

盟立自動化股份有限公司
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：新竹科學工業園區研發二路3號

電話：(03)578-3280

§ 目 錄 §

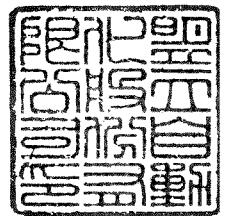
項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、	會計師查核報告	4~8		-
五、	合併資產負債表	9		-
六、	合併綜合損益表	10~11		-
七、	合併權益變動表	12		-
八、	合併現金流量表	13~14		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	15		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15~18		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	18~32		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32~33		五
	(六) 重要會計項目之說明	33~65		六~三十
	(七) 關係人交易	65~67		三一
	(八) 質抵押之資產	67		三二
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	68		三三
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	68		三四
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	68~69、71~77		三五
	2. 轉投資事業相關資訊	68~69、71~77		三五
	3. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形	69、71~77		三五
	4. 大陸投資資訊	69、76~77		三五
	(十四) 部門資訊	69~70		三六

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 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表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，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：盟立自動化股份有限公司



負責人：孫

弘



中 華 民 國 109 年 3 月 19 日

會計師查核報告

盟立自動化股份有限公司 公鑒：

查核意見

盟立自動化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，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、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達盟立自動化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，與盟立自動化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，對盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 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。

茲對盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

關鍵查核事項一

盟立自動化股份有限公司及其子公司主要產品為自動化設備系統之設計、開發、生產、銷售、售後服務及其零組件銷售，暨自動化設備所用之軟體及資料庫之開發及銷售業務及提供上述產品之工程規劃、安裝、諮詢顧問及維修。

盟立自動化股份有限公司及其子公司主要收入來源為工程收入（佔總收入約 80%），因工程收入認列的時點與估計完成合約總成本係屬公司重大事項且其先天存在複雜性，依據國際財務報導準則規定工程收入應依據完工百分比法認列，若合約預期產生損失，總損失應立即一次全數認列，收入認列時點取決於預估工程完工程度，其又取決於合約總成本之估計，其會計政策中之重要判斷、主要假設及估計請參閱附註四(十五)。

由於估計存在某種程度之主觀性，因此工程收入有估計誤差之風險。

因應之查核程序：

1. 瞭解工程收入認列之程序，執行相關之控制測試。
2. 核對合約價款至原始合約。
3. 測試已投入成本之正確性。
4. 測試估計完成合約總成本之合理性。
5. 核算完工比例及認列工程收入金額之正確性。

關鍵查核事項二

因盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 108 年 12 月 31 日存貨為 2,207,603 仟元，佔合併總資產 19%係屬重大，請參閱附註十。

盟立自動化股份有限公司及其子公司管理階層對於存貨備抵跌價及呆滯損失之評估過程涉及重大判斷，包含辨認存貨淨變現價值及呆滯提列比率，且存貨餘額對整體財務報表係屬重大，因是將其列為本年度合併財務報表關鍵查核事項。

因應之查核程序：

1. 瞭解管理階層對存貨評價之提列政策，包括定期評估存貨呆滯狀況暨相關之存貨跌價是否經管理階層核准後予以入帳。

2. 自年底存貨明細表中選樣，核對原料進價或存貨之銷售價格，並經核算以驗證淨變現價值之正確性。
3. 取得並抽核存貨庫齡資料之正確性，並檢視公司是否依存貨評價政策提列備抵跌價及呆滯損失。
4. 年底於存貨存放處所觀察存貨盤點，瞭解存貨之整理暨呆廢料、過時品等之區分，並評估管理階層對過時及損壞貨品之備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適當性。

其他事項

盟立自動化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盟立自動化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盟立自動化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。

盟立自動化股份有限公司及其子公司之治理單位（含監察人）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，惟其目的非對盟立自動化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，以及使盟立自動化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盟立自動化股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循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，決定對盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 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

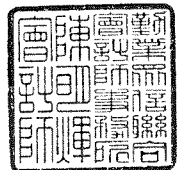
會計師 蔡 美 貞

蔡美貞



會計師 陳 明 輝

陳明輝



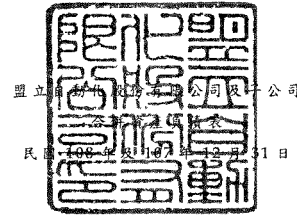
金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1010028123 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 109 年 3 月 19 日



盟立國際股份有限公司及子公司

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	%
1100	流動資產					2100	流動負債				
1110	現金及約當現金（附註四、六及三十）	\$ 2,211,104	19	\$ 1,909,109	15	2130	短期借款（附註十九及三十）	\$ 900,000	8	\$ 350,000	3
1140	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四、七及三十）	-	-	450,702	4	2150	合約負債－流動（附註四、五、二四及三一）	1,520,694	13	1,116,781	9
1150	合約資產－流動（附註四、五及二四）	2,798,069	24	3,490,906	28	2170	應付票據（附註三十）	75,491	1	89,624	1
1170	應收票據－淨額（附註四、九、二四及三十）	98,022	1	193,006	2	2180	應付帳款（附註三十）	3,334,036	29	4,981,130	40
1170	應收帳款－淨額（附註四、九、二四及三十）	909,137	8	993,938	8	2230	應付關係人款項（附註三十及三一）	191	-	-	-
1180	應收關係人款項（附註四、二四、三十及三一）	4,000	-	7,250	-	2250	本期所得稅負債（附註四及二六）	141,488	1	212,224	2
1200	其他應收款（附註四、九及三十）	77,192	1	171,394	1	2280	負債準備－流動（附註四及二一）	8,035	-	7,869	-
130X	存貨（附註四、五及十）	2,207,603	19	2,144,467	17	2320	租賃負債－流動（附註三、四、五、十及三十）	24,625	-	-	-
1470	其他流動資產（附註四、十七及十八）	200,500	2	337,721	3	2399	一年內到期之長期負債（附註十九及三十）	-	-	277,857	2
11XX	流動資產總計	8,505,627	74	9,698,493	78	21XX	應付費用及其他流動負債（附註二十、三十及三一）	797,868	7	825,017	6
							流動負債總計	6,802,428	59	7,860,502	63
1517	非流動資產					2540	非流動負債				
1550	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、八及三十）	39,316	1	42,220	-	2580	長期借款（附註十九及三十）	10,000	-	110,000	1
1600	採用權益法之投資（附註四及十二）	24,418	-	44,645	-	2645	租賃負債－非流動（附註三、四、五及十四及三十）	267,997	2	-	-
1755	不動產、廠房及設備（附註四、十三及三二及三六）	2,278,356	20	2,297,761	19	2640	存入保證金（附註三十）	3,530	-	3,643	-
1780	使用權資產（附註三、四、五、十四及三六）	376,296	3	-	-	2670	淨確定福利負債－非流動（附註四及二二）	308,447	3	329,982	3
1805	其他無形資產（附註十六及三二）	51,376	1	45,336	1	25XX	其他非流動負債	463	-	-	-
1840	商譽（附註四、十五及二九）	12,663	-	-	-		非流動負債總計	590,437	5	443,625	4
1915	遞延所得稅資產（附註四及二六）	7,779	-	7,779	-	2XXX	負債總計	7,392,865	64	8,304,127	67
1920	預付設備款	19,378	-	38,117	-		歸屬於本公司業主之權益（附註四及二三）				
1985	存出保證金（附註三十）	147,789	1	154,732	1	3110	股 本				
15XX	長期預付租金（附註十七）	-	-	89,545	1	3200	普通股股本	1,955,312	17	1,955,312	16
	非流動資產總計	2,957,371	26	2,720,135	22	3300	資本公積	258,245	2	262,505	2
1XXX	資 產 總 計	\$ 11,462,998	100	\$ 12,418,628	100	3310	保留盈餘				
						3320	法定盈餘公積	785,624	7	690,243	5
						3330	特別盈餘公積	108,311	1	74,865	1
						3350	未分配盈餘	1,135,806	10	1,239,685	10
						3410	其他權益				
						3420	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(164,948)	(1)	(102,815)	(1)
						31XX	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	(8,399)	-	(5,495)	-
						36XX	本公司業主之權益總計	4,069,951	36	4,114,300	33
						3XXX	非控制權益（附註四及二三）	182	-	201	-
							權益總計	4,070,133	36	4,114,501	33
							負債及權益總計	\$ 11,462,998	100	\$ 12,418,628	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併財務報表

民國 108 年及 107 年 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、二四及三一）	\$ 12,507,333	100	\$ 14,406,440	100
5110	營業成本（附註四、十、二五及三一）	<u>10,181,719</u>	<u>81</u>	<u>11,746,505</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	<u>2,325,614</u>	<u>19</u>	<u>2,659,935</u>	<u>18</u>
	營業費用（附註二五及三一）				
6100	推銷費用	436,207	4	413,151	3
6200	管理費用	438,564	4	414,607	3
6300	研究發展費用	528,979	4	601,041	4
6450	預期信用減損損失	<u>42,118</u>	<u>-</u>	<u>83,970</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>1,445,868</u>	<u>12</u>	<u>1,512,769</u>	<u>10</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二五）	<u>(389)</u>	<u>-</u>	<u>(914)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>879,357</u>	<u>7</u>	<u>1,146,252</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十、十六、二五及二八）	60,869	-	47,067	-
7020	其他利益及損失（附註二五）	<u>(3,910)</u>	<u>-</u>	<u>(31,574)</u>	<u>-</u>
7050	財務成本（附註二五）	<u>(16,135)</u>	<u>-</u>	<u>(14,216)</u>	<u>-</u>
7060	採用權益法之關聯企業損益份額（附註十二）	<u>(10,777)</u>	<u>-</u>	<u>337</u>	<u>-</u>
7230	外幣兌換淨（損）益	<u>(61,714)</u>	<u>-</u>	<u>8,775</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>(31,667)</u>	<u>-</u>	<u>10,389</u>	<u>-</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 847,690	7	\$ 1,156,641	8
7950	所得稅費用 (附註四及二六)	<u>166,022</u>	<u>1</u>	<u>202,828</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利	<u>681,668</u>	<u>6</u>	<u>953,813</u>	<u>7</u>
	其他綜合損益 (附註二三)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡 量數	(11,469)	-	(31,016)	(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 評價損益	(2,904)	-	(5,495)	-
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	(62,150)	(1)	(27,959)	-
8300	其他綜合損益合計	(76,523)	(1)	(64,470)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 605,145</u>	<u>5</u>	<u>\$ 889,343</u>	<u>6</u>
	淨利 (損) 歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 681,670	5	\$ 953,805	7
8620	非控制權益	(2)	-	8	-
8600		<u>\$ 681,668</u>	<u>5</u>	<u>\$ 953,813</u>	<u>7</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 605,164	5	\$ 889,343	6
8720	非控制權益	(19)	-	-	-
8700		<u>\$ 605,145</u>	<u>5</u>	<u>\$ 889,343</u>	<u>6</u>
	每股盈餘 (附註二七)				
9710	基 本	<u>\$ 3.49</u>		<u>\$ 4.88</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 3.48</u>		<u>\$ 4.87</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘

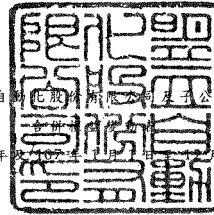


經理人：孫弘



會計主管：林芳毅





盟立自製化股份有限公司及子公司

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

歸屬於本公司業主之權益																
		資本公積						盈餘				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				
		股本		資本公積		公積		盈餘		盈餘		國外營運機構財務報表換算之兌換差額		合計		
代碼		股數 (仟股)	金額	可轉換公司債轉換	長期股權投資	庫藏股票交易	合計	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	之兌換差額	實現評價損益	合計	非控制權益	權益總額
A1	107 年 1 月 1 日餘額	195,531	\$1,955,312	\$ 234,579	\$ 8,776	\$ 19,150	\$ 262,505	\$ 648,145	\$ 36,228	\$ 690,928	\$1,375,301	(\$ 74,864)	\$ -	\$3,518,254	\$ 201	\$3,518,455
	106 年度盈餘指撥及分配															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	42,098	-	(42,098)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	38,637	(38,637)	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－15%	-	-	-	-	-	-	-	-	(293,297)	(293,297)	-	-	(293,297)	-	(293,297)
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	953,805	953,805	-	-	953,805	8	953,813
D3	107 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(31,016)	(31,016)	(27,951)	(5,495)	(64,462)	(8)	(64,470)
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	922,789	922,789	(27,951)	(5,495)	889,343	-	889,343
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	195,531	1,955,312	234,579	8,776	19,150	262,505	690,243	74,865	1,239,685	2,004,793	(102,815)	(5,495)	4,114,300	201	4,114,501
	107 年度盈餘指撥及分配															
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	95,381	-	(95,381)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	33,446	(33,446)	-	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利－33%	-	-	-	-	-	-	-	-	(645,253)	(645,253)	-	-	(645,253)	-	(645,253)
	其他資本公積變動															
M5	取得子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	(4,395)	-	(4,395)	-	-	-	-	-	-	(4,395)	-	(4,395)
C7	採用權益法認列關聯企業及合資之變動數	-	-	-	135	-	135	-	-	-	-	-	-	135	-	135
D1	108 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	681,670	681,670	-	-	681,670	(2)	681,668
D3	108 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,469)	(11,469)	(62,133)	(2,904)	(76,506)	(17)	(76,523)
D5	108 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	670,201	670,201	(62,133)	(2,904)	605,164	(19)	605,145
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	195,531	\$1,955,312	\$ 234,579	\$ 4,516	\$ 19,150	\$ 258,245	\$ 785,624	\$ 108,311	\$1,135,806	\$2,029,741	(\$ 164,948)	(\$ 8,399)	\$4,069,951	\$ 182	\$4,070,133

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併財務報表

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	本年度稅前淨利	\$ 847,690	\$ 1,156,641
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	150,400	98,731
A20200	攤銷費用	21,863	23,876
A20300	預期信用減損損失	42,118	83,970
A20900	財務成本	16,135	14,216
A21200	利息收入	(23,168)	(6,791)
A22300	採用權益法之關聯企業損失（利 益）份額	10,777	(337)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備 淨損失	388	614
A22900	處分其他資產損失	1	300
A23700	存貨跌價損失	6,288	13,721
A24100	外幣兌換淨利	(19,740)	(72,602)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 工具評價利益	(1,602)	(17,170)
A29900	租賃修改利益	(1)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產	797,396	(797,175)
A31130	應收票據	106,046	(143,425)
A31150	應收帳款	54,097	(319,699)
A31160	應收關係人款項	3,250	(4,511)
A31180	其他應收款	(10,357)	5,361
A31200	存 貨	(60,348)	442,933
A31240	其他流動資產	139,661	(51,044)
A32125	合約負債	358,343	(19,645)
A32130	應付票據	(14,206)	(64,730)
A32150	應付帳款	(1,654,987)	1,951,410
A32140	應付關係人款項	191	-
A32200	負債準備	166	545
A32230	應付費用及其他流動負債	(67,155)	254,333
A32240	淨確定福利負債	(33,004)	(15,726)
A33000	營運產生之現金流入	670,242	2,533,796
A33500	支付之所得稅	(236,758)	(59,541)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>433,484</u>	<u>2,474,255</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 300,000)	(\$ 450,001)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	752,304	135,896
B01800	取得採用權益法之投資	-	(33,000)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(92,917)	(377,018)
B02800	處分不動產、廠房及設備	13	996
B03800	存出保證金減少	6,945	13,252
B04500	購置無形資產	(28,078)	(26,771)
B05000	取得子公司之現金流入	56,865	-
B07100	預付設備款減少(增加)	18,739	(389)
B07500	收取之利息	24,165	6,210
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>438,036</u>	<u>(730,825)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	3,050,000	3,836,000
C00200	短期借款減少	(2,500,000)	(4,666,000)
C00500	應付商業本票減少	-	(199,972)
C01600	舉借長期借款	-	410,000
C01700	償還長期借款	(377,857)	(931,343)
C03000	存入保證金(減少)增加	(113)	3,643
C04020	租賃負債本金償還	(22,832)	-
C04500	股東現金紅利	(645,253)	(293,297)
C05400	取得子公司股權	(20,908)	-
C05600	支付之利息	(16,205)	(14,878)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(533,168)</u>	<u>(1,855,847)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(36,357)</u>	<u>25,862</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加(減少)數	301,995	(86,555)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1,909,109</u>	<u>1,995,664</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,211,104</u>	<u>\$ 1,909,109</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 及 107 年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

盟立自動化股份有限公司（以下簡稱盟立公司）於 78 年 2 月 2 日設立於新竹科學工業園區，並於同年 3 月 16 日開始營業，所營業務主要為自動化設備系統及其零組件，各式停車場設備及醫療器材與其自動化生產設備之設計、開發、生產、銷售、售後服務及租賃業務，暨自動化設備所用之軟體及資料庫之開發及銷售業務及提供上述產品之工程規劃、安裝、諮詢顧問及維修業務。盟立公司股票自 90 年 9 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以盟立公司之功能性貨幣新台幣表達。

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 19 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 將不致造成盟立公司及由盟立公司所控制個體（以下稱本公司）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

本公司選擇僅就 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。

本公司為承租人

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籌資活動。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。

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。

本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。

本公司於 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 1.88%，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	\$222,134
107 年 12 月 31 日可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	<u>7,307</u>
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$229,441</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$207,446</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$207,446</u>

本公司為出租人

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
其他流動資產—長期預付租金	\$ 2,166	(\$ 2,166)	\$ -
長期預付租金	89,545	(89,545)	-
使用權資產	-	299,157	299,157
資產影響	<u>\$ 91,711</u>	<u>\$ 207,446</u>	<u>\$ 299,157</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 20,664	\$ 20,664
租賃負債—非流動	-	186,782	186,782
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 207,446</u>	<u>\$ 207,446</u>

(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	國際會計準則理事會 (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，本公司仍持續評估上述準則、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，本公司仍持續評估上述準則、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，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。

本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，以使其會計政策與本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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一、附表五及附表六。

(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。

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，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量本公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。因先前已持有被收購者之權益而於收購日前已認列於其他綜合損益之金額，係按與本公司若直接處分其先前已持有權益之相同基礎認列。

(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，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）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年度平均匯率換算，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用加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本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本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。

本公司於評估減損時，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。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本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。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

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。本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) 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，商譽分攤至本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。

(十一) 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，本公司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。

本公司取得向公共建設使用者收費之權利時（作為在服務特許權協議中提供建造服務之對價），認列為無形資產一特許權，後續以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。

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. 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。

(十二) 有形、無形資產及合約成本相關資產之減損

本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，本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。

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。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產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、現金產生單位或合約成本相關資產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。

(十三) 金融工具

金融資產與金融負債於本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

本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之金融資產。

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三十。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本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票據、應收帳款及其他應收款）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。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，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本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) 金融資產及合約資產之減損

本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）、應收租賃款及合約資產之減損損失。

應收帳款、應收租賃款及合約資產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。

本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，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

本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

本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。

本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。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。

公允價值之決定方式請參閱附註三十。

(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。

4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括換匯換利合約，用以管理本公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十四) 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。

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十五) 收入認列

本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。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自資訊產品之銷售。本公司係依約定之交易條件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。

2. 勞務收入

隨本公司提供之軟硬體安裝服務，客戶同時取得並耗用履約效益，相關收入係於勞務提供時認列。

3. 工程收入

於建造過程中即受客戶控制之建造合約，本公司係隨時間逐步認列收入。由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，本公司係以實際投入成本佔預期總成本比例衡量完成進度。本公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保本公司完成所有合約義務，於本公司履約完成前係認列為合約資產。

履約義務之結果若無法可靠衡量，僅在滿足履約義務之已發生成本預期可回收之範圍內認列工程收入。

(十六) 租賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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。

2. 本公司為承租人

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。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本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。

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. 本公司為出租人

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. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十七) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本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本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、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，或係以給與本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。

(十八) 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（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。

（十九）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或研究發展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，惟本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本

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效果。

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

本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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

重大會計判斷

租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將產生經濟誘因以行使（或不行使）選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(二) 建造合約

建造合約工程損益之認列係參照合約活動之完成程度分別認列收入及成本，並以至今完工已發生合約成本占估計總合約成本之比

例衡量完成程度。合約約定之獎勵金、賠償款等變動對價，僅於相關不確定性後續消除時，將該等金額納入並認列之累積收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉，始將其納入合約收入。

由於估計總成本及合約項目等係由管理階層針對不同工程之性質、預計發包金額、工期、工程施作及工法等進行評估及判斷而得，因而可能影響完工百分比及工程損益之計算。參閱附註二四。

(三) 承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金	\$ 9,735	\$ 9,776
銀行活期存款	1,586,734	1,648,639
銀行支票存款	560	761
約當現金		
原始到期日在3個月內之銀行定期存款	596,046	204,080
原始到期日在3個月至1年內之銀行定期存款	18,029	45,853
	<u>\$ 2,211,104</u>	<u>\$ 1,909,109</u>

約當現金包括自取得日起1年內、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。

銀行存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
銀行存款	0.001%~2.50%	0.001%~3.10%

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
金融資產—流動		
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	\$ -	\$450,702

八、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>		
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之權益工具投資	\$ 39,316	\$ 42,220
國外投資		
未上市（櫃）股票	\$ 39,316	\$ 42,220

本公司依中長期策略目的投資 TIEF FUND, L.P.，並預期透過長期投資獲利。本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。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 98,578	\$ 204,624
減：備抵損失	(556)	(11,618)
	\$ 98,022	\$ 193,006
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,090,329	\$ 1,126,815
減：備抵損失	(181,192)	(132,877)
	\$ 909,137	\$ 993,938
<u>其他應收款</u>		
營業稅	\$ 12,636	\$ 118,133
其他	67,495	56,200
	80,131	174,333
減：備抵損失	(2,939)	(2,939)
	\$ 77,192	\$ 171,394

(一) 應收票據及帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30～180 天。

為減輕信用風險，本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，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司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準備矩陣計算，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 GDP 預測及產業展望。因本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本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本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。

本公司衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	0 ~ 30 天	31 ~ 90 天	91 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 395,937	\$ 546,546	\$ 46,193	\$ 200,231	\$1,188,907
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(8,172)	(13,521)	(8,670)	(151,385)	(181,748)
攤銷後成本	\$ 387,765	\$ 533,025	\$ 37,523	\$ 48,846	\$1,007,159

107 年 12 月 31 日

	0 ~ 30 天	31 ~ 90 天	91 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 667,864	\$ 317,249	\$ 119,699	\$ 226,627	\$1,331,439
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(27,592)	(11,319)	(14,767)	(90,817)	(144,495)
攤銷後成本	\$ 640,272	\$ 305,930	\$ 104,932	\$ 135,810	\$1,186,944

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$144,495	\$ 55,498
加：本年度提列減損損失	42,118	83,970
減：本年度實際沖銷	(4,397)	(638)
外幣換算差額	(468)	5,665
年底餘額	\$181,748	\$144,495

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，備抵呆帳金額其中包括處於重大財務困難之個別已減損應收票據及帳款，其金額為 127,451 仟元及 67,040 仟元。所認列之減損損失為應收票據及帳款帳面金額。本公司對該等應收票據及帳款餘額並未持有任何擔保品。

十、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製成品	\$ 55,657	\$ 74,141
在製品	1,496,025	1,198,013
原物料	569,880	702,143
在途存貨	86,041	170,170
	<u>\$ 2,207,603</u>	<u>\$ 2,144,467</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 10,181,719 仟元及 11,746,505 仟元。108 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失 6,288 仟元，以及下腳收入 488 仟元；107 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失 13,721 仟元，以及下腳收入 1,830 仟元。

本公司存貨未有設定質押作為借款擔保。

十一、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			108年 12月31日	107年 12月31日
盟立公司	MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	投資	100%	100%
	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	機械安裝業、自動倉儲及物流設備、自動控制設備工程業	100%	-
	大衛投資有限公司	投資	99%	99%
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	盟立自動化科技(上海)有限公司	從事開發、生產、銷售各式包裝機，貼標機及其他食品機械，熱成型機之零件，自動儲存管理設備，物流輸送及其他自動化產品系統及服務、計算機與網路系統集成及服務	100%	100%
	MIRLE HOLDING CO., LTD.	投資	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	
			108年 12月31日	107年 12月31日
MIRLE HOLDING CO., LTD.	盟立自動化(昆山)有限公司	從事研究、開發、生產焊接機器人及其焊接裝置設備、自動儲存及管理設備、物流輸送及其它自動化產品系統、工業控制器產品與系統;提供工業機器人系統、視覺檢測系統、電腦與網路系統的集成應用服務	100%	100%
大衛投資有限公司	物聯網股份有限公司	機器設備製造及安裝,電腦及事務性機器設備批發及零售	99%	99%
物聯網股份有限公司	VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	機器設備安裝,電腦及事務性機器設備批發及零售	100%	100%

MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.原為本公司直接投資持股 49%之關聯企業,本公司為掌握東南亞市場,於 108 年 3 月 25 日經董事會決議通過以不超過泰銖 80,000 仟元對其增資及收購其他股東釋出之 51%股份,已於 108 年 11 月 4 日匯出投資款項 61,861 仟元並取得控制,另於 108 年 12 月 31 日匯出投資款項 20,908 仟元取得剩餘股權。截至 108 年 12 月 31 日止,本公司持股比例為 100%,相關資訊請參閱附註二九。

合併財務報告之子公司皆係依據同期間經會計師查核之財務報表認列。

十二、採用權益法之投資

	108年12月31日	107年12月31日
<u>投資關聯企業</u>		
具重大性之關聯企業		
盟英科技股份有限公司	\$ 24,418	\$ 32,656
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	-	11,989
	<u>\$ 24,418</u>	<u>\$ 44,645</u>

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊,請參閱附註三五(二)「被投資公司資訊」附表。

本公司對上述所有關聯企業皆採權益法衡量。

(一) 具重大性之關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	108年12月31日	107年12月31日
盟英科技股份有限公司	20.4%	22%
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD	-	49%

本公司於107年10月以現金33,000仟元認購盟英科技股份有限公司之普通股3,300仟股，持股比例為22%，取得對該公司重大影響。

本公司於108年4月30日未按持股比例認列盟英公司現金增資股權，致持股比例由22%降至20.4%。

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

盟英科技股份有限公司

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ 88,264	\$148,059
非流動資產	91,566	1,127
流動負債	(39,975)	(749)
非流動負債	(20,160)	-
權 益	<u>\$119,695</u>	<u>\$148,437</u>
本公司持股比例	20.4%	22%
本公司享有之權益	\$ 24,418	\$ 32,656
商 譽	-	-
投資帳面金額	<u>\$ 24,418</u>	<u>\$ 32,656</u>
	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 243</u>	<u>\$ -</u>
本年度淨損	<u>(\$ 40,502)</u>	<u>(\$ 1,563)</u>

MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.

	107年12月31日
流動資產	\$ 53,876
非流動資產	3,288
流動負債	(34,756)
權 益	<u>\$ 22,408</u>
本公司持股比例	49%
本公司享有之權益	\$ 10,980
商 譽	<u>1,009</u>
投資帳面金額	<u>\$ 11,989</u>

	107年度
營業收入	<u>\$ 11,826</u>
本年度淨利	<u>\$ 1,389</u>

(二) 本公司 108 及 107 年度採用權益法認列之關聯企業損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報表認列。

十三、不動產、廠房及設備

	108年12月31日
自用	\$ 2,236,653
營業租賃出租	<u>41,703</u>
	<u>\$ 2,278,356</u>

(一) 108 年

	自	建築物及 土地	附屬設備	機器設備	運輸設備	生財器具	未完工程	營業租賃出租 建築物及 附屬設備	機器設備	合計
成本										
108年1月1日餘額	\$	179,901	\$ 2,285,896	\$ 282,027	\$ 46,863	\$ 81,575	\$ 4,149	\$ 26,111	\$ 18,374	\$ 2,924,896
增 添	-	29,019	35,173	3,081	7,333	57,877	-	-	-	132,483
由企業合併取得	-	808	-	2,633	1,715	-	-	-	-	5,156
處 分	-	(7,442)	(17,585)	(3,690)	(4,591)	-	-	-	(33,308)	-
重 分 類	-	5,496	-	-	-	(5,496)	-	-	-	-
淨兌換差額	-	(32,236)	(2,806)	(921)	(1,562)	-	44	(356)	(37,837)	-
108年12月31日餘額	\$	179,901	\$ 2,281,541	\$ 296,809	\$ 47,966	\$ 84,470	\$ 56,530	\$ 26,155	\$ 18,018	\$ 2,991,390
累計折舊										
108年1月1日餘額	\$	-	\$ 416,550	\$ 141,791	\$ 25,842	\$ 38,031	\$ -	\$ 126	\$ 137	\$ 622,477
折舊費用	-	-	68,372	35,627	5,657	11,216	-	591	1,622	123,085
由企業合併取得	-	-	289	-	2,235	892	-	-	-	3,416
處 分	-	(7,442)	(17,353)	(3,596)	(4,516)	-	-	-	(32,907)	-
淨兌換差額	-	(4,589)	(1,588)	(662)	(850)	-	(3)	(3)	(7,693)	-
108年12月31日餘額	\$	-	\$ 473,180	\$ 158,477	\$ 29,476	\$ 44,773	\$ -	\$ 714	\$ 1,756	\$ 708,376
累計減損										
108年1月1日及12月31日餘額	\$	-	\$ -	\$ 4,658	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,658
108年12月31日淨額	\$	179,901	\$ 1,808,361	\$ 133,674	\$ 18,490	\$ 39,697	\$ 56,530	\$ 25,441	\$ 16,262	\$ 2,278,356

本公司以營業租賃出租建築物及附屬設備與機器設備，租賃期間為 2~10 年。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日
第 1 年	\$ 4,197
第 2 年	2,212
第 3 年	3,178
第 4 年	3,147
第 5 年	3,053
超過 5 年	<u>11,703</u>
	<u>\$ 27,490</u>

(二) 107 年

	土 地	建築物及 附屬設備	機器設備	運輸設備	生財器具	未完工程	合 計
成 本							
107年1月1日餘額	\$ 179,901	\$1,624,434	\$ 237,623	\$ 39,446	\$ 73,244	\$ 478,970	\$2,633,618
增 添	-	109,853	83,395	11,026	17,275	134,074	355,623
處 分	-	(16,641)	(19,262)	(3,216)	(8,829)	-	(47,948)
重 分 類	-	608,682	-	-	532	(609,214)	-
淨兌換差額	-	(14,321)	(1,355)	(393)	(647)	319	(16,397)
107年12月31日餘額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$2,312,007</u>	<u>\$ 300,401</u>	<u>\$ 46,863</u>	<u>\$ 81,575</u>	<u>\$ 4,149</u>	<u>\$2,924,896</u>
累計折舊							
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 371,296	\$ 130,478	\$ 23,771	\$ 36,624	\$ -	\$ 562,169
折舊費用	-	53,589	30,431	5,492	9,219	-	98,731
處 分	-	(6,586)	(18,376)	(3,176)	(7,513)	-	(35,651)
淨兌換差額	-	(1,623)	(605)	(245)	(299)	-	(2,772)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 416,676</u>	<u>\$ 141,928</u>	<u>\$ 25,842</u>	<u>\$ 38,031</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 622,477</u>
累計減損							
107年1月1日餘額	\$ -	\$ -	\$ 15,345	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,345
處 分	-	-	(10,687)	-	-	-	(10,687)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,658</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,658</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$1,895,331</u>	<u>\$ 153,815</u>	<u>\$ 21,021</u>	<u>\$ 43,544</u>	<u>\$ 4,149</u>	<u>\$2,297,761</u>

本公司之不動產、廠房及設備於 108 及 107 年度並無任何減損情形。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物及附屬設備	3 至 50 年
機器設備	2 至 20 年
運輸設備	4 至 9 年
生財器具	2 至 10 年

本公司建築物之重大組成部分要有廠房主建物及機電動力設備等，並分別按其耐用年限 40~50 年及 3~15 年予以計提折舊。

不動產、廠房及設備質抵押情形請參閱附註三二。

十四、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	\$374,163
建 築 物	453
運輸設備	1,680
	<u>\$376,296</u>

	108年度
使用權資產之增添	<u>\$108,124</u>
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 25,004
建築物	922
運輸設備	<u>1,389</u>
	<u>\$ 27,315</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>\$ 24,625</u>
非流動	<u>\$267,997</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
土地	1.40%~2.10%
建築物	1.40%
運輸設備	1.40%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租土地、建築物及運輸設備供辦公及營運使用，租賃期間分別為 2~50 年、2 年及 2~3 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地、建築物及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備請參閱附註十三。

108 年

	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 27,725</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 4,491</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 55,048)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之建築物、生財器具及符合低價值資產租賃之生財器具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。

十五、商 譽

	108年12月31日
年初餘額	\$ -
企業合併取得（附註二九）	12,929
淨兌換差額	(266)
年底餘額	<u>\$ 12,663</u>

十六、其他無形資產

	營運特許權	電 腦 軟 體	其 他	合 計
成 本				
108年1月1日餘額	\$ 9,389	\$ 50,374	\$ 35,365	\$ 95,128
本年度增加	-	24,054	4,024	28,078
由企業合併所取得	-	-	329	329
本年度減少	-	(15,664)	-	(15,664)
淨兌換差額	-	(445)	(615)	(1,060)
108年12月31日餘額	<u>\$ 9,389</u>	<u>\$ 58,319</u>	<u>\$ 39,103</u>	<u>\$ 106,811</u>
累計攤銷				
108年1月1日餘額	\$ 2,816	\$ 30,476	\$ 16,500	\$ 49,792
攤銷費用	470	14,567	6,826	21,863
本年度減少	-	(15,663)	-	(15,663)
淨兌換差額	-	(349)	(208)	(557)
108年12月31日餘額	<u>\$ 3,286</u>	<u>\$ 29,031</u>	<u>\$ 23,118</u>	<u>\$ 55,435</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 6,103</u>	<u>\$ 29,288</u>	<u>\$ 15,985</u>	<u>\$ 51,376</u>
成 本				
107年1月1日餘額	\$ 9,389	\$ 57,486	\$ 20,034	\$ 86,909
本年度增加	-	9,838	16,933	26,771
本年度減少	-	(16,770)	(1,329)	(18,099)
淨兌換差額	-	(180)	(273)	(453)
107年12月31日餘額	<u>\$ 9,389</u>	<u>\$ 50,374</u>	<u>\$ 35,365</u>	<u>\$ 95,128</u>
累計攤銷				
107年1月1日餘額	\$ 2,347	\$ 33,075	\$ 10,713	\$ 46,135
攤銷費用	469	14,210	6,991	21,670
本年度減少	-	(16,668)	(1,131)	(17,799)
淨兌換差額	-	(141)	(73)	(214)
107年12月31日餘額	<u>\$ 2,816</u>	<u>\$ 30,476</u>	<u>\$ 16,500</u>	<u>\$ 49,792</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 6,573</u>	<u>\$ 19,898</u>	<u>\$ 18,865</u>	<u>\$ 45,336</u>

本公司與台灣電力股份有限公司簽訂數項購售電合約，合約於發電機組首次併聯日起屆滿 20 年之日終止，108 及 107 年度收益分別為 2,359 仟元及 2,372 仟元（帳列其他收入）。

無形資產質抵押情形請參閱附註三二。

十七、長期預付租金

	108年12月31日	107年12月31日
流動（帳列其他流動資產）	\$ -	\$ 2,166
非 流 動	-	89,545
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 91,711</u>

本公司之長期預付租金係位於中國大陸之土地使用權，依直線基礎按合約期間 50 年攤銷。

十八、其他流動資產

	108年12月31日	107年12月31日
預付工程費用	\$ 63,717	\$ 95,910
留抵稅額	59,784	73,073
預付貨款	24,528	70,645
暫 付 款	22,080	22,065
預付稅款	226	37,433
其 他	30,165	38,595
	<u>\$200,500</u>	<u>\$337,721</u>

十九、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>		
週轉金借款	<u>\$900,000</u>	<u>\$350,000</u>

銀行週轉金借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 0.78%~0.86%及 0.79%。

(二) 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—於 110 年 12 月 12		
日前陸續到期	\$ 10,000	\$387,857
減：列為 1 年內到期部分	-	(277,857)
	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$110,000</u>

長期借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.10%及 1.00%~1.23%。

二十、應付費用及其他流動負債

	108年12月31日	107年12月31日
獎金	\$377,672	\$457,093
薪資	113,217	109,031
員工及董監事酬勞	21,983	29,324
設備款	56,787	17,221
其他	228,209	212,348
	<u>\$797,868</u>	<u>\$825,017</u>

二一、負債準備－流動

	108年12月31日	107年12月31日
保固準備	<u>\$ 8,035</u>	<u>\$ 7,869</u>
	108年度	107年度
年初餘額	\$ 7,869	\$ 7,324
本年度新增	23,329	17,214
本年度使用	(23,163)	(16,669)
年底餘額	<u>\$ 8,035</u>	<u>\$ 7,869</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本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之事件而進行調整。

二二、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

盟立公司、大衛投資有限公司及物聯網股份有限公司所適用「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。另盟立自動化科技（上海）有限公司、盟立自動化（昆山）有限公司及 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. 須依當地相關法令，就當地員工每月薪資總額之特定比率提撥退休金至退休金管理事業。

(二) 確定福利計畫

盟立公司依我國「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。盟立公司按員工每月薪資總額11%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，本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	\$683,329	\$696,473
計畫資產公允價值	(374,882)	(366,491)
淨確定福利負債	<u>\$308,447</u>	<u>\$329,982</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產 淨 確 定 義 務 現 值 公 允 價 值 福 利 負 債		
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 666,807	(\$ 352,115)	\$ 314,692
服務成本			
當期服務成本	11,552	-	11,552
利息費用（收入）	<u>7,502</u>	(<u>4,034</u>)	<u>3,468</u>
認列於損益	<u>19,054</u>	(<u>4,034</u>)	<u>15,020</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除 包含於淨利息之 金額外）	-	(10,000)	(10,000)
精算損失			
—人口統計假 設變動	17,112	-	17,112
—財務假設變 動	7,903	-	7,903
—經驗調整	<u>16,001</u>	<u>-</u>	<u>16,001</u>
認列於其他綜合損益	<u>41,016</u>	(<u>10,000</u>)	<u>31,016</u>
雇主提撥	<u>-</u>	(<u>30,746</u>)	(<u>30,746</u>)
福利支付	(<u>30,404</u>)	<u>30,404</u>	<u>-</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>696,473</u>	(<u>366,491</u>)	<u>329,982</u>

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
服務成本			
當期服務成本	\$ 5,568	\$ -	\$ 5,568
利息費用 (收入)	<u>6,965</u>	<u>(3,730)</u>	<u>3,235</u>
認列於損益	<u>12,533</u>	<u>(3,730)</u>	<u>8,803</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除 包含於淨利息之 金額外)	-	(13,180)	(13,180)
精算損失			
—人口統計假 設變動	8,029	-	8,029
—財務假設變 動	15,342	-	15,342
—經驗調整	<u>1,278</u>	<u>-</u>	<u>1,278</u>
認列於其他綜合損益	<u>24,649</u>	<u>(13,180)</u>	<u>11,469</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(41,807)</u>	<u>(41,807)</u>
福利支付	<u>(50,326)</u>	<u>50,326</u>	<u>-</u>
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 683,329</u>	<u>(\$ 374,882)</u>	<u>\$ 308,447</u>

盟立公司因「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，惟本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／公司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。

盟立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	0.75%	1.00%
薪資預期增加率	4%	4%

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 0.25%	(\$ 15,464)	(\$ 16,172)
減少 0.25%	\$ 16,039	\$ 16,782
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 15,291	\$ 16,041
減少 0.25%	(\$ 14,831)	(\$ 15,550)

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	\$ 12,192	\$ 13,011
確定福利義務平均到期期間	9.2 年	9.5 年

二三、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）	226,000	226,000
額定股本	\$ 2,260,000	\$ 2,260,000
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	195,531	195,531
已發行股本	\$ 1,955,312	\$ 1,955,312

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。

額定股本中 20,000 仟股保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用。

(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</u>		
<u>撥充股本(1)</u>		
公司債轉換溢價	\$234,579	\$234,579
庫藏股票交易	<u>19,150</u>	<u>19,150</u>
	253,729	253,729
<u>僅得以彌補虧損</u>		
採用權益法認列關聯企業及		
合資股權淨值之變動數(2)	135	-
<u>不得作為任何用途</u>		
認列對子公司所有權權益變		
動數	<u>4,381</u>	<u>8,776</u>
	<u>\$258,245</u>	<u>\$262,505</u>

1. 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. 依國際會計準則第 28 號公報規定，未按持股比例認購關聯企業現金增資致持股比例發生增減，但仍具重大影響者，其調整之資本公積僅得用以彌補虧損。

(三) 保留盈餘及股利政策

依盟立公司章程之盈餘分派政策規定，盟立公司每一會計年度所得之盈餘，提繳營利事業所得稅外應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提 10% 為法定盈餘公積，但法定公積累積已達公司資本總額時，不在此限。再依法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，依實際需要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及紅利，其餘保留。盟立公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，請參閱附註二五之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據盟立公司章程規定，股利政策係使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。每年發放現金股利不低於當年度發放股利合計數的 40%。

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。

盟立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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

盟立公司於 108 年 6 月 14 日及 107 年 6 月 14 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 95,381	\$ 42,098		
特別盈餘公積	33,446	38,637		
現金股利	<u>645,253</u>	<u>293,297</u>	\$ 3.3	\$ 1.5
	<u>\$ 774,080</u>	<u>\$ 374,032</u>		

盟立公司 109 年 3 月 19 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案如下：

	108 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 67,020</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 65,037</u>
現金股利	<u>\$488,828</u>
每股現金股利（元）	\$ 2.5

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 12 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 74,865	\$ 36,228
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	<u>33,446</u>	<u>38,637</u>
年底餘額	<u>\$108,311</u>	<u>\$ 74,865</u>

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

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
年初餘額	<u>(\$ 5,495)</u>	<u>\$ -</u>
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	<u>(2,904)</u>	<u>(5,495)</u>
本年度其他綜合損益	<u>(2,904)</u>	<u>(5,495)</u>
年底餘額	<u>(\$ 8,399)</u>	<u>(\$ 5,495)</u>

(六) 非控制權益

	108年度	107年度
年初餘額	<u>\$ 201</u>	<u>\$ 201</u>
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨（損）利	<u>(2)</u>	<u>8</u>
國外營運機構財務報表		
換算之兌換差額	<u>(17)</u>	<u>(8)</u>
年底餘額	<u>\$ 182</u>	<u>\$ 201</u>

二四、收入

(一) 客戶合約收入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
工程收入	\$ 10,034,687	\$ 11,099,821
商品銷貨收入	2,019,585	2,772,041
勞務收入	<u>453,061</u>	<u>534,578</u>
	<u>\$ 12,507,333</u>	<u>\$ 14,406,440</u>

(二) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
應收票據(附註九)	\$ 98,022	\$ 193,006	\$ 60,844
應收帳款(附註九)	\$ 909,137	\$ 993,938	\$ 705,273
應收關係人款(附註三一)	\$ 4,000	\$ 7,250	\$ 2,739
合約資產—流動			
建造合約	\$ 2,798,069	\$ 3,490,906	\$ 2,693,731
合約負債—流動			
建造合約	\$ 1,520,694	\$ 1,116,781	\$ 1,136,426

(三) 客戶合約收入之細分

108 年度

	應	報	導	部	門	
	L C D 設 備	資 訊 產 品 系 統	機 器 人 應 用 系 統	產 業 控 制 器	自 動 倉 儲 系 統	總 計
商品或勞務之類型						
工程收入	\$ 6,738,821	\$ 1,272,578	\$ 546,998	\$ 597,501	\$ 878,789	\$10,034,687
商品銷貨收入	70,731	1,143,683	310,069	478,457	16,645	2,019,585
勞務收入	23,398	353,034	27,663	7,356	41,610	453,061
	\$ 6,832,950	\$ 2,769,295	\$ 884,730	\$ 1,083,314	\$ 937,044	\$12,507,333

107 年度

	應	報	導	部	門	
	L C D 設 備	資 訊 產 品 系 統	機 器 人 應 用 系 統	產 業 控 制 器	自 動 倉 儲 系 統	總 計
商品或勞務之類型						
工程收入	\$ 7,759,445	\$ 1,392,091	\$ 766,156	\$ 189,355	\$ 992,774	\$11,099,821
商品銷貨收入	125,512	1,580,911	496,089	552,297	17,232	2,772,041
勞務收入	31,399	423,232	35,169	5,633	39,145	534,578
	<u>\$ 7,916,356</u>	<u>\$ 3,396,234</u>	<u>\$ 1,297,414</u>	<u>\$ 747,285</u>	<u>\$ 1,049,151</u>	<u>\$14,406,440</u>

二五、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 其他收益及費損淨額

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 388)	(\$ 614)
處分其他資產損失	(1)	(300)
	<u>(\$ 389)</u>	<u>(\$ 914)</u>

(二) 其他收入

	108年度	107年度
補助款收入(附註二八)	\$ 3,798	\$ 25,890
利息收入—銀行存款	23,168	6,791
特許權收入(附註十六)	2,359	2,372
租金收入	6,466	2,006
其 他	25,078	10,008
	<u>\$ 60,869</u>	<u>\$ 47,067</u>

(三) 其他利益及損失

	108年度	107年度
透過損益按公允價值衡量之 金融工具利益	\$ 1,602	\$ 17,170
金融工具交易損失	-	(43,630)
其他淨損	(5,512)	(5,114)
	<u>(\$ 3,910)</u>	<u>(\$ 31,574)</u>

(四) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 11,395	\$ 14,216
租賃負債利息	4,740	-
	<u>\$ 16,135</u>	<u>\$ 14,216</u>

(五) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$123,085	\$ 98,731
使用權資產	27,315	-
其他無形資產	21,863	21,670
長期預付租金	-	2,206
合 計	<u>\$172,263</u>	<u>\$122,607</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 57,327	\$ 40,767
營業費用	93,073	57,964
	<u>\$150,400</u>	<u>\$ 98,731</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年度	107年度
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,622	\$ 8,623
銷售費用	1,223	1,297
管理費用	8,780	8,764
研發費用	4,768	4,723
其他支出	470	469
	<u>\$ 21,863</u>	<u>\$ 23,876</u>

(六) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利(附註二二)		
確定提撥計畫	\$ 43,772	\$ 38,881
確定福利計畫	8,803	15,020
	52,575	53,901
其他員工福利	1,590,260	1,623,470
員工福利費用合計	<u>\$ 1,642,835</u>	<u>\$ 1,677,371</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 878,924	\$ 902,794
營業費用	763,911	774,577
	<u>\$ 1,642,835</u>	<u>\$ 1,677,371</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

盟立公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以至少 1% 及不高於 2% 提撥員工及董監事酬勞。

108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 19 日及 108 年 3 月 25 日經董事會決議如下：

估列比例

	108年度	107年度
員工酬勞	1%	1%
董監事酬勞	1.5%	1.5%

金 額

	108年度	107年度
員工酬勞	\$ 8,602	\$ 11,725
董監事酬勞	12,903	17,588

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。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

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		
本年度產生者	\$197,841	\$202,828
以前年度之調整	(31,819)	-
遞延所得稅		
本年度產生者	-	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$166,022</u>	<u>\$202,828</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>\$ 847,690</u>	<u>\$ 1,156,641</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用 (20%)	\$ 169,538	\$ 231,328
稅上不可減除之費損	(2,372)	(19,788)
未認列之暫時性差異	14,373	(11,107)
合併個體適用不同稅率之影響數	16,302	2,395
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(31,819)	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 166,022</u>	<u>\$ 202,828</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) 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		
應付所得稅	<u>\$141,498</u>	<u>\$212,224</u>

(三) 遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

108 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 7,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,779</u>

107 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 7,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,779</u>

(四) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	108年12月31日	107年12月31日
可減除暫時性差異		
備抵損失	\$ 8,922	\$ 15,565
遞延收入	<u>516</u>	<u>555</u>
	<u>\$ 9,438</u>	<u>\$ 16,120</u>

(五) 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 124,401 仟元及 114,845 仟元。

(六) 所得稅核定情形

盟立公司截至 105 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股盈餘	\$ 3.49	\$ 4.88
稀釋每股盈餘	\$ 3.48	\$ 4.87

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
本期淨利		
歸屬於本公司業主之淨利	\$681,670	\$953,805
用以計算基本每股盈餘之淨利	681,670	953,805
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	\$681,670	\$953,805

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	195,531	195,531
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	277	302
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	195,808	195,833

若本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。

二八、政府補助

盟立公司於106年10月與財團法人資訊工業策進會為進行經濟部「航太複材智慧製造產創領航」計畫，由經濟部提供補助款為31,740仟元，截至108年12月31日，累積已認列補助款收入為31,652仟元。

二九、企業合併

(一) 收購子公司

	具表決權之 所有權權益／	移轉對價
主要營運活動	收購日	收購比例(%)
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	機械安裝業、自動倉儲及 物流設備、自動控制設 備工程業	108年11月1日 60 <u>\$ 61,861</u>

本公司於 108 年度對 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. 增資並取得控制，請參閱附註十一。

(二) 移轉對價

現金	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. <u>\$ 61,861</u>
----	--

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.
流動資產	
現金及約當現金	\$118,726
存貨	8,089
其他流動資產	5,603
非流動資產	
廠房及設備	1,740
無形資產	329
存出保證金	2
流動負債	
合約負債	(45,570)
應付票據及帳款	(6,361)
其他應付款	(510)
其他非流動負債	(471)
	<u>\$ 81,577</u>

收購 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. 之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。基於課稅目的，其資產之課稅基礎須依照該等資產之市場價值重新決定。於本合併財務報告通過發布日

時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依本公司管理階層之最佳估計暫定可能之課稅價值。

(四) 因收購產生之商譽

	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.
移轉對價	\$ 61,861
加：非控制權益	16,642
加：先前已持有被收購者之權益於收購日之 公允價值	16,003
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	(81,577)
因收購產生之商譽	<u>\$ 12,929</u>

收購 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. 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 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD. 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。

(五) 取得子公司之淨現金流入

	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.
現金支付之對價	\$ 61,861
減：取得之現金及約當現金餘額	(118,726)
	<u>(\$ 56,865)</u>

(六) 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：

	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.
營業收入	\$ 459
本年度淨損	<u>(\$ 1,188)</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年度本公司擬制營業收入及淨利分別為 12,507,708 仟元及 676,688 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，本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。

於編製假設本公司自收購日所屬之會計年度開始日即收購 MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.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. 依據企業合併後本公司之資金狀況、信用評等、負債對權益比率估算借款成本。

三十、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為除本公司所持有之以成本衡量之金融資產其公允價值無法可靠衡量外，其他金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
－國外未上市（櫃）股票	\$ _____	\$ _____	\$ 39,316	\$ 39,316

107 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 450,702	\$ -	\$ -	\$ 450,702
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產				
權益工具投資				
— 國外未上市（櫃） 股票	\$ -	\$ -	\$ 42,220	\$ 42,220

108 及 107 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

衍生工具若無市場價格可供參考時，則採評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

非上市（櫃）股票係以資產負債項目推估取得標的之對價或以期末之可觀察股票價格，比較被投資公司資產負債或損益表之項目，計算該價格所隱含價值乘數，估算評價標的之公允價值。

	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 權 益 工 具	
金 融 資 產	108 年度	107 年度
年初餘額	\$ 42,220	\$ 47,715
認列於其他綜合損益	(2,904)	(5,495)
年底餘額	\$ 39,316	\$ 42,220
當年度未實現損失	(\$ 2,904)	(\$ 5,495)

(三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 450,702
按攤銷後成本衡量		
現金及約當現金	2,211,104	1,909,109
應收票據－淨額(含關係人)	98,057	197,645
應收帳款－淨額(含關係人)	913,102	996,549
其他應收款	77,192	171,394
存出保證金	147,789	154,732
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
權益工具投資	39,316	42,220
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量		
短期借款	900,000	350,000
應付票據	75,491	89,624
應付帳款(含關係人)	3,334,227	4,981,130
應付費用及其他流動負債	797,868	825,017
長期借款(含一年內到期)	10,000	387,857
租賃負債	292,622	-
存入保證金	3,530	3,643

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司之財務風險管理目標，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，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務活動係經管理階層依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本公司恪遵相關財務操作程序。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本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)）。

本公司有關金融工具市場風險之曝險及其對該等曝險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司主要營運活動係以外幣進行銷貨與進貨交易，故曝險於外幣匯率變動風險。

本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，參閱附註三四。

敏感度分析

本公司主要受到美元及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。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匯率變動 5% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款、應付帳款及短期借款。下表之負數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之正數。

	美 元 之 影 響	
	108年度	107年度
損 益	(\$114,638)	(\$128,280)
	日 圓 之 影 響	
	108年度	107年度
損 益	\$ 552	\$ 3,054

本公司於本年度對匯率敏感度下降，主係以美元貨幣計價之淨資產減少所致。

(2) 利率風險

因本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。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。本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。

本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	\$ 624,370	\$ 260,470
—金融負債	300,000	50,000
具現金流量利率風險		
—金融資產	1,586,734	1,648,639
—金融負債	610,000	687,857

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及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。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司108及107年度之淨利將分別減少6,100仟元及6,879仟元，主因為本公司之變動利率借款之現金流量利率風險之曝險。

本公司於本年度對利率之敏感度變動，主因為變動利率債務工具減少。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴露主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前十大客戶，截至108年及107年12月31日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為58.86%及57.14%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本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。

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，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

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
無附息負債(註)	\$ 559,469	\$ 876,320	\$ 146,667	\$ 12,914
租賃負債	2,589	5,178	22,498	303,676
浮動利率負債	250,000	50,000	-	10,000
固定利率負債	250,000	350,000	-	-
	<u>\$1,062,058</u>	<u>\$1,281,498</u>	<u>\$ 169,165</u>	<u>\$ 326,590</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	20 年 以上
租賃負債	\$ 30,265	\$109,933	\$122,331	\$ 71,412	\$ -	\$ -

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以上
非衍生金融負債				
無附息負債(註)	\$1,142,856	\$1,234,997	\$ 499,063	\$ 21,744
浮動利率負債	50,000	369,464	258,393	10,000
固定利率負債	50,000	-	-	-
	\$1,242,856	\$1,604,461	\$ 757,456	\$ 31,744

註：無附息負債不包含暫估性質之應付帳款。

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
長期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 10,000	\$ 616,114
— 未動用金額	2,019,780	1,125,326
	\$ 2,029,780	\$ 1,741,440
短期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 1,654,596	\$ 1,513,340
— 未動用金額	3,894,184	5,399,651
	\$ 5,548,780	\$ 6,912,991

三一、關係人交易

盟立公司及子公司間之交易、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。本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
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	子公司(自 108 年 11 月起為子公司)
盟英科技股份有限公司	關聯企業
義美食品股份有限公司	主要管理階層
義美吉盛股份有限公司	主要管理階層之子公司
義美股份有限公司	實質關係人
義美聯合電子商務股份有限公司	實質關係人
網擎資訊軟體股份有限公司	實質關係人
祥美食品股份有限公司	實質關係人

(二) 營業交易

	108年度	107年度
<u>銷 貨</u>		
主要管理階層	\$ 9,031	\$ 10,503
實質關係人	7,055	4,302
關聯企業	-	1,996
主要管理階層之子公司	96	839
	<u>\$ 16,182</u>	<u>\$ 17,640</u>
<u>進 貨</u>		
關聯企業	<u>\$ 182</u>	<u>\$ -</u>
<u>製造費用</u>		
實質關係人	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 43</u>
<u>營業費用</u>		
實質關係人	<u>\$ 685</u>	<u>\$ 635</u>

本公司銷售予關係人之銷、進貨，並無其他適當交易對象可資比較，收、付款條件與一般客戶相同。本公司與關係人之製造費用及營業費用為外包費用及管理支援支出，按雙方議定價格與付款條件為之。

(三) 資產負債表日餘額如下：

	應 收 關 係 人 款 項 108年12月31日	107年12月31日
<u>應收關係人款項</u>		
關聯企業		
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	\$ -	\$ 1,370
實質關係人		
義美股份有限公司	1,310	745
其 他	-	13
主要管理階層		
義美食品股份有限公司	2,655	418
主要管理階層之子公司	-	65
	<u>\$ 3,965</u>	<u>\$ 2,611</u>

(接次頁)

(承前頁)

	應 收 關 係 人 款 項 108年12月31日	107年12月31日
<u>應收關係人票據</u>		
主要管理階層		
義美食品股份有限公司	\$ 3	\$ 4,639
實質關係人	<u>32</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 4,639</u>
<u>應付關係人款項</u>		
關聯企業	<u>\$ 191</u>	<u>\$ -</u>
<u>合約負債</u>		
主要管理階層	\$ -	\$ 3,440
實質關係人	<u>19</u>	<u>480</u>
	<u>\$ 19</u>	<u>\$ 3,920</u>
<u>應付費用及其他流動負債</u>		
實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 63</u>

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，應收關係人款項未收取保證。108及107年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(四) 主要管理階層薪酬

108及107年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 82,599	\$ 91,861
退職後福利	<u>3,150</u>	<u>5,045</u>
	<u>\$ 85,749</u>	<u>\$ 96,906</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。

三二、質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為借款與信用額度之擔保品：

	108年12月31日	107年12月31日
不動產、廠房及設備	\$106,293	\$134,799
其他無形資產	<u>6,103</u>	<u>6,573</u>
	<u>\$112,396</u>	<u>\$141,372</u>

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司之承諾事項如下：

盟立公司代盟立自動化科技（上海）有限公司背書保證餘額為 629,580 仟元。

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本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：外幣仟元

	108年12月31日		107年12月31日	
	外	幣 匯 率	外	幣 匯 率
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 80,545	29.980 (美元：新台幣)	\$ 93,300	30.715 (美元：新台幣)
美 元	59	6.9762 (美元：人民幣)	37	6.8632 (美元：人民幣)
日 圓	194,387	0.2760 (日圓：新台幣)	577,293	0.2782 (日圓：新台幣)
人 民 幣	15,105	4.305 (人民幣：新台幣)	2,707	4.472 (人民幣：新台幣)
歐 元	347	33.59 (歐元：新台幣)	-	-
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	3,167	29.980 (美元：新台幣)	8,863	30.715 (美元：新台幣)
美 元	961	6.9762 (美元：人民幣)	945	6.8632 (美元：人民幣)
日 圓	234,396	0.2760 (日圓：新台幣)	796,844	0.2782 (日圓：新台幣)
人 民 幣	2,984	4.305 (人民幣：新台幣)	889	4.472 (人民幣：新台幣)
歐 元	170	33.59 (歐元：新台幣)	816	35.2 (歐元：新台幣)
加 幣	1	22.99 (加幣：新台幣)	-	-

本公司於 108 及 107 年度外幣兌換淨（損）益分別為(61,714)仟元及 8,775 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。

三五、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：除下列事項外，並無其他應予揭露事項。編製合併財務報告時，母子公司間重大交易及餘額已予全數銷除。

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. 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：附表四。
5. 被投資公司資訊（不包含大陸被投資公司）：附表五。

(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、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表七。

三六、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於產品別銷售之財務資訊，此財務資訊之衡量基礎與本公司合併財務報表相同。合併財務報表應報導部門為生產線自動化設備部門及資訊與控制器部門。

(一) 部門收入與營運結果

	部 門	收 入	部 門	損 益
	108年度	107年度	108年度	107年度
生產線自動化設備部門	\$ 8,869,524	\$10,439,351	\$ 1,908,787	\$ 2,231,716
資訊與控制器部門	3,637,809	3,967,089	416,827	428,219
繼續營業單位總額	<u>\$12,507,333</u>	<u>\$14,406,440</u>	2,325,614	2,659,935
未分攤金額：				
營業費用			(1,445,868)	(1,512,769)
其他收益及費損			(389)	(914)
營業外收入及支出			(31,667)	10,389
稅前利益			<u>\$ 847,690</u>	<u>\$ 1,156,641</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。108及107年度並無任何部門間銷售。

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、其他收益及費損暨營業外收入及支出。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) 部門資產

本公司資產之衡量金額未提供予營運決策者，故部門資產之衡量金額為零。

(三) 主要產品及勞務之收入：

本公司之主要產品及勞務收入分析如下：

	108年度	107年度
LCD 設備	\$ 6,832,950	\$ 7,916,356
資訊產品系統	2,769,295	3,396,234
機器人應用系統	884,730	1,297,414
自動倉儲系統	937,044	1,049,151
產業控制器	1,083,314	747,285
	<u>\$12,507,333</u>	<u>\$14,406,440</u>

(四) 地區別資訊：

本集團來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶所在國家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
中國大陸	\$ 7,283,785	\$ 9,414,642	\$ 813,321	\$ 761,407
台灣	4,686,165	4,761,412	1,839,719	1,536,354
其他國家	537,383	230,386	1,612	-
	<u>\$12,507,333</u>	<u>\$14,406,440</u>	<u>\$ 2,654,652</u>	<u>\$ 2,297,761</u>

非流動資產不包括透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動、採用權益法之投資、其他無形資產、遞延所得稅資產、預付設備款、存出保證金及長期預付租金。

(五) 重要客戶資訊：

來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10% 以上者如下：

客 戶 名 稱	108年度		107年度	
	金 額	所 佔 比例 %	金 額	所 佔 比例 %
FJ 公司	\$ 5,047,647	40.36	\$ 3,559,238	24.71
EZ 公司	註	註	2,400,571	16.66

註：收入金額未達本公司收入總額之 10%。

盟立自動化股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 108 年度

附表一

單位：除另註明者外，
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註 4)	期末餘額 (註 4)	實際動支金額 (註 5)	利率區間	資金貸與性質 (註 2)	業務往來金額 (註 5)	有短期融通資金必要之原因	提列帳額	擔保名稱	品價值	對個別對象資金貸與總額 (註 1)	資金貸與金額 (註 3)	與額備註
0	盟立自動化股份有限公司	VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	其他應收款—關係人	是	\$ 14,990	\$ 14,990	\$ 5,996	3%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 1,627,980	\$ 1,627,980	
1	盟立自動化科技(上海)有限公司	盟立自動化(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	284,130	284,130	-	3%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,627,980	1,627,980	
		盟立自動化(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	344,400	344,400	200,183	0%~3%	2	-	營運週轉	-	-	-	418,354	418,354	

註 1：本公司資金貸與他人之總額不得超過本公司最近期會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與，不受前項之限制，但不得超過本公司淨值百分之四十。

註 2：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金之必要者。

註 3：本公司資金貸與他人總額不得超過最近期會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十；盟立自動化科技(上海)有限公司資金貸與他人總額不得超過盟立自動化科技(上海)有限公司最近期會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。

註 4：係董事會通過之資金貸與額度。

註 5：業已沖銷。

盟立自動化股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 108 年度

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣千元

背書保證公司名稱	被背書保證公司名稱	背書保證關係	對象	對單一企業背書保證總額(註二)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	書餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值比率	背書最高金額(註二)	證額上限	屬對子公司背書保證			屬對大陸地區背書保證
													否	是	否	
盟立自動化股份有限公司	盟立自動化科技股份有限公司(上海)有限公司	註一	註一	\$ 1,220,985	\$ 749,500	\$ 629,580	\$ -	\$ -	\$ -	15%	\$ 2,034,976		是	否	否	是
	盟立自動化(昆山)有限公司													是	否	是

註一：間接持股 100%之子公司。

註二：本公司對背書保證總額以本公司當期淨值之百分之五十為限，對單一企業背書保證之金額，其因業務往來關係從事背書保證者，以不超過本公司當期淨值之百分之十及被背書保證公司當期淨值百分之五十為限；其與本公司為母子公司關係而從事背書保證者，不得超過本公司當期淨值之百分之三十為限。本公司因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額並應與最近 1 年度或當年度截至背書保證時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者相當。

盟立自動化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：除另予註明者外
，為新台幣千元

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 目	股 (單位)數 (仟)帳	面 金 額 持 股 比 率	公 允 價 值	備 註
盟立自動化股份有限公司	TIEF FUND, L.P.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,500	\$ 39,316	\$ 39,316	註一
	TSUKUBASEIKO CO., LTD.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	143	-	-	註一
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	美商威浦熱公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,654	-	-	註一

註一：係按公允價值列示。

註二：上列有價證券於 108 年 12 月 31 日止並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

註三：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表五及附表六。

盟立自動化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

民國 108 年度

附表四

單位：除另予註明者外
 ，為新台幣仟元

編	號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易科目	往來科目	金額	交易條件	情形	形
0		盟立自動化股份有限公司		盟立自動化科技(上海)有限公司	1	銷貨收入	\$ 55,179	-	-	-	-
					1	進貨	2,661	-	-	-	-
					1	製造費用	10	-	-	-	-
					1	其他費用	87	-	-	-	-
					1	應收關係人款項	46,524	-	-	-	-
					1	應付關係人款項	31	-	-	-	-
				物聯網股份有限公司	1	銷貨收入	36,325	-	-	-	-
					1	進貨	8,421	-	-	-	-
					1	製造費用	21,440	-	-	-	-
					1	其他費用	32,503	-	-	-	-
					1	應收關係人款項	28,594	-	-	-	-
					1	應付關係人款項	8,845	-	-	-	-
					1	應付費用及其他流動負債	33,022	-	-	-	-
				盟立自動化(昆山)有限公司	1	銷貨收入	8,169	-	-	-	-
					1	合約負債	728	-	-	-	-
				萬國有限公司	1	其他應收款—關係人	6,058	-	-	-	-
				MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	1	銷貨收入	109	-	-	-	-
					1	應收關係人款項	1,479	-	-	-	-
1		盟立自動化科技(上海)有限公司		盟立自動化(昆山)有限公司	3	銷貨收入	16,593	-	-	-	-
		公司			3	其他應收款—關係人	199,832	-	-	-	2%

註一：1 係代表母子公司對子公司之交易，3 係代表子公司間之交易。

註二：母子公司間銷貨及進貨係按一般銷售及採購條件辦理。

盟立自動化股份有限公司及子公司

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 108 年度

附表五

單位：除另予註明者外
，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	期末帳面金額	持股比例	有被投資公司本期金額	被投資公司本期損益	本期認列之損益	備註
盟立公司	MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	英屬維京群島	投資	\$ 950,457	\$ 950,457	100	\$1,591,507	\$ 60,492	\$ 60,492	子公司
	大衛投資有限公司	台北市	投資	76,000	76,000	99	72,969	(745)	(744)	子公司
	MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	泰國	機械安裝業、自動倉儲及物流設備、自動控制設備工程業	101,221	18,452	100	91,362	(5,488)	(3,592)	子公司
	富醫科技股份有限公司	台北市	醫療器材批發業及零售	21,911	21,911	21	-	-	-	關聯企業
	盟英科技股份有限公司	新竹縣	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	33,000	33,000	20.4	24,418	(40,502)	(8,373)	關聯企業
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	MIRLE HOLDING CO., LTD.	塞席爾	投資	544,745	544,745	100	545,623	(49,802)	(49,802)	孫公司
大衛投資有限公司	物聯網股份有限公司	台北市	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	76,000	76,000	99	72,957	(754)	(753)	孫公司
物聯網股份有限公司	VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	越南	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	15,520	15,520	100	20,052	2,958	2,958	曾孫公司

註：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

大陸投資資訊

民國 108 年度

單位：除另予註明者外，為新台幣千元

[illegible]

註一：係透過第三地區投資設立 MIRTEK (BVI) CORP. LTD.再投資大陸公司。

註二：徐台灣匯出累積投資金額為美金790萬元、盈餘轉增資美金295萬元及信基光電有限公司投資款美金238萬元；嗣後本公司透過MIRTEK (BV) CORP. LTD.取得盟立自動生化（上海）有限公司所有股權。

註三：係台灣匯出投資款美金790萬元及支付信基光電有限公司取得聯盟立自動化科技（上海）有限公司股權價款371萬元。

註四：徐台灣匯出累積投資金額為美金1,700萬元；本公司透過 MIRTEK (BVI) CORP. LTD.投資設立 MIRLE HOLDING CO., LTD.，同時透過 MIRLE HOLDING CO., LTD.轉投資取得開立自動化（昆山）有限公司所有股權。

註五：係按被投資公司同期間會計師查核之財務報表計算。

盟立自動化股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年度

附表七

單位：除另予註明者外
，為新台幣千元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進金	銷、額	貨比	價	格	交 付	易 條 件	條 件	與一般交易之比較	件 件	應收 (付) 票據、帳款	額 百 分 比	未 實 現 損 益 備 註
盟立自動化科技(上海)有限公司	銷貨收入	\$ 55,179	-	-	依合約規定計價	依據相互協議之規定	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	\$ 46,523	5%	\$ -
盟立自動化科技(上海)有限公司	進 貨	2,661	-	-	依合約規定計價	依據相互協議之規定	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	(31)	-	-
盟立自動化(昆山)有限公司	有限銷貨收入	8,169	-	-	依合約規定計價	依據相互協議之規定	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	無其他相當交易可供比較	-	-	-