

明安國際企業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 112 年及 111 年第三季
(股票代碼 8938)

公司地址：高雄市小港區中林路 26 號
電 話：(07)872-1410

明安國際企業股份有限公司及子公司
民國 112 年及 111 年第三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、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8 ~ 9
六、	合併權益變動表	10
七、	合併現金流量表	11 ~ 12
八、	合併財務報表附註	13 ~ 61
	(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 ~ 17
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18
	(六) 重要會計項目之說明	19 ~ 46
	(七) 關係人交易	46 ~ 48
	(八) 質押之資產	48
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	48 ~ 49

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	49	
(十一)	重大之期後事項	49	
(十二)	其他	49 ~ 59	
(十三)	附註揭露事項	60	
(十四)	部門資訊	61	

會計師核閱報告

(112)財審報字第 23001931 號

明安國際企業股份有限公司 公鑒：

前言

明安國際企業股份有限公司及子公司(以下簡稱「明安集團」)民國 112 年及 111 年 9 月 30 日之合併資產負債表，民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照中華民國核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四、(三)及附註六、(八)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表、採用權益法之投資及附註十三揭露之相關資訊，未經會計師核閱，其民國 112 年及 111 年 9 月 30 日之資產(含採用權益法之投資)總額分別為新台幣 2,122,766 仟元及新台幣 1,998,554 仟元，分別占合併資產總額之 17%及 13%；負債總額分別為新台幣 1,679,917 仟元及新台幣 1,467,252 仟元，分別占合併負債總額之 28%及 17%；其民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益(含採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額及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)總額分別為新台幣(60,673)仟元、新台幣 91,116 仟元、新台幣(134,064)仟元及新台幣 155,683 仟元，分別占合併綜合損益總額之 8%、12%、49%、及 8%。

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之財務報表、採用權益法之投資及附註十三揭露之相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製，致無法允當表達明安集團民國112年及111年9月30日之合併財務狀況，民國112年及111年7月1日至9月30日、民國112年及111年1月1日至9月30日之合併財務績效，暨民國112年及111年1月1日至9月30日之合併現金流量之情事。

強調事項

如財務報表附註十所述，子公司明揚國際科技股份有限公司於民國112年9月22日發生重大火災事故，造成公司廠房與設備、存貨、會計憑證全部或大部分毀損；鄰近數家工廠、民宅及其他單位之財產受損；以及公司內、外部人員重大傷亡，明揚國際科技股份有限公司業已認列災害損失新台幣1,329,091仟元。明揚國際科技股份有限公司刻正進行相關保險理賠申請程序中，保險理賠收入尚未估列入帳。本會計師並未因此而修正核閱結論。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

會計師

王駿凱



吳建志



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第1110349013號

金管證審字第1030027246號

中 華 民 國 1 1 2 年 1 1 月 7 日

明安國際企業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年9月30日及民國111年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112年9月30日		111年12月31日		111年9月30日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 3,259,510	26	\$ 2,291,800	14	\$ 2,461,484	16
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		7,496	-	10,037	-	8,996	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(三)及八						
	產—流動		255,558	2	23,788	-	66,938	-
1150	應收票據淨額	六(四)	3,346	-	5,983	-	11,911	-
1170	應收帳款淨額	五及六(四)	2,035,739	16	5,043,280	30	3,789,388	25
1200	其他應收款		30,708	-	48,440	-	22,467	-
130X	存貨	五及六(五)	2,360,828	19	4,106,782	25	3,928,975	25
1410	預付款項	六(七)	119,467	1	216,928	1	252,152	2
1470	其他流動資產		30,862	-	20,492	-	20,871	-
11XX	流動資產合計		<u>8,103,514</u>	<u>64</u>	<u>11,767,530</u>	<u>70</u>	<u>10,563,182</u>	<u>68</u>
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—非流動		26,594	-	19,448	-	19,748	-
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(六)						
	值衡量之金融資產—非流動		4,317	-	55	-	55	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(三)及八						
	產—非流動		8,336	-	5,630	-	6,256	-
1550	採用權益法之投資	六(八)及七	34,627	-	34,344	-	37,461	-
1600	不動產、廠房及設備	六(九)及八	3,349,220	27	3,789,767	23	3,652,376	24
1755	使用權資產	六(十)	797,566	6	846,828	5	865,399	6
1780	無形資產	六(十一)	12,751	-	17,828	-	20,255	-
1840	遞延所得稅資產		73,204	1	89,642	1	67,393	-
1915	預付設備款	七	122,919	1	67,754	-	87,772	1
1990	其他非流動資產—其他	八	126,406	1	178,569	1	141,069	1
15XX	非流動資產合計		<u>4,555,940</u>	<u>36</u>	<u>5,049,865</u>	<u>30</u>	<u>4,897,784</u>	<u>32</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 12,659,454</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,817,395</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,460,966</u>	<u>100</u>

(續次頁)

明安國際企業股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國112年9月30日及民國111年12月31日、9月30日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	112年9月30日		111年12月31日		111年9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%
流動負債							
2100 短期借款	六(十二)及八	\$ 1,111,250	9	\$ 1,515,967	9	\$ 1,822,431	12
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	-	-	417	-	-	-
2150 應付票據		1,800	-	1,622	-	2,267	-
2170 應付帳款	七	1,153,899	9	2,230,307	13	2,078,062	13
2200 其他應付款	六(十三)	1,234,368	10	2,246,177	13	1,826,102	12
2230 本期所得稅負債		155,813	1	650,310	4	486,297	3
2250 負債準備—流動	六(十八)	454,152	3	-	-	-	-
2280 租賃負債—流動		47,703	-	61,870	1	58,500	-
2320 一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)及八	162,763	1	29,512	-	101,742	1
2399 其他流動負債—其他	六(十四)(二十三)(二十六)	74,527	1	102,003	1	102,465	1
21XX 流動負債合計		<u>4,396,275</u>	<u>34</u>	<u>6,838,185</u>	<u>41</u>	<u>6,477,866</u>	<u>42</u>
非流動負債							
2530 應付公司債	六(十五)	776,485	6	1,286,647	8	959,763	6
2540 長期借款	六(十六)及八	40,381	-	78,221	1	150,835	1
2570 遞延所得稅負債		216,035	2	243,594	1	265,237	2
2580 租賃負債—非流動		539,670	4	567,788	3	575,634	4
2630 長期遞延收入	六(十六)	163	-	456	-	560	-
2640 淨確定福利負債—非流動		42,899	1	64,719	-	73,350	-
2670 其他非流動負債—其他		639	-	689	-	736	-
25XX 非流動負債合計		<u>1,616,272</u>	<u>13</u>	<u>2,242,114</u>	<u>13</u>	<u>2,026,115</u>	<u>13</u>
2XXX 負債總計		<u>6,012,547</u>	<u>47</u>	<u>9,080,299</u>	<u>54</u>	<u>8,503,981</u>	<u>55</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)	1,402,003	11	1,371,929	8	1,353,127	9
資本公積							
3200 資本公積	六(十五)(二十一)	1,306,367	10	973,927	6	846,320	5
保留盈餘							
3310 法定盈餘公積	六(二十二)	1,288,551	10	1,063,914	6	1,063,914	7
3320 特別盈餘公積		89,643	1	167,767	1	167,766	1
3350 未分配盈餘		2,379,464	19	3,736,047	22	3,205,695	21
其他權益							
3400 其他權益		(70,895)	-	(89,642)	-	(67,599)	-
3500 庫藏股票	六(十九)(二十)	(200,920)	(2)	(227,667)	(1)	(227,667)	(2)
31XX 歸屬於母公司業主之權益合計		<u>6,194,213</u>	<u>49</u>	<u>6,996,275</u>	<u>42</u>	<u>6,341,556</u>	<u>41</u>
36XX 非控制權益	四(三)	<u>452,694</u>	<u>4</u>	<u>740,821</u>	<u>4</u>	<u>615,429</u>	<u>4</u>
3XXX 權益總計		<u>6,646,907</u>	<u>53</u>	<u>7,737,096</u>	<u>46</u>	<u>6,956,985</u>	<u>45</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾							
重大之災害損失							
重大之期後事項							
3X2X 負債及權益總計		<u>\$ 12,659,454</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,817,395</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,460,966</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：鄭錫潛



經理人：周益男



會計主管：郭怡妙



明安國際企業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國112年及111年1月1日至9月30日



單位：新台幣仟元
 (除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112年7月1日 至9月30日		111年7月1日 至9月30日		112年1月1日 至9月30日		111年1月1日 至9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十三)及七	\$ 2,580,373	100	\$ 4,981,604	100	\$ 10,672,835	100	\$ 15,483,106	100
5000 營業成本	六(五)(十一) (二十九)(三十)及七	(2,094,545)	(81)	(3,985,420)	(80)	(8,914,540)	(83)	(12,524,247)	(81)
5900 營業毛利		<u>485,828</u>	<u>19</u>	<u>996,184</u>	<u>20</u>	<u>1,758,295</u>	<u>17</u>	<u>2,958,859</u>	<u>19</u>
營業費用	六(十一)(二十九) (三十)及七								
6100 推銷費用		(37,733)	(1)	(71,391)	(2)	(141,523)	(1)	(216,700)	(1)
6200 管理費用		(97,850)	(4)	(152,767)	(3)	(383,412)	(4)	(440,616)	(3)
6300 研究發展費用		(130,088)	(5)	(204,463)	(4)	(447,564)	(4)	(551,826)	(4)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	(865)	-	(347)	-	1,070	-	1,075	-
6000 營業費用合計		(266,536)	(10)	(428,968)	(9)	(971,429)	(9)	(1,208,067)	(8)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十四)	<u>52,927</u>	<u>2</u>	<u>35,779</u>	<u>1</u>	<u>143,580</u>	<u>1</u>	<u>103,464</u>	<u>1</u>
6900 營業利益		<u>272,219</u>	<u>11</u>	<u>602,995</u>	<u>12</u>	<u>930,446</u>	<u>9</u>	<u>1,854,256</u>	<u>12</u>
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十五)	25,370	1	4,452	-	59,587	1	6,334	-
7010 其他收入	六(二十六)	20,465	1	16,394	-	26,697	-	26,308	-
7020 其他利益及損失	六(二)(二十七)	(1,176,990)	(46)	323,039	7	(1,127,849)	(11)	622,970	4
7050 財務成本	六(十)(二十八)	(22,481)	(1)	(16,582)	-	(78,397)	(1)	(33,727)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(八)	(3,588)	-	(4,716)	-	(6,794)	-	(4,842)	-
7000 營業外收入及支出合計		(1,157,224)	(45)	322,587	7	(1,126,756)	(11)	617,043	4
7900 稅前淨利(淨損)		(885,005)	(34)	925,582	19	(196,310)	(2)	2,471,299	16
7950 所得稅(費用)利益	六(三十一)	<u>37,082</u>	<u>1</u>	(226,763)	(5)	(95,908)	(1)	(578,602)	(4)
8200 本期淨利(淨損)		<u>(\$ 847,923)</u>	<u>(33)</u>	<u>\$ 698,819</u>	<u>14</u>	<u>(\$ 292,218)</u>	<u>(3)</u>	<u>\$ 1,892,697</u>	<u>12</u>

(續次頁)

明安國際企業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國112年及111年1月1日至9月30日



單位：新台幣仟元
 (除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112年7月1日 至9月30日		111年7月1日 至9月30日		112年1月1日 至9月30日		111年1月1日 至9月30日		
		金	%	金	%	金	%	金	%	
其他綜合損益										
不重分類至損益之項目 六(六)										
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	(\$ 1,738)	-	\$ -	-	(\$ 1,738)	-	\$ -	-	
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	47,636	2	47,087	1	20,485	-	100,167	1	
8300	其他綜合損益(淨額)	<u>\$ 45,898</u>	<u>2</u>	<u>\$ 47,087</u>	<u>1</u>	<u>\$ 18,747</u>	<u>-</u>	<u>\$ 100,167</u>	<u>1</u>	
8500	本期綜合損益總額	<u>(\$ 802,025)</u>	<u>(31)</u>	<u>\$ 745,906</u>	<u>15</u>	<u>(\$ 273,471)</u>	<u>(3)</u>	<u>\$ 1,992,864</u>	<u>13</u>	
淨利(損)歸屬於：										
8610	母公司業主	(\$ 385,275)	(15)	\$ 627,445	13	\$ 24,606	-	\$ 1,716,021	11	
8620	非控制權益	(462,648)	(18)	71,374	1	(316,824)	(3)	176,676	1	
	合計	<u>(\$ 847,923)</u>	<u>(33)</u>	<u>\$ 698,819</u>	<u>14</u>	<u>(\$ 292,218)</u>	<u>(3)</u>	<u>\$ 1,892,697</u>	<u>12</u>	
綜合損益總額歸屬於：										
8710	母公司業主	(\$ 339,377)	(13)	\$ 674,532	14	\$ 43,353	-	\$ 1,816,188	12	
8720	非控制權益	(462,648)	(18)	71,374	1	(316,824)	(3)	176,676	1	
	合計	<u>(\$ 802,025)</u>	<u>(31)</u>	<u>\$ 745,906</u>	<u>15</u>	<u>(\$ 273,471)</u>	<u>(3)</u>	<u>\$ 1,992,864</u>	<u>13</u>	
每股(虧損)盈餘 六(三十二)										
9750	基本	(\$ 2.80)		\$ 4.74		\$ 0.18		\$ 12.97		
9850	稀釋	(\$ 2.80)		\$ 4.42		\$ 0.18		\$ 12.58		

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：鄭錫潛



經理人：周益男



會計主管：郭怡妙



明安國際企業股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國112年及111年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

歸屬於本公司	業主之權益										非控制權益	權益總額		
	資本	發行溢價	認列對子公司所有權益變動數	認股權	其他法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	庫藏股票				
111年1月1日至9月30日														
111年1月1日餘額	\$ 1,353,127	\$ 739,866	\$ 16,480	\$ -	\$ 24,890	\$ 929,358	\$ 142,996	\$ 2,376,835	(\$ 167,766)	\$ -	(\$ 258,235)	\$ 5,157,551	\$ 494,932	\$ 5,652,483
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	1,716,021	-	-	-	1,716,021	176,676	1,892,697
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	100,167	-	-	100,167	-	100,167
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	1,716,021	100,167	-	-	1,816,188	176,676	1,992,864
110年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	134,556	-	(134,556)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	24,770	(24,770)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(727,835)	-	-	-	(727,835)	-	(727,835)
因發行可轉換公司債認列權益組成項目一認股權而產生者	六(十五)													
	-	-	-	65,084	-	-	-	-	-	-	-	65,084	-	65,084
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(56,179)	(56,179)
庫藏股票轉讓予員工	六(十九)(二十)													
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,568	30,568	30,568
111年9月30日餘額	\$ 1,353,127	\$ 739,866	\$ 16,480	\$ 65,084	\$ 24,890	\$ 1,063,914	\$ 167,766	\$ 3,205,695	(\$ 67,599)	\$ -	(\$ 227,667)	\$ 6,341,556	\$ 615,429	\$ 6,956,985
112年1月1日至9月30日														
112年1月1日餘額	\$ 1,371,929	\$ 877,385	\$ 16,480	\$ 55,172	\$ 24,890	\$ 1,063,914	\$ 167,767	\$ 3,736,047	(\$ 89,642)	\$ -	(\$ 227,667)	\$ 6,996,275	\$ 740,821	\$ 7,737,096
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	24,606	-	-	-	24,606	(316,824)	(292,218)
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	20,485	(1,738)	-	18,747	-	18,747
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	24,606	20,485	(1,738)	-	43,353	(316,824)	(273,471)
111年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	224,637	-	(224,637)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	(78,124)	78,124	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(1,234,676)	-	-	-	(1,234,676)	-	(1,234,676)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	-	2,562	-	-	-	-	-	-	2,562	-	2,562
對子公司所有權益變動	-	-	117,406	-	-	-	-	-	-	-	-	117,406	-	117,406
子公司發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(140,831)	(140,831)
可轉換公司債轉換	六(十五)													
	30,074	220,543	-	(15,855)	-	-	-	-	-	-	-	234,762	169,038	403,800
庫藏股票轉讓予員工	六(十九)(二十)													
	-	-	-	-	7,784	-	-	-	-	-	-	26,747	34,531	35,021
112年9月30日餘額	\$ 1,402,003	\$ 1,097,928	\$ 133,886	\$ 39,317	\$ 35,236	\$ 1,288,551	\$ 89,643	\$ 2,379,464	(\$ 69,157)	(\$ 1,738)	(\$ 200,920)	\$ 6,194,213	\$ 452,694	\$ 6,646,907

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：鄭錫潛



經理人：周益男



會計主管：郭怡妙





明安國際企業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國112年及111年1月1日至9月30日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前(淨損)淨利	(\$ 196,310)	\$ 2,471,299
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(九)(十) (二十九) 547,831	466,261
攤銷費用	六(二十九) 68,720	44,378
預期信用減損利益	十二(二) (1,070)	(1,075)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失	六(二)(二十七) 4,816	6,512
利息費用	六(二十八) 78,337	33,619
利息收入	六(二十五) (59,587)	(6,334)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(八) 6,794	4,842
股份基礎給付酬勞成本	六(十九) 7,784	-
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	六(二十七) 5,559	72
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	1,377
其他非流動資產轉列費用	83	-
租賃修改利益	六(十)(二十七) (424)	(1,596)
災害損失	六(二十七) 1,329,021	-
賠償損失	六(十八) 5,900	-
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—流動	1,329	1,087
應收票據	2,637 (	2,344)
應收帳款	3,007,557	412,184
其他應收款	17,770 (	5,164)
存貨	1,486,594 (	613,081)
預付款項	97,015	71,685
其他流動資產	(10,374)	9,138
與營業活動相關之負債之淨變動		
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	(7,447)	(6,122)
應付票據	178 (	1,554)
應付帳款	(1,086,872)	(94,061)
其他應付款	(1,002,237)	(75,219)
負債準備	(6,580)	-
其他流動負債—其他	(27,545)	(23,274)
長期遞延收入	(293)	-
淨確定福利負債—非流動	(21,821)	-
其他非流動負債—其他	-	2
營運產生之現金流入	4,247,365	2,692,632
支付之所得稅	(599,626)	(344,100)
營業活動之淨現金流入	3,647,739	2,348,532

(續次頁)

明安國際企業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至9月30日



單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至9月30日	111年1月1日 至9月30日
投資活動之現金流量		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	\$ -	(\$ 28,982)
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	(5,154)	-
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	(6,000)	-
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(增加)減少	(231,770)	216,385
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動增加	(2,706)	(2,396)
取得採用權益法之投資	(3,865)	(39,413)
購置不動產、廠房及設備 六(三十三)	(597,661)	(725,966)
預付設備款增加	(105,593)	(119,093)
處分不動產、廠房及設備價款	2,149	2,152
購置無形資產 六(十一)	(2,695)	(12,620)
存出保證金增加	(53)	(114)
存出保證金減少	1,301	23,385
其他非流動資產－其他增加	(10,644)	(53,568)
收取之利息	59,587	6,334
投資活動之淨現金流出	(903,104)	(733,896)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加 六(三十四)	2,879,845	13,886,330
短期借款減少 六(三十四)	(3,308,243)	(14,088,562)
舉借長期借款 六(三十四)	141,070	93,200
償還長期借款 六(三十四)	(45,289)	(76,695)
租賃本金償還 六(三十四)	(40,672)	(47,755)
存入保證金(減少)增加	(44)	89
支付之利息	(56,872)	(24,926)
發行公司債	-	1,021,023
發放現金股利 六(二十二)	(1,234,676)	(727,835)
子公司發放現金股利	(140,831)	(56,179)
庫藏股票轉讓予員工 六(十九)(二十)	26,747	30,568
籌資活動之淨現金(流出)流入	(1,778,965)	9,258
匯率變動對現金及約當現金影響數	2,040	4,567
本期現金及約當現金增加數	967,710	1,628,461
期初現金及約當現金餘額	2,291,800	833,023
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,259,510	\$ 2,461,484

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：鄭錫潛



經理人：周益男



會計主管：郭怡妙



明安國際企業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國112年及111年第三季



單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)明安國際企業股份有限公司(以下簡稱「本公司」,原名大明實業股份有限公司)於民國76年7月20日奉准創立並自民國77年1月起開始營業,民國87年7月1日吸收合併關係企業大安精密鑄造股份有限公司及明安企業有限公司。本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)主要經營項目為碳纖維預浸材料、碳纖維製品(包括棒球棒、撞球桿、箭矢、高爾夫球桿及球桿頭、釣魚具、腳踏車及其零配件)及高爾夫球之製造加工及買賣業務、供應航太工業產品所需複合材料:「碳纖維布」之製造加工、買賣業務及前各項有關產品之進出口貿易業務。

(二)本公司股票於民國91年12月起在證券櫃檯買賣中心買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國112年11月7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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國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「會計估計值之定義」	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
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23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 113 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114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 111 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 111 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並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 111 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
			112年 9月30日	111年 12月31日	111年 9月30日	
明安國際企業 股份有限公司	Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	海外投資業	100	100	100	
明安國際企業 股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	從事各種高爾夫球 頭、球桿、球組桿 之生產及銷售業務	100	100	100	註
明安國際企業 股份有限公司	明揚國際科技股份 有限公司	從事體育用品、其 他塑膠製品製造及 國際貿易業等	51.65	55.93	55.93	
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	明安運動器材 (東莞)有限公司	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及進出口業務	100	100	100	

註：因不符合重要子公司之定義，其民國 112 年及 111 年 9 月 30 日之財務報表未經會計師核閱。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情事。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情事。

5. 重大限制：無此情事。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

本集團民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日非控制權益總額分別為 \$452,694、\$740,821 及 \$615,429，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益					
		112年9月30日		111年12月31日		111年9月30日	
		金額	持股 百分比	金額	持股 百分比	金額	持股 百分比
明揚國際科技 股份有限公司	台灣	\$ 452,694	48.35	\$ 740,821	44.07	\$ 615,429	44.07

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	明揚國際科技股份有限公司		
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動資產	\$ 1,447,885	\$ 1,953,266	\$ 1,472,414
非流動資產	743,833	1,278,058	1,252,455
流動負債	(982,936)	(991,077)	(1,105,169)
非流動負債	(290,504)	(613,335)	(223,236)
淨資產總額	<u>\$ 918,278</u>	<u>\$ 1,626,912</u>	<u>\$ 1,396,464</u>

綜合損益表

	明揚國際科技股份有限公司	
	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
收入	\$ 730,832	\$ 944,570
稅前淨(損)利	(1,073,914)	202,458
所得稅利益(費用)	65,495	(40,503)
本期淨(損)利	(1,008,419)	161,955
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 1,008,419)</u>	<u>\$ 161,955</u>

明揚國際科技股份有限公司

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
收入	\$ 2,776,032	\$ 2,565,172
稅前淨(損)利	(667,574)	498,357
所得稅費用	(17,937)	(97,463)
本期淨(損)利	(685,511)	400,894
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	(\$ 685,511)	\$ 400,894

現金流量表

明揚國際科技股份有限公司

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
營業活動之淨現金流入	\$ 396,194	\$ 545,765
投資活動之淨現金流出	(460,769)	(168,510)
籌資活動之淨現金流出	(241,832)	(120,815)
本期現金及約當現金 (減少)增加數	(306,407)	256,440
期初現金及約當現金餘額	725,159	131,709
期末現金及約當現金餘額	\$ 418,752	\$ 388,149

(四) 負債準備

負債準備(包含災害產生之或有負債等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量。未來營運損失不得認列負債準備。

(五) 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。

(六) 所得稅

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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗、新型冠狀肺炎影響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)重要會計估計值及假設

1. 應收款項之預期信用損失

本集團之應收帳款按存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本集團於衡量預期信用損失時，必須運用判斷辨認影響應收帳款未來可回收性之因素，如：客戶營運狀況及歷史交易記錄等可能影響客戶付款能力之因素，同時考量貨幣時間價值及未來經濟狀況預測之合理且可佐證資訊。前述判斷及考量因素均可能重大影響預期損失之衡量結果。

民國 112 年 9 月 30 日，本集團應收帳款之帳面金額為 \$2,035,739。

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未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 112 年 9 月 30 日，本集團存貨之帳面金額為 \$2,360,828。

3. 重大災害之賠償損失評估

子公司明揚國際科技股份有限公司火災事故造成鄰近數家工廠、民宅及其他單位之財產受損；以及公司內、外部人員重大傷亡。財產受損之賠償損失係依據現場查勘或調查取得之受損內容、範圍及程度，廠家估價或求償及預估重製成本所估計可能之賠償金額；人員傷亡之賠償損失係依據法令規定、歷史經驗、過往外界案例及管理當局主張等考量，估計可能之賠償金額。惟金額尚待雙方協商，不確定性較高，最終金額可能與估計金額有重大差異。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 40,670	\$ 1,142	\$ 1,234
支票存款及活期存款	1,766,723	1,522,150	1,570,188
約當現金-定期存款	1,355,307	588,508	890,062
約當現金-附買回債券	96,810	180,000	-
	<u>\$ 3,259,510</u>	<u>\$ 2,291,800</u>	<u>\$ 2,461,484</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. 本集團備償戶之活期存款、境外資金回台或金錢信託存入銀行專戶而用途受限制者，已轉列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」及「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」項下，請詳附註六、(三)。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項	目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動項目：				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
	可轉換公司債贖回權	\$ 100	\$ 2,641	\$ 1,600
	可轉換債券合約	7,396	7,396	7,396
		<u>\$ 7,496</u>	<u>\$ 10,037</u>	<u>\$ 8,996</u>
非流動項目：				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
	私募基金	\$ 26,740	\$ 21,586	\$ 21,586
	評價調整	(146)	(2,138)	(1,838)
		<u>\$ 26,594</u>	<u>\$ 19,448</u>	<u>\$ 19,748</u>
項	目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動項目：				
持有供交易之金融負債				
	非避險衍生工具	\$ -	\$ 417	\$ -

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：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
非避險衍生工具	\$ -	\$ -
私募基金	2,570	(368)
可轉換公司債贖回權	(717)	500
持有供交易之金融負債		
非避險衍生工具	<u>11</u>	<u>(331)</u>
	<u>\$ 1,864</u>	<u>(\$ 199)</u>
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
強制透過損益按公允價值		
衡量之金融資產		
非避險衍生工具	\$ 1,329	\$ 948
私募基金	1,992	(1,838)
可轉換公司債贖回權	(1,108)	500
持有供交易之金融負債		
非避險衍生工具	<u>(7,029)</u>	<u>(6,122)</u>
	<u>(\$ 4,816)</u>	<u>(\$ 6,512)</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：

民國 112 年 9 月 30 日及 111 年 9 月 30 日：無此情事。

	<u>111年12月31日</u>	
	<u>合約金額</u>	<u>契約期間</u>
<u>衍生金融資產</u>	<u>(名目本金)</u>	
流動項目：無。		
<u>衍生金融負債</u>		
流動項目：		
遠期外匯合約	<u>USD 5,000仟元</u>	111.12.8~112.1.18

本集團簽訂之遠期外匯交易係預售美元之遠期交易，係為規避進銷貨產生之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
流動項目：			
活期存款-境外資金專戶	\$ -	\$ 21,286	\$ 64,436
受限制之銀行存款(註)	<u>255,558</u>	<u>2,502</u>	<u>2,502</u>
	<u>\$ 255,558</u>	<u>\$ 23,788</u>	<u>\$ 66,938</u>
非流動項目：			
受限制之銀行存款	<u>\$ 8,336</u>	<u>\$ 5,630</u>	<u>\$ 6,256</u>

註：子公司明揚國際科技股份有限公司因重大火災事故之損害賠償而成立之金錢信託專戶於民國112年9月30日餘額為\$250,000，相關說明請詳附註十。

1. 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112年9月30日、111年12月31日及111年9月30日信用風險最大之暴險金額為其帳面價值。
2. 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。
3. 活期存款-境外資金專戶為本集團依境外資金匯回管理運用及課稅條例存於銀行專戶而資金用途限用於核定計畫之金額。
4. 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)。本集團往來之金融機構信用品質良好，預期發生違約之可能性甚低。

(四) 應收票據及帳款

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日
應收票據	<u>\$ 3,346</u>	<u>\$ 5,983</u>	<u>\$ 11,911</u>
應收帳款	\$ 2,038,717	\$ 5,047,328	\$ 3,790,489
減：備抵損失	(<u>2,978</u>)	(<u>4,048</u>)	(<u>1,101</u>)
	<u>\$ 2,035,739</u>	<u>\$ 5,043,280</u>	<u>\$ 3,789,388</u>

1. 應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	112年9月30日		111年12月31日		111年9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	\$ 3,346	\$ 1,867,463	\$ 5,983	\$ 4,945,224	\$ 11,911	\$ 3,595,271
已逾期：						
30天內	-	105,963	-	89,260	-	175,726
31-90天	-	64,560	-	6,979	-	18,395
91-180天	-	78	-	5,385	-	1,097
181天以上	-	653	-	480	-	-
	<u>\$ 3,346</u>	<u>\$ 2,038,717</u>	<u>\$ 5,983</u>	<u>\$ 5,047,328</u>	<u>\$ 11,911</u>	<u>\$ 3,790,489</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日、111 年 9 月 30 日及 111 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為\$2,042,063、\$5,053,311、\$3,802,400 及\$4,144,329。
3. 本集團未有將應收票據及帳款提供質押之情形。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據及帳款於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日信用風險最大之暴險金額均為其帳面價值。
5. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存 貨

	112年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 1,082,312	(\$ 28,207)	\$ 1,054,105
在製品	441,222	(536)	440,686
製成品	814,258	(13,192)	801,066
在途存貨	64,971	-	64,971
	<u>\$ 2,402,763</u>	<u>(\$ 41,935)</u>	<u>\$ 2,360,828</u>
	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 1,544,679	(\$ 31,308)	\$ 1,513,371
在製品	736,328	(1,157)	735,171
製成品	1,787,425	(16,815)	1,770,610
在途存貨	87,630	-	87,630
	<u>\$ 4,156,062</u>	<u>(\$ 49,280)</u>	<u>\$ 4,106,782</u>
	111年9月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 1,567,424	(\$ 28,645)	\$ 1,538,779
在製品	636,837	(2,397)	634,440
製成品	1,686,722	(23,677)	1,663,045
在途存貨	92,711	-	92,711
	<u>\$ 3,983,694</u>	<u>(\$ 54,719)</u>	<u>\$ 3,928,975</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 2,100,702	\$ 3,985,336
跌價回升利益	(2,191)	(551)
報廢損失	-	2,660
其他	(3,966)	(2,025)
	<u>\$ 2,094,545</u>	<u>\$ 3,985,420</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
已出售存貨成本	\$ 8,927,828	\$ 12,531,245
跌價回升利益	(7,345)	(6,821)
報廢損失	3,701	7,884
其他	(9,644)	(8,061)
	<u>\$ 8,914,540</u>	<u>\$ 12,524,247</u>

1. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日因存貨去化、原物料價格攀升及報廢部分存貨，導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。
2. 子公司明揚國際科技股份有限公司存貨因火災事故而認列損失請詳附註六、(二十七)及附註十之說明。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

<u>項 目</u>	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
非流動項目：			
非上市、上櫃、興櫃公司股票	\$ 6,055	\$ 55	\$ 55
評價調整	(1,738)	-	-
	<u>\$ 4,317</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 55</u>

1. 本集團選擇將策略性投資之股票投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日之公允價值分別為 \$5,271、\$1,009 及 \$1,009。
2. 本集團於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於其他綜合損益之公允價值變動金額分別為 (\$1,738)、\$0、(\$1,738) 及 \$0。
3. 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。

(七) 預付款項

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
進項稅額	\$ 19,435	\$ 44,670	\$ 42,144
留抵稅額	19,867	59,621	74,300
預付費用	56,426	62,030	67,759
預付貨款	23,739	50,607	67,949
	<u>\$ 119,467</u>	<u>\$ 216,928</u>	<u>\$ 252,152</u>

(八) 採用權益法之投資

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
馬亞金屬科技股份有限公司	\$ 8,806	\$ 15,228	\$ 18,800
達璞股份有限公司	18,711	15,568	15,010
寶雞鼎泰享稀有金屬有限公司	3,041	3,548	3,651
Munich Composites GmbH	4,069	-	-
	<u>\$ 34,627</u>	<u>\$ 34,344</u>	<u>\$ 37,461</u>

1. 截至民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日止，本集團無重大關聯企業者。

2. 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 \$34,627、\$34,344 及 \$37,461。

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
本期淨損	(\$ 3,588)	(\$ 4,716)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 3,588)</u>	<u>(\$ 4,716)</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
本期淨損	(\$ 6,794)	(\$ 4,842)
其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 6,794)</u>	<u>(\$ 4,842)</u>

3. 本集團民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日採用權益法之被投資公司，係依被投資公司同期間自編未經會計師核閱之財務報告評價而得。

4. MunichCompositesGmbH 於民國 112 年 6 月辦理增資，本集團未依持股比例認購致使持有股權比例由 27.27%增加至 30.53%，為該公司單一最大股東，惟因僅取得董事席位 4 席中之 1 席，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

5. 本集團依循「國際會計準則第 36 號公報」評估 MunichCompositesGmbH 繼續經營之可回收價值，所採用之折現率為 11%，經評估結果可回收金額小於帳面價值，故於民國 110 年度認列減損損失 \$42,407，表列「其他利益及損失」項下，截止民國 112 年 9 月 30 日止，本集團經評估未有重大變動。
6. 達璞股份有限公司於民國 112 年 2 月辦理增資，本集團未依持股比例認購致使持有股權比例由 25.66% 降為 21.64%，仍為該公司單一最大股東，因其他股東(非為關係人)持股超過本集團持股，且本集團未取得董事席次，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

(以下空白)

(九) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	水電設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
112年1月1日									
成本	\$ 162,544	\$ 2,335,412	\$ 2,591,607	\$ 385,365	\$ 3,624	\$ 86,983	\$ 582,788	\$ 370,810	\$ 6,519,133
累計折舊及減損	-	(782,036)	(1,305,074)	(241,513)	(1,803)	(59,803)	(339,137)	-	(2,729,366)
	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 1,553,376</u>	<u>\$ 1,286,533</u>	<u>\$ 143,852</u>	<u>\$ 1,821</u>	<u>\$ 27,180</u>	<u>\$ 243,651</u>	<u>\$ 370,810</u>	<u>\$ 3,789,767</u>
112年									
1月1日	\$ 162,544	\$ 1,553,376	\$ 1,286,533	\$ 143,852	\$ 1,821	\$ 27,180	\$ 243,651	\$ 370,810	\$ 3,789,767
增添	-	35,923	130,072	8,048	238	9,121	58,586	314,952	556,940
重分類	-	9,588	44,970	2,063	-	621	15,214	(22,841)	49,615
處分—成本	-	(38,544)	(96,824)	(69,444)	(185)	(5,112)	(44,966)	-	(255,075)
處分—累計折舊	-	37,869	89,873	69,443	185	5,112	44,885	-	247,367
火災毀損	-	(227,115)	(272,797)	(1,420)	(942)	(3,892)	(70,179)	(22,161)	(598,506)
折舊費用	-	(110,435)	(263,807)	(25,296)	(447)	(9,115)	(79,567)	-	(488,667)
淨兌換差額	-	16,466	8,420	525	(1)	3	2	22,364	47,779
9月30日	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 1,277,128</u>	<u>\$ 926,440</u>	<u>\$ 127,771</u>	<u>\$ 669</u>	<u>\$ 23,918</u>	<u>\$ 167,626</u>	<u>\$ 663,124</u>	<u>\$ 3,349,220</u>
112年9月30日									
成本	\$ 162,544	\$ 2,070,834	\$ 2,287,801	\$ 324,517	\$ 2,322	\$ 85,892	\$ 493,088	\$ 664,815	\$ 6,091,813
累計折舊及減損	-	(793,706)	(1,361,361)	(196,746)	(1,653)	(61,974)	(325,462)	(1,691)	(2,742,593)
	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 1,277,128</u>	<u>\$ 926,440</u>	<u>\$ 127,771</u>	<u>\$ 669</u>	<u>\$ 23,918</u>	<u>\$ 167,626</u>	<u>\$ 663,124</u>	<u>\$ 3,349,220</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	水電設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
111年1月1日									
成本	\$ 162,544	\$ 1,670,272	\$ 2,058,239	\$ 329,585	\$ 3,478	\$ 74,838	\$ 475,612	\$ 597,432	\$ 5,372,000
累計折舊及減損	—	(679,455)	(1,046,899)	(212,030)	(1,431)	(50,993)	(282,130)	—	(2,272,938)
	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 990,817</u>	<u>\$ 1,011,340</u>	<u>\$ 117,555</u>	<u>\$ 2,047</u>	<u>\$ 23,845</u>	<u>\$ 193,482</u>	<u>\$ 597,432</u>	<u>\$ 3,099,062</u>
111年									
1月1日	\$ 162,544	\$ 990,817	\$ 1,011,340	\$ 117,555	\$ 2,047	\$ 23,845	\$ 193,482	\$ 597,432	\$ 3,099,062
增添	—	91,164	257,702	23,905	350	7,591	47,930	275,139	703,781
重分類	—	60,030	160,091	6,957	—	130	34,567	(94,086)	167,689
處分—成本	—	(12,794)	(37,707)	(4,553)	(225)	(3,282)	(27,329)	—	(85,890)
處分—累計折舊	—	12,763	35,541	4,526	225	3,282	27,329	—	83,666
折舊費用	—	(79,389)	(231,320)	(20,311)	(438)	(8,511)	(67,967)	—	(407,936)
淨兌換差額	—	41,634	24,123	2,793	6	382	3,064	20,002	92,004
9月30日	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 1,104,225</u>	<u>\$ 1,219,770</u>	<u>\$ 130,872</u>	<u>\$ 1,965</u>	<u>\$ 23,437</u>	<u>\$ 211,076</u>	<u>\$ 798,487</u>	<u>\$ 3,652,376</u>
111年9月30日									
成本	\$ 162,544	\$ 1,873,242	\$ 2,502,302	\$ 364,201	\$ 3,626	\$ 81,778	\$ 542,740	\$ 798,487	\$ 6,328,920
累計折舊及減損	—	(769,017)	(1,282,532)	(233,329)	(1,661)	(58,341)	(331,664)	—	(2,676,544)
	<u>\$ 162,544</u>	<u>\$ 1,104,225</u>	<u>\$ 1,219,770</u>	<u>\$ 130,872</u>	<u>\$ 1,965</u>	<u>\$ 23,437</u>	<u>\$ 211,076</u>	<u>\$ 798,487</u>	<u>\$ 3,652,376</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
資本化金額	\$ 1,993	\$ 1,173
資本化利率區間	1.125%~1.25%	0.569%~1.645%

2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建物及空調工程，分別按 36~56 年及 3~21 年提列折舊。

3. 子公司明揚國際科技股份有限公司不動產、廠房及設備因火災事故而認列損失請詳附註六、(二十七)及十之說明。

4. 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土地及建物，租賃合約之期間介於 2 年到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保及自行轉租、分租、轉借他人使用或將租賃權轉讓他人外，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：

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 723,755	\$ 731,802	\$ 737,798
房屋及建築	72,623	113,070	126,350
機器設備	536	1,072	1,251
運輸設備	652	884	-
	<u>\$ 797,566</u>	<u>\$ 846,828</u>	<u>\$ 865,399</u>

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 6,491	\$ 6,359
房屋及建築	11,650	13,211
機器設備	178	179
運輸設備	75	-
	<u>\$ 18,394</u>	<u>\$ 19,749</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 19,336	\$ 20,123
房屋及建築	39,067	38,023
機器設備	536	179
運輸設備	225	-
	<u>\$ 59,164</u>	<u>\$ 58,325</u>

3. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$11,943 及 \$154,522。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,485	\$ 2,141
屬低價值資產租賃之費用	3,370	8,797
租賃修改利益	423	1,594
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 8,436	\$ 5,969
屬低價值資產租賃之費用	16,339	27,226
租賃修改利益	424	1,596

5. 本集團於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$65,447 及 \$80,950。

6. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

(1) 本集團租賃合約中屬土地、房屋及建築類型之租賃標的，係包含了本集團可行使之延長選擇權。

(2) 本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(十一) 無形資產

	電腦軟體	
	112年	111年
1月1日		
成本	\$ 35,710	\$ 24,198
累計攤銷	(17,882)	(11,659)
	<u>\$ 17,828</u>	<u>\$ 12,539</u>
1月1日	\$ 17,828	\$ 12,539
增添-源自單獨取得	2,695	12,620
重分類	-	150
除列-成本減少	(4,570)	(439)
除列-累計攤銷減少	4,570	439
火災毀損	(780)	-
攤銷費用	(7,130)	(5,721)
匯率變動影響數	138	667
9月30日	<u>\$ 12,751</u>	<u>\$ 20,255</u>
9月30日		
成本	\$ 31,030	\$ 36,529
累計攤銷	(18,279)	(16,274)
	<u>\$ 12,751</u>	<u>\$ 20,255</u>

無形資產攤銷明細如下：

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
營業成本	\$ 884	\$ 1,661
管理費用	357	(284)
研究發展費用	1,162	957
	<u>\$ 2,403</u>	<u>\$ 2,334</u>
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
營業成本	\$ 2,619	\$ 2,155
管理費用	1,150	1,451
研究發展費用	3,361	2,115
	<u>\$ 7,130</u>	<u>\$ 5,721</u>

子公司明揚國際科技股份有限公司無形資產因火災事故而認列損失請詳附註六、(二十七)及十之說明。

(十二) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
銀行信用借款	\$ 1,068,436	\$ 1,485,401	\$ 1,724,472
信用狀借款	42,814	30,566	97,959
	<u>\$ 1,111,250</u>	<u>\$ 1,515,967</u>	<u>\$ 1,822,431</u>
利率區間	<u>0%~6.09%</u>	<u>0%~5.10%</u>	<u>1.13%~5.10%</u>

1. 上述短期借款之擔保品，請詳附註八、質押之資產。

2. 本集團銀行借款認列於損益之利息費用，請詳附註六、(二十八)。

(十三) 其他應付款

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應付薪資及獎金	\$ 550,636	\$ 1,087,737	\$ 875,025
應付加工費	258,894	420,609	354,258
應付員工及董事酬勞	478	185,183	113,233
應付設備款	67,435	108,156	40,763
其他	356,925	444,492	442,823
	<u>\$ 1,234,368</u>	<u>\$ 2,246,177</u>	<u>\$ 1,826,102</u>

(十四) 其他流動負債

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
代收款	\$ 54,414	\$ 64,856	\$ 59,474
合約負債—流動	10,698	33,977	38,047
其他	9,415	3,170	4,944
	<u>\$ 74,527</u>	<u>\$ 102,003</u>	<u>\$ 102,465</u>

(十五) 應付公司債

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應付公司債	\$ 800,900	\$ 1,347,700	\$ 1,000,000
減：應付公司債折價	(24,415)	(61,053)	(40,237)
	776,485	1,286,647	959,763
減：一年或一營業週期內到期 公司債	-	-	-
	<u>\$ 776,485</u>	<u>\$ 1,286,647</u>	<u>\$ 959,763</u>

1. 本公司發行國內第三次無擔保轉換公司債

(1) 發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，依票面金額\$1,000,000之102%發行，募集金額為\$1,026,225，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自民國111年7月20日至114年7月20日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國111年7月20日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
 - B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月之翌日(民國111年10月21日)起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
 - C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，發行時轉換價格為每股新台幣81元，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。截至民國112年9月30日止，轉換價格調整為每股新台幣74.6元。
 - D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日(民國111年10月21日)起至發行期間屆滿前四十日(民國114年6月10日)止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格30%以上時，本公司得於其後30個營業日內通知，按債券面額以現金收回其全部債券；或本轉換公司債發行滿三個月之翌日(民國111年10月21日)起至發行期間屆滿前四十日(民國114年6月10日)止，本債券流通在外餘額低於原發行總面額之10%時，本公司得於其後任何時間，按債券面額以現金收回其全部債券。
 - E. 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，且所有尚隨附於債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
- (2) 民國112年1月1日至9月30日，本轉換公司債面額計\$243,600轉換為普通股3,007仟股，帳列普通股股本\$30,074及資本公積—轉換公司債轉換溢價\$220,543。於民國112年9月30日止，本轉換公司債面額累計\$395,900已轉換為普通股4,887仟股，帳列普通股股本\$48,876及資本公積—轉換公司債轉換溢價\$358,062。
- (3) 於民國112年9月30日止，本公司尚未有自櫃買中心買回本轉換公司債之情形。

(4)本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$65,084。截至民國 112 年 9 月 30 日止，上述「資本公積－認股權」經轉換為普通股而沖轉後餘額為\$39,317。另嵌入之買回權，依據國際財務報導準則第 9 號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 1.4745%。

2. 本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司發行國內第一次無擔保轉換公司債

(1)發行條件如下：

- A. 本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，依票面金額\$500,000之 102.98%發行，募集金額為\$514,901，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 111 年 10 月 7 日至 114 年 10 月 7 日。本轉換公司債到期時之次日起算第五個營業日內依債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 111 年 10 月 7 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月之翌日(民國 112 年 1 月 8 日)起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司請求轉換為本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，發行時轉換價格為每股新台幣 75 元，續後轉換價格遇有本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整；續後於辦法訂定之基準日，依轉換辦法規定之訂價模式重新訂定轉換價格，若高於當年度重新訂定前之轉換價格則不予調整。截至民國 112 年 9 月 30 日止，轉換價格調整為每股新台幣 70.5 元。
- D. 當本轉換公司債發行滿三個月翌日(民國 112 年 1 月 8 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 114 年 8 月 28 日)止，本公司之子公司－明揚國際科技股份有限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%以上時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日(民國 112 年 1 月 8 日)起至發行期間屆滿前四十日(民國 114 年 8 月 28 日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

- E. 依轉換辦法規定，所有本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
- (2)截至民國 112 年 9 月 30 日止，本轉換公司債面額計\$303,200 已轉換為普通股 4,230 仟股，帳列普通股股本\$42,300 及資本公積－轉換公司債轉換溢價\$270,473。
- (3)截至民國 112 年 9 月 30 日，本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司尚未有自櫃檯買賣中心買回本轉換公司債之情形。
- (4)本公司之子公司－明揚國際科技股份有限公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「非控制權益」計\$42,611，經轉換為普通股而沖轉後餘額為\$16,772。另嵌入之買回權，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 2.2563%。

(十六)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年9月30日
長期銀行借款				
擔保借款	自110年3月至115年3月，並按月付息，另自110年5月開始，每月攤還。(註)	1.25%	活期存款	\$ 69,027
擔保借款	自111年6月至115年3月，並按月付息，另自112年4月開始，每月攤還。(註)	1.25%	房屋及建築、機器設備及其他設備	134,117
				203,144
減：一年內到期之長期借款				(162,763)
				\$ 40,381

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自110年3月至115年3月，並按月付息，另自110年5月開始，每月攤還。(註)	1.125%	活期存款	\$ 40,331
擔保借款	自111年6月至115年3月，並按月付息，另自112年4月開始，每月攤還。(註)	1.125%	房屋及建築、機器設備及其他設備	67,402
				107,733
減：一年內到期之長期借款				(29,512)
				\$ 78,221

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年9月30日
長期銀行借款				
擔保借款	自107年6月至112年6月，並按月付息，另自109年9月開始，每季攤還。	1.445%~1.645%	機器設備及其他設備	\$ 45,917
擔保借款	自107年7月至114年7月，並按月付息，另自109年10月開始，每季攤還。	1.65%	房屋及建築	95,940
擔保借款	自110年3月至115年3月，並按月付息，另自110年5月開始，每月攤還。(註)	1.000%	活期存款	43,404
擔保借款	自111年6月至115年3月，並按月付息，另自112年4月開始，每月攤還。(註)	1.000%	房屋及建築、機器設備及其他設備	67,316
				252,577
減：一年內到期之長期借款				(101,742)
				\$ 150,835

註：本集團於民國 110 年度共取得行政院之根留台灣企業加速投資專案低利貸款，貸款期間 5 年，貸款金額為 \$261,970，於收到貸款金額時認列遞延政府補助利益 \$2,447。截至民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日，該遞延政府補助利益餘額分別為 \$1,300、\$930 及 \$1,071(分別表列「其他流動負債－其他」\$1,137、\$474 及 \$511 及「長期遞延收入」\$163、\$456 及 \$560)，並於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日依據借款期間利息攤銷分別認列政府補助收入 \$745 及 \$207。

1. 上列長期借款之擔保品，請詳附註八、質押之資產。
2. 上述借款提前償還情形請詳附註十二、(二)3.(3)之說明。
3. 本集團銀行借款認列於損益之利息費用，請詳附註六、(二十八)。
4. 子公司明揚國際科技股份有限公司因火災事故而致部分借款之擔保品毀損，於民國 112 年 9 月 30 日因違反貸款合約條款，銀行有權要求提前償還之金額計 \$134,117，該尚未清償金額業已重分類至流動負債，惟截至董事會核准本財務報告日止，銀行並未要求提前償還貸款。

(十七) 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臺灣銀行。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 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$547、\$572、\$1,581 及 \$1,721。
 - (3) 本公司預計未來一年內支付予退休計畫之提撥金為 \$2,231。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
 - (2) 明安運動器材(東莞)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 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，其提撥比率均為 13%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
 - (3) Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 按當地政府規定之退職金計畫每月依當地員工基本工資總額一個月計提交由越南政府有關部門統籌安排，本公司除按月提撥外，無進一步義務。
 - (4) 民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$32,911、\$36,862、\$99,940 及 \$107,277。

(十八) 負債準備

	<u>賠償損失</u>
民國112年1月1日餘額	\$ -
本期新增之負債準備	460,732
本期使用之負債準備	(6,580)
民國112年9月30日餘額	<u>\$ 454,152</u>

民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無此情事。

1. 本公司於民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日因工安事故而估列之賠償損失金額為\$5,900(表列「其他利益及損失－其他」項下)。
2. 子公司明揚國際科技股份有限公司因火災事故而估列賠償款請詳附註六、(二十七)及附註十之說明。

(十九) 股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年第三季本集團之股份基礎給付協議如下(仟股)：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量</u>	<u>合約期間</u>	<u>既得條件</u>
庫藏股票轉讓予員工	112.1.13	350	23天	立即既得
庫藏股票轉讓予員工	111.1.20	400	26天	立即既得

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下(仟股)：

	<u>112年</u>		<u>111年</u>	
	<u>認購數量</u>	<u>加權平均履約價格(元)</u>	<u>認購數量</u>	<u>加權平均履約價格(元)</u>
1月1日期初流通在外	-	\$ -	-	\$ -
本期給與	350	76.42	400	76.42
本期執行認股權	(350)	76.42	(400)	76.42
9月30日期末流通在外	<u>-</u>		<u>-</u>	

3. 民國 112 年度及 111 年度執行之認股權於執行日之收盤價分別為 98.6 元及 73.7 元。
4. 民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列股份基礎給付酬勞成本分別為\$0、\$0、\$7,784 及\$0。

(二十) 股本

民國 112 年 9 月 30 日止，本公司額定資本額為\$1,800,000，分為 180,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 5,000 仟股及可轉換公司債 10,000 仟股)，實收資本額為\$1,402,003，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(仟股)：

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
1月1日	134,214	131,934
公司債轉換(註)	3,007	-
庫藏股票轉讓予員工	350	400
9月30日	137,571	132,334

註：本公司民國 112 年度可轉換公司債轉換為普通股 3,007 仟股，已完成相關變更登記。

2. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

		112年9月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工(註)	2,629	\$ 200,920

		111年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工(註)	2,979	\$ 227,667

		111年9月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工(註)	2,979	\$ 227,667

註：本公司於民國 110 年 9 月 22 日經董事會決議買回庫藏股，預計買回庫藏股數共計 6,700 仟股，執行期間為 110 年 9 月 23 日至 110 年 11 月 22 日，考量資金規劃及有效運用，本公司視股價變化採分批買回，故本次庫藏股未全部執行完畢，實際買回庫藏股數共計 3,379 仟股。本公司於民國 112 年 1 月 13 日及 111 年 1 月 20 日分別經董事會決議均以買回庫藏股平均價格每股 76.42 元作為轉讓價格，分別轉讓 350 仟股及 400 仟股給予本公司及子公司員工，截至民國 112 年 9 月 30 日，累積轉讓 750 仟股給予本公司及子公司員工。

- (2) 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百分之十，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。
- (3) 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。
- (4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，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。

(二十一) 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。

(二十二) 保留盈餘

1. 依公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提列 10% 法定盈餘公積，但法定盈餘公積，已達資本總額時，不在此限。並依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為累積可分配盈餘，其分派或保留數額，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派之。其中現金股利不得低於當年度股利分派總額 10%。

本公司依公司法規定授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，並報告股東會，不適用前項應經股東會決議之規定。

2. 本公司股利政策如下：本公司為永續經營與增加獲利，採取剩餘股利政策。
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. 本公司於民國 112 年 5 月 29 日經股東會決議通過民國 111 年度之盈餘分派案，每股股利 8.97 元，股利總計 \$1,234,676。於民國 111 年 5 月 31 日經股東會決議通過民國 110 年度之盈餘分派案，每股股利 5.5 元，股利總計 \$727,835。

上述有關股東會決議盈餘分派情形可至公開資訊觀測站查詢。

(二十三) 營業收入

1. 客戶合約之細分

本集團之營業收入均來自於客戶合約收入，且均源於某一時點移轉之商品。收入可細分為下列地理區域：

客戶區域別	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
美洲	\$ 1,558,889	\$ 3,396,316
亞洲	956,369	1,479,844
其他地區	65,115	105,444
	<u>\$ 2,580,373</u>	<u>\$ 4,981,604</u>

客戶區域別	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
美洲	\$ 7,540,493	\$ 10,666,830
亞洲	2,897,761	4,237,930
其他地區	234,581	578,346
	<u>\$ 10,672,835</u>	<u>\$ 15,483,106</u>

2. 合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日	111年1月1日
消費性用品	<u>\$ 10,698</u>	<u>\$ 33,977</u>	<u>\$ 38,047</u>	<u>\$ 18,887</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
消費性用品	<u>\$ 871</u>	<u>\$ 5,566</u>
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
消費性用品	<u>\$ 33,379</u>	<u>\$ 9,749</u>

(二十四) 其他收益及費損淨額

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
模具收入	\$ 14,894	\$ 13,072
樣品收入	6,721	7,638
其他收入	31,312	15,069
	<u>\$ 52,927</u>	<u>\$ 35,779</u>
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
模具收入	\$ 40,822	\$ 37,252
樣品收入	22,674	24,556
其他收入	80,084	41,656
	<u>\$ 143,580</u>	<u>\$ 103,464</u>

(二十五) 利息收入

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
銀行存款利息	<u>\$ 25,370</u>	<u>\$ 4,452</u>
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
銀行存款利息	<u>\$ 59,587</u>	<u>\$ 6,334</u>

(二十六) 其他收入

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
政府補助收入	\$ 7,200	\$ 262
其他	13,265	16,132
	<u>\$ 20,465</u>	<u>\$ 16,394</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
政府補助收入	\$ 9,046	\$ 1,740
其他	17,651	24,568
	<u>\$ 26,697</u>	<u>\$ 26,308</u>

本集團於民國 111 年 8 月取得經濟部 A+企業創新研發淬鍊計畫補助總額\$24,000，分述如下：

1. 民國 111 年之政府補助款\$3,250 於民國 111 年 12 月撥入專戶，該金額帳列「其他流動負債」，並於執行該計畫發生相關費用時轉列損益，並於民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列政府補助收入為\$455，累積已認列\$2,990，餘款\$260 業已繳回相關單位。
2. 民國 112 年之政府補助款\$12,625 於民國 112 年 4 月、8 月撥入專戶，該金額帳列「其他流動負債」，並於執行該計畫發生相關費用時轉列損益。截至民國 112 年 9 月 30 日止，認列政府補助收入為\$6,895。

(二十七) 其他利益及損失

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	\$ 96	\$ 41
租賃修改利益	424	1,594
淨外幣兌換利益	155,776	321,601
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)	1,864 (	199)
災害損失		
-存貨	(273,042)	-
-不動產廠房及設備	(598,506)	-
-其他資產	(2,711)	-
-賠償損失	(454,832)	-
其他	(6,059)	2
	<u>(\$ 1,176,990)</u>	<u>\$ 323,039</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	(\$ 5,559)	(\$ 72)
租賃修改利益	424	1,596
淨外幣兌換利益	217,251	627,875
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失	(4,816)	(6,512)
災害損失		
-存貨	(273,042)	-
-不動產廠房及設備	(598,506)	-
-其他資產	(2,711)	-
-賠償損失	(454,832)	-
其他	(6,058)	83
	<u>(\$ 1,127,849)</u>	<u>\$ 622,970</u>

(二十八) 財務成本

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
利息費用	\$ 16,721	\$ 11,692
租賃負債之利息	2,485	2,141
公司債折價攤銷	3,257	2,724
其他財務費用	18	25
	<u>\$ 22,481</u>	<u>\$ 16,582</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
利息費用	\$ 56,936	\$ 24,926
租賃負債之利息	8,436	5,969
公司債折價攤銷	12,965	2,724
其他財務費用	60	108
	<u>\$ 78,397</u>	<u>\$ 33,727</u>

(二十九) 費用性質之額外資訊

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
員工福利費用	\$ 593,111	\$ 1,061,025
折舊費用	180,431	163,060
攤銷費用	22,190	19,247

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
員工福利費用	\$ 2,156,323	\$ 2,988,203
折舊費用	547,831	466,261
攤銷費用	68,720	44,379

(三十) 員工福利費用

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
薪資費用	\$ 470,854	\$ 921,059
員工認股權	-	-
勞健保費用	58,645	55,355
退休金費用	33,458	37,434
董事酬金	(7,220)	3,885
其他用人費用	37,374	43,292
	<u>\$ 593,111</u>	<u>\$ 1,061,025</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
薪資費用	\$ 1,770,143	\$ 2,587,432
員工認股權	7,784	-
勞健保費用	179,413	163,456
退休金費用	101,521	108,998
董事酬金	850	11,655
其他用人費用	96,612	116,662
	<u>\$ 2,156,323</u>	<u>\$ 2,988,203</u>

1. 依本公司章程規定，本公司當年度獲利狀況不低於百分之一分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況之不高於百分之五分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。
2. 本公司民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工酬勞估列金額分別為(\$27,299)、\$33,082、\$0 及 \$70,153；董事酬勞估列金額分別為(\$5,170)、\$2,600、\$110 及 \$7,800，前述金額帳列薪資費用科目。

經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。其中員工酬勞採現金之方式發放。

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。

(三十一) 所得稅

1. 所得稅(利益)費用組成部分：

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	(\$ 24,078)	\$ 170,751
未分配盈餘加徵	-	-
以前年度所得稅低估數	-	-
當期所得稅總額	(24,078)	170,751
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(13,004)	56,012
所得稅(利益)費用	(\$ 37,082)	\$ 226,763
	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 83,042	\$ 480,325
未分配盈餘加徵	33,110	-
以前年度所得稅高估數	(9,407)	(1,713)
當期所得稅總額	106,745	478,612
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(10,837)	99,990
所得稅費用	\$ 95,908	\$ 578,602

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(三十二) 每股(虧損)盈餘

	112年7月1日至9月30日		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本暨稀釋每股虧損</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(\$ 385,275)	137,571	(\$ 2.80)
		111年7月1日至9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	\$ 627,445	132,334	\$ 4.74
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 627,445	132,334	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
可轉換公司債	1,779	9,796	
員工酬勞	-	360	
屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 629,224	142,490	\$ 4.42

112年1月1日至9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	\$ 24,606	137,027	\$ 0.18
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 24,606	137,027	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	258	
屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 24,606	137,285	\$ 0.18

111年1月1日至9月30日			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$1,716,021	132,268	\$ 12.97
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$1,716,021	132,268	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
可轉換公司債	1,779	3,301	
員工酬勞	-	958	
屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$1,717,800	136,527	\$ 12.58

註：民國 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
可轉換公司債或員工酬勞具有反稀釋作用，於計算稀釋每股盈餘
(虧損)時，不予列入計算。

(三十三) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 556,940	\$ 703,781
加：期初應付設備款 (表列其他應付款)	108,156	62,948
減：期末應付設備款 (表列其他應付款)	(67,435)	(40,763)
本期支付現金	\$ 597,661	\$ 725,966

2. 不影響現金流量之投資及籌資活動：

	112年1月1日至9月30日	111年1月1日至9月30日
預付設備款轉列不動產 、廠房及設備	\$ 50,674	\$ 171,230
不動產、廠房及設備轉 列其他非流動資產	\$ 1,059	\$ 2,014
不動產、廠房及設備轉 列無形資產	\$ -	\$ 150

(三十四) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付公司債	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112年1月1日	\$ 1,515,967	\$ 1,286,647	\$ 107,733	\$ 629,658	\$ 3,540,005
籌資現金流量之變動 (	428,398)	-	95,781	(40,672)	(373,289)
匯率變動之影響	23,681	-	-	(400)	23,281
其他非現金之變動	-	(510,162)	(370)	(1,213)	(511,745)
112年9月30日	\$ 1,111,250	\$ 776,485	\$ 203,144	\$ 587,373	\$ 2,678,252

	短期借款	應付公司債	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
111年1月1日	\$ 1,901,873	\$ -	\$ 236,874	\$ 559,328	\$ 2,698,075
籌資現金流量之變動 (	202,232)	1,021,023	16,505	(47,755)	787,541
匯率變動之影響	122,790	-	-	653	123,443
其他非現金之變動	-	(61,260)	(802)	121,908	59,846
111年9月30日	\$ 1,822,431	\$ 959,763	\$ 252,577	\$ 634,134	\$ 3,668,905

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係
Munich Composites GmbH	本集團之關聯企業
馬亞金屬科技股份有限公司 (以下簡稱「馬亞金屬」)	本集團之關聯企業

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年7月1日至9月30日	111年7月1日至9月30日
商品銷售：		
Munich Composites GmbH	\$ -	\$ -

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
商品銷售：		
Munich Composites GmbH	\$ <u>230</u>	\$ <u>-</u>

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
商品購買：		
Munich Composites GmbH	\$ -	\$ -
馬亞金屬	<u>81</u>	<u>10,443</u>
合計	\$ <u>81</u>	\$ <u>10,443</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
商品購買：		
Munich Composites GmbH	\$ 25	\$ -
馬亞金屬	<u>3,472</u>	<u>10,443</u>
合計	\$ <u>3,497</u>	\$ <u>10,443</u>

本集團向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理，付款條件與非關係人並無重大差異。

3. 營業費用-研究發展費用

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
Munich Composites GmbH	\$ <u>5,700</u>	\$ <u>5,146</u>

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
Munich Composites GmbH	\$ <u>20,305</u>	\$ <u>19,793</u>

本集團與關係人共同開發新產品之研發專案產生之費用，付款條件依雙方協議辦理。

4. 應付關係人款項

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
應付帳款：			
馬亞金屬	\$ <u>270</u>	\$ <u>6,895</u>	\$ <u>1,829</u>

應付關係人款項主要來自購買材料，付款條件為驗收後月結 45 天，該應付款項並無付息。

5. 預付設備款

	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
Munich Composites GmbH	\$ <u>15,967</u>	\$ <u>-</u>

6. 本集團於民國 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日對採用權益法之投資公司 MunichComposites GmbH 現金增資 \$3,865；民國 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無此情事。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年7月1日至9月30日</u>	<u>111年7月1日至9月30日</u>
薪資及其他員工福利	\$ 746	\$ 15,940
	<u>112年1月1日至9月30日</u>	<u>111年1月1日至9月30日</u>
薪資及其他員工福利	\$ 75,566	\$ 74,980

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	112年9月30日	111年12月31日	111年9月30日	
活期存款(註1)	\$ 250,000	\$ -	\$ -	價金信託
活期存款(註1)	13,894	8,132	8,758	長期借款及額度擔保
土地	125,648	125,648	125,648	短期借款
房屋及建築	30,727	220,905	224,914	短、長期借款及額度
機器設備	18,885	79,872	230,941	長期借款及額度擔保
其他設備	153	1,758	4,471	長期借款及額度擔保
質押定期存款(註2)	8,532	7,930	7,963	租賃保證金、其他
	<u>\$ 447,839</u>	<u>\$ 444,245</u>	<u>\$ 602,695</u>	

註 1：表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」。

註 2：表列「其他非流動資產－其他」。

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

1. 已開立尚未使用之信用狀餘額

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
進口原料	\$ 45,109	\$ 75,755	\$ 115,820

2. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>112年9月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年9月30日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 286,615	\$ 239,122	\$ 414,464

3. 營業租賃協議請詳附註六、(十)之說明。

4. 本集團於 110 年 8 月 31 日與台新健康投資有限公司簽約合夥成立台新健康有限合夥，目的為投資國內外具發展潛力之生物技術及醫藥產業，並依協議承諾出資 \$55,000。截至民國 112 年 9 月 30 日止，本集團已投入 \$26,740。

十、重大之災害損失

子公司明揚國際科技股份有限公司(以下簡稱「明揚公司」)於民國 112 年 9 月 22 日發生重大火災事故，明揚公司已依經濟部命令全面停工，並配合行政、司法相關政府部門調查，以釐清事故發生原因及責任。茲說明如下：

- (一) 因上述火災事故，明揚公司認列災害損失合計 \$1,329,091，明細項目表列說明如下：

項目	金額	說明
存貨	\$ 273,042	主係一廠全數毀損存貨之帳面價值。
不動產、廠房及設備	598,506	主係一廠全數毀損不動產、廠房及設備之帳面價值。
其他資產	2,711	
負債準備	454,832	1. 臨近廠房及其他單位，民宅與人員傷亡之災害賠償款，係截至報告日止可得證據之最佳估計值，惟實際賠償金額尚待後續協商，因此可能存在無法合理估計而尚未入帳之或有負債。 2. 明揚公司分別於民國 112 年 9 月 27 日及 10 月 4 日各分別提撥 \$250,000，累計提撥 \$500,000 至明揚公司信託專戶，以因應相關賠償支出。
合計	<u>\$ 1,329,091</u>	

- (二) 明揚公司業已投保保額 \$1,529,825 之財產保險，刻正進行相關保險理賠申請程序中，保險理賠收入尚未估列入帳。

- (三) 截至民國 112 年 9 月 30 日止，明揚公司尚未動撥之銀行貸款額度計 \$736,073，而本公司亦將給予明揚公司必要之支持，此外，明揚公司亦刻正審慎規劃二廠復工計劃中，預計將於民國 113 年 3 月 22 日(主管機關所定二廠停工期限)前，提出二廠復工申請。明揚公司將全力投入重建工作，以儘早恢復公司正常運作。

十一、重大之期後事項

本公司民國 112 年 11 月 7 日經董事會決議通過以美金 18,000 仟元增資 100% 轉投資公司 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VIETNAM) CO., LTD.。

十二、其他

(一)資本管理

本期無重大變動，請參閱民國 111 年度合併財務報表附註十二。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	112年9月30日	111年12月31日	111年9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	\$ 34,090	\$ 29,485	\$ 28,744
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	4,317	55	55
選擇指定之權益工具投資			
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	3,259,510	2,291,800	2,461,484
按攤銷後成本衡量之金融 資產	263,894	29,418	73,194
應收票據	3,346	5,983	11,911
應收帳款	2,035,739	5,043,280	3,789,388
其他應收款	30,708	48,440	22,467
存出保證金	28,533	29,825	29,036
	<u>\$ 5,660,137</u>	<u>\$ 7,478,286</u>	<u>\$ 6,416,279</u>
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之 金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ -	\$ 417	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	1,111,250	1,515,967	1,822,431
應付票據	1,800	1,622	2,267
應付帳款	1,153,899	2,230,307	2,078,062
其他應付款	1,234,368	2,246,177	1,826,102
長期借款(含一年內到期)	203,144	107,733	252,577
應付公司債	776,485	1,286,647	959,763
存入保證金	639	689	736
	<u>\$ 4,481,585</u>	<u>\$ 7,389,559</u>	<u>\$ 6,941,938</u>
租賃負債(含非流動)	<u>\$ 587,373</u>	<u>\$ 629,658</u>	<u>\$ 634,134</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 111 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

除下列說明者外，本期無重大變動，請參閱民國 111 年度合併財務報表附註十二。

(1) 市場風險

匯率風險

A. 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人民幣)，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：

112年9月30日			
	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(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	\$ 123,459	32.27	\$ 3,984,022
美金：人民幣	29,040	7.3068	937,121
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	34,335	32.27	1,107,990
美金：人民幣	9,322	7.3068	300,821
111年12月31日			
	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(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	\$ 199,761	30.71	\$ 6,134,660
美金：人民幣	45,290	6.9026	1,390,856
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	63,065	30.71	1,936,726
美金：人民幣	26,519	6.9026	814,398
111年9月30日			
	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(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	\$ 142,727	31.75	\$ 4,531,582
美金：人民幣	39,864	7.1217	1,265,682
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	41,647	31.75	1,322,292
美金：人民幣	35,914	7.1217	1,140,270

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年 7 月 1 日至 9 月 30 日暨 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之全部兌換利益彙總金額分別為 \$155,776、\$321,601、\$217,251 及 \$627,875。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		112年1月1日至9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)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	39,840	\$ -
美金：人民幣	1%		9,371	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		11,080	-
美金：人民幣	1%		3,008	-
		111年1月1日至9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)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	45,316	\$ -
美金：人民幣	1%		12,657	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		13,223	-
美金：人民幣	1%		11,403	-

價格風險

本集團未有商品價格風險之暴險。

現金流量及公允價值利率風險

A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣、人民幣及美金計價。

- B. 當新台幣借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅後淨利將減少或增加 \$1,248 及 \$2,838，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

信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。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。

現金及約當現金和衍生金融商品

因本集團採用之交易政策規定，只與信用良好之對象交易，近來無重大現金及約當現金及衍生金融商品之違約。

應收帳款

- A. 本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，需就其每一新客戶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。
- B. 本集團假設當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加；約定之支付條款逾期超過 180 天，視為已發生違約。
- C. 本集團之應收帳款主係對一般企業。本集團按客戶類型考量包含該客戶之財務狀況、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素評估該客戶之信用品質，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- D. 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。
- E. 本集團民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日對客戶之應收帳款建立之預期損失率如下：

	未逾期	逾期						180天 以上
		30天內	31~ 60天	61~ 90天	91~ 120天	121~ 150天	151~ 180天	
民國112年9月30日	0.00%~ 0.02%	0.02%~ 0.18%	0.04%~ 1.44%	0.09%~ 3.86%	0.42%~ 7.71%	3.89%~ 23.64%	24.30%~ 44.34%	100%
民國111年12月31日	0.00%~ 0.01%	0.04%~ 0.22%	0.04%~ 1.49%	0.08%~ 3.56%	0.38%~ 7.03%	3.72%~ 26.01%	22.31%~ 51.78%	100%
民國111年9月30日	0.00%~ 0.01%	0.04%~ 0.22%	0.04%~ 1.49%	0.08%~ 3.56%	0.38%~ 7.03%	3.72%~ 26.01%	22.31%~ 51.78%	100%

本集團於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日逾期 31 天以上之帳款餘額分別佔總額約 3.2%、0.25%及 0.51%。

F. 本集團採簡化作法之應收票據及帳款備抵損失變動表如下：

	112年	
	應收票據	應收帳款
1月1日	\$ -	\$ 4,048
減損損失迴轉	-	(1,070)
9月30日	\$ -	\$ 2,978

	111年	
	應收票據	應收帳款
1月1日	\$ -	\$ 2,176
減損損失迴轉	-	(1,075)
9月30日	\$ -	\$ 1,101

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由本集團財會處執行，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並維持足夠之未支用的借款承諾額度。
- B. 本集團所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、附買回債券及有價證券，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。於民國 112 年 9 月 30 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 9 月 30 日，本集團持有貨幣市場部位分別為 \$3,218,840、\$2,290,658 及 \$2,460,250。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團已約定還款期間之金融負債分析：

	112年9月30日		
	1年以下	1至2年內	2年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 1,122,736	\$ -	\$ -
應付票據	1,800	-	-
應付帳款	1,153,899	-	-
其他應付款	1,234,368	-	-
租賃負債(含非流動)	52,320	39,515	660,306
長期借款	165,651	28,149	13,944
應付公司債	-	604,100	196,800
<u>衍生金融負債：無。</u>			

	111年12月31日		
	1年以下	1至2年內	2年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 1,537,133	\$ -	\$ -
應付票據	1,622	-	-
應付帳款	2,230,307	-	-
其他應付款	2,246,177	-	-
租賃負債(含非流動)	65,862	55,244	681,615
長期借款	30,604	35,887	47,431
應付公司債	-	-	1,347,700
<u>衍生金融負債：</u>			
遠期外匯合約	417	-	-
	111年9月30日		
	1年以下	1至2年內	2年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 1,839,551	\$ -	\$ -
應付票據	2,267	-	-
應付帳款	2,078,062	-	-
其他應付款	1,826,102	-	-
租賃負債(含非流動)	65,280	64,445	584,700
長期借款	104,415	68,644	85,406
應付公司債	-	-	1,000,000
<u>衍生金融負債：無。</u>			

D. 民國 111 年 9 月 30 日於「一年以下」、「1 至 2 年內」及「2 年以上」到期長期借款之本金計\$141,857(另利息總計\$2,649)，本集團已提前於民國 111 年 10 月陸續償還\$144,506；除此之外，本集團並不預期到期日分析之現金流量時點會顯著提早、或與實際金額會有顯著不同。

(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。

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。本集團投資之衍生工具的公允價值及發行之可轉換公司債的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之私募基金、混合工具、可轉換公司債贖回權及無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債、長期借款(包含一年內到期部分)及存入保證金的帳面金額係以公允價值之合理近似值。

	帳面價值	112年9月30日		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債				
應付公司債	\$ 776,485	\$ -	\$ 780,122	\$ -
	帳面價值	111年12月31日		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債				
應付公司債	\$ 1,286,647	\$ -	\$ 1,295,207	\$ -
	帳面價值	111年9月30日		
		第一等級	第二等級	第三等級
金融負債				
應付公司債	\$ 959,763	\$ -	\$ 955,500	\$ -

上述公司債之公允價值以二元樹可轉債評價模型進行評估。

3. 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：

112年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ -	\$ 100	\$ 100
私募基金	-	-	26,594	26,594
可轉換債券合約	-	-	7,396	7,396
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	5,271	5,271
	\$ -	\$ -	\$ 39,361	\$ 39,361

111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ -	\$ 2,641	\$ 2,641
私募基金	-	-	19,448	19,448
可轉換債券合約	-	-	7,396	7,396
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	1,009	1,009
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,494</u>	<u>\$ 30,494</u>
111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 417	\$ -	\$ 417
111年9月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
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				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ -	\$ 1,600	\$ 1,600
私募基金	-	-	19,748	19,748
可轉換債券合約	-	-	7,396	7,396
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	-	-	55	55
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,799</u>	<u>\$ 28,799</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. 無活絡市場交易之權益工具(例如：未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如：缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比或股價淨值比等輸入值)估計公允價值；另，本集團對於缺乏足夠或適當之可觀察市場資訊及可比較對象之權益工具，採淨資產價值法評價以貼近投資標的之獲利現況。

B. 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。

C. 非市場可觀察之參數對金融工具評價之影響請參閱附註十二、(三)7. 說明。

4. 本集團民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 9 月 30 日第三等級之變動：

	112年				
	私募基金	混合工具	衍生工具	權益證券	合計
1月1日	\$ 19,448	\$ 7,396	\$ 2,641	\$ 55	\$ 29,540
本期購買	5,154	-	-	6,000	11,154
本期轉換	-	-	(1,433)	-	(1,433)
認列於損益之利益(損失)					
帳列營業外收入及支出	1,992	-	(1,108)	(1,738)	(854)
9月30日	<u>\$ 26,594</u>	<u>\$ 7,396</u>	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 4,317</u>	<u>\$ 38,407</u>
	111年				
	私募基金	混合工具	衍生工具	權益證券	合計
1月1日	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 55	\$ 55
本期購買	21,586	7,396	-	-	28,982
本期發行	-	-	1,100	-	1,100
認列於損益之利益(損失)					
帳列營業外收入及支出	(1,838)	-	500	-	(1,338)
9月30日	<u>\$ 19,748</u>	<u>\$ 7,396</u>	<u>\$ 1,600</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 28,799</u>

6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

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：

	112年9月30日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
衍生工具：					
可轉換公司債嵌入之選擇權	\$ 100	二元樹可轉債評價模型	波動率	28.79%~38.01%	波動率越高，公允價值越高
非衍生權益工具：					
創投公司股票	1,009	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
私募基金投資	26,594	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
非上市、上櫃、興櫃公司股票	4,262	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換債券合約	7,396	現金流量折現法	折現率	不適用	折現率越高，公允價值越低
	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
衍生工具：					
可轉換公司債嵌入之選擇權	\$ 2,641	二元樹可轉債評價模型	波動率	33.91%~45.30%	波動率越高，公允價值越高
非衍生權益工具：					
創投公司股票	1,009	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
私募基金投資	19,448	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換債券合約	7,396	現金流量折現法	折現率	不適用	折現率越高，公允價值越低
	111年9月30日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
衍生工具：					
可轉換公司債嵌入之選擇權	\$ 1,600	二元樹可轉債評價模型	波動率	33.91%~36.31%	波動率愈高，公允價值愈高
非衍生權益工具：					
創投公司股票	1,009	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
私募基金投資	19,748	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用
混合工具：					
可轉換債券合約	7,396	淨資產價值法	不適用	不適用	不適用

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，則對本期損益或其他綜合損益未有重大影響。

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：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：無此情事。
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：無此情事。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情事。
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：請詳附註六、(二)及十二、(三)。
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：請詳附表八。

(四)主要股東資訊

請詳附表九。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團主要業務為承接世界各大品牌廠商消費性用品產品之生產，主要營運決策者係採用消費性用品事業部之營業損益執行績效評估與資源分配。依據國際財務報導準則第 8 號之規定，本集團為一單一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本集團根據繼續營業單位稅前淨利評估營運部門的表現。此項衡量標準排除營運部門中非經常性開支的影響。利息收入和支出並未分配予營運部門，因為此類活動是由負責本集團現金狀況之財務部門所管理。

(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為國際財務報導準則編製之財務報表。

明安國際企業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國112年1月1日至9月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品 名稱 價值		對個別對象 資金貸與限 額(註)	資金貸與 總限額 (註)	備註
0	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	其他應收 款-關係人	是	\$ 322,700	\$ 322,700	\$ 322,700	5.259%	短期融通資 金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 619,421	\$ 2,477,685	

註：依本公司「資金貸與他人作業程序」規定，本公司資金貸與他人之總額，以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。至於個別對象之限額以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之十為限。

明安國際企業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112年1月1日至9月30日

附表二

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

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	
明安國際企業股份有限公司	台新健康有限合夥	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 26,594	8.09%	\$ 26,594	註
明安國際企業股份有限公司	彩礦新能源股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	600,000	4,262	5.00%	4,262	
明安國際企業股份有限公司	華南創業投資股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	57,438	55	10.60%	1,009	

註：持股比例係依出資比例計算。

明安國際企業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112年1月1日至9月30日

附表三

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)票據、帳款之比率	
明安國際企業股份有限公司	明安運動器材(東莞)有限公司	孫公司	進貨	\$ 4,021,068	67%	註1	註1	註1	(\$ 830,940)	77%	註2
明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	子公司	進貨	1,971,829	33%	註1	註1	註1	(110,877)	10%	註2
明安運動器材(東莞)有限公司	明安國際企業股份有限公司	最終母公司	銷貨	(4,021,068)	100%	註3	註3	註3	830,940	100%	
Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	明安國際企業股份有限公司	母公司	銷貨	(1,971,829)	100%	註3	註3	註3	110,877	100%	

註1：本公司向明安運動器材(東莞)有限公司及Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.進貨之價格及付款條件，係按雙方約定辦理，因無類似產品交易，故與一般交易無從比較。

註2：該進(銷)貨金額包含本公司銷貨予子公司及孫公司之相關去料加工所產生之銷貨收入(原物料及在製品銷售)及營業成本(商品進貨)予以沖轉，民國112年1月1日至09月30日已消除之金額為\$537,524。

註3：該公司銷售予明安國際企業股份有限公司之價格及收款條件係按雙方約定辦理，因無類似交易對象或類似產品，故與一般交易無從比較。

明安國際企業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112年1月1日至9月30日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

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		備註
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額	
明安運動器材(東莞)有限公司	明安國際企業股份有限公司	最終母公司	\$ 830,940	4.39	\$ -	-	\$ -	\$ -	
Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	明安國際企業股份有限公司	母公司	110,877	11.93	-	-	100,589	-	

明安國際企業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112年1月1日至9月30日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形		佔合併總營收或總資產之比率
				科目	金額	
0	明安國際企業股份有限公司	明安運動器材(東莞)有限公司	1	進貨	\$ 4,021,068	依雙方約定辦理 38%
0	明安國際企業股份有限公司	明安運動器材(東莞)有限公司	1	應付帳款	830,940	依雙方約定辦理 7%
0	明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	1	進貨	1,971,829	依雙方約定辦理 18%
0	明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	1	應付帳款	110,877	依雙方約定辦理 1%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊，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：

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

明安國際企業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112年1月1日至9月30日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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			
明安國際企業股份有限公司	ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	對其他地區投資	\$ 149,434	\$ 149,434	4,584,815	100	987,955	(\$19,873)	(\$ 18,007)	註1
明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	越南	從事各種高爾夫球頭、球桿、球組桿之生產及銷售業務	447,331	447,331	14,000,000	100	548,737	(161,600)	(162,206)	註1
明安國際企業股份有限公司	明揚國際科技股份有限公司	台灣	從事體育用品、其他塑膠製品製造及國際貿易業等	266,495	266,495	28,518,424	51.65	411,606	(685,511)	(368,686)	
明安國際企業股份有限公司	Munich Composites GmbH	德國	碳纖維自行車輪框及從事Carbon Fiber Reinforced Polymer 產品之設計開發及專案製造	53,077	49,212	69,003	30.53	4,069	-	-	註2
明安國際企業股份有限公司	達璞股份有限公司	台灣	航太、車輛、國防、機械、能源、電子、醫療、材料與製程設備等系統整合工程設計服務	15,600	15,600	1,200,000	21.64	18,711	3,270	581	
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	馬亞金屬科技股份有限公司	越南	從事各種高爾夫球頭、球桿、球組桿之代工生產	22,290	22,290	750,000	30	8,806	(22,989)	(6,897)	

註1：被投資公司本期(損)益與本公司認列之投資(損)益之差額係屬公司間內部交易產生之未實現損益。

註2：依循「國際會計準則第36號公報」評估Munich Composites GmbH繼續經營之可回收價值，其可回收金額為0，本年度經評估未有重大變動。

明安國際企業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國112年1月1日至9月30日

附表七

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	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	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期	備註
				灣匯出累積投	投資金額		灣匯出累積投							司本期損益	或間接投資	投資損益	帳面金額	止已匯回
				資金額	匯出	收回	資金額		之持股比例			投資收益	
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd. : 明安運動器材(東莞)有限公司	從事碳纖維預浸材料及體育用品之生產及銷售業務	\$ 149,446	2	\$ 149,434	\$ -	\$ -	\$ 149,434	(\$ 19,874)	100	(\$ 19,874)	\$ 989,265	\$ 948,328	註1、註2
明安運動器材(東莞)有限公司： 寶雞鼎泰享稀有金屬有限公司	從事材料生產	17,796	3	-	-	-	-	(1,914)	25	(478)	3,041	-	註1、註3 、註4、註5

註1：投資方式區分為下列四種：

1. 經由第三地區匯款投資大陸公司
2. 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
3. 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
4. 其他方式

註2：係依據台灣母公司會計師核閱之財務報表認列投資損益。

註3：係依據被投資公司自結財務報表認列投資損益。

註4：實收資本額係依人民幣4,000仟元之匯率4.449換算之。

註5：係本公司之孫公司明安運動器材(東莞)有限公司直接投資大陸被投資公司，本公司並未實際匯出金額。

公司名稱	本期期末累計自台	依經濟部投審	
	灣匯出赴大陸地區	經濟部投審會	會規定赴大陸
	投資金額	核准投資金額	地區投資限額
明安國際企業股份有限公司 (註6、註7、註8)	\$ 149,434	\$ 147,700	\$ 3,988,144

註6：本期期末累計自台灣匯出赴中國大陸投資金額係依匯出當時之美元4,577仟元之即期匯率換算之。

註7：經濟部投審會核准投資金額為美元4,577仟元，係以資產負債表日之美元匯率32.27換算之。

註8：依據經濟部97年8月29日經審字第09704604680號函規定之限額。

明安國際企業股份有限公司及子公司

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

民國112年1月1日至9月30日

附表八

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通				其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息	
明安運動器材(東莞)有限公司	\$ 4,021,068	(67%)	\$ -	-	(\$ 830,940)	(77%)	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	註

註：該銷(進)貨金額包含本公司銷貨予明安運動器材(東莞)有限公司之相關去料加工所產生之銷貨收入(原物料及在製品銷售)及營業成本(商品進貨)予以沖轉，民國112年1月1日至09月30日已消除之金額為\$386,856。

明安國際企業股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國112年9月30日

附表九

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
明安投資股份有限公司	12,134,838	8.65%

註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。