

晶相光電股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國 109 及 108 年度

地址：新竹市科學工業園區力行一路10-2號4樓

電話：(03)5678986

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~6		-
四、個體資產負債表	7		-
五、個體綜合損益表	8~9		-
六、個體權益變動表	10		-
七、個體現金流量表	11~12		-
八、個體財務報告附註			
(一) 公司沿革	13		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~16		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	16~25		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25~26		五
(六) 重要會計項目之說明	26~49		六~二五
(七) 關係人交易	49~51		二六
(八) 質抵押之資產	51		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	51~52		二八
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	52		二九
2. 轉投資事業相關資訊	53		二九
3. 大陸投資資訊	53		二九
4. 主要股東資訊	53		二九
(十四) 部門資訊	-		-
九、重要會計項目明細表	54~67		-

會計師查核報告

晶相光電股份有限公司 公鑒：

查核意見

晶相光電股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 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，足以允當表達晶相光電股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 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查核簽證財務報表規則及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會計師職業道德規範，與晶相光電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，對晶相光電股份有限公司民國 109 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。

茲對晶相光電股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

銷貨收入

晶相光電股份有限公司主要客戶銷貨收入占整體銷貨收入比例較高。由於該等客戶交易金額對整體銷貨收入係屬重大，本會計師認為晶相光電股份有限公司銷貨收入之交易存有真實性風險，故於本年度將主要銷售客戶之收入真實性認定為關鍵查核事項。有關收入認列政策之說明請詳個體財務報告附註四(十一)。

本會計師對此之查核程序包括：

1. 瞭解晶相光電股份有限公司核准訂單及出貨程序之內部控制有效性。
2. 瞭解主要客戶之背景，並評估其交易金額及授信額度與其公司規模是否相當且經適當核准。
3. 針對銷貨收入選取樣本抽核，檢視訂單、經交易對象確認之出貨單及發票等文件，以確認銷貨收入真實性，並核對銷貨對象及現金收款對象是否異常。

存貨評價

晶相光電股份有限公司民國 109 年 12 月 31 日存貨餘額為 849,523 仟元，佔個體總資產 29% 係屬重大，其會計處理政策請參閱個體財務報表附註四(五)。由於存貨金額係屬重大且評估淨變現價值涉及管理階層重大判斷，特別是關於存貨呆滯及跌價損失之估計，故將其視為關鍵查核事項。

本會計師已評估晶相光電股份有限公司用以計算年底存貨跌價及呆滯損失方法之適當性，並執行以下程序：

1. 依照查核團隊對晶相光電股份有限公司之產業及產品性質之瞭解，確認存貨庫齡管理方式之適當性，並抽核及測試庫齡分類是否允當。
2. 核算存貨成本與淨變現價值評估是否合理，透過抽核最近期原物料報價或銷貨資料以驗證其是否以成本與淨變現價值孰低衡量，並評估備抵存貨跌價損失變動之合理性。
3. 取得及驗證期末存貨跌價及呆滯損失明細及庫齡資料，分析比較前後年度提列存貨跌價及呆滯損失之差異原因，以評估提列存貨跌價及呆滯損失之適當性。

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晶相光電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晶相光電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。

晶相光電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在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，惟依照一般公認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，惟其目的非對晶相光電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，以及使晶相光電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晶相光電股份有限公司不再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. 對於晶相光電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。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成晶相光電股份有限公司查核意見。

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，決定對晶相光電股份有限公司民國 109 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

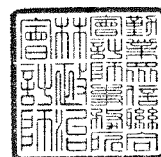
會計師 鍾 鳴 遠

鍾 鳴 遠



會計師 林 政 治

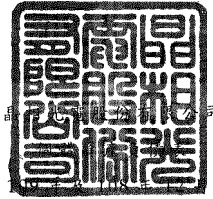
林 政 治



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 110 年 3 月 10 日



民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	109 年 12 月 31 日		108 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 518,384	17	\$ 534,484	22	2130	合約負債—流動(附註十九)	\$ 15,940	-	\$ 10,090	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產— 流動(附註四、七及二五)	758,754	25	138,610	6	2170	應付帳款(附註四)	116,620	4	121,909	5
1170	應收帳款(附註四及八)	32,842	1	11,260	-	2180	應付帳款—關係人(附註四及二 六)	154,167	5	134,387	6
130X	存貨(附註四、五及九)	849,523	29	856,520	35	2220	其他應付關係人款項(附註四及 二六)	7,873	-	6,310	-
1470	預付款項及其他流動資產(附註 四、十四及二五)	20,230	1	60,566	3	2209	應付費用及其他流動負債(附註 四及十六)	86,840	3	51,906	2
11XX	流動資產總計	2,179,733	73	1,601,440	66	2230	本期所得稅負債(附註四及二 一)	47,029	2	4,610	-
	非流動資產					2280	租賃負債—流動(附註四及十 二)	4,168	-	4,127	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產— 非流動(附註四、七、二五及 二七)	4,048	-	2,532	-	21XX	流動負債總計	432,637	14	333,339	14
1550	採用權益法之投資(附註四及 十)	268,231	9	260,226	11		非流動負債				
1600	不動產、廠房及設備(附註四、 十一及二七)	512,650	17	529,833	22	2540	長期借款(附註十五)	350,000	12	-	-
1755	使用權資產(附註四及十二)	8,995	-	13,146	1	2570	遞延所得稅負債(附註四及二 一)	208	-	337	-
1821	無形資產(附註四及十三)	103	-	516	-	2580	租賃負債—非流動(附註四及十 二)	4,916	-	9,084	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二 一)	17,454	1	12,952	-	25XX	非流動負債總計	355,124	12	9,421	-
1990	其他非流動資產(附註四、十 四及十七)	2,289	-	2,235	-	2XXX	負債總計	787,761	26	342,760	14
15XX	非流動資產總計	813,770	27	821,440	34		權益(附註四、十八及二三)				
							股本				
						3110	普通股股本	781,059	26	780,809	32
						3200	資本公積	1,131,714	38	1,131,702	47
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	65,911	2	50,310	2
						3320	特別盈餘公積	2,365	-	-	-
						3350	未分配盈餘	325,938	11	216,659	9
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(4,250)	-	(2,365)	-
						3500	庫藏股票	(96,995)	(3)	(96,995)	(4)
						3XXX	權益總計	2,205,742	74	2,080,120	86
1XXX	資產總計	\$ 2,993,503	100	\$ 2,422,880	100		負債與權益總計	\$ 2,993,503	100	\$ 2,422,880	100

董事長：何新平



經理人：何新平



會計主管：黃淑華



後附之附註係本個體財務報告之一部分。

晶相光學股份有限公司

個體綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入（附註四及十九）	\$ 3,328,695	100	\$ 2,294,110	100
5110	營業成本（附註九、二十及二六）	<u>2,656,485</u>	<u>80</u>	<u>1,836,579</u>	<u>80</u>
5950	營業毛利	<u>672,210</u>	<u>20</u>	<u>457,531</u>	<u>20</u>
	營業費用（附註二十及二六）				
6100	推銷費用	18,080	1	16,693	1
6200	管理費用	45,670	1	40,693	2
6300	研究發展費用	<u>297,719</u>	<u>9</u>	<u>238,087</u>	<u>10</u>
6000	營業費用合計	<u>361,469</u>	<u>11</u>	<u>295,473</u>	<u>13</u>
6900	營業淨利	<u>310,741</u>	<u>9</u>	<u>162,058</u>	<u>7</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二十）	4,464	-	16,720	1
7010	其他收入（附註二十）	364	-	199	-
7020	其他利益及損失（附註二十）	2,175	-	9,697	-
7050	財務成本（附註二十）	(2,708)	-	(154)	-
7070	採用權益法之子公司（損）益份額（附註四及十）	<u>9,890</u>	<u>1</u>	<u>(6,669)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>14,185</u>	<u>1</u>	<u>19,793</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利	324,926	10	181,851	8
7950	所得稅費用（附註四及二一）	<u>(43,488)</u>	<u>(2)</u>	<u>(25,841)</u>	<u>(1)</u>
8200	稅後淨利	<u>281,438</u>	<u>8</u>	<u>156,010</u>	<u>7</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合(損)益				
8310	不重分類至損益之項				
	目：				
8311	確定福利計畫之再				
	衡量數(附註四				
	及十七)	\$ 19	-	\$ 962	-
8360	後續可能重分類至損益				
	之項目：				
8361	國外營運機構財務				
	報表換算之兌換				
	差額(附註四及				
	十八)	(1,885)	-	(2,755)	-
8300	其他綜合(損)益				
	合計	(1,866)	-	(1,793)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 279,572	8	\$ 154,217	7
	每股盈餘(附註二二)				
9710	基 本	\$ 3.65		\$ 2.01	
9810	稀 釋	\$ 3.64		\$ 2.00	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：何新平

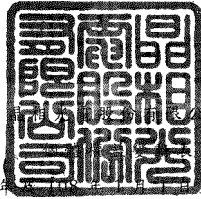


經理人：何新平



會計主管：黃淑華





民國 109 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		普通股本			盈餘			其他權益		庫藏股	成本	權益合計
		股數(仟股)	金額	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			
A1	108年1月1日餘額	77,828	\$ 778,279	\$ 1,124,721	\$ 34,567	\$ 526	\$ 230,859	\$ 390	\$ -		\$ 2,169,342	
B1	107年度盈餘指撥											
B1	法定盈餘公積	-	-	-	15,743	-	(15,743)	-	-		-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	(526)	526	-	-		-	
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(155,955)	-	-		(155,955)	
D1	108年度淨利	-	-	-	-	-	156,010	-	-		156,010	
D3	108年度其他綜合(損)益	-	-	-	-	-	962	(2,755)	-		(1,793)	
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	156,972	(2,755)	-		154,217	
K1	員工執行認股權發行新股	253	2,530	6,981	-	-	-	-	-		9,511	
L1	購入庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(96,995)		(96,995)	
Z1	108年12月31日餘額	78,081	780,809	1,131,702	50,310	-	216,659	(2,365)	(96,995)		2,080,120	
B1	108年度盈餘指撥											
B1	法定盈餘公積	-	-	-	15,601	-	(15,601)	-	-		-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	2,365	(2,365)	-	-		-	
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(154,212)	-	-		(154,212)	
D1	109年度淨利	-	-	-	-	-	281,438	-	-		281,438	
D3	109年度其他綜合(損)益	-	-	-	-	-	19	(1,885)	-		(1,866)	
D5	109年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	281,457	(1,885)	-		279,572	
K1	員工執行認股權發行新股	25	250	12	-	-	-	-	-		262	
Z1	109年12月31日餘額	78,106	\$ 781,059	\$ 1,131,714	\$ 65,911	\$ 2,365	\$ 325,938	(\$ 4,250)	(\$ 96,995)		\$ 2,205,742	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：何新平



經理人：何新平



會計主管：黃淑華



晶相光電股份有限公司

個體現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109 年度	108 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 324,926	\$ 181,851
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	85,926	52,792
A20200	攤銷費用	2,750	5,356
A20900	財務成本	2,708	154
A21200	利息收入	(4,464)	(16,720)
A22400	採用權益法之子公司（利益） 損失份額	(9,890)	6,669
A23700	存貨呆滯及跌價損失	22,512	12,422
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	2,881	(9,697)
A30000	營業資產及負債之變動數		
A31150	應收帳款	(21,686)	47,790
A31200	存 貨	(15,515)	(174,521)
A31240	預付款項及其他流動資產	40,336	(12,338)
A32125	合約負債	5,832	4,202
A32150	應付帳款	(6,902)	74,584
A32160	應付帳款－關係人	18,213	10,071
A32190	其他應付關係人款項	1,563	262
A32230	應付費用及其他流動負債	37,236	1,887
A32240	淨確定福利資產	(35)	(32)
A33000	營運產生之淨現金流入	486,391	184,732
A33500	支付之所得稅	(5,700)	(53,915)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>480,691</u>	<u>130,817</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(671,516)	(140,132)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	50,012	830,225
B02700	購置不動產、廠房及設備	(66,739)	(530,837)
B03700	存出保證金減少	-	19
B04500	購置無形資產	(2,337)	(2,563)
B07500	收取之利息	<u>4,464</u>	<u>16,720</u>
BBBB	投資活動之淨現金流（出）入	<u>(686,116)</u>	<u>173,432</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109 年度	108 年度
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	\$ 350,000	\$ -
C04020	租賃負債本金償還	(4,127)	(4,086)
C04500	支付本公司業主股利	(154,212)	(155,955)
C04800	員工執行認股權	262	9,511
C04900	購買庫藏股票	-	(96,995)
C05600	支付之利息	(2,708)	(154)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>189,215</u>	<u>(247,679)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>110</u>	<u>6,143</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨(減少)增加數	(16,100)	62,713
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>534,484</u>	<u>471,771</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 518,384</u>	<u>\$ 534,484</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：何新平



經理人：何新平



會計主管：黃淑華



晶相光電股份有限公司

個體財務報告附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

晶相光電股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係於 93 年 5 月 24 日設立，並於同年 5 月 27 日開始營業，本公司所營業務主要係從事影像感測元件之設計、開發及銷售。

本公司股票自 107 年 7 月起在臺灣證券交易所掛牌買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 110 年 3 月 10 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 不致造成本公司會計政策之重大變動。

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式—集中度測試，企業可自行選用。

2. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整個體財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革—第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 7)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註 6：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 7：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

1. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估本公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若本公司於報導期間結束日具有該權利，無論本公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若本公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，本公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試本公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

2. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，本公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利資產或負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指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）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或合資係採權益法處理。為使本個體財務報告之本期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整採用權益法之投資暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；

2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、原始到期日超過 3 個月之定期存款、質押定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款係按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

本公司發行之權益工具係依據合約協議之實質與權益工具之定義分類為權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。
購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(十一) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自影像感測產品之銷售。由於商品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。商品之預收款項，於商品運抵前係認列為合約負債。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

依客戶約定合約規格提供委託設計服務，並於滿足履約義務時予以認列。

(十二) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十三) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 員工福利

退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十五) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權

權益交割股份基礎給付協議及員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之權益工具及員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

本公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及聯合協議相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(二) 包含於投資子公司之商譽減損

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

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 173	\$ 175
銀行支票及活期存款	518,211	89,419
約當現金（原始到期在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	-	444,890
	<u>\$518,384</u>	<u>\$534,484</u>

銀行定期存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
銀行定期存款	-	0.65%~2.32%

七、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	<u>\$758,754</u>	<u>\$138,610</u>
<u>非 流 動</u>		
質押定期存款(一)及(三)	<u>\$ 4,048</u>	<u>\$ 2,532</u>

(一) 截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.08%~2.4% 及 0.16%~2.80%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註二五。

(三) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二七。

八、應收帳款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>應收帳款—非關係人</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 32,842	\$ 11,260
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 32,842</u>	<u>\$ 11,260</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

109年12月31日

	未逾 期	逾 期 1~60天	逾 期 61~90天	逾 期 91~120天	逾 期 181天	合 計
總帳面金額	\$ 16,224	\$ 16,618	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,842
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	\$ 16,224	\$ 16,618	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 32,842

108年12月31日

	未逾 期	逾 期 1~60天	逾 期 61~90天	逾 期 91~120天	逾 期 181天	合 計
總帳面金額	\$ 10,648	\$ 612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,260
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	\$ 10,648	\$ 612	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,260

應收帳款備抵損失之變動如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ -	\$ -
加：本期提列減損損失	-	1
減：本期迴轉減損損失	-	(1)
年底餘額	\$ -	\$ -

九、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
製成品	\$170,650	\$222,479
在製品	675,500	633,513
原物料	3,373	528
	<u>\$849,523</u>	<u>\$856,520</u>

109年及108年與存貨相關之銷貨成本分別為2,656,485仟元及1,836,579仟元。銷貨成本包括存貨呆滯及跌價損失分別為22,512仟元及12,422仟元。

十、採用權益法之投資

投資子公司

	109年12月31日	108年12月31日
NUEVA IMAGING, INC.	\$243,371	\$242,747
晶相光電控股(開曼)股份有限 公司	<u>24,860</u>	<u>17,479</u>
	<u>\$268,231</u>	<u>\$260,226</u>

子 公 司 名 稱	所有權權益及表決權百分比	
	109年12月31日	108年12月31日
NUEVA IMAGING, INC.	100%	100%
晶相光電控股(開曼)股份有限 公司	100%	100%

109及108年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十一、不動產、廠房及設備

成 本	試驗設備	研發設備	模具設備	電腦設備	辦公設備	租賃改良	光 單	待驗設備	合 計
109年1月1日餘額	\$ 1,158	\$ -	\$ 13,586	\$ 155	\$ 29	\$ -	\$ 96,810	\$ 472,972	\$ 584,710
增 添	115	-	4,553	-	-	-	59,812	112	64,592
處 分	-	-	(5,474)	-	-	-	(47,822)	-	(53,296)
重分類	-	473,084	-	-	-	-	-	(473,084)	-
109年12月31日餘額	\$ 1,273	\$ 473,084	\$ 12,665	\$ 155	\$ 29	\$ -	\$ 108,800	\$ -	\$ 596,006
累計折舊									
109年1月1日餘額	\$ 792	\$ -	\$ 6,173	\$ 65	\$ 22	\$ -	\$ 46,642	\$ -	\$ 53,694
折舊費用	243	21,026	3,944	51	6	-	56,505	-	81,775
處 分	-	-	(5,474)	-	-	-	(47,822)	-	(53,296)
109年12月31日餘額	\$ 1,035	\$ 21,026	\$ 4,643	\$ 116	\$ 28	\$ -	\$ 55,325	\$ -	\$ 82,173
累計減損									
109年1月1日及12月 31日餘額	\$ -	\$ -	\$ 1,183	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,183
109年12月31日淨額	\$ 238	\$ 452,058	\$ 6,839	\$ 39	\$ 1	\$ -	\$ 53,475	\$ -	\$ 512,650
成 本									
108年1月1日餘額	\$ 4,120	\$ -	\$ 18,644	\$ 1,431	\$ 261	\$ 204	\$ 198,536	\$ -	\$ 223,196
增 添	-	-	5,508	-	-	-	51,744	472,972	530,224
處 分	(2,962)	-	(10,566)	(1,276)	(232)	(204)	(153,470)	-	(168,710)
108年12月31日餘額	\$ 1,158	\$ -	\$ 13,586	\$ 155	\$ 29	\$ -	\$ 96,810	\$ 472,972	\$ 584,710
累計折舊									
108年1月1日餘額	\$ 3,409	\$ -	\$ 13,042	\$ 1,289	\$ 248	\$ 204	\$ 155,571	\$ -	\$ 173,763
折舊費用	345	-	3,697	52	6	-	44,541	-	48,641
處 分	(2,962)	-	(10,566)	(1,276)	(232)	(204)	(153,470)	-	(168,710)
108年12月31日餘額	\$ 792	\$ -	\$ 6,173	\$ 65	\$ 22	\$ -	\$ 46,642	\$ -	\$ 53,694
累計減損									
108年1月1日及12月 31日餘額	\$ -	\$ -	\$ 1,183	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,183
108年12月31日淨額	\$ 366	\$ -	\$ 6,230	\$ 90	\$ 7	\$ -	\$ 50,168	\$ 472,972	\$ 529,833

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

試驗設備	2至5年
研發設備	15年
模具設備	3年
電腦設備	3年
辦公設備	5年
租賃改良	5至8年
光罩	2年

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	<u>\$ 8,995</u>	<u>\$ 13,146</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	<u>\$ 4,151</u>	<u>\$ 4,151</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，本公司之使用權資產於109及108年度並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 4,168</u>	<u>\$ 4,127</u>
非流動	<u>\$ 4,916</u>	<u>\$ 9,084</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	1%	1%

(三) 重要承租活動及條款

本公司於109年及108年並無重大新增之租賃合約。本公司承租建築物做為辦公室使用，租賃期間為3~4年。於租賃期間終止時，

本公司對所租賃之建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，本公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	\$ 505	\$ 515
低價值資產租賃費用	\$ 59	\$ 55
租賃之現金(流出)總額	(\$ 4,804)	(\$ 4,810)

十三、無形資產

	專	利	權	電	腦	軟	體	合	計
<u>成 本</u>									
109年1月1日餘額	\$	-		\$	3,490			\$	3,490
增 添		-			2,337				2,337
處 分		-			-				-
109年12月31日餘額	\$	-		\$	5,827			\$	5,827
<u>累計攤銷</u>									
109年1月1日餘額	\$	-		\$	2,974			\$	2,974
攤銷費用		-			2,750				2,750
處 分		-			-				-
109年12月31日餘額	\$	-		\$	5,724			\$	5,724
109年12月31日淨額	\$	-		\$	103			\$	103
<u>成 本</u>									
108年1月1日餘額	\$	45,659		\$	927			\$	46,586
增 添		-			2,563				2,563
處 分	(45,659)			-			(45,659)
108年12月31日餘額	\$	-		\$	3,490			\$	3,490
<u>累計攤銷</u>									
108年1月1日餘額	\$	43,071		\$	206			\$	43,277
攤銷費用		2,588			2,768				5,356
處 分	(45,659)			-			(45,659)
108年12月31日餘額	\$	-		\$	2,974			\$	2,974
108年12月31日淨額	\$	-		\$	516			\$	516

除認列攤銷費用外，本公司之其他無形資產於 109 及 108 年度並未發生重大增添、處分及減損情形。上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

專利權	7 年
電腦軟體	3 年

十四、其他資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
應收退稅款	\$ 18,054	\$ 22,586
預付貨款	1,124	5,968
預付技術服務費	-	21,363
其 他	<u>1,052</u>	<u>10,649</u>
	<u>\$ 20,230</u>	<u>\$ 60,566</u>
<u>非 流 動</u>		
存出保證金	\$ 915	\$ 915
淨確定福利資產	<u>1,374</u>	<u>1,320</u>
	<u>\$ 2,289</u>	<u>\$ 2,235</u>

十五、長期借款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> （附註二七）		
銀行借款	<u>\$350,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日取得新動撥之銀行借款 350,000 仟元，借款利率為機動利率 0.987%，按月付息，自 111 年 4 月起，每半年一期，分七期平均償還，至 114 年 4 月 1 日前還清，共分五年攤還。

十六、應付費用及其他流動負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付員工酬勞	\$ 28,570	\$ 16,030
應付獎金	21,623	13,787
應付加工費	13,787	-

（接次頁）

(承前頁)

	109年12月31日	108年12月31日
應付設備款	\$ 5,207	\$ 7,313
應付董事酬勞	3,750	2,500
其他	<u>13,769</u>	<u>12,152</u>
	86,706	51,782
其他負債		
代收款項	<u>134</u>	<u>124</u>
	<u>\$ 86,840</u>	<u>\$ 51,906</u>

十七、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 285	\$ 249
計畫資產公允價值	(<u>1,659</u>)	(<u>1,569</u>)
淨確定福利資產	<u>(\$ 1,374)</u>	<u>(\$ 1,320)</u>

淨確定福利資產變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產
108年1月1日餘額	\$ 1,149	(\$ 1,475)	(\$ 326)
利息費用(收入)	11	(14)	(3)
認列於損益	11	(14)	(3)
再衡量數			
精算損失—財務假設變動	8	-	8
精算損失—經驗調整	(919)	(51)	(970)
認列於其他綜合損益	(911)	(51)	(962)
雇主提撥	-	(29)	(29)
108年12月31日餘額	249	(1,569)	(1,320)
利息費用(收入)	3	(13)	(10)
認列於損益	3	(13)	(10)
再衡量數			
精算損失—財務假設變動	17	-	17
精算損失—經驗調整	16	(52)	(36)
認列於其他綜合損益	33	(52)	(19)
雇主提撥	-	(25)	(25)
109年12月31日餘額	\$ 285	(\$ 1,659)	(\$ 1,374)

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.4%	0.8%
薪資預期增加率	3.0%	3.0%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 11)	(\$ 10)
減少 0.25%	\$ 11	\$ 11
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 10	\$ 10
減少 0.25%	(\$ 10)	(\$ 9)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	109年12月31日	108年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 22	\$ 21
確定福利義務平均到期期間	16 年	17 年

十八、權益

(一) 普通股股本

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數（仟股）	100,000	100,000
額定股本	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	78,106	78,081
已發行股本	\$ 781,059	\$ 780,809

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 6,000 仟股。
本公司股本變動主要係因員工執行認股權。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 1,114,427	\$ 1,114,415
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
員工認股權執行轉入之金額	12,269	12,158
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	5,018	5,129
	<u>\$ 1,131,714</u>	<u>\$ 1,131,702</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行溢價	員工認股權	合 計
108年1月1日餘額	\$ 1,107,434	\$ 17,287	\$ 1,124,721
員工執行認股權發行新股	<u>6,981</u>	<u>-</u>	<u>6,981</u>
108年12月31日餘額	1,114,415	17,287	1,131,702
員工執行認股權發行新股	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>12</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,114,427</u>	<u>\$ 17,287</u>	<u>\$ 1,131,714</u>

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算後所得純益，除依法繳納所得稅外，應先彌補累積虧損後，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已超過資本總額百分之五十時，得不再提列，如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具分配議案，由股東會決議分派之。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二十之(七)員工酬勞及董事酬勞。

考量本公司處於營運成長期，兼顧公司股東利益及長短期資本及業務規劃等，於分派可供分派盈餘時，股東紅利以不高於累積可分配盈餘百分之九十，其中現金股利分派部分以不低於分派股利百分之十為限。於當年度公司無盈餘可分派，或雖有盈餘但盈餘數額遠低於公司前一年度實際分派之盈餘，或依公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部依法令或主管機關規定分派。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 109 年 6 月 16 日及 108 年 6 月 18 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
提列法定盈餘公積	<u>\$ 15,601</u>	<u>\$ 15,743</u>
提列特別盈餘公積	<u>\$ 2,365</u>	(\$ 526)
現金股利	<u>\$154,212</u>	<u>\$155,955</u>
每股現金股利 (元)	\$ 2.0	\$ 2.0

本公司 110 年 3 月 10 日董事會擬議 109 年度盈餘分配案如下：

	<u>109年度</u>
提列法定盈餘公積	<u>\$ 28,146</u>
提列特別盈餘公積	<u>\$ 1,885</u>
現金股利	<u>\$215,897</u>
每股現金股利 (元)	\$ 2.8

有關 109 年度之盈餘分配案尚待預計於 110 年 6 月 16 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
年初餘額	(\$ 2,365)	\$ 390
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	(1,885)	(2,755)
年底餘額	<u>(\$ 4,250)</u>	<u>(\$ 2,365)</u>

(五) 庫藏股票

	109年12月31日	108年12月31日
庫藏股票 (仟股)	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>

本公司經 108 年 8 月 12 日董事會決議於 108 年 8 月 13 日至 108 年 10 月 12 日間，得自臺灣證券集中交易市場買回本公司普通股股票 1,000 仟股並擬轉讓予員工，買回之價格區間為 53 元至 115 元。本公司於 108 年 10 月業已執行完畢，買回 1,000 仟股，成本計 96,995 仟元。

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
108 年 1 月 1 日股數	-
本期增加	<u>1,000</u>
108 年 12 月 31 日股數	<u>1,000</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十九、營業收入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 3,249,068	\$ 2,245,120
勞務收入	<u>79,627</u>	<u>48,990</u>
	<u>\$ 3,328,695</u>	<u>\$ 2,294,110</u>

(一) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
應收帳款 (附註八)	<u>\$ 32,842</u>	<u>\$ 11,260</u>	<u>\$ 59,182</u>
合約負債—流動			
商品銷貨	<u>\$ 15,940</u>	<u>\$ 10,090</u>	<u>\$ 6,012</u>

來自年初合約負債於當年度認列為收入之金額如下：

	109年度	108年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$ 7,408</u>	<u>\$ 3,508</u>

(二) 客戶合約收入之細分

	109年度	108年度
<u>主要地區市場</u>		
香 港	\$ 3,007,489	\$ 2,072,482
美 國	99,883	78,194
台灣 (本公司所在地)	87,107	85,466
其他國家	<u>134,216</u>	<u>57,968</u>
	<u>\$ 3,328,695</u>	<u>\$ 2,294,110</u>
<u>主要銷售產品</u>		
CMOS 影像感測元件	\$ 3,237,207	\$ 2,226,729
其 他	<u>91,488</u>	<u>67,381</u>
	<u>\$ 3,328,695</u>	<u>\$ 2,294,110</u>

二十、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	\$ 2,925	\$ 14,658
按攤銷後成本衡量之金融資 產	1,531	2,053
其 他	<u>8</u>	<u>9</u>
	<u>\$ 4,464</u>	<u>\$ 16,720</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
其 他	<u>\$ 364</u>	<u>\$ 199</u>

(三) 其他利益及損失

	109年度	108年度
外幣兌換淨利益	\$ 2,179	\$ 9,708
其他損失	<u>(4)</u>	<u>(11)</u>
	<u>\$ 2,175</u>	<u>\$ 9,697</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 2,595	\$ -
租賃負債之利息	<u>113</u>	<u>154</u>
	<u>\$ 2,708</u>	<u>\$ 154</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$ 81,775	\$ 48,641
使用權資產	4,151	4,151
無形資產	<u>2,750</u>	<u>5,356</u>
合計	<u>\$ 88,676</u>	<u>\$ 58,148</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 20,038	\$ 13,699
營業費用	<u>65,888</u>	<u>39,093</u>
	<u>\$ 85,926</u>	<u>\$ 52,792</u>
攤銷費用依功能別彙總		
研究發展費用	<u>\$ 2,750</u>	<u>\$ 5,356</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 3,097	\$ 3,103
確定福利計畫	(<u>10</u>)	(<u>3</u>)
	3,087	3,100
其他員工福利	<u>124,038</u>	<u>98,652</u>
員工福利費用合計	<u>\$127,125</u>	<u>\$101,752</u>
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$127,125</u>	<u>\$101,752</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定應以當年度獲利狀況，以不低於 0.005% 且以 25% 為上限分派員工酬勞及不高於 3% 分派董事酬勞。109 及 108 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 110 年 3 月 10 日及 109 年 3 月 17 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	8%	8%
董事酬勞	1%	2%

金額

	109年度		108年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$	28,570	\$	16,030
董事酬勞		3,750		2,500

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108及107年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與108及107年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司109年及108年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二一、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 47,347	\$ 27,927
以前年度之調整	<u>772</u>	<u>103</u>
	48,119	28,030
遞延所得稅		
本年度產生者	(<u>4,631</u>)	(<u>2,189</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 43,488</u>	<u>\$ 25,841</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$324,926</u>	<u>\$181,851</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 64,985	\$ 36,370
稅上不可減除之費損	(1,978)	1,336
未認列之可減除暫時性差異	4,631	2,189
本年度使用之投資抵減	(20,291)	(11,968)
遞延所得稅		
暫時性差異	(4,631)	(2,189)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>772</u>	<u>103</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 43,488</u>	<u>\$ 25,841</u>

(二) 本期所得稅負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 47,029</u>	<u>\$ 4,610</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
備抵存貨損失	<u>\$ 12,952</u>	<u>\$ 4,502</u>	<u>\$ 17,454</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
外幣兌換利益	<u>\$ 337</u>	<u>(\$ 129)</u>	<u>\$ 208</u>

108 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
備抵存貨損失	<u>\$ 10,467</u>	<u>\$ 2,485</u>	<u>\$ 12,952</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
外幣兌換利益	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 296</u>	<u>\$ 337</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司截至 107 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

	單位：每股元	
	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
基本每股盈餘	<u>\$ 3.65</u>	<u>\$ 2.01</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.64</u>	<u>\$ 2.00</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$281,438	\$156,010
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	-
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$281,438</u>	<u>\$156,010</u>

股 數

單位：仟股

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	77,105	77,718
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	1	54
員工酬勞	<u>278</u>	<u>204</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>77,384</u>	<u>77,976</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二三、股份基礎給付協議

員工認股權計畫

本公司分別於 102 年 7 月 29 日及 101 年 5 月 16 日經金融監督管理委員會核准發行員工認股權憑證 2,000 單位及 3,200 單位；上述每單位可認購普通股股數為 1,000 股，因行使是項認股權憑證而所需發行之普通股新股總數分別為 2,000 仟股及 3,200 仟股。憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可執行被給與之一定比例之認股權，且此項認股權之存續期間皆為 10 年。

員工認股權之相關資訊如下：

109年度	102年認股權計劃		101年認股權計劃	
	單位	加權平均 行使價格 (元/股)	單位	加權平均 行使價格 (元/股)
年初流通在外	100	\$ 33.00	630	\$ 17.31
本年度執行	-	-	(25)	10.50
年底流通在外	100	33.00	605	17.17
年底可執行	100		605	

108年度	102年認股權計劃		101年認股權計劃	
	單位	加權平均 行使價格 (元/股)	單位	加權平均 行使價格 (元/股)
年初流通在外	288	\$ 41.49	805	\$ 16.34
本年度執行	(188)	46.00	(65)	13.27
本年度註銷	-	-	(110)	12.55
年底流通在外	100	33.00	630	17.31
年底可執行	100		630	

員工認股權計畫流通在外之資訊彙總如下：

	109年12月31日		108年12月31日	
	執行價格 之範圍(元)	加權平均剩餘 合約年限(年)	執行價格 之範圍(元)	加權平均剩餘 合約年限(年)
認股權計劃				
102年認股權計劃	\$ 32.21~33.00	2.62	102年認股權計劃	\$ 33.00~46.00
101年認股權計劃	10.25~19.03	1.82	101年認股權計劃	10.50~19.50

本公司於103年6月10日董事會通過102年給與之員工認股權，其公平價值使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之參數如下：

衡量日股票市價	\$ 13.55
行使價格	46.00
預期波動率	33.73%~37.88%
預期存續期間	2.5年~4.5年
預期股利率	-
無風險利率	0.68%~1.12%
認股權公平價值	0.05~0.55

本公司於 102 年 8 月 13 日董事會通過 102 年給與之員工認股權，其公平價值使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

衡量日股票市價	\$	11.18
行使價格		33.00
預期波動率		37.60%~41.65%
預期存續期間		2.5 年~4.5 年
預期股利率		-
無風險利率		0.82%~1.07%
認股權公平價值		0.18~0.93

本公司於 101 年 11 月 13 日董事會通過 101 年給與之員工認股權，其公平價值使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

衡量日股票市價	\$	12.29
行使價格		19.50
預期波動率		44.34%~54.56%
預期存續期間		2.5 年~4.5 年
預期股利率		-
無風險利率		0.75%~0.85%
認股權公平價值		1.67~3.94

本公司於 101 年 5 月 25 日董事會通過 101 年給與之員工認股權，其公平價值使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

衡量日股票市價	\$	10.10
行使價格		10.50
預期波動率		46.76%~47.19%
預期存續期間		6 年~7 年
預期股利率		-
無風險利率		1.09%~1.15%
認股權公平價值		4.45~4.81

二四、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由發行新股及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	\$ 1,314,943	\$ 687,801
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量 (註2)	647,654	269,919

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款、存出保證金及質押定存等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括應收帳款、應付帳款及長期借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 97%非以功

能性貨幣計價，而成本金額中約有 96%非以功能性貨幣計價。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註二八。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對資產負債表日之美金貨幣性項目計算。當新台幣對美元升值／貶值 1%時，本公司於 109 及 108 年度之稅前淨利將分別增加／減少 285 仟元及 (500)仟元。

(2) 利率風險

因本公司同時持有固定及浮動利率之金融資產及金融負債，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
金融資產	\$762,802	\$586,032
具現金流量利率風險		
金融資產	518,201	89,409
金融負債	350,000	-

敏感度分析

有關利率風險之敏感度分析，係以資產負債表日浮動利率資產之現金流量變動為計算基礎。假若利率上升／下降 0.5%，109 及 108 年度之稅前淨利將增加／減少 841 仟元及 447 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司之適用授信政策客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

109年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年
非衍生金融負債				
租賃負債	\$ 353	\$ 707	\$ 3,180	\$ 4,947
應付帳款	95,205	21,415	-	-
應付帳款—關係人	132,384	21,783	-	-
其他應付關係人款項	7,873	-	-	-
應付加工費	-	13,787	-	-
應付設備款	2,771	2,436	-	-
長期借款	288	576	2,591	356,333
	<u>\$ 238,874</u>	<u>\$ 60,704</u>	<u>\$ 5,771</u>	<u>\$ 361,280</u>

108年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年
非衍生金融負債				
租賃負債	\$ 353	\$ 707	\$ 3,180	\$ 9,187
應付帳款	94,917	26,992	-	-
應付帳款—關係人	132,521	1,866	-	-
其他應付關係人款項	6,310	-	-	-
應付設備款	2,494	4,819	-	-
	<u>\$ 236,595</u>	<u>\$ 34,384</u>	<u>\$ 3,180</u>	<u>\$ 9,187</u>

(2) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)		
—已動用金額	\$ -	\$ -
—未動用金額	<u>200,000</u>	<u>200,000</u>
	<u>\$200,000</u>	<u>\$200,000</u>
有擔保銀行透支額度		
—已動用金額	\$350,000	\$ -
—未動用金額	<u>250,000</u>	<u>500,000</u>
	<u>\$600,000</u>	<u>\$500,000</u>

二六、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
晶像電子(上海)有限公司	子公司
NUEVA IMAGING, INC.	子公司
力晶科技股份有限公司	實質關係人
力晶積成電子製造股份有限公司	實質關係人

(二) 進貨

關係人類別 / 名稱	109年度	108年度
實質關係人		
力晶積成電子製造股份有限公司	\$ 1,473,297	\$ 1,032,202
力晶科技股份有限公司	-	<u>239,460</u>
	<u>\$ 1,473,297</u>	<u>\$ 1,271,662</u>

本公司與關係人之進貨價格，係依雙方議定之價格及條件，並無其他適當交易對象可資比較，進貨之付款條件與一般交易條件相當。

(三) 研發費用

關係人類別 / 名稱	109年12月31日	108年12月31日
實質關係人		
力晶積成電子製造股份有限公司	\$ 4,702	\$ 47
力晶科技股份有限公司	<u>-</u>	<u>379</u>
	<u>\$ 4,702</u>	<u>\$ 426</u>

(四) 技術服務費

關係人類別 / 名稱	109年度	108年度
子公司		
晶像電子(上海)有限公司	\$ 71,022	\$ 59,908
NUEVA IMAGING, INC.	<u>38,501</u>	<u>43,281</u>
	<u>\$109,523</u>	<u>\$103,189</u>

本公司與關係人之技術服務合約，係依雙方議定之價格及條件，並無其他適當交易對象可資比較。

(五) 預付款項及其他流動資產

關係人類別 / 名稱	109年12月31日	108年12月31日
子公司		
晶像電子(上海)有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,363</u>

(六) 應付關係人款項

關係人類別 / 名稱	109年12月31日	108年12月31日
實質關係人		
力晶積成電子製造股份有限公司	<u>\$154,167</u>	<u>\$134,387</u>

(七) 其他應付關係人款項

關係人類別 / 名稱	109年12月31日	108年12月31日
子公司		
晶像電子(上海)有限公司	\$ 4,909	\$ 3,797
NUEVA IMAGING, INC.	<u>2,964</u>	<u>2,513</u>
	<u>\$ 7,873</u>	<u>\$ 6,310</u>

(八) 其他關係人交易

本公司與力晶積成電子製造股份有限公司簽訂共同開發合約，依合約承諾由本公司提供部分機器設備供研究開發使用。

(九) 主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	<u>\$ 7,470</u>	<u>\$ 8,208</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二七、質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為長期借款之擔保品及關稅局保證金之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
不動產、廠房及設備—研發設備	\$452,058	\$ -
質押定期存款（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動）	<u>4,048</u>	<u>2,532</u>
	<u>\$456,106</u>	<u>\$ 2,532</u>

二八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	11,019	28.48	(美元：新台幣)	\$	313,810		
人民幣		2,237	4.377	(人民幣：新台幣)		<u>9,792</u>		
						<u>\$ 323,602</u>		
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		10,019	28.48	(美元：新台幣)	\$	<u>285,331</u>		

108 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	7,033	29.98	(美元：新台幣)	\$	210,863		
人 民 幣		2,179	4.305	(人民幣：新台幣)		9,382		
					\$	<u>220,245</u>		
金 融 負 債								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		8,702	29.98	(美元：新台幣)	\$	<u>260,886</u>		

具重大影響之未實現外幣兌換損益如下：

外 幣	109年度		108年度	
	匯 率	淨 兌 換 損 益	匯 率	淨 兌 換 損 益
美 元	28.48 (美元：新台幣)	\$ 1,430	29.98 (美元：新台幣)	\$ 2,237
人 民 幣	4.377(人民幣：新台幣)	(390)	4.305(人民幣：新台幣)	(551)
		<u>\$ 1,040</u>		<u>\$ 1,686</u>

二九、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）：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進 / 銷 貨 金 額	佔 總 進 / 銷 貨 之 比 率	投 信 期 間	單 價	投 信 期 間	餘 額	佔 總 應 收 (付) 票 據 、 帳 款 之 比 率		
本公司	力晶積成電子製造股份有限公司	實質關係人	進 貨	\$1,473,297	57%	註	\$ -	-	(\$154,167)	57%	

註：主要係交貨後月結 30 天付款。

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊 (不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣仟元

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 (仟股)	比 率 (%)	帳 面 金 額			
本公司	Neuva Imaging, Inc	美國加州	高階 CMOS Image Sensor 產品 之研發設計	\$ 358,500	\$ 358,500	6,000	100	\$ 243,371	\$ 2,941	\$ 2,941	子公司
	晶相光電控股(開 曼)股份有限 公司	開 曼	投資控股業務	5,237	5,237	170	100	24,860	6,949	6,949	子公司

(三) 大陸投資資訊：

單位：新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回 匯 出 匯 回	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	截至本期末 已匯回投資 收益
晶像電子(上 海)有限公司	集成電路及相關 電子產品之設 計、研發及測 試暨技術服務 諮詢及研發成 果轉讓	美金 175 仟元	註 1	\$ 4,984 (美金 175 仟元)	\$ -	\$ 4,984 (美金 175 仟元)	\$ 6,949	100%	\$ 6,949	\$24,860	\$ -

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
\$4,984 (美金 175 仟元)	註 1	\$1,323,445

註 1：透過開曼晶相公司投資大陸公司，該投資已由經濟部投資審議委員會核准，核准投資金額分別為美金 175 仟元。

註 2：係按被投資公司同期間經母公司會計師查核之財務報表計算。

註 3：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持有股數(股)	持 股 比 例
薩摩亞商昭湖有限公司	18,676,413	23.91%
薩摩亞商 FULL GUEST INVESTMENTS LIMITED	4,875,458	6.24%
駱曉東	4,583,587	5.86%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司個體財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
按攤銷後成本衡量之金融資產—流動明細表		附註七
應收帳款明細表		明細表二
存貨明細表		明細表三
預付款項及其他流動資產明細表		附註十四
採用權益法之投資變動明細表		明細表四
按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動明細表		附註七
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
使用權資產變動明細表		明細表五
使用權資產累計折舊變動明細表		明細表五
無形資產變動表		附註十三
遞延所得稅資產明細表		附註二一
其他非流動資產明細表		附註十四
應付帳款明細表		明細表六
應付費用及其他流動負債明細表		附註十六
長期借款明細表		明細表七
租賃負債明細表		明細表八
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表九
營業成本明細表		明細表十
營業費用明細表		明細表十一
營業外收入及支出明細表		附註二十
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		明細表十二

晶相光電股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額
銀行存款		
活期存款	包括新台幣 236,318 仟元；美金 9,865 仟元（兌換率 1：28.48） 及人民幣 209 仟元（兌換率 1： 4.377）	\$518,201
支票存款		10
庫存現金	包括人民幣 28 仟元（兌換率 1： 4.377）	123
零 用 金		<u>50</u>
		<u>\$518,384</u>

晶相光電股份有限公司

應收帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
甲 客 戶	\$ 24,985
乙 客 戶	3,798
丙 客 戶	3,035
丁 客 戶	854
戊 客 戶	<u>170</u>
	<u>\$ 32,842</u>

晶相光電股份有限公司

存貨明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	本
		淨	變現價
		值	值
製成品		\$ 170,650	\$ 233,141
在製品		675,500	1,077,529
原物料		<u>3,373</u>	<u>6,642</u>
		<u>\$ 849,523</u>	<u>\$ 1,317,312</u>

晶相光電股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表四

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

被投資公司名稱	年 初		採 用 權 益 法 之 子 公 司 (損) 益 份 額 (註 一)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	年 底		股 權 淨 值
	股 數 (仟 股)	餘 額			股 數 (仟 股)	持 股 比 例 %	
採權益法計價							
NUEVA IMAGING INC.	6,000	\$ 242,747	\$ 2,941	(\$ 2,317)	6,000	100	\$ 44,143
晶相光電控股(開曼)股份 有限公司	170	<u>17,479</u>	<u>6,949</u>	<u>432</u>	170	100	<u>24,860</u>
		<u>\$ 260,226</u>	<u>\$ 9,890</u>	<u>(\$ 1,885)</u>			<u>\$ 69,003</u>

註一：係依該公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：上開採用權益法之投資並無提供質押或擔保之情形。

晶相光電股份有限公司

使用權資產變動及使用權資產累計折舊變動明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	<u>建</u> <u>築</u> <u>物</u>
成 本	
109 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	\$ 17,297
累計折舊	
109 年 1 月 1 日餘額	4,151
折 舊	<u>4,151</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>8,302</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 8,995</u>

晶相光電股份有限公司

應付帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	稱	金	額
非關係人			
	A 廠商	\$	63,373
	B 廠商		30,265
	C 廠商		11,369
	D 廠商		8,853
	其他 (註)		<u>2,760</u>
			116,620
關係人			
	力晶積成電子製造股份有限公司		<u>154,167</u>
			<u>\$270,787</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

晶相光電股份有限公司

長期借款明細表

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	契 約 期 間	年 利 率 (%)	抵 押 或 擔 保
凱基銀行擔保借款(註)	購置研發設備	<u>\$ 350,000</u>	109.04.01~114.04.01	0.987	研發設備

註：凱基銀行擔保借款自 111 年 4 月起，每半年一期，分七期平均償還，至 114 年 4 月 1 日前還清，共分五年攤還。

晶相光電股份有限公司

租賃負債明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項	目	租 賃 期 間	折 現 率	金 額
建 築 物		108.01.01~112.03.31	1%	\$ 9,084
減：租賃負債—流動				(4,168)
租賃負債—非流動				<u>\$ 4,916</u>

晶相光電股份有限公司

營業收入明細表

民國 109 年度

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項	目	數	量	單	位	金	額
CMOS 影像感測元件		146,757			仟顆	\$ 3,237,207	
其 他						<u>91,488</u>	
						<u>\$ 3,328,695</u>	

晶相光電股份有限公司

營業成本明細表

民國 109 年度

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
原物料			
	年初原物料	\$	528
	本年度進料		1,501,729
	轉列費用		926
	年底原物料	(<u>3,373)</u>
	耗用原物料		1,499,810
製造費用		<u>1,133,503</u>	
製造成本			2,633,313
年初在製品			633,513
轉列費用		(10,111)
年底在製品		(<u>675,500)</u>
製成品成本			2,581,215
年初製成品			222,479
其他		(469)
年底製成品		(<u>170,650)</u>
銷貨成本			2,632,575
其他調整			323
勞務成本		<u>23,587</u>	
營業成本		<u>\$</u>	<u>2,656,485</u>

晶相光電股份有限公司

營業費用明細表

民國 109 年度

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
薪 資	\$ 7,382	\$ 16,584	\$ 86,015
退休金費用	248	615	2,224
董事酬金	-	3,750	-
樣 品 費	4,381	-	-
進出口費用	1,510	26	150
運 費	3,349	8	10
園區管理費	-	6,275	-
專業服務費	4	3,626	574
零 配 件	-	2,404	3,878
技術服務費	-	-	119,881
折舊費用	-	4,208	61,680
其他（註）	<u>1,206</u>	<u>8,174</u>	<u>23,307</u>
	<u>\$ 18,080</u>	<u>\$ 45,670</u>	<u>\$ 297,719</u>

註：各項目金額皆未超過各該科目金額之百分之五。

晶相光電股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 109 及 108 年度

明細表十二

單位：新台幣仟元

	109 年度			108 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						
薪資費用	\$ -	\$109,981	\$109,981	\$ -	\$ 87,126	\$ 87,126
勞健保費用	-	5,328	5,328	-	5,111	5,111
退休金費用	-	3,087	3,087	-	3,100	3,100
董事酬金	-	3,750	3,750	-	2,500	2,500
其他員工福利費用	-	4,979	4,979	-	3,915	3,915
合 計	\$ -	\$127,125	\$127,125	\$ -	\$101,752	\$101,752
折舊費用	\$ 20,038	\$ 65,888	\$ 85,926	\$ 13,699	\$ 39,093	\$ 52,792
攤銷費用	\$ -	\$ 2,750	\$ 2,750	\$ -	\$ 5,356	\$ 5,356

註 1. 109 及 108 年度，本公司員工人數分別為 62 人及 59 人，其中未兼任員工之董事人數均為 3 人。

註 2. 股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

- (1) 109 年度平均員工福利費用 2,091 仟元（『109 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『109 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 108 年度平均員工福利費用 1,772 仟元（『108 年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『108 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- (2) 109 年度平均員工薪資費用 1,864 仟元（109 年度薪資費用合計數／『109 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- 108 年度平均員工薪資費用 1,556 仟元（108 年度薪資費用合計數／『108 年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- (3) 平均員工薪資費用調整變動情形 19.79%（『109 年度平均員工薪資費用－108 年度平均員工薪資費用』／108 年度平均員工薪資費用）。
- (4) 本公司已設立審計委員會，獨立董事之報酬已併入董事酬金中揭露。

（接次頁）

(承前頁)

- (5) 公司薪資報酬政策(包括董事、獨立董事、經理人及員工):本公司薪資報酬政策係提供員工於同業平均水準之上的薪酬及福利。員工報酬含月薪、按季結算經營績效之獎金,以及根據年度獲利情況所發放之員工酬勞。本公司員工酬勞之金額及配發由薪酬委員會向董事會提議後,董事會通過後發放;每位員工分派之金額,依績效而定。有關本公司員工酬勞及董事酬勞配發之相關資訊請參閱附註二十之(七)員工酬勞及董事酬勞。

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第 1100227 號

會員姓名：(1) 鍾 鳴 遠

(2) 林 政 治

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

事務所電話：27259988



事務所統一編號：94998251

會員證書字號：(1) 台省會證字第 4505 號

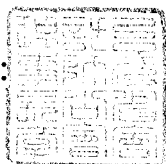
委託人統一編號：27298412

(2) 台省會證字第 3103 號

印鑑證明書用途：辦理晶相光電股份有限公司 109 年度（自民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	鍾 鳴 遠	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	林 政 治	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中 華 民 國 1 1 0 年 月 22 日

