

蔚華科技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：新竹市水源街95號

電話：(03)5738099

§ 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	3~7		-
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	12~13		-
九、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	14		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~18		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	18~30		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30~31		五
(六) 重要會計項目之說明	31~65		六~二七
(七) 關係人交易	65~66		二八
(八) 質抵押之資產	66		二九
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	66		三十
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其 他	67		三一
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	67~78		三二
2. 轉投資事業相關資訊	67~78		三二
3. 大陸投資資訊	68~78		三二
(十四) 部門資訊	68~70		三三

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 108 年度（自民國 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：蔚華科技股份有限公司



負責人：陳 有 諒



中 華 民 國 109 年 3 月 26 日

會計師查核報告

蔚華科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

蔚華科技股份有限公司及其子公司（蔚華科技集團）民國 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨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，足以允當表達蔚華科技集團民國 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 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表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與蔚華科技集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

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

體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對蔚華科技集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：
收入之認列

蔚華科技集團營業收入主要來自代理銷售半導體設備及快速消費品，佔合併營業收入之 88%，因民國 108 年度新增代理產品增加，故本會計師將前述收入認列列為關鍵查核事項。

因應之查核程序：

1. 藉由瞭解有關銷貨交易循環之相關內部控制制度及作業程序，以評估銷貨交易之相關內部控制作業之設計及執行是否有效。
2. 抽樣檢視新代理品牌廠商及銷貨客戶之相關產業背景等資訊，以確認該客戶存在之真實性及交易合理性。
3. 取得銷售產品中新代理產品之營業收入交易明細，抽樣核對檢視相關外部客戶原始訂單、出貨單或出口報單，確認銷貨收入認列金額及時點之合理性。另核對收款傳票金額與對象是否與匯款單及收入認列之金額與對象相符。

其他事項

列入蔚華科技集團合併財務報表之子公司中，部分子公司依照不同之財務報導架構編製之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。上開財務報表轉換為依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所作之調整，本會計師業已執行必要之查核程序。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關前述子公司調整前財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。前述子公司民國 108 年 12 月 31 日之資產總額占合併資產總額之 1.75%，民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入佔合併營業收入之 1.08%。

蔚華科技集團民國 107 年度之合併財務報表係由其他會計師查核，並於民國 108 年 3 月 26 日出具無保留意見之查核報告。

蔚華科技股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報表，並經本會計師及其他會計師分別出具無保留意見加其他事項段及無保留意見查核報告在案，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表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估蔚華科技集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算蔚華科技集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

蔚華科技集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。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表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對蔚華科技集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使蔚華科技集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在

重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致蔚華科技集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於蔚華科技集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成蔚華科技集團查核意見。

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，決定對蔚華科技集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 鍾 鳴 遠

鍾 鳴 遠



會計師 黃 裕 峰

黃 裕 峰



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 109 年 3 月 26 日



蔚華科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日		代 碼	負 債 及 權 益	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 769,801	16	\$ 960,368	28	2100	短期借款(附註十五及二七)	\$ 1,506,440	31	\$ 9,200	-
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產					2130	合約負債(附註十九)	49,104	1	70,447	2
	一流動(附註四、七及二七)	468,616	9	9,309	-	2170	應付帳款	487,318	10	607,039	17
1147	按攤銷後成本衡量之金融資產一流動					2200	其他應付款	162,335	3	164,602	5
	(附註四、九、二七及二九)	327,268	7	678,342	19	2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	3,523	-	20,103	-
1150	應收票據淨額(附註四及十)	712	-	178	-	2250	負債準備(附註四及十六)	-	-	22,040	1
1170	應收帳款淨額(附註四及十)	1,250,250	25	615,148	18	2280	租賃負債一流動(附註三、四及十				
1200	其他應收款	152,768	3	12,590	-		三)	10,563	-	-	-
1220	本期所得稅資產(附註四及二一)	10,146	-	675	-	2300	其他流動負債	4,231	-	4,483	-
130X	存貨(附註四及十一)	423,672	9	134,723	4	21XX	流動負債合計	2,223,514	45	897,914	25
1410	預付款項	276,162	6	89,964	3		非流動負債				
1470	其他流動資產	155	-	171	-	2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債				
11XX	流動資產合計	3,679,550	75	2,501,468	72		一流動(附註四、七及二四)	4,561	-	-	-
	非流動資產					2540	長期借款(附註十五)	108,836	2	-	-
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產					2570	遞延所得稅負債(附註四及二一)	98,258	2	97,323	3
	一非流動(附註四、七及二七)	8,709	-	99,532	3	2580	租賃負債一非流動(附註三、四及十				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之						三)	12,063	-	-	-
	金融資產一非流動(附註四、八及					2640	淨確定福利負債一非流動(附註四及				
	二七)	86,150	2	68,386	2		十七)	23,617	1	32,386	1
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十					2645	存入保證金	1,530	-	1,472	-
	二)	1,022,169	21	803,845	23	25XX	非流動負債合計	248,865	5	131,181	4
1755	使用權資產(附註三、四及十三)	22,249	1	-	-	2XXX	負債總計	2,472,379	50	1,029,095	29
1780	無形資產(附註四、十四及二四)	70,705	1	3,992	-		權益(附註四、十八及二三)				
1840	遞延所得稅資產(附註四及二一)	14,436	-	11,684	-		股 本				
1990	其他非流動資產	20,078	-	9,629	-	3110	普 通 股	1,024,419	21	1,035,079	30
15XX	非流動資產合計	1,244,496	25	997,068	28	3200	資本公積	242,117	5	233,374	7
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	682,404	14	673,787	19
						3320	特別盈餘公積	312,005	6	18,999	1
						3350	未分配盈餘	663,904	14	1,043,708	30
						3400	其他權益	(381,478)	(8)	(304,468)	(9)
						3500	庫藏股票	(231,038)	(5)	(231,038)	(7)
						31XX	歸屬於母公司業主之權益合計	2,312,333	47	2,469,441	71
						36XX	非控制權益	139,334	3	-	-
						3XXX	權益總計	2,451,667	50	2,469,441	71
1XXX	資 產 總 計	\$ 4,924,046	100	\$ 3,498,536	100		負債與權益總計	\$ 4,924,046	100	\$ 3,498,536	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年3月26日之查核報告)

董事長：陳有諒



經理人：高瀚宇



會計主管：林志祥



蔚華科技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	營業收入淨額（附註四及十九）	\$ 2,910,805	100	\$ 3,152,979	100
5000	營業成本（附註十一及二十）	<u>2,364,355</u>	<u>81</u>	<u>2,447,938</u>	<u>78</u>
5900	營業毛利	<u>546,450</u>	<u>19</u>	<u>705,041</u>	<u>22</u>
	營業費用（附註二十）				
6100	推銷費用	296,830	10	282,533	9
6200	管理費用	158,678	5	214,015	7
6300	研究發展費用	130,028	5	142,267	4
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）（附註十）	<u>7,440</u>	<u>-</u>	<u>(1,752)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>592,976</u>	<u>20</u>	<u>637,063</u>	<u>20</u>
6510	其他收益及費損淨額（附註二十）	<u>16,497</u>	<u>-</u>	<u>(13,106)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨（損）利	<u>(30,029)</u>	<u>(1)</u>	<u>54,872</u>	<u>2</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二十）	53,602	2	64,741	2
7020	其他利益及損失（附註二十）	24,076	1	5,695	-
7050	財務成本（附註二十及二十八）	<u>(18,429)</u>	<u>(1)</u>	<u>(26)</u>	<u>-</u>
7000	合 計	<u>59,249</u>	<u>2</u>	<u>70,410</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	29,220	1	125,282	4
7950	所得稅費用（附註四及二一）	<u>(15,362)</u>	<u>-</u>	<u>(39,109)</u>	<u>(1)</u>
8200	本期淨利	<u>13,858</u>	<u>1</u>	<u>86,173</u>	<u>3</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	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	\$ 8,255	-	\$ 41,398	1
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損失	(23,667)	(1)	(41,642)	(1)
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	(1,651)	-	(7,291)	-
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(附註四及十 八)	(39,734)	(1)	10,303	-
8399	與可能重分類之項目相 關之所得稅	<u>7,204</u>	-	<u>(1,265)</u>	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>(49,593)</u>	<u>(2)</u>	<u>1,503</u>	-
8500	本期綜合損益總額	<u>(\$ 35,735)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 87,676</u>	<u>3</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 10,169	-	\$ 86,173	3
8620	非控制權益	<u>3,689</u>	-	<u>-</u>	-
8600		<u>\$ 13,858</u>	<u>-</u>	<u>\$ 86,173</u>	<u>3</u>
	綜合損益歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 33,826)	(1)	\$ 87,676	3
8720	非控制權益	<u>(1,909)</u>	-	<u>-</u>	-
8700		<u>(\$ 35,735)</u>	<u>(1)</u>	<u>\$ 87,676</u>	<u>3</u>
	每股盈餘(附註二二)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>		<u>\$ 0.85</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>		<u>\$ 0.84</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年3月26日之查核報告)

董事長：陳有諒



經理人：高瀚宇



會計主管：林志祥



聯華建設股份有限公司
 合併權益變動表
 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代碼	歸屬	於母公											業主之權益		
		普通股	發行股本	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之金融資產未實現損益	備供出售金融資產未實現損益	其他	庫藏股票	總計	非控制權益	權益總額
A1	107年1月1日餘額	103,508	\$ 1,035,079	\$ 206,236	\$ 669,917	\$ 21,768	\$ 706,072	(\$ 22,020)	\$ -	\$ 11,393	\$ -	(\$ 111,039)	\$ 2,517,406	\$ -	\$ 2,517,406
A3	追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	-	512,319	-	(500,926)	(11,393)	-	-	-	-	-
A5	107年1月1日重編後餘額	103,508	1,035,079	206,236	669,917	21,768	1,218,391	(22,020)	(500,926)	-	-	(111,039)	2,517,406	-	2,517,406
D1	107年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	-	86,173	-	-	-	-	-	86,173	-	86,173
D3	107年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	-	34,107	9,038	(41,642)	-	-	-	1,503	-	1,503
D5	107年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	120,280	9,038	(41,642)	-	-	-	87,676	-	87,676
106年度盈餘指撥及分配：															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	3,870	-	(3,870)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(2,769)	2,769	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(41,403)	-	-	-	-	(41,403)	-	(41,403)	
其他資本公積變動：															
C15	資本公積配發現金股利	-	(41,403)	-	-	-	-	-	-	-	-	(41,403)	-	(41,403)	
N1	股份基礎給付交易	-	-	68,257	-	-	(1,377)	-	-	-	-	94,095	160,975	-	160,975
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	284	-	-	-	-	-	-	-	-	284	-	284
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-	-	(251,082)	-	251,082	-	-	-	-	-	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(214,094)	(214,094)	-	(214,094)	
Z1	107年12月31日餘額	103,508	1,035,079	233,374	673,787	18,999	1,043,708	(12,982)	(291,486)	-	-	(231,038)	2,469,441	-	2,469,441
D1	108年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	-	10,169	-	-	-	-	-	10,169	3,689	13,858
D3	108年1月1日至12月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	6,624	(26,952)	(23,667)	-	-	-	(43,995)	(5,598)	(49,593)
D5	108年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	-	16,793	(26,952)	(23,667)	-	-	-	(33,826)	(1,909)	(35,735)
107年度盈餘指撥及分配：															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	8,617	-	(8,617)	-	-	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	293,006	(293,006)	-	-	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(94,442)	-	-	-	-	(94,442)	-	(94,442)	
N1	股份基礎給付交易	-	-	8,985	-	-	-	-	-	-	-	-	8,985	-	8,985
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	355	-	-	-	-	-	-	-	-	355	-	355
M7	對子公司所有權益變動	-	-	-	-	-	(288)	-	-	(9,514)	-	(9,802)	288	(9,514)	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-	-	16,877	-	(16,877)	-	-	-	-	-	
O1	非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140,955	140,955	
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(28,378)	(28,378)	-	(28,378)	
L3	庫藏股註銷	(1,066)	(10,660)	(597)	-	-	(17,121)	-	-	-	-	28,378	-	-	
Z1	108年12月31日餘額	102,442	\$ 1,024,419	\$ 242,117	\$ 682,404	\$ 312,005	\$ 663,904	(\$ 39,934)	(\$ 332,030)	\$ -	(\$ 9,514)	(\$ 231,038)	\$ 2,312,333	\$ 139,334	\$ 2,451,667

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
 (請參閱本報告附註及聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 26 日之查核報告)

董事長：陳有璋



經理人：高瀚宇



會計主管：林志祥





蔚華科技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	稅前淨利	\$ 29,220	\$ 125,282
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	79,936	60,257
A20200	攤銷費用	2,472	2,410
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	7,440	(1,752)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	(29,729)	(1,935)
A20900	財務成本	18,429	26
A21200	利息收入	(22,864)	(20,077)
A21300	股利收入	(3,305)	(672)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	8,985	68,257
A22500	處分不動產、廠房及設備淨（利益）損失	(16,497)	26
A23100	處分投資利益	-	(39)
A23700	無形資產減損損失	-	13,080
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(2,611)	34,024
A30000	與營業活動相關之資產／負債淨變動數		
A31130	應收票據	(533)	236
A31150	應收帳款	(624,542)	(221,313)
A31180	其他應收款	(80,592)	3,634
A31200	存 貨	(236,493)	(92,550)
A31230	預付款項	(187,216)	(23,772)
A31240	其他流動資產	12	214
A31990	其他營業資產	(1,770)	3,270
A32125	合約負債	(27,074)	15,151
A32130	應付票據	(821)	-
A32150	應付帳款	(113,259)	(172,293)
A32180	其他應付款	(55,159)	39,606
A32200	負債準備	(22,071)	(1,179)
A32230	其他流動負債	(333)	(2,012)
A32240	淨確定福利負債	(513)	(1,811)
A33000	營運產生之現金流出	(1,278,888)	(173,932)
A33100	收取之利息	14,555	20,189
A33200	收取之股利	3,305	672
A33300	支付之利息	(18,183)	(22)
A33500	支付所得稅	(37,663)	(17,451)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(1,316,874)	(170,544)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108 年度	107 年度
	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	(\$ 148,777)	(\$ 24,578)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	105,367	19,618
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(313,718)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	666,770	694,915
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(425,497)	(123,745)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	71,311	43,962
B02200	取得子公司之淨現金流入	14,141	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(324,479)	(67,311)
B02800	處分不動產、廠房及設備	48,406	-
B03700	存出保證金(增加)減少	(8,178)	2,283
B04500	取得無形資產	(1,090)	(3,699)
B04600	處分無形資產	-	690
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(315,744)	542,135
	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款增加	1,504,923	9,200
C01600	舉借長期借款	112,222	-
C01900	關係人借款減少	(60,270)	-
C03000	存入保證金增加	53	7
C04020	租賃本金償還	(14,587)	-
C04500	發放現金股利	(94,087)	(82,522)
C04900	買回庫藏股票	(28,378)	(214,094)
C05100	員工購買庫藏股	-	92,718
C05800	非控制權益變動	28,350	-
C09900	取得賣回權	(9,514)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	1,438,712	(194,691)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	3,339	(2,696)
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加數	(190,567)	174,204
E00100	年初現金及約當現金餘額	960,368	786,164
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 769,801	\$ 960,368

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 26 日之查核報告)

董事長：陳有諒



經理人：高瀚宇



會計主管：林志祥



蔚華科技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

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

蔚華科技股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 76 年 12 月 11 日核准設立，主要營業項目為電腦零件、電腦測試機、電子元件、電腦用磁碟機及電源供應器之設計及銷售業務、微電腦及其週邊機之銷售與修理、電腦之軟體設計，以及前項有關產品之進出口貿易業務、暨國內外廠商有關產品之代理、報價、投標及經銷業務。

本公司股票自 91 年 12 月 12 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本公司於 92 年 4 月 29 日經董事會決議通過以吸收合併方式與蔚華系統股份有限公司合併，並經 92 年 9 月 1 日董事會決議以 92 年 9 月 29 日為合併增資基準日，合併後蔚華系統股份有限公司為消滅公司，本公司為存續公司，合併後存續公司之名稱仍為蔚華科技股份有限公司。

本公司於 106 年 5 月 10 日經董事會決議，將設計暨整合服務處之相關營業，分割讓與本公司新設且百分之百持有之華證科技股份有限公司，並由華證科技股份有限公司發行新股予本公司作為對價，上述分割案以 106 年 9 月 1 日為分割基準日。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

蔚華公司及其子公司以下合稱合併公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 3 月 26 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。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，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 4.15%，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	\$ 35,740
減：適用豁免之短期租賃	(<u>2,787</u>)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 32,953</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 30,348
加：因延長租賃選擇權處理不同產生之調整	<u>3,632</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 33,980</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。

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 重編前金額	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 33,980	\$ 33,980
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,980</u>	<u>\$ 33,980</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ 14,664	\$ 14,664
租賃負債－非流動	-	19,316	19,316
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,980</u>	<u>\$ 33,980</u>

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
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

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
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。

1. IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

除上述影響外，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、重要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、企業合併之或有對價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. 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，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。

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。

(四) 合併基礎

合併報告編製原則

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。

列入合併財務報告之子公司

本合併報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
蔚華科技股份有限公司	欣傳投資股份有限公司	一般投資	100%	100%	
	華證科技股份有限公司	積體電路驗證服務	85.83%	100%	註 1
Spirox Cayman Corporation	Spirox Cayman Corporation	一般投資	48.93%	100%	註 2
	Spirox Corporation USA	倉儲物流服務	100%	100%	
Spirox Cayman Corporation	Spirox International Limited	國際貿易	100%	100%	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
Spirox Cayman Corporation	蔚華電子科技(上海)有限公司	集成電路軟件之開發、設計、製造及銷售	100%	100%	
	達上貿易(上海)有限公司	快速消費品代理及經銷	51.02%	-	註3
	Bright Future Cayman Limited	一般投資	100%	-	註4
欣傳投資股份有限公司	承新國際科技(股)公司	電子材料零售業	100%	100%	
	上海浩網一電子科技有限公司	電腦測試機、電子元件	100%	100%	
	Spirox Cayman Corporation	一般投資	51.07%	-	註2
	思衛科技股份有限公司	半導體測試設備銷售與解決方案提供	55%	-	註5
Bright Future Cayman Limited	蔚思博檢測技術(合肥)有限公司	積體電路驗證服務	100%	-	註4

註1：本公司於108年2月25日未按持股比例認購華證科技股份有限公司之現金增資股權，致持股比例由100%下降至85%；另因本公司買回離職員工認購股份，致使本公司對華證公司持股比例由85%增加為85.83%。

註2：本公司未參與於108年3月26日Spirox Cayman Corporation現金增資，致持股比例下降至31.42%。另本公司於108年12月26日參與Spirox Cayman Corporation現金增資，持股比例增加至48.93%，因本公司及子公司欣傳投資股份有限公司合併對Spirox Cayman Corporation之持股為100%，故本公司依組織重組處理。

註3：Spirox Cayman Corporation於108年4月1日為基準日參與達上貿易(上海)有限公司之現金增資，請參閱附註二四。

註4：本公司考量半導體驗證產業之發展前景及未來需求之成長，新設立Bright Future Cayman Limited及蔚思博檢測技術(合肥)有限公司以強化營運能力。

註5：欣傳投資股份有限公司於108年5月1日為基準日收購思衛科技股份有限公司原股東之股份，請參閱附註二四。

(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。

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。

非屬衡量期間調整之或有對價公允價值變動，其後續處理將取決於或有對價之分類。或有對價於後續資產負債表日依公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。

(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，於發生當年度認列於損益。

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年度損益，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，本公司及其國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司)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。

(七) 存 貨

存貨為商品。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估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 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。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。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。

(九) 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（簡稱「現金產生單位」）。

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之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位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。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，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

東日對估計耐用年限、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。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

4. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當年度損益。

(十一) 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。

(十二) 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係採交易日會計認列及除列。

(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權益工具投資。

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及指定為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（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二七。

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帳款及其他應收款、原始到期日超過 3 個月以上之定存）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，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

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、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 90 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。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於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. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債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。

(十三) 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。

商品銷貨收入來自代理銷售積體電路設計及驗證設備之相關產品與代理快速消費品。由於代理銷售積體電路設計及驗證設備之相關產品與代理快速消費品於起運或運抵客戶指定地點時，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，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

(十四) 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。

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（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）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

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。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十五) 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、淨利息及再衡量數及前期服務成本）係採預計單位福利法精算服務成本（含當期服務成本）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。

(十六) 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課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司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，僅於其很有可能具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具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合併公司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。

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。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。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。

(一) 金融資產公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之金融資產於活絡市場無市場報價時，合併公司依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。

若估計公允價值時無法取得第 1 等級輸入值，合併公司或委任之估價師係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價值變動。

公允價值評價技術及輸入值之說明，請參閱附註二七。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 386	\$ 575
活期存款	580,819	468,032
約當現金(原始到期日在3個月 以內之投資)		
銀行定期存款	188,596	491,761
	<u>\$769,801</u>	<u>\$960,368</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
國內上市(櫃)股票	\$ -	\$ 9,309
混合金融資產		
可轉換債券(一)	99,420	-
其他應收款－放款(二)	369,196	-
	<u>\$468,616</u>	<u>\$ 9,309</u>
<u>金融資產－非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
基金受益憑證	\$ 8,709	\$ 6,911
混合金融資產		
可轉換債券(一)	-	92,621
	<u>\$ 8,709</u>	<u>\$ 99,532</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融負債－非流動</u>		
或有對價（附註二四）	<u>\$ 4,561</u>	<u>\$ -</u>

(一) 合併公司於 107 年 11 月與 Golden Faith Limited 簽訂 US\$3,000 仟元之 2 年期可轉換債券認購協議，本金將於到期日 109 年 12 月一次收取，放款利息按年息 5% 收取。上述合約包含股份轉換選擇權之嵌入式衍生工具，非屬 IFRS 9 定義之純債務工具，故強制分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

(二) 合併公司於 108 年 3 月與合肥新匯成微電子有限公司（新匯成公司）簽訂人民幣 50,000 仟元之 2 年期放款合約，本金將於到期日 110 年 3 月一次收取，放款利息前 2 個月按年息 3% 收取，剩餘期間則按年息 6.5% 收取，合併公司並取得新匯成公司之股權及機器設備作為擔保品。

合併公司另於 108 年 9 月與新匯成公司簽訂人民幣 35,000 仟元之 1 年期放款合約，本金將於到期日 109 年 9 月一次收取，放款利息前 2 個月按年息 3% 收取，剩餘期間則按年息 4.785% 收取，合併公司並取得新匯成公司之機器設備作為擔保品。

合併公司與新匯成公司協議修改借款條件，將上述借款期間修改為實際支付本金之日起算 12 個月，並修改借款利息自 108 年 12 月 1 日起以年利率 4.1% 計息。

前述二個放款合約另包括一項股份轉換選擇權之嵌入式衍生工具，因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之金融資產，故按整體混合合約評估強制分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
權益工具投資	<u>\$ 86,150</u>	<u>\$ 68,386</u>

(一) 權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市(櫃)及興櫃股票	\$ 48,300	\$ 27,433
未上市(櫃)股票	3,995	10,959
國外投資	<u>33,855</u>	<u>29,994</u>
	<u>\$ 86,150</u>	<u>\$ 68,386</u>

合併公司依中長期策略目的投資權益工具，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。

於 108 及 107 年度，合併公司為實現部分長期投資之獲利以及調整投資部位以分散風險，分別按公允價值 105,367 仟元及 19,618 仟元出售部分股票，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益 16,877 仟元及金融資產未實現損失 251,082 仟元則分別轉入保留盈餘。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$327,268</u>	<u>\$678,342</u>

(一) 截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.16%~3.0% 及 0.16%~2.9%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二九。

十、應收票據及帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 712	\$ 178
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 712</u>	<u>\$ 178</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,259,676	\$ 617,194
減：備抵損失	(9,426)	(2,046)
	<u>\$ 1,250,250</u>	<u>\$ 615,148</u>

合併公司對客戶之授信期間原則上為發票開立後月結 60 天。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收票據及帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去應收票據及帳款之帳齡紀錄與現時財務狀況，並同時考量 GDP 成長率、失業率及產業指標。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，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收票據及帳款立帳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。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	立 帳 0 ~ 90 天	立 帳 91 ~ 180 天	立 帳 181 ~ 365 天	立 帳 超過 365 天	合 計
預期信用損失率	-	0%~0.5%	0%~2%	0%~20%	
總帳面金額	\$ 1,087,652	\$ 116,548	\$ 13,304	\$ 42,884	\$ 1,260,388
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	-	(583)	(266)	(8,577)	(9,426)
攤銷後成本	<u>\$ 1,087,652</u>	<u>\$ 115,965</u>	<u>\$ 13,038</u>	<u>\$ 34,307</u>	<u>\$ 1,250,962</u>

107 年 12 月 31 日

	立 帳 0 ~ 90 天	立 帳 91 ~ 180 天	立 帳 181 ~ 365 天	立 帳 超過 365 天	合 計
預期信用損失率	-	0%~0.5%	0%~2%	0%~20%	
總帳面金額	\$ 416,851	\$ 147,822	\$ 50,936	\$ 1,763	\$ 617,372
備抵損失 (存續期間 預期信用損失)	-	(734)	(960)	(352)	(2,046)
攤銷後成本	<u>\$ 416,851</u>	<u>\$ 147,088</u>	<u>\$ 49,976</u>	<u>\$ 1,411</u>	<u>\$ 615,326</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	\$ 2,046	\$ 3,782
提列(迴轉)減損損失	7,440	(1,752)
外幣換算差額	(60)	16
年底餘額	<u>\$ 9,426</u>	<u>\$ 2,046</u>

相較於年初餘額，108年12月31日之應收帳款總帳面金額淨增加642,482仟元，備抵損失增加7,380仟元；107年12月31日之應收帳款總帳面金額淨增加223,308仟元，備抵損失減少1,736仟元，皆係因不同帳齡風險群組之應收票據及帳款變動及總帳面金額淨增加之綜合影響所致。

十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
商 品	<u>\$423,672</u>	<u>\$134,723</u>

108及107年度與存貨相關之銷貨成本分別為2,364,355仟元及2,447,938仟元。銷貨成本包括存貨回升利益20,186仟元及4,659仟元。

十二、不動產、廠房及設備

	108年12月31日
自 用	\$ 991,194
營業租賃出租	<u>30,975</u>
	<u>\$ 1,022,169</u>

(一) 自用 - 108年

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	租 賃 改 良	其 他 設 備	待 驗 設 備	合 計
成 本									
108年1月1日餘額	\$ 391,523	\$ 314,214	\$ 47,732	\$ 1,638	\$ 12,472	\$ 30,164	\$ 225,308	\$ 515	\$1,023,566
增 添	-	6,669	22,020	-	6,724	24,376	180,997	87,471	328,257
由企業合併取得	-	30	-	-	513	-	-	-	543
處 分	(3,348)	(1,802)	(10,198)	(519)	(3,475)	-	(59,986)	-	(79,328)
重 分 類	-	585	11,222	-	-	-	-	(11,821)	(14)
轉列為營業租賃出租之資產	-	(43,781)	-	-	-	-	-	-	(43,781)
淨兌換差額	-	1,095	-	549	(115)	(2,012)	(13,314)	(2,732)	(16,529)
108年12月31日餘額	<u>\$ 388,175</u>	<u>\$ 277,010</u>	<u>\$ 70,776</u>	<u>\$ 1,668</u>	<u>\$ 16,119</u>	<u>\$ 52,528</u>	<u>\$ 333,005</u>	<u>\$ 73,433</u>	<u>\$1,212,714</u>
累 計 折 舊									
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 90,440	\$ 14,952	\$ 1,039	\$ 6,701	\$ 10,474	\$ 96,115	\$ -	\$ 219,721
折 舊	-	7,254	9,559	201	2,807	7,570	36,698	-	64,089
處 分	-	(409)	(7,531)	(519)	(3,154)	-	(35,792)	-	(47,405)
轉列為營業租賃出租之資產	-	(11,948)	-	-	-	-	-	-	(11,948)
淨兌換差額	-	1,095	-	564	52	(666)	(3,982)	-	(2,937)
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 86,432</u>	<u>\$ 16,980</u>	<u>\$ 1,285</u>	<u>\$ 6,406</u>	<u>\$ 17,378</u>	<u>\$ 93,039</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 221,520</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 391,523</u>	<u>\$ 223,774</u>	<u>\$ 32,780</u>	<u>\$ 599</u>	<u>\$ 5,771</u>	<u>\$ 19,690</u>	<u>\$ 129,193</u>	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 803,845</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 388,175</u>	<u>\$ 190,578</u>	<u>\$ 53,796</u>	<u>\$ 383</u>	<u>\$ 9,713</u>	<u>\$ 35,150</u>	<u>\$ 239,966</u>	<u>\$ 73,433</u>	<u>\$ 991,194</u>

於 108 年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

(二) 營業租賃出租－108 年

	房屋及建築
<u>成 本</u>	
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -
來自自用資產	<u>43,781</u>
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 43,781</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -
來自自用資產	11,948
折舊費用	<u>858</u>
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 12,806</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 30,975</u>
107 年 12 月 31 日及 108 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ -</u>

合併公司以營業租賃出租房屋及建築物，租賃期間為 107~114 年，並無續約權。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

營業租賃出租自有房屋及建築之未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
第 1 年	\$ 6,322	\$ 5,685
1~5 年	<u>-</u>	<u>3,104</u>
	<u>\$ 6,322</u>	<u>\$ 8,789</u>

(三) 107 年

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	待驗設備	合 計
<u>成 本</u>									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 391,523	\$ 313,504	\$ 78,217	\$ 4,379	\$ 11,818	\$ 17,706	\$ 195,667	\$ 5,918	\$ 1,018,732
增 添	-	710	13,701	-	2,907	13,062	26,355	13,512	70,247
處 分	-	-	(6,916)	-	(305)	-	7,195	-	(26)
重分類	-	-	18,915	-	-	-	-	(18,915)	-
淨兌換差額	-	-	(56,185)	(2,741)	(1,948)	(604)	(3,909)	-	(65,387)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 391,523</u>	<u>\$ 314,214</u>	<u>\$ 47,732</u>	<u>\$ 1,638</u>	<u>\$ 12,472</u>	<u>\$ 30,164</u>	<u>\$ 225,308</u>	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 1,023,566</u>
<u>累計折舊</u>									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 82,921	\$ 62,733	\$ 3,454	\$ 5,985	\$ 5,756	\$ 61,882	\$ -	\$ 222,731
折 舊	-	7,519	8,404	313	2,604	4,927	36,490	-	60,257
處 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-
淨兌換差額	-	-	(56,185)	(2,728)	(1,888)	(209)	(2,257)	-	(63,267)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,440</u>	<u>\$ 14,952</u>	<u>\$ 1,039</u>	<u>\$ 6,701</u>	<u>\$ 10,474</u>	<u>\$ 96,115</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 219,721</u>
107 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 391,523</u>	<u>\$ 230,583</u>	<u>\$ 15,484</u>	<u>\$ 925</u>	<u>\$ 5,833</u>	<u>\$ 11,950</u>	<u>\$ 133,785</u>	<u>\$ 5,918</u>	<u>\$ 796,001</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 391,523</u>	<u>\$ 223,774</u>	<u>\$ 32,780</u>	<u>\$ 599</u>	<u>\$ 5,771</u>	<u>\$ 19,690</u>	<u>\$ 129,193</u>	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 803,845</u>

107 年度並無減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	3 至 51 年
機器設備	3 至 6 年
運輸設備	4 至 6 年
辦公設備	3 至 20 年
租賃改良	5 年
其他設備	2 至 5 年

合併公司之不動產、廠房及設備未有設定作為借款擔保。

十三、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	\$ 9,032
建築物	<u>13,217</u>
	<u>\$ 22,249</u>
	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 3,771</u>
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 274
建築物	<u>14,715</u>
	<u>\$ 14,989</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>\$ 10,563</u>
非流動	<u>\$ 12,063</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
土地	1.90%
建築物	5.00%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司亦承租若干土地及建築物做為廠房、辦公室及員工宿舍使用，租賃期間為 108~125 年。位於台灣之土地租賃約定依公告地價、行政院核定之國有土地租金費率及其他原因必須調整時，調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

108 年

短期租賃費用	<u>108年度</u> <u>\$ 6,684</u>
--------	---------------------------------

合併公司選擇對符合短期租賃之停車位及宿舍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

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過 1 年	\$ 17,701
1~5 年	13,197
超過 5 年	<u>4,842</u>
	<u>\$ 35,740</u>

當期認列於損益之租賃及轉租給付如下：

最低租賃給付	<u>107年度</u> <u>\$ 19,448</u>
--------	----------------------------------

十四、無形資產

	電腦軟體	專利權	專門技術	客戶關係	商譽	合計
<u>成本</u>						
108年1月1日餘額	\$ 8,658	\$ 221	\$ -	\$ -	\$ 13,080	\$ 21,959
單獨取得	1,090	-	-	-	-	1,090
由企業合併取得	-	-	21,870	137	48,358	70,365
淨兌換差額	(<u>3,833</u>)	(<u>93</u>)	-	-	(<u>2,266</u>)	(<u>6,192</u>)
108年12月31日餘額	<u>\$ 5,915</u>	<u>\$ 128</u>	<u>\$ 21,870</u>	<u>\$ 137</u>	<u>\$ 59,172</u>	<u>\$ 87,222</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體	專利權	專門技術	客戶關係	商譽	合計
<u>累計攤銷及減損</u>						
108年1月1日餘額	\$ 4,686	\$ 201	\$ -	\$ -	\$ 13,080	\$ 17,967
攤銷	1,822	19	494	137	-	2,472
淨兌換差額	(3,830)	(92)	-	-	-	(3,922)
108年12月31日餘額	<u>\$ 2,678</u>	<u>\$ 128</u>	<u>\$ 494</u>	<u>\$ 137</u>	<u>\$ 13,080</u>	<u>\$ 16,517</u>
108年1月1日淨額	<u>\$ 3,972</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,992</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 3,237</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,376</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46,092</u>	<u>\$ 70,705</u>
<u>成本</u>						
107年1月1日餘額	\$ 9,905	\$ 221	\$ -	\$ -	\$ 13,080	\$ 23,206
增添	3,699	-	-	-	-	3,699
處分	(690)	-	-	-	-	(690)
淨兌換差額	(4,256)	-	-	-	-	(4,256)
107年12月31日餘額	<u>\$ 8,658</u>	<u>\$ 221</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,080</u>	<u>\$ 21,959</u>
<u>累計攤銷及減損</u>						
107年1月1日餘額	\$ 6,573	\$ 158	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,731
攤銷費用	2,367	43	-	-	-	2,410
減損損失	-	-	-	-	13,080	13,080
淨兌換差額	(4,254)	-	-	-	-	(4,254)
107年12月31日餘額	<u>\$ 4,686</u>	<u>\$ 201</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,080</u>	<u>\$ 17,967</u>
107年1月1日淨額	<u>\$ 3,332</u>	<u>\$ 63</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,080</u>	<u>\$ 16,475</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 3,972</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,992</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	1 至 10 年
專利權	3 年
專門技術	9 年
客戶關係	1 年

合併公司之無形資產未有設定作為借款擔保。

十五、借 款

(一) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	<u>\$ 1,506,440</u>	<u>\$ 9,200</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.15%~5.4375% 及 1.56%。

(二) 長期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	<u>\$108,836</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於 108 年度取得新動撥之銀行借款 108,836 仟元，借款利率為機動利率 3.229%~3.8393%，於 113 年 5 月至 9 月間到期一次償還。此次動撥金額係用於購買設備。

十六、負債準備

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
年初餘額	\$ 22,040	\$ 23,192
當年度新增之保固負債準備	9,099	48,674
當年度使用之保固負債準備	(31,170)	(49,939)
兌換差額	<u>31</u>	<u>113</u>
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,040</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。

十七、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及國內子公司所適用「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。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司及國內子公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。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。該等公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，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。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 53,230	\$ 59,894
計畫資產公允價值	(29,613)	(27,508)
淨確定福利負債	<u>\$ 23,617</u>	<u>\$ 32,386</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
107年1月1日	\$ 102,041	(\$ 29,715)	\$ 72,326
利息費用（收入）	1,408	(352)	1,056
清償利益	(2,805)	6,075	3,270
認列於損益	100,644	(23,992)	76,652
再衡量數			
精算（利益）損失			
—人口統計假設變動	10	-	10
—財務假設變動	2,539	-	2,539
—經驗調整	(43,299)	(649)	(43,948)
認列於其他綜合損益	(40,750)	(649)	(41,399)
雇主提撥	-	(2,867)	(2,867)
107年12月31日	59,894	(27,508)	32,386
利息費用（收入）	678	(311)	367
認列於損益	678	(311)	367
再衡量數			
精算（利益）損失			
—人口統計假設變動	(2,453)	-	(2,453)
—財務假設變動	2,644	-	2,644
—經驗調整	(7,533)	(914)	(8,447)
認列於其他綜合損益	(7,342)	(914)	(8,256)
雇主提撥	-	(880)	(880)
108年12月31日	<u>\$ 53,230</u>	<u>(\$ 29,613)</u>	<u>\$ 23,617</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。
- 合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.82%~0.87%	1.13%~1.22%
薪資預期增加率	3.00%	3.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.5%	(\$ 4,067)	(\$ 4,711)
減少 0.5%	<u>\$ 4,461</u>	<u>\$ 5,179</u>
薪資預期增加率		
增加 0.5%	<u>\$ 4,340</u>	<u>\$ 5,055</u>
減少 0.5%	(\$ 4,004)	(\$ 4,651)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	108年12月31日	107年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 10,702</u>	<u>\$ 12,602</u>
確定福利義務平均到期期間	16~19年	16~20年

十八、權益

(一) 股本

1. 普通股

	108年12月31日	107年12月31日
額定股數（仟股）	<u>220,000</u>	<u>220,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,200,000</u>	<u>\$ 2,200,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>102,442</u>	<u>103,508</u>
已發行股本	<u>\$ 1,024,419</u>	<u>\$ 1,035,079</u>

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司額定股數皆為 220,000 仟股，每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利，額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 30,000 仟股。

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>		
股票發行溢價	\$ 30,147	\$ 30,460
合併溢額	78,174	78,174
實際取得或處分子公司股權		
價格與帳面價值差額	40,090	40,090
庫藏股票交易	355	284
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	<u>93,351</u>	<u>84,366</u>
	<u>\$242,117</u>	<u>\$233,374</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(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，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二十之(八)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司股東股利之分配得以現金或股票方式發放，其中不低於 10% 以現金股利方式發放；分配股東股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資金需求預算等因素兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分配案，提請股東會決議。

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。

本公司依「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」及相關函令規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年 6 月 26 日及 107 年 6 月 11 日舉行股東常會，決議 107 及 106 年度盈餘指撥及分配案及每股股利如下：

	<u>107 年度</u>	<u>106 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 8,617</u>	<u>\$ 3,870</u>
特別盈餘公積	<u>\$293,006</u>	<u>(\$ 2,769)</u>
現金股利	<u>\$ 94,442</u>	<u>\$ 41,403</u>
每股現金股利 (元)	<u>\$ 1.0</u>	<u>\$ 0.4</u>

本公司 109 年 3 月 26 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>108 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 1,017</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 66,004</u>
現金股利	<u>\$ 37,777</u>
每股現金股利 (元)	<u>\$ 0.4</u>

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 23 日召開之股東常會決議。

(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：

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
年初餘額	(\$ 12,982)	(\$ 22,020)
國外營運機構財務報表換算所產生之兌換差額	(<u>26,952</u>)	<u>9,038</u>
年底餘額	(<u>\$ 39,934</u>)	(<u>\$ 12,982</u>)

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

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
年初餘額	(\$291,486)	\$ -
追溯適用 IFRS 9 之影響數	<u>-</u>	(<u>500,926</u>)
年初餘額	(291,486)	(500,926)

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	(\$ 23,667)	(\$ 41,642)
處分權益工具累計損益移		
轉至保留盈餘	(16,877)	251,082
年底餘額	<u>(\$332,030)</u>	<u>(\$291,486)</u>

3. 其 他

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
年初餘額	\$ -	\$ -
對子公司所有權權益變動	(9,514)	-
年底餘額	<u>(\$ 9,514)</u>	<u>\$ -</u>

(五) 非控制權益

	<u>108年度</u>
年初餘額	\$ -
本年度淨利	3,689
本年度其他綜合損益	
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(5,578)
確定福利計畫再衡量數	(20)
子公司現金增資未按持股比例認購	288
非控制權益增加	<u>140,955</u>
年底餘額	<u>\$139,334</u>

108年2月本公司未按持股比例參與子公司華證公司現金增資，致持股比例下降，由於不影響本公司對該子公司之控制，本公司視為權益交易處理；另因本公司自108年7月起買回離職員工認購股份，致使本公司對華證公司持股比例由85%增加為85.83%，變動如下：

	<u>金 額</u>
收取之現金對價	\$ 28,350
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算非控制權益應轉出之金額	(28,638)
權益交易差額	<u>(\$ 288)</u>

108年度之權益交易共調減未分配盈餘288仟元。

(六) 庫藏股

1. 股份收回原因及其數量：

持有股份之公司名稱	收 回 原 因	108年12月31日	
		股數 (仟股)	金 額
本公司	供轉讓股份予員工	8,000	\$ 214,094
欣傳投資 (股) 公司	子公司持有本公司股票	355	16,944
		<u>8,355</u>	<u>\$ 231,038</u>

持有股份之公司名稱	收 回 原 因	107年12月31日	
		股數 (仟股)	金 額
本公司	供轉讓股份予員工	8,000	\$ 214,094
欣傳投資 (股) 公司	子公司持有本公司股票	355	16,944
		<u>8,355</u>	<u>\$ 231,038</u>

- 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- 本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。
- 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- 本公司於 107 年 10 月 26 日之董事會決議，為轉讓股份予員工辦理買回庫藏股票，截至 108 年 12 月 31 日止已買回 8,000 仟股，金額為 214,094 仟元。
- 本公司於 108 年 1 月 23 日之董事會決議，為維護公司信用及股東權益辦理買回庫藏股票，截至 108 年 12 月 31 日止已買回 1,066 仟股，金額為 28,378 仟元；於 108 年 5 月 9 日之董事會決議，訂定減資基準日為 108 年 5 月 22 日，並於 108 年 6 月 19 日完成變更登記銷除股份。

7. 本公司之子公司欣傳投資股份有限公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日持有本公司股票均為 355 仟股，以每股平均帳面價值均為 47.73 元分別列為庫藏股票，每股之公允價值分別為 30.7 元及 26.5 元。

十九、營業收入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
銷貨收入	\$ 2,553,693	\$ 2,861,533
勞務收入	228,917	176,688
維修收入	99,612	114,758
其他營業收入	28,583	-
	<u>\$ 2,910,805</u>	<u>\$ 3,152,979</u>

合併公司之收入源於某一時點移轉之銷貨收入及隨時間逐步移轉之勞務及維修收入。

(一) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
合約負債—流動	<u>\$ 49,104</u>	<u>\$ 70,447</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(二) 客戶合約收入之細分

地 區 別	108年度	107年度
台 灣	\$ 574,344	\$ 1,806,394
中 國	2,244,189	1,243,784
其 他	92,272	102,801
	<u>\$ 2,910,805</u>	<u>\$ 3,152,979</u>

(三) 產品之收入明細

	108年12月31日	107年12月31日
半導體設備	\$ 1,489,131	\$ 2,861,533
快速消費品	1,064,562	-
勞務收入	228,917	176,688
維修收入	99,612	114,758
其他營業收入	28,583	-
	<u>\$ 2,910,805</u>	<u>\$ 3,152,979</u>

二十、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
無形資產減損損失	\$ -	(\$ 13,080)
處分不動產、廠房及設備益淨 利益（損失）	<u>16,497</u>	<u>(26)</u>
	<u>\$ 16,497</u>	<u>(\$ 13,106)</u>

(二) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 22,864	\$ 20,077
出租資產收益及費損		
租金收入	8,425	8,581
股利收入	3,305	672
其他收入	<u>19,008</u>	<u>35,411</u>
	<u>\$ 53,602</u>	<u>\$ 64,741</u>

(三) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產利益	\$ 29,729	\$ 1,935
外幣兌換淨損失	(21,998)	(5,420)
什項支出	(1,662)	(51)
處分投資利益	<u>18,007</u>	<u>9,231</u>
	<u>\$ 24,076</u>	<u>\$ 5,695</u>

(四) 財務成本

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息費用		
銀行借款	\$ 15,605	\$ 26
關係人借款	<u>2,824</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 18,429</u>	<u>\$ 26</u>

(五) 折舊及攤銷

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 58,714	\$ 38,629
營業費用	<u>21,222</u>	<u>21,628</u>
	<u>\$ 79,936</u>	<u>\$ 60,257</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,191	\$ 299
營業費用	<u>1,281</u>	<u>2,111</u>
	<u>\$ 2,472</u>	<u>\$ 2,410</u>

(六) 發生即認列為費用之研究及發展支出

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
研究及發展費用	<u>\$130,028</u>	<u>\$142,267</u>

(七) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 12,307	\$ 10,891
確定福利計畫（附註十七）	367	1,056
其他員工福利	<u>466,168</u>	<u>523,855</u>
	<u>\$478,842</u>	<u>\$535,802</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 64,633	\$ 45,090
營業費用	<u>414,209</u>	<u>490,712</u>
	<u>\$478,842</u>	<u>\$535,802</u>

(八) 員工酬勞及董監事酬勞

依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於 2%，董事及監察人酬勞不高於 5%，員工酬勞分派現金或股票之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。108 及 107 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 26 日及 108 年 3 月 26 日經董事會決議如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	\$ 284	\$ 13,161
董事酬勞	-	3,463

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。

經董事會決議之 107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞與 107 及 106 年度財務報告認列之金額員工酬勞 13,161 仟元及 4,200 仟元，董事酬勞 3,463 仟元及 3,022 仟元之差異分別為 3,176 仟元及 22 仟元，已分別認列於 108 及 107 年度之損益。

有關本公司員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅（費用）利益主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅		
本期產生者	(\$ 9,240)	(\$ 31,796)
未分配盈餘加徵	(325)	
以前年度之調整	(6,470)	(7,831)
	<u>(16,035)</u>	<u>(39,627)</u>
遞延所得稅		
本期產生者	673	303
稅率變動	<u>-</u>	<u>215</u>
	<u>673</u>	<u>518</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>(\$ 15,362)</u>	<u>(\$ 39,109)</u>

會計所得與所得稅費用與適用稅率之調節如下：

	108年度	107年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 29,220</u>	<u>\$125,282</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用（註）	(\$ 6,774)	(\$ 30,175)
稅上不可減除之費損	(10,728)	1,578
未認列之可減除暫時性差異	8,998	1,880
稅率變動	-	215
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(6,470)	(7,831)
未分配盈餘加徵 5% 所得稅	(325)	-
境外繳納未扣抵稅額	(63)	(4,776)
認列於損益之所得稅費用	<u>(\$ 15,362)</u>	<u>(\$ 39,109)</u>

註：適用稅率之基礎係按相關國家所得適用稅率之計算。

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由 10%調降為 5%。

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
當期產生		
— 確定福利義務之再衡量數	(\$ 1,651)	(\$ 8,279)
— 國外營運機構換算	7,204	(2,061)
— 稅率改變之影響	<u>-</u>	<u>1,784</u>
	<u>\$ 5,553</u>	<u>(\$ 8,556)</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 10,146</u>	<u>\$ 675</u>
本期所得稅負債	<u>\$ 3,523</u>	<u>\$ 20,103</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

本公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵。

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

108 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
未實現兌換損失	\$ 360	\$ 215	\$ -	\$ -	\$ 575
應付休假給付	679	224	-	(6)	897
未實現銷貨毛利	759	108	-	-	867
確定福利退休計畫	6,641	-	(4,992)	(1)	1,648
國外營運機構兌換					
差額	<u>3,245</u>	<u>-</u>	<u>7,204</u>	<u>-</u>	<u>10,449</u>
	<u>\$ 11,684</u>	<u>\$ 547</u>	<u>\$ 2,212</u>	<u>(\$ 7)</u>	<u>\$ 14,436</u>

遞延所得稅負債	年 初 餘 額	認 列 於 其 他			年 底 餘 額
		認 列 於 損 益	綜 合 損 益	企 業 合 併 取 得	
暫時性差異					
依權益法認列之					
國外投資利益	\$ 88,921	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 88,921
由企業合併取得	-	(126)	-	4,401	4,275
確定福利退休計畫	8,279	-	(3,341)	-	4,939
未實現兌換利益	123	-	-	-	123
	<u>\$ 97,323</u>	<u>(\$ 126)</u>	<u>(\$ 3,341)</u>	<u>\$ 4,401</u>	<u>\$ 98,258</u>

107 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認 列 於 其 他			年 底 餘 額
		認 列 於 損 益	綜 合 損 益	企 業 合 併 取 得	
暫時性差異					
未實現兌換損失	\$ -	\$ 360	\$ -	\$ -	\$ 360
應付休假給付	497	182	-	-	679
未實現銷貨毛利	832	(73)	-	-	759
確定福利退休計畫	5,644	9	988	-	6,641
未實現賠償收入	770	(770)	-	-	-
國外營運機構兌換					
差額	4,510	-	(1,265)	-	3,245
課稅損失之所得稅					
影響數	2,225	(2,225)	-	-	-
	<u>\$ 14,478</u>	<u>(\$ 2,517)</u>	<u>(\$ 277)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,684</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
依權益法認列之國					
外投資利益	\$ 90,994	(\$ 2,073)	\$ -	\$ -	\$ 88,921
確定福利退休計畫	152	(152)	8,279	-	8,279
未實現兌換利益	933	(810)	-	-	123
	<u>\$ 92,079</u>	<u>(\$ 3,035)</u>	<u>\$ 8,279</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 97,323</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異金額

	108年12月31日	107年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 69,708</u>	<u>\$114,069</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 106 年度之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.85</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.84</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 10,169</u>	<u>\$ 86,173</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 10,169</u>	<u>\$ 86,173</u>

股 數

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	<u>94,274</u>	<u>101,976</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>101</u>	<u>528</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>94,375</u>	<u>102,504</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。

二三、股份基礎給付協議

(一) 本公司員工認股權計畫

本公司分別於106年12月及107年1月轉讓庫藏股予員工697仟股及5,279仟股。給與對象包含本公司及子公司之現職員工，依據庫藏股轉讓員工辦法及相關合約，員工須自簽約日起兩年內維持本公司及其子公司現職員工身分，並隨在職期間逐步既得，若參與庫藏股轉讓計畫之員工喪失員工身分時，則該員工應賠償公司自離職

日起倒推至二個營業日之本公司當日每股收盤價與認購價價差乘以離職日時仍不得轉讓之股數之金額。

庫藏股轉讓之相關資訊如下：

庫 藏 股 單 位 (仟)	108年度		107年度	
	加權平均 行使價格 (元)	單 位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)	單 位 (仟)
年初數	-	\$ -	455	\$ 13.5
本年度給與股數	-	-	5,279	16.4
本年度執行股數	-	-	(5,734)	16.17
年底可執行	-	-	-	-

本公司於 106 年 12 月及 107 年 1 月給與之股份基礎給付交易均使用 Bloomberg 歐式選擇權評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	106年12月	107年1月
給與日股價	23.3 元	29.8 元
行使價格	13.5 元	16.4 元
預期波動率	40.923%	55.520%
存續期間	0.04 年	0.05 年
預期股利率	4.23%	4.23%
無風險利率	0.5290%	0.5330%

預期波動率係採用最近期與該認股權預期存續期間約當之期間做為樣本區間之股價，並以該期間內股票報酬率之標準差估計而得。

108 及 107 年度認列之酬勞成本分別為 8,985 仟元及 68,257 仟元。

二四、企業合併

(一) 收購子公司

主要營運活動	收 購 日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例(%)	移 轉 對 價
達上貿易(上海)有限公司(達上公司) 快速消費品代理及經銷	108年4月1日	51.02	\$ <u>128,027</u>
思衛科技股份有限公司(思衛公司) 半導體測試設備銷售與解決方案提供	108年5月1日	55.00	\$ <u>42,224</u>

合併公司於 108 年度收購達上公司及思衛公司係為繼續擴充合併公司之營運。

(二) 移轉對價

	<u>達 上 公 司</u>	<u>思 衛 公 司</u>
現 金	\$128,027	\$ 35,397
或有對價協議	<u>-</u>	<u>6,827</u>
	<u>\$128,027</u>	<u>\$ 42,224</u>

依據與達上公司簽定之投資協議契約書，在特定條件下本公司具有賣回權。賣回權價值為 9,514 仟元，帳列其他權益－其他項下。

依據與思衛公司簽定之股份買賣契約書，在特定條件下本公司須支付或有價金。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	<u>達 上 公 司</u>	<u>思 衛 公 司</u>
流動資產		
現金及約當現金	\$148,805	\$ 28,760
應收帳款及其他應收款	104,852	5,385
存 貨	48,161	12,496
其 他	6,149	857
非流動資產		
廠房及設備	37	506
發展中技術	-	15,206
現有技術	-	6,664
客戶關係	-	137
其 他	47	881
流動負債		
短 借	(79,256)	-
應付帳款及其他應付款	(44,711)	(2,437)
合約負債	-	(6,081)
其 他	(6,169)	(1,385)
非流動負債		
遞延所得稅負債	-	(4,401)
其 他	<u>-</u>	<u>(5)</u>
	<u>\$177,915</u>	<u>\$ 56,583</u>

企業合併交易中自達上公司及思衛公司所取得之應收款項（主要為應收帳款）之公允價值分別為 104,852 仟元及 5,385 仟元，其合約總額分別為 104,852 仟元及 5,385 仟元，於收購日預期無法回收之合約現金流量最佳估計均為 0 元。

(四) 非控制權益

達上公司及思衛公司之非控制權益（48.98%及 45%之所有權權益）係按收購日非控制權益之公允價值 87,143 仟元及 25,462 仟元衡量。

(五) 因收購產生之商譽

	<u>達 上 公 司</u>	<u>思 衛 公 司</u>
移轉對價	\$128,027	\$ 42,224
加：非控制權益	87,143	25,462
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(<u>177,915</u>)	(<u>56,583</u>)
因收購產生之商譽	<u>\$ 37,255</u>	<u>\$ 11,103</u>

收購達上公司及思衛公司產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展及達上公司及思衛公司之員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(六) 取得子公司之淨現金流（入）出

	<u>達 上 公 司</u>	<u>思 衛 公 司</u>
現金支付之對價	\$128,027	\$ 35,397
減：取得之現金及約當現金餘額	(<u>148,805</u>)	(<u>28,760</u>)
	<u>(\$ 20,778)</u>	<u>\$ 6,637</u>

(七) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	<u>達 上 公 司</u>	<u>思 衛 公 司</u>
營業收入	<u>\$ 1,092,860</u>	<u>\$ 31,510</u>
本期淨利（損）	<u>\$ 15,388</u>	(<u>\$ 9,168</u>)

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，108年度合併公司擬制營業收入為 2,983,969 仟元，擬制淨利為 14,228 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

於編製假設合併公司自收購日所屬之會計年度開始日即收購達上公司及思衛公司之擬制營業收入及淨利時，管理階層業已將下列因素納入考量：

1. 按企業合併原始會計處理時之廠房及不動產公允價值作為折舊計算基礎，而非依收購前財務報表認列之帳面金額計算折舊；及
2. 依據企業合併後合併公司之資金狀況、信用評等、負債對權益比率估算借款成本。

二五、現金流量資訊

(一) 非現金交易

合併公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資活動：

	108年度	107年度
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
不動產、廠房及設備增加數	\$328,257	\$ 70,247
其他應付款項增加	(3,778)	(2,936)
購買不動產、廠房及設備支付現金數	<u>\$324,479</u>	<u>\$ 67,311</u>

(二) 來自籌資活動之負債變動

108 年度

	108 年		非 現 金 之 變 動			108 年	
	1 月 1 日	現 金 流 量	新 增 租 賃	匯 率 影 響 數	共 他	12 月 31 日	
短期借款	\$ 9,200	\$ 1,444,653	\$ -	(\$ 26,669)	\$ 79,256	\$ 1,506,440	
長期借款	-	112,222	-	(3,386)	-	108,836	
存入保證金	1,472	53	-	5	-	1,530	
租賃負債 (附註三)	-	(14,587)	37,751	(538)	-	22,626	
	<u>\$ 10,672</u>	<u>\$ 1,542,341</u>	<u>\$ 37,751</u>	<u>(30,588)</u>	<u>\$ 79,256</u>	<u>\$ 1,639,432</u>	

107 年度

	107 年		非 現 金 之 變 動			107 年
	1 月 1 日	現 金 流 量	新 增 租 賃	匯 率 影 響 數	其 他	12 月 31 日
短期借款	\$ -	\$ 9,200	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,200
存入保證金	4,464	7	-	1	-	1,472
	<u>\$ 4,464</u>	<u>\$ 9,207</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,672</u>

二六、資本管理

本公司資本管理係以確保能夠繼續經營之前提下，藉由維持債務及權益餘額之平衡及最適化，以使股東報酬極大化。本公司之資本管理乃確保具有足夠之財務資源，以支應未來 12 個月內之營運資金需求、資本支出、研究發展活動支出、股利支出、債務償還及其他營業需求。

二七、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具，其帳面金額係公允價值之合理近似值，包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他非流動資產、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、長期借款及存入保證金（表列其他非流動負債）。

(二) 公允價值資訊－按以重複性基礎公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 12 月 31 日

金 融 資 產	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
－可轉換債券	\$ -	\$ -	\$ 99,420	\$ 99,420
－其他應收款－放款	-	-	369,196	369,196
－基金受益憑證	-	-	8,709	8,709
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>				
<u>值衡量之金融資產</u>				
－上市（櫃）及興櫃股				
票	48,300	22,601	-	70,901
－未上市（櫃）股票	-	-	15,249	15,249
合 計	<u>\$ 48,300</u>	<u>\$ 22,601</u>	<u>\$ 492,574</u>	<u>\$ 563,475</u>
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
企業合併之或有對價	\$ -	\$ -	\$ 4,561	\$ 4,561

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
金 融 資 產				
透過損益按公允價值衡量之 金融資產				
－國內上市(櫃)股票	\$ 9,309	\$ -	\$ -	\$ 9,309
－可轉換債券	-	-	92,621	92,621
－基金受益憑證	-	-	6,911	6,911
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產				
－上市(櫃)及興櫃股 票	27,433	-	-	27,433
－未上市(櫃)股票	-	-	40,953	40,953
合 計	<u>\$ 36,742</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 140,485</u>	<u>\$ 177,227</u>

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年度

金 融 資 產	透過損益按公允價值衡量之 金融資產			透過其他綜 合損益按公 允價值衡量 之金融資產	透過損益按 公允價值 衡量之 金融負債	合 計
	可轉換債券	基金受益 憑 證	其他應收款 － 放款	未上市(櫃) 股 票	或有對價	
年初餘額	\$ 92,621	\$ 6,911	\$ -	\$ 40,953	\$ -	\$140,485
認列於損益(其他利 益及損失)	9,303	-	(1,542)	-	(2,266)	5,495
認列於其他綜合損 益(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)	-	-	-	(20,197)	-	(20,197)
企業合併取得	-	-	-	-	6,827	6,827
購 買	-	2,024	382,227	-	-	384,251
處 分	-	-	-	(5,350)	-	(5,350)
匯率影響數	(2,504)	(226)	(11,489)	(157)	-	(14,376)
年底餘額	<u>\$ 99,420</u>	<u>\$ 8,709</u>	<u>\$369,196</u>	<u>\$ 15,249</u>	<u>\$ 4,561</u>	<u>\$497,135</u>

107 年度

金 融 資 產	透過損益按公允價值 衡量之金融資產			透過其他綜合 損益按公允 價值衡量 之金融資產	合 計
	可轉換債券	基金受益憑證	股 票	未上市(櫃)	
年初餘額	\$ -	\$ 2,344	\$ 108,032	\$ 110,376	
認列於損益(其他利益及損失)	467	-	-	467	
認列於其他綜合損益(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)	-	-	(55,943)	(55,943)	
購 買	90,525	4,413	-	94,938	
處 分	-	-	(12,780)	(12,780)	
匯率影響數	1,629	154	1,644	3,427	
年底餘額	<u>\$ 92,621</u>	<u>\$ 6,911</u>	<u>\$ 40,953</u>	<u>\$ 140,485</u>	

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
國外股票投資	依據非活絡之公開市場報價進行評估計算。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 可轉換債券係個別評估債券部分及轉換權部分之公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為折現率。當折現率增加及減少 1%，該等衍生工具公允價值將會分別減少及增加 2,432 仟元及 2,472 仟元。108 年 12 月 31 日所採用之折現率為 4.59%~5.25%。

(2) 基金受益憑證係採淨資產價值法，參考經獨立機構按公允價值衡量後之淨資產價值以評估其公允價值。

(3) 未上市（櫃）權益投資之公允價值評價技術如下：

可類比上市上櫃公司法

係參考可類比上市上櫃公司之股價淨值比，合併公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日所使用之不可觀察輸入值為流動性折減均為 30%。若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，當其他輸入值維持不變的情況下，流動性折減增加（減少）1%將使未上市（櫃）權益投資公允價值於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別減少（增加）218 仟元及 524 仟元。

合併公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

(3) 合併公司採第 3 等級公允價值進行後續衡量之金融負債為與收購思衛公司有關之或有對價。108 年度並於合併綜合損益表認列或有對價相關之評價利益 2,266 仟元。

(三) 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 86,150	\$ 68,386
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 477,325	\$ 108,841
按攤銷後成本衡量		
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 327,268	\$ 678,342
現金及約當現金	769,801	960,368
應收帳款淨額	1,250,250	615,148
應收票據	712	178
存出保證金	18,326	9,629
其他應收款	145,460	8,861
	<u>\$ 2,511,817</u>	<u>\$ 2,272,526</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量		
應付帳款	\$ 487,318	\$ 607,039
短期借款	1,506,440	9,200
其他應付款	152,000	132,009
長期借款	108,836	-
存入保證金	1,530	1,472
	<u>\$ 2,256,124</u>	<u>\$ 749,720</u>
企業合併之或有對價	\$ 4,561	\$ -

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，合併公司財務部門致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對集團財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務規劃，均經審計委員會及董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。合併公司財務部門於執行財務計劃時，均恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

1. 市場風險

(1) 匯率風險

合併公司係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。下表係當新台幣對美元之匯率增加及減少 10% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 10% 予以調整。

當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。合併公司管理階層已訂定政策，規定集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。

合併公司持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自合併公司國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之交易來管理。

	美 金 之 影 響	影 響
	108年度	107年度
損 益	<u>\$ 50,049</u>	<u>\$ 21,454</u>

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，來管理利率風險。合併公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。因此現階段利率變動帶來的影響不大，故未承做任何避險動作。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	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	\$ 515,864	\$ 1,170,103
－金融負債	22,626	-
具現金流量利率風險		
－金融資產	580,819	468,032
－金融負債	1,615,276	9,200

2. 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項與投資活動產生之銀行存款。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險係合併資產負債表上所認列之金融資產帳面價值。

營運相關信用風險

合併公司流通在外之應收帳款主要係來自於全球之客戶群，且大部分應收帳款並未提供擔保品或信用保證。雖然合併公司訂有相關程序監督管理並減少應收帳款之信用風險，但並不能保證該程序可以完全有效排除信用風險並避免損失。

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，前十大客戶之應收帳款餘額占合併公司應收帳款餘額之百分比分別為 69% 及 60%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

財務信用風險

合併公司定期根據市場狀況以及履約交易對象之財務及信用狀況調整交易額度。此外，合併公司亦透過挑選信用良好之金融機構作為交易對象以降低信用風險。

3. 流動性風險

現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保

其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，此等預測考量集團之債務融資計畫、符合內部資產負債表之財務比率目標。

各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，由集團財務部將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

(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（包含本金及估計利息）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。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

	108年12月31日			
	短於1年	1~3年	3年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>				
短期借款	\$ 1,517,139	\$ -	\$ -	\$ 1,517,139
應付帳款	487,318	-	-	487,318
其他應付款	162,335	-	-	162,335
長期借款	-	-	127,658	127,658
存入保證金	1,530	-	-	1,530
	<u>\$ 2,168,322</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 127,658</u>	<u>\$ 2,295,980</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年以上
租賃負債	<u>\$ 11,125</u>	<u>\$ 4,860</u>	<u>\$ 10,246</u>

	107年12月31日			
	短於1年	1~3年	3年以上	合計
<u>非衍生金融負債</u>				
短期借款	\$ 9,272	\$ -	\$ -	\$ 9,272
應付帳款	607,039	-	-	607,039
其他應付款	164,602	-	-	164,602
存入保證金	153	1,319	-	1,472
	<u>\$ 781,066</u>	<u>\$ 1,319</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 782,385</u>

(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		
— 已動用金額	\$ 1,661,155	\$ 24,200
— 未動用金額	704,178	608,660
	<u>\$ 2,365,333</u>	<u>\$ 632,860</u>

二八、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，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
財團法人蔚華教育基金會（簡稱蔚華基金會）	受本公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之基金會
Integral Wealth Management Limited	實質關係人
Bold Lion Limited	實質關係人
秦家騏	實質關係人
陳德仁	實質關係人

(二) 向關係人借款

利息費用

關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
秦家騏	\$ 830	\$ -
陳德仁	586	-
Bold Lion Limited	845	-
Integral Wealth Management Limited	563	-
	<u>\$ 2,824</u>	<u>\$ -</u>

(三) 捐贈

	108年度	107年度
蔚華基金會	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,000</u>

(四) 主要管理階層薪酬

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	\$ 36,712	\$ 47,267
股份基礎給付	<u>5,504</u>	<u>47,839</u>
	<u>\$ 42,216</u>	<u>\$ 95,106</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。

二九、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品及進口原物料之關稅保證金：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）	<u>\$314,368</u>	<u>\$ 650</u>

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司 109 年 3 月 26 日之臨時股東會決議，為充實營運資金並強化財務結構，並因應本公司長遠發展之策略合作，強化公司競爭力，將以私募方式辦理現金增資普通股，策略性應募人為日本 Wintest Corp.。此次私募案普通股之權利原則上與本公司已發行之普通股相同，除依證券交易法規定之轉讓對象外，此次私募之普通股於交付日起三年內，不得再行賣出。

本公司於 109 年 2 月 3 日之董事會決議，為降低成本並擴大市場綜效，擬與日本 Wintest Corp. 相互投資，加強雙方之策略合作並共同開發符合大中華市場之測試設備，擬投資日本 Wintest Corp. 公司增資新股數 3,304,100 股，投資金額以不逾新台幣 2.5 億元為限。

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>108年12月31日</u>								
貨幣性項目金融資產								
美	金	\$	22,513	29.98	\$	674,940		
歐	元		399	33.59		13,403		
日	幣		107,510	0.276		29,673		
貨幣性項目金融負債								
美	金		5,819	29.98		174,454		
美	金(註二)		18,696	6.964		130,199		
<u>107年12月31日</u>								
貨幣性項目金融資產								
美	金		16,511	30.715		507,135		
歐	元		1,768	35.2		62,234		
貨幣性項目金融負債								
美	金		9,526	30.715		292,591		
歐	元		1,525	35.2		53,680		
美	金(註二)		3,647	6.868		25,048		

註一：匯率係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

註二：係每單位外幣兌換為人民幣之金額。

本公司於 108 及 107 年度已實現及未實現外幣兌換淨損分別為 21,998 仟元及 5,420 仟元，由於外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表三。

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：無。
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、銷貨交易金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生性金融商品交易：無。
10. 其他：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：附表六。
11. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：附表七。

(三) 大陸投資資訊：

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、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報告影響之有關資料：附表六。

三三、部門資訊

經依據主要營運決策者定期複核用以分配資源及績效衡量之營運結果，本公司 107 年度為單一營運部門，營運部門損益、資產及負債之衡量基礎與財務報告編製基礎相同，相關營運部門資訊請參閱前述之合併財務報表。本公司 108 年度應報導部門為半導體部門及快速消費品部門相關資訊如下：

(一) 部門收入與營運結果

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：

108 年度

	半 導 體 部 門	快 速 消 費 品 部 門	總 計
來自外部客戶收入	\$ 1,818,051	\$ 1,092,754	\$ 2,910,805
部門間收入	<u>583,831</u>	<u>107</u>	<u>583,938</u>
部門收入	<u>\$ 2,401,882</u>	<u>\$ 1,092,861</u>	3,494,743
內部沖銷			(<u>583,938</u>)
合併收入			<u>\$ 2,910,805</u>
部門(損)益	(<u>\$ 61,479</u>)	<u>\$ 31,450</u>	(\$ 30,029)
其他收入			53,602
其他利益及損失			24,076
財務成本			(<u>18,429</u>)
繼續營業單位稅前淨利			<u>\$ 29,220</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之其他收入、其他利益及損失及財務成本。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產與負債

108 年度

	半 導 體 部 門	快 速 消 費 品 部 門	總 計
部門資產總額	<u>\$ 3,736,196</u>	<u>\$ 1,187,850</u>	<u>\$ 4,924,046</u>
部門負債總額	<u>\$ 1,466,444</u>	<u>\$ 1,005,935</u>	<u>\$ 2,472,379</u>

(三) 主要產品及勞務之收入

請詳附註十九。

(四) 地區別資訊

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
台 灣	\$ 574,344	\$ 1,806,394	\$ 722,129	\$ 663,704
大 陸	2,244,189	1,243,784	413,051	153,727
其 他	<u>92,272</u>	<u>102,801</u>	<u>21</u>	<u>35</u>
	<u>\$ 2,910,805</u>	<u>\$ 3,152,979</u>	<u>\$ 1,135,201</u>	<u>\$ 817,466</u>

(五) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶甲	NA (註)	\$ 285,164
客戶乙	NA (註)	282,406
客戶丙	\$ 435,313	239,326
客戶丁	<u>808,026</u>	<u>NA (註)</u>
	<u>\$ 1,243,339</u>	<u>\$ 806,896</u>

註：收入金額未達合併公司收入總額之 10%。

蔚華科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資 公司	貸與對 象	往來項 目 (註2)	是否為 關係人	本期最高餘額 (外幣為仟元) (註3)	期 末 餘 額 (外幣為仟元) (註8)	實際動支金額 (外幣為仟元)	利 率 區 間	資 金 貸 與 性質(註4)	業務往來金額 (註5)	有短期融通 資金必要之 原因(註6)	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註7)	資 金 貸 與 總 限 額 (註7)
													名 稱	價 值		
0	蔚華科技股份 有限公司	蔚華電子科技 (上海)有限 公司	其他應收款	是	\$ 52,465	\$ 52,465	\$ -	4.70%	有短期融通 資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 346,850	\$ 924,933
0	蔚華科技股份 有限公司	達上貿易(上海) 有限公司	其他應收款	是	206,640	206,640	206,640	6.00%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	346,850	924,933
1	Spirox Cayman Corporation	合肥新匯成微電 子有限公司	其他應收款	否	365,925	365,925	365,925	前2月年息3% 之後4.785%~ 6.5%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	機器設備	1,737,068	468,276	936,553
1	Spirox Cayman Corporation	蔚華電子科技 (上海)有限 公司	其他應收款	是	54,320	-	-	4.7%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	468,276	936,553
2	上海浩網一電 子科技有限 公司	蔚華電子科技 (上海)有限 公司	其他應收款	是	12,915	12,915	12,915	4.70%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	38,723	38,723
3	蔚華電子科技 (上海)有限 公司	達上貿易(上海) 有限公司	其他應收款	是	43,050	43,050	43,050	10.00%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	57,218	114,436
4	欣傳投資股份 有限公司	華證科技股份有 限公司	其他應收款	是	40,000	40,000	40,000	4.7%	有短期融通 資金之必要	-	營運週轉	-	-	-	315,445	630,890

註 1：編號欄之說明如下：(1)發行人填 0。(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註 3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註 4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

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

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

註 7：(1)本公司資金貸與之總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限；資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號，其資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之三十為限，個別對象貸與金額以不超過本公司淨值百分之十五為限。

(2)本公司之子公司 Spirox Cayman Corp. (以下簡稱"SCC") 資金貸與之總金額以不超過 SCC 淨值的百分之八十為限；有短期融通資金必要者之公司或行號，其資金貸與總額以不超過 SCC 淨值百分之四十為限，個別貸與金額以不超過 SCC 淨值百分之四十為限。

(3)本公司之子公司上海浩網一電子科技有限公司(以下簡稱"浩網一") 資金貸與之總金額以不超過浩網一淨值的百分之九十為限；浩網一之母公司持股百分之百之子公司因購料或營運週轉需要而有短期融通資金必要者，個別貸與金額以不超過浩網一淨值百分之九十為限。

(4)本公司之子公司蔚華電子科技(上海)有限公司(以下簡稱"蔚華電子") 資金貸與之總金額以不超過蔚華電子淨值的百分之八十為限；有短期融通資金必要者之公司或行號，其資金貸與總額以不超過蔚華電子淨值百分之四十為限，個別貸與金額以不超過蔚華電子淨值百分之四十為限。

(5)本公司之子公司欣傳投資股份有限公司(以下簡稱"欣傳投資") 資金貸與之總金額以不超過欣傳投資淨值的百分之八十為限；有短期融通資金必要者之公司或行號，其資金貸與總額以不超過欣傳投資淨值百分之四十為限，個別貸與金額以不超過欣傳投資淨值百分之四十為限。

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

蔚華科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱 關係 (註 2)	對單一企業 背書保證限額 (註 3)	本期最高 背書保證餘額 (註 4)	期末 背書保證餘額 (註 5)	實際動支金額 (註 6)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註 3)	屬母公司對子 公司背書保證 (註 7)	屬子公司對母 公司背書保證 (註 7)	屬對大陸地區 背書保證 (註 7)
0	蔚華科技股份 有限公司	Spirox International Limited	3	\$ 924,933	\$ 119,920	\$ -	\$ -	5.19	\$ 1,618,633	Y	N	N
0	蔚華科技股份 有限公司	蔚華電子科技(上 海)有限公司	3	924,933	648,815	159,080	-	28.06	1,618,633	Y	N	Y
0	蔚華科技股份 有限公司	華證科技股份有 限公司	2	693,700	164,950	150,000	-	7.13	1,618,633	Y	N	N
0	蔚華科技股份 有限公司	達上貿易(上海) 有限公司	3	693,700	645,750	617,430	-	27.93	1,618,633	Y	N	Y

註 1：編號欄之說明如下：(1)發行人填 0。(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

註 3：對單一企業背書保證限額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之三十；對直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，其背書保證額度不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之四十；背書保證最高限額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之七十。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列 Y。

蔚華科技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

附表三

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

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(仟股)	帳面金額 (外幣為仟元)	持股比例	公允價值 (外幣為仟元)	
蔚華科技股份有限公司	大同股份有限公司之股票	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,300	\$ 48,300	0.1%	\$ 48,300	—
欣傳投資股份有限公司	蔚華科技股份有限公司之股票	欣傳之母公司	”	355	10,899	0.35%	10,899	—
	大橡股份有限公司之股票	—	”	315	3,995	1.68%	3,995	—
上海浩網一電子科技有限公司	上海季豐電子股份有限公司之股票	—	”	500	RMB 5,250	2.88%	RMB 5,250	—
Spirox Cayman Corporation	Golden Faith 之可轉換公司債	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		USD 3,316	-	USD 3,316	—
	KPCB Digital Growth Fund III, LLC 之基金受益憑證	—	”		USD 169	-	USD 169	—
	Kleiner Perkins Caufield & Byers XVII, LL 之基金受益憑證	—	”		USD 122	-	USD 122	—
	合肥新匯成之可轉換公司債	—	”		USD 12,315	-	USD 12,315	—
	Xjet Ltd.之股票	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,000	USD 4	占 Series A Preferred Stock 11.20%	USD 4	—
	Xjet Ltd.之股票	—	”	833	USD 3	占 Series A Preferred Stock 4.55%	USD 3	—
	Xjet Ltd.之股票	—	”	1,682	USD 7	占 Series A Preferred Stock 8.20%	USD 7	—
	Solexel, Inc.之股票	—	”	480	-	占 Series B Preferred Stock 5.10%	-	—
	Mcube, Inc.之股票	—	”	705	USD 289	占 Series B Preferred Stock 8.05%	USD 289	—
	Mcube, Inc.之股票	—	”	176	USD 72	占 Series C Preferred Stock 1.34%	USD 72	—

蔚華科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

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		
華證科技股份有限公司	蔚華電子科技(上海)有限公司	最終母公司相同	銷貨	\$ 352,351	12.10%	月結 60 天	\$ -	—	\$ 295,922	23.66%	

蔚華科技股份有限公司及子公司
 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國 108 年 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

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(註)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
蔚華科技股份有限公司	達上貿易(上海)有限公司	子公司	\$ 210,035	—	\$ -	—	\$ -	\$ -
華證科技股份有限公司	蔚華電子科技(上海)有限公司	最終母公司相同	295,922	1.96	229,484	—	59,629	-

註：週轉率之計算係未包含其他應收關係人款。

蔚華科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註 2)	交易往來情形					
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率 (註 3)		
0	蔚華科技股份有限公司	Spirox Corporation U.S.A. Spirox International Limited	1	其他應付款	\$ 14,609	依約定時間收付款	0.30%		
			1	應收帳款	30,590	依約定時間收付款	0.62%		
		1	銷貨收入	66,257	月結	2.28%			
		2	進貨	1,753	依約定時間收付款	0.04%			
		1	應收帳款	47,311	依約定時間收付款	0.96%			
		1	銷貨收入	29,377	月結	1.01%			
		1	其他應收款	210,035	依約定時間收付款	4.27%			
		1	華證科技股份有限公司	蔚華電子科技(上海)有限公司	3	銷貨收入	273,382	月結	9.39%
					3	勞務收入	78,969	月結	2.71%
		2	Spirox International Limited	欣傳投資股份有限公司	3	應收帳款	295,922	依約定時間收付款	6.01%
3	短期借款				40,000	依約定時間收付款	0.81%		
蔚華電子科技(上海)有限公司	3			應收帳款	45,751	依約定時間收付款	0.93%		
	3			應付帳款	16,592	依約定時間收付款	0.34%		
3	上海浩網一電子科技有限公司	蔚華電子科技(上海)有限公司	3	銷貨收入	47,175	月結	1.62%		
4	蔚華電子科技(上海)有限公司	達上貿易(上海)有限公司	3	營業費用	89,584	月結	3.08%		
3	上海浩網一電子科技有限公司	蔚華電子科技(上海)有限公司	3	其他應收款	12,915	依約定時間收付款	0.26%		
4	蔚華電子科技(上海)有限公司	達上貿易(上海)有限公司	3	其他應收款	45,214	依約定時間收付款	0.92%		

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

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

註 2： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可（若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露）：

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

註 3： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4： 本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

蔚華科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

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(損)益	本期認列之 投資(損)益 (註 1)	備註
				本期	期末	去年年底	股數(仟股)	比率%			
蔚華科技股份有限公司	欣傳投資股份有限公司	台灣	一般投資	\$ 393,272	\$ 393,272	53,000	100	\$ 777,022	(\$ 29,833)	(\$ 33,433)	
	華證科技股份有限公司	台灣	積體電路驗證服務	171,650	166,704	17,165	85.83	175,955	4,088	(2,454)	
欣傳投資股份有限公司	Spirox Cayman Corporation	開曼群島	一般投資	321,264	125,224	12,457	48.93	579,279	(39,343)	(6,625)	
	承新國際科技股份有限公司	台灣	電子材料零售業	57,499	57,499	6,000	100	4,156	(174)	(註 2)	
	Spirox Cayman Corporation	開曼群島	一般投資	401,505	-	13,000	51.07	587,079	(39,343)	(註 2)	
	思衛科技股份有限公司	台灣	半導體測試設備銷售與解決方案提供	35,397	-	1,650	55	36,903	(9,168)	(註 2)	
Spirox Cayman Corporation	Spirox International Limited	香港	國際貿易	USD 1,501	USD 1,501	11,710	100	26,336	(47,651)	(註 2)	
	Spirox Corporation U.S.A. Bright Future Cayman Limited	美國 開曼群島	半導體設備代理及倉儲物流 一般投資	USD 1,674 USD 5,970	USD 1,674 -	8 41,969	100 100	21,451 180,676	58 -	(註 2) (註 2)	

註 1：本期認列之投資(損)益業已考量公司間交易之未實現損益之影響數。

註 2：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

蔚華科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (外幣為仟元)	投資方式(註 1)	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額 (外幣為仟元)	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 (外幣為仟元)	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 2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
蔚華電子科技(上海)有限公司	集成電路軟件之開發、 設備、製造及銷售	\$ 205,065	2 (Spirox Cayman Corporation)	\$ 205,065	\$ -	\$ -	\$ 205,065	(\$ 41,233)	100%	(\$ 41,233) (註 2(2)之 B)	\$ 143,045	\$ -
上海浩網一電子 科技有限公司	電腦零件、電腦測試、 電子元件	51,952	1	51,952	-	-	51,952	(363)	100%	(363) (註 2(2)之 B)	43,025	-
達上貿易(上海) 有限公司	快速消費品代理及經銷	91,497	2 (Spirox Cayman Corporation)	-	137,520	-	137,520	15,388	51.02%	8,992 (註 2(2)之 B)	127,800	-
蔚思博檢測技術 (合肥)有限公司	集成電路驗證服務	180,000	2 (Bright Future Cayman Limited)	-	180,000	-	180,000	-	100%	- (註 2(2)之 C)	180,676	-

本期期末 自台灣匯出 赴大陸地區 投資金額 (外幣為仟元)	累計 自台灣匯出 赴大陸地區 投資金額 (外幣為仟元)	經濟部投審會核准投資金額 (外幣為仟元)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$574,537	\$663,553		\$1,387,400

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸（請註明該第三地區之投資公司）。
- (3) 其他方式。

註 2：本期認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - A. 經與中華民國會計師事務所合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報表。
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。
 - C. 自結未經會計師核閱之財務報表。
 - D. 經會計師核閱之財務報表。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示。