

盟立自動化股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國 112 及 111 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、	會計師查核報告	3~6		-
四、	個體資產負債表	7		-
五、	個體綜合損益表	8~9		-
六、	個體權益變動表	10		-
七、	個體現金流量表	11~12		-
八、	個體財務報表附註			
	(一) 公司沿革	13		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~14		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14~27		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	27~28		五
	(六) 重要會計項目之說明	28~56		六~二六
	(七) 關係人交易	56~61		二七
	(八) 質抵押之資產	61		二八
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	61		二九
	(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	62		三十
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	62~68		三一
	2. 轉投資事業相關資訊	63、69		三一
	3. 大陸投資資訊	63、70~72		三一
	4. 主要股東資訊	63、73		三一
九、	重要會計項目明細表	74~88		-

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民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包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，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達盟立自動化股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與盟立自動化股份有限公司保持超然獨立，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民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對盟立自動化股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入之認列

盟立自動化股份有限公司主要收入來源為工程收入（佔總收入約 82%），依據國際財務報導準則規定收入認列應有各方核准之合約，並已承諾履行各自之義務。

由於可能存在合約或訂單未確定前即開始施做，導致收入認列金額高估，故查核小組將本年度新增合約或訂單真實性列為顯著風險。

本會計師執行之查核程序如下：

1. 瞭解合約或訂單之內部控制作業，並執行相關之控制測試確認是否有效。
2. 選樣抽核已認列之工程收入，並確認均有真實存在之合約或訂單。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估盟立自動化股份有限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之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

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

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民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 雅 芸

張雅芸



會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



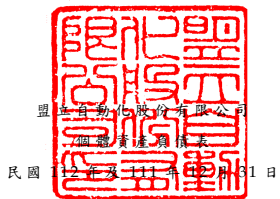
金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1110348898 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 113 年 3 月 12 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	112 年 12 月 31 日		111 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、六及二六）	\$ 619,400	5	\$ 1,012,010	8	2100	短期借款（附註十五及二六）	\$ 2,500,000	22	\$ 1,413,000	12
1140	合約資產－流動（附註四、五、二十及二七）	4,996,358	44	4,717,201	39	2110	應付短期票券（附註十五及二六）	149,880	1	-	-
1150	應收票據－淨額（附註四、八、二十及二六）	57,147	1	7,799	-	2130	合約負債－流動（附註四、五、二十及二七）	496,448	4	1,006,218	8
1170	應收帳款－淨額（附註四、八、二十及二六）	144,337	1	124,027	1	2150	應付票據（附註二六）	9,169	-	33,231	-
1180	應收關係人款項（附註四、二十、二六及二七）	7,465	-	16,167	-	2170	應付帳款（附註二六）	2,099,390	18	2,602,273	21
1200	其他應收款（附註四、八及二六）	21,504	-	60,242	1	2180	應付關係人款項（附註二六及二七）	225,461	2	115,627	1
1210	其他應收款－關係人（附註四、二六及二七）	3,178	-	1,349	-	2230	本期所得稅負債（附註四及二二）	103,991	1	117,239	1
130X	存貨（附註四、五及九）	699,703	6	1,388,228	11	2250	負債準備－流動（附註四及十七）	2,888	-	10,174	-
1470	其他流動資產（附註四、十四及二七）	68,248	1	65,907	1	2280	租賃負債－流動（附註四、十二及二六）	24,600	-	25,794	-
11XX	流動資產總計	6,617,340	58	7,392,930	61	2320	一年內到期之長期負債（附註十五及二六）	408,316	4	464,723	4
	非流動資產					2399	應付費用及其他流動負債（附註十六、二六及二七）	534,470	5	609,293	5
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四、七及二六）	80,999	1	55,422	-	21XX	流動負債總計	6,554,613	57	6,397,572	52
1550	採用權益法之投資（附註四及十）	2,278,975	20	2,037,581	17		非流動負債				
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二七）	2,189,457	19	2,261,804	19	2540	長期借款（附註十五及二六）	341,171	3	936,988	8
1755	使用權資產（附註四及十二）	197,053	2	225,180	2	2570	遞延所得稅負債（附註四及二二）	6,634	-	11,140	-
1780	其他無形資產（附註四、十三、二七及二八）	33,764	-	53,056	-	2580	租賃負債－非流動（附註四、十二及二六）	183,617	2	209,735	2
1840	遞延所得稅資產（附註四及二二）	15,354	-	16,023	-	2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及十八）	204,780	2	260,524	2
1915	預付設備款	1,946	-	2,335	-	2645	存入保證金（附註二六及二七）	748	-	271	-
1920	存出保證金（附註二六）	58,596	-	99,511	1	2670	其他非流動負債（附註十六及二六）	2,000	-	4,000	-
1990	其他非流動資產（附註四及十四）	400	-	-	-	25XX	非流動負債總計	738,950	7	1,422,658	12
15XX	非流動資產總計	4,856,544	42	4,750,912	39	2XXX	負債總計	7,293,563	64	7,820,230	64
							權益（附註四及十九）				
							股 本				
						3110	普 通 股	1,955,312	17	1,955,312	16
						3200	資本公積	286,543	2	270,290	2
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	1,003,214	9	953,456	8
						3320	特別盈餘公積	127,377	1	167,859	2
						3350	未分配盈餘	943,027	8	1,104,072	9
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(145,183)	(1)	(128,817)	(1)
						3420	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	10,031	-	1,440	-
							權益總計	4,180,321	36	4,323,612	36
1XXX	資 產 總 計	\$ 11,473,884	100	\$ 12,143,842	100		負 債 及 權 益 總 計	\$ 11,473,884	100	\$ 12,143,842	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：林世東



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司

個體綜合損益表

民國 112 年及 111 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		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二十一及二七）	\$ 7,589,562	100	\$ 9,075,402	100
5000	營業成本（附註四、九、二十一及二七）	<u>6,278,688</u>	<u>82</u>	<u>7,412,619</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	1,310,874	18	1,662,783	18
5910	未實現銷貨利益	(72,436)	(1)	-	-
5920	已實現銷貨利益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>420</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>1,238,438</u>	<u>17</u>	<u>1,663,203</u>	<u>18</u>
	營業費用（附註二一及二七）				
6100	推銷費用	253,727	3	433,941	5
6200	管理費用	447,485	6	446,456	5
6300	研究發展費用	430,123	6	430,994	4
6450	預期信用減損損失（利益）（附註八）	<u>77,455</u>	<u>1</u>	<u>(1,047)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>1,208,790</u>	<u>16</u>	<u>1,310,344</u>	<u>14</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二一）	<u>10,811</u>	<u>-</u>	<u>(2,843)</u>	<u>-</u>
6900	營業淨利	<u>40,459</u>	<u>1</u>	<u>350,016</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二一）	10,727	-	3,228	-
7010	其他收入（附註十三、二一及二七）	27,342	-	20,501	-
7020	其他利益及損失（附註二一及二七）	(10,448)	-	(15,146)	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7050	財務成本（附註二一）	(\$ 50,810)	(1)	(\$ 22,167)	-
7070	採用權益法之子公司及 關聯企業損益份額（附 註十）	202,600	3	(6,763)	-
7230	外幣兌換淨（損失）利益 （附註三十）	(7,084)	-	248,796	3
7000	營業外收入及支出 合計	172,327	2	228,449	3
7900	稅前淨利	212,786	3	578,465	7
7950	所得稅費用（附註四及二二）	37,815	-	63,741	1
8200	本年度淨利	174,971	3	514,724	6
	其他綜合損益（附註十八、十 九及二六）				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	25,216	-	(17,138)	-
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	8,591	-	8,485	-
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	(16,366)	-	31,997	-
8300	本年度其他綜合損 益	17,441	-	23,344	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 192,412	3	\$ 538,068	6
	每股盈餘（附註二三）				
9710	基 本	\$ 0.89		\$ 2.63	
9810	稀 釋	\$ 0.89		\$ 2.63	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘

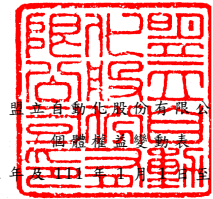


經理人：林世東



會計主管：林芳毅





民國 112 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代 碼		股 數 (仟 股)	金 額	資 本			合 計	盈 餘			合 計	其 他 權 益 項 目		
				公 司 債 轉 換	長 期 股 權 投 資	庫 藏 股 票 交 易		保 留 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘		國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兒 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 評 價 損 益	權 益 總 額
A1	111 年 1 月 1 日 餘 額	195,531	\$ 1,955,312	\$ 234,579	\$ 1,235	\$ 19,150	\$ 254,964	\$ 902,775	\$ 152,050	\$ 1,103,145	\$ 2,157,970	(\$ 160,814)	(\$ 7,045)	\$ 4,200,387
	110 年度盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	50,681	-	(50,681)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	15,809	(15,809)	-	-	-	-
B5	股東現金股利—22%	-	-	-	-	-	-	-	-	(430,169)	(430,169)	-	-	(430,169)
	其他資本公積變動													
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	10
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	-	-	15,316	-	15,316	-	-	-	-	-	-	15,316
D1	111 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	514,724	514,724	-	-	514,724
D3	111 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,138)	(17,138)	31,997	8,485	23,344
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	497,586	497,586	31,997	8,485	538,068
Z1	111 年 12 月 31 日 餘 額	195,531	1,955,312	234,579	16,561	19,150	270,290	953,456	167,859	1,104,072	2,225,387	(128,817)	1,440	4,323,612
	111 年度盈餘指撥及分配													
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	49,758	-	(49,758)	-	-	-	-
B5	股東現金股利—18%	-	-	-	-	-	-	-	-	(351,956)	(351,956)	-	-	(351,956)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-	-	-	(40,482)	40,482	-	-	-	-
	其他資本公積變動													
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	-	-	16,253	-	16,253	-	-	-	-	-	-	16,253
D1	112 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	174,971	174,971	-	-	174,971
D3	112 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	25,216	25,216	(16,366)	8,591	17,441
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	200,187	200,187	(16,366)	8,591	192,412
Z1	112 年 12 月 31 日 餘 額	195,531	\$ 1,955,312	\$ 234,579	\$ 32,814	\$ 19,150	\$ 286,543	\$ 1,003,214	\$ 127,377	\$ 943,027	\$ 2,073,618	(\$ 145,183)	\$ 10,031	\$ 4,180,321

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：林世東



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司

個體現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 212,786	\$ 578,465
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	140,196	127,321
A20200	攤銷費用	24,252	30,892
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	77,455	(1,047)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產 淨利益	-	(106)
A20900	財務成本	50,810	22,167
A21200	利息收入	(10,727)	(3,228)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業損益 份額	(202,600)	6,763
A22500	處分不動產、廠房及設備（利益）損 失	(10,811)	2,843
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	1,010	49
A23700	存貨跌價損失	20,300	7,500
A23900	與子公司及關聯企業之未實現利益	72,436	-
A24000	與子公司及關聯企業之已實現利益	-	(420)
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	22,532	(168,081)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產	(292,618)	(2,025,147)
A31130	應收票據	(49,602)	4,117
A31150	應收帳款	(99,062)	202,427
A31160	應收關係人款項	8,702	11,563
A31180	其他應收款	38,739	37,864
A31190	其他應收款－關係人	(780)	(729)
A31200	存 貨	668,225	(230,621)
A31240	其他流動資產	(2,341)	5,390
A32125	合約負債	(509,770)	(251,604)
A32130	應付票據	(24,062)	(18,732)
A32150	應付帳款	(495,469)	242,851
A32160	應付關係人款項	111,716	88,951
A32200	負債準備	(7,286)	(514)
A32230	應付費用及其他流動負債	(73,643)	(69,611)
A32240	淨確定福利負債	(30,528)	(59,559)
A33000	營運產生之現金	(360,140)	(1,460,236)
A33500	支付之所得稅	(54,900)	(100,375)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(415,040)	(1,560,611)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度	111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	(\$ 27,840)	\$ -
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	10,854	1,760
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(100,000)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	200,184
B01800	取得採用權益法之投資	(119,995)	(30,100)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(73,185)	(472,612)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	38,641	5,432
B03700	存出保證金增加	-	(10,679)
B03800	存出保證金減少	40,915	-
B04300	其他應收款－關係人增加	(1,049)	-
B04400	其他應收款－關係人減少	-	10,110
B04500	購置無形資產	(4,960)	(37,474)
B06700	其他非流動資產增加	(400)	-
B07200	預付設備款減少	389	22,711
B07500	收取之利息	10,750	2,941
B07600	收取子公司股利	8,652	4,042
BBBB	投資活動之淨現金流出	(117,228)	(403,685)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	9,551,000	3,113,000
C00200	短期借款減少	(8,464,000)	(2,000,000)
C00500	應付短期票券增加	599,251	-
C00600	應付短期票券減少	(450,000)	-
C01600	舉借長期借款	-	228,960
C01700	償還長期借款	(652,224)	(58,616)
C03000	存入保證金增加	477	-
C03100	存入保證金減少	-	(27)
C04020	租賃負債本金償還	(25,792)	(25,840)
C04500	發放現金股利	(351,956)	(430,169)
C05600	支付之利息	(49,596)	(21,176)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	157,160	806,132
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(17,502)	60,034
EEEE	現金及約當現金淨減少	(392,610)	(1,098,130)
E00100	年初現金及約當現金餘額	1,012,010	2,110,140
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 619,400	\$ 1,012,010

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：林世東



會計主管：林芳毅



盟立自動化股份有限公司

個體財務報表附註

民國 112 年及 111 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

盟立自動化股份有限公司(以下簡稱本公司)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。本公司股票自 90 年 9 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本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

本個體財務報告於 113 年 3 月 12 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「IFRS 會計準則」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

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(註1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註3)

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。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 2)

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。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本個體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

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(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，本個體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絡市場之報價（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。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司或關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(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) 外 幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司或關聯企業）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期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

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

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本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。投資帳面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。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 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。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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，認列於個體財務報告。

(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。

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。

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。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值變動之影響。

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) 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值變動之影響。

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－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期損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產、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不動產、廠房及設備、使用權資產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及不動產、廠房及設備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。

(十一) 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個體資產負債表。

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為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，所產生之股利、利息係分別認列於其他收入及利息收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二六。

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、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決

定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

約當現金包括自取得日起 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。

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）及合約資產之減損損失。

應收帳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。

(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

本公司發行之權益工具係依據合約協議之實質與權益工具之定義分類為權益。

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

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。

(十二) 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 固

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值，於相關商品認列收入時認列。

(十三) 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。

(十四) 租賃

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個體資產負債表。

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。若用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，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。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十五) 借款成本

所有借款成本係於發生當期認列為損益。

(十六) 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。

與收益有關之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相關成本及費用之減少或其他收入。以本公司應購買、建造或以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。

(十七) 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。

3. 離職福利

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

(十八) 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

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及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。

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。

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。(參閱附註二十)。

六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金	\$ 8,780	\$ 8,978
銀行活期存款	567,325	972,202
銀行支票存款	25	120
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	43,270	-
原始到期日在3個月至1年		
內之銀行定期存款	-	30,710
	<u>\$ 619,400</u>	<u>\$ 1,012,010</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
銀行存款	0.00%~2.70%	0.00%~4.37%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112年12月31日	111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	<u>\$ 80,999</u>	<u>\$ 55,422</u>
國內投資		
上市(櫃)股票	\$ 23,296	\$ -
未上市(櫃)股票	11,552	9,955
國外投資		
未上市(櫃)股票	<u>46,151</u>	<u>45,467</u>
	<u>\$ 80,999</u>	<u>\$ 55,422</u>

本公司依中長期策略目的投資鐸友益科技股份有限公司、鳳凰貳創新創業投資股份有限公司及 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。

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111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	\$ 57,497	\$ 7,895
減：備抵損失	(350)	(96)
	<u>\$ 57,147</u>	<u>\$ 7,799</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$151,433	\$130,395
減：備抵損失	(7,096)	(6,368)
	<u>\$144,337</u>	<u>\$124,027</u>
<u>其他應收款</u>		
營業稅	\$ 13,931	\$ 52,154
其他	10,663	11,202
	24,594	63,356
減：備抵損失	(3,090)	(3,114)
	<u>\$ 21,504</u>	<u>\$ 60,242</u>

(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款項之備抵損失。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，僅以應收款項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款項，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

112 年 12 月 31 日

	逾期 0~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 110,804	\$ 75,668	\$ 15,498	\$ 6,960	\$ 208,930
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(1,205)	(1,055)	(85)	(5,101)	(7,446)
攤銷後成本	<u>\$ 109,599</u>	<u>\$ 74,613</u>	<u>\$ 15,413</u>	<u>\$ 1,859</u>	<u>\$ 201,484</u>

111 年 12 月 31 日

	逾期 0~30 天	逾期 31~90 天	逾期 91~180 天	逾期 181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 35,126	\$ 78,798	\$ 11,821	\$ 12,545	\$ 138,290
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(354)	(784)	(124)	(5,202)	(6,464)
攤銷後成本	<u>\$ 34,772</u>	<u>\$ 78,014</u>	<u>\$ 11,697</u>	<u>\$ 7,343</u>	<u>\$ 131,826</u>

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 6,464	\$ 10,715
加：本年度提列減損損失	77,479	-
減：本年度實際沖銷	(76,497)	(3,029)
減：本年度迴轉減損損失	-	(1,222)
年底餘額	<u>\$ 7,446</u>	<u>\$ 6,464</u>

截至 112 年及 111 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，其金額皆為 5,123 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。

其他應收款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 3,114	\$ 2,939
加：本年度提列減損損失	-	175
減：本年度迴轉減損損失	(24)	-
年底餘額	<u>\$ 3,090</u>	<u>\$ 3,114</u>

九、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
製 成 品	\$ 5,303	\$ 14,878
在 製 品	358,602	940,645
原 物 料	329,325	427,232
在途存貨	6,473	5,473
	<u>\$ 699,703</u>	<u>\$ 1,388,228</u>

銷貨成本性質如下：

	112年度	111年度
已銷售之存貨成本	<u>\$ 6,278,688</u>	<u>\$ 7,412,619</u>
存貨跌價損失	<u>\$ 20,300</u>	<u>\$ 7,500</u>
下腳收入	<u>(\$ 1,205)</u>	<u>(\$ 2,176)</u>

十、採用權益法之投資

	112年12月31日	111年12月31日
投資子公司	\$ 2,206,989	\$ 1,989,809
投資關聯企業	71,986	47,772
	<u>\$ 2,278,975</u>	<u>\$ 2,037,581</u>

(一) 投資子公司

	112年12月31日	111年12月31日
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	\$ 1,930,178	\$ 1,777,761
大衛投資有限公司	76,109	84,814
MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	71,291	73,868
盟立鈣鈦礦科技股份有限公司	69,922	-
五強軟體科技股份有限公司	59,489	53,366
	<u>\$ 2,206,989</u>	<u>\$ 1,989,809</u>

子 公 司 名 稱	所 有 權 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	112年12月31日	111年12月31日
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	100.00%	100.00%
大衛投資有限公司	100.00%	100.00%
MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	100.00%	100.00%
盟立鈣鈦礦科技股份有限公司	60.01%	-
五強軟體科技股份有限公司	51.00%	51.00%

本公司於 111 年 4 月 29 日以新台幣 100 仟元收購大衛投資有限公司其他股東釋出之 1% 股份，致持股比例由 99% 上升至 100%。

本公司於 112 年 10 月 11 日經董事會決議通過，與台灣鈣鈦礦科技股份有限公司共同設立盟立鈣鈦礦科技股份有限公司，已於 112 年 11 月 1 日匯出投資款項 70,000 仟元取得 60.01% 股權並取得控制。請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註二八。

本公司於 112 年 10 月 11 日經董事會決議通過，預計透過本公司第三地轉投資事業 MIRTEK (BVI) CORP. LTD. 增資盟立自動化科技(上海)有限公司美金 20,000 仟元，惟截至 113 年 3 月 12 日尚未進行投資。

採用權益法認列之子公司損益份額，除 MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.、盟立鈣鈦礦科技股份有限公司及五強軟體科技股份有限公司外，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報表認列，惟本公司管理階層認為前述子公司的財務報表未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

(二) 投資關聯企業

	112年12月31日	111年12月31日
個別不重大之關聯企業		
盟英科技股份有限公司	<u>\$ 71,986</u>	<u>\$ 47,772</u>

1. 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	112年度	111年度
本公司享有之份額		
本年度淨損	<u>(\$ 42,034)</u>	<u>(\$ 31,854)</u>

本公司於 111 年 3 月 17 日及 112 年 5 月 11 日經董事會決議通過，分別以現金 30,000 仟元及 49,995 仟元認購盟英科技股份有限公司現金增資之普通股 2,000 仟股及 3,333 仟股，持股比例分別由 26.85% 降至 23.43% 及 23.43% 降至 20.67%。

2. 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未經會計師查核之財務報表認列，惟本公司管理階層認為採用權益法認列之關聯企業的財務報表未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

十一、不動產、廠房及設備

	112年12月31日	111年12月31日
自用	\$ 2,041,203	\$ 2,145,604
營業租賃出租	148,254	116,200
	<u>\$ 2,189,457</u>	<u>\$ 2,261,804</u>

	自 用							營 業 租 賃 出 租		
	土 地	建 築 物 及 附 屬 設 備	機 器 設 備	運 輸 設 備	生 財 器 具	租 賃 改 良	未 完 工 程	附 屬 設 備	機 器 設 備	合 計
成 本										
112年1月1日餘額	\$ 179,901	\$ 2,286,169	\$ 251,988	\$ 26,467	\$ 70,094	\$ 1,060	\$ 10,372	\$ 117,531	\$ -	\$ 2,943,582
增 添	-	3,384	7,972	1,298	13,543	81	43,804	-	-	70,082
處 分	-	(49,555)	(29,857)	(3,450)	(8,644)	(1,060)	-	-	-	(92,566)
轉列營業租賃出租之資產	-	(47,511)	-	-	-	-	-	47,511	-	-
來自營業租賃出租之資產	-	12,006	-	-	-	-	-	(12,006)	-	-
重 分 類	-	7,524	31,749	-	(2,665)	598	(40,692)	-	-	(3,486)
112年12月31日餘額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$ 2,212,017</u>	<u>\$ 261,852</u>	<u>\$ 24,315</u>	<u>\$ 72,328</u>	<u>\$ 679</u>	<u>\$ 13,484</u>	<u>\$ 153,036</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,917,612</u>
累計折舊										
112年1月1日餘額	\$ -	\$ 500,226	\$ 131,213	\$ 15,241	\$ 28,762	\$ 848	\$ -	\$ 1,331	\$ -	\$ 677,621
折舊費用	-	58,600	37,047	3,838	10,988	303	-	2,813	-	113,589
處 分	-	(21,893)	(29,689)	(3,450)	(8,644)	(1,060)	-	-	-	(64,736)
轉列營業租賃出租之資產	-	(846)	-	-	-	-	-	846	-	-
來自營業租賃出租之資產	-	208	-	-	-	-	-	(208)	-	-
重 分 類	-	-	(622)	-	(1,854)	-	-	-	-	(2,476)
112年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 536,295</u>	<u>\$ 137,949</u>	<u>\$ 15,629</u>	<u>\$ 29,252</u>	<u>\$ 91</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,782</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 723,998</u>
累計減損										
112年1月1日及12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,157</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,157</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$ 1,675,722</u>	<u>\$ 119,746</u>	<u>\$ 8,686</u>	<u>\$ 43,076</u>	<u>\$ 588</u>	<u>\$ 13,484</u>	<u>\$ 148,254</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,189,457</u>
成 本										
111年1月1日餘額	\$ 179,901	\$ 1,548,461	\$ 252,229	\$ 26,560	\$ 50,247	\$ 1,060	\$ 505,921	\$ -	\$ 1,142	\$ 2,565,521
增 添	-	800	45,446	3,920	28,080	-	362,049	-	-	440,295
處 分	-	(620)	(49,287)	(4,013)	(7,573)	-	-	-	-	(61,493)
轉列營業租賃出租之資產	-	(117,531)	-	-	-	-	-	117,531	-	-
來自營業租賃出租之資產	-	-	1,142	-	-	-	-	-	(1,142)	-
重 分 類	-	855,059	2,458	-	(660)	-	(857,598)	-	-	(741)
111年12月31日餘額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$ 2,286,169</u>	<u>\$ 251,988</u>	<u>\$ 26,467</u>	<u>\$ 70,094</u>	<u>\$ 1,060</u>	<u>\$ 10,372</u>	<u>\$ 117,531</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,943,582</u>
累計折舊										
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 452,347	\$ 133,876	\$ 15,460	\$ 27,744	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 869	\$ 630,296
折舊費用	-	48,579	36,958	3,781	8,591	848	-	1,242	273	100,272
處 分	-	(611)	(40,763)	(4,000)	(7,573)	-	-	-	-	(52,947)
轉列營業租賃出租之資產	-	(89)	-	-	-	-	-	89	-	-
來自營業租賃出租之資產	-	-	1,142	-	-	-	-	-	(1,142)	-
111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 500,226</u>	<u>\$ 131,213</u>	<u>\$ 15,241</u>	<u>\$ 28,762</u>	<u>\$ 848</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,331</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 677,621</u>
累計減損										
111年1月1日餘額	\$ -	\$ -	\$ 4,428	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,428
處 分	-	-	(271)	-	-	-	-	-	-	(271)
111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,157</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,157</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ 179,901</u>	<u>\$ 1,785,943</u>	<u>\$ 116,618</u>	<u>\$ 11,226</u>	<u>\$ 41,332</u>	<u>\$ 212</u>	<u>\$ 10,372</u>	<u>\$ 116,200</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,261,804</u>

本公司以營業租賃出租建築物及附屬設備，租賃期間為3～5年。
承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

營業租賃之未來將收取之租賃給付總額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
第 1 年	\$ 4,631	\$ 3,027
第 2 年	4,631	2,756
第 3 年	3,955	2,756
第 4 年	3,821	2,756
第 5 年	1,273	1,608
	<u>\$ 18,311</u>	<u>\$ 12,903</u>

112及111年度並未認列或迴轉減損損失。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物及附屬設備	4 至 50 年
機器設備	1 至 20 年
運輸設備	5 至 8 年
生財器具	3 至 6 年
租賃改良	1 至 2 年

本公司建築物之重大組成部分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 4～15 年予以計提折舊。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$196,580	\$222,870
運輸設備	<u>473</u>	<u>2,310</u>
	<u>\$197,053</u>	<u>\$225,180</u>
使用權資產之增添	112年度	111年度
使用權資產之折舊費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,933</u>
土 地	\$ 24,770	\$ 24,772
運輸設備	<u>1,837</u>	<u>2,277</u>
	<u>\$ 26,607</u>	<u>\$ 27,049</u>

(二) 租賃負債

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 24,600</u>	<u>\$ 25,794</u>
非 流 動	<u>\$183,617</u>	<u>\$209,735</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
土 地	1.92%~2.16%	1.92%~2.16%
運輸設備	1.44%	1.44%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租土地及運輸設備以供辦公及營運使用，租賃期間分別為 9～19 年及 3 年。該等租賃協議並無續租或承購權之條款。

(四) 其他租賃資訊

	112年度	111年度
短期租賃費用	\$ 9,165	\$ 8,004
低價值資產租賃費用	\$ 26	\$ 21
租賃之現金（流出）總額	(\$ 39,505)	(\$ 38,885)

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。

十三、其他無形資產

	營運特許權	電腦軟體	技術授權	其他	合計
<u>成本</u>					
112年1月1日餘額	\$ 9,389	\$ 30,378	\$ 8,000	\$ 79,238	\$ 127,005
單獨取得	-	4,960	-	-	4,960
處分	-	(9,096)	-	-	(9,096)
112年12月31日餘額	\$ 9,389	\$ 26,242	\$ 8,000	\$ 79,238	\$ 122,869
<u>累計攤銷</u>					
112年1月1日餘額	\$ 4,694	\$ 13,886	\$ 216	\$ 55,153	\$ 73,949
攤銷費用	470	9,301	865	13,616	24,252
處分	-	(9,096)	-	-	(9,096)
112年12月31日餘額	\$ 5,164	\$ 14,091	\$ 1,081	\$ 68,769	\$ 89,105
112年12月31日淨額	\$ 4,225	\$ 12,151	\$ 6,919	\$ 10,469	\$ 33,764
<u>成本</u>					
111年1月1日餘額	\$ 9,389	\$ 37,682	\$ -	\$ 58,272	\$ 105,343
單獨取得	-	14,634	8,000	20,966	43,600
處分	-	(21,938)	-	-	(21,938)
111年12月31日餘額	\$ 9,389	\$ 30,378	\$ 8,000	\$ 79,238	\$ 127,005
<u>累計攤銷</u>					
111年1月1日餘額	\$ 4,225	\$ 23,959	\$ -	\$ 36,811	\$ 64,995
攤銷費用	469	11,865	216	18,342	30,892
處分	-	(21,938)	-	-	(21,938)
111年12月31日餘額	\$ 4,694	\$ 13,886	\$ 216	\$ 55,153	\$ 73,949
111年12月31日淨額	\$ 4,695	\$ 16,492	\$ 7,784	\$ 24,085	\$ 53,056

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，112 及 111 年度收益分別為 5,120 仟元及 5,697 仟元（帳列其他收入）。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

營運特許權	20 年
電腦軟體	3 年
技術授權	10 年
其 他	1 至 10 年

依功能別彙總攤銷費用：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 9,779	\$ 9,870
推銷費用	1,166	1,955
管理費用	10,447	15,758
研發費用	2,860	3,309
	<u>\$ 24,252</u>	<u>\$ 30,892</u>

其他無形資產質抵押情形請參閱附註二八。

十四、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流 動</u>		
預付軟體維護費	\$ 20,544	\$ 6,884
預付工程費用	13,252	4,684
預付國外差旅	6,578	11,851
預付租金	6,080	7,048
預付保險費	3,867	2,493
預付稅款	3,809	3,642
暫 付 款	-	13,703
其 他	14,118	15,602
	<u>\$ 68,248</u>	<u>\$ 65,907</u>
<u>非 流 動</u>		
預付軟體維護費	\$ 377	\$ -
預付租金	23	-
	<u>\$ 400</u>	<u>\$ -</u>

十五、借 款

(一) 短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
週轉金借款	<u>\$ 2,500,000</u>	<u>\$ 1,413,000</u>

銀行週轉金借款之利率於 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 1.68%~1.85% 及 1.28%~1.95%。

(二) 應付短期票券

	112年12月31日	111年12月31日
應付商業本票	\$150,000	\$ -
減：應付短期票券折價	(<u>120</u>)	<u>-</u>
	<u>\$149,880</u>	<u>\$ -</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

112 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
應付商業本票						
大中票券	<u>\$150,000</u>	(<u>\$ 120</u>)	<u>\$149,880</u>	1.53%	—	<u>\$ -</u>

(三) 長期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款—於116年2月 15日前陸續到期	\$ 749,487	\$ 1,401,711
減：列為1年內到期部分	(<u>408,316</u>)	(<u>464,723</u>)
長期借款	<u>\$ 341,171</u>	<u>\$ 936,988</u>

長期借款之利率於112年及111年12月31日分別為1.10%～1.27%及0.85%～1.14%。

十六、其他負債

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流動</u>		
應付費用及其他流動負債		
獎金	\$171,144	\$224,381
薪資	112,415	132,624
外包費用	43,803	61,385
設備款	10,098	13,075
員工及董事酬勞	5,889	14,832
其他	<u>191,121</u>	<u>162,996</u>
	<u>\$534,470</u>	<u>\$609,293</u>
<u>非流動</u>		
其他非流動負債		
長期應付款	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 4,000</u>

十七、負債準備－流動

	112年12月31日	111年12月31日
保固準備	<u>\$ 2,888</u>	<u>\$ 10,174</u>
	112年度	111年度
年初餘額	\$ 10,174	\$ 10,688
本年度新增	23,229	15,344
本年度使用	(<u>30,515</u>)	(<u>15,858</u>)
年底餘額	<u>\$ 2,888</u>	<u>\$ 10,174</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等因素調整。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「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

本公司依我國「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。本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。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$466,113	\$526,489
計畫資產公允價值	(<u>261,333</u>)	(<u>265,965</u>)
淨確定福利負債	<u>\$204,780</u>	<u>\$260,524</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
111 年 1 月 1 日	\$ 559,090	(\$ 256,145)	\$ 302,945
服務成本			
當期服務成本	2,109	-	2,109
利息費用（收入）	<u>3,494</u>	<u>(1,626)</u>	<u>1,868</u>
認列於損益	<u>5,603</u>	<u>(1,626)</u>	<u>3,977</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除 包含於淨利息之 金額外）	-	(23,329)	(23,329)
精算損失			
—財務假設變 動	3,684	-	3,684
—經驗調整	<u>36,783</u>	<u>-</u>	<u>36,783</u>
認列於其他綜合損益	<u>40,467</u>	<u>(23,329)</u>	<u>17,138</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(63,536)</u>	<u>(63,536)</u>
福利支付	<u>(78,671)</u>	<u>78,671</u>	<u>-</u>
111 年 12 月 31 日	<u>526,489</u>	<u>(265,965)</u>	<u>260,524</u>
服務成本			
當期服務成本	1,659	-	1,659
利息費用（收入）	<u>7,898</u>	<u>(4,042)</u>	<u>3,856</u>
認列於損益	<u>9,557</u>	<u>(4,042)</u>	<u>5,515</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除 包含於淨利息之 金額外）	-	(1,831)	(1,831)
精算損失（利益）			
—財務假設變 動	9,763	-	9,763
—經驗調整	<u>(33,148)</u>	<u>-</u>	<u>(33,148)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(23,385)</u>	<u>(1,831)</u>	<u>(25,216)</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>(36,043)</u>	<u>(36,043)</u>
福利支付	<u>(46,548)</u>	<u>46,548</u>	<u>-</u>
112 年 12 月 31 日	<u>\$ 466,113</u>	<u>(\$ 261,333)</u>	<u>\$ 204,780</u>

本公司因「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。

本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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率	1.250%	1.500%
薪資預期增加率	5%	5%

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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 9,763)	(\$ 11,416)
減少 0.25%	\$ 10,091	\$ 11,810
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,576	\$ 11,233
減少 0.25%	(\$ 9,320)	(\$ 10,923)

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。

	112年12月31日	111年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 6,239	\$ 6,953
確定福利義務平均到期期間	8.5 年	8.8 年

十九、權益

(一) 股本

1. 普通股

	112年12月31日	111年12月31日
額定股數（仟股）	250,000	250,000
額定股本	\$ 2,500,000	\$ 2,500,000
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

	112年12月31日	111年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)		
公司債轉換溢價	\$234,579	\$234,579
庫藏股票交易	19,150	19,150
僅得用以彌補虧損		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	12	12
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數(3)	<u>32,802</u>	<u>16,549</u>
	<u>\$286,543</u>	<u>\$270,290</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。
3. 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

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本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。盈餘分配若以現金股利發放，授權董事會以特別決議分配，並向股東會報告。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一之(八)員工酬勞及董事酬勞。

另依據本公司章程規定，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。至少提撥 30%分派股東股利，每年發放現金股利不低於當年度發放股利合計數之 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。

本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。

本公司 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 49,758</u>	<u>\$ 50,681</u>
特別盈餘公積	<u>(\$ 40,482)</u>	<u>\$ 15,809</u>
現金股利	<u>\$351,956</u>	<u>\$430,169</u>
每股現金股利（元）	\$ 1.8	\$ 2.2

上述現金股利已分別於 112 年 3 月 14 日及 111 年 3 月 17 日董事會決議分配，其餘盈餘分配項目亦分別於 112 年 5 月 30 日及 111 年 6 月 9 日股東常會決議。

本公司 113 年 3 月 12 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	112 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 20,018</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 7,775</u>
現金股利	<u>\$ 97,766</u>
每股現金股利（元）	\$ 0.5

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 113 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

	112年度	111年度
年初餘額	\$167,859	\$152,050
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	-	15,809
迴轉特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	(40,482)	-
年底餘額	<u>\$127,377</u>	<u>\$167,859</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

	112年度	111年度
年初餘額	(\$128,817)	(\$160,814)
當年度產生		
國外營運機構之換		
算差額	(16,366)	31,997
本年度其他綜合損益	(16,366)	31,997
年底餘額	<u>(\$145,183)</u>	<u>(\$128,817)</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

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 1,440	(\$ 7,045)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	8,591	8,485
本年度其他綜合損益	8,591	8,485
年底餘額	<u>\$ 10,031</u>	<u>\$ 1,440</u>

二十、收 入

	112年度	111年度
客戶合約收入		
工程收入	\$ 6,250,017	\$ 7,856,070
商品銷貨收入	1,031,847	869,953
勞務收入	307,698	349,379
	<u>\$ 7,589,562</u>	<u>\$ 9,075,402</u>

(一) 合約餘額

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
應收票據（附註八）	\$ 57,147	\$ 7,799	\$ 11,813
應收帳款（附註八）	\$ 144,337	\$ 124,027	\$ 210,664
應收關係人款項（附註二七）	\$ 7,465	\$ 16,167	\$ 27,730
合約資產—流動			
建造合約	\$ 4,996,358	\$ 4,717,201	\$ 2,692,054
合約負債—流動			
建造合約	\$ 383,088	\$ 670,670	\$ 1,103,158
商品銷貨	113,360	335,548	154,664
	\$ 496,448	\$ 1,006,218	\$ 1,257,822

合約資產及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

112 年度

	應 報 導 部 門		
	智 能 自 動 化	數 位 科 技 產 品	
	系 統 及 設 備	及 產 業 控 制 器	總 計
<u>商品或勞務之類型</u>			
工程收入	\$ 6,191,639	\$ 58,378	\$ 6,250,017
商品銷貨收入	285,770	746,077	1,031,847
勞務收入	97,936	209,762	307,698
	\$ 6,575,345	\$ 1,014,217	\$ 7,589,562

111 年度

	應 報 導 部 門		
	智 能 自 動 化	數 位 科 技 產 品	
	系 統 及 設 備	及 產 業 控 制 器	總 計
<u>商品或勞務之類型</u>			
工程收入	\$ 7,402,587	\$ 453,483	\$ 7,856,070
商品銷貨收入	64,201	805,752	869,953
勞務收入	58,037	291,342	349,379
	\$ 7,524,825	\$ 1,550,577	\$ 9,075,402

二一、繼續營業單位淨利

(一) 其他收益及（費損）淨額

	112年度	111年度
處分不動產、廠房及設備利益		
（損失）	\$ 10,811	(\$ 2,843)

(二) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款	\$ 7,475	\$ 3,199
工程款遲延利息	3,196	-
其 他	56	29
	<u>\$ 10,727</u>	<u>\$ 3,228</u>

(三) 其他收入

	112年度	111年度
訴訟和解利益	\$ 8,000	\$ 3,810
特許權收入（附註十三）	5,120	5,697
租金收入	5,073	4,721
補助款收入	4,258	130
股利收入	464	1,442
其 他	4,427	4,701
	<u>\$ 27,342</u>	<u>\$ 20,501</u>

(四) 其他利益及（損失）

	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益	\$ -	\$ 106
其他淨損	(10,448)	(15,252)
	<u>(\$ 10,448)</u>	<u>(\$ 15,146)</u>

(五) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ 46,288	\$ 17,147
租賃負債利息	4,522	5,020
	<u>\$ 50,810</u>	<u>\$ 22,167</u>

(六) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$113,589	\$100,272
使用權資產	26,607	27,049
其他無形資產	24,252	30,892
合 計	<u>\$164,448</u>	<u>\$158,213</u>

（接次頁）

(承前頁)

	112年度	111年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 50,709	\$ 40,117
營業費用	<u>89,487</u>	<u>87,204</u>
	<u>\$140,196</u>	<u>\$127,321</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 9,779	\$ 9,870
營業費用	<u>14,473</u>	<u>21,022</u>
	<u>\$ 24,252</u>	<u>\$ 30,892</u>

無形資產攤銷費用分攤至各單行項目資訊，請參閱附註十三。

(七) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利（附註十八）		
確定提撥計畫	\$ 58,245	\$ 54,239
確定福利計畫	<u>5,515</u>	<u>3,977</u>
	63,760	58,216
離職福利	13,082	975
其他員工福利	<u>1,417,633</u>	<u>1,408,313</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,494,475</u>	<u>\$ 1,467,504</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 852,163	\$ 905,792
營業費用	<u>642,312</u>	<u>561,712</u>
	<u>\$ 1,494,475</u>	<u>\$ 1,467,504</u>

(八) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以至少 1% 及不高於 2% 提撥員工酬勞及董事酬勞。112 及 111 年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於 113 年 3 月 12 日及 112 年 3 月 14 日經董事會決議如下：

估列比例

	112年度	111年度
員工酬勞	1%	1%
董事酬勞	1.5%	1.5%

金 額

	112年度		111年度	
	現	金	現	金
員工酬勞		\$ 2,182		\$ 5,933
董事酬勞		\$ 3,274		\$ 8,899

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計值變動處理，於次一年度調整入帳。

111 及 110 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之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。

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	112年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 62,057	\$ 81,784
以前年度之調整	(20,405)	(20,939)
遞延所得稅		
本年度產生者	(3,837)	2,896
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 37,815</u>	<u>\$ 63,741</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112年度	111年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$212,786</u>	<u>\$578,465</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 42,557	\$115,693
稅上不可減除之費損	1,771	2,908
決定課稅所得時應予調整增		
加之項目	3,872	1,316
未認列之可減除暫時性差異	10,020	(35,237)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(20,405)	(20,939)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 37,815</u>	<u>\$ 63,741</u>

(二) 本期所得稅負債

	112年12月31日	111年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$103,991</u>	<u>\$117,239</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

112 年度

	年 初 餘 額	本 年 度 變 動	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
關聯企業	\$ 3,854	\$ -	\$ 3,854
確定福利退休計畫	<u>12,169</u>	<u>(669)</u>	<u>11,500</u>
	<u>\$ 16,023</u>	<u>(\$ 669)</u>	<u>\$ 15,354</u>

遞 延 所 得 稅 負 債

暫時性差異			
未實現兌換利益	<u>\$ 11,140</u>	<u>(\$ 4,506)</u>	<u>\$ 6,634</u>

111 年度

	年 初 餘 額	本 年 度 變 動	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
關聯企業	\$ 7,779	(\$ 3,925)	\$ 3,854
確定福利退休計畫	<u>-</u>	<u>12,169</u>	<u>12,169</u>
	<u>\$ 7,779</u>	<u>\$ 8,244</u>	<u>\$ 16,023</u>

遞 延 所 得 稅 負 債

暫時性差異			
未實現兌換利益	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,140</u>	<u>\$ 11,140</u>

(四) 未於個體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

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異		
售後服務保證	\$ 2,888	\$ 10,174
遞延收入	<u>73,928</u>	<u>1,492</u>
	<u>\$ 76,816</u>	<u>\$ 11,666</u>

(五) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 112 年及 111 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 180,554 仟元及 140,034 仟元。

(六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 110 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

單位：每股元

	112年度	111年度
基本每股盈餘	\$ 0.89	\$ 2.63
稀釋每股盈餘	\$ 0.89	\$ 2.63

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

	112年度	111年度
淨利	\$174,971	\$514,724
用以計算基本每股盈餘之淨利	174,971	514,724
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	\$174,971	\$514,724

股數

單位：仟股

	112年度	111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	91	188
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	195,622	195,719

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。

二四、取得投資子公司－取得一項業務之控制

	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
盟立鈣鈦礦科技股 份有限公司	從事鈣鈦礦太陽 能產業之機器 設備、系統整 合、材料應用之 研究、開發、生 產及銷售業務	112年11月1日	60.01	\$ 70,000

本公司於 112 年 11 月取得盟立鈣鈦礦科技股份有限公司 60.01% 股權。取得盟立鈣鈦礦科技股份有限公司之說明，請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註二八。

二五、部分取得或處分投資子公司－不影響控制

本公司於 111 年 4 月 29 日收購大衛投資有限公司剩餘股權，致持股比例由 99% 上升至 100%。

由於上述交易並未改變本公司對該子公司之控制，本公司係視為權益交易處理。請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註三十。

二六、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

112 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）及				
興櫃股票	\$ -	\$ 23,296	\$ -	\$ 23,296
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	11,552	11,552
－國外未上市（櫃）				
股票	-	-	46,151	46,151
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,296</u>	<u>\$ 57,703</u>	<u>\$ 80,999</u>

111 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				
—國內未上市（櫃）				
股票	\$ -	\$ -	\$ 9,955	\$ 9,955
—國外未上市（櫃）				
股票	-	-	45,467	45,467
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 55,422</u>	<u>\$ 55,422</u>

112 及 111 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. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

	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	112年度	111年度
年初餘額	\$ 55,422	\$ 48,697
認列於其他綜合損益	13,135	8,485
減資退回股款	(10,854)	(1,760)
年底餘額	<u>\$ 57,703</u>	<u>\$ 55,422</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
權益工具投資	公允價值層級第二等級之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具有移轉或出售之限制，其公允價值係依據類似且未受限之權益工具於活絡市場之報價考量折價後之價格。

4. 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。

(三) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量		
現金及約當現金	\$ 619,400	\$ 1,012,010
應收票據－淨額（含關係人）	57,260	7,997
應收帳款－淨額（含關係人）	151,689	139,996
其他應收款（含關係人）	10,751	9,437
存出保證金	58,596	99,511
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	80,999	55,422
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量		
短期借款	2,500,000	1,413,000
應付短期票券	149,880	-
應付票據	9,169	33,231
應付帳款（含關係人）	2,324,851	2,717,900
應付費用及其他流動負債	206,859	196,735
長期借款（含一年內到期）	749,487	1,401,711
存入保證金	748	271
長期應付款	2,000	4,000

(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，參閱附註三十。

敏感度分析

本公司主要受到美金、人民幣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。5% 係為本公司向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 5% 予以調整。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 金 之 影 響	
	112年度	111年度
損 益	(\$ 82,150)	(\$ 79,203)
	人 民 幣 之 影 響	
	112年度	111年度
損 益	(\$ 5,496)	\$ 2,649
	日 圓 之 影 響	
	112年度	111年度
損 益	\$ 42	(\$ 5,843)

本公司於本年度對美金與人民幣匯率敏感度上升以及日圓匯率敏感度下降，主係因以美金貨幣與人民幣貨幣計價之淨資產增加，以及以日圓貨幣計價之淨負債增加所致。

(2) 利率風險

因本公司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：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 43,270	\$ 30,710
—金融負債	2,508,097	1,348,529
具現金流量利率風險		
—金融資產	567,325	972,202
—金融負債	1,099,487	1,701,711

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。公司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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少 10,995 仟元及 17,017 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產生。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。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險主要係來自於個體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112年及111年12月31日止，應收帳款及合約資產總額合計數來自前述客戶之比率分別為61.36%及60.90%，其餘應收帳款及合約資產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及約當現金以支應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約條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本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，本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。

112年12月31日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月~1 年	1 年 以 上
無附息負債（註）	\$ 314,427	\$ 364,762	\$ 315,202	\$ -
租賃負債	2,414	4,827	21,359	202,591
浮動利率工具	84,732	69,360	614,034	344,898
固定利率工具	<u>1,050,705</u>	<u>401,508</u>	<u>858,127</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,452,278</u>	<u>\$ 840,457</u>	<u>\$ 1,808,722</u>	<u>\$ 547,489</u>

上述金融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	\$ 28,600	\$ 110,775	\$ 54,838	\$ 36,978	\$ -	\$ -
浮動利率工具	<u>768,126</u>	<u>344,898</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 796,726</u>	<u>\$ 455,673</u>	<u>\$ 54,838</u>	<u>\$ 36,978</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

111年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1年以上
無附息負債(註)	\$ 483,936	\$ 682,962	\$ 500,783	\$ -
租賃負債	2,534	5,068	22,714	232,813
浮動利率工具	7,079	42,188	729,699	946,179
固定利率工具	<u>528,202</u>	<u>536,676</u>	<u>50,337</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,021,751</u>	<u>\$ 1,266,894</u>	<u>\$ 1,303,533</u>	<u>\$ 1,178,992</u>

上述金融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	\$ 30,316	\$ 114,237	\$ 74,202	\$ 44,374	\$ -	\$ -
浮動利率工具	<u>778,966</u>	<u>946,179</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 809,282</u>	<u>\$ 1,060,416</u>	<u>\$ 74,202</u>	<u>\$ 44,374</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

註：無附息負債不包含暫估性質之應付帳款。

(2) 融資額度

	112年12月31日	111年12月31日
長期銀行借款額度		
－已動用金額	\$ 930,034	\$ 1,401,711
－未動用金額	<u>1,007,721</u>	<u>836,099</u>
	<u>\$ 1,937,755</u>	<u>\$ 2,237,810</u>
短期銀行借款額度		
－已動用金額	\$ 3,544,247	\$ 2,292,003
－未動用金額	<u>2,745,406</u>	<u>3,365,567</u>
	<u>\$ 6,289,653</u>	<u>\$ 5,657,570</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與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
盟立自動化科技(上海)有限公司	子 公 司
物聯網股份有限公司	子 公 司

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	子 公 司
MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	子 公 司
五強軟體科技股份有限公司	子 公 司
盟英科技股份有限公司	關聯企業
盟立自動化科技(廣東)有限公司	關聯企業
江蘇海昆盟智能科技有限公司	關聯企業
盟立自動化(昆山)有限公司	關聯企業(原為子公司,自112年12月起為關聯企業)
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	實質關係人
義美生醫技術股份有限公司	實質關係人
義美生機股份有限公司	實質關係人
義美股份有限公司	實質關係人
義聯電資訊股份有限公司	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
金鞍機械工業股份有限公司	實質關係人
富美股份有限公司	實質關係人

(二) 營業交易

	112年度	111年度
<u>銷 貨</u>		
關聯企業	\$552,219	\$ 99,651
子 公 司	35,207	105,856
實質關係人	872	5,606
主要管理階層	286	5,460
	<u>\$588,584</u>	<u>\$216,573</u>
<u>進 貨</u>		
子 公 司	\$136,721	\$187,931
關聯企業	1,459	9,663
	<u>\$138,180</u>	<u>\$197,594</u>
<u>製造費用</u>		
子 公 司	\$ 38,139	\$ 27,131
關聯企業	-	99
	<u>\$ 38,139</u>	<u>\$ 27,230</u>

(接次頁)

(承前頁)

	112年度	111年度
<u>營業費用</u>		
子 公 司	\$ 579	\$ 13,452
實質關係人	89	153
關聯企業	10	10
	<u>\$ 678</u>	<u>\$ 13,615</u>

<u>其他收入</u>		
關聯企業	<u>\$ 80</u>	<u>\$ -</u>
<u>其他利益及損失</u>		
實質關係人	<u>\$ 585</u>	<u>\$ 585</u>

取得之不動產、廠房及設備

	取 得 價 款	
關 係 人 類 別 / 名 稱	112年度	111年度
子 公 司	<u>\$ 236</u>	<u>\$ 194</u>

處分不動產、廠房及設備

	處 分 價 款	處 分 利 益	
關係人類別 / 名稱	112年度	111年度	112年度
子 公 司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 181</u>	<u>\$ -</u>

出租協議

營業租賃出租

本公司以營業租賃出租廠房及宿舍予關聯企業盟英科技股份有限公司，租賃期間為3~5年。截至112年及111年12月31日止，未來將收取之租賃給付總額分別為18,311仟元及12,632仟元。112及111年度認列之租賃收入彙總如下：

關 係 人 類 別 / 名 稱	112年度	111年度
關聯企業		
盟英科技股份有限公司	<u>\$ 4,430</u>	<u>\$ 3,684</u>

取得其他資產

關係人類別／名稱	帳列項目	取 得 價 款	
		112年度	111年度
子 公 司	其他無形資產	\$ -	\$ 120
實質關係人	其他無形資產	-	60
		<u>\$ -</u>	<u>\$ 180</u>

本公司與關係人之銷、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。

本公司與關係人間之取得不動產、廠房及設備與其他無形資產及處分不動產、廠房及設備，其成交價格及收付款條件由雙方議定。相關處分利益認列為未實現利益。

(三) 資產負債表日餘額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
<u>合約資產</u>		
關聯企業	\$344,220	\$ -
子 公 司	<u>1,262</u>	<u>77,290</u>
	<u>\$345,482</u>	<u>\$ 77,290</u>
<u>合約負債</u>		
子 公 司	\$ 10,710	\$ 5,299
實質關係人	591	-
關聯企業	<u>242</u>	<u>9,235</u>
	<u>\$ 11,543</u>	<u>\$ 14,534</u>
<u>應收關係人票據</u>		
主要管理階層	\$ 72	\$ -
實質關係人	<u>41</u>	<u>198</u>
	<u>\$ 113</u>	<u>\$ 198</u>
<u>應收關係人帳款</u>		
子 公 司		
盟立自動化科技（上海）有限公司	\$ 5,918	\$ 10,471
MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	1,191	1,190
其 他	-	394

(接次頁)

(承 前 頁)

	112年12月31日	111年12月31日
實質關係人		
義美股份有限公司	\$ 194	\$ 3,672
其 他	19	128
主要管理階層	17	45
關聯企業	13	69
	<u>\$ 7,352</u>	<u>\$ 15,969</u>
<u>應付關係人款項</u>		
子 公 司		
盟立自動化科技（上海）有限公司	\$216,282	\$105,475
其 他	8,803	9,437
關聯企業	376	715
	<u>\$225,461</u>	<u>\$115,627</u>
<u>其他應收關係人款項</u>		
關聯企業		
盟英科技股份有限公司	\$ 1,864	\$ 1,109
其 他	25	-
子 公 司		
盟立自動化科技（上海）有限公司	1,072	34
物聯網股份有限公司	-	190
其 他	217	16
	<u>\$ 3,178</u>	<u>\$ 1,349</u>
<u>預付款項</u>		
實質關係人	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 17</u>
<u>應付費用及其他流動負債</u>		
子 公 司	\$ 46,194	\$ 20,441
關聯企業	-	104
	<u>\$ 46,194</u>	<u>\$ 20,545</u>
<u>存入保證金</u>		
關聯企業		
盟英科技股份有限公司	<u>\$ 748</u>	<u>\$ -</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。112 及 111 年度應收關係人款項並未提列減損損失。

(四) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 59,903	\$ 49,262
退職後福利	<u>2,644</u>	<u>1,528</u>
	<u>\$ 62,547</u>	<u>\$ 50,790</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。

二八、質抵押之資產

下列資產業經提供為信用額度之擔保品：

	112年12月31日	111年12月31日
其他無形資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,695</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

- (一) 截至 112 年 12 月 31 日止，本公司為盟立自動化科技（上海）有限公司及 MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD. 背書保證餘額分別為 307,050 仟元及 92,115 仟元。
- (二) 本公司於 111 年 4 月 11 日接獲智慧財產及商業法院通知，財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心（以下稱投保中心）提起訴訟，以本公司 101 年至 106 年之財務報告不實為由，對本公司、本公司負責人、董事及會計主管等數人提起損害賠償訴訟，請求金額為新台幣 158,959 仟元，本公司已委任律師對上開投保中心所提起之訴訟進行處理，現階段對本公司財務及業務並無重大影響。

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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如下：

單位：外幣仟元

	112年12月31日		111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	\$ 56,350	30.705	\$ 53,622	30.710
人 民 幣	95,602	4.327	22,504	4.408
日 圓	12,072	0.2172	776,039	0.2324
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之子公司及關聯企業				
美 元	65,270	30.705	57,962	30.710
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	2,841	30.705	2,041	30.710
人 民 幣	70,199	4.327	34,522	4.408
日 圓	15,906	0.2172	273,199	0.2324

本公司於 112 及 111 年度外幣兌換淨（損失）利益（已實現及未實現）分別為(7,084)仟元及 248,796 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。

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

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、關聯企業及合資權益部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。

9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

(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：附表七。

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：附表八。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表九。

盟立自動化股份有限公司
資金貸與他人
民國 112 年度

附表一

單位：除另予註明者外
，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	利率區間	資金貸與 性 質 (註 2)	業務往來金額	有短期融通資 金必要之原因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品 名 稱 價 值	對 個 別 對 象 資金貸與限額 (註 1)	資 金 貸 與 總 限 額 (註 3)	備註	
0	本公司	盟立自動化（昆山）有限公司	其他應收款－ 關係人	是	\$ 285,582	\$ -	\$ -	3%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	—	\$ -	\$ 209,016	\$ 1,672,128	—
1	盟立自動化科技（上海）有限公司	本公司	其他流動資產	是	259,620	259,620	-	-	2	-	營運週轉	-	—	-	500,526	500,526	—
		盟立自動化（昆山）有限公司	其他流動資產	是	173,080	-	-	-	2	-	營運週轉	-	—	-	62,565	500,526	—
2	盟立自動化（昆山）有限公司	盟立自動化科技（上海）有限公司	其他流動資產	是	129,810	-	-	-	2	-	營運週轉	-	—	-	24,907	199,259	—

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。個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之五，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；盟立自動化（昆山）有限公司資金貸與他人總額不得超過盟立自動化（昆山）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。

盟立自動化股份有限公司
為他人背書保證
民國 112 年度

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

背書保證者 公司名稱	被 背 書 保 證 對 象 公 司 名 稱 關 係	對單一企業背書保 證限額（註4）	本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 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 淨值之比率（%）	背 書 保 證 最 高 限 額 （ 註 4 ）	屬母公司對 子公司背書 保 證	屬子公司對 母公司背書 保 證	屬對大陸地 區 背 書 保 證	備 註	
本公司	盟立自動化科技（上海） 有限公司	註1	\$ 1,254,096	\$ 460,575	\$ 307,050	\$ -	\$ -	7%	\$ 2,090,160	是	否	是	—
	MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	註2	1,254,096	92,115	92,115	-	-	2%	2,090,160	是	否	否	—
	盟立自動化（昆山）有限 公司	註3	249,074	122,820	-	-	-	-	2,090,160	否	否	是	—

註1： 間接持股 100%之子公司。

註2： 直接持股 100%之子公司。

註3： 有業務往來之公司。

註4： 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一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

期末持有有價證券情形

民國 112 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外
，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 股 (單 位) 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	備 註
本公司	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	1,500,000	\$ 46,151	7%	\$ 46,151	註 1
	TSUKUBASEIKO CO., LTD.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	143,000	-	4%	-	註 1
	鳳凰貳創新創業投資股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,000,000	11,552	2%	11,552	註 1
	鐸友益科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	800,000	23,296	2%	23,296	註 1
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	美商威浦熱公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,654,044	-	6%	-	註 1
五強軟體科技股份有限公司	聯邦貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,498,441	20,342	-	20,342	註 2

註 1：係按公允價值列示。

註 2：係按 112 年 12 月底基金淨資產價值計算。

註 3：上列有價證券於 112 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 4：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表六及七。

盟立自動化股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 112 年度

附表四

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱 (註 1)	帳 列 科 目	交 易 對 象 (註 2)	關 係 (註 2)	期 股	初 買 入 (註 3)		賣 出 (註 3)		期 末				
						數 金	額 股	數 金	額 股	數 售	價 帳 面 成 本	處 分 損 益	股 數 金 額	
MIRLE HOLDING CO., LTD.	盟立自動化(昆山)有限公司	採用權益法之投資	江蘇海昆盟智能科技有限 公司	關聯企業	-	\$ 446,482	-	\$ -	-	\$ 792,179	\$ 517,352	\$ 274,827	-	\$ -

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

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註 3：累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

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

盟立自動化股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 112 年度

附表五

單位：除另予註明者外
，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	
本公司	江蘇海昆盟智能科技有限公司	本公司之關聯企業	銷 貨	\$ 517,594	6.82%	月結 90 天	\$ -	—	\$ -	-	—

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

盟立自動化股份有限公司

被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊

民國 112 年度

附表六

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 持 有		被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
本公司	MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	英屬維京群島	投 資	\$ 951,348	\$ 951,348	29,640,688	100	\$ 1,930,178	\$ 240,075	\$ 240,840	子 公 司
	大衛投資有限公司	台 北 市	投 資	76,100	76,100	-	100	76,109	(1,090)	(1,090)	子 公 司
	MIRLE AUTOMATION INTER CORP. 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	103,921	103,921	10,299,998	100	71,291	(3,201)	(3,201)	子 公 司
	盟立鈣鈦礦科技股份有限公司	新 竹 縣	從事鈣鈦礦太陽能產業之機器設備、系統整合、材料應用之研究、開發、生產及銷售業務	70,000	-	23,333,330	60.01	69,922	(236)	(78)	子 公 司
	五強軟體科技股份有限公司	台 北 市	電腦應用套裝軟體之設計、電腦及週邊設備之買賣	42,075	42,075	1,275,000	51	59,489	16,006	8,163	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	2,522,978	21	-	-	-	註 2
	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	177,125	127,130	15,046,000	20.67	71,986	(197,694)	(42,034)	關聯企業
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	MIRLE HOLDING CO., LTD.	塞 席 爾	投 資	544,745	544,745	17,000,000	100	752,218	299,729	300,494	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	76,100	76,100	7,610,000	100	76,105	(1,090)	(1,090)	孫 公 司
物聯網股份有限公司	VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	越 南	機器設備安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	15,520	15,520	-	100	31,350	2,507	2,507	曾孫公司

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

註 2：富醫科技股份有限公司已於 109 年 5 月 27 日廢止，但尚未清算完成。

盟立自動化股份有限公司

大陸投資資訊

民國 112 年度

附表七

單位：除另予註明者外，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	投資方式	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台 灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期（損）益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資（損）益	期末投資 帳面金額	截至本期止 已匯回投資 收益	備註
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	美金 1,323 萬元 （註 2）	註 1	美金 1,161 萬元 （註 3）	\$ -	\$ -	美金 1,161 萬元	(\$ 59,531)	100%	(\$ 59,531) （註 5）	\$ 1,251,317	\$ -	—
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	美金 1,700 萬元 （註 4）	註 1	美金 1,700 萬元	-	-	美金 1,700 萬元	52,053	36.17%	52,818 （註 5）	-	-	—
盟立自動化科 技（廣東）有 限公司	從事工業自動控制系統裝置 銷售與製造；技術服務、開 發、諮詢、交流、轉讓與推 廣；電子元器件與機電組件 設備製造與銷售；五金產品 研發、製造與批發；電子產 品銷售；配電開關控制設備 製造；輸配電及控制設備製 造；電機及其控制系統研 發；伺服控制機構製造與銷 售；機電耦合系統研發；電 工器材製造；智能控制系統 集成	人民幣 490 萬元 （註 2）	註 1	-	-	-	-	(3,567)	49%	(1,342) （註 6）	20,299	-	—
深圳市海晨盟 立科技有限 公司	從事技術服務、技術開發、技 術諮詢；普通機械安裝；智 能控制系統集成、軟體開 發、物料搬運裝備銷售、互 聯網設備銷售、電腦軟硬體 及輔助設備零售	人民幣 1,700 萬元 （註 2）	註 1	-	-	-	-	(418)	36.17%	(151) （註 6）	770	-	—

（接次頁）

(承前頁)

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額為淨值之百分之六十
美金 2,861 萬元	美金 3,156 萬元	\$2,508,192

註 1：係透過第三地區投資設立 MIRTEK (BVI) CORP. LTD.再投資大陸公司。

註 2：係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 (BVI) CORP. LTD.取得盟立自動化科技（上海）有限公司所有股權，並透過盟立自動化科技（上海）有限公司轉投資取得盟立自動化科技（廣東）有限公司 49%股權及深圳市海晨盟立科技有限公司 36.17%股權。

註 3：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盟立自動化科技（上海）有限公司股權價款 371 萬元。

註 4：係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.轉投資取得盟立自動化（昆山）有限公司所有股權，自 112 年 12 月 1 日起因股權轉讓成為本公司間接持股 36.17%之被投資公司。

註 5：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註 6：係按被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表計算。

盟立自動化股份有限公司

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 112 年度

附表八

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交 易 類 型	進、銷 貨		價 格	交 易 條 件		應收（付）票據、帳款		未實現（損）益	備 註
		金 額	百 分 比		付 款 條 件	與一般交易之比較	金 額	百 分 比		
盟立自動化科技（上海）有限公司	銷貨收入	\$ 26,592	0.35%	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	\$ 5,918	2.83%	\$ -	—
	進 貨	110,026	2.52%	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	(216,282)	9.27%	-	—
盟立自動化科技（廣東）有限公司	銷貨收入	34,624	0.46%	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	-	-	-	—
江蘇海昆盟智能科技有限公司	銷貨收入	517,594	6.82%	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	-	-	72,780	—

盟立自動化股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 年 12 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
義美食品股份有限公司	11,496,066	5.87%

註：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司個體財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		一
合約資產—流動明細表		附註二十
應收票據明細表		二
應收帳款明細表		三
其他應收款明細表		附註八
存貨明細表		四
其他流動資產明細表		附註十四
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動明細表		附註七
採用權益法之投資變動明細表		五
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十一
不動產、廠房及設備累計減損變動明細表		附註十一
使用權資產變動明細表		六
使用權資產累計折舊變動明細表		六
其他無形資產變動明細表		附註十三
遞延所得稅資產明細表		附註二二
其他非流動資產明細表		附註十四
短期借款明細表		附註十五
應付短期票券明細表		附註十五
合約負債—流動明細表		附註二十
應付票據明細表		七
應付帳款明細表		八
負債準備—流動明細表		附註十七
應付費用及其他流動負債明細表		附註十六
長期借款明細表		附註十五
遞延所得稅負債明細表		附註二二
租賃負債明細表		九
其他非流動負債明細表		附註十六
損益項目明細表		
營業收入明細表		十
營業成本明細表		十一
製造費用明細表		十二
營業費用明細表		十三
其他收益及費損淨額明細表		附註二一
財務成本明細表		附註二一
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能 別彙總表		十四

盟立自動化股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
銀行存款	
活期存款	\$402,754
外幣存款（註一）	164,571
定期存款（註二）	43,270
支票存款	<u>25</u>
	610,620
庫存現金	<u>8,780</u>
	<u>\$619,400</u>

註一：包括美金 4,619 仟元（兌換率 US\$1：NT\$30.705）、人民幣 4,101 仟元（兌換率 CNY\$1：NT\$4.327）、日幣 12,072 仟元（兌換率 ¥\$1：NT\$0.2172）及歐元 70 仟元（兌換率 €\$1：NT\$33.98）。

註二：於 113 年 1 月 18 日到期，年利率為 2.70%。

盟立自動化股份有限公司

應收票據明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
A 公 司	\$ 50,562
其他（註）	<u>6,935</u>
	57,497
備抵損失	(<u>350</u>)
	<u>\$ 57,147</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

盟立自動化股份有限公司

應收帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
B 公 司	\$ 62,214
C 公 司	22,050
D 公 司	10,272
E 公 司	10,070
F 公 司	9,449
其他（註）	<u>37,378</u>
	151,433
備抵損失	(<u>7,096</u>)
	<u>\$144,337</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

盟立自動化股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	金 成 本	額 市 價 (註 一)
製 成 品	\$ 5,303	\$ 9,742
在 製 品	358,602	473,267
原 物 料	329,325	333,232
在途存貨	<u>6,473</u>	<u>6,473</u>
	<u>\$699,703</u>	<u>\$822,714</u>

註一：係以淨變現價值為準。

註二：存貨投保金額為 1,237,975 仟元。

盟立自動化股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

被投 資公 司名 稱	年 初 股 數 (仟 股)	餘 額 金 額	本 年 度 增 加 股 數 (仟 股)	金 額	採 權 益 法 認 列 之 投 資 收 益 (損 失)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	子 公 司 發 放 現 金 股 利	股 東 權 益 調 整 項 目	遞 延 貸 項 調 整 數	年 底 股 數 (仟 股)	(%)	餘 額 金 額	股 權 淨 值	備 註
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	29,641	\$ 1,777,761	-	\$ -	\$ 240,840	(\$ 15,987)	\$ -	\$ -	(\$ 72,436)	29,641	100	\$ 1,930,178	\$ 2,004,106	註一
大衛投資有限公司	-	84,814	-	-	(1,090)	(1,003)	(6,612)	-	-	-	100	76,109	76,109	註一
MIRLE AUTOMATION INTER CORP. LTD.	10,300	73,868	-	-	(3,201)	624	-	-	-	10,300	100	71,291	59,984	註二
盟立鈣鈦礦科技股份有限公司	-	-	23,333	70,000	(78)	-	-	-	-	23,333	60.01	69,922	51,194	註二
五強軟體科技股份有限公司	1,275	53,366	-	-	8,163	-	(2,040)	-	-	1,275	51	59,489	27,567	註二
盟英科技股份有限公司	11,713	47,772	3,333	49,995	(42,034)	-	-	16,253	-	15,046	20.67	71,986	71,986	註二
富醫科技股份有限公司	2,523	-	-	-	-	-	-	-	-	2,523	21.03	-	-	註二
		<u>\$ 2,037,581</u>		<u>\$ 119,995</u>	<u>\$ 202,600</u>	<u>(\$ 16,366)</u>	<u>(\$ 8,652)</u>	<u>\$ 16,253</u>	<u>(\$ 72,436)</u>			<u>\$ 2,278,975</u>	<u>\$ 2,290,946</u>	

註一：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：係按被投資公司同期間非經會計師查核之財務報表計算。

註三：長期股權投資並無提供擔保或質押之情形。

盟立自動化股份有限公司

使用權資產及使用權資產累計折舊變動明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 新 增	本 年 度 減 少	年 底 餘 額
成 本				
土 地	\$320,843	\$ -	(\$ 2,912)	\$317,931
運輸設備	<u>6,830</u>	<u>-</u>	(<u>4,347</u>)	<u>2,483</u>
小 計	<u>327,673</u>	<u>-</u>	(<u>7,259</u>)	<u>320,414</u>
累計折舊				
土 地	97,973	24,770	(1,392)	121,351
運輸設備	<u>4,520</u>	<u>1,837</u>	(<u>4,347</u>)	<u>2,010</u>
小 計	<u>102,493</u>	<u>26,607</u>	(<u>5,739</u>)	<u>123,361</u>
合 計	<u>\$225,180</u>	(<u>\$ 26,607</u>)	(<u>\$ 1,520</u>)	<u>\$197,053</u>

盟立自動化股份有限公司

應付票據明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
甲 公 司	\$ 8,542
其他（註）	<u>627</u>
	<u>\$ 9,169</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

盟立自動化股份有限公司

應付帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
乙 公 司	\$ 175,395
丙 公 司	153,907
丁 公 司	121,245
其他（註）	<u>1,648,843</u>
	<u>\$ 2,099,390</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

盟立自動化股份有限公司

租賃負債明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項 目	租 賃 期 間	折 現 率	金 額
土 地	自 108.01 至 127.12	1.92%~2.16%	\$ 207,736
運輸設備	自 110.05 至 113.09	1.44%	<u>481</u>
合 計			208,217
減：租賃負債—流動			(<u>24,600</u>)
租賃負債—非流動			<u>\$ 183,617</u>

盟立自動化股份有限公司

營業收入明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	銷 貨 數 量	金 額
半導體自動化系統		註	\$ 2,837,397
智能自動化物流系統		註	2,359,242
光電面板自動化系統		註	1,237,788
數位科技產品		註	799,202
其他自動化產品		60,817 套	<u>363,168</u>
			7,596,797
銷貨退回及折讓			(<u>7,235</u>)
			<u>\$ 7,589,562</u>

註：係應客戶需求而設計，每一系統所需配件設備各異，故未能據以計算數量。

盟立自動化股份有限公司

營業成本明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
原 料	
年初原料	\$ 427,232
本年度進料	4,368,417
年底原料	(329,325)
轉列不動產、廠房及設備	(32,683)
其 他	(119,367)
本年度耗用原料	4,314,274
直接人工	724,862
製造費用	<u>800,367</u>
製造成本	5,839,503
年初在製品	940,645
其 他	(151,208)
年底在製品	(<u>358,602</u>)
製成品成本	6,270,338
年初製成品	14,878
年底製成品	(<u>5,303</u>)
銷貨成本	6,279,913
其他營業成本	(<u>1,225</u>)
營業成本合計	<u>\$ 6,278,688</u>

盟立自動化股份有限公司
製造費用明細表
112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
外包工程		\$168,163	
薪 資		125,025	
差 旅 費		108,517	
臨時人員報酬		93,755	
折 舊		50,709	
其他（註）		<u>254,198</u>	
		<u>\$800,367</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

盟立自動化股份有限公司

營業費用明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
人 事 費	\$ 145,883	\$ 171,759	\$ 227,731
顧問報酬	43,823	5,401	1,553
差 旅 費	26,319	4,779	7,822
售後服務費	23,229	-	-
折 舊	5,174	78,798	5,515
修理保養費	801	28,780	1,273
電 費	31	30,276	-
材料領用	-	-	117,523
其他（註）	<u>8,467</u>	<u>127,692</u>	<u>68,706</u>
	<u>\$ 253,727</u>	<u>\$ 447,485</u>	<u>\$ 430,123</u>

註：各項目金額皆未超過各該科目金額之百分之五。

盟立自動化股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

	112 年度			111 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 718,395	\$ 545,373	\$1,263,768	\$ 765,385	\$ 473,842	\$1,239,227
員工保險費	65,792	51,242	117,034	68,224	44,354	112,578
退休金	36,150	27,610	63,760	36,293	21,923	58,216
伙食費	20,669	14,228	34,897	22,786	12,194	34,980
福利金	11,157	-	11,157	13,104	-	13,104
董事酬金	-	3,859	3,859	-	9,399	9,399
小 計	<u>\$ 852,163</u>	<u>\$ 642,312</u>	<u>\$1,494,475</u>	<u>\$ 905,792</u>	<u>\$ 561,712</u>	<u>\$1,467,504</u>
折舊費用	<u>\$ 50,709</u>	<u>\$ 89,487</u>	<u>\$ 140,196</u>	<u>\$ 40,117</u>	<u>\$ 87,204</u>	<u>\$ 127,321</u>
攤銷費用	<u>\$ 9,779</u>	<u>\$ 14,473</u>	<u>\$ 24,252</u>	<u>\$ 9,870</u>	<u>\$ 21,022</u>	<u>\$ 30,892</u>

註 1：112 及 111 年度之每月底平均員工人數分別為 1,226 人及 1,235 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 7 人及 8 人。

註 2：股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

(1) 112 年度平均員工福利費用 1,223 仟元（『112 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『112 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

111 年度平均員工福利費用 1,188 仟元（『111 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『111 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(2) 112 年度平均員工薪資費用 1,037 仟元（112 年度薪資費用合計數／『112 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

111 年度平均員工薪資費用 1,010 仟元（111 年度薪資費用合計數／『111 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形 2.67%（『112 年度平均員工薪資費用－111 年度平均員工薪資費用』／111 年度平均員工薪資費用）。

(4) 111 年度監察人酬金 75 仟元，本公司已於 111 年 6 月 9 日成立審計委員會。

(5) 本公司薪資報酬政策（包含董事、經理人及員工）。

本公司章程第 43 條規定，本公司年度如有獲利，應提撥至少 1% 為員工酬勞，不高於 2% 為董事酬勞。訂定酬金之程序，除考量公司營運成果，及參酌其對公司績效貢獻度以及本公司之「董事會績效評估辦法」作為評核之依循，給予合理報酬。其相關績效考核及薪酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核。

社團法人臺灣省會計師公會會員印鑑證明書

臺省財證字第 1130127 號

會員姓名：(1) 張雅芸
(2) 黃裕峰

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：新竹市科學工業園區展業一路2號6樓

事務所統一編號：94998251

事務所電話：(03)5780899

委託人統一編號：22099478

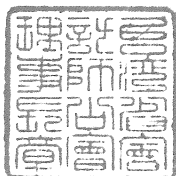
會員書字號：(1) 臺省會證字第 4875 號
(2) 臺省會證字第 2350 號

印鑑證明書用途：辦理 盟立自動化股份有限公司

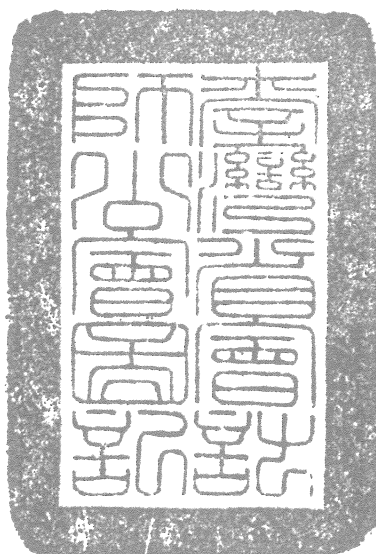
112 年 01 月 01 日 至
112 年度 (自民國 112 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	張雅芸	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	黃裕峰	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 113 年 01 月 16 日

