神盾股份有限公司及子公司 合併財務報告暨會計師查核報告 民國 113 年度及 112 年度 (股票代碼 6462)

公司地址:台北市內湖區瑞光路 360 號 2 樓之 1

電 話:(02)2658-9768

神盾股份有限公司及子公司

民國 113 年度及 112 年度合併財務報告暨會計師查核報告

B 錄

	項	目	頁 次
- 、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	聲明書		4
四、	會計師查核報告書		5 ~ 10
五、	合併資產負債表		11 ~ 12
六、	合併綜合損益表		13
七、	合併權益變動表		14
八、	合併現金流量表		15 ~ 16
九、	合併財務報表附註		17 ~ 94
	(一) 公司沿革		17
	(二) 通過財務報告之日期及程序		17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		17 ~ 18
	(四) 重大會計政策之彙總說明		18 ~ 34
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來	源	$34 \sim 35$
	(六) 重要會計項目之說明		35 ~ 76
	(七) 關係人交易		77 ~ 79
	(八) 質押之資產		80

項	目	頁 次
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		80 ~ 81
(十) 重大之災害損失		81
(十一)重大之期後事項		81 ~ 82
(十二)其他		82 ~ 92
(十三)附註揭露事項		92 ~ 93
(十四)部門資訊		93 ~ 94

神盾股份有限公司

關係企業合併財務報告聲明書

本公司113年度(自113年1月1日至113年12月31日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱:神盾股份有限公司

負 責 人:羅森洲



中華民國 114年3月20日



會計師查核報告

(114)財審報字第 24005625 號

神盾股份有限公司 公鑒:

查核意見

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 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 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),業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見,基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段),上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達神盾集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行 查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進 一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道 德規範,與神盾集團保持超然獨立,並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查 核結果及其他會計師之查核報告,本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據,以 作為表示查核意見之基礎。



關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷,對神盾集團民國 113 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應,本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

神盾集團民國 113 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下:

關鍵查核事項-企業併購

事項說明

神盾集團於民國 113 年度以現金新台幣 2,639,981 仟元及發行神盾公司普通 股計 14,111 仟股為對價取得乾瞻科技股份有限公司(以下簡稱「乾瞻公司」)100% 之股權。此項企業合併係採收購法,相關說明請參閱合併財務報表附註四(三十四); 因應企業合併之會計處理,管理階層需決定所取得之可辨認資產與承擔負債之公允 價值,請參閱合併報表附註六(三十三)企業合併之說明,惟截至民國 113 年度財務 報表期間結束日前,該等項目之公允價值尚未評估完畢,故仍以暫定之金額進行報 導。因無形資產之辨認及價值評估、商譽計算涉及管理階層之重要估計,且本年度 併購交易金額重大,因此,本會計師將企業併購交易列為本年度查核重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師執行之查核程序彙總說明如下:

- 1. 瞭解及評估公司對於合併交易及其會計處理之內部控制程序,覆核董事會及股 東會議事錄及相關合併契約,確認該交易業已依相關規定執行;
- 2. 檢視股份轉換換股比例合理性之獨立專家意見書、合併契約等文件,以確認發 行股數及收購日之公允價值,並核對支付價款憑證,確認收購對價。
- 複核神盾公司取得資產與承擔負債之公允價值評估方法,以及對可辨認無形資產之未來現金流量預測所使用之主要假設與公允價值計算方法之合理性,程序



包括:

- (1)複核所使用的評價模型,並評估主要參數,如預計成長率、營業利益率、權利金比率以及折現率與歷史結果、經濟及產業預測比較之合理性。
- (2)由查核人員採用評價專家工作協助複核公司提供之購買價格分攤資訊中,所使用之加權資金成本(WACC)合理性,及可辨認無形資產之公允價值、可辨認無形資產經濟年限之決定及商譽計算合理性。

關鍵查核事項-併購乾瞻公司所產生之商譽減損評估

事項說明

截至民國 113 年 12 月 31 日神盾公司因併購乾瞻公司所產生之商譽為新台幣 3,257,169 仟元,商譽會計科目說明請詳合併財務報表附註六(十),因此項併購交 易產生之商譽金額重大,且執行商譽減損評估採使用價值法衡量其可回收金額時,評估過程使用之各種假設有賴管理階層之主觀判斷,具有複雜性及高度不確定性,屬於重大會計估計事項,因此本會計師將對併購乾瞻產生之商譽減損評估列為本年度查核重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師執行之查核程序彙總說明如下:

- 1. 取得神盾公司委任專家之商譽評估報告,並評估管理階層所委任外部專家之適 任性及客觀性。
- 2. 評估管理階層所使用之評價模型與其所屬產業、環境及該受評價資產而言係屬 合理。
- 確認評價模型中所採用之未來現金流量與管理階層提供之未來年度預算一致, 並瞭解其編製之重要假設。



其他事項 - 提及其他會計師查核

列入神盾集團合併財務報表之部分採用權益法之投資及附註十三所揭露之被投資公司相關資訊,其財務報表未經本會計師查核,而係由其他會計師查核。因此本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中,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查核報告。民國 113 年及 112年 12月 31日對前述採用權益法之投資金額分別為新台幣 1,162,033仟元及新台幣 1,364,766仟元,分別佔合併資產總額 6%及 10%。民國 113年及 112年 1月 1日至 12月 31日對前述採用權益法之被投資公司認列之綜合損失分別為新台幣 109,841仟元及新台幣 146,229仟元,分別佔合併綜合損益 7%及 34%。

其他事項 - 個體財務報告

神盾股份有限公司已編製民國 113 年及 112 年度個體財務報表,並經本會計師 出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案,備供參考。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員 會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當 表達之合併財務報表,且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制,以確保合 併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時,管理階層之責任亦包括評估神盾集團繼續經營之能力、相關事項之揭露,以及繼續經營會計基礎之採用,除非管理階層意圖清算神盾 集團或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

神盾集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

pwc 資誠

會計師查核財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的,係對合併財務報表整體是否存有導因於舞 弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信,並出具查核報告。合理確信係高度確信, 惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之 重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數 可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策,則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時,運用專業判斷及專業懷疑。本會計師 亦執行下列工作:

- 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險;對所評估之 風險設計及執行適當之因應對策;並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意 見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制, 故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解,以設計當時情況下適當之查核程序,惟其目的非對神盾集團內部控制之有效性表示意見。
- 3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性,及其所作會計估計與相關揭露之合理 性。
- 4. 依據所取得之查核證據,對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性,以及使神盾集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性,作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性,則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露,或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致神盾集團不再具有繼續經營之能力。
- 5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容,以及合併財務



報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據,以對合併財務報 表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行,並負責形成集 團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項,包括所規劃之查核範圍及時間,以及重大查 核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明,並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對神盾集團民國 113 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項,除非法令不允許公開揭露特定事項,或在極罕見情況下,本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項,因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資誠聯合會計師事務所

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 114年3月20日



	資產	附註	<u>113</u> 金	<u>年 12 月 3</u> 額	81 日	112 年 12 月 3 金 額	8 <u>1 日</u> %
	流動資產		_				
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	2,205,166	12	\$ 1,878,928	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金	全融資 六(二)					
	產一流動			303,673	1	613,077	5
1120	透過其他綜合損益按公允價值	值衡量 六(三)					
	之金融資產一流動			37,962	-	23,224	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	Ě一流 六(四)及八					
	動			987,551	5	878,373	7
1170	應收帳款淨額	六(五)		516,655	3	524,008	4
1180	應收帳款-關係人淨額	t		734	-	5,309	-
1200	其他應收款			20,395	-	24,624	-
1210	其他應收款-關係人	t		2,807	-	89,456	1
1220	本期所得稅資產			29,563	-	17,759	-
130X	存貨	六(六)		542,747	3	842,714	6
1410	預付款項	六(六)及七		125,765	1	234,633	2
1470	其他流動資產	六(二十二)及八		45,416		38,574	
11XX	流動資產合計			4,818,434	25	5,170,679	39
	非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之金	全融資 六(二)及八					
	產一非流動			439,931	2	1,033,882	8
1517	透過其他綜合損益按公允價值	值衡量 六(三)及八					
	之金融資產—非流動			2,159,568	12	2,416,485	18
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產	೬−非 六(四)及八					
	流動			57,220	-	22,489	-
1550	採用權益法之投資	六(七)		1,177,891	6	1,388,262	11
1600	不動產、廠房及設備	六(八)		234,069	1	196,205	1
1755	使用權資產	六(九)		163,619	1	245,457	2
1780	無形資產	六(十)		9,452,257	50	2,259,128	17
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)		332,485	2	345,163	3
1990	其他非流動資產一其他	六(六)(十五)及七		135,390	1	111,018	1
15XX	非流動資產合計			14,152,430	75	8,018,089	61
1XXX	資產總計		\$	18,970,864	100	\$ 13,188,768	100

(續 次 頁)



	負債及權益	附註	<u>113</u> 金	年 12	<u>月</u> 額		<u>112</u> 金	年	12	<u>月</u> 額	31 日 %
	負債	114.55									
	流動負債										
2100	短期借款	六(十一)	\$	1,:	511,493	8	\$		1,354	,000	10
2130	合約負債-流動	六(二十二)		2	242,391	1			46	,234	-
2170	應付帳款			2	282,492	2			377	,588	3
2180	應付帳款-關係人	セ			3,098	-				-	-
2200	其他應付款	六(十二)		1,	745,830	9			982	,506	8
2220	其他應付款項-關係人	七			47,901	-			1	,680	-
2230	本期所得稅負債				39,667	-			6	,533	-
2280	租賃負債一流動	六(九)			68,893	1			81	,067	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)		2,	751,429	15			481	,486	4
2365	退款負債-流動				32,210	-			58	,036	-
2399	其他流動負債-其他	六(十七)及七			41,202	<u> </u>			33	,659	
21XX	流動負債合計			6,	766,606	36			3,422	,789	26
	非流動負債										
2527	合約負債-非流動	六(二十二)			15,593	-				-	-
2530	應付公司債	六(十四)		2	283,315	1				-	-
2540	長期借款	六(十三)		4	408,571	2			792	,214	6
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)		,	711,335	4			196	,450	2
2580	租賃負債一非流動	六(九)			98,947	1			174	,253	1
2600	其他非流動負債	六(十二)			233,698	1			2	,408	
25XX	非流動負債合計			1,	751,459	9			1,165	,325	9
2XXX	負債總計			8,	518,065	45			4,588	,114	35
	權益										
	股本	六(十八)									
3110	普通股股本			(912,508	5			742	,718	6
	資本公積	六(十九)									
3200	資本公積			4,9	936,992	26			1,340	,854	10
	保留盈餘	六(二十)									
3310	法定盈餘公積			,	725,338	4			725	,338	5
3320	特別盈餘公積			4	473,690	2			857	,729	7
3350	未分配盈餘				130,130	1			778	,378	6
	其他權益	六(二十一)									
3400	其他權益		((533,829) (4)	(473	,690)	(4)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			6,	544,829	34			3,971	,327	30
36XX	非控制權益	六(三十)		3,9	907,970	21			4,629	,327	35
3XXX	權益總計			10,	452,799	55			8,600	,654	65
	重大或有負債及未認列之合約承諾	九									
	重大之期後事項	+-									
3X2X	負債及權益總計		\$	18,9	970,864	100	\$	1	3,188	,768	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:羅森洲



經理人:羅森洲



會計主管: 黃斐敏





單位:新台幣仟元 (除每股虧損為新台幣元外)

	項目	87.1.2-2-	<u>113</u> 金	<u>年</u> 額	度	<u>112</u> 金	<u>年</u> 額	<u>度</u> %
4000	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>附註</u> 六(二十二)及七		4,795,000	100	\$	3,848,595	100
5000	營業成本	六(二十二)次に 六(六)(二十七)	(2,906,229) (61)	Ψ (2,672,884) (70)
5900	· 登業毛利	/(///(— G)		1,888,771	39	\	1,175,711	30
5920	已實現銷貨損失			-	-	(81)	-
5950	營業毛利淨額		-	1,888,771	39	`	1,175,630	30
0000	營業費用	六(二十七)及七	-	1,000,771			1,175,050	30
6100	推銷費用	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(430,312) (9)	(333,870) (9)
6200	管理費用		(493,211) (10)	-	428,665) (11)
6300	研究發展費用		(2,005,491) (42)	(1,558,658) (40)
6450	預期信用減損(損失)利益	六(二)(五)	(163,806) (3)		449	-
6000	營業費用合計		(3,092,820) (64)	(2,320,744) (60)
6900	營業損失		(1,204,049) (25)	(1,145,114) (30)
	營業外收入及支出		-					
7100	利息收入	六(二十三)		70,073	1		51,841	1
7010	其他收入	六(二十四)		78,816	2		38,462	1
7020	其他利益及損失	六(二十五)	(144,699) (3)		201,431	5
7050	財務成本	六(二十六)	(122,629) (3)	(59,909) (1)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損	六(七)						
	益之份額		(120,082) (2)	()	170,147) (4)
7000	營業外收入及支出合計		(238,521) (<u>5</u>)		61,678	2
7900	稅前淨損		(1,442,570) (30)	(1,083,436) (28)
7950	所得稅利益	六(二十八)		60,545	1		79,977	2
8200	本期淨損		(<u>\$</u>	1,382,025) (29)	(\$	1,003,459) (26)
	不重分類至損益之項目							
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$	-	-	\$	466	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之	六(三)						
	权益工具投資未實現評價損益		(190,490) (4)		565,685	15
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之	六(二十一)						
	其他綜合損益之份額一不重分類至損							
0040	益之項目			355	-		1,087	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅			- 100 105	-			-
8310	不重分類至損益之項目總額		(190,135) (<u>4</u>)		567,238	15
0001	後續可能重分類至損益之項目	\ (- 1)						
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差	六(二十一)		4 202		,	1 (11)	
8367	額 添湿甘从於人起至於八人便任你是2	(三十) 六(三)		4,303	-	(1,611)	-
0901	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	ハ(ニ)	(574)			1,678	
8370	俱份工共权貝木貝 玩計俱領 益 序領 採用權 益 法 認 列 之 關 聯 企 業 及 合 資 之	六(二十一)	(374)	-		1,070	-
0010	其他綜合損益之份額一可能重分類至	ハ(ー)・)						
	我心然占領亞之份領 了能量分類主 損益之項目			2,598	_		1,965	_
8360	後續可能重分類至損益之項目總額			6,327			2,032	
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$	183,808) (<u>4</u>)	\$	569,270	15
8500	本期綜合損益總額		(\$	1,565,833) (33)		434,189) (11)
0000	华初林 石明 三 卷明 淨利(損)歸屬於:		(<u>p</u>	1,303,633) ()	(<u>p</u>	434,109) (11)
8610	伊利 (損) 蹄屬が・ 母公司業主		(\$	1,023,467) (21)	/ ¢	721,998) (10)
8620	非控制權益		()	358,558) (<u>8</u>)		281,461) (19) <u>7</u>)
0020	カトイエ 小り 7年 100		(\$	1,382,025) (<u>29</u>)		1,003,459) (<u>7</u>)
	岭 人22 子 偏 密 健 屈 - 从 ·		(<u>\$</u>	1,302,023	<u> </u>	(<u> </u>	1,003,439) (
8710	綜合損益總額歸屬於: 母公司業主		(\$	1,130,363) (24)	(¢	204,690) (5)
8720	非控制權益		()	435,470) (<u>9</u>)		229,499) (5)
0120	升行 的作 並		(\$	1,565,833) (434,189) (<u>6</u>) 11)
			(<u>p</u>	1,505,655) (33)	(<u> </u>	434,109) (11)
	t + 在 B. 好 铝	ユ(- ナ						
9750	基本每股虧損 基本每股虧損	六(二十九)	(\$		12.69)	(\$		9.97)
9190	奉平 政虧損 稀釋每股虧損	<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	(<u>p</u>		12.09)	(<u> </u>		<u>9,91</u>)
9850	稀釋母股虧損 稀釋每股虧損	六(二十九)	(\$		12.69)	(\$		9.97)
9090	/甲 /干 '44 / // / / / / / / / / / / / / / / /		(φ		12.09)	(φ		<u> </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 洲紅





 歸屬於
 母公司業生之權益

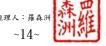
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B
 B

透過其他綜合損 國外營運機構財 益是公允價值衡 務報表換算之兒 量之金融價程 施

	附	註 普 通	股股本	資 本 公 積	法定盈餘公利	特別盈餘公積	未 分	配盈餘	換差	額實	見評價損益	總計	非控制權益	合 計
<u>112 年</u>														
112 年 1 月 1 日餘額		\$	692,718	\$ 1,005,857	\$ 725,338	\$ 75,368	\$	2,358,198	\$ 4	3 (\$	857,772)	\$ 3,999,750	\$ 3,631,770	\$ 7,631,520
本期淨損			-	-	-	-	(721,998)		-	-	(721,998)	(281,461)	(1,003,459)
本期其他綜合損益			-					1,189	43	1	515,688	517,308	51,962	569,270
本期綜合損益總額			-				(720,809)	43	1	515,688	(204,690)	(229,499)	(434,189)
111 年度盈餘指撥及分配:	六(二十)													
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)
現金增資			50,000	300,000	-	-		-		-	-	350,000	-	350,000
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具			-	-	-	-		132,080		- (132,080)	-	-	-
對子公司所有權權益變動			-	21,713	-	-	(915)		-	-	20,798	538,276	559,074
採用權益法認列之關聯企業變動數			-	13,284	-	-		-		-	-	13,284	-	13,284
非控制權益增加								<u>-</u>		_			688,780	688,780
112年12月31日餘額		\$	742,718	\$ 1,340,854	\$ 725,338	\$ 857,729	\$	778,378	\$ 47	4 (\$	474,164)	\$ 3,971,327	\$ 4,629,327	\$ 8,600,654
<u>113 年</u>														
113年1月1日餘額		\$	742,718	\$ 1,340,854	\$ 725,338	\$ 857,729	\$	778,378	\$ 47	4 (\$	474,164)	\$ 3,971,327	\$ 4,629,327	\$ 8,600,654
本期淨損			-	-	-	-	(1,023,467)		-	-	(1,023,467)	(358,558)	(1,382,025)
本期其他綜合損益			-					<u> </u>	3,32	<u>6</u> (110,222)	(106,896)	(76,912)	((183,808)
本期綜合損益總額			-				(1,023,467)	3,32	<u>6</u> (110,222)	$(\underline{1,130,363})$	(435,470)	(1,565,833)
112 年度盈餘指撥及分配:	六(二十)													
迴轉特別盈餘公積			-	-	-	(384,039))	384,039		-	-	-	-	-
現金増資			28,680	453,143	-	-		-		-	-	481,823	-	481,823
股份交換發行普通股	六(十八)		141,110	3,252,586	-	-		-		-	-	3,393,696	-	3,393,696
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具			-	-	-	-		53,243		- (53,243)	-	-	-
組織重組調整數	四(三十三)		-	(32,759)	-	-		-		-	-	(32,759)	-	(32,759)
對子公司所有權權益變動			-	(29,828)	-	-	(39,420)		-	-	(69,248)	-	(69,248)
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額			-	2,983	-	-		-		-	-	2,983	-	2,983
採用權益法認列之關聯企業變動數			-	(49,987)	-	-	(22,643)		-	-	(72,630)	-	(72,630)
非控制權益變動			<u>-</u>					<u>-</u>					(285,887)	(285,887)
113 年12 月 31 日餘額		\$	912,508	\$ 4,936,992	\$ 725,338	\$ 473,690	\$	130,130	\$ 3,80	0 (\$	637,629)	\$ 6,544,829	\$ 3,907,970	\$ 10,452,799

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。









	<u></u> 附註		1月1日 月31日		1月1日 月31日
營業活動之現金流量					
本期稅前淨損		(\$	1,442,570)	(\$	1,083,436)
調整項目		(1	-, , ,	. ,	-,,
收益費損項目					
預期信用減損損失(迴轉利益)	六(二)(五)		163,806	(449)
預付款項減損損失	六(二十五)		77,599		-
折舊費用	六(八)(九)				
	(ニナセ)		187,913		192,265
攤銷費用	六(十)(二十七)		717,555		285,856
股份基礎給付酬勞成本	六(十六)		10.200		24 222
414.4.	(二十七)	,	18,208		34,330
利息收入	六(二十三)	(70,073)		51,841)
股利收入 透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損	六(二)(二十五)	(52,353)	(22,862)
远迥俱益按公儿俱值俱里金融員座之序俱 失(利益)	ハ(一八一十五)		24,484	(193,596)
無形資產減損損失	六(十)(二十五)		1,835	(193,390)
無ル貝座 減 領	ハ(ーハーーエ)		266		680
處分無形資產損失			200		161
處分採用權益法之投資利益	六(二十五)		_	(59,875)
採用權益法投資減損損失	//(/ _/		116,917		40,059
租賃修改利益	六(九)(二十五)	(2,700)	(3,196)
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(七)		120,082		170,147
利息費用	六(二十六)		122,629		59,909
已實現銷貨損失			-		81
存出保證金(迴轉利益)轉列損失		(18,836)		18,836
處分投資利益	六(二十五)	(708)		-
其他			65		61
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			14 101		02 002
應收帳款(含關係人)		(14,191		93,002
其他應收款(含關係人) 存貨		(318) 307,655		1,912 899,197
預付款項			48,805		1,390
其他流動資產			34,157		106
與營業活動相關之負債之淨變動			51,157		100
合約負債		(123,798)		38,672
應付帳款(含關係人)		Ì	92,644)		84,387
其他應付款(含關係人)		Ì	210,348)	(180,394)
退款負債一流動		(25,826)	(31,340)
其他流動負債			7,097	(150,042)
營運產生之現金(流出)流入		(76,910)		144,020
收取現金股利			52,353		22,862
支付之所得稅		(22,653)	(101,307)
收取之利息			79,932		50,644
支付之利息		(114,918)	(60,480)
營業活動之淨現金(流出)流入		(82,196)		55,739

(續次頁)

	附註		1月1日月31日		1月1日月31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		(\$	97,400)	(\$	77,828)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產			812,856		546,497
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融					
資產		(94,567)	(123,634)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融					
資產			116,185		109,273
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			29,109		40,663
按攤銷後成本衡量之金融資產減少		(143,909)		195,940
取得不動產、廠房及設備價款	六(三十一)	(151,786)	(95,050)
處分不動產、廠房及設備價款			749		5,192
取得無形資產價款	六(三十一)	(713,572)	(203,184)
處分無形資產價款			-		15
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	六(三十三)	(2,045,949)	(178,676)
處分子公司支付之價款(扣除處分之現金)			_	(2,817)
其他非流動資產增加		(59,374)		18,144
存出保證金減少			10,067		<u>-</u>
投資活動之淨現金(流出)流入		(2,337,591)		234,535
籌資活動之現金流量					
短期借款增加	六(三十二)		1,511,493		1,354,000
短期借款減少	六(三十二)	(1,354,000)	(1,238,584)
其他應付款-關係人增加			1,502		-
舉借長期借款	六(三十二)		2,600,000		-
償還長期借款	六(三十二)	(713,700)	(423,636)
租賃本金償還	六(三十二)	(82,895)	(91,748)
發放現金股利	六(二十)		-	(207,815)
其他非流動負債增加	六(三十二)		10,040		105
現金增資	六(十八)		481,823		350,000
子公司發放現金股利		(106,569)	(142,193)
子公司增資發行新股予非控制權益			111,248		438,291
子公司庫藏股轉讓予員工			-		5,205
發行公司債			300,350		<u>-</u>
籌資活動之淨現金流入			2,759,292		43,625
匯率影響數		(13,267)		187
本期現金及約當現金增加數			326,238		334,086
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		\$	2,205,166	\$	1,878,928

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 洲紅

經理人:羅森洲



會計主管:黃斐敏





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,註冊地址為臺北市內湖區瑞光路 360 號 2 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、矽智財授權及國際貿易等。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告已於民國 114年3月20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)<u>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</u> 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:

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

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:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

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:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋

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 民國115年1月1日融工具之分類與衡量之修正」

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「涉 民國115年1月1日及自然電力的合約」

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 待國際會計準則理事者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 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

民國112年1月1日

第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」

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

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)透過損益按公允價值衡量之金融資產(包含衍生工具)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 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
 - (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體),當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時,本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告,於喪失控制之日起終止合併。
 - (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
 - (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
 - (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作 為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整 金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
 - (5)當集團喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司:

			-	合併所持股	權百分比	
	投資公司	子公司		113年	112年	
編號	名 稱	名 稱	業務性質	12月31日	12月31日	說明
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	
2.	"	Egis Technology Korea Inc.(韓國)	客戶服務、業務 推廣及技術服務	100.00	100.00	
3.	<i>"</i>	神匯(股)公司	控股公司	100.00	100.00	(註1)
4.	//	神煜電子(股)公司	技術開發	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	
6.	<i>"</i>	江霖(香港)有限公司	控股公司	100.00	100.00	(註2)
7.	//	神熙(股)公司	技術開發	100.00	100.00	
8.	//	神繹(股)公司	技術開發	100.00	100.00	
9.	//	神豪(股)公司	技術開發	100.00	100.00	

			_	合併所持股權百分比		_
	投資公司	子公司		113年	112年	
編號	名 稱	名 稱	業務性質	12月31日	12月31日	說明
10.	"	神譜科技(股)公司 (神譜)	技術開發	93. 72	90. 26	(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	(註5) (註9)
12.	<i>"</i>	神銳(股)公司	技術開發	100.00	_	(註12)
13.	//	乾瞻科技(股)公司	矽智財開發	100.00	_	(註16)
14.	神盾、安國	星河半導體(股)公司(星河)	積體電路設計及 產品開發解決方 案	-	62. 27	(註4)
15.	神盾、 安國、安 格、展匯	神雋(股)公司(神雋)	積體電路開發設 計銷售業務	76. 32	80.00	(註8)
16.	安國	Alcor Micro Technology, Inc. (AMTI)	投資控股	100.00	100.00	
17.	"	群峰投資(股)公司 (群峰)	一般投資	100.00	100.00	
18.	"	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	(註6)
19.	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	(註6) (註10)
20.	"	安格科技(股)公司 (安格)	積體電路開發設 計銷售業務	31.48	31.84	(註6) (註7)
21.	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	(註7) (註11)
22.	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	(註15)
23.	"	Alcor Micro Technology (H.K.) Limited (AMTHK)	經營及銷售電子 產品	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(三十三)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%。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%。另於民國113年7月5日取得董事同意書後增資發行新股1,200仟股,因神盾全數認購,致持股比例變動為93.72%。

(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(三十三)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%。

安國於民國113年11月5日經董事會決議,與星河進行簡易合併,以每股新台幣234元分別向神盾及少數股東購入7.27%及1.82%股權,基準日為民國113年12月31日。

- (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、註銷限制 員工權利新股及股權出售,致本集團於113年及112年12月31日持 股比率變動為31.48%及31.84%。
- (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76.32%。

展匯於民國113年8月出售持有神雋之全部股權予神盾及安格。

(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、註銷限制員工權利新股及過額配售,致本集團於民國113年及112年12月31日之合計持股比例分別變動為29.29%及31.28%。
- (註11)展匯已於民國113年8月6日經董事會決議辦理解散清算,並於民國 113年11月15日完成清算。
- (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。

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,截至民國113年12月31日之持股比率上升為45.24%。

- (註14)深圳強弦已於民國113年9月19日經董事會決議辦理解散。
- (註15)深圳群勝於民國113年1月決議辦理解散清算,業已於民國113 年 10月完成解散清算。
- (註16)本集團於民國113年7月31日併購乾瞻技股份有限公司,請詳附註 六(三十三)之說明。
- 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 年及 112 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為\$3,907,970 及\$4,629,327,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	\$ 3,907,263	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	\$ 4,660,527	79. 51%

資產負債表

	115	113年12月31日		112年12月31日	
	安国	安國及其子公司		安國及其子公司	
流動資產	\$	3, 296, 618	\$	3, 808, 627	
非流動資產		3, 772, 870		2, 829, 339	
流動負債	(1,979,588)	(979, 178)	
非流動負債	(711, 873)	(309, 461)	
淨資產總額	\$	4, 378, 027	\$	5, 349, 327	
綜合損益表_					
		113年度		112年度	
	安国	國及其子公司	安國	国及其子公司	
收入	\$	2, 195, 929	\$	1, 990, 215	
稅前淨損	(\$	520, 752)	(\$	332, 943)	
所得稅利益		115, 949		39, 808	
本期淨損	(404, 803)	(293, 135)	
其他綜合損益	(96, 142)		67, 348	
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	500, 945)	(<u>\$</u>	225, 787)	
綜合損益總額歸屬於					
非控制權益	(<u>\$</u>	422, 265)	(<u>\$</u>	227, 677)	
支付予非控制權益股利	\$	106, 569	\$	142, 193	
現金流量表					
		113年度		112年度	
	安国	國及其子公司_	安國	因及其子公司_	
營業活動之淨現金流入	\$	404,740	\$	427,476	
投資活動之淨現金流入(出)	(996, 376)	(107,906)	
籌資活動之淨現金流入		518, 703		200, 687	
匯率變動對現金及約當現金		0.000	,	205)	
之影響		2, 339	(205)	
本期現金及約當現金(減少)	(70 504		EQQ 0EQ	
增加數	(70, 594)		520, 052	
期初現金及約當現金餘額		1, 339, 470	Φ.	819, 418	
期末現金及約當現金餘額	\$	1, 268, 876	\$	1, 339, 470	

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議, 其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當處分之國外營運機構為關聯企業,將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債,並按期末匯率換算。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。

- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利者。 本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資,該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者,分類為約當現金。

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用 交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按 公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇,將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益;或同時符合下列條件之債務工具投資:
 - (1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 本集團對於符合慣例交易之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產係採用交易日會計。
- 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續按公允價值 衡量:
 - (1)屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列時,先前認 列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益,轉列至 保留盈餘項下。當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有 可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。
 - (2)屬債務工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益,於除列時,先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

(九)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日 會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續採有效利息 法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入,並於除列時,將其利益或損失 認列於損益。
- 4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

(十)應收帳款

- 1. 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額 衡量。

(十一)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二)金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時,將除列金融資產:

- 1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
- 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
- 3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,惟未保留對金融資產之控制。

(十三)出租人之租賃交易一 營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因, 於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。比較成本 與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中 之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本 後之餘額。

(十五)採用權益法之投資—關聯企業

- 1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。
- 2.本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款),本集團不認列進一步之損失,除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企 業之持股比例時,本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公 積」。
- 4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
- 5. 關聯企業增發新股時,若本集團未按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者,除上述調整外,與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失,且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者,依減少比例重分類至損益。
- 6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響,對原關聯企業之剩餘投資係按公 允價值重新衡量,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
- 7. 當集團處分關聯企業時,如喪失對該關聯企業之重大影響,對於先前認 列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額,其會計處理與本集 團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合 損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪 失對關聯企業之重大影響時,將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍 對該關聯企業有重大影響,僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之 金額依上述方式轉出。

8. 當集團處分關聯企業時,如喪失對該關聯企業之重大影響,將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益;如仍對該關聯企業有重大影響,則按處分比例轉列損益。

(十六)不動產、廠房及設備

- 1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,按估計耐用年限(租賃改良為合約期間)以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。
- 4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。

各項資產之耐用年限如下:

資訊設備 $1 + \sim 6 + \sim 6 + \sim 6 + \sim 8 + \sim 8 + \sim 8 + \sim 10 +$

(十七)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

- 1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。
- 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率 折現後之現值認列,租賃給付包括固定給付減除可收取之任何租賃誘 因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬 合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再 衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付。
 - (3)發生之任何原始直接成本

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將

調整租賃負債之任何再衡量數。

4. 對減少租賃範圍之租賃修改,承租人將減少使用權資產之帳面金額以 反映租賃部分或全面之終止,並將其與租賃負債再衡量金額間之差額 認列於損益中。

(十八)無形資產

1. 商譽

收購子公司產生之商譽包含於無形資產。採用權益法之投資所產生之商 譽係包含於投資之帳面金額內。商譽不予攤銷,而依成本減累計減損予 以衡量。

2. 專利權及專門技術、客戶關係、未實現訂單及軟體成本:以取得成本認 列,依直線法按估計效益年限攤銷如下:

專利權及專門技術 客戶關係及未實現訂單 軟體成本 1年 ~ 15年 4.4年 ~ 8.4年 1年 ~ 4年

(十九)非金融資產減損

- 1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面金額時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
- 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面金額時,則認列 減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
- 3. 商譽為減損測試之目的,分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認,將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除 交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額,採 有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十一)應付帳款及票據

- 1. 係指因 赊購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業 而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(二十二)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:

- 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「資本公積一認股權」之帳面金額作為換出普通股之發行成本。

(二十三)金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

(二十四)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷,且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時,始可將金融資產及金融負債互抵,並於資產負債表中以淨額表達。

(二十五)負債準備

負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務,很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務,且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量,折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率,折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十六)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

- (2)確定福利計畫
 - A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之 未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現 值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採 用預計單位福利法計算,折現率則參考資產負債表日與確定福 利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定; 在高品質公司債無深度市場之國家,係使用政府公債(於資產 負債表日)之市場殖利率。
 - B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。
- 3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時, 認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則 按會計估計值變動處理。

(二十七)員工股份基礎給付

- 1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
- 2. 限制員工權利新股:
 - (1)於給與日以所給與之權益工具公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2)未達既得條件前,無參加原股東配(認)股、配息之權利。
 - (3)員工無須支付價款取得限制員工權利新股,員工於既得期間內離職,本集團將無償收回該股票並辦理註銷。

(二十八)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須

向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後,始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。

- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異,則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異,本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。

(二十九)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之現金股利如經本公司董事會決議分派時於財務報告認列為負債,分派股票股利於本公司股東會決議分派時於財務報告認列為待分配股票股利,並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十一)收入認列

1. 商品銷售

- (1)本集團係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係 指產品已交付給客戶,客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格, 且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品 運送至特定地點,其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶,且本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。
- (2)本集團係以合約價格減除銷貨折讓之淨額為基礎認列收入,銷貨 折讓依據不同之合約條件估計之,且僅於高度很有可能不會發生 重大迴轉之範圍內認列收入。截至報導日止,本集團將估計需支 付與客戶之折讓金額,認列為退款負債。
- (3)應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本集團對合約 價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 智慧財產授權收入

本集團與客戶簽訂合約,將本集團之專利技術授權予客戶,因授權係可區分,故依據授權之性質決定授權收入於授權期間認列,或於權利之控制移轉予客戶時點認列。當本集團將進行重大影響專利技術之活動,使被授權客戶直接受到影響,而該等活動不會導致移轉商品或勞務予客戶時,該授權之性質為提供取用智慧財產之權利,相關權利金於授權期間以直線基礎認列為收入。若授權不符合前述條件,其性質為提供客戶使用智慧財產之權利,則於授權移轉之時點認列收入。

3. 提供勞務

- (1)依客戶約定合約規格提供委託設計服務產生之收入,係於委託設計服務完成時將交易成果之控制移轉與客戶時認列,即當交易成果被交付予客戶,且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該成果時。
- (2)應收帳款於提供勞務之交易成果交付予客戶時認列,因自該時點 起本集團對合約價款具無條件權利,僅需時間經過即可自客戶收 取對價。
- (3)當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產,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。

4. 財務組成部分

本集團預期移轉商品予客戶之時點與客戶為該商品或勞務付款之時點間隔皆不超過一年,因此,本集團不調整交易價格之貨幣時間價值。

(三十二)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十三)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。

(三十四)企業合併

- 1.本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產 生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算,所移轉之對 價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購 有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產 及所承擔之負債,按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易 為基準,非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權 於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者,選擇按收購日公允價 值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量;非控制權 益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
- 2. 移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,於收購日認列為商譽;所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,若超過移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,該差額於收購日認列為當期損益。

(三十五)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致 之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效, 經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

本公司原持有安國 22.01%之有表決權股份,為其單一最大股東。因本公司 於民國 111 年度取得三席一般董事席次,並於民國 111 年 7 月 11 日取得其 他兩席一般董事出具之支持本公司經營決策之同意書,於董事會取得對安 國之實質控制,故將安國視為子公司並納入合併個體。

(二)重要會計估計值及假設

1. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品

需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 113 年 12 月 31 日,本集團存貨之帳面金額為\$542,747。

2. 以第三等級公允價值衡量之金融資產之評價

以第三等級公允價值衡量之金融資產之評價過程較為依賴本公司之判斷及決定,包含所使用之評價方法及相關參數假設,故可能產生重大變動。 民國 113 年 12 月 31 日,本公司第三等級市場之金融資產之帳面金額為 \$1,355,330。

3. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷,包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位,及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估,請參閱附註六(十)之說明。

4. 有形資產及無形資產(商譽除外)減損評估

資產減損評估過程中,本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性,決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損,任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

5. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收,本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額,並分析其相關假設之合理性。 民國 113 年 12 月 31 日,本集團認列減損損失後之採用權益法投資為

6. 遞延所得稅資產之可實現性

\$1, 177, 891 •

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差 異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時,必須涉及管理 階層之重大會計判斷及估計,包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使 用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的 變遷及法令的改變,均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國 113 年 12 月 31 日,本集團認列之遞延所得稅資產為\$332,485。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

庫存現金及週轉金 支票存款及活期存款 定期存款

113年12月31日		112年12月31日			
\$	823	\$	1, 581		
	1, 518, 428		1, 448, 268		
	685, 915		429, 079		
\$	2, 205, 166	\$	1, 878, 928		

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. 本集團將現金及約當現金使用限制部分已轉列按攤銷後成本衡量之金融資產,請詳附註六(四)及附註八。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	113	113年12月31日		112年12月31日	
流動項目:					
強制透過損益按公允價值					
衡量之金融資產					
受益憑證	\$	291, 452	\$	507, 287	
保本型商品		_		90, 420	
混合工具-可轉換公司債		8,016		10, 910	
國內上市公司股票		4, 115		4, 460	
非避險之衍生工具-可轉					
換公司債贖回權		90			
	\$	303, 673	<u>\$</u>	613, 077	
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	\$	_	\$	157, 179	
受益憑證		189, 371		198, 353	
國內上市、上櫃及		67,646		472, 966	
興櫃公司股票					
國內未上市公司股票		36,599		100, 839	
國外未上市公司股票		146, 315		104, 545	
	\$	439, 931	\$	1, 033, 882	

- 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 年度認列之淨利益(損失)分別為(\$24,484)及\$193,596。
- 2. 混合工具-可轉換公司債於民國 113 年 12 月到期轉列其他應收款,惟本集團經評估款項可回收性後,認列預期信用減損損失\$163,925。
- 3. 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。
- 4. 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

	113年12月31日		112年12月31日	
流動項目:				
債務工具				
債券	\$	33,354	\$	19, 500
權益工具				
國內上市公司股票		4, 608		3, 724
	\$	37, 962	\$	23, 224
	11	3年12月31日	112	2年12月31日
非流動項目:				
債務工具				
債券	\$	_	\$	5, 605
權益工具				
國內上市公司股票		1, 129, 423		1, 381, 935
國內未上市公司股票		672,567		714,275
國外上市公司股票		77,433		19, 005
國外未上市公司股票		280, 145	-	295, 665
	\$	2, 159, 568	\$	2, 416, 485

- 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 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$2,164,176 及\$2,414,604。
- 3. 本集團於民國 113 年度及 112 年度因集團營運規劃,分別出售公允價值 為\$113,584 及\$100,403 之股權投資,累積處分利益為\$53,243 及\$77,503。

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 之明細如下:

		113年度		112年度
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之權益工具				
認列於其他綜合損益之公				
允價值變動	(<u>\$</u>	<u>190, 490</u>)	<u>\$</u>	565, 685
累積利益因除列轉列保留盈餘	\$	53, 243	\$	132, 080
認列於損益之股利收入				
於本期期末仍持有者	\$	51, 929	\$	12, 208
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之債務工具				
認列於其他綜合損益之公				
允價值變動	<u>\$</u>	87	<u>\$</u>	1,678
自累計其他綜合損益重分				
類至損益				
因除列標的轉列者	\$	670	\$	_
認列於損益之利息收入	\$	1, 681	\$	1, 321

- 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 年及 112 年 12 月 31 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

	113	年12月31日	112年12月31日	
流動項目:				
原始到期日超過三個月	\$	633,502	\$	625,674
之定期存款				
提供質押之活期存款		3, 249		_
提供質押之定期存款		344,243		225, 682
債券		6, 557		27, 017
	<u>\$</u>	987, 551	\$	878, 373
非流動項目:				
原始到期日超過一年	\$	382	\$	406
之定期存款				
提供質押之活期存款		18, 477		_
提供質押之定期存款		38, 361		7, 061
債券				15, 022
	\$	57, 220	\$	22, 489

- 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 年及 112 年 12 月 31 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。
- 2. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

113年度112年度利息收入\$ 20,492\$ 24,154

- 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

31-90天

91天以上

	113年12月31日		112年12月31日	
應收帳款	\$	516, 709	\$	524, 109
減:備抵損失	(<u>54</u>)	(101)
	\$	516, 655	\$	524, 008
1. 應收帳款之帳齡分析如下:				
	113-	年12月31日	112	年12月31日
未逾期	\$	512, 404	\$	514, 916
30天內		4, 305		2, 786

6, 407

524, 109

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 113 年及 112 年 12 月 31 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。

516, 709

- 3. 本集團無應收帳款提供作為質押擔保之情形。
- 4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本公司應收帳款於民國 113 年及 112 年 12 月 31 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。
- 5. 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 年及 112 年 12 月 31 日之預期損失率非屬重大。

6. 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
減損迴轉利益	(119) (449)
其他		72	544
12月31日	<u>\$</u>	54	3 101

- 7. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。
- 8. 本集團未有將應收帳款提供質押之情形。
- 9. 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

	1133	年12月31日	112	2年12月31日
原料	\$	130, 565	\$	326, 419
在製品		324, 617		412, 770
製成品		87, 565		103, 525
	\$	542, 747	\$	842, 714

- 1. 民國 113 年及 112 年度認列為銷貨成本之存貨成本分別為\$2,799,409 及\$2,666,978;其中,民國 113 年及 112 年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨評價損失分別為\$24,280 及\$297,958。
- 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,與供應商簽訂預定產能之採購協議而支付保證金美金 675 仟元,民國 112 年度因未達合約採購數量而將保證金全數轉列損失。民國 113 年度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用以抵付貨款,故本集團之子公司將以前年度之保證金損失迴轉,截至民國 113 年 12 月 31 日尚未抵付之金額為美金 447 仟元(折合台幣\$14,411)。
- 4. 本集團之子公司與其部分供應商簽訂長期合約至民國 114 年 12 月 31 日 到期,其中約定需委託其生產最低金額,對於未達生產需求可能產生損失 之相關說明請詳附註六(十七)。

(七)採用權益法之投資

1. 明細如下:

	113年	12月31日	112年	12月31日
被投資公司名稱	持股比率	帳面金額	持股比率	帳面金額
芯鼎科技股份有限公司 (芯鼎)	18.66%	\$ 1,011,000	18.84%	\$ 1,086,047
SCT Holdings Ltd. (SCT)	24. 45%	151, 033	19. 51%	278, 719
宏芯科技股份有限公司 (宏芯)	17. 65%	15, 858	17.65%	23, 496
神盾創新管理顧問股份 有限公司(註)	_		-	_
		\$ 1, 177, 891		\$ 1,388,262

註:該公司已於民國113年6月清算完結。

2. 採用權益法認列之關聯企業損益之份額如下:

被投資公司名稱		113年度	112年度
芯鼎科技(股)公司(芯鼎)(註1)	(\$	81, 885) (\$	86, 749)
SCT Holdings Ltd. (SCT)(註1)	(30, 554) (61,445)
神盾創新管理顧問(股)公司		- (16)
(神盾創新)(註2)			
宏芯科技(股)公司(宏芯)	(7,643) (16, 822)
安格科技(股)公司(安格)		_ (5, 115
	(<u>\$</u>	120, 082) (\$	170, 147)

註1: 芯鼎及SCT民國113年及112年12月31日係採用經該公司所委任會計師查核之財務報表認列。

註2:本公司對神盾創新認列之投資損失因不具重大性,係以該公司截至民國112年12 月31日未經會計師查核之財務報表認列。該公司已於民國113年6月清算完結, 故民國113年採用權益法認列之關聯企業損益之份額為0。

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12月31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 年及 112 年 12 月 31 日之合計持股比例分別變動為 18.66%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%。

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%。

因本集團認列對 SCT 的虧損金額已超過投資成本,故於民國 113 年度及 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。計算使用價值主要考慮營業淨利率、成長率及折現率,於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日計算使用價值所採用之折現率(稅前)分別為 21.62%及 19.57%;分別認列採用權益法之投資減損損失為 \$116,917 及 \$40,059,表列「其他利益及損失」。

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(三十三)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12月31日	11	2年12月31日
流動資產	\$	1, 616, 900	\$	1, 715, 128
非流動資產		338, 377		165, 499
流動負債	(212, 242)	(162,063)
非流動負債	(25, 646)	(15, 022)
淨資產總額	\$	1, 717, 389	\$	1, 703, 542
占關聯企業淨資產之份額	\$	320, 465	\$	320, 947
商譽		166, 580		166, 580
採用權益法之投資溢額		523, 955		598, 520
關聯企業帳面價值	\$	1, 011, 000	\$	1, 086, 047

		SCT	
	1134	₹12月31日	112年12月31日
流動資產	\$	82, 319	301, 614
非流動資產		37, 894	42, 151
流動負債	(411,640) (467,798)
非流動負債	(5, 890) (3, 919)
淨資產總額	(<u>\$</u>	<u>297, 317</u>) (§	127, 952)
商譽	\$	83, 862	\$ 200,779
採用權益法之投資溢額		67, 171	77, 940
關聯企業帳面價值	\$	151, 033	278, 719
<u>綜合損益表</u>			
		芯鼎	
	1	13年度	112年度
收入	\$	1, 018, 746	1, 100, 668
本期淨損	(\$	38, 913) (8	64, 498)
其他綜合損益		2, 777	9, 027
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	<u>36, 136</u>) (<u>§</u>	55, 471)
本期認列之損益份額	(<u>\$</u>	81, 885) (86, 749)
		SCT	
	1	13年度	112年度
收入	\$	537, 344	\$ 468, 217
本期淨損	(\$	259, 803) (368, 157)
其他綜合損益			3, 112
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	<u>259, 803</u>) (<u>§</u>	\$ 365, 045)
本期認列之損益份額	(<u>\$</u>	30, 555) (61, 445)
			安格
		<u>112</u> 年	E1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		(<u>\$</u>	24, 763)
本期認列之損益份額		(<u>\$</u>	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 年及民國 112 年 12 月 31 日分別為\$1,189,800 及\$1,308,600。

(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 \$	3 252, 811	\$53, 125	\$ 156, 476	\$ 560, 843
累計折舊	(<u>81,081</u>) (170, 478)	(30,788)	(82, 291)	$(\underline{364,638})$
	<u>\$ 17, 350</u> <u>\$</u>	82, 333	<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	14, 119	64,490	10, 700	46,702	136, 011
企業合併取得	1, 392	543	267	7, 036	9, 238
處分	(1) (212)	(466)	(337)	(1,016)
重分類	-	2,639	349 (`	_
折舊費用	(10,412)	39, 345)	(6,477)		(106, 365)
淨兌換差額	(9) (_	1)	1	5	(4)
12月31日	<u>\$ 22, 439</u> <u>\$</u>	3 110, 447	<u>\$26, 711</u>	\$ 74,472	<u>\$ 234, 069</u>
12月31日					
成本	\$112,900 \$	311, 326	\$53, 130	\$ 175,066	\$ 652, 422
累計折舊	$(\underline{90,461})$ ($$	200, 879)	$(\underline{26,419})$	$(\underline{100, 594})$	$(\underline{418, 353})$
	<u>\$ 22, 439</u> <u>\$</u>	3 110, 447	<u>\$26, 711</u>	\$ 74,472	<u>\$ 234, 069</u>
			112年		
	資訊設備	研發設備	租賃改良	其他	合計
1月1日					
成本	\$ 90,445 \$	3 190, 775	\$33, 398	\$ 100, 475	\$ 415, 093
累計折舊	$(\underline{68,704})$ (136, 503)	$(\underline{23,448})$	(56,688)	$(\underline{285, 343})$
	<u>\$ 21,741</u> <u>\$</u>	54, 272	<u>\$ 9,950</u>	<u>\$ 43, 787</u>	<u>\$ 129, 750</u>
1月1日	\$ 21,741 \$	54, 272	\$ 9,950	\$ 43,787	\$129,750
增添	12, 309	41, 736	16, 354	28, 493	98, 892
企業合併取得	67	26, 200	6, 189	38, 188	70,644
處分	(197) (3,444)	(1,360)	(871)	(5,872)
折舊費用	(16,577) $($	36,430)	(8, 796)	(35, 398)	(97, 201)
淨兌換差額	7 (_	1)		(14)	(8)
12月31日	<u>\$ 17, 350</u> <u>\$</u>	82, 333	<u>\$22, 337</u>	<u>\$ 74, 185</u>	<u>\$ 196, 205</u>
12月31日					
成本	\$ 98, 431 \$	3 252, 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>\$</u>	82, 333	<u>\$22, 337</u>	<u>\$ 74, 185</u>	<u>\$ 196, 205</u>

本集團未有將不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(九)租賃交易一承租人

	113-	113年12月31日		年12月31日
使用權資產:				
房屋及建築	\$	158, 176	\$	236, 193
運輸設備(公務車)		2, 579		5, 038
機器設備		167		667
其他設備		2, 697		3, 559
	<u>\$</u>	163, 619	\$	245, 457
租賃負債:				
流動	\$	68, 893	\$	81,067
非流動		98, 947		174, 253
	\$	167, 840	\$	255, 320

- 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年度	 112年度
房屋及建築	\$ 78, 633	\$ 91, 346
運輸設備(公務車)	1, 491	2, 075
機器設備	500	500
其他設備	 924	 1, 143
	\$ 81, 548	\$ 95, 064

- 3. 本集團於民國 113 年及 112 年度使用權資產之增添分別為\$10,017 及 \$185,033。
- 4. 本集團承租之停車位、倉庫及場地之租賃期間不超過 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:

	113年度		 112年度
影響當期損益之項目			
租賃負債之利息費用	\$	4,610	\$ 5, 748
屬短期租賃合約之費用		18,037	13, 121
屬低價值資產租賃之費用		540	1, 157
變動租賃給付之費用		127	219
租賃修改利益		2, 700	3, 196

6. 本集團於民國 113 年及 112 年度租賃現金流出總額分別為\$106,209 及 \$111,994。

- 7. 本集團於民國 113 年及 112 年度因提前終止租賃合約及免租期調整,使 民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之使用權資產分別減少\$23,605 及\$50,162; 租賃負債分別減少\$26,305 及\$53,358。
- 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							
				客戶關係及				
	商譽	專利權	專門技術	未實現訂單	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		$(\underline{125, 133})$) (109, 734)	(<u>110, 119</u>)	(218, 299) (563, 285)		
	<u>\$ 892, 827</u>	<u>\$ 117, 986</u>	\$ 571, 233	<u>\$ 291, 952</u>	<u>\$ 385, 130</u>	\$ 2, 259, 128		
1月1日	\$ 892, 827	\$ 117, 986	\$ 571, 233	\$ 291, 952	\$ 385, 130	\$ 2, 259, 128		
增添一單獨		470	1, 364, 519		126, 564	1, 491, 553		
取得 增添一企業	_			_				
合併取得	3, 299, 983	757	1, 013, 126	2, 106, 920	223	6, 421, 009		
(註1)								
重分類	_	_	19, 464	_	(19, 504) (40)		
(註2)								
攤銷費用	_	(50, 894)		(185, 830)	(190, 265) (717, 555)		
減損損失	_	(1,835)) –	_	- (1, 835)		
淨兌換差額				(<u>2</u>)	(1) (_	3)		
12月31日	<u>\$4, 192, 810</u>	\$ 66, 484	\$2,677,776	<u>\$2, 213, 040</u>	\$ 302, 147	\$ 9,452,257		
12月31日								
成本	\$4, 192, 810	\$ 227, 223	\$3, 209, 558	\$2, 367, 821	\$ 712, 260	\$10, 709, 672		
累計攤銷		$(\underline{160,739})$) (<u>390, 612</u>)	$(\underline{295,951})$	(410, 113) (1, 257, 415)		
	<u>\$4, 192, 810</u>	<u>\$ 66, 484</u>	<u>\$2,818,946</u>	<u>\$2, 071, 870</u>	<u>\$ 302, 147</u>	\$ 9,452,257		

112年

	 商譽		專利權	Ţ	專門技術_	2	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)	(<u>69, 520</u>)	(33, 370)	(<u>101, 286</u>)	(<u>261, 604</u>)
	\$ 181, 949	\$	161, 400	\$	27, 835	\$	361, 829	<u>\$ 149, 986</u>	\$	882, 999
1月1日	\$ 181, 949	\$	161, 400	\$	27, 835	\$	361, 829	\$ 149, 986	\$	882, 999
增添一單獨 取得	_		_		5, 236		_	362, 862		368, 098
增添一企業										
合併取得	710, 878		10, 395		559, 450		3, 137	6, 881	1	, 290, 741
(註1)										
處分	_		_		_		_	(176)	(176)
重分類 (註3)	_		_		15, 358		_	(12, 036)		3, 322
攤銷費用	 _	(53, 809)	(36, 646)	(73, 014)	(122, 387)	()	285, 856)
12月31日	\$ 892, 827	\$	117, 986	\$	571, 233	\$	291, 952	\$ 385, 130	\$ 2	, 259, 128
12月31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)	(<u>218, 299</u>)	(563, 285)
	\$ 892, 827	\$	117, 986	\$	571, 233	\$	291, 952	<u>\$ 385, 130</u>	\$ 2	, 259, 128

註1:民國113年及112年度係本集團分別合併乾瞻、強弦、星傳及安格產生,有關企業

合併請詳附註六(三十三)說明。

註2:民國113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:

	113年度			112年度		
營業成本	\$	119	\$	581		
推銷費用		162,006		73, 226		
管理費用		5, 608		5, 892		
研究發展費用		549, 822		206, 157		
	\$	717, 555	\$	285, 856		

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:

	113年12月31日		_112年12月31日	
神盾及其子公司:				
生物辨識感測晶片	\$	106, 827	\$	106, 827
穿戴式電聲產品		5, 159		5, 159
矽智財技術開發(註)		3, 257, 169		_
安國及其子公司:				
USB控制及車用感測晶片		594, 847		594, 847
多媒體視訊轉換控制晶片		185, 994		185, 994
智慧型功率控制晶片		42, 814		
	<u>\$</u>	4, 192, 810	\$	892, 827

註:矽智財技術開發商譽金額為暫定,尚待最終收購價格分攤完成。

4. 商譽減損評估:

本集團因併購公司產生商譽主要係預期被併購公司所在地區營業收入成長及潛在客戶關係帶來之效益,依國際會計準則第三十六號規定,企業合併取得之商譽,至少每年應進行減損測試,商譽之減損測試係將商譽分攤至預期因合併綜效而受益之現金產生單位。

商譽之減損除 USB 控制及車用感測晶片、多媒體視訊轉換控制晶片以及智慧型功率控制晶片可回收金額係採公允價值減處分成本與使用價值兩者較高者;餘係透過計算各現金產生單位之使用價值做為可回收金額,用於計算可回收金額主要假設如下:

	113年度	112年度
生物辨識感測晶片及其應用		
營業收入成長率	2% ~ 28%	(6)% ~ 38%
折現率(稅前)	18. 43%	13.93%
矽智財技術開發		
營業收入成長率	5. 4%~79. 1%	_
折現率(稅前)	21.50%	_

管理階層所採用之營業收入成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率為係以台灣十年期政府公債殖利率為基礎所衡量之稅前比率,並加計風險溢酬以反映一般投資於權益之增額風險及現金產生單位特定之系統性風險。

- 5. 本集團評估部分專利權已不具經濟效益,故於民國 113 年度認列減損損失\$1,835,表列研發費用項下。民國 112 年度無此情形。
- 6. 本集團於民國 113 年 7 月與 ARM Limited 簽訂軟體與矽智財授權合約, 合約之固定授權金額為 3,500 萬美元,付款條件為一年內分期支付。另依 合約約定本集團未來銷售使用該授權之產品將依銷售額支付一定比例之 權利金,截至民國 113 年 12 月 31 日尚未支付之款項請詳附註六(十二) 說明。本集團因履行無形資產授權合約,於民國 113 年 10 月透過遠東商

業銀行開立銀行保證函,保證金額為2,450萬美元。

7. 本集團於民國 113 年 6 月取得專門技術計 \$86, 493, 截至民國 113 年 12 月 31 日止,該專門技術因尚待廠商確認 Higher Data Throughput 之新規格後提供更新版本,故暫不予以攤銷。

(十一)短期借款

借款性質		3年12月31日	_112年12月31日_		
銀行借款					
信用借款	\$	1,071,000	\$	1, 194, 000	
擔保借款		440, 493		160, 000	
	\$	1, 511, 493	\$	1, 354, 000	
尚未使用額度	\$	854, 600	\$	803, 050	
利率區間	1.	97%~6. 25%	1.	71%~2.81%	

本集團為短期借款所提供之擔保品,請詳附註八之說明。

(十二)其他應付款

	113年12月31日		_112-	年12月31日
應付無形資產款(註1)	\$	995, 132	\$	222, 341
應付薪資及獎金		334, 489		303, 373
應付投資款(註2)		223, 914		228, 237
應付軟體授權金		31,794		70, 484
應付員工及董事酬勞		23, 933		19, 381
應付勞務費		19, 195		13, 066
應付研發測試費		8, 085		16,974
應付設備款		6, 358		9, 141
應付權利金		4,597		9, 167
應付技術服務費		861		7, 460
其他		97, 472		82, 882
	\$	1, 745, 830	\$	982, 506

註1: 本集團於民國113年9月取得ARM Limited 軟體及矽智財授權,截至113年12月31日尚未支付款為\$873,479。

註2: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114年6月2日及115年6月1日支付\$228,818及 \$228,817(折現前)。民國115年支付之應付投資款帳列其他非流動負債。

(十三)長期借款

借款性質	113-	_113年12月31日		年12月31日
長期銀行借款				
信用借款	\$	218, 286	\$	358, 000
擔保借款				
聯貸借款		2, 400, 000		_
銀行借款		541, 714		915, 700
		3, 160, 000		1, 273, 700
減:一年內到期之長期				
借款	(2, 751, 429)	(481, 486)
	\$	408, 571	\$	792, 214
尚未使用額度	\$	370, 000	\$	870, 400
到期年度		114-116		113-116
利率區間	<u>2.0</u>	3%~2. 95%	1.	90%~2.24%

1. 借款合約之遵循情形

(1)擔保借款-聯貸借款

本集團於民國 113 年 7 月 2 日與國泰世華商業銀行等銀行簽訂二年期聯貸借款合約。依合約本集團應維持流動比率(依合約定義)不得低於 100%,淨金融負債比率(依合約定義)不得低於 150%。利息保障倍數(依合約定義)不得低於 1.5 倍,歸屬於母公司業主權益總額(依合約定義)不得低於 \$4,000,000。前述財務比率每半年審閱一次,以本集團提供之經會計師核閱或查核之合併財務報告為準。

合約期間有相關違約情事發生,將立即暫停額度動用,管理銀行可採取相關措施,如:

- A. 於信託合約解約且信託財產返還予本公司後,要求本公司就相關股份立即簽署股份質權設定合約;
- B. 寄存於聯合授信銀行之各種存款及對聯合授信銀行團之一切債權應予期前清償,並將期前清償之款項逕行抵銷;
- C. 行使對擔保物之各項權利;
- D. 行使依本合約約定所取得之各本票;
- E. 各項費用補償或違約金清償等。

截至民國 113 年 12 月 31 日所有聯貸借款額度皆已動用,若有相關違約情事發生,本集團聯貸借款將不受暫停額度動用限制,管理銀行係採上述相關措施進行。

依據本集團經會計師查核之民國 113 年度合併財務報告所示,財務 比率不符聯貸合約之約定標準,依照合約管理銀行將可採取相關措 施以執行權利,故本集團將聯貸借款列為一年內到期之長期借款。本 集團已於民國 114 年 3 月 19 日取得聯貸管理銀行通知,69.23%債權 比率之參貸銀行已同意豁免因本集團 113 年度合併財務報告違反財 務比率承諾,而可能須提前清償聯貸借款之義務。

- (2)依本集團與部份貸款銀行之借款合約規定,除上述聯貸擔保借款另有規定外,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 113 年及 112 年度合併財務報告因淨值、流動比率及利息保障倍數未達與部分貸款銀行約定之標準,銀行已依借款合約調增貸款利率,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。

(十四)應付公司債

應付公司債 減:應付公司債折價

	113年12月31日
\$	300,000
(_	16, 685)
\$	283, 315

- 1. 民國 112 年 12 月 31 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,流通期間自民國 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 12 月 31 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 本公積一認股權」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%。

(十五)退休金

1. 確定福利計畫

- (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)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。
- (3)本集團之子公司安格因適用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 義務以於民國 112 年度結清,並將剩餘計畫資產退回。

2, 912)

14, 265

11, 353

(4)資產負債表認列之金額如下:

113年12月31日 112年12月31日 確定福利義務現值 (\$ 1,442) (\$ 計畫資產公允價值 7, 721 淨確定福利資產(註) 6,279\$ 註:帳列其他非流動資產

(5)淨確定福利資產之變動如下:

) 伊唯 及 佃 剂 貝 座	~ 发生	/ Xu		110 年		
				113年		
		福利義務現值		畫資產公允價值	_	確定福利資產
1月1日	(\$	2, 911)	\$	14,265	\$	11,354
利息(費用)收入	(476)		544		68
清償損益						<u> </u>
	(3, 387)		14, 809	_	11, 422
再衡量數:						
計畫資產報酬(註)		_		620		620
財務假設變動		50		_		50
影響數						
經驗調整	(107)		_	(_	107)
	(57)		620		563
支付退休金		2, 002	(1,800)		202
領回計畫資產		, _	(5, 908)	(5, 908)
12月31日	(\$	1, 442)	\$	7, 721	\$	6, 279
,,	\ <u>-</u>			112年	<u> </u>	
	確定	福利義務現值	計	畫資產公允價值		確定福利資產
1月1日	(\$	20, 363)	\$	46, 526	\$	26, 163
利息(費用)收入	(205)	Ψ	583	Ψ	378
清償損益		590		_		590
仍仅仅业	(19, 978)		47, 109		27, 131
再衡量數:		10, 010	_	11,100	_	21, 101
丹侧里数· 計畫資產報酬(註)				228		228
可重貝 度報酬(註) 財務假設變動	(59)		220	(59)
別務假改愛凱影響數	(J9 <i>)</i>			(39)
彩音数 經驗調整		297		_		297
注				220	_	
l. at small A	-	238	_	228	_	466
支付退休金		2, 442	(2, 442)		- 5 004
清償支付數		14, 386	(8, 402)	(5, 984
領回計畫資產			(_	22, 228	(_	22, 228)
12月31日	(<u>\$</u>	2, 912)	\$	14, 265	\$	11, 353

註:不包括包含於利息收入或費用之金額

(6)本集團之國內子公司之確定福利退休計畫基金資產,係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內,依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構,投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營,相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益,若

有不足,則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 113 年及 112 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值,請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(7)有關退休金之精算假設彙總如下:

	113年度	112年度
折現率	1.6%	1. 2%-1. 875%
未來薪資增加率	4.5%	2.5%-4.5%

對於未來死亡率之假設,於民國 113 年及 112 年度係依據臺灣壽險業第六回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

	折現	<u> </u>	未來新	資増加率
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
113年12月31日				
對確定福利義務現值之(影響	(\$ 30)	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 26</u>	(\$ 26)
112年12月31日 對確定福利義務現值之(影響	(\$ 216)	<u>\$ 226</u>	<u>\$ 215</u>	(\$ 208)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

(8)截至民國113年12月31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 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$51,362 及\$50,302。

(十六)股份基礎給付

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

				每單位可	合約	
發行公司	協議類型	給與日	給與數量	認購股數(股) 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	届滿一年且於設定之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	現金増資保留 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
神譜	員工認股權 計畫	113. 10. 01	1,500仟單位	-	- 1年	註11

- (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:員工認股權計畫自任職屆滿六個月取得50%,任職屆滿一年取得50%。
- 註11:限制部分員工自認股資格基準日後任職屆滿六個月取得33%,任職屆滿九個月累計取得67%,任職屆滿九個月累計取得100%。
- 2. 上述限制員工權利新股計畫之詳細資訊如下:

(1)安國:

		113年度	112年度
		數量(仟)	數量(仟)
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	(62) (11)
本期失效股數	(150) (688)
期末限制員工權利新股		86	298
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

(2)展匯:

		113年度	112年度
		數量(仟)	數量(仟)
期初限制員工權利新股		336	600
本期既得股數	(123) (131)
本期註銷股數	(57) (133)
本期收回股數(註)		<u> </u>	
期末限制員工權利新股	_	156	336

上述展匯給予員工之限制員工權利新股因合併案業已從展匯之股數 以1:0.6轉換為安格股數。

(3)鈺寶:

		113年度	112年度
		數量(仟)	數量(仟)
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		<u> </u>	9)
期末限制員工權利新股		455	790
4) 迅杰:			

(4

		113年度	112年度
		數量(仟)	數量(仟)
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		_ (<u>54</u>)
期末限制員工權利新股		467	748
小山16日一四四世日本、以	/ 次加 1 -	- .	

3. 上述安格員工認股權計畫之詳細資訊如下:

		112年度		
	_ 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		
本期逾期失效股數	(25)	10		
期末流通在外認股權		_		
期末可執行認股權		_		

4. 上述神譜員工認股權計畫之詳細資訊如下:

		113年
	數量(仟)	加權平均履約價格(元)
期初流通在外認股權	_	\$
本期給與認股權	1,500	10
期末流通在外認股權		
期末可執行認股權	1,500	

5. 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:

					預期波	預期	預期		
發行公司	協議類型	給與日	股價	履約價格	動率(註1)	存續期間	股利率	無風險利率	公允價值
安國	限制員工權利新股	112.03.20	34.85元	-	註2	註2	註2	註2	註2
	計畫								
11	"	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~	10.00元	10.00元	註4	註4	註4	註4	註4
		111.02.25							
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	112.10.16	26.31元	26.00元	31.43%	0.07年	-	0.95%	1.04元
	員工認購								
"	II	113.06.18	42.43元	33.5元	32.64%	0.02年	-	1.32%	8.94元
強弦	II .	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
II .	"	112. 12. 05	10.71元	15.00元	33. 99%	0.11年	0%	0.88%	0.00元
神譜	員工認股權計畫	113.10.01	10.00元	10.00元	31.14%	註5	0%	0.41%	註5

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取限制作為公允 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。

註5: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, 並以神譜最近一次現金增資價格作為公允價值之衡量。

6. 本集團因上述股份基礎給付交易於民國 113 年及 112 年度認列之酬勞成本分別為\$18,888 及\$34,330。

(十七)其他流動負債-其他

	113-	年12月31日	_112 <i>£</i>	F12月31日
負債準備	\$	30, 725	\$	27, 656
其他		10, 477		6,003
	\$	41, 202	\$	33, 659
負債準備:				
	_113-	年12月31日	_112 <i>£</i>	F12月31日
1月1日	\$	27,656	\$	27, 656
本期新增之負債準備		3, 069		
12月31日	\$	30, 725	\$	27, 656

本集團之子公司迅杰與部分供應商簽訂長期合約,其中約定需委託其 生產之最低金額或數量,管理當局評估該等未達最低生產金額可能須 賠償相關損失,故提列負債準備。此負債準備所認列之損益列為當期成 本。

(十八)股本

1. 截至民國 113 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$2,000,000,分 為 200,000 仟股,實收資本額為\$912,508,每股面額\$10 元。本公司已 發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數(單位:仟股)調節如下:

	113年(仟股)	112年(仟股)
1月1日	74, 272	69, 272
現金增資-私募	2, 868	5,000
股份交換發行普通股	14, 110	
12月31日	91, 250	74, 272

2.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。

本公司於民國 113 年 6 月 25 日經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 113 年 11 月 8 日,現金增資用途為因應營運發展需求,私募股數以 10,000 仟股為上限,每股認購價格為 168元,此增資案共募得\$481,824,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,餘與其他已發行普通股同。

3. 本公司於民國 113 年 7 月 31 日與乾瞻科技進行股份轉換,並以現金及發行新股之對價方式達成收購。此換股案完成後,股本增加 \$141,111, 已辦理變更登記完成,有關企業合併請詳附註六(三十三)說明。

(十九)資本公積

	115	3年12月31日	112年12月31日		
溢價發行新股	\$	4, 936, 992	\$	1, 268, 659	
對子公司所有權權益變動		_		22, 208	
採用權益法認列關聯企業					
變動				49, 987	
	\$	4, 936, 992	\$	1, 340, 854	

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

- 1.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。
- 2.本公司股利政策,係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況,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	<u>i</u>) _	金額	每股	<u> 股利(元</u>)
(迴轉)提列特別盈餘公積(\$	384, 039)		\$	782, 361		
現金股利		\$ -		207, 815	\$	3.00
(\$_	384, 039)		\$	990, 176		

6. 本公司於民國 114 年 3 月 12 日經董事會決議通過對民國 113 年度之虧 損撥補案如下:

> 113年度 金額 \$ 130,131

提列特別盈餘公積

前述民國 113 年度之虧損撥補案,截至民國 114 年 3 月 12 日止,經董事會決議,尚未提報股東會報告及承認。

(二十一)其他權益

	_ 外	幣換算	未實現記	<u> 評價(損)益</u>	合計
113年1月1日	\$	474	(\$	474, 164) (\$	473, 690)
外幣換算差異數					
-合併公司		728		_	728
-關聯企業		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		_	(110, 439) (110, 439)
-關聯企業		_		355	355
-處分透過其他綜合損益按公		_	(53, 243) (53, 243)
允價值衡量之權益工具之投					
資損益重分類至保留盈餘					
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之债務工具投資未實現					
評價損益					
-合併公司			(138) (<u>138</u>)
113年12月31日	\$	3,800	(<u>\$</u>	637, 629) (\$	633, 829)

	外	幣換算	未實現訊	·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	(1,534)		- ((1,534)
-關聯企業		1,965		_	1,965
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		_		514, 972	514,972
-處分透過其他綜合損益按公		_	(132, 080) ((132, 080)
允價值衡量之權益工具之投					
資損益重分類至保留盈餘					
透過其他綜合損益按公允價值					
衡量之债務工具投資未實現					
評價損益					
-合併公司				716	<u>716</u>
112年12月31日	\$	474	(<u>\$</u>	474, 164)	(\$473,690)

(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年度	
	神盾及其	子公司	安國	國及其子公司	 合計
主要地區市場:					
台灣	\$ 24	13,104	\$	675, 105	\$ 918, 209
亞洲	2, 37	73, 092		1, 503, 041	3, 876, 133
美洲		_		609	609
其他				49	 49
	\$ 2,61	6, 196	\$	2, 178, 804	\$ 4, 795, 000
				112年度	
	神盾及其	子公司	安國	國及其子公司	 合計
主要地區市場:					
台灣	\$	9, 425	\$	652, 416	\$ 661,841
亞洲	1, 85	59, 127		1, 322, 628	3, 181, 755
美洲		_		283	283
其他		<u> </u>		4, 716	 4, 716
	\$ 1,86	8, 552	\$	1, 980, 043	\$ 3, 848, 595

				113年度	
	神质	 5 5 5 5 5 5 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	安国	國及其子公司	 合計
主要產品/服務線:					
銷貨收入	\$	2, 159, 342	\$	2, 093, 075	\$ 4, 252, 417
勞務收入		56,550		77, 344	133, 894
授權收入		400, 304		8, 385	 408, 689
	<u>\$</u>	2, 616, 196	\$	2, 178, 804	\$ 4, 795, 000
				112年度	
	神质	<u> </u>	安国	國及其子公司	合計
主要產品/服務線:					
銷貨收入	\$	1, 859, 513	\$	1, 958, 097	\$ 3, 817, 610
勞務收入		9, 039		21,008	30, 047
授權收入				938	 938
	<u>\$</u>	1, 868, 552	\$	1, 980, 043	\$ 3, 848, 595

- 2. 本集團民國 113 年 12 月 31 日、112 年 12 月 31 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\$257,984、\$46,234 及\$7,652。
- 3. 本集團民國 113 年及 112 年度之期初合約負債於當期認列收入金額分別為\$53,366 及\$7,652。
- 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 年及 112 年12 月 31 日餘額分別為\$40,993 及\$27,627。

(二十三)利息收入

	113-	年度	112年度
銀行存款利息	\$	44, 788 \$	24, 573
其他利息收入		25, 285	27, 268
	\$	70, 073 <u>\$</u>	51, 841
(二十四)其他收入			
	113-	年度	112年度
股利收入		52, 353	22, 862
租金收入		5, 638	3, 186
其他		20, 825	12, 414
	\$	78, 816 \$	38, 462

(二十五)其他利益及損失

		113年度	112年度
透過損益按公允價值衡量	(\$	24, 484) \$	193, 596
之金融資產(損失)利益			
處分不動產、廠房及設備	(266) (680)
損失			
處分採用權益法之投資		_	59, 875
利益(註1)			
處分投資利益		708	_
外幣兌換利益		67, 410	8, 904
租賃修改利益		2, 700	3, 196
預付款項減損損失(註2)	(77,599)	_
處分無形資產損失		- (161)
無形資產減損損失	(1,835)	_
權益法投資減損損失(註3)	(116, 917) (40,059)
其他利益(損失)(註4)		5, 584 (23, 240)
	(<u>\$</u>	144, 699) \$	201, 431

- 註 1:主係企業合併依公允價值再衡量之損益,請詳附註六(三十三)之 說明。
- 註 2:主係本集團以前年度支付之產品開發費用及預付委託設計廠商相關設計費,因對方未依約完成相關開發,雖對方提出變更計畫方案替代,但計畫多年尚未完成或未符本集團未來策略發展,遂將對其預付款項轉列損失。
- 註 3:本集團採用權益法之投資減損損失請詳附註六(七)7. 說明。
- 註 4:民國 112 年度主係存出保證金轉列損失,民國 113 年度該存出保證金損失迴轉認列利益,請詳附註六(六)之說明。

(二十六)財務成本

	<u></u>	113年度	 112年度
銀行借款利息費用	\$	110, 451	\$ 54, 161
租賃負債		4,610	5, 748
應付公司債利息費用		1, 365	_
其他利息費用		6, 203	
	\$	122, 629	\$ 59, 909

(二十七)費用性質之額外資訊

	113年度					
	屬於	營業成本者	屬方	於營業費用者		合計
員工福利費用						
薪資費用	\$	9, 098	\$	1, 233, 043	\$	1, 242, 141
股份基礎給付		169		18, 719		18, 888
勞健保費用		628		77, 702		78, 330
退休金費用		382		51, 048		51, 430
其他用人費用		265		42, 340		42, 605
	\$	10, 542	\$	1, 422, 852	\$	1, 433, 394
折舊費用	\$	24, 915	\$	162, 998	\$	187, 913
攤銷費用	\$	119	\$	717, 436	\$	717, 555
				112年度		
	屬於	營業成本者	屬方	於營業費用者		合計
員工福利費用						
薪資費用	\$	15,697	\$	1, 198, 057	\$	1, 213, 754
股份基礎給付		342		33, 988		34, 330
勞健保費用		1, 341		73,074		74,415
退休金費用		702		50, 568		51, 270
其他用人費用		521		41, 143	_	41,664
	\$	18, 603	\$	1, 396, 830	\$	1, 415, 433
折舊費用	\$	23, 238	\$	169, 027	\$	192, 265
攤銷費用	\$	581	\$	285, 275	\$	285, 856

- 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 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 年度均為稅前淨損,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。

(二十八)所得稅

1. 所得稅費用 所得稅費用組成部分:

	113年度		112年度	
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	63, 537 \$	11, 337	
未分配盈餘加徵		5, 164	745	
以前年度所得稅高估	(2, 934) (23, 106)	
當期所得稅總額		65, 767 (11, 024)	
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生及迴轉	(126, 312) (68, 953)	
遞延所得稅總額	(126, 312) (68, 953)	
所得稅利益	(<u>\$</u>	60, 545) (\$	79, 977)	

2. 所得稅費用與會計利潤關係

		113年度	112年度
税前淨損按法定稅率計算之所得稅	(\$	278, 621) (\$	216, 687)
按稅法規定應剔除之費用		166, 969	31, 997
按稅法規定免課稅之所得	(8,608)	16, 775
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	(386)	16, 384
及負債			
課稅損失未認列遞延所得稅資產		225,364	140,309
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(94, 574) (39,645)
以前年度所得稅高估數	(2,934) (23, 106)
最低稅負制之所得稅影響數		520	_
未分配盈餘加徵		5, 164	745
遞延所得稅負債與實現年度差異影	(83, 447)	_
響數			
其他		10,008 (6,749)
所得稅利益	(<u>\$</u>	60, 545) (\$	79, 977)

註:適用稅率之基礎係按母公司適用之稅率計算。

3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

		113年					
	1月1日	認列於損益	企業合併	12月31日			
遞延所得稅資產:							
-暫時性差異:							
備抵存貨評價損失	\$ 143, 595	(\$ 7,664)	\$ -	\$ 135, 931			
未實現兌換損失	7, 651	(2,032)	77	5, 696			
其他	34, 139	(13,609)	59	20,589			
課稅損失	159, 778	10, 491		170, 269			
	345, 163	$(\underline{12,814})$	136	332, 485			
遞延所得稅負債: -暫時性差異:							
金融商品評價利益	(14, 887)	(10,749)	- ((25, 636)			
未實現兌換利益	(231)	(3,566)	(1,703)	(5,500)			
溢價取得資產攤銷	(148, 068)	•	(652, 233)				
其他	$(\underline{}33,264)$	(2)	(<u>75</u>) ((33, 341)			
	$(\underline{196,450})$	139, 126	$(\underline{654,011})$	$(\underline{711, 335})$			
	<u>\$ 148, 713</u>	<u>\$ 126, 312</u>	$(\underline{\$ 653, 875})$	$(\underline{\$} \ 378, 850)$			
		11	2年				
	1月1日	認列於損益	企業合併	12月31日			
遞延所得稅資產: -暫時性差異:							
備抵存貨評價損失	\$ 80,824	\$ 59, 144	\$ 3,627	\$ 143, 595			
未實現兌換損失	7, 128	523	_	7, 651			
其他	11, 135	22, 596	408	34, 139			
課稅損失	187, 969	(28, 191)	<u> </u>	159, 778			
	287, 056	54,072	4, 035	345, 163			
遞延所得稅負債: -暫時性差異:							
金融商品評價利益	(1, 139)	(13, 748)	- ((4, 887)			
未實現兌換利益	(1,692)	1, 461	- ((231)			
溢價取得資產攤銷	(53, 827)	,	(108, 360)				
其他	(46, 313)	13, 049		(33, 264)			
	$(\underline{102,971})$	14, 881	$(\underline{108,360})$	$(\underline{196, 450})$			
	<u>\$ 184, 085</u>	<u>\$ 68,953</u>	(\$ 104, 325)	<u>\$ 148, 713</u>			

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下:

113年12月31日							
未認列遞延							
發生年度	申幸	限數/核定數	尚之	未抵減金額	所得	稅資產金額	最後扣抵年度
113年	\$	529, 445	\$	529, 445	\$	529, 445	123年度
112年		362, 271		362, 271		321, 525	122年度
111年		455, 387		455, 387		_	121年度
110年		240,397		240,397		_	120年度
				112年12月31	日		
	未認列遞延						
發生年度	申幸	限數/核定數	尚之	未抵減金額	所得	稅資產金額	最後扣抵年度
112年	\$	362, 271	\$	362, 271	\$	362, 271	122年度

5. 子公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下:

499, 123

240, 397

121年度

120年度

111年

110年

499, 123

240, 397

113年12月31日						
				未認列遞延		
公司別	發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額		
神煜	109-113年	166, 592	166, 592	166, 592		
神熙	111-113年	43,565	43,565	43,565		
神繹	111-113年	67, 760	67, 760	67, 760		
神豪	111-113年	75, 731	75, 731	75, 731		
神譜	111-113年	48, 312	48, 312	48, 312		
神銳	113年	27,036	27, 036	27,036		
安國	109-113年	392,458	356, 895	269,554		
鈺寶	104-112年	163, 332	155, 294	133, 300		
迅杰	103-109年	693,444	568, 895	568,895		
安格	112-113年	343,925	343, 925	343,925		
展匯	112年	16, 250	16, 250	16,250		
神雋	113-112年	139, 002	139, 002	139, 002		

				未認列遞延
公司別	發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額
神煜	109-112年	164, 945	164, 945	164, 945
神熙	111-112年	40, 991	40,991	40,991
神繹	111-112年	46,037	46,037	46,037
神豪	111-112年	40,777	40,777	40,777
神譜	111-112年	25, 672	25, 672	25, 672
安國	109-112年	194, 336	164, 972	127, 587
鈺寶	104-112年	163, 332	155, 294	133, 280
迅杰	103-109年	695, 309	671,442	671, 442
安格	112年	155, 108	155, 108	155, 108
展匯	112年	16, 250	16, 250	16, 250
神雋	112年	46,664	46,664	46,664

註:課稅損失之最後扣抵年度,係自發生年度起算,最長可後抵10年。

- 6. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產及負債,因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉,故民國 113 年及 112 年 12 月 31 日未認列之遞延所得稅資產之暫時性差異金額分別為\$22,756 及\$22,545,未認列遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$307 及\$39。
- 7. 本公司營利事業所得稅核定至民國 111 年度。

(二十九)每股虧損

	113年度				
		加權平均流通	每股虧損		
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)		
基本及稀釋每股虧損					
歸屬於母公司普通股股東之本期					
淨損	$(\underline{\$1,023,467})$	80, 632	$(\underline{\$} 12.69)$		
		112年度			
		加權平均流通	每股虧損		
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)		
基本及稀釋每股虧損					
歸屬於母公司普通股股東之本期					
淨損	$(\underline{\$} 721, \underline{998})$	72, 422	$(\underline{\$} 9.97)$		

註:因本公司民國 113 年及 112 年度均為淨損,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。

(三十)非控制權益

		113年		112年
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	(358, 558)	(281, 461)
本期綜合損益	(76, 912)		51, 598
確定福利計劃之再衡量數		_		364
非控制權益(減少)增加(註)	(179, 318)		1, 227, 056
盈餘分派予非控制權益	(106, 569)		
12月31日	\$	3, 907, 970	\$	4, 629, 327

註:非控制權益變動係受到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分;另因安格併購強弦及未按持股比例認購強強增資發行新股及安國未按持股比例認購鈺寶增資發行新股,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。

(三十一)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

		113年度		112年度
購置不動產、廠房及設備	\$	136, 011	\$	98, 892
加:期初應付設備款		9, 141		4, 340
期末預付款項		13, 951		959
減:期初預付設備款	(959)		_
期末應付設備款	(6, 358)	(9, 141)
本期支付現金	\$	151, 786	\$	95, 050
		113年度		112年度
購置無形資產	\$	1, 491, 553	\$	368, 098
加:期初應付款項(註)		223, 920		47, 344
期末預付款項		32, 749		39, 518
減:期初預付款項	(39,518)	(27, 856)
期末應付款項	(995, 132)	(223, 920)
本期支付現金	<u>\$</u>	713, 572	<u>\$</u>	203, 184

註:包含長期應付無形資產款(表列其他非流動負債)

僅有部分現金收取之投資活動:

		113年度		112年度
處分透過其他綜合損益按公允價值衡	\$	119, 823	\$	110, 206
量之金融資產				
加:期初應收款項	\$	933		
減:期末應收款項	(4, 571)	(933)
本期收取現金	\$	116, 185	\$	109, 273

(三十二)來自籌資活動之負債之變動

		長期借款	其他非流動
	短期借款	(含一年內到期) 租賃負債	負債
113年1月1日	\$ 1,354,000	\$ 1, 273, 700 \$ 255, 320	3, 408
籌資現金流量之變動	157, 493	1, 886, 300 (82, 895	5) 10,040
取得子公司之變動	_	- 6,036	-
其他非現金之變動			221, 250
113年12月31日	\$ 1,511,493	<u>\$ 3, 160, 000</u> <u>\$ 167, 840</u>	<u>\$ 233, 698</u>
		長期借款	其他非流動
	短期借款_	長期借款 (<u>含一年內到期</u>) 租賃負債	
112年1月1日	<u>短期借款</u> \$ 1,238,584		負債
112年1月1日 籌資現金流量之變動		(含一年內到期) 租賃負債	<u>負債</u> 5 \$ 15,451
• • •	\$ 1, 238, 584	(含一年內到期) 租賃負債 \$ 1,697,336 \$190,595	<u>負債</u> 5 \$ 15,451 3) 105
籌資現金流量之變動	\$ 1, 238, 584	(含一年內到期) 租賃負債 \$ 1,697,336 \$190,598 (423,636) (91,748	負債 5 \$ 15,451 3) 105 4 -

(三十三)企業合併

1. 本集團為拓展矽智財技術開發業務於民國 113 年 7 月 31 日以現金 \$2,639,981 及權益工具\$3,393,696 購入乾瞻科技股份有限公司(乾瞻)100%股權,並取得對乾瞻之控制。

(1)收購乾瞻所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日公允 價值之資訊如下:

	11	3年7月31日
收購對價		
現金	\$	2, 639, 981
權益工具		3, 393, 696
		6, 033, 677
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		637, 326
應收帳款		5, 336
本期所得稅資產		9, 691
預付款項		4, 544
不動產、廠房及設備		8, 376
使用權資產		4,814
存出保證金		1,097
無形資產		3, 119, 231
其他應付款	(19, 402)
其他流動負債	(301)
合約負債	(335,548)
租賃負債	(4, 873)
遞延所得稅負債	(653, 783)
可辨認淨資產總額		2, 776, 508
商譽	\$	3, 257, 169

- (2)作為收購乾瞻所支付之部分對價而發行之14,111仟股普通股之公允價值\$3,393,696係依民國113年7月31日股價所決定。
- (3)本集團取得之可辨認無形資產已於民國 113 年 12 月 31 日依據專家出具之初版收購價格分攤結果暫定之公允價值\$3,119,231 調整,惟該等資產尚待最後之估價確定。後續完成收購價格分攤之調整,係採取調整商譽之方式。
- (4)本集團自民國 113 年 7月 31 日併購乾瞻之日起,乾瞻貢獻之營業收入及稅前淨利分別為\$400,304 及\$331,157。若假設乾瞻公司自民國 113 年 1 月 1 日即已納入合併,則本集團民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入及稅前淨損將分別為\$4,798,879 及(\$1,599,069)。

- 2. 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		12, 062
		63, 062
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
其他應收款		396
存貨		7, 688
預付款項及其他流動資產		2, 658
使用權資產		6,013
不動產、廠房及設備		862
無形資產		1, 795
遞延所得稅資產		59
其他非流動資產		200
應付帳款	(646)
其他應付款	(2,267)
租賃負債-流動	(1, 198)
其他流動負債	(144)
遞延所得稅負債	(153)
租賃負債-非流動	(4, 838)
可辨認淨資產總額		20, 248
商譽	\$	42, 814

註:已於民國113年第四季完成收購價格分攤

(2)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\$4,549 及(\$42,630)。若假設強弦自民國 113 年 1 月 1 日即已納入合併,則本集團民國 113 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入及稅前淨損將分別為\$4,795,000 及(\$1,395,905)。

- 3. 本集團為使公司業務多元發展,以達成營運績效最大化於民國 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:

	112	年2月24日
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		2, 821
		24, 721
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		19, 562
商譽	\$	5, 159

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,則本集團之民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日營業收入及稅前淨損將分別為\$3,848,595 及(\$1,086,290)。
- 4. 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	2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
		1, 017, 145
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一流動		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		831, 151
商譽	\$	185, 994

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\$132,232 及(\$178,029)。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 12 月 31 日之營業收入及稅前淨損將分別為\$3,902,137 及(\$1,108,441)。

5.安國為使公司業務多元發展,以達成營運績效最大化於民國 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:

	_112	年10月26日
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		94, 577
		985, 587
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		465, 862
商譽	\$	519, 725

註:已於民國113年第三季完成收購價格分攤。

本集團自 112 年 10 月 26 日起,星河半導體貢獻之營業收入及稅前淨利分別為\$239,353 及\$15,681,若假設星河半導體自民國 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\$4,101,993 及(\$331,337)。

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)
詹竣凱先生	本集團之子公司神譜總經理
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
41·水为四中月以口图110年C日01日加明书	尚入北 即从加上1、日上生由

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	113年度		
勞務銷售:				
SCT Ltd.	\$	_	\$	6, 983
安格		_		1,811
芯鼎		8, 155		_
宏芯		3, 113		1, 278
	\$	11, 268	\$	10, 072

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

113年 <i>]</i>		[3年度	 112年度	
技術授權: 美三 勞務購買:	\$	1,600	\$ 5, 600	
宏芯		682 2, 919	 - 1, 517	
	<u>\$</u>	5, 201	\$ 7, 117	

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. 研發費用

美三

宏芯

主係支付研發試產晶片之費用。	<u>67</u> <u>\$</u>	_
4. 應收關係人款項		
113年12月31日	112	年12月31日
應收帳款:		
SCT Ltd. \$	- \$	5, 309
	34	
	34	5, 309
其他應收款: SCT Ltd. 2,8	07	89, 456
\$ 3,5		94, 765
註:該關係人應收帳款已取得宏芯提供之定期存款單\$3,000	0 。	
		- 12 lm 77 /1
應收關係人款項主要來自勞務服務及代關聯企業購買 息。應收關係人款項並未提列備抵損失。	胃存貨,並	無抵押及付
	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。		無抵押及付 年12月31日
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項		
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項	112-	
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項	112-	年12月31日 6,465
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項 ———————————————————————————————————	112- 59	年12月31日 6,465 967
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項	112- 59	年12月31日 6,465
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項 —— 113年12月31日 —— 聚審 —— 其他非流動資產 (預付無形資產款) —— 預付款項 —— 16, 15 6. 應付關係人款項 —— 113年12月31日		年12月31日 6,465 967
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項 —— 其他非流動資產 (預付無形資產款) —— 預付款項 6. 應付關係人款項 —— 113年12月31日 應付帳款:		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項 —— 其他非流動資產 (預付無形資產款) —— 預付款項 6. 應付關係人款項 —— 113年12月31日 應付帳款:		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432
息。應收關係人款項並未提列備抵損失。 5. 預付款項 ——其他非流動資產 ——其他非流動資產 (預付無形資產款) ——預付款項 ——16, 15 6. 應付關係人款項 ——13年12月31日 ——13年12月31日 ——13年12月31日 ——13年12月31日 ——13年12月31日 ——14, 15 ——15, 15 ——15, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15 ——16, 15		年12月31日 6,465 <u>967</u> 7,432

113年度 ____ 112年度

1,680

1,680

365

\$

11, 706

\$

其他應付款:(表列「其他非流動負債」)

工工113年12月31日112年12月31日工工11,102\$-

其他應付關係人款項主要來自購買子公司股權交易。

8. 預收款項(表列「其他流動負債」)

工場113年12月31日112年12月31日本場10,771\$ 1,165

9. 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。

本集團於民國 113 年 12 月 31 日以每股新台幣 234 元向羅森洲先生購買其所持有之星河科技股份有限公司 101 仟股,交易價款為\$23,644。

10. 資金貸與關係人-向關係人借款

(1)期末餘額:

	113年12月31日		112年12月31日	
羅森洲	\$	34, 693	\$	_
詹竣凱		1, 502		
	\$	36, 195	\$	
(2)利息費用				
	113	3年度	112年度	
羅森洲	\$	458	\$	_
詹竣凱		2		
	\$	460	\$	_

主要係向其借款作為營運資金使用所產生之利息費用。

11. 未認列之合約承諾

本集團與聚睿簽訂無形資產開發合約,截至民國 113 年 12 月 31 日止已簽約但尚未支付之價款為美金 800 仟元。

(三)主要管理階層薪酬資訊

		113年度		
短期員工福利	\$	96, 203	\$	111,069
退職後福利		1, 402		1, 934
離職福利		363		1, 566
股份基礎給付		2, 197		8, 037
	<u>\$</u>	100, 165	\$	122, 606

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

		帳面			
資產項目	113	年12月31日	11	2年12月31日	擔保用途
質押活期存款					
(帳列按攤銷後成本衡量之	\$	3, 249	\$	_	註1
金融資產-流動)					
質押定期存款					
(帳列按攤銷後成本衡量之		344,243		225, 682	註2
金融資產-流動)					
質押活期存款					
(帳列按攤銷後成本衡量		18, 477		_	註5
之金融資產-非流動)					
質押定期存款		20 201		5 40 5	0
(帳列按攤銷後成本衡量		38, 361		7,467	註3
之金融資產-非流動)					
透過損益按公允價值衡量		66, 533		_	註5
之金融資產-非流動					
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產-非流動		1, 088, 705		1, 287, 337	註2、註4
採用權益法之投資		1, 011, 000		_	註5
		7, 004, 120		_	註5 註6
子公司股權	Ф		Φ.	1 520 465	ā土()
	\$	9, 574, 688	\$	1, 530, 465	

註1:銀行開立之履約保證金。

註2:銀行履約保證及短期銀行借款擔保。

註3:進口原物料之關稅擔保及原物料採購擔保。

註4:長期銀行借款擔保。

註5:聯貸借款之擔保。

註6:聯貸借款之擔保及短期銀行借款擔保。

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。
- 3. 本公司於民國 113 年 5 月接獲聯想集團來函,要求本公司基於指紋辨識 器供應合約中之擔保條款分攤該集團於美國專利訴訟之訴訟成本及和解 金。惟聯想集團訴訟案中可能僅一件與指紋辨識器有關,且該件專利是否 與本公司提供之指紋辨識器有關,尚待查明。本公司業已委託律師正式回 覆聯想集團外部律師,要求聯想提供完整資訊。截至 114 年 3 月 20 日止, 該集團尚未回覆前述信件。

(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 12 月 31 日止, 已簽約但尚未支付之價款為\$5,607。
- 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 12 月 31 日止,已簽約但尚未支付之價款為\$13,605。
- 3. 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 2,333 仟元。
- 4. 本集團向 ARM Limited 取得之軟體與矽智財授權,依約未來須依銷售額支付權利金,請詳附註六(十二)。
- 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

除附註六(十三)所述,本集團於民國114年3月19日取得聯貸管理銀行通知,69.23%債權比率之參貸銀行已同意豁免因本集團合併財務報表違反聯貸合約財務比率承諾可能須提前連帶借款之義務以及民國113年度虧損撥補案請詳附註六(二十)說明外,尚有如下之重大期後事項:

- (一)本公司為償還銀行借款,於民國 113 年 10 月 25 日經董事會決議通過辦理現金增資發行普通股以不超過 20,000 仟股為上限,每股面額新台幣 10 元。考量近期國內外資本市場行情變化不定,為維護股東權益以及認購人投資意願,使本次募資款項得順利募足,現金增資發行新股之發行股數,由原預計 20,000,000 股,調整為 10,000,000 股,業已取得金管會同意。
- (二)本集團之子公司神雋於民國 113 年 9 月 26 日經臨時股東會決議通過與 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。前述股權轉換案股份轉換基準日為民國 114 年 1 月 15 日,股份轉換後本集團取得奇邑 26%之普通股股權,為奇邑公司單一最大股東,且加計關係人持股取得董事會多數表決權,而具實質控制能力,故將納入合併財務報告之編製。截至本年度查核報告日止,前述被收購公司於收購日之財務報表正在結帳中,尚無相關資產負債之公允價值及損益資訊可供揭露。

(三)本集團之子公司安國於民國 113 年 12 月 20 日經董事會決議通過現金增資發行普通股 8,000 仟股,每股發行價格新台幣 90 元,現金增資認股基準日為民國 114 年 3 月 3 日,目前仍在辦理中。

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

	113年12月31日		_112年12月31日	
金融資產				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(註1)	<u>\$</u>	743, 604	\$	1, 646, 959
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(註2)	<u>\$</u>	2, 197, 530	<u>\$</u>	2, 439, 709
按攤銷後成本衡量之金融資產 現金及約當現金 按攤銷後成本衡量之金融 資產(註3)	\$	2, 205, 166 1, 044, 771	\$	1, 878, 928 900, 862
應收帳款(含關係人) 其他應收款(含關係人) 存出保證金		517, 389 23, 202 22, 069		529, 317 100, 710 31, 039
	\$	3, 812, 597	\$	3, 440, 856

	113年12月31日		112年12月31日	
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
短期借款	\$	1, 511, 493	\$	1, 354, 000
應付帳款(含關係人)		285,590		377, 588
長期借款(含一年內到期)		3, 160, 000		1, 273, 700
其他應付款(含關係人)		1, 793, 731		984, 186
退款負債		32, 210		58, 036
存入保證金		1,890		829
應付公司債		283, 315		_
其他非流動負債		231, 808		
	\$	7, 300, 037	\$	4, 048, 339
租賃負債	\$	167, 840	\$	255, 320

註1:係強制透過損益按公允價值衡量者。

註2:係權益及債務工具投資(含非流動)。

註3:係按攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)。

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係依據經濟環境、競爭狀況及市場價值之變動情形,訂定市場風險管理目標,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,以達到最佳化之風險部位,並維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。
- (2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作,負責辦認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項提供書面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。
- 3. 重大財務風險之性質及程度
 - (1)市場風險

匯率風險

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、韓園及美金), 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12月31日					
				帳面金額	敏感』	度分析
	外	幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	\$	69, 550	32.79	\$2, 280, 545	1%	\$22,805
人民幣:新台幣		3, 167	4.480	14, 188	1%	142
非貨幣性項目						
美金:新台幣		21, 913	32.79	718,527		
瑞典克朗:新台幣		25,897	2.99	77,433		
以外幣衡量之合併						
個體淨資產影響數			22 =2			
美金:新台幣		1, 766	32. 79	57, 898		
人民幣:新台幣		· ·	4. 48	18, 413		
韓園:新台幣	1,	323, 600	0.02	26, 472		
金融負債						
貨幣性項目 その・新女教		19 007	32. 79	499 991	1%	4 999
美金:新台幣 人民幣:新台幣		12, 907 12, 446	32. 19 4. 48	423, 221 55, 758	1%	4, 232 558
> To the will I h		,			170	000
7 2 7 (h 11 L h				12年12月31日		
	外	幣(仟元)				度分析
金融資產	外		1	12年12月31日 帳面金額	敏感 5	度分析
	外		1	12年12月31日 帳面金額	敏感 5	度分析
金融資產	<u>外</u> 。		1 _ <u></u> 匯率_	12年12月31日 帳面金額	<u>敏感力</u> 變動幅度	度分析
金融資產 貨幣性項目		幣(仟元)	1 _ <u></u> 匯率_	12年12月31日 帳面金額 (新台幣)	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣		幣(仟元)	1 _ <u></u> 匯率_	12年12月31日 帳面金額 (新台幣)	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣 非貨幣性項目		整(仟元) 59,579 30,779	<u></u> <u></u> <u></u>	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣 非貨幣性項目 美金:新台幣		整(仟元) 59,579 30,779	五 匯率 30.71 30.71	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣 非貨幣性項目 美金:新台幣 瑞典克朗:新台幣 以外幣衡量之合併 個體淨資產影響數		整(仟元) 59,579 30,779	五 匯率 30.71 30.71	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣 非貨幣性項目 美金:新台幣 瑞典克朗:新台幣 以外幣衡量之合併 個體淨資產影響數 美金:新台幣		整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299	五 運率 30.71 30.71 3.04	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金:新台幣 非貨幣性項目 美金:新台幣 瑞典克朗:新台幣 以外幣衡量之合併 個體淨資產影響數 美金:新台幣 人民幣:新台幣	\$	整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299 9,510	五 運率 30.71 30.71 3.04 30.71 4.33	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005 70,610 41,180	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金克朗: 大學質量之合併 人人 中國 大學資產影響 人民國 大學國 大學 大學國 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學 大學	\$	整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299 9,510 331,400	五 運率 30.71 30.71 3.04 30.71 4.33 0.02	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005 70,610 41,180 26,628	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金克克朗: 其典克朗: 其典克朗之合併 過體淨資產影響數 人民團: 韓人民幣 人民幣 人民幣	\$	整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299 9,510	五 運率 30.71 30.71 3.04 30.71 4.33	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005 70,610 41,180	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產貨幣性項目 美幣性金性等金性等金性等。 其實數學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學學的學	\$	整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299 9,510 331,400	五 運率 30.71 30.71 3.04 30.71 4.33 0.02	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005 70,610 41,180 26,628	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>
金融資產 貨幣性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金性項目 美金克克朗: 其典克朗: 其典克朗之合併 過體淨資產影響數 人民團: 韓人民幣 人民幣 人民幣	\$	整(仟元) 59,579 30,779 6,252 2,299 9,510 331,400	五 運率 30.71 30.71 3.04 30.71 4.33 0.02	12年12月31日 帳面金額 (新台幣) \$1,829,671 945,208 19,005 70,610 41,180 26,628	<u>敏感力</u> 變動幅度	<u> </u>

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 年度認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$67,410及\$8,904。

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 年度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\$29,744 及\$65,878;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\$86,567 及\$96,584。

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 12 月 31 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 年度之稅後淨利將分別減少或增加\$37,372 及 \$21,022,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,部分逾期之應收帳款係採個別評估。民國 113 年及 112 年 12 月 31 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12月31日				
		一年以下		一年以上	
非衍生金融負債:					
短期借款	\$	1,515,030	\$	_	
應付帳款(含關係人)		285, 590		_	
其他應付款(含關係人)		1, 793, 731		_	
租賃負債		74,767		108, 965	
長期借款(含一年內到期)		2, 834, 648		430, 121	
其他非流動負債		_		228, 937	
應付公司債		_		300,000	
		112年1	2月3	1日	
		一年以下		一年以上	
非衍生金融負債:					
短期借款	\$	1, 357, 821	\$	_	
應付帳款		377, 588		_	
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	

(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(含關係人)、短期借款、應付公司債、其他應付款(含關係人)、租賃負債、長期借款(含一年內到期)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	\$ 261, 118	\$ -	\$ 219, 705	\$ 480,823			
權益工具	71, 761	_	182, 914	254, 675			
可轉換公司債	8, 016	_		8, 016			
可轉換公司債贖回權	_	90	_	90			
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, 211, 464	_	952, 712	2, 164, 176			
債務工具	33, 354			33, 354			
	<u>\$1,585,713</u>	<u>\$ 90</u>	<u>\$1,355,331</u>	<u>\$2,941,134</u>			
		112年1	2月31日				
			1/1 OT 1				
	第一等級	第二等級	第三等級	合計			
資產	第一等級			合計			
資產 重複性公允價值	第一等級			合計			
	第一等級			合計			
重複性公允價值	第一等級			<u>合計</u>			
重複性公允價值 透過損益按公允價值	第一等級 \$ 432,382			<u>合計</u> \$ 705,640			
重複性公允價值 透過損益按公允價值 衡量之金融資產		第二等級	第三等級				
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	第二等級	第三等級 \$ 273, 258	\$ 705, 640			
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 權益工具	\$ 432, 382	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258	\$ 705, 640 682, 810			
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 權益工具 保本型商品	\$ 432, 382 477, 426	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258 205, 384	\$ 705, 640 682, 810 90, 420			
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 權益工具 保本型商品 可轉換公司債	\$ 432, 382 477, 426	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258 205, 384	\$ 705, 640 682, 810 90, 420			
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 權益工具 保本型商品 可轉換公司債 透過其他綜合損益按	\$ 432, 382 477, 426	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258 205, 384	\$ 705, 640 682, 810 90, 420			
重複性公允價值 透過損益按公允價值 衡量之金融 受益不具 受益工具 不轉換公司 情 透其他綜合損益按 公允價值衡量之金	\$ 432, 382 477, 426	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258 205, 384	\$ 705, 640 682, 810 90, 420			
重複性公允價值 透過損益安全 資量之金融 受益憑 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一種 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种	\$ 432, 382 477, 426 - 10, 910	第二等級 \$ -	第三等級 \$ 273, 258 205, 384 - 157, 179	\$ 705, 640 682, 810 90, 420 168, 089			

- 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:

<u>-</u>	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。
- 本集團之保本型商品及混合工具其取得之公允價值估計均屬於第二等級。
- 6. 民國 113 年及 112 年度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 年度第三等級之變動:

		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	(81, 072)		104, 904
認列於其他綜合損益之(損失)利益	(95, 891)		126, 861
本期購買		148,530		194, 974
本期處分	(69,927)	(94,579)
减資退回股款	(29, 109)	(40,663)
自第三等級轉出(註)	(163,925)	(90,969)
匯率影響數		964		_
其他				2, 765
12月31日	\$	1, 355, 331	\$	1, 645, 761

- 註:本集團投資標的 Netlink 可轉換公司債於民國 113 年到期,故將其帳面金額自第三等級轉出至其他應收款。本集團投資標的兆捷科技國際股份有限公司已於民國 112 年7月開始興櫃掛牌,可取得足夠之可觀察市場資訊,因此本集團於該事件發生當月底將所採用之公允價值自第三等級轉出。
- 8. 本集團於民國 112 年度部份透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 資產已取得足夠之可觀察市場資訊,因此本集團於該事件發生當月底 將所採用之公允價值自第三等級轉入至第一等級。
- 9.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。

10. 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12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具				(カレイ庄)・ラフ	
非上市上櫃 公司股票	\$ 556, 403	可類比上市 上櫃公司法	股價淨值比乘 數	2. 11~44. 16 %	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。
"	171, 287	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, 175	現金流量折 現法	缺乏市場流通 性折價	29. 86%~ 30. 00%	缺乏市場流通性 折價愈高,公允 價值愈低;
			少數股權折價	34.6%	少數股權折價愈高,公允價值愈低。
創投公司股票	317, 761	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	219, 705	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。

	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
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。

11. 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:

			-	113年12月31日				
			認列な	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%	\$ 1,829	(\$ 1,829)	\$ 3, 407	(\$ 3,407)		
權益工具	缺乏市場流通性折	±1%	_	_	326	(446)		
權益工具	價 少數股權折價	±1%	_	_	417	(537)		

			112年12月31日				
			認列な	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)	_	_	

(四)其他

本集團民國 113 年 12 月 31 日流動負債超過流動資產\$1,948,172,存有流動性風險,為改善本集團之財務狀況及充實營運資金,本集團擬採行之因應措施如下:

- 1.本公司擬於短期借款額度到期時向銀行辦理展期續借程序,以維持短期營運資金之需求。截至民國 114 年 3 月,本公司已順利完成到期額度 之續約。
- 2. 本公司獲聯合授信銀行團之支持,於民國 114 年 3 月 19 日取得多數銀行同意,豁免因財務比率未達約定比率,聯合授信銀行團有權要求本公司提前清償借款之權利。
- 3. 本公司於民國 113 年 10 月 25 日經董事會決議通過現金增資發行普通股 10,000 仟股,每股發行價格新台幣 102 元,現金增資認股基準日為民國 114 年 3 月 25 日,目前正在辦理中。
- 4. 本集團之子公司安國於民國 113 年 12 月 20 日經董事會決議通過現金 增資發行普通股 8,000 仟股,每股發行價格新台幣 90 元,現金增資認 股基準日為民國 114 年 3 月 3 日,目前仍在辦理中。

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):請詳附表三。
- 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:請詳附表四。
- 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:請詳附表五。
- 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):請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請詳附表七。
- 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:

請詳附表八。

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,另有矽智財技術開發及授權;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,另有積體電路設計及產品開發解決方案。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。

113年度	神盾及其子公司 安國及其	子公司	總計
部門收入	<u>\$ 2,616,196</u> <u>\$ 2,17</u>	<u>8,804</u> <u>\$</u>	4, 795, 000
部門損益	(\$ 945, 747) (\$ 45)	<u>0, 158</u>) (<u>\$</u>	1, 395, 905)
<u>112年度</u>	神盾及其子公司 安國及其	子公司	總計
部門收入	<u>\$ 1,868,552</u> <u>\$ 1,98</u>	<u>0,043</u> <u>\$</u>	3, 848, 595
部門損益	(\$ 803, 440) (\$ 27	<u>9,996</u>) (<u>\$</u>	1, 083, 436)

(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。

(三)地區別資訊

1. 本集團民國 113 年及 112 年度營業收入之地區別資訊請詳附註六(二十二),非流動資產資訊如下:

113年度					
神盾	及其子公司	安國	凤及其子公司		合計
\$	3, 597, 853	\$	2, 327, 929	\$	5, 925, 782
	7, 913		_		7, 913
\$	3, 605, 766	\$	2, 327, 929	\$	5, 933, 695
			112年度		
神质	及其子公司	<u>安</u> 國	凤及其子公司		合計
\$	679, 314	\$	1, 214, 149	\$	1, 893, 463
	4, 123		334		4, 457
\$	683, 437	\$	1, 214, 483	\$	1, 897, 920
	\$ <u>\$</u> 神居	7,913 \$ 3,605,766 神盾及其子公司 \$ 679,314 4,123	\$ 3,597,853 \$ 7,913 \$ 3,605,766 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	神盾及其子公司安國及其子公司\$ 3,597,853\$ 2,327,9297,913-\$ 3,605,766\$ 2,327,929112年度安國及其子公司神盾及其子公司\$ 1,214,1494,123334	神盾及其子公司 安國及其子公司 \$ 3,597,853 \$ 2,327,929 \$ 7,913 - \$ 3,605,766 \$ 2,327,929 \$ 112年度 神盾及其子公司 安國及其子公司 \$ 679,314 \$ 1,214,149 4,123 334

非流動資產包含不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產(不包含商譽)及其他非流動資產(不包含金融工具及遞延所得稅資產)。

2. 本集團民國 113 年及 112 年度重要客戶資訊如下:

	 11	3年度	 11	2年度
	 收入	佔該科目百分比	 收入	佔該科目百分比
A客户	\$ 776, 314	16%	\$ 563, 624	15%
B客户	629,639	13%	214, 488	6%
C客户	371,506	8%	395, 501	10%
D客户	282, 518	6%	387, 540	10%

神盾股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國113年1月1日至12月31日

附表一

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號	貸出資金			是否 為關	本期 最高金額		4	實際動支		資金貸 與性質	業務	有短期融通 資金必要之	提列備抵	擔	保品	對個別對象 資金貸與限	資金貸與 總限額	
(註1)	之公司	貸與對象	往來項目	係人	(註2)	期末餘額		金額	利率區間	(註4)	往來金額	原因	損失金額	名稱	價值	額(註3)	 (註3)	備註
1	乾瞻科技股份有限公司	本公司	其他應收款-關	是 3	120,000	\$ 120,000	\$	120,000	2.015%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 150,678	\$ 150, 678	
			係人															

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:當年度資金貸與他人之最高餘額。
- 註3:對單一企業資金貸與金額不得超過公司最近期財務報表淨值百分之四十,資金貸與總額不得超過公司最近期財務報表淨值百分之四十
- 註4:資金貸與性質之說明如下:
 - (1)有業務往來者:1
 - (2)有短期融通資金之必要者:2

附表二

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	背書保證者	被背書保討	登對象	對單一企業	本期最高	期末背書	實際動支	以財產擔保	累計背書保證金	背書保證	屬母公司對	屬子公司對		
編號	公司名稱	公司名稱	關係	背書保證限額	背書保證餘額	保證餘額	金額		額佔最近期財務	最高限額		母公司背書		
(註1)	2. 4.2	2. 4.2	(註2)	(註3)	(註4)	(註4)	(註4)	金額	報表淨值之比率	(註3)	保證	保證	區背書保證	備註
0	神盾股份有限公 司	安國國際科技股份 有限公司	1	\$ -	\$1, 123, 045	\$0	\$0	-	17. 16%	\$ 3, 272, 415	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:背書保證者與背書保證對象之關係有下列3種,標示種類即可:
 - (1)有業務往來之公司。
 - (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司。
 - (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之子公司。

註3:背書保證額度:

- (1)對外背書保證總額:不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之五十,本公司及子公司整體對外背書保證之總額亦不得超過上述額度。
- (2)對單一企業背書保證金額:不超過對外背書保證總額為限,本公司及子公司對單一企業背書保證金額亦不得超過上述額度。
- (3)公司因業務往來關係從事背書保證者,除上述限額之規定外,其個別背書保證金額以不超過本公司最近年度經會計師查核簽證之財務報表雙方間業務往來金額為限。 所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
- 註4:係本公司為安國與ARM Limitred簽訂軟體與矽智財授權合約之背書保證,保證金額為3,500萬美元。因安國已於民國113年9月26日支付第一期款1,050萬美元,故實際動支金額於113年12月31日為剩餘未支付款項2,450萬美元。另,安國已於民國113年10月30日取得銀行之保證函,本公司已於民國113年12月17日與ARM及安國簽定三方增補合約,實際動支金額為0。

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12月31日

附表三

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	有價證券種類及名		與有價證券發行人之			期	末		
持有之公司	稱	有價證券名稱	關係	帳列科目	股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
神盾股份有限公司	股票	金佶科技股份有限公司	無	註4	33	\$ -	0. 35%	\$ -	
"	"	劍揚股份有限公司	"	//	4,000	-	13. 96%	-	1
"	"	AIStorm, Inc.	"	//	5, 211	107, 843	19. 45%	107, 843	1
"	"	MEMS DRIVE INC.	//	//	188	2, 595	2.87%	2, 595	
//	"	艾思通科技股份有限公司	//	//	1,000	6, 892	12. 24%	6, 892	
"	"	Calumino Pty Ltd	//	//	1,011	-	3. 40%	-	
//	"	新馳科技股份有限公司	//	//	3, 125	20, 897	4.06%	20, 897	
//	"	xMEMS Labs, Inc.,	//	//	1,003	11, 320	0.75%	11, 320	
"	"	上峰科技股份有限公司	"	//	675	139, 369	4. 39%	139, 369	
"	"	CyteSi, Inc.,	"	//	163	5, 685	1.16%	5, 685	
"	"	晶相光電股份有限公司	"	//	12, 343	1, 129, 423	15. 93%	1, 129, 423	
"	"	多方科技股份有限公司	"	//	1,470	132, 300	3. 82%	132, 300	
"	"	元澄半導體科技股份有限公司	"	註2	821	7, 720	7. 56%	7, 720	
"	有限合夥	電特氣體投資有限合夥	"	//	-	63, 825	67. 32%	63, 825	
"	股票	凯銳光電股份有限公司	//	"	2, 871	67, 646	4.71%	67, 646	
//	"	Precise Biometrics AB	//	註4	5, 253	77, 433	6. 69%	77, 433	
"	基金	祥峰成長基金	//	註2	-	38, 985	-	38, 985	
"	"	祥峰成長二號基金	//	"	ı	31, 424	-	31, 424	
//	"	祥峰成長基金-東南亞	//	"	ı	8, 931	-	8, 931	
"	有限合夥	台灣集富二號創業投資有限合夥	"	//	=	4, 536	-	4, 536	
"	股票	Sirius Wireless Inc.	//	//	2, 528	146, 315	10.11%	146, 315	
//	股票	Gear Radio Limited.	//	註4	1,733	20, 803	4.02%	20, 803	
//	"	義傳科技股份有限公司	//	//	1, 875	14, 072	1.55%	14, 072	
//	有限合夥	鉅杉資本綠能科技有限合夥	//	註2	П	12, 367	8.00%	12, 367	
"	股票	林口育樂事業股份有限公司	"	//	=	13, 800	0.10%	13, 800	
"	"	PIMIC INC.	"	註4	821	8, 939	4. 65%	8, 939	
"	//	先發電光股份有限公司	"	註2	3, 219	15, 079	4. 70%	15, 079	
"	//	神盾能源股份有限公司	"	註4	323	2, 289	5. 00%	2, 289	
安國國際科技股份有限公司	可轉換公司債	崇越科技股份有限公司	//	註1	55	8, 016	-	8, 016	

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12月31日

附表三

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	有價證券種類及名		與有價證券發行人之			期	末		
持有之公司	稱	有價證券名稱	關係	帳列科目	股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
安國國際科技股份有限公司	股票	鴻華先進科技股份有限公司	無	註1	100	\$ 4,115	0.01%	\$ 4,115	
"	//	新光金甲種特別股	//	註3	130	4, 608	0.17%	4, 608	
"	//	華期創業投資股份有限公司	//	註4	11	1, 945	2. 11%	1, 945	
"	//	普訊玖創業投資股份有限公司	"	//	9, 597	242, 067	15. 38%	242, 067	
"	//	普訊玖二期創投股份有限公司	"	//	5, 000	48, 394	4. 45%	48, 394	
"	"	Sirius Wireless PTE. LTD	"	//	742	32, 785	2.97%	32, 785	
"	"	鴻展創業投資有限公司	"	"	624	25, 355	5. 80%	25, 355	
"	"	Koodata Inc.普通股	"	"	2, 375	12,069	3.00%	12,069	
//	//	Koodata Inc. 特別股	"	//	10, 088	78, 106	12.71%	78, 106	
"	//	瀚源生醫股份有限公司	"	//	14, 300	_	10.49%	-	
"	//	Xinpal Pte Ltd.	"	//	4,000	13, 114	3. 20%	13, 114	
"	債券	AT&T Inc.	"	註3	-	2, 322	-	2, 322	
"	有限合夥	福友私募股權有限合夥	"	註2	-	29, 303	-	29, 303	
鈺寶科技股份有限公司	基金	日盛貨幣市場基金	"	註1	2, 675	41, 379	-	41, 379	1
"	//	台新大眾貨幣市場基金	"	//	690	10, 220	0.00%	10, 220	1
"	//	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	//	//	3, 203	41, 895	0.00%	41, 895	1
"	"	安聯台灣貨幣市場基金	"	//	1,574	20, 572	0.00%	20, 572	
"	"	保德信貨幣市場基金	"	//	2, 294	37, 817	0.00%	37, 817	
安格科技股份有限公司	"	遠東銀行-安聯四季豐收債券組合基金	"	"	1,068	8, 565	0.00%	8, 565	
"	"	遠東銀行-野村全球金融收益基金	"	"	1, 921	19, 538	0.00%	19, 538	
//	"	復華瑞華基金	"	//	2, 487	30, 334	0.00%	30, 334	
"	股票	臺灣發展軟體股份有限公司	"	註4	66	25, 873	1.54%	25, 873	
//	債券	美國財政部美元債券	"	註5	-	6, 557	0.00%	6, 557	
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, 406	0.00%	23, 406	
"	//	PGIM保德信貨幣市場基金	//	//	485	8, 002	0.00%	8, 002	
II .	//	PGIM保德信美國投資級企業債券基金	"	//	1,514	14, 772	0.00%	14, 772	
//	//	PGIM保德信美元非投資等級債券基金	//	//	997	10, 692	0.00%	10, 692	
//	"	瀚亞多重收益優化組合基金	//	//	893	12, 336	0.00%	12, 336	
//	//	PGIM保德信策略成長ETF組合基金	//	//	732	11, 924	0.00%	11, 924	
Alcor Micro Technology, Inc.	股票	NGD Systems Inc.	"	註4	8, 705	-	3. 45%	-	
Alcor Micro Technology, (H.K.) Limited	債券	HP Inc.	"	註3	-	2, 559	0.00%	2, 559	
"	//	Power Finance Corp. Ltd.	"	//	-	6, 244	0.00%	6, 244	
//	//	TSMC Arizona Corp.	"	//	=	6, 375	0.00%	6, 375	
"	//	AT&T Inc.	"	//	4	3, 201	0.00%	3, 201	
"	//	Macquarie Bank Ltd.	"	//	-	5, 904	0.00%	5, 904	
"	"	HSBC Holdings PLC	"	//	-	6, 749	0.00%	6, 749	

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。

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12月31日

單位:新台幣仟元 (除股數及特別註明者外)

買、青之公司	有價證券種類及名稱(註1)	帳列科目	交易對象(註2)	關係	期	n	買入(註	1.5.6)		責出(註	:3)		期末	(註7、8)
貝、買之公司	有價證券裡類及石橋(註1)	作(列)村 目	交勿対象(ほ2)	網 7示	股數	全 額	股數	全 額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	全 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	1	\$ -	560,000	\$ 424,806	\$ 374, 452	\$ 50,354	-	\$ -
神盾股份有限公司	乾瞻科技股份有限公司	採用權益法之投資	乾瞻科技股份有限公司自然人股東	非屬關係人	=	-	14, 709, 055	6, 033, 677	=	=	-	-	14, 709, 055	5, 970, 408
安國國際科技股份有限公司	星河半導體股份有限公司	採用權益法之投資	星河半導體股份有限公司自然人股東	非屬關係人	3, 056, 580	721, 653	1, 995, 618	452, 369	-	-	_	1	5, 052, 198	876, 587
	н		神盾股份有限公司	最终母公司	=	=	404, 176	94, 577	=	=	=	-	404, 176	94, 577
	н		羅森洲先生	本公司董事長	=	=	101, 044	23, 644	=	=	=	-	101, 044	23, 644

註1:本表所稱有價證券,係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2:有價證券帳列採用權益法之投資者,須填寫該二欄,餘得免填。

註3:累計買進、賣出金額應按市價分開計算是否達三億元或實收資本額百分之二十。

出い、ポリスセ、共山土地地球や旧ノ州川・水とロセーはルス具がリケザロリケーは はま、賃收責本額百分之二十之交易金額規定、以資産負債表酵屬外母公司業主之權益百分之十計算之。 注5:本集團外民國113年7月31日以現金82,639,981及權益工具83,393,696購入乾暗公司10%股權,並取得對乾暗公司之控制。

註6:本集團之子公司·安國於民國[13年5月3日經董事會決議以每股234元取得呈河半專體股份有限公司1,996仟股,共計\$466,975,其中約定部分投資價款於民國[14年6月2日及115年6月1日支付\$228,818仟元及\$228,817仟元,經析現調整為\$452,369仟元,交易後持有星河之股權上升至98.18%。

拉7:本集團之子公司,安國於民國113年11月5日經董事會決議以每股231元取得呈河半等體股份有限公司505仟股,共計\$118,221仟元,其中約定部分投資價款於民國114年12月31日及15年12月31日支付\$57,928仟元,經析現調整多數12,215仟元,於民國113年12月31日與子公司 星河進行簡易合併,交易後持有星河之股權上升至100%。

註8:係包含採權益法認列之損益。

神盾股份有限公司及其子公司 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上 民國113年1月1日至12月31日

附表五

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

								般交易不同之情 &原因	應收(付)	票據、帳款	
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間		佔總應收(付) 票據、帳款之比 率	備註
神盾股份有限公司	迅杰科技股份有限公司	本公司之孫公司	銷貨(註)	\$ 201, 397	4%	月結30天	皆與一般	交易條件約當	\$ 18, 414	4%	

註:上述交易透過神盾代採購,會計處理係依照淨額認列,並於編製財務報告時業已沖銷。

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12月31日

附表六

單位:新台幣仟元/股

(除特別註明者外)

11 7 1 7 10 66	11 10 20 11 10 10	W 5 11 5	to the alle or or	原始投	資金額		期末持有		被投資公司本	本期認列之投	<i>a</i>
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
本公司	Egis Technology (Japan) Inc.	日本	客戶服務、業務推廣 及技術服務	\$ 109, 279	\$ 109, 279	7, 680, 000	100.00%	\$ 1,072	\$ 16	\$ 16	
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%	26, 472	1, 533	1, 533	
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, 140	27	27	
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%	4, 960	(1, 647)	(1, 431)	
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%	528, 559	(348, 328)	(63, 598)	
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%	(3, 389)	(2, 461)	(2, 461)	
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%	22, 390	(21, 501)	(21, 501)	
本公司	神豪股份有限公司	台灣	技術開發	76, 000	50, 000	7, 600, 000	100.00%	(709)	(34, 954)	(34, 954)	
本公司	神譜科技股份有限公司	台灣	技術開發	48, 900	31, 900	4, 480, 000	93. 72%	11, 288	(22, 676)	(23, 317)	
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	-	40, 000	-	0.00%	-	8, 216	(3, 091)	註3、4、5
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	18.66%	1,011,000	(38, 913)	(81, 885)	註8
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%	151, 033	(259, 803)	(30, 554)	註8
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, 691	-	4, 495, 665	39. 09%	(1, 520)	(92, 196)	(34, 615)	
本公司	神銳股份有限公司	台灣	技術開發	15, 000	-	1,500,000	100.00%	(12, 036)	(27, 036)	(27, 036)	
本公司	乾瞻科技股份有限公司	台灣	矽智財開發	5, 931, 231	-	4, 464, 469	100.00%	5, 970, 408	233, 166	136, 731	
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%	57, 905	(1, 823)	(1, 823)	
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	332, 996	332, 996	14, 040, 710	31.48%	505, 153	(212, 836)	(59, 197)	
安國國際科技股份有限公司	红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%	190, 663	30, 771	7, 776	

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12月31日

附表六

單位:新台幣仟元/股

(除特別註明者外)

田安公司存金	1. In 常 A 习 内 46	W + 11 =	上	原始投	資金額		期末持有		被投資公司本	本期認列之投	/# 15
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
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%	\$ 125, 936	\$ 5, 186	\$ (4, 326)	
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, 376	49, 899	3, 623	
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	-	715, 239	-	0.00%	-	8, 216	(32, 286)	註3、4、5
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%	(168)	(92, 196)	(3, 856)	
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	353	0.00%	1, 431	(212, 836)	(7, 328)	
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%	33, 472	30, 771	(410)	
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%	50, 311	(984)	(984)	
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%	15, 858	(43, 300)	(7, 643)	
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	-	728, 188	-	0.00%	-	17, 388	17, 388	
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%	46, 169	(48, 250)	(19, 514)	註6
安格科技股份有限公司	神雋股份有限公司	台灣	積體電路開發設計銷 售業務	37, 810	-	3, 781, 000	32. 88%	(1, 278)	(92, 196)	(13, 259)	
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	-	60, 000	-	0.00%	-	(92, 196)	(19, 633)	註7

- 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:於編製合併報告時,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,其中約定部分投資價款於民國114年6月2日及115年6月1日支付\$228,818及\$228,817,經折現調整為\$452,369仟元,交易後本集團持有星河之股權上升至98,18%。
- 註5:本集團之子公司-安國於民國113年11月5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505仟股,共計\$118,221仟元,其中約定部分投資價款於民國114年12月31日及115年12月31日支付\$57,929仟元及 \$57,928仟元,經折現調整為\$112,215仟元,交易後持有星河之股權上升至100%並進行簡易合併,合併後星河為消滅公司,安國為存續公司。合併基準日為民國113年12月31日。
- 註6:安格科技對強弦公司之原始投資金額為\$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,安格科技認購3,198仟股,每股發行價格為新台幣8元,交易價金為\$25,584。
- 註7:展匯公司因辦理解散清算,於民國113年8月出售神惠公司普通股股票予安格公司3.990仟股,處分後由安格公司持有神惠公司34.70%股權。
- 註8: 芯鼎及SCT之財務報表係經由其委任之會計師進行查核。

附表七

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投	お育?		本期期末自台灣匯出累積投	被投資公司	本公司直接或間接投資	本期認列投	期末投資帳		備註
入 空攸仅貝公可石神	土安宮系坝口	貝収貝本領	投具刀式	海ш 五系積投 資金額	匯出	收回	海ш 五糸積投 資金額	本期損益	义间接投員 之持股比例	資損益	面金額	匯回投資收益	7角 8土
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]	\$ 65,570	\$ -	\$ -	\$ 65,570	(\$ 24, 309)	100	(\$ 24, 309)	\$ 18,414	\$ -	
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	(817)	100	(817)	-	-	註8
深圳強弦科技有限公司	積體電路開發設計銷 售業務	-	註]	-	ı	-	-	(1,600)	100	(1,600)	(1,611)	-	-

公司名稱	匯出赴大	累計自台灣 陸地區投資	齊部投審會 作投資金額	濟部投審會規 大陸地區投資 限額
神盾股份有限公司	\$	65, 570	\$ 65, 570	\$ 6, 271, 679
安國國際科技股份有限公司	\$	56, 960	\$ 56, 960	\$ 2, 588, 731
安格科技股份有限公司	\$	-	註3	\$ 4, 164

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,截至民國113年12月31日止強弦公司尚未注資。

註4: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5: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6:係依安國國際科技股份有限公司淨值或合併淨值,較高者計算赴大陸地區投資限額。

註7:係依強弦科技股份有限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:群勝科技(深圳)有限公司於民國113年10月註銷完成。

神盾股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國113年12月31日

附表八

			股份	
	主要股東名稱	持有股數	持股比例	
羅森洲		9, 00	06, 262 10. 19%	

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

(1) 黄珮娟

北市財證字第 1140208

號

會員姓名:

(2) 潘慧玲

事務所名稱: 資誠聯合會計師事務所

事務所地址: 台北市信義區基隆路一段333號27樓 事務所統一編號: 03932533

事務所電話: (02)27296666 委託人統一編號: 28835517

(1) 北市會證字第 4347 號會員書字號:

(2) 北市會證字第 2165 號

印鑑證明書用途: 辦理 神盾股份有限公司

113 年 01 月 01 日 至

113 年度 (自民國

113 年 12 月 31 日)財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	黄瓶娟	存會印鑑(一)	
簽名式 (二)	透过空	存會印鑑(二)	

理事長:





核對人:





中華民國114年01月09日