

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 年及 109 年第三季
(股票代碼 6196)

公司地址：台北市南港區園區街 3-2 號 6 樓
電 話：(02)2655-8899

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
民國 110 年及 109 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9
六、	合併權益變動表	10
七、	合併現金流量表	11 ~ 12
八、	合併財務報表附註	13 ~ 64
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 20
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
	(六) 重要會計項目之說明	20 ~ 42
	(七) 關係人交易	42 ~ 47
	(八) 質押之資產	47
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	48

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	48	
(十一)	重大之期後事項	48	
(十二)	其他	48 ~ 59	
(十三)	附註揭露事項	59 ~ 60	
	1. 重大交易事項相關資訊	59 ~ 60	
	2. 轉投資事業相關資訊	60	
	3. 大陸投資資訊	60	
	4. 主要股東資訊	60	
(十四)	部門資訊	61 ~ 64	

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21001823 號

帆宣系統科技股份有限公司 公鑒：

前言

帆宣系統科技股份有限公司及其子公司(以下簡稱「帆宣集團」)民國 110 年及 109 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)及六(六)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 110 年及 109 年 9 月 30 日之資產總額(含「採用權益法之投資」)分別為新台幣 1,266,690 仟元及新台幣 1,077,985 仟元，分別占合併資產總額之 5%及 5%；負債總額分別為新台幣 292,019 仟元及新台幣 206,214 仟元，分別占合併負債總額之 2%及 1%；其民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣(73,236)仟元、新台幣(30,189)仟元、新台幣(235,376)仟元及新台幣(86,666)仟元，各占合併綜合損益總額之(18%)、(12%)、(26%)及(13%)。



資誠

保留結論

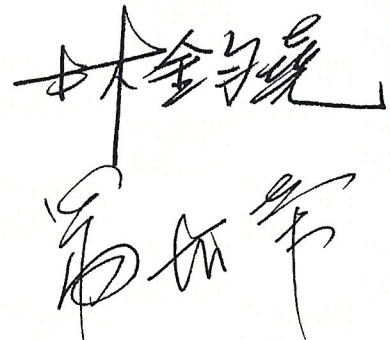
依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達帆宣集團民國 110 年及 109 年 9 月 30 日之合併財務狀況，民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林鈞堯

會計師

翁世榮



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68702 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 0 年 1 1 月 1 0 日



帆宣系統科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年9月30日及民國109年12月31日、9月30日

(民國110年及109年9月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

			110 年 9 月 30 日		109 年 12 月 31 日		109 年 9 月 30 日	
資	產	附註	金	額 %	金	額 %	金	額 %
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	2,804,010	11	\$	2,992,379	15
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產－流動			257,683	1		140,684	1
1140	合約資產－流動	六(十八)		7,059,885	29		5,306,618	26
1150	應收票據淨額	六(三)		156,248	1		50,671	-
1170	應收帳款淨額	六(三)		4,268,305	17		3,679,707	18
1180	應收帳款－關係人淨額	六(三)及七		112,491	1		150,311	1
1200	其他應收款			19,394	-		14,002	-
130X	存貨	六(四)		3,836,220	16		2,852,312	14
1410	預付款項	六(五)		1,246,566	5		574,914	3
1470	其他流動資產	八		332,336	1		251,748	1
11XX	流動資產合計			20,093,138	82		16,013,346	79
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產－非流動			605,995	2		535,283	3
1550	採用權益法之投資	六(六)		89,528	-		98,570	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)、七及						
		八		2,327,686	9		2,223,383	11
1755	使用權資產	六(八)及七		1,108,939	5		1,004,862	5
1780	無形資產	七		79,523	-		52,792	-
1840	遞延所得稅資產			197,087	1		170,699	1
1900	其他非流動資產	六(六)及八		139,076	1		162,488	1
15XX	非流動資產合計			4,547,834	18		4,248,077	21
1XXX	資產總計		\$	24,640,972	100	\$	20,261,423	100

(續次頁)

帆宣系統科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年9月30日及民國109年12月31日、9月30日

(民國110年及109年9月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110 年 9 月 30 日			109 年 12 月 31 日			109 年 9 月 30 日					
			金	額	%	金	額	%	金	額	%			
流動負債														
2100	短期借款	六(九)及八	\$	3,771,286	15	\$	1,474,800	7	\$	3,413,102	17			
2130	合約負債－流動	六(十八)		3,902,356	16		3,244,815	16		3,446,448	17			
2150	應付票據			1,706,193	7		1,152,035	6		1,047,441	5			
2160	應付票據－關係人	七		5,904	-		3,897	-		4,044	-			
2170	應付帳款			4,611,341	19		4,098,314	20		3,758,066	19			
2180	應付帳款－關係人	七		9,190	-		5,532	-		6,362	-			
2200	其他應付款	六(十)		578,042	2		651,328	3		451,125	2			
2230	本期所得稅負債			98,446	-		165,237	1		146,735	1			
2280	租賃負債－流動	七		117,474	1		106,385	-		106,659	1			
2310	預收款項			184,570	1		123,228	1		102,761	-			
2399	其他流動負債－其他			109,756	-		107,082	1		129,128	1			
21XX	流動負債合計			15,094,558	61		11,132,653	55		12,611,871	63			
非流動負債														
2530	應付公司債	六(十一)		1,466,597	6		1,455,438	7		-	-			
2540	長期借款	六(十二)		200,000	1		200,000	1		200,000	1			
2570	遞延所得稅負債			81,184	-		51,303	-		38,345	-			
2580	租賃負債－非流動	七		985,971	4		874,040	5		883,817	5			
2640	淨確定福利負債－非流動			175,787	1		178,133	1		168,056	1			
2670	其他非流動負債－其他	六(六)		3,350	-		3,473	-		4,139	-			
25XX	非流動負債合計			2,912,889	12		2,762,387	14		1,294,357	7			
2XXX	負債總計			18,007,447	73		13,895,040	69		13,906,228	70			
權益														
股本														
3110	普通股股本	六(十五)		1,873,882	8		1,872,192	9		1,871,427	9			
資本公積														
3200	資本公積	六(十六)		1,029,527	4		1,029,109	5		996,122	5			
保留盈餘														
3310	法定盈餘公積	六(十七)		932,127	4		841,627	4		841,627	4			
3320	特別盈餘公積			167,098	1		170,247	1		170,247	1			
3350	未分配盈餘			2,839,317	11		2,526,327	13		2,331,278	12			
其他權益														
3400	其他權益		(	276,661)	(	1)	(	167,098)	(	1)	(	165,445)	(	1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益													
	合計			6,565,290	27		6,272,404	31		6,045,256	30			
36XX	非控制權益	四(三)		68,235	-		93,979	-		53,193	-			
3XXX	權益總計			6,633,525	27		6,366,383	31		6,098,449	30			
重大或有負債及未認列之合約承諾														
3X2X	負債及權益總計	九	\$	24,640,972	100	\$	20,261,423	100	\$	20,004,677	100			

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：高新明

經理人：林育業

會計主管：鐘啟雯

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110年7月1日至9月30日		109年7月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 8,370,076	100	\$ 6,638,428	100	\$ 22,949,015	100	\$ 17,924,327	100
5000 營業成本	六(四)(二十)及七	(7,407,050)	(88)	(5,786,081)	(87)	(20,326,816)	(89)	(15,613,993)	(87)
5900 營業毛利		<u>963,026</u>	<u>12</u>	<u>852,347</u>	<u>13</u>	<u>2,622,199</u>	<u>11</u>	<u>2,310,334</u>	<u>13</u>
營業費用	六(二十)								
6100 推銷費用		(177,113)	(2)	(153,701)	(2)	(503,312)	(2)	(451,241)	(2)
6200 管理費用		(260,802)	(3)	(228,183)	(4)	(720,200)	(3)	(651,185)	(4)
6300 研究發展費用		(61,319)	(1)	(48,151)	(1)	(162,142)	(1)	(139,442)	(1)
6450 預期信用減損損失(利益)	十二(二)	<u>19,395</u>	<u>-</u>	<u>(83,111)</u>	<u>(1)</u>	<u>(12,888)</u>	<u>-</u>	<u>(161,939)</u>	<u>(1)</u>
6000 營業費用合計		<u>(479,839)</u>	<u>(6)</u>	<u>(513,146)</u>	<u>(8)</u>	<u>(1,398,542)</u>	<u>(6)</u>	<u>(1,403,807)</u>	<u>(8)</u>
6900 營業利益		<u>483,187</u>	<u>6</u>	<u>339,201</u>	<u>5</u>	<u>1,223,657</u>	<u>5</u>	<u>906,527</u>	<u>5</u>
營業外收入及支出									
7100 利息收入		4,073	-	2,852	-	9,086	-	6,995	-
7010 其他收入		15,065	-	29,077	1	53,270	-	53,383	-
7020 其他利益及損失	六(二)(十九)	59,665	-	(49,953)	(1)	80,983	1	(16,035)	-
7050 財務成本	六(八)及七	(14,954)	-	(16,459)	-	(41,642)	-	(53,321)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		<u>(1,245)</u>	<u>-</u>	<u>(440)</u>	<u>-</u>	<u>(4,665)</u>	<u>-</u>	<u>(379)</u>	<u>-</u>
7000 營業外收入及支出合計		<u>62,604</u>	<u>-</u>	<u>(34,923)</u>	<u>-</u>	<u>97,032</u>	<u>1</u>	<u>(9,357)</u>	<u>-</u>
7900 稅前淨利		545,791	6	304,278	5	1,320,689	6	897,170	5
7950 所得稅費用	六(二十一)	<u>(109,144)</u>	<u>(1)</u>	<u>(81,518)</u>	<u>(1)</u>	<u>(291,491)</u>	<u>(2)</u>	<u>(218,734)</u>	<u>(1)</u>
8200 本期淨利		<u>\$ 436,647</u>	<u>5</u>	<u>\$ 222,760</u>	<u>4</u>	<u>\$ 1,029,198</u>	<u>4</u>	<u>\$ 678,436</u>	<u>4</u>

(續次頁)

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110年7月1日至9月30日		109年7月1日至9月30日		110年1月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
其他綜合損益(淨額)									
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		(\$ 33,744)	-	\$ 24,127	-	(\$ 136,820)	-	\$ 5,960	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目		(1)	-	(112)	-	(149)	-	(227)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	6,655	-	(4,706)	-	27,020	-	(1,200)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(27,090)	-	19,309	-	(109,949)	-	4,533	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 27,090)	-	\$ 19,309	-	(\$ 109,949)	-	\$ 4,533	-
8500 本期綜合損益總額		<u>\$ 409,557</u>	<u>5</u>	<u>\$ 242,069</u>	<u>4</u>	<u>\$ 919,249</u>	<u>4</u>	<u>\$ 682,969</u>	<u>4</u>
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 445,956	5	\$ 234,127	4	\$ 1,055,608	4	\$ 709,958	4
8620 非控制權益		(9,309)	-	(11,367)	-	(26,410)	-	(31,522)	-
合計		<u>\$ 436,647</u>	<u>5</u>	<u>\$ 222,760</u>	<u>4</u>	<u>\$ 1,029,198</u>	<u>4</u>	<u>\$ 678,436</u>	<u>4</u>
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		\$ 418,882	5	\$ 252,953	4	\$ 946,045	4	\$ 714,760	4
8720 非控制權益		(9,325)	-	(10,884)	-	(26,796)	-	(31,791)	-
合計		<u>\$ 409,557</u>	<u>5</u>	<u>\$ 242,069</u>	<u>4</u>	<u>\$ 919,249</u>	<u>4</u>	<u>\$ 682,969</u>	<u>4</u>
9750 基本每股盈餘	六(二十二)	\$ 2.38		\$ 1.26		\$ 5.63		\$ 3.80	
9850 稀釋每股盈餘	六(二十二)	\$ 2.22		\$ 1.24		\$ 5.36		\$ 3.77	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：高新明



經理人：林育業



會計主管：鐘啟雯





帆宣系統科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表
民國110年及109年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於本公司業主之權益							國外營運機構財務報表換算之兌換差額		非控制權益	權益總計
		資本公積	資本公積－溢價	資本公積－其他	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他權益				
109年1月1日至9月30日												
109年1月1日餘額		\$ 1,868,400	\$ 976,688	\$ 6,194	\$ 771,326	\$ 92,239	\$ 2,255,413	(\$ 170,247)	\$ 5,800,013	\$ 37,955	\$ 5,837,968	
本期淨利(損)		-	-	-	-	-	709,958	-	709,958	(31,522)	678,436	
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	4,802	4,802	(269)	4,533	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	709,958	4,802	714,760	(31,791)	682,969	
108年度盈餘指撥及分配：	六(十七)											
法定盈餘公積		-	-	-	70,301	-	(70,301)	-	-	-	-	
特別盈餘公積		-	-	-	-	78,008	(78,008)	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	-	-	(485,784)	-	(485,784)	-	(485,784)	
股份基礎給付	六(十四)(十五)(十六)	3,027	3,608	(1,896)	-	-	-	-	4,739	1,183	5,922	
對子公司所有權權益變動	六(十六)	-	-	11,528	-	-	-	-	11,528	(11,528)	-	
非控制權益變動		-	-	-	-	-	-	-	-	57,374	57,374	
109年9月30日餘額		\$ 1,871,427	\$ 980,296	\$ 15,826	\$ 841,627	\$ 170,247	\$ 2,331,278	(\$ 165,445)	\$ 6,045,256	\$ 53,193	\$ 6,098,449	
110年1月1日至9月30日												
110年1月1日餘額		\$ 1,872,192	\$ 981,167	\$ 47,942	\$ 841,627	\$ 170,247	\$ 2,526,327	(\$ 167,098)	\$ 6,272,404	\$ 93,979	\$ 6,366,383	
本期淨利(損)		-	-	-	-	-	1,055,608	-	1,055,608	(26,410)	1,029,198	
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	(109,563)	(109,563)	(386)	(109,949)	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	1,055,608	(109,563)	946,045	(26,796)	919,249	
109年度盈餘指撥及分配：	六(十七)											
法定盈餘公積		-	-	-	90,500	-	(90,500)	-	-	-	-	
特別盈餘公積		-	-	-	-	(3,149)	3,149	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	-	-	(655,267)	-	(655,267)	-	(655,267)	
股份基礎給付	六(十四)(十五)(十六)	1,690	1,887	(1,023)	-	-	-	-	2,554	606	3,160	
對子公司所有權權益變動	六(十六)	-	-	(446)	-	-	-	-	(446)	446	-	
110年9月30日餘額		\$ 1,873,882	\$ 983,054	\$ 46,473	\$ 932,127	\$ 167,098	\$ 2,839,317	(\$ 276,661)	\$ 6,565,290	\$ 68,235	\$ 6,633,525	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：高新明



經理人：林育業



會計主管：鐘啟雯



帆宣系統科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109年1月1日至9月30日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,320,689	\$ 897,170
調整項目			
收益費損項目			
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利	六(二)(十九)		
益		(160,463)	(21,127)
預期信用減損損失	十二(二)	12,888	161,939
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額		4,665	379
折舊費用	六(七)(八)		
	(二十)	257,417	227,125
攤銷費用	六(二十)	15,134	14,700
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	六(七)	609	683
股份基礎給付酬勞成本	六(十四)(二十)	606	1,183
利息收入		(9,086)	(6,995)
利息費用		41,642	53,321
股利收入		(9,094)	(16,546)
廉價購買利益		-	(309)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
合約資產—流動		(1,753,267)	(65,730)
應收票據淨額		(105,577)	119,149
應收帳款淨額		(614,477)	88,833
應收帳款—關係人淨額		35,716	74,191
其他應收款		(7,525)	(13,262)
存貨		(993,747)	125,626
預付款項		(671,407)	(75,401)
其他流動資產		(46,845)	(38,834)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債—流動		657,541	(49,081)
應付票據		554,158	96,239
應付票據—關係人		2,006	772
應付帳款		543,920	(454,547)
應付帳款—關係人		3,658	(1,738)
其他應付款		(72,388)	(51,663)
預收款項		61,342	63,668
其他流動負債—其他		2,674	30,765
其他非流動負債		(2,345)	(2,109)
營運產生之現金(流出)流入		(931,556)	1,158,401
收取之利息		9,105	7,011
收取之股利		9,094	16,546
支付之利息		(29,567)	(56,628)
支付之所得稅		(326,738)	(171,085)
營業活動之淨現金(流出)流入		(1,269,662)	954,245

(續次頁)

帆宣系統科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109年1月1日至9月30日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	110年1月1日 至9月30日	109年1月1日 至9月30日
投資活動之現金流量			
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(\$ 45,568)	(\$ 45,129)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		16,284	12,241
透過損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款		1,957	2,812
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(3,946)	(46,488)
取得採用權益法之投資		-	(20,000)
採用權益法之投資減資退回股款		-	1,471
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	六(二十三)	-	(3,300)
取得不動產、廠房及設備	六(七)	(360,033)	(97,445)
處分不動產、廠房及設備	六(七)	1,816	2,346
取得使用權資產		(1,317)	(4,675)
取得無形資產		(41,905)	(51,777)
存出保證金增加		(27,661)	(45,209)
預付設備款增加		-	(9,037)
預付投資款(表列其他非流動資產)增加		-	(29,100)
收取之股利		4,103	-
投資活動之淨現金流出		(456,270)	(333,290)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(二十四)	2,304,437	372,954
員工執行認股權	六(十四)	2,554	4,739
租賃本金償還	六(八)(二十四)	(72,855)	(68,527)
存入保證金增加(減少)		1	(11)
發放現金股利	六(十七)	(655,267)	(485,784)
非控制權益變動		-	57,374
籌資活動之淨現金流入(流出)		1,578,870	(119,255)
匯率變動對現金及約當現金之影響		(41,307)	(33,162)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(188,369)	468,538
期初現金及約當現金餘額	六(一)	2,992,379	2,560,943
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 2,804,010	\$ 3,029,481

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：高新明



經理人：林育業



會計主管：鍾啟雯



帆宣系統科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 110 年及 109 年第三季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

帆宣系統科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係於民國 77 年 12 月 27 日於中華民國設立，民國 91 年 10 月 17 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易，並於民國 93 年 5 月 24 日轉臺灣證券交易所股份有限公司掛牌交易。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為(1)各種積體電路、半導體、電子、電腦儀器等設備及其材料、化學品、氣體、零配件等進出口買賣業務；(2)無塵室、(特殊)氣體及化學品自動化供應系統、監控系統、整廠整合業務(Turn-key)、整合性供應系統銜接專案(Hook-up Project)等廠務系統及機電系統等業務；(3)客製化設備研發製造業務。樺成國際投資股份有限公司持有本公司 44.54%股份，而樺漢科技股份有限公司為本集團之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 110 年 11 月 10 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16條之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國 109 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 109 年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產(包括衍生工具)。

(2)按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。

(3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 109 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 9月30日	109年 12月31日	109年 9月30日	
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	半導體業自動化供應系統業 務之承攬	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Headquarter International Ltd.	從事控股及轉投資事務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Tiger United Finance Ltd.	從事控股及轉投資事務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Market Go Profits Ltd.	從事控股及轉投資事務	100	100	100	-
帆宣系統科技 股份有限公司	MIC-Tech Global Corp.	一般國際貿易業	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	各種廠務機械設備暨週邊耗 材之貿易、安裝及維修業 務；安裝電腦硬體有關之顧 問服務及軟體執行服務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketch Engineering Pte. Ltd.	機電安裝等工程業務之承攬	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	宜眾資訊股份有限公司 (宜眾)	資訊系統軟體、硬體應用之 研發、買賣、顧問等服務	100	100	100	註1

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 9月30日	109年 12月31日	109年 9月30日	
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech Co., Ltd.	工程專業承包及相關維修服務；工具機買賣及維修、化妝品及日用品之買賣；軟件的生產、開發和實施及編程服務；提供工業機械和設備的安裝服務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech Integrated Manufacturing Company Limited	自動化生產機器設備與零組件之設計、製造、組裝等服務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech International Sdn. Bhd.	工程專業承包及相關維修服務；醫療器材銷售	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	PT Marketech International Indonesia	機器設備及零配件之貿易業務	99.92	99.92	99.92	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech Netherlands B. V.	機器設備及零組件等之國際貿易業務及技術服務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	亞達科技股份有限公司（亞達）	資訊軟體之研發、應用及服務；電子資訊之供應及設備之買賣	26.74	26.74	20.43	註1 及2
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech International Corporation USA	工程專業承包及相關維修服務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Spiro Technology Systems Inc.	一般國際貿易業	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	智雲健康股份有限公司（智雲健康）	智慧醫療顧問服務及投資	100	100	100	註1
Market Go Profits Ltd.	MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	從事控股及轉投資事務	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Rusky H.K. Limited	從事控股及轉投資事務	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	瑞宣國際有限公司	從事控股及轉投資事務	60	60	60	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Frontken MIC Co., Limited	從事控股及轉投資事務	100	100	100	-

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 9月30日	109年 12月31日	109年 9月30日	
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	無錫啟華電子科技 有限公司	半導體元器件及晶體專用設備、電子元器件專用設備、環境污染防治設備的設計、製造、安裝及維修服務；包裝專用設備、制冷設備的組裝；生產、組裝、銷售發光二極管照明器具及其零組件；從事上述產品及其零部件、紡織品、日用品、化工產品、化妝品的批發、佣金代理、進出口業務；自有廠房租賃；自動化倉儲設備及配件、自動輸送物流設備及配件的設計、製造、銷售及安裝，物流調配計算機輔助工程系統研發、銷售及安裝，醫療器械的製造與銷售	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	華友化工國際貿易 (上海)有限公司	半導體生產、半導體設備的維修、檢測設備及其耗材、發電用鍋爐的批發、佣金代理、進出口及其他相關配套業務；以化工、鍋爐產品為主的倉儲、分撥業務；國際貿易、轉口貿易、區內企業間的貿易及貿易代理；區內商務諮詢服務	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	上海吉威電子系統 工程有限公司	機電安裝建設工程施工、化工石油建設工程施工、市政公用建設工程施工、建築裝修裝飾建設工程專業施工、建築智慧化建設工程專業施工、電子建設工程專業施工，及相關技術服務和技術諮詢。建築設備、建築材料（鋼材、水泥除外）、電子產品、化工產品（危險品除外）、金屬製品、電氣設備、通訊設備的批發、佣金代理（拍賣除外）和進出口，並提供相關配套業務	100	100	100	-

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 9月30日	109年 12月31日	109年 9月30日	
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	福州吉威系統科技 有限公司	無塵室及動力系統設備、管 道系統設備的安裝及相關配 套服務	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	上海帆亞貿易有限 公司	化工產品(危險化學品、易 制毒化學品、特殊化學品除 外)、半導體、檢測設備及 其耗材、太陽能設備耗材、 發電用鍋爐、機械設備及其 配件的批發、佣金代理、進 出口及其他相關配套業務， 國際貿易、轉口貿易、保稅 區內企業間的貿易及貿易代 理，貿易諮詢服務，半導體 設備、自動化設備、電子設 備及其零配件的安裝、維修 保養	100	100	100	-
Rusky H. K. Limited	上海茂華電子工程 技術有限公司	半導體製造行業用的除害桶 的再生、管道系統及相關設 施設計、安裝、調試及技術 服務及半導體製造行業用的 設備維修，電子、醫療設備 技術諮詢，電子產品、機械 設備、化工產品、通訊器 材、金屬製品、塑料製品的 批發、佣金代理、進出口及 相關配套服務	87	87	87	-
Rusky H. K. Limited	PT Marketech International Indonesia	機器設備及零配件之貿易業 務	0.08	0.08	0.08	註1

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			110年 9月30日	109年 12月31日	109年 9月30日	
瑞宣國際有限 公司	南通建瑞光電科技 有限公司	開發生產太陽能電池生產專用設備，大屏幕彩色投影顯示器用光學引擎、光源、投影屏、高清晰度投影管和微顯投影設備模塊等關鍵件製造，新型電子元器件製造，以及清洗再生等服務，銷售公司自產產品；機械設備、通用設備生產技術研發、技術轉讓、技術諮詢、技術服務；金屬廢料和碎屑加工處理(危險化學品、危險廢物除外)；金屬材料(鋼材、貴金屬除外)、陶瓷製品、紙製品、五金產品批發、零售及進出口業務	60	60	60	-
Frontken MIC Co., Limited	無錫前進半導體科技 有限公司	半導體元器件和集成電路專用設備清洗；半導體器件專用零件、集成電路及微型組件的零件、晶圓清洗；半導體清洗技術的研發；制冷設備的組裝、安裝及維修服務；自動化倉儲設備及配件、自動輸送物流設備及配件的設計、製造、銷售及安裝；物流調配計算機輔助工程系統研發、銷售及安裝；上述產品及其零部件的批發、佣金代理、進出口業務等	-	100	100	註3
Marketech Engineering Pte. Ltd.	Marketech Integrated Construction Co., Ltd.	機電安裝等工程業務之承攬	97.69	97.69	97.69	註1

註 1:上開列入合併財務報告之部分子公司因不符合重要子公司之定義，民國 110 年及民國 109 年 9 月 30 日係依其自編未經會計師核閱之財務報表評價。

註 2:本公司對亞達科技股份有限公司之持有股權比例雖未達 50%，但符合有控制能力之條件，故納入合併個體中。

註 3:無錫前進半導體科技有限公司已於民國 110 年 7 月完成清算程序。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日非控制權益總額分別為\$68,235、\$93,979 及\$53,193，尚無對本集團具重大性之非控制權益。

(四) 所得稅

期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 109 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>
庫存現金	\$ 14,569	\$ 15,483	\$ 14,321
支票存款及活期存款	2,789,078	2,976,563	3,011,423
定期存款	<u>363</u>	<u>333</u>	<u>3,737</u>
合計	<u>\$ 2,804,010</u>	<u>\$ 2,992,379</u>	<u>\$ 3,029,481</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團除已將提供質押之現金及約當現金轉列其他流動資產請詳附註八外，未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡 量之金融資產			
上市櫃公司股票	\$ 7,054	\$ 8,197	\$ 8,197
混合工具-可轉換公司債 買回權(附註六、(十一))	3,000	3,000	-
	10,054	11,197	8,197
評價調整	247,629	129,487	90,034
合計	<u>\$ 257,683</u>	<u>\$ 140,684</u>	<u>\$ 98,231</u>
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡 量之金融資產			
上市櫃公司股票	\$ 12,474	\$ 12,474	\$ 12,474
非上市、上櫃、興櫃股票	448,057	429,048	417,042
私募基金	27,056	8,970	7,801
混合工具-可轉換公司債	52,748	52,748	52,748
	540,335	503,240	490,065
評價調整	65,660	32,043	53,373
合計	<u>\$ 605,995</u>	<u>\$ 535,283</u>	<u>\$ 543,438</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產		
權益工具	\$ 70,909	(\$ 23,681)
混合工具	(450)	(21)
	<u>\$ 70,459</u>	<u>(\$ 23,702)</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產		
權益工具	\$ 167,430	\$ 41,749
混合工具	(6,967)	(20,622)
	<u>\$ 160,463</u>	<u>\$ 21,127</u>

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三) 應收票據及帳款

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>	<u>109年1月1日</u>
應收票據	\$ 156,248	\$ 50,671	\$ 38,544	\$ 157,693
	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>	<u>109年1月1日</u>
應收帳款	\$ 4,916,738	\$ 4,364,184	\$ 5,289,367	\$ 5,411,482
減：備抵損失 ()	(648,433)	(684,477)	(747,066)	(605,845)
合計	<u>\$ 4,268,305</u>	<u>\$ 3,679,707</u>	<u>\$ 4,542,301</u>	<u>\$ 4,805,637</u>

上述應收票據及應收帳款餘額均為客戶合約所產生。

1. 應收票據及帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

(1) 應收票據

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>
未逾期	\$ 156,248	\$ 50,671	\$ 38,544

(2) 應收帳款

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>
未逾期	\$ 3,582,092	\$ 2,967,744	\$ 3,701,950
逾期90天以下	373,020	422,476	421,184
逾期91-180天	184,247	143,148	108,329
逾期181-365天	186,494	168,689	277,564
逾期超過365天	705,516	812,474	935,726
	<u>\$ 5,031,369</u>	<u>\$ 4,514,531</u>	<u>\$ 5,444,753</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$156,248、\$50,671 及\$38,544；最能代表本集團應收帳款(含關係人)於民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$4,380,796、\$3,830,018 及\$4,697,680。

3. 本集團未有將應收票據及帳款提供質押之情形。

4. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 存貨

110年9月30日			
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 971,182	(\$ 28,221)	\$ 942,961
商品存貨	1,028,393	(73,015)	955,378
原料	1,025,612	(37,036)	988,576
物料	64,856	(3,856)	61,000
在製品	778,055	(42,618)	735,437
半成品及製成品	192,897	(40,029)	152,868
合計	<u>\$ 4,060,995</u>	<u>(\$ 224,775)</u>	<u>\$ 3,836,220</u>

109年12月31日			
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 378,238	(\$ 26,880)	\$ 351,358
商品存貨	726,395	(76,292)	650,103
原料	719,097	(35,857)	683,240
物料	46,144	(3,546)	42,598
在製品	948,152	(26,278)	921,874
半成品及製成品	244,508	(41,369)	203,139
合計	<u>\$ 3,062,534</u>	<u>(\$ 210,222)</u>	<u>\$ 2,852,312</u>

109年9月30日			
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 343,192	(\$ 34,483)	\$ 308,709
商品存貨	720,638	(50,571)	670,067
原料	793,741	(32,170)	761,571
物料	49,649	(2,846)	46,803
在製品	1,067,942	(23,378)	1,044,564
半成品及製成品	198,029	(43,005)	155,024
合計	<u>\$ 3,173,191</u>	<u>(\$ 186,453)</u>	<u>\$ 2,986,738</u>

1. 民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日當期認列為存貨相關費損如下：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
工程合約成本	\$ 4,175,792	\$ 2,505,339
銷售合約成本	2,902,952	3,041,903
其他營業成本	315,100	241,804
存貨跌價損失(回升利益)(註)	<u>13,206</u>	<u>(2,965)</u>
合計	<u>\$ 7,407,050</u>	<u>\$ 5,786,081</u>

	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
工程合約成本	\$ 10,889,757	\$ 6,986,917
銷售合約成本	8,564,697	7,810,679
其他營業成本	856,037	759,125
存貨跌價損失	16,325	57,272
合計	<u>\$ 20,326,816</u>	<u>\$ 15,613,993</u>

註：本集團出售以前年度已提列跌價損失之存貨，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

2. 本集團未有將存貨提供質押之情形。

(五) 預付款項

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
預付貨款	\$ 1,067,478	\$ 442,499	\$ 374,587
其他	179,088	132,415	61,995
合計	<u>\$ 1,246,566</u>	<u>\$ 574,914</u>	<u>\$ 436,582</u>

(六) 採用權益法之投資

1. 採用權益法之投資明細如下：

	110年9月30日		109年12月31日	
	帳面金額	持股比例	帳面金額	持股比例
皇輝科技股份有限公司	\$ 63,546	29.24%	\$ 67,579	29.24%
億宣應用科技股份有限公司	15,422	38.83%	18,046	38.83%
Fortune Blessing Co., Limited	8,744	27.78%	11,121	27.78%
華軒科技股份有限公司	1,816	20%	1,824	20%
Leader Fortune Enterprise Co., Ltd.	(3,272)	31.43%	(3,395)	31.43%
	86,256		95,175	
加：採權益法之投資貸餘轉列其他非流動負債－其他	3,272		3,395	
合計	<u>\$ 89,528</u>		<u>\$ 98,570</u>	
預付長期投資款(表列「其他非流動資產」)				
非上市、上櫃及興櫃公司股票	<u>\$ 27,850</u>		<u>\$ 28,480</u>	

	109年9月30日	
	帳面金額	持股比例
皇輝科技股份有限公司	\$ 66,040	29.24%
億宣應用科技股份有限公司	18,976	38.83%
Fortune Blessing Co., Limited	11,318	27.78%
華軒科技股份有限公司	1,827	20%
Leader Fortune Enterprise Co., Ltd.	(4,061)	31.43%
	94,100	
加：採權益法之投資貸餘轉列其他 非流動負債－其他	4,061	
合計	\$ 98,161	
預付長期投資款(表列「其他非流動 資產」)		
非上市、上櫃及興櫃公司股票	\$ 29,100	

2. 關聯企業

本集團採用權益法之關聯企業均係屬於個別不重大者，其經營結果之份額彙總如下：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
繼續營業單位本期淨損	(\$ 3,796)	(\$ 1,474)
其他綜合損失(稅後淨額)	(9)	(337)
本期綜合損失總額	(\$ 3,805)	(\$ 1,811)
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
繼續營業單位本期淨損	(\$ 14,162)	(\$ 873)
其他綜合損失(稅後淨額)	(556)	(815)
本期綜合損失總額	(\$ 14,718)	(\$ 1,688)

3. 上開民國 110 年及 109 年 9 月 30 日採用權益法之投資，係依各被投資公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表評價，另民國 109 年 12 月 31 日採用權益法之投資係依各被投資公司經會計師查核之財務報表評價。

(七) 不動產、廠房及設備

110年						
	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 183,542	\$ 2,873,152	\$ 636,594	\$ 262,570	\$ 119,830	\$ 4,075,688
累計折舊	—	(1,156,096)	(493,199)	(185,974)	(17,036)	(1,852,305)
帳面金額	<u>\$ 183,542</u>	<u>\$ 1,717,056</u>	<u>\$ 143,395</u>	<u>\$ 76,596</u>	<u>\$ 102,794</u>	<u>\$ 2,223,383</u>
1月1日至9月30日						
1月1日	\$ 183,542	\$ 1,717,056	\$ 143,395	\$ 76,596	\$ 102,794	\$ 2,223,383
增添	9,962	233,303	46,636	33,302	36,830	360,033
移轉(註)	20,648	—	110,529	—	(110,909)	20,268
處分	—	—	(1,700)	(719)	—	(2,419)
折舊費用	—	(112,060)	(35,495)	(24,927)	(1,538)	(174,020)
匯率影響數	(456)	(96,871)	(1,192)	(1,015)	(25)	(99,559)
9月30日	<u>\$ 213,696</u>	<u>\$ 1,741,428</u>	<u>\$ 262,173</u>	<u>\$ 83,237</u>	<u>\$ 27,152</u>	<u>\$ 2,327,686</u>
9月30日						
成本	\$ 213,696	\$ 2,985,418	\$ 767,955	\$ 282,982	\$ 45,561	\$ 4,295,612
累計折舊	—	(1,243,990)	(505,782)	(199,745)	(18,409)	(1,967,926)
帳面金額	<u>\$ 213,696</u>	<u>\$ 1,741,428</u>	<u>\$ 262,173</u>	<u>\$ 83,237</u>	<u>\$ 27,152</u>	<u>\$ 2,327,686</u>
109年						
	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 183,542	\$ 2,789,288	\$ 623,216	\$ 240,160	\$ 31,075	\$ 3,867,281
累計折舊	—	(1,015,124)	(460,227)	(164,785)	(15,470)	(1,655,606)
帳面金額	<u>\$ 183,542</u>	<u>\$ 1,774,164</u>	<u>\$ 162,989</u>	<u>\$ 75,375</u>	<u>\$ 15,605</u>	<u>\$ 2,211,675</u>
1月1日至9月30日						
1月1日	\$ 183,542	\$ 1,774,164	\$ 162,989	\$ 75,375	\$ 15,605	\$ 2,211,675
增添	—	28,305	17,546	15,073	36,521	97,445
企業合併取得	—	—	—	2	—	2
移轉(註)	—	—	—	6,000	(6,000)	—
處分	—	(550)	(1,279)	(1,136)	(64)	(3,029)
折舊費用	—	(94,232)	(31,159)	(22,954)	(1,805)	(150,150)
匯率影響數	—	27,717	(88)	158	377	28,164
9月30日	<u>\$ 183,542</u>	<u>\$ 1,735,404</u>	<u>\$ 148,009</u>	<u>\$ 72,518</u>	<u>\$ 44,634</u>	<u>\$ 2,184,107</u>
9月30日						
成本	\$ 183,542	\$ 2,843,891	\$ 629,885	\$ 252,175	\$ 61,187	\$ 3,970,680
累計折舊	—	(1,108,487)	(481,876)	(179,657)	(16,553)	(1,786,573)
帳面金額	<u>\$ 183,542</u>	<u>\$ 1,735,404</u>	<u>\$ 148,009</u>	<u>\$ 72,518</u>	<u>\$ 44,634</u>	<u>\$ 2,184,107</u>

註：主係部分未完工程及待驗設備完工驗收後轉列土地及機器設備，部分自預付設備款轉入。

1. 上述不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
2. 本集團未有不動產、廠房及設備借款成本資本化之情形。
3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、房屋及建築、機器設備、辦公設備及其他設備等，租賃合約之期間通常介於 1 到 75 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之部分房屋及建築、機器設備、辦公設備及其他設備等之租賃期間不超過 12 個月，故不列入使用權資產。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 847,765	\$ 751,666	\$ 755,067
房屋及建築	194,899	188,225	198,781
辦公設備	337	312	326
其他設備	65,938	64,659	64,625
	<u>\$ 1,108,939</u>	<u>\$ 1,004,862</u>	<u>\$ 1,018,799</u>

	<u>110年7月1日至9月30日</u>	<u>109年7月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 5,888	\$ 4,789
房屋及建築	14,167	13,080
辦公設備	20	21
其他設備	8,161	7,328
	<u>\$ 28,236</u>	<u>\$ 25,218</u>

	<u>110年1月1日至9月30日</u>	<u>109年1月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 17,381	\$ 15,383
房屋及建築	42,038	39,796
辦公設備	57	96
其他設備	23,921	21,700
	<u>\$ 83,397</u>	<u>\$ 76,975</u>

4. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$208,822 及 \$130,535。

5. 其他與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 4,270	\$ 4,040
屬短期租賃合約之費用	\$ 25,438	\$ 23,478
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 13,103	\$ 12,571
屬短期租賃合約之費用	\$ 72,141	\$ 62,046
租賃修改利益	\$ 380	\$ -

6. 本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$158,099 及 \$143,144。

7. 租賃延長之選擇權

- (1) 本集團租賃合約中屬土地類型之租賃標的，約 40% 包含本集團為提高營運管理之穩定性，預計可行使之延長選擇權。
- (2) 本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(九) 短期借款

	110年9月30日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 3,720,111	0.73%~4.00%	無
抵押借款	51,175	2.17857%~2.18071%	房屋及建築
	<u>\$ 3,771,286</u>		
	109年12月31日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 1,420,900	0.75%~4.15%	無
抵押借款	53,900	2.15482%~2.18675%	房屋及建築
	<u>\$ 1,474,800</u>		
	109年9月30日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 3,362,078	0.75%~4.05%	無
抵押借款	51,024	2.1560%~2.18675%	房屋及建築
	<u>\$ 3,413,102</u>		

抵押資產，請詳附註八說明。

(十) 其他應付款

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
應付薪資及獎金	\$ 372,228	\$ 459,500	\$ 276,375
應付員工及董事酬勞	161,444	140,756	110,055
其他	44,370	51,072	64,695
合計	<u>\$ 578,042</u>	<u>\$ 651,328</u>	<u>\$ 451,125</u>

(十一) 應付公司債

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
應付公司債	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000	\$ -
減：應付公司債折價	(33,403)	(44,562)	-
	<u>\$ 1,466,597</u>	<u>\$ 1,455,438</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司於民國 109 年 11 月 27 日經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，其主要發行內容及條件如下：

- (1) 發行總面額：新台幣\$1,500,000。
- (2) 發行期間：3 年，流通期間自民國 109 年 12 月 15 日至民國 112 年 12 月 15 日。
- (3) 票面利率：0%
- (4) 轉換期間：本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月之次日起，至到期日止，除依轉換辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (5) 轉換價格及其調整：本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂定模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂定模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。
- (6) 債券贖回辦法：
 - A. 到期贖回：本債券發行期滿後，本公司將一次償還本金。
 - B. 提前贖回：當本轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%時，或本轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之 10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
 - C. 依轉換辦法規定，所有本公司收回、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於本公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
- (7) 截至民國 110 年 9 月 30 日止，本轉換公司債皆未行使轉換。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號：「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$43,206。另嵌入之買回權，依據國際會計準則第 39 號：「金融工具：認列與衡量」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」。經分離後主契約債務之有效利率為 1.0255%。

(十二) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年9月30日
長期銀行借款 信用借款	自110年9月27日至111年12月27日，並按月付息，到期一次還本。	0.805%	無	\$ 200,000

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款 信用借款	自109年12月28日至111年3月27日，並按月付息，到期一次還本。	0.830%	無	\$ 200,000

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年9月30日
長期銀行借款 信用借款	自109年9月24日至110年12月23日，並按月付息，到期一次還本。	0.830%	無	\$ 200,000

(十三) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2) 民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$344、\$564、\$1,034 及\$1,692。
- (3) 本公司民國 111 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$5,084。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3)部分其他海外子公司訂有確定提撥義務之退休金辦法，依據員工薪資總額之一定比率提撥，並認列退休金成本。本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (4)民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團依上開確定提撥退休金辦法認列之退休金成本分別為\$29,910、\$17,770、\$81,690 及\$55,436。

(十四)股份基礎給付

1. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團之股份基礎給付協議如下：

發行公司	協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	合約期間	既得之條件
本公司	員工認股權計畫	104年9月11日	3,956	6年	2~4年之服務屆滿
子公司-亞達	"	108年4月1日	436	"	0~2年之服務屆滿
"	"	108年9月1日	314	"	"
"	"	109年5月1日	27	"	"
"	"	109年9月1日	137	"	"

上述股份基礎給付協議，均係以權益交割之股份基礎給付交易。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1)本公司

	110年1月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
1月1日流通在外認股權	169	\$ 15.20	548	\$ 15.70
本期執行認股權	(169)	15.11	(303)	15.65
9月30日流通在外認股權	<u>—</u>	(註)	<u>245</u>	15.20
9月30日可執行認股權	<u>—</u>	(註)	<u>245</u>	
9月30日已核准尚未發行 之認股權	<u>—</u>	(註)	<u>44</u>	

註：本公司之員工認股權計畫業已於民國 110 年 9 月 10 日全數到期。

(2) 子公司-亞達

	110年1月1日至9月30日		109年1月1日至9月30日	
	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
1月1日流通在外認股權	446	\$ 10.00	549	\$ 10.00
本期給與認股權	-	-	164	10.00
本期執行認股權	-	-	(237)	10.00
9月30日流通在外認股權	446	10.00	476	10.00
9月30日可執行認股權	48		67	
9月30日已核准尚未發行 之認股權	40		40	

3. 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

			110年9月30日	
發行公司	核准發行日	到期日	股數(仟股)	履約價格(元)
子公司-亞達	108年4月1日	114年3月31日	174	\$ 10.00
"	108年9月1日	114年8月31日	229	10.00
"	109年5月1日	115年4月30日	19	10.00
"	109年9月1日	115年8月31日	24	10.00
			109年12月31日	
發行公司	核准發行日	到期日	股數(仟股)	履約價格(元)
本公司	104年9月11日	110年9月10日	169	\$ 15.20
子公司-亞達	108年4月1日	114年3月31日	174	10.00
"	108年9月1日	114年8月31日	229	10.00
"	109年5月1日	115年4月30日	19	10.00
"	109年9月1日	115年8月31日	24	10.00
			109年9月30日	
發行公司	核准發行日	到期日	股數(仟股)	履約價格(元)
本公司	104年9月11日	110年9月10日	245	\$ 15.20
子公司-亞達	108年4月1日	114年3月31日	204	10.00
"	108年9月1日	114年8月31日	229	10.00
"	109年5月1日	115年4月30日	19	10.00
"	109年9月1日	115年8月31日	24	10.00

4. 本公司及子公司－亞達給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

發行公司	協議之 類型	給與日	股價 (元)	履約		預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利率	無風險 利率	每單位
				價格 (元)	預期					公允價值 (元)
本公司	員工 認股權 計畫	104年 9月11日	\$19.60	\$19.60	34.91%	4.375年	0%	0.81%	\$5.8326	
子公司-亞達	"	108年 4月1日	10.00	10.00	47.77%	3.550年	0%	0.61%	2.4727	
"	"	108年 9月1日	10.00	10.00	44.29%	3.550年	0%	0.54%	2.7873	
"	"	109年 5月1日	10.00	10.00	38.58%	3.550年	0%	0.38%	10.4014	
"	"	109年 9月1日	10.00	10.00	38.10%	3.550年	0%	0.38%	9.9910	

5. 本公司民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日未有因股份基礎給付產生之費用。
6. 子公司－亞達民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日因股份基礎給付產生之費用分別為\$202、\$676、\$606 及\$1,183。

(十五)股本

1. 截至民國 110 年 9 月 30 日止，本公司額定資本額為\$3,000,000，分為 300,000 仟股(含保留 9,800 仟股供發行員工認股權憑證使用)，實收資本額為\$1,873,882，每股面額新台幣 10 元，分為 187,388,200 股。本公司已發行股份之股款均已收訖。
2. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	110年	109年
	股數(股)	股數(股)
1月1日	187,219,200	186,839,950
員工執行認股權	169,000	302,750
9月30日	187,388,200	187,142,700

(十六)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

資本公積之內容及變動情形如下：

	110年				
	發行溢價	員工認股權	認股權	其他	合計
1月1日	\$981,167	\$ 1,431	\$43,206	\$3,305	\$1,029,109
員工執行認股權	1,887	(1,431)	-	-	456
員工認股權逾期未執行而轉列已失效認股權	-	-	-	408	408
對子公司所有權權益變動	-	-	-	(446)	(446)
9月30日	<u>\$983,054</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$43,206</u>	<u>\$3,267</u>	<u>\$1,029,527</u>

	109年			
	發行溢價	員工認股權	其他	合計
1月1日	\$ 976,688	\$ 3,801	\$ 2,393	\$ 982,882
員工執行認股權	3,608	(1,896)	-	1,712
對子公司所有權權益變動	-	-	11,528	11,528
9月30日	<u>\$ 980,296</u>	<u>\$ 1,905</u>	<u>\$ 13,921</u>	<u>\$ 996,122</u>

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算獲有盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、依法彌補虧損、提列百分之十為法定盈餘公積、依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，剩餘部分得加計以前年度未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會決議分配或保留之。
2. 本公司股利政策如下：為因應整體環境發展及產業成長特性採取以優先滿足未來營運發展需求及健全財務結構為原則，發放股利時以不超過分派數百分之五十為股票股利。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。

5. 本公司分別於民國 110 年 7 月 26 日及民國 109 年 5 月 27 日經股東會決議通過民國 109 年度及民國 108 年度盈餘分派案如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 90,500	\$ -	\$ 70,301	\$ -
(迴轉)提列特別盈餘公積(3,149)		-	78,008	-
現金股利	<u>655,267</u>	3.5	<u>485,784</u>	2.6
合計	<u>\$742,618</u>		<u>\$634,093</u>	

上述民國 109 年度及民國 108 年度盈餘分配情形與本公司民國 110 年 2 月 26 日及民國 109 年 3 月 5 日之董事會提議並無差異。

本公司民國 109 年度及民國 108 年度董事會通過且經股東會決議之盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十八)營業收入

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
工程合約收入	\$ 4,531,067	\$ 2,714,323
銷售合約收入	3,347,309	3,491,141
其他合約收入	<u>491,700</u>	<u>432,964</u>
合計	<u>\$ 8,370,076</u>	<u>\$ 6,638,428</u>

	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
工程合約收入	\$ 11,710,191	\$ 7,597,246
銷售合約收入	9,833,898	9,010,554
其他合約收入	<u>1,404,926</u>	<u>1,316,527</u>
合計	<u>\$ 22,949,015</u>	<u>\$ 17,924,327</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
高科技設備材料銷售與服務業務	\$ 1,834,754	\$ 1,897,639
客製化設備研發製造業務	2,209,372	2,101,404
自動化供應系統業務	2,406,454	1,490,426
整合系統業務	<u>1,919,496</u>	<u>1,148,959</u>
合計	<u>\$ 8,370,076</u>	<u>\$ 6,638,428</u>
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 3,499,632	\$ 3,638,152
隨時間逐步認列之收入	<u>4,870,444</u>	<u>3,000,276</u>
合計	<u>\$ 8,370,076</u>	<u>\$ 6,638,428</u>

	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
高科技設備材料銷售與服務業務	\$ 5,485,584	\$ 5,136,660
客製化設備研發製造業務	6,332,007	5,500,588
自動化供應系統業務	6,189,588	4,005,382
整合系統業務	4,941,836	3,281,697
合計	<u>\$ 22,949,015</u>	<u>\$ 17,924,327</u>
收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 10,274,957	\$ 9,473,393
隨時間逐步認列之收入	12,674,058	8,450,934
合計	<u>\$ 22,949,015</u>	<u>\$ 17,924,327</u>

2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日	109年1月1日
合約資產：				
工程合約	<u>\$ 7,059,885</u>	<u>\$ 5,306,618</u>	<u>\$ 4,161,354</u>	<u>\$ 4,095,623</u>
合約負債：				
工程合約	\$ 3,204,061	\$ 2,478,159	\$ 2,575,522	\$ 2,440,230
銷售合約	656,250	725,288	835,522	1,029,742
勞務合約	42,045	41,368	35,404	25,557
合計	<u>\$ 3,902,356</u>	<u>\$ 3,244,815</u>	<u>\$ 3,446,448</u>	<u>\$ 3,495,529</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
合約負債期初餘額本期		
認列收入		
工程合約	\$ 254,540	\$ 265,040
銷售合約	103,716	216,362
勞務合約	1,510	1,006
合計	<u>\$ 359,766</u>	<u>\$ 482,408</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
合約負債期初餘額本期		
認列收入		
工程合約	\$ 1,515,511	\$ 1,246,821
銷售合約	529,122	425,116
勞務合約	38,894	32,733
合計	<u>\$ 2,083,527</u>	<u>\$ 1,704,670</u>

(3) 本集團之合約皆為短於一年或按實際完工履約開立帳單之合約。依據 IFRS 15 規定，無需揭露該等合約尚未履行合約義務所分攤之交易價格。

(十九) 其他利益及損失

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益(損失)	\$ 70,459	(\$ 23,702)
外幣兌換損失	(8,773)	(25,581)
其他損失	(2,021)	(670)
合計	<u>\$ 59,665</u>	<u>(\$ 49,953)</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	\$ 160,463	\$ 21,127
外幣兌換損失	(66,938)	(31,535)
其他損失	(12,542)	(5,627)
合計	<u>\$ 80,983</u>	<u>(\$ 16,035)</u>

(二十) 員工福利、折舊及攤銷費用

1. 員工福利、折舊及攤銷費用

	110年7月1日至9月30日		
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 226,448	\$ 304,709	\$ 531,157
員工認股權	-	202	202
勞健保費用	20,566	18,140	38,706
退休金費用	15,556	14,698	30,254
其他員工福利費用	7,808	7,353	15,161
折舊費用	49,065	34,271	83,336
攤銷費用	2,376	3,164	5,540
	109年7月1日至9月30日		
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 203,538	\$ 248,438	\$ 451,976
員工認股權	-	676	676
勞健保費用	12,203	12,638	24,841
退休金費用	9,025	9,309	18,334
其他員工福利費用	7,361	6,768	14,129
折舊費用	47,773	29,795	77,568
攤銷費用	2,524	2,704	5,228

	110年1月1日至9月30日		
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 624,018	\$ 841,540	\$ 1,465,558
員工認股權	-	606	606
勞健保費用	60,201	54,187	114,388
退休金費用	44,112	38,612	82,724
其他員工福利費用	21,661	22,566	44,227
折舊費用	156,140	101,277	257,417
攤銷費用	6,689	8,445	15,134

	109年1月1日至9月30日		
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 582,512	\$ 755,895	\$ 1,338,407
員工認股權	-	1,183	1,183
勞健保費用	43,356	38,167	81,523
退休金費用	29,475	27,653	57,128
其他員工福利費用	19,010	20,108	39,118
折舊費用	138,274	88,851	227,125
攤銷費用	7,253	7,447	14,700

2. 員工及董事酬勞

- (1) 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利應提撥不高於百分之三為董事酬勞及提撥百分之一至百分之十五為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
- (2) 本公司民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工及董事酬勞估列金額分別如下，帳列薪資費用項目：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
員工酬勞	\$ 61,237	\$ 33,869
董事酬勞	6,124	3,387
	<u>\$ 67,361</u>	<u>\$ 37,256</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
員工酬勞	\$ 146,767	\$ 100,050
董事酬勞	14,677	10,005
	<u>\$ 161,444</u>	<u>\$ 110,055</u>

民國 110 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之員工及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以 10%及 1%估列。

經董事會決議之民國 109 年度員工及董事酬勞分別為\$127,960 及 \$12,796，與民國 109 年度財務報告認列之金額一致，其中員工酬勞採現金之方式發放。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 94,801	\$ 83,532
以前年度所得稅低(高)		
估數	400	(20)
當期所得稅總額	95,201	83,512
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	13,943	(1,994)
所得稅費用	\$ 109,144	\$ 81,518
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 249,922	\$ 238,139
未分配盈餘加徵	-	3,014
以前年度所得稅低(高)		
估數	11,056	(17,042)
當期所得稅總額	260,978	224,111
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	30,513	(5,377)
所得稅費用	\$ 291,491	\$ 218,734

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 6,655	(\$ 4,706)
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 27,020	(\$ 1,200)

2. 本公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
本公司	核定至民國108年度
宜眾、亞達及智雲健康	"

(二十二) 每股盈餘

110年7月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	\$ 445,956	187,360	\$ <u>2.38</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
可轉換公司債	3,008	13,501	
員工酬勞	—	1,299	
屬於母公司普通股股東之合併 淨損益加潛在普通股之影響	\$ <u>448,964</u>	<u>202,160</u>	\$ <u>2.22</u>
109年7月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	\$ 234,127	187,129	\$ <u>1.26</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
員工認股權	—	200	
員工酬勞	—	967	
屬於母公司普通股股東之合併 淨損益加潛在普通股之影響	\$ <u>234,127</u>	<u>188,296</u>	\$ <u>1.24</u>
110年1月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	\$ 1,055,608	187,333	\$ <u>5.63</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
可轉換公司債	8,926	9,824	
員工酬勞	—	1,534	
屬於母公司普通股股東之合併 淨損益加潛在普通股之影響	\$ <u>1,064,534</u>	<u>198,691</u>	\$ <u>5.36</u>

109年1月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股 股東之本期淨利	\$ 709,958	187,048	\$ <u>3.80</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
員工認股權	-	189	
員工酬勞	-	1,276	
屬於母公司普通股股東之合併 淨損益加潛在普通股之影響	\$ <u>709,958</u>	<u>188,513</u>	\$ <u>3.77</u>

(二十三) 企業合併

1. 本集團於民國 109 年 5 月 4 日以現金\$23,936 購入 Spiro Technology Systems Inc. 公司 100%股權，並取得對 Spiro Technology Systems Inc. 公司之控制，該公司在美國經營半導體設備零組件之買賣。本集團預期收購後可降低未來購料成本。
2. 收購 Spiro Technology Systems Inc. 公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值如下：

	109年5月4日
收購對價	
現金	\$ <u>23,936</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	\$ 20,636
應收帳款	2,901
存貨	1,643
不動產、廠房及設備	2
應付帳款	(751)
其他應付款	(186)
可辨認淨資產總額	<u>24,245</u>
廉價購買利益	(\$ <u>309</u>)

3. 本集團自民國 109 年 5 月 4 日合併 Spiro Technology Systems Inc. 公司起，Spiro Technology Systems Inc. 公司貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$10,781 及(\$984)。若假設 Spiro Technology Systems Inc. 公司自民國 109 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之營業收入及稅前淨利將為\$17,943,195 及\$898,653。

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

110年					
	租賃負債	短期借款	長期借款	應付公司債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 980,425	\$1,474,800	\$200,000	\$1,455,438	\$ 4,110,663
籌資現金流量之變動	(72,855)	2,304,437	-	-	2,231,582
匯率變動之影響	(925)	(7,951)	-	-	(8,876)
其他非現金之變動	196,800	-	-	11,159	207,959
9月30日	<u>\$ 1,103,445</u>	<u>\$3,771,286</u>	<u>\$200,000</u>	<u>\$1,466,597</u>	<u>\$ 6,541,328</u>
109年					
	租賃負債	短期借款	長期借款		來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 941,324	\$ 3,048,408	\$ 200,000	\$	4,189,732
籌資現金流量之變動	(68,527)	372,954	-		304,427
匯率變動之影響	(286)	(8,260)	-	(	8,546)
其他非現金之變動	117,965	-	-		117,965
9月30日	<u>\$ 990,476</u>	<u>\$ 3,413,102</u>	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$</u>	<u>4,603,578</u>

七、關係人交易

(一) 母公司

本公司由樺成國際投資股份有限公司(中華民國註冊設立)控制，其擁有本公司 44.54%股份。其餘 55.46%則被大眾所持有。本公司之最終母公司為樺漢科技股份有限公司(中華民國註冊設立)。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
富智康精密組件(北京)有限公司	其他關係人
江蘇中興精密機械有限公司	"
鴻海精密工業股份有限公司	"
中興電工機械股份有限公司	"
香港鼎威信息科技有限公司	"
沛博科技股份有限公司	"
昆山樺漢智能科技有限公司	"
華軒科技股份有限公司	關聯企業
皇輝科技股份有限公司	"
南京福芯科技有限公司	"
旭宣系統科技股份有限公司	由主要管理階層控制或重大影響力之個體
鋒魁科技股份有限公司	"
深圳市鼎威信息科技有限公司	"
文曄科技股份有限公司	"
勵威電子股份有限公司	"

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 商品及勞務之銷售

(1) 商品銷售

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
其他關係人	(\$ 90)	\$ 99,285
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	1,085	-
合計	<u>\$ 995</u>	<u>\$ 99,285</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
其他關係人	\$ 24,158	\$ 99,303
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	3,029	154
合計	<u>\$ 27,187</u>	<u>\$ 99,457</u>

本集團對關係人及非關係人之銷貨按一般價格辦理，並於銷售完成後約 2 至 3 個月收款。

(2) 工程合約收入

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 2,093	\$ 1,241
其他關係人	23,002	10,959
合計	<u>\$ 25,095</u>	<u>\$ 12,200</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	\$ 7,503	\$ 6,968
其他關係人	24,400	10,961
合計	<u>\$ 31,903</u>	<u>\$ 17,929</u>

A. 本集團對關係人及非關係人之工程合約收入係按一般工程合約或協議條件辦理，另本集團對關係人之收款條件與一般客戶並無重大差異，視工程合約或個別協議條件而定，約為工程驗收後 2 至 3 個月收款。

B. 截至民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日止，承包關係人之未完工程合約價款及計價情形如下：

	110年9月30日		109年12月31日	
	合約總價 (未稅)(註)	已計價 價款(註)	合約總價 (未稅)	已計價 價款
其他關係人	\$ 490,181	\$ 438,005	\$ 464,621	\$ 447,673
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	406,056	363,085	399,454	304,665
合計	<u>\$ 896,237</u>	<u>\$ 801,090</u>	<u>\$ 864,075</u>	<u>\$ 752,338</u>

	109年9月30日	
	合約總價 (未稅)	已計價 價款
其他關係人	\$ 464,621	\$ 447,673
關聯企業	19,516	10,316
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	397,938	303,607
合計	<u>\$ 882,075</u>	<u>\$ 761,596</u>

註：係依民國110年9月30日匯率換算。

(3)其他合約收入

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
關聯企業	\$ -	\$ 1,366
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	106	-
合計	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 1,366</u>

	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
關聯企業	\$ -	\$ 2,177
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	106	120
合計	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 2,297</u>

本集團對關係人及非關係人之其他合約收入按一般勞務合約或協議條件辦理，另本集團對關係人之收款條件與一般客戶並無重大差異，視勞務合約或個別協議條件而定，約為勞務驗收後2至3個月收款。

2. 商品及勞務之購買

(1) 商品採購

	<u>110年7月1日至9月30日</u>	<u>109年7月1日至9月30日</u>
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 3,342	\$ 1,547
關聯企業	109	-
其他關係人	4,056	256
合計	<u>\$ 7,507</u>	<u>\$ 1,803</u>
	<u>110年1月1日至9月30日</u>	<u>109年1月1日至9月30日</u>
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 7,919	\$ 2,921
關聯企業	109	-
其他關係人	4,379	343
合計	<u>\$ 12,407</u>	<u>\$ 3,264</u>

本集團對關係人及非關係人之進貨依一般進貨條件辦理，另本集團對關係人及非關係人之進貨付款條件係於驗收後 2 至 3 個月付款。

(2) 工程合約成本

	<u>110年7月1日至9月30日</u>	<u>109年7月1日至9月30日</u>
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ -	\$ 32
	<u>110年1月1日至9月30日</u>	<u>109年1月1日至9月30日</u>
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ -	\$ 2,943
其他關係人	-	125
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,068</u>

本集團對關係人及非關係人之工程合約成本係依一般工程合約或協議條件辦理，另本公司對關係人之付款條件與一般廠商並無重大差異，視工程合約或個別協議條件而定，約為工程驗收後 2 個月付款。

3. 應收關係人款項

應收帳款

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
其他關係人	\$ 69,504	\$ 116,041	\$ 118,420
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	45,127	34,306	36,966
小計	114,631	150,347	155,386
減：備抵損失	(2,140)	(36)	(7)
合計	<u>\$ 112,491</u>	<u>\$ 150,311</u>	<u>\$ 155,379</u>

本集團對關係人及非關係人之銷貨收款期間為銷售完成後 2 至 3 個月收款，工程收款期間則視工程合約或個別協議條件而定，約為工程驗收後 2 至 3 個月收款。

4. 應付關係人款項

應付票據

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 5,789	\$ 3,897	\$ 3,802
其他關係人	-	-	242
關聯企業	115	-	-
合計	<u>\$ 5,904</u>	<u>\$ 3,897</u>	<u>\$ 4,044</u>

應付帳款

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 4,844	\$ 5,453	\$ 3,749
其他關係人	4,346	79	2,613
合計	<u>\$ 9,190</u>	<u>\$ 5,532</u>	<u>\$ 6,362</u>

本集團對關係人及非關係人之進貨付款期間為驗收後 2 至 3 個月付款，工程合約成本之付款條件視工程合約或個別協議條件而定，約為工程驗收後 2 個月付款。

5. 財產交易

本集團民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日向由主要管理階層控制或重大影響力之個體購入電腦設備及相關軟體，其購入價款分別計 \$9,178、\$2,611、\$14,885 及 \$10,648。（表列「不動產、廠房及設備」及「無形資產」）

6. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向江蘇中興精密機械有限公司承租廠房及辦公室，租賃合約期間為民國 110 年 9 月 1 日至民國 113 年 8 月 31 日，租金係於每季支付，租賃物不得違法使用、存放危險物品、或其他有影響環境、公共安全之行為。未經出租人同意，不得將租賃物全部或一部分轉租、出借、或以其他方式供他人使用，或將租賃權轉讓予他人。

(2) 取得使用權資產

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
其他關係人	\$ 9,039	\$ -
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
其他關係人	\$ 9,039	\$ -

(3) 租賃負債（含流動及非流動）

A. 期末餘額：

	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日
其他關係人	\$ 9,000	\$ -	\$ -

B. 利息費用

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
其他關係人	\$ 30	\$ -
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
其他關係人	\$ 30	\$ -

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 44,273	\$ 34,856
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 123,941	\$ 98,362

八、質押之資產

本集團提供質押擔保之資產帳面金額明細如下：

資產名稱	帳面金額			擔保用途
	110年9月30日	109年12月31日	109年9月30日	
按攤銷後成本衡量之金融資產-受限制定期存款(表列「其他流動及非流動資產」)	\$ 87,488	\$ 83,542	\$ 93,165	履約保證金及其他擔保
存出保證金(表列「其他流動及非流動資產」)	174,865	146,593	170,218	押標金、履約保證金及保固保證金
房屋及建築(表列「不動產、廠房及設備」)	12,014	12,963	12,884	銀行借款額度擔保
	<u>\$ 274,367</u>	<u>\$ 243,098</u>	<u>\$ 276,267</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

截至民國 110 年 9 月 30 日止，本集團為工程履約及關稅保證等開立之票據及保證函計\$2,767,920。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一)資本管理

本期無重大變動，請參閱民國 109 年度合併財務報告附註十二。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>110年9月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年9月30日</u>
<u>金融資產</u>			
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	\$ 863,678	\$ 675,967	\$ 641,669
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款			
現金及約當現金	2,804,010	2,992,379	3,029,481
應收票據	156,248	50,671	38,544
應收帳款(含關係人)	4,380,796	3,830,018	4,697,680
其他應收款	19,394	14,002	18,948
受限制定期存款(表列「其他流動及非流動資產」)	87,488	83,542	93,165
存出保證金(表列「其他流動及非流動資產」)	212,011	184,351	227,852
	<u>\$ 8,523,625</u>	<u>\$ 7,830,930</u>	<u>\$ 8,747,339</u>

110年9月30日 109年12月31日 109年9月30日

金融負債

按攤銷後成本衡量

之金融負債

短期借款	\$ 3,771,286	\$ 1,474,800	\$ 3,413,102
應付票據(含關係人)	1,712,097	1,155,932	1,051,485
應付帳款(含關係人)	4,620,531	4,103,846	3,764,428
其他應付款	578,042	651,328	451,125
應付公司債	1,466,597	1,455,438	-
長期借款	200,000	200,000	200,000
存入保證金(表列「其他 非流動負債－其他」)	78	79	78

\$ 12,348,631 \$ 9,041,423 \$ 8,880,218

租賃負債

\$ 1,103,445 \$ 980,425 \$ 990,476

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 109 年度合併財務報告附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、人民幣、日圓及歐元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣、新加坡幣、印尼幣及越南盾等)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年9月30日

		帳面金額		敏感度分析		
外幣(仟元)		匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
(外幣：功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 71,087	27.85	\$ 1,979,787	1%	\$ 19,798	\$ -
美元：人民幣	17,061	6.4694	475,142	1%	4,751	-
美元：新加坡幣	1,541	1.3605	42,910	1%	429	-
歐元：新台幣	17,157	32.32	554,498	1%	5,545	-
日圓：新台幣	580,782	0.2490	144,615	1%	1,446	-
日圓：人民幣	627,931	0.0578	156,355	1%	1,564	-
美元：印尼幣	1,156	14,066	32,184	1%	322	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 10,517	27.85	\$ 292,896	1%	\$ 2,929	\$ -
美元：人民幣	10,124	6.4694	281,952	1%	2,820	-
美元：越南盾	3,000	23,017	83,550	1%	836	-
美元：新加坡幣	1,269	1.3605	35,346	1%	353	-
日圓：新台幣	572,678	0.2490	142,597	1%	1,426	-

109年12月31日

100 12/31/2014						
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
			(新台幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
(外幣：功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 65,271	28.48	\$ 1,858,928	1%	\$ 18,589	\$ -
美元：人民幣	23,756	6.5069	676,578	1%	6,766	-
美元：越南盾	1,495	25,658	42,580	1%	426	-
歐元：新台幣	12,359	35.02	432,812	1%	4,328	-
日圓：新台幣	1,240,834	0.2763	342,842	1%	3,428	-
日圓：人民幣	244,770	0.0631	67,630	1%	676	-
美元：印尼幣	1,154	14,030	32,867	1%	329	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 18,234	28.48	\$ 519,309	1%	\$ 5,193	\$ -
美元：人民幣	9,229	6.5069	262,847	1%	2,628	-
美元：新加坡幣	3,308	1.3210	94,220	1%	942	-
日圓：新台幣	1,070,608	0.2763	295,809	1%	2,958	-

109年9月30日

109 年 6 月 30 日						
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析		
			(新臺幣)	變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
(外幣：功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 68,949	29.10	\$ 2,006,411	1%	\$ 20,064	\$ -
美元：人民幣	23,190	6.8168	674,843	1%	6,748	-
美元：韓幣	1,360	1,159	39,564	1%	396	-
歐元：新台幣	10,978	34.15	374,913	1%	3,749	-
日圓：新台幣	1,475,086	0.2756	406,534	1%	4,065	-
日圓：人民幣	139,140	0.0646	38,347	1%	383	-
美元：印尼幣	1,161	33,799	33,799	1%	338	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美元：新台幣	\$ 14,981	29.10	\$ 435,961	1%	\$ 4,360	\$ -
美元：人民幣	9,002	6.8168	261,950	1%	2,620	-
日圓：新台幣	231,197	0.2756	63,718	1%	637	-

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換損失(含已實現及未實現)於民國110年及109年7月1日至9月30日暨民國110年及民國109年1月1日至9月30日彙總金額分別為\$8,773、\$25,581、\$66,938及\$31,535。

價格風險

- 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- 本集團主要投資於上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國110年及109年1月1日至9月30日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$8,320及\$4,377。

現金流量及公允價值利率風險

- 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之銀行借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國110年及109年1月1日至9月30日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣、美元、新加坡幣及人民幣計價。
- 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。

- C. 當新台幣、美元、新加坡幣及人民幣借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$31,770 及 \$28,905，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有信評等級良好之機構，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團以過去歷史經驗及參酌產業特性，按信用風險管理程序，當銷售及工程合約款項按約定之支付條款逾期 1 至 2 年時，視為已發生違約。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
(A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
(B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
(C)發行人延滯或不償付利息或本金；
(D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日本集團未有已沖銷且仍有追索活動之債權。
- H. 本集團納入全球景氣資訊對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及帳款(含關係人)的備抵損失，民國 110 年 9 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 9 月 30 日之準備矩陣及損失率法如下：

(A) 工程相關應收帳款：

<u>110年9月30日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0%~1.1049%	\$ 1,583,368	\$ 3,908
逾期90天以下	0%~6.5485%	101,914	2,747
逾期91~180天	0%~8.5932%	122,941	7,131
逾期181~365天	0%~12.1968%	92,951	8,615
逾期1~2年	0%~69.7984%	126,748	12,318
逾期超過2年	100%	98,677	98,677
合計		<u>\$ 2,126,599</u>	<u>\$ 133,396</u>
<u>109年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0%~0.0339%	\$ 1,144,550	\$ 95
逾期90天以下	0%~0.2691%	243,615	350
逾期91~180天	0%~0.3458%	120,984	165
逾期181~365天	0%~0.5602%	101,777	463
逾期1~2年	0%~47.4740%	178,373	3,099
逾期超過2年	100%	125,419	125,419
合計		<u>\$ 1,914,718</u>	<u>\$ 129,591</u>
<u>109年9月30日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0%~0.0339%	\$ 1,802,227	\$ 71
逾期90天以下	0%~0.2691%	213,533	198
逾期91~180天	0%~0.3458%	104,249	355
逾期181~365天	0%~0.5602%	177,093	518
逾期1~2年	0%~47.4740%	195,720	5,070
逾期超過2年	100%	135,731	135,731
合計		<u>\$ 2,628,553</u>	<u>\$ 141,943</u>

(B) 銷售相關應收帳款：

<u>110年9月30日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0%~8.9141%	\$ 1,746,408	\$ 1,200
逾期90天以下	0%~12.5939%	271,105	1,688
逾期91~180天	0%~30.4980%	61,305	6,659
逾期181~365天	0%~84.1454%	45,268	13,150
逾期超過365天	100%	80,701	80,701
合計		<u>\$ 2,204,787</u>	<u>\$ 103,398</u>
<u>109年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0%~0.1322%	\$ 1,533,931	\$ 1,562
逾期90天以下	0%~10.6044%	176,059	2,750
逾期91~180天	0%~22.4121%	21,932	311
逾期181~365天	0%~37.6091%	8,394	2,231
逾期超過365天	100%	72,854	72,854
合計		<u>\$ 1,813,170</u>	<u>\$ 79,708</u>

109年9月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~0.1322%	\$ 1,700,471	\$ 1,836
逾期90天以下	0%~10.6044%	202,274	2,805
逾期91~180天	0%~22.4121%	4,080	162
逾期181~365天	0%~64.9864%	40,913	7,250
逾期超過365天	0%~100%	81,381	81,381
合計		<u>\$ 2,029,119</u>	<u>\$ 93,434</u>

(C)本集團按歷史經驗，針對信用風險較高之客戶，採用個別評估計算預期信用損失，民國110年9月30日、民國109年12月31日及民國109年9月30日應收帳款價值總額分別為\$447,666、\$543,820及\$582,747，備抵損失分別為\$413,688、\$475,123及\$511,605。

(D)本集團針對工程保固用途之應收帳款及票據，因預期信用減損非屬重大，採用個別評估計算預期信用損失，民國110年9月30日、民國109年12月31日及民國109年9月30日應收票據及帳款價值總額分別為\$408,565、\$293,494及\$242,878，備抵損失均為\$91。

I. 本集團採簡化作法之應收票據及帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	110年	109年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 684,513	\$ 605,847
提列減損損失	12,888	161,939
因無法收回而沖銷之款項	(33,811)	(13,586)
匯率影響數	(13,017)	(7,127)
9月30日	<u>\$ 650,573</u>	<u>\$ 747,073</u>

民國110年及109年1月1日至9月30日提列之損失中由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失分別為\$12,888及\$161,939。

(3)流動性風險

A. 本集團投資以透過損益按公允價值衡量之金融資產部份具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公允價值之價格迅速出售金融資產；部份無活絡市場，故預期具有流動性風險，惟本集團之營運資金足以支應營運需要，預期不致發生重大之流動性風險。

B. 本集團無未動用之借款額度。

C. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析，下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

110年9月30日

非衍生金融負債	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 3,782,549	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	1,712,097	-	-	-
應付帳款(含關係人)	4,620,531	-	-	-
其他應付款	578,042	-	-	-
應付公司債	-	-	1,500,000	-
長期借款	1,763	200,441	-	-
租賃負債	122,782	97,508	164,698	1,061,087

109年12月31日

非衍生金融負債	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,480,489	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	1,155,932	-	-	-
應付帳款(含關係人)	4,103,846	-	-	-
其他應付款	651,328	-	-	-
應付公司債	-	-	1,500,000	-
長期借款	1,756	200,439	-	-
租賃負債	107,654	81,837	153,747	950,398

109年9月30日

非衍生金融負債	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 3,422,620	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	1,051,485	-	-	-
應付帳款(含關係人)	3,764,428	-	-	-
其他應付款	451,125	-	-	-
長期借款	1,748	200,437	-	-
租賃負債	107,962	82,260	156,400	960,014

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具：

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款、受限制定期存款(表列其他流動及非流動資產)、存出保證金(表列其他流動及非流動資產)、短期借款、應付票據(含關係人)、應付帳款(含關係人)、其他應付款、租賃負債、應付公司債、長期借款及存入保證金(表列「其他非流動負債－其他」)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融工具，本集團依資產之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產之性質分類，相關資訊如下：

110年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 283,204	\$ -	\$ 548,799	\$ 832,003
私募基金	-	-	30,325	30,325
混合工具	-	-	1,350	1,350
合計	<u>\$ 283,204</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 580,474</u>	<u>\$ 863,678</u>
109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 168,376	\$ -	\$ 490,304	\$ 658,680
私募基金	-	-	8,970	8,970
混合工具	-	-	8,317	8,317
合計	<u>\$ 168,376</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 507,591</u>	<u>\$ 675,967</u>
109年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 123,040	\$ -	\$ 481,618	\$ 604,658
私募基金	-	-	7,801	7,801
混合工具	-	-	29,210	29,210
合計	<u>\$ 123,040</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 518,629</u>	<u>\$ 641,669</u>

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性為上市(櫃)公司股票之收盤價做為市場報價。

4. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第一等級與第二等級之間任何移轉。

5. 下表列示民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動：

	110年		109年	
	權益工具	混合工具	權益工具	混合工具
1月1日	\$ 499,274	\$ 8,317	\$ 477,378	\$ 33,043
本期新增	42,544	-	27,582	16,789
本期減少	(3,449)	-	(10,750)	-
認列於損益之利益或損失(註)	40,755	(6,967)	(4,791)	(20,622)
9月30日	<u>\$ 579,124</u>	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 489,419</u>	<u>\$ 29,210</u>
期末持有資產之包含於損益之未實現利益或損失變動數(註)	<u>\$ 40,755</u>	<u>(\$ 6,967)</u>	<u>(\$ 4,790)</u>	<u>(\$ 20,622)</u>

註：表列營業外收入及支出。

6. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。

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

8. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	110年9月30日	重大不可觀察輸入值	區間	輸入值與公允價值關係
	公允價值	評價技術	輸入值 (加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	\$ 522,092	可類比上市上櫃公司法	註1	不適用 註2
創投公司股票及私募基金	57,032	淨資產價值法	不適用	不適用
混合工具：				
可轉換公司債買回權	1,350	二元樹評價模型	波動率 38.17%~51.72%	股價波動率越高，公允價值越高

	109年12月31日		重大不 可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 459,838	可類比上市 上櫃公司法	註1	不適用	註2
創投公司股票 及私募基金	39,436	淨資產價值 法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換公司債 買回權	3,450	二元樹評價 模型	波動率	50.09%	股價波動率越 高，公允價值 越高
可轉換公司債	4,867	可類比上市 上櫃公司法	註1	不適用	註2

	109年9月30日		重大不 可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 451,152	可類比上市 上櫃公司法	註1	不適用	註2
創投公司股票 及私募基金	38,267	淨資產價值 法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換公司債	29,210	可類比上市 上櫃公司法	註1	不適用	註2

註 1：本益比乘數、本淨比乘數、企業價值對營業利益比乘數、企業價值對稅前息前折舊攤提前利益比乘數、缺乏市場流通性折價。

註 2：乘數愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低；少數股權折價愈高，公允價值愈低。

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

			110年9月30日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具及	股價及					
私募基金	市價	±10%	\$ 57,912	(\$ 57,912)	\$ -	\$ -
混合工具	股價	±10%	30	(40)	-	-
"	波動率	±5%	30	(50)	-	-
合計			<u>\$ 57,972</u>	<u>(\$ 58,002)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
			109年12月31日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具及	股價及					
私募基金	市價	±10%	\$ 49,927	(\$ 49,927)	\$ -	\$ -
混合工具	波動率	±5%	100	(10)	-	-
合計			<u>\$ 50,027</u>	<u>(\$ 49,937)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
			109年9月30日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具及	股價及					
私募基金	市價	±10%	<u>\$ 48,942</u>	<u>(\$ 48,942)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 新冠肺炎疫情影響評估

因新型冠狀病毒肺炎疫情流行以及政府推動多項防疫措施之影響，截至民國 110 年 9 月 30 日止，經評估本集團之營運未受疫情及相關防疫措施產生重大影響，同時針對防止傳播影響公司營運，業已採行因應措施並持續管理相關事宜。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
9. 從事衍生工具交易資訊：無此情形。
10. 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：請詳附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表五。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表四。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據主要營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團區分為四大事業部門如下：

(1)設備材料代理銷售事業部門：主要係從事半導體、光電等高科技產業製程及廠務儀器設備及其材料、化學品、零配件等各類產品之買賣、代理、售後服務及技術支援等業務。

(2)廠務系統及機電系統服務事業部門：主要係承包半導體、光電等高科技產業其機電、無塵室、廠務週邊系統設施及製程設備連結等整廠統包工程，並提供廠務氣體、化學品自動化供應系統、特殊氣體及廠務監控系統等之規劃、設計、施工、監造、安裝、測試、運轉諮詢及保固維修等整合性服務；一般工業如石化廠、傳產廠、智慧型建築之機電系統等業務。

(3)客製化設備製造部門：主要係依半導體、光電等高科技產業及傳統產業客戶需求而為其量身訂製之廠務自動化設備及製程設備等研發製造業務。

(4)其他部門：主要係提供半導體、光電等高科技產業及傳統產業客戶其設備及元器件之維修、清洗再生等服務。

(二)部門資訊之衡量

本集團管理階層個別監督其營運部門之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。營運部門之績效主要係根據營業損益衡量，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，並採與本集團合併財務報告中之營業損益一致之衡量方式。營運部門之會計政策暨會計判斷、估計及假設本期並無重大改變。

(三) 部門資訊

本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日提供予主要營運決策者之應報導部門資訊分別列示如下：

	110年1月1日至9月30日				
	<u>設備材料代理 銷售事業部門</u>	<u>廠務系統及機電 系統服務事業部門</u>	<u>客製化設備 製造部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>合 計</u>
來自外部客戶收入：					
高科技設備材料銷售與服務業務	\$ 4,011,534	\$ 1,472,579	\$ 293	\$ 1,178	\$ 5,485,584
客製化設備研發製造業務	-	-	6,332,007	-	6,332,007
自動化供應系統業務	36,806	6,152,782	-	-	6,189,588
整合系統業務	-	4,941,836	-	-	4,941,836
	4,048,340	12,567,197	6,332,300	1,178	22,949,015
部門間收入	244,783	122,504	9,310	3,341	379,938
部門收入	<u>\$ 4,293,123</u>	<u>\$ 12,689,701</u>	<u>\$ 6,341,610</u>	<u>\$ 4,519</u>	<u>\$ 23,328,953</u>
部門損益	<u>\$ 445,283</u>	<u>\$ 387,188</u>	<u>\$ 395,279</u>	<u>(\$ 4,093)</u>	<u>\$ 1,223,657</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 30,997</u>	<u>\$ 83,457</u>	<u>\$ 155,541</u>	<u>\$ 2,556</u>	<u>\$ 272,551</u>

109年1月1日至9月30日

	設備材料代理 銷售事業部門	廠務系統及機電 系統服務事業部門	客製化設備 製造部門	其他部門	合 計
來自外部客戶收入：					
高科技設備材料銷售與服務業務	\$ 3,729,315	\$ 1,407,180	\$ 43	\$ 122	\$ 5,136,660
客製化設備研發製造業務	-	-	5,500,588	-	5,500,588
自動化供應系統業務	22,958	3,982,424	-	-	4,005,382
整合系統業務	-	3,281,697	-	-	3,281,697
	3,752,273	8,671,301	5,500,631	122	17,924,327
部門間收入	111,477	158,066	26,120	3,292	298,955
部門收入	<u>\$ 3,863,750</u>	<u>\$ 8,829,367</u>	<u>\$ 5,526,751</u>	<u>\$ 3,414</u>	<u>\$ 18,223,282</u>
部門損益	<u>\$ 409,572</u>	<u>\$ 84,766</u>	<u>\$ 415,809</u>	<u>(\$ 3,620)</u>	<u>\$ 906,527</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 25,937</u>	<u>\$ 65,485</u>	<u>\$ 147,611</u>	<u>\$ 2,792</u>	<u>\$ 241,825</u>

(四) 部門損益之調節資訊

營運部門間之銷售商(產)品及勞務係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入及其財務資訊，均與綜合損益表內之收入及財務資訊相同且採用一致之衡量方式。本期部門損益與繼續營業部門稅前淨利調節如下：

	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
應報導部門淨利	\$ 1,227,750	\$ 910,147
其他應報導部門損失	(4,093)	(3,620)
營運部門合計	1,223,657	906,527
公司其他利益及損失	138,674	43,964
財務成本	(41,642)	(53,321)
繼續營業部門稅前淨利	<u>\$ 1,320,689</u>	<u>\$ 897,170</u>

(以下空白)

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國110年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表一

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率區間(%)	資金貸 與性質 (註4)	業務 往來金額 (註5)	有短期融通資 金必要之原因 (註6)	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註7)	資金貸與 總限額 (註7)	備註
													名稱	價值			
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketech Integrated Pte Ltd.	其他應收款	Y	\$ 49,490	\$ 27,850	\$ 27,850	4.366	有短期融通資金之必要者	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 2,626,116	\$ 2,626,116	註7
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketech International Sdn. Bhd.	其他應收款	Y	76,085	55,700	27,850	4.366	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	2,626,116	2,626,116	註7
0	帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	其他應收款	Y	166,500	111,400	83,550	4.366	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	2,626,116	2,626,116	註7
1	上海吉威電子系統工程有限公司	上海茂華電子工程技術有限公司	其他應收款	Y	65,473	25,829	25,829	4.350	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	235,590	471,180	註7
1	上海吉威電子系統工程有限公司	福州吉威系統科技有限公司	其他應收款	Y	4,344	2,152	2,152	4.350	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	471,180	471,180	註7
2	華友化工國際貿易(上海)有限公司	上海帆亞貿易有限公司	其他應收款	Y	26,063	12,915	12,915	4.350	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	459,552	459,552	註7
2	華友化工國際貿易(上海)有限公司	無錫啟華電子科技有限公司	其他應收款	Y	43,839	-	-	-	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	459,552	459,552	註7
3	Marketech Integrated Manufacturing Co., Ltd.	Marketech Integrated Construction Co., Ltd.	其他應收款	Y	7,134	4,178	4,178	7.000	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	91,678	183,357	註7
4	Marketech Co., Ltd.	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	其他應收款	Y	9,600	-	-	-	有短期融通資金之必要者	-	營運週轉	-	無	-	11,731	11,731	註7

註1：本公司及子公司資金貸與他人編號之填寫方法如下：
(1)發行人填0。
(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

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

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

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

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

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

本公司之資金貸放限額為：

(1)本公司資金貸與之總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。

(2)本公司資金貸與個別對象之限額如下：

(2-1)因業務往來所為之資金貸與，個別貸與之金額以不超過雙方於資金貸與前十二個月期間內之業務往來總金額為限（所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者）。

(2-2)因短期融通所為之資金貸與，個別貸與之金額以不超過貸出資金之公司淨值之百分之四十為限。前述所稱個別貸與之金額係指貸出資金之公司短期融通予該公司資金之累計餘額。

(3)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間從事資金貸與，其累計餘額不受上列(1)之限制，但仍應依證券主管機關所訂「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」之規定於各子公司內部作業程序訂定資金貸與之限額及期限。

本公司之大陸子公司之資金貸放限額為：

(1)本公司之大陸子公司之資金貸放總餘額以不超過貸出資金之公司淨值之百分之八十為限。

(2)本公司之大陸子公司之資金貸與個別對象之限額如下：

(2-1)本公司之大陸子公司因業務往來所為資金貸與，個別貸與金額以不超過雙方於資金貸與前十二個月期間內之業務往來總金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

(2-2)本公司之大陸子公司與帆宣公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之八十為限。

(2-3)本公司之大陸子公司與前述以外之關係企業間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。所稱個別貸與金額係指貸出資金之公司短期融通貸與單一對象之累計餘額。

本公司之越南子公司之資金貸放限額為：

(1)本公司之越南子公司之資金貸放總餘額以不超過貸出資金之公司淨值之百分之八十為限。

(2)本公司之越南子公司之資金貸與個別對象之限額如下：

(2-1)本公司之越南子公司因業務往來所為資金貸與，個別貸與金額以不超過雙方於資金貸與前十二個月期間內之業務往來總金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

(2-2)本公司之越南子公司與帆宣公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之八十為限。

(2-3)本公司之越南子公司與前述以外之關係企業間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。所稱個別貸與金額係指貸出資金之公司短期融通貸與單一對象之累計餘額。

本公司之緬甸子公司之資金貸放限額為：

(1)本公司之緬甸子公司之資金貸放總餘額以不超過貸出資金之公司淨值之百分之八十為限。

(2)本公司之緬甸子公司之資金貸與個別對象之限額如下：

(2-1)本公司之緬甸子公司因業務往來所為資金貸與，個別貸與金額以不超過雙方於資金貸與前十二個月期間內之業務往來總金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

(2-2)本公司之緬甸子公司與帆宣公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之八十為限。

(2-3)本公司之緬甸子公司與前述以外之關係企業間，因短期融通所為資金貸與，個別貸與金額以不超過貸出資金之公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。所稱個別貸與金額係指貸出資金之公司短期融通貸與單一對象之累計餘額。

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

附表二

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註4)	本期最高 背書保證餘額 (註5)	期末背書 保證餘額 (註6)	實際動支 金額 (註7)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註4)	屬母公司對 子公司背書 保證(註8)	屬子公司對 母公司背書 保證(註8)	屬對大陸地 區背書保證 (註8)	備註
		公司名稱	關係 (註2)											
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte.Ltd.	2	\$ 3,282,645	\$ 17,131	\$ 15,438	\$ 3,731	\$ -	0.24%	\$ 6,565,290	Y	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	華友化工國際貿易(上海)有限公司	2	3,282,645	859,442	602,640	390	-	9.18%	6,565,290	Y	N	Y	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	無錫啟華電子科技有限公司	2	3,282,645	347,506	277,744	217,453	-	4.23%	6,565,290	Y	N	Y	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	2	3,282,645	1,781,943	1,327,642	446,287	-	20.22%	6,565,290	Y	N	Y	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	上海茂華電子工程技術有限公司	2	3,282,645	318,971	300,071	168,937	-	4.57%	6,565,290	Y	N	Y	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Sdn. Bhd.	2	3,282,645	227,840	167,100	36,251	-	2.55%	6,565,290	Y	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	宜眾資訊股份有限公司	2	3,282,645	60,000	60,000	-	-	0.91%	6,565,290	Y	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	德昌營造股份有限公司	5	3,282,645	174,000	174,000	65,248	-	2.65%	6,565,290	N	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	2	3,282,645	1,000,000	1,000,000	1,000,000	-	15.23%	6,565,290	Y	N	N	註4
1	上海吉威電子系統工程有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	3	1,766,925	482,670	471,083	471,083	-	79.98%	2,944,875	N	Y	N	註4
1	上海吉威電子系統工程有限公司	無錫啟華電子科技有限公司	4	1,766,925	8,570	8,416	8,416	-	1.43%	2,944,875	N	N	Y	註4
1	上海吉威電子系統工程有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	4	1,766,925	413,406	413,406	413,406	-	70.19%	2,944,875	N	N	N	註4
1	上海吉威電子系統工程有限公司	中國電子系統工程第四建設有限公司	5	1,766,925	808,756	794,182	771,905	-	134.84%	2,944,875	N	N	Y	註4
2	Marketch Co., Ltd.	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	4	146,640	126,166	-	-	-	-	146,640	N	N	N	註4

註1：本公司及子公司為他人背書保證之說明如下：

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- (1)有業務往來之公司。
- (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註4：本公司「背書保證作業程序」訂定之背書保證限額為：

- (1)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保或因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對被投資公司所為之背書保證，總額以不超過本公司淨值之五倍為限。
本公司因業務往來關係從事背書保證，就單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方於背書保證前十二個月期間內之業務往來總金額(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。
- (2)除(1)保證外，本公司累積對外背書保證責任總額以不超過本公司淨值為限；對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。本公司及其子公司整體得為背書保證之總額以不超過本公司淨值之1.5倍為限；對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值之百分之七十五為限。

本公司之大陸子公司之背書保證限額為：

- (1)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保，或因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對被投資公司所為之背書保證，總額以不超過提供背書保證公司淨值之五倍為限，對單一對象背書保證限額以不超過提供背書保證公司之三倍為限。
- (2)除(1)以外之背書保證適用以下標準：

(2-1)總額：(2-1-1)提供背書保證公司累積對外背書保證責任總額以不超過提供背書保證公司淨值之五倍為限。

(2-1-2)提供背書保證公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之其他公司所為之背書保證總額，除須符合(2-1-1)規定外，且不得超過帆宣公司淨值之百分之十；但提供背書保證公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份百分之百之其他公司為背書保證之總額，不在此限。

(2-1-3)提供背書保證公司及其子公司整體得為背書保證之總額以不超過提供背書保證公司淨值之五倍為限。

(2-2)單一對象限額：(2-2-1)提供背書保證公司因業務往來關係從事背書保證，對單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方於背書保證前十二個月期間內之業務往來總金額(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。

(2-2-2)非因(2-2-1)業務往來關係所為之背書保證，對單一對象背書保證之金額以不超過提供背書保證公司淨值之三倍為限。

本公司之越南子公司之背書保證限額為：

- (1)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保，或因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對被投資公司所為之背書保證，總額以不超過提供背書保證公司淨值之五倍為限，對單一對象背書保證限額以不超過提供背書保證公司淨值之三倍為限。

(2)除(1)以外之背書保證適用以下標準：

(2-1)總額：(2-1-1)提供背書保證公司累積對外背書保證責任總額以不超過提供背書保證公司淨值之十倍為限。

(2-1-2)提供背書保證公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之其他公司所為之背書保證總額，除須符合(2-1-1)規定外，且不得超過帆宣公司淨值之百分之十；但提供背書保證公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份百分之百之其他公司為背書保證，不在此限。

(2-1-3)提供背書保證公司及其子公司整體得為背書保證之總額以不超過提供背書保證公司淨值之十倍為限。

(2-2)單一對象限額：(2-2-1)提供背書保證公司因業務往來關係從事背書保證，對單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方於背書保證前十二個月期間內之業務往來總金額(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。

(2-2-2)非因(2-2-1)業務往來關係所為之背書保證，對單一對象背書保證之金額以不超過提供背書保證公司淨值之十倍為限。

註5：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註6：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

註7：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註8：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬對大陸地區背書保證者始須填列Y。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國110年1月1日至9月30日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱（註1）	與有價證券發行人之關係	帳列項目	期 末		持股比例	公允價值	設質情形	備註
					股 數	帳面金額 （註2）				
帆宣系統科技 股份有限公司	普通股	Lasertec Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－流動	40,000	\$ 254,877	-	\$ 254,877	無	
〃	〃	漢翔航空工業股份有限公司	〃	〃	50,925	1,456	-	1,456	〃	
						<u>\$ 256,333</u>		<u>\$ 256,333</u>		
〃	普通股	台灣色彩與影像科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－非流動	1,700,000	\$ -	12.15%	\$ -	無	
〃	〃	中興電工機械股份有限公司	〃	〃	581,000	26,871	0.12%	26,871	〃	
〃	〃	上羽科技股份有限公司	〃	〃	750,000	8,333	18.75%	8,333	〃	
〃	〃	茂德科技股份有限公司	〃	〃	250,331	-	0.56%	-	〃	
〃	〃	和淞科技股份有限公司	〃	〃	5,636,181	274,813	9.27%	274,813	〃	
〃	〃	宇葳科技股份有限公司	〃	〃	189,223	-	0.80%	-	〃	
〃	〃	VEEV Interactive Pte. Ltd.	〃	〃	840,000	-	6.32%	-	〃	
〃	〃	台灣智慧光網股份有限公司	〃	〃	3,868,261	20,588	1.41%	20,588	〃	
〃	〃	英屬蓋曼群島商永精控股股份有限公司	〃	〃	336,374	-	0.58%	-	〃	
〃	〃	勵威電子股份有限公司	由主要管理階層控制 或重大影響力之個體	〃	966,000	15,653	3.46%	15,653	〃	
〃	〃	科冠能源科技股份有限公司	無	〃	1,111,111	-	0.89%	-	〃	
〃	〃	智元創業投資股份有限公司	〃	〃	817,857	9,316	1.79%	9,316	〃	
〃	〃	群鑫創業投資股份有限公司	〃	〃	1,000,000	7,149	1.87%	7,149	〃	
〃	〃	華台科技股份有限公司	〃	〃	380,000	3,995	2.24%	3,995	〃	
〃	〃	榮炭科技股份有限公司	〃	〃	346,000	15,000	0.29%	15,000	〃	
〃	〃	寶典創業投資股份有限公司	〃	〃	76,659	849	3.50%	849	〃	
〃	〃	台灣特品化學股份有限公司	〃	〃	4,401,333	68,909	1.51%	68,909	〃	
〃	〃	八達創新科技股份有限公司	〃	〃	128,000	-	0.23%	-	〃	
〃	〃	東風生命科學系統股份有限公司	〃	〃	124,457	-	12.87%	-	〃	
〃	〃	圓境生態綠能股份有限公司	〃	〃	310,715	-	13.51%	-	〃	
〃	〃	凱新全球科技股份有限公司	〃	〃	642,500	494	19.01%	494	〃	
〃	〃	Radisen Co. Ltd.	〃	〃	87,803	-	18.49%	-	〃	
〃	〃	前瞻能源科技股份有限公司	〃	〃	675,000	612	3.00%	612	〃	
〃	〃	密科博股份有限公司	〃	〃	1,471,000	26,425	8.44%	26,425	〃	
〃	〃	特銓股份有限公司	〃	〃	507,428	25,230	6.34%	25,230	〃	
〃	〃	玉杉生醫投資股份有限公司	由主要管理階層控制 或重大影響力之個體	〃	943,050	9,393	7.44%	9,393	〃	
〃	〃	鋒魁科技股份有限公司	〃	〃	2,650,240	26,936	9.30%	26,936	〃	
〃	〃	睿能資訊股份有限公司	無	〃	800,000	2,983	16.00%	2,983	〃	
〃	〃	大巨人健康管理顧問股份有限公司	〃	〃	200,000	2,000	9.09%	2,000	〃	
〃	〃	精準醫材股份有限公司	〃	〃	667,000	10,005	3.48%	10,005	〃	
〃	〃	安得數治股份有限公司	〃	〃	100,000	1,000	5.88%	1,000	〃	
〃	〃	Artfil, Inc.	〃	〃	170	19,116	8.60%	19,116	〃	
〃	私募基金	卓毅貳投資有限合夥	〃	〃	-	13,242	-	13,242	〃	
〃	可轉換公司債	HALLYS CORPORATION	〃	〃	-	-	-	-	〃	
〃	〃	Radisen Co. Ltd.	〃	〃	-	-	-	-	〃	
〃	〃	Nitride Solutions Inc.	〃	〃	-	-	-	-	〃	
〃	〃	Kinestral Technologies, Inc.	〃	〃	-	-	-	-	〃	
〃	特別股	Adant Technologies Inc.	〃	〃	174,520	-	註3	-	〃	
〃	〃	Kinestral Technologies, Inc.	〃	〃	501,532	-	〃	-	〃	
〃	私募基金	Vertax Growth(SG) LP	〃	〃	-	17,083	-	17,083	〃	
						<u>\$ 605,995</u>		<u>\$ 605,995</u>		

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。
註2：按公允價值衡量者，帳面金額為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額為原始取得成本或推銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。
註3：係持有特別股。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國110年1月1日至9月30日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			
				項目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
0	帆宣系統科技股份有限公司	華友化工國際貿易(上海)有限公司	1	銷售合約收入	\$ 29,845	銷售合約收入： 商品銷售之交易價格與收款條件與非 關係人並無重大差異。勞務銷售係與 關係人間協議一定之銷售利潤。 工程合約收入： 本集團對關係人及非關係人之工程價 款依一般工程契約或個別協議條件辦 理，另本集團對關係人之收款條件與 一般客戶並無重大差異，視工程契約 或個別協議而定，約工程驗收後2至3 個月。	0.13%
0	帆宣系統科技股份有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	1	其他應收款	5,006		0.02%
0	帆宣系統科技股份有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	1	營業外收入	15,809		0.07%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	應收帳款	15,072		0.06%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	其他應收款	28,062		0.11%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	銷售合約收入	62,501		0.27%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	工程合約收入	12,978		0.06%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Sdn. Bhd.	1	其他應收款	28,443		0.12%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Spiro Technology Systems Inc.	1	預付貨款	5,612		0.02%
0	帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	1	其他應收款	83,976		0.34%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Netherlands B.V.	1	預付貨款	6,773		0.03%
0	帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Global Corp.	1	預付貨款	8,948		0.04%
1	宜眾資訊股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	勞務合約收入	34,845		0.15%
1	宜眾資訊股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	工程合約收入	7,940		0.03%
2	MIC-Tech Global Corp.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	90,009		0.39%
2	MIC-Tech Global Corp.	帆宣系統科技股份有限公司	2	應收帳款	17,420		0.07%
3	Spiro Technology Systems Inc.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	27,980		0.12%
4	Marketch Netherlands B.V.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	6,360		0.03%
5	上海吉威電子系統工程有限公司	華友化工國際貿易(上海)有限公司	3	工程合約收入	5,934		0.03%
5	上海吉威電子系統工程有限公司	上海茂華電子工程技術有限公司	3	其他應收款	25,829		0.10%
6	上海茂華電子工程技術有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	3	應收帳款	5,552		0.02%
6	上海茂華電子工程技術有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	3	工程合約收入	54,530		0.24%
6	上海茂華電子工程技術有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	3	銷售合約收入	26,826		0.12%
7	華友化工國際貿易(上海)有限公司	上海帆亞貿易有限公司	3	其他應收款	12,915		0.05%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：
(1)母公司填0。
(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：
(1)母公司對子公司。
(2)子公司對母公司。
(3)子公司對子公司。
註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。
註4：個別金額未達\$5,000者，不予以揭露；另以資產及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國110年1月1日至9月30日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額（註2）		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益（註1）	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	新加坡	半導體業自動化供應系統業務之承攬	\$ 233,306	\$ 233,306	10,085,678	100	(\$ 40,605)	(\$ 5,433)	(\$ 5,433)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Market Go Profits Ltd.	英屬維京群島	從事控股及轉投資事務	1,328,547	1,328,547	41,069,104	100	1,561,425	200,989	200,989	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Global Corp.	南韓	一般國際貿易業	19,147	19,147	131,560	100	10,003	(1,359)	(1,359)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Headquarter International Ltd.	英屬維京群島	從事控股及轉投資事務	42,475	42,475	1,289,367	100	33,953	(599)	(599)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Tiger United Finance Ltd.	英屬維京群島	從事控股及轉投資事務	46,475	46,475	1,410,367	100	32,691	(871)	(871)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Engineering Pte. Ltd.	新加坡	機電安裝等工程業務之承攬	21,804	21,804	937,533	100	290	(1,749)	(1,749)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Manufacturing Company Limited	緬甸	自動化生產機器設備與零組件之設計、製造、組裝等服務	478,985	478,985	1,535,600	100	229,196	(21,790)	(21,790)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	越南	各種廠務機械設備暨週邊耗材之貿易、安裝及維修業務；安裝電腦硬體有關之顧問服務及軟體執行服務	131,060	110,696	-	100	110,111	(2,706)	(2,706)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Co., Ltd.	越南	工程專業承包及相關維修服務；工具機買賣及維修、化妝品及日用品之買賣；軟件的生產、開發和實施及編程服務；提供工業機械和設備的安裝服務	72,596	72,596	-	100	14,664	(3,387)	(3,387)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	宜眾資訊股份有限公司	台灣	資訊系統軟體、硬體應用之研發、買賣、顧問等服務	195,737	195,737	20,000,000	100	73,372	(27,491)	(27,491)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Sdn. Bhd.	馬來西亞	工程專業承包及相關維修服務	78,084	78,084	12,242,750	100	52,833	(2,220)	(2,220)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	美國	工程專業承包及相關維修服務	110,309	23,086	3,750,000	100	80,226	(14,909)	(14,909)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Spiro Technology Systems Inc.	美國	一般國際貿易業	54,074	23,936	1,000,000	100	49,721	1,529	1,529	本公司之子公司

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（註2）		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益（註1）	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
帆宣系統科技股份有限公司	亞達科技股份有限公司	台灣	資訊軟體之研發、應用及服務；電子資訊之供應及設備之買賣	\$ 50,000	\$ 50,000	3,500,000	26.74	\$ 14,643	(\$ 33,156)	(\$ 8,866)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	PT Marketech International Indonesia	印尼	機器設備及零配件之貿易業務	38,042	38,042	1,199,000	99.92	32,317	3	3	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketech Netherlands B.V.	荷蘭	機器設備及零組件等之國際貿易業務及技術服務	31,253	31,253	900,000	100	6,176	(5,614)	(5,614)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	皇輝科技股份有限公司	台灣	資、通訊設備之買賣及安裝服務	42,714	42,714	5,968,371	29.24	63,546	238	70	本公司採用權益法之被投資公司
帆宣系統科技股份有限公司	華軒科技股份有限公司	台灣	從事面板設備及材料銷售	2,000	2,000	200,000	20	1,816	(36)	(7)	本公司採用權益法之被投資公司
帆宣系統科技股份有限公司	智雲健康股份有限公司	台灣	智慧醫療顧問服務及投資	500	500	50,000	100	427	(49)	(49)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	億宣應用科技股份有限公司	台灣	RF訊號強波器設計、製造；物聯網管理；5G電信儀器與代理服務；5G垂直應用	20,000	20,000	2,000,000	38.83	15,422	(6,756)	(2,624)	本公司採用權益法之被投資公司
Market Go Profits Ltd.	MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	英屬開曼群島	從事控股及轉投資事務	1,323,049	1,323,049	40,966,604	100	1,560,115	201,054	-	該公司之子公司
Marketech Engineering Pte. Ltd.	Marketech Integrated Construction Co., Ltd.	緬甸	機電安裝等工程業務之承攬	19,342	19,342	63,500	97.69	(473)	(1,656)	-	該公司之子公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Rusky H.K. Limited	香港	從事控股及轉投資事務	34,551	34,551	833,000	100	13,437	14,182	-	該公司之子公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Frontken MIC Co. Limited	香港	從事控股及轉投資事務	31,422	31,422	2,337,608	100	3,172	(1,759)	-	該公司之子公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	瑞宣國際有限公司	香港	從事控股及轉投資事務	132,282	132,282	5,400,000	60	30,981	(10,518)	-	該公司之子公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Leader Fortune Enterprise Co., Ltd.	薩摩亞	從事控股及轉投資事務	8,990	8,990	303,000	31.43	(3,272)	252	-	該公司採用權益法之被投資公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Fortune Blessing Co., Limited	香港	從事控股及轉投資事務	45,985	45,985	500,000	27.78	8,745	(7,860)	-	該公司採用權益法之被投資公司
Rusky H.K. Limited	PT Marketech International Indonesia	印尼	機器設備及零配件之貿易業務	32	32	1,000	0.08	28	3	-	該公司採用權益法之被投資公司

註1：金額為零者，係指本公司未直接認列投資損益。

註2：有關被投資公司相關資訊中之原始投資金額，除馬來西亞地區子公司按民國110年9月30日匯率換算外，餘係按投資當日之匯率換算。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國110年1月1日至9月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註3)	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額 (註3)	本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註3)		本期期末自台灣匯 出累積投資金額 (註3)	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
無錫啟華電子科技有 限公司	半導體元器件及晶體專用設備、電子元 器件專用設備、環境污染防治設備的設 計、製造、安裝及維修服務；包裝專用 設備、制冷設備的組裝；生產、組裝、 銷售發光二極管照明器具及其零部件； 從事上述產品及其零部件、紡織品、日 用品、化工產品、化妝品的批發、佣金 代理、進出口業務；自有廠房租賃；自 動化倉儲設備及配件、自動輸送物流設 備及配件的設計、製造、銷售及安裝， 物流調配計算機輔助工程系統研發、銷 售及安裝，醫療器械的製造與銷售	\$ 710,175	註1(2)	\$ 570,925	\$ -	\$ -	\$ 570,925	\$ 28,743	100	\$ 29,139	\$ 45,367	\$ -	註 2(2)B
華友化工國際貿易(上 海)有限公司	半導體生產、半導體設備的維修、檢測 設備及其耗材、發電用鍋爐的批發、佣 金代理、進出口及其他相關配套業務； 以化工、鍋爐產品為主的倉儲、分撥業 務；國際貿易、轉口貿易、區內企業間 的貿易及貿易代理；區內商務諮詢服務	229,512	註1(2)	13,925	-	-	13,925	85,658	100	85,658	574,440	-	註 2(2)B
福州吉威系統科技有 限公司	無塵室及動力系統設備、管道系統設備 的安裝及相關配套服務	8,355	註1(2)	8,355	-	-	8,355	(320)	100	(320)	(2,098)	-	註 2(2)B
上海茂華電子工程技 術有限公司	半導體製造行業用的除害桶的再生、管 道系統及相關設施設計、安裝、調試及 技術服務，半導體製造行業用的設備維 修，電子、醫療設備技術諮詢，電子產 品、機械設備、化工產品(危險品除 外)、通訊產品、金屬製品、塑料製品 的批發、佣金代理(拍賣除外)、進出口 及相關配套服務	16,710	註1(2)	16,794	-	-	16,794	16,344	87	14,219	10,882	-	註 2(2)B

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註3)	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額 (註3)	本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註3)		本期期末自台灣匯 出累積投資金額 (註3)	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
上海吉威電子系統工程 有限公司	機電安裝建設工程施工、化工石油建設 工程施工、市政公用建設工程施工、建 築裝修裝飾建設工程專業施工、建築智 慧化建設工程專業施工、電子建設工程 專業施工，及相關技術服務和技術諮 詢。建築設備、建築材料(鋼材、水泥 除外)、電子產品、化工產品（危險品 除外）、金屬製品、電氣設備、通訊設 備的批發、佣金代理(拍賣除外)和進出 口，並提供相關配套業務	\$ 490,689	註1(2)	\$ 237,282	-	-	\$ 237,282	\$ 60,884	100	\$ 60,884	\$ 588,975	\$ -	註 2(2)B
無錫前進半導體科技 有限公司	半導體元器件和集成電路專用設備清 洗;半導體器件專用零件、集成電路及 微型組件的零件、晶圓清洗;半導體清 洗技術的研發；制冷設備的組裝、安裝 及維修服務；自動化倉儲設備及配件、 自動輸送物流設備及配件的設計、製 造、銷售及安裝；物流調配計算機輔助 工程系統研發、銷售及安裝；上述產品 及其零部件的批發、佣金代理、進出口 業務等	64,278	註1(2)	25,711	-	-	25,711	(1,755)	100	(1,755)	-	-	註 2(2)B 及4
南通建瑞光電科技有 限公司	開發生產太陽能電池生產專用設備，大 屏幕彩色投影顯示器用光學引擎、光 源、投影屏、高清晰度投影管和微顯投 影設備模塊等關鍵件製造，新型電子元 器件製造，以及清洗再生等服務，銷售 公司自產產品；機械設備、通用設備生 產技術研發、技術轉讓、技術諮詢、技 術服務；金屬廢料和碎屑加工處理(危 險化學品、危險廢物除外)；金屬材料 (鋼材、貴金屬除外)、陶瓷製品、紙製 品、五金產品批發、零售及進出口業務	194,950	註1(2)	108,615	-	-	108,615	(10,518)	60	(6,311)	30,285	-	註 2(2)B

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註3)	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額 (註3)	本期期末自台灣匯出 累積投資金額 (註3)		本期期末自台灣匯 出累積投資金額 (註3)	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
上海帆亞貿易有限公 司	化工產品(危險化學品、易制毒化學 品、特殊化學品除外)、半導體、檢測 設備及其耗材、太陽能設備耗材、發電 用鍋爐、機械設備及其配件的批發、佣 金代理、進出口及其他相關配套業務， 國際貿易、轉口貿易、保稅區內企業間 的貿易及貿易代理，貿易諮詢服務，半 導體設備、自動化設備、電子設備及其 零配件的安裝、維修保養	\$ 41,775	註1(2)	\$ 41,775	-	-	\$ 41,775	\$ 23,177	100.00	\$ 23,177	\$ 55,318	\$ -	註 2(2)B
上海吉懋貿易有限公 司	電子產品、食品、紡織品、日用品、化 妝品、閥門開關、儀器儀表、金屬製 品、機電設備的批發、佣金代理、進出 口及相關配套業務；國際貿易、轉口貿 易、保稅區企業間的貿易及區內貿易代 理；保稅區內商業性簡單加工；保稅區 內貿易諮詢服務	26,650	註1(2)	8,376	-	-	8,376	252	31.43	79	(3,275)	-	註 2(2)C
南京福芯科技有限公 司	與半導體相關的元器件、設備、材料的 研發、設計、製造、銷售、安裝及維修 服務；與半導體相關的技術研發、技術 轉讓、技術諮詢、技術服務；供應鏈管 理服務；自營及代理各類商品和技術的 進出口；物業管理服務；園區管理服 務；住宿服務；日用百貨、食品、飲料 零售；場地租賃；企業管理服務；會 議、展覽服務；倉儲服務；裝卸搬運和 運輸代理服務	33,420	註1(2)	13,925	-	-	13,925	(7,837)	27.78	(2,177)	4,111	-	註 2(2)C

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過Market Go Profits Ltd. 轉投資第三地區公司再投資大陸公司。
- (3)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

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

註3：實收資本額及投資金額係以原幣數乘以期末匯率換算。

註4：無錫前進半導體科技有限公司已於民國110年7月完成清算程序。

2. 轉投資大陸地區限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投 資金額 (註1) (註2) (註3)	經濟部投審會 核准投資金額 (註1)	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額
帆宣系統科技股份有 限公司	\$ 1,091,435	\$ 1,819,077	\$ 3,980,115

註1：係以原幣數乘以民國110年9月30日匯率換算。

註2：民國100年11月底全數出售無錫領先針測電子有限公司，因其累積投資金額與收回投資款之差異，致本期期末自台灣匯出累積投資金額與經濟部投審會登記核准之累積自台灣匯出赴大陸地區投資金額差異數為美金186仟元。

註3：啟創半導體設備技術(無錫)有限公司業已於民國104年11月完成清算程序，因其累積投資金額與收回投資款之差異，致本期期末自台灣匯出累積投資金額與經濟部投審會登記核准之累積自台灣匯出赴大陸地區投資金額差異數為美金180仟元。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國110年9月30日

附表七

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例(%)
樺成國際投資股份有限公司	83,468,613	44.54
吉宣投資股份有限公司	11,005,795	5.87

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每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百分之五以上資料。

至於公司財務報告所記載股本與公司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。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。