

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 104 及 103 年第 2 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	11~19		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	19~20		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20		五
(六) 重要會計項目之說明	20~38		六~二八
(七) 關係人交易	39~40		二九
(八) 質押之資產	40		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	40~41		三一
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	41、44~45		三二
2. 轉投資事業相關資訊	41、46		三二
3. 大陸投資資訊	41、47		三二
(十四) 部門資訊	42~43		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 104 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 104 年 1 月 1 日至 6 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。晶彩科技股份有限公司民國 103 年第 2 季之合併財務報表係委由其他會計師核閱，並於民國 103 年 8 月 8 日出具對子公司及採權益法認列之關聯企業損益份額及相關資訊，係依據該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務季報告認列及揭露之保留式核閱報告。

除下段所述外，本會計師係依照審計準則公報第 36 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 104 年 6 月 30 日之資產總額為新台幣（以下同）25,327 仟元，佔合併資產總額之 1.47%；民國 104 年 6 月 30 日之負債總額為 1,263 仟元，佔合併負債總額之 0.15%；民國 104 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損失總額為 5,052 仟元，佔本期綜合損益之 76.79%；民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損失總額為 7,493 仟元，佔本期合併綜合損益之 733.17%；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

會計師 黃 裕 峰

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

財政部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 1 0 4 年 8 月 7 日

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 104 年 6 月 30 日暨 103 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	104 年 6 月 30 日 (經核閱)		103 年 12 月 31 日 (經查核)		103 年 6 月 30 日 (經核閱)		代 碼	負 債 及 權 益	104 年 6 月 30 日 (經核閱)		103 年 12 月 31 日 (經查核)		103 年 6 月 30 日 (經核閱)	
		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(附註六及二八)	\$ 288,701	17	\$ 247,407	14	\$ 225,628	14	2100	短期借款(附註十六)	\$ 90,000	5	\$ 76,500	4	\$ 184,500	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	20	-	180	-	-	-	2170	應付票據及帳款(附註十八、二八及二九)	213,977	13	306,063	17	122,702	8
1170	應收票據及帳款(附註九、二八及二九)	461,711	27	535,990	30	403,149	26	2200	其他應付款(附註十九及二八)	40,961	2	60,469	4	46,369	3
1220	本期所得稅資產(附註四及二五)	632	-	449	-	401	-	2250	負債準備—流動(附註二十)	4,823	-	4,445	-	2,618	-
130X	存貨(附註十)	308,049	18	312,833	17	263,010	17	2320	一年內到期之長期借款(附註十六)	38,300	2	28,300	2	28,300	2
1470	其他流動資產(附註十五、二八及三十)	37,807	2	35,834	2	19,200	1	2300	其他流動負債(附註十九)	10,119	1	4,417	-	2,295	-
11XX	流動資產總計	<u>1,096,920</u>	<u>64</u>	<u>1,132,693</u>	<u>63</u>	<u>911,388</u>	<u>58</u>	21XX	流動負債總計	<u>398,180</u>	<u>23</u>	<u>480,194</u>	<u>27</u>	<u>386,784</u>	<u>25</u>
	非流動資產								非流動負債						
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註八、 十二及二九)	41,620	3	36,625	2	31,630	2	2530	應付可轉換公司債(附註十七)	196,330	12	194,193	11	-	-
1600	不動產、廠房及設備(附註十三及三十)	519,035	30	543,804	31	550,081	35	2540	長期借款(附註十六)	238,037	14	222,135	13	246,325	16
1780	無形資產(附註十四)	2,895	-	6,302	-	10,955	1	2570	遞延所得稅負債(附註四及二五)	-	-	-	-	1,242	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	58,157	3	58,630	3	62,942	4	2640	淨確定福利負債—非流動(附註四及二一)	5,731	-	5,766	-	5,145	-
1980	其他非流動資產(附註十五及二八)	2,786	-	6,353	1	7,270	-	2645	存入保證金(附註二八)	60	-	66	-	6	-
15XX	非流動資產總計	<u>624,493</u>	<u>36</u>	<u>651,714</u>	<u>37</u>	<u>662,878</u>	<u>42</u>	25XX	非流動負債總計	<u>440,158</u>	<u>26</u>	<u>422,160</u>	<u>24</u>	<u>252,718</u>	<u>16</u>
								2XXX	負債總計	<u>838,338</u>	<u>49</u>	<u>902,354</u>	<u>51</u>	<u>639,502</u>	<u>41</u>
									歸屬於本公司業主之權益(附註二二)						
									股 本						
								3110	普通股股本	785,978	46	785,978	44	785,978	50
								3200	資本公積	95,386	5	132,622	7	135,588	8
									保留盈餘						
								3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	1,727	-	(37,236)	(2)	13,168	1
									其他權益						
								3490	其他權益—其他	(16)	-	689	-	30	-
								31XX	母公司業主之權益總計	<u>883,075</u>	<u>51</u>	<u>882,053</u>	<u>49</u>	<u>934,764</u>	<u>59</u>
								3XXX	權益總計	<u>883,075</u>	<u>51</u>	<u>882,053</u>	<u>49</u>	<u>934,764</u>	<u>59</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,721,413</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,784,407</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,574,266</u>	<u>100</u>		負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,721,413</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,784,407</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,574,266</u>	<u>100</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 104 年 8 月 7 日核閱報告)

董事長：陳永華

經理人：陳永華

會計主管：甘宗明

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 104 年及 103 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 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，惟每股
(純損) 盈餘為元

代 碼		104年4月1日至6月30日		103年4月1日至6月30日		104年1月1日至6月30日		103年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100	營業收入 (附註二三及二九)	\$ 142,442	100	\$ 171,306	100	\$ 452,064	100	\$ 361,033	100
5110	營業成本 (附註十、二四及二九)	90,401	64	102,515	60	326,450	72	238,225	66
5900	營業毛利	52,041	36	68,791	40	125,614	28	122,808	34
	營業費用 (附註二四及二九)								
6100	推銷費用	5,809	4	8,019	4	17,048	4	15,584	4
6200	管理費用	12,099	8	13,788	8	24,985	6	27,317	8
6300	研究發展費用	33,487	24	32,047	19	69,543	15	62,620	17
6000	營業費用合計	51,395	36	53,854	31	111,576	25	105,521	29
6900	營業淨利	646	-	14,937	9	14,038	3	17,287	5
	營業外收入及支出 (附註二四)								
7010	其他收入	413	-	270	-	748	-	890	1
7020	其他利益及損失	(4,974)	(3)	(2,141)	(1)	(8,322)	(2)	521	-
7050	財務成本	(2,386)	(2)	(1,467)	(1)	(4,737)	(1)	(2,770)	(1)
7000	營業外收入及支出淨額	(6,947)	(5)	(3,338)	(2)	(12,311)	(3)	(1,359)	-
7900	稅前淨 (損) 利	(6,301)	(5)	11,599	7	1,727	-	15,928	5
7950	所得稅費用 (附註四及二五)	-	-	2,024	1	-	-	2,760	1
8200	本期淨 (損) 利	(6,301)	(5)	9,575	6	1,727	-	13,168	4
	其他綜合損益 (附註二二)								
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	(278)	-	(198)	-	(705)	-	(184)	-
8300	其他綜合損益 (稅後淨額) 合計	(278)	-	(198)	-	(705)	-	(184)	-
8500	本期綜合損益總額	(\$ 6,579)	(5)	\$ 9,377	6	\$ 1,022	-	\$ 12,984	4
	淨 (損) 利歸屬於：								
8610	本公司業主	(\$ 6,301)	(4)	\$ 9,575	6	\$ 1,727	-	\$ 13,168	4
8620	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-
8600		(\$ 6,301)	(4)	\$ 9,575	6	\$ 1,727	-	\$ 13,168	4
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	(\$ 6,579)	(5)	\$ 9,377	6	\$ 1,022	-	\$ 12,984	4
8720	非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-
8700		(\$ 6,579)	(5)	\$ 9,377	6	\$ 1,022	-	\$ 12,984	4
	每股 (純損) 盈餘 (附註二六)								
9750	基 本	(\$ 0.08)		\$ 0.12		\$ 0.02		\$ 0.17	
9850	稀 釋	(\$ 0.08)		\$ 0.12		\$ 0.02		\$ 0.17	

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 104 年 8 月 7 日核閱報告)

董事長：陳永華

經理人：陳永華

會計主管：甘宗明

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 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		股本 (附註二二)		資本公積 (附註二二)	保留盈餘 (附註二二)		其他權益項目 (附註二二)	權益總計
		股數 (仟股)	普通股金額		特別盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	
A1	103 年 1 月 1 日餘額	78,598	\$ 785,978	\$ 256,423	\$ 1,211	(\$ 122,046)	\$ 214	\$ 921,780
B17	102 年度虧損撥補： 特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(1,211)	1,211	-	-
C11	資本公積彌補虧損	-	-	(120,835)	-	120,835	-	-
D1	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	13,168	-	13,168
D3	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(184)	(184)
Z1	103 年 6 月 30 日餘額	78,598	\$ 785,978	\$ 135,588	\$ -	\$ 13,168	\$ 30	\$ 934,764
A1	104 年 1 月 1 日餘額	78,598	\$ 785,978	\$ 132,622	\$ -	(\$ 37,236)	\$ 689	\$ 882,053
C11	資本公積彌補虧損	-	-	(37,236)	-	37,236	-	-
D1	104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	1,727	-	1,727
D3	104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(705)	(705)
Z1	104 年 6 月 30 日餘額	78,598	\$ 785,978	\$ 95,386	\$ -	\$ 1,727	(\$ 16)	\$ 883,075

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 104 年 8 月 7 日核閱報告)

董事長：陳永華

經理人：陳永華

會計主管：甘宗明

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 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		104 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	103 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 1,727	\$ 15,928
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	27,242	23,587
A20200	攤銷費用	3,407	6,025
A20300	呆帳（迴轉利益）提列損失	(516)	1,857
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產損失	160	-
A20900	財務成本	4,737	2,770
A21200	利息收入	(695)	(435)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(19)	-
A24100	外幣兌換（利益）損失	(881)	176
A29900	提列負債準備	378	880
A30000	營業資產負債淨變動數		
A31150	應收票據及帳款減少（增 加）	75,702	(136,542)
A31200	存貨減少	4,784	58,701
A31240	其他流動資產增加	(1,708)	(7,670)
A32150	應付票據及帳款減少	(92,112)	(39,351)
A32180	其他應付款項減少	(19,560)	(1,376)
A32230	其他流動負債增加（減少）	5,702	(13,315)
A32240	淨確定福利負債減少	(35)	(10)
A33000	營運產生之現金流入（出）	8,313	(88,775)
A33100	收取之利息	720	457
A33300	支付之利息	(2,496)	(2,696)
A33500	支付之所得稅	-	(51)
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	<u>6,537</u>	<u>(91,065)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	103 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	投資活動之現金流量		
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(\$ 4,995)	(\$ 4,995)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,481)	(797)
B03800	存出保證金減少(增加)	3,567	(480)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	19	-
B04500	取得無形資產	<u>-</u>	<u>(75)</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(3,890)</u>	<u>(6,347)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	13,500	115,000
C03000	存入保證金增加	54	-
C03100	存入保證金返還	(60)	-
C01600	舉借長期借款	30,000	-
C01700	償還長期借款	<u>(4,150)</u>	<u>(18,950)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>39,344</u>	<u>96,050</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(697)</u>	<u>(213)</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	41,294	(1,575)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>247,407</u>	<u>227,203</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 288,701</u>	<u>\$ 225,628</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 104 年 8 月 7 日核閱報告)

董事長：陳永華

經理人：陳永華

會計主管：甘宗明

晶彩科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

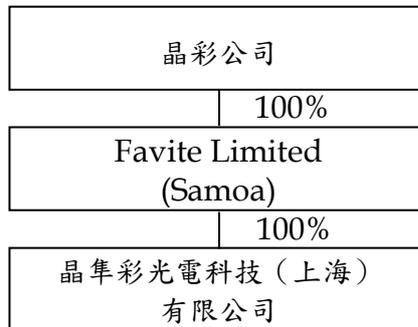
(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

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。

截至 104 年 6 月底止，晶彩公司與子公司之投資關係及持股比例如下：



Favite Limited (Samoa) 主要係從事投資業務，晶隼彩光電科技(上海)有限公司主要從事軟體設計及電子零組件銷售等業務。

晶彩公司及上述列入合併財務報告個體之子公司，以下合稱本公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 104 年 8 月 7 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管會認可之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會 (以下稱「金管會」) 發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC (以下稱「IFRSs」) 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

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 2013 年版 IFRSs 不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 10「合併財務報表」

此準則取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具有控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具有控制之判斷，新準則提供較多指引。

2. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

IFRS 12 針對子公司、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定應揭露內容。首次適用 IFRS 12 時，本公司之年度合併財務報告將提供較廣泛之揭露。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較為廣泛，例如，適用 IFRS 13 前，準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。相關揭露請參閱附註二八。

4. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目包含確定福利計畫再衡量數。後續可能重分類至損益之項目包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額及備供出售金融資產未實現利益（損失）。惟適用上述修正並不影響本期淨利、本期稅後其他綜合損益及本期綜合損益總額。

5. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有確定福利計畫再衡量數立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。

此外，「淨利息」取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

首次適用修訂後 IAS19 時，對本公司本期並無影響。

6. IFRS 7 之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」

該修正規定須揭露關於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融工具之抵銷權及相關協議（例如提供擔保之協議）之資訊。

7. IAS 32 之修正「金融資產及金融負債之互抵」

該修正闡明關於金融資產與金融負債互抵之規定，特別說明「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「意

圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債」之條件。相關揭露請參閱附註二八。

8. 「2009-2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

IAS 1 之修正係闡明，於追溯適用會計政策、追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目，且前述事項對前一期期初之資產負債表資訊具重大影響時，本公司應列報前一期期初之資產負債表，但無須提供前一期期初之附註資訊。

IAS 16 之修正係闡明，符合不動產、廠房及設備定義之備用零件、備用設備及維修設備應依 IAS 16 認列，其餘不符合不動產、廠房及設備定義者，係認列為存貨。

IAS 32 之修正闡明，分配予業主及權益交易之交易成本之相關所得稅係按 IAS 12「所得稅」處理。

IAS 34 之修正闡明，若部門負債總額之衡量金額係定期提供予本公司主要營運決策者且前一年度財務報表對該應報導部門揭露之金額間存有重大變動，應於期中財務報告揭露該衡量金額。請參閱附註三三。

9. 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債認列及衡量

依證券發行人財務報告編製準則之修正規定，指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，因信用風險變動所產生之公允價值變動金額係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。惟若上述會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。

截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註 4)
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 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」	2016 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露計畫」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 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：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間所發生之交易。

註 4：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

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。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「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「來自客戶合約之

收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述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，則其備抵信用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信用損失。

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，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 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 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

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。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得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。

4. 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 之修正係對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（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 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然。

5. 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。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

6. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

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。

IFRS 15 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。

7. 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。

IFRS 7 之修正提供額外指引，以闡明服務合約是否屬對已移轉金融資產之持續參與。此外，該修正亦闡明除特定情況外，期中財務報告無須揭露金融資產及金融負債互抵揭露規定之資訊。

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。

IAS 34 之修正闡明 IAS 34 要求之其他揭露事項應列入期中財務報告，若合併公司同時對外出具相同之其他資訊（例如管理階層之說明或風險報告），期中財務報告得不重複揭露，但應交互索引至該對外出具之其他資訊，以使財務報表使用者可在相同條件及同一時間下取得該等資訊及期中財務報告。

8. IAS 1 之修正「揭露計畫」

該修正闡明，合併財務報告旨在揭露重大資訊，不同性質或功能之重要項目應予分別揭露，且不得與非重要項目彙總揭露，俾使合併財務報告提升可了解性。

此外，該修正闡明本公司應考量合併財務報告之可了解性及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

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) 合併基礎

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及三二。

(三) 其他重大會計政策說明

除下列說明外，請參閱 103 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

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。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

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。

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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源請參閱 103 年度合併財務報告。

六、現金及約當現金

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 154	\$ 166	\$ 189
銀行支票及活期存款	143,031	126,225	148,439
約當現金			
定期存款	<u>145,516</u>	<u>121,016</u>	<u>77,000</u>
	<u>\$ 288,701</u>	<u>\$ 247,407</u>	<u>\$ 225,628</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
銀行存款	0.15%~1.355%	0.17%~2.85%	0.17%~2.85%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產－流動</u>			
持有供交易之金融資產			
可轉換公司債贖回權	\$ <u>20</u>	\$ <u>180</u>	\$ <u>-</u>

八、以成本衡量之金融資產

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
國內未上市（櫃）股票	\$ <u>41,620</u>	\$ <u>36,625</u>	\$ <u>31,630</u>
依衡量種類區分			
備供出售	\$ <u>41,620</u>	\$ <u>36,625</u>	\$ <u>31,630</u>

九、應收票據及帳款

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
應收票據	\$ <u>91</u>	\$ <u>855</u>	\$ <u>59</u>
應收帳款	463,467	537,498	407,640
減：備抵呆帳	(<u>1,847</u>)	(<u>2,363</u>)	(<u>4,550</u>)
	<u>461,620</u>	<u>535,135</u>	<u>403,090</u>
合 計	\$ <u>461,711</u>	\$ <u>535,990</u>	\$ <u>403,149</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：

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
0~90 天	\$ 124,330	\$ 257,652	\$ 132,336
91~180 天	85,799	45,647	67,074
181~365 天	73,183	67,509	60,604
366~730 天	120,095	78,950	36,106
731 天以上	<u>58,213</u>	<u>85,377</u>	<u>106,970</u>
合 計	\$ <u>461,620</u>	\$ <u>535,135</u>	\$ <u>403,090</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
103年1月1日餘額	\$ 2,693	\$ -	\$ 2,693
提列減損損失	1,857	-	1,857
103年6月30日餘額	<u>\$ 4,550</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,550</u>
104年1月1日餘額	\$ 2,363	\$ -	\$ 2,363
減：本期迴轉	(516)	-	(516)
104年6月30日餘額	<u>\$ 1,847</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,847</u>

十、存 貨

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
製 成 品	\$ 10,471	\$ 11,838	\$ 37,938
在 製 品	199,657	220,040	123,613
原 料	97,921	80,955	101,459
	<u>\$ 308,049</u>	<u>\$ 312,833</u>	<u>\$ 263,010</u>

104年及103年4月1日至6月30日與104年及103年1月1日至6月30日之銷貨成本分別包括下列項目：

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
存貨(回升利益)跌價損失	\$ 1,329	\$ 5,605	\$ 1,004	\$ 7,066
下腳收入	(33)	-	(53)	(81)
未分攤固定製造費用	7,168	6,114	15,033	13,389
	<u>\$ 8,464</u>	<u>\$ 11,719</u>	<u>\$ 15,984</u>	<u>\$ 20,374</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
			104年 6月30日	103年 12月31日	103年 6月30日	
晶彩科技股份有限 公司	Favite Limited (Samoa)	投 資	100%	100%	100%	-
Favite Limited (Samoa)	晶隼彩光電科技(上 海)有限公司	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 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。

十二、採用權益法之投資

本公司原持有華康半導體公司 25.8% 之股權，於 103 年 7 月因未按持股比例參與增資，致持股比例下降為 11.06%，因本公司對華康半導體公司已不具重大影響力，故自採權益法之投資重分類至以成本衡量之金融資產，並於 103 年第 3 季認列處分利益 5,540 仟元。

十三、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						
103年1月1日餘額	\$ 184,746	\$ 174,900	\$ 258,580	\$ 2,517	\$ 115,803	\$ 736,546
增 添	-	-	472	-	-	472
減 少	-	-	(525)	-	(4,200)	(4,725)
重 分 類	-	-	6,560	-	(6,418)	142
淨兌換差額	-	-	-	-	(15)	(15)
103年6月30日餘額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 174,900</u>	<u>\$ 265,087</u>	<u>\$ 2,517</u>	<u>\$ 105,170</u>	<u>\$ 732,420</u>
累計折舊						
103年1月1日餘額	\$ -	\$ 23,951	\$ 100,937	\$ 2,470	\$ 36,126	\$ 163,484
增 添	-	2,039	18,535	7	3,006	23,587
減 少	-	-	(525)	-	(4,200)	(4,725)
淨兌換差額	-	-	-	-	(7)	(7)
103年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,990</u>	<u>\$ 118,947</u>	<u>\$ 2,477</u>	<u>\$ 34,925</u>	<u>\$ 182,339</u>
103年6月30日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 148,910</u>	<u>\$ 146,140</u>	<u>\$ 40</u>	<u>\$ 70,245</u>	<u>\$ 550,081</u>
成 本						
104年1月1日餘額	\$ 184,746	\$ 174,900	\$ 323,671	\$ 2,517	\$ 65,239	\$ 751,073
增 添	-	-	435	1,090	956	2,481
減 少	-	-	-	(510)	(901)	(1,411)
淨兌換差額	-	-	-	-	(17)	(17)
104年6月30日餘額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 174,900</u>	<u>\$ 324,106</u>	<u>\$ 3,097</u>	<u>\$ 65,277</u>	<u>\$ 752,126</u>
累計折舊						
104年1月1日餘額	\$ -	\$ 27,991	\$ 138,943	\$ 2,483	\$ 37,852	\$ 207,269
增 添	-	1,980	22,568	36	2,658	27,242
減 少	-	-	-	(510)	(901)	(1,411)
淨兌換差額	-	-	-	-	(9)	(9)
104年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,971</u>	<u>\$ 161,511</u>	<u>\$ 2,009</u>	<u>\$ 39,600</u>	<u>\$ 233,091</u>
104年1月1日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 146,909</u>	<u>\$ 184,728</u>	<u>\$ 34</u>	<u>\$ 27,387</u>	<u>\$ 543,804</u>
104年6月30日淨額	<u>\$ 184,746</u>	<u>\$ 144,929</u>	<u>\$ 162,595</u>	<u>\$ 1,088</u>	<u>\$ 25,677</u>	<u>\$ 519,035</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

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

本公司設定抵押作為借款及應付可轉換公司債發行擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十四、無形資產

	電腦軟體成本	專 利 權	合 計
<u>成 本</u>			
103年1月1日餘額	\$ 57,056	\$ 1,399	\$ 58,455
單獨取得	52	23	75
103年6月30日餘額	<u>\$ 57,108</u>	<u>\$ 1,422</u>	<u>\$ 58,530</u>
<u>累計攤銷</u>			
103年1月1日餘額	\$ 40,181	\$ 1,369	\$ 41,550
攤銷費用	6,007	18	6,025
103年6月30日餘額	<u>\$ 46,188</u>	<u>\$ 1,387</u>	<u>\$ 47,575</u>
103年6月30日淨額	<u>\$ 10,920</u>	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 10,955</u>
<u>成 本</u>			
104年1月1日餘額	\$ 57,108	\$ 1,425	\$ 58,533
單獨取得	-	-	-
104年6月30日餘額	<u>\$ 57,108</u>	<u>\$ 1,425</u>	<u>\$ 58,533</u>
<u>累計攤銷</u>			
104年1月1日餘額	\$ 50,824	\$ 1,407	\$ 52,231
攤銷費用	3,395	12	3,407
104年6月30日餘額	<u>\$ 54,219</u>	<u>\$ 1,419</u>	<u>\$ 55,638</u>
104年1月1日淨額	<u>\$ 6,284</u>	<u>\$ 18</u>	<u>\$ 6,302</u>
104年6月30日淨額	<u>\$ 2,889</u>	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 2,895</u>

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：

電腦軟體	1至5年
專利權	1至3年

十五、其他資產

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
預付貨款	\$ 28,116	\$ 15,920	\$ 8,105
應收退稅款	4,952	5,088	-
質押定期存款(附註三十)	1,048	3,694	3,544
存出保證金	2,786	6,353	2,179
留抵稅額	-	7,588	-
預付投資款	-	-	4,995
其他	3,691	3,544	7,647
	<u>\$ 40,593</u>	<u>\$ 42,187</u>	<u>\$ 26,470</u>
流動	\$ 37,807	\$ 35,834	\$ 19,200
非流動	2,786	6,353	7,270
	<u>\$ 40,593</u>	<u>\$ 42,187</u>	<u>\$ 26,470</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
—週轉金借款	\$ 40,000	\$ 76,500	\$ 134,500
<u>擔保借款</u>			
—週轉金借款	50,000	-	50,000
	<u>\$ 90,000</u>	<u>\$ 76,500</u>	<u>\$ 184,500</u>

銀行週轉性借款之利率於104年6月30日暨103年12月31日及6月30日分別為1.44%~1.65%、1.37%~2.07%及1.37%~2.07%。

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)。

(二) 長期借款

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
<u>擔保借款</u>			
銀行借款	\$ 96,400	\$ 70,550	\$ 74,700
減：一年內到期	(<u>18,300</u>)	(<u>8,300</u>)	(<u>8,300</u>)
	<u>\$ 78,100</u>	<u>\$ 62,250</u>	<u>\$ 66,400</u>

截至 104 年 6 月 30 日暨 103 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，有效年利率分別為 1.8%、1.8%~2.8%及 1.66%~2.8%。

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）。

(三) 應付商業本票

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
應付商業本票	\$ 180,000	\$ 180,000	\$ 200,000
減：一年內到期	(20,000)	(20,000)	(20,000)
減：應付商業本票折價	(<u>63</u>)	(<u>115</u>)	(<u>75</u>)
	<u>\$ 159,937</u>	<u>\$ 159,885</u>	<u>\$ 179,925</u>

截至 104 年 6 月 30 日暨 103 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，應付商業本票之利率皆為 1.66%。

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）。

十七、應付可轉換公司債

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
國內有擔保可轉換公司債	<u>\$ 196,330</u>	<u>\$ 194,193</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。若公司債屆時未轉換，將於 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－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>3,471</u>
104 年 6 月 30 日負債組成部分	<u>\$196,330</u>

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

十八、應付票據及帳款

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
<u>應付票據</u>			
應付票據—因營業而發生	\$ 367	\$ 568	\$ 976
<u>應付帳款</u>			
應付帳款—因營業而發生	<u>213,610</u>	<u>305,495</u>	<u>121,726</u>
	<u>\$ 213,977</u>	<u>\$ 306,063</u>	<u>\$ 122,702</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。

十九、其他負債

	<u>104年6月30日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年6月30日</u>
<u>流動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付薪資及獎金	\$ 22,748	\$ 39,801	\$ 21,186
應付勞健保費用	2,335	2,265	2,146
應付退休金費用	2,049	2,087	1,967
應付員工紅利及董監酬勞	193	-	1,696
其他	<u>13,636</u>	<u>16,316</u>	<u>19,374</u>
	<u>\$ 40,961</u>	<u>\$ 60,469</u>	<u>\$ 46,369</u>
<u>其他流動負債</u>			
估列未休假獎金	\$ 3,605	\$ 3,228	\$ -
預收貨款	5,344	-	1,170
其他	<u>1,170</u>	<u>1,189</u>	<u>1,125</u>
	<u>\$ 10,119</u>	<u>\$ 4,417</u>	<u>\$ 2,295</u>

二十、負債準備－流動

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
保固準備	<u>\$ 4,823</u>	<u>\$ 4,445</u>	<u>\$ 2,618</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，並因新原料、製程變動或其他影響產品品質之事件而進行調整。

	保 固 準 備
103年1月1日餘額	\$ 1,738
加：本期提列	1,749
減：本期沖銷	(869)
103年6月30日餘額	<u>\$ 2,618</u>
104年1月1日餘額	\$ 4,445
加：本期提列	4,340
減：本期沖銷	(3,962)
104年6月30日餘額	<u>\$ 4,823</u>

二一、退職後福利計畫

104年及103年4月1日至6月30日與104年及103年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以103年及102年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為55仟元、56仟元、110仟元及101仟元。

二二、權益

(一) 股本

1. 普通股

	104年6月30日	103年12月31日	103年6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>78,598</u>	<u>78,598</u>	<u>78,598</u>
已發行股本	<u>\$ 785,978</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。

(二) 資本公積

	104年6月30日	103年12月31日	103年6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	\$ 79,316	\$ 116,552	\$ 116,552
庫藏股票交易	13,496	13,496	13,496
<u>不得作為任何用途</u>			
採權益法認列關聯企業 股權淨值之變動數	-	-	5,540
可轉換公司債轉換權	2,574	2,574	
	<u>\$ 95,386</u>	<u>\$ 132,622</u>	<u>\$ 135,588</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

依據本公司章程規定，每年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以前年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時不在此限，必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分配盈餘，並按下列比率擬訂分配議案提請股東會決議分派：

1. 股東紅利百分之八十八
2. 員工紅利百分之十
3. 董事監察人酬勞百分之二

本公司員工紅利發放之對象，適用於從屬公司之員工。

本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，故本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百分之九十額度分派。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本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百分之五。

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。本公司預計於 105 年度之股東常會配合上述法規修正公司章程。員工及董監事酬勞於 104 年及 103 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之估列基礎及 103 及 102 年度之實際配發情形，參閱附註二四之(五)員工福利費用。

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。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。

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。

本公司於 104 年 6 月 15 日及 103 年 6 月 20 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 103 及 102 年度虧損撥補案如下：

	103年度		102年度	
	每股股利		每股股利	
	虧損撥補	(元)	虧損撥補	(元)
迴轉特別盈餘公積	\$ -	\$ -	(\$ 1,211)	\$ -
資本公積彌補虧損	37,236	-	120,835	-

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報告換算之兌換差額

	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 689	\$ 214
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	(705)	(184)
期末餘額	<u>(\$ 16)</u>	<u>\$ 30</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報告換算之兌換差額。

二三、收入

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
商品銷售收入	\$ 136,851	\$ 167,621	\$ 439,259	\$ 354,877
其他	5,591	3,685	12,805	6,156
	<u>\$ 142,442</u>	<u>\$ 171,306</u>	<u>\$ 452,064</u>	<u>\$ 361,033</u>

二四、本期淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
利息收入	\$ 394	\$ 255	\$ 695	\$ 435
其他	19	15	53	455
	<u>\$ 413</u>	<u>\$ 270</u>	<u>\$ 748</u>	<u>\$ 890</u>

(二) 其他利益及損失

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換（損）益	(\$ 4,874)	(\$ 2,141)	(\$ 8,162)	\$ 521
透過損益按公允價值衡 量之金融資產損失	(100)	-	(160)	-
	<u>(\$ 4,974)</u>	<u>(\$ 2,141)</u>	<u>(\$ 8,322)</u>	<u>\$ 521</u>

(三) 財務成本

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	\$ 1,309	\$ 1,467	\$ 2,600	\$ 2,770
可轉換公司債利息	1,077	-	2,137	-
	<u>\$ 2,386</u>	<u>\$ 1,467</u>	<u>\$ 4,737</u>	<u>\$ 2,770</u>

(四) 折舊及攤銷

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 13,452	\$ 11,766	\$ 27,242	\$ 23,587
無形資產	1,538	2,724	3,407	6,025
合計	<u>\$ 14,990</u>	<u>\$ 14,490</u>	<u>\$ 30,649</u>	<u>\$ 29,612</u>

(接次頁)

(承前頁)

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 8,323	\$ 8,797	\$ 17,006	\$ 17,570
營業費用	<u>5,129</u>	<u>2,969</u>	<u>10,236</u>	<u>6,017</u>
	<u>\$ 13,452</u>	<u>\$ 11,766</u>	<u>\$ 27,242</u>	<u>\$ 23,587</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 173	\$ 759	\$ 675	\$ 1,592
推銷費用	14	17	32	34
管理費用	40	224	75	448
研發費用	<u>1,311</u>	<u>1,724</u>	<u>2,625</u>	<u>3,951</u>
	<u>\$ 1,538</u>	<u>\$ 2,724</u>	<u>\$ 3,407</u>	<u>\$ 6,025</u>

(五) 員工福利費用

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
退職後福利(附註二一)				
確定提撥計畫	\$ 2,433	\$ 2,288	\$ 4,833	\$ 4,502
確定福利計畫	55	56	110	101
其他員工福利	<u>46,958</u>	<u>46,020</u>	<u>96,806</u>	<u>90,257</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 49,446</u>	<u>\$ 48,364</u>	<u>\$ 101,749</u>	<u>\$ 94,860</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 16,222	\$ 14,854	\$ 32,351	\$ 29,032
營業費用	<u>33,224</u>	<u>33,510</u>	<u>69,398</u>	<u>65,828</u>
	<u>\$ 49,446</u>	<u>\$ 48,364</u>	<u>\$ 101,749</u>	<u>\$ 94,860</u>

公司法於 104 年 5 月修正，規範公司應於章程訂明以當年度獲利狀況之定額或比例分派員工酬勞，惟本公司尚未配合上述法規修正員工酬勞分派政策。本公司估列員工紅利及董監事酬勞係分別按可供分派盈餘百分之九十額度（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 10% 及 2% 計算，估列金額如下：

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
員工紅利	(\$ 555)	\$ 165	\$ 161	\$ 1,413
董監事酬勞	(111)	32	32	283

年度終了後，年度合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，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。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二五、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：

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
遞延所得稅				
當期產生者	\$ -	\$ 52	\$ -	\$ 52
其他	-	1,972	-	2,708
認列於損益之所得稅費用	\$ -	\$ 2,024	\$ -	\$ 2,760

(二) 兩稅合一相關資訊：

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 551	\$ 551	\$ 551

本公司 103 及 102 年度均為累積虧損，故無盈餘可供分配。

(三) 所得稅核定情形

本公司截至 102 年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘	(\$ 0.08)	\$ 0.12	\$ 0.02	\$ 0.17
稀釋每股盈餘	(\$ 0.08)	\$ 0.12	\$ 0.02	\$ 0.17

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（損）利

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨（損）利	(\$ 6,301)	\$ 9,575	\$ 1,727	\$ 13,168
用以計算基本每股盈餘之淨（損）利	(6,301)	9,575	1,727	13,168
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工分紅或員工酬勞	-	-	-	-
可轉換公司債	-	-	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	(\$ 6,301)	\$ 9,575	\$ 1,727	\$ 13,168

股 數

單位：仟股

	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	78,598	78,598	78,598	78,598
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工分紅或員工酬勞	-	90	17	90
可轉換公司債	-	-	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>78,598</u>	<u>78,688</u>	<u>78,615</u>	<u>78,688</u>

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

	104年6月30日		103年12月31日		103年6月30日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
<u>金融資產</u>						
以成本衡量之金融資產	\$ 41,620	\$ -	\$ 36,625	\$ -	\$ 31,630	\$ -

(二) 公允價值資訊－按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

104年6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</u> <u>量之金融資產</u>				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ 20	\$ -	\$ 20

103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</u> <u>量之金融資產</u>				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ 180	\$ -	\$ 180

103年6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</u> <u>量之金融資產</u>				
可轉換公司債贖回權	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

104年及103年1月1日至6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。

(三) 金融工具之種類

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款(註1)	\$ 754,408	\$ 793,598	\$ 624,517
備供出售金融資產(註3)	41,620	36,625	31,630
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量(註2)	817,665	887,726	604,874

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、應付票據及帳款、其他應付款、一年內到期之長期借款、長期借款、應付可轉換公司債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	
	104年1月1日	103年1月1日
	至6月30日	至6月30日
損 益	<u>(\$ 14,754)</u>	<u>(\$ 6,134)</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 104 年 6 月 30 日暨 103 年 12 月 31 日及 6 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 87%、87%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 104 年 6 月 30 日暨 103 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，本公司未動用之銀行融資額度分別為 296,000 仟元、243,500 仟元及 321,500 仟元。

(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。

104年6月30日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付 或短於	1 至 3 個月			1 至 5 年	5 年以上
			1 個月	3 個月	至 1 年		
非衍生金融負債							
無附息負債	-	\$ 52,629	\$ 87,208	\$ 115,100	\$ -	\$ -	
浮動利率工具	1.66~1.8	20,398	2,813	21,761	216,378	25,591	
固定利率工具	1.44~1.80	<u>50,113</u>	<u>20,053</u>	<u>20,026</u>	-	-	
		<u>\$123,140</u>	<u>\$110,074</u>	<u>\$156,887</u>	<u>\$216,378</u>	<u>\$ 25,591</u>	

103年12月31日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付 或短於	1 至 3 個月			1 至 5 年	5 年以上
			1 個月	3 個月	至 1 年		
非衍生金融負債							
無附息負債	-	\$ 93,085	\$ 188,697	\$ 81,942	\$ -	\$ -	
浮動利率工具	1.66~1.8	355	2,782	29,215	197,840	29,987	
固定利率工具	1.58~1.65	<u>36</u>	<u>67</u>	<u>76,975</u>	-	-	
		<u>\$ 93,476</u>	<u>\$191,546</u>	<u>\$188,132</u>	<u>\$197,840</u>	<u>\$ 29,987</u>	

103年6月30日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付 或短於	1 至 3 個月			1 至 5 年	5 年以上
			1 個月	3 個月	至 1 年		
非衍生金融負債							
無附息負債	-	\$ 37,350	\$ 47,256	\$ 74,133	\$ -	\$ -	
浮動利率工具	1.66~2.8	20,475	2,966	59,927	219,494	34,420	
固定利率工具	1.37~2.07	<u>50,144</u>	<u>57,755</u>	<u>27,035</u>	-	-	
		<u>\$107,969</u>	<u>\$107,977</u>	<u>\$161,095</u>	<u>\$219,494</u>	<u>\$ 34,420</u>	

(2) 融資額度

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
無擔保銀行透支額度 (每年重新檢視)			
— 已動用金額	\$ 126,500	\$ 76,500	\$ 134,500
— 未動用金額	<u>296,000</u>	<u>193,500</u>	<u>321,500</u>
	<u>\$ 422,500</u>	<u>\$ 270,000</u>	<u>\$ 456,000</u>
有擔保銀行透支額度			
— 已動用金額	\$ 333,000	\$ 283,000	\$ 333,000
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>50,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 333,000</u>	<u>\$ 333,000</u>	<u>\$ 333,000</u>

二九、關係人交易

本公司及子公司之交易、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) 營業收入

帳列項目	關係人類別	104年4月1日	103年4月1日	104年1月1日	103年1月1日
		至6月30日	至6月30日	至6月30日	至6月30日
銷貨收入	實質關係人	\$ 22	\$ -	\$ 31	\$ -
	關聯企業	-	-	-	43
		<u>\$ 22</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 43</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。

(二) 進貨

關係人類別	104年4月1日	103年4月1日	104年1月1日	103年1月1日
	至6月30日	至6月30日	至6月30日	至6月30日
實質關係人	<u>\$ 139</u>	<u>\$ 254</u>	<u>\$ 143</u>	<u>\$ 255</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。

(三) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
應收票據及帳款	實質關係人	\$ 19	\$ -	\$ -
	關聯企業	-	-	-
		<u>\$ 19</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
應付票據及帳款	實質關係人	\$ 137	\$ -	\$ 257
應付費用	實質關係人	84	-	-
		<u>\$ 221</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 257</u>

(五) 取得之股權

帳列項目	關係人類別	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
以成本衡量之金融資產	實質關係人	<u>\$ 4,995</u>	<u>\$ 9,990</u>	<u>\$ 4,995</u>

(六) 其他關係人交易

帳列項目	關係人類別	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
營業費用	實質關係人	\$ 82	\$ -	\$ 85	\$ -

(七) 對主要管理階層之獎酬：

關係人類別	104年4月1日 至6月30日	103年4月1日 至6月30日	104年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$□ 962	\$□ 1,129	\$□ 2,267	\$□ 2,537
退職後福利	34	40	67	80
	<u>\$□ 996</u>	<u>\$□ 1,169</u>	<u>\$□ 2,334</u>	<u>\$□ 2,617</u>

三十、質押之資產

本公司下列資產業經提供作為融資借款及應付可轉換公司債發行之擔保品：

	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 494,841	\$ 517,282	\$ 333,656
其他資產－受限制資產	1,048	3,694	3,544
	<u>\$ 495,889</u>	<u>\$ 520,976</u>	<u>\$ 337,200</u>

三一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元

104年6月30日

外幣資產	外幣匯率	帳面價值
<u>貨幣性項目</u>		
美元	\$ 9,562	30.86 \$ 295,083
<u>外幣負債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
日幣	11,648	0.25 2,912

103 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣匯率	帳面價值
貨幣性項目		
美元	\$ 6,126	31.65 \$ 193,888

103 年 6 月 30 日

外幣資產	外幣匯率	帳面價值
貨幣性項目		
美元	\$ 4,107	29.87 \$ 122,676

本公司於 104 年及 103 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 104 年及 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換（損）益（含已實現及未實現）分別為 (4,874) 仟元、(2,141) 仟元、(8,162) 仟元及 521 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. 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)

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 備 開 發 事 業 群	R F I D 開 發 事 業 群	總 計
<u>104年1月1日至6月30日</u>			
來自外部客戶收入	\$ 446,125	\$ 5,939	\$ 452,064
部門間收入	-	5	5
部門收入	<u>\$ 446,125</u>	<u>\$ 5,944</u>	452,069
內部沖銷			(5)
合併收入			<u>\$ 452,064</u>
部門損益	<u>\$ 53,842</u>	<u>(\$ 39,804)</u>	\$ 14,038
未分攤金額：			
營業外收入及支出			(12,311)
繼續營業單位稅前淨利			<u>\$ 1,727</u>
<u>103年1月1日至6月30日</u>			
來自外部客戶收入	\$ 352,937	\$ 8,096	\$ 361,033
部門間收入	-	743	743
部門收入	<u>\$ 352,937</u>	<u>\$ 8,839</u>	361,776
內部沖銷			(743)
合併收入			<u>\$ 361,033</u>
部門損益	<u>\$ 58,140</u>	<u>(\$ 40,853)</u>	\$ 17,287
未分攤金額：			
營業外收入及支出			(1,359)
繼續營業單位稅前淨損			<u>\$ 15,928</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

部 門 資 產	104年6月30日	103年12月31日	103年6月30日
<u>繼續營業部門</u>			
設備開發事業群	\$ 811,738	\$ 883,059	\$ 630,960
RFID 開發事業群	<u>169,352</u>	<u>189,006</u>	<u>267,666</u>
部門資產總額	981,090	1,072,065	898,626
未分攤之資產	<u>740,323</u>	<u>712,342</u>	<u>675,640</u>
合併資產總額	<u>\$ 1,721,413</u>	<u>\$ 1,784,407</u>	<u>\$ 1,574,266</u>

未分攤之資產主要包括現金及約當現金、金融商品、遞延所得稅資產及採用權益法之投資等。

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 104 年 6 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	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				
				股或單位數 (仟)	帳面金額	持股比率 %	市價或淨值	說明
晶彩科技股份有限公司	晶隼科技公司股票	董事長為同一人	以成本衡量之金融資產－非流動	3,265	\$ 38,238	19	\$ 3,072	註
	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	1,300	3,382	19	8,595	註
	華康半導體科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產－非流動	387	-	11	-	-

註：係按 104 年 6 月 30 日該公司同期間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 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 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(註三)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	晶彩科技股份有限公司	晶隼彩光電科技(上海)有限公司	1	銷貨	\$ 1,146	註一	0.25%
				維修成本	76	註一	0.02%
				應收帳款	54	註二	-

註一：並無其他適當交易對象可茲比較。

註二：收付款條件與一般交易條件相當。

註三：1 係代表母公司對孫公司之交易。

註四：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 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表三

單位：除另與註明者外
，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			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期	期末	股數 (仟股)	比率(%)	帳面金額			
晶彩科技股份有限公司	Favite Limited	薩摩亞	投資	\$ 61,470 (USD\$ 2,000)	\$ 36,142 (USD\$ 1,200)	2,000	100	\$ 24,064	(\$ 6,788)	(\$ 6,788)	子公司

註一：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註二：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。

晶彩科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 104 年 1 月 1 日至 6 月 30 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 (註三)	投資方式	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	本公司直接或 間接投資之 持股比例	被投資公司 本期損益	本期認列	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回投資 收益
				台灣匯出累 積投資金額 (註三)	匯出	收回	台灣匯出累 積投資金額 (註三)			投資利 益(註 二)		
晶隼彩光電科技(上 海)有限公司	軟體設計及電子 零組件銷售	\$ 61,470 (USD\$ 2,000)	(註一)	\$ 36,142 (USD\$ 1,200)	\$ 25,328 (USD\$ 800)	\$ -	\$ 61,470 (USD\$ 2,000)	100%	(\$ 6,786)	(\$ 6,786)	\$ 24,008	\$ -

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註三)	經濟部投審會 核准投資金額(註三)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 淨值之百分之六十
\$ 61,470 (USD\$ 2,000)	\$ 61,470 (USD\$ 2,000)	\$ 529,845

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係按被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列。

註三：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。