

矽品精密工業股份有限公司

(股票代碼 2325)

財務報告

民國九十年度及八十九年度

公司地址：臺中縣潭子鄉大豐路三段 123 號

電 話：(04)2534-1525

矽品精密工業股份有限公司
民國九十年度及八十九年度財務報告
目 錄

項	目	頁 次
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 5
四、	資產負債表	6
五、	損益表	7
六、	股東權益變動表	8
七、	現金流量表	9 ~ 10
八、	財務報表附註	
	(一) 公司沿革	11
	(二) 重要會計政策之彙總說明	11 ~ 14
	(三) 會計變動之理由及其影響	14
	(四) 重要會計科目之說明	15 ~ 25
	(五) 關係人交易	25 ~ 26
	(六) 質押之資產	27
	(七) 重大承諾事項及或有事項	27
	(八) 重大之災害損失	27

(九) 重大之期後事項	27
項	目
(十) 其他	28
(十一)附註揭露事項	29 ~ 32
1.重大交易事項相關資訊	29 ~ 30
2.轉投資事業相關資訊	31
3.大陸投資資訊	32
(十二)部門別財務資訊	33
九、 重要會計科目明細表	34 ~ 45
十、 重要查核說明	46 ~ 48
十一、會計師複核說明	49
十二、其他揭露事項	
(一) 業務	50 ~ 54
(二) 市價、股利及股權分散情形	55 ~ 57
(三) 重要財務資訊	58 ~ 60
(四) 財務狀況及經營結果之檢討與分析	61 ~ 64
(五) 更換會計師資訊	64

會計師查核報告

(91)財審報字第 1302 號

矽品精密工業股份有限公司 公鑒:

矽品精密工業股份有限公司民國九十年十二月三十一日及民國八十九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十年一月一日至十二月三十一日及民國八十九年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。如財務報表附註四(四)所述，其中截至民國九十年十二月三十一日採權益法評價之長期股權投資-南茂科技股份有限公司，暨截至民國八十九年十二月三十一日採權益法評價之長期股權投資 - 南茂科技股份有限公司及鑫成科技股份有限公司所認列之投資損益係依其所委任之其他會計師民國九十年及民國八十九年度查核簽證之財務報表評價而得，民國九十年十二月三十一日及民國八十九年十二月三十一日其帳列長期股權投資餘額分別為 3,116,299 仟元及 4,276,707 仟元；民國九十年及八十九年度分別認列投資損失 436,270 仟元及投資收益 261,029 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會

計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及一般公認會計原則編製，足以允當表達矽品精密工業股份有限公司民國九十年十二月三十一日及民國八十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十年一月一日至十二月三十一日及民國八十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

矽品精密工業股份有限公司已編製民國九十年度及八十九年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 會 計 師 事 務 所

會 計 師

財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(72)台財證(一)字第 2583 號

中 華 民 國 九 十 一 年 二 月 八 日

矽品精密工業股份有限公司

資產負債表

民國90年及89年12月31日

單位：新台幣仟元

		90 年 12 月 31 日			89 年 12 月 31 日					90 年 12 月 31 日			89 年 12 月 31 日		
		金額			金額					金額			金額		
資 產		%			%			負債及股東權益		%			%		
流動資產								流動負債							
1100	現金及約當現金(附註四(一))	\$	6,089,747	14	\$	6,558,744	16	2100	短期借款	\$	790,000	2	\$	971,182	2
1110	短期投資	-	-	-	47,821	-	-	2110	應付短期票券	99,894	-	-	-	-	-
1120	應收票據淨額	180,761	-	-	328,995	1	-	2120	應付票據	418,007	1	451,261	1	1	1
1140	應收帳款淨額(附註四(二))	3,710,604	9	-	3,566,191	8	-	2140	應付帳款(附註五)	957,701	2	655,884	1	1	1
120X	存貨(附註四(三))	1,403,722	3	-	1,624,716	4	-	2160	應付所得稅(附註四(十五))	-	-	377,158	1	1	1
1280	其他流動資產(附註四(十五)及六)	405,244	1	-	798,584	2	-	2170	應付費用	622,413	1	686,276	2	2	2
11XX	流動資產合計	11,790,078	27	-	12,925,051	31	-	2210	其他應付款項(附註四(七)及五)	1,113,677	3	1,090,009	3	3	3
基金及長期投資								2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(九))	1,776,980	4	301,000	1	1	1
1421	長期股權投資(附註四(四))	7,044,467	16	-	7,080,880	17	-	2280	其他流動負債	78,813	-	40,350	-	-	-
1422	長期債券投資	300,000	1	-	-	-	-	21XX	流動負債合計	5,857,485	13	4,573,120	11	11	11
1425	預付長期投資款	-	-	-	15,678	-	-	長期負債							
1429	備抵長期投資跌價損失	-	-	-	(269,154)	(1)	-	2410	應付公司債(附註四(八))	4,470,894	11	5,779,715	14	14	14
14XX	基金及長期投資合計	7,344,467	17	-	6,827,404	16	-	2420	長期借款(附註四(九))	6,168,606	14	3,511,600	8	8	8
固定資產(附註四(五)、五及六)								24XX	長期負債合計	10,639,500	25	9,291,315	22	22	22
成本								其他負債							
1501	土地	1,712,140	4	-	1,688,178	4	-	2880	其他負債- 其他(附註四(十)(十五))	29,150	-	18,262	-	-	-
1521	房屋及建築	4,087,387	9	-	2,966,954	7	-	2XXX	負債總計	16,526,135	38	13,882,697	33	33	33
1531	機器設備	24,525,012	57	-	19,829,839	47	-	股東權益							
1541	水電設備	420,814	1	-	271,764	1	-	股本(附註一及四(十一))							
1561	辦公設備	370,847	1	-	266,256	-	-	普通股股本							
1681	其他設備	1,060,258	2	-	895,193	2	-	3110	資本公積(附註四(十二))	18,851,737	43	16,235,946	38	38	38
15XY	成本及重估增值	32,176,458	74	-	25,918,184	61	-	發行溢價							
15X9	減：累計折舊	(12,400,336)	(29)	-	(8,411,963)	(20)	-	3210	合併溢額	6,126,478	14	6,128,899	15	15	15
1670	未完工程及預付設備款	2,886,230	7	-	3,778,033	9	-	3270	其 他	1,951,563	5	1,951,563	5	5	5
15XX	固定資產淨額	22,662,352	52	-	21,284,254	50	-	3280	保留盈餘(附註四(十三))	9,864	-	40,662	-	-	-
其他資產								法定盈餘公積							
1830	遞延費用	371,289	1	-	408,670	1	-	3310	特別盈餘公積	1,321,835	3	998,652	2	2	2
1860	遞延所得稅資產(附註四(十五))	1,004,077	2	-	593,868	1	-	3320	(待彌補虧損)未分配盈餘	269,154	1	-	-	-	-
1880	其他資產- 其他(附註四(六))	194,446	1	-	240,554	1	-	3350	未實現長期股權投資跌價損失	(1,166,494)	(3)	3,277,635	8	8	8
18XX	其他資產合計	1,569,812	4	-	1,243,092	3	-	3410	累積換算調整數	-	-	(269,154)	(1)	1	1
								3420	庫藏股票(附註四(十四))	45,388	-	32,901	-	-	-
								3510	股東權益總計	(568,951)	(1)	-	-	-	-
								3XXX	重大承諾事項及或有負債(附註七)	26,840,574	62	28,397,104	67	67	67
								期後事項(附註九)							

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司
資 產 負 債 表
民國 90 年及 89 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		90 年 12 月 31 日			89 年 12 月 31 日					90 年 12 月 31 日			89 年 12 月 31 日		
		金 額			金 額					金 額			金 額		
		%			%					%			%		
資 產								負債及股東權益							
1XXX	資產總計	\$	43,366,709	100	\$	42,279,801	100	1XXX	負債及股東權益總計	\$	43,366,709	100	\$	42,279,801	100

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司

損 益 表

民國 90 年及 89 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

(除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

	90 年 度			89 年 度		
	金	額	%	金	額	%
營業收入(附註五)						
4110 銷貨收入	\$	16,723,149	101	\$	18,935,169	100
4190 銷貨折讓	(	192,755)	(1)	(	89,403)	-
4100 銷貨收入淨額		16,530,394	100		18,845,766	100
營業成本						
5110 銷貨成本(附註五)	(	15,109,501)	(91)	(	14,906,554)	(79)
5910 營業毛利		1,420,893	9		3,939,212	21
營業費用						
6100 推銷費用	(	369,744)	(3)	(	348,783)	(2)
6200 管理及總務費用	(	521,613)	(3)	(	371,526)	(2)
6300 研究發展費用	(	506,082)	(3)	(	268,863)	(1)
6000 營業費用合計	(	1,397,439)	(9)	(	989,172)	(5)
6900 營業淨利		23,454	-		2,950,040	16
營業外收入						
7110 利息收入		299,568	2		222,919	1
7120 投資收益		-	-		201,626	1
7480 什項收入		301,992	2		409,293	2
7100 營業外收入合計		601,560	4		833,838	4
營業外支出						
7510 利息費用	(	653,248)	(4)	(	440,742)	(2)
7520 投資損失	(	1,216,489)	(7)		-	-
7880 什項支出	(	228,351)	(2)	(	145,595)	(1)
7500 營業外支出合計	(	2,098,088)	(13)	(	586,337)	(3)
7900 繼續營業部門稅前淨(損)利	(	1,473,074)	(9)		3,197,541	17
8110 所得稅利益		289,863	2		23,839	-
9600 本期淨(損)利	(\$	1,183,211)	(7)	\$	3,221,380	17
普通股每股(虧損)盈餘						
9750 本期淨(損)利(附註四(十六))	(\$	0.63)		\$	2.00	

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司
股東權益變動表
民國90年及89年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	股	本	保	留	盈	餘				
	普通股本	債 券 換 股 權 利 證 書	資 本 公 積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未 分 配 盈 餘 (待 彌 補 虧 損)	未 實 現 長 期 股 權 投 資 跌 價 損 失	累 積 換 算 調 整 數	庫 藏 股 票	合 計
89 年 度										
89年1月1日餘額	\$ 11,270,924	\$ 43	\$ 427,737	\$ 848,689	\$ -	\$ 1,602,373	\$ -	\$ 23,020	\$ -	\$ 14,172,786
88年度盈餘指撥及分配										
法定盈餘公積	-	-	-	149,963	-	(149,963)	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(29,039)	-	-	-	(29,039)
員工紅利轉增資	137,756	-	-	-	-	(137,756)	-	-	-	-
未分配盈餘轉增資	1,239,806	-	-	-	-	(1,239,806)	-	-	-	-
資本公積轉增資	338,129	-	(338,129)	-	-	-	-	-	-	-
債券換股權利證書轉換為股本	12,214	(12,214)	-	-	-	-	-	-	-	-
應付公司債轉換債券換股權利證書	-	12,171	77,943	-	-	-	-	-	-	90,114
發行海外存託憑證	1,500,000	-	5,993,682	-	-	-	-	-	-	7,493,682
依持股比例認列被投資公司股權比例變動之影響數	-	-	48,194	-	-	-	-	-	-	48,194
累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	-	9,881	-	9,881
依持股比例認列被投資公司長期股權投資未實現跌價損失	-	-	-	-	-	-	(269,154)	-	-	(269,154)
合併發行新股	1,737,117	-	1,951,563	-	-	-	-	-	-	3,688,680
採權益法認列之資本公積調整數	-	-	(39,866)	-	-	10,446	-	-	-	(29,420)
89年度淨利	-	-	-	-	-	3,221,380	-	-	-	3,221,380
89年12月31日餘額	\$ 16,235,946	\$ -	\$ 8,121,124	\$ 998,652	\$ -	\$ 3,277,635	(\$ 269,154)	\$ 32,901	\$ -	\$ 28,397,104
90 年 度										
90年1月1日餘額	\$ 16,235,946	\$ -	\$ 8,121,124	\$ 998,652	\$ -	\$ 3,277,635	(\$ 269,154)	\$ 32,901	\$ -	\$ 28,397,104
89年度盈餘指撥及分配										
法定盈餘公積	-	-	-	323,183	-	(323,183)	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	269,154	(269,154)	-	-	-	-
董監事酬勞	-	-	-	-	-	(52,790)	-	-	-	(52,790)
員工紅利轉增資	261,579	-	-	-	-	(261,579)	-	-	-	-
未分配盈餘轉增資	2,354,212	-	-	-	-	(2,354,212)	-	-	-	-
依持股比例認列被投資公司長期股權投資未實現跌價損失迴轉數	-	-	-	-	-	-	269,154	-	-	269,154
依持股比例認列被投資公司累積換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	-	12,487	-	12,487
持有被投資公司股權比例變動之影響數	-	-	(33,219)	-	-	-	-	-	-	(33,219)
購買庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	(568,951)	(568,951)
90年度淨損	-	-	-	-	-	(1,183,211)	-	-	-	(1,183,211)
90年12月31日餘額	\$ 18,851,737	\$ -	\$ 8,087,905	\$ 1,321,835	\$ 269,154	(\$ 1,166,494)	\$ -	\$ 45,388	(\$ 568,951)	\$ 26,840,574

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司
現金流量表
民國 90 年及 89 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>9 0</u>	<u>年</u>	<u>度</u>	<u>8 9</u>	<u>年</u>	<u>度</u>
<u>營業活動之現金流量</u>						
本期淨(損)利	(\$	1,183,211)		\$	3,221,380	
調整項目						
折舊費用(含出租資產折舊)		4,051,550			2,105,325	
各項攤提		264,834			151,664	
壞帳費用		5,634			4,614	
處分投資利益	(	25,028)		(	9,439)	
短期投資(回升利益)跌價損失	(	5,095)			5,095	
備抵銷貨折讓本期提列數		35,000		-		
存貨呆滯損失本期提列數		105,144			70,811	
依權益法認列之投資損失(利益)		1,219,297		(	268,140)	
長期投資永久性跌價損失本期提列數		2,976			61,419	
處分固定資產(利益)損失	(	280)			21,256	
閒置資產按淨變現價值轉列損失		1,240			1,494	
應付商業本票折價攤銷		1,095			13,513	
應付長期票券折價攤銷		12,903		-		
長期應收票據折價攤銷	(	6,039)		-		
公司債利息補償金本期提列數		331,902			341,456	
公司債未實現兌換損失		304,643			323,008	
應付公司債買回利益	(	20,556)		-		
資產及負債科目之變動						
應收票據淨額		230,251			231,344	
應收帳款淨額	(	188,937)		(	506,600)	
存貨		115,850		(	344,778)	
其他流動資產		41,771		(	110,924)	
遞延所得稅資產	(	270,957)		(	428,368)	
應付票據	(	4,455)			9,829	
應付帳款		301,817		(	296,394)	
應付所得稅	(	377,158)			256,802	
應付費用	(	58,438)			114,022	
其他應付款		1,979			65,424	
其他流動負債		38,463			13,780	
應計退休金負債		16,408		-		
營業活動之淨現金流入		<u>4,942,603</u>			<u>5,047,593</u>	

(續次頁)

矽品精密工業股份有限公司
現金流量表
民國 90 年及 89 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	90 年 度	89 年 度
投資活動之現金流量		
短期投資增加數	\$ -	(\$ 108,636)
處分投資價款	53,536	56,215
質押定期存款減少	212,317	77,000
長期股權投資增加數	(1,779,002)	(2,697,453)
長期投資清算價款	-	91,672
處分長期股權投資價款	314,011	-
購置固定資產	(5,470,605)	(6,535,190)
處分固定資產價款	2,528	7,095
遞延費用增加	(244,009)	(253,121)
購置其他資產	-	(46,554)
存出保證金增加	(162)	(5,436)
存出保證金減少	651	1,432
合併轉入現金	-	483,341
投資活動之淨現金流出	(6,910,735)	(8,929,635)
融資活動之現金流量		
短期借款本期舉借數	7,305,918	9,623,682
短期借款本期償還數	(7,487,100)	(9,144,500)
應付商業本票本期發行數	298,800	2,630,859
應付商業本票本期償還數	(200,000)	(2,854,000)
長期借款本期舉借數	4,421,082	1,120,000
長期借款本期償還數	(301,000)	-
買回應付公司債價款	(1,917,304)	-
發放董監酬勞	(52,790)	(29,039)
發行海外存託憑證	-	7,493,682
存入保證金	480	-
購買庫藏股	(568,951)	-
融資活動之淨現金流入	1,499,135	8,840,684
本期現金及約當現金(減少)增加	(468,997)	4,958,642
期初現金及約當現金餘額	6,558,744	1,600,102
期末現金及約當現金餘額	\$ 6,089,747	\$ 6,558,744
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息(不含利息資本化)	\$ 330,386	\$ 89,114
本期支付所得稅	\$ 358,252	\$ 147,728
僅有部份現金支付之投資及理財活動		
本期固定資產增加數	\$ 5,463,495	\$ 5,947,952
加:期初應付設備款	1,014,006	977,370
加:期初應付票據	51,561	207,779
減:期末應付設備款	(1,035,695)	(546,350)
減:期末應付票據	(22,762)	(51,561)
固定資產支付現金數	\$ 5,470,605	\$ 6,535,190
合併而取得資產及負債之公平價值表列如下		
合併發行新股	\$ -	\$ 1,737,117
合併而產生之溢價資本公積	-	1,951,563
合併轉入固定資產	-	(7,399,467)
合併轉入長期借款	-	2,692,600

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司
現金流量表
民國 90 年及 89 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>90</u> <u>年</u> <u>度</u>	<u>89</u> <u>年</u> <u>度</u>
合併轉入現金以外之其他淨負債	<u>-</u>	<u>1,501,528</u>
合併轉入現金數	<u>\$ -</u>	<u>\$ 483,341</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
薛明玲、王偉臣會計師民國九十一年二月八日查核報告。

負責人：

經理人：

主辦會計：

矽品精密工業股份有限公司

財務報表附註

民國 90 年及 89 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

一、公司沿革

本公司設立於民國 73 年 5 月，經多次增資後，截至民國 90 年 12 月 31 日止，實收資本額為 18,851,737 仟元。主要營業項目為從事各項積體電路構裝之製造、加工、買賣及測試等有關業務。本公司股票自民國 82 年 4 月起在台灣證券交易所買賣。

本公司以民國 89 年 12 月 30 日為合併基準日吸收合併矽豐股份有限公司。

二、重要會計政策之彙總說明

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二)外幣交易

本公司之會計記錄係以新台幣為記帳單位；外幣交易事項係按交易當日即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當期損益。

期末並就外幣資產負債餘額，依資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。

(三)短期投資

短期投資係以原始取得成本為入帳基礎，成本之計算採加權平均法，期末並按成本與市價孰低法評價，跌價損失列入當期損益。比較成本與市價時，採總額比較法。上市(櫃)公司股票以會計期間最末一個月公開市場平均收盤價為市價。

(四)備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(五)存 貨

採永續盤存制，以取得成本入帳，成本結轉按加權平均法計算。期末存貨除就呆滯部份提列備抵呆滯損失外，採成本與市價孰低法評價，比較成本與市價孰低時，採總額比較法，原物料以重置成本為市價，在製品及製成品存貨則以淨變現價值為市價。

(六)長期股權投資

1.長期股權投資

- (1)以取得成本為入帳基礎，持有被投資公司表決權比例在 20% 以下且對被投資公司無重大影響力者，如被投資公司為非上市(櫃)公司，採成本法評價；如被投資公司為上市(櫃)公司，期末按成本與市價孰低法評價，市價低於成本而產生之未實現跌價損失列為股東權益減項。當被投資公司股價發生持久性下跌，且恢復之希望甚小時，則承認跌價損失，並認列為當期損失。持有被投資公司表決權比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資日投資成本與股權淨值之差額，按十年平均攤銷。持有被投資公司表決權比例超過 50% 者，採權益法評價並編製年度合併財務報表。
- (2)持有被投資公司表決權比例不超過 50%，於辦理結算時，若未能及時取得被投資公司同年度之財務報表，俟於次一年度取得時，按上年度約當持股比例認列投資損益，並於以後年度一致採行之，惟若符合財政部證券管理委員會民國 83 年 10 月 28 日(83)台財證(六)第 021136 號函規定者，則改於當年度依持股比例認列當期投資損益。
- (3)採權益法評價之長期股權投資與被投資公司間所產生之損益於當期

未實現者，予以遞延；交易損益如屬折舊性資產所產生者，依其效益年限分年認列，其餘資產俟實現年度始行認列。投資公司與被投資公司間之順流交易，以未實現損益科目認列，因而產生之遞延貸項 - 聯屬公司間利益作為負債，並依其實現期間劃分為長、短期。

(4)採權益法評價之長期股權投資，若被投資公司增發新股時，非按比例認購或取得，致使投資比例發生變動，並因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數則調整資本公積，若資本公積餘額不足時則調整保留盈餘。

(5)海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」，本公司依持股比例認列之，並作為本公司股東權益之調整項目。

2.長期債券投資

以取得成本為入帳基礎，並按面額調整未攤銷溢折價後之成本評價。

(七)固定資產(含閒置資產)

- 1.固定資產以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.折舊按估計經濟耐用年限，加計一年殘值採平均法提列，到期已折足而尚在使用之固定資產，仍繼續提列折舊。主要固定資產耐用年數除房屋及建築為 35 年至 55 年，機器設備為 5 年外，餘為 3 年至 15 年。
- 3.凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。處分固定資產損益列為當期營業外收支項下。
- 4.已閒置設備，按其淨變現價值或帳面價值較低者，轉列其他資產。

(八)遞延費用

係海外可轉換公司債之發行成本、模具設備及電腦系統軟體裝修等支出，以取得成本為入帳基礎，並按其估計效益年數採直線法攤銷，除公司債發行成本按發行年限攤銷外，餘均按二至五年攤銷。

(九)轉換公司債

- 1.約定賣回價格高於轉換公司債面額之利息補償金，於發行日至賣回權期間屆滿日之期間，按利息法認列利息費用並提列應付利息補償金。
- 2.債券持有人行使轉換權利時，按面值法處理，亦即將轉換之公司債及其相關負債科目列為股本及資本公積，不認列轉換損益。

- 3.轉換公司債發行成本列為遞延費用，按公司債發行期間攤提為費用。
- 4.附賣回權之轉換公司債，如債券持有人逾期未行使賣回權，致賣回權失效，則按利息法自約定賣回期限屆滿日次日起至到期日之期間攤銷已認為負債之利息補償金。

(十)退休金計劃及淨退休金成本

- 1.本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工。員工退休基金全數提存於獨立退休基金監督委員會管理。
- 2.淨退休金成本依「財務會計準則公報」第 18 號之規定按精算師精算之金額提列，包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬、未認列前期服務成本之攤銷及未認列過渡性淨資產或淨給付義務之攤銷數。依精算結果所計算之未認列過渡性淨資產或淨給付義務按 15 年平均分攤。

(十一)所得稅

- 1.所得稅計算係以帳列稅前純益為基礎，並依「財務會計準則公報」第 22 號「所得稅之會計處理準則」之規定，認列未來可能產生遞延所得稅資產或負債之暫時性差異及所得稅投資抵減。同時將遞延所得稅資產或負債依據該所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短劃分為流動或非流動項目估列入帳，並評估其遞延所得稅資產之可實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- 2.本公司所得稅抵減之會計處理依財務會計準則公報第 12 號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
- 3.以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- 4.未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。

(十二)收 入

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。

(十三)研究發展費用

研究及發展支出於發生時認列為當期費用。

(十四)合併

本公司按「財務會計準則公報」第 25 號「企業合併 - 購買法之會計處理」之規定，若合併而發行之權益證券，其市價不能代表被合併公司淨資產之公平價值時，應評估所取得淨資產（包括商譽）之公平價值。該淨資產之公平價值減除因合併而發行權益證券之面額及其他相關成本後，淨額列為資本公積。

(十五)庫藏股

- 1.本公司收回已發行股票作為庫藏股票時，其屬買回者，應將所支付之成本借記「庫藏股票」科目，列為股東權益之減項。
- 2.本公司處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額作為「資本公積 - 庫藏股票交易」之加項；若處分價格低於帳面價值，其差額應沖抵同種類庫藏股票交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘。
- 3.庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

三、會計變動之理由及其影響

無此情形。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
庫存現金及零用金	\$ 1,068	\$ 576
活期存款	357,526	429,150
支票存款	888,372	1,817
定期存款	<u>4,842,781</u>	<u>6,127,201</u>
	<u>\$ 6,089,747</u>	<u>\$ 6,558,744</u>

截至民國 90 年 12 月 31 日及民國 89 年 12 月 31 日止，上述定期存款之利率區間分別為 2.80%~5.15%及 4.50%~7.01%。

(二)應收帳款淨額

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
應收帳款	\$ 3,762,538	\$ 3,577,491
減：備抵呆帳	(16,934)	(11,300)
備抵銷貨折讓	(35,000)	-
	<u>\$ 3,710,604</u>	<u>\$ 3,566,191</u>

(三)存 貨

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
原物料	\$ 1,342,470	\$ 1,565,156
在製品	109,659	132,833
製成品	<u>130,010</u>	<u>-</u>
	1,582,139	1,697,989
減：備抵存貨呆滯損失	(178,417)	(73,273)
	<u>\$ 1,403,722</u>	<u>\$ 1,624,716</u>

(以下空白)

(四)長期股權投資

1.長期股權投資明細如下：

被 投 資 公 司	90 年 12 月 31 日		89 年 12 月 31 日	
	帳 列 數	持股比例	帳 列 數	持股比例
採權益法評價者：				
矽品投資有限公司	\$ 1,727,581	100.00%	\$ 1,494,199	100.00%
矽格股份有限公司	459,174	33.58%	466,830	34.20%
達鋒實業股份有限公司	145,255	24.14%	157,133	24.14%
鑫成科技股份有限公司	-	34.65%	715,520	34.65%
南茂科技股份有限公司	3,116,299	28.73%	3,577,441	28.95%
其他	131,382	-	55,197	-
	<u>5,579,691</u>		<u>6,466,320</u>	
採成本法評價者：				
全懋精密科技股份有限 公司	1,087,794	17.48%	336,993	7.91%
泰林科技股份有限公司	216,420	9.32%	193,920	10.00%
其他	160,562	-	83,647	-
	<u>1,464,776</u>		<u>614,560</u>	
預付長期投資款：				
台灣高技股份有限公司	-		15,678	
	7,044,467		7,096,558	
減：備抵長期投資跌價損失	-		(269,154)	
	<u>\$ 7,044,467</u>		<u>\$ 6,827,404</u>	

- 2.民國 90 年度及 89 年度對長期股權投資採權益法評價者，除台灣高技股份有限公司及達鋒實業股份有限公司因採延後一年認列投資損益之會計處理，爰按該被投資公司民國 89 年度及民國 88 年度經會計師查核簽證之財務報表分別認列投資損失 3,796 千元及 2,959 千元外，餘投資損失 494,351 千元及投資收益 286,655 千元均依據各該被投資公司同期經會計師查核簽證之財務報表，並按當期加權平均持股比例分別認

列。

3.本公司採權益法評價之被投資公司-鑫成科技股份有限公司於民國 90 年

12 月 25 日經股東會決議辦理解散，本公司預計無法收回其投資成本，

因此於 90 年度將帳列餘額全數認列投資損失計 715,520 仟元。

4.民國 90 年度及 89 年度本公司持有達 100%之矽品投資有限公司及

SPIL(B.V.I.)Holding Limited 業已併入合併個體編製合併報表。

(五)固定資產

	90 年	12 月	31 日
資產名稱	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 1,712,140	\$ -	\$ 1,712,140
房屋及建築	4,087,387	(680,100)	3,407,287
機器設備	24,525,012	(10,953,050)	13,571,962
水電設備	420,814	(183,006)	237,808
辦公設備	370,847	(164,635)	206,212
其他設備	1,060,258	(419,545)	640,713
未完工程及 預付設備款	2,886,230	-	2,886,230
	<u>\$ 35,062,688</u>	<u>(\$ 12,400,336)</u>	<u>\$ 22,662,352</u>
	89 年	12 月	31 日
資產名稱	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 1,688,178	\$ -	\$ 1,688,178
房屋及建築	2,966,954	(521,950)	2,445,004
機器設備	19,829,839	(7,250,955)	12,578,884
水電設備	271,764	(132,527)	139,237
辦公設備	266,256	(114,633)	151,623
其他設備	895,193	(391,898)	503,295
未完工程及 預付設備款	3,778,033	-	3,778,033
	<u>\$ 29,696,217</u>	<u>(\$ 8,411,963)</u>	<u>\$ 21,284,254</u>

民國 90 年度固定資產利息資本化金額為 8,171 仟元，利息資本化前之利

息費用總額為 661,419 仟元，設算利息資本化之利率為 3.84%。

(六) 其他資產 - 其他

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
未過戶農地	\$ 108,087	\$ 108,087
長期應收票據	-	75,978
其他	86,359	56,489
	<u>\$ 194,446</u>	<u>\$ 240,554</u>

截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司持有之大埔厝段地號#123 - 2 之土地，係以他人名義持有之農業用地，預計供未來營運使用，本公司保有該土地之所有權狀正本，並對該項土地簽訂信託合約，並於契約書中約定於辦理所有權移轉登記前，義務人不得將該標的物之所有權移轉第三人或設定任何抵押。

(七) 其他應付款

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
應付設備款	\$ 1,035,695	\$ 1,014,006
其 他	77,982	76,003
	<u>\$ 1,113,677</u>	<u>\$ 1,090,009</u>

(八) 應付公司債

	<u>90 年 12 月 31 日</u>	<u>89 年 12 月 31 日</u>
應付海外無擔保轉換公司債	\$ 3,292,119	\$ 4,480,456
加：應付利息補償金	1,178,775	1,299,259
	<u>\$ 4,470,894</u>	<u>\$ 5,779,715</u>

本公司為配合轉投資及購料支出需要，經董事會決議，募集海外無擔保轉換公司債，並報經財政部證券暨期貨管理委員會核准，於民國 86 年 7 月

21 日發行。主要發行條款如下：

1.發行總額：美金 138,000 仟元。

2.發行及上市地點：盧森堡證券交易所。

3.發行價格：按票面發行，每張美金 5,000 元，採記名式。

4.票面利率及還本付息方式：

稅後年息 0.5%，每年 1 月 23 日付息一次，到期時以現金一次還本付息。

5.發行期限：7 年(民國 86 年 7 月 21 日至民國 93 年 7 月 21 日)。

6.本公司贖回辦法：

發行滿三年後，如本公司普通股於集中交易市場連續 30 個營業日之收盤價高於當時轉換價格之 140%，或至少 90%之債券已被轉換、贖回或撤銷，本公司有權以債券面額加計票面應計利息贖回。截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司自公開市場買回並註銷之公司債面額為美金 41,545 仟元，民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列之公司債買回利益為 20,556 仟元，表列其他收入科目項下。

7.債券持有人之賣回權：

債券持有人有權於民國 91 年 7 月 21 日以面額之 136.7%要求本公司贖回。

8.轉換期間：自民國 86 年 8 月 30 日起至民國 93 年 7 月 7 日止。截至民國 90 年 12 月 31 日止已轉換之金額及股份分別為美金 2,475 仟元及 1,064 千股。

9. 轉換價格及其調整：

發行時之轉換價格訂為每股 111.725 元，惟本公司債發行後，遇有本公司現金增資或無償配股時，轉換價格依發行條款規定公式調整之，截至民國 90 年 12 月 31 日止轉換價格為每股 48.47 元。

(九) 長期借款

貸 款 性 質	償 還 期 間	90年12月31日	89年12月31日
擔 保 借 款	自90年2月起按季分8期償還	\$ 106,400	\$ 212,800
擔 保 借 款	自89年12月起按季分4期償還	-	60,600
擔 保 借 款	自89年12月起按季分13期償還	212,800	319,200
擔 保 借 款	自90年12月起按季分15期償還	372,400	400,000
擔 保 借 款	自91年3月起按季分15期償還	2,000,000	720,000
擔 保 借 款	自91年4月起每半年為一期 分8期償還	1,000,000	400,000
擔 保 借 款	自91年6月起每半年為一期 分7期償還	2,360,000	1,700,000
擔 保 借 款	94年1月到期一次償還	1,500,000	-
商 業 本 票	自93年3月起每半年為一期 分4期償還	400,000	-
		7,951,600	3,812,600
減：一年內到期部分		(1,776,980)	(301,000)
應付長期票券折價		(6,014)	-
		<u>\$ 6,168,606</u>	<u>\$ 3,511,600</u>
利率區間		<u>3.16%~5.35%</u>	<u>6.38%~6.48%</u>

上述借款合同除其他相關之規定外，尚包括下列限制條款：維持若干財務比率，並對於若干重大交易事項應事先取得銀行之同意，例如合併、變更主要營業項目及重大資產之轉讓或處分等。

(十)退休金計劃及淨退休金成本

1. 本公司退休辦法適用於所有正式員工，員工每服務滿一年即給予 2 個基數，一個基數代表退職前六個月平均月薪資，惟基數累積最高以 45 個基數為限。員工於達特定年資後離職時，即依該員工所累積之基數支付退休金。本公司並按月就薪資總額 5% 提撥退休基金，專戶儲存於中央信託局。

2. 退休金主要內容如下：

(1) 精算假設：

	90 年 度	89 年 度
折現率	6.25%	6.50%
未來薪資水準增加率	5.00%	5.10%
基金資產之預期投資報酬率	6.25%	6.50%
既得給付義務	(\$ 2,811)	(\$ 1,685)
累積給付義務	(\$ 311,739)	(\$ 259,146)

(2) 預付給付義務變動表：

	90 年 度	89 年 度
期初預計給付義務	(\$ 536,831)	(\$ 305,838)
服務成本	(85,960)	(46,628)
利息成本	(33,552)	(19,879)
預計給付義務(損)益	65,526	(62,359)
退休金支付數	57,570	-
合併矽豐增加數	-	(102,127)
期末預計給付義務	(\$ 533,247)	(\$ 536,831)

(3) 退休基金資產變動表：

	90 年 度	89 年 度
期初退休基金資產公平價值	\$ 396,837	\$ 259,192
退休基金資產實際報酬	16,574	16,666
退休金本期提撥數	82,150	63,142
退休金支付數	(57,570)	-
合併矽豐增加數	-	57,837
期末退休基金資產公平價值	\$ 437,991	\$ 396,837

(4)退休金提撥狀況表：

	<u>90年12月31日</u>	<u>89年12月31日</u>
退休基金資產公平價值	\$ 437,991	\$ 396,837
預計給付義務	(533,247)	(536,831)
提撥狀況	(95,256)	(139,994)
未認列過度性淨資產	(8,215)	(9,128)
未認列退休金損失	86,844	148,903
應計退休金負債	<u>(\$ 16,627)</u>	<u>(\$ 219)</u>

(5)淨退休金成本明細：

	<u>90 年 度</u>	<u>89 年 度</u>
服務成本	\$ 85,960	\$ 46,628
利息成本	33,552	19,879
退休基金資產預期報酬	(24,802)	(16,847)
未認列過度性淨資產之攤銷	(913)	(913)
未認列退休金損益之攤銷	4,761	2,936
當期淨退休金成本	<u>\$ 98,558</u>	<u>\$ 51,683</u>

(十一)股 本

1.截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司額定普通股股本為 26,000,000

仟元，實收資本額為 18,851,737 仟元，每股面額 10 元。

2.本公司於民國 89 年 6 月於美國發行計 1,500,000 仟元之存託憑證，

該存託憑證係按每單位美金 8.49 元發行，相當於 5 股普通股，其主要

要約定事項及規定如下：

(1)表決權之行使：

存託憑證持有人不得直接出席本公司任何股東會及直接投票或發

言，其表決權之行使應經由存託機構通知本公司董事長行使之。

惟存託機構收到超過 51%存託憑證持有人對同一議案為相同之指

示，存託機構應依存託憑證持有人之指示就該議案進行表決。

(2)股利分配：

本存託憑證持有人享有本公司記名式普通股分派股利之同等權利。

(十二)資本公積

- 1.依法令規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額、因企業合併而發行股票取得他公司股權或資產淨額所產生之股本溢價、公司債轉換為普通股其帳面價值大於所轉換普通股面額之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
- 2.上述轉入之資本公積，應俟增資或其他事由產生該次資本公積，經公司登記主管機關核准登記後次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

(十三)保留盈餘(待彌補虧損)

- 1.依本公司章程規定，每年決算後所得純益，除先依法繳納營利事業所得稅外，並彌補歷年度虧損，就餘額提存百分之十為法定盈餘公積，再依其剩餘數提撥百分之二為董事監察人酬勞，其餘額為股東股利及員工紅利，其分派或保留數以股東百分之九十，員工百分之十之比例分派或保留之，由董事會依規定提請股東大會決議分派之。
- 2.法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。
- 3.自民國 89 年度起，依證券暨期貨管理委員會之規定，除依法提列法定盈餘公積外，應就當年度發生之帳列股東權益減項金額自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，屬前期累積之股東權益減項金額，自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後股東權益減項金額迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。
- 4.自民國 87 年度起，當年度之盈餘未作分配者，應就該未分配盈餘加徵 10%之營利事業所得稅。截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司帳列屬兩稅合一制度實施後之待彌補虧損計 1,166,494 仟元。
- 5.截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為

36,758 仟元。民國 90 年度已分配之盈餘其稅額扣抵比率為 11.86%。

(十四)庫藏股票

收 回 原 因	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
供轉讓股份予員工	<u>-</u>	<u>32,412千股</u>	<u>-</u>	<u>32,412千股</u>

- 1.證券交易法規定公司對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，截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司買回之庫藏股票帳面金額為 568,951 仟元。
- 2.本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- 3.依證券交易法規定，上開買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

(十五)所得稅

	90 年 度	89 年 度
稅前淨(損)利按法定稅率計算之所得稅	(\$ 368,269)	\$ 799,375
永久性差異之所得稅影響數	230,534	(126,560)
虧損扣抵之所得稅影響數	(67,369)	-
投資抵減之所得稅影響數	(828,443)	(523,265)
以前年度所得稅(高)低估數	(18,906)	6,816
遞延所得稅資產備抵評價影響數	750,336	(240,955)
當期所得稅利益	(302,117)	(84,589)
未分配盈餘加徵10%之所得稅影響數	12,254	60,750
所得稅利益	(289,863)	(23,839)
調整：遞延所得稅資產淨變動數	270,957	455,177
合併矽豐遞延所得稅資產淨變動數	-	(26,809)
以前年度所得稅高(低)估數	18,906	(6,816)
暫繳及扣繳稅款	(26,865)	(20,555)
應(退)付所得稅	(\$ 26,865)	\$ 377,158

1.民國 90 年度及 89 年度之永久性差異主要係因五年免稅所得、長期股權

投資損益免稅、證券交易所得免稅及投資抵減有效期間到期等所產生之所得稅影響數。

2.民國 90 年及 89 年 12 月 31 日之遞延所得稅資產及負債：

	<u>90年12月31日</u>	<u>89年12月31日</u>
遞延所得稅資產總額 - 流動	\$ 38,145	\$ 201,776
遞延所得稅負債總額 - 流動	(24,889)	(49,268)
	<u>\$ 13,256</u>	<u>\$ 152,508</u>
遞延所得稅資產總額 - 非流動	\$ 2,462,589	\$ 1,322,242
遞延所得稅負債總額 - 非流動	(181,527)	(201,725)
	2,281,062	1,120,517
遞延所得稅資產之備抵評價金額	(1,276,985)	(526,649)
	<u>\$ 1,004,077</u>	<u>\$ 593,868</u>

3.民國 90 年及 89 年 12 月 31 日因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而

產生之各遞延所得稅資產及負債科目餘額如下：

	90 年 12 月 31 日		89 年 12 月 31 日	
	金 額	所得稅影響數	金 額	所得稅影響數
流動項目：				
暫時性差異				
未實現兌換利益	(\$ 116,411)	(\$ 24,889)	(\$ 235,392)	(\$ 49,268)
其他	178,416	38,145	71,127	14,887
投資抵減		-		186,889
		<u>\$ 13,256</u>		<u>\$ 152,508</u>
非流動項目：				
暫時性差異				
未實現長期股權投資損失	\$1,359,640	\$ 290,691	\$ 490,368	\$ 102,634
固定資產折舊費用	(907,633)	(181,527)	(1,008,623)	(201,725)
應付公司債所產生之未實現兌換損失	911,919	194,968	904,719	189,358
其他	9,582	2,049	8,342	1,746
虧損扣抵	269,474	67,369	-	-
投資抵減		<u>1,907,512</u>		<u>1,028,504</u>
		2,281,062		1,120,517
遞延所得稅資產備抵評價		<u>(1,276,985)</u>		<u>(526,649)</u>
		<u>\$1,004,077</u>		<u>\$ 593,868</u>

民國 90 年度及 89 年度之遞延所得稅資產備抵評價主要係因應付公司

債所產生之未實現兌換損失及投資抵減備抵評價所致。

4.本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 88 年度。

5.截至民國 90 年 12 月 31 日，本公司購置機器設備、研究發展費用及重

要科技事業股權投資適用投資抵減尚未使用部份約計 1,907,512 仟

元，可供抵減之有效期間陸續於民國 91 年~94 年到期。

6.本公司增資擴展投資生產積體電路封裝，業已符合「促進產業升級條例」

之規定，部份產品得連續五年享受免徵營利事業所得稅之優惠規定。前述五年免稅優惠於民國 91 年 12 月屆滿。

7. 本公司民國 90 年度營利事業所得稅預計申報之虧損扣抵金額為 269,474 仟元，其可抵減稅額 67,369 仟元之抵減有效期間至民國 95 年。

(十六) 普通股每股(虧損)盈餘

	<u>90 年 度</u>	<u>89 年 度</u>
稅後純(損)益(A)	(\$ 1,183,211)	\$ 3,221,380
加權平均流通在外股數(B)	<u>1,873,991 千股</u>	<u>1,385,186 千股</u>
追溯調整加權平均流通在外股數(C)		<u>1,608,339 千股</u>
每股(虧損)盈餘(A/B)(元)	(\$ 0.63)	\$ 2.33
追溯調整加權平均後每股盈餘(A/C)(元)		<u>\$ 2.00</u>

民國 90 年度加權平均流通在外股數係依當期庫藏股票買回之加權平均股數計算。民國 89 年度追溯調整後加權平均流通在外股數，業已依民國 90 年度辦理之未分配盈餘、員工紅利轉增資比例追溯調整。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
南茂科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
矽豐股份有限公司(註一)	採權益法評價之被投資公司
矽格股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
達鋒實業股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
鑫成科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
全懋精密科技股份有限公司	該公司董事長與本公司同
Siliconware U.S.A. Inc. (註二)	本公司之子公司採權益法評價之被投資公司

註一：矽豐股份有限公司已於民國89年12月30日與本公司合併。

註二：本公司於民國90年4月及8月透過子公司SPIL(B.V.I.)Holding Limited 取得該公司100%股權

(二)與關係人之重大交易事項

1. 銷 貨

	<u>90 年 度</u>		<u>89 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百 分 比</u>	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百 分 比</u>
南茂科技股份有限公司	\$ 3,886	-	\$ 130,236	1
其 他	5,644	-	8	-
	<u>\$ 9,530</u>	<u>-</u>	<u>\$ 130,244</u>	<u>1</u>

本公司與關係人之銷貨係按一般價格及條件辦理，並於三個月內收款，
與一般客戶並無重大差異。

2. 進貨(包括商品及原料)

	90 年 度		89 年 度	
	佔本公司 進貨淨額		佔本公司 進貨淨額	
	金 額	百 分 比	金 額	百 分 比
矽豐股份有限公司	\$ -	-	\$1,321,786	14
全懋精密科技股份有限公司	1,353,917	19	1,051,015	13
其 他	7,497	-	12,141	-
	<u>\$ 1,361,414</u>	<u>19</u>	<u>\$2,384,942</u>	<u>27</u>

本公司大部份之封裝測試服務均委託矽豐股份有限公司提供，其餘之進貨係按一般價格及條件辦理，並於三個月內付款，與一般客戶並無重大差異。

3. 應付帳款

	90 年 12 月 31 日		89 年 12 月 31 日	
	佔本公司 應付帳款		佔本公司 應付帳款	
	金 額	百 分 比	金 額	百 分 比
全懋精密科技股份有限公司	\$ 162,800	17	\$ 41,983	6
其 他	-	-	5,328	1
	<u>\$ 162,800</u>	<u>17</u>	<u>\$ 47,311</u>	<u>7</u>

4. 財產交易

民國 90 年度本公司向鑫成科技股份有限公司購入機器設備，金額為 70,500 仟元(未稅)。

民國 89 年度：無此情形。

5. 佣金支出/應付費用

	民 國 90 年 度		民 國 89 年 度	
	佣 金 支 出	期 末 餘 額	佣 金 支 出	期 末 餘 額
Siliconware U.S.A. Inc.	<u>\$ 248,103</u>	<u>\$ 23,005</u>	<u>\$ 228,182</u>	<u>\$ 54,016</u>

本公司委由 Siliconware U.S.A. Inc.代理美、加地區之銷售及推廣，並依合約約定給付佣金。

6. 背書保證

截至民國 90 年及 89 年 12 月 31 日止，本公司為關係企業向銀行融資開立本票提供保證明細如下：

被 保 證 人	90 年 12 月 31 日	89 年 12 月 31 日
	已使用之額度 保證額度	已使用之額度 保證額度
矽格股份有限公司	\$ 84,440 \$300,000	\$ 168,917 \$300,000

六、質押之資產

截至民國90年及89年12月31日止，本公司提供資產擔保明細如下：

資 產 項 目	90年12月31日	89年12月31日	擔 保 用 途
房 屋 及 建 築	\$ 2,211,850	\$ 653,213	長 期 借 款
機 器 及 水 電 設 備	9,390,684	3,920,240	長 期 借 款
預 付 設 備 款	258,746	929,443	長 期 借 款
定 期 存 款	11,620	223,937	進口關稅及短期票券
	<u>\$ 11,872,900</u>	<u>\$ 5,726,833</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

除附註五所述背書保證外，尚有下列重大承諾事項及或有負債：

- 1.截至民國 90 年 12 月 31 日止，為進口機器設備已開立未使用信用狀約為 1,260,834 仟元。
- 2.截至民國 90 年 12 月 31 日止，本公司為因應未來營運擴充需要，已簽訂之重大工程採購合約總價款計約 369,433 仟元，尚未付款部份計 16,619 仟元。

- 3.本公司與六家外國公司簽訂專門技術及專利權使用合約，依合約規定按該特定產品之銷售數量給付技術酬金及權利金，本契約有效期限分別至民國 91 年 12 月、民國 92 年 6 月、民國 98 年 11 月、民國 100 年 1 月、雙方協議終止日及相關專利有效期間終止日止。
- 4.本公司民國 88 年度營利事業所得稅，業經國稅局核定應補繳稅額 90,778 仟元，扣除投資抵減可抵減稅額 13,065 仟元，應繳納稅款 77,713 仟元，惟本公司對於核定結果及原因無法接受，擬針對該核定結果提起復查，且認為該復查案件有可能勝訴，故未估列任何負債。本公司估計若復查案件敗訴，將分別增加本公司之所得稅費用及應付所得稅約 20,000 仟元。

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

本公司為償還第一次海外無擔保轉換公司債及購料支出之需要，經董事會決議募集面額美金 200,000 仟元之第二次海外無擔保轉換公司債，並報經財政部證券暨期貨管理委員會核准，上述公司債業已於民國 91 年 1 月 28 日募集完成。

十、其他

(一)金融商品之公平價值：

	90 年 12 月 31 日		89 年 12 月 31 日	
	帳 面 價 值	公 平 價 值	帳 面 價 值	公 平 價 值
非衍生性金融商品：				
金融資產				
公平價值與帳面價值				
相等之金融資產	\$ 10,155,542	\$ 10,155,542	\$ 10,798,320	\$ 10,798,320
短期投資	-	-	47,821	49,400
長期股權投資	7,044,467	7,662,348	6,827,404	6,025,296
長期債券投資	300,000	300,000	-	-
	<u>\$ 17,500,009</u>	<u>\$ 18,117,890</u>	<u>\$ 17,673,545</u>	<u>\$ 16,873,016</u>
金融負債				
公平價值與帳面價值				
相等之金融負債	\$ 4,080,506	\$ 4,080,506	\$ 4,272,121	\$ 4,272,121
應付公司債	4,470,894	4,455,225	5,779,715	5,382,148
長期借款	7,945,586	7,945,586	3,812,600	3,812,600
應計退休金負債	16,627	95,256	219	139,994
	<u>\$ 16,513,613</u>	<u>\$ 16,576,573</u>	<u>\$ 13,864,655</u>	<u>\$ 13,606,863</u>

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1)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、應收票據淨額、應收帳款淨額、其他流動

資產、存出保證金、短期銀行借款、應付短期票券、應付票據、應付

帳款、應付所得稅、應付費用、其他應付款項及其他流動負債。

(2)短期、長期股權投資及長期債券投資如有市價可循時，則以資產負債

表日公開市場收盤價為公平價值；若無市場價格可供參考時，則以被

投資公司資產負債表日之股權淨值或財務資訊為公平價值。

(3)應付公司債係以市場價格為公平價值。

(4)長期借款因採浮動利率計息，故以帳面價值為公平價值。

(5)應計退休金負債及預付退休金係以資產負債表日為衡量日之退休金精

算報告中所列示之退休金提撥狀況金額為公平價值。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1.對他人資金融通情形：無此情形。

2.為他人背書保證情形：
民國90年度：

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證公司名稱	證對象關係	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書最高限額
0	矽品精密工業股份有限公司	矽格股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	\$ 13,702,176	\$ 168,917	\$ 84,440	\$ -	0.3%	\$ 27,404,351 (註)

註：本公司背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師簽證之報表所載淨值為原則。

3.期末持有有價證券情形：

民國90年度：

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人關係	帳列科目	期股數	帳面金額	持股比率	市價(元)	備註
矽品精密工業股份有限公司	矽品投資有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	177,000千股	\$ 1,727,581	100.00%	\$ 9.76	(註一)
矽品精密工業股份有限公司	矽格股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	30,594千股	459,174	33.58%	15.17	(註一)
矽品精密工業股份有限公司	達鋒實業股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	8,450千股	145,255	24.14%	15.27	(註二)
矽品精密工業股份有限公司	鑫成科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	86,630千股	-	34.65%	-	
矽品精密工業股份有限公司	南茂科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	254,863千股	3,116,299	28.73%	12.41	(註一)
矽品精密工業股份有限公司	全懋精密科技股份有限公司股票	該公司董事長與本公司同	長期股權投資	67,610千股	1,087,794	17.48%	21.20	
矽品精密工業股份有限公司	泰林科技股份有限公司股票	-	長期股權投資	10,859千股	216,420	9.32%	12.80	
矽品精密工業股份有限公司	泰林科技股份有限公司公司債	-	長期債券投資	3千單位	300,000	-	100,000	(註三)
矽品精密工業股份有限公司	其他	-	長期股權投資	20,767千股	291,944	-	-	(註四)

註一：無公開市價，故以民國90年12月31日之每股淨值列示。

註二：無公開市價，且係採延後一年認列投資損益，故以民國89年12月31日之每股淨值列示。

註三：無公開成交價格，故以每單位發行價格列示。

註四：係其他單一有價證券之帳面金額未逾100,000仟元之轉投資公司。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

民國90年度：

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 股 數	初 金 額	買 股 數	入 金 額	賣 股 數	售 價	帳面成本	出 處分(損)益	期 股 數	末 金 額
矽品精密工業股份有限公司	全懋精密科技股份有限 公司	長期投資	註	-	22,147千股	\$ 336,993	61,210千股	\$1,040,404	15,747千股	\$314,011	\$289,603	\$ 24,408	67,610千股	\$1,087,794

註：買入股數及金額包括參與該公司現金增資買入43,563仟股，成本為871,255仟元及自公開市場買入17,647仟股，成本為169,149仟元。

賣出股數係因該被投資公司申請上市而提撥對外公開承銷。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國90年度：

取得之公司	財 產 名 稱	交 易 日 或 事實發生日	交易金額	價款支付情形	交 易 對 象	關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料 所有人 與發行人之關係 移轉日期 金額	價 格 決 定 之參考依據	取 得 目 的 及 使 用 情 形	其他約定事項
矽品精密工業股份有限公司	未完工程-空調工程	民國90年3月	\$153,600	已全數支付	聖暉營造股份有限公司	-	- - - - -	合約價格	供營業使用	-

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國90年度：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國90年度：

交 易 情 形						應 收 (付) 票 據 及 帳 款			
			佔 總 進 (銷) 貨 之 比 率	授 信 期 間	交易條件與一般交易不同 之 情 形 及 原 因	佔總應收(付) 票據及帳款之			
進(銷)貨之公司	交 易 對 象	關 係	進(銷)貨	金 額	單 價	授信期間	餘 額	比 率	備 註
矽品精密工業股份有限公司	全懋精密科技股份有限公司	該公司董事長與本公司同	進 貨	\$ 1,353,917	19%	三個月內付款	-	-	
							應付帳款	17%	-
							\$ 162,800		

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

民國90年度：無此情形。

9. 從事衍生性商品交易：

民國90年度：無此情形。

(二)轉投資事業相關資訊

1.被投資公司之相關資訊：
民國90年度：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		本公司或子公司 股 數(千股)	比 率	期 末 持 有 帳 面 金 額	被投資公司 本期認列之投資		備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末(註六)				本期(損)益	(損)益(註五)	
矽品精密工業股份有限公司	矽品投資有限公司	臺北市	各種投資業務	\$ 1,770,000	\$ 1,500,000	177,000	100.00%	\$ 1,727,581	(\$ 48,553)	(\$ 48,549)	(註二)
矽品精密工業股份有限公司	矽格股份有限公司	新竹縣竹東鎮	積體電路測試、封裝	320,519	320,519	30,594	33.58%	459,174	8,282	2,807	(註一)
矽品精密工業股份有限公司	達鋒實業股份有限公司	桃園縣平鎮市	SMT、DIP機板加工	169,000	169,000	8,450	24.14%	145,255	(92,620)	(9,668)	(註一、三)
矽品精密工業股份有限公司	鑫成科技股份有限公司	新竹縣竹東鎮	積體電路測試、封裝	866,296	866,296	86,630	34.65%	-	-	(715,520)	(註一、十)
矽品精密工業股份有限公司	南茂科技股份有限公司	新竹科學工業園區	積體電路測試、封裝	2,332,768	2,332,768	254,863	28.73%	3,116,299	(1,509,064)	(436,270)	(註一)
矽品精密工業股份有限公司	其他	-	-	186,728	100,953	7,055	-	131,382	-	(6,467)	(註八、九)
矽品投資有限公司	Artest Corporation	Sunnyvale, CA USA	半導體產品測試研究開發	165,048	165,048	6,000	31.09%	209,880	-	-	(註四)
矽品投資有限公司	台灣高技股份有限公司	新竹科學工業園區	半導體導線架之精密電鍍加工	47,584	48,904	3,732	16.79%	44,642	-	-	(註三、四)
SPIL (B.V.I.) Holding Limited	Siliconware U.S.A. Inc.	San Jose, CA USA	產品銷售代理	68,464	-	1,250	100.00%	57,880	-	-	(註七)

註一：係本公司採權益法評價之被投資公司。

註二：係本公司之子公司。

註三：係採延後一年認列投資損益。

註四：係本公司之子公司-矽品投資有限公司採權益法評價之被投資公司。

註五：係不含折溢價之攤銷。

註六：係截至民國89年12月31日止之投資金額。

註七：係本公司之子公司-SPIL(B.V.I.)Holding Limited 100%持股之子公司。

註八：係本公司長期投資帳面價值未逾100,000仟元之轉投資公司。

註九：部份係採延後一年認列投資損益。

註十：該公司於民國90年12月25日經股東會決議辦理解散，將帳列餘額全數認列投資損失。

2. 被投資公司期末持有有價證券情形：

民國90年12月31日：

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 發	有 行	價 人	證 關	券 係	帳 列 科 目	期 股	數	帳 面	金 額	未 持 股 比 率	市 價 (元)	備 註
矽品投資有限公司	Artest Corporation股票	係	子	公	司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	6,000	千	股	\$ 209,880	31.09%	\$34.93	(註一)
矽品投資有限公司	矽品精密工業股份有限公司股票					本公司	長期股權投資	27,016	千	股	794,184	1.43%	30.90	
矽品投資有限公司	欣興電子股份有限公司股票					-	長期股權投資	13,353	千	股	204,688	2.05%	33.00	
矽品投資有限公司	其他					-	長期股權投資	20,330	千	股	311,128	-	-	(註二)
SPIL (B.V.I.) Holding Limited	Siliconware U.S.A. Inc.	係	子	公	司	採權益法評價之被投資公司	長期股權投資	1,250	千	股	57,880	100.00%	32.59	(註三)

註一：係每股贖回價格。

註二：單一有價證券帳面金額皆未逾100,000仟元。

註三：無公開市價，故以民國90年12月31日之每股淨值列示。

(三)大陸投資資訊

民國 90 年 度：無此情形。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別資訊

本公司係經營各項積體電路構裝之製造、加工、測試及買賣之單一產業。

(二)地區別資訊

本公司無國外營運部門。

(三)外銷銷貨資訊

本公司民國90年度及89年度外銷銷貨淨額之明細如下：

	90 年 度	89 年 度
美國及加拿大	\$ 8,005,894	\$ 9,114,393
其他地區	<u>297,248</u>	<u>182,557</u>
	<u>\$ 8,303,142</u>	<u>\$ 9,296,950</u>

(四)重要客戶資訊

本公司民國90年度及89年度，其收入佔損益表銷貨收入淨額10%以上之客戶明細如下：

	90 年 度	89 年 度
客 戶	銷 貨 淨 額 所佔比例	銷 貨 淨 額 所佔比例
甲 公 司	\$ 2,299,951 14	\$ 2,095,062 11
乙 公 司	<u>2,088,955</u> <u>13</u>	<u>1,277,904</u> <u>7</u>
	<u>\$ 4,388,906</u> <u>27</u>	<u>\$ 3,372,966</u> <u>18</u>

矽品精密工業股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>摘</u> <u>要</u>	<u>金</u> <u>額</u>
庫存現金及零用金		\$ 1,068
銀 行 存 款		
活 期 存 款	含USD25,452仟元；匯率1:34.93	357,526
支 票 存 款		888,372
定 期 存 款	含USD115,961仟元；匯率1:34.93 期間 89.5.22 92.6.15 利率 2.8% 5.15 %	4,842,781
		<u>6,088,679</u>
		<u>\$ 6,089,747</u>

矽品精密工業股份有限公司

應收帳款淨額明細表

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
威 盛 公 司		\$ 569,655	
NVIDIA CORPORATION		365,200	
聯 發 公 司		342,532	
聯 華 公 司		196,382	
SANDISK CORPORATION		193,788	
其 他		<u>2,094,981</u>	每一零星客戶餘額均未 超過本科目金額5%
		3,762,538	
減：備抵呆帳		(16,934)	
備抵銷貨折讓		<u>(35,000)</u>	
		<u>\$ 3,710,604</u>	

(以下空白)

矽品精密工業股份有限公司

存貨明細表

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	成 本	市 價	市價決定方式	擔保情形
原 物 料	\$ 1,342,470	\$ 1,417,648		重置成本	無
在 製 品	109,659	109,659		淨變現價值	無
製 成 品	<u>130,010</u>	<u>130,009</u>		淨變現價值	無
	1,582,139	<u>\$ 1,657,316</u>			
減：備抵存貨呆滯損失	(<u>178,417</u>)				
	<u>\$ 1,403,722</u>				

矽品精密工業股份有限公司
長期股權投資變動明細表
民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元/千股

名 稱	期 初 股 數	餘 額 金 額	本 期 股 數	增 加 金 額	本 期 股 數	減 少 金 額	期 末 股 數	持 股 比 例	餘 額 金 額	市 價 或 股 權 淨 值 單 價(元)	總 價	評 價 方 法	提 供 擔 保 或 質 押 情 形
矽品投資公司	150,000	\$ 1,494,199	27,000	\$ 270,000	-	(\$ 36,618)	177,000	100.00%	\$ 1,727,581	\$ 9.76	\$ 1,727,572	權 益 法	無
矽格公司	25,495	466,830	5,099	751	-	(8,407)	30,594	33.58%	459,174	15.17	464,158	權 益 法	無
達鋒實業公司	8,450	157,133	-	-	-	(11,878)	8,450	24.14%	145,255	15.27	129,032	權 益 法	無
鑫成科技公司	86,630	715,520	-	-	-	(715,520)	86,630	34.65%	-	-	-	權 益 法	無
南茂科技公司	240,437	3,577,441	14,426	-	-	(461,142)	254,863	28.73%	3,116,299	12.41	3,163,828	權 益 法	無
全懋精密科技公司	22,147	336,993	61,210	1,040,404	15,747	(289,603)	67,610	17.48%	1,087,794	21.20	1,433,332	成 本 法	無
泰林科技公司	8,000	193,920	2,859	22,500	-	-	10,859	9.32%	216,420	12.80	138,995	成 本 法	無
其他(註)	9,122	<u>138,844</u>	11,645	<u>165,725</u>	-	(<u>12,625</u>)	20,767		<u>291,944</u>				
		7,080,880		1,499,380		(1,535,793)			7,044,467				
備抵長期投資跌價損失		(269,154)		-		269,154			-				
預付長期投資款：													
台灣高技公司		<u>15,678</u>		<u>-</u>		(<u>15,678</u>)			<u>-</u>				
		<u>\$ 6,827,404</u>		<u>\$ 1,499,380</u>		(<u>\$ 1,282,317</u>)			<u>\$ 7,044,467</u>				

註：係指單一有價證券之帳面金額未逾100,000仟元之被投資公司。

矽品精密工業股份有限公司
固定資產成本變動明細表
民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本期移轉(註)	期 末 餘 額	提供擔保或抵押情形	備註
土 地	\$ 1,688,178	\$ 4,658	\$ -	\$ 19,304	\$ 1,712,140	無	
房 屋 及 建 築	2,966,954	35,235	-	1,085,198	4,087,387	部份廠房計\$ 2,211,850 提供抵押	
機 器 設 備	19,829,839	81,573	(1,918)	4,615,518	24,525,012	部份機器設備計 \$ 9,390,684提供抵押	
水 電 設 備	271,764	2,761	-	146,289	420,814	無	
辦 公 設 備	266,256	852	(34)	103,773	370,847	無	
其 他 設 備	895,193	3,845	(10,021)	171,241	1,060,258	無	
未 完 工 程 及 預 付 設 備 款	3,778,033	5,334,571	-	(6,226,374)	2,886,230	部份預付設備款計 \$258,746提供抵押	
	<u>\$ 29,696,217</u>	<u>\$ 5,463,495</u>	<u>(\$ 11,973)</u>	<u>(\$ 85,051)</u>	<u>\$ 35,062,688</u>		

註：係與其他資產-其他間之移轉。

矽品精密工業股份有限公司
固定資產累計折舊變動明細表
民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 移 轉 (註)	期 末 餘 額	備 註
房 屋 及 建 築	\$ 521,950	\$ 160,925	\$ -	(\$ 2,775)	\$ 680,100	
機 器 設 備	7,250,955	3,757,936	(1,698)	(54,143)	10,953,050	
水 電 設 備	132,527	50,479	-	-	183,006	
辦 公 設 備	114,633	50,656	(31)	(623)	164,635	
其 他 設 備	391,898	30,736	(7,996)	4,907	419,545	
	<u>\$ 8,411,963</u>	<u>\$ 4,050,732</u>	<u>(\$ 9,725)</u>	<u>(\$ 52,634)</u>	<u>\$ 12,400,336</u>	

註：係與其他資產-其他間之移轉。

矽品精密工業股份有限公司

應付公司債明細表

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 券 名 稱	受 託 人	發 行 日 期	付 息 日 期	利 率	發 行 總 額(註一)	已 還 餘 額(註二)	期 末 餘 額(註三)	未攤銷溢(折)價	帳面價值(註四)	償還辦法	擔保情形	備 註
海外無擔保 轉換公司債 (發行地盧 森堡)	ABN AMRO ROTHSCH- ILD	86.07.21	每年1月23日	0.5%	\$ 4,834,140	\$ 1,542,021	\$ 3,292,119	\$ -	\$ 3,292,119	請參詳附 註四(八)	無擔保	-

註一：原始發行總額美金 138,000仟元以期末匯率 USD 1：NTD 35.03評價。

註二：截至民國90年度止共轉換美金 2,475仟元及買回美金41,545仟元，以期末匯率USD 1：NTD 35.03評價。

註三：期末餘額為美金 93,980仟元以期末匯率USD 1：NTD 35.03評價。

註四：不含應付利息補償金\$1,178,775。

矽品精密工業股份有限公司

長期借款明細表

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	抵 押 或 擔 保	備 註
交通銀行	機 器 貸 款	\$ 106,400	86.11.05 91.11.04	4.88%	機器設備	
交通銀行	機 器 貸 款	212,800	87.12.10 92.12.09	4.88%	機器設備	
交通銀行	機 器 貸 款	372,400	89.06.29 94.06.28	4.88%	機器設備	
中國國際商業銀行	機 器 貸 款	2,000,000	89.05.10 94.05.10	4.30%	機器設備	
台灣工業銀行	聯 合 貸 款	299,140	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
中國農民銀行	聯 合 貸 款	265,910	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
世華商業銀行	聯 合 貸 款	265,910	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
台北商業銀行	聯 合 貸 款	199,440	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
華南商業銀行	聯 合 貸 款	166,200	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
台灣中小企業銀行	聯 合 貸 款	166,200	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
台新銀行	聯 合 貸 款	166,200	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
大安商業銀行	聯 合 貸 款	166,200	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
台灣銀行	聯 合 貸 款	132,960	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
上海商業儲蓄銀行	聯 合 貸 款	132,960	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
彰化銀行	聯 合 貸 款	132,960	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
中國國際商業銀行	聯 合 貸 款	132,960	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
第一商業銀行	聯 合 貸 款	132,960	89.06.28 94.06.28	4.00%	機器設備、房屋及建築	
台灣中小企業銀行	聯 合 貸 款	262,500	89.10.16 94.10.16	3.54%~3.63%	機器設備、房屋及建築	
中國信託商業銀行	聯 合 貸 款	682,500	89.10.16 94.10.16	3.54%~3.63%	機器設備、房屋及建築	
第一商業銀行	聯 合 貸 款	210,000	89.10.16 94.10.16	3.54%~3.63%	機器設備、房屋及建築	
中國農民銀行	聯 合 貸 款	140,000	89.10.16 94.10.16	3.54%~3.63%	機器設備、房屋及建築	
台灣銀行	聯 合 貸 款	105,000	89.10.16 94.10.16	3.54%~3.63%	機器設備、房屋及建築	
台灣中小企業銀行	聯 合 貸 款	186,000	90.12.31 94.01.23	3.16%~5.07%	房屋及建築	
台南中小企業銀行	聯 合 貸 款	122,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.07%	房屋及建築	
亞太商業銀行	聯 合 貸 款	133,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.07%	房屋及建築	
高新銀行	聯 合 貸 款	53,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.07%	房屋及建築	
大眾商業銀行	聯 合 貸 款	306,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.35%	房屋及建築	

矽品精密工業股份有限公司

長期借款明細表(續)

民國 90 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 權 人	摘 要	借 款 金 額	契 約 期 限	利 率	抵 押 或 擔 保	備 註
日盛國際商業銀行	聯 合 貸 款	186,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.07%	房屋及建築	
匯通銀行	聯 合 貸 款	146,000	90.12.31 94.01.23	3.17%~5.07%	房屋及建築	
第一勸業銀行	聯 合 貸 款	93,000	90.12.31 94.01.23	3.17%~5.07%	房屋及建築	
新竹商業銀行	聯 合 貸 款	133,000	90.12.31 94.01.23	3.29%~5.07%	房屋及建築	
台北銀行	聯 合 貸 款	26,000	90.12.31 94.01.23	5.07%	房屋及建築	
台灣銀行	聯 合 貸 款	50,000	90.12.31 94.01.23	5.07%	房屋及建築	
中國農民銀行	聯 合 貸 款	50,000	90.12.31 94.01.23	5.07%	房屋及建築	
荷蘭銀行	聯 合 貸 款	16,000	90.12.31 94.01.23	3.16%	房屋及建築	
		7,951,600				
減：一年內到期長期借款		(1,776,980)				
應付長期票券折價		(6,014)				
		<u>\$ 6,168,606</u>				

矽品精密工業股份有限公司

營業收入明細表

民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
QFP		358,840	千個	\$	5,279,499		
BGA		117,357	千個		6,520,868		
SO		358,239	千個		2,570,865		
其他封裝及測試收入					<u>2,351,917</u>		
					16,723,149		
減：銷貨折讓				(	<u>192,755)</u>		
				\$	<u><u>16,530,394</u></u>		

矽品精密工業股份有限公司

營業成本明細表

民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	金	額	備	註
		小	計	合	計
原物料					
期初存料		\$	1,565,156		
加：本期進料			7,012,879		
減：期末存料		(	1,342,470)		
原料出售		(	32,985)		
轉列用品盤存及費用		(	83,361)		
本期耗用原料				\$	7,119,219
直接人工					1,125,857
製造費用					<u>6,933,440</u>
製造成本					15,178,516
加：期初在製品					132,833
減：期末在製品				(	<u>109,659)</u>
製成品成本					15,201,690
減：期末製成品				(	<u>130,010)</u>
銷貨成本					15,071,680
原物料銷售成本					32,985
商品成本					<u>4,836</u>
營業成本				\$	<u><u>15,109,501</u></u>

矽品精密工業股份有限公司
製造費用明細表
民國 90 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
折	舊			\$	3,895,231		
部	品、間	材	費	用	930,369		
間	接	人	工		803,297		
其	他				1,304,543		
				\$	<u>6,933,440</u>		每一零星科目餘額均未超過本科目金額5%

(以下空白)

矽品精密工業股份有限公司

重要查核說明

民國 90 年度

單位：新台幣仟元

一、內部控制制度實施之說明及評估

本會計師辦理矽品精密工業股份有限公司民國 90 年度財務報表查核簽證，查核規劃階段及查核期間經依一般公認審計準則，就該公司與財務報導有關之內部控制制度之設計及執行，採行必要之檢查及評估，其中並包括：財務及會計人員之資格標準與任免辦法、各種交易循環類型之作業程序、重要物品之保管，以決定查核程序之性質、時間及範圍；惟此等檢查及評估，係採抽查方式進行，事實上無法發現所有之缺失，因此有關內部控制制度缺失之防範，仍有賴公司管理當局針對其業務經營之發展及變革，不斷檢討改進，以確保財務資訊之正確性與可靠性，並保障財產之安全。本會計師於本次檢查及評估過程中，發現與財務報導有關之內部會計控制制度之缺失，已另行提出改進建議書，以供管理當局參考改進，該建議書僅供公司內部使用不作其他用途，且不影響本會計師於民國 91 年 2 月 8 日提出查核報告之意見。

二、觀察存貨之盤點情形

(一)盤點日期：民國 90 年 12 月 31 日

(二)盤點地點：矽品大豐廠、潭富廠、中山廠及新竹廠。

(三)參與盤點人員：

資誠監盤人員：張志安等 9 人。

矽品公司存貨盤點負責人：陳淑芬經理。

(四)存貨觀察監盤情形：

本會計師經依審計準則公報第 9 號「存貨盤點之觀察」規定，於觀察盤點前評估矽品精密工業股份有限公司存貨盤點計劃，瞭解其盤點書面指示存貨之整理狀況、盤點表單之使用及控制暨收發貨截止控制情形。觀察盤點時依本事務所之選樣予以抽點，核對盤點清冊並作成盤點紀錄，對於盤點時存貨移動情形暨存貨之品質、狀況及是否有寄存品等影響存貨數量之事項，於觀察過程中亦均加以注意，並取得相關記錄憑證，事後並就盤點結果與帳載記錄相核對，並未發生重大差異。

(五)結 論：

經由上述查核程序，本會計師認為矽品精密工業股份有限公司存貨盤點情形良好，足以允當表達民國 90 年 12 月 31 日存貨之數量及狀況。

三、各項資產與負債之函證情形

項 目	函證比率 (佔科目餘額)	回函相符或調 節相符比率 (佔發函金額)	其 他 查 核 說 明	結 論
銀行存款	100%	100%	-	滿 意
應收票據及帳 款(含關係人)	53%	54%	未回函部份抽查核對有關記錄憑 證或期後收款情形	滿 意
質押定期存款	100%	100%	-	滿 意
短期借款	100%	100%	-	滿 意
應付短期票券	100%	100%	-	滿 意
應付票據及帳 款(含關係人)	60%	62%	未回函部份抽查核對有關記錄憑 證或期後付款情形	滿 意
長期借款(含 一年內到期)	100%	100%	-	滿 意

四、資金貸與股東或他人情形

經查有關記錄並未發現矽品精密工業股份有限公司民國 90 年度有資金貸與股東或他人之情形。

五、重大財務比率變動說明

(一)財務比率：

	90年度	89年度	變 動 比 率%	說 明
1.銷貨毛利率(%)	9.00	21.00	(57)	詳說明1
2.存貨週轉率(次)	9.21	9.79	(6)	無重大變動
3.應收票據及帳款週轉率(次)	4.25	5.28	(20)	詳說明2

(二)說明：

1.		差 異 原 因			
	前 後 期 增 (減) 變動數	售 價 不 利 差 異	成 本 價 格 不 利 差 異	銷 售 組 合 數 有 利 差 異	量 不 利 差 異
營業毛利	(\$ 2,518,319)	(\$1,552,704)	(\$ 474,122)	\$ 13,652	(\$ 505,145)

本期因受全球半導體景氣持續低迷之影響，以致處半導體產業下游之封裝、測試業亦持續處於低迷狀態，該公司於調降產品單價後，銷售數量仍較上期減少，致產生不利之售價差異及數量差異；成本部份因產量減少，以致單位成本上升，致產生不利之成本價格差異；銷售組合差異則與上期無重大變動，綜上原因，使本期營業毛利較上期減少。

2.本期應收票據及帳款週轉率較上期減少，主要係因受全球經濟不景氣影響，營業收入較上期減少，且因季節性影響致第四季營業收入相對增加使兩期平均應收款項無重大變動所致。

六、其他項目重大變動說明

(一)重大變動項目：

	90 年 度	89 年 度	變 動 情 形			說 明
			比例%	金 額	金 額	
1.其他資產						
遞延所得稅資產	1,004,077	593,868	69	410,209		詳說明1
2.營業外收支						
投資(損失)收益	(1,216,489)	201,626	(703)	(1,418,115)		詳說明2
什項支出	228,351	145,595	57	82,756		詳說明3
所得稅利益	289,863	23,839	1,116	266,024		詳說明4
3.淨現金(流出)流入 (	468,997)	4,958,642	(109)	(5,427,639)		詳說明5

(二)說明：

- 1.遞延所得稅資產較上期增加，主要係因本期申請之自動化設備投資抵減增加所致。
- 2.本期投資損失較上期增加，主要係因受全球經濟不景氣影響，轉投資公司營運不理想暨鑫成科技決議解散，致認列投資損失金額增加所致。
- 3.什項支出較上期增加，主要係提列存貨呆滯損失增加所致。
- 4.本期所得稅利益較上期增加，主要係因本期持續擴廠而增購機器設備適用投資抵減增加所致。
- 5.本期淨現金流入較上期減少 5,427,639 仟元，係因營業活動之淨現金流

入減少 104,990 仟元，投資活動之淨現金流出減少 2,018,900 仟元，及融資活動之淨現金流入減少 7,341,549 仟元所致。在營業活動方面，主要係因全球半導體市場不景氣，營業收入減少致營業活動之現金流入減少。在投資活動方面，主要係因本期半導體市場不景氣，延緩部份資本支出及長期股權投資減少，致投資活動之淨現金流出減少。在融資活動方面，主要係因上期發行海外存託憑證，本期則無此情形，致融資活動之淨現金流入減少。

七、證期會前一年度通知財務報表應調整改進事項之辦理情形

無。

矽品精密工業股份有限公司
財務報告「其他揭露事項」複核報告

(91)財審報字 1303 號

矽品精密工業股份有限公司民國九十年度之財務報表，業經本會計師依照「會計師查核簽證財務報表規則」及一般公認審計準則予以查核，本會計師並於民國九十一年二月八日出具查核報告。本會計師之查核目的，係對財務報表之整體表示意見。隨附矽品精密工業股份有限公司編製之民國九十年度「其他揭露事項」，係依據「證券發行人財務報告編製準則」之規定另行編製，其有關之資訊，業經本會計師依「財務報告其他揭露事項複核要點」予以複核完竣。

依本會計師之意見，矽品精密工業股份有限公司民國九十年度財務報告「其他揭露事項」已依「證券發行人財務報告編製準則」規定揭露有關資訊，其財務性資料內容與財務報表一致，無須作重大修正。

此 致

矽品精密工業股份有限公司 公鑒

資 誠 會 計 師 事 務 所

會 計 師

財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(72)台財證(一)字第 2583 號

中 華 民 國 九 十 一 年 三 月 八 日

矽品精密工業股份有限公司

財務報告其他揭露事項

民國 90 年度

單位：新台幣仟元

壹、業務

一、重大業務事項

(一)購併或合併其他公司：

本公司為響應政府鼓勵企業合併經營之政策，並達到整合整體資源、降低成本、擴大營業規模、提高國際市場之競爭力及提升技術層次等目的，乃於民國 89 年 12 月 30 日吸收合併矽豐股份有限公司，以本公司為存續公司，矽豐股份有限公司為消滅公司，換股比例以一股矽豐股份有限公司普通股換發本公司普通股 0.6 股，合計本公司因此合併案而增加之普通股計 173,712 仟股。

(以下空白)

(二)轉投資關係企業：

截至民國90年底，本公司轉投資關係企業概況如下：

單位：新台幣仟元及千股(除每股淨值為元外)

轉 投 資 事 業	主 營 業 務	投 資 成 本	帳 面 價 值	投 資 股 份 數	持 股 比	每 股 淨 值	會 計 處 理 方 法	90 年 度 投 資 報 酬	分 配 股 利
矽品投資有限公司	各種投資業務	\$1,770,000	\$1,727,581	177,000	100.00%	9.76	權益法	(\$ 48,549)	\$ -
矽格(股)公司	積體電路封裝、測試	320,519	459,174	30,594	33.58%	15.17	權益法	751	50,989 (註一)
達鋒實業(股)公司	SMT、DIP機板加工	169,000	145,255	8,450	24.14%	15.27	權益法	(11,878) (註二)	-
鑫成科技(股)公司	積體電路封裝、測試	866,296	-	86,630	34.65%	-	權益法	(715,520)	-
南茂科技(股)公司	積體電路封裝、測試	2,332,768	3,116,299	254,863	28.73%	12.41	權益法	(436,270)	144,262 (註一)
其他	-	186,728 (註三)	131,382	7,055	-	-	權益法	(10,206) (註四)	4,550 (註一)

註一：係收到被投資公司配發之股票股利，以每股面額新台幣10元列示。

註二：該被投資公司係採延緩一年認列投資損益。

註三：係本公司長期投資帳面價值未逾100,000仟元之轉投資公司。

註四：部份被投資公司係採延緩一年認列投資損益。

註五：上開投資損益除依權益法認列之投資損益外，尚包括本期溢價攤銷數。

(三)重 整：無。

(四)購置重大資產：

1.本年度持續擴充產能、開發新產品及部份生產設備之汰舊換新等，計廠房、建築物及各項生產設備之投入約

58 億元。

2 長期投資

單位：新台幣仟元

資 產 名 稱	取得年月	取 得 價 款	交 易 對 象
長期股權投資：			
矽格(股)公司	87.08	\$ 173,202	現金增資認購
	89.07	81,023	現金增資認購
矽品投資有限公司	86.11	500,000	現金增資認購
	89.09	500,000	現金增資認購
	90.10	270,000	現金增資認購
南茂科技(股)公司	86.07	1,400,000	發起設立
	89.09	932,768	現金增資認購
Abpac Inc.	86.08	287,260	現金增資認購
		(註一)	
	88.09	48,360	現金增資認購
		(註一)	
達鋒實業(股)公司	87.12	100,000	現金增資認購
	89.04	69,000	現金增資認購
全懋精密科技(股)公司	88.07	220,050	現金增資認購
	89.06	116,943	現金增資認購
	90.05	871,255	現金增資認購
	90.06		
	~90.09	169,149	集中市場買入
鑫成科技(股)公司	89.10	866,296	現金增資認購
泰林科技(股)公司	89.12	193,920	合併矽豐公司取得
	90.03	22,500	現金增資認購
長期債券投資：			
泰林科技(股)公司	90.07	300,000	募集認購

註一：係依原始投資日美元兌換新台幣匯率換算。

(五)處分重大資產：

單位：新台幣仟元

資 產 名 稱	處分年月	帳面價值	處分價格	處分利益	買 方
聯華電子(股)公司	86年6月	75,980	232,534	156,554	集中交易市場
矽豐(股)公司	87年3月	49,573	121,673	72,100	集中交易市場
矽格(股)公司	87年6月	93,584	113,738	20,154	轉讓予非關係人
聯華電子(股)公司	88年3月	144,000	500,176	356,176	集中交易市場
全懋精密科技(股)公司	90年6月	289,603	314,011	24,408	公開承銷

(六)經營方式或業務內容之重大改變：無。

二、環保支出資訊

(一)最近二年度因污染環境所受之損失：

	90 年 度	89 年 度
污染狀況	無	無
處分單位	無	台中縣潭子鄉公所
處分情形	無	罰款66,000元(註)
其他損失	無	無

註：係因本公司未善盡廢棄物清除記錄之責，致遭台中縣潭子鄉公所罰款。

(二)因應對策

1.擬採行改善措施部份

(1)改善計劃：無。

(2)未來三年預計環保資本支出：因應中山廠生產線陸續設立及現

有污染防治設備容量的擴充與性能提昇，預計之資本支出如下：

◎ 污染防治設施操作維護及廢棄物清理費：2,000 萬元。

◎ 中山廠污染防治設施(空污、廢水、廢棄物及證照)費：4,000 萬元。

(3)改善後之影響：無。

2.未採取因應對策部份

(1)未採取改善措施原因：無。

(2)污染狀況：無。

(3)可能的損失及賠償金額：無。

三、董事、監察人、總經理及副總經理酬勞

單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	薪資、獎金等酬勞	其 他 酬 勞	說 明
董 事	甲	\$ 18,454 (註一)	\$ 3,250	其他酬勞係公務用座車取得成本
董 事	乙	4,399		
董 事	丙	8,798		
董 事	丁	4,399		
董 事	戊	4,399		
董 事	己	4,399		
董 事	庚	4,399		
董 事	辛	4,399		
董 事	任	4,399		
監 察 人	癸	4,399		
監 察 人	子	4,399		
總 經 理	乙	14,588 (註一)	3,250	其他酬勞係公務用座車取得成本
副總經理	丑	21,756 (註一、二)	1,682	其他酬勞係公務用座車取得成本

註一：包含員工紅利，依每股面額10元計算。

註二：係包含7位副總經理。

四、勞資關係

本公司自創立以來，即積極塑造成一個和諧快樂及值得員工學習成長的工作環境，我們以更合理的待遇來照顧員工生活，完善的教育訓練體系以培育人才，分紅入股回饋員工，規劃具體的福利措施及休閒活動以健全員工身心發展，提撥退休金以保障員工的未來，暢通的溝通管道以消除勞資雙方意見歧異、不滿等障礙，故本公司成立迄今從未發生任何勞資糾紛，並

經勞委會評選為全國勞資關係優良事業單位及勞工教育優良單位。今後仍

將秉持勞資一體之共識，應無因勞資糾紛而產生損失之顧慮。

貳、市價、股利及股權分散情形

一、每股市價

單位：新台幣元

項目 \ 年度			90 年 度				89 年 度			
			第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
成交價格	最高	追溯調整前	32.0	29.9	23.1	31.0	81.5	77.0	72.0	34.7
		追溯調整後	27.6	25.8	23.1	31.0	71.8	67.8	63.4	34.7
	最低	追溯調整前	17.2	18.8	14.0	16.0	54.0	61.5	29.6	17.8
		追溯調整後	14.8	16.2	14.0	16.0	47.6	54.2	29.6	17.8

註：民國90年度及89年度除權基準日前之每股市價均按當年度未分配盈餘、員工紅利暨資本公積轉增資比率追溯調整。

二、每股股利

項目 \ 年度			90 年 度	89 年 度
現金股利			-	-
無償配股	盈餘配股		-	1.45
	資本公積配股		-	-
累積未付股利			-	-

註：截至民國91年3月8日止，民國90年度之虧損撥補案尚未經董事會及股東會決議。

三、股利政策

本公司為因應必要之規模擴充、重大投資、穩定獲利率及兼顧資本適足

率，採取剩餘股利政策。股利種類則依據本公司資本預算規劃，分配股票

股利以保留所需資金，其餘部份得以現金股利方式分派。

四、股權分散情形

普 通 股

每股面額新台幣10元

民國90年12月31日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 (%)
1 至 999	24,745	9,032,351	0.48%
1,000 至 5,000	48,414	105,609,513	5.60%
5,001 至 10,000	9,555	70,673,185	3.75%
10,001 至 15,000	3,228	39,558,454	2.10%
15,001 至 20,000	1,683	30,638,067	1.63%
20,001 至 30,000	1,462	36,273,048	1.92%
30,001 至 40,000	587	20,666,100	1.10%
40,001 至 50,000	373	17,168,333	0.91%
50,001 至 100,000	651	45,742,164	2.43%
100,001 至 200,000	285	40,948,908	2.17%
200,001 至 400,000	135	38,353,539	2.03%
400,001 至 600,000	62	30,344,346	1.61%
600,001 至 800,000	35	23,990,209	1.27%
800,001 至 1,000,000	23	21,172,070	1.12%
1,000,001 以上	161	1,355,003,388	71.88%
合 計	91,399	1,885,173,675	100.00%

五、董事、監察人、經理人及大股東民國 90 年度持股變動情形

單位：仟股

職 稱	姓 名	期 初 持 股 情 形			股 權 變 動 情 形		期 末 持 股 情 形		
		持 有 股 數	持 股 比 率 (%)	質 押 股 數	持 有 股 數 增 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數	持 有 股 數	持 股 比 率 (%)	質 押 股 數
董 事	甲	22,530	1.39	5,500	3,267	1,000	25,797	1.37	6,500
董事兼經理人	乙	60,856	3.75	11,520	10,024	4,480	70,880	3.76	16,000
董事兼總經理	丙	29,940	1.84	6,200	4,468	2,900	34,408	1.83	9,100
董 事	丁	38,897	2.40	32,680	3,140	3,057	42,037	2.23	35,737
董 事	戊	26,186	1.61	30	4,397	(30)	30,583	1.62	-
董 事	己	11,677	0.72	-	1,304	-	12,981	0.69	-
董 事	庚	9,850	0.61	1,054	1,174	500	11,024	0.58	1,554
董 事	辛	5,327	0.33	2,000	772	300	6,099	0.32	2,300
董 事	壬	12,722	0.78	12,460	445	-	13,167	0.70	12,460
監 察 人	癸	10,615	0.65	8,108	(356)	(500)	10,259	0.54	7,608
監 察 人	子	8,260	0.51	800	1,198	-	9,458	0.50	800
經 理 人	丑	512	0.03	311	140	(19)	652	0.03	292

註一：以上股數係以股東名簿記載為準。

六、總括申報制度相關資訊

無。

參、重要財務資訊

一、簡明資產負債表及簡明損益表

(一)最近五年度簡明資產負債表資料：

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度					財 務 資 料	
		86 年 度	87 年 度	88 年 度	89 年 度	90 年 度 (註)		
流 動 資 產		\$ 7,281,573	\$ 6,278,563	\$ 6,759,679	\$ 12,925,051	\$ 11,790,078		
固 定 資 產		4,923,212	6,871,156	9,930,596	21,284,254	22,662,352		
其 他 資 產		400,734	525,427	635,390	1,243,092	1,569,812		
流 動 分 配 前		1,303,737	1,288,596	4,029,965	4,573,120	5,857,485		
負 債 分 配 後		1,361,582	1,319,154	4,059,004	4,625,910	5,857,485		
長 期 負 債		5,074,892	5,165,377	5,206,554	9,291,315	10,639,500		
股 本		6,542,000	9,041,620	11,270,967	16,235,946	18,851,737		
資 本 公 積		2,066,687	1,148,977	427,737	8,121,124	8,087,905		
保 留 分 配 前		2,342,972	2,501,785	2,451,062	4,276,287	424,495		
盈 餘 分 配 後		701,387	974,337	1,044,461	1,607,706	424,495		
資 產 總 額		17,406,653	19,106,633	23,443,107	42,279,801	43,366,709		
負 債 分 配 前		6,416,854	6,505,172	9,270,321	13,882,697	16,526,135		
總 額 分 配 後		6,474,699	6,535,730	9,299,360	13,935,487	16,526,135		
股 東 權 益 分 配 前		10,989,799	12,601,461	14,172,786	28,397,104	26,840,574		
總 額 分 配 後		10,931,954	12,570,903	14,143,747	28,344,314	26,840,574		

註1：上述財務資料均經會計師查核簽證。

註2：截至民國91年3月8日止，民國90年虧損撥補案尚未經董事會及股東會決議，故分配前與分配後之金額一致。

(二)最近五年度簡明損益表資料

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度					財 務 資 料
	86 年 度	87 年 度	88 年 度	89 年 度	90 年 度	
營 業 收 入	\$ 7,393,276	\$ 9,193,001	\$ 11,915,816	\$ 18,845,766	\$ 16,530,394	
營 業 毛 利	2,351,813	1,957,672	2,305,149	3,939,212	1,420,893	
營 業 (損) 益	1,918,262	1,367,400	1,570,980	2,950,040	23,454	
利 息 收 入	218,418	232,260	182,141	222,919	299,568	
利 息 費 用	194,217	372,328	375,476	440,742	653,248	
稅 前 (損) 益	1,942,798	1,787,629	1,626,935	3,197,541	(1,473,074)	
稅 後 (損) 益	1,757,186	1,803,753	1,506,720	3,221,380	(1,183,211)	
追 溯 調 整 後 每股盈餘(虧損)(元)	1.16	1.20	1.00	2.00	(0.63)	
利 息 資 本 化 金 額	-	-	-	-	8,171	

註：上述財務資料均經會計師查核簽證。

二、重要財務比率分析

項 目 \ 年 度		最 近 五 年 度 財 務 資 料					
		86 年 度	87 年 度	88 年 度	89 年 度	90 年 度	
財務結構 (%)	負債占資產比率 (%)	36.86	34.05	39.54	32.84	38.11	
	長期資金佔固定資產比率 (%)	326.31	253.28	195.15	177.07	165.38	
償債能力 (%)	流動比率 (%)	558.52	487.24	167.74	282.63	201.28	
	速動比率 (%)	525.70	441.64	134.35	247.10	177.32	
	利息保障倍數	11.00	5.80	5.33	8.25	(1.24)	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.30	4.84	4.60	5.28	4.25	
	應收款項收現日數	85.00	75.00	79.00	69.00	86.00	
	存貨週轉率 (次)	13.88	14.25	9.94	9.79	9.21	
	平均售貨日數	26.00	26.00	37.00	37.00	40.00	
	固定資產週轉率 (次)	1.62	1.54	1.42	1.21	0.75	
	總資產週轉率 (次)	0.52	0.50	0.56	0.57	0.39	
獲利能力	資產報酬率 (%)	13.65	11.92	8.72	11.14	(1.24)	
	股東權益報酬率 (%)	17.39	15.29	11.25	15.13	(4.28)	
	佔 實 收 資 本比率 (%)	營 業 利 益	29.32	15.12	13.94	18.17	0.12
		稅前純益(損)	29.70	19.77	14.43	19.69	(7.81)
	純 益 率 (%)		23.77	19.62	12.64	17.09	(7.16)
	追溯調整後每股盈餘(虧損)(元)		1.16	1.20	1.00	2.00	(0.63)
現金流量	現金流量比率 (%)	205.48	181.72	52.34	110.38	84.38	
	現金流量允當比率 (%)	102.43	92.84	76.27	76.79	79.23	
	現金再投資比率 (%)	14.66	11.16	8.86	10.88	9.90	
槓桿度	營運槓桿度	2.19	3.06	3.18	2.77	339.82	
	財務槓桿度	1.11	1.37	1.31	1.18	-	

肆、財務狀況及經營結果之檢討與分析

一、重大資本支出及其資金來源檢討與分析

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計 劃 項 目	實際或預期 之資金來源	實際或預 期完工日	所需資金 總 額	實 際 或 預 定 資 金 運 用 情 形		
				89 年 度	90 年 度	91 年 度
擴充設備	盈餘轉增資	91.02	\$ 506,307	\$ 197,936	\$ 301,134	\$ 7,237
興建廠房-中山廠及大豐廠C棟	現金增資、自 有資金及融資	91.09	2,324,137	1,239,153	923,183	161,801
擴充設備及研發專線設備	現金增資、自 有資金及融資	91.12	15,304,440	5,135,431	4,246,288	5,922,721

(二)預期可能產生效益

1.上述產能擴充完成後，預計 91 年可增加營業收入約新台幣 65 億元。

2.除增加營收外，可使本公司服務更趨一元化，客戶群擴至國際 IDM 大廠及強化通訊 IC 市場，並提高經濟產能規模以利提昇競爭能力。

二、流動性分析

(一)最近二年度流動性分析：

項目 \ 年度	90 年 度	89 年 度	增(減)變動比例 (%)
現金流量比率(%)	84.38	110.38	(24)
現金流量允當比率(%)	79.23	76.79	3
現金再投資比率(%)	9.90	10.88	(9)
增減比例變動說明： 本期因一年內到期長期負債增加，致現金流量比率較上期減少。			

(二)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額 (1)	預計全年來自 營業活動淨 現金流量(2)	預計全年現 金流出量(3)	預計現金剩餘 額(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額 之 補 救 措 施	
				投資計劃	理財計劃
\$ 6,089,747	\$ 5,301,447	\$ 26,267,275	(\$14,876,081)	\$ 7,348,452	\$ 15,091,370

(以下空白)

三、經營結果分析

(一)經營結果比較分析

項 目 \ 年 度	90 年 度	89 年 度	增(減)金額	變動比例
營業收入總額	\$16,723,149	\$18,935,169	(\$2,212,020)	(12)
減：銷貨折讓	(192,755)	(89,403)	103,352	116
營業收入淨額	16,530,394	18,845,766	(2,315,372)	(12)
營業成本	(15,109,501)	(14,906,554)	202,947	1
營業毛利	1,420,893	3,939,212	(2,518,319)	(64)
營業費用	(1,397,439)	(989,172)	408,267	41
營業淨利	23,454	2,950,040	(2,926,586)	(99)
營業外收入	601,560	833,838	(232,278)	(28)
營業外支出	(2,098,088)	(586,337)	1,511,751	258
繼續營業部門稅前淨(損)利	(1,473,074)	3,197,541	(4,670,615)	(146)
所得稅利益	289,863	23,839	266,024	(1,116)
本期淨(損)利	(\$ 1,183,211)	\$ 3,221,380	(4,404,591)	(137)

增減比例變動分析說明：

1.營業收入、成本及毛利

由於全球經濟不景氣及半導體市場競爭激烈之影響，致本期銷售價格及銷售數量皆較上期減少，且因銷售數量減少，產能利用率下滑，致單位製造成本增加，而使本期營業毛利下降。

2.營業費用

因合併矽豐公司及積極投入新產品及製程技術之研發使得營業費用較上期增加。

3.營業外收支

本期因受全球經濟不景氣影響，轉投資公司營運不理想，暨轉投資公司-鑫成科技決議解散，致本期認列投資損失增加。

4.所得稅

本年度因各項投資抵減金額增加，致本期產生所得稅利益。

(二)營業毛利變動分析：

	前後期增 (減)變動數	差異原因			
		售價 不利差異	成本價格 不利差異	銷售組合 有利差異	數量 不利差異
營業毛利	(\$ 2,518,319)	(\$1,552,704)	(\$ 474,122)	\$ 13,652	(\$ 505,145)
說明：					
本期因受全球半導體景氣持續低迷之影響，以致處半導體產業下游之封裝、測試業亦持續處於低迷狀態，本公司於調降產品單價後，銷售數量仍較上期減少，致產生不利之售價差異及數量差異；成本部份因產量減少，以致單位成本上升，致產生不利之成本價格差異；銷售組合差異則與上期無重大變動，綜上原因，使本期營業毛利較上期減少。					

伍、更換會計師資訊

無。

(以下空白)