

榮昌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 111 年及 110 年第二季
(股票代碼 3684)

公司地址：新北市新店區寶橋路 233 之 2 號 8 樓
電 話：(02)2917-7353

榮昌科技股份有限公司及子公司
民國 111 年及 110 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4
四、	合併資產負債表	5 ~ 6
五、	合併綜合損益表	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	11 ~ 46
	(一) 公司沿革	11
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 12
	(四) 重大會計政策之彙總說明	12 ~ 14
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源	14 ~ 15
	(六) 重要會計項目之說明	15 ~ 33
	(七) 關係人交易	33 ~ 35
	(八) 質押之資產	35
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	35

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	35
(十一)	重大之期後事項	35
(十二)	其他	36 ~ 44
(十三)	附註揭露事項	44 ~ 45
(十四)	部門資訊	45 ~ 46



資誠

會計師核閱報告

(111)財審報字第 22001325 號

榮昌科技股份有限公司 公鑒：

前言

榮昌科技股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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，致無法允當表達榮昌科技股份有限公司及子公司民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

李燕娜

會計師

吳偉豪

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0950122728 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1080323093 號

中 華 民 國 1 1 1 年 8 月 3 日



榮昌科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國111年6月30日及民國110年12月31日、6月30日

(民國111年及110年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	111年6月30日		110年12月31日		110年6月30日	
			金	額	金	額	金	額
			%		%		%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	126,535	11	\$	80,526	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)						
	資產－流動			123,783	10		163,569	15
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(三)						
	量之金融資產－流動			-	-		3,234	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(四)						
	流動			47,689	4		46,500	4
1150	應收票據淨額	六(五)		-	-		47	-
1170	應收帳款淨額	六(五)		212,586	18		225,775	20
1180	應收帳款－關係人淨額	六(五)及七		71	-		-	-
1200	其他應收款			1,012	-		590	-
130X	存貨	六(六)		145,540	12		82,625	8
1410	預付款項			31,918	3		23,270	2
1470	其他流動資產	八		333	-		410	-
11XX	流動資產合計			<u>689,467</u>	<u>58</u>		<u>626,546</u>	<u>56</u>
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		442,189	37		435,812	39
1755	使用權資產	六(八)		36,179	3		33,827	3
1780	無形資產			1,852	-		1,678	-
1840	遞延所得稅資產			8,771	1		8,510	1
1900	其他非流動資產	七		7,519	1		6,457	1
15XX	非流動資產合計			<u>496,510</u>	<u>42</u>		<u>486,284</u>	<u>44</u>
1XXX	資產總計			<u>\$ 1,185,977</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,112,830</u>	<u>100</u>

(續次頁)

榮昌科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國111年6月30日及民國110年12月31日、6月30日

(民國111年及110年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	111 年 6 月 30 日			110 年 12 月 31 日			110 年 6 月 30 日		
			金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動負債											
2130	合約負債－流動	六(十七)	\$	21,567	2	\$	-	-	\$	-	-
2150	應付票據			414	-		2,723	-		1,012	-
2170	應付帳款			244,008	21		231,762	21		170,310	17
2180	應付帳款－關係人	七		11	-		-	-		-	-
2200	其他應付款	六(九)及七		129,898	11		61,219	6		36,606	4
2230	本期所得稅負債			15,954	1		13,634	1		7,078	1
2280	租賃負債－流動	六(八)		12,068	1		8,692	1		8,464	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十)		11,320	1		12,278	1		12,211	1
2399	其他流動負債－其他			1,358	-		1,690	-		1,244	-
21XX	流動負債合計			436,598	37		331,998	30		236,925	24
非流動負債											
2540	長期借款	六(十)		154,559	13		174,540	16		180,695	18
2570	遞延所得稅負債			3,016	-		2,240	-		2,621	-
2580	租賃負債－非流動	六(八)		25,653	2		26,379	2		29,763	3
2600	其他非流動負債			4,810	1		4,808	1		3,440	-
25XX	非流動負債合計			188,038	16		207,967	19		216,519	21
2XXX	負債總計			624,636	53		539,965	49		453,444	45
股本		六(十三)									
3110	普通股股本			245,915	21		245,915	22		245,915	24
資本公積		六(十四)									
3200	資本公積			87,017	7		86,820	7		86,820	8
保留盈餘		六(十五)									
3310	法定盈餘公積			84,950	7		76,524	7		71,653	7
3320	特別盈餘公積			6,674	-		6,450	-		7,449	1
3350	未分配盈餘			140,152	12		163,830	15		147,212	15
其他權益		六(十六)									
3400	其他權益		(	3,367)	-	(	6,674)	-	(	7,069)	-
3500	庫藏股票	六(十三)		-	-		-	-		-	-
3XXX	權益總計			561,341	47		572,865	51		551,980	55
重大或有負債及未認列之合約承諾		九(二)									
3X2X	負債及權益總計		\$	1,185,977	100	\$	1,112,830	100	\$	1,005,424	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：陳家榮

經理人：洪健文

會計主管：邱韋翔

 榮昌科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國111年及110年1月1日至6月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	111年4月1日 至6月30日		110年4月1日 至6月30日		111年1月1日 至6月30日		110年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 257,346	100	\$ 195,312	100	\$ 500,823	100	\$ 349,274	100
5000 營業成本	六(六)(十九)(二十)	(171,509)	(66)	(131,730)	(67)	(345,724)	(69)	(237,062)	(68)
5900 營業毛利		85,837	34	63,582	33	155,099	31	112,212	32
營業費用	六(十九)(二十)及七								
6100 推銷費用		(12,530)	(5)	(6,915)	(4)	(24,682)	(5)	(13,410)	(4)
6200 管理費用		(25,681)	(10)	(26,174)	(13)	(49,285)	(10)	(45,113)	(13)
6300 研究發展費用		(10,281)	(4)	(7,708)	(4)	(20,483)	(4)	(15,222)	(4)
6000 營業費用合計		(48,492)	(19)	(40,797)	(21)	(94,450)	(19)	(73,745)	(21)
6900 營業利益		37,345	15	22,785	12	60,649	12	38,467	11
營業外收入及支出									
7100 利息收入		143	-	84	-	226	-	202	-
7010 其他收入		44	-	(384)	-	134	-	(349)	-
7020 其他利益及損失	六(十八)	9,625	4	(2,504)	(1)	14,787	3	(2,875)	(1)
7050 財務成本		(975)	(1)	(968)	(1)	(1,863)	(1)	(1,972)	-
7000 營業外收入及支出合計		8,837	3	(3,772)	(2)	13,284	2	(4,994)	(1)
7900 稅前淨利		46,182	18	19,013	10	73,933	14	33,473	10
7950 所得稅費用	六(二十一)	(9,515)	(4)	(3,359)	(2)	(15,384)	(3)	(6,591)	(2)
8200 本期淨利		\$ 36,667	14	\$ 15,654	8	\$ 58,549	11	\$ 26,882	8
其他綜合損益(淨額)									
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	六(三)	\$ -	-	(\$ 906)	(1)	\$ 2,169	1	(\$ 26)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		-	-	(906)	(1)	2,169	1	(26)	-
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	六(十六)	(398)	-	(323)	-	1,670	-	(743)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	80	-	65	-	(334)	-	149	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(318)	-	(258)	-	1,336	-	(594)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 318)	-	(\$ 1,164)	(1)	\$ 3,505	1	(\$ 620)	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 36,349	14	\$ 14,490	7	\$ 62,054	12	\$ 26,262	8
基本每股盈餘	六(二十二)								
9750 基本每股盈餘		\$ 1.49		\$ 0.64		\$ 2.38		\$ 1.11	
稀釋每股盈餘	六(二十二)								
9850 稀釋每股盈餘		\$ 1.48		\$ 0.64		\$ 2.36		\$ 1.11	

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：陳家榮



經理人：洪健文



會計主管：邱韋翔



 榮昌科技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

		資	本	公	積	保	留	盈	餘	其	他	權	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										庫	藏	股	票	權	益	總	額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		附	註	普	通	股	股	本	行	溢	價	資	本	公	積	一	發	行	溢	價	資	本	公	積	一	庫	藏	股	票	交	易	工	認	股	權	法	定	盈	餘	公	積	特	別	盈	餘	公	積	未	分	配	盈	餘	之	兒	換	差	額	損	益	庫	藏	股	票	權	益	總	額																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
110 年 1 月 1 日餘額				\$	245,915			\$	82,946			\$	-			\$	-			\$	71,653			\$	7,449			\$	120,330			(\$	4,353)			(\$	2,096)			(\$	17,232)			\$	504,612																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利				-				-				-				-				-			-				26,882			-			-			-			-			26,882																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益		六(十六)		-				-				-				-				-			-				-			(	594)			(	26)			-			(	620)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額				-				-				-				-				-			-				26,882			(	594)			(	26)			-			26,262																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
庫藏股轉讓員工		六(十二)		-				-				-				-				-			-				-			-			-			17,232			-			21,106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
110 年 6 月 30 日餘額				\$	245,915			\$	82,946			\$	3,874			\$	-			\$	71,653			\$	7,449			\$	147,212			(\$	4,947)			(\$	2,122)			\$	-			\$	551,980																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
111 年 1 月 1 日餘額				\$	245,915			\$	82,946			\$	3,874			\$	-			\$	76,524			\$	6,450			\$	163,830			(\$	4,703)			(\$	1,971)			\$	-			\$	572,865																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利				-				-				-				-				-			-				58,549			-			-			-			-			58,549																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益		六(十六)		-				-				-				-				-			-				-						1,336			2,169			-			3,505																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額				-				-				-				-				-			-				58,549						1,336			2,169			-			62,054																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
盈餘指撥及分配		六(十五)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

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：陳家榮



經理人：洪健文



會計主管：邱韋翔



 榮昌科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國111年及110年5月1日至6月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

	附註	111 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	110 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 73,933	\$ 33,473
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(十九)	15,692	13,388
攤銷費用	六(十九)	427	433
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	六(十八)	(214)	675
員工認股權酬勞成本	六(十二)	197	-
庫藏股轉讓員工酬勞成本	六(十二)	-	3,874
利息費用		1,863	1,972
利息收入		(226)	(202)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(十八)	(12)	17
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		40,000	(10,020)
應收票據淨額		47	90
應收帳款		13,189	(35,010)
應收帳款－關係人淨額		(71)	-
其他應收款		(422)	1,441
存貨		(62,915)	(68,028)
預付款項		(8,648)	(4,632)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債－流動		21,567	-
應付票據		(2,309)	570
應付帳款		12,246	64,263
應付帳款－關係人		11	-
其他應付款		(5,096)	(2,532)
其他流動負債－其他		(332)	(47)
其他非流動負債		2	(1)
營運產生之現金流入(流出)		98,929	(276)
收取之利息		226	202
支付之利息		(1,863)	(1,972)
支付之所得稅		(12,754)	(6,676)
營業活動之淨現金流入(流出)		84,538	(8,722)

(續次頁)

 榮昌科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

附註	111 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	110 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
<u>投資活動之現金流量</u>		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 六(三)		
資產價款	\$ 5,405	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產增加	(1,189)	(412)
取得不動產、廠房及設備 六(七)	(16,399)	(9,383)
處分不動產、廠房及設備價款	196	49
取得無形資產	(601)	-
其他流動資產減少	77	208
其他非流動資產減少	47	9
存出保證金(增加)減少	(1,109)	435
投資活動之淨現金流出	(13,573)	(9,094)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
租賃負債本金償還	(5,405)	(4,345)
償還長期借款	(20,939)	(6,056)
庫藏股轉讓員工 六(十三)	-	17,232
籌資活動之淨現金(流出)流入	(26,344)	6,831
匯率調整數	1,388	113
本期現金及約當現金增加(減少)數	46,009	(10,872)
期初現金及約當現金餘額	80,526	84,318
期末現金及約當現金餘額	\$ 126,535	\$ 73,446

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：陳家榮



經理人：洪健文



會計主管：邱韋翔



榮昌科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 111 年及 110 年第二季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

榮昌科技股份有限公司(以下簡稱本公司)係依照中華民國公司法，於民國 84 年 6 月奉准設立，並於同年開始營業。本公司及子公司(以下簡稱本集團)主要營業項目為各種高頻連接線、無線通訊整合次系統之研究、製造及買賣。本公司股票自民國 103 年 3 月 28 日於財團法人中華民國櫃檯買賣中心正式掛牌交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 111 年 8 月 3 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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 112 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國110年度合併報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

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及負債（包括衍生工具）。
- (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。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

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

(三) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

- (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。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			111年6 月30日	110年12 月31日	110年6 月30日	
本公司	Gtan Wireless Technology Co., Ltd.	電腦網路線、連接器之加工業務及轉投資相關事業	100%	100%	100%	
Gtan Wireless Technology Co., Ltd	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	電腦網路線、連接器之加工業務	100%	100%	100%	
本公司	GTT USA, INC.	戶外天線、次系統之銷售與設計整合服務	100%	100%	100%	註一
本公司	GTT WSM Co., Ltd.	轉投資相關事業	100%	100%	-	註二

註一：GTT USA, INC. 於民國 110 年 5 月設立

註二：GTT WSM Co., Ltd. 於民國 110 年 9 月設立，截至民國 111 年 8 月 3 日止，尚未實際注資

3. 未列入合併財務報告之子公司：

無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

無。

5. 重大限制

現金及短期存款\$6,424 存放在中國，受當地外匯管制。此等外匯管制限制將資金匯出中國境外(透過正常股利則除外)。

(四) 員工福利

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

(五) 所得稅

1. 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。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

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

1. 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示應收帳款產生減損跡象時，本集團評估個別客戶應收帳款之回收可能性，以及發生減損之估計金額，包括客戶之財務能力、償還條件以及債務協商條件等因素，倘預期未來收取之現金與原先估計不同將產生重大之減損損失。

民國 111 年 6 月 30 日，本集團應收帳款之帳面金額為\$212,657。

2. 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目前市場狀況及過去歷史經驗為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 111 年 6 月 30 日，本集團存貨之帳面金額為\$145,540。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,082	\$ 1,162	\$ 1,142
支票存款及活期存款	73,373	79,364	72,304
定期存款	52,080	-	-
合計	<u>\$ 126,535</u>	<u>\$ 80,526</u>	<u>\$ 73,446</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形(已帳列於其他流動資產)，請詳附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
流動項目：			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
開放型基金	\$ 123,390	\$ 163,276	\$ 109,239
評價調整-開放型基金	393	293	208
合計	<u>\$ 123,783</u>	<u>\$ 163,569</u>	<u>\$ 109,447</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨利益(損失)分別計\$129、(\$95)、\$214 及(\$675)。
2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
流動項目：			
上市櫃公司股票	\$ -	\$ 5,206	\$ 5,206
評價調整	-	(1,972)	(2,123)
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,234</u>	<u>\$ 3,083</u>

1. 本集團於民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，因公允價值變動認列於其他綜合利益(損失)之金額分別為\$0、(\$906)、\$2,169 及(\$26)。處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具，累積利益因除列轉列保留盈餘分別為\$0、\$0、\$198 及\$0。

2. 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質押之情形。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
流動項目：			
三個月以上到期之定期存款	<u>\$ 47,689</u>	<u>\$ 46,500</u>	<u>\$ 42,500</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
利息收入	<u>\$ 95</u>	<u>\$ 66</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
利息收入	<u>\$ 170</u>	<u>\$ 162</u>

2. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五) 應收票據及帳款

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
應收票據	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款	219,997	233,186	170,301
減：備抵損失	(7,411)	(7,411)	(7,415)
	<u>212,586</u>	<u>225,775</u>	<u>162,886</u>
應收帳款-關係人	71	-	-
	<u>\$ 212,657</u>	<u>\$ 225,822</u>	<u>\$ 162,886</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	111年6月30日		110年12月31日		110年6月30日	
應收帳款 (含關係人)	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>	<u>應收帳款</u>	<u>應收票據</u>
未逾期	\$181,321	\$ -	\$218,998	\$ 47	\$152,994	\$ -
30天內	27,525	-	3,452	-	6,822	-
31-90天	3,811	-	3,325	-	2,569	-
91-180天	-	-	-	-	501	-
181天以上	7,411	-	7,411	-	7,415	-
	<u>\$220,068</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$233,186</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$170,301</u>	<u>\$ -</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 110 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$135,381。
- 本集團並未持有任何的擔保品。
- 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 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$0、\$47及\$0；最能代表本集團應收帳款於民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$212,657、\$225,775及\$162,886。
- 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

111年6月30日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 60,367	(\$ 10,899)	\$ 49,468
在製品	23,668	(55)	23,613
製成品	68,710	(2,230)	66,480
商品	7,672	(1,693)	5,979
合計	<u>\$ 160,417</u>	<u>(\$ 14,877)</u>	<u>\$ 145,540</u>

110年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 40,701	(\$ 8,512)	\$ 32,189
在製品	20,130	(432)	19,698
製成品	27,872	(2,437)	25,435
商品	6,547	(1,244)	5,303
合計	<u>\$ 95,250</u>	<u>(\$ 12,625)</u>	<u>\$ 82,625</u>

110年6月30日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 45,658	(\$ 11,487)	\$ 34,171
在製品	19,813	(264)	19,549
製成品	43,073	(2,901)	40,172
商品	8,134	(1,749)	6,385
合計	<u>\$ 116,678</u>	<u>(\$ 16,401)</u>	<u>\$ 100,277</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 170,989	\$ 132,590
跌價損失(回升利益)	520	(860)
	<u>\$ 171,509</u>	<u>\$ 131,730</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 343,642	\$ 237,658
跌價損失(回升利益)	2,082	(596)
	<u>\$ 345,724</u>	<u>\$ 237,062</u>

本集團民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因加強庫存管理，故存貨淨變現價值回升。

(七) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備</u>	<u>模具設備</u>	<u>辦公設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>合計</u>
111年1月1日								
成本	\$ 303,627	\$ 94,941	\$ 124,836	\$ 5,923	\$ 38,863	\$ 20,629	\$ 1,499	\$ 590,318
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(14,365)</u>	<u>(93,320)</u>	<u>(5,200)</u>	<u>(29,123)</u>	<u>(11,743)</u>	<u>(755)</u>	<u>(154,506)</u>
	<u>\$ 303,627</u>	<u>\$ 80,576</u>	<u>\$ 31,516</u>	<u>\$ 723</u>	<u>\$ 9,740</u>	<u>\$ 8,886</u>	<u>\$ 744</u>	<u>\$ 435,812</u>
111年								
1月1日	\$ 303,627	\$ 80,576	\$ 31,516	\$ 723	\$ 9,740	\$ 8,886	\$ 744	\$ 435,812
增添	-	170	12,396	470	2,135	1,108	120	16,399
處分-成本	-	-	(178)	-	(266)	(174)	-	(618)
處分-累計折舊	-	-	178	-	82	174	-	434
折舊費用	-	(2,116)	(4,741)	(167)	(1,746)	(1,127)	(120)	(10,017)
淨兌換差額	-	-	130	4	27	-	18	179
6月30日	<u>\$ 303,627</u>	<u>\$ 78,630</u>	<u>\$ 39,301</u>	<u>\$ 1,030</u>	<u>\$ 9,972</u>	<u>\$ 8,867</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 442,189</u>
111年6月30日								
成本	\$ 303,627	\$ 95,111	\$ 137,781	\$ 6,455	\$ 40,777	\$ 21,569	\$ 1,651	\$ 606,971
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(16,481)</u>	<u>(98,480)</u>	<u>(5,425)</u>	<u>(30,805)</u>	<u>(12,702)</u>	<u>(889)</u>	<u>(164,782)</u>
	<u>\$ 303,627</u>	<u>\$ 78,630</u>	<u>\$ 39,301</u>	<u>\$ 1,030</u>	<u>\$ 9,972</u>	<u>\$ 8,867</u>	<u>\$ 762</u>	<u>\$ 442,189</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	模具設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
110年1月1日									
成本	\$303,627	\$ 94,859	\$115,931	\$ 7,647	\$ 34,893	\$ 21,765	\$ 86	\$ 1,148	\$579,956
累計折舊及減損	—	(10,155)	(85,849)	(6,448)	(27,669)	(11,677)	(86)	(562)	(142,446)
	<u>\$303,627</u>	<u>\$ 84,704</u>	<u>\$ 30,082</u>	<u>\$ 1,199</u>	<u>\$ 7,224</u>	<u>\$ 10,088</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 586</u>	<u>\$437,510</u>
110年									
1月1日	\$303,627	\$ 84,704	\$ 30,082	\$ 1,199	\$ 7,224	\$ 10,088	\$ —	\$ 586	\$437,510
增添	—	—	8,309	—	695	18	—	361	9,383
處分-成本	—	—	(219)	—	—	(491)	(86)	—	(796)
處分-累計折舊	—	—	153	—	—	491	86	—	730
折舊費用	—	(2,105)	(3,954)	(206)	(1,367)	(925)	—	(84)	(8,641)
淨兌換差額	—	—	(90)	(2)	(15)	(1)	—	(12)	(120)
6月30日	<u>\$303,627</u>	<u>\$ 82,599</u>	<u>\$ 34,281</u>	<u>\$ 991</u>	<u>\$ 6,537</u>	<u>\$ 9,180</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 851</u>	<u>\$438,066</u>
110年6月30日									
成本	\$303,627	\$ 94,859	\$123,545	\$ 7,604	\$ 35,562	\$ 21,288	\$ —	\$ 1,489	\$587,974
累計折舊及減損	—	(12,260)	(89,264)	(6,613)	(29,025)	(12,108)	—	(638)	(149,908)
	<u>\$303,627</u>	<u>\$ 82,599</u>	<u>\$ 34,281</u>	<u>\$ 991</u>	<u>\$ 6,537</u>	<u>\$ 9,180</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 851</u>	<u>\$438,066</u>

1. 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之利息資本化轉列固定資產金額均為\$0。
2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建物及辦公室裝潢設施，分別按 50 年及 10 年提列折舊。
3. 不動產、廠房及設備未有減損之情形，其提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括建物、公務車，租賃合約之期間通常介於3到10年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租屬低價值之標的資產為辦公設備。另民國111年6月30日、110年12月31日及110年6月30日本集團對於短期租賃承諾之租賃給付皆為\$0。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋	\$ 27,823	\$ 31,082	\$ 34,726
運輸設備	8,356	2,745	2,582
	<u>\$ 36,179</u>	<u>\$ 33,827</u>	<u>\$ 37,308</u>
	<u>111年4月1日至6月30日</u>	<u>110年4月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
房屋	\$ 1,992	\$ 1,933	
運輸設備	1,110	426	
	<u>\$ 3,102</u>	<u>\$ 2,359</u>	
	<u>111年1月1日至6月30日</u>	<u>110年1月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
房屋	\$ 3,966	\$ 3,894	
運輸設備	1,709	853	
	<u>\$ 5,675</u>	<u>\$ 4,747</u>	

4. 本集團於民國111年及110年4月1日至6月30日、民國111年及110年1月1日至6月30日使用權資產之增添分別為\$6,099、\$0、\$7,254及\$31,612。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>111年4月1日至6月30日</u>	<u>110年4月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 435	\$ 438
屬低價值資產租賃之費用	272	10
	<u>111年1月1日至6月30日</u>	<u>110年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 818	\$ 904
屬低價值資產租賃之費用	281	19

6. 本集團於民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$3,669、\$2,619、\$6,504 及 \$5,268。

(九) 其他應付款

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 21,073	\$ 29,500	\$ 14,136
應付董監酬勞及員工酬勞	7,129	10,240	2,912
應計社會福利負債	4,781	3,887	3,456
應付勞務費	1,500	1,450	1,550
應付股利	73,775	-	-
其他應付款	21,640	16,142	14,552
	<u>\$ 129,898</u>	<u>\$ 61,219</u>	<u>\$ 36,606</u>

(十) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年6月30日
土地銀行分期償付之擔保借款	民國108年11月前無須償還本金，民國108年11月~民國121年11月前按月分期償還	1.35%	土地、房屋及建築物	\$ 61,358
玉山銀行分期償付之擔保借款	民國109年10月前無須償還本金，民國109年10月~民國127年9月前按月分期償還(註)	1.34%	土地、房屋及建築物	104,521
				<u>165,879</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(<u>11,320</u>)
				<u>\$ 154,559</u>

註：該借款已於111年4月提前償還\$15,000。

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年12月31日
土地銀行分期償付之擔保借款	民國108年11月前無須償還本金，民國108年11月~民國121年11月前按月分期償還	1.10%	土地、房屋及建築物	\$ 64,115
玉山銀行分期償付之擔保借款	民國109年10月前無須償還本金，民國109年10月~民國127年9月前按月分期償還	1.08%	土地、房屋及建築物	122,703
				<u>186,818</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(<u>12,278</u>)
				<u>\$ 174,540</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年6月30日
土地銀行分期償付之擔保借款	民國108年11月前無須償還本金，民國108年11月~民國121年11月前按月分期償還	1.10%	土地、房屋及建築物	\$ 66,871
玉山銀行分期償付之擔保借款	民國109年10月前無須償還本金，民國109年10月~民國127年9月前按月分期償還	1.08%	土地、房屋及建築物	126,035
				192,906
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(12,211)
				\$ 180,695

(十一) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2) 民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 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\$9、\$3、\$17 及\$6。
- (3) 本集團於民國 111 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$101。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 東莞勁天榮昌精密電子有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其提撥比率均為 14%，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。GTT USA, INC. 及其他合併個體當地法令未強制要求。

(3)民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 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\$1,672、\$1,096、\$3,210 及\$2,349。

(十二)股份基礎給付

1.民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
庫藏股票轉讓予員工	110.5.3	270,000	-	立即既得
庫藏股票轉讓予員工	110.5.3	297,000	-	立即既得
員工認股權計畫	110.12.30	65,000	5年	服務屆滿2年可行使50% 服務屆滿3年可行使100%

2.上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	111年		110年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通 在外認股權 (6月30日相同)	65	\$ 54.64	-	\$ -
6月30日期末可執 行認股權	-	-	-	-

3.本公司股份基礎給付之公允資訊如下：

協議之類型	給與日	股價(元)	履約價格(元)	每單位 酬勞成本(元)
庫藏股票轉讓予員工	110.5.3	37.2	30.16	7.04
庫藏股票轉讓予員工	110.5.3	37.2	30.6	6.6
員工認股權計畫	110.12.30	58.1	58.1	14.4589

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：

		111年6月30日		110年12月31日	
核准發行日	到期日	股數 (千股)	履約價格 (元)	股數 (千股)	履約價格 (元)
110年12月30日	115年12月29日	65	\$ 54.64	65	\$ 58.10

民國 110 年 6 月 30 日無此情形。

5. 本集團使用 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：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格(元)	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位公 允價值(元)
員工認股 權計畫	110.12.30	58.1	58.1	31.76%	3.75年	-	0.53%	14.4589

6. 本公司於民國 111 年 6 月 10 日，依員工認股權認股辦法之規定調整發行日於民國 110 年 12 月 30 日員工認股權憑證之履約價格，從 58.1 元調低至 54.64 元，此項修改並未產生增額公允價值。

7. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
權益交割	\$ 97	\$ 3,874
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
權益交割	\$ 197	\$ 3,874

(十三)股本

- 民國 111 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為 \$300,000 (其中保留 \$30,000 供發行員工認股權憑證轉換股份之用)，實收資本額為 \$245,915，分為 24,592 仟股，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	111年(仟股)	110年(仟股)
1月1日	24,592	24,025
庫藏股轉讓予員工	-	567
6月30日	24,592	24,592

- 本公司於民國 110 年 7 月 15 日經股東會決議通過發行限制員工權利新股，擬發行總額為 150,000 股，認股價格為 0 元。該案已於民國 111 年 5 月經行政院金融監督管理委員會申報生效。截至民國 111 年 8 月 3 日止，尚未實際發行。

(十四)資本公積

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

(十五) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損（包括調整未分配盈餘金額），次提 10% 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，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同期初未分配盈餘（包括調整未分配盈餘金額），由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。
2. 本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘提撥不低於 30% 分配股東股息紅利，惟累積可供分配盈餘低於實收股本 10% 時，得不予分配；分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之 20%，惟實際分派比率，仍應依股東會決議辦理。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 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。
5. 民國 110 年度認列為分配與業主之股利為 \$36,887（每股 1.5 元）。民國 111 年 5 月 26 日經股東會決議對民國 110 年度之盈餘分派每普通股股利 3 元，股利總計 \$73,775。

(十六) 其他權益項目

	111年		
	外幣換算	未實現損益	總計
1月1日	(\$ 4,703)	(\$ 1,971)	(\$ 6,674)
外幣換算差異數：			
- 集團	1,336	-	1,336
評價調整	-	2,169	2,169
累積利益因除列轉列			
保留盈餘	-	(198)	(198)
6月30日	<u>(\$ 3,367)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 3,367)</u>

	110年		
	外幣換算	未實現損益	總計
1月1日	(\$ 4,353)	(\$ 2,096)	(\$ 6,449)
外幣換算差異數：			
- 集團	(594)	-	(594)
評價調整	-	(26)	(26)
6月30日	<u>(\$ 4,947)</u>	<u>(\$ 2,122)</u>	<u>(\$ 7,069)</u>

(十七) 營業收入

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 257,346</u>	<u>\$ 195,312</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 500,823</u>	<u>\$ 349,274</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

	111年4月1日至6月30日		
	高頻連接線	無線通訊整合次系統	合計
產品銷售收入	\$ 62,583	\$ 184,998	\$ 247,581
產品設計服務收入	-	9,765	9,765
外部客戶合約收入	<u>\$ 62,583</u>	<u>\$ 194,763</u>	<u>\$ 257,346</u>
	110年4月1日至6月30日		
	高頻連接線	無線通訊整合次系統	合計
產品銷售收入	\$ 43,653	\$ 145,158	\$ 188,811
產品設計服務收入	-	6,501	6,501
外部客戶合約收入	<u>\$ 43,653</u>	<u>\$ 151,659</u>	<u>\$ 195,312</u>

	111年1月1日至6月30日		
	高頻連接線	無線通訊整合次系統	合計
產品銷售收入	\$ 128,325	\$ 355,955	\$ 484,280
產品設計服務收入	—	16,543	16,543
外部客戶合約收入	<u>\$ 128,325</u>	<u>\$ 372,498</u>	<u>\$ 500,823</u>
	110年1月1日至6月30日		
	高頻連接線	無線通訊整合次系統	合計
產品銷售收入	\$ 77,809	\$ 259,939	\$ 337,748
產品設計服務收入	—	11,526	11,526
外部客戶合約收入	<u>\$ 77,809</u>	<u>\$ 271,465</u>	<u>\$ 349,274</u>

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	111年6月30日	111年1月1日	110年6月30日	110年1月1日
合約負債	<u>\$ 21,567</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

(十八) 其他利益及損失

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	\$ 12	(\$ 17)
外幣兌換利益(損失)	9,484	(2,392)
透過損益按公允價值衡量之金 融資產利益(損失)	129	(95)
合計	<u>\$ 9,625</u>	<u>(\$ 2,504)</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	\$ 12	(\$ 17)
外幣兌換利益(損失)	14,561	(2,183)
透過損益按公允價值衡量之金 融資產利益(損失)	214	(675)
合計	<u>\$ 14,787</u>	<u>(\$ 2,875)</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

功能別 性質別	111年4月1日至6月30日			110年4月1日至6月30日		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$23,711	\$ 33,427	\$ 57,138	\$15,620	\$ 29,921	\$ 45,541
折舊費用	2,594	5,497	8,091	2,127	4,622	6,749
攤銷費用	—	217	217	—	210	210

功能別 性質別	111年1月1日至6月30日			110年1月1日至6月30日		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$43,951	\$ 65,231	\$ 109,182	\$29,820	\$ 53,560	\$ 83,380
折舊費用	5,101	10,416	15,517	4,245	9,143	13,388
攤銷費用	-	427	427	-	433	433

(二十) 員工福利費用

	111年4月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
薪資費用	\$ 22,106	\$ 29,433	\$ 51,539
勞健保費用	630	1,603	2,233
退休金費用	466	1,215	1,681
其他用人費用	509	1,176	1,685
	<u>\$ 23,711</u>	<u>\$ 33,427</u>	<u>\$ 57,138</u>
	110年4月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
薪資費用	\$ 15,446	\$ 27,257	\$ 42,703
勞健保費用	464	1,519	1,983
退休金費用	384	715	1,099
其他用人費用	(674)	430	(244)
	<u>\$ 15,620</u>	<u>\$ 29,921</u>	<u>\$ 45,541</u>
	111年1月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
薪資費用	\$ 40,769	\$ 56,929	\$ 97,698
勞健保費用	1,211	3,388	4,599
退休金費用	869	2,358	3,227
其他用人費用	1,102	2,556	3,658
	<u>\$ 43,951</u>	<u>\$ 65,231</u>	<u>\$ 109,182</u>
	110年1月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
薪資費用	\$ 29,143	\$ 47,934	\$ 77,077
勞健保費用	926	2,923	3,849
退休金費用	740	1,615	2,355
其他用人費用	(989)	1,088	99
	<u>\$ 29,820</u>	<u>\$ 53,560</u>	<u>\$ 83,380</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不低於 2% 為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬員工；本公司得以上開稅前淨利數額，由董事會決議提撥不高於 3% 為董事酬勞，董事酬勞僅得以現金為之。
2. 本公司民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為 \$3,582、\$1,138、\$5,572 及 \$2,002；董事酬勞估列金額分別為 \$1,001、\$517、\$1,557 及 \$910，前述金額帳列薪資費用科目。民國 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞及董事酬勞考量章程規定，以每月定額方式估列，惟不足時予以補列。
經董事會決議之民國 110 年度員工酬勞 \$7,969 及董事酬勞 \$2,271 與民國 110 年度財務報告認列之金額一致。
3. 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 10,349	\$ 3,853
以前年度所得稅高估	(880)	(503)
當期所得稅總額	9,469	3,350
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	46	9
匯率影響數	-	-
遞延所得稅總額	46	9
所得稅費用	\$ 9,515	\$ 3,359

	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 16,056	\$ 7,073
以前年度所得稅高估	(880)	(503)
當期所得稅總額	15,176	6,570
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	208	21
匯率影響數	-	-
遞延所得稅總額	208	21
所得稅費用	\$ 15,384	\$ 6,591
(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：		
	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	(\$ 80)	(\$ 65)
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	\$ 334	(\$ 149)

(3)直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 109 年度。

(二十二)每股盈餘

	111年4月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 36,667	24,592	\$ 1.49
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
一員工酬勞	-	123	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 36,667	24,715	\$ 1.48

110年4月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 15,654	24,403	\$ 0.64
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
—員工酬勞	—	51	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 15,654	24,454	\$ 0.64
111年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 58,549	24,592	\$ 2.38
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
—員工酬勞	—	167	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 58,549	24,759	\$ 2.36
110年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 26,882	24,214	\$ 1.11
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
—員工酬勞	—	84	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 26,882	24,298	\$ 1.11

(二十三) 現金流量補充資訊

不影響現金流量之籌資活動：

	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
宣告現金股利	\$ 73,775	\$ —

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

111年				
	長期借款	租賃負債	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 186,818	\$ 35,071	\$ -	\$ 221,889
籌資現金流量之變動	(20,939)	(4,587)	-	(25,526)
利息費用	-	818	-	818
支付之利息	-	(818)	-	(818)
租賃新增	-	7,254	-	7,254
其他非現金之變動	-	(17)	73,775	73,758
6月30日	<u>\$ 165,879</u>	<u>\$ 37,721</u>	<u>\$ 73,775</u>	<u>\$ 277,375</u>
110年				
	長期借款	租賃負債	應付股利	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 198,962	\$ 11,343	\$ -	\$ 210,305
籌資現金流量之變動	(6,056)	(3,441)	-	(9,497)
利息費用	-	904	-	904
支付之利息	-	(904)	-	(904)
租賃新增	-	31,612	-	31,612
其他非現金之變動	-	(1,287)	-	(1,287)
6月30日	<u>\$ 192,906</u>	<u>\$ 38,227</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 231,133</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
詮欣股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司
大衛電子股份有限公司	本公司之法人董事之子公司
GRAND-TEK TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	本公司董事長為該公司之主要股東
董事長、總經理及副總經理等	本集團之主要管理階層

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
商品銷售：		
其他關係人	<u>\$ 76</u>	<u>\$ 18</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
商品銷售：		
其他關係人	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 26</u>

商品及勞務銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	<u>111年4月1日至6月30日</u>	<u>110年4月1日至6月30日</u>
商品購買：		
其他關係人	\$ <u>11</u>	\$ <u>-</u>
	<u>111年1月1日至6月30日</u>	<u>110年1月1日至6月30日</u>
商品購買：		
其他關係人	\$ <u>11</u>	\$ <u>-</u>

商品係按一般商業條款及條件向關聯企業及其他關係人購買。

3. 營業費用

	<u>111年4月1日至6月30日</u>	<u>110年4月1日至6月30日</u>
其他關係人	\$ <u>520</u>	\$ <u>524</u>
	<u>111年1月1日至6月30日</u>	<u>110年1月1日至6月30日</u>
其他關係人	\$ <u>851</u>	\$ <u>703</u>

4. 應收關係人款項

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
應收帳款：			
其他關係人	\$ <u>71</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

5. 應付關係人款項

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
應付帳款：			
其他關係人	\$ <u>11</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>
其他應付款：			
其他關係人	\$ <u>269</u>	\$ <u>455</u>	\$ <u>327</u>

主係關聯企業代本公司墊付出口運費等所產生之應付款項，付款條件係月結 30 天。

6. 其他非流動資產

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
存出保證金			
—GRAND-TEK TECHNOLOGY			
(H. K.) LIMITED	\$ <u>1,020</u>	\$ <u>1,020</u>	\$ <u>1,020</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 11,149	\$ 10,678
退職後福利	153	58
	<u>\$ 11,302</u>	<u>\$ 10,736</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 21,988	\$ 18,751
退職後福利	293	287
	<u>\$ 22,281</u>	<u>\$ 19,038</u>

八、質押之資產

本集團資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日	
其他流動資產	\$ 317	\$ 316	\$ 316	關稅及遠匯保證
不動產、廠房及設備				
-土地	303,627	303,627	303,627	長期借款
不動產、廠房及設備				
-房屋及建築物	78,630	80,576	82,599	長期借款

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無。

(二) 承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,632</u>	<u>\$ 314</u>

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本與股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債比率以監控其資本，該比率係按負債總額除以資產總額計算。

本集團於民國 111 年之策略維持與民國 110 年相同，均係致力將負債比率維持在 50%以下。於民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日，本集團之負債比率如下：

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
資產總額	\$ 1,185,977	\$ 1,112,830	\$ 1,005,424
負債總額	624,636	539,965	453,444
負債比率	53%	49%	45%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 123,783	\$ 163,569	\$ 109,447
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	\$ -	\$ 3,234	\$ 3,083
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	\$ 126,535	\$ 80,526	\$ 73,446
按攤銷後成本衡量之金融資產	47,689	46,500	42,500
應收票據	-	47	-
應收帳款(含關係人)	212,657	225,775	162,886
其他應收款	1,012	590	554
	<u>\$ 387,893</u>	<u>\$ 353,438</u>	<u>\$ 279,386</u>

金融負債

按攤銷後成本衡量之金融負債

應付票據	\$ 414	\$ 2,723	\$ 1,012
應付帳款(含關係人)	244,019	231,762	170,310
其他應付款	129,898	61,219	36,606
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	165,879	186,818	192,906
	<u>\$ 540,210</u>	<u>\$ 482,522</u>	<u>\$ 400,834</u>
租賃負債(包含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 37,721</u>	<u>\$ 35,071</u>	<u>\$ 38,227</u>

2. 風險管理政策

- (1) 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。
- (2) 風險管理工作由本集團總管理處按照董事會核准之政策執行。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。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

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。另外，人民幣兌換外幣須遵守中國政府頒佈之外匯管制法規。
- 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。本集團定期對整體風險部位及既有已承作交易作評價及分析，以降低匯率風險。另，本公司部分持有外幣性資產及負債，與子公司部分持有之資產及負債相互抵銷，產生自然避險，進一步降低匯率風險。
- C. 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。

D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣，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：

111年6月30日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣/ 人民幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 9,697	29.72	\$ 288,195
美金：人民幣	1,782	6.71	11,957
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 2,853	29.72	\$ 84,791
美金：人民幣	470	6.71	3,154
110年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣/ 人民幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 7,975	27.68	\$ 220,748
美金：人民幣	3,189	6.38	20,346
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 3,158	27.68	\$ 87,413
美金：人民幣	467	6.38	2,979
110年6月30日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣/ 人民幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,895	27.86	\$ 164,235
美金：人民幣	1,494	6.46	9,651
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,844	27.86	\$ 51,374
美金：人民幣	586	6.46	3,786

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

111年4月1日至6月30日				
兌換損益				
外幣(仟元)		匯率	帳面金額	
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	29.72	\$ 185
美金：人民幣		136	6.71	599
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	29.72	\$ 732
美金：人民幣	(	76)	6.71	(335)
110年4月1日至6月30日				
兌換損益				
外幣(仟元)		匯率	帳面金額	
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	27.86	(\$ 1,152)
美金：人民幣	(	98)	6.46	(436)
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	27.86	\$ 383
美金：人民幣		25	6.46	106
111年1月1日至6月30日				
兌換損益				
外幣(仟元)		匯率	帳面金額	
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	29.72	\$ 2,784
美金：人民幣		161	6.71	713
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	29.72	(\$ 437)
美金：人民幣	(	80)	6.71	(354)

110年1月1日至6月30日				
兌換損益				
外幣(仟元)		匯率		帳面金額
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	27.86	(\$ 1,838)
美金：人民幣		60	6.46	259
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	\$	-	27.86	\$ 125
美金：人民幣	(	1)	6.46	(6)
F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：				
111年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
變動幅度	影響損益		影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	3%	\$ 8,646	\$	-
美金：人民幣	3%	359		-
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	3%	\$ 2,544	\$	-
美金：人民幣	3%	95		-
110年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
變動幅度	影響損益		影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	3%	\$ 4,927	\$	-
美金：人民幣	3%	290		-
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	3%	\$ 1,541	\$	-
美金：人民幣	3%	114		-

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，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。另本集團未有商品價格風險之暴險。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利及權益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 \$1,238 及 \$1,094；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損失分別為減少 \$0 及 \$31。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自按浮動利率發行之長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。
- B. 當台幣借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$664 及 \$772，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有通過評等者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項因預期無法收回，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，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

E. 本集團納入考量前瞻性之調整，按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款及應收票據的備抵損失，民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

	未逾期	1-30天	31-90天	91-180天	180天以上	合計
<u>111年6月30日</u>						
預期損失率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
帳面價值總額	\$181,321	\$27,525	\$ 3,811	\$ —	\$ 7,411	\$ 220,068
備抵損失	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 7,411	\$ 7,411
	未逾期	1-30天	31-90天	91-180天	180天以上	合計
<u>110年12月31日</u>						
預期損失率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
帳面價值總額	\$218,998	\$ 3,452	\$ 3,325	\$ —	\$ 7,411	\$ 233,186
備抵損失	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 7,411	\$ 7,411
	未逾期	1-30天	31-90天	91-180天	180天以上	合計
<u>110年6月30日</u>						
預期損失率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
帳面價值總額	\$152,994	\$ 6,822	\$ 2,569	\$ 501	\$ 7,415	\$ 170,301
備抵損失	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 7,415	\$ 7,415

F. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	111年
	應收帳款
1月1日(與6月30日相同)	\$ 7,411
	110年
	應收帳款
1月1日(與6月30日相同)	\$ 7,415

(3) 流動性風險

- 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。集團財務部監控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，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度。以使集團不致違反相關之借款限額或條款。
- 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付息之活期存款、定期存款及有價證券，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。
- 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；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

111年6月30日	3個月以下	3個月至1年內	1至2年內	2年以上
應付票據	\$ 414	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	185,079	58,940	-	-
其他應付款 (含關係人)	99,410	30,488	-	-
租賃負債	2,989	9,078	10,459	15,195
長期借款	2,816	8,504	11,473	143,086

非衍生金融負債：

110年12月31日	3個月以下	3個月至1年內	1至2年內	2年以上
應付票據	\$ 2,723	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	199,295	32,467	-	-
其他應付款 (含關係人)	19,213	42,096	-	-
租賃負債	2,140	6,552	8,963	17,416
長期借款	3,057	9,221	24,960	149,580

非衍生金融負債：

110年6月30日	3個月以下	3個月至1年內	1至2年內	2年以上
應付票據	\$ 1,012	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款 (含關係人)	134,955	35,355	-	-
其他應付款 (含關係人)	17,502	19,104	-	-
租賃負債	2,083	6,380	8,821	20,943
長期借款	3,040	9,171	12,344	168,351

(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、受益憑證的公允價值皆屬之。

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。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，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：

第一等級：	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
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			
開放型基金	\$ 123,783	\$ 163,569	\$ 109,447
衍生工具	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	3,234	3,083
合計	<u>\$ 123,783</u>	<u>\$ 166,803</u>	<u>\$ 112,530</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值（即第一等級）者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值
B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。		
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 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉；無自第三等級轉入及轉出之情形。

(四) 新型冠狀病毒肺炎對本公司營運影響

因新型冠狀病毒肺炎疫情流行及政府推動多項防疫措施，本集團業已採行必要因應措施並持續管理相關事宜，評估對本集團之繼續經營、資產減損及籌資風險並無重大影響。

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：無。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
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）：請詳附表二。
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。
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。

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。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
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：請詳附表四。
9. 從事衍生工具交易：無。
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：請詳附表五。

(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）：請詳附表六。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
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：請詳附表五。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表八。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。本集團所揭露之營運部門係以高頻連接線、無線通訊整合次系統類為主要收入來源。

(二) 部門資訊之衡量

本集團營運決策者採用經一般公認會計原則編製之財務報表，根據部門收入及稅後損益評估營運部門的表現。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

111年1月1日至6月30日

	高頻 連接線	無線通訊 整合次系統	總 計
外部收入	\$ 128,325	\$ 372,498	\$ 500,823
內部部門收入	—	—	—
部門收入	<u>\$ 128,325</u>	<u>\$ 372,498</u>	<u>\$ 500,823</u>
部門損益	<u>\$ 38,806</u>	<u>\$ 116,293</u>	<u>\$ 155,099</u>
部門資產	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

110年1月1日至6月30日

	高頻 連接線	無線通訊 整合次系統	總 計
外部收入	\$ 77,809	\$ 271,465	\$ 349,274
內部部門收入	—	—	—
部門收入	<u>\$ 77,809</u>	<u>\$ 271,465</u>	<u>\$ 349,274</u>
部門損益	<u>\$ 25,259</u>	<u>\$ 86,953</u>	<u>\$ 112,212</u>
部門資產	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

本集團營運決策者對部門資產及負債非為決策衡量指標，故未揭露。

(四) 部門損益、資產與負債之調節資訊

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，且係以集團整體評估績效及分配資源，故無須調節。

榮昌科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國111年6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註2)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註2)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	榮昌科技股份有限 公司	東莞勁天榮昌精密 電子有限公司	孫公司	\$ 56,134	\$ 5,000	\$ 5,000	\$ 5,000	-	0.89%	\$ 280,670	Y	N	Y	

註1：發行人填0。

註2：背書保證總額以不超過本公司當期淨值之百分之五十為限，對單一企業背書保證之金額則以不超過本公司當期淨值之百分之十為限，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證則不在此限。

榮昌科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
民國111年6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
榮昌科技股份有限公司	日盛貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,486,082.42	37,318	-	37,318	未質押
"	群益安穩貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,144,369.4	51,324	-	51,324	未質押
"	兆豐寶鑽貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,767,861.36	35,141	-	35,141	未質押

榮昌科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國111年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表三

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率		授信期間	單價	授信期間	佔總應收（付）票據、帳款之比	
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係								餘額	率
榮昌科技股份有限公司	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	孫公司	進貨	\$ 153,390	49%	註	不適用	註		(\$ 52,556)	30%
東莞勁天榮昌精密電子有限公司	榮昌科技股份有限公司	母公司	（銷貨）	(153,390)	80%	註	不適用	註		52,556	79%

註：東莞勁天榮昌精密電子有限公司之應收及應付款項，係於平均月結後60天收取及支付。

榮昌科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國111年6月30日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期	提列備抵損失金額
					金額	處理方式	後收回金額	
東莞勁天榮昌精密電子有限公司	榮昌科技股份有限公司	母公司	\$ 52,556	4.46	不適用	不適用	\$ 23,804	\$ -

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

榮昌科技股份有限公司及子公司							
母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額							
民國111年1月1日至6月30日							
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	榮昌科技股份有限公司	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	1	進貨	153,390	註4	31%
0	榮昌科技股份有限公司	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	1	代購料	16,831	註5	3%
0	榮昌科技股份有限公司	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	1	應付帳款	52,556	-	4%
0	榮昌科技股份有限公司	東莞勁天榮昌精密電子有限公司	1	應收帳款	9,930	-	1%
0	榮昌科技股份有限公司	GTT USA, Inc.	1	勞務費	4,593	-	1%

註1：(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：母公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：係以東莞勁天榮昌精密電子有限公司成本加計8%~12%作為進價，付款條件為進貨後月結2個月付款。

註5：以成本加計運雜費銷售予東莞勁天榮昌精密電子有限公司，收款條件為銷貨後月結2個月收款。

註6：上述與子公司交易事項，於編制合併報表時皆已沖銷，以上揭露資訊係供參考。

註7：民國111年度母子公司間之業務關係及重要交易往來情形揭露標準為新台幣三百萬元以上。

榮昌科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國111年1月1日至6月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期	本期認列之投資	
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益	損益	備註
榮昌科技 股份有限公司	Gtan Wireless Technology Co., Ltd.	薩摩亞	電腦網路線、連接器之加工業務及轉投資相關事業	\$ 63,096	\$ 63,096	2,000,000	100	\$ 62,729	\$ 1,069	\$ 1,069	子公司
				(美金1,933.000)	(美金1,933.000)						
榮昌科技 股份有限公司	GTT USA, INC.	美國. 加州	戶外天線、次系統之銷售與設計整合服務	5,535	5,535	200,000	100	8,210	1,049	1,049	子公司
				(美金200.000)	(美金200.000)						
榮昌科技 股份有限公司	GTT WSM Co.,Ltd.	薩摩亞	轉投資相關事業	-	-	-	100	-	-	-	子公司

註：上述投資相關資訊，於編制合併報表時皆已沖銷，以上揭露資訊係供參考。

榮昌科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊－基本資料

民國111年1月1日至6月30日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註1)	投資方式	本期期初自台	本期匯出或收回		本期期末自台	被投資公司本	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資 損益(註2)	期末投資帳面 金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額						
東莞勁天榮昌精密電子有限公司	電腦網路線、連接器之加工業務	\$ 55,912	透過Gtan Wireless Technology Co., Ltd. 投資	\$ 55,912	\$ -	\$ -	\$ 55,912	\$ 132	100	\$ 132	\$ 50,946	\$ -	

註1：勁天榮昌實收資本額為美金1,900仟元，係自台灣匯出累積投資金額係以第三地區投資事業薩摩亞Gtan Wireless Technology Co.,Ltd.之自有資金美金1,378仟元，及以大陸地區投資事業東莞常平榮昌科技電子廠鑑價後之價值美金522仟元，合計美金1,900仟元。

註2：經台灣母公司會計師核閱之財務報告。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額			依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額
	(註3)	經濟部投審會 核准投資金額 (註4)		
榮昌科技股份有限公司	\$ 68,050	\$ 67,286	\$ 336,804	

註3：本期期末累積自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美金2,264仟元。

註4：依經濟部投審會核准投資金額為美金2,264仟元，台幣數係依資產負債表日匯率計算。

榮昌科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國111年6月30日

附表八

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
詮欣股份有限公司	4,972,579	20.22%
陳家榮	3,643,483	14.81%

註:本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料，
至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。