

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三月三十一日
及九十一年一月一日至三月三十一日

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 表

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
七、財務報表附註	
(一)公司沿革	7
(二)重要會計政策之彙總說明	7 - 11
(三)會計變動之理由及其影響	11
(四)重要會計科目之說明	11 - 20
(五)關係人交易	21 - 24
(六)質押之資產	24
(七)重大承諾事項及或有事項	24
(八)重大之災害損失	24
(九)重大之期後事項	24
(十)其他-金融商品之公平價值	25
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	25 - 27
2.轉投資事業相關資訊	27 - 28
3.大陸投資資訊	29

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三月三十一日及民國九十一年三月三十一日之資產負債表暨民國九十二年一月一日至三月三十一日及民國九十一年一月一日至三月三十一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。

如財務報表附註四.7 所述，希華晶體科技股份有限公司民國九十二年三月三十一日及民國九十一年三月三十一日採權益法評價之長期股權投資金額分別為新台幣 448,769 仟元及新台幣 409,682 仟元，分別佔資產總額之 20.05%及 19.99%，暨民國九十二年一月一日至三月三十一日及民國九十一年一月一日至三月三十一日相關之投資損益金額分別為投資損失新台幣 14,005 仟元及 19,167 仟元，分別占稅前淨損之 210.86%及 117.57%，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：

中華民國九十二年四月十八日

希華晶體科技股份有限公司

資產負債表

民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日

(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			九十二年三月三十一日		九十一年三月三十一日		負 債 及 股 東 權 益			九十二年三月三十一日		九十一年三月三十一日	
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	\$67,630	3.02	\$61,657	3.01	2100	短期借款	四.8	\$52,020	2.32	\$ -	-
1110	短期投資	二及四.2	10,039	0.45	124,926	6.10	2120	應付票據		1,397	0.06	27,058	1.32
1120	應收票據淨額		26,655	1.19	19,003	0.93	2140	應付帳款		24,171	1.08	21,664	1.06
1140	應收帳款淨額	四.3	103,608	4.63	56,480	2.76	2150	應付帳款 - 關係人		51,266	2.29	30,698	1.50
1150	應收帳款-關係人	四.3及五.2	45,616	2.04	50,259	2.45	2160	應付所得稅		10,984	0.49	16,336	0.80
120X	存貨淨額	二及四.4	178,792	7.99	172,844	8.43	2170	應付費用	四.9	24,369	1.09	15,578	0.76
1280	其他流動資產	四.5	87,371	3.92	33,282	1.62	2270	一年內到期長期負債	四.11	211,120	9.43	44,970	2.19
1XXX	流動資產小計		519,711	23.24	518,451	25.30	2280	其他流動負債	四.10	14,590	0.66	8,206	0.38
	長期投資	二及四.6					21XX	流動負債小計		389,917	17.42	164,510	8.01
142101	採權益法之長期投資		448,769	20.05	409,682	19.99	2420	長期負債-長期借款	四.11	314,131	14.04	337,940	16.49
142102	採成本法之長期投資		122,271	5.46	118,710	5.79		其他負債					
1420	基金及長期投資小計		571,040	25.51	528,392	25.78	2810	應計退休金負債	二	19,442	0.87	14,904	0.73
	固定資產	二及四.7					2820	存入保證金		450	0.02	-	-
	成本：						28XX	其他負債合計		19,892	0.89	14,904	0.73
1501	土地		323,049	14.43	316,991	15.47	2XXX	負債合計		723,940	32.35	517,354	25.23
1521	房屋及建築		358,590	16.02	32,434	1.58	31XX	股本	四.12				
1531	機器設備		560,789	25.06	455,606	22.22	3110	普通股股本		765,000	34.18	694,000	33.86
1551	運輸設備		8,442	0.38	8,871	0.43		資本公積	四.13				
1561	辦公設備		18,013	0.80	14,993	0.73	3210	股本溢價		695,998	31.10	730,698	35.65
1611	租賃資產		271	0.01	271	0.01	3240	處分固定資產盈益稅後淨額		-	-	742	0.04
1631	租賃改良		-	-	8,907	0.43	32XX	資本公積小計		695,998	31.10	731,440	35.69
1681	什項設備		91,515	4.09	33,425	1.63		保留盈餘					
15X1	成本合計		1,360,669	60.79	871,498	42.50	3310	法定盈餘公積	二	64,801	2.90	60,273	2.94
15X9	減：累積折舊		(305,410)	(13.65)	(245,213)	(11.96)	3320	特別盈餘公積	二	12,337	0.55	1,781	0.09
1670	加：未完工程及預付設備款		1,574	0.07	331,629	16.18	3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		(6,623)	(0.30)	52,256	2.55
15XX	固定資產淨額		1,056,833	47.21	957,914	46.72	33XX	保留盈餘小計		70,515	3.15	114,310	5.58
	其他資產						34XX	股東權益其他調整項目					
1820	存出保證金		42,872	1.92	12,618	0.62	3420	累積換算調整數	二	(17,434)	(0.78)	(7,472)	(0.36)
1830	遞延資產		7,259	0.32	8,808	0.43	3XXX	股東權益合計		1,514,079	67.65	1,532,278	74.77
1860	遞延所得稅資產-非流動		38,596	1.72	21,420	1.05		負債及股東權益總計		\$2,238,019	100.00	\$2,049,632	100.00
1881	遞延借項-聯屬公司間損失		1,708	0.08	2,029	0.10							
18XX	其他資產小計		90,435	4.04	44,875	2.20							
1XXX	資產總計		\$2,238,019	100.00	\$2,049,632	100.00							

(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

損 益 表

民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日

(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，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	九十二年第一季		九十一年第一季	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入	二	\$172,831	100.36	\$121,682	101.12
4170	減：銷貨退回		(253)	(0.15)	(1,236)	(1.03)
4190	銷貨折讓		(374)	(0.21)	(106)	(0.09)
4100	銷貨收入淨額		172,204	100.00	120,340	100.00
5000	營業成本					
5110	銷貨成本		(140,318)	(81.48)	(93,998)	(78.11)
5910	營業毛利		31,886	18.52	26,342	21.89
5920	聯屬公司間未實現利益		(557)	(0.32)	-	-
	已實現毛利		31,329	18.19	26,342	21.89
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(6,741)	(3.91)	(5,393)	(4.48)
6200	管理費用		(14,195)	(8.24)	(12,849)	(10.68)
6300	研究發展費用		(6,888)	(4.00)	(4,455)	(3.70)
	營業費用合計		(27,824)	(16.16)	(22,697)	(18.86)
6900	營業利益		3,505	2.04	3,645	3.03
7100	營業外收入及收益					
7110	利息收入		696	0.40	264	0.22
7140	處分投資收益		5,524	3.21	1,604	1.33
7160	兌換利益		2,972	1.73	239	0.20
7480	什項收入		2,657	1.54	1,623	1.35
	營業外收入合計		11,849	6.88	3,730	3.10
7500	營業外支出及損失					
7510	利息費用		(6,039)	(3.51)	(4,242)	(3.53)
7521	採權益法認列之投資損失		(14,005)	(8.13)	(19,167)	(15.93)
7522	其他投資損失		(123)	(0.07)	-	-
7530	處分固定資產損失		(47)	(0.03)	(50)	(0.04)
7880	其他損失		(1,782)	(1.03)	(219)	(0.18)
	營業外支出合計		(21,996)	(12.77)	(23,678)	(19.68)
7900	本期稅前淨損		(6,642)	(3.86)	(16,303)	(13.55)
8110	所得稅利益	二及四.14	22,616	13.13	5,357	4.45
9600	本期淨利(損)		\$15,974	9.28	\$(10,946)	(9.10)
9950	普通股每股盈餘(虧損)	二及四.15				
	本期稅前淨損		\$(0.09)		\$(0.24)	
	所得稅利益		0.30		0.08	
	本期淨利(損)(單位：元)		\$0.21		\$(0.16)	

(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

民國九十二年一月一日至三月三十一日
及九十一年一月一日至三月三十一日
(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	九十二年第一季	九十一年第一季
營業活動之現金流量：			
本期淨利(損)		\$15,974	\$(10,946)
調整項目：			
折舊費用		20,930	13,885
各項攤提		1,113	769
處分固定資產損失淨額		47	50
處分長期投資利得淨額		(5,230)	-
依權益法認列投資損失淨額		14,005	19,167
應收票據及帳款淨額增加		(10,044)	(7,141)
存貨淨額增加		(10,378)	(1,224)
預付款項減少		20,062	7,653
其他流動資產減少(增加)		5,823	(10,576)
遞延所得稅資產增加		(23,974)	(5,799)
遞延退休金成本減少		-	865
應付票據增加(減少)		(387)	24,296
應付帳款增加		8,210	23,049
應付費用減少		(8,435)	(3,786)
應付所得稅增加(減少)		1,321	(1,778)
其他流動負債增加(減少)		2,861	(689)
應計退休金負債增加		1,086	295
遞延毛損增加		557	-
營業活動之淨現金流入		<u>33,541</u>	<u>48,090</u>
投資活動之現金流量：			
長期投資增加		(96,080)	(3,000)
短期投資減少		13,845	123,230
購置固定資產		(45,372)	(204,617)
遞延資產增加		-	(3,352)
存出保證金減少(增加)		(9,995)	35
其他應收關係人款項減少		12,867	-
投資活動之淨現金流出		<u>(124,735)</u>	<u>(87,704)</u>
融資活動之現金流量：			
長短期借款增加		78,156	45,260
發放董監事酬勞		(741)	-
發放員工紅利		(11)	-
融資活動之淨現金流入		<u>77,404</u>	<u>45,260</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數		<u>(13,790)</u>	<u>5,646</u>
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	<u>\$67,630</u>	<u>\$61,657</u>
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)		<u>\$6,034</u>	<u>\$4,168</u>
不影響現金流量之投資及融資活動			
一年內到期之長期負債		<u>\$211,120</u>	<u>\$44,970</u>
部份影響現金流量資訊之補充揭露：			
固定資產本期增加數		\$36,634	\$204,397
加：期初應付設備款		17,404	4,491
減：期末應付設備款		(8,666)	(4,271)
購置固定資產淨現金流出		<u>\$45,372</u>	<u>\$204,617</u>

(請參閱財務報表附註)

希華晶體科技股份有限公司

財務報表附註

民國九十二年三月三十一日

及九十一年三月三十一日

(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五月，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))。民國九十年一月透過APEX OPTTECH CORPORATION投資晶華光電(無錫)有限公司以供應主要原料。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三月三十一日及民國九十一年三月三十一日之員工人數分別為304人及268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，至於取得股票股利時，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，採列記未實現損益科目方式銷除，因而產生之「遞延借貸項 - 聯屬公司間損益」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
建 築 物	3 49 年
機 器 設 備	5 10 年
生 財 器 具	3 10 年
運 輸 設 備	5 8 年
什 項 設 備	2 10 年
租 賃 改 良	3 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)固定資產報廢或處分時，其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收益或非常損益。

7. 遞延資產

遞延資產係電力線路補助費及電腦軟體等支出，按三至五年平均攤銷。

8. 法定公積

按每年稅後盈餘提列百分之十。

9. 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。

10. 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。

11. 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。

12. 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。

13. 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。

14. 收入認列方法

收入於獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。銷貨若未符合上述認列條件，則俟條件符合時方認列為收入。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

	92.3.31	91.3.31
現金	\$305	\$116
銀行存款	67,325	61,541
合計	<u>\$67,630</u>	<u>\$61,657</u>

2. 短期投資

	92.3.31	91.3.31
國內開放型基金	\$9,583	\$123,703
上市或上櫃公司股票	1,223	1,223
減：備抵跌價損失	(767)	-
合計	<u>\$10,039</u>	<u>\$124,926</u>

3. 應收帳款淨額

(1) 其明細如下：

	92.3.31		91.3.31	
	關係人	非關係人	關係人	非關係人
應收帳款	\$45,505	\$111,935	\$50,549	\$64,989
減：備抵呆帳		(9,000)		(9,000)
加(減)：備抵外幣債權兌換 利得(損失)	111	673	(290)	491
淨 額	<u>\$45,616</u>	<u>\$103,608</u>	<u>\$50,259</u>	<u>\$56,480</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，於民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日之財務報表中，各按該日之匯率認列兌換損益，其相對科目為備抵外幣兌換損益則列為應收帳款之增減項。

4. 存貨淨額

	92.3.31	91.3.31
原 料	\$63,955	\$71,388
物 料	3,839	4,267
在 製 品	78,460	68,090
製 成 品(含外購商品)	57,053	51,832
合 計	<u>203,307</u>	<u>195,577</u>
減：備抵存貨跌價損失	<u>(24,515)</u>	<u>(22,733)</u>
存貨淨額	<u>\$178,792</u>	<u>\$172,844</u>

本公司對上述存貨投保火險，其保額於民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日止為固定資產與存貨之共同保額分別為\$100,000及\$66,249。

5. 其他流動資產

	92.3.31	91.3.31
遞延所得稅資產	\$31,845	\$9,946
暫付款	5,241	5,362
進項稅額	2,400	2,887
預付款項	1,414	1,926
其他應收款	46,471	13,161
合 計	<u>\$87,371</u>	<u>\$33,282</u>

6. 長期投資

投資明細如下：

名稱	92.3.31			91.3.31			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)	3,945,000	100.00%	\$99,847	3,945,000	100.00%	\$88,160	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%	21,886	1,000,000	100.00%	20,367	權益法	無	
SIWARD Technology Co., Ltd.	4,576,000	52.00%	198,274	4,576,000	52.00%	269,496	權益法	無	
APEX OPTECH CO.	3,157,432	37.15%	89,396	1,000,000	11.76%	31,659	權益法	無	
韋晶科技股份有限公司	3,529,000	37.15%	39,366	-	-	-	權益法	無	
小計			448,769			409,682			
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	585,000	3.00%	5,850	585,000	3.00%	5,850	成本法	無	
訊倉科技股份有限公司	670,000	0.56%	8,400	670,000	0.62%	8,400	成本法	無	
倍強科技股份有限公司	1,000,000	1.94%	30,000	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	16.76%	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	0.76%	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	1.31%	3,000	300,000	註	3,000	成本法	無	
小計			122,271			118,710			
合計			\$571,040			\$528,392			

註：截至91年3月31日該公司尚在變更登記中。

(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三月三十一日共投資希華晶體科技股份有限公司(新加坡)新加坡幣\$3,945,000(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) 本公司為掌握東南亞市場之行銷通路，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)與在東南亞有廣大電子行銷通路之UPC集團(UPC Holdings Pte. Ltd.)共同於新加坡設立Siward Electronics (Singapore) Pte. Ltd.，截至九十二年三月三十一日共投資金額美金USD52,425，持股比例率為45%。

本公司九十二年及九十一年一月一日至三月三十一日依該被投資未經會計師核閱之財務報表認列對希華晶體科技股份有限公司(新加坡)之投資損益及換算調整數明細如下：

	九十二年第一季	九十一年第一季
投資利益	\$1,404	\$4,015
換算調整數	(429)	(309)
合 計	\$975	\$3,706

- (3)本公司部份貨品委由上述大陸廣東省東莞地區希華石英晶體(東莞)有限公司製造代工，係透過SIWARD Enterprise Inc. (英屬維爾京群島商希華股份有限公司)以買賣方式進行，九十二年及九十一年一月一日至三月三十一日依據Siward Enterprise Inc. 未經會計師核閱之財務報表之投資損益及換算調整數明細如下：

	九十二年第一季	九十一年第一季
投資利益(損失)	\$2,443	\$(1,377)
換算調整數	(2)	34
合 計	\$2,441	\$(1,343)

- (4)本公司為取得高階石英產品技術及跨足日本石英產品市場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(日本希華科技股份有限公司，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，截至九十一年十二月三十一日共投資\$344,333(日圓1,196,000仟元)。九十二年及九十一年一月一日至三月三十一日依據SIWARD-日本未經會計師核閱之財務報表，採權益法評價認列之投資損益及換算調整數明細如下：

	九十二年第一季	九十一年第一季
投資損失	\$(17,064)	\$(21,263)
換算調整數	(22,190)	6,905
合 計	\$(39,254)	\$(14,358)

- (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。民國九十二年第一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12.58%；截至九十二年三月三十一日持有APEX OPTECH CO. 37.15%股權。

本公司九十二年一月一日至三月三十一日依據 APEX OPTECH CO. 未經會計師核閱之財務報表，認列對該公司之投資損失及換算調整數明細如下：

	九十二年第一季	九十一年第一季
投資損失	\$ (3,007)	\$ (542)
換算調整數	(143)	(144)
合 計	\$ (3,150)	\$ (686)

(6) 本公司於民國九十二年第一季以\$37,147取得韋晶科技股份有限公司37.15%之股權。民國九十二年一月一日至三月三十一日依據韋晶科技股份有限公司未經會計師核閱之財務報表，採權益法評價認列之投資收益為\$2,219。

(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；訊倉科技股份有限公司、豐瀚電子股份有限公司、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及特半導體股份有限公司係生產高科技產品之產業。

7. 固定資產

(1) 民國九十二年第一季增加之固定資產主要係水晶裝置設備及周波數調整設備。

民國九十一年第一季增加之固定資產主要係高速面取機、無塵室吸塵機及預付新廠工程款等。

(2) 本公司對固定資產投保火險，其保額於民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日止分別為\$574,292(含固定資產與存貨共同保額\$100,000)及\$517,043(含固定資產與存貨共同保額\$66,249)。

8. 短期借款

(1) 九十二年三月三十一日

債權銀行	利率	擔保或抵押	金額
台灣銀行潭子分行	1.75%	無	\$14,976
交通銀行北台中分行	1.44%	定存 1,000 萬	37,044
		合 計	\$52,020

(2) 九十一年三月三十一日：無此情形。

9. 應付費用

	92.3.31	91.3.31
應付薪資及獎金	\$11,599	\$9,120
應付出口費用	1,955	1,152
應付勞健保費	1,486	1,846
應付利息	1,065	1,263
其 他	8,264	2,197
合 計	<u>24,369</u>	<u>\$15,578</u>

10. 其他流動負債

	92.3.31	91.3.31
應付設備款	\$8,665	\$4,271
預收貨款	2,519	2,606
銷項稅額	1,227	566
遞延借項-聯屬公司間利益	1,279	-
其 他	900	763
合 計	<u>\$14,590</u>	<u>\$8,206</u>

11. 長期負債及一年內到期之長期負債

(1) 民國九十二年三月三十一日

債 權 銀 行	借款性質	借款期間	借款利率	92.3.31	擔保或抵押
交通銀行 - 北台中分行	擔保借款	89 95	4.715%	\$100,200	土地、廠房 、設備
台灣銀行 - 潭子分行	擔保借款	89 94	2.675%	9,214	土地、廠房 、設備
中華開發工業銀行 - 台中分行	擔保借款	89 92	4.950%	100,000	土地
中華開發工業銀行 - 台中分行	擔保借款	91 96	4.550%	127,500	土地、廠房
華僑商業銀行	擔保借款	91 96	4.550%	127,500	土地、廠房
合作金庫	擔保借款	91 106	3.200%	9,370	土地、廠房
中國國際商銀 - 潭子分行	擔保借款	92 95	3.350%	50,000	土地、廠房
艾得蒙海外股份有限公司	擔保借款	91 93	-	1,467	-
合 計				<u>525,251</u>	
減：一年內到期之長期借款				<u>(211,120)</u>	
淨 額				<u>\$314,131</u>	

(2)民國九十一年三月三十一日

債 權 銀 行	借款性質	借款期間	借款利率	91.3.31	擔保或抵押
台灣中小企業銀行 - 民權分行	擔保借款	81 92	6.77%	\$9,922	土地、廠房 、設備
交通銀行 - 北台中分行	擔保借款	89 94	6.47%	109,520	土地、廠房 、設備
台灣銀行 - 潭子分行	擔保借款	89 94	6.10%	13,468	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%	250,000	土地
合 計				382,910	
減：一年內到期之長期借款				(44,970)	
淨 額				\$337,940	

(3)本公司民國九十一年二月與中華開發工業銀行、華僑商業銀行所簽訂之聯合授信合約之借款承諾事項如下：

不得將授信取得之資金使用與合約所訂不符之用途或從事任何有價證券之投資及買賣或將資金借貸與他人。

授信借款期間，本公司流動比率不得低於125%，負債比率不得高於100%，若未符合上述比率，就動撥餘額按費率0.25%計收違約金一次，並由聯絡行按各該項參貸銀行比例支付予各參貸銀行，且本公司應辦理現金增資或其它方式以期改善。

於授信借款期間累計動撥金額至少應達新台幣貳億元整。

12. 股 本

(1)本公司於民國九十一年一月一日之額定股本為\$694,000，實收股本為\$694,000，每股面額壹拾元，分為69,400,000股，截至九十一年三月三十一日並未變動。

(2)本公司於民國九十二年一月一日之額定股本為\$765,000，實收股本為\$765,000，每股面額壹拾元，分為76,500,000股，截至九十二年三月三十一日止並未變動。

13. 資本公積

(1) 為現金增資以超過票面金額發行新股之溢價及出售固定資產之稅後盈益，其明細如下：

	92.3.31	91.3.31
發行新股溢價	\$695,998	\$730,698
出售固定資產利得	-	742
合計	\$695,998	\$731,440

(2) 資本公積依公司法規定除彌補虧損外，不得使用，唯其屬超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所產生之資本公積得撥充資本。

(3) 本公司已依民國九十一年六月十一日股東會決議，將民國八十九年度以前因處分資產利益所產生之資本公積\$742轉列保留盈餘。

14. 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：

A. 遞延所得稅負債與資產：

	92.3.31	91.3.31
(a) 遞延所得稅負債總額	\$(737)	\$(507)
(b) 遞延所得稅資產總額	\$71,178	\$31,873
(c) 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
已實現遞延借項分年攤提所產生之應課稅暫時性差異	\$(1,708)	\$(2,029)
未實現關係人銷貨毛利所產生之可減除暫時性差異	\$1,279	\$ -
依權益法認列投資損益所產生之可減除暫時性差異	\$112,539	\$62,844
退休金未實際提撥所產生之可減除暫時性差異	\$20,306	\$14,904
依權益法認列換算調整數所產生之可減除暫時性差異	\$23,245	\$9,963
提列呆帳損失所產生之可減除暫時性差異	\$7,159	\$7,767
備抵存貨跌價損失所產生之可減除暫時性差異	\$24,515	\$22,733
備抵短投跌價損失所產生之可減除暫時性差異	\$767	
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	\$(1,241)	\$386

(d) 投資機器設備產生之可抵減所得稅額	\$23,725	\$2,224
	92.3.31	91.3.31
B. 遞延所得稅資產 - 流動	\$32,155	\$9,946

遞延所得稅負債 - 流動	(310)	-
遞延所得稅資產淨額 - 流動	\$31,845	\$9,946
	92.3.31	91.3.31
C. 遞延所得稅資產 - 非流動	\$39,023	\$21,927
遞延所得稅負債 - 非流動	(427)	(507)
遞延所得稅資產淨額 - 非流動	\$38,596	\$21,420
D. 所得稅費用(利益)：	九十二年 第一季	九十一年 第一季
當期申報所得稅費用	\$1,358	\$449
未實現關係人銷貨毛利所產生之遞延所得稅利益	(139)	-
未實現呆帳損失認列(含以前年度)所產生之遞延所得稅費用(利益)	27	(14)
未實現遞延借項攤銷所產生之遞延所得稅利益	(12)	(13)
未實現兌換(損)益所產生之遞延所得稅利益	(423)	(544)
依權益法認列投資損益所產生之所得稅利益	(3,165)	(4,274)
本期認列退休金負債所產生之所得稅利益	(271)	(290)
備抵存貨跌價損失所產生之遞延所得稅利益	(446)	-
備抵短投跌價損失所產生之遞延所得稅利益	(31)	-
本期投資抵減遞延以後年度認列所得稅利益	(19,514)	(665)
八十九年度以前年度所得稅估計變動	-	(6)
所得稅利益合計	\$(22,616)	\$(5,357)

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	23,644	22,287	94、95、96年
促進產業升級條例	原始認股之股東投資抵減	1,438	1,438	92、93、94年

(3) 兩稅合一相關資訊

	92.3.31	91.3.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$3,610	\$15,096
	九十一年度	九十年度
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

	92.3.31	91.3.31
八十六年度以前未分配盈餘	\$11,732	\$17,919
八十七年度以後未分配盈餘(待彌補虧損)	(18,355)	34,337
合 計	\$(6,623)	\$52,256

15. 每股盈餘

(1)九十二年第一季每股盈餘：

	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
本期盈餘			\$15,974
本期稅前淨損			(0.09)元
所得稅利益			0.30
本期淨利			0.21元

(2)九十一年第一季每股盈餘：

	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
本期淨損			\$(10,946)
本期稅前淨損			(0.24)元
所得稅利益			0.08
本期淨損			(0.16)元

16. 營業成本

本公司民國九十二年一月一日至三月三十一日及九十一年一月一日至三月三十一日發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	92.1.1-92.3.31			91.1.1-91.3.31		
	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	17,957	10,732	28,689	14,804	11,257	26,061
勞健保費用	1,483	993	2,476	1,261	744	2,005
退休金費用	900	599	1,499	927	623	1,550
其他用人費用	1,063	531	1,594	981	438	1,419
折舊費用	15,780	5,150	20,930	11,755	2,130	13,885
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	293	820	1,113	19	814	833

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	本公司之孫公司
晶華光電(無錫)有限公司	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)	本公司之子公司之被投資公司
APEX OPTECH CO. (APEX)	對該公司之投資損益採權益法評價

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第一季及九十一年第一季對關係人銷貨如下：

關 係 人	九十二年第一季		九十一年第一季	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD International, Inc.	\$35,638	20.70	\$40,184	33.39
SIWARD-日本	3,375	1.96	402	0.33
SIWARD電子-新加坡	1,847	1.07	2,296	1.91
SIWARD-BVI	1,808	1.05	31	0.03
APEX	-	-	351	0.29
	<u>\$42,668</u>	<u>24.78</u>	<u>\$43,264</u>	<u>35.95</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三月三十一日及九十一年三月三十一日對關係人之應收帳款明細如下：

關 係 人	92.3.31		91.3.31	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD International, Inc.	\$35,795	23.99	\$40,247	37.71
SIWARD電子-新加坡	5,461	3.66	3,109	2.91
SIWARD-日本	2,268	1.52	5,564	5.21
SIWARD-BVI	1,981	1.33	821	0.77
APEX	-	-	808	0.76
備抵外幣兌換利得(損失)	111	0.07	(290)	(0.28)
	<u>\$45,616</u>	<u>30.57</u>	<u>\$50,259</u>	<u>47.08</u>

(3) 進 貨

A. 本公司民國九十二年第一季及九十一年第一季對關係人進貨之情形如下：

關 係 人	九十二年第一季		九十一年第一季	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-日本	\$44,887	40.89	\$7,944	13.33
SIWARD-BVI	30,543	27.82	25,510	42.82
	<u>\$75,430</u>	<u>68.71</u>	<u>\$33,454</u>	<u>56.15</u>

B. 上開進貨價格無單一產品可與一般之進貨交易價格比較。對SIWARD-BVI之付款係按月依其資金需求支付，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三月三十一日及九十一年三月三十一日對關係人之應付帳款明細如下：

關 係 人	92.3.31		91.3.31	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-BVI	\$36,077	47.82	\$10,439	19.94
SIWARD-日本	15,189	20.13	20,259	38.69
	<u>\$51,266</u>	<u>67.95</u>	<u>\$30,698</u>	<u>58.63</u>

(5) 其他應收款

本公司民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日對關係人之其他應收款明細如下：

關 係 人	92.3.31		91.3.31	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-日本	\$37,127	79.89	\$-	-
SIWARD-新加坡	832	1.79	120	0.91
APEX	99	0.21	85	0.65
SIWARD-BVI	54	0.12	897	6.82
	<u>\$38,112</u>	<u>82.01</u>	<u>\$1,102</u>	<u>8.38</u>

(6) 暫付款

本公司民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日對關係人之暫付款明細如下：

關 係 人	92.3.31		91.3.31	
	金 額	%	金 額	%
SIWARD-日本	\$1,620	30.91	\$2,317	43.21
SIWARD-新加坡	-	-	185	3.45
APEX	-	-	114	2.13
希華-無錫	-	-	717	13.37
	<u>\$1,620</u>	<u>30.91</u>	<u>\$3,333</u>	<u>62.16</u>

(7) 財產交易

本公司民國九十二年第一季與關係人購入之財產交易，明細如下：

關 係 人	標 的	金 額
SIWARD - 日本	機器設備	\$634
SIWARD - 日本	長期投資	\$96,080

民國九十一年第一季：無此情形。

(8) 資金融通

A. 民國九十二年三月三十一日

關 係 人	日期	最高餘額	
		金 額	期末餘額
SIWARD - 日本	1/8	\$57,654 (JPY 200,000,000)	\$37,084 (JPY 126,804,177)

依年利率6.0%計息，截至民國九十二年三月三十一日應收利息為\$22，本公司帳列其他應收款。

民國九十一年三月三十一日：無此情形。

(9) 背書保證

(1) 本公司九十二年及九十一年三月三十一日對關係人SIWARD-日本背書保證金額分別為日幣5.8975億元及6.22億元，並由本公司於九十二年三月三十一日提供\$31,000定期存款作為背書保證之擔保品。

(2) 本公司於九十二年及九十一年三月三十一日年一月為關係人希華-無錫背書保證均為美金150萬元。

(3) 本公司九十二年及九十一年三月三十一日對晶華-無錫背書保證金額分別為0及美金150萬元。

六、質押之資產

截至民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日止，本公司下列資產已提供銀行作為各項融資之擔保品。

	92.3.31	91.3.31
土地 - 成本	\$316,991	\$316,991
建築物 - 帳面淨值	200,882	13,353
機器設備 - 帳面淨值	199,563	201,672
什項設備 - 帳面淨值	7,035	7,035
存出保證金	42,872	11,851
合 計	\$767,343	\$550,902

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國九十二年三月三十一日及九十一年三月三十一日止，本公司尚有下列或有負債未列入財務報表中：

本公司於民國九十二年及九十一年三月三十一日經銀行保證之外勞保證均為\$1,851。

八、重大之災害損失

無此情形。

九、重大之期後事項

無此情形。

十、其他 - 金融商品之公平價值

非衍生性金融商品	92.3.31	91.3.31
----------	---------	---------

	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	\$67,630	\$67,630	\$61,657	\$61,657
應收票據及款項	175,879	175,879	236,853	236,853
有價證券	10,039	10,126	124,926	125,489
長期股權投資	571,040	735,567	528,392	584,743
負 債				
短期銀行借款	52,020	52,020	-	-
應付票據及款項	76,834	76,834	79,420	79,420
長期借款(含一年內到期長期負債)	525,251	525,251	382,910	382,910

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、應收票據及款項與應付票據及款項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) 短期投資係依各基金公司提供之年底基金淨值為公平價值。
- (3) 長期投資係依被投資公司年度之股權淨值為公平價值。
- (4) 長期借款(包括一年內到期部份)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。

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：

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 (註2)	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3)
										名稱	價值		
希華晶體科技股份有限公 司	SIWARD Technology Co., Ltd.	其他應收款	JPY 974,183,024	\$57,654 JPY 200,000,000	\$37,084 JPY126,804,177	6.0%	2	短期資 金融通	-	-	-	進銷貨總額 JPY 161,641,153 USD20,566	\$153,000

註1：不得超過該公司淨值之40%。

註2：1表為有業務往來者，2表為有短期融通資金之必要者。

註3：資金貸與他人總額不超過實收資本額20%

(2) 對他人背書保證：

編號 (註一)	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	背書保證最高 限額
------------	-----------------	---------	-----------------	----------------	--------------	------------------	------------------	--------------

	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	該公司資本額 50%	JPY 608,500,000	JPY 589,750,000	定存質押 \$31,000	11.30%	(註二) 757,040
0	希華晶體科技股份有限公司	希華科技(錫)有限公司	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	該公司資本額 50%	USD 1,500,000	USD 1,500,000	無	3.44%	(註二) 757,040
0	希華晶體科技股份有限公司	晶華光電(無錫)有限公司	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	該公司資本額 50%	USD 1,000,000	-	無	-	(註二) 757,040

註一：0：本公司

註二：背書保證總額不超過最近期財務報表當期淨值50%

(3) 期末持有有價證券情形，明細如下：

民國九十二年三月三十一日

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
股票	環隆電氣股份有限公司	非關係人	短期投資	6,865	\$1,100	-	\$143
	泛亞商業銀行股份有限公司	非關係人	短期投資	114,015	123	-	248
					1,223	-	391
	復華債券基金	非關係人	短期投資	361,844.7	4,512		4,529
	復華信天翁基金	非關係人	短期投資	492,409.2	5,071		5,206
					10,806		10,126
				備抵跌價損失		(767)	
					<u>\$10,039</u>		<u>\$10,126</u>

(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：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，如下：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：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：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：無。

(9)從事衍生性商品交易：無。

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	係轉投資控制希華石英晶體(東莞)有限公司	\$74,455 USD 2,218,242.61	\$74,455 USD 2,218,242.61	3,945,000	100%	\$99,847	\$1,404 (USD40,450)	\$1,404	
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%	\$21,886	\$25 (USD718)	\$2,443	
希華晶體科技(股)公司	APEX OPTECH CO.	英屬維爾京群島	財務投資	\$95,863 USD 3,157,432	\$32,955 USD 1,000,000	3,157,432	37.15%	\$89,396	\$(8,067) (USD232,450)	\$(3,007)	
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 2,392,000,000	\$344,333 JPY 2,392,000,000	4,576,000	52%	\$198,274	\$(42,872) (JPY1,750,962)	\$(17,064) (含折價攤銷8,487)	
希華晶體科技(股)公司	韋晶科技(股)公司	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	\$37,147	\$-	3,529,000	37.15%	\$39,366	\$8,286	\$2,219	
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 2,196,879	USD 2,196,879	-	100%	\$102,434 (RMB24,564,458)	\$1,510 (RMB362,754)	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 1,008,584,390	JPY 853,729,032	-	100%	\$249,093 (RMB59,363,924)	\$(16,073) (RMB3,833,072)	不適用	
SIWARD-日本	APEX OPTECH CO.	英屬維爾京群島	財務投資	\$-	USD 3,250,000	-	-	-	\$(8,067) (USD232,450)	不適用	
APEX OPTECH 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%	236,306 (RMB56,668,106)	\$(6,520) (RMB1,565,448)	不適用	

(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

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	本期最高 餘額	期末餘額	利率 區間	資金貸 與性質 (註1)	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		
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	RMB23,745,570	RMB2,500,000	RMB2,500,000	4.032%	2	資金 調度	-	-	-	\$-	RMB3,640,421

註1：1表為有業務往來者，2表為有短期融通資金之必要者。

註2：資金貸與他人者公司股本之20%

B. 背書保證

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 (註)
	公司名稱	關係						
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	該公司資本額 50%	RMB 5,000,000	RMB 5,000,000	無	8.42%	RMB 29,681,962
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	該公司資本額 50%	RMB 4,000,000	RMB 4,000,000	無	7.06%	RMB 28,334,053

註：背書保證總額不超過最近期財務報表當期淨值50%

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 OOPTECH CO. 對大陸轉投資，其相關資訊如下：

大陸投資 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	港幣 17,050,400	係透過第三 地區投資設 立公司再投 資大陸公司	新台幣 71,676 港幣 17,050,400	-	-	新台幣 71,676 港幣 17,050,400	100%	新台幣 1,510仟元 人民幣 362,754	新台幣 102,434仟元 人民幣 24,564,458	-
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	人民幣 77,388,292	係透過第三 地區投資設 立公司再投 資大陸公司	新台幣 146,039 美金 4,367,430	新台幣 17,175 美金 494,242	-	新台幣 163,214 美金 4,861,672	52%	新台幣 (8,357)仟元 人民幣 (1,993,197)	新台幣 129,528仟元 人民幣 30,869,240	-
晶華光電(無 錫)有限公司 (註3)	石英晶片、晶 棒之製造銷售	人民幣 65,802,986	係透過第三 地區投資設 立公司再投 資大陸公司	新台幣 90,924 美金 2,690,000	新台幣 54,210 美金 1,560,000	新台幣 37,310 美金 1,092,568	新台幣 107,824 美金 3,157,432	37.15%	新台幣 (2,422)仟元 人民幣 581,564	新台幣 87,787仟元 人民幣 21,052,201	-

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×40%
新台幣342,714仟元 (港幣17,050,400及 美金8,019,104)	美金11,758,236.23	新台幣605,632仟元

(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 OPTTECH 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。