

股票代碼：3475

富晶電子股份有限公司

財 務 報 告

民國九十九年及九十八年六月三十日

公司地址：台北縣淡水鎮中正東路二段27號28樓
電話：(02)28094742

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	24~26
(六)質押之資產	26
(七)重大承諾事項及或有事項	26
(八)重大之災害損失	26
(九)重大之期後事項	26
(十)其 他	27
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	27~28
2.轉投資事業相關資訊	28
3.大陸投資資訊	28~29
(十二)部門別財務資訊	29
九、重要會計科目明細表	30~38

會計師查核報告

富晶電子股份有限公司董事會 公鑒：

富晶電子股份有限公司民國九十九年及九十八年六月三十日之資產負債表，暨截至各該日止之民國九十九年上半年度及九十八年上半年度之損益表、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公司管理階層之責任，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及一般公認會計原則編製，足以允當表達富晶電子股份有限公司民國九十九年及九十八年六月三十日之財務狀況，暨截至各該日止之民國九十九年上半年度及九十八年上半年度之經營成果與現金流量。

民國九十九年上半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。

富晶電子股份有限公司已編製民國九十九年上半年度及九十八年上半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在案。

安侯建業聯合會計師事務所

林 恒 昇

會 計 師：

王 清 松

證券主管機關：台財證六字第0930105495號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國九十九年八月九日

富晶電子股份有限公司

資產負債表

民國九十九年及九十八年六月三十日

單位：新台幣千元

	99.6.30		98.6.30				99.6.30		98.6.30		
	金額	%	金額	%			金額	%	金額	%	
資 產						負債及股東權益					
流動資產：						流動負債：					
1100	現金及銀行存款(附註四(一))	\$ 446,643	41	212,583	25	2100	短期借款(附註四(六))	\$ 198,620	18	120,000	15
1320	備供出售金融資產—流動(附註四(二))	-	-	22,990	3	2120	應付票據	20	-	-	-
1120	應收票據淨額(附註四(三))	2,218	-	273	-	2140	應付帳款	209,371	20	117,685	13
1140	應收帳款淨額(附註四(三))	8,969	1	7,136	1	2160	應付所得稅	7,140	1	12,113	1
1150	應收關係人款項(附註五)	17,199	2	267,968	31	2170	應付費用	24,896	2	13,834	2
1180	其他應收關係人款(附註五)	10,541	1	244	-	2260	預收款項	11,164	1	2,632	-
1190	其他金融資產—流動(附註六)	38,716	4	17,487	2	2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(七))	12,000	1	-	-
1210	存貨(附註四(四))	479,995	44	255,344	29	2280	其他流動負債	549	-	336	-
1260	預付款項(附註五)	29,762	3	11,083	1		流動負債合計	<u>463,760</u>	<u>43</u>	<u>266,600</u>	<u>31</u>
1280	其他流動資產(附註四(九))	16,149	1	26,602	3	2421	長期借款(附註四(七))	<u>48,000</u>	<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	流動資產合計	<u>1,050,192</u>	<u>97</u>	<u>821,710</u>	<u>95</u>		其他負債：				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(五))	5,124	-	-	-	2880	其他負債(附註四(五))	-	-	24,586	3
	固定資產：					2881	遞延貸項—聯屬公司間利益(附註五)	642	-	35,517	4
	成 本：						負債合計	<u>512,402</u>	<u>47</u>	<u>326,703</u>	<u>38</u>
1531	生財器具	69,018	7	68,920	8		股東權益(附註四(十))：				
1551	運輸設備	4,306	-	3,959	-	3110	普通股股本	391,170	36	389,604	44
1631	租賃改良	20,972	2	20,623	2	3210	資本公積—發行溢價	90,000	8	90,000	10
1681	其他設備	566	-	528	-	3271	資本公積—員工認股權	1,894	-	231	-
	小 計	94,862	9	94,030	10	3310	法定盈餘公積	58,831	5	45,481	5
15X9	減：累積折舊	(82,676)	(8)	(75,102)	(9)	3320	特別盈餘公積	-	-	31,108	4
1672	預付設備款	2,132	-	-	-	3350	未分配盈餘	77,852	7	48,977	6
	固定資產淨額	<u>14,318</u>	<u>1</u>	<u>18,928</u>	<u>1</u>	3420	累積換算調整數	469	-	463	-
17xx	無形資產	<u>2,206</u>	<u>-</u>	<u>1,824</u>	<u>-</u>	3450	金融商品之未實現損益	-	-	(23,646)	(3)
	其他資產：					3480	庫藏股票	(31,257)	(3)	(31,257)	(4)
1820	存出保證金	2,713	-	3,352	-		股東權益合計	<u>588,959</u>	<u>53</u>	<u>550,961</u>	<u>62</u>
1830	遞延費用(附註五)	11,332	1	15,346	2		重大承諾事項及或有事項(附註七)				
1880	其他資產—其他(附註四(八)及(九))	15,476	1	16,504	2						
	其他資產合計	<u>29,521</u>	<u>2</u>	<u>35,202</u>	<u>4</u>						
	資產總計	<u>\$ 1,101,361</u>	<u>100</u>	<u>877,664</u>	<u>100</u>		負債及股東權益總計	<u>\$ 1,101,361</u>	<u>100</u>	<u>877,664</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：俞再鈞

經理人：李楠輝

會計主管：謝芸蓁

富晶電子股份有限公司

損益表

民國九十九年及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	99年上半年度		98年上半年度	
	金額	%	金額	%
4110 營業收入(附註五)	\$ 667,512	101	619,330	100
4170 減：銷貨退回	(7,886)	(1)	(190)	-
營業收入淨額	659,626	100	619,140	100
5000 營業成本	(505,745)	(77)	(422,267)	(68)
營業毛利	153,881	23	196,873	32
5920 加(減)：聯屬公司間已(未)實現利益 (附註五)	5,574	1	(17,862)	(3)
已實現營業毛利	159,455	24	179,011	29
6000 營業費用(附註四(八)、五及十)：				
6100 推銷費用	(32,379)	(5)	(16,260)	(3)
6200 管理費用	(25,004)	(4)	(22,615)	(4)
6300 研究發展費用	(29,645)	(4)	(36,380)	(6)
營業費用合計	(87,028)	(13)	(75,255)	(13)
6900 營業淨利	72,427	11	103,756	16
營業外收入及利益：				
7110 利息收入	143	-	149	-
7121 採權益法認列之投資收益(附註四(五))	5,676	1	-	-
7130 處分固定資產利益	46	-	-	-
7250 壞帳轉回利益	4,842	1	-	-
7160 兌換利益	7,041	1	-	-
7480 什項收入	739	-	41	-
營業外收入及利益合計	18,487	3	190	-
營業外費用及損失：				
7510 利息費用	(1,283)	-	(1,851)	-
7521 採權益法認列之投資損失(附註四(五))	-	-	(22,078)	(4)
7560 兌換損失	-	-	(6,973)	(1)
7880 什項支出	(5)	-	(1,065)	-
營業外費用及損失合計	(1,288)	-	(31,967)	(5)
本期稅前淨利	89,626	14	71,979	11
8110 所得稅費用(附註四(九))	11,774	2	23,002	4
本期淨利	\$ 77,852	12	48,977	7
	稅前	稅後	稅前	稅後
每股盈餘(元)(附註四(十一))				
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 2.39	2.08	1.92	1.31
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 2.36	2.05	1.92	1.30

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：俞再鈞

經理人：李楠輝

會計主管：謝沅蓁

富晶電子股份有限公司

股東權益變動表

民國九十九年及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	普通股 股本	資本公積	保留盈餘			合計	累積換算 調整數	金融商 品未實 現損失	庫藏股	合計
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未提撥 保留盈餘					
民國九十八年一月一日期初餘額	\$ 389,604	90,231	40,520	6,336	49,697	96,553	(31)	(31,107)	(31,257)	513,993
本期損益	-	-	-	-	48,977	48,977	-	-	-	48,977
盈餘指撥及分配(註1)：										
提列法定盈餘公積	-	-	4,961	-	(4,961)	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	24,772	(24,772)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(19,964)	(19,964)	-	-	-	(19,964)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	494	-	-	494
金融商品未實現利益	-	-	-	-	-	-	-	7,461	-	7,461
民國九十八年六月三十日餘額	<u>\$ 389,604</u>	<u>90,231</u>	<u>45,481</u>	<u>31,108</u>	<u>48,977</u>	<u>125,566</u>	<u>463</u>	<u>(23,646)</u>	<u>(31,257)</u>	<u>550,961</u>
民國九十九年一月一日期初餘額	\$ 389,604	90,231	45,481	31,108	133,504	210,093	322	-	(31,257)	658,993
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(31,108)	31,108	-	-	-	-	-
員工認股權	1,566	1,663	-	-	-	-	-	-	-	3,229
本期損益	-	-	-	-	77,852	77,852	-	-	-	77,852
盈餘指撥及分配(註2)：										
提列法定盈餘公積	-	-	13,350	-	(13,350)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(151,262)	(151,262)	-	-	-	(151,262)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	147	-	-	147
民國九十九年六月三十日餘額	<u>\$ 391,170</u>	<u>91,894</u>	<u>58,831</u>	<u>-</u>	<u>77,852</u>	<u>136,683</u>	<u>469</u>	<u>-</u>	<u>(31,257)</u>	<u>588,959</u>

註1：董監酬勞3,185千元及員工紅利729千元已於損益表中扣除。

註2：董監酬勞 0千元及員工紅利3,576千元已於損益表中扣除。

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：俞再鈞

經理人：李楠輝

會計主管：謝沅蓁

富晶電子股份有限公司

現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	99年上半年度	98年上半年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利（淨損）	\$ 77,852	48,977
調整項目：		
折舊費用	3,094	5,809
攤銷費用	4,489	5,688
呆帳費用提列（轉列收入）數	(4,842)	15
存貨跌價、報廢及呆滯損失（回升利益）	13,388	(7,245)
採權益法認列之投資損失（收益）	(5,676)	22,078
處分及報廢固定資產利益	(46)	-
已實現銷貨毛利	(5,574)	17,862
遞延所得稅費用	2,621	10,346
資產轉列費用	-	1,055
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
應收票據增加	(1,493)	(9)
應收帳款（增加）減少	2,459	(3,114)
應收關係人款項（增加）減少	63,815	(117,886)
存貨（增加）減少	(35,215)	90,703
預付款項（增加）減少	(16,015)	5,662
其他流動資產（增加）減少	754	(3,487)
其他金融資產增加	(5,399)	(48)
營業負債之淨變動：		
應付票據增加	12	-
應付帳款增加（減少）	6,247	(32,038)
應付所得稅增加（減少）	(9,912)	3,038
應付費用增加（減少）	1,552	(362)
預收款項增加（減少）	8,782	(250)
其他流動負債增加	250	71
營業活動之淨現金流入	<u>101,143</u>	<u>46,865</u>
投資活動之現金流量：		
購置固定資產	(2,132)	(430)
處分固定資產價款	144	-
存出保證金增減	638	29
遞延費用增加	(5,396)	(6,519)
受限制資產增加	(16,152)	(11)
購置無形資產	(423)	-
其他資產增減	(11)	109
投資活動之淨現金流出	<u>(23,332)</u>	<u>(6,822)</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款增減	165,493	(80,000)
舉借長期借款	60,000	-
發放現金股利	(151,262)	(19,964)
員工執行認股權	3,229	-
融資活動之淨現金流入（出）	<u>77,460</u>	<u>(99,964)</u>
本期現金及約當現金淨增減數	155,271	(59,921)
期初現金及約當現金餘額	291,372	272,504
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 446,643</u>	<u>212,583</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 1,367	1,877
支付所得稅	\$ 19,066	543

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：俞再鈞

經理人：李楠輝

會計主管：謝沅蓁

富晶電子股份有限公司
財務報表附註
民國九十九年六月三十日

(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

本公司於民國八十四年九月二十七日設立，主要從事於半導體、積體電路及電腦元件之研究開發、設計製造、買賣經銷及進出口貿易等業務之經營。

本公司於民國九十三年十月十三日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准為一股票公開發行公司，並於民國九十四年十二月十三日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣，惟已於民國九十八年三月十九日撤銷於興櫃市場買賣。

本公司於民國九十九年及九十八年六月三十日之員工人數分別為64人及55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、商業會計處理準則及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)外幣交易及外幣財務報表換算

本公司以新台幣計帳。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。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，先將其外幣財務報表以功能性貨幣再衡量，因再衡量產生之換算差額，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，列入股東權益項下之累積換算調整數。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

流動資產係指現金或約當現金，為交易目的而持有或預期於資產負債表日後十二個月內變現或耗用者；非屬流動資產者為非流動資產。負債須於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者為非流動負債。

(四)資產減損

本公司適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」。依該號公報規定，本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(個別資產或現金產生單位)，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。商譽以外之資產，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。

(五)金融資產及負債

本公司適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，將所持有之金融資產投資分為備供出售之金融資產及以成本衡量之金融資產等類別。

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，除以交易為目的之金融商品外，其他商品之原始認列金額則加計取得或發行之交易成本。

本公司所持有或發行之金融商品，在原始認列後，依本公司持有或發行之目的，分為下列各類：

- 1.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。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不予迴轉；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。
- 2.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，以原始認列之成本衡量。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。

(六)備抵呆帳

備抵呆帳之提列係依據過去實際發生壞帳之經驗，衡量資產負債表日各項債權之帳齡情形及評估其收回可能性，酌予以評估提列。

(七)存 貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所發生之必要支出。自民國九十八年一月一日起，存貨續後以成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除為使存貨達到可供銷售狀態尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

民國九十八年一月一日以前，存貨續後衡量以成本與市價孰低為評價基礎，存貨成本計算採加權平均法，市價採淨變現價值或重置成本。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(八)採權益法之長期股權投資及遞延貸項

本公司與子公司合併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。

自民國九十五年一月一日起，本公司依「採權益法之長期股權投資會計處理準則」修訂條文，對投資成本超過所取得可辨認資產公平價值，應將超過部分認列為商譽。以前年度投資成本與股權淨值間之差額因無法分析原因採五年攤銷之餘額，自民國九十五年一月一日起不再攤銷。

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或其他股東權益調整項時，則按出售比例轉列當期損益。成本計算採加權平均法。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各子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，則沖轉應收款項(或應收關係人款)，如尚有不足，乃以長期股權投資貸項列示於其他負債項下。

本公司對有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，分別於半年度及年度終了時編製合併報表。

(九)固定資產及其折舊

固定資產以取得成本為入帳基礎，為購建固定資產並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息支出予以資本化，分別列入相關資產科目。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用則列為發生當期費用。

固定資產之折舊係按成本就估計耐用年數，以平均法計算提列；固定資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列折舊。處分固定資產之損益列為營業外收支。

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號規定，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。主要固定資產之耐用年數如下：

1.租賃改良物	5年
2.運輸設備	5年
3.生財器具	2~5年
4.其他設備	3~5年

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(十)遞延費用

各項遞延費用以取得成本入帳，並按其估計經濟年限二至五年分年平均攤銷。

(十一)退休金

本公司訂有職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，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。其中所獲得之基數係依每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數計算而得。在該退休辦法下，退休金給付全數由本公司負擔。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，原適用該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不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。

本公司採用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，採確定給付退休辦法部分，以年度結束日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依規定認列淨退休金成本，包括當期服務成本及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益依員工平均剩餘服務年限逐年認列攤銷；另若最低退休金負債超過前期服務成本未攤銷餘額及未認列過渡性淨給付義務未攤銷餘額之合計數時，超過部份列「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。本公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分之二提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

採確定提撥退休金辦法部份，本公司依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提撥率，提撥至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

本公司於編製期中財報表時依財務會計準則公報第二十三號「期中財務報表之表達及揭露」之規定所編製，對於財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所規定之有關員工退休金負債精算結果之資訊，不予揭露。

(十二)員工認股權

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日(含)以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則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。

1. 權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時，不考量市價條件以外之既得條件。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

- 2.現金交割之股份基礎給付，係於資產負債表日及交割日依相關負債之公平價值，認列所取得之商品或勞務，並將公平價值變動數認列為當期損益。
- 3.給與日之公平價值係以Black and Scholes或三項式選擇權模式估計，依據管理當局對履約價格、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最佳估計為基礎衡量之。
- 4.本公司股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

(十三)庫藏股

本公司收回已發行之股票且尚未處分或註銷者，依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定，以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者，差額列為資本公積—庫藏股交易；處分價格低於帳面價值者，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，則沖抵保留盈餘。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。

(十四)收入認列

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉時認列，相關成本配合收入於發生時認列，費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(十五)所得稅

本公司所得稅之計算係採用財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」，依此方法，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認列為遞延所得稅。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；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，再評估其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。

本公司依所得基本稅額條例計算之基本稅額超過一般所得稅額之差額列為當期所得稅費用。

購置設備或技術、研究與發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於次年度經股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(十六)員工紅利及董監酬勞

本公司對於民國九十七年度(含)以後之盈餘，依公司法及本公司章程規定分配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之適當會計科目。配發股票股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。嗣後股東會決議分配金額與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為分配當期損益。

(十七)每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股加權平均流動在外股數計算之，其流通在外股數因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而增加者，採追溯調整計算。

本公司所發行之認股權證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工紅利屬潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則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約於當期流通在外，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潛在普通股之影響。因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，採追溯調整計算。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國九十八年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」第一次修訂條文。前述變動造成本公司民國九十八年上半年度純益減少1,779千元，每股盈餘減少0.05元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及銀行存款

	<u>99.6.30</u>	<u>98.6.30</u>
庫存現金	\$ 633	395
銀行存款	446,010	212,188
	<u>\$ 446,643</u>	<u>212,583</u>

(二)金融資產

本公司民國九十九年及九十八年六月三十日持有之各類金融資產明細如下：

	<u>99.6.30</u>	<u>98.6.30</u>
備供出售金融資產—流動：		
上市股票—聯華電子(股)公司	\$ -	22,990
以成本衡量之金融資產—非流動：		
未上市(櫃)股票—亞鉅電子(股)公司	\$ -	-

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

2. 本公司經經濟部投資審議委員會核准，經由第三地區投資事業富科控股有限公司(模里西斯)投資YC&C Trading Limited(香港)從事貿易買賣及富享微電子(深圳)有限公司從事軟體開發、電子器材買賣及電子產品售後服務與應用諮詢業務。
3. 於民國九十八年六月三十日，富科控股有限公司之淨值已為負數，本公司因依持股比例認列富科控股有限公司之虧損，致本公司應累積認列之投資損失超過長期股權投資成本而產生貸餘為24,586千元，轉列其他負債—其他項下。

(六)短期借款

	99.6.30		98.6.30	
	金額	年利率區間	金額	年利率區間
信用借款	\$ -	-	120,000	1.8%~2.05%
信用狀借款	198,620	1.563%~2.260%	-	-
	<u>\$ 198,620</u>		<u>120,000</u>	

於民國九十九年及九十八年六月三十日，本公司尚未使用之短期借款融資額度分別為248,896千元及 0千元。

(七)長期借款

債權人	性質	還款期限	99.6.30	98.6.30
華南敦化	信用借款	借款額度為60,000千元。 自民國99年6月至民國104年6月，每月攤還本金1,000千元及利息。	\$ 60,000	-
	減：一年內到期部份		(12,000)	-
			<u>\$ 48,000</u>	<u>-</u>

1. 上述借款利息係以浮動利率計息，民國九十九年上半年度借款利率為1.96%。
2. 截至民國九十九年六月三十日止，本公司已無尚未使用之長期借款額度。
3. 民國九十九年六月三十日之借款餘額，未來應償還情形如下：

期間	金額
99.07.01~100.06.30	\$ 12,000
100.07.01~101.06.30	12,000
101.07.01~102.06.30	12,000
103.07.01~104.06.30	12,000
104.07.01~105.06.30	12,000
	<u>\$ 60,000</u>

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(八)退休金

民國九十九年上半年度及九十八年上半年度退休金資訊如下：

	<u>99年上半年度</u>	<u>98年上半年度</u>
期末退休基金餘額	\$ 6,923	6,127
當期退休金費用：		
確定給付之淨退休金成本	599	856
確定提撥之淨退休金成本	1,186	599
期末預付退休金餘額	1,573	659

(九)所得稅

1.原依據民國九十八年五月二十七日公布之所得稅法修正條文，自民國九十九年度起營利事業所得稅最高稅率由百分之二十五調降為百分之二十，復又依據民國九十九年六月十五日公布之所得稅法修正條文，自民國九十九年度起營利事業所得稅最高稅率改為百分之十七。本公司民國九十九年度及九十八年度適用之營利事業所得稅法定稅率分別為百分之十七及百分之二十五，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。

2.本公司民國九十九年上半年度及九十八年上半年度所得稅費用組成如下：

	<u>99年上半年度</u>	<u>98年上半年度</u>
當期所得稅費用	\$ 9,153	12,656
遞延所得稅費用	2,621	10,346
所得稅費用	<u>\$ 11,774</u>	<u>23,002</u>

3.本公司民國九十九年上半年度及九十八年上半年度損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅額與估計所得稅費用間之差異列示如下：

	<u>99年上半年度</u>	<u>98年上半年度</u>
稅前淨利計算之所得稅額	\$ 15,236	17,985
調整項目之所得稅影響數：		
五年免稅	(1,941)	(3,926)
以前年度所得稅低估	2,001	524
投資抵減	-	(7,308)
所得稅稅率變動影響數	1,317	7,428
備抵評價－遞延所得稅資產變動數	(4,173)	8,308
其他	(666)	(9)
所得稅費用	<u>\$ 11,774</u>	<u>23,002</u>

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

4.本公司民國九十九年上半年度及九十八年上半年度遞延所得稅費用主要項目如下：

	<u>99年上半年度</u>	<u>98年上半年度</u>
備抵存貨跌價損失	\$ (2,357)	1,811
採權益法認列之投資收益(損失)	1,135	(5,519)
投資抵減	5,579	4,806
聯屬公司間未實現利益	1,115	(4,465)
呆帳超限數	(130)	(598)
備抵評價－遞延所得稅資產變動數	(4,173)	8,308
所得稅稅率變動影響數	1,317	7,428
其 他	<u>135</u>	<u>(1,425)</u>
遞延所得稅費用	<u>\$ 2,621</u>	<u>10,346</u>

5.遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異、所得稅抵減及其個別所得稅影響如下：

	<u>99.6.30</u>		<u>98.6.30</u>	
	<u>金 額</u>	<u>所 得 稅 影 響 數</u>	<u>金 額</u>	<u>所 得 稅 影 響 數</u>
流動遞延所得稅資產(負債)				
未實現兌換損失(利益)	\$ (6,867)	(1,167)	1,849	370
備抵存貨跌價損失	40,838	6,943	26,579	5,316
未實現銷貨毛利	642	109	35,517	7,104
備抵壞帳	5,371	913	5,979	1,196
投資抵減	7,152	7,152	6,441	6,441
其 他	638	108	508	127
備抵評價	-	<u>(2,146)</u>	-	<u>-</u>
流動遞延所得稅資產淨額		<u>\$ 11,912</u>		<u>20,554</u>
非流動遞延所得稅資產(負債)：				
權益法認列國外投資損失	\$ 45,485	7,733	75,188	15,038
投資抵減	14,604	14,604	21,827	21,827
金融資產減損損失	3,333	566	3,333	667
其 他	(61)	(10)	(505)	(101)
備抵評價	-	<u>(12,114)</u>	-	<u>(21,586)</u>
非流動遞延所得稅資產淨額		<u>\$ 10,779</u>		<u>15,845</u>

6.截至民國九十九年六月三十日止，本公司依促進產業升級條例規定，可抵減項目如下：

<u>項 目</u>	<u>可抵減總額</u>	<u>尚未抵減總額</u>	<u>最後抵減年度</u>
民國九十七年度	\$ 10,859	8,529	民國一〇一年度
民國九十八年度	<u>13,227</u>	<u>13,227</u>	民國一〇二年度
	<u>\$ 24,086</u>	<u>21,756</u>	

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

7.截至民國九十九年六月三十日止，本公司各次增資擴展可享受五年免稅如下：

<u>增資擴展案</u>	<u>免稅期間</u>
民國九十二年度增資擴展計劃	97.01.01~101.12.31

民國九十二年度增資擴展從事高階積體電路設計產品之投資計劃，已於民國九十三年四月獲經濟部工業局核准為新興重要策略性產業，並於民國九十四年十二月取得財政部核發之五年免徵營利事業所得稅核准函，另於民國九十五年九月取得財政部延遲免稅核准函，選定以民國九十七年一月一日為延遲免稅期間之起始日。

8.本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國九十六年度。

9.兩稅合一相關資訊如下：

	<u>99.6.30</u>	<u>98.6.30</u>
屬於民國八十七年度(含)以後之未分配盈餘	\$ <u>77,852</u>	<u>48,977</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>-</u>	<u>8,745</u>
	<u>98年度(實際)</u>	<u>97年度(實際)</u>
預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>14.86 %</u>	<u>19.91%</u>

(十)股東權益

1.股本

本公司於民國九十九年五月二十五日經董事會決議辦理現金增資發行新股，擬發行新股18,927千股，每股發行價格為10元，增資基準日為民國九十九年九月二十九日，該項增資案業已於民國九十九年七月二十三日經行政院金融監督管理委員會來函通知申報生效。

本公司於民國九十九年五月二十五日經股東會決議辦理資本公積轉增資38,960千元，增資基準日為民國九十九年七月十日，該項增資案業經主管機關核准，並辦妥法定登記程序。

截至民國九十九年六月三十日止，本公司尚有員工認股權證認購之普通股157千股已執行但未完成法定程序。

截至民國九十九年及九十八年六月三十日止，本公司額定資本額均為699,680千元，實收資本額均為389,604千元，每股面額均為10元。

2.資本公積

依公司法規定，資本公積需先彌補虧損，始得以已實現之資本公積轉作資本，並不得用以分配現金股利。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。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定之資本公積撥充資本者，每年得撥充資本之金額，依規定不得超過公司實收資本額之一定比率。現金增資溢價發行之資本公積轉增資，每年以一次為限，且不得於現金增資年度即予撥充。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

3.法定盈餘公積

依公司法規定，本公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。法定盈餘公積僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利，但如提列已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議，於其半數之範圍內將其轉撥資本。

4.特別盈餘公積

本公司依原證券暨期貨管理委員會(89)台財證(一)第100116號函之規定，自分派民國八十八年度盈餘起，除依法提撥法定盈餘公積外，就當年度如有長期股權投資未實現跌價損失、累積換算調整數等股東權益減項時，應就帳列股東權益減項金額，自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如屬前期累積之股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列之相同數額特別盈餘公積不得分派。嗣後股東權益減項數額如經迴轉，得就迴轉部分分派盈餘。

5.盈餘分配

(1)依本公司章程規定，每年決算後如有盈餘，除依法繳納一切稅捐及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時不在此限，及就當年度發生之股東權益減項金額及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有餘額，剩餘之盈餘併同上年度累積未分配盈餘由董事會擬具分派案，經股東會決議調整之：

(2)本公司員工紅利比例為盈餘百分之一至百分之十五。

(3)本公司董監事酬勞比例不超過盈餘百分之十五。

本公司於編製期中財務報表時，估列依公司法及本公司章程規定應分配之董事、監察人酬勞及員工紅利，係以截至民國九十九年及民國九十八年六月三十日止之稅後淨利，乘上本公司章程所定員工紅利分配成數分別為4.59%和6.5%及董監酬勞分配成數分別為0%和1.5%，估計員工紅利金額分別為3,576千元和3,158千元，董監事酬勞金額分別為0千元和729千元，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，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，視為會計估計變動，列為民國一百年度及民國九十九年度之損益。

本公司於民國九十九年五月二十五日及九十八年六月三日經股東會決議分派民國九十八年度及九十七年度之每股股利、員工紅利及董監事酬勞相關資訊如下：

	<u>98年度</u>	<u>97年度</u>
普通股每股股利(元)		
現金股利	\$ <u>4.03</u>	<u>0.53</u>
員工紅利—現金	\$ 5,797	1,359
董監事酬勞	<u>3,600</u>	<u>320</u>
	\$ <u>9,397</u>	<u>1,679</u>

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

上述股東會決議通過之盈餘分配案與董事會所擬議案並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

6.庫藏股票

99年上半年度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	1,532	-	-	1,532
98年上半年度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓股份予員工	1,532	-	-	1,532

- (1)依公司法規定，公司對買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之五，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計已實現之資本公積之金額。
- (2)本公司持有之庫藏股票依公司法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權益。
- (3)截至民國九十九年及九十八年六月三十日止，本公司已買回而尚未轉讓予員工之庫藏股股數均為1,532仟股，成本均為31,257千元。

7.員工認股權憑證

本公司分別於九十四年六月二十四日及九十六年八月二十一日經董事會決議發行員工認股權憑證，是項憑證發行總額分別為2,000單位及500單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認股價格為發行當日本公司普通股收盤價。認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按一定時程及比例行使認股權，此等認股權憑證之存續期間為五年。

認股權憑證 發行日期	發行單位 單位總數	流通在外 單位總數	可認購股數 (千股)	認股價格 (元)
94.08.19	2,000	292	339	\$ 16.4
96.12.18	500	378	378	17.9
合 計	2,500	670	717	

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(1)前述股票選擇權計畫相關之詳細資訊如下：

認股選擇權	99年上半年度		98年上半年度	
	數量	加權平均 履約價格(元)	數量	加權平均 履約價格(元)
期初流通在外	964	\$ 24.19	1,063	23.70
本期給與	-	-	-	-
本期放棄	-	-	(68)	25.94
本期執行	(138)	20.64	-	-
本期逾期失效	(156)	16.40	-	-
期末流通在外	<u>670</u>	17.25	<u>995</u>	25.55
期末可執行	<u>470</u>	16.97	<u>555</u>	21.08

(2)權利期間：認股權人自被授予員工認股權證屆滿二年後，可按下列時程認購本公司之普通股股票。認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、購與他人或作其他方式之處分，但因繼承或自動放棄者不在此限。認購期間屆滿本公司將註銷該認股權憑證，不再發行。

認股權憑證授予期間	可行使認股比例(累計)
屆滿2年，未滿3年	50 %
屆滿3年，未滿4年	75 %
屆滿4年，未滿5年	100 %

(3)依財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十二年三月十七日所發佈之基秘字第070、072號函規定，企業所發行員工認股權憑證之給與日或修正日於民國九十三年一月一日(含)以後者，即應適用該解釋函之相關規定，故本公司依此函規定就民國九十四年八月十九日發行之2,000單位及九十六年十二月十八日發行之500單位酬勞性員工認股權憑證揭露相關資訊如下：

A.本公司係依內含價值法認列所給與之酬勞成本，因衡量日之發行標的股票收盤價與行使價格相同，故民國九十九年上半年度及九十八年上半年度認列之酬勞成本均為 0千元。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

B.若本公司酬勞性員工認股權計畫採公平價值法認列，則相關資訊揭露如下：

a.本公司採用Black Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，其每股公平價值分別為0.08元及2.68元，民國九十九年上半年度及九十八年上半年度應認列之酬勞成本分別為133千元及236千元，相關資訊如下：

	九十六年發行	九十四年發行
預期股利率(%)	0	0
預期波動率(%)	36.72	35.14
無風險利率(%)	2.46	2.65
認股權預期存續期間(年)	2.97	0.63

b.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年上半年度	98年上半年度
淨利	報表認列之淨利	\$ 77,852	48,977
	擬制淨利	77,742	48,877
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	2.08	1.31
	擬制每股盈餘(元)	2.08	1.31
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(稅後)	2.05	1.30
	擬制每股盈餘(稅後)	2.05	1.30

(十一)普通股每股盈餘

本公司普通股每股盈餘之計算如下：

	99年上半年度		98年上半年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
本期淨利	\$ 89,626	77,852	71,979	48,977
加權平均流通在外股數(千股)	37,428	37,428	37,428	37,428
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.39	2.08	1.92	1.31
稀釋每股盈餘				
本期淨利	\$ 89,626	77,852	71,979	48,977
加權平均流通在外股數(千股)	37,428	37,428	37,428	37,428
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工分紅費用化	117	117	126	126
員工認股權	433	433	20	20
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數	37,978	37,978	37,574	37,574
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.36	2.05	1.92	1.30

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(十二)金融商品相關資訊

1.衍生性金融商品

民國九十九年及九十八年六月三十日無未結清之衍生性金融商品合約。

2.公平價值之資訊

- (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。此方法應用於現金及銀行存款、應收/應付票據及帳款、受限制資產、存出保證金、短期借款及應收關係人款項等。
- (2)備供出售金融資產以市場價格決定公平價值。
- (3)短期及長期借款係採浮動利率計算，故以其借款金額估計其公平價值。
- 3.本公司以活絡市場公開報價及以評價方法估計之金融資產及金融負債之公平價值明細如下：

	99.6.30		98.6.30	
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產：				
現金及銀行存款	\$ 446,643	446,643	212,583	212,583
備供出售金融資產－流動	-	-	22,990	22,990
應收票據及款項(含應收關係人 款項)	28,386	28,386	275,377	275,377
以成本衡量之金融資產－非流動	-	(註)	-	(註)
受限制資產	33,317	33,317	17,445	17,445
存出保證金	2,713	2,713	3,352	3,352
金融負債：				
短期借款	198,620	198,620	120,000	120,000
應付票據及帳款	209,391	209,391	117,685	117,685
長期借款(含一年內到期之長 期借款)	60,000	60,000	-	-

註：未上市(櫃)公司股票，因未於公開市場交易，致實務上無法估計其公平價值。

4.財務風險資訊

(1)信用風險

本公司主要的潛在信用風險係源自於現金及銀行存款、應收帳款及應收關係人款項之金融商品。本公司之現金存放於不同之金融機構，本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為本公司之現金及銀行存款不會有重大之信用風險顯著集中之虞。另本公司為降低信用風險，本公司持續評估客戶之財務狀況，定期評估應收款項(應收票據及帳款)回收之可能性並提列備抵呆帳，而呆帳費用尚在管理當局預期之內。繼以本公司持續評估客戶財務狀況及檢討授信政策與收款情形，因此本公司認為其相關風險應可合理掌控。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

(2)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，故尚未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司所投資之國內上市股票具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售；本公司投資之權益商品均無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

(3)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，故市場利率變動將使其短期及長期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%，將使本公司現金流出增加2,586千元。

(4)市場價格風險

本公司除持有之上市股票投資，其價值隨市場價格之變動而變動，預期具有市場價格風險外，並未持有其他重大之金融資產與匯率、利率及市場價格有顯著相關，故本公司相關市場風險並不重大。

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
富科控股公司	子公司
YC&C Trading Ltd. (以下簡稱YC&C)	孫公司
富享微電子(深圳)有限公司(以下簡稱富享微)	孫公司
亞鉅電子股份有限公司	本公司為其法人董事
俞再鈞	本公司董事長
陳世和	本公司法人董事Earth Top International Enterprises Ltd.之代表人

(二)與關係人之間之重大交易事項

1. 銷 貨

關係人名稱	99年上半年度		98年上半年度	
	金 額	佔本公司銷貨淨額%	金 額	佔本公司銷貨淨額%
YC&C	\$ 34,268	5.20	586,360	94.71
富享微	10,434	1.58	-	-
	\$ 44,702	6.78	586,360	94.71

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

截至民國九十九年及九十八年六月三十日，因聯屬公司間順流交易而遞延之未實現銷貨毛利分別為642千元及35,517千元，列於「遞延貸項—聯屬公司間利益」項下。

本公司對上述關係人之銷貨價格係採成本加價法，平均為本公司進貨成本加價約25%~50%。另，本公司對關係人授信期間為月結90天，對非關係人之授信期間為預收貨款至月結60天。

2.本公司因上列銷貨所產生之期末應收款項餘額如下：

	99.6.30	98.6.30
應收帳款：		
YC&C	\$ 16,920	267,968
富享微	10,579	-
小計	27,499	267,968
減：轉列其他應收關係人款	10,300	-
合計	\$ 17,199	267,968

截至民國九十九年六月三十日止，本公司對YC&C之上述應收帳款中計10,300千元因超過非關係人正常授信期間逾三個月，轉列於其他應收關係人款項下，明細如下：

	99年上半年度					
	最高餘額		期末餘額	利率區間	利息收入	期 末 應收利息
	日期	金額				
YC&C	99.06.30	10,300	10,300	-	-	-

上開資金融通，均未計息及取具擔保品。

3.本公司民國九十九年上半年度及九十八年上半年度向金融機構借款，均由關係人俞再鈞背書保證。

4.代付款

截至民國九十九年及九十八年六月三十日止，本公司因代富科控股公司支付相關費用因而產生之應收款分別為241千元及244千元。

5.技術授權合約：

本公司於民國九十七年間與亞鉅電子股份有限公司簽訂技術授權合約，合約總價款8,600千元，民國九十八年上半年度攤銷金額為2,150千元。

6.勞務費

本公司於民國九十八年上半年度委由陳世和提供相關勞務費用，金額為360千元，截至民國九十八年六月三十日止，上述款項均已支付完畢。

本公司於民國九十九年上半年度委請富享微提供客訴處理服務，金額為8,018千元，截至民國九十九年六月三十日止，本公司已預付下半年度勞務費4,813千元，列於「預付款項」項下。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

7.技術服務費

本公司於民國九十九年上半年度因委請富享微從事系統開發方案而支付技術服務費，金額為1,924千元。截至民國九十九年六月三十日止，上述款項均已支付完畢。

六、質押之資產

抵質押之資產	抵質押擔保標的	帳面價值	
受限制銀行存款	購貨及進口貨物關稅記帳保證之擔保品	99.6.30	98.6.30
		\$ 33,317	17,166

七、重大承諾事項及或有事項

(一)信用狀未到單金額

本公司於民國九十九年六月三十日為支付廠商貨款已開出尚未使用之信用狀金額為52,484千元。

(二)本公司以營業租賃方式承租辦公室、停車位及員工宿舍，簽訂之租賃合約，在未來年度應支付租金彙總列示如下：

期 間	金 額
99.07.01~100.06.30	\$ 10,832
100.07.01~101.06.30	9,850
101.07.01~102.06.30	5,586
102.07.01~103.06.30	964
合 計	\$ 27,232

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

十、其他

(一)本期發生之用人、折舊、折耗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	99年上半年度			98年上半年度		
		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		-	31,785	31,785	-	23,794	23,794
勞健保費用		-	1,744	1,744	-	1,352	1,352
退休金費用		-	1,785	1,785	-	1,455	1,455
其他用人費用		-	1,925	1,925	-	1,572	1,572
折舊費用		-	3,094	3,094	-	5,809	5,809
攤銷費用		381	4,108	4,489	3,889	1,799	5,688

(二)重分類：

民國九十八年上半年度財務報表中若干金額為配合九十九年上半年度財務報表之表達方式已做適當重分類，該重分類對財務報表之表達無重大影響。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

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	YC&C Trading Ltd.	其他應收關係人款	10,300	10,300	-	業務往來	34,268	業務往來	無	-	-	(註1)	(註2)

註1：依據本公司「資金貸與他人作業程序」之規定，當有資金貸與他人時，對個別對象資金融通限額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之百分之十五。

註2：依據本公司「資金貸與他人作業程序」之規定，當有資金貸與他人時，資金貸與他人總金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之百分之三十。

2.為他人背書保證：無。

3.期末持有有價證券情形：

單位：新台幣千元/股；美金千元

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		期中最高持股		備註
				股數	帳面金額	持股比例%	市價/淨值	股數	持股比例%		
本公司	亞鉅電子(股)公司股票		以成本衡量之金融資產—非流動	333,333	-	4.53	註	-	-		
本公司	富科控股有限公司	子公司	採權益法計價之長期股權投資	1,500,000	5,124	100.00	5,124	-	-		
富科控股有限公司	YC&C Trading Ltd.	孫公司	採權益法計價之長期股權投資	10,000	USD (521 千元)	100.00	USD (521 千元)	-	-		
富科控股有限公司	富享微(深圳)有限公司	孫公司	採權益法計價之長期股權投資	-	USD 420 千元	100.00	USD 420 千元	-	-		

註：採成本法評價之被投資公司，並非屬上市、上櫃公司之股票，故無市價可循。

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

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：無。
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：新台幣千元／股；美金千元

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			
富晶電子股份有限公司	富科控股有限公司	Republic of Mauritius (模里西斯)	投資業	50,140	50,140	1,500,000	100.00 %	5,124	5,676	5,676	子公司
富科控股有限公司	YC&C Trading Ltd.	香港	貿易業	HKD 10 千元	HKD 10 千元	10,000	100.00 %	USD (521 千元)	USD (140 千元)	USD (140 千元)	孫公司
富科控股有限公司	富享微電子(深圳)有限公司	中國深圳	軟體開發、電子器材買賣及電子產品售後服務與應用諮詢業	USD 1,050 千元	USD 1,050 千元	-	100.00 %	USD 420 千元	USD 37 千元	USD 37 千元	孫公司

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：無。
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：

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：新台幣千元／美金千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本年期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	合併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	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回					
富享微(深圳)有限公司	軟體開發、電子器材買賣及電子產品售後服務與應用諮詢業	USD 1,050 千元	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	USD 1,050 千元	-	-	USD 1,050 千元	100 %	USD 37 千元	USD 420 千元	-

富晶電子股份有限公司財務報表附註(續)

2.轉投資大陸地區限額

單位：新台幣千元/美金千元

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 (註)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
33,892 (1,050千美元)	75,853 (2,350千美元)	353,375

註：核准投資金額中1,000仟美元係屬達矚(深圳)公司清算退還股款，另300仟美元係屬達矚(深圳)公司清算之損失。

十二、部門別財務資訊

依財政部證券暨期貨管理委員會(83)台財證(六)第35882號函示，期中報表得不揭露部門資訊。

富晶電子股份有限公司
現金及銀行存款明細表
民國九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
現金	零用金	\$ 101
	外幣庫存現金	<u>532</u>
小 計		<u>633</u>
銀行存款	支票存款	158
	活期存款	243,626
	外幣活存(港幣1,844,629.34元， 兌換率4.146； 美金6,028,191.05元， 兌換率32.278	<u>202,226</u>
小 計		<u>446,010</u>
合 計		<u><u>\$ 446,643</u></u>

富晶電子股份有限公司

應收帳款明細表

民國九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
應收帳款：	
Fine Instruments Corporation	\$ 3,212
錚鎰科技股份有限公司	1,723
Dong Guan Tanita	1,158
中儀科技股份有限公司	735
瑞星科技股份有限公司	612
泰鴻國際股份有限公司	595
鎧晟科技有限公司	474
其他(均小於5%)	<u>487</u>
小 計	8,996
減：備抵呆帳	<u>(27)</u>
應收帳款淨額	<u><u>\$ 8,969</u></u>

應收關係人款項明細表

<u>項 目</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>
富享微電子(深圳)有限公司	應收貨款	\$ 10,579
YC&C Trading Ltd.	"	<u>6,620</u>
合 計		<u><u>\$ 17,199</u></u>

富晶電子股份有限公司

存貨明細表

民國九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額	市 價	備 註
原 料	\$ 115,641	116,722	市價採淨變現價值
在 製 品	190,659	251,672	"
製 成 品	<u>214,533</u>	<u>278,572</u>	"
小 計	520,833	<u>646,966</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(40,838)</u>		
淨額	<u>\$ 479,995</u>		

預付款項明細表

項 目	金 額
預付模具款	\$ 18,843
預付勞務費	4,813
預付貨款	2,545
其他(均小於5%)	<u>3,561</u>
合 計	<u>\$ 29,762</u>

富晶電子股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	期 初 金 額		本 期 增 加		本 期 減 少		依權益法認 列之投資損益	外幣換算 調 整 數	期 末 金 額			市價或 淨值總額	提供擔保或 質押情形
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額			股 數	持 股 比 例 %	金 額		
權 益 法：													
富科控股公司	-	\$ (699)	-	-	-	-	5,676	147	-	100	5,124	5,124	無
加：長期股權投資貸項轉列其他負債	-	<u>699</u>									<u>-</u>	-	
		<u>\$ -</u>									<u>5,124</u>		

富晶電子股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	提供擔保或
					質押情形
運輸設備	\$ 4,845	-	539	4,306	無
生財器具	69,032	-	14	69,018	"
租賃改良	20,972	-	-	20,972	"
其他設備	631	-	65	566	"
預付設備款	-	2,132	-	2,132	"
合 計	<u>\$ 95,480</u>	<u>2,132</u>	<u>618</u>	<u>96,994</u>	

固定資產累積折舊變動表

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
運輸設備	\$ 2,114	403	452	2,065
生財器具	57,655	2,336	13	59,978
租賃改良	19,974	323	-	20,297
其他設備	359	32	55	336
合 計	<u>\$ 80,102</u>	<u>3,094</u>	<u>520</u>	<u>82,676</u>

富晶電子股份有限公司

短期借款明細表

民國九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

借款種類	銀行別	期末餘額	利率區間	融資額度	抵押或擔保
信用狀借款	華南商業銀行	\$ 29,835	1.563%	140,000	無
信用狀借款	新光銀行	38,600	2.120%	50,000	"
信用狀借款	安泰銀行	25,592	2.260%	50,000	"
信用狀借款	第一銀行	31,978	2.030%	50,000	"
信用狀借款	土地銀行	72,615	1.890%	180,000	"
	合計	<u>\$ 198,620</u>		<u>470,000</u>	

應付帳款明細表

項 目	金 額
聯華電子股份有限公司	\$ 64,960
南通富士通微電子股份有限公司	51,346
上海紀元微科電子有限公司	26,463
統佳科技股份有限公司	22,975
江蘇長電科技股份有限公司	20,388
其他(均小於5%)	23,239
合計	<u>\$ 209,371</u>

富晶電子股份有限公司

應付費用明細表

民國九十九年六月三十日

單位：新台幣千元

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
應付獎金	\$ 5,113
應付薪資	7,765
應付員工紅利及董監酬勞	6,276
其他應付費用	3,855
其他(均小於5%)	<u>1,887</u>
合 計	<u><u>\$ 24,896</u></u>

營業收入明細表

民國九十九年一月一日至六月三十日

<u>項 目</u>	<u>金 額</u>
MSP	\$ 185,782
Battery	303,817
MOSFET	169,203
其他	<u>824</u>
合 計	<u><u>\$ 659,626</u></u>

註：上列金額已減除銷貨退回及折讓7,886千元。

富晶電子股份有限公司

營業成本明細表

民國九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
原 料：	
期初存料	\$ 180,024
加：本期進料	181,744
研發轉入	652
其他	137
減：期末存料	(115,641)
研發轉出	(207)
本期銷售	(219)
本期耗用原料	246,490
製造費用	318,532
製造成本	565,022
加：期初在製品	166,101
本期進貨	24,313
研發轉入	4,546
減：研發轉出	(7,235)
其他	(967)
期末在製品	(190,659)
本期銷售	(2,304)
製成品成本	558,817
加：初期製成品	141,097
研發轉入	6,346
減：期末製成品	(214,533)
其他	(1,870)
銷貨成本-製成品	489,857
銷貨成本-原料	219
銷貨成本-在製品	2,304
存貨跌價及呆滯損失	11,784
存貨盤損及報廢損失	1,604
出售下腳及廢料收入	(23)
營業成本	<u><u>\$ 505,745</u></u>

富晶電子股份有限公司

營業費用明細表

民國九十九年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

項 目	推銷費用	管理費用	研究發展費用	備 註
薪資支出	\$ 8,459	10,367	12,959	
租金支出	-	2,669	2,157	
運 費	3,817	1,158	-	
研究費	4,283	-	3,881	
勞務費	8,800	2,864	-	
折舊	-	-	2,226	
旅費	-	1,655	-	
各項攤提	-	-	3,631	
其他費用	7,020	6,291	4,791	單一項目金額未超過5%
合 計	<u>\$ 32,379</u>	<u>25,004</u>	<u>29,645</u>	