

瀚宇博德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及107年度

地址：桃園市觀音區樹林里工業四路9號

電話：(03)4838500

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~7		-
五、	合併資產負債表	8		-
六、	合併綜合損益表	9~10		-
七、	合併權益變動表	11		-
八、	合併現金流量表	12~14		-
九、	合併財務報告附註			
	(一) 公司沿革	15		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15~18		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19~34		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34		五
	(六) 重要會計項目之說明	34~74		六~三三
	(七) 關係人交易	75~77		三四
	(八) 質抵押之資產	78		三五
	(九) 或有負債及或有資產	78~79		三六
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	79		三七
	(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	79~80		三八
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	81, 86~88		三九
	2. 轉投資事業相關資訊	81, 89~99		三九
	3. 大陸投資資訊	82, 100~102		三九
	4. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	82, 103~106		三九
	(十四) 部門資訊	82~85		四一

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 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告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告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告。

特此聲明

公司名稱：瀚宇博德股份有限公司



負責人：焦佑衡



中 華 民 國 109 年 2 月 27 日

會計師查核報告

瀚宇博德股份有限公司 公鑒：

查核意見

瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 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，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 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 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及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告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會計師職業道德規範，與瀚宇博德股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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，對瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於

查核合併財務報告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。

茲對瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

寄外存貨之銷貨收入認列

瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併銷貨收入計新台幣 43,142,275 仟元，其中約佔 33%銷貨收入之交易型態係需先將產品運送至客戶指定之地點備料，待客戶實際提貨方可認列收入，請參閱合併財務報告附註四(十六)及附註五之說明。由於此類型交易之存貨管理及客戶提貨之程序，非全由瀚宇博德股份有限公司及其子公司控制，致寄外存貨之銷貨收入認列極為重要，因此係屬關鍵查核事項。

針對上述事項，本會計師已就瀚宇博德股份有限公司及其子公司有關寄外存貨控制進行了解，並派員實地觀察客戶端之存貨管理方式，並抽核檢視雙方往來紀錄、出貨文件及收款憑證，以確認銷貨收入適當認列。

其他事項

瀚宇博德股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估瀚宇博德股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算瀚宇博德股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

瀚宇博德股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告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告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。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告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告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、不實聲明或逾越內部控制，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，惟其目的非對瀚宇博德股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使瀚宇博德股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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瀚宇博德股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告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，以對合併財務報告表示意見。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，決定對瀚宇博德股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報告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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 宜 慧

林 宜 慧



會計師 邱 明 玉

邱 明 玉



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 109 年 2 月 27 日

代 碼	資 產	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（附註四及六）	\$	11,445,929	16	\$	7,536,136	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四及七）		95,304	-		4,110,669	7
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註四及八）		301,410	1		1,633,603	3
1150	應收票據（附註四及九）		479,456	1		211,356	-
1160	應收票據—關係人（附註四、九及三四）		3,098	-		-	-
1170	應收帳款（附註四及九）		13,645,976	19		14,847,737	24
1180	應收帳款—關係人（附註四、九及三四）		255,168	-		378,756	-
1200	其他應收款		517,887	1		481,026	1
1212	其他應收款—關係人（附註三四）		2,586	-		5,958	-
130X	存貨（附註四及十）		8,677,391	12		4,942,154	8
1479	其他流動資產（附註十八）		658,842	1		673,882	1
11XX	流動資產總計		36,083,047	51		34,821,277	56
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動（附註四及十一）		12,905,442	18		8,420,915	14
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動（附註四及八）		2,323,453	3		1,119,037	2
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）		4,421,221	6		600,263	1
1600	不動產、廠房及設備（附註四及十四）		11,848,664	17		13,174,124	21
1755	使用權資產（附註四及十五）		1,480,461	2		-	-
1760	投資性不動產（附註四及十六）		252,157	1		256,498	-
1821	無形資產		717,305	1		754,169	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及二八）		235,861	-		130,834	-
1990	其他非流動資產（附註十八）		249,834	1		2,912,599	5
15XX	非流動資產總計		34,434,398	49		27,368,439	44
1XXX	資 產 總 計	\$	70,517,445	100	\$	62,189,716	100
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十九）	\$	7,245,584	10	\$	9,048,234	15
2110	應付短期票券（附註十九）		149,797	-		709,810	1
2150	應付票據		591,262	1		648,198	1
2170	應付帳款		7,489,594	11		7,060,792	11
2180	應付帳款—關係人（附註三四）		141,149	-		4,725	-
2219	其他應付款（附註二十）		3,511,539	5		3,631,497	6
2220	其他應付款—關係人（附註二十及三四）		74,239	-		5,570	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二八）		446,975	1		265,085	-
2280	租賃負債—流動（附註四及十五）		117,208	-		-	-
2320	一年內到期之長期借款（附註十九）		3,639,940	5		774,660	1
2399	其他流動負債（附註二十）		553,808	1		426,466	1
21XX	流動負債總計		23,961,095	34		22,575,037	36
	非流動負債						
2540	長期借款（附註十九）		9,945,284	14		11,209,005	18
2570	遞延所得稅負債（附註四及二八）		488,306	1		459,459	1
2580	租賃負債—非流動（附註四及十五）		197,248	-		-	-
2670	其他非流動負債（附註二十）		338,939	1		347,867	1
25XX	非流動負債總計		10,969,777	16		12,016,331	20
2XXX	負債總計		34,930,872	50		34,591,368	56
	歸屬於本公司業主之權益（附註二三）						
3110	普通股股本		4,914,413	7		4,504,362	7
3200	資本公積		3,164,816	4		2,193,224	4
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		1,244,824	2		1,085,283	2
3320	特別盈餘公積		1,024,542	2		1,024,542	2
3350	未分配盈餘		7,334,921	10		5,372,060	8
3300	保留盈餘總計		9,604,287	14		7,481,885	12
3400	其他權益		7,481,158	10		4,582,385	7
3500	庫藏股票		-	-		(29,077)	-
31XX	本公司業主權益總計		25,164,674	35		18,732,779	30
36XX	非控制權益（附註二三）		10,421,899	15		8,865,569	14
3XXX	權益總計		35,586,573	50		27,598,348	44
	負債與權益總計	\$	70,517,445	100	\$	62,189,716	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑衡

經理人：陶正國

會計主管：李坤堂

瀚宇博德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，惟
每股盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四、五、二四及三四）	\$ 43,142,275	100	\$ 43,768,976	100
5000	營業成本（附註十及三四）	<u>35,429,235</u>	<u>82</u>	<u>37,247,527</u>	<u>85</u>
5900	營業毛利	<u>7,713,040</u>	<u>18</u>	<u>6,521,449</u>	<u>15</u>
	營業費用（附註三四）				
6100	推銷費用	1,149,591	3	1,047,973	3
6200	管理費用	2,742,920	6	2,792,485	6
6300	研究發展費用	285,295	1	348,447	1
6450	預期信用減損（迴轉利益）損失（附註九）	(<u>1,550</u>)	<u>-</u>	<u>11,459</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>4,176,256</u>	<u>10</u>	<u>4,200,364</u>	<u>10</u>
6900	營業淨利	<u>3,536,784</u>	<u>8</u>	<u>2,321,085</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二五及三四）	1,318,678	3	673,816	2
7020	其他利益及損失（附註二五）	(147,293)	-	75,039	-
7050	財務成本（附註二五）	(443,836)	(1)	(506,860)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業利益之份額（附註四）	<u>73,472</u>	<u>-</u>	<u>38,550</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>801,021</u>	<u>2</u>	<u>280,545</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	4,337,805	10	2,601,630	6
7950	所得稅費用（附註四及二八）	(<u>1,105,808</u>)	(<u>3</u>)	(<u>857,654</u>)	(<u>2</u>)
8200	本年度淨利	<u>3,231,997</u>	<u>7</u>	<u>1,743,976</u>	<u>4</u>
	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(20,189)	-	13,361	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	4,472,835	10	2,464,305	6

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
8320	採用權益法認列之關聯 企業之其他綜合損益 之份額	\$ 46,927	-	\$ 4,700	-
8349	與不重分類之項目相關 之所得稅	500	-	100	-
		<u>4,500,073</u>	<u>10</u>	<u>2,482,466</u>	<u>6</u>
8360	後續可能重分類至損益之項 目				
8361	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(1,028,959)	(2)	(21,274)	-
8370	採用權益法認列之關聯 企業之其他綜合損益 之份額	(<u>60,103</u>)	-	(<u>7,943</u>)	-
		(<u>1,089,062</u>)	(<u>2</u>)	(<u>29,217</u>)	-
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>3,411,011</u>	<u>8</u>	<u>2,453,249</u>	<u>6</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 6,643,008</u>	<u>15</u>	<u>\$ 4,197,225</u>	<u>10</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 2,816,904	6	\$ 1,595,414	4
8620	非控制權益	<u>415,093</u>	<u>1</u>	<u>148,562</u>	-
8600		<u>\$ 3,231,997</u>	<u>7</u>	<u>\$ 1,743,976</u>	<u>4</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 5,714,660	13	\$ 3,396,935	8
8720	非控制權益	<u>928,348</u>	<u>2</u>	<u>800,290</u>	<u>2</u>
8700		<u>\$ 6,643,008</u>	<u>15</u>	<u>\$ 4,197,225</u>	<u>10</u>
	每股盈餘 (附註二九)				
9710	基 本	<u>\$ 6.05</u>		<u>\$ 3.48</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 6.02</u>		<u>\$ 3.46</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑衡



經理人：陶正國



會計主管：李坤堂



瀚宇博通科技股份有限公司及其子公司

合併損益變動表

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	歸 屬	本 公 司	其 他 業 主 之 權 益											
			普 通 股 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 金 融 資 產 未 實 現 損 益	備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	合 計	庫 藏 股 票 總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 計
A1	107 年 1 月 1 日餘額	\$ 4,504,362	\$ 2,206,049	\$ 999,700	\$ 1,024,542	\$ 4,209,906	(\$ 886,180)	\$ 3,679,716	\$ 3,559,325	\$ 6,352,861	\$ -	\$ 19,297,420	\$ 7,925,416	\$ 27,222,836
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	-	-	(3,559,325)	(3,559,325)	-	(3,559,325)	-	(3,559,325)
A5	107 年 1 月 1 日調整後餘額	4,504,362	2,206,049	999,700	1,024,542	4,209,906	(886,180)	3,679,716	-	2,793,536	-	15,738,095	7,925,416	23,663,511
	106 年度盈餘指撥及分配：													
B1	法定盈餘公積	-	-	85,583	-	(85,583)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(360,349)	-	-	-	-	-	(360,349)	-	(360,349)
		-	-	85,583	-	(445,932)	-	-	-	-	-	(360,349)	-	(360,349)
C17	逾期未領取現金股利轉資本公積	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	27
D1	本期淨利	-	-	-	-	1,595,414	-	-	-	-	-	1,595,414	148,562	1,743,976
D3	本期其他綜合（損）益	-	-	-	-	12,763	(223,578)	2,012,336	-	1,788,758	-	1,801,521	651,728	2,453,249
D5	本期綜合（損）益總額	-	-	-	-	1,608,177	(223,578)	2,012,336	-	1,788,758	-	3,396,935	800,290	4,197,225
L1	購入庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(29,077)	(29,077)	-	(29,077)
M5	採用權益法認列之子公司之變動數	-	5,852	-	-	-	-	-	-	-	-	5,852	8,307	14,159
M7	子公司員工認購庫藏股	-	(18,704)	-	-	-	-	-	-	-	-	(18,704)	33,601	14,897
O1	非控制權益淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,955	97,955
Q1	子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-	(91)	-	91	-	91	-	-	-	-
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	4,504,362	2,193,224	1,085,283	1,024,542	5,372,060	(1,109,758)	5,692,143	-	4,582,385	(29,077)	18,732,779	8,865,569	27,598,348
	107 年度盈餘指撥及分配：													
B1	法定盈餘公積	-	-	159,541	-	(159,541)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(449,436)	-	-	-	-	-	(449,436)	-	(449,436)
B9	普通股股票股利	89,887	-	-	-	(89,887)	-	-	-	-	-	-	-	-
		89,887	-	159,541	-	(698,864)	-	-	-	-	-	(449,436)	-	(449,436)
D1	本期淨利	-	-	-	-	2,816,904	-	-	-	-	-	2,816,904	415,093	3,231,997
D3	本期其他綜合（損）益	-	-	-	-	(1,017)	(812,500)	3,711,273	-	2,898,773	-	2,897,756	513,255	3,411,011
D5	本期綜合（損）益總額	-	-	-	-	2,815,887	(812,500)	3,711,273	-	2,898,773	-	5,714,660	928,348	6,643,008
K1	發行新股（附註十二）	320,164	994,111	-	-	-	-	-	-	-	-	1,314,275	-	1,314,275
L1	本公司員工認購庫藏股	-	3,007	-	-	-	-	-	-	-	29,077	32,084	-	32,084
M5	採用權益法認列之子公司之變動數	-	19,893	-	-	(154,162)	-	-	-	-	-	(134,269)	183,076	48,807
M7	子公司員工認購庫藏股	-	(45,419)	-	-	-	-	-	-	-	-	(45,419)	107,819	62,400
O1	非控制權益淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	337,087	337,087
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	\$ 4,914,413	\$ 3,164,816	\$ 1,244,824	\$ 1,024,542	\$ 7,334,921	(\$ 1,922,258)	\$ 9,403,416	\$ -	\$ 7,481,158	\$ -	\$ 25,164,674	\$ 10,421,899	\$ 35,586,573

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑衡

經理人：陶正國

會計主管：李坤堂

瀚宇博德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

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 4,337,805	\$ 2,601,630
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	2,576,443	2,110,519
A20200	攤銷費用	13,247	14,970
A29900	預付租賃款攤銷	-	61,032
A20300	預期信用減損（迴轉利益）損失	(1,550)	11,459
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨（利益）損失	(7,465)	108,159
A20900	財務成本	443,836	506,860
A21200	利息收入	(232,272)	(273,479)
A21300	股利收入	(847,877)	(220,311)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	51,988	14,177
A22300	採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(73,472)	(38,550)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失（利益）	15,472	(28,929)
A23100	處分投資利益	(137)	(133)
A23700	資產減損損失（迴轉利益）	132,914	(4,277)
A23800	存貨跌價及呆滯回升利益	(19,621)	(34,246)
A29900	廉價購買利益	-	(27,550)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	2,651,495	(1,761,268)
A31130	應收票據	(268,100)	(87,232)
A31140	應收票據－關係人	(3,098)	-
A31150	應收帳款	1,204,753	(1,016,325)
A31160	應收帳款－關係人	123,588	100,400
A31180	其他應收款	(34,630)	106,333
A31190	其他應收款－關係人	3,372	(3,159)
A31200	存 貨	(1,996,693)	269,579
A31240	其他流動資產	(309,251)	134,903
A31990	其他非流動資產	16,168	15,300

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A32130	應付票據	(\$ 56,936)	\$ 410,219
A32150	應付帳款	428,802	(803,847)
A32160	應付帳款－關係人	136,424	(43,707)
A32180	其他應付款	237,747	(421,061)
A32190	其他應付款－關係人	68,669	549
A32230	其他流動負債	127,342	(161,124)
A32990	其他非流動負債	(14,948)	28,370
A33000	營運產生之現金	8,704,015	1,569,261
A33100	收取之利息	230,041	251,751
A33300	支付之利息	(425,690)	(497,204)
A33500	支付之所得稅	(965,883)	(665,665)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>7,542,483</u>	<u>658,143</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(11,692)	(89,600)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(2,389,100)	(13,344,427)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,413,189	13,634,328
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(3,469,232)	(10,818,727)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金 融資產	4,805,276	12,779,377
B01800	取得採用權益法之投資（附註十三）	(2,459,695)	-
B02200	取得子公司之淨現金流出（附註三 一）	(4,600)	(726,925)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,685,930)	(2,347,576)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	205,823	162,798
B03700	存出保證金增加	(8,052)	(59,356)
B04500	取得無形資產	(1,167)	(1,576)
B06500	其他流動資產（增加）減少	(142,440)	428,165
B06700	其他非流動資產增加	(221,229)	(797,593)
B07600	收取之股利	<u>861,185</u>	<u>233,619</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(2,107,664)</u>	<u>(947,493)</u>
籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款減少	(1,802,650)	(447,879)
C00500	應付短期票券（減少）增加	(563,645)	43,436
C01600	舉借長期借款	5,940,162	6,476,994
C01700	償還長期借款	(4,315,508)	(5,712,157)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
C03000	存入保證金增加	\$ 3,339	\$ 50,497
C04020	租賃本金償還	(129,255)	-
C04500	發放現金股利	(449,436)	(360,349)
C04800	本公司員工購買庫藏股	28,993	-
C04900	庫藏股票買回成本	-	(29,077)
C05100	子公司員工購買庫藏股	62,308	14,879
C05800	子公司現金增資	434,720	-
C09900	非控制權益變動	(97,633)	(188,301)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(888,605)	(151,957)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(636,421)	40,433
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)	3,909,793	(400,874)
E00100	期初現金及約當現金餘額	7,536,136	7,937,010
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 11,445,929</u>	<u>\$ 7,536,136</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑衡



經理人：陶正國



會計主管：李坤堂



瀚宇博德股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

瀚宇博德股份有限公司(以下簡稱本公司)，原名太平洋科技工業股份有限公司，成立於 78 年 3 月 22 日，主要從事於生產及銷售印刷電路板。自 87 年 12 月 21 日起正式更名為瀚宇博德股份有限公司。本公司股票於 90 年 2 月正式上櫃交易，並於 92 年 8 月 25 日轉上市交易。

本公司為擴大經營規模，降低成本、提升營運績效，於 90 年經股東臨時會通過合併新好科技股份有限公司，合併基準日為 91 年 1 月 1 日。

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體(以下簡稱合併公司)之財務報告。控制係指母公司有主導某一個體之財務及營運政策之權力，以從其活動中獲取利益。

本公司之功能性貨幣及本合併財務報告之表達貨幣皆為新台幣。

二、通過合併財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 2 月 25 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中國及馬來西亞之土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 4.14%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 318,283
減：適用豁免之短期租賃	(31,149)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 287,134</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$ 265,819</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 調整前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後金額
預付租賃款—流動	\$ 60,823	(\$ 60,823)	\$ -
預付租賃款—非流動	2,493,728	(2,493,728)	-
使用權資產	-	2,820,370	2,820,370
資產影響	<u>\$ 2,554,551</u>	<u>\$ 265,819</u>	<u>\$ 2,820,370</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 91,468	\$ 91,468
租賃負債—非流動	-	174,351	174,351
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 265,819</u>	<u>\$ 265,819</u>

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其

申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日（註 2）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 3）

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利資產（負債）外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟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其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

合併公司從事建造工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按正常營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十二、附表五、附表十二及附表十三。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價、被收購者之非控制權益以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以公允價值衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

當合併公司於企業合併所移轉之對價包括因或有對價約定而產生之資產或負債時，或有對價係以收購日之公允價值衡量，並作為交換被收購者而支付移轉對價之一部分。或有對價公允價值之變動若屬衡量期間之調整，係追溯調整收購成本並相對調整商譽。衡量期間之調整係指於「衡量期間」（自收購日起不得超過一年）內因取得於收購日已存在事實與情況之額外資訊所產生之調整。

(六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(七) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

營建業之存貨包括營建用地及在建工程等存貨，以取得成本或建造成本為入帳基礎，按各工程分別計算成本。在建工程於該工程完工前所必須負擔之利息費用予以資本化，做為其建造成本之一部分。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額

按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分則單獨提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位或現金產生單位群組之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位或單位群組應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

(十二) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產以歷史成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或

發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易，除屬衍生性商品採交割日會計處理，其餘金融資產採交易日會計處理。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三三。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收款項、其他應收款、存出保證金及理財商品）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

約當現金包括自取得日起 3 個月內或自取得日起 3 至 12 個月定期存款若提前解約可取得之利息仍高於活存、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A.有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B.逾期超過 60 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利

益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十五) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

合併公司於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入之日同時認列。

(十六) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入來自印刷電路板之銷售及組裝。由於產品於交貨時客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十七) 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為收益。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

107 年

合併公司之租賃條款均無移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，所有租賃均分類為營業租賃。出租之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十八) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十九) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

若政府補助係採取移轉非貨幣性資產供合併公司使用之形式，則以該非貨幣性資產之公允價值認列與衡量該項補助。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

4. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

(二一) 員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。合併公司以庫藏股票轉讓員工，係以認股基準日決定當日為給與日。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權。

(二二) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。若當期所得稅或遞延所得稅

係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設；實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

收入認列

合併公司依照客戶合約之約定及所適用之相關法規，評估履約義務係隨時間逐步滿足或於某一時點滿足。

於進行該等判斷時，管理階層考量 IFRS 15 之收入認列條件，尤其考量合併公司是否已移轉商品之控制予買方。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金	\$ 3,335	\$ 3,897
銀行存款	4,402,215	3,661,408
約當現金		
原始到期日在 1 年內之銀行		
定期存款	7,040,379	3,870,831
	<u>\$ 11,445,929</u>	<u>\$ 7,536,136</u>

銀行存款及約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.001%~2.25%	0.001%~2.25%
約當現金	1.35%~3.1%	0.16%~3.8%

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，分別計有銀行存款及定存單 160,675 仟元及 18,235 仟元，作為支付工程款、海關押金及信用狀開立之擔保品，帳列其他流動資產項下，請參閱附註十八及三五。

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	108年12月31日	107年12月31日
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>		
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
混合金融資產		
－結構式存款(一)	\$ -	\$ 1,369,702
非衍生金融資產		
－基金受益憑證(二)	-	2,695,438
－國內上市（櫃）股票		
(二)	29,790	23,792
衍生工具（未指定避險）		
－具匯率特性之金融		
商品(五)	-	14,963
－遠期外匯合約(六)	65,514	6,774
	<u>\$ 95,304</u>	<u>\$ 4,110,669</u>

- (一) 合併公司與銀行簽訂之短期人民幣結構式定期存款合約款均包含非與主契約緊密關聯之嵌入式衍生工具或其實際收益率視發行機構之實際投資績效決定，因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之資產，故按整體混合合約評估應強制分類為透過損益按公允價值衡量。合併公司 108 及 107 年度因結構式存款產生之淨利益分別為 4,514 仟元及 75,477 仟元。
- (二) 合併公司 108 及 107 年度非衍生性金融資產評價產生之淨利益分別為 81,740 仟元及 50,614 仟元。
- (三) 合併公司 107 年度從事換匯交易產生之淨利益為 145 仟元，合併公司持有之換匯交易合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計，換匯合約已於資產負債表日全數到期。
- (四) 合併公司 108 及 107 年度從事利率交換產生之淨利益分別為 1,506 仟元及 2,630 仟元。合併公司持有之利率交換合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計，利率交換合約已於資產負債表日全數到期。

(五) 合併公司 108 及 107 年度從事具匯率特性之金融商品交易之淨利益（損失）分別為 20,999 仟元及(175,765)仟元，合併公司持有之具匯率特性之金融商品因不符合有效避險條件，故不適用於避險會計，於資產負債表日尚未到期之具匯率特性之金融商品如下：

108 年 12 月 31 日：無

107 年 12 月 31 日

	買入	賣出	到 期 日	執行匯率	合 約 金 額 (仟 元)	
外匯交易	RMB	USD	108.01.24- 108.04.10	6.9140~ 7.000	USD 9,000	
外匯交易	RMB	USD	108.01.08- 108.03.25	6.8803~ 7.0050	USD 34,000	註

註：當匯率低於執行匯率時，合併公司必須以約定匯率賣出雙倍美金資產。

(六) 合併公司 108 及 107 年度從事遠期外匯產生之淨損失分別為 101,294 仟元及 61,260 仟元，其交易目的主要係為規避外幣資產與負債因匯率波動產生之風險。合併公司從事之遠期外匯交易因不符合有效避險條件，故不適用避險會計，於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約如下：

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	109.01.10-109.06.24	USD 209,000

107 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	108.01.25-108.05.24	USD 111,000

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
理財商品(一)	\$ 215,293	\$ 1,410,334
原始到期日超過1年之定期存款(二)	<u>86,117</u>	<u>223,269</u>
	<u>\$ 301,410</u>	<u>\$ 1,633,603</u>
<u>非 流 動</u>		
原始到期日超過1年之定期存款(二)	<u>\$ 2,323,453</u>	<u>\$ 1,119,037</u>

(一) 理財商品主要係向銀行承作保證收益結構式存款。截至108年及107年12月31日止，理財商品利率區間分別為年利率3.80%及3.90%~4.05%。

(二) 截至108年及107年12月31日止，原始到期日超過1年之定期存款利率區間皆為年利率3.575%~4.18%。

(三) 合併公司現行信用風險評等機制及各信用等級債務工具投資之總帳面金額如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎	預期信用損失率	108年12月31日總帳面金額
正 常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失	0%	\$ 2,624,863
信用等級	定義	預期信用損失認列基礎	預期信用損失率	107年12月31日總帳面金額
正 常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失	0%	\$ 2,752,640

九、應收票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 479,456	\$ 211,356
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 479,456</u>	<u>\$ 211,356</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據－關係人</u> （附註三四）		
因營業而發生	\$ 3,098	\$ -
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 3,098</u>	<u>\$ -</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 13,694,556	\$ 14,901,347
減：備抵損失	(<u>48,580</u>)	(<u>53,610</u>)
	<u>\$ 13,645,976</u>	<u>\$ 14,847,737</u>
<u>應收帳款－關係人</u> （附註三四）		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 255,168	\$ 378,756
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 255,168</u>	<u>\$ 378,756</u>

(一) 應收票據

合併公司 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收票據並無逾期之情形。合併公司評估預期可收回金額與原帳列金額相當，故未提列備抵損失。

(二) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30～120 天，應收帳款不予計息。合併公司對於新交易之客戶將審查信用評等，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並透過複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用帳齡損失率計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此帳齡損失率未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依帳齡損失率衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期1~90天	逾期91~180天	逾期超過180天	合計
預期信用損失率	0%	0%~15%	20%	50%-100%	
總帳面金額	\$ 13,355,634	\$ 540,540	\$ 16,994	\$ 36,556	\$ 13,949,724
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	-	(35,125)	(3,399)	(10,056)	(48,580)
攤銷後成本	<u>\$ 13,355,634</u>	<u>\$ 505,415</u>	<u>\$ 13,595</u>	<u>\$ 26,500</u>	<u>\$ 13,901,144</u>

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期1~90天	逾期91~180天	逾期超過180天	合計
預期信用損失率	0%	0%~15%	20%	50%-100%	
總帳面金額	\$ 14,424,460	\$ 786,833	\$ 35,608	\$ 33,202	\$ 15,280,103
備抵損失（存續期間 預期信用損失）	-	(29,887)	(7,122)	(16,601)	(53,610)
攤銷後成本	<u>\$ 14,424,460</u>	<u>\$ 756,946</u>	<u>\$ 28,486</u>	<u>\$ 16,601</u>	<u>\$ 15,226,493</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 53,610	\$ 46,608
本年度認列減損（迴轉利益）		
損失	(1,550)	11,459
本年度實際沖銷	(2,038)	(4,716)
外幣換算差額	(1,442)	259
年底餘額	<u>\$ 48,580</u>	<u>\$ 53,610</u>

十、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製造業存貨		
原 物 料	\$ 3,578,238	\$ 1,880,013
在 製 品	1,174,527	1,068,513
製 成 品	1,780,974	1,866,201
在途存貨	<u>147,386</u>	<u>127,427</u>
	6,681,125	4,942,154
營建業存貨	<u>1,996,266</u>	-
	<u>\$ 8,677,391</u>	<u>\$ 4,942,154</u>

(一) 108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本如下：

	108年度	107年度
銷貨成本	<u>\$ 35,429,235</u>	<u>\$ 37,247,527</u>

(二) 108 及 107 年度之銷貨成本含存貨跌價及呆滯回升利益如下：

	108年度	107年度
存貨跌價及呆滯回升利益	<u>\$ 19,621</u>	<u>\$ 34,246</u>

存貨跌價及呆滯回升利益係因該存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

(三) 營建業存貨係本公司之子公司重慶敦寧置業有限公司建造開發中之建築工程所投入之土地及工程成本。該公司於 108 年 9 月經董事會決議通過開發用途，相關土地成本自土地使用權資產轉列存貨科目項下，請參閱附註十五。

十一、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非 流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
上市（櫃）公司股票		
華新科技股份有限公司	\$ 12,270,163	\$ 7,906,299
華東科技股份有限公司	171,966	159,419
未上市（櫃）公司股票		
華科采邑股份有限公司	296,471	222,593
金鑫投資股份有限公司	161,525	127,270
將業精工股份有限公司	<u>5,317</u>	<u>5,334</u>
	<u>\$ 12,905,442</u>	<u>\$ 8,420,915</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

十二、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告主體除本公司外，尚包括：

投資公司名稱	被投資公司	業務性質	持股比例	
			108年 12月31日	107年 12月31日
瀚宇博德公司	HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	轉投資事業	100%	100%
瀚宇博德公司	精成科技股份有限公司（以下稱精成科技公司）	印刷電路板之產銷與組裝	40.65%	41.17%
HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	HannStar Board International Holdings Ltd.	轉投資事業	100%	100%
HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	HannStar Board Investments (Hong Kong) Limited	轉投資事業	100%	100%
HannStar Board International Holdings Ltd.	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	轉投資事業	100%	100%
HannStar Board International Holdings Ltd.	HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	轉投資事業	100%	100%
HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	瀚宇博德科技（江陰）有限公司	印刷電路板製造及銷售	100%	100%
HannStar Board Investments (Hong Kong) Limited	精博信華實業（香港）有限公司（註1）	轉投資事業	15%	15%
精博信華實業（香港）有限公司	精博信華實業（重慶）有限公司	企業房產管理	100%	100%
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	重慶碩宏投資有限公司（註2）	轉投資事業	25.65%	25.65%
重慶碩宏投資有限公司	重慶敦寧置業有限公司	企業房產管理	100%	100%
精成科技公司	Up First Investments Ltd.	印刷電路板之銷售及轉投資業務	100%	100%
精成科技公司	Dynamic Skyline Ltd.	一般投資	100%	100%
精成科技公司	Success Ocean Investments Ltd.	一般投資	100%	100%
精成科技公司	晟成實業股份有限公司	住宅及大樓開發租售與不動產買賣	100%	100%
精成科技公司	華成自動化設備股份有限公司	機械設備及電子零件製造業務	50.24%	50.24%
精成科技公司	ELNA Printed Circuits Co., Ltd.（註3）	印刷電路板之產銷業務	70%	70%
精成科技公司	GBM Electronics (M) Sdn.Bhd.（註4）	印刷電路板之組裝銷售業務	100%	-
Up First Investments Ltd.	川億電腦（深圳）有限公司	印刷電路板之產銷業務	100%	100%
Up First Investments Ltd.	怡寬電子（深圳）有限公司	印刷電路板之產銷業務	100%	100%
Up First Investments Ltd.	Digital Sun Investments Ltd.	印刷電路板之銷售業務及一般投資	100%	100%
Up First Investments Ltd.	川億電腦（重慶）有限公司	印刷電路板之產銷業務	100%	100%
Up First Investments Ltd.	精永再生資源回收（重慶）有限公司	廢棄物回收販賣及廢水處理	70%	70%
Up First Investments Ltd.	精成元茂電子科技（重慶）有限公司	物業管理	100%	100%

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司	業務性質	持股比例	
			108年 12月31日	107年 12月31日
Up First Investments Ltd.	Effort Growth Developments Ltd.	一般投資	100%	100%
Up First Investments Ltd.	GBM UP(HK) Ltd.	一般投資	100%	100%
GBM UP(HK) Ltd.	精博信華實業(香港)有限公司(註1)	一般投資	30%	30%
川億電腦(深圳)有限公司	重慶碩宏投資有限公司(註2)	一般投資	12.83%	12.83%
Effort Growth Developments Ltd.	昆山雄強電子科技有限公司	工業廠房出租及物業管理	100%	100%
Digital Sun Investments Ltd.	Forever Line Ltd.	一般投資	100%	100%
Forever Line Ltd.	昆山元茂電子科技有限公司	印刷電路板之組裝產銷業務	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	Centralian Investments Limited	一般投資	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	Total Rich Holdings Ltd.	一般投資	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	Up Ever Holdings Ltd.	一般投資	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	精成科技電子(東莞)有限公司	印刷電路板之組裝銷售業務	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	東莞裕嘉電子科技有限公司	印刷電路板之組裝銷售業務	100%	100%
Dynamic Skyline Ltd.	精嘉電子科技(蕪湖)有限公司	生產及銷售汽車電子零配件組裝業務	100%	100%
Centralian Investments Limited	Will Grow Holdings Ltd.	一般投資	100%	100%
Up Ever Holdings Ltd.	東莞耀成電子科技有限公司	物業管理	100%	100%
Total Rich Holdings Ltd.	東莞進成電子科技有限公司	模具組裝與製造	100%	100%
Will Grow Holdings Ltd.	昆山元崧電子科技有限公司	印刷電路板之組裝銷售業務	100%	100%
昆山元崧電子科技有限公司	重慶碩宏投資有限公司(註2)	一般投資	12.83%	12.83%
Success Ocean Investments Ltd.	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	印刷電路板之產銷業務及一般投資	86%	86%
Success Ocean Investments Ltd.	Always Up Investments Limited	一般投資	100%	100%
Always Up Investments Limited	東莞翔成電子科技有限公司	工業廠房出租及物業管理	100%	100%
CMK Global Brands Manufacture Ltd.	東莞瑞升電子有限公司	印刷電路板之產銷業務	100%	100%
ELNA Printed Circuits Co., Ltd.	ELNA PCB(M) SDN. BHD. (註3)	印刷電路板之產銷業務	98.43%	76.75%

註1：HannStar Board Investments (Hong Kong) Limited 及 GBM UP (HK) Ltd. 合計持股 45%，惟本公司對精博信華實業(香港)有限公司具實質控制力，故將其列為子公司。

註2：瀚宇博德科技(江陰)有限公司與川億電腦(深圳)有限公司及昆山元崧電子科技有限公司合計持股 51.30%。

註3：精成科技公司於 107 年 4 月 2 日認購 ELNA Printed Circuits Co., Ltd. 之現金增資，並取得該公司 70% 股權以及由該公司持有 76.75% 之子公司 ELNA PCB(M) SDN. BHD.，主要營業項目皆

為印刷電路板之產銷業務。相關購買資訊，請參閱附註三一。

ELNA Printed Circuits Co., Ltd.於 108 年 12 月以債權轉增資方式投資其子公司 ELNA PCB(M) SDN. BHD.，致持股比例由 76.75%增加至 98.43%，產生差額借記保留盈餘 541,746 仟元，本公司依對其持股比例認列調整數 154,162 仟元。

註 4：精成科技公司於 108 年 3 月 4 日於馬來西亞怡保市投資設立 GBM ELECTRONICS (M) SDN. BHD.，主要營業項目為印刷電路板之組裝銷售業務。

具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主 要 營 業 場 所	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
		108年12月31日	107年12月31日
精成科技公司	台 灣	59.35%	58.83%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表四。

以下精成科技公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 16,435,638	\$ 16,335,121
非流動資產	14,200,376	12,953,485
流動負債	(11,671,488)	(10,808,273)
非流動負債	(4,012,546)	(5,293,096)
權 益	<u>\$ 14,951,980</u>	<u>\$ 13,187,237</u>
	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 21,845,651</u>	<u>\$ 22,297,733</u>
本期淨利	<u>\$ 854,404</u>	<u>\$ 396,463</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 420,511	\$ 229,912
精成科技公司之非控制權益	609,604	327,418
精成科技公司子公司之非控制權益	(175,711)	(160,867)
	<u>\$ 854,404</u>	<u>\$ 396,463</u>

十三、採用權益法之投資

投 資 關 聯 企 業	108年12月31日	107年12月31日
具重大性之關聯企業		
嘉聯益科技股份有限公司	\$ 3,784,662	\$ -
台灣精星科技股份有限公司	535,000	509,919
個別不重大性之關聯企業	<u>101,559</u>	<u>90,344</u>
	<u>\$ 4,421,221</u>	<u>\$ 600,263</u>

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	業 務 性 質	主 要 營 業 場 所	持 股 比 例	
			108年 12月31日	107年 12月31日
嘉聯益科技股份有限公司	電子零組件製造	樹 林	24.00%	-
台灣精星科技股份有限公司	電子零組件製造	新 竹	27.44%	27.44%

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

公 司 名 稱	108年12月31日	107年12月31日
嘉聯益科技股份有限公司	\$ 4,669,919	\$ -
台灣精星科技股份有限公司	<u>558,952</u>	<u>592,223</u>
	<u>\$ 5,228,871</u>	<u>\$ 592,223</u>

合併公司對上述關聯企業採權益法衡量。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

嘉 聯 益

	108年12月31日
流動資產	\$ 16,815,554
非流動資產	14,411,142
流動負債	(8,083,351)
非流動負債	(8,090,772)
權 益	<u>\$ 15,052,573</u>
合併公司持股比例	24.00%
合併公司享有之權益	\$ 3,612,618
商譽（註）	<u>172,044</u>
投資帳面金額	<u>\$ 3,784,662</u>

	108年度
營業收入	<u>\$ 17,028,639</u>
本期淨利	\$ 411,057
其他綜合損益	<u>16,503</u>
綜合損益總額	<u>\$ 427,560</u>

註：本公司取得嘉聯益科技股份有限公司之可辨認之淨資產公允價值尚待收購價格分攤報告完成，故 108 年 12 月 31 日之商譽為暫定金額。

本公司為求未來業務拓展及擴大營運規模之效益，於 108 年 7 月 30 日經董事會決議通過，以每股 28 元認購嘉聯益科技股份有限公司（以下簡稱嘉聯益公司）私募現金增資發行之普通股 87,085 仟股，並訂定 108 年 8 月 8 日為增資基準日，取得其增資後股權 17.39%。另與嘉聯益公司進行股份交換，簽訂「股份交換暨業務合作契約書」，希望藉由雙方合作機會，擴大市場佈局，本公司發行普通股 32,016 仟股予嘉聯益公司，而嘉聯益公司將同時發行新股 43,542 仟股予本公司，作為受讓彼此股份的對價，其換股比例為每 1 股本公司普通股換發 1.36 股嘉聯益公司普通股，股份交換基準日為 108 年 10 月 14 日，且於 108 年 10 月 28 日完成變更登記，本公司共取得嘉聯益公司 24.00% 股權。

台灣精星

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 2,311,389	\$ 2,749,416
非流動資產	1,118,248	898,531
流動負債	(1,428,525)	(1,740,382)
非流動負債	(48,378)	(49,241)
權益	<u>\$ 1,952,734</u>	<u>\$ 1,858,324</u>
合併公司持股比例	27.44%	27.44%
合併公司享有之權益	<u>\$ 535,000</u>	<u>\$ 509,919</u>
投資帳面金額	<u>\$ 535,000</u>	<u>\$ 509,919</u>

	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 3,584,256</u>	<u>\$ 4,037,962</u>
本期淨利	\$ 163,087	\$ 144,061
其他綜合損益	(<u>20,177</u>)	(<u>4,353</u>)
綜合損益總額	<u>\$ 142,910</u>	<u>\$ 139,708</u>
自該公司收取之股利	<u>\$ 13,308</u>	<u>\$ 13,308</u>

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年度	107年度
合併公司享有之份額		
繼續營業單位本年度		
淨損	(\$ 2,571)	(\$ 980)
其他綜合損益	(<u>3,214</u>)	(<u>1,828</u>)
綜合損益總額	<u>(\$ 5,785)</u>	<u>(\$ 2,808)</u>

108 及 107 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係經各關聯企業同期間會計師查核結果認列。

十四、不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	其 他 設 備	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本						
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 306,380	\$ 10,311,341	\$ 26,561,934	\$ 5,674,872	\$ 1,048,705	\$ 43,903,232
增 添	-	277,125	356,487	73,276	718,606	1,425,494
處 分	-	(125,774)	(2,848,012)	(463,707)	-	(3,437,493)
重 分 類	-	729,139	913,487	27,076	(1,493,114)	176,588
外幣兌換差額之影響	(<u>52</u>)	(<u>314,774</u>)	(<u>731,687</u>)	(<u>170,083</u>)	(<u>6,914</u>)	(<u>1,223,510</u>)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 306,328</u>	<u>\$ 10,877,057</u>	<u>\$ 24,252,209</u>	<u>\$ 5,141,434</u>	<u>\$ 267,283</u>	<u>\$ 40,844,311</u>
累計折舊及減損						
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 5,571,927	\$ 20,614,972	\$ 4,542,209	\$ -	\$ 30,729,108
處 分	-	(114,094)	(2,662,611)	(439,493)	-	(3,216,198)
折舊費用	-	594,405	1,552,614	239,645	-	2,386,664
重 分 類	-	(117,560)	24,095	(20,377)	-	(113,842)
減損損失	1,410	(7,034)	104,904	5,769	-	105,049
外幣兌換差額之影響	-	(<u>161,940</u>)	(<u>595,744</u>)	(<u>137,450</u>)	-	(<u>895,134</u>)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 1,410</u>	<u>\$ 5,765,704</u>	<u>\$ 19,038,230</u>	<u>\$ 4,190,303</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,995,647</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 304,918</u>	<u>\$ 5,111,353</u>	<u>\$ 5,213,979</u>	<u>\$ 951,131</u>	<u>\$ 267,283</u>	<u>\$ 11,848,664</u>
成 本						
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 221,509	\$ 8,767,049	\$ 24,256,981	\$ 5,440,884	\$ 992,753	\$ 39,679,176
增 添	-	48,979	500,529	125,840	1,990,105	2,665,453
由企業合併取得	83,226	1,094,567	2,863,765	385,683	12,474	4,439,715
處 分	-	(56,459)	(3,585,992)	(366,669)	-	(4,009,120)
重 分 類	-	365,568	2,494,237	97,020	(1,940,269)	1,016,556
外幣兌換差額之影響	<u>1,645</u>	<u>91,637</u>	<u>32,414</u>	(<u>7,886</u>)	(<u>6,358</u>)	<u>111,452</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 306,380</u>	<u>\$ 10,311,341</u>	<u>\$ 26,561,934</u>	<u>\$ 5,674,872</u>	<u>\$ 1,048,705</u>	<u>\$ 43,903,232</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
累計折舊及減損							
107年1月1日餘額	\$	-	\$ 4,058,917	\$ 20,306,578	\$ 4,283,965	\$ -	\$ 28,649,460
由企業合併取得		-	1,006,054	2,467,019	355,430	-	3,828,503
處 分		-	(51,875)	(3,481,009)	(342,367)	-	(3,875,251)
折舊費用		-	503,750	1,352,112	249,631	-	2,105,493
重 分 類		-	-	(7,044)	235	-	(6,809)
減損迴轉利益		-	-	(3,889)	(388)	-	(4,277)
外幣兌換差額之影響		-	55,081	(18,795)	(4,297)	-	31,989
107年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$ 5,571,927</u>	<u>\$ 20,614,972</u>	<u>\$ 4,542,209</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,729,108</u>
107年12月31日淨額	<u>\$</u>	<u>306,380</u>	<u>\$ 4,739,414</u>	<u>\$ 5,946,962</u>	<u>\$ 1,132,663</u>	<u>\$ 1,048,705</u>	<u>\$ 13,174,124</u>

合併公司於取得中國政府提供之補助時，按公平價值認列使用權資產或預付租賃款及長期遞延收入。長期遞延收入依準則規定減除該補助所計算相關之機器設備帳面價值，並減少折舊費用以認列損益。

合併公司預期機器設備及其他設備之未來現金流入減少，致其可回收金額小於帳面金額，故合併公司於108年度認列減損損失105,049仟元。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線法按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	3 至 50 年
機電動力設備	3 至 10 年
工程系統	3 至 10 年
其 他	3 至 20 年
機器設備	3 至 10 年
其他設備	2 至 10 年

合併公司所取得土地中因礙於法令規定無法過戶，暫以他人名義持有者，合併公司已採行適當保全措施，其相關資料如下：

土 地 座 落	地 號	面積 (m ²)	金 額
新北市樹林區石頭溪段	1447-0	2,100	<u>\$ 17,967</u>

保全措施：

以合併公司之特定第三人林旺財先生辦理登記，並以合併公司為設定權利人，設定金額為22,860仟元。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
土 地	\$ 1,207,854
建 築 物	214,394
機器設備	4,817
運輸設備	48,440
辦公設備	4,956
	<u>\$ 1,480,461</u>
使用權資產之增添	108年度
	<u>\$ 169,094</u>
使用權資產轉列存貨（附註十）	<u>(\$ 1,295,660)</u>
使用權資產之折舊費用	
土 地	\$ 54,566
建 築 物	99,247
機器設備	7,145
運輸設備	20,834
辦公設備	3,646
	<u>\$ 185,438</u>
使用權資產之減損損失	<u>\$ 1,245</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年12月31日
租賃負債帳面金額	
流 動	<u>\$ 117,208</u>
非 流 動	<u>\$ 197,248</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
土 地	4.50%
建 築 物	1.43%～4.50%
機器設備	1.43%～3.51%
運輸設備	1.43%～4.50%
辦公設備	4.50%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干土地及建築物做為廠房使用，租賃期間為 2～50 年。

(四) 其他租賃資訊

108 年

	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 86,199</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 215,454)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之辦公設備及符合低價值資產租賃之若干電腦設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

合併公司之川億公司不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過 1 年	\$ 51,054
1～5 年	<u>126,950</u>
	<u>\$ 178,004</u>

十六、投資性不動產

	108年12月31日	107年12月31日
以成本衡量之投資性不動產	<u>\$ 252,157</u>	<u>\$ 256,498</u>
	108年度	107年度
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 726,079	\$ 726,079
增 添	-	-
期末餘額	<u>\$ 726,079</u>	<u>\$ 726,079</u>
<u>累計折舊及減損</u>		
期初餘額	\$ 469,581	\$ 464,555
折舊費用	<u>4,341</u>	<u>5,026</u>
期末餘額	<u>\$ 473,922</u>	<u>\$ 469,581</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

主 建 物	8 至 50 年
電梯設備	5 至 9 年
空調系統	5 至 9 年
其 他	2 至 6 年

合併公司之投資性不動產中包含一處座落於桃園市平鎮區之土地，該地目因係屬農地，市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值，該投資性不動產之帳面價值截至 108 年及 107 年 12 月 31 日均為 7,484 仟元；另有兩處分別座落於高雄岡山區及高雄永安區之土地，帳面價值截至 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 244,673 仟元及 249,014 仟元，其公允價值係由獨立評價公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日進行評價，該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據及專業鑑價師進行評估，其公允價值如下：

	108年12月31日	107年12月31日
委外估價	<u>\$ 1,422,498</u>	<u>\$ 1,138,407</u>

十七、無形資產

	商 譽	電腦軟體成本	排 汙 權	合 計
<u>成 本</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$1,075,035	\$ 116,993	\$ 5,369	\$1,197,397
增 添	4,600	1,167	-	5,767
淨兌換差額	(11,514)	(3,866)	(138)	(15,518)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$1,068,121</u>	<u>\$ 114,294</u>	<u>\$ 5,231</u>	<u>\$1,187,646</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 348,690	\$ 91,018	\$ 3,520	\$ 443,228
攤銷費用	-	12,665	582	13,247
減損損失	26,620	-	-	26,620
淨兌換差額	(9,147)	(3,498)	(109)	(12,754)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 366,163</u>	<u>\$ 100,185</u>	<u>\$ 3,993</u>	<u>\$ 470,341</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 701,958</u>	<u>\$ 14,109</u>	<u>\$ 1,238</u>	<u>\$ 717,305</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

	商 譽	電腦軟體成本	排 汙 權	合 計
<u>成 本</u>				
107 年 1 月 1 日餘額	\$1,060,075	\$ 117,097	\$ 5,246	\$1,182,418
增 添	-	1,576	-	1,576
重 分 類	-	54	-	54
淨兌換差額	<u>14,960</u>	<u>(1,734)</u>	<u>123</u>	<u>13,349</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$1,075,035</u>	<u>\$ 116,993</u>	<u>\$ 5,369</u>	<u>\$1,197,397</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 337,849	\$ 78,088	\$ 2,853	\$ 418,790
攤銷費用	-	14,376	594	14,970
重 分 類	-	6	-	6
淨兌換差額	<u>10,841</u>	<u>(1,452)</u>	<u>73</u>	<u>9,462</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 348,690</u>	<u>\$ 91,018</u>	<u>\$ 3,520</u>	<u>\$ 443,228</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 726,345</u>	<u>\$ 25,975</u>	<u>\$ 1,849</u>	<u>\$ 754,169</u>

合併公司預期該現金產生單位未來營運狀況不如預期，評估該商譽之可回收金額為零，故合併公司於 108 年度認列減損損失 26,620 仟元。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

上述有耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年限計提攤銷費用：

電腦軟體成本	1 至 7 年
排 汙 權	5 年

十八、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
預付款（附註三四）	\$ 473,594	\$ 570,042
預付租賃款－流動	-	60,823
受限制資產－流動	160,675	18,235
其 他	<u>24,573</u>	<u>24,782</u>
	<u>\$ 658,842</u>	<u>\$ 673,882</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
長期預付租賃款	\$ -	\$ 2,493,728
存出保證金（附註三四）	117,471	109,419
預付設備款	61,155	216,785
催收款項	12,419	12,419
減：備抵呆帳－催收款項	(12,419)	(12,419)
淨確定福利資產	8,923	23,479
其他	62,285	69,188
	<u>\$ 249,834</u>	<u>\$ 2,912,599</u>

受限制資產－流動係質押於銀行之定存單及受限制之銀行存款，做為支付工程款、開立信用狀之擔保品及海關押金，質押資訊請參閱附註三五。

十九、借 款

(一) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
短期信用借款	<u>\$ 7,245,584</u>	<u>\$ 9,048,234</u>

上述短期借款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
利 率	0.53%～3.09%	0.95%～4.17%

(二) 應付短期票券

	108年12月31日	107年12月31日
應付商業本票	\$ 150,000	\$ 710,000
減：應付短期票券折價	(203)	(190)
	<u>\$ 149,797</u>	<u>\$ 709,810</u>

上述應付商業本票於資產負債表日之市場利率如下：

	108年12月31日	107年12月31日
利 率	1.01%	1.00%～1.02%

(三) 長期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	\$ 13,590,936	\$ 11,995,760
減：列為一年內到期部分	(3,639,940)	(774,660)
減：聯貸手續費	(5,712)	(12,095)
	<u>\$ 9,945,284</u>	<u>\$ 11,209,005</u>

銀行借款	到期日	重大條款	利率 %	108年12月31日	107年12月31日
<u>浮動利率借款</u>					
遠東國際商業銀行 聯貸借款	110.06.14	自首次動用日起滿 42 個月時為償還第 1 期，其後每 6 個月為 1 期，共分 4 期償還，其中第 1 期及第 2 期各清償 20%，第 3 期及第 4 期各清償 30%，公司已提前償還部分借款。	1.79 1.79	\$ 3,000,000	\$ 3,000,000
中國信託商業銀行 聯貸借款	111.06.27	自首次動用日起算屆滿 42 個月之日償還第 1 期，嗣後以每 6 個月為 1 期，共分 4 期平均攤還；原 107 年 12 月 27 日到期之合約，已提前續約重簽。	1.79 1.79	3,000,000	3,000,000
凱基商業銀行 信用借款	111.08.07	到期還本。	1.30	750,000	-
華南商業銀行 信用借款	110.9.10	到期還本。	1.36	600,000	-
第一商業銀行 信用借款	110.12.19	到期還本。	1.30	600,000	-
永豐商業銀行 信用借款	110.02.25	到期還本。	2.71	599,600	-
合作金庫商業銀行 信用借款	112.12.26	自首次動用日起滿 12 個月時為償還第 1 期，共分 48 期，按月本息平均攤還。	1.38 1.41	500,000	500,000
合作金庫商業銀行 信用借款	112.01.12	自首次動用日起滿 42 個月時為償還第 1 期，共分 18 期，按月本息平均攤還。	1.38 1.41	500,000	500,000
安泰商業銀行 信用借款	111.08.07	到期還本。	1.34	500,000	-
彰化商業銀行 信用借款	111.12.19	自首次動用日起滿 30 個月時為償還第 1 期，其後每 6 個月為 1 期，共分 4 期償還，其中第 1 期及第 2 期各清償 20%，第 3 期及第 4 期各清償 30%。	1.38 1.40	400,000	400,000

(接次頁)

(承 前 頁)

銀 行 借 款	到 期 日	重 大 條 款	利 率 %	108年12月31日	107年12月31日
台灣銀行 信用借款	110.08.07	自首撥日起每 6 個月為一期，分 4 期平均攤還。	1.32	\$ 400,000	\$ -
永豐商業銀行 信用借款	110.07.31	到期還本。	1.16	380,000	-
永豐商業銀行 信用借款	110.02.25	到期還本。	2.71	305,796	-
凱基商業銀行 信用借款	109.12.18	到期還本。	1.05 1.14	300,000	300,000
台灣銀行 信用借款	110.06.08	自首次動用起算，寬限期 2 年，寬限期滿，每 3 個月為 1 期，共分 4 期平均攤還。	1.30 1.50	300,000	300,000
遠東商業銀行 信用借款	109.12.17	到期還本。	1.00	300,000	-
彰化銀行 信用借款	111.12.19	自首次動用日起滿 30 個月時為償還第 1 期，其後每 6 個月為 1 期，共分 4 期償還，其中第 1 期及第 2 期各清償 20%，第 3 期及第 4 期各清償 30%。	1.38 1.40	200,000	200,000
兆豐銀行 信用借款	110.08.27	到期還本。	1.15	200,000	-
上海商業銀行 信用借款	110.09.20	自首次動用日起滿 24 個月時償還第 1 期，本金按月攤還。	1.38 1.38	150,000	150,000
玉山商業銀行 信用借款	111.5.29	到期還本。	1.30	130,000	-
玉山商業銀行 信用借款	111.5.29	到期還本。	1.30	120,000	-
玉山商業銀行 信用借款	111.06.28	到期還本。	1.37	110,400	-
兆豐銀行 信用借款	110.08.27	到期還本。	1.20	100,000	-
中國信託商業銀行 信用借款	109.07.31	到期還本。	3.20 4.10	89,940	307,150
玉山商業銀行 信用借款	111.03.18	到期還本。	1.37	55,200	-

(接 次 頁)

(承前頁)

銀 行 借 款	到 期 日	重 大 條 款	利 率 %	108年12月31日	107年12月31日
永豐商業銀行 信用借款	109.06.30	108 年已提前償還。	3.50	\$ -	\$ 460,725
華南商業銀行 信用借款	112.03.28	108 年已提前償還。	1.36	-	450,000
恆生銀行 信用借款	108.06.24	108 年已提前償還。	4.68	-	430,010
永豐商業銀行 信用借款	109.06.30	108 年已提前償還。	3.55	-	337,865
第一商業銀行 信用借款	110.02.06	108 年已提前償還。	1.35	-	300,000
永豐商業銀行 信用借款	109.07.31	108 年已提前償還。	1.10	-	300,000
永豐商業銀行 信用借款	109.06.30	108 年已提前償還。	3.52	-	276,435
第一商業銀行 信用借款	109.12.04	108 年已提前償還。	1.30	-	200,000
凱基商業銀行 信用借款	109.12.18	108 年已提前償還。	3.51	-	153,575
彰化銀行 信用借款	109.08.29	108 年已提前償還。	1.72	-	150,000
華南商業銀行 信用借款	112.03.28	108 年已提前償還。	1.40	-	150,000
玉山商業銀行 信用借款	111.5.29	108 年已提前償還。	1.37	-	130,000
				<u>\$ 13,590,936</u>	<u>\$ 11,995,760</u>

(四) 上述部分長短期借款，依銀行借款合同規定如下：

1. 本公司之借款約定其年度與第 2 季合併財務報表於借款之存續期間內應維持約定之財務比率；
2. HannStar Board International Holdings Ltd.之借款於借款存續期間內，HannStar Board International Holdings Ltd.之年度與第 2 季合併財務報表應維持約定之財務比率；
3. 精成科技公司、Up First Investments Ltd.、Dynamic Skyline Ltd.及 Digital Sun Investments Ltd.與中國信託商業銀行主辦之聯貸借款合同、凱基商業銀行、日盛銀行、台新國際商業銀行及永豐商業銀行之借款合同，除一般規定外，亦規定精成科技公司年度及第 2 季合併財務報表應維持約定財務比率；

4. 川億電腦（重慶）有限公司與恆生銀行之借款於借款存續期間內，其年度財務報表應維持約定之財務比率，另亦規定擔保人精成科技公司年度及第2季財務報表應維持約定財務比率。

二十、其他負債

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資	\$ 1,180,514	\$ 962,218
應付未休假獎金	75,307	75,275
應付費用	1,375,073	1,225,209
應付購置設備款	462,411	722,847
其他	418,234	645,948
	<u>\$ 3,511,539</u>	<u>\$ 3,631,497</u>
其他應付款－關係人（附註三四）	<u>\$ 74,239</u>	<u>\$ 5,570</u>
其他負債		
負債準備	\$ 360,697	\$ 279,365
暫收款及代收款	70,894	90,457
其他	122,217	56,644
	<u>\$ 553,808</u>	<u>\$ 426,466</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
存入保證金	\$ 202,008	\$ 198,669
淨確定福利負債－非流動	94,893	107,073
其他	42,038	42,125
	<u>\$ 338,939</u>	<u>\$ 347,867</u>

二一、負債準備

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動</u>		
保固（帳列其他流動負債）	\$ 360,697	\$ 279,365
員工福利（帳列其他應付款）	75,307	75,275
	<u>\$ 436,004</u>	<u>\$ 354,640</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

員工福利負債準備係包含員工既得服務休假權利之估列。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司及台灣子公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司中之大陸子公司，按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，每月依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，其提撥比率依員工戶籍之不同提撥 8%~14% 專戶儲蓄於各員工獨立帳戶；合併公司中之馬來西亞子公司係按當地法令規定採確定提撥計畫。每月員工之退休金由政府管理統籌安排，上開公司除按月提撥外，並無進一步義務。

(二) 確定福利計畫

本公司及精成科技公司適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司及精成科技公司分別按員工每月薪資總額 2.58% 及 2.00% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

合併公司中之日本子公司依當地法令，係兼採確定提撥及確定福利計畫。

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

二、三、權 益

(一) 普通股股本

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數(仟股)	<u>700,000</u>	<u>700,000</u>
額定股本	<u>\$ 7,000,000</u>	<u>\$ 7,000,000</u>
已發行且收足股款之股數 (仟股)	<u>491,441</u>	<u>450,436</u>
已發行股本	<u>\$ 4,914,413</u>	<u>\$ 4,504,362</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 108 年 6 月 12 日經股東會決議，辦理盈餘轉增資 89,887 仟元，計發行新股 8,989 仟股，已於 108 年 8 月 19 日辦理變更登記完成。

另如附註十三所述，本公司於 108 年 7 月 30 日經董事會決議通過，與嘉聯益公司進行股份交換，計發行新股 32,016 仟股予嘉聯益公司，已於 108 年 10 月 28 日辦理變更登記完成。

(二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 3,002,969	\$ 2,008,858
庫藏股交易	13,509	10,502
其 他	889	889
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
<u>認列對子公司所有權權益</u>		
變動數(2)	70,531	96,057
贖回可轉換公司債	<u>76,918</u>	<u>76,918</u>
	<u>\$ 3,164,816</u>	<u>\$ 2,193,224</u>

1. 資本公積中屬得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先彌補以往虧損並提繳稅款，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，並依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，再加計以前年度累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議後分派或保留之。

本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二七員工酬勞及董事酬勞。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 6 月 12 日及 107 年 6 月 15 日舉行股東常會，分別決議之 107 及 106 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 159,541	\$ 85,583	\$ -	\$ -
普通股股利－現金	449,436	360,349	1.0	0.8
普通股股利－股票	89,887	-	0.2	-

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
期初餘額	(\$ 1,109,758)	(\$ 886,180)
換算國外營運機構財務 報表所產生之兌換差額	(761,175)	(219,733)
採用權益法之關聯企業之 換算差額之份額	(51,325)	(3,845)
期末餘額	(\$ 1,922,258)	(\$ 1,109,758)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 5,692,143	\$ 3,679,716
金融資產未實現損益	3,686,373	2,010,267
採用權益法之關聯企業 之其他綜合損益之份 額	24,900	2,069
關聯企業處分透過其他 綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	-	91
期末餘額	\$ 9,403,416	\$ 5,692,143

(五) 非控制權益

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 8,865,569	\$ 7,910,974
追溯適用之影響數	-	14,442
調整後餘額	8,865,569	7,925,416
本期淨利	415,093	148,562
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(267,784)	198,459
透過其他綜合損益按公 允價值衡量金融資產 未實現損益	786,462	454,038
確定福利計畫精算損益	(1,591)	505
精算損益相關所得稅	297	58
採權益法之關聯企業之 其他綜合損益之份額	(4,129)	(1,332)

(接次頁)

(承前頁)

	108年度	107年度
採權益法之關聯企業資本		
公積變動之調整	\$ 28,914	\$ 8,307
子公司員工認購庫藏股	107,819	33,601
子公司現金增資	434,720	-
子公司負債轉增資	154,162	-
取得子公司所增加之非控制		
權益(附註三一)	-	286,256
子公司發放現金股利	(97,633)	(188,301)
期末餘額	<u>\$ 10,421,899</u>	<u>\$ 8,865,569</u>

(六) 庫藏股票

本公司 108 年度庫藏股變動資料如下：

單位：仟股

買回股份原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	<u>1,000</u>	<u>-</u>	<u>(1,000)</u>	<u>-</u>

本公司 107 年度庫藏股變動資料如下：

單位：仟股

買回股份原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	<u>-</u>	<u>1,000</u>	<u>-</u>	<u>1,000</u>

本公司於 108 年 4 月經董事會決議以 28,993 仟元轉讓庫藏股票 1,000 仟股予員工認購，庫藏股成本為 29,077 仟元，本公司依規定於給予日依選擇權模式估計，並認列酬勞成本（帳列薪資費用）3,091 仟元及於轉讓時認列資本公積—庫藏股交易 3,007 仟元。

證券交易法規定公司對買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數 10%，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之金額。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利分派及表決權等權利。

二四、營業收入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
印刷電路板	\$ 43,094,033	\$ 43,261,221
其 他	48,242	507,755
	<u>\$ 43,142,275</u>	<u>\$ 43,768,976</u>

二五、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 232,272	\$ 273,479
股利收入	847,877	220,311
廉價購買利益(附註三一)	-	27,550
其他收入	238,529	152,476
	<u>\$ 1,318,678</u>	<u>\$ 673,816</u>

(二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備(損失)利益	(\$ 15,472)	\$ 28,929
透過損益按公允價衡量之金融商品利益(損失)(附註七)	7,465	(108,159)
處分投資利益	137	133
資產減損(損失)迴轉利益(附註十四、十五及十七)	(132,914)	4,277
外幣兌換利益(附註三八)	34,010	182,334
什項支出	(40,519)	(32,475)
	<u>(\$ 147,293)</u>	<u>\$ 75,039</u>

(三) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,217,843	\$ 1,876,143
營業費用	358,600	234,376
	<u>\$ 2,576,443</u>	<u>\$ 2,110,519</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 701	\$ 8,197
營業費用	12,546	67,805
	<u>\$ 13,247</u>	<u>\$ 76,002</u>

(四) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 423,064	\$ 494,797
租賃負債利息	10,210	-
其他	10,562	12,063
	<u>\$ 443,836</u>	<u>\$ 506,860</u>

二六、員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 7,291,720	\$ 7,410,934
退職後福利		
確定提撥計畫	417,646	443,373
確定福利計畫	5,661	5,847
員工福利費用合計	<u>\$ 7,715,027</u>	<u>\$ 7,860,154</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,846,002	\$ 6,050,736
營業費用	1,869,025	1,809,418
	<u>\$ 7,715,027</u>	<u>\$ 7,860,154</u>

二七、員工酬勞及董事酬勞

本公司年度如有獲利，係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前淨利提撥 2%至 10%為員工酬勞；另提撥不超過 2%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞由董事會決議以股票或現金分派發放，對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司 108 年度估列之員工酬勞及董事酬勞金額分別為 78,987 仟元及 42,078 仟元，各占稅前獲利 2.65%及 1.41%，年度合併財務報告通過發布日後，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於 108 年 3 月 25 日及 107 年 2 月 22 日舉行董事會，分別決議並通過 107 及 106 年度員工及董監事酬勞如下，均以現金發放：

	107年度		106年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
董事會決議配發金額	<u>\$ 44,827</u>	<u>\$ 23,880</u>	<u>\$ 25,023</u>	<u>\$ 13,326</u>
各年度財務報告認列金額	<u>\$ 44,823</u>	<u>\$ 23,878</u>	<u>\$ 25,014</u>	<u>\$ 13,326</u>

上述差異分別調整為 108 及 107 年度損益。

有關本公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二八、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅		
當年度產生者	\$ 1,026,927	\$ 485,802
未分配盈餘加徵	64,331	47,082
以前年度所得稅調整數	(26,025)	12,205
其 他	<u>104,137</u>	<u>104,543</u>
	<u>1,169,370</u>	<u>649,632</u>
遞延所得稅		
當年度產生者	(63,562)	204,265
稅率變動	<u>-</u>	<u>3,757</u>
	<u>(63,562)</u>	<u>208,022</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,105,808</u>	<u>\$ 857,654</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 4,337,805</u>	<u>\$ 2,601,630</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 1,797,345	\$ 1,239,000
調節項目之所得稅影響數		
採用權益法認列之關聯 企業利益之份額	(657,150)	(436,491)
其 他	(75,823)	32,385
稅率變動	-	4,986
未分配盈餘加徵	64,331	47,082
以前年度所得稅調整數	(26,025)	7,776
其 他	<u>3,130</u>	<u>(37,084)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,105,808</u>	<u>\$ 857,654</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
遞延所得稅		
稅率變動	\$ -	\$ 300
本年度產生者		
— 確定福利計劃再衡量數	500	(200)
	<u>\$ 500</u>	<u>\$ 100</u>

(三) 本期所得稅負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅負債	<u>\$ 446,975</u>	<u>\$ 265,085</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

	期 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	匯 率 變 動	期 末 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產					
暫時性差異					
未實現存貨跌價損失	\$ 23,100	(\$ 600)	\$ -	\$ -	\$ 22,500
未實現銷貨折讓	6,400	14,300	-	-	20,700
其他未實現費用及損失	<u>101,334</u>	<u>90,827</u>	<u>500</u>	-	<u>192,661</u>
	<u>\$ 130,834</u>	<u>\$ 104,527</u>	<u>\$ 500</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 235,861</u>
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
未實現土地增值稅	\$ 108,633	(\$ 14,861)	\$ -	\$ 109	\$ 93,881
採權益法認列之子公司 利益份額	68,678	(900)	-	-	67,778
折舊費用財稅差異	272,899	65,626	-	(12,227)	326,298
其他未實現利益	<u>9,249</u>	<u>(8,900)</u>	-	-	<u>349</u>
	<u>\$ 459,459</u>	<u>\$ 40,965</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 12,118)</u>	<u>\$ 488,306</u>

107 年度

	期 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	由合併企業 取 得	匯 率 變 動	期 末 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產						
暫時性差異						
未實現存貨跌價損失	\$ 18,600	\$ 4,500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 23,100
未實現銷貨折讓	9,400	(3,000)	-	-	-	6,400
其他未實現費用及 損失	<u>21,220</u>	<u>80,014</u>	<u>100</u>	-	-	<u>101,334</u>
	<u>\$ 49,220</u>	<u>\$ 81,514</u>	<u>\$ 100</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 130,834</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

遞延所得稅負債	期 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	由合併企業 取 得	匯 率 變 動	期 末 餘 額
暫時性差異						
未實現土地增值稅	\$ 71,770	\$ -	\$ -	\$ 36,863	\$ -	\$ 108,633
採權益法認列之子公司 司利益份額	63,000	5,678	-	-	-	68,678
折舊費用財稅差異	-	272,899	-	-	-	272,899
其他未實現利益	<u>1,700</u>	<u>7,202</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>347</u>	<u>9,249</u>
	<u>\$ 136,470</u>	<u>\$ 285,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 36,863</u>	<u>\$ 347</u>	<u>\$ 459,459</u>

(五) 截至 108 年 12 月 31 日止未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 339,105	109年
155,199	110年
306,536	111年
361,783	112年
35,894	115年
<u>3,966</u>	117年
<u>\$ 1,202,483</u>	

(六) 本公司之營利事業所得稅申報，截至 106 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二九、每股盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 6.05</u>	<u>\$ 3.48</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 6.02</u>	<u>\$ 3.46</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 108 年 7 月 22 日。因追溯調整，107 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	<u>\$ 3.55</u>	<u>\$ 3.48</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.53</u>	<u>\$ 3.46</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	108年度	107年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 2,816,904</u>	<u>\$ 1,595,414</u>
<u>股 數</u>		單位：仟股
	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	465,891	459,029
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>2,177</u>	<u>2,353</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>468,068</u>	<u>461,382</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度董事會決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

三十、政府補助

合併公司與大陸蕪湖高新技術產業開發區管委會於 105 年簽訂「精成科技 EMS（電子代工服務）」投資合同，合約載明當合併公司支付全部土地出讓金後，將可收取固定資產投資補貼及產業扶持資金，扣除必要支出後實收金額為人民幣 13,583 仟元，由於目前合併公司尚未可合理確信遵循合約之附加條件，故尚未認列前述政府補助收入。合併財務報表已與預付租賃款淨額表達。

三一、企業合併

(一) 收購子公司

合併公司之精成科技公司為拓展日本印刷電路板市場，於 107 年 2 月 22 日與 ELNA Co. Ltd. 簽署交易合約，約定於 107 年 4 月 2 日參與 ELNA Printed Circuits Co., Ltd. 現金增資，並取得該公司 70% 股權以及由該公司持有 76.75% 股權之子公司 ELNA PCB(M) SDN. BHD.。

(二) 移轉對價

移轉對價於 107 年 4 月 2 日為日幣 3,500,000 仟元（折合新台幣約 964,600 仟元），依據投資協議，若 ELNA Printed Circuits Co., Ltd. 於 106 年 10 月 2 日至 107 年 3 月 31 日之實際營運成果不如雙方約定金額，得調整減少交易金額，故合併公司依投資協議之約定按營運成果調整移轉對價，截至 107 年 12 月 31 日止調整後之移轉對價為日幣 2,819,243 仟元（折合新台幣約 777,575 仟元）。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

流動資產	
現金及約當現金	\$ 50,650
應收帳款	60,836
應收帳款－關係人	266,433
其他應收款	3,939
存 貨	581,013
其他流動資產	58,837
非流動資產	
不動產、廠房及設備	611,212
存出保證金	1,259
預付租賃款－非流動	102,936
流動負債	
應付帳款	(187,057)
應付帳款－關係人	(41,953)
其他應付款	(216,170)
本期所得稅負債	(5,657)
其他流動負債	(58,615)
非流動負債	
遞延所得稅負債	(36,863)
其他非流動負債	(99,419)
	<u>\$ 1,091,381</u>

(四) 非控制權益

非控制權益 286,256 仟元係按收購日非控制權益之公允價值衡量，此公允價值係採用市場法進行估計，決定公允價值所採用之主要假設，係針對市場參與者所考量之因素（包括對 ELNA Printed Circuits Co., Ltd.及 ELNA PCB(M) SDN. BHD.無控制權等）進行調整。

(五) 因收購產生之廉價購買利益

移轉對價	\$ 777,575
加：非控制權益之公允價值	286,256
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(1,091,381)
因收購產生之廉價購買利益	<u>(\$ 27,550)</u>

(六) 取得子公司之淨現金流出

現金支付之對價	\$ 777,575
減：取得之現金及約當現金餘額	(50,650)
	<u>\$ 726,925</u>

三二、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。

三三、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日，其帳面金額與公允價值未有重大差異者。

2. 按公允價值衡量之金融工具－以重複性基礎按公允價值衡量

108 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
國內上市（櫃）股票	\$ 29,790	\$ -	\$ 29,790
衍生工具	-	65,514	65,514
	<u>\$ 29,790</u>	<u>\$ 65,514</u>	<u>\$ 95,304</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
權益工具投資			
－國內上市（櫃）股票	\$ 12,442,129	\$ -	\$ 12,442,129
－國內非上市（櫃）股票	-	463,313	463,313
	<u>\$ 12,442,129</u>	<u>\$ 463,313</u>	<u>\$ 12,905,442</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
國內上市（櫃）股票	\$ 23,792	\$ -	\$ 23,792
基金受益憑證	2,695,438	-	2,695,438
結構式存款	-	1,369,702	1,369,702
衍生工具	-	21,737	21,737
	<u>\$ 2,719,230</u>	<u>\$ 1,391,439</u>	<u>\$ 4,110,669</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
權益工具投資			
—國內上市（櫃）股票	\$ 8,065,718	\$ -	\$ 8,065,718
—國內非上市（櫃）股票	-	355,197	355,197
	<u>\$ 8,065,718</u>	<u>\$ 355,197</u>	<u>\$ 8,420,915</u>

108 及 107 年度無第 1 級與第 2 級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。遠期外匯合約公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
- (3) 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(二) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收票據及帳款、應付票據及帳款及借款。合併公司之財務管理部門為各業務提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險

程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣交易產生匯率變動風險之管理，係於從事衍生性金融商品交易處理程序規範許可之範圍內，利用遠期外匯合約及換匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三八。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。合併公司敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以美金及人民幣匯率相對於新台幣升值1%予以調整使稅前損益增加之金額；美金及人民幣匯率相對於新台幣貶值1%時，其對稅前損益之影響將為同金額之負數。

	美金升值1%之影響		人民幣升值1%之影響	
	108年度	107年度	108年度	107年度
稅前利益影響數	\$ 66,730	\$ 97,954	\$ 12,431	\$ 1,556

(2) 利率風險

合併公司利率風險主要來自固定及浮動利率存款及借款。合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 215,293	\$ 1,410,334
－金融負債	149,797	709,810
具現金流量利率風險		
－金融資產	14,012,839	8,892,780
－金融負債	20,830,808	21,031,899

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日浮動利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假若利率上升一個百分點，合併公司 108 及 107 年度之稅前淨利分別減少 68,180 仟元及 121,391 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成公司財務損失之風險。為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應公司營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至108年及107年12月31日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

108年12月31日

	加權平均有 效利率(%)	短於1年	1～5年	5年以上	合 計
非衍生金融負債					
無附息負債	-	\$ 11,807,783	\$ 202,008	\$ -	\$ 12,009,791
租賃負債	4.28%	117,208	164,384	32,864	314,456
固定利率工具	1.01%	149,797	-	-	149,797
浮動利率工具	1.80%	<u>10,885,524</u>	<u>9,945,284</u>	<u>-</u>	<u>20,830,808</u>
		<u>\$ 22,960,312</u>	<u>\$ 10,311,676</u>	<u>\$ 32,864</u>	<u>\$ 33,304,852</u>

107年12月31日

	加權平均有 效利率(%)	短於1年	1～5年	5年以上	合 計
非衍生金融負債					
無附息負債	-	\$ 11,350,782	\$ 198,669	\$ -	\$ 11,549,451
固定利率工具	1.00%	709,810	-	-	709,810
浮動利率工具	2.08%	<u>9,822,894</u>	<u>11,209,005</u>	<u>-</u>	<u>21,031,899</u>
		<u>\$ 21,883,486</u>	<u>\$ 11,407,674</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,291,160</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年	10～15年	15～20年	合 計
租賃負債	<u>\$ 117,208</u>	<u>\$ 164,384</u>	<u>\$ 28,597</u>	<u>\$ 3,591</u>	<u>\$ 676</u>	<u>\$ 314,456</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與報導期間結束日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行借款額度 (於雙方同意下得 展期)		
一已動用金額	\$ 20,986,317	\$ 21,753,804
一未動用金額	<u>26,422,126</u>	<u>25,089,285</u>
	<u>\$ 47,408,443</u>	<u>\$ 46,843,089</u>

(三) 金融資產與金融負債之互抵

合併公司與中國銀行、華夏銀行及中國農業銀行等銀行有部分金融資產及金融負債符合互抵條件，因此於資產負債表中將金融負債總額抵銷金融資產總額後之衍生金融資產淨額列報。

下表列示上述受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產與金融負債相關量化資訊：

108 年 12 月 31 日

金 融 資 產	已認列之金融 資產總額	於資產負債表中 互抵之已認列 金融負債總額	列報於資產 負債表之金融 資產淨額	未於資產負債表 互抵之相關金額 應收收益 (帳列其他 應收款項下)	淨 額
定期存款(保證金)	<u>\$ 1,943,477</u>	<u>\$ 1,943,477</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 645</u>	<u>\$ 645</u>

金 融 負 債	已認列之金融負債總額	於資產負債表中互抵之 已認列金融資產總額	列報於資產 負債表之金融負債淨額
銀行借款	<u>\$ 1,943,477</u>	<u>\$ 1,943,477</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

金 融 資 產	已認列之金融 資產總額	於資產負債表中 互抵之已認列 金融負債總額	列報於資產 負債表之金融 資產淨額	未於資產負債表 互抵之相關金額 應收收益 (帳列其他 應收款項下)	淨 額
定期存款(保證金)	<u>\$ 1,175,366</u>	<u>\$ 1,175,366</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 412</u>	<u>\$ 412</u>

金 融 負 債	已認列之金融負債總額	於資產負債表中互抵之 已認列金融資產總額	列報於資產 負債表之金融負債淨額
銀行借款	<u>\$ 1,175,366</u>	<u>\$ 1,175,366</u>	<u>\$ -</u>

三四、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人之名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與本公司之關係
華新科技股份有限公司	具重大影響之投資者
華新麗華股份有限公司	具重大影響之投資者
台灣精星科技股份有限公司	關聯企業
嘉聯益科技股份有限公司	關聯企業
正承精密工業股份有限公司	關聯企業
CMKC (HK) LIMITED	其他關係人
華新科技（香港）有限公司	其他關係人
蘇州華科電子有限公司	其他關係人
DONG GUAN WALSHIN TECHN. ELE. CO., LTD	其他關係人
東莞華匯貿易有限公司	其他關係人
釜屋電機（香港）有限公司	其他關係人
上海華新麗華電力電纜有限公司	其他關係人
重慶松嘉置業有限公司	其他關係人
信昌電子陶瓷股份有限公司	其他關係人
華邦電子股份有限公司（日本）	其他關係人
精華電子（蘇州）有限公司	其他關係人
好樣本事股份有限公司	其他關係人
Gallatown Developments Ltd.	其他關係人
華科事業群基金會	其他關係人
ELNA Co. LTD.	其他關係人
Walsin Passive Component (H.K.) Ltd.	其他關係人
華科采邑股份有限公司	其他關係人
金鑫投資股份有限公司	其他關係人
華東科技股份有限公司	其他關係人

(二) 營業交易

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年度	107年度
銷貨收入	具重大影響之投資者	\$ 14,913	\$ 289,006
	關聯企業	1,642	13,003
	其他關係人	830,302	933,014
		<u>\$ 846,857</u>	<u>\$ 1,235,023</u>

（接次頁）

(承前頁)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年度	107年度
進 貨	關聯企業	\$ 128,867	\$ -
	其他關係人	<u>24,673</u>	<u>26,539</u>
		<u>\$ 153,540</u>	<u>\$ 26,539</u>
股利收入	具重大影響之投資者 ／華新科技股份有 限公司	\$ 591,644	\$ 145,586
	其他關係人	<u>7,019</u>	<u>12,547</u>
		<u>\$ 598,663</u>	<u>\$ 158,133</u>
其他收入	具重大影響之投資者	<u>\$ 11,032</u>	<u>\$ 7,254</u>
其他費損	具重大影響之投資者	\$ 35,905	\$ 24,966
	其他關係人	6,582	18,217
	關聯企業	<u>105</u>	<u>1,341</u>
		<u>\$ 42,592</u>	<u>\$ 44,524</u>

合併公司對關係人進銷貨之交易條件係由雙方議定。其他收入係合併公司對關係人收取之諮詢服務收入等，其他費損係合併公司支付關係人之租金支出及諮詢服務費等，租金價格係參考當地一般行情按月支付。

資產負債表日之應收應付關係人款項餘額如下：

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應收票據	其他關係人	<u>\$ 3,098</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款	具重大影響之投資者	\$ -	\$ 68,568
	關聯企業	1,110	6,690
	其他關係人	<u>254,058</u>	<u>303,498</u>
		<u>\$ 255,168</u>	<u>\$ 378,756</u>
其他應收款	具重大影響之投資者	\$ 2,297	\$ 2,079
	關聯企業	262	-
	其他關係人	<u>27</u>	<u>3,879</u>
		<u>\$ 2,586</u>	<u>\$ 5,958</u>
預付費用	其他關係人	<u>\$ 187</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款	關聯企業	\$ 133,578	\$ -
	其他關係人	7,392	4,725
	具重大影響之投資者	179	-
		<u>\$ 141,149</u>	<u>\$ 4,725</u>
其他應付款	具重大影響之投資者	\$ 6,082	\$ 4,185
	關聯企業	66,278	449
	其他關係人	1,879	936
		<u>\$ 74,239</u>	<u>\$ 5,570</u>
存出保證金	具重大影響之投資者	<u>\$ 175</u>	<u>\$ 175</u>

應收關係人款項未收取保證且並未提列呆帳費用。流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

其他應收款係應收關係人之諮詢服務費等；其他應付款係應付關係人管理服務費、租金、加工費及代收代付費用等。

(三) 處分不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	處 分	價 款	處 分	利 益
	108年度	107年度	108年度	107年度
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,122</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 827</u>

(四) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 125,268	\$ 112,895
退職後福利	669	788
	<u>\$ 125,937</u>	<u>\$ 113,683</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三五、質抵押之資產

下列資產業經提供為支付工程款、海關押金及信用狀開立之擔保品：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行定存單及活期存款（帳列其他流動資產）（附註十八）	<u>\$ 160,675</u>	<u>\$ 18,235</u>

三六、或有負債及或有資產

（一）合併公司已開立而尚未使用之信用狀明細如下：

單位：新台幣／外幣仟元

幣別	108年12月31日	107年12月31日
美金	\$ -	\$ 840
新台幣	1,641	1,346
日圓	120,000	60,000
歐元	-	16

（二）合併公司已簽訂土地使用權、工程建造及設備購買合約，明細如下：

	合 約 總 價 款	截至108年12月 31日已支付價款
川億電腦（重慶）有限公司	\$ 22,898	\$ 18,115
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	1,891,077	1,272,566
重慶敦寧置業有限公司	1,178,897	228,587
川億電腦（深圳）有限公司	122,691	92,976
精成元茂電子科技（重慶）有限公司	217,323	211,757
東莞瑞升電子科技有限公司	144,392	118,384
昆山元茂電子科技有限公司	75,958	64,234
精成科技電子（東莞）有限公司	574	517
昆山元崧電子科技有限公司	150,017	136,663
精永再生資源回收（重慶）股份有限公司	34,984	32,406
精嘉電子科技（蕪湖）有限公司	757,891	707,095
	<u>\$ 4,596,702</u>	<u>\$ 2,883,300</u>

	合 約 總 價 款	截至107年12月 31日已支付價款
川億電腦（重慶）有限公司	\$ 290,445	\$ 179,883
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	1,525,616	1,050,999
川億電腦（深圳）有限公司	184,783	131,945
精成元茂電子科技（重慶）有限公司	229,371	205,264
東莞瑞升電子科技有限公司	213,804	141,850
昆山元茂電子科技有限公司	76,554	47,002
精成科技電子（東莞）有限公司	31,586	19,690
昆山雄強電子科技有限公司	28,132	9,943
昆山元崧電子科技有限公司	293,273	206,759
精永再生資源回收（重慶）股份有限公司	18,800	18,039
東莞裕嘉電子科技有限公司	16,951	9,618
精嘉電子科技（蕪湖）有限公司	<u>1,137,803</u>	<u>364,433</u>
	<u>\$ 4,047,118</u>	<u>\$ 2,385,425</u>

三七、重大之期後事項

109 年 1 月中國大陸爆發新冠肺炎疫情，為配合當地政府防疫措施，部份位於中國大陸之子公司配合所在地政府通知調整產線狀況，截至本合併財務報告通過發布日尚無法評估疫情控制情況及整體產業受影響之程度。

三八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達。
具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：外幣仟元

108 年 12 月 31 日

金 融 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 金	\$ 435,915 29.98	\$ 13,068,732
人 民 幣	1,003,590 4.302	4,317,444
日 圓	1,774,568 0.276	489,781
港 幣	6,736 3.849	25,927

（接次頁）

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 金	\$	213,334		29.98	\$	6,395,753		
人 民 幣		714,626		4.302		3,074,321		
日 圓		3,508,458		0.276		968,334		
港 幣		10,865		3.849		41,819		

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 金	\$	469,822		30.715	\$	14,430,583		
人 民 幣		929,623		4.4803		4,164,990		
日 圓		586,352		0.2782		163,123		
港 幣		4,460		3.9210		17,488		

金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 金		150,908		30.715		4,635,139		
人 民 幣		894,887		4.4803		4,009,362		
日 圓		479,966		0.2782		133,527		
港 幣		8,481		3.9210		33,254		

合併公司於 108 及 107 年度包含未實現及已實現外幣兌換利益分別為 34,010 仟元及 182,334 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編 號	項 目	說 明
1	資金貸與他人。	無
2	為他人背書保證。	無
3	期末持有有價證券情形。	附表一
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	附表二
5	取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	無
6	處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。	附表三
8	應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。	附表四
9	從事衍生性金融商品交易。	附註七

(二) 轉投資事業相關資訊

編 號	項 目	說 明
1	被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊。	附表五
2	資金貸與他人。	附表六
3	為他人背書保證。	附表七
4	期末持有有價證券情形。	附表八
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	附表九
6	取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。	無
8	與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。	附表十
9	應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。	附表十一
10	從事衍生性商品交易。	附註七

(三) 大陸投資資訊

編 號	項 目	說 明
1	大陸投資公司名稱、主要營業項目.....等相關資訊。	附表十二～ 附表十三
2	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。	附表十二～ 附表十三
3	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形。	附表十二～ 附表十三
4	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供資金融通情形。	附表十二～ 附表十三
5	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。	無

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

108 年度母子公司間業務及重要交易往來情形，請參閱附表十四。

四十、部門資訊

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

PCB 部門－瀚宇博德公司

- －瀚宇博德科技（江陰）有限公司
- －昆山雄強電子科技有限公司
- －怡寬電子（深圳）有限公司
- －東莞瑞升電子科技有限公司
- －昆山元茂電子科技有限公司
- －川億電腦（深圳）有限公司
- －川億電腦（重慶）有限公司
- －精永再生資源回收（重慶）有限公司
- －Effort Growth Developments Ltd.
- －Forever Line Ltd.
- －Digital Sun Investments Ltd.
- －Up First Investments Ltd.
- －CMK Global Brands Manufacture Ltd.

- ELNA Printed Circuits Co., Ltd.
- ELNA PCB(M) SDN. BHD.

EMS 部門 — Dynamic Skyline Ltd.

- 昆山元崧電子科技有限公司
- Will Grow Holdings Ltd.
- Centralian Investments Ltd.
- 東莞裕嘉電子科技有限公司
- 精成科技電子（東莞）有限公司
- 東莞進成電子科技有限公司
- 精嘉電子科技（蕪湖）有限公司
- GBM ELECTRONICS (M) SDN. BHD.

其他部門 — HannStar Board (BVI) Holdings Corp.

- HannStar Board Investments(Hong Kong)Limited
- HannStar Board International Holdings Ltd.
- HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.
- HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.
- 精博信華實業（香港）有限公司
- 精博信華實業（重慶）有限公司
- 重慶碩宏投資有限公司
- 重慶敦寧置業有限公司
- 晟成實業股份有限公司
- 華成自動化設備股份有限公司
- 精成元茂電子科技（重慶）有限公司
- 東莞翔成電子科技有限公司
- Always Up Investments Ltd.
- GBM UP (HK) Ltd.
- Success Ocean Investments Ltd.
- Total Rich Holdings Ltd.
- 東莞耀成電子科技有限公司
- Up Ever Holdings Ltd.

(一) 部門收入與營運結果

主要營運決策者將集團內各組成個體視為個別營運部門，惟編製合併財務報告時，合併公司考量下列因素，將該等營運部門彙總視為單一營運部門：

1. 該等營運部門具有類似之長期銷貨毛利；
2. 產生現金流量之方式雷同；日常營運活動類似。
3. 日常營運活動類似。

合併公司 108 及 107 年度有關部門別財務資訊列示如下：

	108年度				
	P C B 部門	E M S 部門	其 他 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
營業收入	\$ 36,036,756	\$ 8,006,316	\$ 3,871,356	(\$ 4,772,153)	\$ 43,142,275
營業成本	<u>29,455,694</u>	<u>6,958,534</u>	<u>3,824,981</u>	<u>(4,809,974)</u>	<u>35,429,235</u>
營業毛利	6,581,062	1,047,782	46,375	37,821	7,713,040
營業費用	<u>3,326,043</u>	<u>603,610</u>	<u>289,892</u>	<u>(43,289)</u>	<u>4,176,256</u>
營業利益（損失）	3,255,019	444,172	(243,517)	81,110	3,536,784
營業外收入及支出	<u>592,285</u>	<u>(56,081)</u>	<u>345,924</u>	<u>(81,110)</u>	<u>801,021</u>
稅前淨利（損）	<u>\$ 3,847,304</u>	<u>\$ 388,091</u>	<u>\$ 102,407</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,337,805</u>

	107年度				
	P C B 部門	E M S 部門	其 他 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
營業收入	\$ 36,336,465	\$ 8,361,712	\$ 4,825,009	(\$ 5,754,210)	\$ 43,768,976
營業成本	<u>30,961,199</u>	<u>7,389,359</u>	<u>4,676,767</u>	<u>(5,779,798)</u>	<u>37,247,527</u>
營業毛利	5,375,266	972,353	148,242	25,588	6,521,449
營業費用	<u>3,257,570</u>	<u>706,412</u>	<u>304,837</u>	<u>(68,455)</u>	<u>4,200,364</u>
營業利益（損失）	2,117,696	265,941	(156,595)	94,043	2,321,085
營業外收入及支出	<u>174,549</u>	<u>65,783</u>	<u>134,256</u>	<u>(94,043)</u>	<u>280,545</u>
稅前淨利（損）	<u>\$ 2,292,245</u>	<u>\$ 331,724</u>	<u>(\$ 22,339)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,601,630</u>

108 及 107 年度部門間交易業已沖銷。

(二) 部門總資產與負債

	108年12月31日				
	P C B 部門	E M S 部門	其 他 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
現金及約當現金	\$ 9,796,691	\$ 377,881	\$ 1,271,358	\$ -	\$ 11,445,929
應收票據及帳款	12,502,845	2,376,534	1,527,170	(2,022,851)	14,383,698
存 貨	3,680,668	2,809,797	2,252,112	(65,186)	8,677,391
其他流動資產	<u>2,860,351</u>	<u>375,706</u>	<u>2,461,393</u>	<u>(4,121,421)</u>	<u>1,576,029</u>
流動資產合計	28,840,555	5,939,918	7,512,033	(6,209,459)	36,083,047
採用權益法之投資	25,310,171	280,704	49,696,750	(70,866,404)	4,421,221
不動產、廠房及設備及 投資性不動產	9,337,406	1,394,700	946,124	422,591	12,100,821
商譽及其他無形資產	19,947	103,479	-	593,879	717,305
其他非流動資產	<u>12,660,550</u>	<u>76,003</u>	<u>4,089,596</u>	<u>368,902</u>	<u>17,195,051</u>
資產總計	<u>\$ 76,168,629</u>	<u>\$ 7,794,804</u>	<u>\$ 62,244,503</u>	<u>(\$ 75,690,491)</u>	<u>\$ 70,517,445</u>

	107年12月31日				
	P C B 部 門	E M S 部 門	其 他 部 門	調 整 及 沖 銷	合 計
現金及約當現金	\$ 6,488,090	\$ 564,590	\$ 483,456	\$ -	\$ 7,536,136
應收票據及帳款	13,147,696	2,813,906	1,922,553	(2,446,306)	15,437,849
存 貨	3,636,923	1,198,102	108,857	(1,728)	4,942,154
其他流動資產	<u>6,038,697</u>	<u>438,032</u>	<u>4,198,845</u>	<u>(3,770,436)</u>	<u>6,905,138</u>
流動資產合計	29,311,406	5,014,630	6,713,711	(6,218,470)	34,821,277
採用權益法之投資	19,467,008	179,442	46,813,006	(65,859,193)	600,263
不動產、廠房及設備及 投資性不動產	10,698,113	1,462,641	1,103,796	166,072	13,430,622
商譽及其他無形資產	54,274	106,016	-	593,879	754,169
其他非流動資產	<u>8,550,806</u>	<u>99,195</u>	<u>4,345,468</u>	<u>(412,084)</u>	<u>12,583,385</u>
資產總計	<u>\$ 68,081,607</u>	<u>\$ 6,861,924</u>	<u>\$ 58,975,981</u>	<u>(\$ 71,729,796)</u>	<u>\$ 62,189,716</u>

(三) 地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運－亞洲、美洲與歐洲。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
亞 洲	\$36,992,331	\$36,956,956	\$14,539,498	\$17,073,911
美 洲	4,978,221	5,736,379	-	-
歐 洲	1,043,683	887,446	-	-
其 他	<u>128,040</u>	<u>188,195</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$43,142,275</u>	<u>\$43,768,976</u>	<u>\$14,539,498</u>	<u>\$17,073,911</u>

非流動資產不包括金融工具、遞延所得稅資產以及淨確定福利資產。

(四) 主要客戶資訊

合併公司 108 及 107 年度並無銷貨收入佔 10% 以上之客戶。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數 / 單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	
瀚宇博德股份有限公司	股票 華科采邑股份有限公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,270,687	\$ 88,574	2.91	\$ 88,574	
	金鑫投資股份有限公司	其他關係人	"	6,500,000	161,525	1.34	161,525	
	華新科技股份有限公司	具有重大影響之投資者	"	36,227,115	8,658,280	7.46	8,658,280	
	華東科技股份有限公司	其他關係人	"	14,761,000	171,966	2.91	171,966	
	台灣積體電路製造股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	90,000	29,790	-	29,790	

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：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表四、十二及十三。

瀚宇博德股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 108 年度

附表二

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率 %	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率 %	
瀚宇博德股份有限公司	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	間接持股 100%之子公司	銷 貨	(\$ 635,313)	(30)	月結 150 天	不 適 用	不 適 用	\$ 199,128	33	
"	瀚宇博德科技（江陰）有限公司	"	"	(511,174)	(24)	"	"	"	85,352	14	

瀚宇博德股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者
民國 108 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
瀚宇博德股份有限公司	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	間接持股 100% 之子公司	應收帳款 \$ 199,128	2.62	\$ -	—	\$ 199,128	\$ -

瀚宇博德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
民國 108 年度

附表四

單位：新台幣仟元／外幣為元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持			有		被投資公司本期認列之	備註
				本期	上期	數	比率	%	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	
瀚宇博德股份有限公司	HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	英屬維京群島	控股公司	\$ 1,724,145	\$ 1,724,145	52,000,000	100.00		\$ 14,102,483	\$ 2,030,718	\$ 2,030,718	註 2
"	精成科技股份有限公司	台灣	印刷電路板製造銷售	4,651,627	4,651,627	209,582,065	40.65		USD 470,396,364	USD 65,602,111	USD 65,602,111	
"	嘉聯益科技股份有限公司	台灣	印刷電路板製造銷售	3,756,970	-	130,627,107	24.00		6,507,419	1,030,115	420,511	
HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	HannStar Board International Holdings Ltd.	開曼群島	控股公司	4,140,581	4,140,581	1,316,250,000	100.00		3,784,662	411,057	32,022	
"	HannStar Board Investments(Hong Kong)Limited	香港	控股公司	USD 130,314,886	USD 130,314,886				15,421,623	2,125,772	2,125,772	
				108,578	108,578	USD 3,600,000	100.00		USD 514,397,031	USD 68,680,773	USD 68,680,773	
				USD 3,600,000	USD 3,600,000	(註 1)			87,138	(2,083)	(2,083)	
									USD 2,906,534	(USD 67,313)	(USD 67,313)	
HannStar Board Investments(Hong Kong)Limited	精博信華實業(香港)有限公司	香港	控股公司	108,709	108,709	USD 3,600,000	15.00		87,125	(13,887)	(2,083)	
				USD 3,600,000	USD 3,600,000	(註 1)			USD 2,906,120	(USD 448,758)	(USD 67,314)	
HannStar Board International Holdings Ltd.	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	薩摩亞	控股公司	1	1	1	100.00		(1,032)	1,681	1,681	
"	HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	香港	控股公司	USD 1	USD 1				(USD 34,410)	USD 55,278	USD 55,278	
				8,674,729	8,674,729	215,970,000	100.00		15,446,782	2,159,915	2,159,915	
HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	瀚宇博德科技(江陰)有限公司	大陸江陰市	印刷電路板製造銷售	USD 268,191,947	USD 268,191,947				USD 515,236,238	USD 69,781,546	USD 69,781,546	
瀚宇博德科技(江陰)有限公司	重慶信晟電子有限責任公司	大陸重慶市	電子元器件銷售、房地產投資及租賃	8,601,781	8,601,781	USD 243,970,000	100.00		15,640,139	2,259,393	2,259,393	
"				USD 295,091,947	USD 295,091,947	(註 1)			USD 521,685,757	USD 72,952,970	USD 72,952,970	
				58,582	58,582	RMB 11,325,649	21.35		45,274	(13,928)	(2,962)	
				RMB 11,325,649	RMB 11,325,649	(註 1)			RMB 10,524,108	(RMB 3,109,986)	(RMB 663,982)	
				643,270	410,265	RMB 135,950,000	25.65		560,779	(22,877)	(5,868)	
重慶碩宏投資有限公司	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	RMB 135,950,000	RMB 84,650,000	(註 1)			RMB 130,353,905	(RMB 5,097,751)	(RMB 1,307,573)	
				2,010,095	1,332,239	RMB 420,000,000	100.00		1,698,531	(32,463)	(32,463)	
				RMB 420,000,000	RMB 272,000,000	(註 1)			RMB 394,826,295	(RMB 7,244,442)	(RMB 7,244,442)	
精博信華實業(香港)有限公司	精博信華實業(重慶)有限公司	大陸重慶市	企業房產管理	743,350	743,350	USD 24,000,000	100.00		579,757	(13,763)	(13,763)	
				USD 24,000,000	USD 24,000,000	(註 1)			USD 19,338,117	(USD 444,796)	(USD 444,796)	
精成科技公司	Up First Investments Ltd.	英屬維京群島	印刷電路板之銷售業務	5,220,149	5,220,149	USD 167,322,352	100.00		8,068,748	662,490	662,582	
"				USD 167,322,352	USD 167,322,352	(註 1)			USD 269,137,686	USD 21,431,478	USD 21,434,462	
"	Dynamic Skyline Ltd.	英屬維京群島	一般投資	1,202,626	1,202,626	USD 38,300,000	100.00		4,705,890	308,312	308,312	
"				USD 38,300,000	USD 38,300,000	(註 1)			USD 156,967,633	USD 9,973,849	USD 9,973,849	
"	Success Ocean Investments Ltd.	英屬維京群島	一般投資	1,655,630	1,655,630	USD 51,300,000	100.00		1,074,696	153,045	153,045	
"				USD 51,300,000	USD 51,300,000	(註 1)			USD 35,847,104	USD 4,950,977	USD 4,950,977	
"	晟成實業股份有限公司	台灣	不動產買賣、租賃	344,393	344,393	14,000,000	100.00		212,656	7,353	7,353	
"	華成自動化設備股份有限公司	台灣	機械設備及電子零件製造業務	10,300	10,300	2,472,000	50.24		50,530	2,467	1,240	
"												
"	台灣精星科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造業	319,666	319,666	33,270,949	27.44		535,000	163,087	44,021	
"	ELNA Printed Circuits Co., Ltd.	日本	印刷電路板之產銷業務	777,575	777,575	2,800	70.00		(164,091)	(611,624)	(345,621)	
"				JPY 2,819,242,616	JPY 2,819,242,616				(JPY 594,532,641)	(JPY 2,155,884,646)	(JPY 1,218,262,432)	
"				23,451	-	3,000,001	100.00		(5,449)	(28,582)	(28,582)	
"	GBM ELECTRONICS (M) SDN. BHD.	馬來西亞	印刷電路板之組裝銷售業務	MYR 3,000,001	MYR -				(MYR 743,615)	(MYR 3,814,770)	(MYR 3,814,770)	
"				17,000	-	1,700,000	34.00		19,706	715	2,706	
華成自動化設備股份有限公司	正承精密工業股份有限公司	台灣	機器設備製造業務	1,792,238	1,792,238	USD 57,575,500	100.00		160,600	(58,082)	(58,082)	
Up First Investments Ltd.	Digital Sun Investments Ltd.	英屬維京群島	印刷電路板之銷售業務及一般投資	USD 57,575,500	USD 57,575,500	(註 1)			USD 5,356,893	(USD 1,878,962)	(USD 1,878,962)	
"				235,060	235,060	USD 7,326,152	100.00		164,089	(55,696)	(55,696)	
"	Effort Growth Developments Ltd.	英屬維京群島	一般投資	USD 7,326,152	USD 7,326,152	(註 1)			USD 5,473,285	(USD 1,801,753)	(USD 1,801,753)	
"				217,822	217,822	USD 7,200,000	100.00		174,267	(4,162)	(4,162)	
"	GBM UP (HK) LIMITED	香港	一般投資	USD 7,200,000	USD 7,200,000	(註 1)			USD 5,812,761	(USD 134,625)	(USD 134,625)	
"				1,207,837	1,207,837	USD 38,820,000	100.00		3,247,786	228,562	229,804	
"	川億電腦(深圳)有限公司	大陸深圳市	印刷電路板之產銷業務	USD 38,820,000	USD 38,820,000	(註 1)			USD 108,331,743	USD 7,393,951	USD 7,434,134	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額			期末持			被投資公司本期認列之	備註
				本期	上期	股本	數	比率%	帳面金額	損益	
Up First Investments Ltd.	川億電腦(重慶)有限公司	大陸重慶市	印刷電路板之產銷業務	\$ 1,410,198	\$ 1,410,198	USD 47,000,000		100.00	\$ 2,438,671	\$ 275,211	\$ 278,431
"	怡寬電子(深圳)有限公司	大陸深圳市	印刷電路板之產銷業務	USD 47,000,000	USD 47,000,000	(註1)		100.00	USD 81,343,271	USD 8,903,037	USD 9,007,221
"	精成元茂電子科技(重慶)有限公司	大陸重慶市	物業管理	203,301	203,301	USD 6,188,756		100.00	229,318	60,001	60,001
"	精永再生資源回收(重慶)有限公司	大陸重慶市	廢棄物回收販賣及廢水處理	USD 6,188,756	USD 6,188,756	(註1)		100.00	USD 7,649,041	USD 1,941,023	USD 1,941,023
Success Ocean Investments Ltd.	Always Up Investments Ltd.	香港	一般投資	376,540	296,426	USD 12,000,000		100.00	259,472	(20,618)	(20,618)
"	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	英屬維京群島	印刷電路板之產銷業務及一般投資	USD 12,000,000	USD 9,400,000	(註1)		100.00	USD 8,654,825	(USD 666,994)	(USD 666,994)
Dynamic Skyline Ltd.	Centralian Investments Ltd.	英屬維京群島	一般投資	43,190	43,190	USD 1,470,000		70.00	13,740	8,455	5,919
"	Total Rich Holdings Ltd.	香港	一般投資	USD 1,470,000	USD 1,470,000	(註1)		100.00	USD 458,309	USD 273,519	USD 191,463
"	Up Ever Holdings Ltd.	香港	一般投資	933,798	933,798	HKD 227,112,381		100.00	724,675	19,685	19,685
"	精嘉電子科技(蕪湖)有限公司	大陸蕪湖市	生產及銷售汽車電子零配件組裝業務	USD 29,300,000	USD 29,300,000	(註1)		100.00	USD 24,171,943	USD 636,799	USD 636,799
"	精成科技電子(東莞)有限公司	大陸東莞市	印刷電路板之組裝銷售業務	1,034,792	1,034,792	8,600,000		86.00	294,926	153,364	131,893
"	東莞裕嘉電子科技有限公司	大陸東莞市	印刷電路板之組裝銷售業務	USD 31,500,000	USD 31,500,000			100.00	USD 9,837,411	USD 4,961,324	USD 4,266,738
ELNA Printed Circuits Co., Ltd.	ELNA PCB (M) SDN. BHD.	馬來西亞	印刷電路板之產銷業務	1,220,878	1,220,878	40,000,000		100.00	2,388,927	362,103	362,103
Digital Sun Investments Ltd.	Forever Line Ltd.	香港	一般投資	USD 37,452,000	USD 37,452,000			100.00	USD 79,684,021	USD 11,714,004	USD 11,714,004
Centralian Investments Ltd.	Will Grow Holdings Ltd.	香港	一般投資	126	126	1		100.00	(5,233)	(5,233)	(5,233)
川億電腦(重慶)有限公司	重慶瑞雙科技有限公司	大陸重慶市	電子配件研發及銷售	USD 3,716	USD 3,716			100.00	USD 1,401,772	(USD 169,273)	(USD 169,273)
CMK Global Brands Manufacture Ltd.	東莞瑞升電子有限公司	大陸東莞市	印刷電路板之產銷業務	753	753	1		100.00	(7,436)	(8,860)	(8,860)
Always Up Investments Ltd.	東莞翔成電子科技有限公司	大陸東莞市	工業廠房出租及物業管理	USD 22,218	USD 22,218			100.00	(USD 248,026)	(USD 286,628)	(USD 286,628)
Total Rich Holdings Ltd.	東莞耀成電子科技有限公司	大陸東莞市	模具組裝與製造	769,275	553,157	USD 25,000,000		100.00	692,010	(44,668)	(44,668)
Up Ever Holdings Ltd.	昆山元崧電子科技有限公司	大陸昆山市	印刷電路板之產銷業務	USD 25,000,000	USD 18,000,000	(註1)		100.00	USD 23,082,398	(USD 1,444,999)	(USD 1,444,999)
Forever Line Ltd.	昆山元崧電子科技有限公司	大陸昆山市	印刷電路板之組裝業務	1,858,530	1,858,530	USD 63,000,000		100.00	1,310,382	(58,718)	(58,718)
Will Grow Holdings Ltd.	精博信華實業(香港)有限公司	香港	一般投資	USD 63,000,000	USD 63,000,000	(註1)		100.00	USD 43,708,549	(USD 1,899,531)	(USD 1,899,531)
GBM UP (HK) Ltd.	精博信華實業(香港)有限公司	香港	一般投資	151,500	151,500	USD 5,000,000		100.00	165,844	(44,164)	(44,164)
Effort Growth Developments Ltd.	昆山強雄電子科技有限公司	大陸昆山市	工業廠房出租及物業管理	USD 5,000,000	USD 5,000,000	(註1)		100.00	USD 5,531,812	(USD 1,428,709)	(USD 1,428,709)
川億電腦(深圳)有限公司	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	1,949,086	106,145	MYR 265,500,000		98.43	(608,577)	(216,663)	(174,371)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	MYR 265,500,000	MYR 14,000,000	(註1)		100.00	(MYR 83,050,433)	(MYR 28,917,291)	(MYR 23,272,740)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	1,792,238	1,792,238	54,392,201		100.00	1,123,591	(49,738)	(49,738)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 57,575,500	USD 57,575,500			100.00	USD 37,478,028	(USD 1,609,011)	(USD 1,609,011)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	1,300,814	1,300,814	1		100.00	2,507,726	364,012	364,012
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 40,000,000	USD 40,000,000			100.00	USD 83,646,615	USD 11,775,741	USD 11,775,741
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	45,327	45,327	RMB 9,050,000		34.51	36,579	(6,710)	(2,315)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	RMB 9,050,000	RMB 9,050,000	(註1)		100.00	USD 1,220,111	(USD 217,056)	(USD 74,895)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	427,491	427,491	USD 14,219,970		100.00	751,312	169,986	146,188
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 14,219,970	USD 14,219,970	(註1)		100.00	USD 25,060,427	USD 5,499,044	USD 4,729,178
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	950,226	950,226	USD 29,300,000		100.00	724,285	19,682	19,682
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 29,300,000	USD 29,300,000	(註1)		100.00	USD 24,158,944	USD 636,721	USD 636,721
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	126	126	USD 3,716		100.00	42,025	(5,233)	(5,233)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 3,716	USD 3,716	(註1)		100.00	USD 1,401,768	(USD 169,273)	(USD 169,273)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	753	753	USD 22,218		100.00	(7,436)	(8,860)	(8,860)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 22,218	USD 22,218	(註1)		100.00	(USD 248,030)	(USD 286,628)	(USD 286,628)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	1,792,238	1,792,238	USD 57,575,500		100.00	1,123,588	(49,738)	(49,738)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 57,575,500	USD 57,575,500	(註1)		100.00	USD 37,477,918	(USD 1,609,012)	(USD 1,609,012)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	1,300,814	1,300,814	USD 40,000,000		100.00	2,507,725	364,012	364,012
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 40,000,000	USD 40,000,000	(註1)		100.00	USD 83,646,611	USD 11,775,741	USD 11,775,741
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	217,822	217,822	USD 7,200,000		30.00	174,251	(13,872)	(4,162)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 7,200,000	USD 7,200,000	(註1)		100.00	USD 5,812,241	(USD 448,758)	(USD 134,628)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	193,272	193,272	USD 5,700,000		100.00	106,406	(57,444)	(57,444)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	USD 5,700,000	USD 5,700,000	(註1)		100.00	USD 3,549,224	(USD 1,858,318)	(USD 1,858,318)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	320,186	206,064	RMB 67,990,000		12.828	280,705	(22,797)	(2,926)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	RMB 67,990,000	RMB 42,330,000	(註1)		12.828	USD 9,363,075	(RMB 5,097,751)	(RMB 653,939)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	320,186	206,064	RMB 67,990,000		12.828	280,705	(22,797)	(2,926)
"	重慶碩宏投資有限公司	大陸重慶市	一般投資等	RMB 67,990,000	RMB 42,330,000	(註1)		12.828	USD 9,363,075	(RMB 5,097,751)	(RMB 653,939)

註1：係以原始投資金額列示。

註2：具重大非控制權益。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

被投資公司資金貸與他人

民國 108 年度

附表五

單位：新台幣仟元／外幣以元為單位

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間%	資金貸與 性質 (註2)	業務往來金額	有短期融通資金 必要之原因	提列備抵 損失金額	擔保品			對個別對象 資金貸與限額 (註3)	資金貸與 總額 (註3)
						(註4)							名稱	價值			
1	HannStar Board International Holdings Ltd.	瀚宇博德科技(江陰)有限公司	其他應收款—關係人	Y	\$ 1,184,210 USD 39,500,000	\$ 434,710 USD 14,500,000	\$ 434,710 USD 14,500,000	Libor+1.0%	2	\$ -	短期融通資金需求	\$ -	—	\$ -		\$ 6,168,649	\$ 6,168,649
2	HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	HannStar Board International Holdings Ltd.	"	"	14,990 USD 500,000	- USD -	- USD -	ALL IN 3.3%	2	-	"	-	—	-		6,178,713	6,178,713
3	精成科技公司	ELNA PCB(M)SDN.BHD.	"	"	1,896,000 USD 60,000,000	1,798,800 USD 60,000,000	1,292,414 USD 29,300,000	不超過 5.0%	2	-	營運週轉暨償還貸款	-	—	-		5,818,637	5,818,637
3	精成科技公司	Dynamic Skyline Ltd.	"	"	1,220,000 USD 40,000,000	1,199,200 USD 40,000,000	329,780 USD 11,000,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		5,818,637	5,818,637
3	精成科技公司	GBM ELECTRONICS (M) SDN.BHD.	"	"	316,000 USD 10,000,000	299,800 USD 10,000,000	136,282 USD 3,420,338	不超過 5.0%	2	-	營運週轉暨購買設備	-	—	-		5,818,637	5,818,637
4	川億電腦(深圳)有限公司	精永再生資源回收(重慶)有限公司	"	"	363,840 RMB 80,000,000	344,400 RMB 80,000,000	180,810 RMB 42,000,000	不超過 5.0%	2	-	營運週轉暨償還貸款	-	—	-		1,297,084	1,945,625
4	川億電腦(深圳)有限公司	東莞瑞升電子有限公司	"	"	274,740 RMB 60,000,000	129,150 RMB 30,000,000	86,100 RMB 20,000,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		1,297,084	1,945,625
4	川億電腦(深圳)有限公司	精成科技電子(東莞)有限公司	"	"	766,870 RMB 170,000,000	559,650 RMB 130,000,000	473,550 RMB 110,000,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		1,945,625	1,945,625
4	川億電腦(深圳)有限公司	昆山雄強電子科技有限公司	"	"	252,616 RMB 56,000,000	120,540 RMB 28,000,000	116,020 RMB 26,950,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		1,945,625	1,945,625
5	Up First Investments Ltd.	川億電腦(深圳)有限公司	"	"	369,840 USD 12,000,000	59,960 USD 2,000,000	- USD -	2.0%-4.0%	2	-	"	-	—	-		4,841,249	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	川億電腦(重慶)有限公司	"	"	1,264,000 USD 40,000,000	599,600 USD 20,000,000	- USD -	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		4,841,249	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	ELNA Printed Circuits CO., LTD.	"	"	196,560 JPY 700,000,000	- JPY -	- JPY -	1.0%-2.0%	2	-	"	-	—	-		3,227,499	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	ELNA PCB (M) SDN. BHD.	"	"	1,317,040 USD 42,733,291	- USD -	- USD -	2.0%-3.5%	2	-	"	-	—	-		3,227,499	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	"	"	610,000 USD 20,000,000	599,600 USD 20,000,000	545,636 USD 18,200,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		3,227,499	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	Dynamic Skyline Ltd.	"	"	565,020 USD 18,000,000	539,640 USD 18,000,000	71,952 USD 2,400,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		4,841,249	4,841,249
5	Up First Investments Ltd.	Digital Sun Investments Ltd.	"	"	305,000 USD 10,000,000	299,800 USD 10,000,000	152,898 USD 5,100,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		4,841,249	4,841,249
6	Success Ocean Investments Ltd.	Digital Sun Investments Ltd.	"	"	107,440 USD 3,400,000	50,966 USD 1,700,000	50,966 USD 1,700,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		644,818	644,818
7	Effort Growth Developments Ltd.	Digital Sun Investments Ltd.	"	"	113,460 USD 3,720,000	111,526 USD 3,720,000	55,463 USD 1,850,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		98,453	98,453
8	Dynamic Skyline Ltd.	精成科技電子(東莞)有限公司	"	"	632,000 USD 20,000,000	- USD -	- USD -	2.0%-4.0%	2	-	"	-	—	-		2,823,534	2,823,534
8	Dynamic Skyline Ltd.	Centralian Investments Ltd.	"	"	252,800 USD 8,000,000	239,840 USD 8,000,000	218,854 USD 7,300,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		2,823,534	2,823,534
9	ELNA Printed Circuits CO.,LTD.	ELNA PCB(M)SDN.BHD.	"	"	2,039,855 MYR 267,500,000	- MYR -	- MYR -	4.2%	2	-	營運週轉	-	—	-		124,618	311,545
10	昆山元崧電子科技有限公司	精嘉電子科技(蕪湖)有限公司	"	"	281,970 RMB 65,000,000	172,200 RMB 40,000,000	- RMB -	不超過 5.0%	2	-	營運週轉暨購買設備	-	—	-		1,504,635	1,504,635
10	昆山元崧電子科技有限公司	昆山元茂電子科技有限公司	"	"	135,330 RMB 30,000,000	129,150 RMB 30,000,000	129,150 RMB 30,000,000	不超過 5.0%	2	-	營運週轉暨償還貸款	-	—	-		1,504,635	1,504,635
11	東莞翔成電子科技有限公司	川億電腦(重慶)有限公司	"	"	650,700 RMB 150,000,000	645,750 RMB 150,000,000	350,858 RMB 81,500,000	不超過 5.0%	2	-	"	-	—	-		724,289	724,289

註 1：本公司及子公司資金貸與他人應分列兩表並於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 本公司填 0。
2. 子公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者請填 1。
2. 有短期融通資金之必要者填 2。

註 3：1. HannStar Board International Holdings Ltd.資金貸與總限額之計算如下：

15,421,623 仟元×40%=6,168,649 仟元

對瀚宇博德科技（江陰）有限公司資金貸與限額之計算如下：

15,640,139 仟元×6=93,840,834 仟元，因超過 HannStar Board International Holdings Ltd.資金貸與總限額 6,168,649 仟元，故該公司對單一企業瀚宇博德科技（江陰）有限公司之資金貸與金額以 6,168,649 仟元為限。

2. HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.資金貸與總限額之計算如下：

15,446,782 仟元×40%=6,178,713 仟元

對 HannStar Board International Holdings Ltd.資金貸與限額之計算如下：

15,421,623 仟元×6=92,529,738 仟元，因超過 HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.資金貸與總限額 6,178,713 仟元，故該公司對單一企業 HannStar Board International Holdings Ltd.之資金貸與金額以 6,178,713 仟元為限。

3. 精成科技公司：依本公司資金貸與他人程序規定，本公司資金貸與他人總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之四十，即為 5,818,637 仟元。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十，即為 5,818,637 仟元，故本期未超限。
4. 川德電腦（深圳）有限公司：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 1,945,625 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 1,945,625 仟元，故本期未超限。其中對非直接或間接持股百分之百單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十，即為 1,297,084 仟元，故本期未超限。
5. Up First Investments Ltd.：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 4,841,249 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 4,841,249 仟元，故本期未超限。其中對非直接或間接持股百分之百單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十，即為 3,227,499 仟元，故本期未超限。
6. Success Ocean Investments Ltd.：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 644,818 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 644,818 仟元，故本期未超限。
7. Effort Growth Developments Ltd.：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 98,453 仟元，故本期超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 98,453 仟元，故本期超限。資金貸與超限情形，本公司依「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」規定，逐季提報本公司董事會及審計委員會控管並改善。
8. Dynamic Skyline Ltd.：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 2,823,534 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 2,823,534 仟元，故本期未超限。
9. ELNA Printed Circuits Co., Ltd.：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之百，即為 311,545 元，故本期未超限。其中對非直接或間接持股百分之百單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十，即為 124,618 仟元，故本期未超限。
10. 昆山元崧電子科技有限公司：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之六十，即為 1,504,635 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表淨值之百分之六十，即為 1,504,635 仟元，故本期未超限。
11. 東莞翔成電子科技有限公司：依本公司之子公司資金貸與他人程序規定，子公司資金貸與他人之總額不得超過最近期（108 年 12 月 31 日財務報表）經會計師查核或核閱之財報淨值之百分之百，即為 724,289 仟元，故本期未超限。其中對單一企業之資金貸與他人限額不得超過最近期財務報表值之百分之百，即為 724,289 仟元，故本期未超限。

註 4：係授予資金貸與之額度，含未動用金額。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

被投資公司為他人背書保證

民國 108 年度

單位：新台幣仟元／原幣為元

附表六

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書 保證限額(註 3)	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額 (註 7)	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率%	背書保證最高限額 (註 4)	屬母公司 對子公司 背書保證 (註 8)	屬子公司 對母公司 背書保證 (註 8)	屬對大陸地 區背書保證 (註 8)	備註
		公司名稱	關係 (註 2)											
1	精成科技公司	Up First Investments Ltd.	2	\$ 14,546,592	\$ 2,887,880	\$ 2,758,160	\$ 305,796	\$ -	18.96%	\$ 29,093,184	Y	—	—	
"	"	Dynamic Skyline Ltd.	2	14,546,592	USD 92,000,000 1,580,000	USD 92,000,000 1,499,000	USD 10,200,000 296,802	-	10.30%	29,093,184	Y	—	—	
"	"	川億電腦（深圳）有限公司	2	14,546,592	USD 50,000,000 462,300	USD 50,000,000 -	USD 9,900,000 -	-	-	29,093,184	Y	—	Y	
"	"	Centralian Investments Ltd.	2	14,546,592	USD 15,000,000 505,600	USD - 239,840	USD - -	-	1.65%	29,093,184	Y	—	—	
"	"	昆山元崧電子科技有限公司	2	14,546,592	USD 16,000,000 284,400	USD 8,000,000 59,960	USD - -	-	0.41%	29,093,184	Y	—	Y	
"	"	Digital Sun Investments Ltd.	2	14,546,592	USD 9,000,000 1,896,000	USD 2,000,000 1,798,800	USD - 599,600	-	12.37%	29,093,184	Y	—	—	
"	"	昆山元茂電子科技有限公司	2	14,546,592	USD 60,000,000 790,000	USD 60,000,000 299,800	USD 20,000,000 -	-	2.06%	29,093,184	Y	—	Y	
"	"	川億電腦（重慶）有限公司	2	14,546,592	USD 25,000,000 1,264,000	USD 10,000,000 -	USD - -	-	-	29,093,184	Y	—	Y	
"	"	ELNA Printed Circuits CO.,LTD.	2	14,546,592	USD 40,000,000 363,321	USD - 340,268	USD - 317,400	-	2.34%	29,093,184	Y	—	—	
"	"	ELNA PCB (M) SDN. BHD.	2	14,546,592	JPY 1,232,851,999 728,981	JPY 1,232,851,999 692,793	JPY 1,150,000,000 -	-	4.76%	29,093,184	Y	—	—	
"	"	GBM ELECTRONICS (M) SDN.BHD.	2	14,546,592	USD 20,000,000 MYR 12,717,720	USD 20,000,000 MYR 12,717,720	USD - MYR -	-	0.41%	29,093,184	Y	—	—	
2	精成科技電子（東莞）有限公司	GBM ELECTRONICS (M) SDN.BHD.	4	655,191 (註 5)	USD 2,000,000 45,750	USD 2,000,000 44,970	USD - -	-	3.43%	655,191 (註 5)	—	—	—	
3	東莞進成電子科技有限 公司	精成科技電子（東莞）有限 公司	4	20,859 (註 6)	USD 1,500,000 4,908	USD 1,500,000 4,908	USD - -	-	11.76%	20,859 (註 6)	—	—	Y	
					RMB 1,140,000	RMB 1,140,000	RMB -							

註 1：編號欄之說明如下：

1. 本公司輸入 0

2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7 種，標示種類即可：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達 90%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：對單一企業背書保證之限額，不得超過本公司淨值之 100%，即新台幣 14,546,592 仟元，故本期未超限。

註 4：對外背書保證總額不得超過本公司淨值之 200%，即新台幣 29,093,184 仟元，故本期未超限。

註 5：精成科技電子（東莞）有限公司：對單一企業背書保證之限額，不得超過本公司淨值之 50%，即新台幣 655,191 仟元，故本期未超限。對外背書保證總額不得超過本公司淨值之 50%，即新台幣 655,191 仟元，如因業務關係從事背書保證者則不得超過為近一年度與本公司交易之總額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者），故本期未超限。

註 6：東莞進成電子科技有限公司：對單一企業背書保證之限額，不得超過本公司淨值之 50%，即新台幣 20,859 仟元，故本期未超限。對外背書保證總額不得超過本公司淨值之 50%，即新台幣 20,859 仟元，如因業務關係從事背書保證者則不得超過為近一年度與本公司交易之總額（雙方間進貨或銷貨金額孰高者），故本期未超限。

註 7：該餘額係指本公司經董事會決議，與銀行間約定之保證額度。

註 8：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。

瀚宇博德股份有限公司及子公司
被投資公司期末持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

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	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數 (單 位 數)	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值	
精成科技公司	股 票 將業精工股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產	840,000	\$ 5,317	15.27	\$ 5,317	
	華科采邑股份有限公司	其他關係人	"	10,023,932	207,897	6.83	207,897	
	華新科技股份有限公司	關聯企業	"	15,112,481	3,611,883	3.12	3,611,883	
川億電腦(深圳)有 限公司	理財產品 光大銀行結構性存款	無	按攤銷後成本衡量之金 融資產－流動	-	215,293	-	215,293	

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：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表四、十一及十二。

瀚宇博德股份有限公司及子公司
被投資公司累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上
民國 108 年度

附表八單位：新台幣仟元／外幣為元

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（註5）
瀚宇博德股份有限公司	股票 嘉聯益科技股份有限公司	採用權益法之投資	嘉聯益科技股份有限公司	關聯企業	-	\$ -	130,627,107	\$ 3,784,662 （註7）	-	\$ -	\$ -	\$ -	130,627,107	\$ 3,784,662
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	基金受益憑證													
	嘉實貨幣 070088	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	—	—	-	318,582	-	43,020	-	373,152	361,602	11,550	-	-
	農銀紅利日結 B	"	—	—	-	RMB 70,000,000 651,760	-	RMB 10,000,000 602,276	-	RMB 82,579,114 1,276,617	RMB 80,000,000 1,254,036	RMB 2,579,114 22,581	-	RMB - -
	匯添富貨幣 B	"	—	—	-	RMB 145,000,000 899,605	-	RMB 140,000,000 923,274	-	RMB 290,042,085 899,605	RMB 285,000,000 23,669	RMB 5,042,085 23,669	-	RMB - -
	銀河錢包貨幣 B	"	—	—	-	RMB 200,000,000 -	-	RMB 301,138	-	RMB 205,285,071 302,297	RMB 200,000,000 301,138	RMB 5,285,071 1,159	-	RMB - -
						RMB -		RMB 70,000,000		RMB 70,258,893	RMB 70,000,000	RMB 258,893		RMB -
	基金受益憑證 上投摩根貨幣市場基金	"	—	—	-	160,862	-	239,583	-	407,138	400,445	6,693	-	-
昆山元崧電子科技有限公司						RMB 14,448,734		RMB 53,551,266		RMB 69,495,967	RMB 68,000,000	RMB 1,495,967		RMB -
	結構式存款													
	天天利保本人民幣公司 理財產品	"	—	—	-	67,113	-	2,774,133	-	2,843,511	2,841,246	2,265	-	-
	基金受益憑證 工銀薪金寶貨幣型證券 投資基金	"	—	—	-	RMB 15,029,604 223,421	-	RMB 620,070,396 339,865	-	RMB 635,606,300 565,154	RMB 635,100,000 563,286	RMB 506,300 1,868	-	RMB - -
	理財商品													
	光大銀行結構式存款	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	—	—	-	223,268	-	492,129	-	504,679	500,104	4,575	-	215,293
						RMB 50,000,000		RMB 110,000,000		RMB 111,022,500	RMB 110,000,000	RMB 1,022,500		RMB 50,000,000
東莞翔成電子科技有限公司	結構式存款													
	天天利保本人民幣公司 理財產品	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	—	—	-	235,490	-	269,164	-	507,505	504,654	2,851	-	-
怡寬電子（深圳）有限公司	結構式存款													
	天天利保本人民幣公司 理財產品	"	—	—	-	46,926	-	263,921	-	311,537	310,847	690	-	-
精成科技（東莞）有限公司	理財商品													
	人民幣按期開放	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	—	—	-	-	-	492,129	-	492,362	492,129	233	-	-
						RMB -		RMB 110,000,000		RMB 110,052,164	RMB 110,000,000	RMB 52,164		RMB -

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 3 億元或實收資本額 20%。

註 4：實收資本額係指上市櫃母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新台幣 10 元者，有關實收資本額 20%之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%計算之。

註 5：係包含期末評價金額。

註 6：精成科技公司於 107 年 2 月 22 日與 ELNA Co., Ltd.簽署交易合約，約定於 107 年 4 月 2 日參與 ELNA Printed Circuits Co., Ltd.現金增資，請參閱附註三三。

註 7：係包含本期購入成本 3,756,970 仟元及認列關聯企業損益及其他綜合損益 27,692 仟元。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

被投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年度

附表九

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率%	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收（付）票據、帳款之比率%	
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	兄弟公司	銷 貨	(\$ 3,187,802)	(16)	月結 150 天	-	—	\$ 1,316,553	19	
精成科技公司	Up First Investments Ltd.	子公司	進 貨	2,362,329	29	60~120 天	-	—	(751,524)	(20)	
"	Digital Sun Investments Ltd.	"	進 貨	234,215	3	60~120 天	-	—	-	-	
"	精成科技電子（東莞）有限公司	"	進 貨	351,157	4	60~120 天	-	—	(116,114)	(3)	
"	東莞裕嘉電子科技有限公司	"	進 貨	187,261	2	60~120 天	-	—	(13,680)	-	
"	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	"	進 貨	225,749	3	60~120 天	-	—	-	-	
"	川億電腦（深圳）有限公司	"	進 貨	1,534,388	19	60~120 天	-	—	(729,531)	(20)	
"	川億電腦（重慶）有限公司	"	進 貨	1,357,527	17	60~120 天	-	—	(909,853)	(25)	
"	昆山元茂電子科技有限公司	"	進 貨	405,580	5	60~120 天	-	—	(393,982)	(11)	
"	東莞瑞升電子有限公司	"	進 貨	723,206	9	60~120 天	-	—	(560,717)	(15)	
"	怡寬電子（深圳）有限公司	"	銷 貨	(137,723)	(2)	60~120 天	-	—	13,602	-	
"	CMKC (HK) LIMITED	其他關係人	銷 貨	(375,911)	(4)	60~120 天	-	—	244,041	7	
CMK Global Brands Manufacture Ltd.	CMKC (HK) LIMITED	"	銷 貨	(401,885)	(49)	60~120 天	-	—	-	-	
"	Up First Investments Ltd.	兄弟公司	銷 貨	(169,116)	(21)	60~120 天	-	—	-	-	
"	東莞瑞升電子有限公司	子公司	進 貨	782,954	99	60~120 天	-	—	-	-	
Up First Investments Ltd.	川億電腦（重慶）有限公司	"	進 貨	2,421,383	62	60~120 天	-	—	-	-	
"	川億電腦（深圳）有限公司	"	進 貨	1,326,795	34	60~120 天	-	—	-	-	
Digital Sun Investments Ltd.	昆山元茂電子科技有限公司	"	進 貨	322,388	100	60~120 天	-	—	(114,581)	(100)	
ELNA Printed Circuits Co., Ltd.	ELNA PCB (M) SDN. BHD	"	進 貨	202,656	27	60~120 天	-	—	(34,868)	(7)	

瀚宇博德股份有限公司及子公司
被投資公司應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 108 年 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣仟元／外幣為元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收金額	關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
瀚宇博德科技（江陰）有限公司	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	兄弟公司	\$ 1,316,553	2.24	\$ -	—	\$ 383,444	\$ -
精成科技公司	精成科技電子（東莞）有限公司	子公司	USD 43,914,362	-	-	—	USD 12,789,990	-
"	ELNA PCB(M) SDN. BHD	"	1,845,975	-	-	—	-	-
"			USD 61,573,551 (註 1)	-	-	—	-	-
"			1,292,414	-	-	—	-	-
"	Dynamic Skyline Ltd.	"	USD 29,300,000	-	-	—	-	-
"			JPY 1,500,000,000 (註 1)	-	-	—	-	-
"	CMKC (HK) LIMITED	其他關係人	333,684	-	-	—	-	-
"			USD 11,130,234 (註 1)	3.08	-	—	-	-
"	GBM ELECTRONICS (M) SDN.BHD.	子公司	244,041	-	-	—	-	-
			USD 8,140,115	-	-	—	-	-
			136,282	-	-	—	-	-
			USD 3,420,388	-	-	—	-	-
			JPY 110,000,000	-	-	—	-	-
			HKD 800,308	-	-	—	-	-
			TWD 299	-	-	—	-	-
Up First Investments Ltd.	精成科技公司	母公司	751,524	2.05	-	—	89,940	-
"	Digital Sun Investments Ltd.	子公司	USD 25,067,492	-	-	—	USD 3,000,000	-
"			153,453	-	-	—	-	-
"			USD 5,118,525 (註 1)	-	-	—	-	-
"	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	兄弟公司	550,169	-	-	—	-	-
			USD 18,351,203 (註 1)	-	-	—	-	-
Dynamic Skyline Ltd.	Centralian Investments Ltd.	子公司	222,642	-	-	—	-	-
"			USD 7,426,351 (註 1)	-	-	—	-	-
"	東莞耀成電子科技有限公司	"	322,371	-	-	—	-	-
			USD 10,752,871 (註 1)	-	-	—	-	-
昆山元崧電子科技有限公司	昆山元茂電子科技有限公司	兄弟公司	129,499	-	-	—	-	-
			USD 4,319,507 (註 1)	-	-	—	-	-

（接次頁）

(承前頁)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收金額	關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
川億電腦(深圳)有限公司	精成科技公司	最終母公司	\$ 729,531	2.03	\$ -	—	\$ -	\$ -
"	精成科技電子(東莞)有限公司	兄弟公司	USD 24,333,924	-	-	—	-	-
"	精永再生資源回收(重慶)有限公司	"	USD 15,807,912 (註1)	-	-	—	-	-
"	昆山雄強電子科技有限公司	"	USD 190,283 6,346,987 (註1)	-	-	—	-	-
川億電腦(重慶)有限公司	精成科技公司	最終母公司	USD 116,111 3,872,938 (註1)	2.98	-	—	610,212	-
昆山元茂電子科技有限公司	Digital Sun Investments Ltd.	母公司	USD 30,348,676	1.54	-	—	USD 20,353,960	-
"	精成科技公司	最終母公司	USD 114,581 3,821,912	2.06	-	—	62,958	-
東莞翔成電子科技有限公司	川億電腦(重慶)有限公司	兄弟公司	USD 393,982 13,141,511	-	-	—	-	-
精成科技電子(東莞)有限公司	精成科技公司	最終母公司	RMB 351,386 81,606,390 (註1)	2.16	-	—	-	-
東莞瑞升電子有限公司	川億電腦(深圳)有限公司	兄弟公司	USD 116,114 3,873,064	1.80	-	—	35,241	-
"	精成科技公司	最終母公司	USD 104,159 3,474,298	2.58	-	—	USD 1,175,473	-
			USD 560,717 18,703,019				-	-

註1：帳列其他應收款－關係人

註2：合併個體間之進銷貨交易及應收(付)款項業已沖銷。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 108 年度

附表十一

單位：新台幣仟元／外幣為元

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額 匯出	本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期（損）益	本公司直接或 間接投資之 持股比例%	本期認列投資 （損）益（註3）	期末投資 帳面金額	截至本期止 已匯回台灣之 投資收益
瀚宇博德科技(江陰) 有限公司	印刷電路板之產 銷	\$ 7,314,221 USD 243,970,000 (註1)	透過第三地區英屬 維京群島 HannStar Board (BVI) Holdings Corp. 間接投資大陸公 司	\$ 179,648 USD 5,992,257	\$ - USD -	\$ 179,648 USD 5,992,257	\$ 2,259,393 USD 72,952,970	100	\$ 2,259,393 USD 72,952,970	\$ 15,640,139 USD 521,685,757	\$ 1,379,312 USD 46,007,743
精博信華實業(重慶) 有限公司	企業房產管理	719,520 USD 24,000,000 (註2)	"	- USD -	- USD -	- USD -	(13,763) (USD 444,796)	15	(2,064) (USD 66,719)	86,964 USD 2,900,718	- USD -

註1：含盈餘轉增資美金 69,000,000 元及經由第三地區事業現金增資美金 122,970,000 元。

註2：含經由第三地區事業現金增資美金 24,000,000 元。

註3：係採用被投資公司經台灣母公司會計師查核之財務報表為依據。

註4：108 年 12 月 31 日匯率 USD：NTD=1：29.98。

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額（註5）	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
美金 5,992,257 元（新台幣 179,648 仟元）	美金 288,319,000 元（新台幣 8,643,804 仟元）	註6

註5：此金額係包含盈餘轉增資及盈餘匯回。

註6：依 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三條之規定，經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之企業不在此限。本公司係屬上開取得營運總部之企業，故無限額之適用。

3. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：請詳附註三四及附表十三。

4. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供資金融通情形：請詳附表五。

5. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

瀚宇博德股份有限公司及子公司
被投資公司精成科技股份有限公司之大陸投資資訊
民國 108 年度

附表十二

單位：新台幣仟元／原幣為元

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣 匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣 匯出累積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例%	本期認 列 損 益 (註1)	期末投 資 帳 面 價 值	截至本期止已匯回 台灣之投資收益
					匯出	收回						
川億電腦(深圳)有限公司	印刷電路板之產 銷業務	USD 43,210,000	透過第三地區英屬維京群島 Up First Investments Ltd.間接 對大陸投資	\$ 910,819	\$ -	\$ -	\$ 910,819	\$ 228,562 USD 7,393,951	100	\$ 229,804 USD 7,434,134	\$ 3,247,786 USD 108,331,743	\$ -
怡寬電子(深圳)有限公司	"	HKD 52,000,000	"	186,434	-	-	186,434	60,001 USD 1,941,023	100	60,001 USD 1,941,023	229,318 USD 7,649,041	-
川億電腦(重慶)有限公司	"	USD 47,000,000	"	1,410,198	-	-	1,410,198	275,211 USD 8,903,037	100	278,431 USD 9,007,221	2,438,671 USD 81,343,271	-
精成元茂電子科技(重慶)有限公司	物業管理	USD 12,000,000	"	376,540	-	-	376,540	(20,618) (USD 666,994)	100	(20,618) (USD 666,994)	259,472 USD 8,654,825	-
精永再生資源回收(重慶)有限公司	廢棄物回收販賣 及廢水處理	USD 2,100,000	"	43,190	-	-	43,190	8,455 USD 273,519	70	5,919 USD 191,463	13,740 USD 458,309	-
精博信華實業(重慶)有限公司	企業房產管理	USD 24,000,000	透過第三地區香港 GBM UP (HK) LIMITED.間接對大陸 投資	216,694	-	-	216,694	(13,689) (USD 442,828)	30	(4,107) (USD 132,848)	174,085 USD 5,806,704	-
昆山元崧電子科技有 限公司	印刷電路板之組 裝銷售業務	USD 40,000,000	透過第三地區香港 Will Grow Holdings Ltd.再投資大陸公 司	314,776	-	-	314,776	364,012 USD 11,775,741	100	364,012 USD 11,775,741	2,507,725 USD 83,646,611	-
東莞翔成電子科技有 限公司	工業廠房出租及 物業管理	USD 34,300,000	透過第三地區香港 Always Up Investments Ltd.再投資大 陸公司	582,298	-	-	582,298	19,682 USD 636,721	100	19,682 USD 636,721	724,285 USD 24,158,944	-
昆山元茂電子科技有 限公司	印刷電路板之產 銷業務	USD 80,000,000	透過第三地區香港 Forever Line Ltd.再投資大陸公司	1,792,238	-	-	1,792,238	(49,738) (USD 1,609,012)	100	(49,738) (USD 1,609,012)	1,123,588 USD 37,477,918	-
東莞進成電子科技有 限公司	模具組裝與製造	USD 5,200,000	透過第三地區香港 Total Rich Holdings Ltd.間接對大陸投 資	-	-	-	-	(5,233) (USD 169,273)	100	(5,233) (USD 169,273)	42,025 USD 1,401,768	-
東莞耀成電子科技有 限公司	物業管理	USD 1,500,000	透過第三地區香港 Up Ever Holdings Ltd.間接對大陸投 資	-	-	-	-	(8,860) (USD 286,628)	100	(8,860) (USD 286,628)	(7,436) (USD 248,030)	-
昆山雄強電子科技有 限公司	工業廠房出租及 物業管理	USD 5,700,000	透過第三地區英屬維京群島 Effort Growth Developments Ltd.間接對 大陸投資	235,060	-	-	235,060	(57,444) (USD 1,858,318)	100	(57,444) (USD 1,858,318)	106,406 USD 3,549,224	-
精成科技電子(東莞) 有限公司	印刷電路板之組 裝銷售業務	USD 63,000,000	透過第三地區英屬維京群島 Dynamic Skyline Ltd.間接 對大陸投資	-	-	-	-	(58,718) (USD 1,899,531)	100	(58,718) (USD 1,899,531)	1,310,382 USD 43,708,549	-
東莞裕嘉電子科技有 限公司	"	USD 5,000,000	"	-	-	-	-	(44,164) (USD 1,428,709)	100	(44,164) (USD 1,428,709)	165,844 USD 5,531,812	-
精嘉電子科技(蕪湖) 有限公司	生產及銷售汽車 電子零配件組 裝業務	USD 25,000,000	"	769,275	-	-	769,275	(44,668) (USD 1,444,999)	100	(44,668) (USD 1,444,999)	692,010 USD 23,082,398	-
東莞瑞升電子有限公 司	印刷電路板之產 銷業務	USD 14,219,970	透過第三地區英屬維京群島 CMK Global Brands Manufacture Ltd.間接對大 陸投資	-	-	-	-	169,986 USD 5,499,044	86	146,188 USD 4,729,178	751,312 USD 25,060,427	-

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$6,889,272	USD 360,749,937 HKD 30,000,001	(註4)

註1：本期認列投資損益欄係以經會計師核閱之財務報表認列損益。

註2：108年12月31日匯率 USD：NTD＝1：29.98

108年度平均匯率 USD：NTD＝1：30.912

註3：精成科技公司原投資信元科技企業（四川）有限公司 51,750 仟元已於 92 年 7 月出售予非關係人，並於 92 年 12 月 30 日經經濟部投審會核備撤銷，惟需原始股本匯回台灣，並向經濟部投審會辦理備查後，始得抵減大陸投資額度。

註4：依 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三條之規定，經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之企業不在上限。本公司係屬上開取得營運總部之企業，故無該限額之適用。

註5：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：請詳附註三四及附表十三。

註6：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供資金融通情形：請詳附表五。

註7：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：請詳附表六。

瀚宇博德股份有限公司及子公司

母子公司間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 年度

附表十三

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率% (註二)
0	瀚宇博德股份有限公司	HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	母公司對子公司	其他應收款－關係人	\$ 2,310	與非關係人無重大差異	-
"	"	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	"	應收帳款－關係人	199,128	"	-
"	"	"	"	其他應收款－關係人	420	"	-
"	"	"	"	銷貨收入	635,313	"	1
"	"	瀚宇博德科技（江陰）有限公司	"	應收帳款－關係人	85,352	"	-
"	"	"	"	其他應收款－關係人	2,848	"	-
"	"	"	"	應付帳款－關係人	6,745	"	-
"	"	"	"	銷貨收入	511,174	"	1
"	"	"	"	銷貨成本	13,004	"	-
"	"	精成科技公司	"	其他收入	1,621	"	-
1	HannStar Board (BVI) Holdings Corp.	Up First Investments Ltd.	子公司對子公司	其他應收款－關係人	857	"	-
"	"	"	"	其他收入	8,815	"	-
2	HannStar Board International Holdings Ltd.	HannStar Board Holdings (Hong Kong) Ltd.	"	利息費用	451	參考金融機構借款利率	-
"	"	瀚宇博德科技（江陰）有限公司	"	其他應收款－關係人	434,710	按借款合同約定	1
"	"	"	"	利息收入	28,919	參考金融機構借款利率	-

（接次頁）

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率% (註二)
3	HannStar Board (SAMOA) Holdings Corp.	瀚宇博德科技(江陰)有限公司	子公司對子公司	銷貨成本	\$ 3,187,802	與非關係人無重大差異	7
"	"	"	"	應付帳款－關係人	1,316,553	"	2
4	瀚宇博德科技(江陰)有限公司	昆山元茂電子科技有限公司	"	其他應收款－關係人	9,850	"	-
"	"	"	"	其他應付款－關係人	51,336	"	-
"	"	"	"	其他收入	12,344	"	-
"	"	"	"	銷貨成本	30,905	"	-
"	"	精永再生資源回收有限公司	"	應付帳款－關係人	5,785	"	-
"	"	"	"	銷貨成本	9,395	"	-
"	"	昆山元崧電子科技有限公司	"	應收帳款－關係人	1,074	"	-
"	"	"	"	銷貨收入	995	"	-
5	精成科技公司	Up First Investments Ltd.	"	應付帳款－關係人	751,524	"	1
"	"	"	"	銷貨成本	2,362,329	按成本加計約定毛利率	5
"	"	Digital Sun Investments Ltd.	"	銷貨成本	234,215	"	1
"	"	精成科技電子(東莞)有限公司	"	應付帳款－關係人	116,114	與非關係人無重大差異	-
"	"	"	"	銷貨成本	351,157	按成本加計約定毛利率	1
"	"	"	"	其他應收款－關係人	1,845,975	與非關係人無重大差異	3
"	"	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	"	銷貨成本	225,749	按成本加計約定毛利率	1
"	"	東莞裕嘉電子科技有限公司	"	應付帳款－關係人	13,680	與非關係人無重大差異	-
"	"	"	"	銷貨成本	187,261	按成本加計約定毛利率	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率% (註二)
5	精成科技公司	川億電子(深圳)有限公司	子公司對子公司	應付帳款－關係人	\$ 729,531	與非關係人無重大差異	1
"	"	"	"	銷貨成本	1,534,388	按成本加計約定毛利率	4
"	"	川億電腦(重慶)有限公司	"	應付帳款－關係人	909,853	與非關係人無重大差異	1
"	"	"	"	銷貨成本	1,357,527	按成本加計約定毛利率	3
"	"	昆山元茂電子科技有限公司	"	應付帳款－關係人	393,982	與非關係人無重大差異	1
"	"	"	"	銷貨成本	405,580	按成本加計約定毛利率	1
"	"	東莞瑞升電子有限公司	"	應付帳款－關係人	560,717	與非關係人無重大差異	1
"	"	"	"	銷貨成本	723,206	按成本加計約定毛利率	2
"	"	怡寬電子(深圳)有限公司	"	應收帳款－關係人	13,602	與非關係人無重大差異	-
"	"	"	"	銷貨收入	137,723	按成本加計約定毛利率	-
"	"	Dynamic Skyline Ltd.	"	其他應收款－關係人	333,684	與非關係人無重大差異	-
"	"	ELNA PCB(M) SDN. BHD	"	其他應收款－關係人	1,292,414	"	2
"	"	GBM ELECTRONICS (M) SDN.BHD.	"	其他應收款－關係人	136,282	"	-
6	Up First Investments Ltd.	川億電腦(深圳)有限公司	"	銷貨成本	1,326,795	按成本加計約定毛利率	3
"	"	川億電腦(重慶)有限公司	"	銷貨成本	2,421,383	"	6
"	"	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	"	其他應收款－關係人	550,169	與非關係人無重大差異	1
"	"	Digital Sun Investments Ltd.	"	其他應收款－關係人	153,453	"	-
7	Digital Sun Investments Ltd.	昆山元茂電子科技有限公司	"	應付帳款－關係人	114,581	"	-
"	"	"	"	銷貨成本	322,388	按成本加計約定毛利率	1
"	"	Success Ocean Investments Ltd.	"	其他應付款－關係人	51,820	與非關係人無重大差異	-
"	"	Effort Growth Developments Ltd.	"	其他應付款－關係人	57,002	"	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率% (註二)
8	CMK Global Brands Manufacture Ltd.	東莞瑞升電子有限公司	"	銷貨成本	\$ 782,954	按成本加計約定毛利率	2
"	"	Up First Investments Ltd.	"	銷貨收入	169,116	"	-
9	東莞翔成電子科技有限公司	川億電腦(重慶)有限公司	"	其他應收款－關係人	351,386	與非關係人無重大差異	-
10	Dynamic Skyline Ltd.	Centralian Investments Ltd.	"	其他應收款－關係人	222,642	"	-
"	"	東莞耀成電子科技有限公司	"	其他應收款－關係人	322,371	"	-
11	川億電腦(深圳)有限公司	精永再生資源回收(重慶)有限公司	"	其他應收款－關係人	190,283	"	-
"	"	昆山雄強電子科技有限公司	"	其他應收款－關係人	116,111	"	-
"	"	東莞瑞升電子有限公司	"	應付帳款－關係人	104,159	"	-
"	"	"	"	銷貨成本	93,811	按成本加計約定毛利率	-
"	"	精成科技電子(東莞)有限公司	"	其他應收款－關係人	473,921	與非關係人無重大差異	1
12	ELNA Printed Circuits Co., Ltd.	ELNA PCB (M) SDN. BHD	"	應付帳款－關係人	34,868	"	-
"	"	"	"	銷貨成本	202,656	按成本加計約定毛利率	-
13	昆山元崧電子科技有限公司	昆山元茂電子科技有限公司	"	其他應收款－關係人	129,499	與非關係人無重大差異	-

註一：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。

註二：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。