

英屬蓋曼群島商
環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
西元 2025 年度及 2024 年度
(股票代碼 4991)

公司地址：One Nexus Way, Camana Bay, Grand
Cayman, KY1-9005, Cayman Islands

電話：+1-310-530-7274

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司

西元 2025 年度及 2024 年度合併財務報告暨會計師查核報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告書	4 ~ 7
四、	合併資產負債表	8 ~ 9
五、	合併綜合損益表	10
六、	合併權益變動表	11
七、	合併現金流量表	12 ~ 13
八、	合併財務報表附註	14 ~ 58
	(一) 公司沿革	14
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14 ~ 15
	(四) 重大會計政策之彙總說明	15 ~ 23
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23 ~ 24
	(六) 重要會計項目之說明	24 ~ 47
	(七) 關係人交易	47 ~ 49
	(八) 質押之資產	50
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	50

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	50	
(十一)	重大之期後事項	50	
(十二)	其他	50 ~ 57	
(十三)	附註揭露事項	57	
	1. 重大交易事項相關資訊	57	
	2. 轉投資事業相關資訊	57	
	3. 大陸投資資訊	57	
(十四)	營運部門資訊	57 ~ 58	

會計師查核報告

(26)財審報字第 25003590 號

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司 公鑒：

查核意見

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司(GCS Holdings, Inc.)及子公司(以下簡稱「環宇通訊集團」)西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨西元 2025 年及 2024 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，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，足以允當表達環宇通訊集團西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨西元 2025 年及 2024 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，與環宇通訊集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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，對環宇通訊集團西元 2025 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。

環宇通訊集團西元 2025 年度合併報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項 - 存貨之評價

事項說明

環宇通訊集團存貨評價之會計政策請詳合併財務報告附註四、(九)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(二)；存貨備抵跌價損失科目之說明，請詳合併財務報告附註六、(三)。

環宇通訊集團之業務主要係化合物半導體晶圓製造與先進光電產品之製造及銷售，該等存貨因科技快速變遷及受市場需求波動，產生存貨跌價損失或過時之風險較高。環宇通訊集團於存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及管理階層主觀判斷因而具估計不確定性，考量環宇通訊集團之存貨對財務報表影響重大，本會計師認為其存貨之評價為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師針對存貨之評價已執行之因應程序如下：

1. 依對環宇通訊集團營運及產業特性之了解，評估對其存貨評價損失之提列政策與程序之合理性。
2. 驗證管理階層用以評價之存貨庫齡報表之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
3. 取得管理當局編製之存貨淨變現價值估算表，抽核測試管理階層所採用之淨變現價值基礎之合理性及淨變現價值之正確性。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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環宇通訊集團繼續經營之

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環宇通訊集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

環宇通訊集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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：

1. 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。
2. 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，惟其目的非對環宇通訊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，以及使環宇通訊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環宇通訊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，決定對環宇通訊集團西元 2025 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

白淑蒨

白淑蒨



會計師

劉倩瑜

劉倩瑜



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1110349013 號

金管證審字第 1090350620 號

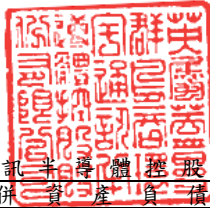
西 元 2 0 2 6 年 3 月 3 日


 英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 西元2025年及2024年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	2025 年 12 月 31 日		2024 年 12 月 31 日		
			金	額 %	金	額 %	
流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	1,210,366	31	\$ 576,516	16
1170	應收帳款淨額	六(二)		249,667	7	300,657	9
1180	應收帳款－關係人淨額	六(二)及七		28,601	1	35,098	1
1200	其他應收款			24,421	1	4,278	-
1210	其他應收款－關係人	七		61,981	2	-	-
1220	本期所得稅資產			3,998	-	140	-
130X	存貨	六(三)		457,874	12	307,165	9
1410	預付款項	七		94,209	2	42,583	1
1460	待出售非流動資產淨額	六(十)		51,612	1	-	-
1470	其他流動資產	六(四)及八		95,890	2	171,325	5
11XX	流動資產合計			<u>2,278,619</u>	<u>59</u>	<u>1,437,762</u>	<u>41</u>
非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產－非流動	六(五)		1,430	-	1,492	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		527,585	14	755,769	22
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		754,465	19	1,099,453	31
1755	使用權資產	六(八)		-	-	6,526	-
1780	無形資產			5,181	-	6,723	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)		216,010	6	193,209	6
1990	其他非流動資產－其他	六(九)及八		62,535	2	4,791	-
15XX	非流動資產合計			<u>1,567,206</u>	<u>41</u>	<u>2,067,963</u>	<u>59</u>
1XXX	資產總計		\$	<u>3,845,825</u>	<u>100</u>	\$ <u>3,505,725</u>	<u>100</u>

(續次頁)



英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司
合併資產負債表

西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日			
		金	額	%	金	額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$	76,574	2	\$	20,000	1
2130	合約負債—流動	六(二十)		26,239	1		8,014	1
2170	應付帳款			27,522	1		39,009	1
2180	應付帳款—關係人	七		-	-		354	-
2200	其他應付款	六(十二)		180,570	5		110,574	3
2220	其他應付款項—關係人	七		20,227	-		4,339	-
2230	本期所得稅負債			-	-		7,822	-
2280	租賃負債—流動			-	-		5,865	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)		6,648	-		6,511	-
2399	其他流動負債—其他			3,210	-		264	-
21XX	流動負債合計			<u>340,990</u>	<u>9</u>		<u>202,752</u>	<u>6</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)		150,361	4		163,780	5
2570	遞延所得稅負債	六(二十六)		110,076	3		117,797	3
25XX	非流動負債合計			<u>260,437</u>	<u>7</u>		<u>281,577</u>	<u>8</u>
2XXX	負債總計			<u>601,427</u>	<u>16</u>		<u>484,329</u>	<u>14</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十六)		1,138,592	30		1,123,383	32
資本公積								
3200	資本公積	六(十七)		2,013,005	52		1,958,874	56
保留盈餘								
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(十八)		17,469	-	(236,986)	(7)
其他權益								
3400	其他權益	六(十九)		75,332	2		176,125	5
3XXX	權益總計			<u>3,244,398</u>	<u>84</u>		<u>3,021,396</u>	<u>86</u>
重大承諾事項及或有事項								
		九						
重大之期後事項								
		十一						
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>3,845,825</u>	<u>100</u>	\$	<u>3,505,725</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：黃大倫 (Darren Huang)

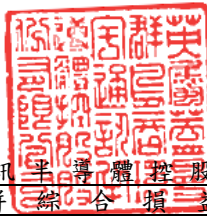


經理人：安寶信 (Brian Ann)



會計主管：張至瑜 (Claire Chang)





英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

項目	附註	2025 年 度			2024 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
4000 營業收入	六(二十)及七	\$ 2,195,155	100	\$ 1,750,044	100		
5000 營業成本	六(三)(二十四) (二十五)及七	(1,160,600)	(53)	(1,087,036)	(62)		
5900 營業毛利		1,034,555	47	663,008	38		
營業費用	六(二十四) (二十五)						
6100 推銷費用		(55,456)	(2)	(46,724)	(3)		
6200 管理費用		(303,730)	(14)	(199,572)	(11)		
6300 研究發展費用		(275,322)	(12)	(230,139)	(13)		
6450 預期信用減損利益	十二(二)	3,805	-	6,201	-		
6000 營業費用合計		(630,703)	(28)	(470,234)	(27)		
6900 營業利益		403,852	19	192,774	11		
營業外收入及支出							
7100 利息收入		21,144	1	13,609	1		
7010 其他收入	六(二十一)	218	-	124,341	7		
7020 其他利益及損失	六(二十二)	(28,348)	(1)	212,770	12		
7050 財務成本	六(二十三)	(11,457)	(1)	(11,405)	(1)		
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(六)	(372,032)	(17)	(767,436)	(44)		
7000 營業外收入及支出合計		(390,475)	(18)	(428,121)	(25)		
7900 稅前淨利(淨損)		13,377	1	235,347	(14)		
7950 所得稅利益(費用)	六(二十六)	4,092	-	(1,639)	-		
8200 本期淨利(淨損)		\$ 17,469	1	\$ 236,986	(14)		
其他綜合損益(淨額)							
不重分類至損益之項目							
8361 換算表達貨幣之兌換差額	六(十九)	(\$ 125,434)	(6)	\$ 229,720	13		
後續可能重分類至損益之項目							
8370 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資之其他綜合損益 之份額—國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	六(十九)	44,997	2	(39,600)	(2)		
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 80,437)	(4)	\$ 190,120	11		
8500 本期綜合損益總額		(\$ 62,968)	(3)	\$ 46,866	(3)		
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$ 17,469	1	\$ 236,986	(14)		
綜合損失總額歸屬於：							
8710 母公司業主		(\$ 62,968)	(3)	\$ 46,866	(3)		
每股盈餘(虧損)	六(二十七)						
9750 基本每股盈餘(虧損)		\$ 0.15		\$ 2.13			
9850 稀釋每股盈餘(虧損)		\$ 0.15		\$ 2.13			

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：黃大倫 (Darren Huang)



經理人：安寶信 (Brian Ann)



會計主管：張至瑜 (Claire Chang)



英屬蓋曼群島商環宇通訊媒體控股股份有限公司及子公司

西元 2025 年及 2024 年七月一日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公業主之權益							權益總額
	普通股本	資本公積	特別盈餘公積	盈餘	其他權益		總額	
					未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		
2024 年度								
2024 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,112,832	\$ 2,673,180	\$ 6,821	(\$ 792,236)	(\$ 11,859)	(\$ 4,128)	\$ 2,984,610	
本期淨損	-	-	-	(236,986)	-	-	(236,986)	
本期稅後其他綜合利益	六(十九)	-	-	-	190,120	-	190,120	
本期綜合損益總額	-	-	-	(236,986)	190,120	-	(46,866)	
資本公積彌補虧損	六(十七)(十八)	(785,415)	(6,821)	792,236	-	-	-	
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)(十七)(十九)	-	584	-	-	17,807	18,391	
限制員工權利新股發行	六(十五)(十六)(十七)(十九)	5,517	11,209	-	-	(16,726)	-	
限制員工權利新股註銷	六(十五)(十六)(十七)(十九)	(285)	(626)	-	-	911	-	
員工認股權行使發行新股	六(十五)(十六)(十七)	5,319	23,910	-	-	-	29,229	
員工認股權放棄	六(十五)(十七)	-	(1,191)	-	-	-	(1,191)	
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(六)(十七)	-	37,330	-	-	-	37,330	
處分採用權益法之投資	六(十七)	-	(107)	-	-	-	(107)	
2024 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,123,383	\$ 1,958,874	\$ -	(\$ 236,986)	\$ 178,261	(\$ 2,136)	\$ 3,021,396	
2025 年度								
2025 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,123,383	\$ 1,958,874	\$ -	(\$ 236,986)	\$ 178,261	(\$ 2,136)	\$ 3,021,396	
本期淨利	-	-	-	17,469	-	-	17,469	
本期稅後其他綜合損失	六(十九)	-	-	-	(80,437)	-	(80,437)	
本期綜合損益總額	-	-	-	17,469	(80,437)	-	(62,968)	
資本公積彌補虧損	六(十七)(十八)	(236,986)	-	236,986	-	-	-	
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)(十七)(十九)	-	35,893	-	-	37,686	73,579	
限制員工權利新股發行	六(十五)(十六)(十七)(十九)	4,480	55,223	-	-	(59,703)	-	
限制員工權利新股註銷	六(十五)(十六)(十七)(十九)	(314)	(1,347)	-	-	1,661	-	
員工認股權行使發行新股	六(十五)(十六)(十七)	11,043	49,536	-	-	-	60,579	
員工認股權放棄	六(十五)(十七)	-	(861)	-	-	-	(861)	
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(六)(十七)	-	152,673	-	-	-	152,673	
2025 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,138,592	\$ 2,013,005	\$ -	\$ 17,469	\$ 97,824	(\$ 22,492)	\$ 3,244,398	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：黃大倫 (Darren Huang)

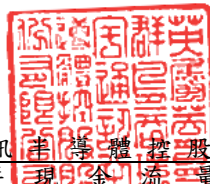


經理人：安寶信 (Brian Ann)



會計主管：張至瑜 (Clai Chang)



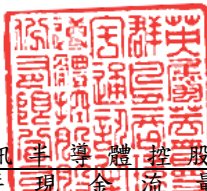


英屬蓋曼群島商環宇通訊(集團)股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 西元2025年及2024年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	2025年1月1日 至12月31日	2024年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 13,377	(\$ 235,347)
調整項目		
收益費損項目		
預期信用減損利益	十二(二) (3,805)	(6,201)
折舊費用	六(七)(八) (二十四) 128,520	141,269
攤銷費用	六(二十四) 2,388	4,258
股份基礎給付酬勞成本	六(十五) (二十五) 72,718	17,200
利息收入	(21,144)	(13,609)
利息費用	六(二十三) 11,457	11,405
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(六) 372,032	767,436
處分採用權益法投資損失(利益)	六(六)(二十二) 7,710	(218,223)
處分子公司投資損失	六(二十二) 5,204	-
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	六(二十二) 1,604	(35)
未完工程轉列其他費用	六(七) 222	-
待出售非流動資產減損損失	六(十)(二十二) 14,330	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收帳款	39,093	(39,940)
應收帳款-關係人	5,001	(29,319)
其他應收款	(16,765)	(1,216)
存貨	(170,196)	(31,337)
預付款項	(53,131)	(7,839)
其他非流動資產	(46,770)	-
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	18,410	(4,506)
應付帳款	(9,790)	(3,214)
應付帳款-關係人	(337)	347
其他應付款	20,784	22,339
其他應付款-關係人	15,940	(4,225)
其他流動負債	1,149	(137)
營運產生之現金流入	408,001	369,106
收取之利息	21,144	13,609
支付之利息	(11,457)	(11,405)
收取之所得稅	-	72,673
支付之所得稅	(21,567)	(9)
營業活動之淨現金流入	396,121	443,974

(續次頁)



英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 西元2025年及2024年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	2025年1月1日 至12月31日	2024年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量			
處分採用權益法投資	六(六)(二十二)	\$ -	\$ 448,650
取得不動產、廠房及設備	六(二十八)	(59,409)	(462,996)
處分不動產、廠房及設備		85,004	14,677
處分待出售非流動資產	六(二十八)	45,559	-
取得無形資產		(1,135)	(6,601)
存出保證金增加		(723)	-
存出保證金減少		-	5
其他流動資產(增加)減少		67,767	(61,080)
處分子公司之淨現金流入	六(二十八)	9,535	-
投資活動之淨現金流入(流出)		146,598	(67,345)
籌資活動之現金流量			
短期借款舉借數	六(二十九)	76,124	20,000
短期借款償還數	六(二十九)	(20,000)	(20,000)
長期借款償還數	六(二十九)	(6,170)	(177,629)
租賃負債本金償還數	六(二十九)	(3,420)	(10,132)
員工執行認股權		60,579	29,229
籌資活動之淨現金流入(流出)		107,113	(158,532)
匯率影響數		(15,982)	13,185
本期現金及約當現金增加數		633,850	231,282
期初現金及約當現金餘額	六(一)	576,516	345,234
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 1,210,366	\$ 576,516

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：黃大倫 (Darren Huang)



經理人：安寶信 (Brian Ann)



會計主管：張至瑜 (Claire Chang)



英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
西元 2025 年度及 2024 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司(GCS Holdings, Inc.(以下簡稱「本公司」))於西元 2010 年 11 月 30 日設立於英屬開曼群島，主要係作為申請登錄財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心之興櫃股票買賣及上櫃申請所進行之組織架構重組而設立。本公司股票業奉金融監督管理委員會核准於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃，並於西元 2014 年 9 月 15 日正式掛牌買賣。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為化合物半導體晶圓製造代工、相關智慧財產權授權，與自有品牌光電產品之研究、開發、製造及銷售。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於西元 2026 年 3 月 3 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可並發布生效之西元 2025 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	西元2025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

下表彙列金管會認可之西元 2026 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」	西元2026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「涉及自然電力的合約」	西元2026年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	西元2023年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	西元2023年1月1日

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」	西元2023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	西元2026年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

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」	西元2027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」	西元2027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貨幣」	西元2027年1月1日

註：金管會於西元 2025 年 9 月 25 日之新聞稿中宣布公開發行公司將於西元 2028 年度起適用國際財務報導準則第 18 號(以下簡稱 IFRS18)；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

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外，本合併財務報告係按歷史成本編製。
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，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。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			2025年12月31日	2024年12月31日	
本公司	美國環宇通訊半導體有限公司	化合物半導體晶圓代工生產、相關智慧財產權授權，以及自有光電產品之研究、開發、製造及銷售	100	100	-
本公司	環翔科技股份有限公司 (原:環翔科技有限公 司)	產品設計及相關服務 業務	100	100	(註1)
美國環宇通訊半導體有限公司	D-Tech Optoelectronics, Inc.	應用於數據通信網路 及電信通訊系統之光 電二極管及雪崩光電 二極管之開發、製造 及銷售	-	100	(註2)
D-Tech Optoelectronics, Inc.	迪特光電 股份有限公司	電信器材製造、批發 及零售，以及電子零 組件製造及銷售	-	100	(註2)

註 1：本公司之子公司環翔科技有限公司於西元 2024 年 6 月申請變更為「環翔科技股份有限公司」。

註 2：本集團於西元 2025 年 5 月 2 日出售持有 D-Tech Optoelectronic, Inc. 之全數股權。出售子公司相關之現金流量資

訊，請詳附註六、(二十八)。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。
5. 重大限制：無。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無。

(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。本公司之功能性貨幣為「美元」，惟本公司因財務報告申報之法令規定，本合併財務報告係以「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) 所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

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：

- (1) 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；
- (2) 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
- (3) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(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) 預期於報導期間後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間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) 預期於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 於報導期間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。

(七) 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。

(八) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本之金融資產，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，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依先進先出法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。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) 待出售非流動資產

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十一) 採用權益法之投資—關聯企業及合資

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. 本集團採用權益法認列其於合資之權益。本集團與合資間交易之未實現損益業已依合資權益之比例銷除；惟若證據顯示資產之淨變現價值減少或資產發生減損損失，則立即認列全數損失。本集團對任一合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（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，除非本集團對該合資發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
7. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之關聯企業，進行減損測試，係將投資之整體帳面金額（含商譽）作為單一資產，比較其可回收金額（使用價值或公允價值減處分成本孰高者）與帳面金額，所認列之減損損失將包含於投資之帳面金額。減損損失之迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內認列。

（十二）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，並將購建期間之有關利息資本化。
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，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。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：

房屋及建築物	35年
機器設備	6年~7年
電腦通訊設備	5年
研發設備	5年~7年
辦公設備	5年~10年
租賃改良	2年~15年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

- 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。

- 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。

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。

(十四) 無形資產

電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限1~5年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

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。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。

(十六) 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。

(十七) 應付帳款

係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務。屬未付息之短期應付帳款，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 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

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。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十) 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商品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。權益商品之公允價值應反映市價既得條件之影響。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商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

- (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。

(二十一) 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，認列之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。若投資子公司產生之暫時性差異，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。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十二) 股本

1. 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。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面金額之差額認列為股東權益之調整。

(二十三) 收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本集團提供化合物半導體晶圓製造與自有品牌光電產品之製造及銷售，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 銷售收入以合約價格認列，截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。
- (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. 權利金收入

部分智慧財產授權合約中，本集團與客戶協議權利金之收取係以客戶銷售基礎計算，於履約義務已滿足且後續客戶之銷售實際發生時認列收入。

3. 財務組成部分

本集團與客戶簽訂之合約，移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

(二十四) 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。

(二十五) 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

無。

(二) 重要會計估計值及假設

本集團所作之會計估計值係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於次一財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

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。此存貨評價可能產生重大變動。

西元 2025 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$457,874。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 103	\$ 54
支票存款及活期存款	391,460	543,672
定期存款	818,803	32,790
合計	<u>\$ 1,210,366</u>	<u>\$ 576,516</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. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 應收帳款

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
應收帳款	\$ 261,007	\$ 317,860
應收帳款-關係人	28,601	35,098
小計	\$ 289,608	\$ 352,958
減：備抵損失	(11,340)	(17,203)
合計	<u>\$ 278,268</u>	<u>\$ 335,755</u>

1. 西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於西元 2024 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$242,286。
2. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 存貨

	2025年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 198,883	(\$ 18,176)	\$ 180,707
在製品	289,028	(35,997)	253,031
製成品	34,065	(9,929)	24,136
合計	<u>\$ 521,976</u>	<u>(\$ 64,102)</u>	<u>\$ 457,874</u>

	2024年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 161,665	(\$ 28,247)	\$ 133,418
在製品	249,371	(106,448)	142,923
製成品	45,165	(14,341)	30,824
合計	<u>\$ 456,201</u>	<u>(\$ 149,036)</u>	<u>\$ 307,165</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	2025年度	2024年度
已出售存貨成本	\$ 1,249,456	\$ 1,151,134
存貨跌價及呆滯迴轉利益	(23,360)	(27,004)
下腳收入	(65,496)	(37,094)
	<u>\$ 1,160,600</u>	<u>\$ 1,087,036</u>

西元 2025 年及 2024 年度因市場回溫及前期認列跌價損失準備之存貨部分已去化，故產生迴轉利益。

(四) 其他流動資產

	2025年12月31日	2024年12月31日
定期存款	<u>\$ 95,890</u>	<u>\$ 171,325</u>

1. 以定期存款提供擔保之資訊，請參閱附註八。
2. 相關定期存款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	2025年12月31日	2024年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 1,430	\$ 1,492
評價調整	-	-
合計	<u>\$ 1,430</u>	<u>\$ 1,492</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$1,430 及\$1,492。
2. 相關透過其他綜合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)。

(六) 採用權益法之投資

1. 本集團採用權益法之投資變動表及明細如下：

	<u>2025年</u>	<u>2024年</u>
1月1日	\$ 755,769	\$ 1,625,600
採用權益法之投資損益份額	(372,032)	(767,436)
資本公積變動	152,673	37,330
處分採用權益法之投資	-	(195,025)
未依持股比例認列之其他		
綜合損益轉處分投資損失	(7,710)	(1,384)
淨兌換差額	(1,115)	56,684
12月31日	<u>\$ 527,585</u>	<u>\$ 755,769</u>
	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
合資：		
常州承芯半導體有限公司	\$ 303,771	\$ 584,474
上海宙錄光電有限公司	<u>223,814</u>	<u>171,295</u>
	<u>\$ 527,585</u>	<u>\$ 755,769</u>

2. 本集團重大關聯企業及合資之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		2025年12月31日	2024年12月31日		
常州承芯半導體有限公司	中國	19.56%	20.69%	合資	權益法
上海宙錄光電有限公司	中國	48.00%	48.00%	合資	權益法

3. 本集團重大關聯企業及合資之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	<u>常州承芯半導體有限公司</u>	
	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
流動資產	\$ 875,601	\$ 863,927
非流動資產	7,361,892	8,457,093
流動負債	(1,701,309)	(1,965,939)
非流動負債	(4,993,084)	(4,540,048)
淨資產總額	<u>\$ 1,543,100</u>	<u>\$ 2,815,033</u>

	上海宙錄光電有限公司	
	2025年12月31日	2024年12月31日
流動資產	\$ 581,025	\$ 367,008
非流動資產	271,146	179,719
流動負債	(350,675)	(130,283)
非流動負債	(22,482)	(40,426)
淨資產總額	<u>\$ 479,014</u>	<u>\$ 376,018</u>
綜合損益表		

	晶成半導體股份有限公司	
	2024年1月1日至8月7日	
本期淨損	(\$	691,036)
本期綜合損失總額	(\$	691,100)

	常州承芯半導體有限公司	
	2025年度	2024年度
本期淨損/本期綜合損失總額	(\$ 2,095,218)	(\$ 2,523,618)

	上海宙錄光電有限公司	
	2025年度	2024年度
本期淨利/本期綜合利益總額	<u>\$ 99,225</u>	<u>\$ 60,935</u>

4. 本集團業於西元 2024 年 8 月處分本集團所持有之晶成半導體股份有限公司全數股權，處分價款為美金 13,712 仟元(新台幣 448,650 仟元)，處分採用權益法投資利益為美金 6,712 仟元(新台幣 219,607 仟元)。
5. 本集團於西元 2024 年 12 月未參與常州承芯半導體有限公司西元 2024 年度現金增資案，致使對常州承芯半導體有限公司之持股比例自 20.99% 變動至 20.69%。
6. 本集團於西元 2025 年 2 月至 12 月未參與常州承芯半導體有限公司西元 2025 年度現金增資案，致使對常州承芯半導體有限公司之持股比例自 20.69% 變動至 19.56%。

(七) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦 通訊設備	研發設備	辦公設備	租賃改良	未完工程 及待驗設備	合計
2025年1月1日									
成本	\$ 150,998	\$ 100,665	\$ 1,768,888	\$ 6,222	\$ 162,196	\$ 10,178	\$ 327,300	\$ 375,581	\$ 2,902,028
累計折舊及減損	-	(27,084)	(1,345,189)	(5,981)	(113,700)	(10,122)	(300,499)	-	(1,802,575)
	<u>\$ 150,998</u>	<u>\$ 73,581</u>	<u>\$ 423,699</u>	<u>\$ 241</u>	<u>\$ 48,496</u>	<u>\$ 56</u>	<u>\$ 26,801</u>	<u>\$ 375,581</u>	<u>\$ 1,099,453</u>
2025年									
1月1日	\$ 150,998	\$ 73,581	\$ 423,699	\$ 241	\$ 48,496	\$ 56	\$ 26,801	\$ 375,581	\$ 1,099,453
增添	-	-	38,997	-	1,391	423	-	63,011	103,822
移轉	-	-	21,332	-	9,006	-	-	(30,338)	-
處分	-	-	(3,866)	-	-	-	-	(82,742)	(86,608)
處分子公司減少數	-	-	(1,537)	-	-	-	(16,639)	-	(18,176)
重分類(註)	-	-	75,610	-	-	-	-	(246,403)	(170,793)
重分類	-	-	-	-	-	-	-	(222)	(222)
折舊費用	-	(2,735)	(105,148)	(183)	(13,445)	(40)	(3,866)	-	(125,417)
淨兌換差額	(6,263)	(3,073)	(17,336)	(10)	(2,036)	-	(919)	(17,957)	(47,594)
12月31日	<u>\$ 144,735</u>	<u>\$ 67,773</u>	<u>\$ 431,751</u>	<u>\$ 48</u>	<u>\$ 43,412</u>	<u>\$ 439</u>	<u>\$ 5,377</u>	<u>\$ 60,930</u>	<u>\$ 754,465</u>
2025年12月31日									
成本	\$ 144,735	\$ 96,490	\$ 1,623,059	\$ 5,360	\$ 162,231	\$ 2,892	\$ 242,007	\$ 60,930	\$ 2,337,704
累計折舊及減損	-	(28,717)	(1,191,308)	(5,312)	(118,819)	(2,453)	(236,630)	-	(1,583,239)
	<u>\$ 144,735</u>	<u>\$ 67,773</u>	<u>\$ 431,751</u>	<u>\$ 48</u>	<u>\$ 43,412</u>	<u>\$ 439</u>	<u>\$ 5,377</u>	<u>\$ 60,930</u>	<u>\$ 754,465</u>

註：重分類係轉列至待出售非流動資產及自待出售非流動資產轉入，請詳附註六、(十)之說明。

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦 通訊設備	研發設備	辦公設備	租賃改良	未完工程 及待驗設備	合計
2024年1月1日									
成本	\$ 141,420	\$ 94,280	\$ 1,454,917	\$ 9,283	\$ 162,138	\$ 9,553	\$ 306,573	\$ 128,742	\$ 2,306,906
累計折舊及減損	—	(22,672)	(1,160,593)	(8,742)	(100,741)	(9,438)	(274,501)	—	(1,576,687)
	<u>\$ 141,420</u>	<u>\$ 71,608</u>	<u>\$ 294,324</u>	<u>\$ 541</u>	<u>\$ 61,397</u>	<u>\$ 115</u>	<u>\$ 32,072</u>	<u>\$ 128,742</u>	<u>\$ 730,219</u>
2024年									
1月1日	\$ 141,420	\$ 71,608	\$ 294,324	\$ 541	\$ 61,397	\$ 115	\$ 32,072	\$ 128,742	\$ 730,219
增添	—	—	87,026	—	—	—	—	359,064	446,090
移轉	—	—	125,739	—	144	—	—	(112,503)	13,380
處分	—	—	(21)	(52)	(1,190)	—	—	(13,380)	(14,643)
折舊費用	—	(2,817)	(105,574)	(277)	(15,659)	(66)	(7,290)	—	(131,683)
淨兌換差額	9,578	4,790	22,205	29	3,804	7	2,019	13,658	56,090
12月31日	<u>\$ 150,998</u>	<u>\$ 73,581</u>	<u>\$ 423,699</u>	<u>\$ 241</u>	<u>\$ 48,496</u>	<u>\$ 56</u>	<u>\$ 26,801</u>	<u>\$ 375,581</u>	<u>\$ 1,099,453</u>
2024年12月31日									
成本	\$ 150,998	\$ 100,665	\$ 1,768,888	\$ 6,222	\$ 162,196	\$ 10,178	\$ 327,300	\$ 375,581	\$ 2,902,028
累計折舊及減損	—	(27,084)	(1,345,189)	(5,981)	(113,700)	(10,122)	(300,499)	—	(1,802,575)
	<u>\$ 150,998</u>	<u>\$ 73,581</u>	<u>\$ 423,699</u>	<u>\$ 241</u>	<u>\$ 48,496</u>	<u>\$ 56</u>	<u>\$ 26,801</u>	<u>\$ 375,581</u>	<u>\$ 1,099,453</u>

1. 西元 2025 年及 2024 年度皆未有利息資本化之情形。
2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產為廠房，租賃合約之期間為3年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。本集團部分承租之辦公室、停車位與倉庫因租賃期間不超過12個月而歸類為短期租賃合約及承租屬低價值之標的資產為辦公設備。
2. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋及建築	\$ -	\$ 6,526
	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
房屋及建築	\$ 3,103	\$ 9,586

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 50	\$ 396
屬短期租賃合約之費用	3,592	2,415
屬低價值資產租賃之費用	25	25

4. 本集團於西元2025年及2024年度租賃現金流出總額分別為\$7,087及\$12,968。

(九) 非流動資產

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
預付貨款	\$ 47,145	\$ -
預付設備款	13,128	2,267
存出保證金(註)	2,262	2,524
	<u>\$ 62,535</u>	<u>\$ 4,791</u>

註：以存出保證金提供擔保之資訊，請參閱附註八。

(十) 待出售非流動資產

本集團之管理階層於西元2025年5月核准處分本集團不擬使用之機器設備一批，該交易預期於一年內完成出售，故本集團將相關之機器設備轉列為待出售處分資產計\$246,403。本集團因應生產及研發需求，於西元2025年12月經本集團之管理階層核准將\$75,610待出售資產重分類至機器設備。

該待出售處分資產之資訊如下：

	<u>2025年</u>
期初餘額	\$ -
本期重分類	170,793
本期處分	(105,262)
本期減損	(14,330)
匯率影響數	411
期末餘額	<u>\$ 51,612</u>

2. 該待出售處分資產以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低者重新衡量後，產生\$14,330之減損損失，帳列於「其他利益及損失」項下。相關公允價值資訊請詳附註十二、(三)說明。

(十一) 短期借款

借款性質	2025年12月31日	2024年12月31日	擔保品
銀行借款			
擔保借款	\$ 76,574	\$ 20,000	定期存款(註)
借款利率區間	2.53%~5.80%	2.58%	

註：有關短期借款擔保品帳面價值，請參閱附註八。

(十二) 其他應付款

	2025年12月31日	2024年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 64,670	\$ 50,923
應付設備款	55,278	4
應付未休假給付	28,189	28,493
應付加工費	7,278	5,593
應付員工酬勞及董事酬勞	1,007	-
應付水電瓦斯費	-	3,442
其他	24,148	22,119
	<u>\$ 180,570</u>	<u>\$ 110,574</u>

(十三) 長期借款

借款性質	還款期間		擔保品	2025年12月31日	2024年12月31日
	及還款方式	利率			
擔保借款 (註1)	註2	6.50%	土地及房屋及 建築 (註3)	\$ 157,009	\$ 170,291
減：一年內到期之長期借款				(6,648)	(6,511)
				<u>\$ 150,361</u>	<u>\$ 163,780</u>

註1：依借款授信合約規定於合約存續期間內，本集團須遵循特定之財務比率。於西元2025年12月31日，本集團尚無違反該項限制之情事。

註2：借款合同到期日為西元2031年8月6日，並按月付息及償還本金。

註 3：有關長期借款擔保品帳面價值，請參閱附註八。

(十四) 退休金

1. 本集團之美國子公司員工退休辦法係依美國 401K 退休儲蓄計劃之規定，所有正式任用滿三個月之員工可按法定限額自願性提存薪資於個人退休基金帳戶，美國子公司依員工提存數在不超過各該員工薪資百分之四之範圍內提存於個人退休基金帳戶。
2. 本集團之台灣子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於台灣籍之員工。台灣子公司就員工適用「勞工退休金條例」所訂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。
3. 本集團於西元 2025 年及 2024 年度依上述退休金辦法所認列之退休金成本分別為 \$19,299 及 \$18,180。

(以下空白)

(十五) 股份基礎給付

1. 截至西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日止，本集團股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	2015年2月	652,200股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2016年8月	895,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2016年11月	34,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2017年2月	15,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2017年8月	215,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2018年1月	13,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2018年2月	355,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2018年8月	27,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2019年3月	578,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2019年8月	40,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2020年3月	250,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2020年8月	3,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2020年11月	6,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2021年3月	820,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2022年2月	454,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2022年8月	23,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2022年11月	36,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2023年2月	40,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2023年5月	75,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2023年7月	18,000股	10年	(註1)
員工認股權計畫	2024年2月	3,000股	10年	(註1)
限制員工權利新股計畫(註3)	2022年2月	445,000股	2年	(註2)
限制員工權利新股計畫(註3)	2023年2月	483,000股	2年	(註2)
限制員工權利新股計畫(註3)	2024年2月	551,690股	2年	(註2)
限制員工權利新股計畫(註3)	2025年2月	426,000股	2年	(註2)
限制員工權利新股計畫(註3)	2025年5月	22,000股	2年	(註2)
現金增資保留員工認購(註4)	2025年12月	600,000股	不適用	立即既得

註 1：部份認股權係給與日後屆滿兩年服務期間既得 50%，其餘 50%於屆滿兩年服務期間後的 24 個月內的每月末日，可就剩餘 50%的員工認股權憑證部分，依比例行使認股權利。

註 2：部份限制員工權利新股係於給與日後屆滿一年服務期間既得 50%，其餘 50%於屆滿兩年服務期間後既得。

註 3：本公司發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於未達成既得條件前非因職業災害離職或死亡，本公司將無償收回其股票並辦理註銷，惟員工無須返還已取得之股利。

註 4：本公司於西元 2025 年 5 月 7 日經董事會決議通過現金增資發行普通股 6,000 仟股，並保留 10% 由員工認購。該現金增資業經主管機關於西元 2025 年 11 月 26 日核准生效，並經本公司訂定西元 2025 年 12 月 28 日為現金增資認股基準日。

2. 上述認股權計畫之詳細資訊如下：

	2025年		
	認股權 數量	幣別/單位	加權平均 履約價格
1月1日流通在外認股權	2,684,431	新台幣元	\$ 54.89
本期給與認股權	600,000	新台幣元	131.00
本期執行認股權	(1,704,306)	新台幣元	81.36
本期放棄認股權	(131,792)	新台幣元	39.49
12月31日流通在外認股權	<u>1,448,333</u>	新台幣元	55.96
12月31日可執行認股權	<u>1,421,606</u>	新台幣元	56.28
	2024年		
	認股權 數量	幣別/單位	加權平均 履約價格
1月1日流通在外認股權	3,287,369	新台幣元	\$ 54.76
本期給與認股權	3,000	新台幣元	30.35
本期執行認股權	(531,938)	新台幣元	55.35
本期放棄認股權	(74,000)	新台幣元	44.62
12月31日流通在外認股權	<u>2,684,431</u>	新台幣元	54.89
12月31日可執行認股權	<u>2,419,876</u>	新台幣元	56.43

3. 西元 2025 年及 2024 年度執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為新台幣 136.05 元及 114.72 元。

4. 截至西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日止，本公司流通在外之員工認股權資訊如下：

2025年12月31日				
給與日	到期日	股數	幣別/單位	履約價格
2016年8月	2026年8月	265,000	新台幣元	\$ 61.91
2016年11月	2026年11月	8,000	新台幣元	60.63
2017年2月	2027年2月	15,000	新台幣元	53.81
2018年2月	2028年2月	215,000	新台幣元	78.70
2018年8月	2028年8月	8,000	新台幣元	60.23
2019年3月	2029年3月	275,000	新台幣元	57.47
2020年3月	2030年3月	85,000	新台幣元	43.25
2020年8月	2030年8月	3,000	新台幣元	51.84
2020年11月	2030年11月	3,000	新台幣元	46.41
2021年3月	2031年3月	291,999	新台幣元	48.09
2022年2月	2032年2月	218,251	新台幣元	45.32
2022年8月	2032年8月	11,333	新台幣元	39.35
2022年11月	2032年11月	19,250	新台幣元	34.61
2023年2月	2033年2月	24,500	新台幣元	38.16
2023年7月	2033年7月	3,000	新台幣元	33.77
2024年2月	2034年2月	3,000	新台幣元	29.97
		<u>1,448,333</u>		

2024年12月31日				
給與日	到期日	股數	幣別/單位	履約價格
2015年2月	2025年2月	175,931	新台幣元	\$ 39.30
2016年8月	2026年8月	395,000	新台幣元	62.70
2016年11月	2026年11月	8,000	新台幣元	61.40
2017年2月	2027年2月	15,000	新台幣元	54.50
2017年8月	2027年8月	125,000	新台幣元	63.40
2018年2月	2028年2月	315,000	新台幣元	79.70
2018年8月	2028年8月	11,000	新台幣元	61.00
2019年3月	2029年3月	485,000	新台幣元	58.20
2020年3月	2030年3月	160,000	新台幣元	43.80
2020年8月	2030年8月	3,000	新台幣元	52.50
2020年11月	2030年11月	3,000	新台幣元	47.00
2021年3月	2031年3月	485,125	新台幣元	48.70
2022年2月	2032年2月	353,042	新台幣元	45.90
2022年8月	2032年8月	11,333	新台幣元	39.85
2022年11月	2032年11月	23,000	新台幣元	35.05
2023年2月	2033年2月	35,000	新台幣元	38.65
2023年5月	2033年5月	75,000	新台幣元	33.20
2023年7月	2033年7月	3,000	新台幣元	34.20
2024年2月	2034年2月	3,000	新台幣元	30.35
		<u>2,684,431</u>		

5. 本公司發行之限制員工權利新股之詳細資料如下：

限制員工權利新股	2025年	2024年
	股數	股數
1月1日流通在外	766,690	673,000
本期給與 (註1及2)	448,000	551,690
本期既得	(489,345)	(435,500)
本期收回 (已註銷)	(31,360)	(22,500)
12月31日流通在外	693,985	766,690

註 1：本期給與之限制員工權利新股係以給與日之股票收盤價格做為公允價值之衡量。

註 2：於西元 2025 年 5 月、2025 年 2 月及 2024 年 2 月所給與之限制員工權利新股於給與日之公允價值分別為新台幣 86.80 元、135 元及 30.35 元。

6. 本公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日之認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之 類型	給與日	幣別/ 單位	股價	履約價格	預期 波動率	預期存續 期間(年)	預期 股利率	無風險 利率	加權 平均 公允 價值
員工認股 權計畫	2024年 2月	新台幣元	\$ 31.08	\$ 30.35	12.68%	6.26	1.00%	1.21%	\$ 9.93
現金增資 保留員 工認購	2025年 12月	新台幣元	182.50	131.00	不適用	立即既得	不適用	不適用	51.50

7. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	2025年度	2024年度
權益交割	\$ 72,718	\$ 17,200

(十六)股本

1. 截至西元 2025 年 12 月 31 日止，本公司實收資本額為 \$1,138,592，分為 113,859,308 股，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：

	2025年	2024年
	單位：股	單位：股
1月1日流通在外股數	112,338,362	111,277,234
員工執行認股權	1,104,306	531,938
限制員工權利新股發行	448,000	551,690
限制員工權利新股註銷	(31,360)	(22,500)
12月31日流通在外股數	113,859,308	112,338,362

2. 本公司於西元 2021 年 7 月 2 日經股東會決議通過限制員工權利新股計畫，預計發行股數總額為 1,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 10,000 仟元，每股認購價格為新台幣 0 元，本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前，除限制股份轉讓權利及股東會出席及投票權例外，餘與其他已發行普通股相同。該限制員工權利新股已報經主管機關申報生效，並於西元 2022 年 2 月 23 日經董事會決議發行 445,000 股。截至西元 2025 年 12 月 31 日因員工離職需註銷之股數共計 45,000 股，此部分業已辦理註銷完畢。
3. 本公司於西元 2022 年 5 月 20 日經股東會決議通過限制員工權利新股計畫，預計發行股數總額為 1,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 10,000 仟元，每股認購價格為新台幣 0 元，本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前，除限制股份轉讓權利及股東會出席及投票權例外，餘與其他已發行普通股相同。該限制員工權利新股已報經主管機關申報生效，並於西元 2023 年 2 月 20 日經董事會決議發行 483,000 股。截至西元 2025 年 12 月 31 日因員工離職需註銷之股數共計 25,000 股，此部分業已辦理註銷完畢。
4. 本公司於西元 2023 年 6 月 6 日經股東會決議通過限制員工權利新股計畫，預計發行股數總額為 1,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 10,000 仟元，每股認購價格為新台幣 0 元，本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前，除限制股份轉讓權利及股東會出席及投票權例外，餘與其他已發行普通股相同。該限制員工權利新股已報經主管機關申報生效，並分別於西元 2024 年 2 月 20 日、2025 年 2 月 18 日及 2025 年 5 月 7 日經董事會決議發行 551,690 股、426,000 股及 22,000 股。截至西元 2025 年 12 月 31 日因員工離職需註銷之股數共計 36,860 股，此部分業已辦理註銷完畢。
5. 本公司於西元 2025 年 5 月 7 日經董事會決議辦理現金增資發行普通股 6,000 仟股，每股面額為新台幣 10 元，每股發行價格為新台幣 131 元。業經主管機關於西元 2025 年 11 月 26 日核准生效。現金增資業已全數收足股款並於西元 2026 年 1 月 23 日掛牌上櫃。
6. 本公司於西元 2019 年 1 月 21 日於盧森堡證券交易所發行海外存託憑證共 1,600 仟單位，每單位表彰本公司普通股 5 股，總實際發行普通股股數為 8,000 仟股。截至西元 2025 年 12 月 31 日止，未有流通在外之海外存託憑證。

海外存託憑證之主要約定事項如下：

- (1) 表決權之行使海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令之相關規定行使其海外存託憑證所表彰本公司普通股之表決權。
- (2) 股利分配、股票認購權及其他權利與本公司現有普通股股東享有股利分配及其他配股之相同權利。

(十七) 資本公積

本公司之資本公積得由董事會提議經股東會決議彌補累積虧損及分派盈餘。

	2025年					
	發行溢價	員工 認股權	限制員工 權利新股	認列關聯 企業之股權 淨值變動數	其他	總計
1月1日	\$ 1,801,420	\$ 54,860	\$ 19,608	\$ 37,223	\$ 45,763	\$ 1,958,874
股份基礎給付 酬勞成本	-	35,893	-	-	-	35,893
限制員工權利 新股發行	-	-	55,223	-	-	55,223
限制員工權利 新股註銷	-	-	(1,347)	-	-	(1,347)
限制員工權利 新股既得	18,713	-	(18,713)	-	-	-
員工執行認股權	70,550	(21,014)	-	-	-	49,536
員工認股權放棄	-	(3,239)	-	-	2,378	(861)
資本公積彌補虧損	(236,986)	-	-	-	-	(236,986)
認列關聯企業之 股權淨值變動數	-	-	-	152,673	-	152,673
12月31日	<u>\$ 1,653,697</u>	<u>\$ 66,500</u>	<u>\$ 54,771</u>	<u>\$ 189,896</u>	<u>\$ 48,141</u>	<u>\$ 2,013,005</u>
	2024年					
	發行溢價	員工 認股權	限制員工 權利新股	認列關聯 企業之股權 淨值變動數	其他	總計
1月1日	\$ 1,997,655	\$ 75,984	\$ 24,063	\$ 529,861	\$ 45,617	\$ 2,673,180
股份基礎給付 酬勞成本	-	584	-	-	-	584
處分採權益法 之投資	-	-	-	(107)	-	(107)
限制員工權利 新股發行	-	-	11,209	-	-	11,209
限制員工權利 新股註銷	-	-	(626)	-	-	(626)
限制員工權利 新股既得	15,038	-	(15,038)	-	-	-
員工執行認股權	44,281	(20,371)	-	-	-	23,910
員工認股權放棄	-	(1,337)	-	-	146	(1,191)
資本公積彌補虧損	(255,554)	-	-	(529,861)	-	(785,415)
認列關聯企業之 股權淨值變動數	-	-	-	37,330	-	37,330
12月31日	<u>\$ 1,801,420</u>	<u>\$ 54,860</u>	<u>\$ 19,608</u>	<u>\$ 37,223</u>	<u>\$ 45,763</u>	<u>\$ 1,958,874</u>

(十八) 保留盈餘

1. 本公司年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，再依證券主管機關相關法令提列特別盈餘公積，在不違反蓋曼

公司法之情形下，於合併歷年累積未分配盈餘及發展目的而提撥董事會認為適宜之該會計年度剩餘之保留盈餘之特定數額作為公積後，本公司應將不少於 10% 的剩餘利潤做為股東股利。若盈餘分派以現金發放者，由董事會決議辦理，並報告於股東會。

2. 本公司股利政策如下：因本公司係處於一資本密集產業中，經營期處於穩定成長階段之業務，分派股利時，考量公司未來擴展營運規模及現金流量之需求，其中現金股利不得低於股利總數之 10%。
 3. 本公司於西元 2024 年 6 月 6 日經股東會決議，因考量本公司未來營運發展，故西元 2023 年度之虧損彌補案，分別以特別盈餘公積 \$6,821 及資本公積 \$785,415 彌補虧損。
 4. 本公司於西元 2025 年 6 月 5 日經股東會決議，因考量本公司未來營運發展，故西元 2024 年度之虧損彌補案，以資本公積 \$236,986 彌補虧損。
- 以上有關股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(十九) 其他權益項目

	2025年			
	採用權益法認列 之關聯企業及合 資－國外營運機 構財務報表換算 之兌換差額	採用權益法認列 之關聯企業及合 資－國外營運機 構財務報表換算 之兌換差額	員工未賺得 酬勞	總計
1月1日	\$ 367,395	(\$ 189,134)	(\$ 2,136)	\$ 176,125
外幣換算差異數				
-集團	(125,434)	1,037	-	(124,397)
-關聯企業	-	24,086	-	24,086
-集團				
-處分子公司轉出至 損失	-	12,164	-	12,164
-關聯企業				
-處分轉出至損失	-	7,710	-	7,710
股份基礎給付酬勞成本	-	-	37,686	37,686
限制員工權利新股發行	-	-	(59,703)	(59,703)
限制員工權利新股註銷	-	-	1,661	1,661
12月31日	<u>\$ 241,961</u>	<u>(\$ 144,137)</u>	<u>(\$ 22,492)</u>	<u>\$ 75,332</u>

	2024年			總計
	採用權益法認列 之關聯企業及合 資—國外營運機 構財務報表換算 之兌換差額	採用權益法認列 之關聯企業及合 資—國外營運機 構財務報表換算 之兌換差額	員工未賺得 酬勞	
1月1日	\$ 137,675	(\$ 149,534)	(\$ 4,128)	(\$ 15,987)
外幣換算差異數				
-集團	229,720	(2,097)	-	227,623
-關聯企業	-	(72,376)	-	(72,376)
-關聯企業				
-處分轉出至損(益)	-	34,873	-	34,873
股份基礎給付酬勞成本	-	-	17,807	17,807
限制員工權利新股發行	-	-	(16,726)	(16,726)
限制員工權利新股註銷	-	-	911	911
12月31日	<u>\$ 367,395</u>	<u>(\$ 189,134)</u>	<u>(\$ 2,136)</u>	<u>\$ 176,125</u>

(二十) 營業收入

	2025年度	2024年度
客戶合約之收入	<u>\$ 2,195,155</u>	<u>\$ 1,750,044</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品，收入可分為下列主要產品類型及地理區域：

2025年度	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 1,509,471	\$ 57,371	\$ 1,566,842
美國地區	487,921	-	487,921
台灣地區	39,463	351	39,814
其他	100,578	-	100,578
合計	<u>\$ 2,137,433</u>	<u>\$ 57,722</u>	<u>\$ 2,195,155</u>
2024年度	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 1,067,911	\$ 43,333	\$ 1,111,244
美國地區	473,750	-	473,750
台灣地區	40,703	655	41,358
其他	123,692	-	123,692
合計	<u>\$ 1,706,056</u>	<u>\$ 43,988</u>	<u>\$ 1,750,044</u>

2. 合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	2025年12月31日	2024年12月31日	2024年1月1日
合約負債-預收貨款	<u>\$ 26,239</u>	<u>\$ 8,014</u>	<u>\$ 11,815</u>

期初合約負債本期認列收入：

	2025年度	2024年度
合約負債-預收貨款	\$ 6,010	\$ 8,603

(二十一) 其他收入

	2025年度	2024年度
其他收入-其他	\$ 218	\$ -
政府補助收入(註)	-	124,341
	\$ 218	\$ 124,341

註：本公司之子公司美國環宇通訊半導體有限公司及 D-Tech Optoelectronics, Inc.，於西元 2021 年度受嚴重特殊傳染性肺炎影響，對所屬員工仍持續任用，符合員工留用稅收抵免(EMPLOYEE RETENTION TAX CREDIT, 簡稱 ERTC)，並於西元 2024 年度取得相關政府補助並認列收入。

(二十二) 其他利益及損失

	2025年度	2024年度
處分不動產、廠房及設備(損失)利益	(\$ 1,604)	\$ 35
待出售非流動資產減損損失	(14,330)	-
處分採用權益法投資(損失)利益	(7,710)	218,223
處分子公司投資(損失)利益	(5,204)	-
淨外幣兌換利益(損失)	500	(3,599)
其他利益(損失)	-	(1,889)
	(\$ 28,348)	\$ 212,770

(二十三) 財務成本

	2025年度	2024年度
利息費用	\$ 11,407	\$ 11,009
租賃負債-利息費用	50	396
	\$ 11,457	\$ 11,405

(二十四) 費用性質之額外資訊

	2025年度	2024年度
員工福利費用	\$ 788,274	\$ 695,558
不動產、廠房及設備及 使用權資產折舊費用	\$ 128,520	\$ 141,269
無形資產攤銷費用	\$ 2,388	\$ 4,258

(二十五) 員工福利費用

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
薪資費用	\$ 642,637	\$ 602,681
股份基礎給付酬勞成本	72,718	17,200
保險費用	50,551	53,429
退休金費用	19,299	18,180
其他用人費用	3,069	4,068
	<u>\$ 788,274</u>	<u>\$ 695,558</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不高於 15% 且不低於 5%，董事酬勞不高於 2%。
2. 本公司西元 2025 年員工酬勞估列金額為 \$719；董事酬勞估列金額為 \$288，前述金額帳列薪資費用科目。
西元 2025 年係依該年度之獲利情況，分別以 5% 及 2% 估列。西元 2024 年度為稅前淨損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。
3. 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅(利益)費用

所得稅(利益)費用組成部分：

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 26,308	\$ 17,660
未分配盈餘加徵	121	-
以前年度所得稅低(高)估數	-	(16,815)
當期所得稅總額	<u>26,429</u>	<u>845</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(30,521)	794
遞延所得稅總額	<u>(30,521)</u>	<u>794</u>
所得稅(利益)費用	<u>(\$ 4,092)</u>	<u>\$ 1,639</u>

2. 會計所得與課稅所得差異調節：

	2025年度	2024年度
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅(註)	\$ 12,473	\$ 43,195
按稅法規定不予認列之(收益)費損	8,406	36,788
投資抵減之所得稅影響數	(25,092)	(61,529)
以前年度所得稅低(高)估數	-	(16,815)
未分配盈餘加徵	121	-
所得稅(利益)費用	(\$ 4,092)	\$ 1,639

註：適用稅率之基礎係按相關國家所得適用之稅率計算。

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	2025年			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合利益	12月31日
-遞延所得稅資產：				
暫時性差異：				
備抵存貨跌價損失	\$ 22,142	(\$ 5,891)	\$ -	\$ 16,251
未休假獎金	7,370	467	-	7,837
其他	7,049	16,803	-	23,852
研究發展抵減支出	156,648	11,422	-	168,070
小計	193,209	22,801	-	216,010
-遞延所得稅負債：				
不動產、廠房及設備折 舊財稅差-美國聯邦稅	(\$ 108,607)	(\$ 1,177)	\$ -	(\$ 109,784)
不動產、廠房及設備折 舊財稅差-加州州稅	(9,190)	8,898	-	(292)
小計	(117,797)	7,721	-	(110,076)
合計	\$ 75,412	\$ 30,522	\$ -	\$ 105,934

	2024年			
	1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合利益	12月31日
-遞延所得稅資產：				
暫時性差異：				
備抵存貨跌價損失	\$ 27,965	(\$ 5,823)	\$ -	\$ 22,142
未休假獎金	6,600	770	-	7,370
其他	4,049	3,000	-	7,049
研究發展抵減支出	<u>121,056</u>	<u>35,592</u>	<u>-</u>	<u>156,648</u>
小計	<u>159,670</u>	<u>33,539</u>	<u>-</u>	<u>193,209</u>
-遞延所得稅負債：				
不動產、廠房及設備折 舊財稅差-美國聯邦稅	(\$ 75,811)	(\$ 32,796)	\$ -	(\$ 108,607)
不動產、廠房及設備折 舊財稅差-加州州稅	(<u>7,653</u>)	(<u>1,537</u>)	<u>-</u>	(<u>9,190</u>)
小計	(<u>83,464</u>)	(<u>34,333</u>)	<u>-</u>	(<u>117,797</u>)
合計	<u>\$ 76,206</u>	<u>(\$ 794)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75,412</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	2025年12月31日	2024年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 3,181,712</u>	<u>\$ 2,562,199</u>

5. 本公司並未就若干採用權益法之投資之合資公司相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 \$78,031 及 \$31,310。

6. 截至西元 2025 年 12 月 31 日，台灣子公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定如下：

子公司名稱	所得稅申報核定情形
環翔科技股份有限公司 (原:環翔科技有限公司)	核定至西元2023年

2. 僅有部分現金收取之投資活動：

	2025年度	2024年度
出售待出售非流動資產價款	\$ 105,262	\$ -
加：期末預收出售設備款(註1)	1,798	-
減：期末應收出售設備款(註2)	(61,981)	-
加：匯率影響數	480	-
本期收取現金	<u>\$ 45,559</u>	<u>\$ -</u>

註 1：帳列「其他流動負債-其他」。

註 2：帳列「其他應收款-關係人」。

3. 本集團於西元 2025 年 5 月 2 日出售持有 D-Tech Optoelectronics, Inc. 之全數股權，致本集團喪失對該子公司之控制，該交易收取之對價及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

(一) 收取對價及子公司相關資產及負債之分析

	2025年5月2日	
收取對價		
現金及約當現金	\$	28,766
子公司資產及負債帳面金額		
現金及約當現金		11,436
應收帳款-關係人淨額		2,974
其他應收款		71
存貨		8,222
預付款項		262
不動產、廠房及設備		18,176
使用權資產		3,170
遞延所得稅資產		3,205
其他非流動資產-其他		900
其他應付款	(1,663)
租賃負債-流動	(2,205)
遞延所得稅負債	(21,892)
淨資產總額	<u>\$</u>	<u>22,656</u>

(二) 處分子公司之淨現金流入

	2025年12月31日	
以現金及約當現金收取之對價	\$	28,766
減：處分之現金及約當現金餘額	(11,436)
減：期末其他應收款	(7,795)
	<u>\$</u>	<u>9,535</u>

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	租賃負債	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動 之負債總額
2025年1月1日	\$ 20,000	\$ 5,865	\$ 170,291	\$ 196,156
籌資現金流量之變動	56,124	(3,420)	(6,170)	46,534
利息費用	-	50	-	50
利息支付數	-	(50)	-	(50)
處分子公司減少數	-	(2,205)	-	(2,205)
匯率變動之影響	450	(240)	(7,112)	(6,902)
2025年12月31日	<u>\$ 76,574</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 157,009</u>	<u>\$ 233,583</u>
	短期借款	租賃負債	長期借款 (含一年內到期)	來自籌資活動 之負債總額
2024年1月1日	\$ 20,000	\$ 15,184	\$ 329,374	\$ 364,558
籌資現金流量之變動	-	(10,132)	(177,629)	(187,761)
利息費用	-	396	-	396
利息支付數	-	(396)	-	(396)
匯率變動之影響	-	813	18,546	19,359
2024年12月31日	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 5,865</u>	<u>\$ 170,291</u>	<u>\$ 196,156</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係
常州承芯半導體有限公司("常州承芯")	本公司採用權益法評價之被投資公司
上海宙錄光電有限公司("上海宙錄")	本公司採用權益法評價之被投資公司
常州瀚錄半導體有限公司("常州瀚錄")	本公司採用權益法評價之被投資公司之子公司
晶成半導體股份有限公司("晶成")	其他關係人(註1)
富采光電股份有限公司("富采")	其他關係人(註2)
(前名稱:晶元光電股份有限公司("晶電"))	
DTO TECHNOLOGIES, INC.	其他關係人(註3)

註1:本集團已於西元2024年8月處分本集團所持有之晶成半導體股份有限公司全數股權，故晶成半導體股份有限公司已非本集團之採用權益法評價之被投資公司。

註2:晶元光電股份有限公司於西元2025年12月更名為富采光電股份有限公司。

註3:DTO TECHNOLOGIES, INC. 於西元2025年12月31日已非本集團之關係人。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	2025年度	2024年度
商品銷售:		
常州瀚錄	<u>\$ 4,133</u>	<u>\$ 10,444</u>
權利金收入:		
上海宙錄	<u>\$ 57,371</u>	<u>\$ 43,333</u>

2. 進貨交易

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
商品購買：		
晶成	\$ 842	\$ 2,561

3. 應收關係人款項

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
應收帳款：		
上海宙鎔	\$ 28,601	\$ 27,644
常州瀚鎔	-	7,454
其他應收款：		
常州瀚鎔	61,981	-
合計	<u>\$ 90,582</u>	<u>\$ 35,098</u>

應收帳款主要來自銷售款項及權利金收入，其他應收款主要是處分機器設備。

4. 應付關係人款項

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
應付帳款：		
晶成	\$ -	\$ 354
其他應付款項：		
晶成	-	538
常州瀚鎔	20,227	3,801
合計	<u>\$ 20,227</u>	<u>\$ 4,693</u>

其他應付款項主係加工費。

5. 預付款項

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
晶成	\$ -	\$ 10,000

預付款項係來自取得機器設備之交易。

6. 財產交易

(1) 取得機器設備：

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
晶成	\$ -	\$ 436,400

(2) 取得無形資產：

	<u>2025年度</u>	<u>2024年度</u>
晶成	\$ -	\$ 5,250

(3)處分資產：

		2025年度	
	帳列項目	處分價款	處分(損)益
常州瀚鎔	待出售非流動資產	\$ 62,847	\$ -
DTO TECHNOLOGIES INC.	不動產、廠房及設備	3,094	(560)
		<u>\$ 65,941</u>	<u>(\$ 560)</u>
		2024年度	
	帳列項目	處分價款	處分(損)益
晶成	不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,399</u>	<u>\$ 189</u>

(4)本公司於西元 2024 年 8 月處分採用權益法評價之被投資公司晶成之全數股權計 131,400,000 股予其他關係人富采(前名稱:晶電)，該交易之處分價款及處分利益分別為\$450,000 及\$219,607。

(5)本集團於西元 2025 年 5 月 2 日出售持有 D-Tech Optoelectronics, Inc. 之全數股權計 360,000 股予其他關係人 DTO TECHNOLOGIES INC.，該交易之處分價款及處分損失分別為\$28,766 及\$5,204。

7. 其他交易

		交易金額	
交易對象	帳列項目	2025年度	2024年度
晶成	其他費用	\$ 9,641	\$ -
晶成	加工費用	593	33,006
常州瀚鎔	加工費用	52,645	30,669
合計		<u>\$ 62,879</u>	<u>\$ 63,675</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	2025年度	2024年度
短期員工福利	\$ 113,119	\$ 102,379
退職後福利	3,062	2,805
股份基礎給付	9,904	4,333
總計	<u>\$ 126,085</u>	<u>\$ 109,517</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	2025年12月31日	2024年12月31日	
土地	\$ 144,735	\$ 150,998	長期借款(註)
房屋及建築	67,773	73,581	長期借款(註)
定期存款(表列「其他流動資產」)	93,229	36,801	短期借款
定期存款(表列「其他流動資產」)	2,300	-	廠房租約保證
存出保證金 (表列「其他非流動資產」)	2,262	2,524	辦公室租賃押金及 公司廢水處理保證金

註：含一年內到期。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

已簽約但尚未發生之資本支出：

	2025年12月31日	2024年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 43,861	\$ 4,825

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司已於西元 2025 年 6 月 5 日股東常會決議通過西元 2025 年限制員工權利新股 1,500,000 股，每股面額 10 元，總額新臺幣 15,000,000 元乙案，業經金融監督管理委員會（金管證發字第 1140352358 號函）通知自西元 2025 年 8 月 6 日申報生效。承上，本公司於西元 2026 年 3 月 3 日董事會決議通過西元 2025 年度第 1 次限制員工權利新股發行 1,000,000 股，並訂定增資基準日為西元 2026 年 3 月 3 日。

十二、其他

(一)資本管理

本集團須維持適足之資本，以順應產業趨勢加速開發產品，拓展產品線，並使銷售達規模經濟。因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源，以支應未來一年內營運計畫所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	2025年12月31日	2024年12月31日
<u>金融資產</u>		
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	\$ 1,430	\$ 1,492
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	1,210,366	576,516
應收帳款(含關係人)	278,268	335,755
其他應收款(含關係人)	86,402	4,278
存出保證金	2,262	2,524
定期存款(超過三個月以上者)(表 列其他流動及非流動資產)	95,890	171,325
	<u>\$ 1,674,618</u>	<u>\$ 1,091,890</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 76,574	\$ 20,000
應付帳款(含關係人)	27,522	39,363
其他應付款(含關係人)	200,797	114,913
長期借款(包含一年內到期)	157,009	170,291
	<u>\$ 461,902</u>	<u>\$ 344,567</u>
租賃負債(含流動及非流動)	\$ -	\$ 5,865

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(包括匯率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (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內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及新台幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團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美元、部分子公司之功能性貨幣為新台幣)，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：

2025年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	\$ 10,038	0.032	\$ 10,038
人民幣：美金	2,270	0.143	10,207
<u>非貨幣性項目</u>			
人民幣：美金	117,334	0.143	527,585

2024年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	\$ 48,187	0.031	\$ 48,187
人民幣：美金	802	0.137	3,601
<u>非貨幣性項目</u>			
人民幣：美金	168,256	0.137	755,769

C. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於西元 2025 年及 2024 年度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\$500 及(\$3,599)。

D. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

2025年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
新台幣：美金	1%	\$ 100	\$	-
人民幣：美金	1%	102		-
<u>非貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	1%	-		5,276

	2024年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	1%	\$ 482	\$ -
人民幣：美金	1%	36	-
<u>非貨幣性項目</u>			
人民幣：美金	1%	-	7,558

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自短期借款。於西元 2025 年及 2024 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣計價，當市場利率每上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，西元 2025 年及 2024 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$160。

(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之信用風險。
- 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，設立僅有獲獨立信評等級至少為「BBB+」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，本集團並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團對客戶之應收帳款並未持有任何的擔保品。在未持有任何擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額為 \$289,608 及 \$352,958。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，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。
- E. 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：
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。
- F. 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。

G. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

H. 應收帳款之信用風險減損評估：

- (1) 本集團按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。
- (2) 本集團納入外部市場研究報告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，西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

應收帳款	未逾期	逾期 90天以內	逾期 91天至180天	逾期 181天以上	合計
<u>2025年12月31日</u>					
預期損失率	0.21%	3.08%	0.00%	100%	
帳面價值總額	<u>\$ 247,373</u>	<u>\$ 30,895</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,340</u>	<u>\$ 289,608</u>
備抵損失	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,340</u>	<u>\$ 11,340</u>
應收帳款	未逾期	逾期 90天以內	逾期 91天至180天	逾期 181天以上	合計
<u>2024年12月31日</u>					
預期損失率	0.23%	3.82%	7.45%	100%	
帳面價值總額	<u>\$ 314,346</u>	<u>\$ 21,409</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,203</u>	<u>\$ 352,958</u>
備抵損失	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,203</u>	<u>\$ 17,203</u>

(3) 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	2025年	2024年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 17,203	\$ 22,043
減損損失迴轉	(3,805)	(6,201)
處分子公司減少數	(1,371)	-
匯率影響數	(687)	1,361
12月31日	<u>\$ 11,340</u>	<u>\$ 17,203</u>

I. 本集團納入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，以估計其他應收款(含關係人)的備抵損失，西元 2025 年及 2024 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	2025年12月31日	2024年12月31日
	未逾期	未逾期
預期損失率	0%-100%	0%-100%
帳面價值總額	<u>\$ 86,402</u>	<u>\$ 4,278</u>
備抵損失	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(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，此等預測考量集團之債務融資計畫、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。

B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將作適當之運用及投資，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。

C. 本集團未動用借款額度明細如下：

	<u>2025年12月31日</u>	<u>2024年12月31日</u>
浮動利率		
一年內到期	\$ 56,000	\$ 6,000

註：一年內到期之額度屬年度額度，於到期日前將另行商議。

D. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至約定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：

非衍生金融負債：

2025年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1年以上</u>
短期借款	\$ 77,941	\$ -
應付帳款	27,522	-
其他應付款(含關係人)	200,797	-
長期借款(含一年內到期)	16,774	191,683

非衍生金融負債：

2024年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1年以上</u>
短期借款	\$ 20,129	\$ -
應付帳款(含關係人)	39,363	-
其他應付款(含關係人)	114,913	-
租賃負債	6,842	-
長期借款(含一年內到期)	17,500	217,477

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、存出保證金、定期存款(超過三個月以上者)、短期借款、

合約負債、應付帳款、其他應付款、租賃負債及長期借款(包含一年內到期)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：

2025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>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 1,430	\$ 1,430
<u>非重複性公允價值</u>				
待出售非流動資產(註)	-	51,612	-	51,612
合計	\$ -	\$ 51,612	\$ 1,430	\$ 53,042
2024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>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 1,492	\$ 1,492

註：依國際財務報導準則第5號規定，當待出售資產之公允價值減出售成本低於其帳面價值時，須按公允價值減出售成本衡量之。

4. 下表列示西元2025年及2024年度第三等級之變動：

	2025年	2024年
	權益工具	權益工具
1月1日	\$ 1,492	\$ 1,397
淨兌換差額	(62)	95
12月31日	\$ 1,430	\$ 1,492

5. 西元2025年及2024年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。
7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

(二) 部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	2025年度	2024年度
外部收入	\$ 2,195,155	\$ 1,750,044
內部部門收入	-	-
部門收入	<u>\$ 2,195,155</u>	<u>\$ 1,750,044</u>
部門損益(註)	<u>\$ 13,377</u>	<u>(\$ 235,347)</u>

註：不包含所得稅費用。

	2025年12月31日	2024年12月31日
部門資產	<u>\$ 3,628,385</u>	<u>\$ 3,311,024</u>
部門負債	<u>\$ 601,427</u>	<u>\$ 484,329</u>

(三) 部門損益之調節資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，且本公司營運決策者係以集團整體評估績效分配資源，經辨認本公司為單一應報導部門，故無部門間之銷售。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。提供主要營運決策者之總資產及總負債金額，亦與本公司財務報告內之資產及負債採一致之衡量方式。

(四) 產品別及勞務別之資訊

請詳附註六、(二十)。

(五) 地區別資訊

本集團西元 2025 年及 2024 年度地區別資訊如下：

地區	2025年度		2024年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
中國	\$ 1,566,842	\$ 527,585	\$ 1,111,244	\$ 755,769
美國	487,921	819,919	473,750	1,114,969
台灣	39,814	-	41,358	-
其他	100,578	-	123,692	-
合計	<u>\$ 2,195,155</u>	<u>\$ 1,347,504</u>	<u>\$ 1,750,044</u>	<u>\$ 1,870,738</u>

(六) 重要客戶資訊

本集團西元 2025 年及 2024 年度重要客戶資訊如下：

	2025年度		2024年度	
	收入	部門	收入	部門
辛公司	\$ 1,453,079	全集團	\$ 1,012,965	全集團

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司

資金貸與他人

西元2025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 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	是否 為關 係人	本期 最高金額 (註3,4)	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		對個別對象 資金貸與限 額(註3,4)	資金貸與 總限額 (註3,4)	備註	
												名稱	價值				
0	英屬蓋曼群島商 環宇通訊半導體 控股股份有限公 司	美國環宇通訊半導體有限公司	其他應收款- 關係人	是	\$ 498,150	\$ -	\$ -	5.5%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	-	\$ 1,297,759	\$ 1,297,759	
1	美國環宇通訊半 導體有限公司	D-Tech Optoelectronics, Inc.	其他應收款- 關係人	是	66,420	-	-	依實際借款 合約規定	2	-	營業週轉	-	無	-	918,493	918,493	

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：資金貸與性質填寫方法如下：

- (1). 有業務往來者請填1。
- (2). 有短期融通必要者請填2。

註3：本公司之資金貸與總額及個別對象之限額訂定如下：

- (1) 本公司資金貸與之總額不得超過本公司淨值的百分之四十。與本公司有業務往來的公司，個別貸與之金額不得超過雙方於資金貸與前十二個月期間內業務往來之總金額（所稱業務往來金額，係指雙方間銷售或進貨金額孰高者），且不得超過本公司淨值的百分之十。有短期融通資金必要之公司，個別貸與之金額不得超過本公司淨值的百分之十，且本公司資金貸與個別對象不得超過借入淨值百分之三十，但資金貸與本公司直接或間接持有表決權股份百分之之子公司者，不在此限。
- (2) 本公司直接或間接持有表決權股份百分之之子公司間，或本公司直接或間接持有表決股份百分之之子公司對本公司從事資金貸與，其貸與總額以貸與公司淨值之百分之四十為限，貸與個別對象金額不得超過貸與公司淨值之百分之四十。
- (3) 本公司直接或間接持有表決權股份百分之之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決股份百分之之國外子公司對本公司從事資金貸與。

註4：子公司美國環宇通訊半導體有限公司資金貸與總額及個別對象之限額訂定如下：

- (1) 美國環宇通訊半導體有限公司資金貸與之總額不得超過美國環宇通訊半導體有限公司淨值的百分之四十。與美國環宇通訊半導體有限公司有業務往來的公司，個別貸與之金額不得超過雙方於資金貸與前十二個月期間內業務往來之總金額（所稱業務往來金額，係指雙方間銷售或進貨金額孰高者），且不得超過美國環宇通訊半導體有限公司淨值的百分之十。有短期融通資金必要之公司，個別貸與之金額不得超過美國環宇通訊半導體有限公司淨值的百分之十，且美國環宇通訊半導體有限公司資金貸與個別對象不得超過借入淨值百分之三十，但資金貸與美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決權股份百分之之子公司者，無上述百分之十及百分之三十之限制。
- (2) 美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決權股份百分之之非中華民國子公司間，或美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決股份百分之之非中華民國子公司對美國環宇通訊半導體有限公司從事資金貸與，或美國環宇通訊半導體有限公司對控股公司固有短期融通資金之必要所為之資金貸與，其金額不受環宇通訊半導體有限公司的百分之四十淨值限制。
- (3) 美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決權股份百分之之子公司間，或美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決股份百分之之子公司對本公司從事資金貸與，或美國環宇通訊半導體有限公司對控股公司所為之資金貸與，其貸與總額以貸與公司淨值之百分之四十為限，貸與個別對象金額不得超過貸與公司淨值之百分之四十。
- (4) 美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決權股份百分之之非中華民國子公司間，或美國環宇通訊半導體有限公司直接或間接持有表決股份百分之之非中華民國子公司對美國環宇通訊半導體有限公司從事資金貸與，或美國環宇通訊半導體有限公司對控股公司所為之資金貸與，固有短期融通資金之必要所為之資金貸與，其金額不受註4(1)淨值之百分之四十之限制。

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司

為他人背書保證

西元2025年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司	環翔科技股份有限	2	\$ 1,297,759	\$ 33,210	\$ -	\$ -	\$ -	7.13%	\$ 1,297,759	Y	N	N	
0	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司	環翔科技股份有限	2	1,297,759	31,430	31,430	20,000	31,430	7.13%	1,297,759	Y	N	N	
0	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司	環翔科技股份有限	2	1,297,759	200,000	200,000	-	-	7.13%	1,297,759	Y	N	N	

註1：編號欄之說明如下：

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

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，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公司。
- (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：依本公司背書保證作業辦法規定：對外背書保證總額以本公司淨值40%為限，對單一企業背書保證金額原以本公司淨值10%為限，

對直接及間接持有本公司表決權股份百分之百之公司，背書保證額度提高為不得超過本公司淨值之40%。本公司及子公司整體得為背書保證之總額度以不超過本公司淨值之50%為限。

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司
 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）
 西元2025年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人之關係 (註2)	帳列科目	期		末		備註 (註4)
				股數	帳面金額 (註3)	持股比例	公允價值	
美國環宇通訊半導體有限公司	ElectroPhotonic-IC 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	41,617	\$ 1,430	0.31%	\$ 1,430	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：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司

母子公司間業務關係及重大交易往來情形

西元2025年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

		交易往來情形					佔合併總營收或總資產
編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	科目	金額	交易條件	之比率
(註1)			(註2)				(註3)
1	D-Tech Optoelectronics, Inc.	美國環宇通訊半導體有限公司	3	服務收入	\$ 7,273	註5、註6	0.33%
2	環翔科技股份有限公司	美國環宇通訊半導體有限公司	2	服務收入	20,190	註5	0.92%
2	環翔科技股份有限公司	環宇通訊半導體控股股份有限公司	2	服務收入	10,141	註5	0.46%
2	環翔科技股份有限公司	美國環宇通訊半導體有限公司	3	應收款-關係人	4,471	註5	0.12%

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100萬元以上之交易資訊。

註5：係按約定交易價格及條件辦理，授信期間為月結30天。

註6：本集團於西元2025年5月2日出售持有D-Tech Optoelectronics, Inc. 全數股權，致本集團喪失對該子公司之控制。

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
西元2025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)

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註1、2)	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	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益 (註2(2))	投資損益 (註2(3))	
英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體 控股股份有限公司	美國環宇通訊半導體有限公司	美國	化合物半導體晶圓代工生產、相關智慧財產權授權，以及自有光電產品之研究、開發、製造及銷售	\$ 1,026,550	\$ 600,250	-	100%	\$ 2,296,232	\$ 441,890	\$ 441,890	子公司
英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體 控股股份有限公司	環翔科技股份有限公司	台灣	產品設計及相關服務業務	12,000	12,000	1,200,000	100%	30,291	(1,740)	(1,740)	子公司
美國環宇通訊半導體有限公司	D-Tech Optoelectronics, Inc.	美國	應用於數據通信網路及電信通訊系統之光電二極管及雪崩光電二極管之開發、製造及銷售	-	393,380	-	-	-	(3,958)	(3,958)	子公司、 註3
D-Tech Optoelectronics, Inc.	迪特光電股份有限公司	台灣	電信器材製造、批發及零售，以及電子零組件製造及銷售	-	49,840	-	-	-	(2)	(2)	子公司、 註3

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

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

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

註3：本集團於西元2025年5月2日出售持有D-Tech Optoelectronics, Inc. 全數股權。

英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司及子公司

大陸投資資訊—基本資料

西元2025年1月1日至12月31日

附表六

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 (註1)	本期期初自台	本期匯出或收回		本期期末自台	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5)	期末投資帳面 金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額						
常州承芯半導體有限公司	半導體分立器件製造及銷售；集成電路芯片及產品製造及銷售；集成電路製造及銷售；集成電路芯片設計及服務；光電子器件製造及銷售	\$ 2,832,953	2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$2,095,218)	19.56%	(\$422,339)	\$ 303,771	-	註2(2)B、註4
上海宙錄光電有限公司	光電科技領域內的技術服務及開發等服務；半導體分立器件銷售	294,516	2	-	-	-	-	99,225	48.00%	50,307	223,814	-	註2(2)B、註4
公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	依經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額										
常州承芯半導體有限公司	\$ -	\$ -	\$ -										
上海宙錄光電有限公司	-	-	-										

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(GCS Holdings, Inc.)再投資大陸
- (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
 - A. 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查核簽證之財務報告
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告
 - C. 自結財務報表。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：本公司係設立於英屬蓋曼群島，並陸續由本公司之美國銀行帳戶匯出投資款投資常州承芯半導體有限公司及上海宙錄光電有限公司。

註5：本公司本期認列被投資公司之投資收益已包含未實現損益調整。