

星通資訊股份有限公司

財 務 報 告

民國一〇一年度

(內附會計師查核報告)

地址：新竹科學工業園區新安路八號八樓

電話：(〇三) 五七八七六九六

§ 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	38	二六
(八) 重大之災害損失	-	-
(九) 重大之期後事項	-	-
(十) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	39	二七
2. 轉投資事業相關資訊	39	二七
3. 大陸投資資訊	40、41	二七
(十一) 營運部門財務資訊	40	二八
(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資 訊	40	二九
(十三) 財務報表之核准	40	三十
九、重要會計科目明細表	42~55	-

會計師查核報告

星通資訊股份有限公司 公鑒：

星通資訊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管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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，足以允當表達星通資訊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。

星通資訊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。

星通資訊股份有限公司已編製民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 黃 裕 峰

會計師 林 鴻 鵬

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

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 十 九 日

星通資訊股份有限公司

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，惟
每股面額為元

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 (附註四)	\$ 423,526	44	\$ 322,356	33	2180	公平價值變動列入損益之金融負債—流 動 (附註二及五)	\$ 24	-	\$ -	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流 動 (附註二及五)	1,648	-	-	-	2140	應付帳款 (附註二四)	55,170	6	77,741	8
1320	備供出售金融資產—流動 (附註二及 六)	16,970	2	7,865	1	2160	應付所得稅 (附註二及二十)	3,342	-	1,380	-
	應收票據及帳款—淨額 (附註二、三、 七及二四)					2170	應付費用及其他流動負債 (附註十五及 十八)	39,319	4	50,356	5
1150	關 係 人	1,127	-	3,442	-	2272	一年內到期之長期借款 (附註十六及二 五)	5,771	1	5,771	1
1140	其 他	67,524	7	111,571	12	2280	遞延貸項—聯屬公司間利益 (附註二)	2,164	-	962	-
	其他應收款 (附註二、三及二四)					21XX	流動負債合計	105,790	11	136,210	14
1180	關係人—減備抵呆帳—一〇一年311仟 元及一〇〇年195仟元後之淨額	9,921	1	8,721	1	2420	長期銀行借款 (附註十六及二五)	32,495	3	38,608	4
1160	其 他	273	-	437	-		其他負債				
1210	存貨 (附註二及八)	136,961	14	143,484	15	2810	應計退休金負債 (附註二及十七)	13,860	2	12,278	1
1286	遞延所得稅資產—流動 (附註二及二 十)	3,705	-	4,467	-	2820	存入保證金	406	-	1,492	-
1298	預付款項及其他流動資產	13,988	2	11,483	1	28XX	其他負債合計	14,266	2	13,770	1
11XX	流動資產合計	675,643	70	613,826	63	2XXX	負債合計	152,551	16	188,588	19
	長期投資 (附註二、九、十及十一)						股東權益 (附註二、十八及十九)				
1421	採權益法之長期股權投資	42,298	4	34,339	4	3110	股本—每股面額10元；額定128,000仟 股；發行—一〇一年70,921仟股，一 〇〇年72,886仟股	709,206	73	728,856	75
1450	備供出售金融資產—非流動	4,560	1	2,808	-		資本公積				
1480	以成本衡量之金融資產—非流動	-	-	-	-	3211	股票發行溢價	8,331	1	18,584	2
14XX	長期投資合計	46,858	5	37,147	4	3213	可轉換公司債轉換	31,731	3	31,731	3
	固定資產 (附註二、十二及二五)					3220	庫藏股票交易	9,357	1	5,997	1
	成 本					3310	法定盈餘公積	-	-	29,648	3
1521	房屋建築及改良	240,330	25	245,241	25	3350	未分配盈餘 (累積虧損)	47,607	5	(39,901)	(4)
1531	機器設備	5,938	1	6,396	1	3410	金融商品之未實現 (損) 益	(586)	-	(3,443)	-
1544	研究設備	14,256	1	33,963	3	3420	累積換算調整數	11,199	1	8,556	1
1551	運輸設備	2,918	-	3,418	-	3430	未認為退休金成本之淨損失	(2,197)	-	-	-
1561	辦公設備	6,180	1	7,455	1	3XXX	股東權益合計	814,648	84	780,028	81
1631	租賃改良	-	-	36	-						
1681	什項設備	15,588	1	15,356	2						
15X1		285,210	29	311,865	32						
15X9	累計折舊	(77,523)	(8)	(81,906)	(8)						
15XX	固定資產—淨額	207,687	21	229,959	24						
	其他資產										
1800	出租資產—淨額 (附註二、十三及二 五)	-	-	43,375	4						
1820	存出保證金	14,693	2	14,367	2						
1830	遞延資產—淨額 (附註二、十四及二 四)	12,875	1	18,731	2						
1887	質押定期存款 (附註四及二五)	9,443	1	11,211	1						
18XX	其他資產合計	37,011	4	87,684	9						
1XXX	資 產 總 計	\$ 967,199	100	\$ 968,616	100		負債及股東權益總計	\$ 967,199	100	\$ 968,616	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：葉茂林

經理人：葉茂林

會計主管：何華琦

星通資訊股份有限公司

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（純損）為元

代碼	一〇一年度			一〇〇年度		
	金	額	%	金	額	%
4110	銷貨收入總額（附註二及二四）	\$ 592,599		\$ 641,111		
4170	銷貨退回及折讓	-		-		
4100	銷貨收入淨額	592,599	100	641,111	100	
5100	銷貨成本（附註八、二二及二四）	<u>337,403</u>	<u>57</u>	<u>397,683</u>	<u>62</u>	
5910	銷貨毛利	255,196	43	243,428	38	
5930	（未）已實現聯屬公司間銷貨利益（附註二）	(<u>1,202</u>)	-	<u>610</u>	-	
	已實現銷貨毛利	<u>253,994</u>	<u>43</u>	<u>244,038</u>	<u>38</u>	
	營業費用（附註二二）					
6100	銷售費用	49,466	8	65,412	10	
6200	管理費用	47,028	8	42,393	7	
6300	研發費用	<u>134,322</u>	<u>23</u>	<u>146,871</u>	<u>23</u>	
6000	合計	<u>230,816</u>	<u>39</u>	<u>254,676</u>	<u>40</u>	
6900	營業利益（損失）	<u>23,178</u>	<u>4</u>	(<u>10,638</u>)	(<u>2</u>)	
	營業外收入及利益					
7130	處分固定資產及待出售非流動資產利益（附註二、十二及十三）	30,860	5	-	-	
7210	租金收入（附註十三）	2,873	1	6,514	1	
7110	利息收入	2,443	1	2,476	-	

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一〇一一年度		一〇〇年 度	
		金 額	%	金 額	%
7140	處分投資淨益(附註二)	\$ 118	-	\$ 572	-
7160	兌換淨益(附註二及五)	-	-	4,884	1
7480	其他(附註二四)	1,937	-	3,075	1
7100	合 計	<u>38,231</u>	<u>7</u>	<u>17,521</u>	<u>3</u>
	營業外費用及損失				
7560	兌換淨損(附註二及五)	5,012	1	-	-
7521	採權益法認列之投資損 失(附註二及九)	3,522	1	1,356	1
7510	利息費用	791	-	850	-
7620	出租資產折舊(附註二 及十三)	674	-	1,348	-
7650	金融負債評價損失(附 註二及五)	91	-	-	-
7500	合 計	<u>10,090</u>	<u>2</u>	<u>3,554</u>	<u>1</u>
7900	稅前利益	51,319	9	3,329	-
8110	所得稅費用(附註二及二十)	<u>3,712</u>	<u>1</u>	<u>47,155</u>	<u>7</u>
9600	純益(損)	<u>\$ 47,607</u>	<u>8</u>	<u>(\$ 43,826)</u>	<u>(7)</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(純損)(附註二三)				
9750	基本每股盈餘(純損)	<u>\$ 0.72</u>	<u>\$ 0.67</u>	<u>\$ 0.05</u>	<u>(\$ 0.61)</u>
9850	稀釋每股盈餘(純損)	<u>\$ 0.71</u>	<u>\$ 0.66</u>	<u>\$ 0.05</u>	<u>(\$ 0.61)</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：葉茂林

經理人：葉茂林

會計主管：何華琦

星通資訊股份有限公司

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

	股本		資本公積 (附註二及十八)				保留盈餘 (附註十八)			股東權益其他調整項目 (附註二及十八)			股東權益合計
	股數 (仟股)	金額	股票發行溢價	可轉換公司債轉換	庫藏股票交易	合計	法定盈餘公積	(累積虧損) 未分配盈餘	合計	金融商品之 未實現(損)益	累積換算調整數	未認列為退休金 成本之淨損失	
一〇〇年一月一日餘額	78,223	\$ 782,226	\$ 19,051	\$ 31,731	\$ 5,997	\$ 56,779	\$ 25,284	\$ 55,223	\$ 80,507	(\$ 422)	\$ 6,407	\$ -	\$ 925,497
盈餘分配													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	4,364	(4,364)	-	-	-	-	-
股東現金紅利-6%	-	-	-	-	-	-	-	(46,934)	(46,934)	-	-	-	(46,934)
一〇〇年度純損	-	-	-	-	-	-	-	(43,826)	(43,826)	-	-	-	(43,826)
備供出售金融資產未實現 (損)益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,021)	-	-	(3,021)
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,149	-	2,149
庫藏股票註銷	(5,337)	(53,370)	(467)	-	-	(467)	-	-	-	-	-	-	(53,837)
一〇〇年十二月三十一日 餘額	72,886	728,856	18,584	31,731	5,997	56,312	29,648	(39,901)	(10,253)	(3,443)	8,556	-	780,028
資本公積及法定盈餘公積 彌補虧損	-	-	(10,253)	-	-	(10,253)	(29,648)	39,901	10,253	-	-	-	-
一〇一年度純益	-	-	-	-	-	-	-	47,607	47,607	-	-	-	47,607
備供出售金融資產未實現 (損)益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,857	-	-	2,857
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,643	-	2,643
未認列為退休金成本之淨 損失之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,197)	(2,197)
庫藏股票註銷	(1,965)	(19,650)	-	-	3,360	3,360	-	-	-	-	-	-	(16,290)
一〇一年十二月三十一日 餘額	70,921	\$ 709,206	\$ 8,331	\$ 31,731	\$ 9,357	\$ 49,419	\$ -	\$ 47,607	\$ 47,607	(\$ 586)	\$ 11,199	(\$ 2,197)	\$ 814,648

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：葉茂林

經理人：葉茂林

會計主管：何華琦

星通資訊股份有限公司

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		
純益（損）	\$ 47,607	(\$ 43,826)
折舊（含出租資產）	22,881	31,157
攤銷	10,639	10,935
未（已）實現聯屬公司間銷貨利益	1,202	(610)
採權益法認列之投資損失	3,522	1,356
處分固定資產及待出售非流動資產利益	(30,860)	-
處分投資淨益	(118)	(572)
遞延所得稅	762	46,022
應計退休金負債	(615)	(128)
營業資產及負債之淨變動		
交易目的之金融商品	(1,624)	(78)
應收票據及帳款	46,362	(15,724)
其他應收款	(1,036)	517
存貨	6,401	2,215
預付款項及其他流動資產	(2,505)	(5,124)
應付帳款	(22,571)	(2,707)
應付所得稅	1,962	(1,042)
應付費用及其他流動負債	(11,294)	591
營業活動之淨現金流入	<u>70,715</u>	<u>22,982</u>
投資活動之現金流量		
質押定期存款減少	1,768	330
增加採權益法之長期股權投資	(8,838)	-
購買備供出售金融資產	(9,000)	(41,000)
處分備供出售金融資產價款	1,118	80,076
購置固定資產價款	(995)	(5,833)
處分固定資產及待出售非流動資產價款	75,000	-
存出保證金（增加）減少	(326)	5,478
遞延資產增加	(4,783)	(8,815)
投資活動之淨現金流入	<u>53,944</u>	<u>30,236</u>

（接次頁）

(承前頁)

	<u>一〇一一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
融資活動之現金流量		
長期借款減少	(\$ 6,113)	(\$ 6,080)
存入保證金(減少)增加	(1,086)	207
發放股東現金紅利	-	(46,934)
庫藏股票購入價款	(16,290)	(53,837)
融資活動之淨現金流出	(23,489)	(106,644)
現金淨增加(減少)數	101,170	(53,426)
年初現金餘額	<u>322,356</u>	<u>375,782</u>
年底現金餘額	<u>\$ 423,526</u>	<u>\$ 322,356</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付利息	<u>\$ 793</u>	<u>\$ 851</u>
支付所得稅	<u>\$ 924</u>	<u>\$ 2,820</u>
支付部分現金之投資活動		
購置固定資產價款	(\$ 1,252)	(\$ 5,676)
應付設備款	<u>257</u>	(157)
	<u>(\$ 995)</u>	<u>(\$ 5,833)</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
存貨轉列固定資產	<u>\$ 122</u>	<u>\$ 176</u>
出租資產轉至待出售非流動資產	<u>\$ 42,701</u>	<u>\$ -</u>
一年內到期之長期借款	<u>\$ 5,771</u>	<u>\$ 5,771</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：葉茂林

經理人：葉茂林

會計主管：何華琦

星通資訊股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於八十年十二月三日經核准成立於新竹科學工業園區，主要從事於用戶迴路遙測介面器、保安器及其組件、專線反應器及其組件、字幕電話及其組件、智慧型網路資源管理多工器等產品之研究、開發、生產、製造及銷售。

本公司股票自九十年二月一日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於九十一年八月二十六日起轉至台灣證券交易所掛牌買賣。

本公司於一〇一年及一〇〇年十二月底，員工人數分別為 180 人及 185 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，作為當年度損益。

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，兌換差額列為當年度損益。

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、提列存貨損失、固定資產及出租資產折舊、遞延資產攤銷、所得稅、退休金、減損損失、員工分紅及董監酬勞費用等之提列，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、遞延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) 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：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

(五) 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與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

現金股利於除息日認列收益，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。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。

(六) 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。股利之會計處理，與備供出售金融資產相同。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。

(七) 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。

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。

(八) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、出租資產、遞延資產與採權益法評價之長期股權投資）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，除採權益法評價之長期股權投資外，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。

(九) 存 貨

存貨包括原料、在製品及製成品。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) 待出售非流動資產

待出售非流動資產係指目前情況下，本公司可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產。分類為待出售非流動資產者，以帳面價值與淨公平價值孰低者衡量，停止提列折舊、折耗或攤銷，並單獨列示於資產負債表。

(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。

本公司對具重大影響之被投資公司，因認列其虧損致使對該被投資公司之長期股權投資及墊款帳面餘額為負數時，除本公司意圖繼續支持，或該被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運外，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。

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) 固定資產及出租資產

固定資產及出租資產以成本減累計折舊計價。重大之改良及更新作為資本支出；修理及維護支出則作為當期之費用。

折舊採用平均法依下列耐用年數計算提列：房屋建築及改良，八至五十年；機器設備，三至十年；研發設備，三年；運輸設備，五年；辦公設備，三至五年；租賃改良，十年；什項設備，三至七年；出租資產，八至五十年。

固定資產及出租資產出售或報廢時，其相關成本及累計折舊均自帳上減除，處分固定資產利益或損失，依其性質列為當期之營業外收入或費用。

(十三) 遞延資產

研究階段之支出於發生時認列為費用；發展階段之支出於符合規定條件時，認列為無形資產，採用直線法依其耐用年限攤銷，不符合規定條件則列為當期費用。

遞延資產以取得成本為入帳基礎，採平均法按下列年數攤銷：軟體：三年；權利金，五年；其他，五至十年。

(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。

(十五) 所得稅

所得稅作跨期間之分攤，可減除暫時性差異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。

因研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，包含於當期所得稅中。

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，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積－員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

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為費用。

(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。

公司註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積－股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記「保留盈餘」；庫藏股票之帳面

價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之「資本公積」。

(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。

三、會計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，對本公司一〇〇年度財務報表並無重大影響。

四、現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
現金及銀行存款	\$432,969	\$333,567
減：質押定期存款	(9,443)	(11,211)
	<u>\$423,526</u>	<u>\$322,356</u>

於一〇一年及一〇〇年十二月底，國外存款之相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
美國—加州（一〇一年120仟美元；一〇〇年116仟美元）	<u>\$ 3,484</u>	<u>\$ 3,512</u>

五、公平價值變動列入損益之商品

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
<u>交易目的之資產</u>	
國內上市(櫃)股票	\$ <u>1,648</u>
<u>交易目的之負債</u>	
遠期外匯合約	\$ <u>24</u>

本公司一〇一及一〇〇年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避因匯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市場價格風險為目的。惟一〇〇年十二月底，本公司所從事之遠期外匯合約皆已到期。

於一〇一年十二月三十一日，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)
一〇一年十二月底							
出售遠期外匯	美元	兌新台幣	102.01.09	~	102.02.22		USD513/NTD14,893

於一〇一及一〇〇年度，交易目的之金融商品產生之淨損及淨益分別為 91 仟元及 412 仟元。

六、備供出售資產－流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
開放型基金受益憑證	\$ <u>16,970</u>	\$ <u>7,865</u>

七、應收票據及帳款－淨額

	一〇一年 十二月三十一日		一〇〇年 十二月三十一日	
	關	係	關	係
	人	其	人	其
	他	他	他	他
應收帳款	\$ 1,127	\$ 95,418	\$ 3,442	\$137,640
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>(27,894)</u>	<u>-</u>	<u>(26,069)</u>
	<u>\$ 1,127</u>	<u>\$ 67,524</u>	<u>\$ 3,442</u>	<u>\$111,571</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
年初餘額	\$ 26,069	\$ 10,195
本年度提列	1,941	15,547
本年度重分類	(116)	327
年底餘額	<u>\$ 27,894</u>	<u>\$ 26,069</u>

八、存 貨

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
原 料	\$ 41,781	\$ 48,044
在 製 品	54,373	34,489
製 成 品	<u>40,807</u>	<u>60,951</u>
	<u>\$136,961</u>	<u>\$143,484</u>

一〇一一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨損失分別為 11,024 仟元及 9,973 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 337,403 仟元及 397,683 仟元。一〇一及一〇〇年度之銷貨成本包括存貨跌價損失及回升利益分別為 1,051 仟元及 2,374 仟元，其中存貨淨變現價值上升係呆滯存貨陸續出售所致。

九、採權益法之長期股權投資

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
	帳列金額	帳列金額
非上市(櫃)公司		
Tech-Plan (BVI) Ltd.	<u>\$ 42,298</u>	<u>\$ 34,339</u>
	100	100

本公司投資設立 Tech-Plan (BVI) Ltd.，並轉投資持有股權 100% 之香港景緻集團有限公司（香港景緻公司）及英屬開曼群島 Loop Telecommunication International Ltd.，以間接轉投資天津星通通信設備有限公司（天津星通公司）、天津祿普電子科技有限公司（天津祿普公司）、杭州星通電子有限公司（杭州星通公司）、杭州星通智能儀器有限公司（杭州智能公司）及重慶燦通科技有限公司（重慶燦通公司）。截至一〇一一年十二月底止，本公司對天津祿普公司間接持股 75%，

對杭州星通公司間接持股 50%、對杭州智能公司間接持股 55%及對重慶燦通公司間接持股 100%。

本公司一〇一及一〇〇年度採權益法認列之投資損失分別為 3,522 仟元及 1,356 仟元，係依據被投資公司經會計師查核之財務報表計算。

本公司對杭州星通公司已無實質控制力及對杭州智能公司已無意圖繼續支持且未提供任何背書保證，並已退出其經營管理而喪失控制力，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。天津星通公司向天津主管機關提出終止營業申請已獲得核准，並於一〇〇年十一月辦理清算完結。

所有子公司財務報表已併入一〇一及一〇〇年度合併財務報表中。

十、備供出售資產－非流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內上櫃普通股		
聯合光纖通信股份有限公司 （聯合光纖公司）	\$ 4,560	\$ 2,808

十一、以成本衡量之資產－非流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）特別股		
傳承光電股份有限公司（傳 承光電公司）	\$ -	\$ -

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。

十二、固定資產－淨額

	一 〇 一 年 度				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	重 分 類	年 底 餘 額
成 本					
房屋建築及改良	\$ 245,241	\$ -	(\$ 4,911)	\$ -	\$ 240,330
機器設備	6,396	155	(613)	-	5,938
研究設備	33,963	313	(20,020)	-	14,256
運輸設備	3,418	-	(500)	-	2,918
辦公設備	7,455	674	(1,949)	-	6,180
租賃改良	36	-	(36)	-	-
什項設備	15,356	110	-	122	15,588
合 計	<u>311,865</u>	<u>\$ 1,252</u>	<u>(\$ 28,029)</u>	<u>\$ 122</u>	<u>285,210</u>
累計折舊					
房屋建築及改良	40,065	\$ 7,912	(\$ 3,472)	\$ -	44,505
機器設備	3,594	1,329	(613)	-	4,310
研究設備	22,702	6,852	(20,020)	-	9,534
運輸設備	1,233	528	(500)	-	1,261
辦公設備	4,848	1,716	(1,949)	-	4,615
租賃改良	34	2	(36)	-	-
什項設備	9,430	3,868	-	-	13,298
合 計	<u>81,906</u>	<u>\$ 22,207</u>	<u>(\$ 26,590)</u>	<u>\$ -</u>	<u>77,523</u>
淨 額	<u>\$ 229,959</u>				<u>\$ 207,687</u>

	一 〇 〇 一 年 度				
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	重 分 類	年 底 餘 額
成 本					
房屋建築及改良	\$ 283,333	\$ -	(\$ 38,092)	\$ -	\$ 245,241
機器設備	8,144	892	(2,640)	-	6,396
研究設備	44,551	1,582	(12,170)	-	33,963
運輸設備	993	2,425	-	-	3,418
辦公設備	9,445	134	(2,124)	-	7,455
租賃改良	36	-	-	-	36
什項設備	14,884	643	(347)	176	15,356
合 計	<u>361,386</u>	<u>\$ 5,676</u>	<u>(\$ 55,373)</u>	<u>\$ 176</u>	<u>311,865</u>
累計折舊					
房屋建築及改良	66,754	\$ 11,403	(\$ 38,092)	\$ -	40,065
機器設備	4,689	1,545	(2,640)	-	3,594
研究設備	24,519	10,353	(12,170)	-	22,702
運輸設備	663	570	-	-	1,233
辦公設備	4,848	2,124	(2,124)	-	4,848
租賃改良	31	3	-	-	34
什項設備	5,966	3,811	(347)	-	9,430
合 計	<u>107,470</u>	<u>\$ 29,809</u>	<u>(\$ 55,373)</u>	<u>\$ -</u>	<u>81,906</u>
淨 額	<u>\$ 253,916</u>				<u>\$ 229,959</u>

十三、出租資產－淨額

	一〇〇年 十二月三十一日
成本	\$ 53,739
累計折舊	<u>(10,364)</u>
	<u>\$ 43,375</u>

本公司以營業租賃方式將部分廠房出租予鈺瀚科技股份有限公司及晶錡科技股份有限公司。租期皆於一〇三年十二月到期，依租約規定，期滿時得優先續約，惟本公司得依租約約定調整租金。

本公司於一〇一年六月二十七日經董事會決議通過出售出租資產予久元電子股份有限公司，並於一〇一年六月二十九日與該公司簽訂買賣契約，出售價款為新台幣 75,000 仟元，截至一〇一年十二月底止已完成所有權移轉登記。

十四、遞延資產－淨額

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
軟體	\$ 12,242	\$ 17,460
其他	<u>633</u>	<u>1,271</u>
	<u>\$ 12,875</u>	<u>\$ 18,731</u>

十五、應付費用及其他流動負債

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應付薪資	\$ 15,091	\$ 14,749
應付獎金	6,382	9,658
預收貨款	5,155	7,212
其他	<u>12,691</u>	<u>18,737</u>
	<u>\$ 39,319</u>	<u>\$ 50,356</u>

十六、長期銀行借款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
抵押借款—自九十六年七月起，每一個月為一期償還，至一一一年七月償清，利率浮動，年利率為1.57%~1.74%	\$ 27,135	\$ 29,714
抵押借款—自九十年一月起，每三個月為一期償還，至一〇五年一月償清，利率浮動，年利率為1.67%~1.84%	<u>11,131</u> 38,266	<u>14,665</u> 44,379
一年內到期部分	(<u>5,771</u>) <u>\$ 32,495</u>	(<u>5,771</u>) <u>\$ 38,608</u>

十七、員工退休金

適用「勞工退休金條例」訂定之退休金制度，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。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 6,592 仟元及 6,821 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。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之專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 1,801 元及 1,432 仟元。

本公司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

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ 346	\$ 323
利息成本	1,081	1,120
退休金基金資產報酬	(503)	(594)
攤銷數	<u>877</u>	<u>583</u>
淨退休金成本	<u>\$ 1,801</u>	<u>\$ 1,432</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節

	一〇一年 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	\$ 8,868	\$ 4,543
非既得給付義務	<u>32,825</u>	<u>29,806</u>
累積給付義務	41,693	34,349
未來薪資增加之影響數	<u>21,926</u>	<u>19,692</u>
預計給付義務	63,619	54,041
退休基金資產公平價值	(<u>27,833</u>)	(<u>25,165</u>)
提撥狀況	35,786	28,876
未認列過度性淨給付義務	-	(190)
未認列退休金損失	(24,123)	(17,094)
補列之應計退休金負債	<u>2,197</u>	<u>-</u>
應計退休金負債	<u>\$ 13,860</u>	<u>\$ 11,592</u>
退休辦法之既得給付	<u>\$ 9,444</u>	<u>\$ 4,897</u>

(三) 精算假設

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 2,282</u>	<u>\$ 1,435</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十八、股東權益員工認股權證

本公司於九十六年十二月三日（九十六年認股權計劃）經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 2,000 單位，因行使是項認股權憑證而需發行之普通股新股總數為 2,000 仟股。給予對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可執行被授與之一定比例之認股權證，且此認股權憑證之存續期間為六年。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，認

股權行使價格依規定公式予以調整。上述員工認股權本公司已授與完畢。

本公司認股權計劃之資料彙總如下：

	九 十 六 年 認 股 權 計 劃	
	單 位	加權平均行使價格 (元 / 股)
<u>一〇一年度</u>		
年初餘額	1,417	\$ 13.10
本年度行使	-	-
年底餘額	<u>1,417</u>	13.10
<u>一〇〇年度</u>		
年初餘額	1,417	\$ 13.10
本年度行使	-	-
年底餘額	<u>1,417</u>	13.10

截至一〇一年十二月底止，流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

行使價格 之 範 圍 (元 / 股)	流通在外 單位 (仟)	加權平均 預期剩餘 存續期限 (年)	流通在外加 權 平 均 行 使 價 格 (元 / 股)	可行使單位 (仟)	可行使之認 股權加權平 均行使價格 (元 / 股)
\$ 13.10	<u>1,417</u>	1.00	\$ 13.10	<u>1,417</u>	\$ 13.10

本公司依財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間發行之員工認股權皆採內含價值法認列所給予之酬勞成本，因各認股權計劃衡量日之股票市價與行使價格相同，故無認列酬勞成本。若採公平價值法認列酬勞性員工認股權計劃，用以估計員工認股權公平價值所做之假設資訊及公平價值彙總如下：

		<u>一 〇 〇 年 度</u>
評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式	
假 設	無風險利率	2.54%
	預期存續期間	6年
	預期價格波動率	49.04%
	預期股利率	-

(接次頁)

(承前頁)

		<u>一〇〇年度</u>
純損	報表認列之純損	(\$ 43,826)
	擬制純損	(\$ 44,634)
基本每股純損(元)	報表認列之每股純損	(\$ 0.61)
	擬制每股純損	(\$ 0.63)
稀釋每股純損(元)	報表列示之每股純損	(\$ 0.61)
	擬制每股純損	(\$ 0.63)

本公司採用公平價值法擬制之酬勞成本於一〇〇年底已攤銷完畢。

資本公積

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

依據本公司章程規定,每年度決算如有盈餘時,除完納稅捐並彌補歷年虧損外,應先提列百分之十為法定盈餘公積,並得視公司需要,另提特別盈餘公積。次就餘額併同以前年度累積未分配盈餘,得視業務狀況平衡股利政策酌予保留部分盈餘後,餘額分配如下:

- (一) 不低於百分之十為員工紅利;
- (二) 董監事酬勞百分之二以上,最高不得超過百分之五;
- (三) 股東紅利。

本公司為持續擴充規模與增加獲利能力,並兼顧資本適足率,採取剩餘股利政策,依據本公司資本預算規劃,分派股票股利以保留所需資金,其餘部分得以現金股利方式分派。前述現金股利配發總額以不低於股利分配總額百分之十為原則。

一〇一年度對於應付員工紅利及董監酬勞之估列金額分別為4,667仟元及933仟元，係依法令、章程及擬發放金額之約11%及約2%計算；一〇〇年度因虧損，故無估列應付員工紅利及董監酬勞金額。本公司估列應付員工紅利及董監酬勞金額於年度終了後，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，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金額提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

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。

分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，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。

本公司於一〇一年六月十七日股東會決議以法定公積及資本公積彌補虧損39,901仟元。

本公司於一〇〇年六月二十四日召開股東常會決議九十九年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 4,364	\$ -
股東現金紅利	<u>46,934</u>	0.60
	<u>\$ 51,298</u>	
	九 十 九 年 度	現 金 紅 利 股 票 紅 利
員工紅利	\$ 5,333	\$ -
董監事酬勞	<u>1,067</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,400</u>	<u>\$ -</u>

	九 員	十 工	九 紅	年 利	九 董	年 監	度 事	度 酬	度 勞
股東會決議配發金額									
各年度財務報表認列金額									
差異金額									

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差異主要係因估計改變，已調整為一〇〇年度之損益。

本公司一〇二年三月十九日董事會擬議一〇一年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 4,761	\$ -
現金股利	42,552	0.60

有關一〇一年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於一〇二年六月二十五日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之虧損撥補資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

商品未實現（損）益

	<u>備供出售金融資產</u>
<u>一〇一年度</u>	
年初餘額	(\$ 3,443)
直接認列為股東權益調整項目	<u>2,857</u>
年底餘額	(\$ <u>586</u>)
<u>一〇〇年度</u>	
年初餘額	(\$ 422)
直接認列為股東權益調整項目	(<u>3,021</u>)
年底餘額	(\$ <u>3,443</u>)

換算調整數

外幣財務報表換算
所產生兌換差額

一〇一年度

年初餘額	\$ 8,556
直接認列為股東權益調整項目	<u>2,643</u>
年底餘額	<u>\$ 11,199</u>

一〇〇年度

年初餘額	\$ 6,407
直接認列為股東權益調整項目	<u>2,149</u>
年底餘額	<u>\$ 8,556</u>

十九、庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
<u>一〇一年度</u>				
維護公司信用及股東權益	<u>-</u>	<u>1,965</u>	<u>1,965</u>	<u>-</u>
<u>一〇〇年度</u>				
維護公司信用及股東權益	<u>-</u>	<u>5,337</u>	<u>5,337</u>	<u>-</u>

根據證券交易法規定，公司買回股份不得超過已發行股份總數百分之十，收回股份之總金額不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積；買回之股份，不得質押，且於未轉讓前不得享有股東權利。

本公司於一〇一年三月二十日經董事會決議為維護公司信用及股東權益而買回本公司普通股，並自一〇一年三月二十一日至一〇一年五月十九日，自台灣證券集中交易市場買回本公司普通股股份 2,500 仟股，買回之價格區間為 5.60 元至 12.69 元之間。截至一〇一年五月十九日止，總計購回庫藏股 1,965 仟股。本公司已於一〇一年六月三十日註銷購回之庫藏股 1,965 仟股。

本公司於一〇〇年六月二十四日經董事會決議為維護公司信用及股東權益而買回本公司普通股，並自一〇〇年六月二十七日至一〇〇年八月二十三日，自台灣證券集中交易市場買回本公司普通股股份

3,000 仟股，買回之價格區間為 8.61 元至 20.28 元之間；本公司於一〇〇〇年八月二十二日經董事會決議為維護公司信用及股東權益而買回本公司普通股，並自一〇〇〇年八月二十三日至一〇〇〇年十月二十一日，自台灣證券集中交易市場買回本公司普通股股份 2,400 仟股，買回之價格區間為 5.96 元至 17.06 元之間。截至一〇〇〇年十月二十一日止，總計購回庫藏股 5,337 仟股。本公司已於一〇〇〇年十二月二十一日註銷購回之庫藏股 5,337 仟股。

二十、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率 (17%) 計算之所得稅與當年度應負擔所得稅費用調節如下：

	<u>一〇〇一年度</u>	<u>一〇〇〇年度</u>
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$ 8,724	\$ 566
所得稅調整項目之稅額影響數：		
暫時性差異	2,374	2,050
永久性差異	(5)	(97)
免稅所得	(5,093)	(350)
當年度應負擔所得稅費用	<u>\$ 6,000</u>	<u>\$ 2,169</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下：

	<u>一〇〇一年度</u>	<u>一〇〇〇年度</u>
當年度應負擔所得稅費用	\$ 6,000	\$ 2,169
投資抵減	(2,658)	(1,036)
本年度應付	3,342	1,133
遞延所得稅資產變動		
— 投資抵減	30,576	24,109
— 暫時性差異	(1,237)	1,167
遞延所得稅備抵評價調整數	(28,577)	20,746
以前年度所得稅調整	(392)	-
所得稅費用	<u>\$ 3,712</u>	<u>\$ 47,155</u>

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流動		
暫時性差異	\$ 3,705	\$ 2,468
投資抵減	20,474	30,576
備抵評價	(20,474)	(28,577)
	<u>\$ 3,705</u>	<u>\$ 4,467</u>
非流動		
投資抵減	\$ -	\$ 20,474
備抵評價	-	(20,474)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 兩稅合一相關資訊：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 1,209</u>	<u>\$ 457</u>

本公司一〇一年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率為 2.54%；一〇〇年度未有可分配盈餘，故無稅額扣抵比率。

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。

(五) 一〇一年及一〇〇年底均無屬於八十六年度（含）以前之未分配盈餘。

(六) 截至一〇一年底止，投資抵減相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	可抵減稅額	尚未抵減稅額	最後抵減年度
促進產業升級條例	研究發展支出 投資抵減	<u>\$ 20,474</u>	<u>\$ 20,474</u>	一〇二

本公司製造及銷售數位式傳輸設備、FT1 網路存取設備產品群、FE1 網路存取設備產品群、整合網路接取設備、HDSL 高速率數位用戶迴路設備、台式卡式高速率數據機產品群、128kbps 基調制解調

器、Loop-V Grooming Product Family、Loop-IP IPBased Product Family 及 Loop-AM Access Mux 等產品之所得，免稅期間如下：

	期	間
第三次增資擴展免徵所得稅	98年1月1日至102年12月31日	

本公司截至九十九年度止之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二一、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>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
現金	\$ 423,526	\$ 423,526	\$ 322,356	\$ 322,356
備供出售金融資產—流動	16,970	16,970	7,865	7,865
應收票據及帳款(含關係人)				
—淨額	68,651	68,651	115,013	115,013
其他應收款(含關係人)	10,194	10,194	9,158	9,158
備供出售金融資產—非流動	4,560	4,560	2,808	2,808
質押定期存款	9,443	9,443	11,211	11,211
<u>負債</u>				
應付帳款	55,170	55,170	77,741	77,741
長期銀行借款(含一年內到期之部分)	38,266	38,266	44,379	45,379
<u>衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
交易目的之金融資產	1,648	1,648	-	-
<u>負債</u>				
交易目的之金融負債	24	24	-	-

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 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。此方法應用於現金、應收票據及帳款(含關係人) —淨額、其他應收款(含關係人)、質押定期存款及應付帳款。
2. 備供出售金融資產若有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。

衍生性金融商品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，該資訊為本公司可取得者。

本公司係以銀行報價所顯示之外匯換匯匯率，就個別遠期外匯到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。

3. 長期銀行借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件之長期負債利率為準。本公司之長期負債利率為浮動利率，其帳面價值即為公平價值。

(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>非衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
現 金	\$ 423,526	\$ 322,356	\$ -	\$ -
備供出售金融資產－流動	16,970	7,865	-	-
應收票據及帳款(含關係人)				
－淨額	-	-	68,651	115,013
其他應收款(含關係人)	-	-	10,194	9,158
備供出售金融資產－非流動	4,560	2,808	-	-
質押定期存款	9,443	11,211	-	-
<u>負 債</u>				
應付帳款	-	-	55,170	77,741
長期銀行借款(含一年內到期之部分)	-	-	38,266	44,379
<u>衍 生 性 金 融 商 品</u>				
<u>資 產</u>				
交易目的之金融資產	-	-	1,648	-
<u>負 債</u>				
交易目的之金融負債	-	-	24	-

(四) 本公司一〇一年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期損失之金額為 91 仟元。

(五) 本公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 227,983 仟元及 131,120 仟元；具利率變動之

現金流量風險之金融資產分別為 204,986 仟元及 202,447 仟元，金融負債分別為 38,266 元及 44,379 仟元。

(六) 本公司一〇一及一〇〇年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為 2,443 仟元及 2,476 仟元，利息費用總額分別為 791 仟元及 850 仟元。

(七) 財務風險資訊

1. 市場風險

因本公司之遠期外匯合約均係為避險性質，其因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵觸，故市場價格風險不大。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象，本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。本公司其餘所持有之各種金融商品，其最大信用風險金額與其帳面價值相同。

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。本公司投資之備供出售金融資產有活絡市場，預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售。

本公司投資之採權益法之長期股權投資及以成本衡量之金融資產均無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

截至一〇一年十二月三十一日止，本公司從事之遠期外匯合約之預期現金需求如下：

單位：仟元

期	間	流	入	流	出
一	年		NTD14,893	USD	513

4. 利率變動之現金流量風險

本公司從事之長期銀行借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長期銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，市場利率增加1%，將增加本公司現金流出新台幣383仟元。

二二、用人、折舊及攤銷費用

	一〇一一年度			一〇〇一年度		
	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	\$ 32,005	\$ 123,961	\$ 155,966	\$ 33,216	\$ 121,728	\$ 154,944
保險費	3,986	7,615	11,601	4,023	7,628	11,651
退休金費用	2,057	6,336	8,393	1,978	6,275	8,253
伙食費	1,295	2,494	3,789	1,626	2,589	4,215
福利金	102	191	293	108	213	321
其他用人費用	4	32	36	2	36	38
	<u>\$ 39,449</u>	<u>\$ 140,629</u>	<u>\$ 180,078</u>	<u>\$ 40,953</u>	<u>\$ 138,469</u>	<u>\$ 179,422</u>
折舊費用	<u>\$ 5,131</u>	<u>\$ 17,076</u>	<u>\$ 22,207</u>	<u>\$ 7,659</u>	<u>\$ 22,150</u>	<u>\$ 29,809</u>
攤銷費用	<u>\$ 273</u>	<u>\$ 10,366</u>	<u>\$ 10,639</u>	<u>\$ 349</u>	<u>\$ 10,586</u>	<u>\$ 10,935</u>

二三、每股盈餘（純損）

計算每股盈餘（純損）之分子及分母揭露如下：

	金額（分子）		股數（分母） （仟股）	每股盈餘 （純損）（元）	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇一一年度					
本年度純益	<u>\$ 51,319</u>	<u>\$ 47,607</u>			
基本每股純益					
屬於普通股股東之 本年度純益	\$ 51,319	\$ 47,607	71,459	<u>\$ 0.72</u>	<u>\$ 0.67</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工分紅	-	-	592		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之 本年度純益加潛 在普通股之影響	<u>\$ 51,319</u>	<u>\$ 47,607</u>	<u>72,051</u>	<u>\$ 0.71</u>	<u>\$ 0.66</u>
一〇〇一年度					
本年度純益（損）	<u>\$ 3,329</u>	<u>(\$ 43,826)</u>			
基本及稀釋每股盈餘（純 損）					
屬於普通股股東之 本年度純損加潛 在普通股之影響	<u>\$ 3,329</u>	<u>(\$ 43,826)</u>	<u>71,272</u>	<u>\$ 0.05</u>	<u>(\$ 0.61)</u>

本公司採用（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。

附註十八所述之員工認股權憑證屬潛在普通股，本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」所規定之庫藏股票法測試，其中一〇一及一〇〇年度無稀釋作用，故不予列入計算稀釋每股純益（損）。

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>
天津祿普公司	本公司間接持股 75% 之被投資公司
重慶燦通公司	本公司間接持股 100% 之被投資公司
聯合光纖公司	本公司法人董事
其 他	具有實質控制關係，但無交易之關係人，請參閱附註二七

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨及勞務收受

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>一 〇 一 年 度</u>		<u>一 〇 〇 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔銷貨 收 入 淨額%</u>	<u>金 額</u>	<u>佔銷貨 收 入 淨額%</u>
天津祿普公司	\$ 3,185	1	\$ 4,707	1
聯合光纖公司	75	-	-	-
	<u>\$ 3,260</u>	<u>1</u>	<u>\$ 4,707</u>	<u>1</u>

2. 進 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
天津祿普公司	\$ 1,561	-	\$ 5,995	2
重慶燦通公司	<u>2,228</u>	<u>1</u>	<u>2,850</u>	-
	<u>\$ 3,789</u>	<u>1</u>	<u>\$ 8,845</u>	<u>2</u>

本公司向關係人之進貨，均未向其他供應商購買，因是無市價可供比較，其成交價格係參考市場行情並由雙方決定之，付款條件與一般客戶相同。

3. 購買遞延資產

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十二月三十一日		一 〇 〇 年 十二月三十一日	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
重慶燦通公司	<u>\$ 2,362</u>	<u>49</u>	<u>\$ 3,975</u>	<u>21</u>

本公司向關係人購置遞延資產，其交易條件係按雙方議定價格辦理。

4. 其他收入

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
聯合光纖公司	<u>\$ 88</u>	<u>5</u>	<u>\$ 67</u>	<u>2</u>

5. 應收關係人款項

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十二月三十一日		一 〇 〇 年 十二月三十一日	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
應收票據及帳款				
天津祿普公司	\$ 1,052	2	\$ 3,442	3
聯合光纖公司	<u>75</u>	-	<u>-</u>	-
	<u>\$ 1,127</u>	<u>2</u>	<u>\$ 3,442</u>	<u>3</u>

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十二月三十一日		一 〇 〇 年 十二月三十一日	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
其他應收款				
天津祿普公司	\$ 6,712	66	\$ 5,280	41
重慶燦通公司	3,520	34	3,636	29
備抵呆帳	(<u>311</u>)	(<u>3</u>)	(<u>195</u>)	(<u>2</u>)
淨 額	<u>\$ 9,921</u>	<u>97</u>	<u>\$ 8,721</u>	<u>68</u>

本公司對關係人之銷售價格，與一般客戶相當，但一般客戶之收款期限為 60 至 90 天，而關係人則為 180 天，惟目前暫依子公司資金狀況收取。截至一〇一年及一〇〇年底止應收關係人帳款超過上述收款期間部分已自應收關係人款項轉列為其他應收款－關係人，其帳齡分佈情形如下：

一〇一年十二月三十一日

關 係 人 名 稱	逾 期 三 十	逾 期 六 十 一	逾 期 一 二 一 天
	至 六 十 天	至 一 二 〇 天	以 上
天津祿普公司	<u>\$ 545</u>	<u>\$ 130</u>	<u>\$ 6,037</u>

一〇〇年十二月三十一日

關 係 人 名 稱	逾 期 三 十	逾 期 六 十 一	逾 期 一 二 一 天
	至 六 十 天	至 一 二 〇 天	以 上
天津祿普公司	<u>\$ 92</u>	<u>\$ 839</u>	<u>\$ 4,349</u>

本公司透過某些香港進出口商分別銷售予天津祿普公司及重慶燦通公司，相關未實現銷貨利益均已予以遞延。

其他應收款－關係人主要係逾期帳款重分類及子公司代本公司收取帳款。

6. 應付關係人款項

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
應付帳款				
天津祿普公司	\$ 68	-	\$ 1,817	2
重慶燦通公司	-	-	40	-
	<u>\$ 68</u>	<u>-</u>	<u>\$ 1,857</u>	<u>2</u>

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
薪 資	\$ 19,648	\$ 19,563
獎 金	3,296	3,695
紅 利	967	695
	<u>\$ 23,911</u>	<u>\$ 23,953</u>

二五、質抵押之資產

	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日
質押定期存款	\$ 9,443	\$ 11,211
固定資產－淨額	<u>127,317</u>	<u>130,279</u>
	<u>\$136,760</u>	<u>\$141,490</u>

質押定期存款係質押於銀行，作為本公司履約保證金之擔保品，依性質帳列非流動資產；固定資產係作為長期銀行借款之擔保品。

二六、重大承諾事項及或有事項

本公司以營業租賃方式向新竹科學工業園區管理局承租土地，租期於一一五年十二月前陸續到期。目前租金每年為 2,875 仟元，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，租約到期時可再續約。

前述租約於未來年度應給付之最低租金列示如下：

年 度	金 額
一〇二年	\$ 2,875
一〇三年	2,875
一〇四年	2,875
一〇五年	2,875
一〇六年	2,875
一〇七年及以後	<u>12,008</u>
	<u>\$ 26,383</u>

二七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：除下列事項外，並無其他應揭露事項。

1. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
					股數、單位數(仟)	帳面金額	市價或淨值(註一)	
本公司	普通股	鴻海精密工業股份有限公司	—	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	10	\$ 889	\$ 889	(註一)
本公司	普通股	正達國際光電股份有限公司	—	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	10	759	759	(註一)
本公司	基金	摩根富林明亞洲基金	—	備供出售金融資產—流動	124	4,605	4,605	(註一)
本公司	基金	摩根富林明台灣增長基金	—	備供出售金融資產—流動	99	3,282	3,282	(註一)
本公司	基金	復華全球債券基金	—	備供出售金融資產—流動	231	3,008	3,008	(註一)
本公司	基金	德盛安聯全球債券基金	—	備供出售金融資產—流動	257	3,034	3,034	(註一)
本公司	基金	德盛安聯四季回報債券組合基金	—	備供出售金融資產—流動	220	3,041	3,041	(註一)
本公司	普通股	Tech-Plan (BVI) Ltd.	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	3,896	42,298	42,298	(註二)
本公司	普通股	聯合光纖公司	—	備供出售金融資產—非流動	400	4,560	4,560	(註一)
本公司	特別股	傳承光電公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	125	-	-	(註三)
Tech-Plan (BVI) Ltd.	普通股	香港景緻公司	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	1,792	33,091	33,091	(註二)
Tech-Plan (BVI) Ltd.	普通股	Loop Telecommunication International Ltd.	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	2,400	9,207	9,207	(註二)
香港景緻公司	普通股	天津綠普公司	本公司間接持股 75% 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	22,081	22,081	(註二)
香港景緻公司	普通股	杭州星通公司	本公司間接持股 50% 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	(註四)
香港景緻公司	普通股	杭州智能公司	本公司間接持股 55% 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	(註四)
Loop Telecommunication International Ltd.	普通股	重慶聯通公司	本公司間接持股 100% 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	9,207	11,671	(註二)

註一：係按一〇一年十二月底基金淨資產價值及股票收盤價計算。

註二：係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註三：係按帳面價值列示。

註四：因本公司並未對該公司有任何背書保證，其損失以認列至帳面價值為零止。

註五：上列有價證券於一〇一年十二月底並無提供擔保、質押或其他依約定而受限制使用者。

2. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損失	本公司認列之投資損失	備註
			本期末	上期末	股數(仟股)	比率(%)	帳面金額			
Tech-Plan (BVI) Ltd.	BVI	投資公司	USD 3,644 仟元	USD 3,344 仟元	3,896	100	\$ 42,298	(\$ 4,979)	(\$ 3,522)	本公司之子公司
香港景緻公司	香港	投資公司	USD 1,244 仟元	USD 1,244 仟元	1,792	100	33,091	(1,021)	(765)	本公司之孫公司
Loop Telecommunication International Ltd.	BVI	投資公司	USD 2,400 仟元	USD 2,100 仟元	2,400	100	9,207	(3,958)	(2,757)	本公司之孫公司
天津綠普公司	大陸天津	數據通訊設備及軟件開發、買賣	USD 721 仟元	USD 721 仟元	-	75	22,081	(1,021)	(765)	本公司間接持有 75% 之被投資公司
杭州星通公司	大陸杭州	數據通訊設備買賣	USD 250 仟元	USD 250 仟元	-	50	-	-	-	本公司間接持有 50% 之被投資公司
杭州智能公司	大陸杭州	液體用計量器買賣	USD 200 仟元	USD 200 仟元	-	55	-	-	-	本公司間接持有 55% 之被投資公司
重慶聯通公司	大陸重慶	數據通訊設備之研發、設計、生產、加工及買賣	USD 2,400 仟元	USD 2,100 仟元	-	100	9,207	(3,958)	(2,757)	本公司間接持有 100% 之被投資公司

(三) 大陸投資資訊

本公司除下列事項外，無其他應予揭露之事項：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請參閱附表。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比，暨其價格、付款條件、未實現損益：請參閱附註二四。

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相關營運部門資訊，故不在此贅述。

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	外幣	匯率
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$ 5,129	29.04	\$ 5,582	30.28
歐元	319	38.49	292	39.18
人民幣	23	4.66	32	4.81
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
美金	1,457	29.04	1,134	30.28
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	673	29.04	766	30.28

三十、財務報表之核准

本公司財務報表業已於一〇二年三月十九日經董事會核准並通過發佈。

星通資訊股份有限公司

大陸投資資訊

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

附表

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	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(註二)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回					
天津祿普公司	數據通訊設備及軟件開發、買賣	美金 850 仟元	註一	註三	\$ -	\$ -	註三	75	(\$ 765)	\$ 22,081	\$ -
杭州星通公司	數據通訊設備買賣	美金 500 仟元	註一	美金 250 仟元 (\$ 7,260)	-	-	美金 250 仟元 (\$ 7,260)	50	-	-	-
杭州智能公司	液體用計量器買賣	美金 360 仟元	註一	美金 200 仟元 (\$ 5,808)	-	-	美金 200 仟元 (\$ 5,808)	55	-	-	-
重慶燦通公司	數據通信設備之研發、設計、生產、加工及買賣	美金2,400 仟元	註一	美金2,100 仟元 (\$ 60,984)	美金300 仟元 (\$ 8,838)	-	美金2,400 仟元 (\$ 69,822)	100	(2,757)	9,207	-

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淨值之百分之六十
美金 3,429 仟元 (\$99,578)	美金 5,236 仟元 (\$152,053)	\$490,107

註一：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係依據同期間經母公司會計師查核之財務報表計算。

註三：係香港景緻集團有限公司以天津星通公司分配之盈餘轉投資成立。

星通資訊股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表一

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
<u>銀行存款</u>					
		定期存款 (註一)		\$348,166	
		外幣存款 (註二)		39,018	
		活期存款		44,598	
		支票存款		860	
庫存現金及零用金				<u>327</u>	
小計				432,969	
轉列質押定期存款 (註三)				(<u>9,443</u>)	
合計				<u>\$423,526</u>	

註一：於一〇二年十二月前陸續到期，年利率為 0.3%~1.35%。

註二：係美金約 1,174 仟元 (兌換率為 US\$1=NT\$29.04)、歐元 126 仟元 (兌換率為 EUR\$1=NT\$38.49) 及其他零星外幣，其中美金 120 仟元係存於美國—加州之銀行。

註三：係質押於銀行，作為本公司履約保證金之擔保品。

星通資訊股份有限公司
備供出售金融資產－流動明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表二

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

金 融 商 品 名 稱	單位數 (仟)	取 得 成 本	公 平 價 值 (註)	
			單 價 (元)	總 額
開放型基金受益憑證				
摩根富林亞洲基金	124	\$ 5,000	37.19	\$ 4,605
摩根富林明台灣增長基金	99	3,421	33.01	3,282
復華全球債券基金	231	3,000	13.04	3,008
德盛安聯全球債券基金	257	3,000	11.79	3,034
德盛安聯四季回報債券組 合基金	220	<u>3,000</u>	13.82	<u>3,041</u>
合 計		<u>\$ 17,421</u>		<u>\$ 16,970</u>

註：公平價值係按十二月底基金淨資產價值計算。

星通資訊股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
天津祿普公司	\$ 1,052
聯合光纖通信股份有限公司	<u>75</u>
	<u>1,127</u>
非關係人	
Scorpion Holding Co., Ltd.	17,549
Aviat Networks	6,337
Prima Telecom Ltd.	5,589
Bayly Communications Inc.	5,881
ALSTOM GRID SAS.	5,214
三商電腦股份有限公司	4,582
PT.ALSTOM GRID	4,363
ALSTOM T&D India Limited	2,607
ALSTOM GRID-EME3148.	3,620
DataComm for Business, Inc.	3,571
其他（註）	<u>36,105</u>
	95,418
備抵呆帳	(<u>27,894</u>)
淨 額	<u>67,524</u>
合 計	<u>\$ 68,651</u>

註一：應收帳款超過一年以上之金額為 23,203 仟元，業已提列適當之備抵呆帳。

註二：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

星通資訊股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	本
			市價 (註一)
原	料	\$ 41,781	\$ 54,924
在	製 品	54,373	68,467
製	成 品	<u>40,807</u>	<u>49,921</u>
淨	額	<u>\$136,961</u>	<u>\$173,312</u>

註一：係以淨變現價值計算。

註二：存貨及固定資產合併投保金額為 391,172 仟元。

星通資訊股份有限公司
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：除另予註明者外
，係新台幣仟元

被投資公司名稱	年初餘額		本年度增加		採權益法認列 之投資損失(註)	換算調整數	年底餘額			股權淨值(註)
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額			股數(仟股)	持股(%)	金額	
Tech-Plan (BVI) Ltd.	3,596	\$ 34,339	300	\$ 8,838	(\$ 3,522)	\$ 2,643	3,896	100	\$ 42,298	\$ 42,298

註：係按經會計師查核之財務報表計算。

星通資訊股份有限公司

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	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	重 分 類	年 底 餘 額
成	本					
	房屋建築及改良	\$ 245,241	\$ -	(\$ 4,911)	\$ -	\$ 240,330
	機器設備	6,396	155	(613)	-	5,938
	研究設備	33,963	313	(20,020)	-	14,256
	運輸設備	3,418	-	(500)	-	2,918
	辦公設備	7,455	674	(1,949)	-	6,180
	租賃改良	36	-	(36)	-	-
	什項設備	15,356	110	-	122	15,588
	成本合計	<u>311,865</u>	<u>\$ 1,252</u>	<u>(\$ 28,029)</u>	<u>\$ 122</u>	<u>285,210</u>
累	計折舊					
	房屋建築及改良	40,065	\$ 7,912	(\$ 3,472)	\$ -	44,505
	機器設備	3,594	1,329	(613)	-	4,310
	研究設備	22,702	6,852	(20,020)	-	9,534
	運輸設備	1,233	528	(500)	-	1,261
	辦公設備	4,848	1,716	(1,949)	-	4,615
	租賃改良	34	2	(36)	-	-
	什項設備	9,430	3,868	-	-	13,298
	累計折舊合計	<u>81,906</u>	<u>\$ 22,207</u>	<u>(\$ 26,590)</u>	<u>\$ -</u>	<u>77,523</u>
淨	額	<u>\$ 229,959</u>				<u>\$ 207,687</u>

註一：房屋建築及改良 127,317 仟元作為長期銀行借款之擔保品。

註二：存貨及固定資產合併投保金額為 391,172 仟元。

星通資訊股份有限公司

出租資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	重 分 類 (註)	年 底 餘 額
成 本					
	房屋建築及改良	\$ 53,739	\$ -	(\$ 53,739)	\$ -
累 計 折 舊					
	房屋建築及改良	<u>10,364</u>	<u>\$ 674</u>	(\$ 11,038)	<u>-</u>
	淨 額	<u>\$ 43,375</u>			<u>\$ -</u>

註：自出租資產重分類至待出售非流動資產 42,701 仟元。

星通資訊股份有限公司

遞延資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	本 年 度 攤 銷	年 底 餘 額	攤 銷 年 限 (註)
軟 體	\$ 17,460	\$ 4,783	\$ 10,001	\$ 12,242	3 年
租賃改良及電話裝置費	1,105	-	563	542	5 年
商 標 權	<u>166</u>	<u>-</u>	<u>75</u>	<u>91</u>	10 年
合 計	<u>\$ 18,731</u>	<u>\$ 4,783</u>	<u>\$ 10,639</u>	<u>\$ 12,875</u>	

註：採平均法攤銷。

星通資訊股份有限公司
應付帳款明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
新加坡商安富利股份有限公司台灣分公司	\$ 5,231
慶生電子股份有限公司	4,438
茂宣企業股份有限公司	3,842
原祖企業股份有限公司	3,761
凱益達企業有限公司	3,419
環隆科技股份有限公司	2,889
其他（註）	<u>31,590</u>
合 計	<u>\$ 55,170</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

星通資訊股份有限公司
應付費用及其他流動負債明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付薪資		\$ 15,091	
應付獎金		6,382	
預收貨款		5,155	
其他(註)		<u>12,691</u>	
合 計		<u>\$ 39,319</u>	

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

星通資訊股份有限公司
 長期銀行借款明細表
 民國一〇一年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 間	利率區間(%)	抵 押 或 擔 保
陽信商業銀行	抵押借款	\$ 27,135	96.7.11~111.7.11	1.57~1.74	房屋建築及改良帳面價值 55,780 仟元
渣打商業銀行	抵押借款	<u>11,131</u>	90.1.11~105.1.11	1.67~1.84	房屋建築及改良帳面價值 71,537 仟元
		38,266			
一年內到期部分		(<u>5,771</u>)			
		<u>\$ 32,495</u>			

星通資訊股份有限公司

銷貨收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	數 量 (台)	金 額
高速率網路存取設備		28	\$241,687
U 介面多工機		25	215,048
高速率數位用戶迴路設備		20	68,447
時槽交換機		2	18,634
基帶調製解調器		-	628
其 他		50	<u>48,155</u>
合 計			<u>\$592,599</u>

星通資訊股份有限公司

銷貨成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
原 料	
年初原料	\$ 48,044
本年度進料	251,540
費用及其他轉回	1,239
年底原料	(41,781)
耗用原料	259,042
直接人工	8,985
製造費用	<u>62,660</u>
製造成本	330,687
年初在製品	34,489
轉列費用及其他	(631)
年底在製品	(54,373)
製成品成本	310,172
年初製成品	60,951
年底製成品	(40,807)
費用及其他轉回	<u>7,087</u>
銷貨成本	<u>\$337,403</u>

星通資訊股份有限公司

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	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 發 費 用
薪資費用	\$ 19,136	\$ 27,539	\$ 77,286
勞務費	5,948	6,245	1,869
差旅費	5,612	458	925
佣金	3,856	-	-
折舊費用	1,061	1,552	14,463
攤銷	113	148	10,105
其他(註)	<u>13,740</u>	<u>11,086</u>	<u>29,674</u>
合 計	<u>\$ 49,466</u>	<u>\$ 47,028</u>	<u>\$ 134,322</u>

註：各項目金額皆未超過各該科目金額百分之五。