

股票代號：8088

# 品安科技股份有限公司

## 財務報表

(內含會計師核閱報告書)

民國一〇二年及一〇一年第二季

公司名稱：品安科技股份有限公司

公司地址：台北市內湖區成功路5段460號9樓

公司電話：02-26318809

項 目	頁 次
壹、封面	1
貳、目錄	2
參、會計師核閱報告	3
肆、資產負債表	4
伍、綜合損益表	5
陸、權益變動表	6
柒、現金流量表	7
捌、財務報表附註	
一、公司沿革及業務範圍	8
二、通過財報之日期及程序	8
三、新發布及修訂國際財務報導準則之適用	8~10
四、重大會計政策之彙總說明	10~18
五、重大會計判斷、假設及估計不確定性之主要來源	19~20
六、重要會計科目之說明	20~40
七、關係人交易	41~42
八、質押之資產	42
九、重大或有負債及未認列之合約承諾	42
十、重大之災害損失	42
十一、重大之期後事項	42
十二、其他	43~51
十三、附註揭露事項	52~53
十四、部門資訊	54
十五、首次採用 IFRSs	54~60

品安科技股份有限公司

會計師核閱報告

品安科技股份有限公司民國一〇二年六月三十日及民國一〇一年十二月三十一日、六月三十日、一月一日之資產負債表，民國一〇二年及民國一〇一年四月一日至六月三十日、民國一〇二年及民國一〇一年一月一日至六月三十日之綜合損益表、暨民國一〇二年及民國一〇一年一月一日至六月三十日之權益變動表及現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開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。

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，故無法對上開財務報表之整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述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、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」及國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」而須作修正之情事。

此 致

品安科技股份有限公司 公鑒

立本台灣聯合會計師事務所

會計師：張書成

會計師：劉克宜

證券主管機關核准簽證文號：(86)台財證(六)第 74537 號  
(80)台財證(一)第 51636 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 八 月 八 日

品安科技股份有限公司  
資 產 負 債 表  
中華民國一〇二年及一〇一年六月三十日  
(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 資	產 附 註	102年6月30日	%	101年12月31日	%	101年6月30日	%	101年01月01日	%	代 碼 負 債 及 股 東 權 益 附 註	102年6月30日	%	101年12月31日	%	101年6月30日	%	101年01月01日	%				
1XXX	流動資產									21XX	流動負債											
1100	現金及約當現金	六(一)	\$232,818	17.38	\$160,152	13.24	\$81,116	8.50	\$89,619	8.20	2100	短期借款	六(七)	\$110,000	8.21	\$140,000	11.58	\$150,000	15.72	\$260,946	23.89	
1150	應收票據		8,183	0.61	116	0.01	7	-	652	0.06	2150	應付票據		4,348	0.32	34,253	2.83	3,767	0.39	8,378	0.77	
1170	應收帳款淨額	六(三)	204,714	15.28	244,383	20.21	164,473	17.24	282,097	25.82	2170	應付帳款		75,133	5.61	51,788	4.28	24,518	2.57	41,984	3.84	
1180	應收帳款淨額-關係人		18,728	1.40	15,444	1.28	-	-	-	-	2180	應付帳款-關係人		47,119	3.52	55,942	4.63	-	-	-	-	
1200	其他應收款		5,954	0.44	11,719	0.97	6,339	0.66	9,577	0.88	2200	其他應付款		81,284	6.07	38,453	3.18	57,639	6.04	35,802	3.28	
130X	存貨	六(四)	389,125	29.05	257,459	21.29	136,586	14.32	140,648	12.87	2230	當期所得稅負債		14,328	1.07	-	-	-	-	-	-	
1410	預付款項		15,069	1.12	16,874	1.39	11,302	1.18	8,554	0.78	2300	其他流動負債		19,280	1.44	19,309	1.59	18,870	1.99	23,294	2.13	
1470	其他流動資產		56,020	4.19	60,556	5.00	98,049	10.28	96,301	8.82	21XX	小 計		351,492	26.24	339,745	28.09	254,794	26.71	370,404	33.91	
11XX	小 計		930,611	69.47	766,703	63.39	497,872	52.18	627,448	57.43	25XX	非流動負債										
										2540	長期借款	六(八)	74,172	5.54	82,111	6.79	89,700	9.40	97,256	8.90		
										2570	遞延所得稅負債		464	0.03	97	0.01	1,059	0.11	240	0.02		
										2600	其他非流動負債		2,340	0.18	2,370	0.20	2,912	0.31	2,848	0.26		
										25XX	小 計		76,976	5.75	84,578	7.00	93,671	9.82	100,344	9.18		
15XX	非流動資產									2XXX	負債合計		428,468	31.99	424,323	35.09	348,465	36.53	470,748	43.09		
1523	備供出售金融資產-非流動	六(二)	13,102	0.98	13,948	1.15	23,050	2.42	22,892	2.10	31XX	歸屬於母公司業主之權益										
	動									3100	股本	六(十一)										
1600	不動產、廠房及設備	六(五)	384,108	28.67	401,908	33.23	403,474	42.29	411,768	37.69	3110	普通股股本		578,180	43.16	574,060	47.46	448,140	46.97	445,165	40.75	
1780	無形資產	六(六)	3,431	0.26	3,414	0.28	3,698	0.39	3,365	0.31	3200	資本公積	六(十二)	176,510	13.18	176,510	14.59	146,933	15.40	146,784	13.44	
1840	遞延所得稅資產-非流動		1,831	0.14	19,332	1.60	18,571	1.95	21,181	1.94	3300	保留盈餘	六(十三)									
1900	其他非流動資產		6,454	0.48	4,135	0.35	7,416	0.77	5,817	0.53	3310	法定盈餘公積		7,023	0.52	3,004	0.25	3,004	0.31	-	-	
15XX	小 計		408,926	30.53	442,737	36.61	456,209	47.82	465,023	42.57	3350	未提撥保留盈餘(待彌補虧損)		157,246	11.74	38,587	3.19	5,481	0.57	27,874	2.55	
										3400	其他權益	六(十四)	(7,890)	(0.59)	(7,044)	(0.58)	2,058	0.22	1,900	0.17		
										31XX	母公司股東權益合計		911,069	68.01	785,117	64.91	605,616	63.47	621,723	56.91		
										3XXX	權益總計		911,069	68.01	785,117	64.91	605,616	63.47	621,723	56.91		
1XXX	資產總計		\$1,339,537	100.00	\$1,209,440	100.00	\$954,081	100.00	\$1,092,471	100.00	2-3XXX	負債及股東權益總計		\$1,339,537	100.00	\$1,209,440	100.00	\$954,081	100.00	\$1,092,471	100.00	

請參閱後附財務報表附註

董 事 長：謝吳沛

經 理 人：謝吳沛

會 計 主 管：陳淑珍

品安科技股份有限公司

綜合損益表  
中華民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日  
(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	項 目	附 註	102年第二季	%	101年第二季	%	102年前二季	%	101年前二季	%
4000	營業收入		\$691,840	100.00	\$456,628	100.00	\$1,731,166	100.00	\$1,098,866	100.00
5000	營業成本		(621,539)	(89.84)	(454,953)	(99.63)	(1,517,051)	(87.63)	(1,050,581)	(95.61)
5900	營業毛利		70,301	10.16	1,675	0.37	214,115	12.37	48,285	4.39
5950	營業毛利淨額		70,301	10.16	1,675	0.37	214,115	12.37	48,285	4.39
6000	營業費用									
6100	推銷費用		(8,023)	(1.16)	(5,614)	(1.23)	(15,545)	(0.90)	(10,379)	(0.94)
6200	管理費用		(12,360)	(1.79)	(8,295)	(1.82)	(25,961)	(1.50)	(18,250)	(1.66)
6300	研究發展費用		(1,844)	(0.26)	(2,051)	(0.45)	(3,559)	(0.20)	(4,285)	(0.39)
6000	小 計		(22,227)	(3.21)	(15,960)	(3.50)	(45,065)	(2.60)	(32,914)	(2.99)
6500	其他收益及費損淨額	六(十五)	(9)	-	(1,168)	(0.25)	224	0.01	-	-
6900	營業利益(損失)		48,065	6.95	(15,453)	(3.38)	169,274	9.78	15,371	1.40
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六(十六)	268	0.04	821	0.18	5,535	0.32	2,461	0.22
7020	其他利益及損失	六(十七)	5,079	0.73	3,531	0.77	17,105	0.99	(4,042)	(0.37)
7050	財務成本	六(十八)	(1,275)	(0.18)	(1,152)	(0.25)	(2,472)	(0.15)	(2,710)	(0.24)
7000	營業外收入及支出合計		4,072	0.59	3,200	0.70	20,168	1.16	(4,291)	(0.39)
7900	稅前淨利(淨損)		52,137	7.54	(12,253)	(2.68)	189,442	10.94	11,080	1.01
7950	所得稅(費用)利益	六(二十一)	(8,863)	(1.29)	750	0.16	(32,196)	(1.86)	(3,430)	(0.31)
8000	繼續營業單位淨利(淨損)		43,274	6.25	(11,503)	(2.52)	157,246	9.08	7,650	0.70
8200	本期淨利(淨損)		43,274	6.25	(11,503)	(2.52)	157,246	9.08	7,650	0.70
8300	其他綜合損益(淨額)									
8325	備供出售金融資產未實現評價損益	六(十四)	3,725	0.54	(6,024)	(1.32)	(846)	(0.05)	158	0.01
8300	其他綜合損益(淨額)		3,725	0.54	(6,024)	(1.32)	(846)	(0.05)	158	0.01
8500	本期綜合損益總額		46,999	6.79	(17,527)	(3.84)	156,400	9.03	7,808	0.71
	每股盈餘(元):	六(二十二)								
9750	基本每股盈餘(元)		0.75		(0.26)		2.73		0.17	
9810	稀釋每股盈餘(元)		0.75		(0.26)		2.7		0.17	

請參閱後附財務報表附註

董事長:謝吳沛

經理人:謝吳沛

會計主管:陳淑珍

品安科技股份有限公司

權益變動表

中華民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日  
(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣(仟元)

摘要	普通股股本	資本公積	保留盈餘		備供出售金融資產未實現損益	權益總額
			法定盈餘公積	未分配盈餘 (或待彌補虧損)		
民國 101 年 1 月 1 日 餘額	\$445,165	\$146,784	\$0	\$27,874	\$1,900	\$621,723
100 年度盈餘指撥及分配:						
提列法定盈餘公積	-	-	3,004	(3,004)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(27,039)	-	(27,039)
101 年前二季本期稅後淨利	-	-	-	7,650	-	7,650
本期其他綜合損益	-	-	-	-	158	158
員工執行認股權發行新股	2,975	149	-	-	-	3,124
民國 101 年 06 月 30 日 餘額	\$448,140	\$146,933	\$3,004	\$5,481	\$2,058	\$605,616
民國 102 年 1 月 1 日 餘額	\$574,060	\$176,510	\$3,004	\$38,587	\$(7,044)	\$785,117
101 年度盈餘指撥及分配:						
提列法定盈餘公積	-	-	4,019	(4,019)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(34,568)	-	(34,568)
102 年前二季本期稅後淨利	-	-	-	157,246	-	157,246
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(846)	(846)
員工執行認股權發行新股	4,120	-	-	-	-	4,120
民國 102 年 06 月 30 日 餘額	\$578,180	\$176,510	\$7,023	\$157,246	\$(7,890)	\$911,069

請參閱後附財務報表附註

董事長:謝吳沛

經理人:謝吳沛

會計主管:陳淑珍

品安科技股份有限公司

現金流量表

中華民國一〇二年及一〇一年一月一日至六月三十日  
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣(仟元)

項 目	102 年 前 二 季	101 年 前 二 季
營業活動之現金流量		
繼續營業單位稅前淨利(損失)	\$189,442	\$11,080
本期稅前淨利(淨損)	189,442	11,080
調整項目:		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	23,663	24,912
攤銷費用	555	395
呆帳費用	-	1,169
備抵呆帳轉收入	(146)	-
利息費用	2,473	2,710
利息收入	(132)	(876)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(1,205)	511
與營業活動相關之流動資產/負債變動數		
應收票據(增加)減少	(8,067)	645
應收帳款(增加)減少	39,816	116,455
應收帳款-關係人(增加)減少	(3,284)	-
其他應收款(增加)減少	5,765	3,238
存貨(增加)減少	(131,666)	4,062
預付費用(增加)減少	(3,204)	(607)
預付款項(增加)減少	4,950	(2,141)
其他流動資產(增加)減少	4,536	(1,749)
應付票據增加(減少)	(29,906)	(4,611)
應付帳款增加(減少)	23,345	(17,466)
應付帳款-關係人增加(減少)	(8,823)	-
其他應付款增加(減少)	8,284	(5,151)
預收款項增加(減少)	(479)	(2,549)
其他流動負債增加(減少)	67	(546)
應計退休金負債增加(減少)	(29)	64
收取之利息	132	876
支付利息	(2,495)	(2,759)
營業活動之淨現金流入(流出)	113,592	127,662
投資活動之現金流量		
取得不動產、廠房及設備	(10,103)	(19,519)
處分不動產、廠房及設備	7,558	2,389
存出保證金減少	2	17
取得無形資產	(572)	(728)
長期應收租賃款減少	-	1,800
其他非流動資產減少	(4,376)	(3,405)
長期應收票據及款項(增加)減少	-	(11)
投資活動之淨現金流入(流出)	(7,491)	(19,457)
籌資活動之現金流量		
短期借款減少	(30,000)	(110,946)
舉借長期借款	(7,555)	(8,885)
員工執行認股權	4,120	3,123
籌資活動之淨現金流入(流出)	(33,435)	(116,708)
本期現金及約當現金增加(減少)數	72,666	(8,503)
期初現金及約當現金餘額	160,152	89,619
期末現金及約當現金餘額	\$232,818	\$81,116

請參閱後附財務報表附註

董 事 長 :謝吳沛

經 理 人 :謝吳沛

會 計 主 管 :陳淑珍

品安科技股份有限公司

財務報表附註

中華民國一〇二年及一〇一年六月三十日

僅經核閱，未經一般公認審計準則查核  
(除附註特別註明外，單位為新台幣仟元)

一、公司沿革與業務範圍

品安科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國83年2月依中華民國公司法於中華民國設立。主要業務為研發、生產製造及銷售記憶體模組及相關應用產品。主要商品為隨身碟、讀卡機、快閃記憶卡等消費性電子產品。本公司無母公司及最終控制者。

二、通過財報之日期及程序

本財務報表已於民國102年8月8日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂國際財務報導準則之適用

(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

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(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

1.國際財務報導準則第九號「金融工具」

(1)國際會計準則理事會於民國98年11月發布國際財務報導準則第9號，生效日為民國104年1月1日，得提前適用。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國102年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」2009年版本之規定。

(2)此準則係取代國際會計準則第39號之第一階段。國際財務報導準則第9號提出金融工具分類及衡量之新規定，且可能影響本公司金融工具之會計處理。

(3)本公司尚未評估國際財務報導準則第9號之整體影響，惟經初步評估可能影響本公司持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第9號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。本公司於民國102年1月1日至6月30日認列屬權益工具之損失\$846仟元於其他綜合損益。



(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

1.下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布並生效，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準，故本公司尚未採用：

已發布並生效但尚未經 金管會認可之公報名稱	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第1號	國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免	民國99年7月1日
	2010 對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露-金融資產之移轉	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號	嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除	民國100年7月1日
國際會計準則第12號	遞延所得稅：標的資產之回收	民國101年1月1日
國際財務報導準則第10號	合併財務報表	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號	聯合協議	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號	對其他個體權益之揭露	民國102年1月1日
國際會計準則第27號	單獨財務報表	民國102年1月1日
國際會計準則第28號	投資關聯企業及合資	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號	公允價值衡量	民國102年1月1日
國際會計準則第19號	員工給付	民國102年1月1日
國際會計準則第1號	其他綜合損益項目之表達	民國101年7月1日
國際財務報導解釋第20號	露天礦場於生產階段之剝除成本	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號	揭露-金融資產及金融負債之互抵	民國102年1月1日
國際財務報導準則第1號	政府貸款	民國102年1月1日
	2009-2011 對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10、11及12號	合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引	民國102年1月1日

2.下列新準則及修正業經國際會計準則理事會發布，但尚未生效亦未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準，故本公司尚未採用：

已發布但尚未生效亦未經 金管會認可之公報名稱	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第9號	金融工具	民國104年1月1日
國際會計準則第32號	金融資產及金融負債之互抵	民國103年1月1日
國際財務報導準則第7及9號	強制生效日及過渡揭露規定	民國104年1月1日
國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號	投資個體	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號	稅賦	民國103年1月1日
國際會計準則第36號	非金融資產之可回收金額之揭露	民國103年1月1日
國際會計準則第39號	衍生性工具之債務變更及避險會計之繼續	民國103年1月1日

3.本公司現正評估上述新準則或修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本公司財務報表之影響。

#### 四、重要會計政策之彙總說明

編製本財務報表所採用之主要會計政策說明如下。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.本財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則與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」及國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」編製之首份第二季財務報表。
- 2.編製初始資產負債表（民國101年1月1日）時，本公司已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報表所報導之金額。由中華民國一般公認會計準則轉換至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）如何影響本公司之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五之說明。

## (二)編製基礎

除按公允價值衡量之備供出售金融資產外，本財務報表係依歷史成本基礎編製，歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值。

## (三)外幣換算

1.本公司之功能性貨幣為新台幣，且本財務報表係以新台幣作為表達貨幣列報。

### 2.外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額之換算差額為公允價值損益之一部分。屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益在損益表之其他利益及損失列報。

## (四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

#### (五)現金及約當現金

1.本公司現金流量表中，現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款、自取得日起三個月內到期之其他短期具高度流動性投資。

2.約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

(1)隨時可轉換成定額現金者。

(2)利率變動對其價值之影響甚少者。

#### (六)備供出售金融資產

1.備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。

2.本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

3.備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

#### (七)應收帳款及票據

係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量。

## (八)金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
  - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
  - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
  - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
  - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
  - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；或
  - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況。
  - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本。
  - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：
  - (1) 以攤銷後成本衡量之金融資產  
係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。
  - (2) 備供出售金融資產  
係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

### (九) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 既未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，惟未保留對金融資產之控制。

### (十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除相關變動銷售費用後之餘額。

### (十一) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 土地不提列折舊。其他不動產、廠房及設備採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限，除房屋及建築為 50 年外，其餘固定資產為 2~6 年。

### (十二) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~5 年攤銷。

### (十三)租賃

- 1.依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。
  - (1)於租賃開始時，按租賃投資淨額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
  - (2)後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
  - (3)與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。
- 2.營業租賃係指融資租賃以外之租賃。於營業租賃下所為之給付(扣除自出租人收取之任何誘因)於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

### (十四)非金融資產減損

- 1.本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。
- 2.非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。

### (十五)借款

- 1.借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就價款(扣除交易成本)與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
- 2.設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

### (十六)應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。

### (十七) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

### (十八) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

### (十九) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現之金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

#### 2. 退休金

##### (1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係於支付固定提撥金額至一獨立且公開或私人管理之退休基金帳戶後，即無支付額外金額之法定或推定義務，並依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

##### (2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫係非屬確定提撥計畫之退休金計畫。確定福利計畫通常確定員工於退休時收取之退休福利金額，通常視一個或多個因素而定，例如年齡、服務年資及薪酬。確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係採緩衝區法認列為當期損益。

C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

D. 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。



### 3.離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工自願接受資遣以支付之福利。本公司係於做出明確承諾，備具詳細之正式終止聘雇計畫，且該計畫沒有撤銷之實際可能性時，始認列費用。如係為了鼓勵自願資遣而提供之離職福利，係於員工很有可能接受該提議且接受人數可合理估計時，始認列費用。在超過資產負債表日後12個月支付之福利應予以折現。

### 4.員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

## (二十)員工股份基礎給付

- 1.以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
- 2.以現金交割之股份基礎給付協議，係以所承擔負債之公允價值，於既得期間內認列為酬勞成本及負債，並於各個資產負債表日及交割日按所給與權益商品之公允價值衡量，任何變動認列為當期損益。

## (廿一)所得稅

- 1.所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
- 2.當期所得稅根據本公司營運及產生應課稅所得之所在國家，採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。
- 3.遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

- 4.當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
- 5.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利益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。

#### (廿二)股本

普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

#### (廿三)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報表認列，分派現金股利認列為負債。

#### (廿四)收入認列

- 1.本公司製造並銷售記憶體模組及相關應用商品。收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
- 2.本公司對銷售之產品提供數量折扣及瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列負債準備。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

#### (廿五)營運部門資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：

- 1.從事可獲得收入並發生費用之經營活動。
- 2.營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效。
- 3.具個別分離之財務資訊。

## 五、重大會計判斷、假設及估計不確性之主要來源

本公司編製本財務報表時，於採用會計政策之過程中作出重大之判斷，及對有關未來事項作出重大之假設及估計。所作之判斷及估計係依歷史經驗及其他因子為基礎持續評估及調整，請詳以下說明：

### (一)會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損：

本公司依據國際會計準則第39號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

### (二)重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

#### 1.收入認列

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本公司定期檢視估計之合理性。

#### 2.有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

#### 3.遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能足有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

民國102年6月30日，本公司認列之遞延所得稅資產為\$1,831仟元。

#### 4.存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國102年6月30日，本公司存貨之帳面金額為\$389,125仟元。

#### 5.應計退休金負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及計畫資產之預期報酬率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。

#### 6.金融資產－無活絡市場之未上市(櫃)公司股票公允價值衡量

本公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標所做估計。任何判斷及估計之變動，均可能會影響其公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二(三)。

民國102年6月30日，本公司無活絡市場之未上市(櫃)公司股票之帳面金額為\$13,102仟元。

### 六、重要會計科目之說明

#### (一)現金及約當現金

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
庫存現金及週轉金	\$323	\$369	\$376	\$376
支票存款及活期存款	232,495	159,783	80,740	89,243
列報於資產負債表及現金流量表之現金及約當現金	\$232,818	\$160,152	\$81,116	\$89,619

本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司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，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。

(二)備供出售金融資產

項 目	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
非流動項目：				
非上市櫃公司股票－唐佑開發科技公司	\$25,300	\$25,300	\$25,300	\$25,300
備供出售金融資產評價調整	(7,890)	(7,044)	2,058	1,900
累計減損-備供出售金融資產	(4,308)	(4,308)	(4,308)	(4,308)
合計	\$13,102	\$13,948	\$23,050	\$22,892

(三)應收帳款

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
應收帳款	\$205,275	\$246,302	\$159,824	\$267,951
應收租賃款	-	1,800	12,600	21,600
減：融資租賃之未賺得融資收益	-	(11)	(309)	(982)
減：備抵呆帳	(561)	(3,708)	(7,642)	(6,472)
	\$204,714	\$244,383	\$164,473	\$282,097

1.本公司以融資租賃出租機器設備，依據租賃契約之條款，該機器設備民國102年到期時移轉所有權予承租人，於101年12月31日、101年6月30日及101年1月1日屬本公司利益之未保證殘值均為0仟元，且預期所有之租賃款項將依約定按時收取。本公司於101年12月31日、101年6月30日及101年1月1日之租賃投資總額及應收最低租賃給付現值如下：

	101年12月31日		
	應收租賃款總額	未賺得融資收益	應收租賃款淨額
<u>流動</u>			
不超過1年	\$1,800	\$11	\$1,789
	101年6月30日		
	應收租賃款總額	未賺得融資收益	應收租賃款淨額
<u>流動</u>			
不超過1年	\$12,600	\$309	\$12,291
	101年1月1日		
	應收租賃款總額	未賺得融資收益	應收租賃款淨額
<u>流動</u>			
不超過1年	\$21,600	\$982	\$20,618
<u>非流動</u>			
超過1年但不超過5年	1,800	11	1,789
	\$23,400	\$993	\$22,407

2.已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
30天內	\$24,189	\$100,899	\$12,274	\$83,904
31-90天	533	25	701	897
91-180天	1,263	4	10,844	-
181天以上	159	3,080	6,743	9,093
	\$26,144	\$104,008	\$30,562	\$93,894

3.本公司之應收帳款為未逾期且未減損者依據本公司之授信標準的信用品質資訊如下：

	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1
群組1	\$167,546	\$34,536	\$110,487	\$140,799
群組2	228	94,603	11,902	33,258
群組3	11,357	13,155	6,873	-
	\$179,131	\$142,294	\$129,262	\$174,057

群組1：付款條件為貨到60天內付款之客戶。

群組2：付款條件為月結60天內付款之客戶。

群組3：付款條件為超過60天付款之客戶。

4.本公司之應收帳款於民國102年6月30日、101年12月31日、101年6月30日及101年1月1日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

5.本公司應收帳款並未持有任何的擔保品。

(四)存貨

	102年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$237,361	\$382	\$236,979
物料	19,713	677	19,036
在製品	41,838	1,666	40,172
半成品	5,140	86	5,054
製成品	80,719	779	79,940
商品	8,265	321	7,944
合計	\$393,036	\$3,911	\$389,125

	101年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$158,783	\$1,077	\$157,706
物料	16,111	467	15,644
在製品	12,445	87	12,358
半成品	2,248	41	2,207
製成品	65,008	895	64,113
商品	6,149	718	5,431
合計	\$260,744	\$3,285	\$257,459

	101年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$74,773	\$292	\$74,481
物料	16,515	606	15,909
在製品	20,948	677	20,271
製成品	29,271	6,228	23,043
商品	2,897	33	2,864
半成品	18	-	18
合計	\$144,422	\$7,836	\$136,586

	101年1月1日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$77,986	\$1,189	\$76,797
物料	13,322	597	12,725
在製品	12,867	1,716	11,151
製成品	60,865	21,913	38,952
商品	1,035	12	1,023
合計	\$166,075	\$25,427	\$140,648

本公司民國102及101年4月1日至6月30日暨102及101年1月1日至6月30日認列為費損之存貨成本分別為\$621,539仟元、\$454,953仟元、\$1,517,051仟元及\$1,050,581仟元，其中包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本\$0仟元、\$0仟元、\$625仟元及\$0仟元，以及因積極處分過時存貨及呆滯品導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少之金額\$379仟元、\$8,052仟元、\$0仟元及\$17,590仟元。

(五)不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其 他	合 計
102年1月1日							
成本	\$135,418	\$138,521	\$231,124	\$7,953	\$5,274	\$11,675	\$529,965
累計折舊及減損	-	(19,180)	(99,923)	(2,674)	(2,338)	(3,942)	(128,057)
	\$135,418	\$119,341	\$131,201	\$5,279	\$2,936	\$7,733	\$401,908
102年							
1月1日	\$135,418	\$119,341	\$131,201	\$5,279	\$2,936	\$7,733	\$401,908
增添	-	-	7,405	-	308	2,390	10,103
處分及報廢	-	-	(6,214)	-	-	(139)	(6,353)
重分類	-	-	1,590	-	-	523	2,113
折舊費用	-	(1,376)	(19,025)	(619)	(987)	(1,656)	(23,663)
6月30日	\$135,418	\$117,965	\$114,957	\$4,660	\$2,257	\$8,851	\$384,108
102年6月30日							
成本	\$135,418	\$138,521	\$221,660	\$6,740	\$4,082	\$13,661	\$520,082
累計折舊及減損	-	(20,556)	(106,703)	(2,080)	(1,825)	(4,810)	(135,974)
	\$135,418	\$117,965	\$114,957	\$4,660	\$2,257	\$8,851	\$384,108



	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其 他	合 計
101年1月1日							
成本	\$135,418	\$128,845	\$270,573	\$6,986	\$7,453	\$19,722	\$568,997
累計折舊及減損	-	(16,634)	(119,529)	(1,823)	(4,521)	(14,722)	(157,229)
	<u>\$135,418</u>	<u>\$112,211</u>	<u>\$151,044</u>	<u>\$5,163</u>	<u>\$2,932</u>	<u>\$5,000</u>	<u>\$411,768</u>
101年							
1月1日	\$135,418	\$112,211	\$151,044	\$5,163	\$2,932	\$5,000	\$411,768
增添	-	-	13,504	2,031	1,128	190	16,853
處分及報廢	-	-	(221)	(626)	-	(1,606)	(2,453)
重分類	-	-	-	-	514	1,704	2,218
折舊費用	-	(1,264)	(21,131)	(653)	(709)	(1,155)	(24,912)
6月30日	<u>\$135,418</u>	<u>\$110,947</u>	<u>\$143,196</u>	<u>\$5,915</u>	<u>\$3,865</u>	<u>\$4,133</u>	<u>\$403,474</u>
101年6月30日							
成本	\$135,418	\$128,845	\$243,408	\$8,037	\$4,943	\$7,135	\$527,786
累計折舊及減損	-	(17,898)	(100,212)	(2,122)	(1,078)	(3,002)	(124,312)
	<u>\$135,418</u>	<u>\$110,947</u>	<u>\$143,196</u>	<u>\$5,915</u>	<u>\$3,865</u>	<u>\$4,133</u>	<u>\$403,474</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。

(六)無形資產

	電腦軟體	
	102年	101年
1月1日		
成本	\$4,099	\$3,521
累計攤銷及減損	(685)	(156)
	<u>\$3,414</u>	<u>\$3,365</u>
當期變動		
1月1日	\$3,414	\$3,365
增添－源自單獨	572	728
攤銷費用	(555)	(395)
6月30日	<u>\$3,431</u>	<u>\$3,698</u>
6月30日		
成本	\$4,671	\$4,249
累計攤銷及減損	(1,240)	(551)
	<u>\$3,431</u>	<u>\$3,698</u>

無形資產攤銷明細如下：

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
營業成本	\$142	\$42	\$285	\$42
管理費用	135	184	270	353
	<u>\$277</u>	<u>\$226</u>	<u>\$555</u>	<u>\$395</u>

(七)短期借款

借款性質	102年6月30日	利率區間
銀行借款		
土地銀行擔保借款	\$50,000	1.350%
華南銀行擔保借款	40,000	1.460%
華南銀行擔保借款	20,000	1.460%
	<u>\$110,000</u>	

借款性質	101年12月31日	利率區間
銀行借款		
土地銀行擔保借款	\$60,000	1.320%
華南銀行擔保借款	20,000	1.400%
合作金庫擔保借款	20,000	1.350%
合作金庫擔保借款	5,000	1.350%
合作金庫擔保借款	15,000	1.350%
第一銀行擔保借款	20,000	1.510%
	<u>\$140,000</u>	

借款性質	101年6月30日	利率區間
銀行借款		
土地銀行擔保借款	\$60,000	1.320%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	5,000	1.280%
合作金庫擔保借款	15,000	1.280%
華南銀行擔保借款	30,000	1.400%
	<u>\$150,000</u>	

借款性質	101年1月1日	利率區間
銀行借款		
土地銀行擔保借款	\$60,000	1.300%
土地銀行擔保借款	10,000	1.420%
華南銀行擔保借款	10,000	1.370%
華南銀行擔保借款	10,000	1.350%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	5,000	1.280%
合作金庫擔保借款	15,000	1.280%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	20,000	1.280%
合作金庫擔保借款	18,848	1.280%
彰化銀行擔保借款	21,250	1.450%
第一銀行擔保借款	20,000	1.390%
兆豐銀行擔保借款	10,848	1.490%
	<u>\$260,946</u>	

(八)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	102年6月30日
長期銀行借款				
合作金庫銀行擔保 借款	自100年4月27日至105年4 月27日，並按月支付本息	1.280%	土地及辦公 室建築物	\$28,725
分期償付之借款				
土地銀行銀行擔保 借款	自94年3月7日至114年3月7 日，並按月付息，另自97 年3月7日開始按204個月分 期償還本金	2.540%	土地及廠房	60,976
				89,701
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(15,529)
				\$74,172

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	101年12月31日
長期銀行借款				
合作金庫銀行擔保 借款	自100年4月27日至105年4 月27日，並按月支付本息	1.280%	土地及辦公 室建築物	33,686
分期償付之借款				
土地銀行銀行擔保 借款	自94年3月7日至114年3月7 日，並按月付息，另自97 年3月7日開始按204個月分 期償還本金	2.540%	土地及廠房	63,570
				97,256
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(15,145)
				\$82,111

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	101年6月30日
長期銀行借款				
合作金庫銀行擔保 借款	自100年4月27日至105年4 月27日，並按月支付本息	1.280%	土地及辦公 室建築物	\$38,616
分期償付之借款				
土地銀行銀行擔保 借款	自94年3月7日至114年3月7 日，並按月付息，另自97 年3月7日開始按204個月分 期償還本金	2.540%	土地及廠房	66,166
				104,782
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(15,082)
				\$89,700

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	101年1月1日
長期銀行借款				
土地銀行銀行擔保 借款	自98年1月12日至101年1月 12日，並按月支付本息	2.060%	機器設備	\$1,392
合作金庫銀行擔保 借款	自100年4月27日至105年4 月27日，並按月支付本息	1.280%	土地及辦公 室建築物	43,514
分期償付之借款				
土地銀行銀行擔保 借款	自94年3月7日至114年3月7 日，並按月付息，另自97 年3月7日開始按204個月分 期償還本金	2.540%	土地及廠房	68,760
				113,666
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(16,410)
				\$97,256

#### (九)退休金

- 自民國94年7月1日起，本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法。依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。民國102及101年4月1日至6月30日暨102及101年1月1日至6月30日認列之退休金成本分別為1,746仟元、1,469仟元、3,555仟元及3,002仟元。
- (1)本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法，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。依該辦法之規定，員工退休金係按員工工作年資，每滿一年給與兩個基數，超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數，以四十五個基數為限，未滿半年者以半年計，滿半年者以一年計。本公司係按每月薪資給付總額之固定比例提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。截至民國102年及101年6月30日止提存金融機構之退休準備金專戶餘額分別為9,164仟元及8,824仟元。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	\$11,260	\$11,464
計畫資產公允價值	(8,935)	(8,661)
認列於資產負債表之淨負債	\$2,325	\$2,803

(3)本公司民國102及101年4月1日至6月30日暨民國102年1月1日至6月30日認列於綜合損益表之退休金費用總額分別為1,789仟元、1,545仟元、3,642仟元及3,154仟元。

(4)截至民國101年12月31日及101年1月1日止，本公司累積認列於其他綜合損益之精算損益分別為506仟元及0仟元。

(5)本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。102及101年6月30日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

(6)有關退休金之精算假設彙總如下：

	101年度	100年度
折現率	1.50%	1.75%
未來薪資增加率	1.00%	1.00%
計畫資產預期長期報酬率	1.75%	1.75%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第五回經驗生命表之100%估計。

(7)經驗調整之歷史資訊如下：

	101年度
確定福利義務現值	\$11,260
計畫資產公允價值	(8,935)
計畫剩餘(短絀)	\$2,325
計畫負債之經驗調整	\$(581)
計畫資產之經驗調整	\$75

(8)本公司於民國102年6月30日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為197仟元。

#### (十)股份基礎給付

##### 1.酬勞性員工認股選擇計劃

本公司於民國97年4月10日經財政部證券暨期貨管理委員會核准發行員工認股憑證4,409單位，每單位認股權憑證得認購本公司1仟股之普通股。認股價格為發行當日本公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆二年後，可按一定時程及比例行使認股權，認股權憑證之存續期間為六年。認股權憑證發行後，如遇有股份發生變動或發放現金股利時，依特定公式計算後，得調整每單位認股權憑證可認股股數及每股認股價格，惟調整後之認股價格不得低於面額。該項酬勞性員工認股權計劃，本公司民國102年1月1日至6月30日依公平價值法認列之酬勞成本為0仟元，故並未增加股東權益項下之資本公積一員工認股權金額。並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股權之公平價值，各項假設之加權平均資訊。列示如下：

股利率	2.6%
預期價格波動率	24.54%
無風險利率	4.4%
預期存續期間	6年

2.民國102年及101年1至6月酬勞性員工認股選擇權計劃相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

	102年1月1日至6月30日		101年1月1日至6月30日	
	數量 (單位)	加權平均履 約價格(元)	數量 (單位)	加權平均履 約價格(元)
期初流通在外	453	\$10	1,753	\$10.50
本期給與	-	-	-	-
本期行使	(412)	10	(298)	10.50
本期失效	-	-	-	-
期末流通在外	41	10	1,455	10.50
期末可行使之認股選擇權	41	-	1,455	-
期末已核准尚未發行之認股權	-	-	-	-
本期給與之加權平均公平價值(元)	\$1.72	-	\$1.72	-

3.截至民國102年6月30日止，本公司民國97年發行之酬勞性員工認股計劃加權平均預期剩餘存續年限為1年。

#### (十一)股本

- 截至民國102年及民國101年6月30日止，本公司額定資本額皆為800,000仟元，實收資本額分別為578,180仟元及448,140仟元，流通在外股數分別為為57,569仟股及44,814仟股，每股面額10元，均為普通股。本公司已發行股份之股款均已收訖。
- 本公司於民國101年6月26日經董事會決議辦理私募普通股之發行計劃，並以同年7月10日為增資基準日，發行新股11,800仟股，每股面額10元。
- 截至民國102及101年1月1日至6月30日止，本公司員工認股權轉換普通股計412仟股及298仟股，每股面額10元，計4,120仟元及2,975仟元。其他情形請詳附註六(十)之說明。
- 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)	
	102年	101年
1月1日	57,406	44,517
員工執行認股權	412	298
6月30日	57,818	44,815



## (十二)資本公積

1.依公司法規定，資本公積僅供彌補虧損，但公司無虧損者，得以發行股票溢價及受領贈與所得所產生之資本公積之全部或一部發給新股或現金。另依證券期貨局規定，每年撥充資本公積之合計金額不得超過實收資本額10%。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

2.民國102及101年1月1日至6月30日資本公積變動情形如下：

	發行溢價	員工認股權	合計
102年1月1日	\$176,234	\$276	\$176,510
員工執行認股權	169	(169)	-
102年6月30日	\$176,403	\$107	\$176,510

  

	發行溢價	員工認股權	合計
101年1月1日	\$145,184	\$1,600	\$146,784
員工執行認股權		149	149
101年6月30日	\$145,184	\$1,749	\$146,933

## (十三)保留盈餘

### 1.法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥10%為法定盈餘公積，直至與實收資本額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，但公司無虧損者，得以股東會議決議之方法，將該項公積超過實收資本額25%的部份，發給新股或現金。

### 2.特別盈餘公積

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。

### 3.盈餘分配

(1)本公司章程第十九條規定，年度盈餘分派順序及限制如下：

- 1)提繳稅款；
- 2)彌補以往年度虧損；
- 3)提撥百分之十法定盈餘公積；
- 4)如尚有盈餘，提撥：
  - a.董監酬勞1%~2%，
  - b.員工紅利3%~15%；
- 5)餘由股東會決議分派之。

另依據本公司章程規定，現金股利分派之比例至少為當年度所分配股利之20%。  
上述盈餘分配案應於翌年召開股東會時予以決議承認。

(2)本公司對於應付員工紅利及董事酬勞之估列依以往年度盈餘分配決議發放之金額為基礎。嗣後若董事會決議之發放金額有重大變動時，應調整當年度費用；次年度股東會決議之發放金額仍有變動時，則於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

(3)本公司分別於民國102年6月18日及民國101年6月13日之股東會決議配發民國101年度及100年度之員工現金紅利2,170仟元及1,622仟元暨董監事酬勞723仟元及541仟元。前述決議配發金額與本公司董事會之擬議並無差異，並已分別於民國101年及100年以費用列帳。

(4)本公司民國101年及100年度盈餘分配議案，及員工紅利與董監事酬勞分配，有關董事會通過擬議及股東會決議通過分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

#### (十四)其他權益項目

	備供出售金融資產	
	102年	101年
1月1日	\$(7,044)	\$1,900
備供出售金融資產評價調整	(846)	158
6月30日	\$(7,890)	\$2,058

(十五)其他收益及費損

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
壞帳轉回利益	\$ (9)	\$ (1,168)

  

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
壞帳轉回利益	\$224	\$-

(十六)其他收入

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
銀行存款利息收入	\$110	\$433
租金收入	-	45
其他收入-其他	158	343
合計	\$268	\$821

  

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
銀行存款利息收入	\$132	\$876
租金收入	15	90
其他收入-其他	5,388	1,495
合計	\$5,535	\$2,461

(十七)其他利益及損失

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
淨外幣兌換利益 (損失)	\$5,226	\$3,471
處分不動產、廠房及設備淨利益	(139)	117
其他損失	(8)	(57)
合計	\$5,079	\$ 3,531

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換利益（損失）	\$15,909	\$(3,469)
處分不動產、廠房及設備淨利益	1,479	117
處分不動產、廠房及設備淨損失	(274)	(628)
其他損失	(9)	(62)
合計	\$17,105	\$ (4,042)

(十八) 財務成本

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
銀行借款利息費用	\$1,275	\$1,152

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
銀行借款利息費用	\$2,472	\$2,710

(十九) 依性質分類之費用

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
員工福利費用	\$51,428	\$43,531
折舊及攤銷費用	11,965	12,777
水電瓦斯費	3,652	3,191
消耗品	8,808	3,013
其他費用	19,426	8,822
營業成本及營業費用	\$95,279	\$71,334

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
員工福利費用	\$106,433	\$85,625
折舊及攤銷費用	24,218	25,307
水電瓦斯費	7,091	5,779
消耗品	13,541	5,977
其他費用	34,648	18,889
營業成本及營業費用	\$185,931	\$141,577

(二十)員工福利費用

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
薪資費用	\$42,456	\$36,876
勞健保費用	4,927	3,358
退休金費用	1,902	1,545
其他用人費用	2,143	1,752
	<u>\$51,428</u>	<u>\$43,531</u>

  

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
薪資費用	\$88,753	\$72,466
勞健保費用	9,520	6,456
退休金費用	3,755	3,154
其他用人費用	4,405	3,549
	<u>\$106,433</u>	<u>\$85,625</u>

(廿一)所得稅

1.所得稅費用

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
當期所得稅費用	\$9,557	\$-
遞延所得稅總額	(694)	(750)
所得稅費用(利益)	<u>\$8,863</u>	<u>\$(750)</u>

  

	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
當期所得稅費用	\$14,328	\$-
遞延所得稅總額	17,868	3,430
所得稅費用	<u>\$32,196</u>	<u>\$3,430</u>

2.本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國99年度。

### 3.未分配盈餘相關資訊

	102年6月30日	101年12月31日	101年6月30日	101年1月1日
87年度以後	\$157,246	\$38,587	\$5,481	\$27,874

### 4.二稅合一相關資訊

#### (1)股東可扣抵稅額

	102年6月30日	101年12月31日	101年6月30日	101年1月1日
本公司	\$1	\$1	\$25	\$25

#### (2)盈餘分配之稅額扣抵比率

	101年度(預計)	100年度(實際)
本公司	0%	0.08%

## (廿二)每股盈餘

### 1.基本每股盈餘

基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期流通在外普通股加權平均股數計算。

### 2.稀釋每股盈餘

稀釋每股盈餘係就所有稀釋性潛在普通股之影響數，調整歸屬於本公司普通股權益持有人之損益以及流通在外加權平均股數計算。

	102年4月1日至6月30日		
		加權平均流	每股盈餘
	稅後金額	通在外股數 (仟股)	稅 後
本期(損)益	\$43,274		
基本每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益	\$43,274	57,569	\$0.75
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	382	
員工紅利	-	25	
稀釋每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益加 潛在普通股之影響	\$43,274	57,976	\$0.75

	101年4月1日至6月30日		
		加權平均流	每股盈餘
	稅後金額	通在外股數 (仟股)	稅 後
本期(損)益	\$(11,503)		
基本每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益	\$(11,503)	44,643	\$(0.26)
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	144	
員工紅利	-	-	
稀釋每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益加 潛在普通股之影響	\$(11,503)	44,787	\$(0.26)

	102年1月1日至6月30日		
		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘 稅 後
	稅後金額		
本期(損)益	\$157,246		
基本每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益	\$157,246	57,569	\$2.73
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	606	
員工紅利	-	88	
稀釋每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益加 潛在普通股之影響	\$157,246	58,263	\$2.70

	101年1月1日至6月30日		
		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘 稅 後
	稅後金額		
本期(損)益	\$7,650		
基本每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益	\$7,650	44,643	\$0.17
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權	-	292	
員工紅利	-	24	
稀釋每股盈餘			
屬於普通股股東之本期(損)益加 潛在普通股之影響	\$7,650	44,959	\$0.17



## 七、關係人交易

### (一)與關係人間之重大交易事項

#### 1. 商品之銷售

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
關聯企業	\$45,469	\$-
	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$95,988	\$-

上開銷貨係按一般銷售條件（市場行情價格）辦理。

#### 2. 商品之購買

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
關聯企業	\$46,730	\$-
	102年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$225,052	\$-

上開進貨係按一般銷售條件（市場行情價格）辦理。

#### 3. 銷售商品之期末餘額

	102年6月30日	101年12月31日
應收關係人款項：		
關聯企業	\$18,728	\$15,444

#### 4. 購買商品之期末餘額

	102年6月30日	101年12月31日
應付關係人款項：		
關聯企業	\$47,119	\$55,942

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	102年4月1日 至6月30日	101年4月1日 至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$2,978	\$1,843
	101年1月1日 至6月30日	101年1月1日 至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$5,645	\$4,588

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值				擔保用途
	102.6.30	101.12.31	101.6.30	101.1.1	
受限制資產－定期存款	\$8,478	\$24,611	\$24,381	\$24,170	短期借款及海關 進口貨物擔保
受限制資產－備償存款專戶	47,542	37,212	78,466	72,116	短期借款擔保
不動產、廠房及設備－土地	135,418	135,418	135,418	97,129	長期借款擔保
不動產、廠房及設備－房屋及建築	109,299	119,341	110,947	102,834	長期借款擔保
不動產、廠房及設備－機器設備	-	-	-	34,036	長期借款擔保
	<u>\$300,737</u>	<u>\$316,582</u>	<u>\$349,212</u>	<u>\$330,285</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

## 十二、其他

### (一)資本風險管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比例，以支持企業營運及股東權益之極大化。

### (二)金融工具

除下表所列者外，本公司以攤銷後成本衡量之金融工具（包括應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款）的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)：

#### 1.金融工具公允價值資訊

	102年6月30日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	\$232,818	\$232,818
備供出售金融資產－權益證券投資	13,102	13,102
應收票據	8,183	8,183
應收帳款	223,442	223,442
其他應收款	5,954	5,954
其他金融資產	57,277	57,277
合計	\$540,776	\$540,776

  

	101年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	\$160,152	\$160,152
備供出售金融資產－權益證券投資	13,948	13,948
應收票據	116	116
應收帳款	259,827	259,827
其他應收款	11,719	11,719
其他金融資產	61,815	61,815
合計	\$507,577	\$507,577

101年6月30日

	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	\$81,116	\$81,116
備供出售金融資產－權益證券投資	23,050	23,050
應收票據	7	7
應收帳款	164,473	164,473
其他應收款	6,339	6,339
其他金融資產	98,680	98,680
合計	\$373,665	\$373,665

101年1月1日

	帳面金額	公允價值
金融資產：		
現金及約當現金	\$89,619	\$89,619
備供出售金融資產－權益證券投資	22,892	22,892
應收票據	652	652
應收帳款	282,097	282,097
其他應收款	9,577	9,577
其他金融資產	98,723	98,723
合計	\$503,560	\$503,560

102年6月30日

	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	\$110,000	\$110,000
應付票據	4,348	4,348
應付帳款	122,252	122,252
其他應付款	81,284	81,284
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	89,701	89,701
其他金融負債	45	45
合計	\$407,630	\$407,630

101年12月31日

	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	\$140,000	\$140,000
應付票據	34,253	34,253
應付帳款	107,730	107,730
其他應付款	38,453	38,453
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	97,256	97,256
其他金融負債	45	45
合計	\$417,737	\$417,737

101年6月30日

	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	\$150,000	\$150,000
應付票據	3,767	3,767
應付帳款	24,518	24,518
其他應付款	57,639	57,639
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	104,782	104,782
其他金融負債	45	45
合計	\$340,751	\$340,751

101年1月1日

	帳面金額	公允價值
金融負債：		
短期借款	\$260,946	\$260,946
應付票據	8,378	8,378
應付帳款	41,984	41,984
其他應付款	35,802	35,802
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	113,666	113,666
其他金融負債	45	45
合計	\$460,821	\$460,821

## 2.財務風險管理政策

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司狀況及財務績效之潛在不利影響。

## 3.重大財務風險之性質及程度

### (1)市場風險

#### 匯率風險

- a.本公司主要之進銷貨係以美元為計價單位，其公平價值將隨市場匯率波動而改變。惟本公司之外幣資產及負債，其部位及收付期間大約相當，故可大致相互抵銷。故整體而言，預期不致產生重大之匯率市場風險。
- b.本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

102年6月30日						
		帳面金額		敏感度分析		
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	9,715	29.990	\$292,706	2.658%	\$7,548	\$-
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	1,564	29.990	\$47,119	2.658%	\$1,201	\$-
101年12月31日						
		帳面金額		敏感度分析		
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	9,476	29.035	\$275,136	2.449%	\$7,031	\$-

101年6月30日

	帳面金額		敏感度分析			
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	6,768	29.880	\$202,001	1.231%	\$2,505	\$-

101年1月1日

	帳面金額		敏感度分析			
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響	權益影響
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新台幣	8,281	30.270	\$250,666	4.128%	\$10,625	\$-

#### 價格風險

由於本公司持有之投資於資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。本公司未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。

#### 利率風險

本公司之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。本公司之政策係採用固定利率。於民國102年及101年1月1日至6月30日，本公司按固定利率計算之借款係以新台幣計價。

#### (2)信用風險

a.信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於批發和零售顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。對銀行及金融機構而言，僅有獲獨立信評等良好之機構，才會被接納為交易對象。

- b.於民國102及101年1月1日至6月30日，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- c.本公司未逾期且未減損金融資產之信用品質資訊請詳附註六(三)應收帳款之說明。
- d.本公司已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊請詳附註六(三)應收帳款之說明。
- e.本公司業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

- a.現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循及符合內部資產負債表之財務比率目標。
- b.下表係本公司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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

102年6月30日	1年內	1至2年內	2年5年內	5年以上
短期借款	\$110,000	\$-	\$-	\$-
應付票據	4,348	-	-	-
應付帳款(含關係人)	122,252	-	-	-
其他應付款	81,284	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	15,529	15,529	23,617	35,026

非衍生金融負債：

101年12月31日	1年內	1至2年內	2年5年內	5年以上
短期借款	\$140,000	\$-	\$-	\$-
應付票據	34,253	-	-	-
應付帳款(含關係人)	107,730	-	-	-
其他應付款	38,453	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	15,145	39,300	5,190	37,621



非衍生金融負債：

<u>101年6月30日</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年5年內</u>	<u>5年以上</u>
短期借款	\$150,000	\$-	\$-	\$-
應付票據	3,767	-	-	-
應付帳款	24,518	-	-	-
其他應付款	57,639	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期 內到期)	15,082	15,082	34,402	40,216

非衍生金融負債：

<u>101年1月1日</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2年5年內</u>	<u>5年以上</u>
短期借款	\$260,946	\$-	\$-	\$-
應付票據	8,378	-	-	-
應付帳款	41,984	-	-	-
其他應付款	35,802	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期 內到期)	16,410	45,643	8,803	42,810

c.本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三)公允價值估計

1.下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司於民國102年6月30日、101年12月31日、101年6月30日及101年1月1日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

102年6月30日	第三等級
金融資產：	
備供出售金融資產－權益證券	\$13,102
101年12月31日	第三等級
金融資產：	
備供出售金融資產－權益證券	\$13,948
101年6月30日	第三等級
金融資產：	
備供出售金融資產－權益證券	\$23,050
101年1月1日	第三等級
金融資產：	
備供出售金融資產－權益證券	\$22,892

- 2.於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
- 3.未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料（如有），並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
- 4.如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。

5.用以評估金融工具之特定評估技術包括：

(1)同類型工具之公開市場報價或交易商報價。

(2)其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值。

6.下表列示於民國102年6月30日、101年12月31日、101年6月30日及101年1月1日屬於第三等級金融工具之變動。

	<u>權益證券</u>
102年1月1日	\$13,948
認列於其他綜合損益之利益或損失	(846)
102年6月30日	<u>\$13,102</u>
	<u>權益證券</u>
101年1月1日	\$22,892
認列於其他綜合損益之利益或損失	158
101年6月30日	<u>\$23,050</u>

### 十三、附註揭露事項

#### (一)重大交易事項相關資訊

##### 1.期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註1)	與有價證券發行人 之關係 (註2)	帳列科目	期末				備註 (註5)
				股數	帳面金額 (註3)	持股比例	市價 (註4)	
品安科技	唐佑開發科技(股)公司		備供出售金融資產- 非流動	2,300	\$17,410	14.52%	\$13,102	無

註1：本表所稱有價證券，係指股票、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：帳面金額乙欄請填未減除備抵跌價損失之帳面餘額。

註4：此為類比公司之評估數。

註5：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

2.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：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因(註1)		應收(付)票據、帳款		備註(註2)
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
Kingston Digital International LTD	品安科技股份有限公司	該公司為本公司董事之子公司	進貨	\$225,052	14.88	按一般付款條件	按一般銷售條件(市場行情價格)	相同	(\$47,119)	38.54	無

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、契約約定條款、金額及與一般交易型態之差異情形。

#### 十四、營運部門資訊

本公司係以單一部門衡量部門績效及資源分配，故無營運部門別財務資訊之揭露。

#### 十五、首次採用IFRSs

本財務報表係本公司依IFRSs所編製之首份財務報表，於編製初始資產負債表時，本公司業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報表所報導之金額調整為依IFRSs報導之金額。本公司就首次採用IFRSs所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs如何影響本公司財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一) 本公司適用國際財務報導準則第1號所選擇之豁免項目及追溯適用例外，請參閱民國102年第一季財務報表。

(二) 自中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs之調節

國際財務報導準則第1號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本公司之首次採用對總營業、投資或籌資現金流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs之調節，列示於下：

1. 民國101年1月1日及12月31日權益之調節，請參閱民國102年第一季財務報表。

2. 民國101年度綜合損益之調節，請參閱民國102年第一季財務報表。

3.民國101年6月30日權益之調節

單位：新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導 準則之影響		國際財務報導準則		說明			
項	目	金	額	認列及 衡量差 異	表達差異		金	額	項
資產									
流動資產									
現金及約當現金	\$104,297	\$-	\$(23,181)	\$81,116	現金及約當現金	(1)			
應收票據淨額	7	-	-	7	應收票據				
應收帳款淨額	164,473	-	-	164,473	應收帳款				
其他應收款	6,339	-	-	6,339	其他應收款				
存貨	136,586	-	-	136,586	存貨				
預付款項	11,302	-	-	11,302	預付款項				
遞延所得稅資產 -流動	1,331	-	(1,331)	-	—	(2)			
其他流動資產	74,868	-	23,181	98,049	其他流動資產	(1)			
小計	499,203	-	(1,331)	497,872					
基金及投資									
以成本衡量之金 融資產-非流動	20,992	-	(20,992)	-	—	(8)			
—	-	2,058	20,992	23,050	備供出售金融資產 —非流動	(8)			
小計	20,992	2,058	-	23,050					
固定資產淨額	410,259	-	(6,785)	403,474	不動產、廠房及設備	(3)			
無形資產	3,886	(188)	-	3,698	無形資產				
其他資產									
存出保證金	631	-	(631)	-	—	(4)			
遞延所得稅資產 —非流動	15,737	444	2,390	18,571	遞延所得稅資產	(2).(6)			
—	-	-	7,416	7,416	其他非流動資產	(3).(4)			
小計	16,368	444	9,175	25,987					
資產總計	\$950,708	\$2,314	\$1,059	\$954,081					

單位：新台幣仟元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導 準則之影響		國際財務報導準則							
項	目	金	額	認列及 衡量差異	表達差異	金	額	項	目	說	明
負債及股東權益											
流動負債											
短期借款		\$150,000		\$-	\$-	\$150,000		短期借款			
應付票據		3,767		-	-	3,767		應付票據			
應付帳款		24,518		-	-	24,518		應付帳款			
應付費用		30,538		-	(30,538)	-		—		(5)	
其他應付款項		27,101		-	30,538	57,639		其他應付款		(5)	
一年或一營業週 期到期之長期負 債		15,082		-	(15,082)	-		—		(5)	
其他流動負債		3,788		-	15,082	18,870		其他流動負債		(5)	
小計		254,794		-	-	254,794					
長期負債											
長期借款		89,700		-	-	89,700		長期借款			
其他負債											
應計退休金負債		442		2,425	(2,867)	-		—		(6)	
存入保證金		45		-	(45)	-		—		(7)	
—		-		-	1,059	1,059		遞延所得稅負債		(2)	
—		-		-	2,912	2,912		其他非流動負債		(6).(7)	
小計		487		2,425	1,059	3,971					
負債合計		344,981		2,425	1,059	348,465					
股東權益											
普通股股本		448,140		-	-	448,140		普通股股本			
預收股本		146,933		-	-	146,933		預收股本			
資本公積		-		-	-	-		資本公積			
保留盈餘		3,004		-	-	3,004		—			
未提撥保留盈 餘		7,650		(2,169)	-	5,481		未提撥保留盈餘		(6)	
—		-		2,058	-	2,058		備供出售金融資 產未實現損益		(8)	
股東權益合計		605,727		(111)	-	605,616					
負債及股東權益總計		\$950,708		\$2,314	\$1,059	\$954,081					



4.民國101年1月1日至6月30日綜合損益之調節

單位：新台幣仟元

項 目	我國一般公認會計原則	轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則		說 明
	金 額	認列及 衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
營業收入淨額	\$1,098,866	\$-	\$-	\$1,098,866	營業收入淨額	
營業成本	(1,050,581)	-	-	(1,050,581)	營業成本	
營業毛利	48,285	-	-	48,285	營業毛利	
營業費用					營業費用	
推銷費用	(10,379)	-	-	(10,379)	推銷費用	
管理及總務費用	(18,250)	-	-	(18,250)	管理費用	
研究發展費用	(4,285)	-	-	(4,285)	研究發展費用	
合 計	(32,914)	-	-	(32,914)		
其他收益及費損	-	-	-	-	其他收益及費損	
營業淨利	15,371	-	-	15,371	營業淨利	
營業外收入及支出					其他收入	
其他收入	2,461	-	-	2,461	其他收入	
其他利益及損失	(4,042)	-	-	(4,042)	其他利益及損失	
財務成本	(2,710)	-	-	(2,710)	財務成本	
合 計	(4,291)	-	-	(4,291)		
稅前淨利	11,080	-	-	11,080	稅前淨利	
所得稅費用	(3,430)	-	-	(3,430)	所得稅費用	
稅後純益	\$7,650	\$-	\$-	\$7,650	本期淨利	
				158	備供出售金融資產 未實現評價損益	(8)
				158	當期其他綜合損益 (稅後淨額)	
				\$7,808	當期綜合損益總額	

5. 民國101年4月1日至6月30日綜合損益之調節

單位：新台幣仟元

項 目	我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報導準則之影響		國際財務報導準則		說明
	金 額	認列及 衡量差異	表 達 差 異	金 額	項 目		
營業收入淨額	\$456,628	\$-	\$-	\$456,628	營業收入淨額		
營業成本	(454,953)	-	-	(454,953)	營業成本		
營業毛利	1,675	-	-	1,675	營業毛利		
營業費用					營業費用		
推銷費用	(5,614)	-	-	(5,614)	推銷費用		
管理及總務費用	(8,295)	-	-	(8,295)	管理費用		
研究發展費用	(2,051)	-	-	(2,051)	研究發展費用		
合 計	(15,960)	-	-	(15,960)			
其他收益及費損	(1,168)	-	-	(1,168)	其他收益及費損		
營業淨利(損)	(15,453)	-	-	(15,453)	營業淨利(損)		
營業外收入及支出					其他收入		
其他收入	(821)	-	-	(821)	其他收入		
其他利益及損失	3,531	-	-	3,531	其他利益及損失		
財務成本	(1,152)	-	-	(1,152)	財務成本		
合 計	3,200	-	-	3,200			
稅前淨利(損)	(12,253)	-	-	(12,253)	稅前淨利(損)		
所得稅利益	750	-	-	750	所得稅利益		
稅後純益(損)	\$ (11,503)	\$-	\$-	\$ (11,503)	本期淨利(損)		
				(6,024)	備供出售金融資產 未實現評價損益		
				(6,024)	當期其他綜合損益 (稅後淨額)		
				\$ (17,527)	當期綜合(損)益總額		

說 明：

(1)依我國財務會計準則公報規定，對於現金及約當現金之定義係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約或出售且不損及本金之定期存款及可轉讓定期存單。惟依IFRSs規定，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此，通常只有短期內(例如，自取得日起三個月內)到期之投資方可視為約當現金。本公司及子公司將持有存續期間自轉換日起超過三個月以上之定期存款予以重分類至其他金融資產，故調整減少現金及約當現金\$23,181仟元，調整增加其他流動資產－其他金融資產\$23,181仟元。

- (2)依我國財務會計準則公報規定，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目，另遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至IFRSs後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目，且僅當所得稅利益「很有可能」實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。故本公司重分類調整減少遞延所得稅資產－流動\$1,331仟元，備抵遞延所得稅資產－非流動\$7,165仟元及遞延所得稅資產－非流動\$4,775仟元，與調整增加遞延所得稅負債－非流動\$1,059仟元。
- (3)在國際財務報導準則下，預付設備款6,785仟元應依性質重分類至其他非流動資產。
- (4)轉換至IFRSs後且為配合證券發行人財務報告編製準則之財務報表表達，將原本表達於存出保證金\$631仟元予以適當重分類至其他非流動資產。
- (5)轉換至IFRSs後且為配合證券發行人財務報告編製準則之財務報表表達，將原本表達於應付費用\$30,538仟元予以適當重分類至其他應付款，一年或一營業週期到期之長期負債\$15,082仟元重分類至其他流動負債。
- (6)依ROC GAAP規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷，另精算損益，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號（以下簡稱IAS19）「員工福利」規定，未認列過渡性淨給付義務不再存在，於首次採用時立即轉入保留盈餘，另精算損益於首次採用時改採立即認列法，亦將其轉入保留盈餘。是項改變使應計退休金負債增加\$2,425仟元，並配合證券發行人財務報告編製準則之財務報表表達予以適當重分類至其他非流動負債，同時亦調整增加遞延所得稅資產\$444仟元；並調整減少保留盈餘\$2,169仟元及遞延退休金成本\$188仟元。
- (7)轉換至IFRSs後且為配合證券發行人財務報告編製準則之財務報表表達，將原本表達於存入保證金\$45仟元予以適當重分類至其他非流動負債。
- (8)本公司所持有之未上市櫃及興櫃股票依民國100年7月7日修正前證券發行人財務報告編製準則規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產-非流動」。惟依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時(意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。本公司因此於截至民國101年12月31日依民國100年12月22日修正之證券發行人財務報告編製準則規定，將「以成本衡量之金融資產-非流動」\$20,992仟元重分類為「備供出售金融資產-非流動」，並按該日公允價值與原帳面金額之差異金額調整增加「備供出售金融資產-非流動」及「備供出售金融資產未實現損益」各\$2,058仟元。

6.民國101年度及101年1月1日至6月30日現金流量表之重大調整無重大變動，請參閱民國102年第一季財務報表。

7.本期中財務報表之各項會計政策及豁免選擇，可能因主管機關相關法令之發布、經濟環境之變動，或本公司對各項會計政策及豁免選擇之影響評估之改變，而與年度財務報表（首份IFRSs財務報表）選擇之各項會計政策及豁免有所不同。