

欣興電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 年度及 107 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及子公司
民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 10
五、	合併資產負債表	11 ~ 12
六、	合併綜合損益表	13 ~ 14
七、	合併權益變動表	15 ~ 16
八、	合併現金流量表	17 ~ 18
九、	合併財務報表附註	19 ~ 104
	(一) 公司沿革	19
	(二) 通過財務報告之日期及程序	19
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	19 ~ 21
	(四) 重大會計政策之彙總說明	21 ~ 36
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	37
	(六) 重要會計項目之說明	38 ~ 81
	(七) 關係人交易	82 ~ 85
	(八) 質押之資產	86

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	86 ~ 87	
(十)	重大之災害損失	87	
(十一)	重大之期後事項	87	
(十二)	其他	88 ~ 99	
(十三)	附註揭露事項	100	
(十四)	部門資訊	101 ~ 104	


欣興電子股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國108年度（自民國108年1月1日至108年12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第10號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：欣興電子股份有限公司及其子公司



負責人：曾子章



中華民國 109 年 3 月 27 日

會計師查核報告

(109)財審報字第 19003967 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及子公司（以下簡稱「欣興集團」）民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包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），上開合併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」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達欣興集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師民國 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；民國 107 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。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併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，與欣興集團保持超然獨立，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。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對欣興集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併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。

欣興集團民國 108 年度合併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(十二)；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)。欣興集團民國 108 年 12 月 31 日之存貨及備抵跌價損失分別為新台幣 10,161,194 仟元及 1,443,006 仟元。

欣興集團主要製造並銷售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。欣興集團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為過時與毀損之存貨則採個別辨認淨變現價值提列損失。

因欣興集團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，本會計師認為欣興集團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(十八)；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)；採用權益法之投資之說明請詳附註六(五)。欣興集團民國 108 年 12 月 31 日之採用權益法之投資帳面價值為新台幣 2,408,806 仟元。

欣興集團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。

關鍵查核事項 – 有形資產減損評估

事項說明

有形資產減損評估之會計政策請詳附註四(十八)；有形資產減損評估之會計估計及假設之不確定性請詳附註五(二)；不動產、廠房及設備之說明請詳附註六(六)；使用權資產之說明請詳附註六(七)。欣興集團民國 108 年 12 月 31 日之不動產、廠房及設備與使用權資產帳面價值為新台幣 52,251,787 仟元。

欣興集團之管理階層對於有形資產之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，故本會計師將有形資產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有形資產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有形資產減損評估結果。

其他事項 - 提及其他會計師之查核

列入欣興集團合併財務報表之部分子公司及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，本會計師對上開合併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。前述公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之資產（含採用權益法之投資）總額分別為新台幣 3,203,001 仟元及 3,168,033 仟元，皆占合併資產總計之 3%，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 2,145,270 仟元及 2,514,267 仟元，皆占合併營業收入淨額之 3%。民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合損益分別為新台幣 110,574 仟元及 43,460 仟元，各占合併綜合損益之 4%及 3%。

其他事項 - 個體財務報告

欣興電子股份有限公司已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表，並經本會計師均出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估欣興集團繼續經營之能力、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集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

欣興集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併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合併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合併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. 辨認並評估合併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，惟其目的非對欣興集團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，以及使欣興集團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合併財務報表使用者注意合併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集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對欣興集團民國 108 年度合併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

王國華

吳漢期

王國華



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

(87)台財證(六)第 68790 號

中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 7 日

欣興電子股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	108 年 12 月 31 日	107 年 12 月 31 日			
				金 額 %	金 額 %			
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	20,585,546	19	\$	22,812,437	22
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－流動			575,121	-		21,529	
1150	應收票據淨額	六(三)		12,648	-		89,707	-
1170	應收帳款淨額	六(三)		17,965,357	16		15,826,192	15
1180	應收帳款－關係人淨額	七		4,570	-		917	-
1200	其他應收款	六(八)及七		342,470	-		543,350	1
130X	存貨	六(四)		8,718,188	8		7,976,880	8
1410	預付款項			1,752,736	2		1,456,703	1
1470	其他流動資產	六(一)及八		5,516	-		57,680	-
11XX	流動資產合計			49,962,152	45		48,785,395	47
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			3,201,789	3		2,529,533	2
1550	採用權益法之投資	六(五)(十一)及七		2,408,806	2		2,391,276	2
1600	不動產、廠房及設備	六(六)、七及八		49,759,077	45		46,705,281	45
1755	使用權資產	六(七)及七		2,492,710	2		-	-
1760	投資性不動產淨額	六(九)		627,060	1		1,621,136	2
1780	無形資產	六(十)		257,899	-		221,063	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)		989,238	1		809,449	1
1900	其他非流動資產	六(一)(七)(八)及						
		八		503,000	1		1,553,295	1
15XX	非流動資產合計			60,239,579	55		55,831,033	53
1XXX	資產總計		\$	110,201,731	100	\$	104,616,428	100

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

	負債及權益	附註	108 年 12 月 31 日			107 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六(十二)	\$	9,451,235	9	\$	9,992,061	10
2110	應付短期票券	六(十三)		1,698,436	2		1,399,196	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)(十四)		8,967	-		1,027	-
2150	應付票據			54,457	-		53,907	-
2170	應付帳款			12,636,684	11		11,787,509	11
2180	應付帳款—關係人	七		236,627	-		180,722	-
2200	其他應付款	六(十五)及七		8,195,821	7		7,677,365	7
2230	本期所得稅負債	六(二十九)		591,108	1		488,557	1
2300	其他流動負債	六(十六)(二十二) 、七及八		3,333,155	3		7,015,158	7
21XX	流動負債合計			36,206,490	33		38,595,502	37
	非流動負債							
2540	長期借款	六(十六)及八		21,653,228	20		17,901,680	17
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)		313,487	-		236,640	-
2600	其他非流動負債	六(五)(六)(七) (十七)(二十二)及 七		3,677,097	3		1,182,571	1
25XX	非流動負債合計			25,643,812	23		19,320,891	18
2XXX	負債總計			61,850,302	56		57,916,393	55
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	六(十九)						
3110	普通股股本			15,047,323	14		15,048,658	14
	資本公積	六(二十)						
3200	資本公積			8,632,597	8		8,589,248	8
	保留盈餘	六(二十一)						
3310	法定盈餘公積			4,674,080	4		4,503,549	4
3320	特別盈餘公積			463,854	1		-	-
3350	未分配盈餘			16,738,695	15		15,336,752	15
	其他權益							
3400	其他權益		(	861,619)	(1)	(	463,854)	-
	庫藏股票	六(十九)						
3500	庫藏股票		(	803,247)	(1)	(	892,759)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			43,891,683	40		42,121,594	40
36XX	非控制權益			4,459,746	4		4,578,441	5
3XXX	權益總計			48,351,429	44		46,700,035	45
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九						
	重大之期後事項	十一						
3X2X	負債及權益總計		\$	110,201,731	100	\$	104,616,428	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108年及107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	108 年 度	107 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 82,535,553 100	\$ 75,732,780 100
5000 營業成本	六(四)(二十七)		
	(二十八)及七	(71,221,975)(86)	(67,349,463)(89)
5900 營業毛利		11,313,578 14	8,383,317 11
營業費用	六(二十七)		
	(二十八)及七		
6100 推銷費用		(1,435,155)(2)	(1,394,303)(2)
6200 管理費用		(2,934,371)(4)	(2,701,584)(3)
6300 研究發展費用		(3,441,954)(4)	(2,905,839)(4)
6000 營業費用合計		(7,811,480)(10)	(7,001,726)(9)
營業淨利		3,502,098 4	1,381,591 2
6500 其他收益及費損淨額	六(二十三)及七	(8,936) -	7,971 -
6900 營業利益		3,493,162 4	1,389,562 2
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十四)及七	973,130 1	1,823,689 2
7020 其他利益及損失	六(二十五)及七	386,884 1	(180,448) -
7050 財務成本	六(二十六)及七	(696,077)(1)	(661,467)(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(五)	(118,615) -	(89,521) -
7000 營業外收入及支出合計		545,322 1	892,253 1
7900 稅前淨利		4,038,484 5	2,281,815 3
7950 所得稅費用	六(二十九)	(762,523)(1)	(452,182) -
8200 本期淨利		\$ 3,275,961 4	\$ 1,829,633 3

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108年及107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	108 金	年 額	度 %	107 金	年 額	度 %
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)	(\$ 18,865)	-	(\$ 13,843)	-	
8320	採用權益法認列之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		59,326	-	(21,373)	-	
8310	不重分類至損益之項目總額		40,461	-	(35,216)	-	
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		(583,975)	(1)	(534,020)	(1)	
8370	採用權益法認列之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		(6,116)	-	(480)	-	
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		(590,091)	(1)	(534,500)	(1)	
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$ 549,630)	(1)	(\$ 569,716)	(1)	
8500	本期綜合損益總額		\$ 2,726,331	3	\$ 1,259,917	2	
淨利歸屬於：							
8610	母公司業主		\$ 3,259,882	4	\$ 1,705,306	3	
8620	非控制權益		16,079	-	124,327	-	
			\$ 3,275,961	4	\$ 1,829,633	3	
綜合損益總額歸屬於：							
8710	母公司業主		\$ 2,794,349	3	\$ 1,391,273	2	
8720	非控制權益		(68,018)	-	(131,356)	-	
			\$ 2,726,331	3	\$ 1,259,917	2	
基本每股盈餘							
9750	本期淨利	六(三十)	\$ 2.24		\$ 1.15		
稀釋每股盈餘							
9850	本期淨利	六(三十)	\$ 2.20		\$ 1.13		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公		司業主之		權益		權益		權益		權益		權益	
	保	留	盈	餘	其	他	權	益	權	益	權	益	權	益
	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	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	備供出售金融資產未實現損益	其他權益	庫藏股票	總計	非控制權益
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	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	備供出售金融資產未實現損益	其他權益	庫藏股票	總計	非控制權益
107年度														
107年1月1日餘額	\$ 15,290,868	\$ 8,671,541	\$ 4,462,113	\$ 81,933	\$ 14,252,481	\$ 63,592	\$ -	\$ 39,670	(\$39,855)	(\$638,225)	\$ 42,184,118	\$ 4,468,339	\$ 46,652,457	
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	239,215	-	(226,678)	(39,670)	-	-	(27,133)	6,212	(20,921)	
107年1月1日重編後餘額	15,290,868	8,671,541	4,462,113	81,933	14,491,696	63,592	(226,678)	-	(39,855)	(638,225)	42,156,985	4,474,551	46,631,536	
107年度合併總損益	-	-	-	-	1,705,306	-	-	-	-	-	1,705,306	124,327	1,829,633	
107年度其他綜合損益	-	-	-	-	(21,567)	(278,830)	(13,636)	-	-	-	(314,033)	(255,683)	(569,716)	
107年度綜合損益總額	-	-	-	-	1,683,739	(278,830)	(13,636)	-	-	-	1,391,273	(131,356)	1,259,917	
106年度盈餘指撥及分配：六(二十一)														
提列法定盈餘公積	-	-	41,436	-	(41,436)	-	-	-	-	-	-	-	-	
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(81,933)	81,933	-	-	-	-	-	-	-	-	
現金股利	-	-	-	-	(746,624)	-	-	-	-	-	(746,624)	-	(746,624)	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(二十)	-	11,944	-	-	-	-	-	-	-	-	11,944	-	11,944
認列對子公司所有權益變動數	六(二十)	-	(42,359)	-	-	-	-	-	-	-	(42,359)	-	(42,359)	
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)	-	99	-	-	(47)	-	47	-	-	-	99	-	99
限制型員工權利新股酬勞成本	六(十八)	-	-	-	-	-	-	-	-	31,506	-	31,506	-	31,506
庫藏股買回	六(十九)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(803,247)	(803,247)	-	(803,247)
註銷限制員工權利股票	六(十九)(二十)	(3,830)	3,830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)(二十)	-	44,556	-	-	-	-	-	-	-	-	44,556	-	44,556
員工認購庫藏股	六(十九)(二十)	-	142	-	-	-	-	-	-	-	77,319	77,461	-	77,461
庫藏股註銷	六(十九)(二十)	(238,380)	(100,505)	-	-	(132,509)	-	-	-	-	471,394	-	-	-
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235,246	235,246
107年12月31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	\$ 4,578,441	\$ 46,700,035	

(續次頁)

上海申通地铁股份有限公司
合并权益变动表
年及107年1月1日至

單位：新台幣仟元

	歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益														
	附 註	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	其 他 權 益	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產	機 構 財 務 報 表 之 換 算 差 額	備 出 售 金 融 資 產 未 實 現 損 益	其 他 權 益	庫 藏 股 票	總 計	非 控 制 權 益	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	\$ 4,578,441	\$ 46,700,035	
追溯適用及追溯重編之影響數		-	-	-	-	449	-	-	-	-	-	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	4,578,441	46,700,484	
108 年度合併總損益		-	-	-	-	3,259,882	-	-	-	-	-	3,259,882	16,079	3,275,961	
108 年度其他綜合損益		-	-	-	-	(24,337)	(505,958)	64,762	-	-	-	(465,533)	(84,097)	(549,630)	
108 年度綜合損益總額		-	-	-	-	3,235,545	(505,958)	64,762	-	-	-	2,794,349	(68,018)	2,726,331	
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)	-	(1,164,584)	
認列對子公司所有權益變動數	六(二十)	-	3,003	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	38,718	
限制員工權利新股酬勞成本	六(十八)	-	-	-	-	-	-	-	-	8,349	-	8,349	-	8,349	
註銷限制員工權利股票	六(十九)	(1,335)	1,335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
員工認購庫藏股	六(十九)(二十)	-	293	-	-	-	-	-	-	-	89,512	89,805	-	89,805	
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(50,677)	(50,677)	
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	\$ 4,459,746	\$ 48,351,429	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章

經理人：曾子章

會計主管：林瓊梅

欣興電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	108 年 度	107 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 4,038,484	\$ 2,281,815
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)	8,395,904	8,319,287
攤銷費用	六(十)(二十七)	127,619	148,948
預期信用減損損失(回升利益)(含關係人)	十二(二)	29,679	(7,017)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨(利益)損失	六(二)(二十五)	(739,857)	427,896
處分投資利益	六(二十五)	-	(216,463)
利息費用	六(二十六)	662,652	619,093
利息收入	六(二十四)	(252,375)	(156,256)
股利收入	六(二十四)	(34,890)	(23,648)
股份基礎給付酬勞成本	六(十八)	10,083	79,620
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(五)	118,615	89,521
取得採用權益法之投資公司發放之現金股利		38,155	42,124
採用權益法投資之減損損失	六(十一)(二十五)	-	7,710
處分不動產、廠房及設備與投資性不動產淨損失	六(二十五)	54,718	31,239
租賃修改利益	六(二十五)	(695)	-
外幣長期借款評價兌換(利益)損失	六(三十二)	(16,018)	143,884
遞延貸項已實現轉收入數		(13,292)	(9,857)
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		77,059	64,535
應收帳款	(	2,158,061)	(1,020,863)
應收帳款－關係人淨額	(	3,653)	(373)
其他應收款		202,841	866,655
存貨	(	741,308)	(176,898)
預付款項	(	372,090)	137,704
其他流動資產	(	1,431)	(2,386)
其他非流動資產		39,436	(69,565)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		550	(21,078)
應付帳款		849,175	1,298,441
應付帳款－關係人	(	55,905)	(54,893)
其他應付款		366,281	1,407,499
其他流動負債		15,687	3,719
淨確定福利負債	(	7,778)	(5,975)
合約負債		682,221	-
其他非流動負債		24,836	143,537
營運產生之現金流入		11,448,452	14,347,955
收取之利息		250,330	150,482
收取之股利		34,890	23,648
支付之利息	(	687,526)	(605,256)
支付之所得稅	(	769,166)	(381,942)
營業活動之淨現金流入		10,276,980	13,534,887

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國108年及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	108 年 度	107 年 度
投資活動之現金流量			
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(\$ 2,103,724)	(\$ 4,446)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款		1,590,912	87,555
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減資退股款			
股款		9,648	5,160
取得採用權益法之投資		(86,554)	(56,234)
處分子公司之淨現金流入	六(三十一)	-	266,539
採權益法之被投資公司減資退還股款		-	29,952
取得不動產、廠房及設備	六(三十一)	(11,010,114)	(8,845,921)
處分不動產、廠房及設備與投資性不動產價款		209,890	220,813
取得使用權資產		(37,455)	-
不動產、廠房及設備獎勵金收現數	六(六)	86,350	-
取得無形資產	六(十)	(169,493)	(117,013)
受限制資產減少		94,711	36,745
其他非流動資產減少		-	72,219
其他非流動資產增加-預付設備款		-	(6,554)
存出保證金減少(增加)		18,442	(670,735)
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		(11,585,028)	(8,981,920)
籌資活動之現金流量			
短期借款(減少)增加	六(三十二)	(525,413)	105,907
應付短期票券增加	六(三十二)	299,240	699,943
長期借款舉借數	六(三十二)	10,776,363	12,166,171
長期借款償還數	六(三十二)	(9,995,064)	(14,758,272)
存入保證金(減少)增加		(11,676)	10,653
應付代付建設款減少	六(三十二)	(73,890)	(135,676)
租賃本金償還		(230,208)	-
庫藏股票買回成本		-	(803,247)
員工購買庫藏股		89,512	77,319
非控制權益變動數		(50,677)	235,246
發放現金股利	六(二十一)	(1,164,584)	(746,624)
籌資活動之淨現金流出		(886,397)	(3,148,580)
匯率影響數		(32,446)	(320,887)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(2,226,891)	1,083,500
期初現金及約當現金餘額	六(一)	22,812,437	21,728,937
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 20,585,546	\$ 22,812,437

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 108 年度及 107 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，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)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。截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團員工人數為 30,448 人。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 109 年 3 月 27 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 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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

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

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

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

2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約於民國 108 年 1 月 1 日分別調增使用權資產、應收融資租賃款、租賃負債及保留盈餘\$2,003,361、\$22,402、\$1,435,659 及\$449，及分別調減預付款項、不動產、廠房及設備、土地使用權(帳列其他非流動資產)及其他非流動負債\$82,157、\$3,272、\$507,403 及\$3,177。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權益作法如下：
- (1)對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度認列之租金費用為\$4,788。
- (2)未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
- (3)於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其利率區間為 0.89%~4.24%。
5. 本集團按國際會計準則第17號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國108年1月1日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$ 1,584,326
加：民國107年12月31日採國際會計準則第17號認列之融資租賃 下之應付租賃款	55,154
減：民國107年12月31日採國際會計準則第17號認列之租賃交易 下之預付租金	(45,630)
減：屬短期租賃之豁免	(58,769)
減：屬低價值資產之豁免	(3,547)
加：調整對續租權及終止權之合理確定評估	<u>114,030</u>
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之 租賃合約總額	<u>\$ 1,645,564</u>
本集團初次適用日之增額借款利率區間	<u>0.89%~4.24%</u>
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	<u>\$ 1,435,659</u>

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
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111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併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

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

(2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體（包括結構型個體），當本集團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，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (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於權益。
- (5)當集團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，其會計處理與本集團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。

2. 列入合併財務報告之子公司

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務 性質	所持股權百分比		說明
			108年12月31日	107年12月31日	
本公司	Hemingway Int'l Limited(Hemingway)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司	UMTC Holdings Limited(UMTC)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司	欣揚投資股份有限公司(欣揚投資)	投資控股公司	99.16	99.16	
本公司	UniBest Holding Limited(UniBest)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司	NEOCONIX, INC. (NEOCONIX)	連接器之設計及製造	92.00	92.00	
本公司	Unidisplay Holding Corp. (UniDH)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司及欣揚投資	群泓科技股份有限公司(群泓科技)	電子零組件製造及銷售	94.95	94.95	
本公司及欣揚投資	欣鮮圃股份有限公司(欣鮮圃)	餐飲業	100.00	100.00	
本公司及欣揚投資	安諾拓科技股份有限公司(安諾拓)	資訊供應服務	-	-	註5
本公司及欣揚投資	興訊科技股份有限公司(興訊科技)	電子零件製造及銷售	51.37	51.37	
本公司及興訊科技	PAVIDA Trading Limited (PAVIDA)	投資控股公司及貿易	59.77	59.77	
欣鮮圃	欣鮮國際餐飲股份有限公司(欣鮮國際)	食品製造及銷售	69.97	99.98	
Hemingway及UMTC	Plato Electronics (Cayman) Limited (Plato-Cayman)	投資控股公司	83.53	83.53	
Hemingway及UMTC	Smart Idea Holdings Limited (SI)	投資控股公司	71.23	71.23	
Hemingway及UMTC	Best Option Investments Limited(BO)	投資控股公司	97.92	88.27	
Hemingway及UMTC	UniSmart Holding Limited(UniSmart)	投資控股公司	100.00	100.00	
Hemingway、UMTC及UniBest	Unimicron Holding Limited(UHL)	投資控股公司	70.42	70.42	
UniBest	UniGreat Holding Limited(UniGreat)	投資控股公司	-	-	註1

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務 性質	所持股權百分比		說明
			108年12月31日	107年12月31日	
UMTC	UniClover Holding Limited(UniClover)	投資控股公司	100.00	100.00	
UniClover	Clover Electronics Co., Ltd.(Clover)	電子零組件製造及銷售	100.00	100.00	
Plato-Cayman	聯能科技(深圳)有限公司(聯能科技)	電子零組件製造及銷售	83.53	83.53	
Plato-Cayman	Unimicron (SZ) Trading Ltd.(USZT)	貿易	83.53	83.53	
SI	昆山鼎鑫電子有限公司(昆山鼎鑫)	電子零組件製造及銷售	71.23	71.23	
SI	Circuitech (BVI) Limited(Circuitech)	貿易	-	-	註4
SI	FuturePower Holding Limited(FuturePower)	投資控股公司	-	71.23	註6
SI	UniRuwei Holding Limited(UniRuwei)	投資控股公司	71.23	71.23	
SI	Unimicron (KS) Trading Ltd.(UKST)	貿易	71.23	71.23	
SI	UniGreat	投資控股公司	71.23	71.23	註1
UniRuwei	Unimicron Germany GmbH(U Germany)	電子零組件製造及銷售	71.23	71.23	
Future Power	欣祥興電子科技(山東)有限公司(欣祥興)	電子零組件製造及銷售	-	-	註2
BO	欣興同泰科技(昆山)有限公司(欣興同泰)	電子零組件製造及銷售	97.92	88.27	
UHL	蘇州群策科技有限公司(蘇州群策)	電子零組件製造及銷售	70.42	70.42	
昆山鼎鑫	昆山欣富興企業管理有限公司(昆山欣富興)	企業管理諮詢及物業管理	71.23	71.23	
欣富興及UniGreat	黃石欣益興電子科技有限公司(黃石欣益興)	電子零組件製造及銷售	71.23	71.23	
UniDH及欣揚投資	Unidisplay Trading Corp.(UniDT)	貿易	98.16	98.16	
UniDH	UDI Trading Corp.(UDIT)	貿易	-	-	註3
UniDT	聯興光電(深圳)有限公司(聯興光電)	電子零組件製造及銷售	98.16	98.16	

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務 性質	所持股權百分比		說明
			108年12月31日	107年12月31日	
昆山欣富興	黃石欣立企業管理有 限公司(黃石欣立)	企業管理 諮詢	71.23	71.23	
UHL及蘇州群 策	黃石群立電子科技有 限公司(黃石群立)	電子零組 件製造及 銷售	70.42	70.42	

民國108年及107年12月31日列入合併財務報告之子公司及其合併個體，除U Germany 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。

註1：UniBest 於民國107年度將 UniGreat 100%股權出售予 SI，出售後仍為本集團之合併個體。

註2：FuturePower 於民國107年度將欣祥興100%股權出售予非關係人，出售後已非為本集團之合併個體。

註3：UDIT 已於民國107年度完成清算。

註4：Circuitech 已於民國107年度完成清算。

註5：安諾拓已於民國107年度完成清算。

註6：FuturePower 已於民國108年度完成清算。

3. 未列入合併財務報告之子公司

無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式

無。

5. 重大限制

無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國108年及107年12月31日非控制權益總額分別為\$4,459,746及\$4,578,441，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

		非控制權益				
		108年12月31日		107年12月31日		
子公司 名 稱	主要 營業場所	金額	百分比	金額	百分比	說明
SI	開曼群島	\$ 2,530,978	28.77	\$ 2,613,582	28.77	
UHL	薩摩亞	1,416,577	29.58	1,405,949	29.58	
		\$ 3,947,555		\$ 4,019,531		

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	SI	
	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 9,338,326	\$ 9,777,843
非流動資產	9,249,865	8,188,940
流動負債	(8,655,092)	(7,969,944)
非流動負債	(1,135,816)	(866,971)
淨資產總額	<u>\$ 8,797,283</u>	<u>\$ 9,129,868</u>

	UHL	
	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 3,211,051	\$ 2,958,244
非流動資產	6,145,020	3,617,428
流動負債	(2,728,387)	(1,241,812)
非流動負債	(1,836,737)	(620,096)
淨資產總額	<u>\$ 4,790,947</u>	<u>\$ 4,713,764</u>

綜合損益表

	SI	
	108年度	107年度
營業收入	\$ 17,290,116	\$ 16,247,337
稅前淨利	183,418	833,242
所得稅費用	(162,537)	(81,005)
本期淨利	20,881	752,237
其他綜合損益(稅後淨額)	(167,191)	(514,051)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 146,310)</u>	<u>\$ 238,186</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>(\$ 42,093)</u>	<u>\$ 68,526</u>

	UHL	
	108年度	107年度
營業收入	\$ 5,101,885	\$ 4,701,917
稅前淨利	329,311	412,747
所得稅費用	(60,565)	(90,435)
本期淨利	268,746	322,312
其他綜合損益(稅後淨額)	(88,520)	(269,204)
本期綜合損益總額	<u>\$ 180,226</u>	<u>\$ 53,108</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>\$ 53,311</u>	<u>\$ 15,709</u>

現金流量表

	SI	
	108年度	107年度
營業活動之淨現金流入	\$ 546,886	\$ 1,208,566
投資活動之淨現金流出	(2,118,805)	(2,999,601)
籌資活動之淨現金流入	851,541	1,421,125
合併個體變動影響數	-	(70,301)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(104,337)	124,684
本期現金及約當現金減少數	(824,715)	(315,527)
期初現金及約當現金餘額	3,359,504	3,675,031
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,534,789</u>	<u>\$ 3,359,504</u>

	UHL	
	108年度	107年度
營業活動之淨現金流入	\$ 1,258,920	\$ 1,037,179
投資活動之淨現金流出	(3,152,780)	(401,572)
籌資活動之淨現金流入(出)	1,590,469	(259,412)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(38,475)	(79,572)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(341,866)	296,623
期初現金及約當現金餘額	1,801,853	1,505,230
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,459,987</u>	<u>\$ 1,801,853</u>

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併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集團個體及關聯企業，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。惟當本集團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。惟當本集團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。

(五) 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。

本集團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。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 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。

(七) 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. 本集團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. 本集團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，本集團於損益認列股利收入。

(八) 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，本集團係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本集團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。

(十) 金融資產之除列

本集團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。

(十一) 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。

(十二)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。

(十三)採用權益法之投資－關聯企業

- 1.關聯企業指所有本集團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。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
- 2.本集團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。如本集團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)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 3.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，本集團將歸屬於本集團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」。
- 4.關聯企業增發新股時，若本集團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。

5. 當集團處分關聯企業時，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，其會計處理與本集團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。如仍對該關係企業有重大影響，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。
6. 當本集團處分關聯企業時，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。

(十四) 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集團，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. 本集團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年~55年
機器設備	2年~15年
運輸設備及其他設備	2年~20年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

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

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團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。

(十六) 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。

(十七) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1～10 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

(十八) 非金融資產減損

1. 本集團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。除商譽外，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。
2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十九) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團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。

(二十) 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，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十一) 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. 本集團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。

(二十二) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十三) 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。

(二十四) 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，本集團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。

(二十五) 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。

(二十六) 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。

大陸子公司採確定提撥退休金制度，即依當地政府規定按月提撥養老保險金，並計入當期費用。

(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日收盤價。

(二十七) 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商品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。權益商品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商品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。

(二十八) 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. 本集團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合併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。

(二十九)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。

(三十)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。

(三十一)收入認列

1. 本集團研發、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，且本集團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，陳舊過時及減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，本集團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，因自該時點起本集團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。

(三十二)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。與長期預付租金(土地使用權)有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十三)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，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

本集團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，故本集團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，本集團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 108 年 12 月 31 日本集團存貨之帳面金額為\$8,718,188。

2. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團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 108 年 12 月 31 日本集團認列減損損失後之採用權益法之投資淨額為\$2,408,806。

3. 有形資產減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來之估計改變均可能在未來造成重大減損。

民國 108 年 12 月 31 日本集團認列減損損失後之不動產、廠房及設備與使用權資產為\$52,251,787。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金	\$ 2,776	\$ 2,919
支票及活期存款	5,794,142	7,238,180
定期存款	10,783,242	11,023,171
商業本票	4,133,038	4,770,530
	20,713,198	23,034,800
轉列其他流動資產	(171)	(53,766)
轉列其他非流動資產	(127,481)	(168,597)
	<u>\$ 20,585,546</u>	<u>\$ 22,812,437</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之定期存款，利率區間分別為 0.09%~4.13%及 0.07%~4.13%，其中部分提供作為擔保，已依其性質轉列「其他流動資產」及「其他非流動資產」科目項下。
3. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之商業本票，利率區間分別為 0.40%~0.42%及 0.38%~0.40%。
4. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八說明。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
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	\$ 12,373	\$ 14,150
衍生工具	560,412	7,157
	572,785	21,307
評價調整	2,336	222
	<u>\$ 575,121</u>	<u>\$ 21,529</u>

項 目	108年12月31日	107年12月31日
非流動項目：		
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	\$ 55,220	\$ 56,757
非上市、上櫃、興櫃股票	4,256,863	4,267,524
國外封閉型基金	88,030	86,510
普通公司債	87,728	87,728
	4,487,841	4,498,519
評價調整	(1,286,052)	(1,968,986)
	<u>\$ 3,201,789</u>	<u>\$ 2,529,533</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債認列於(損)益之明細如下：

	108年度	107年度
上市櫃公司股票	\$ 12,471	(\$ 21,703)
非上市、上櫃、興櫃股票	688,089	(405,564)
國外封閉型基金	(11,358)	(975)
衍生工具	50,655	346
	<u>\$ 739,857</u>	<u>(\$ 427,896)</u>

2. 本集團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：

	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
-買日幣賣美元	(JPY\$ 178,614,800)	108.12.31~109.06.18
	(JPY\$ 260,000,000)	108.09.30~109.03.04
	(JPY\$ 11,800,000)	108.10.30~109.01.06
	(JPY\$ 59,600,000)	108.10.30~109.02.10
	(JPY\$ 119,200,000)	108.12.05~109.03.12
利率交換合約		
-買歐元賣美金	(US\$ 29,880,900)	108.11.18~109.02.20
混合合約		
-結構性存款	(CNY\$ 50,000,000)	108.10.23~109.01.17
	(CNY\$ 50,000,000)	108.12.25~109.02.07
	(CNY\$ 30,000,000)	108.12.06~109.01.17

衍生金融資產	107年12月31日	
	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)	107.10.16~108.10.18
-買人民幣賣歐元	(EUR\$ 3,000,000)	107.04.25~108.04.22
利率交換合約		
-買歐元賣美金	(US\$ 19,380,000)	107.11.22~108.02.26

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

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	\$ 12,648	\$ 89,707
應收帳款	\$ 18,111,897	\$ 15,953,836
減：備抵損失	(146,540)	(127,644)
	\$ 17,965,357	\$ 15,826,192

1. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	108年12月31日	107年12月31日
未逾期	\$ 18,012,155	\$ 15,916,533
逾期1-30天	70,386	71,959
逾期31-60天	27,054	39,340
逾期61-90天	1,362	2,435
逾期91天以上	13,588	13,276
	\$ 18,124,545	\$ 16,043,543

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年及 107 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 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收帳款(含應收票據)餘額為\$15,087,215。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$12,648 及\$89,707；最能代表本集團應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$17,965,357 及\$15,826,192。

4. 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

108年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,872,131	(\$ 160,259)	\$ 1,711,872
在製品	4,516,056	(711,305)	3,804,751
製成品	3,773,007	(571,442)	3,201,565
	<u>\$ 10,161,194</u>	<u>(\$ 1,443,006)</u>	<u>\$ 8,718,188</u>

107年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,715,033	(\$ 196,441)	\$ 1,518,592
在製品	3,853,294	(723,647)	3,129,647
製成品	3,944,502	(615,861)	3,328,641
	<u>\$ 9,512,829</u>	<u>(\$ 1,535,949)</u>	<u>\$ 7,976,880</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年度	107年度
已出售存貨成本	\$ 69,342,061	\$ 65,221,500
存貨呆滯及跌價損失	201,581	587,342
其他(註)	1,678,333	1,540,621
	<u>\$ 71,221,975</u>	<u>\$ 67,349,463</u>

註：主係稼動不足及下腳收入等產生之成本差異。

(五) 採用權益法之投資

被投資公司	108年12月31日	107年12月31日
旭德科技股份有限公司 (旭德科技)	\$ 1,262,869	\$ 1,211,278
同泰電子科技股份有限公司	334,162	334,980
聯致科技股份有限公司	299,852	301,875
亞太優勢微系統股份有限公司	174,532	223,949
欣點科技股份有限公司 (欣點科技)	237,791	211,098
其他	99,600	108,096
	<u>\$ 2,408,806</u>	<u>\$ 2,391,276</u>
採用權益法之投資貸餘帳列 其他非流動負債	<u>\$ 135,696</u>	<u>\$ 136,890</u>

1. 本集團民國 108 年及 107 年度採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(\$118,615)及(\$89,521)，除旭德科技、Maruwa Corporation、欣點科技及 Unimax C.P.I Technology Corp. 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。

2. 本集團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
		108年12月31日	107年12月31日		
旭德 科技	台灣	33.56%	34.38%	採權益法之 投資個體	權益法

3. 本集團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	
	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 2,103,049	\$ 1,862,025
非流動資產	3,516,167	3,245,112
流動負債	(1,134,947)	(1,053,245)
非流動負債	(1,012,962)	(707,805)
淨資產總額	<u>\$ 3,471,307</u>	<u>\$ 3,346,087</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,164,971	\$ 1,150,385
股權淨值差額	<u>97,898</u>	<u>60,893</u>
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,262,869</u>	<u>\$ 1,211,278</u>

綜合損益表

	旭德科技	
	108年度	107年度
營業收入	\$ 3,346,067	\$ 3,375,779
繼續營業單位本期淨利	101,420	172,494
其他綜合損益(稅後淨額)	<u>53,892</u>	<u>(27,146)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 155,312</u>	<u>\$ 145,348</u>

4. 本集團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 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$1,010,241 及\$1,043,108。

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 504,550)	(\$ 440,338)
其他綜合損益(稅後淨額)	(<u>10,818</u>)	(<u>26,956</u>)
本期綜合損益總額	(\$ <u>515,368</u>)	(\$ <u>467,294</u>)

(以下空白)

(六) 不動產、廠房及設備

108年

	土 地		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
	土地	重估增值	供自用	供租賃	小計	供自用	供租賃	小計			
1月1日											
成本	\$ 3,532,168	\$ 10,162	\$ 34,677,903	\$ 188,432	\$ 34,866,335	\$ 55,560,023	\$ 2,234	\$ 55,562,257	\$ 6,496,193	\$ 3,426,865	\$ 103,893,980
累計折舊	-	-	(18,683,988)	(56,137)	(18,740,125)	(33,899,754)	(2,234)	(33,901,988)	(4,235,830)	-	(56,877,943)
累計減損	-	-	-	-	-	(310,756)	-	(310,756)	-	-	(310,756)
	<u>3,532,168</u>	<u>10,162</u>	<u>15,993,915</u>	<u>132,295</u>	<u>16,126,210</u>	<u>21,349,513</u>	<u>-</u>	<u>21,349,513</u>	<u>2,260,363</u>	<u>3,426,865</u>	<u>46,705,281</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
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,272)</u>	<u>-</u>	<u>(3,272)</u>
1月1日重編後餘額											
成本	3,532,168	10,162	34,677,903	188,432	34,866,335	55,560,023	2,234	55,562,257	6,492,166	3,426,865	103,889,953
累計折舊	-	-	(18,683,988)	(56,137)	(18,740,125)	(33,899,754)	(2,234)	(33,901,988)	(4,235,075)	-	(56,877,188)
累計減損	-	-	-	-	-	(310,756)	-	(310,756)	-	-	(310,756)
	<u>\$ 3,532,168</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 15,993,915</u>	<u>\$ 132,295</u>	<u>\$ 16,126,210</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ 2,257,091</u>	<u>\$ 3,426,865</u>	<u>\$ 46,702,009</u>
1月1日	\$ 3,532,168	\$ 10,162	\$ 15,993,915	\$ 132,295	\$ 16,126,210	\$ 21,349,513	\$ -	\$ 21,349,513	\$ 2,257,091	\$ 3,426,865	\$ 46,702,009
增添	515,200	-	498,607	-	498,607	969,889	-	969,889	212,854	8,987,275	11,183,825
處分淨額	(240)	-	-	-	-	(158,119)	-	(158,119)	(11,125)	-	(169,484)
重分類	1,035,098	-	176,028	7,643	183,671	6,794,005	-	6,794,005	561,191	(7,629,068)	944,897
折舊費用	-	-	(1,982,408)	(6,607)	(1,989,015)	(5,699,396)	-	(5,699,396)	(457,746)	-	(8,146,157)
其他(註)	-	-	(86,350)	-	(86,350)	-	-	-	-	-	(86,350)
淨兌換差額	(5,602)	-	(177,902)	-	(177,902)	(288,446)	-	(288,446)	(85,176)	(112,537)	(669,663)
12月31日	<u>\$ 5,076,624</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 14,421,890</u>	<u>\$ 133,331</u>	<u>\$ 14,555,221</u>	<u>\$ 22,967,446</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,967,446</u>	<u>\$ 2,477,089</u>	<u>\$ 4,672,535</u>	<u>\$ 49,759,077</u>
12月31日											
成本	\$ 5,076,624	\$ 10,162	\$ 34,469,239	\$ 199,318	\$ 34,668,557	\$ 58,146,361	\$ 2,234	\$ 58,148,595	\$ 7,002,494	\$ 4,672,535	\$ 109,578,967
累計折舊	-	-	(20,047,349)	(65,987)	(20,113,336)	(34,874,316)	(2,234)	(34,876,550)	(4,525,405)	-	(59,515,291)
累計減損	-	-	-	-	-	(304,599)	-	(304,599)	-	-	(304,599)
	<u>\$ 5,076,624</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 14,421,890</u>	<u>\$ 133,331</u>	<u>\$ 14,555,221</u>	<u>\$ 22,967,446</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,967,446</u>	<u>\$ 2,477,089</u>	<u>\$ 4,672,535</u>	<u>\$ 49,759,077</u>

註：係將提前償還代建款之獎勵金做為成本減項。

107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	\$ 3,533,805	\$ 10,162	\$ 32,426,563	\$ 139,188	\$ 32,565,751	\$ 53,348,483	\$ 2,234	\$ 53,350,717	\$ 5,805,583	\$ 7,604,557	\$ 102,870,575
累計折舊	-	-	(16,794,401)	(36,853)	(16,831,254)	(34,252,127)	(2,207)	(34,254,334)	(3,778,864)	-	(54,864,452)
累計減損	-	-	-	-	-	(337,563)	-	(337,563)	-	-	(337,563)
	<u>\$ 3,533,805</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 15,632,162</u>	<u>\$ 102,335</u>	<u>\$ 15,734,497</u>	<u>\$ 18,758,793</u>	<u>\$ 27</u>	<u>\$ 18,758,820</u>	<u>\$ 2,026,719</u>	<u>\$ 7,604,557</u>	<u>\$ 47,668,560</u>
1月1日	\$ 3,533,805	\$ 10,162	\$ 15,632,162	\$ 102,335	\$ 15,734,497	\$ 18,758,793	\$ 27	\$ 18,758,820	\$ 2,026,719	\$ 7,604,557	\$ 47,668,560
增添	-	-	999,325	-	999,325	3,158,967	-	3,158,967	492,557	3,481,227	8,132,076
處分淨額	-	-	-	-	-	(242,370)	-	(242,370)	(7,778)	(1,904)	(252,052)
重分類	-	-	1,436,080	34,574	1,470,654	5,425,025	-	5,425,025	334,037	(6,942,752)	286,964
折舊費用	-	-	(1,968,084)	(4,614)	(1,972,698)	(5,800,385)	-	(5,800,385)	(542,393)	-	(8,315,476)
淨兌換差額	(1,637)	-	(105,568)	-	(105,568)	49,483	(27)	49,456	(42,779)	(8,123)	(108,651)
12月31日	<u>\$ 3,532,168</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 15,993,915</u>	<u>\$ 132,295</u>	<u>\$ 16,126,210</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ 2,260,363</u>	<u>\$ 3,426,865</u>	<u>\$ 46,705,281</u>
12月31日											
成本	\$ 3,532,168	\$ 10,162	\$ 34,677,903	\$ 188,432	\$ 34,866,335	\$ 55,560,023	\$ 2,234	\$ 55,562,257	\$ 6,496,193	\$ 3,426,865	\$ 103,893,980
累計折舊	-	-	(18,683,988)	(56,137)	(18,740,125)	(33,899,754)	(2,234)	(33,901,988)	(4,235,830)	-	(56,877,943)
累計減損	-	-	-	-	-	(310,756)	-	(310,756)	-	-	(310,756)
	<u>\$ 3,532,168</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 15,993,915</u>	<u>\$ 132,295</u>	<u>\$ 16,126,210</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,349,513</u>	<u>\$ 2,260,363</u>	<u>\$ 3,426,865</u>	<u>\$ 46,705,281</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	108年度	107年度
資本化金額	\$ 38,813	\$ 28,981
資本化利率區間	0.93%~4.15%	0.96%~4.33%

2. 本集團各項不動產、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	2~15年
運輸設備及其他設備	貨車及堆高機等	2~20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 108 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. 本公司之孫公司-U Germany 之部份廠區於民國 105 年 12 月發生火災，使得部分廠房及建築、機器設備及存貨受損，惟該公司對廠房及建築、機器設備及存貨復工期間之營運成本有足額之火險與營運中斷保險保障，故對該公司並未造成重大損失。民國 108 年及 107 年度已認列之營運中斷險理賠收入分別為\$103,867 及\$554,191，民國 107 年度認列資產災損理賠收入為\$313,568，惟截至民國 108 年 12 月 31 日止，其相關火災理賠尚未結案。

6. 本公司之孫公司-黃石欣益興因符合當地政府獎勵開發及機器設備供應商大批購買之要件而獲致補助款原始總額分別為人民幣 21,960 仟元及人民幣 934 仟元(帳列其他非流動負債)，並按機器設備之耐用年限以直線法認列為當期損益，截至民國 108 年 12 月 31 日止，尚未攤銷餘額分別為人民幣 17,925 仟元及人民幣 822 仟元。

(七)租賃交易－承租人

民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產包括土地及土地使用權、房屋及建築、機器設備、運輸設備及其他設備等，租賃合約之期間通常介於 1 到 70 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，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：

	108年12月31日	108年度
	帳面金額	折舊費用
土地及土地使用權	\$ 1,466,080	\$ 56,546
房屋及建築	967,607	172,457
機器設備	44,383	8,099
運輸設備及其他設備	14,640	8,834
	<u>\$ 2,492,710</u>	<u>\$ 245,936</u>

3. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為\$756,375。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	108年度
<u>影響當期損益之項目</u>	
租賃負債之利息費用	\$ 38,372
屬短期租賃合約之費用	32,926
屬低價值資產租賃之費用	2,033
變動租賃給付之費用	8,461

5. 本集團於民國 108 年度租賃現金流出總額為\$326,541。

6. 變動租賃給付對租賃負債之影響

本集團租賃合約中採變動租賃給付條款之標的有與機器設備、運輸設備及其他設備等使用量連結者。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) 本集團租賃合約中屬土地及土地使用權、房屋及建築、運輸設備及其他設備等類型之租賃標的，包含本集團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集團營運靈活之管理。
- (2) 本集團於決定租賃期間時，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之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。

8. 長期預付租金(帳列其他非流動資產)

民國 107 年度適用

	107年12月31日
土地使用權	<u>\$ 507,403</u>

9. 本集團所取得之土地使用權其使用期限自取得日起為期 40 至 70 年，於民國 108 年及 107 年度認列之折舊費用及租金費用分別為\$22,716 及 \$13,607。另其中欣祥興及黃石欣益興因符合當地政府獎勵開發之要件而獲致政府補助款之原始總額分別為人民幣 64,640 仟元及人民幣 19,299 仟元(帳列其他非流動負債)，並按土地使用權之使用期限以直線法認列為當期損益。因民國 107 年度欣祥興已出售，故截至民國 108 年 12 月 31 日止，黃石欣益興尚未攤銷餘額為人民幣 18,269 仟元。

(八)租賃交易－出租人

民國 108 年度適用

1. 本集團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. 本集團以融資租賃出租土地、房屋及建築與機器設備等，與租賃合約有關之租賃投資淨額之融資收益於民國 108 年度為\$782。
3. 本集團以融資租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下：

	108年12月31日
不超過1年	\$ 2,539
超過1年但不超過5年	12,710
超過5年以上	7,197
	<u>\$ 22,446</u>

4. 本集團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)：

	108年12月31日	
	流動	非流動
未折現租賃給付	\$ 2,539	\$ 19,907
未賺得融資收益	(697)	(2,106)
租賃投資淨額	<u>\$ 1,842</u>	<u>\$ 17,801</u>

5. 本集團於民國 108 年度基於營業租賃合約認列\$52,099 之租金收入，內中無屬變動租賃給付。

6. 本集團以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	108年12月31日
不超過1年	\$ 57,612
超過1年但不超過5年	114,544
超過5年以上	17,153
	<u>\$ 189,309</u>

(九) 投資性不動產

	108年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 1,569,311	\$ 128,494	\$ 1,697,805
累計折舊	—	(76,669)	(76,669)
	<u>\$ 1,569,311</u>	<u>\$ 51,825</u>	<u>\$ 1,621,136</u>
12月31日	\$ 1,569,311	\$ 51,825	\$ 1,621,136
增添	44,833	—	44,833
處分淨額	—	(95,124)	(95,124)
重分類(註)	(1,035,098)	95,124	(939,974)
折舊費用	—	(3,811)	(3,811)
12月31日	<u>\$ 579,046</u>	<u>\$ 48,014</u>	<u>\$ 627,060</u>
12月31日			
成本	\$ 579,046	\$ 128,494	\$ 707,540
累計折舊	—	(80,480)	(80,480)
	<u>\$ 579,046</u>	<u>\$ 48,014</u>	<u>\$ 627,060</u>

註：主係因轉供自用而重分類至不動產、廠房及設備項下。

	107年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 1,569,311	\$ 128,494	\$ 1,697,805
累計折舊	—	(72,858)	(72,858)
	<u>\$ 1,569,311</u>	<u>\$ 55,636</u>	<u>\$ 1,624,947</u>
1月1日	\$ 1,569,311	\$ 55,636	\$ 1,624,947
折舊費用	—	(3,811)	(3,811)
12月31日	<u>\$ 1,569,311</u>	<u>\$ 51,825</u>	<u>\$ 1,621,136</u>
12月31日			
成本	\$ 1,569,311	\$ 128,494	\$ 1,697,805
累計折舊	—	(76,669)	(76,669)
	<u>\$ 1,569,311</u>	<u>\$ 51,825</u>	<u>\$ 1,621,136</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	108年度	107年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 11,736</u>	<u>\$ 12,012</u>
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	<u>\$ 41,397</u>	<u>\$ 33,566</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$1,722,349 及\$3,046,372，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。

(十) 無形資產

108年				
	電腦軟體	商譽	其他	合計
1月1日				
成本	\$ 705,114	\$ 74,803	\$ 188,102	\$ 968,019
累計攤銷	(574,132)	—	(172,824)	(746,956)
	<u>\$ 130,982</u>	<u>\$ 74,803</u>	<u>\$ 15,278</u>	<u>\$ 221,063</u>
1月1日	\$ 130,982	\$ 74,803	\$ 15,278	\$ 221,063
增添—源自單 獨取得	161,094	—	8,399	169,493
處分—成本	(92,890)	—	(425)	(93,315)
處分—累計攤銷	92,890	—	425	93,315
攤銷費用	(119,487)	—	(8,132)	(127,619)
淨兌換差額	(3,109)	(1,451)	(478)	(5,038)
12月31日	<u>\$ 169,480</u>	<u>\$ 73,352</u>	<u>\$ 15,067</u>	<u>\$ 257,899</u>
12月31日				
成本	\$ 773,318	\$ 73,352	\$ 192,975	\$ 1,039,645
累計攤銷	(603,838)	—	(177,908)	(781,746)
	<u>\$ 169,480</u>	<u>\$ 73,352</u>	<u>\$ 15,067</u>	<u>\$ 257,899</u>
107年				
	電腦軟體	商譽	其他	合計
1月1日				
成本	\$ 608,044	\$ 72,673	\$ 177,131	\$ 857,848
累計攤銷	(453,641)	—	(158,259)	(611,900)
	<u>\$ 154,403</u>	<u>\$ 72,673</u>	<u>\$ 18,872</u>	<u>\$ 245,948</u>
1月1日	\$ 154,403	\$ 72,673	\$ 18,872	\$ 245,948
增添—源自單 獨取得	107,249	—	9,764	117,013
處分—成本	(93,114)	—	(6,101)	(99,215)
處分—累計攤銷	93,114	—	6,101	99,215
攤銷費用	(130,103)	—	(18,845)	(148,948)
淨兌換差額	(567)	2,130	5,487	7,050
12月31日	<u>\$ 130,982</u>	<u>\$ 74,803</u>	<u>\$ 15,278</u>	<u>\$ 221,063</u>
12月31日				
成本	\$ 705,114	\$ 74,803	\$ 188,102	\$ 968,019
累計攤銷	(574,132)	—	(172,824)	(746,956)
	<u>\$ 130,982</u>	<u>\$ 74,803</u>	<u>\$ 15,278</u>	<u>\$ 221,063</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 71,418	\$ 70,155
推銷費用	1,354	1,661
管理費用	21,643	29,372
研究發展費用	33,204	47,760
	<u>\$ 127,619</u>	<u>\$ 148,948</u>

2. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	108年12月31日	107年12月31日
大陸	\$ 68,205	\$ 69,656
其他	5,147	5,147
	<u>\$ 73,352</u>	<u>\$ 74,803</u>

(十一) 金融資產及非金融資產減損

1. 本集團民國 108 年及 107 年度所認列之減損損失分別計\$0 及\$7,710，明細如下：

	108年度	107年度
	認列於當期損益	認列於當期損益
減損損失-採用權益法之投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,710</u>

2. 上述認列於當期損益之減損損失按部門別予以揭露之明細如下：

	108年度	107年度
	認列於當期損益	認列於當期損益
台灣	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,710</u>

3. 商譽分攤至本集團所辨認之現金產生單位，可回收金額依據使用價值評估並計算可回收金額並未低於帳面金額，故商譽並未發生減損。管理階層係根據以前之績效及其對市場發展之預期決定可回收金額。

(十二) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
銀行借款	\$ 8,845,534	\$ 9,065,039
信用狀借款	605,701	927,022
	<u>\$ 9,451,235</u>	<u>\$ 9,992,061</u>
利率區間	<u>0.95%~3.57%</u>	<u>0.90%~3.97%</u>
可使用額度	<u>\$ 24,411,846</u>	<u>\$ 25,932,847</u>

截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團對上開借款開立保證票據計\$9,191,000 及 US\$133,000,000。

(十三) 應付短期票券

	108年12月31日	107年12月31日
應付商業本票	\$ 1,700,000	\$ 1,400,000
減：未攤銷折價	(1,564)	(804)
	<u>\$ 1,698,436</u>	<u>\$ 1,399,196</u>
發行利率	<u>0.60%~1.20%</u>	<u>0.60%~0.97%</u>
可使用額度	<u>\$ 1,700,000</u>	<u>\$ 1,700,000</u>

本集團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。

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項 目	108年12月31日	107年12月31日
流動項目：		
持有供交易之金融負債		
評價調整	<u>\$ 8,967</u>	<u>\$ 1,027</u>

有關衍生金融工具之交易性質、合約與民國 108 年及 107 年度認列之淨(損)益金額資訊請詳附註六(二)說明。

(十五) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付設備款	\$ 2,264,787	\$ 2,060,232
應付薪資及獎金	2,105,192	1,858,724
應付員工酬勞及董事酬勞	792,757	386,815
其他	<u>3,033,085</u>	<u>3,371,594</u>
	<u>\$ 8,195,821</u>	<u>\$ 7,677,365</u>

(十六) 長期借款

	108年12月31日	107年12月31日
銀行借款	\$ 20,665,864	\$ 19,979,238
應付商業本票	4,000,000	4,000,000
減：未攤銷折價	(1,273)	(1,010)
	<u>24,664,591</u>	<u>23,978,228</u>
減：一年內到期部分	(3,011,363)	(6,076,548)
	<u>\$ 21,653,228</u>	<u>\$ 17,901,680</u>
利率區間	<u>0.50%~3.46%</u>	<u>0.49%~3.79%</u>

1. 上列長期借款分別於民國 108 年至 113 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 6 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值，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 108 年 8 月重新簽訂中期放款合約計 \$700,000，合約期間至民國 111 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值，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。
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值，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。

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值，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。

7. 群泓科技與永豐商業銀行於民國 108 年 1 月重新簽訂中長期放款合約計\$500,000，合約期間至民國 109 年 7 月止，群泓科技承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以群泓科技年度財務報告為計算基礎)：

- (1)流動比率應維持於 110%(含)以上；
- (2)負債比率不得高於 185%(負債比率係指負債總額除以有形淨值，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
- (3)有形淨值不得低於\$1,000,000。

群泓科技民國 107 年度財務報告原依上述規定之財務比率計算，部分財務比率不符合規定，惟依借款規定未有立即償還借款之要求，故民國 107 年 12 月 31 日仍列為長期借款。另群泓科技已於民國 108 年償還該長期借款。

8. 群泓科技與中國信託商業銀行於民國 106 年 11 月簽訂中期放款合約計\$300,000，合約期間至民國 110 年 4 月止，另於民國 108 年 11 月重新修正財務比率規定，群泓科技承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以群泓科技年度財務報告為計算基礎)：

- (1)流動比率應維持於 90%(含)以上；
- (2)負債比率民國 108 年度不得高於 160%;民國 109 年度不得高於 130%;民國 110 年度不得高於 110% (負債比率係指負債總額除以有形淨值，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
- (3)有形淨值不得低於\$1,800,000。

群泓科技民國 108 年及 107 年度財務報告原依上述規定之財務比率計算，部分財務比率不符合規定，惟依借款規定未有立即償還借款之要求，故民國 108 年及 107 年 12 月 31 日仍列為長期借款。

9. 群泓科技與台新國際商業銀行於民國 108 年 5 月簽訂中期放款合約計\$200,000，合約期間至民國 111 年 6 月止，群泓科技承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以群泓科技年度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 350%(負債比率係指負債總額除以股東權益)；
- (3)有形淨值不得低於\$1,800,000(有形淨值係指股東權益扣除無形資產)。

群泓科技民國 108 年度財務報告原依上述規定之財務比率計算，部分財務比率不符合規定，惟依借款規定未有立即償還借款之要求，故民國 108 年 12 月 31 日仍列為長期借款。

10. 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據計\$22,800,000 及 US\$95,000,000。

(十七)退休金

- 1.(1)本公司、群泓科技及興訊科技依據「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、群泓科技及興訊科技按月就薪資總額 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、群泓科技及興訊科技於每年年度終了前，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、群泓科技及興訊科技將於次年度三月底前一次提撥其差額。Clover 依當地政府規定採確定給付退休金制度，採用確定提撥之退休辦法。
- (2)本公司於民國 104 年度股東常會決議，為落實專業分工，以提高競爭力及經營績效將軟硬複合板事業分割後轉予子公司群泓科技，該事業員工由群泓科技續聘，並於民國 105 年 10 月 18 日經桃園市政府勞動局核准，得依員工在本公司及群泓科技之工作年資比例分攤，分由各公司之勞工退休準備金專戶中支付。
- (3)資產負債表認列之金額如下：

本公司、群泓科技及 Clover

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 1,501,768	\$ 1,471,870
計畫資產公允價值	(798,664)	(776,882)
淨確定福利負債	<u>\$ 703,104</u>	<u>\$ 694,988</u>

(4) 淨確定福利負債之變動如下：

本公司

	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			
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>
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
107年			
1月1日餘額	\$ 1,342,258	(\$ 664,775)	\$ 677,483
當期服務成本	6,400	-	6,400
利息費用(收入)	16,107	(7,977)	8,130
	<u>1,364,765</u>	<u>(672,752)</u>	<u>692,013</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	34,396	-	34,396
經驗調整	(1,555)	(18,998)	(20,553)
	<u>32,841</u>	<u>(18,998)</u>	<u>13,843</u>
提撥退休基金	-	(26,747)	(26,747)
支付退休金	(46,559)	46,559	-
12月31日餘額	<u>\$ 1,351,047</u>	<u>(\$ 671,938)</u>	<u>\$ 679,109</u>

群 泓 科 技

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
108年			
1月1日餘額	\$ 3,094	(\$ 5,137)	(\$ 2,043)
當期服務成本	956	-	956
利息費用(收入)	31	(51)	(20)
	<u>4,081</u>	<u>(5,188)</u>	<u>(1,107)</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	120	-	120
經驗調整	(260)	(153)	(413)
	<u>(140)</u>	<u>(153)</u>	<u>(293)</u>
提撥退休基金	-	(1,662)	(1,662)
支付退休金	(151)	151	-
12月31日餘額	<u>\$ 3,790</u>	<u>(\$ 6,852)</u>	<u>(\$ 3,062)</u>
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
107年			
1月1日餘額	\$ 2,444	(\$ 3,532)	(\$ 1,088)
當期服務成本	1,280	-	1,280
利息費用(收入)	27	(39)	(12)
	<u>3,751</u>	<u>(3,571)</u>	<u>180</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	34	-	34
經驗調整	(385)	(63)	(448)
	<u>(351)</u>	<u>(63)</u>	<u>(414)</u>
提撥退休基金	-	(1,809)	(1,809)
支付退休金	(306)	306	-
12月31日餘額	<u>\$ 3,094</u>	<u>(\$ 5,137)</u>	<u>(\$ 2,043)</u>

Clover

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
108年			
1月1日餘額	\$ 117,729	(\$ 99,807)	\$ 17,922
當期服務成本	11,030	-	11,030
利息費用(收入)	636	(3,258)	(2,622)
	<u>129,395</u>	<u>(103,065)</u>	<u>26,330</u>
再衡量數：			
經驗調整	96	-	96
提撥退休基金	-	(4,362)	(4,362)
支付退休金	(11,011)	10,001	(1,010)
兌換差額	(567)	410	(157)
12月31日餘額	<u>\$ 117,913</u>	<u>(\$ 97,016)</u>	<u>\$ 20,897</u>

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利資產
107年			
1月1日餘額	\$ 106,600	(\$ 96,864)	\$ 9,736
當期服務成本	9,834	-	9,834
利息費用(收入)	1,521	(871)	650
	<u>117,955</u>	<u>(97,735)</u>	<u>20,220</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	1,606	-	1,606
提撥退休基金	-	(4,523)	(4,523)
支付退休金	(5,063)	5,031	(32)
兌換差額	3,231	(2,580)	651
12月31日餘額	<u>\$ 117,729</u>	<u>(\$ 99,807)</u>	<u>\$ 17,922</u>

- (5) 本公司及群泓科技之確定福利退休計畫基金資產，皆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。因本集團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108年及107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。

Clover 之確定福利提撥計畫基金資產，係根據日本當地法令規定，確定提撥計畫之年金資產受託團體，應基於公司所定之計畫資產運用規則運用之，並以年金參與者之利益為最優先考量項目。若公司發生退休金給付或餘額不足之情況，應以保持年金資產之財政均衡為目的，定期檢視財政狀況撥補年金。此年金資產面對一般投資之風險利率及通貨膨脹等風險，應依據計畫資產運用規則確保退休金確定提撥計畫債務之履行，在可容許的風險範圍內考慮投資對象資產之風險與報酬作為投資組合之設定與運用，以確保長期必要收益為目標。

(6)有關退休金之精算假設彙總如下：

本公司

	108年度	107年度
折現率	0.70%	1.00%
未來薪資增加率	4.50%	4.50%

群泓科技

	108年度	107年度
折現率	0.70%	1.00%
未來薪資增加率	4.50%	4.50%

Clover

	108年度	107年度
折現率	0.36%	0.53%

本公司及群泓科技民國 108 年及 107 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。

Clover 民國 108 年及 107 年度對於未來死亡率之假設係按照日本厚生勞動省發布之第 21 回國民生命表估計。

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：

本公司

	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)

	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%
107年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(\$ 42,814)	\$ 44,672	\$ 39,713	(\$ 38,366)

群 泓 科 技

	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	(\$ 100)	\$ 104	\$ 91	(\$ 88)

	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%
107年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(\$ 84)	\$ 87	\$ 77	(\$ 74)

Clover

	折現率	
	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	(\$ 2,791)	\$ 2,891

	折現率	
	增加0.25%	減少0.25%
107年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(\$ 3,000)	\$ 3,113

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。

(7) 本公司、群泓科技及 Clover 於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金分別為 \$25,199、\$1,733 及 10,931。

(8) 截至民國 108 年 12 月 31 日，本公司、群泓科技及 Clover 上述退休計畫之加權平均存續期間分別為 13 年、11 年及 11 年。

2. (1) 本公司、群浚科技、欣鮮國際及興訊科技依據「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、群浚科技、欣鮮國際及興訊科技就員工選擇適用「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) 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、黃石欣益興、聯興光電及 U Germany 按當地政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為13%~28%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排。
- (3) 合併個體子公司 Hemingway、UMTC、Circuitech、Plato-Cayman、SI、UHL、BO、UniSmart、UniRuwei、UniClover、UniDH、UniDT、UDIT、UniBest、FuturePower、USZT、UKST、UniGreat、NEOCONIX 及 PAVIDA 未訂定員工退休辦法，且當地法令亦無強制要求之規定。另 UDIT 及 Circuitech 已於民國 107 年度完成清算，Future Power 已於民國 108 年度完成清算。
- (4) 欣揚投資、安諾拓、昆山欣富興、欣鮮圃、欣祥興、黃石群立及黃石欣立因無員工，故無需提列退休金成本。另欣祥興已於民國 107 年度出售；安諾拓已於民國 107 年度完成清算。
- (5) 民國 108 年及 107 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$778,818 及\$707,623。

(十八) 股份基礎給付

1. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本集團之股份基礎給付交易如下：

- (1) 本公司：

協議之類型	給與日	給與		既得條件
		數量(仟股)	合約期間	
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) 本公司：

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一次	105.10.14	1,582	2年	註
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 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 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。

(3) 群泓科技：

協議之類型	給與日	給與			既得條件
		數量(仟股)	合約期間		
現金增資保留員工認購	105.12.23	7,200	2年(註)		立即既得
現金增資保留員工認購	107.03.08	4,500	2年(註)		立即既得

註：認股之員工自認股後於一定期間內不得轉讓：

- A. 自認購日後未滿 1 年不得轉讓。
- B. 自認購日後滿 1 年不滿 1.5 年者不得轉讓超過認購股數的三分之一。
- C. 自認購日後滿 1.5 年不滿 2 年者不得轉讓超過認購股數的三分之二。
- D. 自認購日後滿 2 年者得轉讓。
- E. 若認購股數不足 3 仟股者，認購日後滿 1 年得轉讓 1 仟股，餘滿 1.5 年得轉讓。

(4) 群泓科技：

協議之類型	給與日	給與			既得條件
		數量(仟股)	合約期間		
員工認股權	106.06.20	6,000	5年		註

註：認股權人自被授與員工認股權憑證滿 1 年後，可依下列時程及比例行使認股權利：

- A. 自被授與員工認股權證滿 1 年後，可就被授與之認股權證數量之 30% 為限，行使認股權利。
- B. 自被授與員工認股權證滿 2 年後，可就被授與之認股權證數量之 60% 為限，行使認股權利。
- C. 自被授與員工認股權證滿 3 年後，可就被授與之認股權證數量之 100% 為限，行使認股權利。

(5)NEOCONIX：

協議之類型	給與日	給與 數量(仟股)	合約期間	既得條件
股票選擇權A~O	92.10.23~101.09.06	5,969	10年	註
認股權證A~B	101.06.18~101.06.30	277	10年	-

註：股票選擇權自被授予員工滿1年後可依下列時程及比例行使認股權利：

- A. 自被授予股票選擇權滿1年後，可就被授與之股票選擇權數量之25%為限，行使認股權利。
- B. 自被授予股票選擇權滿2年後，可就被授與之股票選擇權數量之50%為限，行使認股權利。
- C. 自被授予股票選擇權滿3年後，可就被授與之股票選擇權數量之75%為限，行使認股權利。
- D. 自被授予股票選擇權滿4年後，可就被授與之股票選擇權數量之100%為限，行使認股權利。
- E. 自合約簽訂之日起10年內行使，並允許以非現金形式全部或部分行使。在公司合併或收購之情況下，銀行必須決定是否行使，否則將視為立即過期。

2. 上述認股權及選擇權計畫之詳細資訊如下：

(1)本公司：

A. 員工認股權

	108年度		107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	-	-	12,000	13.97及 14.00
本期執行認股權	(6,438)	13.97及 14.00	(5,562)	13.97
年底流通在外認股權	-	\$ -	6,438	\$13.97及 \$14.00
年底可執行認股權	-	\$ -	6,438	\$13.97及 \$14.00

B. 限制員工權利新股

	108年度		107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	8,817	\$ 10.00
本期給與認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	(3,326)	10.00	(4,974)	10.00
本期失效認股權	(134)	-	(383)	-
年底流通在外認股權	-	\$ -	3,460	\$ 10.00
年底可執行認股權	-	\$ -	3,460	\$ 10.00

(2) 群泓科技：

A. 現金增資保留員工認購

	108年度		107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	-	\$ -	-	\$ -
本期給與認股權	-	-	4,500	20.00
本期執行認股權	-	-	(1,846)	20.00
本期失效認股權	-	-	(2,654)	-
年底流通在外認股權	-	\$ -	-	\$ -
年底可執行認股權	-	\$ -	-	\$ -

B. 員工認股權

	108年度		107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	6,000	\$ 16.89	6,000	\$ 17.60
本期給與認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	-	-
本期失效認股權	-	-	-	-
年底流通在外認股權 (註)	6,000	\$ 16.89	6,000	\$ 16.89
年底可執行認股權 (註)	3,600	\$ 16.89	1,800	\$ 16.89

註：因股權增加依員工認股權辦法調整履約價格。

(3)NEOCONIX：

	108年度		107年度	
	選擇權 數量(仟股)	履約價格 (美金元)	選擇權 數量(仟股)	履約價格 (美金元)
年初流通在外選擇權	1,145	\$0.04~\$0.15	1,163	\$0.04~\$0.15
本期給與選擇權	-	-	-	-
本期執行選擇權	-	-	-	-
本期失效選擇權	-	-	(18)	-
年底流通在外選擇權	<u>1,145</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>	<u>1,145</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>
年底可執行選擇權	<u>1,145</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>	<u>1,145</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>

3. 截至民國 107 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 13.97 元與 14.00 元，加權平均剩餘合約期間為 0 年與 0.17 年。另民國 108 年 12 月 31 日無流通在外認股權。
4. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司流通在外之限制員工權利新股，履約價格均為新台幣 10 元，加權平均剩餘合約期間分別為 0 年與 0 年及 0.54 年與 0 年。
5. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，群泓科技流通在外之認股權，履約價格均為新台幣 16.89 元，加權平均剩餘合約期間分別為 2.47 年及 3.47 年。
6. 截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日止，NEOCONIX 流通在外之認股權及選擇權，履約價格均為美金 0.04~0.15 元，加權平均剩餘合約期間分別為 2.7 年及 3.7 年。

7. 本公司、群泓科技及 NEOCONIX 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：

(1) 本公司：

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 第一期	107.05.09	\$17.15	\$13.97	36.93%	0.42年	\$ -	0.3700%	\$3.60
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 第一次	105.10.14	\$12.70	\$10.00	-	-	\$ -	-	\$2.70
限制員工 權利新股 第二次	106.07.17	\$18.35	\$10.00	-	-	\$ -	-	\$8.35

(2) 群泓科技：

協議之 類型	給與日	公平 價格 (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)
現金增資 保留員工 認購	105.12.23	\$20.45	\$20.00	33.00%	-	\$ -	-	\$0.45
現金增資 保留員工 認購	107.03.08	\$13.43	\$20.00	33.17%	-	\$ -	-	\$ -
員工認股 權	106.06.20	\$13.06	\$20.00	31.49%	3.0年	\$ -	0.67%	\$1.11
員工認股 權	106.06.20	\$13.06	\$20.00	31.13%	3.5年	\$ -	0.71%	\$1.29
員工認股 權	106.06.20	\$13.06	\$20.00	31.05%	4.0年	\$ -	0.74%	\$1.49

(3)NEOCONIX：

協議之 類型	給與日	公平 市價 (美金元)	履約 價格 (美金元)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利 (美金元)	無風險 利率	每單位 公允價值 (美金元)
股票	94.08.16	\$ 0.026	\$0.05	54.48%	6.25年	\$ -	0.96%	\$ 1,548.00
選擇	~	~	~	~			~	~
權A~O	101.09.06	\$ 0.101	\$ 0.15	71.92%			4.83%	\$ 110,828.55
認股	101.06.18	\$ -	\$ -	-	8.7年	\$ -	-	\$ -
權證	~							
A~B	101.06.30							

8. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年度	107年度
權益交割	\$ 10,083	\$ 79,620

(十九)股本

1. 截至民國 108 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(仟股)調節如下：

	108年	107年
1月1日	1,449,328	1,493,249
員工認購庫藏股	6,439	5,562
註銷限制員工權利股票	(134)	(383)
收回股份	-	(49,100)
12月31日	1,455,633	1,449,328

2. 本公司於民國 106 年 12 月 19 日經董事會決議，辦理註銷逾期未轉讓予員工之庫藏股 8,838 仟股，減資基準日為民國 107 年 1 月 8 日，減資後實收資本額為 \$15,202,488，並於民國 107 年 2 月 5 日辦理變更登記完竣。

3. 本公司於民國 107 年 3 月 15 日經董事會決議，辦理註銷逾期未轉讓予員工之庫藏股 15,000 仟股，減資基準日為民國 107 年 5 月 16 日，減資後實收資本額為 \$15,050,693，並於民國 107 年 6 月 7 日辦理變更登記完竣。

4. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量：

持有股份 之公司名稱	收 回 原 因	108年12月31日	
		股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	49,099仟股	\$ 803,247
持有股份 之公司名稱	收 回 原 因	107年12月31日	
		股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	55,538仟股	\$ 892,759

- (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，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

(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。

108年

	發行溢價	員工 認股權	已失效 員工 認股權	取得或處分 子公司股權價格 與帳面價值差額	認列對子公司 所有權益變動數	採用權益法認列 關聯企業及合資股 權淨值之變動數	合併溢額	庫藏股 交易	限制員工 權利股票	合計
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>\$ 8,632,597</u>

107年

	發行溢價	員工 認股權	已失效 員工 認股權	取得或處分 子公司股權價格 與帳面價值差額	認列對子公司 所有權益變動數	採用權益法認列 關聯企業及合資股 權淨值之變動數	合併溢額	庫藏股 交易	限制員工 權利股票	合計
1月1日	\$ 6,446,726	\$ 32,249	\$ -	\$ -	\$ 213,054	\$ 16,370	\$ 1,903,855	\$ -	\$ 59,287	\$ 8,671,541
庫藏股註銷	(100,505)	-	-	-	-	-	-	-	-	(100,505)
股份基礎給付酬勞成本	-	44,556	-	-	-	-	-	-	-	44,556
員工認購庫藏股	-	(20,021)	-	-	-	-	-	20,163	-	142
已失效員工認購權	-	(32,250)	32,250	-	-	-	-	-	-	-
認列對子公司所有權益 變動數	-	-	-	-	(42,359)	-	-	-	-	(42,359)
取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額	-	-	-	11,944	-	-	-	-	-	11,944
採用權益法認列關聯企 業股權淨值之變動數	-	-	-	-	-	99	-	-	-	99
註銷限制員工權利股票	-	-	-	-	-	-	-	-	3,830	3,830
12月31日	<u>\$ 6,346,221</u>	<u>\$ 24,534</u>	<u>\$ 32,250</u>	<u>\$ 11,944</u>	<u>\$ 170,695</u>	<u>\$ 16,469</u>	<u>\$ 1,903,855</u>	<u>\$ 20,163</u>	<u>\$ 63,117</u>	<u>\$ 8,589,248</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 108 年 6 月 21 日及 107 年 6 月 15 日經股東會決議通過民國 107 年及 106 年盈餘分派案如下：

	107年度		106年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 170,531		\$ 41,436	
特別盈餘公積(迴轉)	463,854		(81,933)	
現金股利	<u>1,164,584</u>	\$ 0.80	<u>746,624</u>	\$ 0.50
	<u>\$1,798,969</u>		<u>\$ 706,127</u>	

(2)本公司於民國 109 年 3 月 27 日經董事會提議通過民國 108 年度盈餘分派案如下：

	108年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 320,091	
特別盈餘公積	397,765	
現金股利	<u>1,601,196</u>	\$ 1.10
	<u>\$2,319,052</u>	

上述民國 108 年度盈餘分派議案，截至民國 109 年 3 月 27 日止，尚未經股東會決議。

6. 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、聯興光電、黃石欣益興、欣祥興、昆山欣富興、黃石群立及黃石欣立根據中華人民共和國公司法，外資企業依法繳納所得稅後之利潤應提取儲備基金、職工獎勵及福利基金。儲備基金之提取比例不得低於稅後利潤之 10%，當累計提取金額達註冊資本之 50%時，可以不再提取。職工獎勵及福利基金之提取比例由企業自行決定。以往年度虧損未彌補前不得分配利潤。另欣祥興已於民國 107 年度出售。

7. 有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六(二十八)說明。

(二十二)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入地區別資訊如下：

108年度	台灣	亞洲	美洲	其他	合計
外部客戶合約收入	<u>\$18,586,998</u>	<u>\$ 56,470,465</u>	<u>\$2,099,195</u>	<u>\$5,378,895</u>	<u>\$ 82,535,553</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$18,586,998</u>	<u>\$ 56,470,465</u>	<u>\$2,099,195</u>	<u>\$5,378,895</u>	<u>\$ 82,535,553</u>
107年度	台灣	亞洲	美洲	其他	合計
外部客戶合約收入	<u>\$16,574,136</u>	<u>\$ 52,964,511</u>	<u>\$1,508,351</u>	<u>\$4,685,782</u>	<u>\$ 75,732,780</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	<u>\$16,574,136</u>	<u>\$ 52,964,511</u>	<u>\$1,508,351</u>	<u>\$4,685,782</u>	<u>\$ 75,732,780</u>

2. 合約負債(表列其他流動負債及其他非流動負債)

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年1月1日</u>
合約負債-預收貨款	\$ <u>684,933</u>	\$ <u>2,712</u>	\$ <u>2,253</u>

3. 期初合約負債本期認列收入如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
營業收入	\$ <u>1,220</u>	\$ <u>306</u>

(二十三) 其他收益及費損淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
投資性不動產租金收入	\$ 11,736	\$ 12,012
投資性不動產折舊費用	(3,811)	(3,811)
其他收益及費損淨額	(16,861)	(230)
	<u>(\$ 8,936)</u>	<u>\$ 7,971</u>

(二十四) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息收入-銀行存款	\$ 251,593	\$ 156,256
利息收入-租賃交易	782	-
出售下腳及廢料收入	225,056	255,512
股利收入	34,890	23,648
租金收入	39,404	47,245
火災賠償收入	103,867	867,759
什項收入	317,538	473,269
	<u>\$ 973,130</u>	<u>\$ 1,823,689</u>

(二十五) 其他利益及損失

	108年度	107年度
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 267,988)	\$ 134,028
處分投資利益	-	216,463
處分不動產、廠房及設備 利益(損失)	40,406 (	31,239)
處分投資性不動產損失	(95,124)	-
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨利益 (損失)	739,857 (	427,896)
租賃修改利益	695	-
減損損失	- (	7,710)
什項支出	(30,962)	(64,094)
	<u>\$ 386,884</u>	<u>(\$ 180,448)</u>

(二十六) 財務成本

	108年度	107年度
利息費用-銀行借款	\$ 663,093	\$ 648,074
利息費用-租賃交易	38,372	-
票券手續費	33,397	30,165
其他	28	12,209
	<u>734,890</u>	<u>690,448</u>
減：符合要件之資產資本化 金額	(38,813)	(28,981)
	<u>\$ 696,077</u>	<u>\$ 661,467</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	108年度	107年度
員工福利費用	\$ 19,036,577	\$ 17,154,927
不動產、廠房及設備折舊費用 (含使用權資產)	8,392,093	8,315,476
無形資產攤銷費用	127,619	148,948
	<u>\$ 27,556,289</u>	<u>\$ 25,619,351</u>

(二十八) 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 15,843,503	\$ 14,325,124
勞健保費用	1,367,859	1,234,348
退休金及資遣費用	813,340	736,482
其他用人費用	1,011,875	858,973
	<u>\$ 19,036,577</u>	<u>\$ 17,154,927</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。

2. 本公司民國 108 年及 107 度員工酬勞估列金額分別為\$679,195 及 \$358,662；董事酬勞估列金額分別為\$31,696 及\$16,738，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 108 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 108 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為\$679,195 及\$31,696，其中員工酬勞將採現金方式發放。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事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。

3. 依群泓科技章程規定，群泓科技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十五，董事及監察人酬勞不高於百分之一。

4. 群泓科技、欣鮮國際及興訊科技民國 108 年及 107 年度因係屬稅前虧損，故暫未估列相關員工酬勞及董監酬勞。

群泓科技經董事會決議之民國 106 年度員工及董監酬勞\$15,282 其差異(\$288)，主要係經董事會決議調整所致，已調整民國 107 年度之損益。

5. 欣揚投資、安諾拓及欣鮮團民國 108 年及 107 年度因無員工，故無須估列相關員工酬勞及董監酬勞。另安諾拓已於民國 107 年度完成清算。

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分：

	108年度	107年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 611,013	\$ 507,299
暫繳及扣繳稅款	298,600	114,955
以前年度所得稅高估數	(65,099)	(113,683)
當期所得稅總額	844,514	508,571
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(87,865)	17,732
稅率改變之影響	-	(76,984)
匯率影響數	5,874	2,863
所得稅費用	<u>\$ 762,523</u>	<u>\$ 452,182</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	108年度	107年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 763,415	\$ 403,136
按法令規定不得認列項目影響數	144,219	297,272
以前年度所得稅高估數	(65,099)	(113,683)
投資抵減之所得影響數	(85,886)	(60,422)
稅法修正之所得稅影響數	-	(76,984)
匯率影響數	5,874	2,863
所得稅費用	<u>\$ 762,523</u>	<u>\$ 452,182</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：

108年				
	1月1日	認列於損益	匯率影響數	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨備抵損失	\$ 290,643	(\$ 8,324)	(\$ 1,602)	\$ 280,717
預估銷貨折讓	29,019	3,838	-	32,857
長期投資損失	284,380	113,017	-	397,397
其他	<u>205,407</u>	<u>79,527</u>	(6,667)	<u>278,267</u>
	809,449	188,058	(8,269)	989,238
-遞延所得稅負債：				
其他	(236,640)	(86,296)	9,449	(313,487)
	<u>\$ 572,809</u>	<u>\$ 101,762</u>	<u>\$ 1,180</u>	<u>\$ 675,751</u>

107年

	1月1日	認列於損益	匯率影響數	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨備抵損失	\$ 227,036	\$ 64,493	(\$ 886)	\$ 290,643
預估銷貨折讓	22,180	6,839	-	29,019
長期投資損失	177,341	107,039	-	284,380
其他	346,949	(138,818)	(2,724)	205,407
	773,506	39,553	(3,610)	809,449
-遞延所得稅負債：				
其他	(257,708)	19,699	1,369	(236,640)
	<u>\$ 515,798</u>	<u>\$ 59,252</u>	<u>(\$ 2,241)</u>	<u>\$ 572,809</u>

4. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日欣興電子、群泓科技、欣揚投資、興訊科技、欣鮮圃及欣鮮國際尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

108年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵年度
民國99年度	核定數	\$ 67,682	\$ 67,682	民國109年度
民國100年度	核定數	299,461	299,461	民國110年度
民國101年度	核定數	296,231	296,231	民國111年度
民國102年度	核定數	187,123	187,123	民國112年度
民國103年度	核定數	200,629	200,629	民國113年度
民國104年度	核定數	140,635	140,635	民國114年度
民國105年度	核定數	81,484	81,484	民國115年度
民國106年度	核定數	194,510	194,510	民國116年度
民國107年度	申報數	194,781	194,781	民國117年度
民國108年度	預估數	365,691	365,691	民國118年度

107年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
民國98年度	核定數	\$ 62,175	\$ 62,175	民國108年度
民國99年度	核定數	67,682	67,682	民國109年度
民國100年度	核定數	299,461	299,461	民國110年度
民國101年度	核定數	296,231	296,231	民國111年度
民國102年度	核定數	187,123	187,123	民國112年度
民國103年度	核定數	200,629	200,629	民國113年度
民國104年度	核定數	140,635	140,635	民國114年度
民國105年度	核定數	81,484	81,484	民國115年度
民國106年度	申報數	1,564,330	194,510	民國116年度
民國107年度	預估數	148,205	148,205	民國117年度

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	108年12月31日	107年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 619,238	\$ 637,221

6. 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、聯興光電、黃石欣益興、欣祥興、昆山欣富興、黃石群立及黃石欣立係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，自民國 97 年 1 月 1 日起，適用當地中華人民共和國新頒布之所得稅法規定。另欣祥興已於民國 107 年度出售。
7. 本公司、欣揚投資、欣鮮園、欣鮮國際、群滋科技及興訊科技營利事業所得稅經稽徵機關核定至民國 106 年度，另安諾拓已於民國 107 年度經稽徵機關完成清算申報之核定。
8. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(三十) 每股盈餘

	108年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 3,259,882</u>	<u>1,454,133</u>	<u>\$ 2.24</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 3,259,882	1,454,133	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞		19,678	
限制員工權益新股		8,166	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 3,259,882</u>	<u>1,481,977</u>	<u>\$ 2.20</u>
	107年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 1,705,306</u>	<u>1,487,370</u>	<u>\$ 1.15</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,705,306	1,487,370	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞		18,229	
限制員工權益新股		7,849	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,705,306</u>	<u>1,513,448</u>	<u>\$ 1.13</u>

(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：

	108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備與投資性 不動產	\$ 11,228,658	\$ 8,132,076
加:期初應付設備款	2,060,232	2,788,477
減:期末應付設備款	(2,264,787)	(2,060,232)
淨兌換差額	(13,989)	(14,400)
本期支付現金	<u>\$ 11,010,114</u>	<u>\$ 8,845,921</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：

	109年1月1日
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>

3. 本集團於民國 107 年度出售欣祥興子公司 100%股權，致本集團喪失對該子公司之控制(請詳附註四(三)說明)，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	107年3月31日
收取對價	
現金	\$ 267,006
對價總額	<u>\$ 267,006</u>
欣祥興子公司資產及負債帳面金額	
現金	\$ 467
其他應收款	663
預付帳款	196
不動產、廠房及設備	706,140
其他非流動資產	264,997
其他應付帳款	(535,440)
其他非流動負債	(380,379)
淨資產總額	<u>\$ 56,644</u>

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	108年				
	短期借款	應付短期票券	長期借款 (含一年內到期部分)	應付代付 建設款	來自籌資活動之 負債總額
1月1日	\$ 9,992,061	\$ 1,399,196	\$ 23,978,228	\$ 858,995	\$ 36,228,480
籌資現金流量之變動	(525,413)	299,240	765,281	(73,890)	465,218
匯率變動之影響	(15,413)	-	(78,918)	-	(94,331)
12月31日	<u>\$ 9,451,235</u>	<u>\$ 1,698,436</u>	<u>\$ 24,664,591</u>	<u>\$ 785,105</u>	<u>\$ 36,599,367</u>

	107年				
	短期借款	應付短期票券	長期借款 (含一年內到期部分)	應付代付 建設款	來自籌資活動之 負債總額
1月1日	\$ 9,885,710	\$ 699,253	\$ 26,428,336	\$ 994,671	\$ 38,007,970
籌資現金流量之變動	105,907	699,943	(2,448,217)	(135,676)	(1,778,043)
匯率變動之影響	444	-	(1,891)	-	(1,447)
12月31日	<u>\$ 9,992,061</u>	<u>\$ 1,399,196</u>	<u>\$ 23,978,228</u>	<u>\$ 858,995</u>	<u>\$ 36,228,480</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
尖點科技股份有限公司(尖點科技)	本公司之子公司之轉投資公司
欣點科技股份有限公司	本公司為該公司董事
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(億達)	本公司為該公司之董事
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(台立電)	本公司為該公司之董事(註1)
聯京光電股份有限公司(聯京)	本公司為該公司之董事
聯致科技股份有限公司(聯致)	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
原相科技股份有限公司	本公司為該公司之董事(註2)
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
亞太優勢微系統股份有限公司(亞太優勢)	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)
同揚光電(江蘇)有限公司	同泰電子之孫公司
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯華電子之子公司之間接轉投資公司
上海尖點精密工具有限公司	尖點科技之子公司
香港立體電路有限公司	台立電之子公司(註1)

註1：目前正辦理清算程序中，本期並無關係人交易。

註2：民國107年第二季本公司已非該公司之董事，故未列入關係人交易。

註3：民國108年第三季本集團之關係人已出售對兆凌之持股，因此未列入關係人交易。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度	107年度
營業收入：		
—本公司之主要管理階層	\$ 11,943	\$ 8,386
—其他關係人及其子公司	5,967	798
—該個體之主要管理階層	184	—
	<u>\$ 18,094</u>	<u>\$ 9,184</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

	108年度	107年度
進貨—該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 216,443	\$ 225,531
—其他關係人及其子公司	12,287	1,827
	<u>\$ 228,730</u>	<u>\$ 227,358</u>
加工費用—該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 350,673	\$ 209,046
—其他關係人及其子公司	10,729	22,638
	<u>\$ 361,402</u>	<u>\$ 231,684</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90~150天支付。

3. 應收關係人款項淨額

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款：		
—本公司之主要管理階層	\$ 3,983	\$ 494
—其他關係人及其子公司	587	423
	<u>\$ 4,570</u>	<u>\$ 917</u>
其他應收款：		
—該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 11,709	\$ 28,835
—其他關係人及其子公司	3,382	3,530
	<u>\$ 15,091</u>	<u>\$ 32,365</u>

上述其他應收款主係代處理事項墊款、租賃交易及因本集團對上開關係人銷貨交易所產生之應收帳款，依規定應轉列至其他應收款部分。

4. 應付關係人款項

	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款：		
－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 223,338	\$ 172,539
－其他關係人及其子公司	13,289	8,183
	<u>\$ 236,627</u>	<u>\$ 180,722</u>
其他應付款：		
－該個體之主要管理階層	\$ 14,521	\$ 19,154
－其他關係人及其子公司	353	894
	<u>\$ 14,874</u>	<u>\$ 20,048</u>

上述其他應付款主係他公司代處理事項之其他應付款。

5. 財產交易

	108年度	107年度
取得不動產、廠房及設備		
－其他關係人	<u>\$ 198</u>	<u>\$ -</u>
	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備	處分價款	處分價款
－其他關係人	處分利益	處分利益
	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 5,561</u>
	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 730</u>

6. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向關係人承租房屋及建築、運輸設備及其他設備等，租賃合約之期間為 1 至 10 年，租金按月支付，由雙方議定價格。

(2) 本集團因適用國際財務報導準則第 16 號，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$45,340。

(3) 租金費用

	108年度	107年度
租金支出－該個體之主要管理階層	\$ 24	\$ 202
－其他關係人	-	5,717
	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 5,919</u>

(4) 租賃負債

民國 108 年度適用

A. 期末餘額：

	108年12月31日
－其他關係人	<u>\$ 40,972</u>

B. 利息費用

-其他關係人

108年度
\$ 1,072

7. 取得金融資產

帳列項目	交易股數	交易標的	108年度 取得價款
最終母公司 採用權益法之投資	7,212,819	同泰電子	\$ 86,554

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。

帳列項目	交易股數	交易標的	107年度 取得價款
最終母公司 採用權益法之投資	6,248,234	同泰電子	\$ 56,234

8. 其他收益與其他收入

	108年度	107年度
租金收入－該個體之主要管理階層		
聯致	\$ 11,947	\$ 12,012
億達	7,371	6,427
聯京	6,084	6,421
其他	883	2,229
什項收入－該個體之主要管理階層	646	862
－其他關係人	1,803	167
	<u>\$ 28,734</u>	<u>\$ 28,118</u>

(1)租金按月收取，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。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	108年度	107年度
薪資及其他短期員工福利	<u>\$ 240,223</u>	<u>\$ 211,341</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	108年12月31日	107年12月31日	
定期存款(帳列其他流動資產)	\$ 171	\$ 169	海關先放後稅之保證金
活期存款(帳列其他流動資產)	-	53,597	海關進口貨物之擔保
定期存款(帳列其他非流動資產)	127,481	168,597	海關進口貨物之擔保、保稅工廠保證金及申請研究補助之保證金
土地	678,247	678,983	長期借款
房屋及建築	1,862,065	2,001,510	長期借款
機器設備	2,490,905	2,971,670	長期借款
	<u>\$ 5,158,869</u>	<u>\$ 5,874,526</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團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約\$2,574,945。
- 已簽約但尚未付款之資本支出

	108年12月31日	107年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,980,888</u>	<u>\$ 151,525</u>

上開金額並未包含下述第 5. 之承諾事項。

3. 營業租賃協議

民國 107 年度適用

本集團以營業租賃方式承租員工宿舍、廠房及辦公室，未來應付租金如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 239,712
超過1年但不超過5年	752,427
超過5年	592,187
	<u>\$ 1,584,326</u>

4. 背書保證情形

截至民國 108 年 12 月 31 日止，本集團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：

	108年12月31日
UHL	\$ 601,600
群浚科技	1,504,000
欣興同泰及BO	300,800
黃石欣益興	470,000
昆山鼎鑫	676,800
欣興同泰	541,440

5. 本集團為因應大陸市場發展取得營運據點需要，於民國 106 年 4 月 17 日與湖北省黃石市人民政府簽署增加新型電子元器件及其他各類印刷電路板或電子相關產品之項目投資合同書。另本公司之孫公司黃石群立於民國 106 年 12 月 8 日與黃石經濟技術開發區管理委員會(簡稱「委員會」)及黃石磁湖高新科技發展公司(簡稱「磁湖」)簽訂載板項目廠房工程款代付合同及補充協議，由磁湖代付黃石群立廠房工程款予建設公司，待工程峻工驗收交付黃石群立後，再分期歸還代付款項。截至民國 108 年 12 月 31 日止，未來尚應支付之工程款項計人民幣 36,377 仟元。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 109 年 3 月 27 日經董事會提議之民國 108 年度盈餘分配案請詳附註六(二十一)5.(2)說明。
2. 本公司於民國 109 年 1 月 1 日增資亞太優勢成為子公司，請詳附註六(三十一)2. 說明。
3. 因新型冠狀病毒之傳播，自民國 109 年 1 月起本集團部分地區之營運受到影響，至財務報表發布日止均已陸續復工，惟對本集團整體影響將待疫情後續控制情況而定，目前尚未能合理估計。
4. 本公司於民國 109 年 3 月 27 日董事會通過調整擴增高階 IC 覆晶載板廠 108 年至 112 年之預計投資金額，自約新台幣 200 億元調整約為新台幣 285 億元。

十二、其他

(一)資本管理

本集團資本管理之目標，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，本集團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。本集團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(包括合併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，資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」(不含非控制權益)加上債務淨額。

本集團於民國 108 年度之策略維持與民國 107 年度相同。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日，本集團之負債資本比率如下：

	108年12月31日	107年12月31日
總借款	\$ 35,814,262	\$ 35,369,485
減：現金及約當現金	(20,585,546)	(22,812,437)
債務淨額	15,228,716	12,557,048
總權益	43,891,683	42,121,594
總資本	\$ 59,120,399	\$ 54,678,642
負債資本比率	25.76%	22.97%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日	107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	\$ 3,776,910	\$ 2,551,062
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	38,910,591	39,272,603
	<u>\$ 42,687,501</u>	<u>\$ 41,823,665</u>
	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ 8,967	\$ 1,027
按攤銷後成本衡量之金融負債(註)	56,937,851	55,068,988
租賃負債	1,335,932	-
	<u>\$ 58,282,750</u>	<u>\$ 55,070,015</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

本集團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。本集團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、衡量並控制本集團之各種財務風險，降低金融市場波動對本集團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. 本集團以遠期外匯、利率交換及混合商品規避匯率風險，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(十四)說明。
- B. 本集團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，惟本集團將從事遠期外匯、利率交換及混合商品以規避可能之部位不平風險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干功能性貨幣(本集團之功能性貨幣為新台幣，部分子公司之功能性貨幣為美金、日幣、歐元及人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

108年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	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	\$ 422,429	30.03	\$ 12,685,543
美金：人民幣	199,273	6.9902	5,984,168
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	345,964	30.13	10,423,895
日幣：新台幣	2,940,834	0.2792	821,081
美金：人民幣	165,895	6.9328	4,998,416
日幣：人民幣	592,282	0.0642	165,365

107年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	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	\$ 304,366	30.67	\$ 9,334,905
美金：人民幣	200,236	6.8952	6,141,238
人民幣：新台幣	47,293	4.4480	210,359
歐元：人民幣	5,548	7.8698	194,291
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	327,014	30.77	10,062,221
日幣：新台幣	4,246,492	0.2805	1,191,141
美金：人民幣	165,220	6.8408	5,083,819

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國108年及107年度認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$267,988)及\$134,028。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年度			
<u>敏感度分析</u>			
(外幣:功能性貨幣)	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%	\$ 101,484	\$ -
美金：人民幣	1%	47,873	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	83,391	-
日幣：新台幣	1%	6,569	-
美金：人民幣	1%	39,987	-
日幣：人民幣	1%	1,323	-

	107年度			
	敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	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%	\$ 74,679	\$	-
美金：人民幣	1%	49,130		-
人民幣：新台幣	1%	1,683		-
歐元：人民幣	1%	1,554		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	80,498		-
日幣：新台幣	1%	9,529		-
美金：人民幣	1%	40,671		-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，且針對本公司熟悉之產業投資。
- B. 本集團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108年及107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增加\$25,732及\$20,351。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之短期借款、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%，將增加本集團之現金流出\$358,143。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體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. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

D. 本集團採用 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. 本集團將對客戶之應收帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

F. 本集團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 108 年及 107 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91天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0.59%	27.38%	23.95%	47.58%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 18,012,155	\$ 70,386	\$ 27,054	\$ 1,362	\$ 13,588	\$ 18,124,545
備抵損失	106,555	19,270	6,479	648	13,588	146,540
	未逾期	逾期1-30天	逾期31-60天	逾期61-90天	逾期91天以上	合計
<u>107年12月31日</u>						
預期損失率	0.46%	21.42%	58.86%	85.09%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 15,916,533	\$ 71,959	\$ 39,340	\$ 2,435	\$ 13,276	\$ 16,043,543
備抵損失	73,724	15,415	23,157	2,072	13,276	127,644

G. 本集團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：

	108年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	\$ 127,644	\$ 23,650
提列減損損失	21,826	7,853
匯率影響數	(2,930)	-
12月31日	<u>\$ 146,540</u>	<u>\$ 31,503</u>
	107年	
	應收帳款	其他應收款
1月1日	\$ 159,900	\$ -
減損損失(迴轉)提列	(30,667)	23,650
因無法收回而沖銷之款項	(400)	-
匯率影響數	(1,189)	-
12月31日	<u>\$ 127,644</u>	<u>\$ 23,650</u>

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團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，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循及符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 本集團投資之上市(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。本集團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. 下表係本集團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：

108年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
租賃負債	\$ 255,443	\$ 363,464	\$ 896,709
長期借款	3,038,203	19,606,304	2,856,611
(含一年內到期部分)			

非衍生金融負債：

107年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
長期借款	\$ 6,143,323	\$ 11,562,747	\$ 7,294,937
(含一年內到期部分)			

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

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術之各等級定義如下：

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。本集團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。本集團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，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
權益證券	\$ 54,411	\$ -	\$ 3,095,630	\$ 3,150,041
債務證券	-	-	6,882	6,882
國外封閉基金	-	-	59,575	59,575
混合合約	-	561,727	-	561,727
	-	(1,315)	-	(1,315)
	<u>\$ 54,411</u>	<u>\$ 560,412</u>	<u>\$ 3,162,087</u>	<u>\$ 3,776,910</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 445	\$ -	\$ 445
利率交換合約	-	8,522	-	8,522
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,967</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,967</u>

107年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 46,764	\$ -	\$ 2,418,449	\$ 2,465,213
債務證券	-	-	9,279	9,279
國外封閉基金	-	-	69,413	69,413
遠期外匯合約	-	7,157	-	7,157
	<u>\$ 46,764</u>	<u>\$ 7,157</u>	<u>\$ 2,497,141</u>	<u>\$ 2,551,062</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
利率交換合約	\$ -	\$ 1,027	\$ -	\$ 1,027

5. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

- | | 市場報價 | 上市(櫃)公司股票
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，包括以合併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、利率交換合約及混合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集團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價值會適當地根據額外之參數予以調整，例如流動性風險等。根據本集團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合併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) 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。 | | |

6. 民國 108 年及 107 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 108 年及 107 年度第三等級之變動：

	108年			
	權益工具	債券工具	基金工具	合計
1月1日	\$2,418,449	\$ 9,279	\$ 69,413	\$2,497,141
本期購買	-	-	1,520	1,520
減資退還股款	(9,648)	-	-	(9,648)
帳列營業外收入及支出	688,089	-	(11,358)	676,731
匯率影響數	(1,260)	(2,397)	-	(3,657)
12月31日	<u>\$3,095,630</u>	<u>\$ 6,882</u>	<u>\$ 59,575</u>	<u>\$3,162,087</u>

	107年			
	權益工具	債券工具	基金工具	合計
1月1日	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
追溯適用及追溯重編之影響數	2,861,489	8,995	67,978	2,938,462
1月1日重編後餘額	2,861,489	8,995	67,978	2,938,462
本期購買	-	-	2,410	2,410
本期出售	(36,424)	-	-	(36,424)
減資退還股款	(3,149)	-	-	(3,149)
帳列營業外收入及支出	(405,564)	-	(975)	(406,539)
匯率影響數	2,097	284	-	2,381
12月31日	<u>\$2,418,449</u>	<u>\$ 9,279</u>	<u>\$ 69,413</u>	<u>\$2,497,141</u>

8. 民國 108 年及 107 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
9. 本集團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：

	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：				
非上市上櫃公司股票	\$ 231,067	可類比上市上櫃公司司法	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；
	4,167	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
	2,860,396	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
非衍生債務工具：				
普通公司債	6,882	-	-	-

	107年12月31日		重大不可觀察		輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術	輸入值		
非衍生權益 工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 275,565	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；	
	15,692	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	
	2,127,192	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	69,413	淨資產價 值法	不適用	淨資產價值越高，公 允價值越高	
非衍生債務 工具：					
普通公司債	9,279	-	-	-	-

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

		108年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						
	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%	\$ 2,311	(\$ 2,311)	\$ -	\$ -
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%	42	(42)	-	-
權益工具	淨資產價值	±1%	28,604	(28,604)	-	-
國外封閉 型基金	淨資產價值	±1%	596	(596)	-	-
			\$ 31,553	(\$ 31,553)	\$ -	\$ -

		107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%	\$ 2,756	(\$ 2,756)	\$ -	\$ -
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%	157	(157)	-	-
權益工具	淨資產價值	±1%	21,272	(21,272)	-	-
國外封閉 型基金	淨資產價值	±1%	694	(694)	-	-
			\$24,879	(\$24,879)	\$ -	\$ -

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，本集團民國 108 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表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)、(十四)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。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團董事會以地區別之角度經營業務，主要分成台灣及大陸兩地區為應報導部門。其他營運部門業務因未符合應報導部門之規定，其經營結果合併表達於其他營運部門內。

(二)部門資訊之衡量

本集團董事會要求各營運部門按其內部報告作為確認基礎，以審核其營運績效及作為企業資源配置之依據。

(以下空白)

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

108 年度：

	<u>台</u> <u>灣</u>	<u>大</u> <u>陸</u>	<u>其</u> <u>他</u>	<u>小</u> <u>計</u>	<u>調節沖銷</u>	<u>總</u> <u>計</u>
部門收入						
外部收入	\$ 52,627,563	\$ 26,143,578	\$ 3,764,412	\$ 82,535,553	\$ -	\$ 82,535,553
內部部門收入	<u>2,779,040</u>	<u>8,049,158</u>	<u>59,222</u>	<u>10,887,420</u>	<u>(10,887,420)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 55,406,603</u>	<u>\$ 34,192,736</u>	<u>\$ 3,823,634</u>	<u>\$ 93,422,973</u>	<u>(\$ 10,887,420)</u>	<u>\$ 82,535,553</u>
部門淨利(損)	<u>\$ 3,553,036</u>	<u>(\$ 109,531)</u>	<u>(\$ 999,655)</u>	<u>\$ 2,443,850</u>	<u>\$ 1,594,634</u>	<u>\$ 4,038,484</u>
部門損益包含：						
利息收入	<u>\$ 273,341</u>	<u>\$ 159,895</u>	<u>\$ 20,594</u>	<u>\$ 453,830</u>	<u>(\$ 201,455)</u>	<u>\$ 252,375</u>
財務成本	<u>(\$ 587,197)</u>	<u>(\$ 282,278)</u>	<u>(\$ 38,249)</u>	<u>(\$ 907,724)</u>	<u>\$ 211,647</u>	<u>(\$ 696,077)</u>
折舊及攤銷費用	<u>\$ 6,278,730</u>	<u>\$ 1,951,277</u>	<u>\$ 301,213</u>	<u>\$ 8,531,220</u>	<u>(\$ 7,697)</u>	<u>\$ 8,523,523</u>
採用權益法認列之關聯 企業及合資損益之份額	<u>(\$ 961,447)</u>	<u>\$ 9,165</u>	<u>(\$ 779,628)</u>	<u>(\$ 1,731,910)</u>	<u>\$ 1,613,295</u>	<u>(\$ 118,615)</u>

107 年度：

	台 灣	大 陸	其 他	小 計	調節沖銷	總 計
部門收入						
外部收入	\$ 49,045,999	\$ 23,534,750	\$ 3,152,031	\$ 75,732,780	\$ -	\$ 75,732,780
內部部門收入	2,573,601	7,223,498	239,043	10,036,142	(10,036,142)	-
收入合計	<u>\$ 51,619,600</u>	<u>\$ 30,758,248</u>	<u>\$ 3,391,074</u>	<u>\$ 85,768,922</u>	<u>(\$ 10,036,142)</u>	<u>\$ 75,732,780</u>
部門淨利(損)	<u>\$ 1,472,409</u>	<u>\$ 107,309</u>	<u>(\$ 820,248)</u>	<u>\$ 759,470</u>	<u>\$ 1,522,345</u>	<u>\$ 2,281,815</u>
部門損益包含：						
利息收入	\$ 124,839	\$ 106,217	\$ 16,738	\$ 247,794	(\$ 91,538)	\$ 156,256
財務成本	(\$ 505,996)	(\$ 222,659)	(\$ 24,350)	(\$ 753,005)	\$ 91,538	(\$ 661,467)
折舊及攤銷費用	(\$ 6,290,276)	(\$ 1,919,184)	(\$ 226,712)	(\$ 8,436,172)	(\$ 32,063)	(\$ 8,468,235)
採用權益法認列之關聯 企業及合資損益之份額	(\$ 1,084,921)	\$ 15,918	(\$ 548,804)	(\$ 1,617,807)	\$ 1,528,286	(\$ 89,521)

本集團因採用國際財務報導準則第 16 號「租賃」對民國 108 年度之部門資訊影響如下：

	台灣	大陸	其他	總計
折舊費用增加	<u>\$ 155,006</u>	<u>\$ 83,571</u>	<u>\$ 7,359</u>	<u>\$ 245,936</u>
部門資產增加	<u>\$ 1,221,371</u>	<u>\$ 1,255,783</u>	<u>\$ 15,556</u>	<u>\$ 2,492,710</u>
部門負債增加	<u>\$ 1,189,285</u>	<u>\$ 115,301</u>	<u>\$ 31,346</u>	<u>\$ 1,335,932</u>

(四) 產品別及勞務別之資訊

本集團民國 108 年及 107 年度收入餘額明細組成如下：

	108年度	107年度
印刷電路板	\$ 82,185,979	\$ 75,395,871
其他	349,574	336,909
	<u>\$ 82,535,553</u>	<u>\$ 75,732,780</u>

(五) 地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 18,586,998	\$ 34,651,472	\$ 16,574,136	\$ 33,745,175
亞洲	56,470,465	16,547,641	52,964,511	13,718,193
美洲	2,099,195	-	1,508,351	-
其他	5,378,895	2,440,633	4,685,782	2,637,407
	<u>\$ 82,535,553</u>	<u>\$ 53,639,746</u>	<u>\$ 75,732,780</u>	<u>\$ 50,100,775</u>

(六) 重要客戶資訊

本集團民國 108 年及 107 年度重要客戶資訊如下：

	108年度		107年度	
	收入	部門	收入	部門
乙一公司	\$ 13,256,829	台灣及大陸	\$ 14,045,479	台灣及大陸

附表一

欣興電子股份有限公司及子公司																		
資金貸與他人																		
民國108年1月1日至12月31日																		
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	聯興光電(深圳)有限公司	其他應收款	是	\$ 79,000	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 17,556,673		\$ 17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	其他應收款	是	1,235,600	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	群泓科技股份有限公司	其他應收款	是	800,000	800,000	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	NEOCONIX, INC.	其他應收款	是	126,400	120,320	105,280	2.55%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	UniGreat Holding Limited	其他應收款	是	121,960	120,320	120,320	2.55%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
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	1,235,600	376,000	225,600	3.30%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	Best Option Investments Limited	其他應收款	是	1,091,980	601,600	360,960	2.55%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	Clover Electronics Co., Ltd.	其他應收款	是	1,308,601	837,144	837,144	1.50%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
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	1,896,000	1,203,200	902,400	2.55%-3.30%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
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	2,439,200	1,203,200	1,203,200	2.55%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	其他應收款	是	1,330,706	1,330,706	1,229,486	1.60%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
0	欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holdings Limited	其他應收款	是	1,737,930	1,323,520	1,323,520	2.55%-3.30%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
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	3,160,000	1,804,800	1,804,800	2.80%-3.30%	2	-	營運週轉	-	-	-	17,556,673		17,556,673	
1	Plato Electronics (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	其他應收款	是	772,250	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	843,971		843,971	
2	Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	153,800	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	158,981		158,981	
3	Hemingway Int'l Limited	UniGreat Holding Limited	其他應收款	是	66,360	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	3,186,014		3,186,014	
3	Hemingway Int'l Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	316,000	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	3,186,014		3,186,014	
3	Hemingway Int'l Limited	Unimicron Germany GmbH	其他應收款	是	391,062	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	3,186,014		3,186,014	
4	UMTC HOLDINGS LIMITED	Unimicron Germany GmbH	其他應收款	是	31,708	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,598,478		1,598,478	
5	欣鮮園股份有限公司	欣鮮國際餐飲股份有限公司	其他應收款	是	7,000	-	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	18,987		18,987	
6	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	1,987,139	1,033,440	1,033,440	3.14%-3.58%	2	-	營運週轉	-	-	-	4,220,831		4,220,831	
6	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	771,342	447,824	447,824	3.13%-3.19%	2	-	營運週轉	-	-	-	4,220,831		4,220,831	
7	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	769,102	753,550	-	-	2	-	營運週轉	-	-	-	2,280,370		2,280,370	

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及子公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表二

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
		公司名稱	關係 (註2)											
0	欣興電子股份有限公司	FuturePower Holding Limited	3	\$ 13,167,505	\$ 137,740	\$ -	\$ -	\$ -	0.00	\$ 21,945,842	Y	N	N	
0	欣興電子股份有限公司	UNIMICRON HOLDING LIMITED	3	13,167,505	1,106,000	1,052,800	601,600	-	2.40	21,945,842	Y	N	N	
0	欣興電子股份有限公司	群泓科技股份有限公司	3	13,167,505	1,580,000	1,504,000	1,504,000	-	3.43	21,945,842	Y	N	N	
0	欣興電子股份有限公司	蘇州群策科技有限公司及Unimicron Holding Limited	3	13,167,505	-	-	-	-	0.00	21,945,842	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	蘇州群策科技有限公司	3	13,167,505	307,600	-	-	-	0.00	21,945,842	Y	N	Y	
0	欣興電子股份有限公司	欣興同泰科技(昆山)有限公司及Best Option Investments Limited	3	13,167,505	474,000	451,200	300,800	-	1.03	21,945,842	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	13,167,505	1,422,000	1,353,600	470,000	-	3.08	21,945,842	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	13,167,505	1,422,000	1,353,600	676,800	-	3.08	21,945,842	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	13,167,505	1,676,950	1,654,400	541,440	-	3.77	21,945,842	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及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國108年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	\$ 179,325	13.00%	\$ 179,325	
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	1,137,266	16.67%	1,137,266	
欣興電子股份有限公司	聯相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	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	本公司董事長為該公司之董事	損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	12,778,831	112,603	5.01%	112,603	
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	40,758	5.86%	40,758	
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	-	0.44%	-	
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	59,575	6.38%	59,575	
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	-	8.16%	-	
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	1,498,355	13.42%	1,498,355	
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	465	16.67%	465	
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	1,323	14.29%	1,323	
欣興電子股份有限公司	智原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	120,000	6,756	0.05%	6,756	
欣揚投資股份有限公司	實聯精密化學股份有限公司股票	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	5,123,771	45,176	2.01%	45,176	
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	泓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	1,700,000	13,388	2.00%	13,388	
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	700,000	-	3.26%	-	
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	7,591	10.81%	7,591	
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	158,037	7,953	0.12%	7,953	
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	1,760,635	39,702	1.24%	39,702	
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	32,062	7.09%	32,062	
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	24,939	18.00%	24,939	
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	-	9.52%	-	
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	-	5.60%	-	
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	6,882	27.65%	6,882	
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	-	2,379	0.00%	2,379	

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及子公司

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108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
欣興電子股份有限公司	Hemingway Int’l Limited	採用權益法之投資	現金增資認購新股	本公司之子公司	159,988,866	\$ 7,984,522	28,000,000	(\$ 19,488)	-	\$ -	\$ -	\$ -	187,988,866	\$ 7,965,034
Hemingway Int’l 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	67,263,312	211,966	560,000,000	150,487	-	-	-	-	627,263,312	362,453
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	-	640,523	-	12,093	-	-	-	-	-	652,616
Smart Idea Holdings Limited	UniGreat 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	18,000,050	361,869	21,000,000	459,769	-	-	-	-	39,000,050	821,638
UniGreat Holding Limited	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	-	398,528	-	512,091	-	-	-	-	-	910,619
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	-	1,644,952	-	1,155,320	-	-	-	-	-	2,800,272
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	-	929,899	-	1,194,879	-	-	-	-	-	2,124,778
								(註11)						

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\$863,520、資本公積-取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額減少\$150,728、本期認列之投資損失\$424,852及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$307,428。

註6：包含增加投資金額\$863,520、未依持股比例認購子公司增資資本公積減少\$17,278、本期認列之投資損失\$664,248及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$31,507。

註7：包含增加投資金額\$863,520、本期認列之投資損失\$812,848及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$38,579。

註8：包含增加投資金額\$645,780、本期認列之投資損失\$163,301及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$22,710。

註9：包含增加投資金額\$645,780、本期認列之投資損失\$108,751及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$24,938。

註10：包含增加投資金額\$1,483,923、本期認列之投資損失\$268,178及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$60,425。

註11：包含增加投資金額\$1,506,820、本期認列之投資損失\$253,752及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$58,189。

欣興電子股份有限公司及子公司

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108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表五

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	已依約支付\$424,000	嘉裕股份有限公司	-	-	-	-	\$ -	中華微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	尚未支付	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。

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國108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 後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
欣興電子股份有限公司	Unimicron (SZ) Trading Limited	本公司之子公司	\$ 1,051,888	2.07	\$ -	-	\$ 151,016	\$ -
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
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron Germany GmbH	同一母公司	100,867	1.72	-	-	53,762	-
昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	566,335	7.03	-	-	290,502	-
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	928,451	3.75	-	-	278,203	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	300,271	2.13	-	-	47,874	-
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	104,102	8.28	-	-	80,933	-
聯能科技(深圳)有限公司	NEOCONIX, INC.	同一母公司	163,596	3.36	-	-	23,799	-
聯能科技(深圳)有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	108,591	3.00	-	-	21,372	-
Unimicron (KS) Trading Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	257,371	4.45	-	-	92,544	-
Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	1,077,488	3.84	-	-	340,518	-
Unimicron (SZ) Trading Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	1,048,276	2.03	-	-	153,852	-
Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	104,007	4.34	-	-	22,522	-
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	197,391	1.97	-	-	39,387	-
群泓科技股份有限公司	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	257,000	2.03	-	-	1,296	-
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	183,844	4.00	-	-	48,469	-
黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	同一母公司	967,795	2.92	-	-	226,018	-
欣興電子股份有限公司	蘇州群策科技有限公司	本公司之子公司	915,148	註2	-	-	82	-
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	1,827,616	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Clover Electronics Co., Ltd	本公司之子公司	841,699	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	本公司之子公司	1,233,799	註2	-	-	56	-
欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holdings Limited	本公司之子公司	1,333,453	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	Best Option Investments Limited	本公司之子公司	367,940	註2	-	-	2,474	-
欣興電子股份有限公司	NEOCONIX, INC.	本公司之子公司	105,589	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	UniGreat Holding Limited	本公司之子公司	125,604	註2	-	-	2,540	-
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	1,205,974	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	聯能科技(深圳)有限公司	本公司之子公司	229,496	註2	-	-	-	-
欣興電子股份有限公司	群泓科技股份有限公司	本公司之子公司	342,706	註2	-	-	-	-
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	454,558	註2	-	-	-	-
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	1,057,179	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售。

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及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國108年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形(註5)			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
1	欣興電子股份有限公司	Unimicron (SZ) Trading Limited	1	應收帳款	1,051,888	與一般交易條件相同	1%
2	Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	應收帳款	1,077,488	與一般交易條件相同	1%
3	Unimicron (SZ) Trading Limited	聯能科技(深圳)有限公司	3	應收帳款	1,048,276	與一般交易條件相同	1%
4	欣興電子股份有限公司	Unimicron Germany GmbH	1	其他應收款	1,233,799	與一般交易條件相同	1%
5	欣興電子股份有限公司	黃石欣益興電子科技有限公司	1	其他應收款	1,205,974	與一般交易條件相同	1%
6	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	1,057,179	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	1,827,616	與一般交易條件相同	2%
8	欣興電子股份有限公司	Smart Idea Holdings Limited	1	其他應收款	1,333,453	與一般交易條件相同	1%
9	昆山鼎鑫電子有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	銷貨	4,118,617	與一般交易條件相同	5%
10	Unimicron (KS) Trading Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨	2,105,789	與一般交易條件相同	3%
11	Unimicron (KS) Trading Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	銷貨	3,503,170	與一般交易條件相同	4%
12	蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	3	銷貨	3,451,202	與一般交易條件相同	4%
13	欣興電子股份有限公司	Unimicron (SZ) Trading Limited	1	銷貨	1,861,197	與一般交易條件相同	2%
14	Unimicron (SZ) Trading Limited	聯能科技(深圳)有限公司	3	銷貨	1,826,059	與一般交易條件相同	2%
15	黃石欣益興電子科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	3	銷貨	1,217,845	與一般交易條件相同	1%
16	黃石欣益興電子科技有限公司	Unimicron (KS) Trading Limited	3	銷貨	1,413,046	與一般交易條件相同	2%

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及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國108年1月1日至12月31日

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 本期損益 (註2(2))	本期認列之 投資損益 (註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額 (註4)			
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	31.93	\$ 1,204,756	\$ 101,420	\$ 32,817	
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	1,085,100 (	87,171) (	86,182)	
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	16.79	219,356 (	40,722) (	6,658)	
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	794,510	794,510	10,711,930	39.75	145,075 (	115,527) (	45,923)	
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	5,254,631	187,988,866	100.00	7,965,034 (	424,852) (	424,852)	
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	169,331,597	100.00	3,996,194 (	159,042) (	159,042)	
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	169,735	169,735	5,000,000	100.00	182,177	10,168	10,168	
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	255,831	15,586,822	12.36	123,459 (	393,298) (	36,460)	
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 (	93,295)	3,654	3,104	
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	8,877 (	8,746) (	4,335)	
欣興電子股份有限公司	欣鮮園股份有限公司	台灣	餐飲業	26,000	26,000	2,600,000	24.42	9,470 (	7,033) (	1,547)	
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	- (	30,234) (	4,127)	
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	1,969,915 (	251,837) (	236,661)	
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	13,105 (	4,356) (	4,308)	
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	2,234	2,134	368	
欣揚投資股份有限公司	欣鮮園股份有限公司	台灣	餐飲業	80,480	76,000	8,048,000	75.58	34,275 (	7,033) (	4,675)	
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	67,307	1,273 (	666)	
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	7.25	29,457 (	115,527) (	8,376)	
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	6.81	80,496 (	40,722) (	2,702)	

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	1.63	\$ 58,113	\$ 101,420	\$ 1,673	
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	17,132	1,794	245	
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	237,791	67,189	26,892	
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	427,121	427,121	18,770,919	14.88	210,703 (	393,298) (	77,522)	
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	42,428 (	19,091) (	14,604)	
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 (	629) (	8,746) (	157)	
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	78,350 (	251,837) (	9,370)	
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	77,142	1,398,507	69.97	4,093 (	8,008) (	6,184)	
興訊科技股份有限公司	PAVIDA Trading Limited	薩摩亞	投資控股公司	20,832	20,832	670,000	82.73	10,701	2,134	1,765	
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	1,648,238	28,978	20,870	
Hemingway Int'l Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	888,787	888,787	30,000,000	42.10	3,739,089	20,881	28,720	
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	2,944,634	2,081,114	627,263,312	92.16	362,453 (	829,999) (	664,248)	
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,134,560	1,134,560	38,000,000	32.30	1,585,185	268,746	86,805	
Hemingway Int'l Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	174,124	18,824	5,628,775	19.33	2,105 (	158,234) (	19,558)	
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	163,006	28,978	3,335	
UMTC Holdings Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	629,580	629,580	20,761,904	29.13	2,558,693	20,881	19,872	
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	5.76	29,155 (	829,999) (	121,788)	
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,210,064	1,210,064	40,400,000	34.33	1,609,109	268,746	92,260	
UMTC Holdings Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	703,420	703,420	23,496,668	80.67 (	47,911) (	158,234) (	138,677)	
UMTC Holdings Limited	UniClover Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	1,113,854	1,113,854	34,262,845	100.00 (	392,483)	2,043	2,043	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Unimicron (SZ) Trading Ltd.	薩摩亞	貿易	202,525	16,405	6,500,000	100.00 (	40,704) (	239,377) (	239,377)	
Smart Idea Holdings Limited	UniGreat Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,203,527	557,747	39,000,050	100.00	821,638 (	163,301) (	163,301)	
Smart Idea Holdings Limited	FuturePower Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	-	69,605	-	-	- (	696) (	696)	註4

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 Holdings 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	\$ 1,097,822	(\$ 213,691)	(\$ 213,691)	
Smart Idea Holdings Limited	Unimicron (KS)Trading Ltd.	薩摩亞	貿易	-	-	1	100.00	(539,957)	(114,988)	(114,988)	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION	日本	Flexible Print基板製造銷售	118,482	118,482	3,900	45.88	(56,128)	-	-	
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	1,096,415	(198,455)	(204,244)	
UniClover Holding Limited	Clover Electronic Corp., Ltd.	日本	電子零組件製造及銷售	912,440	912,440	31,130	100.00	(384,881)	(92,311)	2,204	
Unidisplay Holding Corp.	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	335,776	335,776	11,800,000	21.66	12,013	(19,091)	(4,135)	
UniBest Holding Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	151,550	151,550	4,464,286	3.79	182,162	268,746	10,185	

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。

註4：該公司已於民國108年度完成清算。

欣興電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國108年1月1日至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 出累積投資金額	本期匯出或收回		本期期末自台灣匯 出累積投資金額	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 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
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	\$ 124,418	83.53	\$ 108,148	\$ 1,187,447	\$ -	
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	547,348	71.23	387,927	6,216,742	-	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	電子零組件製造及銷售	4,517,932	BO	3,204,191	863,520	-	4,067,711	(812,648)	97.92	(795,940)	639,042	-	
蘇州群策科技有限公司	電子零組件製造及銷售	3,500,358	UHL	951,290	-	-	951,290	469,715	70.42	330,792	3,942,411	-	
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	(7,837)	6.28	-	32,062	-	
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	(16,723)	98.16	(16,392)	65,404	-	
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	-	(13,080)	-	
黃石欣益興電子科技有限 公司	電子零組件製造及銷售	3,990,750	UniGreat 及昆山欣 富興	-	-	-	-	(362,503)	71.23	(258,211)	2,162,114	-	
昆山欣富興企業管理有限 公司	企業管理資訊及物業管 理	3,038,354	昆山鼎鑫	-	-	-	-	(268,178)	71.23	(191,023)	1,994,634	-	
黃石群立電子科技有限公 司	電子電組件製造及銷售	193,959	UHL及蘇州群策	-	-	-	-	(8,013)	70.42	(5,643)	120,651	-	
黃石欣立企業管理有限公 司	企業管理諮詢	685,239	昆山欣富興	-	-	-	-	(11,055)	71.23	(7,874)	460,597	-	
黃石晶曄達光電科技有限 公司	照明產品製造及銷售	38,943	PAVIDA	17,914	-	-	17,914	4,975	27.49	2,191	15,161	-	

公司名稱	本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額 (註4)	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規 定赴大陸地區投資 限額
欣興電子股份有限公司	\$ 9,470,582	\$ 11,179,189	\$ -

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106年12月20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106年12月15日至109年12月14日，故無須計算投資限額。

欣興電子股份有限公司及子公司

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

民國108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	\$ 1,861,511	4%	\$ -	-	\$ 1,051,888	6%	\$ -	-	\$ 1,235,600	\$ 376,000	3.30%	\$ 3,896	
聯能科技(深圳)有限公司	(60,068)	0%	-	-	(3,696)	0%	-	-	-	-	-	-	
昆山鼎鑫電子有限公司	129,118	0%	-	-	56,831	0%	1,353,600	借款所需	1,235,600	-	-	-	
昆山鼎鑫電子有限公司	(2,105,789)	10%	-	-	(219,016)	2%	-	-	-	-	-	-	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	-	-	-	-	-	-	1,654,400	借款所需	3,160,000	1,804,800	2.80%~3.30%	42,448	
蘇州群策科技有限公司	8,241	0%	84,540	100%	5,558	0%	-	-	1,896,000	1,203,200	2.55%~3.30%	9,876	
蘇州群策科技有限公司	(700,317)	3%	-	-	(98,729)	1%	-	-	-	-	-	-	
黃石欣益興電子科技有限公司	-	-	-	-	-	-	1,353,600	借款所需	2,439,200	1,203,200	2.55%	40,512	

註1：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)有限公司及蘇州群策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及Unimicron Holding Limited進行。

台北市會計師公會及高雄市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第

1090425

會 員 姓 名：
(1)吳 漢 期
(2)王 國 華

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：(○二)二七二九一六六六六

事務所統一編號：○三九三二五三三

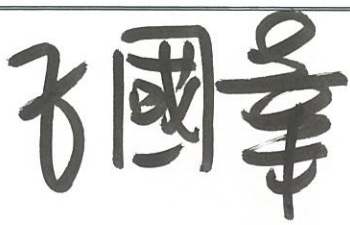
會員證書字號：(1)北市會證字第二三七四號
(2)高市會證字第四○○號

委託人統一編號：二三五三五四三五

印鑑證明書用途：辦理欣興電子股份有限公司

一〇八年度（自民國一〇八年一月一日至

一〇八年十二月三十一日）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

109 年

1 月

16 日

日