

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 113 年及 112 年第二季
(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 113 年及 112 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	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 ~ 66
	(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 ~ 18
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18
	(六) 重要會計項目之說明	18 ~ 42
	(七) 關係人交易	42 ~ 47
	(八) 質押之資產	48
	(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	~ 62
(十三)	附註揭露事項	62	~ 63
(十四)	部門資訊	63	~ 66

會計師核閱報告

(113)財審報字第 24001021 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 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 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，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 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 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額(含「採用權益法之投資」)分別為新台幣 1,768,147 仟元及新台幣 1,393,290 仟元，分別占合併資產總額之 4%及 3%；負債總額分別為新台幣 477,229 仟元及新台幣 366,161 仟元，分別占合併負債總額之 1%及 1%；其民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30

日之綜合損益總額分別為新台幣(57,893)仟元及新台幣(76,636)仟元、新台幣(77,988)仟元及新台幣(144,033)仟元，各占合併綜合損益總額之(16%)、(10%)、(8%)及(12%)。

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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達帆宣集團民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王崧澤 王崧澤

會計師

林鈞堯 林鈞堯



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1110349013 號

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

中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 1 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113年6月30日及民國112年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	113 年 6 月 30 日		112 年 12 月 31 日		112 年 6 月 30 日	
			金	額 %	金	額 %	金	額 %
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 8,926,660	19	\$ 7,210,086	16	\$ 6,396,929	16
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		150,056	-	164,696	-	96,935	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	八						
	產—流動		231	-	-	-	25,473	-
1140	合約資產—流動	六(十七)	13,361,236	28	13,530,731	29	11,421,598	29
1150	應收票據淨額	六(三)	54,759	-	171,878	-	108,934	-
1160	應收票據—關係人淨額	六(三)及七	108	-	98	-	82	-
1170	應收帳款淨額	六(三)(四)	7,869,121	16	8,558,811	18	6,193,444	16
1180	應收帳款—關係人淨額	六(三)及七	73,990	-	26,896	-	76,130	-
1200	其他應收款		125,870	-	44,176	-	102,766	-
1220	本期所得稅資產		102,806	-	97,482	-	-	-
130X	存貨	六(五)	7,093,762	15	7,315,707	16	7,346,818	18
1410	預付款項		1,838,179	4	2,019,039	4	1,763,707	4
1470	其他流動資產	八	262,468	1	319,627	1	360,223	1
11XX	流動資產合計		<u>39,859,246</u>	<u>83</u>	<u>39,459,227</u>	<u>84</u>	<u>33,893,039</u>	<u>84</u>
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		1,706,605	4	1,397,973	3	1,053,312	3
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	八						
	產—非流動		17,223	-	15,790	-	15,693	-
1550	採用權益法之投資	六(六)	262,610	1	216,541	1	103,631	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)、七及						
		八	2,960,018	6	2,414,956	5	2,450,953	6
1755	使用權資產	六(八)及七	2,509,283	5	2,483,355	6	1,868,293	5
1780	無形資產	七	96,746	-	98,634	-	105,369	-
1840	遞延所得稅資產		452,932	1	471,703	1	411,350	1
1900	其他非流動資產	六(二)(六)及						
		八	168,588	-	138,525	-	243,133	1
15XX	非流動資產合計		<u>8,174,005</u>	<u>17</u>	<u>7,237,477</u>	<u>16</u>	<u>6,251,734</u>	<u>16</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 48,033,251</u>	<u>100</u>	<u>\$ 46,696,704</u>	<u>100</u>	<u>\$ 40,144,773</u>	<u>100</u>

(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113年6月30日及民國112年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	113 年 6 月 30 日		112 年 12 月 31 日		112 年 6 月 30 日	
			金	額 %	金	額 %	金	額 %
流動負債								
2100	短期借款	六(九)及八	\$ 8,734,321	18	\$ 9,679,501	21	\$ 6,381,629	16
2130	合約負債—流動	六(十七)	10,047,714	21	9,811,214	21	7,557,066	19
2150	應付票據		2,069,515	4	1,740,895	4	1,696,248	4
2160	應付票據—關係人	七	5,631	-	11,335	-	4,189	-
2170	應付帳款		6,708,338	14	6,630,517	14	6,505,570	16
2180	應付帳款—關係人	七	14,006	-	20,881	-	23,495	-
2200	其他應付款	六(十)	3,235,784	7	1,301,729	3	2,138,509	6
2230	本期所得稅負債		357,317	1	466,179	1	389,213	1
2280	租賃負債—流動	七	597,596	1	493,015	1	298,286	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十一)(十二)	4,771	-	2,412	-	531,605	1
2399	其他流動負債—其他		74,104	-	65,381	-	55,721	-
21XX	流動負債合計		<u>31,849,097</u>	<u>66</u>	<u>30,223,059</u>	<u>65</u>	<u>25,581,531</u>	<u>64</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十一)	2,412,824	5	2,391,712	5	2,370,350	6
2540	長期借款	六(十二)	215,190	1	217,588	-	220,000	-
2570	遞延所得稅負債		257,370	1	365,268	1	350,787	1
2580	租賃負債—非流動	七	2,123,711	4	2,117,874	5	1,610,144	4
2640	淨確定福利負債—非流動		137,692	-	139,087	-	136,831	-
2670	其他非流動負債—其他	六(六)	2,985	-	6,077	-	5,397	-
25XX	非流動負債合計		<u>5,149,772</u>	<u>11</u>	<u>5,237,606</u>	<u>11</u>	<u>4,693,509</u>	<u>11</u>
2XXX	負債總計		<u>36,998,869</u>	<u>77</u>	<u>35,460,665</u>	<u>76</u>	<u>30,275,040</u>	<u>75</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十四)	2,013,154	4	2,013,154	4	1,961,248	5
資本公積								
3200	資本公積	六(十五)	2,499,482	5	2,498,186	5	2,018,852	5
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十六)	1,526,992	3	1,310,579	3	1,310,579	3
3320	特別盈餘公積		226,430	1	182,589	-	182,589	-
3350	未分配盈餘		4,755,339	10	5,365,203	12	4,479,642	11
其他權益								
3400	其他權益		(134,608)	-	(226,430)	-	(209,005)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>10,886,789</u>	<u>23</u>	<u>11,143,281</u>	<u>24</u>	<u>9,743,905</u>	<u>24</u>
36XX	非控制權益	四(三)	<u>147,593</u>	<u>-</u>	<u>92,758</u>	<u>-</u>	<u>125,828</u>	<u>1</u>
3XXX	權益總計		<u>11,034,382</u>	<u>23</u>	<u>11,236,039</u>	<u>24</u>	<u>9,869,733</u>	<u>25</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 48,033,251</u>	<u>100</u>	<u>\$ 46,696,704</u>	<u>100</u>	<u>\$ 40,144,773</u>	<u>100</u>

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113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113年4月1日 至6月30日		112年4月1日 至6月30日		113年1月1日 至6月30日		112年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 15,399,089	100	\$ 13,622,365	100	\$ 30,014,412	100	\$ 27,508,126	100
5000 營業成本	六(五)(二十)及七	(14,211,773)	(92)	(12,250,336)	(90)	(27,793,188)	(92)	(24,856,915)	(90)
5900 營業毛利		<u>1,187,316</u>	<u>8</u>	<u>1,372,029</u>	<u>10</u>	<u>2,221,224</u>	<u>8</u>	<u>2,651,211</u>	<u>10</u>
營業費用	六(二十)								
6100 推銷費用		(216,439)	(1)	(200,246)	(1)	(410,835)	(1)	(375,334)	(1)
6200 管理費用		(383,267)	(3)	(398,469)	(3)	(745,024)	(3)	(719,278)	(3)
6300 研究發展費用		(74,202)	(1)	(73,147)	(1)	(145,518)	-	(130,715)	(1)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	<u>11,640</u>	<u>-</u>	<u>7,241</u>	<u>-</u>	(<u>166,933</u>)	(1)	(<u>111,974</u>)	<u>-</u>
6000 營業費用合計		(<u>662,268</u>)	(5)	(<u>664,621</u>)	(5)	(<u>1,468,310</u>)	(5)	(<u>1,337,301</u>)	(5)
6900 營業利益		<u>525,048</u>	<u>3</u>	<u>707,408</u>	<u>5</u>	<u>752,914</u>	<u>3</u>	<u>1,313,910</u>	<u>5</u>
營業外收入及支出									
7100 利息收入		24,634	-	38,762	-	42,990	-	49,299	-
7010 其他收入	六(十八)	55,919	-	27,668	-	69,881	-	43,877	-
7020 其他利益及損失	六(二)(十九)	62,148	1	349,124	3	543,172	2	387,973	1
7050 財務成本	七	(118,368)	(1)	(74,358)	-	(245,002)	(1)	(124,954)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	(<u>1,946</u>)	<u>-</u>	<u>1,828</u>	<u>-</u>	(<u>8,745</u>)	<u>-</u>	(<u>1,199</u>)	<u>-</u>
7000 營業外收入及支出合計		<u>22,387</u>	<u>-</u>	<u>343,024</u>	<u>3</u>	<u>402,296</u>	<u>1</u>	<u>354,996</u>	<u>1</u>
7900 稅前淨利		547,435	3	1,050,432	8	1,155,210	4	1,668,906	6
7950 所得稅費用	六(二十一)	(<u>186,814</u>)	(1)	(<u>246,283</u>)	(2)	(<u>318,435</u>)	(1)	(<u>423,171</u>)	(2)
8200 本期淨利		<u>\$ 360,621</u>	<u>2</u>	<u>\$ 804,149</u>	<u>6</u>	<u>\$ 836,775</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,245,735</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113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目		附註	113 年 4 月 1 日		112 年 4 月 1 日		113 年 1 月 1 日		112 年 1 月 1 日					
			至 6 月 30 日	%	至 6 月 30 日	%	至 6 月 30 日	%	至 6 月 30 日	%				
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		\$	13,374	-	(\$	28,295)	-	\$	116,125	-	(\$	32,915)	-
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	六(六)		555	-		72	-		727	-		54	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(	2,675)	-		5,630	-	(	22,957)	-		6,604	-
8360	後續可能重分類至損益之項目總額			11,254	-	(	22,593)	-		93,895	-	(	26,257)	-
8300	其他綜合損益(淨額)		\$	11,254	-	(\$	22,593)	-	\$	93,895	-	(\$	26,257)	-
8500	本期綜合損益總額		\$	371,875	2	\$	781,556	6	\$	930,670	3	\$	1,219,478	4
淨利(損)歸屬於：														
8610	母公司業主		\$	370,707	2	\$	818,186	6	\$	858,283	3	\$	1,273,421	4
8620	非控制權益		(	10,086)	-	(	14,037)	-	(	21,508)	-	(	27,686)	-
	合計		\$	360,621	2	\$	804,149	6	\$	836,775	3	\$	1,245,735	4
綜合損益總額歸屬於：														
8710	母公司業主		\$	381,401	2	\$	795,664	6	\$	950,105	3	\$	1,247,005	4
8720	非控制權益		(	9,526)	-	(	14,108)	-	(	19,435)	-	(	27,527)	-
	合計		\$	371,875	2	\$	781,556	6	\$	930,670	3	\$	1,219,478	4
9750	基本每股盈餘	六(二十二)	\$		1.84	\$		4.18	\$		4.26	\$		6.51
9850	稀釋每股盈餘	六(二十二)	\$		1.73	\$		4.03	\$		3.97	\$		6.25

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

合併資產負債表

民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬資本	於公積	母公積	公保	司留	業盈	主餘	之	權	益	總計	非控制權益	權益總計
	資本	溢價	公積	其他	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	總計				
	\$ 1,950,284	\$ 1,762,375	\$ 24,955	\$ 1,087,737	\$ 256,244	\$ 4,461,219	(\$ 182,589)	\$ 9,360,225	\$ 125,923	\$ 9,486,148			
	-	-	-	-	-	1,273,421	-	1,273,421	(27,686)	1,245,735			
	-	-	-	-	-	-	(26,416)	(26,416)	159	(26,257)			
	-	-	-	-	-	1,273,421	(26,416)	1,247,005	(27,527)	1,219,478			
六(十六)													
	-	-	-	222,842	-	(222,842)	-	-	-	-			
	-	-	-	-	(73,655)	73,655	-	-	-	-			
	-	-	-	-	-	(1,105,811)	-	(1,105,811)	-	(1,105,811)			
六(十一)(十四)(十五)	10,964	108,648	(3,373)	-	-	-	-	116,239	-	116,239			
六(十六)													
	-	-	126,247	-	-	-	-	126,247	-	126,247			
	-	-	-	-	-	-	-	-	27,432	27,432			
	\$ 1,961,248	\$ 1,871,023	\$ 147,829	\$ 1,310,579	\$ 182,589	\$ 4,479,642	(\$ 209,005)	\$ 9,743,905	\$ 125,828	\$ 9,869,733			
	\$ 2,013,154	\$ 2,365,746	\$ 132,440	\$ 1,310,579	\$ 182,589	\$ 5,365,203	(\$ 226,430)	\$ 11,143,281	\$ 92,758	\$ 11,236,039			
	-	-	-	-	-	858,283	-	858,283	(21,508)	836,775			
	-	-	-	-	-	-	91,822	91,822	2,073	93,895			
	-	-	-	-	-	858,283	91,822	950,105	(19,435)	930,670			
六(十六)													
	-	-	-	216,413	-	(216,413)	-	-	-	-			
	-	-	-	-	43,841	(43,841)	-	-	-	-			
	-	-	-	-	-	(1,207,893)	-	(1,207,893)	-	(1,207,893)			
六(十五)	-	-	1,296	-	-	-	-	1,296	-	1,296			
	-	-	-	-	-	-	-	-	74,270	74,270			
	\$ 2,013,154	\$ 2,365,746	\$ 133,736	\$ 1,526,992	\$ 226,430	\$ 4,755,339	(\$ 134,608)	\$ 10,886,789	\$ 147,593	\$ 11,034,382			

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：鐘啟文



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113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	附註	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,155,210	\$ 1,668,906
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		(301,845)	(318,298)
預期信用減損損失	十二(二)	166,933	111,974
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之	六(六)		
份額		8,745	1,199
折舊費用	六(七)(八)		
	(二十)	477,061	271,258
攤銷費用	六(二十)	19,022	18,017
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	六(十九)	1,142	241
租賃修改(利益)損失	六(八)	(346)	2
利息收入		(42,990)	(49,299)
利息費用		245,002	124,954
股利收入	六(十八)	(43,222)	(202)
處分投資利益	六(二十三)	(1,228)	-
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			
合約資產一流動		169,495	(2,361,817)
應收票據淨額		117,119	(79,741)
應收票據—關係人淨額		(10)	76
應收帳款淨額		587,493	(74,490)
應收帳款—關係人淨額		(47,707)	11,902
其他應收款		20,132	(23,155)
存貨		247,978	(1,104,130)
預付款項		179,713	(342,223)
其他流動資產		9,597	(5,282)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債一流動		236,500	667,571
應付票據		328,620	(463,654)
應付票據—關係人		(5,704)	(3,298)
應付帳款		(6,644)	(518,746)
應付帳款—關係人		(6,875)	1,129
其他應付款		629,339	(72,637)
其他流動負債—其他		8,723	(1,056)
其他非流動負債		(1,396)	(1,275)
營運產生之現金流入(流出)		4,149,857	(2,542,074)
收取之利息		42,884	49,493
收取之股利		1,161	202
支付之利息		(225,092)	(123,017)
支付之所得稅		(539,492)	(501,913)
營業活動之淨現金流入(流出)		3,429,318	(3,117,309)

(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113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	112 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 32,649)	(\$ 105,184)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	13,559	30,849
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(5,772)	(25,473)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	4,539	858
取得不動產、廠房及設備	六(七) (698,462)	(139,951)
處分不動產、廠房及設備	六(七) 611	55
取得使用權資產	(13,887)	(2,035)
取得無形資產	(15,074)	(12,760)
存出保證金減少	57,719	33,765
其他投資活動	6,439	-
其他非流動資產增加	(64,653)	(150,292)
處分子公司	六(二十三) (14,233)	-
投資活動之淨現金流出	(761,863)	(370,168)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款(減少)增加	六(二十五) (1,139,336)	1,001,380
舉借長期借款	六(二十五) -	20,000
發行公司債	六(十一) (二十五) -	2,495,000
償還長期借款	六(二十五) (39)	-
租賃本金償還	六(八)(二十五) (264,352)	(109,702)
存入保證金減少	(572)	-
非控制權益變動	75,568	27,432
籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,328,731)	3,434,110
匯率變動對現金及約當現金之影響	377,850	(31,001)
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,716,574	(84,368)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 7,210,086	6,481,297
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 8,926,660	\$ 6,396,929

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
合併財務報表附註
民國 113 年及 112 年第二季

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 41.46%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 113 年 8 月 1 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113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113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113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。

(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

無。

(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9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115年1月1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
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

除下列所述者外，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：

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

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112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並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國112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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，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 112 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
			113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
帆宣系統科技股份有限公司	Marketech 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	Marketech 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	資訊系統軟體、硬體應用之研發、買賣、顧問等服務；醫療器材銷售	100	100	100	註1
帆宣系統科技股份有限公司	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；工業機械和設備之安裝服務	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 Internatonal 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

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
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	資訊軟體之研發、應用及服 務；電子資訊供應服務；資 料處理服務	25.38	25.62	25.62	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	-
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	智慧醫療顧問服務及投資	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	MIC Healthcare Korea Co., Ltd.	醫療器械及零組件之研發、 銷售及專業技術服務；一般 國際貿易及進出口業務	100	100	100	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	億宣應用科技股份有限 公司	5G無線通訊專網所用設備（ 微型基地台及核心網）及IoT 智能控制閘道器買賣；維運 DMP 雲端物件管理平台並提 供軟體管理平台、垂直領域 IT及通訊系統CT之整合服務	61.35	61.35	61.35	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech International Corp. Japan	一般國際貿易、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	Advanced Technology Matrix United Corporation	倉儲物流服務；半導體設 備、零配件及耗材與半導體 材料之銷售代理業務	68.97	68.97	68.97	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	Marketech International Corporation Germany GmbH	設備及零組件銷售業務；技 術服務業務；工程專業承包 及相關維修服務	100	100	-	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	MIC Industrial Viet Nam Co., Ltd.	製冷設備組裝及測試代工	100	100	-	註1
帆宣系統科技 股份有限公司	達宣智慧股份有限公司	智慧醫療器材銷售與服務、 一般國際貿易及進出口業務	51	-	-	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	-

投資公司 名 稱	子公司 名 稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
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.	無錫啟華電子科技 有限公司	半導體器件、智能倉儲裝 備、照明器具、口罩及勞動 保護用品生產及銷售；包裝 專用設備製造	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	華友化工國際貿易 (上海)有限公司	半導體產業及其他產業之設 備及其耗材之銷售、佣金代 理、進出口及其他相關配套 業務；設備安裝維修等服 務；保稅區內貿易代理及商 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、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	100	100	100	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	上海帆亞貿易有 限公司	化工產品、半導體及太陽能 設備耗材、機械設備及其配 件的批發、佣金代理、進出 口、安裝、維修保養其他相 關配套業務；保稅區內貿易 代理及商務諮詢服務	100	100	100	-
Ruscky 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 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	87	87	87	-
Ruscky H. K. Limited	PT Marketch International Indonesia	機器設備及零配件之貿易業 務	0.08	0.08	0.08	註1
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 示器關鍵件製造，新型電子 元器件製造，以及清洗再生 等服務	-	60	60	註3
Marketch Engineering Pte. Ltd.	Marketch Integrated Construction Co., Ltd.	機電安裝等工程業務之承攬	98.33	98.33	98.33	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 113 年及 112 年 6 月 30 日係依其自編未經會計師核閱之財務報表評價。

註 2：本集團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：本集團對南通建瑞光電科技有限公司於民國 113 年 6 月完成股權處分並喪失控制。

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 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日非控制權益總額分別為\$147,593、\$92,758 及\$125,828，尚無對本集團具重大性之非控制權益。

(四) 員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

(五) 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 112 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>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
庫存現金	\$ 16,504	\$ 17,144	\$ 17,106
支票存款及活期存款	<u>8,910,156</u>	<u>7,192,942</u>	<u>6,379,823</u>
合計	<u>\$ 8,926,660</u>	<u>\$ 7,210,086</u>	<u>\$ 6,396,929</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分類為按攤銷後成本衡量之金融資產請詳附註八外，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	113年6月30日	112年12月31日	112年6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	\$ 4,373	\$ 4,373	\$ 4,373
混合工具－可轉換公司債			
買回權(附註六、(十一))	1,750	500	1,107
	6,123	4,873	5,480
評價調整	143,933	159,823	91,455
合計	<u>\$ 150,056</u>	<u>\$ 164,696</u>	<u>\$ 96,935</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	\$ 26,293	\$ 26,293	\$ 26,293
非上市、上櫃、興櫃股票	874,524	875,713	597,528
私募基金	59,084	55,595	49,165
混合工具	32,413	32,413	52,748
	992,314	990,014	725,734
評價調整	714,291	407,959	327,578
合計	<u>\$ 1,706,605</u>	<u>\$ 1,397,973</u>	<u>\$ 1,053,312</u>
預付投資款(表列「其他非流動資產」)			
非上市、上櫃及興櫃公司股票	<u>\$ 64,653</u>	<u>\$ 31,012</u>	<u>\$ 150,292</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：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6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	\$ 6,882	\$ 220,424
混合工具	-	39,428
	<u>\$ 6,882</u>	<u>\$ 259,852</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6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	\$ 300,595	\$ 278,832
混合工具	1,250	39,466
	<u>\$ 301,845</u>	<u>\$ 318,298</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>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
應收票據	\$ 54,759	\$ 171,878	\$ 108,934
應收帳款	\$ 8,840,378	\$ 9,340,237	\$ 6,915,660
減：備抵損失	(971,257)	(781,426)	(722,216)
合計	<u>\$ 7,869,121</u>	<u>\$ 8,558,811</u>	<u>\$ 6,193,444</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>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
未逾期	\$ 54,867	\$ 171,976	\$ 109,016

(2) 應收帳款

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
未逾期	\$ 6,112,884	\$ 6,682,334	\$ 5,075,835
逾期90天以下	1,167,444	1,241,710	589,238
逾期91-180天	443,112	316,952	323,690
逾期181-365天	371,548	344,951	305,263
逾期超過365天	826,248	787,441	703,859
	<u>\$ 8,921,236</u>	<u>\$ 9,373,388</u>	<u>\$ 6,997,885</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(含關係人)民國 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$54,867、\$171,976 及 \$109,016；最能代表本集團應收帳款(含關係人)民國 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$7,943,111、\$8,585,707 及\$6,269,574。

3. 本集團未有將應收票據及帳款提供質押之情形。

4. 民國 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日，本集團預期讓售之應收帳款分別計有\$3,798、\$230,697 及\$290,882 係屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，帳列應收帳款項下。有關金融資產移轉之資訊請詳附註六、(四)說明。

5. 相關信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 金融資產移轉

整體除列之已移轉金融資產

1. 本集團與銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定本集團無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，其尚未到期之相關資訊如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
讓售應收帳款金額			
(即除列金額)	\$ -	\$ -	\$ 371,850
已預支價金	\$ -	\$ -	\$ 371,850
未預支價金	\$ -	\$ -	\$ -

2. 截至民國 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日止，本集團已預支金額之利率區間分別為 0%、0%及 4.43%~5.77%。

(五) 存貨

	113年6月30日		
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 1,912,685	(\$ 47,933)	\$ 1,864,752
商品存貨	1,524,134	(52,890)	1,471,244
原料	2,571,172	(41,387)	2,529,785
物料	115,708	(6,518)	109,190
在製品	728,599	(19,997)	708,602
半成品及製成品	443,706	(33,517)	410,189
合計	\$ 7,296,004	(\$ 202,242)	\$ 7,093,762

	112年12月31日		
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 2,183,767	(\$ 42,198)	\$ 2,141,569
商品存貨	1,339,699	(54,764)	1,284,935
原料	2,505,294	(24,136)	2,481,158
物料	113,962	(4,131)	109,831
在製品	866,331	(20,502)	845,829
半成品及製成品	481,284	(28,899)	452,385
合計	\$ 7,490,337	(\$ 174,630)	\$ 7,315,707

	112年6月30日		
	成本	備抵存貨跌價 及呆滯損失	帳面金額
材料	\$ 2,271,608	(\$ 36,075)	\$ 2,235,533
商品存貨	1,285,721	(45,986)	1,239,735
原料	2,467,914	(19,922)	2,447,992
物料	118,999	(3,674)	115,325
在製品	867,811	(14,544)	853,267
半成品及製成品	485,027	(30,061)	454,966
合計	<u>\$ 7,497,080</u>	<u>(\$ 150,262)</u>	<u>\$ 7,346,818</u>

1. 民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日當期認列為存貨相關費損如下：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
工程合約成本	\$ 10,009,426	\$ 8,472,283
銷售合約成本	3,530,992	3,242,089
其他營業成本	654,718	545,679
存貨跌價損失(回升利益)(註)	16,637	(9,715)
合計	<u>\$ 14,211,773</u>	<u>\$ 12,250,336</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
工程合約成本	\$ 19,735,037	\$ 17,731,554
銷售合約成本	6,796,372	6,034,991
其他營業成本	1,235,564	1,087,284
存貨跌價損失	26,215	3,086
合計	<u>\$ 27,793,188</u>	<u>\$ 24,856,915</u>

註：本集團因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。

(六)採用權益法之投資

1.採用權益法之投資明細如下：

	113年6月30日		112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	\$ 69,639	29.24%	\$ 68,538	29.24%
Fortune Blessing Co., Limited	6,662	27.78%	6,654	27.78%
華軒科技股份有限公司	1,812	20.00%	1,809	20.00%
Leader Fortune Enterprise Co., Ltd.	(1,502)	31.43%	(5,036)	31.43%
博隆精密科技股份有限公司	41,058	37.33%	43,257	37.33%
Radisen Co., Ltd.(普通股)(註)	(1,014)	18.49%	7,638	18.49%
Radisen Co., Ltd.(特別股)(註)	87,252	44.85%	88,645	44.85%
萬達興能源股份有限公司	56,187	37.35%	-	-
	260,094		211,505	
加：採權益法之投資貸餘轉列其他 非流動負債－其他	2,516		5,036	
合計	\$ 262,610		\$ 216,541	
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	\$ 1,622		\$ 1,535	

	112年6月30日	
	帳面金額	持股 比例
皇輝科技股份有限公司	\$ 74,416	29.24%
Fortune Blessing Co., Limited	6,687	27.78%
華軒科技股份有限公司	1,809	20.00%
Leader Fortune Enterprise Co., Ltd.	(5,318)	31.43%
博隆精密科技股份有限公司	20,719	32.00%
	98,313	
加：採權益法之投資貸餘轉列其他 非流動負債－其他	5,318	
合計	\$ 103,631	
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	\$ 1,557	

註：本集團所投資之 Radisen Co., Ltd. 普通股及特別股權益，經評估後，對該公司之綜合表決權持股比例為 30.88%，故採用權益法方式評價之。

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：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
繼續營業單位本期淨(損)利	(\$ 1,946)	\$ 1,828
其他綜合利益(稅後淨額)	555	72
本期綜合損失總額	<u>(\$ 1,391)</u>	<u>\$ 1,900</u>

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 8,745)	(\$ 1,199)
其他綜合利益(稅後淨額)	727	54
本期綜合損失總額	<u>(\$ 8,018)</u>	<u>(\$ 1,145)</u>

3. 上開民國 113 年及 112 年 6 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 112 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。
4. 本集團持有皇輝公司 29.24%股權，為該公司單一最大股東，因考量皇輝其餘 70.76%股權部份集中於其他方投資者，少數表決權持有人一起行動之票數已勝過本集團，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。
5. 本集團持有博隆公司 37.33%股權，為該公司單一最大股東，因考量博隆其餘 62.67%股權部份集中於其他方投資者，少數表決權持有人一起行動之票數已勝過本集團，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

(七) 不動產、廠房及設備

113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	\$ 217,656	\$ 3,251,919	\$ 833,230	\$ 405,211	\$ 233,397	\$ 4,941,413
累計折舊及減損	—	(1,630,468)	(609,022)	(254,229)	(32,738)	(2,526,457)
帳面金額	<u>\$ 217,656</u>	<u>\$ 1,621,451</u>	<u>\$ 224,208</u>	<u>\$ 150,982</u>	<u>\$ 200,659</u>	<u>\$ 2,414,956</u>
<u>1月1日至6月30日</u>						
1月1日	\$ 217,656	\$ 1,621,451	\$ 224,208	\$ 150,982	\$ 200,659	\$ 2,414,956
增添	—	8,633	18,536	30,858	640,435	698,462
移轉(註)	—	56,489	3,060	440	(57,053)	2,936
處分	—	(198)	(1,258)	(253)	(44)	(1,753)
處分子公司	—	(3,121)	(16,186)	(1,347)	(1)	(20,655)
折舊費用	—	(72,689)	(25,310)	(26,787)	(7,594)	(132,380)
匯率影響數	<u>1,939</u>	<u>(5,684)</u>	<u>945</u>	<u>761</u>	<u>491</u>	<u>(1,548)</u>
6月30日	<u>\$ 219,595</u>	<u>\$ 1,604,881</u>	<u>\$ 203,995</u>	<u>\$ 154,654</u>	<u>\$ 776,893</u>	<u>\$ 2,960,018</u>
6月30日						
成本	\$ 219,595	\$ 3,297,462	\$ 776,316	\$ 425,067	\$ 811,464	\$ 5,529,904
累計折舊及減損	—	(1,692,581)	(572,321)	(270,413)	(34,571)	(2,569,886)
帳面金額	<u>\$ 219,595</u>	<u>\$ 1,604,881</u>	<u>\$ 203,995</u>	<u>\$ 154,654</u>	<u>\$ 776,893</u>	<u>\$ 2,960,018</u>
112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	\$ 217,661	\$ 3,206,003	\$ 811,969	\$ 345,328	\$ 155,934	\$ 4,736,895
累計折舊及減損	—	(1,481,121)	(563,469)	(227,786)	(22,525)	(2,294,901)
帳面金額	<u>\$ 217,661</u>	<u>\$ 1,724,882</u>	<u>\$ 248,500</u>	<u>\$ 117,542</u>	<u>\$ 133,409</u>	<u>\$ 2,441,994</u>
<u>1月1日至6月30日</u>						
1月1日	\$ 217,661	\$ 1,724,882	\$ 248,500	\$ 117,542	\$ 133,409	\$ 2,441,994
增添	—	5,632	10,949	28,832	94,538	139,951
移轉(註)	—	35,602	—	10,502	(47,511)	(1,407)
處分	—	—	(97)	(199)	—	(296)
折舊費用	—	(78,478)	(25,742)	(20,954)	(3,766)	(128,940)
匯率影響數	<u>478</u>	<u>474</u>	<u>(1,066)</u>	<u>(342)</u>	<u>107</u>	<u>(349)</u>
6月30日	<u>\$ 218,139</u>	<u>\$ 1,688,112</u>	<u>\$ 232,544</u>	<u>\$ 135,381</u>	<u>\$ 176,777</u>	<u>\$ 2,450,953</u>
6月30日						
成本	\$ 218,139	\$ 3,245,638	\$ 815,086	\$ 374,615	\$ 203,042	\$ 4,856,520
累計折舊及減損	—	(1,557,526)	(582,542)	(239,234)	(26,265)	(2,405,567)
帳面金額	<u>\$ 218,139</u>	<u>\$ 1,688,112</u>	<u>\$ 232,544</u>	<u>\$ 135,381</u>	<u>\$ 176,777</u>	<u>\$ 2,450,953</u>

註：主係未完工程及待驗設備完工驗收後轉列房屋及建築、機器設備、辦公設備及其他。

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. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 1,315,004	\$ 1,285,762	\$ 870,115
房屋及建築	1,111,727	1,115,307	926,307
機器設備	857	1,062	1,267
辦公設備	530	670	1,076
其他設備	81,165	80,554	69,528
	<u>\$ 2,509,283</u>	<u>\$ 2,483,355</u>	<u>\$ 1,868,293</u>

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 9,443	\$ 6,615
房屋及建築	172,739	57,544
機器設備	103	103
辦公設備	175	199
其他設備	9,213	8,482
	<u>\$ 191,673</u>	<u>\$ 72,943</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 18,203	\$ 12,774
房屋及建築	307,628	111,850
機器設備	205	173
辦公設備	401	406
其他設備	18,244	17,115
	<u>\$ 344,681</u>	<u>\$ 142,318</u>

4. 本集團民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$410,637 及 \$382,835。

5. 其他與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 20,232	\$ 11,714
屬短期租賃合約之費用	\$ 71,774	\$ 50,481
租賃修改利益(損失)	\$ 346	(\$ 2)
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 39,789	\$ 22,428
屬短期租賃合約之費用	\$ 138,153	\$ 97,215
租賃修改利益(損失)	\$ 346	(\$ 2)

6. 本集團民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$442,294 及 \$229,345。

7. 租賃延長之選擇權

- (1) 本集團為提高營運管理之穩定性，租賃合約中屬土地類型之租賃標的，約 36% 係有延長租賃期間之選擇權。
- (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

	113年6月30日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 8,693,657	1.715%~8.0796%	無
抵押借款	40,664	5.4952%~5.5338%	房屋及建築
	<u>\$ 8,734,321</u>		
	112年12月31日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 9,628,263	1.59%~8.8157%	無
抵押借款	51,238	5.5464%~5.6106%	房屋及建築
	<u>\$ 9,679,501</u>		
	112年6月30日	利率區間	擔保品
<u>銀行借款</u>			
信用借款	\$ 6,331,117	1.395%~7.997%	無
抵押借款	50,512	5.48%~6.13%	房屋及建築
	<u>\$ 6,381,629</u>		

抵押資產請詳附註八說明。

(十) 其他應付款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 420,233	\$ 796,351	\$ 447,075
應付員工及董事酬勞	440,602	323,010	512,729
應付股利	1,207,893	-	1,105,811
應付代收款項	830,720	-	-
其他	336,336	182,368	72,894
	<u>\$ 3,235,784</u>	<u>\$ 1,301,729</u>	<u>\$ 2,138,509</u>

(十一) 應付公司債

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付公司債	\$ 2,499,900	\$ 2,499,900	\$ 3,034,100
減：應付公司債折價	(87,076)	(108,188)	(132,145)
	2,412,824	2,391,712	2,901,955
減：一年或一營業週期內 到期之應付公司債(表 列「一年或一營業週 期內到期長期負債」)	-	-	(531,605)
	<u>\$ 2,412,824</u>	<u>\$ 2,391,712</u>	<u>\$ 2,370,350</u>

1. 民國 109 年度第四次無擔保可轉換公司債

(1) 本公司民國 109 年 11 月 27 日經主管機關核准募集及發行國內第四無擔保轉換公司債，其主要發行內容及條件如下：

A. 發行總面額：新台幣\$1,500,000。

B. 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。

C. 票面利率：0%

D. 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。

E. 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。

F. 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。

G. 本轉換公司債面額計\$649,600 於民國 112 年度已轉換為普通股 6,286 仟股，因轉換而產生之資本公積計\$603,232，並減少資本公積－認股權\$18,711。

H. 截至本轉換公司債到期前，本轉換公司債面額計\$1,498,400，已轉換為普通股 13,926 仟股，因轉換而產生之資本公積計\$1,382,553，並減少資本公積－認股權\$43,160。

(2)本公司於前述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%。

(3)本轉換公司債已於民國 112 年 12 月 15 日到期，本公司已償還未轉換公司債面額計\$1,600，同時將已失效之轉換權予以轉列。

2. 民國 112 年度第五次無擔保可轉換公司債

(1)本公司民國 112 年 6 月 27 日經主管機關核准募集及發行國內第五次無擔保轉換公司債，其主要發行內容及條件如下：

A. 發行總面額：新台幣\$2,500,000。

B. 發行期間：3 年，流通期間自民國 112 年 6 月 27 日至民國 115 年 6 月 27 日。

C. 票面利率：0%

D. 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。

E. 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。

F. 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。

G. 截至民國 113 年 6 月 30 日止，本轉換公司債面額計\$100，已轉換為普通股 713 股，因轉換而產生之資本公積計\$93，並減少資本公積－認股權\$5。

- (2)本公司於前述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\$126,247。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 1.7960%。

(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	113年6月30日
長期銀行借款				
信用借款	自113年6月27日至114年9月26日，按月付息，到期還本。	1.7812%	無	\$ 200,000
"	自112年5月10日至117年5月10日，按月付息，屆滿12個月之日起，以每月為一期，共分48期，依本息平均攤還法計算月付金額，按期攤還本息。	3.105%	無	1,961
"	自112年6月29日至117年6月29日，按月付息，屆滿12個月之日起，以每月為一期，共分48期，依本息平均攤還法計算月付金額，按期攤還本息。	3.105%	無	18,000
				219,961
減：一年或一營業週期內到期之長期借款 (表列「一年或一營業週期內到期長期負債」)				(4,771)
				<u>\$ 215,190</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年12月31日
長期銀行借款				
信用借款	自112年12月28日至114年3月28日，按月付息，到期還本。	1.6562%	無	\$ 200,000
〃	自112年5月10日至117年5月10日，按月付息，屆滿12個月之日起，以每月為一期，共分48期，依本息平均攤還法計算月付金額，按期攤還本息。	2.980%	無	2,000
〃	自112年6月29日至117年6月29日，按月付息，屆滿12個月之日起，以每月為一期，共分48期，依本息平均攤還法計算月付金額，按期攤還本息。	2.980%	無	18,000
				220,000
減：一年或一營業週期內到期之長期借款 (表列「一年或一營業週期內到期長期負債」)				(2,412)
				\$ 217,588
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年6月30日
長期銀行借款				
信用借款	自112年6月29日至113年9月29日，並按月付息，到期一次還本。	1.655%	無	\$ 200,000
〃	自112年5月10日至117年5月10日，並按月付息，到期一次還本。	2.980%	無	20,000
				\$ 220,000

(十三) 退休金

- (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 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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\$557、\$605、\$1,115 及\$1,211。
- (3)本公司民國 114 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$5,022。
- 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 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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\$41,608、\$35,412、\$80,010 及\$70,686。

(十四)股本

- 1.截至民國 113 年 6 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\$2,013,154，每股面額新台幣 10 元，分為 201,315,437 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(股)調節如下：

	113年	112年
1月1日	201,315,437	195,028,376
可轉換公司債轉換	-	1,096,398
6月30日	<u>201,315,437</u>	<u>196,124,774</u>

(十五)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：

113年				
	發行溢價	認股權	其他	合計
1月1日	\$ 2,365,746	\$ 126,242	\$ 6,198	\$ 2,498,186
對子公司所有權權益 變動	-	-	1,296	1,296
6月30日	<u>\$ 2,365,746</u>	<u>\$ 126,242</u>	<u>\$ 7,494</u>	<u>\$ 2,499,482</u>
112年				
	發行溢價	認股權	其他	合計
1月1日	\$ 1,762,375	\$ 18,757	\$ 6,198	\$ 1,787,330
因發行可轉換公司債 認列權益組成項目	-	126,247	-	126,247
可轉換公司債轉換	108,648	(3,373)	-	105,275
6月30日	<u>\$ 1,871,023</u>	<u>\$ 141,631</u>	<u>\$ 6,198</u>	<u>\$ 2,018,852</u>

(十六) 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. 本公司於民國 113 年 5 月 27 日及 112 年 5 月 30 日經股東會決議通過民國 112 年度及 111 年度盈餘分派案如下：

	112年度		111年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 216,413	\$ -	\$ 222,842	\$ -
提列(迴轉)特別 盈餘公積	43,841	- (73,655)	-	-
現金股利	<u>1,207,893</u>	6	<u>1,105,811</u>	5.67
合計	<u>\$1,468,147</u>		<u>\$1,254,998</u>	

上述民國 112 年度及 111 年度盈餘分配情形與本公司民國 113 年 2 月 19 日及 112 年 2 月 17 日之董事會提議並無差異。

本公司民國 112 年度及 111 年度董事會通過且經股東會決議之盈餘分配情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十七)營業收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
工程合約收入	\$ 10,173,040	\$ 8,884,780
銷售合約收入	4,219,235	3,960,489
其他合約收入	1,006,814	777,096
合計	<u>\$ 15,399,089</u>	<u>\$ 13,622,365</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
工程合約收入	\$ 20,147,295	\$ 18,707,769
銷售合約收入	8,069,862	7,247,544
其他合約收入	1,797,255	1,552,813
合計	<u>\$ 30,014,412</u>	<u>\$ 27,508,126</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：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
自動化供應系統業務	\$ 6,909,637	\$ 6,577,679
整合系統業務	3,127,507	2,222,890
客製化設備研發製造業務	2,085,788	2,268,581
高科技設備材料銷售與服務業務	3,276,157	2,553,215
合計	<u>\$ 15,399,089</u>	<u>\$ 13,622,365</u>

收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 4,437,395	\$ 4,154,170
隨時間逐步認列之收入	10,961,694	9,468,195
合計	<u>\$ 15,399,089</u>	<u>\$ 13,622,365</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
自動化供應系統業務	\$ 14,001,140	\$ 13,879,545
整合系統業務	5,913,130	4,676,767
客製化設備研發製造業務	4,060,941	4,185,929
高科技設備材料銷售與服務業務	6,039,201	4,765,885
合計	<u>\$ 30,014,412</u>	<u>\$ 27,508,126</u>

收入認列時點		
於某一時點認列之收入	\$ 8,447,291	\$ 7,635,694
隨時間逐步認列之收入	21,567,121	19,872,432
合計	<u>\$ 30,014,412</u>	<u>\$ 27,508,126</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：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>	<u>112年1月1日</u>
合約資產：				
工程合約	<u>\$ 13,361,236</u>	<u>\$ 13,530,731</u>	<u>\$ 11,421,598</u>	<u>\$ 9,059,781</u>
合約負債：				
工程合約	\$ 7,785,131	\$ 7,807,091	\$ 6,099,732	\$ 5,723,090
銷售合約	1,722,797	1,518,877	1,027,349	737,272
其他合約	<u>539,786</u>	<u>485,246</u>	<u>429,985</u>	<u>429,133</u>
合計	<u>\$ 10,047,714</u>	<u>\$ 9,811,214</u>	<u>\$ 7,557,066</u>	<u>\$ 6,889,495</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額本期		
認列收入		
工程合約	\$ 1,070,341	\$ 876,843
銷售合約	291,027	139,095
其他合約	<u>50,567</u>	<u>49,834</u>
合計	<u>\$ 1,411,935</u>	<u>\$ 1,065,772</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
合約負債期初餘額本期		
認列收入		
工程合約	\$ 3,791,487	\$ 3,333,630
銷售合約	651,963	371,847
其他合約	<u>127,724</u>	<u>168,666</u>
合計	<u>\$ 4,571,174</u>	<u>\$ 3,874,143</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。

(十八) 其他收入

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
補助收入	\$ 2,384	\$ 8,671
股利收入	42,961	202
租金收入	1,464	1,048
其他收入	9,110	17,747
合計	<u>\$ 55,919</u>	<u>\$ 27,668</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
補助收入	\$ 6,990	\$ 16,238
股利收入	43,222	202
租金收入	2,927	2,519
其他收入	16,742	24,918
合計	<u>\$ 69,881</u>	<u>\$ 43,877</u>

(十九) 其他利益及損失

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	\$ 6,882	\$ 259,852
外幣兌換利益	56,818	90,297
處分及報廢不動產、廠房及 設備損失	(778)	(106)
其他損失	(774)	(919)
合計	<u>\$ 62,148</u>	<u>\$ 349,124</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
透過損益按公允價值衡量之 金融資產淨利益	\$ 301,845	\$ 318,298
外幣兌換利益	245,631	83,940
處分及報廢不動產、廠房及 設備損失	(1,142)	(241)
其他損失	(3,162)	(14,024)
合計	<u>\$ 543,172</u>	<u>\$ 387,973</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

	113年4月1日至6月30日		
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 483,786	\$ 389,615	\$ 873,401
勞健保費用	33,461	21,814	55,275
退休金費用	26,721	15,444	42,165
其他員工福利費用	34,460	12,836	47,296
折舊費用	212,188	47,692	259,880
攤銷費用	5,437	4,666	10,103
112年4月1日至6月30日			
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 373,253	\$ 426,396	\$ 799,649
勞健保費用	28,346	19,950	48,296
退休金費用	21,802	14,215	36,017
其他員工福利費用	6,934	9,277	16,211
折舊費用	99,167	39,017	138,184
攤銷費用	4,173	4,970	9,143
113年1月1日至6月30日			
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 939,002	\$ 795,127	\$ 1,734,129
勞健保費用	67,567	45,214	112,781
退休金費用	52,078	29,047	81,125
其他員工福利費用	41,498	22,306	63,804
折舊費用	387,829	89,232	477,061
攤銷費用	9,737	9,285	19,022
112年1月1日至6月30日			
	營業成本	營業費用	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 697,491	\$ 779,315	\$ 1,476,806
勞健保費用	59,451	44,101	103,552
退休金費用	43,868	28,029	71,897
其他員工福利費用	20,015	18,502	38,517
折舊費用	194,230	77,028	271,258
攤銷費用	8,153	9,864	18,017

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 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
員工酬勞	\$ 46,009	\$ 106,096
董事酬勞	4,601	10,610
	<u>\$ 50,610</u>	<u>\$ 116,706</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
員工酬勞	\$ 106,902	\$ 169,019
董事酬勞	10,690	16,902
	<u>\$ 117,592</u>	<u>\$ 185,921</u>

民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之員工及董事酬勞係依該年度之獲利情況，分別以 10%及 1%估列。

經董事會決議之民國 112 年度員工及董事酬勞分別為\$293,645 及 \$29,365，與民國 112 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，惟相關酬勞未實際發放。

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：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 255,457	\$ 286,851
未分配盈餘加徵	24,799	48,671
以前年度所得稅		
高估數	(24,299)	(50,919)
當期所得稅總額	255,957	284,603
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(69,143)	(38,320)
所得稅費用	<u>\$ 186,814</u>	<u>\$ 246,283</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 426,539	\$ 445,423
未分配盈餘加徵	24,799	48,671
以前年度所得稅		
高估數	(23,035)	(46,636)
當期所得稅總額	428,303	447,458
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(109,868)	(24,287)
所得稅費用	\$ 318,435	\$ 423,171

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 2,675	(\$ 5,630)
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 22,957	(\$ 6,604)

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110年度
億宣、宜眾、亞達及智雲健康	核定至民國111年度

(二十二) 每股盈餘

	113年4月1日至6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	\$ 370,707	201,315	\$ 1.84
<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	8,494	17,831	
員工酬勞	-	631	
屬於母公司普通股股東之合併 淨利加潛在普通股之影響	\$ 379,201	219,777	\$ 1.73

112年4月1日至6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	\$ 818,186	195,768	\$ <u>4.18</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	1,142	6,454	
員工酬勞	<u>-</u>	<u>1,194</u>	
屬於母公司普通股股東之合併 淨利加潛在普通股之影響	\$ <u>819,328</u>	<u>203,416</u>	\$ <u>4.03</u>
113年1月1日至6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	\$ 858,283	201,315	\$ <u>4.26</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	16,890	17,831	
員工酬勞	<u>-</u>	<u>1,129</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ <u>875,173</u>	<u>220,275</u>	\$ <u>3.97</u>
112年1月1日至6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	\$1,273,421	195,533	\$ <u>6.51</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	2,371	6,689	
員工酬勞	<u>-</u>	<u>1,814</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ <u>1,275,792</u>	<u>204,036</u>	\$ <u>6.25</u>

(二十三)處分子公司

本集團於民國 113 年 6 月處分南通建瑞光電科技有限公司股權予關係人江蘇中興精密機械有限公司，處分價款為\$41,928，處分利益為\$1,228，認列於綜合損益表項下。本集團處分子公司之價款、相關資產及負債之帳面金額和處分利益明細如下：

處分投資款(帳列其他應收款)	\$	41,928
減：處分淨資產		
現金及約當現金	(	14,233)
應收帳款	(	5,470)
其他流動資產	(	3,883)
不動產、廠房及設備	(	20,655)
其他非流動資產	(	456)
應付帳款		1,754
其他應付款		1,780
租賃負債		463
處分利益	\$	<u>1,228</u>

(二十四)現金流量補充資訊

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
可轉換公司債轉換成股本	\$ <u>-</u>	\$ <u>116,239</u>
應付現金股利(表列「其他應付款」)	\$ <u>1,207,893</u>	\$ <u>1,105,811</u>

(二十五)來自籌資活動之負債之變動

	113年				來自籌資活動 之負債總額
	租賃負債	短期借款	長期借款(註)	應付公司債	
1月1日	\$ 2,610,889	\$ 9,679,501	\$ 220,000	\$ 2,391,712	\$ 14,902,102
籌資現金流量之變動	(264,352)	(1,139,336)	(39)	-	(1,403,727)
匯率變動之影響	56,682	194,156	-	-	250,838
處分子公司	(463)	-	-	-	(463)
其他非現金之變動	<u>318,551</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>21,112</u>	<u>339,663</u>
6月30日	<u>\$ 2,721,307</u>	<u>\$ 8,734,321</u>	<u>\$ 219,961</u>	<u>\$ 2,412,824</u>	<u>\$ 14,088,413</u>

112年

	租賃負債	短期借款	長期借款	應付公司債(註)	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 1,632,939	\$ 5,349,747	\$ 200,000	\$ 644,880	\$ 7,827,566
籌資現金流量之變動	(109,702)	1,001,380	20,000	2,495,000	3,406,678
匯率變動之影響	4,390	30,502	-	-	34,892
其他非現金之變動	380,803	-	-	(237,925)	142,878
6月30日	<u>\$ 1,908,430</u>	<u>\$ 6,381,629</u>	<u>\$ 220,000</u>	<u>\$ 2,901,955</u>	<u>\$ 11,412,014</u>

註：包含一年或一營業週期內到期之應付公司債及長期借款(表列「一年或一營業週期內到期長期負債」)。

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 41.46%股份，其餘 58.54%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
樺漢科技股份有限公司	最終母公司
江蘇中興精密機械有限公司	其他關係人
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	"
臺灣可億隆股份有限公司	"
富鴻網股份有限公司	"
鴻揚半導體股份有限公司	"
承忠投資股份有限公司	"
揚信科技股份有限公司	"
南京福芯科技有限公司	關聯企業
Radisen Co., Ltd.	"
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	"
勵威電子股份有限公司	"
安得數治股份有限公司	"
宜威投資股份有限公司	"

(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

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ 26,292	\$ 6,147
關聯企業	2,185	-
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	68	-
合計	<u>\$ 28,545</u>	<u>\$ 6,147</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ 26,772	\$ 10,346
關聯企業	3,689	-
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	68	-
合計	<u>\$ 30,529</u>	<u>\$ 10,346</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

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ 530,144	\$ 26,633
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	43	4,248
合計	<u>\$ 530,187</u>	<u>\$ 30,881</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ 691,536	\$ 47,160
由主要管理階層控制或重大 影響力之個體	143	4,610
合計	<u>\$ 691,679</u>	<u>\$ 51,770</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 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 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：

	113年6月30日		112年12月31日	
	合約總價 (未稅)(註)	已計價 價款(註)	合約總價 (未稅)(註)	已計價 價款(註)
其他關係人	\$2,360,730	\$1,958,206	\$2,329,889	\$ 831,392
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	206,663	185,121	203,113	181,614
合計	<u>\$2,567,393</u>	<u>\$2,143,327</u>	<u>\$2,533,002</u>	<u>\$1,013,006</u>

	112年6月30日	
	合約總價 (未稅)(註)	已計價 價款(註)
其他關係人	\$2,803,179	\$ 675,691
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	318,584	295,958
合計	<u>\$3,121,763</u>	<u>\$ 971,649</u>

註：係以原幣數乘以各期期末匯率換算。

(3) 其他合約收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ 60	\$ 5,556
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	455	1,359
合計	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 6,915</u>

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ 252	\$ 7,116
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	729	2,128
合計	<u>\$ 981</u>	<u>\$ 9,244</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

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 452	\$ 874
關聯企業	102	-
其他關係人	8,558	8,276
合計	<u>\$ 9,112</u>	<u>\$ 9,150</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 821	\$ 955
關聯企業	200	-
其他關係人	16,955	10,984
合計	<u>\$ 17,976</u>	<u>\$ 11,939</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

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 366	\$ 364
關聯企業	4,236	21,819
其他關係人	-	46
合計	<u>\$ 4,602</u>	<u>\$ 22,229</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 449	\$ 364
關聯企業	16,673	24,174
其他關係人	-	101
合計	<u>\$ 17,122</u>	<u>\$ 24,639</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

應收票據

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	<u>\$ 108</u>	<u>\$ 98</u>	<u>\$ 82</u>

應收帳款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
其他關係人	\$ 76,257	\$ 28,319	\$ 77,761
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	4,377	4,417	4,464
關聯企業	224	415	-
小計	80,858	33,151	82,225
減：備抵損失	(6,868)	(6,255)	(6,095)
合計	\$ 73,990	\$ 26,896	\$ 76,130

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

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 3,994	\$ 7,327	\$ 1,429
其他關係人	1,637	4,008	2,760
合計	\$ 5,631	\$ 11,335	\$ 4,189

應付帳款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
由主要管理階層控制或 重大影響力之個體	\$ 5,966	\$ 12,073	\$ 14,268
其他關係人	3,060	8,757	8,177
最終母公司	-	-	59
關聯企業	4,980	51	991
合計	\$ 14,006	\$ 20,881	\$ 23,495

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

(1) 取得不動產、廠房及設備與無形資產

本集團民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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 \$4,545、\$8,649、\$7,714 及 \$13,223(表列「不動產、廠房及設備」及「無形資產」)。

(2) 股權交易

本集團於民國 113 年 6 月處分南通建瑞光電科技有限公司股權予其他關係人江蘇中興精密機械有限公司，處分價款為\$41,928，均尚未收取，表列「其他應收款」項下，此交易產生之處分利益為\$1,228，認列於綜合損益表項下，請詳附註六(二十三)之說明。

6. 租賃交易－承租人

(1)A. 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。前述租約因本集團於民國 113 年 6 月處分南通建瑞光電科技有限公司股權，故不再計入本集團關係人交易。

B. 本集團向承忠投資股份有限公司承租辦公室，租賃合約期間為民國 111 年 1 月 1 日起至民國 115 年 12 月 31 日止，租期 5 年，租金係每月支付，無契約限制條款及其他重要約定事項。

C. 本集團向臺灣可億隆股份有限公司承租辦公室，租賃合約期間為民國 111 年 1 月 1 日起至民國 115 年 12 月 31 日止，租期 5 年，租金係每月支付，無契約限制條款及其他重要約定事項。

(2) 取得使用權資產

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ -	\$ -
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ -	\$ 32

(3) 租賃負債（含流動及非流動）

A. 期末餘額：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
其他關係人	\$ 17,095	\$ 21,353	\$ 25,307

B. 利息費用

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ 86	\$ 130
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ 854	\$ 648

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 40,047	\$ 58,807
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 87,862	\$ 106,820

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
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日	
受限制定期存款(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產—流動及非流動」)	\$ 17,454	\$ 15,790	\$ 41,166	履約保證金及保固保證金
存出保證金(表列「其他流動及非流動資產」)	114,543	178,843	158,097	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」)	12,918	12,800	12,752	銀行借款額度擔保
	<u>\$ 144,915</u>	<u>\$ 207,433</u>	<u>\$ 212,015</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

1. 截至民國 113 年 6 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\$3,199,732。

2. 截至民國 113 年 6 月 30 日止，本公司已簽約但尚未發生之資本支出計\$558,402。

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 112 年度合併財務報表附註十二。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<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	\$ 1,856,661	\$ 1,562,669	\$ 1,150,247
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	8,926,660	7,210,086	6,396,929
應收票據(含關係人)	54,867	171,976	109,016
應收帳款(含關係人)	7,943,111	8,585,707	6,269,574
其他應收款(含關係人)	125,870	44,176	102,766
受限制定期存款(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產—流動及非流動」)	17,454	15,790	41,166
存出保證金(表列「其他流動及非流動資產」)	196,950	254,680	213,875
	<u>\$ 19,121,573</u>	<u>\$ 17,845,084</u>	<u>\$ 14,283,573</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 8,734,321	\$ 9,679,501	\$ 6,381,629
應付票據(含關係人)	2,075,146	1,752,230	1,700,437
應付帳款(含關係人)	6,722,344	6,651,398	6,529,065
其他應付款	3,235,784	1,301,729	2,138,509
應付公司債(含一年或一營業週期內到期長期負債)	2,412,824	2,391,712	2,901,955
長期借款(含一年或一營業週期內到期長期負債)	219,961	220,000	220,000
存入保證金(表列「其他非流動負債—其他」)	469	1,041	78
	<u>\$ 23,400,849</u>	<u>\$ 21,997,611</u>	<u>\$ 19,871,673</u>
租賃負債	<u>\$ 2,721,307</u>	<u>\$ 2,610,889</u>	<u>\$ 1,908,430</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 112 年度合併財務報表附註十二。

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、美金、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：

113年6月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			
				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	\$ 138,260	32.450	\$ 4,486,523	1%	\$ 44,865	\$ -	
美元：人民幣	17,938	7.3005	582,077	1%	5,821	-	
美元：越南盾	3,130	25,754	101,562	1%	1,016	-	
美元：新加坡幣	2,238	1.3566	72,611	1%	726	-	
美元：日圓	2,028	160.88	65,802	1%	658	-	
歐元：新台幣	39,414	34.71	1,368,061	1%	13,681	-	
日圓：新台幣	1,348,824	0.2017	272,058	1%	2,721	-	
日圓：人民幣	2,580,804	0.0454	520,548	1%	5,205	-	
人民幣：新台幣	57,188	4.4449	254,195	1%	2,542	-	
美元：印尼幣	1,113	16,389	36,105	1%	361	-	
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目							
美元：新台幣	\$ 8,992	32.450	\$ 291,787	1%	\$ 2,918	\$ -	
美元：人民幣	4,395	7.3005	142,607	1%	1,426	-	
日圓：新台幣	700,314	0.2017	141,253	1%	1,413	-	
日圓：人民幣	173,990	0.0454	35,094	1%	351	-	

112年12月31日							
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
貨幣性項目							
美元：新台幣	\$ 120,408	30.705	\$ 3,697,128	1%	\$ 36,971	\$	-
美元：人民幣	20,276	7.0964	622,583	1%	6,226		-
美元：越南盾	5,204	24,564	159,788	1%	1,598		-
美元：新加坡幣	1,617	1.3184	49,655	1%	497		-
歐元：新台幣	27,058	33.98	919,435	1%	9,194		-
日圓：新台幣	588,278	0.2172	127,774	1%	1,278		-
日圓：人民幣	990,387	0.0502	215,112	1%	2,151		-
人民幣：新台幣	169,817	4.3268	734,772	1%	7,348		-
美元：印尼幣	1,112	15,508	34,151	1%	342		-
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目							
美元：新台幣	\$ 10,958	30.705	\$ 336,452	1%	\$ 3,365	\$	-
美元：人民幣	7,268	7.0964	223,165	1%	2,232		-
日圓：新台幣	812,419	0.2172	176,457	1%	1,765		-
日圓：人民幣	171,519	0.0502	37,254	1%	373		-
112年6月30日							
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			
				變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>							
貨幣性項目							
美元：新台幣	\$ 97,175	31.14	\$ 3,026,653	1%	\$ 30,267	\$	-
美元：人民幣	20,348	7.2725	633,632	1%	6,336		-
美元：韓幣	1,190	1,308	37,054	1%	371		-
美元：越南盾	4,601	23,771	143,286	1%	1,433		-
美元：新加坡幣	1,325	1.3563	41,257	1%	413		-
歐元：新台幣	26,901	33.81	909,539	1%	9,095		-
日圓：新台幣	870,446	0.2150	187,146	1%	1,871		-
日圓：人民幣	650,262	0.0502	139,806	1%	1,398		-
美元：印尼幣	1,129	14,971	35,158	1%	352		-
預付投資款							
美元：新台幣	\$ 1,600	31.14	\$ 49,824	1%	\$ 498	\$	-
<u>金融負債</u>							
貨幣性項目							
美元：新台幣	\$ 16,646	31.14	\$ 518,356	1%	\$ 5,184	\$	-
美元：人民幣	5,499	7.2725	171,237	1%	1,712		-
日圓：新台幣	823,810	0.2150	177,119	1%	1,771		-
日圓：人民幣	167,111	0.0502	35,929	1%	359		-

- D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日彙總金額分別為 \$56,818、\$90,297、\$245,631 及 \$83,940。

價格風險

- A. 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。
- B. 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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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 \$17,733 及 \$10,446。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之銀行借款及已讓售應收帳款之預支價金款，使集團暴露於現金流量利率風險。民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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。
- B. 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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$35,817 及 \$26,407，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及分類為按攤銷後成本衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- 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 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 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 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日之準備矩陣及損失率法如下：

(A) 工程相關應收帳款：

113年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~ 2.4917%	\$ 3,730,449	\$ 26,227
逾期90天以下	0%~25.4384%	577,570	27,381
逾期91~180天	0%~37.9724%	342,987	68,212
逾期181~365天	0%~54.0947%	260,066	69,842
逾期1~2年	0%~88.9039%	230,561	130,361
逾期超過2年	100%	78,397	78,397
合計		<u>\$ 5,220,030</u>	<u>\$ 400,420</u>
112年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~ 3.0027%	\$ 3,893,167	\$ 19,566
逾期90天以下	0%~14.1025%	669,637	27,404
逾期91~180天	0%~21.4088%	252,501	11,907
逾期181~365天	0%~35.4204%	179,451	43,988
逾期1~2年	0%~86.3171%	230,228	76,712
逾期超過2年	100%	96,842	96,842
合計		<u>\$ 5,321,826</u>	<u>\$ 276,419</u>

112年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~3.0027%	\$ 2,619,183	\$ 9,798
逾期90天以下	0%~14.1025%	130,420	7,320
逾期91~180天	0%~21.4088%	220,907	29,061
逾期181~365天	0%~35.4204%	215,308	40,809
逾期1~2年	0%~86.3171%	138,510	45,257
逾期超過2年	100%	88,707	88,707
合計		<u>\$ 3,413,035</u>	<u>\$ 220,952</u>

(B)銷售相關應收帳款：

113年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~0.5198%	\$ 2,221,631	\$ 6,140
逾期90天以下	0%~21.2762%	550,774	26,511
逾期91~180天	0%~41.7847%	100,126	11,862
逾期181~365天	0%~94.0927%	93,111	28,921
逾期超過365天	0%~100%	185,522	185,522
合計		<u>\$ 3,151,164</u>	<u>\$ 258,956</u>

112年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1.4770%	\$ 2,498,658	\$ 2,430
逾期90天以下	0%~9.3340%	499,778	8,793
逾期91~180天	0%~23.2306%	64,451	3,124
逾期181~365天	0%~80.7910%	107,943	13,525
逾期超過365天	100%	186,832	186,832
合計		<u>\$ 3,357,662</u>	<u>\$ 214,704</u>

112年6月30日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1.477%	\$ 2,335,058	\$ 2,133
逾期90天以下	0%~9.334%	354,088	4,007
逾期91~180天	0%~23.2306%	45,069	3,686
逾期181~365天	0%~80.791%	89,955	17,021
逾期超過365天	0%~100%	165,141	165,141
合計		<u>\$ 2,989,311</u>	<u>\$ 191,988</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113年6月30日、民國112年12月31日及民國112年6月30日應收帳款價值總額分別為\$344,928、\$331,097及\$368,476，備抵損失分別為\$313,473、\$296,558及\$315,371。

(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113年6月30日、民國112年12月31日及民國112年6月30日應收票據及帳款價值總額分別為\$259,981、\$534,779及\$336,079，民國113年6月30日備抵損失為\$5,276，民國112年12月31日及民國112年6月30日備抵損失均為\$0。

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：

	113年	112年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 787,681	\$ 675,838
減損損失提列	166,933	111,974
因無法收回而沖銷之款項	-	(42,620)
處分子公司	(3,521)	-
匯率影響數	27,032	(16,881)
6月30日	<u>\$ 978,125</u>	<u>\$ 728,311</u>

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日提列之損失中由客戶合約產生之應收款所認列之預期信用減損損失分別為 \$166,933 及 \$111,974。

J. 本集團帳列按攤銷後成本衡量之債務工具投資，信用風險評等等級資訊如下：

	113年6月30日			
	按存續期間			
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 17,454</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,454</u>
	112年12月31日			
	按存續期間			
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 15,790</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,790</u>
	112年6月30日			
	按存續期間			
	按12個月	信用風險已顯著增加者	已信用減損者	合計
按攤銷後成本衡量之金融資產	<u>\$ 41,166</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41,166</u>

本集團所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為質押定期存款，信用風險評等無重大異常之情形。

(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. 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。

113年6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(含預估利息)	\$8,750,099	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	2,075,146	-	-	-
應付帳款(含關係人)	6,722,344	-	-	-
其他應付款	3,235,784	-	-	-
應付公司債	-	2,499,900	-	-
長期借款(含預估利息、一年或一營業週期內到期長期負債)	8,860	206,208	10,602	-
租賃負債	623,841	340,566	548,668	1,827,876

112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(含預估利息)	\$9,715,521	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	1,752,230	-	-	-
應付帳款(含關係人)	6,651,398	-	-	-
其他應付款	1,301,729	-	-	-
應付公司債	-	-	2,499,900	-
長期借款(含預估利息、一年或一營業週期內到期長期負債)	6,267	206,129	13,231	-
租賃負債	516,716	323,425	528,835	1,811,505

112年6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(含預估利息)	\$6,394,907	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據(含關係人)	1,700,437	-	-	-
應付帳款(含關係人)	6,529,065	-	-	-
其他應付款	2,138,509	-	-	-
應付公司債(含一年或一營業週期內到期長期負債)	534,100	-	2,500,000	-
長期借款(含預估利息)	3,901	201,425	21,700	-
租賃負債	315,372	241,695	440,864	1,284,537

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具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及受益憑證屬之。

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(含關係人)、應收帳款(含關係人)、其他應收款、受限制定期存款(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產－流動及非流動」)、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(含流動及非流動)、應付公司債(含「一年或一營業週期內到期長期負債」)、長期借款(含「一年或一營業週期內到期長期負債」)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：

113年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 230,351	\$ -	\$ 1,542,905	\$ 1,773,256
私募基金	-	-	77,205	77,205
混合工具	-	-	6,200	6,200
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
預期讓售應收帳款	-	-	3,798	3,798
合計	<u>\$ 230,351</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,630,108</u>	<u>\$ 1,860,459</u>
112年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 217,331	\$ -	\$ 1,268,861	\$ 1,486,192
私募基金	-	-	71,527	71,527
混合工具	-	-	4,950	4,950
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
預期讓售應收帳款	-	-	230,697	230,697
合計	<u>\$ 217,331</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,576,035</u>	<u>\$ 1,793,366</u>

112年6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	\$ 157,533	\$ -	\$ 887,087	\$ 1,044,620
私募基金	-	-	64,715	64,715
混合工具	-	-	40,912	40,912
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
預期讓售應收帳款	-	-	290,882	290,882
合計	\$ 157,533	\$ -	\$ 1,283,596	\$ 1,441,129

(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)公司股票之收盤價作為市場報價。

4. 民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	113年			112年		
	權益工具			權益工具		
	及私募基金	債務工具	混合工具	及私募基金	債務工具	混合工具
1月1日	\$1,340,388	\$230,697	\$ 4,950	\$ 614,032	\$ 67,875	\$ 195
本期新增	65,424	3,798	-	85,117	290,882	1,250
本期減少	(6,846)	(230,697)	-	-	(67,875)	-
重分類調整	(58,000)	-	-	-	-	-
匯率影響數	4,722	-	-	-	-	-
認列於損益之利益						
或損失(註)	274,422	-	1,250	252,653	-	39,467
6月30日	\$1,620,110	\$ 3,798	\$ 6,200	\$ 951,802	\$290,882	\$40,912
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)	\$ 274,422	\$ -	\$ 1,250	\$ 252,653	\$ -	\$39,467

註：表列營業外收入及支出。

6. 民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團將對萬達興能源股份有限公司之投資轉列為採權益法之長期投資，故自第三等級公允價值評價中轉出。另民國 112 年 1 月 1 日至 6 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：

	113年6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)	
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,519,444	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	100,666	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換票據	4,450	現金流量折現法	註3	不適用	註4
可轉換公司債買回權	1,750	二元樹評價模型	波動率	25.37%~30.13%	股價波動率越高，公允價值越高
	112年12月31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)	
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,244,377	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	96,011	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換票據	4,450	現金流量折現法	註3	不適用	註4
可轉換公司債買回權	500	二元樹評價模型	波動率	25.46%~32.01%	股價波動率越高，公允價值越高

	112年6月30日	重大不	可觀察	區間	輸入值與
	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	\$ 860,999	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	90,803	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	39,805	現金流量折現法	註3	不適用	註4
可轉換公司債買回權	1,107	二元樹評價模型	波動率	31.36% ~35.84%	股價波動率越高，公允價值越高

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。

註 3：長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利、缺乏市場流通性折價。

註 4：加權平均資金成本愈高，公允價值愈低；長期營收成長率及長期稅前營業淨利愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低。

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：

			113年6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%	\$ 162,011	(\$162,011)	\$ -	\$ -
混合工具	股價	±10%	60	(40)	-	-
"	波動率	±5%	20	(30)	-	-
合計			<u>\$162,091</u>	<u>(\$162,081)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

			112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%	\$ 134,039	(\$ 134,039)	\$ -	\$ -		
混合工具	股價	±10%	20	(10)	-	-		
"	波動率	±5%	20	(10)	-	-		
合計			<u>\$ 134,079</u>	<u>(\$ 134,059)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>		
			112年6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%	\$ 95,180	(\$ 95,180)	\$ -	\$ -		
混合工具	股價	±10%	50	(20)	-	-		
"	波動率	±5%	60	(20)	-	-		
"	折現率	±0.5%	1,231	(1,159)	-	-		
合計			<u>\$ 96,521</u>	<u>(\$ 96,379)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>		

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：請詳附表四。
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：附表五。
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：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易資訊：請詳附註六(二)及(十一)。
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：請詳附表七。

(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)：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。

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：請詳附表七。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十。

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 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 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：

	113年1月1日至6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	\$ 3,695,539	\$ 2,342,589	\$ 926	\$ 147	\$ 6,039,201
客製化設備研發製造業務	-	-	4,060,941	-	4,060,941
自動化供應系統業務	69,765	13,931,375	-	-	14,001,140
整合系統業務	-	5,913,130	-	-	5,913,130
	3,765,304	22,187,094	4,061,867	147	30,014,412
部門間收入	133,973	318,407	35,962	2,269	490,611
部門收入	<u>\$ 3,899,277</u>	<u>\$ 22,505,501</u>	<u>\$ 4,097,829</u>	<u>\$ 2,416</u>	<u>\$ 30,505,023</u>
部門損益	<u>\$ 588,973</u>	<u>(\$ 239,739)</u>	<u>\$ 404,708</u>	<u>(\$ 1,028)</u>	<u>\$ 752,914</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 27,187</u>	<u>\$ 345,028</u>	<u>\$ 123,457</u>	<u>\$ 411</u>	<u>\$ 496,083</u>

112年1月1日至6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	\$ 3,333,213	\$ 1,429,515	\$ 2,940	\$ 217	\$ 4,765,885
客製化設備研發製造業務	-	-	4,185,929	-	4,185,929
自動化供應系統業務	38,191	13,841,354	-	-	13,879,545
整合系統業務	-	4,676,767	-	-	4,676,767
	3,371,404	19,947,636	4,188,869	217	27,508,126
部門間收入	321,191	535,122	26,614	2,232	885,159
部門收入	<u>\$ 3,692,595</u>	<u>\$ 20,482,758</u>	<u>\$ 4,215,483</u>	<u>\$ 2,449</u>	<u>\$ 28,393,285</u>
部門損益	<u>\$ 486,008</u>	<u>\$ 449,659</u>	<u>\$ 380,599</u>	<u>(\$ 2,356)</u>	<u>\$ 1,313,910</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 22,639</u>	<u>\$ 147,538</u>	<u>\$ 117,194</u>	<u>\$ 1,904</u>	<u>\$ 289,275</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：

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
應報導部門淨利	\$ 753,942	\$ 1,316,266
其他應報導部門損失	(1,028)	(2,356)
營運部門合計	752,914	1,313,910
公司其他利益及損失	647,298	479,950
財務成本	(245,002)	(124,954)
繼續營業部門稅前淨利	<u>\$ 1,155,210</u>	<u>\$ 1,668,906</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113年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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	Marketch International Sdn. Bhd.	其他應收款 -關係人	Y	\$ 24,564	\$ -	\$ -	-	有短期融通 資金之必要 者	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 4,354,716	\$ 4,354,716	註7
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	其他應收款 -關係人	Y	2,440,875	2,433,750	1,947,000	5.259	有短期融通 資金之必要 者	-	營運週轉	-	無	-	4,354,716	4,354,716	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	52,223	26,669	26,669	4.350	有短期融通 資金之必要 者	-	營運週轉	-	無	-	252,140	504,281	註7
2	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	Marketch Co., Ltd.	其他應收款	Y	6,350	3,780	3,780	4.500	有短期融通 資金之必要 者	-	營運週轉	-	無	-	180,175	180,175	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資金貸放限額為：

(1)本公司之大陸子公司資金貸與之總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)本公司之大陸子公司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)本公司之大陸子公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司(其台灣子公司除外)，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，因短期融通所為之資金貸與，個別貸與之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。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單一對象資金之累計餘額。

本公司之越南子公司資金貸放限額為：

(1)本公司之越南子公司資金貸與之總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)本公司之越南子公司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)本公司之越南子公司對帆宣公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司(其台灣子公司除外)，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，因短期融通所為之資金貸與，個別貸與之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。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單一對象資金之累計餘額。

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項將資金貸與進呈提董事會決議，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。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國113年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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)	
		公司名稱	關係 (註2)											備註
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketech Integrated Pte.Ltd.	2	\$ 5,443,395	\$ 81,430	\$ 80,462	\$ 42,904	\$ -	0.74%	\$ 10,886,789	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	5,443,395	628,125	429,623	131,746	-	3.95%	10,886,789	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	5,443,395	321,848	239,640	122,802	-	2.20%	10,886,789	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	5,443,395	2,804,930	2,443,732	1,157,772	-	22.45%	10,886,789	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	5,443,395	32,580	30,255	30,255	-	0.28%	10,886,789	Y	N	Y	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketech International Sdn. Bhd.	2	5,443,395	122,820	64,900	18,455	-	0.60%	10,886,789	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	5,443,395	70,000	70,000	7,956	-	0.64%	10,886,789	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	5,443,395	48,662	22,845	22,845	-	0.21%	10,886,789	N	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketech International Corporation USA	2	5,443,395	1,843,683	1,070,850	1,060,114	-	9.84%	10,886,789	Y	N	N	註4
0	帆宣系統科技股份有限公司	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	2	5,443,395	146,453	146,025	964	-	1.34%	10,886,789	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	1,891,053	162,628	162,154	162,154	-	25.72%	3,151,755	N	Y	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二建設有限公司	5	1,891,053	1,143	1,132	1,132	-	0.18%	3,151,755	N	N	Y	註4
1	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	4	1,891,053	103,371	103,069	103,069	-	16.35%	3,151,755	N	N	Y	註4
2	華友化工國際貿易(上海)有限公司	上海吉威電子系統工程有限公司	4	2,131,491	311,316	308,404	308,404	-	43.41%	3,552,485	N	N	Y	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，對單一企業背書保證限額以不超過帆宣淨值為限；總額以不超過帆宣淨值之五倍為限。
- (2)因業務往來關係從事之背書保證，對單一企業背書保證限額以不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)。
- (3)非上述(1)(2)之背書保證，對單一企業背書保證限額以不超過帆宣淨值之百分之五十為限。
- (4)上述(2)與(3)之背書保證總額以不超過帆宣淨值為限。
- (5)帆宣公司及子公司對單一企業背書保證限額以不超過帆宣淨值為限；總額以不超過帆宣淨值之五倍為限。

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。

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113年1月1日至6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				設質情形	備註
					股 數	帳面金額 （註2）	持股比例	公允價值		
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	20,000	\$ 145,587	-	\$ 145,587	無	
"	"	漢翔航空工業股份有限公司	"	"	50,925	2,719	-	2,719	"	
						<u>\$ 148,306</u>		<u>\$ 148,306</u>		
帆宣系統科技股份有限公司	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	"	"	290,000	54,520	0.06%	54,520	"	
"	"	尚宇材料股份有限公司	"	"	750,000	8,893	18.75%	8,893	"	
"	"	茂德科技股份有限公司	"	"	250,331	-	0.56%	-	"	
"	"	和淞科技股份有限公司	"	"	4,020,181	644,623	6.61%	644,623	"	
"	"	宇巖科技股份有限公司	"	"	189,222	-	12.61%	-	"	
"	"	VEEV Interactive Pte. Ltd.	"	"	840,000	-	6.32%	-	"	
"	"	台灣智慧光網股份有限公司	"	"	2,575,757	40,024	1.41%	40,024	"	
"	"	英屬蓋叟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	24,463	3.25%	24,463	"	
"	"	智元創業投資股份有限公司	無	"	772,321	8,459	1.79%	8,459	"	
"	"	群鑫創業投資股份有限公司	"	"	1,000,000	4,616	1.87%	4,616	"	
"	"	華台科技股份有限公司	"	"	380,000	3,482	2.24%	3,482	"	
"	"	榮炭科技股份有限公司	"	"	346,000	4,775	0.29%	4,775	"	
"	"	寶典創業投資股份有限公司	"	"	76,659	1,007	3.50%	1,007	"	
"	"	台灣特品化學股份有限公司	"	"	1,858,827	92,586	1.35%	92,586	"	
"	"	八達創新科技股份有限公司	"	"	128,000	-	0.19%	-	"	
"	"	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	659	16.56%	659	"	
"	"	前瞻能源科技股份有限公司	"	"	675,000	12,055	1.30%	12,055	"	
"	"	密科博股份有限公司	"	"	1,471,000	10,805	8.44%	10,805	"	
"	"	特銓股份有限公司	"	"	801,855	23,203	6.07%	23,203	"	
"	"	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	9,379	7.44%	9,379	"	
"	"	鋒魁科技股份有限公司	"	"	2,650,240	56,127	8.41%	56,127	"	
"	"	睿能資訊股份有限公司	無	"	720,000	13,775	14.40%	13,775	"	
"	"	儲盈科技股份有限公司	"	"	1,216,641	59,540	2.27%	59,540	"	

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113年1月1日至6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	玥鴻醫材股份有限公司	由主要管理階層控制 或重大影響力之個體	透過損益按公允價值衡量之金融 資產－非流動	1,332,959	\$ 12,769	6.66%	\$ 12,769	無	
"	"	安得數治股份有限公司	"	"	100,000	413	5.88%	413	"	
"	"	Artfil, Inc.	無	"	215	19,400	9.33%	19,400	"	
"	"	兆聯實業股份有限公司	"	"	659,837	131,576	1.07%	131,576	"	
"	"	Infinitesima Limited	"	"	3,666,667	62,524	5.24%	62,524	"	
"	"	華景電通股份有限公司	"	"	150,000	27,525	0.43%	27,525	"	
"	特別股	新技術供應鏈與物流股份有限公司	"	"	1,200,000	12,000	16.67%	12,000	"	
"	普通股	奈視科技股份有限公司	"	"	30,000,000	49,955	18.11%	49,955	"	
"	"	亞氫動力股份有限公司	"	"	375,000	15,000	2.56%	15,000	"	
"	私募基金	卓毅貳投資有限合夥	"	"	-	29,032	-	29,032	"	
"	可轉換公司債	HALLYS CORPORATION	"	"	-	-	-	-	"	
"	"	Nitride Solutions Inc.	"	"	-	-	-	-	"	
"	"	Halio, Inc. (原名Kinestral Technologies, Inc.)	"	"	-	-	-	-	"	
"	特別股	Adant Technologies Inc.	"	"	174,520	128	註3	128	"	
"	"	Halio, Inc.	"	"	501,532	-	"	-	"	
"	特別股	Biomedical Corporation	"	"	156,225	10,099	"	10,099	"	
"	私募基金	Vertex Growth(SG) LP	"	"	-	36,949	-	36,949	"	
"	"	Vertex Growth II(SG) LP	"	"	-	11,224	-	11,224	"	
"	可轉換票據	Adant Technologies Inc.	"	"	-	4,450	-	4,450	"	
華友化工國際貿易 (上海)有限公司	普通股	青島新核芯科技有限公司	"	"	37,500,000	177,795	7.38%	177,795	"	
Marketech International Corporation USA	"	Smartopia Capital LLC, Arizona	"	"	750,000	32,775	0.91%	32,775	"	
						<u>\$ 1,706,605</u>		<u>\$ 1,706,605</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和扣除累計減損之帳面餘額。

註3：係持有特別股。

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

附表四

(除特別註明者外)

取得不動產之							交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考	取得目的及	其他約定
公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額	依據	使用情形	事項
帆宣系統科技股份有限公司	未完工程及待驗設備	113/02/01	\$ 599,008	依預付及工程進度請款	松暉營造股份有限公司	-	-	-	-	-	依雙方合約議定	因應未來營運發展需求	無

註3：事實發生日，係指交易簽約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國113年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

					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		
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	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	備註
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	子公司	商品銷售/工程承攬	\$ 118,572	0.79%	註1	\$ -	-	\$ 44,226	0.75%	-
帆宣系統科技股份有限公司	揚信科技股份有限公司	其他關係人	工程承攬	666,863	4.45%	註1	-	-	-	-	-
宜眾資訊股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	子公司	工程/勞務承攬	127,140	69.07%	註1	-	-	43,805	46.93%	-

註1：依合約約定逐期付款。
註2：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台幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主權益百分之十計算之。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國113年6月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	子公司	\$ 1,957,366	-	\$ -	-	\$ -	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	上海吉威電子系統工程有限公司	子公司	453,380	-	-	-	-	-
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	華友化工國際貿易(上海)有限公司	子公司	386,706	-	-	-	-	-

註：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。

帆宣系統科技股份有限公司及子公司
母公司与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113年1月1日至6月30日

附表七

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	上海吉威電子系統工程有限公司	1	營業外收入	\$ 18,717	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 款收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。	0.06%
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	9,116		0.02%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	應收帳款	10,908		0.02%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Integrated Pte. Ltd.	1	銷售合約收入	16,663		0.06%
0	帆宣系統科技股份有限公司	宜眾資訊股份有限公司	1	預付貨款	20,579		0.04%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	1	其他應收款	1,957,366		4.08%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	1	應收帳款	44,226		0.09%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	1	工程合約收入	115,528		0.38%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation USA	1	營業外收入	39,321		0.13%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Marketch Netherlands B.V.	1	預付貨款	8,508		0.02%
0	帆宣系統科技股份有限公司	Spiro Technology Systems Inc.	1	預付貨款	21,320		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	應收帳款	27,677		0.06%
1	宜眾資訊股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	應收票據	16,128		0.03%
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	28,121		0.09%
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	99,019		0.33%
2	亞達科技股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	勞務合約收入	8,833		0.03%
3	MIC-Tech Global Corp.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	82,100		0.27%
3	MIC-Tech Global Corp.	帆宣系統科技股份有限公司	2	應收帳款	9,813		0.02%
4	Spiro Technology Systems Inc.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	24,823		0.08%
4	Spiro Technology Systems Inc.	帆宣系統科技股份有限公司	2	應收帳款	10,761		0.02%
5	Marketch Netherlands B.V.	帆宣系統科技股份有限公司	2	銷售合約收入	8,532		0.03%
6	億宣應用科技股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	工程合約收入	9,747		0.03%
6	億宣應用科技股份有限公司	帆宣系統科技股份有限公司	2	應收票據	6,332		0.01%
7	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	26,669		0.06%
8	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	28,030		0.06%
8	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	54,965		0.18%
9	無錫啟華電子科技有限公司	MIC Industrial Viet Nam Co., Ltd.	3	銷售合約收入	16,505		0.05%
9	無錫啟華電子科技有限公司	MIC Industrial Viet Nam Co., Ltd.	3	應收帳款	11,746		0.02%
10	MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	上海吉威電子系統工程有限公司	3	其他應收款	453,380		0.94%
10	MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	華友化工國際貿易(上海)有限公司	3	其他應收款	386,706		0.81%

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：母子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113年1月1日至6月30日

附表八

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	\$ 331,733	\$ 331,733	14,636,958	100%	\$ 57,546	\$ 1,758	\$ 1,758	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	1,299,429	1,299,429	40,119,104	100%	2,908,329	304,078	304,078	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%	22,975	4,294	4,294	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%	39,297	661	661	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%	37,210	764	764	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	31,162	29,545	1,270,133	100%	3,192	(1,167)	(1,167)	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%	109,789	(4,431)	(4,431)	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	271,476	271,476	-	100%	225,219	5,499	5,499	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；工業機械和設備的安裝服務	88,234	72,596	-	100%	9,602	(4,166)	(4,166)	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；醫療器材銷售	280,737	280,737	11,100,000	100%	17,363	(3,364)	(3,364)	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；醫療器材銷售	111,317	108,162	16,871,250	100%	19,931	(14,552)	(14,552)	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	556,886	556,886	18,450,000	100%	12,641	(810,874)	(810,874)	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	54,074	1,000,000	100%	88,943	271	271	本公司之子公司
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；電子資訊供應及服務；資料處理服務	97,951	84,119	5,467,022	25.38%	20,791	(22,820)	(5,801)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	PT Marketch 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%	36,354	1,892	1,892	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch 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	54,085	40,510	1,200,000	100%	6,120	(4,880)	(4,880)	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	6,208,320	29.24%	69,639	3,763	1,100	本公司採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%	1,812	15	3	本公司採權益法之被投資公司

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113年1月1日至6月30日

附表八

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	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%	\$ 315	(\$ 19)	(\$ 19)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	億宜應用科技股份有限公司	台灣	5G無線通訊專網所用設備（微型基地台及核心網）及IoT智能控制閘道器買賣；維護DMP雲端物件管理平台並提供軟體管理平台、垂直領域IT及通訊系統CT之整合服務	50,000	50,000	5,000,000	61.35%	18,271	(8,032)	(4,928)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	博隆精密科技股份有限公司	台灣	精密雷射相關之模組及設備的研發、製造及銷售，並提供雷射應用解決方案	27,200	27,200	2,240,000	37.33%	41,058	(5,890)	(2,199)	本公司採權益法之被投資公司
帆宣系統科技股份有限公司	MIC Healthcare Korea Co., Ltd.	南韓	醫療器械及零組件之研發、銷售及專業技術服務；一般國際貿易及進出口業務	60,487	41,536	5,200,000	100%	13,092	(10,371)	(10,371)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corp. Japan	日本	一般國際貿易、工程專業承包及相關維修服務	65,254	65,254	30,000	100%	47,343	(4,091)	(4,091)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Advanced Technology Matrix United Corporation	美國	倉儲物流服務；半導體設備、零配件及耗材與半導體材料之銷售代理業務	60,960	60,960	2,000,000	68.97%	64,827	(2)	(1)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	Radisen Co., Ltd. (普通股)	南韓	AI醫療解決方案及遠程放射醫療平台	12,454	12,454	87,803	18.49%	(1,014)	(49,994)	(9,245)	本公司採權益法之被投資公司
帆宣系統科技股份有限公司	Radisen Co., Ltd. (特別股)	南韓	AI醫療解決方案及遠程放射醫療平台	73,208	73,208	188,961	44.85%	87,252	(49,994)	-	本公司採權益法之被投資公司
帆宣系統科技股份有限公司	Marketch International Corporation Germany GmbH	德國	設備及零組件銷售業務；技術服務業務；工程專業承包及相關維修服務	16,934	6,617	200,000	100%	13,428	(2,731)	(2,731)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	MIC Industrial Viet Nam Co., Ltd.	越南	製冷設備組裝及測試代工	39,567	39,567	-	100%	33,355	(5,204)	(5,204)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	達宜智慧股份有限公司	台灣	智慧醫療器材銷售與服務、一般國際貿易及進出口業務	30,600	-	3,060,000	51%	29,992	(1,192)	(608)	本公司之子公司
帆宣系統科技股份有限公司	萬達興能源股份有限公司	台灣	儲能案場建置及管理	58,000	-	5,800,000	37.35%	56,187	(4,794)	(1,812)	本公司採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	1,293,932	1,293,932	40,016,604	100%	2,907,111	304,141	-	該公司之子公司
Marketch Engineering Pte. Ltd.	Marketch Integrated Construction Co., Ltd.	緬甸	機電安裝等工程業務之承攬	27,083	27,083	88,500	98.33%	1,202	(1,117)	-	該公司之子公司
MIC-Tech Ventures Asia Pacific Inc.	Russky H.K. Limited	香港	從事控股及轉投資事務	34,551	34,551	833,000	100%	12,439	2,758	-	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%	25,982	(3,010)	-	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%	(1,502)	11,395	-	該公司採權益法之被投資公司

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113年1月1日至6月30日

附表八

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			
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%	\$ 6,662	(\$ 625)	\$ -	該公司採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%	32	1,892	-	該公司採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113年6月30日匯率換算外，餘係按投資當日之匯率換算。

帆宜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113年1月1日至6月30日

附表九

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	半導體器件、智能倉儲裝備、照明器 具、口罩及勞動保護用品生產及銷售； 包裝專用設備製造	\$ 827,475	註1(2)	\$ 629,453	\$ -	\$ -	\$ 629,453	(\$ 28,219)	100%	(\$ 28,219)	\$ 73,653	\$ -	註 2(2)B
華友化工國際貿易(上 海)有限公司	半導體產業及其他產業之設備及其耗 材、化學品、零配件等之銷售、佣金代 理、進出口及其他相關配套業務；設備 安裝維修等服務；保稅區內貿易代理及 商務諮詢服務	267,420	註1(2)	15,353	-	-	15,353	105,917	100%	105,917	710,497	217,487	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	19,470	註1(2)	18,515	-	-	18,515	3,256	87%	2,833	9,955	-	註 2(2)B
上海吉威電子系統工 程有限公司	機電安裝建設工程施工、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	571,737	註1(2)	261,607	-	-	261,607	119,339	100%	119,339	630,351	112,742	註 2(2)B
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關鍵件製造，新型 電子元器件製造，以及清洗再生等服務	227,150	註1(2)	119,750	-	-	119,750	(4,238)	60%	(2,543)	-	-	註 2(2)B 註4
上海帆亞貿易有限公 司	化工產品、半導體及太陽能設備耗材、 機械設備及其配件的批發、佣金代理、 進出口、安裝、維修保養其他相關配套 業務；保稅區內貿易代理及商務諮詢服 務	48,675	註1(2)	46,058	-	-	46,058	97,749	100%	97,749	340,118	-	註 2(2)B

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113年1月1日至6月30日

附表九

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							
上海吉懋貿易有限公 司	電子產品、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	\$ 31,051	註1(2)	\$ 9,234	\$ -	\$ -	\$ 9,234	\$ 11,395	31.43%	\$ 3,581	(\$ 1,506)	\$ -	註 2(2)C
南京福芯科技有限公 司	與半導體相關的設備、材料的研發、設 計、製造、銷售、安裝、維修及技術服 務；供應鏈及物業管理服務；園區管理 住宿服務；場地租賃、會議、展覽、倉 儲服務	58,410	註1(2)	15,353	-	-	15,353	(625)	27.78%	(174)	6,633	-	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：本集團於民國113年6月處分南通建瑞股權予關係人江蘇中興精密機械有限公司。

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		經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額
	(註1)	(註2) (註3)	(註1)	
帆宣系統科技股份有 限公司	\$	1,271,716	\$ 1,990,321	\$ 6,620,629

註1：係以原幣數乘以民國113年6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113年6月30日

附表十

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	41.46
吉宣投資股份有限公司	11,005,795	5.46

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。