

欣銓科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告書
民國 104 年及 103 年第一季
(股票代碼 3264)

公司地址：新竹縣湖口鄉勝利村工業三路 3 號
電 話：(03)597-6688

欣銓科技股份有限公司及其子公司
民國 104 年及 103 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告書
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師核閱報告書	4 ~ 5
四、	合併資產負債表	6 ~ 7
五、	合併綜合損益表	8
六、	合併權益變動表	9
七、	合併現金流量表	10 ~ 11
八、	合併財務報告附註	12 ~ 51
	(一) 公司沿革	12
	(二) 通過財務報告之日期及程序	12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	14 ~ 15
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
	(六) 重要會計項目之說明	16 ~ 34
	(七) 關係人交易	34 ~ 35
	(八) 質押之資產	35
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	36

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	36	
(十一)	重大之期後事項	36	
(十二)	其他	36 ~ 44	
(十三)	附註揭露事項	45 ~ 49	
(十四)	營運部門資訊	50 ~ 51	

會計師核閱報告書

(104)財審報字第 15000021 號

欣銓科技股份有限公司 公鑒：

欣銓科技股份有限公司及其子公司民國 104 年及 103 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 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。上開合併財務報告之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

除下段所述者外，本會計師係依照中華民國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，故無法對上開財務報告整體表示查核意見。

如合併財務報告附註四(三)所述，列入上開合併財務報告之非重要子公司，其財務報告及附註十三所揭露之相關資訊，係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報告所編製。該等子公司民國 104 年及 103 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 2,598,865 仟元及 2,786,004 仟元，分別占合併資產總額之 19%及 22%；負債總額分別為 181,946 仟元及 322,162 仟元，分別占合併負債總額之 4%及 8%；民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益分別為新台幣淨損 97,750 仟元及淨利 7,862 仟元，分別占合併綜合損益之(39%)及 4%。

依本會計師核閱結果，除上段所述子公司財務報告及附註十三所揭露之相關資訊，若能取得其同期間經會計師核閱之財務報告而可能須作適當調整及揭露之影響外，並未發現第一段所述財務報告在所有重大方面有違反「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。



資誠

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

劉銀妃

劉銀妃



會計師

林玉寬

林玉寬



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(81)台財證(六)第 81020 號

中 華 民 國 1 0 4 年 4 月 3 0 日



欣銓科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國104年3月31日及民國103年12月31日、3月31日

(民國104年及103年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	104年3月31日		103年12月31日		103年3月31日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 2,367,078	17	\$ 1,963,249	14	\$ 2,743,707	21
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		2,802	-	72	-	312	-
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	64,346	1	56,739	-	43,859	-
1147	無活絡市場之債務工具投資—	六(四)						
	流動		757,777	5	743,274	5	-	-
1150	應收票據淨額		628	-	1,279	-	189	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	1,077,818	8	1,088,313	8	954,935	8
1180	應收帳款—關係人淨額	六(五)及						
		七(一)	56,337	-	64,169	1	71,119	1
1200	其他應收款		9,518	-	10,000	-	12,052	-
1410	預付款項		97,979	1	88,897	1	112,944	1
1470	其他流動資產	八	53,140	-	54,391	-	52,613	-
11XX	流動資產合計		<u>4,487,423</u>	<u>32</u>	<u>4,070,383</u>	<u>29</u>	<u>3,991,730</u>	<u>31</u>
非流動資產								
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	89,640	1	89,640	1	89,640	1
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及						
		八	9,103,693	65	9,422,848	68	8,398,468	65
1780	無形資產	六(七)	45,579	-	40,040	-	63,035	-
1840	遞延所得稅資產		99,163	1	96,613	1	83,284	1
1900	其他非流動資產	六(八)	141,778	1	128,040	1	231,151	2
15XX	非流動資產合計		<u>9,479,853</u>	<u>68</u>	<u>9,777,181</u>	<u>71</u>	<u>8,865,578</u>	<u>69</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 13,967,276</u>	<u>100</u>	<u>\$ 13,847,564</u>	<u>100</u>	<u>\$ 12,857,308</u>	<u>100</u>

(續次頁)



欣銓科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國104年3月31日及民國103年12月31日、3月31日

(民國104年及103年3月31日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	104年3月31日		103年12月31日		103年3月31日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(九)	\$ 44,228	-	\$ 13,141	-	\$ 549,494	4
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(十)						
	金融負債—流動		1,550	-	11,386	-	1,141	-
2150	應付票據		-	-	1,060	-	4,240	-
2200	其他應付款	七(一)	585,697	4	598,240	4	592,890	5
2230	本期所得稅負債		215,597	2	165,448	1	110,430	1
2300	其他流動負債	六(十一)						
		及七(一)	1,143,525	8	897,775	7	814,985	6
21XX	流動負債合計		<u>1,990,597</u>	<u>14</u>	<u>1,687,050</u>	<u>12</u>	<u>2,073,180</u>	<u>16</u>
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之	六(十)						
	金融負債—非流動		438	-	-	-	-	-
2540	長期借款	六(十						
		一)、七						
		(一)及八	2,335,132	17	2,764,381	20	1,985,073	16
2550	負債準備—非流動	六(十四)	21,175	-	21,773	-	15,604	-
2570	遞延所得稅負債		19,562	-	35,865	-	32,759	-
2600	其他非流動負債	六(十二)	62,766	1	64,115	1	54,527	-
25XX	非流動負債合計		<u>2,439,073</u>	<u>18</u>	<u>2,886,134</u>	<u>21</u>	<u>2,087,963</u>	<u>16</u>
2XXX	負債總計		<u>4,429,670</u>	<u>32</u>	<u>4,573,184</u>	<u>33</u>	<u>4,161,143</u>	<u>32</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十五)	4,761,707	34	4,761,707	34	4,665,205	36
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)	1,063,121	8	1,063,121	8	1,048,449	8
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十七)	910,471	6	910,471	7	826,262	7
3350	未分配盈餘		2,899,481	21	2,593,073	19	2,206,901	17
其他權益								
3400	其他權益		29,598	-	72,780	-	76,120	1
3500	庫藏股票	六(十五)	(126,772)	(1)	(126,772)	(1)	(126,772)	(1)
31XX	歸屬於母公司業主之權益							
	合計		<u>9,537,606</u>	<u>68</u>	<u>9,274,380</u>	<u>67</u>	<u>8,696,165</u>	<u>68</u>
3XXX	權益總計		<u>9,537,606</u>	<u>68</u>	<u>9,274,380</u>	<u>67</u>	<u>8,696,165</u>	<u>68</u>
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 13,967,276</u>	<u>100</u>	<u>\$ 13,847,564</u>	<u>100</u>	<u>\$ 12,857,308</u>	<u>100</u>

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所劉銀妃、林玉寬會計師民國104年4月30日核閱報告。

董事長：盧志遠



經理人：張季明



會計主管：顧尚偉





欣銓科技股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表
民國104年及103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
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	104年1月1日至3月31日			103年1月1日至3月31日		
		金額	%		金額	%	
4000 營業收入	六(十八)及七(一)	\$ 1,516,016	100	\$ 1,231,029	100		
5000 營業成本	六(二十一)(二十二)	(1,030,184)	(68)	(924,490)	(75)		
5900 營業毛利		485,832	32	306,539	25		
營業費用	六(二十一)(二十二)及七(一)						
6100 推銷費用		(7,054)	(1)	(5,184)	-		
6200 管理費用		(74,264)	(5)	(79,275)	(7)		
6300 研究發展費用		(48,576)	(3)	(43,404)	(4)		
6000 營業費用合計		(129,894)	(9)	(127,863)	(11)		
6900 營業利益		355,938	23	178,676	14		
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(十九)	13,886	1	7,034	1		
7020 其他利益及損失	六(二十)	306	-	27,174	2		
7050 財務成本	七(一)	(15,528)	(1)	(12,966)	(1)		
7000 營業外收入及支出合計		(1,336)	-	21,242	2		
7900 稅前淨利		354,602	23	199,918	16		
7950 所得稅費用	六(二十三)	(48,194)	(3)	(28,772)	(2)		
8200 本期淨利		\$ 306,408	20	\$ 171,146	14		
其他綜合損益(淨額)							
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		(\$ 78,442)	(5)	\$ 40,224	3		
8362 備供出售金融資產未實現評價利益	六(三)	7,452	-	4,183	-		
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十三)	13,335	1	(6,838)	-		
8300 本期其他綜合(損失)利益之稅後淨額		(\$ 57,655)	(4)	\$ 37,569	3		
8500 本期綜合利益總額		\$ 248,753	16	\$ 208,715	17		
淨利歸屬於：							
8610 母公司業主		\$ 306,408	20	\$ 171,146	14		
綜合利益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$ 248,753	16	\$ 208,715	17		
基本每股盈餘	六(二十四)						
9750 本期淨利		\$	0.67	\$	0.38		
稀釋每股盈餘	六(二十四)						
9850 本期淨利		\$	0.66	\$	0.37		

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
劉銀妃、林玉寬會計師民國104年4月30日核閱報告。

董事長：盧志遠



經理人：張季明



會計主管：顧尚偉





欣銓科技股份有限公司
合併資產負債表
民國104年及103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：新台幣千元

附註	歸屬資本		於本公司		母公積金		盈餘		公司盈餘		其他		主權		之權		益	
	普通股本	資本公積	庫藏股	發行溢價	庫藏股	交易	限制員工權利新股	未分配盈餘	法定盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現損益	其他權益	其他權益	庫藏股	股票	權益	總額	
103年1月1日餘額	\$ 4,665,205	\$ 813,194	\$ 151,621	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 826,262	\$ 2,035,755	\$ 118,421	\$ 1,696	\$ -	\$ -	\$ -	\$ (83,634)	\$ -	\$ -	\$ 8,485,382	
限制員工權利新股	-	-	-	-	-	83,634	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
限制員工權利新股酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,068	
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	171,146	-	-	-	-	-	-	-	-	171,146	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	33,386	4,183	-	-	-	-	-	-	37,569	
103年3月31日餘額	\$ 4,665,205	\$ 813,194	\$ 151,621	\$ 83,634	\$ 826,262	\$ 2,206,901	\$ 151,807	\$ 5,879	\$ 81,566	\$ 126,772	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8,696,165		
104年1月1日至3月31日																		
104年1月1日餘額	\$ 4,761,707	\$ 813,194	\$ 168,856	\$ 81,071	\$ 910,471	\$ 2,593,073	\$ 150,512	\$ 12,571	\$ 90,303	\$ 14,473	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,274,380		
限制員工權利新股酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,473	
本期淨利	-	-	-	-	-	-	306,408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	306,408	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(65,107)	7,452	-	-	-	-	-	-	(57,655)	
104年3月31日餘額	\$ 4,761,707	\$ 813,194	\$ 168,856	\$ 81,071	\$ 910,471	\$ 2,899,481	\$ 85,405	\$ 20,023	\$ 75,830	\$ 126,772	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,537,606		

請參閱後附合併財務報告附註暨簽證會計師事務所劉銀妃、林玉寬會計師民國104年4月30日核閱報告。



董事長：盧志遠



經理人：張李明



會計主管：顏尚偉

欣銓科技股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國104年及103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

附註	104年1月1日 至3月31日	103年1月1日 至3月31日
營業活動之現金流量		
合併稅前淨利	\$ 354,602	\$ 199,918
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	六(六)(二十一) 487,150	445,040
未完工程轉列費用	六(六) -	1,942
攤銷費用	六(七)(二十一) 12,117	11,040
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨(利益)損失	六(二十) (12,128)	1,524
限制員工權利新股酬勞成本	六(十三) 14,473	2,068
利息費用	15,528	12,905
利息收入	六(十九) (5,492)	(5,174)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	六(二十) -	(21,019)
長期預付租金轉列租金費用	8,265	8,265
長期借款之兌換損失	438	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據淨額	651	61
應收帳款	13,018	8,014
其他應收款	877	(3,191)
預付款項	(7,596)	(31,205)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(1,060)	3,180
其他應付款	(11,475)	(28,607)
其他流動負債	172	283
應計退休金負債	(1,563)	(166)
營運產生之現金流入	867,977	604,878
收取之利息	5,097	5,219
支付之利息	(15,122)	(13,750)
所得稅支付數	(2,792)	(8,505)
營業活動之淨現金流入	855,160	587,842

(續次頁)



欣銓科技股份有限公司及其子公司
合併現金流量表
民國104年及103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

	附註	104年1月1日 至3月31日	103年1月1日 至3月31日
<u>投資活動之現金流量</u>			
備供出售金融資產增加	六(三)	(\$ 155)	\$ -
無活絡市場之債券投資-流動減少	六(四)	(14,503)	-
取得不動產、廠房及設備	六(二十六)	(252,952)	(534,813)
出售不動產、廠房及設備價款		-	21,019
取得無形資產	六(七)	(17,844)	(21,746)
存出保證金增加		(518)	(3,589)
受限制資產(增加)減少		(528)	201
投資活動之淨現金流出		(286,500)	(538,928)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款增加(減少)數		31,087	(179,487)
長期借款舉借數		685,000	600,000
長期借款償還數		(863,905)	(717,085)
存入保證金增加		396	-
籌資活動之淨現金流出		(147,422)	(296,572)
匯率影響數		(17,409)	9,958
本期現金及約當現金增加(減少)數		403,829	(237,700)
期初現金及約當現金餘額		1,963,249	2,981,407
期末現金及約當現金餘額		\$ 2,367,078	\$ 2,743,707

請參閱後附合併財務報告附註暨資誠聯合會計師事務所
劉銀妃、林玉寬會計師民國104年4月30日核閱報告。

董事長：盧志遠



經理人：張季明



會計主管：顧尚偉



欣銓科技股份有限公司及其子公司

合併財務報告附註

民國 104 年及 103 年第一季

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣銓科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為提供積體電路之測試服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 104 年 4 月 30 日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告，本集團適用上述 2013 年版 IFRSs 之影響如下：

1. 國際會計準則第 19 號「員工福利」

以淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定淨利息，並用其取代準則修正前之利息成本及計畫資產之預期報酬。此外增加確定福利計畫之揭露規定。

2. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為：於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與經營結果無重大影響，並依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體:合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業:生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫:員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營結果之影響，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

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下，餘與民國 103 年度合併財務報告附註四相同。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國 103 年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：
 - (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與 103 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			民國104年 3月31日	民國103年 12月31日	民國103年 3月31日	
欣銓科技 (股)公司	盛唐投資有限公司	一般投資業	100	100	100	註
欣銓科技 (股)公司	Valutek, Inc.	一般投資業	100	100	100	註
欣銓科技 (股)公司	Valucom Investment, Inc.	一般投資業	100	100	100	註
欣銓科技 (股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	Provider of test and assembly services	100	100	100	註
欣銓科技 (股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	Electronic integrated circuits, diodes, transistors and similar semiconductor devices/ Semiconductor and integrated circuit devices testing and trimming	100	100	100	註

註：因不符合重要子公司之定義，其 104 年及 103 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。
4. 子公司並無會計期間不同，故無須調整。
5. 子公司將資金移轉予母公司之能力並未受到重大限制。
6. 對本集團具重大之非控制權益之子公司：無。

(四) 員工福利

1. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達其他權益。
2. 期中期間之退休金成本係採用前一財務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。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，則加以調整，並配合前述政策揭露相關資訊。

(五) 所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱民國 103 年度合併財務報告附註五

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	104年3月31日	103年12月31日	103年3月31日
庫存現金及零用金	\$ 86	\$ 88	\$ 88
支票存款及活期存款	481,501	361,606	334,571
定期存款	1,885,491	1,521,603	2,409,048
附買回票券及債券	-	79,952	-
合計	<u>\$ 2,367,078</u>	<u>\$ 1,963,249</u>	<u>\$ 2,743,707</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。另提供質押擔保之情形請詳附註八。
3. 民國 104 年 3 月 31 日及 103 年 12 月 31 日，三個月以上之定期存款金額分別為 \$757,777 及 \$743,274，已轉列為「無活絡市場之債券投資-流動」，請詳附註六、(四)之說明。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	104年3月31日	103年12月31日	103年3月31日
流動項目：			
衍生金融資產	<u>\$ 2,802</u>	<u>\$ 72</u>	<u>\$ 312</u>

1. 本集團衍生金融資產於民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之淨利益分別為 \$4,716 及 \$1,663。
2. 有關衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

單位：仟元

衍生 金融資產	104年3月31日		103年12月31日		103年3月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：						
遠期外匯合約		104.02.11~		103.12.23~		103.01.15~
	US\$ 11,186	104.05.08	US\$ 1,360	104.03.16	US\$ 1,000	103.06.16
外匯交換合約		104.01.08~				
	US\$ 5,100	104.04.15	US\$ -	-	-	-

遠期外匯及外匯交換合約

本集團簽訂之遠期外匯及外匯交換交易係預售美金之遠期交易(賣美金買台幣)，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 備供出售金融資產

<u>項目</u>	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
流動項目：			
全智科技股份有限公司	\$ 37,980	\$ 37,980	\$ 37,980
誠遠科技股份有限公司	6,343	6,188	-
備供出售金融資產評價調整	<u>20,023</u>	<u>12,571</u>	<u>5,879</u>
合計	<u>\$ 64,346</u>	<u>\$ 56,739</u>	<u>\$ 43,859</u>
非流動項目：			
Great Team Backend Foundry, Inc.	<u>\$ 89,640</u>	<u>\$ 89,640</u>	<u>\$ 89,640</u>

本集團於民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為 \$7,452 及 \$4,183。

(四) 無活絡市場之債券投資-流動

<u>項 目</u>	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
流動項目：			
定期存款-三個月以上到期	<u>\$ 757,777</u>	<u>\$ 743,274</u>	<u>\$ -</u>

1. 本集團於民國 104 年 3 月 31 日及 103 年 12 月 31 日投資性定期存款之有效利率分別為 0.4000%~2.0500%及 0.4000%~1.3000%。
2. 民國 104 年 3 月 31 日及 103 年 12 月 31 日，無活絡市場之債券投資均未提供質押之情況。

(五) 應收帳款

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
應收帳款	\$ 1,078,168	\$ 1,088,663	\$ 955,285
減：備抵呆帳	(<u>350</u>)	(<u>350</u>)	(<u>350</u>)
小計	\$ 1,077,818	\$ 1,088,313	\$ 954,935
關係人	<u>56,337</u>	<u>64,169</u>	<u>71,119</u>
合計	<u>\$ 1,134,155</u>	<u>\$ 1,152,482</u>	<u>\$ 1,026,054</u>

1. 本集團之應收帳款為未逾期且未減損者依據本集團之授信標準的信用品質資訊如下：

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
群組1	\$ 51,415	\$ 75,902	\$ 3,425
群組2	153,535	165,385	58,352
群組3	78,704	79,293	91,307
群組4	<u>817,096</u>	<u>806,022</u>	<u>830,774</u>
	<u>\$ 1,100,750</u>	<u>\$ 1,126,602</u>	<u>\$ 983,858</u>

群組 1：新客戶(首次交易迄今短於 1 年)。

群組 2：現有客戶資本額低於 10 億。

群組 3：現有客戶資本額 10 億~100 億。

群組 4：現有客戶資本額超過 100 億。

2. 已逾期但未減損之應收帳款，帳齡分析如下：

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
30天內	\$ 21,041	\$ 15,140	\$ 37,135
31-90天	12,166	9,224	4,410
91-180天	<u>198</u>	<u>1,516</u>	<u>651</u>
	<u>\$ 33,405</u>	<u>\$ 25,880</u>	<u>\$ 42,196</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 本集團並未持有任何應收帳款之擔保品。

(六) 不動產、廠房及設備

	土地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及 待驗設備	合計
<u>104年1月1日</u>										
成本	\$ 653,698	\$ 7,255	\$ 2,040,476	\$ 19,681,056	\$ 7,933	\$ 226,358	\$ 487,732	\$ 197,745	\$ 68,735	\$ 23,370,988
累計折舊	-	(7,255)	(641,020)	(12,643,927)	(4,915)	(168,672)	(353,015)	(124,281)	-	(13,943,085)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
合計	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,399,456</u>	<u>\$ 7,032,074</u>	<u>\$ 3,018</u>	<u>\$ 57,686</u>	<u>\$ 134,717</u>	<u>\$ 73,464</u>	<u>\$ 68,735</u>	<u>\$ 9,422,848</u>
<u>104年</u>										
104年1月1日	\$ 653,698	\$ -	\$ 1,399,456	\$ 7,032,074	\$ 3,018	\$ 57,686	\$ 134,717	\$ 73,464	\$ 68,735	\$ 9,422,848
增添	-	-	451	188,732	-	841	4,141	1,031	31,942	227,138
重分類	-	-	-	53,929	-	-	-	-	(53,929)	-
折舊費用	-	-	(23,668)	(446,294)	(233)	(5,292)	(7,027)	(4,636)	-	(487,150)
淨兌換差額	-	-	(6,947)	(49,636)	(8)	(1,390)	(549)	(613)	-	(59,143)
104年3月31日	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,369,292</u>	<u>\$ 6,778,805</u>	<u>\$ 2,777</u>	<u>\$ 51,845</u>	<u>\$ 131,282</u>	<u>\$ 69,246</u>	<u>\$ 46,748</u>	<u>\$ 9,103,693</u>
<u>104年3月31日</u>										
成本	\$ 653,698	\$ 7,255	\$ 2,032,252	\$ 19,747,749	\$ 7,915	\$ 217,800	\$ 474,312	\$ 197,174	\$ 46,748	\$ 23,384,903
累計折舊	-	(7,255)	(662,960)	(12,963,889)	(5,138)	(165,955)	(343,030)	(127,928)	-	(14,276,155)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
合計	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,369,292</u>	<u>\$ 6,778,805</u>	<u>\$ 2,777</u>	<u>\$ 51,845</u>	<u>\$ 131,282</u>	<u>\$ 69,246</u>	<u>\$ 46,748</u>	<u>\$ 9,103,693</u>

	土地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他	未完工程及 待驗設備	合計
<u>103年1月1日</u>										
成本	\$ 653,698	\$ 7,255	\$ 2,027,688	\$ 17,304,677	\$ 7,916	\$ 201,083	\$ 354,916	\$ 149,242	\$ 230,136	\$ 20,936,611
累計折舊	-	(7,255)	(545,234)	(11,590,330)	(3,701)	(146,484)	(305,070)	(106,449)	-	(12,704,523)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
合計	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,482,454</u>	<u>\$ 5,709,292</u>	<u>\$ 4,215</u>	<u>\$ 54,599</u>	<u>\$ 49,846</u>	<u>\$ 42,793</u>	<u>\$ 230,136</u>	<u>\$ 8,227,033</u>
<u>103年</u>										
103年1月1日	\$ 653,698	\$ -	\$ 1,482,454	\$ 5,709,292	\$ 4,215	\$ 54,599	\$ 49,846	\$ 42,793	\$ 230,136	\$ 8,227,033
增添	-	-	693	228,996	-	1,834	1,446	12,589	341,015	586,573
重分類	-	-	-	153,832	-	-	-	-	(155,774)	(1,942)
折舊費用	-	-	(23,545)	(395,702)	(312)	(4,780)	(16,457)	(4,244)	-	(445,040)
淨兌換差額	-	-	3,496	22,315	5	413	932	222	4,461	31,844
103年3月31日	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,463,098</u>	<u>\$ 5,718,733</u>	<u>\$ 3,908</u>	<u>\$ 52,066</u>	<u>\$ 35,767</u>	<u>\$ 51,360</u>	<u>\$ 419,838</u>	<u>\$ 8,398,468</u>
<u>103年3月31日</u>										
成本	\$ 653,698	\$ 7,255	\$ 2,032,451	\$ 17,495,387	\$ 7,924	\$ 204,437	\$ 364,746	\$ 162,178	\$ 419,838	\$ 21,347,914
累計折舊	-	(7,255)	(569,353)	(11,771,599)	(4,016)	(152,371)	(328,979)	(110,818)	-	(12,944,391)
累計減損	-	-	-	(5,055)	-	-	-	-	-	(5,055)
合計	<u>\$ 653,698</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,463,098</u>	<u>\$ 5,718,733</u>	<u>\$ 3,908</u>	<u>\$ 52,066</u>	<u>\$ 35,767</u>	<u>\$ 51,360</u>	<u>\$ 419,838</u>	<u>\$ 8,398,468</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(七) 無形資產

	電腦軟體	其他無形資產	合計
<u>104年1月1日</u>			
成本	96,457	6,096	\$ 102,553
累計攤銷	(58,963)	(3,550)	(62,513)
合計	<u>\$ 37,494</u>	<u>\$ 2,546</u>	<u>\$ 40,040</u>
<u>104年</u>			
104年1月1日	\$ 37,494	\$ 2,546	\$ 40,040
增添	17,844	-	17,844
攤銷費用	(11,812)	(305)	(12,117)
淨兌換差額	(188)	-	(188)
104年3月31日	<u>\$ 43,338</u>	<u>\$ 2,241</u>	<u>\$ 45,579</u>
<u>104年3月31日</u>			
成本	\$ 101,690	\$ 5,926	\$ 107,616
累計攤銷	(58,352)	(3,685)	(62,037)
合計	<u>\$ 43,338</u>	<u>\$ 2,241</u>	<u>\$ 45,579</u>
	電腦軟體	其他無形資產	合計
<u>103年1月1日</u>			
成本	\$ 88,931	\$ 4,930	\$ 93,861
累計攤銷	(38,901)	(2,707)	(41,608)
合計	<u>\$ 50,030</u>	<u>\$ 2,223</u>	<u>\$ 52,253</u>
<u>103年</u>			
103年1月1日	\$ 50,030	\$ 2,223	\$ 52,253
增添	20,831	915	21,746
攤銷費用	(10,793)	(247)	(11,040)
淨兌換差額	76	-	76
103年3月31日	<u>\$ 60,144</u>	<u>\$ 2,891</u>	<u>\$ 63,035</u>
<u>103年3月31日</u>			
成本	\$ 109,933	\$ 5,845	\$ 115,778
累計攤銷	(49,789)	(2,954)	(52,743)
合計	<u>\$ 60,144</u>	<u>\$ 2,891</u>	<u>\$ 63,035</u>

無形資產攤銷明細如下：

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
營業成本	\$ 8,221	\$ 8,726
研發費用	3,896	2,314
	<u>\$ 12,117</u>	<u>\$ 11,040</u>

(八) 其他非流動資產

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
存出保證金	\$ 73,907	\$ 76,309	\$ 43,059
預付設備款	48,585	24,180	135,745
長期預付租金	<u>19,286</u>	<u>27,551</u>	<u>52,347</u>
	<u>\$ 141,778</u>	<u>\$ 128,040</u>	<u>\$ 231,151</u>

本公司於民國 102 年 9 月 30 日與銖寶科技簽訂位於新竹湖口之廠房租賃合約，租用期間為 103 年 1 月 1 日~108 年 12 月 31 日共計 6 年，於租約簽訂時依約定支付 34 個月租金。

(九) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>104年3月31日</u>	<u>利率區間</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 44,228</u>	1.0870%~1.1870%
<u>借款性質</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>利率區間</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 13,141</u>	0.9890%~1.1178%
<u>借款性質</u>	<u>103年3月31日</u>	<u>利率區間</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 549,494</u>	0.7519%~1.1800%

(十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
流動項目：				
衍生金融負債		<u>\$ 1,550</u>	<u>\$ 11,386</u>	<u>\$ 1,141</u>
非流動項目：				
衍生金融負債		<u>\$ 438</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

1. 本集團衍生金融負債於民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之淨損失分別為 \$13,928 及 \$3,631。

2. 有關衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

單位：仟元

衍生金融負債	104年3月31日		103年12月31日		103年3月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：						
遠期外匯合約		104.01.20~		103.10.07~		103.3.12~
	US\$ 3,100	104.06.02	US\$ 13,649	104.03.05	US\$ 8,520	103.05.06
外匯交換合約				103.12.01~		
	-	-	US\$ 7,400	104.01.23	-	-
選擇權合約						102.12.31~
	-	-	-	-	US\$ 700	103.05.20
非流動項目：						
外匯交換合約		104.01.26~				
	US\$ 4,000	106.01.26	-	-	-	-

(1) 遠期外匯及外匯交換合約

本集團簽訂之遠期外匯及外匯交換交易係預售及預購美金之遠期交易，係為規避外銷價款及進口機台所產生外幣融資之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 選擇權合約

子公司簽訂之選擇權交易係賣出美元買權，為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十一) 長期借款

借款銀行	借款性質	還款期間及還款方式	擔保品(註2)	104年3月31日
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	101.02.10~104.08.10(分期償還)	土地、機器設備、 房屋及建築(註3)	\$ 40,000
合作金庫銀行	中長期信用借款	103.01.25~104.10.25(分期償還)	無	112,500
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	103.02.09~106.11.09(分期償還)	機器設備	275,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合借款(註1)	105.05.24~107.01.04(循環動用)	無	100,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合抵押擔保借款(註1)	105.01.04~108.01.04(分期償還)	土地、機器設備、 房屋及建築(註3)	1,610,000
彰化銀行	中長期信用借款(註1)	104.08.10~104.10.25(循環動用)	無	150,000
中華開發工業銀行	中長期信用借款(註1)	104.04.22~105.02.07(循環動用)	無	200,000
台灣工業銀行	中長期信用借款(註1)	104.06.15~105.06.15(分期償還)	無	100,000
台北富邦銀行	中長期信用借款(註1)	104.09.16~106.09.16(分期償還)	無	200,000
中國信託商業銀行	中長期信用借款(註1)	104.06.24~106.09.24(循環動用)	無	300,000
中華開發工業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	104.05.15~109.01.15(分期償還)	土地、機器設備、 房屋及建築(註3)	160,000
花旗(台灣)商業銀行	中長期信用借款(註1)	106.01.26(到期償還)	無	124,560
E. Sun Commercia Bank, Ltd, Singapore Branch	中長期借款	103.03.23~105.12.23(分期償還)	無	91,377
Chinatrust Commercial Bank Co., Ltd.	中長期借款(註1)	102.06.19~104.12.19(分期償還)	無	6,281
小計				3,469,718
減：一年或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(1,134,586)
				\$ 2,335,132
利率區間				<u>1.1554%~2.9106%</u>

借款銀行	借款性質	還款期間及還款方式	擔保品(註2)	103年12月31日
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	101.02.10~104.08.10(分期償還)	土地、機器設備、 房屋及建築(註3)	\$ 120,000
台北富邦銀行	中長期信用借款(註1)	102.06.11~104.06.11(分期償還)	無	66,667
合作金庫銀行	中長期信用借款	103.01.25~104.10.25(分期償還)	無	150,000
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	103.02.09~106.11.09(分期償還)	機器設備	300,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合借款(註1)	104.03.26~107.01.04(循環動用)	無	100,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合抵押擔保借款(註1)	105.01.04~108.01.04(分期償還)	土地、機器設備、 房屋及建築(註3)	1,610,000
彰化銀行	中長期信用借款(註1)	104.02.11~104.10.25(循環動用)	無	150,000
中華開發工業銀行	中長期信用借款(註1)	104.01.15~105.02.07(循環動用)	無	400,000
台灣工業銀行	中長期信用借款(註1)	104.06.15~105.06.15(分期償還)	無	100,000
台北富邦銀行	中長期信用借款(註1)	104.09.16~106.09.16(分期償還)	無	200,000
中國信託商業銀行	中長期信用借款(註1)	104.03.24~106.09.24(循環動用)	無	300,000
Chinatrust Commercial Bank Co., Ltd. Singapore Branch	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	100.03.17~104.09.17(分期償還)	機器設備	26,460
Chinatrust Commercial Bank Co., Ltd. Singapore Branch	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	100.06.17~104.12.17(分期償還)	機器設備	15,081
E. Sun Commercia Bank, Ltd, Singapore Branch	中長期借款	103.03.23~105.12.23(分期償還)	無	105,440
Chinatrust Commercial Bank Co., Ltd.	中長期借款(註1)	102.06.19~104.12.19(分期償還)	無	9,639
小計				3,653,287
減：一年或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(888,906)
				<u>\$ 2,764,381</u>
利率區間				<u>1.4160%~2.8809%</u>

借款銀行	借款性質	還款期間及還款方式	擔保品(註2)	103年3月31日
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	101.02.10~104.08.10(分期償還)	土地廠房、機器設備(註3)	\$ 240,000
台北富邦銀行	中長期信用借款(註1)	102.06.11~104.06.11(分期償還)	無	66,667
合作金庫銀行	中長期信用借款	103.01.25~104.10.25(分期償還)	無	262,500
兆豐國際商業銀行	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	103.02.09~106.11.09(分期償還)	機器設備	375,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合借款(註1)	103.04.25~107.01.04(循環動用)	機器設備	300,000
台灣銀行等8家商業銀行	長期聯合抵押擔保借款(註1)	105.01.04~108.01.04(分期償還)	土地廠房、機器設備(註3)	610,000
中國信託商業銀行	中長期信用借款(註1)	103.05.18~105.09.25(循環動用)	無	300,000
彰化銀行	中長期信用借款(註1)	103.04.25~103.10.25(循環動用)	無	300,000
中華開發工業銀行	中長期信用借款(註1)	103.05.16~105.02.07(循環動用)	無	100,000
Chinatrust Commercial Bank Co.,Ltd.Singapore Branch	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	100.03.17~104.09.17(分期償還)	機器設備	53,429
Chinatrust Commercial Bank Co.,Ltd.Singapore Branch	中長期購置自動化機器擔保借款(註1)	100.06.17~104.12.17(分期償還)	機器設備	26,684
Esun Bank, Singapore	中長期借款	103.03.23~105.12.23(分期償還)	無	139,637
Chinatrust Commercial Bank Co.,Ltd.	中長期借款(註1)	102.06.19~104.09.19(分期償還)	無	18,482
小計				2,792,399
減：一年或一營業週期內到期之長期借款(表列其他流動負債)				(807,326)
				<u>\$ 1,985,073</u>
利率區間				<u>1.4580%~2.8652%</u>

註 1：依借款授信合約規定於合約存續期間內，本集團在年度及半年度終了時須遵循特定之財務比率，如流動比率、負債比率、利息保障倍數、金融負債比率、有形資產等要求，截至民國 104 年 3 月 31 日止，本集團尚無違反該項限制之情事。

註 2：有關長期借款擔保品帳面價值，請參閱附註八。

註 3：土地、房屋及建築係部分擔保。

1. 本集團未動用借款額度明細如下：

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
浮動利率			
一年內到期	\$ 1,430,000	\$ 1,326,600	\$ 108,868
一年以上到期	<u>500,000</u>	<u>890,000</u>	<u>2,077,495</u>
	<u>\$ 1,930,000</u>	<u>\$ 2,216,600</u>	<u>\$ 2,186,363</u>

2. 本集團之流動性風險請詳附註十二、(二)。

(十二) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，一般員工以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。本公司另參照上開辦法訂定實際從事勞動之董事及委任經理人退休辦法，於其離職解任時，由本公司支付退休金。
 - (2) 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$721 及 \$698。
 - (3) 本公司於民國 105 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$2,884。
2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。實際從事勞動之董事則扣除已提繳至勞保局員工個人帳戶及收益後，由本公司支付。
 - (2) 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$10,345 及 \$9,674。
 - (3) 子公司 Ardentec Singapore Pte.Ltd. 依當地法令規定，訂有確定提撥退休金辦法，民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日依退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$2,804 及 \$2,432。
 - (4) 子公司 Ardentec Korea Co.,Ltd. 依當地法令規定，訂有確定提撥退休金辦法，民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日依退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$1,323 及 \$1,939。

(十三) 股份基礎給付

1. 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
限制員工權利新股計畫	103.03.13	3,145	4年	註1
限制員工權利新股計畫	103.08.11	1,840	4年	註1

註 1：

任職起算年度	既得條件		既得股份比例
	任職年資	年度內作業績效評等	
第一年度	滿一年	Successful (含)以上	20%
第二年度	滿一年		20%
第三年度	滿一年		30%
第四年度	滿一年		30%

本公司發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

2. 本公司發行之限制員工權利新股，未限制投票權及參與股利分配之權利，分別係以給與日民國 103 年 3 月 13 日及 103 年 8 月 11 日本公司股票之收盤價格 26.3 元及 26.2 元作為公允價值之衡量。
3. 限制員工權利新股之詳細資料如下：

限制員工權利新股	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
	數量 (仟股)	數量 (仟股)
期初流通在外	\$ 4,985	\$ -
本期給與	-	3,145
期末流通在外	\$ 4,985	\$ 3,145

4. 股份基礎給付交易所產生之費用如下：

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
權益交割	\$ 14,473	\$ 2,068

(十四) 負債準備-非流動

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
1月1日餘額	\$ 21,773	\$ 15,219
折現攤銷	65	61
兌換差額	(663)	324
3月31日餘額	\$ 21,175	\$ 15,604

負債準備分析如下：

	104年3月31日	103年12月31日	103年3月31日
非流動	\$ 21,175	\$ 21,773	\$ 15,604

依照公布之政策和適用之合約或法規要求，本集團對部分不動產、廠房及設備負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本集團預計該負債準備將於未來年度陸續發生。

(十五)股本

- 民國 104 年 3 月 31 日，本公司額定資本額為 \$6,000,000，分為 600,000 仟股，並於資本額內保留 \$300,000 供發行員工認股權證，共 30,000 仟股，實收資本額為 \$4,761,707，每股面額 10 元。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

單位：仟股

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
1月1日(3月31日)	460,240	450,747

2. 庫藏股

股份收回原因及其數量：

單位：仟股/仟元

持有股份之公司名稱	收回原因	104年3月31日	
		股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	273	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,658	124,775
		15,931	\$ 126,772
		103年12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	273	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,658	124,775
		15,931	\$ 126,772
		103年3月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額
子公司-盛唐投資有限公司	投資	270	\$ 1,997
子公司-Valutek, Inc.	投資	15,504	124,775
		15,774	\$ 126,772

(十六)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之

比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘時，除依法完納稅捐及彌補以往年度虧損外，並提撥法定盈餘公積百分之十及依法令或實際需要提列特別盈餘公積，再就其餘額(含依法可迴轉之特別盈餘公積)，按下列分配之：

(1) 董事、監察人酬勞金百分之三。

(2) 員工紅利百分之十二，員工分配股票紅利時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

(3) 其餘之盈餘連同以前年度未分配盈餘，由董事會視營運需要，擬具分派議案，提請股東會決議後行之。

本公司依法令或業務需要，得提列特別盈餘公積。

2. 本公司產業發展階段屬於成長期，將視目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益與資本適足率，盈餘分配除依前項規定辦理外，當年度股東股息及紅利之分派得以現金或股票方式為之，當年度決算有盈餘時，股東分派之股息及紅利為當年度可分配盈餘之百分之十至百分之八十，其中現金發放比率不低於當年度股息及紅利總額之百分之五。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

5. 本公司民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工紅利估列金額分別為 \$33,092 及 \$18,484；董監酬勞估列金額分別為 \$8,273 及 \$4,621。係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列(員工分紅及董監酬勞分別以 12%及 3%估列)，認為民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之營業成本或營業費用。經董事會擬議之民國 103 年度員工紅利及董監酬勞與民國 103 年度財務報告認列之金額一致。

6. 本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

7. 本公司分別於民國 104 年 3 月 12 日經董事會擬議及 103 年 6 月 26 日經股東會決議之民國 103 及 102 年度盈餘分派案如下：

	103年度		102年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 120,673	\$ -	\$ 84,209	\$ -
現金股利	761,873	1.60	513,173	1.10
股票股利	47,617	0.10	46,652	0.10
合計	<u>\$ 930,163</u>	<u>\$ 1.70</u>	<u>\$ 644,034</u>	<u>\$ 1.20</u>

(十八) 營業收入

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
勞務收入	\$ 1,399,509	\$ 1,164,543
其他營業收入	116,507	66,486
合計	<u>\$ 1,516,016</u>	<u>\$ 1,231,029</u>

(十九) 其他收入

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
租金收入	\$ 7,796	\$ 974
什項收入	598	886
利息收入：		
銀行存款利息	5,200	5,132
其他利息	292	42
合計	<u>\$ 13,886</u>	<u>\$ 7,034</u>

(二十) 其他利益及損失

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	\$ 2,730	(\$ 1,551)
透過損益按公允價值衡量之金融負債利益	9,398	27
淨外幣兌換(損失)利益	(11,822)	7,679
處分不動產、廠房及設備利益	-	21,019
合計	<u>\$ 306</u>	<u>\$ 27,174</u>

(二十一) 費用性質之額外資訊

	104年1月1日至3月31日	103年1月1日至3月31日
員工福利費用	\$ 391,113	\$ 332,882
不動產、廠房及設備折舊費用	487,150	445,040
攤銷費用	12,117	11,040
合計	<u>\$ 890,380</u>	<u>\$ 788,962</u>

(二十二) 員工福利費用

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
薪資費用	\$ 322,979	\$ 279,680
股份基礎給付	14,473	2,068
勞健保費用	24,055	22,884
退休金費用	15,193	14,743
其他用人費用	14,413	13,507
合計	<u>\$ 391,113</u>	<u>\$ 332,882</u>

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 53,698	\$ 34,382
當期所得稅總額	<u>53,698</u>	<u>34,382</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(5,504)	(5,610)
遞延所得稅總額	<u>(5,504)</u>	<u>(5,610)</u>
所得稅費用	<u>\$ 48,194</u>	<u>\$ 28,772</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
國外營運機構換算差額	(\$ 13,335)	\$ 6,838

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度。

3. 未分配盈餘相關資訊：

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
87年度以後	<u>\$ 2,899,481</u>	<u>\$ 2,593,073</u>	<u>\$ 2,206,901</u>

4. 截至民國 104 年 3 月 31 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 3 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$314,962、\$314,962 及 \$286,606，民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際數為 17.43%，民國 103 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為 17.94%。

(二十四) 每股盈餘

	104年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 306,408	455,254	\$ 0.67
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅		6,315	
限制員工權利新股		2,115	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 306,408	463,684	\$ 0.66
	103年1月1日至3月31日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 171,146	455,254	\$ 0.38
稀釋每股盈餘			
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅		4,327	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股之影響	\$ 171,146	459,581	\$ 0.37

(二十五) 營業租賃

本集團以營業租賃承租土地、辦公室及廠房，租賃期間介於 96 至 120 年，部分租賃係依當地物價指數變動支付額外租金。民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日分別認列 \$25,496 及 \$18,536 之租金費用。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	104年3月31日	103年12月31日	103年3月31日
不超過1年	\$ 56,704	\$ 55,006	\$ 58,053
超過1年但不超過5年	338,812	331,888	132,668
超過5年	266,064	294,747	25,253
	<u>\$ 661,580</u>	<u>\$ 681,641</u>	<u>\$ 215,974</u>

(二十六) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 227,138	\$ 586,573
加：期初應付設備款 (表列其他應付款)	99,512	79,728
減：期末應付設備款 (表列其他應付款)	(98,103)	(166,120)
加：期末預付設備款 (表列其他非流動資產)	48,585	135,745
減：期初預付設備款 (表列其他非流動資產)	(24,180)	(101,113)
本期支付現金	<u>\$ 252,952</u>	<u>\$ 534,813</u>

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
勞務提供：		
其他關係人	<u>\$ 56,576</u>	<u>\$ 73,748</u>

(1) 對關係人之售價與一般客戶同。

(2) 對關係人之授信條件為測試完成或交運時約 60~75 天，對一般客戶之授信條件為測試完成或交運時約 30~120 天內收款。

2. 應收關係人款項

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
應收帳款：			
其他關係人	<u>\$ 56,337</u>	<u>\$ 64,169</u>	<u>\$ 71,119</u>

3. 應付關係人款項

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
其他應付款：			
其他關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32</u>	<u>\$ -</u>

4. 向關係人借款(兆豐國際商業銀行)

(1) 期末餘額(表列長期借款及其他流動負債(一年內到期部分)):

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
其他關係人	\$ 315,000	\$ 420,000	\$ 615,000

(2) 利息費用

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
其他關係人	\$ 1,729	\$ 3,055

向其他關係人之借款條件為款項貸與後分期償還(至 106.11.09)，民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之利息均按年利率 1.840%~1.990% 支付。

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>104年1月1日至3月31日</u>	<u>103年1月1日至3月31日</u>
薪資及其他員工福利	\$ 28,610	\$ 18,945
退職後福利	642	547
股份基礎給付	4,145	949
總計	<u>\$ 33,397</u>	<u>\$ 20,441</u>

(1) 薪資及其他員工福利為薪資、職務加給、員工紅利、董監車馬費及配車之租金支出等，其中除員工紅利及年終獎金部分為估計數外，其他係實際支付數。

(2) 退職後福利為退休金。

(3) 股份基礎給付係發行限制員工權利新股之酬勞成本。

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>			<u>擔保用途</u>
	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>	
定期存款(表列其他流動資產)	\$ 18,814	\$ 18,308	\$ 16,246	海關保證金
定期存款(表列其他流動資產)	34,326	36,083	36,367	短期綜合額度
土地	653,698	653,698	307,912	長期借款副擔保
房屋及建築	1,127,861	1,146,290	361,137	長期借款副擔保
機器設備	3,279,639	3,092,663	1,773,582	長期借款

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 營業租賃協議

請詳附註六、(二十五)說明。

2. 截至民國 104 年 3 月 31 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 3 月 31 日止，本集團因進口機器設備已開立但尚未使用之信用狀金額分別為 \$41,220、\$5,830 及 \$402,673。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用借款佔資產比率以監控其資本，該比率係按借款總額除以資產總額計算。借款總額之計算為總借款（包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」），資產總額之計算為合併資產負債表所列報之資產。

本集團於民國 104 年度之策略維持與民國 103 年度相同，均係致力將借款佔資產比率維持在 25%至 35%之間。於民國 104 年 3 月 31 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 3 月 31 日，本集團之借款佔資產比率如下：

	<u>104年3月31日</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>103年3月31日</u>
總借款	<u>\$ 3,513,946</u>	<u>\$ 3,666,428</u>	<u>\$ 3,341,893</u>
總資產	<u>\$ 13,967,276</u>	<u>\$ 13,847,564</u>	<u>\$ 12,857,308</u>
借款佔資產比率	<u>25%</u>	<u>26%</u>	<u>26%</u>

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本期無重大變動，請參閱民國 103 年度合併財務報告附註十二。

2. 財務風險管理政策

本期無重大變動，請參閱民國 103 年度合併財務報告附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

除以下說明外，本期無重大變動，請參閱民國 103 年度合併財務報告附註十二。

(1)市場風險

- A. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為新加坡幣及韓圓)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

104年3月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 37,349	31.3000	\$ 1,169,018
日幣:新台幣	159,278	0.2604	41,476
日幣:新加坡幣(註1)	7,336	1.37650	229,835
美金:韓圓(註1)	742	1,105	23,314
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 7,488	31.3000	\$ 233,722
日幣:新台幣	163,947	0.2604	42,692
美金:新加坡幣(註1)	3,150	1.3765	98,700
103年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 34,415	31.650	\$ 1,089,235
美金:新加坡幣(註1)	7,396	1.3213	233,953
美金:韓圓(註1)	824	1,099	26,481
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 1,926	31.650	\$ 60,958
日幣:新台幣	149,217	0.2646	39,483
歐元:新台幣	423	38.470	16,273
美金:新加坡幣(註1)	3,530	1.3213	111,688

103年3月31日

(外幣:功能性貨幣)	103年3月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 29,617	30.470	\$ 902,430
美金:新加坡幣(註1)	8,721	1.2605	265,709
美金:韓圜(註1)	462	1,069	14,216
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 12,526	30.470	\$ 381,674
日幣:新台幣	466,021	0.2960	137,943
美金:新加坡幣(註1)	5,057	1.2605	154,056
美金:韓圜(註1)	600	1,069	18,488

註1: 合併個體中 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 之功能性貨幣為新加坡幣及 Ardentec Korea Co., Ltd. 之功能性貨幣為韓圜，但有外幣部位亦須列入考量。

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

(外幣:功能性貨幣)	104年1月1日至3月31日		
	未實現兌換(損)益		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ -	31.3000	(\$ 6,133)
日幣:新台幣	-	0.2604	(781)
美金:新加坡幣(註1)	164	1.3765	3,742
美金:韓圜(註1)	2,948	1,105	84
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	-	31.3000	\$ 1,381
日幣:新台幣	-	0.2604	5,269
美金:新加坡幣(註1)	(327)	1.3765	(7,440)

103年1月1日至3月31日

未實現兌換(損)益

			帳面金額	
	外幣(仟元)	匯率	新台幣(仟元)	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	\$ -	30.4700	\$	6,992
美金:新加坡幣(註1)	(55)	1.2605	(1,320)
美金:韓圓(註1)	3,058	1,069		88
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	-	30.4700	(\$	4,597)
日幣:新台幣	-	0.2960	(289)
美金:新加坡幣(註1)	27	1.2605		648
美金:韓圓(註1)	22,802	1,069		657

註1: 合併個體中 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 之功能性貨幣為新加坡幣及 Ardentec Korea Co., Ltd. 之功能性貨幣為韓圓，但有外幣部位亦須列入考量。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

104年1月1日至3月31日

	敏感度分析		
	變動幅度(註2)	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 11,690	\$ -
日幣:新台幣	1%	415	-
日幣:新加坡幣(註1)	1%	2,298	-
美金:韓圓(註1)	1%	233	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	(\$ 2,337)	\$ -
日幣:新台幣	1%	(427)	-
美金:新加坡幣(註1)	1%	(987)	-

103年1月1日至3月31日

(外幣:功能性貨幣)	敏感度分析		
	變動幅度(註2)	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	\$ 9,024	\$ -
美金:新加坡幣(註1)	1%	2,657	-
美金:韓圓(註1)	1%	142	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	1%	(\$ 3,817)	\$ -
日幣:新台幣	1%	(1,379)	-
美金:新加坡幣(註1)	1%	(1,541)	-
美金:韓圓(註1)	1%	(185)	-

註2: 因本公司功能性貨幣為台幣及部分子公司功能性貨幣為新加坡幣及韓圓主要對應貨幣為美金，考量目前亞洲各國對美元採取走貶以利出口，敏感度分析採用假設為美元升值1%產生之損益影響，而分析主要針對金額重大之外幣資產及負債來評估。

(2) 流動性風險

下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析：

非衍生金融負債:

民國104年3月31日	1年以內	1至2年內	2至3年內	3至5年內
短期借款	\$ 44,444	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	585,697	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,183,445	1,006,663	835,275	545,083
存入保證金(表列其他非流動負債)	5,332	-	-	-

非衍生金融負債:

民國103年12月31日	1年以內	1至2年內	2至3年內	3至5年內
短期借款	\$ 13,152	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	1,060	-	-	-
其他應付款	598,240	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	941,993	1,279,146	744,239	795,820
存入保證金(表列其他非流動負債)	5,119	-	-	-

非衍生金融負債：

<u>民國103年3月31日</u>	<u>1年以內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	
短期借款	\$ 549,946	\$ -	\$ -	\$ -	
應付票據	4,240	-	-	-	
其他應付款	592,890	-	-	-	
長期借款(包含一年 或一營業週期內到期)	847,870	913,478	389,670	733,799	
存入保證金(表列其他 非流動負債)	1,430	-	-	-	

衍生金融負債：

<u>民國104年3月31日</u>	<u>1年以內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	<u>帳面金額</u>
遠期外匯合約	\$ 1,550	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,550
外匯交換合約	-	438	-	-	438
<u>民國103年12月31日</u>	<u>1年以內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	<u>帳面金額</u>
遠期外匯合約	\$ 4,890	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,890
外匯交換合約	6,496	-	-	-	6,496
<u>民國103年3月31日</u>	<u>1年以內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	<u>帳面金額</u>
遠期外匯合約	\$ 1,108	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,108
選擇權合約	33	-	-	-	33

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：此等級之輸入值為相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：此等級之輸入值除包含於第一等級公開報價外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。本集團投資之衍生工具的公允價值均屬之。

第三等級：此等級之輸入值非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資皆屬之。

2. 民國 104 年 3 月 31 日、103 年 12 月 31 日及 103 年 3 月 31 日以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

民國104年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 2,802	\$ -	\$ -
備供出售金融資產	64,346	-	89,640	153,986
合計	<u>\$ 64,346</u>	<u>\$ 2,802</u>	<u>\$ 89,640</u>	<u>\$ 156,788</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ -	\$ 1,988	\$ -	\$ 1,988
民國103年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 72	\$ -	\$ 72
備供出售金融資產	56,739	-	89,640	146,379
合計	<u>\$ 56,739</u>	<u>\$ 72</u>	<u>\$ 89,640</u>	<u>\$ 146,451</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ -	\$ 11,386	\$ -	\$ 11,386
民國103年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 312	\$ -	\$ 312
備供出售金融資產	43,859	-	89,640	133,499
合計	<u>\$ 43,859</u>	<u>\$ 312</u>	<u>\$ 89,640</u>	<u>\$ 133,811</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$ -	\$ 1,141	\$ -	\$ 1,141

3. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價值輸入值(即第一等級)者，上市櫃公司股票採用收盤價。
 - (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值。
 - (3) 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價
4. 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
5. 民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
6. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。
7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	104年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 89,640	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通 性折價	10%-40%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

	103年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 89,640	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通 性折價	10%-40%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

	103年3月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 89,640	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通 性折價	10%-40%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，因此對公允價值衡量係屬合理，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		104年3月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產					
權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ -	\$ -	\$ 8,964 (\$ 8,964)
		103年12月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產					
權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ -	\$ -	\$ 8,964 (\$ 8,964)
		103年3月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產					
權益工具	缺乏市場流通性折價	± 10%	\$ -	\$ -	\$ 8,964 (\$ 8,964)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人及備註：無。
2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱 關係 (註2)	對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證(註7)	屬對大陸地 區背書保證 (註7)	備註
0	欣銓科技 (股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd. (2)	\$ 1,907,521	\$ 9,495	\$ 6,260	\$ 6,260	-	0.07	3,815,042	Y	N	N	-

註 1：編號欄之說明如下：

- (1)發行人填 0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1)有業務關係之公司。
- (2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- (3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- (4)對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- (5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：背書保證金額不得超過淨值百分之四十為限，對同一保證對象以不超過淨值百分之二十為限。

本公司如因業務往來關係為背書保證者，背書保證金額不得超過最近一年度雙方間業務往來金額(以雙方間進貨或銷貨金額孰高者為準)。
所稱淨值，以最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告所載為準。

本公司 104 年 1 月 1 日至 3 月 31 日背書保證最高限額為 $\$9,537,606 \times 40\% = \$3,815,042$ ，對單一企業背書保證限額為 $\$9,537,606 \times 20\% = \$1,907,521$ 。

註 4：Ardentec Korea Co., Ltd. 本期最高背書保證餘額原幣數 US\$300 仟元，期末背書保證餘額原幣數 US\$200 仟元。

註 5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列 Y。

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券		期 末			
		發行人之關係(註2)	帳列科目	股數/單位數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值
欣銓科技(股)公司	全智科技(股)公司	無	備供出售金融 資產-流動	2,390,133	\$ 57,841	2.01%	\$ 57,841
欣銓科技(股)公司	誠遠科技(股)公司	無	備供出售金融 資產-流動	413,000	6,505	0.51%	6,505
盛唐投資有限公司	欣銓科技(股)公司股票	本公司為該公司之子公司	備供出售金融 資產-非流動	272,858	8,377	0.06%	8,377
Valutek, Inc.	欣銓科技(股)公司股票	本公司為該公司之子公司	備供出售金融 資產-非流動	15,657,639	480,690	3.29%	480,690
Valutek, Inc.	Great Team Backend Foundry, Inc. 股票	無	備供出售金融 資產-非流動	6,000,000	89,640	6.91%	89,640

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
9. 從事衍生性商品交易：請詳附註六、(二)、(十)。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔總營收或總資產之 比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	1	應付帳款	\$ 4,696	按一般交易條件辦理	0.03%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	1	其他營業收入	1,624	按一般交易條件辦理	0.11%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	1	租金支出	5,965	按一般交易條件辦理	0.39%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	1	應付帳款	3,716	按一般交易條件辦理	0.03%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	1	租金支出	8,908	按一般交易條件辦理	0.59%
0	欣銓科技股份有限公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	1	處份固定資產利益	2,818	參酌市場價格雙方議價而定	0.19%

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填 0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：僅揭露金額達一佰萬以上交易，另相對之母子交易不另行揭露。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊：

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	本期認列之投資	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益金額	損益金額	
欣銓科技(股)公司	盛唐投資有限公司	台灣	一般投資業	\$ 40,000	\$ 40,000	-	100	\$ 36,100	\$ 60	\$ 60	
欣銓科技(股)公司	Valutek, Inc.	英屬維京群島	一般投資業	149,558	149,558	4,870	100	163,850	124	124	
欣銓科技(股)公司	Valucom Investment, Inc.	英屬維京群島	一般投資業	25,245	25,245	76	100	1,273	(22)	(22)	
欣銓科技(股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	新加坡	Provider of test and assembly services	1,136,040	1,136,040	52,500,000	100	1,207,475	(2,755)	2,083	
欣銓科技(股)公司	Ardentec Korea Co., Ltd.	南韓	Electronic integrated circuits, diodes, transistors and similar semiconductor devices/Semiconductor and integrated circuit devices testing and trimming	941,664	941,664	7,016,000	100	508,402	(21,567)	(21,553)	

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

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)	本期期初自台灣	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣	本公司直接或		本期認列	截至本期止		
				匯出累積投資金額(註4)	匯	出	匯出	被投資公司	間接投資之持	投資損益	期末投資	已匯回台灣	備註
司名	稱	額(註3)	額(註4)	額	收	回	金額	本期損益	股	比例	(註2)	帳面價值	之投資收益
杰群電子科技(東莞)有限公司	生產和銷售新型電子元件	\$ 2,648,669	(3)	\$ 89,640	\$ -	\$ -	\$ 89,640	(\$ 9,298)		6.91%	\$ -	\$89,640	\$ -

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註7)	經濟部投審會核准投資金額(註7)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註6)
杰群電子科技(東莞)有限公司	\$ 89,640	\$ 89,640	\$ 5,722,564

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資
- (2)透過第三地區再投資大陸公司(請註明該第三地區之投資公司)
- (3)其他方式

註 2：本期認列投資損益欄中：

- (1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - A.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - B.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - C.其他。

註 3：本期期末實收資本額原幣數為 US\$83,686 仟元。

註 4：由欣銓科技(股)公司現金增資被投資公司 Valutek, Inc. US\$1,200 仟元，並由 Valutek, Inc. 轉投資 US\$3,000 仟元。

註 5：本表相關數字以新臺幣列示。

註 6：依據民國 90 年 11 月 16 日財政部證券暨期貨管理委員會(90)台財政(一)第 006130 號函規定之限額。

註 7：本期期末累積自台灣匯出赴大陸地區投資金額原幣數為 US\$3,000 仟元，經濟部投審會核准投資金額投資原幣數為 US\$3,000 仟元。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：無。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團營運決策者以營運個體之角度經營業務。

本集團目前著重於各地區之晶圓測試業務。除母公司外，亦著重於 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 在新加坡之營運。為因應主要客戶未來市場之經營策略，並發展 Ardentec Korea Co., Ltd. 在韓國之營運，雖其營運規模未達到國際財務報導準則第 8 號所規定之應報導部門量化門檻，但由於本集團將其視為潛在成長區域，且預期未來將會為本集團收益帶來重大貢獻，故決定應報導此一部門。

除 Ardentec Singapore Pte. Ltd. 及 Ardentec Korea Co., Ltd.，其他包含 Valucom Investment, Inc.、Valutek, Inc. 及盛唐投資有限公司等子公司因僅為一般投資公司，該等業務並未納入向營運決策者提交之報告中，故未包含於應報導部門中，這些經營結果合併表達於「其他營運部門」欄內。

(二)部門資訊之衡量

營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同，本集團營運決策者依各營運部門編制之財務報告評估營運部門的表現。營運部門損益係以繼續營業部門稅前損益衡量。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊及調節如下：

民國 104 年 3 月 31 日

	欣銓科技 (股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	Ardentec Korea Co., Ltd.	其他營運部門	調整及沖銷	合 併
外部收入	\$ 1,346,625	\$ 144,991	\$ 24,400	\$ -	\$ -	\$ 1,516,016
部門間收入	\$ 1,624	\$ 5,965	\$ 8,908	\$ -	(\$ 16,497)	\$ -
部門損益	\$ 351,974	(\$ 126)	(\$ 21,567)	\$ 162	\$ 24,159	\$ 354,602
部門資產	\$ 13,794,257	\$ 1,371,761	\$ 536,393	\$ 690,711	(\$ 2,425,846)	\$ 13,967,276
部門負債	\$ 4,256,649	\$ 159,798	\$ 22,083	\$ 65	(\$ 8,925)	\$ 4,429,670

民國 103 年 3 月 31 日

	欣銓科技 (股)公司	Ardentec Singapore Pte. Ltd.	Ardentec Korea Co., Ltd.	其他營運部門	調整及沖銷	合 併
外部收入	\$ 1,056,024	\$ 167,900	\$ 7,105	\$ -	\$ -	\$ 1,231,029
部門間收入	\$ 9,123	\$ 10,379	\$ 8,489	\$ -	(\$ 27,991)	\$ -
部門損益	\$ 196,596	\$ 4,868	(\$ 38,861)	\$ 114	\$ 37,201	\$ 199,918
部門資產	\$ 12,544,738	\$ 1,574,316	\$ 602,875	\$ 608,813	(\$ 2,473,434)	\$ 12,857,308
部門負債	\$ 3,848,572	\$ 290,134	\$ 31,884	\$ 144	(\$ 9,591)	\$ 4,161,143