

神盾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 113 年及 112 年第二季
(股票代碼 6462)

公司地址：新竹市東區慈雲路 118 號 30 樓之 1
電 話：(03)666-3568

神盾股份有限公司及子公司
民國 113 年及 112 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、	會計師核閱報告書	4 ~ 6
四、	合併資產負債表	7 ~ 8
五、	合併綜合損益表	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 ~ 80
	(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 ~ 20
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
	(六) 重要會計項目之說明	21 ~ 59
	(七) 關係人交易	60 ~ 62
	(八) 質押之資產	63
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	64

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	64	
(十一)	重大之期後事項	64	~ 65
(十二)	其他	66	~ 78
(十三)	附註揭露事項	79	
(十四)	部門資訊	80	

會計師核閱報告

(113)財審報字第 24001431 號

神盾股份有限公司 公鑒：

前言

神盾股份有限公司及子公司(以下簡稱「神盾集團」)民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表、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本會計師及其他會計師之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)2.及附註六(七)所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法之投資之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國113年6月30日之資產(含採用權益法之投資)及負債總額分別為新台幣311,751仟元及新台幣11,614仟元，佔合併資產及負債總額分別之2%及0%；民國112年6月30日之採用權益法之投資金額為新台幣372,530仟元，佔合併資產總額為3%；其民國113年及112年4月1日至6月30日及民國113年及112年1月1日至6月30日之綜合損益之總額分別為新台幣(28,975)仟元、新台幣(9,861)仟元、新台幣(45,341)仟元及新台幣(13,302)仟元，佔合併綜合損益總額之11%、3%、13%及5%。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告(請參閱其他事項段)，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之投資其財務報表倘經會計師核閱，對財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開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，致無法允當表達神盾集團民國113年及112年6月30日之合併財務狀況，民國113年及112年4月1日至6月30日暨民國113年及112年1月1日至6月30日之合併財務績效，民國113年及112年1月1日至6月30日之合併現金流量之情事。

其他事項 - 提及其他會計師核閱

列入神盾集團合併財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表所出具之核閱報告中，有關該等公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之核閱報告。民國 113 年及 112 年 6 月 30 日對前述採用權益法之投資金額分別為新台幣 1,042,134 仟元及新台幣 1,127,565 仟元，佔合併資產總額分別之 8%及 9%。民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合損益之總額分別為新台幣(25,711)仟元、新台幣(17,820)仟元、新台幣(47,729)仟元及新台幣(43,171)仟元，佔合併綜合損益總額之 10%、5%、14%及 16%。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

黃珮娟

黃珮娟

會計師

潘慧玲

潘慧玲



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100348083 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 9 日



神盾股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年6月30日及民國112年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元
(調整後)

資 產	附註	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金	\$ 2,219,420	17	\$ 1,878,928	14	\$ 1,429,202	12
1110	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—流動	660,035	5	613,077	5	997,233	8
1120	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—流動	36,562	-	23,224	-	32,922	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資 產—流動	748,181	6	878,373	7	1,088,149	9
1170	應收帳款淨額	461,246	4	524,008	4	633,939	5
1180	應收帳款—關係人淨額	6,133	-	5,309	-	2,488	-
1200	其他應收款	15,469	-	24,624	-	22,703	-
1210	其他應收款—關係人	2,782	-	89,456	1	102,098	1
1220	本期所得稅資產	17,280	-	17,759	-	16,040	-
130X	存貨	700,269	6	842,714	6	1,287,390	10
1410	預付款項	215,837	2	234,633	2	112,280	1
1470	其他流動資產						
	(二十二)及八	20,904	-	38,574	-	15,792	-
11XX	流動資產合計	<u>5,104,118</u>	<u>40</u>	<u>5,170,679</u>	<u>39</u>	<u>5,740,236</u>	<u>46</u>
非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動	670,106	5	1,033,882	8	1,026,458	8
1517	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產—非流動	2,425,826	19	2,416,485	18	2,005,289	16
1535	按攤銷後成本衡量之金融資 產—非流動	38,422	-	22,489	-	7,458	-
1550	採用權益法之投資	1,336,268	10	1,388,262	11	1,537,692	13
1600	不動產、廠房及設備	202,261	2	196,205	1	163,179	1
1755	使用權資產	212,195	2	245,457	2	303,782	3
1780	無形資產	2,285,631	18	2,259,128	17	1,098,307	9
1840	遞延所得稅資產	357,018	3	345,163	3	342,660	3
1960	預付投資款	-	-	-	-	9,000	-
1990	其他非流動資產—其他	104,157	1	111,018	1	132,772	1
15XX	非流動資產合計	<u>7,631,884</u>	<u>60</u>	<u>8,018,089</u>	<u>61</u>	<u>6,626,597</u>	<u>54</u>
1XXX	資產總計	<u>\$ 12,736,002</u>	<u>100</u>	<u>\$ 13,188,768</u>	<u>100</u>	<u>\$ 12,366,833</u>	<u>100</u>

(續次頁)

神盾股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國113年6月30日及民國112年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元
(調整後)

負債及權益	附註	113年6月30日		112年12月31日		112年6月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
負債								
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)	\$ 1,234,000	10	\$ 1,354,000	10	\$ 1,317,500	11
2130	合約負債—流動	六(二十二)	137,934	1	46,234	-	5,896	-
2170	應付帳款		353,442	3	405,244	3	282,072	2
2200	其他應付款	六(十三)	1,141,692	9	982,506	8	783,570	6
2220	其他應付款項—關係人	七	7,527	-	1,680	-	-	-
2230	本期所得稅負債		9,290	-	6,533	-	1,061	-
2280	租賃負債—流動	六(九)	81,049	1	81,067	1	85,695	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十四)	437,200	3	481,486	4	368,036	3
2365	退款負債—流動		27,438	-	58,036	-	71,673	1
2399	其他流動負債—其他	七	8,888	-	6,003	-	8,267	-
21XX	流動負債合計		<u>3,438,460</u>	<u>27</u>	<u>3,422,789</u>	<u>26</u>	<u>2,923,770</u>	<u>24</u>
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十五)	280,073	2	-	-	-	-
2540	長期借款	六(十四)	688,464	5	792,214	6	965,664	7
2570	遞延所得稅負債		185,447	2	196,450	2	99,744	1
2580	租賃負債—非流動	六(九)	140,113	1	174,253	1	226,569	2
2600	其他非流動負債	六(十三)	230,680	2	2,408	-	15,446	-
25XX	非流動負債合計		<u>1,524,777</u>	<u>12</u>	<u>1,165,325</u>	<u>9</u>	<u>1,307,423</u>	<u>10</u>
2XXX	負債總計		<u>4,963,237</u>	<u>39</u>	<u>4,588,114</u>	<u>35</u>	<u>4,231,193</u>	<u>34</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)	742,718	6	742,718	6	742,718	6
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)	1,239,302	10	1,340,854	10	1,335,358	11
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十)	725,338	5	725,338	5	725,338	6
3320	特別盈餘公積		473,690	4	857,729	7	857,729	7
3350	未分配盈餘		887,713	7	778,378	6	1,104,584	9
其他權益								
3400	其他權益	六(二十一)	(499,884)	(4)	(473,690)	(4)	(793,584)	(7)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>3,568,877</u>	<u>28</u>	<u>3,971,327</u>	<u>30</u>	<u>3,972,143</u>	<u>32</u>
36XX	非控制權益	六(二十九)	4,203,888	33	4,629,327	35	4,163,497	34
3XXX	權益總計		<u>7,772,765</u>	<u>61</u>	<u>8,600,654</u>	<u>65</u>	<u>8,135,640</u>	<u>66</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 12,736,002</u>	<u>100</u>	<u>\$ 13,188,768</u>	<u>100</u>	<u>\$ 12,366,833</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：羅森洲



經理人：羅森洲



會計主管：黃斐敏





神盾股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

項目	附註	113年4月1日 至6月30日		112年4月1日 至6月30日		113年1月1日 至6月30日		112年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(二十二)及 七	\$ 951,047	100	\$ 845,635	100	\$ 1,967,325	100	\$ 1,775,293	100
5000 營業成本	六(六) (二十六)	(618,811)	(65)	(602,313)	(71)	(1,232,377)	(62)	(1,222,556)	(69)
5900 營業毛利		332,236	35	243,322	29	734,948	38	552,737	31
營業費用	六(二十六)及 七								
6100 推銷費用		(73,071)	(8)	(87,025)	(10)	(149,178)	(8)	(160,045)	(9)
6200 管理費用		(113,089)	(12)	(105,624)	(13)	(230,111)	(12)	(208,377)	(12)
6300 研究發展費用		(405,480)	(42)	(371,914)	(44)	(834,289)	(42)	(773,901)	(43)
6450 預期信用減損利益(損失)	六(五)	(191)	-	379	-	(223)	-	358	-
6000 營業費用合計		(591,831)	(62)	(564,184)	(67)	(1,213,801)	(62)	(1,141,965)	(64)
6900 營業損失		(259,595)	(27)	(320,862)	(38)	(478,853)	(24)	(589,228)	(33)
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十三)	17,049	2	14,583	2	29,561	2	24,854	2
7010 其他收入		3,570	-	14,166	2	5,905	-	16,785	1
7020 其他利益及損失	六(二十四)	87,782	9	99,967	12	153,334	8	215,931	12
7050 財務成本	六(二十五)	(15,877)	(2)	(15,365)	(2)	(31,032)	(2)	(30,344)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(七)	(49,387)	(5)	(31,449)	(4)	(76,371)	(4)	(64,975)	(4)
7000 營業外收入及支出合計		43,137	4	81,902	10	81,397	4	162,251	9
7900 稅前淨損		(216,458)	(23)	(238,960)	(28)	(397,456)	(20)	(426,977)	(24)
7950 所得稅利益	六(二十七)	9,630	1	61,447	7	13,627	1	83,572	5
8200 本期淨損		(\$ 206,828)	(22)	(\$ 177,513)	(21)	(\$ 383,829)	(19)	(\$ 343,405)	(19)
不重分類至損益之項目									
8316 透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資未實 現評價損益	六(三)	(\$ 55,789)	(6)	(\$ 184,980)	(22)	\$ 46,887	2	\$ 72,038	4
8320 採用權益法認列之關聯企業 及合資之其他綜合損益之份 額—不重分類至損益之項目	六(二十一)	-	-	-	-	770	-	-	-
8349 與不重分類之項目相關之所 得稅		22	-	-	-	(7,585)	-	-	-
8310 不重分類至損益之項目總 額		(55,767)	(6)	(184,980)	(22)	40,072	2	72,038	4
後續可能重分類至損益之項目									
8361 國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	六(二十一) (二十九)	1,067	-	(1,366)	-	4,709	-	(2,698)	-
8367 透過其他綜合損益按公允價 值衡量之債務工具投資未實 現評價損益淨額	六(三)	(295)	-	99	-	(508)	-	905	-
8370 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—可能重分類至損益之項 目	六(二十一)	2,598	1	971	-	2,598	-	590	-
8360 後續可能重分類至損益之 項目總額		3,370	1	(296)	-	6,799	-	(1,203)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 52,397)	(5)	(\$ 185,276)	(22)	\$ 46,871	2	\$ 70,835	4
8500 本期綜合損益總額		(\$ 259,225)	(27)	(\$ 362,789)	(43)	(\$ 336,958)	(17)	(\$ 272,570)	(15)
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		(\$ 169,348)	(18)	(\$ 175,509)	(21)	(\$ 266,590)	(13)	(\$ 262,826)	(15)
8620 非控制權益		(37,480)	(4)	(2,004)	-	(117,239)	(6)	(80,579)	(4)
		(\$ 206,828)	(22)	(\$ 177,513)	(21)	(\$ 383,829)	(19)	(\$ 343,405)	(19)
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		(\$ 232,186)	(24)	(\$ 356,493)	(42)	(\$ 237,163)	(12)	(\$ 198,681)	(11)
8720 非控制權益		(27,039)	(3)	(6,296)	(1)	(99,795)	(5)	(73,889)	(4)
		(\$ 259,225)	(27)	(\$ 362,789)	(43)	(\$ 336,958)	(17)	(\$ 272,570)	(15)
基本每股虧損	六(二十八)								
9750 基本每股虧損		(\$ 2.28)		(\$ 2.44)		(\$ 3.59)		(\$ 3.73)	
稀釋每股虧損	六(二十八)								
9850 稀釋每股虧損		(\$ 2.28)		(\$ 2.44)		(\$ 3.59)		(\$ 3.73)	

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：羅森洲



經理人：羅森洲



會計主管：黃斐敏



神盾股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公				司業主之				權益		總計	非控制權益	合計
	普通	股本	公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他權益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額				
112 年上半年度(調整後)													
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 692,718	\$ 1,005,857	\$ 725,338	\$ 75,368	\$ 2,358,198	\$ 43	(\$ 857,772)	\$ 3,999,750	\$ 3,631,770	\$ 7,631,520			
本期淨損	-	-	-	-	(262,826)	-	(262,826)	(262,826)	(80,579)	(343,405)			
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(1,766)	65,911	64,145	6,690	70,835			
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(262,826)	(1,766)	65,911	(198,681)	(73,889)	(272,570)			
111 年度盈餘指撥及分配：													
提列特別盈餘公積	-	-	-	782,361	(782,361)	-	-	-	-	-			
普通股現金股利	-	-	-	-	(207,815)	-	(207,815)	-	(207,815)	(207,815)			
現金增資	50,000	300,000	-	-	-	-	-	350,000	-	350,000			
對子公司所有權益變動	-	16,489	-	-	-	-	-	16,489	90,290	106,779			
採用權益法認列之關聯企業變動數	-	13,012	-	-	(612)	-	-	12,400	-	12,400			
非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	515,326	515,326			
112 年 6 月 30 日餘額	\$ 742,718	\$ 1,335,358	\$ 725,338	\$ 857,729	\$ 1,104,584	(\$ 1,723)	(\$ 791,861)	\$ 3,972,143	\$ 4,163,497	\$ 8,135,640			
113 年上半年度													
113 年 1 月 1 日餘額	\$ 742,718	\$ 1,340,854	\$ 725,338	\$ 857,729	\$ 778,378	\$ 474	(\$ 474,164)	\$ 3,971,327	\$ 4,629,327	\$ 8,600,654			
本期淨損	-	-	-	-	(266,590)	-	(266,590)	(266,590)	(117,239)	(383,829)			
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	4,234	25,193	29,427	17,444	46,871			
本期綜合損益總額	-	-	-	-	(266,590)	4,234	25,193	(237,163)	(99,795)	(336,958)			
112 年度盈餘指撥及分配：													
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(384,039)	384,039	-	-	-	-	-			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	55,621	-	(55,621)	-	-	-			
組織重組調整數	-	(32,759)	-	-	-	-	(32,759)	-	(32,759)	(32,759)			
對子公司所有權益變動	-	(18,806)	-	-	(38,426)	-	(57,232)	-	(57,232)	(57,232)			
採用權益法認列之關聯企業變動數	-	(49,987)	-	-	(25,309)	-	(75,296)	-	(75,296)	(75,296)			
非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(325,644)	(325,644)			
113 年 6 月 30 日餘額	\$ 742,718	\$ 1,239,302	\$ 725,338	\$ 473,690	\$ 887,713	\$ 4,708	(\$ 504,592)	\$ 3,568,877	\$ 4,203,888	\$ 7,772,765			

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：羅森洲



經理人：羅森洲



~10~

會計主管：黃斐敏



神盾股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及112年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

附註	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨損	(\$ 397,456)	(\$ 426,977)
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(八)(九) (二十六) 94,452	95,866
攤銷費用	六(十)(二十六) 202,171	131,038
預期信用減損損失(利益)	六(五) 223	(358)
無形資產減損損失	六(十) 1,835	-
利息收入	六(二十三) (29,561)	(24,854)
利息費用	六(二十五) 31,032	30,344
股利收入	(945)	(11,702)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	(200)	1,207
處分採用權益法之投資利益	六(二十四) -	(59,875)
租賃修改利益	六(九)(二十四) (10)	(1,856)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	六(二)(二十四) (62,007)	(152,748)
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(七) 76,371	64,975
股份基礎給付酬勞成本	六(十七) (二十六) 10,840	22,845
存出保證金轉列(迴轉利益)損失	(18,836)	18,836
其他	29	64
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(含關係人)	58,523	(19,619)
其他應收款(含關係人)	11,163	(18,160)
存貨	150,133	454,304
預付款項	17,837	27,515
其他流動資產	53,767	10,952
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	91,700	(1,756)
應付帳款	(52,448)	23,219
其他應付款(含關係人)	(117,828)	(264,498)
退款負債—流動	(30,598)	(17,703)
其他流動負債	2,741	(5,209)
營運產生之現金流入(流出)	92,928	(124,150)
收取現金股利	945	11,702
支付之所得稅	(19,459)	(94,136)
收取之利息	29,250	23,869
支付之利息	(31,262)	(31,485)
營業活動之淨現金流入(流出)	72,402	(214,200)

(續次頁)

神盾股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及112年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

附註	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6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	(\$ 75,472)	(\$ 42,178)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	454,807	93,267
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(55,543)	(11,262)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	81,547	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	-	40,663
按攤銷後成本衡量之金融資產減少	114,259	1,195
取得不動產、廠房及設備價款 六(三十)	(54,468)	(43,306)
處分不動產、廠房及設備價款	749	230
取得無形資產價款 六(三十)	(187,799)	(80,102)
對子公司之收購(扣除所取得之現金) 六(三十二)	(43,294)	182,751
預付投資款增加	-	(9,000)
處分子公司收取之價款(扣除處分之現金)	-	(2,817)
其他非流動資產增加	(1,324)	(4,497)
投資活動之淨現金流入	233,462	124,944
籌資活動之現金流量		
短期借款增加 六(三十一)	1,234,000	1,317,500
短期借款減少 六(三十一)	(1,354,000)	(1,238,584)
其他應付款-關係人增加	7,000	-
償還長期借款 六(三十一)	(148,036)	(363,636)
租賃本金償還 六(三十一)	(41,889)	(47,985)
其他非流動負債減少 六(三十一)	(2,126)	(5)
現金增資 六(十八)	-	350,000
子公司發放現金股利	(67,757)	(44,775)
子公司庫藏股票轉讓員工	-	5,204
子公司增資發行新股予非控制權益	111,248	-
發行公司債	300,350	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	38,790	(22,281)
匯率影響數	(4,162)	(4,103)
本期現金及約當現金增加(減少)數	340,492	(115,640)
期初現金及約當現金餘額	1,878,928	1,544,842
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,219,420	\$ 1,429,202

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：羅森洲



經理人：羅森洲



會計主管：黃斐敏




神盾股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 113 年及 112 年第二季

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

神盾股份有限公司(以下稱「本公司」)，於民國 96 年 12 月 26 日奉經濟部核准設立，註冊地址為新竹市東區慈雲路 118 號 30 樓之 1。本公司及子公司(以下併稱「本集團」)主要營業項目為資料安全防護軟體、生物辨識應用軟體、硬體之開發及銷售、電子材料之批發、IC 開發設計及國際貿易等。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告已於民國 113 年 8 月 9 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會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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

經本集團評估，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會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、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21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

經本集團評估，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會計準則之影響

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會計準則之新發布、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9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115年1月1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
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

除下述國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」待評估外，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：

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

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112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112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) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (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資產。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，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. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 112 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

編號	投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	合併所持股權百分比			說明
				113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
1.	神盾	Egis Technology (Japan) Inc. (日本)	客戶服務、業 務推廣及技術 服務	100.00	100.00	100.00	
2.	"	Egis Technology Korea Inc. (韓國)	客戶服務、業 務推廣及技術 服務	100.00	100.00	100.00	
3.	"	神匯(股)公司	控股公司	100.00	100.00	100.00	(註1)
4.	"	神煜電子(股)公司	技術開發	86.93	86.93	86.93	
5.	"	神韜智能科技(上海)有 限公司	客戶服務、業 務推廣及技術 服務	100.00	100.00	100.00	
6.	"	江霖(香港)有限公司	控股公司	100.00	100.00	100.00	(註2)
7.	"	神熙(股)公司	技術開發	100.00	100.00	100.00	
8.	"	神繹(股)公司	技術開發	100.00	100.00	100.00	
9.	"	神豪(股)公司	技術開發	100.00	100.00	100.00	
10.	"	神譜科技(股)公司 (神譜)	技術開發	91.62	90.26	85.58	(註3)
11.	"	安國國際科技(股)公司 (安國)	電子材料之批 發、積體電路 開發設計及國 際貿易等	20.47	20.49	21.86	(註5) (註9)
12.	"	神銳(股)公司	技術開發	100.00	-	-	(註12)
13.	神盾、安國	星河半導體(股)公司 (星河)	積體電路開發 設計銷售業務	98.18	62.27	-	(註4)
14.	神盾、安 國、展匯	神雋(股)公司(神雋)	積體電路開發 設計銷售業務	78.14	80.00	100.00	(註8)
15.	安國	Alcor Micro Technology, Inc. (AMTI)	投資控股	100.00	100.00	100.00	
16.	"	群峰投資(股)公司 (群峰)	一般投資	100.00	100.00	100.00	
17.	"	迅杰科技(股)公司 (迅杰)	積體電路開發 設計銷售業務	17.67	17.67	17.66	(註6) (註11)

編號	投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	合併所持股權百分比			說明
				113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
18.	安國、群峰	鈺寶科技(股)公司 (鈺寶)	積體電路開發 設計銷售業務	29.29	31.28	31.86	(註6) (註10)
19.	"	安格科技(股)公司 (安格)	積體電路開發 設計銷售業務	31.86	31.84	31.84	(註6) (註7)
20.	安格	展匯科技(股)公司 (展匯)	積體電路開發 設計銷售業務	100.00	100.00	100.00	(註7)
21.	AMTI	群勝科技(深圳)有限 公司(深圳群勝)	售後服務及商 情蒐集	100.00	100.00	100.00	(註15)
22.	"	Alcor Micro Technology (H. K.) Limited (AMTHK)	經營及銷售電 子產品	100.00	100.00	100.00	
24.	安格	強弦科技(股)公司 (強弦)	積體電路開發 設計銷售業務	45.24	-	-	(註13) (註14)
25.	強弦	深圳強弦科技有限公司 (深圳強弦)	積體電路開發 設計銷售業務	100.00	-	-	(註13) (註14)

(註1) 盛世投資顧問股份有限公司於民國112年更名為神匯股份有限公司。

(註2) 江霖(香港)有限公司於民國104年8月17日設立登記完成，惟本公司尚未完成注資。

(註3) 本集團於民國112年併購星傳科技股份有限公司(於併購當日更名為神譜科技股份有限公司)，請詳附註六(三十二)之說明。神譜於民國112年9月11日取得董事同意書後增資發行新股1,000仟股，因神盾全數認購，致持股比例變動為90.26%。另於民國113年5月3日取得董事同意書後增資發行新股500仟股，因神盾全數認購，致持股比例變動為91.62%。

(註4) 神盾原持有星河7.27%帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產權益工具，因本集團之子公司安國於民國112年10月24日取得星河55.00%之有表決權股份並取得控制力，請詳附註六(三十二)之說明。

安國於民國113年5月3日經董事會決議，以每股新台幣234元取得星河1,995仟股，共計\$466,975，交易後本集團對星河之持股上升至98.18%。

(註5) 本集團雖對安國之持股未達50%，惟係該公司最大股東且透過與其他股東間有效之協議取得董事會多數表決權，而具實質控制能力，故納入合併財務報告之編製。

(註6) 本集團之子公司安國為鈺寶、迅杰及安格之單一最大股東，其直接持股雖未達50%，惟對各公司財務、營運及人事等具實質決策權並主導其主要攸關活動，且於各公司過去股東會出席情形係可取得多數比例之表決權，具有實質控制能力，故納入合併財務報告之編製。

- (註7) 安格及展匯考量未來長期發展需要，依企業併購法等規定，由安格以發行新股為對價方式與展匯之股東進行股份轉換，取得展匯100%股權，並訂定民國112年4月1日為交易基準日，本集團於交易後持有安格31.81%。另因庫藏股調整、員工認股權執行及註銷限制員工權利新股，致本集團於113年6月30日持股比率變動為31.86%。
- (註8) 神雋於民國112年6月9日成立，母公司展匯於民國112年6月28日經董事會決議通過，為提高競爭力及經營績效將「影像產品事業」分割移轉予神雋，分割基準日為民國112年7月1日。神雋並於民國112年8月10日經董事會決議增資發行新股1,500仟股，因展匯未按其持股比例認購股份，致本集團持股比例變動為80.00%。
神雋再於民國113年1月17日經董事會決議增資發行新股4,000股，因展匯未按其持股比例認購而係由本公司認購2,986仟股，致本集團合計對其持股比例變動為78.14%。
- (註9) 安國於民國112年3月及113年6月辦理員工認購限制員工權利新股以及民國112年9月辦理私募，致本集團持股比例變動。
- (註10) 鈺寶因現金增資、發行及註銷限制員工權利新股，致本集團於民國113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日之合計持股比例分別變動為29.29%、31.28%及31.86%。
- (註11) 迅杰因註銷限制員工權利新股，致本集團於民國113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日之合計持股比例分別變動為17.67%、17.67%及17.66%。
- (註12) 係於民國113年新設立之公司。
- (註13) 安格於民國113年1月2日以現金對價取得對強弦40.43%股權，為強弦單一最大股東，並於五席董事中取得兩席董事席次及其他股東間有效之協議，而對強弦具實質控制力。
深圳強弦係由強弦獨資設立登記之子公司，於本集團對強弦具實質控制力時納入合併報表編製。
強弦於民國113年1月23日經該公司董事會通過辦理現金增資發行新股3,750仟股，本集團未依持股比例認購致持股比率上升為45.24%。
- (註14) 列入合併財務報告之子公司，因不符合重要子公司之定義，其民國113年6月30日之財務報表，未經會計師核閱。
- (註15) 深圳群勝於民國113年1月決議辦理解散清算。
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：

本集團民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日非控制權益總額分別為 \$4,203,888、\$4,629,327 及 \$4,163,497，對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊如下：

		非控制權益	
		113年6月30日	
子公司名稱	主要營業場所	金額	持股百分比
安國及其子公司	台灣	\$ 4,192,579	79.53%
		非控制權益	
		112年12月31日	
子公司名稱	主要營業場所	金額	持股百分比
安國及其子公司	台灣	\$ 4,626,550	79.51%
		非控制權益	
		112年6月30日	
子公司名稱	主要營業場所	金額	持股百分比
安國及其子公司	台灣	\$ 4,161,996	78.14%

資產負債表

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
	安國及其子公司	安國及其子公司	安國及其子公司
流動資產	\$ 3,937,431	\$ 3,808,627	\$ 4,105,601
非流動資產	2,905,779	2,829,339	1,812,143
流動負債	(1,215,343)	(979,178)	(800,491)
非流動負債	(790,814)	(309,461)	(272,961)
淨資產總額	<u>\$ 4,837,053</u>	<u>\$ 5,349,327</u>	<u>\$ 4,844,292</u>

綜合損益表

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
	安國及其子公司	安國及其子公司
收入	<u>\$ 585,320</u>	<u>\$ 457,400</u>
稅前淨損	(\$ 46,655)	(\$ 20,955)
所得稅利益	7,393	23,022
本期淨損	(39,262)	2,067
其他綜合損益	13,130	(5,507)
本期綜合損益總額	<u>(\$ 26,132)</u>	<u>(\$ 3,440)</u>
綜合損益總額歸屬於		
非控制權益	<u>(\$ 21,445)</u>	<u>(\$ 6,519)</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ 44,722</u>	<u>\$ 74,291</u>

	113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
	安國及其子公司		安國及其子公司	
收入	\$	981,957	\$	845,346
稅前淨損	(\$	136,543)	(\$	121,119)
所得稅利益		12,166		31,693
本期淨損	(	124,377)	(	89,426)
其他綜合損益		21,937		8,587
本期綜合損益總額	(\$	102,440)	(\$	80,839)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	(\$	90,677)	(\$	71,818)
支付予非控制權益股利	\$	106,569	\$	142,193

現金流量表

	113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
	安國及其子公司		安國及其子公司	
營業活動之淨現金流入(出)	\$	6,266	(\$	52,586)
投資活動之淨現金流(出)入	(	9,552)		157,814
籌資活動之淨現金流入(出)		267,028	(	58,928)
匯率變動對現金及約當現金 之影響	(	5,519)	(	1,031)
本期現金及約當現金增加數		258,223		45,269
期初現金及約當現金餘額		1,339,470		819,418
期末現金及約當現金餘額	\$	1,597,693	\$	864,687

(四) 應付可轉換公司債

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

- (1) 嵌入之買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產利益或損失」。
- (2) 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
- (3) 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
- (4) 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。

(5)當持有人轉換時，帳列負債組成部分（包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產」）按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面金額加計「資本公積－認股權」之帳面金額作為換出普通股之發行成本。

(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。

(七) 共同控制下組織重組

1. 神雋於民國 112 年 6 月 9 日成立，本集團因業務考量以及提升經營決策效率，故本公司及子公司安國，向原持有神雋 80% 股權之母公司展匯，分別購買 1,500 仟股及 500 仟股之神雋普通股，同時本公司認購神雋現金增資發行之 2,986 仟股，組織重組後，神盾直接持有神雋 39.01%，為最大股東，神雋成為神盾直接持有之子公司。本集團合計持有神雋 78.14% 股權。因本公司與神雋係受共同控制，故將此併購交易以組織重組方式處理，按神雋公司之帳面金額入帳，其與投資成本間差額，則調整發行溢價之資本公積計 \$32,759。
2. 組織重組依財團法人中華民國會計研究發展基金會民國 107 年 10 月 26 日發布之 IFRS 問答集「共同控制下企業合併之會計處理疑義」說明，於國際財務報導準則第 3 號「企業合併」對於共同控制下之企業合併並無明確規定，故仍應適用我國已發布之相關解釋函之規定。

(八) 企業合併

本集團因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量尚未完成，於資產負債表日係以暫定金額認列，並於衡量期間進行追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映所取得有關收購日已存在事實與情況之新資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 112 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>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,099	\$ 1,581	\$ 1,567
支票存款及活期存款	1,838,394	1,448,268	1,259,499
定期存款	<u>379,927</u>	<u>429,079</u>	<u>168,136</u>
	<u>\$ 2,219,420</u>	<u>\$ 1,878,928</u>	<u>\$ 1,429,202</u>

1. 上述之定期存款係屬三個月內到期之高度流動性投資。
2. 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。
3. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
流動項目：			
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
受益憑證	\$ 580,461	\$ 507,287	\$ 851,693
保本型商品	60,069	90,420	120,297
混合工具-可轉換公司債	14,290	10,910	10,530
國內上市公司股票	4,795	4,460	-
國外未上市公司股票	-	-	14,713
非避險之衍生工具-可轉 換公司債贖回權	<u>420</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 660,035</u>	<u>\$ 613,077</u>	<u>\$ 997,233</u>

非流動項目：

強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
混合工具-可轉換公司債	\$ 162,379	\$ 157,179	\$ 151,465
受益憑證	216,438	198,353	186,351
國內上市、上櫃及 興櫃公司股票	112,935	472,966	532,307
國內未上市公司股票	69,400	100,839	156,335
國外未上市公司股票	<u>108,954</u>	<u>104,545</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 670,106</u>	<u>\$ 1,033,882</u>	<u>\$ 1,026,458</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨利益分別為 \$46,933、\$6,759、\$62,007 及 \$152,748。
2. 本集團將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形，請詳附註八。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產公允價值資訊請詳附註十二(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
流動項目：			
債務工具			
債券	\$ 32,636	\$ 19,500	\$ 28,749
權益工具			
國內上市公司股票	<u>3,926</u>	<u>3,724</u>	<u>4,173</u>
	<u>\$ 36,562</u>	<u>\$ 23,224</u>	<u>\$ 32,922</u>
	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
非流動項目：			
債務工具			
債券	\$ 6,031	\$ 5,605	\$ 5,469
權益工具			
國內上市公司股票	1,307,283	1,381,935	985,979
國內未上市公司股票	720,003	714,275	663,378
國外上市公司股票	62,790	19,005	20,156
國外未上市公司股票	<u>329,719</u>	<u>295,665</u>	<u>330,307</u>
	<u>\$ 2,425,826</u>	<u>\$ 2,416,485</u>	<u>\$ 2,005,289</u>

1. 本集團持有上述債務工具投資係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
2. 本集團選擇將屬策略性投資及為穩定收取股利之股權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 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之公允價值分別為\$2,423,721、\$2,414,604 及\$2,003,993。
3. 本集團於民國 113 年上半年度因集團營運規劃，出售公允價值為\$81,547 之股權投資，累積處分利益為\$55,621(已扣除相關之所得稅影響數)。本集團於民國 112 年上半年度無處分交易。

4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ <u>55,789</u>)	(\$ <u>184,980</u>)
累積利益因除列轉列保留盈餘	(\$ <u>189</u>)	\$ <u>-</u>
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ <u>945</u>	\$ <u>10,658</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ <u>295</u>)	\$ <u>99</u>
認列於損益之利息收入	\$ <u>459</u>	\$ <u>536</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	\$ <u>46,887</u>	\$ <u>72,038</u>
累積利益因除列轉列保留盈餘	\$ <u>63,206</u>	\$ <u>-</u>
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ <u>945</u>	\$ <u>10,658</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之債務工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ <u>508</u>)	\$ <u>905</u>
認列於損益之利息收入	\$ <u>834</u>	\$ <u>828</u>

5. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額係所認列金融資產之帳面金額。
6. 本集團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，請詳附註八。
7. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值資訊請詳附註十二(三)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
流動項目：			
原始到期日超過三個月 之定期存款	\$ 616,904	\$ 625,674	\$ 784,968
提供質押之定期存款	124,810	225,682	275,615
債券	<u>6,467</u>	<u>27,017</u>	<u>27,566</u>
	<u>\$ 748,181</u>	<u>\$ 878,373</u>	<u>\$ 1,088,149</u>
非流動項目：			
提供質押之定期存款	\$ 38,422	\$ 7,467	\$ 7,458
債券	-	<u>15,022</u>	-
	<u>\$ 38,422</u>	<u>\$ 22,489</u>	<u>\$ 7,458</u>

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113年6月30日、112年12月31日及112年6月30日信用風險最大之暴險金額係所認列之金融資產帳面價值。

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
利息收入	<u>\$ 5,865</u>	<u>\$ 6,465</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
利息收入	<u>\$ 11,781</u>	<u>\$ 10,826</u>

3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

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)。

5. 本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五) 應收帳款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應收帳款	\$ 461,676	\$ 524,109	\$ 633,944
減：備抵損失	(430)	(101)	(5)
	<u>\$ 461,246</u>	<u>\$ 524,008</u>	<u>\$ 633,939</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
未逾期	\$ 443,158	\$ 514,916	\$ 631,754
30天內	1,157	2,786	2,190
31-90天	17,281	6,407	-
91天以上	80	-	-
	<u>\$ 461,676</u>	<u>\$ 524,109</u>	<u>\$ 633,944</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 112 年 1 月 1 日客戶合約之應收款項餘額為\$600,870。
- 本集團無應收帳款提供作為質押擔保之情形。
- 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額係所認列之金融資產帳面金額。
- 本集團綜合考量地理區域、產品類型及客戶評等之特性，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失，損失率係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，以估計應收帳款的備抵損失。本集團民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之預期損失率非屬重大。
- 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動變動表如下：

	113年	112年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 101	\$ 6
減損損失(迴轉利益)	223	(358)
其他	106	357
6月30日	<u>\$ 430</u>	<u>\$ 5</u>

- 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。
- 本集團未有將應收帳款提供質押之情形。
- 本集團依授信條件向部分客戶徵提擔保品，包括定期存款、本票及固定資產等，作為其應收帳款履約之信用增強保證。

(六) 存貨

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
原料	\$ 318,838	\$ 326,419	\$ 690,925
在製品	286,030	412,770	442,655
製成品	95,401	103,525	153,810
	<u>\$ 700,269</u>	<u>\$ 842,714</u>	<u>\$ 1,287,390</u>

1. 民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列為銷貨成本之存貨成本分別為\$597,851、\$601,394、\$1,157,937 及 \$1,217,082；其中，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因存貨沖減至淨變現價值認列存貨評價損失分別為\$12,065、\$172,248、\$17,457 及 \$217,688。
2. 本集團未有將存貨提供質押之情形。
3. 本集團之子公司為確保晶圓產能穩定供應，於民國 110 年 6 月與部分供應商簽訂預定產能之採購協議而支付保證金美金 1,000 仟元，其中因未達合約採購數量，而於民國 112 年第一季將保證金美金 675 仟元轉列損失。民國 113 年第二季本集團之子公司與供應商協商，供應商同意將過往支付之保證金美金 1,000 仟元用於抵付貨款，故本集團之子公司將以前年度之保證金損失迴轉並帳列預付款項\$18,925 及其他非流動資產\$8,840。
4. 本集團之子公司與其供應商簽訂長期合約至民國 114 年 12 月 31 日到期，其中約定需向其購買之最低金額或數量，對於未達合約採購需求之損失係認列為當期成本。

(七) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

<u>被投資公司名稱</u>	<u>113年6月30日</u>		<u>112年12月31日</u>	
	<u>持股比率</u>	<u>帳面金額</u>	<u>持股比率</u>	<u>帳面金額</u>
芯鼎科技股份有限公司 (芯鼎)	18.69%	\$ 1,042,134	18.84%	\$ 1,086,047
SCT Holdings Ltd. (SCT)	24.45%	273,372	19.51%	278,719
宏芯科技股份有限公司 (宏芯)	17.65%	20,762	17.65%	23,496
神盾創新管理顧問股份 有限公司(註)	-	-	-	-
		<u>\$ 1,336,268</u>		<u>\$ 1,388,262</u>

<u>被投資公司名稱</u>	112年6月30日	
	持股比率	帳面金額
芯鼎科技股份有限公司 (芯鼎)	18.91%	\$ 1,127,565
SCT Holdings Ltd. (SCT)	19.51%	365,043
宏芯科技股份有限公司 (宏芯)	17.65%	37,597
神盾創新管理顧問股份 有限公司(註)	50.00%	7,487
		\$ 1,537,692

註：該公司目前辦理清算中。

2. 採用權益法認列之關聯企業損益之份額如下：

<u>被投資公司名稱</u>	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
芯鼎科技(股)公司(芯鼎)(註1)	(\$ 25,711)	(\$ 17,820)
SCT Holdings Ltd. (SCT)(註2)	(22,497)	(10,832)
宏芯科技(股)公司(宏芯)	(1,179)	(2,797)
	(\$ 49,387)	(\$ 31,449)

<u>被投資公司名稱</u>	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
芯鼎科技(股)公司(芯鼎)(註1)	(\$ 48,499)	(\$ 43,171)
SCT Holdings Ltd. (SCT)(註2)	(25,133)	(13,892)
宏芯科技(股)公司(宏芯)	(2,739)	(2,797)
安格科技(股)公司(安格)	-	(5,115)
	(\$ 76,371)	(\$ 64,975)

註1：芯鼎民國113年及112年4月1日至6月30日暨113年及112年1月1日至6月30日係依據該公司委任會計師核閱之財務報表認列。

註2：SCT民國113年及112年4月1日至6月30日暨113年及112年1月1日至6月30日之財務資訊係依同期自編未經會計師核閱之財務報表認列。

3. 本集團雖為芯鼎最大單一股東且對芯鼎持有過半董事席次，惟截至民國113年6月30日，依過去芯鼎股東會其他股東之積極參與程度評估，本集團於股東會表決議案並無絕對之主導權，判斷對該公司不具控制，僅具重大影響，故將其認列為關聯企業。

芯鼎因發行限制員工權利新股，致本集團於民國113年6月30日及112年12月31日之合計持股比例分別變動為18.69%及18.84%。

4. 本集團於民國111年4月以現金\$73,300購入SCT之4%股權，並將原持有之SCT之可轉換公司債轉換為股權，合計取得SCT 20.00%股權，因對其具重大影響力，故採用權益法評價。

另因SCT於民國112年2月3日增資發行新股，本集團未按持股比例認購，致使投資比例下降為19.51%。

因本集團認列對SCT的虧損金額已超過其淨值，故於民國112年度對SCT

之可回收金額進行評估，以使用價值為可回收金額之計算基礎。民國 113 年 4 月 8 日本集團以對 SCT 之應收款項轉作股權投資，並以每股美金 1.4 元認購 2,143 仟股，總價金約美金 3,000 仟元(約\$96,300)，認購後投資比例上升為 24.45%。

5. 本集團為安格單一最大股東，截至民國 112 年 3 月 31 日前，因本集團依安格過去股東會其他股東之積極參與程度評估，未取得多數表決權比例，致本集團於股東會表決議案並無絕對之主導權且本集團持有董事席次未過半，顯示本集團無實際能力以片面主導該公司之攸關活動，對該公司僅具重大影響。

後因安格及展匯考量未來長期發展需要，依企業併購法等規定，由安格以發行新股為對價方式與展匯之股東進行股份轉換，取得展匯 100%股權，並訂定民國 112 年 4 月 1 日為交易基準日。本集團於交易後持有安格 31.81%，為單一最大股東，且依安格過去股東會其他股東積極參與程度評估，本集團得片面主導其主要攸關活動並具有實質控制能力。故自民國 112 年 4 月 1 日起，將安格納入本集團合併財務報表之編製，請詳附註四(三)及六(三十二)之說明。

6. 本集團持有宏芯之普通股 5,360 仟股，持股比例為 17.65%，因擔任關聯企業之法人董事並於七席董事中取得兩席，對其具有重大影響力，因而採權益法評價。

7. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	芯鼎		
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 1,680,778	\$ 1,715,128	\$ 1,720,211
非流動資產	162,401	165,499	128,488
流動負債	(143,196)	(162,063)	(101,145)
非流動負債	(18,244)	(15,022)	(27,928)
淨資產總額	<u>\$ 1,681,739</u>	<u>\$ 1,703,542</u>	<u>\$ 1,719,626</u>
占關聯企業淨資產之份額	314,317	\$ 320,947	\$ 325,181
商譽	166,580	166,580	166,580
採用權益法之投資溢額	561,237	598,520	635,804
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,042,134</u>	<u>\$ 1,086,047</u>	<u>\$ 1,127,565</u>

	SCT		
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
流動資產	\$ 317,756	\$ 301,614	\$ 672,712
非流動資產	53,200	42,151	61,170
流動負債	(422,732)	(467,798)	(515,191)
非流動負債	(8,455)	(3,919)	(8,845)
淨資產總額	<u>(\$ 60,231)</u>	<u>(\$ 127,952)</u>	<u>\$ 209,846</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ -	\$ -	\$ 40,941
商譽	200,779	200,779	240,838
採用權益法之投資溢額	72,593	77,940	83,264
關聯企業帳面價值	<u>\$ 273,372</u>	<u>\$ 278,719</u>	<u>\$ 365,043</u>

綜合損益表

	芯鼎	
	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
收入	\$ 217,460	\$ 286,291
本期淨利	(\$ 37,783)	\$ 4,345
其他綜合損益	-	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 37,783)</u>	<u>\$ 4,345</u>
本期認列之損益份額	<u>(\$ 25,711)</u>	<u>(\$ 17,820)</u>
	芯鼎	
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
收入	\$ 432,590	\$ 529,656
本期淨損	(\$ 59,797)	(\$ 31,142)
其他綜合損益	4,091	-
本期綜合損益總額	<u>(\$ 55,706)</u>	<u>(\$ 31,142)</u>
本期認列之損益份額	<u>(\$ 48,499)</u>	<u>(\$ 43,171)</u>

	SCT	
	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
收入	\$ 136,258	\$ 110,472
本期淨損	(\$ 37,701)	(\$ 34,425)
其他綜合損益	-	(38)
本期綜合損益總額	(\$ 37,701)	(\$ 34,463)
本期認列之損益份額	(\$ 22,497)	(\$ 10,832)

	SCT	
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
收入	\$ 265,756	\$ 316,690
本期淨利	(\$ 26,457)	(33,852)
其他綜合損益	-	(317)
本期綜合損益總額	(\$ 26,457)	(\$ 34,169)
本期認列之損益份額	(\$ 25,133)	(\$ 13,892)

	安格	
	112年1月1日至3月31日	
收入	\$ 55,353	
本期淨損	(\$ 25,408)	
其他綜合損益	645	
本期綜合損益總額	(\$ 24,763)	
本期認列之損益份額	(\$ 5,115)	

8. 本集團重大關聯企業芯鼎係有公開市場報價，其公允價值於民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及民國 112 年 6 月 30 日分別為 \$1,357,200、\$1,308,600 及 \$834,300。

(八) 不動產、廠房及設備

	113年					
	資訊設備	研發設備	租賃改良	其他	合計	
1月1日						
成本	\$ 98,431	\$ 252,811	\$53,125	\$ 156,476	\$ 560,843	
累計折舊	(81,081)	(170,478)	(30,788)	(82,291)	(364,638)	
	<u>\$ 17,350</u>	<u>\$ 82,333</u>	<u>\$22,337</u>	<u>\$ 74,185</u>	<u>\$ 196,205</u>	
1月1日	\$ 17,350	\$ 82,333	\$22,337	\$ 74,185	\$ 196,205	
增添	3,448	15,745	250	39,405	58,848	
企業合併取得	-	(81)	267	676	862	
處分	-	(212)	-	(337)	(549)	
重分類	-	76	(76)	-	-	
折舊費用	(5,727)	(19,636)	(3,082)	(24,665)	(53,110)	
淨兌換差額	(1)	-	1	5	5	
6月30日	<u>\$ 15,070</u>	<u>\$ 78,225</u>	<u>\$19,697</u>	<u>\$ 89,269</u>	<u>\$ 202,261</u>	
6月30日						
成本	\$101,218	\$ 265,489	\$48,710	\$ 174,920	\$ 590,337	
累計折舊	(86,148)	(187,264)	(29,013)	(85,651)	(388,076)	
	<u>\$ 15,070</u>	<u>\$ 78,225</u>	<u>\$19,697</u>	<u>\$ 89,269</u>	<u>\$ 202,261</u>	
	112年					
	資訊設備	研發設備	租賃改良	其他	待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 92,215	\$190,775	\$ 33,398	\$100,475	\$ -	\$ 416,863
累計折舊	(70,474)	(136,503)	(23,448)	(56,688)	-	(287,113)
	<u>\$ 21,741</u>	<u>\$ 54,272</u>	<u>\$ 9,950</u>	<u>\$ 43,787</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 129,750</u>
1月1日	\$ 21,741	\$ 54,272	\$ 9,950	\$ 43,787	\$ -	\$ 129,750
增添	939	13,647	1,034	19,725	2,700	38,045
企業合併取得	67	17,826	6,189	18,125	-	42,207
處分	-	(103)	(1,109)	(225)	-	(1,437)
折舊費用	(9,593)	(17,154)	(3,671)	(14,939)	-	(45,357)
淨兌換差額	(3)	(4)	(2)	(20)	-	(29)
6月30日	<u>\$ 13,151</u>	<u>\$ 68,484</u>	<u>\$ 12,391</u>	<u>\$ 66,453</u>	<u>\$ 2,700</u>	<u>\$ 163,179</u>
6月30日						
成本	\$ 89,386	\$225,147	\$ 38,875	\$149,303	\$ 2,700	\$ 505,411
累計折舊	(76,235)	(156,663)	(26,484)	(82,850)	-	(342,232)
	<u>\$ 13,151</u>	<u>\$ 68,484</u>	<u>\$ 12,391</u>	<u>\$ 66,453</u>	<u>\$ 2,700</u>	<u>\$ 163,179</u>

本集團未有將不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(九)租賃交易－承租人

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
使用權資產：			
房屋及建築	\$ 205,303	\$ 236,193	\$ 291,955
運輸設備(公務車)	3,316	5,038	6,119
機器設備	417	667	917
其他設備	3,159	3,559	4,791
	<u>\$ 212,195</u>	<u>\$ 245,457</u>	<u>\$ 303,782</u>
租賃負債：			
流動	\$ 81,049	\$ 81,067	\$ 85,695
非流動	140,113	174,253	226,569
	<u>\$ 221,162</u>	<u>\$ 255,320</u>	<u>\$ 312,264</u>

1. 本集團租賃之標的資產包括房屋、公務車、機器設備及停車位，租賃合約之期間通常介於1到10年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產認列之折舊費用資訊如下：

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
房屋及建築	\$ 19,687	\$ 25,296
運輸設備(公務車)	377	566
機器設備	125	125
其他設備	231	271
	<u>\$ 20,420</u>	<u>\$ 26,258</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
房屋及建築	\$ 39,875	\$ 48,585
運輸設備(公務車)	754	1,059
機器設備	250	250
其他設備	463	615
	<u>\$ 41,342</u>	<u>\$ 50,509</u>

3. 本集團於民國113年及112年1月1日至6月30日使用權資產之增添分別為\$2,735及\$184,338。
4. 本集團承租之停車位及倉庫之租賃期間不超過12個月，及承租屬低價值之標的資產為事務機及飲水機。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,179	\$ 1,846
屬短期租賃合約之費用	636	3,659
屬低價值資產租賃之費用	133	209
變動租賃給付之費用	58	13
租賃修改利益	1	1,856

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,442	\$ 2,753
屬短期租賃合約之費用	3,414	5,214
屬低價值資產租賃之費用	251	361
變動租賃給付之費用	58	95
租賃修改利益	10	1,856

6. 本集團於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$48,054 及 \$56,408。

7. 本集團於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因提前終止租賃合約及免租期調整，使民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之使用權資產分別減少 \$999 及 \$32,290；租賃負債分別減少 \$1,009 及 \$34,146。

8. 變動租賃給付對租賃負債之影響：

本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的係以實際使用數量為計價基礎，並依期間內實際使用數量計算認列費用。

(十) 無形資產

	113年					
	商譽	專利權	專門技術	客戶關係	軟體成本	合計
1月1日						
成本	\$892,827	\$243,119	\$680,967	\$402,071	\$603,429	\$2,822,413
累計攤銷	—	(125,133)	(109,734)	(110,119)	(218,299)	(563,285)
	<u>\$892,827</u>	<u>\$117,986</u>	<u>\$571,233</u>	<u>\$291,952</u>	<u>\$385,130</u>	<u>\$2,259,128</u>
1月1日	\$892,827	\$117,986	\$571,233	\$291,952	\$385,130	\$2,259,128
增添—單獨 取得	—	470	115,440	—	84,717	200,627
增添—企業 合併取得 (註1)	43,088	726	—	52	223	44,089
重分類(註2)	—	—	—	—	(14,207)	(14,207)
攤銷費用	—	(26,852)	(52,011)	(35,347)	(87,961)	(202,171)
減損損失	—	(1,835)	—	—	—	(1,835)
6月30日	<u>\$935,915</u>	<u>\$ 90,495</u>	<u>\$634,662</u>	<u>\$256,657</u>	<u>\$367,902</u>	<u>\$2,285,631</u>
6月30日						
成本	\$935,915	\$227,192	\$794,445	\$402,123	\$681,420	\$3,041,095
累計攤銷	—	(136,697)	(159,783)	(145,466)	(313,518)	(755,464)
	<u>\$935,915</u>	<u>\$ 90,495</u>	<u>\$634,662</u>	<u>\$256,657</u>	<u>\$367,902</u>	<u>\$2,285,631</u>
	112年					
	商譽	專利權	專門技術	客戶關係	軟體成本	合計
1月1日						
成本	\$181,949	\$218,828	\$ 97,355	\$395,199	\$251,272	\$1,144,603
累計攤銷	—	(57,428)	(69,520)	(33,370)	(101,286)	(261,604)
	<u>\$181,949</u>	<u>\$161,400</u>	<u>\$ 27,835</u>	<u>\$361,829</u>	<u>\$149,986</u>	<u>\$ 882,999</u>
1月1日	\$181,949	\$161,400	\$ 27,835	\$361,829	\$149,986	\$ 882,999
增添—單獨 取得	—	—	—	—	80,886	80,886
增添—企業 合併取得 (註1)	191,153	10,395	42,976	3,137	6,357	254,018
重分類(註3)	—	—	11,916	—	(470)	11,446
攤銷費用	—	(26,679)	(10,538)	(35,113)	(58,708)	(131,038)
淨兌換差額	—	—	—	—	(4)	(4)
6月30日	<u>\$373,102</u>	<u>\$145,116</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$329,853</u>	<u>\$178,047</u>	<u>\$1,098,307</u>
6月30日						
成本	\$373,102	\$243,119	\$163,410	\$402,071	\$337,028	\$1,518,730
累計攤銷	—	(98,003)	(91,221)	(72,218)	(158,981)	(420,423)
	<u>\$373,102</u>	<u>\$145,116</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$329,853</u>	<u>\$178,047</u>	<u>\$1,098,307</u>

註1：民國113年及112年上半年度係本集團分別合併強弦、星傳及安格產生，有關企業合併請詳附註六(三十二)說明。

註2：民國113年上半年度係轉出至其他流動資產。

註3：轉出至預付款項及自其他非流動資產轉入。

1. 無形資產攤銷明細如下：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
營業成本	\$ 32	\$ 29
推銷費用	11,756	17,604
管理費用	1,559	2,423
研究發展費用	90,735	47,733
	<u>\$ 104,082</u>	<u>\$ 67,789</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
營業成本	\$ 54	\$ 58
推銷費用	23,469	35,226
管理費用	3,135	3,577
研究發展費用	175,513	92,177
	<u>\$ 202,171</u>	<u>\$ 131,038</u>

2. 本集團未有將無形資產提供擔保之情形。

3. 商譽分攤至本集團現金產生單位：

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
神盾及其子公司：			
生物辨識感測晶片	\$ 106,827	\$ 106,827	\$ 106,827
穿戴式電聲產品	5,159	5,159	5,159
安國及其子公司：			
USB控制及車用感測晶片	594,847	594,847	75,122
多媒體視訊轉換控制晶片	185,994	185,994	185,994
智慧型功率控制晶片	43,088	-	-
	<u>\$ 935,915</u>	<u>\$ 892,827</u>	<u>\$ 373,102</u>

4. 商譽減損評估

- (1) 商譽之減損評估係依賴管理階層之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及決定相關現金產生單位之可回收金額。本集團定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。
- (2) 管理階層根據以前的績效以及其對市場發展之預期，決定預算之營業淨利率及成長率，所採用之折現率為稅前比率，並反映本集團之特定風險與現時市場對貨幣之時間價值。
- (3) 本集團定期於年度財務報導期間結束日對商譽所屬現金產生單位進行減損測試，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎；另於每一報導期間結束日評估是否有任何減損跡象，截至民國 113 年 6 月 30 日止，已發現現金產生單位-多媒體視訊轉換控制晶片有跡象

顯示商譽可能有減損發生，惟本集團依據使用價值計算之可回收金額超過帳面價值，故商譽並未發生減損。

5. 民國 112 年第二季企業合併取得無形資產之公允價值原係以暫定金額評估，於衡量期間結束後，其公允價值業經確定，本集團因此修正財務報表，其公允價值業經確定，本集團因此修正財務報表。
6. 本集團評估部分專利權已不具經濟效益，故於民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列減損損失\$1,835，表列研發費用項下。民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無此情形。

(十一) 預付投資款

民國 112 年 6 月 30 日，本集團為提升長期投資之收益，預付福友私募股權有限合夥投資款為 9,000。民國 113 年 6 月 30 日及 112 年 12 月 31 日無此情形。

(十二) 短期借款

借款性質	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
銀行借款			
信用借款	\$ 1,174,000	\$ 1,194,000	\$ 1,110,000
擔保借款	60,000	160,000	207,500
	<u>\$ 1,234,000</u>	<u>\$ 1,354,000</u>	<u>\$ 1,317,500</u>
尚未使用額度	<u>\$ 740,500</u>	<u>\$ 803,050</u>	<u>\$ 920,260</u>
利率區間	<u>1.98%~2.95%</u>	<u>1.71%~2.81%</u>	<u>1.71%~2.22%</u>

本集團為短期借款所提供之擔保品，請詳附註八之說明。

(十三) 其他應付款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付投資款(註)	\$ 457,055	\$ 228,237	\$ -
應付無形資產款	226,783	222,341	55,828
應付薪資及獎金	214,132	303,373	212,545
應付股利	38,812	-	305,233
應付軟體授權金	37,831	70,484	52,566
應付員工及董事酬勞	13,376	19,381	22,987
應付研發測試費	17,461	16,974	8,293
應付設備款	12,562	9,141	4,643
應付勞務費	11,879	13,066	10,154
應付權利金	8,180	9,167	44,456
應付技術服務費	2,296	7,460	11,647
其他	101,325	82,882	55,218
	<u>\$ 1,141,692</u>	<u>\$ 982,506</u>	<u>\$ 783,570</u>

註：本集團於民國112年10月取得子公司-星河，並於民國113年5月增加持股，其中約定部分投資價款分別於民國113年9月30日、114年6月2日及115年6月1日支付\$228,237、\$228,818及\$228,817。民國115年支付之應付投資款帳列其他非流動負債。

(十四) 長期借款

借款性質	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
長期銀行借款			
信用借款	\$ 324,417	\$ 358,000	\$ 425,333
擔保借款	801,247	915,700	908,367
	1,125,664	1,273,700	1,333,700
減：一年內到期之長期借款	(437,200)	(481,486)	(368,036)
	\$ 688,464	\$ 792,214	\$ 965,664
尚未使用額度	\$ 404,336	\$ 870,400	\$ 899,100
到期年度	113-116	113-116	113-116
利率區間	2.03%~2.90%	1.90%~2.24%	1.90%~2.14%

1. 借款合同之遵循情形

依本集團與部份貸款銀行之借款合同規定，本集團應於借款存續期間內，每上半年度及年度終了提出合併財務報告，並維持雙方約定之財務指標。若未符合約定之指標，依約須提高貸款利率。

民國 112 年及 113 年第二季因利息保障倍數未達與部分貸款銀行約定之標準，貸款銀行已依借款合同調增貸款利率，惟上述調整對本集團並無重大影響。

2. 本集團為長期借款所提供之擔保品，請詳附註八之說明。

(十五) 應付公司債

	113年6月30日
應付公司債	\$ 300,000
減：應付公司債折價	(19,927)
	\$ 280,073

1. 民國 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日無此情形。

2. 本集團之子公司—迅杰發行之國內可轉換公司債

(1) 迅杰國內第三次無擔保轉換公司債之發行條件如下

A. 迅杰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，發行總額計\$300,000，票面利率 0%，發行期間 3 年，流期間自民國 113 年 6 月 25 日至 116 年 6 月 25 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 113 年 6 月 25 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一個月翌日(民國 113 年 9 月 26 日)起，至到期日前十日(民國 116 年 5 月 16 日)止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本集團請求轉換為迅杰科技普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有迅杰科技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，本轉換公司債之轉換價格為每股新台幣 65.8 元。
 - D. 當本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，迅杰科技普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 50%時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，迅杰科技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，所有迅杰科技收回（包括由櫃檯買賣中心買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
- (2)於民國 113 年 6 月 30 日止，本轉換公司債尚未有轉換為普通股及買回本公司債之情事。
3. 迅杰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－其他」計\$20,876。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 2.03%。

(十六) 退休金

1. 確定福利計劃

- (1)本集團之國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另於每年年度終了前，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，則將於次年度三月底前一次提撥其差額。
- (2)民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本均為 \$0。
- (3)本集團之子公司迅杰因適用上述確定福利之退休金辦法之正式員工陸續離職或選擇適用確定提撥之退休金辦法，故迅杰於民國 113 年 2 月辦理並清償所有確定福利退休負債，業經主管機關於民國 113

年 4 月核准生效在案。

(4)本集團之子公司安國、安格及展匯因適用上述確定福利之退休金辦法之正式員工陸續離職或選擇適用確定提撥之退休金辦法，相關確定福利義務已於民國 112 年度結清，並將剩餘計畫資產退回。

(5)截至民國 113 年 6 月 30 日，本集團已無重大之確定福利退休負債。

2. 確定提撥計畫

(1)本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)其他海外公司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 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 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 \$11,980、\$12,851、\$23,361 及 \$25,306。

(十七) 股份基礎給付

1. 本集團截至民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日之股份基礎給付協議如下：

發行公司	協議類型	給與日	給與數量	每單位可 認購股數(股)	合約 期間	既得條件
神煜	員工認股權 計畫	111.01.21~ 111.02.25 (註1)	2,586仟單位	-	3年	任職滿3年(註2、3)
安國	限制員工權利 新股計畫	112.03.20	723仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註4)
"	"	111.01.03	477仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註5)
迅杰	"	111.05.10	20仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註6)
"	"	111.03.16	980仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註6)
鈺寶	"	112.02.01	300仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註7)
"	"	111.03.17	700仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使(註7)
展匯	"	110.11.05	1,000仟單位	-	3年	屆滿一年且於設定之KPI達成後， 始可陸續依一定比例行使 (註8、9)
"	庫藏股轉讓 予員工	112.01.13	274仟單位	不適用	不適用	立即既得
安格	員工認股權 計畫	106.07.03	1,000仟單位	-	6年	自被授予員工認股權憑證屆滿3年 後，可行使辦法所列比例之認股權
鈺寶	現金增資保留 員工認購	112.10.16	1,090仟單位	-	不適用	立即既得(註10)
"	"	113.06.18	80仟單位	-	不適用	立即既得(註10)
強弦	現金增資保留 員工認購	113.01.23	3,750仟單位	-	不適用	立即既得
神雋	"	112.08.10	1,500仟單位	不適用	不適用	立即既得
"	"	112.12.05	4,000仟單位	不適用	不適用	立即既得

- (1) 神煜發行之員工認股權計畫，於未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。
- (2) 安國及展匯發行之限制員工權利新股，於未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，且無參加原股東配(認)股、息之權利。
- (3) 鈺寶及迅杰發行之限制員工權利新股，於未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

註1: 給與日依與員工簽署股份獎勵協議書之日，介於民國111年1月21日至民國111年2月25日。

- 註2:員工自被授予認股權憑證，任職屆滿3年時，得依計畫所訂時程行使認股權利。
- 註3:截至民國112年12月3日因簽署股份獎勵之所有員工於任職未滿3年即離職、資遣或轉調關係企業，未符合協議要件，致該認股權憑證失效。
- 註4:以每年3月31日為既得條件達成結算基準日，並於每年4月22日起(遇例假日順延)解除其權利限制。
- 註5:以每年12月31日為既得條件達成結算基準日，並於每年1月31日起(遇例假日順延)解除其權利限制。
- 註6:員工自獲配限制員工權利新股之日起，屆滿一年、兩年及三年仍在職並達成績效條件者，可分別達成既得股份比例20%、30%及50%。
- 註7:員工自獲配限制員工權利新股之日起，屆滿一年並達成績效目標取得30%，任職屆滿二年並達成績效目標取得35%，任職屆滿三年並達成績效目標取得35%。
- 註8:員工自獲配限制員工權利新股之日起，屆滿一年、兩年及三年仍在職並達成績效條件者，可分別達成既得股份比例30%、30%及40%。
- 註9:原於展匯已發行之限制員工權利新股計畫，因股份轉換於轉換基準日起，由安格承受履行義務，認股標的由展匯改為安格之股份，並依換股比例調整轉換價格及給與數量。每單位得認購股數依換股比例1:0.6調整，給與數量由1,000仟股轉換為600仟股。
- 註10:限制部分員工自增資基準日後任職屆滿六個月取得50%，任職屆滿一年取得50%。

2. 上述限制員工權利新股計畫之詳細資訊如下：

(1) 安國：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
	<u>數量(仟)</u>	<u>數量(仟)</u>
期初限制員工權利新股	298	274
本期發行股數	-	723
本期既得股數	(57)	-
本期失效股數	(150)	(110)
期末限制員工權利新股	<u>91</u>	<u>887</u>

(2)展匯：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
	<u>數量(仟)</u>	<u>數量(仟)</u>
期初限制員工權利新股	336	600
本期既得股數	(122)	(131)
本期註銷股數	(27)	(125)
本期收回股數(註)	(5)	-
期末限制員工權利新股	<u>182</u>	<u>344</u>

上述認股權業已從展匯之股數以 1:0.6 轉換為安格股數。

註：展匯於民國 113 年度收回之限制員工權利新股 5 仟股，截至民國 113 年 6 月 30 日尚未辦理註銷作業。

(3)鈺寶：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
	<u>數量(仟)</u>	<u>數量(仟)</u>
期初限制員工權利新股	790	700
本期發行股數	-	300
本期既得股數	(335)	(201)
本期註銷股數	-	(9)
期末限制員工權利新股	<u>455</u>	<u>790</u>

(4)迅杰：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
	<u>數量(仟)</u>	<u>數量(仟)</u>
期初限制員工權利新股	748	1,000
本期既得股數	(281)	(198)
本期失效股數	-	(10)
期末限制員工權利新股	<u>467</u>	<u>792</u>

3. 上述安格員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	112年1月1日至6月30日	
	數量(仟)	加權平均履約價格(元)
期初流通在外認股權	-	\$ -
企業合併取得	25	10
期末流通在外認股權	25	10
期末可執行認股權	25	10

本集團之子公司之員工認股權於合併基準日後無執行認股權。截至民國112年6月30日，流通在外之員工認股權，履約價格為\$10元，加權平均剩餘合約期間為0.01年。民國113年1月1日至6月30日無此情形。

4. 本集團給與之限制員工權利新股、庫藏股轉讓員工、員工認股權計畫及現金增資保留員工認股係使用 Black-Scholes 估計認股權計畫之公允價值，相關參數資訊如下：

發行公司	協議類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率(註1)	預期存續期間	預期股利率	無風險利率	公允價值
安國	限制員工權利新股計畫	112.03.20	34.85元	-	註2	註2	註2	註2	註2
"	"	111.01.03	60.50元	-	註2	註2	註2	註2	註2
迅杰	"	111.05.10	40.25元	-	註3	註3	註3	註3	註3
"	"	111.03.16	41.50元	-	註3	註3	註3	註3	註3
鈺寶	"	112.02.01	22.62元	-	註2	註2	註2	註2	註2
"	"	111.03.17	25.49元	-	註2	註2	註2	註2	註2
展匯	"	110.11.05	34.70元	-	註2	註2	註2	註2	註2
"	庫藏股轉讓員工	112.01.13	26.30元	19.00元	46.78%	-	0%	0.78%	7.31元
神煜	員工認股權計畫	111.01.21~ 111.02.25	10.00元	10.00元	註4	註4	註4	註4	註4
安格	"	106.07.03	23.89元	10.00元	39.28%	4.15年	0%	0.80%	14.96元
鈺寶	現金增資保留 員工認購	112.10.16	26.31元	26.00元	31.43%	0.07年	-	0.95%	1.04元
"	"	113.06.18	42.43元	33.5元	32.64%	0.02年	-	1.32%	8.94元
強弦	"	113.01.23	3.23元	8.00元	38.93%	0.02年	0%	0.71%	0.00元
神雋	"	112.08.10	8.95元	10.00元	39.75%	0.08年	0%	0.76%	0.09元
"	"	112.12.05	10.71元	15.00元	33.99%	0.11年	0%	0.88%	0.00元

註1：預期波動率分別係採用上市(櫃)相似企業適當期間之平均價格波動率或本公司評估日普通股一年之歷史股價波動率估計而得。

註2：發行之限制員工權利新股每股面額10元，每股發行價格新台幣0元（即無償），並以給與日之收盤價格並考量股利收限制作為公允價值之衡量。

註3：發行之限制員工權利新股每股面額10元，每股發行價格新台幣0元（即無償），並以給與日之收盤價格作為公允價值之衡量。

註4：發行之員工認股權計畫每股面額10元，每股發行價格新台幣10元，並以神煜最近一次現金增資價格作為公允價值之衡量。

5. 本集團因上述股份基礎給付交易於民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之酬勞成本分別為 \$4,502、10,819、\$10,840 及 \$22,845。

(十八) 股本

- 截至民國 113 年 6 月 30 日止，本公司額定資本額為 \$1,000,000，分為 100,000 仟股，實收資本額為 \$742,718，每股面額 \$10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 本公司於民國 111 年 6 月 22 日股東會決議通過擬以私募方式辦理現金增資，私募基準日為民國 112 年 5 月 16 日，現金增資用途為尋求產業合作或策略聯盟機會，以擴展市場版圖及創造股東長期價值，私募股數以 10,000 仟股為上限，每股認購價格為 70 元，此增資案已募得 \$350,000，並辦理變更登記完竣；本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿三年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外，餘與其他之已發行普通股同。

(十九) 資本公積

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
溢價發行新股	\$ 1,235,900	\$ 1,268,659	\$ 1,268,659
對子公司所有權權益變動	3,402	22,208	16,984
採用權益法認列關聯企業變動	-	49,987	49,715
	<u>\$ 1,239,302</u>	<u>\$ 1,340,854</u>	<u>\$ 1,335,358</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。

(二十) 保留盈餘

- 公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，依法提撥 10% 為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘，連同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之；以發放現金方式為之時，則依公司法第二百四十條第五項規定，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意之決議分派之，並報告股東會。
- 本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，兼顧股東利益等因素，並參考同業及資本市場股利之一般發放水準，以作為股利發放之依據。分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之 20%。

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，俟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. 本公司分別於民國 113 年 6 月 27 日及民國 112 年 6 月 21 日經股東會決議通過對民國 112 年及 111 年度之盈餘分配案如下：

	112年度		111年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
(迴轉)提列特別盈餘公積	\$ 384,039		\$ 782,361	
現金股利	-	\$ -	207,815	\$ 3.00
	<u>(\$ 384,039)</u>		<u>\$ 990,176</u>	

(二十一) 其他權益

	外幣換算	未實現評價(損)益	合計
113年1月1日	\$ 474	(\$ 474,164)	(\$ 473,690)
外幣換算差異數			
-合併公司	1,636	-	1,636
-關聯公司	2,598	-	2,598
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			
-合併公司	-	24,183	24,183
-關聯企業	-	770	770
-處分透過其他綜合損益按公 允價值衡量之權益工具之投 資損益重分類至保留盈餘	-	(63,206)	(63,206)
-評價調整轉出至保留盈餘之 稅額		7,585	7,585
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現 評價損益			
-合併公司	-	240	240
113年6月30日	<u>\$ 4,708</u>	<u>(\$ 504,592)</u>	<u>(\$ 499,884)</u>

	外幣換算	未實現評價損(益)	合計
112年1月1日	\$ 43	(\$ 857,772)	(\$ 857,729)
外幣換算差異數			
-合併公司	(2,356)	-	(2,356)
-關聯公司	590	-	590
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			
-合併公司	-	65,454	65,454
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現 評價損益			
-合併公司	-	457	457
112年6月30日	<u>(\$ 1,723)</u>	<u>(\$ 791,861)</u>	<u>(\$ 793,584)</u>

(二十二) 營業收入

1. 本集團之收入源於提供於某一時點移轉及隨時間逐步移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

	113年4月1日至6月30日		
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要地區市場：			
台灣	\$ 10,797	\$ 186,763	\$ 197,560
亞洲	362,918	390,120	753,038
美洲	-	449	449
	<u>\$ 373,715</u>	<u>\$ 577,332</u>	<u>\$ 951,047</u>
	112年4月1日至6月30日		
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要地區市場：			
台灣	\$ 5,106	\$ 174,870	\$ 179,976
亞洲	383,129	282,530	665,659
	<u>\$ 388,235</u>	<u>\$ 457,400</u>	<u>\$ 845,635</u>
	113年1月1日至6月30日		
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要地區市場：			
台灣	\$ 48,761	\$ 338,453	\$ 387,214
亞洲	951,033	628,463	1,579,496
美洲	-	609	609
其他	-	6	6
	<u>\$ 999,794</u>	<u>\$ 967,531</u>	<u>\$ 1,967,325</u>

112年1月1日至6月30日			
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要地區市場：			
台灣	\$ 5,688	\$ 328,249	\$ 333,937
亞洲	924,259	516,993	1,441,252
其他	-	104	104
	<u>\$ 929,947</u>	<u>\$ 845,346</u>	<u>\$ 1,775,293</u>

113年4月1日至6月30日			
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要產品/服務線：			
銷貨收入	\$ 371,997	\$ 556,666	\$ 928,663
勞務收入	1,718	20,308	22,026
授權收入	-	358	358
	<u>\$ 373,715</u>	<u>\$ 577,332</u>	<u>\$ 951,047</u>

112年4月1日至6月30日			
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要產品/服務線：			
銷貨收入	\$ 383,159	\$ 456,899	\$ 840,058
勞務收入	5,076	501	5,577
	<u>\$ 388,235</u>	<u>\$ 457,400</u>	<u>\$ 845,635</u>

113年1月1日至6月30日			
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要產品/服務線：			
銷貨收入	\$ 961,517	\$ 927,581	\$ 1,889,098
勞務收入	38,277	33,033	71,310
授權收入	-	6,917	6,917
	<u>\$ 999,794</u>	<u>\$ 967,531</u>	<u>\$ 1,967,325</u>

112年1月1日至6月30日			
	神盾及其子公司	安國及其子公司	合計
主要產品/服務線：			
銷貨收入	\$ 924,486	\$ 842,946	\$ 1,767,432
勞務收入	5,461	2,400	7,861
	<u>\$ 929,947</u>	<u>\$ 845,346</u>	<u>\$ 1,775,293</u>

2. 本集團民國 113 年 6 月 30 日、112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日及 112 年 1 月 1 日認列合約收入相關之合約負債-預收款項分別為 \$137,934、\$46,234、\$5,896 及 \$7,652。
3. 本集團民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之期初合約負債於當期認列收入金額分別為 \$41,980 及 \$4,968。

4. 自履行合約成本認列之資產

本集團與客戶簽訂委託設計服務合約，投入之成本若產生未來將用滿足履約義務之資源且預期可回收，依據 IFRS 15 之規定認列為資產，表達於資產負債表之其他流動資產。截至民國 113 年 6 月 30 日、民國 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日餘額分別為 \$19,584、\$27,627 及 \$0。

(二十三) 利息收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 10,458	\$ 7,114
其他利息收入	6,591	7,469
	<u>\$ 17,049</u>	<u>\$ 14,583</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 16,431	\$ 12,125
其他利息收入	13,130	12,729
	<u>\$ 29,561</u>	<u>\$ 24,854</u>

(二十四) 其他利益及損失

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	\$ 46,933	\$ 6,759
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	200 (	1,207)
處分採用權益法之投資利益(註1)	-	59,875
外幣兌換利益	23,623	34,556
租賃修改利益	1	1,856
減損損失	(1,835)	-
其他利益(損失)(註2)	18,860 (	1,872)
	<u>\$ 87,782</u>	<u>\$ 99,967</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	\$ 62,007	\$ 152,748
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	200 (	1,207)
處分採用權益法之投資利益(註1)	-	59,875
外幣兌換利益	74,931	23,586
租賃修改利益	10	1,856
減損損失	(1,835)	-
其他利益(損失)(註2)	18,021 (	20,927)
	<u>\$ 153,334</u>	<u>\$ 215,931</u>

註 1:主係企業合併依公允價值再衡量之利益，請詳附註六(三十二)之說明。

註 2:民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日主係存出保證金轉列損失，民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為該存出保證金損失迴轉認列利益，請詳附註六(六)之說明。

(二十五) 財務成本

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
銀行借款利息費用	\$ 14,698	\$ 13,519
租賃負債	<u>1,179</u>	<u>1,846</u>
	<u>\$ 15,877</u>	<u>\$ 15,365</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
銀行借款利息費用	\$ 28,590	\$ 27,591
租賃負債	<u>2,442</u>	<u>2,753</u>
	<u>\$ 31,032</u>	<u>\$ 30,344</u>

(接續後頁)

(二十六)費用性質之額外資訊

	113年4月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 3,174	\$ 289,001	\$ 292,175
股份基礎給付	19	4,483	4,502
勞健保費用	159	18,797	18,956
退休金費用	92	11,888	11,980
其他用人費用	66	8,688	8,754
	<u>\$ 3,510</u>	<u>\$ 332,857</u>	<u>\$ 336,367</u>
折舊費用	<u>\$ 6,717</u>	<u>\$ 40,610</u>	<u>\$ 47,327</u>
攤銷費用	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 104,050</u>	<u>\$ 104,082</u>
	112年4月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 3,250	\$ 289,928	\$ 293,178
股份基礎給付	50	10,769	10,819
勞健保費用	295	17,576	17,871
退休金費用	171	12,680	12,851
其他用人費用	107	9,058	9,165
	<u>\$ 3,873</u>	<u>\$ 340,011</u>	<u>\$ 343,884</u>
折舊費用	<u>\$ 6,537</u>	<u>\$ 44,725</u>	<u>\$ 51,262</u>
攤銷費用	<u>\$ 29</u>	<u>\$ 67,760</u>	<u>\$ 67,789</u>

113年1月1日至6月30日			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 4,512	\$ 580,379	\$ 584,891
股份基礎給付	142	10,698	10,840
勞健保費用	305	37,613	37,918
退休金費用	186	23,175	23,361
其他用人費用	132	16,971	17,103
	<u>\$ 5,277</u>	<u>\$ 668,836</u>	<u>\$ 674,113</u>
折舊費用	<u>\$ 12,578</u>	<u>\$ 81,874</u>	<u>\$ 94,452</u>
攤銷費用	<u>\$ 54</u>	<u>\$ 202,117</u>	<u>\$ 202,171</u>
112年1月1日至6月30日			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用			
薪資費用	\$ 6,128	\$ 556,644	\$ 562,772
股份基礎給付	228	22,617	22,845
勞健保費用	592	36,440	37,032
退休金費用	326	24,980	25,306
其他用人費用	202	18,563	18,765
	<u>\$ 7,476</u>	<u>\$ 659,244</u>	<u>\$ 666,720</u>
折舊費用	<u>\$ 10,051</u>	<u>\$ 85,815</u>	<u>\$ 95,866</u>
攤銷費用	<u>\$ 58</u>	<u>\$ 130,980</u>	<u>\$ 131,038</u>

1. 員工及董事酬勞依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 5% 為員工酬勞及不高於 1% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象得包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工；董事酬勞僅得以現金為之。
2. 本公司民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日均為稅前淨損，故未估列及發放員工酬勞及董事酬勞。
3. 民國 113 年 3 月 12 日及 112 年 3 月 29 日分別經董事會通過，因民國 112 年及 111 年度係屬虧損，依章程規定不予分派董事酬勞及員工酬勞。
4. 本公司董事會通過之董事酬勞及員工酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 2,192	\$ 15,899
未分配盈餘加徵	-	1,920
以前年度所得稅低(高)估	6,203	(25,435)
當期所得稅總額	<u>8,395</u>	<u>(7,616)</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(18,025)	(53,831)
遞延所得稅總額	<u>(18,025)</u>	<u>(53,831)</u>
所得稅利益	<u>(\$ 9,630)</u>	<u>(\$ 61,447)</u>

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 3,017	\$ 2,759
未分配盈餘加徵	-	1,920
以前年度所得稅低(高)估	6,217	(25,743)
當期所得稅總額	<u>9,234</u>	<u>(21,064)</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(22,861)	(62,508)
遞延所得稅總額	<u>(22,861)</u>	<u>(62,508)</u>
所得稅利益	<u>(\$ 13,627)</u>	<u>(\$ 83,572)</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	<u>(\$ 22)</u>	<u>\$ -</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 7,585</u>	<u>\$ -</u>

2. 本公司營利事業所得稅核定情形如下：

神盾股份有限公司		核定情形		
		核定至民國111年度		
(二十八) 每股虧損				
113年4月1日至6月30日				
		加權平均流通 稅後金額	在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>				
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損		(\$ 169,348)	74,272	(\$ 2.28)
112年4月1日至6月30日				
		加權平均流通 稅後金額	在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>				
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損		(\$ 175,509)	71,799	(\$ 2.44)
113年1月1日至6月30日				
		加權平均流通 稅後金額	在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>				
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損		(\$ 266,590)	74,272	(\$ 3.59)
112年1月1日至6月30日				
		加權平均流通 稅後金額	在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
<u>基本及稀釋每股虧損</u>				
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損		(\$ 262,826)	70,542	(\$ 3.73)

註：因本公司民國113年及112年1月1日至6月30日均為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故稀釋每股虧損之計算同基本每股虧損之計算。

(二十九) 非控制權益

	<u>113年</u>	<u>112年</u>
1月1日	\$ 4,629,327	\$ 3,631,770
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨損	(117,239)	(80,579)
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	3,073	(342)
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(損失)利益		
-權益工具	15,119	6,584
-債務工具	(748)	448
非控制權益(減少)增加(註)	(219,075)	747,809
盈餘分派予非控制權益	(106,569)	(142,193)
6月30日	<u>\$ 4,203,888</u>	<u>\$ 4,163,497</u>

註：非控制權益變動主係神雋組織重組以及未按持股比認購其現金增資之影響數歸屬非控制權益部份；另因安格併購強弦及未按持股比例認購強弦增資發行新股，致非控制權益增加。非控制權益減少主係民國 113 年度安國增加星河持股所致。

(三十) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 58,848	\$ 38,045
加：期初應付設備款	9,141	4,340
期末預付款項	-	5,564
減：期初預付設備款	(959)	-
期末應付設備款	(12,562)	(4,643)
本期支付現金	<u>\$ 54,468</u>	<u>\$ 43,306</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
購置無形資產	\$ 200,627	\$ 80,886
加：期初應付款項(註)	223,920	47,344
期末預付款項	31,133	35,556
減：期初預付款項	(39,518)	(27,856)
期末應付款項(註)	(228,363)	(55,828)
本期支付現金	<u>\$ 187,799</u>	<u>\$ 80,102</u>

註：包含長期應付無形資產款(表列非流動負債)

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
已宣告尚未發放之現金股利	\$ 38,812	\$ 305,233

(三十一) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債	其他非流動 負債
113年1月1日	\$ 1,354,000	\$ 1,273,700	\$ 255,320	\$ 2,408
籌資現金流量之變動	(120,000)	(148,036)	(41,889)	(2,126)
取得子公司之變動	-	-	6,134	-
其他非現金之變動	-	-	1,597	230,398
113年6月30日	<u>\$ 1,234,000</u>	<u>\$ 1,125,664</u>	<u>\$ 221,162</u>	<u>\$ 230,680</u>
	短期借款	長期借款 (含一年內到期)	租賃負債	其他非流動 負債
112年1月1日	\$ 1,238,584	\$ 1,697,336	\$ 190,595	\$ 15,451
籌資現金流量之變動	78,916	(363,636)	(47,985)	(5)
取得子公司之變動	-	-	25,864	-
其他非現金之變動	-	-	143,790	-
112年6月30日	<u>\$ 1,317,500</u>	<u>\$ 1,333,700</u>	<u>\$ 312,264</u>	<u>\$ 15,446</u>

(三十二) 企業合併

1. 本集團之子公司安格為使公司業務之多元發展，以達成營運績效最大化於民國 113 年 1 月 2 日以現金\$51,000 購入強弦科技股份有限公司(強弦)40.43%股權，並於五席董事中取得兩席董事席次及其他股東間有效之協議，取得對強弦之控制。

(1) 併入強弦所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

113年1月2日

收購對價		
現金	\$	51,000
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額		11,659
		62,659
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及約當現金		7,706
應收帳款淨額		2,117
存貨		7,688
預付款項及其他流動資產		3,054
使用權資產		6,134
不動產、廠房及設備		862
無形資產		1,001
其他非流動資產		200
應付帳款	(	646)
其他應付款	(	2,267)
租賃負債	(	6,134)
其他流動負債	(	144)
可辨認淨資產總額		19,571
商譽	\$	43,088

- (2) 取得之可辨認資產公允價值暫定為\$19,571，該等資產尚待最後之估價。後續完成收購價格分攤之調整，係採取調整商譽之方式。
- (3) 本集團自民國 113 年 1 月 2 日併購強弦之日起，強弦貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$1,407 及(\$22,806)。若假設強弦自民國 113 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨損將分別為\$1,967,325 及(\$397,456)。

2. 本集團於民國 112 年 2 月 24 日以現金\$21,900 購入星傳科技股份有限公司(星傳)(於併購當日更名為神譜科技股份有限公司)85.58%股權，並取得對星傳之控制。

(1) 併入星傳所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

	<u>112年2月24日</u>	
收購對價		
現金	\$	21,900
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額		<u>2,821</u>
		<u>24,721</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及約當現金		10,065
預付款項		625
不動產、廠房及設備		312
無形資產		10,395
其他非流動資產		6
其他應付款	(	1,682)
其他流動負債	(	<u>159)</u>
可辨認淨資產總額		<u>19,562</u>
商譽	\$	<u>5,159</u>

註：已於民國112年第二季完成收購價格分攤。

(2) 本集團自民國 112 年 2 月 24 日合併星傳之日起，星傳貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$0 及(\$982)。若假設星傳自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨損將分別為\$1,775,293 及(\$429,833)。

3. 安格及展匯因考量未來長期發展需要，依企業併購法等規定，由安格以發行新股為對價方式與展匯之股東進行股份轉換，取得展匯 100% 股權，並訂定民國 112 年 4 月 1 日為交易基準日。本集團於交易後持有安格 31.81% 股份，為安格單一最大股東，且依安格過去股東會其他股東積極參與程度評估，本集團得片面主導其主要攸關活動並具有實質控制能力，故自民國 112 年 4 月 1 日起，將安格納入本集團合併財務報表之編製。

(1) 併入安格所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	112年4月1日
收購對價	
先前已持有安格之權益於收購日之公允價值	\$ 449,229
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	567,916
	<u>1,017,145</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金及約當現金	194,586
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	52,626
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	362,200
應收帳款淨額	11,482
存貨	107,732
預付款項及其他流動資產	14,291
不動產、廠房及設備	41,895
使用權資產	25,864
無形資產	52,470
採用權益法之投資	40,405
按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	1,000
遞延所得稅資產	4,035
其他非流動資產	12,824
應付帳款	(14,938)
其他應付款	(37,606)
本期所得稅負債	(3,635)
租賃負債	(25,864)
其他流動負債	(1,323)
遞延所得稅負債	(6,893)
可辨認淨資產總額	<u>831,151</u>
商譽	<u>\$ 185,994</u>

註：已於民國112年第三季完成收購價格分攤。

- (2) 本集團於企業合併前已持有安格 20.08% 權益，依公允價值再衡量而認列之利益為 \$61,035，表列「其他利益及損失」。
- (3) 本集團自民國 112 年 4 月 1 日合併安格之日起，安格貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$42,619 及 (\$46,848)。若假設安格自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入及稅前淨損將分別為 \$1,830,646 及 (\$452,385)。

4. 安國於民國 112 年 10 月 24 日經董事會決議，以每股新台幣 234 元取得星河半導體股份有限公司 3,057 仟股，共計 \$715,239，交易後持有星河 55.00% 之股權，取得對星河之控制。故本公司將原先持有之 7.27% 有表決權股份分類於透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具轉換為採用權益法之投資，合計對星河持有 62.27%，並自民國 112 年 10 月 26 日起，將星河納入本集團之合併財務報表之編製。併入星河所取得之資產及承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	<u>112年10月26日</u>
收購對價	
現金	\$ 715,239
非控制權益佔被收購者可辨認淨資產份額	175,771
先前已持有星河公司之權益於收購日之公允價值	<u>94,577</u>
	<u>985,587</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	125,575
應收帳淨額	5,420
存貨	217
預付款項及其他流動資產	101,941
不動產、廠房及設備	28,437
無形資產	516,998
其他非流動資產	366
應付帳款	(34,348)
其他應付款	(5,386)
其他流動負債	(171,891)
遞延所得稅負債	(101,467)
可辨認淨資產總額	<u>465,862</u>
商譽	<u>\$ 519,725</u>

取得之可辨認無形資產公允價值暫定為 \$516,998，該等資產尚待最後之估價之說明。

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
羅森洲先生	本公司之董事長
喻銘鐸先生	本公司之董事(註1)
安格科技股份有限公司(安格)	關聯企業-採用權益法之被投資公司(註2)
芯鼎科技股份有限公司(芯鼎)	關聯企業-採用權益法之被投資公司
宏芯科技股份有限公司(宏芯)	關聯企業-採用權益法之被投資公司
SCT Holdings Ltd. 及其子公司 (SCT Ltd.)	關聯企業-採用權益法之被投資公司
美三科技有限公司(美三)	其他關係人(註3)
聚睿電子股份有限公司(聚睿)	其他關係人

註1：喻銘鐸先生於民國112年6月21日經股東常會改選後卸任本公司之董事。

註2：安格於民國112年4月1日自關聯企業轉為子公司。

註3：美三負責人原擔任本公司之技術長，已於民國113年3月12日卸任本公司之職務。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	113年4月1日至6月30日	112年4月1日至6月30日
勞務銷售：		
SCT Ltd.	\$ -	\$ 3,066
芯鼎	5,855	-
宏芯	-	243
	<u>\$ 5,855</u>	<u>\$ 3,309</u>
	113年1月1日至6月30日	112年1月1日至6月30日
勞務銷售：		
SCT Ltd.	\$ -	\$ 3,452
安格	-	1,811
芯鼎	8,155	-
宏芯	-	243
	<u>\$ 8,155</u>	<u>\$ 5,506</u>

本集團對關係人之勞務銷售主係技術服務收入及代關係人採購收取之勞務收入，其交易價格係經雙方議價，收款條件與一般客戶相當，依照合約完成進度收款。

2. 技術服務支出

	(同113年4月1日至6月30日)		(同112年4月1日至6月30日)	
	113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
技術授權：				
美三	\$	1,600	\$	-
勞務購買：				
芯鼎		-		1,517
	\$	1,600	\$	1,517

本集團向關係人購買之技術服務係雙方議價，付款條件為月結30天。

3. 應收關係人款項

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應收帳款：			
SCT Ltd.	\$ -	\$ 5,309	\$ 2,488
芯鼎	6,133	-	-
	6,133	5,309	2,488
其他應收款：			
SCT Ltd.	2,782	89,456	102,098
	\$ 8,915	\$ 94,765	\$ 104,586

應收關係人款項主要來自勞務服務及代關聯企業購買存貨，並無抵押及付息。應收關係人款項並未提列備抵損失。

4. 預付款項

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
聚睿			
-其他非流動資產	\$ 6,465	\$ 6,465	\$ -
(預付無形資產款)			
-預付款項	967	967	-
	\$ 7,432	\$ 7,432	\$ -

5. 其他應付款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
美三	\$ -	\$ 1,680	\$ -
聚睿	527	-	-
	\$ 527	\$ 1,680	\$ -

其他應付關係人款項主要來自向關係人借款以及技術服務支出。

6. 預收款項(表列「其他流動負債」)

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
芯鼎	\$ -	\$ 1,165	\$ -

7. 資金貸與關係人-向關係人借款

羅森洲先生於民國 113 年 2 月 13 日無償借款予子公司-神熙股份有限公司\$7,000 作為營運資金之使用，截至 113 年 6 月 30 日尚未清償，帳列其他應付款-關係人。

8. 財產交易-購買子公司股權

本集團於民國 112 年 2 月 24 日以每股新台幣 10 元向喻銘鐸先生購買其所持有之星傳科技股份有限公司 200 仟股，交易價款為\$2,000。

9. 未認列之合約承諾

本集團與聚睿簽訂無形資產授權合約，截至民國 113 年 6 月 30 日止已簽約但尚未支付之價款為美金 1,100 仟元。

10. 本集團於民國 112 年 12 月 31 日及 112 年 6 月 30 日持有來自關聯企業—宏芯之定期存款存單\$3,000，係作為加強信用之擔保品。民國 113 年 6 月 30 日無此情形。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>112年4月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 24,406	\$ 25,969
退職後福利	311	548
離職福利	-	-
股份基礎給付	<u>508</u>	<u>2,774</u>
	<u>\$ 25,225</u>	<u>\$ 29,291</u>
	<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>112年1月1日至6月30日</u>
短期員工福利	\$ 45,605	\$ 50,682
退職後福利	630	1,103
離職福利	363	-
股份基礎給付	<u>1,186</u>	<u>3,378</u>
	<u>\$ 47,784</u>	<u>\$ 55,163</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
	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日	
質押定期存款 (帳列按攤銷後成本衡量 之金融資產-流動)	\$ 124,810	\$ 225,682	\$ 275,615	註1
質押定期存款 (帳列按攤銷後成本衡量 之金融資產-非流動)	38,422	7,467	7,458	註2
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產-非流 動	1,293,586	1,287,337	974,877	註3
存出保證金 (帳列其他流動資產)	-	9,979	10,121	註4
	<u>\$ 1,456,818</u>	<u>\$ 1,530,465</u>	<u>\$ 1,268,071</u>	

註1：短期銀行借款擔保。

註2：銀行履約保證及進口原物料之關稅擔保。

註3：長期銀行借款擔保。

註4：原物料採購之擔保，請詳附註六(六)之說明。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1. 民國 109 年 7 月匯頂科技在北京知識產權法院對本公司提出另一專利侵權告訴，要求本公司賠償匯頂科技相關損失總計人民幣 5,050 萬元。本公司於民國 112 年 7 月 1 日收到北京知識產權法院判定神盾勝訴之判決，並駁回匯頂科技所有訴訟請求。本公司後於 112 年 7 月 25 日收到匯頂科技之上訴通知，並於民國 112 年 11 月 20 收到最高人民法院應訴通知。最終結果尚未能確認，預估對合併公司之營運及財務均無立即重大之負面影響。
2. 民國 110 年 3 月匯頂科技在福州市中級人民法院對本公司提出另一專利侵權告訴，要求本公司賠償匯頂相關損失總計人民幣 5,050 萬元，本公司於民國 111 年 12 月 30 日收到判決，福州市中級人民法院判定公司侵權，本公司已於民國 112 年 1 月 16 日提交上訴狀，最高人民法院已確定受理。最終結果尚未能確認，預估對合併公司之營運及財務均無立即重大之負面影響。

(二)承諾事項

1. 本集團之子公司迅杰簽訂之軟體合約，截至民國 113 年 6 月 30 日止，已簽約但尚未支付之價款為 \$25,025。
2. 本集團之子公司安格簽訂之無形資產購買合約、委託晶片及 IC 組件設計，截至民國 113 年 6 月 30 日止，已簽約但尚未支付之價款為 \$17,554。
3. 本集團之子公司鈺寶簽訂之無形資產購買合約，截至民國 113 年 6 月 30 日止，已簽約但尚未支付之價款為美金 1,100 仟元。
4. 本公司向 Fingerprint Cards AB 取得行動裝置部門專屬之專利授權暨技術與相關資產移轉，已簽約但尚未支付之價款為美金 4,000 仟元。
5. 與關係人之未認列合約，請詳附註七之說明。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本集團取得乾瞻科技股份有限公司(簡稱乾瞻科技)所有股權：

(1) 本公司與乾瞻科技經共同協商議定股份轉換基準日為民國 113 年 7 月 21 日，股份轉換完成後，乾瞻科技成為本公司百分之百持股之子公司。截至民國 113 年 8 月 9 日，本案尚在收購價格分攤期間，所取得之資產和承擔之負債以乾瞻科技帳面金額揭露，該等資產尚待最後之估價，收購乾瞻公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之資訊如下：

	<u>113年7月21日(註)</u>	
收購對價		
現金	\$	2,639,981
權益工具		3,908,747
		<u>6,548,728</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		594,915
按攤銷後成本衡量之金融資產		15,287
本期所得稅資產		9,446
預付款項		1,297
不動產、廠房及設備		8,699
使用權資產		5,068
其他非流動資產		1,097
其他應付款	(	16,681)
其他流動負債	(	300)
合約負債	(	301,458)
租賃負債	(	5,125)
其他非流動負債	(	1,703)
可辨認淨資產總額		<u>310,542</u>
收購對價與公允價值之差額	\$	<u>6,238,186</u>

註:本處揭露係乾瞻科技自結至民國113年6月30日之財務資訊。

- (2)若假設乾瞻公司自民國 113 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨(損)將分別為\$1,971,204 及(\$429,536)。
- (3)本案尚在收購價格分攤期間，本公司正委請專家進行可辨認資產公允價值之評估。
2. 本公司於 113 年 7 月 2 日通過與國泰世華商業銀行股份有限公司等聯合授信銀行團之聯合授信案，總額度為 26 億元，授信期間自首動日起算 2 年，授信資金將支應併購乾瞻科技之併購價金。
 3. 本集團之子公司安國於民國 113 年 7 月 23 日經董事會通過，擬向 Arm Limited 取得軟體及矽智財授權，交易總金額不超過未稅金額美金 40,000 仟元，付款條件依授權合約付款條件分期支付授權等費用。
 4. 本集團為整合資源並簡化投資架構，於民國 113 年 8 月 8 日經展匯公司董事會通過解散決議。
 5. 本集團為達成資源合作並增加營運優勢，於民國 113 年 8 月 9 日經董事會決議通過子公司神雋與奇邑科技股份有限公司(以下簡稱「奇邑」)股權轉換案。神雋股東擬將所有已發行股份以每 1 股普通股換發奇邑新發行普通股 1.334 股，股份轉換完成後，神雋將成為奇邑百分之百持股之子公司。

十二、其他

(一)資本管理

本集團基於現行營運產業特性及未來集團發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規畫未來期間所需之營運資金、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求，保障本集團能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

本集團之金融資產(透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)及存出保證金)及金融負債(短期借款、應付帳款、長期借款(含一年內到期)、其他應付款(含關係人)、退款負債、存入保證金及租賃負債)之相關金額及資訊請詳合併資產負債表及附註六。

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 112 年度合併財務報表附註十二。

(接續後頁)

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣、子公司之功能性貨幣分別為新台幣、人民幣、韓圓及美金)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	113年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析 變動幅度 損益影響
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$ 54,440	32.45	\$1,766,578	1% \$17,666
<u>非貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	29,913	32.45	970,674	
瑞典克朗：新台幣	20,587	3.05	62,790	
<u>以外幣衡量之合併</u>				
<u>個體淨資產影響數</u>				
美金：新台幣	2,235	32.45	72,525	
人民幣：新台幣	8,652	4.45	38,503	
人民幣：美金	429	7.30	3,130	
韓圓：新台幣	1,351,550	0.02	27,031	
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	19,217	32.45	623,592	1% 6,236

112年12月31日						
		外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
					變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	59,579	30.71	\$1,829,671	1%	\$18,297
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣		30,779	30.71	945,208		
瑞典克朗：新台幣		6,252	3.04	19,005		
<u>以外幣衡量之合併</u>						
<u>個體淨資產影響數</u>						
美金：新台幣		2,299	30.71	70,610		
人民幣：新台幣		9,510	4.33	41,180		
韓圓：新台幣		1,331,400	0.02	26,628		
人民幣：美金		737	7.10	3,849		
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣		22,901	30.71	703,290	1%	7,033
						112年6月30日
		外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
					變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	\$	50,343	31.14	\$1,567,681	1%	\$15,677
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新台幣		30,344	31.14	944,916		
瑞典克朗：新台幣		7,023	2.87	20,156		
<u>以外幣衡量之合併</u>						
<u>個體淨資產影響數</u>						
美金：新台幣		4,192	31.14	130,546		
人民幣：新台幣		10,590	4.28	45,327		
人民幣：美金		11,570	7.27	49,542		
韓圓：新台幣		1,319,550	0.02	26,391		
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣		14,353	31.14	446,952	1%	4,470

本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$23,623、\$34,556、\$74,931 及 \$23,586。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的金融工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。另持有非上市櫃公司權益證券及可轉換公司債主係屬策略性投資，本公司並未積極交易該等投資。若該等權益工具價格上升或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$53,206 及 \$80,948；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$96,949 及 \$80,160。

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長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 113 年及 112 年 6 月 30 日，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣及美元計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$9,439 及 \$10,625，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評一定等級以上者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
- (A) 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B) 具有任一外部評等機構於資產負債表日評比為投資等級者，視該金融資產為信用風險低。
- D. 當設定獨立信評等級之投資標的調降二個級數時，本集團判斷該投資標的係屬信用風險已顯著增加。
- E. 當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- F. 本集團考量貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 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。
- H. 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。
- I. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 113 年及 112 年 6 月 30 日非屬重大。
- (3) 流動性風險
- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標。
 - B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

	113年6月30日	
	一年以下	一年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 1,236,545	\$ -
應付帳款	353,442	-
其他應付款(含關係人)	1,149,219	-
租賃負債	87,287	153,081
長期借款(含一年內到期)	462,604	728,001
其他非流動負債	-	230,680
112年12月31日		
	一年以下	一年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 1,357,821	\$ -
應付帳款	405,244	-
其他應付款(含關係人)	984,186	-
租賃負債	81,305	175,440
長期借款(含一年內到期)	507,078	840,079
112年6月30日		
	一年以下	一年以上
<u>非衍生金融負債：</u>		
短期借款	\$ 1,321,023	\$ -
應付帳款	282,072	-
其他應付款(含關係人)	783,570	-
租賃負債	85,960	228,383
長期借款(含一年內到期)	397,181	1,025,370

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之部分受益憑證、混合工具、部份透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產的公允價值即屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之保本型商品之公允價值即屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之部份受益憑證、混合工具、部份透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產的公允價值即屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具：

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、應付帳款、短期借款、其他應付款(含關係人)、租賃負債、長期借款(含一年內到期)及存入保證金)的帳面金額係公允價值之合理近似值。

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

113年6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				
受益憑證	\$ 499,584	\$ -	\$ 297,315	\$ 796,899
權益工具	117,730	-	178,354	296,084
保本型商品	-	60,069	-	60,069
可轉換公司債	14,290	-	162,379	176,669
可轉換公司債贖回權		420		420
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益工具	1,373,999	-	1,049,722	2,423,721
債務工具	38,667	-	-	38,667
	<u>\$2,044,270</u>	<u>\$ 60,489</u>	<u>\$1,687,770</u>	<u>\$3,792,529</u>

	112年12月31日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 432,382	\$ -	\$ 273,258	\$ 705,640
權益工具	477,426	-	205,384	682,810
保本型商品	-	90,420	-	90,420
可轉換公司債	10,910	-	157,179	168,089
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益工具	1,404,664	-	1,009,940	2,414,604
債務工具	25,105	-	-	25,105
	<u>\$2,350,487</u>	<u>\$ 90,420</u>	<u>\$1,645,761</u>	<u>\$4,086,668</u>

	112年6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				
受益憑證	\$ 889,627	\$ -	\$ 148,417	\$1,038,044
權益工具	532,307	-	171,048	703,355
保本型商品	-	120,297	-	120,297
可轉換公司債	10,530	-	151,465	161,995
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益工具	1,010,308	-	993,685	2,003,993
債務工具	34,218	-	-	34,218
	<u>\$2,476,990</u>	<u>\$ 120,297</u>	<u>\$1,464,615</u>	<u>\$4,061,902</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	股票	封閉型基金	開放型基金	公司債
市場報價	收盤價	收盤價	淨值	除息成交百元價

(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係參考交易對手報價取得。

(3) 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具

係屬於第三等級。

5. 本集團之保本型商品，其所有取得之公允價值估計均屬於第二等級。
6. 民國 113 年及 112 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。
7. 下表列示民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	113年		112年	
	非衍生工具		非衍生工具	
1月1日	\$	1,645,761	\$	1,442,468
認列於損益之利益或損失	(	21,080)		13,131
認列於其他綜合損益之利益	(	3,994)		37,003
本期購買		66,275		9,709
減資退回股款		-	(	40,663)
匯率影響數		808		199
其他		-		2,768
6月30日	\$	<u>1,687,770</u>	\$	<u>1,464,615</u>

8. 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。
9. 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：

	113年6月30日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 398,746	可類比上市 上櫃公司法	股價淨值比乘 數	2.25~22.03 %	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高。
		現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	30%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低。
"	346,624	以最近一次 非活絡市場 之交易價格	不適用	不適用	不適用
"	90,966	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	15~29.82%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低；
			少數股權折價	32.11%	少數股權折價愈 高，公允價值愈 低。
創投公司股票	391,740	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
受益憑證	297,315	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
可轉換公司債	162,379	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	25.00%	市場流通性折價 愈高，公允價值 愈低。

	112年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 451,668	可類比上市 上櫃公司法	股價淨值比乘 數	1.85~27.70	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高。
		現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	30%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低。
"	298,015	以最近一次 非活絡市場 之交易價格	不適用	不適用	不適用
"	86,074	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	15%~29.82%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低。
			少數股權折價	32.11%	少數股權折價愈 高，公允價值愈 低。
創投公司股票	379,567	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
受益憑證	273,258	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
可轉換公司債	157,179	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	25%	市場流通性折價 愈高，公允價值 愈低。

	112年6月30日		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
	公允價值	評價技術			
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 733,807	可類比上市 上櫃公司法	股價淨值比乘 數	1.88-33.56	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高。
		現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	30%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低。
"	82,598	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	15%-30.43%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低。
			少數股權折價	32.11%	少數股權折價愈 高，公允價值愈 高。
"	74,423	以最近一次 非活絡市場 之交易價格	不適用	不適用	不適用。
創投公司股票	273,905	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
有限合伙基金	13,780	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
私募基金	134,637	淨資產價值 法	淨資產價值	不適用	淨資產價值愈高 ，公允價值愈 高。
可轉換公司債	151,465	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	25%	市場流通性折價 愈高，公允價值 愈低。

10. 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及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	變動	113年6月30日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	股價淨值比乘數	±1%	\$ 1,784	(\$ 1,784)	\$ 4,595	(\$ 4,595)
權益工具	缺乏市場流通性折 價	±1%	-	-	351	(352)
權益工具	少數股權折價	±1%	-	-	430	(431)
債務工具	缺乏市場流通性折 價	±1%	1,624	(1,624)	-	-

		112年12月31日				
		認列於損益		認列於其他綜合損益		
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	股價淨值比乘數	±1%	\$ 2,054	(\$ 2,054)	\$ 4,394	(\$ 4,394)
權益工具	缺乏市場流通性折價	±1%	-	-	332	(333)
權益工具	少數股權折價	±1%	-	-	407	(408)
債務工具	缺乏市場流通性折價	±1%	1,572	(1,572)	-	-
			112年6月30日			
			認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產						
權益工具	股價淨值比乘數	±1%	\$ 1,710	(\$ 1,710)	\$ 5,628	(\$ 5,628)
權益工具	缺乏市場流通性折價	±1%	-	-	324	(322)
權益工具	少數股權折價	±1%	-	-	392	(390)
債務工具	缺乏市場流通性折價	±1%	1,515	(1,515)	-	-

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
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）：請詳附表一。
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：請詳附表二。
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. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：無此情形。

(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）：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表四。
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。

(四)主要股東資訊：

請詳附表五。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團係有兩個應報導部門：神盾及其子公司主要業務為生物辨識應用軟體及硬體之研究、開發、設計及銷售；安國及其子公司主要業務係 USB 控制及車用感測晶片、穿戴式電聲產品、多媒體視訊轉換控制晶片及智慧型功率控制晶片之研究開發、設計及銷售。本集團營運決策者係分別依據整體營運結果作為評估績效之基礎，故分屬兩個部門。

<u>113年4月1日至6月30日</u>	<u>神盾及其子公司</u>	<u>安國及其子公司</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 373,715	\$ 577,332	\$ 951,047
部門損益	(\$ 187,451)	(\$ 29,007)	(\$ 216,458)
<u>112年4月1日至6月30日</u>	<u>神盾及其子公司</u>	<u>安國及其子公司</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 388,235	\$ 457,400	\$ 845,635
部門損益	(\$ 235,655)	(\$ 3,305)	(\$ 238,960)
<u>113年1月1日至6月30日</u>	<u>神盾及其子公司</u>	<u>安國及其子公司</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 999,794	\$ 967,531	\$ 1,967,325
部門損益	(\$ 296,210)	(\$ 101,246)	(\$ 397,456)
<u>112年1月1日至6月30日</u>	<u>神盾及其子公司</u>	<u>安國及其子公司</u>	<u>總計</u>
部門收入	\$ 929,947	\$ 845,346	\$ 1,775,293
部門損益	(\$ 341,156)	(\$ 85,821)	(\$ 426,977)

(二) 部門資訊之衡量

1. 本集團營運部門損益係以稅前營業淨利衡量，並作為績效評估之基礎。營運部門之會計政策及會計估計值皆與附註四及五所述之重要會計政策彙總及重要會計估計值及假設相同。
2. 向主要營運決策者呈報之外部收入(無來自企業內其他營運部門交易之收入)、損益及其財務資訊，均與綜合損益表內之收入、損益及財務資訊相同且採用一致之衡量方式。
3. 提供主要營運決策者之總資產金額及總負債金額，與本財務報表內之資產及負債採一致之衡量方式。

神盾股份有限公司及其子公司
 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113年6月30日

附表一

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	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
神盾股份有限公司	股票	金佶科技股份有限公司	無	註4	33	\$ 47	0.35%	\$ 47	
"	"	劍揚股份有限公司	"	"	4,000	-	13.96%	-	
"	"	AIStorm, Inc.	"	"	5,211	117,315	19.45%	117,315	
"	"	MEMS DRIVE INC.	"	"	188	5,611	2.87%	5,611	
"	"	艾思通科技股份有限公司	"	"	1,000	7,245	12.24%	7,245	
"	"	Calumino Pty Ltd	"	"	1,011	-	2.76%	-	
"	"	新馳科技股份有限公司	"	"	3,125	17,858	4.06%	17,858	
"	"	xMEMS Labs, Inc.,	"	"	1,003	7,077	0.79%	7,077	
"	"	上峰科技股份有限公司	"	"	675	112,295	4.39%	112,295	
"	"	CyteSi, Inc.,	"	"	163	5,375	1.18%	5,375	
"	"	晶相光電股份有限公司	"	"	12,631	1,307,283	16.10%	1,307,283	
"	"	多方科技股份有限公司	"	"	1,050	89,250	4.26%	89,250	
"	債券	兆豐-軟銀集團美元計價公司債	"	"	-	6,031	-	6,031	
"	股票	元澄半導體科技股份有限公司	"	註2	821	15,076	7.56%	15,076	
"	有限合夥	電特氣體投資有限合夥	"	"	-	93,840	67.32%	93,840	
"	股票	凱銳光電股份有限公司	"	"	2,824	112,935	4.71%	112,935	
"	"	Precise Biometrics AB	"	註4	5,609	62,790	7.15%	62,790	
"	基金	祥峰成長基金	"	註2	-	42,608	-	42,608	
"	"	祥峰成長二號基金	"	"	-	22,516	-	22,516	
"	"	祥峰成長基金-東南亞	"	"	-	9,305	-	9,305	
"	有限合夥	台灣集富二號創業投資有限合夥	"	"	-	4,679	-	4,679	
"	股票	Sirius Wireless Inc.	"	"	2,528	108,954	10.11%	108,954	
"	可轉換公司債	Netlink Communication Inc.可轉換公司債	"	"	-	162,379	-	162,379	
"	股票	Gear Radio Limited.	"	註4	1,733	25,829	4.02%	25,829	
"	"	義傳科技股份有限公司	"	"	1,875	28,668	1.55%	28,668	
"	有限合夥	鉅杉資本綠能科技有限合夥	"	註2	-	10,694	11.00%	10,694	
"	股票	林口育樂事業股份有限公司	"	"	0	11,000	0.10%	11,000	
"	"	PIMIC INC.	"	註4	821	30,067	3.27%	30,067	
"	"	先發電光股份有限公司	"	註2	3,219	43,324	4.70%	43,324	
"	"	神盾能源股份有限公司	"	註4	323	12,900	5.00%	12,900	
安國國際科技股份有限公司	基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	"	註1	3,762	40,256	-	40,256	
"	"	PGIM保德信瑞騰基金	"	"	631	10,058	-	10,058	

神盾股份有限公司及其子公司
 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113年6月30日

附表一

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	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
安國國際科技股份有限公司	基金	國泰美國優質債券基金	無	註1	300	\$ 3,194	-	\$ 3,194	
"	"	元大2至10年投資級企業債券基金	"	"	606	6,548	-	6,548	
"	"	野村全球金融收益基金	"	"	509	5,312	-	5,312	
"	"	國泰四年到期成熟市場投資等級債券基金	"	"	3,000	32,932	-	32,932	
"	"	安聯美國短年期非投資等級債券基金	"	"	941	10,170	-	10,170	
"	"	富蘭克林華美全球非投資等級債券基金	"	"	884	10,962	-	10,962	
"	"	PGIM保德信美元非投資等級債券基金	"	"	1,564	16,176	-	16,176	
"	"	群益時機對策非投資等級債券基金	"	"	500	5,108	-	5,108	
"	"	中國信託ESG金融收益多重資產基金	"	"	1,000	11,339	-	11,339	
"	"	中國信託成長轉機多重資產基金	"	"	1,000	11,317	-	11,317	
"	"	柏瑞利率對策多重資產基金	"	"	1,500	17,047	-	17,047	
"	"	柏瑞科技多重資產基金	"	"	1,500	16,229	-	16,229	
"	"	台中銀台灣量化基金	"	"	2,393	46,271	-	46,271	
"	"	PGIM保德信策略成長ETF組合基金	"	"	1,068	16,580	-	16,580	
"	"	富蘭克林華美全球基礎建設收益基金	"	"	500	5,160	-	5,160	
"	"	元大日本龍頭企業基金	"	"	500	5,690	-	5,690	
"	保本型商品	統一證保本型商品3130號	"	"	-	30,039	-	30,039	
"	"	統一證保本型商品3170號	"	"	-	30,030	-	30,030	
"	可轉換公司債	崇越科技股份有限公司	"	"	100	14,290	-	14,290	
"	股票	鴻華先進科技股份有限公司	"	"	100	4,795	0.01%	4,795	
"	"	新光金甲種特別股	"	註3	130	3,926	0.17%	3,926	
"	"	華期創業投資股份有限公司	"	註4	11	2,046	2.11%	2,046	
"	"	普訊玖創業投資股份有限公司	"	"	11,996	311,652	15.38%	311,652	
"	"	普訊玖二期創投股份有限公司	"	"	5,000	49,545	4.45%	49,545	
"	"	Sirius Wireless Inc.	"	"	4,167	32,450	2.97%	32,450	
"	"	鴻展創業投資有限公司	"	"	780	28,497	5.80%	28,497	
"	"	Koodata Inc. 普通股	"	"	2,375	14,347	3.00%	14,347	
"	"	Koodata Inc. 特別股	"	"	10,088	76,619	12.71%	76,619	
"	"	瀚源生醫股份有限公司	"	"	14,300	60,000	10.49%	60,000	
"	債券	AT&T Inc.	"	註3	-	2,319	-	2,319	
"	有限合夥	福友私募股權有限合夥	"	註2	-	32,796	-	32,796	
展匯科技股份有限公司	基金	復華瑞華基金	"	註1	2,896	34,606	-	34,606	
鈺寶科技股份有限公司	基金	保德信貨幣市場基金	"	"	4,126	67,531	-	67,531	
"	"	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"	"	3,203	41,590	-	41,590	
"	"	日盛貨幣市場基金	"	"	2,675	41,075	-	41,075	
"	"	安聯台灣貨幣市場基金	"	"	1,574	20,420	-	20,420	
"	"	台新大眾貨幣市場基金	"	"	690	10,141	-	10,141	

神盾股份有限公司及其子公司
 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113年6月30日

附表一

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	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
					股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
安格科技股份有限公司	基金	安聯四季豐收債券組合基金	無	註1	1,068	\$ 8,547	-	\$ 8,547	
"	"	野村全球金融收益基金	"	"	1,921	19,201	-	19,201	
"	債券	美國財政部美元債券	"	註5	-	6,467	-	6,441	
群峰投資股份有限公司	基金	安聯台灣貨幣市場基金	"	註1	1,791	23,234	-	23,234	
"	"	安聯美國短年期非投資等級債券基金	"	"	951	10,282	-	10,282	
"	"	PGIM保德信美元非投資等級債券基金	"	"	997	10,306	-	10,306	
"	"	瀚亞多重收益優化組合基金	"	"	893	11,809	-	11,809	
"	"	PGIM保德信策略成長ETF組合基金	"	"	732	11,370	-	11,370	
Alcor Micro Technology, Inc.	股票	NGD Systems Inc.	"	註4	8,705	15,029	3.45%	15,029	
Alcor Micro Technology, (H. K.) Limited	債券	HP Inc.	"	註3	-	2,560	-	2,560	
"	"	Power Finance Corp. Ltd.	"	"	-	6,132	-	6,132	
"	"	TSMC Arizona Corp.	"	"	-	6,209	-	6,209	
"	"	AT&T Inc.	"	"	4	2,992	-	2,992	
"	"	Macquarie Bank Ltd.	"	"	-	5,708	-	5,708	
"	"	HSBC Holdings PLC	"	"	-	6,716	-	6,716	

註1：透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動。

註2：透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動。

註3：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動。

註4：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動。

註5：按攤銷後成本衡量之金融資產－流動。

註6：按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動。

神盾股份有限公司及其子公司
 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
 民國113年6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除股數及特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
神盾股份有限公司	達發科技股份有限公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	560,000	\$ 323,120	-	\$ -	560,000	\$ 424,806	\$ 374,452	\$ 50,354	-	\$ -

神盾股份有限公司及其子公司
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113年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元/股
(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			
本公司	Egis Technology (Japan) Inc.	日本	客戶服務、業務推廣及技術服務	\$ 109,281	\$ 109,279	7,680,000	100.00%	\$ 1,096	\$ 86	\$ 86	
本公司	Egis Technology Korea Inc.	韓國	客戶服務、業務推廣及技術服務	18,233	18,233	20,000	100.00%	27,031	595	595	
本公司	神匯股份有限公司	台灣	控股公司	1,880	1,880	167,000	100.00%	2,027	(87)	(87)	
本公司	神煜電子股份有限公司	台灣	技術開發	140,000	140,000	14,000,000	86.93%	5,810	(668)	(581)	
本公司	安國國際科技股份有限公司	台灣	技術開發	707,000	707,000	20,000,000	20.47%	611,824	(91,519)	(16,269)	
本公司	神熙股份有限公司	台灣	技術開發	40,000	40,000	4,000,000	100.00%	(5,693)	(4,765)	(4,765)	
本公司	神繹股份有限公司	台灣	技術開發	90,000	90,000	9,000,000	100.00%	27,987	(15,904)	(15,904)	
本公司	神豪股份有限公司	台灣	技術開發	60,000	50,000	6,000,000	100.00%	(7,182)	(25,428)	(25,428)	
本公司	神譜科技股份有限公司	台灣	技術開發	36,900	31,900	3,280,000	91.62%	13,652	(8,647)	(9,009)	
本公司	星河半導體股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	94,577	40,000	404,176	7.27%	93,362	7,168	(1,323)	註3、註4
本公司	芯鼎科技股份有限公司	台灣	技術開發	1,189,600	1,189,600	18,000,000	18.69%	1,042,134	(59,797)	(48,499)	
本公司	SCT Holdings Ltd.	開曼群島	積體電路開發設計銷售業務	467,680	371,380	8,546,402	24.45%	273,372	(26,457)	(25,133)	註5
本公司	神雋股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	67,285	-	4,485,665	39.01%	16,439	(45,975)	(16,553)	註8
本公司	神銳股份有限公司	台灣	技術開發	15,000	-	1,500,000	100.00%	7,811	(7,189)	(7,189)	
安國國際科技股份有限公司	Alcor Micro Technology, Inc. (AMTI)	開曼群島	投資控股	932,166	932,166	30,613,000	100.00%	72,525	(1,141)	(1,141)	
安國國際科技股份有限公司	安格科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	73,782	73,782	14,040,710	31.46%	537,194	(98,082)	(26,441)	
安國國際科技股份有限公司	鈺寶科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	197,097	197,097	10,887,288	24.52%	186,592	16,611	4,303	

神盾股份有限公司及其子公司
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113年1月1日至6月30日

附表三

單位：新台幣仟元/股
(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			
安國國際科技股份有限公司	群峰投資股份有限公司	台灣	一般投資	\$ 90,000	\$ 90,000	9,000,000	100.00%	\$ 111,401	\$ 6,184	\$ 2,988	
安國國際科技股份有限公司	迅杰科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	252,800	252,800	8,000,000	17.67%	265,050	37,525	4,034	
安國國際科技股份有限公司	星河半導體股份有限公司	台灣	積體電路設計及產品開發解決方案	1,182,214	715,239	5,052,198	90.91%	876,587	7,168	(10,177)	註3、4
安國國際科技股份有限公司	神雋股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	7,500	-	500,000	4.35%	1,833	(45,975)	(1,846)	註8
群峰投資股份有限公司	安格科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	5,814	5,814	179,353	0.40%	8,264	(98,082)	(336)	
群峰投資股份有限公司	鈺寶科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	30,878	30,878	2,117,159	4.77%	32,710	16,611	(1,085)	
Alcor Micro Technology, Inc. (AMTI)	Alcor Micro Technology, (H. K.) Limited (AMTHK)	香港	經營及銷售電子產品	633,056	633,056	20,790,000	100.00%	49,941	(424)	(424)	
安格科技股份有限公司	宏芯科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	48,239	48,239	5,359,923	17.65%	20,762	(15,519)	(2,739)	
安格科技股份有限公司	展匯科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	528,656	728,188	2,057,029	100.00%	139,125	20,184	22,748	註6
安格科技股份有限公司	強弦科技股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	76,584	-	15,812,000	45.24%	55,468	(22,806)	(10,221)	註5、7
展匯科技股份有限公司	神雋股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷售業務	40,000	60,000	4,000,000	34.78%	14,657	(45,975)	(16,883)	註8

註1：本表相關數字皆以新台幣列示，涉及外幣者，損益科目係以加權平均匯率換算為新台幣，資產負債科目係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註2：於編制合併報告時，業已沖銷。

註3：本集團之子公司-安國於民國112年10月24日經董事會決議以每股234元取得星河3,057仟股，共計\$715,239，連同母公司原先持有404仟股，合計對星河持有62.27%股權。

註4：本集團之子公司-安國於民國113年5月3日經董事會決議以每股234元取得星河半導體股份有限公司1,996仟股，共計\$466,975，交易後本集團持有星河之股權上升至98.18%。

註5：SCT及強弦之財務報表未經會計師核閱。

註6：安格科技對展匯科技之原始投資金額係依安格科技發行之普通股數及合併基準日最近期之收盤價所決定。

註7：安格對強弦之原始投資金額為\$51,000，強弦公司於民國113年1月23日經董事會通過辦理現金增資，安格認購3,198仟股，每股發行價格為新台幣8元，交易價金為\$25,584。

註8：展匯科技對神雋之原始投資額為\$1,000，展匯科技於民國112年6月28日董事會決議將「影像產品事業部」分割予神雋，分割基準日為民國112年7月1日，分割讓與之營業價值為\$59,000，按每股10元換取神雋新發行之普通股1股，增加原始投資額\$59,000。

神盾股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊—基本資料
民國113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)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
神韜智能科技(上海)有限公司	客戶服務、業務推廣及技術服務	\$ 55,521	註1	\$ 64,900	\$ -	\$ -	\$ 64,900	(\$ 3,806)	100	(\$ 3,806)	\$ 38,503	\$ -	註4
群勝科技(深圳)有限公司	售後服務及商情蒐集	56,960	註2	56,960	-	-	56,960	(814)	100	(814)	3,130	-	註4、8
深圳強弦有限公司	積體電路開發設計銷售業務	-	註1	-	-	-	-	(1,445)	100	(1,445)	(1,445)	-	註5

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
神盾股份有限公司	\$ 64,900	\$ 64,900	\$ 4,663,659
安國國際科技股份有限公司	\$ 56,960	\$ 56,960	\$ 4,663,659
安格科技股份有限公司	\$ -	註3	\$ 4,663,659

註1：直接赴大陸地區從事投資。

註2：透過轉投資第三地區之Alcor Micro Technology, Inc. 再投資大陸公司。

註3：強弦科技股份有限公司於民國108年2月18日獨資設立登記深圳強弦科技有限公司，該公司登記資本額為人民幣10萬，惟強弦科技股份有限公司尚未完成注資。

註4：投資損益係依同期經會計師核閱之財務報表認列而得。

註5：投資損益係未經會計師核閱之財務報表認列而得。

註6：本表相關數字皆以新台幣列示，涉及外幣者，損益科目係以加權平均匯率換算為新台幣，資產負債科目係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註7：係依本公司淨值或合併淨值，較高者計算赴大陸地區投資限額。

註8：深圳群勝於民國113年1月決議辦理解散清算

神盾股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國113年6月30日

附表五

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
羅森洲	9,006,262	12.12%