

華晶科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 112 年度及 111 年度
(股票代碼 3059)

公司地址：新竹科學園區新竹市力行路 12 號
電 話：(03)578-4567

華晶科技股份有限公司

民國 112 年度及 111 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

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

項	目	頁次
(十)	重大之災害損失	50
(十一)	重大之期後事項	50
(十二)	其他	50 ~ 57
(十三)	附註揭露事項	57 ~ 58
(十四)	部門資訊	58
九、	重要會計項目明細表	59 ~ 72

會計師查核報告

(113)財審報字第 23003752 號

華晶科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

華晶科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體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編製，足以允當表達華晶科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體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，與華晶科技股份有限公司保持超然獨立，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，對華晶科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體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。

華晶科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

備抵存貨評價損失評估

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報表附註四、(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五、(二)；存貨會計科目說明，請詳個體財務報表附註六、(五)。

華晶科技股份有限公司之子公司(表列採用權益法之投資)主要製造並銷售車載、醫療、數位影像等相關應用產品，該等存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時之存貨則個別辨認採淨變現價值提列損失。由於存貨金額較大，項目眾多且個別辨認過時存貨常涉及人工判斷，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師對子公司的存貨評價列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對於上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之程序彙列如下：

1. 瞭解及評估存貨評價損失提列政策。
2. 取得管理階層個別辨認之過時存貨報表，驗證貨齡報表及攸關資訊之正確性。
3. 驗證存貨淨變現價值之金額，並確認跌價損失評價與其提列政策之一致性，進而評估公司決定備抵跌價損失是否適當。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估華晶科技股份有限公司繼續經營之能力、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華晶科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

華晶科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之

責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體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個體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個體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. 辨認並評估個體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，惟其目的非對華晶科技股份有限公司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，以及使華晶科技股份有限公司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個體財務報表使用者注意個體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華晶科技股份有限公司是否不具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於華晶科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，



資誠

並負責形成個體財務報表之查核意見。

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，決定對華晶科技股份有限公司民國 112 年度個體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

謝智政

謝智政



會計師

江采燕

江采燕



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042599 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1060025097 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 1 日



華晶科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產		附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
			金 額	%		金 額	%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	379,646	3	\$	744,108	5
1170	應收帳款淨額	六(四)		877,052	6		1,172,187	8
1180	應收帳款－關係人淨額	六(四)及七		2	-		737	-
1200	其他應收款			6,840	-		6,509	-
1210	其他應收款－關係人	七		45,676	-		83,829	1
1220	本期所得稅資產			-	-		46	-
130X	存貨	六(五)		99,178	1		237,720	1
1410	預付款項			8,232	-		16,278	-
1470	其他流動資產			156	-		2,485	-
11XX	流動資產合計			1,416,782	10		2,263,899	15
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－非流動			89,789	1		83,601	1
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			-	-		-	-
1550	採用權益法之投資	六(六)		10,438,563	76		10,512,355	70
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		910,870	6		1,243,059	8
1755	使用權資產	六(八)		87,189	1		94,436	1
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八		736,259	5		743,070	5
1780	無形資產	六(十)		2,617	-		2,764	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)		100,126	1		77,596	-
1900	其他非流動資產			25,710	-		30,223	-
15XX	非流動資產合計			12,391,123	90		12,787,104	85
1XXX	資產總計		\$	13,807,905	100	\$	15,051,003	100

(續次頁)

華晶科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 12 月 31 日	金 額	%	111 年 12 月 31 日	金 額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十一)	\$	1,988,000	15	\$	1,848,000	12
2110	應付短期票券	六(十二)		-	-		399,669	3
2130	合約負債－流動	六(二十一)		138,364	1		68,815	-
2170	應付帳款			111,959	1		118,261	1
2180	應付帳款－關係人	七		725,262	5		1,669,932	11
2200	其他應付款			356,726	3		301,714	2
2220	其他應付款項－關係人	七		10,769	-		241,456	2
2230	本期所得稅負債			89,146	1		2,310	-
2250	負債準備－流動	六(十六)		46,727	-		32,346	-
2280	租賃負債－流動			6,234	-		8,395	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)及八		-	-		500,000	3
2399	其他流動負債－其他	七		32,339	-		373,974	3
21XX	流動負債合計			3,505,526	26		5,564,872	37
非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)及八		900,000	7		-	-
2550	負債準備－非流動	六(十六)		29,350	-		29,350	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)		463,086	3		494,336	3
2580	租賃負債－非流動			83,341	1		88,024	1
2600	其他非流動負債	六(十四)及七		69,621	-		11,360	-
25XX	非流動負債合計			1,545,398	11		623,070	4
2XXX	負債總計			5,050,924	37		6,187,942	41
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)		2,788,000	20		2,788,180	18
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)		2,046,394	15		2,046,625	14
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)		1,484,678	10		1,441,002	9
3320	特別盈餘公積			515,412	4		774,832	5
3350	未分配盈餘			2,584,914	19		2,366,630	16
其他權益								
3400	其他權益	六(二十)	(	624,316)	(5)	(	516,107)	(3)
3500	庫藏股票	六(十七)	(	38,101)	-	(	38,101)	-
3XXX	權益總計			8,756,981	63		8,863,061	59
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	十一	\$	13,807,905	100	\$	15,051,003	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：夏汝文



經理人：高楨輝



會計主管：許雅玲



華晶科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國112年及111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	112 年 度			111 年 度		
		金	額	%	金	額	%
4000 營業收入	六(二十一)及七	\$	4,823,772	100	\$	9,493,624	100
5000 營業成本	六(五)(二十六)(二十七)及七	(	3,976,106)	(82)	(	8,798,660)	(93)
5900 營業毛利			847,666	18		694,964	7
營業費用	六(二十六)(二十七)及七						
6100 推銷費用		(	69,142)	(1)	(	30,323)	-
6200 管理費用		(	263,551)	(6)	(	303,393)	(3)
6300 研究發展費用		(	441,632)	(9)	(	453,130)	(5)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(	119)	-	(	143)	-
6000 營業費用合計		(	774,444)	(16)	(	786,989)	(8)
6900 營業利益(損失)			73,222	2		92,025)	(1)
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(二十二)		3,752	-		1,039	-
7010 其他收入	六(二十三)及七		29,326	-		30,951	-
7020 其他利益及損失	六(二十四)		19,421	-		75,383	1
7050 財務成本	六(二十五)	(	54,577)	(1)	(	34,964)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(六)		334,937	7		498,538	5
7000 營業外收入及支出合計			332,859	6		570,947	6
7900 稅前淨利			406,081	8		478,922	5
7950 所得稅費用	六(二十八)	(	55,093)	(1)	(	22,180)	-
8200 本期淨利		\$	350,988	7	\$	456,742	5
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(十四)	\$	609	-	\$	206	-
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		(	30,903)	-	(	27,284)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十八)	(	122)	-	(	41)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		(	30,416)	-	(	27,119)	-
後續可重分類至損益之項目							
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(	97,503)	(2)		358,380	4
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十八)		19,501	-	(	71,676)	(1)
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(	78,002)	(2)		286,704	3
8300 其他綜合損益(淨額)		(	108,418)	(2)	\$	259,585	3
8500 本期綜合損益總額		\$	242,570	5	\$	716,327	8
基本每股盈餘	六(二十九)						
9750 基本每股盈餘		\$	1.27		\$	1.67	
稀釋每股盈餘	六(二十九)						
9850 稀釋每股盈餘		\$	1.26		\$	1.65	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：夏汝文



經理人：高楨輝



會計主管：許雅玲



華晶科技股份有限公司
個體權益變動表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益	庫藏股票	權益總額
111 年 度										
111 年 1 月 1 日餘額		\$ 2,792,011	\$ 2,392,215	\$ 1,418,410	\$ 651,556	\$ 2,266,140	(\$ 653,974)	(\$ 133,385)	(\$ 131,461)	\$ 8,601,512
本期淨利		-	-	-	-	456,742	-	-	-	456,742
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	165	286,704	(27,284)	-	259,585
本期綜合損益總額		-	-	-	-	456,907	286,704	(27,284)	-	716,327
110 年度盈餘指撥與分配	六(十九)									
提列法定盈餘公積		-	-	22,592	-	(22,592)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積		-	-	-	123,276	(123,276)	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(190,401)	-	-	-	(190,401)
股份基礎給付交易	六(十五)(十八)(二十)	-	50,109	-	-	-	-	3,084	-	53,193
註銷未達成既得條件限制員工權利新股	六(十五)(十七)(十八)(二十)	(3,831)	(4,917)	-	-	-	-	8,748	-	-
庫藏股轉讓予員工	六(十七)(十八)	-	(341)	-	-	-	-	-	93,360	93,019
認列對子公司所有權變動數	六(十八)	-	(390,441)	-	-	(20,148)	-	-	-	(410,589)
111 年 12 月 31 日餘額		\$ 2,788,180	\$ 2,046,625	\$ 1,441,002	\$ 774,832	\$ 2,366,630	(\$ 367,270)	(\$ 148,837)	(\$ 38,101)	\$ 8,863,061
112 年 度										
112 年 1 月 1 日餘額		\$ 2,788,180	\$ 2,046,625	\$ 1,441,002	\$ 774,832	\$ 2,366,630	(\$ 367,270)	(\$ 148,837)	(\$ 38,101)	\$ 8,863,061
本期淨利		-	-	-	-	350,988	-	-	-	350,988
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	487	(78,002)	(30,903)	-	(108,418)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	351,475	(78,002)	(30,903)	-	242,570
111 年度盈餘指撥與分配	六(十九)									
提列法定盈餘公積		-	-	43,676	-	(43,676)	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	(259,420)	259,420	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(276,728)	-	-	-	(276,728)
股份基礎給付交易	六(十五)(二十)	-	-	-	-	-	-	285	-	285
註銷未達成既得條件限制員工權利新股	六(十五)(十七)(十八)(二十)	(180)	(231)	-	-	-	-	411	-	-
認列對子公司所有權變動數		-	-	-	-	(4,201)	-	-	-	(4,201)
取得子公司股權價格與帳面價值差額		-	-	-	-	(68,006)	-	-	-	(68,006)
112 年 12 月 31 日餘額		\$ 2,788,000	\$ 2,046,394	\$ 1,484,678	\$ 515,412	\$ 2,584,914	(\$ 445,272)	(\$ 179,044)	(\$ 38,101)	\$ 8,756,981

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：夏汝文



經理人：高楨輝



會計主管：許雅玲



 華晶科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	112 年 度	111 年 度
<u>營業活動之現金流量</u>			
本期稅前淨利		\$ 406,081	\$ 478,922
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)(八)(九) (二十六)	46,868	51,740
攤銷費用	六(十)(二十六)	2,782	2,843
預期信用減損損失	十二(二)	119	143
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利	六(二)(二十四)		
益	(	6,188)	(4,417)
利息費用	六(二十五)	54,577	34,964
利息收入	六(二十二)	(3,752)	(1,039)
股利收入	六(二十三)	(3,814)	(2,289)
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)	275	52,339
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合	六(六)		
資損益之份額	(	334,937)	(498,538)
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		295,016	(257,711)
應收帳款-關係人		735	1,967
其他應收款	(	331)	(962)
其他應收款-關係人		38,163	5,197
存貨		138,542	(73,291)
預付款項		558	5,141
其他流動資產		2,329	(234)
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		69,549	66,332
應付帳款	(	6,302)	81,283
應付帳款-關係人	(	944,670)	476,591
其他應付款		54,084	90,766
其他應付款項-關係人	(	15,717)	13,106
負債準備		14,381	23,041
其他流動負債		3,965	12,871
其他非流動負債	(	1,011)	(1,735)
營運產生之現金(流出)流入	(	188,698)	557,030
收取之利息		3,752	1,039
收取之股利		211,398	94,149
支付之利息	(	50,359)	(29,610)
(支付)退還之所得稅	(	2,612)	194
營業活動之淨現金(流出)流入	(	26,519)	622,802

(續次頁)

 華晶科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	112 年 度	111 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得採用權益法之投資		\$ -	(\$ 755,272)
取得不動產、廠房及設備	六(三十)	(14,822)	(3,777)
處分不動產、廠房及設備		38,400	-
預收款項增加-處分資產	七	-	345,600
取得無形資產	六(三十)	(2,635)	(1,669)
存出保證金減少		4,513	355
投資活動之淨現金流入(流出)		25,456	(414,763)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
舉借短期借款	六(三十一)	11,384,000	15,132,000
償還短期借款	六(三十一)	(11,244,000)	(15,684,000)
發行應付短期票券	六(三十一)	1,197,843	3,696,400
償還應付短期票券	六(三十一)	(1,600,000)	(3,900,000)
舉借長期借款	六(三十一)	900,000	500,000
償還長期借款	六(三十一)	(500,000)	-
存入保證金減少	六(三十一)	(9)	-
其他應付款項-關係人(減少)增加	七	(214,970)	214,970
租賃本金償還	六(三十一)	(9,535)	(10,590)
現金股利給付數	六(十九)	(276,728)	(190,401)
庫藏股票轉讓予員工		-	93,019
籌資活動之淨現金流出		(363,399)	(148,602)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(364,462)	59,437
期初現金及約當現金餘額	六(一)	744,108	684,671
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 379,646	\$ 744,108

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：夏汝文



經理人：高楨輝



會計主管：許雅玲



華晶科技股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 112 年度及 111 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

華晶科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，主要營業項目為研究、開發、生產、製造及銷售車載、醫療、數位影像相關應用產品，兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務。

本公司業奉前財政部證券暨期貨管理委員會民國 91 年 9 月 27 日台證(91)上字第 024976 號函核准股票上市，並自民國 91 年 12 月 24 日起於台灣證券交易所掛牌交易。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 113 年 3 月 11 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 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「會計估計值之定義」	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
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

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16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

經評估上述準則及解釋對本公司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21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體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

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體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. 編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司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，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司之財務報告所列之項目，係以營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日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) 所有兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有子公司、關聯企業及聯合控制個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合控制個體時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

- (4)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四)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。

本公司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。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)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。

(六)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. 本公司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. 本公司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，本公司於損益認列股利收入。

(七)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。
- 2. 本公司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. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(八) 應收帳款

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

(九) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過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) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

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

(十一) 出租人之租賃交易－營業租賃

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

(十二) 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(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須投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十三) 採用權益法之投資/子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體，當本公司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，本公司即控制該個體。

2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司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。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
5. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與個體基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與個體基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十四) 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公司，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. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3 年～40 年
試驗設備	3 年～ 6 年
其他設備	2 年～11 年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司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公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付係固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

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

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；及
- (2) 發生之任何原始直接成本。

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

(十六) 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。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為10～35年。

(十七) 無形資產

主要係電腦軟體，以取得成本為入帳基礎，依直線法按估計耐用年限1～3年攤銷。

(十八) 非金融資產減損

本公司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。

(十九) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量。

(二十) 應付帳款及票據

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

(二十一) 負債準備

負債準備(保固)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。

(二十二) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量係於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

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

4. 員工酬勞及董事酬勞

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

(二十三) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 限制員工權利新股：
 - (1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2) 未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。
 - (3) 員工無須支付價款取得限制員工權利新股，員工於既得期間內離職，本公司向員工無償收回該股票，於給與日依發行辦法之條款及條件，估計該等將支付之價款並認列為酬勞成本及負債。

(二十四) 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. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體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（損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司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新評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因所得稅法相關租稅減免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。

(二十五)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。

(二十六)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。

(二十七)收入認列

1. 商品銷售
 - (1) 本公司製造並銷售數位影像相關應用產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予買方，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予買方，且買方依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
 - (2) 銷售收入以合約價格扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額認列。
 - (3) 本公司對銷售之產品提供保固，對產品瑕疵負有維修之義務，於銷貨時認列負債準備。
 - (4) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。
2. 技術服務收入

本公司提供客戶技術支援等相關服務。勞務收入於服務提供予客戶完成之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以實際達成合約約定進度為基礎決定。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，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。該等評估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

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因過時陳舊之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，故可能產生重大變動。

民國 112 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$99,178。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金	\$ 746	\$ 346
支票存款及活期存款	378,900	743,762
合計	<u>\$ 379,646</u>	<u>\$ 744,108</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司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. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非上市櫃、興櫃股票	\$ 10,312	\$ 10,312
評價調整	79,477	73,289
合計	<u>\$ 89,789</u>	<u>\$ 83,601</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
權益工具	\$ 6,188	\$ 4,417

2. 本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
非上市櫃、興櫃股票	\$ 100,000	\$ 100,000
評價調整	(100,000)	(100,000)
合計	\$ -	\$ -

1. 本公司選擇將屬策略性投資之權益工具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 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值皆為\$0。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於民國 112 年及 111 年度認列於其他綜合損益之公允價值變動皆為\$0。

3. 本公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(四) 應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款(含關係人)	\$ 877,407	\$ 1,173,158
減：備抵損失	(353)	(234)
	\$ 877,054	\$ 1,172,924

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
未逾期	\$ 775,399	\$ 876,788
30天內	96,894	267,861
31-90天	5,114	28,509
	\$ 877,407	\$ 1,173,158

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 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 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收帳款餘額為\$917,414。

3. 本公司之應收帳款並未持有客戶提供任何的擔保品。

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$877,054 及 \$1,172,924。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 15,473	(\$ 4,819)	\$ 10,654
在製品	81,628	(4,529)	77,099
製成品	13,656	(2,231)	11,425
合計	<u>\$ 110,757</u>	<u>(\$ 11,579)</u>	<u>\$ 99,178</u>

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 17,985	(\$ 4,038)	\$ 13,947
在製品	97,460	(4,275)	93,185
製成品	132,617	(2,029)	130,588
合計	<u>\$ 248,062</u>	<u>(\$ 10,342)</u>	<u>\$ 237,720</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本及其他	\$ 3,974,869	\$ 8,793,027
備抵存貨跌價提列數	1,237	5,633
合計	<u>\$ 3,976,106</u>	<u>\$ 8,798,660</u>

(六) 採用權益法之投資

	112年12月31日	111年12月31日
Altek International Investment Co., Ltd.	\$ 8,079,862	\$ 8,255,923
Altek Japan Corporation	10,063	10,190
Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	1,281,674	1,270,802
彩晶投資股份有限公司	100,235	99,796
Altek Medical Pte. Ltd. (註)	966,729	875,644
	<u>\$ 10,438,563</u>	<u>\$ 10,512,355</u>

註：Altek Medical Holding (Cayman) Co., Ltd. 於民國 112 年 4 月 13 日遷冊至新加坡，並更名為 Altek Medical Pte. Ltd.。

- 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財務報告附註四、(三)。
- 民國 112 年及 111 年度採用權益法之投資認列之投資收益分別為 \$334,937 及 \$498,538。

(七) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	試驗設備	未完工程 及待驗設備	其他	合計
112年1月1日						
成本	\$ 468,684	\$ 1,193,053	\$ 50,836	\$ 1,047	\$ 53,982	\$ 1,767,602
累計折舊	—	(423,785)	(49,763)	—	(50,995)	(524,543)
	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 769,268</u>	<u>\$ 1,073</u>	<u>\$ 1,047</u>	<u>\$ 2,987</u>	<u>\$ 1,243,059</u>
112年						
1月1日	\$ 468,684	\$ 769,268	\$ 1,073	\$ 1,047	\$ 2,987	\$ 1,243,059
增添	—	620	9,616	792	4,040	15,068
處分	(219,858)	(96,014)	—	—	(218)	(316,090)
重分類	—	1,047	—	(1,047)	—	—
折舊費用	—	(28,292)	(1,022)	—	(1,853)	(31,167)
12月31日	<u>\$ 248,826</u>	<u>\$ 646,629</u>	<u>\$ 9,667</u>	<u>\$ 792</u>	<u>\$ 4,956</u>	<u>\$ 910,870</u>
112年12月31日						
成本	\$ 248,826	\$ 1,052,510	\$ 60,452	\$ 792	\$ 57,129	1,419,709
累計折舊	—	(405,881)	(50,785)	—	(52,173)	(508,839)
	<u>\$ 248,826</u>	<u>\$ 646,629</u>	<u>\$ 9,667</u>	<u>\$ 792</u>	<u>\$ 4,956</u>	<u>\$ 910,870</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	未完工程 及待驗設備	其他	合計
111年1月1日							
成本	\$ 468,684	\$ 1,191,069	\$ 626	\$ 60,583	\$ 1,047	\$ 52,630	\$ 1,774,639
累計折舊	—	(391,553)	(626)	(58,116)	—	(50,190)	(500,485)
	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 799,516</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,467</u>	<u>\$ 1,047</u>	<u>\$ 2,440</u>	<u>\$ 1,274,154</u>
111年							
1月1日	\$ 468,684	\$ 799,516	\$ —	\$ 2,467	\$ 1,047	\$ 2,440	\$ 1,274,154
增添	—	1,684	—	172	—	1,780	3,636
重分類	—	210	—	—	—	—	210
折舊費用	—	(32,142)	—	(1,566)	—	(1,233)	(34,941)
12月31日	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 769,268</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,073</u>	<u>\$ 1,047</u>	<u>\$ 2,987</u>	<u>\$ 1,243,059</u>
111年12月31日							
成本	\$ 468,684	\$ 1,193,053	\$ —	\$ 50,836	\$ 1,047	\$ 53,982	\$ 1,767,602
累計折舊	—	(423,785)	—	(49,763)	—	(50,995)	(524,543)
	<u>\$ 468,684</u>	<u>\$ 769,268</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,073</u>	<u>\$ 1,047</u>	<u>\$ 2,987</u>	<u>\$ 1,243,059</u>

1. 民國 112 年及 111 年度不動產、廠房及設備未有借款利息資本化之情形。
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. 本公司租賃之標的資產包括土地、建物及公務車，土地租賃合約之期間為 20 年，其餘通常介於 1 到 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，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之部分建物及設備之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為影印機等。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額	
	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 81,998	\$ 85,142
房屋	5,191	7,000
運輸設備(公務車)	—	2,294
	<u>\$ 87,189</u>	<u>\$ 94,436</u>
	折舊費用	
	112年度	111年度
土地	\$ 3,144	\$ 3,180
房屋	3,452	3,360
運輸設備(公務車)	2,294	3,442
	<u>\$ 8,890</u>	<u>\$ 9,982</u>

4. 本公司於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為\$1,643 及\$0。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,048	\$ 1,094
屬短期租賃合約之費用	3,426	3,294
屬低價值資產租賃之費用	275	211

6. 本公司於民國 112 年及 111 年度租賃現金流出總額分別為\$13,236 及\$14,095。
7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

(九) 投資性不動產

112年			
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,411	\$ 818,943
累計折舊	—	(75,873)	(75,873)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 169,538</u>	<u>\$ 743,070</u>
1月1日	\$ 573,532	\$ 169,538	\$ 743,070
折舊費用	—	(6,811)	(6,811)
12月31日	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 162,727</u>	<u>\$ 736,259</u>
12月31日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,411	\$ 818,943
累計折舊	—	(82,684)	(82,684)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 162,727</u>	<u>\$ 736,259</u>
111年			
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,710	\$ 819,242
累計折舊	—	(69,145)	(69,145)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 176,565</u>	<u>\$ 750,097</u>
1月1日	\$ 573,532	\$ 176,565	\$ 750,097
重分類	—	(210)	(210)
折舊費用	—	(6,817)	(6,817)
12月31日	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 169,538</u>	<u>\$ 743,070</u>
12月31日			
成本	\$ 573,532	\$ 245,411	\$ 818,943
累計折舊	—	(75,873)	(75,873)
	<u>\$ 573,532</u>	<u>\$ 169,538</u>	<u>\$ 743,070</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	112年度	111年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 27,639</u>	<u>\$ 27,552</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>\$ 8,205</u>	<u>\$ 8,277</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值皆為\$1,051,328，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用比較法及收益法之直接資本化法進行評估試算。

3. 本公司投資性不動產借款成本資本化金額為\$0。

4. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 無形資產

	112年	111年
1月1日		
成本	\$ 7,977	\$ 11,127
累計攤銷	(5,213)	(6,983)
	<u>\$ 2,764</u>	<u>\$ 4,144</u>
1月1日	\$ 2,764	\$ 4,144
增添	2,635	1,463
攤銷費用	(2,782)	(2,843)
12月31日	<u>\$ 2,617</u>	<u>\$ 2,764</u>
12月31日		
成本	\$ 9,246	\$ 7,977
累計攤銷	(6,629)	(5,213)
	<u>\$ 2,617</u>	<u>\$ 2,764</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	112年度	111年度
營業費用	<u>\$ 2,782</u>	<u>\$ 2,843</u>

2. 本公司未有將無形資產提供抵押之情形。

(十一) 短期借款

借款性質	112年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,988,000</u>	1.74%~1.85%	無
借款性質	111年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 1,848,000</u>	1.44%~2.09%	無

(十二) 應付短期票券

	112年12月31日	111年12月31日
商業本票	\$ -	\$ 400,000
減：未攤銷折價	-	(331)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 399,669</u>
年利率區間	-	1.80%~1.90%

(十三) 長期借款

借款性質	借款期間	利率區間	擔保品	112年12月31日
銀行擔保借款	112/06/09~114/06/09	1.9%~2.0%	註	\$ 900,000
減：一年內到期之長期借款				-
				<u>\$ 900,000</u>
借款性質	借款期間	利率區間	擔保品	111年12月31日
銀行擔保借款	111/11/21~112/11/21	1.80%	註	\$ 500,000
減：一年內到期之長期借款				(500,000)
				<u>\$ -</u>

註：長期借款之擔保品，請詳附註八。

(十四) 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台灣銀行。

- (2) 資產負債表認列之金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 53,151)	(\$ 53,603)
計畫資產公允價值	<u>49,856</u>	<u>48,688</u>
認列於資產負債表之淨負債	<u>(\$ 3,295)</u>	<u>(\$ 4,915)</u>

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	112年		
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日餘額	(\$ 53,603)	\$ 48,688	(\$ 4,915)
利息(費用)收入	(697)	633	(64)
	(54,300)	49,321	(4,979)
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	191	191
(不包括包含於利息 收入或費用之金額)			
財務假設改變	(415)	-	(415)
經驗調整	833	-	833
	418	191	609
提撥退休基金	-	1,075	1,075
支付退休金	731	(731)	-
12月31日餘額	(\$ 53,151)	\$ 49,856	(\$ 3,295)
	111年		
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日餘額	(\$ 51,430)	\$ 44,574	(\$ 6,856)
利息(費用)收入	(308)	267	(41)
	(51,738)	44,841	(6,897)
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	3,439	3,439
(不包括包含於利息 收入或費用之金額)			
財務假設改變	(769)	-	(769)
經驗調整	(2,464)	-	(2,464)
	(3,233)	3,439	206
提撥退休基金	-	762	762
支付退休金	1,368	(354)	1,014
12月31日餘額	(\$ 53,603)	\$ 48,688	(\$ 4,915)

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。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 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國 112 年及 111 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：

	112年度	111年度
折現率	1.20%	1.30%
薪資預期增加率	4.00%	4.00%

民國 112 年度及 111 年度對於未來死亡率之假設係依照台灣壽險業第六回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		薪資預期增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,030)	\$ 1,060	\$ 908	(\$ 889)
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,121)	\$ 1,156	\$ 1,002	(\$ 978)

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 113 年度預計支付退休計畫之提撥金為\$1,385。

(7) 截至民國 112 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 8 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$ 5,649
2~5年	13,059
超過5年	18,782
	<u>\$ 37,490</u>

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「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，每月按不低於薪資之 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。民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$17,809 及 \$15,960。

(十五) 股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年度，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
		(仟股)		
限制員工權利新股計畫 (107-1)	109.01.20	2,196	3 年	註
限制員工權利新股計畫 (108-1)	109.01.20	2,030	3 年	註
"	109.04.24	86	3 年	註
庫藏股票轉讓予員工	111.01.11	1,000	-	立即既得
"	111.07.06	1,910	-	立即既得

註：無償配發，依員工服務期間屆滿 1 年、2 年、3 年仍在職，並達成本公司要求之績效條件者，可分別達成既得條件之股份比例為 40%、30% 及 30%。獲配員工若有未符合既得條件者，其股份由本公司全數向員工無償收回並予以註銷。員工於即得期間獲配之配股配息，本公司無償給予員工，以及員工於即得期間內離職，無須返還其已取得之配股配息。

2. 限制員工權利新股計畫：

(1) 限制員工權利新股之數量 (仟股) 資訊如下：

	112 年	111 年
1 月 1 日未既得股數	912	2,679
本期既得領回	(894)	(1,384)
本期失效收回-已註銷	(18)	(383)
12 月 31 日未既得股數	<u>-</u>	<u>912</u>

(2) 民國 112 年度，本公司依限制員工權利新股發行辦法因員工未達成既得條件而收回 18 仟股，已辦理變更登記完竣。

3. 民國 111 年度庫藏股轉讓予員工之加權平均行使價格為 18.24 元。

4. 本公司給與之股份基礎給付交易之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約價 格(元)	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位加 權平均公 允價值(元)
限制員工權利新股計畫(107-1)	109.01.20	\$ 22.80	\$ -	不適用	3年	不適用	不適用	\$ 22.80
限制員工權利新股計畫(108-1)	109.01.20	22.80	-	不適用	3年	不適用	不適用	22.80
"	109.04.24	18.20	-	不適用	3年	不適用	不適用	18.20
庫藏股票轉讓予員工	111.01.11	43.50	18.24	不適用	-	不適用	不適用	25.26
"	111.07.06	31.25	18.24	不適用	-	不適用	不適用	13.01

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	112年度	111年度
權益交割	\$ 275	\$ 52,339

(十六) 負債準備

	保固
112年1月1日餘額	\$ 61,696
本期新增之負債準備	14,381
112年12月31日餘額	\$ 76,077

	112年12月31日	111年12月31日
流動	\$ 46,727	\$ 32,346
非流動	\$ 29,350	\$ 29,350

本公司之保固負債準備主係數位影像相關應用產品之銷售產生，保固負債準備係依據該產品之歷史保固的資料估計。

(十七) 股本

民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$5,000,000，分為 500,000 仟股，實收資本額為\$2,788,000，每股面額 10 元。

1. 本公司普通股期初與期末流通在外股數（仟股）調節如下：

	112年	111年
1月1日	276,728	272,001
庫藏股轉讓予員工	-	5,110
註銷未達成既得條件限制員工權利新股	(18)	(383)
12月31日	276,710	276,728

2. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量：

112年12月31日			
持有股份 之公司名稱	收 回 原 因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	2,090	\$ 38,101
111年12月31日			
持有股份 之公司名稱	收 回 原 因	股數(仟股)	帳面金額
本公司	供轉讓股份予員工	2,090	\$ 38,101

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起五年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(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，得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。

112年				
	發行溢價	庫藏股票交易	限制員工權利新股	合計
1月1日	\$ 1,914,073	\$ 120,936	\$ 11,616	\$ 2,046,625
既得領回之限制 員工權利新股	11,385	-	(11,385)	-
註銷未達成既得 條件限制員工 權利新股	-	-	(231)	(231)
12月31日	\$ 1,925,458	\$ 120,936	\$ -	\$ 2,046,394

	發行溢價	員工 認股權	取得或處 份子公司 股權價格 與帳面價 值差額	認列對子 公司所有 權變動數	庫藏股 票交易	限制員 工權利 新股	合計
1月1日	\$ 1,847,105	\$49,102	\$ 1,534	\$ 388,907	\$ 71,168	\$34,399	\$2,392,215
認列對子公司所 有權變動數	-	-	(1,534)	(388,907)	-	-	(390,441)
庫藏股轉讓予員 工	-	-	-	-	49,768	-	49,768
員工認股權逾期 失效	49,102	(49,102)	-	-	-	-	-
既得領回之限制 員工權利新股	17,866	-	-	-	-	(17,866)	-
註銷未達成既得 條件限制員工 權利新股	-	-	-	-	-	(4,917)	(4,917)
12月31日	<u>\$ 1,914,073</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$120,936</u>	<u>\$11,616</u>	<u>\$2,046,625</u>

(十九)保留盈餘

1. 依本公司章程規定每年度決算獲有盈餘時，除依法提撥應納營利事業所得稅及彌補歷年虧損外，於分派盈餘時，應先提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限，必要時並得依提列或迴轉特別盈餘公積後，其餘加計以往未分配盈餘由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。
董事會得以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。
2. 股利發放金額係依據公司當年度盈餘及以前年度之累積盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求後，決定公司擬分配之股利；股利發放政策，將視資金需求及每股盈餘稀釋程度等因素，採股票股利搭配現金股利方式，上述股東股利之發放，其中現金股利發放之比例以不低於當年度股利發放金額百分之二十。
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. (1) 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。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。

5. 本公司於民國 112 年 6 月 21 日及民國 111 年 6 月 17 日經股東會決議通過民國 111 年度及 110 年度盈餘分派案如下：

	111年度		110年度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 43,676		\$ 22,592	
特別盈餘公積(迴轉) (	259,420)		123,276	
現金股利	<u>276,728</u>	\$ 1.0	<u>190,401</u>	\$ 0.7
	<u>\$ 60,984</u>		<u>\$ 336,269</u>	

前述民國 111 年度及 110 年度盈餘分派案與本公司民國 112 年 3 月 10 日及 111 年 3 月 10 日之董事會提議並無差異。

6. 本公司於民國 113 年 3 月 11 日經董事會提議對民國 112 年度之盈餘分派案如下：

	112年度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 27,926	
特別盈餘公積	108,904	
現金股利	<u>193,697</u>	\$ 0.7
	<u>\$ 330,527</u>	

前述民國 112 年度盈餘分派議案除現金股利已於民國 113 年 3 月 11 日經董事會決議通過外，其餘尚待股東會決議。

(二十) 其他權益項目

	112年			
	外幣換算	未實現 評價損益	員工 未賺得酬勞	總計
1月1日	(\$ 367,270)	(\$ 148,141)	(\$ 696)	(\$ 516,107)
評價調整	-	(30,903)	-	(30,903)
外幣換算差異數：				
-子公司	(78,002)	-	-	(78,002)
註銷限制員工權利新股	-	-	411	411
股份基礎給付交易-				
限制員工權利新股	-	-	285	285
12月31日	<u>(\$ 445,272)</u>	<u>(\$ 179,044)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 624,316)</u>

	111年			
	外幣換算	未實現 評價損益	員工 未賺得酬勞	總計
1月1日	(\$ 653,974)	(\$ 120,857)	(\$ 12,528)	(\$ 787,359)
評價調整	-	(27,284)	-	(27,284)
外幣換算差異數：				
-子公司	286,704	-	-	286,704
註銷限制員工權利新股	-	-	8,748	8,748
股份基礎給付交易-				
限制員工權利新股	-	-	3,084	3,084
12月31日	<u>(\$ 367,270)</u>	<u>(\$ 148,141)</u>	<u>(\$ 696)</u>	<u>(\$ 516,107)</u>

(二十一)營業收入

	112年度	111年度
客戶合約之收入	<u>\$ 4,823,772</u>	<u>\$ 9,493,624</u>

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要地理區域：

112年度	亞洲	歐洲	美洲	大洋洲	台灣	合計
外部客戶						
合約收入	<u>\$ 2,816,321</u>	<u>\$ 125,116</u>	<u>\$ 1,816,064</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 66,271</u>	<u>\$ 4,823,772</u>
收入認列時點						
於某一時點						
認列之收入	\$ 2,807,942	\$ 125,116	\$ 1,772,120	\$ -	\$ 148	\$ 4,705,326
隨時間逐步						
認列之收入	<u>8,379</u>	<u>-</u>	<u>43,944</u>	<u>-</u>	<u>66,123</u>	<u>118,446</u>
合計	<u>\$ 2,816,321</u>	<u>\$ 125,116</u>	<u>\$ 1,816,064</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 66,271</u>	<u>\$ 4,823,772</u>
111年度	亞洲	歐洲	美洲	大洋洲	台灣	合計
外部客戶						
合約收入	<u>\$ 7,307,750</u>	<u>\$ 121,905</u>	<u>\$ 1,930,125</u>	<u>\$ 1,867</u>	<u>\$ 131,977</u>	<u>\$ 9,493,624</u>
收入認列時點						
於某一時點						
認列之收入	\$ 7,305,819	\$ 121,249	\$ 1,911,200	\$ 1,867	\$ 56,501	\$ 9,396,636
隨時間逐步						
認列之收入	<u>1,931</u>	<u>656</u>	<u>18,925</u>	<u>-</u>	<u>75,476</u>	<u>96,988</u>
合計	<u>\$ 7,307,750</u>	<u>\$ 121,905</u>	<u>\$ 1,930,125</u>	<u>\$ 1,867</u>	<u>\$ 131,977</u>	<u>\$ 9,493,624</u>

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
合約負債	<u>\$ 138,364</u>	<u>\$ 68,815</u>	<u>\$ 2,483</u>

3. 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入	\$ 1,095	\$ 1,090
(二十二) <u>利息收入</u>		
	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 3,369	\$ 1,008
其他利息收入	383	31
	<u>\$ 3,752</u>	<u>\$ 1,039</u>
(二十三) <u>其他收入</u>		
	112年度	111年度
租金收入	\$ 24,409	\$ 27,403
股利收入	3,814	2,289
其他收入－其他	1,103	1,259
	<u>\$ 29,326</u>	<u>\$ 30,951</u>
(二十四) <u>其他利益及損失</u>		
	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	\$ 6,188	\$ 4,417
淨外幣兌換利益	14,383	70,966
什項支出	(1,150)	—
合計	<u>\$ 19,421</u>	<u>\$ 75,383</u>
(二十五) <u>財務成本</u>		
	112年度	111年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 51,041	\$ 30,419
租賃負債	1,048	1,094
其他	2,488	3,451
	<u>\$ 54,577</u>	<u>\$ 34,964</u>
(二十六) <u>費用性質之額外資訊</u>		
	112年度	111年度
員工福利費用	\$ 549,313	\$ 583,329
不動產、廠房及設備折舊費用	31,167	34,941
使用權資產折舊費用	8,890	9,982
投資性不動產折舊費用	6,811	6,817
無形資產攤銷費用	2,782	2,843

(二十七) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 489,131	\$ 528,447
勞健保費用	31,328	26,472
退休金費用	17,873	16,001
其他用人費用	10,981	12,409
	<u>\$ 549,313</u>	<u>\$ 583,329</u>

1. 依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況之百分之十至百分之二十分派員工酬勞及以當年度獲利狀況不高於百分之五分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包含符合一定條件之控制或持股超過百分之五十之從屬公司之員工。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並提報股東會。

2. 本公司民國 112 年及 111 年度員工酬勞估列金額分別為\$76,140 及 \$89,798；董事酬勞估列金額分別為\$25,380 及\$29,933，前述金額係符合公司章程所訂之成數估列並帳列薪資費用。

經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞\$89,798 及董事酬勞\$29,933 與民國 111 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 70,705	\$ 2,396
未分配盈餘加徵	18,789	-
當期所得稅總額	<u>89,494</u>	<u>2,396</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(34,401)	19,784
所得稅費用	<u>\$ 55,093</u>	<u>\$ 22,180</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
國外營運機構換算差額	(\$ 19,501)	\$ 71,676
確定福利義務之再衡量數	122	41
	(\$ 19,379)	\$ 71,717

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算所得稅	\$ 81,216	\$ 95,784
按稅法規定免課稅或應剔除項目	43,241	(1,237)
未分配盈餘加徵	18,789	-
投資抵減之所得稅影響數	(9,649)	-
遞延所得稅資產重評估影響數	(78,504)	(72,367)
所得稅費用	\$ 55,093	\$ 22,180

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年			
	1月1日	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	12月31日
<u>遞延所得稅資產：</u>				
暫時性差異：				
售後服務成本及 費用估列等	\$ 14,590	\$ 3,708	\$ -	\$ 18,298
國外營運機構兌 換差額	62,327	-	19,501	81,828
投資抵減	679	(679)	-	-
小計	\$ 77,596	\$ 3,029	\$ 19,501	\$ 100,126
<u>遞延所得稅負債：</u>				
暫時性差異：				
依權益法認列之 國外投資利益	(\$ 488,077)	\$ 27,275	\$ -	(\$ 460,802)
退休金費用	(1,960)	(202)	(122)	(2,284)
其他	(4,299)	4,299	-	-
小計	(\$ 494,336)	\$ 31,372	(\$ 122)	(\$ 463,086)
合計	(\$ 416,740)	\$ 34,401	\$ 19,379	(\$ 362,960)

	111年			
	1月1日	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	12月31日
<u>遞延所得稅資產：</u>				
暫時性差異：				
售後服務成本及 費用估列等	\$ 11,648	\$ 2,942	\$ -	\$ 14,590
國外營運機構兌 換差額	134,003	-	(71,676)	62,327
課稅損失	11,046	(11,046)	-	-
投資抵減	882	(203)	-	679
小計	<u>\$ 157,579</u>	<u>(\$ 8,307)</u>	<u>(\$ 71,676)</u>	<u>\$ 77,596</u>

遞延所得稅負債：

暫時性差異：				
依權益法認列之 國外投資利益	(\$ 479,367)	(\$ 8,710)	\$ -	(\$ 488,077)
退休金費用	(1,572)	(347)	(41)	(1,960)
其他	(1,879)	(2,420)	-	(4,299)
小計	<u>(\$ 482,818)</u>	<u>(\$ 11,477)</u>	<u>(\$ 41)</u>	<u>(\$ 494,336)</u>
合計	<u>(\$ 325,239)</u>	<u>(\$ 19,784)</u>	<u>(\$ 71,717)</u>	<u>(\$ 416,740)</u>

4. 本公司可享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

民國 112 年 12 月 31 日：無。

抵減項目	111年12月31日		
	尚未抵減餘額	未認列遞延 所得稅資產稅額	最後抵減年度
研究與發展支出	<u>\$ 6,786</u>	<u>\$ 6,107</u>	112

5. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產：無。
6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：無。
7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十九) 每股盈餘

	112年度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期 淨利	\$ 350,988	276,563	\$ 1.27
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期 淨利	\$ 350,988		
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
限制員工權利新股	-	150	
員工酬勞	-	2,521	
屬於普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之 影響	\$ 350,988	279,234	\$ 1.26
	111年度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期 淨利	\$ 456,742	273,374	\$ 1.67
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期 淨利	\$ 456,742		
具稀釋作用之潛在普通股 之影響			
限制員工權利新股	-	1,194	
員工酬勞	-	2,921	
屬於普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之 影響	\$ 456,742	277,489	\$ 1.65

(三十)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 15,068	\$ 3,636
加：期初應付設備款	67	208
減：期末應付設備款	(313)	(67)
本期支付現金	<u>\$ 14,822</u>	<u>\$ 3,777</u>
	112年度	111年度
購置無形資產	\$ 2,635	\$ 1,463
加：期初其他應付款	-	206
本期支付現金	<u>\$ 2,635</u>	<u>\$ 1,669</u>

(三十一)來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付 短期票券	長期借款 (含一年 內到期)	存入 保證金	租賃負債	合計
112年1月1日	\$1,848,000	\$399,669	\$ 500,000	\$6,445	\$ 96,419	\$2,850,533
籌資現金流量 之變動	140,000	(402,157)	400,000	(9)	(9,535)	128,299
利息費用	-	2,488	-	-	1,048	3,536
其他非現金 之變動	-	-	-	-	1,643	1,643
112年12月31日	<u>\$1,988,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 900,000</u>	<u>\$6,436</u>	<u>\$ 89,575</u>	<u>\$2,984,011</u>
	短期借款	應付 短期票券	長期借款 (含一年 內到期)	存入 保證金	租賃負債	合計
111年1月1日	\$2,400,000	\$599,818	\$ -	\$6,445	\$105,536	\$3,111,799
籌資現金流量 之變動	(552,000)	(203,600)	500,000	-	(10,590)	(266,190)
利息費用	-	3,451	-	-	1,094	4,545
其他非現金 之變動	-	-	-	-	379	379
111年12月31日	<u>\$1,848,000</u>	<u>\$399,669</u>	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$6,445</u>	<u>\$ 96,419</u>	<u>\$2,850,533</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Altek International Investment Co., Ltd.(AII)	納入合併報表之子公司(註)
Altek Internatinoal Trading Co., Ltd.(AIT)	"
Altek Lab Inc.(ALI)	"
Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.(ASMC)	"
Altek Internatinoal Holding (BVI) Co., Ltd.(AIH)	"
聚晶半導體股份有限公司(聚晶)	"
榮晶生物科技股份有限公司(榮晶)	"
新加坡商榮晶生技有限公司台灣分公司 (榮晶新加坡台灣分公司)	"
彩晶投資股份有限公司(彩晶投資)	"
榮晶醫療科技(昆山)有限公司(榮晶昆山)	"

註：有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財報附註四、(三)。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
商品銷售：		
AIT	\$ -	\$ 282
聚晶	5	1
榮晶	-	20,887
榮晶新加坡台灣分公司	-	32,657
榮晶昆山	-	3,076
小計	5	56,903
勞務提供：		
聚晶	\$ 14,864	\$ 31,941
榮晶	50,767	42,769
小計	65,631	74,710
合計	\$ 65,636	\$ 131,613

上開銷貨係依一般銷貨價格及條件辦理，民國 112 年及 111 年度一般收款條件為月結 45~90 天。

2. 進貨

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品購買：		
AIT	\$ 3,083,815	\$ 7,983,832
其他	<u>49</u>	<u>8,878</u>
合計	<u>\$ 3,083,864</u>	<u>\$ 7,992,710</u>

上開進貨係依一般進貨價格及條件辦理，民國 112 年及 111 年度一般付款條件為月結 60~120 天。

3. 租金收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
聚晶	\$ 1,598	\$ 8,710
榮晶	8,374	8,374
榮晶新加坡台灣分公司	540	540
彩晶投資	<u>24</u>	<u>24</u>
合計	<u>\$ 10,536</u>	<u>\$ 17,648</u>

4. 服務費

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
聚晶	\$ 17,388	\$ 21,457
ALI	<u>23,056</u>	<u>19,706</u>
合計	<u>\$ 40,444</u>	<u>\$ 41,163</u>

5. 應收關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款：		
聚晶	\$ 2	\$ 1
榮晶昆山	<u>-</u>	<u>736</u>
合計	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 737</u>
其他應收款：		
聚晶	\$ 35,188	\$ 68,187
榮晶	10,312	15,399
其他	<u>176</u>	<u>243</u>
合計	<u>\$ 45,676</u>	<u>\$ 83,829</u>

6. 應付關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付帳款：		
AIT	\$ 725,262	\$ 1,669,861
其他	<u>-</u>	<u>71</u>
合計	<u>\$ 725,262</u>	<u>\$ 1,669,932</u>
其他應付款：		
AIT	\$ 4,387	\$ 2,704
聚晶	384	17,632
ALI	<u>5,998</u>	<u>6,150</u>
合計	<u>\$ 10,769</u>	<u>\$ 26,486</u>

7. 向關係人借款－帳列其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
AII	<u>\$ -</u>	<u>\$ 214,970</u>

向關係企業之借款條件為款項貸與後 2 年內償還，民國 111 年度之利率為 0%。

8. 關係人提供背書保證情形

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
ASMC	<u>\$ -</u>	<u>\$ 153,550</u>

9. 財產交易

(1) 處分不動產、廠房及設備

	<u>112年度</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>
榮晶	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,422</u>
	<u>111年度</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分(損)益</u>
榮晶	<u>\$ 384,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司於民國 111 年 8 月與榮晶簽訂不動產處分合約，截至民國 111 年 12 月 31 日，相關交易尚未交割，關係人已依約支付處分價款 \$345,600(帳列其他流動負債)。上述交易於民國 112 年第一季完成交割，本公司於當期認列相關處分利益(遞延收入帳列其他非流動負債)。

(2)取得金融資產

				111年度
交易對象	帳列項目	交易股數	交易標的	取得價款
AIH	採用權益法 之投資	45,063,684	Altek Medical Holding (Cayman) Co., Ltd. 普通股	\$ 755,272

(三)主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 42,807	\$ 41,168
退職後福利	856	998
股份基礎給付成本	78	934
總計	<u>\$ 43,741</u>	<u>\$ 43,100</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

		帳面價值	
資產項目	擔保用途	112年12月31日	111年12月31日
土地及建物	中長期借款	\$ 210,574	\$ 212,743
投資性不動產	中長期借款	730,387	736,980
		<u>\$ 940,961</u>	<u>\$ 949,723</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司民國 112 年度之盈餘分派案，請詳附註六、(十九)。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障本公司能永續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能藉由調整股利支付、退還資本或發行新股，以達成最適資本結構。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 89,789	\$ 83,601
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	\$ -	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 379,646	\$ 744,108
應收帳款(含關係人)	877,054	1,172,924
其他應收款(含關係人)	52,516	90,338
存出保證金	25,710	30,223
	<u>\$ 1,334,926</u>	<u>\$ 2,037,593</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 1,988,000	\$ 1,848,000
應付短期票券	-	399,669
應付帳款(含關係人)	837,221	1,788,193
其他應付款(含關係人)	367,495	543,170
長期借款(包含一年內到期)	900,000	500,000
存入保證金	6,436	6,445
	<u>\$ 4,099,152</u>	<u>\$ 5,085,477</u>
租賃負債	<u>\$ 89,575</u>	<u>\$ 96,419</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險，對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。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. 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。本公司管理階層已訂定政策，就其整體匯率風險進行避險。
- C. 本公司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交易來管理。
- D. 本公司因匯率波動具重大影響之外幣資產及負債資訊說明如下：

112年12月31日								
					敏感度分析			
					變動	(損)益	影響其	
					幅度	影響	他綜合	
							(損)益	
(外幣:功能性貨幣)								
金融資產								
貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	29,473	30.705	\$ 904,968	1%	\$ 9,050	\$	-
非貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	336,354	30.705	\$ 10,328,265	1%	\$ -	\$ 103,283	
金融負債								
貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	27,518	30.705	\$ 844,940	1%	(\$ 8,449)	\$	-
111年12月31日								
					敏感度分析			
					變動	(損)益	影響其	
					幅度	影響	他綜合	
							(損)益	
(外幣:功能性貨幣)								
金融資產								
貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	56,120	30.710	\$ 1,723,445	1%	\$ 17,234	\$	-
非貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	338,704	30.710	\$ 10,402,369	1%	\$ -	\$ 104,024	
金融負債								
貨幣性項目								
美金：新台幣	USD	66,238	30.710	\$ 2,034,169	1%	(\$ 20,342)	\$	-

- E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年度認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$14,383 及 \$70,966。

價格風險

- A. 本公司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。
- B. 本公司投資於國內公司發行之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 10%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 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 \$8,979 及 \$8,360 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 \$0 及 \$0。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險主要來自長短期借款，當借款利率上升或下跌 1 碼，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅前淨利將分別減少或增加 \$7,220 及 \$5,870，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司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公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本公司依內部明定之授信政策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. 本公司衡量內部作業程序、交易客戶過往經驗及實際交易狀況，假設當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加；約定之支付條款逾期超過 360 天，視為已發生違約。
- D. 本公司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。
- E. 本公司按客戶類型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。

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

G. 本公司納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款(含關係人)的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期~ 逾期90天	逾期91天 ~180天	逾期181天 ~360天	逾期361天 以上	合計
<u>112年12月31日</u>					
預期損失率	0.04%	15%	30%	100%	
帳面價值總額	\$ 877,407	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 877,407
備抵損失	\$ 353	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 353
	未逾期~ 逾期90天	逾期91天 ~180天	逾期181天 ~360天	逾期361天 以上	合計

<u>111年12月31日</u>					
預期損失率	0.02%	15%	30%	100%	
帳面價值總額	\$ 1,173,158	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,173,158
備抵損失	\$ 234	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 234

H. 本公司採簡化作法之應收帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	112年	111年
1月1日	\$ 234	\$ 91
減損損失提列	119	143
12月31日	<u>\$ 353</u>	<u>\$ 234</u>

(3)流動性風險

A. 現金流量預測是由本公司內各部門執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，此等預測考量公司之債務融資計畫、符合內部資產負債表之財務比率目標。

B. 本公司所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，由本公司財務部將剩餘資金投資於付息之活期存款、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. 本公司未動用借款額度明細如下：

	112年12月31日	111年12月31日
固定利率		
一年內到期	\$ 2,956,000	\$ 2,496,000
一年以上到期	100,000	500,000
	<u>\$ 3,056,000</u>	<u>\$ 2,996,000</u>

D. 下表係本公司之非衍生金融負債，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合約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。

112年12月31日	1年以下	1至3年內	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$1,988,000	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	837,221	-	-
其他應付款(含關係人)	367,495	-	-
租賃負債	7,249	9,307	87,448
存入保證金	-	6,436	-
長期借款(包含一年內到期)	-	900,000	-
111年12月31日	1年以下	1至3年	3年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$1,848,000	\$ -	\$ -
應付短期票券	399,669	-	-
應付帳款(含關係人)	1,788,193	-	-
其他應付款(含關係人)	543,170	-	-
租賃負債	9,443	11,217	91,236
長期借款(包含一年內到期)	500,000	-	-
存入保證金	-	6,445	-

(三) 公允價值資訊

- 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。
 - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資及投資性不動產屬之。
- 以成本衡量之投資性不動產之公允價值資訊請詳附註六、(九)說明。
- 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(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、短期借款、應付短期票券、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、長期借款(含一年內到期)、存入保證金及租賃負債之帳面金額係公允價值之合理近似值。

4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司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) 本公司依資產之性質分類，相關資訊如下：

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 89,789	\$ 89,789
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	-	-	-	-
合計	\$ -	\$ -	\$ 89,789	\$ 89,789
111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	\$ -	\$ -	\$ 83,601	\$ 83,601
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金融資產				
非上市櫃、興櫃股票	-	-	-	-
合計	\$ -	\$ -	\$ 83,601	\$ 83,601

(2) 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- A. 除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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。
- B. 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公司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。

5. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	112年	111年
1月1日	\$ 83,601	\$ 79,184
認列於損益之利益	6,188	4,417
12月31日	\$ 89,789	\$ 83,601

7. 民國 112 年及 111 年度無自第三等級轉入及轉出之情形。
8. 本公司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。
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：

	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	輸入值與 公允價值關係
透過損益按公允價值 衡量之金融資產 非上市櫃、 興櫃股票	\$ 89,789	可類比上市 上櫃公司法	本益比乘數、本淨 比乘數、缺乏市場 流通性折價、控制 權溢價	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高
	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	輸入值與 公允價值關係
透過損益按公允價值 衡量之金融資產 非上市櫃、 興櫃股票	\$ 83,601	可類比上市 上櫃公司法	本益比乘數、本淨 比乘數、缺乏市場 流通性折價、控制 權溢價	乘數及控制權溢 價愈高，公允價 值愈高

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
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：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：請詳附表四至附表六。

(四) 主要股東資訊

請詳附表九。

十四、部門資訊

不適用。

華晶科技股份有限公司
現金及約當現金
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
現 金					
庫 存 現 金 - 台 幣				\$	500
- 外 幣	USD	5,181.00 元	兌換率 30.705		159
	EUR	2,000.00 元	兌換率 33.98		68
	SGD	834.00 元	兌換率 23.29		19
					<u>746</u>
銀 行 存 款					
活 期 及 支 票 存 款					357,970
外 幣 活 期 存 款	USD	649,539.89 元	兌換率 30.705		19,944
	RMB	5,550.75 元	兌換率 4.3352		24
	JPY	1,093,017.00 元	兌換率 0.2172		237
	HKD	1,733.84 元	兌換率 3.929		7
	EUR	20,174.80 元	兌換率 33.98		686
	SGD	60.01 元	兌換率 23.29		1
	GBP	782.29 元	兌換率 39.15		31
					<u>378,900</u>
				\$	<u>379,646</u>

華晶科技股份有限公司
應收帳款
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
一 般 客 戶：			
甲 公 司		\$ 274,606	
乙 公 司		247,280	
丙 公 司		157,357	
丁 公 司		138,185	
其 他		<u>59,977</u>	每一零星客戶餘額均未超過本科目餘額5%
小計		<u>877,405</u>	
關 係 人：			
聚晶半導體股份有限公司		<u>2</u>	
合計		<u>877,407</u>	
減：備抵損失		(<u>353</u>)	
		<u>\$ 877,054</u>	

華晶科技股份有限公司
存貨
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘要	金	額	備	註
原		料	\$ 15,473	\$ 10,737		以淨變現價值為市價
在	製	品	81,628	143,641		"
製	成	品	<u>13,656</u>	<u>13,337</u>		"
			110,757	<u>\$ 167,715</u>		
減：	備抵存貨跌價及呆滯損失		<u>(11,579)</u>			
			<u>\$ 99,178</u>			

華晶科技股份有限公司
透過損益以及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產
 民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初		本 期 增 加		期 末			提供擔保 或質押情形	備 註
	股 數	帳面價值	股 數	金 額	股 數	持股比率	帳面價值		
俊端科技股份有限公司	762,876	\$ 83,601	-	\$ 6,188	762,876	14.55%	\$ 89,789	無	註
華創車電技術中心股份有限公司	2	-	-	-	2	0.00%	-	"	
		<u>\$ 83,601</u>		<u>\$ 6,188</u>			<u>\$ 89,789</u>		

註：係認列評價利益。

華晶科技股份有限公司
採用權益法之投資變動表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初		餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		餘 額		市 價 或 股 權 淨 值		提 供 擔 保 或 質 押 情 形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	比 例	金 額	單 價 (元)	總 價		
Altek International Investment Co., Ltd.	87,769,559	\$ 8,255,923	-	\$ -	-	\$ -	-	(\$ 176,061) (註1)	87,769,559	100%	\$ 8,079,862	\$ -	\$ 8,079,862		無
Altek Japan Corporation	1,000	10,190	-	-	-	-	(127) (註2)	-	1,000	100%	10,063	-	10,063		"
Altek International Holding(BVI) Co.,Ltd.	12,865,921	1,270,802	-	-	10,872 (註2)	-	-	-	12,865,921	100%	1,281,674	-	1,281,674		"
彩晶投資股份有限公司	10,000,000	99,796	-	-	439 (註3)	-	-	-	10,000,000	100%	100,235	-	100,235		"
Altek Medical Pte. Ltd.	45,063,684	875,644	-	-	91,085 (註4)	-	-	-	45,063,684	75.11%	966,729	-	966,729		"
		<u>\$ 10,512,355</u>			<u>\$ 102,396</u>			<u>(\$ 176,188)</u>			<u>\$ 10,438,563</u>		<u>\$ 10,438,563</u>		

註1：係包含依權益法認列之投資損益、累積換算調整數之變動及消除公司間逆流交易之未實現損益調整數等。

註2：係包含依權益法認列之投資損益及累積換算調整數之變動。

註3：係依權益法認列之投資收益。

註4：係包含盈餘匯回、依權益法認列之投資損益及累積換算調整數之變動。

華晶科技股份有限公司
應付帳款
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

公 司 名 稱 摘	要 金 額 備 註
非關係人：	
AA 供 應 商	\$ 13,546
其 他	98,413
小計	111,959
關係人：	
Altek International Trading Co., Ltd.	725,262
合計	\$ 837,221

華晶科技股份有限公司
短中長期借款
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

借款種類	說 明	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額度	抵押或擔保	備 註
信用借款	金融機構借款	\$ 1,988,000	三個月內到期	1.74%~1.85%	\$ 4,950,000	無	-
擔保借款	金融機構借款	900,000	二年內到期	1.9%~2%	1,000,000	有(註)	-
		<u>\$ 2,888,000</u>					

註：本公司之台北堤頂大樓1~7樓土地與建物及其附屬停車位。

華晶科技股份有限公司
營業收入
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

營 業 收 入 淨 額：

數位影像相關應用產品等	\$ 4,823,772
-------------	--------------

華晶科技股份有限公司
營業成本
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
直接原料			
期初原料		\$	17,985
加：本期進料			789,016
減：出售原料		(	701,156)
轉列費用		(	78)
期末原料		(	15,473)
直接原料耗用			90,294
製造費用			45,958
製造成本			136,252
期初在製品			97,460
加：本期購入在製品			1,520,682
減：轉列費用		(	7,490)
出售半成品		(	353,993)
期末在製品		(	81,628)
製成品成本			1,311,283
期初製成品			132,617
加：本期購入製成品			1,458,442
減：轉列費用		(	3,160)
期末製成品		(	13,656)
產銷成本			2,885,526
出售原料及半成品			1,055,149
備抵存貨跌價提列			1,237
其他營業成本			34,194
營業成本合計		\$	<u>3,976,106</u>

華晶科技股份有限公司
製造費用
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資費用				\$	25,845		
進出口費用					3,222		
折舊費用					3,364		
其他					<u>13,527</u>		每一零星科目金額均未超過本科目金額5%
				\$	<u>45,958</u>		

華晶科技股份有限公司
推銷費用
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪資費用				\$	43,288		
園區管理費					3,668		
差旅費					3,763		
其他					<u>18,423</u>		每一零星科目金額均未超過本科目金額5%
				\$	<u>69,142</u>		

華晶科技股份有限公司
管理費用
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪資費用				\$	109,192		
董事酬金					30,447		
折舊費用					21,633		
交際費					18,245		
其他					<u>84,034</u>	每一零星科目金額均 未超過本科目金額5%	
				\$	<u>263,551</u>		

華晶科技股份有限公司
研究發展費用
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪資費用				\$	280,359		
服務費					42,887		
其他					<u>118,386</u>		每一零星科目金額均未超過本科目金額5%
				\$	<u>441,632</u>		

華晶科技股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

功能別 性質別	112年度			111年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用	\$ 31,254	\$ 518,059	\$ 549,313	\$ 47,949	\$ 535,380	\$ 583,329
薪資費用	25,845	432,839	458,684	42,732	450,762	493,494
勞健保費用	2,959	28,369	31,328	2,673	23,799	26,472
退休金費用	954	16,919	17,873	1,251	14,750	16,001
董事酬金	-	30,447	30,447	-	34,953	34,953
其他用人費用	1,496	9,485	10,981	1,293	11,116	12,409
折舊費用	3,364	43,504	46,868	3,565	48,175	51,740
攤銷費用	-	2,782	2,782	-	2,843	2,843

附註：

1. 本年度及前一年度之員工人數分別為300人及273人，其中未兼任員工之董事人數分別為5及4人。
2. 本年度及前一年度平均員工福利費用分別為\$1,759及\$2,039(『員工福利費用合計數-董事酬金合計數』/『員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
3. 本年度及前一年度平均員工薪資費用分別為\$1,555及\$1,835(薪資費用合計數/『員工人數-未兼任員工之董事人數』)。
4. 平均員工薪資費用調整變動情形為減少15.3%(『本年度平均員工薪資費用-前一年度平均員工薪資費用』/前一年度平均員工薪資費用)。
5. 本年度及前一年度監察人酬金皆為\$0。(本公司設置審計委員會，故無監察人酬金)
6. 本公司薪資報酬政策如下：

本公司董事之酬金包含董事報酬、車馬費及董事酬勞：依公司章程規定，董事報酬係依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，依業界慣例通常水準議定之；車馬費係參考業界慣例通常水準，依董事出席董事會情況支付；董事酬勞係以當年度獲利狀況分派不高於5%為董事酬勞。

本公司經理人及員工之酬金包含薪資、獎金及員工酬勞等，係依其貢獻、資歷、經營績效及所承擔之責任，並參考同業水準訂定。關於經理人之相關績效考核及薪資報酬均經薪資報酬委員會及董事會審核，並隨時視公司實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度。另本公司章程規定，應以當年度獲利狀況分派10%至20%為員工酬勞。

華晶科技股份有限公司
資金貸與他人
民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期		實際動 支金額	利率 區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之原因	提列備抵 損失金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額
					最高金額	期末餘額							名稱	價值		
0	華晶科技股份有 限公司	聚晶半導體股 份有限公司	其他應收款- 關係人	是	\$ 400,000	\$ 250,000	\$ -	2%	有短期融通資 金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	不適用	\$ -	\$ 990,661	\$ 3,602,643
1	彩晶光電科技 (昆山)有限公司	昆山德晶光電 科技有限公司	其他應收款- 關係人	是	45,173	43,352	43,352	3%	有短期融通資 金之必要	-	營運週轉	-	不適用	-	922,585	1,845,169
2	Altek International Investment Co., Ltd.	華晶科技股份 有限公司	其他應收款- 關係人	是	661,470	-	-	0%	有短期融通資 金之必要	-	營運週轉	-	不適用	-	7,996,273	7,996,273

註1：本附表新台幣金額涉及外幣者，係以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。
註2：依華晶科技股份有限公司「資金貸與他人作業程序」規定，資金貸與總額不超過其淨值40%為限，對單一企業資金貸與金額，不超過其淨值10%為限。
註3：依彩晶光電科技(昆山)有限公司「資金貸與他人作業程序」規定，資金貸與總額不超過其淨值40%為限，對單一企業資金貸與金額，不超過其淨值20%為限。
註4：依Altek International Investment Co., Ltd.「資金貸與他人作業程序」規定，資金貸與總額不超過其淨值100%為限。

華晶科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	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	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	屬母公司對	屬子公司對	屬對大陸	備註
		公司名稱	關係								子公司背書 保證	母公司背書 保證	地區背書 保證	
0	華晶科技股 份有限公司	Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	註2	\$ 1,801,322	\$ 162,125	\$ -	\$ -	\$ -	1.80	\$ 4,503,304	Y	N	N	

註1：本附表新台幣金額涉及外幣者，係以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

註2：公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

註3：依華晶科技股份有限公司「背書保證作業程序」規定，整體得為背書保證金額，不超過其淨值50%為限，對單一企業背書保證金額，不超過其淨值20%為限。

華晶科技股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國112年12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末	
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值
華晶科技股份有限公司	俊端科技股份有限公司-普通股	本公司為該公司之董事	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	762,876	\$ 89,789	14.55%	\$ 89,789
Altek Medical Pte.Ltd.	Profusa, Inc.-可轉換票券	無	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	-	34,218	不適用	34,218
華晶科技股份有限公司	華創車電技術中心股份有限公司-普通股	無	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產-非流動	2	-	0.00%	-
彩晶光電科技(昆山)有限公司	CPEC Huachuang Private Equity (Kunshan) Enterprise (Limited Partnership)	無	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產-非流動	不適用	38,461	1%	38,461
達晶電子(昆山)有限公司	Aimore Acoustics Incorporation	本公司為該公司之董事	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產-非流動	不適用	-	12.5%	-

華晶科技股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷） 貨之比率		授信期間	單價	授信期間	佔總應收（付）票據 及帳款之比率	
										餘額	
華晶科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	母子公司	進貨	\$ 3,083,815	82%	月結120天	與一般交易同	（註）	（\$ 725,262）	87%	
Altek International Trading Co., Ltd.	彩晶光電科技(昆山)有限公司	同一最終 母公司	進貨	3,723,208	100%	月結75天	與一般交易同	（註）	（ 496,132）	100%	
榮晶生物科技股份有限公司	榮晶醫療科技(昆山)有限公司	同一 母公司	進貨	2,241,877	99%	"	與一般交易同	（註）	（ 512,874）	99%	
新加坡商榮晶生技有限公司台灣分公司	"	同一 母公司	進貨	254,428	75%	"	與一般交易同	（註）	（ 13,056）	55%	
彩晶光電科技(昆山)有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	同一最終 母公司	進貨	651,782	13%	"	與一般交易同	（註）	-	0%	
榮晶醫療科技(昆山)有限公司	彩晶光電科技(昆山)有限公司	同一最終 母公司	進貨	200,848	9%	"	與一般交易同	（註）	（ 110,617）	18%	

註：一般付款條件主要為月結60~120天。

華晶科技股份有限公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項	提列備抵呆帳金額	備註
					金額	處理方式	期後收回金額		
Altek International Trading Co., Ltd.	華晶科技股份有限公司	母子公司	\$ 725,262	3.51	\$ -	不適用	\$ 481,431	\$ -	
彩晶光電科技(昆山)有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	同一最終母公司	496,132	6.03	-	不適用	483,393	-	
"	榮晶醫療科技(昆山)有限公司	同一最終母公司	110,617	6.29	-	不適用	46,210	-	
榮晶醫療科技(昆山)有限公司	榮晶生物科技股份有限公司	同一母公司	512,874	4.81	-	不適用	379,140	-	

華晶科技股份有限公司
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
民國112年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率(註2)
			科目	金額	交易條件	
華晶科技股份有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	1	進貨	\$ 3,083,815	月結120天	34%
"	"	1	應付帳款	725,262	"	5%
Altek International Trading Co., Ltd.	彩晶光電科技(昆山)有限公司	3	進貨	3,723,208	月結75天	41%
"	"	3	應付帳款	496,132	"	3%
榮晶生物科技股份有限公司	榮晶醫療科技(昆山)有限公司	3	進貨	2,241,877	"	25%
"	"	3	應付帳款	512,874	"	3%
新加坡商榮晶生技有限公司台灣分公司	榮晶生物科技股份有限公司	3	進貨	84,650	"	1%
"	"	3	應付帳款	10,477	"	0%
"	榮晶醫療科技(昆山)有限公司	3	進貨	254,428	"	3%
"	"	3	應付帳款	13,056	"	0%
Altek Medical Pte. Ltd.	"	3	進貨	57,361	"	1%
"	"	3	應付帳款	34,858	"	0%
彩晶光電科技(昆山)有限公司	Altek International Trading Co., Ltd.	3	進貨	651,782	"	7%
榮晶醫療科技(昆山)有限公司	彩晶光電科技(昆山)有限公司	3	進貨	200,848	"	2%
"	"	3	應付帳款	110,617	"	1%

註1：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2：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3：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

附表七

華晶科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
華晶科技股份有限公司	Altek International Investment Co., Ltd.	英屬維京群島	對各項事業之投資	\$ 2,882,512	\$ 2,882,512	87,769,559	100	\$ 8,079,862	\$ 9,634	\$ 15,362	註1
華晶科技股份有限公司	Altek Japan Corporation	日本	電子零組件之買賣業務	2,869	2,869	1,000	100	10,063	551	551	
華晶科技股份有限公司	Altek International Holding (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	對各項事業之投資	415,376	415,376	12,865,921	100	1,281,674	11,241	11,241	
華晶科技股份有限公司	彩晶投資股份有限公司	台灣	一般投資事業	100,000	100,000	10,000,000	100	100,235	439	439	
華晶科技股份有限公司	Altek Medical Pte. Ltd.	新加坡	醫療電子器材之研發、銷售及對各項事業之投資	755,272	755,272	45,063,684	75.11	966,729	395,183	307,344	註2
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Lab Inc.	美國	收集美國數位影像技術資訊及設計服務	112,986	112,986	11,311,875	100	65,445	1,151	1,151	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	對各項事業之投資	409,815	188,751	43,000,000	100	107,227 (	172,789) (	143,783)	註1 註2
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek Optical Technology (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	對各項事業之投資	406,718	406,718	13,246,000	100	135,908	3,752	3,752	
Altek International Investment Co., Ltd.	Altek International Trading Co., Ltd.	賽席爾	集團間貿易	307,050	307,050	10,000,000	100	238,749 (	5,513) (	5,513)	
Altek Semiconductor (Cayman) Co., Ltd.	聚晶半導體股份有限公司	台灣	特殊應用積體電路等之研發及銷售	500,000	350,000	50,000,000	100	103,752 (	172,525) (	142,119)	註2
Altek Medical Pte. Ltd.	榮晶生物科技股份有限公司	台灣	醫療電子器材之研發、製造及銷售	25,376	115,376	1,100,000	100	857,561	229,132	178,036	註2 註3
Altek Medical Pte. Ltd.	榮晶醫療(香港)有限公司	香港	對各項事業之投資	36,846	36,846	不適用	100	97,520	28,357	22,033	註2
Altek Medical Pte. Ltd.	Altek Biotechnology Pte. Ltd.	新加坡	醫療電子器材之研發及銷售	15,353	-	500,000	100	12,699 (	2,865) (	2,226)	註2
Altek Medical Pte. Ltd.	Altek Medical Sdn.Bhd.	馬來西亞	醫療電子器材之製造及銷售	61,410	-	8,836,000	100	53,136 (	6,045) (	4,697)	註2
彩晶投資股份有限公司	宇環科技股份有限公司	台灣	產品研發設計	-	3,000	-	-	-	13	13	

註1：被投資公司本期損益與本期認列之投資損益差異係子公司間之逆流交易未實現損益調整數。
註2：被投資公司本期損益與本期認列之投資損益差異係依持股比率變動。
註3：榮晶生物科技股份有限公司於112年第二季完成現金減資\$90,000。

華晶科技股份有限公司
大陸被投資公司資訊
民國112年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自台灣匯 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4)	期末投資帳面金額	截至本期止已
					匯出	收回						匯回投資收益
彩晶光電科技(昆山)有限公司 (註2及5)	數位影像應用產品之生產服務	\$ 541,329	2	\$ 1,381,725	\$ -	\$ -	\$ 1,381,725	\$ 145,269	100	\$ 145,269	\$ 3,600,949	\$ -
達晶電子(昆山)有限公司(註3)	電子相關產品零組件之產銷業務	153,525	2	278,894	-	-	278,894	10,446	100	10,446	547,517	92,115
上海仁晶貿易有限公司	電子相關產品及相關配件和配套產 品批發及進出口業務	260,993	2	260,993	-	-	260,993	(25,425)	100	(25,425)	272,341	-
昆山典晶精密模具有限公司	塑膠及金屬機構配件之產銷業務	423,729	2	423,729	-	-	423,729	3,637	100	3,637	159,054	-
昆山德晶光電科技有限公司	光電子器件、光學儀器、照相機及 器材之製造及銷售	429,870	2	408,377	-	-	408,377	5,003	75	3,752	135,905	-
聚豪晶影像科技(上海)有限公司	影像科技技術及電子產品軟硬件研 發及銷售	46,058	2	-	-	-	-	(4,448)	100	(4,448)	104,338	-
榮晶生物科技(上海)有限公司	醫療電子器材之銷售	30,705	2	-	-	-	-	28,322	75.11	22,006	91,349	-
榮晶醫療科技(昆山)有限公司	醫療電子器材之生產服務	26,011	2	-	-	-	-	43,027	75.11	33,432	85,029	-
佳晶企業管理(昆山)有限公司 (註5)	企業管理及非居住房地產租賃	580,939	2	-	-	-	-	-	100	-	628,606	-
弘晶企業管理(昆山)有限公司 (註5)	企業管理、住房租賃及物業管理	400,700	2	-	-	-	-	-	100	-	433,521	-

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：實收資本額係包括盈餘轉增資USD4,600仟元。
註3：實收資本額係包括盈餘轉增資USD3,600仟元。
註4：投資損益認列基礎係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
註5：係由彩晶光電科技(昆山)有限公司於民國112年12月19日存續分割設立。

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
華晶科技股份有限公司	\$ 2,753,718	\$ 3,020,563	\$ 5,254,189

華晶科技股份有限公司
主要股東資訊
民國112年12月31日

附表九

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
曄昌國際有限公司	14,730,100	5.28%

社團法人台北市會計師公會及台灣省會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：(1) 謝智政
(2) 江采燕

北市財證字第 1131464 號

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)北市會證字第 3246 號

委託人統一編號：97307625

(2)台省會證字第 4579 號

印鑑證明書用途：辦理

華晶科技股份有限公司

112 年度

(自民國 112 年 1 月 1 日至

112 年 12 月 31 日)財務報表之查核簽證。

簽名式(一)	謝智政	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	江采燕	存會印鑑(二)	

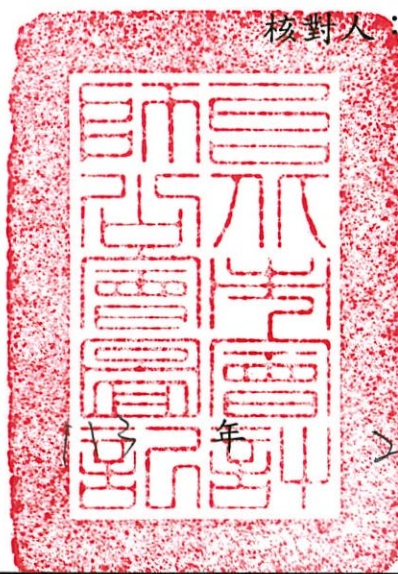
理事長：



核對人：



中華民國



月

日

日