股票代碼：3454

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合 併 財 務 季 報 表

（未經會計師核閱）

民國九十九年及九十八年三月三十一日

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、合併資產負債表	3
四、合併損益表	4
五、合併現金流量表	5
六、合併財務季報表附註	
(一)重要會計政策之彙總說明	6
(二)會計變動之理由及其影響	7
(三)重要會計科目之說明	7～16
(四)關係人交易	17
(五)質押之資產	18
(六)重大承諾事項及或有事項	18
(七)重大之災害損失	18
(八)重大之期後事項	18
(九)其　　他	18
(十)附註揭露事項	
母子公司間業務關係及重要交易往來情形	19
(十一)部門別財務資訊	19

此合併財務季報表未經會計師核閱

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國九十九年及九十八年三月三十一日

單位：新台幣千元

	資　產	99.3.31 金額	99.3.31 %	98.3.31 金額	98.3.31 %
	流動資產：				
1100	現金及約當現金(附註三(一))	$ 374,650	26	319,037	29
1120-40	應收票據及帳款，減除備抵呆帳99年及98年3月31日分別為766千元及2,719千元後之淨額	216,342	15	119,523	11
1153	應收關係人帳款(附註四)	1,077	-	2,192	-
120-123	存貨(附註三(三))	258,745	18	236,540	21
1178	其他應收款	1,623	-	3,112	-
1286	遞延所得稅資產－流動	7,381	-	8,331	1
125-128	預付費用及其他流動資產	23,325	2	14,715	1
1320	備供出售金融資產－流動(附註三(二))	36,379	3	-	-
1887	受限制資產(附註五)	18,000	1	-	-
	流動資產合計	937,522	65	703,450	63
	固定資產(附註五)：				
1501	土地	185,916	13	113,186	10
1521	房屋及建築	108,106	7	74,251	7
1531	機器設備	3,425	-	3,147	-
1537	模具設備	39,208	3	50,008	4
1545	研發設備	34,291	2	31,750	3
1561	辦公設備	15,504	1	15,987	1
1672	預付設備款	9,418	1	698	-
	小　計	395,868	27	289,027	25
15x9	減：累積折舊	(56,446)	(4)	(60,948)	(5)
	固定資產淨額	339,422	23	228,079	20
17xx	無形資產(附註三(四))	25,779	2	64,195	6
	其他資產：				
1838	遞延費用及其他資產(附註三(五))	28,399	2	35,826	3
1860	遞延所得稅資產－非流動	112,095	8	90,054	8
1820	存出保證金	1,412	-	2,150	-
	其他資產合計	141,906	10	128,030	11
	資產總計	$ 1,444,629	100	1,123,754	100

	負債及股東權益	99.3.31 金額	99.3.31 %	98.3.31 金額	98.3.31 %
	流動負債：				
2100	短期借款(附註三(六)及五)	$ 8,300	1	-	-
2120-40	應付票據及帳款	148,395	10	75,330	7
2153	應付關係人款項(附註四)	3,765	-	3,411	-
2160	應付所得稅	11,423	1	5,977	1
2261	預收貨款	11,801	1	2,755	-
217-228	應付費用及其他流動負債	90,135	6	83,489	7
	流動負債合計	273,819	19	170,962	15
	長期及其他負債：				
2421	長期借款(附註三(七)及五)	39,540	3	-	-
2400	公平價變動列入損益之金融負債－非流動(附註三(八))	1,070	-	-	-
2411	應付公司債(附註三(八))	91,843	6	-	-
	長期及其他負債合計	406,272	28	170,962	15
	股東權益(附註三(二)(八)(九))：				
3110	普通股股本	579,185	40	558,071	50
	資本公積：				
3211	資本公積－普通股股票溢價	246,604	17	256,057	23
3260	資本公積－長期投資	37,474	3	8,044	1
3272	資本公積-認股權	4,963	-	-	-
		289,041	20	264,101	24
	保留盈餘：				
3310	法定盈餘公積	78,436	5	68,331	6
3320	特別盈餘公積	-	-	137	-
3350	累積盈餘	171,132	12	148,680	13
		249,568	17	217,148	19
3420	累積換算調整數	1,653	-	3,907	-
3450	備供出售金融商品未實現利益	379	-	-	-
3510	庫藏股票	(104,520)	(7)	(104,520)	(9)
	母公司股東權益小計	1,015,306	70	938,707	84
3610	少數股權	23,051	2	14,085	1
	股東權益合計	1,038,357	72	952,792	85
	負債及股東權益總計	$ 1,444,629	100	1,123,754	100

(請詳閱後附合併財務季報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：

此合併財務季報表未經會計師核閱

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國九十九年及九十八年一月一日至三月三十一日

單位:新台幣千元

		99年第一季 金額	99年第一季 %	98年第一季 金額	98年第一季 %
4110	營業收入淨額(附註四)	$ 358,116	100	234,319	100
5000	營業成本(附註四)	(204,434)	(57)	(149,187)	(64)
	營業毛利	153,682	43	85,132	36
	營業費用(附註三(九)):				
6100	推銷費用	(34,691)	(9)	(23,054)	(10)
6200	管理及總務費用	(27,458)	(8)	(17,643)	(7)
6300	研究發展費用	(53,275)	(15)	(48,563)	(21)
		(115,424)	(32)	(89,260)	(38)
	營業淨利(損)	38,258	11	(4,128)	(2)
	營業外收入及利益:				
7110	利息收入	564	-	633	-
7160	兌換利益淨額	-	-	2,875	1
7480	其他收入	2,850	1	1,043	1
		3,414	1	4,551	2
	營業外費用及損失:				
7510	利息費用(附註三(八))	(1,039)	-	(114)	-
7560	兌換損失淨額	(1,531)	(1)	-	-
7650	金融負債評價損失(附註三(八))	(210)	-	-	-
7880	其他支出	-	-	(2)	-
		(2,780)	(1)	(116)	-
	本期稅前淨利	38,892	11	307	-
8110	所得稅利益(費用)	(8,451)	(2)	13,285	6
9600	合併總淨利	$ 30,441	9	13,592	6
	歸屬予:				
	母公司股東	$ 36,794	11	15,899	7
	少數股權	(6,353)	(2)	(2,307)	(1)
		$ 30,441	9	13,592	6
	每股盈餘(單位:新台幣元,附註三(十))				
9750	基本每股盈餘—追溯調整後	$ 0.66		0.29	
9850	稀釋每股盈餘—追溯調整後	$ 0.64		0.28	

(請詳閱後附合併財務季報表附註)

董事長: 經理人: 會計主管:

此合併財務季報表未經會計師核閱

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至三月三十一日

單位:新台幣千元

	99年第一季	98年第一季
營業活動之現金流量：		
合併淨利	$ 30,441	13,592
調整項目：		
折舊費用	6,769	6,122
攤銷費用	18,626	19,222
應付公司債折價攤銷	765	-
固定資產轉列費用數	92	-
金融負債未實現評價損失	210	-
遞延所得稅費用(利益)	382	(18,141)
無形資產轉列費用	-	497
營業資產及負債之淨變動：		
應收票據及帳款	(34,617)	(7,170)
應收關係人帳款	(324)	2,023
其他應收款	(1,500)	(2,987)
存貨	(19,249)	10,101
預付費用及其他流動資產	(4,918)	(2,247)
預付退休金減少	149	-
應付票據及帳款	(13,686)	14,762
應付關係人款項	(1,020)	(821)
應付所得稅	7,260	(3,514)
應付費用及其他流動負債	(8,476)	(33,104)
預收貨款	4,839	900
營業活動之淨現金流出	(14,257)	(765)
投資活動之現金流量：		
備供出售金融資產一流動增加	(36,000)	-
購置固定資產	(10,078)	(6,338)
存出保證金(增加)減少	405	(123)
遞延費用增加	-	(98)
受限制資產減少	14,616	-
購置無形資產	(4,011)	(189)
投資活動之淨現金流出	(35,068)	(6,748)
融資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	4,300	(7,000)
償還長期借款	-	(6,900)
融資活動之淨現金流入(出)	4,300	(13,900)
匯率影響數	(216)	1,040
本期現金及約當現金淨增減數	(45,241)	(20,373)
期初現金及約當現金餘額	419,891	339,410
期末現金及約當現金餘額	$ 374,650	319,037
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	$ 280	121
支付所得稅	$ 59	8,370

(請詳閱後附合併財務季報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：

此合併財務季報表未經會計師核閱

晶睿通訊股份有限公司及其子公司

合併財務季報表附註

民國九十九年及九十八年三月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、重要會計政策之彙總說明

本合併財務季報表係依照行政院金融監督管理委員會民國九十六年十一月十五日金管證六字第0960064020號令、證券發行人財務報告編製準則暨我國一般公認會計原則編製。為更瞭解晶睿通訊股份有限公司(以下簡稱本公司)之財務狀況、經營成果與現金流量，應將本合併財務季報表與本公司民國九十八年度經會計師查核簽證之合併財務報表一併參閱。除下段所述外，本合併財務季報表之重要會計政策與前述合併財務報表相同。

(一)合併財務報表編製準則

合併財務報表之編製主體包括本公司及本公司對其具有控制能力之子公司。本公司與具有控制能力之子公司(以下合稱本公司及子公司為合併公司)間之重大交易及其餘額均已沖銷，併入合併財務報表之子公司列示如下：

	主要業務	投資公司	本公司直接及間接持股比例(%) 99.3.31	98.3.31
1.睿緻科技股份有限公司(睿緻)	多媒體積體電路之設計及銷售	本公司	66.38	83.83
2.Vivotek Holdings, Inc.	控股公司	本公司	100.00	100.00
3.Vivotek USA, Inc.	網路攝影機及相關零組件之銷售	Vivotek Holdings, Inc.	100.00	100.00

(二)廣告費

本公司為推廣自有品牌所為之廣告支出，其廣告及推廣計畫之安排與本公司自有品牌之產品銷售成長具有相當程度之關係。本公司於年初預估全年度自有品牌形象之廣告支出，並於該年度依各期銷貨金額比例認列之。上述廣告計畫係由本公司於當地進行廣告事宜，每期實際發生之廣告費與預估數之差額，於期中財務報表日依其性質列為應付或預付廣告費。

二、會計變動之理由及其影響

合併公司自民國九十八年一月一日起，適用新修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項衡量基礎變動對民國九十八年第一季財務報表之影響並不重大。

三、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	99.3.31	98.3.31
零 用 金	$ 510	451
活期存款及支票存款	45,503	146,460
定期存款(一年內到期)	312,637	172,126
附買回公債	16,000	-
	$ 374,650	319,037

(二)備供出售金融資產－流動

	99.3.31	98.3.31
受益憑證－開放型基金	$ 36,379	-

民國九十九年第一季及九十八年第一季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379千元及0千元。

(三)存　　貨

1.存貨明細如下(扣除備抵損失之淨額)：

	99.3.31	98.3.31
原　　料	$ 133,257	112,899
在 製 品	65,743	25,983
製 成 品	56,724	97,658
商　　品	3,022	-
	$ 258,746	236,540

2.民國九十九年第一季及九十八年第一季之備抵存貨跌價及呆滯損失變動如下：

	99年第一季	98年第一季
期初餘額	$ 22,836	14,294
本期提列(迴轉)	(894)	9,005
期末餘額	$ 21,942	23,299

3.民國九十九年第一季及九十八年第一季認列之存貨相關費損明細如下：

	99年第一季	98年第一季
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	$ (894)	9,005

(四)無形資產

	99.3.31		
	電腦軟體	專利使用權	合　計
原始成本：			
期初餘額	$ 34,840	119,967	154,807
本期增加－單獨取得	45	4,010	4,055
本期減少	(15,075)	(17,143)	(32,218)
期末餘額	19,810	106,834	126,644
累計攤銷：			
期初餘額	(26,629)	(92,255)	(118,884)
本期攤銷	(2,504)	(11,695)	(14,199)
本期減少	15,075	17,143	32,218
期末餘額	(14,058)	(86,807)	(100,865)
民國九十九年三月三十一日帳面餘額	$ 5,752	20,027	25,779

	98.3.31		
	電腦軟體	專利使用權	合　計
原始成本：			
期初餘額	$ 58,405	139,282	197,687
本期增加－單獨取得	189	-	189
轉列費用	-	(497)	(497)
期末餘額	58,594	138,785	197,379
累計攤銷：			
期初餘額	(42,984)	(74,657)	(117,641)
本期攤銷	(4,712)	(10,831)	(15,543)
期末餘額	(47,696)	(85,488)	(133,184)
民國九十八年三月三十一日帳面餘額	$ 10,898	53,297	64,195

上列攤銷數帳列製造費用及營業費用之各項攤提科目。

(五)遞延費用及其他資產

	99.3.31	98.3.31
遞延資產：		
租賃改良	$ 17,743	17,198
光罩開發費	9,864	17,115
其他資產：		
預付退休金	792	1,513
	$ 28,399	35,826

(六)短期借款

	99.3.31	98.3.31
擔保借款	$ 8,300	-

民國九十九年第一季借款利率約為年息1.5782%～2.41%。民國九十九年及九十八年三月三十一日金融機構授予合併公司之借款額度尚未動支者分別為457,540千元及200,000千元，合併公司對此項借款額度無須支付承諾費。

合併公司提供固定資產作為上述借款之抵押品，其明細請詳附註五。

(七)長期借款

借款機構	借款性質	還款說明	99.3.31 金額	99.3.31 利率	98.3.31 金額	98.3.31 利率
第一商業銀行雙和分行	促進產業研究發展貸款	本金39,540千元，期間自民國九十八年八月二十日至一〇七年四月十五日，自一〇〇年七月十五日起每季償還1,413千元。	$ 39,540	2.41 %	-	-
減：一年內到期之長期借款			-		-	
			$ 39,540		-	

合併公司提供固定資產作為上述借款之抵押品，其明細請詳附註五。

(八)應付公司債

本公司於民國九十八年十一月二十七日發行票面利率為 0%之國內第一次有擔保可轉換公司債100,000千元，其主要發行條件如下：

1.發行期限

三年，自民國九十八年十一月二十七日至民國一〇一年十一月二十七日。

2.轉換期限

自發行日期滿三個月之次日至到期日前十日止，債權人得向本公司請求將本轉換債依面額及請求轉換當前之轉換價格，轉換為本公司普通股股票，本公司將以發行新股之方式為之。

3.轉換價格及其調整

轉換普通股之轉換價格於發行時為每股39.9元。本轉換債發行後，遇有本公司已發行之普通股股份增加，應依發行條款規定公式調整本債券之轉換價格。

4.買回權

本轉換債自發行日起滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換債流通在外餘額低於原發行總額百分之十時，本公司得按債權面額以現金收回其流通在外之本轉換債。

5.賣回權

本轉換債以發行後屆滿二年之日為債權人提前賣回本債券之賣回基準日，債權人得要求本公司以債券面額加計利息補償金將其所持有之本轉換債贖回。

6.擔保情形

本轉換公司債委託台北富邦商業銀行股份有限公司保證發行，保證期間自本轉換債發行之日起至本轉換債依本辦法所應付本金及從屬於本轉換債之負擔全部清償為止，保證範圍為本轉換債未清償本金及從屬於主債務之負債。

民國九十九年三月三十一日本公司應付公司債於財務報表之相關資訊如下：

	99.3.31
發行轉換公司債總金額	$ 100,000
應付公司債折價	(8,157)
	91,843
減：一年內得贖回之應付公司債	-
期末應付公司債餘額	$ 91,843
負債組成要素－賣回權(帳列公平價值變動列入損益之金融負債)	$ 1,070
權益組成要素(帳列資本公積－認股權)	$ 4,963
	99年第一季
負債組成要素－賣回權之公平價值評價損失	$ (210)
利息費用	$ (765)

(九)股東權益

1.股本及增資案

截至民國九十九年及九十八年三月三十一日止，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57,919千股及55,807千股，均為普通股。

民國九十八年六月十日股東常會決議以股東紅利5,362千元及員工紅利6,299千元轉增資發行普通股計771千股，共計7,707千元；並以資本公積轉增資發行新股1,341千股，共計13,406千元，此項盈餘暨資本公積轉增資案，業經主管機關核准，並以民國九十八年七月二十一日為增資基準日。

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，民國九十九年第一季及九十八年第一季變動情形如下：

單位：千股

項　目	99年第一季 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

項　目	98年第一季 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。本公司截至民國九十九年三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

	99.3.31	98.3.31
超過面額發行普通股溢價	$ 246,604	256,057
長期股權投資	37,474	8,044
認股權	4,963	-
	$ 289,041	264,101

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。

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。

民國九十九年第一季及九十八年第一季，本公司以截至民國九十九年及九十八年三月三十一日止之稅後淨利，乘上預計員工紅利分配成數15%及董監酬勞分配成數2%，估計認列員工紅利金額分別為4,986千元及2,146千元，董監酬勞分別為665千元及286千元，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，列為當年度之損益。

本公司民國九十八年六月十日股東常會決議民國九十七年度員工紅利、董事與監察人酬勞如下：

	97年度
員工紅利－股票	$ 6,299
員工紅利－現金	6,299
董事及監察人酬勞	1,680
	$ 14,278

上述民國九十七年度員工紅利及董監事酬勞股東會決議數與帳載估列數並無差異。

民國九十九年三月十九日董事會決議自民國九十八年度盈餘發放股東股利計61,309千元，並以股東股利5,574千元及資本公積19,507千元，合計25,081千元轉增資發行新股，另民國九十八年度員工紅利計11,080千元、董監事酬勞計1,477千元。此分配案尚待股東會通過，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之。

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，經董事會決議後於民國九十六年十二月二十八日發行2,200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，每股認購價格為76.8元，認股權憑證之存續期間為五年。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：

	民國96年12月28日 發　　行
屆滿一年	-
屆滿二年	50 %
屆滿三年	75 %
屆滿四年	100 %
追溯調整後認購價格：	
99.3.31	60.58 元
98.3.31	69.20 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。

(3)民國九十九年第一季及九十八年第一季上述員工認股選擇權計畫相關流通資訊如下：

	99年第一季		98年第一季	
	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	1,752	$ 60.58	2,200	69.20
本期行使	-	-	-	-
本期失效	-	-	-	-
期末流通在外	**1,752**	$ 60.58	**2,200**	69.20
期末可執行數量	**876**		**-**	

(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，民國九十九年第一季及九十八年第一季應認列之酬勞成本分別為2,073千元(稅後)及5,274千元(稅後)。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：

		99年第一季	98年第一季
稅後淨利	報表認列之淨利	$ 36,794	15,899
	擬制淨利	34,721	10,625
基本每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	0.66	0.29
—追溯調整後	擬制每股盈餘	0.62	0.19

(十)普通股每股盈餘

1.基本每股盈餘：

單位：新台幣千元／千股

	99年第一季	98年第一季
歸屬於母公司股東之本期淨利	$ 36,794	15,899
追溯調整後加權平均流通在外股數	55,736	55,501
追溯調整後基本每股盈餘(單位：新台幣元)	$ 0.66	0.29

2.稀釋每股盈餘：

	99年第一季	98年第一季
歸屬於母公司股東之本期淨利	$ 36,794	15,899
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
國內可轉換公司債	612	-
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	$ 37,406	15,899
追溯調整後加權平均流通在外股數	55,736	55,501
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工分紅	425	578
可轉換公司債	2,506	-
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	58,667	56,079
追溯調整後稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	$ 0.64	0.28

(十一)金融商品資訊之揭露

1.合併公司民國九十九年第一季及九十八年第一季並未從事衍生性金融商品交易。

2.合併公司金融資產及金融負債之公平價值資訊如下：

	99.3.31		98.3.31	
	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	$ 374,650	374,650	319,037	319,037
備供出售金融資產－流動	36,379	36,379	-	-
應收款項	217,419	217,419	121,715	121,715
其他應收款	1,623	1,623	3,112	3,112
受限制資產	18,000	18,000	-	-
存出保證金	1,412	1,412	2,150	2,150
金融負債				
短期借款	8,300	8,300	-	-
應付款項	152,160	152,160	78,741	78,741
應付所得稅	11,423	11,423	5,977	5,977
公平價值變動列入損益之金融負債－非流動	1,070	1,070	-	-
應付公司債	91,843	94,380	-	-
長期借款	39,540	39,540	-	-

3.合併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應收款項（含應收票據及帳款、應收關係人帳款）及其他應收款；金融負債包括短期借款、應付款項（含應付票據及帳款、應付關係人款項）及應付所得稅。

(2)現金及約當現金、受限制資產及備供出售金融資產－流動：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。

(4)公平價值變動列入損益之金融負債：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，其所使用之估計與假設，係與市場參與者於金融商品訂價時用以做為估計及假設之資訊相近，該資訊為本公司可取得者。

(5)應付公司債之公平價值係採用評價方法估計，所使用之估計與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相近。惟該公平價值不代表本公司未來現金流出數。

(6)長期借款：以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以合併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、受限制資產及備供出售金融資產，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

合併公司持有之債券型基金係以公平價值衡量，因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。

合併公司大部分之銷貨及部份進貨係以美金為計價單位，使合併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。民國九十九年三月三十一日，本公司及屬國內之合併子公司主要暴露於市場匯率波動之風險資訊如下：

單位：外幣千元

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	$ 5,161	1,922	3,239	(32)
JPY	5,359	17,800	(12,441)	124

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

合併公司主要的潛在信用風險主係源自於現金、備供出售金融資產及應收帳款。合併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，應不會有重大之信用風險顯著集中之虞。持有之備供出售金融資產屬信用評等優良之公司所發行之基金，發生信用風險之可能性低。

合併公司於民國九十九年及九十八年三月三十一日，應收帳款餘額(含關係人帳款)中分別有38%及37%係由3家客戶組成，使合併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，合併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

合併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。

四、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

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷貨及應收帳款

合併公司於民國九十九年第一季及九十八年第一季，銷貨予關係人之交易金額如下：

	99年第一季		98年第一季	
	金額	佔合併公司營收淨額%	金額	佔合併公司營收淨額%
聯積國際	$ 1,032	0.29	2,093	0.89

合併公司銷貨予關係人之交易，與一般交易尚無顯著不同。

截至民國九十九年及九十八年三月三十一日，因前述交易產生之應收帳款明細列示如下：

	99.3.31		98.3.31	
	金額	佔合併公司應收帳款及票據淨額%	金額	佔合併公司應收帳款及票據淨額%
聯積國際	$ 1,077	0.50	2,192	1.80

2.加工費及應付帳款

合併公司委託聯積國際為本公司之產品加工，民國九十九年第一季及九十八年第一季之加工費及材料費分別為7,211千元及9,520千元，截至民國九十九年及九十八年三月三十一日止，因此項交易產生之應付帳款分別為3,765千元及3,402千元。合併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。

3.截至民國九十九年及九十八年三月三十一日年止，因關係人代合併公司支付雜項費用而產生之其他應付款分別為0千元及9千元。

五、質押之資產

抵質押資產	抵質押擔保標的	帳面價值 99.3.31	帳面價值 98.3.31
受限制資產			
一質押定存	銀行借款擔保	$ 18,000	-
土地	銀行借款額度抵押	$ 50,040	24,521
土地	公司債抵押	72,730	-
土地	銀行借款抵押	63,146	63,146
房屋及建築	銀行借款額度抵押	43,259	21,897
房屋及建築	公司債抵押	33,610	-
房屋及建築	銀行借款抵押	24,106	24,756
		$ 286,891	134,320

六、重大承諾事項及或有事項

截至民國九十九年三月三十一日止，合併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：

支付年度	金額
99.4～100.3	$ 5,376
100.4～101.3	1,229
	$ 6,605

七、重大之災害損失：無。

八、重大之期後事項：無。

九、其　　他：無。

十、附註揭露事項

母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

1.民國九十九年第一季：

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註四)
0	本公司	睿緻	1	銷貨收入	298	定期結算	0.08 %
0	本公司	睿緻	1	租金收入	623	-	0.17 %
0	本公司	睿緻	1	利息收入	21	借款利率1.11%	-
0	本公司	睿緻	1	應收關係人款項	18,500	-	1.28 %
0	本公司	Vivotek USA, Inc.	1	銷貨收入	27,515	月結90天	7.68 %
0	本公司	Vivotek USA, Inc.	1	應收關係人款項	31,869	月結90天	2.21 %
1	睿緻	本公司	2	銷貨收入	7,113	月結30天	1.99 %
1	睿緻	本公司	2	應收關係人款項	3,272	月結30天	0.23 %

2.民國九十八年第一季：

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註四)
0	本公司	睿緻	1	銷貨收入	32	定期結算	0.01 %
0	本公司	睿緻	1	租金收入	651	-	0.28 %
0	本公司	睿緻	1	利息收入	51	借款利率1.75%～2.17%	0.02 %
0	本公司	睿緻	1	應收關係人款項	377	定期結算	0.03 %
0	本公司	Vivotek USA, Inc.	1	銷貨收入	21,176	月結90天	9.04 %
0	本公司	Vivotek USA, Inc.	1	應收關係人款項	24,086	月結90天	2.14 %

註一、編號之填寫方式如下：
0代表母公司。
1代表子公司。
註二、與交易人之關係種類標示如下：
1.母公司對子公司。
2.子公司對母公司。
註三、母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露收入及應收款項之資料，其相對之費用及應付款項不再贅述。
註四、係以交易金額除以合併營業收入或合併總資產。

十一、部門別財務資訊

因部門營收比例無重大變動，依財務會計準則公報第二十三號第25段規定，於編製期中財務報表時得不揭露部門別財務資訊。