

股票代碼：3454

晶睿通訊股份有限公司

財 務 報 告

民國九十七年及九十六年十二月三十一日

公司地址：台北縣中和市連城路192號6樓
電 話：(02)8245-5282

目 錄

項 目	頁 次
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
六、股東權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報表附註	
(一)公司沿革	8
(二)重要會計政策之彙總說明	8~13
(三)會計變動之理由及其影響	13
(四)重要會計科目之說明	13~24
(五)關係人交易	25~28
(六)質押之資產	28
(七)重大承諾事項及或有事項	28
(八)重大之災害損失	28
(九)重大之期後事項	28
(十)其 他	29
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	29~30
2.轉投資事業相關資訊	30~31
3.大陸投資資訊	31
(十二)部門別財務資訊	31
九、重要會計科目明細表	32~40



安侯建業會計師事務所

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會計師查核報告

晶睿通訊股份有限公司董事會 公鑒：

晶睿通訊股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國九十七年度及九十六年度之損益表、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。

本會計師係依照我國一般公認審計準則暨會計師查核簽證財務報表規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及我國一般公認會計原則編製，足以允當表達晶睿通訊股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國九十七年度及九十六年度之經營成果與現金流量。

民國九十七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。依本會計師之意見，該等明細表係依據證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達其與第一段所述財務報表有關之內容。

如財務報表附註三所述，晶睿通訊股份有限公司自民國九十七年一月一日起，依據會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函規定認列員工分紅及董監酬勞費用，致本期淨利減少11,543千元，每股盈餘減少0.21元。



晶睿通訊股份有限公司業已編製民國九十七年度及九十六年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業會計師事務所

施威銘

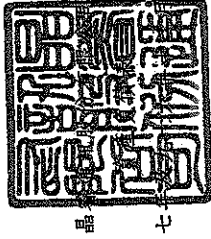


會計師：

陳雅琳



證券主管機關：金管證六字第0950103298號
核准簽證文號
民國九十八年二月二十七日



民國九十七年

三十一日

單位：新台幣千元

	97.12.31		96.12.31	
	金額	%	金額	%
資產：				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 320,010	30	405,098	33
1120-40 應收票據及帳款，分別減除備抵呆帳2,719千元及140千元後之淨額	107,580	10	165,821	14
1153 應收關係人款項(附註五)	16,618	2	35,776	3
120-123 存貨(附註四(三))	230,354	21	241,715	20
1178 其他應收款	114	-	620	-
1286 遞延所得稅資產—流動(附註四(十))	5,448	1	1,266	-
125-128 預付費用及其他流動資產	8,159	1	10,360	1
1320 備供出售金融資產—流動(附註四(二))	-	-	42,601	3
流動資產合計	688,283	65	903,257	74
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(四))	116,783	11	35,043	3
固定資產(附註六)：				
1501 土地	113,186	11	113,186	9
1521 房屋及建築	74,251	7	74,251	6
1531 機器設備	3,062	-	2,255	-
1537 器具設備	47,052	4	35,258	3
1545 研發設備	19,574	2	17,845	2
1561 辦公設備	13,514	1	10,112	1
1672 預付設備款	90	-	2,176	-
小計	270,729	25	255,083	21
15x9 減：累積折舊	(50,781)	(5)	(31,823)	(3)
固定資產淨額	219,948	20	223,260	18
17xx 無形資產(附註四(五))	16,583	2	22,873	2
其他資產：				
1838 遞延費用及其他資產(附註四(六)(九))	25,469	2	32,339	3
1860 遞延所得稅資產—非流動(附註四(十))	5,174	-	1,462	-
1820 存出保證金	1,737	-	981	-
其他資產合計	32,380	2	34,782	3
資產總計	\$ 1,073,977	100	\$ 1,219,215	100
負債及股東權益：				
流動負債：				
應付帳款	2120-40		2120-40	
應付關係人款項(附註五)	2153		2153	
應付所得稅	2160		2160	
預收貨款	2261		2261	
一年內到期之長期借款(附註四(八)及六)	2272		2272	
應付費用及其他流動負債	217-228		217-228	
流動負債合計	2421		2421	
長期借款(附註四(八)及六)	3110		3110	
負債合計	3140		3140	
股東權益(附註四(十一))：				
普通股股本	558,071	52	525,057	43
預收股本	694	-	694	-
資本公積：				
資本公積—普通股股票溢價	256,057	24	271,234	22
資本公積—長期投資	8,044	1	-	-
保留盈餘：	264,101	25	271,234	22
法定盈餘公積	68,331	6	49,508	4
特別盈餘公積	137	-	-	-
累積盈餘	132,780	12	204,838	17
累積換算調整數	201,248	18	254,346	21
備供出售金融商品未實現損失	2,829	-	-	-
庫藏股票	(104,520)	(10)	(137)	-
股東權益合計	921,729	85	1,051,194	86
重大承諾事項及或有事項(附註五及七)	-	-	-	-
負債及股東權益總計	\$ 1,073,977	100	\$ 1,219,215	100

後附財務報表附註)



經理人：



董事長：

會計主管：



~4~



民國九十七年及九十八年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	97年度		96年度	
	金額	%	金額	%
4100 營業收入淨額(附註五)	\$ 1,191,558	100	1,204,374	100
5000 營業成本(附註五及十)	(753,476)	(63)	(736,772)	(61)
營業毛利	438,082	37	467,602	39
5920 聯屬公司間未實現利益	(5,071)	-	-	-
已實現營業毛利	433,011	37	467,602	39
營業費用(附註四(十一)及十)：				
6100 銷售費用	(110,976)	(10)	(83,871)	(7)
6200 管理費用	(48,676)	(4)	(44,097)	(4)
6300 研發費用	(96,444)	(8)	(116,519)	(9)
	(256,096)	(22)	(244,487)	(20)
營業淨利	176,915	15	223,115	19
營業外收入及利益：				
7110 利息收入(附註五)	7,083	1	7,624	1
7140 處分投資利益	640	-	3,537	-
7160 兌換利益淨額	4,067	-	-	-
7480 其他收入(附註五)	3,351	-	5,030	-
	15,141	1	16,191	1
營業外費用及損失：				
7510 利息費用	(221)	-	(425)	-
7521 依權益法認列之投資損失(附註四(四))	(53,375)	(4)	(14,957)	(2)
7560 兌換損失淨額	-	-	(385)	-
7570 存貨跌價及報廢損失	(13,396)	(1)	(2,930)	-
7880 其他損失	(71)	-	(16)	-
	(67,063)	(5)	(18,713)	(2)
本期稅前淨利	124,993	11	220,593	18
8110 所得稅費用(附註四(十))	(23,945)	(2)	(32,363)	(2)
本期淨利	\$ 101,048	9	188,230	16
	稅前	稅後	稅前	稅後
每股盈餘(單位：新台幣元，附註四(十二))				
9950 基本每股盈餘—追溯調整後	\$ 2.29	1.85	4.01	3.42
稀釋每股盈餘—追溯調整後	\$ 2.26	1.82	3.96	3.38

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：

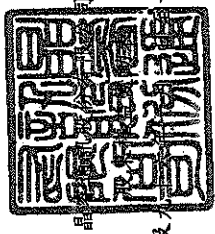


經理人：



會計主管：

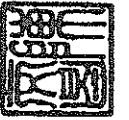




民國九十七年及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股	預收股款	資本公積	保留盈餘		累積盈餘	累積調整	備供出售金融資產 未實現利益(損失)	庫藏股票	合計
				法定盈餘	特別盈餘					
民國九十六年一月一日期初餘額	\$ 479,390	516	297,118	28,145	-	265,471	-	1,090	-	1,071,730
民國九十六年度淨利	-	-	-	-	-	188,230	-	-	-	188,230
盈餘指撥及分配(附註四(十一)):										
提列法定公積	-	-	-	21,363	-	(21,363)	-	-	-	-
盈餘轉增資發放股東股利	4,825	-	-	-	-	(4,825)	-	-	-	-
盈餘轉增資發放員工紅利	11,500	-	-	-	-	(11,500)	-	-	-	-
發放董監酬勞	-	-	-	-	-	(4,550)	-	-	-	(4,550)
現金股利	-	-	-	-	-	(193,014)	-	-	-	(193,014)
現金員工紅利	-	-	-	-	-	(13,611)	-	-	-	(13,611)
資本公積轉增資	24,127	-	(24,127)	-	-	-	-	-	-	-
因員工執行認股權發行新股(附註四(十一))	5,215	178	(1,757)	-	-	-	-	-	-	3,636
備供出售金融資產未實現損失	-	-	-	-	-	-	-	(1,227)	-	(1,227)
民國九十六年十二月三十一日餘額	525,057	694	271,234	49,508	-	204,938	-	(137)	-	1,051,194
民國九十七年度淨利	-	-	-	-	-	101,048	-	-	-	101,048
盈餘指撥及分配(附註四(十一)):										
提列法定公積	-	-	-	18,823	-	(18,823)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	137	(137)	-	-	-	-
盈餘轉增資發放股東股利	5,303	-	-	-	-	(5,303)	-	-	-	-
盈餘轉增資發放員工紅利	9,250	-	-	-	-	(9,250)	-	-	-	-
發放董監酬勞	-	-	-	-	-	(3,080)	-	-	-	(3,080)
現金股利	-	-	-	-	-	(127,263)	-	-	-	(127,263)
現金員工紅利	-	-	-	-	-	(9,250)	-	-	-	(9,250)
資本公積轉增資	13,256	-	(13,256)	-	-	-	-	-	-	-
買回庫藏股票(附註四(十一))	-	-	-	-	-	-	-	(104,520)	-	(104,520)
因長期股權投資產生之資本公積變動數	-	-	8,044	-	-	-	-	-	-	8,044
因員工執行認股權發行新股(附註四(十一))	5,205	(694)	(1,921)	-	-	-	-	-	-	2,590
累積換算調整數本期變動數	-	-	-	-	-	-	2,829	-	-	2,829
備供出售金融資產未實現利益本期變動數	-	-	-	-	-	-	-	137	-	137
民國九十七年十二月三十一日餘額	\$ 558,071	-	264,101	68,331	137	132,780	2,829	(104,520)	-	921,729



董事長：



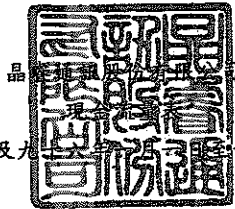
經理人：

後附財務報表附註)

~6~

會計主管：





民國九十七年及九十八年十二月三十一日

單位:新台幣千元

	97年度	96年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 101,048	188,230
調整項目：		
折舊	19,366	14,306
攤銷	16,774	30,152
無形資產轉列費用	34	-
固定資產轉列費損	2,205	-
處分投資利益	(640)	(3,537)
依權益法認列之投資損失	53,375	14,957
遞延所得稅費用(利益)	(7,894)	519
營業資產與負債之淨變動：		
應收票據及帳款	58,241	(21,246)
應收關係人款項	(5,842)	7,297
存貨	11,361	(29,515)
預付費用及其他流動資產	2,201	(2,209)
其他金融資產－流動	506	402
應付帳款	(21,345)	(8,457)
應付關係人款項	(3,623)	1,104
應付所得稅	8,011	(9,489)
應付費用及其他流動負債	8,425	(8,665)
預收貨款	(1,721)	1,146
營業活動之淨現金流入	<u>240,482</u>	<u>174,995</u>
投資活動之現金流量：		
備供出售金融資產－流動減少	43,378	234,068
應收關係人融資款(增加)減少	25,000	(25,000)
長期股權投資增加	(124,242)	(8,008)
購置固定資產	(18,259)	(115,959)
固定資產出售價款	-	242
遞延費用增加	(1,725)	(18,086)
無形資產增加	(2,075)	(28,836)
存出保證金及其他資產增加	(604)	(736)
投資活動之淨現金流入(出)	<u>(78,527)</u>	<u>37,685</u>
融資活動之現金流量：		
償還長期借款	(5,520)	(5,520)
分配董監酬勞	(3,080)	(4,550)
發放員工現金紅利	(9,250)	(13,611)
發放現金股利	(127,263)	(193,014)
員工執行認股權股款	2,590	3,636
購買庫藏股	(104,520)	-
融資活動之淨現金流出	<u>(247,043)</u>	<u>(213,059)</u>
本期現金及約當現金減少數	(85,088)	(379)
期初現金及約當現金餘額	405,098	405,477
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 320,010</u>	<u>405,098</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 218	425
本期支付所得稅	\$ 23,828	41,333
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期長期借款	\$ 5,520	5,520
長期股權投資累積換算調整數增加	\$ 2,829	-

董事長：



經理人：

(請詳閱會計師報告表附註)



會計主管：





民國九十七年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元(每股作價金額除外)

現金流量表之補充揭露資訊:

晶睿公司於民國九十六年八月十日將系統單晶片部門(含其相關資產及負債)分割予睿緻科技股份有限公司(以下簡稱睿緻公司),並依分割計劃書之約定,換取睿緻公司之新股。分割之系統單晶片部門之相關資產及負債及因而取得對睿緻公司之長期投資說明如下:

分割予睿緻公司之資產及負債:

現金	\$	8,008
預付費用及其他流動資產		5,301
辦公設備及研發設備		5,116
無形資產		34,350
遞延費用及其他資產		3,143
應付關係人款項		(3,438)
應付費用及其他流動負債		<u>(2,480)</u>
淨資產	\$	<u>50,000</u>
取得對睿緻公司長期投資之股票共5,000,000股(每股作價新台幣10元)	\$	<u>50,000</u>

董事長:



(請詳閱後附報表附註)

經理人:



會計主管:



晶睿通訊股份有限公司

財務報表附註

民國九十七年及九十六年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

晶睿通訊股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國八十九年二月八日依中華民國公司法之規定組織並核准設立登記。本公司主要營業項目為影音壓縮軟體及編碼、網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售。

為因應組織調整及專業分工，本公司於民國九十六年八月十日將系統單晶片部門之相關營業(含資產、負債及營業)分割設立睿緻科技股份有限公司(以下簡稱睿緻公司)，並取得睿緻公司之普通股價值50,000千元。

民國九十七年度及九十六年度，本公司平均員工人數分別為202人及190人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(二)現金及約當現金

本公司所稱現金係指庫存現金、銀行存款、可隨時解約之定期存款、可轉讓定存單及約當現金。約當現金係隨時可轉換成定額現金且即將到期而利率變動對價值影響甚少之短期且高度流動性之投資。

(三)金融資產

本公司對金融商品交易係採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，除以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品外，其他商品之原始認列金額則加計取得或發行之交易成本。在原始認列後，依本公司持有之目的，將投資於國內之受益憑證分類為備供出售金融資產。

備供出售金融資產係以公平價值評價且其價值變動列為股東權益調整項目。惟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利益。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(四)外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。本公司將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資非以當地貨幣為功能性貨幣者，則先將該外幣財務報表以功能性貨幣再衡量，因再衡量所產生之換算差額，列入當期之兌換損益；另因外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表所產生之換算差額，及對國外營運機構具有長期投資性質之外幣墊款所產生之兌換差額，列入股東權益項下之外幣換算調整數。

(五)備抵呆帳

備抵呆帳係依定期評估授信客戶之帳齡及品質，並依各應收款項之可收現性提列。

(六)存貨

存貨以成本(採加權平均法計算)與市價孰低之原則評價。市價則採淨變現價值為基礎。

(七)採權益法之長期股權投資

本公司持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，採權益法評價。

採權益法之長期股權投資出售時，以售價與處分日該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資產生之資本公積餘額時，則按出售比例轉列當期損益。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易所產生之損益尚未實現者，予以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司非按持股比例認購或取得被投資公司增發之新股，致投資比例發生變動，而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積。若此項調整係沖減資本公積，但由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

本公司具控制力之被投資公司如股權淨值發生負數時，若被投資公司之其他股東無義務或無法提出額外資金承擔其損失者，其損失由本公司全額認列。若原長期股權投資不足抵減投資損失時，則抵減應收關係人款項，如尚有不足，則以長期股權投資貸項列示於其他負債項下。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並分別於每會計年度之半年度及年度終了時，編製合併報表。另自民國九十七年一月一日起，並分別於第一季及第三季終了時，編製合併財務報表。

(八)固定資產及其折舊

固定資產係以購建時之成本入帳。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用列為發生當期費用。處分固定資產之利益(損失)列為營業外收入(支出)。

本公司自民國九十七年十一月二十日起，依中華民國會計研究發展基金會解釋函令97.11.20基秘字第340號，將固定資產於非用以生產存貨之期間所估計之拆除或復原義務列為固定資產成本。而一項固定資產之任一組成部分，相對於總成本而言係屬重大時，則該部分係個別提列折舊。本公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。固定資產之折舊以成本為基礎，於估計使用年限內按直線法計算提列。主要資產之耐用年數如下：

- 1.房屋及建築：39年~50年。
- 2.機器設備：3~7年。
- 3.模具設備：2年。
- 4.研發設備：3~5年。
- 5.辦公設備：3~10年。

(九)無形資產

本公司自民國九十六年一月一日起適用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」。依該號公報規定，原始認列無形資產時以成本衡量。續後，以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

無形資產於達可供使用狀態時，於耐用年限期間以直線法攤銷。每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。各項無形資產耐用年限如下：

- 1.專利使用權：1~5年
- 2.軟體：1~3年

本公司對於研究階段之支出係於發生時認列為費用，而發展階段之支出係於符合規定條件時，認列為無形資產，惟不符合規定條件時，則將相關支出全數視為發生於研究階段。

(十)遞延費用

主要係租賃改良及光罩開發費等，以取得成本入帳，並按其估計經濟效益年限(2~5年)平均攤銷。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(十一)資產減損

本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產，估計其可回收金額，就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(十二)營業收入

營業收入主係網路影音設備銷售收入，於商品交付且顯著風險及報酬移轉時認列收入。

(十三)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日為民國九十七年一月一日以前之員工認股權計畫，依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定處理，採用內含價值法認列及衡量，以認購股數與行使價格均確定之日為酬勞成本衡量日，另酬勞成本計算係以衡量日之每股股票市價扣除行使價格後乘以預計既得認股權即為酬勞成本。員工認股權為酬勞員工過去服務時，於給與時立即認列為費用，若係酬勞員工未來提供之服務時，則於選擇權計畫規定之員工服務年限內認列為費用。

酬勞成本計算係於衡量日假設全部認股選擇權皆為既得認股權者，待實際沒收認股權時方予以修正。公司給與員工認股選擇權後，若員工因未符合認股選擇權計畫所規定應服務之年數或條件，致公司沒收其所給與之認股選擇權，則公司無須繼續認列該部分之酬勞成本，以前年度已認列之酬勞成本依會計估計變動處理，列為當期損益，不追溯調整。員工既得認股權因員工未行使而失效時，亦無須追溯調整。

(十四)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(十五)退休金

1.確定給付退休辦法

本公司依勞動基準法之規定，制定職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。本公司設置職工退休基金管理委員會，由該委員會專責管理退休基金。本公司依勞動基準法之規定，按員工基本薪資之3.5%提撥退休準備金並存入台灣銀行退休金專戶。

本公司以每年十二月三十一日為衡量日完成員工退休金負債之精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於該日之資產負債表認列最低退休金負債，並依精算結果認列淨退休金成本。

2.確定提撥退休辦法

自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例（以下簡稱「新制」）之實施，本公司原適用確定給付退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以每月薪資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

(十六)員工紅利及董監酬勞

本公司民國九十七年一月一日（含）以後之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(十七)所得稅

本公司所得稅之會計處理採用跨期間所得稅分攤，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算其所得稅影響數認列為遞延所得稅；並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

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，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。

因購置設備、研究發展及人才培訓等產生之所得稅抵減採當期認列法。

年度之未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘年度列為當期費用。

(十八)普通股每股盈餘

基本每股盈餘係以屬於普通股股東之本期淨利除以當期普通股加權平均流通在外股數計算；流通在外股數若因無償配股而增加者，若增資基準日在財務報表提出日之前者，採追溯調整計算。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

本公司發行之員工認股權憑證及員工分紅費用所配發之普通股屬潛在普通股。潛在普通股如具稀釋作用，除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘，係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用在普通股之影響。

另因員工分紅可選擇採用發放股票方式，故本公司假設全數發行股票紅利給予員工，以資產負債表日之股價計算可發行之股數，計算稀釋每股盈餘。

(十九) 分割

本公司將系統單晶片部門相關營業分割予睿緻公司並取得睿緻公司發行之股權，其會計處理係以所讓與原晶睿公司系統單晶片部門之資產帳面價值(若有減損，則以認列損失後之金額為基礎)減負債後之淨額作為取得睿緻公司股權之成本，不認列交換利益。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國九十七年一月一日起，依據會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函規定認列員工分紅及董監酬勞費用，致民國九十七年度淨利減少11,543千元，每股盈餘減少0.21元。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
零用金	\$ 608	332
活期存款及支票存款	45,215	18,282
定期存款(一年內到期)	264,187	386,484
附買回公債	10,000	-
	<u>\$ 320,010</u>	<u>405,098</u>

(二) 金融資產

本公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日持有之備供出售金融資產一流動明細如下：

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
受益憑證－開放型基金	\$ -	<u>42,601</u>

本公司民國九十七年度及九十六年度自備供出售金融商品當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為137千元及(1,227)千元。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(三)存 貨

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
原 料	\$ 134,368	134,483
在 製 品	20,865	20,447
製 成 品	88,859	90,300
在途原料存貨	556	-
減：備抵存貨跌價損失	<u>(14,294)</u>	<u>(3,515)</u>
	<u>\$ 230,354</u>	<u>241,715</u>

(四)採權益法之長期股權投資

<u>被 投 資 公 司</u>	<u>97.12.31</u>			97年度
	持股比例%	投資成本	帳列餘額	投資損失
睿緻科技股份有限公司	83.83 %	\$ 142,688	84,890	(50,884)
Vivotek Holdings, Inc.	100.00 %	31,555	<u>31,893</u>	<u>(2,491)</u>
			<u>\$ 116,783</u>	<u>(53,375)</u>
<u>被 投 資 公 司</u>	<u>96.12.31</u>			96年度
	持股比例%	投資成本	帳列餘額	投資損失
睿緻科技股份有限公司	100.00 %	\$ 50,000	<u>35,043</u>	<u>(14,957)</u>

(詳附註一)

本公司於民國九十七年度對睿緻增資92,687千元。另於民國九十七年度投資31,555千元於美國設立Vivotek Holdings, Inc.，並再轉投資設立Vivotek USA, Inc.，負責美加地區業務之拓展。

(五)無形資產

	<u>97.12.31</u>		
	<u>電腦軟體</u>	<u>專利使用權</u>	<u>合 計</u>
原始成本：			
期初餘額	\$ 5,974	35,154	41,128
本期增加—單獨取得	1,714	361	2,075
轉列費用	<u>(34)</u>	<u>-</u>	<u>(34)</u>
期末餘額	<u>7,654</u>	<u>35,515</u>	<u>43,169</u>
累計攤銷：			
期初餘額	(2,661)	(15,594)	(18,255)
本期攤銷	<u>(1,889)</u>	<u>(6,442)</u>	<u>(8,331)</u>
期末餘額	<u>(4,550)</u>	<u>(22,036)</u>	<u>(26,586)</u>
民國九十七年十二月三十一日帳面 餘額	<u>\$ 3,104</u>	<u>13,479</u>	<u>16,583</u>

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

	<u>96.12.31</u>		
	<u>電腦軟體</u>	<u>專利使用權</u>	<u>合 計</u>
原始成本：			
期初餘額	\$ 22,203	43,990	66,193
本期增加－單獨取得	24,065	4,771	28,836
分割予睿緻	<u>(40,294)</u>	<u>(13,607)</u>	<u>(53,901)</u>
期末餘額	<u>5,974</u>	<u>35,154</u>	<u>41,128</u>
累計攤銷：			
期初餘額	(7,211)	(8,120)	(15,331)
本期攤銷	(7,212)	(15,263)	(22,475)
分割予睿緻	<u>11,762</u>	<u>7,789</u>	<u>19,551</u>
期末餘額	<u>(2,661)</u>	<u>(15,594)</u>	<u>(18,255)</u>
民國九十六年十二月三十一日帳面 餘額	<u>\$ 3,313</u>	<u>19,560</u>	<u>22,873</u>

上列本期攤銷數帳列製造費用及營業費用之各項攤提科目。

(六)遞延費用及其他資產

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
遞延資產：		
租賃改良	\$ 18,764	23,600
光罩開發費	5,060	6,942
其他資產：		
預付退休金(附註四(九))	<u>1,645</u>	<u>1,797</u>
	<u>\$ 25,469</u>	<u>32,339</u>

(七)借款額度

民國九十七年及九十六年十二月三十一日金融機構授予本公司之借款額度尚未動支者分別為187,100千元及178,140千元，本公司對此項借款額度無須支付承諾費。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(八)長期借款

借款機構	借款性質	還款說明	97.12.31		96.12.31	
			金額	利率	金額	利率
經濟部工業局	多媒體編解碼加速器 之矽智財開發計畫	本金24,840千元，期間自民國九十二年四月一日起至九十九年一月十五日，自九十四年十月十五日起每季償還1,380千元。	6,900	1.00 %	12,420	1.00 %
減：一年內到期之長期借款			(5,520)		(5,520)	
			<u>\$ 1,380</u>		<u>6,900</u>	

本公司提供固定資產作為上述借款之抵押品，其明細請詳附註六。

(九)職工退休金

1.確定給付制下之基金提撥狀況與預付退休金調節：

	97.12.31	96.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ -	-
非既得給付義務	(5,583)	(5,249)
累積給付義務	(5,583)	(5,249)
未來薪資增加之影響數	(3,100)	(2,915)
預計給付義務	(8,683)	(8,164)
退休基金資產公平價值	6,973	6,364
提撥狀況	(1,710)	(1,800)
未認列過渡性淨給付義務	1,610	1,744
未認列退休金損失	1,745	1,853
預付退休金(列於遞延費用及其他資產)	<u>\$ 1,645</u>	<u>1,797</u>

2.淨退休金成本組成項目如下：

	97年度	96年度
確定給付制下之淨退休金成本：		
服務成本	\$ 234	213
利息成本	286	235
退休基金之預期報酬	(176)	(141)
過渡性淨給付義務攤銷數	134	134
退休金損失攤銷數	52	10
淨退休金成本	<u>\$ 530</u>	<u>451</u>
確定提撥制下之淨退休金成本	<u>\$ 6,184</u>	<u>5,708</u>

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

3.員工退休金負債之主要精算假設如下：

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
折現率	3.50 %	3.50 %
未來薪資水準增加率	3.00 %	3.00 %
退休金資產預期報酬率	2.50 %	2.50 %

(十)所得稅

1.依所得稅法規定本公司之營利事業所得稅最高稅率為25%，並適用「所得基本稅額條例」計算基本稅額。民國九十七年度及九十六年度之所得稅費用列示如下：

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
當期所得稅費用	\$ 31,839	31,844
遞延所得稅費用(利益)	(7,894)	519
	<u>\$ 23,945</u>	<u>32,363</u>

上列遞延所得稅費用(利益)主要項目如下：

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
投資抵減變動數	\$ (3,800)	(1,235)
存貨跌價損失	(2,694)	(31)
依權益法認列之國內投資損失	(12,722)	-
聯屬公司間未實現銷貨毛利	(1,268)	-
遞延所得稅資產備抵評價變動數	12,722	-
其他	(132)	1,785
	<u>\$ (7,894)</u>	<u>519</u>

2.民國九十七年度及九十六年度損益表所列稅前淨利依法定稅率計算之所得稅費用與估計所得稅費用之差異列示如下：

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
稅前淨利計算之所得稅費用	\$ 31,248	55,148
投資抵減	(25,503)	(29,810)
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	1,513	-
前期所得稅調整	4,578	3,725
其他	(613)	(439)
遞延所得稅資產備抵評價變動數	12,722	3,739
所得稅費用	<u>\$ 23,945</u>	<u>32,363</u>

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

3.遞延所得稅資產(負債)如下：

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
流動遞延所得稅資產：		
備抵存貨跌價損失	\$ 3,734	1,040
聯屬公司間未實現銷貨毛利	1,268	-
其他	<u>446</u>	<u>226</u>
	<u>\$ 5,448</u>	<u>1,266</u>
非流動遞延所得稅資產：		
投資抵減	\$ 5,490	1,690
依權益法認列之國內投資損失	16,838	4,116
其他	95	221
備抵評價	<u>(16,838)</u>	<u>(4,116)</u>
	<u>5,585</u>	<u>1,911</u>
非流動遞延所得稅負債：		
預付退休金	<u>(411)</u>	<u>(449)</u>
非流動遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 5,174</u>	<u>1,462</u>

4.依據促進產業升級條例之規定，研究發展及人才培訓支出依法取得之投資抵減可用以抵減當年度起五年內之應納所得稅，每年扣抵數不得超過當年度應納所得稅之半數，最後一年之餘額則可全額扣抵。

截至民國九十七年十二月三十一日止，本公司因研究發展及人才培訓等支出依法得享受投資抵減，其尚未抵減之投資抵減稅額列示如下：

<u>申報年度</u>	<u>可抵減稅額</u>	<u>最後可抵減年度</u>
民國九十六年度	\$ 5,004	民國一〇〇年度
民國九十七年度	<u>486</u>	民國一〇一年度
	<u>\$ 5,490</u>	

5.股東可扣抵稅額帳戶及未分配盈餘相關資訊：

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
未分配盈餘所屬年度：		
屬八十七年度(含)以後	\$ <u>132,780</u>	<u>204,838</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>28,846</u>	<u>30,121</u>
盈餘分配予居住者之稅額扣抵比率	<u>28.87%(預計)</u>	<u>15.80%(實際)</u>

6.本公司之營利事業所得稅結算申報，已核定至民國九十五年度。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(十一)股東權益

1.股本及增資案

截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，本公司額定股本總額皆為800,000千元，每股10元，分為80,000千股，已發行股份分別為55,807千股及52,506千股，均為普通股。

民國九十七年六月二十五日股東常會決議以股東股息5,303千元及員工紅利9,250千元轉增資發行普通股1,455千股，共計14,553千元；並以資本公積轉增資發行新股1,326千股，共計13,257千元，此項盈餘暨資本公積轉增資案，業經主管機關核准，並以民國九十七年八月四日為增資基準日。

民國九十六年六月二十六日股東常會決議以股東股息4,825千元及員工紅利11,500千元轉增資發行普通股1,633千股，共計16,325千元；另以資本公積轉增資發行新股2,413千股，共計24,127千元，此項盈餘暨資本公積轉增資案，業經主管機關核准，並以民國九十六年八月四日為增資基準日。

2.庫藏股票

本公司於民國九十七年二月二十一日董事會通過，依證券交易法第二十八條之二規定買回庫藏股，民國九十七年度變動情形如下：

單位：千股

項 目	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
為轉讓股份予員工而買回	-	2,183	-	2,183

依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。本公司截至民國九十七年十二月三十一日買回尚未轉讓之庫藏股數為2,183千股，金額為104,520千元，符合證券交易法之規定。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

3.資本公積

	97.12.31	96.12.31
超過面額發行普通股溢價	\$ 256,057	271,234
長期股權投資	8,044	-
	<u>\$ 264,101</u>	<u>271,234</u>

資本公積除因長期股權投資以權益法評價而認列之資本公積不得作為任何用途外，餘依公司法規定，資本公積需優先抵補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

4.法定盈餘公積及盈餘分配之限制

(1)法定盈餘公積

本公司於分派盈餘前應就稅後純益提列百分之十為法定公積，惟已達股本總額時，不在此限。法定盈餘公積僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利。惟此項公積之提列數已達實收股本百分之五十時，得以股東會決議撥充資本，並以撥充其半數為限。

(2)股東及員工紅利

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並得視營運需要由董事會酌情保留一部份，其餘除派付股息外，如尚有盈餘得再分派如下：

A.股東紅利80%~90%。

B.員工紅利8%~15%。

C.董事及監察人酬勞2%~5%。

本公司正值成長期，未來數年均有擴充營運規模及轉投資計劃，盈餘之充派以股票股利為優先，其分派比例應佔股東股息及紅利百分之六十以上。惟未來如自外界取得足夠資金以支應重大資本支出時，將就股東股息及紅利中至少提撥百分之三十以上，發放現金股利。

民國九十七年度，本公司以預計全年擬發放之員工紅利及董監酬勞金額，估計認列員工紅利金額為12,598千元，董監酬勞為1,680千元，配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國九十八年度之損益。

本公司民國九十七年六月二十五日及九十六年六月二十六日股東常會決議民國九十六年度及九十五年度盈餘分配，分派之每股股利及員工紅利、董事與監察人酬勞如下：

	<u>96年度</u>	<u>95年度</u>
普通股每股股利(元)		
現金	\$ 2.44	4.00
股票(依面額計價)	0.10	0.10
資本公積配股	<u>0.25</u>	<u>0.50</u>
	<u>\$ 2.79</u>	<u>4.60</u>

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

	<u>96年度</u>	<u>95年度</u>
員工紅利—股票(依面額計價)	\$ 9,250	11,500
員工紅利—現金	9,250	13,611
董事及監察人酬勞	<u>3,080</u>	<u>4,550</u>
	<u>\$ 21,580</u>	<u>29,661</u>

上述盈餘分配情形與本公司董事會決議並無差異。

本公司民國九十七年度之員工紅利及董事、監察人酬勞分派數，尚待本公司董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢。

5.員工認股選擇權

- (1)本公司為吸引及留任公司所需之專業人才，並提高員工對公司之向心力及歸屬感，經董事會決議後分別於民國九十六年十二月二十八日、民國九十三年八月六日及民國九十三年五月三十一日發行2,200單位、360單位及2,250單位認股權憑證，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，本公司以發行新股為履約方式。各案業經主管機關核准，每股認購價格分別為76.8元、12.5元及12.5元，另認股權憑證之存續期間分別為五年、四年及四年，認購權人自被授予員工認股權憑證後，可行使認股權比例及追溯調整後之每股認購價格如下：

	<u>民國96年12月28日</u>	<u>民國93年8月6日</u>	<u>民國93年5月31日</u>
	發 行	發 行	發 行
屆滿一年	-	50 %	50 %
屆滿二年	50 %	75 %	75 %
屆滿三年	75 %	100 %	100 %
屆滿四年	100 %		
追溯調整後認 購價格：			
97.12.31	72.97 元	已到期	已到期
96.12.31	76.80 元	6.31 元	6.31 元

- (2)本公司發行員工認股權證係依內含價值法認列所給與之酬勞成本，因衡量日之股票市價與行使價格相同，故無需認列酬勞成本。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(3)於民國九十七年度及九十六年度此三項與酬勞性員工認股選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

	97年度		96年度	
	數量 (千股)	加權平均 行使價格(元)	數量 (千股)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	2,611	\$ 65.70	1,007	6.31
本期給與	-	-	2,200	76.80
本期行使	(411)	6.31	(556)	6.54
本期失效	-	-	(40)	-
期末流通在外	<u>2,200</u>	\$ 72.97	<u>2,611</u>	65.70

(4)本公司酬勞性員工認股權計畫若採公平價值法認列，相關資訊列示如下：

本公司民國九十六年十二月二十八日發行之員工認股選擇權計畫若採用公平價值法估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值為每股新台幣32.3元，民國九十七年度應認列之酬勞成本為22,739千元。各項假設之加權平均資訊列示如下：

股利率	3.47 %
預期價格波動性	61.83 %
無風險利率	2.64 %
預期存續期間	5 年

本公司酬勞性員工認股選擇權計畫若採公平價值法認列，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊列示如下：

		97年度
稅後淨利	報表認列之淨利	\$ 101,048
	擬制淨利	78,309
基本每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘(稅後)	1.85
	擬制每股盈餘(稅後)	1.44

(十二)普通股每股盈餘

1.民國九十七年度及九十六年度，本公司基本每股盈餘之計算如下：

單位：新台幣千元/千股

	97年度		96年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利	\$ 124,993	101,048	220,593	188,230
追溯調整後加權平均流通在外股數	54,525	54,525	55,034	55,034
追溯調整後基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.29	1.85	4.01	3.42

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

2.稀釋每股盈餘：

	97年度		96年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利	\$ 124,993	101,048	220,593	188,230
追溯調整後加權平均流通在外股數	54,525	54,525	55,034	55,034
具稀釋作用潛在普通股之影響				
員工分紅	728	728	-	-
酬勞性員工認股選擇權	122	122	685	685
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	55,375	55,375	55,719	55,719
追溯調整後稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.26	1.82	3.96	3.38

(十三)金融商品資訊之揭露

- 1.本公司民國九十七年度及九十六年度並未從事衍生性金融商品交易。
- 2.本公司金融資產及金融負債之公平價值資訊如下：

	97.12.31		96.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融資產：				
現金及約當現金	\$ 320,010	320,010	405,098	405,098
備供出售金融資產－流動	-	-	42,601	42,601
應收款項	124,198	124,198	201,597	201,597
其他應收款	114	114	620	620
存出保證金	1,737	1,737	981	981
金融負債				
一年內到期之長期借款	5,520	5,520	5,520	5,520
應付款項	64,555	64,555	89,523	89,523
應付所得稅	9,491	9,491	1,480	1,480
長期借款	1,380	1,278	6,900	6,317

- 3.本公司估計非衍生性金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)短期金融商品如有市場價格可循，以此市場價格為公平價值，若無市場價值，則以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值合理基礎。此方法應用於金融資產包括現金及約當現金、應收款項(含應收票據及帳款、應收關係人款項)及其他應收款；金融負債包括一年內到期之長期借款、應付款項(含應付帳款、應付關係人款項)及應付所得稅。
- (2)備供出售金融資產：有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。
- (3)存出保證金：因無特定到期日，故以帳面價值為公平價值。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

- (4)長期借款：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(相近之到期日)之長期借款利率為主。
- 4.上列金融商品除現金及約當現金、備供出售金融資產之公平價值，係以活絡市場之公開報價外，餘以評價方法估計其公平價值。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

本公司持有之開放型基金受益憑證係分類為備供出售之金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，因此本公司須承受市場價值變動之風險。

本公司大部分之銷貨及部份進貨係以美金為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。民國九十七年十二月三十一日，本公司主要暴露於市場匯率波動之風險資訊如下：

幣 別	外幣資產	外幣負債	淨外幣暴露部位	匯率下降1% 將使公平價值 增加(下降)
USD	\$ 4,650	(260)	4,390	(44)
JPY	565	(536)	29	-

單位：外幣千元

上列外幣資產包括銀行存款及應收帳款，外幣負債則包括應付帳款及應付費用。

(2)信用風險

本公司主要的潛在信用風險主係源自於現金、應收帳款及所持有之開放型基金受益憑證(列於備供出售金融資產項下)。本公司之現金存放於不同之金融機構，並控制暴露於每一金融機構之信用風險。持有之開放型基金受益憑證係購買信用評等優良之公司所發行的受益憑證。綜合上述，本公司認為現金及所持有之開放型基金不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

本公司於民國九十七年及九十六年十二月三十一日，應收帳款餘額(含關係人帳款)中分別有51%及65%係由3家客戶組成，使本公司有信用風險顯著集中之情形。為減低應收帳款信用風險，本公司持續地評估客戶之財務狀況，定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳。

(3)流動性風險

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
聯積國際科技股份有限公司(聯積國際)	持有本公司最高表決權之股東與該公司最高表決權之股東為同一人
睿緻科技股份有限公司(睿緻)	本公司之子公司
Vivotek USA, Inc. (Vivotek USA)	本公司之孫公司
全體董事、監察人、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷貨及應收帳款

本公司於民國九十七年度及九十六年度，銷貨予關係人之交易金額如下：

	97年度		96年度	
	金額	佔本公司營收淨額%	金額	佔本公司營收淨額%
聯積國際	\$ 25,619	2.15	56,740	4.71
睿 緻	310	0.03	-	-
Vivotek USA	36,399	3.05	-	-
	<u>\$ 62,328</u>	<u>5.23</u>	<u>56,740</u>	<u>4.71</u>

本公司銷貨予關係人之交易，與一般交易尚無顯著不同。

截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日，因前述交易產生之應收帳款明細列示如下：

	97.12.31		96.12.31	
	金額	佔本公司應收帳款及票據淨額%	金額	佔本公司應收帳款及票據淨額%
聯積國際	\$ 4,213	3.40	10,438	5.93
Vivotek USA	12,119	9.78	-	-
	<u>\$ 16,332</u>	<u>13.18</u>	<u>10,438</u>	<u>5.93</u>

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

2.進貨及應付帳款

本公司於民國九十七年度向睿繳進貨之金額為530千元，截至民國九十七年十二月三十一日，該款項金額已付清。

3.加工費及應付帳款

本公司委託聯積國際為本公司之產品加工，民國九十七年度及九十六年度之加工費及材料費分別為61,225千元及77,985千元，截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，因此項交易產生之應付帳款分別為4,200千元及7,855千元。本公司支付關係人之加工費係按約定加工費率計算，付款條件與非關係人尚無顯著不同。

4.租金收入

本公司於民國九十七年度及九十六年度將辦公室出租予睿繳使用，因而發生之租金收入分別為2,606千元及1,086千元，帳列其他收入。截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，因此項交易產生之應收款分別為228千元及0元。租金之決定係與當地租金水準相當。

5.管理服務收入

本公司為睿繳提供各種管理服務及代辦事項，以對其實際提供服務計價收費，民國九十六年度因管理服務而向關係人收取之管理服務收入金額為463千元，截至民國九十六年十二月三十一日止，該款項已全數收取。民國九十七年度並無此項交易。

6.資金融通

本公司對關係人之資金融通情形如下：

	97年度			
	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息收入
睿繳	\$ 50,000	-	2.43%~ 3.13%	327

	96年度			
	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息收入
睿繳	\$ 25,000	25,000	2.43%	54

截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，應收利息均已全數收回。

7.財產交易

民國九十七年度及九十六年度，本公司向聯積國際購買模具之款項分別為60千元及1,402千元。截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，因此項交易產生之應付款項均已全數付清。

本公司於民國九十六年度出售研發設備及辦公設備予睿繳之金額計242千元，截至民國九十六年十二月三十一日止，該款項已全數收取。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

8. 分割讓與資產

本公司以民國九十六年八月十日為分割基準日，將系統單晶片部門相關營業(含資產及負債)分割予睿緻，並取得睿緻普通股5,000千股，計50,000千元。於民國九十六年八月十日，分割讓與之資產及負債帳面價值明細如下：

資 產：	
現 金	\$ 8,008
預付費用及其他流動資產	5,301
辦公設備及研發設備	5,116
無形資產	34,350
遞延費用及其他資產	<u>3,143</u>
	55,918
應付關係人款項	(3,438)
應付費用及其他流動負債	<u>(2,480)</u>
淨 資 產	<u>\$ 50,000</u>

9. 截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，本公司因替關係人代墊雜項費用而產生之其他應收款分別為58千元及338千元；因關係人代本公司支付雜項費用而產生之其他應付款分別為32千元及0元。

10. 綜上，應收(付)關係人款於民國九十七年及九十六年十二月三十一日之明細彙總如下：

	<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
應收關係人款項：		
應收帳款	\$ 16,332	10,438
應收融資款	-	25,000
其他	<u>286</u>	<u>338</u>
	<u>\$ 16,618</u>	<u>35,776</u>
應付關係人款項：		
應付加工費	\$ 4,200	7,855
其 他	<u>32</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,232</u>	<u>7,855</u>

11. 保證

民國九十七年十二月三十一日，本公司為睿緻向銀行辦理借款額度而提供背書保證金額為100,000千元。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

(三)主要管理階層薪酬總額

本公司民國九十七年度及九十六年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
薪資及獎金	\$ 13,685	11,780
業務執行費用	2,769	2,862
員工紅利	2,177	10,377

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列數，請詳「股東權益」項下說明。

六、質押之資產

<u>抵質押資產</u>	<u>抵質押擔保標的</u>	<u>帳面價值</u>	
		<u>97.12.31</u>	<u>96.12.31</u>
土地	銀行借款額度擔保	\$ 24,521	24,521
土地	子公司銀行借款額度擔保	63,146	-
房屋及建築	銀行借款額度擔保	22,023	22,526
房屋及建築	子公司銀行借款額度擔保	24,918	-
		<u>\$ 134,608</u>	<u>47,047</u>

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國九十七年十二月三十一日止，本公司已簽訂之房屋營業租賃合約，預計未來年度應給付最低租金列示如下：

<u>支付年度</u>	<u>金額</u>
98年度	3,730
99年度	1,968
	<u>\$ 5,698</u>

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

十、其他

用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

單位：新台幣千元

性質別	功能別	97年度			96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		29,709	116,266	145,975	23,031	101,118	
勞健保費用		2,025	7,086	9,111	1,692	6,860	
退休金費用		1,450	5,264	6,714	1,212	4,947	
其他用人費用		1,287	2,982	4,269	1,064	2,862	
折舊費用		13,715	5,651	19,366	8,627	5,679	
攤銷費用		3,640	13,134	16,774	3,790	26,362	

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

民國九十七年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項，相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

單位：新台幣千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
											名稱	價值		
0	本公司	睿緻科技股份有限公司	應收關係人款項	50,000	-	2.43% -3.13%	短期資金融通	詳附註五	營業資金週轉	-	-	-	92,173	184,346

(註一)：資金貸與限額說明如下：

(1)本公司資金貸與他人之總額度，以本公司淨值百分之二十為限。

(2)對有短期融通資金必要者，單一企業資金貸放之金額不得超過貸與公司之實收資本額及本公司淨值百分之十。

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額
		公司名稱	關係						
0	本公司	睿緻科技股份有限公司	本公司之 子公司	111,614	100,000	100,000	100,000	11.02%	223,228

(註一)：背書保證總額以本公司實收資本額百分之四十為限；對單一企業背書保證總額不得超過本公司實收資本額百分之二十及被背書保證公司之實收資本額。

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

3. 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣千元/千股

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列 科目	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價/淨值	
本公司	睿緻科技股票	本公司之子公司	採權益法之 長期股權投資	12,575	84,890	83.83	84,890	
本公司	Vivotek Holdings, Inc. 股票	本公司之子公司	採權益法之 長期股權投資	1,050	31,893	100.00	31,893	

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百分之二十以上者：

單位：新台幣千元/千單位

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			評價 損益	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
本公司	建弘全家福債 券基金	備供出售 金融資產- 流動	-	-	82	13,769	916	154,000	998	168,118	167,739	379	-	-	-

5. 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者：無。
6. 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者：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
9. 從事衍生性商品交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：

1. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：新台幣、美金千元/千股

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 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
本公司	睿緻	台北縣	多媒體積體 電路之設計 及銷售	142,687	50,000	12,575	83.83%	84,890	(56,035)	(50,884)	
本公司	Vivotek Holdings, Inc.	美國內華 達州	控股公司	31,555 (USD1,050)	-	1	100.00%	31,893	(2,491)	(2,491)	
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc.	美國加州	網路攝影機 及相關零組 件之銷售	32,170 (USD1,000)	-	10,000	100.00%	30,277	(2,467)	-	

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：

單位：美金千元/千股

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列 科目	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價	
Vivotek Holdings, Inc.	Vivotek USA, Inc. 股票	Vivotek Holdings, Inc. 之子公司	採權益法 之長期股 權投資	10,000	30,277	100.00	30,277	

晶睿通訊股份有限公司財務報表附註(續)

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者：無。
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者：無。
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者：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者：無。
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者：無。
10. 從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊：無。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

本公司主要營業項目為網路影音伺服器、網路攝影機及相關零組件之製造及銷售，係經營單一產業。

(二)地區別財務資訊

本公司並無國外營運部門。

(三)外銷銷貨資訊

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
亞 洲	\$ 422,787	453,303
歐 洲	340,586	316,194
美 洲	228,749	213,143
其 他	<u>53,736</u>	<u>28,010</u>
	<u>\$ 1,045,858</u>	<u>1,010,650</u>

(四)重要客戶資訊

本公司民國九十七年度及九十六年度佔損益表上營業收入金額10%以上之客戶明細如下：

客 戶	<u>97年度</u>		<u>96年度</u>	
	<u>收入金額</u>	<u>%</u>	<u>收入金額</u>	<u>%</u>
友訊科技	\$ 279,646	23.47	322,469	26.77

晶睿通訊股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
零用金及現金	\$ 608
活期存款及支票存款	45,215
定期存款(一年內到期)	264,187
附買回公債	<u>10,000</u>
	<u>\$ 320,010</u>

應收票據及帳款明細表

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
應收帳款：	
友訊科技股份有限公司	\$ 36,243
帝希科技股份有限公司	15,148
CDC POINT SPA	8,422
Koukaam a.s.	8,063
其他(均小於5%)	<u>42,423</u>
	110,299
減：備抵壞帳	<u>(2,719)</u>
	<u>\$ 107,580</u>

晶睿通訊股份有限公司

存貨明細表

民國九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
原 料	IC、PCB、CCD模組、機構件等	\$ 134,368
在 製 品	PCB模組板等	20,865
製 成 品	網路攝影機、網路影音伺服器等	88,859
在途存貨(原料)		556
		244,648
減：備抵跌價損失		(14,294)
		<u>\$ 230,354</u>

註：市價因存貨種類繁多，統計上有其實務上困難，經評估提列適當之備抵跌價損失後其淨變現價值已不低於成本。

預付費用及其他流動資產明細表

項 目	金 額
留抵稅額	\$ 4,119
其 他	4,040
	<u>\$ 8,159</u>

其他應收款明細表

項 目	金 額
應收利息	\$ 114

晶睿通訊股份有限公司

採權益法之長期股權投資變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資事業名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		依權益法認列		累 積 換算調整數	期末餘額		股權淨額		提供擔保 或質押情形	
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	之投資損失	股數		持股比例	金額	單價(元)	總 價		
睿緻科技股份有限公司	5,000,000	\$ 35,043	7,575,000	100,731 (註)	-	-	(50,884)	-	-	12,575,000	83.83 %	84,890	6.75	84,890	無
Vivotek Holdings, Inc.	-	-	1,050	31,555	-	-	(2,491)	2,829	2,829	1,050	100.00 %	31,893	30.374	31,893	無
		\$ 35,043		<u>132,286</u>			<u>(53,375)</u>	<u>2,829</u>				<u>116,783</u>		<u>116,783</u>	

(註)包含本期新增投資92,687千元及依持股比例認列資本公積8,044千元。

晶睿通訊股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 重分類 增 (減)	期末餘額
土 地	\$ 113,186	-	-	-	113,186
房屋及建築	74,251	-	-	-	74,251
機器設備	2,255	807	-	-	3,062
模具設備	35,258	3,591	-	8,203	47,052
研發設備	17,845	1,901	(172)	-	19,574
辦公設備	10,112	3,667	(265)	-	13,514
預付設備款	2,176	8,293	-	(10,379)	90
	<u>\$ 255,083</u>	<u>18,259</u>	<u>(437)</u>	<u>(2,176)</u>	<u>270,729</u>

固定資產累計折舊變動明細表

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本 期 重分類 增 (減)	期末餘額
房屋及建築	\$ 3,114	1,676	-	-	4,790
機器設備	426	502	-	-	928
模具設備	14,879	11,411	-	-	26,290
研發設備	8,302	3,697	(171)	-	11,828
辦公設備	5,102	2,080	(237)	-	6,945
	<u>\$ 31,823</u>	<u>19,366</u>	<u>(408)</u>	<u>-</u>	<u>50,781</u>

晶睿通訊股份有限公司

遞延費用及其他資產變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤提	期末餘額	攤銷年限
租賃改良及其他	\$ 23,600	1,725	-	(6,561)	18,764	三~五年
光罩開發費	6,942	-	-	(1,882)	5,060	二年
小 計	30,542	1,725	-	(8,443)	23,824	
其他資產：						
預付退休金	1,797	-	(152)	-	1,645	
	<u>\$ 32,339</u>	<u>1,725</u>	<u>(152)</u>	<u>(8,443)</u>	<u>25,469</u>	

無形資產變動明細表

項 目	期初餘額	本期增加	本期攤提	重分類 增(減)	期末餘額	攤銷年限
電腦軟體	\$ 3,312	1,714	(1,889)	(34)	3,103	一~三年
專利使用權	19,561	361	(6,442)	-	13,480	一~五年
	<u>\$ 22,873</u>	<u>2,075</u>	<u>(8,331)</u>	<u>(34)</u>	<u>16,583</u>	

晶睿通訊股份有限公司

應付票據及帳款明細表

民國九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>廠商名稱</u>	<u>金額</u>
慶霖電子企業股份有限公司	\$ 6,193
敏通企業有限公司	5,805
連盟興業股份有限公司	3,677
其他(均小於5%)	<u>44,648</u>
	<u>\$ 60,323</u>

應付費用及其他流動負債明細表

<u>項 目</u>	<u>金額</u>
應付權利金	\$ 5,147
應付薪資及獎金	35,107
應付員工紅利及董監酬勞	14,278
遞延貸項－聯屬公司間未實現利益	5,071
其他(均小於5%)	<u>9,844</u>
	<u>\$ 69,447</u>

晶睿通訊股份有限公司

長期借款明細表

民國九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

債 權 人	摘 要	金 額	契約期限	利率%	抵押或擔保
經濟部工業局	多媒體編解碼加速器之 矽智財開發計劃	6,900	92.4~99.1	1.00	第一銀行雙 和分行提供 工業局擔保 ，並由本公 司設定固定 資產抵押予 該銀行
	減：一年內到期部份	(5,520)			
		<u>\$ 1,380</u>			

營業收入明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

項 目	金 額
網路攝影機	\$ 617,022
迴轉式網路攝影機	424,989
影音伺服器	52,764
其 他	<u>96,783</u>
	<u>\$ 1,191,558</u>

晶睿通訊股份有限公司

營業成本明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
期初存料	\$ 134,483
加：本期進料	504,446
在製品轉入	15,526
盤 盈	10
其 他	611
減：轉列各項費用	2,210
出售材料	3,968
期末材料	134,924
原料報廢	1,326
本期耗材	512,648
直接人工	5,263
製造費用	60,821
製造成本	578,732
加：期初在製品	20,447
減：轉入原料	15,526
其他移轉	25,585
期末在製品	20,865
製成品成本	537,203
加：期初製成品	90,300
本期進貨	36,354
其他移轉	16,994
減：轉列各項費用	4,091
盤 虧	4
存貨報廢	1,292
期末製成品	88,859
製成品成本	586,605
加：出售材料成本	3,969
出售商品成本	4,674
銷貨成本	595,248
勞務成本	2,651
加工成本	155,577
營業成本	\$ 753,476

晶睿通訊股份有限公司

營業費用明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	銷售費用	管理費用	研發費用
薪資支出(含退休金費用)	\$ 34,961	24,944	61,626
折舊費用	929	1,302	3,420
各項攤提	5,774	2,636	4,724
廣告費	25,663	31	-
保險費	2,089	1,335	3,807
旅 費	8,245	1,737	1,484
勞務費	495	6,490	4,443
其他費用(均小於5%)	32,820	10,201	16,940
	<u>\$ 110,976</u>	<u>48,676</u>	<u>96,444</u>

其他收入明細表

項 目	金 額
租金收入	\$ 2,870
其 他	481
	<u>\$ 3,351</u>

台灣省會計師公會會員印鑑證明書

台省財證字第

981113

號

會員姓名：(1) 施威銘
(2) 陳雅琳

(簽章)

事務所名稱：安侯建業會計師事務所

事務所地址：台北市信義路五段七號六十八樓

事務所電話：(02)81016666

事務所統一編號：04016004



會員證書字號：(1) 台省會證字第三二四〇號
(2) 台省會證字第三二四四號

委託人統一編號：70703897

印鑑證明書用途：辦理 晶睿通訊股份有限公司

九十七年度(自民國 九十七年 一月 一 日至

九十七年 十二月 三十一日) 財務報表之查核簽證。

簽名式(一)	施威銘	存會印鑑(一)	
簽名式(二)	陳雅琳	存會印鑑(二)	

理事長：



核對人：



中華民國

98

26

日

