

磐儀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 3594)

公司地址：新北市中和區中正路 700 號 10 樓
電 話：(02)8226-9396

磐儀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

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9
六、	合併權益變動表	10
七、	合併現金流量表	11 ~ 12
八、	合併財務報表附註	13 ~ 64
	(一) 公司沿革	13
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13 ~ 14
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 16
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
	(六) 重要會計項目之說明	16 ~ 45
	(七) 關係人交易	45 ~ 48
	(八) 質押之資產	49
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	49

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
(十)	重大之災害損失	49	
(十一)	重大之期後事項	49	
(十二)	其他	49 ~ 61	
(十三)	附註揭露事項	61 ~ 62	
(十四)	營運部門資訊	63 ~ 64	



資誠

會計師核閱報告

(111)財審報字第 22001450 號

磐儀科技股份有限公司 公鑒：

前言

磐儀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

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

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之資產(含採用權益法之投資)總額分別為新台幣 1,464,166 仟元及新台幣 1,370,797 仟元，分別佔合併資產總額之 44.81%及 43.98%；負債總額分別為新台幣 140,200 仟元及新台幣 147,138 仟元，分別佔合併負債總額之 10.14%及 9.34%；其民國 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 日之綜合(損)益總額分別為新台幣(12,760)仟元、新台幣 15,162 仟元、新台幣(14,497)仟元及新台幣 20,995 仟元，分別占合併綜合(損)益總額之(99.11%)、1,240.75%、(31.06%)及(222.69%)。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達磐儀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。

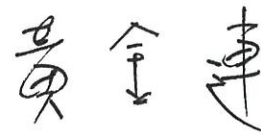
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

李秀玲



會計師

黃金連



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 0960038033 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

中 華 民 國 1 1 1 年 8 月 1 2 日



磐儀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)	\$ 363,991	11	\$ 344,147	11	\$ 364,726	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)及七						
	資產—流動		103,224	3	95,571	3	19,099	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—	六(一)(三)及						
	流動	八	49,569	2	47,661	1	59,054	2
1150	應收票據淨額	六(四)	33,934	1	38,466	1	24,986	1
1160	應收票據—關係人淨額	六(四)及七	23,335	1	7,880	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	329,897	10	412,478	13	360,770	11
1180	應收帳款—關係人淨額	六(四)及七	208,197	6	177,127	6	154,850	5
1210	其他應收款—關係人	七	4,158	-	6,327	-	5,617	-
130X	存貨	六(五)	682,959	21	623,897	20	617,246	20
1470	其他流動資產	六(六)及七	210,470	7	179,427	6	179,795	6
11XX	流動資產合計		<u>2,009,734</u>	<u>62</u>	<u>1,932,981</u>	<u>61</u>	<u>1,786,143</u>	<u>57</u>
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融	六(二)及七						
	資產—非流動		-	-	-	-	72,062	2
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(七)						
	量之金融資產—非流動		7,675	-	7,675	-	6,082	-
1550	採用權益法之投資	六(八)	457,166	14	452,043	14	449,870	15
1600	不動產、廠房及設備	六(九)及八	574,827	18	556,851	18	554,185	18
1755	使用權資產	六(十)	18,279	1	13,163	-	21,961	1
1760	投資性不動產淨額	六(十二)及八	74,743	2	69,176	2	69,538	2
1780	無形資產	六(十三)	40,481	1	37,638	1	43,077	1
1840	遞延所得稅資產		44,472	1	49,489	2	51,028	2
1900	其他非流動資產	八	39,814	1	70,128	2	63,052	2
15XX	非流動資產合計		<u>1,257,457</u>	<u>38</u>	<u>1,256,163</u>	<u>39</u>	<u>1,330,855</u>	<u>43</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 3,267,191</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,189,144</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,116,998</u>	<u>100</u>

(續次頁)

馨儀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業經核閱，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								
2100	短期借款	六(十四)及八	\$ 273,785	9	\$ 500,106	16	\$ 320,672	10
2110	應付短期票券	六(十五)及八	94,000	3	114,000	4	70,000	2
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	-	-	802	-	1,046	-
2130	合約負債—流動	六(二十四)及七	12,060	-	13,165	-	15,973	1
2150	應付票據		1,735	-	2,355	-	9,528	-
2170	應付帳款		158,000	5	127,539	4	192,440	6
2180	應付帳款—關係人	七	12,498	-	7,434	-	4,030	-
2200	其他應付款	六(十六)	65,436	2	65,059	2	59,861	2
2220	其他應付款項—關係人	七	50	-	58	-	2,542	-
2280	租賃負債—流動	六(十)	9,843	-	11,452	-	15,981	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十七)(十八)及八	222,365	7	120,292	4	147,987	5
2399	其他流動負債—其他		1,724	-	2,084	-	1,741	-
21XX	流動負債合計		<u>851,496</u>	<u>26</u>	<u>964,346</u>	<u>30</u>	<u>841,801</u>	<u>27</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十七)	-	-	105,584	3	115,080	4
2540	長期借款	六(十八)及八	518,681	16	565,364	18	607,390	20
2570	遞延所得稅負債		156	-	291	-	440	-
2580	租賃負債—非流動	六(十)	8,434	-	1,764	-	6,231	-
2600	其他非流動負債		4,188	-	3,963	-	4,365	-
25XX	非流動負債合計		<u>531,459</u>	<u>16</u>	<u>676,966</u>	<u>21</u>	<u>733,506</u>	<u>24</u>
2XXX	負債總計		<u>1,382,955</u>	<u>42</u>	<u>1,641,312</u>	<u>51</u>	<u>1,575,307</u>	<u>51</u>
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十一)	904,218	28	744,218	23	715,885	23
3130	債券換股權利證書		2,371	-	-	-	16,420	-
資本公積								
3200	資本公積	六(二十二)	750,241	23	610,280	19	605,330	19
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十三)	84,049	3	81,863	3	80,989	3
3320	特別盈餘公積		76,030	2	65,285	2	61,064	2
3350	未分配盈餘		157,967	5	144,983	4	143,155	5
其他權益								
3400	其他權益		(61,913)	(2)	(76,029)	(2)	(75,597)	(2)
3500	庫藏股票	六(二十一)	(36,515)	(1)	(32,819)	(1)	(16,163)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>1,876,448</u>	<u>58</u>	<u>1,537,781</u>	<u>48</u>	<u>1,531,083</u>	<u>49</u>
36XX	非控制權益		<u>7,788</u>	<u>-</u>	<u>10,051</u>	<u>1</u>	<u>10,608</u>	<u>-</u>
3XXX	權益總計		<u>1,884,236</u>	<u>58</u>	<u>1,547,832</u>	<u>49</u>	<u>1,541,691</u>	<u>49</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 3,267,191</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,189,144</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,116,998</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李明




經理人：連啟瑞



會計主管：郭鳳玲

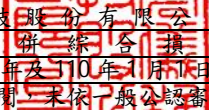



 馨儀科技股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

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(二十四) 及七	\$ 423,311	100	\$ 402,274	100	\$ 751,245	100	\$ 704,212	100
5000 營業成本	六(五) (十三) (二十九) (三十)及七	(301,302)	(71)	(288,235)	(72)	(538,847)	(72)	(510,718)	(72)
5900 營業毛利		122,009	29	114,039	28	212,398	28	193,494	28
5910 未實現銷貨利益	六(八)	(130)	-	-	-	(986)	-	-	-
5920 已實現銷貨利益	六(八)	-	-	-	-	270	-	-	-
5950 營業毛利淨額		121,879	29	114,039	28	211,682	28	193,494	28
營業費用	六(十三) (二十九) (三十)								
6100 推銷費用		(44,806)	(11)	(46,147)	(12)	(89,599)	(12)	(94,210)	(13)
6200 管理費用		(21,412)	(5)	(25,846)	(6)	(41,809)	(6)	(48,712)	(7)
6300 研究發展費用		(25,432)	(6)	(21,395)	(5)	(46,219)	(6)	(40,939)	(6)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(4,255)	(1)	(5,479)	(1)	(10,618)	(1)	(5,479)	(1)
6000 營業費用合計		(95,905)	(23)	(98,867)	(24)	(188,245)	(25)	(189,340)	(27)
6900 營業利益		25,974	6	15,172	4	23,437	3	4,154	1
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十五)	165	-	223	-	260	-	477	-
7010 其他收入	六(二十六) 及七	2,695	1	1,583	-	3,772	-	5,812	1
7020 其他利益及損失	六(二十七) 及七	(4,537)	(1)	(7,468)	(2)	16,707	2	(7,570)	(1)
7050 財務成本	六(二十八)	(3,936)	(1)	(4,041)	(1)	(8,261)	(1)	(8,314)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(八)	3,322	1	2,576	1	4,673	1	3,427	-
7000 營業外收入及支出合計		(2,291)	-	(7,127)	(2)	17,151	2	(6,168)	(1)
7900 稅前淨利(淨損)		23,683	6	8,045	2	40,588	5	(2,014)	-
7950 所得稅(費用)利益	六(三十一)	(4,467)	(1)	1,958	-	(8,027)	(1)	2,899	-
8200 本期淨利		\$ 19,216	5	\$ 10,003	2	\$ 32,561	4	\$ 885	-

(續次頁)


 馨儀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	%
其他綜合損益(淨額)									
不重分類至損益之項目									
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目	\$ 72	-	\$ -	-	\$ 72	-	\$ -	-
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	(6,413)	(2)	(8,781)	(2)	14,044	2	(10,313)	(1)
8300	其他綜合損益(淨額)	<u>(\$ 6,341)</u>	<u>(2)</u>	<u>(\$ 8,781)</u>	<u>(2)</u>	<u>\$ 14,116</u>	<u>2</u>	<u>(\$ 10,313)</u>	<u>(1)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 12,875</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,222</u>	<u>-</u>	<u>\$ 46,677</u>	<u>6</u>	<u>(\$ 9,428)</u>	<u>(1)</u>
淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	\$ 20,941	5	\$ 9,399	2	\$ 34,824	4	\$ 893	-
8620	非控制權益	(1,725)	-	604	-	(2,263)	-	(8)	-
		<u>\$ 19,216</u>	<u>5</u>	<u>\$ 10,003</u>	<u>2</u>	<u>\$ 32,561</u>	<u>4</u>	<u>\$ 885</u>	<u>-</u>
綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	\$ 14,600	3	\$ 618	-	\$ 48,940	6	(\$ 9,420)	(1)
8720	非控制權益	(1,725)	-	604	-	(2,263)	-	(8)	-
		<u>\$ 12,875</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,222</u>	<u>-</u>	<u>\$ 46,677</u>	<u>6</u>	<u>(\$ 9,428)</u>	<u>(1)</u>
每股盈餘 六(三十二)									
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.24</u>		<u>\$ 0.13</u>		<u>\$ 0.42</u>		<u>\$ 0.01</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.23</u>		<u>\$ 0.13</u>		<u>\$ 0.41</u>		<u>\$ 0.01</u>	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李明




經理人：連啟瑞



會計主管：郭鳳玲




 暨儀器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

附註	歸屬於本公司業主之權益										其他權益	非控制權益	權益總額
	普通股	資本	溢價	發行	債券換股	權利證	取得或處分子公司股權價格與帳面價值	認股權	法定盈餘公積	特別盈餘公積			

110年1月1日至6月30日

110年1月1日餘額	\$ 696,460	\$ 15,074	\$ 558,973	\$ 3,570	\$ 13,608	\$ 80,989	\$ 61,064	\$ 142,262	(\$ 56,817)	(\$ 8,467)	(\$ 31,465)	\$ 1,475,251	\$ 10,616	\$ 1,485,867
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	-	-	893	-	-	-	893	(8)	885
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,313)	-	-	(10,313)	-	(10,313)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	893	(10,313)	-	-	(9,420)	(8)	(9,428)
可轉換公司債轉換	六(十七)	-	20,771	28,217	-	(3,849)	-	-	-	-	-	45,139	-	45,139
債券換股權利證書轉換	六(二十一)	19,425	(19,425)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
買回庫藏股	六(二十一)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,163)	(16,163)	-	(16,163)
股份基礎給付	六(二十)	-	-	4,811	-	-	-	-	-	-	31,465	36,276	-	36,276
110年6月30日餘額	\$ 715,885	\$ 16,420	\$ 592,001	\$ 3,570	\$ 9,759	\$ 80,989	\$ 61,064	\$ 143,155	(\$ 67,130)	(\$ 8,467)	(\$ 16,163)	\$ 1,531,083	\$ 10,608	\$ 1,541,691

111年1月1日至6月30日

111年1月1日餘額	\$ 744,218	\$ -	\$ 597,630	\$ 3,570	\$ 9,080	\$ 81,863	\$ 65,285	\$ 144,983	(\$ 69,155)	(\$ 6,874)	(\$ 32,819)	\$ 1,537,781	\$ 10,051	\$ 1,547,832
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	-	-	34,824	-	-	-	34,824	(2,263)	32,561
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	14,044	72	-	14,116	-	14,116
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	34,824	14,044	72	-	48,940	(2,263)	46,677
110年盈餘指撥及分配	六(二十三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	2,186	-	(2,186)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	10,745	(10,745)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(8,909)	-	-	-	(8,909)	-	(8,909)
現金增資	六(二十一)	160,000	-	136,000	-	-	-	-	-	-	-	296,000	-	296,000
可轉換公司債轉換	六(十七)	-	2,371	3,244	-	(432)	-	-	-	-	-	5,183	-	5,183
買回庫藏股	六(二十一)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,696)	(3,696)	-	(3,696)
股份基礎給付	六(二十)	-	-	-	-	1,149	-	-	-	-	-	1,149	-	1,149
111年6月30日餘額	\$ 904,218	\$ 2,371	\$ 736,874	\$ 3,570	\$ 9,797	\$ 84,049	\$ 76,030	\$ 157,967	(\$ 55,111)	(\$ 6,802)	(\$ 36,515)	\$ 1,876,448	\$ 7,788	\$ 1,884,236

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：李明



經理人：連啟瑞



會計主管：郭鳳玲





 磐儀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
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利(淨損)		\$ 40,588	(\$ 2,014)
調整項目			
收益費損項目			
聯屬公司間未實現利益	六(八)	986	-
聯屬公司間已實現利益	六(八)	(270)	-
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	六(二)(二十七)	(7,727)	(1,494)
預期信用減損損失	六(二十九)	10,618	5,479
不動產、廠房及設備及投資性不動產折舊費用	六(九)(十二)(二十九)	9,237	8,655
使用權資產折舊費用	六(十)(二十九)	8,030	17,380
攤銷費用	六(十三)(二十九)	4,801	5,458
處分投資利益	六(二十七)	(136)	-
利息收入	六(二十五)	(260)	(477)
股利收入	六(二十六)	(700)	-
利息費用	六(二十八)	8,261	8,314
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十七)	115	172
員工認股權酬勞成本	六(二十)(三十)	1,149	4,811
採用權益法之投資損益份額	六(八)	(4,673)	(3,427)
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金融資產及負債		(595)	(1,008)
應收票據		(1,001)	6,236
應收票據-關係人		(15,455)	2
應收帳款		91,872	(29,002)
應收帳款-關係人		(14,995)	(41,735)
其他應收款-關係人		5,189	9,086
存貨		(34,547)	(64,080)
其他流動資產		(21,538)	(40,904)
其他非流動資產		1,695	(310)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債—流動		(3,516)	3,399
應付票據		(620)	7,922
應付帳款		25,696	40,972
應付帳款-關係人		(9,112)	3,260
其他應付款		(13,111)	(12,493)
其他應付款-關係人		(8)	1,612
其他流動負債		(384)	625
營運產生之現金流入(流出)		79,589	(73,561)
收取之利息		260	477
收取之股利		700	-
支付之利息		(6,485)	(8,137)
支付之所得稅		(3,053)	(3,358)
營業活動之淨現金流入(流出)		71,011	(84,579)

(續次頁)


 磐儀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
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 1,914)	\$ -
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	17,090
取得不動產、廠房及設備	六(九) (1,811)	(5,001)
取得投資性不動產	六(十二) -	(62,838)
取得無形資產	六(十三) (1,919)	-
預付設備款增加	(1,957)	(25,370)
存出保證金(增加)減少	(3,554)	2,483
投資活動之淨現金流出	(11,155)	(73,636)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	六(三十四) (226,321)	(42,673)
應付短期票券減少	六(三十四) (20,000)	(50,000)
舉借長期借款	六(三十四) -	222,000
償還長期借款	六(三十四) (46,163)	(90,354)
租賃負債本金償還	六(三十四) (8,966)	(17,367)
存入保證金增加(減少)	六(三十四) 226	(1,496)
庫藏股票買回成本	六(二十一) (3,696)	(16,163)
現金增資	六(二十一) 296,000	-
員工執行認股權	六(二十一) -	31,465
籌資活動之淨現金(流出)流入	(8,920)	35,412
匯率影響數	(31,092)	(1,628)
本期現金及約當現金增加(減少)數	19,844	(124,431)
期初現金及約當現金餘額	344,147	489,157
期末現金及約當現金餘額	\$ 363,991	\$ 364,726

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：李明



經理人：連啟瑞



會計主管：郭鳳玲



磐儀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

本公司原名為磐儀科技有限公司(以下簡稱「本公司」)，於民國 82 年 9 月設立，民國 84 年 1 月 27 日變更組織為股份有限公司。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為工業用主機控制板介面卡、電腦產品、電腦週邊設備及電子零組件之研發、裝配、組合、加工、製造及買賣進出口等業務。本公司股票自民國 102 年 5 月 7 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

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 12 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) 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：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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、編製基礎及合併基礎說明如下，餘與民國110年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國110年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(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，在應用本集團之會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國110年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日	
本公司	Arbor Solution, Inc. (Arbor Solution)	工業電腦及 零配件買賣	100.00	100.00	100.00	
本公司	Guiding Technology Ltd. (Guiding)	貿易業務	100.00	100.00	100.00	註
本公司	Allied Info Investments Ltd. (Allied Info)	投資業務	100.00	100.00	100.00	註
本公司	卓高國際發展有限公司(卓高)	投資業務	100.00	100.00	100.00	註
本公司	Arbor France S.A.S. (Arbor France)	工業電腦及 零配件買賣	100.00	100.00	100.00	註
本公司	Flourish Technology Co., Ltd. (Flourish)	貿易及投資 業務	100.00	100.00	100.00	註
本公司	Arbor Korea Co., Ltd. (Arbor Korea)	工業電腦及 零配件買賣	100.00	100.00	100.00	註
本公司	Best Vintage Global LTD. (Best Vintage)	投資業務	100.00	100.00	100.00	註
本公司	磐雲智能股份有限公司(磐雲智能)	工業電腦及 零配件買賣	67.08	67.08	67.08	註
Allied Info	北京東方維欣科技有 限公司(東方維欣)	工業電腦及 零配件買賣	90.91	90.91	90.91	註
卓高	磐鴻科技(深圳)有限 公司(磐鴻深圳)	生產及銷售 工業電腦	100.00	100.00	100.00	註
Flourish	深圳市欣亞博科技有 限公司(欣亞博)	工業電腦及 零配件買賣	100.00	100.00	100.00	註
欣亞博	北京東方維欣科技有 限公司(東方維欣)	工業電腦及 零配件買賣	9.09	9.09	9.09	註
Best Vintage	Perfect Stream LTD. (Perfect Stream)	投資業務	100.00	100.00	100.00	註
Perfect Stream	Arbor Technology UK LTD. (Arbor UK)	工業電腦及 零配件買賣	100.00	100.00	100.00	註

註：因不符合重要子公司之定義，其民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

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：截至民國 111 年 6 月 30 日止，現金及銀行存款\$23,121 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)。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：
本集團民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日非控制權益總額分別為\$7,788、\$10,051 及\$10,608，未有對本集團具重大性之非控制權益之子公司。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 110 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 4,377	\$ 744	\$ 848
支票存款及活期存款	320,978	343,403	309,106
定期存款	38,636	-	54,772
合計	<u>\$ 363,991</u>	<u>\$ 344,147</u>	<u>\$ 364,726</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團於民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日因借款用途受限之現金及約當現金\$49,569、\$47,661 及\$58,661，分類為「按攤銷後成本衡量之金融資產」，請詳附註六(三)及八之說明。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

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			
受益憑證	\$ 21,316	\$ 21,028	\$ 19,632
可轉換公司債贖回權	51	54	60
可轉換公司債	72,062	72,062	-
非避險之衍生金融工具			
-換匯合約	8,473	-	-
-遠期外匯	-	-	13
評價調整	1,322	2,427	(606)
	<u>\$ 103,224</u>	<u>\$ 95,571</u>	<u>\$ 19,099</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債			
非避險之衍生金融工具			
-換匯合約	\$ -	\$ 802	\$ 1,046
非流動項目：			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
可轉換公司債	\$ -	\$ -	\$ 72,062

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債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
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
受益憑證	(\$ 1,064)	(\$ 100)
可轉換公司債	-	1,924
非避險之衍生金融工具		
-換匯合約	5,266	(2,997)
-遠期外匯	(206)	88
合計	<u>\$ 3,996</u>	<u>(\$ 1,085)</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>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債		
受益憑證	(\$ 988)	(\$ 347)
可轉換公司債	-	1,924
非避險之衍生金融工具		
-換匯合約	9,275	(28)
-遠期外匯	(560)	(55)
合計	<u>\$ 7,727</u>	<u>\$ 1,494</u>

2. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融資產及負債之交易及合約資訊說明如下：

			111年6月30日		
衍生金融資產			合約金額 (名目本金)		契約期間
換匯合約	USD	850仟元	110.07.20~111.07.20		
換匯合約	USD	850仟元	110.09.08~111.09.08		
換匯合約	USD	1,000仟元	110.09.28~111.09.28		
換匯合約	USD	1,000仟元	110.09.28~111.09.29		
換匯合約	USD	850仟元	110.10.13~111.07.14		
			110年12月31日		
衍生金融負債			合約金額 (名目本金)		契約期間
換匯合約	USD	850仟元	110.07.20~111.07.20		
換匯合約	USD	850仟元	110.09.08~111.09.08		
換匯合約	USD	1,000仟元	110.09.28~111.09.28		
換匯合約	USD	1,000仟元	110.09.28~111.09.29		
換匯合約	USD	850仟元	110.10.13~111.07.14		
			110年6月30日		
衍生金融負債			合約金額 (名目本金)		契約期間
換匯合約	USD	990 仟元	109.12.14~110.09.16		
換匯合約	USD	1,000 仟元	109.12.16~110.09.17		
換匯合約	USD	1,000 仟元	110.01.04~110.10.04		
換匯合約	USD	1,000 仟元	110.01.12~110.10.14		
換匯合約	USD	800 仟元	110.01.22~110.07.26		
預售遠期外匯合約	USD	100 仟元	110.06.23~110.10.08		
預售遠期外匯合約	USD	87 仟元	110.06.24~110.10.08		

本集團簽訂之換匯合約交易主係購料所需(買 USD 賣 NTD)；遠期外匯交易主係預售之遠期交易(賣 USD 買 NTD)，主要為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 本集團所持有之透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押擔保之情形。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產-流動

項 目	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
流動項目：			
附買回債券	\$ 29,720	\$ 27,738	\$ -
受限制存款	19,849	19,923	58,661
定期存款	-	-	393
合計	<u>\$ 49,569</u>	<u>\$ 47,661</u>	<u>\$ 59,054</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>\$ 21</u>	<u>\$ 63</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>\$ 43</u>	<u>\$ 125</u>

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 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 \$49,569、\$47,661 及 \$59,054。

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。

(四) 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	\$ 53,608	\$ 48,739	\$ 24,986
減：備抵呆帳損失	(19,674)	(10,273)	-
	<u>\$ 33,934</u>	<u>\$ 38,466</u>	<u>\$ 24,986</u>
應收票據-關係人	<u>\$ 23,335</u>	<u>\$ 7,880</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款	\$ 334,515	\$ 415,577	\$ 369,280
減：備抵呆帳損失	(4,618)	(3,099)	(8,510)
	<u>\$ 329,897</u>	<u>\$ 412,478</u>	<u>\$ 360,770</u>
應收帳款-關係人	<u>\$ 208,197</u>	<u>\$ 177,127</u>	<u>\$ 154,850</u>

1. 應收票據及應收帳款(含關係人)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	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
未逾期	\$ 37,605	\$317,039	\$ 42,962	\$312,005	\$ 24,986	\$295,395
30天內	-	22,671	13,657	99,552	-	19,743
31-90天	13,960	75,249	-	68,149	-	85,637
91-180天	20,939	65,335	-	88,394	-	42,878
180天以上	4,439	62,418	-	24,604	-	80,477
	<u>\$ 76,943</u>	<u>\$542,712</u>	<u>\$ 56,619</u>	<u>\$592,704</u>	<u>\$ 24,986</u>	<u>\$524,130</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 日之應收票據及應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 110 年 1 月 1 日客戶合約之應收票據及應收帳款餘額分別為\$31,954 及\$460,878。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據(含關係人)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\$57,269、\$46,346 及\$24,986；最能代表本集團應收帳款(含關係人)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\$538,094、\$589,605 及\$515,620。
- 本集團並未持有任何擔保品。
- 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五) 存貨

	111年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 426,991	(\$ 31,070)	\$ 395,921
在製品	140,072	(7,455)	132,617
製成品	140,292	(6,193)	134,099
商品	41,036	(20,714)	20,322
合計	<u>\$ 748,391</u>	<u>(\$ 65,432)</u>	<u>\$ 682,959</u>
	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 343,115	(\$ 27,244)	\$ 315,871
在製品	132,940	(5,237)	127,703
製成品	163,753	(2,527)	161,226
商品	37,935	(18,838)	19,097
合計	<u>\$ 677,743</u>	<u>(\$ 53,846)</u>	<u>\$ 623,897</u>

	110年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 359,545	(\$ 28,638)	\$ 330,907
在製品	101,068	(8,104)	92,964
製成品	165,130	(2,867)	162,263
商品	49,946	(18,834)	31,112
合計	<u>\$ 675,689</u>	<u>(\$ 58,443)</u>	<u>\$ 617,246</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	(\$ 288,162)	(\$ 276,962)
未分攤之人工及製造費用	(7,118)	(12,437)
存貨跌價(損失)利益	(5,766)	1,866
匯率影響數	(256)	(702)
	<u>(\$ 301,302)</u>	<u>(\$ 288,235)</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	(\$ 513,179)	(\$ 483,889)
未分攤之人工及製造費用	(14,555)	(24,533)
存貨跌價損失	(11,500)	(1,421)
匯率影響數	387	(875)
	<u>(\$ 538,847)</u>	<u>(\$ 510,718)</u>

(六) 其他流動資產

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
預付貨款	\$ 110,188	\$ 89,157	\$ 97,315
留抵稅額	80,945	71,753	62,646
預付費用	11,969	8,003	9,875
應收退稅款	3,184	4,431	3,135
其他應收款	4,184	6,083	6,824
	<u>\$ 210,470</u>	<u>\$ 179,427</u>	<u>\$ 179,795</u>

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動

項	目	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
權益工具				
	非上市櫃公司股票	\$ 14,549	\$ 14,549	\$ 14,549
	評價調整	(6,874)	(6,874)	(8,467)
		<u>\$ 7,675</u>	<u>\$ 7,675</u>	<u>\$ 6,082</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之非上市櫃股票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 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日之公允價值分別為\$7,675、\$7,675 及\$6,082。
2. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值資訊請詳附註十二(三)。

(八) 採用權益法之投資

1. 採用權益法之投資變動表如下：

	111年		110年	
1月1日	\$	452,043	\$	447,118
採用權益法之投資損益份額		4,673		3,427
未實現銷貨毛利	(986)		-
已實現銷貨毛利		270		-
其他權益變動		1,166	(675)
6月30日	\$	457,166	\$	449,870

2. 投資明細如下：

關聯企業	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
磐旭智能股份有限公司 (香港磐旭)	\$ 457,166	\$ 452,043	\$ 449,870
互動網數位科技股份有限公司 (互動網)	-	-	-
叫車通資訊股份有限公司 (叫車通)	-	-	-
TMM Solution, Inc. (TMM Solution)	-	-	-
合計	\$ 457,166	\$ 452,043	\$ 449,870

3. 互動網因持續虧損，股權淨值為負數，本集團依對採用權益法之投資－關聯企業之會計政策，於民國 108 年 12 月 31 日將對其之投資帳列金額提列投資損失至\$0。該公司於民國 110 年 9 月 1 日登記廢止。
4. 叫車通因持續虧損，本集團評估有減損跡象，於民國 108 年 12 月 31 日將對其之投資帳列金額提列減損損失至\$0。該公司於民國 110 年 8 月 12 日登記廢止。
5. 子公司 - Arbor Solution 於民國 106 年 10 月投資 TMM Solution 計美金 110,000 元，取得 TMM Solution 37.48% 股權。TMM Solution 因持續虧損，截至民國 111 年 6 月 30 日止，股權淨值為負數，本集團依對採用權益法之投資－關聯企業之會計政策，將對其之投資帳列金額提列投資損失至\$0。
6. 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率			衡量方法
		111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日	
香港磐旭	台灣	45.29%	45.29%	45.29%	權益法

7. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	香港磐旭		
	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
流動資產	\$ 1,239,657	\$ 1,145,990	\$ 1,118,002
非流動資產	61,641	53,038	70,104
流動負債	(806,409)	(633,147)	(600,968)
非流動負債	(25,397)	(109,301)	(135,956)
淨資產總額	\$ 469,492	\$ 456,580	\$ 451,182
佔關聯企業淨資產之份額(註)	\$ 212,633	\$ 206,785	\$ 204,340

註：與帳面金額之差異主係原始投資成本減除取得之可辨認淨資產公平價值之差額，以及未實現銷貨毛利調整數。

綜合損益表

	香港磐旭	
	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
收入	\$ 146,835	\$ 89,329
本期淨利	\$ 7,360	\$ 5,686
本期綜合(損)益總額	\$ 7,519	\$ 15,985

	香港磐旭	
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
收入	\$ 248,796	\$ 159,730
本期淨利	\$ 11,279	\$ 7,565
本期綜合(損)益總額	\$ 10,502	\$ 16,240

8. 本集團持有香港磐旭 45.29%股權，為該公司單一最大股東，因其他三位股東(非為關係人)持股超過本集團持股，且投資協議約定公司重大決策須獲得該公司及投資方的書面同意下始得執行，再者，因香港磐旭係由本集團及其他二家上市公司股東(非為關係人)，分別負責銷售、產品開發及技術支援及供應鏈資源等重大攸關活動，在三方合資的框架下，建立香港磐旭的日常營運模式及產品價值，不論三方的任何一方已無法單獨決定香港磐旭的重大營運活動，其價值活動有賴三個上市(櫃)公司共同管理支持，顯示本集團無主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。
9. 本集團採用權益法之投資，民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之財務報告，係依被投資公司自編未經會計師核閱之財務報告評價而得；民國 110 年 12 月 31 日之財務報告，係依被投資公司經會計師查核之財務報告評價而得。

(九) 不動產、廠房及設備

111年

	土地	房屋 及建築	機器設備	辦公設備	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 401,081	\$ 141,906	\$ 38,931	\$ 14,451	\$ 59,575	\$ 655,944
累計折舊	-	(26,847)	(24,637)	(10,326)	(37,283)	(99,093)
	<u>\$ 401,081</u>	<u>\$ 115,059</u>	<u>\$ 14,294</u>	<u>\$ 4,125</u>	<u>\$ 22,292</u>	<u>\$ 556,851</u>
1月1日	\$ 401,081	\$ 115,059	\$ 14,294	\$ 4,125	\$ 22,292	\$ 556,851
增添	-	-	1,632	66	113	1,811
處分-成本	-	-	-	(333)	(1,560)	(1,893)
處分-累計折舊	-	-	-	313	1,465	1,778
重分類(註)	(3,950)	28,303	-	-	428	24,781
折舊費用	-	(3,158)	(1,428)	(569)	(3,680)	(8,835)
淨兌換差額	-	-	284	23	27	334
6月30日	<u>\$ 397,131</u>	<u>\$ 140,204</u>	<u>\$ 14,782</u>	<u>\$ 3,625</u>	<u>\$ 19,085</u>	<u>\$ 574,827</u>
6月30日						
成本	\$ 397,131	\$ 168,110	\$ 41,376	\$ 14,342	\$ 58,627	\$ 679,586
累計折舊	-	(27,906)	(26,594)	(10,717)	(39,542)	(104,759)
	<u>\$ 397,131</u>	<u>\$ 140,204</u>	<u>\$ 14,782</u>	<u>\$ 3,625</u>	<u>\$ 19,085</u>	<u>\$ 574,827</u>

110年

	土地	房屋 及建築	機器設備	辦公設備	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 68,201	\$ 58,797	\$ 41,716	\$ 13,258	\$ 66,075	\$ 248,047
累計折舊	-	(21,186)	(36,746)	(9,981)	(37,195)	(105,108)
	<u>\$ 68,201</u>	<u>\$ 37,611</u>	<u>\$ 4,970</u>	<u>\$ 3,277</u>	<u>\$ 28,880</u>	<u>\$ 142,939</u>
1月1日	\$ 68,201	\$ 37,611	\$ 4,970	\$ 3,277	\$ 28,880	\$ 142,939
增添	-	-	1,937	634	2,430	5,001
處分-成本	-	-	-	(256)	(2,469)	(2,725)
處分-累計折舊	-	-	-	236	2,317	2,553
重分類(註)	332,880	79,666	-	-	1,320	413,866
折舊費用	-	(1,696)	(756)	(438)	(4,477)	(7,367)
淨兌換差額	-	-	(41)	(28)	(13)	(82)
6月30日	<u>\$ 401,081</u>	<u>\$ 115,581</u>	<u>\$ 6,110</u>	<u>\$ 3,425</u>	<u>\$ 27,988</u>	<u>\$ 554,185</u>
6月30日						
成本	\$ 401,081	\$ 141,755	\$ 43,129	\$ 13,442	\$ 67,319	\$ 666,726
累計折舊	-	(26,174)	(37,019)	(10,017)	(39,331)	(112,541)
	<u>\$ 401,081</u>	<u>\$ 115,581</u>	<u>\$ 6,110</u>	<u>\$ 3,425</u>	<u>\$ 27,988</u>	<u>\$ 554,185</u>

註：係自預付房地款轉入及投資性不動產轉列不動產、廠房及設備，相關說明請詳附註六(十二)及(三十三)。

1. 本公司及子公司民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無應利息資本化之情形。

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。

(十) 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、多功能事務機，租賃合約之期間通常介於民國 108 到 115 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. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	111年			
	房屋及建築	運輸設備	辦公設備	合計
1月1日				
成本	\$ 41,072	\$ 3,855	\$ 2,938	\$ 47,865
累計折舊	(31,873)	(1,972)	(857)	(34,702)
	<u>\$ 9,199</u>	<u>\$ 1,883</u>	<u>\$ 2,081</u>	<u>\$ 13,163</u>
1月1日	\$ 9,199	\$ 1,883	\$ 2,081	\$ 13,163
增添-新增租約	13,325	-	-	13,325
除帳-成本	(28,377)	-	-	(28,377)
除帳-累計折舊	28,377	-	-	28,377
折舊費用	(6,733)	(562)	(735)	(8,030)
淨兌換差額	(169)	(10)	-	(179)
6月30日	<u>\$ 15,622</u>	<u>\$ 1,311</u>	<u>\$ 1,346</u>	<u>\$ 18,279</u>
6月30日				
成本	\$ 25,951	\$ 3,828	\$ 2,938	\$ 32,717
累計折舊	(10,329)	(2,517)	(1,592)	(14,438)
	<u>\$ 15,622</u>	<u>\$ 1,311</u>	<u>\$ 1,346</u>	<u>\$ 18,279</u>

	110年			
	房屋及建築	運輸設備	辦公設備	合計
1月1日				
成本	\$ 41,010	\$ 4,369	\$ -	\$ 45,379
累計折舊	(19,644)	(1,097)	-	(20,741)
	<u>\$ 21,366</u>	<u>\$ 3,272</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,638</u>
1月1日	\$ 21,366	\$ 3,272	\$ -	\$ 24,638
增添-新增租約	12,117	-	2,938	15,055
除帳-成本	(11,233)	-	-	(11,233)
除帳-累計折舊	11,233	-	-	11,233
折舊費用	(16,606)	(653)	(121)	(17,380)
淨兌換差額	(268)	(84)	-	(352)
6月30日	<u>\$ 16,609</u>	<u>\$ 2,535</u>	<u>\$ 2,817</u>	<u>\$ 21,961</u>
6月30日				
成本	\$ 41,175	\$ 4,241	\$ 2,938	\$ 48,354
累計折舊	(24,566)	(1,706)	(121)	(26,393)
	<u>\$ 16,609</u>	<u>\$ 2,535</u>	<u>\$ 2,817</u>	<u>\$ 21,961</u>

3. 與租賃合約有關之租賃負債資訊如下：

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
租賃負債總額	\$ 18,277	\$ 13,216	\$ 22,212
減：一年內到期部分(表列「租賃負債-流動」)	(9,843)	(11,452)	(15,981)
	<u>\$ 8,434</u>	<u>\$ 1,764</u>	<u>\$ 6,231</u>

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 96	\$ 141
屬短期租賃合約之費用	1,329	1,495
屬低價值資產租賃之費用	21	34
來自轉租使用權資產之收益	-	18
	<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	\$ 162	\$ 331
屬短期租賃合約之費用	2,740	3,019
屬低價值資產租賃之費用	41	67
來自轉租使用權資產之收益	-	261

轉租使用權資產請詳附註七之說明。

5. 本集團於民國 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 \$11,909 及 \$20,784。

(十一) 租賃交易－出租人

1. 本集團出租之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於民國 107 到 114 年，租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。為保全出租資產之使用情況，通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保，或承租人須提供殘值保證。
2. 本集團於民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日基於營業租賃合約分別認列 \$885、\$691、\$1,752 及 \$4,137 之租金收入(含轉租使用權資產利益)，無屬變動租賃之給付。
3. 本集團以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下：

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
不超過1年	\$ 3,222	\$ 1,139	\$ 5,258
超過1年但不超過5年	5,011	3,886	4,030
合計	<u>\$ 8,233</u>	<u>\$ 5,025</u>	<u>\$ 9,288</u>

(十二) 投資性不動產

	111年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 47,439	\$ 22,400	\$ 69,839
累計折舊	-	(663)	(663)
	<u>\$ 47,439</u>	<u>\$ 21,737</u>	<u>\$ 69,176</u>
1月1日	\$ 47,439	\$ 21,737	\$ 69,176
重分類(註1)	3,950	2,019	5,969
折舊費用	-	(402)	(402)
6月30日	<u>\$ 51,389</u>	<u>\$ 23,354</u>	<u>\$ 74,743</u>
6月30日			
成本	\$ 51,389	\$ 26,517	\$ 77,906
累計折舊	-	(3,163)	(3,163)
	<u>\$ 51,389</u>	<u>\$ 23,354</u>	<u>\$ 74,743</u>

	110年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 332,880	\$ 82,958	\$ 415,838
累計折舊	-	(2,304)	(2,304)
	<u>\$ 332,880</u>	<u>\$ 80,654</u>	<u>\$ 413,534</u>
1月1日	\$ 332,880	\$ 80,654	\$ 413,534
增添(註2)	42,683	20,155	62,838
重分類(註1及2)	(328,124)	(77,422)	(405,546)
折舊費用	-	(1,288)	(1,288)
6月30日	<u>\$ 47,439</u>	<u>\$ 22,099</u>	<u>\$ 69,538</u>
6月30日			
成本	\$ 47,439	\$ 22,400	\$ 69,839
累計折舊	-	(301)	(301)
	<u>\$ 47,439</u>	<u>\$ 22,099</u>	<u>\$ 69,538</u>

註 1：係自預付房地及裝修款轉列投資性不動產、不動產、廠房及設備轉列投資性不動產及投資性不動產轉列不動產、廠房及設備，相關說明請詳附註六(三十三)。

註 2：本集團為長久經營，於民國 109 年 12 月 18 日簽訂合約購置辦公室，已於民國 110 年 2 月全數支付並完成交屋手續，包含交易成本共 \$69,838。

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 642</u>	<u>\$ 673</u>
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	<u>\$ 306</u>	<u>\$ 261</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>
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 1,266</u>	<u>\$ 3,876</u>
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	<u>\$ 507</u>	<u>\$ 1,369</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日之公允價值分別為 \$88,246、\$79,591 及 \$80,163，上開公允價值係根據相關資產鄰近地區類似不動產之市場交易價格評估而得，屬第二等級公允價值。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4. 本集團為長久經營及穩定產能，於民國 109 年 2 月 27 日經董事會決議通過，並於民國 109 年 3 月 5 日簽訂合約購置廠房，已於民國 109 年 5 月全數支付並完成交屋手續，包含交易成本共 \$415,838，表列投資性不動產項下，並已於民國 110 年 6 月轉供自用，表列不動產、廠房及設備。

(十三) 無形資產

	111年				合計
	電腦軟體	商譽	專利權	客戶關係	
1月1日					
成本	\$ 23,838	\$ 23,877	\$ 9,762	\$ 14,178	\$ 71,655
累計攤銷	(14,577)	-	(6,976)	(12,464)	(34,017)
	<u>\$ 9,261</u>	<u>\$ 23,877</u>	<u>\$ 2,786</u>	<u>\$ 1,714</u>	<u>\$ 37,638</u>
1月1日	\$ 9,261	\$ 23,877	\$ 2,786	\$ 1,714	\$ 37,638
增添－源自單獨取得	1,919	-	-	-	1,919
重分類(註)	4,049	-	-	-	4,049
攤銷費用	(2,936)	-	(976)	(889)	(4,801)
淨兌換差額	-	1,581	-	95	1,676
6月30日	<u>\$ 12,293</u>	<u>\$ 25,458</u>	<u>\$ 1,810</u>	<u>\$ 920</u>	<u>\$ 40,481</u>
6月30日					
成本	\$ 29,806	\$ 25,458	\$ 9,762	\$ 14,178	\$ 79,204
累計攤銷	(17,513)	-	(7,952)	(13,258)	(38,723)
	<u>\$ 12,293</u>	<u>\$ 25,458</u>	<u>\$ 1,810</u>	<u>\$ 920</u>	<u>\$ 40,481</u>
	110年				合計
	電腦軟體	商譽	專利權	客戶關係	
1月1日					
成本	\$ 69,118	\$ 24,764	\$ 9,762	\$ 14,178	\$ 117,822
累計攤銷	(52,928)	-	(5,024)	(10,652)	(68,604)
	<u>\$ 16,190</u>	<u>\$ 24,764</u>	<u>\$ 4,738</u>	<u>\$ 3,526</u>	<u>\$ 49,218</u>
1月1日	\$ 16,190	\$ 24,764	\$ 4,738	\$ 3,526	\$ 49,218
攤銷費用	(3,610)	-	(976)	(872)	(5,458)
淨兌換差額	-	(616)	-	(67)	(683)
6月30日	<u>\$ 12,580</u>	<u>\$ 24,148</u>	<u>\$ 3,762</u>	<u>\$ 2,587</u>	<u>\$ 43,077</u>
6月30日					
成本	\$ 69,116	\$ 24,148	\$ 9,762	\$ 14,178	\$ 117,204
累計攤銷	(56,536)	-	(6,000)	(11,591)	(74,127)
	<u>\$ 12,580</u>	<u>\$ 24,148</u>	<u>\$ 3,762</u>	<u>\$ 2,587</u>	<u>\$ 43,077</u>

註：係自預付設備款轉入，相關說明請詳附註六(三十三)。

無形資產攤銷明細如下：

	<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>
營業成本	\$ 270	\$ 130
推銷費用	916	920
管理費用	688	724
研究發展費用	637	899
	<u>\$ 2,511</u>	<u>\$ 2,673</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>
營業成本	\$ 407	\$ 259
推銷費用	1,768	1,843
管理費用	1,353	1,558
研究發展費用	1,273	1,798
	<u>\$ 4,801</u>	<u>\$ 5,458</u>

(十四) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>111年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	\$ 245,000	1.25%~1.54%	開立保證票據
擔保借款	11,000	1.54%	土地、房屋及建築
購料借款	17,785	1.40%	無
	<u>\$ 273,785</u>		
<u>借款性質</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	\$ 330,000	1.15%~1.30%	開立保證票據
擔保借款	111,000	1.24%~1.30%	土地、房屋及建築
購料借款	59,106	1.15%~1.35%	無
	<u>\$ 500,106</u>		
<u>借款性質</u>	<u>110年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	\$ 274,000	1.15%~1.30%	開立保證票據
擔保借款	31,000	1.24%~1.30%	土地、房屋及建築
購料借款	15,672	1.15%	無
	<u>\$ 320,672</u>		

(十五) 應付短期票券

	<u>111年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
應付商業本票	\$ 94,000	1.30%~1.54%	附買回債券
減：未攤銷折價	-		
	<u>\$ 94,000</u>		
	<u>110年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
應付商業本票	\$ 114,000	1.05%~1.33%	附買回債券
減：未攤銷折價	-		
	<u>\$ 114,000</u>		
	<u>110年6月30日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
應付商業本票	\$ 70,000	1.19%~1.25%	無
減：未攤銷折價	-		
	<u>\$ 70,000</u>		

(十六) 其他應付款

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
應付薪資	\$ 23,804	\$ 34,328	\$ 22,882
應付股利	8,909	-	-
應付保險費	8,294	8,452	8,346
應付董監酬勞	1,000	500	500
應付員工酬勞	1,000	1,000	500
其他應付費用	22,429	20,779	27,633
	<u>\$ 65,436</u>	<u>\$ 65,059</u>	<u>\$ 59,861</u>

(十七) 應付公司債

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
應付公司債-第三次發行	\$ 102,829	\$ 108,108	\$ 119,173
減：應付公司債折價	(1,276)	(2,524)	(4,093)
小計	101,553	105,584	115,080
減：一年內到期部分	(101,553)	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 105,584</u>	<u>\$ 115,080</u>

1. 本公司於民國 108 年 12 月經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保可轉換公司債，並於民國 109 年 1 月募集完成，其主要發行內容及條件如下：
 - (1) 發行總面額：\$300,000。
 - (2) 發行期間：3 年，流通期間自民國 109 年 1 月 20 日至 112 年 1 月 20 日。
 - (3) 票面利率：0%。

- (4) 轉換期間：本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月之次日起至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得向本公司之股務代理機構請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (5) 轉換價格及其調整：本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂定模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂定模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。
- (6) 債券贖回辦法：
- A. 到期贖回：本債券發行期滿後，本公司將一律以現金贖回債券。
- B. 提前贖回：當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30% 時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之 10% 時，本公司得於債券收回基準日後五個營業日按債券發行日至債券收回基準日止之年利率 0.5% 以現金收回其全部流通在外之債券。
- C. 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。
- (7) 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日已行使轉換相關資本公積-認股權之金額分別計 \$432 及 \$3,849，截至民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日止，累積已行使轉換公司債面額分別計 \$198,700、\$193,500 及 \$185,357。按轉換當時之每股轉換價格計算，累計已轉換普通股分別為 8,855 仟股、8,617 仟股及 8,128 仟股；因轉換而產生之資本公積分別計 \$120,359、\$117,115 及 \$110,399。
2. 本公司於發行國內第三次無擔保可轉換公司債時，將非屬權益性質之贖回權，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」。經分離後主契約債務之有效利率為 2.27%。
3. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積-認股權」，截至民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日止，資本公積-認股權之金額分別計 \$8,421、\$8,853 及 \$9,759。

(十八) 長期借款

借款性質	111年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 111,967	0.68%~1.46%	無
銀行抵押借款	527,526	1.36%~1.55%	土地、房屋及建築 及受限制存款
小計	639,493		
減：一年內到期部分	(120,812)		
	<u>\$ 518,681</u>		

借款性質	110年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 142,541	0.68%~1.29%	無
銀行抵押借款	543,115	1.08%~1.58%	土地、房屋及建築 及受限制存款
小計	685,656		
減：一年內到期部分	(120,292)		
	<u>\$ 565,364</u>		

借款性質	110年6月30日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 187,748	0.68%~1.53%	無
銀行抵押借款	567,629	1.08%~1.58%	土地、房屋及建築 及受限制存款
小計	755,377		
減：一年內到期部分	(147,987)		
	<u>\$ 607,390</u>		

(十九) 退休金

- (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)之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。本公司自民國110年11月起按月就薪資總額自2%增加至15%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日暨111年及110年1月1日至6月30日，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$437、\$7、\$925及\$14。
- (3) 本公司於民國111年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,744。

2. (1) 本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2) 設立於境外之子公司訂有確定提撥義務之職工退休辦法。
- (3) 設立於中華人民共和國之子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率依各地區法令規定為13%至22%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團按月提撥外，無進一步義務。
- (4) 民國111年及110年4月1日至6月30日暨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\$3,469、\$3,373、\$7,335及\$6,630。

(二十) 股份基礎給付

1. 民國111年及110年1月1日至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	既得條件
員工認股權計畫	110.11.26	675 仟股	2年之服務
"	110.11.26	675 仟股	3年之服務
庫藏股票轉讓予員工	110.04.27	1,359 仟股	立即既得

本集團所收買之股份轉讓於員工者，限制員工在取得股票日起一年內不得轉讓。

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

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	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	1,350	\$ 21.55	-	\$ -
本期給與認股權	-	-	1,359	23.15
本期執行認股權	-	-	(1,359)	23.15
6月30日期末流通在外認股權	<u>1,350</u>	21.55	<u>-</u>	-
6月30日期末可執行認股權	<u>-</u>	-	<u>-</u>	-

3. 民國111年6月30日，流通在外之認股權，加權平均剩餘合約期間為4.41年。
4. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用二元樹評價模型及 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	履約價格	預期波動率	預期存續期間	無風險利率	每單位公允價值
員工認股權計畫	110. 11. 26	\$21. 55	\$21. 55	35. 31%	3. 5年	0. 4003%	\$ 5. 69
"	110. 11. 26	21. 55	21. 55	34. 70%	4年	0. 4151%	5. 98
庫藏股轉讓予員工	110. 04. 27	25. 89	23. 15	26. 14%	0. 003年	0. 4000%	2. 74

5. 民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日股份基礎給付交易產生之費用分別為 \$575、\$4,811、\$1,149 及 \$4,811。

(二十一)股本

- 截至民國 111 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額為 \$1,500,000，實收資本額為 \$904,218，分為 90,422 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：

(單位：仟股)

	111年	110年
1月1日	74,422	69,646
可轉換公司債轉換	-	1,943
現金增資-私募	16,000	-
6月30日	90,422	71,589

- 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

持有股份之公司名稱	收回原因	111年6月30日	
		股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	1,544 (仟股)	\$ 36,515
		110年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	1,397 (仟股)	\$ 32,819
		110年6月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	652 (仟股)	\$ 16,163

(2) 本公司庫藏股金額變動如下：

	111年	110年
1月1日	(\$ 32,819)	(\$ 31,465)
買回庫藏股	(3,696)	(16,163)
轉讓庫藏股-員工執行認股權	-	31,465
6月30日	(\$ 36,515)	(\$ 16,163)

- (3) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
 - (4) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
 - (5) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
 - (6) 本公司於民國 110 年 4 月 27 日以每股 19.85~27.57 元轉讓員工 1,359 仟股，轉讓金額計 \$31,465，並認列酬勞成本 \$4,811，員工認股基準日為民國 110 年 4 月 27 日。
 - (7) 本公司於民國 110 年 5 月 14 日經董事會通過買回庫藏股轉讓予本公司員工，預計買回股數計 1,000 仟股，截至民國 110 年 7 月 16 日買回期間截止，實際買回 928 仟股，買回金額計 \$23,091(含折讓)。
 - (8) 本公司於民國 110 年 11 月 15 日經董事會通過買回庫藏股轉讓予本公司員工，預計買回股數計 1,000 仟股，截至民國 111 年 1 月 14 日買回期間截止及 110 年 12 月 31 日止，實際買回分別為 616 仟股及 469 仟股，買回金額分別計 \$13,424 及 \$9,728(含折讓)。
4. 本公司於民國 110 年 7 月 5 日經股東會決議，以未分配盈餘 \$7,023 辦理轉增資發行新股 702 仟股，經報奉主管機關核准，增資基準日為 110 年 11 月 2 日，並於民國 110 年 12 月 17 日辦妥變更登記。
 5. 本公司為配合未來發展所需並引進策略性投資人，於民國 110 年 7 月 5 日經股東會決議通過，擬以私募方式辦理現金增資，私募總額不超過 16,000 仟股，每股面額 10 元。本公司於民國 111 年洽特定應募人，私募股數 16,000 仟股，並以每股 18.5 元認購，增資金額計 \$296,000，增資基準日為民國 111 年 3 月 11 日，並於民國 111 年 4 月 25 日辦妥變更登記。該等私募普通股之轉讓依法有轉讓對象及數量之限制，且自交付日起滿 3 年後，始得補辦公開發行。

(二十二) 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 10% 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。

(二十三) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘如尚有盈餘應依股東會決議保留或分派之。

2. 本公司之股利政策採「剩餘股利政策」，授權董事會於可供分配盈餘0%至100%之額度範圍內，視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分配案，提報股東會。每年發放現金股利之比例不得低於當年度發放現金及股票股利合計數之10%。
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25%之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用IFRSs時，民國101年4月6日金管證發字第1010012865號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
5. 本公司分別於民國111年6月27日及民國110年7月5日經股東會決議通過民國110年度及109年度盈餘分派案如下：

	110年度		109年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 2,186	\$ -	\$ 874	\$ -
特別盈餘公積(註)	10,745	-	4,221	-
現金股利	8,909	0.10	7,023	0.10
股票股利	-	-	7,023	0.10
合計	<u>\$ 21,840</u>		<u>\$ 19,141</u>	

註：包含民國109年6月經股東會決議通過迴轉以前年度額外提列之特別盈餘公積\$13,683。

(二十四)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		
商品銷售收入	<u>\$ 423,311</u>	<u>\$ 402,274</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		
商品銷售收入	<u>\$ 751,245</u>	<u>\$ 704,212</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供於某一時點移轉之商品，收入可依地理區域細分如下：

111年4至6月	亞洲					
	台灣	中國大陸	韓國	美洲	歐洲	合計
部門收入	\$ 281,540	\$ 288,026	\$ 13,870	\$ 122,009	\$ 48,259	\$ 753,704
內部部門收入	(150,758)	(177,514)	(963)	(688)	(470)	(330,393)
外部客戶合約收入	<u>\$ 130,782</u>	<u>\$ 110,512</u>	<u>\$ 12,907</u>	<u>\$ 121,321</u>	<u>\$ 47,789</u>	<u>\$ 423,311</u>
110年4至6月	亞洲					
	台灣	中國大陸	韓國	美洲	歐洲	合計
部門收入	\$ 279,396	\$ 354,522	\$ 22,799	\$ 95,665	\$ 54,037	\$ 806,419
內部部門收入	(125,158)	(276,589)	-	(2,398)	-	(404,145)
外部客戶合約收入	<u>\$ 154,238</u>	<u>\$ 77,933</u>	<u>\$ 22,799</u>	<u>\$ 93,267</u>	<u>\$ 54,037</u>	<u>\$ 402,274</u>
111年1至6月	亞洲					
	台灣	中國大陸	韓國	美洲	歐洲	合計
部門收入	\$ 496,376	\$ 500,240	\$ 27,782	\$ 207,204	\$ 98,464	\$ 1,330,066
內部部門收入	(257,944)	(315,017)	(963)	(3,721)	(1,176)	(578,821)
外部客戶合約收入	<u>\$ 238,432</u>	<u>\$ 185,223</u>	<u>\$ 26,819</u>	<u>\$ 203,483</u>	<u>\$ 97,288</u>	<u>\$ 751,245</u>
110年1至6月	亞洲					
	台灣	中國大陸	韓國	美洲	歐洲	合計
部門收入	\$ 483,013	\$ 666,841	\$ 44,016	\$ 162,403	\$ 95,239	\$ 1,451,512
內部部門收入	(227,451)	(514,615)	-	(5,234)	-	(747,300)
外部客戶合約收入	<u>\$ 255,562</u>	<u>\$ 152,226</u>	<u>\$ 44,016</u>	<u>\$ 157,169</u>	<u>\$ 95,239</u>	<u>\$ 704,212</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	110年12月31日	110年6月30日	110年1月1日
合約負債-				
預收貨款	<u>\$ 12,060</u>	<u>\$ 13,165</u>	<u>\$ 15,973</u>	<u>\$ 14,332</u>

期初合約負債本期認列收入：

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
預收貨款	<u>\$ 2,317</u>	<u>\$ 3,366</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
預收貨款	<u>\$ 7,358</u>	<u>\$ 7,834</u>

(二十五) 利息收入

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 140	\$ 153
按攤銷後成本衡量之金融		
資產利息收入	21	63
其他利息收入	4	7
	<u>\$ 165</u>	<u>\$ 223</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>
銀行存款利息	\$ 210	\$ 329
按攤銷後成本衡量之金融 資產利息收入	43	125
其他利息收入	7	23
	<u>\$ 260</u>	<u>\$ 477</u>

(二十六) 其他收入

	<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>
租金收入	\$ 885	\$ 673
股利收入	700	-
其他收入	1,110	910
	<u>\$ 2,695</u>	<u>\$ 1,583</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>
租金收入	\$ 1,752	\$ 3,876
股利收入	700	-
其他收入	1,320	1,936
	<u>\$ 3,772</u>	<u>\$ 5,812</u>

(二十七) 其他利益及損失

	<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>
處分不動產、廠房及設備 損失	(\$ 92)	(\$ 51)
處分投資利益	136	-
使用權資產轉租利益	-	18
淨外幣兌換損失	(8,577)	(6,350)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產或負債淨利益 (損失)	3,996	(1,085)
	<u>(\$ 4,537)</u>	<u>(\$ 7,468)</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>
處分不動產、廠房及設備 損失	(\$ 115)	(\$ 172)
處分投資利益	136	-
使用權資產轉租利益	-	261
淨外幣兌換利益(損失)	8,959	(9,153)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產或負債淨利益	7,727	1,494
	<u>\$ 16,707</u>	<u>(\$ 7,570)</u>

(二十八) 財務成本

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
利息費用：		
銀行借款	\$ 3,081	\$ 3,081
可轉換公司債	569	708
租賃負債	96	141
應付短期票券	189	110
其他	1	1
	<u>\$ 3,936</u>	<u>\$ 4,041</u>
	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
利息費用：		
銀行借款	\$ 6,566	\$ 6,153
可轉換公司債	1,155	1,555
租賃負債	162	331
應付短期票券	376	270
其他	2	5
	<u>\$ 8,261</u>	<u>\$ 8,314</u>

(二十九) 費用性質之額外資訊

	111年4月1日至6月30日	110年4月1日至6月30日
製成品及在製品存貨之變動	\$ 148,020	\$ 226,431
耗用之原料及物料	118,073	35,877
員工福利費用	82,298	81,237
運輸費用	5,499	6,415
不動產、廠房及設備及投資 性不動產折舊費用	4,722	4,410
使用權資產折舊費用	3,583	8,769
研發領料費	5,005	4,413
攤銷費用	2,511	2,673
勞務費	1,665	3,081
營業租賃租金	1,350	1,521
預期信用減損損失	4,255	5,479
其他費用(註)	20,226	6,796
營業成本及營業費用	<u>\$ 397,207</u>	<u>\$ 387,102</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>
製成品及在製品存貨之變動	\$ 291,269	\$ 372,854
耗用之原料及物料	181,118	85,959
員工福利費用	162,133	162,148
運輸費用	10,229	10,671
不動產、廠房及設備及投資		
性不動產折舊費用	9,237	8,655
使用權資產折舊費用	8,030	17,380
研發領料費	8,434	4,413
攤銷費用	4,801	5,458
勞務費	4,152	5,564
營業租賃租金	2,781	3,078
預期信用減損損失	10,618	5,479
其他費用(註)	34,290	18,399
營業成本及營業費用	<u>\$ 727,092</u>	<u>\$ 700,058</u>

註：本集團民國 110 年取得政府補助款計\$16,600，其中\$14,170 帳列研究費用減項，其餘政府補助款\$2,430 與不動產、廠房及設備有關，帳列不動產、廠房及設備成本減項。

(三十) 員工福利費用

	<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>
薪資費用	\$ 69,782	\$ 65,348
員工認股權	575	4,811
勞健保費用	5,361	5,478
退休金費用	3,906	3,380
董事酬金	680	170
其他用人費用	1,994	2,050
	<u>\$ 82,298</u>	<u>\$ 81,237</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>
薪資費用	\$ 136,309	\$ 134,455
員工認股權	1,149	4,811
勞健保費用	11,397	11,637
退休金費用	8,260	6,644
董事酬金	887	318
其他用人費用	4,131	4,283
	<u>\$ 162,133</u>	<u>\$ 162,148</u>

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 2%~10%，董事酬勞不高於 5%。
2. 本公司民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 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\$500、\$0、\$500、\$0；董事酬勞估列金額分別為\$500、\$0、\$500、\$0，前述金額帳列薪資費用科目。

經董事會決議之民國 110 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為\$500 及\$500，與民國 110 年度財務報告認列之金額一致。截至民國 111 年 6 月 30 日，尚未實際配發。

本公司董事會通過及股東會決議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。

(三十一) 所得稅

1. 所得稅費用(利益)組成部分：

	<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>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 1,009	\$ 3,287
以前年度所得稅低估	<u>602</u>	<u>1,091</u>
當期所得稅總額	<u>1,611</u>	<u>4,378</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	<u>2,856</u>	(<u>6,336</u>)
遞延所得稅總額	<u>2,856</u>	(<u>6,336</u>)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 4,467</u>	(<u>\$ 1,958</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>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 2,450	\$ 3,893
以前年度所得稅低估	<u>602</u>	<u>1,091</u>
當期所得稅總額	<u>3,052</u>	<u>4,984</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	<u>4,975</u>	(<u>7,883</u>)
遞延所得稅總額	<u>4,975</u>	(<u>7,883</u>)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 8,027</u>	(<u>\$ 2,899</u>)

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。

(三十二) 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>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 20,941	89,099	\$ 0.24
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
可轉換公司債	455	4,781	
員工酬勞	-	20	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 21,396	93,900	\$ 0.23
	110年4月1日至6月30日		
	稅後金額	追溯調整流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 9,399	73,641	\$ 0.13
<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	-	4	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 9,399	73,645	\$ 0.13
	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>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 34,824	82,809	\$ 0.42
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
可轉換公司債	924	4,781	
員工酬勞	-	29	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 35,748	87,619	\$ 0.41

	110年1月1日至6月30日		
	稅後金額	追溯調整流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 893	71,781	\$ 0.01
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	14	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 893	71,795	\$ 0.01
上述追溯調整流通在外股數，業已依民國 110 年度盈餘轉增資比例追溯調整之。			

(三十三) 現金流量補充資訊

1. 不影響現金流量之投資活動：

	111年1月1日至6月30日	110年1月1日至6月30日
預付設備款轉列無形資產	\$ 4,049	\$ -
預付裝修款轉列不動產、 廠房及設備	\$ 30,322	\$ -
預付設備款轉列不動產、 廠房及設備	\$ 428	\$ 1,320
預付房地款轉列投資性不 動產	\$ -	\$ 7,000
不動產、廠房及設備轉列 投資性不動產	\$ 5,969	\$ -
投資性不動產轉列 不動產、廠房及設備	\$ -	\$ 412,546

2. 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
已宣告未發放之現金股利	\$ 8,909	\$ -

(三十四) 來自籌資活動之負債之變動

	111年						來自籌資活動 之負債總額
	短期借款	應付 短期票券	長期借款 (含一年 內到期)	應付公司債 (含一年 內到期)	租賃負債 (含一年 內到期)	存入保證金	
1月1日	\$ 500,106	\$ 114,000	\$ 685,656	\$ 105,584	\$ 13,216	\$ 434	\$ 1,418,996
籌資現金流量之變動	(226,321)	(20,000)	(46,163)	-	(8,966)	226	(301,224)
匯率變動之影響	-	-	-	-	702	-	702
其他非現金之變動	-	-	-	(4,031)	13,325	-	9,294
6月30日	\$ 273,785	\$ 94,000	\$ 639,493	\$ 101,553	\$ 18,277	\$ 660	\$ 1,127,768

110年

	應付		長期借款	應付公司債	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
	短期借款	短期票券	(含一年 內到期)	(含一年 內到期)	(含一年 內到期)		
1月1日	\$ 363,345	\$ 120,000	\$ 623,731	\$ 158,688	\$ 24,946	\$ 1,855	\$ 1,292,565
籌資現金流量之變動	(42,673)	(50,000)	131,646	-	(17,367)	(1,496)	20,110
匯率變動之影響	-	-	-	-	(422)	-	(422)
其他非現金之變動	-	-	-	(43,608)	15,055	-	(28,553)
6月30日	\$ 320,672	\$ 70,000	\$ 755,377	\$ 115,080	\$ 22,212	\$ 359	\$ 1,283,700

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
磐旭智能股份有限公司(香港磐旭)	關聯企業(本公司採權益法認列之被投資公司)
磐丰智能科技(上海)有限公司 (上海磐丰)	關聯企業(本公司採權益法認列之被投資公司 之子公司)
Amobile (HK) Limited(Amobile)	關聯企業(本公司採權益法認列之被投資公司 之子公司)
磐佳瑞物聯網科技(廈門)有限公司 (磐佳瑞(廈門))(原康佳磐旭)	關聯企業(本公司採權益法認列之被投資公司 之子公司)
樺成國際投資股份有限公司(樺成)	其他關係人(對本公司採權益法認列之投資公 司)
樺漢科技股份有限公司(樺漢)	其他關係人(對本公司採權益法認列之投資公 司之聯屬企業)
蘇州樺漢科技有限公司	其他關係人(對本公司採權益法認列之投資公 司之聯屬企業)
勝利加控股有限公司	其他關係人(對本公司採權益法認列之投資公 司之聯屬企業)
上田科技股份有限公司(上田)	其他關係人(本公司為該公司之法人董事)
李明	主要管理階層
連啟瑞	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：		
- 關聯企業	\$ 51,169	\$ 30,251
- 其他關係人	1,951	-
	\$ 53,120	\$ 30,251
	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：		
- 關聯企業	\$ 64,283	\$ 57,509
- 其他關係人	2,188	-
	\$ 66,471	\$ 57,509

本集團對上述關係人商品銷售之價格係依各銷售地區之經濟環境及市場競爭情況分別決定，對關係人收款期間較一般客戶稍長，平均約為 2-4 個月。

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：		
- 關聯企業		
香港磐旭	\$ 25,089	\$ 25,696
其他	16,926	9,054
- 其他關係人	<u>1,092</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 43,107</u>	<u>\$ 34,750</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：		
- 關聯企業		
香港磐旭	\$ 47,067	\$ 69,341
其他	18,746	23,801
- 其他關係人	<u>1,092</u>	<u>790</u>
	<u>\$ 66,905</u>	<u>\$ 93,932</u>

本集團民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日除上列向關係人進貨購料外，亦有向關係人採購之模具、維修及加工等費用分別為 \$171、\$196、\$1,205 及 \$786。本集團對關係人之進貨係參考時價後決定之。上述交易之付款方式與對一般供應商同，均為月結 30 天付款。

3. 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>
應收票據：			
- 關聯企業			
磐佳瑞(廈門)	<u>\$ 23,335</u>	<u>\$ 7,880</u>	<u>\$ -</u>
應收帳款：			
- 關聯企業			
磐佳瑞(廈門)	\$ 192,587	\$ 162,024	\$ 140,960
香港磐旭	11,113	12,166	10,972
其他	3,150	2,937	2,918
- 其他關係人	<u>1,347</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 208,197</u>	<u>\$ 177,127</u>	<u>\$ 154,850</u>

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
其他應收款：			
- 關聯企業			
香港磐旭	\$ 4,157	\$ 6,326	\$ 5,616
其他	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 4,158</u>	<u>\$ 6,327</u>	<u>\$ 5,617</u>

其他應收款-其他主係代購料款及應收人力支援服務費收入等。

4. 預付款項(表列「其他流動資產」項下)

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
關聯企業			
香港磐旭	\$ 106,148	\$ 75,250	\$ 69,129
其他	<u>3,081</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 109,229</u>	<u>\$ 75,250</u>	<u>\$ 69,129</u>

主係預付貨款及保固費用。

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：			
- 關聯企業	\$ 12,032	\$ 7,434	\$ 3,119
- 其他關係人	<u>466</u>	<u>-</u>	<u>911</u>
	<u>\$ 12,498</u>	<u>\$ 7,434</u>	<u>\$ 4,030</u>
其他應付款：			
- 關聯企業	\$ 50	\$ 58	\$ 2,540
- 其他關係人	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 58</u>	<u>\$ 2,542</u>

(1) 應付帳款主要來自進貨交易，並在購貨日後兩個月到期。該應付款項並無附息。

(2) 其他應付款主要支付模具費用，該應付款項並無附息。

6. 合約負債

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
關聯企業	\$ 519	\$ 500	\$ 499

主係預收貨款。

7. 其他收入

	<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>
關聯企業	\$ 515	\$ 2,506
	<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>
關聯企業	<u>\$ 1,029</u>	<u>\$ 2,862</u>

係向關聯企業收取之利息收入及人力支援服務收入。

8. 租賃交易－出租人

(1) 本集團出租香港磐旭使用權資產及不動產、廠房及設備部分之建物，租賃合約期間為民國 108 年 1 月 1 日至雙方同意不再續租止。租賃合約係採個別協商並包含各種不同之條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，亦不得以業務轉讓、合併等形式將權利轉讓給他人。

(2) 使用權資產轉租利益

	<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>
香港磐旭	\$ -	\$ 18
	<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>
香港磐旭	\$ -	\$ 261

(3) 租金收入

	<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>
香港磐旭	\$ 243	\$ -
	<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>
香港磐旭	\$ 486	\$ -

9. 財產交易

本集團於民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日持有香港磐旭之可轉換公司債金額分別為 \$75,047、\$75,047 及 \$72,062，表列透過損益按公允價值衡量之金融資產。

10. 提供背書保證之情形

	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>
香港磐旭	\$ 154,440	\$ 150,360	\$ 147,510

11. 本集團部分長、短期借款由主要管理階層連帶擔保。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<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>
短期員工福利	\$ 8,259	\$ 6,558
退職後福利	89	62
總計	<u>\$ 8,348</u>	<u>\$ 6,620</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>
短期員工福利	\$ 16,042	\$ 14,795
退職後福利	151	124
總計	<u>\$ 16,193</u>	<u>\$ 14,919</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>			<u>擔保用途</u>
	<u>111年6月30日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年6月30日</u>	
受限制存款 (表列「按攤銷後成本衡量 之金融資產」)	\$ 19,849	\$ 19,923	\$ 58,661	長、短期借款
附買回票券 (表列「按攤銷後成本衡量 之金融資產」)	29,720	27,738	-	應付短期票券
存出保證金 (表列「其他非流動資產」)	32,854	29,112	29,671	租賃及專案押金
不動產、廠房及設備	500,250	508,004	508,449	長、短期借款
投資性不動產	74,743	69,176	69,538	長期借款
	<u>\$ 657,416</u>	<u>\$ 653,953</u>	<u>\$ 666,319</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

請詳附註六(十)及附註七。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司國內第三次無擔保公司債自期後截至報告日止，申請轉換普通股之債券金額計\$83,400，併同民國111年6月30日債券換股權利證書合計轉換普通股股數為4,172,868股，轉換後實收資本額計\$945,946，前述截至民國111年7月31日之申請轉換股數計3,087,456股，發行新股基準日訂定為民國111年8月15日，剩餘轉換股數之發行新股基準日則待續後訂定之。
2. 本公司擬依國內第三次無擔保公司債發行及轉換辦法第十八條規定辦理，當轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得以行使債券贖回權，按債券面額以現金贖回流通在外之轉換公司債，前述贖回基準日訂定為民國111年9月20日。

十二、其他

(一)資本風險管理

本集團基於現行營運產業特性、未來發展情形，並衡量外部環境變動等因素，規劃未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

(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-流動			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產	\$ 103,224	\$ 95,571	\$ 19,099
透過損益按公允價值衡量之 金融資產-非流動			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	72,062
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動			
選擇指定之權益工具投資	7,675	7,675	6,082
按攤銷後成本衡量之金融資產 /放款及應收款			
現金及約當現金	363,991	344,147	364,726
按攤銷後成本衡量之金融資產	49,569	47,661	59,054
應收票據(含關係人)	57,269	46,346	24,986
應收帳款(含關係人)	538,094	589,605	515,620
其他應收款(含關係人)	8,342	12,410	12,441
存出保證金	32,854	29,112	29,671
	<u>\$ 1,161,018</u>	<u>\$ 1,172,527</u>	<u>\$ 1,103,741</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之 金融負債-流動			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融負債	\$ -	\$ 802	\$ 1,046
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	273,785	500,106	320,672
應付短期票券	94,000	114,000	70,000
應付票據	1,735	2,355	9,528
應付帳款(含關係人)	170,498	134,973	196,470
其他應付帳款(含關係人)	65,486	65,117	62,403
應付公司債(包含一年內到期)	101,553	105,584	115,080
長期借款(包含一年內到期)	639,493	685,656	755,377
存入保證金	660	434	359
	<u>\$ 1,347,210</u>	<u>\$ 1,609,027</u>	<u>\$ 1,530,935</u>
租賃負債(包含一年內到期)	<u>\$ 18,277</u>	<u>\$ 13,216</u>	<u>\$ 22,212</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財務部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之交易所產生之匯率風險，主要為美元、歐元及人民幣。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. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融負債，請詳附註六(二)。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、歐元、英鎊、人民幣及韓圓)，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(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)	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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金: 新台幣	\$ 14,464	29.72	\$ 429,870	1%	\$ 4,299	\$ -
美金: 人民幣	6,064	6.6934	180,222	1%	1,802	-
歐元: 新台幣	3,213	31.05	99,764	1%	998	-
<u>非貨幣性項目</u>						
美金: 新台幣	15,382	29.72	457,166	1%	-	4,572
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金: 新台幣	\$ 3,158	29.72	\$ 93,856	1%	\$ 939	\$ -
美金: 人民幣	17,584	6.6934	522,596	1%	5,226	-
美金: 歐元	610	0.9572	18,129	1%	181	-
美金: 韓圓	1,819	1,286.5801	54,061	1%	541	-

110年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)	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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 16,747	27.68	\$ 463,557	1%	\$ 4,636	\$ -
美金：人民幣	5,052	6.3739	139,839	1%	1,398	-
歐元：新台幣	2,695	31.32	84,407	1%	844	-
美金：英鎊	557	1.3475	15,418	1%	154	-
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	16,331	27.68	452,043	1%	-	4,520
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 1,622	27.68	\$ 44,897	1%	\$ 449	\$ -
美金：人民幣	16,144	6.3739	446,866	1%	4,469	-
美金：歐元	677	0.8838	18,739	1%	187	-
美金：韓圓	1,396	1,166.4560	38,641	1%	386	-

110年6月30日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)	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)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 20,075	27.86	\$ 559,290	1%	\$ 5,593	\$ -
美金：人民幣	2,740	6.4570	76,336	1%	763	-
歐元：新台幣	1,267	33.15	42,001	1%	420	-
美金：英鎊	725	0.8404	20,199	1%	202	-
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	16,148	27.86	449,870	1%	-	4,499
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$ 1,724	27.86	\$ 48,031	1%	\$ 480	\$ -
美金：人民幣	13,049	6.4570	363,545	1%	3,635	-
美金：韓圓	1,375	1,117.9775	38,308	1%	383	-

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 \$8,577、損失 \$6,350、利益 \$8,959 及損失 \$9,153。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險之金融工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產。為管理金融工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具、開放型基金及可轉換公司債，此等金融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。若該等金融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 \$934 及 \$912；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 \$145 及 \$145。

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借款，使集團暴露於現金流量利率風險。本集團之政策係至少維持 35% 之借款為固定利率。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. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當借款利率上升或下跌 0.1%，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 \$365 及 \$430，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公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收票據、應收帳款、其他應收款及按攤銷後成本衡量之金融資產之合約現金流量。
- 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，設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者，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. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

- (A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- (B) 具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收票據及應收帳款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。截至民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日，本集團已沖銷且仍有追索活動之債權分別為 \$0、\$2,341 及 \$0。
- H. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性之考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及應收帳款(不含關係人)之備抵損失，民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日之損失率法如下：

	個別	群組A	群組C	合計
<u>111年6月30日</u>				
預期損失率	50%-100%	0.03%-0.468%	0.03%	
帳面價值總額	\$ 42,612	\$ 287,276	\$ 58,235	\$ 388,123
備抵損失	\$ 22,948	\$ 1,344	\$ -	\$ 24,292
	個別	群組A	群組C	合計
<u>110年12月31日</u>				
預期損失率	15%-100%	0.015%-1.364%	0.015%	
帳面價值總額	\$ 49,949	\$ 347,670	\$ 66,697	\$ 464,316
備抵損失	\$ 12,423	\$ 949	\$ -	\$ 13,372
	個別	群組A	群組C	合計
<u>110年6月30日</u>				
預期損失率	10%-100%	0%-1.630%	0.009%	
帳面價值總額	\$ 56,902	\$ 295,457	\$ 41,907	\$ 394,266
備抵損失	\$ 7,595	\$ 915	\$ -	\$ 8,510

群組 A：未有逾期超過 90 天付款之客戶。

群組 B：曾有逾期超過 90 天付款之客戶。

群組 C：專案性質之客戶。

I. 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：

	111年		
	應收帳款	應收票據	合計
1月1日	\$ 3,099	\$ 10,273	\$ 13,372
提列減損損失	1,464	9,154	10,618
匯率影響數	55	247	302
6月30日	<u>\$ 4,618</u>	<u>\$ 19,674</u>	<u>\$ 24,292</u>
	110年		
	應收帳款	應收票據	合計
1月1日	\$ 3,113	\$ -	\$ 3,113
提列減損損失	5,479	-	5,479
匯率影響數	(82)	-	(82)
6月30日	<u>\$ 8,510</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,510</u>

J. 本集團民國 111 年 6 月 30 日、110 年 12 月 31 日及 110 年 6 月 30 日應收票據-關係人金額分別為\$23,335、\$7,880及\$0，應收帳款-關係人金額分別為\$208,197、\$177,127及\$154,850，及其他應收款-關係人金額分別為\$4,158、\$6,327及\$5,617，係採用個別評估其減損情形，經評估無重大減損。

(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。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。
- 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付息之活期存款、定期存款，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。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
一年內到期	\$ 716,215	\$ 645,894	\$ 999,328
一年以上到期	-	-	-
	<u>\$ 716,215</u>	<u>\$ 645,894</u>	<u>\$ 999,328</u>

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

111年6月30日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 273,785	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	94,000	-	-	-
應付票據	1,735	-	-	-
應付帳款(含關係人)	170,498	-	-	-
其他應付款(含關係人)	65,486	-	-	-
應付公司債(註)	102,829	-	-	-
租賃負債 (含一年內到期)(註)	10,096	4,363	4,243	-
長期借款 (含一年內到期)(註)	<u>127,720</u>	<u>95,531</u>	<u>145,390</u>	<u>302,579</u>
	<u>\$ 846,149</u>	<u>\$ 99,894</u>	<u>\$ 149,633</u>	<u>\$ 302,579</u>
110年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 500,106	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	114,000	-	-	-
應付票據	2,355	-	-	-
應付帳款(含關係人)	134,973	-	-	-
其他應付款(含關係人)	65,117	-	-	-
應付公司債(註)	-	108,108	-	-
租賃負債 (含一年內到期)(註)	11,596	1,692	80	-
長期借款 (含一年內到期)(註)	128,247	102,028	159,202	346,985
<u>衍生金融負債：</u>				
利率交換(淨額交割)	<u>802</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 957,196</u>	<u>\$ 211,828</u>	<u>\$ 159,282</u>	<u>\$ 346,985</u>

110年6月30日	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債：</u>				
短期借款	\$ 320,672	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	70,000	-	-	-
應付票據	9,528	-	-	-
應付帳款(含關係人)	196,470	-	-	-
其他應付款(含關係人)	62,403	-	-	-
應付公司債(註)	-	119,173	-	-
租賃負債 (含一年內到期)(註)	16,334	5,978	307	-
長期借款 (含一年內到期)(註)	156,143	99,381	185,107	367,560
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	1,046	-	-	-
	<u>\$ 832,596</u>	<u>\$ 224,532</u>	<u>\$ 185,414</u>	<u>\$ 367,560</u>

註：金額包含預計未來支付之利息。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融之公允價值所採用評價技術之各等級定義如下：

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。本集團投資之受益憑證之公允價值屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之大部份衍生性工具及可轉換公司債之公允價值屬之。

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(十二)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、應收票據(含關係人)、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、應付公司債、長期借款及存入保證金)之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工具，本集團依資產及負債之性質、特性、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：

111年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
受益憑證	\$ 19,653	\$ -	\$ -	\$ 19,653
衍生工具	-	8,524	-	8,524
可轉換公司債	-	75,047	-	75,047
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	7,675	7,675
	<u>\$ 19,653</u>	<u>\$ 83,571</u>	<u>\$ 7,675</u>	<u>\$ 110,899</u>
110年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
受益憑證	\$ 20,470	\$ -	\$ -	\$ 20,470
衍生工具	-	54	-	54
可轉換公司債	-	75,047	-	75,047
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	7,675	7,675
	<u>\$ 20,470</u>	<u>\$ 75,101</u>	<u>\$ 7,675</u>	<u>\$ 103,246</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 802	\$ -	\$ 802

110年6月30日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
受益憑證	\$ 19,026	\$ -	\$ -	\$ 19,026
衍生工具	-	73	-	73
可轉換公司債	-	72,062	-	72,062
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	6,082	6,082
	<u>\$ 19,026</u>	<u>\$ 72,135</u>	<u>\$ 6,082</u>	<u>\$ 97,243</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,046</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,046</u>

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)之開放型基金，其市場報價為基金淨值。
- 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。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。
- C. 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。
- D. 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。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如 Black-Scholes 模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。
- E. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

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。
6. 民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
7. 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：

	111年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	\$ 7,675	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數、企業 價值對營業利益比 乘數、缺乏市場流 通性折價	乘數愈高，公允價值 愈高；缺乏市場流 通性折價愈高，公允價 值愈低

	110年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	\$ 7,675	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數、企業 價值對營業利益比 乘數、缺乏市場流 通性折價	乘數愈高，公允價值 愈高；缺乏市場流 通性折價愈高，公允價 值愈低

	110年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：				
非上市上櫃公司股票	\$ 6,082	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數、企業 價值對營業利益比 乘數、缺乏市場流 通性折價	乘數愈高，公允價值 愈高；缺乏市場流 通性折價愈高，公允價 值愈低

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

		111年6月30日		
		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動
金融資產				
權益工具	本淨比乘數；企業 價值對營業利益比 乘數；缺乏市場流 通性折價	±1%	\$ 145	(\$ 145)

(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：請詳附表六。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表九。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團董事會以地區別之角度經營事業；地區上，本集團目前著重於台灣、中國大陸、韓國、美洲及歐洲地區之營運。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊

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	亞洲						總計
	台灣	中國大陸	韓國	美洲	歐洲	調整及銷除	
外部收入	\$ 238,432	\$ 185,223	\$ 26,819	\$ 203,483	\$ 97,288	\$ -	\$ 751,245
內部部門收入	<u>257,944</u>	<u>315,017</u>	<u>963</u>	<u>3,721</u>	<u>1,176</u>	<u>(578,821)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 496,376</u>	<u>\$ 500,240</u>	<u>\$ 27,782</u>	<u>\$ 207,204</u>	<u>\$ 98,464</u>	<u>(\$ 578,821)</u>	<u>\$ 751,245</u>
利息收入	<u>\$ 440</u>	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47</u>	<u>(\$ 747)</u>	<u>\$ 260</u>
折舊、折耗及攤銷	<u>\$ 13,290</u>	<u>\$ 5,438</u>	<u>\$ 103</u>	<u>\$ 1,660</u>	<u>\$ 1,577</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,068</u>
所得稅費用	<u>(\$ 6,506)</u>	<u>\$ 778</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,299)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 8,027)</u>
部門(損)益	<u>\$ 34,455</u>	<u>(\$ 24,741)</u>	<u>(\$ 1,444)</u>	<u>\$ 13,510</u>	<u>\$ 16,068</u>	<u>\$ 2,740</u>	<u>\$ 40,588</u>

110年1月1日至6月30日	亞洲			美洲	歐洲	調整及銷除	總計
	台灣	中國大陸	韓國				
外部收入	\$ 255,562	\$ 152,226	\$ 44,016	\$ 157,169	\$ 95,239	\$ -	\$ 704,212
內部部門收入	227,451	514,615	-	5,234	-	(747,300)	-
部門收入	<u>\$ 483,013</u>	<u>\$ 666,841</u>	<u>\$ 44,016</u>	<u>\$ 162,403</u>	<u>\$ 95,239</u>	<u>(\$ 747,300)</u>	<u>\$ 704,212</u>
利息收入	<u>\$ 401</u>	<u>\$ 759</u>	<u>\$ 6</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 689)</u>	<u>\$ 477</u>
折舊、折耗及攤銷	<u>\$ 22,521</u>	<u>\$ 4,914</u>	<u>\$ 131</u>	<u>\$ 2,421</u>	<u>\$ 1,506</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,493</u>
所得稅利益(費用)	<u>\$ 6,140</u>	<u>(\$ 606)</u>	<u>(\$ 485)</u>	<u>(\$ 3,893)</u>	<u>\$ 1,743</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,899</u>
部門(損)益	<u>(\$ 1,283)</u>	<u>\$ 7,518</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 5,770</u>	<u>\$ 9,717</u>	<u>(\$ 23,746)</u>	<u>(\$ 2,014)</u>

(三) 部門損益之調節資訊

由於本集團營運決策者於評估部門績效及決定如何分配資源時，係以部門收入及部門稅前淨利為基礎，故無須調節至部門損益。

磐儀科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國111年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資金		是否 為關 係人	本期 最高金額 (註3、5)	期末餘額	實際動支		資金貸 與性質 (註2)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額(註4)	資金貸與 總限額 (註4)	備註	
	之公司	貸與對象				往來項目	金額					利率區間	名稱				價值
0	磐儀科技股份有限 公司	Flourish Technology Co.,Ltd.	其他應收款 -關係人	是	\$ 25,088	\$ 25,088	\$ 17,152	2%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$-	\$ 187,645	\$ 750,579	註4 (3)
0	磐儀科技股份有限 公司	Arbor Koera Co., Ltd.	其他應收款 -關係人	是	30,101	30,101	30,101	2%	1	35,207	無	-	-	-	35,207	750,579	註4 (1) (2)
1	Guiding Technology Ltd.	深圳市欣亞博科技 有限公司	其他應收款 -關係人	是	18,952	18,952	18,952	2%	2	-	營業週轉	-	-	-	187,645	750,579	註4 (3)
2	Flourish Technology Co.,Ltd.	深圳市欣亞博科技 有限公司	其他應收款 -關係人	是	17,528	14,334	14,334	2%	2	-	營業週轉	-	-	-	187,645	750,579	註4 (3)
3	磐鴻科技(深圳)有 限公司	深圳市欣亞博科技 有限公司	其他應收款 -關係人	是	22,530	22,195	22,195	2%	1	68,622	無	-	-	-	68,622	750,579	註4 (1) (2)

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：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者：

- (1)有業務往來。
- (2)有短期融通資金之必要者。

註3：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註4：個別對象之貸與限額及總限額：

- (1)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對該公開發行公司從事資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值之40%；
- (2)與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間最近一年內或未來一年內可預估之進、銷貨金額孰高者。
- (3)有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過本公司淨值之10%為限。

註5：係以董事會通過資金貸與原幣數按期末匯率換算。

註6：係依本公司向金融機構借款之平均利率。

磐儀科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國111年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元

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	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 (註3)	背書保證 最高限額	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(註2)											
0	磐儀科技股份有限公司	磐旭智能股份有限公司 及其台灣分公司 (香港磐旭)	1	\$ 157,470	\$ 154,440	\$ 154,440	\$ 154,334	\$ -	8.23	\$ 938,224	N	N	N	註3、註 4、註5及 註6
0	磐儀科技股份有限公司	Guiding Technology Ltd.	2	938,224	67,464	67,464	11,873	-	3.60	938,224	Y	N	N	註3

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：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

註3：係期末背書保證餘額佔合併財務報表淨值之比率。

註4：本公司對單一企業背書保證以不超過本公司當期淨值50%為限，對外背書保證總額以當期淨值50%為限，與本公司因業務往來關係而從事背書保證者，除前述限額規定外，

其個別背書保證金額不得超過於背書保證最近一年度被背書保證對象與本公司暨集團內各關係企業間業務往來之總金額。所稱業務往來總金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註5：本公司對磐旭智能股份有限公司之背書保證共\$154,440，此背書額度係有業務關係之公司-磐旭智能股份有限公司及有業務關係之公司-香港商磐旭智能國際股份有限公司台灣分公司共用之額度。

註6：本公司對磐旭智能股份有限公司限額係以董事會通過背書保證時之最近年度背書保證對象與本公司業務往來之總金額計算。

磐儀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

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期		末		備註(註4)
				股數/單位數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	
磐儀科技股份有限公司	受益憑證-先機環球動態債券B美元	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,397	\$ 4,996	-	\$ 4,996	
"	受益憑證-NNL投資級公司債基金	-	"	466	4,223	-	4,223	
"	受益憑證-凱基收益成長多重資產基金	-	"	81,347	3,887	-	3,887	
"	受益憑證-裕鋒收息多重資產基金	-	"	74,627	2,842	-	2,842	
"	受益憑證-合庫全球核心基礎建設收益基金	-	"	85,000	3,705	-	3,705	
"	股票-上田科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	421,918	5,893	8.79%	5,893	
"	股票-雲鼎數位科技股份有限公司	"	"	373,750	701	9.14%	701	
"	股權-Arbor Australia Pty Ltd.	-	"	-	-	19.00%	-	註5
"	股票-捷而思股份有限公司	-	"	100,000	1,081	1.67%	1,081	
"	可轉換公司債-磐旭智能股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	23,000	75,047	-	75,047	

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。

註5：因該公司持續虧損致使股東權益淨值為負數，業已提列減損損失\$3,092。

磐儀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

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)			應收(付)票據、帳款		備註(註2)
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
磐儀科技股份有限公司	Arbor Solution Inc.	本公司之子公司	銷貨	\$ 132,200	26.49%	月結120天	與一般價格相當	約3-6個月	\$ 79,643	26.57%	
磐儀科技股份有限公司	磐鴻科技(深圳)有限公司	本公司之子公司	進貨	153,731	36.01%	月結120天	與一般價格相當	約3-6個月	(26,788)	18.60%	
磐鴻科技(深圳)有限公司	Guiding Technology Ltd.	本公司之子公司	進貨	144,106	52.10%	月結180天	與一般價格相當	約3-6個月	(218,447)	43.66%	
磐鴻科技(深圳)有限公司	磐儀科技股份有限公司	本公司之子公司	銷貨	153,731	59.93%	月結120天	與一般價格相當	約3-6個月	26,788	6.99%	
Guiding Technology Ltd.	磐鴻科技(深圳)有限公司	本公司之子公司	銷貨	144,106	89.02%	月結180天	與一般價格相當	約3-6個月	218,447	91.75%	
Arbor Solution Inc.	磐儀科技股份有限公司	本公司之子公司	進貨	132,200	95.13%	月結120天	與一般價格相當	約3-6個月	(79,643)	96.78%	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

磐儀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

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額 (註1)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		備註
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵呆帳金額	
Guiding Technology Ltd.	磐鴻科技(深圳)有限公司	本公司之孫公司	\$ 218,447	1.31次	\$ 69,816	積極催收中	\$ 91,534	\$ -	
磐鴻科技(深圳)有限公司	磐佳瑞物聯網科技(廈門)有限公司	關聯企業	215,922	0.63次	132,625	積極催收中	14,970	-	

註1：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

磐儀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

附表六

單位：新台幣仟元

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	磐儀科技股份有限公司	Arbor Solution Inc.	1	銷貨收入	\$ 132,200	註4	18%		
		"	1	應收帳款	79,643	"	2%		
		Guiding Technology Ltd.	1	預付貨款	217,994	"	7%		
		Flourish Technology Co.,Ltd	1	應收帳款	11,112	"	0%		
		"	1	其他應收款	17,338	"	1%		
		Arbor France Co.,Ltd.	1	銷貨收入	50,324	"	7%		
		"	1	應收帳款	28,667	"	1%		
		ARBOR KOREA CO., LTD.	1	銷貨收入	13,092	"	2%		
		"	1	應收帳款	23,976	"	1%		
		"	1	其他應收款	30,311	"	1%		
		Arbor Technology UK LTD.	1	銷貨收入	15,029	"	2%		
		磐鴻科技(深圳)有限公司	1	其他應收款	65,404	"	2%		
		"	1	預付貨款	74,701	"	2%		
		1	Guiding Technology Ltd.	磐儀科技股份有限公司	2	銷貨收入	17,767	"	2%
				磐鴻科技(深圳)有限公司	3	銷貨收入	144,106	"	19%
"	3			應收帳款	218,447	註4及註6	7%		
"	3			預付貨款	44,889	註4	1%		
深圳市欣亞博科技有限公司	3			其他應收款	19,643	"	1%		
2	磐鴻科技(深圳)有限公司			Guiding Technology Ltd.	3	銷貨收入	17,767	"	2%
		深圳市欣亞博科技有限公司	3	銷貨收入	25,048	"	3%		
		"	3	應收帳款	16,049	"	0%		
		"	3	其他應收款	29,423	"	1%		
		磐儀科技股份有限公司	2	銷貨收入	153,731	"	20%		
		"	2	應收帳款	26,788	"	1%		

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3)
3	Flourish Technology Co., Ltd	深圳市欣亞博科技有限公司	3	其他應收款	\$ 14,334	註4	0%
4	磐雲智能股份有限公司	磐儀科技股份有限公司	2	應收帳款	23,321	"	1%

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

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

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

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

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

註4：本公司對關係人之交易價格，係依各地區經濟環境及市場競爭情況分別決定之，惟收款期間較一般客戶稍長，平均約為4個月。

註5：交易金額未達合併總資產或總營收新台幣10,000仟元不予揭露。

註6：Guiding與磐鴻科技間之應收應付款係以淨額表達。

磐儀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

附表七

單位：新台幣仟元

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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
磐儀科技股份有限公司	Arbor Solution, Inc.	美國	工業電腦及零配件買賣	\$ 27,580	\$ 27,580	9,000,000	100.00	\$ 91,543	\$ 13,510	\$ 13,510	子公司
磐儀科技股份有限公司	Guiding Technology Ltd.	英屬維京群島	貿易業務	15,234	15,234	500,000	100.00	9,075	127	127	"
磐儀科技股份有限公司	Allied Info Investments Ltd.	薩摩亞	投資業務	27,281	27,281	850,000	100.00	(254)	(54)	(54)	"
磐儀科技股份有限公司	卓高國際發展有限公司	香港	投資業務	163,956	163,956	40,562,150	100.00	198,789	(14,974)	(14,974)	"
磐儀科技股份有限公司	Arbor France S.A.S	法國	工業電腦及零配件買賣	24,194	24,194	-	100.00	30,191	7,675	7,675	"
磐儀科技股份有限公司	Flourish Technology Co.,Ltd.	香港	貿易及投資業務	139,856	139,856	35,195,000	100.00	95,361	(9,057)	(9,057)	"
磐儀科技股份有限公司	Arbor Korea Co.,Ltd.	南韓	工業電腦及零配件買賣	14,929	14,929	101,480	100.00	24,132	(1,445)	(1,445)	"
磐儀科技股份有限公司	磐雲智能股份有限公司	台灣	工業電腦及零配件買賣	40,250	40,250	4,025,000	67.08	15,871	(6,875)	(4,612)	"
磐儀科技股份有限公司	Best Vintage Global LTD.	薩摩亞	投資業務	74,637	74,637	-	100.00	73,263	6,094	6,094	"
磐儀科技股份有限公司	磐旭智能股份有限公司(香港磐旭)	香港	工業電腦、零配件買賣及投資業務	120,230	120,230	3,849,206	45.29	457,166	11,279	4,673	採用權益法之投資
磐儀科技股份有限公司	互動網數位科技股份有限公司	台灣	電子資訊供應及處理服務	24,000	24,000	2,400,000	27.59	-	-	-	"
磐儀科技股份有限公司	叫車通資訊股份有限公司	台灣	叫車軟體系統	20,000	20,000	2,000,000	25.00	-	-	-	"
磐雲智能股份有限公司	互動網數位科技股份有限公司	台灣	電子資訊供應及處理服務	8,000	8,000	800,000	9.20	-	-	-	採用權益法之投資
Best Vintage Global LTD.	Perfect Stream LTD.	薩摩亞	投資業務	74,637	74,637	-	100.00	73,263	6,094	6,094	孫公司
Perfect Stream LTD.	Arbor Technology UK LTD.	英國	工業電腦及零配件買賣	74,637	74,637	-	100.00	73,263	6,094	6,094	"
Arbor Solution, Inc.	TMM Solution, Inc.	美國	醫療用電腦買賣	3,358	3,358	500	37.48	-	-	-	採用權益法之投資

磐儀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

附表八

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	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 期損益	本公司直接 或間接投資		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	投資金額		灣匯出累積投 資金額		之持股比例	本期認列 投資損益			
北京東方維欣科技有限 公司	工業電腦及零配 件買賣	\$ 30,009	2	\$ 27,281	\$ -	\$ -	\$ 27,281	(\$ 60)	100	(\$ 60)	(\$ 279)	\$ -	註4、註2(2)C
磐鴻科技(深圳)有限 公司	工業電腦及零配 件買賣	158,686	2	164,737	-	-	164,737	(14,974)	100	(14,974)	197,882	-	註5、註2(2)C
深圳市欣亞博科技有限 公司	工業電腦及零配 件買賣	139,856	2	139,815	-	-	139,815	(9,015)	100	(9,015)	96,707	-	註6、註2(2)C

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額	本期期末已處 分之大陸公司 自台灣累積投 資金額	截至本期止 處分之大陸 公司已匯回 投資收益
磐儀科技股份有限公司	\$ 331,833	\$ 347,722	\$ 1,130,542	\$ -	\$ -

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
- (3)其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：

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

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：係透過Allied Info Investments Ltd.(薩摩亞)投資。

註5：係透過卓高國際發展有限公司(香港)投資。

註6：係透過Flourish Technology Co.,Ltd. (香港)投資。

磐儀科技股份有限公司

主要股東資訊

民國111年6月30日

附表九

單位：股

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
樺成國際投資股份有限公司	16,000,000	17.65%
緯創資通股份有限公司	4,678,586	5.16%