

晶豪科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 110 年度及 109 年度
(股票代碼 3006)

公司地址：新竹科學園區新竹市工業東四路二十三號
電 話：(03)578-1970

晶豪科技股份有限公司及子公司
民國 110 年度及 109 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

項	目	頁次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 8
五、	合併資產負債表	9 ~ 10
六、	合併綜合損益表	11
七、	合併權益變動表	12
八、	合併現金流量表	13 ~ 14
九、	合併財務報表附註	15 ~ 62
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發佈及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重要會計政策之彙總說明	16 ~ 27
	(五) 重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	28
	(六) 重要會計項目之說明	28 ~ 50
	(七) 關係人交易	50 ~ 51
	(八) 質押之資產	51

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	51	
(十)	重大之災害損失	51	
(十一)	重大之期後事項	51	
(十二)	其他	51	~ 60
(十三)	附註揭露事項	60	~ 61
(十四)	營運部門資訊	61	~ 62

晶豪科技股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 110 年度（自 110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：晶豪科技股份有限公司



負 責 人：陳興海

中華民國 111 年 2 月 25 日



會計師查核報告

(111)財審報字第 21003671 號

晶豪科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

晶豪科技股份有限公司及子公司(以下簡稱“晶豪集團”)民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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(包含重大會計政策彙總)，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，足以允當表達晶豪集團民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認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，與晶豪集團保持超然獨立，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，對晶豪集團民國 110 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。

晶豪集團民國 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

存貨評價損失

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十三)；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)；存貨會計科目之說明，請詳合併財務報告附註六(五)，民國 110 年 12 月 31 日存貨及備抵跌價損失餘額分別為新台幣 5,401,972 仟元及新台幣 26,287 仟元。

晶豪集團主要業務項目為積體電路之研究、開發、生產、製造及銷售。晶豪集團存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過特定期間貨齡之存貨及過時陳舊存貨，於執行評價時其淨變現價值之決定，涉及人工判斷且具估計不確定性，因此，本會計師將存貨之備抵跌價損失評估列入本年度關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對於上列關鍵查核事項執行主要查核程序，包括依據對晶豪集團營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性，包括存貨去化程度之歷史資訊來源，及判斷過時陳舊存貨項目之合理性；檢驗晶豪集團用以評價之存貨貨齡報表攸關資訊之適當性，以確認報表資訊與其政策一致；抽查核對用以決定呆滯、過時陳舊存貨項目淨變現價值所參酌之存貨去化程度之歷史資料，並與呆滯、過時陳舊存貨所採用之淨變現價值比較，進而評估晶豪集團決定備抵跌價損失之合理性。

其他事項－個體財務報告

晶豪公司已編製民國110年度及109年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報之責任

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晶豪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晶豪集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

晶豪集團之治理單位（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，惟依照中華民國一般公認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一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。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，惟其目的非對晶豪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，以及使晶豪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晶豪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，決定對晶豪集團民國 110 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

鄭雅慧

鄭雅慧



會計師

李典易

李典易



前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960072936 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 1 1 年 2 月 2 5 日

晶豪科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	110 年 12 月 31 日	%	109 年 12 月 31 日	%	
				金 額		金 額		
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	9,790,722	48	\$	3,597,917	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產—流動			359,686	2		365,474	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流							
	動			110,720	-		136,704	1
1170	應收帳款淨額	六(四)		1,989,419	10		1,633,993	12
1200	其他應收款			116,462	1		95,830	1
130X	存貨	六(五)		5,375,685	27		5,969,330	46
1410	預付款項			69,113	-		27,602	-
1470	其他流動資產			170	-		5,197	-
11XX	流動資產合計			17,811,977	88		11,832,047	91
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量	六(三)						
	之金融資產—非流動			35,394	-		64,836	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		51,812	-		33,883	-
1600	不動產、廠房及設備	六(七)		1,302,287	7		776,598	6
1755	使用權資產	六(八)		73,549	-		80,782	1
1760	投資性不動產淨額	六(九)		16,731	-		17,701	-
1780	無形資產	六(十)(十一)		83,825	1		111,688	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十七)		3,116	-		3,813	-
1900	其他非流動資產	六(十二)及八		858,688	4		79,000	1
15XX	非流動資產合計			2,425,402	12		1,168,301	9
1XXX	資產總計		\$	20,237,379	100	\$	13,000,348	100

(續次頁)

晶豪科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
流動負債				
2100	短期借款	六(十三)	\$ 1,700,000 8	\$ 1,340,000 10
2110	應付短期票券		- -	149,756 1
2130	合約負債－流動	六(二十)	21,399 -	5,346 -
2150	應付票據		2,205 -	2,115 -
2170	應付帳款		2,980,701 15	2,396,158 19
2200	其他應付款	六(十四)	1,832,840 9	694,001 5
2230	本期所得稅負債		911,140 5	147,948 1
2280	租賃負債－流動		11,501 -	10,356 -
2300	其他流動負債		7,919 -	10,478 -
21XX	流動負債合計		7,467,705 37	4,756,158 36
非流動負債				
2550	負債準備－非流動		18,040 -	16,495 -
2570	遞延所得稅負債	六(二十七)	15,455 -	12,442 -
2580	租賃負債－非流動		63,328 -	71,281 1
2600	其他非流動負債	六(十五)	13,291 -	14,689 -
25XX	非流動負債合計		110,114 -	114,907 1
2XXX	負債總計		7,577,819 37	4,871,065 37
歸屬於母公司業主之權益				
股本		六(十七)		
3110	普通股股本		2,861,570 14	2,857,589 22
資本公積		六(十八)		
3200	資本公積		181,329 1	109,677 1
保留盈餘		六(十九)		
3310	法定盈餘公積		1,516,762 8	1,409,039 11
3320	特別盈餘公積		- -	8,524 -
3350	未分配盈餘		8,323,076 41	4,019,327 31
其他權益				
3400	其他權益		(23,906) -	5,536 -
3500	庫藏股票	六(十七)	(137,416) (1)	(145,649) (1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		12,721,415 63	8,264,043 64
36XX	非控制權益		(61,855) -	(134,760) (1)
3XXX	權益總計		12,659,560 63	8,129,283 63
重大或有負債及未認列之合約承諾		九		
重大之期後事項		十一		
3X2X	負債及權益總計		\$ 20,237,379 100	\$ 13,000,348 100

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：陳興海



經理人：張明鑒



會計主管：朱桂霞



晶豪科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	110 年 度	109 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十)	\$ 23,844,898 100	\$ 15,267,139 100
5000 營業成本	六(五)(二十五)(二十六)	(15,128,779) (63)	(12,618,097) (83)
5950 營業毛利淨額		8,716,119 37	2,649,042 17
營業費用	六(二十五)(二十六)		
6100 推銷費用		(483,319) (2)	(271,045) (2)
6200 管理費用		(576,825) (2)	(290,943) (2)
6300 研究發展費用		(1,786,681) (8)	(940,851) (6)
6450 預期信用減損利益	十二(二)	5,713 -	8,582 -
6000 營業費用合計		(2,841,112) (12)	(1,494,257) (10)
6900 營業利益		5,875,007 25	1,154,785 7
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十一)	33,234 -	27,412 -
7010 其他收入	六(二十二)	48,630 -	26,505 -
7020 其他利益及損失	六(二十三)	26,526 -	55,852 1
7050 財務成本	六(二十四)	(20,432) -	(11,527) -
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	17,929 -	673 -
7000 營業外收入及支出合計		105,887 -	98,915 1
7900 稅前淨利		5,980,894 25	1,253,700 8
7950 所得稅費用	六(二十七)	(940,874) (4)	(169,259) (1)
8200 本期淨利		\$ 5,040,020 21	\$ 1,084,441 7
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十五)	(\$ 949) -	\$ 812 -
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(三)	(29,442) -	14,060 -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 30,391) -	\$ 14,872 -
8500 本期綜合損益總額		\$ 5,009,629 21	\$ 1,099,313 7
淨利(損)歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 4,976,211 21	\$ 1,076,426 7
8620 非控制權益		\$ 63,809 -	\$ 8,015 -
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 4,945,820 21	\$ 1,091,298 7
8720 非控制權益		\$ 63,809 -	\$ 8,015 -
每股盈餘	六(二十八)		
9750 基本每股盈餘		\$ 17.76	\$ 3.85
9850 稀釋每股盈餘		\$ 17.63	\$ 3.83

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：陳興海



經理人：張明鑒



會計主管：朱桂霞



晶豪科技股份有限公司及子公司
合併財務報表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	普通	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	業主之權益			總計	非控制權益	權益總額
								透過損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	其他綜合損益	庫藏股票			
109 年 度													
109年1月1日餘額		\$ 2,857,589	\$ 104,305	\$ 1,359,235	\$ -	\$ 3,286,176	(\$ 8,524)	(\$ 137,321)	\$ 7,461,460	(\$ 120,681)	\$ 7,340,779		
本期淨利		-	-	-	-	1,076,426	-	-	1,076,426	8,015	1,084,441		
本期其他綜合(損)益		-	-	-	-	812	14,060	-	14,872	-	14,872		
本期綜合損益總額		-	-	-	-	1,077,238	14,060	-	1,091,298	8,015	1,099,313		
108年度盈餘分配與指撥：	六(十九)												
提列法定盈餘公積		-	-	49,804	-	(49,804)	-	-	-	-	-	-	-
盈餘配發現金股利		-	-	-	-	(285,759)	-	-	(285,759)	-	(285,759)	-	-
特別盈餘公積提列		-	-	-	8,524	(8,524)	-	-	-	-	-	-	-
子公司購入母公司股票視同庫藏股		-	-	-	-	-	-	(8,328)	(8,328)	(11,566)	(19,894)		
認列子公司所有權益變動影響數-子公司配發現金股利	六(十八)	-	1,146	-	-	-	-	-	1,146	(10,396)	(9,250)		
子公司收到母公司現金股利調整資本公積	六(十八)	-	5,925	-	-	-	-	-	5,925	-	5,925		
認列子公司所有權益變動影響數-子公司取得非控制權益	六(十八)(二十九)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
股權之影響數		-	(1,781)	-	-	-	-	-	(1,781)	(132)	(1,913)		
股東逾時效未領取之股利轉列資本公積	六(十八)	-	82	-	-	-	-	-	82	-	82		
109年12月31日餘額		\$ 2,857,589	\$ 109,677	\$ 1,409,039	\$ 8,524	\$ 4,019,327	\$ 5,536	(\$ 145,649)	\$ 8,264,043	(\$ 134,760)	\$ 8,129,283		
110 年 度													
110年1月1日餘額		\$ 2,857,589	\$ 109,677	\$ 1,409,039	\$ 8,524	\$ 4,019,327	\$ 5,536	(\$ 145,649)	\$ 8,264,043	(\$ 134,760)	\$ 8,129,283		
本期淨利		-	-	-	-	4,976,211	-	-	4,976,211	63,809	5,040,020		
本期其他綜合(損)益		-	-	-	-	(949)	(29,442)	-	(30,391)	-	(30,391)		
本期綜合損益總額		-	-	-	-	4,975,262	(29,442)	-	4,945,820	63,809	5,009,629		
109年度盈餘分配與指撥：	六(十九)												
提列法定盈餘公積		-	-	107,723	-	(107,723)	-	-	-	-	-	-	-
盈餘配發現金股利		-	-	-	-	(572,314)	-	-	(572,314)	-	(572,314)	-	-
特別盈餘公積迴轉		-	-	-	(8,524)	8,524	-	-	-	-	-	-	-
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	六(十八)	-	40,089	-	-	-	-	8,233	48,322	11,435	59,757		
認列子公司所有權益變動影響數-子公司配發現金股利	六(十八)	-	1,146	-	-	-	-	-	1,146	(7,233)	(6,087)		
子公司收到母公司現金股利調整資本公積	六(十八)	-	11,739	-	-	-	-	-	11,739	-	11,739		
認列子公司所有權益變動影響數-子公司取得非控制權益	六(十八)(二十九)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
股權之影響數		-	(27)	-	-	-	-	-	(27)	(1)	(28)		
實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	六(十八)	-	(311)	-	-	-	-	-	(311)	4,895	4,584		
員工認股權行使發行新股	六(十六)(十七)(十八)	3,981	18,946	-	-	-	-	-	22,927	-	22,927		
股東逾時效未領取之股利轉列資本公積	六(十八)	-	70	-	-	-	-	-	70	-	70		
110年12月31日餘額		\$ 2,861,570	\$ 181,329	\$ 1,516,762	\$ -	\$ 8,323,076	(\$ 23,906)	(\$ 137,416)	\$ 12,721,415	(\$ 61,855)	\$ 12,659,560		

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：陳興海



經理人：張明鑒



會計主管：朱桂霞



晶豪科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	110 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	109 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	\$ 5,980,894	\$ 1,253,700
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八)(九) (二十五) 409,566	312,334
攤銷費用	六(十)(二十五) 116,858	111,556
預期信用減損利益	十二(二) (5,713)	(8,582)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利	六(二)(二十三) (114,844)	(132,628)
利息費用	六(二十四) 20,432	11,527
利息收入	六(二十一) (33,234)	(27,412)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益份額	六(六) (17,929)	(673)
股利收入	六(二十二) (22,184)	(13,053)
減損損失	六(十)(十一) (二十三) 18,302	25,352
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十二) (10)	-
租賃修改利益	六(二十三) (37)	(211)
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		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	120,632	19,747
應收票據	-	34
應收帳款	(350,686)	(367,741)
應收帳款-關係人	973	(732)
其他應收款	(16,889)	(16,458)
存貨	593,645	(996,778)
預付款項	(37,468)	(158)
其他流動資產	5,027	(2,300)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	90	134
應付帳款	584,543	170,249
合約負債	16,053	1,387
其他應付款	1,190,428	142,077
其他流動負債	(2,984)	4,398
其他非流動負債	(2,049)	395
營運產生之現金流入	8,453,416	486,164
收取之利息	29,491	30,782
支付之利息	(19,336)	(10,313)
支付之所得稅	(173,972)	(53,285)
營業活動之淨現金流入	8,289,599	453,348

(續次頁)

晶豪科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至12月31日	109年1月1日 至12月31日
<u>投資活動之現金流量</u>		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 144,324)	(\$ 140,157)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	170,308	144,359
取得不動產、廠房及設備	六(三十) (917,073)	(354,308)
處分不動產、廠房及設備價款	10	-
取得無形資產	六(三十) (106,868)	(167,003)
存出保證金增加	(835,542)	(234)
收取之股利	六(二十二) 22,184	13,053
投資活動之淨現金流出	(1,811,305)	(504,290)
<u>籌資活動之現金流量</u>		
短期借款增加	六(三十) 360,000	1,066,000
應付短期票券(減少)增加	六(三十) (148,869)	150,476
租賃負債本金償還	六(三十) (12,386)	(10,575)
存入保證金減少	六(三十) (298)	(3,236)
發放現金股利	六(十九) (572,314)	(285,759)
員工執行認股權	22,927	-
子公司發放現金股利予非控制權益	(6,087)	(9,250)
子公司取得母公司現金股利	六(十八) 11,739	5,925
處分庫藏股	六(十八) 48,322	-
處分庫藏股-非控制權益增加	11,435	-
股東逾時效未領取股利	六(十八) 70	82
向非控制權益購入股權	六(二十九) (28)	(1,913)
庫藏股買入成本	-	(19,894)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(285,489)	891,856
本期現金及約當現金增加數	6,192,805	840,914
期初現金及約當現金餘額	六(一) 3,597,917	2,757,003
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 9,790,722	\$ 3,597,917

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：陳興海



經理人：張明鑒



會計主管：朱桂霞



晶豪科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 110 年度及 109 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

晶豪科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 87 年 5 月於中華民國創立，並於同年 12 月開始營業。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要業務項目為動、靜態隨機存取記憶體、Flash memory、類比積體電路、類比與數位混合積體電路之研究、開發、生產、製造及銷售，並提供相關產品設計及研發之技術服務等業務。

本公司於民國 94 年 12 月 5 日合併集新科技股份有限公司、民國 105 年 6 月 8 日合併宜揚科技股份有限公司，以本公司為存續公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 111 年 2 月 25 日經董事會通過後發佈。

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」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、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4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)
註：金管會允許提前於民國110年1月1日適用。	
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之影響

下表彙列金管會認可之民國 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111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17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112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。

四、重要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之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

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

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，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. 合併報表編製原則

- (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。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。

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
			110年12月31日	109年12月31日	
晶豪科技(股)公司	沛訊(股)公司	積體電路之研發、生產、銷售及相關諮詢服務	100	100	
晶豪科技(股)公司	長風投資(股)公司	一般投資業	100	100	
晶豪科技(股)公司	捷詠投資(股)公司	一般投資業	41.86	41.86	註1
晶豪科技(股)公司	Elite Investment Services Ltd.	一般投資業	100	100	
晶豪科技(股)公司	Eon Silicon Solutions, Inc. USA	產品之設計、開發及測試	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年12月31日	109年12月31日	
長風投資(股)公司	晶鎂電子(股)公司	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	100	100	
長風投資(股)公司	晶湧科技(股)公司	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	98.10	98.01	
長風投資(股)公司	Elite Innovation Japan Ltd.	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	100	100	
長風投資(股)公司	晶豪科技(深圳)有限公司	貨物或技術進出口；網路通信產品、存儲產品、電腦周邊產品之開發銷售、集成電路技術諮詢及服務、售後服務	100	100	
長風投資(股)公司	上海晶豪實業有限公司	產品設計、電子材料之批發及零售、資訊軟體服務及國際貿易	100	100	
長風投資(股)公司	誠鴻電子有限公司	一般貿易業	100	100	註2
長風投資(股)公司	天地人科技(股)公司	資訊軟體服務業、產品設計業、管理顧問業及國際貿易業	75	-	註3

註 1：晶豪科技股份有限公司占捷詠投資股份有限公司多數表決權，且其主要管理階層相同，經評估具實質控制力，故納入晶豪合併財務報告個體之子公司。

註 2：誠鴻電子有限公司於民國 109 年 8 月 31 日設立登記，本公司之子公司—長風投資股份有限公司於民國 109 年 12 月 11 日取得經濟部投資審議委員會通過之投資金額為 HKD 100,000 元。

註 3：本公司於民國 110 年 3 月參與天地人科技(股)公司之現金增資並取得其 75%之股權。天地人科技(股)公司於民國 110 年 6 月 28 日之股東臨時會決議辦理清算。

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：不適用。

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。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

外幣交易及餘額

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

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

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

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類之損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

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及票據。

2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，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。

(十二) 金融資產之除列

本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十三) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。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，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須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

(十五) 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日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。

各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3～20 年
機器設備	3～ 8 年
試驗設備	3～ 8 年
其 他	3～10 年

(十六) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 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。

於租賃開始日，本集團評估是否可合理確定將行使租賃延長或購買標的資產之選擇權，或將不行使租賃終止之選擇權。本集團考量將產生經濟誘因以行使或不行使選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件及標的資產對承租人營運之重要性等。於本集團控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

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。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本為租賃負債之原始衡量金額。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。

(十七) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為20年。

(十八) 無形資產

1. 專利及專門技術、客戶關係

單獨取得之專利權以取得成本認列，因企業合併所取得之專利及專門技術、客戶關係按收購日之公允價值認列，依直線法按估計耐用年限 3 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

3. 其他無形資產主係電腦軟體等以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~3 年攤銷。

(十九) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十) 借款

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

(二十一) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十二) 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。

(二十三) 負債準備

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

(二十四) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債於資產負債表日之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數發生當期認列於其他綜合損益，並表達於其他權益。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 員工酬勞及董事酬勞

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

(二十五) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十六) 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，資產負債表日已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。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. 因購置設備或技術及研究發展支出等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。
6. 發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

(二十七) 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價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十八) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十九) 收入認列

1. 本集團提供積體電路之製造及銷售，銷貨收入於商品之控制權移轉予客戶時認列，即當商品被交付予客戶後，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該商品時。當商品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險即移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受該商品，或有客觀證據顯示所有交易條件皆已滿足時，該商品交付即屬發生。
2. 本集團接受客戶之銷售訂單，銷貨收入依合約價格認列，並移轉所承諾之商品或服務予客戶；由於客戶之付款期間未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格之貨幣時間價值。
3. 應收帳款於商品交付客戶時認列，且自該時點起本集團對該合約價款具有無條件權利，僅須依時間經過即可對客戶收取相應對價。

(三十) 企業合併

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

(三十一) 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。

五、重大會計判斷、假設及估計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及假設。所作出之重大會計估計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)重要會計估計及假設

存貨之評價

因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。此存貨評價係依據存貨去化程度之歷史資訊推算而得，及涉及人工判斷，故可能產生重大變動。

民國 110 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為\$5,375,685。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	110年12月31日	109年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 137	\$ 137
支票存款及活期存款	897,305	1,042,489
定期存款	8,893,280	2,555,291
	<u>\$ 9,790,722</u>	<u>\$ 3,597,917</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. 有關本集團將現金及約當現金之提供作為質押擔保用途受限之情形，請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	110年12月31日	109年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 20,943	\$ 576
興櫃公司股票	99,804	162,911
非上市、上櫃、興櫃股票	8,113	8,113
受益憑證	72,218	72,991
公司債	31,226	31,226
特別股	-	13,784
小計	232,304	289,601
評價調整	127,382	75,873
合計	<u>\$ 359,686</u>	<u>\$ 365,474</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之(損失)利益明細如下：

	110年度	109年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	\$ 115,957	\$ 123,592
債務工具	1,206	2,465
受益憑證	(2,319)	6,571
合計	<u>\$ 114,844</u>	<u>\$ 132,628</u>

2. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)3.(2)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	110年12月31日	109年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市、上櫃、興櫃股票	\$ 59,300	\$ 59,300
評價調整	(23,906)	5,536
	<u>\$ 35,394</u>	<u>\$ 64,836</u>

本集團選擇將屬策略性投資之權益投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$35,394 及\$64,836。

(四) 應收帳款

	110年12月31日	109年12月31日
應收帳款-一般客戶	\$ 1,989,419	\$ 1,638,733
應收帳款-關係人	-	973
	1,989,419	1,639,706
減：備抵損失	-	(5,713)
	<u>\$ 1,989,419</u>	<u>\$ 1,633,993</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	110年12月31日	109年12月31日
未逾期	\$ 1,989,078	\$ 1,633,993
已逾期-30天內	341	-
已逾期-31-90天	-	-
已逾期-91-180天	-	-
已逾期-181天以上	-	5,713
	<u>\$ 1,989,419</u>	<u>\$ 1,639,706</u>

以上係以逾期天數為基礎進行之帳齡分析。

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$1,989,419 及 \$1,633,993。

3. 本集團持有作為應收帳款擔保之擔保品及公允價值如下：

	110年12月31日	109年12月31日
銀行保證函	\$ 55,304	\$ 33,044
質押定存單	17,992	4,272
存入保證金(帳列「其他非流動負債」)	5,106	5,526
信用狀	935,013	760,162
公司本票/支票	667,065	555,221
	<u>\$ 1,680,480</u>	<u>\$ 1,358,225</u>

4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

5. 民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$1,256,938。

6. 本集團無應收帳款提供作為質押擔保之情形。

(五) 存貨

	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 70,736	(\$ 842)	\$ 69,894
在製品	3,688,463	(3,188)	3,685,275
製成品	1,622,621	(22,257)	1,600,364
在途存貨	20,152	—	20,152
	<u>\$ 5,401,972</u>	<u>(\$ 26,287)</u>	<u>\$ 5,375,685</u>

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 138,104	(\$ 10,726)	\$ 127,378
在製品	4,724,556	(20,266)	4,704,290
製成品	1,199,604	(68,482)	1,131,122
在途存貨	6,540	—	6,540
	<u>\$ 6,068,804</u>	<u>(\$ 99,474)</u>	<u>\$ 5,969,330</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年度	109年度
已出售存貨成本	\$ 15,201,966	\$ 12,687,819
存貨跌價及呆滯回升利益	(73,187)	(69,722)
	<u>\$ 15,128,779</u>	<u>\$ 12,618,097</u>

民國 110 年及 109 年度因出售前期已提列跌價損失準備之存貨，故產生回升利益。

(六) 採用權益法之投資

	110年	109年
1月1日	\$ 33,883	\$ 33,210
採用權益法之投資損益份額	17,929	673
12月31日	<u>\$ 51,812</u>	<u>\$ 33,883</u>

	110年12月31日	109年12月31日
關聯企業	<u>\$ 51,812</u>	<u>\$ 33,883</u>

(七) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	合計
110年1月1日						
成本	\$ 9,023	\$ 636,446	\$ 518,018	\$ 287,860	\$ 1,481,488	\$ 2,932,835
累計折舊及減損	-	(398,943)	(375,047)	(168,256)	(1,213,991)	(2,156,237)
	<u>\$ 9,023</u>	<u>\$ 237,503</u>	<u>\$ 142,971</u>	<u>\$ 119,604</u>	<u>\$ 267,497</u>	<u>\$ 776,598</u>
110年						
1月1日	\$ 9,023	\$ 237,503	\$ 142,971	\$ 119,604	\$ 267,497	\$ 776,598
增添	159,745	89,097	158,493	20,498	436,120	863,953
合併個體變動影響數	-	-	-	-	627	627
移轉(註)	-	7,308	24,850	24,693	-	56,851
折舊費用	-	(37,250)	(38,608)	(29,073)	(290,811)	(395,742)
12月31日	<u>\$ 168,768</u>	<u>\$ 296,658</u>	<u>\$ 287,706</u>	<u>\$ 135,722</u>	<u>\$ 413,433</u>	<u>\$ 1,302,287</u>
110年12月31日						
成本	\$ 168,768	\$ 732,851	\$ 701,361	\$ 333,051	\$ 1,918,252	\$ 3,854,283
累計折舊及減損	-	(436,193)	(413,655)	(197,329)	(1,504,819)	(2,551,996)
	<u>\$ 168,768</u>	<u>\$ 296,658</u>	<u>\$ 287,706</u>	<u>\$ 135,722</u>	<u>\$ 413,433</u>	<u>\$ 1,302,287</u>
	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	合計
109年1月1日						
成本	\$ 9,023	\$ 635,941	\$ 429,782	\$ 249,302	\$ 1,231,048	\$ 2,555,096
累計折舊及減損	-	(364,888)	(352,626)	(146,396)	(994,858)	(1,858,768)
	<u>\$ 9,023</u>	<u>\$ 271,053</u>	<u>\$ 77,156</u>	<u>\$ 102,906</u>	<u>\$ 236,190</u>	<u>\$ 696,328</u>
109年						
1月1日	\$ 9,023	\$ 271,053	\$ 77,156	\$ 102,906	\$ 236,190	\$ 696,328
增添	-	505	85,605	38,058	252,171	376,339
移轉(註)	-	-	2,719	1,455	-	4,174
折舊費用	-	(34,055)	(22,509)	(22,815)	(220,864)	(300,243)
12月31日	<u>\$ 9,023</u>	<u>\$ 237,503</u>	<u>\$ 142,971</u>	<u>\$ 119,604</u>	<u>\$ 267,497</u>	<u>\$ 776,598</u>
109年12月31日						
成本	\$ 9,023	\$ 636,446	\$ 518,018	\$ 287,860	\$ 1,481,488	\$ 2,932,835
累計折舊及減損	-	(398,943)	(375,047)	(168,256)	(1,213,991)	(2,156,237)
	<u>\$ 9,023</u>	<u>\$ 237,503</u>	<u>\$ 142,971</u>	<u>\$ 119,604</u>	<u>\$ 267,497</u>	<u>\$ 776,598</u>

註：係由預付設備款(表列「其他非流動資產」)轉入。

1. 本集團民國 110 年及 109 年度無利息資本化之情事。
2. 本集團未有將不動產、廠房及設備提供質押之情形。

(八) 租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、房屋及建築、公務車及影印機，租賃合約之期間通常介於 2 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。本集團承租之公務車及員工宿舍因租賃期間不超過 12 個月而歸類為短期租賃合約。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 58,801	\$ 62,221
房屋及建築	9,066	15,188
公務車	2,565	3,083
影印機	3,117	290
	<u>\$ 73,549</u>	<u>\$ 80,782</u>
	110年度	109年度
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 3,420	\$ 3,420
房屋及建築	6,331	6,294
公務車	2,480	711
影印機	623	696
	<u>\$ 12,854</u>	<u>\$ 11,121</u>

3. 本集團於民國 110 年及 109 年度使用權資產之增添分別為\$5,702 及 \$10,410。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年度	109年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	<u>\$ 1,165</u>	<u>\$ 1,203</u>
屬短期租賃合約之費用	<u>\$ 5,636</u>	<u>\$ 7,855</u>

5. 本集團於民國 110 年及 109 年度租賃現金流出總額分別為\$19,187 及 \$19,633。

(九) 投資性不動產

	<u>房屋及建築</u>	
110年1月1日		
成本	\$	20,369
累計折舊及減損	(2,668)
	\$	<u>17,701</u>
<u>110年</u>		
1月1日	\$	17,701
折舊費用	(970)
12月31日	\$	<u>16,731</u>
110年12月31日		
成本	\$	20,369
累計折舊及減損	(3,638)
	\$	<u>16,731</u>
	<u>房屋及建築</u>	
109年1月1日		
成本	\$	20,369
累計折舊及減損	(1,698)
	\$	<u>18,671</u>
<u>109年</u>		
1月1日	\$	18,671
折舊費用	(970)
12月31日	\$	<u>17,701</u>
109年12月31日		
成本	\$	20,369
累計折舊及減損	(2,668)
	\$	<u>17,701</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
投資性不動產之租金收入	\$ <u>2,562</u>	\$ <u>2,470</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	\$ <u>970</u>	\$ <u>970</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$8,130 及\$10,516，係本集團依收益法評估之結果，主要假設如下：

	110年12月31日	109年12月31日
淨收益資本比率(註)	18.57%	13.29%

註：係使用發行人之加權平均資金成本計算。

3. 本集團民國 110 年及 109 年度無利息資本化之情形。

4. 本集團未有將投資性不動產提供質押之情形。

(十) 無形資產

	專利及 專門技術	客戶關係	商譽	其他	合計
110年1月1日					
成本	\$ 34,478	\$ 11,000	\$ 80,758	\$ 370,855	\$ 497,091
累計攤銷及減損	(30,654)	(11,000)	(62,456)	(281,293)	(385,403)
	<u>\$ 3,824</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,302</u>	<u>\$ 89,562</u>	<u>\$ 111,688</u>
110年					
1月1日	\$ 3,824	\$ -	\$ 18,302	\$ 89,562	\$ 111,688
增添	-	-	-	106,868	106,868
移轉(註)				429	429
攤銷費用	(3,824)	-	-	(113,034)	(116,858)
減損損失	-	-	(18,302)	-	(18,302)
12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,825</u>	<u>\$ 83,825</u>
110年12月31日					
成本	\$ 34,478	\$ 11,000	\$ 80,758	\$ 478,152	\$ 604,388
累計攤銷及減損	(34,478)	(11,000)	(80,758)	(394,327)	(520,563)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,825</u>	<u>\$ 83,825</u>

註：係由預付設備款(表列「其他非流動資產」)轉入。

	專利及 專門技術	客戶關係	商譽	其他	合計
109年1月1日					
成本	\$ 34,478	\$ 11,000	\$ 80,758	\$ 203,852	\$ 330,088
累計攤銷及減損	(25,556)	(11,000)	(37,104)	(174,835)	(248,495)
	<u>\$ 8,922</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,654</u>	<u>\$ 29,017</u>	<u>\$ 81,593</u>
109年					
1月1日	\$ 8,922	\$ -	\$ 43,654	\$ 29,017	\$ 81,593
增添	-	-	-	167,003	167,003
攤銷費用	(5,098)	-	-	(106,458)	(111,556)
減損損失	-	-	(25,352)	-	(25,352)
12月31日	<u>\$ 3,824</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,302</u>	<u>\$ 89,562</u>	<u>\$ 111,688</u>
109年12月31日					
成本	\$ 34,478	\$ 11,000	\$ 80,758	\$ 370,855	\$ 497,091
累計攤銷及減損	(30,654)	(11,000)	(62,456)	(281,293)	(385,403)
	<u>\$ 3,824</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,302</u>	<u>\$ 89,562</u>	<u>\$ 111,688</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	110年度	109年度
營業成本	\$ 3,824	\$ 5,098
推銷費用	364	176
管理費用	1,864	909
研究發展費用	110,806	105,373
	<u>\$ 116,858</u>	<u>\$ 111,556</u>

2. 本集團民國 110 年及 109 年度無利息資本化之情形。

3. 無形資產減損情形，請詳附註六、(十一)說明。

4. 本集團未有將無形資產提供質押之情形。

(十一)非金融資產減損

本集團於資產負債表日對商譽之可回收金額進行減損測試，現金產生單位之可回收金額已根據使用價值進行評估，而使用價值採用經管理階層核准之未來五年度現金流量預測為估計基礎，民國 110 年及 109 年度之相關折現率分別為 18.57%及 13.29%。本集團用以計算現金產生單位之使用價值，係估計未來營收成長率、毛利率及營業費用率之歷史資訊及參酌未來產業經濟趨勢而得。

依上述關鍵假設計算之可回收金額較商譽帳面價值為低，故本集團於民國 110 年及 109 年度分別認列減損損失\$18,302 及\$25,352。

(十二) 其他非流動資產

	110年12月31日	109年12月31日
存出保證金	\$ 842,417	\$ 6,496
預付設備款	12,302	68,535
質押定期存款	3,969	3,969
	<u>\$ 858,688</u>	<u>\$ 79,000</u>

(十三) 短期借款

借款性質	110年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,700,000</u>	0.70%~0.86%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,340,000</u>	0.75%~1.05%	無

於民國 110 年及 109 年度認列於損益之利息費用分別為\$16,829 及 \$8,184。

(十四) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 1,259,581	\$ 381,089
應付員工及董事酬勞	378,440	80,658
應付設備款	94,831	146,904
其他	99,988	85,350
	<u>\$ 1,832,840</u>	<u>\$ 694,001</u>

(十五) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於臺灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
確定福利義務現值	\$ 8,474	\$ 14,033
計畫資產公允價值	(117)	(2,663)
	8,357	11,370
本期未調整數	(1,402)	(850)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 6,955</u>	<u>\$ 10,520</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
110年度			
1月1日餘額	(\$ 14,033)	\$ 2,663	(\$ 11,370)
當期服務成本	(333)	-	(333)
利息(費用)收入	(42)	7	(35)
	<u>(14,408)</u>	<u>2,670</u>	<u>(11,738)</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬			
(不包括包含於利息收入			
或費用之金額)	-	39	39
人口統計假設變動影響數	(9)		(9)
財務假設變動影響數	382	-	382
經驗調整	537	-	537
	<u>910</u>	<u>39</u>	<u>949</u>
提撥退休基金	-	2,432	2,432
支付退休金	5,024	(5,024)	-
本期未調整數	-	-	1,402
12月31日餘額	<u>(\$ 8,474)</u>	<u>\$ 117</u>	<u>(\$ 6,955)</u>
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
109年度			
1月1日餘額	(\$ 12,739)	\$ 2,409	(\$ 10,330)
當期服務成本	(314)	-	(314)
利息(費用)收入	(88)	18	(70)
	<u>(13,141)</u>	<u>2,427</u>	<u>(10,714)</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬			
(不包括包含於利息收入			
或費用之金額)	-	80	80
財務假設變動	(524)	-	(524)
經驗調整	(368)	-	(368)
	<u>(892)</u>	<u>80</u>	<u>(812)</u>
提撥退休基金	-	156	156
本期未調整數	-	-	850
12月31日餘額	<u>(\$ 14,033)</u>	<u>\$ 2,663</u>	<u>(\$ 10,520)</u>

(4) 本公司之確定福利退休計劃資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國110年及109年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	110年度	109年度
折現率	0.70%	0.30%
未來薪資增加率	3.00%	3.00%

民國110年及109年度對於未來死亡率之假設係分別按照台灣地區第六回及第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
110年12月31日				
對確定福利義務				
現值之影響	(\$ 223)	\$ 230	\$ 204	(\$ 199)
109年12月31日				
對確定福利義務				
現值之影響	(\$ 330)	\$ 341	\$ 296	(\$ 289)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6) 本公司於民國111年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$131。

(7) 截至民國110年12月31日，該退休計畫之加權平均存續期間為11年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	-
1-2年		-
2-5年		642
5年以上		8,496
	\$	9,138

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)子公司-Eon Silicon Solutions, Inc. USA，係依據美國政府之國稅條例 401(K)條，設立 401(K)計劃，當地雇員在不超過上限範圍內，每月可提撥某一數額之薪資至其退休金帳戶；該公司可依其獎勵或慰留員工之政策，自行配合提撥。
- (3)子公司-晶豪科技(深圳)有限公司及上海晶豪實業有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (4)民國 110 年及 109 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$36,241 及\$31,867。

(十六)股份基礎給付

1. 民國 110 年及 109 年度，本公司之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
繼受宜揚99年度員工認股計畫	99.8.10、 99.10.15及 100.1.13	4,000仟股(註2)	10年	註1
繼受宜揚102年度員工認股計畫	102.8.19	7,500仟股(註2)	10年	註1

註 1：屆滿二年、三年及四年之服務可取得受領新股權累計比例分別為 50%、75%及 100%。

註 2：本公司繼受宜揚科技股份有限公司員工認股權計畫之給予數量係原計畫給與日之給予數量。合併後繼受宜揚科技股份有限公司 99 及 102 年度員工認股權計畫之流通在外認股權數量分別為 219 仟股及 688 仟股。

上述股份基礎給付協議中，均以權益交割。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

繼受宜揚科技股份有限公司員工認股計畫：

	110年		109年	
	認股權 數量	加權平均 行使價格(元)	認股權 數量	加權平均 行使價格(元)
1月1日期初流通在外認股權	518	\$ 57.6~217.4	543	\$ 59.2~303.4
本期放棄認股權	-	-	(4)	217.4
本期執行認股權	(398)	57.6	-	-
本期到期失效認股權	(106)	217.4	(21)	241.2~295.4
12月31日期末流通在外認股權	<u>14</u>	\$ 57.6	<u>518</u>	\$ 57.6~217.4
12月31日期末可執行認股權	<u>14</u>		<u>518</u>	

3. 民國 110 年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為新台幣 85.2 元，民國 109 年度未有認股權執行。

4. 截至民國 110 年及 109 年 12 月 31 日止流通在外之認股權，履約價格區間分別為新台幣 57.6 元及新台幣 57.6 元~217.4 元，加權平均剩餘合約期間分別為 1.64 年及 2.64 年。

5. 上述股份基礎給付交易於民國 110 年及 109 年度產生之費用皆為\$0。

(十七)股本

1. 民國 110 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為 \$ 3,500,000，分為 350,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 20,000 仟股)，實收資本額為\$2,861,570，每股面額新台幣 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	股數：仟股	
	110年	109年
1月1日流通在外股數	271,605	272,320
員工執行認股權	398	-
子公司取得母公司股票視同庫藏股交易	-	(715)
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	<u>800</u>	<u>-</u>
12月31日流通在外股數	272,803	271,605
期末庫藏股	<u>13,354</u>	<u>14,154</u>
12月31日發行股數	<u>286,157</u>	<u>285,759</u>

2. 庫藏股

本公司之子公司－捷詠投資股份有限公司因母公司經營策略故於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日持有本公司股票分別為 13,354 仟股及 14,154 仟股，帳面金額分別為\$328,276 及\$347,942，每股平均帳面價值皆為新台幣 24.58 元，每股公允價值分別為新台幣 165.00 元及新台幣 64.70 元。

(十八)資本公積

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

	110年					
	發行溢價	庫藏股票 交易	認列對子公司 及關聯企業所有 權益變動影響數	員工 認股權	其他	合計
1月1日	\$ -	\$ 1,661	\$ 100,239	\$ 3,913	\$ 3,864	\$ 109,677
子公司處分母公 司股票視同庫 藏股交易	-	40,089	-	-		40,089
認列對子公司所 有權益變動影 響數-子公司 配發現金股利	-	-	1,146	-	-	1,146
子公司收到母公 司現金股利調 整資本公積	-	-	11,739	-	-	11,739
認列子公司所有 權益變動影響 數-子公司取 得非控制權益 股權之影響數	-	-	(27)	-	-	(27)
實際取得子公司 股權淨值與帳 面價值差額	-	-	(311)	-	-	(311)
員工認股權行使 發行新股	20,162	-	(1,216)	-	-	18,946
股東逾時效未領 取之股利轉列 資本公積	-	-	-	-	70	70
12月31日	<u>\$ 20,162</u>	<u>\$ 41,750</u>	<u>\$ 112,786</u>	<u>\$ 2,697</u>	<u>\$ 3,934</u>	<u>\$ 181,329</u>

	109年				
	庫藏股票 交易	認列對子公司 及關聯企業所有 權益變動影響數	員工 認股權	其他	合計
1月1日	\$ 1,661	\$ 94,949	\$ 3,913	\$ 3,782	\$ 104,305
認列對子公司所有 權益變動影響數-子公司 配發現金股利	-	1,146	-	-	1,146
子公司收到母公 司現金股利調 整資本公積	-	5,925	-	-	5,925
認列子公司所有 權益變動影響 數-子公司取 得非控制權益 股權之影響數	- (1,781)	-	- (1,781)
股東逾時效未領 取之股利轉列 資本公積	-	-	-	82	82
12月31日	<u>\$ 1,661</u>	<u>\$ 100,239</u>	<u>\$ 3,913</u>	<u>\$ 3,864</u>	<u>\$ 109,677</u>

(十九) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅款。
- (2) 彌補虧損。
- (3) 提列百分之十為法定盈餘公積。
- (4) 必要時得酌提特別盈餘公積。
- (5) 餘額為股東紅利，依股東會決議按股份總數比例分配或酌予保留之。

2. 股利政策

本公司之產業生命週期仍處於成長期，股東紅利分配總額之百分之五以上，擬以現金分派，其餘以股票方式發放。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司於民國 109 年 3 月 20 日經董事會決議通過民國 108 年度盈餘分派，擬提列法定盈餘公積\$49,804 及分配股東現金紅利每股配發新台幣 1 元計\$285,759，前述盈餘分派案已於民國 109 年 6 月 15 日經股東會決議通過。

6. 本公司於民國 110 年 2 月 26 日經董事會決議通過民國 109 年度盈餘分派，擬提列法定盈餘公積\$107,724 及分配股東現金紅利每股配發新台幣 2 元，前述盈餘分派案已於民國 110 年 7 月 12 日經股東會決議通過。
7. 本公司於民國 111 年 2 月 25 日經董事會決議通過民國 110 年度盈餘分派，擬提列法定盈餘公積\$497,526 及分配股東現金紅利每股配發新台幣 8 元，前述盈餘分派案尚未經股東常會決議通過。

(二十) 營業收入

	110年度	109年度
客戶合約之收入	\$ 23,844,898	\$ 15,267,139

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供某一時點移轉之商品，收入可細分為下列地理區域：

110年度	國內	亞洲地區	其他	合計
積體電路	\$ 11,523,346	\$ 12,196,154	\$ 125,398	\$ 23,844,898
109年度	國內	亞洲地區	其他	合計
積體電路	\$ 6,138,237	\$ 9,069,729	\$ 59,173	\$ 15,267,139

2. 合約負債

本集團認列客戶之合約收入相關之合約負債如下：

	110年12月31日	109年12月31日	109年1月1日
合約負債			
-預收貨款	\$ 21,399	\$ 5,346	\$ 3,959

期初合約負債本期認列收入：

	110年度	109年度
合約負債-預收貨款	\$ 5,276	\$ 3,888

(二十一) 利息收入

	110年度	109年度
銀行存款利息	\$ 32,668	\$ 25,594
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	301	1,207
其他利息收入	265	611
	\$ 33,234	\$ 27,412

(二十二) 其他收入

	110年度	109年度
租金收入	\$ 5,464	\$ 5,460
股利收入	22,184	13,053
其他收入－其他	20,982	7,992
	<u>\$ 48,630</u>	<u>\$ 26,505</u>

(二十三) 其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 10	\$ -
處分投資利益	55,681	-
租賃修改利益	37	211
淨外幣兌換損失	(123,846)	(50,665)
透過損益按公允價值衡量之金融資產 利益	114,844	132,628
減損損失	(18,302)	(25,352)
什項支出	(1,898)	(970)
	<u>\$ 26,526</u>	<u>\$ 55,852</u>

(二十四) 財務成本

	110年度	109年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 16,829	\$ 8,184
負債準備－折現攤銷	1,545	1,412
租賃負債	1,165	1,203
利息費用合計	19,539	10,799
其他	893	728
	<u>\$ 20,432</u>	<u>\$ 11,527</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

	110年度	109年度
員工福利費用	\$ 2,529,577	\$ 1,183,477
不動產、廠房及設備折舊費用	\$ 395,742	\$ 300,243
使用權資產折舊費用	\$ 12,854	\$ 11,121
投資性不動產折舊費用	\$ 970	\$ 970
無形資產攤銷費用	\$ 116,858	\$ 111,556

(二十六) 員工福利費用

	110年度	109年度
薪資費用	\$ 2,338,921	\$ 1,061,353
勞健保費用	58,383	49,276
退休金費用	36,621	32,408
董事酬金	70,264	17,232
其他用人費用	25,388	23,208
	<u>\$ 2,529,577</u>	<u>\$ 1,183,477</u>

1. 依本公司章程之規定，應以當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益，以不低於 5% 分派員工酬勞及 1% 分派董事酬勞。
2. 本公司民國 110 年及 109 年度員工酬勞估列金額分別為 \$314,318 及 \$66,124；董事酬勞估列金額分別為 \$62,864 及 \$13,225，前述金額帳列薪資費用科目。
民國 110 年度係依截至當年度之獲利情況，分別以 5% 及 1% 估列。
子公司民國 110 年及 109 年度員工酬勞估列金額分別為 \$13 及 \$14，董事酬勞估列金額分別為 \$1,245 及 \$1,294，前述金額帳列薪資費用。
3. 經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 109 年度財務報告認列之金額一致。
4. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	110年度	109年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 938,922	\$ 154,162
以前年度所得稅(高)低估	(1,758)	7,025
當期所得稅總額	937,164	161,187
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	3,710	8,072
所得稅費用	<u>\$ 940,874</u>	<u>\$ 169,259</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：無。

(3) 直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	110年度	109年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅(註)	\$ 1,221,503	\$ 276,096
按法令規定免課稅之所得	(47,001)	(23,866)
以前年度所得稅(高)低估數	(1,758)	7,025
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	(13,265)	(25,963)
課稅損失未認列遞延所得稅資產	(887)	1,058
投資抵減之所得稅影響數	(224,157)	(65,059)
遞延所得稅資產可實現性評估	(13)	(23)
未超過營所稅課稅之起算點	(20)	(9)
最低稅負制之所得稅影響數	6,472	-
所得稅費用	<u>\$ 940,874</u>	<u>\$ 169,259</u>

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：

	110年			
	1月1日	認列 於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
呆帳費用	\$ 48	\$ -	\$ -	\$ 48
未實現兌換損失	348	168	-	516
存貨跌價及呆滯損失	988	(739)	-	249
應計退休金負債	81	-	-	81
其他	2,348	(126)	-	2,222
小計	<u>3,813</u>	<u>(697)</u>	<u>-</u>	<u>3,116</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(7,933)	2,879	-	(5,054)
其他	(4,509)	(5,892)	-	(10,401)
小計	<u>(12,442)</u>	<u>(3,013)</u>	<u>-</u>	<u>(15,455)</u>
合計	<u>(\$ 8,629)</u>	<u>(\$ 3,710)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 12,339)</u>

	109年			
	1月1日	認列 於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
呆帳費用	\$ 48	\$ -	\$ -	\$ 48
未實現兌換損失	153	195	-	348
存貨跌價及呆滯損失	1,688	(700)	-	988
應計退休金負債	61	20	-	81
其他	2,224	124	-	2,348
小計	4,174	(361)	-	3,813
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(4,731)	(3,202)	-	(7,933)
其他	-	(4,509)	-	(4,509)
小計	(4,731)	(7,711)	-	(12,442)
合計	(\$ 557)	(\$ 8,072)	\$ -	(\$ 8,629)

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	110年12月31日	109年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 295,986	\$ 362,221

5. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額均為\$0。

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十八) 每股盈餘

	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 4,976,211	280,221	\$ 17.76
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權		8	
員工酬勞		2,019	
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 4,976,211	282,248	\$ 17.63

	109年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 1,076,426	279,909	\$ 3.85
具稀釋作用之潛在普通股之影響 (註)			
員工酬勞		1,295	
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,076,426	281,204	\$ 3.83

註：民國 109 年度因員工認股權具有反稀釋效果，不予列入計算。

(二十九) 與非控制權益之交易

1. 本集團於民國 110 年 8 月 25 日以現金\$28 購入子公司-晶湧科技股份有限公司額外已發行股份。晶湧科技股份有限公司非控制權益於收購日之帳面金額為\$1，歸屬於母公司業主之權益減少\$27。民國 110 年度晶湧科技股份有限公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	110年度
購入非控制權益之帳面金額	\$ 1
支付予非控制權益之對價	(28)
資本公積－實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	(\$ 27)

2. 本集團分別於民國 109 年 3 月 30 日、民國 109 年 4 月 28 日及民國 109 年 11 月 13 日以現金\$1,752、\$128 及\$33 購入子公司-晶湧科技股份有限公司額外已發行股份。晶湧科技股份有限公司非控制權益於收購日之帳面金額為\$119、\$12 及\$1，歸屬於母公司業主之權益減少\$1,633、\$116 及\$32。民國 109 年度晶湧科技股份有限公司權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	109年度
購入非控制權益之帳面金額	\$ 132
支付予非控制權益之對價	(1,913)
資本公積－實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	(\$ 1,781)

(三十)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	110年度	109年度
購置不動產、廠房及設備 (包含移轉數)	\$ 920,804	\$ 380,513
加：期末預付設備款	12,302	68,535
加：期初預付設備款轉列無形資產	429	-
減：期初預付設備款	(68,535)	(5,862)
加：期初應付設備款	146,904	58,026
減：期末應付設備款	(94,831)	(146,904)
本期支付現金	<u>\$ 917,073</u>	<u>\$ 354,308</u>

	110年度	109年度
購置無形資產 (包含移轉數)	\$ 107,297	\$ 167,003
減：期初預付設備款轉列無形資產	(429)	-
本期支付現金	<u>\$ 106,868</u>	<u>\$ 167,003</u>

2. 來自籌資活動之負債之變動：

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
110年1月1日	\$ 1,340,000	\$ 149,756	\$ 81,637	\$ 6,635	\$ 1,578,028
籌資現金流量之變動	360,000	(148,869)	(12,386)	(298)	198,447
利息支付數	-	-	(1,165)	-	(1,165)
利息費用	-	-	1,165	-	1,165
其他非現金之變動	-	(887)	5,702	-	4,815
租賃修改變動	-	-	(124)	-	(124)
110年12月31日	<u>\$ 1,700,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 74,829</u>	<u>\$ 6,337</u>	<u>\$ 1,781,166</u>

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
109年1月1日	\$ 274,000	\$ -	\$ 86,887	\$ 9,871	\$ 370,758
籌資現金流量之變動	1,066,000	150,476	(10,575)	(3,236)	1,202,665
利息支付數	-	-	(1,203)	-	(1,203)
利息費用	-	-	1,203	-	1,203
其他非現金之變動	-	(720)	10,410	-	9,690
租賃修改變動	-	-	(5,085)	-	(5,085)
109年12月31日	<u>\$ 1,340,000</u>	<u>\$ 149,756</u>	<u>\$ 81,637</u>	<u>\$ 6,635</u>	<u>\$ 1,578,028</u>

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
華信光電科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事
耕源科技股份有限公司	本公司間接採權益法評價之被投資公司

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	110年度	109年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 193,066	\$ 54,409
退職後福利	432	432
總計	<u>\$ 193,498</u>	<u>\$ 54,841</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
	110年12月31日	109年12月31日	
定期存款(帳列「其他非流動資產」)	<u>\$ 3,969</u>	<u>\$ 3,969</u>	土地租賃保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司與供應商簽訂產能預約協議書，依協議書規定，本公司預繳保證金後，供應商提供產能予本公司。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 111 年 2 月 25 日經董事會決議通過盈餘分配案，請詳附註六(十九)說明。

十二、其他

(一) 資本管理

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

為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股息金額，發行新股、向股東發還現金或買回本公司股份。

本集團於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，本集團之權益資本比率如下：

	110年12月31日	109年12月31日
資產總額	\$ 20,237,379	\$ 13,000,348
負債總額	(7,577,819)	(4,871,065)
權益總額	<u>\$ 12,659,560</u>	<u>\$ 8,129,283</u>
權益資本比率	<u>63%</u>	<u>63%</u>

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融資產</u>		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 359,686	\$ 365,474
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	\$ 35,394	\$ 64,836
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 9,790,722	\$ 3,597,917
按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	110,720	136,704
應收帳款	1,989,419	1,633,993
其他應收款	116,462	95,830
定期存款(帳列其他非流動資產)	3,969	3,969
存出保證金(帳列其他非流動資產)	842,417	6,496
	<u>\$ 12,853,709</u>	<u>\$ 5,474,909</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 1,700,000	\$ 1,340,000
應付短期票券	-	149,756
應付票據	2,205	2,115
應付帳款	2,980,701	2,396,158
其他應付款	1,832,840	694,001
存入保證金(帳列其他非流動負債)	6,337	6,635
	<u>\$ 6,522,083</u>	<u>\$ 4,588,665</u>
租賃負債	<u>\$ 74,829</u>	<u>\$ 81,637</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制所有各種風險，包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險，使管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。
- (2) 本集團為能有效控管各種市場風險管理目標，以達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險，係經適當考量經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，為達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

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，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，集團內各公司透過集團財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。來自本公司國外營運機構淨資產所產生之匯率風險，主要係透過以相關外幣計價之存款來管理，請詳附註六、(一)。
- D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及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：

110年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 390,394	27.680	\$ 10,806,106
人民幣：新台幣	196,376	4.344	853,057
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 79,234	27.680	\$ 2,193,197
109年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 154,117	28.480	\$ 4,389,252
人民幣：新台幣	181,116	4.377	792,745
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 50,522	28.480	\$ 1,438,867
日幣：新台幣	67,255	0.276	18,583

- E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於民國 110 年及 109 年度認列之全部兌換損失(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$123,846 及 \$50,665。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年度			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響(損)益	影響其他 綜合(損)益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 108,061	\$ -
人民幣：新台幣	1%	8,531	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 21,932)	\$ -
109年度			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響(損)益	影響其他 綜合(損)益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 43,893	\$ -
人民幣：新台幣	1%	7,927	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	(\$ 14,389)	\$ -
日幣：新台幣	1%	(186)	-
<u>價格風險</u>			

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 110 年及 109 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$35,969 及 \$36,547；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$3,540 及 \$6,484。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險主要來自短期借款及短期票券。按浮動利率之借款使本集團承受現金流量利率風險，但大部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率之借款則使本集團承受公允價值利率風險。本集團按浮動利率之借款期間均短於 1 年，因此經評估無重大之利率變動風險。

(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、分類為按攤銷後成本衡量之金融工具及透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設立僅有信用評等良好之機構，才會被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係管理階層依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 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。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
 - (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團經追索程序後，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。
- G. 本集團持有之按攤銷後成本衡量之金融資產係屬存放於銀行之定期存款及受限制之定期存款，該等銀行之信用評等均為良好，過去未發生逾期之情形，且考量整體經濟環境無重大變動，故評估發生信用損失之風險極低，對財務報表之影響金額亦不大。

H. 本集團對客戶之應收帳款帳齡分析及擔保品資訊請詳附註六、(四)之說明。考量本集團對重大之交易對象均要求提供擔保品或其他擔保之權利，在本集團按擔保品之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失，據此評估，民國 110 年及 109 年 12 月 31 日，本集團應認列之備抵損失係屬微小。

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	110年	109年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 5,713	\$ 14,295
減損損失迴轉	(5,713)	(8,582)
12月31日	\$ -	\$ 5,713

(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。
- 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，則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款及有價證券，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. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

110年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,700,000	\$ -	\$ -
應付票據	2,205	-	-
應付帳款	2,980,701	-	-
其他應付款	1,832,840	-	-
租賃負債	12,516	22,592	48,666
存入保證金	-	-	6,337

衍生金融負債：無。

非衍生金融負債：

109年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,340,000	\$ -	\$ -
應付短期票券	149,756	-	-
應付票據	2,115	-	-
應付帳款	2,396,158	-	-
其他應付款	694,001	-	-
租賃負債	12,224	26,569	52,635
存入保證金	-	-	6,635

衍生金融負債：無。

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃及興櫃股票投資、受益憑證及債務證券的公允價值皆屬之。

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

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(九)說明。
3. 本集團非以公允價值衡量之金融工具，其帳面金額係公允價值之合理近似值，包括現金及約當現金、定期存款(超過三個月以上)、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、租賃負債(包含流動及非流動)及存入保證金。

4. 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：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

110年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 227,877	\$ -	\$ 3,800	\$ 231,677
受益憑證	89,418	-	-	89,418
債務證券	38,591	-	-	38,591
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	-	-	35,394	35,394
	<u>\$ 355,886</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 39,194</u>	<u>\$ 395,080</u>

金融負債：無。

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 214,924	\$ 2,506	\$ 4,917	\$ 222,347
受益憑證	91,737	-	-	91,737
債務證券	51,390	-	-	51,390
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	-	-	64,836	64,836
	<u>\$ 358,051</u>	<u>\$ 2,506</u>	<u>\$ 69,753</u>	<u>\$ 430,310</u>

金融負債：無。

(2) 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	上市櫃及興櫃公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

C. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

5. 本集團民國 110 年及 109 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示於民國 110 年及 109 年度第三等級之變動：

	權益證券	
	110年	109年
1月1日	\$ 69,753	\$ 85,953
轉出第三級	-	(26,157)
評價調整	(30,559)	9,957
12月31日	<u>\$ 39,194</u>	<u>\$ 69,753</u>

7. 因來頓科技股份有限公司及力晶積成電子股份有限公司已分別於民國 109 年 11 月及 12 月開始於興櫃交易，故可取得足夠之可觀察市場資訊，因此本集團於該事件發生當月底將所採用之公允價值自第三等級轉入至第一等級。

8. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由會計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。

9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	110年12月31日		重大不可觀	區間	輸入值與公允
	公允價值	評價技術	察輸入值	(加權平均)	價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 3,800	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	30%	缺乏市場流通性折價 愈高，公允價值愈低
非上市上櫃 公司股票	35,394	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	45%	缺乏市場流通性折價 愈高，公允價值愈低

	109年12月31日		重大不可觀	區間	輸入值與公允
	公允價值	評價技術	察輸入值	(加權平均)	價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃 公司股票	\$ 4,917	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	30%	缺乏市場流通性折價 愈高，公允價值愈低
非上市上櫃 公司股票	64,836	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流 通性折價	40%	缺乏市場流通性折價 愈高，公允價值愈低

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

		110年12月31日					
		認列於損益		認列於其他綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產	缺乏市場流						
權益工具	動性評價	±10%	\$ 163	(\$ 163)	\$ 2,896	(\$ 2,896)	
		109年12月31日					
		認列於損益		認列於其他綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動	
金融資產	缺乏市場流						
權益工具	動性評價	±10%	\$ 211	(\$ 211)	\$ 4,322	(\$ 4,322)	

(四) 其他

截至目前為止，本公司評估新冠肺炎疫情對本公司民國 110 年度之整體營運活動及財務報表尚無不利之影響，惟本公司後續仍將持續關注新冠肺炎疫情之發展及其對總體經濟環境所造成之影響。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：無。

(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）：請詳附表二。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表三。
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。

(四) 主要股東資訊

截至民國 110 年 12 月 31 日，本公司未有任何股權比例達 5%以上之股東。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且本公司主要營運決策者於執行績效評估與資源分配時係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本公司為單一應報導部門。

(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：

	110年度	109年度
來自外部客戶之收入	\$ 23,844,898	\$ 15,267,139
部門稅前淨利	\$ 5,980,894	\$ 1,253,700
	110年12月31日	109年12月31日
部門資產	\$ 20,237,379	\$ 13,000,348
部門負債	\$ 7,577,819	\$ 4,871,065

(三) 部門損益之調節資訊：無。

(四) 產品別及勞務別之資訊

本集團民國 110 年及 109 年度積體電路、電子材料及相關收入淨額分別為 \$23,844,898 及 \$15,267,139。

(五) 地區別資訊

本集團民國 110 年及 109 年度地區別資訊如下：

	110年度		109年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
國內	\$ 11,523,346	\$ 1,420,472	\$ 6,138,237	\$ 1,046,111
亞洲	12,196,154	63,935	9,069,729	-
其他	125,398	4,286	59,173	9,194
合計	<u>\$ 23,844,898</u>	<u>\$ 1,488,693</u>	<u>\$ 15,267,139</u>	<u>\$ 1,055,305</u>

(六) 重要客戶資訊

	110年度		109年度	
	收入	部門	收入	部門
甲公司	\$ 7,122,477	全集團	\$ 3,430,386	全集團

晶豪科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國110年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末		備註
				股 數	帳面金額 (註1)	持股比例	公允價值 (註1)	
晶豪科技股份有限公司	華信光電科技股份有限公司股票	註2	透過損益按公允價值衡量之金融資產	2,074,000	77,153	7.36	77,153	
晶豪科技股份有限公司	京元電子股份有限公司股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	449	0.00	449	
晶豪科技股份有限公司	HSBC FRN PERPETUAL債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,000,000	25,744	不適用	25,744	
晶豪科技股份有限公司	ANZ FRN PERPETUAL債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	500,000	12,847	不適用	12,847	
晶豪科技股份有限公司	BGF RENMINBI BOND FUND	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	127,986	57,320	不適用	57,320	
晶豪科技股份有限公司	Turning Point Lasers Ltd. 特別股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,000,000	17,697	8.06	17,697	
Elite Investment Services Ltd.	匯豐RQFII中國固定收益基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	600,000	32,098	不適用	32,098	
長風投資股份有限公司	京元電子股份有限公司股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	10,000	449	0.00	449	
長風投資股份有限公司	華信光電股份有限公司股票	註3	透過損益按公允價值衡量之金融資產	907,000	33,740	3.22	33,740	
長風投資股份有限公司	雲創通訊股份有限公司股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	400,000	3,800	4.46	3,800	
長風投資股份有限公司	力晶積成電子製造股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,630,426	116,086	0.05	116,086	
長風投資股份有限公司	Turning Point Lasers Ltd. 特別股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,000,000	17,697	8.06	17,697	
捷詠投資股份有限公司	晶豪科技股份有限公司股票	母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	13,354,000	2,203,410	4.67	2,203,410	

註1：含金融資產評價調整金額及累積換算調整數。

註2：本公司之子公司為該公司董事。

註3：長風投資股份有限公司為該公司董事。

晶豪科技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)
民國110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)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司	本期認列之	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	
晶豪科技股份有限公司	沛訊股份有限公司	台灣	積體電路之研發、生產、銷售及相關諮詢服務	\$ 272	\$ 272	100,000	100	\$ 20,551	\$ 5,057	\$ 5,057	
晶豪科技股份有限公司	長風投資股份有限公司	台灣	一般投資業	500,000	500,000	50,000,000	100	566,029	68,958	70,059	
晶豪科技股份有限公司	Elite Investment Services Ltd.	英屬維京群島	一般投資業	415,200	415,200	15	100	612,100	(8,400)	(8,400)	
晶豪科技股份有限公司	捷詠投資股份有限公司	台灣	一般投資業	270,000	270,000	3,600,000	41.86	188,931	116,873	(2,905)	
晶豪科技股份有限公司	Eon Silicon Solutions, Inc. USA	美國	產品之設計、開發及測試	13,304	13,304	200,000	100	(1,682)	(271)	(271)	
長風投資股份有限公司	晶鎂電子股份有限公司	台灣	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	69,407	69,407	10,000,000	100	21,612	(341)	(341)	
長風投資股份有限公司	晶湧科技股份有限公司	台灣	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	61,229	61,201	7,455,860	98.10	(91)	(632)	(620)	
長風投資股份有限公司	耕源科技股份有限公司	台灣	國際貿易業，電子零組件製造業，產品設計業、資訊軟體服務業	80,337	80,337	8,350,000	40.93	51,812	43,804	17,929	
長風投資股份有限公司	Elite Innovation Japan Ltd.	日本	產品設計、電子材料之批發及零售、電子零組件製造、資訊軟體服務及國際貿易	2,052	2,052	200	100	731	(1,464)	(1,464)	
長風投資股份有限公司	誠鴻電子有限公司	香港	一般貿易業	355	355	10,000	100	710	343	343	
長風投資股份有限公司	天地人科技股份有限公司	台灣	資訊軟體服務業、產品設計業、管理顧問業及國際貿易業	15,000	-	1,500,000	75	2,233	(16,607)	(12,455)	註2

註1：外幣投資金額係按民國110年12月31日匯率換算。
註2：本公司於民國110年3月參與天地人科技股份有限公司之現金增資並取得其75%之股權。天地人科技(股)公司於民國110年6月28日之股東臨時會決議辦理清算。

晶豪科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國110年1月1日至12月31日

附表三
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 (註4)	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯 出累積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台 灣匯出累積投 資金額	被投資公司本 期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資損益 (註2)	期末投資帳 面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
晶豪科技(深圳)有限公司	貨物或技術進出口；網 路通信產品、存儲產 品、電腦周邊產品之開 發銷售、集成電路技術 諮詢及服務、售後服務	\$ 84,133	(1)	\$ 2,477	\$ 81,656	\$ -	\$ 84,133	(\$ 2,990)	100	(\$ 2,990)	\$ 87,951	\$ -	註5
上海晶豪實業有限公司	產品設計、電子材料之 批發及零售、資訊軟體 服務及國際貿易	5,536	(1)	5,536	-	-	5,536	377	100	377	7,010	-	註6
公司名稱	本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規 定赴大陸地區投資 限額										
長風投資股份有限公司	\$ 89,669	\$ 89,669	\$ 300,000										

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：
(1)直接赴大陸地區從事投資。
(2)透過第三地區公司再投資大陸。
(3)其他方式。

註2：投資損益係依同期間經會計師查核之財務報表認列。

註3：本表相關數字應以新臺幣列示。

註4：實收資本額及投資額係按民國110年12月31日匯率換算。

註5：本公司之子公司－長風投資股份有限公司於民國109年2月6日取得經濟部投資審議委員會通過修正之投資金額為美金39,485.42元，並於民國109年7月10日及民國110年11月30日再取得經濟部投資審議委員會核准投資金額美金2,500,000元及美金500,000元。

註6：上海晶豪實業有限公司於民國108年11月27日設立登記，本公司之子公司－長風投資股份有限公司於民國109年5月20日取得經濟部投資審議委員會通過之投資金額為美金200,000元。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第

1110159

號

會員姓名：(1)鄭雅慧

(2)李典易

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

事務所電話：(02)27296666

事務所統一編號：03932533

會員證書字號：(1) 台省會證字第 3417 號

委託人統一編號：16130280

(2) 台省會證字第 4112 號



印鑑證明書用途：辦理

晶豪科技股份有限公司

110 年度

(自民國 110 年 1 月 1 日至

110 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式(一)	鄭雅慧	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	李典易	存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：



中華民國

111 年

1 月 24 日

日