

股票代碼：2484

希華晶體科技股份有限公司

財務報表暨會計師核閱報告

民國九十二年一月一日至九月三十日
及九十一年一月一日至九月三十日

公司地址：台中縣潭子鄉中山路三段111巷1-1號

公司電話：(04)25347909

財 務 報 告
目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3
四、資產負債表	4
五、損 益 表	5
六、現金流量表	6 - 7
七、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 - 12
(三)會計原則變動之理由及其影響	12
(四)重要會計科目之說明	13 - 24
(五)關係人交易	24 - 28
(六)質押之資產	29
(七)重大承諾事項及或有事項	29
(八)重大之災害損失	29
(九)重大之期後事項	29
(十)其他	29 - 30
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	30 - 33
2.轉投資事業相關資訊	33 - 35
3.大陸投資資訊	35 - 36

希華晶體科技股份有限公司

會計師核閱報告

希華晶體科技股份有限公司民國九十二年九月三十日及民國九十一年九月三十日之資產負債表暨民國九十二年一月一日至九月三十日及民國九十一年一月一日至九月三十日之損益表及現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

除下段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開財務報表之整體是否允當表達表示意見。

如財務報表附註四.6 所述，希華晶體科技股份有限公司民國九十二年九月三十日及民國九十一年九月三十日採權益法評價之長期股權投資金額分別為新台幣 496,802 仟元及新台幣 392,513 仟元，分別佔資產總額之 21.41%及 17.99%，暨民國九十二年一月一日至九月三十日及民國九十一年一月一日至九月三十日相關之投資損失金額分別為新台幣 20,318 仟元及 37,778 仟元，分別占稅前淨利之 70.94%及稅前淨損之 88.40%，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。又如財務報表附註十一所述被投資公司相關資訊亦未經會計師核閱。

依本會計師核閱結果，除上段所述若能取得被投資公司經會計師核閱之財務報表可能有所調整之影響及財務報表附註十一有關被投資公司相關資訊未經會計師核閱外，並未發現第一段所述財務報表在所有重大方面有違反一般公認會計原則而須作修正之情事。

此 致

希華晶體科技股份有限公司 公鑒

致遠會計師事務所
證期會核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(90)台財證(六)第100690號
(72)台財證(一)第2583號

會計師：

中華民國九十二年十月十七日

希華晶體科技股份有限公司

資產負債表

民國九十二年九月三十日

及九十一年九月三十日

(資料僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

資 產		九十二年九月三十日		九十一年九月三十日		負 債 及 股 東 權 益		九十二年九月三十日		九十一年九月三十日			
代碼	會 計 科 目	附 註	金 額	%	金 額	%	代碼	會 計 科 目	附 註	金 額	%	金 額	%
	流動資產							流動負債					
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$125,389	5.40	\$79,723	3.65	2100	短期借款	四.8	\$20,000	0.86	\$ -	-
1110	短期投資	二及四.2	52,394	2.26	93,750	4.30	2110	應付短期票券	四.9	19,994	0.86	-	-
1120	應收票據		35,998	1.55	21,222	0.97	2120	應付票據		259	0.01	9,436	0.43
1140	應收帳款淨額	四.3	132,765	5.72	87,553	4.01	2140	應付帳款		17,001	0.73	14,299	0.66
1150	應收帳款-關係人	四.3及五	65,868	2.84	43,170	1.98	2150	應付帳款-關係人	五	43,814	1.89	47,091	2.16
120X	存貨淨額	二及四.4	179,157	7.72	167,215	7.66	2160	應付所得稅		14,325	0.62	9,743	0.45
1280	其他流動資產	四.5	38,526	1.66	39,900	1.83	2170	應付費用	四.10	26,925	1.16	29,030	1.33
11XX	流動資產小計		630,097	27.15	532,533	24.40	2270	一年內到期長期負債	四.13	51,120	2.20	121,167	5.55
	長期投資	二及四.6					2280	其他流動負債	四.11	18,496	0.80	29,944	1.37
142101	採權益法之長期投資		496,802	21.41	392,513	17.99	21XX	流動負債小計		211,934	9.13	260,710	11.95
142102	採成本法之長期投資		115,671	4.98	118,710	5.44		長期負債					
1420	長期投資小計		612,473	26.39	511,223	23.43	2410	應付公司債	三及四.12	301,139	12.98	-	-
	固定資產	二及四.7及六					2420	長期借款	四.13	201,905	8.70	388,443	17.80
	成本：						24XX	長期負債小計		503,044	21.68	388,443	17.80
1501	土地		323,049	13.92	316,991	14.53		其他負債					
1521	房屋及建築		355,832	15.33	351,687	16.12	2810	應計退休金負債	二	21,560	0.93	18,082	0.83
1531	機器設備		516,246	22.25	455,902	20.90	2820	存入保證金		450	0.02	450	0.02
1551	運輸設備		6,469	0.28	8,871	0.41	2880	遞延貸項-聯屬公司間利益		638	0.03	-	-
1561	辦公設備		13,110	0.56	17,409	0.80	28XX	其他負債合計		22,648	0.98	18,532	0.85
1611	租賃資產		362	0.02	271	0.01	2XXX	負債合計		737,626	31.79	667,685	30.60
1681	什項設備		84,950	3.66	90,101	4.13	31XX	股本	四.14				
15X1	成本合計		1,300,018	56.02	1,241,232	56.90	3110	普通股股本		765,000	32.97	765,000	35.06
15X9	減：累積折舊		(283,768)	(12.23)	(266,161)	(12.20)		資本公積	四.15				
1670	加：預付設備款		1,961	0.09	80,722	3.70	3210	股本溢價		695,998	29.99	695,998	31.90
15XX	固定資產淨額		1,018,211	43.88	1,055,793	48.40	3260	長期投資		6,308	0.27	-	0.00
	無形資產						32XX	資本公積小計		702,306	30.26	695,998	31.90
1770	遞延退休金成本		-	-	865	0.04		保留盈餘					
	其他資產						3310	法定盈餘公積	二	42,205	1.82	64,801	2.97
1820	存出保證金	六	1,879	0.08	43,053	1.97	3320	特別盈餘公積	二	12,337	0.53	12,337	0.57
1830	遞延費用	二、四.16	5,271	0.23	9,284	0.43	3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		50,640	2.18	(17,663)	(0.81)
1860	遞延所得稅資產-非流動		52,645	2.27	27,213	1.25	33XX	保留盈餘小計		105,182	4.53	59,475	2.73
1881	遞延借項-聯屬公司間損失	二	-	-	1,803	0.08	34XX	股東權益其他調整項目					
18XX	其他資產小計		59,795	2.58	81,353	3.73	3420	累積換算調整數	二	10,462	0.45	(6,391)	(0.29)
1XXX	資產總計		\$2,320,576	100.00	\$2,181,767	100.00	3XXX	股東權益合計		1,582,950	68.21	1,514,082	69.40
								負債及股東權益總計		\$2,320,576	100.00	\$2,181,767	100.00

負責人：

(請參閱財務報表附註)

經理人：

主辦會計：

希華晶體科技股份有限公司

損 益 表

民國九十二年一月一日至九月三十日

及九十一年一月一日至九月三十日

(資料僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	九十二年前三季		九十一年前三季	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入	二	\$622,679	100.30	\$391,273	100.50
4170	減：銷貨退回		(1,161)	(0.19)	(1,675)	(0.43)
4190	銷貨折讓		(701)	(0.11)	(283)	(0.07)
4100	營業收入淨額		620,817	100.00	389,315	100.00
5000	營業成本	四.18				
5110	銷貨成本		(474,661)	(76.46)	(314,490)	(80.78)
5910	營業毛利		146,156	23.54	74,825	19.22
5920	聯屬公司間已(未)實現利益 已實現毛利		52	0.01	(701)	(0.18)
			146,208	23.55	74,124	19.04
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(20,134)	(3.24)	(15,556)	(4.00)
6200	管理費用		(46,460)	(7.48)	(42,802)	(10.99)
6300	研究發展費用		(21,698)	(3.50)	(13,898)	(3.57)
	營業費用合計		(88,292)	(14.22)	(72,256)	(18.56)
6900	營業利益		57,916	9.32	1,868	0.48
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		2,540	0.41	746	0.19
7140	處分投資利益		8,668	1.40	3,826	0.98
7150	存貨盤盈		-	-	29	0.01
7160	兌換利益		2,928	0.47	-	-
7211	租金收入		1,350	0.22	-	-
7480	什項收入		4,751	0.77	8,828	2.27
	營業外收入及利益合計		20,237	3.27	13,429	3.45
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(17,237)	(2.78)	(15,996)	(4.11)
7521	採權益法認列之投資損失		(20,318)	(3.27)	(37,778)	(9.70)
7522	其他投資損失		(6,486)	(1.04)	(76)	(0.02)
7530	處分固定資產損失		(140)	(0.02)	(2,935)	(0.75)
7550	存貨盤損		(7)	-	-	-
7560	兌換損失		-	-	(1,248)	(0.32)
7570	存貨跌價及呆滯損失		(4,664)	(0.75)	-	-
7880	其他損失		(661)	(0.11)	(1)	-
	營業外費用及損失合計		(49,513)	(7.97)	(58,034)	(14.90)
7900	本期稅前淨利(損)		28,640	4.62	(42,737)	(10.98)
8110	所得稅利益	四.16	22,000	3.54	13,265	3.41
9600	本期淨利(損)		\$50,640	8.16	\$(29,472)	(7.57)
9750	基本每股盈餘(虧損)	四.17				
	本期稅前淨利(損)		\$0.37		\$(0.56)	
	所得稅利益		0.29		0.17	
	本期淨利(損)(單位：元)		\$0.66		\$(0.39)	
9850	稀釋每股盈餘(虧損)	四.17				
	本期稅前淨利(損)		\$0.38		\$(0.56)	
	所得稅利益		0.27		0.17	
	本期淨利(損)(單位：元)		\$0.65		\$(0.39)	

(請參閱財務報表附註)

負責人：

5 經理人：

經理人：

希華晶體科技股份有限公司

現金流量表

民國九十二年一月一日至九月三十日

及九十一年一月一日至九月三十日

(資料僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項 目	附註	九十二年前三季	九十一年前三季
營業活動之現金流量：			
本期淨利(損)		\$50,640	\$(29,472)
調整項目：			
折舊費用		63,189	46,518
各項攤提		3,243	2,913
存貨跌價損失		4,664	-
處分固定資產損失		140	2,935
依權益法認列投資損失		20,318	37,778
其他投資損失		6,486	-
長期投資處分利益		(8,668)	-
遞延所得稅利益		(29,581)	(9,473)
應收票據及帳款淨額增加		(68,795)	(33,344)
存貨淨額減少(增加)		(15,407)	4,405
其他流動資產減少(增加)		65,549	(12,021)
應付票據及應付帳款增加(減少)		(7,937)	38,751
應付所得稅增加(減少)		4,662	(8,371)
應付費用增加(減少)		(5,879)	9,666
其他流動負債增加(減少)		7,004	(599)
應計退休金負債增加		3,204	3,473
遞延借貸項增減數		708	-
營業活動之淨現金流入		93,540	53,159
投資活動之現金流量：			
短期投資減少(增加)		(28,239)	154,406
長期投資增加		(125,067)	(3,000)
處分及收回長期投資價款		22,844	-
出售固定資產價款		7,261	4,577
購置固定資產		(52,269)	(321,468)
遞延費用增加		(142)	(5,972)
存出保證金減少(增加)		30,998	(30,400)
投資活動之淨現金流出		(144,614)	(201,857)
(接次頁)			

(請參閱財務報表附註)

負責人：

經理人：

主辦會計：

希華晶體科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國九十二年一月一日至九月三十日

及九十一年一月一日至九月三十日

(資料僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項 目	附註	九十二年前三季	九十一年前三季
(承前頁)			
融資活動之現金流量：			
長短期借款及應付公司債增加		95,043	171,960
存入保證金增加(減少)		-	450
融資活動之淨現金流入		95,043	172,410
本期現金及約當現金增加數		43,969	23,712
期初現金及約當現金餘額		81,420	56,011
期末現金及約當現金餘額	四.1	\$125,389	\$79,723
現金流量資訊之補充揭露：			
本期支付利息(不含資本化之利息)		\$16,424	\$15,974
本期支付所得稅		\$2,915	\$5,488
不影響現金流量之投資及融資活動			
未分配盈餘轉增資及資本公積轉增資與發放 昌丁股重紅利		\$ -	\$71,000
一年內到期之長期負債		\$51,120	\$121,167
部份影響現金流量資訊之補充揭露：			
固定資產本期增加數		\$43,151	\$342,145
期初應付設備款		17,404	4,492
期末應付設備款		(8,286)	(25,169)
購置固定資產淨現金流出		\$52,269	\$321,468

(請參閱財務報表附註)

負責人：

經理人：

主辦會計：

希華晶體科技股份有限公司

財務報表附註

民國九十二年九月三十日

及九十一年九月三十日

(資料僅經核閱，未經一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司成立於民國七十七年一月，以經營石英晶體震盪器、濾波器之製造、加工及買賣為主要業務。民國八十六年六月為因應未來籌資管道多元化需求，並經證券主管機關之同意而完成補辦股票公開發行程序。民國八十七年因擴大產能首度向海外投資，並於投資之當地政府完成設立登記，分別成立 SIWARD Crystal Technology(s) Pte Ltd. (希華晶體科技股份有限公司(新加坡))、希華石英晶體(東莞)有限公司(中國大陸廣東省東莞市)及 SIWARD Enterprise Inc. (英屬維爾京群島商希華股份有限公司)等三家轉投資公司，民國八十九年三月為取得高階石英產品技術及跨足日本石英產品市場因而投資 SIWARD Technology Co., Ltd. (希華科技股份有限公司(日本山形縣))。本公司股票於民國八十八年十二月四日於櫃檯買賣中心掛牌，民國九十年六月向台灣證券交易所提出股票上市買賣申請，並經核准於民國九十年九月十七日正式掛牌上市。

本公司於民國九十二年九月三十日及民國九十一年九月三十日之員工人數分別為317人及302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及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 現金及約當現金

係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約之定期存款、可轉讓定期存單及隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對其價值影響甚少之短期投資，按取得成本入帳及評估，至於處分成本則採個別辨認法。

2. 外幣交易

(1) 本公司之交易事項以新台幣為記帳單位，以外幣為基準之交易係以交易發生日之即期匯率作為入帳之基礎。

(2) 交易發生日與結清日係在同一會計期間時，結清金額與帳載金額間之兌換差額屬當期兌換損益。

- (3) 交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，以外幣為基準之資產或負債，於資產負債表日按該日即期匯率重新換算後之金額，與發生日之原帳載金額間之兌換差額屬兌換損益，列為當期損益。

3. 短期投資

係在公開市場交易之股票及信託基金，於買入時以成本入帳，期末則按成本與市價孰低法評價，成本之計算採用加權平均法，至取得股票股利時，則按一般公認會計原則之規定，僅註記所增加之股數，不作收益處理。

4. 存 貨

係以成本與市價孰低法評價，成本之計算係採用月加權平均法，至於市價之取決，原料、物料及在製品部份係指重置成本，製成品、外購商品及呆滯存貨則指淨變現價值。

5. 長期投資

- (1) 長期股權投資依取得成本為入帳基礎。
- (2) 持有普通股股權比例未達20%且對被投資公司無重大影響力者，如被投資公司為股票在公開市場交易者，期末按成本與市價孰低法評價，市價低於成本而產生之未實現跌價損失列為股東權益減項；如被投資公司股票非在公開市場交易者，則按成本法評價。持有被投資公司股權比例達20%以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資成本與股權淨值間之溢折價，按組成溢折價差異之資產效益平均年限攤銷，無法確定原因者依五年攤銷。
- (3) 採權益法評價之長期股權投資與被投資公司間所產生之損益於當期末實現者，予以銷除；交易損益如屬折舊性質資產所產生者，依其效益年限分年認列，其餘之資產產生者，俟實現年度始行認列。投資公司與被投資公司間之順流交易若對被投資公司具有控制能力，則其公司間未實現損益予以全部銷除。若對被投資公司不具有控制能力，則公司間未實現損益按期末持股比例予以銷除。順流交易採列記未實現損益科目方式銷除，因而產生之「遞延借項(貸項) - 聯屬公司間利益」作為資產或負債，並依其實現期間劃分為長短期。

投資公司與被投資公司之逆流交易，其公司間未實現損益則按投資公司持有被投資公司之約當持股比例予以銷除。

- (4) 採權益法評價之被投資公司外幣財務報表之資產負債科目，按資產負債表日之匯率換算；股東權益按歷史匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算。所產生之換算調整數單獨列示於股東權益項下。

6. 固定資產

- (1) 固定資產按取得成本入帳，折舊採平均法提列，依稅法規定之耐用年限計提。

固定資產耐用年數如下：

資 產 項 目	耐用年限
房 屋 及 建 築	3 50 年
機 器 設 備	5 8 年
運 輸 設 備	5 年
辦 公 設 備	6 8 年
租 賃 資 產	5 年
什 項 設 備	2 20 年

- (2) 凡可延長資產耐用年數之重大更新或改良，均作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出則列為當年度費用。
- (3) 固定資產購置及建造期間之利息予以資本化，列為固定資產之成本。
- (4) 固定資產報廢及處分時，具成本及相關之累計折舊均自帳上予以減除，其產生之損益依其性質列為營業外損益或非常損益。

7. 遞延費用

係電力線路補助費及電腦軟體等支出，按二至三年平均攤銷。

8. 可轉換公司債

- (1) 約定賣回價格高於轉換公司債面額之利息補償金，於發行日至賣回權期間屆滿日之期間，按利息法認列利息費用並提列應付利息補償金。
- (2) 債券持有人行使轉換權利時，按面值法處理，亦即將轉換之公司債及其相關負債科目列為股本及資本公積，不認列轉換損益。

9. 退休金

- (1) 本公司自八十五年十二月起，依照勞動基準法之規定，按已付薪資總額百分之二提撥退休準備金交由勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，上述提撥款項與本公司完全分離，故未包括於財務報表之中。
- (2) 本公司自八十五年底起，依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，以八十五年十二月三十一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分，於資產負債表認列最低退休金負債，並自民國八十六年一月一日起認列淨退休金成本，有關未認列過渡性淨資產或淨給付義務係按員工平均剩餘服務年限十五年採直線法攤銷；前期服務成本與退休金損益按員工平均剩餘服務年限十五年採直線法攤銷。
- (3) 本公司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，對期中財務報表不予揭露財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」第34段規定之事項。

10. 法定盈餘公積

按每年稅後盈餘提列百分之十。

11. 特別盈餘公積

按前一年度發生股東權益減項金額提列，待股東權益減項數額迴轉時始得迴轉。

12. 所得稅

- (1) 本公司編製之財務報表係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。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，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，估列其備抵評價金額。

(2) 本公司購置設備及研究發展支出有關所得稅抵減之會計處理採當期認列法，亦即將當年得享受之投資抵減全數自所得稅費用項下減除。又依法應遞延適用投資抵減部分，則認列遞延所得稅資產。

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

13. 每股盈餘

每股盈餘之計算係以加權平均普通股股數為準，凡有現金增資者，則以其流通期間計算加權平均股數，凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者在計算以往年度之每股盈餘時，係按增資比例追溯調整。

14. 遞延借(貸)項-聯屬公司間損失(利益)

(1) 係根據本公司財務報表日對採權益法評價之被投資公司之存貨中屬於本公司產品尚未出售者，以實際毛利(損)計算而得。

(2) 與採權益法評價之被投資公司間因折舊性資產交易所產生之損益，依其效益年限分年認列，其餘之資產產生者，俟實現年度始行認列。

15. 收入認列方法

本公司收入認列之會計處理準則，係依照財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定辦理。

另依證券暨期貨管理委員會 87 年 3 月 18 日(87)台財證(六)第七四七號函規定，去料委外加工時，雙方若已合意為供加工後運回或代為逕行出售者，加工產品之所有權及風險並未移轉，則於去料時依委外加工之會計處理，而不作銷貨處理。

三、會計原則變動之理由及其影響

無此事項。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	92.9.30	91.9.30
現金	\$260	\$223
銀行存款	124,976	79,286
加：備抵兌換利益	153	214
合計	<u>\$125,389</u>	<u>\$79,723</u>

2. 短期投資

	92.9.30	91.9.30
國內開放型基金	\$52,000	\$92,603
上市或上櫃公司股票	1,223	1,223
減：備抵跌價損失	(829)	(76)
淨額	<u>\$52,394</u>	<u>\$93,750</u>

3. 應收帳款淨額

(1) 其明細如下：

	92.9.30		91.9.30	
	關係人	非關係人	關係人	非關係人
應收帳款	\$66,313	\$141,664	\$42,235	\$94,274
加(減)：備抵兌換 (損)益	(445)	101	935	2,279
減：備抵呆帳	-	(9,000)	-	(9,000)
淨額	<u>\$65,868</u>	<u>\$132,765</u>	<u>\$43,170</u>	<u>\$87,553</u>

(2) 備抵呆帳係依據期末應收帳款餘額估計可能發生呆帳金額而提列。

(3) 本公司國外應收帳款按外幣計價者，由於匯率變動之故，於民國九十二年九月三十日及九十一年九月三十日之財務報表中，各按該日之匯率認列兌換損益，其相對科目為備抵兌換損益列為應收帳款之增減項。

4. 存貨淨額

	<u>92.9.30</u>	<u>91.9.30</u>
原 料	\$62,292	\$63,502
物 料	3,450	3,848
在 製 品	77,559	67,567
製 成 品(含外購商品)	63,253	55,031
合 計	206,554	189,948
減：備抵存貨跌價損失	(27,397)	(22,733)
存貨淨額	<u>\$179,157</u>	<u>\$167,215</u>

(1) 本公司對上述存貨投保火險，其保額於民國九十二年九月三十日止存貨保額為\$135,000，九十一年九月三十日止固定資產與存貨之共同保額為\$100,000。

5. 其他流動資產

	<u>92.9.30</u>	<u>91.9.30</u>
遞延所得稅資產 - 流動	\$14,105	\$8,156
其他應收款 - 關係人	12,146	14,908
應收退稅款	4,894	6,291
暫 付 款	3,466	5,794
進項稅額	2,077	1,938
預付費用	1,783	2,656
其 他	55	157
合 計	<u>\$38,526</u>	<u>\$39,900</u>

6. 長期投資

投資明細如下：

名稱	92.9.30			91.9.30			評價基礎	提供擔保或質押情形	備註
	股數	持股比率	金額	股數	持股比率	金額			
採權益法評價之長期投資									
希華晶體科技股份有限公司(新加坡)	3,929,030	100.00%	\$98,860	3,929,030	100.00%	\$94,198	權益法	無	
英屬維爾京群島商希華股份有限公司	1,000,000	100.00%	21,533	1,000,000	100.00%	19,345	權益法	無	
SIWARD Technology Co., Ltd.	4,576,000	52.00%	227,013	4,576,000	52.00%	248,814	權益法	無	
APEX OPTECH CORPORATION	2,494,371	29.35%	66,302	1,000,000	11.76%	30,156	權益法	無	
晶華石英光電股份有限公司(註)	5,340,630	32.27%	83,094	-	-	-	權益法	無	
小計			496,802			392,513			
採成本法評價之長期投資									
華中創業投資股份有限公司	3,332,500	6.67%	33,325	3,332,500	6.67%	33,325	成本法	無	
豐瀚電子股份有限公司	525,000	3.00%	5,250	585,000	3.00%	5,850	成本法	無	
訊倉科技股份有限公司	670,000	0.47%	8,400	670,000	0.56%	8,400	成本法	無	
倍強科技股份有限公司	800,000	1.76%	24,000	1,000,000	1.94%	30,000	成本法	無	
普訊捌創業投資股份有限公司	1,000,000	0.67%	10,000	1,000,000	0.67%	10,000	成本法	無	
晶向科技股份有限公司	2,031,786	11.15%	28,696	1,675,700	16.67%	25,135	成本法	無	
美錡科技股份有限公司	300,000	0.625%	3,000	300,000	1.5%	3,000	成本法	無	
富吉特半導體股份有限公司	300,000	1.25%	3,000	300,000	1.31%	3,000	成本法	無	
小計			115,671			118,710			
合計			\$612,473			\$511,223			

註：原名韋晶科技股份有限公司。

(1) 本公司於民國八十七年二月起透過新加坡地區於大陸廣東省東莞地區承租廠房從事加工製造業務。本公司截至九十二年九月三十日共投資希華晶體科技股份有限公司(新加坡)新加坡幣\$3,929,030(換算美金USD2,218,242.61)，持股比率100%，透過希華晶體科技股份有限公司(新加坡)100%間接投資大陸東莞地區希華石英晶體(東莞)有限公司。

- (2) 本公司於民國八十八年五月二十六日透過希華晶體科技股份有限公司(新加坡)與在東南亞之UPC集團(UPC Holdings Pte. Ltd.)共同於新加坡設立SIWARD Electronics (Singapore) Pte. Ltd.截至九十二年九月三十日共同投資金額美金USD52,425, 持股比例率為45%。

本公司九十二年及九十一年前三季依希華晶體科技股份有限公司(新加坡)未經會計師查核之財務報表認列之投資利益及換算調整數明細如下：

	<u>92年前三季</u>	<u>91年前三季</u>
投資利益	\$2,274	\$10,115
換算調整數	<u>(2,287)</u>	<u>(371)</u>
合 計	<u>\$ (13)</u>	<u>\$9,744</u>

- (3) 本公司九十二年及九十一年前三季依英屬維爾京群島商希華股份有限公司(SIWARD Enterprise Inc.)未經會計師查核之財務報表認列之投資損益及換算調整數明細如下：

	<u>92年前三季</u>	<u>91年前三季</u>
投資(損)益	\$2,762	\$(2,337)
換算調整數	<u>(674)</u>	<u>(27)</u>
合 計	<u>\$2,088</u>	<u>\$(2,364)</u>

- (4) 本公司於民國八十九年三月二十九日以\$268,725(日圓 936,000 仟元)取得 SIWARD Technology Co., Ltd.(日本希華株式會社, 以下簡稱SIWARD-日本)百分之五十二之股權, 並於八十九年九月以\$75,608(日圓 260,000 仟元)等比例認購日本希華現金增資股, 截至九十二年九月三十日共投資\$344,333(日圓 1,196,000 仟元)。九十二年及九十一年前三季依據 SIWARD-日本提供未經會計師查核之財務報表, 採權益法評價認列之投資損失及換算調整數明細如下：

	<u>92年前三季</u>	<u>91年前三季</u>
投資損失	\$(28,566)	\$(43,679)
換算調整數	<u>18,051</u>	<u>8,637</u>
合 計	<u>\$(10,515)</u>	<u>\$(35,042)</u>

- (5) 本公司於民國八十九年十月五日與子公司日本希華株式會社透過APEX OPTECH CO. 投資大陸無錫地區設立晶華光電(無錫)有限公司從事石英晶棒及晶片之製造銷售。本公司與子公司共計投資美金4,250,000元，取得APEX OPTECH CO. 百分之五十股權，並透過APEX OPTECH CO. 100% 間接投資晶華光電(無錫)有限公司。民國九十二年前三季購買日本希華株式會社所持有之APEX OPTECH CO. 38.24%股權，並處分所持有該被投資公司20.65%股權；截至九十二年九月三十日持有APEX OPTECH CO. 29.35%股權。

本公司九十二年及九十一年前三季依 APEX OPTECH CORPORATION 未經會計師查核之財務報表認列之投資損失及換算調整數明細如下：

	92 年前三季	91 年前三季
投資損失	\$ (7,440)	\$ (1,877)
換算調整數	(661)	(312)
合 計	\$ (8,101)	\$ (2,189)

- (6) 本公司於民國九十二年前三季以\$66,134取得晶華石英光電股份有限公司32.27%之股權，另因被投資公司增資未按持股比例認購，認列資本公積\$6,308。民國九十二年前三季依晶華石英光電股份有限公司未經會計師查核之財務報表認列之投資利益為\$10,652。
- (7) 本公司所投資之華中創業投資股份有限公司及普訊捌創業投資股份有限公司係以投資高科技產業為標的之投資公司；豐瀚電子股份有限公司、訊倉科技股份有限公司、倍強科技股份有限公司、晶向科技股份有限公司、美錡科技股份有限公司及富吉特半導體股份有限公司係生產高科技產品之產業。

民國九十二年前三季因被投資公司減資彌補虧損認列之投資損失\$6,300，民國九十一年前三季則無此情形。

7. 固定資產

- (1) 民國九十二年前三季增加之固定資產主要係購置周波數調整設備、溫度控制乾燥機等機器設備。

民國九十一年前三季增加之固定資產主要係興建新廠；添置自動線切割機、面取機、測漏儀、高頻數位示波器、分析儀等機器設備及購置生產線設備之預付設備款。

- (2) 本公司對固定資產投保火險，其保額於民國九十二年九月三十日及九十一年九月三十日止分別為\$634,811及\$563,960(含固定資產與存貨共同保額\$100,000)。

8. 短期借款

A. 民國九十二年九月三十日之短期借款明細如下：

債權銀行	利率	擔保或抵押	金額
中華開發工業銀行 - 台中分行	2.6%	無	\$20,000

B. 民國九十一年九月三十日：無此情形。

9. 應付短期票券

A. 民國九十二年九月三十日之應付短期票券明細如下：

保證機構	契約期間	利率	發行金額	未攤銷折價	帳面價值
玉山票券金融 公司	92.9.26- 92.10.9	1.18%	\$20,000	\$(6)	\$19,994

B. 民國九十一年九月三十日：無此情形。

10. 應付費用

	92.9.30	91.9.30
應付薪資及獎金	\$12,510	\$13,698
應付勞健保費	1,613	1,077
應付報關費	1,447	1,571
其他	11,355	12,684
合計	\$26,925	\$29,030

11. 其他流動負債

	92.9.30	91.9.30
應付設備款	\$8,286	\$25,169
其他預收款	6,442	-
預收貨款	1,372	2,158
其他	2,396	2,617
合計	\$18,496	\$29,944

12. 應付公司債

(1) 民國九十二年九月三十日：

	金 額
國內無擔保可轉換公司債	\$300,000
加：應付利息補償金	1,139
小 計	\$301,139

本公司於九十二年八月七日發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額為\$300,000，每張面額\$100，於九十七年八月七日期滿，票面利率0%，發行期間五年，發行時之轉換價格為每股20.03元，債權人得於公司債發行滿二年、三年及滿四年時，請求本公司依債券面額加計利息補償金(滿二年為債券面額之104.04%，滿三年為債券面額之106.90%，滿四年為110.38%)以現金贖回。發行滿三個月起至到期日前十日止，除依法暫停過戶與發行及轉換辦法所訂期間外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票以代替現金還本。

(2) 民國九十一年九月三十日：無此情形

13. 長期借款及一年內到期之長期負債

(1) 民國九十二年九月三十日：

債 權 銀 行	借款性質	借款期間	借款利率	借款餘額	擔保或抵押
中國國際商業銀行 - 潭子分行	擔保借款	92 95	3.350%	\$50,000	廠房
交通銀行 - 北台中分行	擔保借款	89 94	4.655%	4,540	土地、廠房、設備
交通銀行 - 北台中分行	擔保借款	90 95	4.655%	81,000	土地、廠房、設備
台灣銀行 - 潭子分行	擔保借款	89 94	2.675%	7,088	土地、廠房、設備
中華開發工業銀行 - 台中分行	擔保借款	92 95	3.000%	100,000	土地、廠房
合作金庫 - 南勢角分行	擔保借款	91 106	2.850%	9,370	土地、廠房
艾得蒙海外股份有限公司	信用借款	91 93	-	1,027	-
合 計				253,025	
減：一年內到期之長期借款				(51,120)	
淨 額				\$201,905	

(2)民國九十一年九月三十日：

債 權 銀 行	借款性質	借款期間	借款利率	借款餘額	擔保或抵押
台灣中小企業銀行 - 民 權分行	擔保借款	81 92	6.45% 6.77%	\$4,909	土地、廠房 、設備
交通銀行 - 北台中分行	擔保借款	89 94	6.045% 6.45%	108,360	土地、廠房 、設備
台灣銀行 - 潭子分行	擔保借款	89 94	3.52%	11,341	土地、廠房 、設備
中華開發工業銀行 - 台 中分行	擔保借款	89 92	6.50%	100,000	土地
中華開發工業銀行 - 台 中分行	擔保借款	91 96	6.54%	285,000	土地、廠房
合 計				509,610	
減：一年內到期之長期借款				(121,167)	
淨 額				<u>\$388,443</u>	

14. 股 本

(1) 本公司民國九十一年一月一日額定股本為\$1,230,000，實收股本為\$694,000，每股面額壹拾元，分為69,400,000股。本公司於九十一年六月十一日股東會決議辦理盈餘轉增資\$34,700、員工紅利轉增資\$1,600及資本公積轉增資\$34,700，合計增資\$71,000，發行新股7,100仟股，並經董事會決議以九十一年八月四日為基準日，增資後額定股本為\$1,230,000，實收股本為\$765,000。

(2) 民國九十二年一月一日額定股本為\$1,230,000，實收股本為\$765,000，每股面額壹拾元，分為76,500,000股。本公司經九十二年六月二十七日股東會決議增加額定資本額為\$1,380,000，截至九十二年九月三十日止額定股本\$1,380,000，實收股本並未變動。

15. 資本公積

	92.9.30	91.9.30
發行新股溢價	\$695,998	\$695,998
長期投資	6,308	-
合 計	<u>\$702,306</u>	<u>\$695,998</u>

16. 所得稅

- (1) 本公司民國八十九年度(含八十九年度)以前之營利事業所得稅結算申報案件業經稅捐稽徵機關核定在案。
- (2) 本公司依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間所得稅分攤，所適用之所得稅率為25%，其應揭露之相關事項如下：

	92.9.30	91.9.30
A. 遞延所得稅負債與資產：		
(a) 遞延所得稅負債總額	\$(3,683)	\$(1,141)
(b) 遞延所得稅資產總額	\$82,616	\$36,510
(c) 遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$12,183	\$ -
(d) 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
未實現兌換損益之認列所產生之可減除(應課稅)暫時性差異	\$363	\$(2,760)
未實現呆帳損失所產生之可減除暫時性差異	\$6,638	\$7,401
備抵存貨跌價損失所產生之可減除暫時性差異	\$27,397	\$22,733
未實現順流交易銷貨利益所產生之可減除暫時性差異	\$670	\$701
依權益法認列投資損益所產生之可減除暫時性差異	\$116,923	\$83,524
未實現長期投資處分損益所產生之可減除暫時性差異	\$1,421	\$ -
未實現遞延借項所產生之應課稅暫時性差異	\$(782)	\$(1,803)
退休金未實際提撥所產生之可減除暫時性差異	\$21,560	\$17,217
依權益法認列換算調整數產生之可減除(應課稅)暫時性差異	\$(13,949)	\$8,521
虧損扣抵所產生之可減除暫時性差異	\$ -	\$1,395
(e) 投資抵減所產生之可減除暫時性差異	\$38,873	\$1,137
B. 遞延所得稅資產 - 流動	\$14,105	\$8,846
遞延所得稅負債 - 流動	-	(690)
流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	<u>\$14,105</u>	<u>\$8,156</u>
C. 遞延所得稅資產 - 非流動	\$68,511	\$27,664
備抵評價 - 遞延所得稅資產 - 非流動	(12,183)	-
淨遞延所得稅資產 - 非流動	56,328	27,664
遞延所得稅負債 - 非流動	(3,683)	(451)
非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	<u>\$52,645</u>	<u>\$27,213</u>

D. 所得稅費用：

	92年前三季	91年前三季
當期申報所得稅費用	\$7,581	\$2,590
未實現兌換損益所產生之遞延所得稅費用(利益)	(824)	242
未實現呆帳損失認列所產生之遞延所得稅費用	158	78
備抵短期投資所產生之遞延所得稅費用	161	-
未實現順流交易銷貨利益認列所產生之遞延所得稅費用(利益)	13	(175)
存貨跌價損失所產生之遞延所稅利益	(1,166)	-
依權益法認列投資損失所產生之所得稅利益	(4,261)	(9,445)
未實現長期投資處分損益所產生之遞延所得稅利益	(355)	-
未實現遞延借項所產生之遞延所得稅利益	(243)	(69)
本期認列退休金負債所產生之所得稅利益	(584)	(868)
虧損扣抵遞延以後年度認列之所得稅利益	-	(349)
本期投資抵減遞延以後年度認列之所得稅費用(利益)	(34,663)	423
以前年度所得稅估計變動	-	(5,692)
提列備抵評價所產生之所得稅費用	12,183	-
遞延所得稅利益	(29,581)	(15,855)
所得稅利益合計	\$ (22,000)	\$ (13,265)

E. 所得稅抵減之法令依據、抵減項目、可抵減總額、尚未抵減餘額及最後抵減年度：

法令依據	抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$40,851	\$33,270	94-96年
促進產業升級條例	原始認股之股東投資抵減	2,118	2,118	92-95年
促進產業升級條例	研究發展及人才培訓	3,485	3,485	95-96年

(3) 兩稅合一相關資訊

	92.9.30	91.9.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$6,103	\$3,066
預計(實際)當年度盈餘分配之稅額扣抵比率	-%	33.27%

(4)未分配盈餘相關資訊

	92.9.30	91.9.30
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$11,732
八十七年度以後未分配盈餘	50,640	(29,395)
合計	<u>\$50,640</u>	<u>\$ (17,663)</u>

17.每股盈餘

(1)九十二年前三季每股盈餘：

	股數	權數	加權平均股數
期初流通在外股數	76,500,000股	1	76,500,000股
可轉換公司債估計轉換股數	14,977,534	2/12	2,496,256
九十二年前三季計算稀釋每股盈餘流通 在外加權平均股數			<u>78,996,256股</u>
本期淨利			\$50,640
可轉換公司債估計稅後債息			854
調整後淨利			<u>\$51,494</u>
基本每股盈餘			
本期稅前淨利			0.37元
所得稅利益			0.29
每股盈餘			<u>0.66元</u>
稀釋每股盈餘			
本期稅前淨利			0.38元
所得稅利益			0.27
每股盈餘			<u>0.65元</u>

(2)九十一年前三季每股盈餘：

	股數	權數	加權平均股數
期初流通在外股數	69,400,000股	1	69,400,000股
九十一年八月四日盈餘轉增資	3,470,000	1	3,470,000
九十一年八月四日員工紅利轉增資	160,000	1	160,000
九十一年八月四日資本公積轉增資	3,470,000	1	3,470,000
			<u>76,500,000股</u>
本期淨損			<u>\$(29,472)</u>
本期稅前淨損			(0.56)元
所得稅利益			0.17
每股虧損			<u>(0.39)元</u>

18. 營業成本

本公司民國九十二年及九十一年前三季發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	92年前三季			91年前三季		
	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	\$53,552	\$32,071	\$85,623	\$45,124	\$29,192	\$74,316
勞健保費用	4,508	2,596	7,104	3,726	2,237	5,963
退休金費用	2,736	1,763	4,499	2,821	1,829	4,650
其他用人費	15,259	3,041	18,300	6,414	1,726	8,140
用						
折舊費用	47,896	15,293	63,189	37,309	9,209	46,518
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	880	2,363	3,243	612	2,301	2,913

五、關係人交易事項

1. 關係人名稱及與本公司之關係

關係人名稱	與本公司之關係
SIWARD International, Inc.	該公司董事長與本公司董事長具二親等以內關係
SIWARD Enterprise Inc. (SIWARD - BVI)	本公司之子公司
SIWARD Crystal Technology(s) Pte. Ltd. (SIWARD - 新加坡)	本公司之子公司
SIWARD Technology Co.,Ltd. (SIWARD - 日本)	本公司之子公司
希華科技(無錫)有限公司(希華 - 無錫)	本公司之孫公司
晶華光電(無錫)有限公司(晶華 - 無錫)	該公司為本公司採權益法評價之投資公司之子公司
SIWARD Electronics (Singapore) Pte.Ltd. (SIWARD電子 - 新加坡)	本公司之子公司採權益法評價之被投資公司
APEX OPTTECH CORPORATION (APEX) 晶華石英光電(股)公司	本公司採權益法評價之被投資公司 本公司之總經理為該公司之董事長

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷 貨

A. 本公司民國九十二年及九十一年前三季對關係人銷貨如下：

關 係 人	九十二年前三季		九十一年前三季	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD International, Inc.	\$126,572	20.39	\$107,682	27.66
SIWARD-日本	54,542	8.79	3,839	0.99
SIWARD電子-新加坡	9,255	1.49	12,755	3.28
SIWARD-BVI	1,848	0.30	3,426	0.88
希華-無錫	71	0.01	-	-
晶華石英光電(股)公司	57	0.01	-	-
APEX	-	-	4,869	1.25
合 計	<u>\$192,346</u>	<u>30.99</u>	<u>\$132,571</u>	<u>34.06</u>

B. 本公司對上開關係人銷貨條件比照一般公司銷貨條件辦理。

(2) 應收帳款

本公司民國九十二年及九十一年九月三十日對關係人之應收帳款明細如下：

關 係 人	92.9.30		91.9.30	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD International, Inc.	\$50,421	24.28	\$30,925	23.66
SIWARD-日本	9,567	4.61	751	0.57
SIWARD電子-新加坡	5,418	2.61	9,658	7.39
SIWARD-BVI	739	0.36	384	0.29
希華-無錫	97	0.05	-	-
晶華石英光電(股)公司	71	0.03	-	-
APEX	-	-	517	0.40
加(減)：備抵外幣兌換(損)益	(445)	(0.22)	935	0.72
合 計	<u>\$65,868</u>	<u>31.72</u>	<u>\$43,170</u>	<u>33.03</u>

(3)進 貨

A. 本公司民國九十二年及九十一年前三季對關係人進貨之情形如下：

關 係 人	九十二年前三季		九十一年前三季	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-日本	\$131,615	39.80	\$28,968	15.62
SIWARD-BVI	100,698	30.45	95,860	51.68
SIWARD International, Inc.	-	-	29	0.02
合 計	<u>\$232,313</u>	<u>70.25</u>	<u>\$124,857</u>	<u>67.32</u>

B. 本公司對上開關係人之採購價格依一般採購價格交易。對SIWARD - BVI之付款係按月依其資金需求支付，SIWARD International Inc. 及SIWARD - 日本則為一般付款條件。

(4)應付帳款

本公司民國九十二年及九十一年九月三十日對關係人之應付帳款明細如下：

關 係 人	92.9.30		91.9.30	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-BVI	\$28,683	47.16	\$35,119	57.21
SIWARD-日本	15,314	25.18	11,943	19.45
SIWARD International, Inc.	-	-	29	0.05
減：備抵兌換損失	(183)	(0.30)	-	-
合 計	<u>\$43,814</u>	<u>72.04</u>	<u>\$47,091</u>	<u>76.71</u>

(5)其他應收款

本公司民國九十二年及九十一年九月三十日對關係人之其他應收款明細如下：

關 係 人	92.9.30		91.9.30	
	金 額	%	金 額	%
希華-無錫	\$11,590	95.00	\$ -	-
SIWARD-新加坡	840	6.89	430	2.85
SIWARD-日本	71	0.58	14,275	94.76
APEX	-	-	203	1.35
減：備抵兌換損失	(355)	(2.91)	-	-
合 計	<u>\$12,146</u>	<u>99.56</u>	<u>\$14,908</u>	<u>98.96</u>

(6)其他預收款

A. 截至民國九十二年九月三十日止預收出售長期投資款明細如下：

關係人	金額
晶華石英光電(股)公司	\$6,442

B. 民國九十一年九月三十日無此情形。

(7) 資金融通

A. 民國九十二年前三季與關係人SIWARD - 日本資金融通明細如下：

關係人	日期	最高餘額	期末餘額	利率
		金額		
SIWARD-日本	1/8	\$57,654 (JPY 200,000,000)	\$ -	6%

B. 民國九十一年前三季與關係人SIWARD - 日本資金融通帳列其他應收款，其明細如下：

關係人	日期	最高餘額	期末餘額	利率
		金額		
SIWARD - 日本	9/26	\$14,275 (JPY50,000,000)	\$14,275 (JPY50,000,000)	6%

依年利率6%計息。

(8) 財產交易

A. 本公司民國九十二年前三季及九十一年前三季出售財產予關係人明細如下：

關係人	科目	九十二年前三季		
		帳面價值	售價	利益
SIWARD - 日本	其他設備	\$9	\$9	\$ -
希華 - 無錫	機器設備	7,138	7,252	114
晶華石英光電(股)公司	長期投資	18,142	22,544	4,402
合計		\$25,289	\$29,805	\$4,516

關係人	科目	九十一年前三季		
		帳面價值	售價	利益

SIWARD - 日本	其他設備	\$4,230	\$4,360	\$130
-------------	------	---------	---------	-------

本公司民國九十二年及九十一年前三季財產交易利益已列為遞延毛利，出售固定資產利益並依資產耐用年數分年攤銷。

B. 本公司民國九十二年及九十一年前三季與關係人購入之財產交易，明細如下：

關係人	標的	九十二年前三季
SIWARD - 日本	機器設備	\$8,844
	長期投資	96,080
合計		\$104,924

關係人	標的	九十一年前三季
SIWARD - 日本	機器設備	\$1,001
	其他設備	210
合計		\$1,211

(9) 預付設備款

A. 民國九十一年九月三十日預付SIWARD - 日本之設備款為\$75,953(¥286,000,000)。

B. 民國九十二年九月三十日則無此情形。

(10) 應付設備款

A. 民國九十二年九月三十日應付SIWARD-日本之設備款為\$52。

B. 民國九十一年九月三十日無此情形。

(11) 背書保證

A. 本公司九十二年及九十一年九月三十日對關係人SIWARD-日本背書保證金額分別為日幣5.5625億元及7.5525億元。

B. 本公司九十二年及九十一年九月三十日為關係人希華-無錫背書保證金額分別為美金200萬元及110萬元。

C. 本公司九十一年九月三十日對晶華-無錫背書保證金額為美金100萬元，民國九十二年九月三十日並無此情形。

六、質押之資產

截至民國九十二年及九十一年九月三十日止，本公司下列資產已提供銀行作為各項融資之擔保品。

	92.9.30	91.9.30
土地 - 成本	\$316,991	\$316,991
建築物 - 帳面淨值	183,962	187,199
機器設備 - 帳面淨值	157,337	179,218
什項設備 - 帳面淨值	4,649	5,949
存出保證金	1,851	42,850
合 計	<u>\$669,790</u>	<u>\$732,207</u>

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國九十二年及九十一年九月三十日止，本公司尚有下列或有負債未列入財務報表中：

1. 本公司於民國九十二年及九十一年九月三十日經銀行保證之外勞保證均為\$1,851。
2. 本公司民國九十一年九月三十日提供定存\$31,000 作為關係人 SIWARD - 日本借款之擔保品。

民國九十二年九月三十日則無此情形。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其他

1. 金融商品之公平價值

非衍生性金融商品	92.9.30		91.9.30	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資 產				
現金及約當現金	\$125,389	\$125,389	\$79,723	\$79,723
應收票據及款項	234,631	234,631	151,945	151,945
有價證券	52,394	52,394	93,750	93,750
長期投資	612,473	752,947	511,223	520,084
負 債				
短期借款	\$20,000	\$20,000	\$ -	\$ -

非衍生性金融商品	92.9.30		91.9.30	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
應付商業本票	19,994	19,994	-	-
應付票據及款項	61,074	61,074	70,826	70,826
長期借款(含一年內到期部份)	253,025	253,025	509,610	509,610
應付公司債	301,139	301,139	-	-
衍生性金融商品				
遠期外匯合約(負債)	-	-	1	1

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) 現金及約當現金、應收票據及款項、應付票據及款項、短期借款與應付商業本票以其在資產負債表上之帳面價值估計公平價值，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。
- (2) 短期投資係依最末一個月股票平均收盤價或期末基金淨值為公平價值。
- (3) 長期投資係依被投資公司年底之股權淨值為公平價值。
- (4) 長期借款(包括一年內到期部份)及應付公司債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)之長期借款利率為準。
- (5) 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在財務報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。本公司之衍生性金融商品均有金融機構之報價以供參考。

十一、附註揭露事項

本公司民國九十二年前三季重大交易、轉投資事業及大陸投資等之相關資訊如下：

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：

編號	資金貸與他人者公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象資金貸與限額(註1)	本期最高餘額	期末餘額	利率區間	資金貸與性質	提列備抵呆帳金額	擔保品		業務往來金額	資金貸與最高限額(註2)
										名稱	價值		
0	希華晶體科技股份有限公司	SIWARD Technology Co., Ltd.	其他應收款	\$192,958	\$57,654 (JPY 200,000,000)	\$-	6.0%	1	-	-	-	進銷貨總額 JPY631,896,804 及 USD29,277.36	\$633,180

註1：與該公司間全年度之業務往來交易總額。

註2：最近期財務報表淨值之40%。

(2)對他人背書保證者：

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 (註1)	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(註2)
		公司名稱	關係						
0	希華晶體科技 股份有限公司	SIWARD-日本	直接持有普通 股股權超過 50%之子公司	JPY2,200,000,00 0	JPY736,500,000	JPY 556,250,000	無	10.68%	\$791,475
0	希華晶體科技 股份有限公司	希華科技(無 錫)有限公司	無 母公司與子公 司持有普通股 股權合併計算 超過 50%之被 投資公司	RMB39,341,322	USD2,000,000	USD 2,000,000	無	4.26%	\$791,475
0	希華晶體科技 股份有限公司	晶華光電(無 錫)有限公司	無 母公司與子公 司持有普通股 股權合併計算 超過 50%之被 投資公司	RMB32,901,493	USD1,000,000	-	無	-	\$791,475

註1：該公司實收資本額之50%。

註2：最近期財務報表淨值之50%。

(3)期末持有有價證券情形，明細如下：

持有之 公司	有價證 券種類	有價證券 名稱	有價證券發 行人與本公 司之關係	帳 科 目	期			末
					單位數 / 股 數	帳面金額	比 率 %	市 價
希華晶 體科技 股份有 限公司	股票	環隆電氣股 份有限公司	非關係人	短期投資	8,169	\$123	-	\$115
		泛亞商業銀 行股份有限 公司	非關係人	短期投資	114,015	1,100	-	264
	基金 - 國內	日盛債券基 金	非關係人	短期投資	997,613.40	13,000	-	13,000
		怡富台灣債 券	非關係人	短期投資	1,164,790.04	17,000	-	17,009
		國際萬能債 券	非關係人	短期投資	550,907.28	8,000	-	8,005
		保德信元富 債券	非關係人	短期投資	1,001,839.10	14,000	-	14,001
					53,223		52,394	
				備抵跌價損失	(829)			

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期 末			
					單位數 / 股數	帳面金額	比率 %	市 價
					短期投資淨額	\$52,394		

- (4) 本期累積買進賣出或期末持有單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：無。
- (6) 處分長期股權投資、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) 關係人進銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者，明細如下：

交易人名稱	與交易人之關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收帳款(應付帳款)		備註
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收帳款之比率	
SIWARD International Inc.	該公司董事長與本公司董事長具二親等以內	銷貨	\$126,572	20.39%	60 90天	-	-	\$50,421	24.28%	
SIWARD-日本	本公司之子公司	進貨	\$131,615	39.80%	60天	-	-	\$15,314	25.18%	
SIWARD-BVI	本公司之子公司	進貨	\$100,698	30.45%	按月依資金需求支付	-	由希華晶體科技(股)公司資金調度	\$28,683	47.16%	

- (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：

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要在規避持有之應收外幣帳款之匯兌風險，係非屬以交易為目的，茲將交易性質及風險明述如下：

- 信用風險：本公司交易之對象皆為信譽卓著之金融機構，且本公司亦與多家金融機構往來交易以分散風險，故合約相對人違約之可能性甚低，即使對方違約，本公司亦不致於遭受重大之損失。
- 市場價格風險：本公司從事遠期外匯交易係以規避匯率變動對已存在之外幣債權所可能產生之匯兌損失之風險，故市場匯率變動之風險損失將由被避險外幣債權之匯率評估所產生之兌換損益所抵銷。
- 現金流量風險及未來現金需求

本公司從事遠期外匯交易是以公司之外幣債權為合約標的，因而外幣債權到期產生之現金收支與外匯合約履行時所產生之現金收支相抵，故無額外之現金需求。又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

- 財務報表上之表達方法

本公司九十二年及九十一年九月三十日尚未到期之出售遠期外匯合約所產生之相關資產負債科目餘額明細如下：

	92.09.30	91.09.30
應收出售遠匯款 - 外幣	\$5,046	\$10,695
應付遠匯款	(5,054)	(10,712)
預購遠匯款折價	8	16
應付遠匯款	\$-	\$1

2. 轉投資事業相關資訊

(1) 具有重大影響力及控制能力之被投資公司者，明細如下：

投資公司名稱	被投資公司名稱	地址	主要營業項目	原始投資金額		本公司持有			被投資公司 本期損益	本公司認列 之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
希華晶體科技(股)公司	SIWARD-新加坡	新加坡	財務投資	\$74,455 USD 2,218,242.61	\$74,455 USD 2,218,242.61	3,929,030	100%	\$98,860	\$2,274 (USD 65,800)	\$2,274	
希華晶體科技(股)公司	SIWARD-BVI	英屬維爾京群島	係買賣石英晶體、晶體振盪器及晶體濾波器等材料或成品	\$32,813 USD 1,000,000	\$32,813 USD 1,000,000	1,000,000	100%	\$21,533	\$1,075 (USD 31,107)	\$2,762 (含迴轉逆流交易未實現損失 \$1,687)	
希華晶體科技(股)公司	APEX OPTTECH CO.	英屬維爾京群島	財務投資	\$75,732 USD 2,494,371	\$95,863 USD 3,157,432	2,494,371	29.35%	\$66,302	\$(19,558) (USD 565,916)	\$(7,440)	
希華晶體科技(股)公司	SIWARD Technology Co., Ltd.	日本	係經營石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣	\$344,333 JPY 1,196,000,000	\$344,333 JPY 1,196,000,000	4,576,000	52%	\$227,013	\$(96,649) (JPY 330,650,594)	\$(28,566) (含折價攤銷 \$25,308)	
希華晶體科技(股)公司	晶華石英光電(股)公司(註)	新竹縣竹北市	係經營電子零組件製造、電子材料批發及零售、產品設計及國際貿易業務	\$66,134	\$-	5,340,630	32.27%	\$83,094	\$36,764	\$10,652	
SIWARD-新加坡	希華石英晶體(東莞)有限公司	中國大陸廣東省東莞市	係經營石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波器等系列產品之製造買賣	USD 2,199,103	USD 2,199,103	-	100%	\$102,758 (RMB24,777,788)	\$2,389 (RMB576,083)	不適用	
SIWARD-日本	希華科技(無錫)有限公司	中國大陸江蘇省無錫	係經營石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣	JPY 1,142,918,801	JPY 1,142,918,801	-	100%	\$223,590 (RMB54,801,395)	\$(40,504) (RMB-9,689,952)	不適用	
APEX OPTTECH CO.	晶華光電(無錫)有限公司	中國大陸江蘇省無錫	係經營石英晶棒及晶片之製造買賣	USD 7,932,982	USD 7,932,982	-	100%	\$222,205 (RMB54,461,897)	\$(15,766) (RMB-3,771,657)	不適用	

註：原名韋晶科技(股)公司。

(2)對具有重大影響力及控制能力之被投資公司之重大交易事項相關資訊

除下列事項外本公司之轉投資事業並無證券發行人財務報告編製準則第十三條之一第二款第二目之規定所須再揭露之資訊。

A. 資金貸予他人

計價幣別：人民幣/元；新台幣/仟元

編號	資金貸與他人者 公司名稱	貸與對象	往來科目	對個別對象資 金貸與限額 (註1)	本期最高 餘額	期末餘額	利率 區間	資金貸 與性質	有短期 融通資 金必要 之原因	提列備 抵呆帳 金額	擔保品		業務往來 金額	資金貸與 最高限額(註 2)
											名稱	價值		
1	希華石英晶體 (東莞)有限公司	希華科技(無 錫)有限公司	其他應收款	RMB21,920,558	RMB3,000,000	RMB3,000,000	4.032%	2	營運 週轉	-	-	-	\$-	RMB9,911,115

註1：該公司淨值之40%。

註2：最近期財務報表淨值之40%。

B. 為他人背書保證者

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 (註1)	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 (註2)
		公司名稱	關係						
1	希華科技(無錫)有 限公司	晶華科技(無 錫)有限公司	公司之董事 長為同一人	RMB 32,901,493	RMB 5,000,000	RMB 5,000,000	無	9.12%	RMB 27,400,698
2	晶華科技(無錫)有 限公司	希華科技(無 錫)有限公司	公司之董事 長為同一人	RMB 39,341,322	RMB 4,000,000	RMB 4,000,000	無	7.34%	RMB 27,230,949

註1：該公司實收資本額之50%。

註2：最近期財務報表淨值之50%。

C. 期末持有有價證券情形，明細如下：

持有之公司	有價證 券種類	有價證券 名稱	有價證券發行人 與本公司之關係	帳 列 科 目	期 末			
					單位數/股數	帳面金額	比率%	市價
晶華石英光電 股份有限公司	股票	匯僑股份有 限公司	非關係人	短期投資	305,000	\$952	-	\$952

D. 關係人進銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者，明細如下：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收帳款(應付帳款)		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收帳款之比率	
SIWARD-BV I	希華(東莞)	本公司之子公司	進貨	\$100,698	66.52%	按月依資金需求支付	-	-	\$9,887	38.87%	

3.大陸投資資訊

(1) 本公司透過希華晶體科技股份有限公司(新加坡)及SIWARD Technology Co., Ltd.及APEX OPTECH CO. 對大陸轉投資,其相關資訊如下:

大陸被投資公司名稱	主要營業項目及對公司經營之影響	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回					
希華石英晶體(東莞)有限公司(註1)	石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波器之製造買賣	HKD 17,050,400	係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$71,676 (HKD 17,050,400)	-	-	\$71,676 (HKD 17,050,400)	100%	\$2,389 (RMB 576,083)	\$102,758 (RMB 24,777,788)	-
希華科技(無錫)有限公司(註2)	石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波器之製造買賣	RMB 78,682,643	係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$146,039 (USD 4,367,430)	\$19,921 (USD 575,547)	-	\$165,960 (USD 4,942,977)	52%	\$(21,062) (RMB -5,038,775)	\$116,267 (RMB 28,496,725)	-
晶華光電(無錫)有限公司(註3)	石英晶片、晶棒之製造銷售	RMB 65,802,986	係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$90,924 (USD 2,690,000)	\$54,210 (USD 1,560,000)	\$60,675 (USD 1,755,629)	\$84,459 (USD 2,494,371)	29.35%	\$(4,627) (RMB -1,106,981)	\$65,217 (RMB 15,984,567)	-

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	本公司赴大陸地區投資限額
		淨值 $\times 40\%$
新台幣322,095仟元 (港幣17,050,400及 美金7,437,348)	美金9,802,607.23	新台幣633,180仟元

(註1)：透過SIWARD - 新加坡百分之百控股轉投資中國大陸希華石英晶體(東莞)有限公司之資料

(註2)：係經投審會核准，由SIWARD Technology Co., Ltd.以自有機器設備及向當地銀行借款取得之資金轉投資中國大陸希華科技(無錫)有限公司之資料

(註3)：透過英屬維京群島APEX OPTECH CO.之股權所間接投資大陸地區晶華光電(無錫)有限公司之資料。

(2)與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易
事項如下：

進貨

本公司透過SIWARD - BVI對希華(東莞)進貨之情形如下：

九十二年前三季		九十一年前三季	
金額	%	金額	%
\$100,698	30.45%	\$95,860	51.68%

應付帳款

本公司透過SIWARD - BVI對希華(東莞)之應付帳款明細如下：

九十二年前三季		九十一年前三季	
金額	%	金額	%
\$28,683	47.16%	\$35,119	57.21%