

巧新科技工業股份有限公司及子公司  
合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國 110 年及 109 年第二季  
(股票代碼 1563)

公司地址：雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 80 號  
電 話：(05)551-2288

巧新科技工業股份有限公司及子公司  
民國 110 年及 109 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
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 46
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財報之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重要會計政策之彙總說明	13 ~ 15
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源	15
	(六) 重要會計項目之說明	15 ~ 33
	(七) 關係人交易	33
	(八) 質押之資產	33
	(九) 重大承諾事項及或有事項	33 ~ 34

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	34	
(十一)	重大之期後事項	34	
(十二)	其他	34 ~ 44	
(十三)	附註揭露事項	44 ~ 45	
(十四)	營運部門資訊	45 ~ 46	

會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000955 號

巧新科技工業股份有限公司 公鑒：

**前言**

巧新科技工業股份有限公司及子公司民國 110 年 6 月 30 日及民國 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

**範圍**

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

## 結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達巧新科技工業股份有限公司及子公司民國 110 年 6 月 30 日及民國 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

王玉娟

會計師

洪淑華



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68701 號

中 華 民 國 1 1 0 年 8 月 4 日



## 巧新科技工業股份有限公司及子公司

## 合併資產負債表

民國110年6月30日及民國109年12月31日、6月30日

(民國110年及109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	110年6月30日		109年12月31日		109年6月30日	
			金	%	金	%	金	%
<b>流動資產</b>								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,245,286	8	\$ 771,051	5	\$ 1,192,817	7
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六(二)	27,860	-	475,680	3	-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	875,746	5	794,603	5	650,814	4
1200	其他應收款		28,553	-	26,961	-	25,005	-
130X	存貨	六(四)	4,959,600	30	5,071,568	30	4,798,369	29
1479	其他流動資產—其他		99,456	1	85,353	-	95,254	1
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>7,236,501</u>	<u>44</u>	<u>7,225,216</u>	<u>43</u>	<u>6,762,259</u>	<u>41</u>
<b>非流動資產</b>								
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六(二)	20,528	-	20,956	-	21,745	-
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及八	8,893,179	54	9,274,335	55	9,428,888	57
1755	使用權資產	六(六)	5,749	-	8,578	-	10,158	-
1780	無形資產	六(七)	35,008	-	31,864	-	28,722	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)	176,023	1	174,110	1	257,830	1
1900	其他非流動資產	六(八)及八	88,634	1	84,702	1	127,708	1
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>9,219,121</u>	<u>56</u>	<u>9,594,545</u>	<u>57</u>	<u>9,875,051</u>	<u>59</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 16,455,622</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,819,761</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,637,310</u>	<u>100</u>

(續次頁)

巧新科技工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年6月30日及民國109年12月31日、6月30日

(民國110年及109年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	110年6月30日		109年12月31日		109年6月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
<b>流動負債</b>								
2100	短期借款	六(九)	\$ 492,095	3	\$ 945,526	6	\$ 1,537,085	9
2110	應付短期票券	六(十)	199,850	1	349,742	2	449,760	3
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(十一)						
	金融負債—流動		21,163	-	32,871	-	2,007	-
2130	合約負債—流動	六(二十)	30,727	-	75,761	-	27,265	-
2150	應付票據	六(十二)	362,758	2	289,001	2	260,207	2
2170	應付帳款		101,439	1	119,905	1	77,441	-
2200	其他應付款	六(十三)	1,204,410	7	693,576	4	927,905	6
2230	本期所得稅負債	六(二十六)	25,798	-	18,556	-	21,560	-
2280	租賃負債—流動	六(六)	4,821	-	5,672	-	5,179	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十五)	410,420	3	789,903	5	40,031	-
2399	其他流動負債—其他	六(十四)	95,176	1	71,583	-	16,136	-
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>2,948,657</u>	<u>18</u>	<u>3,392,096</u>	<u>20</u>	<u>3,364,576</u>	<u>20</u>
<b>非流動負債</b>								
2540	長期借款	六(十五)	6,509,766	40	6,152,960	37	6,428,159	39
2580	租賃負債—非流動	六(六)	977	-	2,954	-	5,009	-
2640	淨確定福利負債—非流動	六(十六)	28,514	-	28,523	-	29,620	-
2670	其他非流動負債—其他		12,604	-	3,436	-	-	-
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>6,551,861</u>	<u>40</u>	<u>6,187,873</u>	<u>37</u>	<u>6,462,788</u>	<u>39</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>9,500,518</u>	<u>58</u>	<u>9,579,969</u>	<u>57</u>	<u>9,827,364</u>	<u>59</u>
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)	1,988,374	12	1,988,374	12	1,988,374	12
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)	1,108,783	7	1,108,783	7	1,108,571	7
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)	801,309	5	801,309	5	801,309	5
3320	特別盈餘公積		6,581	-	6,581	-	6,581	-
3350	未分配盈餘		3,326,084	20	3,605,170	21	3,193,050	19
其他權益								
3400	其他權益		( 7,036)	-	( 1,434)	-	( 7,201)	-
3500	庫藏股票	六(十七)	( 268,991)	( 2)	( 268,991)	( 2)	( 280,738)	( 2)
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>6,955,104</u>	<u>42</u>	<u>7,239,792</u>	<u>43</u>	<u>6,809,946</u>	<u>41</u>
重大承諾事項及或有事項								
3X2X	<b>負債及權益總計</b>		<u>\$ 16,455,622</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,819,761</u>	<u>100</u>	<u>\$ 16,637,310</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：黃聰榮



經理人：黃聰榮



會計主管：林玉瓶





巧新科技工業股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國110年1月1日至6月30日及民國109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	110年1月1日至6月30日			109年1月1日至6月30日		
		金額	%		金額	%	
4000 營業收入	六(二十)	\$ 3,787,524	100	\$ 2,354,666	100		
5000 營業成本	六(四)(二十五)	( 3,038,146)	( 80)	( 2,306,269)	( 98)		
5900 營業毛利		<u>749,378</u>	<u>20</u>	<u>48,397</u>	<u>2</u>		
營業費用	六(二十五)						
6100 推銷費用		( 264,549)	( 7)	( 104,764)	( 4)		
6200 管理費用		( 128,024)	( 3)	( 105,369)	( 5)		
6300 研究發展費用		( 92,743)	( 3)	( 105,393)	( 5)		
6450 預期信用減損利益(損失)		<u>2,984</u>	<u>-</u>	<u>( 4,808)</u>	<u>-</u>		
6000 營業費用合計		<u>( 482,332)</u>	<u>( 13)</u>	<u>( 320,334)</u>	<u>( 14)</u>		
6900 營業利益(損失)		<u>267,046</u>	<u>7</u>	<u>( 271,937)</u>	<u>( 12)</u>		
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十一)	1,797	-	8,187	-		
7010 其他收入	六(二十二)	16,596	1	64,942	3		
7020 其他利益及損失	六(二十三)	( 111,881)	( 3)	13,605	1		
7050 財務成本	六(二十四)	( 39,162)	( 1)	( 46,477)	( 2)		
7000 營業外收入及支出合計		<u>( 132,650)</u>	<u>( 3)</u>	<u>40,257</u>	<u>2</u>		
7900 稅前淨利(淨損)		134,396	4	( 231,680)	( 10)		
7950 所得稅(費用)利益	六(二十六)	( 20,767)	( 1)	41,979	2		
8200 本期淨利(淨損)		<u>\$ 113,629</u>	<u>3</u>	<u>\$ 189,701</u>	<u>( 8)</u>		
其他綜合損益(淨額)							
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		(\$ 7,002)	-	(\$ 775)	-		
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(二十六)	<u>1,400</u>	<u>-</u>	<u>155</u>	<u>-</u>		
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		<u>( 5,602)</u>	<u>-</u>	<u>( 620)</u>	<u>-</u>		
8300 其他綜合損益(淨額)		<u>(\$ 5,602)</u>	<u>-</u>	<u>(\$ 620)</u>	<u>-</u>		
8500 本期綜合損益總額		<u>\$ 108,027</u>	<u>3</u>	<u>\$ 190,321</u>	<u>( 8)</u>		
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$ 113,629	3	(\$ 189,701)	( 8)		
8620 非控制權益		-	-	-	-		
合計		<u>\$ 113,629</u>	<u>3</u>	<u>(\$ 189,701)</u>	<u>( 8)</u>		
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$ 108,027	3	(\$ 190,321)	( 8)		
8720 非控制權益		-	-	-	-		
合計		<u>\$ 108,027</u>	<u>3</u>	<u>(\$ 190,321)</u>	<u>( 8)</u>		
基本每股盈餘(虧)	六(二十七)						
9750 基本每股盈餘(虧)		\$ 0.58		(\$ 0.97)			
稀釋每股盈餘(虧)	六(二十七)						
9850 稀釋每股盈餘(虧)		\$ 0.58		(\$ 0.97)			

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：黃聰榮



經理人：黃聰榮



會計主管：林玉瓶





巧新科技工業股份有限公司及子公司  
合併權益變動表  
民國110年1月1日至6月30日及民國109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

	歸屬於母公司業主之權益												
	附註	普通股	股本	資本公積	發行溢價	資本公積—庫藏股票	交易	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	庫藏股票	權益總額
<u>109年1月1日至6月30日</u>													
109年1月1日餘額		\$ 1,988,374	\$ 1,108,571	\$ -	\$ 738,939	\$ 2,013	\$ 3,839,370	(\$ 6,581)	(\$ 264,707)	\$ 7,405,979			
本期淨利		-	-	-	-	-	( 189,701)	-	-	( 189,701)			
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	( 620)	-	-	( 620)			
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	( 189,701)	( 620)	-	( 190,321)			
108年度盈餘指撥及分配	六(十九)												
法定盈餘公積		-	-	-	62,370	-	( 62,370)	-	-	-			
特別盈餘公積		-	-	-	-	4,568	( 4,568)	-	-	-			
現金股利		-	-	-	-	-	( 389,681)	-	-	( 389,681)			
庫藏股買回		-	-	-	-	-	-	-	( 16,031)	( 16,031)			
109年6月30日餘額		\$ 1,988,374	\$ 1,108,571	\$ -	\$ 801,309	\$ 6,581	\$ 3,193,050	(\$ 7,201)	(\$ 280,738)	\$ 6,809,946			
<u>110年1月1日至6月30日</u>													
110年1月1日餘額		\$ 1,988,374	\$ 1,108,571	\$ 212	\$ 801,309	\$ 6,581	\$ 3,605,170	(\$ 1,434)	(\$ 268,991)	\$ 7,239,792			
本期淨利		-	-	-	-	-	113,629	-	-	113,629			
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	( 5,602)	-	-	( 5,602)			
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	113,629	( 5,602)	-	108,027			
109年度盈餘指撥及分配	六(十九)												
現金股利		-	-	-	-	-	( 392,715)	-	-	( 392,715)			
110年6月30日餘額		\$ 1,988,374	\$ 1,108,571	\$ 212	\$ 801,309	\$ 6,581	\$ 3,326,084	(\$ 7,036)	(\$ 268,991)	\$ 6,955,104			

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：黃聰榮



經理人：黃聰榮



會計主管：林玉瓶





巧新科技工業股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國110年1月1日至6月30日及民國109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	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利(淨損)		\$ 134,396	(\$ 231,680)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用-固定資產	六(五)(二十五)	475,914	439,448
折舊費用-使用權資產	六(六)	2,829	2,782
攤銷費用	六(七)(二十五)	7,489	5,965
預期信用(迴轉利益)減損損失	十二(二)	( 2,984 )	4,808
透過損益按公允價值衡量金融負債之評價	六(十一)		
利益		( 11,708 )	( 72,360 )
政府補助收入	六(二十二)	( 1,467 )	-
利息收入	六(二十一)	( 1,797 )	( 8,187 )
利息費用	六(二十四)	39,119	46,443
利息費用-租賃負債	六(二十四)	43	35
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十三)	-	377
未實現外幣兌換損失		1,410	1,512
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			
應收帳款		( 75,466 )	40,381
其他應收款		( 2,593 )	32,241
存貨		111,144	187,513
預付款項		( 13,016 )	2,407
其他流動資產		( 1,185 )	5,427
其他非流動資產		2,582	2,514
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		( 45,034 )	( 3,147 )
應付票據		62,629	( 131,764 )
應付帳款		( 17,410 )	3,169
其他應付款		172,351	( 157,740 )
其他流動負債		30,424	( 1,036 )
淨確定福利負債		( 9 )	( 14 )
營運產生之現金流入		867,661	169,094
收取之利息		3,094	11,233
支付之利息		( 38,609 )	( 48,120 )
支付之所得稅		( 14,038 )	( 86,874 )
營業活動之淨現金流入		818,108	45,333

(續次頁)

  
 巧新科技工業股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國110年1月1日至6月30日及民國109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	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
<b>投資活動之現金流量</b>		
按攤銷後成本衡量之金融資產減少數	\$ 438,514	\$ 241
取得不動產、廠房及設備	六(二十八) ( 180,385 )	( 196,466 )
處分不動產、廠房及設備價款	-	25
取得無形資產	-	( 7,551 )
存出保證金減少	4,960	1,941
投資活動之淨現金流入(流出)	<u>263,089</u>	<u>( 201,810 )</u>
<b>籌資活動之現金流量</b>		
短期借款增加	六(二十九) 1,402,769	5,983,456
短期借款減少	六(二十九) ( 1,853,769 )	( 5,939,687 )
應付短期票券增加	六(二十九) 450,000	2,250,000
應付短期票券減少	六(二十九) ( 600,000 )	( 1,930,000 )
舉借長期借款	六(二十九) 2,023,000	550,001
償還長期借款	六(二十九) ( 2,018,685 )	( 686,755 )
租賃本金償還	六(二十九) ( 2,871 )	( 2,817 )
庫藏股票買回成本	六(十七) -	( 16,031 )
籌資活動之淨現金(流出)流入	<u>( 599,556 )</u>	<u>208,167</u>
匯率變動數	( 7,406 )	( 1,590 )
本期現金及約當現金增加數	474,235	50,100
期初現金及約當現金餘額	771,051	1,142,717
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,245,286</u>	<u>\$ 1,192,817</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：黃聰榮



經理人：黃聰榮



會計主管：林玉瓶



巧新科技工業股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國 110 年及 109 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

巧新科技工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)民國 83 年 6 月於中華民國設立，本公司及子公司(以下簡稱「本集團」)主要營業項目為航空零組件、汽機車零組件、鋁銅、鋼鈦合金及五金零件、模具鋼筋續接器之鍛造製造加工及買賣業務等。本公司股票自民國 95 年 10 月 26 日起在中華民國證券櫃檯買賣中心興櫃市場買賣。

二、通過財報之日期及程序

本合併財務報表於民國 110 年 8 月 4 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

<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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國 110 年 1 月 1 日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

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

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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(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
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	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。

四、重要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 109 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 109 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) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，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 109 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
			110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
巧新科技 工業股份 有限公司	昆山速博亞 陸商貿有限 公司(昆山 速博)	銷售各 類輪圈 及汽車 用品	0%	0%	100%	註1
巧新科技 工業股份 有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH.(SAMF)	製造各 類輪圈 及汽車 用品	100%	100%	100%	註2

註 1：昆山速博亞陸商貿有限公司於民國 109 年 7 月進行清算解散程序，並於民國 109 年 9 月清算完結，業已於民國 109 年 12 月匯回剩餘投資股款。

註 2：本集團對子公司 SuperAlloy Manufaktur GmbH. 於民國 110 年 1 月及 3 月共現金增資歐元 1,000 仟元(折合新台幣為 34,165 仟元)；於民國 109 年 2 月、3 月、6 月及 7 月共現金增資歐元 2,000 仟元(折合新台幣為 66,660 仟元)。

3. 未列入合併財務報告之子公司：

無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

無此情形。

5. 重大限制：

無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

無此情形。

(四) 員工福利

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

(五) 所得稅

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。

(六) 收入認列

本集團製造並銷售鍛造輪圈相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。給予客戶之數量折扣通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本集團依據歷史經驗採期望值法估計數量折扣，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一個資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 109 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>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
現金：			
庫存現金及週轉金	\$ 417	\$ 429	\$ 514
支票存款及活期存款	1,244,869	656,065	421,876
定期存款	-	-	562,970
	<u>1,245,286</u>	<u>656,494</u>	<u>985,360</u>
約當現金：			
附買回債券	-	114,557	207,457
合計	<u>\$ 1,245,286</u>	<u>\$ 771,051</u>	<u>\$ 1,192,817</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. 本集團將存款期間超過三個月以上及轉供質押之定期存款已轉列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下，請參閱附註六(二)及附註八。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項 目	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
流動項目：			
三個月以上到期之定期存款	\$ -	\$ 427,200	\$ -
質押定期存款	27,860	28,480	-
政府補助限制型資金	-	20,000	-
合計	<u>\$ 27,860</u>	<u>\$ 475,680</u>	<u>\$ -</u>
非流動項目：			
質押定期存款	<u>\$ 20,528</u>	<u>\$ 20,956</u>	<u>\$ 21,745</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：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
利息收入	<u>\$ 349</u>	<u>\$ 431</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110年6月30日、民國109年12月31日及民國109年6月30日信用風險最大之暴險金額分別為48,388仟元、496,636仟元及21,745仟元。

3. 本公司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。

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)。

(三) 應收帳款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應收帳款	\$ 885,496	\$ 808,194	\$ 666,228
減：備抵呆帳	( <u>9,750</u> )	( <u>13,591</u> )	( <u>15,414</u> )
	<u>\$ 875,746</u>	<u>\$ 794,603</u>	<u>\$ 650,814</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
未逾期	\$ 809,022	\$ 754,795	\$ 585,972
30天內	38,720	32,761	37,628
31-90天	19,155	7,687	21,395
91-180天	8,606	3,443	9,426
181天以上	<u>9,993</u>	<u>9,508</u>	<u>11,807</u>
	<u>\$ 885,496</u>	<u>\$ 808,194</u>	<u>\$ 666,228</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 110 年 6 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日、民國 109 年 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日，本集團與客戶合約之應收款餘額分別為 885,496 仟元、808,194 仟元、666,228 仟元及 707,579 仟元。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 110 年 6 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為 875,746 仟元、794,603 仟元及 650,814 仟元。
4. 本集團並未持有任何的擔保品。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	110年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 3,562,884	(\$ 94,424)	\$ 3,468,460
在製品	1,019,545	( 168,030)	851,515
製成品	853,114	( 213,489)	639,625
合計	<u>\$ 5,435,543</u>	<u>(\$ 475,943)</u>	<u>\$ 4,959,600</u>

  

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 3,801,576	(\$ 183,838)	\$ 3,617,738
在製品	885,764	( 176,274)	709,490
製成品	948,653	( 204,313)	744,340
合計	<u>\$ 5,635,993</u>	<u>(\$ 564,425)</u>	<u>\$ 5,071,568</u>

  

	109年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 3,818,795	(\$ 637,851)	\$ 3,180,944
在製品	953,772	( 181,721)	772,051
製成品	1,072,288	( 226,914)	845,374
合計	<u>\$ 5,844,855</u>	<u>(\$ 1,046,486)</u>	<u>\$ 4,798,369</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 2,946,872	\$ 1,660,672
未分攤固定製造費用	148,107	265,179
呆滯及跌價(迴轉利益)損失	( 88,482)	346,885
其他	31,649	33,533
	<u>\$ 3,038,146</u>	<u>\$ 2,306,269</u>

本集團民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因陸續去化及原認列存貨跌價損失之因素改善而認列之存貨回升利益已認列為銷貨成本減少。

(以下空白)

## (五) 不動產、廠房及設備

110年1月1日至6月30日	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
<u>成本</u>						
土地	\$ 2,547,483	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,155)	\$ 2,546,328
土地改良物	28,215	-	-	815	-	29,030
房屋及建築	2,731,870	150	-	13,928	(14,902)	2,731,046
機器設備	5,974,079	34,310	(114,204)	70,979	(14,878)	5,950,286
水電設備	802,582	1,863	-	5,309	-	809,754
其他設備	511,590	52,693	(44,196)	20,418	(1,673)	538,832
未完工程及待驗設備	420,142	49,705	-	(130,646)	(17)	339,184
合計	<u>\$ 13,015,961</u>	<u>\$ 138,721</u>	<u>(\$ 158,400)</u>	<u>(\$ 19,197)</u>	<u>(\$ 32,625)</u>	<u>\$ 12,944,460</u>
<u>累計折舊</u>						
土地改良物	\$ 19,072	\$ 1,828	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 20,900
房屋及建築	663,262	42,782	-	-	(1,847)	704,197
機器設備	2,506,416	333,513	(72,825)	-	(5,243)	2,761,861
水電設備	307,327	32,845	-	-	-	340,172
其他設備	204,006	64,946	(44,032)	-	(769)	224,151
合計	<u>\$ 3,700,083</u>	<u>\$ 475,914</u>	<u>(\$ 116,857)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 7,859)</u>	<u>\$ 4,051,281</u>
<u>累計減損</u>						
機器設備	\$ 41,380	\$ -	(\$ 41,380)	\$ -	\$ -	\$ -
其他設備	163	-	(163)	-	-	-
合計	<u>\$ 41,543</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 41,543)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
帳面價值	<u>\$ 9,274,335</u>					<u>\$ 8,893,179</u>

109年1月1日至6月30日	期初餘額	本期增加	本期減少	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
<u>成本</u>						
土地	\$ 2,546,600	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 198)	\$ 2,546,402
土地改良物	27,437	-	-	-	-	27,437
房屋及建築	2,703,618	-	-	7,626	( 2,548)	2,708,696
機器設備	4,396,961	30,705	( 8,689)	1,444,798	( 2,470)	5,861,305
水電設備	776,420	1,898	-	28,845	( 1)	807,162
其他設備	486,806	74,763	( 32,578)	9,517	( 283)	538,225
未完工程及待驗設備	1,850,806	135,045	-	( 1,490,786)	( 21)	495,044
合計	<u>\$ 12,788,648</u>	<u>\$ 242,411</u>	<u>(\$ 41,267)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,521)</u>	<u>\$ 12,984,271</u>
<u>累計折舊</u>						
土地改良物	\$ 15,397	\$ 1,814	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 17,211
房屋及建築	577,177	42,097	-	-	( 191)	619,083
機器設備	2,093,623	306,468	( 8,286)	-	( 508)	2,391,297
水電設備	241,193	33,076	-	-	-	274,269
其他設備	188,653	55,993	( 32,579)	-	( 87)	211,980
合計	<u>\$ 3,116,043</u>	<u>\$ 439,448</u>	<u>(\$ 40,865)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 786)</u>	<u>\$ 3,513,840</u>
<u>累計減損</u>						
機器設備	\$ 41,380	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 41,380
其他設備	163	-	-	-	-	163
合計	<u>\$ 41,543</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41,543</u>
帳面價值	<u>\$ 9,631,062</u>					<u>\$ 9,428,888</u>

1. 不動產、廠房及設備及預付設備款之借款成本資本化金額及利率區間：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
資本化金額	\$ 448	\$ 357
資本化利率區間	0.89%	0.94%

2. 以不動產、廠房設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。
3. 本集團取得位於雲林縣斗六市虎溪段地號#407, #408, #409, #410, #411 之土地帳面價值共計 50,145 仟元，該土地毗鄰工業區，目前係供本集團營業之用，因係屬農地無法過戶給本集團，暫以他人名義持有。本集團保有該土地所有權狀正本，並與名義所有人訂有信託契約，雙方約定在辦理所有權移轉登記前，名義持有人不得將該標的物之所有權移轉予第三人。

(六) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、堆高機，租賃合約之期間通常介於 1 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，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：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 574	\$ 1,150	\$ 1,724
房屋	1,167	1,400	1,685
運輸設備(堆高機)	4,008	6,028	6,749
其他設備	-	-	-
	<u>\$ 5,749</u>	<u>\$ 8,578</u>	<u>\$ 10,158</u>

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 575	\$ 575
房屋	233	284
運輸設備(堆高機)	2,021	1,917
其他設備	-	6
	<u>\$ 2,829</u>	<u>\$ 2,782</u>

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年1月1日至6月30日	109年1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	\$ 43	\$ 35
屬短期租賃合約之費用	452	188

4. 本集團於民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 3,323 仟元及 3,039 仟元。

(七) 無形資產

110年	期初餘額	本期增加	本期攤提	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
電腦軟體	\$ 31,585	\$ -	(\$ 7,475)	\$ 10,700	(\$ 67)	\$ 34,743
無形資產	279	-	(14)	-	-	265
帳面價值	<u>\$ 31,864</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 7,489)</u>	<u>\$ 10,700</u>	<u>(\$ 67)</u>	<u>\$ 35,008</u>

109年	期初餘額	本期增加	本期攤提	本期移轉	淨兌換差額	期末餘額
電腦軟體	\$ 26,848	\$ 7,551	(\$ 5,950)	\$ -	(\$ 22)	\$ 28,427
無形資產	310	-	(15)	-	-	295
帳面價值	<u>\$ 27,158</u>	<u>\$ 7,551</u>	<u>(\$ 5,965)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 22)</u>	<u>\$ 28,722</u>

無形資產攤銷明細如下：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 929	\$ 889
管理費用	3,477	2,607
研究發展費用	3,083	2,469
	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 5,965</u>

(八) 其他非流動資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
存出保證金	\$ 67,730	\$ 72,690	\$ 71,838
預付設備款	7,273	4,296	46,648
其他	13,631	7,716	9,222
	<u>\$ 88,634</u>	<u>\$ 84,702</u>	<u>\$ 127,708</u>

(九) 短期借款

借款性質	110年6月30日	利率區間	擔保品
信用借款	<u>\$ 492,095</u>	0.72%~0.84%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
信用借款	<u>\$ 945,526</u>	0.52%~0.87%	無
借款性質	109年6月30日	利率區間	擔保品
信用借款	\$ 1,335,251	0.72%~0.89%	無
購料借款	201,834	0.84%~0.85%	無
	<u>\$ 1,537,085</u>		

於民國110年1月1日至6月30日及民國109年1月1日至6月30日認列於損益之利息費用分別為39,162仟元及46,477仟元。

(十) 應付短期票券

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付短期票券	\$ 200,000	\$ 350,000	\$ 450,000
減：未攤銷折價	( 150)	( 258)	( 240)
	<u>\$ 199,850</u>	<u>\$ 349,742</u>	<u>\$ 449,760</u>
發行利率	<u>0.84%</u>	<u>0.89%~0.94%</u>	<u>0.90%</u>

上列應付短期票券係由合作金庫票券金融股份有限公司、中華票券金融股份有限公司、兆豐票券金融股份有限公司及聯邦票券金融股份有限公司等票券公司保證或承兌。

(十一) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項目	110年6月30日	109年12月31日	109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負債			
- 匯率交換合約	<u>\$ 21,163</u>	<u>\$ 32,871</u>	<u>\$ 2,007</u>

1. 本公司持有透過損益按公允價值衡量之金融負債於民國 110 年及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨損益分別為損失 30,616 仟元(含評價利益 11,708 仟元及已實現處分損失 42,324 仟元)及利益 33,922 仟元(含評價利益 72,360 仟元及已實現處分損失 38,438 仟元)。

2. 有關非避險之衍生性金融負債之交易及合約資訊說明如下：

衍生性金融負債	110年6月30日	
	合約名目本金	契約期間
流動項目：		
匯率交換合約	<u>USD 61,000仟元</u>	110. 2. 25~111. 6. 27
	<u>EUR 3,000仟元</u>	110. 3. 8~111. 3. 8
遠期商品合約	<u>USD 10,053仟元</u>	109. 12. 1~111. 4. 30
109年12月31日		
衍生性金融負債	合約名目本金	契約期間
流動項目：		
匯率交換合約	<u>USD 133,000仟元</u>	109. 1. 2~110. 6. 8
	<u>EUR 7,000仟元</u>	109. 5. 4~110. 4. 9
遠期商品合約	<u>USD 9,959仟元</u>	109. 7. 1~110. 4. 9
109年6月30日		
衍生性金融負債	合約名目本金	契約期間
流動項目：		
匯率交換合約	<u>USD 116,000仟元</u>	108. 12. 9~110. 6. 8
	<u>EUR 9,500仟元</u>	108. 9. 6~110. 5. 6
期貨交易	<u>USD 3,020仟元</u>	109. 7. 1~110. 4. 9

(1)遠期外匯合約

本公司簽訂之匯率交換合約係預購/售美元及歐元之交易，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2)遠期商品合約

本公司簽訂之遠期商品交易係預購/售鋁料之遠期交易，係為規避外銷之價格風險，惟未適用避險會計。

3. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(十二)應付票據

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付票據 - 一般	\$ 315,783	\$ 253,154	\$ 119,081
應付票據 - 設備款	46,975	35,847	141,126
	<u>\$ 362,758</u>	<u>\$ 289,001</u>	<u>\$ 260,207</u>

(十三)其他應付款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
應付股利	\$ 392,715	\$ -	\$ 389,681
應付運費	323,279	105,268	18,168
應付薪資	125,354	163,976	120,380
應付員工酬勞及董監酬勞	70,903	85,553	103,579
應付物料款	57,700	39,405	37,245
應付設備款	44,665	94,480	91,005
應付加工費	42,852	39,906	25,248
應付水電瓦斯費	37,395	29,606	25,240
應付佣金	25,751	65,912	45,248
其他應付款	83,796	69,470	72,111
	<u>\$ 1,204,410</u>	<u>\$ 693,576</u>	<u>\$ 927,905</u>

(十四)其他流動負債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
其他預收款	\$ 71,885	\$ 36,431	\$ 15,783
退款負債	14,833	20,199	-
遞延政府補助利益	3,933	10,690	-
其他	4,525	4,263	353
	<u>\$ 95,176</u>	<u>\$ 71,583</u>	<u>\$ 16,136</u>

### (十五) 長期借款

借款性質	借款期間及 還款方式	利率區間	擔保品	110年6月30日
長期銀行借款				
擔保借款	民國128年12月前分期 攤還	0.84%~ 2.70%	不動產、廠 房及設備	\$ 5,586,723
信用借款	民國116年12月前分期 攤還	0.87%~ 1.00%		1,350,000
				<u>6,936,723</u>
減：遞延政府補助利益				( 16,537)
減：一年內到期之長期借款				( 410,420)
				<u>\$ 6,509,766</u>

借款性質	借款期間及 還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	民國128年12月前分期 攤還	0.84%~ 2.70%	不動產、廠 房及設備	\$ 5,597,255
信用借款	民國116年12月前分期 攤還	0.50%~ 1.09%		1,350,000
				<u>6,947,255</u>
減：遞延政府補助利益				( 4,392)
減：一年內到期之長期借款				( 789,903)
				<u>\$ 6,152,960</u>

借款性質	借款期間及 還款方式	利率區間	擔保品	109年6月30日
長期銀行借款				
擔保借款	民國128年12月前分期 攤還	0.85%~ 2.70%	不動產、廠 房及設備	\$ 4,993,190
信用借款	民國110年6月前分期 攤還	0.83%~ 1.15%		1,475,000
				<u>6,468,190</u>
減：一年內到期之長期借款				( 40,031)
				<u>\$ 6,428,159</u>

截至民國110年6月30日、民國109年12月31日及民國109年6月30日本集團未動用之借款額度分別為6,039,147仟元、3,479,909仟元及3,091,336仟元。

### (十六) 退休金

- (1) 本集團依據「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。本集團按月就薪資總額2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本集團於每年年度終了前，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，本集團將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2) 民國110年1月1日至6月30日及民國109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92仟元及402仟元。
- (3) 本集團於民國110年度預計支付予退休計畫之提撥金為1,392仟元。
2. (1) 自民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本集團就員工選擇適用「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) 歐洲子公司係依據當地政府規定之退休辦法，依當地雇員工資提撥養老保險金或退職金準備。該等公司除年度提撥外，無進一步義務。
- (3) 民國110年1月1日至6月30日及民國109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17,683仟元及16,889仟元。

#### (十七) 股本

1. 民國110年6月30日，本公司額定資本額為4,000,000仟元，分為400,000仟股(含員工認股權憑證可認購股數40,000仟股)，實收資本額為1,988,374仟元，每股面額10元。截至民國110年6月30日止，流通在外股數計194,757仟股。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(仟股)調節如下：

	110年	109年
1月1日	194,757	194,840
減：買回庫藏股	-	(375)
6月30日	194,757	194,465

#### 2. 庫藏股

- (1) 股份收回原因及其股數(仟股)變動情形：

收 回 原 因	110年1月1日至6月30日			
	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
供轉讓股份予員工	4,080	-	-	4,080

<u>收回原因</u>	109年1月1日至6月30日			
	<u>期初股數</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期減少</u>	<u>期末股數</u>
供轉讓股份予員工	3,997	375	-	4,372
(2)本公司為供轉讓股份予員工，於民國107年6月27日、民國107年10月12日及109年3月12日及民國109年5月20日經董事會決議通過買回本公司股份，買回之庫藏股計4,830仟股。				
(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。截至民國110年6月30日、民國109年12月31日及民國109年6月30日止，庫藏股經收回及轉讓予員工後之餘額分別為268,991仟元、268,991仟元及280,738仟元。				
(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。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。				

#### (十八) 資本公積

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金</u>		
<u>或撥充股本</u>		
股票發行溢價	\$ 1,108,571	\$ 1,108,571
庫藏股票交易	212	-
	<u>\$ 1,108,783</u>	<u>\$ 1,108,571</u>

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

#### (十九) 保留盈餘

- 依本公司章程規定，年度總決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥10%為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；其餘額再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利，但分派股息及紅利或依規定將法定盈餘公積及資本公積或公司法第240條第5項規定之全部或一部，以發放現金方式為之者，授權董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，並報告股東會。

2. 本公司股利政策如下：

為健全本公司股利政策及考量本公司資金狀況，股東紅利總額為累積可分配盈餘之 10%~90%，其中現金股利以不低於股東紅利總額之 20% 為限。

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% 之部份為限。
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. 本集團於民國 110 年 4 月 21 日經董事會決議通過民國 109 年度盈餘分配案及民國 109 年 6 月 30 日經股東會決議民國 108 年度盈餘分配案，如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 22,242		\$ 62,370	
特別盈餘公積	( 5,147)		4,568	
現金股利	<u>392,715</u>	\$ 2.016	<u>389,681</u>	\$ 2.00
合計	<u>\$ 409,810</u>		<u>\$ 456,619</u>	

因本公司未使用電子投票行使表決權，民國 109 年度盈餘分配案之法定盈餘公積、特別盈餘公積及未分配盈餘稅負，待民國 110 年 8 月 27 日股東會決議。

(二十) 營業收入

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	<u>\$ 3,787,524</u>	<u>\$ 2,354,666</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要地理區域：

	110年1月1日至6月30日				
	輪		圈		合計
	美洲	歐洲	其他	其他產品	
部門收入	\$ 705,110	\$ 1,536,829	\$ 365,857	\$ 1,179,728	\$ 3,787,524
內部部門交易 之收入	-	-	-	-	-
外部客戶合約 收入	<u>\$ 705,110</u>	<u>\$ 1,536,829</u>	<u>\$ 365,857</u>	<u>\$ 1,179,728</u>	<u>\$ 3,787,524</u>
收入認列時點 於某一時點 認列之收入	<u>\$ 705,110</u>	<u>\$ 1,536,829</u>	<u>\$ 365,857</u>	<u>\$ 1,179,728</u>	<u>\$ 3,787,524</u>

109年1月1日至6月30日

	輪 圈				合計
	美洲	歐洲	其他	其他產品	
部門收入	\$ 428,196	\$ 1,127,418	\$ 267,739	\$ 531,313	\$ 2,354,666
內部部門交易 之收入	-	-	-	-	-
外部客戶合約 收入	<u>\$ 428,196</u>	<u>\$ 1,127,418</u>	<u>\$ 267,739</u>	<u>\$ 531,313</u>	<u>\$ 2,354,666</u>
收入認列時點 於某一時點 認列之收入	<u>\$ 428,196</u>	<u>\$ 1,127,418</u>	<u>\$ 267,739</u>	<u>\$ 531,313</u>	<u>\$ 2,354,666</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：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	109年1月1日
合約負債	<u>\$ 30,727</u>	<u>\$ 75,761</u>	<u>\$ 27,265</u>	<u>\$ 30,412</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
期初合約負債本期認列 收入	<u>\$ 59,231</u>	<u>\$ 8,618</u>

### (二十一) 利息收入

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
附買回債券利息收入	\$ 926	\$ 52
銀行存款利息	522	7,704
按攤銷後成本衡量之金融 資產利息收入	<u>349</u>	<u>431</u>
	<u>\$ 1,797</u>	<u>\$ 8,187</u>

### (二十二) 其他收入

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
政府補助收入	\$ 11,201	\$ 47,802
賠償收入	264	8,748
其他收入－其他	<u>5,131</u>	<u>8,392</u>
	<u>\$ 16,596</u>	<u>\$ 64,942</u>

- 截至民國 110 年 6 月 30 日止，本公司分別向彰化商業銀行及合作金庫商業銀行取得「根留臺灣企業加速投資行動方案」之政府優惠利率貸款共 5 筆，金額共為 820,000 仟元，用於營運周轉，每筆借款皆係於民國 116 年 12 月前分期償還，以每筆借款當時之市場利率估計借款公允價值共為 801,996 仟元，取得金額與借款公允價值間之差額為 18,004 仟元係視為政府低利借款補助，並認列為遞延政府補助利益(表列其他流動負債及其他非流動負債，請詳附註六(十四)說明)。該遞延政府補助利益配合利息攤銷轉列其他收入-政府補助收入，民國 110 年 1 月 1 日至民國 110 年 6 月 30 日止業已轉列其他收入-政府補助收入計 1,467 仟元。
- 本公司於民國 109 年 10 月取得經濟部「產業升級創新平台輔導計畫」之政府補助款 20,000 仟元放置於專戶中，用於開發智慧產線及 AI 計畫。尚未由專戶轉撥至一般戶之補助款認列為遞延政府補助利益(表列其他流動負債，請詳附註六(十四)說明)，民國 110 年 6 月 30 日及民國 109 年 12 月 31 日之遞延政府補助利益分別為 0 仟元及 9,734 仟元。該遞延政府補助利益每月按智慧產線開發實際投入支出申請由專戶轉撥至一般戶，並轉列其他收入-政府補助收入，民國 110 年 1 月 1 日至民國 110 年 6 月 30 日止業已轉列其他收入-政府補助收入計 9,734 仟元。

(二十三) 其他利益及損失

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
處分不動產、廠房及設備 損失	\$ -	(\$ 377)
外幣兌換損失	( 81,265)	( 19,940)
透過損益按公允價值衡量 之金融負債淨(損失)利益	( 30,616)	33,922
	<u>(\$ 111,881)</u>	<u>\$ 13,605</u>

(二十四) 財務成本

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
利息費用-銀行借款	\$ 39,567	\$ 46,799
利息費用-租賃負債	43	35
減：符合要件之資本化金額	( 448)	( 357)
	<u>\$ 39,162</u>	<u>\$ 46,477</u>

(二十五)費用性質之額外資訊

	110年1月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 373,948	\$ 79,760	\$ 453,708
勞健保費用	35,868	9,057	44,925
退休金費用	13,780	3,995	17,775
董事酬金	-	5,114	5,114
其他用人費用	24,782	4,707	29,489
	<u>\$ 448,378</u>	<u>\$ 102,633</u>	<u>\$ 551,011</u>
折舊費用	<u>\$ 456,597</u>	<u>\$ 22,146</u>	<u>\$ 478,743</u>
攤銷費用	<u>\$ 929</u>	<u>\$ 6,560</u>	<u>\$ 7,489</u>

	109年1月1日至6月30日		
	屬營業成本者	屬營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 321,188	\$ 77,145	\$ 398,333
勞健保費用	32,252	7,745	39,997
退休金費用	13,401	3,890	17,291
董事酬金	-	3,400	3,400
其他用人費用	22,584	6,116	28,700
	<u>\$ 389,425</u>	<u>\$ 98,296</u>	<u>\$ 487,721</u>
折舊費用	<u>\$ 421,522</u>	<u>\$ 20,708</u>	<u>\$ 442,230</u>
攤銷費用	<u>\$ 889</u>	<u>\$ 5,076</u>	<u>\$ 5,965</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 3%~15%，董事酬勞不超過 3%。
2. 本公司民國 110 年及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依截至當期止之獲利情況估列之員工酬勞及董事酬勞分別如下：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
員工酬勞	\$ 4,196	\$ -
估列比率	3.00%	0%
董事酬勞	\$ 1,259	\$ -
估列比率	0.90%	0%

經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## (二十六) 所得稅

### 1. 所得稅費用

#### (1) 所得稅費用組成部分：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 25,456	\$ 14,303
未分配盈餘加徵以前年度所得稅高估	(4,177)	(4,215)
當期所得稅總額	21,279	18,442
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(512)	(60,421)
遞延所得稅總額	(512)	(60,421)
所得稅費用	\$ 20,767	(\$ 41,979)

#### (2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	(\$ 1,400)	(\$ 155)

2. 本集團營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

#### 3. 適用稅率情形：

子、孫公司名稱	適用所得稅法	適用稅率
SAMF.	德國企業所得稅法	適用稅率30%

## (二十七) 每股盈餘(虧)

	110年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<b>基本每股盈餘</b>			
普通股股東之本期淨利	\$ 113,629	194,757	\$ 0.58
<b>稀釋每股盈餘</b>			
普通股股東之本期淨利	113,629	194,757	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	134	
普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 113,629	194,891	\$ 0.58

	109年1月1日至6月30日		
		加權平均流通	每股虧損
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
<b>基本每股虧損</b>			
普通股股東之本期淨損	(\$ 189,701)	194,660	(\$ 0.97)
<b>稀釋每股虧損</b>			
普通股股東之本期淨損	( 189,701)	194,660	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	-	
普通股股東之本期淨損加潛在普通股之影響	(\$ 189,701)	194,660	(\$ 0.97)

1. 於計算稀釋每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數。

2. 本集團民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日於員工酬勞具反稀釋作用，故不予計算稀釋每股虧損。

#### (二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 138,721	\$ 242,411
加：期初應付設備款	94,480	119,486
加：期初應付票據-設備款	35,847	44,717
減：期末應付設備款	( 44,665)	( 91,005)
減：期末應付票據-設備款	( 46,975)	( 141,126)
減：期初預付設備款	( 4,296)	( 24,665)
加：期末預付設備款	7,273	46,648
本期支付現金	\$ 180,385	\$ 196,466

#### (二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款		應付短期票券		長期借款(含 一年內到期 之長期借款)	應付股利	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
	110年1月1日	\$ 945,526	\$ 349,742	\$ 6,942,863	\$ -	\$ 8,626	\$ 8,246,757	
籌資現金流量之變動	( 451,000)	( 150,000)	4,315	-	( 2,871)	( 599,556)		
其他非現金之變動	-	108	( 12,145)	392,715	43	380,721		
匯率變動之影響	( 2,431)	-	( 14,847)	-	-	( 17,278)		
110年6月30日	\$ 492,095	\$ 199,850	\$ 6,920,186	\$ 392,715	\$ 5,798	\$ 8,010,644		

	短期借款	應付短期票券	長期借款(含 一年內到期 之長期借款)	應付股利	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ 1,493,733	\$ 129,967	\$ 6,608,031	\$ -	\$ 5,928	\$ 8,237,659
籌資現金流量之變動	43,769	320,000	( 136,754)	-	( 2,817)	224,198
其他非現金之變動	-	( 207)	-	389,681	7,077	396,551
匯率變動之影響	( 417)	-	( 3,087)	-	-	( 3,504)
109年6月30日	<u>\$ 1,537,085</u>	<u>\$ 449,760</u>	<u>\$ 6,468,190</u>	<u>\$ 389,681</u>	<u>\$ 10,188</u>	<u>\$ 8,854,904</u>

## 七、關係人交易

### 主要管理階層薪酬資訊

	110年1月1日至6月30日	109年1月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 10,473	\$ 8,608
退職後福利	108	87
總計	<u>\$ 10,581</u>	<u>\$ 8,695</u>

## 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
	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	
不動產、廠房及設備	\$ 6,564,205	\$ 6,167,867	\$ 5,255,274	長期借款
質押定期存款(註)	48,388	49,436	21,745	中油保證金、 購料保證金
	<u>\$ 6,612,593</u>	<u>\$ 6,217,303</u>	<u>\$ 5,277,019</u>	

註：表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下。

## 九、重大承諾事項及或有事項

### (一)承諾事項

已簽約但尚未發生之資本支出

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 237,142</u>	<u>\$ 313,839</u>	<u>\$ 417,723</u>

### (二)或有事項

1. 本公司於民國 103 年間與「勝亞實業股份有限公司」(以下簡稱勝亞實業)簽訂機台採購合約，訂購「L405/L494 OP1 與 OP2 全檢機」機台，價格為 13,362 仟元，經勝亞實業簽回確認，並預付貨款 5,906 仟元(帳列預付設備款)予勝亞實業。

惟勝亞實業所交付之 L405、L494 機台均有正位度不良、量測誤判率過高等問題，未能取得驗收完成之測試報告，並未達成合約所定之付款條件及合約預定效用，經本公司多次請勝亞實業提出改善對策，然而均無法達到

驗收標準，故本公司拒絕給付驗收款 7,456 仟元。

勝亞實業於民國 105 年向本公司請求給付報酬 7,456 仟元，因而向台灣雲林地方法院提起訴訟，第一審本公司全部勝訴。勝亞實業遂向高等法院台南分院提起上訴(即第二審)，第二審本公司亦全部勝訴。勝亞實業續向最高法院提起上訴(即第三審)，本公司已於民國 110 年 4 月取得判決書，由本公司勝訴，本公司於民國 107 年度認列前述訴訟案之可能損失計 5,625 仟元(帳列其他損失)，已無給付其款項之義務。

2. 本公司於民國 100 年與德國公司 LCTec GmbH(以下簡稱 LCTec)簽訂 Sales Representation Agreement(以下稱合約)，約定 LCTec 提供銷售管理、行銷、技術支援、客戶聯絡等服務，本公司則按月支付管理費及銷售產品淨收入一定比例之佣金，管理費得以佣金抵付。此合約期間至民國 105 年 08 月 31 日，除 90 天前通知取消自動續約外，得持續自動續約 2 年。本公司於民國 107 年 04 月通知 LCTec 取消自動續約。嗣後並發現合約之簽訂具有無效之瑕疵，於民國 107 年 08 月通知 LCTec 立即終止合約之執行，此通知於民國 107 年 08 月 23 日送達。

LCTec 於民國 108 年 02 月 19 日向德國仲裁機構聲請仲裁，依據德國商法點第 89b 條，請求本公司給付合約終止後之補償歐元 1,428 仟元及自 107 年 11 月 18 日起年利率 9%之利息，本公司於費用發生民國 107 年度即已估列前述佣金支出計新台幣 50,791 仟元。本公司已於民國 110 年 4 月取得仲裁判斷，應補償歐元 718 仟元(約為台幣 25,234 仟元)，並因此迴轉已估列之佣金支出計新台幣 25,557 仟元。

由於前述合約之簽訂具有瑕疵，故本公司於民國 108 年 5 月提出反訴請求償還本公司已給付之管理費及佣金，已於民國 110 年 4 月取得仲裁判斷，予以駁回。本公司於民國 110 年 7 月向德國法院提出撤銷仲裁判斷之聲請。

註：該公司係於民國 107 年 9 月 25 日更名，原名為 SuperAlloy International GmbH。

## 十、重大之災害損失

無此情事。

## 十一、重大之期後事項

無此情事。

## 十二、其他

### (一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率監控公司資本。

## (二) 金融工具

### 1. 金融工具之種類

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<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	\$ 1,245,286	\$ 771,051	\$ 1,192,817
按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	48,388	496,636	21,745
應收帳款	875,746	794,603	650,814
其他應收款	28,553	26,961	25,005
存出保證金	67,730	72,690	71,838
	<u>\$ 2,265,703</u>	<u>\$ 2,161,941</u>	<u>\$ 1,962,219</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	\$ 21,163	\$ 32,871	\$ 2,007
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 492,095	\$ 945,526	\$ 1,537,085
應付短期票券	199,850	349,742	449,760
合約負債	30,727	75,762	27,265
應付票據	362,758	289,001	260,207
應付帳款	101,439	119,905	77,441
其他應付帳款	1,204,410	693,576	927,905
長期借款(包含一年或一營業週期內到期之長期借款)	<u>6,920,186</u>	<u>6,942,863</u>	<u>6,468,190</u>
	<u>\$ 9,311,465</u>	<u>\$ 9,416,375</u>	<u>\$ 9,747,853</u>
租賃負債	\$ 5,798	\$ 8,626	\$ 10,188

### 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。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 風險管理工作由本集團財務部透過與營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險，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) 承作衍生工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六(十一)。

### 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功能性貨幣不同的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. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各單位應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，集團內各單位目前透過集團財務部採用自然避險或遠期外匯合約進行避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本集團以匯率交換交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六(十一)。
- D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

110年6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	\$ 61,221	27.86	1,705,617
歐元：新台幣	11,281	33.15	373,965
人民幣：新台幣	2,909	4.31	12,538
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 1,124	27.86	31,315
歐元：新台幣	1,217	33.15	40,344
英鎊：新台幣	83	38.54	3,199

109年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(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	\$ 70,606	28.48	2,010,859
歐元：新台幣	6,425	35.02	225,004
人民幣：新台幣	4,438	4.38	19,438
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 4,200	28.48	119,616
歐元：新台幣	1,419	35.02	49,693
英鎊：新台幣	83	38.90	3,229
109年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(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	\$ 44,949	29.63	1,331,839
歐元：新台幣	8,366	33.27	278,337
人民幣：新台幣	5,863	4.19	24,566
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 671	29.63	19,882
歐元：新台幣	1,575	33.27	52,400
英鎊：新台幣	68	36.43	2,477

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換淨利益及損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為損失 81,265 仟元及損失 19,940 仟元。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 17,056	\$	-
歐元：新台幣	1%	3,740		-
人民幣：新台幣	1%	125		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 313	\$	-
歐元：新台幣	1%	403		-
英鎊：新台幣	1%	32		-
109年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣：功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 13,318	\$	-
歐元：新台幣	1%	2,783		-
人民幣：新台幣	1%	246		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 199	\$	-
歐元：新台幣	1%	524		-
英鎊：新台幣	1%	25		-

價格風險

無此情事。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險來自短期借款及長期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國110年及民國109年1月1日至6月30日，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣及歐元計價。
- B. 假若利率增加或減少1%對民國110年及民國109年1月1日至6月30日稅後淨利之最大影響分別為減少或增加29,649仟元及32,021仟元。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為透過損益按公允價值衡量的合約現金流量。
- B. 本集團係依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定收付款及提出交貨之條款與條件前，須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。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供之前提假設，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：  
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。
- D. 本集團採用當合約款項按約定之支付條款逾期超過一年以上，視為已發生違約。
- 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. 本集團將對客戶之應收帳款採用簡化作法以準備矩陣，損失率法為基礎估計預期信用損失。
- 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。
- F. 本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 110 年 6 月 30 日、民國 109 年 12 月 31 日及民國 109 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

<u>110年6月30日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.10%	\$ 809,022	\$ 795
30天內	1.65%	38,720	640
31-90天	5.01%	19,155	959
91-180天	3.82%	8,606	329
181天以上	19.97%	3,706	740
1年以上	100%	6,287	6,287
		<u>\$ 885,496</u>	<u>\$ 9,750</u>

<u>109年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.28%	\$ 754,795	\$ 2,088
30天內	4.49%	32,761	1,471
31-90天	10.09%	7,687	776
91-180天	13.83%	3,443	476
181天以上	30.73%	1,051	323
1年以上	100%	8,457	8,457
		<u>\$ 808,194</u>	<u>\$ 13,591</u>
<u>109年6月30日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.10%	\$ 585,972	\$ 594
30天內	1.62%	37,628	609
31-90天	6.64%	21,395	1,420
91-180天	19.02%	9,426	1,793
181天以上	80.18%	4,081	3,272
1年以上	100%	7,726	7,726
		<u>\$ 666,228</u>	<u>\$ 15,414</u>

G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
	<u>應收帳款</u>	<u>應收帳款</u>
1月1日	\$ 13,591	\$ 10,606
預期信用減損(迴轉利益)		
損失	( 2,984)	4,808
沖銷備抵損失	( 857)	-
6月30日	<u>\$ 9,750</u>	<u>\$ 15,414</u>

### (3) 流動性風險

- 本集團財務部監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使本集團不致違反相關之借款限額或條款。
- 本集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及受益憑證，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。
- 本公司未動用借款額度請詳附註六（十五）說明。
- 下表係本集團之非衍生金融負債按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。

110年6月30日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至 2年內	2至 5年內	5年以上	合計
<u>非衍生性金融負債</u>						
短期借款(註)	\$ 50,002	\$ 442,315	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 492,317
應付短期票券(註)	200,000	-	-	-	-	200,000
應付票據	362,576	182	-	-	-	362,758
應付帳款	97,722	3,717	-	-	-	101,439
其他應付款	1,105,310	99,100	-	-	-	1,204,410
長期借款(包含一年內 到期；註)	119,301	362,463	449,527	2,847,434	3,820,284	7,599,009
租賃負債(註)	1,436	3,424	744	240	-	5,844
<u>衍生性金融負債</u>						
遠期合約負債	\$ 13,338	\$ 7,825	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21,163
109年12月31日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至 2年內	2至 5年內	5年以上	合計
<u>非衍生性金融負債</u>						
短期借款(註)	\$ 401,591	\$ 546,624	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 948,215
應付短期票券(註)	350,000	-	-	-	-	350,000
應付票據	288,179	822	-	-	-	289,001
應付帳款	117,601	2,304	-	-	-	119,905
其他應付款	501,024	192,552	-	-	-	693,576
長期借款(包含一年內 到期；註)	28,796	832,624	2,319,996	1,097,031	153,817	4,432,264
租賃負債(註)	1,436	4,307	2,973	-	-	8,716
<u>衍生性金融負債</u>						
遠期合約負債(資產)	\$ 44,487	(\$ 11,616)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,871

註：本金額包含預計未來之利息支付數。

109年6月30日	3個月 以下	3個月至 1年內	1至 2年內	2至 5年內	5年以上	合計
<u>非衍生性金融負債</u>						
短期借款(註)	\$ 1,196,911	\$ 344,514	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,541,425
應付短期票券(註)	450,000	-	-	-	-	450,000
應付票據	260,025	182	-	-	-	260,207
應付帳款	5,301	72,140	-	-	-	77,441
其他應付款	611,410	316,495	-	-	-	927,905
長期借款(包含一年內 到期；註)	27,586	81,964	2,731,060	2,881,374	1,289,395	7,011,379
租賃負債(註)	1,329	3,936	4,332	720	-	10,317
<u>衍生性金融負債</u>						
遠期合約負債	\$ 769	\$ 1,238	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,007

註：本金額包含預計未來之利息支付數。

(以下空白)

### (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均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值之金融工具包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面價值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
負債				
重覆性公允價值				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
- 匯率交換合約	\$ -	\$ 21,163	\$ -	\$ 21,163
109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
負債				
重覆性公允價值				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
- 匯率交換合約	\$ -	\$ 32,871	\$ -	\$ 32,871
109年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
負債				
重覆性公允價值				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
- 匯率交換合約	\$ -	\$ 2,007	\$ -	\$ 2,007

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

(1) 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。

(2) 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，遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(3) 民國 110 年及民國 109 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。

(4) 民國 110 年及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入或轉出之情形。

#### (四) 新冠肺炎疫情之影響評估

本公司 110 年上半年因疫情因素影響美西及歐洲地區塞港，造成運費價格上漲，影響公司獲利之表現。對於此項，本公司對內係以加強實施精實化管理、生產製程優化，對外則與客戶協調交通運輸問題及運費分攤，並對原物料做最有效率之應用，以期降低外在市場環境對未來整體獲利的影響。

### 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：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：無此情形。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六(十一)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：請詳附表三。

#### (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)：請詳附表四。

### (三)大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。

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：無此情形。

## 十四、營運部門資訊

### (一)一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門，經辨識本集團以不同產品分為輪圈及其他產品(底盤零件及航太零件等)二個應報導部門。

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)部門資訊之衡量

1. 本集團未分攤所得稅費用至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之營運報告一致。

2. 營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總相同。本集團營運部門損益係以營業毛利衡量，並作為評估績效之基礎。

### (三)部門收入及損益資訊

提供予主要營運決策者之民國 110 年及民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應報導部門資訊如下：

<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>輪圈</u>	<u>其他</u>	<u>沖銷</u>	<u>總計</u>
收入				
外部客戶收入	\$ 2,607,796	\$ 1,179,728	\$ -	\$ 3,787,524
內部部門收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 2,607,796</u>	<u>\$ 1,179,728</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,787,524</u>
部門損益(營業毛利)	<u>\$ 580,745</u>	<u>\$ 168,633</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 749,378</u>
<u>109年1月1日至6月30日</u>	<u>輪圈</u>	<u>其他</u>	<u>沖銷</u>	<u>總計</u>
收入				
外部客戶收入	\$ 1,823,353	\$ 531,313	\$ -	\$ 2,354,666
內部部門收入	-	-	-	-
收入合計	<u>\$ 1,823,353</u>	<u>\$ 531,313</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,354,666</u>
部門損益(營業毛利)	<u>(\$ 107,402)</u>	<u>\$ 155,799</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,397</u>

(四) 部門收入及損益之調節資訊

1. 本期調整後收入合計與繼續營業部門收入合計調整如下：

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
應報導營運部門調整後收入數	\$ 3,787,524	\$ 2,354,666
消除部門間收入	<u>-</u>	<u>-</u>
合併營業收入合計數	<u>\$ 3,787,524</u>	<u>\$ 2,354,666</u>

2. 本期調整後稅前損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	<u>110年1月1日至6月30日</u>	<u>109年1月1日至6月30日</u>
應報導營運部門調整後稅前(損)益	\$ 134,396	(\$ 231,680)
消除部門間(損)益	<u>-</u>	<u>-</u>
合併稅前(損)益	<u>\$ 134,396</u>	<u>(\$ 231,680)</u>

(以下空白)

巧新科技工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國110年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期		實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額 (註2)	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額	資金貸與 總限額	備註
					最高金額	期末餘額							名稱	價值			
0	巧新科技工業股 份有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH	其他應收 款	Y	34,370	33,150	33,150	0.89%	有短期融 通資金之 必要	-	營業週轉	-	無	-	695,510	2,782,042	

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：最近一年業務往來金額。

註3：期末資金貸與金額已依110年6月30日之匯率換算。

註4：本公司之資金貸與總額，以不超過當期淨值40%，對單一企業資金貸與以不超過當期淨值10%。

巧新科技工業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國110年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業		實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	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	
		關係 (註2)	公司名稱	背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額									
0	巧新科技工業 股份有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH	2	\$ 2,086,531	\$ 483,458	\$ 483,458	\$ 295,889	\$ -	6.95%	\$ 2,086,531	Y	N	N	

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1). 有業務關係之公司。
- (2). 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- (3). 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- (4). 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：對單一企業背書保證額度以不超過當期淨值百分之二十為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過淨值30%為限。

巧新科技工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110年1月1日至6月30日

附表三

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 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	巧新科技工業股份有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH	1	委外加工費	\$ 49,317	月結次月25日付款	1.30%
0	巧新科技工業股份有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH	1	其他應收款	33,175	每月計息一次	0.20%

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，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

巧新科技工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110年1月1日至6月30日

附表四

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 (註1)	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	本期認列之投	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益 (註2)	資損益 (註2)	
巧新科技工業股份有限公司	SuperAlloy Manufaktur GmbH	德國	輪圈塗裝生產	\$ 358,258	\$ 324,093	-	100.00	\$ 123,443	(\$ 28,711)	(\$ 28,711)	

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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