

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 109 年及 108 年第三季
(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 109 年及 108 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
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 ~ 55
	(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	13 ~ 15
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
	(六) 重要會計科目之說明	15 ~ 35
	(七) 關係人交易	36 ~ 38
	(八) 質押之資產	39
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	39

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	39
(十一)	重大之期後事項	39
(十二)	其他	39 ~ 53
(十三)	附註揭露事項	54
(十四)	部門資訊	54 ~ 55



資誠

會計師核閱報告

(109)財審報字第 20002099 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 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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。



資誠

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 109 年及 108 年 9 月 30 日之合併財務狀況，民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳建志

吳建志



會計師

廖阿甚

廖阿甚



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1030027246 號

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

中 華 民 國 1 0 9 年 1 1 月 1 0 日

雷科股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年9月30日及民國108年12月31日、9月30日
(民國109年及108年9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			109 年 9 月 30 日		108 年 12 月 31 日		108 年 9 月 30 日	
附註			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 667,881	18	\$ 906,191	25	\$ 923,659	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產－流動		323,130	9	251,871	7	338,763	10
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(一)及八						
	流動		561,557	15	277,471	7	284,241	9
1150	應收票據淨額	六(四)	40,134	1	41,276	1	63,195	2
1170	應收帳款淨額	六(四)	455,307	12	350,356	10	375,297	11
1200	其他應收款		13,028	-	87,407	2	4,487	-
1210	其他應收款－關係人	七	347	-	521	-	9,276	-
130X	存貨	六(五)	240,107	6	248,074	7	276,916	8
1410	預付款項	六(六)及七	85,151	2	134,928	4	69,734	2
1479	其他流動資產－其他		8,294	-	11,575	-	17,215	1
11XX	流動資產合計		2,394,936	63	2,309,670	63	2,362,783	71
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產－非流動		212,283	6	218,644	6	226,787	7
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產－非流動		336,522	9	300,204	8	284,649	9
1550	採用權益法之投資	六(七)	4,398	-	2,772	-	1,221	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八	686,586	18	721,704	20	310,337	9
1755	使用權資產	六(九)	113,917	3	50,777	1	51,669	2
1780	無形資產	六(十一)	1,006	-	1,052	-	1,271	-
1840	遞延所得稅資產		17,128	-	17,838	1	18,172	-
1915	預付設備款		457	-	-	-	25,841	1
1920	存出保證金		17,378	1	18,613	1	28,938	1
1990	其他非流動資產－其他		14,563	-	5,578	-	6,597	-
15XX	非流動資產合計		1,404,238	37	1,337,182	37	955,482	29
1XXX	資產總計		\$ 3,799,174	100	\$ 3,646,852	100	\$ 3,318,265	100

(續次頁)

雷科股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國109年9月30日及民國108年12月31日、9月30日

(民國109年及108年9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	109 年 9 月 30 日			108 年 12 月 31 日			108 年 9 月 30 日					
			金	額	%	金	額	%	金	額	%			
流動負債														
2100	短期借款	六(十二)及八	\$	1,400,800	37	\$	1,118,800	31	\$	1,051,000	32			
2110	應付短期票券	六(十三)		80,000	2		80,000	2		80,000	2			
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		659	-		802	-		600	-			
2130	合約負債—流動	六(二十)		17,533	1		7,008	-		2,750	-			
2170	應付帳款			75,039	2		85,752	3		80,990	2			
2200	其他應付款	六(十四)		116,358	3		107,415	3		115,453	4			
2230	本期所得稅負債			3,629	-		8,960	-		11,189	-			
2280	租賃負債—流動			6,886	-		1,947	-		1,970	-			
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十五)及八		123,620	3		152,232	4		153,333	5			
2399	其他流動負債—其他			19,314	1		3,902	-		3,567	-			
21XX	流動負債合計			1,843,838	49		1,566,818	43		1,500,852	45			
非流動負債														
2540	長期借款	六(十五)及八		338,946	9		437,842	12		131,667	4			
2570	遞延所得稅負債			24,398	1		23,672	1		69,295	2			
2580	租賃負債—非流動			80,697	2		25,604	1		26,112	1			
2640	淨確定福利負債—非流動			11,318	-		11,910	-		15,583	1			
2670	其他非流動負債—其他			6,063	-		5,747	-		5,311	-			
25XX	非流動負債合計			461,422	12		504,775	14		247,968	8			
2XXX	負債總計			2,305,260	61		2,071,593	57		1,748,820	53			
歸屬於母公司業主之權益														
股本		六(十七)												
3110	普通股股本			838,736	22		839,546	23		839,546	25			
資本公積		六(十八)												
3200	資本公積			132,061	3		132,824	4		132,824	4			
保留盈餘		六(十九)												
3310	法定盈餘公積			319,596	8		307,869	8		307,869	9			
3320	特別盈餘公積			68,173	2		27,860	1		27,860	1			
3350	未分配盈餘			265,919	7		306,308	8		251,553	8			
其他權益														
3400	其他權益		(155,918)	(4)	(68,173)	(2)	(21,567)	(1)
3500	庫藏股票			-	-		-	-		-	-			
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			1,468,567	38		1,546,234	42		1,538,085	46			
36XX	非控制權益			25,347	1		29,025	1		31,360	1			
3XXX	權益總計			1,493,914	39		1,575,259	43		1,569,445	47			
重大或有負債及未認列之合約承諾 九														
3X2X	負債及權益總計		\$	3,799,174	100	\$	3,646,852	100	\$	3,318,265	100			

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
合併綜合損益表
民國109年及108年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109年7月1日 至9月30日		108年7月1日 至9月30日		109年1月1日 至9月30日		108年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十)及七	\$ 291,385	100	\$ 250,198	100	\$ 899,219	100	\$ 844,676	100
5000 營業成本	六(五)(二十五)及七	(203,149)	(70)	(183,974)	(73)	(625,456)	(70)	(619,614)	(73)
5900 營業毛利		88,236	30	66,224	27	273,763	30	225,062	27
營業費用	六(二十五)								
6100 推銷費用		(19,727)	(7)	(20,600)	(8)	(57,964)	(6)	(67,046)	(8)
6200 管理費用		(33,079)	(11)	(32,327)	(13)	(107,131)	(12)	(103,082)	(12)
6300 研究發展費用		(12,651)	(4)	(6,472)	(3)	(26,667)	(3)	(20,348)	(3)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	99	-	95	-	297	-	(1,194)	-
6000 營業費用合計		(65,358)	(22)	(59,304)	(24)	(191,465)	(21)	(191,670)	(23)
6900 營業利益		22,878	8	6,920	3	82,298	9	33,392	4
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十一)及七	9,361	3	8,539	3	25,249	3	25,583	3
7010 其他收入	六(二十二)及七	13,787	5	5,776	2	38,249	4	27,934	3
7020 其他利益及損失	六(二)(二十三)	(17,337)	(6)	6,543	3	(9,461)	(1)	17,754	2
7050 財務成本	六(二十四)	(5,322)	(2)	(4,056)	(2)	(16,320)	(2)	(12,599)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	1,681	-	(576)	-	1,681	-	(1,229)	-
7000 營業外收入及支出合計		2,170	-	16,226	6	39,398	4	57,443	6
7900 稅前淨利		25,048	8	23,146	9	121,696	13	90,835	10
7950 所得稅費用	六(二十六)	(3,553)	(1)	(6,755)	(2)	(12,641)	(1)	(26,784)	(3)
8200 本期淨利		\$ 21,495	7	\$ 16,391	7	\$ 109,055	12	\$ 64,051	7
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現評價損益	六(三)及十二(三)	\$ 1,610	1	(\$ 210)	-	(\$ 26,026)	(3)	\$ 4,447	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		(16,625)	(6)	(24,755)	(10)	(62,056)	(7)	1,021	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 15,015)	(5)	(\$ 24,965)	(10)	(\$ 88,082)	(10)	\$ 5,468	1
8500 本期綜合損益總額		\$ 6,480	2	(\$ 8,574)	(3)	\$ 20,973	2	\$ 69,519	8
淨利歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 22,358	7	\$ 16,706	7	\$ 112,396	12	\$ 64,279	7
8620 非控制權益		(863)	-	(315)	-	(3,341)	-	(228)	-
		\$ 21,495	7	\$ 16,391	7	\$ 109,055	12	\$ 64,051	7
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		\$ 6,867	2	(\$ 7,087)	(2)	\$ 24,651	2	\$ 70,572	8
8720 非控制權益		(387)	-	(1,487)	(1)	(3,678)	-	(1,053)	-
		\$ 6,480	2	(\$ 8,574)	(3)	\$ 20,973	2	\$ 69,519	8
每股盈餘	六(二十七)								
9750 基本		\$ 0.27		\$ 0.20		\$ 1.34		\$ 0.77	
9850 稀釋		\$ 0.26		\$ 0.20		\$ 1.33		\$ 0.76	

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
民國109年9月30日
(僅經核對，未作會計師查核)

單位：新台幣仟元

附註		歸屬	於	母	盈餘	其他	主	之	權	益																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		資本	公	積	保	留	公	盈	餘	業	權	益																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		普通	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	換	算	之	兒	換	差	額	量	之	金	融	資	產	未	實	現	損	益	庫	藏	股	票	總	計	非	控	制	權	益	權	益	總	額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
108年1月1日至9月30日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

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109年及108年1月1日至9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	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 121,696	\$ 90,835
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(八)(九)(二十五) 32,437	21,423
攤銷費用	六(十一)(二十五) 1,054	1,215
預期信用減損(利益)損失	十二(二) (297)	1,194
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) (12,162 ) (	2,365)
利息費用	六(二十四) 16,320	12,599
利息收入	六(二十一) (25,249 ) (	25,583)
股利收入	六(三)(二十二) (13,883 ) (	12,174)
採用權益法認列之關聯企業及合資(利益)損失之份額	六(七) (1,681)	1,229
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(二十三) (71)	327
不動產、廠房及設備轉列費用	六(二十八) 943	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	1,142 (	30,364)
應收帳款	(104,606)	416,271
其他應收款	(821)	2,479
其他應收款－關係人	174	1,220
存貨	13,979	87,814
預付款項	37,479	21,289
其他流動資產－其他	2,986 (	3,373)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債－流動	10,525 (	15,588)
應付帳款	(10,713 ) (	106,710)
其他應付款	6,716 (	38,005)
其他流動負債－其他	15,412 (	3,754)
淨確定福利負債－非流動	(592 ) (	1,119)
其他非流動負債－其他	316 (	247)
營運產生之現金流入	91,104	418,624
收取之利息	25,249	25,583
收取之股利	13,883	12,174
支付之利息	(16,348 ) (	12,856)
支付之所得稅	(16,536 ) (	51,598)
營業活動之淨現金流入	97,352	391,927

(續次頁)

雷科股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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

附註	109 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
投資活動之現金流量		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	(\$ 270,996)	(\$ 108,027)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	280,968	-
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(增加)減少	(284,086)	151,744
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	(62,116)
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	(41,324)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動減資退回股款	2,494	631
取得不動產、廠房及設備	(23,665)	(36,120)
處分不動產、廠房及設備價款	541	1,965
取得無形資產	(1,008)	(1,233)
預付設備款增加	(457)	(25,841)
存出保證金減少	1,235	25,608
其他非流動資產—其他(增加)減少	(4,063)	4,558
投資活動之淨現金流出	(340,361)	(48,831)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	282,000	(155,000)
應付短期票券增加	-	30,000
舉借長期借款	-	160,000
償還長期借款	(127,508)	(109,755)
租賃本金償還	(6,696)	(1,534)
庫藏股票買回成本	(1,573)	-
發放現金股利	(100,745)	(209,886)
籌資活動之淨現金流入(流出)	45,478	(286,175)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(40,779)	894
本期現金及約當現金(減少)增加數	(238,310)	57,815
期初現金及約當現金餘額	906,191	865,844
期末現金及約當現金餘額	\$ 667,881	\$ 923,659

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 109 年及 108 年第三季
(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掛牌交易。

(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 109 年 11 月 10 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 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
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國109年6月1日(註)

註：金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

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。

(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 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	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。

(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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1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112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日

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108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108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 108 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
			109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日	
本公司	SMD PACKAGING L. L. C.	控股公司	100	100	100	
	LASER TEK(SINGAPORE) PTE., LTD.	FDR 資訊擷取系統、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	100	
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	
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，耗材如設備品等	100	100	100	註1
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	
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2

註1：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2：該公司業已於民國 109 年 8 月 7 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) 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。

(五) 所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

(六) 股本

本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

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 108 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

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 932	\$ 1,311	\$ 1,217
支票存款及活期存款	442,695	609,267	679,911
定期存款	224,254	295,613	242,531
	<u>\$ 667,881</u>	<u>\$ 906,191</u>	<u>\$ 923,659</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. 本集團於民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日持有之原始到期日超過三個月之定期存款金額分別為\$230,379、\$93,333 及 \$67,142。因其係屬不具高度流動性之投資，已分類至按攤銷後成本衡量之金融資產－流動，前述定期存款之利息收入認列於銀行存款利息收入項下，請參閱附註六、(二十一)。
3. 現金及約當現金於民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日因提供質押用途而受限制之金額分別為\$331,178、\$184,138 及 \$217,099，已分類至按攤銷後成本衡量之金融資產－流動，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	109年9月30日	108年12月31日	108年9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	\$ 95,354	\$ 117,570	\$ 90,556
上市櫃公司股票	2,658	-	-
興櫃公司股票	6,353	-	-
衍生性金融商品-匯率交換	-	-	47
受益憑證	197,123	120,320	248,160
金融債券	19,292	14,564	-
	320,780	252,454	338,763
評價調整	2,350	(583)	-
	<u>\$ 323,130</u>	<u>\$ 251,871</u>	<u>\$ 338,763</u>
持有供交易之金融負債			
衍生性金融商品-匯率交換	\$ 659	\$ 802	\$ 600
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	\$ 145,500	\$ 150,400	\$ 155,100
Siegfried Capital Partners Fund	58,200	60,160	62,040
	203,700	210,560	217,140
評價調整	8,583	8,084	9,647
	<u>\$ 212,283</u>	<u>\$ 218,644</u>	<u>\$ 226,787</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：

項 目	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
權益工具	(\$ 368)	\$ -
受益憑證	1,800	510
金融債券	(497)	-
衍生工具	352	(72)
理財商品	104	-
	<u>\$ 1,391</u>	<u>\$ 438</u>

項 目	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
權益工具	\$ 5,421	\$ 2,216
受益憑證	6,576	529
金融債券	(82)	-
衍生工具	143 (	380)
理財商品	104	-
	<u>\$ 12,162</u>	<u>\$ 2,365</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：

109年9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	(\$ 289)	110.02.04	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(189)	110.03.02	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(165)	110.03.15	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(169)	110.09.13	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	187	110.06.23	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 200仟元	(34)	110.03.29	
108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	(\$ 371)	109.03.11	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(371)	109.03.11	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(39)	109.03.27	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(21)	109.03.27	
108年9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	(\$ 300)	108.12.10	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	(300)	108.12.10	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 1,000仟元	46	108.12.26	
匯率交換	美元兌新台幣	USD 200仟元	1	108.12.27	

本集團從事之匯率交換交易，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 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日透過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。
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	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
非流動項目：			
權益工具：			
永霖創業投資(股)公司	\$ 100,000	\$ 100,000	\$ 80,000
Accuvest Capital I Limited	58,200	60,160	62,040
Accuvest Capital II Limited	58,200	60,160	62,040
LeadSun Winion Limited	29,100	30,080	31,020
LeadSun Kcis Limited	29,100	-	-
茂發電子(股)公司	27,000	27,000	27,000
準懋創新投資(股)公司	25,000	-	-
華準創業投資(股)公司	14,520	-	-
LeadSun New Star Corp.	12,731	15,040	15,510
麗坤投資資產管理公司	7,327	5,753	5,933
華期創業投資(股)公司	1,895	2,526	2,526
宏準管理顧問(股)公司	450	450	450
Accuvest Management Incorporated	262	272	279
	363,785	301,441	286,798
評價調整	(27,263)	(1,237)	(2,149)
	<u>\$ 336,522</u>	<u>\$ 300,204</u>	<u>\$ 284,649</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：

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量之權益工具</u>		
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 4,480	\$ 2,208
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ 1,610	(\$ 210)
	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>		
<u>衡量之權益工具</u>		
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 13,883	\$ 12,174
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 26,026)	\$ 4,447

2. 本集團民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 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

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
應收票據	\$ 40,234	\$ 41,376	\$ 63,295
減：備抵損失	(100)	(100)	(100)
	<u>\$ 40,134</u>	<u>\$ 41,276</u>	<u>\$ 63,195</u>
應收帳款	\$ 483,358	\$ 378,773	\$ 403,858
減：備抵損失	(28,051)	(28,417)	(28,561)
	<u>\$ 455,307</u>	<u>\$ 350,356</u>	<u>\$ 375,297</u>

1. 應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	109年9月30日		108年12月31日		108年9月30日	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
未逾期	\$ 40,234	\$418,512	\$ 41,376	\$305,482	\$ 63,295	\$336,810
30天內	-	14,014	-	35,297	-	6,286
31-90天	-	9,963	-	6,075	-	16,321
91-180天	-	11,010	-	6,324	-	11,138
181-240天	-	-	-	-	-	1,656
241天以上	-	29,859	-	25,595	-	31,647
	<u>\$ 40,234</u>	<u>\$483,358</u>	<u>\$ 41,376</u>	<u>\$378,773</u>	<u>\$ 63,295</u>	<u>\$403,858</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 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 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$853,060。

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 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$40,134、\$41,276 及\$63,195；最能代表本集團應收帳款於民國 109 年 9 月 30 日、108 年 12 月 31 日及 108 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$455,307、\$350,356 及\$375,297。

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

109年9月30日				
		成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$	17,464	(\$ 7,245)	\$ 10,219
原 料		124,643	(36,147)	88,496
物 料		3,164	(635)	2,529
在 製 品		23,551	(2,171)	21,380
製 成 品		143,289	(25,806)	117,483
	\$	312,111	(\$ 72,004)	\$ 240,107
108年12月31日				
		成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$	23,651	(\$ 9,506)	\$ 14,145
原 料		135,207	(41,602)	93,605
物 料		3,495	(364)	3,131
在 製 品		30,274	(2,707)	27,567
製 成 品		128,482	(27,747)	100,735
在途存貨		8,891	-	8,891
	\$	330,000	(\$ 81,926)	\$ 248,074
108年9月30日				
		成本	備抵跌價損失	帳面價值
商 品	\$	20,874	(\$ 6,234)	\$ 14,640
原 料		165,978	(48,657)	117,321
物 料		3,649	(213)	3,436
在 製 品		32,642	(5,449)	27,193
製 成 品		141,922	(27,596)	114,326
	\$	365,065	(\$ 88,149)	\$ 276,916

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
已出售存貨成本	\$ 204,552	\$ 183,999
回升利益(註)	(6,659)	(1,378)
閒置成本	1,414	1,946
存貨報廢損失	923	1,584
其他	2,919	(2,177)
	<u>\$ 203,149</u>	<u>\$ 183,974</u>

	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
已出售存貨成本	\$ 619,228	\$ 615,787
回升利益(註)	(9,922)	(3,265)
閒置成本	3,835	4,685
存貨報廢損失	7,684	4,017
其他	4,631	(1,610)
	<u>\$ 625,456</u>	<u>\$ 619,614</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

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
預付貨款	\$ 59,967	\$ 80,625	\$ 50,959
預付投資款	-	30,080	-
進項及留抵稅額	5,839	5,375	2,293
其他	19,345	18,848	16,482
	<u>\$ 85,151</u>	<u>\$ 134,928</u>	<u>\$ 69,734</u>

(七) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

	109年9月30日		108年12月31日		108年9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	\$ -	-	\$ -	-	\$ 1,464	40
Germagic Biochemical Technology Co., Ltd.	4,626	20	3,008	20	-	-
Media Mlife International Co., Ltd.	(228)	19.95	(236)	19.95	(243)	19.95
	<u>\$ 4,398</u>		<u>\$ 2,772</u>		<u>\$ 1,221</u>	

2. 本集團於民國 108 年 11 月 16 日轉讓杭州興都科技有限公司 40%之股權。

3. 民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資利益(損失)份額分別為 \$1,681、(\$576)、\$1,681 及 (\$1,229)。

4. 本集團個別不重大關聯企業經營結果之份額彙總如下：

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
繼續營業單位本期淨利(損)	\$ 1,681	(\$ 576)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ 1,681</u>	<u>(\$ 576)</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
繼續營業單位本期淨利(損)	\$ 1,681	(\$ 1,229)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ 1,681</u>	<u>(\$ 1,229)</u>

(八) 不動產、廠房及設備

1. 帳面價值資訊如下：

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
土地	\$ 32,585	\$ 32,585	\$ 32,585
房屋及建築	372,778	102,694	103,819
機器設備	122,478	64,648	63,025
運輸設備	6,643	3,948	7,218
辦公設備	968	522	1,329
其他設備	79,141	28,478	25,022
未完工程及待驗設備	<u>71,993</u>	<u>488,829</u>	<u>77,339</u>
	<u>\$ 686,586</u>	<u>\$ 721,704</u>	<u>\$ 310,337</u>

2. 本期變動情形如下：

109年1月1日至9月30日

	期初餘額	增添	處分	移轉	匯率影響數	期末餘額
<u>成 本</u>						
土地	\$ 32,585	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,585
房屋及建築	156,304	-	(87)	279,534	(1,461)	434,290
機器設備	188,865	18,021	(2,218)	51,397	(671)	255,394
運輸設備	14,372	1,454	(654)	-	(25)	15,147
辦公設備	8,526	265	(434)	-	(67)	8,290
其他設備	52,269	2,459	(3,782)	58,861	(450)	109,357
未完成工程及 待驗設備	488,829	3,721	-	(419,738)	(819)	71,993
	<u>\$ 941,750</u>	<u>\$ 25,920</u>	<u>(\$ 7,175)</u>	<u>(\$ 29,946)</u>	<u>(\$ 3,493)</u>	<u>\$ 927,056</u>
<u>累計折舊</u>						
房屋及建築	(\$ 53,610)	(\$ 8,231)	\$ 87	\$ -	\$ 242	(\$ 61,512)
機器設備	(124,217)	(12,882)	2,013	1,695	475	(132,916)
運輸設備	(10,424)	(1,396)	502	2,796	18	(8,504)
辦公設備	(8,004)	(400)	417	610	55	(7,322)
其他設備	(23,791)	(6,195)	3,686	(4,253)	337	(30,216)
	<u>(\$ 220,046)</u>	<u>(\$ 29,104)</u>	<u>\$ 6,705</u>	<u>\$ 848</u>	<u>\$ 1,127</u>	<u>(\$ 240,470)</u>

108年1月1日至9月30日

	期初餘額	增添	處分	移轉	匯率影響數	期末餘額
<u>成 本</u>						
土地	\$ 32,585	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,585
房屋及建築	156,430	48	-	-	(54)	156,424
機器設備	182,710	12,215	(10,294)	43	(1,582)	183,092
運輸設備	14,420	3,680	(3,649)	-	(59)	14,392
辦公設備	8,422	238	(24)	-	(15)	8,621
其他設備	51,796	787	(518)	-	(62)	52,003
未完成工程及 待驗設備	60,811	17,949	-	(11)	(1,410)	77,339
	<u>\$ 507,174</u>	<u>\$ 34,917</u>	<u>(\$ 14,485)</u>	<u>\$ 32</u>	<u>(\$ 3,182)</u>	<u>\$ 524,456</u>
<u>累計折舊</u>						
房屋及建築	(\$ 49,536)	(\$ 3,083)	\$ -	\$ -	\$ 14	(\$ 52,605)
機器設備	(118,998)	(10,527)	8,381	-	1,077	(120,067)
運輸設備	(9,369)	(1,466)	3,618	-	43	(7,174)
辦公設備	(6,810)	(539)	24	-	33	(7,292)
其他設備	(23,545)	(3,653)	170	-	47	(26,981)
	<u>(\$ 208,258)</u>	<u>(\$ 19,268)</u>	<u>\$ 12,193</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,214</u>	<u>(\$ 214,119)</u>

(1) 民國109年9月30日、108年12月31日及108年9月30日，本集團之不動產、廠房及設備除房屋及建築及機器設備中屬營業租賃之資產分別為\$282,159、\$8,060、\$2,338及\$0、\$8,405、\$2,472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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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。

(九)租賃交易－承租人

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 118 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>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 78,986	\$ 47,459	\$ 48,051
房屋	<u>34,931</u>	<u>3,318</u>	<u>3,618</u>
	<u>\$ 113,917</u>	<u>\$ 50,777</u>	<u>\$ 51,669</u>

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 607	\$ 435
房屋	<u>953</u>	<u>276</u>
	<u>\$ 1,560</u>	<u>\$ 711</u>

	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 1,849	\$ 1,311
房屋	<u>1,484</u>	<u>844</u>
	<u>\$ 3,333</u>	<u>\$ 2,155</u>

3. 本集團於民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為\$33,062、\$0、\$72,272 及\$0。

4. 本集團於民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日因租金變動之影響，調減使用權資產及租賃負債分別為\$0、\$3,828、\$5,570 及\$3,828。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 216	\$ 128
屬短期租賃合約之費用	3,179	3,361

	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
--	-----------------------	-----------------------

影響當期損益之項目

租賃負債之利息費用	\$ 634	\$ 352
屬短期租賃合約之費用	10,123	11,149

6. 本集團於民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為\$8,375、\$3,960、\$17,445 及\$13,090。

7. 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。

8. 本公司採用「新型冠狀病毒肺炎相關之租金減讓」之實務權宜作法，於民國 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 1 月 1 日至 9 月 30 日將租金減讓所產生之租賃給付變動之損益\$153 認列為其他收入。

(十) 租賃交易－出租人

1. 本集團出租之標的資產為建物，租賃合約之期間介於 1 年到 2 年，租賃合約採個別協商並包含各種不同的條款及條件。為保全出租資產之使用情況，通常會要求承租人不得私自出借、轉租、頂讓，或以其他變相方法交予第三人使用。

2. 本集團於民國 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日基於營業租賃合約分別認列\$4,239、\$1,393、\$12,707 及\$3,520 之租金收入，內中無屬變動租賃給付。

3. 本集團以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	<u>109年9月30日</u>
民國109年10月1日至110年9月30日	\$ 14,748
民國110年10月1日至111年9月30日	5,425
	<u>\$ 20,173</u>
	<u>108年9月30日</u>
民國108年10月1日至109年9月30日	\$ 2,395
民國109年10月1日至110年9月30日	825
	<u>\$ 3,220</u>

(十一) 無形資產

1. 有關電腦軟體成本變動情形如下：

	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
期初餘額	\$ 1,052	\$ 1,253
本期增加	1,008	1,233
本期攤銷	(1,054)	(1,215)
期末餘額	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$ 1,271</u>

2. 無形資產之攤銷費用主要帳列管理費用項下。

(十二) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
銀行信用借款	\$ 1,153,800	\$ 983,800	\$ 915,000
銀行擔保借款	<u>247,000</u>	<u>135,000</u>	<u>136,000</u>
	<u>\$ 1,400,800</u>	<u>\$ 1,118,800</u>	<u>\$ 1,051,000</u>
利率區間	<u>0.92%~1.30%</u>	<u>1.02%~1.50%</u>	<u>1.01%~1.32%</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。

(十三) 應付短期票券

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
商業本票	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 80,000</u>
利率區間	<u>0.90%</u>	<u>0.90%</u>	<u>0.75%</u>

上述應付短期票券係由票券金融公司保證發行，於民國109年9月30日、108年12月31日及108年9月30日，本集團均無開立保證票據之情事。

(十四) 其他應付款

<u>項 目</u>	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
應付員工酬勞及董監酬勞	\$ 39,791	\$ 36,995	\$ 34,844
應付薪資	22,032	22,524	22,751
應付年終獎金	12,740	17,737	20,816
應付佣金	3,549	5,731	6,105
其他	<u>38,246</u>	<u>24,428</u>	<u>30,937</u>
	<u>\$ 116,358</u>	<u>\$ 107,415</u>	<u>\$ 115,453</u>

(十五) 長期借款

借款性質	還款條件	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
銀行信用借款	依約定分期償還	\$ -	\$ 100,000	\$ 125,000
銀行擔保借款	依約定分期償還	462,566	490,074	160,000
		462,566	590,074	285,000
減：一年內到期之長期借款		(123,620)	(152,232)	(153,333)
		\$ 338,946	\$ 437,842	\$ 131,667
到期日區間		111.07~115.12	109.12~115.12	109.12~111.7
利率區間		1.20%~1.35%	1.30%~1.50%	1.40%~1.50%

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。

(十六) 退休金

- (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 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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、\$150、\$450 及\$437。
- (3) 本集團於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$600。
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 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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\$1,368、\$1,991、\$4,068 及\$6,125。

(十七)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)

	109年	108年
1月1日	83,954	83,954
買回庫藏股註銷	(81)	-
9月30日	83,873	83,954

2. 截至民國 109 年 9 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\$838,736，每股面額新台幣 10 元。

3. 庫藏股

- (1)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (2)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- (3)依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (4)本公司為維護公司信用及股東權益，於民國 109 年 3 月 24 日經董事會決議買回 3,000 仟股之本公司股份，並依據相關規定辦理。截至民國 109 年 9 月 30 日止，已買回股份 81 仟股，並已完成註銷登記。

(十八)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。

(十九)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 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。

民國 109 年 6 月 16 日經股東會決議對民國 108 年度之盈餘分派每股普通股股利新台幣 1.2 元，股利總計\$100,745。

(二十)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>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
銷貨收入	\$ 281,778	\$ 243,099
維修服務收入	9,607	7,099
	<u>\$ 291,385</u>	<u>\$ 250,198</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
銷貨收入	\$ 882,308	\$ 821,217
維修服務收入	16,911	23,459
	<u>\$ 899,219</u>	<u>\$ 844,676</u>

2. 本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>	<u>108年1月1日</u>
合約負債-				
商品銷售收入	\$ 17,533	\$ 7,008	\$ 2,750	\$ 18,338

3. 期初合約負債本期認列收入

	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
合約負債期初餘額本期		
認列收入		
商品銷售收入	\$ 7,008	\$ 18,338

(二十一)利息收入

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
銀行存款利息	\$ 2,895	\$ 5,064
其他利息收入	6,466	3,475
	<u>\$ 9,361</u>	<u>\$ 8,539</u>

	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
銀行存款利息	\$ 11,221	\$ 16,821
其他利息收入	14,028	8,762
	<u>\$ 25,249</u>	<u>\$ 25,583</u>

(二十二) 其他收入

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
租金收入	\$ 4,239	\$ 1,393
股利收入	4,480	2,208
補助款收入(註)	3,824	-
售電收入	1,145	-
其他收入—其他	99	2,175
	<u>\$ 13,787</u>	<u>\$ 5,776</u>

	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
租金收入	\$ 12,707	\$ 3,520
股利收入	13,883	12,174
補助款收入(註)	3,824	-
售電收入	1,145	-
其他收入—其他	6,690	12,240
	<u>\$ 38,249</u>	<u>\$ 27,934</u>

註：係符合「經濟部對受嚴重特殊傳染性肺炎影響發生營運困難產業事業紓困振興辦法」所收取之政府補助收入，並無尚未達成之條件及其他或有事項。

(二十三) 其他利益及損失

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	\$ 2	(\$ 16)
淨外幣兌換(損失)利益	(13,313)	7,109
透過損益按公允價值衡量之金 融資產及負債淨利益	1,391	438
什項支出	(5,417)	(988)
	<u>(\$ 17,337)</u>	<u>\$ 6,543</u>

	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	\$ 71	(\$ 327)
淨外幣兌換(損失)利益	(10,208)	18,581
透過損益按公允價值衡量之金 融資產及負債淨利益	12,162	2,365
什項支出	(11,486)	(2,865)
	<u>(\$ 9,461)</u>	<u>\$ 17,754</u>

(二十四) 財務成本

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
利息費用		
銀行借款	\$ 5,106	\$ 3,928
租賃負債	216	128
	<u>\$ 5,322</u>	<u>\$ 4,056</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
利息費用		
銀行借款	\$ 15,679	\$ 12,247
租賃負債	634	352
其他	7	-
	<u>\$ 16,320</u>	<u>\$ 12,599</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 51,845	\$ 43,414
勞健保費用	3,082	3,999
退休金費用	1,518	2,141
其他員工福利費用	2,757	3,095
	<u>\$ 59,202</u>	<u>\$ 52,649</u>
折舊費用	<u>\$ 11,559</u>	<u>\$ 7,236</u>
攤銷費用	<u>\$ 277</u>	<u>\$ 406</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 147,919	\$ 150,037
勞健保費用	9,291	11,942
退休金費用	4,518	6,562
其他員工福利費用	8,756	10,337
	<u>\$ 170,484</u>	<u>\$ 178,878</u>
折舊費用	<u>\$ 32,437</u>	<u>\$ 21,423</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,054</u>	<u>\$ 1,215</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 109 年及 108 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$2,796、\$2,436、\$13,933 及\$9,926；董監酬勞估列金額分別為\$978、\$853、\$4,876 及\$3,474，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年 1 月 1 日至 9 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 108 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。截至民國 109 年 9 月 30 日止，尚有部分員工酬勞尚未發放。

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：

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 2,937	\$ 6,827
以前年度所得稅(高)低估 ()	723	31
當期所得稅總額	2,214	6,858
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	1,339 ()	103
所得稅費用	\$ 3,553	\$ 6,755
	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 14,994	\$ 19,749
未分配盈餘加徵	-	7,163
以前年度所得稅高估 ()	3,789	1,150
當期所得稅總額	11,205	25,762
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	1,436	1,022
所得稅費用	\$ 12,641	\$ 26,784

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度，尚無稅務行政救濟之情事。

(二十七) 每股盈餘

109年7月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 22,358	83,873	\$ 0.27
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 22,358	83,873	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	593	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 22,358	84,466	\$ 0.26
108年7月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 16,706	83,954	\$ 0.20
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 16,706	83,954	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	394	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 16,706	84,348	\$ 0.20

<u>109年1月1日至9月30日</u>			
	<u>加權平均流通</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 112,396	83,899	\$ 1.34
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 112,396	83,899	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	792	
屬於母公司普通股股東之本期			
淨利加潛在普通股之影響	\$ 112,396	84,691	\$ 1.33
<u>108年1月1日至9月30日</u>			
	<u>加權平均流通</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 64,279	83,954	\$ 0.77
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 64,279	83,954	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	873	
屬於母公司普通股股東之本期			
淨利加潛在普通股之影響	\$ 64,279	84,827	\$ 0.76

(二十八) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金收付之投資活動：

	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 25,920	\$ 34,917
加：期初應付設備款	691	1,203
減：期末應付設備款	(2,946)	-
本期支付現金	\$ 23,665	\$ 36,120
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
處分透過損益按公允價值	\$ 205,768	\$ -
衡量之金融資產價款		
加：期初其他應收款	75,200	-
本期收取現金	\$ 280,968	\$ -

2. 不影響現金流量之投資活動：

	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
不動產、廠房及設備轉列 其他非流動資產－其他	\$ 3,010	\$ -
不動產、廠房及設備轉列 存貨	\$ 7,850	\$ -
不動產、廠房及設備轉列 預付款項	\$ 17,590	\$ -
不動產、廠房及設備轉列 費用	\$ 943	\$ 11
預付款項轉列不動產、 廠房及設備	\$ -	\$ 43
預付款項轉列其他非流動 資產－其他	\$ 74	\$ -
存貨轉列其他非流動資產 －其他	\$ 1,838	\$ 3,484
其他流動資產－其他轉列 不動產、廠房及設備	\$ 295	\$ -

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$1,118,800	\$ 80,000	\$ 590,074	\$ 27,551	\$ 1,816,425
籌資現金流量之變動	282,000	-	(127,508)	(6,696)	147,796
匯率變動之影響	-	-	-	26	26
其他非現金之變動	-	-	-	66,702	66,702
109年9月30日	<u>\$1,400,800</u>	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 462,566</u>	<u>\$ 87,583</u>	<u>\$ 2,030,949</u>

	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
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)	30,000	50,245	(1,534)	(76,289)
匯率變動之影響	-	-	-	(121)	(121)
其他非現金之變動	-	-	-	(3,828)	(3,828)
108年9月30日	<u>\$1,051,000</u>	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 285,000</u>	<u>\$ 28,082</u>	<u>\$ 1,444,082</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
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(註)
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(註)
惟中股份有限公司(惟中)	其負責人為本公司董事長
天恩機械股份有限公司(天恩)	其負責人為子公司威克負責人
鄭再興	本公司董事長

註：本集團於民國 108 年 11 月 16 日轉讓杭州興都科技有限公司 40%之股權後，已非為關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
商品銷售：		
— 關聯企業		
桐鄉和興	\$ <u> —</u>	\$ <u> —</u>
	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
商品銷售：		
— 關聯企業		
桐鄉和興	\$ <u> —</u>	\$ <u> 221</u>

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

	109年7月1日至9月30日	108年7月1日至9月30日
商品購買：		
— 關聯企業		
桐鄉和興	\$ <u> —</u>	\$ <u> —</u>
	109年1月1日至9月30日	108年1月1日至9月30日
商品購買：		
— 關聯企業		
桐鄉和興	\$ <u> —</u>	\$ <u> 2,115</u>

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. 租金收入(表列「其他收入」)

		109年7月1日至9月30日			
		租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人					
惟中	108.06~109.01、 109.02~110.01	房屋	按月收取	\$	495
		108年7月1日至9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
		109年1月1日至9月30日			
		租賃期間	租賃標的	收款方式	金額
其他關係人					
惟中	108.06~109.01、 109.02~110.01	房屋	按月收取	\$	1,568
		108年1月1日至9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	\$	2,232

4. 應收關係人款項

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
其他應收款(不含資金融通款)：			
—其他關係人	\$ 347	\$ 521	\$ 521

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。

5. 預付款項

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
預付貨款：			
—其他關係人			
天恩	\$ -	\$ 30,000	\$ -

本集團之預付款項主要係向關係人進貨之訂金款。

6. 資金貸與關係人

	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
對關係人放款			
A. 期末餘額			
— 關聯企業			
— 杭州興都	\$ -	\$ -	\$ 7,507
其他	-	-	1,248
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,755</u>
	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>	
B. 利息收入			
杭州興都	\$ -	\$ -	41
其他	-	-	18
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>59</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>	
利息收入			
杭州興都	\$ -	\$ -	125
其他	-	-	63
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>188</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 1 月 1 日至 9 月 30 日之利息均按年利率 1.40%~4.00%收取。

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

	<u>109年7月1日至9月30日</u>	<u>108年7月1日至9月30日</u>
短期員工福利	\$ 10,432	\$ 26,722
退職後福利	-	-
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 10,432</u>	<u>\$ 26,722</u>
	<u>109年1月1日至9月30日</u>	<u>108年1月1日至9月30日</u>
短期員工福利	\$ 26,081	\$ 43,698
退職後福利	-	-
其他長期員工福利	-	-
離職福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 26,081</u>	<u>\$ 43,698</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日	擔保用途
質押定期存款及活期存款 (表列「按攤銷後成本 衡量之金融資產-流動」)	\$ 331,178	\$ 184,138	\$ 217,099	短期借款及 海關保證金
不動產、廠房及設備	398,019	424,697	11,468	長期借款
	<u>\$ 729,197</u>	<u>\$ 608,835</u>	<u>\$ 228,567</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

1. 截至民國 108 年 9 月 30 日止，因客戶訂購貨款所收受保證票據為\$1,500。
截至民國 109 年 9 月 30 日及 108 年 12 月 31 日止則無此情事。
2. 已簽約但尚未發生之資本支出如下：

	109年9月30日	108年12月31日	108年9月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 23,991</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 535,413	\$ 470,515	\$ 565,550
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	336,522	300,204	284,649
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	667,881	906,191	923,659
按攤銷後成本衡量之金融資產	561,557	277,471	284,241
應收票據	40,134	41,276	63,195
應收帳款	455,307	350,356	375,297
其他應收款(含關係人款項)	13,375	87,928	13,763
存出保證金	17,378	18,613	28,938
	<u>\$ 2,627,567</u>	<u>\$ 2,452,554</u>	<u>\$ 2,539,292</u>
	<u>109年9月30日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年9月30日</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 659	\$ 802	\$ 600
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	1,400,800	1,118,800	1,051,000
應付短期票券	80,000	80,000	80,000
應付帳款	75,039	85,752	80,990
其他應付款	116,358	107,415	115,453
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	462,566	590,074	285,000
租賃負債	87,583	27,551	28,082
	<u>\$ 2,223,005</u>	<u>\$ 2,010,394</u>	<u>\$ 1,641,125</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)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：

109年9月30日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 24,698	29.10	\$ 718,712
美元：人民幣	5,930	6.81	172,563
美元：新加坡幣	3,051	1.37	88,784
日幣：新台幣	114,961	0.28	32,189
日幣：美元	17,908	0.01	5,014
人民幣：美元	5,629	0.15	24,036
人民幣：新台幣	7,676	4.27	32,777
新台幣：美元	1,811	0.03	1,811
港幣：美元	1,034	0.13	3,888
<u>非貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	60,963	29.10	1,774,032
新加坡幣：新台幣	10,456	21.28	222,504
人民幣：美元	19,953	0.15	85,238
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	479	29.10	13,939
美元：新加坡幣	334	1.37	9,719
日幣：美元	9,155	0.01	2,563
人民幣：美元	3,293	0.15	14,061
新台幣：美元	3,078	0.03	3,078
歐元：新台幣	37	34.18	1,265

108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)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 16,517	30.08	\$ 496,831
美元：人民幣	5,989	6.96	180,149
美元：新加坡幣	1,022	1.34	30,742
日幣：新台幣	62,781	0.28	17,579
日幣：美元	4,920	0.01	1,378
人民幣：美元	6,045	0.14	26,114
新台幣：美元	7,285	0.03	7,285
港幣：美元	4,870	0.13	18,847
<u>非貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	60,852	30.08	1,830,421
新加坡幣：新台幣	9,725	22.37	217,538
人民幣：美元	20,992	0.14	90,685
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	5,942	30.08	178,735
日幣：新台幣	46,245	0.28	12,949
人民幣：美元	3,639	0.14	15,720
人民幣：新台幣	253	4.32	1,093
新台幣：美元	5,054	0.03	5,054
歐元：新台幣	118	33.74	3,981

108年9月30日			
	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 17,441	31.02	\$ 541,020
美元：人民幣	5,984	7.12	185,624
美元：新加坡幣	1,226	1.38	38,031
日幣：新台幣	74,293	0.29	21,545
日幣：美元	7,177	0.01	2,081
人民幣：美元	6,169	0.14	26,897
新台幣：美元	7,764	0.03	7,764
港幣：美元	4,675	0.13	18,513
<u>非貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	60,536	31.02	1,877,838
新加坡幣：新台幣	9,878	22.46	221,868
人民幣：美元	21,980	0.14	95,791
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	7,251	31.02	224,926
美元：新加坡幣	121	1.38	3,753
日幣：新台幣	13,761	0.29	3,991
人民幣：美元	3,639	0.14	15,866
人民幣：新台幣	819	4.36	3,571
新台幣：美元	5,098	0.03	5,098
歐元：新台幣	118	33.89	3,999

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國109年及108年7月1日至9月30日暨民國109年及108年1月1日至9月30日認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$13,313)、\$7,109、(\$10,208)及\$18,581。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		109年1月1日至9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)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	\$ 718,712	3%	\$ 21,561	\$ -
美元：人民幣	172,563	2%	3,451	-
美元：新加坡幣	88,784	2%	1,776	-
日幣：新台幣	32,189	1%	322	-
日幣：美元	5,014	3%	150	-
人民幣：美元	24,036	2%	481	-
人民幣：新台幣	32,777	1%	328	-
新台幣：美元	1,811	3%	54	-
港幣：美元	3,888	1%	39	-
<u>非貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1,774,032	3%	-	53,221
新加坡幣：新台幣	222,504	5%	-	11,125
人民幣：美元	85,238	2%	-	1,705
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	13,939	3%	418	-
美元：新加坡幣	9,719	2%	194	-
日幣：美元	2,563	1%	26	-
人民幣：美元	14,061	2%	281	-
新台幣：美元	3,078	3%	92	-
歐元：新台幣	1,265	1%	13	-

		108年1月1日至9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)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	\$ 541,020	1%	\$ 5,410	\$ -
美元：人民幣	185,624	4%	7,425	-
美元：新加坡幣	38,031	1%	380	-
日幣：新台幣	21,545	3%	646	-
日幣：美元	2,081	2%	42	-
人民幣：美元	26,897	4%	1,076	-
新台幣：美元	7,764	1%	78	-
港幣：美元	18,513	1%	185	-
<u>非貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1,877,838	1%	-	18,778
新加坡幣：新台幣	221,868	1%	-	2,219
人民幣：美元	95,791	4%	-	3,832
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	224,926	1%	2,249	-
美元：新加坡幣	3,753	1%	38	-
日幣：新台幣	3,991	3%	120	-
人民幣：美元	15,866	4%	635	-
人民幣：新台幣	3,571	3%	107	-
新台幣：美元	5,098	1%	51	-
歐元：新台幣	3,999	4%	160	-

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109年及108年1月1日至9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109年及108年9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109年及108年1月1日至9月30日之稅前淨利將分別減少\$13,975及\$10,020，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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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 \$3,032 及 \$4,447；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 \$3,638 及 \$2,868。

(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 天內為 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：

109年			
	應收票據		應收帳款
1月1日	\$ 100	\$	28,417
減損損失迴轉	-	(	297)
因無法收回而沖銷之款項	-	(	21)
匯率影響數	-	(	48)
9月30日	<u>\$ 100</u>	<u>\$</u>	<u>28,051</u>
108年			
	應收票據		應收帳款
1月1日	\$ 100	\$	27,369
提列減損損失	-		1,491
減損損失迴轉	-	(	297)
匯率影響數	-	(	2)
9月30日	<u>\$ 100</u>	<u>\$</u>	<u>28,561</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。

109年9月30日				
	1年內	1至2年內	2至3年內	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$1,403,235	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	80,000	-	-	-
應付帳款	75,039	-	-	-
其他應付款	116,358	-	-	-
租賃負債	12,852	12,787	11,802	69,152
長期借款	127,724	122,221	54,469	172,287
<u>衍生金融負債：</u>				
匯率交換	659	-	-	-
108年12月31日				
	1年內	1至2年內	2至3年內	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$1,121,446	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	80,000	-	-	-
應付帳款	85,752	-	-	-
其他應付款	107,415	-	-	-
租賃負債	2,360	2,379	2,445	24,383
長期借款	159,595	136,936	101,873	213,071
<u>衍生金融負債：</u>				
匯率交換	802	-	-	-
108年9月30日				
	1年內	1至2年內	2至3年內	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$1,052,655	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	80,000	-	-	-
應付帳款	80,990	-	-	-
其他應付款	115,453	-	-	-
租賃負債	2,342	2,361	2,456	24,750
長期借款	155,675	79,578	53,738	-
<u>衍生金融負債：</u>				
匯率交換	600	-	-	-

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、興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、金融債券、衍生性金融商品、理財商品及雙元貨幣組合式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、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及帳款、其他應收款、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：

<u>109年9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				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
權益證券	\$ 209,048	\$ 212,283	\$ -	\$ 421,331
理財商品	-	95,455	-	95,455
金融債券	-	18,627	-	18,627
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	336,522	336,522
	<u>\$ 209,048</u>	<u>\$ 326,365</u>	<u>\$ 336,522</u>	<u>\$ 871,935</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值 衡量之金融負債				
匯率交換	\$ -	\$ 659	\$ -	\$ 659

<u>108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				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 120,320	\$ 218,644	\$ -	\$ 338,964
理財商品	-	117,570	-	117,570
金融債券	-	13,981	-	13,981
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	300,204	300,204
	<u>\$ 120,320</u>	<u>\$ 350,195</u>	<u>\$ 300,204</u>	<u>\$ 770,719</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
匯率交換	\$ -	\$ 802	\$ -	\$ 802
<u>108年9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				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 248,160	\$ 226,787	\$ -	\$ 474,947
理財商品	-	90,556	-	90,556
匯率交換	-	47	-	47
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	284,649	284,649
	<u>\$ 248,160</u>	<u>\$ 317,390</u>	<u>\$ 284,649</u>	<u>\$ 850,199</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
匯率交換	\$ -	\$ 600	\$ -	\$ 600

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：

市場報價	上市(櫃)公司及興櫃公司股票	受益憑證
	收盤價	淨值
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，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。		
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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動：

	109年	108年
	非衍生權益工具	非衍生權益工具
1月1日	\$ 300,204	\$ 279,124
認列於其他綜合損益之(損失)利益(註) (	26,026)	4,447
本期自預付投資款轉入	29,814	-
本期購買	41,324	-
減資退回	(2,494)	(631)
匯率影響數	(6,300)	1,709
9月30日	\$ 336,522	\$ 284,649

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 109 年及 108 年 1 月 1 日至 9 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：

	109年9月30日		重大不可觀察	區間(加	輸入值與公
	公允價值	評價技術	輸入值	權平均)	允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 336,522	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。
	108年12月31日		重大不可觀察	區間(加	輸入值與公
	公允價值	評價技術	輸入值	權平均)	允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 300,204	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。
	108年9月30日		重大不可觀察	區間(加	輸入值與公
	公允價值	評價技術	輸入值	權平均)	允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 284,649	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：

		109年9月30日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	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	\$ 336,522	±1%	\$ -	\$ -	\$ 3,365	(\$ 3,365)	
		108年12月31日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	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	\$ 300,204	±1%	\$ -	\$ -	\$ 3,002	(\$ 3,002)	
		108年9月30日					
				認列於損益		認列於其他綜合損益	
		輸入值	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	\$ 284,649	±1%	\$ -	\$ -	\$ 2,846	(\$ 2,846)	

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：請參閱附表二。
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）：請參閱附表三。
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：請參閱附表四。
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：請參閱附表五。

(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）：請參閱附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請參閱附表七。
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：請參閱附表八。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請參閱附表九。

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。

109年1月1日至9月30日					
	SMD部門	設備部門	其他部門	調整及沖銷	合計
收入					
外部客戶收入	\$ 499,170	\$ 392,895	\$ 7,154	\$ -	\$ 899,219
內部客戶收入	111,069	54,659	117	(165,845)	-
部門收入合計	<u>\$ 610,239</u>	<u>\$ 447,554</u>	<u>\$ 7,271</u>	<u>(\$ 165,845)</u>	<u>\$ 899,219</u>
部門損益	<u>\$ 34,540</u>	<u>\$ 47,382</u>	<u>\$ 376</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 82,298</u>
其他營業外收益及費損					39,398
繼續營業單位稅前淨利					<u>\$ 121,696</u>

108年1月1日至9月30日					
	SMD部門	設備部門	其他部門	調整及沖銷	合計
收入					
外部客戶收入	\$ 499,605	\$ 335,681	\$ 9,390	\$ -	\$ 844,676
內部客戶收入	63,837	56,778	-	(120,615)	-
部門收入合計	<u>\$ 563,442</u>	<u>\$ 392,459</u>	<u>\$ 9,390</u>	<u>(\$ 120,615)</u>	<u>\$ 844,676</u>
部門損益	<u>\$ 31,057</u>	<u>\$ 10,309</u>	<u>(\$ 7,974)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,392</u>
其他營業外收益及費損					57,443
繼續營業單位稅前淨利					<u>\$ 90,835</u>

(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109年1月1日至9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)	期末餘額	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		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	\$ 35,000	\$ 35,000	\$ 30,083	1.40	1	\$ 71,362	業務往來	\$ -	-	\$ -	\$ 71,362	\$ 293,713	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	23,344	22,556	22,556	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	1,139,776	1,709,663	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	152,949	114,885	114,885	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	227,955	455,910	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	39,936	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	227,955	455,910	註6、7、9
1	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	24,576	24,064	24,064	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	1,139,776	1,709,663	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	7,788	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	605,661	908,492	註6、7、9
2	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	雷科股份有限公司	其他應收款—關係人	是	90,240	90,240	90,240	1.40-1.50	2	-	營運週轉	-	-	-	121,132	242,265	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	17,888	17,284	17,284	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	307,388	461,082	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	否	1,118	1,080	1,080	4.00	2	-	營運週轉	-	-	-	30,739	61,478	註6、7、8、11
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	否	7,602	6,533	6,533	1.40-4.00	2	-	營運週轉	-	-	-	30,739	61,478	註6、7、8、11
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	普雷(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人	是	27	-	-	1.40	1	6,764	業務往來	-	-	-	6,764	350,927	註6、7、10
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	31,236	29,591	29,591	1.40-1.50	1	67,144	業務往來	-	-	-	67,144	350,927	註6、7、10

雷科股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國109年1月1日至9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)	期末餘額	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		對個別對象 資金貸與限 額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
4	LASERTEK (SINGAPORE) PTE. LTD.	雷科股份有限公司	其他應收 款—關係 人	是	\$ 79,673	\$ 37,884	\$ 37,884	1.40	1	\$ 45,022	業務往來	\$ -	-	\$ -	\$ 45,022	\$ 93,581	註6、 7、10
5	東莞國創電子有限 公司	雷科電子材料(昆 山)有限公司	其他應收 款—關係 人	是	17,284	-	-	1.40	2	-	營運週轉	-	-	-	8,334	16,667	註6、 7、8
6	雷科電子材料(昆 山)有限公司	普雷(上海)貿易有 限公司	其他應收 款—關係 人	是	7,265	7,265	7,265	1.40-1.50	1	23,388	業務往來	-	-	-	23,388	65,152	註6、 7、8

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109年1月1日之人民幣匯率4.321換算新台幣。

註9：係依民國109年1月1日之美金匯率30.08換算新台幣。

註10：係依民國109年1月1日之新加坡幣匯率22.37換算新台幣。

註11：雷育電子塑膠材料(蘇州)有限公司對桐鄉和興電子材料有限公司及杭州興都科技有限公司之資金貸與期間已逾一年，致違反資金貸與他人作業程序之規定，本公司業已訂定改善計畫並依計畫時程進行改善。

雷科股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國109年1月1日至9月30日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	雷科股份有限公司	威克半導體股份有限公司	4	\$ 293,713	\$ 100,000	\$ 100,000	\$ 100,000	\$ -	6.81	\$ 734,284	Y	N	N	

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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

- (1). 有業務往來之公司。
- (2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司與子公司合計對外背書保證之總額不得超過當期淨值百分之五十；對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值百分之二十為限。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：係依董事會通過之金額。

註6：被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

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109年9月30日

附表三

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 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例(註)	公允價值	
雷科股份有限公司	利保多二號 理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 13,700	-	\$ 13,700	
	國泰AT&T美元公司 債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	5,561	-	5,561	
	高銀AT&T美元公司 債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	8,509	-	8,509	
	國泰阿聯酋杜拜國家BANK美元公司債	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	4,557	-	4,557	
	隆大營建事業股份有限公司 股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	181,000	2,597	-	2,597	
	建德工業股份有限公司 股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	234,000	6,201	-	6,201	
	元大台灣高股息優質龍頭基金 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,000,000	33,420	-	33,420	
	柏瑞ESG量化債券基金 基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	30,058	-	30,058	
	野村全球金融收益基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	70,628	20,372	-	20,372	
	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	189,473	4,860	-	4,860	
	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	1,069	9%	1,069	
	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	10,000,000	107,600	12.65%	107,600	
	準懋創新投資股份有限公司 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	2,500,000	24,800	16.67%	24,800	
	華準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	2,000,000	19,220	5.48%	19,220	
	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	2,000,000	58,200	-	58,200	
	Evenstar Sub-Fund I 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	154,083	-	154,083	
SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	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	47,375	12%	47,375	
	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	58,397	19.51%	58,397	
	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	28	9%	28	

附表三

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 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例(註)	公允價值	
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	44	\$ 12,208	6.25%	\$ 12,208	
	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	5,675	9.38%	5,675	
	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	26,481	18.18%	26,481	
	LeadSun Kcis 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	28,809	14.29%	28,809	
	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	-	4,605	-	4,605	
	PT. UNITED ASIA FUTURES 理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金 融資產-流動	-	14,652	-	14,652	
	Anue Asset Managetment 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	58,200	-	58,200	
	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	58,200	-	58,200	
東莞國創電子有限公司	青原投資・固收2號證券投資 理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金 融資產-流動	-	29,904	-	29,904	
	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	-	17,088	-	17,088	
	利保多一號 理財商品	無	透過損益按公允價值衡量之金 融資產-流動	-	12,816	-	12,816	
昆山惟中文化創意有限公司	中國農行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	-	2,690	-	2,690	

註：持股比率未達5%，故不揭露。

雷科股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年9月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表四

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額		週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	
			(註1)			金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額
LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	雷科股份有限公司	母子公司	其他應收款	\$112,323	-	\$-		\$26,752	\$-

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

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109年1月1日至9月30日

附表五

單位：新台幣仟元

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：

(除特別註明者外)

				交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	
0	雷科股份有限公司	普雷(上海)貿易有限公司	1	銷貨	\$ 50,414	依雙方約定辦理	6%
0	雷科股份有限公司	威克半導體股份有限公司	1	背書保證	100,000	依背書保證作業程序	3%
0	雷科股份有限公司	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	1	其他應付款	112,323	依雙方約定辦理	3%
0	雷科股份有限公司	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	1	其他應付款	87,957	依雙方約定辦理	2%
2	LASER TEK(SINGAPORE) PTE., LTD.	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	3	應收帳款	53,845	依雙方約定辦理	1%
2	LASER TEK(SINGAPORE) PTE., LTD.	LASER TEK INTERNATIONAL CO., LTD.	3	銷貨	64,413	依雙方約定辦理	7%

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109年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表六

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	本期認列之投	
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
雷科股份有限公司	SMD PACKAGING L. L. C.	安奎拉	控股公司	\$ 68,453	\$ 68,453	-	100	\$ 1,774,032	\$ 27,363	\$ 27,549	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	80,458	80,458	3,820,000	100	222,504	15,744	15,698	
	節研節能科技股份有限公司	台灣	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	90,000	90,000	9,000,000	100	52,308	10,398	10,398	
SMD PACKAGING L. L. C.	六貝發有限公司	台灣	一般投資業	10,000	10,000	1,000,000	100	9,899	(54)	(54)	
	SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	英屬維京群島	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	1,970	1,970	1,970,000	100	20,135	199	-	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	37,891	665	-	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	47,104	10,474	-	註1
SMD INTERNATIONAL CO., LTD.	GAIN INTERNATIONAL CO., LTD.	英屬維京群島	控股公司	920	920	-	100	1,544	(211)	-	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		股數	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		比率	帳面金額			資損益		
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	\$ 1,532		\$ 78	\$ -		註1、2、4
	Media Mlife International Co., Ltd.	薩摩亞	控股公司	167	167	-	19.95	(8)	(1)		-		註1、2、3、4
	Germagic Biochemical Technology Co., Ltd.	英屬維京群島	電器、電子材料及精密儀器零售及批發業	100	100	-	20	159		282	-		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109年1月1日至9月30日

附表七

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							
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	\$ 29,100	2	\$ 6,540	\$ -	\$ -	\$ 6,540	(\$ 1,443)	100	(\$ 1,443)	\$ 13,146	\$ -	註2、5、11
雷科(廈門)電子材料有限公司	紙帶、上下膠帶之產銷業務	11,107	2	7,894	-	-	7,894	-	100	-	-	-	註2、6、11
東莞國創電子有限公司	被動元件之產銷	59,992	2	30,275	-	-	30,275	(9,569)	65	(6,220)	40,654	-	註2、7、12
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	72,517	2	39,819	-	-	39,819	2,414	100	2,414	42,930	-	註2、8、13
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	323,010	3	-	-	-	-	(7,383)	100	(7,383)	303,902	-	註2、9、14
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	4,272	3	-	-	-	-	39	80	31	3,546	-	註2、10、15
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	-	3	-	-	-	-	(14)	-	(14)	-	-	註2、15、16

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額(註3)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註4)
雷科股份有限公司	\$ 165,098	\$ 541,988	\$ 896,348

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109.09.30之匯率29.1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109.09.30之匯率29.1換算之。

註6：實收資本額係依投資金額(RMB2,600仟元)依民國109.09.30之匯率4.272換算之。

註7：實收資本額係依投資金額(RMB14,043仟元)依民國109.09.30之匯率4.272換算之。

註8：實收資本額係依投資金額(USD2,492仟元)依民國109.09.30之匯率29.1換算之。

註9：實收資本額係依投資金額(USD11,100仟元)依民國109.09.30之匯率29.1換算之。

註10：實收資本額係依投資金額(RMB1,000仟元)依民國109.09.30之匯率4.272換算之。

註11：係透過SMD PACKAGING L. L. C. 轉投資。

註12：係透過GAIN INTERNATIONAL CO., LTD. 轉投資。

註13：係透過LAMDA GROUP L. L. C. 轉投資。

註14：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15：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16：該公司業已於民國109年8月7日辦理清算完結。

雷科股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－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109年1月1日至9月30日

附表八

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				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	當期利息	
普雷(上海)貿易有限公司	\$ 50,414	6	\$ -	-	\$ 43,880	10	\$ -	-	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。

雷科股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國109年9月30日

附表九

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
普雷氏投資股份有限公司	6,511,923	7.76%

- (1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編制計算基礎不同或有差異。
- (2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。