

股票代碼：3257

虹冠電子工業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三季

公 司 地 址：新竹市科學園區園區二路11號5樓
電 話：(03)567-9979

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	10~11
(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	11~25
(七)關係人交易	25
(八)質押之資產	25
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	25
(十)重大之災害損失	26
(十一)重大之期後事項	26
(十二)其 他	26
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	26~27
2.轉投資事業相關資訊	27~28
3.大陸投資資訊	28~29
4.主要股東資訊	29
(十四)部門資訊	29



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

虹冠電子工業股份有限公司董事會 公鑒：

前言

虹冠電子工業股份有限公司及其子公司民國一〇九年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇九年七月一日至九月三十日及一〇九年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇九年一月一日至九月三十日之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

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報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。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一〇九年九月三十日之資產總額為286,644仟元，占合併資產總額之17%；負債總額為0仟元，占合併負債總額之0%；民國一〇九年七月一日至九月三十日及一〇九年一月一日至九月三十日之綜合損益分別為(831)仟元及589仟元，分別占合併綜合損益之(1)%及0%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，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，致無法允當表達虹冠電子工業股份有限公司及其子公司民國一〇九年九月三十日之合併財務狀況，與民國一〇九年七月一日至九月三十日及一〇九年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一〇九年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。

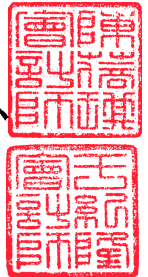
其他事項

虹冠電子工業股份有限公司及其子公司民國一〇八年第三季之合併財務報告係由其他會計師核閱，因列入合併財務報告之部份非重要子公司，係依據各該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告編製，而於民國一〇八年十月三十日出具保留結論之核閱報告。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

陳信琪
于紀隆



證券主管機關：金管證六字第0960069825號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民國一〇九年十月二十八日

民國一〇九年及一〇八年九月三十日經核閱，未依一般公認審計準則查核
虹冠電子工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣仟元

	109.9.30		108.12.31		108.9.30			109.9.30		108.12.31		108.9.30					
	金 額	%	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%	金 額	%				
資 產																	
流動資產：																	
1100	現金及約當現金(附註六(一)(十九))	\$	536,374	32	793,228	49	716,957	45	2130	合約負債－流動(附註六(十六))	\$	23,922	1	-	-	97	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(四))		249,800	15	94,250	6	105,074	7	2170	應付帳款(附註六(十九))		115,502	7	49,689	3	41,213	3
1170	應收帳款淨額(附註六(五)(十六))		191,491	11	148,053	9	112,113	7	2201	應付薪資及獎金		12,482	1	12,670	1	11,370	1
1200	其他應收款		656	-	456	-	286	-	2206	應付員工紅利(附註六(十七))		24,883	2	18,253	1	11,402	1
1220	本期所得稅資產		-	-	5	-	510	-	2207	應付董監事酬勞(附註六(十七))		4,147	-	3,650	-	2,280	-
130X	存貨(附註六(六))		219,106	13	193,278	12	238,444	15	2219	其他應付款(附註六(十九))		23,233	1	15,293	1	14,040	1
1421	預付貨款		4,764	-	4,784	-	5,579	-	2230	本期所得稅負債		6,530	-	8,812	1	4,094	-
1479	其他流動資產		7,879	-	5,212	-	7,044	1	2280	租賃負債－流動(附註六(十)(十九)(廿二))		1,886	-	1,399	-	3,033	-
	流動資產合計		1,210,070	71	1,239,266	76	1,186,007	75	2399	其他流動負債		341	-	1,192	-	1,034	-
非流動資產：																	
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(二)(十九))		957	-	957	-	957	-		流動負債合計		212,926	12	110,958	7	88,563	6
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(三)(十九))		124,432	7	124,432	8	125,181	8	2580	非流動負債：		15,954	1	16,989	1	21,191	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動(附註六(四)及八)		116,876	7	1,401	-	1,535	-	2670	租賃負債－非流動(附註六(十)(十九)(廿二))		577	-	577	-	580	-
1600	不動產、廠房及設備(附註六(七))		178,503	11	191,677	12	197,340	12		其他非流動負債－其他		16,531	1	17,566	1	21,771	1
1755	使用權資產(附註六(八)(廿二))		17,452	1	18,164	1	23,976	2		非流動負債合計		229,457	13	128,524	8	110,334	7
1780	無形資產(附註六(九))		1,461	-	1,469	-	594	-		負債總計		727,390	43	693,803	42	693,803	44
1840	遞延所得稅資產		51,699	3	51,553	3	51,553	3	3110	普通股股本		292,224	17	388,573	24	388,573	24
1915	預付設備款		930	-	1,130	-	930	-	3200	資本公積							
1975	淨確定福利資產－非流動		-	-	-	-	264	-	3310	保留盈餘：		141,904	8	132,593	8	132,593	8
	非流動資產合計		492,310	29	390,783	24	402,330	25	3320	法定盈餘公積		31,869	2	19,928	1	19,928	1
									3350	特別盈餘公積		332,802	20	298,848	19	263,294	17
										未分配盈餘		506,575	30	451,369	28	415,815	26
										保留盈餘合計							
										其他權益：							
									3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(37,543)	(2)	(31,051)	(2)	(20,119)	(1)
									3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益		(818)	-	(818)	-	(69)	-
										其他權益合計		(38,361)	(2)	(31,869)	(2)	(20,188)	(1)
									3500	庫藏股票		(14,905)	(1)	(351)	-	-	-
										歸屬於母公司業主權益合計		1,472,923	87	1,501,525	92	1,478,003	93
										權益總計		1,472,923	87	1,501,525	92	1,478,003	93
										負債及權益總計	\$	1,702,380	100	1,630,049	100	1,588,337	100
資產總計		\$	1,702,380	100	1,630,049	100	1,588,337	100									

董事長：蔡高忠

經理人：黃新年

會計主管：張麗如

(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
虹冠電子工業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七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣仟元

	109年7月至9月		108年7月至9月		109年1月至9月		108年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(十六))	\$ 312,658	100	213,016	100	713,345	100	466,169	100
5000 營業成本(附註六(六)(十一)及十二)	162,100	52	110,243	52	379,273	54	278,638	60
營業毛利	150,558	48	102,773	48	334,072	46	187,531	40
營業費用(附註六(十)(十一)(十七)及十二)：								
6100 推銷費用	2,849	1	7,706	4	10,670	1	17,568	4
6200 管理費用	11,022	3	8,746	4	34,919	5	44,117	9
6300 研究發展費用	43,151	14	36,879	17	121,546	17	111,030	24
6450 預期信用減損損失(利益)	-	-	(2,159)	(1)	-	-	(2,159)	-
營業費用合計	57,022	18	51,172	24	167,135	23	170,556	37
6900 營業淨利	93,536	30	51,601	24	166,937	23	16,975	3
營業外收入及支出(附註六(十八))：								
7010 其他收入	2,221	1	865	-	15,543	2	2,599	1
7020 其他利益及損失	(8,357)	(3)	(506)	-	(10,419)	(1)	32,436	7
7050 財務成本	(79)	-	(93)	-	(303)	-	(286)	-
7100 利息收入	1,016	-	2,134	1	6,482	1	10,564	2
營業外收入及支出合計	(5,199)	(2)	2,400	1	11,303	2	45,313	10
7900 繼續營業部門稅前淨利	88,337	28	54,001	25	178,240	25	62,288	13
7950 減：所得稅費用(附註六(十二))	14,792	5	5,090	2	22,273	3	4,733	1
本期淨利	73,545	23	48,911	23	155,967	22	57,555	12
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	(228)	-	(4,370)	(2)	(6,492)	(1)	(260)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(228)	-	(4,370)	(2)	(6,492)	(1)	(260)	-
8300 本期其他綜合損益	(228)	-	(4,370)	(2)	(6,492)	(1)	(260)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 73,317	23	44,541	21	149,475	21	57,295	12
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 73,545	23	48,911	23	155,967	22	57,555	12
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 73,317	23	44,541	21	149,475	21	57,295	12
每股盈餘(附註六(十五))								
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 1.02		0.67		2.18		0.79	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 1.01		0.67		2.15		0.79	

董事長：蔡高忠



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：黃新年



會計主管：張麗如



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
虹冠電子工業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九月三十日

單位：新台幣仟元

歸屬於母公司業主之權益

	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	保留盈餘 未分配 盈餘	合 計	其他權益項目			歸屬於母 公司業主 權益總計	權益總額
							國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現評價損益	庫藏股票		
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 693,803	562,024	121,264	23,606	317,460	462,330	(19,859)	(69)	-	1,698,229	1,698,229
本期淨利	-	-	-	-	57,555	57,555	-	-	-	57,555	57,555
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(260)	-	-	(260)	(260)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	57,555	57,555	(260)	-	-	57,295	57,295
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	11,329	-	(11,329)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(104,070)	(104,070)	-	-	-	(104,070)	(104,070)
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(3,678)	3,678	-	-	-	-	-	-
其他資本公積變動：											
資本公積配發現金股利	-	(173,451)	-	-	-	-	-	-	-	(173,451)	(173,451)
民國一〇八年九月三十日餘額	\$ 693,803	388,573	132,593	19,928	263,294	415,815	(20,119)	(69)	-	1,478,003	1,478,003
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 693,803	388,573	132,593	19,928	298,848	451,369	(31,051)	(818)	(351)	1,501,525	1,501,525
本期淨利	-	-	-	-	155,967	155,967	-	-	-	155,967	155,967
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(6,492)	-	-	(6,492)	(6,492)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	155,967	155,967	(6,492)	-	-	149,475	149,475
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	9,311	-	(9,311)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	11,941	(11,941)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(67,174)	(67,174)	-	-	-	(67,174)	(67,174)
普通股股票股利	33,587	-	-	-	(33,587)	(33,587)	-	-	-	-	-
其他資本公積變動：											
資本公積配發現金股利	-	(100,761)	-	-	-	-	-	-	-	(100,761)	(100,761)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(116,788)	(116,788)	(116,788)
庫藏股轉讓員工	-	4,412	-	-	-	-	-	-	102,234	106,646	106,646
民國一〇九年九月三十日餘額	\$ 727,390	292,224	141,904	31,869	332,802	506,575	(37,543)	(818)	(14,905)	1,472,923	1,472,923

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：蔡高忠

經理人：黃新年

會計主管：張麗如

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
虹冠電子工業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十一月一日至九月三十日

單位：新台幣仟元

	109年1月至9月	108年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 178,240	62,288
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	20,212	36,920
攤銷費用	584	926
預期信用減損利益	-	(2,159)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	-	(29,126)
利息費用	303	286
利息收入	(6,482)	(10,564)
股份基礎給付酬勞成本	4,412	-
未實現外幣兌換利益	-	(161)
收益費損項目合計	19,029	(3,878)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收帳款	(43,438)	(17,725)
其他應收款	(209)	723
存貨	(25,828)	84,402
預付貨款	20	(1,864)
其他流動資產	(2,667)	5,871
淨確定福利資產	-	(191)
合約負債	23,922	(267)
應付帳款	65,813	(19,818)
其他應付款	7,940	(27,538)
其他流動負債	(851)	(1,284)
應付員工及董監酬勞	7,127	(21,409)
調整項目合計	50,858	(2,978)
營運產生之現金流入	229,098	59,310
收取之利息	6,496	11,051
支付之利息	(303)	(286)
支付之所得稅	(24,701)	(11,252)
營業活動之淨現金流入	210,590	58,823
投資活動之現金流量：		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(365,178)	(81,748)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	94,250	392,201
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	73,014
取得不動產、廠房及設備	(5,760)	(1,242)
處分不動產、廠房及設備	-	1,719
存出保證金增加	(97)	(29)
取得無形資產	(577)	(598)
預付設備款	200	-
投資活動之淨現金(流出)流入	(277,162)	383,317
籌資活動之現金流量：		
租賃本金償還	(1,278)	(2,225)
發放現金股利	(168,123)	(277,521)
庫藏股票買回成本	(117,166)	-
員工購買庫藏股	102,234	-
籌資活動之淨現金流出	(184,333)	(279,746)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(5,949)	(2,430)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(256,854)	159,964
期初現金及約當現金餘額	793,228	556,993
期末現金及約當現金餘額	\$ 536,374	716,957

董事長：蔡高忠



(請詳閱後附合併財務報告附註)
經理人：黃新年

~7~



會計主管：張麗如



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
虹冠電子工業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三季

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

虹冠電子工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十七年十二月三十日奉經濟部核准設立，註冊地址為新竹市科學園區園區二路11號5樓。本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為功率積體電路、電源模組、場效電晶體及快速回復二極體等之研究、開發、生產、製造及銷售、技術諮詢及進出口貿易。本公司股票自民國一〇〇年三月二十一日起於台灣證券交易所上市。

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十月二十八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：

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「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，將不致對合併財務報告造成重大變動。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

下列新發布、修正及修訂之準則及解釋業經金管會認可並於民國一一〇年開始適用：

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」	2021年1月1日

合併公司評估適用上述修正，將不致對合併財務報告造成重大變動。

(三)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：

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3號之修正「對觀念架構之引述」	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
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號之修正「利率指標變革—第二階段」	2021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應分類為流動（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。

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。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

(二)合併基礎

1.列入合併財務報告之子公司

列入本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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
本公司	Wisdom Bright Inc. (Wisdom Bright)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	-
本公司	Champion Microelectronic Corp. (CMC)	國際貿易、一般投資業及電子商務業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Dynamic Champion Corp. (Dynamic)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Wisdom Mega Corp. (Wisdom Mega)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註一
本公司	Wisdom Smart Corp. (Wisdom Smart)	一般投資業	-	100.00 %	100.00 %	註二
Wisdom Bright	Wisdom Toprich Technology Limited (Wisdom Toprich)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	-
Wisdom Bright	Wisdom Bestholding Inc. (Wisdom Bestholding)	一般投資業	-	100.00 %	100.00 %	註二
Wisdom Toprich	深圳冠順微電子有限公司 (冠順)	電子產品技術開發及相關產品進出口與批發經營	100.00 %	100.00 %	100.00 %	-

註一：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註二：本公司為簡化投資架構及樽節非必要成本支出，於民國一〇八年十二月三十日董事會決議將Wisdom Smart及Wisdom Bestholding予以解散清算並已於民國一〇九年二月十七日完成解散清算程序。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)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。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。

(四)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。

(五)股份基礎給付交易

權益交割給付協議係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

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至附註二十九。

(一)現金及約當現金

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
庫存現金及週轉金	\$ 189	267	249
支票及活期存款	395,585	313,197	421,947
定期存款	140,600	468,851	294,761
在途存款	-	10,913	-
合 計	<u>\$ 536,374</u>	<u>793,228</u>	<u>716,957</u>

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(十九)。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
非衍生金融資產			
非上市(櫃)公司股票	\$ <u>957</u>	<u>957</u>	<u>957</u>

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：			
國外非上市(櫃)公司股票	\$ <u>124,432</u>	<u>124,432</u>	<u>125,181</u>

- 1.合併公司持有該等權益工具投資為中長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。
- 2.合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日未處分策略性投資，於該期間累積權益及損失未在權益內作任何移轉。
- 3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(十九)。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
流動：			
原始到期日超過三個月之定期存款	\$ <u>249,800</u>	<u>94,250</u>	<u>105,074</u>
非流動：	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
存出保證金	\$ 841	744	878
質押定期存款	865	657	657
受限制銀行存款	<u>115,170</u>	-	-
	<u>\$ 116,876</u>	<u>1,401</u>	<u>1,535</u>

- 1.受限制銀行存款係轉投資公司CMC及Dynamic盈餘分配，依「境外資金匯回管理運用及課稅條例」匯回專戶之資金，該資金應於外匯存款專戶內存放達五年，於期限屆滿後，分三年提取，且不得移作他用或作為質借、擔保之標的或以其他方式減少其價值。
- 2.於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之按攤銷後成本衡量之金融資產提供作質押之情形請詳附註八。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)應收帳款

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
應收帳款—按攤銷後成本衡量	\$ 191,491	148,053	112,113
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 191,491</u>	<u>148,053</u>	<u>112,113</u>

合併公司針對所有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：

<u>109.9.30</u>			
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 118,188	0%	-
逾期60天以下	73,303	0%	-
	<u>\$ 191,491</u>		<u>-</u>
<u>108.12.31</u>			
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 98,727	0%	-
逾期60天以下	49,326	0%	-
	<u>\$ 148,053</u>		<u>-</u>
<u>108.9.30</u>			
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 88,697	0%	-
逾期60天以下	23,416	0%	-
	<u>\$ 112,113</u>		<u>-</u>

合併公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
期初餘額	\$ -	2,159
減損損失迴轉	-	(2,159)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)存 貨

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
原料	\$ 28,407	29,776	41,349
在製品	53,951	46,778	38,681
半成品	56,337	77,425	110,975
製成品	79,680	39,248	47,372
商品	731	51	67
	<u>\$ 219,106</u>	<u>193,278</u>	<u>238,444</u>

民國一〇八年一月一日至九月三十日因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失為22,222仟元，並已認列為銷貨成本。

民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年一月一日至九月三十日因先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素消失，致淨變現價值增加而認列為營業成本減少之金額分別為42,583仟元、2,484仟元及45,578仟元。

於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七)不動產、廠房及設備

帳面價值：	土地	房屋建築	機器設備	辦公及其他設備	總 計
民國109年1月1日	\$ 55,300	93,938	28,777	13,662	191,677
民國109年9月30日	\$ 55,300	92,013	18,807	12,383	178,503
民國108年1月1日	\$ 55,300	98,257	51,578	26,123	231,258
民國108年9月30日	\$ 55,300	94,868	33,113	14,059	197,340

合併公司不動產、廠房及設備於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形。本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註十三。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)使用權資產

合併公司明細如下：

	土 地	房屋及建築	總 計
帳面價值：			
民國109年1月1日	\$ 12,745	5,419	18,164
民國109年9月30日	\$ 12,348	5,104	17,452
民國108年1月1日	\$ 13,273	13,058	26,331
民國108年9月30日	\$ 12,877	11,099	23,976

合併公司使用權資產於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註十四。

(九)無形資產

	電腦軟體成本
帳面價值：	
民國109年1月1日	\$ 1,469
民國109年9月30日	\$ 1,461
民國108年1月1日	\$ 925
民國108年9月30日	\$ 594

合併公司無形資產於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期攤銷金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註十五。

(十)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面價值如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
流動	\$ 1,886	1,399	3,033
非流動	\$ 15,954	16,989	21,191

到期分析請詳附註六(十九)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
租賃負債之利息費用	\$ 77	91	299	282
短期租賃之費用	\$ 212	247	629	2,220

認列於現金流量表之金額如下：

	109年1月至9月	108年1月至9月
租賃之現金流出總額	\$ 1,907	4,727

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所及工廠廠房，土地、房屋及建築之租賃期為二至二十五年，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。

(十一)員工福利

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，已提撥制勞工保險局：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
營業成本	\$ 164	163	486	500
營業費用	710	647	2,085	1,997
	<u>\$ 874</u>	<u>810</u>	<u>2,571</u>	<u>2,497</u>

(十二)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
當期所得稅費用	<u>\$ 14,792</u>	<u>5,090</u>	<u>22,273</u>	<u>4,733</u>

2.本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國一〇六年度。

(十三)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九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十九。

1.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
使用以彌補虧損、發放現金或撥充股本：			
發行股票溢價	\$ 244,234	344,995	344,995
庫藏股票交易	4,412	-	-
不得作為任何用途：			
限制員工權利股票	43,578	43,578	43,578
	<u>\$ 292,224</u>	<u>388,573</u>	<u>388,573</u>

本公司於民國一〇九年六月十九日及民國一〇八年六月二十日經股東常會決議，分別以資本公積100,761仟元及173,451仟元配發現金股利，每股配發分別為新台幣1.45元及2.5元。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

2. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%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，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，至少提撥百分之十分派股東股利，其中現金股利不低於盈餘分配總額之百分之十，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

(1) 法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。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。

(2) 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。

(3) 盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年六月十九日及民國一〇八年六月二十日經股東常會決議民國一〇八年度及民國一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之配股率如下：

	108年		107年	
	配股率(元)	金額	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 0.97	67,174	1.50	104,070
股票	0.48	33,587	-	-
合計	\$	<u>100,761</u>	-	<u>104,070</u>

3. 庫藏股

民國一〇九年一月一日至九月三十日，本公司因證券交易法第28條之2規定，為將本公司股份轉讓員工而買回之庫藏股共計2,240仟股。民國一〇九年九月三十日止，未註銷之股數共計263仟股。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定，於未轉讓前，不得享有股東權利。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融 資產未實現評 價損益
民國109年1月1日期初餘額	\$ (31,051)	(818)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(6,492)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現評價損益	-	-
民國109年9月30日餘額	<u>\$ (37,543)</u>	<u>(818)</u>
民國108年1月1日期初餘額	\$ (19,859)	(69)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(260)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現評價損益	-	-
民國108年9月30日餘額	<u>\$ (20,119)</u>	<u>(69)</u>

(十四)股份基礎給付

本公司於民國一〇九一年一月一日至九月三十日依公司之庫藏股轉讓辦法提供本公司之股票予員工認購分別為946仟股、975仟股及56仟股，並使用Black-Scholes評價模式估計每股酬勞成本分別為0.96元、2.85元及12.88元，民國一〇九年一月一日至九月三十日認列之酬勞成本為4,412仟元。

本公司截至民國一〇九年九月三十日止，計有下列三項股份基礎給付交易：

	權益交割		
	109年第一次 庫藏股轉讓員工	109年第二次 庫藏股轉讓員工	109年第三次 庫藏股轉讓員工
給與日	109.5.5	109.5.29	109.7.23
給與數量(仟股)	946	975	56
合約期間	5 年	5 年	5 年
授予對象	本公司員工	本公司員工	本公司員工
既得條件	立即既得	立即既得	立即既得

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	109年第三季		
	109年第一次 庫藏股轉讓員工	109年第二次 庫藏股轉讓員工	109年第三次 庫藏股轉讓員工
給與日公允價值	0.96	2.85	12.88
給與日股價	46.14	58.70	84.70
執行價格	46.33	56.72	56.72
預期波動率(%)	25.76 %	27.30 %	31.12 %
認股權存續期間(日)	18	26	30
無風險利率(%)	0.1944 %	0.1330 %	0.1613 %

庫藏股員工認股權相關資訊如下：

	109年第三季 認股權 數量(仟股)
1月1日流通在外	-
本期給與	1,977
本期執行	(1,977)
9月30日流通在外	-
9月30日可執行	-

(十五)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

單位：每股盈餘為元／股數為仟股

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
基本每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益持 有人之淨利	\$ 73,545	48,911	155,967	57,555
普通股加權平均流通在外股數	72,406	69,380	71,643	69,380
普通股加權平均流通在外股數 — 追溯調整(仟股)		72,739		72,739
	\$ 1.02	0.70	2.18	0.83
基本每股盈餘— 追溯調整		\$ 0.67		0.79
稀釋每股盈餘				
歸屬於本公司之普通股權益持 有人之本期淨利	\$ 73,545	48,911	155,967	57,555

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
普通股加權平均流通在外股數	72,774	69,380	72,110	69,380
估列員工酬勞之影響	368	188	467	285
普通股加權平均流通在外股數 (調整稀釋性潛在普通股影響 數後)	73,142	69,568	72,577	69,665
普通股加權平均流通在外股 數—追溯調整(仟股)		72,927		73,024
	<u>\$ 1.01</u>	<u>0.70</u>	<u>2.15</u>	<u>0.83</u>
稀釋每股盈餘—追溯調整		<u>\$ 0.67</u>		<u>0.79</u>

(十六)客戶合約之收入

1.收入之細分

主要產品/服務線：	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
功率積體電路	\$ 232,101	150,893	523,407	325,647
功率元件	80,385	62,123	189,766	140,455
佣金收入	-	-	-	49
其他	172	-	172	18
合計	<u>\$ 312,658</u>	<u>213,016</u>	<u>713,345</u>	<u>466,169</u>

2.合約餘額

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
應收帳款	\$ 191,491	148,053	112,113
減：備抵損失	-	-	-
合計	<u>\$ 191,491</u>	<u>148,053</u>	<u>112,113</u>
合約負債	<u>\$ 23,922</u>	<u>-</u>	<u>97</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(五)。

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。

(十七)員工及董事酬勞

依本公司公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞；並於上開獲利數額提撥不高於百分之三為董事及監察人酬勞。前項員工酬勞發放對象，包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日員工酬勞估列金額分別為11,821仟元、9,886仟元、24,883仟元及11,402仟元；董監事酬勞估列金額分別為1,969仟元、1,977仟元、4,147仟元及2,280仟元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報各該年度之營業成本及營業費用。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。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度員工酬勞提列金額分別為18,253仟元及23,438仟元，董事酬勞提列金額分別為3,650仟元及4,688仟元，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。

(十八)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
銀行存款利息	\$ 584	968	5,681	5,073
按攤銷後成本衡量 之金融資產利息 收入	432	1,166	801	5,491
利息收入合計	<u>\$ 1,016</u>	<u>2,134</u>	<u>6,482</u>	<u>10,564</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
其他收入	\$ 79	-	10,126	-
技術服務費收入	1,268	-	2,753	-
租金收入	877	865	2,632	2,599
其他收入—其他	(3)	-	32	-
	<u>\$ 2,221</u>	<u>865</u>	<u>15,543</u>	<u>2,599</u>

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ (8,357)	(1,489)	(10,419)	1,264
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益 (損失)	-	-	-	29,126
其他	-	983	-	2,046
	<u>\$ (8,357)</u>	<u>(506)</u>	<u>(10,419)</u>	<u>32,436</u>

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
租賃負債之利息	\$ 77	91	299	282
其他利息費用	2	2	4	4
	<u>\$ 79</u>	<u>93</u>	<u>303</u>	<u>286</u>

(十九)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廿五。

1.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息之影響。

	<u>帳面金額</u>	<u>合 約 現金流量</u>	<u>6個月 以內</u>	<u>6-12個月</u>	<u>1-2年</u>	<u>2-5年</u>	<u>超過5年</u>
109年9月30日							
非衍生金融負債							
應付票據、應付帳款及	\$ 138,735	(138,735)	(138,735)	-	-	-	-
其他應付款							
租賃負債	17,840	(20,775)	(1,136)	(1,154)	(2,146)	(4,696)	(11,643)
	<u>\$ 156,575</u>	<u>(159,510)</u>	<u>(139,871)</u>	<u>(1,154)</u>	<u>(2,146)</u>	<u>(4,696)</u>	<u>(11,643)</u>
108年12月31日							
非衍生金融負債							
應付票據、應付帳款及	\$ 64,982	(64,982)	(64,982)	-	-	-	-
其他應付款							
租賃負債	18,388	(21,789)	(627)	(1,255)	(1,835)	(5,954)	(12,118)
	<u>\$ 83,370</u>	<u>(86,771)</u>	<u>(65,609)</u>	<u>(1,255)</u>	<u>(1,835)</u>	<u>(5,954)</u>	<u>(12,118)</u>
108年9月30日							
非衍生金融負債							
應付票據、應付帳款及	\$ 55,253	(55,253)	(55,253)	-	-	-	-
其他應付款							
租賃負債	24,224	(27,079)	(1,686)	(1,685)	(2,090)	(9,342)	(12,276)
	<u>\$ 79,477</u>	<u>(82,332)</u>	<u>(56,939)</u>	<u>(1,685)</u>	<u>(2,090)</u>	<u>(9,342)</u>	<u>(12,276)</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。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 匯率風險

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：

109.9.30				108.12.31				108.9.30			
		外幣	匯率	台幣			外幣	匯率	台幣		
<u>金融資產</u>											
<u>貨幣性項目</u>											
美 金	\$	27,002	29.10	785,766	14,655	29.98	439,357	11,056	31.04	343,178	
人 民 幣		22,652	4.2731	96,794	19,038	4.2975	81,816	18,995	4.350	82,628	
<u>金融負債</u>											
<u>貨幣性項目</u>											
美 金		3,014	29.10	87,715	1,189	29.98	35,645	1,028	31.04	31,897	
人 民 幣		3,102	4.2731	13,255	-	-	-	-	-	-	
<u>非貨幣性項目</u>											
美 金	-	-	-	-	-	-	-	363	31.04	11,268	

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年九月三十日，當新台幣相對於美金及人民幣貶值或升值1%，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九月三十日之稅前淨利將分別增加或減少7,816仟元及3,826仟元。兩期分析係採用相同基礎。

由於合併公司外幣交易種類繁多，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七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日含已實現及未實現之外幣兌換利益(損失)分別為(8,357)仟元、(1,489)仟元、(10,419)仟元及1,264仟元。

3. 公允價值資訊

(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係以重複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租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：

	109.9.30				
	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	\$ 957		-	957	957
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 124,432	-	-	124,432	124,432

虹冠電子工業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	\$ 957	-	-	957	957
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 124,432	-	-	124,432	124,432
		108.9.30			
		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	\$ 957	-	-	957	957
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 125,181	-	-	125,181	125,181

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

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。

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(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

(二十)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廿五所揭露者無重大變動。

(廿一)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廿四。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿二)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之非現金交易投資及籌資活動係以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(八)及附註六(十)。

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

關係人名稱	與合併公司之關係
彭明秀(自一〇八年七月二十四日起非關係人)	其他關係人

(二)與關係人間之重大交易事項

處分不動產、廠房及設備

合併公司出售不動產、廠房及設備予關係人明細彙總如下：

	109年1月至9月		108年1月至9月	
	處分價款	處分損益	處分價款	處分損益
彭明秀	\$ -	-	1,719	-

(三)主要管理階層人員交易

主要管理階層人員報酬包括：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
短期員工福利	\$ 10,156	6,950	25,226	21,080
退職後福利	103	77	310	291
股份基礎給付	721	-	2,021	-
	\$ 10,980	7,027	27,557	21,371

八、質押之資產

合併公司提供抵質押之資產明細如下：

抵質押品	抵質押擔保標的	109.9.30	108.12.31	108.9.30
定期存款—列於按攤銷	履約保證	\$ 865	657	657
後成本衡量之金融資產				
存出保證金—列於按	履約保證	\$ 841	744	878
攤銷後成本衡量之金融資產				

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司於民國九十年四月與美國某半導體公司簽屬合作開發功率因子調整器(PFC)，依合約規定合併公司需按所約定產品之淨銷售額之一定百分比支付該公司權利金，已於民國一〇八年一月十四日到期終止。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

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7月至9月			108年7月至9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	9,210	32,303	41,513	3,032	29,921	32,953
勞健保費用	296	1,497	1,793	261	1,645	1,906
退休金費用	164	710	874	163	647	810
董事酬金	-	3,153	3,153	-	2,443	2,443
其他員工福利費用	123	738	861	129	698	827
折舊費用	3,140	2,780	5,920	6,112	2,840	8,952
攤銷費用	-	187	187	-	240	240

功 能 別 性 質 別	109年1月至9月			108年1月至9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	15,730	87,284	103,014	10,095	81,290	91,385
勞健保費用	876	3,909	4,785	779	4,468	5,247
退休金費用	486	2,085	2,571	500	1,997	2,497
董事酬金	-	6,705	6,705	-	5,348	5,348
其他員工福利費用	367	1,936	2,303	398	1,844	2,242
折舊費用	12,094	8,118	20,212	21,553	15,367	36,920
攤銷費用	-	584	584	-	926	926

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年九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。

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：

單位：美金仟元

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(註1)	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(註2)										
0	本公司	深圳冠順微電子有限公司	4	294,584	29,100 (USD1,000)	29,100 (USD1,000)	2,604	-	1.98 %	736,460	Y	N	Y

註1：背書保證最高限額以本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限，對單一企業背書保證之金額則不超過淨值百分之二十為限。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種：

- (1)有業務關係之公司。
- (2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- (3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- (4)對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- (5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

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)：

單位：股數為仟股

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	公允價值	
本公司	龍彩科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	136	957	0.54 %	957	
Wisdom Mega	SiFotonics Technologies Co., Ltd.	"	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,040	124,432	3.89 %	124,432	

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者：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者：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者：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：無。

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者：無。

9. 從事衍生金融工具交易：無。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年一月一日至九月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：股數為仟股

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	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Wisdom Bright Inc. (Wisdom Bright)	塞席爾	投資控股	157,658	196,798	5,104	100 %	141,074	148	148	註二
本公司	Champion Microelectronic Corp. (CMC)	塞席爾	國際貿易、投資控股及電子商務業務	144,793	144,793	4,500	100 %	132,585	1,683	1,683	註三

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Dynamic Champion Corp. (Dynamic)	塞席爾	投資控股	32,436	32,436	1,000	100 %	29,627	(1,094)	(1,094)	註三
本公司	Wisdom Mega Corp. (Wisdom Mega)	塞席爾	投資控股	125,250	125,250	4,000	100 %	124,432	-	-	
本公司	Wisdom Smart Corp. (Wisdom Smart)	塞席爾	投資控股	-	-	-	- %	-	-	-	註一
Wisdom Bright	Wisdom Toprich Technology Limited (Wisdom Toprich)	塞席爾	投資控股	157,658	196,798	5,104	100 %	141,074	148	148	註二
Wisdom Bright	Wisdom Bestholding Inc. (Wisdom Bestholding)	塞席爾	投資控股	-	-	-	- %	-	-	-	註一

註一：民國一〇八年十二月三十日經董事會決議將Wisdom Smart及Wisdom Bestholding予以解散清算，已於民國一〇九年二月十七日完成解散清算程序。

註二：為配合營運規劃，調整資本結構，於民國一〇九年六月十六日經董事會決議辦理Wisdom Bright及Wisdom Toprich減資彌補虧損，減資金額美金1,262仟元，消除股份1,262仟股，減資比率19.81%。惟實際減資金額為1,267仟元，消除股份1,267仟股，減資比率19.89%，已於民國一〇九年八月十四日完成變更登記。

註三：民國一〇九年三月十一日經董事會決議將CMC及Dynamic予以解散清算。截至民國一〇九年九月三十日止，尚未完成解散清算程序。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額(註三)	投資方式(註二)	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(註一)	期末投資帳面價值(註一)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
深圳冠順微電子有限公司	電子產品技術開發及相關產品進出口與批發經營	155,685 (USD5,350)	(二)	185,396 (USD6,371)	-	36,870 (USD1,267)	148,526 (USD5,104)	148	100.00%	148	141,074	-

註一：相關採用權益法之投資於編製合併財務報告時業已沖銷。

註二：投資方式區分為下列三種：

(一)直接赴大陸地區從事投資。

(二)透過第三地區公司再投資大陸公司。

(三)其他方式。

註三：美金換算新台幣之匯率為1：29.10。

註四：為配合營運規劃，調整資本結構，於民國一〇九年六月十六日經董事會決議辦理減資彌補虧損，減資金額人民幣9,000仟元，減資比率19.15%。已於民國一〇九年八月十四日完成變更登記。

2.轉投資大陸地區限額：

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
148,526 (USD 5,104)	185,425 (USD 6,372)	883,753

虹冠電子工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.重大交易事項：

合併公司民國一〇九年一月一日至九月三十日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」之說明。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
松翰科技股份有限公司		5,974,066	8.21 %

十四、部門資訊

合併公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於產品別之財務資訊，而每一產品別皆具有相類似之經濟特性，且透過統一集中之銷售方式銷售，故合併公司彙總為單一營運部門報導。另合併公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同。