

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國 109 及 108 年第 1 季

地址：新竹縣竹北市環北路2段197號

電話：(03)5545988

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	12~13		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13		五
(六) 重要會計項目之說明	13~33		六~二六
(七) 關係人交易	34~35		二七
(八) 質抵押之資產	35		二八
(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) 其 他	36~37		二九
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	37、40~41		三十
2. 轉投資事業相關資訊	37、42		三十
3. 大陸投資資訊	37、43		三十
4. 主要股東資訊	37、44		三十
(十四) 部門資訊	38~39		三一

### 會計師核閱報告

晶彩科技股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

晶彩科技股份有限公司及其子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

#### 範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

#### 保留結論之基礎

如合併財務報表附註十所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 35,652 仟元及新台幣 38,123 仟元，分別占合併資產總額之 1.63% 及 1.40%；負債總額分別為新台幣 5,146 仟元及新台幣 7,890 仟元，分別占合併負債總額之 0.46% 及 0.46%；其民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為新台幣 3,848 仟元及新台幣 4,079 仟元，分別

占合併綜合損益總額之 10.17%及 3.18%；另合併財務報告附註三十所述轉投資事業相關資訊中，其與前述子公司有關之資訊亦未經會計師核閱。

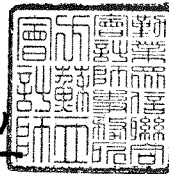
### 保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達晶彩科技股份有限公司及其子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

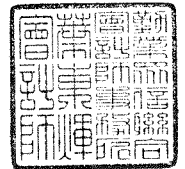
會計師 方 蘇 立

方蘇立



會計師 葉 東 輝

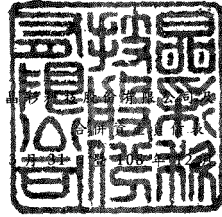
葉東輝



金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0940161384 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 109 年 4 月 30 日



子 公 司

民國 109 年 10 月 31 日 及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109年3月31日		108年12月31日		108年3月31日		代 碼	負 債 及 權 益	109年3月31日		108年12月31日		108年3月31日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 403,524	18	\$ 476,211	22	\$ 361,871	13	2100	短期借款(附註十五及二八)	\$ 352,104	16	\$ 328,836	15	\$ 335,702	12
1140	合約資產-流動(附註二一)	125,185	6	118,948	6	131,244	5	2130	合約負債-流動(附註二一)	13,855	-	43,983	2	169,333	6
1170	應收票據及帳款(附註八)	804,834	37	685,868	31	1,068,470	39	2170	應付票據及帳款(附註十六)	196,801	9	160,360	7	543,020	20
1180	應收票據及帳款-關係人(附註八及二七)	11,608	1	22,665	1	24,114	1	2180	應付票據及帳款-關係人(附註十六及二七)	15,504	1	28,640	1	36,408	1
1220	本期所得稅資產	901	-	725	-	311	-	2200	其他應付款(附註十七)	83,060	4	144,226	7	130,074	5
130X	存貨(附註九)	271,781	12	331,750	15	551,562	20	2219	應付員工及董監酬勞(附註二二)	21,193	1	15,909	1	18,223	1
1476	其他金融資產-流動(附註十四及二八)	21,755	1	21,578	1	35,037	1	2250	負債準備-流動(附註十八)	42,364	2	39,855	2	31,426	1
1479	其他流動資產(附註十四)	33,710	2	22,423	1	47,088	2	2280	租賃負債-流動(附註十二)	2,347	-	2,344	-	2,376	-
11XX	流動資產總計	1,673,298	77	1,680,168	77	2,219,697	81	2320	一年內到期之長期借款(附註十五及二八)	37,904	2	37,904	2	27,952	1
	非流動資產							2300	其他流動負債(附註十七)	4,559	-	4,648	-	4,522	-
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註七及二七)	3,074	-	3,382	-	3,382	-	21XX	流動負債總計	769,691	35	806,705	37	1,299,036	47
1600	不動產、廠房及設備(附註十一及二八)	423,443	19	425,773	19	426,830	16		非流動負債						
1755	使用權資產(附註十二)	6,689	-	7,298	-	9,286	1	2540	長期借款(附註十五及二八)	349,069	16	358,545	17	386,973	14
1780	無形資產(附註十三)	2,213	-	2,649	-	3,172	-	2580	租賃負債-非流動(附註十二)	4,408	-	5,011	-	6,927	1
1840	遞延所得稅資產(附註四)	60,913	3	61,565	3	61,565	2	2640	淨確定福利負債-非流動(附註十九)	5,804	1	5,804	-	6,489	-
1980	其他非流動資產(附註十四)	12,364	1	10,403	1	3,386	-	2645	存入保證金	6	-	6	-	6	-
15XX	非流動資產總計	508,696	23	511,070	23	507,621	19	25XX	非流動負債總計	359,287	17	369,366	17	400,395	15
								2XXX	負債總計	1,128,978	52	1,176,071	54	1,699,431	62
									權益(附註二十)						
									股 本						
								3110	普通股股本	790,523	36	790,523	36	790,523	29
								3200	資本公積	98,490	4	98,490	4	98,490	4
									保留盈餘						
								3310	法定盈餘公積	6,596	1	6,596	-	6,031	-
								3320	特別盈餘公積	4,102	-	4,102	-	2,922	-
								3350	保留盈餘	158,867	7	120,775	6	133,424	5
								3400	其他權益	(5,562)	-	(5,319)	-	(3,503)	-
								3XXX	權益總計	1,053,016	48	1,015,167	46	1,027,887	38
1XXX	資 產 總 計	\$2,181,994	100	\$2,191,238	100	\$2,727,318	100		負債與權益總計	\$2,181,994	100	\$2,191,238	100	\$2,727,318	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年4月30日核閱報告)

董事長：陳永華



經理人：陳永華



會計主管：余淑薇



## 晶彩科技股份有限公司及子公司



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入 (附註二一及三一)	\$ 318,313	100	\$ 787,145	100
5110	營業成本 (附註九、二二及二七)	<u>223,301</u>	<u>70</u>	<u>553,437</u>	<u>70</u>
5900	營業毛利	<u>95,012</u>	<u>30</u>	<u>233,708</u>	<u>30</u>
	營業費用 (附註二二及二七)				
6100	推銷費用	8,453	3	30,275	4
6200	管理費用	16,911	5	23,518	3
6300	研究發展費用	38,414	12	52,692	7
6450	預期信用減損 (迴轉利益) 損失 (附註八)	( <u>800</u> )	-	<u>1,881</u>	-
6000	營業費用合計	<u>62,978</u>	<u>20</u>	<u>108,366</u>	<u>14</u>
6900	營業淨利	<u>32,034</u>	<u>10</u>	<u>125,342</u>	<u>16</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入 (附註二二)	1,766	1	2,136	-
7020	其他利益及損失 (附註七及二二)	7,920	2	3,559	-
7050	財務成本 (附註二二)	( <u>2,976</u> )	( <u>1</u> )	( <u>3,050</u> )	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>6,710</u>	<u>2</u>	<u>2,645</u>	-
7900	稅前淨利	38,744	12	127,987	16
7950	所得稅費用 (附註二三)	<u>652</u>	-	<u>213</u>	-
8200	本期淨利	<u>38,092</u>	<u>12</u>	<u>127,774</u>	<u>16</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	109年1月1日至3月31日			108年1月1日至3月31日		
	金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益					
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(附註二十)					
	(\$	243)	-	\$	599	-
8300	本期其他綜合損益					
	(稅後淨額)					
	(	243)	-		599	-
8500	本期綜合損益總額					
	\$	37,849	12	\$	128,373	16
	淨利歸屬於：					
8610	本公司業主					
	\$	38,092	12	\$	127,774	16
8620	非控制權益					
	-	-	-	-	-	-
8600						
	\$	38,092	12	\$	127,774	16
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	本公司業主					
	\$	37,849	12	\$	128,373	16
8720	非控制權益					
	-	-	-	-	-	-
8700						
	\$	37,849	12	\$	128,373	16
	每股盈餘(附註二四)					
9750	基 本					
	\$	0.48		\$	1.62	
9850	稀 釋					
	\$	0.47		\$	1.61	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年4月30日核閱報告)

董事長：陳永華



經理人：陳永華



會計主管：余淑薇



晶彩科 公司

民國 109 年 3 月 31 日

( 僅經核閱， 準則查核 )

單位：新台幣仟元

代碼		股 數 ( 仟股 )	本 普 通 股 金 額	資 本 公 積	保 法 定 盈 餘 公 積	留 特 別 盈 餘 公 積	盈 未 分 配 盈 餘	其 他 權 益 項 目	權 益 總 計
								國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	79,052	\$ 790,523	\$ 98,490	\$ 6,031	\$ 2,922	\$ 5,650	(\$ 4,102)	\$ 899,514
D1	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	127,774	-	127,774
D3	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	599	599
Z1	108 年 3 月 31 日 餘 額	<u>79,052</u>	<u>\$ 790,523</u>	<u>\$ 98,490</u>	<u>\$ 6,031</u>	<u>\$ 2,922</u>	<u>\$ 133,424</u>	<u>(\$ 3,503)</u>	<u>\$ 1,027,887</u>
A1	109 年 1 月 1 日 餘 額	79,052	\$ 790,523	\$ 98,490	\$ 6,596	\$ 4,102	\$ 120,775	(\$ 5,319)	\$ 1,015,167
D1	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	38,092	-	38,092
D3	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	( 243 )	( 243 )
Z1	109 年 3 月 31 日 餘 額	<u>79,052</u>	<u>\$ 790,523</u>	<u>\$ 98,490</u>	<u>\$ 6,596</u>	<u>\$ 4,102</u>	<u>\$ 158,867</u>	<u>(\$ 5,562)</u>	<u>\$ 1,053,016</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

( 參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 4 月 30 日核閱報告 )

董事長：陳永華



經理人：陳永華



會計主管：余淑薇





晶彩科技及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 38,744	\$ 127,987
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,922	5,480
A20200	攤銷費用	436	492
A20300	預期信用減損（迴轉利益）損失	( 800)	1,881
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	308	-
A20900	財務成本	2,976	3,050
A21200	利息收入	( 1,724)	( 1,827)
A23700	非金融資產減損損失	-	18,437
A24100	外幣兌換淨利益	( 2,052)	( 5,845)
A29900	提列負債準備	2,509	6,557
A30000	營業資產負債淨變動數		
A31125	合約資產增加	( 7,908)	( 23,442)
A31150	應收票據及帳款增加	( 108,648)	( 255,784)
A31200	存貨減少	59,969	181,184
A31240	其他流動資產（增加）減少	( 11,504)	1,497
A32125	合約負債減少	( 30,128)	( 141,764)
A32150	應付票據及帳款增加（減少）	23,404	( 124,524)
A32180	其他應付款（減少）增加	( 58,160)	2,152
A32230	其他流動負債減少	( 89)	( 30)
A32990	應付員工及董監酬勞增加	5,284	17,424
A33000	營運產生之現金	( 84,461)	( 187,075)
A33100	收取之利息	1,765	1,884
A33300	支付之利息	( 3,052)	( 3,032)
A33500	支付之所得稅	-	( 213)
AAAA	營業活動之淨現金流出	( 85,748)	( 188,436)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
	投資活動之現金流量		
B02700	取得不動產、廠房及設備	(\$ 2,930)	(\$ 1,382)
B03700	存出保證金增加	( 1,106)	( 905)
B03800	存出保證金減少	115	140
B06600	其他金融資產減少	-	10,206
B07100	預付設備款增加	( 900)	-
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	( 4,821)	8,059
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	290,000	242,204
C00200	短期借款減少	( 266,732)	( 242,732)
C01700	償還長期借款	( 9,476)	( 4,500)
C04020	租賃負債本金償還	( 584)	( 540)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	13,208	5,568
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	4,674	1,994
EEEE	現金及約當現金淨減少	( 72,687)	( 183,951)
E00100	期初現金及約當現金餘額	476,211	545,822
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 403,524	\$ 361,871

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年4月30日核閱報告)

董事長：陳永華



經理人：陳永華



會計主管：余淑薇



晶彩科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

晶彩科技股份有限公司(以下簡稱晶彩公司)於 89 年 3 月 10 日經經濟部核准設立，主要業務項目為一般儀器、精密儀器及電信管制射頻器材之製造及銷售暨資訊軟體服務。晶彩公司股票於 97 年 1 月 31 日於台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以晶彩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

本合併財務報告於 109 年 4 月 30 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) 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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 對晶彩公司及由晶彩公司所控制個體(以下稱「本公司」)之會計政策將不致造成重大變動。

- (二) 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>
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」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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。

截至本合併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。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

##### (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負債外，本合併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躍市場之報價（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。

##### (三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與本公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

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。本公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十、附表三及四。

(四) 其他重大會計政策說明

請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 108 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源說明。

六、現金及約當現金

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 135	\$ 131	\$ 372
銀行支票及活期存款	104,854	88,832	110,174
約當現金（原始到期日在 3 個月內之投資）			
銀行定期存款	253,176	282,260	208,325
附買回債券	45,359	104,988	43,000
	<u>\$ 403,524</u>	<u>\$ 476,211</u>	<u>\$ 361,871</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
銀行存款	0.01%~2.35%	0.01%~2.25%	0.01%~2.59%
附買回債券	2%~2.20%	2.18%	0.48%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>金融資產—非流動</u>			
指定透過損益按公允價值衡量			
非衍生性金融資產			
國內未上市（櫃）			
股票	<u>\$ 3,074</u>	<u>\$ 3,382</u>	<u>\$ 3,382</u>

## 八、應收票據及帳款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應收票據			
因營業而發生	\$ 446	\$ 112	\$ 49
應收帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額－非關係人	864,050	746,229	1,090,983
總帳面金額－關係人	11,608	22,665	24,114
減：備抵損失	(59,662)	(60,473)	(22,562)
	<u>815,996</u>	<u>708,421</u>	<u>1,092,535</u>
合 計	<u>\$ 816,442</u>	<u>\$ 708,533</u>	<u>\$ 1,092,584</u>

本公司對 RFID 標籤及電子產品銷售之平均授信期間為月結 30 天至 90 天，對自動光學檢驗機台銷售收款政策係機台安裝完成收取 70% 至 90% 之帳款，剩餘款項待驗收完成後收款，其平均授信期間平均約 30 天至 120 天。

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，僅以應收帳款帳齡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 3 月 31 日

	1 ~ 90 天	91 ~ 180 天	181 ~ 365 天	366 ~ 730 天	731 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 218,548	\$ 60,425	\$ 116,110	\$ 310,793	\$ 169,782	\$ 875,658
預期信用損失		-	-	(1,844)	(57,818)	(59,662)
攤銷後成本	<u>\$ 218,548</u>	<u>\$ 60,425</u>	<u>\$ 116,110</u>	<u>\$ 308,949</u>	<u>\$ 111,964</u>	<u>\$ 815,996</u>

108年12月31日

	1~90天	91~180天	181~365天	366~730天	731天以上	合計
總帳面金額	\$ 141,237	\$ 43,806	\$ 195,007	\$ 266,195	\$ 122,649	\$ 768,894
預期信用損失	-	-	-	( 2,655)	( 57,818)	( 60,473)
攤銷後成本	\$ 141,237	\$ 43,806	\$ 195,007	\$ 263,540	\$ 64,831	\$ 708,421

108年3月31日

	1~90天	91~180天	181~365天	366~730天	731天以上	合計
總帳面金額	\$ 464,157	\$ 172,256	\$ 163,310	\$ 206,935	\$ 108,439	\$1,115,097
預期信用損失	-	-	( 2,828)	( 1,526)	( 18,208)	( 22,562)
攤銷後成本	\$ 464,157	\$ 172,256	\$ 160,482	\$ 205,409	\$ 90,231	\$1,092,535

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$ 60,473	\$ 20,618
本期(迴轉)提列減損損失	( 800)	1,881
外幣換算差額	( 11)	63
期末餘額	\$ 59,662	\$ 22,562

九、存 貨

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
製成品	\$ 2,281	\$ 2,012	\$ 1,025
在製品	213,372	274,788	464,746
原料	56,128	54,950	85,791
	\$ 271,781	\$ 331,750	\$ 551,562

109年及108年1月1日至3月31日與存貨相關之銷貨成本分別為223,301仟元及553,437仟元。

109年及108年1月1日至3月31日之銷貨成本分別包括下列項目：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
存貨跌價損失	\$ 2,374	\$ 10,862
未分攤固定製造費用	181	1,340
下腳收入	-	( 46)
	\$ 2,555	\$ 12,156

## 十、子公司

### (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			109年 3月31日	108年 12月31日	108年 3月31日	
晶彩公司	Favite Limited (Samoa) (Favite 公司)	投 資	100%	100%	100%	—
Favite 公司	晶隼彩光電科技(上 海)有限公司(晶 隼彩公司)	軟體設計及電子零 組件銷售	100%	100%	100%	—

上述列入合併財務報告之子公司，因未符合會計師查核簽證財務報表規則第 2-1 條重要子公司之定義，其 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

## 十一、不動產、廠房及設備

### (一) 自 用

	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 及 其 他 設 備	合 計
<b>成 本</b>						
109年1月1日餘額	\$ 277,866	\$ 179,368	\$ 149,580	\$ 1,622	\$ 14,279	\$ 622,715
減 少	-	-	( 19,388)	-	-	( 19,388)
淨兌換差額	-	-	-	-	( 7)	( 7)
109年3月31日餘額	<u>\$ 277,866</u>	<u>\$ 179,368</u>	<u>\$ 130,192</u>	<u>\$ 1,622</u>	<u>\$ 14,272</u>	<u>\$ 603,320</u>
<b>累計折舊及減損</b>						
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 46,841	\$ 142,820	\$ 900	\$ 6,381	\$ 196,942
增 添	-	1,051	378	68	832	2,329
減 少	-	-	( 19,388)	-	-	( 19,388)
淨兌換差額	-	-	-	-	( 6)	( 6)
109年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47,892</u>	<u>\$ 123,810</u>	<u>\$ 968</u>	<u>\$ 7,207</u>	<u>\$ 179,877</u>
109年3月31日淨額	<u>\$ 277,866</u>	<u>\$ 131,476</u>	<u>\$ 6,382</u>	<u>\$ 654</u>	<u>\$ 7,065</u>	<u>\$ 423,443</u>
108年12月31日及109 年1月1日淨額	<u>\$ 277,866</u>	<u>\$ 132,527</u>	<u>\$ 6,760</u>	<u>\$ 722</u>	<u>\$ 7,898</u>	<u>\$ 425,773</u>
<b>成 本</b>						
108年1月1日餘額	\$ 277,866	\$ 179,368	\$ 170,069	\$ 1,090	\$ 10,526	\$ 638,919
增 添	-	-	-	-	711	711
減 少	-	-	( 20,569)	-	-	( 20,569)
淨兌換差額	-	-	-	-	20	20
108年3月31日餘額	<u>\$ 277,866</u>	<u>\$ 179,368</u>	<u>\$ 149,500</u>	<u>\$ 1,090</u>	<u>\$ 11,257</u>	<u>\$ 619,081</u>
<b>累計折舊及減損</b>						
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 42,636	\$ 141,252	\$ 666	\$ 4,857	\$ 189,411
增 添	-	1,051	3,321	45	540	4,957
減 少	-	-	( 20,569)	-	-	( 20,569)
認列減損損失	-	-	18,437	-	-	18,437
淨兌換差額	-	-	-	-	15	15
108年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,687</u>	<u>\$ 142,441</u>	<u>\$ 711</u>	<u>\$ 5,412</u>	<u>\$ 192,251</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 277,866</u>	<u>\$ 135,681</u>	<u>\$ 7,059</u>	<u>\$ 379</u>	<u>\$ 5,845</u>	<u>\$ 426,830</u>



折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	32至51年
機電工程	36年
其他	11年
機器設備	4至10年
運輸設備	6年
辦公及其他設備	3至8年

設定作為借款擔保之土地及房屋及建築金額，請參閱附註二八。

## 十二、租賃協議

### (一) 使用權資產

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
使用權資產帳面金額			
房屋及建築	<u>\$ 6,689</u>	<u>\$ 7,298</u>	<u>\$ 9,286</u>
使用權資產之折舊費用			
房屋及建築	<u>\$ 593</u>		<u>\$ 523</u>

### (二) 租賃負債

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 2,347</u>	<u>\$ 2,344</u>	<u>\$ 2,376</u>
非流動	<u>\$ 4,408</u>	<u>\$ 5,011</u>	<u>\$ 6,927</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
房屋及建築	1.63%	1.63%	1.63%

### (三) 其他租賃資訊

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 648</u>	<u>\$ 1,345</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>\$ 1,261</u>	<u>\$ 1,919</u>

十三、無形資產

	<u>電腦軟體成本</u>
<u>成本</u>	
109年1月1日及3月31日餘額	<u>\$ 12,799</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
109年1月1日餘額	\$ 10,150
攤銷費用	<u>436</u>
109年3月31日餘額	<u>\$ 10,586</u>
109年3月31日淨額	<u>\$ 2,213</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額	<u>\$ 2,649</u>
<u>成本</u>	
108年1月1日及3月31日餘額	<u>\$ 11,775</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
108年1月1日餘額	\$ 8,111
攤銷費用	<u>492</u>
108年3月31日餘額	<u>\$ 8,603</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 3,172</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體 3至5年

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
依功能別彙總攤銷費用		
營業成本	\$ 42	\$ 39
推銷費用	5	5
管理費用	47	61
研發費用	<u>342</u>	<u>387</u>
	<u>\$ 436</u>	<u>\$ 492</u>

#### 十四、其他資產

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>流 動</u>			
其他金融資產			
質押銀行存款(一)	\$ 21,755	\$ 21,578	\$ 35,037
其他流動資產			
預付貨款	\$ 11,786	\$ 4,247	\$ 2,500
應收退稅款	3,069	2,562	18,672
其 他	18,855	15,614	25,916
	<u>\$ 33,710</u>	<u>\$ 22,423</u>	<u>\$ 47,088</u>
<u>非 流 動</u>			
存出保證金	\$ 10,564	\$ 9,503	\$ 3,386
預付設備款	1,800	900	-
	<u>\$ 12,364</u>	<u>\$ 10,403</u>	<u>\$ 3,386</u>

(一) 質押銀行存款及定存利率區間於 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 0.05%、0.33% 及 0.11%~1.035%，參閱附註二八。

#### 十五、借 款

##### (一) 短期借款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>擔保借款 (附註二八)</u>			
一週轉金借款	\$ 57,000	\$ 57,000	\$ 105,250
<u>無擔保借款</u>			
一週轉金借款	295,104	271,836	230,452
	<u>\$ 352,104</u>	<u>\$ 328,836</u>	<u>\$ 335,702</u>

銀行週轉性借款之利率於 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 1.22%~1.55%、1.4%~1.7% 及 1.45%~1.85%。

##### (二) 長期借款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>擔保借款 (附註二八)</u>			
	\$ 386,973	\$ 396,449	\$ 414,925
減：一年內到期	( 37,904)	( 37,904)	( 27,952)
	<u>\$ 349,069</u>	<u>\$ 358,545</u>	<u>\$ 386,973</u>

本公司依約提供土地、房屋及建築作為上述借款之擔保品 (參閱附註二八)。

截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日，有效  
年利率分別為 1.5%、1.5%~1.75%及 1.5%~1.75%。

十六、應付票據及帳款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應付票據	\$ 63	\$ 59	\$ -
應付帳款	196,738	160,301	543,020
應付帳款—關係人	15,504	28,640	36,408
	<u>\$ 212,305</u>	<u>\$ 189,000</u>	<u>\$ 579,428</u>

本公司因營業而發生之應付帳款平均賒帳期間為月結 30 天至 180 天。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十七、其他負債

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付佣金	\$ 28,527	\$ 31,557	\$ 19,674
應付薪資及獎金	20,452	53,743	23,945
應付運費	13,459	14,949	34,287
應付加工費	1,194	8,614	30,249
其 他	19,428	35,363	21,919
	<u>\$ 83,060</u>	<u>\$ 144,226</u>	<u>\$ 130,074</u>
其他流動負債			
估列未休假獎金	\$ 3,521	\$ 3,658	\$ 3,583
其 他	1,038	990	939
	<u>\$ 4,559</u>	<u>\$ 4,648</u>	<u>\$ 4,522</u>

十八、負債準備—流動

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
保固準備	<u>\$ 42,364</u>	<u>\$ 39,855</u>	<u>\$ 31,426</u>

108年1月1日餘額	保 固 準 備	\$ 24,869
加：本期新增		7,804
減：本期使用		( 1,247 )
108年3月31日餘額		<u>\$ 31,426</u>

(接次頁)

(承前頁)

	保 固 準 備
109年1月1日餘額	\$ 39,855
加：本期新增	3,073
減：本期使用	( 564)
109年3月31日餘額	<u>\$ 42,364</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

#### 十九、退職後福利計畫

109年及108年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以108年及107年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額皆為90仟元。

#### 二十、權益

##### (一) 股本

##### 1. 普通股

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股 款之股數(仟股)	<u>79,052</u>	<u>79,052</u>	<u>79,052</u>
已發行股本	<u>\$ 790,523</u>	<u>\$ 790,523</u>	<u>\$ 790,523</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為2,000仟股。

##### (二) 資本公積

	109年3月31日	108年12月31日	108年3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	\$ 82,517	\$ 82,517	\$ 82,517
<u>不得作為任何用途</u>			
可轉換公司債轉換權	<u>15,973</u>	<u>15,973</u>	<u>15,973</u>
	<u>\$ 98,490</u>	<u>\$ 98,490</u>	<u>\$ 98,490</u>

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

### (三) 保留盈餘及股利政策

依晶彩公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會分派股東紅利。

晶彩公司之股利政策係配合當年度之資本、財務結構、整體環境及產業成長特性，以達成公司永續經營、穩定經營績效之目標，故晶彩公司之股利分派由董事會視營運需求酌予保留，將以不超過公司可供分派盈餘 90% 額度分派。而依未來資本支出預算及資金需求情形，晶彩公司股利發放採股票股利（含盈餘轉增資、資本公積轉增資）及現金股利二種方式配合辦理，其中現金股利不低於股利總額之 5%。晶彩公司章程規定之員工及董監酬勞分派政策，參閱附註二二之(六)員工酬勞及董監酬勞。

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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 109 年 3 月 20 日舉行董事會及 108 年 6 月 12 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ 11,647	\$ 565
特別盈餘公積	1,217	1,180
現金股利	39,526	-
每股股利 (元)	0.50	-

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計 109 年 6 月 11 日召開之股東會決議。

(四) 特別盈餘公積

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初及期末餘額	<u>\$ 4,102</u>	<u>\$ 2,922</u>

(五) 其他權益項目

國外營運機構財務報告換算之兌換差額

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 5,319)	(\$ 4,102)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	( 243)	599
期末餘額	<u>(\$ 5,562)</u>	<u>(\$ 3,503)</u>

二一、收 入

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$308,466	\$782,048
其 他	<u>9,847</u>	<u>5,097</u>
	<u>\$318,313</u>	<u>\$787,145</u>

(一) 客戶合約之說明

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入主要來自於自動光學檢驗機台之銷售。由於自動光學檢驗機台依個別合約約定，於運抵客戶指定地點或起運時，客戶已確認商品符合合約協定之規格，並具有能力可主導該產品之使用且取得該產品幾乎所有剩餘利益，故本公司係於該時點認列收入及合約資產並於履行剩餘義務後轉列應收帳款。

自動光學檢驗機台保固義務說明，請參閱附註十八。

## (二) 合約餘額

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日	108年1月1日
應收帳款 (附註八)	<u>\$ 815,996</u>	<u>\$ 708,421</u>	<u>\$ 1,092,535</u>	<u>\$ 833,964</u>
<u>合約資產</u>				
商品銷貨	\$ 156,217	\$ 149,980	\$ 135,259	\$ 111,534
減：備抵損失	( <u>31,032</u> )	( <u>31,032</u> )	( <u>4,015</u> )	( <u>4,015</u> )
合約資產—流動	<u>\$ 125,185</u>	<u>\$ 118,948</u>	<u>\$ 131,244</u>	<u>\$ 107,519</u>
<u>合約負債</u>				
合約負債—流動	<u>\$ 13,855</u>	<u>\$ 43,983</u>	<u>\$ 169,333</u>	<u>\$ 310,494</u>

本公司按存續期間預期信用損失認列合約資產之備抵損失。合約資產將於開立帳單時轉列為應收帳款，其信用風險特性與同類合約產生之應收帳款相同，故本公司認為應收帳款之預期信用損失亦可適用於合約資產。

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
總帳面金額	\$ 156,217	\$ 149,980	\$ 135,259
備抵損失 (存續期間預期 信用損失)	( <u>31,032</u> )	( <u>31,032</u> )	( <u>4,015</u> )
	<u>\$ 125,185</u>	<u>\$ 118,948</u>	<u>\$ 131,244</u>

合約資產備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
期初及期末餘額	<u>\$ 31,032</u>	<u>\$ 4,015</u>

## (三) 客戶合約之收入細分

收入細分資訊請參閱附註三一。

### 二二、本期淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

#### (一) 其他收入

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
利息收入		
銀行存款	\$ 1,724	\$ 1,827
其他	<u>42</u>	<u>309</u>
	<u>\$ 1,766</u>	<u>\$ 2,136</u>



(二) 其他利益及損失

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
淨外幣兌換利益	\$ 8,228	\$ 3,591
金融資產及金融負債(損)益 指定透過損益按公允價 值衡量之金融資產	( 308)	-
其他	<u>-</u>	<u>( 32)</u>
	<u>\$ 7,920</u>	<u>\$ 3,559</u>

(三) 財務成本

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 2,947	\$ 3,016
租賃負債之利息	<u>29</u>	<u>34</u>
	<u>\$ 2,976</u>	<u>\$ 3,050</u>

(四) 折舊及攤銷

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,225	\$ 2,369
營業費用	<u>1,697</u>	<u>3,111</u>
	<u>\$ 2,922</u>	<u>\$ 5,480</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 42	\$ 39
營業費用	<u>394</u>	<u>453</u>
	<u>\$ 436</u>	<u>\$ 492</u>

(五) 員工福利費用

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 2,390	\$ 2,772
確定福利計畫(附註十 九)	90	90
其他員工福利	<u>63,830</u>	<u>81,350</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 66,310</u>	<u>\$ 84,212</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
依功能別彙總		
營業成本	\$ 18,479	\$ 19,675
營業費用	<u>47,831</u>	<u>64,537</u>
	<u>\$ 66,310</u>	<u>\$ 84,212</u>

(六) 員工酬勞及董監酬勞

晶彩公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 10% 及不高於 2% 提撥員工酬勞及董監酬勞。109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董監酬勞如下：

估列比例

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
員工酬勞	10%	10%
董監酬勞	2%	2%

金 額

	109年1月1日 至3月31日		108年1月1日 至3月31日	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 4,403		\$ 14,520	
董監酬勞		<u>881</u>		<u>2,904</u>
		<u>\$ 5,284</u>		<u>\$ 17,424</u>

108 及 107 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 20 日及 108 年 3 月 21 日經董事會決議如下：

金 額

	108年度		107年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 13,258		\$ 666	
董監酬勞		<u>2,651</u>		<u>133</u>
		<u>\$ 15,909</u>		<u>\$ 799</u>

年度合併財務報告通過發布後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108 及 107 年度員工酬勞及董監酬勞之實際配發金額與 108 及 107 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

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

### 二三、所得稅

#### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ -	\$ 213
遞延所得稅		
本期產生者	<u>652</u>	<u>-</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 652</u>	<u>\$ 213</u>

#### (二) 所得稅核定情形

晶彩公司截至 106 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

### 二四、每股盈餘

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 0.48</u>	<u>\$ 1.62</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.47</u>	<u>\$ 1.61</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

#### 本期淨利

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利	<u>\$ 38,092</u>	<u>\$127,774</u>

股 數	單位：仟股	
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	79,052	79,052
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>1,554</u>	<u>407</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>80,606</u>	<u>79,459</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。

## 二五、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保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。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

## 二六、金融工具

### （一）公允價值資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

#### 1. 公允價值層級

##### 109年3月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
國內未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 3,074	\$ 3,074

##### 108年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
國內未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 3,382	\$ 3,382

108年3月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
國內未上市(櫃)股票	\$ -	\$ -	\$ 3,382	\$ 3,382

109年及108年1月1日至3月31日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市(櫃)股票係採市場法，考量市場流動性及控制權對公允價值之影響，並為必要之折價、溢價之調整。

(二) 金融工具之種類

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡 量			
指定透過損益按公 允價值衡量	\$ 3,074	\$ 3,382	\$ 3,382
按攤銷後成本衡量之金 融資產(註1)	1,252,565	1,216,148	1,501,302
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	1,034,448	1,058,517	1,460,135

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款(含關係人)、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款、一年內到期之長期借款、長期借款及存入保證金等按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、短期借款及應付帳款。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)）。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

本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理。

本公司於資產負債表日具重大影響之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）請參閱附註二九。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金之匯率波動5%時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率波動5%予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金及應收票據及帳款。下表之負數係表示當新台幣相對美金升值5%時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於美金貶值5%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之正數。

	美	金	之	影	響
	109年1月1日		108年1月1日		
	至3月31日		至3月31日		
損	(\$ 52,564)		(\$ 41,738)		益

## (2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率曝險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率曝險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 253,176	\$ 282,260	\$ 208,325
—金融負債	-	-	-
具現金流量利率風險			
—金融資產	104,681	88,731	109,784
—金融負債	745,832	732,640	759,930

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率曝險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.125%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.125%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別減少／增加 200 仟元及 203 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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

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。

另因流動資金之交易對方大都為信用良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司之信用風險主要係集中於前五大客戶，截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 76%、72% 及 73%。

### 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。

截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未動用之銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度說明。

#### (1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

#### 109 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月 至 1 年	1 至 5 年	5 年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 66,360	\$ 70,194	\$ 179,039	\$ -	\$ -
浮動利率工具	90,895	58,032	248,464	352,028	10,008
租賃負債	203	407	1,829	4,479	-
	<u>\$ 157,458</u>	<u>\$ 128,633</u>	<u>\$ 429,332</u>	<u>\$ 356,507</u>	<u>\$ 10,008</u>



租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	\$ 2,439	\$ 4,479	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

108年12月31日

	要求即付或		3個月		
	短於1個月	1至3個月	至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 114,522	\$ 104,259	\$ 112,436	\$ 13,104	\$ -
浮動利率工具	30,947	169,675	174,015	358,388	15,059
租賃負債	204	408	1,835	5,101	-
	\$ 145,673	\$ 274,342	\$ 288,286	\$ 376,593	\$ 15,059

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	\$ 2,447	\$ 5,101	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

108年3月31日

	要求即付或		3個月		
	短於1個月	1至3個月	至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 200,468	\$ 304,073	\$ 221,030	\$ -	\$ -
浮動利率工具	50,976	6,323	316,099	375,752	30,313
租賃負債	197	394	1,785	6,927	-
	\$ 251,641	\$ 310,790	\$ 538,914	\$ 382,679	\$ 30,313

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	\$ 2,376	\$ 6,927	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(2) 融資額度

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ 297,104	\$ 273,836	\$ 230,452
— 未動用金額	1,058,346	1,081,124	603,634
	\$ 1,355,450	\$ 1,354,960	\$ 834,086
有擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ 520,603	\$ 520,330	\$ 575,024
— 未動用金額	131,152	131,248	351,597
	\$ 651,755	\$ 651,578	\$ 926,621

## 二七、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以消除，故未揭露於本附註。本公司與其他關係人間之交易明細揭露如下：

### (一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
晶隼科技股份有限公司	實質關係人
東捷科技股份有限公司	實質關係人
由田新技股份有限公司	具重大影響之投資者

### (二) 營業收入

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>109年1月1日 至3月31日</u>	<u>108年1月1日 至3月31日</u>
銷貨收入	具重大影響之投資者	<u>\$ 174</u>	<u>\$ -</u>

本公司對關係人銷貨價格條件係參考成本與市場行情，由雙方議定，對關係人之收款期間與一般客戶相當。

### (三) 進 貨

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>109年1月1日 至3月31日</u>	<u>108年1月1日 至3月31日</u>
實質關係人		
東捷科技股份有限公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,200</u>

本公司對關係人進貨價格條件係參考成本與市價行情，由雙方議定，對關係人之付款期間與一般廠商相當。

### (四) 合約資產

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別</u>	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
合約資產	具重大影響之 投資者	<u>\$ 7,617</u>	<u>\$ 7,555</u>	<u>\$ 7,656</u>

109年及108年1月1日至3月31日因關係人產生之合約資產並未提列備抵損失。

(五) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應收票據及帳款	具重大影響之投資者	\$ 11,608	\$ 22,665	\$ 23,411
	實質關係人	-	-	703
		<u>\$ 11,608</u>	<u>\$ 22,665</u>	<u>\$ 24,114</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109年及108年1月1日至3月31日應收關係人款項並未提列減損損失。

(六) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應付票據及帳款	實質關係人	<u>\$ 15,504</u>	<u>\$ 28,640</u>	<u>\$ 36,408</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(七) 對主要管理階層之獎酬：

	109年1月1日至3月31日	108年1月1日至3月31日
短期員工福利	\$ 1,940	\$ 2,005
退職後福利	35	33
	<u>\$ 1,975</u>	<u>\$ 2,038</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質押之資產

本公司下列資產業經提供作為履約保證、融資借款及海關先放後稅之擔保品：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 409,342	\$ 410,393	\$ 413,547
質押銀行存款（帳列其他金融資產—流動）	21,755	21,578	35,037
	<u>\$ 431,097</u>	<u>\$ 431,971</u>	<u>\$ 448,584</u>

二九、具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

以下資訊係按本公司各個體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3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	價	值
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	36,654		30.225	\$	1,107,867		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
日 幣		10,457		0.2788		2,915		
美 金		1,872		30.225		56,581		
歐 元		4		33.24		133		
英 鎊		2		37.25		75		

108年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	價	值
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	35,955		29.98	\$	1,077,931		
人 民 幣		1		4.305		4		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
日 幣		6,786		0.276		1,873		
美 金		3,092		29.98		92,698		
歐 元		10		33.59		336		

108年3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	價	值
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	33,800		30.82	\$	1,041,716		
歐 元		25		34.61		865		

(接次頁)

(承前頁)

金 融 負 債		外	幣 匯	率	帳 面 價 值
<u>貨幣性項目</u>					
日 幣		\$	6,766	0.2783	\$ 1,883
美 金			6,715	30.82	206,956
歐 元			4	34.61	138

本公司於 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日外幣兌換利益(含已實現及未實現)分別為 8,228 仟元及 3,591 仟元，由於集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三十、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 期末持有有價證券情形。(附表一)
2. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表二)
3. 被投資公司資訊。(附表三)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表四)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表二)

(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。  
(附表五)

除附表(一)至(五)外，並無其他重大交易事項相關資訊應揭露事項。

### 三一、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。本公司之應報導部門如下：

#### (一) 部門收入與營運結果

本公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	設 事	備 業	開 群	發 其	他	總	計
<u>109年1月1日至3月31日</u>							
來自外部客戶收入	\$	316,649		\$	1,664	\$	318,313
部門間收入		<u>-</u>			<u>-</u>		<u>-</u>
部門收入	\$	<u>316,649</u>		\$	<u>1,664</u>		318,313
內部沖銷							<u>-</u>
合併收入						\$	<u>318,313</u>
部門損益	\$	<u>32,267</u>		(\$	<u>233</u> )	\$	32,034
未分攤金額：							
營業外收入及支出							<u>6,710</u>
繼續營業單位稅前淨利						\$	<u>38,744</u>
<u>108年1月1日至3月31日</u>							
來自外部客戶收入	\$	785,486		\$	1,659	\$	787,145
部門間收入		<u>-</u>			<u>-</u>		<u>-</u>
部門收入	\$	<u>787,486</u>		\$	<u>1,659</u>		787,145
內部沖銷							<u>-</u>
合併收入						\$	<u>787,145</u>
部門損益	\$	<u>146,501</u>		(\$	<u>21,159</u> )	\$	125,342
未分攤金額：							
營業外收入及支出							<u>2,645</u>
繼續營業單位稅前淨利						\$	<u>127,987</u>

部門損益係指各個部門所賺取之利潤或虧損，不包含營業外收入及支出。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>部 門 資 產</u>			
繼續營業部門			
設備開發事業群	\$ 1,640,794	\$ 1,590,040	\$ 2,207,652
其 他	<u>4,959</u>	<u>4,911</u>	<u>7,026</u>
部門資產總額	1,645,753	1,594,951	2,214,678
未分攤之資產	<u>536,241</u>	<u>596,287</u>	<u>512,640</u>
合併資產總額	<u>\$ 2,181,994</u>	<u>\$ 2,191,238</u>	<u>\$ 2,727,318</u>
<u>部 門 負 債</u>			
未分攤之負債	<u>\$ 1,128,978</u>	<u>\$ 1,176,071</u>	<u>\$ 1,699,431</u>
合併負債總額	<u>\$ 1,128,978</u>	<u>\$ 1,176,071</u>	<u>\$ 1,699,431</u>

未分攤之資產主要包括現金及約當現金、金融商品、遞延所得稅資產等。

晶彩科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 109 年 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與發行人之關係	帳列	科目	期股 ( 仟股)	數 ( 帳)	面 金 額	持 股 比 率 %	公 允 價 值	價 值 說 明
晶彩科技股份有限公司	鑫豪科技公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	金融	910		\$ 3,074	19	\$ 3,074	-
	晶隼科技公司股票	董事長為同一人	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	金融	3,265		-	18	-	-
	德泰半導體公司股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	金融	387		-	11	-	-



晶彩科技股份有限公司及子公司  
 晶彩科技股份有限公司及子公司  
 與各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註3)	交易		往來		情形	
					科目	金額	金額	條件	佔合併總資產之比率	佔合併總營收之比率
0	晶彩公司		晶隼彩公司	1		營業費用 其他應付款	\$ 12,289	12,289	註1 註2	3.86% 0.56%

註 1：並無其他適當交易對象可茲比較。

註 2：收付款條件與一般交易條件相當。

註 3：1 係代表母公司對孫公司之交易。

註 4：與子公司間交易價格及付款條件係依照相互協議之規定，並無其他相當交易可供比較。

晶彩科技股份有限公司及子公司  
 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外  
 ，為新台幣仟元

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 (註 2)	未償股數 (仟股)	未 比率 (%)	持		有被 本	投資 期	投資 損	公司 益	本期 認	列 損	之 益	註
							帳	面								
晶彩公司	Favite 公司	薩摩亞	投資	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	2,000	100	\$	30,506	\$	4,091	(1)	(1)	\$	4,091	(1)	子 公 司

註 1：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註 2：係以原始外幣金額依原匯率換算而得。

晶彩科技股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

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 (註 3)	投資方式 (註 1)	本 台 積 存 金 額 (註 3)	本 台 積 存 金 額 (註 3)	自 本 期 初 起 至 本 期 末 止 之 累 計 出 金 額 (註 3)	本 期 匯 出 金 額 (註 3)	本 期 匯 入 金 額 (註 3)	自 本 期 初 起 至 本 期 末 止 之 累 計 出 金 額 (註 3)	本 公 司 間 接 持 股 比 例	直 接 投 資 例	被 投 資 公 司 損 益 (註 2)	本 公 司 認 列 益 額 (註 2)	期 末 帳 面 投 資 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 收 益
晶華公司	軟體設計及電子零件銷售	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	(註 1)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	100%		\$ 4,091	\$ 4,091	\$ 30,450	\$ -

本 期 末 累 計 自 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註 3)	本 期 初 累 計 自 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註 3)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額
\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$631,810

註 1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

註 3：係以原始外幣金額依原匯率換算而得。

晶彩科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 3 月 31 日

附表五

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
由田新技股份有限公司	10,816,272	13.68%

資料來源：台灣集中保管結算所。

註：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。本公司合併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。