

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)

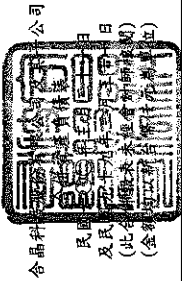
民國一〇〇年一月一日至三月三十一日
及民國九十九年一月一日至三月三十一日

公司地址：桃園縣楊梅市梅獅路二段 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	6-10
(二)會計變動之理由及其影響	10
(三)重要會計科目之說明	11-30
(四)關係人交易	30-34
(五)質押之資產	34-35
(六)重大承諾事項及或有事項	36-37
(七)重大之災害損失	37
(八)重大之期後事項	37
(九)其他	38-42



合晶科學工業股份有限公司
民國九十九年三月三十一日
及民國九十九年三月三十一日
(此係本公司會計師簽證)
(金額單位：新台幣千元)

代碼	資產		負債及股東權益		附註		一〇〇年三月三十一日		九十九年三月三十一日		
	會計科目	金額	%	會計科目	金額	%	金額	%	金額	%	
11xx	流動資產			流動負債							
1100	現金及約當現金	\$1,423,719	8.34	2100	短期借款	2100	9.96	\$3,268,818	19.12	\$4,202,805	19.19
1130	公平價值變動列入損益之金融資產	752	-	2110	應付短期票據	2110	-	149,865	0.88	369,642	1.69
1120	應收票據淨額	335,507	1.96	2120	應付票據	2120	1.19	622,486	-	622,486	2.84
1140	應收帳款淨額	1,441,146	8.43	2140	應付帳款—關係人	2140	7.42	611,197	3.57	1,309,203	5.98
1153	應收帳款—關係人	27,462	0.16	2150	應付所得稅	2150	2.56	16,952	0.10	200,126	0.91
1160	其他應收款	43,872	0.26	2160	應付費用	2160	3.44	320,703	1.87	209,368	0.96
1210	其他應收項	1,612,779	9.43	2170	公平價值變動列入損益之金融負債	2170	19.77	1,245	0.01	1,245	0.01
1260	預付款項	902,548	5.28	2183	其他應付帳款	2183	4.33	21,597	0.13	84,855	0.39
1280	遞延所得稅資產淨額	50,052	0.29	2210	其他應付帳款	2210	0.13	772,605	4.52	29,008	0.13
1286	遞延所得稅資產	14,425	0.09	2224	其他應付帳款	2224	0.15	482,032	2.82	365,471	1.67
1291	受限制銀行存款	167,425	0.98	2260	預收款項	2260	1.76	-	-	12,739	0.06
	流動資產合計	6,021,687	35.22	2271	一年內到期之應付公司債	2271	50.71	-	-	365,513	1.67
				2272	其他流動負債	2272	-	66,484	0.39	64,008	0.29
14xx	基金及投資			2280	遞延所得稅負債	2280	-	-	-	21,752	0.10
1450	備供出售金融資產	2,919,319	17.08	2286	流動負債合計	2286	33.40	5,710,253	33.40	7,904,662	36.10
1480	以成本衡量之金融資產	17,478	0.10								
	基金及投資合計	2,936,797	17.18								
15xx	固定資產										
1501	土地	259,131	1.51	24xx	長期負債	24xx	-	836,121	4.89	368,093	1.68
1521	房屋及建築物	594,068	3.47	2420	長期借款	2420	-	-	-	-	-
1531	機器設備	5,546,200	32.44	28xx	其他負債	28xx	-	8,889	0.05	8,413	0.04
1551	運輸設備	26,594	0.16	2810	遞延所得稅負債	2810	31.68	330,340	1.93	-	-
1561	辦公設備	122,326	0.72	2861	遞延所得稅負債	2861	0.11	208,600	1.22	621,004	2.83
1681	什項設備	394,630	2.31	2888	長期預收貨款	2888	0.51	547,829	3.20	629,417	2.87
	成本合計	6,942,949	40.61		其他負債合計			7,094,203	41.49	8,902,172	40.65
	減：累計折舊	(3,211,624)	(18.79)		負債合計			2,735,425	16.00	2,735,425	12.49
15x9	未完工程	966,204	5.65		股東權益			1,941,894	11.36	1,941,894	8.87
1599	預付設備款	1,018,992	5.96		母公司股東權益			576,285	3.37	576,285	2.63
1672	固定資產淨額	5,716,521	33.43		股本			35	-	35	-
					普通股	31xx	-	99,146	0.58	642,315	2.93
					資本公積	3110	0.07	23,844	0.14	20,300	0.09
17xx	無形資產				轉換公司股票溢價	32xx	0.89	2,693	0.02	2,693	0.01
1750	電腦軟體成本	13,256	0.08		庫藏股票交易	3213	1.58	4,235	0.02	4,235	0.02
1760	合併商譽	156,512	0.91		長期投資	3260	2.54	374,984	2.19	374,984	1.71
1782	土地使用權	42,054	0.25		員工認股權	3271	-	1,373,610	8.03	572,498	2.62
	無形資產合計	211,822	1.24		轉換公司債應付利息補償金	3281	-	105,974	0.62	161,739	0.74
					其他	3282	1.26	1,806,568	10.57	260,945	1.19
18xx	其他資產				保留盈餘	3282	1.26	9,044,687	52.90	7,293,342	33.30
1820	存出保證金	283,967	1.66		法定盈餘公積	33xx	1.11	958,461	5.61	5,704,959	26.05
1830	遞延費用	45,406	0.27		未分配盈餘	3310	8.64	10,003,148	58.51	12,998,301	59.35
1860	遞延所得稅資產淨額	20,614	0.12		股東權益其他項目	3350	11.22	(6)	(6)	(6)	-
1888	長期預付材料款	1,860,537	10.88		累積換算調整數	34xx	11.22	161,739	0.96	161,739	0.74
	其他資產合計	2,210,524	12.93		金融商品之未實現損益	3450	-	1,806,568	10.57	260,945	1.19
					庫藏股票	3480	-	7,293,342	43.80	7,293,342	33.30
					少數股權	3610	100.00	5,704,959	33.30	5,704,959	26.05
					股東權益合計			10,003,148	58.51	12,998,301	59.35
	資產總計	\$17,097,351	100.00		負債及股東權益總計			\$17,097,351	100.00	\$21,900,473	100.00

(請參閱合併財務報告附註)
經理人：焦平海

董事長：焦平海

會計主管：陳燕慈

民國一〇〇一年三月三十一日
及民國九十九年一月一日至三月三十一日(此合併報表未經會計師核閱)
(金額除每股盈餘外均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附註	100.01.01-100.03.31		99.01.01-99.03.31	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入		\$2,045,093	101.33	\$2,598,987	99.14
4170	減：銷貨退回及折讓		(51,753)	(2.56)	(1,798)	(0.07)
	銷貨淨額		1,993,340	98.77	2,597,189	99.07
4600	勞務收入		24,825	1.23	24,329	0.93
	營業收入淨額	三.19及四	2,018,165	100.00	2,621,518	100.00
5000	營業成本	四	(1,659,942)	(82.25)	(2,273,707)	(86.73)
5900	營業毛利		358,223	17.75	347,811	13.27
6000	營業費用	四				
6100	推銷費用		(48,097)	(2.38)	(53,758)	(2.05)
6200	管理及總務費用		(105,692)	(5.24)	(182,863)	(6.98)
6300	研究發展費用		(14,896)	(0.74)	(9,699)	(0.37)
	營業費用合計		(168,685)	(8.36)	(246,320)	(9.40)
6900	營業淨利		189,538	9.39	101,491	3.87
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		2,028	0.10	8,059	0.31
7130	處分固定資產利益		210	0.01	198	0.01
7140	處分投資利益		32,163	1.59	70,146	2.67
7160	兌換利益	三.2	86,424	4.28	-	-
7310	金融資產評價利益	三.2	752	0.04	-	-
7320	金融負債評價利益	三.11	-	-	38	-
7480	其他收入	三.11	3,157	0.16	717	0.03
	營業外收入及利益合計		124,734	6.18	79,158	3.02
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(15,702)	(0.78)	(27,530)	(1.05)
7530	處分固定資產損失		(10)	-	(33)	-
7560	兌換損失	三.2	-	-	(3,837)	(0.15)
7640	金融資產評價損失	三.2	-	-	(626)	(0.03)
7880	其他支出	三.11	(557)	(0.02)	(3,758)	(0.14)
	營業外費用及損失合計		(16,269)	(0.80)	(35,784)	(1.37)
7900	繼續營業單位稅前淨利		298,003	14.77	144,865	5.52
8110	所得稅費用		(32,682)	(1.62)	(20,054)	(0.76)
9600	合併總純益		\$265,321	13.15	\$124,811	4.76
	歸屬於：					
9601	母公司股東之純益		\$224,617	11.13	\$94,064	3.59
9602	少數股權淨利		40,704	2.02	30,747	1.17
9600	合併總純益		\$265,321	13.15	\$124,811	4.76
9750	基本每股盈餘(元)	三.20				
9600	合併總純益		\$1.09	\$0.97	\$0.53	\$0.46
	合併總純益稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$0.82		\$0.34
9602	少數股權			\$0.15		\$0.12
9850	稀釋每股盈餘(元)					
9600	合併總純益		\$1.09	\$0.97	\$0.53	\$0.46
	合併總純益稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$0.82		\$0.34
9602	少數股權			\$0.15		\$0.12
	子公司持有本公司股票不視為庫藏股之擬制性資料：	三.20				
9600	歸屬於母公司股東之淨利			\$224,617		\$94,099
9750	基本每股盈餘(元)			\$0.82		\$0.34
9600	歸屬於母公司股東之淨利			\$0.82		\$0.34
9850	稀釋每股盈餘(元)			\$0.82		\$0.34
9600	歸屬於母公司股東之淨利			\$0.82		\$0.34

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：焦平海

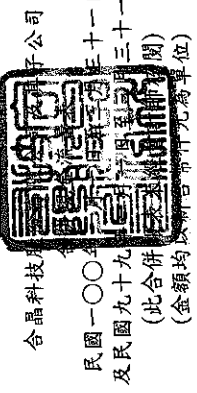


經理人：焦平海



會計主管：陳燕慧





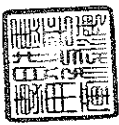
合晶科技股份有限公司
 民國一〇〇九年三月三十一日
 及民國九十九年三月三十一日
 (此合併資產負債表附屬公司)
 (金額均以新台幣千元為單位)

項 目	99.01.01-99.03.31	100.01.01-100.03.31	99.01.01-99.03.31	100.01.01-100.03.31	項 目	99.01.01-99.03.31	100.01.01-100.03.31
營業活動之現金流量：					投資活動之現金流量：		
本期淨利			\$124,811		受限制銀行存款一流動(增加)減少		8,373
調整項目：		\$265,321			備供出售金融資產(增加)減少		(3,359)
折舊費用		134,260		174,290	購置固定資產		(861,145)
各項攤提		32,549		32,398	存出保證金(增加)減少		(5,158)
員工認股權酬勞成本		355		1,006	電腦軟體成本增加		(3,530)
子公司員工認股權酬勞成本		2,211		5,692	土地使用權增加		-
處分投資利益		(32,163)		(70,146)	遞延費用增加		(34,093)
處分固定資產(利益)		(200)		(165)	子公司出售庫藏股票		-
金融資產評價損失(利益)		(752)		626	少數股權增加(減少)		50,997
金融負債評價損失(利益)		-		(38)	投資活動之淨現金流入(出)		(847,915)
應付公司債折價攤提		-		105			
應收票據淨額(增加)減少		(44,058)		8,133	融資活動之現金流量：		
應收帳款淨額(增加)減少		(254,035)		(445,162)	舉借(償還)短期借款		676,072
應收帳款一關係人(增加)減少		(27,462)		(114,366)	應付短期票券增加(減少)		(45,018)
其他應收款(增加)減少		(21,647)		(69,489)	舉借(償還)長期借款		450,725
存貨淨額(增加)減少		62,334		(494,297)	融資活動之淨現金流入(出)		1,081,779
預付款項(增加)減少		(437,896)		817,665			
其他流動資產(增加)減少		6,059		11,502	合併個體變動影響數		(1,516,365)
遞延所得稅資產一流動(增加)減少		7,520		(5,365)	匯率影響數		(1,103)
遞延所得稅資產一非流動(增加)減少		28,296		26,761	本期現金及約當現金增加(減少)數		(1,571,245)
應付票據增加(減少)		-		377,681	期初現金及約當現金餘額		2,996,964
應付帳款增加(減少)		206,170		716,447	期末現金及約當現金餘額		\$1,425,719
應付帳款一關係人增加(減少)		-		93,271			
應付所得稅增加(減少)		(24,021)		(8,933)	現金流量資訊之補充揭露：		
應付費用增加(減少)		(11,327)		(35,814)	本期支付利息(不含資本化利息)		\$14,522
其他應付款增加(減少)		19,149		(80,807)	本期支付所得稅		\$32,759
預收款項增加(減少)		(201,643)		48,913	支付現金購置固定資產		\$1,289,686
其他流動負債增加(減少)		22,527		(544)	購置固定資產		(428,541)
遞延所得稅負債增加(減少)		682		(154)	應付設備款(增加)減少		\$861,145
應計退休基金負債增加(減少)		(19,870)		(82)	支付現金		\$-
遞延所得稅負債一非流動增加(減少)					不影響現金流量之投資及融資活動：		
營業活動之淨現金流入(出)		(287,641)		1,113,939	一年內到期之投資及融資活動：		\$-
					一年內到期之長期借款		\$-
					長期股權投資轉列庫藏股票		\$-
					被投資公司出售本公司股票產生之資本公積		\$64,008
					金融商品之未實現損益		\$12,739
							\$37
							\$35
							\$7,025

(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：陳燕慧

合晶科技股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國一〇〇年三月三十一日
及民國九十九年三月三十一日
(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，與民國九十九年度財務報表相同：

1. 合併概況

(1) 合併財務報表之編製原則

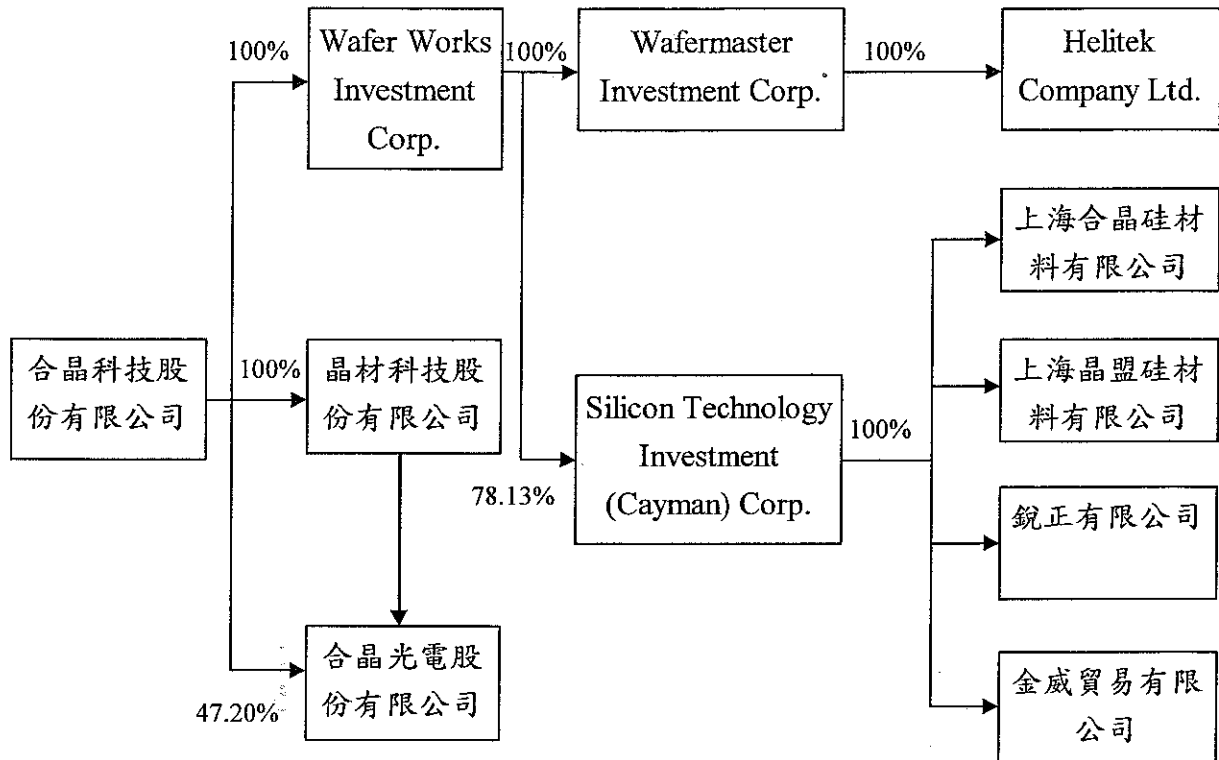
- ① 母公司：合晶科技股份有限公司(以下簡稱本公司)。

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截至民國一〇〇年三月三十一日止，本公司與子公司之投資關係及持股比例如下列圖表：



③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。

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.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
			100.03.31	99.03.31	
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	100.00%	100.00%	無
"	合晶光電股份有限公司	電子零組件製造業	47.20%	74.59%	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	0.15%	0.21%	註 1
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	78.13%	75.66%	註 2
"	Wafermaster Investment Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	Solargiga Energy Holdings Limited	投資控股	不適用	19.30%	註 3
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
"	金威貿易有限公司	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	不適用	100.00%	註 3

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	投資控股	不適用	100.00%	註 3
Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	Silicon Solar Materials Company Limited	投資控股	不適用	100.00%	註 3
"	Wealthy Rise International Limited	投資控股	不適用	100.00%	註 3
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	不適用	100.00%	註 3
Rising Sun Investments Company Limited	錦州陽光能源有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	不適用	100.00%	註 3
"	錦州晶技太陽能科技有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	不適用	100.00%	註 3
"	錦州佑華硅材料有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	不適用	100.00%	註 3
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	不適用	100.00%	註 3
"	錦州錦懋光伏科技有限公司	經營晶圓、已滲雜業務	不適用	51.00%	註 3

註 1：合晶光電股份有限公司於民國九十九年度辦理現金增資，合晶科技股份有限公司及晶材科技股份有限公司未按持股比例認購，另因合晶科技股份有限公司於民國一〇〇年間出售合晶光電部分股權，致合晶科技股份有限公司及晶材科技股份有限公司持股比例降低為 47.20%及 0.15%。

註 2：Silicon Technology Investment(Cayman) Corp.於民國九十九年度辦理現金增資，Wafer Works Investment Corp.未按持股比例認購，致持股比例增加為 78.13%。

註 3：Wafer Works Investment Corp.於民國一〇〇年初喪失對 Solargiga Energy Holdings Limited 及其子公司之控制力，本公司業於喪失對其控制能力之日起，終止將其收益與費損編入合併財務報表。

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)

(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。

2. 應收款項之減損評估

本公司一〇〇年一月一日以前，應收款項之減損評估係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收款項之帳齡情形及其收回可能性評估提列。

本公司一〇〇年一月一日以後，應收款項之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收款項發生減損，重大個別應收款項存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收款項，以及無減損客觀證據之應收款項，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

3. 營運部門資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：(1)從事可獲得收入並發生費用之經營活動、(2)營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效、(3)具個別分離之財務資訊。本公司選擇僅於合併財務報表揭露部門資訊。

二、會計變動之理由及其影響

1. 本公司及子公司自民國一〇〇年一月一日起，採用第三次修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」規定。此項變動對本公司民國一〇〇年第一季之淨利並未有影響。
2. 本公司及子公司自民國一〇〇年一月一日起，採用新發布財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定處理營運部門資訊之揭露，該號公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。

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

	100.03.31	99.03.31
零用金	\$1,039	\$1,117
支票及活期存款	1,089,023	2,063,984
定期存款	235,157	49,587
約當現金—短期票券	100,500	66,781
合 計	<u>\$1,425,719</u>	<u>\$2,181,469</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：

	100.03.31	99.03.31
遠期外匯合約	<u>\$752</u>	<u>\$-</u>

(2) 交易目的金融負債：

	100.03.31	99.03.31
可轉換公司債嵌入式衍生性商品	<u>\$-</u>	<u>\$1,245</u>

上述包含轉換權價值、投資人賣回權價值、公司債贖回價值及重設價值等。

(3) 本公司於民國一〇〇及九十九年一月一日至三月三十一日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。截至民國九十九年三月三十一日止無尚未到期之遠期外匯合約，而截至民國一〇〇年三月三十一日，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
<u>100.03.31</u>			
預售遠期外匯合約	\$752	USD3,000仟元	100.02.24~100.05.26

民國一〇〇及九十九年一月一日至三月三十一日因從事遠期外匯合約交易而產生之兌換(損)益分別為(703)仟元及 892 仟元，分別帳列於損益表之營業外收入及利益減項與營業外費用及損失減項項下，暨金融資產評價(損)益分別為 752 仟元及(626)仟元，分別帳列於損益表之營業外收入及利益與營業外費用及損失項下。另其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註九。

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)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三.11 說明。

3. 應收票據淨額

	100.03.31	99.03.31
應收票據	\$335,507	\$261,198
減：累計減損	-	-
淨 額	<u>\$335,507</u>	<u>\$261,198</u>

應收票據提供擔保或質押情形，請詳附註五。

4. 應收帳款淨額

	100.03.31	99.03.31
應收帳款	\$1,480,436	\$1,647,118
減：累計減損	(39,290)	(22,316)
淨 額	<u>\$1,441,146</u>	<u>\$1,624,802</u>

5. 存貨淨額

(1)存貨明細如下：

	100.03.31	99.03.31
原 料	\$537,213	\$2,728,512
物 料	201,958	163,640
在 製 品	679,427	881,523
製 成 品	396,727	813,470
商 品	391	3,815
合 計	<u>1,815,716</u>	<u>4,590,960</u>
減：備抵存貨跌價損失	(202,937)	(261,270)
淨 額	<u>\$1,612,779</u>	<u>\$4,329,690</u>

(2)本公司及子公司民國一〇〇及九十九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(5,699)仟元及 57,680 仟元。

因本公司及子公司已出售部份已提列存貨跌價損失之存貨，使民國九十九年一月一日至三月三十一日發生存貨跌價回升利益。

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)民國一〇〇及九十九年三月三十一日存貨之投保保險金額分別為 1,525,374 仟元及 1,763,736 仟元。

(4)上述存貨無提供作為擔保或質押之情形。

6.基金及投資

(1)備供出售金融資產明細如下：

	100.03.31	99.03.31
備供出售金融資產－非流動	\$762,541	\$104,896
上市(櫃)公司股票		
備供出售金融資產評價調整	2,156,778	260,945
合 計	<u>\$2,919,319</u>	<u>\$365,841</u>

①本公司民國一〇〇及九十九年三月三十一日認列備供出售金融資產未實現(損)益分別為(569)仟元及 1,315 仟元。

②本公司之子公司晶材科技股份有限公司於民國一〇〇及九十九年三月三十一日認列備供出售金融資產未實現利益分別為 97,287 仟元及 259,630 仟元，本公司則同時認列金融資產未實現利益分別為 97,287 仟元及 259,630 仟元。

本公司之子公司 Wafer Works Investment Corp.於民國一〇〇年三月三十一日認列備供出售金融資產未實現利益為 2,060,060 仟元，本公司則同時認列金融資產未實現利益為 2,060,060 仟元，並認列遞延所得稅負債 350,210 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。

(2)以成本衡量之金融資產

<u>被投資公司</u>	<u>股數</u>	<u>帳面價值</u>	<u>持股 比率</u>
100.03.31			
香港臻揚投資有限公司	600,000 股	<u>\$17,478</u>	0.59%

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。

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. 固定資產

(1) 固定資產累計折舊之明細如下：

項 目	100.03.31	99.03.31
房屋及建築物	\$150,601	\$158,547
機器設備	2,734,716	2,735,629
運輸設備	17,759	13,875
辦公設備	88,195	71,851
什項設備	220,353	205,363
合 計	<u>\$3,211,624</u>	<u>\$3,185,265</u>

(2) 截至民國一〇〇及九十九年三月三十一日止，固定資產投保保險金額分別為 7,061,975 仟元及 5,818,834 仟元。

(3) 民國一〇〇及九十九年一月一日至三月三十一日無因購置固定資產而需利息資本化之情形。

(4) 上述固定資產提供擔保或質押情形請詳附註五。

8. 無形資產

(1) 電腦軟體成本：

	100.01.01~100.03.31	99.01.01~99.03.31
原始成本：		
期初餘額	\$24,351	\$37,039
本期增加-單獨取得	3,530	500
本期減少-到期除列	(7,447)	-
本期減少-匯率影響數	129	(40)
期末餘額	<u>20,563</u>	<u>37,499</u>
累計攤銷：		
期初餘額	12,663	18,169
本期增加-單獨取得	2,069	2,903
本期減少-到期除列	(7,447)	-
本期減少-匯率影響數	22	(6)
期末餘額	<u>7,307</u>	<u>21,066</u>
帳面餘額	<u>\$13,256</u>	<u>\$16,433</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)土地使用權：

	100.01.01~100.03.31	99.01.01~99.03.31
原始成本：		
期初餘額	\$374,164	\$367,772
本期增加-單獨取得	-	4,321
本期減少-到期除列	-	-
本期增加(減少)-匯率影響數	829	(2,591)
本期減少-合併個體變動影響數	(321,578)	-
期末餘額	53,415	369,502
累計攤銷：		
期初餘額	28,555	22,486
本期增加-單獨取得	485	1,756
本期增加(減少)-匯率影響數	172	(166)
本期減少-合併個體變動影響數	(17,851)	-
期末餘額	11,361	24,076
帳面餘額	\$42,054	\$345,426

上述土地使用權提供擔保或質押情形，請詳附註五。

9.短期借款

	100.03.31	99.03.31
信用借款(一年內到期)	\$78,670	\$3,909,630
擔保借款(一年內到期)	3,190,148	293,175
合 計	\$3,268,818	\$4,202,805

(1)民國一〇〇及九十九年三月三十一日短期借款之借款利率分別為 0.74%~6.06% 及 0.90%~6.66%。

(2)有關資產提供擔保情形，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. 應付短期票券淨額

本公司民國一〇〇及九十九年三月三十一日應付短期票券淨額明細如下：

保證機構	發行期間	金額	利率	擔保品
<u>100.03.31</u>				
商業本票：				
中華票券金融股份有限公司	100.03.17-100.05.16	\$100,000	0.90%	無
兆豐票券金融股份有限公司	100.02.17-100.04.18	50,000	0.88%	無
小計		150,000		
減：應付短期票券折價		(135)		
淨額		<u>\$149,865</u>		
<u>99.03.31</u>				
商業本票：				
兆豐票券金融股份有限公司	99.03.26-99.04.23	\$120,000	0.94%	無
中華票券金融股份有限公司	99.03.30-99.06.24	100,000	0.80%	無
中華票券金融股份有限公司	99.02.08-99.05.06	50,000	0.80%	無
國際票券金融股份有限公司	99.03.30-99.04.29	50,000	0.84%	無
兆豐票券金融股份有限公司	99.03.22-99.05.21	50,000	0.84%	無
小計		370,000		
減：應付短期票券折價		(358)		
淨額		<u>\$369,642</u>		

11. 應付公司債

(1) 應付公司債明細如下：

	100.03.31	99.03.31
第四次無擔保可轉換公司債	\$-	\$13,900
減：應付公司債折價	-	(1,161)
合計	-	12,739
減：一年內到期可轉換公司債	-	(12,739)
一年以上到期可轉換公司債	<u>\$-</u>	<u>\$-</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)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：

A.發行總額：

第四次發行公司債：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，於民國九十六年十一月十四日發行，至一〇一年十一月十四日到期。

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

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)

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。

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 101.50% 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，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。

民國九十九年一月一日至三月三十一日，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為 38 仟元，帳列金融負債評價利益項下。另截至民國九十九年三月三十一日公平價值變動列入損益之金融負債餘額為 1,245 仟元。

- g. 截至民國九十九年三月三十一日止，累計已贖回可轉換公司債面額為 986,100 仟元。

本公司為建置廠房及購置機器設備，於民國九十六年一月十四日發行國內第四次無擔保可轉換公司債，截至民國九十九年十二月三十一日止，業已全數贖回。

12. 長期借款

(1) 民國一〇〇及九十九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
	100.03.31	99.03.31		100.03.31	99.03.31	
擔保借款	3.81%	-	99.10.29- 105.10.28	\$236,581	\$-	註 1
擔保借款	-	3.33%~5.40%	94.03.17- 99.06.07	-	105,989	註 2

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)

信用借款	2.07%	-	99.10.29- 102.10.29	599,540	-	註 3
信用借款	-	1.00%~2.04%	93.08.03- 109.01.15	-	326,112	註 2
合 計				836,121	432,101	
減：一年內到期之長期借款				-	(64,008)	
一年以上到期之長期借款				\$836,121	\$368,093	

註 1：自民國一〇〇年十一月二十一日起，以每年為一期，分 5 期按合約規定金額攤還本金，利息按月結付。

註 2：上述長期借款按月(季)平均攤還本金。

註 3：該長期借款自撥款日起，按月每月付息一次，到期時償還本金。

(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。

13. 股 本

本公司民國九十九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 273,542,450 股，實收股本為 2,735,425 仟元。

本公司於民國九十九年六月二十五日經股東會決議提高額定股本至 4,000,000 仟元，每股面額 10 元，分為 400,000,000 股，業已發行 273,542,450 股。

14. 資本公積

(1)資本公積明細如下：

	100.03.31	99.03.31
普通股股票溢價	\$1,941,894	\$1,941,894
轉換公司債轉換溢價	576,285	576,285
庫藏股票交易	35	35
長期投資	99,146	642,315
員工認股權	23,844	20,300
轉換公司債應付利息補償金	2,693	2,693

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)

現金增資員工放棄認股	4,235	4,235
合計	\$2,648,132	\$3,187,757

(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。

15.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。

16.盈餘分配及股利政策

(1)盈餘分配

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。

(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)本公司董事會尚未決議民國九十九年盈餘分配議案，另本公司民國九十八年度係產生虧損，故無盈餘分派之情形。

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事酬勞等相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

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)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，依章程規定估列員工紅利及董監酬勞，其發放方式依章程規定。

本公司依上述方式估列民國一〇〇年暨九十九年一月一日至三月三十一日員工紅利及董監酬勞分別為 10,641 仟元及 1,878 仟元暨 2,012 仟元及 402 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。

17. 酬勞性員工認股選擇權計畫

- (1)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二十六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。民國一〇〇及九十九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 355 仟元及 1,006 仟元。

截至民國一〇〇年三月三十一日止，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(註 1)	1,500,000	136.40
97.02.20	500,000	500,000	96.50

註 1：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，是以並未依據 39 號公報認列，這些認股權計劃續後並未修改，故無須適用 39 號公報。

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 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：

	一〇〇年第一季		九十九年第一季	
	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	\$126.43	2,000,000	\$126.43
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期沒收	-	-	-	-
本期失效	-	-	-	-
期末流通在外	<u>2,000,000</u>	<u>\$126.43</u>	<u>2,000,000</u>	<u>\$126.43</u>
期末仍可行使之認股選擇權	1,500,000		1,000,000	
本期給與之認股選擇權 加權平均公平價值		\$-		\$-

② 截至民國一〇〇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	
	100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)	100年3月31日 可行使之數量	加權平均 行使價格
\$136.40	1,500,000	1.74年	\$136.40	1,125,000	\$136.40
\$96.50	500,000	1.89年	\$96.50	375,000	\$96.50

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	96.12.26 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(\$)	\$120.5	\$172
選擇權評價模式	Binomial	Binomial

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，民國一〇〇及九十九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：

	一〇〇年第一季	九十九年第一季
繼續營業單位稅前淨利	\$298,003	\$144,865
擬制稅前淨利	\$297,246	\$143,374
基本稅前每股盈餘(元)	\$1.09	\$0.53
擬制稅前基本每股盈餘(元)	\$1.09	\$0.52
稀釋每股盈餘(元)	\$1.09	\$0.53
擬制稀釋每股盈餘(元)	\$1.09	\$0.52

(2)本公司之子公司合晶光電股份有限公司於民國九十九年七月二十日、九月三十日及十二月二十八日分別發行員工認股權憑證 2,210,000 單位、290,000 單位及 240,000 單位，共計 2,740,000 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一年後，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 4.5 年。民國一〇〇年一月一日至三月三十一日認列員工認股權計畫之費用為 2,211 仟元。

截至九十九年十二月三十一日止，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 4.5 年。

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)
99.07.20	2,210,000	2,210,000	17.00
99.09.30	290,000	290,000	17.00
99.12.28	240,000	240,000	17.00

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 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：

	一〇〇年第一季	
	數量 (單位)	加權平均行使 價格(元)
期初流通在外	2,740,000	\$17.00
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收	-	-
本期失效	-	-
期末流通在外	2,740,000	\$17.00
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		\$-

- ② 截至民國九十九年十二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	
	100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)	100年3月31日 可行使之數量	加權平均 行使價格
\$17.00	2,740,000	4年	\$17.00	-	\$-

- ③ 員工認股權計畫之評價模式及參數如下：

	99.07.20 及 99.09.30 分別發行 2,210,000 及 290,000 單位	99.12.28 發行 240,000 單位
預期股利率(%)	-%	-%
預期波動率(%)	40.00%	38.78%
無風險利率(%)	1.0092%	1.0250%
認股權預期存續期間(年)	4.5年	4年
加權平均股價(\$)	\$15.89	\$30
選擇權評價模式	Binominal	Binominal

- (3) 本公司之子公司 Solargiga Energy Holdings Limited 於民國九十七年十二月二十九日發行員工認股權憑證 B 組 22,769,163 單位，每單位認股權憑證得認購子公司 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後，可按一定時程及比例行使認股權，B 組認股權憑證之存續期間為二年。民國九十九年一月一日至三月三十一日認列員工認股權計畫之費用為 5,692 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)

截至九十九年三月三十一日止，子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二年，並未提供現金交割之選擇，且本公司之子公司過去未曾有以現金交割之慣例。

項目	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(港幣元)
B 組	97.12.29	22,769,163	21,094,163	HKD 1.974

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：

	九十九年第一季	
	數量 (單位)	加權平均行使 價格(港幣元)
期初流通在外	21,094,163	HKD 1.974
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收	-	-
本期失效	-	-
期末流通在外	21,094,163	HKD 1.974
期末仍可行使之認股選擇權	21,094,163	
本期給與之認股選擇權 加權平均公平價值		\$-

② 截至民國九十九年十二月三十一日酬勞性員工認股選擇權計畫無流通在外之認股選擇權。

③ 員工認股權計畫之評價模式及參數如下：

	97.12.29 發行 B 組 22,769,163 單位
預期股利率(%)	1.90%
預期波動率(%)	87.08%
無風險利率(%)	0.591%
認股權預期存續期間(年)	2 年
加權平均股價(\$)	HDK 1.974
選擇權評價模式	Binomial

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)

18. 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
100.01.01-100.03.31	881 股	- 股	- 股	881 股
99.01.01-99.03.31	6,881 股	- 股	6,000 股	881 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
99.01.01~99.03.31	72 仟元	6 仟元	46 仟元

(2) 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。

19. 營業收入淨額

	100.01.01~100.03.31	99.01.01~99.03.31
成品銷售	\$2,045,093	\$2,598,987
勞務提供	24,825	24,329
減：銷貨退回或折讓	(51,753)	(1,798)
營業收入淨額	\$2,018,165	\$2,621,518

20. 每股盈餘

本公司為複雜資本結構，茲揭露每股盈餘如下：

	100.01.01~100.03.31	99.01.01~99.03.31
期初流通在外股數(含債券權利證書股權，另已扣除購回庫藏股)	273,542,450 股	273,542,450 股
期初長期股權投資轉列庫藏股票	(881)	(6,881)
子公司出售持有本公司庫藏股	-	2,467
基本每股盈餘之流通在外加權平均股數	273,541,569 股	273,538,036 股

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)

100.01.01~100.03.31：	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股盈餘					
合併總損益	\$298,003	\$265,321	273,541,569	\$1.09	\$0.97
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$224,617			\$0.82
少數股權		40,704			0.15
具稀釋作用之員工分紅費用化影響數			205,034		
稀釋每股盈餘					
合併總損益	\$298,003	\$265,321	273,746,603	\$1.09	\$0.97
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$224,617			\$0.82
少數股權		40,704			0.15
99.01.01~99.03.31：	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股盈餘					
合併總損益	\$144,865	\$124,811	273,538,036	\$0.53	\$0.46
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$94,064			\$0.34
少數股權		30,747			0.12
具稀釋作用之員工分紅費用化影響數			39,143		
具稀釋作用之潛在普通股之影響轉換公司債	67	67	96,461		
稀釋每股盈餘					
合併總損益	\$144,932	\$124,878	273,673,640	\$0.53	\$0.46
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$94,131			\$0.34
少數股權		30,747			0.12

假設民國一〇〇及九十九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：

100.01.01~100.03.31：	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股盈餘					
合併總損益	\$298,003	\$265,321	273,542,450	\$1.09	\$0.97
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$224,617			\$0.82
少數股權		40,704			0.15

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)

具稀釋作用之員工分紅費			205,034		
用化影響數					
稀釋每股盈餘					
合併總損益	<u>\$298,003</u>	<u>\$265,321</u>	273,747,484	<u>\$1.09</u>	<u>\$0.97</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$224,617			\$0.82
少數股權		40,704			0.15
99.01.01~99.03.31：	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股盈餘					
合併總損益	<u>\$144,900</u>	<u>\$124,846</u>	273,542,450	<u>\$0.53</u>	<u>\$0.46</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$94,099			\$0.34
少數股權		30,747			0.12
具稀釋作用之員工分紅費			39,143		
用化影響數					
具稀釋作用之潛在普通股	67	67	96,461		
之影響轉換公司債					
稀釋每股盈餘					
合併總損益	<u>\$144,967</u>	<u>\$124,913</u>	273,678,054	<u>\$0.53</u>	<u>\$0.46</u>
合併總損益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$94,166			\$0.34
少數股權		30,747			0.12

21. 營運部門資訊

為管理之目的，本公司及子公司依據不同產品與勞務劃分營運單位，並分為下列二個應報導營運部門：

半導體營運部門：該部門負責半導體晶圓等生產製造，銷售予晶圓廠商。

太陽能產品營運部門：該部門負責太陽能單晶錠及晶片等生產製造，銷售予晶圓廠商。

營運部門並未彙總以組成前述之應報導營運部門。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據營業損益予以評估，並採與合併財務報表中營業損益一致之方式衡量。

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)

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

	半導體部門	太陽能產品 部門	其他部門 (註 1)	調整及銷除 (註 2)	合併
民國一〇〇年第一季：					
來自外部客戶收入	\$1,713,355	\$-	\$304,810	\$-	\$2,018,165
部門間收入	704,148	-	19,836	(723,984)	-
收入合計	<u>\$2,417,503</u>	<u>\$-</u>	<u>\$324,646</u>	<u>\$(723,984)</u>	<u>\$2,018,165</u>
部門(損)益	<u>\$229,529</u>	<u>\$-</u>	<u>\$35,792</u>	<u>\$-</u>	<u>\$265,321</u>
民國九十九年第一季：					
來自外部客戶收入	\$950,872	\$1,564,175	\$106,471	\$-	\$2,621,518
部門間收入	641,128	1,455	101,655	(744,238)	-
收入合計	<u>\$1,592,000</u>	<u>\$1,565,630</u>	<u>\$208,126</u>	<u>\$(744,238)</u>	<u>\$2,621,518</u>
部門(損)益	<u>\$63,474</u>	<u>\$49,792</u>	<u>\$11,545</u>	<u>\$-</u>	<u>\$124,811</u>

註 1：收入來自低於量化門檻之營運部門，即太陽能材料部門及光電部門。

註 2：部門間之收入係於合併時銷除。

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
Wealthy Rise International Limited	本公司董事長為該公司之董事(註 1)
新日光能源科技股份有限公司	本公司子公司晶材科技股份有限公司為該公司之 法人董事(註 2)
日本宇宙能源株式會社	Solargiga Energy Holdings Limited 之大股東(註 3)
錦州昌華碳素制品有限公司	實質關係人(註 3)
錦州華榮物業管理有限公司	實質關係人(註 3)
錦州佑鑫電子材料有限公司	實質關係人(註 3)
錦州華昌光伏科技有限公司	實質關係人(註 3)
錦州奧克新材料有限公司	實質關係人(註 3)
錦州京鑫半導體材料有限公司	實質關係人(註 3)
景懋光電股份有限公司	實質關係人(註 3)
錦州佑鑫石英科技有限公司	實質關係人(註 3)

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：原為本公司之從屬公司，惟本公司自民國一〇〇年一月一日起喪失對該公司之控制力。

註2：本公司子公司晶材科技股有限公司自民國九十九年六月十八日辭任新日光能源科技股份有限公司董事之職務，故新日光能源科技股份有限公司自民國九十九年六月十八日起非為本公司之關係人。

註3：原為本公司之從屬公司 Solargiga Solargiga Energy Holdings Limited 之實質關係人，惟本公司自民國一〇〇年一月一日起喪失對該公司之控制力，故自民國一〇〇年一月一日起非為本公司之關係人。

(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

	100.01.01~100.03.31		99.01.01~99.03.31	
	金額	估營業收入 淨額百分比	金額	估營業收入 淨額百分比
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	\$479,788	18.30%
新日光能源科技股份有限公司	不適用	不適用	42,090	1.61
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	12,683	0.49
錦州華榮物業管理有限公司	不適用	不適用	361	0.01
錦州昌華碳素制品有限公司	不適用	不適用	99	-
合計	不適用	不適用	\$535,021	20.41%

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)勞務收入

	100.01.01-100.03.31		99.01.01-99.03.31	
	金額	估營業收入 淨額百分比	金額	估營業收入 淨額百分比
Wealthy Rise International Limited	\$3,556	0.18%	不適用	不適用

上述關係人交易之計價方式與一般客戶相當，收款條件交貨後 60~90 天以電匯方式收款，與一般客戶相當。

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)

本公司民國一〇〇年一月一日至三月三十一日為 Wealthy Rise International Limited 代購原物料為 134,938 仟元。

(3) 進貨

	100.01.01~100.03.31		99.01.01~99.03.31	
	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	不適用	不適用	\$133,063	5.80%
錦州佑鑫電子材料有限公司	不適用	不適用	60,273	2.63
錦州昌華碳素制品有限公司	不適用	不適用	37,271	1.62
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	3,767	0.16
錦州京鑫半導體材料有限公司	不適用	不適用	1,856	0.08
錦州華榮物業管理有限公司	不適用	不適用	1,173	0.05
合 計	不適用	不適用	\$237,403	10.34%

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

	100.03.31		99.03.31	
	估該科目淨		估該科目淨	
	金額	額百分比	金額	額百分比
Wealthy Rise International Limited	\$27,462	1.87%	不適用	不適用
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	542,062	24.55
新日光能源科技股份有限公司	不適用	不適用	11,976	0.54
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	6,923	0.31
合 計	\$27,462	1.87%	\$560,961	25.40%

(2) 預付貨款

錦州昌華碳素制品有限公司	不適用	不適用	\$9,317	0.98%
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	116	0.01
合 計	不適用	不適用	\$9,433	0.99%

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) 應付帳款—關係人

錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	\$117,075	7.76%
錦州佑鑫電子材料有限公司	不適用	不適用	50,593	3.35
錦州昌華碳素制品有限公司	不適用	不適用	30,272	2.01
錦州京鑫半導體材料有限公司	不適用	不適用	1,744	0.11
景懋光電股份有限公司	不適用	不適用	442	0.03
合 計	不適用	不適用	<u>\$200,126</u>	<u>13.26%</u>

(4) 其他應付帳款

新日光能源科技股份有限公司	不適用	不適用	<u>\$11</u>	<u>0.01%</u>
---------------	-----	-----	-------------	--------------

(5) 預收貨款(含一年內到期者)

Wealthy Rise International Limited	\$315,299	45.65%	不適用	不適用
新日光能源科技股份有限公司	不適用	不適用	<u>257,445</u>	<u>26.10</u>
合 計	<u>\$315,299</u>	<u>45.65%</u>	<u>\$257,445</u>	<u>26.10%</u>

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，本公司依約分期預收一定金額款項，且該款項依合約規範需由銷售客戶履行訂貨義務，以扣抵銷售貨款之預收款項，截至民國九十九年三月三十一日止，預收款項餘額為 257,445 仟元。

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，於民國一〇〇年間與 Wealthy Rise International Limited 簽訂長期銷貨合約。本公司依約分期預收一定金額款項，且該款項依合約規範需由銷售客戶履行訂貨義務，以扣抵銷售貨款之預收款項，截至民國一〇〇年三月三十一日止，預收款項餘額為 315,299 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)

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>99.01.01~99.03.31</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	98.09.01~ 99.08.31	\$10	\$30	\$10
錦州華昌光伏科技有限公司	錦州華昌光伏科技有限公司之部分廠房	98.08.01~ 103.07.31	\$448	\$1,344	\$449

五、質押之資產

(1)截至民國一〇〇及九十九年三月三十一日止，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>100.03.31</u>		
受限制銀行存款	\$6,300	土地租賃
受限制銀行存款	5,000	海關進出口質押
固定資產—土地	258,550	銀行擔保借款(註)
固定資產—房屋及建築物	136,628	銀行擔保借款(註)
合計	<u>\$406,478</u>	
<u>99.03.31</u>		
受限制銀行存款	\$4,536	土地租賃
受限制銀行存款	6,549	海關進出口質押
固定資產—土地	258,550	長、短期擔保借款
固定資產—房屋及建築物	140,753	長、短期擔保借款
固定資產—機器設備	83,041	長、短期擔保借款
合計	<u>\$493,429</u>	

註：土地、房屋及建築所擔保之兆豐銀行借款業已清償，惟未辦理他項權利塗銷登記。

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)民國一〇〇及九十九年三月三十一日止，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	擔保性質
<u>100.03.31</u>		
<u>上海晶盟</u>		
受限制行存款	\$1,010	海關保證金
受限制行存款	262	納稅專戶
固定資產—機器設備	334,917	長期擔保借款
固定資產—房屋及建築物	217,058	長期擔保借款
土地使用權	31,047	長期擔保借款
<u>上海合晶</u>		
應收票據	163,082	短期借款
受限制銀行存款	16,914	短期借款
受限制銀行存款	4,113	稅款專戶及貸款戶
受限制銀行存款	2,741	開狀額度保證金
<u>Wafer Works Investment Corp.</u>		
受限制銀行存款	131,085	
	<u>\$902,229</u>	
<u>99.03.31</u>		
<u>上海晶盟</u>		
固定資產—房屋及建築物	\$185,549	長期擔保借款
固定資產—機器設備	216,139	長期擔保借款
土地使用權	32,776	長期擔保借款
受限制銀行存款	1,060	稅款專戶
<u>上海合晶</u>		
受限制銀行存款	11,061	稅款專戶及貸款戶
<u>Solargiga Energy Holdings Limited 及其</u>		
<u>子公司</u>		
受限制銀行存款	361,378	開票保證金
合計	<u>\$807,963</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)

六、重大承諾事項及或有事項

1.截至民國一〇〇年三月三十一日止，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
華熊營造股份有限公司	房屋及建築	\$898,800	\$651,140	\$247,660
同開科技工程股份有限公司	房屋及建築	520,000	142,030	377,970
KAYEX CORPORATION	機器設備	332,985	327,250	5,735
EIKI SHOJI CO.,LTD	機器設備	112,759	111,870	889
寶笙科技股份有限公司	機器設備	81,267	24,380	56,887
兆聯實業股份有限公司	房屋及建築	71,400	21,420	49,980
水礦科技股份有限公司	房屋及建築	48,600	14,976	33,624
MARUBENI CORPORATION	機器設備	35,677	24,020	11,657
創技工業股份有限公司	機器設備	28,000	8,400	19,600
鈦能科技股份有限公司	機器設備	27,150	8,310	18,840
TOYO ADVANCED TECHNOLOGIES CO., LTD	機器設備	24,779	21,152	3,627
弘敬企業有限公司	機器設備	14,268	4,280	9,988
TOSEI ENGINEERING CORPORATION	機器設備	12,070	9,819	2,251
金展空調股份有限公司	機器設備	11,850	9,150	2,700
AG SEMICONDUCTOR SERVICES LLC	機器設備	11,760	6,455	5,305
SPEEDFAM CO.,LTD	機器設備	11,360	10,132	1,228
合計		<u>\$2,242,725</u>	<u>\$1,394,784</u>	<u>\$847,941</u>

上列已付金額帳列固定資產預付設備款及未完工程項下。

2.截至民國一〇〇年三月三十一日，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
甲 廠商	機器設備	<u>\$79,380</u>	<u>\$23,814</u>	<u>\$55,566</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.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，截至一〇〇年三月三十一日止業已全數支付，帳列存出保證金項下。

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)

4. 本公司於民國九十七及九十九年間與國際大廠 A 供應商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，本公司同意分期支付一定款項予供應商，且該款項需依合約規範履行進貨義務，以扣抵相關貨款，截至民國一〇〇年三月三十一日止，預付款項餘額為 1,333,610 仟元。
5. 本公司於民國九十七年間與 OCI Company Ltd.(原 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，本公司同意分期支付一定款項予供應商，且該款項需依合約規範履行進貨義務，以扣抵相關貨款，截至民國一〇〇年三月三十一日止，預付款項餘額為 1,084,545 仟元。
6. 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，於民國九十九年間與乙客戶簽訂長期銷貨合約。自民國九十九年八月二十二日至一百零七年八月一日止由本公司供應半導體產品，本公司依約分期預收一定金額款項，且該款項依合約規範需由銷貨客戶履行訂貨義務，以扣抵銷售貨物之預收款項，截至民國一〇〇年三月三十一日止，預收款項餘額為 42,296 仟元。
7. 本公司與關係人 Wealthy Rise International Limitd 及新日光能源科技股份有限公司簽訂之長期銷貨合約，請參閱附註五、(二)、2、(5)說明。
8. 截至民國一〇〇年三月三十一日止，本公司為上海晶盟硅材料有限公司及 Wafer Works Investment Corp. 背書保證分別為 735,000 仟元及 705,600 仟元，以作為該公司向銀行借款之擔保。

七、重大之災害損失

無此事項。

八、重大之期後事項

無此事項。

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)

九、其 他

1. 金融商品之公平價值

金融商品	100.03.31		99.03.31	
	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	\$1,425,719	\$1,425,719	\$2,181,469	\$2,181,469
應收票據及帳款淨額(含關係人款)	1,804,115	1,804,115	2,446,961	2,446,961
其他應收款	43,872	43,872	753,691	753,691
受限制銀行存款	167,425	167,425	384,584	384,584
備供出售之金融資產	2,919,319	2,919,319	365,841	365,841
以成本衡量之金融資產	17,478	17,478	-	-
負債				
短期借款	3,268,818	3,268,818	4,202,805	4,202,805
應付短期票券淨額	149,865	149,865	369,642	369,642
應付票據及帳款(含關係人款)	611,197	611,197	2,131,815	2,131,815
應付費用	320,703	320,703	209,368	209,368
其他應付款	21,597	21,597	84,855	84,855
應付設備款	772,605	772,605	29,008	29,008
應付公司債(含一年內到期者)	-	-	12,739	12,739
長期借款(含一年內到期者)	836,121	836,121	432,101	432,101
<u>衍生性金融商品</u>				
公平價值變動列入損益之金融資產— 遠期外匯合約	752	752	-	-
公平價值變動列入損益之金融負債— 可轉換公司債嵌入式衍生性商品	-	-	1,245	1,245

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、應收票據及款項淨額(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、應付費用、其他應付款及應付設備款等。

(2)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。

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)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。
- (4)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。
- (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。
- (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	
	100.03.31	99.03.31	100.03.31	99.03.31
<u>資產－非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$1,090,062	\$2,065,101	\$335,657	\$116,368
應收票據及帳款淨額(含關係人款)	-	-	1,804,115	2,446,961
其他應收款(含關係人款)	-	-	43,872	753,691
受限制銀行存款	139,211	363,000	28,214	21,584
<u>資產－衍生性</u>				
遠期外匯合約	-	-	752	-
<u>負債－非衍生性</u>				
短期借款	3,268,818	4,202,805	-	-
應付短期票券淨額	-	-	149,865	369,642
應付票據及帳款(含關係人款)	-	-	611,197	2,131,815
應付費用	-	-	320,703	209,368
其他應付款(含關係人款)	-	-	21,597	84,855
應付設備款	-	-	772,605	29,008
應付公司債(含一年內到期者)	-	-	-	12,739
長期借款(含一年內到期者)	836,121	432,101	-	-
<u>負債－衍生性</u>				
可轉換公司債嵌入式衍生性商品	-	-	-	1,245

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.本公司及子公司於民國一〇〇年及九十九年第一季因評價方法估計之公平價值變動而認列為當期(損)益之金額分別為 752 仟元及(588)仟元。
- 5.本公司及子公司民國一〇〇年及九十九年第一季具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 363,871 仟元及 137,952 仟元，金融負債分別為 149,865 仟元及 382,381 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,229,273 仟元及 2,428,101 仟元，金融負債分別為 4,104,939 仟元及 4,634,906 仟元。
- 6.本公司及子公司民國一〇〇年及九十九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 2,028 仟元及 8,059 仟元及利息費用總額分別為 15,702 仟元及 27,530 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雖大多以外銷為主，外幣主要以美元計價，故新台幣對美元之匯率變動對本公司損益產生影響。

本公司因應匯率變動之具體措施如下：

在銀行開立外匯存款帳戶，因銷貨匯入之貨款則視為實際資金需求及匯率變動之情形，決定兌換成新台幣或存入外匯存款帳戶；進貨付款則視匯率變動情形而考慮以外銷所得之外幣或擇機預先購買外幣支付進口之原物料，以減低匯率變動之衝擊。

本公司民國一〇〇年一月一日至三月三十一日兌換利益約佔本公司營收淨額比率為 4.28%。

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。

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. 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 41,049 仟元。

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：

民國一〇〇年三月三十一日

固定利率

	<u>1年內</u>
現金及約當現金	\$335,657
受限制銀行存款	28,214
應付短期票券淨額	149,865

浮動利率

	<u>1年內</u>	<u>1至2年</u>	<u>2至3年</u>	<u>3至4年</u>	<u>4至5年</u>	<u>5年以上</u>	<u>總計</u>
現金及約當現金	\$1,090,062	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,090,062
受限制銀行存款	139,211	-	-	-	-	-	139,211
短期借款	3,268,818	-	-	-	-	-	3,268,818
長期借款	-	14,786	658,685	73,931	88,719	-	836,121

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。

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)

8. 本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	100.03.31			99.03.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目						
美金	\$51,105	29.38	\$1,501,271	\$29,809	31.81	\$948,115
人民幣	\$260,763	4.51	\$1,176,173	\$859,606	4.66	\$4,005,619
<u>以成本衡量之金融資產</u>						
美金	\$600	29.13	\$17,478	\$-	-	\$-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美金	\$87,549	29.44	\$2,577,431	\$14,900	31.80	473,826
人民幣	\$114,613	4.51	\$516,963	\$1,213,019	4.66	\$5,649,498

9. 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及金額，詳附表一。

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	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	
	一〇〇年第一季						
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$269,261	交貨後60~90天電匯	13.34%
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	18,802	交貨後60~90天電匯	0.93%
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	67,696	交貨後60~90天電匯	3.35%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	銷貨	14	交貨後60~90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	勞務收入	5,315	交貨後60~90天電匯	0.26%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	勞務收入	3	交貨後60~90天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	出售固定資產	751	-	0.04%
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	192,058	交貨後30~60天電匯	9.52%
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	126,384	交貨後30~60天電匯	6.26%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	1,856	交貨後30~60天電匯	0.09%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	進貨	737	交貨後30~60天電匯	0.04%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	製造費用	171	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	製造費用	65	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	184,327	交貨後60~90天電匯	1.08%
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	111,135	交貨後60~90天電匯	0.65%
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	69,152	交貨後60~90天電匯	0.40%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	應收帳款	14	交貨後60~90天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	9,026	-	0.05%
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	1,601	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	其他應收款	887	-	0.01%
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	684	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	36	-	-
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	136,900	交貨後30~60天電匯	0.80%
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	81,428	交貨後30~60天電匯	0.48%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	1,515	交貨後30~60天電匯	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	金威貿易有限公司	3	其他應收款	83	-	-
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 65	交貨後60~90天電匯	0.10%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 46	交貨後60~90天電匯	0.07%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	進貨	USD 5	交貨後30~60天電匯	0.01%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 44	交貨後60~90天電匯	0.01%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 31	交貨後60~90天電匯	0.01%

附表一

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	
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應付帳款	USD 5	交貨後30~60天電匯	-
3	Wafer Works Investment Corp.	Wafermaster Investment Corp.	3	其他應付款	4,634	-	0.03%
4	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 4,397	交貨後60~90天電匯	0.98%
4	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 4,114	交貨後30~60天電匯	0.91%
4	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 2,562	交貨後60~90天電匯	0.07%
4	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	RMB 955	-	0.03%
4	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 3,386	交貨後30~60天電匯	0.09%

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	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$237,850	交貨後60-90天電匯	9.07%
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	94,459	交貨後60-90天電匯	3.60%
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	72,227	交貨後60-90天電匯	2.76%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	勞務收入	6,261	-	0.24%
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	勞務收入	6,077	-	0.23%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	勞務收入	732	-	0.03%
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	16	-	-
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	122,707	交貨後30-60天電匯	4.68%
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	87,333	交貨後30-60天電匯	3.33%
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	2,209	交貨後30-60天電匯	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	655	交貨後30-60天電匯	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	進貨	343	交貨後30-60天電匯	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	進貨	97	交貨後30-60天電匯	-
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	168,230	交貨後60-90天電匯	0.77%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	148,118	交貨後30天電匯	0.68%
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	116,402	交貨後60-90天電匯	0.53%
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	72,240	交貨後60-90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	應收帳款	17,172	交貨後30天電匯	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應收帳款	216	交貨後60-90天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	其他應收款	21,851	-	0.10%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	10,052	-	0.05%
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	382	-	-
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	其他應收款	59	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	23	-	-
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	4	-	-
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	87,445	交貨後30-60天電匯	0.40%
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	59,936	交貨後30-60天電匯	0.27%
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	1,838	交貨後30-60天電匯	0.01%
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	503	交貨後30-60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	343	交貨後30-60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	應付帳款	97	交貨後30-60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應付帳款	27,404	交貨後30-60天電匯	-
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	其他應付款	42	-	0.13%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款		-	-
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		-	-

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	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	錦州陽光能源有限公司	1	預收貨款	83,071	-	0.38%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	258	交貨後60-90天電匯	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	進貨	260	交貨後30-60天電匯	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	應付帳款	140	交貨後30-60天電匯	-
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	其他應付款	120	-	-
1	合晶光電股份有限公司	金威貿易有限公司	3	其他應收款	83	-	-
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 44	交貨後60-90天電匯	0.05%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 31	交貨後60-90天電匯	0.04%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 37	交貨後60-90天電匯	0.01%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 26	交貨後60-90天電匯	-
3	Wafer Works Investment Corp.	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	USD 7,000	-	1.02%
3	Wafer Works Investment Corp.	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	USD 2,201	-	0.32%
4	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	銳正有限公司	3	其他應付款	USD 1,050	-	0.15%
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 4,489	交貨後60-90天電匯	0.80%
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 3,861	交貨後30-60天電匯	0.69%
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 77	交貨後30-60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	購入固定資產	RMB 151	-	0.03%
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 5,573	交貨後60-90天電匯	0.12%
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 231	交貨後30-60天電匯	-
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	RMB 253	-	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	應付帳款	RMB 3,962	交貨後30-60天電匯	0.08%
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 157	交貨後30-60天電匯	-
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應付款	RMB 151	-	-
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	RMB 5,451	-	0.12%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應收款	RMB 863,195	-	18.36%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	RMB 21,735	-	0.46%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 217,877	-	4.63%
7	Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 97,241	-	2.07%
7	Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	Silicon Solar Materials Company Limited	3	其他應收款	RMB 47,468	-	1.01%
8	Rising Sun Investments Company Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 919,887	-	19.57%
9	Silicon Solar Materials Company Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 20	-	-
10	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	進貨	USD 1,421	交貨後30天電匯	0.25%
10	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	應收帳款	USD 398	交貨後30天電匯	0.06%
10	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	應付帳款	USD 3,060	交貨後30-60天電匯	0.44%
10	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	其他應付款	USD 2,284	-	0.33%

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	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	
10	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	預收貨款	USD 7,000	-	1.02%
11	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 48,489	交貨後30天電匯	1.03%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	銷貨	RMB 3,578	交貨後60~90天電匯	0.64%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	3	銷貨	RMB 860	交貨後60~90天電匯	0.15%
12	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 58,336	交貨後30~60天電匯	10.42%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	3	進貨	RMB 29,301	交貨後30~60天電匯	5.23%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州錦懋光伏科技有限公司	3	進貨	RMB 588	交貨後30~60天電匯	0.10%
12	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 4,186	交貨後60~90天電匯	0.09%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州錦懋光伏科技有限公司	3	應收帳款	RMB 82	交貨後60~90天電匯	-
12	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 602	交貨後30~60天電匯	0.01%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	3	應付帳款	RMB 3,410	交貨後30~60天電匯	0.07%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州錦懋光伏科技有限公司	3	應付帳款	RMB 588	交貨後30~60天電匯	0.01%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	預付貨款	RMB 18,071	-	0.38%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技太陽能科技有限公司	3	預付貨款	RMB 5,275	-	0.11%
12	錦州陽光能源有限公司	錦州錦懋光伏科技有限公司	3	預付貨款	RMB 3,246	-	0.07%
12	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 22,000	-	0.47%
13	錦州晶技太陽能科技有限公司	錦州佑華硅材料有限公司	3	預收貨款	RMB 231,720	-	4.93%
		錦州日鑫硅材料有限公司	3	應收帳款	RMB 184	交貨後60~90天電匯	-

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，以期未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。