

# 台灣晶技股份有限公司

## 財 務 報 告

民國一〇一年度

(內附會計師查核報告)

地址：台北市北投區中央南路二段十六號四樓

電話：(〇二) 二八九四一二〇二

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3		-
四、資產負債表	4		-
五、損 益 表	5~6		-
六、股東權益變動表	7		-
七、現金流量表	8~9		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 重要會計政策之彙總說明	10~16		二
(三) 會計變動之理由及其影響	16		三
(四) 重要會計科目之說明	16~35		四~二三
(五) 關係人交易	35~38		二四
(六) 質抵押之資產	38		二五
(七) 重大承諾事項及或有事項	39		二六
(八) 重大之災害損失	-		-
(九) 重大之期後事項	39		二七
(十) 外幣金融資產及負債之匯率資 訊	39		二九
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	40、41~43		三十
2. 轉投資事業相關資訊	41、44~50		三十
3. 大陸投資資訊	41、51~52		三十
(十二) 營運部門財務資訊	39		二八
九、重要會計科目明細表	53~66		-

## 會計師查核報告

台灣晶技股份有限公司 公鑒：

台灣晶技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達台灣晶技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

台灣晶技股份有限公司民國一〇一年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

台灣晶技股份有限公司已另行編製一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師均出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 龔 雙 雄

會計師 翁 博 仁

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

行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 五 日

台灣晶技股份有限公司

資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 1,012,212	8	\$ 537,594	5	2100	銀行借款(附註十三)	\$ 135,332	1	\$ 294,419	3
1310	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二及五)	-	-	3,922	-	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流動(附註二及五)	26,019	-	7,758	-
1320	備供出售金融資產—流動(附註二及六)	46,895	-	71,867	1	2120	應付票據(附註二)	-	-	73,714	1
1120	應收票據—淨額(附註二及七)	515	-	327	-	2130	應付票據—關係人(附註二及二四)	-	-	285	-
1140	應收帳款—淨額(附註二、三及七)	2,969,463	24	2,765,484	24	2140	應付帳款(附註二)	726,007	6	668,794	6
1150	應收帳款—關係人(附註二、三、七及二四)	54,710	1	48,055	-	2150	應付帳款—關係人(附註二及二四)	727,470	6	595,854	5
1160	其他應收款	28,066	-	38,682	-	2160	應付所得稅(附註二及二十)	63,155	-	57,404	-
1180	其他應收款—關係人(附註二四)	33,069	-	50,869	1	2170	應付費用(附註十六)	471,434	4	479,350	4
120X	存貨—淨額(附註二及八)	1,022,967	8	923,476	8	2190	其他應付款項—關係人(附註二四)	86	-	-	-
1286	遞延所得稅資產—流動(附註二及二十)	5,697	-	1,614	-	2271	一年內到期公司債(附註二及十四)	556,079	4	-	-
1298	其他流動資產	14,730	-	34,322	-	2272	一年內到期長期借款(附註十五)	448,938	4	227,750	2
11XX	流動資產合計	<u>5,188,324</u>	<u>41</u>	<u>4,476,212</u>	<u>39</u>	2298	其他流動負債	19,259	-	12,497	-
	長期投資					21XX	流動負債合計	<u>3,173,779</u>	<u>25</u>	<u>2,417,825</u>	<u>21</u>
1480	以成本衡量之金融資產—非流動(附註二及九)	253,242	2	245,445	2		長期負債				
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及十)	<u>3,780,330</u>	<u>30</u>	<u>3,327,467</u>	<u>29</u>	2410	應付公司債(附註二及十四)	-	-	789,367	7
14XX	長期投資合計	<u>4,033,572</u>	<u>32</u>	<u>3,572,912</u>	<u>31</u>	2420	長期借款(附註十五)	<u>1,437,500</u>	<u>12</u>	<u>1,086,438</u>	<u>9</u>
	固定資產(附註二、十一及二五)					24XX	長期負債合計	<u>1,437,500</u>	<u>12</u>	<u>1,875,805</u>	<u>16</u>
1501	土地	598,145	5	598,145	5		各項準備				
1511	土地改良物	151	-	593	-	2510	土地增值稅準備(附註二及十一)	<u>3,512</u>	<u>-</u>	<u>3,512</u>	<u>-</u>
1521	房屋及建築	1,469,923	11	1,598,916	14		其他負債				
1531	機器設備	2,241,611	18	3,732,866	33	2810	應計退休金負債(附註二及十七)	14,028	-	9,349	-
1551	運輸設備	-	-	2,557	-	2820	存入保證金	26,829	-	11,664	-
1561	辦公設備	90,318	1	141,243	1	2861	遞延所得稅負債—非流動(附註二及二十)	<u>98,874</u>	<u>1</u>	<u>46,514</u>	<u>1</u>
15X8	重估增值	<u>8,954</u>	<u>-</u>	<u>8,954</u>	<u>-</u>	28XX	其他負債合計	<u>139,731</u>	<u>1</u>	<u>67,527</u>	<u>1</u>
15XY	成本及重估增值合計	4,409,102	35	6,083,274	53	2XXX	負債合計	<u>4,754,522</u>	<u>38</u>	<u>4,364,669</u>	<u>38</u>
15X9	減：累計折舊	( 1,156,252)	( 9)	( 2,752,299)	( 24)		股東權益(附註十八)				
1670	未完工程及預付設備款	<u>141,848</u>	<u>1</u>	<u>119,998</u>	<u>1</u>	3110	普通股股本	3,022,423	24	3,022,423	26
15XX	固定資產合計	<u>3,394,698</u>	<u>27</u>	<u>3,450,973</u>	<u>30</u>	3140	預收股本	75,147	-	-	-
	其他資產					32XX	資本公積	1,616,549	13	1,356,078	12
1800	出租資產(附註二及十二)	6,807	-	7,636	-		保留盈餘				
1820	存出保證金	910	-	925	-	3310	法定盈餘公積	749,459	6	644,438	6
1830	遞延費用(附註二)	<u>10,707</u>	<u>-</u>	<u>16,411</u>	<u>-</u>	3350	未分配盈餘	<u>2,279,958</u>	<u>18</u>	<u>1,901,027</u>	<u>16</u>
18XX	其他資產合計	<u>18,424</u>	<u>-</u>	<u>24,972</u>	<u>-</u>	33XX	保留盈餘合計	<u>3,029,417</u>	<u>24</u>	<u>2,545,465</u>	<u>22</u>
	1XXX 資 產 總 計	<u>\$12,635,018</u>	<u>100</u>	<u>\$11,525,069</u>	<u>100</u>	3420	股東權益其他項目(附註二)				
						3430	累積換算調整數	167,431	1	264,762	2
						3450	未認列為退休金成本之淨損失(附註十七)	( 22,808)	-	( 15,637)	-
						3460	金融商品未實現損益	( 13,105)	-	( 18,133)	-
						34XX	未實現重估增值(附註十一)	<u>5,442</u>	<u>-</u>	<u>5,442</u>	<u>-</u>
						3XXX	股東權益其他項目合計	<u>136,960</u>	<u>1</u>	<u>236,434</u>	<u>2</u>
							股東權益合計	<u>7,880,496</u>	<u>62</u>	<u>7,160,400</u>	<u>62</u>
							負債及股東權益總計	<u>\$12,635,018</u>	<u>100</u>	<u>\$11,525,069</u>	<u>100</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：林進寶

經理人：林萬興

會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司

損 益 表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代碼	一〇一年度		一〇〇年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入 (附註二)			
4110	\$9,607,721	101	\$8,981,786	101
4170	( 23,147)	-	( 15,639)	-
4190	( <u>107,093</u> )	( <u>1</u> )	( <u>48,124</u> )	( <u>1</u> )
4100	9,477,481	100	8,918,023	100
5000	( <u>7,769,177</u> )	( <u>82</u> )	( <u>7,259,694</u> )	( <u>82</u> )
5910	1,708,304	18	1,658,329	18
5930	-	-	-	-
	<u>1,708,304</u>	<u>18</u>	<u>1,658,329</u>	<u>18</u>
	營業費用			
6100	( 350,801)	( 4)	( 377,574)	( 4)
6200	( 193,155)	( 2)	( 192,075)	( 2)
6300	( <u>297,829</u> )	( <u>3</u> )	( <u>344,468</u> )	( <u>4</u> )
6000	( <u>841,785</u> )	( <u>9</u> )	( <u>914,117</u> )	( <u>10</u> )
6900	<u>866,519</u>	<u>9</u>	<u>744,212</u>	<u>8</u>
	營業外收入及利益			
7110	4,697	-	4,734	-
7121	359,392	4	358,541	4
7122	3,954	-	4,031	-
7130	231	-	10,617	-
7140	1,094	-	822	-
7160	42,004	1	42,736	1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		一〇一一年度		一〇〇一年度	
		金額	%	金額	%
7280	減損迴轉利益	\$ -	-	\$ 4,873	-
7480	什項收入	<u>38,139</u>	-	<u>31,272</u>	-
7100	營業外收入及利益 小計	<u>449,511</u>	<u>5</u>	<u>457,626</u>	<u>5</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	( 29,213)	( 1)	( 23,595)	-
7640	金融資產評價損失	-	-	( 78)	-
7650	金融負債評價損失—淨 額	( 25,857)	-	( 15,767)	-
7880	其他損失	( <u>2,257</u> )	-	( <u>3,210</u> )	-
7500	營業外費用及損失 小計	( <u>57,327</u> )	( <u>1</u> )	( <u>42,650</u> )	-
7900	繼續營業單位稅前淨利	1,258,703	13	1,159,188	13
8110	所得稅費用(附註二及二十)	( <u>109,817</u> )	( <u>1</u> )	( <u>108,972</u> )	( <u>1</u> )
9600	本期淨利	<u>\$1,148,886</u>	<u>12</u>	<u>\$1,050,216</u>	<u>12</u>
代碼		稅前	稅後	稅前	稅後
	每股盈餘(附註二二)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 4.15</u>	<u>\$ 3.79</u>	<u>\$ 3.84</u>	<u>\$ 3.48</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.93</u>	<u>\$ 3.58</u>	<u>\$ 3.64</u>	<u>\$ 3.29</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：林進寶

經理人：林萬興

會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	股 東 權 益		保 留 盈 餘		股 東 權 益		其 他 項 目		股 東 權 益 合 計		
	普 通 股	預 收 股 本	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	累 積 換 算 未 認 列 為 退 休 金 金 融 商 品 未 實 現 庫 藏 股 票	未 認 列 為 退 休 金 金 融 商 品 未 實 現 庫 藏 股 票	未 實 現 庫 藏 股 票	庫 藏 股 票			
一〇〇年一月一日餘額	\$ 2,971,831	\$ -	\$ 1,302,853	\$ 525,420	\$ 1,850,021	\$ 3,716	\$ -	(\$ 3,235)	\$ 5,442	(\$ 127,233)	\$ 6,528,815
九十九年度盈餘指撥及分配											
法定盈餘公積	-	-	-	119,018	( 119,018)	-	-	-	-	-	-
股票股利	59,261	-	-	-	( 59,261)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	( 740,763)	-	-	-	-	-	( 740,763)
庫藏股票註銷	( 30,000)	-	( 17,065)	-	( 80,168)	-	-	-	-	127,233	-
員工認股權換發新股	21,220	-	69,814	-	-	-	-	-	-	-	91,034
公司債轉換為普通股	111	-	476	-	-	-	-	-	-	-	587
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	( 15,637)	-	-	-	( 15,637)
一〇〇年度淨利	-	-	-	-	1,050,216	-	-	-	-	-	1,050,216
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	-	-	-	-	( 14,898)	-	-	( 14,898)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	261,046	-	-	-	-	261,046
一〇〇年十二月三十一日餘額	3,022,423	-	1,356,078	644,438	1,901,027	264,762	( 15,637)	( 18,133)	5,442	-	7,160,400
一〇〇年度盈餘指撥及分配											
法定盈餘公積	-	-	-	105,021	( 105,021)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	( 664,934)	-	-	-	-	-	( 664,934)
員工認股權換發新股	-	24,460	67,999	-	-	-	-	-	-	-	92,459
公司債轉換為普通股	-	50,687	192,472	-	-	-	-	-	-	-	243,159
未認列退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	( 7,171)	-	-	-	( 7,171)
一〇一年度淨利	-	-	-	-	1,148,886	-	-	-	-	-	1,148,886
備供出售金融資產未實現(損)益之變動	-	-	-	-	-	-	-	5,028	-	-	5,028
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	( 97,331)	-	-	-	-	( 97,331)
一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 3,022,423	\$ 75,147	\$ 1,616,549	\$ 749,459	\$ 2,279,958	\$ 167,431	(\$ 22,808)	(\$ 13,105)	\$ 5,442	\$ -	\$ 7,880,496

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：林進寶

經理人：林萬興

會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 1,148,886	\$ 1,050,216
折舊費用	488,708	561,221
閒置資產及出租資產折舊	205	386
各項攤提	12,697	22,819
處分投資利益	( 1,094)	( 822)
權益法認列之投資收益	( 359,392)	( 358,541)
處分固定資產利益	( 231)	( 10,617)
金融商品評價損失－淨額	25,857	15,845
減損回升利益	-	( 4,873)
火災損失	625	-
應付公司債攤銷	9,871	9,777
未認列為退休金成本之淨損失變動數	( 7,171)	( 15,637)
遞延所得稅淨變動數	48,277	53,259
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	( 188)	1,161
應收帳款（含關係人）	( 210,634)	( 488,496)
存    貨	( 116,746)	16,376
其他應收款（含關係人）	79,842	13,802
其他流動資產	19,592	( 24,544)
應付票據	( 73,999)	20,298
應付帳款（含關係人）	188,829	267,369
應付費用	( 7,916)	( 53,345)
應付所得稅	5,751	1,265
其他應付款（含關係人）	( 2,173)	-
其他流動負債	9,021	( 403)
應計退休金負債	4,679	19,843
營業活動之淨現金流入	<u>1,263,296</u>	<u>1,096,359</u>
投資活動之現金流量		
購買公平價值變動列入損益之金融商品	-	( 10,500)
處分公平價值變動列入損益之金融商品	( 3,674)	65,221
購買備供出售金融資產	( 30,000)	( 90,000)

（接次頁）



(承前頁)

	一〇一一年度	一〇〇年度
處分備供出售金融資產	\$ 61,094	\$ 60,268
購買以成本衡量之金融資產	( 7,797)	( 148,767)
增加採權益法之長期股權投資	( 190,802)	( 157,727)
購置固定資產	( 494,351)	( 1,058,015)
處分固定資產價款	26,847	23,721
購置出租資產	-	( 187)
存出保證金減少	15	2,651
遞延費用增加	( 5,863)	( 24,822)
投資活動之淨現金流出	( 644,531)	( 1,338,157)
融資活動之現金流量		
短期借款減少	( 159,087)	( 85,409)
長期借款增加	572,250	354,750
員工認股權轉換	92,459	91,034
存入保證金增加	15,165	3,547
發放現金股利	( 664,934)	( 740,763)
融資活動之淨現金流出	( 144,147)	( 376,841)
現金及約當現金增加(減少)數	474,618	( 618,639)
期初現金及約當現金餘額	<u>537,594</u>	<u>1,156,233</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,012,212</u>	<u>\$ 537,594</u>
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	<u>\$ 19,511</u>	<u>\$ 13,939</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 55,789</u>	<u>\$ 54,447</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期借款	<u>\$ 448,938</u>	<u>\$ 227,750</u>
可轉換公司債轉換成股本	<u>\$ 243,159</u>	<u>\$ 587</u>
機器設備作價投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,074</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：林進寶

經理人：林萬興

會計主管：洪冠文

台灣晶技股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

- (一) 本公司於七十二年十二月設立於台北市北投區。專事生產高精密、高品質之石英晶體 (Crystals)、汽車用石英晶體 (Automotive Crystal)、石英晶體振盪器 (Crystal Oscillators)、表面聲波元件 (SAW Devices) 及時間模組 (Timing Module) 等五大系列產品，並提供客戶各種頻率控制元件到模組化設計需求的完全整合方案。
- (二) 本公司股票自九十一年八月二十六日起在台灣證券交易所上市買賣。
- (三) 本公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止員工人數各為 1,028 人及 1,025 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

外幣長期投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

## (二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、所得稅、退休金及員工分紅與董監酬勞費用等之提列與資產減損之評估，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

## (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

## (四) 約當現金

係自投資日起三個月內到期之商業本票、銀行承兌匯票及附買回債券等，其帳面價值近似公平價值。

## (五) 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負值時，列為金融負債。

公平價值之基礎：債券係依照財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日公告之參考價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

(六) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

公平價值之基礎：開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

(七) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日（或股東會決議日）認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(八) 應收帳款之減損評估

本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或

3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款帳之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

#### (九) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、閒置資產、出租資產與採權益法之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

#### (十) 存 貨

存貨包括原料、物料、在製品、製成品及商品存貨。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

#### (十一) 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予全部

消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

#### (十二) 固定資產、出租資產及閒置資產

固定資產及出租資產以成本加重估增值減累計折舊計價。固定資產及出租資產於購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：建築物及附屬設備，四年至五十一年；機器設備，四年至十五年；運輸設備，三年至六年；辦公設備，二年至六年；出租資產，四至六十一年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產及出租資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。資產重估增值部分之折舊，係以直線法按重估時該項資產之剩餘耐用年限計提。

固定資產及出租資產出售或報廢時，其相關成本（含重估增值）、累計折舊、累計減損及未實現重估增值均自帳上減除，因而產生之損益列為當期之營業外利益或損失。

固定資產發生閒置或無使用價值時，應轉列閒置資產，按其淨變現價值或原帳面價值較低者計價，繼續提列折舊。

#### (十三) 可轉換公司債

九十五年一月一日以後發行之可轉換公司債，係以全部發行價格減除經單獨衡量之負債組成要素金額後，分攤至權益（資本公積—認股權）組成要素。非屬嵌入式衍生性商品之負債組成要素係以利息法之攤銷後成本衡量，屬嵌入非權益衍生性商品之負債組成要素則以公平價值衡量。公司債轉換時，以負債組成要素及權益組成要素之帳面價值作為發行普通股之入帳基礎。

#### (十四) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

#### (十五) 所得稅

所得稅作跨期間及同期間之分攤，亦即(一)將部分所得稅分攤至會計原則變動累積影響數及(二)可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或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，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

投資國外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

#### (十六) 股份基礎給付

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定。本公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列費用。

#### (十七) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

#### (十八) 收入之認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

#### (十九) 重分類

一〇〇年財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年財務報表之表達。

#### 三、會計原則變動之理由及其影響

##### 金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度淨利並無影響。

#### 四、現金及約當現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金及週轉金	\$ 652	\$ 1,098
銀行支票及活期存款	664,560	353,496
銀行定期存款	-	140,000
約當現金		
附買回債券	347,000	43,000
	<u>\$ 1,012,212</u>	<u>\$ 537,594</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之附買回權債券利率分別為0.8%~0.825%及0.76%。



五、公平價值變動列入損益之金融商品

本公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
可轉換公司債投資	\$ -	\$ 3,922
<u>交易目的之金融負債</u>		
遠期外匯合約	\$ 26,019	\$ 7,758

本公司一〇一及一〇〇年度從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避因匯率及利率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以達成規避大部分公平價值變動或現金流量風險為目的。

於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到期期間	合約金額 (仟元)
<u>一〇一年十二月三十一日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	102.01.02-102.03.26	USD24,500/NTD714,837
賣出遠期外匯	美元兌日幣	102.01.04-102.03.05	USD19,000/JPY1,561,562
買入遠期外匯	日幣兌台幣	102.01.10-102.02.20	JPY160,000/NTD58,484
<u>一〇〇年十二月三十一日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	101.01.03-101.04.09	USD55,000/NTD1,656,290
賣出遠期外匯	美元兌日幣	101.01.04-101.03.09	USD21,000/JPY1,629,455
賣出遠期外匯	台幣兌日幣	101.01.04-101.02.06	NTD141,889/JPY360,000

於一〇一及一〇〇年度，交易目的之金融商品產生之淨損失分別為 25,857 仟元及 15,845 仟元。

六、備供出售金融資產

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
基金受益憑證—流動	\$ 46,895	\$ 71,867

七、應收票據及應收帳款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據—非關係人	\$ 518	\$ 360
減：備抵呆帳	( 3)	( 33)
	<u>\$ 515</u>	<u>\$ 327</u>
應收帳款—非關係人	\$ 2,988,689	\$ 2,783,280
應收帳款—關係人	54,795	48,086
	3,043,484	2,831,366
減：備抵呆帳—非關係人	( 19,226)	( 17,796)
備抵呆帳—關係人	( 85)	( 31)
	<u>\$ 3,024,173</u>	<u>\$ 2,813,539</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年度		一〇〇年度	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
年初餘額	\$ 33	\$ 17,827	\$ 8	\$ 17,827
加(減)：本年度提列(迴 轉)呆帳費用	( 30)	1,677	25	-
減：本年度實際沖銷	-	( 193)	-	-
年底餘額	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 19,311</u>	<u>\$ 33</u>	<u>\$ 17,827</u>

八、存 貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
原 料	\$ 143,955	\$ 116,924
物 料	38,547	45,789
在 製 品	237,584	162,837
製 成 品	257,249	294,333
商品存貨	330,830	302,721
在途存貨	14,802	872
	<u>\$ 1,022,967</u>	<u>\$ 923,476</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 32,507 仟元及 31,949 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 7,769,177 仟元及 7,259,694 仟元。一〇一及一〇〇年度之銷貨成本分別包括存貨跌價、報廢損失及存貨盤損 18,366 仟元及 33,097 仟元。

## 九、以成本衡量之金融資產

本公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內興櫃普通股	\$ 54,997	\$ 47,200
國內非上市(櫃)普通股	101,000	101,000
國外非上市(櫃)普通股	<u>97,245</u>	<u>97,245</u>
	<u>\$253,242</u>	<u>\$245,445</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

## 十、採權益法之長期股權投資

被投資公司	一〇一年 十二月三十一日		一〇〇年 十二月三十一日	
	帳列金額	股權%	帳列金額	股權%
非上市(櫃)公司				
台晶科技國際開發股份有限公司	\$ 3,470,395	100	\$ 3,188,189	100
TXC Technology Inc.	11,378	100	12,942	100
TXC Japan Corporation	11,517	100	14,863	100
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	<u>287,040</u>	100	<u>111,473</u>	100
	<u>\$ 3,780,330</u>		<u>\$ 3,327,467</u>	

本公司係於一〇〇年六月投資設立 Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited，投資目的係為再轉投資台晶(重慶)電子有限公司，本公司於一〇一年對其現金增資 190,802 仟元(美金 6,480 仟元)。

採權益法認列投資(損)益之內容如下：

	一〇一年度 投資(損)益	一〇〇年度 投資(損)益
台晶科技國際開發股份有限公司	\$373,818	\$354,557
TXC Technology Inc.	( 1,082)	2,308
TXC Japan Corporation	( 1,449)	2,843
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	<u>( 11,895)</u>	<u>( 1,167)</u>
	<u>\$359,392</u>	<u>\$358,541</u>

## 十一、固定資產

	一〇一	年	十二月	三十一	日
	成	本	重估增值	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 598,145	\$ 8,954	\$ -	\$ 607,099	
土地改良物	151	-	103	48	
房屋及建築	1,469,923	-	273,620	1,196,303	
機器設備	2,241,611	-	826,782	1,414,829	
辦公設備	90,318	-	55,747	34,571	
預付設備款	141,848	-	-	141,848	
	<u>\$ 4,541,996</u>	<u>\$ 8,954</u>	<u>\$ 1,156,252</u>	<u>\$ 3,394,698</u>	

	一〇〇	年	十二月	三十一	日
	成	本	重估增值	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 598,145	\$ 8,954	\$ -	\$ 607,099	
土地改良物	593	-	520	73	
房屋及建築	1,598,916	-	359,937	1,238,979	
機器設備	3,732,866	-	2,286,686	1,446,180	
運輸設備	2,557	-	2,557	-	
辦公設備	141,243	-	102,599	38,644	
預付設備款	119,998	-	-	119,998	
	<u>\$ 6,194,318</u>	<u>\$ 8,954</u>	<u>\$ 2,752,299</u>	<u>\$ 3,450,973</u>	

本公司於一〇一及一〇〇年度無利息資本化之情形。

本公司於八十五年辦理土地重估，重估增值總額為 8,954 仟元，扣除土地增值稅準備 3,512 仟元後之重估淨增值為 5,442 仟元，列為股東權益其他項目。

固定資產提供質押情形請參閱附註二五。

## 十二、其他資產

### (一) 出租資產

	一〇一	年	十二月	三十一	日
	成	本	累計折舊	未折減餘額	
土地	\$ 2,602	\$ -	\$ 2,602		
房屋及建築	7,917	( 3,712)	4,205		
	<u>\$ 10,519</u>	<u>(\$ 3,712)</u>	<u>\$ 6,807</u>		

	一〇〇	年	十二月	三十一	日
	成	本	累計折舊	未折減餘額	
土地	\$ 2,602	\$ -	\$ 2,602		
房屋及建築	11,632	( 6,598)	5,034		
	<u>\$ 14,234</u>	<u>(\$ 6,598)</u>	<u>\$ 7,636</u>		

(二) 閒置資產

閒置資產係目前已無使用之土地、建物及設備。

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
帳面價值	\$ 283	\$ 4,038
累計減損	( 283)	( 4,038)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十三、短期借款

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	年 利率 % 金 額	年 利率 % 金 額
信用借款	0.96~1.024 <u>\$ 135,332</u>	0.6~1.25 <u>\$ 294,419</u>

十四、應付公司債

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國 內：		
第三次無擔保可轉換公司 債	\$556,100	\$799,400
應付公司債折價	( 21)	( 10,033)
減：一年內到期部分	( 556,079)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$789,367</u>

本公司於九十九年一月十一日發行三年期國內第三次無擔保可轉換公司債 800,000 仟元，依票面金額十足發行，本公司依財務會計準則公報第三十六號之規定將負債組成要素分別認列為嵌入之金融商品（包含贖回權資產）及主債務，分別認列為權益及資產。屬權益部分計 39,913 仟元，帳列資本公積項下；嵌入衍生性商品一〇一年十二月三十一日公平價值評估金額為 0 元；主債務以攤銷後成本衡量之金額為 556,079 仟元。發行條件如下：

1. 發行日期：九十九年一月十一日
2. 發行總額：800,000 仟元
3. 發行價格：100%
4. 面額：100 仟元
5. 票面利率：0%
6. 發行期限：三年期；到期日為一〇二年一月十一日

7. 轉換權利與標的：依請求當時之轉換價格轉換為本公司普通股
8. 轉換期間：九十九年二月十二日至一〇二年一月一日
9. 轉換價格：發行時每股 57.6 元，嗣後本公司遇有股本變動（如：發放股票股利、無償配股及現金增資等），需依規定計算公式調整轉換價格，一〇一年十二月三十一日時之轉換價格為 48 元。
10. 債券之贖回及賣回辦法：
- (1) 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。
- (2) 提前贖回：
- A. 本公司在發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿四十日止，如本公司普通股股票於集中交易市場之收盤價格若連續三十個交易日超過當時本轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得依債券面額贖回部分或全部債券。
- B. 本公司在發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，如本公司債 90% 已贖回、買回並經註銷或經債券持有人行使轉換權利時，本公司得隨時依債券面額贖回債券。
11. 轉換贖回情形：

截至一〇一年十二月三十一日止，計有面額 243,900 仟元之可轉換公司債持有人申請轉換，並換得本公司普通股 5,080 仟股。

#### 十五、長期借款

借 款 性 質	到 期 日	一 〇 一 年 一 〇 〇 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
銀行擔保借款	102.07.24，自 97 年 7 月起，每 3 個月為一期，分期攤還	\$ 43,688	\$ 101,938
銀行擔保借款	102.07.24，自 98 年 4 月起，每 3 個月為一期，分期攤還	5,250	12,250
銀行擔保借款	105.08.17，自 101 年 11 月起，每 3 個月為一期，分期攤還	562,500	600,000
銀行信用借款	105.10.13，自 102 年 1 月起，每 3 個月為一期，分期攤還	500,000	-

(接次頁)

(承前頁)

借 款 性 質	到 期 日	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
銀行信用借款	103.07.26 到期償還	\$ 200,000	\$ -
銀行信用借款	103.08.20 到期償還	100,000	-
銀行信用借款	103.06.15 到期償還	100,000	100,000
銀行信用借款	104.10.28, 自 100 年 10 月起, 每 3 個月為一 期, 分期攤還	375,000	500,000
減：一年內到期之長期負債		( <u>448,938</u> )	( <u>227,750</u> )
		<u>\$ 1,437,500</u>	<u>\$ 1,086,438</u>
利率區間		1.1%~1.28%	0.9%~1.107%

長期借款之質押擔保情形，請詳附註二五。

#### 十六、應付費用

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
薪 資	\$ 36,070	\$ 32,229
獎 金	44,765	125,811
員工分紅及董監酬勞	144,759	132,203
佣 金	58,234	65,249
其 他	<u>187,606</u>	<u>123,858</u>
	<u>\$471,434</u>	<u>\$479,350</u>

#### 十七、員工退休辦法

適用「勞工退休金條例」退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月不低於百分之六之薪資提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 22,867 仟元及 23,626 仟元。

本公司設有職工之退休基金，依委任經理人每月不低於百分之八之薪資提撥至台灣銀行專戶，一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 1,030 仟元及 701 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥

員工退休基金，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。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 4,028 仟元及 8,146 仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 1,919	\$ 2,379
利息成本	1,234	1,544
退休基金資產預期報酬	( 835)	( 1,325)
攤銷數	<u>1,710</u>	<u>5,548</u>
淨退休金成本	<u>\$ 4,028</u>	<u>\$ 8,146</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節：

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	(\$ 8,399)	(\$ 5,171)
非既得給付義務	( <u>58,182</u> )	( <u>50,116</u> )
累積給付義務	( 66,581)	( 55,287)
未來薪資增加之影響數	( <u>13,364</u> )	( <u>12,461</u> )
預計給付義務	( 79,945)	( 67,748)
退休基金資產公平價值	<u>52,553</u>	<u>45,938</u>
提撥狀況	( 27,392)	( 21,810)
未認列過度性淨給付義務	-	-
未認列退休金(損)益	36,172	28,098
補列應計退休金負債	( <u>22,808</u> )	( <u>15,637</u> )
(應計退休金負債)預付退休金	<u>(\$ 14,028)</u>	<u>(\$ 9,349)</u>
既得給付	<u>(\$ 9,515)</u>	<u>(\$ 5,863)</u>

(三) 退休金給付義務之假設：

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.875%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.875%	2.00%



	<u>一〇一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
退休金提撥及支付情況		
本期提撥	\$ 6,520	\$ 3,940
本期支付	\$ 375	\$ 22,970

## 十八、股東權益

### 普通股

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司額定股本分別為 5,000,000 仟元及 4,000,000 仟元，每股面額 10 元，額定股數分別為 500,000 仟股及 400,000 仟股（含公司債可轉換股份數額 50,000 仟股及員工認股權憑證及限制員工權利新股 30,000 仟股）。一〇一及一〇〇年十二月三十一日之實收資本額均為 3,022,423 仟元，分為普通股 302,242 仟股；本公司之員工認股權轉換普通股 24,460 仟元及轉換公司債轉換普通股 50,687 仟元，因尚未辦理變更登記帳列預收股本。

### 員工認股權證

本公司於九十六年十二月發行員工認股權證 8,000 單位，每一單位可認購普通股一仟股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權證之存續期間均為五年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時（辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等），認股權行使價格依規定公式予以調整。

一〇一及一〇〇年度員工認股權證之相關資訊如下：

	<u>一〇一年度</u>		<u>一〇〇年度</u>	
		加權平均 行使價格		加權平均 行使價格
<u>員工認股權證</u>	單位 (仟)	(元)	單位 (仟)	(元)
期初流通在外	2,627	\$ 39.7	4,954	\$ 42.9
本期給與	-		-	-
本期放棄	-		-	-
本期執行	( 2,446)	37.8	( 2,122)	42.9
本期逾期失效	( 181)		( 205)	-
期末流通在外	<u>-</u>		<u>2,627</u>	39.7
期末可行使之認股權	<u>-</u>		<u>2,627</u>	

本公司於九十六年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	58.8 元
行使價格	58.8 元
預期波動率	43.5%
預期存續期間	3.875 年
無風險利率	2.42%
預期股利率	-

若本公司將給與日於九十六年十二月三十一日（含）以前之員工認股權依財務會計準則第三十九號公報規定衡量時，一〇一及一〇〇年度擬制資訊如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
擬制本期淨利	\$ 1,148,886	\$ 1,050,216
擬制稅後基本每股盈餘（元）	\$ 3.79	\$ 3.48

本公司股東會於一〇一年六月十三日決議發行限制員工權利新股總額 20,000 仟元，計發行 2,000 仟股，並授權董事會於發行日決定發行價格。員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

- (一) 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或做其他方式之處分。
- (二) 限制員工權利新股不得參與配股配息。
- (三) 限制員工權利新股無表決權。

員工未達成既得條件時，本公司將全數收回或收買該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。

截至一〇一年十二月三十一日止，本公司尚未實際發行限制員工權利新股。

## 資本公積

資本公積明細如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$ 325,830	\$ 325,830
公司債轉換溢價	977,028	772,417
員工認股權溢價	285,946	217,947
認股權	<u>27,745</u>	<u>39,884</u>
	<u>\$ 1,616,549</u>	<u>\$ 1,356,078</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因長期股權投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

## 盈餘分派及股利政策

依本公司章程之規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損後，提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，不在此限。並依法提列或迴轉特別盈餘公積，次提所餘盈餘不高於百分之二作為董監事酬勞，及不低於百分之三作為員工分紅，其餘併同以前年度累計未分配盈餘，視營運狀況得酌予保留適當額度後，由股東會決議分派股東紅利。

本公司目前產業發展屬成長階段，考量本公司長期財務規劃及滿足股東現金流入之需求，故盈餘之分派方式，就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，依本章程規定分配盈餘，其中股東紅利中之現金股利不得低於現金股利及股票股利合計數之 20%。

一〇一及一〇〇年度估列員工紅利金額分別為 124,079 仟及 113,317 仟元；估列董監酬勞金額分別為 20,680 仟元及 18,886 仟元，前述員工紅利及董監酬勞係按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 12% 與 2% 計算。年度終了後，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，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，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，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指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。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括金融商品未實現損益及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項數額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

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。

本公司股東常會分別於一〇一年六月十三日及一〇〇年六月十日決議通過一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$105,021	\$119,018	\$ -	\$ -
現金股利	664,934	740,763	2.2	2.5
股票股利	-	59,261	-	0.2

本公司分別於一〇一年六月十三日及一〇〇年六月十日之股東會決議配發一〇〇及九十九年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$113,317	\$ -	\$160,674	\$ -
董監事酬勞	18,886	-	21,423	-

	一 〇 〇 年 度		九 十 九 年 度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞
股東會決議配發金額	\$113,317	\$ 18,886	\$160,674	\$ 21,423
各年度財務報表認列金額	<u>113,317</u>	<u>18,886</u>	<u>160,674</u>	<u>21,423</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與各年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之間並無差異。

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。

## 十九、庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
一〇一年度：無				
一〇〇年度				
轉讓股份予員工	<u>3,000</u>	<u>-</u>	<u>( 3,000)</u>	<u>-</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

## 二十、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率(17%)計算之所得稅費用與所得稅費用之調節如下：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
稅前利益按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$213,979	\$197,045
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	( 61,983)	( 60,361)
暫時性差異	3,659	( 7,400)
五年免稅	( 57,373)	( 41,590)
未分配盈餘加徵 10%	28,026	27,114
投資抵減稅額	<u>( 63,154)</u>	<u>( 57,404)</u>
當期所得稅	<u>63,154</u>	<u>57,404</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異	( 14,877)	9,831
投資抵減	63,154	43,428
因稅法改變產生之變動		
影響數	-	-
以前年度所得稅調整	<u>( 1,614)</u>	<u>( 1,691)</u>
	<u>\$109,817</u>	<u>\$108,972</u>

(二) 遞延所得稅資產（負債）之構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<b>流 動</b>		
遞延所得稅資產		
未實現存貨跌價損失	\$ 5,527	\$ 5,431
未實現兌換損失	2,051	250
金融商品未實現損失	4,423	1,319
其 他	<u>220</u>	<u>-</u>
	12,221	7,000
減：備抵評價	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>12,221</u>	<u>7,000</u>
遞延所得稅負債		
未實現兌換利益	( <u>6,524</u> )	( <u>5,386</u> )
	<u>\$ 5,697</u>	<u>\$ 1,614</u>
<b>非 流 動</b>		
遞延所得稅資產		
應計退休金負債	\$ 517	\$ 940
減損損失	-	3,312
投資抵減	25,045	73,457
其 他	<u>-</u>	<u>213</u>
	25,562	77,922
減：備抵評價	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>25,562</u>	<u>77,922</u>
遞延所得稅負債		
權益法認列國外被投 資公司之投資利益	( <u>124,436</u> )	( <u>124,436</u> )
	<u>(\$ 98,874)</u>	<u>(\$ 46,514)</u>

(三) 截至一〇一年十二月三十一日止，投資抵減相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減 年 度
促進產業升 級條例	機器設備	\$ 62,163	\$ 25,045	103~105年
	研究發展支出	<u>40,300</u>	<u>-</u>	-
		<u>\$ 102,463</u>	<u>\$ 25,045</u>	

(四) 截至一〇一年十二月三十一日止，本公司各次增資擴展可享受五年免稅如下：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
九十四年	九十九年~一〇三年
九十八年	一〇三年~一〇七年

(五) 本公司截至九十六年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 兩稅合一相關資訊：

	一 ○ 一 年 十二月三十一日	一 ○ ○ 年 十二月三十一日
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 67,545</u>	<u>\$ 57,799</u>
	一〇一年度(預計)	一〇〇年度(實際)
盈餘分配適用之稅額扣抵比率	5.73%	5.98%

(七) 未分配盈餘相關資訊：

	一 ○ 一 年 十二月三十一日	一 ○ ○ 年 十二月三十一日
八十六年以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
八十七年以後未分配盈餘	<u>2,279,958</u>	<u>1,901,027</u>
	<u>\$ 2,279,958</u>	<u>\$ 1,901,027</u>

依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

## 二一、本期發生之用人、折舊及攤銷費用

本期發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別 \ 功能別	一 ○ 一 年 度			一 ○ ○ 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用						
薪資費用	426,933	299,765	726,698	419,954	320,276	740,230
退休金	16,910	11,015	27,925	16,664	15,809	32,473
員工保險費	32,898	16,277	49,175	32,094	17,318	49,412
其他用人費用	-	-	-	-	-	-
折舊費用	402,473	86,235	488,708	458,917	102,304	561,221
攤銷費用	958	11,739	12,697	238	22,581	22,819

二二、每股盈餘

單位：新台幣元

	一〇一年度		一〇〇一年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
繼續營業單位淨利	\$ 4.15	\$ 3.79	\$ 3.84	\$ 3.48
本期淨利	\$ 4.15	\$ 3.79	\$ 3.84	\$ 3.48
稀釋每股盈餘				
繼續營業單位淨利	\$ 3.93	\$ 3.58	\$ 3.64	\$ 3.29
本期淨利	\$ 3.93	\$ 3.58	\$ 3.64	\$ 3.29

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	一〇一年度		股數(仟股) (分母)	一〇〇一年度	
	金額(分子) 稅前	金額(分子) 稅後		每股盈餘(元) 稅前	每股盈餘(元) 稅後
本期淨利	\$1,258,703	\$1,148,886			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨利	\$1,258,703	\$1,148,886	303,070	\$ 4.15	\$ 3.79
具稀釋作用之潛在普通					
股之影響					
員工認股權	-	-	514		
可轉換公司債	9,871	8,193	16,589		
員工分紅	-	-	2,595		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨利加潛在					
普通股之影響	\$1,268,574	\$1,157,079	322,768	\$ 3.93	\$ 3.58

	一〇一年度		股數(仟股) (分母)	一〇〇一年度	
	金額(分子) 稅前	金額(分子) 稅後		每股盈餘(元) 稅前	每股盈餘(元) 稅後
本期淨利	\$1,159,188	\$1,050,216			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨利	\$1,159,188	\$1,050,216	301,703	\$ 3.84	\$ 3.48
具稀釋作用之潛在普通					
股之影響					
員工認股權	-	-	489		
可轉換公司債	9,777	8,115	15,867		
員工分紅	-	-	3,266		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨利加潛在					
普通股之影響	\$1,168,965	\$1,058,331	321,325	\$ 3.64	\$ 3.29



本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

### 二三、金融商品資訊之揭露

#### (一) 公平價值之資訊

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
公平價值列入損益之金				
融資產－流動	\$ -	\$ -	\$ 3,922	\$ 3,922
備供出售金融資產－				
流動	46,895	46,895	71,867	71,867
以成本衡量之金融資產	253,242	-	245,445	-
<u>負 債</u>				
公平價值列入損益之金				
融負債－流動	26,019	26,019	7,758	7,758
應付公司債	556,079	556,079	789,367	789,367
長期借款（含一年內到				
期部分）	1,886,438	1,886,438	1,314,188	1,314,188

#### (二) 本公司決定金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (一) 之非衍生性金融商品不包括現金及約當現金、應收款項、應付款項與短期銀行借款等短期金融商品。短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- 公平價值變動列入損益之金融商品、備供出售金融資產及衍生性金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
4. 長期借款及應付公司債以其未來現金流量之折現值估計公平價值。
5. 本公司發行之國內可轉換公司債係以現金流量之折現值估計其公平價值，折現率係以發行時之無風險利率加計本公司之信用貼水。

(三) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
<u>資 產</u>				
公平價值變動列入損益				
之金融資產—流動	\$ -	\$ 3,922	\$ -	\$ -
備供出售金融資產—流動	46,895	71,867	-	-
<u>負 債</u>				
公平價值變動列入損益				
之金融負債—流動	-	-	26,019	7,758
應付公司債（含一年內到期部分）	-	-	556,079	789,367
長期借款（含一年內到期部分）	-	-	1,886,438	1,314,188

(四) 本公司於一〇一及一〇〇年度因以評價方式估計公平價值變動而認為當期損失分別為 25,857 仟元及 15,845 仟元。

(五) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司從事遠期外匯合約即在規避外幣資產或負債之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

## 2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構，因此不預期有重大之信用風險。

## 3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

## 4. 利率變動之現金流量風險

本公司之短期及長期借款，係屬浮動利率之債務。市場利率增加 1%，將使本公司現金流出一年增加 20,218 仟元。

## 二四、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
台興電子企業股份有限公司 TXC Technology Inc.	其董事長為本公司總經理 採權益法評價之被投資公司
TXC Japan Corporation	採權益法評價之被投資公司
台晶科技國際開發股份有限公司 (以下簡稱 TCTI 公司)	採權益法評價之被投資公司
Growing Profits Trading Ltd. (以下 簡稱 GPT 公司)	係子公司採權益法評價之被投資公司
台晶(寧波)電子有限公司(以下 簡稱台晶寧波)	係子公司採權益法評價之被投資公司
台晶(重慶)電子有限公司(以下 簡稱台晶重慶)	係子公司採權益法評價之被投資公司
TXC (HK) Limited(以下簡稱 TXC HK)	係子公司採權益法評價之被投資公司
寧波興茂電子科技有限公司(以下 簡稱寧波興茂)	係子公司採權益法評價之被投資公司
寧波北侖晶裕貿易有限公司(以下 簡稱北侖晶裕)	係子公司採權益法評價之被投資公司

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 收入、成本及費用

會計科目	關 係 人	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	估 該 科目%	金 額	估 該 科目%
銷 貨	台晶寧波	\$ 198,436	2	\$ 130,241	1
	台興電子企業股份有 限公司	31,563	-	25,474	-
	TXC Technology Inc.	2,792	-	1,080	-
	TXC Japan Corporation	1,651	-	7,721	-
	台晶重慶	858	-	-	-
	TXC HK	-	-	120	-
		<u>\$ 235,300</u>	<u>2</u>	<u>\$ 164,636</u>	<u>1</u>
進 貨	台晶寧波	\$ 2,417,255	34	\$ 2,309,451	39
	GPT 公司	105,376	1	35,809	1
	TXC Japan Corporation	12,888	-	12,973	-
	台興電子企業股份有 限公司	27	-	9	-
	北侖晶裕	23,982	-	-	-
	寧波興茂	248	-	183	-
		<u>\$ 2,559,776</u>	<u>35</u>	<u>\$ 2,358,425</u>	<u>40</u>
顧 問 費	TXC Technology Inc.	\$ 50,578	50	\$ 45,307	47
	TXC Japan Corporation	51,854	50	50,523	53
		<u>\$ 102,432</u>	<u>100</u>	<u>\$ 95,830</u>	<u>100</u>
其他費用	台興電子企業股份有 限公司	\$ 3,128	-	\$ 1,972	-
	TXC Technology Inc.	405	-	64	-
	TXC Japan Corporation	79	-	155	-
		<u>\$ 3,612</u>	<u>-</u>	<u>\$ 2,191</u>	<u>-</u>

本公司一〇一及一〇〇年度除與關係人台晶寧波、GPT 公司、台晶重慶、北侖晶裕及 TXC HK 之進銷貨，係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方於集團內所扮演之功能性程度而調整計算外，餘與非關係人交易之條件無顯著不同。

上述支付關係人之顧問費係因本公司業務上需求委託關係人代為處理業務上相關事務而支付。

## 2. 重大債權債務往來情形

會計科目	關 係 人	一 〇 一 年 十二月三十一日		一 〇 〇 年 十二月三十一日	
		金 額	佔 該 科目 %	金 額	佔 該 科目 %
應收帳款	台晶寧波	\$ 42,870	1	\$ 41,314	2
	台興電子企業股份有 限公司	10,551	-	6,183	-
	TXC Technology Inc.	517	-	115	-
	台晶重慶	857	-	-	-
	TXC Japan Corporation	-	-	474	-
		<u>\$ 54,795</u>	<u>1</u>	<u>\$ 48,086</u>	<u>2</u>
應付票據	台興電子企業股份有 限公司	\$ -	-	\$ 285	-
應付帳款	台晶寧波	\$ 688,074	47	\$ 576,326	46
	北侖晶裕	1,086	-	-	-
	台興電子企業股份有 限公司	2,054	-	-	-
	TXC Japan Corporation	1,732	-	-	-
	GPT 公司	34,524	2	19,528	1
		<u>\$ 727,470</u>	<u>49</u>	<u>\$ 595,854</u>	<u>47</u>
其他應付 款	台興電子企業股份有 限公司	\$ 12	-	\$ -	-
	TXC Japan Corporation	74	-	-	-
		<u>\$ 86</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

上述交易之收（付）款條件與一般客戶比較無重大異常。

## 3. 其他應收款

關 係 人	一 〇 一 年 十二月三十一日		一 〇 〇 年 十二月三十一日	
	金 額	佔 各 科 目 餘 額 %	金 額	佔 各 科 目 餘 額 %
台晶寧波	<u>\$ 33,069</u>	<u>54</u>	<u>\$ 50,869</u>	<u>57</u>

上述其他應收款係代台晶寧波購買機器設備所產生之應收款項。

#### 4. 財產交易

##### 一〇一年度

本公司出售機器設備予台晶寧波，該資產之帳面價值為 26,550 仟元，出售價款為 26,550 仟元，未產生處分損益。

本公司向台興電子企業股份有限公司購買電腦設備 692 仟元。

##### 一〇〇年度

本公司出售機器設備予台晶寧波，該資產之帳面價值為 3,166 仟元，出售價款為 3,166 仟元，未產生處分損益，另向台晶寧波購買機器設備 727 仟元。

本公司向台興電子企業股份有限公司購買電腦設備 564 仟元。

#### (三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	<u>一〇一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
薪 資	\$ 12,170	\$ 10,507
獎金及特支費	7,511	2,150
業務執行費	1,440	1,440
紅 利	<u>25,880</u>	<u>26,886</u>
	<u>\$ 47,001</u>	<u>\$ 40,983</u>

#### 二五、質抵押之資產

	<u>一〇一年 十二月三十一日</u>	<u>一〇〇年 十二月三十一日</u>
土 地	\$ 573,770	\$ 573,770
房屋及建築設備－淨額	<u>1,193,664</u>	<u>1,236,306</u>
	<u>\$ 1,767,434</u>	<u>\$ 1,810,076</u>

#### 二六、重大承諾事項及或有事項

(一) 於一〇一年十二月三十一日，本公司有已開立未使用之信用狀日幣 189,462 仟元及歐元 99 仟元。

(二) 本公司於一〇一年十二月三十一日計有下列承諾及或有負債：

<u>承 諾 性 質</u>	<u>合 約 總 額</u>	<u>已 付 金 額</u>	<u>未 付 金 額</u>
機器設備	<u>\$ 96,131</u>	<u>\$ 55,456</u>	<u>\$ 40,675</u>

## 二七、重大期後事項

為購置機器設備及償還銀行借款，本公司已於一〇二年一月七日發行三年期國內第四次無擔保可轉換公司債計 800,000 仟元，依票面金額十足發行。

## 二八、營運部門財務資訊

本公司業已依規定於合併財務報表揭露營運部門資訊。

## 二九、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／新台幣仟元

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 119,729	29.136	\$ 3,488,436	\$ 99,906	30.29	\$ 3,024,885
日圓	148,631	0.3375	50,163	287,359	0.3905	112,214
<u>採權益法之長期</u>						
<u>股權投資</u>						
美金	129,352	29.136	3,768,813	110,337	30.29	3,342,096
日圓	34,125	0.3375	11,517	38,062	0.3905	14,863
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	39,464	29.136	1,149,819	35,481	30.29	1,074,712
日圓	1,176,234	0.3375	396,979	1,395,595	0.3905	544,980

## 三十、附註揭露事項

### (一) 本年度重大交易事項

編號	項	目	說明
1	資金貸與他人。		無
2	為他人背書保證。		無
3	期末持有有價證券情形。		附表一
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		附表二
5	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		無
6	處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		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 20% 以上。		附表三
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上。		無
9	從事衍生性商品交易。		附註五

(二) 轉投資事業相關資訊：

編號	項	目	說	明
1	被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊。			附表四
2	資金貸與他人。			無
3	為他人背書保證。			無
4	期末持有有價證券情形。			附表五
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			附表六
6	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			附表七
7	處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上。			無
8	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。			附表八
9	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。			附表九
10	從事衍生性金融商品交易。			附表十

(三) 大陸投資資訊：

編號	項	目	說	明
1	大陸被投資公司名稱、主要營業項目……等相關資訊。			附表十一
2	與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。			附表十一
3	與大陸被投資公司間直接或間接經由第三地區提供背書、保證或提供擔保情形。			無
4	與大陸被投資公司間直接或間接經由第三地區提供資金融通情形。			無
5	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。			無



附表一 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣及外幣仟元／仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期末				備註
				股(本)數	帳面金額	持股比例%	市價	
台灣晶技股份有限公司	受益憑證：							
	新光兩岸優勢基金	無	備供出售金融資產－流動	2,691	\$ 25,668	-	\$ 25,668	
	新光中國成長基金	"	"	2,177	21,227	-	21,227	
					<u>\$ 46,895</u>			
	股票－非上市、上櫃：							
	台晶科技國際開發股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	42,835	\$ 3,470,395	100	無市價資訊	
	TXC Technology Inc.	"	"	300	11,378	100	"	
	TXC Japan Corporation	"	"	2	11,517	100	"	
	Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	"	"	10,094	287,040	100	"	
					<u>\$ 3,780,330</u>			
	茂森科技股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產	414	\$ 3,000	5	"	
	有成精密股份有限公司	無	"	1,300	54,997	3	"	
	廣東惠倫晶體科技股份有限公司	無	"	RMB 10,096	46,478	8	"	
	力智電子股份有限公司	本公司董事長為該公司董事	"	2,000	98,000	2	"	
Si-Time Corporation	無	"	1,750	50,767	1	"		
				<u>\$ 253,242</u>				

附表二 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：仟股／新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		權益法認列之影響數(註一)	期		末
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益		股數	金額	
台灣晶技股份有限公司	Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	採權益法之長期股權投資	關係人	直接持有 100% 之子公司	3,614	\$ 111,473	6,480	\$ 190,802	-	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 15,235)	10,094	\$ 287,040	

註一：係包括按權益法認列之投資損失及累積換算調整數。

附表三 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

單位：新台幣仟元

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		應收(付)票據、帳款		備註
			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%	
台灣晶技股份有限公司	台晶(寧波)電子有限公司	子公司採權益法評價之被投資公司	進貨	\$2,417,255	34	與一般客戶比較無重大異常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	與一般客戶比較無重大異常	(\$ 688,074)	( 47)	
台灣晶技股份有限公司	台晶(寧波)電子有限公司	子公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	198,436	2	與一般客戶比較無重大異常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	與一般客戶比較無重大異常	42,870	1	
台灣晶技股份有限公司	Growing Profits Trading Ltd.	子公司採權益法評價之被投資公司	進貨	105,376	1	與一般客戶比較無重大異常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	與一般客戶比較無重大異常	( 34,524)	( 2)	

附表四 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊：

單位：新台幣及外幣仟元／仟股

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		持有被投資公司帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股(本)數	比率%				
台灣晶技股份有限公司	台晶科技國際開發股份有限公司 (Taiwan Crystal Technology International Limited)	WESTERN SAMOA	Investment	\$ 1,390,461 USD 42,835	\$ 1,390,461 USD 42,835	42,835	100	\$ 3,470,395	\$ 378,203	\$ 373,818	差異係逆流交易 4,385 仟元。
	TXC Technology Inc.	美國加州	提供產品行銷服務	9,879 USD 300	9,879 USD 300	300	100	11,378	( 1,082)	( 1,082)	
	TXC Japan Corporation	日本	提供產品行銷服務	6,172 JPY 21,000	6,172 JPY 21,000	2	100	11,517	( 1,449)	( 1,449)	
	Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	香港	Investment	298,776 USD 10,094	107,974 USD 3,614	10,094	100	287,040	( 11,895)	( 11,895)	
台晶科技國際開發股份有限公司	Growing Profits Trading Ltd.	B.V.I.	貿易事業	1,691 USD 50	1,691 USD 50	USD 50	100	193,578 USD 6,644	76,155 USD 2,575	76,155 USD 2,575	
	台晶(寧波)電子有限公司	中國大陸寧波	石英晶體相關產品生產	1,487,211 USD 45,835	1,487,211 USD 45,835	USD 45,835	100	3,310,471 USD 113,621	301,975 USD 10,211	301,975 USD 10,211	
台晶(寧波)電子有限公司	TXC (HK) Limited	香港	貿易事業	846 HKD 200	846 HKD 200	HKD 200	100	11,675 RMB 2,519	127 (RMB 27)	127 (RMB 27)	
	台晶(重慶)電子有限公司	中國大陸重慶	石英晶體產品生產	201,823 RMB 42,710	48,072 RMB 10,000	RMB 42,710	40	189,820 RMB 40,954	( 19,285) (RMB 4,116)	( 7,714) (RMB 1,647)	
	重慶眾陽置業有限公司	中國大陸重慶	提供產品行銷服務	312,644 RMB 66,000	38,458 RMB 8,000	RMB 66,000	100	305,423 RMB 65,895	55 (RMB 12)	55 (RMB 12)	
	寧波北侖晶裕貿易有限公司	中國大陸寧波	貿易事業	4,807 RMB 1,000	4,807 RMB 1,000	RMB 1,000	100	6,426 RMB 1,386	1,849 RMB 395	1,849 RMB 395	
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	台晶(重慶)電子有限公司	中國大陸重慶	石英晶體產品生產	298,362 USD 10,080	107,560 USD 3,600	USD 10,080	60	287,040 USD 9,853	( 19,285) (RMB 4,116)	( 11,571) (RMB 2,469)	
	TXC Europe SRL	歐洲	提供產品行銷服務	414 EUR 10	414 EUR 10	EUR 10	100	- USD -	( 407) (USD 14)	( 407) (USD 14)	註

註：TXC Europe SRL 已於一〇一年向當地主管機關申請註銷，截至一〇一年十二月三十一日止，尚未取得相關核准。

附表五 轉投資事業期末持有有價證券情形：

單位：新台幣及外幣仟元／仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期			市價	備註
				股(本)數	帳面金額	持股比例%		
台晶科技國際開發股份有限公司	股票—非上市、上櫃： Growing Profits Trading Ltd.	採權益法評價之孫公司	採權益法之長期股權投資	USD 50	\$ 193,578 USD 6,644	100	無市價資訊	
	台晶(寧波)電子有限公司	"	"	USD 45,835	3,310,471 USD 113,621	100	"	
台晶(寧波)電子有限公司	TXC (HK) Limited	"	"	HKD 200	11,675 RMB 2,519	100	"	
	寧波興茂電子科技有限公司	"	"	RMB 6,828	45,950 RMB 9,831	23	"	
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	台晶(重慶)電子有限公司	"	"	RMB 42,710	189,820 RMB 40,954	40	"	
	重慶眾陽置業有限公司	"	"	RMB 66,000	305,423 RMB 65,895	100	"	
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	寧波北侖晶裕貿易有限公司	"	"	RMB 1,000	6,426 RMB 1,386	100	"	
	台晶(重慶)電子有限公司	"	"	USD 10,080	287,040 USD 9,853	60	"	
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	TXC Europe SRL	"	"	EUR 10	-	100	"	

附表六 轉投資公司累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：仟股／新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入		出		權益法認列之影響數(註一)	期		末													
					股	數	金	額	股	數	金	額		股	數		售	價	帳	面	成	本	處	分	損	益	股	數	金
台晶(寧波)電子有限公司	台晶(重慶)電子有限公司	採權益法之長期股權投資	關係人	台晶科技國際開發股份有限公司直接持有100%之子公司	-		\$	47,545	-		\$	153,751	-		\$	-	\$	-	\$	-	-			(\$	11,476)	-		\$	189,820
Taiwan Crystal Technology International (HK)Limited	台晶(重慶)電子有限公司	採權益法之長期股權投資	關係人	持有100%股權之子公司	-			111,056	-			190,802	-		-		-		-		-			(	14,818)	-			287,040
台晶(寧波)電子有限公司	重慶眾陽置業有限公司	採權益法之長期股權投資	關係人	台晶科技國際開發股份有限公司直接持有100%之子公司	-			37,896	-			274,186	-		-		-		-		-		(	6,659)	-			305,423	

註一：係包括按權益法認列之投資損益及累積換算調整數。

附表七 轉投資公司取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
重慶眾陽置業有限公司	土地	101.06~101.07	\$ 200,435	正常	重慶市國土資源及房屋管理局	無	—	—	—	\$ -	雙方議價	不動產開發與銷售	—

附表八 轉投資公司與關係人進、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

單位：新台幣仟元

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		應收(付)票據、帳款		備註
			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%	
台晶(寧波)電子有限公司	Growing Profits Trading Ltd.	子公司採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 447,973	26	與一般客戶比較無重大異常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量雙方所扮演的功能性後計算	與一般客戶比較無重大異常	(\$ 119,024)	( 23 )	



附表九 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

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台晶(寧波)電子有限公司	台灣晶技股份有限公司	母子公司	\$ 688,074	3.82	\$ -	-	\$ 487,562 (USD 16,734)	\$ -
Growing Profits Trading Ltd.	台晶(寧波)電子有限公司	子公司採權益法評價之被投資公司	119,024	4.28	-	-	\$ 30,796 (USD 1,057)	-

附表十 被投資公司從事衍生性商品交易

台晶（寧波）電子有限公司一〇一年，從事遠期外匯買賣合約交易之目的，主要係為規避險外幣債權、債務因匯率變動產生之風險。

截至一〇一年十二月三十一日止，尚未到期之遠期外匯合約如下：

	<u>幣</u>	<u>別</u>	<u>到期期間</u>	<u>合約金額（仟元）</u>
<u>一〇一年十二月三十一日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	102.01.30~ 102.04.26	USD17,500/RMB110,115

附表十一 大陸投資資訊：

單位：新台幣及外幣仟元

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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
台晶(寧波)電子有限公司	晶片、石英晶體、石英晶體振盪器產品及其他相關電子元件的生產。	\$ 1,487,211 (USD 45,835)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,427,630 (USD 44,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,427,630 (USD 44,000)	100	\$ 301,975 (USD 10,211)	\$ 3,310,471 (USD113,621)	\$ 256,146 (USD 7,897)
廣東惠倫晶體科技股份有限公司	生產和銷售新型電子元器件	580,947 (RMB126,194)	直接投資大陸公司	46,478 (RMB 10,096)	-	-	46,478 (RMB 10,096)	8	-	46,478 (RMB 10,096)	-
寧波興茂電子科技有限公司	生產和銷售新型電子元器件及電子控制制動防抱死系統的生產製造；五金零件及注塑零件的製造加工	139,177 (RMB 29,723)	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	23	9,365 (RMB 1,999)	45,950 (RMB 9,831)	-
台晶(重慶)電子有限公司	晶片、石英晶體、石英晶體振盪器產品及其他相關電子元件的生產。	500,185 (RMB106,842)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	107,560 (USD 3,600)	190,802 (USD 6,480)	-	298,362 (USD 10,080)	100	( 19,285) (RMB 4,116)	476,860 (RMB102,364)	-
重慶眾陽置業有限公司	租賃、銷售商鋪、房地產中介服務、物業管理及批發電子數位產品。	312,644 (RMB 66,000)	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100	55 (RMB 12)	305,423 (RMB 65,895)	-
寧波北侖晶裕貿易有限公司	電子零件買賣。	4,807 (RMB 1,000)	其他(大陸公司再投資)	-	-	-	-	100	1,849 (RMB 395)	6,426 (RMB 1,386)	-

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 1,772,470 USD 55,560	\$ 1,832,878 USD 57,395	\$ 4,728,297 (註)

註：依據經濟部投審會審字第 0970460680 號函規定赴大陸地區投資限額計算方式為：淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

進（銷）貨之公司	關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	交易條件			應收（付）票據、帳款		未實現（損）益
					價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比（%）	
台灣晶技股份有限公司	台晶（寧波）電子有限公司	本公司控股100%之孫公司	進貨	\$2,417,255	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	正 常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	(\$ 688,074)	( 47 )	\$ 33,877
			銷貨	198,436	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	正 常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	42,870	1	-
Growing Profits Trading Ltd.	台晶（寧波）電子有限公司	本公司控股100%之孫公司	銷貨	447,973	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	正 常	係屬集團策略分工，其交易價格係考量交易雙方所扮演之功能性程度後計算	119,024	26	-

4. 大陸投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

5. 與大陸投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

台灣晶技股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
現	金				
	庫存現金	包含 5 仟美元@29.136，353 仟日圓@0.3375，4 仟港幣@3.7586，58 仟人民幣@4.6741		\$	652
	銀行存款				
	支票及活期存款				184,546
	外幣活期存款	包含 15,057 仟美元@29.136，121,886 仟日圓@0.3375，45 仟港幣@3.7586			480,014
	約當現金				
	附買回債券	期間 101.12.13~102.02.22，利率 0.8%~0.825%			<u>347,000</u>
					<u>\$1,012,212</u>

台灣晶技股份有限公司

應收帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
關係人					
	台晶（寧波）電子有限公司	貨	款	\$	42,870
	台晶（重慶）電子有限公司		"		857
	台興電子企業股份有限公司		"		10,551
	TXC Technology Inc.		"		<u>517</u>
					54,795
	減：備抵呆帳			(	<u>85</u> )
					<u>54,710</u>
非關係人					
	A 公司	貨	款		249,759
	B 公司		"		165,744
	C 公司		"		147,321
	其他（註）		"		<u>2,425,865</u>
					2,988,689
	減：備抵呆帳			(	<u>19,226</u> )
					<u>2,969,463</u>
					<u>\$ 3,024,173</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

台灣晶技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目	成 本	市 價 ( 註 )
原 料	\$ 150,580	\$ 143,955
物 料	39,045	38,547
在 製 品	241,382	237,584
製 成 品	275,110	257,249
商品存貨	334,555	330,830
在途存貨	<u>14,802</u>	<u>14,802</u>
	1,055,474	<u>\$ 1,022,967</u>
減：備抵跌價損失	( <u>32,507</u> )	
	<u>\$ 1,022,967</u>	

註：本公司市價之認定如下：

原料、物料、商品存貨、在製品及製成品：以淨變現價值為準。

台灣晶技股份有限公司  
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表  
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元／仟股

名 稱	期 初		本 期		增 加		本 期		減 少		期 末		市 價 或 淨 值		評 價 基 礎	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
	股 數	金 額	股 數	金 額	金 額	金 額	股 數	金 額	股 數	持 股 比 例 %	金 額	單 價 ( 元 )	總 額			
採成本法評價																
興櫃公司																
有成精密股份有限公司	1,144	\$ 47,200	156	\$ 7,797	-	\$ -	1,300	3	\$ 54,997	-	\$ -	-	-	成本法	無	
未上市櫃公司																
茂森科技股份有限公司	414	3,000	-	-	-	-	414	5	3,000	-	-	-	-	成本法	無	
東莞惠倫頓堡電子有限公司	-	46,478	-	-	-	-	-	8	46,478	-	-	-	-	成本法	無	
力智電子股份有限公司	2,000	98,000	-	-	-	-	2,000	2	98,000	-	-	-	-	成本法	無	
Si-Time	1,750	<u>50,767</u>	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>	1,750	1	<u>50,767</u>	-	-	-	-	成本法	無	
		<u>\$ 245,445</u>		<u>\$ 7,797</u>		<u>\$ -</u>			<u>\$ 253,242</u>							



台灣晶技股份有限公司  
採權益法之長期股權投資變動明細表  
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣仟元／仟股

名 稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		採 用 權 益 法 計 價 之 增 ( 減 ) 金 額	期 末 餘 額		持 股 比 例		市 價 或 股 權 淨 值 ( 註 五 )		評 價 方 式	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		股 數	( % )	金 額	單 價	總 額			
非上市櫃公司															
台晶科技國際開發股份有限公司	42,835	\$ 3,188,189	-	\$ -	-	\$ -	\$ 282,206 註一	42,835	100	\$ 3,470,395	-	\$ 3,504,272 註六	權益法	無	
TXC Technology Inc.	300	12,942	-	-	-	-	( 1,564) 註二	300	100	11,378	-	11,378 -	權益法	無	
TXC Japan Corporation	2	14,863	-	-	-	-	( 3,346) 註三	2	100	11,517	-	11,517 -	權益法	無	
Taiwan Crystal Technology International (HK) Limited	3,614	<u>111,473</u>	6,480	<u>190,802</u>	-	-	( <u>15,235</u> ) 註四	10,094	100	<u>287,040</u>	-	<u>287,040</u> -	權益法	無	
		<u>\$ 3,327,467</u>	-	<u>\$ 190,802</u>			<u>\$ -</u> \$ 262,061	-		<u>\$ 3,780,330</u>		<u>\$ 3,814,207</u>			

註一：係包括本期依權益法認列投資利益 373,818 仟元、外幣換算調整數減少 91,612 仟元。

註二：係包括本期依權益法認列投資損失 1,082 仟元、外幣換算調整數減少 482 仟元。

註三：係包括本期依權益法認列投資損失 1,449 仟元、外幣換算調整數減少 1,897 仟元。

註四：係包括本期依權益法認列投資損失 11,895 仟元、外幣換算調整數減少 3,340 仟元。

註五：均係非上市櫃公司，無市價資訊。

註六：股權淨值與採權益法之長期股權投資期末餘額之差異主係因期末未實現利益 33,877 仟元。

台灣晶技股份有限公司

固定資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加 額	本 期 減 少 額	重 分 類 增 ( 減 )	期 末 金 額	提 供 擔 保 或 抵 押 情 形
成 本						
土 地	\$ 598,145	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 598,145	詳附註二五
土地改良物	593	-	-	( 442)	151	
房屋及建築	1,598,916	71,707	75,935	( 124,765)	1,469,923	詳附註二五
機器設備	3,732,866	384,143	94,478	( 1,780,920)	2,241,611	
運輸設備	2,557	-	-	( 2,557)	-	
辦公設備	141,243	16,651	2,315	( 65,261)	90,318	
預付設備款	119,998	21,850	-	-	141,848	
	<u>\$ 6,194,318</u>	<u>\$ 494,351</u>	<u>\$ 172,728</u>	<u>(\$ 1,973,945)</u>	<u>\$ 4,541,996</u>	
重估增值						
土地重估增值	<u>\$ 8,954</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,954</u>	
累計折舊						
土地改良物	\$ 520	\$ 25	\$ -	(\$ 442)	\$ 103	
房屋及建築	359,937	84,122	42,955	( 127,484)	273,620	
機器設備	2,286,686	384,169	66,152	( 1,777,921)	826,782	
運輸設備	2,557	-	-	( 2,557)	-	
辦公設備	102,599	20,392	2,209	( 65,035)	55,747	
	<u>\$ 2,752,299</u>	<u>\$ 488,708</u>	<u>\$ 111,316</u>	<u>(\$ 1,973,439)</u>	<u>\$ 1,156,252</u>	

台灣晶技股份有限公司  
短期借款明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

債	權	人	借 款 種 類	期 末 餘 額	契 約 期 限	利 率 區 間 %	抵 押 或 擔 保
星展銀行			信用狀借款	\$ 69,455	六 個 月	0.98%	—
台灣銀行			"	54,132	"	1.024%	—
澳盛銀行			"	<u>11,745</u>	"	0.96%	—
				<u>\$135,332</u>			

台灣晶技股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
關係人					
	台晶（寧波）電子有限公司		係貨款	\$	688,074
	Growing Profits Limited		係貨款		34,524
	台興電子企業股份有限公司		係貨款		2,054
	TXC Japan Corporation		係貨款		1,732
	寧波北侖晶裕貿易有限公司		係貨款		<u>1,086</u>
					<u>727,470</u>
非關係人					
	Zhejiang East		係貨款		101,100
	River Electronic		係貨款		66,126
	Tongfang Guoxin		係貨款		57,401
	松下產業		係貨款		44,342
	其他（註）		係貨款		<u>457,038</u>
					<u>726,007</u>
					<u>\$ 1,453,477</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

台灣晶技股份有限公司  
應付公司債明細表  
民國一〇一年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣仟元

名 稱	受 託 人	發 行 日 期	付 息 日 期	利 率 (%)	金 額				未 攤 銷 溢 (折) 價	帳 面 價 值	償 還 辦 法	擔 保 情 形
					發 行 總 額	已 轉 換	已 贖 回	期 末 餘 額				
國內第三次無擔保可轉換 公司債	中國信託商業銀行 信託部	99.01.11~ 102.01.11	-	-	\$ 800,000	\$ 243,900	\$ -	\$ 556,100	(\$ 21)	(\$ 556,079)	請參閱附註 十四	無
減：一年內到期										( 556,079)		
										\$ -		

台灣晶技股份有限公司  
 長期借款明細表  
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

債權人	契約期限	償還辦法	利率區間(%)	金額			抵押或擔保
				一年內到期	一年以上到期	合計	
台灣銀行	97.07.30~102.07.24	自 97 年 7 月起，每 3 個月為一期，分期償還	1.155	\$ 43,688	\$ -	\$ 43,688	詳附註二五
"	98.04.24~102.07.24	自 98 年 4 月起，每 3 個月為一期，分期償還	1.155	5,250	-	5,250	詳附註二五
"	99.10.29~104.10.28	自 100 年 10 月起，每 3 個月為一期，分期償還	1.200	125,000	250,000	375,000	無
"	101.08.06~105.10.13	自 102 年 1 月起，每 3 個月為一期，分期償還	1.255	125,000	375,000	500,000	無
中國信託	101.07.26~103.07.26	到期償還	1.280	-	200,000	200,000	無
華南銀行	100.08.17~105.08.17	自 101 年 11 月起，每 3 個月為一期，分期償還	1.250	150,000	412,500	562,500	詳附註二五
"	101.06.15~103.06.15	到期償還	1.100	-	100,000	100,000	無
"	101.08.20~103.08.20	到期償還	1.250	-	100,000	100,000	無
				<u>\$ 448,938</u>	<u>\$ 1,437,500</u>	<u>\$ 1,886,438</u>	

台灣晶技股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
石英元件事業處				\$ 9,545,111	
新能源事業處				<u>62,610</u>	
				9,607,721	
減：銷貨退回				( 23,147)	
銷貨折讓				<u>( 107,093)</u>	
				<u>\$ 9,477,481</u>	

台灣晶技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
直接材料	
期初存料	\$ 162,713
加：本期進料	1,685,467
減：調整項目	( 244,755)
期末存料	( <u>182,502</u> )
	1,420,923
出售物料	1,681
直接人工	280,824
製造費用	<u>1,019,640</u>
製造成本	2,723,068
期初在製品	162,837
加：進 貨	166,380
減：調整項目	( 5,637)
期末在製品	( 237,584)
出售原料、半成品	<u>10,058</u>
製成品成本	2,819,122
期初製成品	294,333
加：進 貨	6,515
減：調整項目	( 83,075)
期末製成品	( <u>257,249</u> )
產銷成本	<u>2,779,646</u>
期初商品存貨	302,721
加：進 貨	5,121,157
減：調整項目	( 17,114)
期末存貨	( <u>316,028</u> )
進銷成本	<u>5,090,736</u>
盤虧	669
去料加工售回	( <u>101,874</u> )
	<u>\$ 7,769,177</u>



台灣晶技股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表十三

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
間接人工		係包含薪資、退休金、伙食費、 員工保險費及職工福利等支 出		\$	214,458
間接材料					162,369
折舊費用					402,473
水電費					82,456
維修保養費					66,454
其他					<u>91,430</u>
					<u>\$ 1,019,640</u>

台灣晶技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	推	銷	費	用	管	理	及	總	務	研	究	發	展	費	用
薪資費用				\$	58,465			\$	86,875				\$	154,425				
折舊費用					834				24,396					61,005				
研究費					-				-					47,000				
佣金支出					80,284				-					-				
進出口費用					46,845				2					18				
其他					<u>164,373</u>				<u>81,882</u>					<u>35,381</u>				
					<u>\$350,801</u>				<u>\$193,155</u>					<u>\$297,829</u>				