

股票代碼：6182

合晶科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表

(此財務報表未經會計師核閱)

民國九十八年一月一日至三月三十一日  
及民國九十七年一月一日至三月三十一日

公司地址：桃園縣楊梅鎮梅獅路二段 445 巷 1 號

公司電話：(03)481-5001

合併財務報表

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、合併財務報表附註	
(一)重要會計政策之彙總說明	6-12
(二)會計變動之理由及其影響	12
(三)重要會計科目之說明	13-33
(四)關係人交易	34-36
(五)質押之資產	36-37
(六)重大承諾事項及或有事項	37-39
(七)重大之災害損失	39
(八)重大之期後事項	39
(九)其他	39-44



合晶科技股份有限公司  
 民國九十八年三月三十一日  
 及民國九十七年三月三十一日  
 (此合併報表係以新台幣千元為單位)  
 (金額除每股盈餘外均以新台幣千元為單位)

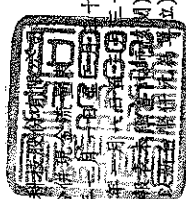
代碼	項 目	附註	98.01.01-98.03.31		97.01.01-97.03.31	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入		\$1,377,015	99.41	\$2,559,422	98.59
4170	減：銷貨退回及折讓		(20,509)	(1.48)	(3,942)	(0.15)
	銷貨淨額		1,356,506	97.93	2,555,480	98.44
4600	勞務收入		28,728	2.07	40,424	1.56
	營業收入淨額	三.20及四	1,385,234	100.00	2,595,904	100.00
5000	營業成本	四	(1,558,741)	(112.53)	(1,619,970)	(62.40)
5900	營業毛利(損)		(173,507)	(12.53)	975,934	37.60
6000	營業費用	四				
6100	推銷費用		(33,191)	(2.40)	(54,209)	(2.09)
6200	管理及總務費用		(203,566)	(14.69)	(159,453)	(6.14)
6300	研究發展費用		(7,242)	(0.52)	(15,483)	(0.60)
	營業費用合計		(243,999)	(17.61)	(229,145)	(8.83)
6900	營業淨利(損)		(417,506)	(30.14)	746,789	28.77
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		2,393	0.17	12,621	0.49
7130	處分固定資產利益		-	-	329	0.01
7140	處分投資利益		-	-	445,386	17.16
7160	兌換利益		48,089	3.47	-	-
7310	金融資產評價利益	三.2	-	-	842	0.03
7480	其他收入		7,334	0.53	33,609	1.29
	營業外收入及利益合計		57,816	4.17	492,787	18.98
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(46,119)	(3.33)	(30,239)	(1.17)
7530	處分固定資產損失		(5,170)	(0.37)	-	-
7560	兌換損失		-	-	(37,975)	(1.46)
7650	金融負債評價損失	三.2	(21,107)	(1.53)	(794)	(0.03)
7880	其他支出	三.12	(1,715)	(0.12)	(18,123)	(0.70)
	營業外費用及損失合計		(74,111)	(5.35)	(87,131)	(3.36)
7900	繼續營業單位稅前淨利(損)		(433,801)	(31.32)	1,152,445	44.39
8110	所得稅利益(費用)		24,269	1.76	(160,024)	(6.16)
9600	合併總(損)益		\$ (409,532)	(29.56)	\$ 992,421	38.23
	歸屬於：					
9600	母公司股東之(損)益		\$ (117,320)	(8.47)	\$ 695,432	26.79
9400	少數股權淨利(損)		(292,212)	(21.09)	296,989	11.44
8900	合併總(損)益		\$ (409,532)	(29.56)	\$ 992,421	38.23
9950	基本每股盈餘(元)	三.21	稅前	稅後	稅前	稅後
9600	合併總(損)益		\$ (1.85)	\$ (1.74)	\$ 4.93	\$ 4.25
	合併總(損)益稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$ (0.50)		\$ 2.98
9602	少數股權			\$ (1.24)		\$ 1.27
9850	稀釋每股盈餘(元)					
9600	合併總(損)益		\$ (1.85)	\$ (1.74)	\$ 4.80	\$ 4.14
	合併總(損)益稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$ (0.50)		\$ 2.91
9602	少數股權			\$ (1.24)		\$ 1.23
	子公司持有本公司股票不視為庫藏股之擬制性資料	三.21				
9600	合併總(損)益		\$ (433,801)	\$ (409,532)	\$ 1,152,491	\$ 992,467
9750	基本每股盈餘(元)					
9600	合併總(損)益		\$ (1.85)	\$ (1.74)	\$ 4.93	\$ 4.25
9850	稀釋每股盈餘(元)					
9600	合併總(損)益		\$ (1.85)	\$ (1.74)	\$ 4.80	\$ 4.14

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：焦平海

經理人：焦平海

會計主管：蘇坤輝



合晶科技股份有限公司  
 中華民國九十八年三月三十一日  
 及民國九十七年三月三十一日  
 (此合併報表係以民國九十七年三月三十一日  
 之金額均按原幣折算)

項 目	98.01.01-98.03.31	97.01.01-97.03.31	項 目	98.01.01-98.03.31	97.01.01-97.03.31
營業活動之現金流量：			投資活動之現金流量：		
本期淨利(損)	\$ (409,532)	\$ 992,421	以成本衡量之金融資產(增加)減少	(5,653)	(145,392)
調整項目：			受限銀行存款—流動(增加)減少	196,738	(501,722)
折舊費用	143,797	109,518	購置固定資產	(513,550)	1,900
各項攤提	18,309	13,847	出售採權益法之長期投資價款	447,064	518,250
員工認股權酬勞成本	2,619	1,014	存出保證金(增加)減少	-	(131,210)
子公司員工認股權酬勞成本	52,218	-	電腦軟體成本增加	135,567	(1,509)
處分投資利益	-	(329)	遞延費用增加	(7,233)	(1,808)
處分固定資產損失(利益)	5,170	(842)	子公司出售庫藏股票	-	90
金融資產評價損失(利益)	-	794	少數股權現金增資	-	2,897,240
金融負債評價損失	21,107	-	投資活動之淨現金流入(出)	252,933	2,635,839
贖回公司債折價損失	1,258	9,207			
應付公司債折價攤提	8,045	32,137	融資活動之現金流量：		
應收票據淨額(增加)減少	68,277	(124,719)	舉借(償還)短期借款	449,324	429,815
應收帳款淨額(增加)減少	(69,749)	6,693	應付短期票券增加(減少)	29,989	-
應收帳款—關係人(增加)減少	(128,824)	545,227	舉借(償還)長期借款	(17,704)	(18,975)
其他應收款(增加)減少	(68,886)	17,511	贖回可轉換公司債	(6,500)	-
存貨淨額(增加)減少	452,383	(986,416)	存入保證金增加(減少)	(18)	18
預付款項(增加)減少	(629,779)	13,290	現金增資	-	766,746
其他流動資產(增加)減少	(33,470)	(20,574)	融資活動之淨現金流入(出)	455,091	1,177,604
遞延所得稅資產—非流動(增加)減少	57,735	4,571			
遞延所得稅資產—流動(增加)減少	(86,862)	2,310	匯率影響數	80,634	(22,990)
應付票據增加(減少)	12,001	2,310	本期現金及約當現金增加(減少)數	(46,946)	4,039,317
應付帳款增加(減少)	271,089	(366,765)	期初現金及約當現金餘額	3,785,204	3,544,303
應付帳款—關係人增加(減少)	(98,960)	2,227	期末現金及約當現金餘額	\$3,738,258	\$7,583,620
應付所得稅增加(減少)	(17,096)	64,420			
應付費用增加(減少)	(169,914)	117,797	現金流量之補充揭露：		
其他應付款增加(減少)	(6,578)	222,159	本期支付利息(不含資本化利息)	\$39,689	\$32,812
其他應付款—關係人增加(減少)	(3,407)	-	本期支付所得稅	\$14,408	\$72,203
預收款項增加(減少)	(237,647)	-	支付現金購置固定資產	\$307,013	\$443,751
其他流動負債增加(減少)	11,292	38,648	購置設備款(增加)減少	206,537	57,971
應計退休金負債增加(減少)	(200)	104	支付現金	\$513,550	\$501,722
營業活動之淨現金流入(出)	(835,604)	248,864			
			不影響現金流量之投資及融資活動：		
			可轉換公司債轉換普通股	\$-	\$1,474
			一年內到期之長期借款	\$78,001	\$181,760
			一年內到期之應付公司債	\$870,100	\$31,301
			長期股權投資轉列庫藏股票	\$28	\$28
			金融商品之未實現損益	\$(45,404)	\$-
			被投資公司出售本公司股票產生之資本公積	\$-	\$46
			認列被投資公司金融商品之未實現利益	\$149,937	\$(657)
			長期股權投資淨值變動數增加	\$11,070	\$504,653

(請參閱合併財務報表附註)



經理人：焦平海

董事長：焦平海



會計主管：蘇坤輝

合晶科技股份有限公司及其子公司  
合併財務報表附註  
民國九十八年三月三十一日  
及民國九十七年三月三十一日  
(此合併報表未經會計師核閱)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依照金管證六字第 0960064020 號函令可簡化揭露事項之規定，除針對會計政策與最近年度財務報表相同者聲明並揭露不同部分相關資訊以及納入編製合併財務報表之個體外，可免揭露事項包括下列項目：

1. 公司沿革及業務範圍。
2. 所得稅相關資訊。
3. 退休金相關資訊。
4. 本期用人、折舊、折耗及攤銷費用依功能別之彙總資訊。
5. 重大交易事項、轉投資事業及大陸投資等附表資訊。

一、重要會計政策之彙總說明

本財務報表依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。

本公司重要會計政策除下列所述情況外，與民國九十七年度財務報表相同：

1. 合併概況

(1) 合併財務報表之編製原則

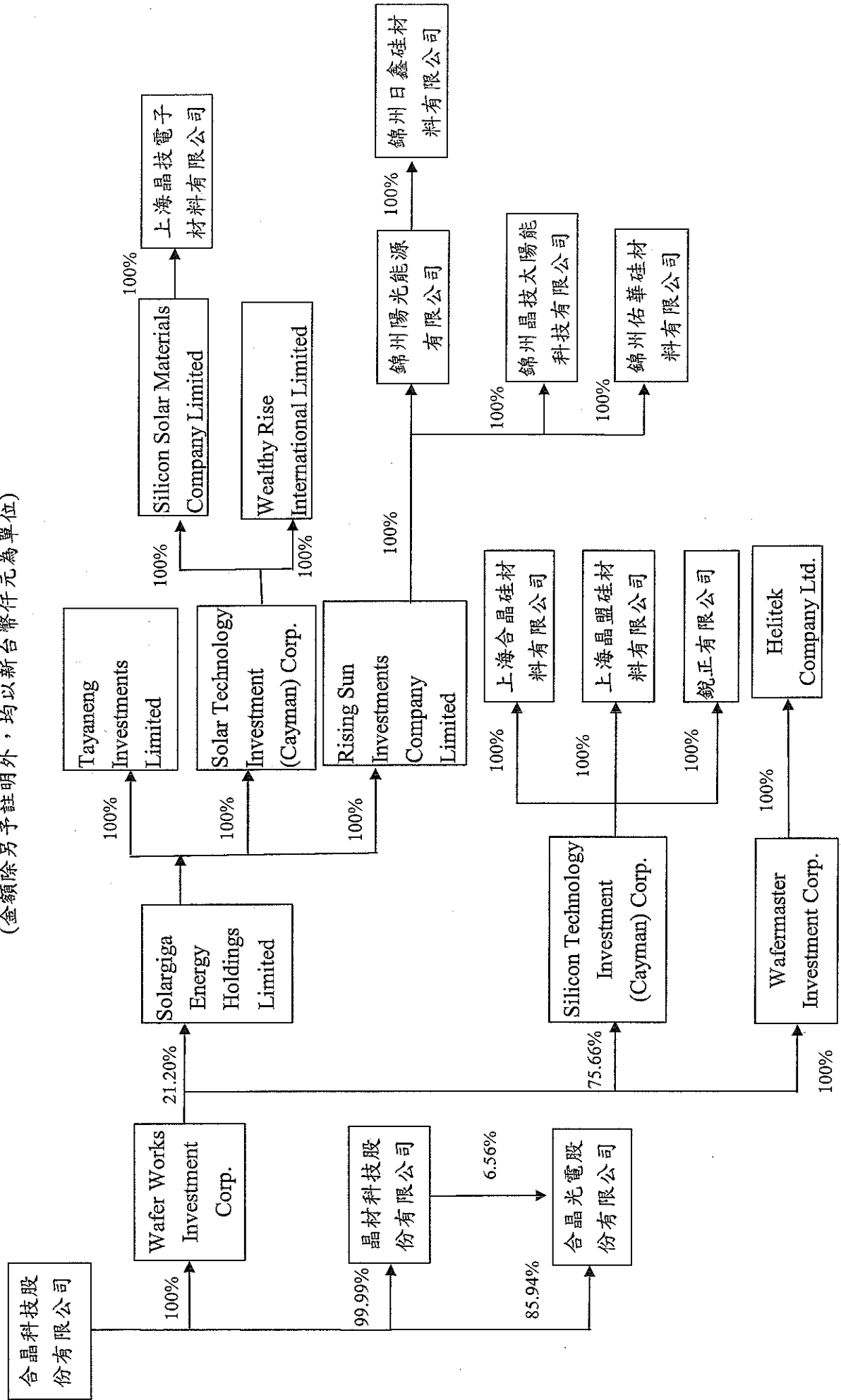
① 母公司：合晶科技股份有限公司(以下簡稱本公司)。

② 截至民國九十八年三月三十一日止，本公司與子公司之投資關係及持股比例如下列圖表：

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ③ 母公司取得子公司股權之成本高於或低於子公司該項股權淨值，於編製合併財務報表時，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併-購買法之會計處理」之規定辦理。若產生商譽或遞延貸項，則按估計效益年限或存續期間攤銷，並列為營業費用或營業外收入及利益。惟自民國九十五年一月一日起該差額若屬商譽部分不再攤銷，並於每年定期進行減損測試，屬遞延貸項部分就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則將該差額列為非常利益。
- ④ 合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，合併財務報表編製個體間之往來交易於編製合併財務報表時予以沖銷，請參閱附表一。

凡持有被投資公司有表決權股份(包括本公司及子公司所持有目前已可執行或轉換之潛在表決權)比率超過百分之五十，或有下列情況之一者，視為對被投資公司具有控制能力，構成母子公司關係，除依權益法評價外，並編製合併財務報表。

- a. 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- b. 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
- c. 有權任免董事會(或約當組織)超過半數之主要成員，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- d. 有權主導董事會(或約當組織)超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- e. 其他具有控制能力者。

(2) 合併財務報表編製主體列示如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			98.03.31	97.03.31	
本公司	Wafer Works Investment Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	晶材科技股份有限 公司	電子材料零售貿易、 設計等經營晶圓製造	99.99%	99.99%	無
"	合晶光電股份有限 公司	電子零組件製造業	85.94%	96.80%	註1
晶材科技股份有限 公司	合晶光電股份有限 公司	電子零組件製造業	6.56%	-%	註1



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

Wafer Works Investment Corp.	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	對科技事業之投資及半導體矽晶圓材料銷售	75.66%	57.70%	註 2
"	Wafermaster Investment Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	Solargiga Energy Holdings Limited	投資控股	21.20%	21.20%	無
Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	上海合晶硅材料有限公司	經營晶圓製造	100.00%	100.00%	無
"	上海晶盟硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	100.00%	無
"	銳正有限公司	國際貿易	100.00%	100.00%	無
Wafermaster Investment Corp.	Helitek Company Ltd.	半導體矽晶圓材料之製造及銷售	100.00%	100.00%	無
Solargiga Energy Holdings Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	Tayaneng Investments Limited	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	Rising Sun Investments Company Limited	投資控股	100.00%	-%	註 3
Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	Silicon Solar Materials Company Limited	投資控股	100.00%	-%	註 4
"	Wealthy Rise International Limited	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	上海晶技電子材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 4
Silicon Solar Materials Company Limited	上海晶技電子材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	-%	註 4

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

Rising Sun Investments Company Limited	錦州陽光能源有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	-%	註 5
"	錦州晶技太陽能科技有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	-%	註 5
"	錦州佑華硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	-%	註 5
Wealthy Rise International Limited	錦州佑華新能源有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 6
"	錦州華昌硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 6
"	錦州華日硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 6
"	錦州新日硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 6
"	錦州陽光能源有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 5 及 註 6
上海晶技電子材料有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	57.14%	註 7
錦州華昌硅材料有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	-%	100.00%	註 8
錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	-%	註 8

註 1：合晶科技股份有限公司原持有合晶光電股份有限公司 96.80% 股權，惟合晶光電股份有限公司於民國九十七年度辦理現金增資，合晶科技股份有限公司未按持股比例認購，致持股比例降低為 85.94%；另晶材科技股份有限公司於本期投資合晶光電股份有限公司而持有 6.56% 股權。

註 2：民國九十七年間 Wafer Works Investment Corp. 向 Asia Vest Opportunities Fund IV 購買其所持有 Silicon Technology Investment (Cayman) Corp. 12.85% 股權，另 Silicon Technology Investment (Cayman) Corp. 本期辦理現金增資，全數由 Wafer Works Investment Corp. 認購，致 Wafer Works Investment Corp. 持有 Silicon Technology Investment (Cayman) Corp. 股權增加至 75.66%。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註 3：Solargiga Energy Holdings Limited 於民國九十八年間投資設立 Rising Sun Investments Company Limited，持有 100% 股權。

註 4：Solar Technology Investment (Cayman) Corp. 原於大陸轉投資上海晶技電子材料有限公司，而持有 100% 股權，惟自民國九十七年十二月十六日起，Solar Technology Investment (Cayman) Corp. 以上海晶技電子材料有限公司作價投資設立 Silicon Solar Materials Company Limited。

註 5：錦州陽光能源有限公司、錦州晶技太陽能科技有限公司及錦州佑華硅材料有限公司原為 Wealthy Rise International Limited 100% 持有之子公司，惟自民國九十八年二月十六日起，Wealthy Rise International Limited 將其所持有之股權全數移轉予 Rising Sun Investment Company Limited。

註 6：錦州佑華新能源有限公司、錦州華昌硅材料有限公司、錦州新日硅材料有限公司、錦州華日硅材料有限公司及錦州陽光能源有限公司於民國九十七年六月十三日辦理合併，錦州陽光能源有限公司為存續公司，其餘公司為消滅公司。

註 7：上海晶技電子材料有限公司原於大陸轉投資錦州晶技太陽能科技有限公司而持有 57.14% 之股權，惟自民國九十七年四月十八日起，上海晶技電子材料有限公司將其持有錦州晶技太陽能科技有限公司之股權全數轉讓與 Wealthy Rise International Limited。

註 8：錦州華昌硅材料有限公司原於大陸轉投資錦州日鑫硅材料有限公司，惟自民國九十七年六月十三日起，錦州華昌硅材料有限公司與錦州陽光能源有限公司進行合併，錦州陽光能源有限公司為存續公司，故自民國九十七年六月十三日起，錦州日鑫硅材料有限公司為錦州陽光能源有限公司轉投資持有 100% 股權之被投資公司。

(3) 未列入合併報表之子公司：無。

(4) 從屬公司會計期間與母公司不同之調整及處理方式：不適用。

(5) 國外從屬公司營業之特殊風險：不適用。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 存貨

九十八年一月一日前之存貨係採永續盤存制度，其成本之計算採加權平均法，期末則按成本與市價孰低法評價，比較成本與市價孰低時，係採總額法比較。市價之決定除在製成品係指淨變現價值外，餘係重置成本。對於呆滯存貨則另提列備抵呆滯損失。

自九十八年一月一日起，存貨係以成本與淨變現價值孰低評價。為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所產生之成本如下：

原物料	—以實際進貨成本，採加權平均法。
在製品及製成品	—包括直接原料、直接人工及製造費用，固定製造費用係以正常產能分攤，在製品及製成品採加權平均法。

淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

二、會計變動之理由及其影響

1. 本公司及子公司自民國九十七年一月一日開始採用新發布財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」之規定處理股份基礎給付協議，此項會計原則變動使本公司民國九十七年一月一日至三月三十一日稅前淨利減少 1,014 仟元，稅前基本每股盈餘無重大影響。
2. 本公司及子公司自民國九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會新發布之(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，此項會計原則變動使本公司民國九十七年一月一日至三月三十一日稅前淨利減少 36,360 仟元，稅前基本每股盈餘減少 0.16 元。
3. 本公司及子公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂發布之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」規定。主要修訂為：1. 存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，且除同類別存貨外應逐項比較之；2. 因產能較低或設備閒置導致之未分攤固定製造費用，應於發生當期認列為銷貨成本；3. 異常製造成本及跌價損失應認列為銷貨成本。此項變動對本公司民國九十八年第一季淨損及每股虧損無重大影響。本期亦重分類民國九十七年第一季營業外損失 29,502 仟元至銷貨成本項下。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

三、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	98.03.31	97.03.31
零用金	\$1,108	\$984
支票及活期存款	2,622,006	5,946,636
定期存款	1,115,144	1,636,000
合 計	<u>\$3,738,258</u>	<u>\$7,583,620</u>

2. 公平價值變動列入損益之金融資產及金融負債

(1)交易目的金融資產：

	98.03.31	97.03.31
遠期外匯合約	<u>\$-</u>	<u>\$842</u>

上述公平價值變動列入損益之金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

(2)交易目的金融負債：

遠期外匯合約	\$-	\$3,717
可轉換公司債嵌入式衍生性商品	99,348	177,812
合 計	<u>\$99,348</u>	<u>\$181,529</u>

A.本公司與銀行簽訂之遠期外匯合約，係以規避外幣債權債務匯率變動所為之財務避險操作為主要目的。截至民國九十八年三月三十一日止無尚未到期之合約，另截至民國九十七年三月三十一日止，尚未到期之合約金額(名目本金)列示如下：

項 目	帳面價值	名目本金	契約時間
預售遠期外匯合約	\$(3,717)	USD11,500仟元	97.03.12~97.05.14
預售遠期外匯合約	842	USD 4,500仟元	97.03.24~97.05.30

民國九十八及九十七年第一季皆無因從事遠期外匯合約交易而產生之兌換損益；民國九十八年第一季無因從事遠期外匯合約交易而產生之評價損益，民國九十七年第一季因從事遠期外匯合約交易而產生之金融資產評價利益為 842 仟元、金融負債評價損失為 3,717 仟元，分別帳列於損益表營業外收

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

入及利益—金融資產評價利益及營業外費用及損失—金融負債評價損失項下。另其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註九。

B.可轉換公司債之其他要素符合與主契約分別認列之條件，故獨立表達，請參閱財務報表附註四.12 說明。

3. 備供出售金融資產

(1)備供出售金融資產—流動	98.03.31	97.03.31
上市(櫃)公司股票	\$-	\$3,402
備供出售金融資產評價調整	-	(390)
合 計	\$-	\$3,012

上述備供出售金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

(2)備供出售金融資產—非流動	98.03.31	97.03.31
上市(櫃)公司股票	\$187,270	\$96,782
備供出售金融資產評價調整	104,534	-
合 計	\$291,804	\$96,782

① 本公司於民國九十七年度，取得新日光能源科技股份有限公司 1,018,860 股，持股比率為 0.71%，帳列以成本衡量之金融資產 90,489 仟元；惟該被投資公司於民國九十八年第一季掛牌上市，故於民國九十八年第一季轉列為備供出售金融資產，並認列備供出售金融資產未實現損失 45,404 仟元。

② 本公司之子公司晶材科技股份有限公司持有新日光能源科技股份有限公司 5,575,573 股，帳列以成本衡量之金融資產 96,782 仟元；惟該被投資公司於民國九十八年第一季掛牌上市，故晶材科技股份有限公司於民國九十八年第一季將其轉列為備供出售金融資產，並認列備供出售金融資產未實現利益 149,937 仟元，本公司則同時採權益法認列金融資產未實現利益 149,937 仟元。

③ 上述備供出售金融資產未有提供作為擔保或質押之情形。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 應收票據淨額

	98.03.31	97.03.31
應收票據	\$88,766	\$134,043
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	<u>\$88,766</u>	<u>\$134,043</u>

5. 應收帳款淨額

	98.03.31	97.03.31
應收帳款	\$1,170,647	\$1,274,253
減：備抵呆帳	(15,129)	(13,846)
淨 額	<u>\$1,155,518</u>	<u>\$1,260,407</u>

6. 存貨淨額

(1) 存貨明細如下：

	98.03.31	97.03.31
原 料	\$1,668,081	\$577,519
物 料	108,804	159,239
在 製 品	1,352,844	611,716
製 成 品	831,532	364,361
商 品	14,117	61,074
合 計	<u>3,975,378</u>	<u>1,773,909</u>
減：備抵存貨跌價損失	(1,350,619)	(84,091)
淨 額	<u>\$2,624,759</u>	<u>\$1,689,818</u>

(2) 本公司及子公司九十八及九十七年一月一日至三月三十一日止之銷貨成本包括存貨回升利益(跌價損失)分別為 55,898 仟元及(29,502)仟元。

(3) 民國九十八及九十七年三月三十一日存貨之投保保險金額分別為 1,185,876 仟元及 1,000,009 仟元。

(4) 上述存貨無提供作為擔保或質押之情形。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 以成本衡量之金融資產

被投資公司	股數	帳面價值	持股 比率	投資 (損)益
<u>98.03.31</u>				
Cleantech America Inc.	特別股 634,798 股	<u>\$45,222</u>	8.53%	<u>\$-</u>
<u>97.03.31</u>				
Cleantech America Inc.	特別股 476,099 股	<u>\$30,405</u>	5.46%	<u>\$-</u>

上述以成本衡量之金融資產均無提供作為擔保或質押之情形。

8. 固定資產

(1) 固定資產累計折舊之明細如下：

項 目	98.03.31	97.03.31
房屋及建築物	\$139,566	\$106,733
機器設備	2,234,874	1,850,805
運輸設備	10,629	9,582
辦公設備	61,617	95,197
什項設備	185,009	83,112
合 計	<u>\$2,631,695</u>	<u>\$2,145,429</u>

(2) 截至民國九十八及九十七年三月三十一日止，固定資產投保保險金額分別為 7,948,450 仟元 4,935,063 仟元。

(3) 民國九十八及九十七年第一季無因購置固定資產而需利息資本化之情事。

(4) 上述固定資產提供擔保或質押情形請詳附註五。





合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 短期借款

	98.03.31	97.03.31
信用借款(一年內到期)	\$4,181,940	\$2,015,109

民國九十八及九十七年三月三十一日短期借款之借款利率分別為 1.26%~7.47%及 3.30%~8.54%。

11. 應付短期票券淨額

民國九十七年三月三十一日並無應付短期票券，而九十八年三月三十一日明細如下：

保證機構	發行期間	金 額	利率	擔保品
<u>98.03.31</u>				
商業本票：				
中華票券金融股份有限公司	98.03.12-99.03.11	\$30,000	0.45%	無
減：應付短期票券折價		(11)		
淨 額		<u>\$29,989</u>		

12. 應付公司債

(1)應付公司債明細如下：

	98.03.31	97.03.31
第三次無擔保可轉換公司債	\$-	\$50,400
第四次無擔保可轉換公司債	981,700	1,000,000
減：應付公司債折價	(111,600)	(164,727)
合 計	870,100	885,673
減：一年內到期可轉換公司債	(870,100)	(31,301)
一年以上到期可轉換公司債	\$-	\$854,372

(2) 本公司為配合償還借款及購置設備，於民國九十五年十一月一日發行國內第三次無擔保可轉換公司債，主要發行條款如下：

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

A.發行總額：

第三次發行公司債：發行總額新台幣 300,000 仟元，每張面額新台幣 100 仟元，依票面金額之 102%發行。

B.發行期間：發行期間五年，於民國九十五年十一月一日發行，至一百年十一月一日到期。

C.債券票面利率及還本付息方式：票面利率 0%，除依轉換辦法規定轉換為本公司普通股者，或本公司提前贖回者，或債權人要求本公司提前贖回者外，到期時以現金一次還本。

D.擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

E.轉換期間：

債權人得於本轉換公司債發行之日起滿一個月後，至到期日前十日止，除(一)依法暫停過戶期間，(二)本公司向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心洽辦當年度無償配股，停止過戶除權公告日、現金股息停止過戶除息公告日或現金增資認股停止過戶除權公告日前三個營業日起至權利分派基準日之期間外，得隨時向本公司服務代理機構請求依發行及轉換辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司新發行之普通股。

F.轉換價格及其調整：

以民國九十五年十月二十六日為轉換價格基準日，依此計算發行時之轉換價格為 60 元。

本轉換公司債發行後，除本公司流通在外之具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，遇有本公司已發行之普通股股份增加時(以低於轉換價格辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、股票分割或現金增資參與發行海外存託憑證，但不包括合併發行新股、受讓其他公司股份發行新股者及買回庫藏股辦理銷除股份者)，轉換價格依發行條款規定公式調整之。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

G. 本公司之贖回權

- a. 本轉換公司債發行滿一個月後翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之五十時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。
- b. 本轉換公司債發行滿一個月翌日至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。

H. 債券持有人之賣回權：

本公司應於本轉換公司債發行滿二年及三年之前三十日，以掛號發給債權人一份「債券持有人賣回權行使通知書」，並函請財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，債權人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，並以該期間屆滿日為賣回基準日，採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司以債券面額加計利息補償金(發行滿二年為債券面額之 101.00%，收益率為 0.5%；發行滿三年為債券面額之 101.5%賣回，收益率為 0.5%)，將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

I. 受託人及重要約定：

- a. 所有本公司收回(包括由次級市場買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再發行，其所表彰之轉換權利併同消滅。
- b. 本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」之規定，另稅負事宜依當時之稅法之規定辦理。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- c.本轉換公司債由台新國際商業銀行信託部為債權人之受託人，依發行及轉換辦法及受託契約代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權利義務。
- d.本轉換公司債由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。
- e.凡持有本轉換公司債之債權人不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與受託人之間所訂受託契約規定、受託人之權利義務及發行轉換公司債辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，並同意授受本公司債發行及轉換辦理。至於受託契約內容，債權人得在規定營業時間內，隨時至本公司或受託人營業處所查閱。
- f.本公司於發行時所嵌入之贖回權與賣回權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並依財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 331 號函及(98)基秘字第 046 號函規定處理，追溯調整以前年度報表，於發行日認列公平價值變動列入損益之金融負債 157,650 仟元。

民國九十八及九十七年第一季，上列公平價值變動列入損益之金融負債依公平價值評估入帳之利益分別為 0 仟元及 323 仟元，帳列金融負債評價利益科目項下。另截至民國九十八及九十七年三月三十一日公平價值變動列入損益之金融負債餘額分別為 0 仟元及 29,912 仟元。

- g.截至民國九十八年三月三十一日止，累計已請求轉換之可轉換公司債面額為 293,500 仟元，已發行股份計 51,078 仟元，產生資本公積—轉換公司債轉換溢價 281,198 仟元。

本公司於民國九十八年第一季以 6,500 仟元贖回可轉換公司債 4,549 仟元(面額為 6,500 仟元)，並沖轉公平價值變動列入損益之金融負債 693 仟元，贖回公司債損失 1,258 仟元，帳列其他損失項下。

本公司為配合償還借款及購置設備，於民國九十五年十一月一日發行國內第三次無擔保可轉換公司債，截至民國九十八年三月三十一日止，業已全數轉換或贖回。

- (3) 本公司為建置廠房及購置機器設備，於民國九十六年十一月十四日發行國內第四次無擔保可轉換公司債，主要發行條款如下：

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

A.發行總額：

第三次發行公司債：發行總額新台幣 1,000,000 仟元，每張面額新台幣 100 仟元，依票面金額之 100%發行。

B.發行期間：發行期間五年，於民國 96 年 11 月 14 日發行，至 101 年 11 月 14 日到期。

C.債券票面利率及還本付息方式：票面利率 0%，除依轉換辦法規定轉換為本公司普通股者，或本公司提前贖回者，或債權人要求本公司提前贖回者外，到期時以現金一次還本。

D.擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟如本轉換公司債發行後，本公司另發行其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

E.轉換期間：

債權人得於本轉換公司債發行之日起滿一個月後，至到期日前十日止，除(一)依法暫停過戶期間，(二)本公司向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心洽辦當年度無償配股，停止過戶除權公告日、現金股息停止過戶除息公告日或現金增資認股停止過戶除權公告日前三個營業日起至權利分派基準日之期間外，得隨時向本公司股務代理機構請求依發行及轉換辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司新發行之普通股。

F.轉換價格及其調整：

以民國九十六年十一月八日為轉換價格基準日，依此計算發行時之轉換價格為每股新台幣 216 元。

本轉換公司債發行後，除本公司流通在外之具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，遇有本公司已發行之普通股股份增加時(以低於轉換價格辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、股票分割或現金增資參與發行海外存託憑證，但不包括合併發行新股、受讓他公司股份發行新股者及買回庫藏股辦理銷除股份者)，轉換價格依發行條款規定公式調整之。民國九十八年三月三十一日之轉換價格為每股新台幣 168.5 元。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

G. 本公司之贖回權

- a. 本轉換公司債發行滿一個月後翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之五十時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。
- b. 本轉換公司債發行滿一個月翌日至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。

H. 債券持有人之賣回權：

本公司應於本轉換公司債發行滿二年及三年之前三十日，以掛號發給債權人一份「債券持有人賣回權行使通知書」，並函請財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，債權人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，並以該期間屆滿日為賣回基準日，採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司以債券面額加計利息補償金(發行滿二年為債券面額之 101.00%，收益率為 0.5%；發行滿三年為債券面額之 101.5%賣回，收益率為 0.5%)，將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

I. 受託人及重要約定：

- a. 所有本公司收回(包括由次級市場買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再發行，其所表彰之轉換權利併同消滅。
- b. 本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」之規定，另稅負事宜依當時之稅法之規定辦理。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- c. 本轉換公司債由台北富邦銀行信託部為債權人之受託人，依發行及轉換辦法及受託契約代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權利義務。
- d. 本轉換公司債由本公司股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。
- e. 凡持有本轉換公司債之債權人不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與受託人之間所訂受託契約規定、受託人之權利義務及發行轉換公司債辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，並同意授受本公司債發行及轉換辦理。至於受託契約內容，債權人得在規定營業時間內，隨時至本公司或受託人營業處所查閱。
- f. 本公司於發行時所嵌入之贖回權與賣回權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並依財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 331 號函及(98)基秘字第 046 號函規定處理，追溯調整以前年度報表，於發行日認列公平價值變動列入損益之金融負債 152,800 仟元。

本公司於民國九十七年間以 16,124 仟元贖回可轉換公司債 15,992 仟元(面額為 18,300 仟元)，並沖轉公平價值變動列入損益之金融負債 2,474 仟元，贖回公司債利益 2,342 仟元帳列其他收入科目項下。

民國九十八及九十七年度第一季，上列公平價值變動列入損益之金融負債依公平價值評估入帳之(損)益分別為(21,107)仟元及 2,600 仟元，分別帳列金融負債評價損失及金融負債評價損失減項項下。另截至民國九十八及九十七年三月三十一日公平價值變動列入損益之金融負債餘額分別為 99,348 仟元及 147,900 仟元。

### 13. 長期借款

(1) 民國九十八及九十七年三月三十一日之長期借款內容如下：

借款性質	利率		期間	借款金額		償還辦法
	98.03.31	97.03.31		98.03.31	97.03.31	
擔保借款	1.00%~2.55%	2.98%	94.03.17- 99.06.07	\$192,632	\$45,000	註 1
信用借款	1.00%	1.00%~3.15%	93.08.03- 109.01.15	11,730	350,496	註 1
合 計				204,362	395,496	



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

減：一年內到期之長期借款	<u>(78,001)</u>	<u>(181,760)</u>
一年以上到期之長期借款	<u>\$126,361</u>	<u>\$213,736</u>

註 1：上述長期借款按月(季)平均攤還本金。

(2) 本公司承諾債權人兆豐銀行流動比率應維持 90%以上，負債比率應維持 100% 以下。

(3) 有關資產提供質押擔保情形，請詳附註五。

#### 14. 股本

本公司民國九十七年一月一日額定股本為 3,000,000 仟元，每股面額 10 元，分為 300,000,000 股，業已發行 221,330,854 股，實收股本為 2,213,308 仟元。

本公司國內可轉換公司債於民國九十六年度申請轉換金額 259,800 仟元，換發成普通股 4,684,942 股，其中 4,346,932 股已於民國九十六年度完成變更登記，其餘 338,010 股則於民國九十七年完成變更登記。另本公司於民國九十六年九月十日經董事會決議辦理現金增資 50,000 仟元，每股發行價格為 162 元，並於同日董事會決議以民國九十七年一月十一日為增資基準日，增資後額定股本為 3,000,000 仟元，每股面額 10 元，分為 300,000,000 股，業已發行 226,668,864 股。

本公司於民國九十七年六月十三日經股東會決議辦理以未分配盈餘 68,276 仟元及員工紅利 7,759 仟元轉增資，並於同年八月一日經董事會決議以同年九月三日為增資基準日。另本公司國內可轉換公司債於民國九十七年度申請轉換金額 45,600 仟元，換發成普通股 839,256 股。

本公司於民國九十八年一月十六日經董事會決議辦理註銷庫藏股而減資 3,500 仟元，並決議以同年一月十七日為減資基準日，減資後本公司額定股本為 3,000,000 仟元，每股面額 10 元，分為 300,000,000 股，業已發行 234,761,566 股。

#### 15. 資本公積

(1) 資本公積明細如下：

	<u>98.03.31</u>	<u>97.03.31</u>
普通股股票溢價	\$1,303,854	\$1,305,798
轉換公司債轉換溢價	576,285	530,327
庫藏股票交易	-	3,969

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

長期投資	520,375	504,653
員工認股權	11,436	1,014
轉換公司債應付利息補償金	2,693	2,693
合計	<u>\$2,414,643</u>	<u>\$2,348,454</u>

- (2) 依公司法規定，資本公積除用以彌補虧損及撥充資本外，不得使用，公司非於盈餘公積彌補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
- (3) 以現金增資溢價發行之資本公積轉增資撥充者，每年以一次為限，且不得於現金增資年度即將該增資溢價發行之資本公積撥充資本，而每次轉增資均須依規定限額辦理。

16. 法定盈餘公積

依公司法規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先提出百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積除填補公司虧損外，不得使用之。惟該項公積已達實收資本百分之五十時，得以其半數撥充股本。

17. 盈餘分配及股利政策

(1) 盈餘分配

本公司民國九十七年六月十三日經股東會決議修訂後之盈餘分配政策如下：

年度總決算如有盈餘時，應先提繳稅款、彌補以前年度之虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關要求提列之特別盈餘公積後，得並同以往年度累積盈餘，作為可分配盈餘，惟視業務狀況酌予保留外，依下列比率分派之：

- (1) 員工紅利不低於百分之五。
- (2) 董監酬勞不高於百分之二。
- (3) 其餘由董事會依本條股利政策，擬定盈餘分配案，提報股東會。

本公司民國九十七年六月十三日經股東會決議修訂前之盈餘分配政策如下：

年度總決算如有盈餘時，應先提繳稅款、彌補以前年度之虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關要求提列之特別盈餘公積後，得並同以往年度累積盈餘，作為可分配盈餘，惟視業務狀況酌予保留外，依下列比率分派之：

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 股東紅利百分之八十八。
- (2) 員工紅利百分之十。
- (3) 董監酬勞百分之二。

(2)股利政策

本公司股利政策係依據營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化由董事會予以訂定，惟現金股利不低於當年度股東紅利總額之百分之十。

(3)有關民國九十六年度盈餘分配議案如下：

項 目	96 年度盈餘分配案		差異數	差異原因說明
	97 年 6 月 13 日 股東會決議通過	97 年 3 月 26 日 董事會決議通過		
董監事酬勞	\$19,138	\$19,138	\$-	-
員工紅利—現金	87,931	87,931	-	-
員工紅利—股票				
金額	7,759	7,759	-	-
股數(面額每股 10 元)	775,862 股	775,862 股	-	-
佔 96 年底流通在外股 數之比例	0.35%	0.35%	-	-
股東紅利				
現金	773,792	773,792	-	-
股票(面額每股 10 元)	6,827,584 股	6,827,584 股	-	-
原列每股盈餘	6.08 元	6.08 元	-	-
考慮配發員工紅利及董 監事酬勞後之設算每股 盈餘(註)	5.47 元	5.47 元		

註：盈餘分配所屬年度(96 年度)稅後純益—員工紅利—董監事酬勞  
盈餘分配所屬年度(96 年度)加權平均流通在外股數

本公司董事會擬議及股東會決議通過盈餘分配案之員工紅利及董監酬勞等相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

- (4) 本公司自民國九十七年一月一日起適用員工分紅費用化之規定，經綜合考量股東權益及員工福利擬自民國九十七年度起之年度稅後盈餘中，估列 10% 為員工紅利，及 2% 為董監酬勞，其發放方式依章程規定。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

因民國九十八年一月一日至三月三十一日係稅後淨損，故不擬估列員工紅利及董監酬勞，民國九十七年一月一日至三月三十一日止，本公司依上述方式估列員工紅利及董監酬勞分別為 30,300 仟元及 6,060 仟元，另配發股票紅利之股數計算基礎係依股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響，認列為年度之營業成本或營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為決議年度之損益。

18. 酬勞性員工認股選擇權計畫

本公司於民國九十六年十二月二十一日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 5,000,000 單位，並於民國九十六年十二月二十一日及民國九十七年二月二十日分別發行 1,500,000 單位及 500,000 單位，每單位認股權憑證得認購本公司 1 股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。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，此認股權憑證之存續期間為五年。民國九十八及九十七年一月一日至三月三十一日認列員工認股權計畫之費用分別為 2,619 仟元及 1,014 仟元。

截至九十八年三月三十一日止，本公司並未取消或修正所提出之員工之認股權計畫。所給與認股權之合約期間為五年，並未提供現金交割之選擇，且本公司過去未曾有以現金交割之慣例。

認股權憑證發行日期	發行單位總數	流通在外單位總數	認股價格(元)
96.12.26	1,500,000	1,500,000	160.40
97.02.20	500,000	500,000	112.40

(1) 酬勞性員工認股選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

	九十八年第一季		九十七年第一季		
	數量 (單位)	加權平均行使 價格(元)	數量 (單位)	加權平均行 使價格(元)	
期初流通在外	2,000,000	\$148.40(註 2)	1,500,000	\$160.40	(註 1)
本期給與	-	-	500,000	112.40	
本期行使	-	-	-	-	
本期沒收	-	-	-	-	
本期失效	-	-	-	-	
期末流通在外	2,000,000	\$148.40(註 2)	2,000,000	\$148.40	

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

期末仍可行使之認股選擇權

本期給與之認股選擇權  
加權平均公平價值

\$-

\$49.18

註 1：此 1,500,000 單位之認股權係於 39 號公報生效日前本公司即給與員工，是以並未依據 39 號公報認列，這些認股權計畫續後並未修改，故無須適用 39 號公報。

註 2：其中 1,500,000 單位之認股權係於 39 號公報生效日前本公司即給與員工且未依據 39 號公報認列。

(2)截至民國九十八年三月三十一日酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊：

行使價格之範圍 (元)	截至資產負債表日流通在外之認股選擇權			目前可行使認股選擇權	
	98年3月31日 流通在外之數量	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格(元)	98年3月31日 可行使之數量	加權平均 行使價格
\$160.40	1,500,000	3.74年	\$160.40	-	\$-
\$112.40	500,000	3.89年	\$112.40	-	\$-

本期並無與非員工之股份基礎交易。

(3)民國九十六年十二月二十六日及民國九十七年二月二十日發行員工認股權計畫之評價模式及參數如下：

	97.02.20 發行 500,000 單位	96.12.21 發行 1,500,000 單位 (註 1)
預期股利率(%)	2.82%	1.98%
預期波動率(%)	79.00%	58.50%
無風險利率(%)	2.1973%	2.635%
認股權預期存續期間(年)	5年	5年
加權平均股價(\$)	\$112.40	\$160.40
選擇權評價模式	Binomial	Binomial
本期實際離職率	-%	-%
估計未來離職率	-%	-%

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註 1：96 年度(於 39 號公報生效日前)所使用之參數係用於揭露擬制資料之參數。認股權預期存續期間係依據歷史資料所得，不一定即是員工實際執行的狀況；預期波動率係藉由歷史波動率以預測未來的趨勢，也可能與實際狀況完全相符。

(4)本公司民國九十六年十二月二十六日所發行之酬勞性員工認股選擇權計畫，皆依內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國九十八及九十七年第一季於帳上並無應認列之酬勞成本，若採公平價值法認列所給與之酬勞成本，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊列示如下：

	九十八年第一季	九十七年第一季
繼續營業單位稅前淨利(損)	\$ (433,801)	\$ 1,152,445
擬制稅前淨利(損)	\$ (436,834)	\$ 1,143,397
基本稅前每股盈餘(元)	\$ (1.85)	\$ 4.93
擬制稅前基本每股盈餘(元)	\$ (1.86)	\$ 4.89
稀釋每股盈餘(元)	註	\$ 4.80
擬制稀釋每股盈餘(元)	註	註

註:因計算稀釋每股盈餘具反稀釋作用，故不予揭露稀釋每股盈餘。

(5)本公司之子公司民國九十八年一月一日至三月三十一日認列之員工酬勞成本為 52,218 仟元。

### 19.庫藏股票

(1) 子公司晶材科技股份有限公司持有本公司股票自長期投資轉列庫藏股票之變動情形如下：

	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
98.01.01-98.03.31	6,015 股	-股	-股	6,015 股
97.01.01-97.03.31	14,840 股	-股	9,000 股	5,840 股

有關當期該庫藏股票之處分價款、期末帳面價值及市價列示如下：

	處分價款	期末帳面價值	市價或股權淨值
97.03.31	90 仟元	28 仟元	756 仟元

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2)本公司於民國九十七年九月二十三日起自證券集中交易市場陸續買回本公司股份，截至民國九十八年三月三十一日止，其增減變動情形如下：

收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
98.01.01~98.03.31				
維護公司信用及股東權益	350,000 股	-	350,000 股	- 股

證券交易法規定公司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十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額，若以民國九十八年三月三十一日為計算基礎，買回股數最高上限為 23,476 仟股，收買股份金額最高上限為 3,926,218 仟元。本公司截至民國九十八年三月三十一日止，無買回之庫藏股票。

本公司於民國九十八年一月十六日經董事會決議辦理註銷原為維護公司信用及股東權益所買回之庫藏股 350 仟股，減少之庫藏股金額 19,739 仟元，並按股權比例沖減股本 3,500 仟元、資本公積—普通股股票溢價 1,944 仟元、資本公積—轉換公司債轉換溢價 860 仟元、資本公積—庫藏股交易 3,987 仟元及未分配盈餘 9,448 仟元。

- (3)本公司庫藏股票係依公司法規定持有，依法不得享有表決權。但子公司持有母公司股票視同庫藏股票處理者，仍享有股東權益。
- (4)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派、表決權等權利，另所買回之股份自購入完成日起三年內應將其轉讓予員工，逾期末轉讓者，視為未發行股份，應辦理資本額變更登記。

20.營業收入淨額

	98.01.01~98.03.31	97.01.01~97.03.31
成品銷售	\$1,377,015	\$2,559,422
勞務提供	28,728	40,424
減：銷貨退回或折讓	(20,509)	(3,942)
營業收入淨額	\$1,385,234	\$2,595,904

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21. 每股盈餘

本公司為複雜資本結構，茲揭露每股盈餘如下：

	98.01.01~98.03.31	97.01.01~97.03.31
期初流通在外股數(已扣除購回庫藏股)	234,761,566 股	221,668,864 股
期初長期股權投資轉列庫藏股票	(6,015)	(14,840)
子公司出售持有本公司庫藏股		4,846
97.01.11現金增資 (5,000,000×81/91)		4,450,549
可轉換公司債轉換股本		7,641
97.09.03員工紅利轉增資 (226,117,060×0.34189%)		773,072
97.09.03盈餘轉增資 (226,117,060×3.00863%)		6,803,026
基本每股盈餘之流通在外加權平均股數	<u>234,755,551 股</u>	<u>233,693,158 股</u>

	金 額		股數	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>民國九十八年第一季：</u>					
基本每股盈餘					
合併總損失	\$(433,801)	\$(409,532)	234,755,551	\$(1.85)	\$(1.74)
合併總損失稅後每股盈餘歸屬予 母公司股東		\$(117,320)			\$(0.50)註
少數股權		(292,212)			(1.24)註

註：因計算具稀釋作用潛在普通股之稀釋每股盈餘具反稀釋作用，故未予計入。

民國九十七年第一季：

基本每股盈餘					
合併總損益	\$1,152,445	\$992,421	233,693,158	\$4.93	\$4.25
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予 母公司股東		\$695,432			\$2.98
少數股權		296,989			1.27
具稀釋作用之員工分紅費用化影響 數			620,902		
具稀釋作用之潛在普通股之影響轉 換公司債	6,284	6,284	6,844,328		



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

稀釋每股盈餘					
合併總損益	<u>\$1,158,729</u>	<u>\$998,705</u>	241,158,388	<u>\$4.80</u>	<u>\$4.14</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$701,716			\$2.91
少數股權		296,989			1.23

假設民國九十八及九十七年第一季子公司對本公司股票之投資不視為庫藏股票時之擬制資料如下：

	金 額		股 數	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>民國九十八年第一季：</u>					
基本每股盈餘					
合併總損益	<u>\$(433,801)</u>	<u>\$(409,532)</u>	234,761,566	<u>\$(1.85)</u>	<u>\$(1.74)</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$(117,320)			\$(0.50)註
少數股權		(292,212)			(1.24)註

註：因計算具稀釋作用潛在普通股之稀釋每股盈餘具反稀釋作用，故未予計入。

民國九十七年第一季：

基本每股盈餘					
合併總損益	<u>\$1,152,491</u>	<u>\$992,467</u>	233,703,152	<u>\$4.93</u>	<u>\$4.25</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$695,478			\$2.98
少數股權		296,989			1.27
具稀釋作用之員工分紅費用化影響			620,902		
數					
具稀釋作用之潛在普通股之影響轉	6,284	6,284	6,844,328		
換公司債					
稀釋每股盈餘					
合併總損益	<u>\$1,158,775</u>	<u>\$998,751</u>	241,168,382	<u>\$4.80</u>	<u>\$4.14</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$701,762			\$2.91
少數股權		296,989			1.23

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

四、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
新日光能源科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司為該公司之法人董事
日本宇宙能源株式會社	Solargiga Energy Holdings Limited 之大股東
錦州昌華碳素製品有限公司	實質關係人
錦州華榮物業管理有限公司	實質關係人
錦州佑鑫電子材料有限公司	實質關係人
錦州華昌光伏科技有限公司	實質關係人

(二)與關係人間重大交易事項

1. 本公司與關係人之交易事項明細如下：

(1)銷貨

	98.01.01~98.03.31		97.01.01~97.03.31	
	估該科目淨		估該科目淨	
	金額	額百分比	金額	額百分比
錦州華昌光伏科技有限公司	\$276,138	19.93%	\$-	-%
日本宇宙能源株式會社	57,156	4.13	40,617	1.56
新日光能源科技股份有限公司	35,040	2.53	-	-
合 計	\$368,334	26.59%	\$40,617	1.56%

上述關係人交易之計價方式與一般客戶相當，而收款條件係採交貨後 30~60 天以電匯方式收款，與一般客戶相當。

(2)進貨

	98.01.01~98.03.31		97.01.01~97.03.31	
	估該科目淨		估該科目淨	
	金額	額百分比	金額	額百分比
錦州佑鑫電子材料有限公司	\$19,510	1.25%	\$40,121	3.16%
錦州昌華碳素製品有限公司	4,860	0.31	32,614	2.57
錦州華榮物業管理有限公司	831	0.05	290	0.03
日本宇宙能源株式會社	-	-	11,063	0.87
合 計	\$25,201	1.61%	\$84,088	6.63%

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

上述關係人交易之計價方式與一般廠商相當，而付款條件係採交貨後 30~60 天以電匯方式收款，與一般廠商相當。

2.本公司與關係人之債權債務情形如下(均未計息)：

(1)應收帳款－關係人

	98.03.31		97.03.31	
	金額	估該科目淨額百分比	金額	估該科目淨額百分比
錦州華昌光伏科技有限公司	\$119,084	8.79%	\$-	-%
新日光能源科技股份有限公司	35,107	2.59	-	-
日本宇宙能源株式會社	29,483	2.18	6,536	0.51
合 計	\$183,674	13.56%	\$6,536	0.51%

(2)預付貨款

錦州昌華碳素制品有限公司	\$25,707	1.08%	\$13,612	2.09%
新日光能源科技股份有限公司	-	-	21,164	3.24
合 計	\$25,707	1.08%	\$34,776	5.33%

(3)應付帳款－關係人

錦州昌華碳素制品有限公司	\$57,061	6.77%	\$15,981	2.71%
錦州佑鑫電子材料有限公司	25,242	3.00	14,799	2.51
合 計	\$82,303	9.77%	\$30,780	5.22%

(4)其他應付帳款

新日光能源科技股份有限公司	\$11	0.01%	\$-	-%
---------------	------	-------	-----	----

(5)預收貨款(含一年內到期者)

新日光能源科技股份有限公司	\$259,331	28.65%	\$-	-%
---------------	-----------	--------	-----	----

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司為擴展長期業務，與下游廠商建立長期策略聯盟之合作關係，於民國九十七年間與新日光能源科技股份有限公司簽訂長期銷貨合約，自民國九十八年一月一日至一〇五年十二月三十一日止由本公司供應矽晶片，該公司同意預付本公司USD26,693仟元之貨款，截至民國九十八年三月三十一日止，本公司已預收\$259,331仟元(USD8,008仟元)，帳列預收款項及長期預收貨款項下。

3.本公司向關係人承租廠房情形如下：

關係人名稱	租賃標的	租賃期間	租金/月	租金支出	押金
<u>98.01.01~98.03.31</u>					
新日光能源科技股份有限公司	新竹市科學園區力行三路七號一樓	97.09.01~ 98.08.31	\$10	\$30	\$10

五、質押之資產

(1) 截至民國九十八及九十七年三月三十一日止，本公司有下列資產業已提供金融機構作為融資之擔保品：

質押資產名稱	金額	擔保性質
<u>98.03.31</u>		
受限制銀行存款	\$4,536	科管局土地租賃
受限制銀行存款	6,534	台北關稅局擔保金
固定資產—土地	258,550	長期擔保借款
固定資產—房屋及建築物	144,879	長期擔保借款
固定資產—機器設備	129,058	長期擔保借款
合計	<u>\$543,557</u>	
<u>97.03.31</u>		
受限制銀行存款	\$24,000	台北關稅局擔保金
固定資產—土地	258,550	長期擔保借款
固定資產—房屋及建築物	149,004	長期擔保借款
固定資產—機器設備	184,636	長期擔保借款
合計	<u>\$616,190</u>	

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 民國九十八及九十七年三月三十一日止，子公司有下列資產業已提供金融機構等作為融資之擔保品：

質押資產名稱	金額	抵質押機構	擔保性質
<u>98.03.31</u>			
<u>上海晶盟</u>			
固定資產－房屋及建築物	\$213,735	中國光大銀行	長期擔保借款
固定資產－機器設備	262,382	中國光大銀行	長期擔保借款
土地使用權	35,664	中國光大銀行	長期擔保借款
受限制銀行存款	1,799	-	稅款專戶及保證款
<u>上海合晶</u>			
受限制銀行存款	389	-	稅款專戶及貸款戶
合計	<u>\$513,969</u>		
<u>97.03.31</u>			
<u>上海晶盟</u>			
固定資產－房屋及建築物	\$183,826	中國光大銀行	長期擔保借款
固定資產－機器設備	709	中國光大銀行	長期擔保借款
固定資產－預付設備款	166,035	中國光大銀行	長期擔保借款
土地使用權	31,827	中國光大銀行	長期擔保借款
<u>Solargiga Energy Holdings Limited 及其子公司</u>			
受限制銀行存款	130,084	-	稅款專戶及保證款
合計	<u>\$512,481</u>		

六、重大承諾事項及或有事項

1. 截至民國九十八年三月三十一日止，本公司尚未完成之重大工程合約明細如下：

簽約人	合約性質	合約金額	(已)預付金額	未付金額
新唐科技股份有限公司	機器設備	\$11,869	\$11,064	\$805
創技工業股份有限公司	機器設備	12,000	3,600	8,400
達碩實業有限公司	機器設備	7,300	2,920	4,380
合計		<u>\$31,169</u>	<u>\$17,584</u>	<u>\$13,585</u>

上列已付金額帳列預付設備款項下。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.截至九十八年三月三十一日，子公司尚未完成之重大工程合約明細如下：

簽約人	合約性質	合約金額	(已)預付金額	未付金額
A廠商	機器設備	\$222,005	\$222,005	\$-
B廠商	機器設備	140,457	140,457	-
C廠商	機器設備	162,956	101,560	61,396
D廠商	機器設備	30,614	16,688	13,926
E廠商	房屋及建築	12,405	7,457	4,948
F廠商	機器設備	9,179	8,750	429
合 計		<u>\$577,616</u>	<u>\$496,917</u>	<u>\$80,699</u>

上列已付金額已分別帳列固定資產預付設備款及未完工程項下。

3.截至民國九十八年三月三十一日止，本公司承租土地情形如下：

出租人	租賃標的	租賃期間	每月租金 及支付方法	存出保證金
科學工業園區管理局	桃園縣龍潭鄉 八張犁段	97.08.05~116.12.31	每月租金 378 仟 元每月分期支付	\$4,656

未來各年度租金支出如下：

年 度	金 額
98.04.01~98.12.31	\$3,402
99年	4,536
100年	4,536
101年	4,536
102年	4,536
103年以後	63,504
合 計	<u>\$85,050</u>

4.本公司於民國九十六年間與 Tokuyama Corporation 簽訂長期原料採購合約，期間自九十七年一月一日至一百零二年十二月三十一日止，為期六年，保證提供長期穩定之原料予本公司，本公司並同意支付該廠商 USD 8,300 仟元保證金，截至九十八年三月三十一日止業已全數支付，帳列存出保證金項下。

5.本公司於民國九十七年間與國際大廠簽訂長期原料採購合約，期間自九十八年一月一日至一百零六年十二月三十一日止，為期九年，保證提供長期穩定之原料予本公司，本公司並同意預付該廠商 EUR30,100 仟元之預付貨款，截至九十八年三月三十

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一日止業已支付 EUR22,750 仟元，帳列預付款項及長期預付材料款項下，並於民國九十八年間陸續進貨，沖減預付貨款 EUR96 仟元。

6. 本公司於民國九十七年間與 DC Chemical 簽訂長期原料採購合約，期間自九十八年一月一日至一百零五年十二月三十一日止，為期八年，保證提供長期穩定之原料予本公司，本公司並同意預付該廠商 USD 63,516 仟元之預付貨款，截至九十八年三月三十一日止業已支付 USD29,796 仟元，帳列預付款項及長期預付材料款項下。
7. 本公司為擴展長期業務與下游廠商建立長期策略聯盟之合作關係，於民國九十七年間與某客戶簽訂長期銷貨合約。自民國九十七年一月一日至一百零五年十二月三十一日止由本公司供應太陽能多晶矽晶片，該公司同意預付本公司 USD29,565 仟元之貨款，截至民國九十八年三月三十一日止，本公司已預收 USD17,739 仟元，帳列長期預收貨款項下。
8. 本公司與關係人新日光能源科技股份有限公司簽訂之長期銷貨合約，請參閱附註四、(二)、2、(5)說明。

七、重大之災害損失

無此事項。

八、重大之期後事項

無此事項。

九、其他

1. 金融商品之公平價值

金融商品	98.03.31		97.03.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產				
現金及約當現金	\$3,738,258	\$3,738,258	\$7,583,620	\$7,583,620
備供出售之金融資產(含流動及非流動)	291,804	291,804	99,794	99,794
應收票據及帳款淨額(含關係人款)	1,427,958	1,427,958	1,400,986	1,400,986
其他應收款	325,250	325,250	54,995	54,995
受限制銀行存款	13,258	13,258	154,084	154,084

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

存出保證金	275,589	275,589	275,261	275,261
以成本衡量之金融資產	45,222	45,222	30,405	30,405
負債				
短期借款	4,181,949	4,181,949	2,015,109	2,015,109
應付短期票券淨額	29,989	29,989	-	-
應付票據及帳款(含關係人款)	854,497	854,497	592,377	592,377
應付費用	220,338	220,338	294,297	294,297
其他應付款	170,496	170,496	222,159	222,159
應付設備款	33,684	33,684	27,226	27,226
應付公司債(含一年內到期者)	870,100	870,100	885,673	885,673
長期借款(含一年內到期者)	204,362	204,362	395,496	395,496
衍生性金融商品				
公平價值變動列入損益之金融資產				
—遠期外匯合約	-	-	842	842
公平價值變動列入損益之金融負債				
—遠期外匯合約	-	-	3,717	3,717
公平價值變動列入損益之金融負債				
—可轉換公司債投資人之嵌入式衍生性商品	99,348	99,348	177,812	177,812

2.本公司及子公司估計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約當現金、應收票據及帳款(含關係人款)、其他應收款、短期借款、應付短期票券淨額、應付票據及帳款(含關係人款)、應付費用、其他應付款及應付設備款等。
- (2) 備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。
- (3) 存出保證金及受限制銀行存款以帳面價值評其公平價值，係因預計未來收取或支付之金額與帳面價值相近。
- (4) 以成本衡量之金融資產係持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票(含興櫃股票)且未具重大影響力，或與該等股票連動且以該等股票交割之衍生性商品，依證券發行人財務報告編製準則之規定，應以成本衡量。
- (5) 長期借款以其預期現金流量之折現價值估計公平價值，長期借款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。



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 民國九十五年一月一日以後發行之應付公司債無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，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作為估計及假設之資訊一致。

(7) 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，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。

3.本公司及子公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別：

金融商品	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	98.03.31	97.03.31	98.03.31	97.03.31
<u>資產－非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$2,623,114	\$5,947,620	\$1,115,144	\$1,636,000
備供出售金融資產(含流動及非流動)	291,804	99,794	-	-
應收票據及帳款淨額(含關係人款)	-	-	1,427,958	1,400,986
其他應收款(含關係人款)	-	-	325,250	54,995
受限制資產	2,188	130,084	11,070	24,000
<u>資產－衍生性</u>				
遠期外匯合約	-	-	-	842
<u>負債－非衍生性</u>				
短期借款	4,181,949	2,015,109	-	-
應付短期票券淨額	-	-	29,989	-
應付票據及帳款(含關係人款)	-	-	854,497	592,377
應付費用	-	-	220,338	294,297
其他應付款(含關係人款)	-	-	170,496	222,159
應付設備款	-	-	33,684	27,226
應付公司債(含一年內到期者)	-	-	870,100	885,673
長期借款(含一年內到期者)	204,362	395,496	-	-
<u>負債－衍生性</u>				
遠期外匯合約	-	-	-	3,717
可轉換公司債嵌入式衍生性商品	-	-	99,348	177,812

4.本公司及子公司於民國九十八及九十七年第一季因評價方法估計之公平價值變動而認為當期利益(損失)之金額分別為 (21,107)仟元及 48 仟元。

5.本公司及子公司民國九十八及九十七年第一季具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 1,126,214 仟元及 1,660,000 仟元，金融負債分別為 900,089 仟元及 885,673 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 2,625,302 仟元及 6,077,704 仟元，金融負債分別為 4,386,311 仟元及 2,410,605 仟元。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

6.本公司及子公司民國九十八及九十七年第一季非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為 2,393 仟元及 12,621 仟元及利息費用總額分別為 46,119 仟元及 30,239 仟元。

7.財務風險資訊：

A.市場風險

本公司及子公司銷售產品大多以外銷為主，外幣主要係以美元計價，因民國九十八年第一季認列兌換利益僅佔合併營收淨額比率為 3.47%，故新台幣對美元之匯率變動對本公司及子公司合併損益具有較小程度之影響。

B.信用風險

金融資產受到本公司及子公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司及子公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。因本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，且本公司之政策並規定與客戶進行信用交易前，需經信用確認程序，並定期評估應收款項收回之可能性而予以提列適當備抵呆帳，故本公司及子公司預期不致有發生重大損失之可能性。

C.流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

D.利率變動現金流量風險

本公司及子公司之銀行長期借款係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使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%，將增加本公司及子公司現金流出 43,863 仟元。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

茲將本公司及子公司金融商品帳面價值所暴露的利率風險係依到期日遠近彙總如下：

民國九十八年三月三十一日

固定利率

	1年內
現金及約當現金	\$1,115,144
受限制銀行存款	11,070
應付短期票券淨額	29,989
應付公司債	870,100

浮動利率

	1年內	1至2年	2至3年	3至4年	4至5年	5年以上	總計
現金及約當現金	\$2,623,114	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$2,623,114
受限制銀行存款	2,188						2,188
短期借款	4,181,949	-	-	-	-	-	4,181,949
長期借款	78,001	67,899	47,626	1,806	1,801	7,229	204,362

歸類於浮動利率金融商品之利息於一年內重定價；其他未包含於上表之金融商品，係不含息之金融商品，因沒有利率風險，故未納入上表內。

8. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形金額：詳附表一。

9. 民國九十七年度第一季合併財務報表追溯調整之理由及對當期之影響

(1) 追溯調整財報之理由：

本公司發行之可轉換公司債，原將買權及賣權合併認列為交易目的金融負債，主債務商品認列為應付公司債(含相關折溢價)，具重設條款之轉換權認列為權益，本公司依財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第331號函及(98)基秘字第046號函有關轉換公司債有關權益要素及相關會計處理之規定，約定將根據市價調整轉換價格之轉換公司債，其轉換權不符合財務會計準則公報第三十六號分類為權益之要件，此類轉換公司債並未包含權益組成要素，故自發行日起依(98)基秘字第046號函規定追溯調整以前年度報表，因此本公司配合編製比較財務報表時，業予以追溯調整民國九十七年度第一季合併財務報表。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)追溯調整本公司民國九十七年度第一季合併財務報表之影響情形如下：

會計科目	調整前金額	調整後金額	影響金額
<u>資產負債表</u>			
公平價值變動列入損益之金融負債	\$36,717	\$181,529	\$144,812
一年內到期之應付公司債	45,447	31,301	(14,146)
應付公司債	855,871	854,372	(1,499)
資本公積—轉換公司債轉換溢價	505,827	530,327	24,500
資本公積—可轉換公司債組成要素	127,796	-	(127,796)
未分配盈餘	2,107,473	2,081,602	(25,871)
<u>損益表</u>			
利息費用	29,635	30,239	604
金融負債評價損失	13,217	794	(12,423)
繼續營業單位稅前淨利	1,140,626	1,152,445	11,819
本期淨利	980,602	992,421	11,819

10.為便於財務報表之分析比較，民國九十七年三月三十一日財務報表部分科目業經適當重分類。

合晶科技股份有限公司及其子公司

附表一  
 母公司間業務關係及重要交易往來情形

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			估合併總營收或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	九十八年第一季 合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	銷貨	\$101,382	交貨後60天電匯	7.32%
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	銷貨	83,825	交貨後60天電匯	6.05%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	74,666	交貨後60天電匯	5.39%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	銷貨	13,320	交貨後30天電匯	0.96%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	銷貨	8,795	交貨後60天電匯	0.63%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	銷貨	2	交貨後60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他收入	766	-	0.06%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	其他收入	16	-	-
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	其他損失	35	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	進貨	33,467	交貨後30~60天電匯	2.42%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	進貨	23,648	交貨後30~60天電匯	1.71%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	進貨	22,391	月結30天電匯	1.62%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	進貨	17,162	交貨後30~60天電匯	1.24%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	795	交貨後30~60天電匯	0.06%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	應收帳款	142,597	交貨後60天電匯	0.72%
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	應收帳款	100,281	交貨後60天電匯	0.51%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	75,648	交貨後60天電匯	0.38%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應收帳款	18,311	交貨後30天電匯	0.09%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	應收帳款	15,548	交貨後30天電匯	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	應收帳款	9,511	交貨後60天電匯	0.05%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	應收帳款	4	交貨後60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	其他應收款	53,839	-	0.27%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他應收款	34,067	-	0.17%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	其他應收款	22,642	-	0.11%
0	合晶科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司	1	其他應收款	16,150	-	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	其他應收款	3,320	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	3,229	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	91	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	60	-	-
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	應付帳款	17,144	交貨後30~60天電匯	0.09%

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			佔合併總營收或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	應付帳款	12,258	月結30天電匯	0.06%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	應付帳款	3,891	交貨後30~60天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	677	交貨後30~60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款	234	-	-
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他應付款	5	-	-
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	預收貨款	118,842	-	0.60%
1	晶材科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	3	其他應收款	336	-	-
2	合晶光電科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	768	交貨後60天電匯	0.06%
2	合晶光電科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	應收帳款	626	交貨後60天電匯	-
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 1	交貨後60天電匯	-
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 1	交貨後60天電匯	-
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 3	交貨後60天電匯	-
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 3	交貨後60天電匯	0.01%
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	其他應收款	USD 7,000	交貨後60天電匯	-
4	Wafer Works Investment Corp.	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	USD 1	-	1.20%
5	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	USD 1,000	-	-
5	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	銳正有限公司	3	其他應付款	USD 1,000	-	0.17%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	RMB 630	交貨後60天電匯	0.23%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	銷貨	RMB 1,509	交貨後30天電匯	0.54%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	進貨	RMB 104	交貨後30~60天電匯	0.04%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	進貨	RMB 834	交貨後30天電匯	0.30%
6	上海合晶硅材料有限公司	錦州陽光能源有限公司	3	應收帳款	RMB 4,773	交貨後60天電匯	0.12%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	RMB 631	交貨後60天電匯	0.02%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	應收帳款	RMB 11,105	交貨後30天電匯	0.28%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 2,387	交貨後30~60天電匯	0.06%
6	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	應付帳款	RMB 36	交貨後30~60天電匯	-
7	Solargiga Energy Holdings Limited	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	RMB 2,934	-	0.07%
7	Solargiga Energy Holdings Limited	Tayng Investment Limited	3	其他應收款	RMB 7	-	-
7	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應收款	RMB 735,823	-	18.52%
7	Solargiga Energy Holdings Limited	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應付款	RMB 19,344	-	0.49%
7	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 217,978	-	5.49%
8	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	上海晶技電子材料有限公司	3	其他應收款	RMB 3,956	-	0.10%
8	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	Wealthy Rise International Limited	3	其他應收款	RMB 98,252	-	2.47%
8	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	Silicon Solar Materials Company Limited	3	其他應收款	RMB 47,469	-	1.19%
8	Solartech Technology Investment (Cayman) Corp.	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 19	-	-

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 資產之比率(註三)
9	Rising Sun Investments Company Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 1,287,177	-	32.39%
10	Tayneng Investments Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應收款	RMB 131,291	-	3.30%
11	Silicon Solar Materials Company Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 18	-	-
12	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	進貨	USD 2,171	交貨後30~60天電匯	5.33%
12	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	應付帳款	USD 2,624	交貨後30~60天電匯	0.45%
13	上海晶技電子材料有限公司	錦州陽光能源有限公司	3	應收帳款	RMB 34,458	交貨後60天電匯	0.87%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	其他收入	RMB 940	交貨後60天電匯	0.34%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	進貨	RMB 15,255	交貨後30~60天電匯	5.47%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	應收帳款	RMB 620	交貨後60天電匯	0.02%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 6,535	交貨後30~60天電匯	0.16%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	3	預收貨款	RMB 32,000	-	0.81%
14	錦州陽光能源有限公司	錦州佑華硅材料有限公司	3	預收貨款	RMB 76,120	-	1.92%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

合晶科技股份有限公司及其子公司

附表一之一

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

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			佔合併總營收或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	九十七年第一季						
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$306,710	交貨後60天電匯	11.82%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	銷貨	178,677	交貨後60天電匯	6.88%
0	合晶科技股份有限公司	錦州佑華新能源有限公司	1	銷貨	83,609	即期T/T	3.22%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	銷貨	18,089	交貨後30天電匯	0.70%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	銷貨	13,888	交貨後60天電匯	0.53%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	銷貨	12,741	交貨後60天電匯	0.49%
0	合晶科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司	1	銷貨	8,865	交貨後60天電匯	0.34%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	銷貨	46	交貨後60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他收入	633	交貨後30天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	其他損失	7	交貨後60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	進貨	126,846	交貨後60天電匯	4.89%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	進貨	125,959	交貨後60天電匯	4.85%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	進貨	74,907	交貨後30天電匯	2.89%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	進貨	17,989	交貨後60天電匯	0.69%
0	合晶科技股份有限公司	錦州佑華新能源有限公司	1	進貨	4,629	即期T/T	0.18%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	2,734	交貨後60天電匯	0.11%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應收帳款	222,038	交貨後60天電匯	1.28%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	186,024	交貨後60天電匯	1.07%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	應收帳款	124,697	交貨後30天電匯	0.72%
0	合晶科技股份有限公司	錦州佑華新能源有限公司	1	應收帳款	80,256	即期T/T	0.46%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	應收帳款	35,310	交貨後60天電匯	0.20%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	應收帳款	29,437	交貨後60天電匯	0.17%
0	合晶科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司	1	應收帳款	8,786	交貨後60天電匯	0.05%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	應收帳款	421	交貨後60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司	1	其他應收款	50,821	-	0.29%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	其他應收款	26,276	-	0.15%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	15,101	-	0.09%



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			佔合併總營收或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	其他應收款	4,796	-	0.03%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他應收款	3,999	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	其他應收款	3,925	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Wafer Works Investment Corp.	1	其他應收款	2,201	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	銳正有限公司	1	其他應收款	1,592	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	1	其他應收款	1,346	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	62	-	-
0	合晶科技股份有限公司	上海晶技電子材料有限公司	1	應付帳款	147,391	交貨後60天電匯	0.85%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應付帳款	101,872	交貨後60天電匯	0.59%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	應付帳款	57,429	交貨後30天電匯	0.33%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	應付帳款	11,693	交貨後60天電匯	0.07%
0	合晶科技股份有限公司	錦州佑華新能源有限公司	1	應付帳款	3,890	即期T/T	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	2,005	交貨後60天電匯	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款	3,681	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	其他應付款	92	-	-
1	晶材料科技股份有限公司	合晶光電科技股份有限公司	3	出售固定資產	1,429	-	0.06%
1	晶材料科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	其他應收款	1,324	-	0.01%
2	合晶光電科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	394	交貨後60天電匯	0.02%
2	合晶光電科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	3	進貨	34	交貨後60天電匯	-
2	合晶光電科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	應收帳款	296	交貨後60天電匯	-
2	合晶光電科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	3	其他應付款	40	-	-
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 127	交貨後30天電匯	0.15%
3	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 169	交貨後60天電匯	0.21%
3	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 114	交貨後30天電匯	0.02%
3	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 309	交貨後30天電匯	0.05%
4	Wafer Works Investment Corp	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	USD 7,500	-	1.31%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	RMB 1,981	交貨後30天電匯	0.34%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	進貨	RMB 88	交貨後30天電匯	0.01%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	進貨	RMB 2,278	交貨後60天電匯	0.39%
5	上海合晶硅材料有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	進貨	RMB 402	交貨後60天電匯	0.07%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	RMB 2,571	交貨後60天電匯	0.06%

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	
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 1,790	交貨後60天電匯	佔合併總營收或 資產之比率(註三)
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	應付帳款	RMB 803	交貨後60天電匯	0.04%
5	上海合晶硅材料有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 1,350	交貨後60天電匯	0.02%
6	錦州佑華新能源有限公司	錦州陽光能源有限公司	3	銷貨	RMB 7,934	交貨後60天電匯	0.03%
6	錦州佑華新能源有限公司	Wealthy Rise International Limited	3	銷貨	RMB 6,251	交貨後60天電匯	1.35%
6	錦州佑華新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	進貨	RMB 575	交貨後60天電匯	1.06%
6	錦州佑華新能源有限公司	錦州陽光新能源有限公司	3	應收帳款	RMB 29,209	交貨後60天電匯	0.10%
6	錦州佑華新能源有限公司	Wealthy Rise International Limited	3	應收帳款	RMB 4,412	交貨後60天電匯	0.73%
6	錦州佑華新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 237	交貨後60天電匯	0.11%
6	錦州佑華新能源有限公司	上海晶技電子材料有限公司	3	其他應付款	RMB 5,000	-	0.01%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	進貨	RMB 12,069	交貨後60天電匯	0.12%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	進貨	RMB 4,576	交貨後60天電匯	2.05%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	進貨	RMB 1,999	交貨後60天電匯	0.78%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 4,661	交貨後60天電匯	0.34%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州華昌硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 3,436	交貨後60天電匯	0.12%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州新日硅材料有限公司	3	應付帳款	RMB 2,339	交貨後60天電匯	0.09%
7	錦州陽光新能源有限公司	錦州新日硅材料有限公司	3	其他應付款	RMB 4,803	-	0.06%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中間累積金額佔合併總營收之方式計算。