

欣興電子股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 年度及 108 年度
(股票代碼 3037)

公司地址：桃園市龜山區山鶯路 179 號
電 話：(03)350-0386

欣興電子股份有限公司

民國 109 年度及 108 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

項	目	頁次/編號/索引
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 10
四、	個體資產負債表	11 ~ 12
五、	個體綜合損益表	13 ~ 14
六、	個體權益變動表	15
七、	個體現金流量表	16 ~ 17
八、	個體財務報表附註	18 ~ 83
	(一) 公司沿革	18
	(二) 通過財務報告之日期及程序	18
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	18 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	20 ~ 28
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	29
	(六) 重要會計項目之說明	30 ~ 63
	(七) 關係人交易	63 ~ 69
	(八) 質押之資產	70
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	70

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	70
(十一)	重大之期後事項	70
(十二)	其他	71 ~ 81
(十三)	附註揭露事項	82 ~ 83
(十四)	部門資訊	83
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金	明細表一
	應收帳款淨額	明細表二
	其他應收款	明細表三
	存貨	明細表四
	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動變動	明細表五
	採用權益法之投資變動	明細表六
	不動產、廠房及設備變動	附註六(六)
	短期借款	明細表七
	應付帳款	明細表八
	其他應付款	附註六(十四)
	其他流動負債	附註六(十五)
	長期借款	明細表九
	其他非流動負債	明細表十
	營業收入	明細表十一
	營業成本	明細表十二
	製造費用	明細表十三

項	目	頁次/編號/索引
推銷費用		明細表十四
管理費用		明細表十五
研究發展費用		明細表十六
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總		明細表十七



資誠

會計師查核報告

(110)財審報字第 20002372 號

欣興電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

欣興電子股份有限公司(以下簡稱「欣興公司」)民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包含重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達欣興公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師民國 109 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作；民國 108 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則、金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與欣興公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

強調事項

如個體財務報表附註六(四)、(六)及(二十五)所述，欣興公司於民國 109 年 10 月遭逢火災，造成部分建物、設備暨存貨毀損，及產生相關之修繕費用。因欣興公司業已投保財產及營運中斷相關保險，截至報告日止尚與保險公司協商相關理賠事宜；該公司並於民國 109 年度依專家報告認列應收保險理賠款並估列相關損失。惟最後理賠金額尚涉及災害鑑定及文件判讀，欣興公司將待理賠結束後酌以認列損益。另如個體財務報表附註十一 3. 所述，欣興公司原民國 109 年 10 月遭逢火災之同一棟建物於民國 110 年 2 月再度發生火災事故，雖初估並無增加重大損失，惟起火點及事故原因尚待消防單位勘察鑑定。本會計師並未就以上強調事項修正查核意見。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對欣興公司民國 109 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

民國 109 年 12 月 31 日欣興公司持有之子公司 - Hemingway Int'l Limited 及 UMTC Holdings Limited，為集團主要營運個體，帳列採用權益法之投資，請詳個體財務報表附註六(五)，因該等子公司之財務狀況及財務績效對欣興公司個體財務報表影響重大，故將該等子公司之關鍵查核事項 - 存貨之評價及採用權益法之投資減損評估，亦列入欣興公司關鍵查核事項。

欣興公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項 - 存貨之評價

事項說明

存貨評價之會計政策請詳附註四(十一)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性請詳附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明請詳附註六(四)。

欣興公司主要製造並銷貨各種電子零組件產品，該等產品因生命週期短且市場競爭激烈，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。欣興公司對存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量；對超過一定期間貨齡之存貨及個別辨認有過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。

因欣興公司所處產業之科技快速變遷，且針對個別辨認為過時與毀損存貨及超過一定期間貨齡存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷，本會計師認為欣興公司存貨之備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序彙總如下：

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策合理性。
2. 就個別辨認為過時與毀損及因消費市場產品需求趨緩而延遲交貨之存貨項目，評估其合理性及相關佐證文件。
3. 驗證庫齡報表之正確性，抽樣資產負債表日前最近一次異動日期之存貨項目以試算庫齡區間之正確性。
4. 就存貨提列呆滯損失項目，驗證歷史存貨去化程度，比較前期提列備抵跌價損失之情況，並評估管理階層決定備抵跌價損失金額之合理性。
5. 執行存貨淨變現價值計算邏輯之驗證，進而評估管理階層決定備抵跌價損失之合理性。

關鍵查核事項 - 採用權益法之投資-關聯企業減損評估

事項說明

採用權益法之投資減損評估之會計政策請詳附註四(十七)；採用權益法之投資減損評估之會計估計及假設之不確定性請詳附註五(二)；採用權益法之投資-關聯企業之說明請詳附註六(五)之關聯企業部分。

欣興公司之管理階層對於採用權益法之投資減損評估過程涉及主觀判斷，包括未來之現金流量預測、預計成長率、毛利率及折現率等，本會計師認為未來之現金流量預測、預計成長率、毛利率及折現率等重大假設具有高度不確定性，故本會計師將採用權益法之投資減損評估列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序彙總如下：

1. 評估管理階層對採用權益法之投資標的未來現金流量之估計流程之合理性。

2. 就未來之現金流量預測、預計成長率及毛利率等與管理階層討論，並與歷史評估結果比較其合理性。
3. 評估管理當局針對折現率的相關參數包括權益資金成本之無風險利率、產業之風險係數及市場中類似報酬率等之合理性，進而評估管理階層對於採用權益法之投資減損評估結果。

其他事項 – 提及其他會計師之查核

列入欣興公司個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額分別為新台幣 2,164,592 仟元及 2,240,012 仟元，各占個體資產總計之 2%及 3%，民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益分別為新台幣(26,657)仟元及(55,951)仟元，各占綜合損益之(0)%及(2%)。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估欣興公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算欣興公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

欣興公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於錯誤或舞弊。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對欣興公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使欣興公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致欣興公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於欣興公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。



資誠

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對欣興公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳漢期

會計師

林雅慧

吳漢期
林雅慧



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1070323061 號

中 華 民 國 1 1 0 年 2 月 2 3 日

欣興電子股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	109年12月31日		108年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 15,613,563	16	\$ 12,040,137	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)				
	產—流動		6,108	-	6,756	-
1150	應收票據淨額	六(三)	210	-	743	-
1160	應收票據—關係人淨額	七	-	-	42,470	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	10,095,140	10	8,957,350	10
1180	應收帳款—關係人淨額	七	463,525	-	1,128,692	1
1200	其他應收款	六(六)(八)及七	8,017,937	8	8,347,377	10
130X	存貨	六(四)	4,487,959	4	4,101,254	5
1410	預付款項		957,458	1	719,968	1
11XX	流動資產合計		<u>39,641,900</u>	<u>39</u>	<u>35,344,747</u>	<u>41</u>
非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)				
	產—非流動		5,306,762	5	3,029,670	3
1550	採用權益法之投資	六(五)及七	17,643,999	18	16,917,268	20
1600	不動產、廠房及設備	六(六)、七及八	34,511,336	34	27,667,954	32
1755	使用權資產	六(七)	1,057,297	1	827,307	1
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八	764,831	1	748,874	1
1780	無形資產	六(十)	160,622	-	103,840	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)	752,644	1	677,233	1
1900	其他非流動資產	六(一)(八)、七及				
		八	579,373	1	773,857	1
15XX	非流動資產合計		<u>60,776,864</u>	<u>61</u>	<u>50,746,003</u>	<u>59</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 100,418,764</u>	<u>100</u>	<u>\$ 86,090,750</u>	<u>100</u>

(續次頁)

欣興電子股份有限公司
個體資產負債表
民國109年及108年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	109年12月31日			108年12月31日		
		金額	%		金額	%	
流動負債							
2100	短期借款	六(十一)及八	\$ 5,842,811	6	\$ 6,972,013	8	
2110	應付短期票券	六(十二)	-	-	1,398,671	1	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)(十三)	36,853	-	8,967	-	
2150	應付票據		9,219	-	51,961	-	
2170	應付帳款		5,279,264	5	5,231,008	6	
2180	應付帳款—關係人	七	1,482,245	2	680,817	1	
2200	其他應付款	六(十四)及七	7,936,209	8	5,042,667	6	
2230	本期所得稅負債	六(二十九)	417,311	-	540,255	1	
2300	其他流動負債	六(十五)(十六)					
		(二十二)及八	6,868,851	7	1,613,676	2	
21XX	流動負債合計		<u>27,872,763</u>	<u>28</u>	<u>21,540,035</u>	<u>25</u>	
非流動負債							
2540	長期借款	六(十六)及八	19,904,202	20	18,476,994	21	
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)	44,704	-	41,186	-	
2600	其他非流動負債	六(五)(十七)					
		(二十二)	4,170,085	4	2,140,852	3	
25XX	非流動負債合計		<u>24,118,991</u>	<u>24</u>	<u>20,659,032</u>	<u>24</u>	
2XXX	負債總計		<u>51,991,754</u>	<u>52</u>	<u>42,199,067</u>	<u>49</u>	
權益							
股本							
3110	普通股股本	六(十九)	15,047,323	15	15,047,323	18	
資本公積							
3200	資本公積	六(二十)	8,831,415	8	8,632,597	10	
保留盈餘							
3310	法定盈餘公積	六(二十一)	4,994,171	5	4,674,080	5	
3320	特別盈餘公積		861,619	1	463,854	1	
3350	未分配盈餘		19,851,219	20	16,738,695	19	
其他權益							
3400	其他權益		(550,543)	-	(861,619)	(1)	
庫藏股票							
3500	庫藏股票		(608,194)	(1)	(803,247)	(1)	
3XXX	權益總計		<u>48,427,010</u>	<u>48</u>	<u>43,891,683</u>	<u>51</u>	
重大或有負債及未認列之合約承諾							
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九					
	重大之災害損失	十					
	重大之期後事項	十一					
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 100,418,764</u>	<u>100</u>	<u>\$ 86,090,750</u>	<u>100</u>	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：李嘉彬、郭政輝



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109 年 度		108 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 54,076,109	100	\$ 47,404,660	100
5000 營業成本	六(四)(二十七) (二十八)及七	(43,187,954)	(80)	(38,929,714)	(82)
5900 營業毛利		10,888,155	20	8,474,946	18
5910 未實現銷貨損失(利益)	六(五)	4,960	-	(7,484)	-
5920 已實現銷貨利益(損失)		7,484	-	(17,196)	-
5950 營業毛利淨額		10,900,599	20	8,450,266	18
營業費用	六(二十七) (二十八)及七				
6100 推銷費用		(567,704)	(1)	(511,919)	(1)
6200 管理費用		(1,761,737)	(3)	(1,180,776)	(3)
6300 研究發展費用		(2,882,920)	(6)	(2,486,916)	(5)
6000 營業費用合計		(5,212,361)	(10)	(4,179,611)	(9)
營業淨利		5,688,238	10	4,270,655	9
6500 其他收益及費損淨額	六(二十三)及七	54,845	-	19,058	-
6900 營業利益		5,743,083	10	4,289,713	9
營業外收入及支出					
7100 利息收入	七	226,140	1	265,248	-
7010 其他收入	六(二十四)及七	322,141	1	276,706	1
7020 其他利益及損失	六(二十五)及七	1,711,965	3	441,321	1
7050 財務成本	六(二十六)	(346,984)	(1)	(492,276)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資損益之份額	六(五)	(1,421,405)	(3)	(963,638)	(2)
7000 營業外收入及支出合計		491,857	1	(472,639)	(1)
7900 稅前淨利		6,234,940	11	3,817,074	8
7950 所得稅費用	六(二十九)	(773,269)	(1)	(557,192)	(1)
8200 本期淨利		\$ 5,461,671	10	\$ 3,259,882	7

(續次頁)

欣興電子股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	109 年 度		108 年 度	
		金 額	%	金 額	%
其他綜合損益(淨額)					
不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十七)	(\$ 44,116)	-	(\$ 18,865) -
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		(13,764)	-	59,290 -
8310	不重分類至損益之項目總額		(57,880)	-	40,425 -
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		(642,096)	(1)	(262,301)(1)
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		980,957	2	(243,657) -
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		338,861	1	(505,958)(1)
8300	其他綜合損益(淨額)		\$ 280,981	1	(\$ 465,533)(1)
8500	本期綜合損益總額		\$ 5,742,652	11	\$ 2,794,349 6
基本每股盈餘 六(三十)					
9750	本期淨利		\$ 3.74	\$ 2.24	
稀釋每股盈餘					
9850	本期淨利		\$ 3.70	\$ 2.20	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：李嘉彬、郭政輝



會計主管：林瓊梅





欣興電子股份有限公司
個體權益變動表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通股本	資本公積	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	透過損益按公允價值衡量之金融資產未實現	其他綜合損益	其他權益	庫藏股	股票權	益總額
108年度												
108年1月1日餘額	\$ 15,048,658	\$ 8,589,248	\$ 4,503,549	\$ -	\$ 15,336,752	(\$ 215,238)	(\$ 240,267)	(\$ 8,349)	(\$ 892,759)			\$ 42,121,594
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	449	-	-	-	-	-	-	449
108年1月1日重編後餘額	15,048,658	8,589,248	4,503,549	-	15,337,201	(215,238)	(240,267)	(8,349)	(892,759)			42,122,043
108年度淨利	-	-	-	-	3,259,882	-	-	-	-	-	-	3,259,882
108年度其他綜合損益	-	-	-	-	(24,337)	(505,958)	64,762	-	-	-	-	(465,533)
108年度綜合損益總額	-	-	-	-	3,235,545	(505,958)	64,762	-	-	-	-	2,794,349
107年度盈餘指撥及分配：	六(二十一)											
提列法定盈餘公積	-	-	170,531	-	(170,531)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	463,854	(463,854)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(1,164,584)	-	-	-	-	-	(1,164,584)	-
認列對子公司所有權益變動數	六(二十)	3,003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,003
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(二十)	38,718	-	-	(35,082)	-	35,082	-	-	-	-	38,718
限制型員工權利新股酬勞成本	六(十八)	-	-	-	-	-	-	8,349	-	-	-	8,349
註銷限制型員工權利股票	六(十九)(二十)	(1,335)	1,335	-	-	-	-	-	-	-	-	-
員工認購庫藏股	六(十九)(二十)	-	293	-	-	-	-	-	-	89,512	-	89,505
108年12月31日餘額	\$ 15,047,323	\$ 8,632,597	\$ 4,674,080	\$ 463,854	\$ 16,738,695	(\$ 721,196)	(\$ 140,423)	\$ -	(\$ 803,247)			\$ 43,891,683
109年度												
109年1月1日餘額	\$ 15,047,323	\$ 8,632,597	\$ 4,674,080	\$ 463,854	\$ 16,738,695	(\$ 721,196)	(\$ 140,423)	\$ -	(\$ 803,247)			\$ 43,891,683
109年度淨利	-	-	-	-	5,461,671	-	-	-	-	-	-	5,461,671
109年度其他綜合損益	-	-	-	-	(37,469)	338,861	(20,411)	-	-	-	-	280,981
109年度綜合損益總額	-	-	-	-	5,424,202	338,861	(20,411)	-	-	-	-	5,742,652
108年度盈餘指撥及分配：	六(二十一)											
提列法定盈餘公積	-	-	320,091	-	(320,091)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	397,765	(397,765)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(1,601,196)	-	-	-	-	-	(1,601,196)	-
認列對子公司所有權益變動數	六(二十)	(46,537)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(46,537)
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(二十)	22,513	-	-	7,374	-	(7,374)	-	-	-	-	22,513
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)(二十)	204,771	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204,771
員工認購庫藏股	六(十九)(二十)	-	17,427	-	-	-	-	-	-	195,053	-	212,480
股東逾時效未領取之股利轉列資本公積	六(二十)	-	415	-	-	-	-	-	-	-	-	415
其他	六(二十)	-	229	-	-	-	-	-	-	-	-	229
12月31日	\$ 15,047,323	\$ 8,831,415	\$ 4,994,171	\$ 861,619	\$ 19,851,219	(\$ 382,335)	(\$ 168,208)	\$ -	(\$ 608,194)			\$ 48,427,010

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：李嘉彬、郭政輝



會計主管：林瓊梅





欣興電子股份有限公司
個體現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	109年1月1日 至12月31日	108年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 6,234,940	\$ 3,817,074
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產及使用權資產)	六(六)(七)(九) (二十三) (二十七)	5,320,964	5,340,819
攤銷費用	六(十)(二十七)	100,810	93,231
預期信用減損(利益)損失(含關係人)	十二(二)	(2,692)	13,999
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	六(二)(二十五)	(2,241,646)	(745,581)
利息費用	六(二十六)	314,596	459,689
利息收入	(226,140)	(226,140)	(265,248)
股利收入	六(二十四)	(42,473)	(32,539)
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)	204,771	8,349
廉價購買利益	(1,553)	(1,553)	-
取得採用權益法之投資公司發放之現金股利		17,910	31,715
權益法轉子公司之重衡量損失	六(二十五)	33,979	-
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(五)	1,421,405	963,638
處分不動產、廠房及設備與投資性不動產損失	六(二十五)	29,288	96,030
租賃修改利益	六(二十五)	-	(695)
使用權資產轉租損失	六(七)	1,347	542
外幣長期借款評價兌換利益	六(三十二)	(378,059)	(44,963)
聯屬公司間已實現損益淨額	(12,444)	(12,444)	24,680
火災損失	六(六)(二十五)	121,113	-
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		533	(100)
應收票據—關係人淨額		42,470	9,810
應收帳款	(1,123,563)	(1,123,563)	(641,563)
應收帳款—關係人淨額		665,167	(216,496)
其他應收款	(136,395)	(136,395)	146,124
存貨	(717,428)	(717,428)	(148,336)
預付款項	(198,454)	(198,454)	(169,233)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據	(42,742)	(42,742)	(336)
應付帳款		48,256	94,088
應付帳款—關係人		801,428	(547,247)
其他應付款		607,094	402,295
其他預收款		354	(47)
其他流動負債		3,502,408	13,167
淨確定福利負債	(15,578)	(15,578)	(12,704)
合約負債		2,681,045	235,361
其他非流動負債		-	(56,967)
營運產生之現金流入		17,010,711	8,868,556
收取之利息		249,911	242,498
收取之股利		42,473	32,539
支付之利息	(325,366)	(325,366)	(465,058)
支付之所得稅	(968,107)	(968,107)	(548,214)
營業活動之淨現金流入		16,009,622	8,130,321

(續次頁)

欣興電子股份有限公司
個體現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
108年1月1日
至12月31日

109年1月1日
至12月31日

附註

投資活動之現金流量

其他應收款減少(增加)		\$ 1,200,361	(\$ 3,190,490)
取得不動產、廠房及設備(含投資性不動產)	六(三十一)	(10,554,784)	(4,959,080)
處分不動產、廠房及設備與投資性不動產價款		262,053	111,618
受限制資產減少		58,001	33,523
存出保證金(增加)減少		(82,089)	16,153
取得無形資產	六(十)	(157,592)	(103,059)
取得採用權益法之投資		(1,732,464)	(950,074)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(1,459)	(1,520)
透過損益按公允價值衡量之價款變動數		(5,453)	57,864
其他非流動資產增加－預付投資款	六(三十一)	-	(187,641)
投資活動之淨現金流出		(11,013,426)	(9,172,706)

籌資活動之現金流量

短期借款(減少)增加	六(三十二)	(1,129,202)	6,775
應付短期票減少	六(三十二)	(1,398,671)	(525)
長期借款舉借數	六(三十二)	8,320,000	2,915,300
長期借款償還數	六(三十二)	(5,612,233)	(1,806,667)
存入保證金減少		(18,241)	(4,099)
發放現金股利	六(二十一)	(1,601,196)	(1,164,584)
租賃本金償還	六(三十二)	(178,924)	(115,899)
股東逾時效未領取之股利轉列資本公積等	六(二十)	644	-
員工購買庫藏股		195,053	89,512
籌資活動之淨現金流出		(1,422,770)	(80,187)
本期現金及約當現金增加(減少)數		3,573,426	(1,122,572)
期初現金及約當現金餘額	六(一)	12,040,137	13,162,709
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 15,613,563	\$ 12,040,137

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：李嘉彬、郭政輝



會計主管：林瓊梅




欣興電子股份有限公司
個體財務報表附註
民國109年度及108年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣興電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 79 年 1 月 25 日，本公司主要營業項目係從事各型印刷電路板、電工器材、電子產品及積體電路產品測試及預燒系統之製造、加工與銷售。本公司股票自民國 87 年 12 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，並於民國 91 年 8 月經台灣證券交易所核准上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 110 年 2 月 23 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(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：

<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。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司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
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

本公司經評估上述準則及解釋對本公司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1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	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

本公司經評估上述準則及解釋對本公司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

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體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(包括衍生金融工具)。

(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，在應用本公司之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，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司個體財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

- (2) 當部分處分或出售國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (4) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就不包含重大財務組成部分之應收帳款，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十) 出租人之租賃交易－應收租賃款/營業租賃

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。
 - (1) 於租賃開始時，按租賃投資淨額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
 - (2) 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
 - (3) 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。
2. 營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本之結轉採加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常營運過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 採用權益法之投資－子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益均已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。

10. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
11. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
12. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項主要資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~55年
機器設備	2~11年
運輸設備及其他設備	2~11年

(十四) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付並減除可收取之任何租賃誘因。

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

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額；後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 3~35 年。

(十六) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~3 年攤銷。

(十七) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十九) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。
2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十一) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三) 財務保證合約

本公司簽訂之財務保證合約係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本公司必須支付特定給付以歸墊持有人所發生損失之合約。於原始認列時按交易日之公允價值調整交易成本衡量，續後按資產負債表日清償現時義務所須支出之最佳估計與原始認列之金額，二者孰高者衡量。

(二十四) 非避險之衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一收盤價。

(二十六) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 限制員工權利新股：
 - (1) 於給與日以所給與之權益工具公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。
 - (3) 員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本公司將支付價款買回該股票，於給與日依發行辦法之條款及條件，估計該等將支付之價款並認列為酬勞成本及負債。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十八) 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。

(二十九) 股利分配

分派與本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(三十) 收入認列

1. 本公司研發、製造並銷售各型印刷電路板、電工器材、電子產品及積體電路產品測試及預燒系統相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予通路商，通路商對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響通路商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予通路商，且通路商依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 各型印刷電路板、電工器材、電子產品及積體電路產品測試及預燒系統相關產品之銷售收入以協議價格扣除估計營業稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額認列。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十一) 政府補助

政府補助於可合理確信企業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。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

投資性不動產

本公司持有之某些不動產之目的係為賺取租金或資本增值，然其部分係供自用。當各部分不可單獨出售且不可以融資租賃單獨出租時，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 50%以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(二)重要會計估計及假設

1. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 109 年 12 月 31 日本公司存貨之帳面金額為 \$4,487,959。

2. 採用權益法之投資－關聯企業減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資－關聯企業可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

民國 109 年 12 月 31 日本公司認列減損損失後之採用權益法之投資－關聯企業為 \$1,570,108。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
庫存現金	\$ 512	\$ 453
支票及活期存款	4,509,206	3,366,480
定期存款	5,995,689	4,803,481
商業本票	<u>5,173,636</u>	<u>3,993,204</u>
	15,679,043	12,163,618
轉列其他非流動資產	(<u>65,480</u>)	(<u>123,481</u>)
	<u>\$ 15,613,563</u>	<u>\$ 12,040,137</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司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. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之定期存款，利率區間分別為 0.07%~1.02% 及 0.09%~1.07%，其中部分提供作為擔保，已依其性質轉列「其他非流動資產」科目項下。
3. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之商業本票，利率區間分別為 0.27%~0.32% 及 0.40%~0.42%。
4. 有關本公司將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八說明。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
產			
上市櫃公司股票		\$ 8,712	\$ 8,712
評價調整		(<u>2,604</u>)	(<u>1,956</u>)
		<u>\$ 6,108</u>	<u>\$ 6,756</u>
<u>項</u>	<u>目</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
產			
非上市、上櫃、興櫃股票		\$ 3,246,797	\$ 3,246,797
國外封閉型基金		<u>89,489</u>	<u>88,030</u>
		3,336,286	3,334,827
評價調整		<u>1,970,476</u>	(<u>305,157</u>)
		<u>\$ 5,306,762</u>	<u>\$ 3,029,670</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於(損)益之明細如下：

	109年度	108年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	(\$ 648)	\$ 1,870
非上市、上櫃、興櫃股票	2,272,149	712,226
國外封閉型基金	27,922	(11,358)
衍生工具	(57,777)	42,843
	<u>\$ 2,241,646</u>	<u>\$ 745,581</u>

2. 本公司承作未適用避險會計之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

109年12月31日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：		
換匯換利		
-買歐元賣新台幣	EUR\$ 30,000,000	109.11.16~110.02.17
-買美元賣新台幣	US\$ 15,000,000	109.12.16~110.03.16
-買美元賣新台幣	US\$ 10,000,000	109.11.06~110.02.08
-買美元賣新台幣	US\$ 20,000,000	109.11.12~110.02.17
-買美元賣新台幣	US\$ 10,000,000	109.11.16~110.02.17
108年12月31日		
衍生金融資產	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約		
-買美金賣歐元	(EUR\$ 9,000,000)	108.10.18~109.01.21
換匯換利		
-買歐元賣美金	(US\$ 29,880,900)	108.11.18~109.02.20

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)說明。

(三) 應收票據及帳款

	109年12月31日	108年12月31日
應收票據	\$ 210	\$ 743
應收帳款	\$ 10,132,097	\$ 9,008,556
減：備抵損失	(36,957)	(51,206)
	<u>\$ 10,095,140</u>	<u>\$ 8,957,350</u>

1. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	\$ 10,117,836	\$ 8,937,970
逾期1~30天	6,256	55,642
逾期31-60天	942	6,390
逾期61-90天	-	478
逾期91天以上	7,273	8,819
	<u>\$ 10,132,307</u>	<u>\$ 9,009,299</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之應收帳款(含應收票據)餘額均為客戶合約所產生,另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收帳款(含應收票據)餘額為\$8,367,636。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本公司應收票據於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$210 及\$743;最能代表本公司應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$10,095,140 及\$8,957,350。
- 相關應收票據及帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)說明。

(四) 存貨

	109年12月31日		
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,543,595	(\$ 131,440)	\$ 1,412,155
在製品	2,532,847	(321,623)	2,211,224
製成品	1,325,430	(460,850)	864,580
	<u>\$ 5,401,872</u>	<u>(\$ 913,913)</u>	<u>\$ 4,487,959</u>
	108年12月31日		
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 980,116	(\$ 79,390)	\$ 900,726
在製品	2,495,084	(273,875)	2,221,209
製成品	1,379,254	(399,935)	979,319
	<u>\$ 4,854,454</u>	<u>(\$ 753,200)</u>	<u>\$ 4,101,254</u>

本公司當期認列費損之存貨成本：

	109年度	108年度
已出售存貨成本	\$ 42,309,854	\$ 37,791,812
存貨呆滯及跌價損失	337,572	251,517
火災毀損	(433,323)	-
其他(註1)	973,851	886,385
	<u>\$ 43,187,954</u>	<u>\$ 38,929,714</u>

註 1：主係稼動不足及下腳收入等產生之成本差異。

註 2：有關本公司部分廠區發生火災致存貨受損之資訊，請詳附註六(六)及(二十五)說明。

(五) 採用權益法之投資

被 投 資 公 司	109年12月31日	108年12月31日
子公司		
Hemingway Int'l Limited	\$ 7,823,153	\$ 7,965,034
UMTC Holdings Limited	3,812,400	3,996,194
UniBest Holding Limited	1,426,653	182,177
群滋科技股份有限公司	1,632,536	1,969,915
欣揚投資股份有限公司	1,030,314	1,085,100
亞太優勢微系統股份有限公司(註2)	305,520	-
其他	43,315	26,202
	<u>16,073,891</u>	<u>15,224,622</u>
關聯企業		
旭德科技股份有限公司(旭德科技)	1,242,147	1,204,756
亞太優勢微系統股份有限公司(註2)	-	145,075
聯致科技股份有限公司(聯致科技)(註1)	213,074	219,356
其他	114,887	123,459
	<u>1,570,108</u>	<u>1,692,646</u>
	<u>\$ 17,643,999</u>	<u>\$ 16,917,268</u>
採用權益法之投資貸餘帳列	\$ 125,284	\$ 168,194
其他非流動負債		

註 1：係與子公司持有被投資公司有表決權股份合計逾 20%或持有股份百分比為最高者，而採權益法評價。

註 2：本公司於民國 109 年 1 月增加對亞太優勢投資金額，增資完成後亞太優勢成為本公司之子公司。

1. 有關本公司之子公司資訊，請詳本公司民國 109 年度合併財務報表附註四(三)說明。

2. 本公司民國 109 年及 108 年度採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別為(\$1,421,405)及(\$963,638)。民國 109 年及 108 年度除旭德科技係依其公司委任之其他會計師查核之財務報表評價而得外，餘係由本公司委任之會計師查核。
3. 本公司民國 109 年及 108 年度已編製與持股比例達 50%以上及符合有控制能力條件之直接或間接轉投資公司之合併財務報表。
4. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日依規定銷除順流交易產生之未實現銷貨損失(利益)分別為\$4,960 及(\$7,484)，已沖銷並帳列「採用權益法之投資」科目減項及加項。
5. 本公司重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		109年12月31日	108年12月31日		
旭德科技	台灣	31.40%	31.93%	採權益法之投資個體	權益法

6. 本公司重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	旭德科技	
	109年12月31日	108年12月31日
流動資產	\$ 2,343,878	\$ 2,103,049
非流動資產	4,614,259	3,516,167
流動負債	(1,176,984)	(1,134,947)
非流動負債	(2,062,954)	(1,012,962)
淨資產總額	<u>\$ 3,718,199</u>	<u>\$ 3,471,307</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,167,514	\$ 1,108,388
股權淨值差額	<u>74,633</u>	<u>96,368</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,242,147</u>	<u>\$ 1,204,756</u>

綜合損益表

	旭德科技	
	109年度	108年度
收入	<u>\$ 3,884,091</u>	<u>\$ 3,346,067</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 206,658	\$ 101,420
其他綜合損益(稅後淨額)	<u>39,671</u>	<u>53,892</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 246,329</u>	<u>\$ 155,312</u>

7. 本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$253,062 及\$412,991。

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 314,258)	(\$ 579,781)
其他綜合損益(稅後淨額)	<u>5,796</u>	<u>(8,986)</u>
本期綜合損益總額	<u>(\$ 308,462)</u>	<u>(\$ 588,767)</u>

8. 本公司及子公司(以下統稱「本集團」)分別持有旭德科技、聯致科技及億達科技股份有限公司之綜合持股各為 33.00%、24.14%及 26.67%股權，為該等公司單一最大股東，因其他 6 大股東持股超過本集團持股，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該等公司不具控制，僅具重大影響。
9. 本集團持有同泰電子 26.19%股權，為該公司單一最大股東，因本集團取得之表決權佔歷年股東會出席率之表決權均未過半，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制力，僅具重大影響。

(以下空白)

(六) 不動產、廠房及設備

	109年										
	土地	土地 重估增值	房屋及建築			機器設備			運輸設備 及其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
			供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計			
1月1日											
成本	\$ 4,800,226	\$ 10,162	\$ 21,627,996	\$ 199,318	\$ 21,827,314	\$ 27,686,791	\$ 2,234	\$ 27,689,025	\$ 829,904	\$ 1,685,207	\$ 56,841,838
累計折舊	-	-	(13,619,589)	(65,987)	(13,685,576)	(14,758,943)	(2,234)	(14,761,177)	(677,177)	-	(29,123,930)
累計減損	-	-	-	-	-	(49,954)	-	(49,954)	-	-	(49,954)
	<u>\$ 4,800,226</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,008,407</u>	<u>\$ 133,331</u>	<u>\$ 8,141,738</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ 152,727</u>	<u>\$ 1,685,207</u>	<u>\$ 27,667,954</u>
12月31日	\$ 4,800,226	\$ 10,162	\$ 8,008,407	\$ 133,331	\$ 8,141,738	\$ 12,877,894	\$ -	\$ 12,877,894	\$ 152,727	\$ 1,685,207	\$ 27,667,954
增添	-	-	509,197	-	509,197	357,467	-	357,467	65,034	11,765,530	12,697,228
火災毀損	-	-	(76,560)	-	(76,560)	(289,790)	-	(289,790)	(305)	-	(366,655)
處分淨額	-	-	-	-	-	(290,670)	-	(290,670)	(671)	-	(291,341)
重分類	-	(10,162)	453,771	(5,716)	448,055	3,774,284	-	3,774,284	84,192	(4,323,840)	(27,471)
折舊費用	-	-	(1,308,026)	(6,324)	(1,314,350)	(3,785,643)	-	(3,785,643)	(68,386)	-	(5,168,379)
12月31日	<u>\$ 4,800,226</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,586,789</u>	<u>\$ 121,291</u>	<u>\$ 7,708,080</u>	<u>\$ 12,643,542</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,643,542</u>	<u>\$ 232,591</u>	<u>\$ 9,126,897</u>	<u>\$ 34,511,336</u>
12月31日											
成本	\$ 4,800,226	\$ -	\$ 22,277,229	\$ 190,773	\$ 22,468,002	\$ 28,734,378	\$ 2,234	\$ 28,736,612	\$ 959,618	\$ 9,126,897	\$ 66,091,355
累計折舊	-	-	(14,690,440)	(69,482)	(14,759,922)	(16,040,882)	(2,234)	(16,043,116)	(727,027)	-	(31,530,065)
累計減損	-	-	-	-	-	(49,954)	-	(49,954)	-	-	(49,954)
	<u>\$ 4,800,226</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,586,789</u>	<u>\$ 121,291</u>	<u>\$ 7,708,080</u>	<u>\$ 12,643,542</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,643,542</u>	<u>\$ 232,591</u>	<u>\$ 9,126,897</u>	<u>\$ 34,511,336</u>

108年

	土地	土地 重估增值	房屋及建築			機器設備			運輸設備 及其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
			供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計			
1月1日											
成本	\$ 3,249,928	\$ 10,162	\$ 21,519,068	\$ 188,432	\$ 21,707,500	\$ 26,961,642	\$ 2,234	\$ 26,963,876	\$ 813,974	\$ 2,101,755	\$ 54,847,195
累計折舊	-	-	(12,577,873)	(56,137)	(12,634,010)	(14,504,125)	(2,234)	(14,506,359)	(622,688)	-	(27,763,057)
累計減損	-	-	-	-	-	(49,954)	-	(49,954)	-	-	(49,954)
	<u>3,249,928</u>	<u>10,162</u>	<u>8,941,195</u>	<u>132,295</u>	<u>9,073,490</u>	<u>12,407,563</u>	<u>-</u>	<u>12,407,563</u>	<u>191,286</u>	<u>2,101,755</u>	<u>27,034,184</u>
追溯適用及追溯重 編之影響											
成本	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,027)	-	(4,027)
累計折舊	-	-	-	-	-	-	-	-	755	-	755
	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,272)	-	(3,272)
1月1日重編後餘額											
成本	3,249,928	10,162	21,519,068	188,432	21,707,500	26,961,642	2,234	26,963,876	809,947	2,101,755	54,843,168
累計折舊	-	-	(12,577,873)	(56,137)	(12,634,010)	(14,504,125)	(2,234)	(14,506,359)	(621,933)	-	(27,762,302)
累計減損	-	-	-	-	-	(49,954)	-	(49,954)	-	-	(49,954)
	<u>\$ 3,249,928</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,941,195</u>	<u>\$ 132,295</u>	<u>\$ 9,073,490</u>	<u>\$ 12,407,563</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,407,563</u>	<u>\$ 188,014</u>	<u>\$ 2,101,755</u>	<u>\$ 27,030,912</u>
1月1日	\$ 3,249,928	\$ 10,162	\$ 8,941,195	\$ 132,295	\$ 9,073,490	\$ 12,407,563	\$ -	\$ 12,407,563	\$ 188,014	\$ 2,101,755	\$ 27,030,912
增添	515,200	-	408,774	-	408,774	560,108	-	560,108	51,183	3,481,301	5,016,566
處分淨額	-	-	-	-	-	(112,524)	-	(112,524)	-	-	(112,524)
重分類	1,035,098	-	124,237	7,643	131,880	3,692,828	-	3,692,828	(21,983)	(3,897,849)	939,974
折舊費用	-	-	(1,465,799)	(6,607)	(1,472,406)	(3,670,081)	-	(3,670,081)	(64,487)	-	(5,206,974)
12月31日	<u>\$ 4,800,226</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,008,407</u>	<u>\$ 133,331</u>	<u>\$ 8,141,738</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ 152,727</u>	<u>\$ 1,685,207</u>	<u>\$ 27,667,954</u>
12月31日											
成本	\$ 4,800,226	\$ 10,162	\$ 21,627,996	\$ 199,318	\$ 21,827,314	\$ 27,686,791	\$ 2,234	\$ 27,689,025	\$ 829,904	\$ 1,685,207	\$ 56,841,838
累計折舊	-	-	(13,619,589)	(65,987)	(13,685,576)	(14,758,943)	(2,234)	(14,761,177)	(677,177)	-	(29,123,930)
累計減損	-	-	-	-	-	(49,954)	-	(49,954)	-	-	(49,954)
	<u>\$ 4,800,226</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,008,407</u>	<u>\$ 133,331</u>	<u>\$ 8,141,738</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,877,894</u>	<u>\$ 152,727</u>	<u>\$ 1,685,207</u>	<u>\$ 27,667,954</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	109年度	108年度
資本化金額	\$ 20,956	\$ 11,281
資本化利率區間	0.85%~1.53%	0.93%~1.81%

2. 本公司各項不動產、廠房及設備之重大組成部分及其耐用年限如下：

項目	重大組成部分	耐用年限
房屋及建築	廠房主體、空調系統及電力工程等	3~55年
機器設備	鑽孔機、曝光機、電鍍及雷射等機器設備	2~11年
運輸設備及其他設備	貨車及堆高機等	2~11年

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

4. 本公司擁有桃園縣蘆竹鄉土地一筆，供廠房週邊設施之用，面積為 883 平方公尺，成本計 \$21,360。由於該筆土地係屬林地，截至民國 109 年 12 月 31 日止尚未完成過戶手續，本公司為保全此部分土地之權益，已取得該土地之他項權利。

5. 本公司之部分廠區於民國 109 年 10 月發生火災，使得部分廠房及建築、機器設備及存貨受損，惟本公司對廠房及建築、機器設備及存貨復工期間之營運成本有投保財產險與營運中斷險，截至民國 109 年 12 月 31 日止，扣除已認列之應收保險理賠款後，認列火災損失為 \$121,113，並依公證人士出具之保險公證報告認列應收保險理賠款 \$682,380 (帳列其他應收款)，並持續與保險公司協商處理理賠事宜中。

(七) 租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地、房屋及建築、機器設備及運輸設備等，租賃合約之期間通常介於 1 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，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：

	109年12月31日	108年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 50,647	\$ 38,736
房屋及建築	725,050	781,776
機器設備	274,256	-
運輸設備	7,344	6,795
	<u>\$ 1,057,297</u>	<u>\$ 827,307</u>

	109年度 折舊費用	108年度 折舊費用
土地	\$ 9,714	\$ 8,325
房屋及建築	99,740	102,526
機器設備	22,590	-
運輸設備	3,300	2,810
	<u>\$ 135,344</u>	<u>\$ 113,661</u>

3. 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增添分別為\$370,603 及 \$11,266。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

<u>影響當期損益之項目</u>	109年度	108年度
租賃負債之利息費用	\$ 33,938	\$ 32,062
屬短期租賃合約之費用	32,553	16,286
屬低價值資產租賃之費用	206	64
變動租賃給付之費用	625	434
來自轉租使用權資產之損失	1,347	542

5. 本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為\$247,402 及 \$164,746。

6. 變動租賃給付對租賃負債之影響

本公司租賃合約中採變動租賃給付條款的標的有與運輸設備使用量連結者。對於此類型之租賃標的，是以變動計價之付款條件為基礎，且主要係與設備使用量有關。與設備使用量有關之變動租賃給付在發生觸發這些與付款條件有關之期間認列為費用。

7. 租賃延長之選擇權

(1) 本公司租賃合約中屬土地、房屋及建築及運輸設備等類型之租賃標的，包含了本公司可行使之延長選擇權，於租賃合約中簽訂該條款係為提高本公司營運靈活之管理。

(2) 本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權，或不行使終止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或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(八)租賃交易－出租人

1. 本公司出租之標的資產包括土地、房屋及建築與機器設備等，租賃合約之期間通常介於1到10年，租賃合約是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將租賃資產用作借貸擔保。
2. 本公司以融資租賃出租土地與房屋及建築，與租賃合約有關之租賃投資淨額之融資收益於民國109年及108年度分別為\$9,523及\$8,555。
3. 本公司以融資租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
不超過1年	\$ 36,124	\$ 10,489
超過1年但不超過5年	161,599	151,490
超過5年以上	169,748	211,124
	<u>\$ 367,471</u>	<u>\$ 373,103</u>

4. 本公司以融資租賃出租之未折現租賃給付與租賃投資淨額之調節資訊如下(帳列其他應收款及其他非流動資產)：

	109年12月31日	
	流動	非流動
未折現租賃給付	\$ 36,124	\$ 331,347
未賺得融資收益	(710)	(1,771)
租賃投資淨額	<u>\$ 35,414</u>	<u>\$ 329,576</u>
	108年12月31日	
	流動	非流動
未折現租賃給付	\$ 10,489	\$ 362,614
未賺得融資收益	(697)	(2,106)
租賃投資淨額	<u>\$ 9,792</u>	<u>\$ 360,508</u>

5. 本公司於民國109年及108年度基於營業租賃合約認列分別為\$92,021及\$93,829之租金收入，內中無屬變動租賃給付。
6. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
不超過1年	\$ 85,599	\$ 89,777
超過1年但不超過5年	222,580	242,765
超過5年以上	87,091	128,263
	<u>\$ 395,270</u>	<u>\$ 460,805</u>

(九) 投資性不動產

	109年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 631,361	\$ 783,199	\$ 1,414,560
累計折舊	-	(665,686)	(665,686)
	<u>\$ 631,361</u>	<u>\$ 117,513</u>	<u>\$ 748,874</u>
1月1日	\$ 631,361	\$ 117,513	\$ 748,874
增添-源自購買	5,726	-	5,726
重分類	27,472	-	27,472
折舊費用	-	(17,241)	(17,241)
12月31日	<u>\$ 664,559</u>	<u>\$ 100,272</u>	<u>\$ 764,831</u>
12月31日			
成本	\$ 664,559	\$ 783,199	\$ 1,447,758
累計折舊	-	(682,927)	(682,927)
	<u>\$ 664,559</u>	<u>\$ 100,272</u>	<u>\$ 764,831</u>
	108年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 1,621,625	\$ 783,199	\$ 2,404,824
累計折舊	-	(645,502)	(645,502)
	<u>\$ 1,621,625</u>	<u>\$ 137,697</u>	<u>\$ 1,759,322</u>
1月1日	\$ 1,621,625	\$ 137,697	\$ 1,759,322
增添	44,834	-	44,834
處分淨額	-	(95,124)	(95,124)
重分類(註)	(1,035,098)	95,124	(939,974)
折舊費用	-	(20,184)	(20,184)
12月31日	<u>\$ 631,361</u>	<u>\$ 117,513</u>	<u>\$ 748,874</u>
12月31日			
成本	\$ 631,361	\$ 783,199	\$ 1,414,560
累計折舊	-	(665,686)	(665,686)
	<u>\$ 631,361</u>	<u>\$ 117,513</u>	<u>\$ 748,874</u>

註：主係因轉供自用而重分類至不動產、廠房及設備項下。

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	109年度	108年度
投資性不動產之租金收入	\$ 43,464	\$ 43,248
當期產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$ 61,989	\$ 57,770

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$2,668,008 及 \$2,640,293，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用市場法屬第三等級公允價值。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

(十) 無形資產

	109年		
	電腦軟體	其他	合計
1月1日			
成本	\$ 611,825	\$ 84,244	\$ 696,069
累計攤銷	(514,155)	(78,074)	(592,229)
	<u>\$ 97,670</u>	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ 103,840</u>
1月1日	\$ 97,670	\$ 6,170	\$ 103,840
增添-源自單獨取得	126,870	30,722	157,592
攤銷費用	(91,917)	(8,893)	(100,810)
12月31日	<u>\$ 132,623</u>	<u>\$ 27,999</u>	<u>\$ 160,622</u>
12月31日			
成本	\$ 738,695	\$ 114,966	\$ 853,661
累計攤銷	(606,072)	(86,967)	(693,039)
	<u>\$ 132,623</u>	<u>\$ 27,999</u>	<u>\$ 160,622</u>

	108年		
	電腦軟體	其他	合計
1月1日			
成本	\$ 509,419	\$ 83,591	\$ 593,010
累計攤銷	(425,372)	(73,626)	(498,998)
	<u>\$ 84,047</u>	<u>\$ 9,965</u>	<u>\$ 94,012</u>
1月1日	\$ 84,047	\$ 9,965	\$ 94,012
增添-源自單獨取得	102,406	653	103,059
攤銷費用	(88,783)	(4,448)	(93,231)
12月31日	<u>\$ 97,670</u>	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ 103,840</u>
12月31日			
成本	\$ 611,825	\$ 84,244	\$ 696,069
累計攤銷	(514,155)	(78,074)	(592,229)
	<u>\$ 97,670</u>	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ 103,840</u>

無形資產攤銷明細如下：

	109年度	108年度
營業成本	\$ 67,831	\$ 59,764
推銷費用	1,012	1,094
管理費用	2,840	7,944
研究發展費用	29,127	24,429
	<u>\$ 100,810</u>	<u>\$ 93,231</u>

(十一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
銀行借款	\$ 3,462,560	\$ 6,391,320
信用狀借款	2,380,251	580,693
	<u>\$ 5,842,811</u>	<u>\$ 6,972,013</u>
利率區間	0.65%~1.34%	0.95%~3.57%
可使用額度	<u>\$ 19,988,400</u>	<u>\$ 15,330,550</u>

截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據分別計 \$7,605,000 與 US\$235,000,000 及 \$6,540,000 與 US\$123,000,000。

(十二) 應付短期票券

	109年12月31日	108年12月31日
應付商業本票	\$ -	\$ 1,400,000
減：未攤銷折價	-	(1,329)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,398,671</u>
發行利率	-	0.60%~0.95%
可使用額度	<u>\$ 1,700,000</u>	<u>\$ 1,700,000</u>

本公司上述應付商業本票係由大慶票券金融股份有限公司、國際票券金融股份有限公司及中華票券金融股份有限公司保證。

(十三) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項 目	109年12月31日	108年12月31日
流動項目：		
持有供交易金融負債評價調整	<u>\$ 36,853</u>	<u>\$ 8,967</u>

有關衍生金融工具之交易性質及合約資訊與民國 109 年及 108 年度認列淨(損)益金額資訊請詳附註六(二)說明。

(十四) 其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
應付設備款	\$ 3,711,190	\$ 1,563,020
應付薪資及年獎	1,838,097	1,481,070
其他	2,386,922	1,998,577
	<u>\$ 7,936,209</u>	<u>\$ 5,042,667</u>

(十五) 其他流動負債

	109年12月31日	108年12月31日
一年到期之長期借款(註2)	\$ 2,323,333	\$ 1,420,833
代收購置設備款(註1)	3,489,662	-
合約負債(註2)	717,348	28,448
租賃負債	252,917	91,485
其他	85,591	72,910
	<u>\$ 6,868,851</u>	<u>\$ 1,613,676</u>

註 1：代收購置設備款主係客戶委託本公司代其採購設備所代收之款項。

註 2：一年內到期之長期借款及合約負債及請分別詳附註六(十六)及六(二十二)說明。

(十六) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
銀行借款	\$ 18,228,366	\$ 15,899,100
應付商業本票	4,000,000	4,000,000
減：未攤銷折價	(831)	(1,273)
	22,227,535	19,897,827
減：一年內到期部分	(2,323,333)	(1,420,833)
	<u>\$ 19,904,202</u>	<u>\$ 18,476,994</u>
利率區間	<u>0.30%~1.17%</u>	<u>0.50%~2.85%</u>

1. 上列長期借款分別於民國 109 至 116 年間到期。
2. 本公司於民國 107 年度重新與大慶票券金融股份有限公司等(以下稱票券公司)簽訂商業本票循環發行協議書，由票券公司簽證承銷發行商業本票。依協議書規定，本公司須於合約期限內發行商業本票，每期期限以 90 天為限，若本公司未能於協議書之有效期間內全額發行，則須按年息 1% 支付承諾費予對方，合約期限至 111 年 8 月止。
3. 本公司與永豐商業銀行於民國 108 年 1 月重新簽訂中期放款合約計 \$850,000，授信期間自合約首次動用日起算為期三年，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
 - (2) 負債比率不得高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4) 有形淨值不得低於 \$37,500,000。
4. 本公司與台北富邦商業銀行於民國 109 年 8 月重新簽訂中期放款合約計 \$700,000，合約期間至民國 112 年 8 月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
 - (2) 負債比率不高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4) 有形淨值不得低於 \$40,000,000；

另本公司已於民國 109 年償還該長期借款。

5. 本公司與中國信託商業銀行於民國 108 年 10 月重新簽訂中期放款合約計 \$2,000,000，合約期間至民國 111 年 10 月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):

- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
- (2) 負債比率不得高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
- (3) 利息保障倍數應維持於 10 倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
- (4) 有形淨值不得低於 \$42,500,000。

另本公司已於民國 109 年償還該長期借款。

6. 本公司於民國 107 年 10 月與中國信託商業銀行等銀行團重新簽訂五年期總授信額度 \$6,000,000 之聯合授信合約，授信期間自合約首次動用日(民國 107 年 12 月 27 日)起算為期五年，本公司承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):

- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
- (2) 負債比率不得高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
- (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
- (4) 有形淨值應維持在 \$40,000,000 以上。

另本公司經考量資金運用情形，已於民國 109 年 4 月經銀行團同意取消本聯合授信合約並提前清償貸款。

7. 本公司與台北富邦商業銀行於民國 108 年 10 月簽訂歡迎台商回台投資專案貸款額度 \$2,000,000 之授信合約，授信期間自合約首次動用日(民國 109 年 4 月 23 日)起算為期五年，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):

- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
- (2) 負債比率不得高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
- (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
- (4) 有形淨值不得低於 \$40,000,000。

8. 截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據分別計 \$25,150,000 與 US\$140,000,000 及 \$20,350,000 與 US\$85,000,000。

(十七) 退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 1,404,342	\$ 1,380,065
計畫資產公允價值	(690,535)	(694,796)
淨確定福利負債	<u>\$ 713,807</u>	<u>\$ 685,269</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
109年度			
1月1日餘額	\$ 1,380,065	(\$ 694,796)	\$ 685,269
當期服務成本	4,756	-	4,756
利息費用(收入)	9,661	(4,864)	4,797
	<u>1,394,482</u>	<u>(699,660)</u>	<u>694,822</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	68,634	-	68,634
經驗調整	(231)	(24,287)	(24,518)
	<u>68,403</u>	<u>(24,287)</u>	<u>44,116</u>
提撥退休基金	-	(25,131)	(25,131)
支付退休金	(58,543)	58,543	-
12月31日餘額	<u>\$ 1,404,342</u>	<u>(\$ 690,535)</u>	<u>\$ 713,807</u>

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
108年度			
1月1日餘額	\$ 1,351,047	(\$ 671,938)	\$ 679,109
當期服務成本	5,411	-	5,411
利息費用(收入)	13,510	(6,719)	6,791
	<u>1,369,968</u>	<u>(678,657)</u>	<u>691,311</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	51,593	-	51,593
經驗調整	(8,480)	(24,248)	(32,728)
	<u>43,113</u>	<u>(24,248)</u>	<u>18,865</u>
提撥退休基金	-	(24,907)	(24,907)
支付退休金	(33,016)	33,016	-
12月31日餘額	<u>\$ 1,380,065</u>	<u>(\$ 694,796)</u>	<u>\$ 685,269</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國109年及108年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	109年度	108年度
折現率	<u>0.30%</u>	<u>0.70%</u>
未來薪資增加率	<u>4.50%</u>	<u>4.50%</u>

民國109年及108年度對於未來死亡率之假設均係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
109年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(\$ 43,422)	\$ 45,249	\$ 39,837	(\$ 38,545)

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
108年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 43,173)	\$ 45,022	\$ 39,872	(\$ 38,546)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變之情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設之變動則可能係屬連動。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用之方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國110年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$24,789。

(7)截至民國109年12月31日，該退休計畫之加權平均存續期間為13年。

2.(1)自民國94年7月1日起，本公司依據「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)民國109年及108年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$395,315及\$343,528。

(十八) 股份基礎給付

1.截至民國109年及108年12月31日止，本公司之股份基礎給付交易如下：

(1)庫藏股票轉讓予員工

協議之類型	給與日	給與		既得條件
		數量(仟股)	合約期間	
第八次庫藏股票轉讓予員工(第一期)	109.03.27	11,000	0.10年	註
第八次庫藏股票轉讓予員工(第二期)	109.10.27	1,072	0.03年	註
第七次庫藏股票轉讓予員工(第一期)	107.05.09	6,119	0.42年	註
第七次庫藏股票轉讓予員工(第二期)	107.05.09	5,881	0.67年	註

註：認股基準日前到職滿一年之正式員工或對本公司有特殊貢獻，經提報董事長同意者可既得100%之庫藏股票。

(2) 限制員工權利新股

協議之類型	給與日	給與		既得條件
		數量(仟股)	合約期間	
限制員工權利新股第二次	106.07.17	7,282	2年	註

註：員工於限制員工權利新股發行即日起仍於本公司在職者，未曾有違反勞動契約且最近年度考核成績達一定標準者，將依下列時程及比率取得新股：

- A. 自限制員工權利新股發行日起滿1年後，可就獲配之股票數量之50%，行使權利。
- B. 自限制員工權利新股發行日起滿2年後，可就獲配之股票數量之50%，行使權利。

上述本公司發行之限制員工權利新股，除繼承外，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工未達成既得條件時，本公司依法按原發行價格買回並辦理註銷，惟無需返還已取得之股利。上述股份基礎給付協議均以權益交割。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1) 員工認股權

	109年度		108年度	
	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)
年初流通在外認股權	-	\$ -	6,438	\$13.97及 14.00
本期給與認股權	12,072	16.41及 32.70	-	-
本期執行認股權	(11,923)	32.70	(6,438)	13.97及 14.00
年底流通在外認股權	<u>149</u>	<u>\$ 16.41</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>
年底可執行認股權	<u>149</u>	<u>\$ 16.41</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>

(2) 限制員工權利新股

	109年度		108年度	
	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)
年初流通在外認股權	-	\$ -	3,460	\$ 10.00
本期給與認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	(3,326)	10.00
本期失效認股權	-	-	(134)	-
年底流通在外認股權	-	\$ -	-	\$ -
年底可執行認股權	-	\$ -	-	\$ -

- 截至民國 109 年 12 月 31 日止，本公司流通在外之認股權，履約價格為新台幣 16.41 元，加權平均剩餘合約期間為 0 年。另民國 108 年 12 月 31 日無流通在外認股權。
- 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司已無流通在外之限制員工權利新股。
- 本公司給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之 類型	給與日	公平市價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利 (元)	無風險 利率	每單位 公允價值 (元)
第八次 庫藏股 票轉讓 予員工 第一期	109.03.27	\$ 30.25	\$16.41	57.16%	0.10年	\$ -	0.3800%	\$13.85
第八次 庫藏股 票轉讓 予員工 第二期	109.10.27	\$ 81.60	\$32.70	55.74%	0.03年	\$ -	0.1600%	\$48.90
第七次 庫藏股 票轉讓 予員工 第一期	107.05.09	\$ 17.15	\$13.97	36.93%	0.42年	\$ -	0.3700%	\$ 3.60

協議之 類型	給與日	公平市價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利 (元)	無風險 利率	每單位 公允價值 (元)
第七次 庫藏股 票轉讓 予員工 第二期	107.05.09	\$ 17.15	\$14.00	36.93%	0.67年	\$ -	0.4000%	\$ 3.87
限制員 工權利 新股第 二次	106.07.17	\$ 18.35	\$10.00	-	-	\$ -	-	\$ 8.35

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	109年度	108年度
權益交割	\$ 204,771	\$ 8,349

(十九) 股本

1. 截至民國 109 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為 \$20,000,000 及 \$15,047,323。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	109年	108年
1月1日	1,455,632,333	1,449,327,333
員工認購庫藏股	11,923,000	6,438,500
註銷限制員工權利股票	-	(133,500)
12月31日	1,467,555,333	1,455,632,333

2. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份		109年12月31日	
之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	37,177,000股	\$ 608,194
持有股份		108年12月31日	
之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	49,100,000股	\$ 803,247

(2) 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。

- (3)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。
- (4)依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，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。

(二十) 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。

(以下空白)

109年

	發行溢價	員工認股權	已失效	取得或處分	認列對子公司 所有權益變動數	採用權益法認列關	合併溢額	庫藏股	限制員工	其他	合計
			員工	子公司股權價格 與帳面價值差額		聯企業及合資		交易	權利股票		
1月1日	\$ 6,346,221	\$ 1,356	\$ 32,250	\$ 11,944	\$ 173,698	\$ 55,187	\$ 1,903,855	\$ 43,634	\$ 64,452	\$ -	\$ 8,632,597
股份基礎給付酬勞成本	-	204,771	-	-	-	-	-	-	-	-	204,771
員工認購庫藏股	-	(204,063)	-	-	-	-	-	221,490	-	-	17,427
認列對子公司所有權益 變動數	-	-	-	-	(46,537)	-	-	-	-	-	(46,537)
採用權益法認列關聯企 業股權淨值之變動數	-	-	-	-	-	22,513	-	-	-	-	22,513
股東逾時效未領取之股 利轉到資本公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415	415
其他	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	229
12月31日	<u>\$ 6,346,450</u>	<u>\$ 2,064</u>	<u>\$ 32,250</u>	<u>\$ 11,944</u>	<u>\$ 127,161</u>	<u>\$ 77,700</u>	<u>\$ 1,903,855</u>	<u>\$ 265,124</u>	<u>\$ 64,452</u>	<u>\$ 415</u>	<u>\$ 8,831,415</u>

108年

	發行溢價	員工認股權	已失效	取得或處分	認列對子公司 所有權益變動數	採用權益法認列關	合併溢額	庫藏股	限制員工	其他	合計
			員工	子公司股權價格 與帳面價值差額		聯企業及合資		交易	權利股票		
1月1日	\$ 6,346,221	\$ 24,534	\$ 32,250	\$ 11,944	\$ 170,695	\$ 16,469	\$ 1,903,855	\$ 20,163	\$ 63,117	\$ -	\$ 8,589,248
員工認購庫藏股	-	(23,178)	-	-	-	-	-	23,471	-	-	293
認列對子公司所有權益 變動數	-	-	-	-	3,003	-	-	-	-	-	3,003
採用權益法認列關聯企 業股權淨值之變動數	-	-	-	-	-	38,718	-	-	-	-	38,718
註銷限制型員工權利股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,335	1,335
12月31日	<u>\$ 6,346,221</u>	<u>\$ 1,356</u>	<u>\$ 32,250</u>	<u>\$ 11,944</u>	<u>\$ 173,698</u>	<u>\$ 55,187</u>	<u>\$ 1,903,855</u>	<u>\$ 43,634</u>	<u>\$ 64,452</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,632,597</u>

(二十一) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，盈餘分派順序如下：
 - (1) 提繳稅款。
 - (2) 彌補累積虧損。
 - (3) 提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。
 - (4) 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
 - (5) 其餘並得加計以前年度之未分派盈餘由董事會擬定盈餘分派案，提請股東會決議之。
2. 本公司分派股利之政策，依本公司章程規定須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規畫等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。本公司股利政策如下：考量本公司屬高科技之電子產業，未來不乏擴充計劃及資金之需求，每年發放之現金股利最少為股利合計數之百分之十，股利佔可分配盈餘之比例應為零至百分之九十。
3. 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百分之二十五之部分為限。
4. 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。
5. (1) 本公司於民國 109 年 6 月 19 日及 108 年 6 月 21 日經股東會決議通過民國 108 年及 107 年度盈餘分派案如下：

	108 年 度		107 年 度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 320,091		\$ 170,531	
特別盈餘公積	397,765		463,854	
現金股利	<u>1,601,196</u>	\$ 1.10	<u>1,164,584</u>	\$ 0.80
	<u>\$2,319,052</u>		<u>\$1,798,969</u>	

(2)本公司於民國 110 年 2 月 23 日經董事會提議民國 109 年度盈餘分派案如下：

	<u>109 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>每股股利(元)</u>
法定盈餘公積	\$ 543,158	
特別盈餘公積	(311,076)	
現金股利	<u>2,054,577</u>	\$ 1.40
	<u>\$2,286,659</u>	

上述民國 109 年度盈餘分派議案，截至民國 110 年 2 月 23 日止，尚未經股東會決議。

(二十二)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品，收入地區別資訊如下：

<u>109年度</u>	<u>台灣</u>	<u>亞洲</u>	<u>美洲</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	<u>\$ 17,896,473</u>	<u>\$ 31,958,752</u>	<u>\$ 4,114,518</u>	<u>\$ 106,366</u>	<u>\$ 54,076,109</u>
收入認列時點 於某一時點認列 之收入	<u>\$ 17,896,473</u>	<u>\$ 31,958,752</u>	<u>\$ 4,114,518</u>	<u>\$ 106,366</u>	<u>\$ 54,076,109</u>
<u>108年度</u>	<u>台灣</u>	<u>亞洲</u>	<u>美洲</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	<u>\$ 18,043,290</u>	<u>\$ 28,574,580</u>	<u>\$ 512,253</u>	<u>\$ 274,537</u>	<u>\$ 47,404,660</u>
收入認列時點 於某一時點認列 之收入	<u>\$ 18,043,290</u>	<u>\$ 28,574,580</u>	<u>\$ 512,253</u>	<u>\$ 274,537</u>	<u>\$ 47,404,660</u>

2. 合約負債(帳列其他流動負債及其他非流動負債)

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年1月1日</u>
合約負債-預收貨款	<u>\$ 2,916,406</u>	<u>\$ 235,361</u>	<u>\$ -</u>

3. 期初合約負債本期認列收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
營業收入	<u>\$ 28,448</u>	<u>\$ -</u>

截至 109 年 12 月 31 日止，部分因上開合約負債而開立之銀行擔保信用狀金額計美金 89,700 仟元。

(二十三) 其他收益及費損淨額

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
投資性不動產租金收入	\$ 43,464	\$ 43,248
投資性不動產折舊費用	(17,241)	(20,184)
其他收益及費損淨額	<u>28,622</u>	<u>(4,006)</u>
	<u>\$ 54,845</u>	<u>\$ 19,058</u>

(二十四) 其他收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
租金收入	\$ 48,483	\$ 49,924
股利收入	42,473	32,539
出售下腳及廢料收入	14,690	20,914
什項收入	<u>216,495</u>	<u>173,329</u>
	<u>\$ 322,141</u>	<u>\$ 276,706</u>

(二十五) 其他利益及損失

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
淨外幣兌換損失	(\$ 331,182)	(\$ 200,529)
處分不動產、廠房及設備淨損失	(29,288)	(906)
處分投資性不動產損失	-	(95,124)
權益法轉子公司之重衡量損失	(33,979)	-
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	2,241,646	745,581
租賃修改利益	-	695
火災損失(註)	(121,113)	-
什項支出	<u>(14,119)</u>	<u>(8,396)</u>
	<u>\$ 1,711,965</u>	<u>\$ 441,321</u>

註：有關本公司部分廠區發生火災之資訊，請詳附註六(六)說明。

(二十六) 財務成本

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息費用-銀行借款	\$ 301,614	\$ 438,908
利息費用-租賃交易	33,938	32,062
票券手續費	32,360	32,559
其他	28	28
	<u>367,940</u>	<u>503,557</u>
減:符合要件之資產資本化金額	(20,956)	(11,281)
	<u>\$ 346,984</u>	<u>\$ 492,276</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
員工福利費用	\$ 11,515,005	\$ 9,976,413
不動產、廠房及設備折舊費用 (含投資性不動產及使用權資產)	5,320,964	5,340,819
無形資產攤銷費用	100,810	93,231
	<u>\$ 16,936,779</u>	<u>\$ 15,410,463</u>

(二十八) 員工福利費用

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
薪資費用	\$ 9,679,858	\$ 8,390,600
勞健保費用	862,917	759,458
退休金及資遣費用	427,358	373,146
其他用人費用	544,872	453,209
	<u>\$ 11,515,005</u>	<u>\$ 9,976,413</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞百分之五至百分之十五，董事酬勞不高於百分之〇點七。另本公司於民國 109 年 6 月 19 日經股東會決議修正員工酬勞及董事酬勞提列比率，為依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞百分之六至百分之十六，董事酬勞不高於百分之〇點九。
2. 本公司民國 109 年及 108 年度員工酬勞估列金額分別為\$912,711 及 \$679,195；董事酬勞估列金額分別為\$50,386 及\$31,696，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年度係依該年度之獲利狀況，以章程所定之成數為基礎估列。董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為 \$840,731 及 \$39,229，其中員工酬勞將採現金方式發放。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 108 年度財務報告認列之金額一致。

本公司股東會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 417,311	\$ 512,255
暫繳及扣繳稅款	425,212	211,631
以前年度所得稅低(高)估數	<u>2,639</u>	<u>(270)</u>
當期所得稅總額	845,162	723,616
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>(71,893)</u>	<u>(166,424)</u>
所得稅費用	<u>\$ 773,269</u>	<u>\$ 557,192</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 1,246,988	\$ 763,415
按法令規定不得認列項目影響數	<u>(390,424)</u>	<u>(120,067)</u>
以前年度所得稅低(高)估數	2,639	(270)
投資抵減之所得影響數	<u>(85,934)</u>	<u>(85,886)</u>
所得稅費用	<u>\$ 773,269</u>	<u>\$ 557,192</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

109年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨備抵損失	\$ 150,639	\$ 32,143	\$ -	\$ 182,782
預估銷貨折讓	28,582	(13,265)	-	15,317
長期投資損失	397,397	81,159	-	478,556
其他	100,615	(24,626)	-	75,989
	677,233	75,411	-	752,644
-遞延所得稅負債：				
其他	(41,186)	(3,518)	-	(44,704)
	<u>\$ 636,047</u>	<u>\$ 71,893</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 707,940</u>

108年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨備抵損失	\$ 150,772	(\$ 133)	\$ -	\$ 150,639
預估銷貨折讓	25,492	3,090	-	28,582
長期投資損失	284,380	113,017	-	397,397
其他	65,623	34,992	-	100,615
	526,267	150,966	-	677,233
-遞延所得稅負債：				
其他	(56,644)	15,458	-	(41,186)
	<u>\$ 469,623</u>	<u>\$ 166,424</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 636,047</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	109年12月31日	108年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 452,473</u>	<u>\$ 468,051</u>

5. 本公司營利事業所得稅經稽徵機關核定至民國 107 年度。

(三十一) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
購置不動產、廠房及設備 (含投資性不動產)	\$ 12,702,954	\$ 5,061,400
加: 期初應付設備款	1,563,020	1,460,700
減: 期末應付設備款	(3,711,190)	(1,563,020)
本期支付現金	<u>\$ 10,554,784</u>	<u>\$ 4,959,080</u>

2. 部分現金交易：

本公司為因應集團策略投資規劃，於民國 108 年 11 月 12 日經董事會決議增資亞太優勢微系統股份有限公司(以下簡稱「亞太優勢」)，增資基準日為民國 109 年 1 月 1 日，增資金額為\$187,641，經本次增資後，本集團對亞太優勢之綜合持股比率將從 47.00%增加至 66.94%，該公司將成為本公司之子公司，本合併案將於民國 109 年 1 月 1 日併入下列之營業資產及負債：

	<u>109年1月1日</u>
現金及約當現金	\$ 285,315
應收票據及帳款(含關係人)淨額	98,146
存貨	127,612
不動產、廠房及設備	212,590
使用權資產	21,679
其他	9,383
銀行借款	(146,634)
應付帳款(含關係人)	(32,865)
其他應付款	(83,076)
租賃負債	(21,886)
	<u>\$ 470,264</u>

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>應付短期票券</u>	<u>長期借款</u> (含一年內到期部分)	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動</u> <u>之負債總額</u>
109年1月1日	\$ 6,972,013	\$ 1,398,671	\$ 19,897,827	\$ 1,134,332	\$ 29,402,843
籌資現金流量之變動	(1,129,202)	(1,398,671)	2,329,708	(178,924)	(377,089)
其他非現金之變動	-	-	-	410,058	410,058
109年12月31日	<u>\$ 5,842,811</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,227,535</u>	<u>\$ 1,365,466</u>	<u>\$ 29,435,812</u>

	短期借款	應付短期票券	長期借款 (含一年內到期部分)	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108年1月1日	\$ 6,965,238	\$ 1,399,196	\$ 18,834,157	\$ 1,207,059	\$ 28,405,650
籌資現金流量之變動	6,775	(525)	1,063,670	(115,899)	954,021
其他非現金之變動	-	-	-	43,172	43,172
108年12月31日	<u>\$ 6,972,013</u>	<u>\$ 1,398,671</u>	<u>\$ 19,897,827</u>	<u>\$ 1,134,332</u>	<u>\$ 29,402,843</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司關係
Hemingway Int'l Limited(Hemingway)	本公司之子公司
UMTC Holdings Limited	本公司之子公司
Neoconix, INC	本公司之子公司
欣揚投資股份有限公司	本公司之子公司
欣鮮圃股份有限公司	本公司之子公司
群滋科技股份有限公司(群滋科技)	本公司之子公司
UniBest Holding Limited(UniBest)	本公司之子公司
Unidisplay Holding Corp.	本公司之子公司
興訊科技股份有限公司	本公司之子公司
亞太優勢微系統股份有限公司(亞太優勢)	本公司之子公司
Plato Electronics (Cayman) Limited	本公司為其之最終母公司
Smart Idea Holdings Limited(SI)	本公司為其之最終母公司
UniRuwel Holding Limited	本公司為其之最終母公司
UniSmart Holding Limited	本公司為其之最終母公司
Best Option Investments Limited(BO)	本公司為其之最終母公司
Unimicron JAPAN Co., Ltd. (原名: Clover Electronics Co, Ltd.) (U JAPAN)	本公司為其之最終母公司
Future Power Holding Limited (Future Power)	本公司為其之最終母公司(註2)
Unimicron Germany GmbH(U Germany)	本公司為其之最終母公司
Unimicron Holding Limited(UHL)	本公司為其之最終母公司
UniClover Holding Limited	本公司為其之最終母公司
Unidisplay Trading Corp.	本公司為其之最終母公司
UniGreat Holding Limited	本公司為其之最終母公司
Unimicron (KS)Trading Ltd. (UKST)	本公司為其之最終母公司
Unimicron (SZ)Trading Ltd. (USZT)	本公司為其之最終母公司
昆山鼎鑫電子有限公司(昆山鼎鑫)	本公司為其之最終母公司
欣興同泰科技(昆山)有限公司(欣興同泰)	本公司為其之最終母公司
欣鮮國際餐飲股份有限公司	本公司為其之最終母公司
聯能科技(深圳)有限公司	本公司為其之最終母公司

關係人名稱	與本公司關係
蘇州群策科技有限公司(蘇州群策)	本公司為其之最終母公司
黃石欣益興科技有限公司(黃石欣益興)	本公司為其之最終母公司
黃石群立電子科技有限公司	本公司為其之最終母公司
聯興光電(深圳)有限公司	本公司為其之最終母公司
Maruwa Corporation	本公司之孫公司之轉投資公司
億達科技股份有限公司	本公司之轉投資公司
聯華電子股份有限公司(聯華電子)	該公司為本公司之董事
台灣立體電路股份有限公司	本公司為該公司之董事(註1)
聯致科技股份有限公司(聯致科技)	本公司為該公司之董事
永眾科技股份有限公司	本公司為該公司之董事
智原科技股份有限公司	本公司為該公司之董事(註5)
焱元投資股份有限公司(焱元)	本公司為該公司之董事
聯京光電股份有限公司	本公司為該公司之董事(註4)
欣點科技股份有限公司(欣點科技)	本公司為該公司之董事
尖點科技股份有限公司	欣點科技之母公司
同泰電子科技股份有限公司(同泰電子)	本公司與該公司之董事長為同一人
旭德科技股份有限公司	本公司與該公司之董事長為同一人
兆凌股份有限公司(兆凌)	本公司之孫公司之轉投資公司(註3)
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	與聯華電子係屬同一集團

註 1:目前正辦理清算程序中，本期並無關係人交易。

註 2:Future Power 於民國 108 年 10 月完成清算，本期並無關係人交易。

註 3:民國 108 年第三季本公司之關係人已出售對兆凌之持股，本期並無關係人交易。

註 4:目前正辦理破產程序中，自民國 109 年第二季起並無關係人交易。

註 5:民國 109 年第三季起因本公司成為該公司之董事，故列入關係人交易中。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銷貨：		
子公司	\$ 1,244,862	\$ 2,018,436
本公司之主要管理階層	3,469	11,943
其他關係人及其子公司	852	5,263
	<u>\$ 1,249,183</u>	<u>\$ 2,035,642</u>

加工收入：	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
子公司	\$ 1,681	\$ -
其他關係人及其子公司	99	-
	<u>\$ 1,780</u>	<u>\$ -</u>

與上述關係人之銷貨及加工交易，係按一般客戶之條件辦理。

2. 進貨及加工費用

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
進貨：		
— 子公司		
UKST	\$ 1,995,509	\$ 2,105,789
其他	1,927,654	1,163,602
— 該個體之主要管理階層及其子公司	<u>133,617</u>	<u>105,327</u>
	<u>\$ 4,056,780</u>	<u>\$ 3,374,718</u>
加工費用：		
— 子公司	\$ 31,187	\$ 16,385
— 該個體之主要管理階層及其子公司		
欣點科技	180,203	126,771
聯致科技	152,517	160,519
其他	23	22
— 其他關係人及其子公司	<u>19,476</u>	<u>10,678</u>
	<u>\$ 383,406</u>	<u>\$ 314,375</u>

上述進貨及加工費用部分係按一般價格及條件辦理，付款係按月結約60~150天支付。

3. 應收關係人款項淨額

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應收票據：		
— 子公司—群滋科技	\$ -	\$ 42,019
— 其他	-	451
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 42,470</u>

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應收帳款：		
— 子公司		
USZT	\$ 287,229	\$ 1,051,888
其他	175,447	72,507
— 本公司之主要管理階層	-	3,983
— 其他關係人及其子公司	<u>849</u>	<u>314</u>
	<u>\$ 463,525</u>	<u>\$ 1,128,692</u>

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
其他應收款項：		
— 子公司(不含資金貸與之本金部分)	\$ 198,032	\$ 127,200
— 該個體之主要管理階層及其子公司	6,499	11,311
— 其他關係人及其子公司	64	351
— 關聯企業	<u>224</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 204,819</u>	<u>\$ 138,862</u>

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應收融資租賃款(帳列其他非流動資產)：		
— 子公司—群滋科技	<u>\$ 310,503</u>	<u>\$ 342,706</u>

(1) 上述其他應收款主係代處理事項墊款及因本公司對上開關係人銷貨交易所產生之應收帳款，依規定轉列至其他應收款部分。

(2) 有關資金貸與關係人部分請詳附註七(二)6. 說明。

4. 應付關係人款項

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
應付帳款：		
— 子公司	\$ 1,336,528	\$ 530,845
— 該個體之主要管理階層及其子公司	132,917	149,317
— 其他關係人及其子公司	<u>12,800</u>	<u>655</u>
	<u>\$ 1,482,245</u>	<u>\$ 680,817</u>
	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
其他應付款項：		
— 子公司	\$ 24,905	\$ 10,607
— 該個體之主要管理階層及其子公司	21,407	14,521
— 本公司之主要管理階層	454	-
— 其他關係人及其子公司	<u>-</u>	<u>353</u>
	<u>\$ 46,766</u>	<u>\$ 25,481</u>

5. 財產交易

(1) 處分不動產、廠房及設備

	109年度	
	出售價款	處分利益
— 子公司		
蘇州群策	\$ 136,346	(\$ 9,918)
— 該個體之主要管理階層	65	65
	<u>\$ 136,411</u>	<u>(\$ 9,853)</u>
	108年度	
	出售價款	處分利益
— 子公司		
蘇州群策	<u>\$ 84,540</u>	<u>\$ 3,610</u>

(2) 取得不動產、廠房及設備

	109年度	108年度
— 子公司	\$ 203,791	\$ 8,353
— 其他關係人及其子公司	—	198
	<u>\$ 203,791</u>	<u>\$ 8,551</u>

(3) 取得金融資產

				109年度
	帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
本公司	採用權益法之投資	59,400,000	UniBest	\$ 1,732,459
本公司	採用權益法之投資	18,764,642	亞太優勢	187,646
				<u>\$ 1,920,105</u>
				108年度
	帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
本公司	採用權益法之投資	28,000,000	Hemingway	\$ 863,520
本公司	採用權益法之投資	7,212,819	同泰電子	86,554
				<u>\$ 950,074</u>

民國 108 年度對亞太優勢預付投資款 \$187,641 請詳附註六(三十一)說明。

6. 資金貸與關係人

對關係人放款

A. 期末餘額：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
—子公司		
SI	\$ 2,050,560	\$ 1,323,520
U Germany	1,220,789	1,229,486
欣興同泰	1,160,006	1,804,800
U JAPAN	1,056,994	837,144
黃石欣益興	569,600	1,203,200
蘇州群策	-	902,400
其他	854,400	812,160
	<u>\$ 6,912,349</u>	<u>\$ 8,112,710</u>

B. 利息收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
—子公司		
SI	\$ 33,592	\$ 29,231
欣興同泰	32,473	42,448
黃石欣益興	26,565	40,512
其他	65,242	64,727
	<u>\$ 157,872</u>	<u>\$ 176,918</u>

對子公司之放款條件為款項貸與後依合約按期償還，民國 109 年及 108 年度之利息分別按年利率 1.10%~2.00%及 1.50%~3.30%收取。

7. 其他收益及費損與其他收入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
租金收入—子公司		
群滄科技	\$ 32,029	\$ 31,512
其他	1,489	644
—該個體之主要管理階層		
聯致科技	11,799	11,947
其他	4,336	14,338
—關聯企業	2,450	-
	<u>\$ 52,103</u>	<u>\$ 58,441</u>

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
什項收入—子公司		
群滋科技	\$ 6,570	\$ 17,419
其他	19,889	14,945
—該個體之主要管理階層		
焱元	40,000	30,000
其他	2,829	3,089
—其他關係人	1,232	1,803
—關聯企業	62	-
	<u>\$ 70,582</u>	<u>\$ 67,256</u>

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
租金支出—該個體之主要管理階層	\$ 22	\$ 24

(1)租金按月收取或支付，由雙方議定價格。

(2)什項收入係支援關聯企業之服務收入及其他雜項收入。

8. 背書保證情形

截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司為協助子公司取得借款額度，分別對子公司之背書保證金額如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
欣興同泰及BO	\$ 199,360	\$ 300,800
欣興同泰	712,000	541,440
UHL	569,600	601,600
蘇州群策	569,600	-
昆山鼎鑫	605,200	676,800
黃石欣益興	943,400	470,000
群滋科技	-	1,504,000

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
薪資及其他短期員工福利	<u>\$ 317,271</u>	<u>\$ 227,311</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	109年12月31日	108年12月31日	
定期存款(帳列其他 非流動資產)	\$ 65,480	\$ 123,481	海關進口貨物之擔保、保 稅工廠保證金、申請研究 補助之保證金及生產使用 之天然氣用氣量保證
土地	565,671	565,671	長期借款
房屋及建築	1,500,757	1,571,072	長期借款
投資性不動產-土地	52,315	52,315	短期借款
投資性不動產-房屋及 建築	18,621	24,251	短期借款
	<u>\$ 2,202,844</u>	<u>\$ 2,336,790</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司已申請開立不可撤銷信用狀，但尚未進口之原料及設備之開狀金額分別約\$3,104,224 及\$1,711,723。
2. 已簽約但尚未付款之資本支出

	109年12月31日	108年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 2,023,796</u>	<u>\$ 1,980,888</u>

十、重大之災害損失

本公司民國 110 年及 109 年度發生之火災事故，請詳附註六(四)、六(六)、(二十五)及十一 3. 說明。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 110 年 2 月 23 日經董事會提議之民國 109 年度盈餘分配案請詳附註六(二十一)5.(2)說明。
2. 本公司已於民國 109 年 10 月 27 日經董事會決議，一年內得分次發行國內無擔保普通公司債總額不超過\$8,000,000，第一次發行\$3,000,000，每張面額為\$1,000，發行期間五年，固定利率 0.68%，已於民國 110 年 1 月 13 日募資完成。
3. 本公司之山鶯廠區於民國 110 年 2 月 4 日發生火災，因與先前民國 109 年 10 月 28 日發生火損之廠房係屬同一棟，初估並無增加重大損失；惟起火點及事故原因尚待消防單位勘查鑑定，截至民國 110 年 2 月 23 日止，後續實際損失金額仍在評估中。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司資本管理之目標，係確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括個體資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金，資本總額之計算為個體資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 109 年度之策略維持與民國 108 年度相同，均致力將負債資本比率維持在 30%以下。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日，本公司之負債資本比率如下：

	109年12月31日	108年12月31日
總借款	\$ 28,070,346	\$ 28,268,511
減：現金及約當現金	(15,613,563)	(12,040,137)
債務淨額	12,456,783	16,228,374
總權益	48,427,010	43,891,683
總資本	\$ 60,883,793	\$ 60,120,057
負債資本比率	20.46%	26.99%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 5,312,870	\$ 3,036,426
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	34,190,375	30,516,769
	<u>\$ 39,503,245</u>	<u>\$ 33,553,195</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 36,853	\$ 8,967
按攤銷後成本衡量之金融負債(註)	42,777,283	39,274,964
租賃負債	1,365,466	1,134,332
	<u>\$ 44,179,602</u>	<u>\$ 40,418,263</u>

註：按攤銷後成本衡量之金融資產包含現金及約當現金、應收票據及帳款淨額(含關係人)及其他應收款；按攤銷後成本衡量之金融負

債包含短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款及長期借款(含一年內到期部分)。

2. 風險管理政策

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司依相關法規建立並遵循適當之政策、程序及內部控制，以利辨認、衡量並控制本公司之各種財務風險，降低金融市場波動對本公司財務狀況之不利影響。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司以遠期外匯及換匯換利規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六(二)及六(十三)說明。
- B. 本公司主要銷貨係以美金為計算單位，而進貨除新台幣與人民幣外，亦有部分美金、日幣、歐元及其他幣別，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司將從事遠期外匯及換匯換利以規避可能之部位不平風險。
- C. 本公司從事之業務涉及若干功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，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：

(外幣:功能性貨幣)	109年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 617,576	28.48	\$ 17,588,564
日幣：新台幣	5,664,630	0.2767	1,567,403
歐元：新台幣	38,536	35.06	1,351,072
人民幣：新台幣	230,459	4.3658	1,006,138
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	457,287	28.48	13,023,522
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	291,247	28.48	8,294,715
日幣：新台幣	9,514,216	0.2767	2,632,584

108年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	108年12月31日		帳面金額
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 547,430	30.03	\$ 16,439,323
日幣：新台幣	3,683,047	0.2751	1,013,206
歐元：新台幣	41,847	33.54	1,403,548
人民幣：新台幣	251,174	4.2958	1,078,993
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	401,112	30.08	12,065,447
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	316,581	30.13	9,538,586
日幣：新台幣	2,898,483	0.2792	809,256
歐元：新台幣	3,853	33.9400	130,771

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國109年及108年度認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$331,182)及(\$200,529)。

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

(外幣:功能性貨幣)	109年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 140,709	\$ -
日幣：新台幣	1%	12,539	-
歐元：新台幣	1%	10,809	-
人民幣：新台幣	1%	8,049	-
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	1%	-	104,188
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	66,358	-
日幣：新台幣	1%	21,061	-

(外幣:功能性貨幣)	108年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 131,515	\$ -
日幣：新台幣	1%	8,106	-
歐元：新台幣	1%	11,228	-
人民幣：新台幣	1%	8,632	-
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	1%	-	96,524
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	76,309	-
日幣：新台幣	1%	6,474	-
歐元：新台幣	1%	1,046	-

價格風險

- A. 本公司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。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，且針對本公司熟悉之產業投資。
- B. 本公司主要投資於國內外公司發行之權益工具及封閉型基金，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 年度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 \$42,503 及 \$24,291。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之短期借款、應付短期票券及長期借款(含一年內到期部分)係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長短期借款之有效利率隨之波動，而使其未來現金流量產生波動，當市場利率每增加 1%，將增加本公司之現金流出 \$280,703。

(2) 信用風險

- A. 本公司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公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，公司內各營運單位與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行徵信及評估信用風險。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。個別風險之限額係管理階層依內部評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

C. 本公司採用 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. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

E. 本公司將對客戶之應收票據及帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

F. 本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及帳款的備抵損失，民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1-30天	逾期31-60天	逾期61-90天	逾期90天以上	合計
<u>109年12月31日</u>						
預期損失率	0~5%	20%	20%	20%	100%	
帳面價值總額	\$10,117,836	\$ 6,256	\$ 942	\$ -	\$ 7,273	\$10,132,307
備抵損失	28,245	1,251	188	-	7,273	36,957

	未逾期	逾期1-30天	逾期31-60天	逾期61-90天	逾期90天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0~5%	20%	20%	20%	100%	
帳面價值總額	\$ 8,937,970	\$ 55,642	\$ 6,390	\$ 478	\$ 8,819	\$ 9,009,299
備抵損失	29,885	11,128	1,278	96	8,819	51,206

G. 本公司採簡化作法之應收帳款及其他應收款備抵損失變動表如下：

	109年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	\$ 51,206	\$ 31,503
減損損失(迴轉)提列	(14,227)	11,535
12月31日	\$ 36,979	\$ 43,038

	108年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	\$ 45,060	\$ 23,650
減損損失提列	6,146	7,853
12月31日	\$ 51,206	\$ 31,503

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循及符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 本公司投資之上市(櫃)公司股票均具活絡市場，可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售，預期不致產生重大之流動性風險。本公司投資之興櫃公司股票及非上市(櫃)公司股票均無活絡市場，故預期具有重大之流動性風險。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以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。

非衍生金融負債：

109年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
租賃負債	\$ 280,720	\$ 449,107	\$ 758,478
長期借款	2,331,872	16,834,076	3,387,076
(含一年內到期部分)			

非衍生金融負債：

108年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
租賃負債	\$ 153,802	\$ 303,832	\$ 852,971
長期借款	1,432,733	16,302,532	2,838,714
(含一年內到期部分)			

除上列所述者外，本公司之非衍生金融負債及衍生金融負債均於未來一年內到期。

- (4) 本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。

(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之各等級定義如下：

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。本公司投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

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。本公司投資之衍生工具的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六(九)說明。

3. 非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收票據及帳款淨額(含關係人)、其他應收款、其他金融資產、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款及長期借款(含一年內到期部分)等之帳面金額係公允價值之合理近似值。

4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司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：

109年12月31日	<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	\$ 6,108	\$ -	\$5,242,244	\$5,248,352
國外封閉基金	-	-	64,518	64,518
	<u>\$ 6,108</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$5,306,762</u>	<u>\$5,312,870</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				
換匯換利	\$ -	\$ 36,853	\$ -	\$ 36,853

108年12月31日	<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	\$ 6,756	\$ -	\$ 2,970,095	\$ 2,976,851
國外封閉基金	-	-	59,575	59,575
	<u>\$ 6,756</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,029,670</u>	<u>\$ 3,036,426</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				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 445	\$ -	\$ 445
換匯換利	-	8,522	-	8,522
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,967</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,967</u>

5. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本公司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：

上市(櫃)公司股票

市場報價

收盤價

- (2) 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，包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- (3) 遠期外匯合約及換匯換利合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- (4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。
- (5) 本公司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公司信用品質。

6. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

7. 下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動：

	109年		
	權益工具	基金工具	合計
1月1日	\$2,970,095	\$ 59,575	\$3,029,670
本期購買	-	1,459	1,459
帳列營業外收入及支出	2,272,149	3,484	2,275,633
12月31日	<u>\$5,242,244</u>	<u>\$ 64,518</u>	<u>\$5,306,762</u>

	108年		
	權益工具	基金工具	合計
1月1日	\$2,257,869	\$ 69,413	\$2,327,282
本期購買	-	1,520	1,520
帳列營業外收入及支出	712,226	(11,358)	700,868
12月31日	<u>\$2,970,095</u>	<u>\$ 59,575</u>	<u>\$3,029,670</u>

8. 民國 109 年及 108 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。

9. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由投資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，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

10. 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12月31日		重大不可觀察	輸入值與
		公允價值	評價技術	輸入值	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃	\$	124,862	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數、企業價值對稅前息前折舊攤提前利益比乘數	乘數及控制權溢價愈高，公允價值愈高
公司股票		58	現金流量折現法	長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利	加權平均資金成本及少數股權折價愈高，公允價值愈低；長期營收成長率及長期稅前營業淨利愈高，公允價值愈高
		5,117,324	淨資產價值法	缺乏市場流通性折價	淨資產價值越高，公允價值越高；市場流通性折價越高，公允價值越低
國外封閉型基金		64,518	淨資產價值法	不適用	淨資產價值越高，公允價值越高

		108年12月31日		重大不可觀察	輸入值與
		公允價值	評價技術	輸入值	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃	\$	153,361	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數、企業價值對稅前息前折舊攤提前利益比乘數	乘數及控制權溢價愈高，公允價值愈高
公司股票		1,788	現金流量折現法	長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利	加權平均資金成本及少數股權折價愈高，公允價值愈低；長期營收成長率及長期稅前營業淨利愈高，公允價值愈高
		2,814,946	淨資產價值法	缺乏市場流通性折價	淨資產價值越高，公允價值越高；市場流通性折價越高，公允價值越低
國外封閉型基金		59,575	淨資產價值法	不適用	淨資產價值越高，公允價值越高

11. 本公司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	本淨比乘數、企業價值對稅前息前折舊攤提前利益比乘數	±1%	\$ 1,249	(\$ 1,249)	\$ -	\$ -
權益工具	長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利	±1%	1	(1)	-	-
權益工具	淨資產價值	±1%	51,173	(51,173)	-	-
國外封閉型基金	淨資產價值	±1%	645	(645)	-	-
			<u>\$ 53,068</u>	<u>(\$ 53,068)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
		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	本淨比乘數、企業價值對稅前息前折舊攤提前利益比乘數	±1%	\$ 1,534	(\$ 1,534)	\$ -	\$ -
權益工具	長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利	±1%	18	(18)	-	-
權益工具	淨資產價值	±1%	28,149	(28,149)	-	-
國外封閉型基金	淨資產價值	±1%	596	(596)	-	-
			<u>\$ 30,297</u>	<u>(\$ 30,297)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依證券發行人財務報告編製準則之規定，本公司民國 109 年度之重大交易相關事項如下，另有關被投資公司應揭露資訊，部分係依被投資公司經會計師查核之財務報告編製且下列與子公司間交易事項，於編製合併報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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）：請詳附表三。
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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
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：無此情形。
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：請詳附表六。
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：請詳附表七。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)、(十三)及附註十二(二)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：請詳附表八。

(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）：請詳附表九。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表十。
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：請詳附表十一。

(四) 主要股東之資訊

主要股東之資訊：請詳附表十二。

十四、部門資訊

不適用。

(以下空白)

欣興電子股份有限公司
資金貸與他人
民國109年1月1日至12月31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 (註2)	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質 (註4)	業務 往來金額 (註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註7) (註9)		資金貸與 總限額 (註7) (註9)		備註
													名稱	價值					
0	欣興電子股份有限公司	Unimicron JAPAN Co., Ltd.	其他應收款	是	\$ 1,636,952	\$ 1,056,994	\$ 1,056,994	1.10%~1.50%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 19,370,804	\$ 19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	Best Option Investments Limited	其它應收款	是	1,155,600	569,600	284,800	1.40%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	3,023,000	1,729,606	1,160,006	1.50%~1.70%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	群滋科技股份有限公司	其他應收款	是	800,000	800,000	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	NEOCONIX, INC.	其它應收款	是	221,175	99,680	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	聯能科技(深圳)有限公司	其他應收款	是	604,600	213,600	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	蘇州群策科技有限公司	其他應收款	是	2,418,400	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	Unimicron Holding Limited	其他應收款	是	442,350	427,200	427,200	1.40%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	UniGreat Holding Limited	其他應收款	是	265,320	142,400	142,400	1.40%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	其他應收款	是	2,311,200	1,139,200	569,600	1.40%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	其他應收款	是	2,327,456	1,835,040	1,220,789	1.10%~1.60%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
0	欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holding Limited	其他應收款	是	2,977,480	2,050,560	2,050,560	1.40%~2.00%	2	-	營運週轉	-	-	-	19,370,804	19,370,804			
1	昆山鼎鑫電子有限公司	昆山鼎昌鑫電子科技有限公司	其他應收款	是	175,200	174,632	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	3,611,122	3,611,122			
1	昆山鼎鑫電子有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	706,876	454,043	454,043	1.35%~2.00%	2	-	營運週轉	-	-	-	3,611,122	3,611,122			
1	昆山鼎鑫電子有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	其他應收款	是	1,245,464	1,047,792	1,047,792	1.35%~2.96%	2	-	營運週轉	-	-	-	3,611,122	3,611,122			
2	蘇州群策科技有限公司	黃石群立電子科技有限公司	其他應收款	是	765,642	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	3,010,559	3,010,559			

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：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與之填寫方法如下：

- (1). 有業務往來者請填1。
- (2). 有短期資金融通必要者請填2。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉…等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

註9：本公司資金貸與總額以淨值百分之四十為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，不受前項限制。

欣興電子股份有限公司
為他人背書保證
民國109年1月1日至12月31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) (註8)	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) (註8)	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
		關係 (註2)	公司名稱											
0	欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司及 Best Option Investments Limited	3	\$ 14,528,103	\$ 454,500	\$ 427,200	\$ 199,360	\$ -	0.88%	\$ 24,213,505	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	3	14,528,103	1,666,500	1,139,200	712,000	-	2.35%	24,213,505	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	群滋科技股份有限公司	3	14,528,103	1,515,000	-	-	-	-	24,213,505	Y	N	N	
0	欣興電子股份有限公司	Unimicron Holding Limited	3	14,528,103	1,060,500	569,600	569,600	-	1.18%	24,213,505	Y	N	N	
0	欣興電子股份有限公司	蘇州群策科技有限公司	3	14,528,103	589,800	569,600	569,600	-	1.18%	24,213,505	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	3	14,528,103	1,662,650	712,000	605,200	-	1.47%	24,213,505	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	3	14,528,103	1,588,950	1,566,400	943,400	-	3.23%	24,213,505	Y	N	Y	

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六種，標示種類即可：

- (1). 有業務關係之公司。
- (2). 公司直接及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間。
- (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：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註6：應輸入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。

註8：係依據本公司背書保證作業程序。本公司提供背書保證責任總額，以本公司最近期淨額百分之五十為限；對單一企業背書保證限額，不得超過當期淨值百分之三十為限。本公司及子公司整體得為背書保證之總額以不超過本公司淨值百分之五十為限。

欣興電子股份有限公司

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12月31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（註1）	與有價證券發行人之關係 （註2）	帳列科目	期		末		備註 （註4）
				股數	帳面金額（註3）	持股比例	公允價值	
欣興電子股份有限公司	Unitech Capital Inc. 股票	聯華電子股份有限公司之轉投資事業	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,500,000	\$ 218,354	13.00%	\$ 218,354	
欣興電子股份有限公司	諧永投資股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	127,182,000	2,336,021	16.67%	2,336,021	
欣興電子股份有限公司	聯相光電股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	400,326	-	0.56%	-	
欣興電子股份有限公司	實聯精密化學股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	12,778,831	82,389	4.92%	82,389	
欣興電子股份有限公司	永眾科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,526,996	42,473	5.86%	42,473	
欣興電子股份有限公司	聯京光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,820,779	-	6.93%	-	
欣興電子股份有限公司	PI R&D Co., Ltd. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,000	-	0.40%	-	
欣興電子股份有限公司	TNP Small/Medium Size & Venture Enterprises Growth Promotion Investment Limited Partnership 基金	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	310	64,518	6.38%	64,518	
欣興電子股份有限公司	Trillion Science Inc. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,666,666	-	9.96%	-	
欣興電子股份有限公司	焱元投資股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	20,000,000	2,562,949	13.42%	2,562,949	
欣興電子股份有限公司	鈺順材料股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	(966)	16.67%	(966)	
欣興電子股份有限公司	易格材料科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,000	1,024	14.29%	1,024	
欣興電子股份有限公司	智原科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-流動	120,000	6,108	0.05%	6,108	
欣揚投資股份有限公司	實聯精密化學股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,123,771	32,990	1.97%	32,990	
欣揚投資股份有限公司	碩達科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	76,626	-	0.12%	-	
欣揚投資股份有限公司	群成科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	217,676	-	1.82%	-	
欣揚投資股份有限公司	宏寬科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,375,000	-	12.50%	-	
欣揚投資股份有限公司	洋盟國際股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	91,575	-	9.16%	-	

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期		末		備註 (註4)
				股數	帳面金額 (註3)	持股比例	公允價值	
欣揚投資股份有限公司	茂鑫能源股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30,769	\$ -	0.51%	\$ -	
欣揚投資股份有限公司	能率壹創業投資股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,530,000	14,077	2.00%	14,077	
欣揚投資股份有限公司	劍揚股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	520,000	-	1.81%	-	
欣揚投資股份有限公司	新強光電(集團)有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,500,000	-	5.73%	-	
欣揚投資股份有限公司	柏彌蘭金屬化研究股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	70,000	-	0.32%	-	
欣揚投資股份有限公司	Unimemory Technologr (s) Pte Ltd. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	325,945	12,414	10.81%	12,414	
欣揚投資股份有限公司	達邁科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-流動	134,037	7,412	0.10%	7,412	
欣揚投資股份有限公司	尖點科技股份有限公司股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,750,635	48,404	1.23%	48,404	
UMTC Holdings Limited	AMC Holding Limited股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	897,750	30,570	7.09%	30,570	
UMTC Holdings Limited	UMT Technology Corp. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	230,000	-	19.01%	-	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Biloda International Limited 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,440,000	23,266	18.00%	23,266	
UniSmart Holding Limited	PI R&D Co., Ltd股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	173,300	-	8.70%	-	
UniSmart Holding Limited	Trillion Science Inc. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,199,999	-	6.83%	-	
UniSmart Holding Limited	Aqua Science Corporation股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	333	-	0.36%	-	
UniSmart Holding Limited	Shocking Technologies, Inc. 股票	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,468,533	-	2.26%	-	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION公司債	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,450	6,504	27.65%	6,504	
Unimicron Germany GmbH	Naavinya CAD Soft Pvt Ltd 股權	無	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	3,971	-	3,971	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

欣興電子股份有限公司

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

民國109年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	帳列科目	交易對象 (註2)	關係 (註2)	期初		買入(註3)		賣出(註3)			期末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
昆山鼎鑫電子有限公司	昆山欣富興企業管理有限公司	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	-	\$ 2,800,272	-	\$ 226,652	-	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 3,026,924
昆山欣富興企業管理有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	-	2,124,778	-	231,626	-	-	-	-	-	2,356,404
欣興電子股份有限公司	UniBest Holding Limited	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	5,000,000	182,177	59,400,000	1,244,476	-	-	-	-	64,400,000	1,426,653
UniBest Holding Limited	Unimicron Holding Limited	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	4,464,286	182,162	25,000,000	1,039,259	-	-	-	-	29,464,286	1,221,421
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	38,000,000	1,585,185	15,151,515	695,405	-	-	-	-	53,151,515	2,280,590
Unimicron Holding Limited	蘇州群策科技有限公司	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	-	5,598,101	-	1,928,219	-	-	-	-	-	7,526,320
UniBest Holding Limited	Best Option Investments Limited	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	-	-	2,222,222,222	201,385	-	-	-	-	2,222,222,222	201,385
Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	-	652,616	-	96,024	-	-	-	-	-	556,592
Smart Idea Holdings Limited	Unimicron (KS)Trading Ltd.	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	1	(539,957)	20,000,000	585,248	-	-	-	-	20,000,001	45,291

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

註4：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。

註5：包含增加投資金額\$477,043、本期認列之投資損失\$302,850及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$52,459。

註6：包含增加投資金額\$477,043、本期認列之投資損失\$288,782及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$43,365。

註7：包含增加投資金額\$1,732,459、本期認列之投資損失\$87,338及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$64,657及未依持股比例認購子公司增資資本公積減少\$465,302。

註8：包含增加投資金額\$974,094、本期認列之投資利益\$11,489、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$46,326及未依持股比例認購子公司增資資本公積增加\$7,350。

註9：包含增加投資金額\$584,800、本期認列之投資利益\$32,283、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$62,900及未依持股比例認購子公司增資資本公積增加\$15,422。

註10：包含增加投資金額\$1,470,940、本期認列之投資利益\$335,413及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$121,866。

註11：包含增加投資金額\$573,200、本期認列之投資損失\$96,581及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$15,522及未依持股比例認購子公司增資資本公積減少\$290,756。

註12：包含增加投資金額\$573,200、本期認列之投資損失\$675,978及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$6,754。

註13：包含增加投資金額\$582,000、本期認列之投資損失\$13,568及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$16,816。

欣興電子股份有限公司

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

民國109年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
欣興電子股份有限公司	桃園縣龜山鄉山頂段375地號之土地及建物	108.08.12	\$ 530,000	註4	嘉裕股份有限公司	-	-	-	-	\$ -	中華徵信不動產估價師聯合事務所估價	配合公司未來發展需要	-
欣興電子股份有限公司	桃園市楊梅區新農街二段209巷(桃園市楊梅區草湳坡段草湳坡小段69-1地號等)	108.08.23	1,520,000	已依約支付\$772,768	長友營造股份有限公司	-	-	-	-	-	不適用	供生產用	-
欣興電子股份有限公司	桃園市龜山區山鶯路169號旁之建物(山頂段370、370-2、370-3等三筆地號)	109.03.23	333,800	已依約支付\$126,400	長友營造股份有限公司	-	-	-	-	-	不適用	供生產用	-

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

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。

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

註4：於民國108年依約支付\$424,000，餘於民國109年1月全數支付完畢。

欣興電子股份有限公司

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

民國109年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備註 (註2)
			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	
欣興電子股份有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	本公司之子公司	銷貨	\$ 411,343	1%	約月結3個月	\$ -	-	\$ 140,081	1%	
欣興電子股份有限公司	Unimicron (SZ) Trading Limited	本公司之子公司	銷貨	800,050	1%	約月結3個月	-	-	287,229	3%	
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	銷貨	3,565,050	24%	約月結3個月	-	-	1,020,782	31%	
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron Germany GmbH	同一母公司	銷貨	308,946	2%	約月結3個月	-	-	126,296	4%	
黃石欣益興電子科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	412,002	13%	約月結3個月	-	-	139,448	10%	
黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	銷貨	2,391,346	77%	約月結3個月	-	-	1,010,242	71%	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	860,496	18%	約月結3個月	-	-	111,652	8%	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	銷貨	533,152	11%	約月結3個月	-	-	251,165	18%	
聯能科技(深圳)有限公司	NEOCONIX, INC.	同一母公司	銷貨	379,448	9%	約月結3個月	-	-	207,416	24%	
蘇州群策科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	421,920	7%	約月結3個月	-	-	52,821	3%	
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	銷貨	3,686,332	59%	約月結3個月	-	-	1,007,575	58%	
群滋科技股份有限公司	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,266,714	18%	約月結3個月	-	-	516,670	30%	
群滋科技股份有限公司	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	195,808	3%	約月結3個月	-	-	99,681	6%	
興訊科技股份有限公司	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	186,456	88%	約月結3個月	-	-	26,467	87%	
Unimicron (KS) Trading Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,995,509	24%	約月結3個月	-	-	565,920	22%	
Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	588,913	16%	約月結3個月	-	-	250,130	38%	
Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	4,274,350	52%	約月結3個月	-	-	1,760,220	67%	
Unimicron (SZ) Trading Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	869,321	32%	約月結3個月	-	-	295,936	100%	
欣興電子股份有限公司	欣點科技股份有限公司	本公司之轉投資公司	加工費用	(180,203)	17%	約月結3個月	-	-	(64,329)	1%	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	本公司之轉投資公司	進貨及加工費用	(196,951)	17%	約月結3個月	-	-	(44,731)	1%	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：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台幣十元者，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。

註4：係以收入面揭露方式，其相對交易不再揭露。

欣興電子股份有限公司

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12月31日

附表七

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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 (註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額
欣興電子股份有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	本公司之子公司	\$ 140,081	4.29	\$ -	-	\$ 10,354	\$ -
欣興電子股份有限公司	Unimicron (SZ) Trading Limited	本公司之子公司	287,229	1.19	-	-	68,714	-
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	1,020,782	4.49	-	-	453,106	-
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron Germany GmbH	同一母公司	126,296	2.72	-	-	-	-
黃石欣益興電子科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	139,448	2.55	-	-	85,071	-
黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	1,010,242	2.42	-	-	236,257	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	111,652	7.98	-	-	84,075	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	251,165	1.93	-	-	35,955	-
聯能科技(深圳)有限公司	NEOCONIX, INC.	同一母公司	207,416	2.05	-	-	23,609	-
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	1,007,575	3.81	-	-	275,190	-
群泓科技股份有限公司	欣興電子股份有限公司	最終母公司	516,670	3.55	-	-	346,456	-
Unimicron (KS) Trading Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	565,920	4.85	-	-	296,685	-
Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	250,130	3.33	-	-	30,467	-
Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	1,760,220	3.01	-	-	455,351	-
Unimicron (SZ) Trading Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	295,936	1.29	-	-	61,268	-
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	本公司採用權益法 評價之被投資公司	156,564	註3	156,564	註4	-	156,564
欣興電子股份有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	本公司之子公司	570,692	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holding Limited	本公司之子公司	2,064,901	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	本公司之子公司	1,223,646	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Best Option Investments Limited	本公司之子公司	287,413	註2	-	-	2,002	-
欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	本公司之子公司	1,171,081	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron Holding Limited	本公司之子公司	438,480	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron JAPAN Co.,Ltd.	本公司之子公司	1,063,378	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	UniGreat Holding Limited	本公司之子公司	145,429	註2	-	-	2,264	-
昆山鼎鑫電子有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	同一母公司	1,095,431	註2	-	-	220	-
昆山鼎鑫電子有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	同一母公司	458,694	註2	-	-	-	-

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：主係資金貸與、代處理事項墊款及融資租賃所產生之其他應收款，故無需計算週轉率。

註3：本年度對該公司無銷貨。

註4：該公司已申請破產中，另本公司已針對所有應收帳款提列100%之備抵損失。

欣興電子股份有限公司
 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12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形(註5)							
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	佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
1	昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	應收帳款	\$ 1,020,782	與一般交易條件相同	1%
2	黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	應收帳款	1,010,242	與一般交易條件相同	1%
3	蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	3	應收帳款	1,007,575	與一般交易條件相同	1%
4	Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	應收帳款	1,760,220	與一般交易條件相同	1%
5	欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holding Limited	1	其他應收款	2,064,901	與一般交易條件相同	2%
6	欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	1	其他應收款	1,223,646	與一般交易條件相同	1%
7	欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司	1	其他應收款	1,171,081	與一般交易條件相同	1%
8	欣興電子股份有限公司	Unimicron JAPAN Co., Ltd.	1	其他應收款	1,063,378	與一般交易條件相同	1%
9	昆山鼎鑫電子有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	3	其他應收款	1,095,431	與一般交易條件相同	1%
10	昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	銷貨	3,565,050	與一般交易條件相同	4%
11	黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	銷貨	2,391,346	與一般交易條件相同	3%
12	蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	3	銷貨	3,686,332	與一般交易條件相同	4%
13	群滄科技股份有限公司	欣興電子股份有限公司	2	銷貨	1,266,714	與一般交易條件相同	1%
14	Unimicron (KS) Trading Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨	1,995,509	與一般交易條件相同	2%
15	Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	銷貨	4,274,350	與一般交易條件相同	5%

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

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

註2：與交易人之關係有以下三種，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。

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

註5：個別交易未達新台幣十億元者，不予揭露；另以資產及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

欣興電子股份有限公司

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12月31日

附表九

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額(註4)	本期損益 (註2(2))	投資損益 (註2(3))	
欣興電子股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 1,333,548	\$ 1,333,548	90,613,516	31.40%	\$ 1,242,147	\$ 206,658	\$ 64,883	
欣興電子股份有限公司	欣揚投資股份有限公司	台灣	投資控股公司	3,414,878	3,414,878	195,918,290	99.16%	1,030,314	(557)	(522)	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	198,962	198,962	19,175,303	17.17%	213,074	(41,442)	(7,128)	
欣興電子股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	982,156	794,510	29,476,572	62.78%	305,520	29,832	7,912	
欣興電子股份有限公司	Hemingway Int'l Limited	英屬維京群島	投資控股公司	6,118,151	6,118,151	187,988,866	100.00%	7,823,153	(616,692)	(616,692)	
欣興電子股份有限公司	UMTC Holdings Limited	英屬維京群島	投資控股公司	5,695,851	5,695,851	138,607,740	100.00%	3,812,400	(447,031)	(447,031)	
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	220,833	220,833	10,416,962	42.83%	(74,899)	-	-	
欣興電子股份有限公司	UniBest Holding Limited.	薩摩亞	投資控股公司	1,902,194	169,735	64,400,000	100.00%	1,426,653	(87,338)	(87,338)	
欣興電子股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	342,385	342,385	15,586,822	9.98%	114,887	(272,816)	(33,174)	
欣興電子股份有限公司	Neoconix, Inc.	美國	連接器之設計及製造	118,963	118,963	865,526,530	92.00%	(50,385)	42,940	39,387	
欣興電子股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	107,959	107,959	4,657,650	49.57%	15,754	12,945	6,796	
欣興電子股份有限公司	欣鮮圃股份有限公司	台灣	餐飲業	26,000	26,000	2,600,000	24.42%	10,900	7,953	1,430	
欣興電子股份有限公司	香港立體電路有限公司	香港	電子零組件製造及銷售	31,170	31,170	7,750,000	18.61%	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	億達科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	40,000	40,000	4,000,000	26.67%	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	群滋科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	2,435,152	2,435,152	153,653,543	91.41%	1,632,536	(395,968)	(346,069)	
欣興電子股份有限公司	Unidisplay Holding Corp.	薩摩亞	投資控股公司	342,372	342,372	11,790,000	100.00%	8,623	(5,066)	(4,669)	
欣興電子股份有限公司	PAVIDA Trading Limited	薩摩亞	投資控股公司及貿易	4,406	4,406	139,818	17.27%	3,078	4,691	810	
欣揚投資股份有限公司	欣鮮圃股份有限公司	台灣	餐飲業	80,480	80,480	8,048,000	75.58%	38,721	7,953	4,447	
欣揚投資股份有限公司	聯興微系統科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	48,231	48,231	4,823,074	31.12%	67,482	1,573	609	
欣揚投資股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	355,496	355,496	1,952,861	4.16%	20,855	29,832	1,241	
欣揚投資股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	95,935	95,935	7,781,675	6.97%	77,945	(41,442)	(2,895)	

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額(註4)	本期損益 (註2(2))	投資損益 (註2(3))	
欣揚投資股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 9,934	\$ 9,934	4,620,710	1.60%	\$ 60,018	\$ 206,658	\$ 3,310	
欣揚投資股份有限公司	Unimax C.P.I TECHNOLOGY CORP.	模里西斯	投資控股公司	112,326	112,326	2,304,000	23.79%	17,158	4,093	1,009	
欣揚投資股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	18,360	18,360	612,000	2.52%	(4,669)	-	-	
欣揚投資股份有限公司	欣點科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	190,037	190,037	19,003,703	38.24%	250,704	35,281	13,480	
欣揚投資股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	502,294	427,121	25,307,736	16.21%	242,672	(272,816)	(40,895)	
欣揚投資股份有限公司	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	859,190	859,190	41,666,666	76.50%	25,951	(22,643)	(17,322)	
欣揚投資股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	58,337	58,337	168,801	1.80%	(393)	12,945	233	
欣揚投資股份有限公司	群泓科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	110,863	110,863	5,947,153	3.54%	64,865	(395,968)	(13,521)	
欣鮮園股份有限公司	欣鮮國際餐飲股份有限公司	台灣	食品製造及銷售	81,622	81,622	1,398,507	69.97%	11,434	8,782	5,407	
興訊科技股份有限公司	PAVIDA Trading Limited	薩摩亞	投資控股公司及貿易	20,832	20,832	670,000	82.73%	14,747	4,691	3,881	
亞太優勢微系統股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	332,259	332,259	2,911,867	30.99%	6,662	12,945	4,012	
Hemingway Int'l Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	1,926,000	1,926,000	44,553,346	72.02%	1,706,508	103,234	74,349	
Hemingway Int'l Limited	Smart Idea Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	888,787	888,787	30,000,000	42.10%	3,748,378	(266,297)	(112,111)	
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	2,944,634	2,944,634	627,263,312	21.61%	29,211	(756,908)	(608,554)	
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,719,360	1,134,560	53,151,515	33.68%	2,280,590	101,232	32,283	
Hemingway Int'l Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	174,124	174,124	5,099,086	15.55%	27,901	(46,078)	(8,474)	
UMTC Holdings Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	289,378	289,378	7,122,043	11.51%	177,660	103,234	11,882	
UMTC Holdings Limited	Smart Idea Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	629,580	629,580	20,761,904	29.13%	2,566,635	(266,297)	(77,572)	
UMTC Holdings Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,149,576	1,149,576	39,195,000	1.35%	7,943	(756,908)	(38,072)	
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,210,064	1,210,064	40,400,000	25.60%	1,665,626	101,232	30,876	
UMTC Holdings Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	703,420	703,420	21,286,112	64.93%	62,772	(46,078)	(35,360)	
UMTC Holdings Limited	UniClover Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	1,113,854	1,113,854	1	100.00%	(740,873)	(343,175)	(338,874)	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Unimicron (SZ) Trading Limited.	薩摩亞	貿易	202,525	202,525	6,500,000	100.00%	(81,781)	(44,882)	(44,882)	
Smart Idea Holding Limited	UniGreat Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,407,974	1,203,527	45,900,050	100.00%	877,768	(173,450)	(173,450)	

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額(註4)	本期損益 (註2(2))	投資損益 (註2(3))	
Smart Idea Holding Limited	UniRuwei Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	\$ 1,049,300	\$ 1,049,300	35,000,000	100.00%	\$ 915,671	(\$ 216,388)	(\$ 216,388)	
Smart Idea Holding Limited	Unimicron (KS)Trading Ltd.	薩摩亞	貿易	582,000	-	20,000,001	100.00%	45,291	(13,568)	(13,568)	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION	日本	Flexible Print基板製造銷售	118,482	118,482	3,900	45.88%	(53,142)	-	-	
UniRuwei Holding Limited	Unimicron Germany GmbH	德國	電子零組件製造及銷售	917,473	917,473	25,000	100.00%	913,182	(286,235)	(217,589)	
UniClover Holding Limited	Unimicron JAPAN Co.,Ltd.(原名: Clover Electronic Corp., Ltd.)	日本	電子零組件製造及銷售	912,440	912,440	31,130	100.00%	(733,666)	(337,703)	(338,865)	
Unidisplay Holding Corp.	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	335,776	335,776	11,800,000	21.66%	7,348	(22,643)	(4,904)	
UniBest Holding Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,125,644	151,550	29,464,286	18.67%	1,221,421	101,232	11,489	
UniBest Holding Limited	Best Option Investments	薩摩亞	投資控股公司	573,200	-	2,222,222,222	76.55%	201,385	(756,908)	(96,581)	
UniBest Holding Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	185,165	-	6,400,000	19.52%	3,831	(46,078)	(2,249)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併財務報告為主要財務報告者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：未扣除未實現損益。

欣興電子股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國109年1月1日至12月31日

附表十

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	本期匯出或收回		本期期末自台灣匯	被投資公司本 期損益	或間接投資 之持股比例	投資損益 (註2)	期末投資	截至本期止已	備註
				出累積投資金額	匯出	收回	出累積投資金額				帳面金額	匯回投資收益	
聯能科技(深圳)有限公司	電子零組件製造及銷售	\$ 3,050,860	Plato-Cayman	\$ 1,484,856	\$ -	\$ -	\$ 1,484,856	\$ 139,110	83.53	\$ 116,197	\$ 1,322,423	\$ -	
昆山鼎鑫電子有限公司	電子零組件製造及銷售	2,369,600	SI	1,372,769	-	-	1,372,769	172,304	71.23	122,119	6,428,173	-	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	電子零組件製造及銷售	5,091,132	BO	4,067,711	573,200	-	4,640,911	(675,978)	99.51	(672,666)	553,865	-	
蘇州群策科技有限公司	電子零組件製造及銷售	4,971,298	UHL	951,290	886,140	-	1,837,430	335,413	77.95	261,454	5,866,767	-	
蘇州聯致科技有限公司	電子零組件製造及銷售	1,263,293	AMCHOLDING LIMITED	192,869	-	-	192,869	6,930	6.28	-	30,570	-	
欣興電子科技(昆山)有限公司	電子零組件製造及銷售	35,544	UMT Technology Corp.	6,813	-	-	6,813	-	19.01	-	-	-	
聯興光電(深圳)有限公司	電子零組件製造及銷售	1,189,540	UniDT	1,159,920	-	-	1,159,920	(21,992)	98.16	(21,493)	44,248	-	
昆山三帝立體電路科技有限公司	電子零組件製造及銷售	125,925	香港立體電路 有限公司	31,170	-	-	31,170	-	18.61	-	(12,265)	-	
黃石欣益興電子科技有限 公司	電子零組件製造及銷售	4,672,240	UniGreat 及昆山欣 富興	-	-	-	-	(412,546)	71.23	(293,857)	2,397,809	-	
昆山欣富興企業管理有限 公司	企業管理資訊及物業管 理	3,515,397	昆山鼎鑫	-	-	-	-	(302,850)	71.23	(215,720)	2,156,078	-	
黃石群立電子科技有限公 司	電子電組件製造及銷售	484,758	UHL及蘇州群策	-	87,954	-	87,954	1,447	77.95	1,128	367,483	-	
黃石欣立企業管理有限公 司	企業管理諮詢	686,007	昆山欣富興	-	-	-	-	(13,479)	71.23	(9,601)	457,757	-	
黃石晶暉達光電科技有限 公司	照明產品製造及銷售	38,943	PAVIDA	17,914	-	-	17,914	2,246	35.39	1,033	16,393	-	
昆山鼎昌鑫電子科技有限 公司	電子電組件製造及銷售	-	SI	-	-	-	-	-	71.23	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額 (註4)	\$ 11,017,876	依經濟部投審會規 定赴大陸地區投資 限額	\$ 13,234,176	\$ -								

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (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(請註明該第三地區之投資公司)
- (3). 其他方式：透過大陸地區轉投資公司再投資大陸公司

註2：本期認列之投資損益係經台灣母公司委任之會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：投資金額含處分大陸投資公司價款後續轉增資其他大陸公司並未匯回台灣之額度。

註5：本公司已於民國109年11月11日取得經濟部工業局核發之營運總部核准函，核准期間自民國109年11月5日至112年11月4日，故無須計算投資限額。

欣興電子股份有限公司

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12月31日

附表十一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		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	
聯能科技(深圳)有限公司	\$ 800,058	1%	\$ -	-	\$ 287,229	3%	\$ -	-	\$ 604,600	\$ 213,600	-	\$ 3,322	
聯能科技(深圳)有限公司	(35,440)	0%	-	-	(1,146)	0%	-	-	-	-	-	-	
昆山鼎鑫電子有限公司	423,204	1%	-	-	169,398	2%	712,000	借款所需	-	-	-	-	
昆山鼎鑫電子有限公司	(1,995,509)	8%	-	-	(535,585)	8%	-	-	-	-	-	-	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,139,200	借款所需	3,023,000	1,729,606	1.50%~1.70%	32,473	
蘇州群策科技有限公司	19,999	0%	136,346	100%	4,974	0%	569,600	借款所需	2,418,400	-	-	15,368	
蘇州群策科技有限公司	(588,913)	2%	-	-	(242,971)	4%	-	-	-	-	-	-	
黃石欣益興電子科技有限公司	(61,769)	-	-	-	(32,420)	0%	1,566,400	借款所需	2,311,200	1,139,200	1.40%	26,565	

註：本公司與聯能科技(深圳)有限公司、昆山鼎鑫電子有限公司、欣興同泰科技(昆山)有限公司、蘇州群策科技有限公司及黃石欣益興電子科技有限公司之交易係分別透過本公司間接轉投資之Unimicron (SZ) Trading Limited、Unimicron (KS) Trading Limited、Best Option Investments Limited、Unimicron Holding Limited及UniGreat Holding Limited進行。

公司名稱
主要股東資訊
民國109年12月31日

附表十二

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
聯華電子股份有限公司	196,136,008	13.03%

欣興電子股份有限公司
現金及約當現金
民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金				\$	512
銀行存款					
— 台幣支票及活期存款					471,622
— 外幣活期存款		美金	108,314,659元	匯率 28.48	3,084,801
		日幣	1,819,211,140元	匯率 0.2767	503,376
		歐元	3,634,931元	匯率 35.06	127,440
		人民幣	73,747,607元	匯率 4.3658	321,967
定期存款					
— 台幣定期存款					5,995,689
商業本票			利率0.27%~0.32%， 到期日民國110年1月6日至2月22日		5,173,636
					15,679,043
轉列其他非流動資產					(65,480)
					<u>\$ 15,613,563</u>

上開定期存款均為一年內到期，利率0.07%~1.02%。

欣興電子股份有限公司
應收帳款淨額
民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

<u>客</u>	<u>戶</u>	<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
己一公司						\$	2,806,260		
乙一公司							1,325,477		
壬公司							1,050,941		
丙一公司							827,152		
辛公司							636,053		
其他							3,486,214		每一零星客戶餘額均未超過本科目金額5%
							<u>10,132,097</u>		
減：備抵損失						(<u>36,957</u>)		
						\$	<u><u>10,095,140</u></u>		

欣興電子股份有限公司
其他應收款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
應收融資款-關係人				\$	6,912,349		
其他應收款-保險理賠					682,380		
其他					423,208		每一零星科目餘額均未超過本科目金額5%
					<u>8,017,937</u>		

欣興電子股份有限公司
存貨
民國 109 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
<u>成</u>	<u>本</u>	<u>淨變現價值(註)</u>	<u>備</u>	<u>註</u>		
原料	\$ 1,543,595	\$ 1,464,675	以重置成本衡量			
在製品	2,532,847	3,785,205	以淨變現價值衡量			
製成品	<u>1,325,430</u>	<u>1,024,993</u>	以淨變現價值衡量			
	5,401,872	<u>\$ 6,274,873</u>				
減：備抵存貨呆滯及跌價損失	(<u>913,913</u>)					
	<u>\$ 4,487,959</u>					

註：上開淨變現價值係扣除備抵存貨呆滯計\$905,146後之金額。

欣興電子股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動變動
民國 109 年度

明細表五

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		本 期 重 分 類		期 末 餘 額		提供擔保或 質押情形	備 註
	股 數	公 允 價 值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	公 允 價 值		
<u>非上市櫃公司</u>												
Unitech Capital Inc.	6,500,000	\$ 179,325	-	\$ 39,029 (註1)	-	\$ -	-	\$ -	6,500,000	\$ 218,354	無	
PIR&D CO.LTD	8,000	-	-	-	-	-	-	-	8,000	-	無	
永眾科技股份有限公司	1,526,996	40,758	-	1,715 (註2)	-	-	-	-	1,526,996	42,473	無	
聯相光電股份有限公司	400,326	-	-	-	-	-	-	-	400,326	-	無	
諧永投資股份有限公司	127,182,000	1,137,266	-	1,198,755 (註3)	-	-	-	-	127,182,000	2,336,021	無	
聯京光電股份有限公司	3,820,779	-	-	-	-	-	-	-	3,820,779	-	無	
實聯精密化學股份有限公司	12,778,831	112,603	-	-	-	(30,214) (註4)	-	-	12,778,831	82,389	無	
焱元投資股份有限公司	20,000,000	1,498,355	-	1,064,594 (註5)	-	-	-	-	20,000,000	2,562,949	無	
Trillion Science Inc.	4,666,666	-	-	-	-	-	-	-	4,666,666	-	無	
TNP TOR2號基金	310	59,575	-	4,943 (註6)	-	-	-	-	310	64,518	無	
鈺順材料股份有限公司	1,000,000	465	-	-	-	(1,431) (註7)	-	-	1,000,000	(966)	無	
易格材料科技有限公司	10,000	1,323	-	-	-	(299) (註8)	-	-	10,000	1,024	無	
		<u>\$ 3,029,670</u>		<u>\$ 2,309,036</u>		<u>(\$ 31,944)</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 5,306,762</u>		

欣興電子股份有限公司
透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動變動(續)
民國 109 年度

明細表五

單位：新台幣仟元

- 註1：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益\$39,029。
- 註2：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益\$1,715。
- 註3：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益\$1,198,755。
- 註4：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產損失\$30,214。
- 註5：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益\$1,064,594。
- 註6：係本期增加投資\$1,459及認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益\$3,484。
- 註7：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產損失\$1,431。
- 註8：係本期認列透過損益按公允價值衡量之金融資產損失\$299。

欣興電子股份有限公司
採用權益法之投資變動
民國109年度

明細表六

單位：新台幣仟元

名稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額			市價或股權淨值		提供擔保或	
	股 數	帳面價值	股 數	金 額	股數	金 額	股 數	持股比例	金 額	單價	總 價	質押情形	備註
旭德科技股份有限公司	90,613,516	\$ 1,204,756	-	\$ 75,034	-	(\$ 37,643)	90,613,516	31.40%	\$ 1,242,147	\$ -	\$ -	無	
欣揚投資股份有限公司	195,918,290	1,085,100	-	942	-	(55,728)	195,918,290	99.16%	1,030,314	-	-	無	
聯致科技股份有限公司	19,175,303	219,356	-	1,995	-	(8,277)	19,175,303	17.17%	213,074	-	-	無	
亞太優勢微系統股份有限公司	10,711,930	145,075	18,764,642	200,111	-	(39,666)	29,476,572	62.78%	305,520	-	-	無	
Hemingway Int'l Limited	187,988,866	7,965,034	-	474,811	-	(616,692)	187,988,866	100.00%	7,823,153	-	-	無	
UMTC Holdings Limited	169,331,597	3,996,194	-	263,756	(30,723,857)	(447,550)	138,607,740	100.00%	3,812,400	-	-	無	
台灣立體電路股份有限公司	10,416,962	(74,899)	-	-	-	-	10,416,962	42.83%	(74,899)	-	-	無	
同泰電子科技股份有限公司	15,586,822	123,459	-	25,714	-	(34,286)	15,586,822	9.98%	114,887	-	-	無	
UniBest Holding Limited.	5,000,000	182,177	59,400,000	1,797,116	-	(552,640)	64,400,000	100.00%	1,426,653	-	-	無	
興訊科技股份有限公司	4,657,650	8,877	-	6,877	-	-	4,657,650	49.57%	15,754	-	-	無	
NEOCONIX, INC.	865,526,530	(93,295)	-	42,910	-	-	865,526,530	92.00%	(50,385)	-	-	無	
欣鮮園股份有限公司	2,600,000	9,470	-	1,430	-	-	2,600,000	24.42%	10,900	-	-	無	
香港立體電路有限公司	7,750,000	-	-	-	-	-	7,750,000	18.61%	-	-	-	無	
億達科技股份有限公司	4,000,000	-	-	-	-	-	4,000,000	26.67%	-	-	-	無	
PAVIDA Trading Limited	139,818	2,234	-	844	-	-	139,818	17.27%	3,078	-	-	無	
Unidisplay Holding Corp.	11,790,000	13,105	-	187	-	(4,669)	11,790,000	100.00%	8,623	-	-	無	
群宏科技股份有限公司	153,653,543	1,969,915	-	8,690	-	(346,069)	153,653,543	91.41%	1,632,536	-	-	無	
減：聯屬公司間損失		(7,484)		-		-			4,960				
		16,749,074		\$ 2,900,417		(\$ 2,143,220)			17,518,715				
採用權益法之投資貸餘帳列 其他非流動負債		168,194							125,284				
		\$ 16,917,268							\$ 17,643,999				

明細表六第1頁

欣興電子股份有限公司
採用權益法之投資變動(續)
民國 109 年度

明細表六

單位：新台幣仟元

- 註1：係本期依比例認列依權益法認列之投資利益\$64,883，資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動增加\$5,017及確定福利精算利益\$5,134。
- 註2：係本期取得現金股利\$17,910、依比例認列轉投資公司之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失\$19,733。
- 註3：係確定福利精算利益\$358、本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$584。
- 註4：係本期依比例認列依權益法認列之投資損失\$522、資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動減少\$42,904、未依持股比例認購之股權淨值減少\$10,741及依比例認列轉投資公司之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失\$1,561。
- 註5：係依比例認列轉投資公司之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益\$1,995。
- 註6：係本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$1,149及依比例認列依權益法認列之投資損失\$7,128。
- 註7：係本期增加投資\$187,646、本期依比例認列依權益法認列之投資利益\$7,912、本期確定福利精算利益\$1,252、本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$1,748及廉價購買利益\$1,553。
- 註8：係本期權益法轉子公司之重衡量損失\$33,979及資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動減少\$5,687。
- 註9：係未依持股比例認購之股權淨值增加\$321,338及本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$153,473。
- 註10：係本期依權益法認列之投資損失\$616,692。
- 註11：係未依持股比例認購之股權淨值增加\$148,900及本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$114,856。
- 註12：係本期減資彌補虧損減少30,723,857股、依權益法認列之投資損失\$447,031及確定福利精算損失\$519。
- 註13：係資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動增加\$5,478、未依持股比例認購之股權淨值增加\$19,369及本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$867。
- 註14：係本期依權益法認列之投資損失\$33,174、依比例認列轉投資公司之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失\$1,112。
- 註15：係本期增加投資\$1,732,459及本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$64,657。
- 註16：係本期依權益法認列之投資損失\$87,338及資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動減少\$465,302。
- 註17：係本期依權益法認列之投資利益\$6,796及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$81。
- 註18：係本期依權益法認列之投資利益\$39,387及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$3,523。
- 註19：係本期依權益法認列之投資利益\$1,430。
- 註20：係本期依權益法認列之投資利益\$810及國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$34。
- 註21：係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$187。
- 註22：係本期依權益法認列之投資損失\$4,669。
- 註23：係資本公積-採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動增加\$507、確定福利精算利益\$423及本期融資租賃利益增加\$7,761。
- 註24：係本期依權益法認列之投資損失\$346,069。

欣興電子股份有限公司
短期借款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

債 權 人	借款總類	說明	期末餘額	契約期限	融資額度	抵押或擔保	備註
中國信託銀行 敦南分行	信用狀借款		\$ 1,439,181	109.7.27~110.6.28	\$ 3,650,000	無	
兆豐銀行 桃興分行	信用狀借款		692,939	109.12.28~110.12.31	1,851,200	無	
華南銀行 台中港路分行	信用狀借款		210,260	109.9.26~110.6.18	2,563,200	無	
合作金庫 復旦分行	信用狀借款		37,871	109.8.24~110.5.7	1,000,000	無	
新光銀行 東新竹分行	信用借款		300,000	109.12.25~110.1.25	950,000	無	
台灣銀行 桃園分行	擔保借款		256,320	109.12.16~110.1.15	854,400	土地及建物	
三菱東京銀行 台北分行	信用借款		284,800	109.12.16~110.1.15		無	
三菱東京銀行 台北分行	信用借款		284,800	109.12.23~110.1.22		無	
三菱東京銀行 台北分行	信用借款		200,000	109.11.27~110.1.27		無	
三菱東京銀行 台北分行	信用借款		200,000	109.11.27~110.1.27	1,993,600	無	
土地銀行 新竹分行	信用借款		284,800	109.12.16~110.1.16		無	
土地銀行 新竹分行	信用借款		284,800	109.12.25~110.1.25	700,000	無	
合作金庫 復旦分行	信用借款		284,800	109.12.9~110.1.8		無	
合作金庫 復旦分行	信用借款		284,800	109.12.18~110.1.18		無	
合作金庫 復旦分行	信用借款		284,800	109.12.21~110.1.20	-	無	
華南銀行 新竹分行	信用借款		284,800	109.12.11~110.1.18	1,500,000	無	
兆豐銀行 桃興分行	信用借款		227,840	109.12.17~110.2.15	-	無	
			<u>\$ 5,842,811</u>				

註：利率區間為0.65% ~1.31%。

欣興電子股份有限公司
應付帳款
民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

<u>供</u>	<u>應</u>	<u>商</u>	<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
B公司							\$	315,578		
E公司								278,421		
其他								4,685,265	每一零星供應商 餘額均未超過本 科目金額5%	
								<u>\$ 5,279,264</u>		

欣興電子股份有限公司
長期借款
民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	借款金額	契約期限	抵押品	備註
兆豐商銀 桃興分行	長期抵押 貸款	\$ 450,000	自108年8月12日至113年8月12日 ，自109年8月12日起償還第一期 ，其後依合約規定，分期償還	土地及 廠房	
王道商業銀行 營業部	長期貸款	700,000	自108年9月26日至111年9月26日 ，到期償還	無	
合作金庫銀行 復旦分行	長期抵押 貸款	1,300,000	自107年12月20日至112年12月20 日，自110年12月20日起償還第一 期，其後每半年為一期，分期償 還	土地及 廠房	
合作金庫銀行 復旦分行	長期抵押 貸款	400,000	自104年7月24日至111年7月24日 ，自107年1月24日起償還第一期 ，其後每半年為一期，分期償還	土地及 廠房	
玉山商業銀行 桃鶯分行	長期貸款	1,000,000	自109年12月24日至114年12月24 日，自111年12月24日起償還第一 期，其後每半年為一期，分期償 還	無	
玉山商業銀行 桃鶯分行	長期貸款	500,000	自109年12月24日至112年12月24 日，自110年12月24日起償還第一 期，其後每三個月為一期，分期 償還	無	
永豐銀行 台北分行	長期貸款	850,000	自108年1月28日至111年1月28日 ，到期償還	無	
土地銀行 新竹分行	長期貸款	800,000	自109年2月7日至111年12月22日 ，到期償還	無	
富邦商業銀行 安和分行	長期貸款	2,000,000	自109年4月23日至114年4月23日 ，自112年4月23日起償還第一 期，其後每月為一期，分期償還	無	
凱基商業銀行 營業部	長期貸款	1,200,000	自109年8月10日至111年8月10日 ，到期償還	無	
瑞穗銀行 台北分行	長期貸款	784,800	自109年5月15日至111年5月15日 ，到期償還	無	
台新商業銀行 金融處	長期貸款	600,000	自109年6月1日至111年6月1日， 到期償還	無	
東方匯理銀行 台北分行	長期貸款	500,000	自108年11月11日至110年11月11 日，到期償還	無	

欣興電子股份有限公司
 長期借款(續)
 民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	借款金額	契約期限	抵押品	備註
台灣銀行 桃園分行	長期貸款	\$ 2,000,000	自108年12月17日至113年12月17日，自111年3月17日起償還第一期，其後每三個月為一期，分期償還	無	
台灣銀行 桃園分行	長期貸款	100,000	自109年6月15日至116年6月15日，自111年6月15日起償還第一期，其後每月為一期，分期償還	無	
星展銀行 台北分行	長期貸款	1,054,400	自109年11月12日至112年11月12日，到期償還	無	
上海商銀 中壢分行	長期貸款	600,000	自107年8月15日至110年8月15日，自110年2月15日起償還第一期，其後半年為一期，分期償還	無	
日盛銀行 新店分行	長期貸款	800,000	自109年11月28日至111年11月28日，到期償還	無	
元大銀行	長期貸款	650,000	自108年7月31日至111年7月31日，到期償還	無	
華南銀行 台中港路分行	長期貸款	979,166	自108年12月2日至113年11月15日，自109年12月15日起償還第一期，其後每月為一期，分期償還	無	
華南銀行 台中港路分行	長期貸款	960,000	自109年1月3日至113年12月15日，自110年1月15日起償還第一期，其後每月為一期，分期償還	無	
大慶票券 桃園分公司	商業本票	1,000,000	自107年6月15日至111年6月15日，每期以90天為限，分期發行	無	
國際票券 桃園分公司	商業本票	1,000,000	自107年6月11日至111年6月11日，每期以90天為限，分期發行	無	
兆豐票券 桃園分公司	商業本票	1,000,000	自107年8月27日至111年8月26日，每期以90天為限，分期發行	無	

欣興電子股份有限公司
長期借款(續)
民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

明細表九	債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	抵 押 品	備 註
	中華票券 桃園分公司	商業本票	\$ 1,000,000	自107年6月5日至111年6月4日， 每期以90天為限，分期發行		無
	減：未攤銷折價		(831)			
			22,227,535			
	減：一年內 到期部分		(2,323,333)			
			<u>\$ 19,904,202</u>			

註：利率區間為0.30%~1.17%。

欣興電子股份有限公司
其他非流動負債
民國 109 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
合約負債				\$	2,199,058		
租賃負債					1,112,549		
應計退休金負債					713,807		
其他					144,671		每一零星科目 餘額均未超過 本科目金額5%
					<u>\$ 4,170,085</u>		

欣興電子股份有限公司
營業收入
民國 109 年度

明細表十一

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數量毛額(平方呎)</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
銷貨收入						
	—多層印刷電路板	16,151,714	\$	51,183,301		
	—雙層印刷電路板	1,690,902		3,122,910		
	—其他			<u>76,310</u>		
				54,382,521		
減：	銷貨退回		(185,298)		
	銷貨折讓		(<u>177,973)</u>		
銷貨收入淨額				54,019,250		
加工收入				<u>56,859</u>		
營業收入				<u>\$ 54,076,109</u>		

欣興電子股份有限公司
營業成本
民國 109 年度

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初原料	\$ 980,116
加：本期進料	18,311,109
減：期末原料	(1,543,595)
原料報廢數	(18,743)
轉列費用	(195,800)
火災毀損	(56,334)
其他	(20,780)
本期耗用原料	17,455,973
直接人工	5,413,252
製造費用	16,773,597
火災毀損	(102,600)
轉列代工成本	(126,891)
製造成本	39,413,331
加：期初在製品	2,495,084
減：期末在製品	(2,532,847)
製成品成本	39,375,568
加：期初製成品	1,379,254
外購成品	3,859,649
其他	288,649
減：期末製成品	(1,325,430)
製成品報廢數	(170,445)
火災毀損	(274,389)
轉列費用	(71,793)
銷貨成本	43,061,063
代工成本	126,891
營業成本	<u>\$ 43,187,954</u>

欣興電子股份有限公司
製造費用
民國 109 年度

明細表十三

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
各項折舊				\$	4,956,701		
修繕費					2,929,196		
水電費					2,297,869		
薪資支出					2,096,808		
加工費					1,832,353		
雜項購置					1,048,586		
其他					1,612,084		每一零星科目餘額均未超過本科目總額5%
					<u>\$ 16,773,597</u>		

欣興電子股份有限公司
推銷費用
民國 109 年度

明細表十四

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資支出				\$	235,007		
運費					159,140		
廣告費					73,187		
佣金支出					32,827		
其他					67,543		每一零星科目餘額均未超過本科目總額5%
					<u>567,704</u>		

欣興電子股份有限公司
管理費用
民國 109 年度

明細表十五

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資支出				\$	1,164,113		
各項攤提					394,599		
各項折舊					126,961		
其他					76,064		每一零星科目餘額均未超過本科目總額5%
					<u>\$ 1,761,737</u>		

欣興電子股份有限公司
研究發展費用
民國 109 年度

明細表十六

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資支出				\$	1,786,180		
材料費					221,761		
各項折舊					216,589		
保險費					144,788		
其他					513,602		每一零星科目餘額均未超過本科目總額5%
					\$ 2,882,920		

欣興電子股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總
 民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

性質別 \ 功能別	109年度			108年度		
	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	\$ 6,440,832	\$ 3,185,300	\$ 9,626,132	\$ 6,093,193	\$ 2,262,536	\$ 8,355,729
勞健保費用	640,747	222,170	862,917	579,176	180,282	759,458
退休金及資遣費用	298,729	128,629	427,358	266,508	106,638	373,146
董事酬金	-	53,726	53,726	-	34,871	34,871
其他員工福利費用	419,731	125,141	544,872	352,025	101,184	453,209
折舊費用(含使用權資產)(註)	4,956,701	347,022	5,303,723	5,011,970	308,665	5,320,635
攤銷費用	67,831	32,979	100,810	59,764	33,467	93,231

註：不包含帳列其他收益及費損之投資性不動產折舊費用，民國109年及108年度分別為\$17,241及\$20,184。

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為12,970人及11,704人，其中未兼任員工之董事人數分別為8人及6人。
2. 本年度平均員工福利費用\$884(『本年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)；
前一年度平均員工福利費用\$850(『前一年度員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
3. 本年度平均員工薪資費用\$743(本年度薪資費用合計數/『本年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)；
前一年度平均員工薪資費用\$714(前一年度薪資費用合計數/『前一年度員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
4. 平均員工薪資費用調整變動情形4.06%。
5. 本年度監察人酬金\$0；前一年度監察人酬金\$0(本公司已設置審計委員會，故無監察人)。

欣興電子股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總(續)
民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日

明細表十七

單位：新台幣仟元

6. 本公司薪資報酬政策：

本公司給付酬金之政策、標準、組合及訂定酬金之程序，主要依據本公司人事規章有關辦法及薪酬委員會組織規程執行。董事酬勞與員工酬勞主要依據章程規定提撥比例(請詳附註六(二十八)說明)，經提薪資報酬委員會決議通過，並交董事會核准後再報告股東會。董事及經理人酬勞係依參考同業水準，並考量個人表現、本公司經營績效及未來風險之關聯合理性；員工酬勞除檢視同業水準並了解本公司人才於產業中之競爭狀況外，本公司整體營運績效與獲利、各單位之預算規劃及實績檢討、職災防制、環安指標、市場規劃及未來營運風險評估等，都是分配時之重要依據。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：(1)吳漢期
(2)林雅慧

北市財證字第 1100354 號

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段三三三號二十七樓

事務所電話：(〇二)二七二九一六六六六 事務所統一編號：〇三九三二五三三

會員證書字號：(1)北市會證字第二三七四號 委託人統一編號：二三五三五四三五
(2)北市會證字第四〇九六號

印鑑證明書用途：辦理欣興電子股份有限公司

一〇九年度（自民國一〇九年一月一日至

一〇九年十二月三十一日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）		存會印鑑（一）	
簽名式（二）		存會印鑑（二）	

理事長：



核對人：



中華民國



1 月 15 日