

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九月三十日  
及民國九十九年一月一日至九月三十日

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	6-10
(二)會計變動之理由及其影響	10
(三)重要會計科目之說明	10-29
(四)關係人交易	29-32
(五)質押之資產	32-34
(六)重大承諾事項及或有事項	34-37
(七)重大之災害損失	37
(八)重大之期後事項	37
(九)其他	37-41

合併資產負債表  
民國九十九年九月三十日  
及民國九十八年九月三十日  
(此合晶科技(上海)股份有限公司  
(金額均以人民幣計))

代碼	資產		負債及股東權益		一九九九年九月三十日		一九九八年九月三十日	
	會計科目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
11xx	流動資產							
1100	現金及約當現金	三.1	\$1,761,141	9.64	\$3,296,846	13.02	\$3,640,676	19.93
1310	公平價值變動列入損益之金融資產	三.2	-	-	674	-	149,829	0.82
1120	應收票據淨額	三.3	400,838	2.19	348,039	1.37	214,786	1.15
1140	應收帳款淨額	三.4	1,311,023	7.18	2,183,645	8.62	393,315	2.11
1153	應收帳款-關係人	四	41,870	0.23	24,648	0.10	2,211,084	8.73
1160	其他應收款	四	55,501	0.30	1,495,225	5.91	40,947	0.22
1180	其他應收款-關係人	四	-	-	472	-	52,580	0.28
1210	存貨淨額	四.5	2,202,369	12.06	3,672,202	14.50	292,269	1.61
1260	預付款項	四及六	875,544	4.79	1,623,656	6.41	217,429	1.21
1280	其他流動資產	四及六	62,052	0.34	39,941	0.16	609,000	3.33
1286	遞延所得稅資產淨額	五	9,689	0.05	19,642	0.08	555,360	3.04
1291	受限制銀行存款	五	23,376	0.13	389,702	1.54	1,717	0.01
	流動資產合計		6,743,403	36.91	13,094,692	51.71	37,490	0.20
14xx	基金及投資						6,036,760	33.04
1450	基金及投資	三.6	1,108,466	6.07	214,115	0.84	3,401,509	18.62
1480	備供出售金融資產 以成本衡量之金融資產 基金及投資合計		17,478	0.09	-	-	-	-
	基金及投資合計		1,125,944	6.16	214,115	0.84	3,401,509	18.62
15xx	固定資產							
1501	土地	三.7、五及六	259,131	1.42	259,131	1.02	10,252	0.06
1521	房屋及建築物		638,762	3.50	783,333	3.09	47,241	0.26
1531	機器設備		6,082,368	33.29	7,574,532	29.92	382,224	2.09
1551	運輸設備		34,564	0.19	74,287	0.29	439,717	2.41
1561	辦公設備		131,511	0.72	116,935	0.46	-	-
1681	什項設備		532,094	2.91	383,484	1.52	-	-
	成本合計		7,678,430	42.03	9,191,702	36.30	9,877,986	54.07
15x9	減：累計折舊		(3,539,774)	(19.38)	(3,534,953)	(13.96)	-	-
1599	減：累計減損		-	-	(13,205)	(0.05)	-	-
1671	未完工程		1,732,401	9.49	916,914	3.62	-	-
1672	預付設備款		2,002,594	10.96	1,584,694	6.26	-	-
	固定資產淨額		7,873,651	43.10	8,145,152	32.17	2,817,487	15.42
17xx	無形資產							
1750	電腦軟體成本	三.8及五	26,849	0.15	10,437	0.04	1,941,894	10.63
1760	合併商譽		145,829	0.80	179,421	0.71	576,285	3.16
1782	土地使用權		43,668	0.24	341,210	1.35	35	-
	無形資產合計		216,346	1.19	531,068	2.10	35	-
18xx	其他資產							
1820	存出保證金		283,515	1.55	277,158	1.10	101,274	0.55
1830	遞延費用		58,729	0.32	38,598	0.15	24,554	0.13
1860	遞延所得稅資產淨額		20,275	0.11	160,833	0.64	2,693	0.02
1887	受限制銀行存款		6,300	0.04	-	-	4,235	0.02
1888	長期預付材料款 其他資產合計	五 六	1,939,827	10.62	2,859,649	11.29	7,456,152	40.82
	其他資產合計		2,308,646	12.64	3,336,238	13.18	933,852	5.11
	資產總計		\$18,267,990	100.00	\$25,321,265	100.00	\$18,267,990	100.00
	負債及股東權益							
	流動負債							
	短期借款	三.9	-	-	-	-	-	-
	應付票據	三.10	-	-	-	-	-	-
	應付帳款	四	-	-	-	-	-	-
	應付帳款-關係人		-	-	-	-	-	-
	其他應付稅		-	-	-	-	-	-
	應付費用		-	-	-	-	-	-
	其他應付款		-	-	-	-	-	-
	應付設備款		-	-	-	-	-	-
	預收貨款	四及六	-	-	-	-	-	-
	一年內到期之長期借款	三.12及五	-	-	-	-	-	-
	其他流動負債		-	-	-	-	-	-
	流動負債合計		-	-	-	-	-	-
	長期負債							
	長期借款	三.12及五	-	-	-	-	-	-
	其他負債		-	-	-	-	-	-
	應計退休金負債		-	-	-	-	-	-
	遞延所得稅負債		-	-	-	-	-	-
	長期預收貨款		-	-	-	-	-	-
	其他負債合計		-	-	-	-	-	-
	負債合計		-	-	-	-	-	-
	股東權益							
	母公司股東權益							
	股本	三.13	-	-	-	-	-	-
	普通股	三.14	-	-	-	-	-	-
	資本公積		-	-	-	-	-	-
	普通股票溢價		-	-	-	-	-	-
	轉換公司債轉換溢價		-	-	-	-	-	-
	庫藏股票交易		-	-	-	-	-	-
	長押投資		-	-	-	-	-	-
	員工認股權		-	-	-	-	-	-
	轉換公司債應付利息補償金		-	-	-	-	-	-
	其他		-	-	-	-	-	-
	保留盈餘		-	-	-	-	-	-
	法定盈餘公積	三.15	-	-	-	-	-	-
	未分配盈餘	三.16	-	-	-	-	-	-
	股東權益其他項目		-	-	-	-	-	-
	累積換算調整數		-	-	-	-	-	-
	金融商品之未實現損益		-	-	-	-	-	-
	庫藏股票	三.18	-	-	-	-	-	-
	母公司股東權益合計		-	-	-	-	-	-
	少數股東權益		-	-	-	-	-	-
	股東權益合計		-	-	-	-	-	-
	負債及股東權益總計		\$18,267,990	100.00	\$25,321,265	100.00	\$18,267,990	100.00

(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：陳燕慈



民國一〇〇一年一月一日至九月三十日  
及民國九十九年一月一日至九月三十日

(此合併損益表經會計師核閱)

(金額除每股盈餘外均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附註	100.01.01-100.09.30		99.01.01-99.09.30	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入		\$5,442,498	100.14	\$10,626,782	99.35
4170	減：銷貨退回及折讓		(68,684)	(1.26)	(13,544)	(0.13)
	銷貨淨額		5,373,814	98.88	10,613,238	99.22
4600	勞務收入		60,752	1.12	83,209	0.78
	營業收入淨額	三.19及四	5,434,566	100.00	10,696,447	100.00
5000	營業成本	四	(4,640,230)	(85.38)	(8,703,219)	(81.37)
5910	營業毛利(損)		794,336	14.62	1,993,228	18.63
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(108,491)	(2.00)	(144,702)	(1.35)
6200	管理及總務費用		(424,298)	(7.81)	(659,915)	(6.17)
6300	研究發展費用		(41,351)	(0.76)	(37,949)	(0.35)
	營業費用合計		(574,140)	(10.57)	(842,566)	(7.87)
6900	營業淨利(損)		220,196	4.05	1,150,662	10.76
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		7,536	0.14	1,837	0.02
7122	股利收入		11,016	0.20	-	-
7130	處分固定資產利益		2,772	0.05	1,474	0.01
7140	處分投資利益		33,125	0.61	193,334	1.81
7160	兌換利益	三.2	154,586	2.85	2,583	0.02
7310	金融資產評價利益	三.2	-	-	48	-
7320	金融負債評價利益	三.11	-	-	38	-
7480	其他收入		8,617	0.16	11,246	0.11
	營業外收入及利益合計		217,652	4.01	210,560	1.97
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用	三.7	(50,371)	(0.93)	(126,081)	(1.18)
7530	處分固定資產損失		(2,228)	(0.04)	(1,462)	(0.01)
7630	減損損失		-	-	(3,351)	(0.03)
7880	其他支出	三.11	(1,520)	(0.03)	(2,753)	(0.03)
	營業外費用及損失合計		(54,119)	(1.00)	(133,647)	(1.25)
7900	繼續營業單位稅前淨利(損)		383,729	7.06	1,227,575	11.48
8110	所得稅(費用)利益		(97,374)	(1.79)	(224,340)	(2.10)
9600	合併總純益(損)		\$286,355	5.27	\$1,003,235	9.38
	歸屬於：					
9601	母公司股東之純益(損)		\$303,441	5.58	\$518,480	4.85
9602	少數股權淨利(損)		(17,086)	(0.31)	484,755	4.53
9600	合併總純益(損)		\$286,355	5.27	\$1,003,235	9.38
9750	基本每股盈餘(元)	三.20	稅前	稅後	稅前	稅後
9600	合併總純益(損)		\$1.36	\$1.02	\$4.36	\$3.56
	合併總純益(損)稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$1.08		\$1.84
9602	少數股權			\$(0.06)		\$1.72
9850	稀釋每股盈餘(元)	三.20				
9600	合併總純益(損)		\$1.36	\$1.02	\$4.35	\$3.56
	合併總純益(損)稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$1.08		\$1.84
9602	少數股權			\$(0.06)		\$1.72
	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	合併總純益(損)			\$303,441		\$518,515
9750	基本每股盈餘(元)			\$1.08		\$1.84
9600	合併總純益(損)			\$1.08		\$1.84
9850	稀釋每股盈餘(元)			\$1.08		\$1.84
9600	合併總純益(損)			\$1.08		\$1.84

(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



項 目	100.01.01-100.09.30	99.01.01-99.09.30	項 目	100.01.01-100.09.30	99.01.01-99.09.30
營業活動之現金流量:			投資活動之現金流量:		
合併總純益	\$286,355	\$1,003,235	受限制銀行存款(增加)減少	146,122	(150,666)
調整項目:			購置固定資產	(3,378,571)	(2,056,451)
折舊費用	427,116	525,158	出售固定資產	26,989	6,160
各項攤提	98,596	100,855	備供出售之金融資產(增加)減少	52,490	111,582
員工認股權酬勞成本	1,065	3,132	存出保證金(增加)減少	(4,706)	266,208
子公司員工認股權酬勞成本	6,704	18,877	電腦軟體成本增加	(20,473)	(2,518)
贖回公司債損失	(33,125)	82	遞延費用增加	(98,094)	(62,615)
處分投資利益	2,228	(193,334)	投資活動之淨現金流入(出)	(3,276,243)	(1,888,300)
處分固定資產損失	(2,772)	1,462			
處分固定資產利益	-	(1,474)	融資活動之現金流量:		
資產減損損失	-	3,351	舉借(償還)短期借款	1,047,930	865,500
金融資產評價利益	-	(48)	應付短期票券淨額增加(減少)	(45,054)	(25,068)
金融負債評價利益	-	(38)	舉借(償還)長期借款	3,045,205	(111,332)
應付公司債折攤提	-	106	贖回可轉換公司債	-	(14,067)
應收票據淨額(增加)減少	(109,389)	(78,708)	購入庫藏股	(39,078)	-
應收帳款淨額(增加)減少	(123,912)	(1,004,005)	發放現金股利	(273,543)	-
應收帳款-關係人(增加)減少	(41,870)	421,947	子公司出售庫藏股票	-	72
其他應收款(增加)減少	(33,276)	(811,023)	少數股權增加(減少)	50,996	314,862
其他應收款-關係人(增加)減少	-	(472)	融資活動之淨現金流入(出)	3,786,456	1,029,967
存貨淨額(增加)減少	(527,256)	163,191			
預付款項(增加)減少	(490,182)	(824,478)	合併匯率變動影響數	(1,516,365)	-
其他流動資產(增加)減少	(5,941)	770	匯率影響數	21,597	17,157
遞延所得稅資產-流動(增加)減少	12,256	7,229	本期現金及約當現金增加(減少)數	(1,235,823)	933,181
遞延所得稅資產-非流動(增加)減少	28,635	110,122	期初現金及約當現金餘額	2,996,964	2,363,665
應付票據增加(減少)	-	148,510	期末現金及約當現金餘額	\$1,761,141	\$3,296,846
應付帳款增加(減少)	204,730	1,618,328			
應付帳款-關係人增加(減少)	-	(65,908)	現金流量資訊之補充揭露:		
應付所得稅增加(減少)	(7,970)	(2,794)	本期支付利息(不含資本化利息)	\$46,001	\$124,043
應付費用增加(減少)	(6,512)	47,087	本期支付所得稅	\$57,827	\$30,109
其他應付款增加(減少)	44,587	51,767	支付現金購置固定資產	-	-
預收貨款增加(減少)	45,309	518,845	購置固定資產	\$3,643,507	\$2,248,937
其他流動負債增加(減少)	(6,467)	(30,497)	應付設備款(增加)減少	(264,936)	(192,486)
應計退休金負債增加(減少)	2,045	(229)	支付現金	\$3,378,571	\$2,056,451
遞延所得稅負債-流動增加(減少)	-	(21,906)			
遞延所得稅負債-非流動增加(減少)	(22,222)	65,217	不影響現金流量之投資及融資活動:		
			一年內到期之長期借款	\$29,092	\$1,717
營業活動之淨現金流入(出)	(251,268)	1,774,357	被投資公司出售本公司股票產生之資本公積	\$-	\$35
			金融商品之未實現利益	\$241,848	\$136,130
			未分配盈餘轉增資	\$82,062	\$-

(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: 陳燕慈



合晶科技股份有限公司及其子公司  
合併財務報表附註  
民國一〇〇年九月三十日  
及民國九十九年九月三十日  
(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

本財務報表係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

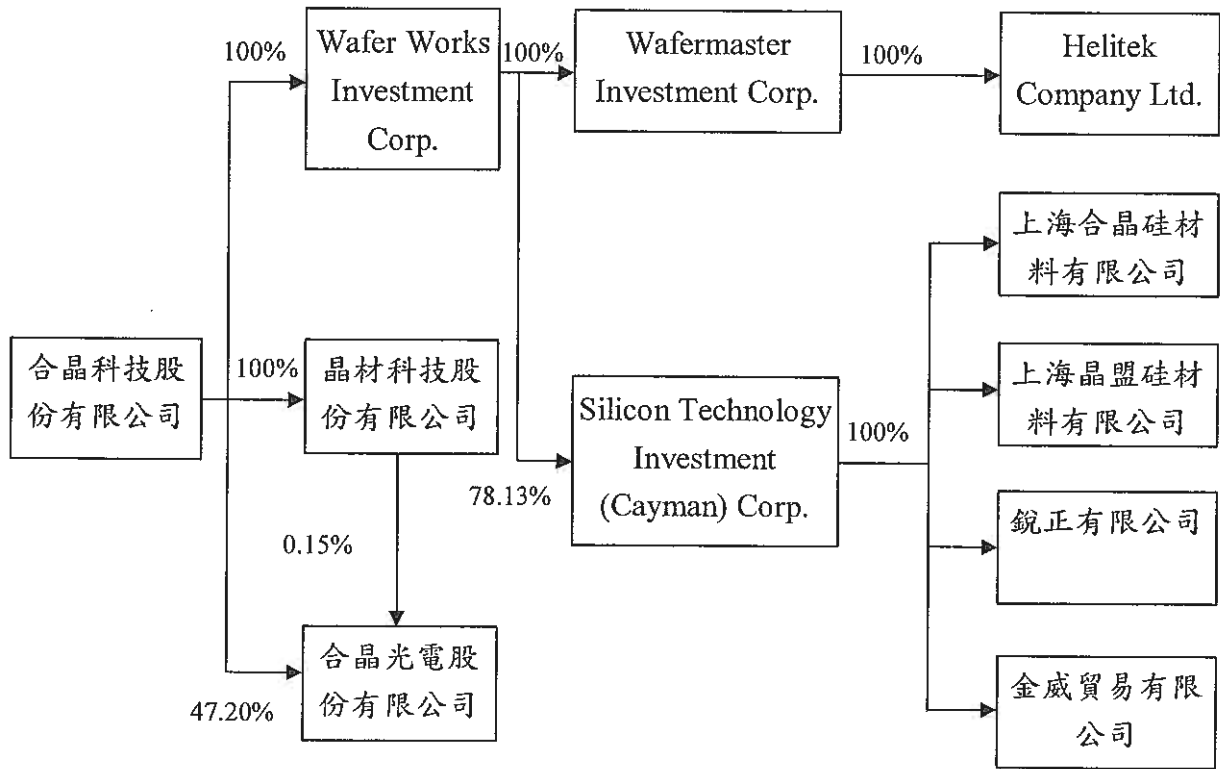
①母公司：合晶科技股份有限公司(以下簡稱本公司)。

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截至民國一〇〇年九月三十日止，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。

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. 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
			100.09.30	99.09.30	
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%	67.35%	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%	0.20%	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、投資控股	78.13%	78.13%	無
"	Wafermaster Investment Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
"	Solargiga Energy Holdings Limited	投資控股	不適用	19.02%	註 2
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 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)

"	Rising Sun Investment Company Limited	投資控股	不適用	100.00%	註 2
Solar Technology Investment (Cayman) Corp.	Silicon Solar Material Company Limited	投資控股	不適用	100.00%	註 2
"	Wealthy Rise International Limited	投資控股	不適用	100.00%	註 2
Silicon Solar Material 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 2
Rising Sun Investment 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 2
"	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 2
"	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 2
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 2
"	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 2

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：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。

(3) 未列入合併財務報表之子公司：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. 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。此項變動對本公司及子公司民國一〇〇年前三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」。

三、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	100.09.30	99.09.30
零用金	\$885	\$1,099
支票及活期存款	1,124,731	3,059,303
定期存款	582,462	221,444
約當現金	53,063	15,000
合 計	<u>\$1,761,141</u>	<u>\$3,296,846</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. 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：

	100.09.30	99.09.30
遠期外匯合約	\$-	\$674

(2) 本公司於民國一〇〇及九十九年一月一日至九月三十日間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。截至民國一〇〇年九月三十日止無尚未到期之遠期外匯合約，而截至民國九十九年九月三十日止，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
99.09.30			
預售遠期外匯合約	\$674	USD 1,500 仟元	99.08.05~99.10.28

民國一〇〇及九十九年前三季因從事遠期外匯合約交易而產生之兌換(損)益分別為 1,384 仟元及 239 仟元，分別帳列於損益表之營業外收入及利益項下；民國一〇〇及九十九年前三季因從事遠期外匯合約交易而產生之金融資產評價利益分別為 0 仟元及 48 仟元，帳列於損益表之營業外收入及利益項下。另其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註十。

3. 應收票據淨額

	100.09.30	99.09.30
應收票據	\$400,838	\$348,039
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$400,838	\$348,039

4. 應收帳款淨額

	100.09.30	99.09.30
應收帳款	\$1,352,340	\$2,207,478
減：備抵呆帳	(41,317)	(23,833)
淨 額	\$1,311,023	\$2,183,645

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)

5. 存貨淨額

(1) 存貨明細如下：

	100.09.30	99.09.30
原 料	\$922,440	\$1,874,818
物 料	317,291	169,865
在 製 品	729,706	760,646
製 成 品	462,673	1,039,998
商 品	74,744	37,557
合 計	2,506,854	3,882,884
減：備抵存貨跌價損失	(304,485)	(210,682)
淨 額	\$2,202,369	\$3,672,202

(2) 本公司及子公司民國一〇〇及九十九年一月一日至九月三十日之銷貨成本包括存貨呆滯及跌價損失分別為 118,814 仟元及 108,607 仟元，暨存貨盤損分別為 251 仟元及 0 仟元，暨存貨報廢損失分別為 431 仟元及 0 仟元。

(3) 民國一〇〇及九十九年九月三十日存貨之投保保險金額分別為 1,886,813 仟元及 1,546,119 仟元。

(4) 上述存貨均未提供擔保或質押。

6. 基金及投資

(1) 備供出售金融資產

	100.09.30	99.09.30
備供出售金融資產－非流動 上市(櫃)公司股票	\$706,897	\$96,325
備供出售金融資產評價調整	401,569	117,790
合 計	\$1,108,466	\$214,115

① 本公司民國一〇〇及九十九年九月三十日認列備供出售金融資產未實現損失分別為 15,671 仟元及 1,546 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九月三十日認列備供出售金融資產未實現利益分別為 8,633 仟元及 119,336 仟元，本公司則同時採權益法認列金融資產未實現利益分別為 8,633 仟元及 119,336 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本公司之子公司 Wafer Works Investment Corp.於民國一〇〇及九十九年九月三十日認列備供出售金融資產未實現利益分別為 408,607 仟元及 0 仟元，本公司則同時採權益法認列金融資產未實現利益分別為 408,607 仟元及 0 仟元，並認列遞延所得稅負債分別為 69,463 仟元及 0 仟元。

④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

被投資公司	股數	帳面價值	持股比率
100.09.30			
香港臻揚投資有限公司	600,000 股	\$17,478	0.46%

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。

7.固定資產

(1)固定資產累計折舊之明細如下：

項 目	100.09.30	99.09.30
房屋及建築物	\$163,765	\$173,599
機器設備	3,006,394	3,023,722
運輸設備	21,315	40,349
辦公設備	98,442	79,907
什項設備	249,858	217,376
合 計	\$3,539,774	\$3,534,953

(2)民國一〇〇及九十九年九月三十日，本公司及子公司固定資產投保保險金額分別為 9,975,358 仟元及 8,318,680 仟元。

(3)民國一〇〇及九十九年一月一日至九月三十日利息資本化明細如下：

	一〇〇年前三季	九十九年前三季
利息資本化前之利息總額	\$70,577	\$130,286
資本化利息之金額	20,206	4,205
資本化利率	0.96%~1.10%	1.52%~5.90%
資本化設備名稱	預付設備款	機器設備

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)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：

	100.01.01~100.09.30	99.01.01~99.09.30
原始成本：		
期初餘額	\$24,351	\$37,039
本期增加-單獨取得	20,473	2,518
本期增加-匯率影響數	658	29
本期減少-到期除列	(10,078)	(1,626)
期末餘額	35,404	37,960
累計攤銷：		
期初餘額	12,663	18,169
本期增加-單獨取得	5,786	10,966
本期增加-匯率影響數	184	14
本期減少-到期除列	(10,078)	(1,626)
期末餘額	8,555	27,523
帳面餘額	\$26,849	\$10,437

(2)土地使用權：

	100.01.01~100.09.30	99.01.01~99.09.30
原始成本：		
期初餘額	\$374,164	\$367,772
本期增加-單獨取得	-	-
本期增加-匯率影響數	4,198	1,899
本期減少-合併個體變動影響數	(321,578)	-
期末餘額	56,784	369,671
累計攤銷：		
期初餘額	28,555	22,486
本期增加-單獨取得	1,450	5,832
本期增加-匯率影響數	962	143
本期減少-合併個體變動影響數	(17,851)	-
期末餘額	13,116	28,461
帳面餘額	\$43,668	\$341,210

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

	100.09.30	99.09.30
信用借款(一年內到期)	<u>\$3,640,676</u>	<u>\$5,376,324</u>

民國一〇〇及九十九年九月三十日短期借款之借款利率分別為 0.76%~6.56%及 0.85%~6.66%。

10.應付短期票券淨額

民國一〇〇及九十九年九月三十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>100.09.30</u>				
商業本票：				
中華票券金融股份有限公司	100.9.20-100.11.17	\$100,000	1.06%	無
大慶票券金融股份有限公司	100.9.23-100.10.21	50,000	1.06%	無
小 計		150,000		
減：應付短期票券折價		(171)		
淨 額		<u>\$149,829</u>		
<u>99.09.30</u>				
商業本票：				
中華票券金融股份有限公司	99.07.05-99.10.01	\$20,000	0.43%	無
中華票券金融股份有限公司	99.09.21-99.11.18	100,000	0.79%	無
國際票券金融股份有限公司	99.09.28-99.11.26	50,000	0.80%	無
兆豐票券金融股份有限公司	99.09.21-99.11.19	45,000	0.80%	無
小 計		215,000		
減：應付短期票券折價		(214)		
淨 額		<u>\$214,786</u>		

11.應付公司債

(1)本公司應付公司債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。

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)

民國九十九年一月一日至九月三十日止，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。

(2)本公司於民國九十九年一月一日至九月三十日止以 14,067 仟元贖回可轉換公司債 12,740 仟元(面額為 13,900 仟元)，並沖轉公平價值變動列入損益之金融負債 1,245 仟元，贖回公司債損失 82 仟元，帳列其他損失項下。

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，截至民國九十九年六月三十日止，業已全數贖回。

12. 長期借款

(1)民國一〇〇及九十九年九月三十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
	100.09.30	99.09.30		100.09.30	99.09.30	
擔保借款	1.74%~1.84%	-	100.06.30- 105.06.30	\$1,000,000	\$-	註 1
擔保借款	1.79%	-	100.08.29.- 105.06.30	1,200,000	-	註 2
擔保借款	1.95%	-	100.04.06- 103.04.06	80,000	-	註 3
擔保借款	3.85%	-	99.10.29- 105.10.28	551,538	-	註 4
擔保借款	-	2.55%	94.06.07- 100.09.18	-	16,040	註 5
信用借款	0.50%	-	100.09.08- 102.06.10	599,063	-	註 2
信用借款	-	5.40%	93.10.21- 111.12.31	-	330,120	註 5
合計				3,430,601	346,160	
減：一年內到期之長期借款				(29,092)	(1,717)	
一年以上到期之長期借款				\$3,401,509	\$344,443	

註 1：該長期借款自首次動用日起算屆滿二年六個月之日償還第一期款。以每三個月為一期，共分十一期平均攤還。

註 2：到期時償還本金

註 3：自民國 100 年 10 月起償還第一期款，以後每三個月為一期，平均攤還本金。



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4：該長期借款自民國100年11月21日起，以每年為一期按合約規定金額攤還本金。

註5：按月(季)平均攤還本金。

(2)本公司承諾債權人土地銀行等十一家金融機構流動比率應維持100%以上，負債比率應維持120%以下，利息保障倍數不得低於1.2倍，有形淨值不得低於7,000,000仟元。

(3)本公司承諾債權人大眾銀行等六家金融機構合併流動比率應維持100%以上，合併負債比率應維持150%以下，合併利息保障倍數不得低於3倍，合併有形淨值不得低於7,500,000仟元。

(4)有關資產提供質押擔保情形，請詳附註六。

### 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。

本公司於民國一〇〇年六月二十四日經股東會決議辦理未分配盈餘轉增資82,063仟元，該項增資案於民國一〇〇年七月二十一日經董事會決議以同年八月十五日為增資基準日，增資後額定股本為4,000,000仟元，每股面額10元，分為400,000,000股，業已發行281,748,724股。

### 14. 資本公積

(1)資本公積明細如下：

	100.09.30	99.09.30
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	101,274	635,231
員工認股權	24,554	22,426
轉換公司債應付利息補償金	2,693	2,693
其他	4,235	4,235
合計	\$2,650,970	\$3,182,799

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)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)本公司民國九十八年度係產生虧損，故無盈餘分派之情形，另有關民國九十九年度盈餘分配議案如下：

項 目	99 年度盈餘分配案		差異數	差異原因說明
	100 年 6 月 24 日 股東會決議通過	100 年 4 月 29 日 董事會決議通過		
董監事酬勞	\$8,082	\$8,082	\$-	-
員工紅利—現金	40,410	40,410	-	-
股東紅利				

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	273,543	273,543	-	-
股票(面額每股 10 元)	8,206,274 股	8,206,274 股	-	-

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。

- (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九月三十日止員工紅利及董監酬勞分別為 16,168 仟元及 2,852 仟元暨 13,657 仟元及 2,732 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。

本公司民國九十九年度盈餘實際配發員工紅利 40,410 仟元及董監酬勞 8,082 仟元，與民國九十九年度財務報告認列之員工紅利 46,627 及董監酬勞 9,325 仟元之差異為 7,460 仟元，業已調整為民國一〇〇年前三季之損益。

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九月三十日認列員工認股權計畫之費用分別為 1,065 仟元及 3,132 仟元。

截至民國一〇〇年九月三十日止，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	128.10
97.02.20	500,000	500,000	90.70

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：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。

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：

	100.01.01~100.09.30		99.01.01~99.09.30	
	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	\$118.75	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	2,000,000	\$118.75	2,000,000	\$126.43
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 截至民國一〇〇年九月三十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9月30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9月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格
\$128.10	1,500,000	1.24年	\$128.10	1,125,000	\$128.10
\$90.70	500,000	1.39年	\$90.70	375,000	\$90.70

本期並無與非員工之股份基礎交易。

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

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，民國一〇〇年及九十九年前三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：

	100.01.01~100.09.30	99.01.01~99.09.30
繼續營業單位稅後淨利	\$303,441	\$518,480
擬制稅後淨利	\$301,170	\$514,039
基本稅後每股盈餘(元)	\$1.08	\$1.84
擬制稅後基本每股盈餘(元)	\$1.07	\$1.82
稀釋每股盈餘(元)	\$1.08	\$1.84
擬制稀釋每股盈餘(元)	\$1.07	\$1.82

- (2) 本公司之子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。民國一〇〇及九十九年一月一日到九月三十日認列員工認股權計畫之費用分別為 6,704 仟元及 1,838 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)

截至一〇〇年九月三十日止，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	2,070,000	17.00
99.09.30	290,000	260,000	17.00
99.12.28	240,000	210,000	17.00

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：

	100.01.01~100.09.30		99.01.01~99.09.30	
	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	2,740,000	\$17.00	-	\$-
本期給與	-	-	2,500,000	17.00
本期行使	-	-	-	-
本期放棄	(200,000)	17.00	-	-
期末流通在外	2,540,000	\$17.00	2,500,000	\$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		\$-		\$5.12

② 截至民國一〇〇年九月三十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09月30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09月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格(元)
\$17.00	2,540,000	3.25年	\$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)

③ 本公司之子公司發行員工認股權計劃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 A 組 19,500,000 單位及 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，A 組及 B 組認股權憑證之存續期間分別為四個月及二年。民國九十九年一月一日至九月三十日認列員工認股權計畫之費用為 17,039 仟元。

截至民國九十九年九月三十日止，Solargiga Energy Holdings Limited 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分別為四個月及二年，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。

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)
A 組	97.12.29	19,500,000	-	HKD 1.974
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：

	99.01.01~99.09.30	
	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

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	21,094,163	
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值		\$-

②截至民國九十九年九月三十日員工認股選擇權計畫流通在外之資訊：

行使價格之範圍 (港幣元)	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	
	99年9月30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(港幣元)	99年9月30日 可行使之數量	加權平均行使 價格(港幣元)
HKD 1.974	21,094,163	0.25年	HKD 1.974	21,094,163	HKD 1.974

本期並無與非員工之股份基礎交易。

③本公司之子公司民國九十七年十二月二十九日發行員工認股權計劃之評價模式及參數如下：

	97.12.29 發行 A 組 19,500,000 單位	97.12.29 發行 B 組 22,769,163 單位
預期股利率(%)	1.90%	1.90%
預期波動率(%)	111.647%	87.08%
無風險利率(%)	0.020%	0.591%
認股權預期存續期間(年)	0.3年	2年
加權平均股價(\$)	HDK 1.974	HDK 1.974
選擇權評價模式	Binomial	Binomial
本期實際離職率	-%	-%
估計未來離職率	-%	-%

## 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
100.01.01-100.09.30	881 股	26 股	-股	907 股
99.01.01-99.09.30	6,881 股	-股	6,000 股	881 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)

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
100.01.01-100.09.30	72 仟元	6 仟元	24 仟元

(2)本公司於民國一〇〇年八月三十一日起自證券集中交易市場陸續買回本公司股份，截至民國一〇〇年九月三十日止，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
100.01.01-100.09.30				
轉讓予員工	-股	1,382,000 股	-股	1,382,000 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，若以民國一〇〇年九月三十日為計算基礎，買回股數最高上限為 28,175 仟股，收買股份金額最高上限為 4,093,994 仟元。本公司截至民國一〇〇年九月三十日止，買回之庫藏股票股數為 1,382,000 股，買回之庫藏股金額為 39,078 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，逾期未轉讓者，視為未發行股份，應辦理資本額變更登記。

19.營業收入淨額

	100.01.01~100.09.30	99.01.01~99.09.30
成品銷售	\$5,442,498	\$10,626,782
勞務提供	60,752	83,209
減：銷貨退回或折讓	(68,684)	(13,544)
營業收入淨額	\$5,434,566	\$10,696,447

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)

20. 每股盈餘

本公司為複雜資本結構，茲揭露基本每股盈餘如下：

	100.01.01-100.09.30		99.01.01-99.09.30	
期初流通在外股數(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)	
100.08.15盈餘轉增資				
(273,541,569×3%)	8,206,248		-	
(273,540,404×3%)	-		8,206,212	
子公司出售持有本公司庫藏股	-		4,835	
購回庫藏股	(121,011)		-	
基本每股盈餘之流通在外加權平均股數	<u>281,626,806</u>	股	<u>281,746,616</u>	股

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
100.01.01~100.09.30：					
基本每股盈餘					
合併總純益	\$383,729	\$286,355	281,626,806	\$1.36	\$1.02
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$303,441			\$1.08
少數股權		(17,086)			(0.06)
具稀釋作用之員工分紅 費用化影響數稀釋每 股盈餘			621,837		
合併總純益	<u>\$383,729</u>	<u>\$286,355</u>	282,248,643	<u>\$1.36</u>	<u>\$1.02</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$303,441			\$1.08
少數股權		(17,086)			(0.06)

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
99.01.01~99.09.30：					
基本每股盈餘					
合併總純益	\$1,227,575	\$1,003,235	281,746,616	\$4.36	\$3.56
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$518,480			\$1.84
少數股權		484,755			1.72

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			286,629		
費用化影響數稀釋每股盈餘					
合併總純益	<u>\$1,227,575</u>	<u>\$1,003,235</u>	282,033,245	<u>\$4.35</u>	<u>\$3.56</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$518,480			\$1.84
少數股權		484,755			1.72

民國一〇〇及九十九年一月一日至九月三十日子公司對本公司股票之投資不視為庫藏股票時之擬制性每股盈餘資料如下：

	金額(分子)		股數 (分母)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>100.01.01~100.09.30</u> ：					
基本每股盈餘					
合併總純益	<u>\$383,729</u>	<u>\$286,355</u>	281,627,713	<u>\$1.36</u>	<u>\$1.02</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$303,441			\$1.08
少數股權		(17,086)			(0.06)
具稀釋作用之員工分紅費用化影響數稀釋每股盈餘			621,837		
合併總純益	<u>\$383,729</u>	<u>\$286,355</u>	282,249,550	<u>\$1.36</u>	<u>\$1.02</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$303,441			\$1.08
少數股權		(17,086)			(0.06)
<u>99.01.01~99.09.30</u> ：					
基本每股盈餘					
合併總純益	<u>\$1,227,610</u>	<u>\$1,003,270</u>	281,748,662	<u>\$4.36</u>	<u>\$3.56</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					
母公司股東		\$518,515			\$1.84
少數股權		484,755			1.72
具稀釋作用之員工分紅費用化影響數稀釋每股盈餘			286,629		
合併總純益	<u>\$1,227,610</u>	<u>\$1,003,270</u>	282,035,291	<u>\$4.35</u>	<u>\$3.56</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬予					

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)

母公司股東	\$518,515	\$1.84
少數股權	484,755	1.72

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。

太陽能材料營運部門：該部門負責太陽能材料之加工業務，銷售予晶圓廠商。

光電營運部門：該部門負責藍寶石基板材料等生產製造，銷售予LED磊晶廠商。

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。

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	太陽能材料 部門	光電部門	調整及銷除 (註 1)	合併
<u>民國一〇〇年前三季：</u>						
來自外部客戶收入	\$3,621,771	\$-	\$1,450,777	\$362,018	\$-	\$5,434,566
部門間收入	528	-	224,272	95	(224,895)	-
收入合計	<u>\$3,622,299</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,675,049</u>	<u>\$362,113</u>	<u>\$(224,895)</u>	<u>\$5,434,566</u>
部門(損)益	<u>\$426,189</u>	<u>\$-</u>	<u>\$17,199</u>	<u>\$(157,033)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$286,355</u>
<u>民國九十九年前三季：</u>						
來自外部客戶收入	\$3,887,480	\$6,183,865	\$312,895	\$312,207	\$-	\$10,696,447
部門間收入	34,405	3,578	447,325	1,369	(486,677)	-
收入合計	<u>\$3,921,885</u>	<u>\$6,187,443</u>	<u>\$760,220</u>	<u>\$313,576</u>	<u>\$(486,677)</u>	<u>\$10,696,447</u>
部門(損)益	<u>\$392,378</u>	<u>\$577,170</u>	<u>\$4,208</u>	<u>\$29,479</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,003,235</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)

註 1：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

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
Solargiga Energy Holdings Limited	本公司董事長為該公司之董事(註 1)
Wealthy Rise International Limited	Solargiga Energy Holdings Limited 之子公司(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)

註 1：原為本公司之從屬公司，惟本公司自民國一〇〇年度起喪失對 Solargiga Energy Holdings Limited 及其子公司之重大影響力。

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 Energy Holdings Limited 之實質關係人，惟本公司自民國一〇〇年度起喪失對 Solargiga Energy Holdings Limited 之重大影響力，故自民國一〇〇年度起非為本公司之關係人。

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)

(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

	100.01.01~100.09.30		99.01.01~99.09.30	
	金額	估該科目淨額百分比	金額	估該科目淨額百分比
Wealthy Rise International Limited	\$105,745	1.95%	不適用	不適用
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	1,204,316	11.26
新日光能源科技股份有限公司	不適用	不適用	116,111	1.08
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	53,383	0.50
錦州華榮物業管理有限公司	不適用	不適用	617	0.01
錦州昌華碳素制品有限公司	不適用	不適用	343	-
合計	\$105,745	1.95%	\$1,374,770	12.85%

上述關係人交易之計價方式與一般客戶相當，而收款條件係除新日光能源科技股份有限公司為即期 T/T，餘係採交貨後 30~60 天以電話方式收款，與一般客戶相當。

(2)勞務收入

	100.01.01-100.09.30		99.01.01-99.09.30	
	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	\$4,018	0.07%	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。

本公司民國一〇〇年前三季為 Wealthy Rise International Limited 代購原物料為 163,345 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)進貨

	100.01.01~100.09.30		99.01.01~99.09.30	
	金額	佔該科目淨額百分比	金額	佔該科目淨額百分比
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	\$273,703	3.14%
錦州佑鑫電子材料有限公司	不適用	不適用	188,976	2.17
錦州昌華碳素製品有限公司	不適用	不適用	72,404	0.83
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	14,115	0.16
錦州京鑫半導體材料有限公司	不適用	不適用	9,720	0.11
錦州華榮物業管理有限公司	不適用	不適用	3,733	0.05
合 計	不適用	不適用	\$562,651	6.46%

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

	100.09.30		99.09.30	
	金額	佔該科目總額百分比	金額	佔該科目總額百分比
Wealthy Rise International Limited	\$41,870	2.94%	不適用	不適用
錦州奧克新材料有限公司	不適用	不適用	24,604	1.10
錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	44	-
合 計	\$41,870	2.94%	\$24,648	1.10%

(2)其他應收款—關係人

錦州華昌光伏科技有限公司	不適用	不適用	\$472	0.03%
--------------	-----	-----	-------	-------

(3)預付貨款

錦州昌華碳素製品有限公司	不適用	不適用	\$9,432	0.58%
--------------	-----	-----	---------	-------

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)應付帳款—關係人

錦州佑鑫電子材料有限公司	不適用	不適用	\$22,064	0.98%
錦州昌華碳素製品有限公司	不適用	不適用	9,114	0.40
景懋光電股份有限公司	不適用	不適用	7,366	0.33
錦州京鑫半導體材料有限公司	不適用	不適用	2,403	0.11
合 計	不適用	不適用	\$40,947	1.82%

(5)預收貨款(含一年內到期者)

Wealthy Rise International Limited	\$397,685	42.42%	不適用	不適用
------------------------------------	-----------	--------	-----	-----

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 Limitd 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，截至民國一〇〇年九月三十日止，預收款項餘額為 397,685 仟元。

3.本公司及子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>99.01.01~99.09.30</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	\$60	\$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	\$2,696	\$453

五、質押之資產

(1)截至民國一〇〇及九十九年九月三十日止，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>100.09.30</u>		
受限制銀行存款—流動	\$5,000	海關進出口質押
受限制銀行存款—非流動	6,300	土地租賃
預付設備款	1,289,531	長期擔保借款
合 計	\$1,300,831	



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)

99.09.30

受限制銀行存款	\$6,300	土地租賃
受限制銀行存款	6,549	台北關稅局擔保金
固定資產—土地	258,550	銀行借款
固定資產—房屋及建築物	138,690	銀行借款
固定資產—機器設備	62,429	銀行借款(註)
存出保證金	4,656	土地租賃
合 計	<u>\$477,174</u>	

註：機器設備所擔保之銀行借款業已清償，惟未辦理他項權利塗銷登記。

(2)民國一〇〇及九十九年九月三十日止，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>100.09.30</u>		
<u>上海合晶</u>		
受限制銀行存款	\$7,192	短期擔保借款
受限制銀行存款	4,310	繳稅專戶
受限制銀行存款	518	開狀保證金
<u>上海晶盟</u>		
受限制銀行存款	4,824	開狀保證金
受限制銀行存款	959	海關保證戶
受限制銀行存款	573	繳稅專戶
固定資產—房屋及建築物	204,366	長期借款擔保
固定資產—機器設備	1,034,800	長期借款擔保
土地使用權	32,641	長期借款擔保
<u>合晶光電</u>		
固定資產—機器設備	76,677	長期擔保借款
固定資產—其他設備	35,183	長期擔保借款
合 計	<u>\$1,402,043</u>	

質押資產名稱	金 額	擔保性質
<u>99.09.30</u>		
<u>上海合晶</u>		
受限制銀行存款	\$14,148	短期擔保借款
受限制銀行存款	3,157	繳稅專戶
受限制銀行存款	508	L/C 保證金
受限制銀行存款	4,461	L/C 保證金

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)

受限制銀行存款	31,534	借款保證金
<u>上海晶盟</u>		
受限制銀行存款	65	繳稅專戶
受限制銀行存款	40,020	海關保證戶
<u>Solargiga Energy Holdings</u>		
<u>Limited 及子公司</u>		
受限制銀行存款	282,960	開票保證金
合 計	<u>\$376,853</u>	

六、重大承諾事項及或有事項

- 1.截至民國一〇〇年九月三十日止，本公司已開立未使用之信用狀金額(外幣單位：仟元)如下：

幣別	未使用餘額	已繳保證金
日 圓	\$48,000 仟元	\$-
美 元	5,566 仟元	-

- 2.截至民國一〇〇年九月三十日止，子公司已開立未使用之信用狀金額(外幣單位：仟元)如下：

幣別	未使用餘額	已繳保證金
美 元	1,377 仟元	\$479

上述已繳保證金帳列受限制銀行存款一流動項下。

- 3.截至民國一〇〇年九月三十日止，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	房屋及建築物	\$898,800	\$832,138	\$66,662
同開科技工程股份有限公司	房屋及建築物	520,000	401,847	118,153
KAYEX CORPORATION	機器設備	393,658	334,780	58,878
寶笙科技股份有限公司	機器設備	147,379	46,928	100,451
TOYO ADVANCED TECHNOLOGIES CO LTD	機器設備	128,870	73,307	55,563
DAITO ELECTRON CO.,LTD	機器設備	109,724	87,783	21,941
ATLAS CORP.	機器設備	99,097	88,062	11,035

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)

TOSEI ENGINEERING CORPORATION	機器設備	81,090	59,127	21,963
EIKI SHOJI CO.,LTD	機器設備	71,789	63,517	8,272
兆聯實業股份有限公司	房屋及建築物	71,400	57,120	14,280
MEYER BURGER AG	機器設備	64,230	28,868	35,362
IHI Compressor and Machinery Co.,Lt	機器設備	52,470	42,614	9,856
鑫濂科技有限公司	機器設備	50,648	28,853	21,795
廷力設計工程股份有限公司	機器設備	50,400	40,320	10,080
水礦科技股份有限公司	房屋及建築物	46,800	37,440	9,360
HELITEK COMPANY LTD.	機器設備	45,999	44,071	1,928
MARUBENI CORPORATION(TOKYO)	機器設備	40,868	33,207	7,661
東宜資訊股份有限公司	機器設備	40,300	-	40,300
譜榮系統科技股份有限公司	房屋及建築物	39,700	31,760	7,940
鈦能科技股份有限公司	機器設備	33,920	10,281	23,639
千附實業股份有限公司	機器設備	31,307	-	31,307
合 計		<u>\$3,018,449</u>	<u>\$2,342,023</u>	<u>\$676,426</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。

4.截至一〇〇年九月三十日，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	\$301,752	\$98,069	\$203,683
B 廠商	機器設備	198,120	35,662	162,458
合 計		<u>\$499,872</u>	<u>\$133,731</u>	<u>\$366,141</u>

上列已付金額分別帳列固定資產預付設備款及未完工程項下。

5.本公司於民國九十六年間與甲供應商簽訂長期原料採購合約，期間自民國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，截至民國一〇〇年九月三十日止業已全數支付，帳列存出保證金項下。

6.本公司於民國九十七年及九十九年間與國際大廠乙供應商簽訂長期原料採購合約，期間自民國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

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)

供長期穩定之原料予本公司，本公司並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，截至民國一〇〇年九月三十日止，預付款項餘額為 1,285,591 仟元。

7. 本公司於民國九十七年間與丙供應商簽訂長期原料採購合約，期間自民國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，截至民國一〇〇年九月三十日止，預付款項餘額為 1,271,276 仟元。
8. 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 A 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，截至民國一〇〇年九月三十日止，預收款項餘額為 39,787 仟元。
9. 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 B 客戶簽訂長期銷貨合約。自民國九十八年一月一日至一〇〇五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，截至民國一〇〇年九月三十日止，預收款項餘額為 495,087 仟元。
10. 本公司與關係人 Wealthy Rise International Limited 簽訂之長期銷貨合約，請參閱附註四、(二)、2、(5)說明。
11. 截至民國一〇〇年九月三十日止，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	99.05.15~118.12.31	每月租金 525 仟 元每月分期支付	\$4,500

未來各年度租金支出如下：

年 度	金 額
100.10.01~100.12.31	\$1,575
101年	6,300
102年	6,300
103年	6,300

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)

104年	6,300	
105年以後	56,700	(折現值為51,368)
合計	<u>\$83,475</u>	

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	100.09.30		99.09.30	
	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	\$1,761,141	\$1,761,141	\$3,296,846	\$3,296,846
應收票據及款項淨額(含關係人款)	1,753,731	1,753,731	2,556,332	2,556,332
其他應收款(含關係人款)	55,501	55,501	1,495,697	1,495,697
受限制銀行存款(含流動及非流動)	29,676	29,676	389,702	389,702
備供出售之金融資產(含流動及非流動)	1,108,466	1,108,466	214,115	214,115
以成本衡量之金融資產	17,478	17,478	-	-
負債				
短期借款	3,640,676	3,640,676	5,376,324	5,376,324
應付短期票券淨額	149,829	149,829	214,786	214,786
應付票據及款項(含關係人款)	609,757	609,757	2,645,346	2,645,346
應付費用	325,518	325,518	292,269	292,269
其他應付款	47,035	47,035	217,429	217,429
應付設備款	609,000	609,000	269,118	269,118
長期借款(含一年內到期者)	3,430,601	3,430,601	346,160	346,160
<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	-	-	674	674

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(含關係人款)、其他應收款(含關係人款)、短期借款、應付短期票券淨額、應付票據及款項(含關係人款)、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。
- (3)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。
- (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。
- (6)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	
	100.09.30	99.09.30	100.09.30	99.09.30
<u>資產－非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$1,125,616	\$3,060,402	\$635,525	\$236,444
應收票據及款項淨額(含關係人)	-	-	1,753,731	2,556,332
其他應收款(含關係人)	-	-	55,501	1,495,697
受限制銀行存款	18,376	376,853	11,300	12,849
<u>資產－衍生性</u>				
遠期外匯合約	-	-	-	674
<u>負債－非衍生性</u>				
短期借款	3,640,676	5,376,324	-	-
應付短期票券淨額	-	-	149,829	214,786
應付票據及款項(含關係人)	-	-	609,757	2,645,346

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)

應付費用	-	325,518	292,269
其他應付款	-	47,035	217,429
應付設備款	-	609,000	269,118
長期借款(含一年內到期者)	2,831,538	346,160	599,063
負債－衍生性			
無			-

4.本公司及子公司於民國一〇〇及九十九年前三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0仟元及86仟元。

5.本公司及子公司民國一〇〇及九十九年九月三十日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為646,825仟元及249,293仟元，金融負債分別為748,892仟元及214,786仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為1,143,992仟元及3,437,255仟元，金融負債分別為6,472,214仟元及5,722,484仟元。

6.本公司及子公司民國一〇〇及九十九年前三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7,536仟元及1,837仟元，及利息費用總額分別為50,371仟元及126,081仟元。本公司民國一〇〇及九十九年前三季自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為(14,195)仟元及(2,058)仟元，另本公司依權益法自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為256,043仟元及(134,072)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，因民國一〇〇年前三季認列兌換利益僅佔合併營收淨額比率為2.85%，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%，將增加本公司現金流出64,722仟元。

茲將本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：

民國一〇〇年九月三十日

固定利率

	1年內	1至2年	合 計
現金及約當現金	\$635,525	\$-	\$635,525
受限制資產	11,300	-	11,300
應付短期票券淨額	149,829	-	149,829
長期借款	-	599,063	599,063

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	\$1,125,616	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,125,616
受限制銀行存款	18,376	-	-	-	-	-	18,376
短期借款	3,640,676	-	-	-	-	-	3,640,676
長期借款	29,092	75,409	386,568	470,896	1,716,605	152,968	2,831,538

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：

	100.09.30			99.09.30		
	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	\$50,140	30.48	\$1,528,267	\$43,641	31.26	\$1,363,280
人民幣	\$320,411	4.80	\$1,537,973	\$1,245,477	4.72	\$5,878,651
<u>以成本衡量之</u>						
<u>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	\$105,907	30.31	\$3,210,041	\$32,430	31.26	\$1,013,762
人民幣	\$124,954	4.80	\$2,195,630	\$599,156	4.72	\$7,050,288

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金額：詳附表一。

合晶科技股份有限公司及其子公司  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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	
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$817,583	交貨後60-90天	15.04%
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	銷貨	210,335	交貨後60-90天	3.87%
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	97,490	交貨後60-90天	1.79%
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	-
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	4,286	交貨後60-90天	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	勞務收入	19	交貨後60-90天	-
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	勞務收入	2	交貨後60-90天	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	勞務收入減項	4	交貨後60-90天	-
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	10,939	-	0.20%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	出售固定資產	361	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	進貨	695,798	交貨後30-60天	12.80%
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	414,847	交貨後30-60天	7.63%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	進貨	9,266	交貨後30-60天	0.17%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	8,253	交貨後30-60天	0.15%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	消耗品	634	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	消耗品	62	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	消耗品	397	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	應收帳款	216,089	交貨後60-90天	1.18%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	214,926	交貨後60-90天	1.18%
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	16,434	交貨後60-90天	0.09%
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	15,906	-	0.09%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	3,594	-	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	其他應收款	1,521	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	其他應收款	1,001	-	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	196	-	-
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	64	-	-
0	合晶科技股份有限公司	上海盟晶硅材料有限公司	1	應付帳款	163,771	交貨後30-60天	0.90%
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	113,917	交貨後30-60天	0.62%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	3,945	交貨後30-60天	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	應付帳款	2,419	交貨後30-60天	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款	1,369	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	其他應付款	1,299	-	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	95	交貨後60-90天	-
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	進貨	512	交貨後30-60天	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	應收帳款	95	交貨後60-90天	-

合晶科技股份有限公司及其子公司  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 173	交貨後60-90天電匯	0.09%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 92	交貨後60-90天電匯	0.05%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	進貨	USD 9	交貨後30-60天電匯	-%
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	-%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 15	交貨後60-90天電匯	-%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 2	交貨後60-90天電匯	-%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應付帳款	USD 3	交貨後30-60天電匯	-%
3	Wafer Works Investment Corp.	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	64,120	-	0.35%
3	Wafer Works Investment Corp.	Wafermaster Investment Corp.	3	其他應付款	4,849	-	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 25,510	交貨後60-90天電匯	2.10%
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 17,729	交貨後30-60天電匯	1.46%
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 7,272	交貨後60-90天電匯	0.19%
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 2,282	交貨後30-60天電匯	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，以期未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。

註四：外幣金額係依資產負債表日匯率換算為新台幣金額。

合晶科技股份有限公司及其子公司  
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

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	九十九年前三季 合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$818,218	交貨後60-90天電匯	7.65%
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	417,918	交貨後60-90天電匯	3.91%
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	99,132	交貨後60-90天電匯	0.93%
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	Wealthy Rise International Limited	1	勞務收入	24,025	-	0.22%
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	10,773	-	0.10%
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	9,663	-	0.09%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	勞務收入	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	494,554	交貨後30-60天電匯	4.62%
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	356,352	交貨後30-60天電匯	3.33%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	3,356	交貨後30-60天電匯	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	655	交貨後30-60天電匯	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	進貨	640	交貨後30-60天電匯	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	343	交貨後30-60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	銷貨成本	29,051	-	0.27%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	消耗品	5,239	-	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	消耗品	126	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	消耗品	95	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	1	消耗品	12	-	-%
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	249,812	交貨後60-90天電匯	0.99%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	219,317	交貨後60-90天電匯	0.87%
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	101,920	交貨後60-90天電匯	0.40%
0	合晶科技股份有限公司	Wealthy Rise International Limited	1	應收帳款	21,663	交貨後30天電匯	0.09%
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	5,076	交貨後60-90天電匯	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	其他應收款	9,669	-	0.04%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	4,433	-	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	其他應收款	3,206	-	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	851	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	33	-	-%
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	23	-	-%
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	133,799	交貨後30-60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	應付帳款	108,394	交貨後30-60天電匯	0.43%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	2,960	交貨後30-60天電匯	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	錦州陽光能源有限公司	1	應付帳款	271	交貨後30-60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	其他應付款	8,110	-	0.03%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款	675	-	-%
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	69,982	-	0.28%

合晶科技股份有限公司及其子公司  
(金額除另予註明外,均以新台幣仟元為單位)

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			佔合併總營業或 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	1,369	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	連貨	703	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	應收帳款	301	交貨後60-90天電匯	-
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	78	-	-
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	其他應付款	370	-	-
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 118	交貨後60-90天電匯	0.04%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 45	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	連貨	USD 18	交貨後60-90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 19	交貨後60-90天電匯	-
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 1	交貨後60-90天電匯	-
3	Wafer Works Investment Corp.	Wafermaster Investment Corp.	3	其他應付款	USD 159	-	0.02%
3	Wafer Works Investment Corp.	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	USD 2,201	-	0.27%
4	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	上海晶盟硅材料有限公司	3	其他應收款	USD 6,000	-	0.74%
5	上海合晶硅材料有限公司	金威貿易有限公司	3	其他應收款	USD 1	-	-
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 14,708	交貨後60-90天電匯	0.65%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	連貨	RMB 12,741	交貨後30-60天電匯	0.56%
5	上海合晶硅材料有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	連貨	RMB 410	交貨後30天電匯	0.02%
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 4,189	交貨後60-90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 2,188	交貨後30-60天電匯	0.04%
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 121	交貨後30天電匯	-
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應收款	RMB 849,010	-	15.81%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Rising Sun Investments Company Limited	3	其他應收款	RMB 181,065	-	3.37%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp	3	其他應收款	RMB 5,378	-	0.10%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Wealthy Rise International Limited	3	其他應付款	RMB 215,327	-	4.01%
6	Solargiga Energy Holdings Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp	3	其他應付款	RMB 21,646	-	0.40%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	銷貨	USD 3,770	交貨後60-90天電匯	1.13%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州日鑫硅材料有限公司	3	銷貨	USD 1,121	交貨後60-90天電匯	0.33%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	連貨	USD 14,162	交貨後30-60天電匯	4.23%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	應付帳款	USD 7,288	交貨後30-60天電匯	0.90%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	預收貨款	USD 16,900	-	2.09%
7	Wealthy Rise International Limited	Rising Sun Investments Company Limited	3	其他應收款	RMB 927,856	-	17.28%
7	Wealthy Rise International Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp	3	其他應收款	RMB 2,053	-	0.04%
7	Wealthy Rise International Limited	Silicon Solar Materials Company Limited	3	其他應收款	RMB 19	-	-
7	Wealthy Rise International Limited	Solar Technology Investment (Cayman) Corp	3	其他應付款	RMB 96,657	-	1.80%
7	Wealthy Rise International Limited	錦州陽光能源有限公司	3	其他應付款	USD 2,320	-	0.29%
8	Solar Technology Investment (Cayman) Corp	Silicon Solar Materials Company Limited	3	其他應收款	RMB 46,856	-	0.87%
9	上海晶盟硅材料有限公司	錦州陽光能源有限公司	3	銷貨	RMB 12,507	交貨後60-90天電匯	0.55%
9	上海晶盟硅材料有限公司	錦州陽光能源有限公司	3	連貨	RMB 10,941	交貨後60-90天電匯	0.48%

合晶科技股份有限公司及其子公司  
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

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		與交易人之關係 (註二)	科目	金額	交易往來情形		佔合併總營收或 資產之比率(註三)
	交易人名稱	交易往來對象				交易條件	金額	
9	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 61,322	交貨後60-90天	電匯	1.14%
10	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 99,960	交貨後60-90天	電匯	4.39%
10	錦州陽光能源有限公司	錦州佑華硅材料有限公司	3	銷貨	RMB 7,359	交貨後60-90天	電匯	0.32%
10	錦州陽光能源有限公司	錦州錦懋光伏科技有限公司	3	銷貨	RMB 6,919	交貨後60-90天	電匯	0.30%
10	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技能源有限公司	3	銷貨	RMB 3,267	交貨後60-90天	電匯	0.14%
10	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 96,200	交貨後30-60天	電匯	4.22%
10	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技能源有限公司	3	進貨	RMB 89,963	交貨後30-60天	電匯	3.95%
10	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 1,988	交貨後30-60天	電匯	0.09%
10	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 90,884	交貨後60-90天	電匯	1.69%
10	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 8,177	交貨後60-90天	電匯	0.15%
10	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 35,258	-	-	0.66%
10	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 14,653	-	-	0.27%
10	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 102,942	-	-	1.92%
10	錦州陽光能源有限公司	錦州晶技能源有限公司	3	預收貨款	RMB 7,893	-	-	0.15%
11	錦州佑華硅材料有限公司	錦州晶技能源有限公司	3	進貨	RMB 4,045	交貨後30-60天	電匯	0.18%
11	錦州佑華硅材料有限公司	錦州晶技能源有限公司	3	應付帳款	RMB 4,733	交貨後30-60天	電匯	0.09%
12	錦州晶技能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	銷貨	RMB 6,329	交貨後60-90天	電匯	0.28%
12	錦州晶技能源有限公司	錦州日鑫硅材料有限公司	3	應收帳款	RMB 7,589	交貨後60-90天	電匯	0.14%

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，以期中間累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：外幣金額係依資產負債表日匯率換算為新台幣金額。