

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 年及 2024 年第二季
(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 年及 2024 年第二季合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u> <u>次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告書	4 ~ 8
四、	合併資產負債表	9 ~ 10
五、	合併綜合損益表	11
六、	合併權益變動表	12
七、	合併現金流量表	13 ~ 14
八、	合併財務報表附註	15 ~ 55
	（一） 公司沿革	15
	（二） 通過財務報告之日期及程序	15
	（三） 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	（四） 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 17
	（五） 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18
	（六） 重要會計項目之說明	18 ~ 43
	（七） 關係人交易	44 ~ 46
	（八） 質押之資產	46
	（九） 重大或有負債及未認列之合約承諾	46

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	47	
(十一)	重大之期後事項	47	
(十二)	其他	47 ~ 54	
(十三)	附註揭露事項	54 ~ 55	
	1. 重大交易事項相關資訊	54	
	2. 轉投資事業相關資訊	55	
	3. 大陸投資資訊	55	
(十四)	營運部門資訊	55	

會計師查核報告

(25)財審報字第 25001375 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：

保留意見

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 6 月 30 日之合併資產負債表，西元 2025 年及 2024 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨西元 2025 年及 2024 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)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，除保留意見之基礎段所述事項之可能影響外，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，足以允當表達環宇通訊集團西元 2025 年及 2024 年 6 月 30 日之合併財務狀況，西元 2025 年及 2024 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量。

保留意見之基礎

如合併財務報表附註六、(六)所述，列入環宇通訊集團西元 2025 年及 2024 年第二季合併財務報表之採用權益法之被投資公司之同期間財務報表未經會計師查核，其西元 2025 年及 2024 年 6 月 30 日採用權益法之投資餘額分別為新台幣 604,097 仟元及新台幣 1,163,550 仟元，分別占合併資產總額之 19%及 36%；其西元 2025 年及 2024 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資綜合損失之份額分別為新台幣 74,490 仟元、新台幣 306,660 仟元、新台幣 186,473 仟元及新台幣 545,285 仟元，分別占合併綜合損益總額之 22%、313%、51%及 250%。本會計師未受託查核該等採用權益

法之被投資公司之財務資訊，致無法對該等金額取得足夠及適切之查核證據，因此本會計師無法判斷是否須對該等金額作必要之調整。

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告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，以作為表示保留意見之基礎。

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 年第二季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。除保留意見之基礎段所述之事項外，環宇通訊集團西元 2025 年第二季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、(四)；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西元 2025 年第二季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貨齡報表之適當性，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，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 年第二

季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 5 年 8 月 6 日



英屬蓋曼群島商環宇通託事體推股股份有限公司及子公司
合併資產負債表

西元 2025 年 6 月 30 日及西元 2024 年 12 月 31 日、6 月 30 日

單位：新台幣仟元

			2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2024 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)	\$	676,928	21	\$	576,516	16	\$	236,813	7
1170	應收帳款淨額	六(二)		335,407	10		300,657	9		278,152	9
1180	應收帳款－關係人淨額	六(二)及七		27,249	1		35,098	1		17,214	1
1200	其他應收款			4,205	-		4,278	-		300	-
1210	其他應收款－關係人	六(二十八)及七		22,317	1		-	-		-	-
1220	本期所得稅資產			-	-		140	-		57,672	2
130X	存貨	六(三)		334,907	10		307,165	9		290,747	9
1410	預付款項	七		114,470	4		42,583	1		31,017	1
1460	待出售非流動資產淨額	六(十)		223,231	7		-	-		-	-
1470	其他流動資產	六(四)及八		34,172	1		171,325	5		233,781	7
11XX	流動資產合計			1,772,886	55		1,437,762	41		1,145,696	36
非流動資產											
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡	六(五)									
	量之金融資產－非流動			1,333	-		1,492	-		1,476	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		604,097	19		755,769	22		1,163,550	36
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		620,883	19		1,099,453	31		712,957	22
1755	使用權資產	六(八)		-	-		6,526	-		11,302	1
1780	無形資產			5,655	-		6,723	-		2,380	-
1840	遞延所得稅資產			193,641	6		193,209	6		168,717	5
1990	其他非流動資產－其他	六(九)及八		45,758	1		4,791	-		4,066	-
15XX	非流動資產合計			1,471,367	45		2,067,963	59		2,064,448	64
1XXX	資產總計		\$	3,244,253	100	\$	3,505,725	100	\$	3,210,144	100

(續次頁)



英屬蓋曼群島商環宇通訊(中興)控股股份有限公司及子公司

合併資產負債表

西元 2025 年 6 月 30 日及西元 2024 年 12 月 31 日、6 月 30 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	2025 年 6 月 30 日		2024 年 12 月 31 日		2024 年 6 月 30 日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$ 20,000	1	\$ 20,000	1	\$ 20,000	1
2130	合約負債—流動	六(二十)	7,887	-	8,014	1	5,673	-
2170	應付帳款		19,511	1	39,009	1	33,650	1
2180	應付帳款—關係人	七	-	-	354	-	384	-
2200	其他應付款	六(十二)	101,386	3	110,574	3	92,086	3
2220	其他應付款項—關係人	七	5,008	-	4,339	-	8,947	-
2230	本期所得稅負債		5,021	-	7,822	-	-	-
2280	租賃負債—流動		-	-	5,865	-	9,689	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)	6,017	-	6,511	-	6,600	-
2399	其他流動負債—其他		4,315	-	264	-	4,111	-
21XX	流動負債合計		169,145	5	202,752	6	181,140	6
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)	143,297	5	163,780	5	165,324	5
2570	遞延所得稅負債		100,528	3	117,797	3	88,193	3
2580	租賃負債—非流動		-	-	-	-	1,349	-
25XX	非流動負債合計		243,825	8	281,577	8	254,866	8
2XXX	負債總計		412,970	13	484,329	14	436,006	14
權益								
股本		六(十六)						
3110	普通股股本		1,136,022	35	1,123,383	32	1,118,349	35
資本公積		六(十七)						
3200	資本公積		1,929,858	59	1,958,874	56	1,898,765	59
保留盈餘		六(十八)						
3350	待彌補虧損		(64,718)	(2)	(236,986)	(7)	(341,638)	(11)
其他權益		六(十九)						
3400	其他權益		(169,879)	(5)	176,125	5	98,662	3
3XXX	權益總計		2,831,283	87	3,021,396	86	2,774,138	86
重大承諾事項及或有事項		九						
3X2X	負債及權益總計		\$ 3,244,253	100	\$ 3,505,725	100	\$ 3,210,144	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：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 6 月 30 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 4 月 1 日 至 6 月 30 日		2024 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日		2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		2024 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)及 七	\$ 489,983	100	\$ 468,240	100	\$ 963,153	100	\$ 815,226	100
5000 營業成本	六(三) (二十四) (二十五)及 七	(250,850)	(51)	(299,235)	(64)	(552,333)	(57)	(528,777)	(65)
5900 營業毛利		239,133	49	169,005	36	410,820	43	286,449	35
營業費用	六(二十四) (二十五)								
6100 推銷費用		(11,094)	(2)	(10,666)	(2)	(24,383)	(3)	(21,330)	(3)
6200 管理費用		(61,077)	(12)	(48,108)	(10)	(125,393)	(13)	(97,395)	(12)
6300 研究發展費用		(51,378)	(11)	(64,176)	(14)	(110,041)	(11)	(118,964)	(14)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	1,489	-	(20)	-	3,077	-	146	-
6000 營業費用合計		(122,060)	(25)	(122,970)	(26)	(256,740)	(27)	(237,543)	(29)
6900 營業利益		117,073	24	46,035	10	154,080	16	48,906	6
營業外收入及支出									
7100 利息收入		3,038	1	627	-	8,810	1	2,308	-
7010 其他收入	六(二十一)	-	-	124,341	27	-	-	124,341	15
7020 其他利益及損失	六(二十二)	(24,717)	(5)	(622)	-	(26,657)	(3)	(3,695)	-
7050 財務成本	六(二十三)	(2,828)	(1)	(2,572)	(1)	(5,708)	(1)	(5,752)	(1)
7060 採用權益法認列之關聯企業 及合資損益之份額	六(六)	(86,705)	(18)	(298,822)	(64)	(203,629)	(21)	(507,530)	(62)
7000 營業外收入及支出合計		(111,212)	(23)	(177,048)	(38)	(227,184)	(24)	(390,328)	(48)
7900 稅前淨利(淨損)		5,861	1	(131,013)	(28)	(73,104)	(8)	(341,422)	(42)
7950 所得稅利益(費用)	六(二十六)	8,409	2	(216)	-	8,386	1	(216)	-
8200 本期淨利(淨損)		\$ 14,270	3	\$ (131,229)	(28)	\$ (64,718)	(7)	\$ (341,638)	(42)
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)	(\$ 373,321)	(76)	\$ 41,514	9	(\$ 334,607)	(35)	\$ 162,686	20
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)	27,835	5	(8,295)	(2)	32,383	4	(39,486)	(5)
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 345,486)	(71)	\$ 33,219	7	(\$ 302,224)	(31)	\$ 123,200	15
8500 本期綜合損益總額		(\$ 331,216)	(68)	(\$ 98,010)	(21)	(\$ 366,942)	(38)	(\$ 218,438)	(27)
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		\$ 14,270	3	(\$ 131,229)	(28)	(\$ 64,718)	(7)	(\$ 341,638)	(42)
綜合損失總額歸屬於：									
8710 母公司業主		(\$ 331,216)	(68)	(\$ 98,010)	(21)	(\$ 366,942)	(38)	(\$ 218,438)	(27)
每股盈餘(虧損)	六(二十七)								
9750 基本每股盈餘(虧損)		\$ 0.13		\$ 1.18		\$ 0.57		\$ 3.08	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)		\$ 0.13		\$ 1.18		\$ 0.57		\$ 3.08	

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股份有限公司及子公司

合併權益變動表

西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公	司業主之	權	益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	員工未賺得酬勞	權	益	總額
	普通股本	資本公積	特別盈餘公積	待彌補虧損	換算之兌換差額	員工未賺得酬勞	權	益	總額
<u>2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日</u>									
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	-	-	-	(341,638)	-	-			(341,638)
本期稅後其他綜合利益	六(十九)	-	-	-	123,200	-			123,200
本期綜合損益總額	-	-	-	(341,638)	123,200	-			(218,438)
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)	-	270	-	-	8,175			8,445
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)			-
員工認股權放棄	六(十五)(十七)	-	(1,002)	-	-	-			(1,002)
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(六)(十七)	-	523	-	-	-			523
2024 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,118,349	\$ 1,898,765	\$ -	(\$ 341,638)	\$ 111,341	(\$ 12,679)			\$ 2,774,138
<u>2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日</u>									
2025 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,123,383	\$ 1,958,874	\$ -	(\$ 236,986)	\$ 178,261	(\$ 2,136)			\$ 3,021,396
本期淨損	-	-	-	(64,718)	-	-			(64,718)
本期稅後其他綜合損失	六(十九)	-	-	-	(302,224)	-			(302,224)
本期綜合損益總額	-	-	-	(64,718)	(302,224)	-			(366,942)
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)	-	1,980	-	-	15,923			17,903
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)			-
員工認股權行使發行新股	六(十五)(十六)(十七)	8,159	35,829	-	-	-			43,988
員工認股權放棄	六(十五)(十七)	-	(336)	-	-	-			(336)
認列關聯企業之股權淨值變動數	六(六)(十七)	-	115,274	-	-	-			115,274
2025 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,136,022	\$ 1,929,858	\$ -	(\$ 64,718)	(\$ 123,963)	(\$ 45,916)			\$ 2,831,283

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 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

	附註	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	2024 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨損		(\$ 73,104)	(\$ 341,422)
調整項目			
收益費損項目			
預期信用減損利益	十二(二)	(3,077)	(146)
折舊費用	六(七)(八)		
	(二十四)	63,470	70,703
攤銷費用	六(二十四)	1,202	3,053
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)		
	(二十五)	17,567	7,443
利息收入		(8,810)	(2,308)
利息費用	六(二十三)	5,708	5,752
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(六)	203,629	507,530
處分採用權益法投資損失	六(六)(二十二)	6,258	-
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	六(二十二)	2,144	124
未完工程轉列其他費用	六(七)	227	-
待出售非流動資產減損損失	六(十)(二十二)	12,039	-
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		(72,496)	(26,633)
應收帳款-關係人		4,472	(11,904)
其他應收款		(346)	2,658
存貨		(73,937)	(18,124)
預付款項		(83,002)	3,150
其他非流動資產		(45,588)	-
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		789	(6,696)
應付帳款		(16,687)	(8,063)
應付帳款-關係人		(344)	378
其他應付款		3,649	350
其他應付款-關係人		1,230	376
其他流動負債		4,417	3,649
營運產生之現金(流出)流入		(45,386)	189,870
收取之利息		8,810	2,308
支付之利息		(5,708)	(5,752)
支付之所得稅		(2,191)	(9)
營業活動之淨現金(流出)流入		(44,475)	186,417

(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 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

附註	2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	2024 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(二十八) (\$ 30,220)	(\$ 19,602)
處分不動產、廠房及設備	86,056	13,211
取得無形資產	(819)	(1,180)
存出保證金(增加)減少	(360)	5
其他流動資產減少(增加)	129,309	(123,825)
處分子公司之淨現金流出	六(二十八) (983)	-
投資活動之淨現金流入(流出)	182,983	(131,391)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款舉借數	六(二十九) 20,000	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) (3,101)	(173,128)
租賃負債本金償還數	六(二十九) (3,495)	(4,921)
員工認股權行使發行新股	43,988	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	37,392	(178,049)
匯率影響數	(75,488)	14,602
本期現金及約當現金增加(減少)數	100,412	(108,421)
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) \$ 676,928	\$ 236,813

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 年及 2024 年第二季

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 2025 年 8 月 6 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：

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：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	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
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
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

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，餘與西元2024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西元2024年度合併財務報告閱讀。

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與西元2024年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30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	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	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	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	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) 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。

(五) 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。

(六) 所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

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。此存貨評價主要係依銷售訂單價格為估計基礎，故可能產生重大變動。

西元 2025 年 6 月 30 日，本集團存貨之帳面金額為\$334,907。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>	<u>2024年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 102	\$ 54	\$ 115
支票存款及活期存款	338,959	543,672	236,698
定期存款	<u>337,867</u>	<u>32,790</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 676,928</u>	<u>\$ 576,516</u>	<u>\$ 236,813</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

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應收帳款	\$ 346,725	\$ 317,860	\$ 301,295
應收帳款-關係人	27,249	35,098	17,214
小計	\$ 373,974	\$ 352,958	\$ 318,509
減：備抵損失	(11,318)	(17,203)	(23,143)
合計	<u>\$ 362,656</u>	<u>\$ 335,755</u>	<u>\$ 295,366</u>

1. 西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 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6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 144,447	(\$ 16,849)	\$ 127,598
在製品	235,796	(48,501)	187,295
製成品	29,326	(9,312)	20,014
合計	<u>\$ 409,569</u>	<u>(\$ 74,662)</u>	<u>\$ 334,907</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>
	2024年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 146,749	(\$ 27,202)	\$ 119,547
在製品	261,780	(121,901)	139,879
製成品	49,368	(18,047)	31,321
合計	<u>\$ 457,897</u>	<u>(\$ 167,150)</u>	<u>\$ 290,747</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 293,998	\$ 297,321
存貨跌價及呆滯(迴轉利益)損失	(24,217)	(7,906)
下腳收入	(18,931)	(5,992)
	<u>\$ 250,850</u>	<u>\$ 299,235</u>
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 589,884	\$ 556,844
存貨跌價及呆滯損失迴轉利益	(7,096)	(11,464)
下腳收入	(30,455)	(16,603)
	<u>\$ 552,333</u>	<u>\$ 528,777</u>

西元 2025 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因前期認列跌價損失準備之存貨部分因市場回溫及前期認列跌價損失準備之存貨已去化，故產生迴轉利益。

(四) 其他流動資產

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
定期存款	<u>\$ 34,172</u>	<u>\$ 171,325</u>	<u>\$ 233,781</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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
非流動項目：			
權益工具			
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 1,333	\$ 1,492	\$ 1,476
評價調整	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 1,333</u>	<u>\$ 1,492</u>	<u>\$ 1,476</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 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日之公允價值分別為\$1,333、\$1,492 及\$1,476。
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：

	2025年	2024年	
1月1日	\$ 755,769	\$ 1,625,600	
採用權益法之投資損益份額	(203,629)	(507,530)	
資本公積變動	115,274	523	
未依持股比例認列之其他			
綜合損益轉處分投資損失	(6,258)	-	
淨兌換差額	(57,059)	44,957	
6月30日	<u>\$ 604,097</u>	<u>\$ 1,163,550</u>	
	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>	<u>2024年6月30日</u>
關聯企業：			
晶成半導體股份有限公司	\$ -	\$ -	\$ 211,409
合資：			
常州承芯半導體有限公司	420,022	584,474	791,215
上海宙錄光電有限公司	<u>184,075</u>	<u>171,295</u>	<u>160,926</u>
	<u>\$ 604,097</u>	<u>\$ 755,769</u>	<u>\$ 1,163,550</u>

2. 本集團重大關聯企業及合資之基本資訊如下：

持股比率						
公司名稱	主要營業場所	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日	關係之性質	衡量方法
晶成半導體股份有限公司	台灣	-	-	39.05%	關聯企業	權益法
常州承芯半導體有限公司	中國	19.83%	20.69%	20.99%	合資	權益法
上海宙錄光電有限公司	中國	48.00%	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

	晶成半導體股份有限公司
	2024年6月30日
流動資產	\$ 619,519
非流動資產	664,133
流動負債	(1,120,721)
非流動負債	(162,744)
淨資產總額	<u>\$ 187</u>

常州承芯半導體有限公司			
	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
流動資產	\$ 1,336,386	\$ 863,927	\$ 1,164,519
非流動資產	7,036,974	8,457,093	8,649,700
流動負債	(1,842,262)	(1,965,939)	(1,876,434)
非流動負債	(4,422,167)	(4,540,048)	(4,171,872)
淨資產總額	<u>\$ 2,108,931</u>	<u>\$ 2,815,033</u>	<u>\$ 3,765,913</u>

上海宙錄光電有限公司			
	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
流動資產	\$ 426,671	\$ 367,008	\$ 329,891
非流動資產	166,551	179,719	171,881
流動負債	(163,522)	(130,283)	(104,796)
非流動負債	(32,692)	(40,426)	(58,026)
淨資產總額	<u>\$ 397,008</u>	<u>\$ 376,018</u>	<u>\$ 338,950</u>

綜合損益表

晶成半導體股份有限公司			
	2024年4月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日	
本期淨損	(\$ 414,409)	(\$ 641,718)	
本期綜合損失總額	<u>(\$ 414,433)</u>	<u>(\$ 641,786)</u>	

常州承芯半導體有限公司			
	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日	
本期淨損/本期綜合損失總額	(\$ 502,585)	(\$ 696,080)	

常州承芯半導體有限公司			
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日	
本期淨損/本期綜合損失總額	(\$ 1,143,653)	(\$ 1,325,292)	

上海宙錄光電有限公司			
	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日	
本期淨利/本期綜合利益總額	\$ 27,796	\$ 14,969	

上海宙錄光電有限公司			
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日	
本期淨利/本期綜合利益總額	\$ 59,200	\$ 39,226	

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 6 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 19.83%。

(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	—	—	21,020	—	888	—	—	10,986	32,894
移轉	—	—	21,797	—	9,202	—	—	(30,999)	—
處分	—	—	(3,654)	—	—	—	—	(84,546)	(88,200)
處分子公司									
減少數	—	—	(1,537)	—	—	—	(16,639)	—	(18,176)
重分類至待出售非									
流動資產(註)	—	—	(9,973)	—	—	—	—	(249,156)	(259,129)
重分類	—	—	—	—	—	—	—	(227)	(227)
折舊費用	—	(1,397)	(49,138)	(102)	(6,868)	(11)	(2,783)	—	(60,299)
淨兌換差額	(16,071)	(7,719)	(43,371)	(16)	(5,421)	(6)	(1,293)	(11,536)	(85,433)
6月30日	<u>\$ 134,927</u>	<u>\$ 64,465</u>	<u>\$ 358,843</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 46,297</u>	<u>\$ 39</u>	<u>\$ 6,086</u>	<u>\$ 10,103</u>	<u>\$ 620,883</u>
2025年6月30日									
成本	\$ 134,927	\$ 89,951	\$ 1,453,860	\$ 5,572	\$ 154,603	\$ 4,627	\$ 225,644	\$ 10,103	\$ 2,079,287
累計折舊及減損	—	(25,486)	(1,095,017)	(5,449)	(108,306)	(4,588)	(219,558)	—	(1,458,404)
	<u>\$ 134,927</u>	<u>\$ 64,465</u>	<u>\$ 358,843</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 46,297</u>	<u>\$ 39</u>	<u>\$ 6,086</u>	<u>\$ 10,103</u>	<u>\$ 620,883</u>

	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	<u>—</u>	<u>(22,672)</u>	<u>(1,160,593)</u>	<u>(8,742)</u>	<u>(100,741)</u>	<u>(9,438)</u>	<u>(274,501)</u>	<u>—</u>	<u>(1,576,687)</u>
	<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	—	—	6,833	—	—	—	—	1,510	8,343
移轉	—	—	124,916	—	—	—	—	(111,624)	13,292
處分	—	—	—	(43)	—	—	—	(13,292)	(13,335)
折舊費用	—	(1,399)	(52,285)	(149)	(8,420)	(54)	(3,634)	—	(65,941)
淨兌換差額	<u>8,012</u>	<u>4,033</u>	<u>18,046</u>	<u>27</u>	<u>3,333</u>	<u>6</u>	<u>1,755</u>	<u>5,167</u>	<u>40,379</u>
6月30日	<u>\$ 149,432</u>	<u>\$ 74,242</u>	<u>\$ 391,834</u>	<u>\$ 376</u>	<u>\$ 56,310</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 30,193</u>	<u>\$ 10,503</u>	<u>\$ 712,957</u>
2024年6月30日									
成本	\$ 149,432	\$ 99,622	\$ 1,670,246	\$ 6,464	\$ 168,246	\$ 10,076	\$ 323,912	\$ 10,503	\$ 2,438,501
累計折舊及減損	<u>—</u>	<u>(25,380)</u>	<u>(1,278,412)</u>	<u>(6,088)</u>	<u>(111,936)</u>	<u>(10,009)</u>	<u>(293,719)</u>	<u>—</u>	<u>(1,725,544)</u>
	<u>\$ 149,432</u>	<u>\$ 74,242</u>	<u>\$ 391,834</u>	<u>\$ 376</u>	<u>\$ 56,310</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 30,193</u>	<u>\$ 10,503</u>	<u>\$ 712,957</u>

註：轉列待出售非流動資產，請詳附註六、(十)之說明。

1. 西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>	<u>2024年6月30日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋及建築	\$ -	\$ 6,526	\$ 11,302
	<u>2025年4月1日至6月30日</u>	<u>2024年4月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
房屋及建築	\$ 716	\$ 2,415	
	<u>2025年1月1日至6月30日</u>	<u>2024年1月1日至6月30日</u>	
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>	
房屋及建築	\$ 3,171	\$ 4,762	

3. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>2025年4月1日至6月30日</u>	<u>2024年4月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 7	\$ 111
屬短期租賃合約之費用	828	579
屬低價值資產租賃之費用	6	7
	<u>2025年1月1日至6月30日</u>	<u>2024年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 51	\$ 240
屬短期租賃合約之費用	1,453	1,152
屬低價值資產租賃之費用	12	13

4. 本集團於西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額分別為 \$5,011 及 \$6,326。

(九) 非流動資產

	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>	<u>2024年6月30日</u>
預付貨款	\$ 43,950	\$ -	\$ 1,566
存出保證金(註)	1,808	2,524	2,500
預付設備款	-	2,267	-
	<u>\$ 45,758</u>	<u>\$ 4,791</u>	<u>\$ 4,066</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

1. 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群組。該待出售處分群組之資產於西元 2025 年 6 月 30 日之資產為 \$223,231。

	2025年6月30日
期初餘額	\$ -
本期重分類	259,129
本期處分	(4,096)
本期減損	(12,039)
匯率影響數	(19,763)
總計	<u>\$ 223,231</u>

2. 該待出售處分群組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 \$12,039 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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日	擔保品
銀行借款				
擔保借款	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 20,000</u>	定期存款(註)
借款利率	<u>2.56%</u>	<u>2.58%</u>	<u>2.55%</u>	

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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應付薪資及獎金	\$ 40,354	\$ 50,923	\$ 33,363
應付未休假給付	25,037	28,493	29,296
應付加工費	8,928	5,593	4,498
應付維修費	6,769	4,149	3,787
應付勞務費	4,627	1,530	-
應付水電瓦斯費	3,871	3,442	4,335
應付雜項購置	2,696	2,905	1,215
應付設備款	411	4	4,862
其他	8,693	13,535	10,730
	<u>\$ 101,386</u>	<u>\$ 110,574</u>	<u>\$ 92,086</u>

(十三) 長期借款

借款性質	還款期間 及還款方式	利率	擔保品	2025年6月30日	2024年12月31日
擔保借款 (註1)	註2	6.50%	土地及房屋及 建築 (註3)	\$ 149,314	\$ 170,291
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(6,017)	(6,511)
				<u>\$ 143,297</u>	<u>\$ 163,780</u>

借款性質	還款期間 及還款方式	利率	擔保品	2024年6月30日
擔保借款 (註1)	註2	6.50%	土地及房屋及 建築 (註3)	\$ 171,924
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(6,600)
				<u>\$ 165,324</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 6 月 30 日，本集團尚無違反該項限制之情事。

註 2：借款合約到期日為西元 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，美國子公司可依員工提存數在不超過各該員工薪資百分之十五之範圍內選擇是否相對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 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依上述退休金辦法所認列之退休金成本分別為 \$4,615、\$5,115、\$11,239 及 \$9,250。

(十五) 股份基礎給付

1. 截至西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 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)

註 1： 部份認股權係給與日後屆滿兩年服務期間立即既得 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立即既得 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。

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
本期執行認股權	(815,889)	新台幣元	53.82
本期放棄認股權	(92,417)	新台幣元	41.49
6月30日流通在外認股權	<u>1,776,125</u>	新台幣元	56.08
6月30日可執行認股權	<u>1,671,674</u>	新台幣元	57.15
	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
本期放棄認股權	(59,000)	新台幣元	47.27
6月30日流通在外認股權	<u>3,231,369</u>	新台幣元	54.87
6月30日可執行認股權	<u>2,773,244</u>	新台幣元	56.95

3. 西元 2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價為新台幣 133.70 元。西元 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，未有任何股權之執行。

4. 截至西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日止，本公司流通在外之員工認股權資訊如下：

		2025年6月30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	335,000	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
2018年2月	2028年2月	265,000	新台幣元	79.70
2018年8月	2028年8月	8,000	新台幣元	61.00
2019年3月	2029年3月	325,000	新台幣元	58.20
2020年3月	2030年3月	115,000	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	318,666	新台幣元	48.70
2022年2月	2032年2月	237,626	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	27,500	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>1,776,125</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>		

		2024年6月30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	223,369	新台幣元	\$ 39.30
2016年8月	2026年8月	601,000	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	200,000	新台幣元	63.40
2018年1月	2028年1月	8,000	新台幣元	82.70
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
2019年8月	2029年8月	20,000	新台幣元	56.80
2020年3月	2030年3月	180,000	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	6,000	新台幣元	47.00
2021年3月	2031年3月	582,000	新台幣元	48.70
2022年2月	2032年2月	387,000	新台幣元	45.90
2022年8月	2032年8月	23,000	新台幣元	39.85
2022年11月	2032年11月	33,000	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	18,000	新台幣元	34.20
2024年2月	2034年2月	3,000	新台幣元	30.35
		<u>3,231,369</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（未註銷）	(21,360)	(6,000)
6月30日流通在外	<u>703,985</u>	<u>783,190</u>

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

7. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
權益交割	\$ 11,812	\$ 4,211
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
權益交割	\$ 17,567	\$ 7,443

(十六)股本

1. 截至西元 2025 年 6 月 30 日止，本公司實收資本額為\$1,136,022，分為 113,602,251 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
1月1日流通在外股數	112,338,362	111,277,234
員工執行認股權	815,889	-
限制員工權利新股發行	448,000	551,690
限制員工權利新股已收回 尚未註銷	(21,360)	(6,000)
6月30日流通在外股數	113,580,891	111,822,924
限制員工權利新股已收回 尚未註銷	21,360	12,000
6月30日發行股數	113,602,251	111,834,924

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 6 月 30 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 6 月 30 日因員工離職需註銷之股數共計 25,000 股，其中 16,500 股業已註銷完畢，剩餘 8,500 股截至西元 2025 年 6 月 30 日，尚待辦理註銷。

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 6 月 30 日因員工離職需註銷之股數共計 26,860 股，其中 14,000 股業已註銷完畢，剩餘 12,860 股截至西元 2025 年 6 月 30 日，尚待辦理註銷。
5. 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 6 月 30 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	-	1,980	-	-	-	1,980
限制員工權利						
新股發行	-	-	55,223	-	-	55,223
限制員工權利						
新股既得	18,713	- (	18,713)	-	-	-
員工執行認股權	53,854 (	18,025)	-	-	-	35,829
員工認股權放棄	- (	2,714)	-	-	2,378 (	336)
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	-	-	-	115,274	-	115,274
6月30日	<u>\$ 1,637,001</u>	<u>\$ 36,101</u>	<u>\$ 56,118</u>	<u>\$ 152,497</u>	<u>\$ 48,141</u>	<u>\$ 1,929,858</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	-	270	-	-	-	270
限制員工權利						
新股發行	-	-	11,209	-	-	11,209
限制員工權利						
新股既得	15,038	- (	15,038)	-	-	-
員工認股權放棄	- (	1,148)	-	-	146 (	1,002)
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	-	-	-	523	-	523
6月30日	<u>\$ 1,757,139</u>	<u>\$ 75,106</u>	<u>\$ 20,234</u>	<u>\$ 523</u>	<u>\$ 45,763</u>	<u>\$ 1,898,765</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	(334,607)	3,063	-	(331,544)
-關聯企業	-	10,898	-	10,898
-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	-	6,258	-	6,258
股份基礎給付酬勞成本		-	15,923	15,923
限制員工權利新股發行	-	-	(59,703)	(59,703)
6月30日	<u>\$ 32,788</u>	<u>(\$ 156,751)</u>	<u>(\$ 45,916)</u>	<u>(\$ 169,879)</u>
	2024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	\$ 137,675	(\$ 149,534)	(\$ 4,128)	(\$ 15,987)
外幣換算差異數				
-集團	162,686	(1,731)	-	160,955
-關聯企業	-	(37,755)	-	(37,755)
股份基礎給付酬勞成本	-	-	8,175	8,175
限制員工權利新股發行	-	-	(16,726)	(16,726)
6月30日	<u>\$ 300,361</u>	<u>(\$ 189,020)</u>	<u>(\$ 12,679)</u>	<u>\$ 98,662</u>

(二十)營業收入

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 489,983	\$ 468,240
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
客戶合約之收入	\$ 963,153	\$ 815,226

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4月1日至6月30日	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 302,952	\$ 12,856	\$ 315,808
美國地區	135,769	-	135,769
台灣地區	11,210	-	11,210
其他	27,196	-	27,196
合計	\$ 477,127	\$ 12,856	\$ 489,983
2024年4月1日至6月30日	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 281,356	\$ 9,866	\$ 291,222
美國地區	140,259	-	140,259
台灣地區	10,231	91	10,322
其他	26,437	-	26,437
合計	\$ 458,283	\$ 9,957	\$ 468,240
2025年1月1日至6月30日	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 626,245	\$ 29,630	\$ 655,875
美國地區	245,007	-	245,007
台灣地區	20,460	117	20,577
其他	41,694	-	41,694
合計	\$ 933,406	\$ 29,747	\$ 963,153
2024年1月1日至6月30日	銷貨收入	權利金收入	合計
中國地區	\$ 466,332	\$ 16,156	\$ 482,488
美國地區	245,587	-	245,587
台灣地區	15,042	305	15,347
其他	71,804	-	71,804
合計	\$ 798,765	\$ 16,461	\$ 815,226

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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日	2024年1月1日
合約負債-				
預收貨款	\$ 7,887	\$ 8,014	\$ 5,673	\$ 11,815

期初合約負債本期認列收入：

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
合約負債-預收貨款	\$ 1,765	\$ 2,529
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
合約負債-預收貨款	\$ 6,141	\$ 8,547

(二十一)其他收入

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
政府補助收入(註)	\$ -	\$ 124,341
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
政府補助收入(註)	\$ -	\$ 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 1 月 1 日至 6 月 30 日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4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 2,144)	(\$ 82)
待出售非流動資產減損損失	(12,039)	-
處分採用權益法投資損失	(4,326)	-
處分子公司投資損失	(5,204)	-
淨外幣兌換損失	(1,004)	(540)
	(\$ 24,717)	(\$ 622)
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 2,144)	(\$ 124)
待出售非流動資產減損損失	(12,039)	-
處分採用權益法投資損失	(6,258)	-
處分子公司投資損失	(5,204)	-
淨外幣兌換損失	(1,012)	(3,571)
	(\$ 26,657)	(\$ 3,695)

(二十三) 財務成本

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
利息費用	\$ 2,821	\$ 2,461
租賃負債-利息費用	7	111
	<u>\$ 2,828</u>	<u>\$ 2,572</u>
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
利息費用	\$ 5,657	\$ 5,512
租賃負債-利息費用	51	240
	<u>\$ 5,708</u>	<u>\$ 5,752</u>

(二十四) 費用性質之額外資訊

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
員工福利費用	\$ 175,101	\$ 165,230
不動產、廠房及設備及 使用權資產折舊費用	\$ 29,533	\$ 36,651
無形資產攤銷費用	\$ 614	\$ 1,573
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
員工福利費用	\$ 375,416	\$ 341,142
不動產、廠房及設備及 使用權資產折舊費用	\$ 63,470	\$ 70,703
無形資產攤銷費用	\$ 1,202	\$ 3,053

(二十五) 員工福利費用

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
薪資費用	\$ 146,635	\$ 142,292
股份基礎給付	11,812	4,211
保險費用	11,615	13,134
退休金費用	4,615	5,115
其他用人費用	424	478
	<u>\$ 175,101</u>	<u>\$ 165,230</u>
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
薪資費用	\$ 320,381	\$ 296,546
股份基礎給付	17,567	7,443
保險費用	25,262	27,371
退休金費用	11,239	9,250
其他用人費用	967	532
	<u>\$ 375,416</u>	<u>\$ 341,142</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. 西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日係為累積虧損，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：

	2025年4月1日至6月30日	2024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 (\$	1,896)	\$ 21
以前年度所得稅低估數	—	195
當期所得稅總額	(1,896)	216
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(6,513)	—
遞延所得稅總額	(6,513)	—
所得稅(利益)費用	(\$ 8,409)	\$ 216
	2025年1月1日至6月30日	2024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 \$	12,917	\$ 21
以前年度所得稅低估數	—	195
當期所得稅總額	12,917	216
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(21,303)	—
遞延所得稅總額	(21,303)	—
所得稅(利益)費用	(\$ 8,386)	\$ 216

2. 截至西元 2025 年 6 月 30 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

(二十七) 每股盈餘(虧損)

普通股每股盈餘(虧損)計算明細如下：

2025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>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 14,270	112,876	\$ 0.13
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司之本期淨利	\$ 14,270	112,876	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工認股權	-	905	
限制員工權利新股	-	307	
歸屬於母公司之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 14,270	114,088	\$ 0.13
2024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)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於母公司之本期淨損 (註)	(\$ 131,229)	111,040	(\$ 1.18)
2025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)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於母公司之本期淨損 (註)	(\$ 64,718)	112,559	(\$ 0.57)
2024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)	每股虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於母公司之本期淨損 (註)	(\$ 341,638)	110,914	(\$ 3.08)

註：西元 2024 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之員工認股權及限制員工權利新股因具有反稀釋效

果，故不列入稀釋每股盈餘之計算。

(二十八) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>2025年1月1日至6月30日</u>	<u>2024年1月1日至6月30日</u>
購置不動產、廠房及設備(含移轉)	\$ 32,894	\$ 21,635
加：期末預付設備款(註)	-	1,566
減：期初預付設備款(註)	(2,267)	(14,278)
減：期末應付設備款	(411)	(4,862)
加：期初應付設備款	4	15,541
本期支付現金	<u>\$ 30,220</u>	<u>\$ 19,602</u>

註：帳列「其他非流動資產」。

2. 僅有部分現金收取之投資活動：

	<u>2025年1月1日至6月30日</u>	<u>2024年1月1日至6月30日</u>
出售待出售非流動資產	\$ 4,096	\$ -
減：期末應收出售設備款(註)	(4,004)	-
減：匯率影響數	(92)	-
本期收取現金	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

註：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	\$ 22,656

(二)處分子公司之淨現金流出

	2025年5月2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-關係人	(18,313)
	(\$ 983)

(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	-	(3,495)	(3,101)	(6,596)
利息費用	-	51	-	51
利息支付數	-	(51)	-	(51)
處分子公司減少數	-	(2,205)	-	(2,205)
匯率變動之影響	-	(165)	(17,876)	(18,041)
2025年6月30日	\$ 20,000	\$ -	\$ 149,314	\$ 169,314

	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	-	(4,921)	(173,128)	(178,049)
利息費用	-	240	-	240
利息支付數	-	(240)	-	(240)
匯率變動之影響	-	775	15,678	16,453
2024年6月30日	\$ 20,000	\$ 11,038	\$ 171,924	\$ 202,962

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
上海宙鎔光電有限公司("上海宙鎔")	本公司採用權益法評價之被投資公司
常州瀚鎔半導體有限公司("常州瀚鎔")	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)
晶元光電股份有限公司("晶電")	其他關係人
DTO TECHNOLOGIES INC.	其他關係人

註: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。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
商品銷售:		
常州瀚鎔	\$ -	\$ 791
權利金收入:		
上海宙鎔	\$ 12,856	\$ 9,866
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
商品銷售:		
常州瀚鎔	\$ 3,462	\$ 2,550
權利金收入:		
上海宙鎔	\$ 29,630	\$ 16,156

2. 進貨交易

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
商品購買:		
晶成	\$ -	\$ 382
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
商品購買:		
晶成	\$ 860	\$ 722

3. 應收關係人款項

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應收帳款：			
常州瀚鎔	\$ -	\$ 7,454	\$ 779
上海宙鎔	27,249	27,644	16,435
其他應收款：			
常州瀚鎔	4,004	-	-
DTO TECHNOLOGIES INC.	18,313	-	-
合計	<u>\$ 49,566</u>	<u>\$ 35,098</u>	<u>\$ 17,214</u>

應收帳款主要來自銷售款項及權利金收入，該應收款項並無抵押及附息。

4. 應付關係人款項

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應付帳款：			
晶成	\$ -	\$ 354	\$ 384
其他應付款項：			
晶成	-	538	4,592
常州瀚鎔	5,008	3,801	4,355
合計	<u>\$ 5,008</u>	<u>\$ 4,693</u>	<u>\$ 9,331</u>

其他應付款項主係加工費。

5. 預付款項

	2025年6月30日	2024年12月31日
晶成	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 10,000</u>

西元 2024 年 6 月 30 日：無。

預付款項係來自取得機器設備之交易。

6. 財產交易

(1) 處分機器設備

	2025年1月1日至6月30日	
	處分價款	處分(損)益
常州瀚鎔	\$ 4,096	\$ -
DTO TECHNOLOGIES INC.	3,094	(560)
	<u>\$ 7,190</u>	<u>(\$ 560)</u>

(2) 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

交易對象	帳列項目	交易金額	
		2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
晶成	加工費用	\$ 351	\$ 21,749
常州瀚鎔	加工費用	10,379	6,760
合計		<u>\$ 10,730</u>	<u>\$ 28,509</u>

交易對象	帳列項目	交易金額	
		2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
晶成	加工費用	\$ 556	\$ 29,793
常州瀚鎔	加工費用	20,199	13,101
合計		<u>\$ 20,755</u>	<u>\$ 42,894</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	2025年4月1日至6月30日	2024年4月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 28,175	\$ 28,109
退職後福利	848	784
股份基礎給付	2,743	1,148
總計	<u>\$ 31,766</u>	<u>\$ 30,041</u>

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
短期員工福利	\$ 61,631	\$ 55,076
退職後福利	2,224	1,548
股份基礎給付	4,100	1,893
總計	<u>\$ 67,955</u>	<u>\$ 58,517</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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日	
土地	\$ 134,927	\$ 150,998	\$ 149,432	長期借款(註)
房屋及建築	64,465	73,581	74,242	長期借款(註)
定期存款(表列 「其他流動資產」)	34,172	36,801	36,420	短期借款
存出保證金(表列 「其他非流動資產」)	1,808	2,524	2,500	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6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 58,148</u>	<u>\$ 4,825</u>	<u>\$ 2,713</u>

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

	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>	<u>2024年6月30日</u>
<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	\$ 1,333	\$ 1,492	\$ 1,476
按攤銷後成本衡量之金			
融資產			
現金及約當現金	676,928	576,516	236,813
應收帳款(含關係人)	362,656	335,755	295,366
其他應收款(含關係人)	26,522	4,278	300
存出保證金	1,808	2,524	2,500
定期存款(超過三個			
月以上者)(表列			
其他流動資產)	34,172	171,325	233,781
	<u>\$ 1,103,419</u>	<u>\$ 1,091,890</u>	<u>\$ 770,236</u>

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ 20,000
應付帳款(含關係人)	19,511	39,363	34,034
其他應付款(含關係人)	106,394	114,913	101,033
長期借款			
(包含一年內到期)	149,314	170,291	171,924
	<u>\$ 295,219</u>	<u>\$ 344,567</u>	<u>\$ 326,991</u>
租賃負債(含流動及非流動)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,865</u>	<u>\$ 11,038</u>

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6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣:美金	\$ 23,396	0.034	\$ 23,396
人民幣:美金	802	0.139	3,278
<u>非貨幣性項目</u>			
人民幣:美金	147,828	0.139	604,097

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
2024年6月30日				

2024年6月30日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	\$ 63,057	0.031	\$ 63,057
人民幣：美金	801	0.138	3,575
<u>非貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	211,409	0.031	211,409
人民幣：美金	213,315	0.138	952,141

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 4 月 1 日至 6 月 30 日暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$1,004、\$540、\$1,012 及\$3,571。

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1月1日至6月30日				
敏感度分析				
變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益		
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
新台幣：美金	1%	\$	234	\$ -
人民幣：美金	1%		33	-
<u>非貨幣性項目</u>				
人民幣：美金	1%		-	6,041

2024年1月1日至6月30日

敏感度分析

	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	1%	\$ 631	\$ -
人民幣：美金	1%	36	-
<u>非貨幣性項目</u>			
新台幣：美金	1%	-	2,114
人民幣：美金	1%	-	9,521

(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 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額為\$373,974、\$352,958 及\$318,509。
- 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 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 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6月30日</u>					
預期損失率	0.24%	1.12%~ 43.19%	0%	100%	
帳面價值總額	\$ 332,246	\$ 30,410	\$ -	\$ 11,318	\$ 373,974
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,318	\$ 11,318
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	\$ 314,346	\$ 21,409	\$ -	\$ 17,203	\$ 352,958
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 17,203	\$ 17,203
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6月30日</u>					
預期損失率	0%-1%	1%-15%	16%-31%	31%-100%	
帳面價值總額	\$ 270,801	\$ 24,112	\$ 907	\$ 22,689	\$ 318,509
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ 454	\$ 22,689	\$ 23,143

- (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 應收帳款	2024年 應收帳款
1月1日	\$ 17,203	\$ 22,043
減損損失迴轉	(3,077)	(146)
處分子公司減少數	(1,371)	-
匯率影響數	(1,437)	1,246
6月30日	\$ 11,318	\$ 23,143

- 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 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

	2025年6月30日 未逾期	2024年12月31日 未逾期	2024年6月30日 未逾期
預期損失率	0%-100%	0%-100%	0%-100%
帳面價值總額	\$ 26,522	\$ 4,278	\$ 300
備抵損失	\$ -	\$ -	\$ -

(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：

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
浮動利率			
一年內到期	\$ 6,000	\$ 6,000	\$ 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6月30日	1年內	1年以上
短期借款	\$ 20,128	\$ -
應付帳款	19,511	-
其他應付款(含關係人)	106,394	-
長期借款(含一年內到期)	15,637	186,511

非衍生金融負債：

2024年12月31日	1年內	1年以上
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

非衍生金融負債：

2024年6月30日	1年內	1年以上
短期借款	\$ 20,128	\$ -
應付帳款(含關係人)	34,034	-
其他應付款(含關係人)	101,033	-
租賃負債	10,779	1,354
長期借款(含一年內到期)	17,318	223,881

(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>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 1,333	\$ 1,333
<u>非重複性公允價值</u>				
待出售非流動資產(註)	-	223,231	-	223,231
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 223,231</u>	<u>\$ 1,333</u>	<u>\$ 224,564</u>
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
2024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>				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 1,476	\$ 1,476

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 1 月 1 日至 6 月 30 日第三等級之變動：

	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	(159)	79
6月30日	\$ 1,333	\$ 1,476

5. 西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日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：

	2025年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃	\$ 1,333	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流動性 折價	0.6	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低
	2024年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃	\$ 1,492	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流動性 折價	0.6	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低
	2024年6月30日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃	\$ 1,476	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流動性 折價	0.6	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。

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)：請詳附表三。
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：無。
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：無。
6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：請詳附表六。

(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)：請詳附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司資訊：請詳附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司及子公司僅經營單一產業，且本公司主要營運決策者董事會於執行績效評估與資源分配時係以集團整體評估績效及資源分配，經辨認本公司及子公司僅有單一應報導部門。

(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1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
外部收入	\$ 963,153	\$ 815,226
內部部門收入	-	-
部門收入	\$ 963,153	\$ 815,226
部門損失(註)	(\$ 73,104)	(\$ 341,422)
註：不包含所得稅費用。		
	2025年6月30日	2024年6月30日
部門資產	\$ 3,049,279	\$ 3,039,951
部門負債	\$ 412,970	\$ 436,006

(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。

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 (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	\$ 439,500	\$ 410,200	5.5%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	-	\$ 1,132,513	\$ 1,132,513	註5
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	58,600	-	依實際借款合同規定	2	-	營業週轉	-	無	-	566,700	566,700	註6、 註7

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款人淨值百分之三十，但資金貸與本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司者，不在此限。
- (2)本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司間，或本公司直接或間接持有表決股份百分之百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百之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決股份百分之百之國外子公司對本公司從事資金貸與，因有短期融通資金之必要所為之資金貸與，其貸與期限不受前項所定一年之限制，惟每次貸與期間不得超過三年，得依其資金貸與作業程序規定延展，期間不得超過三年，並以展延一次為限。

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款人淨值百分之三十，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百之子公司者，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百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百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因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百之子公司間，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百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百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百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，因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；其貸與期限不受前項所定一年之限制，惟每次貸與期間不得超過三年，得展延，期間不得超過三年，並以展延一次為限。

註5：本公司於西元2024年8月6日經董事會決議通過英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司資金貸與子公司美國環宇通訊半導體有限公司之額度為USD15,000,000，該項資金貸與實際動支金額為USD14,000,000。

註6：本公司於西元2024年11月5日經董事會決議通過美國環宇通訊半導體有限公司資金貸與子公司D-Tech Optoelectronics Inc.之額度為USD2,000,000，該項資金貸與實際動支金額為USD0。

註7：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。另本公司於西元2025年8月6日經董事會決議取消美國環宇通訊半導體有限公司對D-Tech Optoelectronics, Inc.之資金貸與。

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6月30日

附表二

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 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	
		公司名稱	關係 (註2)										備註	
0	英屬蓋曼群島商環宇通訊半導體控股股份有限公司	環翔科技股份有限公司(原:環翔科技股份有限公司)	2	\$1,132,513	\$33,210	\$29,300	\$20,000	\$29,300	1.03%	\$1,132,513	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6月30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	41,617	\$ 1,333	0.31%	\$ 1,333	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6月30日

附表六

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 之比率 (註3)
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	
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7	0.76%
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	1.05%
3	美國環宇通訊半導體有限公司	環宇通訊半導體控股股份有限公司	2	其他應付款-關係人	430,456	註6	13.27%

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：資金貸與。

註7：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6月30日

附表七

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 本期損益 (註2(2))	本期認列之 投資損益 (註2(3))	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
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	\$ 600,250	\$ 600,250	-	100%	\$ 1,416,750	\$ 166,792	\$ 166,792	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 (原:環翔科技有限公司)	台灣	產品設計及相關服務業務	12,000	12,000	1,200,000	100%	24,762	(7,549)	(7,549)	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。

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	本期認列投資	期末投資帳面	截至本期止已	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額		或間接投資 之持股比例	損益(註5)	金額	匯回投資收益	
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	\$ 2,792,152	2	-	-	-	-	(\$1,143,653)	19.83%	\$ (233,921)	\$ 420,022	-	註2(2)C、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	-	-	-	-	59,200	48.00%	30,292	184,075	-	註2(2)C、註4

公司名稱	本期期末累計自		依經濟部投審會	
	台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	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核閱簽證之財務報告

B. 經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報告

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。