

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 106 及 105 年第 3 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		-
六、合併權益變動表	7		-
七、合併現金流量表	8~9		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	18~19		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19		五
(六) 重要會計項目之說明	19~39		六~二八
(七) 關係人交易	40~41		二九
(八) 質抵押之資產	41		三十
(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	42~43		三一
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	43~44、46~47		三二
2. 轉投資事業相關資訊	43~44、48		三二
3. 大陸投資資訊	43~44、49		三二
(十四) 部門資訊	44~45		三三

會計師核閱報告

晶彩科技股份有限公司 公鑒：

晶彩科技股份有限公司及子公司民國 106 年及 105 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 106 年及 105 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除下段所述外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開合併財務報表之整體表示查核意見。

如合併財務報告附註十一所述，列入合併財務報表中非屬重要子公司之財務報表未經會計師核閱，其民國 106 年及 105 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣（以下同）32,828 仟元及 35,428 仟元，分別佔合併資產總額之 1.89% 及 1.50%；民國 106 年及 105 年 9 月 30 日之負債總額為 1,552 仟元及 1,275 仟元，分別佔合併負債總額之 0.17% 及 0.08%；民國 106 年及 105 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為 227 仟元及 (159) 仟元，分別佔合併綜合損益總額之 (0.75)% 及 0.35%；民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為 252 仟元及 1,442 仟元，分別佔合併綜合損益總額之 (0.19)% 及 (1.73)%；另合併財務報告附註三二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。

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司之財務報表倘經會計師核閱，對於合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治

林政治



會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



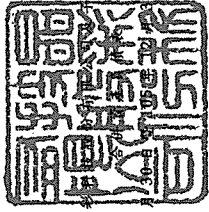
金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 106 年 11 月 10 日



品特有限公司

民國 106 年 9 月 30 日及 9 月 30 日

單位：新台幣千元

代碼	資產	106年9月30日		105年12月31日		106年9月30日		105年12月31日		105年9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 165,830	10	\$ 307,328	16	\$ 545,661	23	\$ 355,100	21	\$ 183,000	10
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	497	-	100	-	60	-	39,956	2	-	-
1170	應收票據及帳款(附註九及二九)	626,667	36	618,840	33	609,364	26	279,479	16	232,506	12
1220	本期所得稅資產(附註二四)	117	-	117	-	151	-	58,636	3	79,570	4
130X	存貨(附註五及十)	378,563	22	292,101	15	564,684	24	1,121	-	1,121	-
1476	其他金融資產—流動(附註十四及三十)	35,217	2	140,646	8	79,320	4	-	-	4,613	-
1470	其他流動資產(附註十四)	40,128	2	24,487	1	30,651	1	14,584	1	13,397	1
11XX	流動資產總計	1,287,019	72	1,383,619	73	1,829,891	78	781,391	45	788,821	42
1543	非流動資產	3,382	-	6,449	-	6,449	-	28,300	2	241,257	13
1600	以成本衡量之金融資產—非流動(附註八)	409,207	23	433,403	23	441,927	19	4,215	-	33,357	2
1780	不動產、廠房及設備(附註十二及三十)	6,703	1	7,869	1	6,978	1	139,392	8	165,598	9
1840	遞延所得稅資產(附註十三)	63,311	4	63,311	3	58,630	2	6,722	-	6,722	-
1980	遞延所得稅資產(附註四及二四)	11,608	1	4,433	-	12,979	1	6	-	6	-
15XX	其他非流動資產(附註十四)	494,211	28	515,465	27	526,963	22	146,120	8	172,326	9
	非流動資產總計	494,211	28	515,465	27	526,963	22	146,120	8	172,326	9
	負債總計							927,511	53	961,147	51
1XXX	資產總計	\$1,741,230	100	\$1,899,084	100	\$2,356,854	100	\$1,741,230	100	\$1,899,084	100
	負債總計							813,719	47	937,937	49
	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,553)	-	(2,922)	-	(2,922)	-	(2,922)	-	(2,922)	-
	權益總計							937,937	53	961,147	51
	股本										
	普通股股本	3110						790,523	45	785,978	41
	資本公積	3200						98,490	6	95,386	5
	(累積虧損) 保留盈餘	3310						6,031	-	5,210	-
	法定盈餘公積	3320						2,922	-	77	-
	特別盈餘公積	3350						(80,694)	(4)	54,208	3
	(待轉補虧損) 未分配盈餘										
	其他權益	3410						(3,553)	-	(2,922)	-
	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3XXX						813,719	47	937,937	49
	權益總計							937,937	53	961,147	51
	負債與權益總計							\$1,741,230	100	\$1,899,084	100
	資產總計							\$1,741,230	100	\$1,899,084	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(本圖勒業平信聯合會計師事務所民國 106 年 11 月 10 日核閱報告)



董事長：陳永華

經理人：陳永華



會計主管：余淑敏



晶彩科技股份有限公司

民國 106 年及 105 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日
(僅經核閱 未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼	106年7月1日至9月30日		105年7月1日至9月30日		106年1月1日至9月30日		105年1月1日至9月30日		
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
4100	營業收入 (附註二二及二九)	\$ 239,352	100	\$ 247,782	100	\$ 580,933	100	\$ 833,040	100
5110	營業成本 (附註十、二三及二九)	<u>210,797</u>	<u>88</u>	<u>203,308</u>	<u>82</u>	<u>471,432</u>	<u>81</u>	<u>657,011</u>	<u>79</u>
5900	營業毛利	<u>28,555</u>	<u>12</u>	<u>44,474</u>	<u>18</u>	<u>109,501</u>	<u>19</u>	<u>176,029</u>	<u>21</u>
	營業費用 (附註二三及二九)								
6100	推銷費用	10,218	4	6,322	2	26,201	4	22,318	3
6200	管理費用	1,649	1	13,943	6	47,756	8	42,258	5
6300	研究發展費用	<u>42,949</u>	<u>18</u>	<u>36,567</u>	<u>15</u>	<u>125,178</u>	<u>22</u>	<u>108,559</u>	<u>13</u>
6000	營業費用合計	<u>54,816</u>	<u>23</u>	<u>56,832</u>	<u>23</u>	<u>199,135</u>	<u>34</u>	<u>173,135</u>	<u>21</u>
6500	其他收益及費損淨額 (附註二三)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(10,629)</u>	<u>(4)</u>	<u>(3,909)</u>	<u>(1)</u>	<u>(16,711)</u>	<u>(2)</u>
6900	營業淨損	<u>(26,261)</u>	<u>(11)</u>	<u>(22,987)</u>	<u>(9)</u>	<u>(93,543)</u>	<u>(16)</u>	<u>(13,817)</u>	<u>(2)</u>
	營業外收入及支出								
7010	其他收入 (附註二三及二六)	1,237	-	610	-	5,433	1	1,128	-
7020	其他利益及損失 (附註八及二三)	<u>(3,157)</u>	<u>(1)</u>	<u>(19,364)</u>	<u>(8)</u>	<u>(35,538)</u>	<u>(6)</u>	<u>(59,531)</u>	<u>(7)</u>
7050	財務成本 (附註二三)	<u>(2,583)</u>	<u>(1)</u>	<u>(2,920)</u>	<u>(1)</u>	<u>(7,588)</u>	<u>(2)</u>	<u>(8,408)</u>	<u>(1)</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>(4,503)</u>	<u>(2)</u>	<u>(21,674)</u>	<u>(9)</u>	<u>(37,693)</u>	<u>(7)</u>	<u>(66,811)</u>	<u>(8)</u>
7900	稅前淨損	<u>(30,764)</u>	<u>(13)</u>	<u>(44,661)</u>	<u>(18)</u>	<u>(131,236)</u>	<u>(23)</u>	<u>(80,628)</u>	<u>(10)</u>
7950	所得稅費用 (附註四及二四)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8200	本期淨損	<u>(30,764)</u>	<u>(13)</u>	<u>(44,661)</u>	<u>(18)</u>	<u>(131,236)</u>	<u>(23)</u>	<u>(80,628)</u>	<u>(10)</u>
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 (附註二一)	<u>477</u>	<u>-</u>	<u>(1,231)</u>	<u>(1)</u>	<u>(631)</u>	<u>-</u>	<u>(2,526)</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>(\$ 30,287)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 45,892)</u>	<u>(19)</u>	<u>(\$ 131,867)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 83,154)</u>	<u>(10)</u>
	淨損歸屬於：								
8610	本公司業主	<u>(\$ 30,764)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 44,661)</u>	<u>(18)</u>	<u>(\$ 131,236)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 80,628)</u>	<u>(10)</u>
8620	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8600		<u>(\$ 30,764)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 44,661)</u>	<u>(18)</u>	<u>(\$ 131,236)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 80,628)</u>	<u>(10)</u>
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	<u>(\$ 30,287)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 45,892)</u>	<u>(19)</u>	<u>(\$ 131,867)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 83,154)</u>	<u>(10)</u>
8720	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8700		<u>(\$ 30,287)</u>	<u>(13)</u>	<u>(\$ 45,892)</u>	<u>(19)</u>	<u>(\$ 131,867)</u>	<u>(23)</u>	<u>(\$ 83,154)</u>	<u>(10)</u>
	每股虧損 (附註二五)								
9750	基 本	<u>(\$ 0.39)</u>		<u>(\$ 0.57)</u>		<u>(\$ 1.66)</u>		<u>(\$ 1.03)</u>	
9850	稀 釋	<u>(\$ 0.39)</u>		<u>(\$ 0.57)</u>		<u>(\$ 1.66)</u>		<u>(\$ 1.03)</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 106 年 11 月 10 日核閱報告)

董事長：陳永華

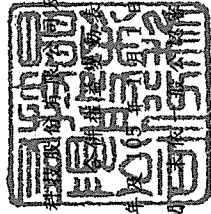


經理人：陳永華



會計主管：余淑薇





晶彩證券股份有限公司

民國 106 年 9 月 30 日
(僅經核閱會計準則查核)

單位：新台幣千元

代碼	105 年 1 月 1 日餘額	本				保 留 盈 餘	特 別 盈 餘 公 積	累 積 虧 損 (待 彌 補 虧 損)	其 他 權 益 項 目	權 益 總 計
		股 數 (仟 股)	普 通 股 金 額	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積					
A1	78,598	\$ 785,978	\$ 95,386	\$ -	\$ -	\$ 52,098	\$ 933,385			
B1	-	-	-	5,210	(5,210)	-	-			
B3	-	-	-	-	(77)	-	-			
D1	-	-	-	-	(80,628)	-	(80,628)			
D3	-	-	-	-	-	-	(2,526)			
Z1	78,598	\$ 785,978	\$ 95,386	\$ 5,210	\$ 77	\$ 33,817	\$ 850,231			
A1	78,598	\$ 785,978	\$ 95,386	\$ 5,210	\$ 77	\$ 54,208	\$ 937,937			
B1	-	-	-	821	(821)	-	-			
B3	-	-	-	-	(2,845)	-	-			
I1	454	4,545	3,104	-	-	-	7,649			
D1	-	-	-	-	(131,236)	-	(131,236)			
D3	-	-	-	-	-	-	(631)			
Z1	79,052	\$ 790,523	\$ 98,490	\$ 6,031	\$ 2,922	\$ 80,694	\$ 813,719			

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 106 年 11 月 10 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

合併現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 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		106 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日	105 年 1 月 1 日 至 9 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 131,236)	(\$ 80,628)
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	24,258	31,452
A20200	攤銷費用	2,966	2,797
A20300	呆帳費用(迴轉利益)	4,556	(404)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產利益	(397)	(60)
A20900	財務成本	7,588	8,408
A21200	利息收入	(1,253)	(733)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	3,909	16,711
A23100	處分投資利益	-	(61)
A23500	金融資產減損損失	3,067	35,171
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	27,893	(14,053)
A29900	提列負債準備	1,187	3,727
A30000	營業資產負債淨變動數		
A31150	應收票據及帳款(增加) 減少	(29,120)	120,453
A31200	存貨增加	(86,462)	(181,969)
A31240	其他流動資產(增加)減 少	(15,954)	4,311
A32150	應付票據及帳款增加	46,945	94,378
A32180	其他應付款項減少	(19,072)	(18,411)
A32230	其他流動負債(減少)增 加	(29,142)	379,340
A33000	營運產生之現金	(190,267)	400,429
A33100	收取之利息	1,535	570
A33300	支付之利息	(4,494)	(5,192)
A33500	(支付)退還之所得稅	(4,604)	55
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(197,830)	395,862

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	\$ -	(\$ 1,485)
B00400	處分備供出售金融資產	-	1,546
B02700	取得不動產、廠房及設備	(6,025)	(4,133)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	114	10,057
B03700	存出保證金增加	(10,437)	(6,237)
B03800	存出保證金減少	3,262	-
B04500	取得無形資產	(1,800)	(3,930)
B06500	其他金融資產減少(增加)	<u>103,039</u>	<u>(78,272)</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>88,153</u>	<u>(82,454)</u>
	籌資活動之現金流量		
C01300	償還公司債	(198,333)	-
C00500	應付短期票券增加	40,000	-
C00100	短期借款增加	609,100	251,520
C00200	短期借款減少	(437,000)	(280,000)
C01600	舉借長期借款	20,000	-
C01700	償還長期借款	(56,225)	(80,225)
C03100	存入保證金返還	<u>-</u>	<u>(27)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(22,458)</u>	<u>(108,732)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(9,363)</u>	<u>4,832</u>
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(141,498)	209,508
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>307,328</u>	<u>336,153</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 165,830</u>	<u>\$ 545,661</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106年11月10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 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 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 106 年 11 月 10 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) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經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，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉資產或現金產生單位減損損失當期揭露其可回收金額。此外，已認列或迴轉減損之不動產、廠房及設備之可回收金額若以公允價值減處分成本衡量，本公司將揭露公允價值層級，對屬第 2 或 3 等級公允價值衡量，並將額外揭露衡量公允價值之評價技術及每一關鍵假設。若以現值法衡量公允價值減處分成本，須增加揭露所採用之折現率。

2. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。106 年追溯適用 IFRS 8 之修正時，部門資訊揭露增加彙總基準判斷之說明，請參閱附註三三。

106 年追溯適用 IFRS 13 之修正時，折現之影響不重大之無設定利率短期應收款及應付款係按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

3. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 13 之修正係釐清包含於 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義，亦可適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外規定（即「組合例外」）。

4. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

5. 2012-2014 週期之年度改善

2012-2014 週期之年度改善修正 IFRS 7、IAS 19 及 IAS 34 等若干準則。

IAS 19 之修正闡明，於決定用以估計退職後福利折現率之高品質公司債是否具深度市場時，應以本公司支付福利之相同貨幣計價之公司債市場評估，亦即應以貨幣層級（而非國家或區域層級）進行評估。

6. 證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與本公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與本公司進行交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達本公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。

此外，若被收購公司於合併後之實際營運情形與收購時之預期效益有重大差異者，該修正規定應附註揭露。

106 年追溯適用前述修正時，係增加關係人交易之揭露，請參閱附註二九。

(二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可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」）

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018 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期間生效。

註 2：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

1. 2014-2016 週期之年度改善

2014-2016 週期之年度改善修正 IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」及 IAS 28「投資關聯企業及合資」等準則。

IFRS 12 之修正係釐清，除對於分類為待出售或包含於待出售處分群組中之對子公司、合資或關聯企業之權益，無須揭露該子公司、合資或關聯企業之彙總性財務資訊外，其餘均應依 IFRS 12 之規定揭露。前述修正將追溯適用。

2. IFRS 9「金融工具」及相關修正

金融資產之認列、衡量與減損

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

本公司暫以 106 年 9 月 30 日持有之金融資產與當日所存在之事實及情況，初步評估下列金融資產之分類與衡量將因適用 IFRS 9 而改變。

分類為以成本衡量之未上市（櫃）股票投資依 IFRS 9 應改按公允價值衡量。

IFRS 9 採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，應認列備抵損失。若金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若金融資產之信

用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

本公司初步評估對於應收帳款將適用簡化作法，以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司評估債務工具投資與財務保證合約之信用風險自原始認列後是否顯著增加，以決定將採 12 個月或存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司預期適用 IFRS 9 預期信用損失模式將使金融資產之信用損失更早認列。

3. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

於辨認履約義務時，IFRS 15 及相關修正規定，若商品或勞務能被區分，且移轉商品或勞務之承諾依合約之內涵係可區分，則該商品或勞務係可區分。

本公司選擇將追溯適用 IFRS 15 之累積影響數調整於 107 年 1 月 1 日保留盈餘。

4. IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」

IAS 12 之修正主要係釐清，不論本公司預期透過出售或透過收取合約現金流量回收以公允價值衡量之債務工具投資，且

不論該資產是否發生未實現損失，暫時性差異應按該資產公允價值及課稅基礎之差額決定。

此外，除非稅法限制可減除暫時性差異所能減除之收益類型而應就同類型可減除暫時性差異評估是否認列遞延所得稅資產，否則應就所有可減除暫時性差異一併評估。於評估是否認列遞延所得稅資產時，若有足夠證據顯示本公司很有可能以高於帳面金額回收資產，則估計未來課稅所得所考慮之資產回收金額不限於其帳面金額，且未來課稅所得之估計應排除因可減除暫時性差異迴轉所產生之影響。

於評估遞延所得稅資產時，本公司原係以帳面金額作為資產回收金額以估計未來課稅所得，107年將追溯適用上述修正。

5. IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」

IAS 21 規定外幣交易之原始認列，應以外幣金額依交易日功能性貨幣與外幣間之即期匯率換算為功能性貨幣記錄。IFRIC 22 進一步說明若企業於原始認列非貨幣性資產或負債前已預付或預收對價，應以原始認列預收付對價之日作為交易日。若企業分次預收付對價，應分別決定每次預收付對價之交易日。

本公司將自 107 年 1 月 1 日推延適用 IFRIC 22。

除上述影響外，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。

(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>
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日
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 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 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期間生效。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若本公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

2. IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當所得稅處理存在不確定性時，本公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務主管機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之所得稅處理一致。若稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

本公司得在不使用後見之明之前提下追溯適用 IFRIC 23 並重編比較期間資訊，或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

除上述影響外，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

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表三及四。

(四) 其他重大會計政策說明

除下列說明外，請參閱 105 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 105 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 189	\$ 82	\$ 99
銀行支票及活期存款	165,641	260,530	296,250
約當現金（原始到期日在 3 個月內之投資）			
銀行定期存款	-	46,716	249,312
	<u>\$ 165,830</u>	<u>\$ 307,328</u>	<u>\$ 545,661</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
銀行存款	0.01%~0.32%	0.01%~1.66%	0.01%~1.01%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>金融資產—流動</u>			
持有供交易			
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ 100	\$ 60
遠期外匯合約	497	-	-
	<u>\$ 497</u>	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 60</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

106年9月30日

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	106年10月20日 至106年12月29日	USD 4,950 / NTD 148,887

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、以成本衡量之金融資產

	<u>106年9月30日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年9月30日</u>
<u>非流動</u>			
國內未上市(櫃)股票	\$ <u>3,382</u>	\$ <u>6,449</u>	\$ <u>6,449</u>
<u>依衡量種類區分</u>			
備供出售	\$ <u>3,382</u>	\$ <u>6,449</u>	\$ <u>6,449</u>

本公司所持有之上述未上市(櫃)股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

本公司於106年及105年7月1日至9月30日與106年及105年1月1日至9月30日對上述以成本衡量之金融資產分別提列減損損失0元、0元、3,067仟元及35,171仟元。

九、應收票據及帳款

	<u>106年9月30日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年9月30日</u>
應收票據	\$ <u>168</u>	\$ <u>72</u>	\$ <u>6</u>
應收帳款	636,944	625,767	616,489
應收帳款－關係人	2,993	1,883	1,751
減：備抵呆帳	(<u>13,438</u>)	(<u>8,882</u>)	(<u>8,882</u>)
	<u>626,499</u>	<u>618,768</u>	<u>609,358</u>
合 計	\$ <u>626,667</u>	\$ <u>618,840</u>	\$ <u>609,364</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。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
0~90天	\$ 113,903	\$ 193,966	\$ 168,941
91~180天	68,316	63,473	74,658
181~365天	127,653	127,178	133,708
366~730天	212,731	169,904	184,049
731天以上	103,896	64,247	48,002
合計	<u>\$ 626,499</u>	<u>\$ 618,768</u>	<u>\$ 609,358</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

本公司於資產負債表日並無已逾期但尚未認列備抵呆帳之應收帳款。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估 減損損失	群組評估 減損損失	合計
105年1月1日餘額	\$ 9,286	\$ -	\$ 9,286
減：本期迴轉呆帳費用	(404)	-	(404)
105年9月30日餘額	<u>\$ 8,882</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,882</u>
106年1月1日餘額	\$ 8,882	\$ -	\$ 8,882
加：本期提列呆帳費用	4,789	-	4,789
減：本期迴轉呆帳費用	(233)	-	(233)
106年9月30日餘額	<u>\$ 13,438</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,438</u>

十、存 貨

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
製成品	\$ 8,535	\$ 8,589	\$ 8,878
在製品	302,298	194,885	436,828
原 料	67,730	88,627	118,978
	<u>\$ 378,563</u>	<u>\$ 292,101</u>	<u>\$ 564,684</u>

106年及105年7月1日至9月30日與106年及105年1月1日至9月30日與存貨相關之銷貨成本分別為210,797仟元、203,308仟元、471,432仟元及657,011仟元。

106年及105年7月1日至9月30日與106年及105年1月1日至9月30日之銷貨成本分別包括下列項目：

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
存貨(回升利益)跌價損失	(\$ 5,997)	\$ 2,309	(\$ 6,221)	\$ 4,285
報廢損失	27,097	-	27,097	-
下腳收入	(69)	(24)	(107)	(39)
未分攤固定製造費用	2,807	3,587	8,460	13,566
	<u>\$ 23,838</u>	<u>\$ 5,872</u>	<u>\$ 29,229</u>	<u>\$ 17,812</u>

十一、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
			106年 9月30日	105年 12月31日	105年 9月30日	
晶彩公司	Favite Limited (Samoa) (Favite 公司)	投 資	100%	100%	100%	-
Favite 公司	晶華彩光電科技(上 海)有限公司(晶 華彩公司)	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 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

十二、不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦 公 及 其他設備	合 計
成 本						
105年1月1日餘額	\$ 184,746	\$ 174,900	\$ 324,106	\$ 3,097	\$ 65,350	\$ 752,199
增 添	-	-	-	-	5,462	5,462
減 少	-	-	(69,696)	-	(50)	(69,746)
重 分 類	-	-	(537)	-	-	(537)
淨兌換差額	-	-	-	-	(60)	(60)
105年9月30日餘額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 174,900</u>	<u>\$ 253,873</u>	<u>\$ 3,097</u>	<u>\$ 70,702</u>	<u>\$ 687,318</u>
累計折舊						
105年1月1日餘額	\$ -	\$ 31,950	\$ 181,546	\$ 2,107	\$ 41,355	\$ 256,958
增 添	-	2,970	27,108	146	1,228	31,452
減 少	-	-	(42,946)	-	(32)	(42,978)
淨兌換差額	-	-	-	-	(41)	(41)
105年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 34,920</u>	<u>\$ 165,708</u>	<u>\$ 2,253</u>	<u>\$ 42,510</u>	<u>\$ 245,391</u>
105年9月30日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 139,980</u>	<u>\$ 88,165</u>	<u>\$ 844</u>	<u>\$ 28,192</u>	<u>\$ 441,927</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦 公 及 其他設備	合 計
<u>成 本</u>						
106年1月1日餘額	\$ 184,746	\$ 174,900	\$ 253,873	\$ 3,097	\$ 70,503	\$ 687,119
增 添	-	-	2,936	-	1,155	4,091
減 少	-	-	(14,637)	-	(11,236)	(25,873)
淨兌換差額	-	-	-	-	(17)	(17)
106年9月30日餘額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 174,900</u>	<u>\$ 242,172</u>	<u>\$ 3,097</u>	<u>\$ 60,405</u>	<u>\$ 665,320</u>
<u>累計折舊</u>						
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 35,909	\$ 172,484	\$ 2,302	\$ 43,021	\$ 253,716
增 添	-	2,970	19,491	144	1,653	24,258
減 少	-	-	(10,614)	-	(11,236)	(21,850)
淨兌換差額	-	-	-	-	(11)	(11)
106年9月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 38,879</u>	<u>\$ 181,361</u>	<u>\$ 2,446</u>	<u>\$ 33,427</u>	<u>\$ 256,113</u>
105年12月31日及106年 1月1日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 138,991</u>	<u>\$ 81,389</u>	<u>\$ 795</u>	<u>\$ 27,482</u>	<u>\$ 433,403</u>
106年9月30日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 136,021</u>	<u>\$ 60,811</u>	<u>\$ 651</u>	<u>\$ 26,978</u>	<u>\$ 409,207</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	31 至 51 年
機電工程	36 年
其 他	1 至 11 年
機器設備	3 至 11 年
運輸設備	5 至 7 年
辦公及其他設備	3 至 11 年

設定作為借款及應付可轉換公司債發行擔保之土地、房屋及建築、機器設備金額，請參閱附註三十。

十三、無形資產

	電腦軟體成本	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>			
105年1月1日餘額	\$ 61,886	\$ 1,425	\$ 63,311
單獨取得	3,930	-	3,930
105年9月30日餘額	<u>\$ 65,816</u>	<u>\$ 1,425</u>	<u>\$ 67,241</u>
<u>累計攤銷</u>			
105年1月1日餘額	\$ 56,043	\$ 1,423	\$ 57,466
攤銷費用	2,795	2	2,797
105年9月30日餘額	<u>\$ 58,838</u>	<u>\$ 1,425</u>	<u>\$ 60,263</u>
105年9月30日淨額	<u>\$ 6,978</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,978</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體成本	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>			
106年1月1日餘額	\$ 67,498	\$ 1,425	\$ 68,923
單獨取得	1,800	-	1,800
減 少	<u>-</u>	<u>(1,425)</u>	<u>(1,425)</u>
106年9月30日餘額	<u>\$ 69,298</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 69,298</u>
<u>累計攤銷</u>			
106年1月1日餘額	\$ 59,629	\$ 1,425	\$ 61,054
攤銷費用	2,966	-	2,966
減 少	<u>-</u>	<u>(1,425)</u>	<u>(1,425)</u>
106年9月30日餘額	<u>\$ 62,595</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,595</u>
105年12月31日及106年1月1日淨額	<u>\$ 7,869</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,869</u>
106年9月30日淨額	<u>\$ 6,703</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,703</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
專 利 權	1至3年

十四、其他資產

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>流 動</u>			
其他金融資產			
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$ 10,591	\$ 136,350	\$ 75,100
質抵押銀行存款(二)	<u>24,626</u>	<u>4,296</u>	<u>4,220</u>
	<u>\$ 35,217</u>	<u>\$ 140,646</u>	<u>\$ 79,320</u>
其他流動資產			
預付貨款	\$ 7,905	\$ 8,437	\$ 11,198
應收退稅款	5,302	-	5,340
其 他	<u>26,921</u>	<u>16,050</u>	<u>14,113</u>
	<u>\$ 40,128</u>	<u>\$ 24,487</u>	<u>\$ 30,651</u>
<u>非 流 動</u>			
存出保證金	<u>\$ 11,608</u>	<u>\$ 4,433</u>	<u>\$ 12,979</u>

(一) 截至 106 年 9 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 105 年 9 月 30 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為 1.04%~1.33%、0.80%~1.85%及 0.80%~1.05%。

(二) 質押銀行存款之資訊參閱附註三十。

十五、借 款

(一) 短期借款

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>擔保借款(附註三十)</u>			
一週轉金借款	\$ -	\$ 78,000	\$ 50,000
<u>無擔保借款</u>			
一週轉金借款	<u>355,100</u>	<u>105,000</u>	<u>201,520</u>
	<u>\$ 355,100</u>	<u>\$ 183,000</u>	<u>\$ 251,520</u>

銀行週轉性借款之利率於 106 年 9 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 9 月 30 日分別為 1.60%~1.88%、1.35%~1.86%及 1.35%~1.88%。

(二) 應付短期票券

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
應付商業本票	\$ 40,000	\$ -	\$ -
減：應付短期票券折價	(<u>44</u>)	-	-
	<u>\$ 39,956</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

應付短期票券之利率於 106 年 9 月 30 日為 0.90%。

(三) 長期借款

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
擔保借款—銀行借款	\$ 47,725	\$ 53,950	\$ 56,025
信用借款	-	10,000	10,000
減：一年內到期	(<u>8,300</u>)	(<u>18,300</u>)	(<u>18,300</u>)
	<u>\$ 39,425</u>	<u>\$ 45,650</u>	<u>\$ 47,725</u>

本公司依約提供自有土地、房屋及建築作為上述借款之擔保品(參閱附註三十)。

截至 106 年 9 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 9 月 30 日，有效年利率分別為 1.50%、1.50%~1.69%及 1.50%~1.69%。

(四) 應付商業本票

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
應付商業本票	\$ 120,000	\$ 140,000	\$ 140,000
減：一年內到期	(20,000)	(20,000)	(20,000)
減：應付商業本票折價	(33)	(52)	(62)
	<u>\$ 99,967</u>	<u>\$ 119,948</u>	<u>\$ 119,938</u>

應付商業本票之利率於 106 年 9 月 30 日暨 105 年 12 月 31 日及 9 月 30 日皆為 0.80%。

本公司依約提供自有土地、房屋及建築作為上述借款之擔保品
(參閱附註三十)。

十六、應付可轉換公司債

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
國內有擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 206,060	\$ 206,060
應付公司債折價	-	(3,103)	(4,226)
減：一年內到期	-	(202,957)	(201,834)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 103 年 9 月 9 日發行 2 仟單位、票面利率為 0% 之三年期新台幣計價有擔保可轉換公司債，本金金額共計 200,000 仟元。

每單位公司債持有人有權以每股 16.5 元轉換為本公司之普通股。轉換期間為 103 年 10 月 10 日至 106 年 8 月 30 日。公司債已於 106 年 9 月 9 日到期時按債券面額之 103.03% 以現金一次償還。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積一認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 2.21%。

發行價款（減除交易成本 5,035 仟元）	\$194,965
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 67 仟元）	(2,574)
發行日資產組成部分（減除分攤至資產之交易成本 12 仟元）	468
以有效利率 2.21% 計算之利息	<u>8,975</u>
105 年 9 月 30 日負債組成部分	<u>\$201,834</u>
106 年 1 月 1 日負債組成部分	\$202,957
以有效利率 2.21% 計算之利息	3,025
應付公司債轉換為普通股	(7,649)
贖回公司債	(198,333)
106 年 9 月 30 日負債組成部分	<u>\$ -</u>

另依遠東國際商業銀行授信條件契約書之規定，於保證可轉換公司債期間，本公司承諾維持一定之財務比率，上述財務比率包含流動比率、負債比率及利息保障倍數等，係按半年度及年度合併財務報表為計算依據。截至 106 年 6 月 30 日負債比率及利息保障倍數未達標準。

本公司依約提供土地、房屋及建築、機器設備作為上述公司債之擔保品（附註三十）。

十七、應付票據及帳款

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>應付票據</u>			
應付票據—因營業而發生	\$ 62	\$ 95	\$ 502
<u>應付帳款</u>			
應付帳款—因營業而發生	<u>279,417</u>	<u>232,411</u>	<u>373,740</u>
	<u>\$ 279,479</u>	<u>\$ 232,506</u>	<u>\$ 374,242</u>

本公司因營業而發生之應付帳款平均賒帳期間為月結 35 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。

十八、其他負債

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>流 動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付薪資及獎金	\$ 37,035	\$ 41,793	\$ 35,307
應付勞健保費用	4,469	2,830	2,438
其 他	<u>17,132</u>	<u>34,947</u>	<u>29,700</u>
	<u>\$ 58,636</u>	<u>\$ 79,570</u>	<u>\$ 67,445</u>
<u>其他負債</u>			
估列未休假獎金	\$ 3,053	\$ 3,987	\$ 3,538
預收貨款	8	28,435	381,323
其 他	<u>1,154</u>	<u>935</u>	<u>1,642</u>
	<u>\$ 4,215</u>	<u>\$ 33,357</u>	<u>\$ 386,503</u>

十九、負債準備—流動

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
保固準備	<u>\$ 14,584</u>	<u>\$ 13,397</u>	<u>\$ 11,651</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。

	保 固 準 備
105年1月1日餘額	\$ 7,924
加：本期提列	7,921
減：本期沖銷	(4,194)
105年9月30日餘額	<u>\$ 11,651</u>
106年1月1日餘額	\$ 13,397
加：本期提列	5,348
減：本期沖銷	(4,161)
106年9月30日餘額	<u>\$ 14,584</u>

二十、退職後福利計畫

106年及105年7月1日至9月30日與106年及105年1月1日至9月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以105年及104年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為90仟元、90仟元、270仟元及270仟元。

二一、權益

(一) 股本

1. 普通股

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30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>78,598</u>	<u>78,598</u>
已發行股本	<u>\$ 790,523</u>	<u>\$ 785,978</u>	<u>\$ 785,978</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。

本公司股本變動主要係因公司債轉換為普通股。

(二) 資本公積

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30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	\$ 79,316	\$ 79,316
<u>不得作為任何用途</u>			
可轉換公司債轉換權	15,973	16,070	16,070
	<u>\$ 98,490</u>	<u>\$ 95,386</u>	<u>\$ 95,386</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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 24 日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工及董監事酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，晶彩公司年度決算如有盈餘，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%。修正前後章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二三之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

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。

晶彩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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

晶彩公司於 106 年 6 月 22 日及 105 年 6 月 24 日舉行股東常會，分別決議通過 105 及 104 年度盈餘分派案如下：

	盈 餘 分 派 案	
	105年度	104年度
法定盈餘公積	\$ 821	\$ 5,210
特別盈餘公積	2,845	77

(四) 特別盈餘公積

	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 77	\$ -
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提 列數	2,845	77
期末餘額	<u>\$ 2,922</u>	<u>\$ 77</u>

(五) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
期初餘額	(\$ 2,922)	(\$ 77)
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	(<u>631</u>)	(<u>2,526</u>)
期末餘額	<u>(\$ 3,553)</u>	<u>(\$ 2,603)</u>

二二、收入

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
商品銷售收入	\$ 226,811	\$ 238,913	\$ 549,367	\$ 810,454
其他	<u>12,541</u>	<u>8,869</u>	<u>31,566</u>	<u>22,586</u>
	<u>\$ 239,352</u>	<u>\$ 247,782</u>	<u>\$ 580,933</u>	<u>\$ 833,040</u>

二三、本期淨損

繼續營業單位淨損係包含以下項目：

(一) 其他收益及費損淨額

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
處分不動產、廠房及設備損失	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,629</u>	<u>\$ 3,909</u>	<u>\$ 16,711</u>

(二) 其他收入

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
利息收入	\$ 220	\$ 246	\$ 1,253	\$ 733
補助款收入(附註二六)	-	-	3,142	-
其他	<u>1,017</u>	<u>364</u>	<u>1,038</u>	<u>395</u>
	<u>\$ 1,237</u>	<u>\$ 610</u>	<u>\$ 5,433</u>	<u>\$ 1,128</u>

(三) 其他利益及損失

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
處分投資利益	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 61
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨(損失)利益	(439)	(60)	397	60
淨外幣兌換損失	(2,718)	(19,304)	(32,868)	(24,481)
金融資產減損損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,067)</u>	<u>(35,171)</u>
	<u>(\$ 3,157)</u>	<u>(\$ 19,364)</u>	<u>(\$ 35,538)</u>	<u>(\$ 59,531)</u>

(四) 財務成本

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 1,749	\$ 1,803	\$ 4,563	\$ 5,101
可轉換公司債利息	<u>834</u>	<u>1,117</u>	<u>3,025</u>	<u>3,307</u>
	<u>\$ 2,583</u>	<u>\$ 2,920</u>	<u>\$ 7,588</u>	<u>\$ 8,408</u>

(五) 折舊及攤銷

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
不動產、廠房及設備	\$ 8,240	\$ 9,589	\$ 24,258	\$ 31,452
無形資產	987	958	2,966	2,797
合計	<u>\$ 9,227</u>	<u>\$ 10,547</u>	<u>\$ 27,224</u>	<u>\$ 34,249</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 3,567	\$ 4,645	\$ 10,720	\$ 16,789
營業費用	4,673	4,944	13,538	14,663
	<u>\$ 8,240</u>	<u>\$ 9,589</u>	<u>\$ 24,258</u>	<u>\$ 31,452</u>
無形資產攤銷費用依功 能別彙總				
營業成本	\$ 342	\$ 408	\$ 1,029	\$ 695
推銷費用	-	2	-	22
管理費用	12	6	113	45
研發費用	633	542	1,824	2,035
	<u>\$ 987</u>	<u>\$ 958</u>	<u>\$ 2,966</u>	<u>\$ 2,797</u>

(六) 員工福利費用

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 2,742	\$ 2,507	\$ 7,847	\$ 7,345
確定福利計畫(附 註二十)	90	90	270	270
其他員工福利	57,361	49,394	160,616	147,312
員工福利費用合計	<u>\$ 60,193</u>	<u>\$ 51,991</u>	<u>\$ 168,733</u>	<u>\$ 154,927</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 18,098	\$ 15,396	\$ 50,316	\$ 45,812
營業費用	42,095	36,595	118,417	109,115
	<u>\$ 60,193</u>	<u>\$ 51,991</u>	<u>\$ 168,733</u>	<u>\$ 154,927</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

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事酬勞。106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日為稅前淨損，故無估列員工酬勞及董監事酬勞。

年度合併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。

本公司於 106 年 3 月 24 日及 105 年 3 月 25 日舉行董事會，分別決議通過 105 及 104 年度員工酬勞及董監事酬勞如下：

	105年度				104年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	934	\$	-	\$	6,011	\$	-
董監事酬勞		187		-		1,202		-

105 及 104 年度員工酬勞及董監事酬勞與 105 及 104 年度合併財務報告認列之員工酬勞及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司 106 及 105 年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。

二四、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：

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
遞延所得稅				
當期產生者	-	-	-	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(二) 兩稅合一相關資訊：

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
晶彩公司（待彌補虧損）			
未分配盈餘			
87 年度以後	<u>(\$ 80,694)</u>	<u>\$ 54,208</u>	<u>(\$ 33,817)</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 5,107</u>	<u>\$ 503</u>	<u>\$ 503</u>

	105年度	104年度
盈餘分配適用之稅額扣抵比率	9.42%	1.08%

(三) 所得稅核定情形

晶彩公司截至 103 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股虧損

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
基本每股虧損	(\$ 0.39)	(\$ 0.57)	(\$ 1.66)	(\$ 1.03)
稀釋每股虧損	(\$ 0.39)	(\$ 0.57)	(\$ 1.66)	(\$ 1.03)

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
用以計算稀釋每股虧損之 淨損	(\$ 30,764)	(\$ 44,661)	(\$ 131,236)	(\$ 80,628)

股 數

單位：仟股

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股虧損之 普通股加權平均股數	79,052	78,598	78,943	78,598
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	-	-	-	-
可轉換公司債	-	-	-	-
用以計算稀釋每股虧損之 普通股加權平均股數	<u>79,052</u>	<u>78,598</u>	<u>78,943</u>	<u>78,598</u>

本公司流通在外可轉換公司債若進行轉換因執行價格高於 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日股份之平均市價，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

二六、政府補助

本公司於 105 年 11 月申請經濟部 A+企業創新研發淬鍊計畫「Panel-level 超微細線路 Fan-out 技術開發計畫」補助，計畫執行時程為 105 年 11 月至 108 年 4 月止，本公司所獲分配經濟部補助經費額度為 16,085 仟元。截至 106 年 9 月 30 日止已獲得之補助經費 3,151 仟元，並依計畫進度於 106 年 9 月 30 日認列 3,142 仟元補助收入。

二七、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。

二八、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

1. 帳面金額與公允價值有重大差異之金融資產及金融負債

106年9月30日

	帳面價值	公允價值			合計
		第1等級	第2等級	第3等級	
<u>金融資產</u>					
以成本衡量之金融資產	\$ 3,382	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

105年12月31日

	帳面價值	公允價值			合計
		第1等級	第2等級	第3等級	
<u>金融資產</u>					
以成本衡量之金融資產	\$ 6,449	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

105年9月30日

	帳面價值	公允價值			合計
		第1等級	第2等級	第3等級	
<u>金融資產</u>					
以成本衡量之金融資產	\$ 6,449	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(二) 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

106年9月30日

	第1等級	第2等級	第3等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 497	\$ -	\$ 497

105年12月31日

	第1等級	第2等級	第3等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ 100	\$ -	\$ 100

105年9月30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				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ 60	\$ -	\$ 60

106年及105年1月1日至9月30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2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並可以反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
可轉換公司債贖回權	二元樹可轉債評價模型：經考量評價日期、存續期間、本公司股票價格、轉換價格、波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險估計公平價值。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

(三) 金融工具之種類

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款(註1)	\$ 848,628	\$ 1,074,324	\$ 1,247,532
備供出售金融資產(註3)	3,382	6,449	6,449
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量(註2)	900,869	901,937	1,101,010

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以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、應付短期票券、應付票據及帳款、其他應付款、一年內到期之長期借款及應付公司債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

註3：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

(四) 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、應付帳款及應付可轉換公司債。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、利率風險及其他價格風險）、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）請參閱附註三一。

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	
	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
損 益	<u>(\$ 21,521)</u>	<u>(\$ 34,198)</u>

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。

截至106年9月30日暨105年12月31日及9月30日止，前五大客戶之應收帳款餘額占本公司合併應收帳款餘額之百分比分別為50%、88%及70%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

截至106年9月30日暨105年12月31日及9月30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) 非衍生性金融負債之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。

106年9月30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
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 68,148	\$ 119,617	\$ 143,749	\$ -	\$ -
浮動利率工具	19,576	103,125	244,633	34,549	4,181
固定利率工具	110	40,190	120,547	-	-
	<u>\$ 87,834</u>	<u>\$ 262,932</u>	<u>\$ 508,929</u>	<u>\$ 34,549</u>	<u>\$ 4,181</u>

105年12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
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 97,653	\$ 62,639	\$ 145,698	\$ -	\$ -
浮動利率工具	329	90,623	112,425	34,979	12,582
固定利率工具	93	187	20,773	120,627	-
	<u>\$ 98,075</u>	<u>\$ 153,449</u>	<u>\$ 278,896</u>	<u>\$ 155,606</u>	<u>\$ 12,582</u>

105年9月30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
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 124,850	\$ 177,720	\$ 140,219	\$ -	\$ -
浮動利率工具	80,427	102,640	89,134	35,088	14,725
固定利率工具	93	187	20,813	120,867	-
	<u>\$ 205,370</u>	<u>\$ 280,547</u>	<u>\$ 250,166</u>	<u>\$ 155,955</u>	<u>\$ 14,725</u>

(2) 融資額度

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
<u>無擔保銀行借款</u>			
— 已動用金額	\$ 395,100	\$ 195,000	\$ 338,565
— 未動用金額	307,961	346,278	191,195
	<u>\$ 703,061</u>	<u>\$ 541,278</u>	<u>\$ 529,760</u>
<u>有擔保銀行借款</u>			
— 已動用金額	\$ 230,596	\$ 301,000	\$ 273,000
— 未動用金額	566,690	122,000	150,000
	<u>\$ 797,286</u>	<u>\$ 423,000</u>	<u>\$ 423,000</u>

二九、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

(二) 營業收入

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>106年7月1日 至9月30日</u>	<u>105年7月1日 至9月30日</u>	<u>106年1月1日 至9月30日</u>	<u>105年1月1日 至9月30日</u>
銷貨收入	實質關係人	<u>\$ 2,850</u>	<u>\$ 625</u>	<u>\$ 2,906</u>	<u>\$ 625</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>106年7月1日 至9月30日</u>	<u>105年7月1日 至9月30日</u>	<u>106年1月1日 至9月30日</u>	<u>105年1月1日 至9月30日</u>
實質關係人	<u>\$ 3</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 27</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) 應收關係人款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>106年9月30日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年9月30日</u>
應收票據及帳款	實質關係人	<u>\$ 2,993</u>	<u>\$ 1,883</u>	<u>\$ 1,751</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。106年及105年1月1日至9月30日應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
應付票據及帳款	實質關係人	<u>\$ 761</u>	<u>\$ 5,026</u>	<u>\$ 319</u>
其他流動負債	實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90</u>	<u>\$ 1</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
營業費用	實質關係人	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 297</u>	<u>\$ 103</u>	<u>\$ 297</u>

本公司與關係人間之研究發展費用支出，其有關價款之決定係依據相互協議之規定，無其他相當交易可供比較。

(七) 對主要管理階層之獎酬：

	106年7月1日 至9月30日	105年7月1日 至9月30日	106年1月1日 至9月30日	105年1月1日 至9月30日
短期員工福利	<u>\$ 1,531</u>	<u>\$ 1,293</u>	<u>\$ 4,964</u>	<u>\$ 3,599</u>
退職後福利	<u>33</u>	<u>35</u>	<u>100</u>	<u>105</u>
	<u>\$ 1,564</u>	<u>\$ 1,328</u>	<u>\$ 5,064</u>	<u>\$ 3,704</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。

三十、質抵押之資產

本公司下列資產業經提供作為履約保證融資借款、應付可轉換公司債發行及海關先放後稅之擔保品：

	106年9月30日	105年12月31日	105年9月30日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 320,767</u>	<u>\$ 395,075</u>	<u>\$ 400,898</u>
質抵押定存單（帳列其他金融資產－流動）	<u>24,626</u>	<u>4,296</u>	<u>4,220</u>
	<u>\$ 345,393</u>	<u>\$ 399,371</u>	<u>\$ 405,118</u>

三一、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：

單位：各外幣仟元

106年9月30日

金 融 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 價 值	
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 14,671	30.26	\$ 443,944
人 民 幣	4	4.551	18
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	447	30.26	13,526
日 幣	88	0.2691	24
歐 元	21	35.75	751
英 鎊	11	40.56	446

105年12月31日

金 融 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 價 值	
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 15,445	32.25	\$ 498,101
歐 元	16	33.90	542
日 幣	9	0.2756	2
人 民 幣	4	4.617	18
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	1,210	32.25	39,023
日 幣	812	0.2756	224
歐 元	7	33.90	237
英 鎊	2	39.61	79

105 年 9 月 30 日

		外 幣 匯 率 帳 面 價 值		
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		\$ 22,145	31.36	\$ 694,467
日 幣		1,469	0.3109	457
人 民 幣		30	4.693	141
歐 元		7	35.08	246
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
日 幣		4,968	0.3109	1,545
美 金		335	31.36	10,506
歐 元		18	35.08	631
英 磅		5	40.63	203

本公司於 106 年及 105 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 106 年及 105 年 1 月 1 日至 9 月 30 日外幣兌換損失(含已實現及未實現)分別為 2,718 仟元、19,304 仟元、32,868 仟元及 24,481 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。

三二、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. 從事衍生工具交易。(附註七)
3. 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)
4. 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)

除附表(一)至(四)外，並無其他重大交易事項相關資訊應揭露事項。

三三、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>106年1月1日至9月30日</u>							
來自外部客戶收入	\$	563,128		\$	17,805	\$	580,933
部門間收入		-			-		-
部門收入	\$	<u>563,128</u>		\$	<u>17,805</u>		580,933
內部沖銷							-
合併收入						\$	<u>580,933</u>
部門損益	(\$	<u>63,340</u>)		(\$	<u>30,203</u>)	(\$	93,543)
未分攤金額：							
營業外收入及支出						(<u>37,693</u>)
繼續營業單位稅前淨損	(\$					<u>131,236</u>)	
<u>105年1月1日至9月30日</u>							
來自外部客戶收入	\$	814,629		\$	18,411	\$	833,040
部門間收入		-			-		-
部門收入	\$	<u>814,629</u>		\$	<u>18,411</u>		833,040
內部沖銷							-
合併收入						\$	<u>833,040</u>
部門損益	\$	<u>5,134</u>		(\$	<u>18,951</u>)	(\$	13,817)
未分攤金額：							
營業外收入及支出						(<u>66,811</u>)
繼續營業單位稅前淨損	(\$					<u>80,628</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>106年9月30日</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>105年9月30日</u>
<u>部 門 資 產</u>			
繼續營業部門			
設備開發事業群	\$ 1,309,470	\$ 1,189,634	\$ 1,497,785
其 他	<u>111,670</u>	<u>162,580</u>	<u>125,168</u>
部門資產總額	1,421,140	1,352,214	1,622,953
未分攤之資產	<u>320,090</u>	<u>546,870</u>	<u>733,901</u>
合併資產總額	<u>\$ 1,741,230</u>	<u>\$ 1,899,084</u>	<u>\$ 2,356,854</u>
<u>部 門 負 債</u>			
未分攤之負債	<u>\$ 927,511</u>	<u>\$ 961,147</u>	<u>\$ 1,506,623</u>
合併負債總額	<u>\$ 927,511</u>	<u>\$ 961,147</u>	<u>\$ 1,506,623</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 106 年 9 月 30 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()	單位數()	帳面金額	持股比例 %	公允價值	備註
晶彩科技股份有限公司	鑫豪科技公司股票	本公司為法人董事	以成本衡量之金融資產	非流動	910	\$ 3,382	19	\$ 5,828	註	
	晶準科技公司股票	董事長為同一人	以成本衡量之金融資產	非流動	3,265	-	18	-	-	
	德泰半導體公司股票	-	以成本衡量之金融資產	非流動	387	-	11	-	-	

註：係按 106 年 9 月 30 日該公司同期問未經會計師核閱之財務報告計算其淨值。

晶彩科技股份有限公司及子公司
 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
 民國 106 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣千元

附表二

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		來 易 條 件	情 形 估 合 併 總 資 產 之 比 率
					科目	金額	金額	金額		
0	晶彩公司		晶隼彩公司	1		營業費用 其他應付款	\$ 16,152 16,152		註1 註2	2.78% 0.93%

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 106 年 1 月 1 日至 9 月 30 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		期末		持有被投資公司本額	本期認列之	註	
				本()	末()	數	比率(%)				損益
晶彩公司	Favite 公司	薩摩亞	投資	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	2,000	100	\$ 31,276	\$ 883	883	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 106 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表四

單位：新台幣千元

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)	自 本 台 積 存 金 額 (註 3)	自 本 期 末 出 金 額 (註 3)	本 公 司 間 接 持 有 之 股 份 比 例	接 受 資 本 投 資 比 例	被 投 資 公 司 損 益	本 公 司 認 利 權 益 (註 2)	期 末 帳 面 價 值	投 資 回 收 至 本 期 止 已 匯 收 之 資 金
晶華彩公司	軟體設計及電子零組件銷售	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	(註 1)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)	100%		\$ 883	\$ 883	\$ 31,220	\$ -

本 期 末 累 計 自 本 地 區 投 資 金 額 (註 3)	依 經 濟 部 投 資 金 額 (註 3)	會 審 淨 值 之 比 例	依 經 濟 部 投 資 金 額 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 之 比 例
\$ 61,470 (US\$ 2,000)	\$ 61,470 (US\$ 2,000)		\$488,231 0 %

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。