

股票代碼：6722

輝創電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告

民國一〇九年及一〇八年第二季

公司地址：新北市中和區中正路959號5樓
電話：(02)8226-7999

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~10
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~30
(七)關係人交易	30~31
(八)質押之資產	32
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	32
(十)重大之災害損失	32
(十一)重大之期後事項	32
(十二)其 他	32
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	33~34
2.轉投資事業相關資訊	34
3.大陸投資資訊	35
(十四)部門資訊	35



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

輝創電子股份有限公司董事會 公鑒：

前言

輝創電子股份有限公司及其子公司(輝創集團)民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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並發布生效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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

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。核閱合併財務報告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告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並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達輝創集團民國一〇九年及一〇八年六月三十日之合併財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

鄧廷縷



簡恩娟



證券主管機關：金管證審字第1010004977號
核准簽證文號：金管證審字第1070304941號
民國一〇九年八月七日

民國一〇九年及一〇八年六月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
輝創電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年六月三十日、一〇八年十一月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	109.6.30		108.12.31		108.6.30			109.6.30		108.12.31		108.6.30	
	金額	%	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%	金額	%
資產							負債及權益						
流動資產：							流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 407,393	13	355,933	11	274,465	9	2100 短期借款(附註六(八))	\$ 502,074	17	673,861	22	805,772	26
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產							2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債						
- 流動(附註六(二))	286	-	288	-	279	-	- 流動(附註六(二))	7,034	-	5,716	-	351	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三)及六(十七))	625,985	21	803,140	26	919,903	29	2130 合約負債-流動(附註六(十七))	2,208	-	1,575	-	965	-
1180 應收帳款-關係人淨額(附註六(三)、六(十七)及七)	26,568	1	51,448	2	59,511	2	2170 應付票據及帳款	453,199	15	557,334	18	456,041	15
1310 存貨淨額(附註六(四))	730,738	25	662,736	21	700,979	23	2200 其他應付款(附註七)	139,372	5	176,052	6	155,006	5
1470 其他流動資產(附註七)	79,551	3	81,792	3	75,251	2	2216 應付股利	-	-	-	-	18,089	1
1476 其他金融資產(附註六(一))	11,117	-	20,921	1	26,044	1	2250 負債準備-流動(附註六(十一))	24,906	1	27,315	1	35,024	1
	<u>1,881,638</u>	<u>63</u>	<u>1,976,258</u>	<u>64</u>	<u>2,056,432</u>	<u>66</u>	2280 租賃負債-流動(附註六(十))	5,897	-	4,709	-	3,658	-
非流動資產：							2300 其他流動負債	17,002	1	10,569	-	10,351	-
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	56,546	2	61,351	2	43,474	1	2322 一年內到期之長期借款(附註六(九))	<u>50,668</u>	<u>2</u>	-	-	-	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	791,138	27	815,203	26	788,606	26		<u>1,202,360</u>	<u>41</u>	<u>1,457,131</u>	<u>47</u>	<u>1,485,257</u>	<u>48</u>
1755 使用權資產(附註六(七))	20,905	1	22,228	1	20,440	1	非流動負債：						
1780 無形資產	67,923	2	76,379	2	76,250	3	2540 長期借款(附註六(九))	331,560	11	87,000	3	-	-
1840 遞延所得稅資產	78,591	3	77,939	3	71,232	2	2570 遞延所得稅負債及其他	138,728	5	148,423	5	154,788	5
1900 其他非流動資產(附註六(六)及八)	55,865	2	55,182	2	37,116	1	2580 租賃負債-非流動(附註六(十))	4,726	-	6,698	-	5,655	-
1975 淨確定福利資產-非流動	4,352	-	4,208	-	6,049	-	2640 淨確定福利負債-非流動	<u>6,902</u>	<u>-</u>	<u>6,831</u>	<u>-</u>	<u>5,447</u>	<u>-</u>
	<u>1,075,320</u>	<u>37</u>	<u>1,112,490</u>	<u>36</u>	<u>1,043,167</u>	<u>34</u>		<u>481,916</u>	<u>16</u>	<u>248,952</u>	<u>8</u>	<u>165,890</u>	<u>5</u>
資產總計	\$ <u>2,956,958</u>	<u>100</u>	\$ <u>3,088,748</u>	<u>100</u>	\$ <u>3,099,599</u>	<u>100</u>	負債總計	<u>1,684,276</u>	<u>57</u>	<u>1,706,083</u>	<u>55</u>	<u>1,651,147</u>	<u>53</u>
							權益(附註六(十四))：						
							3100 股本	723,570	25	723,570	24	723,570	23
							3200 資本公積	589,128	20	589,128	19	589,128	19
							3300 保留盈餘	56,464	2	126,943	4	144,650	5
							3400 其他權益	(106,056)	(4)	(70,795)	(2)	(26,106)	(1)
								<u>1,263,106</u>	<u>43</u>	<u>1,368,846</u>	<u>45</u>	<u>1,431,242</u>	<u>46</u>
							3600 非控制權益	9,576	-	13,819	-	17,210	1
							權益總計	<u>1,272,682</u>	<u>43</u>	<u>1,382,665</u>	<u>45</u>	<u>1,448,452</u>	<u>47</u>
							負債及權益總計	\$ <u>2,956,958</u>	<u>100</u>	\$ <u>3,088,748</u>	<u>100</u>	\$ <u>3,099,599</u>	<u>100</u>

董事長：江義行



經理人：江世豐



會計主管：吳政隆



(請詳閱後附合併財務報告附註)

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

輝創電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月		108年1月至6月	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(十七)及七)	\$ 1,108,300	100	1,529,875	100
5000 營業成本(附註六(四)、六(十二)及十二)	863,034	78	1,214,996	79
營業毛利	245,266	22	314,879	21
營業費用(附註六(十二)及十二)：				
6100 推銷費用	56,001	5	73,942	5
6200 管理費用	92,648	8	95,728	6
6300 研究發展費用	159,373	14	165,177	11
6450 預期信用減損損失(利益)(附註六(三))	10,675	1	600	-
	318,697	28	335,447	22
6900 營業淨利(損)	(73,431)	(6)	(20,568)	(1)
營業外收入及支出：				
7100 利息收入	495	-	773	-
7235 透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益份額	(11,534)	(1)	9,483	1
7020 其他利益及損失(附註六(十九))	21,199	2	24,415	2
7510 利息費用	(7,499)	(1)	(10,033)	(1)
7770 採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額				
(附註六(五))	(1,229)	-	(2,590)	-
7630 外幣兌換(損)益淨額(附註六(二十))	(1,147)	-	8,101	-
	285	-	30,149	2
7900 稅前淨利(損)	(73,146)	(6)	9,581	1
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	1,576	-	9,383	1
本期淨利(損)	(74,722)	(6)	198	-
8300 其他綜合損益：				
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(44,076)	(4)	27,295	2
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅				
(附註六(十三))	(8,815)	(1)	5,458	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(35,261)	(3)	21,837	2
8300 本期其他綜合損益	(35,261)	(3)	21,837	2
8500 本期綜合損益總額	\$ (109,983)	(9)	22,035	2
本期淨利歸屬於：				
母公司業主	\$ (70,479)	(6)	3,871	
8620 非控制權益	(4,243)	-	(3,673)	-
	\$ (74,722)	(6)	198	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主	\$ (105,740)	(9)	25,708	2
非控制權益	(4,243)	-	(3,673)	-
	\$ (109,983)	(9)	22,035	2
每股盈餘(附註六(十六))				
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ (0.97)		0.05	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ (0.97)		0.05	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義行



經理人：江世豐



會計主管：吳政隆



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
輝創電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘			合計	其他權益	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總額
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘		國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額			
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 723,570	589,945	90,225	-	68,643	158,868	(47,943)	1,424,440	20,883	1,445,323
盈餘指撥及分配：										
法定盈餘公積	-	-	2,017	-	(2,017)	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	47,943	(47,943)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(18,089)	(18,089)	-	(18,089)	-	(18,089)
	-	-	2,017	47,943	(68,049)	(18,089)	-	(18,089)	-	(18,089)
本期淨利	-	-	-	-	3,871	3,871	-	3,871	(3,673)	198
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	21,837	21,837	-	21,837
本期綜合損益總額	-	-	-	-	3,871	3,871	21,837	25,708	(3,673)	22,035
股份基礎給付交易	-	(817)	-	-	-	-	-	(817)	-	(817)
民國一〇八年六月三十日餘額	\$ 723,570	589,128	92,242	47,943	4,465	144,650	(26,106)	1,431,242	17,210	1,448,452
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 723,570	589,128	92,242	47,943	(13,242)	126,943	(70,795)	1,368,846	13,819	1,382,665
本期淨利(損)	-	-	-	-	(70,479)	(70,479)	-	(70,479)	(4,243)	(74,722)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(35,261)	(35,261)	-	(35,261)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(70,479)	(70,479)	(35,261)	(105,740)	(4,243)	(109,983)
民國一〇九年六月三十日餘額	\$ 723,570	589,128	92,242	47,943	(83,721)	56,464	(106,056)	1,263,106	9,576	1,272,682

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：江義行



經理人：江世豐



會計主管：吳政隆



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
 輝創電子股份有限公司及子公司
 合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至6月	108年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利(損)	\$ (73,146)	9,581
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	70,134	58,776
攤銷費用	15,995	11,407
預期信用減損損失(利益)數	10,675	600
利息費用	7,499	10,033
利息收入	(495)	(773)
股份基礎給付酬勞成本(迴轉利益)	-	(817)
採用權益法認列之關聯企業及合資(利益)損失之份額	1,229	2,590
處分固定資產利益	(5,732)	(4,137)
其他	(16)	184
收益費損項目合計	99,289	77,863
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債減少	1,320	2,694
應收票據及帳款減少(增加)	192,168	(128,034)
存貨(增加)減少	(68,002)	171,436
其他金融資產—流動減少	9,803	7,126
其他流動資產減少	2,240	21,903
淨確定福利資產及負債(增加)減少	(73)	407
應付票據及帳款減少	(104,135)	(149,250)
其他應付款及其他流動負債減少	(39,027)	(42,936)
合約負債增加(減少)	633	(5,685)
調整項目合計	94,216	(44,476)
營運產生之現金流入(流出)	21,070	(34,895)
收取之利息	496	763
支付之利息	(6,286)	(8,389)
收取(支付)之所得稅	(2,235)	(2,546)
營業活動之淨現金流入(流出)	13,045	(45,067)
投資活動之現金流量：		
受限制資產增加	-	(25,630)
取得採用權益法之投資	-	(26,355)
無形資產增加	(7,424)	(9,132)
取得不動產、廠房及設備	(66,595)	(137,633)
處分不動產、廠房及設備	17,297	14,138
存出保證金增加	(88)	-
其他非流動資產(增加)減少	(446)	237
投資活動之淨現金流出	(57,256)	(184,375)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(171,787)	232,510
舉借長期借款	295,228	-
租賃本金償還	(3,155)	(1,762)
籌資活動之淨現金流入	120,286	230,748
匯率變動對現金及約當現金之影響	(24,615)	17,944
本期現金及約當現金增加數	51,460	19,250
期初現金及約當現金餘額	355,933	255,215
期末現金及約當現金餘額	\$ 407,393	274,465

董事長：江義行



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：江世豐



會計主管：吳政隆



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核

輝創電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第二季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

輝創電子股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國七十一年十二月十六日奉經濟部核准設立，註冊地址為新北市中和區中正路959號5樓。主要營業項目為汽車防盜器、倒車偵距器及個人電子安全防盜器之製造與買賣。

本合併財務報告之組成包含本公司及本公司之子公司(以下稱合併公司)，各子公司主要營業項目請詳附註四(二)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一〇九年八月七日經董事會通過發布。

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認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會發布之生效日</u>
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
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」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020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」	2020年6月1日

合併公司評估適用上述新認可之國際財務報導準則，不致對合併財務報告造成重大變動。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會(以下簡稱理事會)已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2023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」	2022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」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2020.1.23	國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟分類為流動（於或可能於一年內到期者）或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。
2020.5.14	國際會計準則第37號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	修正條文闡明履行合約而發生之成本應包含與合約直接相關之以下成本： <ul style="list-style-type: none"> • 履行該合約之增額成本－例如直接人工及原料；及 • 與履行合約直接相關之其他成本之分攤－例如履行該合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用之分攤等。

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一〇八年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註四。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)合併基礎

列入合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			109.6.30	108.12.31	108.6.30	
本公司	Thai Whetron Electronics Company Limited(泰輝創)	汽車防盜器及倒車偵距器之製造與買賣	100 %	100 %	100 %	
"	Whetron International Holdings Corporation (Whetron International)	海外控股公司	100 %	100 %	100 %	
"	輝創電子日本株式會社(日本輝創)	汽車防盜器及倒車偵距器之買賣	100 %	100 %	100 %	
"	輝創電子(馬來)有限公司(馬來輝創)	汽車防盜器及倒車偵距器之買賣	100 %	100 %	100 %	
"	慧展科技(股)有限公司(慧展科技)	汽車防盜器及倒車偵距器之買賣	56 %	56 %	56 %	
本公司及 Whetron International	Lothian Industries Ltd. (Lothian)	海外控股公司	100 %	100 %	100 %	
Whetron International	蘇州輝洋貿易有限公司(蘇州輝洋)	汽機車零組件及電子產品、材料等之買賣	100 %	100 %	100 %	
Lothian	輝創電子科技(蘇州)有限公司(輝創蘇州)	汽車防盜器及倒車偵距器之製造與買賣	100 %	100 %	100 %	

(三)政府補助

合併公司係於可收到政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為其他收益。針對其他與資產有關之補助，合併公司係於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列於遞延收入，並於資產耐用年限內依有系統之基礎將該遞延收益認列為其他收益。補償合併公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

(四)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

(五)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該報導日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一〇八年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一〇八年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
庫存現金及零用金	\$ 2,200	2,139	6,302
支票及活期存款	400,526	351,503	267,417
定期存款	4,667	2,291	746
	\$ 407,393	355,933	274,465

1. 合併公司原始到期日在三個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日原始到期日超過三個月之銀行定期存款列報於其他金融資產—流動，分別為8,794千元、20,695千元及26,001千元。

2. 合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(二十)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

1. 明細如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
非避險之衍生工具			
換匯交易合約	\$ 286	288	279
持有供交易之金融負債：			
非避險之衍生工具			
換匯交易合約	\$ 7,034	5,716	351

合併公司已於附註六(二十)揭露與金融工具相關之信用及貨幣暴險。

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.非避險之衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、融資及投資活動所曝露之匯率與利率風險，合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

109.6.30			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣 別</u>	<u>到期期間</u>
衍生性金融資產：			
換匯交易合約	CNY 23,290	人民幣兌台幣	109.7.7~110.3.24
衍生性金融負債：			
換匯交易合約	CNY145,445	人民幣兌台幣	109.7.7~110.3.29
108.12.31			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣 別</u>	<u>到期期間</u>
衍生性金融資產：			
換匯交易合約	CNY 19,380	人民幣兌台幣	109.1.9~109.6.24
衍生性金融負債：			
換匯交易合約	CNY 77,595	人民幣兌台幣	109.1.8~109.8.26
108.6.30			
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣 別</u>	<u>到期期間</u>
衍生性金融資產：			
換匯交易合約	CNY 5,640	人民幣兌台幣	109.3.16
換匯交易合約	USD 960	美金兌台幣	108.9.6
衍生性金融負債：			
換匯交易合約	CNY 17,870	人民幣兌台幣	108.8.26~108.12.16
換匯交易合約	USD 522	美金兌台幣	108.8.12

(三)應收票據及應收帳款(含關係人)

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 82,514	135,018	124,724
應收帳款—按攤銷後成本衡量	566,504	681,336	803,042
應收票據及帳款—關係人—按攤銷後成本衡量	<u>26,568</u>	<u>51,448</u>	<u>59,511</u>
	675,586	867,802	987,277
減：備抵損失	<u>(23,033)</u>	<u>(13,214)</u>	<u>(7,863)</u>
	<u>\$ 652,553</u>	<u>854,588</u>	<u>979,414</u>
應收票據及帳款淨額	\$ 625,985	803,140	919,903
應收帳款—關係人淨額	<u>26,568</u>	<u>51,448</u>	<u>59,511</u>
	<u>\$ 652,553</u>	<u>854,588</u>	<u>979,414</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入歷史信用損失經驗及未來經濟狀況之合理預測等前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

109.6.30

信用評等等級	應收票據及帳款帳面金額	加權平均預期信用損失率	備抵存續期間預期信用損失	已信用減損
等級A	\$ 112,630	0%	-	否
等級B	457,502	0.52%	2,394	否
等級C	83,932	1.03%	868	否
等級D	1,806	3.05%	55	否
等級E	19,716	100%	19,716	是
合計	<u>\$ 675,586</u>		<u>23,033</u>	

108.12.31

信用評等等級	應收票據及帳款帳面金額	加權平均預期信用損失率	備抵存續期間預期信用損失	已信用減損
等級A	\$ 190,860	0%	-	否
等級B	524,338	0.50%	2,625	否
等級C	140,959	1%	1,410	否
等級D	258	3.10%	8	否
等級E	11,387	80.54%	9,171	是
合計	<u>\$ 867,802</u>		<u>13,214</u>	

108.6.30

信用評等等級	應收票據及帳款帳面金額	加權平均預期信用損失率	備抵存續期間預期信用損失	已信用減損
等級A	\$ 196,917	0%	-	否
等級B	632,752	0.48%	3,064	否
等級C	153,726	1%	1,537	否
等級D	639	2.97%	19	否
等級E	3,243	100%	3,243	是
合計	<u>\$ 987,277</u>		<u>7,863</u>	

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
未逾期	\$ 559,094	721,355	834,218
逾期0~30天	60,313	58,868	66,775
逾期31~60天	6,272	19,714	6,848
逾期61~90天	5,623	21,330	6,754
逾期91~180天	7,489	17,885	37,252
逾期超過181天	<u>36,795</u>	<u>28,650</u>	<u>35,430</u>
	<u>\$ 675,586</u>	<u>867,802</u>	<u>987,277</u>

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>109年 1月至6月</u>	<u>108年 1月至6月</u>
期初餘額	\$ 13,214	8,040
認列之減損損失(迴轉)	10,675	600
本年度因無法收回而沖銷之金額	(48)	(883)
外幣換算損益	<u>(808)</u>	<u>106</u>
期末餘額	<u>\$ 23,033</u>	<u>7,863</u>

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

(四)存 貨

1.合併公司存貨明細如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
原物料	\$ 358,083	264,875	250,103
半成品及在製品	61,088	73,092	82,136
製成品	<u>311,567</u>	<u>324,769</u>	<u>368,740</u>
	<u>\$ 730,738</u>	<u>662,736</u>	<u>700,979</u>

2.合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為營業成本明細如下：

	<u>109年 1月至6月</u>	<u>108年 1月至6月</u>
銷貨成本及費用	\$ 859,603	1,193,911
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	<u>3,431</u>	<u>21,085</u>
	<u>\$ 863,034</u>	<u>1,214,996</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日因存貨沖減至淨變現價值，認列存貨跌價損失分別為3,431千元及21,085千元。

3.截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
合 資	<u>\$ 56,546</u>	<u>61,351</u>	<u>43,474</u>

1.合資

(1)合併公司採用權益法之合資屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
個別不重大合資之權益之彙總期末 帳面金額	<u>\$ 56,546</u>	<u>61,351</u>	<u>43,474</u>

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
歸屬於合併公司之份額：		
本期淨損	\$ (1,229)	(2,590)
其他綜合損益	<u>(3,576)</u>	<u>1,312</u>
綜合損益總額	<u>\$ (4,805)</u>	<u>(1,278)</u>

2.合併公司於民國一〇九年一月一日至六月三十日間採用權益法之投資無重大變動，民國一〇八年一月一日至六月三十日間之變動資訊，請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(五)。

3.截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(六)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日不動產、廠房及設備之成本及折舊變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	模 具 設 備	儀 器 設 備	運 輸 設 備 及 預 付 設 備 款 等	總 計
成本或認定成本：							
民國109年1月1日餘額	\$ 75,139	476,703	501,772	140,461	63,308	290,975	1,548,358
增添	-	4,112	11,148	19,147	3,652	34,197	72,256
本期轉入(出)	-	11,904	31,042	16,514	613	(61,926)	(1,853)
處分及除列	-	-	(13,770)	(7,644)	(4,613)	(7,159)	(33,186)
匯率變動影響數	<u>(1,091)</u>	<u>(10,510)</u>	<u>(11,603)</u>	<u>(3,956)</u>	<u>(128)</u>	<u>(4,549)</u>	<u>(31,837)</u>
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 74,048</u>	<u>482,209</u>	<u>518,589</u>	<u>164,522</u>	<u>62,832</u>	<u>251,538</u>	<u>1,553,738</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	模 具 設 備	儀 器 設 備	運 輸 設 備 及 預 付 設 備 款 等	總 計
民國108年1月1日餘額	\$ 73,775	484,600	458,134	96,459	60,370	142,229	1,315,567
增添	-	794	15,817	21,464	270	85,973	124,318
本期轉入(出)	-	1,738	27,310	1,135	135	49,109	79,427
處分及除列	-	(217)	(10,109)	(6,001)	(1,106)	(5,929)	(23,362)
匯率變動影響數	1,525	6,242	5,077	2,380	39	3,013	18,276
民國108年6月30日餘額	\$ 75,300	493,157	496,229	115,437	59,708	274,395	1,514,226
折 舊：							
民國109年1月1日餘額	\$ -	255,782	242,849	86,256	43,006	105,262	733,155
本期折舊	-	13,352	24,289	18,773	3,206	7,099	66,719
處分及除列	-	-	(5,137)	(5,336)	(4,614)	(6,534)	(21,621)
匯率變動影響數	-	(5,864)	(5,315)	(2,264)	(31)	(2,179)	(15,653)
民國109年6月30日餘額	\$ -	263,270	256,686	97,429	41,567	103,648	762,600
民國108年1月1日餘額	\$ -	240,060	229,253	63,894	38,994	100,559	672,760
本期折舊	-	13,689	23,197	10,934	2,963	6,039	56,822
處分及除列	-	(208)	(4,207)	(2,680)	(1,106)	(5,160)	(13,361)
匯率變動影響數	-	3,520	2,651	1,555	(1)	1,674	9,399
民國108年6月30日餘額	\$ -	257,061	250,894	73,703	40,850	103,112	725,620
帳面價值：							
民國109年1月1日	\$ 75,139	220,921	258,923	54,205	20,302	185,713	815,203
民國109年6月30日	\$ 74,048	218,939	261,903	67,093	21,265	147,890	791,138
民國108年1月1日	\$ 73,775	244,540	228,881	32,565	21,376	41,670	642,807
民國108年6月30日	\$ 75,300	236,096	245,335	41,734	18,858	171,283	788,606

截至民國一〇九年六月三十日、一〇八年十二月三十一日及六月三十日止，合併公司將部份不動產、廠房及設備作為借款之擔保明細，請詳附註八。

民國一〇八年一月一日至六月三十日，合併公司為擴充產能，向高雄市政府經濟發展局購入土地用以興建廠房，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(六)。

(七)使用權資產

合併公司承租運輸設備、土地、房屋及建築等之成本、折舊及減損損失，其變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	總 計
使用權資產成本：				
民國109年1月1日餘額	\$ 10,776	14,341	1,421	26,538
增 添	-	2,667	-	2,667
減 少	-	(392)	-	(392)
匯率變動之影響	(285)	(187)	-	(472)
民國109年6月30日餘額	\$ 10,491	16,429	1,421	28,341

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	總 計
民國108年1月1日餘額	\$ 11,194	10,530	-	21,724
增 添	-	481	-	481
匯率變動之影響	123	70	-	193
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 11,317</u>	<u>11,081</u>	<u>-</u>	<u>22,398</u>
使用權資產之折舊及減損 損失：				
民國109年1月1日餘額	\$ 294	3,986	30	4,310
本年度折舊	145	3,005	265	3,415
減 少	-	(224)	-	(224)
匯率變動之影響	(10)	(55)	-	(65)
民國109年6月30日餘額	<u>\$ 429</u>	<u>6,712</u>	<u>295</u>	<u>7,436</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
本期折舊	156	1,798	-	1,954
匯率變動之影響	(1)	5	-	4
民國108年6月30日餘額	<u>\$ 155</u>	<u>1,803</u>	<u>-</u>	<u>1,958</u>
帳面價值：				
民國109年1月1日	<u>\$ 10,482</u>	<u>10,355</u>	<u>1,391</u>	<u>22,228</u>
民國109年6月30日	<u>\$ 10,062</u>	<u>9,717</u>	<u>1,126</u>	<u>20,905</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 11,194</u>	<u>10,530</u>	<u>-</u>	<u>21,724</u>
民國108年6月30日	<u>\$ 11,162</u>	<u>9,278</u>	<u>-</u>	<u>20,440</u>

(八)短期借款

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 315,935	373,024	423,881
擔保銀行借款	186,139	300,837	381,891
	<u>\$ 502,074</u>	<u>673,861</u>	<u>805,772</u>
尚未使用額度	<u>\$ 189,773</u>	<u>356,263</u>	<u>444,807</u>
利率區間	<u>0.930%~4.655%</u>	<u>1.148%~5.003%</u>	<u>1.151%~5.003%</u>

- 1.部份借款及借款額度係由合併公司之主要管理人員為連帶保證人，請詳附註七。
- 2.合併公司以資產設定抵押供銀行借款擔保情形，請詳附註八。
- 3.有關合併公司利率、匯率及流動性風險之曝險資訊，請詳附註六(二十)。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>
擔保銀行借款	\$ 87,000	87,000
無擔保銀行借款	295,228	-
減：一年內到期之長期借款	<u>(50,668)</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 331,560</u>	<u>87,000</u>
尚未使用額度	<u>\$ 17,772</u>	<u>-</u>
利率區間	<u>0.95%~1.25%</u>	<u>1.2%</u>

- 1.有關合併公司利率及流動性風險之暴險，請詳附註六(二十)。
- 2.合併公司提供部份資產設定抵質押作為長期借款之擔保情形，請詳附註八。
- 3.合併公司依經濟部"歡迎臺商回臺投資行動方案"向金融機構融資，部份利息係由國發基金補助。

(十)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
流動	\$ 5,897	4,709	3,658
非流動	\$ 4,726	6,698	5,655

認列於損益之金額如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
租賃負債之利息費用	\$ 146	80
短期租賃之費用	\$ 1,220	492
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ 322	-

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
租賃之現金流出總額	\$ 4,843	2,334

1.土地、運輸設備、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、運輸設備、房屋及建築作為公司用車、辦公處所、廠房及員工宿舍，土地之租賃期間為五十年，公司用車、辦公處所、廠房及員工宿舍則為二至五年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.其他租賃

合併公司承租員工宿舍及辦公設備之租賃期間為一年，該等租賃為短期租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十一)負債準備

	<u>109.6.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.6.30</u>
保 固	\$ <u>24,906</u>	<u>27,315</u>	<u>35,024</u>

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間負債準備無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十一)。

合併公司之保固負債準備係與產品銷售相關，保固負債準備係依據提供客戶保固服務之歷史資料估計。

(十二)員工福利

1.確定福利計畫

因前一年度報導日後未發生重大市場波動、重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
營業成本	\$ 47	9
營業費用	<u>394</u>	<u>323</u>
	<u>\$ 441</u>	<u>332</u>

2.確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
營業成本	\$ 2,071	1,435
營業費用	<u>3,833</u>	<u>3,458</u>
	<u>\$ 5,904</u>	<u>4,893</u>

3.其他納入合併財務報表編製主體之子公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列之基本養老保險費及社會福利費分別為2,043千元及14,419千元。

(十三)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>109年</u>	<u>108年</u>
	<u>1月至6月</u>	<u>1月至6月</u>
當期所得稅費用(利益)	\$ <u>1,576</u>	<u>9,383</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
後續可能重分類至損益之項目：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ <u>(8,815)</u>	<u>5,458</u>

2. 所得稅處理之不確定性

針對所有已申報尚未核定之營利事業所得稅結算申報，本公司評估相關因素，包括相關解釋函之規定及前期經驗後，認為已估列足夠之所得稅負債。

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報除民國一〇六年度外，已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度；中華民國境內子公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(十四) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十五)。

1. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
發行股票溢價	\$ 584,298	584,298	584,298
採權益法認列子公司、關聯企業 及合資企業股權淨值之變動數	4,760	4,760	4,760
股份基礎給付交易	70	70	70
	<u>\$ 589,128</u>	<u>589,128</u>	<u>589,128</u>

2. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘時，應先提繳稅款、彌補以前年度之虧損，次就餘額提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另依法令或主管機關規定提列特別盈餘公積。如仍有盈餘加計前一年度累積未分配盈餘，由董事會擬具分配案，提請股東會決議後辦理之。

本公司正處於營運成長階段，為考量本公司未來資金之需求，及滿足股東對現金流入之需求，公司於年度決算後如有分派盈餘，每年發放之現金股利不低於當年度發放現金及股票股利合計數的百分之十。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

4.特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

5.盈餘分配

本公司於民國一〇九年六月二十四日經股東會決議通過民國一〇八年度盈虧撥補案及民國一〇八年六月二十八日經股東常會決議民國一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	107年度	
	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利：		
現金	\$ 0.25	18,089

(十五)股份基礎給付

除下列所述外，合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十六)。

合併公司員工認股權民國一〇八年一月一日至六月三十日因未達約定之績效條件失效而迴轉以前年度高估之酬勞成本淨額為817千元。

(十六)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ <u>(70,479)</u>	<u>3,871</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>72,357</u>	<u>72,357</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>(0.97)</u>	<u>0.05</u>
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(損)	\$ <u>(70,479)</u>	<u>3,871</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
普通股加權平均流通在外股數(千股)	72,357	72,357
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工酬勞	-	3
員工認股權	-	36
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通 通股影響數後)(千股)	<u>72,357</u>	<u>72,396</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ (0.97)</u>	<u>0.05</u>

(十七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
主要地區市場：		
中國大陸	\$ 522,238	706,531
台灣	170,148	193,559
美國	132,113	163,910
泰國	45,271	89,054
沙特阿拉伯	44,508	52,599
其他國家	194,022	324,222
	<u>\$ 1,108,300</u>	<u>1,529,875</u>
主要產品/服務線：		
倒車雷達	\$ 677,942	777,151
攝影鏡頭	204,165	449,959
汽車防盜器	129,696	194,744
盲區偵測系統	21,892	39,307
其他	74,605	68,714
合計	<u>\$ 1,108,300</u>	<u>1,529,875</u>

2.合約餘額

	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應收票據及帳款	\$ 675,586	867,802	987,277
減：備抵損失	(23,033)	(13,214)	(7,863)
合計	<u>\$ 652,553</u>	<u>854,588</u>	<u>979,414</u>
合約負債(預收收入)	<u>\$ 2,208</u>	<u>1,575</u>	<u>965</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(三)。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合約資產及合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

民國一〇九年及一〇八年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日認列為收入之金額為996千元及6,021千元。

(十八)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於5%為員工酬勞經董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議，以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司另得就上開年度獲利，經董事會決議提撥不高於4%為董監事酬勞。前項員工酬勞及董事報酬應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應予彌補後，再依前項比例提撥。

本公司民國一〇九年一月一日至六月三十日為稅前淨損並未估列員工酬勞及董事酬勞；民國一〇八年一月一日至六月三十日員工酬勞估列金額162千元，董事酬勞估列金額為46千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司管理階層擬議之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估之市價計算。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。本公司於民國一〇八年度為稅前淨損並未估列員工酬勞及董事酬勞；民國一〇七年度員工酬勞提列金額為2,520千元，董事酬勞提列金額為720千元，與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十九)其他利益及損失

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之其他利益及損失明細如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
專案補助收入	\$ 4,841	5,529
測試收入	3,318	1,569
處分固定資產利益	5,732	4,137
代採購價差及其他	7,308	13,180
	<u>\$ 21,199</u>	<u>24,415</u>

(二十)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿一)。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 信用風險

(1) 應收款項及債務證券之信用風險

A. 應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(三)。

B. 其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及定期存單，其為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失（合併公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(七)）。另，合併公司持有之定期存款，交易對象及履約他方為具投資等級以上之金融機構，故視為信用風險低。

2. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，不包含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約			
		現金流量	1年以內	1-2年	超過2年
109年6月30日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 502,074	(502,074)	(502,074)	-	-
長期借款(含一年內到期)	382,228	(382,228)	(50,668)	(50,668)	(280,892)
應付票據及帳款	453,199	(453,199)	(453,199)	-	-
其他應付款(含關係人)	45,917	(45,917)	(45,917)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	10,623	(11,437)	(6,083)	(3,484)	(1,870)
衍生金融負債					
換匯交易合約：	7,034				
流 出		(614,255)	(614,255)	-	-
流 入		609,560	609,560	-	-
	<u>\$ 1,401,075</u>	<u>(1,399,550)</u>	<u>(1,062,636)</u>	<u>(54,152)</u>	<u>(282,762)</u>
108年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 300,837	(300,837)	(300,837)	-	-
無擔保銀行借款(含長期及短期借款)	460,024	(460,024)	(373,024)	-	(87,000)
應付票據及帳款	557,334	(557,334)	(557,334)	-	-
其他應付款(含關係人)	68,128	(68,128)	(68,128)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	11,407	(11,834)	(4,933)	(3,865)	(3,036)
衍生金融負債					
換匯交易合約：	5,716				
流 出		(339,086)	(339,086)	-	-
流 入		334,046	334,046	-	-
	<u>\$ 1,403,446</u>	<u>(1,403,197)</u>	<u>(1,309,296)</u>	<u>(3,865)</u>	<u>(90,036)</u>

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

108年6月30日	帳面金額	合 約			
		現金流量	1年以內	1-2年	超過2年
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 381,891	(381,891)	(381,891)	-	-
無擔保銀行借款	423,881	(423,881)	(423,881)	-	-
應付票據及帳款	456,041	(456,041)	(456,041)	-	-
其他應付款(含關係人)	64,619	(64,619)	(64,619)	-	-
應付股利	18,089	(18,089)	(18,089)	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	9,313	(9,529)	(3,778)	(3,535)	(2,216)
衍生金融負債					
換匯交易合約	351				
流出		(97,004)	(97,004)	-	-
流入		96,635	96,635	-	-
	<u>\$ 1,354,185</u>	<u>(1,354,419)</u>	<u>(1,348,668)</u>	<u>(3,535)</u>	<u>(2,216)</u>

合併公司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。

3. 市場風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

外幣單位：千元

	109.6.30			108.12.31			108.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產									
貨幣性項目									
人民幣	\$ 21,690	人民幣/台幣 4.191	90,903	62,908	人民幣/台幣 4.305	270,817	68,264	人民幣/台幣 4.521	308,623
美金	3,316	美金/台幣 29.63	98,240	972	美金/台幣 29.980	29,146	813	美金/台幣 31.060	25,236
美金	5,674	美金/人民幣 7.080	168,359	4,226	美金/人民幣 6.976	126,911	6,097	美金/人民幣 6.875	189,489
美金	3,181	美金/泰銖 30.410	93,684	4,261	美金/泰銖 29.530	127,648	4,252	美金/泰銖 30.33	131,677
金融負債									
貨幣性項目									
人民幣	7,999	人民幣/泰銖 4.435	34,178	21,922	人民幣/泰銖 4.330	95,853	17,947	人民幣/泰銖 4.515	82,368
美金	3,057	美金/台幣 29.630	90,590	134	美金/台幣 29.980	4,010	1,082	美金/台幣 31.06	33,592
美金	1,642	美金/人民幣 7.080	48,707	707	美金/人民幣 6.976	21,220	202	美金/人民幣 6.875	6,277
美金	976	美金/泰銖 7.080	29,213	677	美金/泰銖 30.100	20,578	358	美金/泰銖 30.90	11,251
歐元	1,980	歐元/人民幣 7.961	66,054	1,997	歐元/人民幣 7.816	67,175	2,008	歐元/人民幣 7.817	70,971

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年六月三十日當外幣相對於功能性貨幣貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日之稅前淨利之影響如下，兩期分析係採用相同基礎。

	<u>109.6.30</u>	<u>108.6.30</u>
人民幣(相對於新台幣)		
升值5%	\$ 3,488	14,866
貶值5%	(3,488)	(14,866)
人民幣(相對於泰銖)		
升值5%	(1,709)	(4,118)
貶值5%	1,709	4,118
美金(相對於新台幣)		
升值5%	383	(418)
貶值5%	(383)	418
美金(相對於人民幣)		
升值5%	5,983	(9,161)
貶值5%	(5,983)	9,161
美金(相對於泰銖)		
升值5%	3,204	6,021
貶值5%	(3,204)	(6,021)
歐元(相對於人民幣)		
升值5%	(2,601)	(2,051)
貶值5%	2,601	2,051

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司交易貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為損失1,147千元及利益8,101千元。

4. 利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設報導日流通在外之資產及負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少一碼，此亦代表管理人員對利率之合理可能變動範圍之評估。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若利率增加或減少一碼，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇九年一月一日至六月三十日之稅前淨損將分別增加或減少127千元；一〇八年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別減少或增加673千元，主要係因合併公司之變動利率借款及銀行存款。

5.公允價值

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債係以重覆性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	109.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產：					
衍生金融資產	\$ 286	-	286	-	286
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	407,393	-	-	-	-
應收票據及帳款淨額	625,985	-	-	-	-
應收帳款－關係人淨額	26,568	-	-	-	-
其他應收款(帳列其他金融資產－流動)	2,323	-	-	-	-
定期存款(帳列其他金融資產－流動)	8,794	-	-	-	-
定期存款(帳列其他非流動資產)	50,735	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產)	1,646	-	-	-	-
小計	1,123,444				
	<u>\$ 1,123,730</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債：					
衍生金融負債	\$ 7,034	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	502,074	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	382,228	-	-	-	-
應付票據及帳款	453,199	-	-	-	-
其他應付款	45,917	-	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	10,623	-	-	-	-
小計	1,394,041				
	<u>\$ 1,401,075</u>				

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		108.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產：					
衍生金融資產	\$ 288	-	288	-	288
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	355,933	-	-	-	-
應收票據及帳款淨額	803,140	-	-	-	-
應收帳款－關係人淨額	51,448	-	-	-	-
其他應收款(帳列其他金融資產－流動)	226	-	-	-	-
定期存款(帳列其他金融資產－流動)	20,695	-	-	-	-
定期存款(帳列其他非流動資產)	50,735	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產)	1,558	-	-	-	-
小計	<u>1,283,735</u>				
	<u>\$ 1,284,023</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債：					
衍生金融負債	\$ 5,716	-	5,716	-	5,716
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	673,861	-	-	-	-
長期借款	87,000	-	-	-	-
應付票據及帳款	557,334	-	-	-	-
其他應付款	68,128	-	-	-	-
租賃負債(含流動及非流動)	11,407	-	-	-	-
小計	<u>1,397,730</u>				
	<u>\$ 1,403,446</u>				

		108.6.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產：					
衍生性金融資產	\$ 279	-	279	-	279
按攤銷後成本衡量之金融資產：					
現金及約當現金	274,465	-	-	-	-
應收票據及帳款淨額	919,903	-	-	-	-
應收帳款－關係人淨額	59,511	-	-	-	-
其他應收款(帳列其他金融資產－流動)	43	-	-	-	-
定期存款(帳列其他金融資產－流動)	26,001	-	-	-	-
定期存款(帳列其他非流動資產)	27,175	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產)	8,541	-	-	-	-
小計	<u>1,315,639</u>				
	<u>\$ 1,315,918</u>				

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融負債：					
衍生金融負債	\$ 351	-	351	-	351
按攤銷後成本衡量之金融負債：					
短期借款	805,772	-	-	-	-
應付票據及帳款	456,041	-	-	-	-
其他應付款	64,619	-	-	-	-
應付股利	18,089	-	-	-	-
租賃負債	9,313	-	-	-	-
小計	<u>1,353,834</u>				
	<u>\$ 1,354,185</u>				

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

按攤銷後成本衡量之金融資產及負債

若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

B.衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，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。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes 模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(4)各等級間的移轉

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至六月三十日，其公允價值等級間並無任何移轉之情形。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿二)所揭露者無重大變動。

(廿二)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿三)。

(廿三)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司民國一〇九年一月一日至六月三十日非現金交易投資及籌資活動為以租賃方式取得之使用權資產。民國一〇八年一月一日至六月三十日無非現金交易投資及籌資活動。

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>109.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>109.6.30</u>
			<u>本期新增</u>	<u>匯率變動</u>	
長期借款	\$ 87,000	295,228	-	-	382,228
短期借款	673,861	(171,787)	-	-	502,074
租賃負債	<u>11,407</u>	<u>(3,155)</u>	<u>2,489</u>	<u>(118)</u>	<u>10,623</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 772,268</u>	<u>120,286</u>	<u>2,489</u>	<u>(118)</u>	<u>894,925</u>
	<u>108.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>108.6.30</u>
			<u>本期新增</u>	<u>匯率變動</u>	
短期借款	\$ 573,262	232,510	-	-	805,772
租賃負債	<u>10,530</u>	<u>(1,762)</u>	<u>481</u>	<u>64</u>	<u>9,313</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 583,792</u>	<u>230,748</u>	<u>481</u>	<u>64</u>	<u>815,085</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

<u>關係人名稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
PT WHETRON JAYA INDONESIA (輝創印尼)	關聯企業
Sandhar Whetron Electronics Pvt Ltd. (輝創印度)	"
維豐肉類食品有限公司	其代表人為合併公司之經理人

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
關聯企業	\$ 31,096	70,523

合併公司對關係人銷貨價格無可資比較對象，其授信期間為月結60天～120天。

2.其他收入

		其他收入	
主要項目	關係人類別	109年 1月至6月	108年 1月至6月
代採購價差	關聯企業	\$ 1,070	5,149
租金收入	其他關係人	29	-
		\$ 1,099	5,149

3.應收關係人款項

合併公司因上述交易及其他代收代付等，因而產生應收款項，餘額明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.6.30	108.12.31	108.6.30
應收帳款	關聯企業	\$ 26,568	51,448	59,511

(三)主要管理人員交易

1.主要管理人員報酬包括：

	109年 1月至6月	108年 1月至6月
短期員工福利	\$ 46,414	44,251
退職後福利	1,363	1,355
		\$ 47,777

2.提供保證

合併公司部分借款授信合約，均由合併公司主要管理人員擔任連帶保證人。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	抵質押擔保標的	109.6.30	108.12.31	108.6.30
定期存款(帳列其他非流動資產)	履約保證金	\$ -	-	1,545
定期存款(帳列其他非流動資產)	購地保證金	50,735	50,735	25,630
不動產－土地	長短期借款及長短期借款額度	50,812	50,812	50,812
不動產－房屋及建築	"	61,798	48,743	50,535
		<u>\$ 163,345</u>	<u>150,290</u>	<u>128,522</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇九年六月三十日止，合併公司已採購尚未到期支付之重大土地合約款為380,511千元(不含購地保證金)。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	109年1月至6月			108年1月至6月		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	112,240	158,561	270,801	118,283	159,437	277,720
勞健保費用	6,875	8,843	15,718	8,743	9,524	18,267
退休金費用	3,495	4,893	8,388	11,368	8,276	19,644
其他員工福利費用	10,290	11,839	22,129	11,108	12,941	24,049
折舊費用	42,470	27,664	70,134	41,766	17,010	58,776
攤銷費用	47	15,948	15,995	27	11,380	11,407

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素之重大影響。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十三、其他附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年一月一日至六月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元/美金千元/人民幣千元

編號	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1)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	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	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係										
1	本公司	輝創蘇州	本公司之子公司	378,931	125,730 (CNY30,000)	-	-	-	- %	631,553	Y	-	Y

註1：本公司對他人背書保證總額以本公司當期淨值百分之五十為限，對單一企業背書保證之金額以不超過本公司當期淨值之百分之三十為限。

註2：係以期末匯率(CNY@4.191)換算為新台幣。

註3：上述交易公司皆為合併財務報告編製主體。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
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。
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。
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者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
本公司	輝創蘇州	本公司之子公司	(銷貨)	(151,400)	(35) %	月結120天	無一般交易價格可資比較	-	-	應收帳款 90,549	43 %	註
輝創蘇州	本公司	母公司	進貨	151,400	29 %	月結120天	-	-	-	應付帳款 (90,549)	(21) %	"

註：左列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

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。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

民國一〇九年第二季母子公司間業務關係及重要交易往來情形							
編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	泰輝創	1	營業收入	30,096	原材料售價依成本加成，授 信期間為驗收後120天	2.72 %
"	"	"	1	應收帳款	28,408	"	0.96 %
"	"	蘇州輝創	1	營業收入	151,400	原材料售價依成本加成，授 信期間為驗收後120天	13.66 %
"	"	"	1	應收帳款	90,549	"	3.06 %
1	蘇州輝創	本公司	2	營業收入	81,948	售價與一般客戶無顯著不 同，授信期間為驗收後120 天	7.39 %
"	"	"	2	應收帳款	79,735	"	2.69 %
"	"	泰輝創	2	營業收入	50,263	原材料售價依成本加成，製 成品售價與一般客戶無顯著 不同，授信期間為驗收後90 天	4.54 %
"	"	"	2	應收帳款	28,322	原材料售價依成本加成，製 成品售價與一般客戶無顯著 不同，授信期間為驗收後90 天	0.96 %

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

(二)轉投資事業相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

民國一〇九年一月一日至六月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下：

單位：新台幣千元/美金千元/千股

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	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	泰輝創	泰國	汽車防盜器及倒車偵 距器之製造與買賣	46,669	46,669	40,000	100%	277,046	5,363	14,379	子公司 (註2)
本公司	Whetron Internation	開曼群島	海外控股	576,446	576,446	302	100%	640,111	(22,093)	(22,725)	"
Whetron Internation	Lothian	英屬維京群 島	海外控股	567,765	567,765	5,500	68.75%	625,479 (USD21,110)	(38,341) (USD(1,278))	(26,371) (USD(879))	"
本公司	Lothian	英屬維京群 島	海外控股	82,063	82,063	2,500	31.25%	284,308	(38,341)	(11,973)	"
本公司	日本輝創	日本	汽車防盜器及倒車偵 距器之買賣	1,492	1,492	-	100%	6,645	(263)	(263)	"
本公司	馬來輝創	馬來西亞	汽車防盜器及倒車偵 距器之買賣	2,851	2,851	400	100%	8,991	1,568	1,568	"
本公司	慧展科技	台灣	汽車防盜器及倒車偵 距器之買賣	56,009	56,009	56,009	56%	12,193	(9,643)	(5,401)	"
本公司	輝創印尼	印尼	汽車防盜器及倒車偵 距器之製造與買賣	36,692	36,692	-	40%	30,974	(3,833)	(1,379)	採權益 法評價 之被投 資公司
本公司	輝創印度	印度	汽車防盜器及倒車偵 距器之製造與買賣	30,278	30,278	-	50%	25,572	289	150	"

註1：本表新台幣金額係按資產負債表日匯率(USD@29.63)或平均匯率(USD@30.0006)換算。

註2：左列交易事項於編製合併財務報告時業已沖銷。

輝創電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元/美金千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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(註3)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	備註
				USD	USD	匯出	收回							
輝創蘇州	汽車防盜器及倒車偵距器之製造與買賣	269,633 (USD9,100)	註1	269,633 (USD9,100)	-	-	269,633 (USD9,100)	(38,341) (USD1,278)	100%	(38,341) (USD1,278)	983,268 (USD33,185)	-	註3、註4	
蘇州輝洋	汽機車零件及電子產品、材料等之買賣	6,222 (USD210)	"	6,222 (USD210)	-	-	6,222 (USD210)	4,260 (USD142)	100%	4,275 (USD142)	24,445 (USD825)	-	"	

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸。

註2：本表新台幣金額係按資產負債表日匯率(USD@29.63)或平均匯率(USD@30.0006)換算。

註3：左列交易事項於編製合併財務報告時業已沖銷。

註4：投資損益係依據台灣母公司簽證會計師核閱之財務季報告計列。

2.轉投資大陸地區投資限額：

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	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
275,855 (USD9,310)	275,855 (USD9,310)	757,863

註：本表新台幣金額皆按資產負債表日匯率換算。

3.重大交易事項：

合併公司民國一〇九年一月一日至六月三十日度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」。

十四、部門資訊

合併公司之應報導營運部門僅有單一部門。主要係從事有關汽車防盜器、倒車偵距器及個人電子安全防盜器之製造與買賣，營運部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報告一致，請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。