系統電子工業股份有限公司及子公司 合併財務報告暨會計師核閱報告 民國110年及109年第三季 (股票代碼5309)

公司地址:台北市內湖區堤頂大道一段一號5樓

電 話:(02)2790-0088

系統電子工業股份有限公司及子公司

民國 110 年及 109 年第三季合併財務報告暨會計師核閱報告

B 錄

	項		 <u>貝</u>	次
-,	封面		1	
二、	目錄		2 ~	3
三、	會計師	核閱報告	4 ~	5
四、	合併資	產負債表	6 ~	7
五、	合併綜	合損益表	8 ~	9
六、	合併權	益變動表	10	
せ、	合併現	金流量表	11 ~	12
八、	合併財	務報表附註	13 ~	68
	(-)	公司沿革	13	
	(=)	通過財務報告之日期及程序	13	
	(三)	新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~	14
	(四)	重要會計政策之彙總說明	14 ~	23
	(五)	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23	
	(六)	重要會計項目之說明	24 ~	50
	(七)	關係人交易	50 ~	51
	(八)	質押之資產	51	
	(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	52	

項	目	<u>頁</u>	次
(十) 重大之災害損失		52	2
(十一)重大之期後事項		52	2
(十二)其他		52 ~	64
(十三)附註揭露事項		64 ~	65
(十四)營運部門資訊		65 ~	68



會計師核閱報告

(110)財審報字第 21001956 號

系統電子工業股份有限公司 公鑒:

前言

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

範圍

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



結論

依本會計師之核閱結果,並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券 發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中 財務報導」編製,致無法允當表達系統集團民國110年及109年9月30日之合併財務 狀況,民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月30日之合併財務績效,暨民國110年及109年1月1日至9月30日之合併現金流量 之情事。

資

會計師

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1020049451號 金管證審字第 1050029449 號

民國 110年 11月 日



************	資	產	附註	110 年 9 月 金 額	30 日	109 年 12 月金 額	31 日 %	109 年 9 月 金 額	30 日 %
	流動資産							<u> </u>	
1100	現金及約當現金		六(一)	\$ 833,809	31	\$ 904,217	41	\$ 457,321	28
1110	透過損益按公允價	價值衡量之金融	六(二)						
	資產一流動			650	_	46,020	2	76,842	5
1136	按攤銷後成本衡量	之金融資產-	六(一)(四)及						
	流動		八	-	-	-	-	6,315	_
1150	應收票據淨額		六(五)及十二						
			(三)	3,797	-	-	-	693	-
1170	應收帳款淨額		六(五)及十二						
			(三)	605,812	23	336,064	15	284,845	18
1200	其他應收款			7,935	x=	4,975	-	11,297	1
1220	本期所得稅資產		六(三十)	82	-	464	-	608	-
130X	存貨		六(六)	352,829	13	142,729	7	138,682	9
1470	其他流動資產		六(七)	128,595	5	54,653	3	61,066	4
11XX	流動資產合計			1,933,509	72	1,489,122	68	1,037,669	65
	非流動資產								
1517	透過其他綜合損益	按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產一非	流動		59,730	2	48,626	2	47,665	3
1535	按攤銷後成本衡量	之金融資產一	六(一)(四)及						
	非流動		八	126,501	5	119,501	6	4,000	_
1600	不動產、廠房及設	備	六(八)及八	413,153	15	418,464	19	410,537	26
1755	使用權資產		六(九)	53,628	2	38,798	2	37,382	2
1760	投資性不動產淨額		六(十)	4,196	_	4,300	-	4,334	-
1780	無形資產		六(十一)	13,843	1	12,698	1	14,586	1
1840	遞延所得稅資產		六(三十)	32,833	1	32,363	1	33,666	2
1900	其他非流動資產			43,027	2	15,529	1	18,291	1
15XX	非流動資產合計			746,911	28	690,279	32	570,461	35
1XXX	資產總計			\$ 2,680,420	100	\$ 2,179,401	100	\$ 1,608,130	100
				(續 次 頁)					



公司及子公司

單位:新台幣仟元

	負債及權益		<u>110</u> 金	年 9 月	30 日 %	109 年 12 月	31 日	109 年 9 月	
	流動負債	111 022	<u> 34</u>	- 一一一		金額	%	金額	%
2100	短期借款	六(十二)及八	\$	-	_	\$ 19,697	1	¢ 100 000	_
2130	合約負債-流動	六(二十三)	Ψ	9,507		3,811	1	1.50 Name of Page 4.50	6
2150	應付票據			1,742		715	-	1,625	-
2170	應付帳款			657,058	25	330,076	15	868	10
2200	其他應付款	六(十五)		037,030	23	330,070	13	303,120	19
		(三十二)		114,801	4	93,110	4	20 270	_
2220	其他應付款項-關係人	t		-	-	2,889	4	80,270	5
2230	本期所得稅負債	六(三十)		2,196	_	2,009	7000	2,819	-
2250	負債準備一流動	六(十八)		5,754	_	1,008	-	-	, .
2280	租賃負債一流動			23,440	1	13,072	1	14 726	-
2300	其他流動負債	六(十四)		73,617	3	54,058		14,736	1
21XX	流動負債合計			888,115	33	518,436	$\frac{3}{24}$	30,211	2
	非流動負債			000,115		510,450		533,649	33
2530	應付公司債	六(十三)及八		490,890	19	487,660	22		
2540	長期借款	六(十四)及八		135,104	5	80,711	4	11 160	-
2580	租賃負債一非流動			30,610	1	25,982	1	11,162	1
2600	其他非流動負債			198	-	23,762	1	22,848	1
25XX	非流動負債合計			656,802	25	594,353	27	24 010	
2XXX	負債總計			1,544,917	58	1,112,789	51	34,010	2
	歸屬於母公司業主之權益			2,011,027		1,112,769		567,659	35
	股本	六(十九)							
3110	普通股股本	- N 1 13-44		1,545,534	58	1,524,847	70	1 510 507	0.4
3140	預收股本			-	-	15,958	70	1,512,597	94
	資本公積	六(二十)			-	13,936	1	12,250	1
3200	資本公積			151,696	5	135,896	6	115 400	-
	保留盈餘	六(二十一)		101,000	5	133,690	0	115,492	7
3320	特別盈餘公積			35,953	1	35,953	2	25 052	0
3350	待彌補虧損	(499,876)(550,117)(35,953	2
	其他權益	六(二十二)		122,070)(17)(550,117)(25)(534,687)(33)
3400	其他權益	(97,804)(3)(95,925)(517	101 104)	
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計	`		1,135,503	42	_			
3XXX	權益總計			1,135,503		1,066,612	<u>49</u> .	1,040,471	65
	重大或有負債及未認列之合約承諾	h.	-	<u> </u>	42	1,066,612	<u>49</u>	1,040,471	65
3X2X	負債及權益總計		\$ 2	2 680 420	100 4	2 170 401	100		
	37 - 35 A		Ψ	2,680,420	100 \$	2,179,401	100	\$ 1,608,130	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。



經理人:謝東富



会計+笠・花チェ

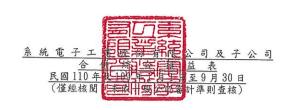




單位:新台幣仟元 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

	項目	附註	11 至 金	0 年 7 月 9 月 30 額			1 日 日	110 年 1 月 至 9 月 30 金 額	日	109年1月1 <u>至 9 月 30</u> 金 額	日
4000	營業收入	六(二十三)	\$	678,466	100 \$	364,373		\$ 1,759,405		金 第 918,856	100
5000	營業成本	六(六)(十六	7)					-,,,	100	¥ 710,030	100
		(++)									
		(二十八)									
		(二十九)及	t(551,402) (81)(285,341)(79) (1,440,856)(82) (736,629)(80)
5900	營業毛利			127,064	19	79,032	21	318,549	18	182,227	20
	營業費用	六(十六)									
		(+七)									
		(二十八)									
		(二十九)									
6100	推銷費用		(18,799)(3) (12,793) (3)(50,979)(3)(45,778)(5)
6200	管理費用		(34,482) (5)(35,978) (10)(113,375) (6)(109,851)(12)
6300	研究發展費用		(38,526) (6) (36,622)(10) (116,991) (7)(120,930)(13)
6450	預期信用減損利益(損失)	十二(三)	(2,861)		4,444	1	4,349		2,211	-
6000	營業費用合計		(94,668)(14) (80,949)(_	22) (276,996) (16)(_	274,348)(30)
6900	營業利益(損失)			32,396	5 (1,917)(_	1)	41,553	2 (_	92,121)(_	10)
	營業外收入及支出										
7100	利息收入	六(四)									
		(二十四)		356	-	116	-	1,146	-	932	-
7010	其他收入	六(十)									
		(二十五)		3,129	*	1,115	-	17,809	1	13,751	2
7020	其他利益及損失	六(二)									
7050		(二十六)		1,118	- (5,583) (1)(2,685)	- (5,542)(1)
7050	財務成本	六(九)(十二									
		(十三)(十四))								
7000		(ニナセ)	(1,823)	(524)	- (_	5,369)	- (_	1,673)	
7000	營業外收入及支出合計			2,780	- (4,876) (1)	10,901	1 _	7,468	1
7900	稅前淨利(淨損)			35,176	5 (6,793)(2)	52,454	3 (84,653)(9)
7950	所得稅費用	六(三十)	(1,331)	<u> </u>		- (_	2,213)	<u> </u>		_
8200	本期淨利(淨損)		\$	33,845	5 (\$	6,793)(2) \$	50,241	3 (\$	84,653)(9)

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

			11 至	0 年 7 月 9 月	3 1 E		09 年 7 月] 9 月 30		110年1至9月	月 1 日 30 日		9年1月1	
	項目	附註	金	額		金金		%	金。新		金	9月30	8
	其他綜合損益(淨額)												
	不重分類至損益之項目	六(三)											
		(二十二)											
		(三十)											
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		\$	3,046		(\$	813)	-	\$ 3,751	-	\$	3,005	-
8349	與不重分類之項目相關之所												
	得稅		(609		(217)		750) -	(981)	-
8310	不重分類至損益之項目總												-
	額			2,437	-	(_	1,030)		3,001	-		2,024	_
	後續可能重分類至損益之項目	六(二十二)											
		(三十)											
8361	國外營運機構財務報表換算												
	之兌換差額		(355)	-		4,261	1 (6,100) -	(6,709)(1)
8399	與可能重分類之項目相關之												
	所得稅			71		(852)		1,220	_		1,342	-
8360	後續可能重分類至損益之												
	項目總額		(284)	_		3,409	_1 (4,880)	(5,367)(1)
8300	其他綜合損益(淨額)		\$	2,153		\$	2,379	1 (\$ 1,879) -	(\$	3,343)(1)
8500	本期綜合損益總額		\$	35,998	5	(\$	4,414) (1)	\$ 48,362	3	(\$	87,996) (10)
	淨損歸屬於:												_
8610	母公司業主		\$	33,845	5	(\$	6,793)(2)	\$ 50,241	3	(\$	82,885)(9)
8620	非控制權益				-	11					(1,768)	-
			\$	33,845	5	(\$	6,793) (2)	\$ 50,241	3	(\$	84,653)(9)
	綜合損益總額歸屬於:										`—		<u> </u>
8710	母公司業主		\$	35,998	5	(\$	4,414)(1)	\$ 48,362	3	(\$	86,228)(10)
8720	非控制權益			•	-		-	-	-		(1,768)	
			\$	35,998		(\$	4,414) (1)		3		87,996) (
						` <u>-</u>		<u> </u>	Ψ +0,502		Ψ	67,990)(10)
	基本每股盈餘(虧損)	六(三十一)											
9750	基本每股盈餘(虧損)		\$		0.22	(\$	0	04)	¢	0.22	/ ¢	0	545
	稀釋每股盈餘(虧損)	六(三十一)				-	0.		Ψ	0.33	(Φ	0.	54)
9850	稀釋每股盈餘 (虧損)		\$		0.20	(\$	^	045	¢.	0.03	/ fr	0,44	<i>-</i>
	A STATE OF THE STA		Ψ		0.20	(Φ	0.	04)	Ф	0.31	(\$	0.	54)

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

~9~

董事長:李益仁



經理人:謝東富



會計主管: 蔡秀美





計 非控制權益權益總額

益

透過其他綜合 損益按公允價

國外營運機構財務 值衡量之金融 報表換算之兌換 資產未實現 蓋 額 損 益 註 普通股股本預 收 股 本 資 本 公 積 特別盈餘公積 待 彌 補 虧 損 差

109 年											
1月1日餘額		\$1,511,547	\$ -	\$ 96,653	\$ 35,953	(\$ 449,902) (\$	60,098) (\$	39,593)	\$1,094,560	16,561	\$1,111,121
本期淨損		20	-	-		(82,885)		-	(82,885) (1,768)	(84,653)
本期其他綜合損益	六(二十二)	-				- (5,367)	2,024	(3,343)		(3,343)
本期綜合損益總額		_	-			(82,885) (5,367)	2,024	(86,228) (1,768)	(87,996)
股份基礎給付認列之酬勞成本	六(十七)(二十)	-	-	3,145	-	-	_	_	3,145		3,145
處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具	六(三)(二十一)								5 X 5 15		3,113
非控制權益變動		***************************************	25	-	*	(1,900)	#	1,900	.=	-	-
員工執行認股權	. (1.1.)		1.0	:•>	-	¥	E	-	- (14,793)	(14,793)
	六(十九)	1,050	12,250	15,694				-	28,994	-	28,994
9月30日餘額		\$1,512,597	\$ 12,250	\$ 115,492	\$ 35,953	(\$ 534,687) (\$	65,465) (\$	35,669)	\$1,040,471 \$	-	\$1,040,471
110 年											
1月1日餘額		\$1,524,847	\$ 15,958	\$ 135,896	\$ 35,953	(\$ 550,117) (\$	61,025) (\$	34,900)	\$1,066,612 \$	_	\$1,066,612
本期淨利		-		-	-	50,241	-		50,241		50,241
本期其他綜合損益	六(二十二)				14	- (4,880)	3,001	(1,879)	_	(1,879)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	50,241 (4,880)	3,001	48,362		
可轉換公司債轉換	六(三十二)	29	_	68	-		- 1,000		97		48,362
股份基礎給付認列之酬勞成本	六(十七)(二十)	-	_	11,248	-	-	_	-		-	97
員工執行認股權	六(十九)(二十)	20,658	(15,958)	4,484	-	-			11,248 9,184	-	11,248
9月30日餘額		\$1,545,534	\$ -	\$ 151,696	\$ 35,953	(\$ 499,876) (\$	65 005) (\$	21 200 >		-	9,184
				+ 151,070	* 55,755	(ψ 422,070) (Φ	65,905) (\$	31,899)	\$1,135,503	-	\$1,135,503

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:李益仁

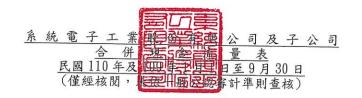


經理人:謝東富



會計主管: 蔡秀美





	附註		年 1 月 1 日 月 3 0 日		年1月1日)月30日
She alle you	114	0	77 00 4		7 30 1
<u>營業活動之現金流量</u>					
本期稅前淨利(淨損)		\$	52,454	(\$	84,653)
調整項目			observation of the state of the		-,,,
收益費損項目					
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債	六(二十六)				
之淨損失(利益)			1,104	(3,071)
預期信用減損利益	十二(三)	(4,349)		2,211)
折舊費用	六(八)(九)(十)		,	`	-,/
	(ニナハ)		61,804		57,835
攤銷費用	六(十一)		,		27,022
	(二十八)		7,592		6,226
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十六)	(45)	(24)
利息費用	六(九)(十二)	0.5 * 17	, ,		21)
	(十三)(十四)				
	(ニナセ)		5,369		1,673
利息收入	六(二十四)	(1,146)	(932)
股利收入	六(二十五)	(1,874)	2030	842)
股份基礎給付認列之酬勞成本	六(十七)(二十)		_,,,,,		012)
	(二十九)		11,248		3,145
與營業活動相關之資產/負債變動數			, , , , ,		3,113
與營業活動相關之資產之淨變動					
應收票據		(3,835)	(69)
應收帳款		(265,399)	17.	12,996)
其他應收款		(2,960)		5,626)
存貨		(210,100)	100	8,437)
其他流動資產		Ì	73,942)		334)
與營業活動相關之負債之淨變動			7-,7 ,		331)
合約負債			5,659	(1,268)
應付票據			1,027	(429)
應付帳款			326,982		49,431
其他應付款			26,071	(9,623)
其他應付款項一關係人		(2,889)	(740
負債準備一流動			4,746		740
其他流動負債		(494)	(6,829)
營運產生之現金流出		(62,977)	(18,294)
收取之利息		`	1,146	(932
支付之利息		(5,369)	(1,164)
支付之所得稅		(17)	,	
退還之所得稅		`	399	7	55)
收取之股利			1,874		940
營業活動之淨現金流出		(842
		(64,944)		17,739)

(續次頁)



	附註	110 年 <u>至</u> 9	F 1 月 1 日 月 30 日		9 年 1 月 1 日 9 月 30 日
投資活動之現金流量					
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融	十二(四)				
資產	1 — (1)	(\$	7 252 \	φ	
處分透過損益按公允價值衡量金融資產價款	十二(四)	(ψ	7,353) 103,320	\$	- 047 207
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產		(60,270)	1	847,397 779,093)
减少子公司淨現金流出			-	(7,057)
按攤銷後成本衡量之金融資產(增加)減少		(7,000)	,	10,221
購置不動產、廠房及設備	六(三十二)	(42,313)	(53,706)
處分不動產、廠房及設備價款			1,634		1,364
取得無形資產	六(十一)	(8,793)	(6,889)
存出保證金增加		(3,957)		1,898)
預付設備款(增加)減少		(22,712)	,	4,508
其他非流動資產增加		(829)	(1,119)
投資活動之淨現金(流出)流入		(48,273)		13,728
籌資活動之現金流量			*		
短期借款減少	六(三十三)	(19,697)	(10,000)
舉借長期借款	六(三十三)		100,900		20,000
償還長期借款	六(三十三)	(26,418)	(2,222)
員工執行認股權	六(十九)		9,184		28,994
租賃負債本金償還	六(九)(三十三)	(17,901)	(17,839)
存入保證金增加			198		-
非控制權益變動		-	-	()	14,793)
籌資活動之淨現金流入			46,266		4,140
匯率變動對現金及約當現金之影響		(3,457)	(1,452)
本期現金及約當現金減少數		(70,408)	(1,323)
期初現金及約當現金餘額			904,217		458,644
期末現金及約當現金餘額		\$	833,809	\$	457,321

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:李益仁



經理人:謝東富



會計主管: 蔡秀美



系統電子工業 合併財 長國110 「全球型」第三季 (僅經核閱,未依 「無力」第二季 (僅經核閱,未依 「無力」第二季 (僅經核閱,未依 「無力」第二季

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

系統電子工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 66 年 10 月 14 日依公司法於中華民國設立。並自民國 84 年 12 月經奉財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上櫃買賣。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要經營汽車電子產品及能源管理產品之製造與銷售等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國110年11月9日提報董事會後發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響</u>

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

- 1 M SEM 14	
	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」 註:金管會允許提前於民國110年1月1日適用。	民國110年4月1日(註)
木 佳 團 您 評 什 上 述 淮 則 乃 知 架 业 上 佳 團 已 改 业 为	

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

國際會計準則理事會

新發布/	′修正/修	訂準則	及解釋

發布之生效日

國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」

民國111年1月1日

國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備:達到預定

使用狀態前之價款 _

民國111年1月1日

國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」

民國111年1月1日

2018-2020週期之年度改善

民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影 響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影 響

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

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資 待國際會計準則理事會 者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 決定

國際財務報導準則第17號「保險合約」 民國112年1月1日 國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正 民國112年1月1日 國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」 民國112年1月1日 國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」 民國112年1月1日 國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」 民國112年1月1日 國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債 民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影 墾。

四、重要會計政策之彙總說明

有關之遞延所得稅」

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策 在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際 會計準則第34號「期中財務報導」編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產(包含衍生工
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

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

(三)合併基礎

- 1. 合併財務報告編製原則
 - (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體),當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時,本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告,於喪失控制之日起終止合併。
 - (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政 策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
 - (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
 - (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作 為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。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於權益。
- 2. 列入合併財務報告之子公司:

			所持股權百分比(%)		<u>-</u>
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	110年9月30日	109年12月31日	說明
系統電子工業	系統美國股份	電子產品之	100	100	
股份有限公司	有限公司	買賣			
系統電子工業	系統薩摩亞有限	海外控股	100	100	
股份有限公司	公司	公司			
系統電子工業	系統科技薩摩亞	海外控股	100	100	
股份有限公司	有限公司	公司			
系統科技薩摩亞	系統電子科技	儲能產品之	100	100	
有限公司	(鎮江)有限公司	製造買賣			
系統薩摩亞有限	系統電子科技	電子產品之	100	100	
公司	(惠州)有限公司	製造買賣			
		<u>-</u>	所持股權百	百分比(%)	
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	109年9	月30日	說明
系統電子工業	系統美國股份	電子產品之	100)	
股份有限公司	有限公司	買賣			
系統電子工業	系統薩摩亞有限	海外控股	100)	
股份有限公司	公司	公司			
系統電子工業	系統科技薩摩亞	海外控股	100)	
股份有限公司	有限公司	公司			

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	109年9月30日	説明
系統科技薩摩亞	系統電子科技	儲能產品之	100	
有限公司	(鎮江)有限公司	製造買賣		
系統薩摩亞有限	系統電子科技	電子產品之	100	
公司	(惠州)有限公司	製造買賣		

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

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此 等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。
- 2. 國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:

- (1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率 換算;
- (2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及
- (3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資,該投資可隨時轉換成定額現金, 且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營 運上之短期現金承諾者,分類為約當現金。

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用 交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按 公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇,將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益;或同時符合下列條件之債務工具投資:
 - (1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續按公允價值 衡量:
 - (1)屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列時,先前認 列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益,轉列至 保留盈餘項下。當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有 可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。
 - (2)屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列前之減損損

失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益,於除列時,先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續採有效利息 法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入,及認列減損損失,並於除列 時,將其利益或損失認列於損益。
- 4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

(十)應收帳款及票據

- 1. 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權 利之帳款及票據。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(十一)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按 12個月預期信用損失金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約之權利失效時,將除列金融資產。

(十三)出租人之租賃交易一營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線 法攤銷認列為當期損益。

(十四)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本採加權平均法計算。製成品及 在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用 (按正常產能分攤)。比較成本與淨變現價值孰低時,按逐項比較法,淨 變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十五)不動產、廠房及設備

- 1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提列折舊外,其 他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若 屬重大,則單獨提列折舊。
- 4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產 所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日 起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估 計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

房屋及建築	2~55 年
機器設備	2~20 年
模具設備	2~5 年
辦公設備	2~30 年
運輸設備	5~7 年
租賃改良	3~5年或租期孰短者
其他設備	2~3 年

(十六)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

- 1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租 賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。
- 2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率 折現後之現值認列,租賃給付包括:
 - (1)固定給付,減除可收取之任何租賃誘因
 - (2)租賃終止所須支付之罰款,若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬 合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再 衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付;
 - (3)發生之任何原始直接成本;及
 - (4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點,或將標的資產復原至租 賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

4. 對減少租賃範圍之租賃修改,承租人將減少使用權資產之帳面金額以 反映租賃部分或全面之終止,並將其與租賃負債再衡量金額間之差額 認列於損益中。

(十七)投資性不動産

投資性不動產以取得成本認列,後續衡量採成本模式。按估計耐用年限以直線法提列折舊,耐用年限為50年。

(十八)無形資產

無形資產主係電腦軟體及專利權等,採直線法攤銷,攤銷年限為 1~10 年。 (十九)非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可 回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產 之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,資產減損 之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產 帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之 帳面金額。

(二十)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除 交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額,採 有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十一)應付帳款及票據

- 1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(二十二)應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換 為本集團普通股之權利,且為固定金額轉換固定數量之股份)、賣回權 及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融 負債或權益,其處理如下:

- 1. 嵌入之賣回權與買回權:於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」;後續於資產負債表日,按當時之公允價值評價,差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
- 2. 公司債之主契約:於原始認列時按公允價值衡量,與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價;後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益,作為「財務成本」之調整項目。
- 3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義):於原始認列時,就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」 後之剩餘價值帳列「資本公積一認股權」,後續不再重新衡量。
- 4. 發行之任何直接歸屬之交易成本,按上述各項組成之原始帳面金額 比例分配至各負債及權益之組成部分。
- 5. 當持有人轉換時,帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過 損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法 處理,再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積—認股 權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十三)金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

(二十四)非避險之衍生工具

非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量,帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債,後續按公允價值衡量, 其利益或損失認列於損益。

(二十五)負債準備

負債準備(包含保固等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務,很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務,且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量,折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率,折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十六)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計書

對於確定提撥計書,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認

列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付 之範圍內認列為資產。

(二十七)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十八)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益之項目 有關之所得稅列入其他綜合損益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本集團營運及產生應課稅所得之所在國家,採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當其所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債本公司及國內子公司。未分配盈餘依所得稅法加徵所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後,始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異,本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間 之稅前損益計算之,並配合前述政策揭露相關資訊。
- 6. 期中期間發生稅率變動時,本集團於變動發生當期一次認列變動影響數,對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者,將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目,對於所得稅與認列於損益的項目有關者,則將變動影響數認列於損益。

(二十九)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除 所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(三十)收入認列

商品銷售

- 1. 本集團製造且銷售汽車電子及能源管理相關產品,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予客戶,客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶,且客戶依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。
- 應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本集團對合約價款具 無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

(三十一)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十二)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致 之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效, 經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110	年9月30日	109	年12月31日	109年9月30日		
庫存現金及週轉金	\$	744	\$	827	\$	777	
支票存款及活期存款		471,215		548, 390		456, 544	
定期存款		361, 850		355, 000			
合計	\$	833, 809	\$	904, 217	\$	457, 321	

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日因短期借款擔保等用途受限之現金及約當現金分別計\$126,501、\$119,501 及\$10,315,分類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

頁 目		110年9月	30日	<u>109年</u>	12月31日	109	年9月30日
流動項目:							
強制透過損益按公允價值衡量							
之金融資產							
債務工具(保本收益型							
理財產品)		\$	_	\$	43,770	\$	76, 842
衍生工具			650		2, 250		
合計		\$	650	\$	46,020	\$	76, 842

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於(損)益之明細如下:

1. 边边有血妆公儿俱且供里	~ 亚 概 貝 座	砂ツが(独)血・	之 奶 細 如	,
	110年7月	1日至9月30日	109年7月	1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
債務工具	\$	197	\$	826
衍生工具	(738)		_
	(<u>\$</u>	541)	\$	826
	110年1月	1日至9月30日	109年1月	1日至9月30日
強制透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
債務工具	\$	496	\$	3, 071
衍生工具	(1,600)		_
	(<u>\$</u>	1, 104)	\$	3, 071

3. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、 (三)。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	1103	年9月30日	<u> 109</u> 2	年12月31日	109	9年9月30日
非流動項目:							
權益工具							
上市櫃公司股票		\$	21,513	\$	14, 160	\$	14, 160
非上市、上櫃、興櫃股票			83, 173		83, 173		83, 173
			104, 686		97, 333		97, 333
評價調整		()	44, 956)	(48, 707)	(49, 668)
合計		\$	59, 730	\$	48, 626	\$	47, 665

- 1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,該等投資於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日之價值分別為\$59,730、\$48,626 及\$47,665。
- 2. 本集團於民國 109 年度因被投資公司解散清算,累計減損損失為\$1,900, 已實現損失自其他權益項下結轉至保留盈餘。
- 3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之之明細如下:

110年7月1日	至9月30日	109年7月1日	至9月30日
\$	3, 046	(<u>\$</u>	813)
\$		<u>\$</u>	1,900
110年1月1日	至9月30日	109年1月1日	至9月30日
\$	3, 751	\$	3,005
\$	_	\$	1,900
	\$ \$ 110年1月1日 \$	\$ - 110年1月1日至9月30日 \$ 3,751	\$ 3,046 (\$ \$ \$ 110年1月1日至9月30日 109年1月1日 \$ 3,751 \$

- 4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$59,730、\$48,626 及\$47,665。
- 5. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。

6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(三)。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	110-	年9月30日	109	年12月31日	109年9月30日		
流動項目:							
質押定期存款	\$		\$	_	\$	6, 315	
非流動項目:							
質押定期存款	\$	126, 501	\$	119, 501	\$	4,000	

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
利息收入	\$ 38	<u>\$ 11</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
利息收入	<u>\$ 92</u>	<u>\$</u> 48

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$126,501、\$119,501 及\$10,315。
- 3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(五)應收票據及帳款

	110	年9月30日	109	9年12月31日	10	9年9月30日
應收票據	\$	3, 835	\$	_	\$	700
減:備抵損失	(38)			(<u>7</u>)
	\$	3, 797	\$		\$	693
應收帳款	\$	629, 069	\$	364, 502	\$	317, 691
減:備抵損失	(23, 257)	(28, 438)	(32, 846)
	\$	605, 812	\$	336, 064	\$	284, 845

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

	110年9月30日					109年12月31日				109年9月	30日	
	<u>""</u>	態收帳款	應	收票據	<u>"</u>	態收帳款	應收	文票據		態收帳款	應」	<u> </u>
未逾期	\$	548, 974	\$	3, 797	\$	310, 032	\$	-	\$	265, 072	\$	693
30天內		22, 718		_		18,662		_		12, 344		_
31-120天		27, 119		_		2,867		_		1,453		_
121-180天		1,025		_		-		_		612		_
181天以上		5, 976				4, 503				5, 364		
	\$	605, 812	\$	3, 797	\$	336, 064	\$		\$	284, 845	\$	693

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日之應收帳款及應收票據為客戶合約所產生,另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$269,962。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收票據於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額為分別為\$3,797、\$0 及\$693。最能代表本集團應收帳款於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額為分別為\$605,812、\$336,064 及\$284,845。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(三)。

(六)存貨

	110年9月30日						
	成本			抵跌價損失	帳面金額		
原料	\$	302, 427	(\$	10,741)	\$	291, 686	
在製品		30,754		_		30,754	
製成品		30,154	(1,095)		29, 059	
在途存貨		1, 330		<u> </u>		1, 330	
合計	\$	364, 665	(<u>\$</u>	11,836)	<u>\$</u>	352, 829	
			109	年12月31日			
		成本	備	抵跌價損失		帳面金額	
原料	\$	77, 736	(\$	18, 113)	\$	59, 623	
在製品		21,680		_		21,680	
製成品		64, 746	(3, 320)	_	61, 426	
合計	\$	164, 162	(<u>\$</u>	21, 433)	\$	142, 729	
			10	9年9月30日			
		成本	備	抵跌價損失		帳面金額	
原料	\$	80, 013	(\$	18, 284)	\$	61,729	
在製品		17, 960		_		17, 960	
製成品		59, 993	(3,585)		56, 408	
在途存貨		2, 585				2, 585	
合計	\$	160, 551	(<u>\$</u>	21, 869)	\$	138, 682	

本集團當期認列為費損之存貨成本:

	110年7	月1日至9月30日	109年7	7月1日至9月30日
已出售存貨成本	\$	546, 413	\$	287, 722
跌價損失(回升利益)		4, 989	(2, 381)
	\$	551, 402	\$	285, 341
	110年1	月1日至9月30日	109年1	月1日至9月30日
已出售存貨成本	\$	1, 433, 006	\$	738, 946
跌價損失(回升利益)		7, 850	(2, 317)
	\$	1, 440, 856	\$	736, 629

- 1. 本集團因出清庫存,致民國109年7月1日至9月30日及109年1月1日至9月30日之存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。
- 2. 本集團存貨均未提供質押擔保。

(七)其他流動資產

	110	110年9月30日		109年12月31日		109年9月30日	
留抵稅額	\$	36,053	\$	41,990	\$	36, 794	
預付貨款		77, 129		5, 673		17, 337	
其他預付費用		13,704		5, 205		5, 231	
其他		1, 709		1, 785		1, 704	
	\$	128, 595	\$	54, 653	\$	61,066	

(八)不動產、廠房及設備

					110年				
	土地	房屋及建築	機器設備_	模具設備	辨公設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日									
成本	\$ 18,80	7 \$ 307, 249	\$ 304, 486 \$	3 25, 350	\$ 84,735	\$ 7,874 \$	20, 507 \$	14, 748 \$	783, 756
累計折舊及減損		<u> </u>	(127, 253) (17, 587) (66, 035) (4, 733) (17, 286) (9, 739) (365, 292)
	\$ 18,80	<u>\$ 184, 590</u>	<u>\$ 177, 233</u> <u>\$</u>	7, 763	<u>\$ 18,700</u>	\$ 3, 14 <u>1</u> \$	3, 221 \$	5,009 \$	418, 464
						_	_		
1月1日	\$ 18,80	7 \$ 184, 590	\$ 177, 233 \$	7, 763	\$ 18,700	\$ 3,141 \$	3, 221 \$	5,009 \$	418, 464
增添			15, 976	1,651	16, 099	6, 917	146	1,661	42,450
處分			(2) (21) (126) (1,440)	_	- (1,589)
折舊費用		- (4,991)	(23, 166) (3, 194) (7, 741) (1,117) (1,615) (2, 354) (44, 178)
淨兌換差額			(<u>1,608</u>) (_	<u>85</u>) (<u>231</u>) (30) (40)	_ (_	1, 994)
9月30日	\$ 18,80	<u>\$ 179, 599</u>	<u>\$ 168, 433</u> <u>\$</u>	6, 114	\$ 26, 701	\$ 7,471 <u>\$</u>	1,712 \$	4, 316	413, 153
9月30日									
成本	\$ 18,80	7 \$ 307, 250	\$ 317,894 \$	3 26, 082	\$ 94,392	\$ 11,742 \$	20, 056 \$	16, 408 \$	812, 631
累計折舊及減損		<u> (</u>	$(\underline{149,461})$ ($$	<u>19, 968</u>) (67, 691) (4, 271) (18, 344) (12, 092) (_	<u>399, 478</u>)
	\$ 18,80	<u>\$ 179, 599</u>	<u>\$ 168, 433</u> <u>\$</u>	6, 114	<u>\$ 26, 701</u>	\$ 7,471 <u>\$</u>	1,712 \$	4, 316	413, 153

					109年				
	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	辨公設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日									
成本	\$ 18,807	\$ 355,836	\$ 257, 378	\$ 28,007	\$ 104,857	\$ 9,304	\$ 72,744	\$ 10,893	\$ 857, 826
累計折舊及減損		$(\underline{165,384})$	(102, 206) (17, 587)	(85, 188)	(6, 793)	(68, 833)	(7, 328) (453, 319)
	\$ 18,807	<u>\$ 190, 452</u>	<u>\$ 155, 172</u>	\$ 10,420	<u>\$ 19,669</u>	<u>\$ 2,511</u>	\$ 3,911	<u>\$ 3,565</u>	\$ 404, 507
1月1日	\$ 18,807	\$ 190, 452	\$ 155, 172	\$ 10,420	\$ 19,669	\$ 2,511	\$ 3,911	* - /	\$ 404, 507
增添	-	-	32,942	2, 766	6, 948	_	2, 689	3, 487	48,832
處分	-	_	(773)	-	(567)	_	_	- (1, 340)
折舊費用	-	4,863)	(18, 959) (4, 461)	(6,772)	(586)	2, 849)	(1,873) (40,363)
淨兌換差額		<u> </u>	(847) (72)	(140)	(4) ((36)	_ (1,099)
9月30日	<u>\$ 18,807</u>	<u>\$ 185, 589</u>	<u>\$ 167, 535</u>	\$ 8,653	<u>\$ 19, 138</u>	<u>\$ 1,921</u>	\$ 3,715	<u>\$ 5,179</u>	\$ 410, 537
9月30日									
成本	\$ 18,807	\$ 306,610	\$ 288, 017	\$ 30, 592	\$ 83,001	\$ 7,808	\$ 22,738	\$ 14,380	\$ 771, 953
累計折舊及減損		$(\underline{121,021})$	(120, 482) (21, 939)	$(\underline{}63,863)$	(5, 887)	(19, 023)	(9, 201_) (361, 416)
	\$ 18,807	\$ 185,589	\$ 167,535	\$ 8,653	\$ 19, 138	\$ 1,921	\$ 3,715	\$ 5,179	\$ 410, 537
							·		-

- 1. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建物及建物附屬改良工程,分別按55年及2年至45年提列折舊。
- 2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 3. 本集團不動產、廠房及設備係全供自用。

(九)租賃交易一承租人

- 1. 本集團租賃之標的資產包括建物及運輸設備等,租賃合約之期間通常介於3到5年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保及未經同意轉租外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團部分承租之辦公室之租賃期間不超過12個月。另民國110年9月30日、109年12月31日及109年9月30日本集團對於短期租賃承諾之租賃給付分別為\$4,579、\$4,873及\$3,906。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	110年	9月30日	<u>109年1</u>	2月31日	109호	►9月30日
	帳品	面金額	帳面	金額	帳	面金額
房屋及建築	\$	47, 365	\$	30,690	\$	34, 698
運輸設備		6, 263		8, 108		2,684
	\$	53, 628	\$	38, 798	\$	37, 382
	110年	-7月1日至9	9月30日	109年7	月1日至	至9月30日
		折舊費用			折舊費	用
房屋及建築	\$		5, 355	\$		4,660
運輸設備			615			310
	\$		5, 970	\$		4, 970
	<u>110年</u>	-1月1日至9	9月30日	<u>109年1</u>	月1日3	至9月30日
		折舊費用			折舊費	用
房屋及建築	\$		15, 677	\$		16, 440
運輸設備			1,845			929
	\$		17, 522	\$		17, 369

- 4. 本集團於民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為\$0、\$5,004、\$32,746 及 \$36,592。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	110年7月1日至9月30日		109年7月1日至9月30日	
影響當期損益之項目				
租賃負債之利息費用	\$	210	\$	147
屬短期租賃合約之費用		1, 167		985
	\$	1, 377	\$	1, 132
	110年1月	1日至9月30日	109年1月1	日至9月30日
影響當期損益之項目				
租賃負債之利息費用	\$	548	\$	509
屬短期租賃合約之費用		4, 590		4, 286
	\$	5, 138	\$	4, 795

6. 本集團於民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為\$6,110、\$5,184、\$17,901 及\$17,839。

(十)投資性不動產

		110年			109年
		屋及建築			屋及建築
1月1日			1月1日		
成本	\$	7,000	成本	\$	7,000
累計折舊	(2, 700)	累計折舊	(2, 563)
	\$	4, 300		\$	4, 437
1月1日	\$	4, 300	1月1日	\$	4, 437
折舊費用	(104)	折舊費用	(103)
9月30日	\$	4, 196	9月30日	\$	4, 334
9月30日			9月30日		
成本	\$	7,000	成本	\$	7,000
累計折舊	(2, 804)	累計折舊	(2, 666)
	\$	4, 196		\$	4, 334

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用:

	110年7月1日至9月3	30日	109年7月1日至9月	30日
投資性不動產之租金收入	\$	72	\$	72
當期產生租金收入之投資性不				
動產所發生之直接營運費用	\$	35	\$	34
	110年1月1日至9月3	30日	109年1月1日至9月	30日
投資性不動產之租金收入	\$	216	\$	216
當期產生租金收入之投資性不				
動產所發生之直接營運費用	\$	104	\$	103

- 2. 本集團持有之投資性不動產於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日之公允價值均為\$7,000,係參考鄰近地區相似標的物之出售價格。
- 3. 本集團未有將投資性不動產提供擔保之情形。

(十一)無形資產

			11	0年			
		專利權	電腦	軟體		合	計
1月1日							
成本	\$	17, 897	\$	31,	381 \$		49,278
累計攤銷及減損	(13, 427)	(23,	<u>153</u>) (36, 580)
	<u>\$</u>	4, 470	\$	8,	<u>228</u> <u>\$</u>		12, 698
1月1日	\$	4, 470	\$	8,	228 \$		12, 698
增添		_		8,	793		8, 793
攤銷費用	(3, 175)	(4,	417) (7,592)
淨兌換差額	(<u>5</u>)	(51) (<u>56</u>)
9月30日	<u>\$</u>	1, 290	\$	12,	<u>553</u> <u>\$</u>		13, 843
9月30日							
成本	\$	17, 889	\$	40,	030 \$		57, 919
累計攤銷及減損	(16, 599)	(27,	477) (44, 076)
	<u>\$</u>	1, 290	\$	12,	<u>553</u> <u>\$</u>		13, 843
			10)9年			
		專利權 電	電腦軟體		享有技術		合計
1月1日							
成本	\$	17, 889 \$	24, 694	\$	120, 260	\$	162, 843
累計攤銷及減損	(9, 191) (19, 461) (120, 260)	(148, 912)
	<u>\$</u>	8,698 \$	5, 233	<u>\$</u>		\$	13, 931
1月1日	\$	8, 698 \$	5, 233	\$	_	\$	13, 931
增添		_	6, 889		-		6, 889
攤銷費用	(3, 174) (3, 052)	_	(6,226)
淨兌換差額	(3) (5)		(<u>8</u>)
9月30日	<u>\$</u>	<u>5, 521</u> <u>\$</u>	9, 065	<u>\$</u>		\$	14, 586
9月30日							
成本	\$	17, 885 \$	30, 907	\$	120, 260	\$	169, 052
累計攤銷及減損	(12, 364) (21, 842	(120, 260)	(154, 46 <u>6</u>)
	\$	5, 521 \$	9, 065	\$	_	\$	14, 586

無形資產攤銷明細如下:

	110年7月	1日至9月30日	109年7月1日至9月30日		
營業成本	\$	663	\$	416	
推銷費用		91		51	
管理費用		1, 737		1, 338	
研究發展費用		479		390	
	\$	2, 970	\$	2, 195	
	110年1月	1日至9月30日	109年1月	1日至9月30日	
營業成本	\$	1,689	\$	1, 084	
推銷費用		202		142	
管理費用		4, 544		4,008	
		1, 011		,	
研究發展費用		1, 157		992	

(十二)短期借款

借款性質	110年9月30日	利率區間	擔保品
信用借款	\$	-	-
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
信用借款	<u>\$ 19,697</u>	3. 75%	無
借款性質	109年9月30日	利率區間	擔保品
擔保借款	\$ 100,000	1. 21%~1. 35%	註

註:有關提供資產供短期借款擔保之資訊,請詳附註八之說明。

- 1.上述借款均係本集團與金融機構簽訂之短期融資合約,各項合約於借款期間對本集團資本維持及資金用途分別設定不同之限制。
- 2. 於民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列於損益之利息費用分別為\$70\\$324\\$439 及\$1,085。

(十三)應付公司債

	<u> 110</u> £	110年9月30日		109年12月31日	
應付公司債	\$	499, 900	\$	500,000	
滅:應付公司債折價	(9, 010)	(12, 340)	
	<u>\$</u>	490, 890	\$	487, 660	

- 1. 本集團發行之國內可轉換公司債
 - (1)本集團國內第四次有擔保轉換公司債之發行條件如下:
 - A. 本集團經主管機關核准募集及發行國內第四次有擔保轉換公司債,發行總額計\$500,000,票面利率0%,發行期間三年,流通期間自民國109年10月20日至112年10月20日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國109年10月20日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日(民國 110年1月21日)起,至到期日(民國112年10月20日)止,除 依辦法或法令規定須暫停過戶期間外,得隨時向本集團請求轉換 為本集團普通股,轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股 相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定,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價模式予以調整;續後於辦法訂定之基準日,依轉換辦法規定之訂價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,本轉換公司債之轉換價格為每股新台幣 35 元。
- D. 债券持有人得於本轉換公司債發行滿二年時,要求本公司以債券面額加計 0.5006%之利息補償金將其所持有之轉換公司債買回。
- E. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日(民國 110 年 1 月 21 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 112 年 9 月 11 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 30%時,或本轉換公司債發行滿三個月翌日(民國 110 年 1 月 21 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 112 年 9 月 11 日)止,本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 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。
- F. 依轉換辦法規定,所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、 償還或已轉換之本轉換公司債將註銷,且所有尚隨附於公司債之 權利義務亦將併同消滅,不再發行。
- (2)於民國 110 年 9 月 30 日止,本轉換公司債面額計 \$100 已轉換為普通股 2,857 股,於民國 110 年 5 月 11 日董事會決議增資基準日為民國 110 年 5 月 11 日,業已完成變更登記。
- 2.本集團於發行可轉換公司債時,依據國際會計準則第32號「金融工具:表達」規定,將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離,帳列「資本公積一認股權」計\$11,131。另嵌入之買回權與賣回權,依據國際財務報導準則第9號「金融工具」規定,因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯,故予以分離處理,並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為0.9112%。

(十四)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年9月30日
分期償付之借款				
信用借款	自109年5月20日至112年5月20日,			
	並按月付息,另自109年6月15日開			
	始按36分期償還本金	1.145%	無	\$ 11, 111
信用借款	自109年12月1日至114年11月15日			
	,並按月付息,另自109年12月15			
	日開始按60分期償還本金	1.00%	無	50, 000
信用借款	自109年12月1日至114年11月15日			
	,並按月付息,另自110年1月15日			
	開始按59分期償還本金	0.91%	無	25, 424
信用借款	自110年5月17日至115年5月17日,			
	並按月付息,另自110年6月15日開			
	始按60分期償還本金	1.10%	無	31, 733
擔保借款	自110年4月15日至115年4月15日,			
	並按月付息,另自110年5月17日開			
	始按60分期償還本金	0.75%	註	61, 325
				179, 593
減:一年或一營業週期內到期之長期借款(帳列其他流動負債)			((44, 489)	
				<u>\$ 135, 104</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
分期償付之借款				
信用借款	自109年5月20日至112年5月20日,			
	並按月付息,另自109年6月15日開			
	始按36分期償還本金	1.145%	無	\$ 16, 111
信用借款	自109年12月1日至114年11月15日			
	, 並按月付息, 另自109年12月15			
	日開始按60分期償還本金	1.00%	無	59, 000
信用借款	自109年12月1日至114年11月15日			
	, 並按月付息,另自110年1月15日			
	開始按59分期償還本金	0.91%	無	30,000
				105, 111
減:一年或一營業週期內到期之長期借款(帳列其他流動負債)				(
				\$ 80,711
				φ 00, 111
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年9月30日
分期償付之借款				
擔保借款	自109年5月20日至112年5月20日,			
	並按月付息,另自109年6月15日開			
	始按36分期償還本金	1.145%	定期存款	<u>\$</u> 17, 778
				17, 778
減:一年或一營業週期內到期之長期借款(帳列其他流動負債)				(6, 616)
				<u>\$ 11, 162</u>

註:有關提供資產供長期借款擔保之資訊,請詳附註八之說明。

- 1. 於民國 110 年及 109 年 7月 1 日至 9月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9月 30 日認列於損益之利息費用分別為\$435\\$53\\$1,055 及\$79。
- 2. 上述向金融資產機構之借款,係由關係人擔任連帶保證人,請詳附註 七之說明。

(十五)其他應付款

	110	110年9月30日		丰12月31日	109年9月30日		
應付薪資	\$	62,273	\$	56, 866	\$	48, 061	
應付設備款		5, 120		4, 983		1, 989	
其他應付費用		47, 408		31, 261		30, 220	
	\$	114, 801	\$	93, 110	\$	80, 270	

(十六)退休金

- 1. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」,訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- 2. 孫公司系統電子科技(鎮江)有限公司及系統電子科技(惠州)有限公司係依當地相關法令採確定提撥制辦理。
- 3. 民國 110 年及 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日,本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$4,702、\$3,232、\$13,381 及\$10,908。

(十七)股份基礎給付

1.本集團分別於民國 108 年 11 月 12 日、105 年 12 月 27 日及 104 年 11 月 11 日經董事會決議辦理發行員工認股權憑證 5,000 單位(每單位得認購本公司普通股 1,000 股,計得認購普通股總數為 5,000,000 股,認購價格為 33.80元)、4,500單位(每單位得認購本公司普通股 1,000 股,計得認購普通股總數為 4,500,000 股,認購價格為 10.00元)及 5,000單位(每單位得認購本公司普通股 1,000 股,計得認購普通股總數為 5,000,000 股,認購價格為 21.80元),除民國 109 年 8 月 20 日部分發行 4,731單位外,業分別於民國 107 年 10 月 15 日及 105 年 1 月 12 日全數發行。上述酬勞性員工認股選擇權計劃之認股價格係以不低於發行日本公司普通股收盤價定之。認股權證發行後,遇有本集團普通股股份發生變動或發放現金股利時,認股價格得依特定公式調整之。發行之認股權憑證之存續期間為五年,員工自被授予認股權憑證屆滿二年後,得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

2. 截至民國 110 年 9 月 30 日,本集團之股份基礎給付協議如下:

給與數量

協議之類型	給與日	(仟股)	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	105.01.12	5,000	5年	2~4年之服務
員工認股權計畫	107. 10. 15	4, 500	5年	2~4年之服務
員工認股權計畫	109.08.20	4, 731	5年	2~4年之服務

- 3. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下:
 - (1)民國 109 年發行之員工認股權憑證

		110年1月1日	至9	月30日	109年1月1日至9月30日			
		認股權	加	權平均	認股權	加	權平均	
		數量	履約價格		數量	履	約價格	
		(仟股)		(元)	(仟股)		(元)	
期初流通在外		4,469	\$	33.80	_	\$	_	
本期給與		_		_	4, 731		33.80	
本期行使		_		_	_		_	
本期放棄(註)	(<u>927</u>)		_	(100)	i	_	
期末流通在外		3, 542	\$	33.80	4,631	\$	33.80	
期末可執行認股權		_						

註:係因員工退休或離職所致。

(2)民國 107 年發行之員工認股權憑證

	_	110年1月1日	至9	月30日	_	109年1月1日至9月30日			
		認股權	加	權平均		認股權	加權平均		
		數量	履約價格			數量	履約價格		
	_	(仟股)		(元)	_	(仟股)		(元)	
期初流通在外		2, 184	\$	10.00		3, 755	\$	10.00	
本期給與		_		_		_		_	
本期行使	(90)		10.00		_		_	
本期放棄(註)	(_	99)		_	(_	409)		_	
期末流通在外	_	1, 995	\$	10.00	_	3, 346	\$	10.00	
期末可執行認股權	=	168			_	_			

註:係因員工退休或離職所致。

(3)民國 105 年發行之員工認股權憑證

	110	年1月1日	1至9	月30日	109年1月1日至9月30日			
	認	認股權 加權平均				認股權	加權平均	
	4	數量		履約價格		數量	履	約價格
	(1	千股)		(元)		(仟股)_		(元)
期初流通在外		780	\$	21.80		2,665	\$	21.80
本期給與		_		_		_		_
本期行使	(380)		21.80	(1, 330)		_
本期放棄(註)	(400)		_	(100)		_
期末流通在外			\$	_		1, 235	\$	21.80
期末可執行認股權					_	1, 235		

註:係因員工退休或離職所致。

4. 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下:

		110年9	月30日	109年12	2月31日
		股數	履約價格	股數	履約價格
核准發行日	到期日	(仟股)	(元)	(仟股)	(元)
105.01.12	110.01.11	_	\$ -	780	\$ 21.80
107. 10. 15	112.10.14	1, 995	10.00	2, 184	10.00
109.08.20	114.08.19	3, 542	33.80	4,469	33.80
				109年9	月30日
				股數	履約價格
核准發行日	到期日			(仟股)	(元)
105.01.12	110.01.11			1, 235	\$ 21.80
107. 10. 15	112.10.14			3, 346	10.00
109. 08. 20	114.08.19			4,631	33.80

5. 本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值,相關資訊如下:

		加權平均股價/	預期	預期存	預期	無風險	每單位
協議之類型	給與日	履約價格(元)	波動率	續期間	股利	利率	公允價值(元)
員工認股	105.01.12	\$ 21.80	44.16%	3.5年	0%	0.56%	\$ 5.04
權計畫			~44.51%	~4.5年		$\sim 0.66\%$	~5. 74
員工認股	107. 10. 15	10.00	43.64%	3.5年	0%	0.69%	1.90
權計畫			~44.73%	~4.5年		$\sim 0.73\%$	~2.19
員工認股	109.08.20	33.80	49.75%	3.5年	0%	0.28%	13.02
權計畫			~53. 32%	~4.5年		~0.31%	~13. 74

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下:

	<u>110年7月</u>	<u>1日至9月30日 109</u> -	年7月1日至9月30日
權益交割	\$	3, 749 \$	2, 046
	110年1月1	1日至9月30日 109-	年1月1日至9月30日
權益交割	\$	11, 248 \$	3, 145

(十八)負債準備

	110年1月1日至9月30		
		保固	
期初餘額	\$	1,008	
本期新增之負債準備		7, 089	
本期使用之負債準備	(2, 343)	
期末餘額	\$	5, 754	

110/41/11/12/11/01/11

本集團之保固負債準備主係與汽車電子產品之銷售相關,保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計,本集團預計該負債準備可能將於未來一年發生。

(十九)股本

1. 民國 110 年 9 月 30 日,本公司額定資本額為\$3,000,000,分為 300,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 20,000 仟股),實收資本額為 \$1,545,534,每股面額 10 元,本公司已發行股份之股數均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

	110年(註)	109年(註)
1月1日	154, 081	151, 155
員工執行認股權	470	1, 330
可轉換公司債轉換	3	
9月30日	154, 554	152, 485

註:單位仟股

- 2. 本公司經民國 109 年 4 月 30 日股東會決議辦理私募普通股案,惟考量資本市場狀況且發行期屆滿,於民國 110 年 4 月 16 日董事會決議不予辦理。
- 3. 本公司於民國 105 年度發行之員工認股權於民國 110 年 9 月 30 日止,申請認購 380 仟股,於民國 110 年 5 月 11 日董事會決議增資基準日為民國 110 年 5 月 11 日,每股認購價格為 21.8 元,業已完成變更登記。
- 4. 本公司於民國 107 年度發行之員工認股權於民國 110 年 9 月 30 日止,申請認購 90 仟股,於民國 110 年 5 月 11 日董事會決議增資基準日為民國 110 年 5 月 11 日,每股認購價格為 10 元,業已完成變更登記。

(二十)資本公積

- 1. 依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得 之資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,按股東原有 股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本 公積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公 司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。
- 2. 本公司民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之資本公積變動如

下:

	110年							
					實際取得或			
					處分子公司			
		員 工		庫藏股	股權與帳面			
	發行溢價	認股權	認股權	票交易	價值差額	合計		
1月1日	\$ 60,273	\$ 45, 941	\$ 17, 335	\$ 2,654	\$ 9,693	\$ 135, 896		
員工執行認股權	7, 167	(2,683)	_	_	_	4, 484		
行使可轉換公司債								
轉換股票權	70	_	(2)	-	_	68		
股份基礎給付認列之		11 040				11 040		
酬勞成本		11, 248				11, 248		
9月30日	<u>\$ 67,510</u>	<u>\$ 54,506</u>	<u>\$ 17, 333</u>	<u>\$ 2,654</u>	<u>\$ 9,693</u>	<u>\$ 151,696</u>		
			10	9年				
					實際取得或			
					處分子公司			
		員 工		庫藏股	股權與帳面			
	發行溢價	認股權	認股權	票交易	價值差額	合計		
1月1日	\$ 28,350	\$ 49, 752	\$ 6, 204	\$ 2,654	\$ 9,693	\$ 96,653		
員工執行認股權	40,523	(24, 829)	_	_	_	15, 694		
股份基礎給付認列								
之酬勞成本		3, 145				3, 145		
9月30日	\$ 68,873	\$ 28,068	\$ 6, 204	\$ 2,654	\$ 9,693	\$ 115, 492		

(二十一)保留盈餘

- 1.依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先提繳稅款,彌補以往 虧損,次提百分之十為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達本公司實 收資本額時不在此限;另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘 公積,如尚有盈餘併同期初未分配盈餘,由董事會擬具盈餘分配案提 請股東會決議分派或保留之。
- 2. 為配合本公司長期之業務發展、未來之資金需求及長期之業務規劃,每年就可供分配盈餘提撥不超過90%分配股東紅利,惟累積可供分配盈餘低於實收股本5%得不予分配。其中現金股利不低於股利總額之10%,惟現金股每配發金額不足0.5元時,得全數採股票股利發放。
- 3. 本公司分別於民國 110 年 7 月 30 日經股東會決議通過民國 109 年度 虧損撥補案及民國 109 年 4 月 30 日經股東會決議通過民國 108 年度 虧損撥補案,有關股東會決議虧損撥補情形,請至公開資訊觀測站查 詢。
- 4. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
- 5. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權

益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

(二十二)其他權益項目及非控制權益

		110年						
	未實現	評價損益	外	幣換算	非:	控制權益		總計
1月1日	(\$	34, 900)	(\$	61, 025)	\$	_	(\$	95, 925)
評價調整		3,001		_		_		3,001
外幣換算差異數			(4, 880)			(4, 880)
9月30日	(<u>\$</u>	31, 899)	(<u>\$</u>	65, 905)	\$		(<u>\$</u>	97, 804)
				109年				
	未實現	評價損益	外	幣換算	非.	控制權益		總計
1月1日	(\$	39,593)	(\$	60,098)	\$	16, 561	(\$	83, 130)
評價調整		2,024		_		_		2,024
處分透過其他綜合								
損益按公允價值		1,900		_		_		1,900
衡量之權益工具								
外幣換算差異數		- ((5,367)		_	(5,367)
非控制權益淨損		_		_	(1,768)	(1,768)
除列喪失控制力之子								
公司之非控制權益		<u> </u>			(14, 793)	(14, 793)
9月30日	(<u>\$</u>	35, 669)	(<u>\$</u>	65, 465)	\$		(<u>\$</u>	101, 134)

(二十三)營業收入

	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 678, 466</u>	\$ 364, 373
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 1,759,405</u>	<u>\$ 918, 856</u>

1. 客户合约收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品,收入可依產品部門細分為下列主要產品:

110年7月1日

至9月30日	汽車	電子產品類	能源	管理產品類		其他		合計
部門收入	\$	763, 054	\$	188, 903	\$	-	\$	951, 957
內部部門交易之收入	(181, 394) (91, 910)	(187)	(273, 491)
外部客户合約收入	\$	581,660	\$	96, 993	(<u>\$</u>	187)	\$	678, 466

	109年7月1日					
	至9月30日	汽車電子点	產品類 能源	管理產品類	其他	合計
	部門收入	\$ 20	80, 940 \$	277, 717 \$	1, 257 \$	539, 914
	內部部門交易之收入	(32, 088) (92, 196) (1, 257) (175, 541)
	外部客戶合約收入	\$ 1	78, 852 \$	185, 521 \$	<u> </u>	364, 373
	110年1月1日	<i>u</i> + = 7	de en alver de VII	the most also are also	1 1	A 51
	至9月30日		產品類 <u>能源</u>		<u>其他</u> _	合計
	部門收入		9, 233 \$	843, 359 \$	•	2, 454, 752
	內部部門交易之收入		9,578) (203, 609) (_		_
	外部客戶合約收入	<u>\$ 1,11</u>	<u>9, 655</u> <u>\$</u>	639, 750 \$		1, 759, 405
	109年1月1日 至9月30日	汽車電子)	產品類_ 能源	管理產品類	其他	合計
	部門收入	- \$ 75	4, 900 \$	579, 182 \$	14, 449 \$	1, 348, 531
	內部部門交易之收入		3, 543) (3, 255) (
	外部客戶合約收入		1, 357 <u>\$</u>	396, 305 \$		918, 856
2.	合約資產及合約	負債				
	截至民國 110 年 109 年 1 月 1 日 本集團認列之合	止,本集團	無認列客			
	<u>110</u>	年9月30日	109年12月	31日 109年	9月30日 10	9年1月1日
	合約負債- 預收貨款 <u>\$</u>	9, 507	<u>\$</u> 3,	811 \$	1,625 \$	2, 893
	(1)合約資產及台 (2)期初合約負債			: 無此情形	0	
			110年7月1E	1至9月30日	109年7月1日	至9月30日
	合約負債期初負	涂額				
	本期認列收入	\				
	預收貨款		\$	165	\$	139
			110年1月1日	1至9月30日	109年1月1日	至9月30日
	合約負債期初負	涂額				
	本期認列收入	\				
	預收貨款		\$	1, 799	\$	1,973

(二十四)<u>利息收入</u>

銀行存款利息	110年7月1日至9月30日 \$318	<u>109年7月1日至9月30日</u> \$ 105
按攤銷後成本衡量之金融	Ψ 010	T
資產利息收入	38	11
	<u>\$ 356</u>	<u>\$ 116</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
銀行存款利息	\$ 1,054	\$ 884
按攤銷後成本衡量之金融	,	
資產利息收入	92	48
	\$ 1,146	<u>\$ 932</u>
(二十五) 其他收入		
	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
租金收入	\$ 72	\$ 72
政府補助收入	907	-
股利收入	1,874	842
其他收入-其他	276	201
	\$ 3,129	<u>\$ 1,115</u>
	110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
租金收入	\$ 216	\$ 216
政府補助收入	1, 343	878
股利收入	1,874	842
設計收入	10, 153	4, 542
其他收入-其他	\$ 4, 223 \$ 17, 809	7, 273 \$ 13, 751
	<u>\$ 17, 809</u>	<u>\$ 13, 751</u>
(二十六)其他利益及損失		
	110年7月1日至9月30日	109年7月1日至9月30日
處分不動產、廠房及設備	(\$ 72)	\$ 102
(損失)利益 外幣兌換利益(損失)	1, 757	(5, 101)
透過損益按公允價值衡量之	1, 101	J, 101)
金融資產(損失)利益	(541)	826
其他損失	((
	<u>\$ 1,118</u>	(\$ 5,583)

	110年1月	11日至9月30日	109年1月1	日至9月30日
處分不動產、廠房及設備 利益	\$	45	\$	24
外幣兌換損失	(1,587)	(6, 159)
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產(損失)利益	(1, 104)		3, 071
其他損失	(39)		2, 478)
	(<u>\$</u>	2, 685	(<u>\$</u>	5, 542)
(二十七)財務成本				
		11日至9月30日		日至9月30日
利息費用	\$	505	\$	377
租賃負債		210		147
公司債利息	Φ.	1, 108	Φ.	
	<u>\$</u>	1,823	\$	524
		11日至9月30日		日至9月30日
利息費用	\$	1, 494	\$	1, 164
租賃負債		548		509
公司債利息	ф.	3, 327	Φ.	1 070
	<u>\$</u>	5, 369	\$	1,673
(二十八)費用性質之額外資訊				
	110年7月	11日至9月30日	109年7月1	日至9月30日
員工福利費用	\$	100, 922	\$	85, 160
不動產、廠房及設備折舊費用		14, 920		13, 734
使用權資產折舊費用		5, 970		4, 970
投資性不動產折舊費用		35		34
無形資產攤銷費用	ф	2, 970	ф	2, 195
	<u>\$</u>	124, 817	\$	106, 093
		11日至9月30日		日至9月30日
員工福利費用	\$	300, 347	\$	277, 703
不動產、廠房及設備折舊費用		44, 178		40,363
使用權資產折舊費用 投資性不動產折舊費用		17, 522 104		17, 369 103
投具性不動產折 6 頁 用 無形資產攤銷費用		7, 592		6, 226
11117 X 7 14 74 38 14	\$	369, 743	\$	341, 764

(二十九)員工福利費用

	110年7	月1日至9月30日	109年7月	1日至9月30日
薪資費用	\$	80, 644	\$	70, 915
員工認股權		3, 749		2, 046
勞健保費用		7,009		4, 761
退休金費用		4, 702		3, 232
其他用人費用		4, 818		4, 206
	\$	100, 922	\$	85, 160
	110年1	月1日至9月30日	109年1月	1日至9月30日
薪資費用	<u>110年1</u> \$	月1日至9月30日 241,821	<u>109年1月</u> \$	1日至9月30日 232,587
薪資費用 員工認股權				·
		241, 821		232, 587
員工認股權		241, 821 11, 248		232, 587 3, 145
員工認股權 勞健保費用		241, 821 11, 248 19, 652		232, 587 3, 145 18, 201

- 1. 依本公司章程規定,本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後,如尚有餘額,應提撥員工酬勞 10%~15%,董事及獨立董事酬勞不高於 3%。
- 2. 本公司截至民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日均為累積虧損,故未估列員工酬勞及董事酬勞。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十)所得稅

1. 所得稅費用及利益

(1)所得稅費用及利益組成部分:

	110年7月1日.	至9月30日	109年7月1日至9月30日		
當期所得稅:					
當期所得產生之所得稅	\$	1, 326	\$		
以前年度所得稅(高)低估數					
當期所得稅總額	-	1, 326			
遞延所得稅:					
暫時性差異之原始產生					
及迴轉		_	-		
匯率改變之影響		5			
遞延所得稅總額	-	5			
所得稅費用	\$	1, 331	\$ _		

	110年1月1日至	.9月30日	109年1月1日至9月3	0日
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	2, 213	\$	_
以前年度所得稅(高)低估數				
當期所得稅總額		2, 213		
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生				
及迴轉		_		_
匯率改變之影響				
遞延所得稅總額				
所得稅費用	\$	2, 213	\$	
(2)與其他綜合損益相關之所	得稅金額:			
	110年7月1日至	.9月30日	109年7月1日至9月3	0日
透過其他綜合損益按公允				
價值變動之金融資產公	\$	609	\$	217
允價值變動				
國外營運機構換算差額	(<u>71</u>)		<u>852</u>
	\$	538	<u>\$ 1,</u>	<u>069</u>
	110年1月1日至	.9月30日	109年1月1日至9月3	0日
透過其他綜合損益按公允				
價值變動之金融資產公	\$	750	\$	981
允價值變動				
國外營運機構換算差額	(1, 220)	(1,	342)
	(\$	470)	(\$	<u>361</u>)
上八刀、林村市业火归办业人	三公田共仙山	B 14	7 四 100 左 点	

2. 本公司之營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(三十一)每股盈餘及虧損

		110年7月1日至9月30日					
		加權平均流			股盈餘		
	新	後金額	在外股數(仟股)		(元)		
基本每股盈餘							
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$	33, 845	154, 546	\$	0.22		
稀釋每股盈餘							
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$	33, 845	154, 546				
具稀釋作用之潛在普通股之影響							
可轉換公司債		886	14,335				
員工認股權			1, 317				
屬於母公司普通股股東之本期淨利							
加潛在普通股之影響	\$	34, 731	170, 198	\$	0.20		

		109年7月1日至9月30日				
			加權平均流通	每	股虧損	
		後金額	在外股數(仟股)		(元)_	
基本每股虧損						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(<u>\$</u>	6, 793)	152, 485	(<u>\$</u>	0.04)	
稀釋每股虧損(註)						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(<u>\$</u>	6, 793)	152, 485			
屬於母公司普通股股東之本期淨損						
加潛在普通股之影響	(<u>\$</u>	6, 793)	<u>152, 485</u>	(<u>\$</u>	0.04)	
		110年	E1月1日至9月30日			
			加權平均流通	每	股盈餘	
		〕後金額_	在外股數(仟股)		(元)_	
基本每股盈餘						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$	50, 241	154, 546	\$	0.33	
稀釋每股盈餘						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$	50, 241	154, 546			
具稀釋作用之潛在普通股之影響						
可轉換公司債		2,661	14,335			
員工認股權			1, 317			
屬於母公司普通股股東之本期淨利		- 0.000	4=0 400		0.01	
加潛在普通股之影響	<u>\$</u>	52, 902	170, 198	<u>\$</u>	0.31	
		109年	F1月1日至9月30日			
			加權平均流通	每	股虧損	
		1後金額_	在外股數(仟股)		(元)_	
基本每股虧損						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(<u>\$</u>	82, 885)	152, 485	(<u>\$</u>	0.54)	
稀釋每股虧損(註)						
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(<u>\$</u>	82, 885)	152, 485			
屬於母公司普通股股東之本期淨損						
加潛在普通股之影響	(<u>\$</u>	82, 885)	152, 485	(<u>\$</u>	0.54)	
W . U P = 100 + P P 1 0 P		- BT 100 4	- 1 - 1 0	-	0.0	

註:於民國 109 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本公司發行之員工認股權證及可轉換公司債具反稀釋效果,故未列入稀釋每股虧損計算。

(三十二)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	110年	1月1日至9月30日	1093	年1月1日至9月30日
購置不動產、廠房及設備	\$	42,450	\$	48, 832
加:期初應付設備款		4, 983		6, 863
減:期末應付設備款	(5, 120)	(1, 989)
本期支付現金	\$	42, 313	\$	53, 706

2. 不影響現金流量之籌資活動:

	<u>110年1</u>	月1日至9月30日	<u>109年</u>	-1月1日至9月30日
可轉換公司債轉換成股本	\$	97	\$	

3. 本集團於民國 109 年 1 月 31 日出售 Leadman Electronics USA, Inc 子公司 51%股權,致本集團喪失對該子公司之控制,該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下:

	109	年1月31日
收取對價		
現金	\$	15, 397
子公司 LEADMAN ELECTROINCS USA, INC.		
資產及負債帳面金額		
現金	\$	22,454
應收帳款		12,350
存貨		11, 963
不動產、廠房及設備		479
使用權資產		85, 940
累計減損	(8, 463)
其他流動資產		2, 308
遞延所得稅資產		14, 189
應付帳款	(8, 119)
其他流動負債	(5, 010)
租賃負債-流動	(21,692)
租賃負債-非流動	(67, 91 <u>5</u>)
淨資產總額		38, 484
滅:屬非控制權益之份額	(23, 087)
處分投資損失	<u>\$</u>	

(三十三)來自籌資活動之負債之變動

			110年		
				應付	來自籌資活動
	短期借款	長期借款	租賃負債	_公司債_	之負債總額
1月1日	\$ 19,697	\$ 105, 111	\$ 39,054	\$ 487,660	\$ 651,522
籌資現金流量之變動	(19,697)	74, 482	(17, 901)	_	36, 884
其他非現金之變動	_	-	32, 741	3, 230	35, 971
租賃負債利息	_	-	548	-	548
匯率變動之影響			(392)		(392)
9月30日	<u>\$</u>	<u>\$ 179, 593</u>	<u>\$ 54,050</u>	<u>\$ 490, 890</u>	\$ 724, 533
			109年		
				來	及自籌資活動
	短期借款	長期借	款 租賃	[負債	之負債總額
1月1日	\$ 110,000	\$	- \$ 1	16, 319 \$	226, 319
籌資現金流量之變動	(10,000) 17,	778 (17, 839) (10,061)
其他非現金之變動	_		- (61, 393) (61,393)
租賃負債利息	_		_	509	509
. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				000	
匯率變動之影響	_	<u> </u>	_ (<u>12</u>) (12)

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本集團並無最終母公司及最終控制者。

(二)關係人之名稱及關係

關係人名稱
期鑫科技股份有限公司
其他關係人(註)

李益仁

本公司之董事長

註:於民國 110 年 6 月 1 日起,本公司已無擔任該公司之董事,故非屬關係人。

(三)與關係人間之重大交易事項

1. 軟體權利金(表列「營業成本」)

110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
\$ _	\$ 3,643
110年1月1日至9月30日	109年1月1日至9月30日
\$ 7,117	\$ 7,410
	\$

係軟體權利金之支出,無其他同類型交易可資比較,係按雙方議定條件辦理。

2. 其他應付款

	110年9	月30日109年	-12月31日	109	9年9月30日
其他關係人	\$	_ \$	2,889	\$	2, 819

(四)主要管理階層薪酬資訊

	110年7月1	日至9月30日	109年7月1日至9月30日		
短期員工福利	\$	5, 635	\$	7, 624	
退職後福利		162		234	
股份基礎給付		187		519	
總計	\$	5, 984	\$	8, 377	
	110年1月1	日至9月30日	109年1月	1日至9月30日	
短期員工福利	\$	23, 173	\$	25, 286	
退職後福利		547		756	
股份基礎給付		1, 337	-	747	
總計	\$	25, 057	\$	26, 789	

(五)關係人提供融資保證金額

本公司民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日向金融資產機構借款,由李益仁擔任保證人,上述關係人提供保證之融資額度分別為\$845,000、\$710,000 及\$805,000。

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

			巾				
項目	110	年9月30日	1 <u>09</u> -	年12月31日	109	年9月30日	擔保用途
定期存款(表列按攤銷後	\$	126, 501	\$	119, 501	\$	10, 315	長短期借款及發行可
成本衡量之金融資產)							轉換公司債之擔保
土地		18, 807		18, 807		18, 807	11
房屋及建築		164, 870		168, 663		169, 927	11
	\$	310, 178	\$	306, 971	\$	199, 049	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司於民國 107 年 8 月 6 日接獲台灣台北地方法院民事庭通知函,因都築電氣株式會社(以下簡稱「都築電氣」)向台灣台北地方法院提出民事訴訟乙案,都築電器認為其向本公司所採購之平板電腦產品品質問題,致使其遭受損害,要求本公司返還貨款全額及賠償金共計美金 5,306 仟元及日幣 1,225 仟元,本公司業已委請律師處理本案,以維護本公司及股東權益。經律師表示,「…對方於收貨後聲稱物有瑕疵、延遲給付,卻拒絕送還貨品由我方進行維修,對方之主張應無理由。另本件我方反訴請求對方給付貨款及重工費等計美金 996 仟元,我方已完成工作並交付工作物,請求對方給付,於法應屬有據。…」截至民國 110 年 11 月 9 日止,尚在台灣台北地方法院審理中。本公司就其應收帳款帳面金額\$19,370,業已全數提列減損損失。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 10 月 26 日經董事會決議通過認購泓創綠能股份有限公司普通股 2,000 仟股,投資金額為\$30,000,截至民國 110 年 11 月 9 日,前述款項已全數匯出。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標,係為維持最佳資本結構並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可能會發行新股或可轉換公司債及出售資產以降低債務。

	1	10年9月30日	10	19年12月31日	109年9月30日		
負債總額	\$	1, 544, 917	\$	1, 112, 789	\$	567, 659	
總權益		1, 135, 503		1, 066, 612		1, 040, 471	
總資本	\$	2, 680, 420	\$	2, 179, 401	\$	1, 608, 130	
負債資本比率		58%		51%		35%	

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	11	0年9月30日	109	109年12月31日		年9月30日
金融資產						
透過損益按公允價值衡量						
之金融資產						
強制透過損益按公允價						
值衡量之金融資產	\$	650	\$	46, 020	\$	76, 842
透過其他綜合損益按公允						
價值衡量之金融資產						
選擇指定之權益工具投資		59, 730		48, 626		47,665
按攤銷後成本衡量之						
金融資產						
現金及約當現金		833, 809		904, 217		457,321
按攤銷後成本衡量之						
金融資產		126,501		119,501		10, 315
應收票據		3,797		_		693
應收帳款		605,812		336,064		284,845
其他應收款		7, 935		4,975		11,297
存出保證金		11, 752		7, 795		7, 755
	\$	1, 649, 986	\$	1, 467, 198	\$	896, 733
金融負債						
按攤銷後成本衡量之						
金融負債						
短期借款	\$	_	\$	19,697	\$	100,000
應付票據		1, 742		715		868
應付帳款		657,058		330,076		303, 120
其他應付款		114, 801		93, 110		80,270
其他應付款-關係人		_		2, 889		2, 819
應付公司債						
(包含一年內到期)		490,890		487,660		_
長期借款						
(包含一年內到期)		179, 593		105, 111		17, 778
存入保證金	_	198		_		
	\$	1, 444, 282	\$	1, 039, 258	\$	504, 855
租賃負債	\$	54, 050	\$	39, 054	<u>\$</u>	37, 584

2. 風險管理政策

本集團日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為減少不確定性導致

對本集團財務績效之不利影響,本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作,以負責辦認、評估與規避財務風險。

- 3. 重大財務風險之性質及程度
 - (1)市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運,因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險,主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策,規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易,本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作,以負責辨認、評估與規避財務風險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣 為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及美金),故受匯率 波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下:

110年9月30日

					110年9	月 30 日				
							每	ઇ感度分析		
			帳面金額							學其他
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	影	響損益	綜合	損益
金融資產										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$	25, 231	27.85	\$	702,695	1%	\$	7, 027	\$	_
港幣:新台幣		1, 217	3.58		4, 352	1%		44		_
美金:人民幣		393	6.47		10, 951	1%		110		_
金融負債										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$	5, 638	27.85	\$	1,570	1%	\$	16	\$	_
美金:人民幣		6,455	6. 47		1, 798	1%		18		_
港幣:人民幣		2,040	0.83		7, 303	1%		73		_
港幣:新台幣		3, 949	3. 58		14, 137	1%		141		_
					109年12	2月31日				
							每			
				ф	長面金額				影響	平其他
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	影	響損益	綜合	損益
金融資產										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$	11, 459	28.48	\$	326, 353	1%	\$	3, 264	\$	_
港幣:新台幣		92	3.67		337	1%		3		_
美金:人民幣		4, 384	6. 51		124, 856	1%		1, 249		_
金融負債										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$	1,050	28. 48	\$	29,895	1%	\$	299	\$	_
美金:人民幣		3,299	6. 51		93, 968	1%		940		_
港幣:人民幣		1,880	0.84		6, 906	1%		69		_
港幣:新台幣		450	3.67		1,654	1%		17		_

109年9月30日

					100 0	7100 14			
							每	收感度分析	
/ 13 Mete	. 1 . 1	<i>!!- (</i>	+		長面金額	12/1 A. 1 - 2-		, sing to the	響其他
(外幣:功能性貨幣)	外門	<u>幣(仟元)</u>	匯率	(〔新台幣)	_變動幅度_	景	/響損益	 合損益
金融資產									
貨幣性項目									
美金:新台幣	\$	12,525	29.10	\$	364,474	1%	\$	3,645	\$ _
港幣:新台幣		399	3.72		1,499	1%		15	_
美金:人民幣		705	6.82		20,516	1%		205	_
金融負債									
貨幣性項目									
美金:新台幣	\$	795	29.10	\$	23, 134	1%	\$	231	\$ _
美金:人民幣		2, 470	6.82		71, 871	1%		719	_
港幣:人民幣		2, 311	0.88		8, 674	1%		87	_
港幣:新台幣		429	3.75		1,611	1%		16	_

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及 109 年7月1日至9月30日暨110年及109年1月1日至9月30日認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$1,757、(\$5,101)、(\$1,587)及(\$6,159)。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險,本集團將其投資 組合分散,其分散方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利(損)因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$7 及 \$0;因來自對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$597 及 \$477。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自持有按浮動利率發行之長短期借款,使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日,本集團持有按浮動利率發行之借款主要為新台幣及人民幣。
- B. 若借款利率增加或減少 1%,在所有其他因素維持不變之情況下, 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利(損)將分別減少或增加\$1,078 及\$707,主要係因浮動利率借款導致利息費 用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合 約義務而導致本集團財務損失之風險,主要來自交易對手無法清 價按收款條件支付之應收帳款,及分類為透過損益按公允價值衡 量之債務工具投資的合約現金流量。
- B.本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來銀行及金融機構,設定僅有信譽良好且近期無重大違約紀錄之機構,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係依內部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設,當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天,視為已發生違約。
- D. 本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡化作 法以準備矩陣、損失率法為基礎估計預期信用損失。

- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國110年9月30日、109年12月31日及109年9月30日之準備矩陣、損失率法如下:

110年9月30日	預期損失率	 帳面價值總額		備抵損失
未逾期	0.3%	\$ 550, 621	(\$	1,647)
30天內	1%	22, 947	(229)
31-120天	1%~5%	27, 553	(434)
121-180天	10%	1, 139	(114)
181天以上	$40\% \sim 100\%$	 26, 809	(20, 833)
合計		\$ 629, 069	(<u>\$</u>	23, 257)
109年12月31日	預期損失率	 帳面價值總額		備抵損失
未逾期	0.3%	\$ 310, 970	(\$	938)
30天內	1%	18, 851	(189)
31-120天	1%~5%	2, 906	(39)
121-180天	10%	_		_
181天以上	$40\% \sim 100\%$	 31, 775	(27, 272)
合計		\$ 364, 502	(<u>\$</u>	28, 438)
109年9月30日	預期損失率	 帳面價值總額		備抵損失
未逾期	0.3%	\$ 265, 877	(\$	805)
30天內	1%	12, 470	(126)
31-120天	1%~5%	1, 468	(15)
121-180天	10%	681	(69)
181天以上	$40\% \sim 100\%$	 37, 195	(31, 831)
合計		\$ 317, 691	(\$	32, 846)

G. 本集團採簡化作法之應收帳款及票據備抵損失變動表如下:

		110	年			
	<u> </u>	應收帳款		應收票據		
1月1日	\$	28, 438	\$		-	
減損損失提列(迴轉)	(4, 387)			38	
因無法收回而沖銷之款項	(434)			_	
匯率影響數	(360)			_	
9月30日	\$	23, 257	\$		38	

109年 應收帳款 應收票據 2 \$ 35, 362 \$ 1月1日 5 減損損失(迴轉)提列 2, 216) 匯率影響數 300) 7 9月30日 32, 846

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務部予以 彙總而得。集團財務部彙總集團流動資金需求之預測,確保其有 足夠資金得以支應營運需要。
- B.各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、保本收益型理財商品及可轉換公司債衍生工具(帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動」,其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日,本集團持有貨幣市場部位分別為\$833,065、\$903,390 及\$456,544、保本收益型理財商品、遠期外匯合約及可轉換公司債衍生工具(帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動」分別為\$650、\$46,020 及\$76,842,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團於民國 110 年 9 月 30 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 9 月 30 日未動用借款額度分別為\$231,597、\$197,497及\$785,000。
- D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生性 金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產 負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。

非衍生金融負債:

110年9月30日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
應付票據	\$ 1,742	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	657, 058	_	_	_
其他應付款	114, 801	_	_	_
(含關係人)				
租賃負債	23, 440	19, 684	10, 926	_
應付公司債	_	_	499,900	_
長期借款	44, 489	42,562	92,542	_

非衍生金融負債:				
109年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 19,697	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	715	_	_	-
應付帳款	330, 076	_	_	-
其他應付款	95, 999	_	_	-
(含關係人)				
租賃負債	13, 072	6, 889	19, 093	-
應付公司債	_	_	500,000	-
長期借款	24, 400	24, 650	56, 061	_
非衍生金融負債:				
109年9月30日	1年內	_1至2年內_	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 100,000	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	868	_	_	_
應付帳款	303, 120	_	_	-
其他應付款	83, 089	_	_	-
(含關係人)				
租賃負債	14, 736	7, 353	15,495	_
長期借款	6, 616	6,692	4, 470	_

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

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

第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級 之報價者除外。本集團發行的可轉換公司債及遠期外匯合約 的公允價值屬之。

第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具及強制透過損益按公允價值衡量之債務工具皆屬之。

- 2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(十)說明。
- 3. 本集團非以公允價值衡量之金融工具,包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款(含關係人)的帳面金額係公允價值之合理近似值。
- 4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

(1)本集團依資產及負債之	性質分	類,	相關	資訊如	下:			
110年9月30日	第一	等級	第-	二等級	第	三等級		合計
資產								
重複性公允價值								
透過損益按公允價值衡								
量之金融資產-流動				0 = 0				0 = 0
行生工具	\$	_	\$	650	\$	_	\$	650
透過其他綜合損益按公								
允價值衡量之金融資 產-非流動								
推 升 // · · · · · · · · · · · · · · · · ·	90	, 740		_		29, 990		59, 730
合計		7,740	\$	650	Φ	29, 990	\$	
口 미	ψ Δυ	7, 140	Ψ	000	Ψ	20, 000	Ψ	00, 000
109年12月31日	第一	等級	第-	二等級	第	三等級		合計
資產								
重複性公允價值								
透過損益按公允價值衡								
量之金融資產-流動								
債務工具	\$	-	\$	_	\$	43,770	\$	
衍生工具		-		2, 250		_		2, 250
透過其他綜合損益按公								
允價值衡量之金融資 產-非流動								
産-非流動 權益工具	1.8	3, 636		_		29, 990		48, 626
合計		3, 636	\$	2, 250	\$	73, 760	\$	94, 646
ेच छ।	φ 10	<u>, 000</u>	Ψ	2, 230	Ψ	10, 100	Ψ	34, 040
109年9月30日	第一	等級	第-	二等級	第	5三等級		合計
資產								
重複性公允價值								
透過損益按公允價值衡								
量之金融資產-流動	ф		Φ.		Φ.	70.040	Φ.	70.040
债務工具	\$	_	\$	_	\$	76, 842	\$	76, 842
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資								
元俱值供重< 正赋員 產-非流動								
權益工具	17	7, 675		_		29, 990		47, 665
合計			\$	_		106, 832	\$	
(2)本集團用以衡量公允價~							<u> </u>	<u>,</u>
A. 本集團採用市場報價						•	,有	太工具
之特性分列如下:								
	_							

市場報價

上市(櫃)公司股票

收盤價

開放型基金

淨值

- B. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時,例如無活絡市場之 債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權,本集團採用廣為 市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之 參數通常為市場可觀察資訊。
- C. 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型, 例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之 遠期匯率評價。
- 5. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第一等級與第二等級間之 任何移轉。
- 6. 下表列示民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動:

	110年								
		崖益工 具		債務工具					
1月1日	\$	29, 990	\$	43, 770					
認列於當期損益之利益		_		496					
本期購買		_		60,270					
本期出售		_	(103, 320)					
淨兌換差額			(1, 216)					
9月30日	\$	29, 990	\$						
		10	9年						
		崖益工 具		債務工具					
1月1日	\$	29, 990	\$	146, 370					
認列於當期損益之利益		_		3, 071					
本期購買		_		779, 093					
本期出售		_	(847, 397)					
淨兌換差額			(4, 295)					
9月30日	\$	29, 990	\$	76, 842					

- 7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務處委託外部 專業鑑價機構進行金融工具之獨立公允價值驗證。
- 8. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下:

	1	10年9月30日		重大不可	區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	觀察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:						
非上市上櫃公司 股票	\$	29, 990		無公開市場可 銷售性折價	23%~45%	缺乏市場流動性 ,折價越高,公 允價值越低

	109年12月31日		重大不可	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	_觀察輸入值_	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃公司 股票	\$ 29, 990	可類比上市 上櫃公司法	無公開市場可 銷售性折價	23%~45%	缺乏市場流動性 ,折價越高,公 允價值越低
非衍生債務工具: 保本浮動收益型 理財產品	43, 770	現金流量折 現法	投資收益率	0%~4%	投資收益率越高 ,公允價值越高
	100/-0700			– m	
	109年9月30日		重大不可	區間	輸入值與
	109年9月30日 <u>公允價值</u>	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具:		評價技術			
非衍生權益工具: 非上市上櫃公司 股票		評價技術 可類比上市 上櫃公司法			

9. 本集團財務處所委託之外部專業鑑價機構,經該機構審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損益之影響如下:

			110年9月30日										
			認列な	於損益	認列於其	他綜合損益							
		變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動							
金融資產 權益工具	無公開市場 可銷售性折價	±1%	<u>\$</u>	<u>\$</u>	\$ 300	(<u>\$ 300</u>)							
金融資產 債務工具	投資收益率	±1%	<u>\$</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$</u>	<u>\$ -</u>							
				109年12	月31日								
			認列為	於損益	認列於其	他綜合損益							
		變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動							
金融資產 權益工具	無公開市場 可銷售性折價	±1%	<u>\$</u>	<u>\$</u>	\$ 300	(<u>\$ 300</u>)							
金融資產 債務工具	投資收益率	±1%	<u>\$ 438</u>	(\$ 438)	<u>\$</u>	<u>\$ -</u>							

 109年9月30日

 認列於損益
 認列於其他綜合損益

 輸入值
 變動
 有利變動
 不利變動
 有利變動
 不利變動

 金融資產
 無公開市場
 **
 **
 **
 300
 (**
 300)

 全融資產
 **
 **
 **
 **
 **
 300
 (**
 300)

金融資產 債務工具 投資收益率 ±1% <u>\$ 768</u> (<u>\$ 768</u>) <u>\$ -</u> <u>\$ -</u>

(四)其他事項

因新型冠狀病毒肺炎疫情流行以及政府推動多項防疫措施之影響,本集團經評估未有重大影響營運,且經評估本集團繼續經營能力未存有疑慮、資產未發生減損及籌資風險未增加。本集團之疫情因應管理皆業已遵行中央流行疫情指揮中心宣布疫情警戒相關措施及傳染病防治法相關防疫規定。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情形。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情形。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無 此情形。
- 9. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳 附表五。
- 9. 從事衍生工具交易:請詳附註六、(二)。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請詳附表八。
- 2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重 大交易事項:請詳附表九。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊:請詳附表十。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團以產品別之角度經營汽車電子產品及能源管理產品之製造及銷售等業務;在製造及銷售產品上,本集團目前將劃分為二個主要部門別,分別為汽車電子事業部及能源管理事業部。由於這二個主要部門之性質、生產製造及銷售模式不盡相同,且本集團管理階層於財務管理及評估營運績效時亦以該二個主要部門別分別進行,故在營運部門的報導上擬彙總該二項主要部門為報導部門。

(二)部門損益、資產及負債資訊

提供與主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

				110年7月1	日至	.9月30日				
		汽車電子產品類		能源管理產品類		其他		調整及沖銷		合併
來自企業以外客戶之 部門收入	\$	434, 338	\$	244, 128	\$	-	\$	-	\$	678, 466
來自企業內其他部門 之部門收入		181, 394		91, 910		187	(_	273, 491)		
部門收入合計	\$	615, 732	\$	336, 038	\$	187	(<u>\$</u>	273, 491)	\$	678, 466
部門(損)益	\$	74, 798	(\$	2, 671)	\$	_	(\$	2, 388)	\$	69, 739
公司一般收入										553
公司一般費用									(33, 293
利息費用									(1, 823
繼續營業部門稅前淨利									\$	35, 176
				110年1月1	日至	.9月30日				
	-	汽車電子產品類		能源管理產品類		其他		調整及沖銷		合併
來自企業以外客戶之 部門收入 來自企業內其他部門	\$	1, 119, 655	\$	639, 750	\$	_	\$	-	\$	1, 759, 405
之部門收入		489, 578		203, 609		2, 160	(695, 347)		_
部門收入合計	\$	1, 609, 233	\$	843, 359	\$	2, 160	(\$	695, 347)	\$	1, 759, 405
部門(損)益	\$	150, 581	\$	1,656	\$		(\$	1, 658)	\$	150, 579
公司一般收入	-			,			`=			23, 349
公司一般費用									(116, 105
利息費用									(5, 369
繼續營業部門稅前淨利									\$	52, 454

		109年7月1	日至(9月30日				
	 汽車電子產品類	 能源管理產品類		其他		調整及沖銷		合併
來自企業以外客戶之 部門收入 來自企業內其他部門	\$ 178, 852	\$ 185, 521	\$	-	\$	-	\$	364, 373
之部門收入	82, 088	92, 196		1, 257	(175, 541)		_
部門收入合計	\$ 260, 940	\$ 277, 717	\$	1, 257	(<u>\$</u>	175, 541)	\$	364, 373
部門(損)益	\$ 10, 178	\$ 19, 894	\$	780	(\$	1, 235)	\$	29, 617
公司一般收入								4, 291
公司一般費用							(40, 177)
利息費用							(524)
繼續營業部門稅前淨損							(<u>\$</u>	6, 793)
		109年1月1	日至(9月30日				
	 汽車電子產品類	 109年1月1 能源管理產品類	日至(9月30日 其他		調整及沖銷		合併
來自企業以外客戶之 部門收入 來自企業內其他部門	\$ 汽車電子產品類 511,357	\$	日至(\$	調整及沖銷 -	\$	合併 918,856
	\$	\$ 能源管理產品類		其他	- \$ (_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$	
部門收入 來自企業內其他部門	\$ 511, 357	\$ 能源管理產品類 396, 305		其他 11,194	\$ (-	\$	
部門收入 來自企業內其他部門 之部門收入	 511, 357 243, 543	 能源管理產品類 396, 305 182, 877	\$	其他 11,194 3,255	(429, 675)		918, 856
部門收入 來自企業內其他部門 之部門收入 部門收入合計	\$ 511, 357 243, 543 754, 900	\$ 能源管理產品類 396, 305 182, 877 579, 182	\$	其他 11,194 3,255 14,449	(<u></u>	429, 675) 429, 675)	\$	918, 856 - 918, 856
部門收入 來自企業內其他部門 之部門收入 部門收入合計 部門(損)益 公司一般收入 公司一般費用	\$ 511, 357 243, 543 754, 900	\$ 能源管理產品類 396, 305 182, 877 579, 182	\$	其他 11,194 3,255 14,449	(<u></u>	429, 675) 429, 675)	\$	918, 856
部門收入 來自企業內其他部門 之部門收入 部門收入合計 部門(損)益 公司一般收入	\$ 511, 357 243, 543 754, 900	\$ 能源管理產品類 396, 305 182, 877 579, 182	\$	其他 11,194 3,255 14,449	(<u></u>	429, 675) 429, 675)	\$	918, 856

(三)部門損益之調節資訊

- 1. 部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入,與損益表內之收入採用一致之衡量方式。
- 2. 本期調整後之合併總損益與應報導部門稅前淨(損)利調節資訊請詳附註十四、(二)。

系統電子工業股份有限公司及子公司 資金貸與他人 民國110年1月1日至9月30日

附表一

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

編品	党出資金			是否 為關	本期		實際動支		資金貸	業務	有短期融通 資金必要之	提列備抵	擔 [,]	保品	對個別對象 資金貸與限	資金 (總限		
(註]) 之公司	貸與對象	往來項目	係人	最高金額	期末餘額	金額	利率區間	與性質	往來金額	原因	損失金額	名稱	價值	額(註2)	(註2	2)	備註
0	系統電子工業股份 有限公司	系統電子科技(惠州) 有限公司	其他應收款	是	\$ 71,672	\$ 68, 785	\$ 68, 785	-	業務往來者	\$ 429, 357	=	\$ -	無	\$ -	\$ 429, 357	\$ 45	54, 201	

註1:編號欄之說明如下:

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2:依本公司109年4月30日股東會通過修正之「資金貸與他人作業程序」規定,本公司資金貸與總額及個別對象之限額:
 - (1)本公司資金貸與他人之總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
 - (2)業務往來之資金貸與:與本公司有業務往來之公司或行號,個別對象之資金貸與金額以不超過雙方最近一年度或前十二個月期間業務往來金額為限,所稱業務往來金額係雙方間進貨或銷貨金額孰高。

為他人背書保證

民國110年1月1日至9月30日

附表二

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

		被背書保證	對象	_ :	對單一企業		本期最高	其	用末背書	實月	緊動支	以財產擔保		累計背書保證金	背書保證	屬母公司對	屬子公司對	屬對大陸地	
編號	背書保證者		關係	背	予書保證限額	背	書保證餘額	仔	R證餘額	1	金額	之背書保證		額佔最近期財務	最高限額	子公司背書	母公司背書	區背書保證	
(註1)	公司名稱	公司名稱	(註2)		(註3)		(註4)		(註5)	(註6)	金額		報表淨值之比率	(註3)	保證(註7)	保證(註7)	(註7)	備註
0	系統電子工業股	系統電子工業股	1	\$	340, 650	\$	3,000	\$	3,000	\$	282	\$	-	0.26%	\$ 510,976	N	N	N	
0	–	份有限公司 系統電子科技(鎮 江)有限公司	2		340, 650		86, 900		86, 100		-	-		7. 58%	510, 976	Y	N	Y	

註1:編號欄之說明如下:

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2: 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種,標示種類即可:
 - (1). 有業務往來之公司。
 - (2). 公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
 - (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
 - (6). 因共同投資關係由各全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
 - (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。
- 註3:依本公司108年6月14日股東會通過修正之「背書保證作業程序規定」,對直接及間接持股超過50%之子公司背書保證金額不得高過淨額之30%,背書保證總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之45%為限。
- 註4:當年度為他人背書保證之最高餘額。
- 註5:應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者,係指董事長決行之金額。
- 註6:應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。
- 註7:屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國110年9月30日

附表三

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

			_	其	月	末		
	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係			帳面金額			備註
持有之公司	(註1)	(註2)	帳列科目	股 數	(註3)	持股比例	公允價值	(註4)
系統電子工業股份有限公司	誠創科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—非流動	53, 399	\$ 315	0%	\$ 315	
II .	光碁科技股份有限公司	п	II .	265, 200	_	3%	_	
n .	英屬蓋曼群島商精曜有限公司	11	II .	1,000,000	-	3%	-	
"	正淩精密工業股份有限公司	11	II .	447, 100	22, 310	1%	22, 310	
"	翔鑫科技股份有限公司	n .	"	526,000	18, 917	19%	18, 917	
"	Gomore Inc.	11	n n	25, 216, 865	11,073	5%	11,073	
n .	聯嘉光電股份有限公司	"	"	255, 000	7, 115	0%	7, 115	

註1:本表所稱有價證券,係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2:有價證券發行人非屬關係人者,該欄免填。

註3:按公允價值衡量者,帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額;非屬按公允價值衡量者,帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4:所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者,應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國110年1月1日至9月30日

附表四

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

交易條件與一般交易不同之

				交易情	形		情形	及原因		應收(付)票據、帳款	_	
					佔總進(銷)						佔總應收(付)票	備註	
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	 金額	貨之比率	授信期間	單價	授信期間		餘額	據、帳款之比率		
系統電子工業股份有限公司	系統電子科技(惠州)有限公司	聯屬公司	進貨	\$ 543, 708	46%	120天以內	註	註	(\$	276, 036)	53%		
系統電子工業股份有限公司	系統電子科技(鎮江)有限公司	聯屬公司	進貨	145, 157	12%	120天以內	註	註		=	=		

註:無其他同類型交易可資比較,交易條件係依雙方協議之條件辦理。

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國110年9月30日

附表五

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

						 逾期	應收關係人款項		應收關化	系人款項		
帳列應收關係人款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關	闹係人款項餘額	週轉率(次)	 金額	處理	方式	期後收	回金額	提列備	低呆帳金額
系統電子科技(惠州)有限公司	系統電子工業股份有限公司	聯屬公司	\$	276, 036	2.36	\$			\$	-	\$	-

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額 民國110年1月1日至9月30日

附表六

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

					交易往來情形									
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目		金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註4)						
1	系統電子科技(惠州)有限公司	系統電子工業股份有限公司	2	應收帳款	\$	276, 036	註6	10%						
1	系統電子科技(惠州)有限公司	系統電子工業股份有限公司	2	銷貨收入		543, 708	註6	31%						
2	系統電子科技(鎮江)有限公司	系統電子工業股份有限公司	2	銷貨收入		145, 157	註6	8%						

註1:母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明,編號之填寫方法如下:

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:與交易人之關係有以下三種,標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易,則無須重複揭露。如:母公司對子公司之交易,若母公司已揭露,則子公司部分無須重複揭露; 子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露):

- (1). 母公司對子公司。
- (2), 子公司對母公司。
- (3), 子公司對子公司。
- 註3:交易金額未達一億元或實收資本額百分之二十者不予揭露,另相對之關係人交易亦不予揭露。
- 註4:交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債項目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益項目者,以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。
- 註5:有關母子公司間之資金貸與及背書保證情形,請詳附表一及附表二之說明。
- 註6:無其他同類型交易可資比較,交易條件係依雙方協議之條件辦理。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國110年1月1日至9月30日

附表七

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

	被投資公司名稱				原始投	資金	·額		期末持有			投資公司本 期損益	本	期認列之投 資損益	
投資公司名稱	(註1、2)	所在地區	主要營業項目	7	本期期末		上期期末	股數	比率	 長面金額	(註2(2))	((註2(3))	備註
系統電子工業股份有限公司	系統科技(薩摩亞)有限公司	薩摩亞	海外控股公司	\$	671, 762	\$	671, 762	21, 800, 000	100%	\$ 190, 950	\$	10, 659	\$	10, 659	
系統電子工業股份有限公司	系統薩摩亞有限公司	薩摩亞	海外控股公司		505, 131		505, 131	15, 938, 000	100%	173, 204		11,870		11, 870	
系統電子工業股份有限公司	系統美國股份有限公司	美國	電子產品買賣		10,062		10,062	300,000	100%	3, 824		108		108	

註1:公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併財務報告為主要財務報告者,有關國外被投資公司資訊之揭露,得僅揭露至該控股公司之相關資訊。 註2:非屬註1所述情形者,依下列規定填寫:

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄,應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形 依序填寫,並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄,應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄,僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額,餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時,應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

大陸投資資訊-基本資料

民國110年1月1日至9月30日

附表八

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

		本期期初自台灣	本期匯出或收回	本期期末自台灣	本公司直接	本期認列	截至本期
	實收資本額	投資方式 匯出累積投資	投資金額(註5)	匯出累積投資 被投資公司	或間接投資	投資損益 期末	投資 止已匯回
大陸被投資公司名稱 主要營業項	(註5)	(註1) 金額(註5)	匯出 收回	金額(註5) 本期損益	之持股比例(%)	(註2(2)B.) 帳面:	金額 投資收益 備註
系統電子科技(鎮江)有限公司 储能產品之製造員	賣 \$ 601,560	2 \$ 601, 560	_	- \$ 601,560 \$ 10,698	100%	\$ 10,698 \$ 18	9,597 - 註6
系統電子科技(惠州)有限公司 電子產品之製造員	賣 103,045	2 103, 045	_	- 103, 045 11, 568	100%	11, 568 11	2,459 - 註7

	本期期:	末累計自台灣	經濟	齊部投審會	依經	濟部投審會		
	匯出赴	大陸地區投資	核片	 住投資金額	規定	赴大陸地區		
公司名稱	金額((註3及註5)		(註5)	投資	限額(註4)	備註	
系統電子工業股份有限公司	\$	97, 199	\$	133, 293	\$	681, 302		

- 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:本期認列投資損益欄中:
 - (1)若屬籌備中,尚無投資損益者,應予註明
 - (2)投資損益認列基礎分為下列三種,應予註明
 - A. 經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報告
 - B. 經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告
 - C. 其他。
- 註3:本公司分別經經審二字第10100477000號、第10200372350號、第10300319430號、第1040023080號、第10500055360號及第10500105990號函核准投資「系統科技(薩摩亞)有限公司」
 - , 並經由該公司再轉投資「系統電子科技(鎮江)有限公司」, 另經經審二字第1040006240號、第10400023090號、第10400163350號、第10400251280號及第10500072680函核准投資
 - 「系統薩摩亞有限公司」,並經由該公司再轉投資「系統電子科技(惠州)有限公司」。
- 註4:依規定係以新台幣八千萬元,或淨值或合併淨值之60%,其較高者。
- 註5:係以民國110年9月30日之期末匯率換算新台幣。
- 註6:係透過系統科技(薩摩亞)有限公司。 註7:係透過系統薩摩亞有限公司。

大陸投資資訊-直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國110年1月1日至9月30日

附表九

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

票據背書保證或

	銷(進)[Ę		財産	交易		應收(付)	長款	 其他應收(付)帳款			提供擔任	呆品	資金融通						
大陸被投資公司名稱	金額	%	<u></u>	金額	%		餘額	%	 餘額	%	斯	末餘額	目的		最高餘額		期末餘額	利率區間	當期利息	其他
系統電子科技(惠州)有限公司 (\$	543, 708)	46%	\$	-	-	(\$	276, 036)	53%	\$ 68, 785	90%	\$	-		\$	71,672	\$	68, 785	-	=	
系統電子科技(鎮江)有限公司 (145, 157)	12%		-			-	-	-	-		註	註		-		-	-		

註:請詳附表二。

主要股東資訊

民國110年9月30日

附表十

單位:股

(除特別註明者外)

		股份
主要股東名稱	持有股數	持股比例
李益仁	12, 961, 210	8. 38%