

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)

民國一〇一年一月一日至九月三十日  
及民國一〇〇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	6-8
(二)會計變動之理由及其影響	8
(三)重要會計科目之說明	8-24
(四)關係人交易	25-27
(五)質押之資產	28-29
(六)重大承諾事項及或有事項	29-32
(七)重大之災害損失	32
(八)重大之期後事項	32
(九)其他	32-45
(十)營運部門資訊	45

合晶材料股份有限公司及其子公司  
合併資產負債表  
民國一〇〇一年九月三十日  
(此合併資產負債表業經會計師核閱)  
(金額均以新台幣千元為單位)

代碼	資產		負債及股東權益		附註		一〇〇一年九月三十日		一〇〇一年九月三十日	
	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	\$1,325,455	7.44	21xx	短期借款		\$3,212,968	18.04	\$3,640,676	19.93
1120	應收票據淨額	287,258	1.61	2100	應付短期票券淨額		149,949	0.84	149,829	0.82
1130	應收帳款淨額	47,771	0.27	2110	應付帳款		496,702	2.79	609,757	3.34
1140	應收帳款淨額 - 關係人	1,165,313	6.54	2150	應付帳款 - 關係人		12,810	0.07	33,003	0.18
1153	應收帳款淨額	129,267	0.73	2160	應付費用		332,497	1.87	325,518	1.78
1160	其他應收款	53,067	0.30	2170	應付利息		1,835	0.01	-	-
1210	存貨淨額	2,522,283	14.16	2183	公平價值變動列入損益之金融負債		7,353	0.04	47,035	0.26
1260	預付款項	918,294	5.16	2210	其他應付款		211,072	1.19	609,000	3.33
1280	其他流動資產淨額	39,808	0.22	2224	應付設備款		622,500	3.50	555,360	3.04
1286	遞延所得稅資產	24,190	0.14	2261	預收貨款		699,567	3.93	29,092	0.16
1291	受限制銀行存款	9,861	0.06	2272	一年內到期之長期借款		56,867	0.32	37,490	0.20
1291	流動資產合計	6,522,567	36.63	2280	其他流動負債		5,808,396	32.62	6,036,760	33.04
14xx	基金及投資				流動負債合計					
1450	備供出售金融資產	479,908	2.69	24xx	長期負債		4,582,316	25.74	3,401,509	18.62
1480	以成本衡量之金融資產 基金及投資合計	17,577	0.10	2420	長期借款		23,799	0.13	-	-
15xx	固定資產			2460	長期應收收入		4,606,115	25.87	3,401,509	18.62
1501	土地	259,131	1.46		其他負債		11,870	0.07	10,252	0.06
1521	房屋及建築物	1,639,161	9.21	2810	應計退休金負債		-	-	47,241	0.26
1531	機器設備	8,560,179	48.07	2861	遞延所得稅負債		346,240	1.94	382,224	2.09
1551	運輸設備	34,112	0.19	2888	長期預收貨款		358,110	2.01	439,717	2.41
1561	辦公設備	201,318	1.13		其他負債合計		10,772,621	60.50	9,877,986	54.07
1681	什項設備	656,390	3.69		負債合計					
15x9	減：累計折舊	(11,350,291)	(63.75)		股東權益					
1671	未完工程	160,584	0.90		母公司股東權益					
1672	預付設備款	1,042,373	5.85		股本					
	固定資產淨額	8,297,665	46.60		普通股					
17xx	無形資產				資本公積					
1750	電腦軟體成本	18,773	0.11		普通股股票溢價					
1760	合併商譽	125,167	0.70		轉換公司債轉換溢價					
1782	土地使用權	40,072	0.22		應繳股票交易					
	無形資產合計	184,012	1.03		長期投資					
18xx	其他資產				員工認股權					
1820	存出保證金	197,772	1.11		轉換公司債應付利息補償金					
1860	遞延所得稅資產淨額	38,595	0.22		其他					
1887	受限制銀行存款	6,300	0.04		保留盈餘					
1888	長期預付材料款	2,062,105	11.58		法定盈餘公積					
	其他資產合計	2,304,772	12.95		未分配盈餘					
	資產總計	\$17,806,501	100.00		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					
					母公司股東權益合計					
					少數股東					
					股東權益合計					
					負債及股東權益總計					
							\$17,806,501	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



合晶科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年一月一日至九月三十日

及民國一〇〇一年一月一日至九月三十日

(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	101.01.01-101.09.30		100.01.01-100.09.30	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入		\$3,539,627	100.09	\$5,442,498	100.14
4170	減：銷貨退回及折讓		(41,108)	(1.16)	(68,684)	(1.26)
	銷貨淨額		3,498,519	98.93	5,373,814	98.88
4600	勞務收入		37,719	1.07	60,752	1.12
	營業收入淨額	三.19及四	3,536,238	100.00	5,434,566	100.00
5000	營業成本	四	(3,378,707)	(95.55)	(4,640,230)	(85.38)
5910	營業毛利		157,531	4.45	794,336	14.62
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(135,432)	(3.83)	(108,491)	(2.00)
6200	管理及總務費用		(467,799)	(13.23)	(424,298)	(7.81)
6300	研究發展費用		(48,573)	(1.37)	(41,351)	(0.76)
	營業費用合計		(651,804)	(18.43)	(574,140)	(10.57)
6900	營業淨利(損)		(494,273)	(13.98)	220,196	4.05
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		13,133	0.37	7,536	0.14
7122	股利收入		-	-	11,016	0.20
7130	處分固定資產利益		1,859	0.05	2,772	0.05
7140	處分投資利益		60,002	1.70	33,125	0.61
7160	兌換利益	三.2	-	-	154,586	2.85
7480	其他收入		52,071	1.47	8,617	0.16
	營業外收入及利益合計		127,065	3.59	217,652	4.01
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用	三.7	(119,809)	(3.39)	(50,371)	(0.93)
7530	處分固定資產損失		(977)	(0.03)	(2,228)	(0.04)
7560	兌換損失	三.2	(30,625)	(0.87)	-	-
7650	金融負債評價損失	三.2	(1,863)	(0.05)	-	-
7880	其他支出		(5,494)	(0.15)	(1,520)	(0.03)
	營業外費用及損失合計		(158,768)	(4.49)	(54,119)	(1.00)
7900	繼續營業單位稅前淨利(損)		(525,976)	(14.88)	383,729	7.06
8110	所得稅(費用)利益		2,004	0.06	(97,374)	(1.79)
9600	合併總純益(損)		\$(523,972)	(14.82)	\$286,355	5.27
	歸屬於：					
9601	母公司股東之純益(損)		\$(399,258)	(11.29)	\$303,441	5.58
9602	少數股權淨損		(124,714)	(3.53)	(17,086)	(0.31)
9600	合併總純益(損)		\$(523,972)	(14.82)	\$286,355	5.27
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)		\$(1.84)	\$(1.84)	\$1.34	\$1.00
	合併總純益(損)稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$(1.40)		\$1.06
9602	少數股權			\$(0.44)		\$(0.06)
9850	稀釋每股盈餘(元)	三.20				
9600	合併總純益(損)		\$(1.84)	\$(1.84)	\$1.34	\$1.00
	合併總純益(損)稅後每股盈餘歸屬於：					
9601	母公司股東			\$(1.40)		\$1.06
9602	少數股權			\$(0.44)		\$(0.06)
	子公司持有本公司股票不視為庫藏股之	三.20				
	擬制性資料					
9600	合併總純益(損)			\$(399,242)		\$303,441
9750	基本每股盈餘(元)					
9600	合併總純益(損)			\$(1.40)		\$1.06
9850	稀釋每股盈餘(元)					
9600	合併總純益(損)			\$(1.40)		\$1.06

(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

民國一〇〇一年一月一日至一月三十一日  
及民國一〇〇一年一月一日至九月三十日  
(此合併報表未經會計師核閱)  
(金額均以新台幣千元為單位)

項 目	101.01.01-101.09.30	100.01.01-100.09.30	項 目	101.01.01-101.09.30	100.01.01-100.09.30
營業活動之現金流量：			投資活動之現金流量：		
合併總純益(損)	\$(523,972)	\$286,355	受限制銀行存款(增加)減少	8,780	146,122
調整項目：			購置固定資產	(1,141,781)	(3,476,665)
折舊費用	679,697	502,451	出售固定資產	23,261	26,989
各項攤提	25,646	1,065	備供出售之金融資產(增加)減少	153,791	52,490
員工認股權酬勞成本	154	6,704	存出保證金(增加)減少	1,127	(4,706)
子公司員工認股權酬勞成本	1,750	(33,125)	電腦軟體成本(增加)減少	(2,215)	(20,473)
處分投資利益	(60,002)	2,228	投資活動之淨現金流入(出)	(973,789)	(3,276,243)
處分固定資產損失	977	(2,772)	融資活動之現金流量：		
處分固定資產利益	(1,859)	-	舉借(償還)短期借款	681,522	1,047,930
金融負債評價損失	1,863	(109,389)	應付短期票券淨額增加(減少)	(33)	(45,054)
應收票據淨額(增加)減少	90,387	-	舉借(償還)長期借款	165,799	3,045,205
應收票據一關係人(增加)	(47,771)	(123,912)	存入保證金增加(減少)	(397)	-
應收帳款淨額(增加)減少	(343,620)	(41,870)	購入庫藏股	-	(39,078)
應收帳款一關係人(增加)減少	(77,695)	(33,276)	發放現金股利	(5,607)	(273,543)
其他應收款(增加)減少	(18,031)	(527,256)	子公司出售庫藏股票	22	-
存貨淨額(增加)減少	(307,504)	(490,182)	少數股權增加(減少)	-	50,996
預付款項(增加)減少	(9,720)	(5,941)	融資活動之淨現金流入(出)	841,306	3,786,456
其他流動資產(增加)減少	30,271	12,256	合併個體變動影響數	-	(1,516,365)
遞延所得稅資產一非流動(增加)減少	(6,423)	28,635	匯率影響數	19,110	21,597
遞延所得稅資產一非流動(增加)減少	(18,323)	204,730	本期現金及約當現金增加(減少)數	(456,620)	(1,235,823)
應付帳款增加(減少)	237,267	-	期初現金及約當現金餘額	1,782,075	2,996,964
應付帳款一關係人增加(減少)	12,810	(7,970)	期末現金及約當現金餘額	\$1,325,455	\$1,761,141
應付所得稅增加(減少)	(20,622)	(6,512)	現金流量資訊之補充揭露：		
應付費用增加(減少)	(36,250)	44,587	本期支付利息(不含資本化利息)	\$118,210	\$46,001
其他應付款增加(減少)	1,926	45,309	本期支付所得稅	\$27,713	\$57,827
預收貨款增加(減少)	(5,398)	(6,467)	支付現金購置固定資產	\$889,881	\$3,741,601
其他流動負債增加(減少)	1,545	2,045	購置固定資產	251,900	(264,936)
應計退休金負債增加(減少)	948	(22,222)	應付設備款(增加)減少	\$1,141,781	\$3,476,665
遞延所得稅負債一非流動增加(減少)	24,903	-	支付現金		
長期遞延收入增加(減少)	23,799		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)	(343,247)	(231,268)	一年內到期之長期借款	\$699,568	\$29,092
			被投資公司出售本公司股票產生之資本公積	\$16	\$-
			金融商品之未實現利益	\$(420,892)	\$241,848
			未分配盈餘轉增資	\$50,466	\$82,062

(請參閱合併財務報表附註)

合晶科技股份有限公司及其子公司  
合併財務報表附註  
民國一〇一年九月三十日  
及民國一〇〇年九月三十日  
(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，與民國一〇〇年度財務報表相同：

1.合併概況

(1)合併財務報表之編製原則

①母公司：合晶科技股份有限公司(以下簡稱本公司)。

②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。

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合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，合併財務報表編製個體間之往來交易於編製合併財務報表時予以沖銷，請參閱附表一。

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

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

(2)合併財務報表編製主體列示如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101.09.30	100.09.30	
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%	47.20%	無
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%	0.15%	無
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	79.16%	78.13%	註 1
"	Wafermaster Investment Corp.	投資控股	100.00%	100.00%	無
Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	上海合晶硅材料有 限公司	經營晶圓製造	100.00%	100.00%	無
"	上海晶盟硅材料有 限公司	經營晶圓、已滲雜業務	100.00%	100.00%	無
"	銳正有限公司	國際貿易	100.00%	100.00%	無

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)

Wafermaster Investment Corp.	金威貿易有限公司 Helitek Company Ltd.	國際貿易 半導體矽晶圓材料之 製造及銷售	100.00% 100.00%	100.00% 100.00%	無 無
------------------------------	----------------------------------	----------------------------	--------------------	--------------------	--------

註1：Silicon Technology Investment(Cayman) Corp.於民國一〇一年度辦理現金增資，Wafer Works Investment Corp.未按持股比例認購，至持股比例增加為79.16%。

(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。

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

	101.09.30	100.09.30
零用金	\$909	\$885
支票及活期存款	1,291,832	1,124,731
定期存款	32,714	582,462
約當現金	-	53,063
合計	\$1,325,455	\$1,761,141



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) 交易目的金融負債：

	101.09.30	100.09.30
遠期外匯合約	\$1,835	\$-

(2) 本公司及子公司於民國一〇一及一〇〇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，而截至民國一〇一年九月三十日止，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
<u>101.09.30</u>			
預售遠期外匯合約	\$1,835	USD4,787 仟元	101.05.29~ 102.05.03

民國一〇一及一〇〇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(1,132)仟元及 1,384 仟元，分別帳列於損益表之營業外費用及損失及營業外收入及利益項下；民國一〇一及一〇〇年前三季因從事遠期外匯合約交易而產生之金融負債評價損失分別為 1,863 仟元及 0 仟元，帳列於損益表之營業外費用及損失項下。

3. 應收票據淨額

	101.09.30	100.09.30
應收票據	\$287,258	\$400,838
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$287,258	\$400,838

4. 應收帳款淨額

	101.09.30	100.09.30
應收帳款	\$1,219,155	\$1,352,340
減：備抵呆帳	(53,842)	(41,317)
淨 額	\$1,165,313	\$1,311,023

上述應收帳款提供擔保或質押情形請詳附註五。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5.存貨淨額

(1)存貨明細如下：

	101.09.30	100.09.30
原 料	\$1,060,359	\$922,440
物 料	280,616	317,291
在 製 品	835,016	729,706
製 成 品	577,054	462,673
商 品	103,749	74,744
合 計	2,856,794	2,506,854
減：備抵存貨跌價損失	(334,511)	(304,485)
淨 額	\$2,522,283	\$2,202,369

(2)本公司及子公司民國一〇一及一〇〇年一月一日至九月三十日之銷貨成本包括存貨回升利益(跌價損失)分別為\$73,528 仟元及(118,814)仟元，暨存貨盤損分別為651 仟元及 251 仟元，暨存貨報廢損失分別為 0 仟元及 431 仟元。

因本公司及子公司已出售部分已提列存貨跌價損失之存貨，使民國一〇一年前三季發生存貨跌價回升利益。

(3)民國一〇一及一〇〇年九月三十日存貨之投保保險金額分別為 1,915,080 仟元及 1,886,813 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

	101.09.30	100.09.30
備供出售金融資產－非流動	\$550,433	\$706,897
上市(櫃)公司股票		
備供出售金融資產評價調整	(51,207)	401,569
累計減損-備供出售金融資產-非流動	(19,318)	-
合 計	\$479,908	\$1,108,466

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本公司民國一〇一及一〇〇年九月三十日認列備供出售金融資產未實現(損)益分別為0仟元及(15,671)仟元。
- ②本公司之子公司晶材科技股份有限公司於民國一〇一及一〇〇年九月三十日認列備供出售金融資產未實現(損失)利益分別為(4,744)仟元及8,633仟元，本公司則同時採權益法認列金融資產未實現(損失)利益分別為(4,744)仟元及8,633仟元。
- ③本公司之子公司 Wafer Works Investment Corp. 於民國一〇一及一〇〇年九月三十日認列備供出售金融資產未實現(損失)利益分別為(46,463)仟元及408,607仟元，本公司則同時採權益法認列金融資產未實現(損失)利益分別為(46,463)仟元及408,607仟元，並認列遞延所得稅資產(負債)分別為0仟元及(69,463)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

<u>被投資公司</u>	<u>股數</u>	<u>帳面價值</u>	<u>持股比率</u>
<u>101.09.30</u>			
香港璨揚投資有限公司	600,000 股	<u>\$17,577</u>	0.41%
<u>100.09.30</u>			
香港璨揚投資有限公司	600,000 股	<u>\$17,478</u>	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：

<u>項 目</u>	<u>101.09.30</u>	<u>100.09.30</u>
房屋及建築物	\$194,752	\$163,765
機器設備	3,579,201	3,006,394
運輸設備	23,305	21,315
辦公設備	116,849	98,442
什項設備	341,476	295,717
合 計	<u>\$4,255,583</u>	<u>\$3,585,633</u>

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2)民國一〇一及一〇〇年九月三十日，本公司及子公司固定資產投保保險金額分別為 12,654,972 仟元及 9,975,358 仟元。

(3)民國一〇一及一〇〇年一月一日至九月三十日利息資本化明細如下：

	一〇一年前三季	一〇〇年前三季
利息資本化前之利息總額	\$139,470	\$70,577
資本化利息之金額	19,661	20,206
資本化利率	1.38%~4.07%	0.96%~1.10%
資本化設備名稱	房屋及建築物、機器設備及預付設備款	預付設備款

(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：

	101.01.01~101.09.30	100.01.01~100.09.30
原始成本：		
期初餘額	\$35,504	\$24,351
本期增加-單獨取得	2,215	20,473
本期增加-匯率影響數	(348)	658
本期減少-到期除列	(5,224)	(10,078)
期末餘額	32,147	35,404
累計攤銷：		
期初餘額	10,990	12,663
本期增加-單獨取得	7,748	5,786
本期增加-匯率影響數	(140)	184
本期減少-到期除列	(5,224)	(10,078)
期末餘額	13,374	8,555
帳面餘額	\$18,773	\$26,849

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：

	101.01.01~101.09.30	100.01.01~100.09.30
原始成本：		
期初餘額	\$56,926	\$374,164
本期增加-單獨取得	-	-
本期增加-匯率影響數	(2,215)	4,198
本期減少-合併個體變動影響數	-	(321,578)
期末餘額	54,711	56,784
累計攤銷：		
期初餘額	13,670	28,555
本期增加-單獨取得	1,531	1,450
本期增加-匯率影響數	(562)	962
本期減少-合併個體變動影響數	-	(17,851)
期末餘額	14,639	13,116
帳面餘額	\$40,072	\$43,668

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

	101.09.30	100.09.30
信用借款(一年內到期)	\$2,911,834	\$3,640,676
信用狀借款(一年內到期)	301,134	-
合計	\$3,212,968	\$3,640,676

(1)民國一〇一及一〇〇年九月三十日短期借款之借款利率分別為 0.92%~6.71%及 0.76%~6.56%。

(2)有關資產提供質押擔保情形，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

民國一〇一及一〇〇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>101.09.30</u>				
商業本票：				
中華票券金融股份有限公司	101.9.11-101.10.11	\$100,000	1.24%	無
大慶票券金融股份有限公司	101.9.11-101.10.11	50,000	1.24%	無
小計		150,000		
減：應付短期票券折價		(51)		
淨額		<u>\$149,949</u>		
<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>		

11. 長期借款

(1) 民國一〇一及一〇〇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
	101.09.30	100.09.30		101.09.30	100.09.30	
擔保借款	2.09%	1.74%~1.84%	100.06.30- 105.06.30	\$2,600,000	\$1,000,000	註1
信用借款	2.03%	1.79%	100.08.29- 105.06.30	1,200,000	1,200,000	註2
擔保借款	依90天期短期票 利率加計一定比 例利率計息	1.95%	100.04.06- 103.04.06	50,908	80,000	註3
擔保借款	3.97%	3.85%	99.10.29- 105.10.28	662,067	551,538	註4

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

擔保借款	利率加計一定比例利率計息	-	100.07.25-105.07.25	85,292	-	註 5
擔保借款	依兩年期定期存款機動利率加計一定比例利率計息	-	101.06.29-106.06.29	85,000	-	註 6
信用借款	2.03%	0.50%	100.09.08-102.06.30	598,616	599,063	註 2
合 計				5,281,883	3,430,601	
減：一年內到期之長期借款				(699,567)	(29,092)	
一年以上到期之長期借款				\$4,582,316	\$3,401,509	

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。

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：自民國 101 年 8 月起償還第一期款，以後每一個月為一期，平均攤還本金。

註 6：自民國 102 年 6 月起償還第一期款，以後每一個月為一期，平均攤還本金。

- (2)本公司於民國一〇〇年六月二十一日與土地銀行及十一家銀行簽訂聯合借款合同，取得新台幣 4,800,000 仟元之融資額度；依合約規定，本公司於借款期間，半年度及年度非合併財務報表均應維持特定之流動比率、負債比率及利息保障倍數與一定金額之有形淨值。
- (3)本公司於民國一〇〇年四月一日與大眾銀行及六家銀行簽訂聯合借款合同，取得新台幣 600,000 仟元之融資額度；依合約規定，本公司於借款期間，半年度及年度合併及非合併財務報表均應維持特定之流動比率、負債比率及利息保障倍數與一定金額之有形淨值。
- (4)本公司之子公司於民國九十九年十月七日與中華開發工業銀行簽訂借款合同，取得新台幣 80,000 仟元之融資額度；依合約規定，本公司於借款期間，半年度及年度財務報表均應維持特定之流動比率、負債比率及利息保障倍數。
- (5)本公司之子公司承諾債權人於民國一〇〇年七月七日與國家開發銀行簽訂借款合同，取得美金 10,000 仟元之融資額度；依合約規定，本公司於借款期間，年度財務報表均應維持特定之負債比率及利息保障倍數率。

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6)有關資產提供質押擔保情形，請詳附註五。

12. 長期遞延收入

本公司之子公司因機器設備技術改造項目，取得相關單位之補助款，帳列長期遞延收入項下，並自機器設備購置及驗收完成後，依機器設備耐用年限分期認列補助收入，其增減變動情形如下：

	<u>101.01.01-101.09.30</u>
期初金額	\$-
本期增加	24,209
本期認列利益	(410)
合 計	<u>\$23,799</u>

13. 股 本

本公司民國一〇〇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。

本公司於一〇一年六月十九日經股東會決議辦理未分配盈餘轉增資 50,446 仟元，該項增資案於民國一〇一年七月二十三日經董事會決議以同年八月十三日為增資基準日，增資後額定股本為 400,000,000 仟元，每股面額 10 元，分為 400,000,000 股，業已發行 286,795,325 股。

14. 資本公積

(1)資本公積明細如下：

	<u>101.09.30</u>	<u>100.09.30</u>
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	51	35
長期投資	99,124	101,274



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)

員工認股權	25,064	24,554
轉換公司債應付利息補償金	2,693	2,693
其他	4,235	4,235
合計	<u>\$2,649,346</u>	<u>\$2,650,970</u>

(2)依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。另因長期股權投資所產生之資本公積，不得作為任何用途。

15.法定盈餘公積

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

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。

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)本公司民國一〇〇年度盈餘分配議案如下：

項 目	100 年度盈餘分配案			差異原 因說明
	101 年 6 月 19 日 股東會決議通過	101 年 4 月 26 日 董事會決議通過	差異數	
董監事酬勞	\$1,274	\$1,274	\$-	-
員工紅利－現金	6,372	6,372	-	-
股東紅利				
現金	5,607	5,607	-	-
股票(面額每股 10 元)	5,046,601 股	5,046,601 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，而民國一〇一年前三季係稅後虧損，故不予估列員工紅利及董監酬勞，另配發股票紅利之股數計算基礎係依股東會決議日前一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。

本公司民國一〇〇年度盈餘實際配發員工紅利 6,372 仟元及董監酬勞 1,274 仟元，與民國一〇〇年度財務報告認列之員工紅利 4,803 仟元及董監酬勞 961 仟元之差異為 1,882 仟元，業已調整為民國一〇一年前三季之損益。

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 仟元及董監酬勞 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

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)

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。民國一〇一及一〇〇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 154 仟元及 1,065 仟元。

截至民國一〇一年九月三十日止，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

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：

	101.01.01~101.09.30		100.01.01~100.09.30	
	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	\$118.75
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	\$118.75
期末仍可行使之認 股選擇權	2,000,000		1,500,000	
本期給與之認股選 擇權加權平均公 平價值		\$-		\$-

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截至民國一〇一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	
	101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)	101年9月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格
\$128.10	1,500,000	0.24年	\$128.10	1,500,000	\$128.10
\$90.70	500,000	0.39年	\$90.70	500,000	\$90.70

本期並無與非員工之股份基礎交易。

③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
繼續營業單位稅後淨利(損)	\$303,441
擬制稅後淨利	\$301,170
基本稅後每股盈餘(元)	\$1.06
擬制稅後基本每股盈餘(元)	\$1.05
稀釋每股盈餘(元)	\$1.06
擬制稀釋每股盈餘(元)	\$1.05

(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。民國一〇一及一〇〇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 1,750 仟元及 6,704 仟元。

截至民國一〇一年九月三十日止，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	1,300,000	17.00
100.09.30	290,000	100,000	17.00
99.12.28	240,000	150,000	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：

	101.01.01~101.09.30		100.01.01~100.09.30	
	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	1,950,000	\$17.00	2,740,000	\$17.00
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期放棄	(400,000)	17.00	(200,000)	17.00
期末流通在外	1,550,000	\$17.00	2,540,000	\$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截至民國一〇一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	
	101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)	101年09月30日 可行使之數量	加權平均 行使價格(元)
\$17.00	1,550,000	2.25年	\$17.00	-	\$-

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
101.01.01-101.09.30	907股	-股	(907)股	-股
100.01.01-100.09.30	881股	26股	-股	907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
101.01.01-101.09.30	22仟元	0仟元	0仟元

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2)本公司於民國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，截至民國一〇一及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
<u>101.01.01-101.09.30</u>				
轉讓予員工	1,382,000 股	-股	-股	1,382,000 股
<u>100.01.01-100.09.30</u>				
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，若以民國一〇一年九月三十日為計算基礎，買回股數最高上限為 28,679 仟股，收買股份金額最高上限為 3,317,121 仟元。本公司截至民國一〇一年九月三十日止，買回之庫藏股票股數為 1,382,000 股，買回之庫藏股金額為 39,053 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

	101.01.01~101.09.30	100.01.01~100.09.30
成品銷售	\$3,539,627	\$5,442,498
勞務提供	37,719	60,752
減：銷貨退回或折讓	(41,108)	(68,684)
營業收入淨額	\$3,536,238	\$5,434,566

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：

	101.01.01-101.09.30		100.01.01-100.09.30	
期初流通在外股數(已扣除購回庫藏股)	280,366,724	股	273,542,450	股
期初長期股權投資轉列庫藏股票	(907)		(881)	
子公司出售持有本公司庫藏股	794		-	
購回庫藏股	-		(121,011)	
100.08.15盈餘轉增資 (273,541,569×3%)	-		8,206,248	
101.08.13盈餘轉增資 (280,366,555×1.8%)	5,046,599		-	
(281,626,806×1.8%)	-		5,069,283	
基本每股盈餘之流通在外加權平均股數	<u>285,413,210</u>	股	<u>286,696,089</u>	股

	金 額 (分子)		股數 (分母)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
101.01.01~101.09.30：					
基本每股盈餘					
合併總純損	\$(525,976)	\$(523,972)	285,413,210	\$(1.84)	\$(1.84)
合併總純損稅後每股盈餘歸屬于					
母公司股東		\$(399,258)			\$(1.40)
少數股權		(124,714)			(0.44)

註：因計算具稀釋作用潛在普通股之每股盈餘具反稀釋作用，故未予計入。

	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	286,696,089	\$1.34	\$1.00
合併總純益稅後每股盈餘歸屬于					
母公司股東		\$303,441			\$1.06
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)

合併總純益	<u>\$383,729</u>	<u>\$286,355</u>	287,317,926	<u>\$1.34</u>	<u>\$1.00</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬於					
母公司股東		\$303,441			\$1.06
少數股權		(17,086)			(0.06)

民國一〇一及一〇〇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>101.01.01~101.09.30 :</u>					
基本每股盈餘					
合併總純益	<u>\$(525,960)</u>	<u>\$(523,956)</u>	285,413,210	<u>\$(1.84)</u>	<u>\$(1.84)</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬於					
母公司股東		\$399,242			\$1.40
少數股權		(124,714)			(0.44)

註

註：因計算具稀釋作用潛在普通股之每股盈餘具反稀釋作用，故未予計入。

<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>	286,696,970	<u>\$1.34</u>	<u>\$1.00</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬於					
母公司股東		\$303,441			\$1.06
少數股權		(17,086)			(0.06)
具稀釋作用之員工分紅費			621,837		
用化影響數稀釋每股盈餘					
合併總純益	<u>\$383,729</u>	<u>\$286,355</u>	287,318,807	<u>\$1.34</u>	<u>\$1.00</u>
合併總純益稅後每股盈餘歸屬於					
母公司股東		\$303,441			\$1.06
少數股權		(17,086)			(0.06)



合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

四、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

<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
Wealthy Rise International Limited	Solargiga Energy Holdings Limited 之子公司
錦州陽光能源有限公司	Solargiga Energy Holdings Limited 之子公司
上海晶技電子材料有限公司	Solargiga Energy Holdings Limited 之子公司
揚州恆陽新能源有限公司	與本公司之從屬公司上海合晶硅材料有限公司之總經理為同一人

(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

	<u>101.01.01~101.09.30</u>		<u>100.01.01~100.09.30</u>	
	<u>金額</u>	<u>佔該科目淨額百分比</u>	<u>金額</u>	<u>佔該科目淨額百分比</u>
揚州恆陽新能源有限公司	\$114,542	3.24%	\$-	-%
Wealthy Rise International Limited	-	-	105,745	1.95
合 計	<u>\$114,542</u>	<u>3.24%</u>	<u>\$105,745</u>	<u>1.95%</u>

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

(2)勞務收入

	<u>101.01.01-101.09.30</u>		<u>100.01.01-100.09.30</u>	
	<u>金額</u>	<u>佔營業收入淨額百分比</u>	<u>金額</u>	<u>佔營業收入淨額百分比</u>
揚州恆陽新能源有限公司	\$2,313	0.07%	\$-	-%
Wealthy Rise International Limited	-	-	4,018	0.07
合 計	<u>\$2,313</u>	<u>0.07%</u>	<u>\$4,018</u>	<u>0.07%</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)

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。

本公司民國一〇一年前三季為揚州恆陽新能源有限公司代購原物料及什項購置為 9,162 仟元。

另本公司民國一〇一年前三季為及 Wealthy Rise International Limited 代採購原物料金額為 58,052 仟元，扣除成本 60,653 仟元後，差額 2,601 仟元帳列勞務收入減項。

本公司民國一〇〇年前三季為 Wealthy Rise International Limited 代購原物料及什項購置分別為 163,345 仟元。

(3)進貨

	101.01.01~101.09.30		100.01.01~100.09.30	
	金額	佔該科目淨額百分比	金額	佔該科目淨額百分比
揚州恆陽新能源有限公司	\$20,529	0.58%	\$-	-%
上海晶技電子材料有限公司	582	0.02	-	-
合 計	\$21,111	0.60%	\$-	-%

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)應收票據—關係人

	101.09.30		100.09.30	
	金額	佔該科目總額百分比	金額	佔該科目總額百分比
揚州恆陽新能源有限公司	\$47,771	14.26%	\$-	-%

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)應收帳款—關係人

	101.09.30		100.09.30	
	金額	佔該科目總額百分比	金額	佔該科目總額百分比
揚州恆陽新能源有限公司	\$83,528	4.96%	\$-	-%
Wealthy Rise International Limited	45,739	2.72	41,870	2.94
合 計	\$129,267	7.68%	\$41,870	2.94%

(3)應付帳款—關係人

揚州恆陽新能源有限公司	\$12,810	2.51%	\$-	-%
-------------	----------	-------	-----	----

(4)預收貨款(含一年內到期者)

Wealthy Rise International Limited	\$417,941	43.14%	\$397,685	42.42%
------------------------------------	-----------	--------	-----------	--------

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錦州陽光能源有限公司簽訂長期銷貨合約，自民國九十八年一月一日至九十九年十二月三十一日止由本公司供應太陽能多晶矽，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貨款，惟本公司於民國一〇〇年間與該客戶協議終止合約，故退回已預收之款項。

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，截至民國一〇一年九月三十日止，預收款項餘額為 417,941 仟元。

3.本公司民國一〇一年前三季出售固定資產予關係人明細如下：

資產種類	關係人名稱	帳面價值	售價	處分(損)益	價格決定之參考依據
一〇一年前三季					
機器設備	揚州恆陽新能源有限公司	\$174	\$171	\$3	議價

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)

五、質押之資產

(1)截至民國一〇一及一〇〇年九月三十日止，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>101.09.30</u>		
受限制銀行存款－非流動	\$6,300	土地租賃
固定資產－房屋及建築物	934,187	長期擔保借款
固定資產－機器設備	1,280,188	長期擔保借款
固定資產－辦公設備	647	長期擔保借款
固定資產－其他設備	2,297	長期擔保借款
固定資產－未完工程	577,320	長期擔保借款
固定資產－預付設備款	214,627	長期擔保借款
合計	<u>\$3,015,566</u>	

<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	<u>\$1,300,831</u>	

(2)民國一〇一及一〇〇年九月三十日止，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>101.09.30</u>		
<u>上海合晶</u>		
受限制銀行存款	\$439	繳稅專戶
受限制銀行存款	7,603	開狀保證金
<u>上海晶盟</u>		
受限制銀行存款	895	開狀保證金
受限制銀行存款	924	海關保證戶
固定資產－房屋及建築物	189,824	長期借款擔保
固定資產－機器設備	877,645	長期借款擔保
土地使用權	30,746	長期借款擔保
<u>銳正</u>		
應收帳款	263,801	信用狀融資借款(註)

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)

合晶光電

固定資產—機器設備	129,564	長期擔保借款
固定資產—其他設備	31,888	長期擔保借款
固定資產—預付設備款	46,674	
合 計	\$1,617,336	

註：於編製合併財務報表時業已沖銷。

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	\$1,402,043	

六、重大承諾事項及或有事項

1.截至民國一〇一年九月三十日止，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
美 元	272 仟元	-

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(此合併報表未經會計師核閱)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.截至民國一〇一年九月三十日止，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
兆聯實業股份有限公司	房屋及建築物	\$71,400	\$57,120	\$14,280
水礦科技股份有限公司	房屋及建築物	46,800	42,120	4,680
寶笙科技股份有限公司	機器設備	45,450	36,360	9,090
鑫濂科技有限公司	機器設備	30,614	27,771	2,843
鈦能科技股份有限公司	機器設備	27,830	16,424	11,406
HELITEK COMPANY LTD.	機器設備	20,649	20,584	65
中興工程顧問股份有限公司	房屋及建築物	11,200	10,080	1,120
合 計		\$253,943	\$210,459	\$43,484

上列已付金額帳列固定資產預付設備款及未完工程項下。

- 3.截至民國一〇一年九月三十日止，本公司之子公司尚未完成之機器設備採購合約金額為 287,590 仟元、已預付金額為 211,472 仟元，尚未支付金額為 76,118 仟元。
- 4.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，截至民國一〇一年九月三十日止業已全數支付，帳列存出保證金項下。
- 5.本公司於民國九十七年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，截至民國一〇一年九月三十日止，預付款項餘額為 1,234,376 仟元。
- 6.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，截至民國一〇一年九月三十日止，預付款項餘額為 1,588,584 仟元。
- 7.本公司為擴展長期業務與下游廠商建立長期策略聯盟之合作關係，於民國九十九年間與 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

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)

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，截至民國一〇一年九月三十日止，預收款項餘額為 36,949 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，截至民國一〇一年九月三十日止，預收款項餘額為 512,722 仟元。
9. 本公司與關係人 Wealthy Rise International Limitd 簽訂之長期銷貨合約，請參閱附註四、(二)、2、(4)說明。
10. 截至民國一〇一年九月三十日止，本公司為關係人上海晶盟硅材料有限公司及 Wafer Works Investment Corp. 背書保證分別為 615,195 仟元及 585,900 仟元。
11. 截至民國一〇一年九月三十日止，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
101.10.01~101.12.31	\$1,575
102年	6,300
103年	6,300
104年	6,300
105年	6,300
106年以後	50,400 (折現值為44,667)
合 計	<u>\$77,175</u>

12. 截至民國一〇一年九月三十日止，子公司承租廠房情形如下：

出租人	承租標的	租賃期間	每月租金及支付方法	存出保證金
四加實業股 份有限公司	桃園縣中壢市自強 一路 16-1、16-6 號	96.08.01~ 105.11.30	每月租金 1,036 仟元每月 分期支付	\$3,885

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)

未來年度應付租金總額如下：

年 度	金 額
101.10.01~101.12.31	\$3,108
102 年	12,432
103 年	12,432
104 年	12,432
105 年	11,396
合 計	\$51,800

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	101.09.30		100.09.30	
	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	\$1,325,455	\$1,325,455	\$1,761,141	\$1,761,141
應收票據及款項淨額(含關係人款)	1,629,609	1,629,609	1,753,731	1,753,731
其他應收款	53,067	53,067	55,501	55,501
受限制銀行存款(含流動及非流動)	16,161	16,161	29,676	29,676
備供出售之金融資產	479,908	479,908	1,108,466	1,108,466
以成本衡量之金融資產	17,577	17,577	17,478	17,478
負債				
短期借款	3,212,968	3,212,968	3,640,676	3,640,676
應付短期票券淨額	149,949	149,949	149,829	149,829
應付款項(含關係人款)	509,512	509,512	609,757	609,757
應付費用	332,497	332,497	325,518	325,518
其他應付款	7,353	7,353	47,035	47,035
應付設備款	211,072	211,072	609,000	609,000
長期借款(含一年內到期者)	5,281,883	5,281,883	3,430,601	3,430,601



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)

衍生性金融商品

公平價值變動列入損益之金融負債－遠期外匯合約	1,835	1,835	-	-
------------------------	-------	-------	---	---

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、短期借款、應付短期票券淨額、應付款項(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	
	101.09.30	100.09.30	101.09.30	100.09.30
<u>資產－非衍生性</u>				
現金及約當現金	\$1,292,741	\$1,125,616	\$32,714	\$635,525
應收票據及款項淨額(含關係人)	-	-	1,629,609	1,753,731
其他應收款	-	-	53,067	55,501
受限制銀行存款	9,861	18,376	6,300	11,300
<u>資產－衍生性</u>				
無				

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)

負債－非衍生性

短期借款	3,212,968	3,640,676	-	-
應付短期票券淨額	-	-	149,449	149,829
應付款項(含關係人)	-	-	509,512	609,757
應付費用	-	-	332,497	325,518
其他應付款	-	-	7,353	47,035
應付設備款	-	-	211,072	609,000
長期借款(含一年內到期者)	4,683,267	2,831,538	598,616	599,063

負債－衍生性

遠期外匯合約	-	-	1,835	-
--------	---	---	-------	---

4.本公司及子公司於民國一〇一及一〇〇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 1,863 仟元及 0 仟元。

5.本公司及子公司民國一〇一及一〇〇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 39,014 仟元及 646,825 仟元，金融負債分別為 748,065 仟元及 748,892 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 1,302,602 仟元及 1,143,992 仟元，金融負債分別為 7,896,235 仟元及 6,472,214 仟元。

6.本公司及子公司民國一〇一及一〇〇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 13,133 仟元及 7,536 仟元，及利息費用總額分別為 119,809 仟元及 50,371 仟元。本公司民國一〇一及一〇〇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 0 仟元及(14,195)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(420,892)仟元及 256,043 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，因民國一〇一年前三季認列兌換損失僅佔合併營收淨額比率為 0.87%，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

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)

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。

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78,962仟元。

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：

民國一〇一年九月三十日

固定利率

	1年內
現金及約當現金	\$32,714
受限制資產	6,300
應付短期票券淨額	149,949
長期借款	598,616

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	\$1,292,741	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,292,741
受限制銀行存款	9,861	-	-	-	-	-	9,861
短期借款	3,212,968	-	-	-	-	-	3,212,968
長期借款	100,951	858,042	1,116,533	2,356,766	239,642	11,333	4,683,267

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：

	101.09.30			100.09.30		
	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	\$55,642	29.45	\$1638,726	\$50,140	30.48	\$1,528,267
人民幣	\$79,023	4.66	\$368,248	\$320,411	4.80	\$1,537,973
<u>以成本衡量之</u>						
<u>金融資產</u>						
美金	\$600	29.30	\$17,577	\$600	29.13	\$17,478
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美金	\$78,799	29.46	\$2,321,789	\$105,907	30.31	\$3,210,041
人民幣	\$110,312	4.66	\$514,056	\$124,954	4.80	\$2,195,630

9. 為便於財務報表之分析比較，民國一〇〇年前三季財務報表部分科目業經適當重分類。

10. 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。

11. 依行政院金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)規定，上市上櫃公司及興櫃公司應自民國 102 年起依其認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)，以及證券發行人財務報告編製準則編製財務報告。本公司依民國 99 年 2 月 2 日金管證審字第 0990004943 號函規定，應事先揭露資訊如下：

(1) 採用 IFRSs 計畫之重要內容及執行情形：

本公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs 之計畫，該計畫係由陳燕慧處長統籌負責。計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計畫內容	主要執行單位 (或負責人員)	目前執行情形
1. 成立專案小組	會計部門	完成
2. 訂定採用 IFRSs 轉換計畫	專案小組	完成
3. 完成現行會計政策與 IFRSs 差異之辨認	專案小組	完成

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.完成 IFRSs 合併個體之辨認	專案小組	完成
5.完成 IFRS1 「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	專案小組	完成
6.完成資訊系統應做調整之評估	專案小組	完成
7.完成內部控制應做調整之評估	專案小組	完成
8.決定 IFRSs 會計政策	專案小組	完成
9.決定所選用 IFRS1 「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇	專案小組	完成
10.完成編製 IFRSs 開帳日財務狀況表	專案小組	完成
11.完成編製 IFRSs 2012 年比較財務資訊之編製。	專案小組	積極進行中
12.完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	專案小組	積極進行中

(2)目前會計政策與未來依 IFRSs 及證券發行人財務報告編製準則編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異及其影響說明：

本公司係依目前金管會已認可之 IFRSs 及預計於民國 102 年適用之證券發行人財務報告編製準則作為會計政策差異評估之依據。惟本公司目前之評估結果，可能受未來金管會認可之 IFRSs 或證券發行人財務報告編製準則修訂之影響，而與未來採用 IFRSs 之會計政策差異有所不同。另本公司係依目前環境與狀況決定未來採用 IFRSs 之會計政策，嗣後可能因環境或狀況改變而變更。以下所列部分項目可能因本公司依 IFRS 1 「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，於轉換時不致產生影響金額。茲將會計政策重大差異說明如下：

會計議題	差異說明
合併財務報表	依我國現行會計準則之規定，從子公司之少數股東取得一部分或全部股份之行為，適用購買法之規定。出售部分股權而未喪失控制力時，則以售價與該投資帳面價值之差額，作為處分損益；惟依 IAS 27 「合併及單獨財務報表」規定，母公司對子公司之持股發生變動，但未因而喪失控制能力時，係以權益交易(亦即股東間往來交易)處理。
	依我國現行會計準則之規定，子公司之少數股權所歸屬損失超過其原有權益時，除非該少數股權有義務並能夠提出額外資金承擔此損失，否則此超過金額及其他續後損失，係分攤至本公司。若子公司日後獲利，則該利益則先歸屬至母公司，直至原由母公司承擔少數股權之損失完全回復為止；惟依 IAS 27 規定，損益及

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)

	<p>其他綜合損益係歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，處分子公司並喪失控制時，所保留之持股依比例延續喪失控制時之帳面價值，並於按比例轉銷股東權益調整項目餘額後，計算處分損益；惟依 IAS 27 規定，所保留之持股係以喪失控制力日之公平價值列帳，其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，則依母公司直接處分相關資產或負債之基礎處理，以計算處分損益。</p>
<p>企業合併</p>	<p>依我國現行會計準則之規定，因合併而發行之權益證券若有公開市場交易者，以合併契約公布日前後一段合理期間之價格(併同考量其他因素)決定收購成本。如市價無法代表其公允價值時，則評估所取得淨資產(包括商譽)之價值(併同考量其他因素)決定收購成本；惟依 IFRS 3「企業合併」之規定，因合併而發行之權益證券，係以其於收購日之公允價值決定收購成本。如被收購者權益之收購日公允價值更能可靠衡量，則以被收購者權益之收購日公允價值決定收購成本。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，除發行證券之成本、間接及一般管理費用外，其他與收購有關之直接成本係作為收購成本之一部分；惟依 IFRS 3 規定，除證券發行成本應依 IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 39「金融工具：認列與衡量」處理外，所有收購相關之成本視為單獨交易，而作為當期費用。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，少數股東權益係以被收購公司之帳面價值衡量；惟依 IFRS 3 規定，非控制權益係就每一企業合併以(1)公允價值或(2)被收購者可辨認淨資產公允價值之等比例金額衡量。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本時，其差額係就特定非流動資產等比例分別減少其公平價值，若減少至零仍有差額時，則列為非常利益。另民國 95 年 1 月 1 日前，係將其差額列為遞延貸項，並持續依剩餘攤銷年限繼續攤銷；惟依 IFRS 3 規定，則應先重新評估是否已正確辨認所取得之所有資產及負債，並複核相關衡量程序。若仍有超過情況，則於收購日將前述差額列入損益。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，僅於或有事項屬可合理確定很有可能發生且金額能合理估計時，才將與盈餘有關之或有價金列入收購成本。與證券價格有關之或有價金則不改變收購成本；惟依 IFRS 3 規定，或有對價係以收購日之公允價值認列。</p>
	<p>依我國現行會計準則之規定，分階段達成之企業合併，係就每一個別取得之投資分別計算商譽，原持有之被收購者股權及相關淨</p>

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)

	<p>資產持份並未要求須重新衡量；惟依 IFRS 3 規定，原持有之被收購者股權，則於收購日以公允價值重新衡量，再衡量之利得或損失即認列為損益。</p>
外幣換算	<p>依現行我國會計準則規定，本公司因非屬國外營運機構，無須判斷功能性貨幣，惟依 IAS 21「匯率變動之影響」規定，所有包含於報導個體內之每一個別個體(包括母公司)均應依規定決定其功能性貨幣。</p>
固定資產	<p>本公司於(97)基秘字第 340 號函發布前所取得之固定資產，即使其任一組成部分之成本相對於總成本而言係屬重大，並未針對該部分予以個別提列折舊。此外，於(97)基秘字第 340 號函發布前所取得之固定資產，若負有拆卸、移除及復原其所在地點等義務，並未包含於固定資產成本之一部分並認列相關負債準備。惟依 IAS 16「不動產、廠房及設備」規定，不動產、廠房及設備之各項組成部分若屬重大，則將單獨提列折舊；而不動產、廠房及設備之成本包括拆卸、移除及復原其所在地點之成本。</p>
	<p>本公司對固定資產之定期檢驗或翻修成本，於現行我國會計準則下，係於發生時認列為當期費用。惟依 IAS 16 規定，每當執行重大檢修時，若其成本符合認列條件，應將其視為重置，認列於不動產、廠房及設備項目之帳面金額中。任何先前發生之檢修成本之剩餘帳面金額則應予以除列。</p>
員工福利	<p>現行我國會計準則並未對短期帶薪假作相關規定，本公司於實際支出時認列費用。惟依 IAS 19「員工福利」規定，應認列已累積未使用之帶薪假。</p>
	<p>本公司依我國會計準則規定採用安全性較高之固定收益投資報酬率。惟依 IAS 19 規定，應先參考高品質公司債之市場殖利率決定折現率，在此類債券並無深度市場時，應使用政府公債之市場殖利率作為折現率。</p>
	<p>依我國一般公認會計原則，精算損益應採用走廊法以攤銷方式認列於損益。轉換至國際財務報導準則後，可選擇將來自確定福利計畫之精算損益立即認列於其他綜合損益，並立即轉列保留盈餘，於後續期間不得重分類至損益。另本公司依 IFRS 1 之豁免規定，擬選擇認列全部累積精算損益，並調整民國一〇一年一月一日之保留盈餘。</p>
	<p>依我國一般公認會計原則之規定，未認列過渡性淨資產(或淨給付義務)係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷。但轉換至 IFRSs 後由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。</p>

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)

股份基礎給付	本公司之股份基礎給付協議，係依(92)基秘字第 070、071、072 號函之規定採用內含價值法。惟依 IFRS 2「股份基礎給付」規定，上述股份基礎給付協議應採公允價值法處理。
所得稅	依現行我國會計準則規定，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。惟依 IAS 12「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。
	依現行我國會計準則規定，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。惟依 IAS 1「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。
	現行我國會計準則並未對於因集團內部交易產生之未實現損益，其相關之遞延所得稅資產或負債所適用之稅率有所規定。本公司現行之處理係對順流交易於認列未實現損益時，依本公司稅率認列遞延所得稅資產或負債；對於逆流或側流交易則係透過調整投資損益時，依本公司之稅率一併認列遞延所得稅資產或負債。惟依 IAS 12 規定，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定。因此對於因集團內部交易產生之未實現損益，應以買方稅率衡量其遞延所得稅資產或負債。
	依現行我國會計準則規定，同一納稅主體之流動及非流動遞延所得稅負債及資產互相抵銷，僅列示其淨額。惟依 IAS 12 之規定，遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

(3)本公司目前初步評估之會計政策重大差異，其影響金額及說明如下：

(A)民國一〇一年一月一日資產負債表之調節

新台幣仟元

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
遞延所得稅資產淨額(a、c)	\$38,039	27,827	65,866
預付租金(h)	-	1,976	1,976
固定資產淨額(g)	8,198,564	(1,642,167)	6,556,397
土地使用權(h)	43,256	(43,256)	-
預付設備款(g)	-	1,642,167	1,642,167
長期預付租金(h)	-	41,280	41,280
其他資產	9,828,718	-	9,828,718



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)

資產總額	18,108,577	27,827	18,136,404
應付費用(c)	368,747	18,651	387,398
應計退休金負債(b)	10,922	28,818	39,740
遞延所得稅負債(a)	53,420	25,492	78,912
其他負債	9,580,101	-	9,580,101
負債總額	10,013,190	72,961	10,086,151
股本	2,817,487	-	2,817,487
資本公積(d)	2,649,061	(99,009)	2,550,052
保留盈餘(b、c、d、e、f)	1,251,529	231,156	1,482,685
累積換算調整數(e)	175,749	(175,749)	-
金融商品之未實現損益	369,685	-	369,685
庫藏股票	(39,059)	-	(39,059)
少數股權(c)	870,935	(1,532)	869,403
股東權益總額	8,095,387	(45,134)	8,050,253

(a)本公司依 IAS 1「財務報表之表達」規定將遞延所得稅資產與負債一律列為非流動，並依 IAS 12 規定將遞延所得稅資產與負債不予互抵，此一重分類使得民國一〇一年一月一日遞延所得稅資產—非流動增加 25,492 仟元，及遞延所得稅負債—非流動增加 25,492 仟元。

(b)本公司累計未認列之退休金精算損益於 IFRSs 轉換日選擇豁免，一次認列至保留盈餘，另依 IAS 19「員工福利」之規定將未認列過渡性淨給付義務一次認列至保留盈餘，致民國一〇一年一月一日應計退休金負債增加 28,818 仟元，總計保留盈餘減少 28,818 仟元。

(c)本公司認列員工已累積未使用之帶薪假，企業將額外支付的金額，認列為費用，致民國一〇一年一月一日員工福利負債準備—流動增加 18,651 仟元並認列遞延所得稅資產—非流動影響計 2,335 仟元，總計保留盈餘減少 14,784 仟元，少數股權減少 1,532 仟元。

(d)本公司依權益法而認列之資本公積—長期股權投資，除 IFRSs 未有規定或涉及公司法及經濟部相關函令者外，因不符 IFRSs，故將資本公積 99,009 仟元於轉換日調整保留盈餘。

(e)本公司因國外營運機構財務報表換算產生之兌換差額於 IFRSs 轉換日選擇豁免一次認列至保留盈餘。致民國一〇一年一月一日累積換算調整數減少 175,749 仟元及保留盈餘增加 175,749 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)

- (f) 依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。本公司帳列累積換算調整數 175,749 仟元於民國一〇一年一月一日因選擇採用 IFRS 1 豁免項目調整增加保留盈餘，並提列相同數額之特別盈餘公積。
- (g) 本公司依新修訂之「證券發行人財務報告編製準則」，將預付設備款依 IFRSs 規定依其性質重分類為預付款項。此一重分類致民國一〇一年一月一日固定資產淨額減少 1,642,167 仟元，預付設備款增加 1,642,167 仟元。
- (h) 本公司依 IFRSs 之規定，將屬營業租賃之土地使用權，予以重分類至長期預付租金項下，其中屬一年內到期者則列於流動資產之預付租金。此一重分類致民國一〇一年一月一日長期預付租金增加 41,280 仟元，預付租金增加 1,976 仟元。

(B) 民國一〇一年九月三十日資產負債表之調節

新台幣仟元

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
遞延所得稅資產淨額(a、c)	\$62,785	\$2,375	\$65,160
預付租金(h)	-	2,041	2,041
固定資產淨額(g)	8,297,665	(1,042,373)	7,255,292
土地使用權(h)	40,072	(40,072)	-
預付設備款(g)	-	1,042,373	1,042,373
長期預付租金(h)	-	38,031	38,031
其他資產	9,405,979	-	9,405,979
資產總額	17,806,501	2,375	17,808,876
應付費用(c)	332,497	18,651	351,148
應計退休金負債(b)	11,870	28,041	39,911
遞延所得稅負債(a)	-	40	40
其他負債	10,428,254	-	10,428,254
負債總額	10,772,621	46,732	10,819,353
股本	2,867,953	-	2,867,953
資本公積(d)	2,649,346	(99,009)	2,550,337
保留盈餘(b、c、d、e、f)	796,198	231,933	1,028,131
累積換算調整數(e)	84,829	(175,749)	(90,920)
金融商品之未實現損益	(51,207)	-	(51,207)

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)

庫藏股票	(39,053)	-	(39,053)
少數股權(c)	725,814	(1,532)	724,282
股東權益總額	7,033,880	(44,357)	6,989,523

- (a)本公司依 IAS 1「財務報表之表達」規定將遞延所得稅資產與負債一律列為非流動，並依 IAS 12 規定將遞延所得稅資產與負債不予互抵，此一重分類使得民國一〇一年九月三十日遞延所得稅資產—非流動增加 40 仟元，及遞延所得稅負債—非流動增加 40 仟元
- (b)本公司累計未認列之退休金精算損益於 IFRSs 轉換日選擇豁免，一次認列至保留盈餘，另依 IAS 19「員工福利」之規定將未認列過渡性淨給付義務一次認列至保留盈餘，致民國一〇一年九月三十日應計退休金負債增加 28,041 仟元及一〇一年前三季退休金成本減少，應減列營業費用 777 仟元，總計保留盈餘減少 28,041 仟元。
- (c)本公司認列員工已累積未使用之帶薪假，企業將額外支付的金額，認列為費用，致民國一〇一年一月一日員工福利負債準備—流動增加 18,651 仟元並認列遞延所得稅資產—非流動影響計 2,335 仟元，總計保留盈餘減少 14,784 仟元，少數股權減少 1,532 仟元。
- (d)本公司依權益法而認列之資本公積—長期股權投資，除 IFRSs 未有規定或涉及公司法及經濟部相關函令者外，因不符 IFRSs，故將資本公積 99,009 仟元於轉換日調整保留盈餘。
- (e)本公司因國外營運機構財務報表換算產生之兌換差額於 IFRSs 轉換日選擇豁免一次認列至保留盈餘。致民國一〇一年一月一日累積換算調整數減少 175,749 仟元及保留盈餘增加 175,749 仟元。
- (f)依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數(利益)，因選擇適用 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。本公司帳列累積換算調整數 175,749 仟元於民國一〇一年一月一日因選擇採用 IFRS 1 豁免項目調整增加保留盈餘，並提列相同數額之特別盈餘公積。
- (g)本公司依新修訂之「證券發行人財務報告編製準則」，將預付設備款依 IFRSs 規定依其性質重分類為預付款項。此一重分類致民國一〇一年九月三十日固定資產淨額減少 1,042,373 仟元，預付設備款增加 1,042,373 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)

(h)本公司依 IFRSs 之規定，將屬營業租賃之土地使用權，予以重分類至長期預付租金項下，其中屬一年內到期者則列於流動資產之預付租金。此一重分類致民國一〇一年九月三十日長期預付租金增加 38,031 仟元，預付租金增加 2,041 仟元。

(C)民國一〇一年一月一日至九月三十日綜合損益表之調節

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
營業收入	3,536,238	-	3,536,238
營業成本	(3,378,707)	-	(3,378,707)
營業毛利	157,531	-	157,531
營業費用(a)	(651,804)	777	(651,027)
營業淨損	(494,273)	777	(493,496)
營業外收益及費損	(31,703)	-	(31,703)
稅前淨損	(525,976)	777	(525,199)
所得稅費用	2,004	-	2,004
合併總純損	(523,972)	777	(523,195)
母公司股東之純損	(399,258)	777	(398,481)
少數股權淨損	(124,714)	-	(124,714)
合併總純損	(523,972)	777	(523,195)

新台幣仟元

(a)本公司累計未認列之退休金精算損益於 IFRSs 轉換日選擇豁免一次認列至保留盈餘，另依 IAS 19「員工福利」之規定將未認列過渡性淨給付義務一次認列至保留盈餘，致本公司民國一〇一年前三季退休金成本減少，應減列營業費用 777 仟元。

(4)依 IFRS 第 1 號公報「首次採用國際財務報導準則」規定，除依選擇性豁免 (optional exemptions)及強制性例外(mandatory exceptions)規定辦理者外，原則上本公司於首次採用國際會計準則時，應依所有在首次採用國際會計準則時已生效之會計準則規定編製財務報表，並予以追溯調整。謹將本公司擬依選擇性豁免規定辦理之部分，擇要說明如下：

(A)IFRS 3「企業合併」不適用民國一〇一年一月一日之前子公司、關聯企業及合資之取得。選擇此項豁免代表企業合併所取得之資產及承擔之負債以依我國一般公認會計原則之帳面金額作為企業合併日依國際財務報導準則之認定成本。於企業合併日後，續後係依據國際財務報導準則衡量。IFRS 1規定於初始資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽依民國一〇〇年十二月三十

合晶科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)  
(此合併報表未經會計師核閱)  
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(B)於民國101年1月1日將全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。

(C)於民國101年1月1日將國外營運機構之累積換算差異數認定為零。

(D)員工認股權於民國一〇一年一月一日已既得者，不採用IFRS 2追溯調整。

十、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。

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	光電部門	調整及銷除 (註 1)	合併
<u>民國一〇一年前三季：</u>				
來自外部客戶收入	\$3,412,906	\$123,332	\$-	\$3,536,238
部門間收入	827	734	(1,561)	-
收入合計	<u>\$3,413,733</u>	<u>\$124,066</u>	<u>\$(1,561)</u>	<u>\$3,536,238</u>
部門(損)益	<u>\$(289,529)</u>	<u>\$(234,443)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(523,972)</u>
<u>民國一〇〇年前三季：</u>				
來自外部客戶收入	\$5,072,548	\$362,018	\$-	\$5,434,566
部門間收入	15	95	(110)	-
收入合計	<u>\$5,072,563</u>	<u>\$362,113</u>	<u>\$(110)</u>	<u>\$5,434,566</u>
部門(損)益	<u>\$443,388</u>	<u>\$(157,033)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$286,355</u>

註 1：部門間之收入係於合併時銷除。

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  
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	
	一〇一前三季						
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$667,806	交貨後60-90天電匯	18.89%
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	303,273	交貨後60-90天電匯	8.58%
0	合晶科技股份有限公司	銳正有限公司	1	銷貨	96,500	交貨後60-90天電匯	2.73%
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	50,018	交貨後60-90天電匯	1.41%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	銷貨	757	交貨後60-90天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	銳正有限公司	1	勞務收入	19,905	交貨後60-90天電匯	0.56%
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	224	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	勞務收入	69	交貨後60-90天電匯	-%
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	上海晶盟硅材料有限公司	1	勞務收入減項	1,437	交貨後60-90天電匯	0.04%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	其他收入	90	-	-%
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	689,904	交貨後30-60天電匯	19.51%
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	357,429	交貨後30-60天電匯	10.11%
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	9,195	交貨後30-60天電匯	0.26%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	591	交貨後30-60天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	進貨	1,842	-	0.05%
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	245	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	消耗品	372,348	交貨後60-90天電匯	2.09%
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	245,904	交貨後60-90天電匯	1.38%
0	合晶科技股份有限公司	銳正有限公司	1	應收帳款	189,701	交貨後60-90天電匯	1.07%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	29,182	交貨後60-90天電匯	0.16%
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	563	交貨後60-90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	其他應收款	3,335	-	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	2,151	-	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	117	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	84	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	銳正有限公司	1	其他應收款	61	-	-%
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	177,505	交貨後30-60天電匯	1.00%
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	103,486	交貨後30-60天電匯	0.58%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	3,362	交貨後30-60天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應付款	993	-	-%
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	-	0.01%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	143	交貨後60-90天電匯	-%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	進貨	1,219	交貨後30-60天電匯	-%
2	Helitek Company Ltd.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 186	交貨後60-90天電匯	0.16%

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.	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 88	交貨後60-90天電匯	0.07%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	進貨	USD 175	交貨後30-60天電匯	0.15%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 8	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 4	交貨後30-60天電匯	-%
2	Helitek Company Ltd.	上海合晶硅材料有限公司	3	應付帳款	USD 71	交貨後30-60天電匯	0.01%
3	銳正有限公司	上海合晶硅材料有限公司	3	銷貨	USD 12,213	交貨後60-90天電匯	10.27%
3	銳正有限公司	上海晶盟硅材料有限公司	3	銷貨	USD 7,876	交貨後60-90天電匯	5.61%
3	銳正有限公司	上海合晶硅材料有限公司	3	應收帳款	USD 9,005	交貨後60-90天電匯	2.21%
4	Wafer Works Investment Corp.	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	3	其他應收款	USD 2,201	-	0.36%
4	Wafer Works Investment Corp.	Wafermaster Investment Corp.	3	其他應付款	USD 159	-	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	銷貨	RMB 18,550	交貨後60-90天電匯	2.47%
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 8,964	-	1.19%
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 3,127	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 1,604	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	其他應付款	RMB 992	-	0.03%

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。

註四：外幣金額係依資產負債表日匯率換算為新台幣金額。

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	
	一〇〇年前三季						
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	銷貨	\$817,583	交貨後60-90天電匯	15.04%
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	210,335	交貨後60-90天電匯	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天電匯	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	銷貨	4,286	交貨後60-90天電匯	0.08%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	券務收入	19	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	券務收入	2	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	券務收入	4	交貨後60-90天電匯	-%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	券務收入減項	10,939	-	0.20%
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	361	-	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	出售固定資產	695,798	-	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天電匯	7.63%
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	9,266	交貨後30-60天電匯	0.17%
0	合晶科技股份有限公司	合晶光電股份有限公司	1	進貨	8,253	交貨後30-60天電匯	0.15%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	進貨	634	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	消耗品	62	-	-%
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	397	-	0.01%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	消耗品	216,089	-	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	214,926	交貨後60-90天電匯	1.18%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應收帳款	16,434	交貨後60-90天電匯	0.09%
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	15,906	交貨後60-90天電匯	0.09%
0	合晶科技股份有限公司	晶材科技股份有限公司	1	其他應收款	3,594	-	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	1	其他應收款	1,521	-	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	其他應收款	1,001	-	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	其他應收款	196	-	-%
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	64	-	-%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	其他應收款	163,771	交貨後30-60天電匯	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天電匯	0.62%
0	合晶科技股份有限公司	上海合晶硅材料有限公司	1	應付帳款	3,945	交貨後30-60天電匯	0.02%
0	合晶科技股份有限公司	Helitek Company Ltd.	1	應付帳款	2,419	交貨後30-60天電匯	0.01%
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	1,369	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	其他應付款	1,299	-	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	95	交貨後60-90天電匯	-%
1	合晶光電股份有限公司	Helitek Company Ltd.	3	銷貨	512	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	進貨	95	交貨後60-90天電匯	-%
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天電匯	-%



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。

註四：外幣金額係依資產負債表日匯率換算為新台幣金額。