

欣銓科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 115 年及 114 年第二季
(股票代碼 3264)

公司地址：新竹縣湖口鄉勝利村工業三路 3 號
電 話：(03)597-6688

欣銓科技股份有限公司及子公司
民國 115 年及 114 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報表附註	12 ~ 54
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 15
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
	(六) 重要會計項目之說明	16 ~ 38
	(七) 關係人交易	39 ~ 41
	(八) 質押之資產	42
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	42

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	42	
(十一)	重大之期後事項	42	
(十二)	其他	43	~ 52
(十三)	附註揭露事項	53	
(十四)	營運部門資訊	53	~ 54

會計師核閱報告

(115)財審報字第 26001076 號

欣銓科技股份有限公司 公鑒：

前言

欣銓科技股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

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

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達欣銓科技股份有限公司及子公司民國 115 年及 114 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉倩瑜

劉倩瑜



會計師

白淑蓓

白淑蓓



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1090350620 號

金管證審字第 1110349013 號

中 華 民 國 1 1 5 年 7 月 2 3 日

欣銓科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國115年6月30日及民國114年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

			115 年 6 月 30 日		114 年 12 月 31 日		114 年 6 月 30 日				
資	產	附註	金	額	%	金	額	%	金	額	%
流動資產											
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	1,825,775	4	\$	2,208,131	6	\$	3,975,793	11
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)									
	金融資產－流動			41	-		1,064	-		42,970	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八									
	產－流動			1,489,202	4		2,353,646	7		2,496,105	7
1140	合約資產－流動	六(二十二)及									
		七		622,941	2		524,656	2		467,523	1
1170	應收帳款淨額	六(五)		4,069,321	10		3,248,748	9		2,761,743	8
1180	應收帳款－關係人淨額	六(五)及七		175,062	-		136,769	-		134,354	1
1200	其他應收款	七		42,375	-		26,254	-		30,045	-
1410	預付款項	六(六)		799,445	2		538,504	2		573,084	2
11XX	流動資產合計			9,024,162	22		9,037,772	26		10,481,617	30
非流動資產											
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)									
	金融資產－非流動			76,950	-		75,935	-		87,197	-
1517	透過其他綜合損益按公允價	六(三)									
	值衡量之金融資產－非流動			32,308	-		31,882	-		29,721	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(四)及八									
	產－非流動			40,173	-		40,685	-		39,836	-
1550	採用權益法之投資	六(七)		526,965	1		267,504	1		234,004	1
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八		28,230,450	68		22,550,750	65		21,671,544	61
1755	使用權資產	六(九)及七		2,142,857	5		1,654,334	5		1,718,862	5
1780	無形資產	六(十)(十一)		645,382	2		589,950	2		617,969	2
1840	遞延所得稅資產			396,220	1		387,361	1		367,044	1
1900	其他非流動資產	六(十二)									
		(十七)及七		217,790	1		188,241	-		175,736	-
15XX	非流動資產合計			32,309,095	78		25,786,642	74		24,941,913	70
1XXX	資產總計		\$	41,333,257	100	\$	34,824,414	100	\$	35,423,530	100

(續次頁)

欣銓科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國115年6月30日及民國114年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	115 年 6 月 30 日		114 年 12 月 31 日		114 年 6 月 30 日	
			金	額	金	額	金	額
				%		%		%
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$	1,426,430	3	\$	22,480	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十四)		13,429	-		15,582	-
2130	合約負債—流動	六(二十二)		6,269	-		5,157	-
2150	應付票據	七		215	-		550	-
2200	其他應付款	六(十五)及七		4,768,888	12		2,672,203	8
2230	本期所得稅負債			625,339	2		497,288	1
2280	租賃負債—流動	六(九)及七		304,697	1		236,728	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)		3,046,040	7		3,557,982	10
2399	其他流動負債—其他			54,440	-		42,422	-
21XX	流動負債合計			10,245,747	25		7,050,392	20
非流動負債								
2540	長期借款	六(十六)		9,005,063	22		6,557,363	19
2550	負債準備—非流動	六(十八)		142,379	-		142,077	-
2570	遞延所得稅負債			321,442	1		246,191	1
2580	租賃負債—非流動	六(九)及七		1,792,782	4		1,369,866	4
2600	其他非流動負債	六(十七)		198,865	1		211,149	1
25XX	非流動負債合計			11,460,531	28		8,526,646	25
2XXX	負債總計			21,706,278	53		15,577,038	45
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十九)		4,901,701	12		4,901,701	14
資本公積								
3200	資本公積	六(二十)		1,244,189	2		953,428	2
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十一)		3,171,200	8		2,888,045	8
3350	未分配盈餘			10,113,673	24		10,375,349	30
其他權益								
3400	其他權益			322,988	1		255,625	1
3500	庫藏股票	六(十九)	(	126,772)	-	(	126,772)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			19,626,979	47		19,247,376	55
3XXX	權益總計			19,626,979	47		19,247,376	55
重大或有負債及未認列之合約承諾								
3X2X	負債及權益總計		\$	41,333,257	100	\$	34,824,414	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：盧志遠

經理人：王進明

會計主管：藍政明

欣銓科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國115年及114年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	115 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		114 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		115 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 4,533,667	100	\$ 3,423,567	100	\$ 8,517,069	100	\$ 6,636,294	100
5000 營業成本	六(二十七)	(2,712,698)	(60)	(2,180,063)	(63)	(5,168,181)	(61)	(4,264,421)	(64)
5900 營業毛利	(二十八)及七	1,820,969	40	1,243,504	37	3,348,888	39	2,371,873	36
營業費用	六(二十七)								
	(二十八)及七								
6100 推銷費用		(43,572)	(1)	(31,212)	(1)	(81,941)	(1)	(61,879)	(1)
6200 管理費用		(243,853)	(5)	(182,597)	(5)	(490,377)	(6)	(375,347)	(5)
6300 研究發展費用		(156,189)	(4)	(125,777)	(4)	(302,690)	(3)	(253,686)	(4)
6000 營業費用合計		(443,614)	(10)	(339,586)	(10)	(875,008)	(10)	(690,912)	(10)
6900 營業利益		1,377,355	30	903,918	27	2,473,880	29	1,680,961	26
營業外收入及支出									
7100 利息收入	六(二十三)	23,205	-	30,619	1	39,034	-	51,267	1
7010 其他收入	六(二十四)及七	30,844	1	14,861	1	55,682	1	28,054	-
7020 其他利益及損失	六(二十五)	68,831	2	(158,111)	(5)	133,621	2	(142,746)	(2)
7050 財務成本	六(九)(十八)								
	(二十六)及七	(68,001)	(2)	(69,797)	(2)	(127,242)	(2)	(136,485)	(2)
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	26,105	1	10,125	-	47,704	1	18,847	-
7000 營業外收入及支出合計		80,984	2	(172,303)	(5)	148,799	2	(181,063)	(3)
7900 稅前淨利		1,458,339	32	731,615	22	2,622,679	31	1,499,898	23
7950 所得稅費用	六(二十九)	(302,489)	(7)	(168,319)	(5)	(542,486)	(7)	(335,345)	(5)
8200 本期淨利		\$ 1,155,850	25	\$ 563,296	17	\$ 2,080,193	24	\$ 1,164,553	18
其他綜合損益(淨額)									
後續可能重分類至損益之項目									
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(\$ 3,790)	-	(\$ 385,257)	(11)	\$ 65,317	1	(\$ 278,993)	(4)
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十九)	42	-	15,034	-	2,046	-	11,770	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(3,748)	-	(370,223)	(11)	67,363	1	(267,223)	(4)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 3,748)	-	(\$ 370,223)	(11)	\$ 67,363	1	(\$ 267,223)	(4)
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,152,102	25	\$ 193,073	6	\$ 2,147,556	25	\$ 897,330	14
淨利歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 1,155,850	25	\$ 563,296	17	\$ 2,080,193	24	\$ 1,164,553	18
綜合利益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		\$ 1,152,102	25	\$ 193,073	6	\$ 2,147,556	25	\$ 897,330	14
9750 基本每股盈餘	六(三十)	\$ 2.44		\$ 1.19		\$ 4.39		\$ 2.46	
9850 稀釋每股盈餘	六(三十)	\$ 2.43		\$ 1.18		\$ 4.36		\$ 2.44	

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：盧志遠

經理人：王進明

會計主管：藍政明

欣銓科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表
民國 115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公司的業主之權益	權益	權益	權益	權益	權益	權益	權益	權益
	普通股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	庫藏股	股票	權益總額
	\$ 4,901,701	\$ 885,683	\$ 2,676,511	\$ 9,716,009	\$ 238,454	\$ 7,488	(\$ 126,772)		\$ 18,299,074
	-	-	-	1,164,553	-	-	-		1,164,553
	-	-	-	-	(267,223)	-	-	(267,223)	
	-	-	-	1,164,553	(267,223)	-	-		897,330
六(二十一)									
	-	-	211,534	(211,534)	-	-	-		-
	-	-	-	(1,960,680)	-	-	-	(1,960,680)	
六(二十)	-	65,003	-	-	-	-	-		65,003
六(二十)	-	311	-	-	-	-	-		311
	\$ 4,901,701	\$ 950,997	\$ 2,888,045	\$ 8,708,348	(\$ 28,769)	\$ 7,488	(\$ 126,772)		\$ 17,301,038
	\$ 4,901,701	\$ 953,428	\$ 2,888,045	\$ 10,375,349	\$ 248,137	\$ 7,488	(\$ 126,772)		\$ 19,247,376
	-	-	-	2,080,193	-	-	-		2,080,193
	-	-	-	-	67,363	-	-		67,363
	-	-	-	2,080,193	67,363	-	-		2,147,556
六(二十一)									
	-	-	283,155	(283,155)	-	-	-		-
	-	-	-	(2,058,714)	-	-	-	(2,058,714)	
六(二十)	-	68,253	-	-	-	-	-		68,253
六(二十)	-	222,508	-	-	-	-	-		222,508
	\$ 4,901,701	\$ 1,244,189	\$ 3,171,200	\$ 10,113,673	\$ 315,500	\$ 7,488	(\$ 126,772)		\$ 19,626,979

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：盧志遠



經理人：王進明



會計主管：藍政明



欣銓科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國115年及114年1月1日至6月30日



單位：新台幣仟元

附註	115 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 2,622,679	\$ 1,499,898
調整項目		
收益費損項目		
預期信用減損損失	2,457	675
折舊費用	六(八)(九) (二十七) 1,682,524	1,500,817
攤銷費用	六(十)(二十七) 58,471	48,906
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨利益	六(二十五) (1,130)	(76,899)
利息費用	六(九)(十八) (二十六) 127,242	136,485
利息收入	六(二十三) (39,034)	(51,267)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	六(七) (47,704)	(18,847)
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十五) (21,084)	(51,819)
處分投資利益	六(七)(二十五) (40,435)	-
遞延收入轉列其他收入	(12,046)	(14,166)
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		
合約資產	(97,436)	26,171
應收帳款	(859,062)	(226,782)
其他應收款	(16,353)	1,724
預付款項	(260,114)	(158,249)
淨確定福利資產	284	(27)
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	1,112	4,097
應付票據	(335)	(22,560)
其他應付款	(146,324)	(108,959)
其他流動負債	11,867	(2,555)
淨確定福利負債	(333)	(452)
營運產生之現金流入	2,965,246	2,486,191
收取之利息	39,055	52,156
支付之利息	(116,533)	(122,805)
所得稅支付數	(346,529)	(221,730)
營業活動之淨現金流入	2,541,239	2,193,812

(續次頁)

欣銓科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	附註	115 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	114 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得不動產、廠房及設備	六(三十一)	(\$ 7,007,305)	(\$ 1,865,198)
出售不動產、廠房及設備價款		70,301	54,095
取得無形資產	六(十)	(113,294)	(66,427)
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(450,387)	(594,590)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		1,325,994	1,276,099
處分採用權益法之投資	六(七)	46,061	-
存出保證金增加		(2,678)	(2,889)
存出保證金減少		2,793	6,666
投資活動之淨現金流出		(6,128,515)	(1,192,244)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款舉借數	六(三十二)	1,443,859	44,503
短期借款償還數	六(三十二)	(38,395)	(21,930)
長期借款舉借數	六(三十二)	3,790,000	2,794,147
長期借款償還數	六(三十二)	(1,867,891)	(1,863,191)
存入保證金減少	六(三十二)	-	(373)
租賃負債本金償還	六(九)(三十二)	(133,207)	(115,878)
籌資活動之淨現金流入		3,194,366	837,278
匯率影響數		10,554	(24,747)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(382,356)	1,814,099
期初現金及約當現金餘額	六(一)	2,208,131	2,161,694
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 1,825,775	\$ 3,975,793

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：盧志遠



經理人：王進明



會計主管：藍政明



欣銓科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 115 年及 114 年第二季

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣銓科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為提供積體電路之測試服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 115 年 7 月 23 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可之民國 115 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	民國115年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力的合約」	民國115年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響
無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」	民國116年1月1日(註)
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則第20號「管制資產及管制負債」	民國118年1月1日
國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」	民國116年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對投資關聯企業及合資之公允價值選項之修正」	民國116年1月1日

註：金管會於民國 114 年 9 月 25 日之新聞稿中宣布公開發行公司將於民國 117 起適用國際財務報導準則第 18 號(以下簡稱 IFRS 18)；另企業如有提前適用 IFRS 18 之需求，亦得於金管會認可 IFRS 18 後，選擇提前適用 IFRS 18 規定。

除下列所述者外，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「財務報表中之表達與揭露」

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

四、重大會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國 114 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 114 年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及負債。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產/負債。

2. 編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與民國 114 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		
			115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
欣銓科技(股)公司	盛唐投資有限公司	一般投資業	100	100	100
欣銓科技(股)公司	Valutek, Inc.	一般投資業	100	100	100
欣銓科技(股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	Provider of testing and assembly services	100	100	100
欣銓科技(股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	Electronic integrated circuits, diodes, transistors and similar semiconductor devices/ Semiconductor and integrated circuit devices testing and trimming	100	100	100
欣銓科技(股)公司	全智科技(股)公司	積體電路、模組及元件測試業	100	100	100
盛唐投資有限公司	欣銓半導體有限公司	電子零組件製造業	100	100	100
Ardentec Singapore Pte. Ltd.	欣銓(南京)集成電路有限公司	半導體測試及研發	100	100	100

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 子公司並無會計期間不同，故無須調整。

5. 子公司將資金移轉予母公司之能力並未受到重大限制。

6. 對本集團具重大之非控制權益之子公司：無。

(四) 員工福利

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

(五) 所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

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

無。

(二) 重要會計估計值及假設

1. 包含於投資子公司之商譽減損

決定包含於投資子公司之商譽是否減損時，係於收購日將合併取得之商譽分攤至本公司預期因合併綜效而受益之現金產生單位，並估計受攤商譽現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自受攤商譽現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

2. 不動產、廠房及設備耐用年限估計

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。

本集團於民國 113 年 12 月 19 日經董事會決議，為能合理反應資產之未來經濟效益，經考量過去資產之實際使用經驗及參酌同業類似資產之使用情形，自民國 114 年 1 月 1 日起變更部分機器設備之估計耐用年限由 7 年延長至 9 年，以反應實際耐用年度及合理分攤成本。此項目估計變動預計將對民國 115 年及未來年度之折舊費用影響如下：

	115年度	116年度	117年度	以後年度
折舊費用(減少)增加數	(\$ 771,314)	(\$ 466,826)	\$ 49,818	\$ 2,086,421

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
庫存現金及零用金	\$ 200	\$ 210	\$ 203
支票存款及活期存款	1,674,835	1,350,665	1,639,417
定期存款	150,740	627,606	235,263
附買回票券	-	229,650	2,100,910
合計	<u>\$ 1,825,775</u>	<u>\$ 2,208,131</u>	<u>\$ 3,975,793</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團列報資產負債表之現金及約當現金無提供質押之情形。作為質押擔保之現金及約當現金(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」)之情形，請詳附註八。
3. 本集團三個月以上到期之定期存款，民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日帳列「按攤銷後成本衡量之金融資產—流動」分別為\$1,457,691、\$2,322,294 及\$2,465,827，請詳附註六(四)說明。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項目	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
流動項目：			
衍生工具	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 1,064</u>	<u>\$ 42,970</u>
非流動項目：			
Wolley Inc.	\$ 63,700	\$ 62,860	\$ 58,600
評價調整	<u>13,250</u>	<u>13,075</u>	<u>28,597</u>
	<u>\$ 76,950</u>	<u>\$ 75,935</u>	<u>\$ 87,197</u>

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨利益分別為\$10,193、\$149,272、\$12,122 及\$150,159。
2. 有關衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

衍生金融資產	115年6月30日		114年12月31日		114年6月30日	
	合約金額(仟元)		合約金額(仟元)		合約金額(仟元)	
	(名目本金)	契約期間	(名目本金)	契約期間	(名目本金)	契約期間
流動項目：						
遠期外匯	US\$ 1,900	115.04.10	US\$ 10,250	114.10.10	US\$ 53,750	114.03.28
合約		~115.10.09		~115.02.25		~114.10.03

本集團簽訂之遠期外匯及外匯交換合約係預售及預購美金之遠期交易，係為規避外銷價款及進口機台所產生外幣融資之匯率風險，惟未適用避險會計。

3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
非流動項目：			
權益工具			
Great Team Backend Foundry, Inc.	\$ 32,308	\$ 31,882	\$ 29,721

本集團於民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額皆為\$0。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
流動項目：			
質押定期存款	\$ 31,511	\$ 31,352	\$ 30,278
定期存款—三個月以上到期	1,457,691	2,322,294	2,465,827
合計	\$ 1,489,202	\$ 2,353,646	\$ 2,496,105
非流動項目：			
質押定期存款	\$ 40,173	\$ 40,685	\$ 39,836

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團於民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$1,529,375、\$2,394,331 及\$2,535,941。
2. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
3. 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

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應收帳款	\$ 4,076,739	\$ 3,253,709	\$ 2,766,717
減：備抵損失	(7,418)	(4,961)	(4,974)
小計	\$ 4,069,321	\$ 3,248,748	\$ 2,761,743
關係人	175,062	136,769	134,354
合計	\$ 4,244,383	\$ 3,385,517	\$ 2,896,097

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
未逾期	\$ 4,126,085	\$ 3,339,078	\$ 2,875,607
30天內	55,175	48,802	21,476
31-90天	70,125	2,598	3,888
91-180天	416	-	1
181-365天	-	-	99
	\$ 4,251,801	\$ 3,390,478	\$ 2,901,071

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 114 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$2,681,361。
3. 本集團並未持有任何應收帳款之擔保品。
4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團於民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為\$4,244,383、\$3,385,517 及\$2,896,097。相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(六) 預付款項

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
預付費用	\$ 369,509	\$ 358,804	\$ 381,846
留抵稅額	255,009	28,440	34,131
用品盤存	153,754	128,005	125,868
其他預付款	21,080	23,255	31,204
預付所得稅	93	-	35
	<u>\$ 799,445</u>	<u>\$ 538,504</u>	<u>\$ 573,084</u>

(七) 採用權益法之投資

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
關聯企業：			
瑞峰半導體(股)			
公司	<u>\$ 526,965</u>	<u>\$ 267,504</u>	<u>\$ 234,004</u>

1. 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比例		
		115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
瑞峰半導體(股)公司	台灣	24.99%	31.24%	31.77%

2. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	瑞峰半導體(股)公司		
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
流動資產	\$ 1,790,379	\$ 548,083	\$ 478,649
非流動資產	1,590,279	1,379,758	1,268,569
流動負債	(681,733)	(499,026)	(473,757)
非流動負債	(556,816)	(560,880)	(526,081)
淨資產總額	<u>\$ 2,142,109</u>	<u>\$ 867,935</u>	<u>\$ 747,380</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 535,412	\$ 271,045	\$ 237,418
未實現利益	(5,125)	-	-
商譽	3,371	3,371	3,371
員工認股權	(6,693)	(6,912)	(6,785)
關聯企業帳面價值	<u>\$ 526,965</u>	<u>\$ 267,504</u>	<u>\$ 234,004</u>

綜合損益表

瑞峰半導體(股)公司		
	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
收入	\$ 365,865	\$ 254,556
本期淨利	104,442	31,872
本期綜合損益總額	<u>\$ 104,442</u>	<u>\$ 31,872</u>
瑞峰半導體(股)公司		
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
收入	\$ 678,588	\$ 480,935
本期淨利	174,912	59,330
本期綜合損益總額	<u>\$ 174,912</u>	<u>\$ 59,330</u>

3. 民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，按權益法認列之投資利益分別為\$26,105、\$10,125、\$47,704 及\$18,847。
4. 本集團於民國 115 年第二季出售瑞峰半導體(股)公司 770,000 股，處分價款為\$46,061，處分利益\$40,435；瑞峰半導體(股)公司於民國 115 年第二季辦理私募現金增資，致本集團持股比例下降至 24.99%。
5. 本集團因持有瑞峰半導體(股)公司 24.99%股權，為該公司單一最大股東，因其他重大股東(非為關係人且含瑞峰經營團隊)持股超過本集團持股，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

(八) 不動產、廠房及設備

115年										
	土地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及待驗設備	合計
1月1日										
成本	\$ 1,086,034	\$ 2,046	\$ 8,847,711	\$ 46,636,115	\$ 16,575	\$ 402,029	\$ 1,641,795	\$ 554,907	\$ 1,319,453	\$ 60,506,665
累計折舊	-	(1,312)	(2,048,806)	(33,959,315)	(9,759)	(290,439)	(1,233,471)	(407,758)	-	(37,950,860)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 734</u>	<u>\$ 6,798,905</u>	<u>\$ 12,671,745</u>	<u>\$ 6,816</u>	<u>\$ 111,590</u>	<u>\$ 408,324</u>	<u>\$ 147,149</u>	<u>\$ 1,319,453</u>	<u>\$ 22,550,750</u>
1月1日	\$ 1,086,034	\$ 734	\$ 6,798,905	\$ 12,671,745	\$ 6,816	\$ 111,590	\$ 408,324	\$ 147,149	\$ 1,319,453	\$ 22,550,750
增添	-	-	30,479	855,252	-	28,039	34,193	36,032	6,236,506	7,220,501
處分	-	-	-	(39,716)	-	(4,045)	-	(332)	-	(44,093)
重分類	-	-	(2,398)	1,068,448	-	6,706	2,860	(14,348)	(1,072,596)	(11,328)
折舊費用	-	(59)	(176,008)	(1,239,606)	(1,183)	(22,361)	(62,031)	(30,871)	-	(1,532,119)
淨兌換差額	-	-	32,014	13,494	-	552	11	255	413	46,739
6月30日	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 675</u>	<u>\$ 6,682,992</u>	<u>\$ 13,329,617</u>	<u>\$ 5,633</u>	<u>\$ 120,481</u>	<u>\$ 383,357</u>	<u>\$ 137,885</u>	<u>\$ 6,483,776</u>	<u>\$ 28,230,450</u>
6月30日										
成本	\$ 1,086,034	\$ 2,046	\$ 8,912,001	\$ 48,176,398	\$ 16,575	\$ 406,372	\$ 1,682,076	\$ 567,970	\$ 6,483,776	\$ 67,333,248
累計折舊	-	(1,371)	(2,229,009)	(34,841,726)	(10,942)	(285,891)	(1,298,719)	(430,085)	-	(39,097,743)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 675</u>	<u>\$ 6,682,992</u>	<u>\$ 13,329,617</u>	<u>\$ 5,633</u>	<u>\$ 120,481</u>	<u>\$ 383,357</u>	<u>\$ 137,885</u>	<u>\$ 6,483,776</u>	<u>\$ 28,230,450</u>

114年

	土地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及 待驗設備	合計
1月1日										
成本	\$ 1,086,034	\$ 2,046	\$ 4,418,413	\$ 43,446,716	\$ 13,770	\$ 383,838	\$ 1,589,239	\$ 536,649	\$ 5,725,088	\$ 57,201,793
累計折舊	-	(1,195)	(1,804,747)	(32,227,787)	(7,568)	(280,207)	(1,112,140)	(365,064)	-	(35,798,708)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 851</u>	<u>\$ 2,613,666</u>	<u>\$ 11,213,874</u>	<u>\$ 6,202</u>	<u>\$ 103,631</u>	<u>\$ 477,099</u>	<u>\$ 171,585</u>	<u>\$ 5,725,088</u>	<u>\$ 21,398,030</u>
1月1日	\$ 1,086,034	\$ 851	\$ 2,613,666	\$ 11,213,874	\$ 6,202	\$ 103,631	\$ 477,099	\$ 171,585	\$ 5,725,088	\$ 21,398,030
增添	-	-	36,395	674,410	-	10,599	23,348	14,994	1,086,262	1,846,008
處分	-	-	-	(2,276)	-	-	-	-	-	(2,276)
重分類	-	-	1,723,103	202,984	-	22,612	13,845	1,283	(1,963,827)	-
折舊費用	-	(59)	(102,207)	(1,151,432)	(1,087)	(24,901)	(58,370)	(31,594)	-	(1,369,650)
淨兌換差額	-	-	(128,707)	(54,119)	-	(2,268)	(92)	(1,499)	(13,883)	(200,568)
6月30日	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 792</u>	<u>\$ 4,142,250</u>	<u>\$ 10,883,441</u>	<u>\$ 5,115</u>	<u>\$ 109,673</u>	<u>\$ 455,830</u>	<u>\$ 154,769</u>	<u>\$ 4,833,640</u>	<u>\$ 21,671,544</u>
6月30日										
成本	\$ 1,086,034	\$ 2,046	\$ 6,027,175	\$ 44,058,208	\$ 13,770	\$ 398,534	\$ 1,601,679	\$ 545,704	\$ 4,833,640	\$ 58,566,790
累計折舊	-	(1,254)	(1,884,925)	(33,169,712)	(8,655)	(288,861)	(1,145,849)	(390,935)	-	(36,890,191)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
	<u>\$ 1,086,034</u>	<u>\$ 792</u>	<u>\$ 4,142,250</u>	<u>\$ 10,883,441</u>	<u>\$ 5,115</u>	<u>\$ 109,673</u>	<u>\$ 455,830</u>	<u>\$ 154,769</u>	<u>\$ 4,833,640</u>	<u>\$ 21,671,544</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產主要包括土地、房屋、辦公設備及運輸設備等，作為廠房、辦公室、宿舍、辦公設備及公務車使用。租賃合約期間介於 2 到 50 年。本集團承租之機器設備、停車位及部分辦公室因租賃期間不超過 12 個月而歸類為短期租賃合約及承租屬低價值之辦公設備。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>115年6月30日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 243,168	\$ 228,971	\$ 215,826
房屋建築	1,885,251	1,410,135	1,492,110
辦公設備	7,806	8,684	9,111
運輸設備	6,632	6,544	1,815
	<u>\$ 2,142,857</u>	<u>\$ 1,654,334</u>	<u>\$ 1,718,862</u>

	<u>115年4月1日至6月30日</u>	<u>114年4月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 3,204	\$ 2,789
房屋建築	78,811	61,489
辦公設備	617	624
運輸設備	585	563
	<u>\$ 83,217</u>	<u>\$ 65,465</u>

	<u>115年1月1日至6月30日</u>	<u>114年1月1日至6月30日</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 6,388	\$ 5,657
房屋建築	141,612	123,184
辦公設備	1,235	1,200
運輸設備	1,170	1,126
	<u>\$ 150,405</u>	<u>\$ 131,167</u>

3. 本集團於民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日使用權資產之增添分別為 \$632,016 及 \$113,993。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 17,599	\$ 14,356
屬短期租賃合約之費用	20,337	20,477
屬低價值資產租賃之費用	14	60
來自轉租使用權資產之收益	2,497	2,418
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 31,450	\$ 29,281
屬短期租賃合約之費用	40,945	32,794
屬低價值資產租賃之費用	28	120
來自轉租使用權資產之收益	4,994	4,900

5. 本集團於民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額為 \$205,589 及 \$178,029。

6. 本集團租賃合約中，部分廠房租賃合約採變動租賃給付條款，自租賃期間第四年起每年定期檢視，當消費者物價指數累積漲幅達 5%時，則當月份起各期租金均調漲 3%；若漲幅未達 5%時，則不予調整。

(十) 無形資產

	115年			
	電腦軟體	商譽	其他無形資產	合計
1月1日				
成本	\$ 207,282	\$ 494,322	\$ 146,745	\$ 848,349
累計攤銷	(118,905)	-	(139,494)	(258,399)
	<u>\$ 88,377</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 7,251</u>	<u>\$ 589,950</u>
1月1日	\$ 88,377	\$ 494,322	\$ 7,251	\$ 589,950
增添	113,294	-	-	113,294
攤銷費用	(57,174)	-	(1,297)	(58,471)
淨兌換差額	609	-	-	609
6月30日	<u>\$ 145,106</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 5,954</u>	<u>\$ 645,382</u>
6月30日				
成本	\$ 250,796	\$ 494,322	\$ 146,730	\$ 891,848
累計攤銷	(105,690)	-	(140,776)	(246,466)
	<u>\$ 145,106</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 5,954</u>	<u>\$ 645,382</u>

114年				
	電腦軟體	商譽	其他無形資產	合計
1月1日				
成本	\$ 185,762	\$ 494,322	\$ 150,097	\$ 830,181
累計攤銷	(88,371)	—	(139,862)	(228,233)
	<u>\$ 97,391</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 10,235</u>	<u>\$ 601,948</u>
1月1日	\$ 97,391	\$ 494,322	\$ 10,235	\$ 601,948
增添	66,396	—	31	66,427
攤銷費用	(47,243)	—	(1,663)	(48,906)
淨兌換差額	(1,500)	—	—	(1,500)
6月30日	<u>\$ 115,044</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 8,603</u>	<u>\$ 617,969</u>
6月30日				
成本	\$ 219,945	\$ 494,322	\$ 150,096	\$ 864,363
累計攤銷	(104,901)	—	(141,493)	(246,394)
	<u>\$ 115,044</u>	<u>\$ 494,322</u>	<u>\$ 8,603</u>	<u>\$ 617,969</u>

無形資產攤銷明細如下：

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 27,992	\$ 23,205
管理費用	250	250
研發費用	2,573	1,833
	<u>\$ 30,815</u>	<u>\$ 25,288</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 52,925	\$ 44,637
管理費用	501	501
研發費用	5,045	3,768
	<u>\$ 58,471</u>	<u>\$ 48,906</u>

(十一) 非金融資產減損評估

1. 商譽係現金公開收購全智科技(股)公司，其收購成本超過所取得可辨認淨資產公平價值所產生。
2. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位，可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依據管理階層推估 5 年期財務預算作為現金流量之評估依據。用於計算使用價值之假設如下：
 - (1) 營收成長率：參考產業與市場相關資訊，並參酌預定營運銷售計畫所估算。
 - (2) 毛利率：依據歷史值並參酌預定營運銷售計畫所估算。
 - (3) 營業費用率：依據歷史值並參酌預定營運銷售計畫所估算。
 - (4) 折現率：民國 114 年及 113 年度使用之折現率分別 9.8%及 13.32%。依上述關鍵假設計算之可回收金額較該現金產生單位資產之帳面價值為高，故無資產減損之虞。

(十二) 其他非流動資產

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
存出保證金	\$ 152,523	\$ 158,167	\$ 141,367
淨確定福利資產	29,790	30,074	34,335
預付不動產、廠房及設備款	35,477	-	34
	<u>\$ 217,790</u>	<u>\$ 188,241</u>	<u>\$ 175,736</u>

(十三) 短期借款

借款性質	115年6月30日	利率區間
無擔保銀行借款	<u>\$ 1,426,430</u>	1.77%~2.6%
借款性質	114年12月31日	利率區間
無擔保銀行借款	<u>\$ 22,480</u>	2.80%
借款性質	114年6月30日	利率區間
無擔保銀行借款	<u>\$ 43,028</u>	2.8%~5.18%

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項目	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
流動項目：			
衍生工具	\$ 13,429	\$ 15,582	\$ 1,656

1. 本集團透過損益按公允價值衡量之金融負債於民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨利益(損失)分別為\$8,299、\$12,093、(\$40,366)及(\$47,372)。

2. 有關衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

	115年6月30日		114年12月31日		114年6月30日	
	合約金額(仟元)		合約金額(仟元)		合約金額(仟元)	
衍生金融負債	(名目本金)	契約期間	(名目本金)	契約期間	(名目本金)	契約期間
流動項目：						
遠期外匯	US\$ 56,650	115.04.17	US\$ 40,150	114.10.09	US\$ 2,400	114.06.30
合約		~115.11.06		~115.04.07		~114.08.20

本集團簽訂之遠期外匯及外匯交換合約係預售及預購美金之遠期交易，係為規避外銷價款及進口機台所產生外幣融資之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十五) 其他應付款

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應付股利	\$ 1,990,461	\$ -	\$ 1,895,677
應付設備款	672,967	423,057	312,335
應付員工酬勞	512,132	703,687	300,062
應付物料款	283,238	269,826	232,376
應付獎金	264,114	309,277	199,944
應付薪資	256,780	251,733	208,410
應付維修費	163,485	139,172	179,602
應付董監事酬勞	110,546	153,240	64,237
其他	515,165	422,211	411,265
	<u>\$ 4,768,888</u>	<u>\$ 2,672,203</u>	<u>\$ 3,803,908</u>

(十六) 長期借款

借款性質	借款期間	還款方式	擔保品	115年6月30日
中長期信用借款	113.10.18~118.03.18	到期償還	無	\$ 5,486,100
歡迎台商回台投資貸款(註1)	109.06.19~118.06.15	依議定期間分額償還	無	4,568,976
根留臺灣投資貸款(註2)	109.06.24~121.06.15	依議定期間分額償還	無	1,996,027
小計				12,051,103
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,046,040)
				\$ 9,005,063
利率區間				1.675%~2%
借款性質	借款期間	還款方式	擔保品	114年12月31日
中長期信用借款	113.07.22~116.11.09	到期償還	無	\$ 1,890,100
歡迎台商回台投資貸款(註1)	109.06.19~118.06.15	依議定期間分額償還	無	5,907,221
根留臺灣投資貸款(註2)	109.06.24~121.06.15	依議定期間分額償還	無	2,318,024
小計				10,115,345
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,557,982)
				\$ 6,557,363
利率區間				1.675%~3.99%
借款性質	借款期間	還款方式	擔保品	114年6月30日
中長期信用借款	113.07.22~116.11.05	到期償還	無	\$ 1,660,000
歡迎台商回台投資貸款(註1)	109.06.19~118.06.15	依議定期間分額償還	無	7,386,657
根留臺灣投資貸款(註2)	109.06.24~118.05.15	依議定期間分額償還	無	2,639,045
小計				11,685,702
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(3,547,903)
				\$ 8,137,799
利率區間				1.675%~3.99%

註 1：經濟部於民國 108 年 1 月 1 日實施「歡迎台商回台投資行動方案」企業得以優惠利率向金融機構辦理合規投資專案之補助借款，民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之優惠利率分別為 1.375%~1.775%及 1.37495%~1.775%。本集團業已取得經濟部核定符合專案貸款資格並於民國 109 年 6 月起陸續與金融機構簽署貸款合約，截至民國 115 年 6 月 30 日共取得新台幣 103.9 億元之融資額度，授信期間五至七年。該取得之資金係用於新購機器設備投資、新購(擴建)廠房及營運週轉等。

註 2：經濟部於民國 108 年 7 月 1 日實施「根留臺灣企業加速投資行動案」，企業得以優惠利率向金融機構辦理合規投資專案之補助借款，民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之優惠利率皆為 1.455%~1.635%。本集團業已取得經濟部核定符合專案貸款資格並於民國 109 年 6 月起陸續與金融機構簽署貸款合約，截至民國 115 年 6 月 30 日共取得新台幣 71.40 億元之融資額度，授信期間七年。該取得之資金係用於新購機器設備投資、新購(擴建)廠房及營運週轉等。

(十七)退休金

- 1.(1)本公司及國內子公司依據「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。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，一般員工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。本公司及國內子公司另參照上開辦法訂定執行業務之董事及委任經理人退休辦法，於其離職解任時，由本公司及國內子公司支付退休金，該辦法分別於民國 110 年 12 月 16 日及民國 111 年 2 月 23 日經本公司董事會決議通過修訂及經子公司全智科技(股)公司董事會決議通過修訂。另子公司全智科技(股)公司所提撥之勞工退休準備金已累積足以支應勞工退休準備金，經主管機關同意得自民國 114 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日止暫停提撥勞工退休準備金，且屆時會申請繼續暫停提撥。
- (2)民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司及國內子公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$1,078、\$821、\$2,156 及\$1,643。
- (3)本公司及國內子公司於民國 115 年度預計支付予退休計畫之提撥金分別為\$4,231 及\$0。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。執行業務之董事則扣除已提繳至勞保局員工個人帳戶及收益後，由本公司支付。
- (2)民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司及國內子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$35,576、\$31,840、\$69,529 及\$63,558。
- (3)子公司 Ardentec Singapore Pte. Ltd.、Ardentec Korea Co., Ltd. 及欣銓(南京)集成電路有限公司依當地法令規定，訂有確定提撥退休金辦法，民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依退休金辦法認列之退休金成本分別為\$6,525、\$6,237、\$12,682 及\$12,689。

(十八)負債準備－非流動

	115年	114年
1月1日餘額	\$ 142,077	\$ 114,409
折現攤銷	171	170
兌換差額	131	(2,490)
6月30日餘額	<u>\$ 142,379</u>	<u>\$ 112,089</u>

依照適用之合約要求，本集團對部分不動產、廠房及設備暨使用權資產負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆卸、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本集團預計該負債準備將於未來年度陸續發生。

(十九)股本

- 1.民國 115 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為\$10,000,000，分為1,000,000 仟股，並於資本額內保留\$300,000 供發行員工認股權證，共30,000 仟股，實收資本額為\$4,901,701，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	115年	114年
1月1日/6月30日	<u>473,920</u>	<u>473,920</u>

單位：仟股

2. 庫藏股

股份收回原因及其數量：

單位：仟股/仟元

		115年6月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	278	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,972	124,775
		16,250	\$ 126,772
		114年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	278	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,972	124,775
		16,250	\$ 126,772
		114年6月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	278	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,972	124,775
		16,250	\$ 126,772

(二十) 資本公積

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

115年				
	發行溢價	庫藏股票 交易	關聯企業股 權淨值變動	合計
1月1日	\$ 380,596	\$ 563,022	\$ 9,810	\$ 953,428
發放予子公司股利				
調整資本公積	-	68,253	-	68,253
認列對關聯企業 所有權權益	-	-	222,508	222,508
6月30日	\$ 380,596	\$ 631,275	\$ 232,318	\$ 1,244,189
114年				
	發行溢價	庫藏股票 交易	關聯企業股 權淨值變動	合計
1月1日	\$ 380,596	\$ 498,019	\$ 7,068	\$ 885,683
發放予子公司股利				
調整資本公積	-	65,003	-	65,003
認列對關聯企業 所有權權益	-	-	311	311
6月30日	\$ 380,596	\$ 563,022	\$ 7,379	\$ 950,997

(二十一)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘時，除依法完納稅捐及彌補以往年度虧損外，並提撥法定盈餘公積百分之十及依法令或實際需要提列特別盈餘公積。
2. 本公司產業發展階段屬於成長期，將視目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益與資本適足率，盈餘分配除依前項規定辦理外，當年度股東股息及紅利之分派得以現金或股票方式為之，當年度決算有盈餘時，股東分派之股息及紅利為當年度可分配盈餘之百分之十至百分之八十，其中現金發放比率不低於當年度股息及紅利總額之百分之五。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司分別於民國 115 年 5 月 28 日及 114 年 5 月 29 日經股東會決議之民國 114 年及 113 年度盈餘分派案如下：

	114年度		113年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 283,155		\$ 211,534	
現金股利	2,058,714	\$ 4.20	1,960,680	\$ 4.00
合計	<u>\$ 2,341,869</u>		<u>\$ 2,172,214</u>	

(二十二)營業收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
勞務收入	\$ 4,503,323	\$ 3,412,521
其他營業收入	30,344	11,046
合計	<u>\$ 4,533,667</u>	<u>\$ 3,423,567</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
勞務收入	\$ 8,460,611	\$ 6,613,806
其他營業收入	56,458	22,488
合計	<u>\$ 8,517,069</u>	<u>\$ 6,636,294</u>

1. 客戶合約收入之細分

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
收入類型		
晶圓測試	\$ 3,248,293	\$ 2,461,108
成品測試	1,255,030	951,413
其他	30,344	11,046
	<u>\$ 4,533,667</u>	<u>\$ 3,423,567</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
收入類型		
晶圓測試	\$ 6,048,360	\$ 4,736,544
成品測試	2,412,251	1,877,262
其他	56,458	22,488
	<u>\$ 8,517,069</u>	<u>\$ 6,636,294</u>

2. 合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日	114年1月1日
合約資產－				
晶圓及成品測試	<u>\$ 622,941</u>	<u>\$ 524,656</u>	<u>\$ 467,523</u>	<u>\$ 496,216</u>
合約負債－				
預收貨款	<u>\$ 6,269</u>	<u>\$ 5,157</u>	<u>\$ 12,640</u>	<u>\$ 8,543</u>

3. 期初合約負債本期認列收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,270</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
合約負債期初餘額		
本期認列收入	<u>\$ 4,548</u>	<u>\$ 8,543</u>

(二十三) 利息收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 22,132	\$ 27,248
其他利息收入	1,073	3,371
	<u>\$ 23,205</u>	<u>\$ 30,619</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
銀行存款利息	\$ 37,640	\$ 46,382
其他利息收入	1,394	4,885
	<u>\$ 39,034</u>	<u>\$ 51,267</u>

(二十四) 其他收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
租金收入	\$ 2,512	\$ 2,432
什項收入	28,332	12,429
	<u>\$ 30,844</u>	<u>\$ 14,861</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
租金收入	\$ 5,023	\$ 4,929
什項收入	50,659	23,125
	<u>\$ 55,682</u>	<u>\$ 28,054</u>

(二十五) 其他利益及損失

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備 利益	\$ 3,769	\$ 47,232
處分投資利益	40,435	-
淨外幣兌換利益(損失)	10,569	(264,561)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(損失)利益	(458)	42,792
透過損益按公允價值衡量 之金融負債利益	14,523	16,466
什項支出	(7)	(40)
	<u>\$ 68,831</u>	<u>(\$ 158,111)</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備 利益	\$ 21,084	\$ 51,819
處分投資利益	40,435	-
淨外幣兌換利益(損失)	71,001	(271,423)
透過損益按公允價值衡量 之金融資產(損失)利益	(1,023)	42,970
透過損益按公允價值衡量 之金融負債利益	2,153	33,929
什項支出	(29)	(41)
	<u>\$ 133,621</u>	<u>(\$ 142,746)</u>

(二十六) 財務成本

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
利息費用		
銀行借款利息	\$ 50,316	\$ 55,356
租賃負債之利息	17,599	14,356
負債準備之利息	86	85
合計	<u>\$ 68,001</u>	<u>\$ 69,797</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
利息費用		
銀行借款利息	\$ 95,621	\$ 107,034
租賃負債之利息	31,450	29,281
負債準備之利息	171	170
合計	<u>\$ 127,242</u>	<u>\$ 136,485</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
員工福利費用	\$ 1,237,843	\$ 935,367
不動產、廠房及設備及 使用權資產折舊費用	861,566	754,732
攤銷費用	30,815	25,288
合計	<u>\$ 2,130,224</u>	<u>\$ 1,715,387</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
員工福利費用	\$ 2,390,416	\$ 1,888,769
不動產、廠房及設備及 使用權資產折舊費用	1,682,524	1,500,817
攤銷費用	58,471	48,906
合計	<u>\$ 4,131,411</u>	<u>\$ 3,438,492</u>

(二十八) 員工福利費用

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
薪資費用	\$ 1,072,049	\$ 793,751
勞健保費用	81,420	69,581
退休金費用	43,179	38,898
其他用人費用	41,195	33,137
合計	<u>\$ 1,237,843</u>	<u>\$ 935,367</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
薪資費用	\$ 2,077,487	\$ 1,608,950
勞健保費用	150,863	134,210
退休金費用	84,367	77,890
其他用人費用	77,699	67,719
合計	<u>\$ 2,390,416</u>	<u>\$ 1,888,769</u>

1. 依本公司章程規定，應以當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥百分之十二分派員工酬勞及百分之三分派董事及監察人酬勞。前項員工酬勞數額中，應提撥不低於百分之三十為基層員工分派酬勞。
2. 本公司民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以 12%及 3%估列。民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$187,134、\$95,261、\$336,697 及\$194,659；董事酬勞估列金額分別為\$46,783、\$23,816、\$84,174 及\$48,665，前述金額帳列薪資費用科目。
3. 全智公司民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工及董監事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以 13%及 2%估列。民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$90,992、\$44,635、\$171,418 及\$101,221；董監酬勞估列金額分別為\$13,999、\$6,868、\$26,372 及\$15,573，前述金額帳列薪資費用科目。
4. 經董事會決議之民國 114 年度員工及董事酬勞與民國 114 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十九)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 284,706	\$ 155,231
以前年度所得稅(高)低估數	(12,280)	2,715
當期所得稅總額	272,426	157,946
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	30,063	10,373
遞延所得稅總額	30,063	10,373
所得稅費用	\$ 302,489	\$ 168,319

	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 486,328	\$ 280,637
以前年度所得稅(高)低估數	(12,280)	2,743
當期所得稅總額	474,048	283,380
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	68,438	51,965
遞延所得稅總額	68,438	51,965
所得稅費用	\$ 542,486	\$ 335,345
(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：		
	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	(\$ 42)	(\$ 15,034)
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
國外營運機構換算差額	(\$ 2,046)	(\$ 11,770)

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 113 年度。

3. 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負債，民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$824,442、\$840,070 及\$721,398。

(三十)每股盈餘

	115年4月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 1,155,850	473,920	\$ 2.44
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		1,517	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 1,155,850	475,437	\$ 2.43

114年4月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 563,296	473,920	\$ 1.19
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		2,568	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 563,296	476,488	\$ 1.18
加潛在普通股之影響			
115年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 2,080,193	473,920	\$ 4.39
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		2,697	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 2,080,193	476,617	\$ 4.36
加潛在普通股之影響			
114年1月1日至6月30日			
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 1,164,553	473,920	\$ 2.46
<u>稀釋每股盈餘</u>			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		3,954	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 1,164,553	477,874	\$ 2.44
加潛在普通股之影響			

(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：

	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	\$ 7,220,501	\$ 1,846,008
加：期初應付設備款 （表列其他應付款）	423,057	336,525
減：期末應付設備款 （表列其他應付款）	(672,967)	(312,335)
加：期末預付設備款 （表列其他非流動資產）	35,477	34
減：期初預付設備款 （表列其他非流動資產）	-	(6)
匯率影響數	1,237	(5,028)
本期支付現金	<u>\$ 7,007,305</u>	<u>\$ 1,865,198</u>

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
宣告發放現金股利	<u>\$ 2,058,714</u>	<u>\$ 1,960,680</u>

(三十二) 來自籌資活動之負債之變動

	115年					
	短期借款	長期借款(含 一年內到期之 長期借款)	租賃負債	應付股利	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 22,480	\$ 10,115,345	\$ 1,606,594	\$ -	\$ 22,256	\$ 11,766,675
現金流量之變動	1,405,464	1,922,109	(133,207)	-	-	3,194,366
利息支付數	-	-	(31,409)	-	-	(31,409)
匯率變動之影響	(1,514)	3,984	3,831	-	146	6,447
其他非現金之變動	-	9,665	651,670	1,990,461	-	2,651,796
6月30日	<u>\$ 1,426,430</u>	<u>\$ 12,051,103</u>	<u>\$ 2,097,479</u>	<u>\$ 1,990,461</u>	<u>\$ 22,402</u>	<u>\$ 17,587,875</u>

	114年					
	短期借款	長期借款(含 一年內到期之 長期借款)	租賃負債	應付股利	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 22,390	\$ 10,776,948	\$ 1,709,061	\$ -	\$ 2,137	\$ 12,510,536
現金流量之變動	22,573	930,956	(115,878)	-	(373)	837,278
利息支付數	-	-	(29,237)	-	-	(29,237)
匯率變動之影響	(1,935)	(22,357)	(28,107)	-	(84)	(52,483)
其他非現金之變動	-	155	143,230	1,895,677	-	2,039,062
6月30日	<u>\$ 43,028</u>	<u>\$ 11,685,702</u>	<u>\$ 1,679,069</u>	<u>\$ 1,895,677</u>	<u>\$ 1,680</u>	<u>\$ 15,305,156</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
鈺創科技股份有限公司	該公司董事長與本公司董事長為二等親
旺宏電子股份有限公司	該公司為本公司法人董事
瑞峰半導體股份有限公司	本公司對其採權益法之投資

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
勞務提供：		
其他關係人	\$ 162,361	\$ 123,757
關聯企業	801	146
合計	<u>\$ 163,162</u>	<u>\$ 123,903</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
勞務提供：		
其他關係人	\$ 287,906	\$ 244,563
關聯企業	823	1,622
合計	<u>\$ 288,729</u>	<u>\$ 246,185</u>

(1)對關係人之售價與一般客戶同。

(2)對關係人之授信條件為測試完成或交運時約 60~75 天，對一般客戶之授信條件為測試完成或交運時約 30~120 天內收款。

2. 應收關係人款項

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應收帳款：			
其他關係人	\$ 174,213	\$ 136,769	\$ 134,219
關聯企業	849	-	135
合計	<u>\$ 175,062</u>	<u>\$ 136,769</u>	<u>\$ 134,354</u>
其他應收款：			
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 50</u>	<u>\$ 50</u>

3. 應付關係人款項

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
應付票據：			
其他關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 550</u>	<u>\$ 2,198</u>
其他應付款：			
其他關係人	\$ 13,016	\$ 10,315	\$ 13,376
關聯企業	46,686	19,796	7,105
合計	<u>\$ 59,702</u>	<u>\$ 30,111</u>	<u>\$ 20,481</u>

4. 合約資產

	<u>115年6月30日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 25,603</u>	<u>\$ 30,240</u>	<u>\$ 19,288</u>

5. 存出保證金

	<u>115年6月30日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 16,487</u>	<u>\$ 16,487</u>	<u>\$ 16,487</u>

6. 租賃交易

(1)本集團向其他關係人承租廠房，租賃合約期間於每年 11 月 1 日未通知不續約，則自動續約一年並維持 90 個月之租賃期間。

(2)本集團於民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對其他關係人之使用權資產之增添分別為\$59,094 及\$46,583。

(3)截至民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日止，本集團對其他關係人之租賃負債餘額分別為\$416,088、\$383,518 及 \$409,614。民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，認列之利息費用分別為\$3,175、\$3,607、\$6,450 及\$7,325。

(4)短期租賃－租金費用

	<u>115年4月1日至6月30日</u>	<u>114年4月1日至6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 333</u>	<u>\$ 777</u>
	<u>115年1月1日至6月30日</u>	<u>114年1月1日至6月30日</u>
其他關係人	<u>\$ 654</u>	<u>\$ 1,553</u>

係本集團向其他關係人承租停車位及部分辦公室，租賃期間短於一年租金按月支付。

7. 財產交易

處分不動產、廠房及設備

	<u>115年4月1日至6月30日</u>		<u>114年4月1日至6月30日</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
	<u>115年1月1日至6月30日</u>		<u>114年1月1日至6月30日</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>
關聯企業	<u>\$ 63,000</u>	<u>\$ 23,838</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

8. 其他費用

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
其他關係人	\$ 13,461	\$ 16,304
關聯企業	24,961	7,178
合計	<u>\$ 38,422</u>	<u>\$ 23,482</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
其他關係人	\$ 26,823	\$ 30,494
關聯企業	60,877	18,321
合計	<u>\$ 87,700</u>	<u>\$ 48,815</u>

係本集團承租廠房相關水電費與加工費及雜項支出等，費用之決定及付款條件依據合約規定。

9. 其他收入

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
關聯企業	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 96</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	115年4月1日至6月30日	114年4月1日至6月30日
薪資及其他員工福利	\$ 114,698	\$ 61,656
退職後福利	8,734	8,232
總計	<u>\$ 123,432</u>	<u>\$ 69,888</u>
	115年1月1日至6月30日	114年1月1日至6月30日
薪資及其他員工福利	\$ 208,921	\$ 126,546
退職後福利	17,468	16,463
總計	<u>\$ 226,389</u>	<u>\$ 143,009</u>

1. 薪資及其他員工福利為薪資、職務加給、員工酬勞、董事車馬費、董事酬勞等，其中除員工酬勞、董事酬勞及年終獎金部分為估計數外，其他係實際支付數。

2. 退職後福利為退休金。

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日	
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產－流動)	\$ 16,015	\$ 15,995	\$ 15,876	海關保證金
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產－流動)	15,496	15,357	14,402	短期綜合額度
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產－非流動)	5,164	6,243	6,204	認購綠電擔保
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產－非流動)	750	750	750	土地租賃履約 保證
定期存款 (表列按攤銷後成本衡量 之金融資產－非流動)	34,259	33,692	32,882	海關保證金
房屋及建築	-	75,012	76,503	短期額度擔保

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 7,385,579	\$ 2,236,490	\$ 1,651,639

2. 截至民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日止，本集團因進口機器設備已開立但尚未使用之信用狀金額分別為 \$679,725、\$356,630 及 \$299,531。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用借款佔資產比率以監控其資本，該比率係按借款總額除以資產總額計算。借款總額之計算為總借款（包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」），資產總額之計算為合併資產負債表所列報之資產。

本集團於民國 115 年度之策略維持與民國 114 年度相同，均係致力將借款佔資產比率維持在 35% 之內。於民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日，本集團之借款佔資產比率如下：

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
總借款	\$ 13,477,533	\$ 10,137,825	\$ 11,728,730
總資產	\$ 41,333,257	\$ 34,824,414	\$ 35,423,530
借款佔資產比率	33%	29%	33%

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 76,991	\$ 76,999	\$ 130,167
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
選擇指定之權益工具投資	32,308	31,882	29,721
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	1,825,775	2,208,131	3,975,793
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,529,375	2,394,331	2,535,941
應收帳款	4,244,383	3,385,517	2,896,097
其他應收款	42,375	26,254	30,045
存出保證金	152,523	158,167	141,367
	<u>\$ 7,903,730</u>	<u>\$ 8,281,281</u>	<u>\$ 9,739,131</u>

	115年6月30日	114年12月31日	114年6月30日
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融負債			
持有供交易之金融負債	\$ 13,429	\$ 15,582	\$ 1,656
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	1,426,430	22,480	43,028
應付票據	215	550	2,198
其他應付款	4,768,888	2,672,203	3,803,908
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	12,051,103	10,115,345	11,685,702
存入保證金	22,402	22,256	1,680
	<u>\$ 18,282,467</u>	<u>\$ 12,848,416</u>	<u>\$ 15,538,172</u>
租賃負債	<u>\$ 2,097,479</u>	<u>\$ 1,606,594</u>	<u>\$ 1,679,069</u>

2. 風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 114 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為新加坡幣、韓圓及人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	115年6月30日		
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 128,251	31.850	\$ 4,084,808
美金：新加坡幣(註)	8,878	1.2943	282,797
美金：韓圓(註)	3,510	1,541.5	113,631
美金：人民幣(註)	3,900	6.7879	124,158
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 9,040	31.850	\$ 287,917
美金：新加坡幣(註)	1,253	1.2943	39,900
美金：人民幣(註)	315	6.7879	10,033

114年12月31日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 117,578	31.430	\$ 3,695,487
美金：新加坡幣(註)	6,864	1.2841	215,517
美金：韓圓(註)	3,297	1,435	104,080
美金：人民幣(註)	3,690	6.9921	116,001
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 4,010	31.430	\$ 126,023
美金：新加坡幣(註)	3,021	1.2841	94,849

114年6月30日			
(外幣：功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 104,373	29.300	\$ 3,058,120
美金：新加坡幣(註)	6,191	1.2758	181,674
美金：韓圓(註)	509	1,356	15,197
美金：人民幣(註)	5,056	7.1680	148,273
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 5,418	29.300	\$ 158,761
美金：新加坡幣(註)	427	1.2758	12,518
美金：人民幣(註)	344	7.1680	10,100

註：合併個體中 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 之功能性貨幣為新加坡幣、Ardentec Korea Co., Ltd. 之功能性貨幣為韓圓及欣銓(南京)集成電路有限公司之功能性貨幣為人民幣。

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 115 年及 114 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換利益(損失)(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$10,569、(\$264,561)、\$71,001 及 (\$271,423)。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

115年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
(外幣：功能性貨幣)	變動幅度(註2)	影響損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 40,848	\$	-
美金：新加坡幣(註1)	1%	2,828		-
美金：韓圓(註1)	1%	1,136		-
美金：人民幣(註1)	1%	1,242		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(\$ 2,879)	\$	-
美金：新加坡幣(註1)	1%	(399)		-
美金：人民幣(註1)	1%	(100)		-
114年1月1日至6月30日				
敏感度分析				
(外幣：功能性貨幣)	變動幅度(註2)	影響損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 30,581	\$	-
美金：新加坡幣(註1)	1%	1,817		-
美金：韓圓(註1)	1%	152		-
美金：人民幣(註1)	1%	1,483		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(\$ 1,588)	\$	-
美金：新加坡幣(註1)	1%	(125)		-
美金：人民幣(註1)	1%	(101)		-

註 1：合併個體中 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 之功能性貨幣為新加坡幣、Ardentec Korea Co., Ltd. 之功能性貨幣為韓圓及欣銓(南京)集成電路有限公司之功能性貨幣為人民幣。

註 2：因本公司及國內子公司功能性貨幣為新台幣及部分子公司功能性貨幣為新加坡幣、韓圓及人民幣主要對應貨幣為美金，考量目前亞洲各國對美元採取走貶以利出口，敏感度分析採用假設為美元升值 1%產生之損益影響，而分析主要針對金額重大之外幣資產及負債來評估。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，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，係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具，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。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融資產之損失或利益分別減少或增加 \$770 及 \$872；民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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損失或利益分別減少或增加 \$323 及 \$297。

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借款，按浮動利率發行之借款使本集團承受於現金流量利率風險，部份風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款，則使本集團承受公允價值利率風險。民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元及人民幣計價。
- B. 當借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別增加或減少 \$16,658 及 \$11,741，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等級至少為「A」級者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。並定期監控信用額度之使用。
- C. 當合約款項因預期無法收回而轉列催收款，視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS9 之前提假設，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，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。

E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

F. 本集團按客戶類型特性並考量特定期間歷史及現時資訊估計應收帳款之預期信用損失，民國 115 年 6 月 30 日、114 年 12 月 31 日及 114 年 6 月 30 日本集團認列之備抵損失分別為 \$7,418、\$4,961 及 \$4,974。

(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融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標等。

B. 本集團未動用借款額度明細如下：

	<u>115年6月30日</u>	<u>114年12月31日</u>	<u>114年6月30日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 6,327,753	\$ 7,315,210	\$ 6,088,054
一年以上到期	<u>3,465,917</u>	<u>2,005,102</u>	<u>3,300,000</u>
	<u>\$ 9,793,670</u>	<u>\$ 9,320,312</u>	<u>\$ 9,388,054</u>

C. 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：

民國115年6月30日

非衍生金融負債：	1年以內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,431,150	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	215	-	-	-
其他應付款	4,768,888	-	-	-
租賃負債	370,600	347,954	936,835	740,002
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,243,472	7,332,722	1,649,680	167,740
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	-	-	22,402
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	13,429	-	-	-

民國114年12月31日

非衍生金融負債：	1年以內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 22,482	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	550	-	-	-
其他應付款	2,672,203	-	-	-
租賃負債	285,654	273,215	703,384	569,947
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,719,425	4,086,511	2,359,255	252,814
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	-	-	22,256
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	15,582	-	-	-

民國114年6月30日

非衍生金融負債：	1年以內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 43,325	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	2,198	-	-	-
其他應付款	3,803,908	-	-	-
租賃負債	287,814	277,683	728,408	678,397
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	3,739,442	4,234,159	3,772,222	338,692
長期應付款(包含一年或一營業週期內到期)	-	-	-	-
存入保證金(表列其他非流動負債)	-	-	-	1,680
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	1,656	-	-	-

(三)公允價值資訊

- 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。
 - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之衍生工具的公允價值均屬之。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。
- 本集團非以公允價值衡量之金融工具的帳面金額係公允價值之合理近似值，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、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付票據、其他應付款、長期借款、租賃負債及存入保證金。
- 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：

民國115年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 41	\$ 76,950	\$ 76,991
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	32,308	32,308
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 109,258</u>	<u>\$ 109,299</u>
負債：				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,429</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,429</u>
民國114年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 1,064	\$ 75,935	\$ 76,999
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	31,882	31,882
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,064</u>	<u>\$ 107,817</u>	<u>\$ 108,881</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,582</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,582</u>

民國114年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 42,970	\$ 87,197	\$ 130,167
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	29,721	29,721
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 42,970</u>	<u>\$ 116,918</u>	<u>\$ 159,888</u>
負債：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,656</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,656</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值。
- (2) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如利率交換合約及換匯合約，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

5. 民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 115 年及 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	權益證券	
	115年	114年
1月1日	\$ 107,817	\$ 130,825
匯率影響數	1,441	(13,907)
6月30日	<u>\$ 109,258</u>	<u>\$ 116,918</u>

7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、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。

8. 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：

		115年6月30日	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
		公允價值				
非衍生權益工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	109,258	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價	25.14%~40%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
		114年12月31日	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
		公允價值				
非衍生權益工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	107,817	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價	25.14%~40%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
		114年6月30日	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
		公允價值				
非衍生權益工具：						
非上市上櫃公司股票	\$	116,918	可類比上市上櫃公司法	缺乏市場流通性折價	25.14%~40%	缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

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

		115年6月30日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ 7,695	(\$ 7,695)	\$ 3,231	(\$ 3,231)
		114年12月31日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ 7,594	(\$ 7,594)	\$ 3,188	(\$ 3,188)
		114年6月30日					
		輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
				有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ 8,720	(\$ 8,720)	\$ 2,972	(\$ 2,972)

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：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：請詳附表二。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
5. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
6. 母子公司間之業務關係及重大交易往來情形：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表七。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表五。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團營運決策者以營運管理之角度經營業務。

(二)部門資訊之衡量

營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同，本集團營運決策者依各營運部門編制之財務報告評估營運部門的表現。營運部門損益係以繼續營業部門稅前損益衡量。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國 115 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	欣銓科技 (股)公司	全智科技 (股)公司	海外營運部門	其他營運部門	合 併
外部收入	\$ 5,038,406	\$ 3,002,157	\$ 538,048	\$ -	\$ 8,578,611
部門間收入	(33,822)	(488)	(27,232)	-	(61,542)
部門收入	<u>\$ 5,004,584</u>	<u>\$ 3,001,669</u>	<u>\$ 510,816</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,517,069</u>
部門損益	<u>\$ 1,533,822</u>	<u>\$ 1,168,898</u>	<u>(\$ 78,929)</u>	<u>(\$ 1,112)</u>	<u>\$ 2,622,679</u>

民國 114 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	欣銓科技 (股)公司	全智科技 (股)公司	海外營運部門	其他營運部門	合 併
外部收入	\$ 4,127,347	\$ 2,135,934	\$ 435,638	\$ -	\$ 6,698,919
部門間收入	(41,278)	(1,977)	(19,370)	-	(62,625)
部門收入	<u>\$ 4,086,069</u>	<u>\$ 2,133,957</u>	<u>\$ 416,268</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,636,294</u>
部門損益	<u>\$ 933,795</u>	<u>\$ 690,647</u>	<u>(\$ 127,003)</u>	<u>\$ 2,459</u>	<u>\$ 1,499,898</u>

欣銓科技股份有限公司

資金貸與他人

民國115年1月1日至6月30日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸與 性質(註2)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品 名稱	價值	對個別對象 資金貸與限 額(註3)	資金貸與 總限額 (註3)	備註
0	欣銓科技(股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	其他應收 款-關係人	是	\$ 31,850	\$ 31,850	\$ -	0.00%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 981,349	\$ 1,962,698	

註1：編號欄之說明如下：

(1). 本公司填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：資金貸與性質說明：1. 有業務往來者；2. 有短期融通資金必要者。

註3：本公司總貸與金額，以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十為限。惟因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人，以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之十為限。
有短期融通資金之必要之公司或行號，個別貸與之金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之五為限。

欣銓科技股份有限公司

期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）
 民國115年6月30日

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

附表二

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	
盛唐投資有限公司	欣銓科技(股)公司	母 公 司	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產－非流動	278,342	\$ 61,792	0.06%	\$ 61,792	註2
Valutek, Inc.	欣銓科技(股)公司	母 公 司	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產－非流動	15,972,408	3,545,875	3.26%	3,545,875	註2
Valutek, Inc.	Great Team Backend Foundry, Inc.	無	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產－非流動	2,028,768	32,308	7.07%	32,308	無
Valutek, Inc.	Wolley, Inc.	無	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 －非流動	1,600,000	76,950	10.76%	76,950	無

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：帳列欣銓科技(股)公司庫藏股。

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註	
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨		授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收（付）票 據、帳款之比率
					之比率							
欣銓科技股份有限公司	旺宏電子股份有限公司	該公司為本公司法人 董事	銷貨	\$ 287,906	5.71%	月結75天	不適用	不適用	\$ 174,213	6.56%		

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

欣銓科技股份有限公司									
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上									
民國115年1月1日至6月30日									
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		
					金額	處理方式	後收回金額	提列備抵損失金額	備註
欣銓科技股份有限公司	旺宏電子股份有限公司	該公司為本公司法人董事	\$ 174,213	3.70	\$ -	不適用	\$ 46,514	\$ -	

欣銓科技股份有限公司
母子公司間之業務關係及重大交易往來情形
民國115年1月1日至6月30日

附表五

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	1	其他營業收入	\$ 1,038	按一般交易條件辦理	0.02%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	1	其他應付款	4,928	按一般交易條件辦理	0.01%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	1	其他營業收入	16,651	按一般交易條件辦理	0.25%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	1	租金支出	12,017	按一般交易條件辦理	0.18%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	1	應收帳款	5,649	按一般交易條件辦理	0.02%
0	欣銓科技股份有限公司	全智科技股份有限公司	1	什項收入	24,711	按一般交易條件辦理	0.37%
0	欣銓科技股份有限公司	全智科技股份有限公司	1	其他應付款	10,308	按一般交易條件辦理	0.03%
0	欣銓科技股份有限公司	全智科技股份有限公司	1	其他營業收入	13,709	按一般交易條件辦理	0.21%
0	欣銓科技股份有限公司	全智科技股份有限公司	1	租金支出	1,977	按一般交易條件辦理	0.03%
0	欣銓科技股份有限公司	全智科技股份有限公司	1	應收帳款	5,043	按一般交易條件辦理	0.01%
0	欣銓科技股份有限公司	欣銓(南京)集成電路有限公司	1	其他營業收入	9,329	按一般交易條件辦理	0.14%
0	欣銓科技股份有限公司	欣銓(南京)集成電路有限公司	1	應收帳款	4,003	按一般交易條件辦理	0.01%
1	全智科技股份有限公司	欣銓科技股份有限公司	2	處分設備償款	9,300	按一般交易條件辦理	0.03%
2	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	欣銓(南京)集成電路有限公司	3	應收帳款	2,856	按一般交易條件辦理	0.01%

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

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

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

子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

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

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

註4：僅揭露金額達新台幣一佰萬元以上交易。

附表六

欣銓科技股份有限公司											
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115年1月1日至6月30日											
單位：新台幣仟元 (除特別註明者外)											
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	損益	損益	
欣銓科技(股)公司	盛唐投資有限公司	台灣	一般投資業	\$ 40,000	\$ 40,000	-	100%	\$ 48,006	\$ 3,504	\$ 2,335	子公司
欣銓科技(股)公司	Valutek, Inc.	英屬維京群島	一般投資業	149,558	149,558	4,870	100%	650,027	62,192	(4,892)	子公司
欣銓科技(股)公司	Ardentec Singapore Pte.Ltd.	新加坡	Provider of testing and assembly services	2,655,911	2,655,911	100,500,000	100%	3,473,908	(82,983)	(83,728)	子公司
欣銓科技(股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	南韓	Electronic integrated circuits, diodes, transistors and similar semiconductor devices/Semiconduct and integrated circuit devices testing and trimming	1,145,726	1,145,726	8,696,000	100%	195,125	9,640	633	子公司
欣銓科技(股)公司	瑞峰半導體股份有限公司	台灣	晶圓及積體電路封裝業	431,382	440,250	37,455,000	24.99%	526,965	174,912	47,704	轉投資公司
欣銓科技(股)公司	全智科技股份有限公司	台灣	積體電路、模組及元件測試業	2,892,821	2,892,821	120,580,539	100%	5,107,205	899,972	901,357	子公司
盛唐投資有限公司	欣銓半導體有限公司	台灣	電子零組件製造業	20,000	20,000	-	100%	17,277	62	-	孫公司

附表七

大陸被投資公司		實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自台灣 匯出累積投資金 額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台灣 匯出累積投資金 額	被投資公司本期 損益	本公司直接或間 接投資之持股比 例	本期認列投資損 益 (註2)	期末投資帳面金 額	截至本期止已匯 回投資收益	備註
名稱	主要營業項目				匯出	收回							
杰群電子科技(東莞)有限公司	生產和銷售新型電子元件	\$ 2,806,514	(3)	\$ 36,402	\$ -	\$ -	\$ 36,402	\$ -	2.12%	\$ -	\$ 32,308	\$ -	註3
欣銓(南京)集成電路有限公司	半導體測試及研發	2,351,942	(2)	1,813,838	-	-	1,813,838	(71,660)	100%	(73,707)	679,500	-	

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額(註 4)	經濟部投審會 核准投資金額 (註4)	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額
欣銓科技(股)有限公司	\$ 1,850,240	\$ 2,507,994	註5

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資
- (2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)
- (3)其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：

- (1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。

1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報告。

2.經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告。

3.未經會計師核閱之財務報告。
- (3)杰群電子科技(東莞)有限公司投資損益認列基礎為上述第3種；欣銓(南京)集成電路有限公司投資損益認列基礎為上述第2種。

註3：由欣銓科技(股)公司透過子公司Valutek, Inc. 投資Great Team Backend Foundry, Inc.，再轉投資杰群電子科技(東莞)有限公司，因對其不具重大影響及控制，依規定得免揭露「被投資公司本期損益」、「本期認列投資損益」及「期末投資帳面金額」等資訊。

註4：本期期末累積自台灣匯出赴大陸地區投資金額原幣數為US\$62,800仟元，累積收回投資金額原幣數為US\$1,782仟元，經濟部投審會核准投資金額投資原幣數為US\$82,800仟元。

註5：依據「在大陸地區從事投資或技術合作審查」規定，欣銓科技(股)公司經取得經濟部工業局核發企業營運總部認證書，[經授工字第106020407320號函]適用對大陸投資金額不受限之規定。