

股票代碼：2484

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表暨會計師查核報告

民國九十六年度及九十五年度

公司地址：台中縣潭子鄉中山路三段100巷1-1號

公司電話：(04)2534-7909

合併財務報表

目 錄

| 項 目 | 頁 次 |
|--------------------------|---------|
| 一、封面 | 1 |
| 二、目錄 | 2 |
| 三、聲明書 | 3 |
| 四、會計師查核報告 | 4 |
| 五、合併資產負債表 | 5 - 6 |
| 六、合併損益表 | 7 |
| 七、合併股東權益變動表 | 8 |
| 八、合併現金流量表 | 9 - 10 |
| 九、合併財務報表附註 | |
| (一)公司沿革 | 11 |
| (二)重要會計政策之彙總說明 | 11 - 21 |
| (三)會計變動之理由及其影響 | 21 |
| (四)重要會計科目之說明 | 22 - 41 |
| (五)關係人交易 | 41 - 42 |
| (六)質押之資產 | 42 |
| (七)重大承諾事項及或有事項 | 42 - 43 |
| (八)重大之災害損失 | 43 |
| (九)重大之期後事項 | 43 |
| (十)其他 | 43 - 46 |
| (十一)附註揭露事項 | |
| 1. 重大交易事相關資訊 | 47 - 48 |
| 2. 轉投資事業相關資訊 | 49 |
| 3. 大陸投資資訊 | 50 |
| (十二)部門別財務資訊 | 51 |
| (十三)關係企業合併財務報表附註應補充揭露之事項 | 52 - 54 |

聲 明 書

本公司九十六年度(自九十六年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

希華晶體科技股份有限公司

負 責 人：曾 穎 堂

中華民國九十七年三月十日

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

會計師查核報告

希華晶體科技股份有限公司及其子公司民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十六年一月一日至十二月三十一日及民國九十五年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併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合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，上述合併財務報表在所有重大方面係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定，證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達希華晶體科技股份有限公司及其子公司民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十六年一月一日至十二月三十一日及民國九十五年一月一日至十二月三十一日之經營成果及現金流量。

如財務報表附註三所述，希華晶體科技股份有限公司及其子公司之金融商品自民國九十五年一月一日起，依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」與第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定處理。對於長期股權投資之會計處理，自民國九十五年一月一日起，適用財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」與第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」之規定處理。

此 致

希華晶體科技股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所
證期會核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(90)台財證(六)第100690號
(87)台財證(六)第 65314號

林 鴻 光

會計師：

嚴 文 筆

中華民國九十七年三月十日

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國九十六年及九十五年十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

| 代碼 | 資 產 會 計 科 目 | 附 註 | 九十六年十二月三十一日 | | 九十五年十二月三十一日 | |
|------|-----------------|---------|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| | | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 流動資產 | | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 | 二及四.1 | \$326,816 | 7.77 | \$221,116 | 5.54 |
| 1310 | 公平價值變動列入損益之金融資產 | 二及四.2 | 13,962 | 0.33 | 12,589 | 0.32 |
| 1320 | 備供出售金融資產-流動 | 二及四.3 | 138,996 | 3.30 | 197,713 | 4.96 |
| 1120 | 應收票據 | | 73,684 | 1.75 | 104,974 | 2.63 |
| 1140 | 應收帳款淨額 | 四.4及六 | 472,363 | 11.23 | 299,955 | 7.52 |
| 1150 | 應收帳款-關係人 | 四.4及五 | 73,762 | 1.75 | 98,486 | 2.47 |
| 1210 | 存貨淨額 | 二及四.5 | 520,283 | 12.37 | 573,980 | 14.39 |
| 1280 | 其他流動資產 | | 148,758 | 3.54 | 114,151 | 2.86 |
| 11XX | 流動資產小計 | | <u>1,768,624</u> | <u>42.04</u> | <u>1,622,964</u> | <u>40.69</u> |
| | 基金及投資 | | | | | |
| 1421 | 採權益法之長期股權投資 | 二及四.6 | 20,820 | 0.49 | - | - |
| 1480 | 以成本衡量之金融資產-非流動 | 二及四.7 | 59,806 | 1.42 | 78,160 | 1.96 |
| 14XX | 基金及投資小計 | | <u>80,626</u> | <u>1.91</u> | <u>78,160</u> | <u>1.96</u> |
| | 固定資產 | 二及四.8及六 | | | | |
| | 成本： | | | | | |
| 1501 | 土地 | | 438,634 | 10.42 | 432,159 | 10.83 |
| 1521 | 房屋及建築 | | 901,622 | 21.43 | 867,951 | 21.75 |
| 1531 | 機器設備 | | 1,763,401 | 41.91 | 1,564,963 | 39.22 |
| 1551 | 運輸設備 | | 8,021 | 0.19 | 7,800 | 0.20 |
| 1561 | 辦公設備 | | 25,873 | 0.61 | 25,874 | 0.65 |
| 1611 | 租賃資產 | | 17,284 | 0.41 | - | - |
| 1681 | 什項設備 | | 200,977 | 4.78 | 142,151 | 3.56 |
| 15X1 | 成本合計 | | <u>3,355,812</u> | <u>79.75</u> | <u>3,040,898</u> | <u>76.21</u> |
| 15X9 | 減：累計折舊 | | (1,240,242) | (29.48) | (977,044) | (24.49) |
| 1599 | 減：累計減損 | | (10,864) | (0.26) | (10,213) | (0.26) |
| 1670 | 加：預付設備款 | | 11,714 | 0.28 | 5,719 | 0.14 |
| 15XX | 固定資產淨額 | | <u>2,116,420</u> | <u>50.29</u> | <u>2,059,360</u> | <u>51.60</u> |
| | 無形資產 | | | | | |
| 1760 | 商譽 | 二 | 89,659 | 2.13 | 109,659 | 2.75 |
| 1770 | 遞延退休金成本 | | 13,856 | 0.33 | 12,906 | 0.32 |
| 1782 | 土地使用權 | 二及六 | 15,405 | 0.37 | 14,823 | 0.37 |
| 1788 | 其他無形資產 | | 41,527 | 0.99 | - | - |
| 17XX | 無形資產小計 | | <u>160,447</u> | <u>3.82</u> | <u>137,388</u> | <u>3.44</u> |
| | 其他資產 | | | | | |
| 1800 | 出租資產 | | - | - | 2,975 | 0.07 |
| 1810 | 閒置資產 | 二、四.9及六 | 51,477 | 1.22 | 59,030 | 1.49 |
| 1820 | 存出保證金 | 六 | 2,905 | 0.07 | 8,868 | 0.22 |
| 1830 | 遞延費用 | 二 | 21,800 | 0.52 | 15,901 | 0.40 |
| 1860 | 遞延所得稅資產-非流動 | 二及四.19 | 5,296 | 0.13 | 5,186 | 0.13 |
| 18XX | 其他資產小計 | | <u>81,478</u> | <u>1.94</u> | <u>91,960</u> | <u>2.31</u> |
| 1XXX | 資產總計 | | <u>\$4,207,595</u> | <u>100.00</u> | <u>\$3,989,832</u> | <u>100.00</u> |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：曾穎堂

經理人：曾榮孟

會計主管：黃玲玲

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國九十六年及九十五年十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

| 負債及股東權益 | | | 九十六年十二月三十一日 | | 九十五年十二月三十一日 | |
|---------|--------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| 代碼 | 會計科目 | 附註 | 金額 | % | 金額 | % |
| | 流動負債 | | | | | |
| 2100 | 短期借款 | 四.10 | \$235,921 | 5.61 | \$240,628 | 6.03 |
| 2120 | 應付票據 | | 45,510 | 1.08 | 38,656 | 0.97 |
| 2140 | 應付帳款 | 五 | 190,913 | 4.54 | 129,753 | 3.25 |
| 2160 | 應付所得稅 | | 26,092 | 0.62 | 10,763 | 0.27 |
| 2170 | 應付費用 | 四.11 | 109,000 | 2.59 | 74,723 | 1.87 |
| 2271 | 一年內到期應付公司債 | 二及四.12 | 48,833 | 1.16 | 397,677 | 9.97 |
| 2272 | 一年內到期長期借款 | 四.13 | 179,323 | 4.26 | 161,266 | 4.04 |
| 2280 | 其他流動負債 | | 48,000 | 1.14 | 25,350 | 0.64 |
| 21XX | 流動負債合計 | | 883,592 | 21.00 | 1,078,816 | 27.04 |
| | 長期負債 | | | | | |
| 2421 | 長期借款 | 四.13 | 238,878 | 5.68 | 327,367 | 8.21 |
| 2446 | 應付租賃款-非流動 | | 4,733 | 0.11 | - | - |
| 24XX | 長期負債合計 | | 243,611 | 5.79 | 327,367 | 8.21 |
| | 其他負債 | | | | | |
| 2810 | 應計退休金負債 | 二及四.14 | 66,010 | 1.57 | 56,801 | 1.42 |
| 2820 | 存入保證金 | | 657 | 0.02 | 358 | 0.01 |
| 28XX | 其他負債合計 | | 66,667 | 1.59 | 57,159 | 1.43 |
| 2XXX | 負債總計 | | 1,193,870 | 28.38 | 1,463,342 | 36.68 |
| | 股本 | | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | 四.15 | 1,342,087 | 31.90 | 1,111,748 | 27.86 |
| 3130 | 債券換股權利證書 | | 8,117 | 0.19 | - | - |
| 3140 | 預收股本 | | 5,862 | 0.14 | - | - |
| 31XX | 股本小計 | | 1,356,066 | 32.23 | 1,111,748 | 27.86 |
| | 資本公積 | 四.17 | | | | |
| 3210 | 股票溢價 | | 703,383 | 16.72 | 695,998 | 17.44 |
| 3213 | 轉換公司債轉換溢價 | | 319,055 | 7.58 | 147,685 | 3.70 |
| 3260 | 長期投資 | | 2,149 | 0.05 | 2,149 | 0.05 |
| 32XX | 資本公積小計 | | 1,024,587 | 24.35 | 845,832 | 21.19 |
| | 保留盈餘 | | | | | |
| 3310 | 法定盈餘公積 | 二 | 91,849 | 2.18 | 72,131 | 1.81 |
| 3320 | 特別盈餘公積 | 二 | 11,956 | 0.28 | 11,956 | 0.30 |
| 3350 | 未分配盈餘 | 四.18 | 249,865 | 5.94 | 203,930 | 5.11 |
| 33XX | 保留盈餘小計 | | 353,670 | 8.40 | 288,017 | 7.22 |
| | 股東權益其他調整項目 | | | | | |
| 3420 | 累積換算調整數 | 二 | 22,005 | 0.52 | (8,793) | (0.22) |
| 3430 | 未認為退休金成本之淨損失 | | (2,555) | (0.06) | - | - |
| 3450 | 金融商品之未實現損益 | 二 | 84 | - | 611 | 0.02 |
| 34XX | 股東權益其他調整項目小計 | | 19,534 | 0.46 | (8,182) | (0.20) |
| | 母公司股東權益合計 | | 2,753,857 | 65.44 | 2,237,415 | 56.07 |
| 3610 | 少數股權 | | 259,868 | 6.18 | 289,075 | 7.25 |
| 3XXX | 股東權益總計 | | 3,013,725 | 71.62 | 2,526,490 | 63.32 |
| | 負債及股東權益總計 | | \$4,207,595 | 100.00 | \$3,989,832 | 100.00 |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：曾穎堂

經理人：曾榮孟

會計主管：黃玲玲

希華晶體科技股份有限公司及其子公司
合併損益表
民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

| 代碼 | 項 目 | 附 註 | 九十六年度 | | 九十五年度 | |
|------|---------------------------|--------|-------------|---------|-------------|---------|
| | | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| 4000 | 營業收入 | | | | | |
| 4110 | 銷貨收入 | 二 | \$2,181,488 | 101.26 | \$2,010,754 | 100.88 |
| 4170 | 減：銷貨退回 | | (22,505) | (1.04) | (13,545) | (0.68) |
| 4190 | 銷貨折讓 | | (4,682) | (0.21) | (4,094) | (0.20) |
| 4100 | 營業收入淨額 | | 2,154,301 | 100.01 | 1,993,115 | 100.00 |
| 5000 | 營業成本 | | | | | |
| 5110 | 銷貨成本 | 四.21 | (1,616,495) | (75.04) | (1,388,297) | (69.65) |
| 5910 | 營業毛利 | | 537,806 | 24.97 | 604,818 | 30.35 |
| 6000 | 營業費用 | 四.21 | | | | |
| 6100 | 推銷費用 | | (75,742) | (3.52) | (73,480) | (3.69) |
| 6200 | 管理及總務費用 | | (220,285) | (10.23) | (229,253) | (11.50) |
| 6300 | 研究發展費用 | | (36,462) | (1.69) | (39,777) | (2.00) |
| | 營業費用合計 | | (332,489) | (15.44) | (342,510) | (17.19) |
| 6900 | 營業淨利 | | 205,317 | 9.53 | 262,308 | 13.16 |
| 7100 | 營業外收入及利益 | | | | | |
| 7110 | 利息收入 | | 5,788 | 0.27 | 3,051 | 0.15 |
| 7122 | 股利收入 | | 1,207 | 0.06 | 4 | - |
| 7140 | 處分投資收益 | | 105,778 | 4.91 | 1,774 | 0.09 |
| 7150 | 存貨盤盈 | | 78 | - | 662 | 0.03 |
| 7160 | 兌換利益 | 二 | 14,483 | 0.67 | 13,957 | 0.70 |
| 7260 | 存貨跌價回升利益 | | - | - | 9,142 | 0.46 |
| 7280 | 減損迴轉利益 | 二 | - | - | 290 | 0.01 |
| 7310 | 金融資產評價利益 | | 1,373 | 0.06 | 1,755 | 0.09 |
| 7480 | 什項收入 | | 24,087 | 1.12 | 42,379 | 2.13 |
| | 營業外收入及利益合計 | | 152,794 | 7.09 | 73,014 | 3.66 |
| 7500 | 營業外費用及損失 | | | | | |
| 7510 | 利息費用 | | (27,545) | (1.28) | (32,423) | (1.63) |
| 7521 | 採權益法認列之投資損失 | | (1,238) | (0.06) | - | - |
| 7522 | 其他投資損失 | | - | - | (2,839) | (0.14) |
| 7530 | 處分固定資產損失 | 二 | (3,487) | (0.16) | (10,377) | (0.52) |
| 7570 | 存貨跌價及呆滯損失 | 二 | (13,258) | (0.62) | - | - |
| 7620 | 閒置資產折舊及跌價損失 | | (11,033) | (0.51) | (15,269) | (0.77) |
| 7630 | 減損損失 | 二 | (24,552) | (1.14) | - | - |
| 7880 | 什項損失 | | (67,193) | (3.12) | (34,562) | (1.73) |
| | 營業外費用及損失合計 | | (148,306) | (6.89) | (95,470) | (4.79) |
| 7900 | 繼續營業部門稅前淨利 | | 209,805 | 9.73 | 239,852 | 12.03 |
| 8110 | 所得稅費用 | 二及四.19 | (28,937) | (1.34) | (35,902) | (1.80) |
| 8900 | 繼續營業部門淨利 | | 180,868 | 8.39 | 203,950 | 10.23 |
| 9300 | 會計原則變動之累積影響數(減除所得稅\$0之淨額) | | - | - | 586 | 0.03 |
| 9600 | 合併總利益 | | \$180,868 | 8.39 | \$204,536 | 10.26 |
| | 歸屬子： | | | | | |
| 9601 | 母公司股東 | | \$219,696 | | \$197,181 | |
| 9602 | 少數股權 | | (38,828) | | 7,355 | |
| 9600 | 合併總利益 | | \$180,868 | | \$204,536 | |
| 9900 | 普通股每股盈餘(單位：新台幣元) | | | | | |
| | | | 稅前 | 稅後 | 稅前 | 稅後 |
| 9750 | 基本每股盈餘 | 二及四.20 | | | | |
| | 母公司股東之利益 | | \$1.92 | \$1.70 | \$2.01 | \$1.70 |
| | 會計原則變動之累積影響數 | | - | - | 0.01 | 0.01 |
| | 少數股權 | | (0.30) | (0.30) | 0.06 | 0.06 |
| | 合併總利益 | | \$1.62 | \$1.40 | \$2.08 | \$1.77 |
| 9850 | 稀釋每股盈餘 | | | | | |
| | 母公司股東之利益 | | \$1.79 | \$1.58 | \$1.74 | \$1.47 |
| | 會計原則變動之累積影響數 | | - | - | - | - |
| | 少數股權 | | (0.28) | (0.28) | 0.05 | 0.05 |
| | 合併總利益 | | \$1.51 | \$1.30 | \$1.79 | \$1.52 |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：曾穎堂

經理人：曾榮孟

會計主管：黃玲玲

中華晶體科技股份有限公司及其子公司
合併股東權益變動表
民國九十六年及九十五年一月一日至十二月三十一日

| 項 目 | 附註 | 股 本 | 資本公積金 | 盈餘 | 資 本 公 積 | | | 盈 餘 | | | 其他非累積數 | 本期列為退稅 或延稅淨額 | 前期結存 未實現匯差 | 少數股權 | 合 計 |
|-----------------|----|-------------|---------|---------|-----------|---------------|---------|----------|----------|-----------|----------|-----------------|---------------|-----------|-------------|
| | | | | | 股票溢價 | 轉讓公司債 轉換溢價 | 其他權益 | 法定公積 | 特別盈餘公積 | 未分配盈餘 | | | | | |
| 民國九十五年一月一日餘額 | | \$1,148,865 | \$ - | \$ - | \$85,898 | \$41,581 | \$2,185 | \$88,218 | \$11,968 | \$126,388 | \$11,385 | \$ - | \$ - | \$278,130 | \$2,381,810 |
| 民國九十四年度盈餘分配： | | | | | | | | | | | | | | | |
| 股利派發 | | | | | | | | 31,813 | | (11,813) | | | | | - |
| 盈餘轉存 | | | | | | | | | | (2,145) | | | | | (2,145) |
| 員工紅利 | | | | | | | | | | (2,881) | | | | | (2,881) |
| 員工紅利轉存 | | 2,881 | | | | | | | | (2,881) | | | | | - |
| 盈餘轉增資 | | 52,746 | | | | | | | | (52,746) | | | | | - |
| 發放現金股利 | | | | | | | | | | (47,471) | | | | | (47,471) |
| 轉分公司盈餘轉增資 | | 7,458 | | | | 6,185 | | | | | | | | | 13,643 |
| 長期股权投资列報長期投資 | | | | | | | (18) | | | | | | | | (18) |
| 民國九十五年之盈餘分配 | | | | | | | | | | | | | | | 187,181 |
| 長期股权投资換算調整數 | | | | | | | | | | | 2,512 | | | | 2,512 |
| 轉列合併資產未實現匯差調整數 | | | | | | | | | | | | | 611 | | 611 |
| 子公司少數股權 | | | | | | | | | | | | | | 12,945 | 12,945 |
| 民國九十五年十二月三十一日餘額 | | 1,311,748 | - | - | 685,898 | 147,685 | 2,169 | 72,131 | 11,968 | 283,838 | 18,799 | - | 611 | 388,475 | 2,528,480 |
| 民國九十六年度盈餘分配： | | | | | | | | | | | | | | | |
| 股利派發 | | | | | | | | 18,718 | | (19,718) | | | | | - |
| 盈餘轉存 | | | | | | | | | | (3,549) | | | | | (3,549) |
| 員工紅利 | | | | | | | | | | (6,808) | | | | | (6,808) |
| 員工紅利轉存 | | 5,808 | | | | | | | | (3,808) | | | | | - |
| 盈餘轉增資 | | 47,164 | | | | | | | | (47,164) | | | | | - |
| 發放現金股利 | | | | | | | | | | (84,338) | | | | | (84,338) |
| 員工行換取股票 | | 9,291 | | 5,382 | 7,335 | | | | | | | | | | 22,587 |
| 轉分公司盈餘轉增資 | | 170,855 | 8,117 | | | 171,378 | | | | | | | | | 388,372 |
| 民國九十六年度之盈餘分配 | | | | | | | | | | | | | | | 219,696 |
| 長期股权投资換算調整數 | | | | | | | | | | | 38,738 | | | | 38,738 |
| 本期列為延稅或未延稅淨額 | | | | | | | | | | | (2,555) | | | | (2,555) |
| 轉列合併資產未實現匯差調整數 | | | | | | | | | | | | | (527) | | (527) |
| 子公司少數股權 | | | | | | | | | | | | | | 128,287 | 128,287 |
| 民國九十六年十二月三十一日餘額 | | \$1,542,857 | \$8,117 | \$5,382 | \$783,333 | \$318,055 | \$2,169 | \$91,849 | \$11,968 | \$249,865 | \$22,045 | \$(2,555) | \$84 | \$258,848 | \$3,013,725 |

[請參閱合併財務報表附註]

董事長：黃勝雄

經理人：曾慶益

會計主管：黃昭玲

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及九十五年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

| 項 目 | 附註 | 九十六年度 | 九十五年度 |
|----------------------|----|------------------|------------------|
| 營業活動之現金流量： | | | |
| 合併總利益 | | \$180,868 | \$204,536 |
| 調整項目： | | | |
| 會計原則變動之累積影響數 | | - | (586) |
| 折舊費用(含其他損失) | | 214,035 | 177,122 |
| 各項攤提 | | 9,913 | 19,422 |
| 存貨跌價損失(回升利益) | | 13,258 | (9,142) |
| 閒置資產折舊及跌價損失 | | 11,033 | 15,269 |
| 依權益法認列投資損失 | | 1,238 | - |
| 其他投資損失 | | - | 2,839 |
| 減損損失(迴轉利益) | | 24,552 | (290) |
| 存貨報廢損失 | | 56,454 | 25,754 |
| 金融資產評價利益 | | (1,373) | (1,755) |
| 處分固定資產損失 | | 3,487 | 10,377 |
| 處分投資收益 | | (105,778) | (1,774) |
| 提列利息補償金 | | 1,526 | 4,017 |
| 公平價值變動列入損益之金融資產減少 | | - | 131,277 |
| 應收票據及帳款減少(增加) | | (116,394) | 33,103 |
| 存貨減少(增加) | | (16,015) | 40,982 |
| 其他流動資產增加 | | (35,540) | (34,528) |
| 遞延所得稅資產減少(增加) | | (9,444) | 32,166 |
| 應付票據及帳款增加(減少) | | 68,015 | (47,012) |
| 應付所得稅增加(減少) | | 15,329 | (1,670) |
| 應付費用增加(減少) | | 34,277 | (4,796) |
| 其他流動負債增加(減少) | | 20,437 | (9,052) |
| 應計退休金負債增加 | | 5,704 | 5,787 |
| 營業活動之淨現金流入 | | <u>375,582</u> | <u>592,046</u> |
| 投資活動之現金流量： | | | |
| 備供出售金融資產-流動減少(增加) | | 60,019 | (197,102) |
| 採權益法之長期股權投資增加 | | (22,004) | - |
| 以成本衡量之金融資產-非流動減少(增加) | | (12,802) | 5,999 |
| 出售以成本衡量之金融資產-非流動價款 | | 132,645 | - |
| 出售固定資產價款 | | 20,682 | 36,117 |
| 購置固定資產 | | (244,695) | (247,009) |
| 遞延費用增加 | | (15,077) | (9,911) |
| 存出保證金減少 | | 5,963 | 2,776 |
| 其他無形資產增加 | | (41,527) | - |
| 投資活動之淨現金流出 | | <u>(116,796)</u> | <u>(409,130)</u> |
| (接次頁) | | | |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：曾穎堂

經理人：曾榮孟

會計主管：黃玲玲

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表（續）

民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及九十五年一月一日至十二月三十一日
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

| 項 目 | 附註 | 九十六年度 | 九十五年度 |
|------------------|-----|-----------|-----------|
| (承前頁) | | | |
| 融資活動之現金流量： | | | |
| 長短期銀行借款減少 | | (70,404) | (148,430) |
| 存入保證金增加 | | 299 | 215 |
| 發放現金股利 | | (94,330) | (47,471) |
| 發放員工紅利及董監酬勞 | | (9,549) | (4,826) |
| 預收股本 | | 5,862 | - |
| 行使員工認股權 | | 16,675 | - |
| 融資活動之淨現金流出 | | (151,447) | (200,512) |
| 匯率影響數 | | (1,639) | (4,860) |
| 本期現金及約當現金增加（減少）數 | | 105,700 | (22,456) |
| 期初現金及約當現金餘額 | | 221,116 | 243,572 |
| 期末現金及約當現金餘額 | 四.1 | \$326,816 | \$221,116 |
| 現金流量資訊之補充揭露： | | | |
| 本期支付利息(不含資本化之利息) | | \$24,623 | \$28,004 |
| 本期支付所得稅 | | \$22,222 | \$3,981 |
| 不影響現金流量之投資及融資活動 | | | |
| 一年內到期之長期負債 | | \$228,156 | \$558,943 |
| 未分配盈餘及員工紅利轉增資 | | \$50,164 | \$55,426 |
| 可轉換公司債轉換股本及資本公積 | | \$342,255 | \$13,644 |
| 部份影響現金流量之投資及融資活動 | | | |
| 固定資產本期增加數 | | \$246,907 | \$246,975 |
| 加：期初應付設備款 | | 9,483 | 9,517 |
| 減：期末應付設備款 | | (11,695) | (9,483) |
| 支付現金 | | \$244,695 | \$247,009 |

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：曾穎堂

經理人：曾榮孟

會計主管：黃玲玲

希華晶體科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國九十六年十二月三十一日

及九十五年十二月三十一日

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

1. 公司沿革

本公司成立於民國七十七年一月，以經營石英晶體震盪器、濾波器之製造、加工及買賣為主要業務。民國八十六年六月為因應未來籌資管道多元化需求，並經證券主管機關之同意而完成補辦股票公開發行程序。民國八十七年因擴大產能首度向海外投資，並於投資之當地政府完成設立登記，分別成立SIWARD Crystal Technology(s) Pte Ltd. (希華晶體科技股份有限公司(新加坡))、希華石英晶體(東莞)有限公司(中國大陸廣東省東莞市)及SIWARD Enterprise Inc. (英屬維爾京群島商希華股份有限公司)等三家轉投資公司，民國八十九年三月為取得高階石英產品技術及跨足日本石英產品市場，因而投資SIWARD Technology Co., Ltd. (希華科技股份有限公司(日本山形縣))。本公司股票於民國八十八年十二月四日於櫃檯買賣中心掛牌，民國九十年六月向台灣證券交易所提出股票上市買賣申請，並經核准於民國九十年九月十七日正式掛牌上市。

本公司及子公司於民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日之員工人數分別為1,122人及1,066人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定，證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 合併概況

本公司依新修正之財務會計準則第七號公報「合併財務報表」之規定，列入合併報表之子公司除持有表決權股份達百分之五十以上之被投資公司外，亦包括達該號公報所述具有實質控制能力之被投資公司。列入合併財務報表編製個體內之子公司及其變動情形如下：

(1) 母公司：希華晶體科技股份有限公司(以下簡稱本公司)。

(2)子公司：

| 公 司 名 稱 | 業 務 性 質 | 母公司及子公司 綜合持股百分比 |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| 希華晶體科技股份有限公司(新加坡) (以下簡稱SIWARD—新加坡) | 轉投資大陸地區之控股公司 持有希華晶體(東莞)有限公司100%股權 | 100.00% |
| 希華石英晶體(東莞)有限公司 (以下簡稱SIWARD—東莞) | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波品之製造買賣 | 100.00% |
| 英屬維爾京群島希華股份有限公司 (以下簡稱SIWARD—BVI) | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波品之買賣 | 100.00% |
| 希華科技股份有限公司(日本) (以下簡稱SIWARD—日本) | 石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣 | 100.00% |
| 希華科技(無錫)有限公司 (以下簡稱SIWARD—無錫) | 石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣 | 100.00% |
| SCT USA, Inc | 係提供售後服務 | 100.00% |
| 晶華石英光電(股)公司 | 係經營電子零組件製造、電子材料批發及零售、產品設計及國際貿易業務 | 30.98% |
| APEX OPTTECH CO. (以下簡稱 APEX) | 轉投資大陸地區之控股公司 持有晶華光電(無錫)有限公司100%股權 | 34.00% |
| 晶華光電(無錫)有限公司 (以下簡稱晶華—無錫) | 經營石英晶體及晶片之製造買賣 | 34.00% |

(3)未列入合併報表之子公司：無。

(4)編製報表主體變動說明：SCT USA, Inc 係民國九十六年度新增之子公司，故本次編入合併報表。

2. 合併報表編製原則

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。

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。

- (1) 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- (2) 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
- (3) 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)。
- (4) 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)。
- (5) 其他具有控制能力者。

3. 現金及約當現金

係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約之定期存款、可轉讓定期存單及隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對其價值影響甚少之短期投資，按取得成本入帳及評估，至於處分成本則採個別辨認法。

4. 外幣交易及外幣報表

- (1) 本公司之交易事項以新台幣為記帳單位，以外幣為基準之交易係以交易發生日之即期匯率作為入帳之基礎。
- (2) 交易發生日與結清日係在同一會計期間時，結清金額與帳載金額間之兌換差額屬當期兌換損益。
- (3) 交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，以外幣為基準之資產或負債，於資產負債表日按該日即期匯率重新換算後之金額，與發生日之原帳載金額間之兌換差額屬兌換損益，列為當期損益。
- (4) 按權益法評價之被投資公司外幣財務報表之資產及負債科目，均按資產負債表日之匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算。外幣財務報表換算所產生之兌換差額單獨列示於股東權益項下，俟出售被投資公司股權投資或被投資公司實施清算時併入損益計算。

(5)子公司及子公司合併之被投資公司記帳單位如下：

| 公司名稱 | 記帳單位 |
|--------------|------|
| SIWARD—新加坡 | 美元 |
| SIWARD—東莞 | 人民幣 |
| SIWARD—BVI | 美元 |
| SIWARD—日本 | 日幣 |
| SIWARD—無錫 | 人民幣 |
| SCT USA, Inc | 美元 |
| 晶華石英光電(股)公司 | 新台幣 |
| APEX | 美元 |
| 晶華—無錫 | 人民幣 |

編製合併報表時，國外子公司之財務報表其屬人民幣、美元及日幣記帳者均換算為新台幣財務報表。所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末結算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目按當期加權平均之匯率換算，因外幣財務報表換算所產生之差額作為股東權益項下之累積換算調整數。

5. 金融資產及金融負債

本公司依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產、持有至到期日之投資、避險之衍生性金融資產、無活絡市場之債券投資及備供出售之金融資產等類。金融資產於原始認列時以公平價值衡量，但非以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產，尚應加計取得或發行之交易成本。金融負債分為公平價值變動列入損益之金融負債、避險之衍生性金融負債及以成本衡量之金融負債。

本公司依慣例交易購買或出售之金融資產，採交易日（即本公司決定購買或出售金融資產的日期）會計處理，慣例交易係指一項金融資產之購買或出售，其資產之交付期間係在市場慣例或法令規定之期間內者。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產

屬此類別之金融資產，於續後評價時，概以公平價值衡量且公平價值變動認列於損益表。並分為交易目的之金融資產及指定公平價值變動列入損益之金融資產兩類。

所稱公平價值，在上市櫃股票或存記憑證，係指資產負債表日之收盤價。開放型基金之公平價值則係指資產負債表日該基金之淨資產價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損損失不予迴轉。

(3) 備供出售之金融資產

備供出售之金融資產係指指定為備供出售，或非屬前述二類金融資產之非衍生性金融資產。備供出售之金融資產續後評價係以公平價值衡量，其公平價值變動造成之利益或損失，除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外，於除列前認列為股東權益調整項目，備供出售之金融資產除列時，將累積之利益或損失列入當期損益。

6. 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款項之帳齡情形及其未來收回可能性，予以評估提列。

7. 存 貨

係以成本與市價孰低法評價，成本之計算係採用月加權平均法，期末除就呆滯及過時存貨提列備抵損失外，並按成本與市價孰低法評價。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。至於市價之取決，原料、物料及在製品部份係指重置成本，製成品及外購商品則指淨變現價值。

8. 採權益法之長期股權投資

- (1)採權益法之長期股權投資依取得成本為入帳基礎。
- (2)採權益法之長期股權投資係持有被投資公司有表決權之股份超過百分之二十以上（但有證據顯示投資公司對被投資公司無重大影響力者，不在此限）或具有重大影響力者。另評估對被投資公司是否具有重大影響力時，業將目前已可執行或轉換之潛在表決權列入考量。

本公司合併財務報表編製係依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定，對由本公司直接或間接持有表決權股份超過50%以上者，或雖未超過50%但對其具有實質控制能力者，均編入合併財務報表。

- (3)採權益法之長期股權投資，其取得成本與被投資公司之股權淨值之差異，除屬永久性資產所產生者外，依其性質分年攤銷，其無法辨識原因者按十年攤銷。惟自民國九十六年一月一日起該差額不再攤銷，新增之差額比照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」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部分不得攤銷。
- (4)採權益法之長期股權投資與被投資公司間所產生之損益於當期末實現者，予以銷除；交易損益如屬折舊性質資產所產生者，依其效益年限分年認列，其餘之資產產生者，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，採列記未實現損益科目方式銷除，因而產生之「遞延借貸項－聯屬公司間損益」作為資產或負債，並依其實現期間劃分為長短期；投資公司與被投資公司間之逆流交易，其公司間未實現損益則按投資公司持有被投資公司之股權比例予以銷除。若投資公司對產生側流交易之各被投資公司均擁有控制能力，則各被投資公司間未實現損益按投資公司對產生損益之被投資公司約當持股比例銷除。
- (5)被投資公司現金增資發行新股時，若各股東非按比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積」及「長期投資」。應借記「資本公積」時，因帳上由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額應借記「保留盈餘」。
- (6)被投資公司如有新增之資本公積，投資公司應按持有股份比例，借記「長期投資」，貸記「資本公積」。前項調整如應借記「資本公積」，而帳上由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額應借記「保留盈餘」。

9. 固定資產

- (1) 固定資產按取得成本入帳(以固定資產增資者係依當地政府鑑價金額入帳)，並採平均法提列折舊。
- (2) 固定資產耐用年限係考量經濟使用年限及參考台灣地區稅法規定之耐用年數者估列，其年數如下：

| 資 產 項 目 | 耐用年限 |
|-----------|--------|
| 房 屋 及 建 築 | 3~50 年 |
| 機 器 設 備 | 1~10 年 |
| 運 輸 設 備 | 3~ 5 年 |
| 辦 公 設 備 | 3~ 8 年 |
| 租 賃 資 產 | 5 年 |
| 什 項 設 備 | 2~15 年 |

- (3) 凡可延長資產耐用年數之重大更新或改良，均作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出則列為當年度費用。
- (4) 固定資產購置及建造期間之利息予以資本化，列為固定資產之成本。
- (5) 固定資產報廢及處分時，其成本及相關之累計折舊均自帳上予以減除，其產生之損益依其性質列為營業外損益或非常損益。
- (6) 出租資產及閒置資產取得時係以成本為入帳基礎，期末時依淨變現價值與帳面價值較低者評價。

10. 無形資產

- (1) 無形資產係具有可辨認性、可被企業控制及具有未來經濟效益之無實體非貨幣性資產，依其取得成本為入帳基礎，按耐用年限平均攤銷。
- (2) 商譽係取得被投資公司之成本高於被投資公司帳面價值之金額，按五至十年平均攤銷。惟自民國九十五年一月一日起新修訂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」，不再攤銷。
- (3) 土地使用權係承租國有土地所需投入之費用，按經營年限平均攤銷。

11. 遞延費用

係電力線路補助費及電腦軟體等支出，按一至三年平均攤銷。

12. 可轉換公司債

- (1) 本公司發行之可轉換公司債係民國九十五年一月一日前發行，依財務會計準則公報第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定，其與發行公司債總金額之差異無須視為權益組成要素，故無須分離。
- (2) 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。
- (3) 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。

13. 退休金

- (1) 本公司訂有員工退休辦法，自民國八十五年底起依勞動基準法規定設立勞工退休準備金監督委員會，每月按薪資總額一定比率提撥退休準備金，存入台灣銀行退休基金專戶。由於上述退休準備金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開財務報表中。
- (2) 淨退休金成本係依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定，按精算報告提列，包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬、未認列過渡性淨資產與退休金利益之攤提。未認列過渡性淨資產按十五年平均攤銷。
- (3) 勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

(4)子公司之退休金政策如下：

- A. 晶華石英光電(股)公司對正式聘用員工訂有退休辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資及退休前六個月之平均經常性薪資為計算之基數。退休金成本係按精算結果認列。未認列過渡性淨給付義務按十七年採用直線法平均攤銷。

勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，晶華石英光電(股)公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

- B. 希華科技股份有限公司(日本)、希華科技(無錫)有限公司、希華石英晶體(東莞)有限公司及晶華光電(無錫)有限公司並無訂定員工退休辦法，依據當地法律需提撥一定比例交付當地政府，勞工退休時依規定向政府支領退休金，另希華晶體科技股份有限公司(新加坡)、英屬維爾京群島希華股份有限公司、SCT USA, Inc及APEX OPTTECH CORPORATION，均無訂定員工退休辦法。以上子公司依中華民國證期會(84)台財證(六)01985號函規定，並不適用「退休金會計處理準則」。

14. 酬勞性員工認股選擇權計劃

本公司及子公司晶華石英光電(股)公司自民國九十三年一月一日起對於所發行之酬勞性員工認股選擇權計劃，依內含價值法按衡量日標的股票市價與行使價格間之差額認列為酬勞成本，並揭露採用公平價值法之擬制淨利與每股盈餘資訊。

15. 法定公積

按每年稅後盈餘提列百分之十。

16. 特別盈餘公積

按前一年度發生股東權益減項金額提列，待股東權益減項數額迴轉時始得迴轉。

17. 所得稅

- (1) 本公司編製之財務報表係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，估列其備抵評價金額。
- (2) 本公司購置設備及研究發展支出有關所得稅抵減之會計處理採當期認列法，亦即將當年得享受之投資抵減全數自所得稅費用項下減除。又依法應遞延適用投資抵減部分，則認列遞延所得稅資產。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。
- (4) 配合民國九十五年一月一日開始實施之「所得基本稅額條例」，本公司依其規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。

18. 收入認列方法

本公司收入認列之會計處理準則，係依照財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定辦理。

19. 每股盈餘

每股盈餘之計算係以加權平均普通股股數為準，凡有現金增資者，則以其流通期間計算加權平均股數，凡有盈餘轉增資、員工紅利轉增資或資本公積轉增資者在計算以往年度之每股盈餘時，係按增資比例追溯調整。

20. 資產減損

本公司於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

三、會計變動之理由及其影響

1. 本公司之金融商品自民國九十五年一月一日起，適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」與第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定，將公平價值及攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債予以適當分類，並分別以公平價值及攤銷後成本重新衡量。原始帳列金額之調整，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品或公平價值避險關係中之衍生性商品者，認列為會計原則變動累積影響數。

前述會計原則變動致使本公司民國九十五年十二月三十一日流動資產增加\$51，致民國九十五年度財務報表期初產生有利會計原則變動累積影響數\$586，並包含在民國九十五年度淨利中，基本每股盈餘增加0.01元。

2. 本公司對於投資成本與股權淨值間差異之會計處理，自民國九十五年一月一日起，適用財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」與第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」之規定。投資成本與股權淨值之差額，比照財會準則公報第二十五號「企業合併—購買法」有關收購成本分攤之步驟，予以分析處理，投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，不再攤銷。

前述會計原則變動致使本公司民國九十五年十二月三十一日採權益法評價之長期股權投資增加\$13,997，民國九十五年度合併總損益增加\$12,189，歸屬予母公司之合併基本每股盈餘增加0.11元。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|------|-------------------|-------------------|
| 現金 | \$371 | \$457 |
| 銀行存款 | 326, 445 | 220, 659 |
| 合計 | <u>\$326, 816</u> | <u>\$221, 116</u> |

2. 公平價值變動列入損益之金融資產

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 交易目的金融資產-基金 | \$10, 015 | \$9, 968 |
| 交易目的金融資產-股票 | 2, 804 | 6, 801 |
| 加(減)：交易目的金融資產評價調整 | 1, 143 | (4, 180) |
| 公平價值變動列入損益之金融資產淨額 | <u>\$13, 962</u> | <u>\$12, 589</u> |

3. 備供出售金融資產-流動

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|----------------|-------------------|-------------------|
| 備供出售金融資產-基金 | \$138, 912 | \$197, 102 |
| 加：備供出售金融資產評價調整 | 84 | 611 |
| 備供出售金融資產-流動淨額 | <u>\$138, 996</u> | <u>\$197, 713</u> |

4. 應收帳款淨額

(1)其明細如下：

| | 96. 12. 31 | | 95. 12. 31 | |
|---------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | 關係人 | 非關係人 | 關係人 | 非關係人 |
| 應收帳款 | \$73, 762 | \$487, 272 | \$98, 486 | \$327, 094 |
| 減：備抵呆帳 | - | (15, 737) | - | (25, 862) |
| 加(減)：備抵兌換(損)益 | - | 828 | - | (1, 277) |
| 淨額 | <u>\$73, 762</u> | <u>\$472, 363</u> | <u>\$98, 486</u> | <u>\$299, 955</u> |

(2)備抵呆帳係依據期末應收帳款餘額估計可能發生呆帳金額而提列。

(3)國外應收帳款按外幣計價者，由於匯率變動之故，於民國九十六年及九十五年十二月三十一日之財務報表中，各按該日之匯率認列兌換損益，其相對科目為備抵兌換損益則列為應收帳款之增減項。

5. 存貨淨額

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|--------------|------------|------------|
| 原 料 | \$112, 263 | \$192, 624 |
| 物 料 | 26, 368 | 23, 628 |
| 在 製 品 | 241, 408 | 263, 937 |
| 製 成 品(含外購商品) | 237, 891 | 184, 285 |
| 合 計 | 617, 930 | 664, 474 |
| 減：備抵存貨跌價損失 | (97, 647) | (90, 494) |
| 存貨淨額 | \$520, 283 | \$573, 980 |

對上述存貨投保火險，其保額於民國九十六年及九十五年十二月三十一日分別為\$609, 357及\$463, 018。

6. 採權益法之長期股權投資

| 名 稱 | 96. 12. 31 | | | 95. 12. 31 | | | 提供擔保 或質押情形 |
|---|-----------------|----------|-----------|------------|----------|-----|---------------|
| | 股數 | 持股 比率 | 金額 | 股數 | 持股 比率 | 金額 | |
| SIWARD ELECTRONICS (SINGAPORE) PTE. LTD. | 45, 000 | 45. 00% | \$- | 45, 000 | 45. 00% | \$- | 無 |
| 韋僑科技股份有限公司 | 4, 000, 79 3 | 12. 50% | 20, 820 | - | - | - | 無 |
| 合 計 | | | \$20, 820 | | | \$- | |

(1)本公司於民國八十八年五月二十六日透過希華晶體科技股份有限公司(新加坡)與在東南亞之UPC集團(UPC Holdings Pte. Ltd.)共同於新加坡設立Siward Electronics (Singapore) Pte. Ltd. (Siward Electronics)，截至民國九十六年十二月三十一日共投資金額美金USD52, 425，持股比率為45%。

因以往年度該公司均產生累積虧損，且本公司對Siward Electronics並無債務之擔保或財務上之承諾，亦無充分證據顯示Siward Electronics將於未來短期內回復獲利，故依一般公認會計原則規定，投資損失之認列以使公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限，截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日對Siward Electronics之長期投資餘額為零，民國九十六年度及九十五年度認列投資損失均為零。

(2)本公司於民國九十六年七月以\$22,004取得韋僑科技股份有限公司12.50%之股權，因本公司為持有該公司有表決權之股份百分比最高者，故視為具有重大影響力採權益法評價，截至民國九十六年十二月三十一日止共投資\$22,004持股比率12.50%。

本公司民國九十六年度採權益法評價認列對韋僑科技股份有限公司之投資損失及換算調整數明細如下：

| | 96 年度 |
|-------|-----------|
| 投資損失 | \$(1,238) |
| 換算調整數 | 54 |
| 合 計 | \$(1,184) |

7. 以成本衡量之金融資產-非流動

| 名 稱 | 96.12.31 | | | 95.12.31 | | | 提供擔保或質押情形 |
|----------------------|-----------|--------|----------|-----------|-------|----------|-----------|
| | 股數 | 持股比率 | 金額 | 股數 | 持股比率 | 金額 | |
| 普通股 | | | | | | | |
| 華中創業投資股份有限公司 | 1,679,580 | 6.67% | \$16,796 | 2,399,400 | 6.67% | \$23,994 | 無 |
| 豐瀚電子股份有限公司 | 525,000 | 3.00% | 5,250 | 525,000 | 3.00% | 5,250 | 無 |
| 訊倉科技股份有限公司 | 53,600 | 0.45% | 672 | 53,600 | 0.45% | 672 | 無 |
| 倍強科技股份有限公司 | 134,601 | 1.94% | 4,038 | 800,000 | 1.94% | 24,000 | 無 |
| 普訊捌創業投資股份有限公司 | 1,000,000 | 0.67% | 10,000 | 1,000,000 | 0.67% | 10,000 | 無 |
| 兆遠科技股份有限公司 | - | - | - | 2,031,786 | 9.80% | 28,696 | 無 |
| 美錡科技股份有限公司 | 127,500 | 0.15% | 1,275 | 127,500 | 0.15% | 1,275 | 無 |
| 富吉特半導體股份有限公司 | 300,000 | 0.95% | 3,000 | 300,000 | 0.95% | 3,000 | 無 |
| 美強光學股份有限公司 | 45,000 | 0.20% | 450 | 45,000 | 0.20% | 450 | 無 |
| Techno Plaza Co.,Ltd | 60 | 0.67% | 873 | 60 | 0.67% | 823 | 無 |
| Siward S.M.I. Co.Ltd | 50 | 12.50% | 145 | - | - | - | 無 |
| 特別股 | | | | | | | |
| 動能科技股份有限公司 | 2,000,000 | - | 20,000 | - | - | - | 無 |
| 小 計 | | | 62,499 | | | 98,160 | |
| 累計減損 | | | (2,693) | | | (20,000) | |
| 合 計 | | | \$59,806 | | | \$78,160 | |

8. 固定資產

(1) 民國九十六年度增加之固定資產主要係離子刻蝕微調機、無塵室設備、自動完檢機及溫度特性檢查機等。

民國九十五年度增加之固定資產主要係全自動真空Seam溶接機、頻率調整機、氬氣測漏儀及強激勵機等

(2) 對固定資產投保火險，其保額於民國九十六年及九十五年十二月三十一日止分別為\$2,501,171及\$1,990,464。

9. 閒置資產

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|--------|------------|------------|
| 取得成本 | | |
| 土地 | \$16,000 | \$16,000 |
| 房屋及建築 | 17,354 | 24,518 |
| 機器設備 | 145,994 | 144,117 |
| 其他設備 | - | 229 |
| 小計 | 179,348 | 184,864 |
| 累計折舊 | | |
| 房屋及建築 | (5,694) | (12,486) |
| 機器設備 | (75,869) | (69,957) |
| 其他設備 | - | (124) |
| 小計 | (81,563) | (82,567) |
| 未折減餘額 | 97,785 | 102,297 |
| 累計減損 | (46,308) | (43,267) |
| 閒置資產淨額 | \$51,477 | \$62,005 |

10. 短期借款

(1) 民國九十六年十二月三十一日

| 債權銀行 | 借款性質 | 借款期間 | 利率 | 金額 | 擔保或抵押 |
|--------------|------|-------------|-------------|------------------|---------------------------|
| 招商銀行 | 擔保借款 | 96.12~97.12 | 8.019% | \$79,946 | 土地、廠房及設備 |
| 匯豐銀行-上海分行 | 信用借款 | 96.10~97.04 | 2.52%~2.97% | 55,603 | 希華晶體科技股份有限公司保證 |
| 元大商業銀行 | 信用借款 | 96.07~97.06 | 3.492% | 35,000 | 無 |
| 加拿大豐業銀行-廣州分行 | 信用借款 | 96.08~97.08 | Sibor+0.65% | 27,729 | 無 |
| 華僑商業銀行 | 信用借款 | 96.08~97.02 | 4.10%~5.91% | 28,479 | 晶華石英光電股份有限公司保證 \$8,479 |
| 兆豐金控國際商業銀行 | 信用借款 | 96.09~97.09 | 2.375% | 9,164 | 無 |
| 合 計 | | | | <u>\$235,921</u> | |

(2) 民國九十五年十二月三十一日

| 債權銀行 | 借款性質 | 借款期間 | 利率 | 金額 | 擔保或抵押 |
|--------------|------|-------------|-------------|------------------|----------------|
| 招商銀行 | 擔保借款 | 95.12~96.12 | 6.732% | \$83,511 | 土地、廠房及設備 |
| 匯豐銀行-上海分行 | 擔保借款 | 95.12~96.06 | 2.12%~2.15% | 43,595 | 希華晶體科技股份有限公司保證 |
| 中華開發銀行 | 信用借款 | 95.11~96.11 | 3.849% | 30,000 | 無 |
| 加拿大豐業銀行-廣州分行 | 信用借款 | 95.09~96.09 | Sibor+0.65% | 27,878 | 無 |
| 復華商業銀行 | 信用借款 | 95.07~96.06 | 3.54%~3.82% | 27,000 | 無 |
| 華僑商業銀行 | 信用借款 | 95.12~96.01 | 3.607% | 20,000 | 無 |
| 兆豐金控國際商業銀行 | 信用借款 | 95.09~96.09 | 2.125% | 8,644 | 無 |
| 合 計 | | | | <u>\$240,628</u> | |

11. 應付費用

| | 96.12.31 | 95.12.31 |
|---------|------------------|-----------------|
| 應付薪資及獎金 | \$52,307 | \$40,304 |
| 應付進出口費用 | 5,584 | 4,165 |
| 應付運費 | 4,295 | 3,914 |
| 應付加工費 | 3,956 | 1,116 |
| 應付保險費 | 2,439 | 2,925 |
| 應付利息 | 2,095 | 1,699 |
| 應付勞務費 | 1,783 | 1,828 |
| 其 他 | 36,541 | 18,772 |
| 合 計 | <u>\$109,000</u> | <u>\$74,723</u> |

12. 應付公司債

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-------------------|------------|------------|
| (一) 國內第一次無擔保轉換公司債 | | |
| 可轉換公司債 | \$- | \$7,400 |
| 加：應付利息補償金 | - | 629 |
| 小 計 | - | 8,029 |
| 減：一年內到期部份 | - | (8,029) |
| 一年以上到期部份 | \$- | \$- |
| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
| (二) 國內第二次無擔保轉換公司債 | | |
| 可轉換公司債 | \$47,100 | \$379,500 |
| 加：應付利息補償金 | 1,733 | 10,148 |
| 小 計 | 48,833 | 389,648 |
| 減：一年內到期部份 | (48,833) | (389,648) |
| 一年以上到期部份 | \$- | \$- |

(1) 本公司於民國九十二年八月七日發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額為\$300,000，每張面額\$100，於民國九十七年八月七日期滿，票面利率0%，發行期間五年，發行時之轉換價格為每股20.03元，債權人得於公司債發行滿二年、三年及滿四年時，請求本公司依債券面額加計利息補償金(滿二年為債券面額之104.04%，收益率為2%，滿三年為債券面額之106.90%，收益率為2.25%，滿四年為110.38%，收益率為2.5%)以現金贖回。發行滿三個月起至到期日前十日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票以代替現金還本。依發行辦法公司債之轉換價格如因本公司之普通股股份發生變動時，將依比例重新計算並調整之，該轉換價格於民國九十五年除權調整後為每股13.41元。截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，分別已轉換\$300,000及\$292,600，換發16,623仟股及16,071仟股普通股。

(2)本公司於民國九十三年四月二十九日發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額為\$400,000，每張面額\$100，於民國九十八年四月二十九日到期，票面利率0%，發行期間五年，發行時之轉換價格為每股28.70元，債權人得於公司債發行滿三年及滿四年時，請求本公司依債券面額加計利息補償金(滿三年為債券面額之102.27%，收益率為0.75%，滿四年為104.06%，收益率為1%)以現金贖回。發行滿一個月後至到期日前十日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求依當時之轉換價格轉換為本公司普通股股票以代替現金還本。依發行辦法公司債之轉換價格如因本公司之普通股股份發生變動時，將依比例重新計算並調整之，民國九十六年九月十一日除權調整後為每股18.48元。截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止分別已轉換\$352,900及\$20,500，換發18,346仟股及998仟股普通股。

13. 長期借款及一年內到期之長期借款

(1)民國九十六年十二月三十一日

| 債 權 銀 行 | 借款性質 | 借款期間 | 借款利率 | 96.12.31 | 擔保或抵押 |
|--------------|------|--------|--------|-----------|----------------------|
| 兆豐金控國際商業銀行 | 擔保借款 | 96~101 | 2.650% | \$88,635 | 希華晶體科技股份有限公司保證、土地及建物 |
| 台灣銀行—潭子分行 | 擔保借款 | 93~98 | 2.640% | 82,950 | 土地、廠房及設備 |
| 中華開發銀行—台中分行 | 擔保借款 | 94~98 | 2.857% | 60,104 | 土地、廠房及設備 |
| 工業銀行—營業部 | 信用借款 | 95~99 | 2.736% | 50,000 | 無 |
| 兆豐金控國際商業銀行 | 擔保借款 | 92~98 | 2.750% | 47,998 | 土地、廠房及希華晶體科技股份有限公司保證 |
| 中華開發銀行 | 擔保借款 | 95~98 | 2.000% | 30,545 | 希華晶體科技股份有限公司保證 |
| 中華開發銀行 | 信用借款 | 96~98 | 4.274% | 20,000 | 無 |
| 上海商業儲蓄銀行 | 信用借款 | 95~98 | 2.159% | 13,490 | 希華晶體科技股份有限公司保證 |
| 台灣中小企銀 | 擔保借款 | 93~98 | 3.785% | 12,702 | 機器設備 |
| 新竹國際商業銀行 | 擔保借款 | 92~102 | 3.942% | 11,777 | 土地及廠房 |
| 合 計 | | | | \$418,201 | |
| 減：一年內到期之長期借款 | | | | (179,323) | |
| 一年以上到期之長期借款 | | | | \$238,878 | |

(2)民國九十五年十二月三十一日

| 債 權 銀 行 | 借款性質 | 借款期 間 | 借款利率 | 95. 12. 31 | 擔保或抵押 |
|-------------------------|------|----------|----------|------------|--|
| 台灣銀行—潭子分行 | 擔保借款 | 93~98 | 3. 275% | \$124, 425 | 土地、廠房 及設備 |
| 中華開發銀行—台中 分行 | 擔保借款 | 94~98 | 2. 769% | 90, 164 | 土地、廠房及 設備 |
| 兆豐金控國際商業銀 行 | 擔保借款 | 92~98 | 2. 250% | 75, 460 | 希華晶體科技 股份有限公司 保證、土地及 建物 |
| 工業銀行—營業部 | 信用借款 | 95~100 | 2. 7736% | 50, 000 | 無 |
| 中華開發銀行 | 擔保借款 | 95~98 | 1. 75% | 45, 276 | 希華晶體科技 股份有限公司 保證 |
| 上海商業儲蓄銀行 | 信用借款 | 95~98 | 2. 7155% | 40, 007 | 希華晶體科技 股份有限公司 保證 其中 \$35, 636 |
| 台灣中小企銀 | 擔保借款 | 93~98 | 3. 285% | 21, 170 | 機器設備 |
| 兆豐金控國際商業銀 行— 潭子分行 | 擔保借款 | 93~97 | 3. 000% | 16, 667 | 廠房 |
| 新竹國際商業銀行 | 擔保借款 | 92~102 | 4. 207% | 13, 684 | 土地及廠房 |
| 合作金庫—南勢角分 行 | 擔保借款 | 91~106 | 3. 375% | 7, 929 | 土地、廠房 |
| 復華商業銀行 | 信用借款 | 93~96 | 3. 77% | 3, 851 | 無 |
| 合 計 | | | | 488, 633 | |
| 減：一年內到期之長期借款 | | | | (161, 266) | |
| 一年以上到期之長期借款 | | | | \$327, 367 | |

14. 應計退休金負債

(1)本公司及國內子公司自民國八十五年十二月三十一日起資產負債表，採用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理原則」。自民國八十六年一月一日起認列淨退休金成本。民國九十六年度及民國九十五年度淨退休金成本組成項目如下：

| | 九十六年度 | 九十五年度 |
|-------------|----------------|----------------|
| 服務成本 | \$1,496 | \$1,402 |
| 利息成本 | 3,113 | 2,148 |
| 基金資產之預期報酬 | (605) | (539) |
| 過渡性淨給付義務攤銷數 | 407 | 407 |
| 退休金損益攤銷數 | (211) | (192) |
| 前期服務成本攤銷 | 4,076 | 4,899 |
| 淨退休金成本 | <u>\$8,276</u> | <u>\$8,125</u> |

另本公司及國內子公司依勞工退休金條例自民國九十六年一月一日及十二月三十一日及民國九十五年七月一日至十二月三十一日分別計提列退休金成本\$7,479及\$3,175。

(2)民國九十六年及九十五年十二月三十一日之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 給付義務 | | |
| 既得給付義務 | \$(10,939) | \$(4,760) |
| 非既得給付義務 | (70,757) | (65,750) |
| 累積給付義務 | (81,696) | (70,510) |
| 未來薪資增加之影響數 | (20,488) | (19,457) |
| 預計給付義務 | (102,184) | (89,967) |
| 退休基金資產公平價值 | 25,428 | 22,362 |
| 提撥狀況 | (76,756) | (67,605) |
| 未認列前期服務成本 | 12,227 | 16,302 |
| 未認列過渡性淨給付義務 | 1,629 | 2,037 |
| 未認列退休金損失 | 13,206 | 5,371 |
| 補列之應計退休金負債 | (16,316) | (12,906) |
| 應計退休金負債 | <u>(66,010)</u> | <u>\$(56,801)</u> |

(3)主要精算假設如下：

| | 九十六年度 | | 九十五年度 | |
|-----------------|-------|------|-------|------|
| | 希華 | 晶華 | 希華 | 晶華 |
| 折現率 | 3.5% | 3.0% | 3.5% | 3.0% |
| 未來薪資水準增加率 | 2.0% | 3.5% | 2.0% | 3.5% |
| 退休基金資產預期長期投資報酬率 | 2.5% | 3.0% | 2.5% | 3.0% |

- (4)截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司及國內子公司專戶儲存台灣銀行之退休準備金餘額分別為\$25,337及\$21,968。
- (5)截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司職工退休金辦法之員工既得給付為\$11,862及\$5,005。

15. 股 本

- (1)本公司於民國九十五年一月一日之額定股本為\$1,630,000，實收股本為\$1,048,863，每股面額壹拾元，分為104,886,336股。國內可轉換公司債於基準日民國九十五年四月三日、六月三十日、九月三十日及十二月三十一日轉換為普通股共計745,859股，並已於民國九十五年四月二十一日、七月二十四日、十月十八日及民國九十六年一月二十三日完成變更登記。民國九十五年六月二十三日經股東會決議辦理未分配盈餘轉增資\$52,746及員工紅利轉增資\$2,680，合計增資\$55,426，前述增資業經證券主管機關核准在案，並經民國九十五年七月二十日董事會決議以民國九十五年八月二十日為增資基準日。截至民國九十五年十二月三十一日止，額定股本\$1,630,000，每股面額壹拾元，已發行111,174,793股，實收股本為\$1,111,748。
- (2)本公司於民國九十六年一月一日之額定股本為\$1,630,000，實收股本為\$1,111,748，每股面額壹拾元，分為111,174,793股。國內可轉換公司債於基準日民國九十六年三月三十一日、六月三十日、九月十日及十月二十三日轉換為普通股共計17,088,453股及行使員工認股權轉換929,000股，並已於民國九十六年四月十九日、七月二十五日、九月十九日及十一月七日完成變更登記。民國九十六年六月十五日經股東會決議辦理未分配盈餘轉增資\$47,164及員工紅利轉增資\$3,000，合計增資\$50,164，前述增資業經證券主管機關核准在案，並經民國九十六年七月十三日董事會決議以民國九十六年九月十一日為增資基準日。截至民國九十六年十二月三十一日止，額定股本\$1,630,000，每股面額壹拾元，已發行134,208,691股，實收股本為\$1,342,087。

16. 酬勞性員工認股選擇權計劃

(一)本公司於民國九十二年四月十五日及九十六年十一月八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3,000,000單位及5,000,000單位酬勞性員工認股權憑證，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。認股價格為發行當日本公司普通股收盤價。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六年。該認股權憑證之認股價格如因本公司之普通股股份發生變動時(即辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等)，將依比例重新計算並調整之。

| 認股權憑證發行日期 | 發行單位 總數(仟單位) | 流通在外單位 總數(仟單位) | 認股價格 (元) |
|-----------|-----------------|-------------------|-------------|
| 93.03.26 | 3,000 | 1,313 | 16.57 |
| 96.11.28 | 5,000 | 5,000 | 19.80 |

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

| | 96 年度 | | 95 年度 | |
|---------------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| | 數量 (仟單位) | 加權平均 行使價格 (元) | 數量 (仟單位) | 加權平均 行使價格 (元) |
| 認股選擇權 | | | | |
| 期初流通在外 | 3,000 | \$17.95 | 3,000 | \$17.95 |
| 本期給與 | 5,000 | 19.80 | - | |
| 本期行使 | (1,283)(註) | 17.95 | - | |
| 本期沒收 | - | | - | |
| 本期失效 | (404) | 17.95 | - | |
| 期末流通在外 | <u>6,313</u> | <u>\$19.13</u> | <u>3,000</u> | <u>\$17.95</u> |
| 期末可行使之認股選擇權 | <u>664</u> | | <u>1,500</u> | |
| 本期給與之認股選擇權加 權平均公平價值(元) | \$9.07 | | \$11.60 | |

註：含 354 仟單位認股選擇權帳列預收股本。

(2)截至民國九十六年十二月三十一日酬勞性員工認股選擇權計劃
流通在外之資訊：

| 核准發行 日期 | 行使價格 之範圍 | 流通在外之認股選擇權 | | | 可行使之認股選擇權 | |
|------------|-----------------|-----------------|-------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|
| | | 數量 (仟單 位) | 加權平均預期 剩餘存續期限 (年) | 加權平均 行使價格 (元) | 數量 (仟單 位) | 加權平均 行使價格 (元) |
| 92.4.15 | \$16.57~\$22.30 | 1,313 | 2.25 | \$16.57 | 664 | \$16.57 |
| 96.11.8 | \$19.80 | 5,000 | 6.92 | \$19.80 | - | \$- |

(3)自民國九十三年一月一日起所發行之酬勞性員工認股選擇權計劃，皆依內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國九十六年度及民國九十五年度認列之酬勞成本為\$0。該酬勞性員工認股選擇權計劃依公平價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。其評價模式各參數之加權平均資訊分別如下：

| 核准發行日期 | 92.4.31 | 96.11.8 |
|---------|---------|---------|
| 預期股利率 | 0% | 0.50% |
| 預期價格波動率 | 54.88% | 26.98% |
| 無風險利率 | 1.50% | 2.52% |
| 預期存續期間 | 6年 | 7年 |

(二)子公司晶華石英光電(股)公司於民國九十二年十一月二十日經董事會決議發行員工認股權憑證 950,000 單位，因行使是項認股權憑證而需發行之普通股新股總數為 950 仟股。憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可執行被授與之一定比例之認股權證，且此認股憑證之存續期間為十年。截至民國九十六年十二月三十一日止，晶華石英光電(股)公司已發行員工認股權憑證 747,000 單位，認股價格為 14 元。

| 認股權憑證發行日期 | 發行單位 總數(仟單位) | 流通在外單位 總數(仟單位) | 認股價格(元) |
|-----------|-----------------|-------------------|---------|
| 93.3.18 | 747 | 747 | \$14 |

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

| | 96 年度 | | 95 年度 | |
|---------------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|
| | 數量 (仟單位) | 加權平均 行使價格(元) | 數量 (仟單位) | 加權平均 行使價格(元) |
| 認股選擇權 | | | | |
| 期初流通在外 | 747 | \$14.00 | 747 | \$14.00 |
| 本期給與 | - | | - | |
| 本期行使 | - | | - | |
| 本期沒收 | - | | - | |
| 本期失效 | - | | - | |
| 期末流通在外 | <u>747</u> | <u>\$14.00</u> | <u>747</u> | <u>\$14.00</u> |
| 期末可行使之認股選擇權 | <u>560</u> | | <u>374</u> | |
| 本期給與之認股選擇權加 權平均公平價值(元) | \$9.28 | | \$9.28 | |

(2) 截至民國九十六年十二月三十一日酬勞性員工認股選擇權計劃流通在外之資訊：

| 核准發行 日期 | 行使價格 之範圍 | 流通在外之認股選擇權 | | | 可行使之認股選擇權 | |
|------------|-------------|-------------|-------------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| | | 數量 (仟單位) | 加權平均預期 剩餘存續期限 (年) | 加權平均 行使價格 (元) | 數量 (仟單位) | 加權平均 行使價格 (元) |
| 92.11.20 | \$14 | 747 | 6 | \$14 | 560 | \$14 |

(3) 晶華石英光電(股)公司所發行之酬勞性員工認股選擇權計劃，係採內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國九十六年度及九十五年度認列之酬勞成本均為\$0。該酬勞性員工認股選擇權計劃依公平價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。其評價模式各參數之加權平均資訊分別如下：

| | |
|---------|-----------------|
| 核准發行日期 | <u>92.11.20</u> |
| 預期股利率 | 0% |
| 預期價格波動率 | 57.73% |
| 無風險利率 | 3.00% |
| 預期存續期間 | 10年 |

(三)若採公平價值法認列酬勞性員工認股選擇權計劃，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊列示如下：

| | 96 年度 | | 95 年度 | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 基本每股盈餘 | 稀釋每股盈餘 | 基本每股盈餘 | 稀釋每股盈餘 |
| 本期淨利 | \$219,696 | \$220,841 | \$197,181 | \$200,193 |
| 每股盈餘(元) | 1.70 | 1.58 | 1.71 | 1.47 |
| 擬制淨利 | \$215,679 | \$216,824 | \$191,980 | \$194,993 |
| 擬制每股盈餘(元) | 1.67 | 1.55 | 1.66 | 1.43 |

17. 資本公積

(1)本公司民國九十六年十二月三十一日及九十五年十二月三十一日之資本公積餘額如下：

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-----------|-------------|------------|
| 股票溢價 | \$703,383 | \$695,998 |
| 轉換公司債轉換溢價 | 319,055 | 147,685 |
| 長期投資 | 2,149 | 2,149 |
| 合計 | \$1,024,587 | \$845,832 |

(2)資本公積依公司法規定除彌補虧損外，不得使用，唯其屬超過票面金額發行股票所得之溢額、受領贈與之所得及轉換公司債轉換溢價產生之資本公積得撥充資本。

18. 盈餘分配

(1)依章程規定，每年結算如有盈餘除依法提繳所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘按下列百分比分派之。

- 一、員工紅利不得低於百分之三，得以股票發放之。
- 二、董事、監察人酬勞百分之二。
- 三、股東紅利，以當年度未分配盈餘餘數連同上一年度累積未分配盈餘提撥百分之五十至百分之九十，其中屬現金股利部份不得低於股東紅利總數之百分之十。由董事會視當年度實際獲利及資金狀況擬具分派議案，提請股東決議分派之。

若當年度稅後盈餘不足提列主管機關規定之特別盈餘公積，應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於提撥供分派前先行扣除。

(2)有關民國九十五年度盈餘分配議案如下：

| 項 目 | 九十五年度盈餘分配案 | | 差異數 | 差異原因說明 |
|---------------------------|------------------|-------------------|-----|--------|
| | 九十六年六月十五日股東會決議通過 | 九十六年三月二十三日董事會決議通過 | | |
| 董監事酬勞 | \$3,549 | \$3,549 | \$- | - |
| 員工現金紅利 | \$6,000 | \$6,000 | \$- | - |
| 員工股票紅利 | | | | |
| 金額 | \$3,000 | \$3,000 | \$- | - |
| 股數(面額每股 10 元) | 300,000 股 | 300,000 股 | - | - |
| 佔 95 年底流通在外股數之比例 | 0.27% | 0.27% | - | - |
| 股東紅利 | | | | |
| 現金 | \$94,330 | \$94,330 | \$- | - |
| 股數(面額每股 10 元) | 4,716,455 股 | 4,716,455 股 | - | - |
| 考慮配發員工紅利及董監事酬勞後之設算每股盈餘(註) | \$1.66 | \$1.66 | \$- | - |

註：

$$\frac{\text{盈餘分配所屬年度稅後純益} - \text{員工現金股利} - \text{員工股票股利} - \text{董監事酬勞}}{\text{盈餘分配所屬年度(95年度)加權平均流通在外股數}}$$

(3)另配合行政院金融監督管理委員會證券期貨局民國九十二年一月三十日台財證六字第0920000457號函規定,有關民國九十七年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。

19. 所得稅

(1)本公司民國九十四年度以前(含)之營利事業所得稅結算申報案件業經稅捐稽徵機關核定在案。

(2)母公司及子公司晶華石英光電(股)公司所適用之所得稅率為25%, SIWARD-日本所得稅率約為41%;SCT USA, Inc所得稅率約35%;SIWARD-新加坡依當地稅法規定,對境外營運之外國企業,其營利所得若未匯回新加坡則全部免繳所得稅;SIWARD-BVI及APEX依當地稅法規定,境外營運之外國企業之營利所得免徵所得稅;晶華-無錫、SIWARD-東莞及SIWARD-無錫,依當地稅法規定,以開始獲利之年度起第一年和第二年免徵企業所得稅,第三年至第五年則減半徵收。

(3)本公司依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間所得稅分攤，其應揭露之相關事項如下：

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-----------------------------------|------------|------------|
| A. 民國九十六年及九十五年十二月三十一日之遞延所得稅負債與資產： | | |
| (a)遞延所得稅負債總額 | \$24,414 | \$11,085 |
| (b)遞延所得稅資產總額 | \$134,065 | \$93,486 |
| (c)遞延所得稅資產之備抵評價金額 | \$69,605 | \$41,532 |
| (d)產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異： | | |
| 未實現關係人銷貨毛利所產生之可減除暫時性差異 | \$4,333 | \$3,171 |
| 依權益法認列投資損益所產生之可減除暫時性差異 | \$92,089 | \$64,244 |
| 依權益法認列投資損益所產生之應課稅暫時性差異 | \$(57,374) | \$(42,320) |
| 未實現長期投資處分利益所產生之可減除暫時性差異 | \$1,421 | \$1,421 |
| 依權益法認列換算調整數所產生之可減除暫時性差異 | - | \$11,725 |
| 依權益法認列換算調整數所產生之應課稅暫時性差異 | \$(39,676) | \$(1,995) |
| 依成本衡量之金融資產-非流動認列投資損失所產生之可減除暫時性差異 | \$866 | \$7,915 |
| 退休金未實際提撥所產生之可減除暫時性差異 | \$50,726 | \$44,712 |
| 提列呆帳損失所產生之可減除暫時性差異 | \$6,857 | \$7,857 |
| 備抵存貨跌價損失所產生之可減除暫時性差異 | \$64,642 | \$63,937 |
| 未實現兌換損益之認列所產生之可減除暫時性差異 | - | \$425 |
| 未實現兌換損益之認列所產生之應課稅暫時性差異 | \$(605) | \$(25) |
| 提列資產減損損失所產生之可減除暫時性差異 | \$22,577 | \$5,212 |
| (e)投資抵減所產生之可減除稅額 | \$48,203 | \$36,995 |
| (f)虧損扣抵遞轉以後年度 | \$99,938 | \$15,345 |
| B. 遞延所得稅資產—流動 | \$68,067 | \$52,866 |
| 備抵評價-遞延所得稅資產-流動 | (33,166) | (17,177) |
| 淨遞延所得稅資產-流動 | 34,901 | 35,689 |
| 遞延所得稅負債—流動 | (151) | (6) |
| 流動遞延所得稅資產與負債抵銷後資產淨額 | \$34,750 | \$35,683 |
| C. 遞延所得稅資產—非流動 | \$65,998 | \$40,620 |
| 備抵評價—遞延所得稅資產—非流動 | (36,439) | (24,355) |
| 淨遞延所得稅資產—非流動 | 29,559 | 16,265 |
| 遞延所得稅負債—非流動 | (24,263) | (11,079) |
| 非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後資產淨額 | \$5,296 | \$5,186 |

| D. 所得稅費用(利益)： | 96年度 | 95年度 |
|----------------------------------|----------|----------|
| 當期所得稅費用 | \$36,039 | \$3,736 |
| 未實現關係人銷貨毛利所產生之遞延所得稅費用(利益) | (291) | 1 |
| 未實現呆帳損失認列所產生之遞延所得稅費用(利益) | 250 | (685) |
| 未實現兌換損益所產生之遞延所得稅費用 | 251 | 128 |
| 依權益法認列投資損失所產生之遞延所得稅費用(利益) | (3,197) | 2,195 |
| 依成本衡量之金融資產-非流動認列之投資損失所產生之遞延所得稅費用 | 1,762 | - |
| 認列退休金負債所產生之所得稅利益 | (1,503) | (2,750) |
| 備抵存貨跌價損失所產生之遞延所得稅費用(利益) | (176) | 3,646 |
| 長期投資減資所產生之遞延所得稅費用 | - | 50 |
| 本期使用(增加)投資抵減所認列之所得稅費用(利益) | (11,208) | 28,393 |
| 虧損扣抵遞轉以後年度所產生之所得稅利益 | (21,148) | (1,092) |
| 未實現資產減損損失所產生所得稅費用(利益) | (4,341) | 1,448 |
| 提列遞延所得稅資產備抵評價所產生之所得稅費用 | 30,157 | 832 |
| 遞延所得稅費用(利益) | (9,444) | 32,166 |
| 未分配盈餘加徵10% | 2,342 | - |
| 所得稅費用 | \$28,937 | \$35,902 |

E. 所得稅抵減之法令依據、抵減項目、可抵減總額、尚未抵減餘額及最後抵減年度：

| 法令依據 | 抵減項目 | 可抵減總額 | 尚未抵減餘額 | 最後抵減年度 |
|----------|-----------|-----------|----------|---------|
| 促進產業升級條例 | 機器設備 | \$41,198 | \$27,177 | 96-99年 |
| 促進產業升級條例 | 原始認股之股東投資 | 5,027 | 5,027 | 96-98年 |
| | 抵減 | | | |
| 促進產業升級條例 | 研究發展及人才培訓 | 15,999 | 15,999 | 96-98年 |
| | 合計 | \$62,224 | \$48,203 | |
| 所得稅法 | 虧損扣抵 | \$103,327 | \$99,938 | 96-100年 |

(4)兩稅合一相關資訊

| | | |
|----------------------|----------|----------|
| | 96.12.31 | 95.12.31 |
| 股東可扣抵稅額帳戶餘額 | \$4,660 | \$454 |
| | 九十六年度 | 九十五年度 |
| 預計(實際)當年度盈餘分配之稅額扣抵比率 | 11.80% | 10.75% |

本公司預計當年度盈餘分配之稅額扣抵比率係含應計民國九十六年度營利事業所得稅及民國九十五年度未分配盈餘加徵百分之十所得稅為計算基礎。

(5)未分配盈餘相關資訊

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 八十六年度以前未分配盈餘 | \$1, 781 | \$1, 781 |
| 八十七年度以後未分配盈餘 | 248, 084 | 202, 149 |
| 合 計 | <u>\$249, 865</u> | <u>\$203, 930</u> |

20. 每股盈餘

(1)九十六年度每股盈餘：

| | 股數 | 權數 | 加權平均股數 |
|---------------------------|----------------|----|-----------------------|
| 期初流通在外股數 | 111, 174, 793股 | 1 | 111, 174, 793股 |
| 可轉換公司債轉換普通股 | 17, 900, 135 | | 12, 450, 933 |
| 員工認股權轉換股數 | 929, 000 | | 506, 747 |
| 民國九十六年九月十一日盈餘轉增資 | 4, 716, 445 | 1 | 4, 716, 445 |
| 民國九十六年九月十一日員工紅利轉增資 | 300, 000 | 1 | 300, 000 |
| 民國九十六年度計算基本每股盈餘流通在外加權平均股數 | | | <u>129, 148, 918股</u> |
| 可轉換公司債估計轉換股數 | | | 8, 636, 608 |
| 員工認股權估計轉換股數 | | | 1, 834, 184 |
| 民國九十六年度計算稀釋每股盈餘流通在外加權平均股數 | | | <u>139, 619, 710股</u> |

| | 96年度 | |
|----------------|-------------------|-------------------|
| | 稅 前 | 稅 後 |
| 合併總利益 | \$209, 805 | \$180, 868 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | - | - |
| 加：歸屬於少數股權之損失 | 38, 828 | 38, 828 |
| 屬於母公司股東之損益 | <u>\$248, 633</u> | <u>\$219, 696</u> |
| 基本每股盈餘 | | |
| 合併總損益 | 1. 63 元 | 1. 40 元 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | - | - |
| 加：歸屬於少數股權之損失 | 0. 30 | 0. 30 |
| 屬於母公司股東之損益 | <u>1. 93</u> | <u>1. 70</u> |
| 稀釋每股盈餘 | | |
| 合併總損益 | 1. 51 | 1. 30 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | - | - |
| 加：歸屬於少數股權之損失 | 0. 28 | 0. 28 |
| 屬於母公司股東之損益 | <u>1. 79</u> | <u>1. 58</u> |

(2)民國九十五年每股盈餘：

| | 股數 | 權數 | 加權平均股數 |
|--------------------------|--------------|----|--------------|
| 期初流通在外股數 | 104,886,336股 | 1 | 104,886,336股 |
| 可轉換公司債轉換普通股 | 745,859 | | 628,662 |
| 九十六年八月二十日盈餘轉增資 | 5,274,559 | 1 | 5,274,559 |
| 九十六年八月二十日員工紅利轉增資 | 268,039 | 1 | 268,039 |
| 九十六年度計算基本每股盈餘流通在外加權平均股數 | | | 111,057,596股 |
| 追溯調整比率(註) | | | 1.0392股 |
| 民國九十五年計算基本每股盈餘流通在外加權平均股數 | | | 115,411,054股 |
| 可轉換公司債估計轉換股數 | | | 20,472,988 |
| 員工認股權估計轉換股數 | | | 251,149 |
| 九十六年度計算稀釋每股盈餘流通在外加權平均股數 | | | 136,135,191股 |

| | 95年度 | |
|----------------|-----------|-----------|
| | 稅前 | 稅後 |
| 合併總利益 | \$239,852 | \$203,950 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | 586 | 586 |
| 減：歸屬於少數股權之利益 | (7,355) | (7,355) |
| 屬於母公司股東之損益 | \$233,083 | \$197,181 |
| 基本每股盈餘 | | |
| 合併總損益 | 2.08 元 | 1.77 元 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | 0.01 | 0.01 |
| 減：歸屬於少數股權之利益 | (0.06) | (0.06) |
| 屬於母公司股東之損益 | 2.01 元 | 1.70 元 |
| 稀釋每股盈餘 | | |
| 合併總損益 | 1.79 元 | 1.52 元 |
| 加：會計原則變動之累積影響數 | - | - |
| 減：歸屬於少數股權之利益 | (0.05) | (0.05) |
| 屬於母公司股東之損益 | 1.74 元 | 1.47 元 |

註：1.0392=1+九十五年每股盈餘、員工紅利轉增資配股率
=1+(5,016,445/126,886,612)

21. 營業成本

本公司民國九十六年度及九十五年度發生之用人、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

| 功能別 性質別 | 九十六年度 | | | 九十五年度 | | |
|------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| | 屬於營業 成本者 | 屬於營業 費用者 | 合計 | 屬於營業 成本者 | 屬於營業 費用者 | 合計 |
| 用人費用 | | | | | | |
| 薪資費用 | \$196,466 | \$128,912 | \$325,378 | \$149,908 | \$119,646 | \$269,554 |
| 勞健保費用 | 8,105 | 10,729 | 18,834 | 8,670 | 9,978 | 18,648 |
| 退休金費用 | 9,098 | 7,248 | 16,346 | 5,866 | 9,610 | 15,746 |
| 其他用人費用 | 12,394 | 10,655 | 23,049 | 11,887 | 9,620 | 21,507 |
| 折舊費用 | 174,155 | 39,508 | 213,663 | 140,386 | 36,348 | 176,734 |
| 攤銷費用 | 6,419 | 3,494 | 9,913 | 8,779 | 10,643 | 19,422 |

五、關係人交易事項

1. 關係人名稱及與本公司之關係

| 關係人名稱 | 與本公司之關係 |
|----------------------------|-----------------------|
| Siward International, Inc. | 該公司董事長與本公司董事長具二親等以內關係 |

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷貨

A. 本公司民國九十六年度及九十五年度對關係人銷貨如下：

| 關係人 | 九十六年度 | | 九十五年度 | |
|---------------------------|-----------|-------|-----------|-------|
| | 金額 | % | 金額 | % |
| SIWARD International Inc. | \$210,390 | 9.77% | \$227,389 | 11.41 |

B. 對上開銷貨價格除少部份與一般銷貨價格相當外，其餘無單一產品可與一般之銷貨交易價格比較。

(2) 應收帳款

本公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日對關係人之應收帳款明細如下：

| 關 係 人 | 96. 12. 31 | | 95. 12. 31 | |
|---------------------------|------------|-------|------------|-------|
| | 金 額 | % | 金 額 | % |
| SIWARD International Inc. | \$73,762 | 13.51 | \$98,486 | 24.72 |

(3) 佣金支出

本公司民國九十六年度及九十五年度對關係人之佣金支出明細如下：

| 關係人 | 九十六年度 | 九十五年度 |
|----------------------------|-------|-------|
| SIWARD International, Inc. | \$102 | \$665 |

六、質押之資產

截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司下列資產已提供銀行作為各項融資之擔保品。

| | 96. 12. 31 | 95. 12. 31 |
|-----------------|-------------|-------------|
| 土地—成本(含閒置資產) | \$454,634 | \$448,159 |
| 土地使用權 | 7,897 | 7,602 |
| 建築物—帳面價值(含閒置資產) | 521,523 | 526,687 |
| 機器設備—帳面價值 | 515,697 | 490,323 |
| 什項設備—帳面價值 | 4,069 | 4,928 |
| 應收帳款 | 5,126 | 15,863 |
| 存出保證金 | 2,000 | 332 |
| 合 計 | \$1,510,946 | \$1,493,894 |

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司尚有下列或有負債未列入財務報表中：

1. 本公司於民國九十六年及九十五年十二月三十一日經銀行保證之外勞保證分別為\$0及\$32。
2. 截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司因銀行借款而開立之保證票據分別為\$636,981及\$656,176。

3. 截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，本公司已開立未使用信用狀金額明細如下：

(單位：元)

| 幣別 | 信用狀總額 | | 已繳保證金 | |
|-----|--------------|----------|----------|----------|
| | 96.12.31 | 95.12.31 | 96.12.31 | 95.12.31 |
| JPY | \$80,000,000 | \$- | \$- | \$- |
| USD | \$- | \$- | \$- | \$- |

4. 本公司與兆豐金控國際商業銀行簽訂之中長期授信合約承諾如下：於借款期間內，本公司應維持流動比率在百分之一百四十以上、速動比率九十以上及負債比率在百分之一百五十以下；若本公司無法符合前述財務比率之財務限制，應依約定提前清償借款及支付期前清償本金之千分之五違約金。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其他

(一)金融商品相關資訊

| 金融商品 | 96.12.31 | | 95.12.31 | |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 帳面價值 | 公平價值 | 帳面價值 | 公平價值 |
| <u>資 產-非衍生性</u> | | | | |
| 現金及約當現金 | \$326,816 | \$326,816 | \$221,116 | \$221,116 |
| 應收票據及帳款 | 619,809 | 619,809 | 503,415 | 503,415 |
| 公平價值變動列入損益之金融資產 | 13,962 | 13,962 | 12,589 | 12,589 |
| 備供出售金融資產-流動 | 138,996 | 138,996 | 197,713 | 197,713 |
| 以成本衡量之金融資產-非流動 | 59,806 | 59,806 | 78,160 | 78,160 |
| <u>負 債-非衍生性</u> | | | | |
| 短期銀行借款 | 235,921 | 235,921 | 240,628 | 240,628 |
| 應付票據及帳款 | 236,423 | 236,423 | 168,409 | 168,409 |
| 一年內到期應付公司債 | 48,833 | 48,833 | 397,677 | 397,677 |
| 長期借款(含一年內到期長期負債) | 418,201 | 418,201 | 488,633 | 488,633 |

1. 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(付)帳款及其他金融資產－流動。
- (2) 公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產－流動係以各基金公司提供之期末基金淨值為公平價值；股票係以資產負債表日之收盤價為公平價值。
- (3) 依成本衡量之金融資產－非流動，因其公平價值無法可靠衡量，故依其成本為公平價值。
- (4) 短期銀行借款、一年內到期應付公司債及長期借款(包括一年內到期部份)以其預期現金流量之折現值估計公平價值。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。

2. 財務風險資訊

本公司金融商品之主要風險為利率風險、匯率風險及通貨膨脹風險。

(1) 利率風險

本公司借款幣別主要為台幣，以台灣總體經濟因素估計台灣利率水準，未來一年並無大幅走升之趨勢，利率變動之風險對本公司影響甚微。

(2) 匯率風險

本公司國外原物料、半成品及成品之採購主要以日元及美元計價，另有因美元計價之銷貨而產生之匯率變動風險。本公司已就外幣部位採取積極管理，應能有效控制匯率變動風險。

(3) 通貨膨脹風險

去年度消費物價指數雖有些微上揚，但對本公司生產因素價格並無明顯影響，對本公司營運尚未造成衝擊。

(二) 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

(1) 民國九十六年度：

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易對象 | 與交易人之 關係(註二) | 交易情形 | | | | 應收(付)票據、帳款及其 他應收(付)款 | |
|------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|------|-----------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 | 佔合併營收或 總資產之比率 | 餘額 | 佔合併營收或 總資產之比率 |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 1 | 銷貨 | \$327,443 | 除少部分與一般銷貨價格相當外，其餘無一般交易價格可比較 | 15.20% | \$81,032 | 1.93% |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 1 | 進貨 | \$308,948 | 無一般交易價格可比較 | 14.34% | \$(33,598) | 0.80% |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Enterprise Inc. | 1 | 進貨 | \$329,972 | 無一般交易價格可比較 | 15.32% | \$(48,895) | 1.16% |
| 1 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 希華晶體科技(股)公司 | 2 | 銷貨 | \$308,948 | 無一般交易價格可比較 | 14.34% | \$33,598 | 0.80% |
| 1 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 希華晶體科技(股)公司 | 2 | 進貨 | \$327,443 | 無一般交易價格可比較 | 15.20% | \$(81,032) | 1.93% |
| 2 | SIWARD Enterprise Inc. | 希華晶體科技(股)公司 | 2 | 銷貨 | \$329,972 | 無一般交易價格可比較 | 15.32% | \$48,895 | 1.16% |
| 2 | SIWARD Enterprise Inc. | 希華科技(無錫)有限公司 | 3 | 進貨 | \$128,492 | 無一般交易價格可比較 | 5.96% | \$(22,861) | 0.54% |
| 3 | 晶華光電(無錫)有限公司 | APEX OPTECH CO. | 3 | 銷貨 | \$173,729 | 無一般交易價格可比較 | 8.06% | \$- | - |
| 4 | APEX OPTECH CO. | 晶華光電(無錫)有限公司 | 3 | 進貨 | \$173,729 | 無一般交易價格可比較 | 8.06% | \$- | - |
| 4 | APEX OPTECH CO. | 晶華光電(股)有限公司 | 3 | 銷貨 | \$160,207 | 無一般交易價格可比較 | 7.44% | \$- | - |
| 5 | 晶華光電(股)有限公司 | APEX OPTECH CO. | 3 | 進貨 | \$160,207 | 無一般交易價格可比較 | 7.44% | \$- | - |
| 6 | 希華科技(無錫)有限公司 | SIWARD Enterprise Inc. | 3 | 銷貨 | \$128,492 | 無一般交易價格可比較 | 5.96% | \$22,861 | 0.54% |

(2)民國九十五年度：

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易對象 | 與交易人之 關係(註二) | 交易情形 | | | | 應收(付)票據、帳款及其 他應收(付)款 | |
|------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------|------|-----------|-----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 | 佔合併營收或 總資產之比率 | 餘額 | 佔合併營收或 總資產之比率 |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 1 | 銷貨 | \$178,687 | 除少部分與一般銷貨價格相當外，其餘無一般交易價格可比較 | 9.00% | \$26,755 | 0.67% |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 1 | 進貨 | \$289,058 | 無一般交易價格可比較 | 14.56% | \$(26,501) | 0.66% |
| 0 | 希華晶體科技(股)公司 | SIWARD Enterprise Inc. | 1 | 進貨 | \$207,620 | 無一般交易價格可比較 | 10.46% | \$(45,163) | 1.12% |
| 1 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 希華晶體科技 (股)公司 | 2 | 銷貨 | \$289,058 | 無一般交易價格可比較 | 14.56% | \$26,501 | 0.66% |
| 1 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 希華晶體科技 (股)公司 | 2 | 進貨 | \$178,687 | 無一般交易價格可比較 | 9.00% | \$(26,755) | 0.67% |
| 1 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 希華科技(無錫) 有限公司 | 3 | 進貨 | \$206,785 | 無一般交易價格可比較 | 10.42% | \$(18,309) | 0.46% |
| 2 | SIWARD Enterprise Inc. | 希華晶體科技 (股)公司 | 2 | 銷貨 | \$207,620 | 無一般交易價格可比較 | 10.46% | \$45,163 | 1.12% |
| 3 | 晶華光電(無錫)有限 公司 | APEX OPTECH CO. | 3 | 銷貨 | \$177,875 | 無一般交易價格可比較 | 8.96% | \$8,004 | 0.20% |
| 4 | APEX OPTECH CO. | 晶華光電(無錫) 有限公司 | 3 | 進貨 | \$177,875 | 無一般交易價格可比較 | 8.96% | \$8,004 | 0.20% |
| 4 | APEX OPTECH CO. | 晶華光電(股)有 限公司 | 3 | 銷貨 | \$157,878 | 無一般交易價格可比較 | 7.95% | \$- | - |
| 5 | 希華科技(無錫)有限 公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. | 3 | 銷貨 | \$206,785 | 無一般交易價格可比較 | 10.42% | \$18,309 | 0.46% |
| 6 | 晶華光電(股)有限公 司 | APEX OPTECH CO. | 3 | 進貨 | \$157,878 | 無一般交易價格可比較 | 7.95% | \$- | - |

註一：0 係代表母公司，其餘阿拉伯數字代表各子公司

註二：與交易人之關係有以下三種：

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總資產比率之計算，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。

(三)為便於比較分析，民國九十五年合併財務報表中部分會計科目業已重分類表達。

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：無。

(2) 對他人背書保證：無。

(3) 期末持有有價證券情形，明細如下：

| 持有之公司 | 有價證券 種類及名稱 | 有價證券發行人 與本公司之關係 | 帳列科目 | 期 末 | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------|------------|-----------|-----------|----------|--------|
| | | | | 單位數/股數 | 帳面金額 | 比率% | 市價 | | |
| 希華晶體科技 股份有限公司 | 普通股股票 | 環隆電氣股份有限公司 | 非關係人 | 交易目的金融資產 | 9,625 | \$124 | | \$183 | |
| | | 寶華商業銀行股份有限公司 | 非關係人 | 交易目的金融資產 | 42,637 | 411 | | - | |
| | 國內一基金 | 復華神盾基金 | 非關係人 | 交易目的金融資產 | 1,001,472 | 10,015 | | 13,158 | |
| | | 匯僑股份有限公司 | 非關係人 | 交易目的金融資產 | 305,000 | 2,269 | | 621 | |
| | 加：交易目的金融資產評價調整 | | | | 小計 | 12,819 | | 13,962 | |
| | | | | | 合計 | \$13,962 | | \$13,962 | |
| | 希華晶體科技 股份有限公司 | 基金一國內 | 復華債券基金 | 非關係人 | 備供出售金融資產 | 959,813 | \$13,000 | | 13,002 |
| | | | 復華神盾基金 | 非關係人 | 備供出售金融資產 | 2,322,606 | 31,018 | | 30,515 |
| | | | 保德信債券基金 | 非關係人 | 備供出售金融資產 | 3,748,702 | 55,252 | | 55,652 |
| | | | JF 平衡基金 | 非關係人 | 備供出售金融資產 | 819,224 | 15,023 | | 16,262 |
| JF 全球發現基金 | | | 非關係人 | 備供出售金融資產 | 2,452,121 | 24,619 | | 23,565 | |
| 加：備供出售金融資產評價調整 | | | | 小計 | 138,912 | | | | |
| | | | | 合計 | \$138,996 | | \$138,996 | | |
| 希華晶體科技 股份有限公司 | 普通股股票 | 韋僑科技股份有限公司 | 採權益法評價之 被投資公司 | 採權益法之長期股權投資 | 4,000,793 | \$20,820 | 12.50% | \$21,598 | |
| | | 華中創業投資股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 1,679,580 | \$16,796 | 6.67% | \$19,441 | |
| | | 豐瀚電子股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 525,000 | 5,250 | 3.00% | 2,756 | |
| | | 訊倉科技股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 53,600 | 672 | 0.45% | 751 | |
| | | 倍強科技股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 134,601 | 4,038 | 1.94% | 638 | |
| | | 普訊捌創業投資股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 1,000,000 | 10,000 | 0.67% | 11,165 | |
| | | 美錡科技股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 127,500 | 1,275 | 0.15% | 367 | |
| | | 富吉特半導體股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 300,000 | 3,000 | 0.95% | 2,372 | |
| | | 美強光學股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 45,000 | 450 | 0.20% | - | |
| | | 特別股股票 | 動能科技股份有限公司 | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 2,000,000 | 20,000 | - | 20,000 |
| | SIWARD Technology Co., Ltd. | 普通股股票 | Techno Plaza Co., Ltd | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 60 | 873 | 0.67% | 873 |
| Siward S. M. I. Co. Ltd | | | 非關係人 | 以成本衡量之金融資產 | 50 | 145 | 12.50% | 145 | |
| 減：累計減損 | | | | 合計 | 62,499 | | | | |
| | | | | | (2,693) | | | | |
| | | | | 合計 | \$59,806 | | \$58,508 | | |

(4)本期累積買進賣出或期末持有單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者：

| 買賣之公司 | 有價證券種類及名稱 | 帳列科目 | 交易對象 | 關係人 | 期初 | | 買入 | | 賣出 | | | | 期末 | |
|-------------|-----------|------------|------|-----|-----------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----|-----|
| | | | | | 股數 | 金額 | 股數 | 金額 | 股數 | 售價 | 成本 | 處分損益 | 股數 | 金額 |
| 希華晶體科技(股)公司 | JP台灣債券 | 備供出售金融資產 | - | - | 5,320,270 | \$74,735 | 7,068,513 | \$100,000 | 12,388,784 | \$175,318 | \$174,735 | \$583 | - | \$- |
| 希華晶體科技(股)公司 | 兆遠科技(股)公司 | 以成本衡量之金融資產 | - | - | 2,031,786 | \$28,696 | 90,542 | \$- | 2,122,328 | \$132,645 | \$28,696 | \$103,949 | - | \$- |

(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：無。

(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：無。

(7)關係人進銷貨之交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者，明細如下：

| 進(銷)貨之公司 | 交易對象 | 與交易人之關係 | 交易情形 | | | | 交易條件與一般交易不同之情形及原因 | | 應收帳款(應付帳款) | | 備註 |
|---------------------------|------------------|---------------------|-------|-----------|------------|------|-----------------------------|------|------------|--------------|----|
| | | | 進(銷)貨 | 金額 | 佔總進(銷)貨之比率 | 授信期間 | 單價 | 授信期間 | 餘額 | 佔總應收(付)帳款之比率 | |
| SIWARD International Inc. | 希華晶體科技(股)公司及其子公司 | 該公司董事長與本公司董事長具二親等以內 | 銷貨 | \$210,390 | 9.77% | 90天 | 除少部分與一般銷貨價格相當外，其餘無一般交易價格可比較 | - | \$73,762 | 13.51% | |

(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：無。

(9)從事衍生性金融商品交易者：無。

2. 轉投資事業相關資訊

(1) 本公司轉投資事業除已納入編製合併財務報表之個體外，相關資訊如下：

| 投資公司名稱 | 被投資公司名稱 | 地址 | 主要營業項目 | 原始投資金額 | | 本公司持有 | | | 被投資公司 本期損益 | 本公司認列 之投資損益 | 備註 |
|-------------|---------------------------------------|--------|--------------|------------|------------|-----------|-------|----------|---------------|----------------|----|
| | | | | 本期期末 | 上期期末 | 股數 | 比率 | 帳面金額 | | | |
| 希華晶體科技(股)公司 | 韋僑科技股份有限公司 | 台中縣大里市 | 係經營電子零組件製造買賣 | \$22,004 | - | 4,000,793 | 12.5% | \$20,820 | \$(25,845) | \$(1,238) | |
| SIWARD-新加坡 | SIWARD Electronic (Singapore) Pte.Ltd | 新加坡 | 電子產品行銷 | USD 52,425 | USD 52,425 | 45,000 | 45% | - (註) | - | - (註) | |

註：投資損失之認列以使公司投資及墊款之帳面價值餘額降至零為限，故截至民國九十六年十二月三十一日止對其投資餘額及民國九十六年度認列投資損失均為\$0。

(2) 對具有重大影響力及控制能力之被投資公司之重大交易事項相關資訊：無。

3. 大陸投資資訊

(1) 本公司透過希華晶體科技股份有限公司(新加坡)及SIWARD Technology Co., Ltd. 及APEX OPTECH CO. 對大陸轉投資，其相關資訊如下：

| 大陸被投資公司名稱 | 主要營業項目及對公司經營之影響 | 實收資本額 | 投資方式 | 本期期初自台灣匯出累積投資金額 | 本期匯出或收回投資金額 | | 本期期末自台灣匯出累積投資金額 | 本公司直接或間接投資之持股比例 | 本期認列投資損益(註5) | 期末投資帳面價值 | 截至本期止已匯回投資收益 |
|--------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----|----------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| | | | | | 匯出 | 收回 | | | | | |
| 希華石英晶體(東莞)有限公司(註1) | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波器之製造買賣 | RMB 18,202,104 | 係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司 | \$69,156 (USD 2,131,815) | \$- | \$- | \$69,156 (USD 2,131,815) | 100% | \$(4,142) (RMB 959,492) | \$58,039 (USD 1,788,965) | - |
| 希華科技(無錫)有限公司(註2) | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波器之製造買賣 | RMB 114,918,114 | 係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司 | \$354,105 (USD 11,529,600) | \$39,451 (USD 1,200,000) | \$- | \$393,556 (USD 12,729,600) | 100% | \$(8,074) (RMB 1,870,262) | \$332,243 (JPY 1,142,122,240) | - |
| 晶華光電(無錫)有限公司(註3) | 石英晶片、晶棒之製造銷售 | RMB 65,788,141 | 係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司 | \$50,194 (USD 1,547,143) | \$- | \$- | \$50,194 (USD 1,547,143) | 34% | \$(18,095) (RMB 4,191,227) | \$61,395 (USD 1,892,391) | - |

| 本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 | 經濟部投審會核准投資金額 | 本公司赴大陸地區投資限額 |
|--------------------------------|--------------|------------------------|
| | | 淨值×40% |
| 新台幣512,906仟元 (美金16,408,558) | 美金16,434,979 | 新台幣1,101,543仟元 (註4) |

(註1)：透過SIWARD—新加坡百分之百控股轉投資中國大陸希華石英晶體(東莞)有限公司之資料。

(註2)：係經投審會核准，由SIWARD Technology Co., Ltd. 以自有機器設備及向當地銀行借款取得之資金轉投資中國大陸希華科技(無錫)有限公司之資料。

(註3)：透過英屬維京群島APEX OPTECH CO. 之股權所間接投資大陸地區晶華光電(無錫)有限公司之資料。

(註4)：依經濟部投審會規定，本公司赴大陸地區投資限額為淨值之百分之四十為比例上限。

(註5)：經會計師查核之財務報表。

(2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項如下：交易事項於編製合併報表時業已沖銷。

十二、部門別財務資訊

1. 產業別財務資訊

本公司主要經營石英晶體震盪器、濾波器之製造、加工、買賣等業務，為單一產業之公司。

2. 地區別財務資訊

本公司民國九十六年度及民國九十五年度並無國外營運部門，故略之。

3. 外銷銷貨資訊

本公司民國九十六年度及民國九十五年度外銷銷貨淨額分別為\$1,802,773及\$1,635,907，明細如下：

| 地 區 | 九十六年度 | 九十五年度 |
|------|--------------------|--------------------|
| 亞洲地區 | \$1,256,369 | \$1,168,106 |
| 美洲地區 | 255,760 | 270,733 |
| 歐洲地區 | 290,170 | 194,929 |
| 其 他 | 474 | 2,139 |
| 合 計 | <u>\$1,802,773</u> | <u>\$1,635,907</u> |

4. 重要客戶資訊

本公司民國九十六年度及民國九十五年度單一客戶銷貨收入佔損益表上收入金額10%以上情形如下：

| 客戶名稱 | 九十六年度 | | 九十五年度 | |
|-------|------------------|--------------|------------------|---------------|
| | 銷貨金額 | 佔本公司銷貨淨額百分比 | 銷貨金額 | 佔本公司銷貨淨額百分比 |
| 甲 公 司 | <u>\$210,390</u> | <u>9.77%</u> | <u>\$227,389</u> | <u>11.41%</u> |

十三、關係企業合併財務報表附註應補充揭露之事項

(一)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」第十三條規定關係企業合併財務報表附註應就整體關係企業再行補充揭露事項：

1. 關係企業

單位：仟股

| 從屬公司名稱 | 與控制公司互為控制從屬關係之情形 | 業務性質 | 控制公司所持股份或出資額比例 | |
|----------------------------|--|---------------------------------------|----------------|--------|
| | | | 股數 | 比例 |
| 希華晶體科技股份有限公司(新加坡) | 100%控股之被投資公司 | 轉投資大陸地區之控股公司持有希華晶體(東莞)有限公司100%股權 | 3,929,030 | 100% |
| 英屬維爾京群島商希華股份有限公司 | 100%控股之被投資公司 | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波品之買賣 | 1,000,000 | 100% |
| 希華石英晶體(東莞)有限公司 | 希華晶體科技股份有限公司(新加坡)100%控股之被投資公司 | 石英晶體、晶體振盪器、晶體濾波品之製造買賣 | - | 100% |
| SIWARD Technology Co., Ltd | 100%控股之被投資公司。 | 係經營石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣 | 9,300,000 | 100% |
| 希華科技(無錫)有限公司 | SIWARD Technology Co., Ltd. 100%控股之被投資公司 | 係經營石英晶體、小型化溫度補償型振盪器及表面聲波濾波器等系列產品之製造買賣 | - | 100% |
| 晶華石英光電(股)公司 | 該公司董事長與本公司總經理相同 | 係經營電子零組件製造、電子材料批發及零售、產品設計及國際貿易業務 | 10,193,244 | 30.98% |
| APEX OPTTECH CO. | 該公司董事長與本公司總經理相同 | 轉投資大陸地區之控股公司持有晶華光電(無錫)有限公司100%股權 | 5,882,143 | 34% |
| 晶華光電(無錫)有限公司 | 該公司董事長與本公司總經理相同 | 係經營石英晶棒、晶片之製造買賣 | - | 34% |
| SCT USA, Inc | 100%控股之被投資公司。 | 係提供售後服務 | 200 | 100% |

2. 從屬公司增減變動情形：

請參閱附註二.1(4)之說明。

3. 未列入合併之從屬公司資訊

無。

4. 從屬公司會計年度起迄日與控制公司不同時，其調整及處理方式

無。

5. 從屬公司之會計政策與控制公司不同時，其調整方式及內容

本公司之從屬公司Siward Technology Co., Ltd. 依日本一般公認會計原則持有被投資公司20%以上之股權並無強制規定應採用權益法認列投資損益，故Siward Technology Co., Ltd. 持有100%股權之被投資公司－希華科技(無錫)有限公司其投資損益係由本公司依財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」之規定認列Siward Technology Co., Ltd. 對希華科技(無錫)有限公司之投資損益。

6. 國外從屬公司營業之特殊風險

由於國外從屬公司主要生產基地在中國大陸廣東省東莞市及江蘇省無錫市，目前台灣海峽兩岸政府因政治因素尚未明朗，故存在特殊之政治風險。

7. 各關係企業盈餘分配受法令或契約限制之情形

無。

8. 合併借(貸)項攤銷之方法及期限

原按五～十年平均攤銷。惟自民國九十五年一月一日起依新修訂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」處理。

9. 其他重要說明事項

無。

(二)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」第十四條規定控制公司與從屬公司應分別再行補充揭露之事項。

1. 控制公司與從屬公司間及從屬公司與從屬公司間已消除之交易事項：請參閱附註十、(二)。

2. 從事資金融通、背書保證之相關資訊

無。

3. 從事衍生性商品交易之相關資訊

無。

4. 重大或有事項

請參閱附註七說明。

5. 重大期後事項

無。

6. 持有票券及有價證券之名稱、數量、成本、市價(無市價者，揭露每股淨值)、持股或出資比例、設質情形及期中最高持股或出資情形

請參閱附註十一、1.(3)說明。

7. 其他重要說明事項

無。