

樺漢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108及107年第1季

地址：新北市中和區建康路10號3至6樓

電話：(02)5590-8050

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~15		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~19		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19		五
(六) 重要會計項目之說明	19~72		六~三五
(七) 關係人交易	72~75		三六
(八) 質抵押之資產	75~76		三七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	76		三八
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	76		三九
(十二) 其他	76~77		四十
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	77、80~91		四一
2. 轉投資事業相關資訊	77、92~95		四一
3. 大陸投資資訊	78、96~99		四一
(十四) 部門資訊	79		四二

### 會計師核閱報告

樺漢科技股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

樺漢科技股份有限公司及其子公司（以下簡稱樺漢集團）民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、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 65 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十二所述，列入上開合併財務報表中，部分非重要子公司財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 2,028,153 仟元及 0 仟元，分別占合併資產總額之 2.70%及 0%；負債總額分別為新台幣 230,176 仟元及 0 仟元，分別占合併負債總額之 0.49%及 0%；民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為 14,370 仟元及 0 仟元，分別占合併綜合損益總額之 3.58%及 0%。又如合併財務報表附註十三所述，列入上開合併財務報表中，部分採權益法評價之被

投資公司財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日採用權益法之投資分別為新台幣 133,568 仟元及 0 仟元；民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法認列之綜合損益分別為新台幣(319)仟元及 0 仟元，暨合併財務報表附註四一附註揭露事項所述轉投資事業之相關資訊，係依據非重要子公司及被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

#### 保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告（請參閱其他事項段），除保留結論之基礎段所述非重要子公司及部分被投資公司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，致無法允當表達樺漢集團民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

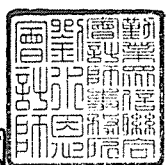
#### 其他事項

列入樺漢集團上開合併財務報表之子公司中，部分子公司之財務報表係由其他會計師核閱，因此，本會計師對上開合併財務報表所作成之結論，有關該等子公司財務報表所列之金額及相關附註揭露資訊，係依據其他會計師之核閱報告認列與揭露。該等子公司於民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別占合併資產總額之 39.51% 及 63.04%；民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之營業收入淨額分別占合併營業收入淨額之 45.75% 及 77.54%。

勤業眾信聯合會計師事務所

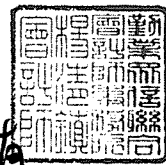
會計師 劉 水 恩

劉 水 恩



會計師 楊 清 鎮

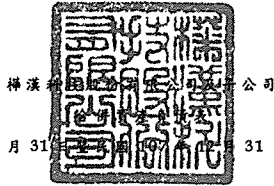
楊 清 鎮



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 5 月 13 日



中華民國 108 年 3 月 31 日及 3 月 31 日

民國 108 年 3 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	資 產	108年3月31日 (總核閱)			107年12月31日 (重編後經查核)			107年3月31日 (重編後經核閱)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 12,738,404	17		\$ 12,456,516	17		\$ 11,975,258	24	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註四及七)	73,567	-		90,944	-		889,566	2	
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註四及八)	41,360	-		40,880	-		115,340	-	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動 (附註四、九及三七)	4,398	-		4,374	-		25,583	-	
1140	合約資產-流動 (附註四及二六)	4,821,555	7		4,382,925	6		-	-	
1150	應收票據淨額 (附註四及十)	130,974	-		107,095	-		1,924	-	
1172	應收帳款淨額 (附註四、五、十及三七)	12,939,774	17		15,927,435	21		8,380,028	17	
1180	應收帳款-關係人 (附註四、五、十及三六)	276,069	-		561,866	1		148,043	-	
130X	存貨 (附註四、五、十一及三七)	11,447,678	15		11,171,069	15		6,116,854	12	
1470	其他流動資產 (附註四、十九及三七)	3,366,063	5		3,399,781	4		2,245,342	5	
11XX	流動資產總計	45,839,842	61		48,142,885	64		29,897,938	60	
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 (附註四、七及二一)	465,896	1		413,028	1		280,104	1	
1520	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 (附註四及八)	328,996	-		323,342	-		294,984	1	
1550	採用權益法之投資 (附註四及十三)	436,785	1		754,061	1		65,633	-	
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、五、十四及三七)	4,368,287	6		4,686,418	6		2,168,836	4	
1755	使用權資產 (附註四及十五)	3,269,265	4		-	-		-	-	
1805	商譽 (附註四、五、十六及三一)	10,925,666	14		10,936,255	15		7,985,511	16	
1821	其他無形資產 (附註四、五及十七)	7,308,591	10		7,538,713	10		7,474,393	15	
1840	遞延所得稅資產 (附註四及五)	1,398,240	2		1,449,285	2		1,144,832	2	
1960	預付投資款 (附註四及十八)	10,000	-		4,800	-		-	-	
1990	其他非流動資產 (附註四、十九及三七)	668,407	1		799,564	1		623,337	1	
15XX	非流動資產合計	29,180,133	39		26,905,466	36		20,037,630	40	
1XXX	資 產 總 計	\$ 75,019,975	100		\$ 75,048,351	100		\$ 49,935,568	100	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註四及二十)	\$ 7,515,739	10		\$ 9,643,490	13		\$ 4,941,652	10	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動 (附註四、七及二一)	11,983	-		16,609	-		9,620	-	
2130	合約負債-流動 (附註四及二六)	5,065,503	7		4,766,754	6		1,349,569	3	
2150	應付票據-非關係人 (附註四)	1,180,424	2		1,044,159	1		184	-	
2170	應付帳款 (附註四)	10,772,406	14		12,534,220	17		5,091,502	10	
2180	應付帳款-關係人 (附註四及三六)	1,038,149	1		1,683,076	2		1,560,579	3	
2200	其他應付款 (附註四、二二及三六)	3,428,166	4		5,204,574	7		2,640,431	5	
2230	當期所得稅負債 (附註四)	640,349	1		594,253	1		220,365	1	
2250	負債準備-流動 (附註四及二三)	678,195	1		998,470	1		1,105,121	2	
2280	租賃負債-流動 (附註四及十五)	706,912	1		-	-		-	-	
2320	一年或一營業週期內到期長期負債 (附註四、二十及二一)	2,050,911	3		8,562,224	12		1,614,288	3	
2399	其他流動負債 (附註四及二二)	248,515	-		124,830	-		44,993	-	
21XX	流動負債總計	33,337,252	44		45,172,659	60		18,578,304	37	
	非流動負債									
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動 (附註四、七及二一)	19,800	-		-	-		-	-	
2530	應付公司債 (附註四及二一)	6,994,520	9		-	-		7,288,739	15	
2580	租賃負債-非流動 (附註四及十五)	2,609,952	4		-	-		-	-	
2540	長期借款 (附註四及二十)	1,977,422	3		1,861,575	2		1,270,574	3	
2550	負債準備-非流動 (附註四及二三)	305,414	-		380,856	1		687,382	1	
2570	遞延所得稅負債 (附註四)	443,266	1		538,584	1		378,528	1	
2640	淨確定福利負債-非流動 (附註四及二四)	140,290	-		301,747	-		109,087	-	
2670	其他非流動負債 (附註四及二二)	682,730	1		893,752	1		1,094,806	2	
25XX	非流動負債總計	13,173,394	18		3,976,514	5		10,829,116	22	
2XXX	負債總計	46,510,646	62		49,149,173	65		29,407,420	59	
	歸屬於本公司業主之權益 (附註四、二一、二五、三三及三四)									
3110	普通股	835,745	1		775,745	1		773,652	2	
3200	資本公積	6,340,752	8		4,728,440	6		5,110,852	10	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	425,018	-		425,018	-		312,681	1	
3320	特別盈餘公積	495,665	1		495,665	1		41,036	-	
3350	未分配盈餘	915,109	1		800,779	1		1,476,626	3	
3300	保留盈餘總計	1,835,792	2		1,721,462	2		1,830,343	4	
3490	其他權益	(346,031)	-		(384,452)	-		(582,159)	(1)	
3500	庫藏股票	(236,434)	-		(236,048)	-		(233,608)	(1)	
31XX	本公司業主之權益總計	8,429,824	11		6,605,147	9		6,899,080	14	
36XX	非控制權益 (附註十二、三一及三二)	20,079,505	27		19,294,031	26		13,629,068	27	
3XXX	權益總計	28,509,329	38		25,899,178	35		20,528,148	41	
	負債與權益總計	\$ 75,019,975	100		\$ 75,048,351	100		\$ 49,935,568	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 5 月 13 日核閱報告)

董事長：朱復銓



經理人：鄧觀臺



會計主管：吳友梅



樺漢科技股份有限公司及子公司

合併損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		108年1月1日至3月31日 (經核閱)		107年1月1日至3月31日 (重編後經核閱)	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額 (附註四、二 六、三六及四二)	\$ 17,605,752	100	\$ 10,824,168	100
5110	營業成本 (附註十一、十五、 二七及三七)	( 13,805,817)	( 78)	( 7,900,554)	( 73)
5900	營業毛利	3,799,935	22	2,923,614	27
	營業費用 (附註十五、二四及 二七)				
6100	推銷費用	( 789,671)	( 4)	( 573,101)	( 5)
6200	管理費用	( 979,000)	( 6)	( 623,251)	( 6)
6300	研究發展費用	( 1,513,630)	( 9)	( 1,205,919)	( 11)
6450	預期信用減損迴轉利益	50,890	-	4,488	-
6000	營業費用合計	( 3,231,411)	( 19)	( 2,397,783)	( 22)
6900	營業淨利	568,524	3	525,831	5
	營業外收入及支出 (附註十 三、二一及二七)				
7190	其他收入—其他	31,101	-	16,184	-
7020	其他利益及損失	106,051	1	62,436	1
7050	財務成本	( 120,181)	( 1)	( 109,230)	( 1)
7060	採用權益法之關聯企業 損益	4,530	-	9,439	-
7000	營業外收入及支出 合計	21,501	-	( 21,171)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日至3月31日 (經核閱)		107年1月1日至3月31日 (重編後經核閱)	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前利益	590,025	3	504,660	5
7950	所得稅費用(附註四、五及二 八)	(117,461)	-	(116,010)	(1)
8200	本期淨利	<u>472,564</u>	<u>3</u>	<u>388,650</u>	<u>4</u>
	其他綜合損益(附註四及二 五)				
8310	不重分類至損益之項目				
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	480	-	(1,520)	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(72,185)	(1)	(111,857)	(1)
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	(71,705)	(1)	(113,377)	(1)
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 400,859</u>	<u>2</u>	<u>\$ 275,273</u>	<u>3</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 119,029	1	\$ 186,646	2
8620	非控制權益	<u>353,535</u>	<u>2</u>	<u>202,004</u>	<u>2</u>
8600		<u>\$ 472,564</u>	<u>3</u>	<u>\$ 388,650</u>	<u>4</u>
	綜合損益歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 157,450	1	\$ 77,843	1
8720	非控制權益	<u>243,409</u>	<u>1</u>	<u>197,430</u>	<u>2</u>
8700		<u>\$ 400,859</u>	<u>2</u>	<u>\$ 275,273</u>	<u>3</u>
	每股盈餘(附註二九)				
9750	基 本	<u>\$ 1.52</u>		<u>\$ 2.45</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 1.28</u>		<u>\$ 2.36</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。  
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年5月13日核閱報告)

董事長：朱復銓

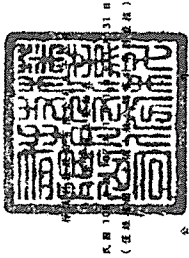


經理人：鄧觀臺



會計主管：吳友梅





民國 108 年 5 月 31 日  
(經理)

代 號	項 目	107 年 1 月 1 日 結帳	107 年 1 月 31 日 結帳	107 年 3 月 31 日 結帳	107 年 5 月 31 日 結帳	108 年 1 月 1 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳	108 年 5 月 31 日 結帳
A1	現金	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288	765,288
A3	短期有價證券	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A5	107 年 1 月 1 日 遞增資本	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495	2,901,495
M7	107 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D8	107 年 1 月 1 日至 5 月 31 日 綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I1	107 年 1 月 1 日 遞增資本	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364	8,364
O1	107 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	107 年 1 月 1 日 結帳	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365	77,365
A3	108 年 1 月 1 日 結帳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A5	108 年 1 月 1 日 遞增資本	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745	775,745
M7	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C17	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D8	108 年 1 月 1 日至 5 月 31 日 綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I1	108 年 1 月 1 日 遞增資本	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
E1	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L1	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	108 年 1 月 1 日 遞增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	108 年 1 月 1 日 結帳	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574	43,574

（請參閱臺灣證券交易所民國 108 年 5 月 13 日披露報告）



會計主管：蔡友梅



經理人：鄧凱豐



董事長：朱復銓



樺漢科技(股)有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日 (重編後經核閱)
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 590,025	\$ 504,660
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	310,480	90,899
A20200	攤銷費用	345,245	269,097
A20300	預期信用減損損失迴轉利益	( 50,890)	( 4,488)
A21900	員工認股權酬勞成本	20,180	-
A20900	財務成本	120,181	109,230
A22300	採用權益法認列之關聯企業利益 之份額	( 4,530)	( 9,439)
A21200	利息收入	( 27,378)	( 13,627)
A23700	存貨跌價損失(回升利益)	28,155	( 97,235)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資 產及負債之淨利益	( 38,716)	( 20,526)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備 (利益)損失	( 2,233)	5,827
A29900	公司債收回損失	165,179	-
A24100	外幣兌換(利益)損失	( 6,821)	9,200
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產	8,807	182,588
A31125	合約資產	( 438,630)	-
A31130	應收票據	( 23,879)	( 64)
A31150	應收帳款	3,610,477	2,495,445
A31200	存 貨	( 154,081)	( 331,014)
A31240	其他流動資產	94,823	( 359,882)
A32125	合約負債	298,749	220,716
A32130	應付票據	136,265	( 201)
A32150	應付帳款	( 2,576,466)	( 2,816,356)
A32180	其他應付款	( 1,612,204)	( 521,340)
A32200	負債準備	( 395,717)	( 175,517)
A32230	其他流動負債	71,357	7,068
A32990	其 他	( 152,274)	( 78,829)
A33000	營運產生之現金流入(出)	316,104	( 533,788)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日 (重編後經核閱)
A33100	收取之利息	\$ 26,954	\$ 13,627
A33300	支付之利息	( 65,785)	( 108,688)
A33500	支付所得稅	( 139,582)	( 81,179)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>137,691</u>	<u>( 710,028)</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 24)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	44,679
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	( 16,112)	( 38,125)
B02000	預付投資款增加	( 5,200)	-
B02200	取得子公司之淨現金流入	460,943	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 81,314)	( 66,638)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	12,832	5,260
B04500	取得無形資產	( 145,615)	( 138,536)
B07100	預付設備款增加	( 838)	( 8,723)
B03800	存出保證金減少	29,436	18,470
B06500	其他金融資產減少	<u>84,839</u>	<u>-</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>338,947</u>	<u>( 183,613)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款(減少)增加	( 2,127,751)	4,343,764
C01200	發行可轉換公司債	6,007,148	-
C01300	償還公司債	( 5,042,684)	-
C01600	舉借長期借款	5,654	-
C01700	償還長期借款	( 232,031)	( 1,149,169)
C04020	租賃負債本金償還	( 78,280)	-
C04600	發行本公司新股	1,320,000	-
C05800	非控制權益變動	<u>1,278</u>	<u>( 595,770)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>( 146,666)</u>	<u>2,598,825</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 48,084)</u>	<u>118,053</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加數	281,888	1,823,237
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>12,456,516</u>	<u>10,152,021</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 12,738,404</u>	<u>\$ 11,975,258</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國108年5月13日核閱報告)

董事長：朱復銓



經理人：鄧觀臺



會計主管：吳友梅



樺漢科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

樺漢科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於 88 年 7 月 12 日核准設立，主要營業項目包括資料儲存、處理設備暨工業用主機板之製造銷售。本公司註冊地及業務營運據點為新北市中和區建康路 10 號 3 至 6 樓。

本公司於 101 年 11 月 21 日首次辦理股票公開發行，同年 12 月 18 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心之興櫃股票櫃檯買賣，另於 103 年 3 月 28 日在臺灣證券交易所股份有限公司上市掛牌交易。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 5 月 13 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs，將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

## 租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

## 合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎列費用，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

先前依 IAS17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率區間為 0.84%~13%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 2,848,251
減：適用豁免之短期租賃	-
減：適用豁免之低價值資產租賃	-
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 2,848,251</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 2,408,381
加：107 年 12 月 31 日融資租賃應付租賃款	-
加：因延長租賃選擇權處理不同產生之調整	510,980
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 2,919,361</u>

#### 合併公司為出租人

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
預付租賃款—流動	\$ 6,004	(\$ 6,004)	\$ -
不動產、廠房及設備	4,686,418	( 386,478)	4,299,940
使用權資產	-	3,390,668	3,390,668
預付租賃款—非流動	<u>78,825</u>	<u>( 78,825)</u>	<u>-</u>
資產影響	<u>\$ 4,771,247</u>	<u>\$ 2,919,361</u>	<u>\$ 7,690,608</u>
應付租賃款—流動	\$ 196,788	(\$ 196,788)	\$ -
租賃負債—流動	-	818,904	818,904
應付租賃款—非流動	285,996	( 285,996)	-
租賃負債—非流動	<u>-</u>	<u>2,583,241</u>	<u>2,583,241</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,919,361</u>	<u>\$ 2,919,361</u>
權益影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

## 2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

## 3. IAS 19 之修正 「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司將推延適用前述修正。

### (二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17 「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註3)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

#### 1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正 「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司

之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

## 2. IFRS 3 之修正「業務之定義」

該修正釐清一項業務（企業合併所取得之活動及資產組合）應至少包含投入及處理投入之實質性過程，兩者整合能顯著有助於創造產出之能力。產出之定義將著重於提供予客戶之商品及勞務，因此，刪除過去產出定義中有助於降低成本之報酬形式。同時亦刪除收購者需評估市場參與者是否有能力取代所缺少之投入及過程以繼續提供產出之規定。

此外，該修正新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

## 四、重要會計政策之彙總說明

### （一）遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

## (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

## (三) 合併基礎

本合併財務報告包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二、附表七及附表八。

## (四) 其他重大會計政策

除租賃相關會計政策及下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。



## 1. 租 賃

### 108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

#### (1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

#### (2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

### 107年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

#### (1) 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

#### (2) 合併公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

### 2. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一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，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

### 3. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生

之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 107 年度合併財務報告相同。

#### 六、現金及約當現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
庫存現金	\$ 8,927	\$ 22,488	\$ 8,354
銀行支票及活期存款	12,518,819	12,024,265	8,486,628
約當現金			
原始到期日在 3 個月			
以內之銀行定期存款	210,658	409,763	3,480,276
	<u>\$ 12,738,404</u>	<u>\$ 12,456,516</u>	<u>\$ 11,975,258</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
活期存款	0.001%~3.5%	0.001%~3.51%	0.01%~4.10%
定期存款	0.13%~6.8%	0.14%~6.81%	0.08%~2.75%

#### 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產—流動</u>			
強制透過損益按公允價值			
衡量			
衍生工具(未指定避險)			
—外幣選擇權合約	\$	\$ 6	\$ 581
非衍生金融資產			
—基金受益憑證	616	-	888,985
—上市(櫃)及興			
櫃公司股票	33,691	90,938	-
—國外公司債	39,260	-	-
	<u>\$ 73,567</u>	<u>\$ 90,944</u>	<u>\$ 889,566</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產—非流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具(未指定避險)			
—國內可轉換公司 債(附註二一)	\$ -	\$ -	\$ 254
非衍生金融資產			
—國內上市公司 私募股票	-	-	279,850
—基金受益憑證	1,629	-	-
—上市(櫃)及興 櫃公司股票	14,703	9,588	-
—未上市(櫃)及 興櫃股票	416,521	379,824	-
—國外可轉換公司 債	33,043	23,646	-
	<u>\$ 465,896</u>	<u>\$ 413,028</u>	<u>\$ 280,104</u>
<u>金融負債—流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
—外幣選擇權合約	\$ 169	(\$ 245)	\$ -
—遠期外匯合約	71	5,111	-
—國內可轉換公司 債(附註二一)	11,743	11,743	-
	<u>\$ 11,983</u>	<u>\$ 16,609</u>	<u>\$ -</u>
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具(未指定避險)			
—遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,620</u>
<u>金融負債—非流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
—國內可轉換公司 債(附註二一)	<u>\$ 19,800</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(一) 合併公司未適用避險會計且尚未到期之外幣選擇權合約如下：

108年3月31日

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
Sell USD/BUY EUR	106年6月~109年6月	USD 3,000/EUR 2,670

107年12月31日

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
Sell USD/BUY EUR	106年6月~109年6月	USD 3,000/EUR 2,620

107年3月31日

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
Sell USD/BUY EUR	106年6月~109年6月	USD 3,000/EUR 2,435

(二) 合併公司未適用避險會計尚未到期之遠期外匯合約如下：

107年12月31日

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
Sell EUR/BUY USD	108年1月	EUR 17/USD 19
Sell CHF/BUY EUR	108年2月	CHF 570/EUR 504

107年3月31日

幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
Sell EUR/BUY USD	107年4月~107年6月	EUR 1,087/USD 1,350
Sell EUR/BUY CNY	107年7月	EUR 386/CNY 3,050
Sell USD/BUY EUR	107年6月	USD 15,000/EUR 12,019
Sell AUD/BUY EUR	107年12月	AUD 175/EUR 108
Sell CNY/BUY EUR	107年7月	CNY 18,200/EUR 2,281
Sell CHF/BUY EUR	107年4月	CHF 570/EUR 484

108年3月31日無尚未到期之遠期外匯合約。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
國內投資			
上市（櫃）及興櫃股票	\$ 41,360	\$ 40,880	\$ 39,120
國外投資			
未上市（櫃）股票	-	-	76,220
	<u>\$ 41,360</u>	<u>\$ 40,880</u>	<u>\$ 115,340</u>
<u>非 流 動</u>			
國內投資			
未上市（櫃）股票	\$ 10,450	\$ 10,450	\$ -
國外投資			
未上市（櫃）股票	149,474	147,798	123,501
有限合夥企業	<u>169,072</u>	<u>165,094</u>	<u>171,483</u>
	<u>\$ 328,996</u>	<u>\$ 323,342</u>	<u>\$ 294,984</u>

合併公司依中長期策略進行投資，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
國內投資			
原始到期日超過 3 個月 之定期存款	<u>\$ 4,398</u>	<u>\$ 4,374</u>	<u>\$ 25,583</u>

截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.77%~1.45%、0.01%~0.07%及 0.08%~2.75%。按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註三七。

#### 十、應收票據及應收帳款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>應收票據—因營業而發生</u>			
按攤銷後成本衡量總帳面			
金額	\$ 130,974	\$ 107,095	\$ 1,924
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 130,974</u>	<u>\$ 107,095</u>	<u>\$ 1,924</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量總帳面			
金額	\$ 13,884,668	\$ 16,879,854	\$ 8,675,469
減：備抵損失	( 944,894 )	( 952,419 )	( 295,441 )
	<u>\$ 12,939,774</u>	<u>\$ 15,927,435</u>	<u>\$ 8,380,028</u>
應收帳款—關係人	<u>\$ 276,069</u>	<u>\$ 561,866</u>	<u>\$ 148,043</u>

#### 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天至 75 天，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係僅與信用品質評等良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並每年不定期複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 1 年，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108年3月31日

	未逾期	逾期1~30天	逾期31~150天	逾期151~270天	逾期271~365天	逾期1~2年	逾期2年	合計
預期信用損失率	0.18%	1.23%	6.16%	14.76%	22.16%	65.82%	100%	
總帳面金額	\$ 10,124,987	\$ 1,246,072	\$ 1,273,763	\$ 327,848	\$ 81,070	\$ 996,990	\$ 110,007	\$ 14,160,737
備抵損失(存續期間)								
預期信用損失)	( 18,536 )	( 15,313 )	( 78,500 )	( 48,399 )	( 17,965 )	( 656,174 )	( 110,007 )	( 944,894 )
攤銷後成本	<u>\$ 10,106,451</u>	<u>\$ 1,230,759</u>	<u>\$ 1,195,263</u>	<u>\$ 279,449</u>	<u>\$ 63,105</u>	<u>\$ 340,816</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,215,843</u>

107年12月31日

	未逾期	逾期1~30天	逾期31~150天	逾期151~270天	逾期271~365天	逾期1~2年	逾期2年	合計
預期信用損失率	0.23%	3.05%	3.60%	9.25%	35.09%	74.49%	100%	
總帳面金額	\$ 13,508,169	\$ 1,424,269	\$ 1,082,039	\$ 317,773	\$ 205,192	\$ 774,819	\$ 129,459	\$ 17,441,720
備抵損失(存續期間)								
預期信用損失)	( 30,876 )	( 43,504 )	( 38,993 )	( 29,400 )	( 72,007 )	( 608,180 )	( 129,459 )	( 952,419 )
攤銷後成本	<u>\$ 13,477,293</u>	<u>\$ 1,380,765</u>	<u>\$ 1,043,046</u>	<u>\$ 288,373</u>	<u>\$ 133,185</u>	<u>\$ 166,639</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,489,301</u>

107年3月31日

	未逾期	逾期1~30天	逾期31~150天	逾期151~270天	逾期271~360天	逾期超過361天	合計
預期信用損失率	0.4%	6%	30%	41%	44%	100%	
總帳面金額	\$ 7,275,781	\$ 1,194,710	\$ 157,515	\$ 58,956	\$ 36,728	\$ 99,822	\$ 8,823,512
備抵損失(存續期間)							
預期信用損失)	( 32,358 )	( 75,510 )	( 47,831 )	( 23,941 )	( 15,979 )	( 99,822 )	( 295,441 )
攤銷後成本	<u>\$ 7,243,423</u>	<u>\$ 1,119,200</u>	<u>\$ 109,684</u>	<u>\$ 35,015</u>	<u>\$ 20,749</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,528,071</u>

應收款項備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 952,419	\$ 310,585
加：企業合併取得	9,305	-
減：本期迴轉減損損失	( 50,890 )	( 4,488 )
減：本期實際沖銷	( 3,257 )	( 5,786 )
外幣換算差額	37,317	( 4,870 )
期末餘額	<u>\$ 944,894</u>	<u>\$ 295,441</u>

十一、存貨

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
原料	\$ 5,559,839	\$ 5,123,912	\$ 2,699,085
在製品	1,874,063	2,085,099	840,448
半成品	734,898	622,847	23,318
製成品	2,010,931	2,123,474	1,321,326
商品存貨	1,779,095	1,678,988	1,369,306
在途原料	17,895	7,124	-
減：備抵存貨跌價損失	( 529,043 )	( 470,375 )	( 136,629 )
	<u>\$ 11,447,678</u>	<u>\$ 11,171,069</u>	<u>\$ 6,116,854</u>



108年1月1日至3月31日之銷貨成本包括存貨跌價損失28,155仟元。

107年1月1日至3月31日之銷貨成本包括存貨跌價回升利益(主係處分已提列跌價損失之存貨所致)97,235仟元。

設定作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三七。

## 十二、子 公 司

### (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日	
本 公 司	香港創新系統整合有限公司(以下簡稱香港創新)	專業投資	100%	100%	100%	
"	樺成國際投資股份有限公司(以下簡稱樺成國際)	專業投資	100%	100%	100%	
"	Ennoconn Investment Holdings Co.,Ltd(以下簡稱EIH)	專業投資	100%	100%	100%	
香港創新	南京亞士德科技有限公司(以下簡稱亞士德)	從事軟硬件產品之研究、開發及銷售，並提供其安裝、調試及技術諮詢	100%	100%	100%	
"	佛山市樺成投資有限公司(以下簡稱佛山樺成)	專業投資	100%	100%	100%	
"	香港樺樂電子有限公司(以下簡稱香港樺樂)	工業電腦、工控系統之相關軟硬體批發、製造、服務及進出口	100%	100%	100%	
"	蘇州樺漢科技有限公司(以下簡稱蘇州樺漢)	工業電腦之研發、生產及銷售	100%	100%	100%	
"	勝利加控股有限公司(以下簡稱勝利加)	進出口貿易買賣	100%	-	-	註1
蘇州樺漢	昆山樺漢智能科技有限公司(以下簡稱昆山畫漢)	智能科技技術開發及硬件銷售	100%	-	-	註1
亞士德	深圳亞士德有限公司(以下簡稱深圳亞士德)	從事軟硬件產品所需之電子材料相關之研發、生產及銷售	80%	-	-	註1
樺成國際	沅聖科技股份有限公司(以下簡稱沅聖科技)	電信管制射頻器材輸入及資訊軟體批發零售	56.74%	56.74%	56.74%	
沅聖科技	Keenest Electronic Corp.(以下簡稱Keenest)	專業投資	100%	100%	100%	
Keenest Electronic Corp.	沅聖科技(深圳)有限公司	電子產品、通訊設備及其零配件之相關研究、設計及銷售業務，並從事上述產品的售後服務。	100%	100%	100%	
"	日榮工業股份有限公司及其子公司(以下簡稱日榮工業)	金屬沖壓、鑄造產業	40.30%	40.30%	-	註2

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明 註3
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日	
本公司與樺成國際公司	瑞祺電通股份有限公司 (以下簡稱瑞祺電通)	電子零組件、電腦及其週邊設備製造、電子材料批發及資訊軟體服務	34.48%	34.48%	38.73%	註3
樺成國際	樺鼎精密機械(開曼)股份有限公司(以下簡稱樺鼎開曼)	專業投資	100%	100%	100%	
"	皇睿有限公司(以下簡稱皇睿)	國際貿易、資訊軟體批發及服務	100%	100%	100%	
"	樺應智能股份有限公司(以下簡稱樺應智能)	行動支付、電子簽核及資訊安全等產品之相關研究、設計及銷售業務	60%	60%	60%	
"	樺賦科技股份有限公司(以下簡稱樺賦科技)	電子零組件、電腦及其週邊設備製造、電子材料批發及資訊軟體服務	60%	60%	60%	
"	樺緯物聯股份有限公司(以下簡稱樺緯物聯)	多媒體產品研發及設計、製造業物	60%	60%	60%	
"	帆宣系統科技股份有限公司(以下簡稱帆宣系統)	高科技產業廠務及製造系統規劃整合服務	44.96%	45.21%	-	註4
樺成國際公司與 EIH	S&T AG 及其子公司	資訊系統軟硬體整合服務	26.61%	26.61%	24.29%	註5
Ennocorn Investment Holdings Co.,Ltd	AIS Cayman Technology (以下簡稱 AIS Cayman)	專業投資	60%	60%	60%	
AIS Cayman	American Industrial Systems Inc. (以下簡稱 AIS)	人機介面及工業 4.0 等相關產品	100%	100%	100%	
"	超恩股份有限公司	通訊機械器材、電子器材及電子設備等之製造、加工、買賣及進出口	100%	100%	-	註6
EIH	Kontron Canada Inc. (以下簡稱 KCI)	通訊產品	-	-	49%	註7
瑞祺電通	CASO Inc.	網路機器及電腦週邊商品等進口販賣	99%	99%	99%	
"	CASWELL INTERNATIONAL INVESTMENT CO., LTD.	專業投資	100%	100%	100%	
CASWELL INTERNATIONAL INVESTMENT CO., LTD.	北京瑞祺電通科技有限公司(以下簡稱北京瑞祺電通)	生產電子監控產品及網路通訊產品	82%	82%	82%	
樺鼎開曼	DOMINATE UNITED ENTERPRISE LTD.	專業投資	100%	100%	100%	
"	樺鼎精密機械股份有限公司(以下簡稱樺鼎精密)	電子零組件、電腦及其週邊設備製造、電子材料批發及資訊軟體服務	100%	100%	100%	
"	HighAim Technology Inc. (以下簡稱 HighAim)	專業投資	66.05%	66.05%	66.05%	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日	
DOMINATE UNITED ENTERPRIS E LTD.	樺鼎精密機械(深圳) 有限責任公司(以下 簡稱樺鼎深圳)	電子零組件、電腦及其週邊 設備製造、電子材料批發 及資訊軟體服務	100%	100%	100%	
HighAim	昆山力盟機械工業有限 公司	各種模具、服務器及通訊設 備之設計研發及生產	100%	100%	100%	
"	Andrix International LTD.	進出口貿易買賣	100%	100%	100%	
"	Funology Investment Inc.	進出口貿易買賣	100%	100%	100%	
樺賦科技	Thecus NL B.V.	銷售網路儲存設備及維修服 務	100%	100%	100%	
"	Thecus U.S.A.,Inc.	銷售網路儲存設備及維修服 務	100%	100%	100%	
"	Thecus Technology Corp. (Delaware)	專業投資	100%	100%	100%	
Thecus Technology Corp. (Delaware)	南京西卡司電子科技 有限公司	銷售網路儲存設備及維修服 務	-	-	-	註8
皇睿公司	SYS-P Corp.	國際貿易、資訊軟體批發及 服務	100%	100%	100%	

註 1：勝利加、昆山樺漢及深圳亞士德於 108 年 1 月設立完成，並併入合併財務報告。

註 2：合併公司於 108 年 1 月間取得過半董事席次，具有實質控制力，故將其列為子公司（參閱附註三一）。

註 3：本公司與樺成國際公司持股股權分別為 33.32%及 5.41%。合併公司取得瑞祺電通公司董事會多數表決權之權力，對其人事、財務及營運決策具有主導能力，故將其列為子公司。於 107 年 4 月間未按持股比例認購現金增資股權，致綜合持股比例下降至 34.18%。瑞祺電通公司於 107 年 10 月至 12 月執行庫藏股買回，致綜合持股比例上升至 34.48%。

註 4：合併公司於 107 年 5 月透過樺成國際公司取得 46.79%股權，考量相對其他股東所持有表決權比重，判斷具有實質控制力，故將其列為子公司。於 107 年度因未按持股比例認購股數，致持股比例下降至 45.21%。於 108 年 1 月至 3 月間因帆宣系統可轉換公司債轉換，致持股比例下降至 44.96%（參閱附註三二）。

註 5：該公司係德國法蘭克福上市公司並為集團控股公司，因該公司股權結構分散，合併公司相對於其他股東之持股比例係屬重大，為最大股東並取得過半董事會席次，具有實質控制力，故將其列為子公司。於 107 年 10 月透過股權轉讓，將 EIH 持有 KCI 股權全數轉讓予 S&T AG 並取得其股權，致綜合持股比例上升至 26.61%。

註 6：合併公司於 107 年 6 月透過 AIS Cayman Technology 取得 100% 股權，並列入合併財務報告。

註 7：該公司係 S&T AG 之子公司，如註 5 所述，合併公司於 107 年 10 月將 49% 股權全數轉讓予 S&T AG。

註 8：於 107 年第 1 季結束營運，完成清算作業。

上表列入合併財務報告之子公司，除帆宣系統公司之部分子公司及日榮工業公司係非重要子公司外，其餘係依據同期間經會計師核閱之財務報表編製。

## (二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非控制權益所持股權及表決權比例		
	108年3月31日	107年12月31日	108年3月31日
瑞祺電通	65.52%	65.52%	61.27%
S&T AG	73.39%	73.39%	75.71%
帆宣系統	55.04%	54.79%	非合併報告主體

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益		
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日
瑞祺電通(不含子公司之 非控制權益)	\$ 33,223	\$ 33,764	\$ 1,917,810	\$ 1,883,507	\$ 1,197,459
S&T AG(不含子公司之非 控制權益)	190,677	143,085	12,548,689	12,514,207	11,088,381
帆宣系統(不含子公司之 非控制權益)	76,455	-	3,353,525	3,246,337	-
	<u>\$ 300,355</u>	<u>\$ 176,849</u>	<u>\$ 17,820,024</u>	<u>\$ 17,644,051</u>	<u>\$ 12,285,840</u>

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額  
編製：

瑞祺電通公司及其子公司

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 3,382,783	\$ 3,754,081	\$ 2,351,625
非流動資產	714,459	668,311	724,292
流動負債	( 907,050)	( 1,320,697)	( 892,977)
非流動負債	( 39,459)	( 6,519)	( 8,673)
權益	<u>\$ 3,150,733</u>	<u>\$ 3,095,176</u>	<u>\$ 2,174,267</u>
權益歸屬於：			
本公司業主	\$ 1,200,305	\$ 1,180,309	\$ 947,860
瑞祺電通公司之 非控制權益	1,917,810	1,883,507	1,197,459
瑞祺電通公司 子公司之非控制 權益	<u>32,618</u>	<u>31,360</u>	<u>28,948</u>
	<u>\$ 3,150,733</u>	<u>\$ 3,095,176</u>	<u>\$ 2,174,267</u>

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 901,797</u>	<u>\$ 952,209</u>
本期淨利	\$ 51,215	\$ 58,210
其他綜合損益	<u>4,366</u>	<u>3,019</u>
綜合損益總額	<u>\$ 55,581</u>	<u>\$ 61,229</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 17,483	\$ 21,340
瑞祺電通公司之非控制 權益	33,223	33,764
瑞祺電通公司子公司之 非控制權益	<u>509</u>	<u>3,106</u>
	<u>\$ 51,215</u>	<u>\$ 58,210</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 18,731	\$ 22,322
瑞祺電通公司之非控制 權益	35,591	35,318
瑞祺電通公司子公司之 非控制權益	<u>1,259</u>	<u>3,589</u>
	<u>\$ 55,581</u>	<u>\$ 61,229</u>
現金流量		
營業活動	\$ 101,910	\$ 55,816
投資活動	( 1,920)	( 8,107)
籌資活動	( 9,373)	-
匯率變動對現金之影響數	<u>4,556</u>	<u>3,214</u>
淨現金流入	<u>\$ 95,173</u>	<u>\$ 50,923</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

S&T AG 及其子公司

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 17,340,705	\$ 19,535,066	\$ 17,222,906
非流動資產	19,541,561	18,123,367	17,240,171
流動負債	( 11,328,618)	( 13,476,829)	( 11,314,100)
非流動負債	( <u>4,787,375</u> )	( <u>3,442,684</u> )	( <u>3,461,615</u> )
權益	<u>\$ 20,766,273</u>	<u>\$ 20,738,920</u>	<u>\$ 19,687,362</u>
權益歸屬於：			
本公司業主(註)	\$ 7,841,639	\$ 7,826,755	\$ 8,327,846
S&T AG 之非控制 權益	12,548,689	12,514,207	11,088,381
S&T AG 子公司之 非控制權益	<u>375,943</u>	<u>397,958</u>	<u>271,135</u>
	<u>\$ 20,766,271</u>	<u>\$ 20,738,920</u>	<u>\$ 19,687,362</u>

註：包含樺成國際公司及 EIH 對 S&T AG 共同持股享有之權益。

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 7,880,952</u>	<u>\$ 7,332,736</u>
本期淨利	\$ 233,432	\$ 201,081
其他綜合損益	<u>68,485</u>	( 56,286)
綜合損益總額	<u>\$ 301,917</u>	<u>\$ 144,795</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 69,160	\$ 51,992
S&T AG 之非控制權益	190,677	143,085
S&T AG 子公司之 非控制權益	( <u>26,405</u> )	<u>6,004</u>
	<u>\$ 233,432</u>	<u>\$ 201,081</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 83,254	\$ 43,831
S&T AG 之非控制權益	229,536	113,733
S&T AG 子公司之 非控制權益	( <u>10,873</u> )	( <u>12,769</u> )
	<u>\$ 301,917</u>	<u>\$ 144,795</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 487,922)	(\$ 973,236)
投資活動	( 276,174)	( 72,346)
籌資活動	( 203,609)	( 495,518)
匯率變動對現金之影響數	<u>17,527</u>	( <u>37,888</u> )
淨現金流出	<u>(\$ 950,178)</u>	<u>(\$ 1,578,988)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

帆宣系統及其子公司

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動資產	\$ 15,223,394	\$ 15,268,921	\$ -
非流動資產	6,481,646	5,432,027	-
流動負債	( 12,079,480)	( 12,123,395)	-
非流動負債	( <u>1,251,764</u> )	( <u>367,508</u> )	-
權益	<u>\$ 8,373,796</u>	<u>\$ 8,210,045</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
權益歸屬於：			
本公司業主	\$ 4,953,688	\$ 4,893,140	\$ -
帆宣之非控制權益	3,353,525	3,246,337	-
帆宣子公司之 非控制權益	<u>66,583</u>	<u>70,568</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 8,373,796</u>	<u>\$ 8,210,045</u>	<u>\$ -</u>
		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業收入		<u>\$ 5,753,058</u>	<u>\$ -</u>
本期淨利		\$ 134,523	\$ -
其他綜合損益		<u>26,983</u>	<u>-</u>
綜合損益總額		<u>\$ 161,506</u>	<u>\$ -</u>
淨利歸屬於：			
本公司業主		\$ 62,456	\$ -
帆宣之非控制權益		76,455	-
帆宣子公司之非控制權益		<u>( 4,388)</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 134,523</u>	<u>\$ -</u>
綜合損益總額歸屬於：			
本公司業主		\$ 74,406	\$ -
帆宣之非控制權益		91,085	-
帆宣子公司之非控制權益		<u>( 3,985)</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 161,506</u>	<u>\$ -</u>
現金流量			
營業活動		(\$ 324,947)	\$ -
投資活動		( 15,640)	-
籌資活動		216,049	-
匯率變動對現金之影響數		<u>64,181</u>	<u>-</u>
淨現金流出		<u>(\$ 60,357)</u>	<u>\$ -</u>
支付予非控制權益之股利		<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>



### 十三、採用權益法之投資

#### 投資關聯企業

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 436,785</u>	<u>\$ 754,061</u>	<u>\$ 65,633</u>

#### 個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
合併公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 4,530	\$ 9,439
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 4,530</u>	<u>\$ 9,439</u>

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除鈺緯科技開發股份有限公司外，其餘係依據各關聯企業同期間未經會計師核閱之財務報表認列。

### 十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	租賃改良	其他設備	合計
<b>成本</b>						
108年1月1日餘額	\$ 539,239	\$ 3,752,651	\$ 2,810,902	\$ 16,460	\$ 1,088,398	\$ 8,207,650
追溯適用IFRS 16之 影響數	-	-	-	-	(499,731)	(499,731)
108年1月1日餘額 (重編後)	539,239	3,752,651	2,810,902	16,460	588,667	7,707,919
增 添	-	11,374	27,784	47	35,178	74,383
重 分 類	-	-	2,505	-	-	2,505
處 分	-	(37)	(66,332)	-	(5,362)	(71,731)
由企業合併取得	-	17,754	146,724	-	22,027	186,505
淨兌換差額	(281)	2,265	5,690	7	12,228	19,909
108年3月31日餘額	<u>\$ 538,958</u>	<u>\$ 3,784,007</u>	<u>\$ 2,927,273</u>	<u>\$ 16,514</u>	<u>\$ 652,738</u>	<u>\$ 7,919,490</u>
<b>累計折舊及減損</b>						
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,252,316	\$ 1,871,879	\$ 8,074	\$ 388,963	\$ 3,521,232
追溯適用IFRS 16之 影響數	-	-	-	-	(113,253)	(113,253)
108年1月1日餘額 (重編後)	-	1,252,316	1,871,879	8,074	275,710	3,407,979
處 分	-	(37)	(56,268)	-	(4,827)	(61,132)
重 分 類	-	-	-	-	-	-
由企業合併取得	-	1,778	94,652	-	14,486	110,916
折舊費用	-	33,848	77,989	838	15,239	127,914
淨兌換差額	-	2,947	(38,968)	35	1,512	(34,474)
108年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,290,852</u>	<u>\$ 1,949,284</u>	<u>\$ 8,947</u>	<u>\$ 302,120</u>	<u>\$ 3,551,203</u>
107年12月31日及 108年1月1日淨額	<u>\$ 539,239</u>	<u>\$ 2,500,335</u>	<u>\$ 939,023</u>	<u>\$ 8,386</u>	<u>\$ 699,435</u>	<u>\$ 4,686,418</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 538,958</u>	<u>\$ 2,493,155</u>	<u>\$ 977,989</u>	<u>\$ 7,567</u>	<u>\$ 350,618</u>	<u>\$ 4,368,287</u>

(接次頁)

(承前頁)

	自有土地	建築物	機器設備	租賃改良	其他設備	合計
成本						
107年1月1日餘額	\$ 292,191	\$ 975,212	\$ 1,397,496	\$ 13,418	\$ 559,003	\$ 3,237,320
增添	-	5,981	35,770	-	20,167	61,918
重分類	-	-	579	-	-	579
處分	-	( 342)	( 28,831)	-	( 8,421)	( 37,594)
淨兌換差額	-	5,938	9,667	-	3,937	19,542
107年3月31日餘額	<u>\$ 292,191</u>	<u>\$ 986,789</u>	<u>\$ 1,414,681</u>	<u>\$ 13,418</u>	<u>\$ 574,686</u>	<u>\$ 3,281,765</u>
累計折舊及減損						
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 171,854	\$ 695,944	\$ 4,360	\$ 164,611	\$ 1,036,769
處分	-	-	( 18,530)	-	( 7,977)	( 26,507)
重分類	-	-	-	-	-	-
折舊費用	-	11,179	60,144	765	18,811	90,899
淨兌換差額	-	1,253	9,491	-	1,024	11,768
107年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 184,286</u>	<u>\$ 747,049</u>	<u>\$ 5,125</u>	<u>\$ 176,469</u>	<u>\$ 1,112,929</u>
107年3月31日淨額	<u>\$ 292,191</u>	<u>\$ 802,503</u>	<u>\$ 667,632</u>	<u>\$ 8,293</u>	<u>\$ 398,217</u>	<u>\$ 2,168,836</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	5~50年
機器設備	2~15年
租賃改良	5年
其他設備	3~15年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三七。

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產—108年

	108年3月31日
使用權資產帳面金額	
土地	\$ 761,104
房屋及建築物	1,877,513
機器設備	10
辦公設備	284,697
其他設備	345,941
	<u>\$ 3,269,265</u>

	108年1月1日 至3月31日
	<u>\$ 90,186</u>
使用權資產之增添	
使用權資產之折舊費用	
土    地	\$ 6,606
房屋及建築物	124,997
機器設備	110
辦公設備	13,397
其他設備	<u>37,456</u>
	<u>\$182,566</u>

上述中國大陸之土地使用權，業已取得該土地使用權證，其質抵押之資訊，請參閱附註三七。

(二) 租賃負債－108年

	108年3月31日
租賃負債帳面金額	
流    動	<u>\$ 706,912</u>
非流動	<u>\$ 2,609,952</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年3月31日
土    地	0.985%~13%
房屋及建築物	0.84%~13%
機器設備	0.985%~13%
辦公設備	0.985%~13%
其他設備	0.84%~13%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司民國108年3月31日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2到75年。

部分合約之租賃給付取決於當地物價指數之變動，部分合約並約定由合併公司墊付出租人與不動產相關之稅負及保險支出，該等費用通常係每年發生一次。

部分設備之租賃合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權，該等合約係由各地區分別管理，因此所約定之個別條款及條件於合併公司內有所不同。該等選擇權僅合併公司具有可執行之權利，出租人並無此權利。在無法合理確定將行使可選擇之延長租賃期間之情況下，與選擇權所涵蓋期間之相關給付並不計入租賃負債。

(四) 其他租賃資訊

108 年

	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 33,242</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$111,522)</u>

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	107年3月31日
不超過1年	\$ 695,300	\$ 411,141
1~5年	1,522,458	1,065,334
超過5年	<u>630,493</u>	<u>203,246</u>
	<u>\$ 2,848,251</u>	<u>\$ 1,679,721</u>

當期認列於損益之租賃給付如下：

	107年1月1日 至3月31日
最低租賃給付	<u>\$190,757</u>

十六、商 譽

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 10,936,255	\$ 8,064,476
本期企業合併取得(附註三一)	51,557	-
淨兌換差額	<u>( 62,146)</u>	<u>( 78,965)</u>
期末餘額	<u>\$ 10,925,666</u>	<u>\$ 7,985,510</u>
<u>累計減損損失</u>		
期初及期末餘額	\$ -	\$ -
淨 額	<u>\$ 10,925,666</u>	<u>\$ 7,985,510</u>

合併公司於減損測試時，係以合併公司之有形及無形資產之使用價值評估其可回收金額，並考量其預期使用期間作為現金流量之評估依據；評估其使用價值所採用之關鍵假設係參酌合併公司過去營運績效、未來正常營運下之獲利情形暨公司營運策略及未來市場之產業發展目標等因素，估列未來之淨現金流入，並預計該等資產殘值之估列數，以加權平均資金成本折現計算其使用價值。

合併公司於 108 年第 1 季取得帆宣系統公司收購日（107 年 5 月 15 日）之收購價格分攤報告，依據該報告所衡量其無形資產於收購日之公允價值，合併公司已調整自收購日起之原始會計處理及暫定金額並重編比較資訊。

資產負債表相關項目調整增加（減少）如下：

	107年12月31日	收 購 日
商 譽	( <u>\$ 135,027</u> )	( <u>\$ 135,027</u> )
專 利 權	<u>\$ 18,617</u>	<u>\$ 20,782</u>
顧客關係	<u>\$ 239,885</u>	<u>\$ 267,778</u>
保留盈餘	( <u>\$ 18,153</u> )	<u>\$ -</u>
非控制權益	<u>\$ 141,628</u>	<u>\$ 153,533</u>

綜合損益表相關項目調整增加如下：

	107年度
營業費用－攤銷費用	<u>\$ 30,058</u>

## 十七、其他無形資產

成 本	商 標 權	專 利 權	電 腦 軟 體	顧 客 關 係	其 他	合 計
108年1月1日餘額	\$ 2,329,811	\$ 596,332	\$ 3,676,151	\$ 2,185,790	\$ 1,769,988	\$10,558,072
單獨取得	-	-	145,615	-	-	145,615
由企業合併取得	-	-	1,181	-	-	1,181
處 分	-	-	( 10,123)	-	-	( 10,123)
重 分 類	-	-	( 1,225)	-	1,225	-
淨兌換差額	( <u>9,366</u> )	<u>155</u>	<u>8,540</u>	-	( <u>17,318</u> )	( <u>17,985</u> )
108年3月31日餘額	<u>\$ 2,320,445</u>	<u>\$ 596,487</u>	<u>\$ 3,820,139</u>	<u>\$ 2,185,790</u>	<u>\$ 1,753,895</u>	<u>\$10,676,756</u>

(接次頁)

(承前頁)

	商 標 權	專 利 權	電 腦 軟 體	顧 客 關 係	其 他	合 計
累計攤銷及減損						
108年1月1日餘額	\$ 402,389	\$ 230,830	\$ 1,272,675	\$ 350,070	\$ 763,395	\$ 3,019,359
由企業合併取得	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	48,341	16,405	129,804	96,408	54,287	345,245
處分	-	-	( 10,057)	-	-	( 10,057)
重分類	-	-	( 1,093)	-	1,093	-
淨兌換差額	( 4,572)	93	29,353	-	( 11,256)	13,618
108年3月31日餘額	\$ 446,158	\$ 247,328	\$ 1,420,682	\$ 446,478	\$ 807,519	\$ 3,368,165
107年12月31日及 108年1月1日淨額	\$ 1,927,422	\$ 365,502	\$ 2,403,476	\$ 1,835,720	\$ 1,006,593	\$ 7,538,713
108年3月31日淨額	\$ 1,874,287	\$ 349,159	\$ 2,399,457	\$ 1,739,312	\$ 946,376	\$ 7,308,591
成 本						
107年1月1日餘額	\$ 2,335,023	\$ 574,342	\$ 2,928,625	\$ 1,918,012	\$ 1,605,633	\$ 9,361,635
單獨取得	-	-	138,444	-	92	138,536
處分	-	-	( 11,516)	-	-	( 11,516)
重分類	-	-	-	-	-	-
淨兌換差額	4,753	( 974)	7,087	-	6,959	17,825
107年3月31日餘額	\$ 2,339,776	\$ 573,368	\$ 3,062,640	\$ 1,918,012	\$ 1,612,684	\$ 9,506,480
累計攤銷及減損						
107年1月1日餘額	\$ 297,488	\$ 166,052	\$ 639,058	\$ 106,887	\$ 558,066	\$ 1,767,551
攤銷費用	25,387	15,552	125,973	53,835	48,246	268,993
處分	-	-	( 11,516)	-	-	( 11,516)
重分類	-	-	-	-	-	-
淨兌換差額	1,629	( 404)	2,104	-	3,730	7,059
107年3月31日餘額	\$ 324,504	\$ 181,200	\$ 755,619	\$ 160,722	\$ 610,042	\$ 2,032,087
107年3月31日淨額	\$ 2,015,272	\$ 392,168	\$ 2,307,021	\$ 1,757,290	\$ 1,002,642	\$ 7,474,393

上述有限耐用年限無形資產，係以直線法按耐用年數3年至10年計算攤銷費用。

#### 十八、預付投資款

投 資 公 司	被 投 資 公 司	108年3月31日		107年12月31日		107年3月31日	
		金 額	取 得 持 股 %	金 額	取 得 持 股 %	金 額	取 得 持 股 %
帆宣系統公司	密科博股份有限公司	\$ 10,000	2.48	\$ 4800	0.07	\$ -	-

上述投資截至各資產負債表日因尚未辦妥股權移轉作業，所匯出款項帳列預付投資款。

## 十九、其他資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
其他應收款	\$ 1,316,554	\$ 1,580,852	\$ 976,604
本期所得稅資產	39,942	49,161	66,931
預付款項	1,756,367	1,531,728	1,158,390
其他金融資產(註1)	131,790	279,245	103,322
預付租賃款(註2)	-	84,829	45,036
存出保證金	47,582	77,018	41,167
預付設備款	6,232	7,900	6,519
其他	736,003	588,612	470,710
	<u>\$ 4,034,470</u>	<u>\$ 4,199,345</u>	<u>\$ 2,868,679</u>
流動	\$ 3,366,063	\$ 3,399,781	\$ 2,245,342
非流動	668,407	799,564	623,337
	<u>\$ 4,034,470</u>	<u>\$ 4,199,345</u>	<u>\$ 2,868,679</u>

註1：其他金融資產係質押活期存款，請參閱附註三七。

註2：預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權，業已取得該土地使用權證，抵押資訊請參閱附註三七。

## 二十、借 款

### (一) 短期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>擔保借款</u> (附註三七)			
銀行借款	\$ 194,687	\$ 151,741	\$ 310,021
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	7,321,052	9,491,749	4,631,631
	<u>\$ 7,515,739</u>	<u>\$ 9,643,490</u>	<u>\$ 4,941,652</u>
<u>利率區間</u>			
擔保借款	1.00%~4.08%	0.75%~4.08%	1.25%~6.5%
無擔保借款	0.5%~12.5%	0.88%~18.5%	0.5%~9.93%

## (二) 長期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>擔保借款</u> (附註三七)			
銀行借款	\$ 317,605	\$ 299,361	\$ 1,142,878
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	2,525,286	2,769,906	1,203,934
減：列為1年內到期部分 長期借款	( <u>865,469</u> )	( <u>1,207,692</u> )	( <u>1,076,238</u> )
	<u>\$ 1,977,422</u>	<u>\$ 1,861,575</u>	<u>\$ 1,270,574</u>
<u>利率區間</u>			
擔保借款	0.65%~2.75%	0.65%~2.75%	1.00%~2.50%
無擔保借款	1.55%~6.50%	1.55%~6.50%	0.5%~6.50%

上述擔保借款主係以自有土地及建築物抵押擔保，分別係合約到期償還或按月攤還本金及利息，陸續於121年5月到期，借款利率為浮動利率。無擔保借款陸續於121年5月到期償還，借款利率為浮動利率。

### 二一、應付公司債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
國內第二次無擔保可轉換 公司債	\$ 1,174,617	\$ 1,170,468	\$ 1,214,202
國內第三次無擔保可轉換 公司債	5,671,457	-	-
海外第一次無擔保可轉換 公司債	1,323,063	6,172,298	6,074,537
子公司無擔保普通公司債	-	-	538,050
子公司無擔保可轉換公司債	10,824	11,766	-
減：列為1年內可執行賣回 權部分	( <u>1,185,441</u> )	( <u>7,354,532</u> )	( <u>538,050</u> )
	<u>\$ 6,994,520</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,288,739</u>



(一) 本公司為充實營運資金及轉投資之需要，於 105 年 5 月 13 日發行國內第二次無擔保可轉換公司債，其發行情形如下：

1. 發行總額：新台幣 1,800,000 仟元
2. 票面金額：每張新台幣 100 仟元
3. 票面利率：0%
4. 有效利率：1.4306%
5. 發行時帳面價值：新台幣 1,676,592 仟元
6. 期限：105.05.14~110.05.13
7. 轉換期間：

除停止轉換期間外，債權人得隨時請求依公司債轉換辦法規定自發行日後滿 2 個月之翌日（105 年 7 月 14 日）起，至到期日 110 年 5 月 13 日止將所持有之可轉換公司債轉換為本公司普通股。停止轉換期間如下：

- (1) 普通股依法暫停並停止過戶期間。
- (2) 本公司向中華民國證券櫃檯買賣中心洽辦無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前 15 個營業日起至權利分派基準日之期間。
- (3) 辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前 1 日止。
- (4) 其他依法暫停過戶期間。

8. 轉換價格及其調整：

初次發行時之轉換價格訂為 435 元，後因遇本公司已發行之普通股股份增加，則依據本公司國內無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十二條規定辦理，予以調整轉換價格。截至 108 年 3 月 31 日，轉換價格調整為 395.5 元。

9. 債權人之賣回權：

公司債發行滿 3 年（108 年 5 月 13 日）之前 40 日，債券持有人得按轉換辦法之規定以書面通知本公司要求本公司依債券面額加計利息補償金（滿 3 年為債券面額之 103.0301%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

10. 本公司之贖回權：

公司債發行滿 2 個月翌日起（105 年 7 月 14 日）至到期日前 40 日（110 年 4 月 3 日）止，若本公司普通股之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30% 者，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%，本公司得按轉換辦法之規定通知債券持有人，按債券面額以現金收回全部債券。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生性金融商品於 108 年 3 月 31 日以公平價值評估金額為 0 仟元；非屬衍生性金融商品之負債於 108 年 3 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 1,174,617 仟元，其原始認列之有效利率為 1.4306%。

發行價款（減除交易成本 3,395 仟元）	\$ 1,796,605
權益組成部分	( 99,172)
發行日負債組成部分（包含應付公司債 1,676,592 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 20,841 仟元）	1,697,433
以有效利率 1.4306% 計算之利息	56,833
金融商品評價利益	( 18,761)
應付公司債轉換為普通股	( 560,888)
108 年 3 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 1,174,617</u>

(二) 本公司為充實營運資金及償還借款之需要，於 108 年 2 月 26 日發行國內第三次無擔保可轉換公司債，其發行情形如下：

1. 發行總額：新台幣 6,000,000 仟元
2. 票面金額：每張新台幣 100 仟元
3. 票面利率：0%
4. 有效利率：1.1542%
5. 發行時帳面價值：新台幣 5,665,424 仟元
6. 期限：108.02.26～113.02.26

7. 轉換期間：

除停止轉換期間外，債權人得隨時請求依公司債轉換辦法規定自發行日後滿3個月之翌日（108年5月27日）起，至到期日113年2月26日止將所持有之可轉換公司債轉換為本公司普通股。停止轉換期間如下：

(1) 普通股依法暫停並停止過戶期間。

(2) 本公司向中華民國證券櫃檯買賣中心洽辦無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前15個營業日起至權利分派基準日之期間。

(3) 辦理減資基準日起至減資換發股票開始交易日前1日止。

(4) 其他依法暫停過戶期間。

8. 轉換價格及其調整：

初次發行時之轉換價格訂為272.8元，後因遇本公司已發行之普通股股份增加，則依據本公司國內無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十二條規定辦理，予以調整轉換價格。截至108年3月31日，轉換價格調整為267.7元。

9. 債權人之贖回權：

公司債發行滿3年（111年2月26日）之前30日，債券持有人得按轉換辦法之規定以書面通知本公司要求本公司依債券面額加計利息補償金（滿3年為債券面額之1.5075%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

10. 本公司之贖回權：

公司債發行滿3個月翌日起（108年5月27日）至到期日前40日（113年1月17日）止，若本公司普通股之收盤價格連續30個營業日超過當時轉換價格達30%者，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%，本公司得按轉換辦法之規定通知債券持有人，按債券面額以現金收回全部債券。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素則分別列為嵌入衍生性金融商品及非屬衍生性商品之負債，該嵌入衍生

性金融商品於 108 年 3 月 31 日以公平價值評估金額為 19,800 仟元；非屬衍生性金融商品之負債於 108 年 3 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 5,671,457 仟元，其原始認列之有效利率為 1.1542%。

發行價款（減除交易成本 4,852 仟元）	\$ 6,007,148
權益組成部分	( <u>332,132</u> )
發行日負債組成部分（包含應付公司債 5,665,424 仟元及透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動 9,592 仟元）	5,675,016
以有效利率 1.1542% 計算之利息	6,033
金融商品評價損失	10,208
應付公司債轉換為普通股	-
108 年 3 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 5,691,257</u>

(三) 本公司為充實營運資金及轉投資之需要，於 106 年 3 月 10 日發行海外第一次無擔保可轉換公司債，並經金管會申報生效，於新加坡交易所掛牌，其發行情形如下：

1. 發行總額：美金 200,000 仟元。轉換公司債將以固定匯率 31.653 元換算為新臺幣等值美元為債券之償還、賣回及贖回。
2. 票面金額：每張美金 200 仟元
3. 票面利率：0%
4. 有效利率：2.4144%
5. 發行時帳面價值：新台幣 5,978,823 仟元
6. 期限：106.03.10~111.03.10
7. 轉換期間：

除法令規定之停止過戶期間外，債權人得自發行日滿 30 日之翌日（106 年 4 月 10 日）起至到期日前 10 日止（111 年 2 月 28 日）請求依公司債轉換辦法規定將所持有之可轉換公司債轉換為本公司普通股。

8. 轉換價格：

債權人得依美金對新台幣固定匯率 31.653 元及轉換價格每股新台幣 488 元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票，後因遇本公司已發行之普通股股份增加，則依據

本公司海外無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十三條規定辦理，予以調整轉換價格。截至 108 年 3 月 31 日，轉換價格調整為 459.71 元。

9. 債券到期之償還：

除本債券已贖回、購回並經註銷或債券持有人行使轉換權利情況外，本債券於到期日，發行公司將依本債券面額加計年利率 1.25% 之收益率，將本債券全數償還。

10. 債權人之贖回權：

公司債發行滿 2 年（108 年 3 月 10 日）及滿 4 年（110 年 3 月 10 日），債券持有人得按轉換辦法之規定以書面通知本公司要求本公司依債券面額加計利息補償金（為債券面額加計年利率之 1.25%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

11. 本公司之贖回權：

發行公司債於本債券發行滿 2 年（108 年 3 月 10 日）後，遇有發行公司普通股連續 30 個營業日中有 20 個交易日，在臺灣證券交易所之收盤價格以當時率換算為美元，達發行公司提前贖回價格乘以當時轉換價格再除以面額後所得之總數之 130% 以上時，發行公司得按債券面額加計年利率 1.25% 計算之價格提前將本債券全部或部分贖回。若超過 90% 之本債券已被贖回、轉換、購回並註銷，發行公司得以發行公司提前贖回價格提前將尚流通在外之本債券全部贖回。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成要素為非屬衍生性金融商品之負債於 108 年 3 月 31 日以攤銷後成本衡量金額為 1,323,063 仟元，其原始認列之有效利率為 2.4144%。

發行價款（減除交易成本 29,142 仟元）	\$ 6,301,458
權益組成部分	( 322,635 )
發行日負債組成部分	5,978,823
以有效利率 2.4144% 計算之利息	312,243
應付公司債轉換為普通股	( 90,841 )
應付公司債執行贖回權	( 4,877,162 )
108 年 3 月 31 日負債組成部分	<u>\$ 1,323,063</u>

(四) 子公司無擔保普通公司債發行相關主要條件如下：

發行期間	發行總額	票面利率	還本付息方式	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
103年5月至 107年5月	EUR 15,000	7.25%	到期一次還本， 每年付息一次	\$ -	\$ -	\$ 538,050

(五) 子公司無擔保可轉換公司債發行相關主要條件如下：

1. 發行總額：新台幣 500,000 仟元
2. 票面金額：每張新台幣 100 仟元
3. 票面利率：0%
4. 有效利率：1.788%
5. 期限：105.08.22~108.08.22
6. 轉換期間：本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月之次日起，至到期日止，除依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。
7. 轉換價格：

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。

8. 贖回權：

- (1) 到期贖回：本債券發行期滿後，本公司將一次償還本金。
- (2) 提前贖回：當本轉換公司債發行滿一個月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一個月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。

(3) 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。

## 二二、其他負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>其他應付款—流動</u>			
應付薪資及獎金	\$ 1,096,078	\$ 1,310,831	\$ 860,378
應付員工酬勞	222,065	242,843	98,410
應付董監事酬勞	27,359	23,999	12,421
應付工程及設備款	24,448	31,379	3,656
應付代採購款	479,495	1,378,208	-
其他	1,578,721	2,217,314	1,665,566
	<u>\$ 3,428,166</u>	<u>\$ 5,204,574</u>	<u>\$ 2,640,431</u>
<u>其他負債</u>			
暫收款	\$ 25,576	\$ 23,140	\$ 25,664
代收款	85,986	23,213	12,866
其他	819,683	972,229	1,101,269
	<u>\$ 931,245</u>	<u>\$ 1,018,582</u>	<u>\$ 1,139,799</u>
<u>流動</u>	\$ 248,515	\$ 124,830	\$ 44,993
<u>非流動</u>	682,730	893,752	1,094,806
	<u>\$ 931,245</u>	<u>\$ 1,018,582</u>	<u>\$ 1,139,799</u>

## 二三、負債準備

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流動</u>			
保固(一)	\$ 135,942	\$ 191,327	\$ 229,315
重組(二)	-	7,814	188,562
虧損性合約(三)	154,067	185,683	236,462
其他(四)	388,186	613,646	450,782
	<u>\$ 678,195</u>	<u>\$ 998,470</u>	<u>\$ 1,105,121</u>
<u>非流動</u>			
保固(一)	\$ 58,749	\$ 64,055	\$ 32,001
虧損性合約(三)	34,724	42,219	107,330
員工福利負債準備(四)	77,813	77,998	77,349
其他(五)	134,128	196,584	470,702
	<u>\$ 305,414</u>	<u>\$ 380,856</u>	<u>\$ 687,382</u>

- (一) 保固準備係合併公司因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。
- (二) 重組係 S&T AG 因併購 KONTRON AG 而產生之相關負債準備。
- (三) 虧損性合約之負債準備係 S&T AG 在不可取消之採購合約下，所估計之現存未來給付義務現值。
- (四) 員工福利負債準備係 S&T AG 支付臨時員工之一次性資遣費。
- (五) 其他係包含訴訟及未休假員工福利等。

#### 二四、退職後福利計畫

108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 107 年及 106 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額 1,524 仟元及 2,742 仟元。

#### 二五、權益

##### (一) 股本

##### 普通股

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>120,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,200,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>83,574</u>	<u>77,574</u>	<u>77,365</u>
已發行股本	<u>\$ 835,745</u>	<u>\$ 775,745</u>	<u>\$ 773,652</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 107 年 11 月 13 日經董事會決議辦理現金增資發行新股 6,000 仟股，每股面額 10 元，並訂定 108 年 2 月 25 日為增資基準日，前述現金增資案業經金融監督管理委員會核准申報生效，已完成變更登記，變更後實收資本額為 837,745 仟元。

107 年度可轉換公司債轉換為普通股 10,457 仟元，變更後實收資本額為 775,745 元。

107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日可轉換公司債轉換為普通股 8,364 仟元，變更後實收資本額為 773,652 仟元。



(二) 資本公積

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>			
<u>現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 3,695,775	\$ 2,415,595	\$ 2,415,595
受讓他公司股份發行			
新股	485,900	485,900	485,900
公司債轉換溢價	1,442,451	1,442,451	1,353,170
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
認列對子公司所有權			
權益變動數(2)	-	-	466,846
可轉換公司債贖回(認股			
權失效)(3)	249,881	-	-
<u>不得作為任何用途</u>			
可轉換公司債之認股權	466,745	384,494	389,341
	<u>\$ 6,340,752</u>	<u>\$ 4,728,440</u>	<u>\$ 5,110,852</u>

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

本公司於 108 年第一季辦理現金增資發行新股 6,000 股，每股面額 10 元，按每股 220 元溢價發行，產生資本公積 1,260,000 仟元。

另上述現金增資發行之新股，其中 600 仟股係依公司法第 267 條規定保留 10% 股份由員工認購，並依 IFRS 2「股份基礎給付」規定，應衡量給與日所給與權益商品之公平價值，並於給與日認列薪資費用 20,180 仟元作為發行溢價之資本公積加項。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司每年決算如有「當期淨利」，依下列順序分派之：

1. 撥補虧損。
2. 提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。
3. 其他依法令規定提列、或迴轉特別盈餘公積。
4. 年度決算「當期淨利」扣除前述 1.至 3.款規定數額後，連同期初累積未分配盈餘及當年度未分配盈餘調整數額，由董事會就其可分配盈餘擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股利之分配應就當年度所分配之股利中，以不低於百分之十發放現金股利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二七(六)員工酬勞及董監酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年 3 月 29 日舉行董事會及 107 年 6 月 28 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 110,812	\$ 112,337		
(迴轉)特別盈餘公積	( 111,213)	454,629		
現金股利	580,436	682,864	\$ 7.00	\$ 9.00

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 28 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 345,162)	(\$ 456,250)
換算國外營運機構財務 報表所產生之兌換 差額	37,941	( 107,283)
期末餘額	<u>(\$ 307,221)</u>	<u>(\$ 563,533)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 39,290)
當期產生 未實現損益 權益工具	480
本期其他綜合損益	480
期末餘額	<u>(\$ 38,810)</u>

(五) 非控制權益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 19,294,031	\$ 13,759,341
本期淨利	353,535	202,004
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	( 110,126)	( 4,574)
子公司現金增資增加之 非控制權益		-
取得子公司所增加之非控制 權益(附註三二)	535,488	-
收購子公司之非控制權益 (附註三四)	6,577	( 329,984)
子公司員工持有之流通在外 既得認股權相關非控制 權益(附註三十)	-	2,281
期末餘額	<u>\$ 20,079,505</u>	<u>\$ 13,629,068</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 ( 仟 股 )	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 ( 仟 股 )	合 計 ( 仟 股 )
107年1月1日股數	655	-	655
本期增加	-	-	-
本期減少	-	-	-
107年3月31日股數	<u>655</u>	<u>-</u>	<u>655</u>
108年1月1日股數	655	10	665
本期增加	-	-	-
本期減少	-	-	-
108年3月31日股數	<u>655</u>	<u>10</u>	<u>665</u>

子公司於108年3月31日持有本公司股票，相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
帆宣系統公司	10	\$ 2,826	\$ 2,826

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二六、收 入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 12,231,787	\$ 8,876,604
勞務收入	2,448,749	1,947,564
工程收入	<u>2,925,216</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 17,605,752</u>	<u>\$ 10,824,168</u>

上述商品主係依產品應用領域銷售予全球各大廠商，並以合約約定固定價格銷售。

合約資產及合約負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應收帳款（附註十）	<u>\$ 13,215,843</u>	<u>\$ 16,489,301</u>	<u>\$ 8,528,701</u>
合約資產			
合約資產－建造合約	\$ 4,520,457	\$ 4,229,541	\$ -
合約資產－銷售合約	128,980	59,622	74,740
合約資產－勞務合約	<u>172,118</u>	<u>93,762</u>	<u>88,168</u>
合 計	<u>\$ 4,821,555</u>	<u>\$ 4,382,925</u>	<u>\$ 162,908</u>
合約負債			
合約負債－建造合約	\$ 3,373,808	\$ 3,208,427	\$ -
合約負債－銷售合約	1,658,786	1,457,005	1,349,569
合約負債－勞務合約	<u>32,909</u>	<u>29,322</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 5,065,503</u>	<u>\$ 4,766,754</u>	<u>\$ 1,349,569</u>

收入細分資訊請參閱附註四二。

二七、淨 利

(一) 其他收入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
租金收入	\$ 3,648	\$ 2,557
利息收入	27,378	13,627
其 他	<u>75</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 31,101</u>	<u>\$ 16,184</u>

(二) 其他利益及損失

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益		
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產	\$ 38,716	(\$ 20,526)
公司債收回損失	( 165,179)	-
補助收入	45,655	-
淨外幣兌換損失	( 11,444)	( 59,813)
其 他	<u>198,303</u>	<u>142,775</u>
	<u>\$ 106,051</u>	<u>\$ 62,436</u>

(三) 財務成本

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 65,779	\$ 67,675
租賃負債之利息	16,293	-
應付公司債設算利息	38,109	41,555
	<u>\$ 120,181</u>	<u>\$ 109,230</u>

(四) 折舊及攤銷費用

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 127,914	\$ 90,899
使用權資產之折舊	182,566	-
無形資產之攤銷	345,245	268,993
長期預付租賃款之攤銷	-	104
	<u>\$ 655,725</u>	<u>\$ 359,996</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 112,216	\$ 25,040
營業費用	198,264	65,859
	<u>\$ 310,480</u>	<u>\$ 90,899</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 35,064	\$ 40
營業費用	310,181	269,057
	<u>\$ 345,245</u>	<u>\$ 269,097</u>

(五) 員工福利費用

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 57,726	\$ 16,960
確定福利計畫	1,524	2,742
薪資、獎金及紅利等	2,603,227	1,728,951
其他員工福利	133,636	79,942
	<u>\$ 2,796,113</u>	<u>\$ 1,828,595</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 309,933	\$ 40,641
營業費用	2,486,180	1,787,954
	<u>\$ 2,796,113</u>	<u>\$ 1,828,595</u>

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益，分別以不低於 2% 及不高於 2% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

估列比例

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	7.89%	4.65%
董監事酬勞	0.74%	0.30%

金 額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	<u>\$ 9,277</u>	<u>\$ 10,839</u>
董監事酬勞	<u>\$ 875</u>	<u>\$ 695</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 108 年 3 月 29 日及 107 年 3 月 30 日經董事會決議如下：

	107年度		106年度	
	員工酬勞	董監事酬勞	員工酬勞	董監事酬勞
董事會決議配發現金	<u>\$ 33,116</u>	<u>\$ 3,060</u>	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 2,901</u>

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

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換損益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$ 154,096	\$ 319,920
外幣兌換損失總額	( 165,540)	( 379,733)
淨 損	<u>(\$ 11,444)</u>	<u>(\$ 59,813)</u>

## 二八、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
當期產生者	\$ 157,163	\$ 114,478
以前年度之調整	17,349	-
遞延所得稅		
當期產生者	( 57,051)	10,037
稅率變動	-	( 8,505)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 117,461</u>	<u>\$ 116,010</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10% 調降為 5%。

### (二) 所得稅核定情形

本公司、樺成國際公司及樺鼎精密公司截至 106 年度止，沅聖科技公司、樺賦科技公司、瑞祺電通公司及帆宣系統公司截至 105 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

## 二九、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

### 本期淨利

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 119,029	\$ 186,646
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	<u>30,487</u>	<u>33,244</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 149,516</u>	<u>\$ 219,890</u>



<u>股 數</u>	單位：仟股	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	78,176	76,094
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	38,772	16,926
員工酬勞	<u>160</u>	<u>124</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u><u>117,108</u></u>	<u><u>93,144</u></u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

### 三十、股份基礎給付協議

#### (一) 子公司員工認股權計畫

子公司瑞祺電通公司於股票上市前現金增資案，依據公司法第267條規定，保留15%計1,200仟股由員工認購，每股暫定認購價格為101元。其中轉讓限制認股權，約定股票上市掛牌交易後三個月始得自由轉讓。

瑞祺電通公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值。

員工認股權之相關資訊如下：

<u>員 工 認 股 權</u>	107年1月1日至3月31日	
	單位 (仟)	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )
期初流通在外		
本期給與	999	\$ 101
本期喪失	-	-
本期行使	( <u>999</u> )	( <u>101</u> )
期末流通在外	<u>-</u>	<u>-</u>

瑞祺電通公司民國 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日依給予日衡量所給與權益商品之公平價值，認列薪資酬勞費用為 3,723 仟元並作為資本公積加項。本公司依持股比例認列子公司所有權益變動數調增資本之預計 1,442 仟元。

(二) 當期取得子公司之認股權計畫

子公司帆宣系統公司針對其主管及資深員工提供認股權方案。於合併公司對子公司之收購日，此流通在外認股權未被其他認股權計畫取代且繼續有效。

帆宣子公司於 108 年 3 月 31 日之認股權計畫列示如下：

協議之類型	給予日	給予數量(仟股)	合約期間	既得之條件
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

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。

所有流通在外之既得認股權係於收購日採市價基礎衡量。選擇權係採用 Black-Scholes 評價模式計價。評價模式所採用之輸入值如下：

協議之類型	認股權計畫
收購日股價(元)	\$ 19.60
行使價格(元)	\$ 19.60
預期波動率	34.91%
存續期間	4.375 年
預期股利率	0%
無風險利率	0.81%
每單位公允價值(元)	\$ 5.8326

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	108年1月1日至3月31日	
	單位(仟)	加權平均行使價格(元)
期初流通在外	1,325	\$ 16.70
本期喪失	-	-
本期行使	( 60 )	16.70
期末流通在外	<u>1,265</u>	16.70
期末可執行	<u>83</u>	

### 三一、企業合併

#### (一) 收購子公司

	主要營運活動	收購日	具表決權 之收購比 例(%)	移轉對價
日榮工業股份有限公司及其子公司 (以下簡稱日榮工業)	金屬沖壓鑄造產業	108.01.15	40.30	\$ 322,067
EPRO DE	物聯網工業	108.03.01	100.00	45,836
EPRO HU	物聯網工業	108.03.01	86.00	37,228

合併公司收購該等公司係為拓展集團業務，並且取得相關開發設計與生產技術。

上述收購子公司之移轉對價除日榮工業係以原先已持有股份之公允價值外，其餘皆係全數以現金支付。

#### (二) 收購日取得之資產及承擔之負債

108年1月1日至3月31日

	日 榮 工 業	EPRO DE	EPRO HU
流動資產			
現金及約當現金	\$ 522,392	\$ 5,815	\$ 15,800
應收票據及帳款	295,758	7,786	14,004
其他應收款	42,561	-	-
存 貨	123,904	47,632	2,875
預付款項	20,513	-	-
其 他	12,749	-	-
非流動資產			
不動產、廠房及設備	57,997	138	17,454
其 他	-	848	322
流動負債			
應付票據及帳款	( 160,586)	( 7,338)	( 2,851)
其他應付款	( 39,642)	-	-
本期所得稅負債	( 33,163)	-	-
其 他	( 30,761)	( 14,769)	( 6,798)
非流動負債			
其 他	-	-	( 3,578)
	<u>\$ 811,722</u>	<u>\$ 40,112</u>	<u>\$ 37,228</u>

收購日榮工業公司之原始會計處理於資產負債表日僅係暫定。於本合併財務報告通過發布日時，所需之市場評價及其他計算尚未完成，因此僅依合併公司管理階層之最佳估計暫定可能之價值。

合併交易中自該等公司所取得之應收帳款之公允價值與帳面值趨近，於收購日尚無預期無法回收之款項。

### (三) 因收購產生之商譽

	日 榮 工 業	EPRO DE	EPRO HU
移轉對價	\$ 322,067	\$ 45,836	\$ 37,228
加：非控制權益	535,488	-	-
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	( 811,722)	( 40,112)	( 37,228)
因收購產生之商譽	<u>\$ 45,833</u>	<u>\$ 5,724</u>	<u>\$ -</u>

收購產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長及未來市場發展。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

### (四) 取得子公司之淨現金流出（入）

	日 榮 工 業	EPRO DE	EPRO HU
現金支付之對價	\$ -	\$ 45,836	\$ 37,228
取得之現金及約當現金餘額	( 522,392)	( 5,815)	( 15,800)
	<u>(\$ 522,392)</u>	<u>\$ 40,021</u>	<u>\$ 21,428</u>

### (五) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	日 榮 工 業	EPRO DE	EPRO HU
營業收入	<u>\$ 229,974</u>	<u>\$ 12,405</u>	<u>\$ 511</u>
本期淨利	<u>\$ 39,460</u>	<u>\$ 839</u>	<u>\$ 442</u>

## 三二、與非控制權益之權益交易

EIH 於 107 年 2 月間增加投資 S&T AG 股權，致 EIH 及樺成國際公司之綜合持股比例由 22.33% 增加至 24.29%。

S&T AG 分別於 108 年及 107 年 1 至 3 月間增加投資其子公司，致持股比例產生異動。

帆宣於 108 年 1 至 3 月間因認股權行使增加股權，致樺成國際持股比例由 45.21% 下降至 44.96%。

由於上述交易並未改變對該公司之控制，因此係視為權益交易處理。

108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

	<u>帆 宣 科 技</u>	<u>S&amp;T AG</u>
給付之現金對價	\$ -	(\$ 8,712)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉出(入)非 控制權益之金額	( <u>13,856</u> )	<u>7,279</u>
權益交易差額	( <u>\$ 13,856</u> )	( <u>\$ 1,433</u> )

107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

	<u>S&amp;T AG</u>	<u>EIH</u>
給付之現金對價	(\$ 142,093)	(\$ 457,400)
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉出(入)非 控制權益之金額	<u>113,301</u>	<u>216,683</u>
權益交易差額	( <u>\$ 28,792</u> )	( <u>\$ 240,717</u> )

三三、非現金交易

本公司於 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日將可轉換公司債轉換為股本及資本公積，合計影響數為 337,111 仟元。

三四、資本風險管理

合併公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需之營運資金及股利支出等需求，保障合併公司能繼續營運，並維持最佳資本結構，以使股東報酬極大化，長遠提升股東價值。

為了維持或調整資本結構，合併公司可能會調整支付予股東之股息金額或發行新股。此外，合併公司不須遵守其他外部資本規定。

### 三五、金融工具

#### (一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外，合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

	108年3月31日	
	帳面價值	公允價值
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量之金融負債		
－可轉換公司債	\$ 8,179,961	\$ 9,067,166

	107年12月31日	
	帳面價值	公允價值
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量之金融負債		
－可轉換公司債	\$ 7,354,532	\$ 7,440,320

	107年3月31日	
	帳面價值	公允價值
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量之金融負債		
－可轉換公司債	\$ 7,288,739	\$ 7,634,760

#### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

##### 1. 公允價值層級

108年3月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
權益工具投資				
－國內上市(櫃)及				
興櫃股票	48,394	-	-	48,394
－國內未上市(櫃)				
及興櫃股票	-	-	373,338	373,338
－國外未上市(櫃)				
及興櫃股票	-	-	43,183	43,183
－基金受益憑證	616	-	1,629	2,245
國外公司債/可轉換公				
司債	-	-	72,303	72,303
合 計	\$ 49,010	\$ -	\$ 490,453	\$ 539,463

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 41,360	\$ -	\$ -	\$ 41,360
一 國內未上市(櫃)及興櫃股票	-	-	10,450	10,450
一 國外未上市(櫃)股票	-	-	318,546	318,546
合 計	<u>\$ 41,360</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 328,996</u>	<u>\$ 370,356</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,783</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,783</u>
<u>107 年 12 月 31 日</u>				
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 6	\$ -	\$ 6
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)及興櫃股票	100,496	-	-	100,496
一 國內未上市(櫃)及興櫃股票	-	-	379,824	379,824
國外可轉換公司債	-	-	23,646	23,646
合 計	<u>\$ 100,496</u>	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 403,470</u>	<u>\$ 503,972</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 40,880	\$ -	\$ -	\$ 40,880
一 國內未上市(櫃)及興櫃股票	-	-	10,450	10,450
一 國外未上市(櫃)股票	-	-	312,892	312,892
合 計	<u>\$ 40,880</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 323,342</u>	<u>\$ 364,222</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,609</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,609</u>

107年3月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 835	\$ -	\$ 835
權益工具投資				
一 國內上市公司私				
募股票	-	279,850	-	279,850
一 基金受益憑證	888,985	-	-	888,985
合 計	<u>\$ 888,985</u>	<u>\$ 280,685</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,169,670</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>公允價值衡量之金融</u>				
<u>資產</u>				
權益工具投資				
一 國內上市(櫃)及				
興櫃股票	\$ 39,120	\$ -	\$ -	\$ 39,120
一 國外未上市(櫃)				
股票	-	-	371,204	371,204
合 計	<u>\$ 39,120</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 371,204</u>	<u>\$ 410,324</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,620</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,620</u>

108年及107年1月1日至3月31日均無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

108年1月1日至3月31日

金 融 資 產	透過損益按公允價值衡量			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	
	債務工具	權益工具及受益憑證	合 計	債務工具	合 計
期初餘額	\$ 23,646	\$ 379,824	\$ 403,470	\$ 323,342	\$ 726,812
認列於損益(其他利益及損失)	( 2,922)	21,897	18,975	-	18,975
認列於其他綜合損益(透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益)	-	-	-	-	-
購 買	51,573	16,429	68,002	-	68,002
處分/結清	-	-	-	-	-
外幣換算差額	6	-	6	5,654	5,660
期末餘額	<u>\$ 72,303</u>	<u>\$ 418,150</u>	<u>\$ 490,453</u>	<u>\$ 328,996</u>	<u>\$ 820,065</u>
當期末實現損益	<u>(\$ 2,922)</u>	<u>\$ 21,897</u>	<u>\$ 18,975</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,975</u>



107年1月1日至3月31日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之 金 融 資 產	
	權 益 工 具	合 計
期初餘額	\$291,958	\$291,958
認列於損益（其他利益 及損失）	-	-
認列於其他綜合損益 （透過其他綜合損益 按公允價值衡量之金 融資產未實現損益）	-	-
購買（含預付投資款轉 入）	75,000	75,000
處分／結清	-	-
外幣換算差額	4,246	4,246
期末餘額	<u>\$371,204</u>	<u>\$371,204</u>
當期末實現損益	<u>\$ 31,431</u>	<u>\$ 31,431</u>

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具－換匯合約、遠 期外匯合約、外幣選擇 權合約及利率交換合約	現金流量折現法：按資產負債表日之可觀察遠 期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流 量，並以可反映各交易對方信用風險之折現 率分別折現。
衍生工具－可轉換公司債 之買回及賣回選擇權	以二元樹可轉換公司債評價模型評估，依轉換 價格波動度、無風險利率、風險折現率及剩 餘年限期數評估而得。
國內上市公司私募股票	公允價值之決定係依標的可觀察市場價格以 選擇權定價模式估算。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國外未上市（櫃）權益投資係採收益法，按現金流量折現  
之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。

### (三) 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值 衡量			
強制透過損益按 公允價值衡量	\$ 539,463	\$ 503,972	\$ 1,169,760
按攤銷後成本衡量之 金融資產(註1)	27,494,470	30,864,166	21,548,664
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產(權益工具投資)	370,356	364,222	410,324
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值 衡量(持有供交易)	31,783	16,609	9,620
以攤銷後成本衡量(註2)	34,383,643	40,536,336	23,604,446

註1：餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、應收票據、應收帳款及其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含長短期借款、應付帳款、其他應付款(不含應付薪資及獎金)、應付公司債及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、銀行借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之情況來監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

#### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))以及利率變動風險(參閱下述(2))。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

#### (1) 匯率風險

合併公司營運活動主要係以外幣從事交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯及匯率交換合約管理風險，惟不符合避險會計之條件。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）請參閱附註四十。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之金額係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之正數。

	美 元 之 影 響	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
損 益	(\$ 30,278) (i)	(\$ 30,653) (i)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價現金、應收及應付款項之淨資產部位。

合併公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日兩期對匯率之敏感度，尚無重大差異。

## (2) 利率風險

因合併公司同時持有固定及浮動利率之銀行存款及借款，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融負債	\$ 8,179,961	\$ 7,354,532	\$ 7,826,789
具現金流量利率風險			
—金融資產	12,511,567	12,089,086	11,996,384
—金融負債	10,358,631	12,712,757	7,288,464

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將增加／減少 5,382 仟元，主因為合併公司之變動利率銀行存款及變動利率借款之淨部位。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將增加／減少 11,770 仟元，主因為合併公司之變動利率銀行存款及變動利率借款之淨部位。

合併公司本期對利率之敏感度下降，主係因變動利率銀行存款增加所致。

### (3) 其他價格風險

合併公司因持有國內外上市櫃股票及基金受益憑證而產生權益價格暴險，合併公司指派特定團隊監督價格風險並評估何時須增加被避風險之避險部位。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 4,762 仟元。108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 3,704 仟元。

若權益價格上漲／下跌 1%，107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 11,688 仟元。107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 4,103 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證而可能需支付之最大金額，不考量發生可能性。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐

一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司之客戶群廣大且分散，故信用風險之集中度不高。

### 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至108年3月31日暨107年12月31日及3月31日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。

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

#### 108年3月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>非衍生金融負債</u>			
無附息負債	\$ 17,608,095	\$ 15,551	\$ 886
浮動利率工具	6,869,917	1,617,988	2,016,269
固定利率工具	1,185,441	-	6,994,520

#### 107年12月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>非衍生金融負債</u>			
無附息負債	\$ 22,666,227	\$ 14,141	\$ 842
浮動利率工具	9,201,965	2,915,666	1,864,255
固定利率工具	7,354,532	-	-

107年3月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>非衍生金融負債</u>			
無附息負債	\$ 9,511,130	\$ 61	\$ 1,869
浮動利率工具	4,412,521	535,752	1,303,927
固定利率工具	538,050	-	7,288,739

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

108年3月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>淨額交割</u>			
外幣選擇權合約	\$ 169	\$ -	\$ -
遠期外匯合約	71	-	-
	<u>\$ 240</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107年12月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>淨額交割</u>			
外幣選擇權合約	(\$ 245)	\$ -	\$ -
遠期外匯合約	5,111	-	-
	<u>\$ 4,866</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107年3月31日

	6個月(含) 以	超過6個月 至滿1年	超過1年
<u>淨額交割</u>			
遠期外匯合約	\$ 9,620	\$ -	\$ -

### (3) 融資額度

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
無擔保銀行透支額度			
— 已動用金額	\$ 9,846,338	\$ 12,261,655	\$ 4,783,240
— 未動用金額	<u>15,154,632</u>	<u>10,419,454</u>	<u>3,352,949</u>
	<u>\$ 25,000,970</u>	<u>\$ 22,681,109</u>	<u>\$ 8,136,189</u>
有擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ 512,292	\$ 451,102	\$ 1,428,986
— 未動用金額	<u>1,534,403</u>	<u>1,720,458</u>	<u>422,128</u>
	<u>\$ 2,046,695</u>	<u>\$ 2,171,560</u>	<u>\$ 1,851,114</u>

### 三六、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。

合併公司與其他關係人間之交易如下。

#### (一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
鴻海精密工業股份有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子（重慶）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密工業（深圳）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密工業（武漢）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子（衡陽）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子（鄭州）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子（貴州）有限公司	關聯企業
鴻富錦精密電子（貴陽）有限公司	關聯企業
鴻富勝精密電子（煙臺）有限公司	關聯企業
鴻富勝精密電子（鄭州）有限公司	關聯企業
鴻富晉精密工業（太原）有限公司	關聯企業
貴州富智康精密電子有限公司	關聯企業
貴州富納源創科技有限公司	關聯企業
富士康精密電子（太原）有限公司	關聯企業
富智康精密組件（北京）有限公司	關聯企業
富貴康精密電子（貴州）有限公司	關聯企業
富頂精密組件（深圳）有限公司	關聯企業
富泰華工業（深圳）有限公司	關聯企業
晉城富泰華精密電子有限公司	關聯企業
富晉精密工業（晉城）有限公司	關聯企業

（接次頁）



(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
衡陽富泰宏精密有限公司	關聯企業
康準電子科技(昆山)有限公司	關聯企業
英屬開曼群島商鴻騰精密科技股份有限 公司台灣分公司	關聯企業
安品達精密工業(惠州)有限公司	關聯企業
賜福科技股份有限公司	關聯企業
Foxconn CZ s.r.o.	關聯企業
eCMMS Precision Singapore Pte Ltd.	關聯企業
鴻準精密工業股份有限公司	關聯企業
鴻準精密模具(昆山)有限公司	關聯企業
鴻慶精密機械有限公司	關聯企業
群創光電股份有限公司	關聯企業
台捷電子股份有限公司	關聯企業
旭宣系統科技股份有限公司	關聯企業
中興電工機械股份有限公司	關聯企業
江蘇中興精密機械有限公司	關聯企業
深圳市鼎威信息科技有限公司	關聯企業
香港鼎威信息科技有限公司	關聯企業
文曄科技股份有限公司	關聯企業
昆山力頂成智能設備有限公司	關聯企業
武漢裕展精密科技有限公司	關聯企業
深圳市裕展精密科技有限公司	關聯企業
鋒魁科技股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銷貨收入	關聯企業		
	鴻海精密工業股份 有限公司	\$ 133,061	\$ 175,037
	富泰華工業(深圳) 有限公司	174,059	163,108
	其 他	390,271	77,822
工程收入	關聯企業		
	深圳市鼎威信息科技 有限公司	180,364	-
	其 他	58,619	-
		<u>\$ 936,374</u>	<u>\$ 415,967</u>

合併公司向關係人之銷貨交易價格係依雙方協議而定，收款政策係月結 2 個月收款。

(三) 進貨及加工費

關係人類別 / 名稱	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
關聯企業		
鴻海精密工業股份有限公司	\$ 1,075,981	\$ 1,937,643
其他	<u>2,105</u>	<u>27,518</u>
	<u>\$ 1,078,086</u>	<u>\$ 1,965,161</u>

合併公司向關係人進貨之交易價格係依雙方協議而定，付款政策為月結 1 至 2 個月。

(四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應收帳款－關係人	關聯企業			
	鴻海精密工業股份有限公司	\$ 74,601	\$ 100,677	\$ 100,273
	鴻富錦精密工業（深圳）有限公司	23,922	166,623	6,039
	富泰華工業（深圳）有限公司	77,711	183,862	21,492
	其他	<u>99,835</u>	<u>110,704</u>	<u>20,239</u>
		<u>\$ 276,069</u>	<u>\$ 561,866</u>	<u>\$ 148,043</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五) 應付關係人款項（不含對關係人借款）

帳列項目	關係人類別 / 名稱	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付帳款	關聯企業			
	鴻海精密工業股份有限公司	\$ 999,594	\$ 1,576,404	\$ 1,542,535
	其他	<u>38,555</u>	<u>106,672</u>	<u>18,044</u>
		<u>\$ 1,038,149</u>	<u>\$ 1,683,076</u>	<u>\$ 1,560,579</u>
應付費用（帳列其他應付款）	關聯企業	<u>\$ 22,570</u>	<u>\$ 213,008</u>	<u>\$ 11,482</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

(六) 背書保證

為他人背書保證

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
樺成國際投資股份有限公司	\$ -	\$ -	\$ 1,900,000
創新系統整合有限公司	924,600	-	-
樺緯物聯股份有限公司	305,410	254,144	251,568
樺賦科技股份有限公司	200,000	100,000	100,000
昆山力盟機械工業有限公司	431,480	706,445	232,840
Highaim Technology Inc.	92,460	92,145	-
S&T AG 之子公司	5,016,546	5,108,896	4,413,384
帆宣系統之子公司	4,022,867	4,236,980	-
	<u>\$ 10,993,363</u>	<u>\$ 10,498,610</u>	<u>\$ 6,897,792</u>

(七) 主要管理階層之薪酬

	<u>108年1月1日 至3月31日</u>	<u>107年1月1日 至3月31日</u>
短期員工福利	\$ 105,542	\$ 58,294
退職後福利	478	657
其他長期員工福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 106,020</u>	<u>\$ 58,951</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三七、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為融資借款之擔保品，以及進口原物料之關稅擔保之保證金：

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
質押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）	\$ 4,398	\$ 4,374	\$ 42,917
質押活期存款（帳列其他金融資產）	131,790	279,245	103,322
應收帳款	437,390	443,601	108,926

(接次頁)

(承前頁)

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
存 貨	\$ -	\$ -	\$ 54,665
土 地	75,884	80,728	18,694
建築物—淨額	543,274	540,383	349,715
使用權資產	43,479	-	-
預付租賃款	-	43,092	45,036
存出保證金	74,384	68,834	-
其 他	107,816	166,168	85,602
	<u>\$ 1,418,415</u>	<u>\$ 1,668,162</u>	<u>\$ 808,877</u>

### 三八、重大或有事項及未認列之合約承諾

(一) 合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項，為合併公司不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額，請參閱附註十五。

(二) 截至 108 年 3 月 31 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 1,273,354 仟元。

### 三九、重大之期後事項：(無)

### 四十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

108 年 3 月 31 日

	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 202,710	30.819 (美元：新台幣)		\$ 6,247,519
美 元	148,537	1.123 (美元：歐元)		4,577,899
美 元	27,515	0.149 (美元：人民幣)		848,014
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	106,877	30.819 (美元：新台幣)		3,293,936
美 元	173,644	1.123 (美元：歐元)		5,351,716

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	215,814		30.715 (美元：新台幣)		\$	6,628,736	
美元		70,266		1.146 (美元：歐元)			2,158,227	
美元		36,431		0.145 (美元：人民幣)			1,118,973	
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		137,530		30.715 (美元：新台幣)			4,224,234	
美元		72,614		1.146 (美元：歐元)			2,230,352	
美元		11,000		0.145 (美元：人民幣)			337,865	

107年3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	179,242		29.105 (美元：新台幣)		\$	5,216,851	
美元		72,819		1.232 (美元：歐元)			2,119,408	
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		97,138		29.105 (美元：新台幣)			2,827,190	
美元		49,604		1.232 (美元：歐元)			1,443,716	

合併公司於108及107年1月1日至3月31日外幣兌換(損)益(已實現及未實現)分別為(11,444)仟元及(59,940)仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

#### 四一、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表五)
9. 從事衍生工具交易。(附註七及三四)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表六)
11. 被投資公司資訊。(附表七)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表八)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附註三五、附表一、二、四、五及六)
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
  - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

## 四二、部門資訊

合併公司提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於依提供之產品種類。於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，合併公司主係從事經營資料儲存、處理設備暨工業用主機板及網路通訊及廠務機電系統服務之製造銷售業務。

### (一) 部門收入與營運結果

合併公司應報導部門之收入與營運結果如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
產業電腦軟硬體銷售部門	\$ 2,680,028	\$ 2,645,258	\$ 257,777	\$ 259,514
資訊系統部門	8,769,834	7,332,736	122,278	156,530
網路通訊產銷部門	1,013,826	1,082,764	66,175	70,335
廠務系統及機電系統服務 事業部門	5,809,507	-	152,010	-
其他部門	<u>817,442</u>	<u>539,004</u>	( 41,160)	( 20,361)
總 額	19,090,637	11,599,762		
部門間交易消除	( <u>1,484,885</u> )	( <u>775,594</u> )		
合 計	<u>\$ 17,605,752</u>	<u>\$ 10,824,168</u>		
其他收入			31,101	16,184
什項收入			294,605	160,219
利息支出			( 120,181)	( 109,230)
什項支出			( 177,110)	( 37,970)
採權益法之關聯企業損益 份額			<u>4,530</u>	<u>9,439</u>
稅前利益			<u>\$ 590,025</u>	<u>\$ 504,660</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。

部門損益係指各部門所賺取之利潤，不包含租金收入、利息收入、股利收入、處分投資損益、金融資產評價損益、什項收入、利息支出、什項支出、採權益法之關聯企業損益份額及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

### (二) 部門資產及負債

合併公司資產及負債之資訊並未提供予營運決策者，故應揭露之部門資產及負債衡量金額為零。

特萊科技股份有限公司及子公司  
資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

附表一

編號 (註 1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否關係人	為本期最高額 (註 3)	期末 (註 3)	本 (註 3)	實際動支金額	利率區間 %	資金貸與性質 (註 2)	資金貸與業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳帳	備抵額	擔保名稱	保品價值	對個別對象貸與金額	資金總額	與備額	註
1	瑞祥電通股份有限公司	北京瑞祥電通科技 有限公司	其他應收款 — 關係人	是	\$ 14,553	\$ 14,553	\$ 14,553	\$ 14,553	4.35	1	\$ 133,795	不適用	\$	-	無	\$ -	\$ 140,517	\$ 281,033		
2	AIS Cayman Technology Group	American Industrial Systems	其他應收款 — 關係人	是	5,897	-	-	-	-	2	-	購料款	-	-	無	-	100,830	100,830		
3	S&T AG, Austria	S&T CEE Holding s.r.o., Slovakia	其他應收款 — 關係人	是	501,845	501,845	501,845	501,845	5	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Romania S.R.L., Romania	其他應收款 — 關係人	是	80,607	68,004	68,004	68,004	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Romania S.R.L., Romania	其他應收款 — 關係人	是	28,865	28,865	28,865	27,061	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Crna Cora d.o.o., Montenegro	其他應收款 — 關係人	是	150	150	150	75	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Consulting Hungary Kft., Hungary	其他應收款 — 關係人	是	58,145	58,145	58,145	58,145	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T Mazedonien	S&T AG, Austria	其他應收款 — 關係人	是	25,958	25,958	25,958	25,958	1	2	-	營運周轉	-	-	無	-	129,412	129,412		
3	S&T AG, Austria	S&T Deutschland GmbH, Germany	其他應收款 — 關係人	是	27,688	27,688	27,688	27,688	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Deutschland GmbH, Germany	其他應收款 — 關係人	是	13,152	13,152	13,152	2,146	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	Dorobet Ltd., Malta	其他應收款 — 關係人	是	12,114	12,114	12,114	12,114	5	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	Kontron Austria GmbH	其他應收款 — 關係人	是	99,331	99,331	99,331	97,116	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	Kontron Austria GmbH	其他應收款 — 關係人	是	39,801	39,801	39,801	39,801	2	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Serbia d.o.o.	其他應收款 — 關係人	是	31,149	31,149	31,149	23,362	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	S&T Services Bel LLC	其他應收款 — 關係人	是	13,844	13,844	13,844	13,844	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	13,078,620	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	RTSoft, AO, Russia	其他應收款 — 關係人	是	12,311	12,311	12,311	12,311	4	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	RTSoft, AO, Russia	其他應收款 — 關係人	是	21,804	21,804	21,804	21,804	5	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	funworld gmbh, Austria	其他長期應收帳款 — 關係人	是	13,152	13,152	13,152	12,806	3-4	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		
3	S&T AG, Austria	Kontron Modular Computers S.A.S.	其他投資 其他應收款 — 關係人	是	103,830	103,830	103,830	103,830	3	2	-	營運周轉	-	-	無	-	5,231,448	13,078,620		

( 接次頁 )



(承前頁)

編 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額 (註3)	期末餘額 (註3)	實際動支金額	利率區間 %	資金貸與 性質 (註2)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提供帳列備抵名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與總額	資金貸與總額	與類備註
3	Kontron S&T AG	KONTRON ASIA PACIFIC DESIGN SDN. BHD.	其他應收款 — 關係人	是	\$ 577,152	\$ 577,152	\$ 577,152	3.81	2	\$ -	營運週轉	577,152	-	\$ 1,755,528	\$ 4,388,820	
15	帆宜系統科技股份有限公司	宜深資訊股份有限公司	其他應收款	是	50,000	50,000	-	4.616	2	-	營運週轉	-	-	2,338,598	2,338,598	
16	上海吉威電子系統工程有限公司	福州吉威系統有限公司	其他應收款	是	3,205	1,832	1,832	5.0025	2	-	營運週轉	-	-	344,399	344,399	
16	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	是	54,959	41,219	41,219	5.0025	2	-	營運週轉	-	-	172,199	344,399	
16	上海吉威電子系統工程有限公司	無錫敬華電子科技有限公司	其他應收款	是	64,119	64,119	64,119	5.0025	2	-	營運週轉	-	-	344,399	344,399	
17	華友化工國際貿易有限公司 (上海)有限公司	上海帆亞貿易有限公司	其他應收款	是	32,220	32,059	32,059	4.785	2	-	營運週轉	-	-	304,649	304,649	
18	Marketech Integrated Manufacturing Co., Ltd.	Marketech Integrated Construction Co., Ltd.	其他應收款	是	6,164	6,164	6,164	5.000	2	-	營運週轉	-	-	144,202	288,404	

註1：(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：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有業務往來者請填1。

(2) 有短期融通資金之必要者請填2。

註3：係業經董事會通過之資金貸與額度。

棹漢科技股份有限公司及子公司  
為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：外幣／新台幣千元

附表二

編號	背書公司名稱	被背書者名稱	被背書公司名稱	對背書關係	單一保證額	本期最高保證額	期末保證額	背書餘額	實際動支金額	以財產擔保金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書最高金額	保證額	屬母子公司對子公司背書保證	屬子公司對子公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	創新系統整合有限公司	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣924,600	新台幣924,600	新台幣924,600	-	\$-	13.96	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	Y	
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	HIGHAIM TECHNOLOGY INC.	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣92,460	新台幣92,460	新台幣92,460	-	-	1.40	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	N	
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	昆山力盟機械工業有限公司	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣400,660	新台幣400,660	新台幣400,660	新台幣308,200	-	6.05	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	Y	
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	棹漢物聯股份有限公司	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣15,410	新台幣15,410	新台幣15,410	-	-	0.23	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	N	
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣200,000	新台幣200,000	新台幣200,000	新台幣85,000	-	3.02	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	N	
0	棹漢科技股份有限公司	棹漢科技股份有限公司	棹漢物聯股份有限公司	子公司	新台幣12,644,736 (以本公司淨值150%為限)	新台幣290,000	新台幣290,000	新台幣290,000	新台幣50,000	-	4.38	新台幣16,859,648 (以本公司淨值200%為限)	新台幣16,859,648	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Slovakia s.r.o.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元4,000 新台幣138,440	歐元4,000 新台幣138,440	歐元4,000 新台幣138,440	歐元2,646 新台幣91,569	-	1.03	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Plus s.r.o.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元195 新台幣6,760	歐元195 新台幣6,760	歐元194 新台幣6,707	-	-	0.05	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T CZ s.r.o.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元1,758 新台幣60,836	歐元1,744 新台幣60,362	歐元1,744 新台幣60,362	-	-	0.45	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Bulgaria e.o.o.d.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元3,037 新台幣105,111	歐元3,037 新台幣105,111	歐元3,037 新台幣105,111	-	-	0.78	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Romania SRL	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元2,500 新台幣86,525	歐元2,500 新台幣86,525	歐元2,500 新台幣86,525	-	-	0.64	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Consulting Hungary Kft.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元8,864 新台幣306,787	歐元8,864 新台幣306,787	歐元8,721 新台幣301,847	歐元4,967 新台幣171,918	-	2.27	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Services Poland Sp.z.o.o.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元9,360 新台幣323,942	歐元9,360 新台幣323,942	歐元9,301 新台幣321,909	-	-	2.38	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T AG, Austria	S&T Poland Sp.z.o.o.	子公司	新台幣19,617,929 (以本公司淨值150%為限)	歐元9,301 新台幣321,909	歐元9,301 新台幣321,909	歐元9,301 新台幣321,909	-	-	1.79	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	新台幣26,157,240	Y	N	N	

(接次頁)

(承前頁)

編號	背書公司名稱	背書者名稱	背書公司名稱	背書保額	對背書保額	單一企業保額	本期最高保額	書期保額	未結保額	書額	實際支金額	以財產保額之金額	累計背書保額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書最高保額	屬母公司對背書保額	屬子公司對母公司背書保額	屬對大陸地區背書保額	註
1	S&T AG, Austria	S&T Slovenija d.d.	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	2,000 新台幣	2,000 新台幣	69,220 新台幣	2,000 新台幣	2,000 新台幣	2,000 新台幣	-	-	0.51	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T Deutschland GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	600 新台幣	600 新台幣	20,766 新台幣	600 新台幣	600 新台幣	600 新台幣	281 新台幣	-	0.15	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	Kontron Europe GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	1,000 新台幣	1,000 新台幣	34,610 新台幣	1,000 新台幣	1,000 新台幣	1,000 新台幣	-	-	0.26	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T Smart Energy GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	4,700 新台幣	4,700 新台幣	162,667 新台幣	4,700 新台幣	4,200 新台幣	4,200 新台幣	196 新台幣	-	1.21	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	Kontron Austria GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	299 新台幣	299 新台幣	10,356 新台幣	250 新台幣	250 新台幣	85 新台幣	2,945 新台幣	-	0.06	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T Technologies GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	65 新台幣	65 新台幣	2,250 新台幣	65 新台幣	65 新台幣	65 新台幣	-	-	0.02	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	GADA GROUP ROMANIA SRL	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	3,780 新台幣	3,780 新台幣	130,826 新台幣	3,780 新台幣	3,780 新台幣	1,770 新台幣	61,272 新台幣	-	0.97	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	Kontron S&T AG	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	8,200 新台幣	8,200 新台幣	283,802 新台幣	8,200 新台幣	8,000 新台幣	8,000 新台幣	-	-	2.05	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	RTSoft Project OOO	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	2,745 新台幣	2,745 新台幣	95,009 新台幣	2,745 新台幣	2,745 新台幣	2,745 新台幣	-	-	0.68	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	diverse / Factoring CEE	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	20,000 新台幣	20,000 新台幣	692,200 新台幣	20,000 新台幣	20,000 新台幣	3,400 新台幣	117,672 新台幣	-	5.13	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	diverse / Factoring DACH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	14,200 新台幣	14,200 新台幣	491,462 新台幣	13,000 新台幣	13,000 新台幣	8,680 新台幣	300,417 新台幣	-	3.64	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	Factoring Kontron Europe / Kontron Modular Computers S.A.S.	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	30,000 新台幣	30,000 新台幣	1,038,300 新台幣	30,000 新台幣	30,000 新台幣	15,366 新台幣	531,814 新台幣	-	7.70	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T Services GmbH	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	353 新台幣	353 新台幣	12,220 新台幣	300 新台幣	300 新台幣	-	-	-	0.08	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	S&T Albania Sh.p.k.	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	205 新台幣	205 新台幣	7,095 新台幣	205 新台幣	205 新台幣	138 新台幣	4,768 新台幣	-	0.05	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	Kontron America Inc	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	17,802 新台幣	17,802 新台幣	616,110 新台幣	17,802 新台幣	17,802 新台幣	7,180 新台幣	248,484 新台幣	-	4.50	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	
1	S&T AG, Austria	RTSoft AO	子公司	新台幣19,617,930 (以本公司淨值150%為限)	700 新台幣	700 新台幣	24,227 新台幣	700 新台幣	700 新台幣	-	-	-	0.17	新台幣26,157,240 (以本公司淨值200%為限)	Y	N	N	

(接次頁)



(承前頁)

編號	背書保證公司名稱	被背書保證者名稱	背書保證名稱	對象	對背書保證期限	單一企業保證額	本期最高背書額	未結背書額	實際動支金額	以財產擔保背書	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之百分比(%)	背書最高保證額	屬母子公司對背書保證	屬母子公司對背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
6	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	工程	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	新台幣 1,142,433	新台幣 634,511	新台幣 631,348	新台幣 631,348	新台幣 631,348	\$	165.79	新台幣 1,904,054 (以本公司淨值500%為限)	N	N	Y	

註一：換算匯率係採用 108 年 03 月 29 日台灣銀行之即期平均匯率。

註二：diverse/Factoring CEE 係包含 S&T CZ、S&C CZ+(S&T+CZ)、S&T HR、S&T SK 及 S&T SI、diverse/ Factoring DACH 係包含 S&T Smart Energy GmbH、S&T Distribution GmbH、S&T EPS GmbH、BIT IT GmbH、S&T embedded GmbH、S&T Deutschland GmbH、S&T Services GmbH。

樺漢科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

附表三

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	日期	股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 %	公允價值	備註
樺成國際投資股份有限公司	股票 融程電訊股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動		800,000	\$ 40,000	-	\$ 41,360	
	加：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動				1,360				
沅聖科技股份有限公司	Cloudtalk Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		484,260	\$ 123,501	12.81	\$ 74,101	
佛山樺成投資有限公司	佛山市招科創新智能產業投資基金	無	"		人民幣 36,902	169,072	18.57	169,072	
瑞祺電通股份有限公司	合夥企業 敏捷工控股份有限公司	無	"		1,045,000	10,450	19	10,450	
昆山力盟機械工業有限公司	青島博寧福田通運設備股份有限公司	無	"		3,949,000	75,373	6.00	75,373	
	減：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動				( 49,400 )				
帆宣系統科技股份有限公司	Lasertec Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動		20,000	\$ 328,996		\$ 328,996	
"	光洋應材料科技股份有限公司	"	"		44,078	820		820	
"	漢翔航空工業股份有限公司	"	"		25,925	842		842	
"	瑞耘科技股份有限公司	"	"		182,199	6,286	0.58	6,286	
						\$ 33,691		\$ 33,691	
帆宣系統科技股份有限公司	日揚科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		453,000	\$ 12,231	0.46	\$ 12,231	
"	茂德科技股份有限公司	本公司之最終母公司	"		250,331	-	0.56	-	
"	台灣色彩與影像科技股份有限公司	"	"		1,700,000	1,671	13.03	1,671	
"	和崧科技股份有限公司	"	"		6,191,181	174,456	10.32	174,456	
"	宇葦科技股份有限公司	"	"		189,223	-	12.61	-	

( 接次頁 )

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列	科目	期股數 / 單位數	帳面金額	持股比例 %	公允價值	備註
帆宣系統科技股份有限公司	VEEV Interactive Pte. Ltd.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	840,000	\$ -	6.32	\$ -		
"	台灣智慧光網股份有限公司	"	"	3,868,261	27,620	1.58	27,620		
"	漢大創業投資股份有限公司	由主要管理階層控制或重大影響力之個體	"	499,200	4,992	6.67	4,992		
"	英屬蓋曼群島商永精控股份有限公司	無	"	336,374	11,844	0.58	11,844		
"	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	7,429	3.46	7,429		
"	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	"	"	1,000,000	10,000	1.79	10,000		
"	群鑫創業投資股份有限公司	"	"	1,000,000	10,000	1.87	10,000		
"	華台科技投資股份有限公司	"	"	380,000	4,798	2.24	4,798		
"	榮炭科技投資股份有限公司	"	"	346,000	7,274	0.29	7,274		
"	寶典創業投資股份有限公司	"	"	90,187	902	3.50	902		
"	台灣特品化學股份有限公司	"	"	4,401,333	65,013	1.51	65,013		
"	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	-		
"	Radisen Co. Ltd	"	"	87,803	7,250	19.41	7,250		
"	前瞻能源科技股份有限公司	"	"	1,350,000	6,887	4.50	6,887		
"	上羽科技股份有限公司	"	"	750,000	15,000	18.75	15,000		
"	凱斯全球科技股份有限公司	"	"	642,500	10,000	10	10,000		
"	玉杉生醫投資股份有限公司(原名:比意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	9,431	7.44	9,431		
"	鋒魁科技股份有限公司	無	"	2,000,000	20,000	10.00	20,000		
"	智醫健康股份有限公司	"	"	200,000	337	19.99	337		
華友化工國際貿易(上海)有限公司	北京帆宣迪環境科技有限公司	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	-	\$ -	19.00	\$ -		
帆宣系統科技股份有限公司	可轉換公司債 Nitride Solutions Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	\$ -	-	\$ -		
"	HALLYS CORPORATION Radisen Co. Ltd	"	"	-	20,730	-	20,730		
"	公司債 Guotai Junan International Holdings Limited	"	"	-	12,313	-	12,313		
日茶工業股份有限公司	公司債 Guotai Junan International Holdings Limited	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	\$ 33,043	-	\$ 33,043		
					\$ 39,260		\$ 39,260		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數 / 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	末 值		註
							公 允 價 值	備 註	
帆 宣 系 統 科 技 股 份 有 限 公 司	特 別 股 Adant Technologies Inc.	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動	174,520	\$ -	註 三	\$ -		
"	Kinestral Technologies, Inc.	"	"	501,532	\$ 24,089	"	\$ 24,089		
HighAim Technology INC	基 金 受 益 憑 證 兆 豐 銀 海 外 基 金 - 全 球 AI 人 工 智 慧 基 金	"	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動		\$ 616		\$ 616		
帆 宣 系 統 科 技 股 份 有 限 公 司	Vertax Growth(SG) LP	無	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 - 非 流 動		\$ 1,629	-	\$ 1,629		

註一：上列有價證券，於108年03月底並無提供擔保、質押或其他依約定而受限制使用者。

註二：投資子公司相關資訊，請參閱附表七及八。

註三：係持有特別股。



樺漢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 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形		交易條件與一般交易原		應收(付)票據、帳款	備註	
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	價格			授信期間
樺漢科技股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	關聯企業	進貨及加工費	267,783	1.93%	月結60天	無重大差異	(\$ 182,821)	( 1.55%)
沅聖科技股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	關聯企業	進貨及加工費	659,440	4.74%	月結60天	無重大差異	( 658,514)	( 5.58%)
瑞祺電通股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	關聯企業	進貨及加工費	148,358	1.07%	月結90天	無重大差異	( 157,900)	( 1.34%)
昆山力盟機械工業有限公司	富泰華工業(深圳)有限公司	關聯企業	銷貨	( 156,965)	( 0.89%)	月結90天	無重大差異	( 72,165)	( 0.54%)
帆宣系統科技股份有限公司	深圳市鼎威信息科技有限公司	關聯企業	銷貨(註2)	( 180,364)	( 1.02%)	註1	無重大差異	( 25,748)	0.19%

註 1：依合約約定逐期付款。

註 2：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日承接工程完工百分比法認列收入數。

樺漢科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 3 月 31 日

附表五

單位：新台幣千元

帳列應收公司之	交易對象	關係	係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期逾金	應收應收關係人款項式		應收後收	關係人款項金額	提呆	列帳	備金	抵額
							金額	式						
日榮工業股份有限公司	日榮五金製品(深圳)股份有限公司	孫公司對孫公司	孫公司對孫公司	\$ 152,788	-	\$	-	-	\$	-	\$			-

註：上表列示之所有交易，於編製合併財務報表時業已沖銷。

博漢科技股份有限公司及子公司  
 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  
 民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人	稱名	交易往來對象	與交易人之關係	交易科目	往來		條件	情形
						金額	佔合併總資產之比率 %		
0	本公司		Kontron Europe GmbH, Germany	母子公司對孫公司	銷	\$ 205,554	一般交易條件	1.17%	
"	"	"	"	"	應收帳款	96,387	"	0.13%	
"	"	"	Kontron Canada Inc., Canada	"	銷	134,158	"	0.76%	
"	"	"	"	"	應收帳款	42,034	"	0.06%	
"	"	"	Kontron America Inc.	"	銷	36,344	"	0.21%	
"	"	"	"	"	應收帳款	32,035	"	0.04%	
1	瑞祺電通股份有限公司		Thecus NL B.V.	子公司對孫公司	銷	8,794	"	0.05%	
"	"	"	"	"	應收帳款	18,802	"	0.03%	
2	HighAim Technology Inc.		Andrix International Ltd.	孫公司對孫公司	進	20,124	"	0.11%	
"	"	"	"	"	應付帳款	38,341	"	0.05%	
"	"	"	Funology Investment Inc.	"	進	41,186	"	0.23%	
"	"	"	"	"	應付帳款	55,888	"	0.07%	
3	Funology Investment Inc.		昆山力盟機械工業有限公司	"	進	40,726	"	0.23%	
"	"	"	"	"	應付帳款	55,261	"	0.07%	
4	Andrix International Ltd.		"	"	進	19,868	"	0.11%	
"	"	"	"	"	應付帳款	34,816	"	0.05%	
5	沅聖科技股份有限公司		日榮工業股份有限公司	"	進	29,450	"	0.04%	
"	"	"	"	"	應付帳款	38,493	"	0.22%	
6	日榮工業股份有限公司		台榮精密鑄造股份有限公司	"	進	22,160	"	0.03%	
"	"	"	"	"	應收帳款	21,360	"	0.12%	
"	"	"	日榮五金製品(深圳)股份有限公司	"	進	152,788	"	0.20%	
"	"	"	"	"	應收帳款	53,323	"	0.30%	
"	"	"	"	"	銷	46,732	"	0.06%	
"	"	"	"	"	進	149,793	"	0.85%	
7	台榮精密鑄造股份有限公司		台榮五金製品(深圳)股份有限公司	"	進	6,629	"	0.01%	
"	"	"	"	"	應收帳款	6,634	"	0.04%	
"	"	"	"	"	銷	201,574	"	0.27%	
"	"	"	"	"	進	97,493	"	0.55%	
8	日榮五金製品(深圳)股份有限公司		深圳聖榮塑膠有限公司	"	進	8,183	"	0.01%	
"	"	"	"	"	應付帳款	7,032	"	0.04%	

註一：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。

註二：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註三：上表列示之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。



投資公司	編被投資公司名	編所在地	主要營業項目	原日期	投資期	資本	期滿	實收資本	未償還	持	有權	投票	公債	司本	期	之	註
				美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金	美金
泥克科技股份有限公司	Keenest Electronic Corp.	蘇摩亞	專業投資	12,000	369,840	12,000,000	12,000,000	100.00	100.00	12,597	338,225	575	575	17,728	17,728	575	
Keenest Electronic Corp.	日榮工業股份有限公司	香港	金屬沖壓球連產案	美金	美金	美金	美金	40.30	40.30	11,227	346,026	1,795	1,795	55,328	55,328	722	
日榮工業股份有限公司	台榮精密磁鐵股份有限公司	香港	附屬/物流	美金	美金	美金	美金	50.00	50.00	26,714	104,988	7,857	7,857	30,870	30,870	3,929	
昇華有限公司	SYS-P Corp	美國	國際貿易、資訊軟體開發及服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	26	793	1	1	6	6	15,935	
揚恩智德股份有限公司	科智企業股份有限公司	台灣	電子產品批發及資訊軟體服務	美金	美金	美金	美金	20.34	20.34	27,837	7,622	7,622	7,622	1,551	1,551	6	
恆益系統科技股份有限公司	Marketech Integrated Pte. Ltd.	新加坡	半導體產品自動化供應系統業務之承攬	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	8,698	39,569,104	6,582	6,582	44,974	44,974	6,582	
"	Market Go Profits Ltd.	英屬維京群島	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,136,488	1,618	1,618	1,618	136	136	1	
"	MIC-Tech Global Corp.	內羅畢	一般國際貿易	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	4,908	38,861	136	136	23	23	23	
"	Headquarters International Ltd.	英屬維京群島	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,289,367	37,920	7,014	7,014	3,465	3,465	147	
"	Tiger United Finance Ltd.	英屬維京群島	機械安裝等工程業務之承接	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,410,367	421,087	1,400,000	1,400,000	27,938	27,938	1,831	
"	Marketech Engineering Pte. Ltd.	新加坡	自動化生產機械設備零件之買賣、製造、組裝等服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	10,129	438,298	39,345	39,345	45,246	45,246	195,737	
"	Company Limited	緬甸	設計、製造、組裝等服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	39,345	45,246	195,737	195,737	38,042	38,042	42,714	
"	MIC-Tech Viet Nam Co., Ltd.	越南	各種機械設備製造及維修之買賣、安裝及相關服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	45,246	195,737	195,737	195,737	20,000	20,000	2,000	
"	Marketech Co., Ltd.	越南	工程專業承包及相關服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	195,737	38,042	38,042	38,042	42,714	42,714	2,000	
"	亞某資訊股份有限公司	越南	資訊專業承包及相關服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	38,042	42,714	2,000	2,000	20,000	20,000	10,671	
"	PT Marketech International Indonesia	印尼	機器設備及零件之買賣業務	美金	美金	美金	美金	99.92	99.92	1,199,000	5,510,305	2,000,000	2,000,000	30,330	30,330	4,237	
"	昇輝科技股份有限公司	台灣	資訊、通訊設備之買賣及安裝服務	美金	美金	美金	美金	29.24	29.24	62,412	1,338	11,027	11,027	4,237	4,237	176	
"	昇輝科技股份有限公司	台灣	從事西歐設備及材料銷售	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	67,291	1,134,955	73,561	73,561	176	176	1,831	
"	昇輝科技股份有限公司	台灣	資訊軟體之研發、應用及服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,338	11,027	4,237	4,237	176	176	1,831	
"	亞達科技股份有限公司	台灣	電子資訊之供應及設備之買賣	美金	美金	美金	美金	30.30	30.30	11,027	4,237	176	176	1,831	1,831	12,463	
"	Marketech Netherlands B.V.	荷蘭	機器設備及零件之買賣業務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	4,237	1,513	1,513	1,513	755	755	2,008	
"	Marketech International Sdn. Bhd	馬來西亞	工程專業承包及相關服務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	67,291	1,134,955	73,561	73,561	176	176	1,831	
Market Go Profits Ltd.	Marketech Ventures Asia Pacific Inc.	新加坡	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	95.00	95.00	8,166	9,674	928	928	1,132	1,132	2,008	
Marketech Engineering Pte Ltd.	Frontken MIC Co. Limited	香港	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	9,674	5,353	64,540	64,540	1,283	1,283	755	
"	瑞亞國際有限公司	香港	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	5,353	64,540	1,283	1,283	755	755	1,513	
"	Lender Fortune Enterprise Co., Ltd.	菲律賓	從事控股及轉投資事務	美金	美金	美金	美金	31.43	31.43	4,389	31	31	31	95	95	94	
Russky H.K. Limited	PT Marketech International Indonesia	印尼	機器設備及零件之買賣業務	美金	美金	美金	美金	0.08	0.08	31	6,170	3,313	3,313	45	45	1,572	
S&T CEE Holding s.r.o., Slovakia	S&T CZ s.r.o., Czech Republic	捷克	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	99.00	99.00	6,170	215,537	3,313	3,313	45	45	1,572	
"	S&T Plus s.r.o., Czech Republic	捷克	工業用電腦之製造及行銷買賣	美金	美金	美金	美金	99.00	99.00	215,537	3,313	45	45	1,572	1,572	3,461	
"	S&T Services Polska Sp.z.o.o., Poland	波蘭	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	3,313	108,036	1,588	1,588	99	99	3,461	
"	S&T Crma Goa d.o.o., Montenegro	蒙特內哥羅	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	2,911	100,764	3,461	3,461	12	12	4,060	
"	S&T Bulgaria e.o.o.d., Bulgaria	保加利亞	工業用電腦之製造及行銷買賣	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	634	21,599	431	431	52	52	116	
"	S&T Poland Sp.z.o.o., Poland	波蘭	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,162	67,957	1,818	1,818	116	116	4,060	
"	S&T Services s.r.o., Slovakia	斯洛伐克	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	44,739	271,172	4,060	4,060	116	116	4,060	
"	S&T Slovenia d.d., Slovenia	斯洛維尼亞	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	1.00	1.00	9,818	6,468	146	146	5,126	5,126	869	
"	S&T Hravnica d.o.o., Croatia	克羅埃西亞	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	35	223,870	5,126	5,126	25	25	869	
S&T Slovenia d.d., Slovenia	S&T Hravnica d.o.o., Croatia	克羅埃西亞	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	15,516	546,163	38,509	38,509	85	85	55	
"	S&T Services s.r.o., Slovakia	斯洛伐克	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	1,838	63,619	438	438	1,928	1,928	1,928	
"	S&T Slovenia d.d., Slovenia	斯洛維尼亞	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	438	3,820	1,928	1,928	55	55	1,928	
"	S&T Macedonia d.o.o.e.l., Macedonia	馬其頓	IT 伺服器	美金	美金	美金	美金	100.00	100.00	15,155	132,198	1,928	1,928	55	55	1,928	



投資公司名稱	編核投資公司名稱	編核投資公司名稱	所在地	區主要營業項目	原日期	投資期	截止日期	資本	股本	票面	持	金額	有權	投資	公	司	之	備	
					元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	元	
Computer Betting Company GmbH, Austria	S&T Romania S.R.L., Romania	S&T Romania S.R.L., Romania	羅馬尼亞	IT伺服器	1,690	1,690	1,690	54,488	59,488	61	61	58,483	59,488	22	778	6	15	536	
"	STS Sportwetten GmbH, Austria	STS Sportwetten GmbH, Austria	奧地利	工業用電腦之製造及行銷買賣	58,483	61	61	2,187	2,187	61	61	58	61	6	6	6	6	6	6
"	S&T Slovakia s.r.o., Slovakia	S&T Slovakia s.r.o., Slovakia	斯洛伐克	IT伺服器	2,123	2,123	2,123	6,971	6,971	61	61	6,971	6,971	218	218	17	218	218	218
S&T Consulting Hungary Kft., Hungary	S&T Services Kft., Hungary	S&T Services Kft., Hungary	匈牙利	IT伺服器	241,256	3,627	3,627	245,379	245,379	3,627	3,627	162,865	162,865	597	597	328	597	597	597
Kontron S&T AG, Germany	Kontron Asia Inc, Taiwan	Kontron Asia Inc, Taiwan	台灣	工業用電腦之製造及行銷買賣	125,542	2,797	2,797	127,670	127,670	2,797	2,797	102,728	102,728	11,501	11,501	26	11,501	11,501	11,501
"	KONTRON EUROPE GMBH	KONTRON EUROPE GMBH	德國	工業用電腦之製造及行銷買賣	96,808	98,454	98,454	123,910	123,910	98,454	98,454	58,340	58,340	916	916	1,336	916	916	916
"	KONTRON AMERICA INC	KONTRON AMERICA INC	美國	通訊產品	4,288,523	4,361,632	4,361,632	17,790	17,790	4,361,632	4,361,632	4,505,888	4,505,888	46,770	46,770	122	46,770	46,770	46,770
"	KONTRON CANADA INC	KONTRON CANADA INC	加拿大	通訊產品	615,721	602,213	602,213	626,208	626,208	602,213	602,213	19,754	19,754	74	74	74	74	74	74
"	KONTRON ASIA PACIFIC DESIGN SDN. BHD.	KONTRON ASIA PACIFIC DESIGN SDN. BHD.	馬來西亞	工業用電腦之製造及行銷買賣	2,083,963	2,119,498	2,119,498	5,071	5,071	2,119,498	2,119,498	683,673	683,673	2,584	2,584	901	2,584	2,584	2,584
"	KONTRON (BEIJING) TECHNOLOGY CO. LTD.	KONTRON (BEIJING) TECHNOLOGY CO. LTD.	中國	工業用電腦之製造及行銷買賣	175,518	918	918	178,499	178,499	918	918	15,316	15,316	31,551	31,551	12	31,551	31,551	31,551
KONTRON EUROPE GMBH, Germany (原 S&T embedded GmbH)	Kontron Austria GmbH, Austria (原 S&T Electronics and Payment Systems GmbH)	Kontron Austria GmbH, Austria (原 S&T Electronics and Payment Systems GmbH)	奧地利	工業用電腦之製造及行銷買賣	31,781	32,314	32,314	32,314	32,314	32,314	32,314	334,688	334,688	423	423	55	423	423	423
KONTRON EUROPE GMBH	Kontron Electronics GmbH, Germany	Kontron Electronics GmbH, Germany	德國	工業用電腦之製造及行銷買賣	2,444	2,486	2,486	2,486	2,486	2,486	2,486	13,528	13,528	1,920	1,920	192	1,920	1,920	1,920
"	Kontron Modular Computers S.A.S.	Kontron Modular Computers S.A.S.	法國	工業用電腦之製造及行銷買賣	19,262	19,262	19,262	678,022	678,022	19,262	19,262	20,078	20,078	441	441	441	441	441	441
"	Kontron Technology A/S	Kontron Technology A/S	丹麥	工業用電腦之製造及行銷買賣	666,641	5,158	5,158	5,158	5,158	5,158	5,158	694,895	694,895	15,453	15,453	533	15,453	15,453	15,453
"	Kontron UK Ltd.	Kontron UK Ltd.	英國	工業用電腦之製造及行銷買賣	178,528	181,562	181,562	181,562	181,562	181,562	181,562	197,468	197,468	18,672	18,672	12	18,672	18,672	18,672
"	Kontron ICT design s.r.o.	Kontron ICT design s.r.o.	捷克	工業用電腦之製造及行銷買賣	1,712	1,712	1,712	60,262	60,262	1,712	1,712	23,116	23,116	426	426	12	426	426	426
"	Kontron Austria Electronics GmbH, Austria	Kontron Austria Electronics GmbH, Austria	奧地利	工業用電腦之製造及行銷買賣	7,416	7,416	7,416	7,416	7,416	7,416	7,416	146,156	146,156	4,453	4,453	127	4,453	4,453	4,453
Kontron Holding Austria GmbH, Austria	Kontron Holding Austria GmbH, Austria	Kontron Holding Austria GmbH, Austria	奧地利	工業用電腦之製造及行銷買賣	256,684	261,043	261,043	261,043	261,043	261,043	261,043	522	522	29	29	29	29	29	29
S&T CZ s.r.o., Czech Republic	S&T PihCom s.r.o.	S&T PihCom s.r.o.	捷克	IT伺服器	1,874	1,874	1,874	65,965	65,965	1,874	1,874	1,025	1,025	54	54	54	54	54	54
S&T Slovakia s.r.o., Slovakia	S&T Services s.r.o., Slovakia	S&T Services s.r.o., Slovakia	斯洛伐克	IT伺服器	64,871	64,871	64,871	1,284	1,284	64,871	64,871	56,232	56,232	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900
Aifair OOO, Russia	RTSoft Project OOO, Russia	RTSoft Project OOO, Russia	俄羅斯	工業用電腦之製造及行銷買賣	6,636	6,636	6,636	233,587	233,587	6,636	6,636	4,737	4,737	1,257	1,257	936	1,257	936	936
S&T Mold srl, Moldova	S&T IT Technologie srl, Moldova	S&T IT Technologie srl, Moldova	摩爾多瓦	IT伺服器	229,660	233,587	233,587	233,587	233,587	233,587	233,587	163,962	163,962	44,004	44,004	11	44,004	44,004	44,004
S&T Hrvatska d.o.o., Croatia	S&T Carrier Business	S&T Carrier Business	克羅埃西亞	IT伺服器	84	84	84	744	744	84	84	112	112	392	392	392	11	392	392
S&T Macedonia d.o.o.e.l., Macedonia	S&T ICB d.o.o.e.l.	S&T ICB d.o.o.e.l.	馬其頓	IT伺服器	-	-	-	26,189	26,189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kontron Electronics GmbH, Germany	Epro electronic GmbH	Epro electronic GmbH	德國	工業用電腦之製造及行銷買賣	2,400	2,400	2,400	12,990	12,990	2,400	2,400	1,328	1,328	24	24	24	24	24	24
Epro electronic Production Kft.	Epro Electronic Production Kft.	Epro Electronic Production Kft.	匈牙利	工業用電腦之製造及行銷買賣	83,064	145	145	83,064	83,064	145	145	45,969	45,969	849	849	849	849	849	849
					5,018	5,018	5,018	3,000,000	3,000,000	86.00	86.00	31,683	31,683	447	447	447	385	385	385

註一：係根據投資公司同期間經會計師審核之財務報表及投資公司持股比例計算。  
 註二：本期認列之投資損益包含投資成本與投資淨值差異攤銷。  
 註三：本表轉投資公司間損益、投資公司長期股權及被投資公司股權淨值，係由製合併財務報表時，皆已全數沖銷。  
 註四：於 108 年度 S&T AG 因調整組織架構，已合併減或解散清算。

祥泰科技股份有限公司及其子公司  
大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：外幣／新台幣仟元

大陸公司	投資名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本國匯出金額	自本國匯出金額	匯出或收回金額	期末自本國匯出金額	匯出或收回金額	投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期應認投資損益	期末帳面價值	截至年底已實現價值	截止年底匯收
南京亞士德科技股份有限公司	投資	從事軟硬體產品之研究、開發、銷售，並提供其安裝、調試及維修服務。	美金 3,000 仟元 92,460 新台幣	以港幣 5,000 仟元取得第三地區香港利新航運有限公司(簡稱利新航運)(註冊地香港)100% 股權。並間接取得大陸地區寧波南京亞士德科技股份有限公司 100% 股權(實收資本美金 2,600 仟元)，並經由轉投資第三地區香港利新航運對大陸地區寧波南京亞士德科技股份有限公司增資 400 美金仟元。	5,000 仟元 400 仟元 美金 31,958 新台幣 註 3	5,000 仟元 400 仟元 美金 31,958 新台幣 註 3	-	-	-	100%	人民幣 651 新台幣 2,973 註 2(B)	35,149 161,088 新台幣	-	-	
深圳亞士德有限公司	投資	從事軟硬體產品之研究、開發、銷售及銷售	人民幣 6,250 仟元 28,625 仟元	由孫公司南京亞士德科技股份有限公司再投資	-	-	-	-	-	80%	人民幣 2 新台幣 9	6,402 29,321 新台幣	-	-	
深圳市泰形科技股份有限公司	投資	機械設備及零件、機具等銷售	美金 1,500 仟元 46,230 新台幣	由孫公司南京亞士德科技股份有限公司再投資	-	-	-	-	-	20%	人民幣 45 新台幣 208 註 4	6,894 31,573 新台幣	-	-	
佛山市祥成投資有限公司	投資	專業投資	美金 9,800 仟元 294,599 新台幣	透過第三地區孫公司香港利新航運再投資	9,800 仟元 294,599 新台幣 註 3	9,800 仟元 294,599 新台幣 註 3	-	-	-	100%	人民幣 59 新台幣 271 註 2(B)	66,828 306,183 新台幣	-	-	
北京祥成通電科技有限公司	投資	生產電子監控產品及網絡通訊產品。	117,116 新台幣	透過第三地區孫公司 CASWELL INTERNATIONAL INVESTMENT CO., LTD 再投資。	96,035 新台幣 註 3	96,035 新台幣 註 3	-	-	-	82%	人民幣 2,440 註 2(A)	146,814 新台幣	-	-	
昆山力盟機械工業有限公司	投資	各種模具、服務器及通信設備之設計與生產。	10,000 仟元 308,200 新台幣	透過第三地區孫公司祥泰精密機械(南京)股份有限公司投資	10,843 仟元 334,181 新台幣 註 3	10,843 仟元 334,181 新台幣 註 3	-	-	-	66.05%	人民幣 1,343 新台幣 6,139 註 2(B)	67,060 306,940 新台幣	-	-	
祥泰(深圳)精密機械股份有限公司	投資	機械零件	美金 1,530 仟元 47,155 新台幣	透過第三地區 DOMINATE UNITED ENTERPRISE LTD. 再投資。	1,530 仟元 47,155 新台幣 註 3	1,530 仟元 47,155 新台幣 註 3	-	-	-	100%	人民幣 200 新台幣 916 註 2(B)	10,545 48,266 新台幣	-	-	
祥泰(深圳)有限公司	投資	電子產品、通訊設備及其零件之相關研究、設計及銷售	美金 1,000 仟元 308,200 仟元	透過第三地區 Keenest Electronic Corp. 再投資。	1,000 仟元 30,820 新台幣 註 3	1,000 仟元 30,820 新台幣 註 3	-	-	-	56.74%	人民幣 881 新台幣 4,482 註 2(B)	2,266 10,372 新台幣	-	-	
日泰五金製品(深圳)股份有限公司	投資	沖壓/加工	人民幣 10,309 新台幣 47,215	透過投資第三地區香港日泰五金製品有限公司間接取得其子公司股權	-	-	-	-	-	22.87%	人民幣 5,491 新台幣 25,068 註 2(A)	2,619 11,994 新台幣	-	-	
台泰五金製品(深圳)股份有限公司	投資	線/鋁合金壓鑄	人民幣 4,095 新台幣 18,755	透過投資第三地區香港日泰五金製品有限公司間接取得其子公司股權	-	-	-	-	-	11.45%	人民幣 417 新台幣 1,902 註 2(A)	3,357 15,376 新台幣	-	-	
深圳嘉泰製藥有限公司	投資	塑膠、五金模具製造	人民幣 3,600 新台幣 16,488	透過投資第三地區香港日泰五金製品有限公司間接取得其子公司股權	-	-	-	-	-	16.01%	人民幣 14 新台幣 65 註 2(A)	510 2,336 新台幣	-	-	
蘇州祥泰製藥有限公司	投資	工業電腦之研發、生產及銷售	美金 30,000 仟元 909,016 新台幣	透過第三地區孫公司香港利新航運再投資	30,000 仟元 909,016 新台幣 註 3	30,000 仟元 909,016 新台幣 註 3	-	-	-	100%	人民幣 2,331 新台幣 10,643 註 2(B)	204,202 935,582 新台幣	-	-	
昆山祥泰製藥有限公司	投資	智能科技材料開發及硬件銷售	-	透過第三地區孫公司蘇州祥泰製藥有限公司再投資	-	-	-	-	-	100%	人民幣 24 新台幣 112 註 2(B)	9 41 新台幣	-	-	

(接次頁)



大陸被投公司名稱	主要業務	實收資本	額定資本	投資方	本外幣匯率	自本國匯出金額	自本國匯出金額	投資期	本公司直接或間接投資之持股比例	本公司直接投資	本期收益	截至年底止已收投資	截止年底止收益
無錫德泰電子科技有限公司	半導體元件及晶體管應用設備、電子元件專用設備、線路板及存貯設備的設計、包裝、安裝及存貯服務；包裝專用設備、製冷設備的組裝；液體組裝；從掌上型產品及其零件、紡織品、日用品、化工產品、化妝品的批發、零售、代理、進出口業務；自有廠房租賃；自動化倉庫設備及配件的設計、製造、銷售及安裝，物流測配計算機輔助工程系統研發、銷售及安裝	新台幣 785,910	新台幣 785,910	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 631,810	新台幣 631,810	新台幣 17,026	新台幣 17,170	100%	新台幣 55,792	新台幣 17,170	新台幣 55,792	-
華志化工國際貿易(上海)有限公司	半導體生產、半導體設備的維修、檢測設備及其材料、零件、應用領域的批發、佣金代理、進出口及其他相關配套業務；以化工、鋼鐵產品為主的倉庫、倉庫業務；國際貿易、轉口貿易；無錫區內企業間的貿易及貿易代理；區內商務諮詢服務	新台幣 253,988	新台幣 253,988	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 15,410	新台幣 15,410	新台幣 21,037	新台幣 21,037	100%	新台幣 380,811	新台幣 21,037	新台幣 380,811	-
湖州吉威系統科技有限公司	無錫至及動力系統設備、管道系統設備安裝及相關配套服務	新台幣 9,246	新台幣 9,246	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 9,246	新台幣 9,246	新台幣 1,242	新台幣 242	100%	新台幣 1,283	新台幣 242	新台幣 1,283	-
上海茂華電子工程技術有限公司	半導體製造行業用的除漆機再生產、管道系統及相關設備設計、安裝、調試及技術服務、半導體製造行業用的設備維修、電子產品、醫療設備維修服務、電子產品(除漆品除外)、通訊產品、塗料產品、材料產品(除漆品、鋼卷式鋼帶除外)、進出口及相關配套服務	新台幣 18,492	新台幣 18,492	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 18,584	新台幣 18,584	新台幣 1,120	新台幣 975	87%	新台幣 11,971	新台幣 975	新台幣 11,971	-
上海吉威電子系統工程有限公司	機電安裝工程承包、機電安裝工程專業承包、電子工程專業承包、化工石油設備專業承包、提供相關工程後期維修服務、相關工程技術諮詢服務	新台幣 543,018	新台幣 543,018	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 262,586	新台幣 262,586	新台幣 2,654	新台幣 2,654	100%	新台幣 430,498	新台幣 2,654	新台幣 430,498	-
無錫德泰電子科技有限公司	設備安裝維修及電子元件及晶體管專用設備、電子元件專用設備、線路板及存貯設備、包裝專用設備、製冷設備、物流測配計算機輔助工程系統研發、銷售及安裝	新台幣 9,400	新台幣 9,400	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 1,510	新台幣 1,510	新台幣 1	新台幣 1	49%	新台幣 60	新台幣 1	新台幣 60	-
上海茂華機電工程設計有限公司	機電安裝工程項目工程設計和相關設備、管理諮詢服務	新台幣 6,164	新台幣 6,164	透過 Market Co Profits Ltd 轉投資第三地匯公司再投資大陸公司 註 1(2)	新台幣 6,164	新台幣 6,164	新台幣 10	新台幣 10	100%	新台幣 612	新台幣 10	新台幣 612	-



註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

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

註 2：本期認列投資損益期中：

- (1) 若屬舊例中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
  - A. 經與中華民國會計師事務所合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
  - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
  - C. 其他。

註 3：換算匯率係採用 108 年 03 月 29 日台灣銀行之即期平均匯率。

註 4：係非重大關聯企業，其未經會計師查核之財務報告計算，尚不致產生重大影響。