57,099		63,712		60,426
運輸設備		7,775		5,051		5,962
辦公設備		1,453		1,612		1,452
其他設備		26,227		28,251		29,113
未完工程及待驗設備		79,820		60,811		46,518
	<u>\$ 310,334</u>		<u>\$ 298,916</u>		<u>\$ 284,849</u>	

2. 本期變動情形如下：

108年1月1日至6月30日

	<u>期初餘額</u>	<u>增添</u>	<u>處分</u>	<u>移轉</u>	<u>匯率影響數</u>	<u>期末餘額</u>
<u>成 本</u>						
土地	\$ 32,585	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,585
房屋及建築	156,430	-	-	-	630	157,060
機器設備	182,710	1,883	(10,221)	43	661	175,076
運輸設備	14,420	3,680	(2,759)	-	24	15,365
辦公設備	8,422	173	(24)	-	38	8,609
其他設備	51,796	382	-	-	198	52,376
<u>未完成工程及</u>						
待驗設備	60,811	18,431	-	(11)	589	79,820
	<u>\$ 507,174</u>	<u>\$ 24,549</u>	<u>(\$ 13,004)</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 2,140</u>	<u>\$ 520,891</u>
<u>累計折舊</u>						
房屋及建築	(\$ 49,536)	(\$ 2,055)	\$ -	\$ -	(\$ 94)	(\$ 51,685)
機器設備	(118,998)	(6,930)	8,391	-	(440)	(117,977)
運輸設備	(9,369)	(944)	2,735	-	(12)	(7,590)
辦公設備	(6,810)	(356)	24	-	(14)	(7,156)
其他設備	(23,545)	(2,458)	-	-	(146)	(26,149)
	<u>(\$ 208,258)</u>	<u>(\$ 12,743)</u>	<u>\$ 11,150</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 706)</u>	<u>(\$ 210,557)</u>

107年1月1日至6月30日

	<u>期初餘額</u>	<u>增添</u>	<u>處分</u>	<u>移轉</u>	<u>匯率影響數</u>	<u>期末餘額</u>
<u>成 本</u>						
土地	\$ 32,585	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,585
房屋及建築	156,175	-	-	-	80	156,255
機器設備	164,730	5,439	(6,080)	9,118	315	173,522
運輸設備	12,196	-	(791)	3,065	14	14,484
辦公設備	8,453	71	(522)	-	6	8,008
其他設備	51,672	641	(1,786)	435	34	50,996
<u>未完成工程及</u>						
待驗設備	51,356	8,053	-	(13,063)	172	46,518
	<u>\$ 477,167</u>	<u>\$ 14,204</u>	<u>(\$ 9,179)</u>	<u>(\$ 445)</u>	<u>\$ 621</u>	<u>\$ 482,368</u>
<u>累計折舊</u>						
房屋及建築	(\$ 45,403)	(\$ 2,047)	\$ -	\$ -	(\$ 12)	(\$ 47,462)
機器設備	(110,824)	(6,618)	4,603	-	(257)	(113,096)
運輸設備	(8,415)	(861)	757	-	(3)	(8,522)
辦公設備	(6,664)	(407)	520	-	(5)	(6,556)
其他設備	(21,302)	(2,385)	1,786	-	18	(21,883)
	<u>(\$ 192,608)</u>	<u>(\$ 12,318)</u>	<u>\$ 7,666</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 259)</u>	<u>(\$ 197,519)</u>

- (1) 民國 108 年及 107 年 6 月 30 日，本集團之不動產、廠房及設備除房屋及建築中屬營業租賃之資產分別為 \$2,372 及 \$2,505 外，其餘均屬營業使用之資產。
- (2) 本集團之不動產、廠房及設備於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均無借款成本資本化之情事。
- (3) 有關本集團將不動產、廠房及設備提供作為質押擔保之情形，請參閱附註八。

(十) 租賃交易一承租人
民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間分別介於民國 100 年至民國 115 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保及轉租或轉借他人使用外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 53,205	\$ 438	\$ 876
房屋	4,035	284	568
	<u>\$ 57,240</u>	<u>\$ 722</u>	<u>\$ 1,444</u>

3. 本集團於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均無使用權資產增添之情事。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 133	\$ 224
屬短期租賃合約之費用	3,827	7,788

5. 本集團於民國 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$4,520 及 \$9,130。

6. 租賃延長之選擇權

- (1) 本集團租賃合約中屬土地類型之租賃標的，包含了本集團可行使之延長選擇權。
- (2) 本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(十一) 無形資產

1. 有關電腦軟體成本變動情形如下：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
期初餘額	\$ 1,253	\$ 1,448
本期增加	1,212	1,501
本期攤銷	(809)	(1,090)
期末餘額	<u>\$ 1,656</u>	<u>\$ 1,859</u>

2. 無形資產之攤銷費用主要帳列管理費用項下。

(十二) 其他非流動資產

項 目	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
長期預付租金(土地使用權)	\$ -	\$ 24,797	\$ 24,309
其他	<u>8,029</u>	<u>7,634</u>	<u>6,233</u>
	<u>\$ 8,029</u>	<u>\$ 32,431</u>	<u>\$ 30,542</u>

本集團於民國 102 年 2 月 3 日與大陸吳江市國土資源局簽訂位於吳江經濟技術開發區龐金路東側、湖心西路北側地號 208-58 之土地使用權合約，租用年限為 50 年，於租約簽訂後已全額支付，於民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列之租金費用為 \$133 及 \$264 。

(十三) 短期借款

借款性質	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
銀行信用借款	\$ 915,000	\$ 995,000	\$ 980,000
銀行擔保借款	<u>136,000</u>	<u>211,000</u>	<u>412,000</u>
	<u>\$ 1,051,000</u>	<u>\$ 1,206,000</u>	<u>\$ 1,392,000</u>
利率區間	<u>1.01%~1.31%</u>	<u>1.01%~1.40%</u>	<u>1.01%~1.39%</u>

1. 本集團銀行借款認列於損益之利息費用請參閱附註六、(二十四)。

2. 上述短期借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

(十四) 應付短期票券

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
商業本票	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 250,000</u>
利率區間	<u>0.75%</u>	<u>0.75%</u>	<u>0.45%~0.86%</u>

上述應付短期票券係由票券金融公司保證發行，於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日，本集團均無開立保證票據之情事。

(十五) 其他應付款

項 目	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
應付現金股利	\$ 209,886	\$ -	\$ 151,118
應付員工酬勞及董監酬勞	79,509	69,398	81,138
應付薪資	23,653	21,940	22,406
應付年終獎金	14,826	28,079	14,797
應付佣金	7,328	7,226	7,673
其他	33,006	28,275	45,379
	<u>\$ 368,208</u>	<u>\$ 154,918</u>	<u>\$ 322,511</u>

(十六) 長期借款

借款性質	還款條件	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
銀行信用借款	依約定分期償還	\$ 150,000	\$ 201,422	\$ 101,943
銀行擔保借款	依約定分期償還	-	33,333	66,667
		150,000	234,755	168,610
減：一年內到期之長期借款		(100,000)	(134,755)	(168,610)
		<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ -</u>
到期日區間		<u>109.12</u>	<u>108.1~109.12</u>	<u>107.7~108.4</u>
利率區間		<u>1.49%</u>	<u>1.49%~1.58%</u>	<u>1.44%~1.70%</u>

1. 本集團銀行借款認列於損益之利息費用請參閱附註六、(二十四)。

2. 上列長期借款之擔保品，請參閱附註八之說明。

(十七) 退休金

1. (1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2)民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$150 、 \$113 、 \$287 及 \$225 。
- (3)本集團於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$574 。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)大陸子公司按中華人民共和國規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3)民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$2,137、\$2,063、\$4,134 及 \$4,139。

(十八)股本

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：(單位：仟股)

	108年	107年
1月1日(即6月30日)	<u>83,954</u>	<u>83,954</u>

2. 截至民國 108 年 6 月 30 日止，本公司額定資本總額為 \$900,000，其中保留 \$50,000，係預留供員工認股權轉換使用，惟截至目前為止尚未申請發行。實收資本額則為 \$839,546，每股面額新台幣 10 元。

(十九)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(二十)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，並視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分配之。為達平衡穩定之股利政策，公司分配股東紅利時，採股票股利或現金股利等配合，惟其中之現金股利發放比率不低於當次配發股東紅利總額之百分之二十。此項盈餘分配之比例主要係考量公司之現金流量、股本擴充情形、未來擴展營運規模之需要及股東權益而訂定。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 之部分為限。

3. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
4. 民國 107 年 6 月 12 日經股東會決議對民國 106 年度之盈餘分派每股普通股股利新台幣 1.8 元，股利總計 \$151,118。
- 民國 108 年 6 月 19 日經股東會決議對民國 107 年度之盈餘分派每股普通股股利新台幣 2.5 元，股利總計 \$209,886。

(二十一)營業收入

1. 本集團之營業收入均為客戶合約之收入。客戶合約收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入依商品或勞務之類型細分如下：

	<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>
銷貨收入	\$ 276,121	\$ 622,236
維修服務收入	9,247	8,014
	<u>\$ 285,368</u>	<u>\$ 630,250</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
銷貨收入	\$ 578,118	\$ 1,134,059
維修服務收入	16,360	17,494
	<u>\$ 594,478</u>	<u>\$ 1,151,553</u>

2. 本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>
合約負債-商品銷售收入	\$ 3,259	\$ 18,338
	<u>107年6月30日</u>	<u>107年1月1日</u>
合約負債-商品銷售收入	\$ 38,338	\$ 18,615

3. 期初合約負債本期認列收入

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額本期 認列收入	\$ 18,338	\$ 18,615
商品銷售收入	<u>\$ 18,338</u>	<u>\$ 18,615</u>

(二十二)其他收入

	<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>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 5,691	\$ 4,109
其他利息收入	2,487	3,749
租金收入	1,055	984
股利收入	9,966	660
其他收入—其他	2,274	8,910
	<u>\$ 21,473</u>	<u>\$ 18,412</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 11,757	\$ 6,646
其他利息收入	5,287	4,156
租金收入	2,127	1,961
權利金收入	-	309
股利收入	9,966	660
其他收入—其他	<u>10,065</u>	<u>10,270</u>
	<u>\$ 39,202</u>	<u>\$ 24,002</u>

(二十三)其他利益及損失

	<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>
外幣兌換利益	\$ 9,669	\$ 56,425
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨(損 失)利益	(1,200)	11,534
處分不動產、廠房及設備 損失	(311)	(351)
什項收入	395	179
	<u>\$ 8,553</u>	<u>\$ 67,787</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
外幣兌換利益	\$ 11,472	\$ 33,362
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨利益	1,927	21,127
處分不動產、廠房及設備 損失	(311)	(1,227)
什項支出	(1,877)	(207)
	<u>\$ 11,211</u>	<u>\$ 53,055</u>

(二十四)財務成本

	<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>
利息費用		
銀行借款	\$ 3,982	\$ 5,657
租賃負債	133	-
	<u>\$ 4,115</u>	<u>\$ 5,657</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 8,319	\$ 10,552
租賃負債	224	-
	<u>\$ 8,543</u>	<u>\$ 10,552</u>

(二十五)費用性質之額外資訊

	<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>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 55,869	\$ 65,838
勞健保費用	3,782	3,880
退休金費用	2,287	2,176
其他員工福利費用	<u>3,568</u>	<u>3,743</u>
	<u>\$ 65,506</u>	<u>\$ 75,637</u>
折舊費用	<u>\$ 6,991</u>	<u>\$ 6,185</u>
攤銷費用	<u>\$ 403</u>	<u>\$ 467</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 106,623	\$ 119,764
勞健保費用	7,943	7,623
退休金費用	4,421	4,364
其他員工福利費用	<u>7,242</u>	<u>7,921</u>
	<u>\$ 126,229</u>	<u>\$ 139,672</u>
折舊費用	<u>\$ 14,187</u>	<u>\$ 12,318</u>
攤銷費用	<u>\$ 809</u>	<u>\$ 1,090</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況，以百分之二至百分之十五分派員工酬勞及以當年度獲利狀況不高於百分之五分派董事、監察人酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

2. 本公司民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為 \$3,169、\$19,579、\$7,490 及 \$25,364；董監酬勞估列金額分別為 \$1,108、\$6,852、\$2,621 及 \$8,877，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係依截至當期止之獲利情況，在章程所定成數範圍內一定比率估列。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。民國 107 年度之員工酬勞及董監酬勞尚未實際配發。

本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六)所得稅

1. 所得稅費用組成部分：

	<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>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 7,559	\$ 18,249
未分配盈餘加徵	7,163	1,394
以前年度所得稅(高)低估 (_____)	1,181	1,205
當期所得稅總額	13,541	20,848
遞延所得稅：		
稅率改變影響數	-	-
暫時性差異之原始產生		
及迴轉	(1,926)	16,862
遞延所得稅總額	(1,926)	16,862
所得稅費用	\$ 11,615	\$ 37,710
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 12,922	\$ 22,011
未分配盈餘加徵	7,163	1,394
以前年度所得稅(高)低估 (_____)	1,181	1,205
當期所得稅總額	18,904	24,610
遞延所得稅：		
稅率改變影響數	-	4,439
暫時性差異之原始產生		
及迴轉	1,125	25,634
遞延所得稅總額	1,125	30,073
所得稅費用	\$ 20,029	\$ 54,683

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度，尚無稅務行政救濟之情事。

3. 所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17% 調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十七) 每股盈餘

108年4月1日至6月30日

	稅後金額	在外股數(仟股)	加權平均流通 每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 16,767</u>	<u>83,954</u>	<u>\$ 0.20</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 16,767</u>	<u>83,954</u>	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	<u>—</u>	<u>256</u>	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 16,767</u>	<u>84,210</u>	<u>\$ 0.20</u>

107年4月1日至6月30日

	稅後金額	在外股數(仟股)	加權平均流通 每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 135,865</u>	<u>83,954</u>	<u>\$ 1.62</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 135,865</u>	<u>83,954</u>	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞(註)	<u>—</u>	<u>—</u>	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 135,865</u>	<u>83,954</u>	<u>\$ 1.62</u>

註：具反稀釋作用，故不擬計算。

108年1月1日至6月30日

	稅後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 47,573	83,954	\$ 0.57
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 47,573	83,954	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	979	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 47,573	84,933	\$ 0.56
107年1月1日至6月30日			
加權平均流通在外股數(仟股)			
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 171,627	83,954	\$ 2.04
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 171,627	83,954	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	918	
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 171,627	84,872	\$ 2.02

(二十八)營業租賃

民國 107 年度適用

- 本公司以營業租賃方式向經濟部臨廣加工出口區管理處租賃土地兩處，租賃期間分別介於民國 100 年至民國 115 年，租賃期間屆滿後得另訂新約。自租賃期間開始之日起，按月繳付租金，如遇政府依法重新規定地價時，應自公告地價之次月一日起，按重新規定之地價調整計收。民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列 \$347 及 \$694 之租金費用。
- 本公司之大陸子公司租賃廠房及倉庫，租賃期間分別介於民國 97 年至民國 112 年，租賃期間屆滿後得另訂新約。自租賃期間開始之日起，按月繳付租金，民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列 \$2,620 及 \$5,206 之租金費用。

3. 另，本集團因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
不超過1年	\$ 2,561	\$ 6,547
超過1年但不超過5年	6,850	3,620
超過5年	<u>1,590</u>	<u>1,898</u>
	<u>\$ 11,001</u>	<u>\$ 12,065</u>

(二十九) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 24,549	\$ 14,204
加：期初應付設備款	1,203	830
減：期末應付設備款	(3,826)	(2,881)
本期支付現金	<u>\$ 21,926</u>	<u>\$ 12,153</u>

2. 不影響現金流量之投資活動：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
其他流動資產轉列不動 產、廠房及設備	\$ 43	\$ -
應付股利	<u>\$ 209,886</u>	<u>\$ 151,118</u>

(三十) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>應付短期票券</u>	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>之負債總額</u>
108年1月1日	\$ 1,206,000	\$ 50,000	\$ 234,755	\$ 33,565	\$ 1,524,320
籌資現金流量之變動	(155,000)	- (84,755)	(1,063)	(240,818)	
匯率變動之影響	- - -	- - -	- - -	47	47
108年6月30日	<u>\$ 1,051,000</u>	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 32,549</u>	<u>\$ 1,283,549</u>

	<u>短期借款</u>	<u>應付短期票券</u>	<u>長期借款</u>	<u>租賃負債</u>	<u>之負債總額</u>
107年1月1日	\$ 1,189,000	\$ 250,000	\$ 316,833	\$ -	\$ 1,755,833
籌資現金流量之變動	203,000	- (148,223)	- - -	- - -	54,777
匯率變動之影響	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
107年6月30日	<u>\$ 1,392,000</u>	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 168,610</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,810,610</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
國益興業科技(深圳)有限公司 (國益深圳)	對子公司具重大影響之投資者及其關聯企業
杭州興都科技有限公司 (杭州興都)	本集團採用權益法之被投資公司
桐鄉和興電子材料有限公司 (桐鄉和興)	本集團採用權益法之被投資公司
惟中有限公司(惟中)	其負責人為本公司董事長
鄭再興	本公司董事長

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
商品銷售：		
一對子公司具重大影響之 投資者及其關聯企業 國益深圳	\$ _____ -	\$ 2,952
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
商品銷售：		
一對子公司具重大影響之 投資者及其關聯企業 國益深圳	\$ _____ -	\$ 5,921
一關聯企業 桐鄉和興	\$ 221	\$ _____ -

商品銷售之交易價格與收款條件係按雙方約定辦理，與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
商品購買：		
一關聯企業 桐鄉和興	(\$ 12)	\$ 2,563
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
商品購買：		
一關聯企業 桐鄉和興	\$ 2,115	\$ 7,326

商品係按一般商業條款和條件向關係人購買，與非關係人並無重大差異。

3. 應收關係人款項

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應收帳款：			
一對子公司具重大影響之 投資者及其關聯企業			
國益深圳	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 1,107
其他應收款(不含資金融通款)：			
一其他關係人	\$ 781	\$ 521	\$ 283

本集團之其他應收款主要係替關係人代付款項及應收租金等。

4. 應付關係人款項

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應付帳款：			
一其他關係人	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 527

5. 資金貸與關係人

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
資金貸與關係人：			
對關係人放款			
期末餘額			
一關聯企業			
杭州興都	\$ 7,765	\$ 7,638	\$ 7,817
其他	2,407	2,337	2,356
	<u>\$ 10,172</u>	<u>\$ 9,975</u>	<u>\$ 10,173</u>
	<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>	
利息收入			
杭州興都	\$ 42	\$	27
其他	22		70
	<u>\$ 64</u>	<u>\$</u>	<u>97</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>	
利息收入			
杭州興都	\$ 84	\$	55
其他	45		97
	<u>\$ 129</u>	<u>\$</u>	<u>152</u>

對關係人之放款條件為款項貸與後 1 年內償還，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之利息分別按年利率 1.40%~4% 及 1.42%~4% 收取。

6. 其他交易事項

租金收入(表列「其他收入」)

108年4月1日至6月30日				
	租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人				
惟中	107.06~108.05、 108.06~109.05	房屋	按月收取	\$ 744
107年4月1日至6月30日				
	租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人				
惟中	106.06~107.05、 107.06~108.05	房屋	按月收取	\$ 744
108年1月1日至6月30日				
	租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人				
惟中	107.06~108.05、 108.06~109.05	房屋	按月收取	\$ 1,488
107年1月1日至6月30日				
	租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人				
惟中	106.06~107.05、 107.06~108.05	房屋	按月收取	\$ 1,488

7. 關係人提供背書保證情形

本集團部分長、短期借款係由董事長鄭再興以個人信用提供擔保。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 5,694	\$ 2,258
退職後福利	-	-
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	\$ 5,694	\$ 2,258

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 16,976	\$ 11,315
退職後福利	-	-
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 16,976</u>	<u>\$ 11,315</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>	<u>擔保用途</u>
質押定期存款及活期存款 (表列「其他金融資產 - 流動」)	\$ 214,047	\$ 249,796	\$ 603,804	短期借款及 海關保證金
房屋及建築 (表列「不動產、廠房 及設備」)	11,582	11,903	12,342	長期借款
	<u>\$ 225,629</u>	<u>\$ 261,699</u>	<u>\$ 616,146</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

截至民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日止，因客戶訂購貨款所收受保證票據分別為 \$7,500、\$16,500 及 \$3,000。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬，並維持最佳資本結構。

由於本集團須維持支應擴建與提升廠房及設備所需資本，因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來十二個月所需求之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
金融資產			
透過損益按公允價值衡量 之金融資產			
強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產	\$ 578,022	\$ 391,614	\$ 313,400
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	285,718	279,124	212,893
按攤銷後成本衡量之金融 資產/放款及應收款			
現金及約當現金	924,590	865,844	869,375
應收票據	22,128	32,831	40,983
應收帳款	526,245	792,760	895,869
其他應收款(含關係人 款項)	14,280	17,462	34,249
其他金融資產	281,094	435,985	928,502
存出保證金	34,901	54,546	59,717
	<u>\$ 2,666,978</u>	<u>\$ 2,870,166</u>	<u>\$ 3,354,988</u>
金融負債			
透過損益按公允價值衡量 之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 779	\$ 173	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融 負債			
短期借款	1,051,000	1,206,000	1,392,000
應付短期票券	50,000	50,000	250,000
應付帳款	115,351	187,700	354,098
其他應付款	368,208	154,918	322,511
長期借款(包含一年或 一營業週期內到期)	150,000	234,755	168,610
租賃負債	32,549	-	-
	<u>\$ 1,767,887</u>	<u>\$ 1,833,546</u>	<u>\$ 2,487,219</u>

2. 風險管理政策

本集團管理當局為能有效控管及降低財務風險，致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對集團財務績效之潛在不利影響。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。

在監督管理方面，由董事會制定相關規範，授權管理當局在可容許風險的範圍進行日常營運，並責成直屬董事會之內部稽核定期檢視管理當局之評估報告，若有任何異常情形，即立即向董事會報告，並採取必要之因應防護措施。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團營運活動及國外營運機構淨投資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減少及未來現金流量之波動，本集團透過衍生金融工具(包含匯率交換、遠期外匯及匯率選擇權)來規避匯率風險，此類衍生金融工具之使用，可協助本集團減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所產生之影響。
- B. 由於本集團持有若干國外營運機構投資係為策略性投資，是故本集團並未對其進行避險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣、美元及新加坡幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年6月30日			
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 21,109	31.06	\$ 655,646
美元：人民幣	5,966	6.87	185,304
美元：新加坡幣	1,608	1.35	49,944
日幣：新台幣	70,162	0.29	20,347
日幣：美元	19,347	0.01	5,611
人民幣：美元	5,928	0.15	26,795
新台幣：美元	6,555	0.03	6,555
港幣：美元	3,911	0.13	15,566
非貨幣性項目			
美元：新台幣	61,062	31.06	1,896,591
新加坡幣：新台幣	10,204	22.97	234,392
人民幣：美元	24,106	0.15	108,982

108年6月30日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融負債			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 6,629	31.06	\$ 205,897
美元：新加坡幣	67	1.35	2,081
日幣：新台幣	26,237	0.29	7,609
人民幣：美元	3,652	0.15	16,507
人民幣：新台幣	1,265	4.52	5,718
新台幣：美元	4,255	0.03	4,255
歐元：新台幣	44	1.54	1,557

107年12月31日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 21,898	30.72	\$ 672,707
美元：人民幣	6,653	6.87	204,380
美元：新加坡幣	2,357	1.37	72,407
日幣：新台幣	153,392	0.28	42,950
日幣：美元	54,007	0.01	15,122
人民幣：美元	6,764	0.15	30,235
人民幣：新台幣	225	4.47	1,006
新台幣：美元	11,598	0.03	11,598
港幣：美元	4,827	0.13	18,922
非貨幣性項目			
美元：新台幣	62,088	30.72	1,907,342
新加坡幣：新台幣	10,328	22.50	232,382
人民幣：美元	24,024	0.15	107,457

107年12月31日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融負債			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 6,653	30.72	\$ 204,380
美元：新加坡幣	133	1.37	4,086
日幣：新台幣	40,726	0.28	11,403
人民幣：美元	3,608	0.15	16,128
人民幣：新台幣	825	4.47	3,688
新台幣：美元	4,772	0.03	4,772
107年6月30日			
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 32,486	30.48	\$ 990,173
美元：人民幣	7,046	6.63	214,762
美元：新加坡幣	4,841	1.36	147,554
日幣：新台幣	250,219	0.28	70,061
日幣：美元	10,953	0.01	3,067
人民幣：美元	6,780	0.15	31,188
新台幣：美元	5,408	0.03	5,408
港幣：美元	2,885	0.13	11,223
非貨幣性項目			
美元：新台幣	63,999	30.48	1,950,684
新加坡幣：新台幣	9,799	22.37	219,203
人民幣：美元	20,025	0.15	92,075

107年6月30日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融負債			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 4,310	30.48	\$ 131,369
美元：新加坡幣	223	1.36	6,797
日幣：新台幣	53,988	0.28	15,117
人民幣：美元	3,509	0.15	16,141
新台幣：美元	3,382	0.03	3,382
歐元：新加坡幣	266	1.58	9,430

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$9,669、\$56,425、\$11,472 及 \$33,362。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	108年1月1日至6月30日		
	敏感度分析		
	帳面金額 (新台幣)	變動 幅度	影響綜合 損益
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美元：新台幣	\$ 655,646	1%	\$ 6,556
美元：人民幣	185,304	1%	1,853
美元：新加坡幣	49,944	1%	499
日幣：新台幣	20,347	4%	814
日幣：美元	5,611	2%	112
人民幣：美元	26,795	1%	268
新台幣：美元	6,555	1%	66
港幣：美元	15,566	1%	156
非貨幣性項目			
美元：新台幣	1,896,591	1%	- 18,966
新加坡幣：新台幣	234,392	2%	- 4,688
人民幣：美元	108,982	1%	- 1,090

108年1月1日至6月30日

敏感度分析

	帳面金額 (新台幣)	變動 幅度	影響損益	影響綜合 損益
(外幣:功能性貨幣)				
金融負債				
貨幣性項目				
美元：新台幣	\$ 205,897	1%	\$ 2,059	\$ -
美元：新加坡幣	2,081	1%	21	-
日幣：新台幣	7,609	4%	304	-
人民幣：美元	16,507	1%	165	-
人民幣：新台幣	5,718	1%	57	-
新台幣：美元	4,255	1%	43	-
歐元：新台幣	1,557	2%	31	-

107年1月1日至6月30日

敏感度分析

	帳面金額 (新台幣)	變動 幅度	影響損益	影響綜合 損益
(外幣:功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美元：新台幣	\$ 990,173	2%	\$ 19,803	\$ -
美元：人民幣	214,762	2%	4,295	-
美元：新加坡幣	147,554	2%	2,951	-
日幣：新台幣	70,061	4%	2,802	-
日幣：美元	3,067	1%	31	-
人民幣：美元	31,188	2%	624	-
新台幣：美元	5,408	2%	108	-
港幣：美元	11,223	1%	112	-
非貨幣性項目				
美元：新台幣	1,950,684	2%	-	39,014
新加坡幣：新台幣	219,203	1%	-	2,192
人民幣：美元	92,075	2%	-	1,842

107年1月1日至6月30日

敏感度分析

<u>帳面金額 (新台幣)</u>	<u>變動 幅度</u>	<u>影響損益</u>	<u>影響綜合 損益</u>
(外幣:功能性貨幣)			
金融負債			
美元：新台幣	\$ 131,369	2%	\$ 2,627
美元：新加坡幣	6,797	2%	136
日幣：新台幣	15,117	4%	605
人民幣：美元	16,141	2%	323
新台幣：美元	3,382	2%	68
歐元：新加坡幣	9,430	1%	94

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自短期借款及長期借款(包含一年或一營業週期內到期)。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。本集團之借款主要係為浮動利率，於民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。
- B. 於民國 108 年及 107 年 6 月 30 日，若借款利率增加 4 碼，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別減少或增加 \$6,005 及 \$7,803，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加 \$4,550 及 \$2,235；對透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失將分別增加 \$2,877 及 \$2,139。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收票據及應收帳款，及透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。

- B. 本集團依內部明定之授信政策，各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
- 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團依信用風險之管理，合約款項按約定之支付條款逾期 240 天仍為正常催收期間，逾期超過 241 天以上，視為已發生違約。
- E. 本集團按授信條件將對客戶之應收票據及應收帳款分組，採用簡化作法以損失率為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團用以判定金融工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團係按應收票據及應收帳款歷史信用損失經驗並考量前瞻性調整建立損失率，以估計應收帳款之備抵損失。本集團針對未逾期者所建立之預期損失率為 0.11%，逾期 1 天至 180 天內為 0.13%，逾期 181 天至 210 內為 50%，逾期 211 天至 240 天內為 75%，逾期 241 天以上為 100%。
- I. 本集團採簡化作法之應收票據及應收帳款備抵損失變動表如下：

108年1月1日至6月30日			
	應收票據	應收帳款	
1月1日	\$ 100	\$ 27,369	
提列減損損失	-	1,487	
減損損失迴轉	-	(198)	
匯率影響數	-	4	
6月30日	\$ 100	\$ 28,662	

107年1月1日至6月30日

	應收票據	應收帳款
1月1日	\$ 100	\$ 29,143
提列減損損失	-	11,797
6月30日	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 40,940</u>

(3) 流動性風險

本集團管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及銀行存款、高流動性之有價證券及足夠之銀行融資額度等，以確保本集團具有充足之財務彈性。

下列係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

108年6月30日

	1年内	1至2年内	2至3年内	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 1,056,317	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	50,000	-	-	-
應付帳款	115,351	-	-	-
其他應付款	368,208	-	-	-
租賃負債	2,573	2,573	2,682	29,509
長期借款	101,366	50,217	-	-

107年12月31日

	1年内	1至2年内	2至3年内	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 1,208,997	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	50,000	-	-	-
應付帳款	187,700	-	-	-
其他應付款	154,918	-	-	-
長期借款	137,216	100,807	-	-
<u>衍生金融負債：</u>				
匯率交換	173	-	-	-

107年6月30日

	1年內	1至2年內	2至3年內	3年以上
非衍生金融負債：				
短期借款	\$ 1,394,935	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	250,000	-	-	-
應付帳款	354,098	-	-	-
其他應付款	322,511	-	-	-
長期借款	169,725	-	-	-

本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃公司股票及受益憑證的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之受益憑證、衍生性金融商品及理財商品的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非公允價值衡量之金融工具

本集團現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付短期票券、應付帳款、其他應付款、租賃負債及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

108年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 253,544	\$ 226,592	\$ -	\$ 480,136
理財商品	-	97,588	-	97,588
匯率交換	-	298	-	298
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	<u>\$ 253,544</u>	<u>\$ 324,478</u>	<u>\$ 285,718</u>	<u>\$ 863,740</u>

<u>108年6月30日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值 衡量之金融負債				
匯率交換	\$ _____ -	\$ 779	\$ _____ -	\$ 779
<u>107年12月31日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
權益證券	\$ 149,878	\$ 163,066	\$ _____ -	\$ 312,944
理財商品	-	78,670	-	78,670
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	279,124	279,124
	<u>\$ 149,878</u>	<u>\$ 241,736</u>	<u>\$ 279,124</u>	<u>\$ 670,738</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值 衡量之金融負債				
匯率交換	\$ _____ -	\$ 173	\$ _____ -	\$ 173
<u>107年6月30日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
權益證券	\$ 24,403	\$ 186,705	\$ _____ -	\$ 211,108
理財商品	-	97,051	-	97,051
匯率交換	-	5,241	-	5,241
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	212,893	212,893
	<u>\$ 24,403</u>	<u>\$ 288,997</u>	<u>\$ 212,893</u>	<u>\$ 526,293</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

<u>上市(櫃)公司股票</u>	<u>受益憑證</u>
市場報價	收盤價

- B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- C. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如匯率交換、遠期外匯及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。
- D. 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- E. 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。
5. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
6. 下表列示民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	108年	107年
	<u>非衍生權益工具</u>	<u>非衍生權益工具</u>
1月1日	\$ 279,124	\$ 198,364
認列於其他綜合損益之利益(註)	4,657	5,543
本期購買	-	5,829
匯率影響數	1,937	3,157
6月30日	<u>\$ 285,718</u>	<u>\$ 212,893</u>

註：帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益。

7. 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
8. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期檢視評價結果及其他任何必要之公允價值調整，已確保評價結果係屬合理。
9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

108年6月30日	重大不可觀察 公允價值	區間(加 評價技術)	輸入值	輸入值與公 權平均)	允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 285,718	淨資產價值法	淨資產價值法	N/A	淨資產價值愈高， 公允價值愈高。

	107年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間(加 權平均)	輸入值與公 允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 279,124	淨資產價值法	淨資產價值法	N/A	淨資產價值愈高， 公允價值愈高。
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 212,893	淨資產價值法	淨資產價值法	N/A	淨資產價值愈高， 公允價值愈高。

10. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

108年6月30日						
	輸入值		認列於損益		認列於其他綜合損益	
	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產 權益工具	\$ 285,718	±1%	\$ -	\$ -	\$ 2,857 (\$ 2,857)	
107年12月31日						
	輸入值		認列於損益		認列於其他綜合損益	
	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產 權益工具	\$ 279,124	±1%	\$ -	\$ -	\$ 2,791 (\$ 2,791)	
107年6月30日						
	輸入值		認列於損益		認列於其他綜合損益	
	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產 權益工具	\$ 212,893	±1%	\$ -	\$ -	\$ 2,129 (\$ 2,129)	

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請參閱附表一。
2. 為他人背書保證：無此情事。
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）：請參閱附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
9. 從事衍生工具交易：請參閱附註六(二)及附註十二(二)之說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請參閱附表三。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請參閱附表四。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請參閱附表五。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請參閱附表六。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團係以產品別之角度經營業務及制定決策；故管理階層亦依此一模式用以辨認應報導部門。

本集團共有三個應報導部門：SMD部門、設備部門及其他部門，其收入來源依產品類型分述如下：

1. SMD部門：主要從事被動元件晶片捲裝材料加工、銷售；主動元件塑膠捲裝材料製造、加工與銷售；SMD產業相關電子零組件與備品。
2. 設備部門：主要從事SMT產業之檢測設備、光學設備、印刷設備代理銷售、維修保養服務；鐳射應用機設備研發、製造、銷售；半導體產業前端設備維修保養、組裝、銷售；以及與以上設備相關之備品零件銷售。
3. 其他部門：主要從事被動元件晶片測包代工銷售服務及其他各電子產業(不歸屬於上述產業)需求之備品銷售、能源產品銷售等。

(二)部門資訊之衡量

本集團依據各營運部門之營業損益作為評估績效之基礎，此項衡量標準不包含營運部門中非經常性開支之影響。另利息收入和支出亦無歸屬至各營運部門。本集團部門資產及部門負債未提供予主要營業決策者。

	108年1月1日至6月30日				
	SMD部門	設備部門	其他部門	調整及沖銷	合計
<u>收入</u>					
外部客戶收入	\$ 339,322	\$ 247,161	\$ 7,995	\$ -	\$ 594,478
內部客戶收入	41,440	45,158	-	(86,598)	-
部門收入合計	\$ 380,762	\$ 292,319	\$ 7,995	(\$ 86,598)	\$ 594,478
部門損益	\$ 15,752	\$ 15,527	(\$ 4,807)	\$ -	\$ 26,472
其他營業外收益及費損					41,217
繼續營業單位稅前淨利					\$ 67,689

	107年1月1日至6月30日				
	SMD部門	設備部門	其他部門	調整及沖銷	合計
<u>收入</u>					
外部客戶收入	\$ 406,680	\$ 713,787	\$ 31,086	\$ -	\$ 1,151,553
內部客戶收入	49,438	369,178	-	(418,616)	-
部門收入合計	\$ 456,118	\$ 1,082,965	\$ 31,086	(\$ 418,616)	\$ 1,151,553
部門損益	\$ 32,978	\$ 131,990	(\$ 4,629)	\$ -	\$ 160,339
其他營業外收益及費損					66,538
繼續營業單位稅前淨利					\$ 226,877

(三)部門損益之調節資訊

上述(二)應報導部門之相關資訊合計金額以及其他重大項目之資訊揭露，業與本公司財務報告內之稅前損益以及相對應項目之金額相符，係採一致之衡量方式。

雷科股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國108年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註2)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	對個別對象 資金貸與限 額		資金貸與 總限額	備註	
											名稱	價值			
0	雷科股份有限公司	普雷(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人	是	\$ 30,000	\$ 30,000	\$ 22,095	1.40	1	\$ 74,860	業務往來	\$ -	- \$ -	\$ 74,860	\$ 309,034 註4、5
0	雷科股份有限公司	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	10,000	10,000	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	154,517	309,034 註4、5
0	雷科股份有限公司	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	25,000	25,000	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	154,517	309,034 註4、5
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	雷科電子材料(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	23,871	23,344	23,344	1.40	2	-	營運週轉	-	-	1,156,450	1,734,675 註6、7、9
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	雷科股份有限公司	其他應收款—關係人	是	161,023	161,023	161,023	1.40	2	-	營運週轉	-	-	231,290	462,580 註6、7、9
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	威克半導體股份有限公司	其他應收款—關係人	是	13,824	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	231,290	462,580 註6、7、9
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	26,112	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	1,156,450	1,734,675 註6、7、9
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	SMD PACKAGING L. L. C.	其他應收款—關係人	是	24,576	24,576	24,576	1.40	2	-	營運週轉	-	-	1,156,450	1,734,675 註6、7、9
2	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	普雷(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人	是	20,767	6,767	6,767	1.40	2	-	營運週轉	-	-	626,819	940,229 註6、7、9
3	雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	普雷(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人	是	18,292	17,888	17,888	1.40	2	-	營運週轉	-	-	326,304	489,456 註6、7、8
3	雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	桐鄉和興電子材料有限公司	其他應收款—關係人	是	2,287	2,236	2,236	4.00	2	-	營運週轉	-	-	32,630	65,261 註6、7、8
3	雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	杭州興都科技有限公司	其他應收款—關係人	是	7,774	7,602	7,602	1.40-4.00	2	-	營運週轉	-	-	32,630	65,261 註6、7、8
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	普雷(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人	是	4,466	-	-	1.40	1	3,677	業務往來	-	-	3,677	344,758 註6、7、10

雷科股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國108年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目 是否為關係人	本期 最高金額 (註2)		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註3)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因		提列備抵 損失金額	擔保品 名稱	價值	對個別對象 資金貸與限 額	資金貸與 總限額	備註
				最高金額	期末餘額					原因	備註						
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收 款—關係 人	是	\$ 22,454	\$ 22,454	\$ 22,454	1.40	1	\$ 190,554	業務往來	\$ -	-	\$ -	\$ 190,554	\$ 344,758	註6、 7、10
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	雷科股份有限公司	其他應收 款—關係 人	是	64,020	64,020	64,020	1.40	1	97,551	業務往來	-	-	-	91,936	91,936	註6、 7、10
5	六貝發有限公司	雷科股份有限公司	其他應收 款—關係 人	是	4,000	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	4,997	9,995	註4、5

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註3：資金貸與性質應填列屬業務往來者(1)或屬有短期融通資金之必要者(2)。

註4：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額，屬業務往來者，以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限；屬短期融通資金者，以不超過本公司淨值之百分之十為限。

註5：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，資金貸與總限額，以不超過本公司淨值之百分之二十為限。

註6：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額，屬業務往來者，以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限；屬短期融通資金者，國內公司以不超過該公司淨值之百分之二十為限，
屬100%國外子公司者以不超過該公司淨值之百分之一百為限，非屬100%國外子公司以不超過該公司淨值之百分之十為限。註7：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，資金貸與總限額，國內子公司以不超過該公司淨值之百分之四十為限，屬100%國外子公司以不超過該公司淨值之百分之一百五十為限，
非屬100%國外子公司以不超過該公司淨值之百分之二十為限。

註8：係依民國108年1月1日之人民幣匯率4.473換算新台幣。

註9：係依民國108年1月1日之美金匯率30.72換算新台幣。

註10：係依民國108年1月1日之新加坡幣匯率22.5換算新台幣。

雷科股份有限公司及子公司
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）

民國108年6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例(註)	公允價值	備註
				股數	帳面金額			
雷科股份有限公司	台新優先順位資產抵押高收益債券 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	\$ 5,064	-	\$ 5,064	
	華期創業投資股份有限公司 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	315,789	5,943	-	5,943	
	宏準管理顧問股份有限公司 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	45,000	875	9%	875	
	茂發電子股份有限公司 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	2,000,000	-	8.73%	-	
	永霖創業投資股份有限公司 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	8,000,000	82,480	12.65%	82,480	
SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	Geminis Investors Limited short term notes 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,000,000	186,360	-	186,360	
	Evenstar Sub-Fund 1 Segregated Portfolio, Class D Restricted 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,041	164,472	-	164,472	
	Accuvest Capital I Limited 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	2,000,000	67,649	12%	67,649	
	Accuvest Capital II Limited 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	2,000,000	67,114	19.51%	67,114	
	Accuvest Management Incorporated 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	9,000	87	9%	87	
LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	LeadSun New Star Corp. 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	50	20,726	5%	20,726	
	麗坤投資資產管理公司 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	750,000	8,852	9.38%	8,852	
	LeadSun Winion Limited 股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	1,000,000	31,992	18.18%	31,992	
	中銀保本理財人民幣按期開放理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	7,168	-	7,168	
	Anue Asset Management Limited short term notes 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,000,000	62,120	-	62,120	
東莞國創電子有限公司	Siegfried Capital Partners Fund 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	62,120	-	62,120	
	青原投資・固收2號證券投資基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	7,000,000	31,647	-	31,647	
	中銀保本理財人民幣按期開放理財產品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	18,084	-	18,084	
	青原投資・固收3號證券投資基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,000,000	27,126	-	27,126	
	利保多戶本投資募集計畫	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,000,000	13,563	-	13,563	

註：持股比率未達5%，故不揭露。

雷科股份有限公司及子公司
母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國108年1月1日至6月30日

附表三

茲彙列母公司與子公司及各子公司間交易金額達五千萬元以上者之往來情形如下：

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	雷科股份有限公司	LASER TEK(SINGAPORE) PTE., LTD.	1	其他應付款	\$ 64,372	依雙方約定辦理	2%
0	雷科股份有限公司	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	1	其他應付款	162,805	依雙方約定辦理	5%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之間關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1). 母公司對子公司。
- (2). 子公司對母公司。
- (3). 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

雷科股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國108年1月1日至6月30日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	比率			
雷科股份有限公司	SMD PACKAGING L. L. C.	安奎拉	控股公司	\$ 68,453	\$ 130,233	-	100	\$ 1,896,591	\$ 24,920	\$ 25,026 註2
	LASER TEK (SINGAPORE) PTE., LTD.	新加坡	電子產品之業務 1. FDR 資訊擷取系統 2. LCD TEST 3. 電子測試治具 照明設備安裝工程業、電器與電子材料批發業及國際貿易業	80,458	80,458	3,820,000	100	234,392	(2,613)	(2,826)
節研節能科技股份有限公司	台灣			90,000	90,000	9,000,000	100	37,824	7,751	7,751
SMD PACKAGING L. L. C.	六貝發有限公司 SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	台灣 英屬維京群島	一般投資業 晶片電阻封裝紙帶及防靜電配方之上下膠帶分條加工及出售	50,000 1,970	50,000 1,970	5,000,000 1,970,000	100 100	49,975 20,360	(2)(404)	2) - 註1、4
	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	晶片電阻封裝紙帶及防靜電配方之上下膠帶分條加工及出售	1,906	1,906	1,905,734	100	37,645	515	- 註1、4
節研節能科技股份有限公司	威克半導體股份有限公司	台灣	電器與電子材料零售及批發業及半導體設備及零件維修	75,060	75,060	7,600,000	100	32,515	7,439	- 註1
SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	GAIN INTERNATIONAL CO., LTD.	英屬維京群島	控股公司	920	920	-	100	1,892	1	- 註1、2、4
	健威特國際有限公司	模里西斯	銷售SMT產業所有設備及耗材，如印刷機、貼片機、SPI、REFLOW、AOI等相關設備，耗材如錫膏、助焊劑、設備備品等	-	-	-	100	-	-	- 註5

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	比率	帳面金額			
LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	LAMDA GROUP L.L.C.	美國	晶片電阻封裝紙 帶及防靜電配方 之上下膠帶分條 加工	\$ 2,748	\$ 2,748	-	100	\$ 1,766	(\$ 34)	2)	- 註1、 2、4
	Media Mlife International Co., Ltd.	薩摩亞	控股公司	167	167	-	19.95	(8)	(2)	-	註1、 2、3、4

註1：業已併入本公司採權益法評價之被投資公司之本期(損)益中，一併由本公司計算認列投資(損)益。

註2：未發行股票，不適用。

註3：係該公司採權益法投資之公司。

註4：原始投資、期末帳面價值及被投資公司本期(損)益係以美金仟元表達。

註5：該公司已於民國105年度結清匯回剩餘投資款，惟尚未辦理註銷登記。

雷科股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國108年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自台 灣匯出累積投 資金額		本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台 灣匯出累積投 資金額		被投資公司本 期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資 損益	期末投資帳面 金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				匯出	收回	匯出	收回	匯出	收回						
普雷(上海)貿易有限公司	國際貿易、轉口貿易、保稅區內企業間的貿易及貿易代理	\$ 31,060	2	\$ 6,540	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,540	\$ -	(\$ 5,867)	100	(\$ 5,867)	\$ 21,586	\$ -	註2、5、14
雷科(廈門)電子材料有限公司	紙帶、上下膠帶之產銷業務	11,755	2	7,894	-	-	-	7,894	-	100	-	-	-	-	註2、6、14
東莞國創電子有限公司	被動元件之產銷	63,488	2	30,275	-	-	-	30,275	110	65	71	54,141	-	-	註2、7、15
雷科電子材料(昆山)有限公司	元器件實用材料加工、生產、銷售自產產品	77,402	2	39,819	-	-	-	39,819	(1,040)	100	(1,040)	51,937	-	-	註2、8、16
雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司	生產塑膠產品、電子元器件用包裝材料、設計、生產、組裝自動化設備	344,766	3	-	-	-	-	-	236	100	236	329,804	-	-	註2、9、17
昆山惟中文化創意有限公司	文化藝術活動策劃、化工原料產品的銷售、食品銷售、貨物及技術的進出口業務	4,521	3	-	-	-	-	-	246	80	197	4,299	-	-	註2、10、18
杭州興都科技有限公司	銷售電子包裝材料等	9,042	3	-	-	-	-	-	(1,632)	40	(653)	2,101	-	-	註2、11、18
東莞雷育有限公司	電子元器件、電子專用設備、電子材料、包裝材料之產銷	904	3	-	-	-	-	-	(2)	100	(2)	2,211	-	-	註2、12、18
桐鄉和興電子材料有限公司	紙帶、上下膠帶之產銷業務	10,037	3	-	-	-	-	-	(3,721)	40	(1,488)	6,347	-	-	註2、13、19

公司名稱	投資金額	(註3)	投資限額(註4)
雷科股份有限公司	\$ 165,098	\$ 578,493	\$ 946,811

註1：投資方式區分為下列三種：

1. 直接赴大陸地區從事投資
2. 透過第三地區公司再投資大陸
3. 其他方式

註2：係依據台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表認列投資損益。

註3：經濟部投審會核准投資金額(USD18,625仟元)依民國108.6.30之匯率31.06換算之。

註4：赴大陸投資地區之限額係依據經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額為淨值或合併淨值(孰高者)之60%。

註5：實收資本額係依投資金額(USD1,000仟元)依民國108.6.30之匯率31.06換算之。

註6：實收資本額係依投資金額(RMB2,600仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註7：實收資本額係依投資金額(RMB14,043仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註8：實收資本額係依投資金額(USD2,492仟元)依民國108.6.30之匯率31.06換算之。

註9：實收資本額係依投資金額(USD11,100仟元)依民國108.6.30之匯率31.06換算之。

註10：實收資本額係依投資金額(RMB1,000仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註11：實收資本額係依投資金額(RMB2,000仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註12：實收資本額係依投資金額(RMB200仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註13：實收資本額係依投資金額(RMB2,220仟元)依民國108.6.30之匯率4.521換算之。

註14：係透過SMD PACKAGING L. L. C. 轉投資。

註15：係透過GAIN INTERNATIONAL CO., LTD. 轉投資。

註16：係透過LAMDA GROUP L. L. C. 轉投資。

註17：係以本公司之被投資公司-LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD. 自有盈餘再轉投資該公司，本公司並未實際匯出資金。

註18：係以本公司大陸被投資公司-雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司自有資金再轉投資該公司，本公司並未實際匯出資金。

註19：係以本公司大陸被投資公司-杭州興都科技有限公司自有資金再轉投資該公司，本公司並未實際匯出資金。

雷科股份有限公司及子公司

大陸投資資訊一直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國108年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷貨(註1、2)		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通		當期利息	其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	
普雷(上海)貿易有限公司	\$ 28,770	5	\$ -	-	\$ 32,452	6	\$ -	-	註3	註3	註3	註3

註1：上開銷貨之價格及收款條件係按雙方約定辦理。

註2：上述交易期末並未有產生重大之未實現損益。

註3：資金融通情形請參閱附註十三(一)附表一之說明。