

股票代號：1709



和益化學工業股份有限公司
FORMOSAN UNION CHEMICAL CORP.

九十九年度年報
Annual Report 2010

刊印日期：中華民國一〇〇年四月三十日

查詢年報網址：<http://newmops.tse.com.tw>

本公司網址：<http://www.fucc.com.tw>

一、本公司發言人：

姓 名：吳瑞椿
職 稱：主 任
電 話：(02)2507-1234
電子郵件信箱：wjca@fucc.com.tw
代理發言人
姓 名：李志峰
職 稱：經 理
電 話：(02)2507-1234
電子郵件信箱：cfl@fucc.com.tw

二、公司及工廠之地址、電話：

總公司：台北市南京東路二段 206 號 14 樓
電 話：(02)2507-1234
工 廠：高雄縣林園鄉石化三路九號
電 話：(07)641-2921

三、辦理股票過戶機構：

名 稱：和益化學工業股份有限公司股務室
地 址：台北市南京東路二段 206 號 13 樓之 5
電 話：(02)2507-1234 分機：150～152

四、最近年度財務報告簽證會計師：

姓 名：陳玉芳會計師、陶鴻文會計師
名 稱：立本台灣聯合會計師事務所
地 址：台北市南京東路二段 72 號 10 樓
網 址：<http://www.bdotaiwan.com.tw>
電 話：(02)2564-3000

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所：無

六、公司網址：<http://www.fucc.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	5
一、設立日期	5
二、公司沿革	5
參、公司治理報告	7
一、組織系統	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	9
三、公司治理運作情形	22
四、會計師公費資訊	32
五、更換會計師資訊	32
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業情形	32
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	33
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	34
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	35
肆、募資情形	36
一、股本來源	36
二、股東結構	39
三、股權分散情形	39
四、主要股東名單	40
五、最近兩年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	40
六、公司股利政策及執行狀況	41
七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	41
八、員工分紅及董事、監察人之酬勞	41
九、公司買回本公司股份情形	43
十、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證辦理情形	43
十一、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	43
十二、資金運用計畫執行情形	43

伍、營運概況	44
一、業務內容	44
二、市場及產銷概況	46
三、從業員工	50
四、環保支出資訊	50
五、勞資關係	52
六、重要契約	53
陸、財務概況	54
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、簽證會計師姓名及查核意見	54
二、最近五年度財務分析	56
三、最近年度之監察人查核報告書	58
四、最近年度財務報表	59
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	107
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，對本公司財務狀況之影響	158
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	159
一、財務狀況之檢討分析	159
二、經營結果之檢討分析	160
三、現金流量之檢討分析	161
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	162
五、最近年度轉投資政策及未來一年投資計畫	163
六、風險事項之分析評估	164
七、其他重要事項	165
捌、特別記載事項	166
一、關係企業相關資料	166
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	171
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	171
四、其他必要補充說明事項	171
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	172

壹、致股東報告書

各位股東女士先生：

去年一年，國際景氣終於擺脫前幾年金融風暴的陰影，漸漸由谷底活絡復甦上來。公司業績也隨著這股潮流，穩定中逐步成長，營業額一舉突破新台幣九十億元。幸運的是獲利方面也隨著營業額，雙雙再創歷史新高紀錄。另外公司轉投資的幾家關係企業，同樣搭著這股順風車，營運平順正常。因此雖然偶因產品市場需求殷切超乎預期，導致部份原物料採購供應較為辛苦外，總體而言，去年算是個風平浪靜的豐收年。

然而好景不常，今年才一開春，先是埃及，接著又是利比亞的政局動盪，使得原本就居高不下的原油價格，再度應聲上揚。禍不單行鄰國日本的九級大地震突然接踵而來，並引發大海嘯的不幸災變以及北半球無法補救的一連串核災輻射污染事故。由於日本是亞洲工業先進國家，攸關各行各業之原物料與設備之供應鏈。所幸，公司原配合政府五年免稅所提出之擴建案工程，由於規劃得宜並且執行進度提前，因此部份工程已準時完工，加入生產營運行列。目前尚在興建中的氫化樹脂工廠，物料供應受日本地震影響程度有限，預估仍能如期於年底前完工。

面對近年來全球一連串的天災人禍，以及能源短缺與不穩定性。多年來工廠不斷的致力於員工職能教育訓練，除改善製程以擴大產能外，並嚴格落實環境保護與節約能源的理念。期望除了為公司開創更大的獲利空間外，亦能善盡企業應盡的社會責任。

第一季公司營收新台幣二十五億元，成績算是不錯，好的開始，成功的一半，期盼各位股東持續支持指導。

謹將九十九年度營業結果報告如下：

一、九十九年度營業報告

(一)實施成果

1.生產量161,770公噸

九十九年度生產量共計161,770公噸，較九十八年度生產137,452公噸，增加24,318公噸，增加率17.69%。

2.銷售量181,542公噸

九十九年度銷售量共計181,542公噸，較九十八年度銷售159,606公噸，增加21,936公噸，增加率13.74%。

3.收入總額新台幣9,332,603,612元

(1)九十九年度營業收入計新台幣9,001,478,089元，較九十八年度營業收入新台幣6,793,876,965元，增加新台幣2,207,601,124元，增加率32.49%。

(2)九十九年度營業外收入計新台幣331,125,523元。

4.支出總額新台幣8,701,506,903元

九十九年度營業成本計新台幣7,910,645,585元，營業費用新台幣620,606,932元，營業外支出新台幣170,254,386元。

5.盈餘

九十九年度稅前利益為新台幣631,096,709元，所得稅費用新台幣92,696,053元，稅後純益新台幣538,400,656元，較九十八年度稅後純益新台幣329,617,847元，增加208,782,809元，增加率63.34%。九十九年度稅後純益率5.98%。

(二)九十九年預算執行情形：

單位：新台幣仟元

項 目	預 算 數	實 際 數	達 成 率
營 業 淨 額	7,186,491	9,001,478	125.26
營 業 成 本	6,496,838	7,910,645	121.76
營 業 毛 利	689,653	1,090,833	158.17
營 業 費 用	509,734	620,607	121.75
營 業 利 益	179,919	470,226	261.35
營 業 外 收 入	99,898	331,126	331.46
營 業 外 支 出	7,480	170,255	2276.14
稅 前 純 益	272,337	631,097	231.73

(三)九十八、九年度財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元

項 目	九 十 九 年	九 十 八 年	增 減 額	增 減 率
營 業 淨 額	9,001,478	6,793,877	2,207,601	32.49
稅 前 純 益	631,097	424,300	206,797	48.74
獲 利 率	5.98	4.85	1.13	23.30

(四) 研究發展狀況

1. 固體酸反應之技術開發。
2. 氫化及脫氫產品多元化研究開發。
3. 界面活化劑相關衍生物之技術開發。
4. 黏著劑相關原料之技術開發。
5. 高值化學品之技術開發。

二、一百年度營業計劃概要

(一) 經營方針

1. 確實落實執行各項品管及環安政策，以確保產品品質和廠區工安環保的維護。
2. 確保原料來源穩定供應，並提升產能利用率，使各廠生產發揮最大效益，提升各產品競爭能力。
3. 加強成本和費用之控管，並提升經營績效，建立市場競爭優勢。
4. 加強研究開發產品之新用途，以便開拓新市場，以延續公司長期發展。
5. 加強人才之吸收與培育，以達公司永續經營。
6. 以提高顧客滿意度為公司最終目標。

(二) 營業目標

主 要 產 品	全年度預算銷售數量
烷 基 苯	113,300 MT
壬 酚	27,315 MT
氫化石油樹脂	10,440MT

烷基苯將視市場需求全量生產。

壬酚市場，將致力於新市場開發。

本公司為國內唯一氫化石油樹脂製造商，以取代進口產品，完全供應國內客戶用量。

(三) 重要產銷政策

- 1.加強研究開發、製程改善，產品新用途，落實ISO-9001品質管理和ISO-14001環保維護，使生產、銷售達到最大效益。
- 2.推行全面品質管理，以顧客需求為導向的行銷策略，加強上下游之間合作夥伴關係，達到利潤均享之目標。

三、結語

謹報告如上。

最後 敬祝各位股東女士、先生

身體健康 萬事如意！

董 事 長：陳

勳



總 經 理：蔡 傳 實



會計主管：許 麗 慧



經辦會計：陳 威 村



貳、公司簡介

一、設立日期

中華民國六十二年六月二十一日

二、公司沿革

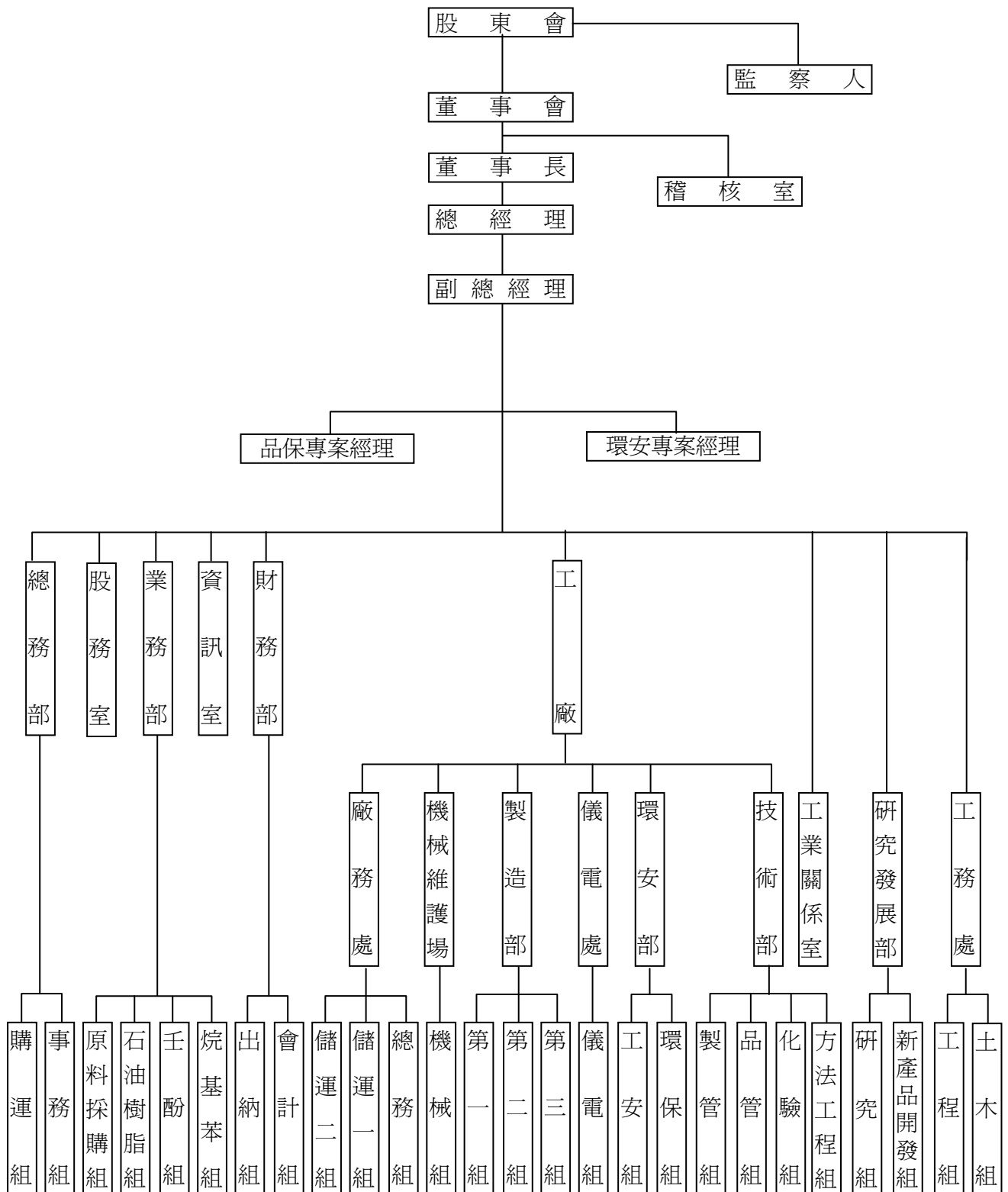
- 62年 6月 設立於台北市，登記資本額新台幣伍仟萬元整。
- 66年 4月 高雄縣林園建廠完竣，開始生產清潔劑用烷基苯。
- 69年12月 第二套烷化設備擴建完成，年產烷基苯共計九萬公噸。
- 73年11月 奉財政部證管會核准為公開發行公司。
- 75年 7月 本公司股票正式掛牌上市買賣。
- 80年 3月 正烷烴脫氫廠及壬酚廠建廠完成，年產正烯烴30,100公噸，壬酚10,000公噸。
- 84年 8月 通過ISO-9002品質認證。
- 88年 2月 擴充壬酚廠之年產能為15,000公噸。
- 89年 3月 通過ISO-14001國際環境品質認證。
- 89年12月 新建氫化設備完工，年產7,000公噸之氫化石油樹脂。
- 91年 1月 擴充壬酚廠之年產能為20,000公噸。
- 91年12月 通過ISO-9001品質認證。
- 93年10月 擴充壬酚廠之年產能為25,000公噸。
- 93年12月 烷化設備汰舊換新工程完工，提高烷基苯年產能為105,000公噸。
- 94年11月 擴充氫化石油樹脂廠年產能為10,500公噸。
- 96年 9月 本公司轉投資100%之子公司和協工程(股)公司屏南蒸餾加工廠正式營運。
- 97年 2月 本公司以增資發行新股23,939,245股，受讓大勝化學工業(股)公司67.34%之股份，實際發行股數變更為274,832,654股。

- 97年 9月 擴建年產一萬公噸烷基苯生產線，烷基苯年產能提高為115,000公噸。
新建氫化石油樹脂原料純化設備。
- 97年11月 本公司再以增資發行新股8,815,870股，受讓大勝化學工業(股)公司27.61%之股份，合計持有大勝化學工業(股)公司94.95%股份，實際發行股數變更為301,799,175股。
- 98年12月 擴充壬酚廠之年產能為30,000公噸。
- 99年 6月 通過OHSAS 18001職業安全衛生管理認證。
- 99年12月 烷化設備汰舊換新工程完工，提高烷基苯年總產能為125,000公噸。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 公司之組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
稽 核 室	查核內部稽核制度之建立、執行檢討及審核各部門之執行績效。
業 務 部	負責原料採購、產品拓展及市場之研究。
財 務 部	負責財務管理、理財分析、資金運作及會計稅務事務之處理。
總 務 部	負責投資規劃、物料採購及庶務相關工作。
研究發展部	新產品的開發研究及品質改良。
製 造 部	安排生產計劃及各工廠之生產管理。
技 術 部	負責產品品質的保證及現有製程的改善。
環 安 部	規劃、督導工業安全衛生設計及環保業務之推動與執行。
儀 電 處	儀錶電機管理。
機械維護廠	工廠所有機械設備之安裝與維修。
廠 務 處	工廠採購、儲運、倉庫作業、管理及建築物之維修。
工 務 處	工程設計、發包安裝等品質之監督。
工業關係室	負責廠務之連繫、溝通、協調。
資 訊 室	負責電腦作業系統之規劃、程式設計及資訊管理。
股 務 室	負責股東會、董事會之會務籌備及股務相關業務。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事、監察人及主要經理人資料

1-1 董事、監察人資料

基準日：100 年 4 月 12 日

職 稱	姓 名	選 任 日 期	任 期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主 要 學(經)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係 之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股 比例	股數	持股 比例	股數	持股 比率	股數	持股 比例			職稱	姓名	關係
董事長	陳 勳	97.06.13	3 年	91.06.14	303,022	0.10	363,522	0.10	169,418	0.05	無	無	成功大學工管系畢業	聯超實業(股)公司及大勝化學工業(股)公司暨益洋科技(股)公司董事長	無	無	無
董 事	黃勝舜	97.06.13	3 年	76.06.24	783,519	0.26	1,148,892	0.31	1,371,102	0.38	無	無	台灣大學法律系畢業	大洋矽膠(股)公司董事長	監察人	黃登選	父子
董 事	黃勝材	97.06.13	3 年	97.06.13	1,058,718	0.35	1,408,258	0.39	1,107,282	0.30	無	無	日本法政大學畢業	新莊實業(股)公司董事長	監察人	黃登選	父子
董 事	張磐恒	97.06.13	3 年	97.06.13	1,436,265	0.49	1,697,281	0.46	1,194,916	0.33	無	無	台灣大學經濟學系畢業	大勝化學工業(股)公司榮譽董事長	無	無	無
董 事	郭枝群	97.06.13	3 年	82.06.08	1,646,515	0.56	1,975,256	0.54	1,403,436	0.38	無	無	淡江大學土木工程系畢業	新昌建設(股)公司董事長	無	無	無
董 事	楊昆烈	97.06.13	3 年	62.12.21	10,578,042	3.61	12,690,052	3.47	無	無	無	無	大學畢業	台塑生醫科技公司協理	無	無	無
董 事	紀平福	97.06.13	3 年	97.06.13	7,579,646	2.58	10,792,094	2.95	39,502	0.01	無	無	淡江大學工商管理系畢業	獅王工業(股)公司董事長	無	無	無
董 事	郭貞志	97.06.13	3 年	85.06.13	430,142	0.14	2,096,110	0.57	無	無	無	無	美國加州洛杉磯大學碩士	無	無	無	無
董 事	郭進財	97.06.13	3 年	65.08.25	1,389,660	0.47	1,765,103	0.48	無	無	無	無	無	明映實業公司董事長	無	無	無
董 事	陳德峰	97.06.13	3 年	82.06.08	1,505,891	0.51	2,008,238	0.55	210,992	0.06	無	無	中原理工學院化學系畢業	宏洲化學工業(股)公司總經理	無	無	無
董 事	郭枝茂	97.06.13	3 年	79.06.22	350,372	0.13	1,044,454	0.29	311,675	0.09	無	無	世界新聞專科學校畢業	大昌國際(股)公司董事長	無	無	無

職 稱	姓 名	選 任 期	任 期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主 要 學(經)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董 事	施家安	97.06.13	3 年	97.06.13	60,400	0.02	419,662	0.11	116,321	0.03	無	無	國立台灣體育學院畢業	綿興紡織(股)公司副總經理	無	無	無
董 事	鄭逸雪	97.06.13	3 年	97.06.13	23,000	0.01	25,403	0.01	無	無	無	無	大學畢業	無	無	無	無
董 事	許榮輝	97.06.13	3 年	97.06.13	23,000	0.01	25,403	0.01	無	無	無	無	大學畢業	和桐化學(股)公司副總經理	無	無	無
董 事	林志龍	97.06.13	3 年	97.06.13	1,000	0.00	1,269	0.00	無	無	無	無	東吳大學企研所畢業	全民網路事業(股)公司董事長	無	無	無
監察人	黃登選	97.06.13	3 年	62.12.21	11,829,394	4.03	14,191,249	3.89	796,268	0.22	無	無	省立法商學院畢業	信興工業(股)公司董事長	董 事 董 事	黃勝舜 黃勝材	父子 父子
監察人	柯長崎	97.06.13	3 年	79.06.22	1,347,868	0.46	1,712,020	0.47	7,847	0.00	無	無	政治大學企管研究所碩士	信東化學(股)公司董事長	無	無	無

備註：1. 99年11月26日第13屆第15次董事會全體出席董事一致推舉黃勝舜董事為副董事長。

2. 楊昆烈：台灣化學纖維(股)公司代表人

鄭逸雪：洽和投資(股)公司代表人

紀平福：獅王工業(股)公司代表人

許榮輝：洽和投資(股)公司代表人

黃登選：信興工業(股)公司代表人

柯長崎：永祐實業(股)公司代表人

1-2 董事、監察人獨立性資料

姓 名 (註1)	條 件	是否具有五年以上工作經驗 及以下專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數
		商務、法務、 財務、會計或 公司業務所需 相關科系之公 私立大專院校 講師以上	法官、檢察官 、律師、會計 師或其他與公 司業務所需之 國家考試及格 領有證書之專 門職業及技術 人員	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所需 之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董事長	陳勳			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	黃勝舜			✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓	無
董 事	黃勝材			✓	✓		✓			✓	✓		✓	✓	無
董 事	張磐桓			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	郭枝群			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	楊昆烈			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無
董 事	紀平福			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無
董 事	郭貞志			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	郭進財			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	陳德峰			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	郭枝茂			✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	施家安			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董 事	鄭逸雪			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		無
董 事	許榮輝			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		無
董 事	林志龍			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
監察人	黃登選			✓			✓			✓	✓		✓		無
監察人	柯長崎		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無

註1：欄位多寡視實際數調整。

註2：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務、業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第30條各款情事之一。
- (10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

1-3 法人股東之主要股東

100年4月12日

法人股東名稱	法人股東之主要股東及持股比例
信興工業(股)公司	陳淑卿 9.53%、黃子倫 7.42%、連得時 6.18%、連吉時 6.08%、黃勝舜 5.53%、黃勝材 5.03%、黃勝堅 5.03%、黃勝俊 4.61%、黃蘇錦鳳 4.43%、連勝時 3.50%
台灣化學纖維(股)公司	長庚醫療財團法人 18.58%、王永在 7.37%、賴比瑞亞商秦氏國際投資公司 6.35%、賴比瑞亞商萬順國際投資公司 3.80%、台灣塑膠工業(股)公司 3.39%、南亞塑膠工業(股)公司 2.40%、聯合電力發展(股)公司 1.63%、渣打託管創世資本集團股份有限公司專戶 1.18%、匯豐銀行託管美林證券股份有限公司投資戶 1.14%、匯豐(台灣)銀行託管新加坡私人有限公司 1.10%
獅王工業(股)公司	日本獅子株式會社 53.84%、大東紡織(股)公司 14.75%、慶宜(股)公司 7.87%、張益嘉 2.47%、嚴麗蓉 2.36%、張英升 1.90%、張益彰 1.75%、鄭景仁 1.50%、陳建州 1.34%、張桂芳 1.06%
洽和投資(股)公司	陳國雄 16.75%、陳奕雄 16.75%、集吉(股)公司 16.26%、陳武雄 12.40%、陳達雄 12.40%、洽和興業(股)公司 10.66%、陳彥百 6.08%、林錦花 4.35%、施純儒 4.35%
永祐實業(股)公司	柯昶輝 33.33%、柯彥輝 29.17%、柯俊輝 25.00%、柯蘇陽慈 6.25%、柯偉煌 6.25%

1-4 法人股東之主要股東屬法人股東代表者

法人名稱	法人之主要股東及持股比例
台灣塑膠工業(股)公司	長庚醫療財團法人 7.66%、台灣化學纖維(股)公司 7.65%、匯豐銀行託管美林證券(股)公司投資戶 6.26%、南亞塑膠工業(股)公司 4.63%、王永在 4.43%、賴比瑞亞商秦氏國際投資公司 4.16%、賴比瑞亞商萬順國際投資公司 3.05%、台塑石化(股)公司 2.07%、大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶 1.65%、明志科技大學 1.41%

法人名稱	法人之主要股東及持股比例
南亞塑膠工業(股)公司	長庚醫療財團法人 9.88%、台灣塑膠工業(股)公司 9.88%、王永在 5.41%、台灣化學纖維(股)公司 5.21%、長庚大學 3.99%、賴比瑞亞商萬順國際投資公司 2.39%、台塑石化(股)公司 2.26%、賴比瑞亞商秦氏國際投資公司 1.86%、匯豐銀行託管美林證券(股)公司投資戶 1.20%、匯豐(台灣)商銀託管 BNP 百利私人銀行新加坡分行投資專戶 1.17%
集吉(股)公司	英屬維京群島商聚福有限公司 90.00%、陳達雄 2.00%、陳奕雄 2.00%、陳國雄 1.60%、陳威宇 1.60%、陳彥百 1.60%、陳蘇明蕙 0.40%、炳榮(股)公司 0.40%、徐娟薇 0.40%
洽和興業(股)公司	洽和投資(股)公司 77.66%、林陳麗琴 3.21%、劉陳麗慧 3.00%、陳達雄 2.96%、陳彥百 2.91%、陳麗芬 2.50%、炳榮(股)公司 1.72%、陳國雄 1.72%、陳奕雄 1.72%、林錦花 1.19%

註：聯合電力發展(股)公司、大東紡織(股)公司、慶宜(股)公司等均未提供主要股東相關資料。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

基準日：100 年 4 月 12 日

職稱	姓名	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名 義持有股份		主要學 (經)歷	目前兼任其他公司 之職務	具配偶或二親等 以內關係之經理人			經理人取 得員工認 股權憑證 情形
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係	
總經理	蔡傳實	96.02.14	249,480	0.07	89,900	0.02	無	無	中原大學化工系畢業	和協工程(股)公司及益 洋科技(股)公司董事暨 聯超實業(股)公司監察 人	無	無	無	無
副總經理	廖嘉國	91.08.01	287,747	0.08	232	0.00	無	無	成功大學物理系畢業	聯超實業(股)公司及益 洋科技(股)公司董事兼 總經理暨大勝化學工業 (股)公司監察人	無	無	無	無
副總經理	黃國峻	91.08.01	419,702	0.11	無	無	無	無	中原大學化工系畢業	和協工程(股)公司及大 勝化學工業(股)公司董 事	無	無	無	無
財務部 經 理	許麗慧	99.04.01	88,802	0.02	36,641	0.01	無	無	國立台北商專畢業	大勝化學工業(股)公司 協理	無	無	無	無
會 計 主 管	許麗慧	98.07.01	88,802	0.02	36,641	0.01	無	無	國立台北商專畢業	大勝化學工業(股)公司 協理	無	無	無	無

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1) 董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣元

職 稱	姓 名 (註 1)	董事酬金								A、B、C 及 D 等四項總額占 稅後純益之 比例 (註 11)		兼任員工領取相關酬金										A、B、C、D、E、 F 及 G 等七項總 額占稅後純益之 比例 (註 11)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註 12)
		報酬 (A) (註 2)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬勞 (C) (註 3)		業務執行費用 (D) (註 4)				薪資、獎金及 特支費等 (E) (註 5)		退職退休金 (F)		盈餘分配員工紅利 (G) (註 6)				員工認股權 憑證得認購 股數(H)(註 7)				
		本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	本公司 內所有公司 (註 8)		現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額	現 金 紅 利 金 額	股 票 紅 利 金 額	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 8)	
董事長	陳 勳	—	—	—	—	12,516,811	12,516,811	3,060,000	3,072,000	2.89%	2.89%	4,010,897	6,252,443	—	—	—	—	—	—	—	—	3.64%	4.06%	無
董 事	黃勝舜																							
董 事	黃勝材																							
董 事	郭枝群																							
董 事	台灣化學 纖維(股) 公司代表 人楊昆烈																							
董 事	張磐桓																							
董 事	郭貞志																							
董 事	郭進財																							
董 事	陳德峰																							
董 事	郭枝茂																							
董 事	施家安																							
董 事	林志龍																							
董 事	洽和投資 (股)公司 代表人 鄭逸雪 許榮輝																							
董 事	獅王工業 (股)公司 代表人 紀平福																							

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10) I	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10) J
低於 2,000,000 元	黃勝舜	黃勝舜	黃勝舜	黃勝舜
	黃勝材	黃勝材	黃勝材	黃勝材
	郭枝群	郭枝群	郭枝群	郭枝群
	台灣化學纖維(股)公司 代表人 楊昆烈	台灣化學纖維(股)公司 代表人 楊昆烈	台灣化學纖維(股)公司 代表人 楊昆烈	台灣化學纖維(股)公司 代表人 楊昆烈
	郭貞志	郭貞志	郭貞志	郭貞志
	郭進財	郭進財	郭進財	郭進財
	陳德峰	陳德峰	陳德峰	陳德峰
	郭枝茂	郭枝茂	郭枝茂	郭枝茂
	張磐桓	張磐桓	張磐桓	張磐桓
	施家安	施家安	施家安	施家安
	林志龍	林志龍	林志龍	林志龍
	洽和投資(股)公司代表人 鄭逸雪 許榮輝	洽和投資(股)公司代表人 鄭逸雪 許榮輝	洽和投資(股)公司代表人 鄭逸雪 許榮輝	洽和投資(股)公司代表人 鄭逸雪 許榮輝
	獅王工業(股)公司代表人 紀平福	獅王工業(股)公司代表人 紀平福	獅王工業(股)公司代表人 紀平福	獅王工業(股)公司代表人 紀平福
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	陳 勳	—	陳 勳	—
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	—	陳 勳	—	陳 勳
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	—	—	—	—
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	—	—	—	—
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	—	—	—	—
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總 計	15	15	15	15

註 1. 董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

註 2. 係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3. 係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

註 4. 係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	合併報表內所有公司(註 7) D
低於 2,000,000 元	信興工業(股)公司 代表人 黃登選	信興工業(股)公司 代表人 黃登選
	永祐實業(股)公司 代表人 柯長崎	永祐實業(股)公司 代表人 柯長崎
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總 計	2	2

註 1. 監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2. 係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3. 係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

註 4. 係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5. 應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註 6. 本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 7. 合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 8. 稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 9. a. 本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(3)總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣元

職稱	姓名 (註 1)	薪資 (A) (註 2)		退職退休金 (B)		獎金及特支費等等 (C) (註 3)		盈餘分配之員工紅利金額 (D) (註 4)				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後純 益之比例(%) (註 9)		取得員工認股權 憑證數額(註 5)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註 10)
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司		合併報表內所 有公司(註 5)		本公司	合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 6)	
								現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額					
總 經 理	蔡傳實															
副總經理	廖嘉國	7,476,256	9,187,226	324,000	324,000	6,130,694	7,067,485	208,121	-	208,121	-	2.63%	3.12%	-	-	無
副總經理	黃國峻															

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註 7)	合併報表內所有公司(註 8) E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	蔡傳實、廖嘉國、黃國峻	蔡傳實、廖嘉國、黃國峻
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總 計	3	3

* 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者，均應予揭露。

註 1. 總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。

註 2. 係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、退職退休金、離職金。

註 3. 係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

- 註 4. 係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利），若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 6. 係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。
- 註 7. 應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。
- 註 8. 本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 9. 合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 10. 稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 11. a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- * 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

99 年 4 月 30 日

	職稱（註 1）	姓名（註 1）	股票紅利金額	現金紅利金額	總 計	總額占稅後純益之比例（%）
經 理 人	總經理	蔡傳實	—	263,598	263,598	0.05%
	副總經理	廖嘉國				
	副總經理	黃國峻				
	財務部門主管	許麗慧(經理)				
	會計部門主管	許麗慧(經理)				

註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註 2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第○九二○○○一三○一號函令規定，其範圍如下：

- (1)總經理及相當等級者
- (2)副總經理及相當等級者
- (3)協理及相當等級者
- (4)財務部門主管
- (5)會計部門主管
- (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

(四) 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性：

(1) 最近二年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益之分析：

職稱	99 年度本公司及合併報表 所有公司支付酬金總額佔 稅後純益比例 (%)	98 年度本公司及合併報表 所有公司支付酬金總額佔 稅後純益比例 (%)
董 事	4.06	5.00
監 察 人	0.34	0.42
總經理及 副總經理	3.12	1.44

註：99 年度總經理及副總經理酬金比例大幅增加，係當年度增加兩位副總經理酬金所致。

(2) 本公司董事、監察人之酬金政策明訂於本公司章程內，並經股東會同意通過；總經理及副總經理酬金之給付，係經董事會決議通過授權董事長比照同業水準核定之；酬金係依章程規定給付，故比例變動不大，與經營績效有關聯。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度(99 年度)董事會開會 6 次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓 名 (註 1)	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (註 2)	備註
董事長	陳 勳	6	0	100	
董 事	黃勝舜	6	0	100	
董 事	黃勝材	6	0	100	
董 事	張磐桓	6	0	100	
董 事	郭枝群	6	0	100	
董 事	台灣化學纖維(股)公司 代表人：楊昆烈	6	0	100	
董 事	獅王工業(股)公司 代表人：紀平福	6	0	100	
董 事	郭貞志	6	0	100	
董 事	郭進財	6	0	100	
董 事	陳德峰	6	0	100	
董 事	施家安	6	0	100	
董 事	郭枝茂	3	3	50	
董 事	洽和投資(股)公司 代表人：鄭逸雪	6	0	100	
董 事	洽和投資(股)公司 代表人：許榮輝	4	2	67	
董 事	林志龍	6	0	100	
其他應記載事項：					
一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有記錄或書面聲明之董事會議決事項：無。					
二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參予表決情形：無。					
三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司尚未設立審計委員會，爾後將視實際需求研議辦理。					

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1. 監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 6 次列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數	實際列席率 (%) (註)	備註
監察人	信興工業(股)公司 代表人：黃登選	6	100	
監察人	永祐實業(股)公司 代表人：柯長崎	5	83	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：監察人係由股東會依法選任，於任期間除定期核閱公司內部稽核報告並得列席董事會監督其運作情形，且於每年依法審核相關財務報表呈報股東會。

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）。

1.與公司員工溝通：主要透過財會主管、總稽核、股務等員工了解或經由上述員工安排相關單位員工解答所關心議題。

2.與股東溝通：主要透過年度股東會股東提問之詢答，平日由公司發言人處理。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：

1.稽核主管均將稽核報告、追蹤報告呈送監察人核閱，監察人並無反對意見。

2.稽核主管列席公司董事會並作稽核業務報告、定期向監察人報告所查核重要事項、稽核推展業務及公司經營活動。

3.會計師固定於本公司定期性之監察人會與監察人、內部稽核主管、會計主管、及相關人員就本公司財務、業務狀況進行了解，並就查核計劃、執行情形進行溝通。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理。

三、監察人列席董事會參與議案討論，所陳述意見已整合納入董事會決議。

註*年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

*年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人爲舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

2. 審計委員會運作情形資訊：

本公司設有監察人，並未設立審計委員會，故此項不適用。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	本公司設有發言人及代理發言人等專責人員處理股東建議或糾紛等問題。	依據守則之精神，確保股東之權益。
(二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形	本公司隨時瞭解實際控制公司主要股東之變化並保持良好關係。	無。
(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司與關係企業之業務及財務往來，皆訂立作業管理辦法，可有效發揮與關係企業風險控管機制及防火牆功能。	無。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形	暫無獨立董事之設置。	視實際需要研議辦理。
(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	董事會定期評估簽證會計師之獨立性並依相關規定更換會計師。	無。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司設有發言人制度，利害關係人可隨時透過發言人進行溝通。	無。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	本公司已完成網站之架設，並揭露財務、業務等相關資訊。	研議提供英文版之完整財報。
(二)公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	本公司已指定專人負責資訊之蒐集並落實發言人制度。	無。
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司尚未設置。	視實際需要研議辦理。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司尚未訂定「公司治理實務守則」，唯實務運作均融入公司治理之精神、爾後將視實際需要循序落實。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）： 1. 本公司對員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利等所採行之制度與措施及履行情形，請參閱本年報「營運概況－伍」。 2. 本公司董事及監察人均依實際需要，積極參與相關單位舉辦之進修課程。（註1） 3. 公司內部控制、風險管理等制度與相關管理規章均由董事會核決，應可避免風險性業務之投資，另藉助各項保險來彌補因意外而可能造成公司、員工及第三人責任之損失；公司亦為董事及監察人購買美金三百萬元之責任保險。		
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：不適用。		

註1：董事監察人參與外部進修課程情形

職 稱	姓 名	進 修 日 期		主 辦 單 位	課 程 名 稱	進修時數
		起	迄			
董事長	陳 勳	99/07/28	99/07/28	證券暨期貨市場發展基金會	99年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		99/08/18	99/08/18	臺灣證券交易所(股)公司	99年度上市公司負責人座談會	3

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：
無。

(五) 履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。	本公司積極參與社區睦鄰及急難救助行動，並投入社會公益提供大學獎助學金，回饋社會。	無重大差異。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司 企業社會責任實務 守則差異情形及原因
(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。	由總務部門兼任相關事務，隨時反應運作情形。	無重大差異。
(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	通報相關訓練資料，發給員工手冊，並教導員工企業倫理之重要性，並於績效考核時，列入評比項目。	無重大差異。
二、發展永續環境		
(一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。	本公司積極減少能源耗用，每月產銷會議中進行提報，另產出之廢觸媒等廢棄物，交由回收商再處理。	無重大差異。
(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。	本公司已通過ISO14000環境系統認證。	無重大差異。
(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。	設有環安單位專責管理。	無重大差異。
(四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	本公司皆能依照環保署節能減碳及溫室氣體減量相關規定辦理，以達環保要求，永續發展。	無重大差異。
三、維護社會公益		
(一)公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。	1. 本公司所有員工福利及規則，皆比照勞基法辦理。 2. 為維護員工安全及給予員工家屬保障，除勞健保外，公司也為員工投保團體保險。	無重大差異。
(二)公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。	1. 本公司除加強廠內工業安全，亦積極宣導工安之重要性。 2. 工廠員工定期安排健康檢查。	無重大差異。
(三)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。	本公司設有發言人制度、網站等多重管道提供本公司最新訊息、產品技術資訊與溝通管道。	無重大差異。
(四)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	配合國內外相關清潔劑大廠，以提高社會責任。	無重大差異。
(五)公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	本公司定期捐助展望基金會外，並於國內外發生重大災難時，捐助款項來致力社會關懷。	無重大差異。

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司 企業社會責任實務 守則差異情形及原因
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	1. 將於股東會年報中，刊登社會責任運作狀況。 2. 網站中亦揭露相關訊息。	無重大差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：目前尚在研議中。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： 本公司林園廠坐落於高雄市林園區，每年捐助睦鄰基金，藉以幫助林園區各村里，參與社區總體營造、急難救助、紅樹林生態維護、區內公共建設、村里民各項環保、經建、藝文觀摩活動等，用以回饋社會。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

1. 本公司員工於從事商業行為之過程中，不得直接或間接收受任何不正當利益，並於新進人員訓練時，加強宣導誠信之重要性。
2. 公司於制度設計及執行上亦加強其控制點，以防止違反誠信之情事產生。
3. 若有任何決策或交易與董事、監察人及經理人有利益衝突的可能情形時，該等人員不得參與決策或表決。
4. 公司隨時檢討非誠信可能存在之風險，以提升公司誠信經營之成效。

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：
無。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(九) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書

和益化學工業股份有限公司

內部控制聲明書

日期：一〇〇年三月十八日

本公司民國九十九年一月一日至九十九年十二月卅一日之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司上開期間的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國100年3月18日董事會通過，董事15人出席，均同意本聲明書之內容，並無反對意見，併此聲明。

和益化學工業股份有限公司

董事長：陳 勳



簽章

總經理：蔡傳實



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1.股東會重要決議及執行情形

會議年度	開會日期	重 要 決 議 事 項
99 年度	99.06.15	1.承認98年度決算表冊案。
		2.承認98年度盈餘分派案（每股配發股票股利1.00元）。
		3.通過盈餘轉增資發行新股30,934,415股案。
		4.通過修訂本公司章程部份條文案。
		5.通過修訂本公司背書保證作業程序部份條文案。
		6.通過修訂本公司資金貸與他人作業程序部份條文案。
		執 行 情 形
		1.股東會議事錄於99年7月2日寄發各股東。
		2.盈餘轉增資新股30,934,415股於99年10月15日發放及上市。

2.董事會重要決議

會議屆次	開會日期	重 要 決 議 事 項
第13屆 第10次	99.03.25	1.通過98年度決算表冊案。
		2.通過98年度盈餘分派案（每股擬分派股票股利1.00元）。
		3.通過擬以盈餘轉增資發行新股30,934,415股案。
		4.通過擬增訂本公司章程部份條文案。
		5.通過本公司之子公司和協工程股份有限公司辦理現金增資新台幣貳億伍仟萬元案。
		6.通過成立益洋科技股份有限公司案。
		7.通過許麗慧經理接任財務主管案。
		8.通過本公司99年股東常會之日期、地點及會議內容案。
		9.通過本公司98年度內部控制聲明書案。

會議屆次	開會日期	重 要 決 議 事 項
第13屆 第11次	99.04.30	1.通過修訂本公司背書保證作業程序部份條文案。 2.通過修訂本公司資金貸與他人作業程序部份條文案。 3.通過提升廖嘉國及黃國峻兩位協理為副總經理案。 4.通過增加投資益洋科技股份有限公司新台幣肆仟玖佰萬元案。 5.通過廖嘉國協理擔任益洋科技股份有限公司總經理案。 6.通過將本公司實體股票轉換為無實體發行人案。 7.通過修訂本公司章程部份條文案。 8.通過本公司99年股東常會之日期、地點及會議內容案。
第13屆 第12次	99.07.12	1.通過增建10,500公噸之氯化石油樹脂廠計劃案。 2.通過辦理現金增資發行新股不超過30,000,000股案。
第13屆 第13次	99.08.10	1.通過本公司99年盈餘轉增發行新股30,934,415股之增資除權基準日為99年8月31日。 2.通過本公司股票全面轉換無實體日為99年8月31日。 3.通過本公司99度現金增資發行新股25,000,000股案。 4.通過越南磺酸廠新建24,000公噸直鏈式烷基苯磺酸廠計劃案。
第13屆 第14次	99.08.17	1.通過本公司99年上半年度財務報表案。 2.通過益洋科技股份有限公司現金增資新台幣一千萬元整案。
第13屆 第15次	99.11.26	1.通過推舉黃勝舜先生為本公司副董事長案。 2.通過配合立本台灣聯合會計師事務所內部輪調，更換簽證會計師為陳玉芳、陶鴻文會計師案。 3.通過本公司100年稽核計畫案。
第13屆 第16次	100.03.18	1.通過99年度決算表冊案。 2.通過99年盈餘分派，每股分配現金股利0.5元、股票股利0.7元案。

會議屆次	開會日期	重 要 決 議 事 項
		3.通過以99年度盈餘轉增資發行新股25,569,499股案。 4.通過修訂本公司防範內線交易管理作業程序條文案。 5.通過本公司99年度內部控制聲明書案。 6.本公司第13屆董事及監察人任期，將於100年6月30日屆滿，通過100年股東常會重新改選案。 7.通過解除陳勳董事兼任他公司董事之競業禁止相關限制案。 8.通過本公司100年股東常會會議內容案。
第13屆 第17次	100.04.01	1.通過本公司氫化樹脂事業部門分割案。 2.通過成立益聯化學工業股份有限公司案。 3.通過解除陳勳董事兼任他公司董事之競業禁止相關限制案。 4.通過本公司100年股東常會會議內容案。

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三) 最近年度暨截至年報刊印日止與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表

職 稱	姓 名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務主管	陳泰裕	70/7/1	99/4/1	退休。

註：所稱與財務報告有關人士係指董事長、總經理、會計主管、內部稽核主管等。

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
立本台灣聯合會計師事務所	陳玉芳	陶鴻文	99 年度	

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

金額單位：新臺幣千元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元			
2	2,000 千元（含）～4,000 千元	1,200	1,150	2,350
3	4,000 千元（含）～6,000 千元			
4	6,000 千元（含）～8,000 千元			
5	8,000 千元（含）～10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

五、更換會計師資訊：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	99年度		100年度截至100年4月30日	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董 事 長	陳 勳	33,047	—	—	—
董 事	黃勝舜(註 4)	162,424	—	—	—
董 事	黃勝材	199,092	—	—	—
董 事	張磐桓	239,952	—	—	—
董 事	郭枝群	179,568	—	—	—
董 事	楊昆烈	11,153,647	—	—	—
董 事	紀平福	2,525,733	—	—	—
董 事	郭貞志	820,296	—	—	—
董 事	郭進財	249,541	—	—	—
董 事	陳德峰	283,914	—	—	—
董 事	郭枝茂	147,659	—	—	—
董 事	施家安	59,329	—	—	—
董 事	鄭逸雪	3,591	—	—	—
董 事	許榮輝	3,591	—	—	—
董 事	林志龍	179	—	—	—
監 察 人	黃登選	1,290,113	—	—	—
監 察 人	柯長崎	242,036	—	—	—
總 經 理	蔡傳實	22,680	—	—	—
協 理	廖嘉國(註 3)	126,542	—	—	—
協 理	陳泰裕(註 1)	41,748	—	—	—
協 理	黃國峻(註 3)	145,197	—	—	—
經 理	許麗慧(註 2)	42,605	—	—	—

註1：陳泰裕協理於99年4月1日退休。

註2：許麗慧經理於99年4月1日接任財務主管。

註3：廖嘉國及黃國峻兩位協理於99年4月30日擢升副總經理。

註4：99年11月26日第13屆第15次董事會全體出席董事一致推舉黃勝舜董事為副董事長。

(二) 股權移轉資訊

姓名 (註 1)	股權移轉原因 (註 2)	交易日期	交 易 相對人	交易相對人與公司、董 事、監察人及持股比例 超過百分之十股東之關係	股數	交易 價格
	(不適用)					

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列取得或處分。

(三) 股權質押資訊

姓名 (註 1)	質押變動原因 (註 2)	變動日期	交 易 相對人	交易相對人與公司、董 事、監察人及持股比例超 過百分之十股東之關係	股數	質借 (贖回) 金額
	(不適用)					

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列質押或贖回。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

100年4月12日

姓名(註 1)	本人 持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有財 務會計準則公報第六號關 係人或為配偶、二親等以內 之親屬關係者，其名稱或姓 名及關係		備 註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱(或姓名)	關係	
和桐化學(股)公司 代表人：楊猷傑	31,490,522 —	8.62% —	— —	— —	— —	— —	華桐投資(股)公司 代表人：楊猷傑	同一 代表人	—
齊東投資(股)公司 代表人：黃蘇錦鳳	23,085,893 796,268	6.32% 0.22%	— —	— —	— —	— —	信興工業(股)公司 代表人：黃登選	配偶	—
永明順(股)公司 代表人：陳佳慶	15,877,104 4,640	4.35% —	— 222,408	— 0.06%	— —	— —	— —	— —	— —
華桐投資(股)公司 代表人：楊猷傑	15,843,099 —	4.34% —	— —	— —	— —	— —	和桐化學(股)公司 代表人：楊猷傑	同一 代表人	—
信興工業(股)公司 代表人：黃登選	14,191,249 —	3.89% —	— 796,268	— 0.22%	— —	— —	齊東投資(股)公司 代表人：黃蘇錦鳳	配偶	—
老松投資(股)公司 代表人：黃振邨	12,866,160 —	3.52% —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
台灣化學纖維(股)公司 代表人：王文淵	12,690,052 —	3.47% —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
獅王工業(股)公司 代表人：紀平福	10,792,094 39,502	2.95% 0.01%	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
萬長順(股)公司 代表人：王文萍	6,007,252 28,525	1.64% 0.01%	— 29,690	— 0.01%	— —	— —	— —	— —	— —
郭家福投資(股)公司 代表人：郭永福	5,296,006 —	1.45% —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —

註 1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱或代表人姓名分別列示。

註 2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註 3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

單位：股；%

轉投資事業 (註1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
和協工程(股)公司	50,000,000	100.00%	-	-	50,000,000	100.00%
聯超實業(股)公司	22,149,882	50.47%	141,940	0.32%	22,291,822	50.79%
太平洋貯槽(股)公司	300	33.33%	-	-	300	33.33%
Soft Chemical Corp	1,414,000	28.02%	-	-	1,414,000	28.02%
新加坡康華實業(股)公司	4,927,717	19.74%	-	-	4,927,717	19.74%
順聚化學(股)公司	1,400,000	3.14%	-	-	1,400,000	3.14%
大勝化學工業(股)公司	18,800,000	94.95%	-	-	18,800,000	94.95%
益洋科技(股)公司	5,000,000	83.33%	-	-	5,000,000	83.33%
益聯化學工業(股)公司	100,000	100.00%	-	-	100,000	100.00%

註1：係公司之長期投資。

註2：益聯化學工業(股)公司設立日期為100年4月1日。

肆、募資情形

一、股本來源

(一) 股本形成

年月	發行 價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備		註
		股數 (股)	金額 (元)	股數 (股)	金額 (元)	股本來源 (增資來源)	以現金以外之 財產抵充股款者	其 他
62.06	10	5,000,000	50,000,000	1,250,000	12,500,000	創立	—	
65.03	10	11,000,000	110,000,000	6,600,000	66,000,000	現金增資53,500,000	—	
66.04	10	12,000,000	120,000,000	12,000,000	120,000,000	現金增資 54,000,000	—	
67.05	10	13,200,000	132,000,000	13,200,000	132,000,000	盈餘轉增資 12,000,000	—	
68.06	10	18,480,000	184,800,000	18,480,000	184,800,000	盈餘轉增資 52,800,000	—	
69.05	10	30,492,000	304,920,000	30,492,000	304,920,000	盈餘轉增資 120,120,000	—	
77.05	10	38,326,800	383,268,000	38,326,800	383,268,000	盈餘轉增資 76,230,000 員工紅利轉增資 2,118,000	—	77.7.21(77)台財證(一)第 08710 號
78.04	10	48,077,800	480,778,000	48,077,800	480,778,000	盈餘轉增資 95,817,000 員工紅利轉增資 1,693,000	—	78.7.20(78)台財證(一)第 25562 號
78.08	10	55,077,800	550,778,000	55,077,800	550,778,000	現金增資 70,000,000	—	78.12.30(78)台財證(一)第 02609 號
79.06	10	77,077,800	770,778,000	60,585,580	605,855,800	盈餘轉增資 55,077,800	—	79.8.2(79)台財證(一)第 01851 號
80.05	10	77,077,800	770,778,000	69,673,417	696,734,170	盈餘轉增資 30,292,790 資本公積轉增資 60,585,580	—	80.7.19(80)台財證(一)第 01606 號
81.05	10	89,908,100	899,081,000	80,285,394	802,853,940	盈餘轉增資 44,590,980 資本公積轉增資 59,919,140 員工紅利轉增資 1,609,650	—	81.7.16(81)台財證(一)第 01630 號
82.06	10	90,319,300	903,193,000	90,010,973	900,109,730	盈餘轉增資 36,128,430 資本公積轉增資 60,214,050 員工紅利轉增資 913,310	—	82.7.22(82)台財證(一)第 30875 號

年月	發行 價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股數 (股)	金額 (元)	股數 (股)	金額 (元)	股本來源 (增資來源)	以現金以外之 財產抵充股款者	其 他
83.06	10	133,100,000	1,331,000,000	101,032,941	1,010,329,410	盈餘轉增資 72,008,780 資本公積轉增資 36,004,390 員工紅利轉增資 2,206,510	—	83.7.23(83)台財證(一)第 32407 號
84.06	10	133,100,000	1,331,000,000	114,608,341	1,146,083,410	盈餘轉增資 131,342,820 員工紅利轉增資 4,411,180	—	84.6.28(84)台財證(一)第 38143 號
85.06	10	133,100,000	1,331,000,000	126,351,163	1,263,511,630	盈餘轉增資 114,608,340 員工紅利轉增資 2,819,880	—	85.7.3(85)台財證(一)第 41472 號
86.06	10	157,600,000	1,576,000,000	139,226,974	1,392,269,740	盈餘轉增資 126,351,160 員工紅利轉增資 2,406,950	—	86.6.27(86)台財證(一)第 51337 號
87.05	10	157,600,000	1,576,000,000	156,470,587	1,564,705,870	盈餘轉增資 167,072,370 員工紅利轉增資 5,363,760	—	87.6.9(87)台財證(一)第 49976 號
88.05	10	185,100,000	1,851,000,000	172,500,549	1,725,005,490	盈餘轉增資 131,435,290 資本公積轉增資 25,035,290 員工紅利轉增資 3,829,040	—	88.6.8(88)台財證(一)第 53488 號
89.05	10	205,690,000	2,056,900,000	190,248,871	1,902,488,710	盈餘轉增資 160,425,510 資本公積轉增資 12,075,040 員工紅利轉增資 4,982,670	—	89.6.7(89)台財證(一)第 49055 號
90.05	10	205,690,000	2,056,900,000	197,084,754	1,970,847,540	盈餘轉增資 55,172,170 資本公積轉增資 11,414,930 員工紅利轉增資 1,771,730	—	90.6.5(90)台財證(一)第 135134 號
91.07	10	205,690,000	2,056,900,000	205,016,367	2,050,163,670	盈餘轉增資 76,863,050 員工紅利轉增資 2,453,080	—	91.7.9 台財證(一)字第 0910137534 號
92.07	10	228,370,000	2,283,700,000	211,362,496	2,113,624,960	盈餘轉增資 61,504,910 員工紅利轉增資 1,956,380	—	92.7.8 台財證(一)字第 0920130358 號
93.07	10	228,370,000	2,283,700,000	217,905,065	2,179,050,650	盈餘轉增資 63,408,750 員工紅利轉增資 2,016,940	—	93.7.6 證期一字第 0930129119 號
94.06	10	240,370,000	2,403,700,000	231,396,634	2,313,966,340	盈餘轉增資 130,743,040 員工紅利轉增資 4,172,650	—	94.6.28 金管證一字第 0940125861 號
95.07	10	300,000,000	3,000,000,000	240,947,900	2,409,479,000	盈餘轉增資 92,558,660 員工紅利轉增資 2,954,000	—	95.7.4 金管證一字第 0950128225 號

年月	發行 價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股數 (股)	金額 (元)	股數 (股)	金額 (元)	股本來源 (增資來源)	以現金以外之 財產抵充股款者	其 他
96.06	10	300,000,000	3,000,000,000	250,893,409	2,508,934,090	盈餘轉增資 96,379,160 員工紅利轉增資 3,075,930	—	96.6.25 金管證一字第 0960031913 號
97.01	10	300,000,000	3,000,000,000	274,832,654	2,748,326,540	受讓大勝化學工業(股)公司 股份增資 239,392,450	—	97.1.17 金管證一字第 0960075464 號
97.07	10	500,000,000	5,000,000,000	292,983,305	2,929,833,050	盈餘轉增資 175,892,900 員工紅利轉增資 5,613,610	—	97.7.1 金管證一字第 0970032584 號
97.11	10	500,000,000	5,000,000,000	301,799,175	3,017,991,750	受讓大勝化學工業(股)公司 股份增資 88,158,700	—	97.11.6 金管證一字第 0970057401 號
98.07	10	500,000,000	5,000,000,000	309,344,154	3,093,441,540	盈餘轉增資 75,449,790	—	98.7.6 金管證發字第 0980033422 號
99.07	10	500,000,000	5,000,000,000	340,278,569	3,402,785,690	盈餘轉增資 309,344,150	—	99.7.27 金管證發字第 0990039172 號
99.08	10	500,000,000	5,000,000,000	365,278,569	3,652,785,690	現金增資 250,000,000	—	99.8.4 金管證發字第 0990039602 號

(二) 股本種類

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
普通股	365,278,569 (上市股份)	134,721,431	500,000,000	—

二、股東結構

基準日：100 年 4 月 12 日

股東 結構 數量	政府機構	金融機構	其它法人	個人	外國機構 及外國人	合 計
人 數	7	0	81	22,984	63	23,135
持有股數	2,315	0	171,555,504	181,304,834	12,415,916	365,278,569
持股比例	0	0	46.97	49.63	3.40	100

三、股權分散情形

基準日：100 年 4 月 12 日

股數級距	人數	百分比 %	股 數	金 額 (元)	百分比%
1- 999	15,019	64.92	2,731,532	27,315,320	0.75
1,000- 5,000	5,189	22.43	11,545,294	115,452,940	3.16
5,001- 10,000	1,267	5.48	9,346,758	93,467,580	2.56
10,001- 15,000	446	1.93	5,498,101	54,981,010	1.51
15,001- 20,000	230	0.99	4,189,283	41,892,830	1.15
20,001- 30,000	248	1.07	6,170,788	61,707,880	1.69
30,001- 40,000	124	0.54	4,323,911	43,239,110	1.18
40,001- 50,000	85	0.37	3,986,977	39,869,770	1.09
50,001- 100,000	205	0.89	14,660,305	146,603,050	4.01
100,001- 200,000	126	0.54	17,202,846	172,028,460	4.71
200,001- 400,000	85	0.37	23,262,510	232,625,100	6.37
400,001- 600,000	35	0.15	16,601,627	166,016,270	4.54
600,001- 800,000	15	0.06	10,120,966	101,209,660	2.77
800,001- 1,000,000	9	0.04	8,083,817	80,838,170	2.21
1,000,001- 9,999,999	44	0.19	90,717,681	907,176,810	24.84
10,000,000- 999,999,999	8	0.03	136,836,173	1,368,361,730	37.46
合 計	23,135	100.00	365,278,569	3,652,785,690	100.00

四、主要股東名稱

100 年 4 月 12 日

主要股東名稱 \ 股份	持有股數	持股比例 5%以上
和桐化學(股)公司	31,490,522	8.62%
齊東投資(股)公司	23,085,893	6.32%

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利相關資料

項 目 \ 年 度		98 年	99 年	當年度截至 100年4月30日
每股市價	最 高	14.70	19.80	19.45
	最 低	9.68	12.60	15.65
	平 均	11.73	15.54	17.89
每股淨值	分 配 前	14.05	14.28	—
	分 配 後	12.54	—	—
每股盈餘	加權平均股數		340,278,569	346,648,432
	每 股	追溯調整前	1.07	1.55
	盈 餘	追溯調整後	0.97	—
每股股利	現 金 股 利		—	0.50
	無 償 配 股	盈餘配股	1.00	0.70
		資本公積配股	—	—
	累積未付股利		無	無
投資報酬分析	本 益 比		10.96	10.03
	本 利 比		—	31.08
	現金股利殖利率		—	3.22

六、公司股利政策及執行狀況

(一)股利政策

本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，考量本公司未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就當年度可分配盈餘提撥百分之九十四為股東股利，為求永續、穩定之經營發展，本公司得依整體資本預算規劃，分派百分之四十至百分之六十股票股利以保留所需資金，餘額以現金股利方式分派。如當年度未有較大之資本預算規劃或需充實營運資金時得全部以現金股利分派之。換言之，如當年度有擴充建廠計劃需大量資金時，得全部以股票股利分派之。前述盈餘分派由董事會擬具議案，提請股東會決議後辦理之。

(二)本次股東會擬議股利分配情形

依100年3月18日董事會通過每股分配現金股利0.50元及股票股利0.70元，惟此股利分配案，尚未經股東會通過。

七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司100年末作財務預測，故擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響尚無須揭露。

八、員工分紅及董事、監察人酬勞

(一)公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數及範圍

本公司每年決算如有盈餘，除彌補歷年虧損及依法繳納營利事業所得稅外，應先提存百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積，並於加計上一年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部份後，按下列比例分派之：一、董事、監察人酬勞金百分之三。二、員工紅利百分之三。三、股東股利百分之九十四。由董事會擬具分派議案提請股東會決議分派之。

(二) 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若有估列數有差異時之會計處理

本公司民國99年度員工紅利及董監事酬勞估列金額合計為29,282,776元，其估列基礎係以稅前淨利減除員工紅利、董監事酬勞、所得稅費用、法定盈餘公積及預估酌予保留部分盈餘後之淨額依公司章程規定之比例計算，並認列為民國99年度之營業成本及營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國100年度之損益。以上員工紅利若有配發股票之情事，則配發股票紅利之股數係依據民國100年度股東會決議日前一日的收盤價並考量除權除息之影響計算之。

(三) 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

1. 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

本公司民國99年度經董事會通過擬議配發之員工紅利及董監事酬勞與民國99年度財務報表原估列金額29,282,776元，差異計1,304,000元，係因本公司視業務狀況酌予保留部分盈餘後始進行分派，因變動金額未達重編財務報告之標準，故依會計估計變動處理之。

2. 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：不適用。

3. 考慮擬議配發員工紅利及董監事酬勞後之設算每股盈餘：1.40元。

(四) 前一年度員工分紅及董事監察人酬勞之實際配發情形

本公司民國98年度盈餘實際配發員工紅利及董監事酬勞之有關資訊如下：

	民國98年度	
	董事會通過擬議	股東會決議
員工現金股利	\$9,872,685	\$9,872,685
董監事酬勞	9,872,685	9,872,685

本公司民國98年度經董事會通過擬議配發之員工紅利及董監事酬勞與民國98年度財務報表原估列金額15,895,660元，差異計3,849,710元，係因本公司視業務狀況酌予保留部分盈餘後始進行分派，變動金額依會計估計變動處理。

九、公司買回本公司股份情形：無。

十、公司債、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證辦理情形：無。

十一、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

十二、資金運用計畫執行情形

(一)計畫內容

A.目的事業主管機關核准日期及文號:99年8月4日金管證發字第0990039602號。

B.發行日期：99/11/12。

C.發行股數：普通股25,000,000股。

D.發行價格：新台幣三億元整。

E.募集金額：新台幣三億三千五百萬元整。

F.用途：充實營運資金。

G.輸入股市觀測站日期：99/10/8、100/01/10。

(二)執行情形

截至年報刊印日之前一季止，增資計畫執行情形：該計畫已於99年第四季執行完畢

(三)效益評估

單位：新台幣仟元

	99年12月31日(募資後)	99年6月30日(募資前)	增減
流動資產	3,404,727	3,139,784	264,943
流動負債	1,041,266	1,085,755	-44,489
負債總額	507,089	645,000	-137,911
利息支出	3,908	3,406	502
營業收入	4,557,205	4,444,273	112,932
每股盈餘(元)	0.64	1.18	-0.54

(四)財務結構分析

	99年12月31日(募資後)	99年6月30日(募資前)	增減
負債占資產比率(%)	21.84	25.13	-3.29
長期資金占固定資產比率(%)	366.6	361.96	4.64
流動比率(%)	326.99	289.18	37.81
速動比率(%)	142.05	108.32	33.73

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

主要內容：烷基苯(十二烷基)、烯烴、烷酚(壬酚)、氫化石油樹脂及其衍生物之製造加工買賣(占 99 年度營收之 100%)

(二) 產業概況

1. 烷基苯

(1)上游原料：主要原料皆隨國際原油持續上漲，將注意市場動態，建立適當原料庫存並且原料採購來源多樣性。

(2)下游市場：隨各主要市場成長，亦對一些新興市場，作為主要業務之開拓，使工廠產能百分之一百利用。

2. 壬酚

(1)上游原料：原料來源充裕。

(2)下游市場：目前壬酚用於工業方面使用量正逐年增加，但現有全世界整體產量不足以供應，加上原料價格上漲，售價可望提高。

3. 氫化石油樹脂

(1)上游原料：由轉投資公司聯超實業供應原料，供應不虞匱乏。

(2)下游市場：隨新產能開出，預計全球市場競爭將更加劇烈，但原料價格逐步上漲及需求增加，售價可望持續上漲。

(三) 技術及研發概況

1. 研發費用

99年度投入研發費用：新台幣14,177仟元。

100年度截至年報刊印日止投入之研發費用：新台幣6,573仟元。

2.研發成果

(1)高矽沸石觸媒實驗工廠試產階段完成，準備脫氫反應實驗工廠測試。

(2)雙烷基苯中性磺酸鈣鹽進行放大生產測試。

3.未來研究展望

(1)朝氫化及脫氫製程技術研究及開發多元化氫化及脫氫產品。

(2)繼續研究開發界面活性劑相關衍生物。

(3)繼續研究開發黏著劑相關之原物料之製造。

(4)研究開發高值化學品。

(5)投資其他行業之可行性研究，以達到多角化經營。

(6)農藥、香料及雙烷基苯衍生物開發之可行性研究。

(四)長短期業務發展計畫

1.烷基苯

(1)短期：加強客戶服務，鞏固既有市場。

(2)長期：將配合產能之增加，以靈活之後勤作業，提供客戶精緻之服務。

2.壬酚：

(1)短期：因歐洲壬酚廠關閉，造成壬酚供應吃緊，將擴展歐洲市場增加市場佔有率，並開拓新市場。

(2)長期：為能取得足夠原料來源以增加產能，正積極開發新原料來源。

3.氫化石油樹脂

(1)短期：以加強客戶服務，鞏固現有市場為目標。

(2)長期：配合未來產能擴充，並加強產品特性、市場區隔，以避免同業產品競爭，增加獲利機會為目標。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要產品之銷售地區

本公司產品銷售地區如下：

烷基苯：國內銷售和外銷地區亞洲、美洲等區域。

壬酚：國內銷售和外銷地區亞洲、澳洲、美洲、歐洲等區域。

氯化石油樹脂：國內銷售和外銷地區亞洲、澳洲、美洲、歐洲等區域。

2.市場佔有率

目前在台灣市場佔有率

營業項目	市場佔有率
烷基苯	98%
壬酚	50%
氯化石油樹脂	85%

3.市場未來之供需狀況與成長性

(1)烷基苯

因部份清潔劑製造商外移，加上進口清潔劑增加，造成國內需求量持續下降；但是相對於國外市場的需求，卻仍有成長空間，由於本公司與國外客戶均維持長期穩定的供需關係，外銷市場逐步成長中。

(2)壬酚

為因應市場對於壬酚之需求，本公司經由製程的改善，使得年產量由目前二萬五千公噸擴充為三萬公噸，以提高產品的競爭力。希望能於新興市場取得相當市場佔有率，在銷售量及銷售金額將有相當幅度的成長。

(3)氯化石油樹脂

氯化石油樹脂之製程，由本公司自行研究發展，除供應國內下游客戶外，由於亞洲國家對終端產品衛生棉，紙尿褲的普及率逐步增加，相對於氯化石油樹脂的需求量亦呈現正成長，同時配合歐美等外銷市場的拓展，有利於氯化石油樹脂的生產和銷售。

4.發展遠景

有利因素：

因市場對於烷基苯／壬酚／氫化石油樹脂需求量逐年增加，為能增加市場佔有率，以提高產量，降低成本，提昇競爭力。

不利因素：

原料價格上漲，售價反應不易。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

本公司產品有：(1)烷基苯 (2)壬酚 (3)氫化石油樹脂，其重要用途和產製過程如下：

重要用途：

- 1.烷基苯：清潔劑等界面活性劑的主要原料。
- 2.壬 酚：界面活性劑、橡膠、塑膠抗氧化劑、油墨方面等特用化學品之基本原料。
- 3.氫化石油樹脂：生產乙烯－乙酸乙烯酯共聚合物 EVA 和熱可塑性橡膠 TPR 系列熱融膠之原料。

產製過程：

- 1.烷基苯：原料正烷烴脫氫後，再加上苯經由氫氟酸作為催化劑之烷化反應，產生烷基苯。
- 2.壬 酚：由原料三聚丙烯和苯酚，經由烷化反應，產生壬酚。
- 3.氫化石油樹脂：石油樹脂加入氫氣反應，產生氫化石油樹脂。

(三)主要原料之供應狀況

主 要 原 料	主 要 來 源	供應狀況
正 烷 烴	國內／國外	充 裕
正 烯 烴	國 外	充 裕
苯	國 內	充 裕
三 聚 丙 烯	國 外	充 裕
酚	國內／國外	充 裕
四 聚 丙 稀	國 外	充 裕
石 油 樹 脂	國 內	充 裕

(四) 最近二年主要進銷貨客戶名單

1.最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元；%

	98 年				99 年				截至 100 年 3 月 31 日			
項目	名 稱	金 額	占全年度 進貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係	名 稱	金 額	占全年度 進貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係	名 稱	金 額	占當年度 截至第一 季止進貨 淨額比率 (%)	與發行人 之關係
1	0011	1,080,245	21.28	無	0011	1,351,250	22.35	無	0011	274,188	19.26	無
2	0001	921,993	18.16	無	0001	608,944	10.07	無	0001	190,566	13.38	無
	其 他	3,073,947	60.56	—	其 他	4,084,687	67.58	—	其 他	959,108	67.36	—
	進貨淨額	5,076,185	100	—	進貨淨額	6,044,881	100	—	進貨淨額	1,423,862	100	—

※ 增減變動原因：配合市場供給情形調整。

2.最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元；%

	98 年				99 年				截至 100 年 3 月 31 日			
項目	名 稱	金 額	占全年度 銷貨淨額 比率 (%)	與發行人 之關係	名 稱	金 額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係	名 稱	金 額	占當年度 截至第一 季止銷貨 淨額比率 (%)	與發行人 之關係
1	264	754,616	11.11	無	264	854,982	9.50	無	264	267,102	10.62	無
	其 他	6,039,261	88.89	—	其 他	8,914,496	90.50	—	其 他	2,247,440	89.38	—
	銷貨淨額	6,793,877	100	—	銷貨淨額	9,001,478	100	—	銷貨淨額	2,514,542	100	—

※ 增減變動原因：因價格調整所致。

(五) 最近二年度生產量值表

單位：公噸／仟元

主要 商品	年度 生產 量值	98 年度			99 年度		
		產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
烷 基 苯		105,000	105,087	3,652,945	125,000	120,094	4,769,337
壬 酚		30,000	23,397	906,992	30,000	31,459	1,485,589
氯化石油樹脂		10,500	8,968	577,840	10,500	10,217	730,831
合 計		145,500	137,452	5,137,777	165,500	161,770	6,985,757

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：公噸／仟元

主要 商品	年度 銷售 量值	98 年 度				99 年 度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
烷 基 苯		42,472	1,463,728	69,434	2,991,325	44,336	1,752,075	79,970	3,867,833
壬 酚		4,282	182,253	18,336	849,089	4,678	267,217	25,840	1,493,860
烷基苯磺酸		622	27,697	6,619	250,336	546	26,782	4,398	191,739
氯化石油樹脂		4,480	340,289	4,793	354,897	5,407	449,671	4,659	367,387
合 計		51,856	2,013,967	99,182	4,445,647	54,967	2,495,745	114,867	5,920,819

註：99 年度其他產品銷售 584,914 仟元，全年度銷售額為 9,001,478 仟元。

三、從業員工

年 度		98年度	99年度	當年度截至 100年4月30日
員 工 人 數	直 接 人 工	61	64	64
	間 接 人 工	179	180	181
	合 計	240	244	245
平 均 年 歲		40	40	41
平 均 服 務 年 資		12	12	13
學 歷 分 布 比 率	博 士	1	1	1
	碩 士	21	24	31
	大 專	145	146	143
	高 中	63	63	60
	高 中 以 下	10	10	10

四、環保支出資訊

(一) 依法令規定並確認，凡應申領污染設備設置、排放許可證均依規定辦理，污染防治空污費如期繳納、環保專責人員空污、水污、廢棄物及毒化物依規定設置

環保專責人員如下：甲、乙級空氣污染防治人員三位

甲級－余裕信 (86)環署訓證字 FA030113 號

甲級－楊鎮發 (95)環署訓證字 FA050446 號

乙級－林逸峰 (84)環署訓證字 FB090106 號

甲級毒化物專技管理人員二位

余裕信 (88)環署訓證字 JA090247 號

洪詠超 (88)環署訓證字 JA060327 號

乙級廢水處理技術員一位

梁屏津 (83)環署訓證字 GB330511 號

甲級廢棄物處理技術人員一位

黃昭貴 (92)環署訓證字 HA280016 號

(二) 設置防治環境污染主要設備如環偵系統部分更新、污染處理設施改善及溫室氣體減量等，可達到降低污染物排放及節省污染防治費，並杜絕污染環境公害事件發生

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
1.污染防治設備汰舊換新	2	99年12月	600 萬元		1.符合環保法規要求降低污染排放 2.降低風險保險約600萬元
2.溫室氣體調查	1	99年12月	150 萬元		1.調查溫室氣體分布 2.降低溫室氣體排放量符合外界要求
3.環安績效認可	1	99年12月	50 萬元		1.降低公害污染事件發生 2.提升操作安全

(三) 最近二年度因污染環境所受損失

	98年度	99年度
—污染狀況(種類、程度)	無	無
—賠償對象或處分單位	無	無
—賠償金額或處分情形	無	無
—其他損失	無	無

(四) 未來三年預計環保資本支出

項 目	101年度	102年度	103年度
擬購置之防治污染設備或支出內容	1.廠區環偵系統維修或保養 2.土壤地下水污染防治 3.廢棄物資源回收再利用	1.空氣污染防治設備更新 2.土壤地下水污染防治 3.部分設備管線汰舊換新	1.提升毒化物操作運輸安全 2.符合環保／工安新法規要求 3.降低溫室氣體排放
預計改善情形	1.提升環境品質 2.防止公害污染 3.資源回收提升公司形象	1.維持環境品質 2.防止公害污染 3.維護清潔生產功能安全	1.防止公害污染發生 2.3.提升公司企業形象
金 額	1000萬元	2000萬元	1000萬元

五、勞資關係資訊

(一)現行重要勞資協議及實施情形

1.員工福利措施

本公司自民國70年即成立職工福利委員會，每年均依工作計劃編列預算，辦理各項員工福利補助及休閒活動。

2.員工之進修與訓練

- 提供各項教育訓練及進修機會
- 品質訓練
- 溝通技能
- 新進員工訓練課程
- 工安環保訓練
- 管理發展技能
- 出國受訓
- 高階主管研討會
- 爲了實現「終身學習」的目標，我們提供員工在職進修補助，此外也設計了完善的管理發展課程，整合及運用公司內、外部及國外的資訊與資源，讓基層、中階、高階主管能即時獲取最新的管理方式及觀念。

3.員工行爲或倫理守則之揭露

本公司於員工到職時，均發給員工「工作規則」一本，手冊中載明員工行爲及倫理守則之規範。

4.工作環境與員工人身安全的保障

除工作手冊中，明定應遵照的工作程序及工作方法外，另替員工投保員工團體綜合保險（包含壽險、意外險及防癌險），以保障員工人身安全及眷屬權益。

5.退休制度

本公司歷年來均依相關法令規定提撥退休準備金，以期滿足員工退休金需求。且自民國94年7月起，凡新進員工或自願選擇新制者，本公司依法提撥足額退休金至勞保局之個人帳戶中。

5.其他重要協議

在勞基法之基礎上，本公司平時即與員工定期或隨時雙向溝通，如有意見均能充份討論，因此勞資關係和諧，亦無其他特別協議。

(二)公司自成立以來，並無因勞資糾紛而導致損失之情事。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
土地租賃契約	和協工程股份有限公司	自民國91年11月1日起至100年10月31日止	承租坐落高雄縣林園工業區2007地號內10,000m ² 土地	無
託管合約	和協工程股份有限公司	自民國99年4月1日起至100年3月31日止	委託經營1.液化石油氣之操作、管理 2.加工分餾等業務	無
土地租賃契約	和協工程股份有限公司	自民國94年1月1日起至103年3月31日止	承租坐落屏東縣屏東工業區屏南1之29地號等八筆，土地共83,690平方公尺	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一) 資產負債表

單位：仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料					當年度截至 100年3月31日 財務資料
	95 年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	
流動資產	2,550,670	2,773,928	3,159,144	3,144,061	3,404,727	3,514,973
基金及長期投資	502,356	602,849	1,029,508	1,131,405	1,571,504	1,623,572
固定資產	1,176,663	1,331,459	1,460,928	1,424,583	1,496,683	1,518,044
無形資產	0	0	0	0	0	0
其他資產	206,447	243,045	220,047	209,770	201,730	201,691
資產總額	4,436,136	4,951,281	5,869,627	5,910,089	6,674,644	6,858,280
流動負債	分配前	998,206	1,396,935	1,630,531	1,026,808	1,041,236
	分配後	1,090,996	1,402,548	1,705,981	1,026,808	—
長期負債	0	0	0	390,000	270,000	240,000
其他負債	146,564	146,565	146,564	146,564	146,564	146,564
負債總額	分配前	1,144,770	1,543,500	1,777,095	1,563,372	1,457,800
	分配後	1,237,560	1,549,113	1,852,545	1,563,372	—
股本	2,409,479	2,508,934	3,017,992	3,093,442	3,652,786	3,652,786
資本公積	9,026	9,026	56,209	56,209	150,970	150,970
保留盈餘	分配前	540,398	555,846	689,262	867,980	1,097,037
	分配後	348,153	368,726	538,362	558,636	—
金融商品之未實現損益	0	0	(3,271)	(2,076)	(2,226)	(3,566)
未實現重估增值	339,637	339,637	339,637	339,637	339,637	339,637
累積換算調整數	(7,174)	(5,662)	(7,297)	(8,475)	(16,316)	(16,316)
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—	—	(5,044)	(5,044)
股東權益總額	分配前	3,291,366	3,407,781	4,092,532	4,346,717	5,216,844
	分配後	3,198,576	3,402,168	4,017,082	4,346,717	—

(二) 損益表

單位：仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料					當年度截至 100年3月31日 財務資料
	95 年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	
營業收入	5,895,955	7,469,149	8,397,825	6,793,877	9,001,478	2,509,861
營業毛利	698,678	619,095	806,818	749,371	1,090,833	313,939
營業損益	266,295	133,849	287,519	251,209	470,226	159,633
營業外收入	92,860	189,927	238,288	289,133	331,126	85,844
營業外支出	104,544	79,550	152,163	116,042	170,255	19,688
繼續營業部門 稅前損益	254,611	244,226	373,644	424,300	631,097	225,789
繼續營業部門 損益	202,910	207,694	328,450	329,618	538,401	194,714
停業部門損益	0	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0	0
會計原則變動 之累積影響數	0	0	(7,914)	0	0	0
本期損益	202,910	207,694	320,536	329,618	538,401	194,714
每股盈餘	0.60	0.61	0.94	0.97	1.55	0.53

(三) 最近五年度會計師姓名及其查核意見

年 度	會 計 師 姓 名	查 核 意 見
九十五年度	陳玉芳、柯俊榮	無保留意見
九十六年度	陳玉芳、柯俊榮	無保留意見
九十七年度	陶鴻文、柯俊榮	修正式無保留意見
九十八年度	陶鴻文、柯俊榮	修正式無保留意見
九十九年度	陳玉芳、陶鴻文	無保留意見

二、最近五年度財務分析

分析項目			年 度		最 近 五 年 度 財 務 分 析					當年度截至 100年3月31日	分析 項次
			95年	96年	97年	98年	99年				
財務 結構 (%)	負債占資產比率		30.10	37.04	35.34	28.61	26.13	21.11			
	長期資金占固定資產比率		177.29	161.97	176.72	205.29	212.78	372.20			
償債 能力 (%)	流動比率		210.44	167.98	179.72	288.75	304.08	331.13			
	速動比率		69.10	56.78	74.20	116.49	140.03	141.20		1	
	利息保障倍數		72.39	20.73	12.26	69.24	64.90	188.22			
經營 能力	應收款項週轉率(次)		9.57	9.85	11.25	9.92	13.16	13.68		2	
	平均收現日數		38.15	37.06	32.44	36.79	27.73	26.68		2	
	存貨週轉率(次)		3.84	3.94	3.82	2.86	3.92	4.98		3	
	應付款項週轉率(次)		13.51	12.68	19.15	15.36	16.96	17.07			
	平均銷貨日數		95.00	93.00	95.55	127.62	93.11	73.29		4	
	固定資產週轉率(次)		3.46	3.77	4.01	3.25	4.08	6.61		4	
	總資產週轉率(次)		1.36	1.46	1.47	1.23	1.40	1.46			
獲利 能力	資產報酬率(%)		4.37	4.01	5.50	5.03	7.78	2.89		5	
	股東權益報酬率(%)		5.87	5.80	7.98	7.30	11.26	3.66		5	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	13.22	11.63	13.11	15.64	19.78	4.37		5	
		稅前純益	11.00	9.93	12.38	13.72	17.28	6.18		5	
	純益率(%)		2.96	2.44	3.23	4.12	5.12	7.76		5	
	每股盈餘(元)		0.60	0.61	0.94	0.97	1.55	0.53		5	
現金 流量 (%)	現金流量比率		9.74	0.00	5.27	54.52	0.00	7.18		6	
	現金流量允當比率		32.74	24.03	17.69	39.28	34.84	56.81			
	現金再投資比率		0.77	0.00	1.79	8.63	0.00	1.01		6	
槓 桿 度	營運槓桿度		2.76	3.90	5.78	4.57	2.19	1.98		7	
	財務槓桿度		1.01	1.05	1.09	1.01	1.01	1.01			

增減比率變動分析說明：

- 1.主係99年公平價值變動列入損益之流動金融資產增加所致。
- 2.主係99年應收帳款收款期間縮短所致。
- 3.主係99年銷貨成本增加所致。
- 4.主係98上半年金融海嘯影響銷售量降低，99年恢復正常水準。
- 5.主係99年稅後淨利較98年增加所致。
- 6.係因99年公平價值變動列入損益之流動金融資產增加、預付款項增加、應付帳款減少等因素導致該年度營業活動現金流出。
- 7.係因99年營業利益及毛利較98年增加所致。

※95年、96年、97年、98年、99年度係以合併財報計算。

註1.除100年3月31日之資料為經會計師核閱外，其他所列資料皆經會計師簽證。

註2.列示計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。（註3）

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度（資本支出＋存貨增加額＋現金股利）。

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金）。（註4）

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益（註5）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註3.前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4.現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.固定資產毛額係指扣除累計折舊前的固定資產總額。

註5.發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

三、最近年度之監察人查核報告書

和益化學工業股份有限公司監察人查核九十九年度決算報告書

茲 准

董事會造送九十九年度營業報告書、財務報表、盈餘分派之議案及與其子公司之合併報表，前項財務報表，業經立本台灣聯合會計師事務所陶鴻文、陳玉芳兩位會計師查核簽證竣事，復經本監察人就決算報告書表逕行查核，認為並無不符，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

此 致

本公司一〇〇年股東常會

監 察 人：



柯長峰

監 察 人：



黃芳蓮

中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 十 八 日

四、最近年度財務報表

會計師查核報告

和益化學工業股份有限公司 公鑒：

和益化學工業股份有限公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九年及九十八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。

本會計師係依照一般公認審計準則暨「會計師查核簽證財務報表規則」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，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、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暨一般公認會計原則編製，足以允當表達和益化學工業股份有限公司民國九十九年及民國九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九年及民國九十八年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，和益化學工業股份有限公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。

和益化學工業股份有限公司已編製民國九十九年度及九十八年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

立本台灣聯合會計師事務所

會計師：

陳玉芳



會計師：

胡漢文



證券主管機關核准簽證文號：(82)台財證(六)字第 14322 號
(80)台財證(六)字第 02925 號

中 華 民 國 一 百 年 二 月 十 八 日

和益化學工業股份有限公司

資產負債表

中華民國九十九年及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

代碼	資 產	附 註	99年12月31日	%	98年12月31日	%	負債及股東權益	附 註	99年12月31日	%	98年12月31日	%
11XX	流動資產						11XX 流動負債					
1100	現金及約當現金	二、四(一)	\$226,930	3.40	\$270,013	4.57	2100 短期借款	四(十)	\$117,089	1.75	\$-	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二、四(二)	610,177	9.14	155,029	2.62	2120 應付票據		1,953	0.03	20,641	0.35
1120	應收票據淨額	二、四(三)	-	-	4,560	0.08	2140 應付帳款		325,247	4.87	495,846	8.39
1140	應收帳款淨額（減備抵壞帳\$8,928及\$10,526）	二、四(四)	580,499	8.70	588,119	9.95	2150 應付帳款-關係人		103,425	1.55	91,046	1.54
1150	應收帳款-關係人淨額	二、五	-	-	1,188	0.02	2160 應付所得稅		49,306	0.74	54,150	0.92
1160	其他應收款		53,390	0.80	38,255	0.65	2170 應付費用		247,350	3.71	199,086	3.37
1180	其他應收款-關係人	五	1,000	0.01	261,028	4.42	2210 其他應付款項		69,949	1.05	44,288	0.75
1190	其他金融資產-流動		7,042	0.11	7,640	0.13	2260 預收款項		2,367	0.04	1,179	0.02
120X	存貨	二、四(五)	1,698,969	25.45	1,784,245	30.19	2270 一年或一營業週期到期長期負債	四(十一)	120,000	1.80	120,000	2.03
1250	預付費用		12,906	0.19	8,976	0.15	2281 暫收款		3,882	0.06	2	-
1260	預付款項		198,763	2.98	1,772	0.03	2282 代收款		668	-	570	-
1281	暫付款		833	0.01	400	0.01	21XX 小 計		1,041,236	15.60	1,026,808	17.37
1286	遞延所得稅資產-流動	二、四(十七)	14,218	0.22	22,836	0.38	24XX 長期負債					
11XX	小 計		3,404,727	51.01	3,144,061	53.20	2420 長期借款	四(十一)	270,000	4.05	390,000	6.60
14XX	基金及投資						24XX 小 計		270,000	4.05	390,000	6.60
1480	以成本衡量之金融資產-非流動	二、四(六)	86,466	1.30	86,466	1.46	25XX 各項準備					
1420	長期投資						2510 土地增值稅準備		146,564	2.19	146,564	2.48
1421	採權益法之長期股權投資	二、四(七)	1,417,480	21.24	1,005,582	17.01	25XX 小 計		146,564	2.18	146,564	2.48
1440	其他金融資產-非流動		67,558	1.00	39,357	0.67	2XXX 負債合計		1,457,800	21.83	1,563,372	26.45
14XX	小 計		1,571,504	23.54	1,131,405	19.14	3XXX 股東權益					
15XX	固定資產	二、四(八)					31XX 股本					
15X1	成本：						3110 普通股股本	四(十二)	3,652,786	54.73	3,093,442	52.34
1501	土地		84,533	1.27	84,533	1.43	32XX 資本公積					
1521	房屋及建築		135,976	2.04	129,289	2.19	3210 發行溢價		141,279	2.12	47,460	0.80
1531	機器設備		2,080,243	31.17	2,037,512	34.48	3220 庫藏股票交易		8,625	0.13	8,625	0.15
1551	運輸設備		59,624	0.89	64,652	1.09	3252 其他受贈資產		124	-	124	-
1681	其他設備		90,141	1.35	69,523	1.18	3260 長期投資		942	0.01	-	-
15X8	重估增值		499,069	7.48	499,069	8.44	33XX 保留盈餘	四(十五)				
15XY	成本及重估增值合計		2,949,586	44.20	2,884,578	48.81	3310 法定盈餘公積		426,411	6.39	393,449	6.66
15X9	減：累計折舊		(1,700,437)	(25.48)	(1,528,515)	(25.86)	3320 特別盈餘公積		7,174	0.11	7,174	0.12
1671	未完工程		78,164	1.17	42,736	0.72	3350 未分配盈餘(待彌補虧損)		663,452	9.94	467,357	7.91
1672	預付設備款		169,370	2.53	26,054	0.44	34XX 股東權益其他調整項目					
15XX	固定資產淨額		1,496,683	22.42	1,424,853	24.11	3450 金融商品之未實現損益		(2,226)	(0.03)	(2,076)	(0.04)
18XX	其他資產						3460 未實現重估增值		339,637	5.09	339,637	5.75
1800	出租資產	二、四(九)	147,242	2.21	152,805	2.59	3420 累積換算調整數	二	(16,316)	(0.24)	(8,475)	(0.14)
1830	遞延費用	二	2,804	0.04	3,868	0.07	3430 未認列為退休金成本之淨損失		(5,044)	(0.08)	-	-
1860	遞延所得稅資產-非流動	二、四(十七)	5,247	0.08	7,129	0.12	3XXX 股東權益合計		5,216,844	78.17	4,346,717	73.55
1880	其他資產-其他		46,437	0.70	45,968	0.77	1XXX 負債及股東權益總計		\$6,674,644	100.00	\$5,910,089	100.00
18XX	小 計		201,730	3.03	209,770	3.55						
1XXX	資產總計		\$6,674,644	100.00	\$5,910,089	100.00						

請參閱後附財務報表附註

董 事 長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



代碼	項 目	附 註	99 年 度	%	98 年 度	%
4000	營業收入	二				
4110	銷貨收入		\$9,187,624	102.07	\$7,027,513	103.44
4170	銷貨退回		(6,905)	(0.08)	(8,417)	(0.12)
4190	銷貨折讓		(179,241)	(1.99)	(225,219)	(3.32)
4000	營業收入合計		9,001,478	100.00	6,793,877	100.00
5000	營業成本					
5110	銷貨成本		(7,910,645)	(87.88)	(6,044,506)	(88.97)
5000	營業成本合計		(7,910,645)	(87.88)	(6,044,506)	(88.97)
5910	營業毛利(毛損)		1,090,833	12.12	749,371	11.03
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(510,659)	(5.67)	(413,812)	(6.09)
6200	管理及總務費用		(109,948)	(1.23)	(84,350)	(1.24)
6900	營業淨利(淨損)		470,226	5.22	251,209	3.70
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		2,487	0.03	5,362	0.08
7310	金融資產評價利益		301	-	335	-
7121	採權益法認列之投資收益		195,572	2.17	127,269	1.87
7122	其他投資收益		19,298	0.21	-	-
7130	處分固定資產利益		789	0.01	-	-
7160	兌換利益		63,882	0.71	77,919	1.15
7210	租金收入		13,483	0.15	13,864	0.20
7250	壞帳轉回利益		1,598	0.02	-	-
7480	什項收入		33,716	0.38	64,384	0.96
7100	營業外收入及利益合計		331,126	3.68	289,133	4.26
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(7,314)	(0.08)	(4,712)	(0.07)
7521	採權益法認列之投資損失		(5,722)	(0.06)	(6)	-
7560	兌換損失		(130,354)	(1.45)	(65,333)	(0.96)
7880	什項支出		(26,865)	(0.30)	(45,991)	(0.68)
7500	營業外費用及損失合計		(170,255)	(1.89)	(116,042)	(1.71)
7900	繼續營業單位稅前淨利(淨損)		631,097	7.01	424,300	6.25
8110	所得稅(費用)利益	二、四(十七)	(92,696)	(1.03)	(94,682)	(1.40)
8900	繼續營業單位淨利(淨損)		538,401	5.98	329,618	4.85
9600	本期淨利(淨損)		\$538,401	5.98	\$329,618	4.85
基本每股盈餘(元)：			稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9710	繼續營業單位淨利(淨損)	四(十八)	\$1.82	\$1.55	\$1.25	\$0.97
9750	本期淨利(淨損)		\$1.82	\$1.55	\$1.25	\$0.97
稀釋每股盈餘(元)：			稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9810	繼續營業單位淨利(淨損)		\$1.82	\$1.55	\$1.24	\$0.97
9850	本期淨利(淨損)		\$1.82	\$1.55	\$1.24	\$0.97

請參閱後附財務報表附註

董事長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業股份有限公司
股東權益變動表
中華民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

摘 要	保 留 盈 餘					權 益 調 整				合 計
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	金融商品之 未實現損益	未實 現重估增值	累積 換算調整數	未認列為退休金 成本之淨損失	
民國 98 年 1 月 1 日 餘額	\$3,017,992	\$56,209	\$361,396	\$7,174	\$320,692	\$(3,271)	\$339,637	\$(7,297)	\$0	\$4,092,532
97 年度盈餘指撥及分配：										
法定盈餘公積	-	-	32,054	-	(32,054)	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(75,450)	-	-	-	-	(75,450)
當期股東紅利轉增資	75,450	-	-	-	(75,450)	-	-	-	-	-
被投資公司備供出售金融資產未實現 損益之變動	-	-	-	-	-	1,195	-	-	-	1,195
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(1,178)	-	(1,178)
98 年度稅後淨利	-	-	-	-	329,618	-	-	-	-	329,618
千元尾差	-	-	(1)	-	1	-	-	-	-	-
民國 99 年 1 月 1 日 餘額	\$3,093,442	\$56,209	\$393,449	\$7,174	\$467,357	\$(2,076)	\$339,637	\$(8,475)	\$0	\$4,346,717
98 年度盈餘指撥及分配：										
法定盈餘公積	-	-	32,962	-	(32,962)	-	-	-	-	-
當期股東紅利轉增資	309,344	-	-	-	(309,344)	-	-	-	-	-
現金增資及折溢價／預收股款	250,000	85,000	-	-	-	-	-	-	-	335,000
員工認股權增加(減少)數	-	8,819	-	-	-	-	-	-	-	8,819
被投資公司備供出售金融資產未實現 損益之變動	-	-	-	-	-	(150)	-	-	-	(150)
被投資公司持股比例變動影響數	-	942	-	-	-	-	-	-	-	942
被投資公司未認列為退休金成本之淨 損失	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,044)	(5,044)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(7,841)	-	(7,841)
99 年度稅後淨利	-	-	-	-	538,401	-	-	-	-	538,401
民國 99 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$3,652,786</u>	<u>\$150,970</u>	<u>\$426,411</u>	<u>\$7,174</u>	<u>\$663,452</u>	<u>\$(2,226)</u>	<u>\$339,637</u>	<u>\$(16,316)</u>	<u>\$(5,044)</u>	<u>\$5,216,844</u>

請參閱後附財務報表附註

董 事 長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業股份有限公司

現金流量表

中華民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

項 目	99 年 度	98 年 度
營業活動之現金流量		
本期淨利(淨損)	\$538,401	\$329,618
調整項目：		
呆帳損失	-	1,305
備抵呆帳轉收入	(1,598)	-
折舊費用	103,539	83,039
攤銷費用	1,467	1,470
固定資產轉其他營業成本	23,994	4,358
固定資產轉其他費用	-	167
遞延資產轉其他營業成本	55	76
金融資產負債評價利益	(148)	(29)
存貨市價回升利益	(42,539)	(134,874)
處分資產利益	(789)	-
依權益法認列投資損益超過當年收到被投資公司現金股利部份	(124,992)	(84,881)
員工認股權費用化	8,819	-
公平價值變動列入損益之金融資產(增加)減少	(455,000)	(155,000)
應收票據(增加)減少	4,560	(1,263)
應收帳款(增加)減少	9,218	14,956
應收帳款--關係人(增加)減少	1,188	(893)
其他應收款(增加)減少	(15,135)	(2,749)
其他應收款--關係人(增加)減少	10,028	4,005
其他金融資產-流動(增加)減少	598	13,684
存貨(增加)減少	84,695	254,109
預付費用(增加)減少	(3,930)	(5,221)
預付款項(增加)減少	(262,810)	4,700
其他流動資產(增加)減少	8,185	23,907
遞延所得稅資產--非流動(增加)減少	1,882	8,568
預付退休金(增加)減少	(468)	(2,151)
應付票據增加(減少)	(18,688)	3,795
應付帳款增加(減少)	(170,599)	296,409
應付帳款--關係人增加(減少)	12,380	42,092
應付所得稅增加(減少)	(4,844)	(9,764)
應付費用增加(減少)	48,264	(748)
其他應付款項增加(減少)	(13,978)	(13,585)
預收款項增加(減少)	1,188	(226)
其他流動負債增加(減少)	3,976	(91)
營業活動之淨現金流入(流出)	(253,081)	674,783
投資活動之現金流量		
其他應收款--關係人資金融通(增加)減少	-	(250,000)
取得長期投資價款	(49,000)	(1,000)
其他金融資產--非流動(增加)減少	(28,201)	(16,000)
出售固定資產價款	931	-
購入固定資產	(45,821)	(8,115)
投資活動之淨現金流入(流出)	(122,091)	(275,115)
融資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	117,089	(1,052,663)
長期借款增加(減少)	(120,000)	510,000
發放現金股利	-	(75,448)
現金增資	335,000	-
融資活動之淨現金流入(流出)	332,089	(618,111)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(43,083)	(218,443)
期初現金及約當現金餘額	270,013	488,456
期末現金及約當現金餘額	\$226,930	\$270,013
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$8,800	\$12,015
資本化利息	(1,388)	(6,724)
不含資本化利息之本期支付利息	\$7,412	\$5,291
本期支付所得稅	\$87,041	\$72,835
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	\$120,000	\$120,000
僅有部份現金收付投資及融資活動		
設 備	\$85,460	\$19,173
期末其他應付票據	-	-
期末其他應付帳款	(39,639)	(11,058)
支付現金	\$45,821	\$8,115

請參閱後附財務報表附註

董事長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業股份有限公司
財務報表附註
中華民國九十九年及九十八年十二月三十一日
(除附註特別註明外，單位為新台幣仟元)

一、公司沿革

和益化學工業股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國62年6月21日依中華民國公司法設立。主要經營之業務為烷基苯（十二烷基）、正烯烴、烷酚（壬酚）、石油樹脂及其衍生物之製造及加工買賣及其他有關事業之經營及投資。

本公司民國99年12月31日員工人數為 204 人。

二、重要會計政策之彙總說明及衡量基礎

本公司財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及一般公認會計原則編製。重要會計政策之彙總說明及衡量基礎如下：

(一)流動與非流動之區分

流動資產包括現金或約當現金，以及預期於一年內變現或消耗之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債為須於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(二)約當現金

係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

- 1.隨時可轉換成定額現金者。
- 2.即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

(三)公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。原始認列時，係以公平價值加計交易成本衡量，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利

(含投資年度收到者)列為當期收益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

(四)備抵呆帳

就期末應收票據、應收帳款及其他債權之帳齡分析及根據以往發生呆帳率經驗予以評估提列備抵呆帳。

(五)存 貨

存貨於取得時以成本為入帳基礎，採永續盤存制。存貨成本之計算採用加權平均法，期末按成本與淨變現價值孰低法衡量。比較成本與淨變現價值孰低時採逐項比較。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(六)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，包括未上市(櫃)股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日(或股東會決議日)認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(七)採權益法之長期股權投資

- 1.本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。
- 2.取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，應將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

- 3.於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有客觀證據顯示業已減損，就其減損部分認列損失。
- 4.被投資公司增減股數時，若本公司非按原比例認購或減少股數，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減，則調整[資本公積]及[長期投資]；前項調整如帳上由採權益法之長期股權投資所產生之資本公積不足時，其差額借記[保留盈餘]。
- 5.本公司與採權益法評價之被投資公司間交易所產生之損益，若尚未實現者，則予遞延，並於實現時再予認列。交易損益如屬折舊或攤銷性資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度認列。
- 6.股票出售時按加權平均法計算成本及出售損益。
- 7.持有被投資公司有表決權股份超過百分之五十或具有控制能力者，按權益法評價，並編製合併財務報表。

(八)固定資產及出租資產

固定資產及出租資產係以取得成本（或成本加重估增值）為入帳基礎，土地及折舊性資產分別依法辦理資產重估，並將增值金額列於未實現重估增值項下。

重大之改良、添置及更新等足以延長資產使用年數或增加資產價值之支出，則以資本支出處理；一般修理及維護支出，則以當年度費用處理。

固定資產及出租資產報廢或出售時，其成本、重估增值及截至報廢或出售時之累計折舊均自帳上轉銷。如有出售資產利益，列入當年度營業外收入及利益；出售資產損失，則列為營業外費用及損失。

固定資產及出租資產折舊係按其成本（或成本加重估增值），採直線法依估計耐用年限計提。耐用年限屆滿仍繼續使用之折舊性資產，按評估之尚可使用年數繼續提列折舊。

主要固定資產耐用年限如下：

房屋及建築	3年~60年
機器設備	3年~30年
運輸設備	3年~ 6年
其他設備	3年~12年

倘固定資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。已依法令規定辦理重估增值者，則其減損先減少股東權益項下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

購建固定資產及出租資產期間有關之利息費用，依財務會計準則公報第三號「利息資本化會計處理準則」規定應資本化者，則將有關利息予以資本化，分別列為各有關之資產項下。此項資本化之利息費用，採該項資產之折舊方法，按該項資產之耐用年限予以提列折舊。

(九)遞延費用

主要係電腦軟體及污水處理設施支出，按估計之經濟效益年限採直線法攤提。

遞延費用應併同其所分攤歸屬之現金產生單位與相關可回收金額衡量，若衡量後帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若其可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟遞延費用於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列各項攤提後之帳面價值。

(十)退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

本公司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，根據精算專家之精算報告認列淨退休金成本及應計退休金負債(預付退休金)且揭露相關資訊。

(十一)外幣交易

- 1.本公司之會計記錄按新台幣入帳。非衍生性商品之外幣交易按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
- 2.期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；惟與國外營運機構間具有長期投資性質之外幣墊款所產生之兌換差額則列為股東權益調整項目。
- 3.期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(十二)所得稅費用

本公司之所得稅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，認列其備抵評價金額。

以前年度所得稅之調整，若為估計變動，則列為當年度所得稅費用之調整項目。

未分配盈餘加徵百分之十之營利事業所得稅，列為股東會決議分派盈餘年度之費用。

本公司於計算所得稅時除一般所得稅額外，另予計算基本所得稅額。如一般所得稅額低於基本所得稅額，則將差額估列入帳，列為當年度所得稅費用調整項目。

(十三)員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞列為當期費用，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為股東會決議年度之損益。

(十四)股份基礎給付交易

- 1.本公司依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」第39段之規定，交易對象為員工時，以給與日權益商品公平價值為基礎，衡量所取得勞務之公平價值。因此本公司依公司法第267條第1項規定保留由公司員工認購之股份，衡量給與日所給與權益商品之公平價值，若無既得期間，則於給與日認列為薪資費用。
- 2.本公司於估計所給與權益商品之公平價值時，考量員工認購後本公司對於其轉讓之限制，本公司使用選擇權評價模式估計該受限股票選擇權之公平價值。
- 3.本公司依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」第8段之規定，給與日係雙方同意股份基礎給付協議之日。本公司辦理現金增資保留股份由員工認購之給與日係現金增資認購價格及員工認購股數均已確定之日。

(十五)收入及費用認列方法

收入於獲利過程全部或大部分已完成，且已實現或可實現時認列，並按已收或應收對價之公平價值衡量；相關成本則配合收入於發生時承認；費用則依權責發生制於交易事項實際發生時認列為當期費用。

(十六)資本支出與收益支出之劃分

支出具備未來經濟效益者，列為資產並按其耐用年限攤銷；不具未來經濟效益或雖具未來經濟效益，但其金額不具重要性者，則列為當期費用或損失。

(十七)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依據一般公認會計原則及相關法令之規定，對財務報表所列之金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干估計及假設，惟該等假設及估計與實際結果可能有所差異。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。配合此項會計準則變動，使民國九十八年度本期淨利減少新台幣21,002仟元，稅後基本每股盈餘減少0.07元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金	\$1	\$18
零用金／週轉金	602	600
銀行存款	226,327	269,395
合 計	<u>\$226,930</u>	<u>\$270,013</u>

(二)公平價值變動列入損益之金融資產－流動

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產－受益憑證	\$610,000	\$155,000
交易目的金融資產評價調整－流動	177	29
合 計	<u>\$610,177</u>	<u>\$155,029</u>

1.本公司民國99年及98年度公平價值變動列入損益之金融資產產生之評價利益分別為301仟元及335仟元。

2.截至民國99年12月31日止，期末持有有價證券相關資訊，請詳附註十一之附表三。

(三)應收票據淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收票據	\$-	\$4,560
備抵呆帳-應收票據	-	-
合 計	\$-	\$4,560

(四)應收帳款淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款	\$589,427	\$598,645
備抵呆帳-應收帳款	(8,928)	(10,526)
合 計	\$580,499	\$588,119

(五)存貨淨額

	99年12月31	98年12月31
原 料	\$907,801	\$961,160
物 料	300,078	321,724
在 製 品	35,644	49,492
製 成 品	455,446	451,869
合 計	\$1,698,969	\$1,784,245

1.民國99年及98年度之備抵存貨跌價損失分別為28,715仟元及71,254仟元。

2.民國99年及98年度認列之存貨相關費損列入營業成本者，明細如下：

	99年度	98年度
已出售存貨成本	\$7,879,303	\$6,118,833
異常損耗成本	2,833	16,769
存貨跌價及呆滯損失	-	-
存貨回升利益	(42,539)	(134,874)
少分攤製造費用	70,086	39,733
存貨盤(盈)虧	2,385	4,497
出售下腳及廢料收入	(1,423)	(452)
營業成本合計	\$7,910,645	\$6,044,506

3.民國99年及98年度存貨淨變現價值回升主係因原油價格回穩所致。

(六)以成本衡量之金融資產－非流動

被投資公司名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	持股比例%	金 額	持股比例%
新加坡康華實業(股)公司	\$86,466	19.74	\$86,466	19.74
順聚化學(股)公司	21,000	3.14	21,000	3.14
減:累計減損	(21,000)		(21,000)	
合 計	\$86,466		\$86,466	

1.本公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

2.本公司自民國97年11月26日起，透過第三地區新加坡康華實業(股)公司再投資大陸「張家港越洋實業有限公司」。

(七)採權益法之長期股權投資

被投資公司名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	持股比例%	金 額	持股比例%
和協工程(股)公司	\$614,046	100.00	\$277,066	100.00
大勝化學工業(股)公司	423,838	94.95	400,193	94.95
聯超實業(股)公司	297,790	50.47	285,083	50.47
Soft Chemical Corp.	34,004	28.02	38,378	28.02
益洋科技(股)公司	45,213	83.33	994	100.00
太平洋貯槽(股)公司	2,589	33.33	3,868	33.33
合 計	\$1,417,480		\$1,005,582	

1.有關長期投資損益認列情形如下：

被投資公司名稱	99年 度	98年 度
和協工程(股)公司	\$106,980	\$28,013
大勝化學工業(股)公司	47,638	35,905
聯超實業(股)公司	32,843	49,999
Soft Chemical Corp.	7,051	10,874
益洋科技(股)公司	(5,722)	(6)
太平洋貯槽(股)公司	1,060	2,478
合 計	\$189,850	\$127,263

2.本公司民國98年12月投資益洋科技(股)公司計100,000股，計1,000仟元，持股比例為100%。另於民國99年5月參與益洋科技(股)公司現金增資4,900仟股，計49,000仟元。另益洋科技(股)公司99年12月辦理現金增資1,000仟股，本公司未依持股比例認購，持股比例降為83.33%

3.本公司民國99年4月以貸與和協工程(股)公司之融通款，參與和協工程(股)公司現金增資，計250,000仟元。

4.投資成本低於股權淨值間差額(折價)，民國99年度變動如下：

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
非攤銷性資產	\$42,290	\$-	\$-	\$42,290
攤銷性資產	34,270	-	13,569	20,701
合 計	\$76,560	\$-	\$13,569	\$62,991

5.和協工程(股)公司、聯超實業(股)公司、大勝化學工業(股)公司及益洋科技(股)公司為本公司持有表決權股份達50%以上之子公司，依財務會計準則公報第七號之規定，併入編製母子公司之合併報告。

6.截至民國99年12月31日止，期末持有有價證券相關資訊，請詳附註十一之附表三。

(八)固定資產

累計折舊	99年12月31日	98年12月31日
房屋及建築	\$71,649	\$61,949
機器設備	1,523,975	1,384,759
運輸設備	38,546	35,720
其他設備	66,267	46,087
合 計	\$1,700,437	\$1,528,515

1.本公司土地於民國86年12月31日依照「平均地權條例」之規定按當時公告地價辦理重估，重估增值總額約為48,788萬元，減除重估時提列之土地增值稅準備約為27,884萬元後之餘額約為20,904萬元列為未實現重估增值；因應民國94年1月土地稅法修正，上述土地按修正稅率重新核算土地增值稅準備約為14,657萬元，餘額列入未實現重估增值項下。

- 2.折舊性資產於民國72年12月31日為基準日申請重估，經審定增值共約計4,684萬元，列於未實現重估增值項下。截至民國99及98年12月31日止，重估增值餘額均約為1,119萬元。
- 3.民國99年及98年度利息資本化金額分別為1,388仟元及6,724仟元，適用之利息資本化年利率區間分別為0.72%~1.92%及1.05%~2.975%。
- 4.部分固定資產已提供作為向中油購料及銀行借款之擔保品，質押資產請詳附註六。

(九)出租資產淨額

項 目	99 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
土 地	\$120,524	\$-	\$120,524
房 屋 及 建 築	34,931	8,213	26,718
合 計	\$155,455	\$8,213	\$147,242

項 目	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
土 地	\$120,524	\$-	\$120,524
房 屋 及 建 築	41,618	10,982	30,636
機 器 設 備	31,421	30,438	983
其 他 設 備	16,730	16,068	662
合 計	\$210,293	\$57,488	\$152,805

- 1.部分出租資產已提供作為向中油購料之擔保品，質押資產請詳附註六。
- 2.截至民國99年12月31日止，本公司出租土地及房屋予和協工程(股)公司，未來各年度應收取之租金明細如下：

年 度	金 額
100 年度	12,300
101 年度	12,300
102 年度	12,300
103 年度	12,300
合 計	\$49,200

(十)短期借款

	99年12月31日	98年12月31日
信用借款	\$117,089	\$-

上列借款於民國99年12月31日之利率區間為0.97%~1.03%。

(十一)長期借款

貸款機構	貸款性質	99年12月31日	98年12月31日	利率	契約期間	還款辦法	擔保品
華南銀行	抵押借款	\$260,000	\$340,000	浮動	98.3.9~ 103.3.9	按月付息，本金按季 平均攤還，共分20期	土地、建物
華南銀行	無擔保借款	130,000	170,000	浮動	98.3.9~ 103.3.9	按月付息，本金按季 平均攤還，共分20期	無
小計		390,000	510,000				
減：一年或 一營業週 期到期之 長期負債		(120,000)	(120,000)				
合計		\$270,000	\$390,000				

1.上述長期借款於民國99年及98年12月31日之利率區間分別為1.64%及1.52%~1.72%。

2.有關提供擔保品之說明，請詳附註六。

3.截至民國99年12月31日止，各項長期借款依償還年限各年度應償還明細如下：

年 度	金 額
100 年度	120,000
101 年度	120,000
102 年度	120,000
103 年度	30,000
合 計	\$390,000

(十二)股本

- 1.截至民國99年12月31日止，本公司實收資本額為3,652,786仟元，分為365,279仟股，每股10元，均為普通股。
- 2.本公司於民國99年7月12日經董事會決議辦理現金增資發行普通股不超過30,000仟股，是項增資案業經金管會核准發行增資新股25,000仟股，增資後實收資本總額為3,652,786仟元。增資基準日為民國99年9月30日。
- 3.本公司於民國99年6月15日經股東常會決議盈餘轉增資309,344仟元。增資後實收資本總額為3,402,786仟元，是項增資案業經向金管會申報生效，且於同年度完成變更登記。增資基準日為民國99年8月31日。
- 4.本公司於民國98年6月22日經股東常會決議盈餘轉增資75,450仟元。增資後實收資本總額為3,093,442仟元，是項增資案業經向金管會申報生效，且於同年度完成變更登記。增資基準日為民國98年8月31日。

(十三)資本公積

	99年12月31日	98年12月31日
資本公積-發行溢價	\$141,279	\$47,460
資本公積-庫藏股票交易	8,625	8,625
資本公積-受贈資產	124	124
資本公積-長期投資	942	-
合 計	<u>\$150,970</u>	<u>\$56,209</u>

- 1.依證交法及公司法規定，資本公積除於法定公積填補虧損仍有不足時得用於彌補虧損，及依股東會決議撥充資本外，不得移作他用。以資本公積撥充資本時，應先填補虧損。
- 2.以股本溢價及受領贈與而產生之資本公積撥充資本者，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。
- 3.股本溢價及受領贈與而產生之資本公積，應俟增資或其他事由所產生該次資本公積經公司登記主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

(十四)股份基礎給付交易

本公司於民國99年7月12日經董事會決議通過，辦理現金增資發行普通股25,000仟股，並依公司法第267條規定，保留10%計2,500仟股由本公司員工認購，截至民國99年12月31日止，本公司股份基礎給付交易如下：

類型	權 益 交 割
	現金增資保留由員工認購
給與日	99年8月18日
給與數量	2,500仟股
既得期間	立即既得

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量因素彙總如下：

	公平價值評估參數
履約價格	13.40元
預期存續期間	47天
標的股票之現時價格	16.91元
股價之預期波動率	15.97%
股票之預期股利率	10%
存續期間之無風險利率	1.025%

上述股份基礎給付交易，依給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列費用，並相對認列權益之增加，均為8,819仟元，認列為營業成本及營業費用之「薪資費用」以及「資本公積－認股權」項下。本公司現金增資基準日為民國99年9月30日，上述員工認股權已由員工行使認購完畢，故由「資本公積－認股權」轉列「資本公積－發行溢價」項下。

(十五)保留盈餘

1.法定盈餘公積：

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積直至與實收資本額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利但當該項公積已達實收資本百分之五十時，得以股東會議決議於不超過其半數之範圍內將其轉撥資本。

2.本公司股利政策：

本公司每年決算如有盈餘，除彌補歷年虧損及依法繳納營利事業所得稅外，應先提存百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積，並於加計上一年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部分後，按下列比例分派之：一、董事、監察人酬勞金百分之三。二、員工紅利百分之三。三、股東股利百分之九十四。為求永續、穩定之經營發展，本公司得依整體資本預算規劃，分派百分之四十至百分之六十股票股利以保留所需資金，餘額以現金股利方式分派。如當年度未有較大之資本預算規劃或需充實營運資金時，得全部以現金股利分派之。換言之，如當年度有擴充建廠計劃需大量資金時，得全部以股票股利分派之。

3.本公司員工紅利及董監事酬勞相關資訊：

(1)本公司民國99年度員工紅利及董監事酬勞估列金額合計為29,283仟元，其估列基礎係以稅前淨利減除員工紅利、董監事酬勞、所得稅費用及法定盈餘公積後之淨額依公司章程規定之比例計算，並認列為民國99年度之營業成本及營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國100年度之損益。以上員工紅利若有配發股票之情事，則配發股票紅利之股數係依據民國100年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響計算之。

(2)本公司民國98年度盈餘實際配發員工紅利及董監事酬勞之有關資訊如下：

	民國98年度	
	董事會通過擬議	股東會決議
員工現金紅利	\$9,873	\$9,873
董監事酬勞	9,873	9,873

本公司民國98年度經董事會通過擬議配發之員工紅利及董監事酬勞與民國98年度財務報表原估列金額15,896仟元，差異計3,850仟元，係因本公司視業務狀況酌予保留部分盈餘後始進行分派，因變動金額未達重編財務報告之標準，故依會計估計變動處理之。

(3)有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

4.本公司截至民國99年及98年12月31日止有關未分配盈餘及股東可扣抵稅額資訊如下：

	99年12月31日	98年12月31日
(1)可扣抵稅額帳戶餘額	\$67,706	\$53,901
	99年度(預估)	98年度(實際)
(2)盈餘分配之稅額扣抵比率	17.64%	28.89%
(3)未分配盈餘		
	99年12月31日	98年12月31日
86年度以前	\$62	\$62
87年度以後	663,390	467,295
合 計	\$663,452	\$467,357

5.依據金管會證期局民國89年1月3日(89)台財證(一)第100116號函規定，上市(櫃)公司分派可分配盈餘時，除依法提出法定盈餘公積外，應依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項金額（如金融商品未實現損益、累積換算調整數等），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，則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，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(十六)用人、折舊、折耗及攤銷費用

本公司民國99年及98年度發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	99年度			98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(註一)	\$209,627	\$103,067	\$312,694	\$208,185	\$70,759	\$278,944
勞健保費用(註二)	13,178	2,521	15,699	11,525	4,776	16,301
退休金費用	14,148	4,049	18,197	11,920	3,519	15,439
其他用人費用	-	-	-	-	-	-
折舊費用(註三)	124,091	1,683	125,774	83,614	1,470	85,084
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	1,517	5	1,522	1,493	53	1,546

註一：民國99年及98年度帳列什項支出金額分別為13,727千元及39,922千元。

註二：民國99年及98年度帳列什項支出金額分別為2,883千元及0千元。

註三：民國99年及98年度帳列什項支出金額分別為1,759千元及2,313千元。

(十七)所得稅費用

1.所得稅法第五條分別於民國98年5月及99年6月修正通過，將營利事業所得稅稅率分別由25%調降為20%及20%調降為17%，並自99年度施行。本公司分別於99年及98年度依相關修正條文重新計算遞延所得稅資產(負債)，並將所產生之差額認列為所得稅費用(利益)。相關所得稅費用(利益)明細如下：

	99 年度	98 年度
當期所得稅費用	\$69,749	\$53,911
未分配盈餘加徵 10%所得稅費用	-	13,758
最低稅負應再補繳之基本所得稅額	-	-
以前年度所得稅(高)低估	14,640	3,073
使用投資抵減數	(2,192)	(7,672)
小 計	82,197	63,070
遞延所得稅費用(利益)：		
依權益法認列投資(損)益	(973)	4,161
已(未)實現兌換損(益)	(520)	2,764
(已)未實現銷貨收入(成本)	268	(11,541)
未實現存貨市價回升利益	7,232	33,718
已(未)實現少分攤製造費用	(2,374)	(7,248)
其他遞延所得稅費用(利益)	586	(358)
遞延所得稅資產備抵增加(減少)數	1,470	2,100
遞延所得稅資產及負債因稅率變動影響數	4,810	8,016
小 計	10,499	31,612
合 計	\$92,696	\$94,682

2.損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅稅額與所得稅費用之差異調節如下：

	99年 度	98年 度
稅前淨利計算之所得稅	\$107,286	\$106,065
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	-	13,758
最低稅負應再補繳之基本所得稅額	-	-
五年免稅所得	(2,508)	(3,879)
使用投資抵減數	(2,192)	(7,672)
依權益法認列之投資收益	(33,247)	(27,655)
採權益法長期股權投資之海外現金股利	1,007	1,101
以前年度所得稅(高)低估	14,640	3,073
遞延所得稅資產備抵增加(減少)數	1,470	2,100
遞延所得稅資產及負債因稅率變動影響數	4,810	8,016
其他	1,430	(225)
所得稅費用	<u>\$92,696</u>	<u>\$94,682</u>

3.(1)遞延所得稅資產與負債：

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
①遞延所得稅資產總額	\$28,915	\$56,733
②遞延所得稅負債總額	\$5,880	\$24,668
③遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$3,570	\$2,100
④產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
銷貨成本稅上提前認列所產生之應課稅暫時性差異	\$26,269	\$118,242
銷貨收入稅上提前認列所產生之可減除暫時性差異	\$29,677	\$125,228
未實現兌換損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$13,845	\$7,561
未實現兌換利益之認列所產生之應課稅暫時性差異	\$8,321	\$5,097
長期投資已實現跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	\$21,000	\$21,000
呆帳損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$3,034	\$4,482
未實現存貨跌價損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$28,715	\$71,254
處分海外投資利益之認列所產生之可減除暫時性差異	\$25,137	\$25,137
投資損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$5,729	\$6
未實現銷貨成本之認列所產生之可減除暫時性差異	\$42,958	\$28,993

(2)遞延所得稅資產－流動	\$20,098	\$47,504
備抵評價遞延所得稅資產－流動	-	-
遞延所得稅負債－流動	(5,880)	(24,668)
遞延所得稅資產(負債)－流動淨額	<u>\$14,218</u>	<u>\$22,836</u>
(3)遞延所得稅資產－非流動	\$8,817	\$9,229
備抵評價遞延所得稅資產－非流動	(3,570)	(2,100)
遞延所得稅負債－非流動	-	-
遞延所得稅資產(負債)－非流動淨額	<u>\$5,247</u>	<u>\$7,129</u>

4.本公司之營利事業所得稅申報案，業經稽徵關核定至民國97年度。惟民國97年經核定營利事業所得稅應補稅11,370仟元，本公司對其核定內容尚有疑義，現正申請復查中。

5.本公司之五年免稅情形表列如下：

核准免稅之產品	免稅期間
烷基苯	民國92年10月30日至97年10月29日、 民國96年1月1日至100年12月31日
壬酚	民國96年1月1日至100年12月31日
氫化石油樹脂	民國95年5月20日至100年5月19日

(十八)每股盈餘

1.每股盈餘資訊：

	99年 度		98年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
本期淨利(淨損)	<u>\$631,097</u>	<u>\$538,401</u>	<u>\$424,300</u>	<u>\$329,618</u>
期末流通在外股數(仟股)	365,279	365,279	309,344	309,344
追溯調整後加權平均流通在外股數(仟股)	346,648	346,648	340,278	340,278
稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(仟股)	347,507	347,507	340,819	340,819
基本每股盈餘(元)：				
本期淨利(淨損)	<u>\$1.82</u>	<u>\$1.55</u>	<u>\$1.25</u>	<u>\$0.97</u>
稀釋每股盈餘(元)：				
本期淨利(淨損)	<u>\$1.82</u>	<u>\$1.55</u>	<u>\$1.24</u>	<u>\$0.97</u>

2.上述追溯調整後加權平均流通在外股數變動如下：(單位：仟股)

	99年度	98年度
期初股數	309,344	301,799
98年度盈餘轉增資股數	-	7,545
99年度盈餘轉增資股數	30,934	30,934
99年9月30日現金增資	6,370	-
合 計	346,648	340,278

有關增資請詳附註四(十二)說明。

3.上述稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數，計算如下：(單位：仟股)

	99年度	98年度
期初股數	309,344	301,799
98年度盈餘轉增資股數	-	7,545
99年度盈餘轉增資股數	30,934	30,934
99年9月30日現金增資	6,370	-
預計員工分紅稀釋股數(註)	859	541
合 計	347,507	340,819

註：計算稀釋每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票的方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時，計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
和協工程(股)公司	採權益法評價之被投資公司
聯超實業(股)公司	採權益法評價之被投資公司
太平洋貯槽(股)公司	採權益法評價之被投資公司
大勝化學工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司
益洋科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷 貨

本公司民國99年及98年度售與關係人之商品，計有：

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	佔銷貨淨 額百分比	金 額	佔銷貨淨 額百分比
聯超實業(股)公司	\$1,902	0.02	\$4,042	0.06
和協工程(股)公司	-	-	5,577	0.08
合 計	\$1,902	0.02	\$9,619	0.14

上開銷貨係按一般銷售條件（市場行情價格）辦理，收款期間約為1個月。

2.進 貨

本公司民國99年及98年度向關係人購買原物料金額如下：

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	佔進貨淨 額百分比	金 額	佔進貨淨 額百分比
聯超實業(股)公司	\$506,920	8.02	\$363,171	6.91
和協工程(股)公司	2,420	0.04	3,765	0.07
合 計	\$509,340	8.06	\$366,936	6.98

本公司向上開公司進貨，係按一般進貨條件（市場行情價格）辦理。付款期間約為1—2個月。

3.(製)加工費

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
和協工程(股)公司	\$320,738	23.52	\$208,563	19.79

上開加工費係按一般市價行情價格辦理，付款期間約為一個月。

4. 應收帳款

關係人名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	百分比	金 額	百分比
聯超實業(股)公司	\$-	-	\$1,188	100.00

5. 其他應收款

關係人名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	百分比	金 額	百分比
聯超實業(股)公司	\$1,000	100.00	\$1,396	0.54
和協工程(股)公司	-	-	259,418	99.38
大勝化學工業(股)公司	-	-	214	0.08
合 計	\$1,000	100.00	\$261,028	100.00

截至民國99年及98年12月31日止，其他應收款中分別計有0仟元及250,000仟元係本公司資金貸與和協工程(股)公司之融通款，為一年內到期，分別以年利率2.556%及4.026%計收利息。

6. 應付帳款

關係人名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	百分比	金 額	百分比
聯超實業(股)公司	\$52,899	51.15	\$59,799	65.68
和協工程(股)公司	50,526	48.85	31,247	34.32
合 計	\$103,425	100.00	\$91,046	100.00

本公司與關係人和協工程(股)公司之債權債務係按期結算，以差額收付。

7. 資金融通情形(借入)

99年度：無。

關係人名稱	98年度			
	最高餘額	期末餘額	利率區間	利息費用
大勝化學工業(股)公司	\$49,000	\$-	1.07%~2.10%	\$182

8. (推)租金支出

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
太平洋貯槽(股)公司	\$7,444	1.46	\$7,775	1.88

上列租賃情形均按月給付租金，其租賃條件與一般交易相當。

9. (管)其他費用(背書保證手續費)

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
和協工程(股)公司	\$40	-	\$33	0.04

10. 利息收入

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
和協工程(股)公司	\$2,056	82.67	\$4,822	89.93

11. 租金收入

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
和協工程(股)公司	\$12,756	94.61	\$13,176	95.04
聯超實業(股)公司	516	3.83	516	3.72
益洋科技(股)公司	36	0.27	-	-
合 計	\$13,308	98.71	\$13,692	98.76

本公司與和協工程(股)公司簽訂房屋及土地租賃契約，其明細如下：

關 係 人	辦 公 室		土 地	
	租 期	租 金	租 期	每年租金
和協工程(股)公司	97.09.01～	每年 \$36	91.11.01～	\$840
	99.08.31		100.10.31(註一)	
	99.09.01～	每年 \$36	96.01.01～	(註二)\$12,300
	102.08.31		103.12.31	

上列租賃情形均按季收取租金，其租賃條件與一般交易相當。

(註一)：係提前於99年6月30日終止契約。

(註二)：係包含屏南房屋及建築。

12.什項收入

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
和協工程(股)公司	\$18,538	54.98	\$48,303	75.02
聯超實業(股)公司	3,226	9.57	2,194	3.41
大勝化學工業(股)公司	1,100	3.26	825	1.28
合 計	\$22,864	67.81	\$51,322	79.71

主係與和協工程(股)公司簽訂託管相關設備之維護操作所收取之收入、代聯超實業(股)公司管理諮詢相關財務所收取之收入、與和協工程(股)公司背書保證手續費收入、聯超實業(股)公司及大勝化學工業(股)公司之董監酬勞，託管合約請詳附註十(三)「重大合約」之說明。

13.背書保證

截至民國99年12月31日止，由關係人和協工程(股)公司為本公司背書保證計新台幣3,950仟元。

14.董事、監察人、總經理、副總經理等主要管理階層薪酬總額相關資訊

	99年度	98年度
薪資、獎金及特支費	\$17,618	\$7,655
盈餘分配之酬勞	13,989	9,873
盈餘分配員工紅利	208	69
董監業務執行費用	3,420	3,420
合 計	\$35,235	\$21,017

(1)詳細資料可參閱股東會年報內容。

(2)99年度盈餘分配尚待股東會決議通過。

六、質押之資產

	99年12月31日	98年12月31日	用 途
固定資產及出租資產-土地	\$665,541	\$666,141	向中國石油公司購料之擔保及借款擔保
固定資產及出租資產-房屋及建築	74,359	80,334	借款擔保
其他金融資產-非流動-定期存款	30,000	10,000	海關先放後稅
合 計	\$769,900	\$756,475	

質押資產係以帳面價值表達。

七、重大承諾事項及或有事項

(一)本公司截至民國99年12月31日止，因短期融資擔保債務所簽發之保證票據計美金1,000萬元及新台幣212,740萬元。

(二)截至民國99年12月31日止，本公司為進料而開立之信用狀，尚約有台幣86,000仟元、美金387仟元、日幣9,400仟元及歐元2,930仟元流通在外。

(三)本公司截至民國99年12月31日止，為和協工程(股)公司對外借款保證共計新台幣43,000萬元。

(四)本公司民國97年度營利事業所得稅申報案經稽徵機關核定共應補稅11,370仟元，本公司對其核定內容尚有疑義，現正申請復查中。

八、重大之災害損失

無。

九、重大期後事項

無。

十、其他重大事項

(一)員工退休金相關資訊

1.本公司依據財務會計準則公報第18號處理民國99年及98年度確定給付制之退休金，並就本公司委託之精算師評估報告中有關員工退休金資訊揭露如下：

(1)本公司之員工退休辦法內容摘要列示如下：

①適用範圍：以本公司正式編制內之員工為限，顧問、約聘人員及定期契約人員均不適用。

②有效退休條件：

可強迫退休者：年滿60歲，或心神喪失或因公致身體殘廢不堪勝任工作者。

可自請退休者：1.工作15年以上年滿55歲者。
2.工作25年以上者。

服務年資滿十年且服務年資與年齡合計滿六十(含)以上者，得洽其自請提前退休。

③退休金之給付標準：1.按其工作年資，每滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。剩餘年資未滿半年以半年計；滿半年以一年計。

2.強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依前款之規定加給20%。

④月平均薪資(基數)以核准退休前六個月之平均薪資為準。

(2)淨退休金成本組成項目如下：

	99年度	98年度
服務成本	\$8,913	\$8,695
利息成本	6,355	5,988
退休基金資產之預期報酬	(6,564)	(6,180)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	2,223	2,100
淨退休金成本	<u>\$10,927</u>	<u>\$10,603</u>

(3)退休基金提撥狀況與資產負債表列報數額調節表

	99年12月31日	98年12月31日
①既得給付義務	\$(132,693)	\$(111,908)
②非既得給付義務	<u>(88,073)</u>	<u>(90,071)</u>
③累積給付義務	(220,766)	(201,979)
④未來薪資增加之影響數	<u>(86,477)</u>	<u>(52,243)</u>
⑤預計給付義務	(307,243)	(254,222)
⑥退休基金公平價值	<u>263,326</u>	<u>262,574</u>
⑦提撥狀況 = ⑤ + ⑥	(43,917)	8,352
⑧未認列過渡性淨給付義務(淨資產)	1,696	3,393
⑨前期服務成本之未攤銷餘額	2,821	3,224
⑩退休金損(益)之未攤銷餘額	82,660	28,114
⑪補列之應計退休金負債	<u>-</u>	<u>-</u>
⑫期末(應計退休金負債)／預付退休金 = ⑦ + ⑧ + ⑨ + ⑩ + ⑪	<u>\$43,260</u>	<u>\$43,083</u>
⑬既得給付	<u><u>\$(156,239)</u></u>	<u><u>\$(140,854)</u></u>

既得給付係指不論員工是否繼續服務，已為員工所享有，如員工在特定日離職，雇主必須支付之退休金給付。

(4)精算假設

折 現 率	2.25%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%	2.50%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.50%

2.本公司民國85年第一季依勞動基準法等相關法令按月以給付薪資總額由8%提高至10.9% 提列退休準備金，其民國99年及98年度提撥之退休金費用分別為10,927千元及10,603千元，並截至民國99年及98年12月31日止提存於台灣銀

行之退休準備金專戶餘額為200,733千元及205,215千元；提存於華南銀行勞工退休準備金定存專戶餘額為62,592千元及57,360千元。

3.自民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國99年及98年度本公司依上開確定提撥制退休金辦法認列之退休金費用分別為7,270千元及4,836千元。

(二)金融商品資訊之揭露

1.公平價值之資訊

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$226,930	\$226,930	\$270,013	\$270,013
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	610,177	610,177	155,029	155,029
應收款項	580,499	580,499	593,867	593,867
其他應收款	54,390	54,390	299,283	299,283
其他金融資產－流動	7,042	7,042	7,640	7,640
以成本衡量之金融資產－非流動	86,466	-	86,466	-
其他金融資產－非流動	67,558	67,558	39,357	39,357
<u>負 債</u>				
短期借款	117,089	117,089	-	-
應付款項	797,230	797,230	905,057	905,057
一年或一營業週期到期長期負債	120,000	120,000	120,000	120,000
長期借款	270,000	270,000	390,000	390,000

衍生性金融商品：無。

2.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，其帳面價值屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產－流動、短期借款、應付票據及帳款、應付費用、應付所得稅、其他應付款項及一年或一營業週期到期長期負債。

(2)公平價值變動列入損益之金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。

(3)以成本衡量之金融資產，實務上難以取得公平價值。

(4)其他金融資產－非流動係以帳面價值估計其公平價值，係因為預計未來收取之金額與帳面價值相近。

(5)長期借款係以其在資產負債上之帳面價值估計其公平價值，因為本公司長期借款均採浮動利率，其已照市場情況調整。而且本公司在借款合同上亦無特殊之借款條件，故本公司之借款利率應近似於市場利率。

3.本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	99年12月31日	98年12月31日	99年12月31日	98年12月31日
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$226,930	\$270,013	\$-	\$-
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	610,177	155,029	-	-
應收款項	-	-	580,499	593,867
其他應收款	-	-	54,390	299,283
其他金融資產－流動	-	-	7,042	7,640
其他金融資產－非流動	30,000	10,000	37,558	29,357
<u>負 債</u>				
短期借款	-	-	117,089	-
應付款項	-	-	797,230	905,057
一年或一營業週期到期長期負債	-	-	120,000	120,000
長期借款	-	-	270,000	390,000
<u>衍生性金融商品</u> ：無。				

本公司民國99年及98年12月31日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為30,000及260,000千元，金融負債分別117,089千元及0千元；具利率變動之現金流量風險之金融資產均為0千元，金融負債分別為390,000千元及510,000千元。

4.財務風險控制策略

本公司之財務風險，主要為投資金融商品本身所伴隨之風險。本公司對於各項金融商品投資之財務風險，一向採取最嚴格之控制標準，凡任何財務投資及操作，均經過全面評估其可能之市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險，務必選擇風險較小者為依歸。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

①本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，且本公司持有之外幣資產大於外幣負債部位，又外幣收款期間略長於外幣付款期間，故預期將隨市場匯率波動而產生較大之市場風險。

②本公司從事之受益憑證金融商品投資，受市場價格變動之影響，惟本公司業已設置停損點，故預期不致發生重大之資產市場風險。

(2)信用風險

①本公司應收款項之債務人，交易前均經過徵信，近年來未有實際發生重大呆帳之情形。且本公司定期評估備抵呆帳之適足性，經評估結果並無重大之信用風險。

②本公司從事之受益憑證金融商品投資，係透過信用良好之金融機構往來，預期該金融機構不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

(3)流動性風險

①本公司應收款項之主要債務人，均經事前徵信，且應收款項多為一年內到期者，收款情形並無異常，經評估並無重大之流動性風險。

②本公司投資之金融商品除以成本衡量之金融資產外，均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產；另本公司投資之以成本衡量之金融資產均無活絡市場，故流動性風險較高。

③本公司財務結構健全，在貨幣市場及銀行間之債信良好，故因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險極微。

(4)利率變動之現金流量風險

①本公司從事之短期借款，多屬固定利率之債務，且市場利率有下降趨勢，雖然本公司因借款產生之利息金額具重大性，但利率變動之現金流量風險極微。

②本公司從事之長期借款，係屬浮動利率之金融商品，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

6.具資產負債表外之信用風險金融商品

	99年12月31日	98年12月31日
關係人借款保證承諾	\$430,000	\$430,000

本公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對依財務會計準則公報第五號及第七號之規定認定之子公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若關係人均未能履約，所可能發生之損失與保證金額相符。

(三)重大外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	99年12月31日			98年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
USD	\$14,278	29.08	\$415,214	\$17,948	31.94	\$573,344
EUR	828	38.72	32,070	628	45.90	28,816
JPY	21,532	0.3562	7,670	69,458	0.3452	23,977
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
USD	89	29.08	2,589	121	31.94	3,868
VND	22,679,490	0.001499	34,004	22,044,738	0.001740	38,378
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
USD	9,804	29.18	286,028	12,087	32.04	387,292
EUR	43	39.12	1,692	139	46.30	6,444
JPY	4,168	0.3585	1,494	3,146	0.3492	1,099

(四)重大合約

本公司於民國99年度與和協工程(股)公司繼續簽訂託管合約書，其合約簡述如下：

- 1.託管業務範圍：(1)林園灌裝廠、屏南加工廠及其相關週邊設備之操作、維護。
(2)其他行政管理業務。
- 2.託管費用：每月由本公司開立發票連同費用清單交付和協工程(股)公司，並於每月25日收款。
- 3.設備租用：本公司同意將液化石油氣灌裝設備乙批租予和協工程(股)公司，租金併入上項託管費用計收。
- 4.期 限：自民國99年4月1日至100年3月31日止。(註)
- 5.其相關收入及支出，請詳附註五「關係人交易事項」之說明。

(註)：提前於99年6月30日終止契約。

(五)財務報表表達

民國98年度之財務報表若干科目經重新分類以配合民國99年度財務報表之表達。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

編號	項 目	附表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
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	附表四
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	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表五
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	無
9	從事衍生性商品交易	無

(二)轉投資事業相關資訊

編號	項 目	附表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
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	附表四
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	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表五
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	無
9	從事衍生性商品交易	無
10	被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊	附表六

(三)大陸投資資訊

詳附表七。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

本公司係屬化工業，主要生產之產品為界面活性劑，其相關產品之性質、製造過程及行銷方法均相似。

(二)地區別財務資訊

本公司無國外營運機構。

(三)外銷銷貨資訊

本公司於民國99年及98年度外銷收入分別為6,504,550仟元及4,685,028仟元，其明細如下：

地 區	99年度	98年度
中南美洲	\$1,034,839	\$962,731
東南亞	2,271,104	1,614,354
東北亞	2,198,202	1,593,931
其他地區	1,000,405	514,012
合 計	\$6,504,550	\$4,685,028

(四)重要客戶資訊

本公司民國99年及98年度銷貨金額占營業收入百分之十以上之客戶明細如下：

客 戶 名 稱	99年 度		98年 度	
	金 額	占營業收入 百分比	金 額	占營業收入 百分比
TOYOTA	\$-	-	\$754,616	11.11

附表一：資金貸與他人

編號 (註一)	貸出資金之公 司名稱	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期 末 餘 額	利率區間	資金貸與 性質(註 二)	業務往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別之對象 資金貸與限額 (註三)	資金貸與總限 額(註三)
											名 稱	價 值		
0	和益化學工業 (股)公司	和協工程 (股)公司	其他應收款 －關係人	\$250,000	\$0	2.556%	2	—	營業週轉	\$—	—	—	\$521,684	\$2,086,738
1	大勝化學工業 (股)公司	和協工程 (股)公司	其他應收款	48,000	0	2.556%	2	—	營業週轉	—	—	—	51,272	205,089

註一：編號欄之填寫方法如下：

1. 本公司填 0
2. 子公司依子公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者
2. 有短期融通資金之必要者

註三：本公司資金貸與額度：

1. 資金貸與他人總額不得超過最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。
2. 資金貸與他人係業務往來關係而發生者，個別貸與金額以不超過最近六個月業務往來之總額為限，貸與總金額不超過本公司淨值之百分之二十。
3. 資金貸與他人係有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之十，貸與總金額不得超過本公司淨值百分之二十。

子公司大勝化學工業(股)公司資金貸與額度：

1. 資金貸與他人總額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十。
2. 資金貸與他人係業務往來關係而發生者，個別貸與金額以不超過最近六個月業務往來之總額為限，貸與總金額不超過子公司大勝化學工業(股)公司淨值之百分之二十。
3. 資金貸與他人係有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過最近期財務報表淨值之百分之十，貸與總金額不得超過子公司大勝化學工業(股)公司淨值百分之二十。

附表二：爲他人背書保證

編號 (註一)	背 書 保 證 者 公 司 名 稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業背 書保證之限額 (註三)	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	背書保證最高 限額(註三)
		公司名稱	關係(註二)						
0	和益化學工業(股) 公司	和協工程(股)公 司	2	\$1,043,369	\$430,000	\$430,000	\$-	8.24%	\$2,608,422
1	和協工程(股)公司	和益化學工業 (股)公司	4	100,000	3,950	3,950	-	0.64%	250,000

註一：本公司及子公司背書保證資訊應分列兩表並於編號欄註明，編號之填寫方法如下：
本公司填 0。
子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：背書保證對象與本公司之關係有下列五種，標示種類即可：
(1) 有業務往來之公司。
(2) 本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(3) 直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(4) 本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間。
(5) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

註三：本公司背書保證最高限額之計算方法如下：
(1) 對單一企業背書保證之金額不得超過本公司最近財務報表淨值之 20%。
(2) 因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額以最近六個月業務往來金額之總額爲限。
(3) 累積對外背書保證總額以不超過本公司最近財務報表淨值之 50%。

子公司和協工程(股)公司背書保證最高限額之計算方法如下：
(1) 對單一企業背書保證之金額不得超過子公司和協工程(股)公司實收資本額之 20%。
(2) 因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額以最近六個月業務往來金額之總額爲限。
(3) 累積對外背書保證總額以不超過子公司和協工程(股)公司實收資本額之 50%。

附表三：期末持有有價證券情形

持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之 關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股數或單位數	帳 面 金 額	持股比率	市價(元)(註)	
和 益 化 工	富邦吉祥債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,653,327.10	\$70,046	—	\$15.0528	
和 益 化 工	永昌鳳翔債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,481,089.80	70,021	—	15.6258	
和 益 化 工	安泰 ING 鴻揚債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,257,855.74	70,002	—	16.4406	
和 益 化 工	保德信債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,612,454.90	70,017	—	15.1801	
和 益 化 工	宏利萬利債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	5,281,265.09	70,001	—	13.2546	
和 益 化 工	第一金全家福基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	526,429.35	90,011	—	170.9840	
和 益 化 工	德盛大壩債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	1,664,488.96	20,000	—	12.0158	
和 益 化 工	台工銀大眾債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	5,148,876.10	70,023	—	13.5996	
和 益 化 工	聯邦債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	6,325,410.76	80,056	—	12.6563	
和 益 化 工	新加坡康華實業(股)公 司／股票	採成本法評價之被投 資公司	以成本衡量之金融資 產－非流動	4,927,717	86,466	19.74%	24.50	
和 益 化 工	順聚化學(股)公司／股 票	採成本法評價之被投 資公司	以成本衡量之金融資 產－非流動	1,400,000	—	3.14%	—	
和 益 化 工	聯超實業(股)公司／股 票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股權 投資	22,149,882	297,790	50.47%	13.44	
和 益 化 工	太平洋貯槽(股)公司／ 股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股權 投資	300	2,589	33.33%	8,629.75	

附表三之一：期末持有有價證券情形

持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股數或單位數	帳 面 金 額	持股比率	市價(元)(註)	
和 益 化 工	和協工程(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	614,046	100.00%	12.31	
和 益 化 工	Soft Chemical Corp.／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,414,000	34,004	28.02%	24.05	
和 益 化 工	大勝化學工業(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	18,800,000	423,838	94.95%	25.90	
和 益 化 工	益洋科技(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	45,213	83.33%	9.04	
和 協 工 程	安泰債券基金／受益憑證	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,937,633.12	124,175	—	15.6438	
和 協 工 程	花蓮鋼瓶(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	903,000	8,030	50.17%	8.32	
和 協 工 程	台安鋼瓶製造檢驗(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	249,833	3,913	24.98%	15.18	
大 勝 化 工	香港大洋集團／股票	—	備供出售金融資產－流動	1,380,000	5,439	—	3.9411	
大 勝 化 工	匯豐富泰債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	2,051,055.50	31,547	—	15.3807	
大 勝 化 工	保德信債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	3,564,905.00	54,116	—	15.1801	
大 勝 化 工	群益安穩債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	2,527,654.50	39,086	—	15.4633	
大 勝 化 工	中日合成化學(股)公司／股票	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	88,345	9,422	6.10%	916.89	
益 洋 科 技	台新真吉利基金／受益憑證	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,041,728.20	43,113	—	10.6670	
花 蓮 鋼 瓶	和益化學工業(股)公司／股票	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,669	94	—	17.05	

註：市價之填寫方法如下：

1. 無公開市價者，股票為可取得最近財報之每股淨值。
2. 有公開市價者，係指會計期間最末一日之收盤價。開放型基金，其市價係指資產負債表日該基金淨資產價值。

附表四：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

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 初		買 入		賣 出				期 末	
					單 位 數	金 額	單 位 數	金 額	單 位 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	單 位 數	金 額
和益化工	台新真吉利基金／受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	—	\$—	14,098,641.20	\$150,000	14,098,641.20	\$150,017	\$150,017	\$—	—	\$—
和益化工	富邦吉祥債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	2,334,049.10	35,023	6,651,355.70	100,000	4,332,077.70	65,039	65,039	—	4,653,327.10	70,046
和益化工	安泰精選債券基金／受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	2,984,020.27	35,001	12,772,376.25	150,000	15,756,396.52	185,036	185,036	—	—	—
和益化工	永昌鳳翔債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	—	—	7,048,665.20	110,000	2,567,575.40	40,004	40,004	—	4,481,089.80	70,021
和益化工	安泰 ING 鴻揚債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			—	—	8,525,349.24	140,000	4,267,493.50	70,006	70,006	—	4,257,855.74	70,002

附表四之一：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

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 初		買 入		賣 出				期 末	
					單 位 數	金 額	單 位 數	金 額	單 位 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	單 位 數	金 額
和益化工	群益安穩債券 基金／受益憑 證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	2,270,751.40	35,001	8,107,144.60	125,000	10,377,896	160,010	160,010	—	—	—
和益化工	德盛大壩債券 基金/受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	13,317,948.40	160,000	11,653,459.44	140,011	140,011	—	1,664,488.96	20,000
和益化工	保德信債券基 金/受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	10,883,866.30	165,000	6,271,411.40	95,004	95,004	—	4,612,454.90	70,017
和協工程	日盛債券基金 ／受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	1,275,473.04	18,003	14,160,006.09	200,000	15,435,479.13	218,003	218,003	—	—	—
和協工程	安泰債券基金 ／受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	10,689,159.74	167,000	2,751,526.62	42,972	42,972	—	7,937,633.12	124,175

附表五：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

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(付)票據、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)票 據、帳款之比率	
和益化工	聯超實業(股)公司	採權益法評價之被 投資公司	進 貨	(\$506,920)	8.02%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	(\$52,899)	12.28%	
聯超實業	和益化學工業(股) 公司	採權益法評價之投 資公司	銷 貨	506,920	30.94%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	52,899	30.37%	
和益化工	和協工程(股)公司	採權益法評價之被 投資公司	加 工 費	(320,738)	5.07%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	(50,526)	11.73%	
和協工程	和益化學工業(股) 公司	採權益法評價之投 資公司	加工收入	320,738	100.00%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	50,526	100.00%	

附表六：被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊

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		期 末 持 有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股 數(股)	比 率	帳面金額			
和益化工	太平洋貯槽 (股)公司	瓜地馬拉	倉槽租賃。	\$1,576	\$1,576	300	33.33%	\$2,589	\$3,179	\$1,060	
和益化工	和協工程(股) 公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	石油化學工程之規劃設 計及機械設備按裝買 賣、家用液化石油氣之 分銷、鋼瓶之維修保養 及檢驗。	510,211	260,211	50,000,000	100.00%	614,046	106,426	106,980	
和益化工	聯超實業(股) 公司	台北市南京東路二段 206 號 13 樓	石油樹脂、多元酯樹 脂、美拉敏樹脂、帖樹 脂、尿素樹脂、醇酸樹 脂、醋酸樹脂、伏酸丁 樹脂、芳香烴溶劑之製 造、加工及買賣。	191,774	191,774	22,149,882	50.47%	297,790	63,408	32,843	
和益化工	SOFT CHEMICAL CORP.	越南	從事經營烷基苯、磺酸 之製造加工及買賣。	34,707	34,707	1,414,000	28.02%	34,004	25,166	7,051	
和益化工	大勝化學工業 (股)公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	農藥之製造及銷售	374,734	374,734	18,800,000	94.95%	423,838	35,882	47,638	
和益化工	益洋科技(股) 公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	石材製品製造、礦石批 發零售、土石採取。	50,000	1,000	5,000,000	83.33%	45,213	(5,736)	(5,722)	
和協工程	台安鋼瓶製造 檢驗(股)公司	台北市臥龍街 574 號	瓦斯鋼瓶之製造、維護 檢驗業務。	2,498	4,996	249,833	24.98%	3,914	1,683	-	
和協工程	花蓮鋼瓶(股) 公司	花蓮縣吉安鄉仁安村海濱 96 號	鋼瓶之檢驗及製造。	11,682	11,682	903,000	50.17%	8,030	49	-	

附表七：大陸投資資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	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 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 台灣之投 資收益
					匯出	收回					
張家港越洋實 業有限公司	化工油脂等產品裝卸儲 存分裝中轉銷售及其他 相關業務。	\$713,042 (USD\$24,520)	(二)	\$77,411 (USD\$2,662)	\$-	\$19,298 (USD\$651)	\$58,113 (USD\$2,011)	10.86%	—	\$86,466	\$38,869

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	依經濟部投審會規定赴大陸 地區投資限額
\$58,113(USD\$2,011)	\$94,539(USD\$3,251)	\$3,130,106

註一、投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
- (四)直接投資大陸公司
- (五)其他方式(委託投資)

註二、本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尙無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
 - 3.其他。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

會計師查核報告

和益化學工業股份有限公司 公鑒：

和益化學工業股份有限公司及其子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十九年及九十八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。

本會計師係依照一般公認審計準則暨「會計師查核簽證財務報表規則」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，第一段所述合併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、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暨一般公認會計原則編製，足以允當表達和益化學工業股份有限公司及其子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三所述，和益化學工業股份有限公司及其子公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。

立本台灣聯合會計師事務所

會計師：陳玉芳



會計師：胡漢文



證券主管機關核准簽證文號：(82)台財證(六)字第 14322 號
(80)台財證(六)字第 02925 號

中 華 民 國 一 百 年 二 月 十 八 日

和益化學工業(股)公司及其子公司
合併資產負債表
中華民國九十九年及九十八年十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

代碼	資 產	附 註	99年12月31日	%	98年12月31日	%	代碼	負債及股東權益	附 註	99年12月31日	%	98年12月31日	%
11XX	流動資產						21XX	流動負債					
1100	現金及約當現金	二、四(一)	\$368,234	4.90	\$357,376	5.47	2100	短期借款	四(十四)	\$412,589	5.49	\$195,000	2.99
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二、四(二)	777,559	10.35	173,608	2.66	2120	應付票據		16,913	0.23	29,742	0.46
1320	備供出售金融資產-流動	二、四(三)	130,187	1.73	99,345	1.52	2140	應付帳款		448,707	5.97	569,208	8.72
1120	應收票據淨額(減備抵壞帳\$843及\$698)	二、四(四)	84,409	1.12	72,550	1.11	2160	應付所得稅		62,347	0.83	81,559	1.25
1140	應收帳款淨額(減備抵壞帳\$9,913及\$12,027)	二、四(五)	679,713	9.05	739,848	11.33	2170	應付費用		314,984	4.19	245,606	3.76
1160	其他應收款(減備抵壞帳\$0及\$180)	二	67,450	0.90	42,559	0.65	2210	其他應付款項		133,304	1.77	56,192	0.86
1190	其他金融資產-流動		7,431	0.10	8,954	0.14	2260	預收款項		6,482	0.09	5,136	0.08
120X	存貨	二、四(六)	2,274,862	30.27	2,222,191	34.04	2270	一年或一營業週期到長期負債	四(十五)	120,000	1.60	120,000	1.84
1250	預付費用		17,237	0.23	10,945	0.17	2281	暫收款		3,882	0.05	2	-
1260	預付款項		206,960	2.75	17,338	0.27	2282	代收款		1,421	0.02	1,511	0.02
1281	暫付款		1,177	0.02	584	0.01	2298	其他流動負債		2,673	0.03	2,504	0.03
1286	遞延所得稅資產-流動	二、四(二十一)	16,410	0.22	26,848	0.42	21XX	小 計		1,523,302	20.27	1,306,460	20.01
1298	其他流動資產		472	-	241	-	24XX	長期負債					
11XX	小 計		4,632,101	61.64	3,772,387	57.79	2420	長期借款	四(十五)	270,000	3.59	390,000	5.97
14XX	基金及投資						2490	其他金融負債-非流動		8,150	0.11	10,150	0.16
1480	以成本衡量之金融資產-非流動	二、四(七)	95,888	1.28	95,888	1.47	24XX	小 計		278,150	3.70	400,150	6.13
1420	長期投資						25XX	各項準備					
1421	採權益法之長期股權投資	二、四(八)	40,506	0.54	46,193	0.71	2510	土地增值稅準備		146,565	1.95	146,565	2.25
1424	人壽保險解約價值	二	4,807	0.06	4,465	0.07	25XX	小 計		146,565	1.95	146,565	2.25
1425	預付長期投資款		1,365	0.02	-	-	28XX	其他負債					
1440	其他金融資產-非流動		68,125	0.90	39,857	0.61	2810	應計退休金負債	二、十	14,825	0.20	13,762	0.21
14XX	小 計		210,691	2.80	186,403	2.86	2860	遞延所得稅負債-非流動	二、四(二十一)	592	0.02	630	-
15XX	固定資產	二、四(九)					28XX	小 計		15,417	0.22	14,392	0.21
15X1	成本：						2XXX	負債合計		1,963,434	26.14	1,867,567	28.60
1501	土地		368,082	4.90	367,169	5.62	3XXX	股東權益					
1511	土地改良物		315	-	315	-	361X	母公司股東權益					
1521	房屋及建築		267,722	3.56	269,448	4.13	31XX	股本	四(十六)				
1531	機器設備		3,234,822	43.05	3,184,735	48.78	3110	普通股股本		3,652,786	48.61	3,093,442	47.39
1551	運輸設備		68,408	0.91	72,270	1.11	32XX	資本公積	四(十七)				
1561	辦公設備		134	-	-	-	3210	發行溢價		141,279	1.88	47,460	0.73
1681	其他設備		161,169	2.14	148,476	2.27	3220	庫藏股票交易		8,625	0.11	8,625	0.13
15X8	重估增值		499,069	6.64	499,069	7.64	3252	其他受贈資產		124	-	124	-
15XY	成本及重估增值合計		4,599,721	61.20	4,541,482	69.55	3260	長期投資		942	0.01	-	-
15X9	減：累計折舊		(2,380,444)	(31.68)	(2,174,683)	(33.31)	33XX	保留盈餘	四(十九)				
1671	未完工程		90,476	1.21	47,998	0.74	3310	法定盈餘公積		426,411	5.67	393,449	6.03
1672	預付設備款		272,685	3.64	50,454	0.78	3320	特別盈餘公積		7,174	0.10	7,174	0.11
15XX	固定資產淨額		2,582,438	34.37	2,465,251	37.76	3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		663,452	8.83	467,357	7.16
17XX	無形資產						34XX	股東權益其他調整項目					
1770	遞延退休金成本	二、十	12,504	0.17	14,627	0.22	3450	金融商品之未實現損益		(2,226)	(0.03)	(2,076)	(0.03)
17XX	小 計		12,504	0.17	14,627	0.22	3460	未實現重估增值		339,637	4.52	339,637	5.20
18XX	其他資產						3420	累積換算調整數	二	(16,316)	(0.22)	(8,475)	(0.13)
1800	出租資產	二、四(十)	4,416	0.06	4,555	0.07	3430	未認列為退休金成本之淨損失		(5,044)	(0.07)	-	-
1810	閒置資產	二、四(十一)	2,302	0.03	2,456	0.04	361X	母公司股東權益合計		5,216,844	69.41	4,346,717	66.59
1830	遞延費用	二	10,162	0.14	9,281	0.14	3610	少數股權		334,135	4.45	313,961	4.81
1840	長期應收票據及款項	二、四(十二)	-	-	2,597	0.04	3XXX	股東權益合計		5,550,979	73.86	4,660,678	71.40
1860	遞延所得稅資產-非流動	二、四(二十一)	11,211	0.15	22,568	0.35							
1880	其他資產-其他	四(十三)	48,588	0.64	48,120	0.73							
18XX	小 計		76,679	1.02	89,577	1.37							
1XXX	資產總計		\$7,514,413	100.00	\$6,528,245	100.00	1XXX	負債及股東權益總計		\$7,514,413	100.00	\$6,528,245	100.00

董 事 長：



總經理：



請參閱後附財務報表附註

會計主管：



經辦會計：



和益化學工業股份有限公司及其子公司
合併損益表
中華民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日



單位：新台幣(仟元)

代碼	項 目	附 註	99 年 度	%	98 年 度	%
4000	營業收入	二				
4110	銷貨收入		\$10,718,964	101.85	\$8,250,959	103.08
4170	銷貨退回		(11,248)	(0.11)	(13,423)	(0.17)
4190	銷貨折讓		(183,001)	(1.74)	(233,318)	(2.91)
4000	營業收入合計		10,524,715	100.00	8,004,218	100.00
5000	營業成本					
5110	銷貨成本		(9,029,995)	(85.80)	(6,917,207)	(86.42)
5000	營業成本合計		(9,029,995)	(85.80)	(6,917,207)	(86.42)
5910	營業毛利(毛損)		1,494,720	14.20	1,087,011	13.58
6000	營業費用					
6100	推銷費用		(613,411)	(5.83)	(476,389)	(5.95)
6200	管理及總務費用		(147,015)	(1.40)	(118,775)	(1.48)
6300	研究發展費用		(11,735)	(0.10)	(8,107)	(0.11)
6900	營業淨利(淨損)		722,559	6.87	483,740	6.04
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		4,976	0.05	727	0.01
7310	金融資產評價利益		764	0.01	598	0.01
7121	採權益法認列之投資收益		8,651	0.08	14,020	0.18
7122	其他投資收益		37,298	0.35	2,743	0.03
7130	處分固定資產利益		789	0.01	2,202	0.03
7140	處分投資利益		176	-	931	0.01
7160	兌換利益		72,240	0.69	83,279	1.04
7210	租金收入		1,118	0.01	857	0.01
7250	壞帳轉回利益		3,331	0.03	-	-
7480	什項收入		12,706	0.12	14,380	0.18
7100	營業外收入及利益合計		142,049	1.35	119,737	1.50
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(9,877)	(0.09)	(6,218)	(0.08)
7530	處分固定資產損失		(11)	-	(122)	-
7560	兌換損失		(143,679)	(1.37)	(70,532)	(0.88)
7620	閒置資產折舊及跌價損失		(154)	-	(230)	-
7880	什項支出		(11,939)	(0.12)	(3,252)	(0.04)
7500	營業外費用及損失合計		(165,660)	(1.58)	(80,354)	(1.00)
7900	繼續營業單位稅前淨利(淨損)		698,948	6.64	523,123	6.54
8110	所得稅(費用)利益	二、四(二十一)	(128,392)	(1.22)	(141,136)	(1.77)
8900	繼續營業單位淨利(淨損)		570,556	5.42	381,987	4.77
9600xx	合併總損益		\$570,556	5.42	\$381,987	4.77
	歸屬予：					
9601	母公司股東合併淨利(損)		\$538,401	5.12	\$329,618	4.12
9602	少數股權淨利(淨損)		32,155	0.30	52,369	0.65
	合 計		\$570,556	5.42	\$381,987	4.77
	基本每股盈餘(元)：	四(二十二)	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9710	繼續營業單位淨利(淨損)		\$2.02	\$1.65	\$1.54	\$1.12
9740AA	歸屬予少數股權損益		(0.20)	(0.10)	(0.29)	(0.15)
9750	歸屬予母公司股東合併淨利(損)		\$1.82	\$1.55	\$1.25	\$0.97
	稀釋每股盈餘(元)：	四(二十二)	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9810	繼續營業單位淨利(淨損)		\$2.01	\$1.64	\$1.53	\$1.12
9840AA	歸屬予少數股權損益		(0.19)	(0.09)	(0.29)	(0.15)
9850	本期淨利(淨損)		\$1.82	\$1.55	\$1.24	\$0.97

請參閱後附財務報表附註

董事長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業(股)公司及其子公司
合併股東權益變動表
中華民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

摘 要	母 公 司 股 東 權 益											
	普通股股本	資本公積	保 留 盈 餘			權 益 調 整				小 計	少數股權	股東權益合計
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	金融商品之 未實現損益	未實 現重估增值	累積 換算調整數	未認列為退休金 成本之淨損失			
民國 98 年 1 月 1 日 餘額	\$3,017,992	\$56,209	\$361,396	\$7,174	\$320,692	\$(3,271)	\$339,637	\$(7,297)	\$0	\$4,092,532	\$281,354	\$4,373,886
97 年度盈餘指撥及分配：												
法定盈餘公積	-	-	32,054	-	(32,054)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(75,450)	-	-	-	-	(75,450)	-	(75,450)
當期股東紅利轉增資	75,450	-	-	-	(75,450)	-	-	-	-	-	-	-
被投資公司備供出售金融資產未實現 損益之變動	-	-	-	-	-	1,195	-	-	-	1,195	-	1,195
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(1,178)	-	(1,178)	-	(1,178)
98 年度歸屬予母公司股東合併淨利	-	-	-	-	329,618	-	-	-	-	329,618	-	329,618
98 年度少數股權之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,607	32,607
千元尾差	-	-	(1)	-	1	-	-	-	-	-	-	-
民國 99 年 1 月 1 日 餘額	\$3,093,442	\$56,209	\$393,449	\$7,174	\$467,357	\$(2,076)	\$339,637	\$(8,475)	\$0	\$4,346,717	\$313,961	\$4,660,678
98 年度盈餘指撥及分配：												
法定盈餘公積	-	-	32,962	-	(32,962)	-	-	-	-	-	-	-
當期股東紅利轉增資	309,344	-	-	-	(309,344)	-	-	-	-	-	-	-
現金增資	250,000	85,000	-	-	-	-	-	-	-	335,000	-	335,000
員工認股權增加(減少)數	-	8,819	-	-	-	-	-	-	-	8,819	-	8,819
被投資公司備供出售金融資產未實現 損益之變動	-	-	-	-	-	(150)	-	-	-	(150)	-	(150)
被投資公司持股比例變動影響數	-	942	-	-	-	-	-	-	-	942	-	942
被投資公司未認列為退休金成本之淨 損失	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,044)	(5,044)	-	(5,044)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(7,841)	-	(7,841)	-	(7,841)
99 年度歸屬予母公司股東合併淨利	-	-	-	-	538,401	-	-	-	-	538,401	-	538,401
99 年度少數股權之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,173	20,173
千元尾差	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
民國 99 年 12 月 31 日 餘額	\$3,652,786	\$150,970	\$426,411	\$7,174	\$663,452	\$(2,226)	\$339,637	\$(16,316)	\$(5,044)	\$5,216,844	\$334,135	\$5,550,979

請參閱後附財務報表附註

董 事 長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業(股)公司及其子公司
合併現金流量表
中華民國九十九年及九十八年七月一日至十二月三十一日

單位：新台幣(仟元)

項 目	99 年 度	98 年 度
營業活動之現金流量		
歸屬於母公司股東合併淨利(損)	\$538,401	\$329,618
歸屬於少數股權淨利(損)	32,155	52,369
調整項目：		
呆帳損失	-	1,706
備抵呆帳轉收入	(3,331)	-
折舊費用	193,748	158,967
攤銷費用	2,206	2,232
固定資產轉其他營業成本	24,080	4,460
固定資產轉其他費用	-	247
遞延資產轉其他營業成本	635	530
遞延資產轉其他費用	319	2,472
處分投資損失(利益)	(176)	(930)
金融資產負債評價利益	(860)	(289)
存貨市價回升利益	(39,596)	(162,808)
處分資產損失	11	122
處分資產利益	(789)	(2,202)
報廢資產損失	45	97
存貨報廢損失	530	684
依權益法認列投資損益超過當年收到被投資公司現金股利部份	(2,155)	(8,990)
員工認股權費用化	8,819	-
公平價值變動列入損益之金融資產(增加)減少	(603,091)	(173,003)
應收票據(增加)減少	(12,004)	10,792
應收帳款(增加)減少	62,248	(48,080)
其他應收款(增加)減少	(24,892)	(5,062)
其他金融資產-流動(增加)減少	1,523	(4,839)
存貨(增加)減少	(56,531)	180,903
預付費用(增加)減少	(6,291)	(3,782)
預付款項(增加)減少	(254,537)	32,512
其他流動資產(增加)減少	9,613	28,915
遞延所得稅資產-非流動(增加)減少	11,357	11,995
預付退休金(增加)減少	(468)	(2,151)
應付票據增加(減少)	(12,829)	(10,642)
應付帳款增加(減少)	(120,500)	308,049
應付所得稅增加(減少)	(19,213)	5,400
應付費用增加(減少)	69,378	15,125
其他應付款項增加(減少)	(19,984)	(31,952)
預收款項增加(減少)	1,346	2,508
其他流動負債增加(減少)	3,959	(1,193)
應計退休金負債增加(減少)	(2,125)	(1,205)
遞延所得稅負債-非流動增加(減少)	(36)	(157)
營業活動之淨現金流入(流出)	(219,035)	692,418
投資活動之現金流量		
取得備供出售金融資產價款	(124,500)	(188,462)
處分備供出售金融資產價款	93,676	251,431
取得成本衡量之金融資產價款	-	(31)
長期投資減資收回股款	-	2,498
取得長期投資價款	(1,365)	-
現金解約價值(增加)減少	(342)	(3)
其他金融資產-非流動(增加)減少	(28,267)	5,088
出售固定資產價款	965	10
購入固定資產	(131,921)	(92,910)
出售閒置資產價款	-	2,857
遞延費用(增加)減少	(2,138)	(838)
長期應收票據及款項(增加)減少	3,960	300
投資活動之淨現金流入(流出)	(189,932)	(20,060)
融資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	217,589	(1,343,163)
長期借款增加(減少)	(120,000)	510,000
其他金融負債-非流動增加(減少)	(2,000)	150
發放現金股利	-	(75,449)
現金增資	335,000	-
少數股權增加(減少)	(10,764)	(19,823)
融資活動之淨現金流入(流出)	419,825	(928,285)
本期現金及約當現金增加(減少)數	10,858	(255,927)
期初現金及約當現金餘額	357,376	613,303
期末現金及約當現金餘額	\$368,234	\$357,376
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$12,540	\$16,373
資本化利息	(1,790)	(10,089)
不含資本化利息之本期支付利息	\$10,750	\$6,284
本期支付所得稅	\$125,847	\$95,963
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	\$120,000	\$120,000
僅有部份現金收付投資及融資活動		
設 備	\$229,017	\$112,809
期末其他應付帳款	(97,096)	(19,899)
支付現金	\$131,921	\$92,910

請參閱後附財務報表附註

董事長：



總經理：



會計主管：



經辦會計：



和益化學工業股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
中華民國九十九年及九十八年十二月三十一日
(除附註特別註明外，單位為新台幣仟元)

一、公司沿革

- (一)和益化學工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國62年 6月21日依中華民國公司法設立。主要經營之業務為烷基苯(十二烷基)、正烯烴、烷酚(壬酚)、石油樹脂及其衍生物之製造及加工買賣及其他有關事業之經營及投資。民國99年12月31日員工人數為204人。
- (二)和協工程股份有限公司(以下簡稱和協工程)，係本公司轉投資持股100.00%之被投資公司，於民國82年8月成立，主要經營業務為石油化學工程之規劃設計、機械設備按裝買賣、家用液化石油氣之分銷及石化原料、製品之加工製造等業務。自民國99年6月起停止經營家用液化石油氣之經銷業務。民國99年12月31日員工人數為47人。
- (三)聯超實業股份有限公司(以下簡稱聯超實業)，係本公司轉投資持股50.47%之被投資公司，於民國84年9月20日成立，主要經營業務為石油樹脂、多元酯樹脂等之製造、加工及買賣。民國99年12月31日員工人數為75人。
- (四)大勝化學工業股份有限公司(以下簡稱大勝化工)，係本公司轉投資持股94.95%之被投資公司，於民國52年4月成立，主要經營業務為農藥之製造及進出口業務、家庭殺蟲劑之製造及銷售、各種化學紙袋之製造及銷售等業務。民國99年12月31日員工人數為61人。
- (五)益洋科技股份有限公司(以下簡稱益洋科技)，係本公司轉投資持股83.33%之被投資公司，於民國98年12月成立，主要經營業務為土石採取、石材製品製造、礦石批發零售等業務。民國99年12月31日員工人數為7人。
- (六)花蓮鋼瓶股份有限公司(以下簡稱花蓮鋼瓶)，係子公司和協工程轉投資持股50.17%之被投資公司，於民國77年8月成立，主要經營業務為鋼瓶之檢驗及製造等業務。民國99年12月31日員工人數為14人。

二、重要會計政策之彙總說明及衡量基礎

本公司財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及一般公認會計原則編製。重要會計政策之彙總說明及衡量基礎如下：

(一)合併財務報表編製原則

合併財務報表主體係本公司、和協工程、聯超實業、大勝化工、益洋科技及花蓮鋼瓶。合併公司間之交易事項，均於合併時加以消除。

本公司於民國98年12月15日取得子公司益洋科技已發行股份之100.00%，已達控制能力，自取得控制能力之日起，開始將子公司益洋科技之收益與費損編入合併財務報表中。

(二)流動與非流動之區分

流動資產包括現金或約當現金，以及預期於一年內變現或消耗之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債為須於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(三)約當現金

係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

- 1.隨時可轉換成定額現金者。
- 2.即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

(四)公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。原始認列時，係以公平價值加計交易成本衡量，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利（含投資年度收到者）列為當期收益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

公平價值之基礎：上市(櫃)證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

(五)備供出售金融資產

備供出售之金融資產係採交易日會計。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。

現金股利於除息日（或股東會決議日）認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

公平價值之基礎：上市(櫃)證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

(六)備抵呆帳

就期末應收票據、應收帳款及其他債權之帳齡分析及根據以往發生呆帳率經驗予以評估提列備抵呆帳。

(七)存 貨

存貨於取得時以成本為入帳基礎，採永續盤存制。存貨成本之計算採用加權平均法，期末按成本與淨變現價值孰低法衡量。比較成本與淨變現價值孰低時採逐項比較。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(八)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，包括未上市(櫃)股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日(或股東會決議日)認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(九)採權益法之長期股權投資

- 1.對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。
- 2.取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，應將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。
- 3.於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有客觀證據顯示業已減損，就其減損部分認列損失。

- 4.被投資公司增減股數時，若本公司非按原比例認購或減少股數，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減，則調整[資本公積]及[長期投資]；前項調整如帳上採權益法之長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記[保留盈餘]。
- 5.與採權益法評價之被投資公司間交易所產生之損益，若尚未實現者，則予遞延，並於實現時再予認列。交易損益如屬折舊或攤銷性資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度認列。
- 6.股票出售時按加權平均法計算成本及出售損益。

(十)人壽保險現金解約價值

現金解約價值係團體壽險中屬儲蓄性質之解約價值。支付保費時，純保費部份以保險費列帳，儲蓄部份以現金解約價值列帳。期滿還本時，則沖轉現金解約價值。

(十一)固定資產、出租資產及閒置資產

固定資產、出租資產及閒置資產係以取得成本（或成本加重估增值）為入帳基礎，土地及折舊性資產分別依法辦理資產重估，並將增值金額列於未實現重估增值項下。

閒置未供營業使用之固定資產，按其帳面價值與淨公平價值孰低轉列為其他資產，其相關之折舊費用列為營業外費用及損失。

重大之改良、添置及更新等足以延長資產使用年數或增加資產價值之支出，則以資本支出處理；一般修理及維護支出，則以當年度費用處理。

固定資產、出租資產及閒置資產報廢或出售時，其成本、重估增值及截至報廢或出售時之累計折舊均自帳上轉銷。如有出售資產(損)益，列入當年度營業外(費用及損失)收入及利益。

固定資產、出租資產及閒置資產折舊係按其成本（或成本加重估增值），採直線法依估計耐用年限計提。耐用年限屆滿仍繼續使用之折舊性資產，按評估之尚可使用年數繼續提列折舊。

主要固定資產耐用年限如下：

土地改良物	3年~10年
房屋及建築	3年~60年
機器設備	3年~50年
運輸設備	2年~ 6年
其他設備	2年~40年

倘固定資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。已依法令規定辦理重估增值者，則其減損先減少股東權益下之未實現重估增值，不足數再認列損失；迴轉時，就原認列為損失範圍內先認列利益，餘額再轉回未實現重估增值。

購建固定資產期間有關之利息費用，依財務會計準則公報第三號「利息資本化會計處理準則」規定應資本化者，則將有關利息予以資本化，分別列為各有關之資產項下。此項資本化之利息費用，採該項資產之折舊方法，按該項資產之耐用年限予以提列折舊。

(十二)遞延費用

主要係電腦軟體、污水處理設施支出、各項機器維護劑支出、電力線路申設費及補助費等，按估計之經濟效益年限採直線法攤提。

遞延費用應併同其所分攤歸屬之現金產生單位與相關可回收金額衡量，若衡量後帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若其可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟遞延費用於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列各項攤提後之帳面價值。

(十三)退 休 金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

本公司及子公司聯超實業、大勝化工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，根據精算專家之精算報告認列淨退休金成本及應計退休金負債(預付退休金)且揭露相關資訊。

(十四)外幣交易

- 1.本公司及子公司之會計記錄按新台幣入帳。非衍生性商品之外幣交易按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
- 2.期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；惟與國外營運機構間具有長期投資性質之外幣墊款所產生之兌換差額則列為股東權益調整項目。

3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(十五)所得稅費用

所得稅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，認列其備抵評價金額。

以前年度所得稅之調整，若為估計變動，則列為當年度所得稅費用之調整項目。

未分配盈餘加徵百分之十之營利事業所得稅，列為股東會決議分派盈餘年度之費用。

於計算所得稅時除一般所得稅額外，另予計算基本所得稅額。如一般所得稅額低於基本所得稅額，則將差額估列入帳，列為當年度所得稅費用調整項目。

(十六)員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞列為當期費用，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為股東會決議年度之損益。

(十七)股份基礎給付交易

1. 依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」第39段之規定，交易對象為員工時，以給與日權益商品公平價值為基礎，衡量所取得勞務之公平價值。因此依公司法第267條第1項規定保留由公司員工認購之股份，衡量給與日所給與權益商品之公平價值，若無既得期間，則於給與日認列為薪資費用。
2. 於估計所給與權益商品之公平價值時，考量員工認購後本公司對於其轉讓之限制，使用選擇權評價模式估計該受限股票選擇權之公平價值。

- 3.依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」第8段之規定，給與日係雙方同意股份基礎給付協議之日。辦理現金增資保留股份由員工認購之給與日係現金增資認購價格及員工認購股數均已確定之日。

(十八)收入及費用認列方法

收入於獲利過程全部或大部分完成，且已實現或可實現時認列，並按已收或應收對價之公平價值衡量；相關成本則配合收入於發生時承認；費用則依權責發生制於交易事項實際發生時認列為當期費用。

(十九)資本支出與收益支出之劃分

支出具備未來經濟效益者，列為資產並按其耐用年限攤銷；不具未來經濟效益或雖具未來經濟效益，但其金額不具重要性者，則列為當期費用或損失。

(二十)會計估計

本公司及子公司於編製財務報表時，業已依據一般公認會計原則及相關法令之規定，對財務報表所列之金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干估計及假設，惟該等假設及估計與實際結果可能有所差異。

三、會計變動之理由及其影響

本公司及子公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。配合此項會計準則變動，使民國九十八年度合併總損益減少新台幣20,646仟元，稅後基本每股盈餘減少0.7元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金	\$111	\$301
零用金／週轉金	767	745
銀行存款	320,756	325,432
定期存款	46,600	30,898
合 計	\$368,234	\$357,376

民國99年及98年12月31日定期存款之利率區間分別為1%～1.125%及0.25%～1.085%。

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產－股票	\$94	\$1,032
交易目的金融資產－受益憑證	777,032	173,003
交易目的金融資產評價調整－流動	433	(427)
合 計	<u>\$777,559</u>	<u>\$173,608</u>

1.民國99年及98年度公平價值變動列入損益之金融資產產生之評價利益分別為764仟元及598仟元。

2.截至民國99年12月31日止，期末持有公平價值變動列入損益之金融資產相關資訊，請詳附註十一之附表四。

(三) 備供出售金融資產-流動

	99年12月31日	98年12月31日
備供出售金融資產－流動－股票	\$4,447	\$4,447
備供出售金融資產－流動－受益憑證	124,500	93,500
備供出售金融資產評價調整-流動	1,240	1,398
合 計	<u>\$130,187</u>	<u>\$99,345</u>

1. 民國99年及98年度上述資產因公平價值變動產生之評價損益，因而列入股東權益項下之金融商品未實現損益者，分別為損失158仟元及利益1,258仟元。

2. 截至民國99年12月31日止，期末持有備供出售金融資產相關資訊，請詳附註十一之附表四。

(四) 應收票據淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收票據	\$85,252	\$73,248
備抵呆帳-應收票據	(843)	(698)
合 計	<u>\$84,409</u>	<u>\$72,550</u>

(五)應收帳款淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款	\$689,662	\$752,057
備抵銷售退回及折讓	(36)	(182)
備抵呆帳-應收帳款	(9,913)	(12,027)
合 計	<u>\$679,713</u>	<u>\$739,848</u>

(六)存貨淨額

	99年12月31日	98年12月31日
原 料	\$1,295,621	\$1,207,203
物 料	316,348	327,270
在 製 品	60,078	74,885
製 成 品	602,118	602,327
商 品	697	10,506
合 計	<u>\$2,274,862</u>	<u>\$2,222,191</u>

1.民國99年及98年12月31日之備抵存貨跌價損失分別為34,797仟元及74,392仟元。

2.民國99年及98年度認列之存貨相關費損列入營業成本者，明細如下：

	99年度	98年度
已出售存貨成本	\$8,984,697	\$7,000,603
異常損耗成本	2,833	16,769
存貨回升利益	(39,596)	(162,809)
少分攤製造費用	81,570	58,130
存貨盤(盈)虧	1,471	4,343
出售下腳及廢料收入	(1,510)	(513)
存貨報廢損失	530	684
營業成本合計	<u>\$9,029,995</u>	<u>\$6,917,207</u>

(七)以成本衡量之金融資產－非流動

被投資公司名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	持股比例%	金 額	持股比例%
新加坡康華實業(股)公司	\$86,466	19.74	\$86,466	19.74
順聚化學(股)公司	21,000	3.14	21,000	3.14
中日合成化學(股)公司	9,422	6.104	9,422	6.104
慶豐商業銀行(股)公司	1,099	-	1,099	-
東元奈米應材(股)公司	2,023	-	2,023	-
減：累計減損	(24,122)		(24,122)	
合 計	<u>\$95,888</u>		<u>\$95,888</u>	

- 1.本公司及子公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。
- 2.子公司大勝化工於民國98年12月參與中日合成化學(股)公司現金增資，增加投資305股，計31仟元。
- 3.本公司自民國97年11月26日起，透過第三地區新加坡康華實業(股)公司再投資大陸「張家港越洋實業有限公司」。
- 4.截至民國99年12月31日止，期末持有有價證券相關資訊，請詳附註十一之附表四。

(八)採權益法之長期股權投資

被投資公司名稱	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	持股比例%	金 額	持股比例%
太平洋貯槽(股)公司	\$2,589	33.33	\$3,868	33.33
Soft Chemical Corp.	34,004	28.02	38,378	28.02
台安鋼瓶製造檢驗(股)公司	3,913	24.98	3,947	24.98
合 計	<u>\$40,506</u>		<u>\$46,193</u>	

- 1.有關長期投資損益認列情形如下：

被投資公司名稱	99年度	98年度
太平洋貯槽(股)公司	\$1,060	\$2,478
Soft Chemical Corp.	7,051	10,874
台安鋼瓶製造檢驗(股)公司	540	668
合 計	<u>\$8,651</u>	<u>\$14,020</u>

- 2.投資成本高於股權淨值之差額(溢價)，民國九十九年度變動如下：

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
商 譽	<u>\$512</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$512</u>

- 3.台安鋼瓶製造檢驗(股)公司於民國98年度辦理減資退還股款，子公司和協工程依持股比例收回股款2,498仟元。
- 4.截至民國99年12月31日止，期末持有有價證券相關資訊，請詳附註十一之附表四。

(九)固定資產

累計折舊	99年12月31日	98年12月31日
土地改良物	\$288	\$279
房屋及建築	119,551	117,359
機器設備	2,112,300	1,919,047
運輸設備	44,755	42,119
其他設備	103,550	95,879
合 計	<u>\$2,380,444</u>	<u>\$2,174,683</u>

- 1.本公司土地於民國86年12月31日依照「平均地權條例」之規定按當時公告地價辦理重估，重估增值總額約為48,788萬元，減除重估時提列之土地增值稅準備約為27,884萬元後之餘額約為20,904萬元列為未實現重估增值；因應民國94年1月土地稅法修正，上述土地按修正稅率重新核算土地增值稅準備約為14,657萬元，餘額列入未實現重估增值項下。
- 2.折舊性資產於民國72年12月31日為基準日申請重估，經審定增值共約計4,684萬元，列於未實現重估增值項下。截至民國99年及98年12月31日止，重估增值餘額均約為1,119萬元。
- 3.合併公司民國99年及98年度利息資本化金額分別為1,790仟元及10,089仟元，適用之利息資本化年利率區間分別為0.72%~2.56%及1.05%~2.975%。
- 4.部分固定資產已分別提供作為向中油購料及銀行借款之擔保品，質押資產請詳附註六。

(十)出租資產

項 目	99年12月31日			
	成 本	累計折舊	累計減損	淨 額
土地	\$4,617	\$-	\$(2,401)	\$2,216
房屋及建築	6,230	(3,653)	(377)	2,200
合 計	<u>\$10,847</u>	<u>\$(3,653)</u>	<u>\$(2,778)</u>	<u>\$4,416</u>

項 目	98年12月31日			
	成 本	累計折舊	累計減損	淨 額
土地	\$4,617	\$-	\$(2,401)	\$2,216
房屋及建築	6,230	(3,514)	(377)	2,339
合 計	<u>\$10,847</u>	<u>\$(3,514)</u>	<u>\$(2,778)</u>	<u>\$4,555</u>

出租資產係出租台北市松江路及鹽水鎮之土地、房屋及建築。

(十一)閒置資產

項 目	99年12月31日		
	成 本	累計折舊	淨 額
土地	\$2,000	\$-	\$2,000
房屋及建築	4,525	(4,288)	237
機器設備	8,927	(8,867)	60
其他設備	432	(427)	5
合 計	<u>\$15,884</u>	<u>\$(13,582)</u>	<u>\$2,302</u>

項 目	98年12月31日		
	成 本	累計折舊	淨 額
土地	\$2,000	\$-	\$2,000
房屋及建築	4,703	(4,346)	357
機器設備	8,927	(8,836)	91
其他設備	432	(424)	8
合 計	<u>\$16,062</u>	<u>\$(13,606)</u>	<u>\$2,456</u>

閒置資產係未供營業使用之斗南鎮土地、房屋及建築，以及相關設備。

(十二)長期應收票據及款項

	99年12月31日	98年12月31日
長期應收款項	\$5,148	\$7,550
備抵呆帳-長期應收款項	(5,148)	(4,953)
合 計	<u>\$-</u>	<u>\$2,597</u>

(十三)其他資產-其他

	99年12月31日	98年12月31日
預付退休金	\$43,551	\$43,083
其他資產-其他	5,037	5,037
合 計	<u>\$48,588</u>	<u>\$48,120</u>

子公司大勝化工所持有之荖桐鄉大埔尾地號4705之農地，帳面淨額2,152仟元，由於法令限制法人身份不得擁有農地所有權，乃暫由張翠玲登記為所有權人。大勝化工(以下簡稱甲方)與張翠玲(以下簡稱乙方)，分別訂有土地使用合約書及信託切結書，雙方約定乙方無償提供甲方使用。

(十四)短期借款

	99年12月31日	98年12月31日
信用借款	\$412,589	\$195,000

- 1.上列借款於民國99年及98年12月31日之利率區間分別為0.97%～2.105%及1.10%～2.105%。
- 2.有關短期借款之擔保品請詳附註六。

(十五)長期借款

貸款機構	貸款性質	99年12月31日	98年12月31日	利率	契約期間	還款辦法	擔保品
華南銀行	抵押借款	\$260,000	\$340,000	浮動	98.3.9～103.3.9	按月付息，本金按季平均攤還，共分20期	土地、建物
華南銀行	無擔保借款	130,000	170,000	浮動	98.3.9～103.3.9	按月付息，本金按季平均攤還，共分20期	無
小計		390,000	510,000				
減：一年或一營業週期到期之長期負債		(120,000)	(120,000)				
合計		\$270,000	\$390,000				

- 1.上述長期借款於民國99年及98年12月31日之利率區間分別為1.64%及1.52%～1.72%。
- 2.有關提供擔保品之說明，請詳附註六。
- 3.截至民國99年12月31日止，各項長期借款依償還年限各年度應償還明細如下：

年 度	金 額
100 年度	120,000
101 年度	120,000
102 年度	120,000
103 年度	30,000
合 計	\$390,000

(十六)普通股股本

- 1.截至民國99年12月31日止，本公司實收資本額為3,652,786仟元，分為365,279仟股，每股10元，均為普通股。

- 2.本公司於民國99年7月12日經董事會決議辦理現金增資發行普通股不超過30,000仟股，是項增資案業經金管會核准發行增資新股25,000仟股，增資後實收資本總額為3,652,786仟元。增資基準日為民國99年9月30日。
- 3.本公司於民國99年6月15日經股東常會決議盈餘轉增資309,344仟元。增資後實收資本總額為3,402,786仟元，是項增資案業經向金管會申報生效，且於同年度完成變更登記。增資基準日為民國99年8月31日。
- 4.本公司於民國98年6月22日經股東常會決議盈餘轉增資75,450仟元。增資後實收資本總額為3,093,442仟元，是項增資案業經向金管會申報生效，且於同年度完成變更登記。增資基準日為民國98年8月31日。

(十七)資本公積

	99年12月31日	98年12月31日
資本公積-發行溢價	\$141,279	\$47,460
資本公積-庫藏股票交易	8,625	8,625
資本公積-受贈資產	124	124
資本公積-長期投資	942	-
合 計	<u>\$150,970</u>	<u>\$56,209</u>

- 1.依證交法及公司法規定，資本公積除於法定公積填補虧損仍有不足時得用於彌補虧損，及依股東會決議撥充資本外，不得移作他用。以資本公積撥充資本時，應先填補虧損。
- 2.以股本溢價及受領贈與而產生之資本公積撥充資本者，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。
- 3.股本溢價及受領贈與而產生之資本公積，應俟增資或其他事由所產生該次資本公積經公司登記主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

(十八)股份基礎給付交易

本公司於民國99年7月12日經董事會決議通過，辦理現金增資發行普通股25,000仟股，並依公司法第267條規定，保留10%計2,500仟股由本公司員工認購，截至民國99年12月31日止，本公司股份基礎給付交易如下：

	權 益 交 割
類型	現金增資保留由員工認購
給與日	99年8月18日
給與數量	2,500仟股
既得期間	立即既得

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量因素彙總如下：

	公平價值評估參數
履約價格	13.40元
預期存續期間	47天
標的股票之現時價格	16.91元
股價之預期波動率	15.97%
股票之預期股利率	10%
存續期間之無風險利率	1.025%

上述股份基礎給付交易，依給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列費用，並相對認列權益之增加，均為8,819仟元，認列為營業成本及營業費用之「薪資費用」以及「資本公積－認股權」項下。本公司現金增資基準日為民國99年9月30日，上述員工認股權已由員工行使認購完畢，故由「資本公積－認股權」轉列「資本公積－發行溢價」項下。

(十九)保留盈餘

1.法定盈餘公積：

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積直至與實收資本額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利但當該項公積已達實收資本百分之五十時，得以股東會議決議於不超過其半數之範圍內將其轉撥資本。

2.本公司股利政策：

本公司每年決算如有盈餘，除彌補歷年虧損及依法繳納營利事業所得稅外，應先提存百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積，並於加計上一年度累積未分配盈餘，作為可供分配之盈餘，惟得視業務狀況酌予保留一部分後，按下列比例分派之：一、董事、監察人酬勞金百分之三。二、員工紅利百分之三。三、股東股利百分之九十四。為求永續、穩定之經營發展，本公司得依整體資本預算規劃，分派百分之四十至百分之六十股票股利以保留所需資金，餘額以現金股利方式分派。如當年度未有較大之資本預算規劃或需充實營運資金時，得全部以現金股利分派之。換言之，如當年度有擴充建廠計劃需大量資金時，得全部以股票股利分派之。

3.本公司員工紅利及董監事酬勞相關資訊：

(1)本公司民國99年度員工紅利及董監事酬勞估列金額合計為29,283仟元，其估列基礎係以稅前淨利減除員工紅利、董監事酬勞、所得稅費用及法定盈餘公積後之淨額依公司章程規定之比例計算，並認列為民國99年度之營業成本及營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國100年度之損益。以上員工紅利若有配發股票之情事，則配發股票紅利之股數係依據民國100年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響計算之。

(2)本公司民國98年度盈餘實際配發員工紅利及董監事酬勞之有關資訊如下：

	民國98年度	
	董事會通過擬議	股東會決議
員工現金紅利	\$9,873	\$9,873
董監事酬勞	9,873	9,873

本公司民國98年度經董事會通過擬議配發之員工紅利及董監事酬勞與民國98年度財務報表原估列金額15,896仟元，差異計3,850仟元，係因本公司視業務狀況酌予保留部分盈餘後始進行分派，因變動金額未達重編財務報告之標準，故依會計估計變動處理之。

(3)有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

4.本公司截至民國99年及98年12月31日止有關未分配盈餘及股東可扣抵稅額資訊如下：

	99年12月31日	98年12月31日
(1)可扣抵稅額帳戶餘額	\$67,706	\$53,901
	99年度(預估)	98年度(實際)
(2)盈餘分配之稅額扣抵比率	17.64%	28.89%
(3)未分配盈餘		
	99年12月31日	98年12月31日
86年度以前	\$62	\$62
87年度以後	663,390	467,295
合 計	\$663,452	\$467,357

5.依據金管會證期局民國89年1月3日(89)台財證(一)第100116號函規定，上市(櫃)公司分派可分配盈餘時，除依法提出法定盈餘公積外，應依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項金額（如金融商品未實現損益、累積換算調整數等），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，則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，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(二十)用人、折舊、折耗及攤銷費用

本公司及子公司民國99年及98年度發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	99年度			98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	\$323,229	\$154,993	\$478,222	\$333,158	\$114,368	\$447,526
勞健保費用	19,713	5,483	25,196	15,734	7,627	23,361
退休金費用	20,504	7,273	27,777	16,513	6,197	22,710
其他用人費用	-	-	-	-	-	-
折舊費用(註)	211,141	6,394	217,535	157,136	5,971	163,107
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	2,220	41	2,261	2,238	71	2,309

註一：民國99年及98年度帳列閒置資產折舊及什項支出金額分別為293仟元及320仟元。

(二十一)所得稅費用

1.所得稅法第五條分別於民國98年5月及99年6月修正通過，將營利事業所得稅稅率分別由25%調降為20%及20%調降為17%，並自99年度施行。本公司分別於99年及98年度依相關修正條文重新計算遞延所得稅資產(負債)，並將所產生之差額認列為所得稅費用(利益)。相關所得稅費用(利益)明細如下：

	99 年度	98 年度
當期所得稅費用	\$101,395	\$97,627
未分配盈餘加徵 10%所得稅	1,409	14,513
最低稅負應再補繳之基本所得稅額	-	472
使用虧損扣抵數	(6,710)	(6,013)
以前年度所得稅(高)低估	13,413	2,734
使用投資抵減數	(2,873)	(7,971)
(接次頁)		

(承前頁)

	99 年度	98 年度
小 計	106,634	101,362
遞延所得稅費用(利益)：		
依權益法認列投資(損)益	(1,009)	4,272
已(未)實現銷貨收入(成本)	1,374	(12,631)
已(未)實現兌換損(益)	(548)	2,585
未實現存貨市價回升利益	7,277	40,702
未實現存貨跌價損失	(546)	-
已(未)實現少分攤製造費用	(2,374)	(9,256)
使用虧損扣抵數	6,710	6,013
投資抵減當期發生數	-	(20,121)
虧損扣抵當期發生數	(992)	-
使用投資抵減數	474	-
其他遞延所得稅費用(利益)	1,678	813
遞延所得稅資產備抵增加(減少)數	3,113	16,185
遞延所得稅資產及負債因稅率變動影響數	6,601	11,212
小 計	21,758	39,774
總 計	\$128,392	\$141,136

2.損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅稅額與所得稅費用之差異調節如下：

	99年度	98年度
稅前淨利計算之所得稅	\$147,351	\$155,589
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	1,409	14,513
最低稅負應再補繳之基本所得稅額	-	472
五年免稅所得	(8,120)	(5,558)
使用投資抵減數	(2,192)	(7,971)
依權益法認列之投資損(益)	(36,342)	(27,822)
採權益法長期股權投資之海外現金股利	1,007	1,161
投資抵減當期發生數	(207)	(20,121)
以前年度所得稅(高)低估	13,413	2,734
會計原則變動累積影響數所得稅費用(利益)	-	-
遞延所得稅資產備抵增加(減少)數	3,113	16,185
遞延所得稅資產及負債因稅率變動影響數	6,601	11,212
其他	2,359	742
所得稅費用	\$128,392	\$141,136

3.(1)遞延所得稅資產與負債：

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
①遞延所得稅資產總額	\$54,370	\$96,322
②遞延所得稅負債總額	\$8,043	\$31,352
③遞延所得稅資產之備抵評價金額	\$19,298	\$16,185
④產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
銷貨成本稅上提前認列所產生之應課稅暫時性差異	\$32,549	\$147,198
銷貨收入稅上提前認列所產生之可減除暫時性差異	\$37,303	\$158,544
未實現兌換損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$15,660	\$8,103
未實現兌換利益之認列所產生之應課稅暫時性差異	\$9,963	\$5,097
長期投資已實現跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	\$21,000	\$21,000
呆帳損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$6,588	\$9,227
未實現存貨跌價損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$34,797	\$74,392
未實現現金解約價值之認列所產生之應課稅暫時性差異	\$4,807	\$4,465
處分海外投資利益之認列所產生之可減除暫時性差異	\$25,137	\$25,137
投資損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$11,915	\$5,982
未實現銷貨成本之認列所產生之可減除暫時性差異	\$44,661	\$37,027
未實現減損損失之認列所產生之可減除暫時性差異	\$1,317	\$1,317
其他損失所產生之可減除暫時性差異	\$36	\$-
⑤未使用之虧損扣抵	\$5,837	\$40,274
⑥未使用之投資抵減	\$19,647	\$20,121

	99 年 12 月 31 日	98 年 12 月 31 日
(2)遞延所得稅資產－流動	\$23,637	\$57,307
備抵評價遞延所得稅資產－流動	-	-
遞延所得稅負債－流動	(7,227)	(30,459)
遞延所得稅資產(負債)－流動淨額	<u>\$16,410</u>	<u>\$26,848</u>
 (3)遞延所得稅資產－非流動	 \$30,733	 \$39,016
備抵評價遞延所得稅資產－非流動	(19,298)	(16,185)
遞延所得稅負債－非流動	(224)	(263)
遞延所得稅資產(負債)－非流動淨額	<u>\$11,211</u>	<u>\$22,568</u>
子公司淨遞延所得稅資產(負債)－非流動	<u>\$(592)</u>	<u>\$(630)</u>

4.本公司及子公司和協工程、大勝化工及花蓮鋼瓶之營利事業所得稅申報案經稽徵機關核定至民國97年度，子公司聯超實業核至96年度，惟本公司民國97年度經核定營利事業所得稅應補稅11,370仟元，本公司對其核定內容尚有疑義，現正申請復查中。

5.本公司之五年免稅情形表列如下：

核准免稅之產品	免稅期間
烷基苯	民國92年10月30日至97年10月29日、 民國96年1月1日至100年12月31日
壬酚	民國96年1月1日至100年12月31日
氫化石油樹脂	民國95年5月20日至100年5月19日

6.子公司和協工程之五年免稅情形表列如下：

核准免稅之產品	免稅期間
烷基苯、壬烯、四聚丙烯等石化製品	民國97年1月1日至101年12月31日

7.截至民國99年12月31日止，子公司和協工程得享受所得稅抵減明細如下：

法令依據	抵減項目	可抵減金額	尚未抵減金額	最後可抵減年度
促進產業升級條例第七條	投資機器、設備及建築物	<u>\$19,647</u>	<u>\$19,647</u>	民國 101 年度

8.子公司益洋科技依所得稅法第39條之規定，截至民國99年12月31日止，尚未使用之虧損扣抵情形如下：

發生年度	可扣除金額	已扣除金額	未扣抵金額	可抵減年度
99	\$5,837	\$-	\$5,837	100年~109年

(二十二)每股盈餘

1.每股盈餘資訊：

	99年 度		98年 度	
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
歸屬予母公司股東合併淨利(淨損)	\$631,097	\$538,401	\$424,300	\$329,618
期末流通在外股數(仟股)	365,279	365,279	309,344	309,344
追溯調整後加權平均流通在外股數(仟股)	346,648	346,648	340,278	340,278
稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(仟股)	347,507	347,507	340,819	340,819
基本每股盈餘(元)：				
歸屬予母公司股東合併淨利(淨損)	\$1.82	\$1.55	\$1.25	\$0.97
稀釋每股盈餘(元)：				
歸屬予母公司股東合併淨利(淨損)	\$1.82	\$1.55	\$1.24	\$0.97

2.上述追溯調整後加權平均流通在外股數變動如下：(單位：仟股)

	99年度	98年度
期初股數	309,344	301,799
98年度盈餘轉增資股數	-	7,545
99年度盈餘轉增資股數	30,934	30,934
99年9月30日現金增資	6,370	-
合 計	346,648	340,278

有關增資請詳附註四(十二)說明。

3.上述稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數，計算如下：(單位：仟股)

	99年度	98年度
期初股數	309,344	301,799
98年度盈餘轉增資股數	-	7,545
99年度盈餘轉增資股數	30,934	30,934
99年9月30日現金增資	6,370	-
預計員工分紅稀釋股數(註)	859	541
合 計	347,507	340,819

註：計算稀釋每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票的方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時，計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
太平洋貯槽(股)公司	採權益法評價之被投資公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1.(推)租金支出

關係人名稱	99年度		98年度	
	金 額	百分比	金 額	百分比
太平洋貯槽(股)公司	\$7,444	1.21	\$7,775	1.63

上列租賃情形均按月給付租金，其租賃條件與一般交易相當。

2.董事、監察人、總經理、副總經理等主要管理階層薪酬總額相關資訊

	99年度	98年度
薪資、獎金及特支費	\$22,507	\$9,149
盈餘分配之酬勞	13,989	9,873
盈餘分配員工紅利	208	69
董監業務執行費用	3,432	3,432
合 計	\$40,136	\$22,523

(1)詳細資料可參閱股東會年報內容。

(2)99年度盈餘分配尚待股東會決議通過。

六、質抵押之資產

	99年12月31日	98年12月31日	用 途
固定資產－土地	\$866,957	\$867,558	向中國石油公司購料之擔保及綜合借款額度擔保
固定資產－土地改良物	9	37	綜合借款額度擔保
固定資產－房屋及建築	134,315	140,787	綜合借款額度擔保
其他金融資產－非流動－定期存款	30,000	10,000	海關先放後稅
合 計	<u>\$1,031,281</u>	<u>\$1,018,382</u>	

質抵押資產係以帳面價值表達。

七、重大承諾事項及或有事項

(一)截至民國99年12月31日止，本公司及子公司因短期融資擔保債務所簽發之保證票據計美金1,080萬元及新台幣315,080萬元。

(二)截至民國99年12月31日止，本公司及子公司為進料而開立之信用狀，尚約有台幣106,000千元、美金464.5千元、日幣13,699千元及歐元2,930千元流通在外。

(三)截至民國99年12月31日止，本公司為和協工程(股)公司對外借款保證共計新台幣43,000萬元。

(四)截至民國99年12月31日止，子公司和協工程為本公司對外借款保證共計新台幣395萬元。

(五)截至民國99年12月31日止，子公司大勝因預付工程及購置設備之契約總價款為新台幣9,620千元，已付價款8,055千元(帳列預付設備款)。

(六)本公司民國97年度營利事業所得稅申報案經稽徵機關核定共應補稅11,370千元，本公司對其核定內容尚有疑義，現正申請復查中。

八、重大之災害損失

無。

九、重大期後事項

無。

十、其他重大事項

(一)員工退休金相關資訊

- 1.本公司及子公司聯超實業、大勝化工依據財務會計準則公報第18號處理確定給付制之退休金，茲就各公司精算師評估報告中有關員工退休金資訊分別揭露如下：

本公司

(1)本公司之員工退休辦法內容摘要列示如下：

①適用範圍：以本公司正式編制內之員工為限，顧問、約聘人員及定期契約人員均不適用。

②有效退休條件：

可強迫退休者：年滿60歲，或心神喪失或因公致身體殘廢不堪勝任工作者。

可自請退休者：1.工作15年以上年滿55歲者。

2.工作25年以上者。

服務年資滿十年且服務年資與年齡合計滿六十(含)以上者，得洽其自請提前退休。

③退休金之給付標準：1.按其工作年資，每滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。剩餘年資未滿半年以半年計；滿半年以一年計。

2.強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依前款之規定加給20%。

④月平均薪資(基數)以核准退休前六個月之平均薪資為準。

(2)淨退休金成本組成項目如下：

	99年度	98年度
服務成本	\$8,913	\$8,695
利息成本	6,355	5,988
退休基金資產之預期報酬	(6,564)	(6,180)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	2,223	2,100
淨退休金成本	<u>\$10,927</u>	<u>\$10,603</u>

(3)退休基金提撥狀況與資產負債表列報數額調節表

	99年12月31日	98年12月31日
①既得給付義務	\$(132,693)	\$(111,908)
②非既得給付義務	(88,073)	(90,071)
③累積給付義務	(220,766)	(201,979)
④未來薪資增加之影響數	(86,477)	(52,243)
⑤預計給付義務	(307,243)	(254,222)
⑥退休基金公平價值	263,326	262,574
⑦提撥狀況 = ⑤ + ⑥	(43,917)	8,352
⑧未認列過渡性淨給付義務(淨資產)	1,696	3,393
⑨前期服務成本之未攤銷餘額	2,821	3,224
⑩退休金損(益)之未攤銷餘額	82,660	28,114
⑪補列之應計退休金負債	-	-
⑫期末(應計退休金負債)／預付退休金 = ⑦ + ⑧ + ⑨ + ⑩ + ⑪	<u>\$43,260</u>	<u>\$43,083</u>
⑬既得給付	<u>\$(156,239)</u>	<u>\$(140,854)</u>

既得給付係指不論員工是否繼續服務，已為員工所享有，如員工在特定日離職，雇主必須支付之退休金給付。

(4)精算假設

折 現 率	2.25%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%	2.50%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.50%

子公司聯超實業

(1)子公司聯超實業之員工退休辦法內容摘要列示如下：

①適用範圍：以本公司僱用從事工作獲致工資之勞工均適用之。

②有效退休條件：

可強迫退休者：1.年滿 60 歲，但經公司留住，得繼續服務，但至多以二年為限。

2.心神喪失或因公致身體殘廢不堪勝任工作者。

可自請退休者：1.工作 15 年以上年滿 55 歲者。

2.工作 25 年以上者。

③退休金之給付標準：1.按其工作年資，每滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。剩餘年資未滿半年以半年計；滿半年以一年計。

2.強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依前款之規定加給 20%。

④月平均薪資(基數)以核准退休前六個月之平均薪資為準。

(2)淨退休金成本組成明細

	99年 度	98年 度
服務成本	\$1,233	\$1,187
利息成本	482	411
退休基金資產之預期報酬	(393)	(335)
過渡性淨給付義務(淨資產)攤銷數	10	10
縮減或清償損(益)	6	-
淨退休金成本	<u>\$1,338</u>	<u>\$1,273</u>

(3)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	99年 度	98年 度
①既得給付義務	\$(598)	\$(1,385)
②非既得給付義務	(18,112)	(12,260)
③累積給付義務	(18,710)	(13,645)
④未來薪資增加之影響數	(10,613)	(5,631)
⑤預計給付義務	(29,323)	(19,276)
⑥退休基金公平價值	18,372	15,744
⑦提撥狀況＝⑤＋⑥	(10,951)	(3,532)
⑧未認列過渡性淨給付義務(淨資產)	94	104
⑨退休金損(益)未攤銷餘額	10,502	2,037
⑩期末(應計退休金負債)／預付退休金 ＝⑦＋⑧＋⑨	\$(355)	\$(1,391)
⑪既得給付	\$(640)	\$(1,385)

(4)精算假設

折 現 率	2.25%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.50%

子公司大勝化工

(1)子公司大勝化工之員工退休辦法內容摘要列示如下：

①適用範圍：以子公司大勝化工僱用從事工作獲致工資之勞工均適用之。

②有效退休條件：

可強迫退休者：年滿 60 歲，或心神喪失或身體殘障不堪勝任工作者。

可自請退休者：1.工作 15 年以上年滿 55 歲者。

2.工作 25 年以上者。

③退休金之給付標準：1.按其工作年資，每滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。剩餘年資未滿半年以半年計；滿半年以一年計。

2.強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依前款之規定加給 20%。

④月平均薪資(基數)以核准退休前六個月之平均薪資為準。

(2)淨退休金成本組成明細：

	99年 度	98年 度
服務成本	\$734	\$977
利息成本	1,025	829
退休基金資產預期報酬	(508)	(407)
攤銷數與遞延數	1,042	1,042
退休金損(益)攤銷數	295	-
淨退休金成本	\$2,588	\$2,441

(3)退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	99年 度	98年 度
①既得給付義務	\$(18,304)	\$(9,791)
②非既得給付義務	(14,217)	(18,217)
③累積給付義務	(32,521)	(28,008)
④未來薪資增加之影響數	(12,231)	(6,169)
⑤預計給付義務	(44,752)	(34,177)
⑥退休基金資產公平價值	19,348	16,934
⑦提撥狀況 = ⑤ + ⑥	(25,404)	(17,243)
⑧未認列過渡性淨給付義務(淨資產)	12,504	13,546
⑨退休金損(益)未攤銷餘額	17,544	7,250
⑩補列之應計退休金負債	(17,817)	(14,626)
⑪期末(應計退休金負債)／預付退休金 = ⑦ + ⑧ + ⑨ + ⑩	\$(13,173)	\$(11,073)
⑫遞延退休金成本	\$12,504	\$13,546
⑬未認列為退休金成本之淨損失	\$5,313	\$-
⑭既得給付	\$(21,919)	\$(11,071)

(4)精算假設

折 現 率	2.25%	3.00%
薪資水準增加率	3.00%	2.50%
基金資產之預期投資報酬率	2.00%	3.00%

- 2.本公司民國 85 年第一季依勞動基準法等相關法令按月以給付薪資總額由 8% 提高至 10.9% 提列退休準備金，其民國 99 年及 98 年度提撥之退休金費用分別為 10,927 仟元及 10,603 仟元，並截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止提存於台灣銀行之退休準備金專戶餘額為 200,733 仟元及 205,215 仟元；提存於華南銀行勞工退休準備金定存專戶餘額為 62,592 仟元及 57,360 仟元。
- 3.子公司聯超實業依勞動基準法等相關法令按月以給付薪資總額 6.1%提列退休準備金，其民國 99 年及 98 年度提撥之退休金費用分別為 1,338 仟元及 1,273 仟元，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止提存於臺灣銀行之退休準備金專戶餘額為 18,372 仟元及 15,744 仟元。
- 4.子公司大勝化工依勞動基準法等相關法令按月以給付薪資總額 15%提列退休準備金，其民國 99 年及 98 年度提撥之退休金費用分別為 2,588 仟元及 2,441 仟元，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止提存於臺灣銀行之退休準備金專戶餘額分別為 19,349 仟元及 16,934 仟元。
- 5.自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及子公司聯超實業、和協工程、大勝化工、益洋科技、花蓮鋼瓶依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工，就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 99 年及 98 年度本公司及子公司依上開確定提撥制退休金辦法認列之退休金費用分別為 12,924 仟元及 8,393 仟元。

(二)金融商品資訊之揭露

1.公平價值之資訊：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$368,234	\$368,234	\$357,376	\$357,376
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	777,559	777,559	173,608	173,608
備供出售金融資產－流動	130,187	130,187	99,345	99,345
應收款項	764,122	764,122	812,398	812,398
其他應收款	67,450	67,450	42,559	42,559
其他金融資產－流動	7,431	7,431	8,954	8,954
以成本衡量之金融資產－非流動	95,888	-	95,888	-
其他金融資產－非流動	68,125	68,125	39,857	39,857
長期應收票據及款項	-	-	2,597	2,597
<u>負 債</u>				
短期借款	412,589	412,589	195,000	195,000
應付款項	976,255	976,255	982,307	982,307
一年或一營業週期到期長期負債	120,000	120,000	120,000	120,000
長期借款	270,000	270,000	390,000	390,000
其他金融負債－非流動	8,150	8,150	10,150	10,150
<u>衍生性金融商品</u> :無。				

2.本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產－流動、短期借款、應付票據及帳款、應付所得稅、應付費用、其他應付款項及一年或一營業週期到期長期負債。
- (2)公平價值變動列入損益之金融商品如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。
- (3)以成本衡量之金融資產，實務上難以取得公平價值。
- (4)其他金融資產－非流動及其他金融負債－非流動係以帳面價值估計其公平價值，係因預計未來收取或支付之金額與帳面價值相近。
- (5)長期應收票據及款項係以其預期現金流量之折現值估計公平價值。
- (6)長期借款係以其在資產負債上之帳面價值估計其公平價值，因為長期借款均採浮動利率，其已依市場情況調整。而且借款合約上亦無特殊之借款條件，故借款利率應近似於市場利率。

3.本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	99年12月31日	98年12月31日	99年12月31日	98年12月31日
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$368,234	\$357,376	\$-	\$-
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	777,559	173,608	-	-
備供出售金融資產－流動	130,187	99,345	-	-
應收款項	-	-	764,122	812,398
其他應收款	-	-	67,450	42,559
其他金融資產－流動	-	-	7,431	8,954
其他金融資產－非流動	30,000	10,000	38,125	29,857
長期應收票據及款項	-	-	-	2,597
<u>負 債</u>				
短期借款	-	-	412,589	195,000
應付款項	-	-	976,255	982,307
一年或一營業週期到期長期負債	-	-	120,000	120,000
長期借款	-	-	270,000	390,000
其他金融負債-非流動	-	-	8,150	10,150
<u>衍生性金融商品</u> :無。				

合併公司民國99年及98年12月31日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為30,000仟元及20,099仟元，金融負債分別為410,089仟元及192,500仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為46,600仟元及20,800仟元，金融負債分別為392,500仟元及512,500仟元。

4.財務風險控制策略

合併公司之財務風險，主要為投資金融商品本身所伴隨之風險。合併公司對於各項金融商品投資之財務風險，一向採取最嚴格之控制標準，凡任何財務投資及操作，均經過全面評估其可能之市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險，務必選擇風險較小者為依歸。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

①合併公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，且因持有之外幣資產大於外幣負債部位，又外幣收款期間略長於外幣付款期間，故預期將隨市場匯率波動而產生較大之市場風險。

②合併公司從事之權益類及受益憑證金融商品投資，受市場價格變動之影響，惟因業已設置停損點，故預期不致發生重大之資產市場風險。

(2)信用風險

①應收款項之債務人，交易前均經過徵信，近年來未有實際發生重大呆帳之情形。且均定期評估備抵呆帳之適足性，經評估結果並無重大之信用風險。

②合併公司從事之權益類及受益憑證金融商品投資，係透過集中交易市場下單交易及與信用良好之金融機構往來，預期交易相對人及該金融機構不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

(3)流動性風險

①應收款項之主要債務人，均經事前徵信，且應收款項多為一年內到期者，收款情形並無異常，經評估並無重大之流動性風險。

②合併公司投資之金融商品除以成本衡量之金融資產外，均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產；另以成本衡量之金融資產均無活絡市場，故流動性風險較高。

③合併公司之財務結構健全，在貨幣市場及銀行間之債信極佳，故因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險極微。

(4)利率變動之現金流量風險

①合併公司從事之短期借款，多屬固定利率之債務，且市場利率有下降趨勢，經評估利率變動之現金流量風險不大。

②合併公司從事之長期借款，係屬浮動利率之金融商品，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

6.具資產負債表外之信用風險金融商品

	99年12月31日	98年12月31日
關係人借款保證承諾	\$433,950	\$433,950

合併公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對依財務會計準則公報第五號及第七號之規定認定之母子公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若關係人均未能履約，所可能發生之損失與保證金額相符。

(三)重大外幣金融資產及負債資訊

	99年12月31日			98年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
USD	\$17,303	29.08	\$503,160	\$20,542	31.96	\$656,576
EUR	828	38.72	32,070	628	45.90	28,816
JPY	21,552	0.3562	7,677	70,500	0.3452	24,337
HKD	338	3.72	1,257	174	4.10	713
<u>非貨幣性項目</u>						
HKD	1,463	3.718	5,439	1,408	4.096	5,765
<u>採權益法之長期股</u>						
<u>權投資及預付長期</u>						
<u>投資款</u>						
USD	134	29.51	3,954	121	31.94	3,868
VND	22,679,490	0.001499	34,004	22,044,738	0.001740	38,378
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
USD	12,197	29.18	355,899	12,094	32.04	387,522
EUR	43	39.12	1,692	139	46.30	6,444
JPY	4,168	0.3585	1,494	3,146	0.3492	1,099

(四)財務報表表達

民國98年度之財務報表若干科目經重新分類以配合民國99年度財務報表之表達。

十一、附註揭露事項

(一)民國99年及98年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

請分別詳附表一及附表一之一。

(二)重大交易事項相關資訊

編號	項 目	附表
1	資金貸與他人	附表二
2	為他人背書保證	附表三
3	期末持有有價證券情形	附表四
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	附表五
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	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表六
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	無
9	從事衍生性商品交易	無

(三)轉投資事業相關資訊

編號	項 目	附表
1	資金貸與他人	附表二
2	為他人背書保證	附表三
3	期末持有有價證券情形	附表四
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	附表五
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	無
7	與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表六
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	無
9	從事衍生性商品交易	無
10	被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊	附表七

(四)大陸投資資訊

請詳附表八。

十二、部門別財務資訊

(一)重要產業部門資訊

合併公司民國99年及98年度有關產業別財務資訊列示如下：

	99 年 度				
	化 工 業	家用液化石 油氣分銷業	農藥製造業	調整及沖銷	合 計
來自母子公司以外客戶收入	\$10,104,379	\$145,115	\$275,221	\$-	\$10,524,715
來自母子公司之收入	857,384	2,420	-	(859,804)	-
收 入 合 計	<u>\$10,961,763</u>	<u>\$147,535</u>	<u>\$275,221</u>	<u>\$(859,804)</u>	<u>\$10,524,715</u>
部 門 損 益	<u>647,389</u>	<u>1,966</u>	<u>39,213</u>	<u>11,606</u>	<u>700,174</u>
投資(損)益(權益法評價)					8,651
利 息 支 出					(9,877)
繼續營業單位稅前利益					<u>\$698,948</u>
可 辨 認 資 產	<u>\$7,042,343</u>	<u>\$24,260</u>	<u>\$578,139</u>	<u>\$(170,835)</u>	<u>\$7,473,907</u>
長期投資(權益法評價)					40,506
合 計					<u>\$7,514,413</u>
折 舊 費 用	<u>\$197,542</u>	<u>\$2,317</u>	<u>\$8,012</u>	<u>\$(14,123)</u>	<u>\$193,748</u>
資本支出金額	<u>\$211,563</u>	<u>\$1,175</u>	<u>\$16,279</u>		<u>\$229,017</u>

	98 年 度				
	化 工 業	家用液化石 油氣分銷業	農藥製造業	調整及沖銷	合 計
來自母子公司以外客戶收入	\$7,545,245	\$232,801	\$226,172	\$-	\$8,004,218
來自母子公司之收入	593,685	3,765	-	(597,450)	-
收 入 合 計	<u>\$8,138,930</u>	<u>\$236,566</u>	<u>\$226,172</u>	<u>\$(597,450)</u>	<u>\$8,004,218</u>
部 門 損 益	<u>482,152</u>	<u>(5,461)</u>	<u>31,305</u>	<u>7,325</u>	<u>515,321</u>
投資(損)益(權益法評價)					14,020
利 息 支 出					(6,218)
繼續營業單位稅前利益					<u>\$523,123</u>
可 辨 認 資 產	<u>\$6,312,088</u>	<u>\$105,732</u>	<u>\$550,408</u>	<u>\$(486,176)</u>	<u>\$6,482,052</u>
長期投資(權益法評價)					46,193
合 計					<u>\$6,528,245</u>
折 舊 費 用	<u>\$162,469</u>	<u>\$2,269</u>	<u>\$8,352</u>	<u>\$(14,123)</u>	<u>\$158,967</u>
資本支出金額	<u>\$110,776</u>	<u>\$655</u>	<u>\$1,378</u>		<u>\$112,809</u>

本公司及子公司主要經營化工業、家用液化石油氣分銷業及農藥等製造業，上表所列之部門收入係指部門對企業以外客戶之銷貨收入。但部門別收入不包括依權益法評價之長期股權投資所認列之投資收入(損失)。

部門損益係部門收入減除部門成本及費用後之餘額。所稱之部門成本及費用係指與產生部門收入有關之成本及費用。但部門成本及費用不包括利息費用。

部門可辨認資產係指可直接認定屬於該部門之有形及無形資產。若資產供兩部門以上使用，則採相對合理基礎加以分攤。但部門可辨認資產不包括部門間之投資及依權益法評價之對外股權投資、對其他部門之墊款或貸款及非供任何特定部門營業使用而持有之資產。

(二)地區財務資訊

本公司、子公司和協工程、聯超實業、大勝化工、益洋科技及花蓮鋼瓶無國外營運機構。

(三)外銷銷貨資訊

本公司及子公司於民國99年及98年度外銷收入分別為7,329,078千元及5,148,105千元，其明細如下：

地 區	99年度	98年度
中南美洲	\$1,039,785	\$963,938
東南亞	2,362,284	1,711,864
東北亞	2,674,274	1,826,485
其他地區	1,252,735	645,818
合 計	<u>\$7,329,078</u>	<u>\$5,148,105</u>

(四)重要客戶資訊

本公司及子公司民國99年及98年度銷貨金額占營業收入百分之十以上之客戶：無。

附表一：民國 99 年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收或總 資產之比率(註三)
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	進 貨	\$2,420	與一般交易條件相當	0.02%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	租 金 收 入	12,756	與一般交易條件相當	0.12%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	什 項 收 入	18,538	與一般交易條件相當	0.18%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	(製)加 工 費	320,738	與一般交易條件相當	3.05%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	(管)其 他	40	與一般交易條件相當	0.00%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	利 息 收 入	2,056	與一般交易條件相當	0.02%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	出 租 資 產	155,455	與一般交易條件相當	2.07%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	應 付 帳 款	50,526	與一般交易條件相當	0.67%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	進 貨	506,920	與一般交易條件相當	4.82%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	銷 貨	1,902	與一般交易條件相當	0.02%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	租 金 收 入	516	與一般交易條件相當	0.00%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	什 項 收 入	3,226	與一般交易條件相當	0.03%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	其 他 應 收 款	1,000	與一般交易條件相當	0.01%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	應 付 帳 款	52,899	與一般交易條件相當	0.70%
0	和益化學工業(股)公司	大勝化學工業(股)公司	1	什 項 收 入	1,100	與一般交易條件相當	0.01%
0	和益化學工業(股)公司	益洋科技(股)公司	1	租 金 收 入	36	與一般交易條件相當	0.00%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	銷 貨	26,892	與一般交易條件相當	0.26%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	租 金 支 出	600	與一般交易條件相當	0.01%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	應 收 帳 款	816	與一般交易條件相當	0.01%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	應 付 費 用	53	與一般交易條件相當	0.00%
2	和協工程(股)公司	大勝化學工業(股)公司	3	利 息 支 出	461	與一般交易條件相當	0.00%
2	和協工程(股)公司	益洋科技(股)公司	3	勞 務 收 入	933	與一般交易條件相當	0.01%
2	和協工程(股)公司	益洋科技(股)公司	3	其 他 應 收 款	979	與一般交易條件相當	0.01%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，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。

附表一之一：民國 98 年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	進 貨	\$3,765	與一般交易條件相當	0.05%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	銷 貨	5,577	與一般交易條件相當	0.07%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	租 金 收 入	13,176	與一般交易條件相當	0.16%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	什 項 收 入	48,303	與一般交易條件相當	0.59%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	(製)加 工 費	208,563	與一般交易條件相當	2.53%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	(管)什 費	33	與一般交易條件相當	0.00%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	其 他 應 收 款	259,418	與一般交易條件相當	3.97%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	利 息 收 入	4,822	與一般交易條件相當	0.06%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	出 租 資 產	152,805	與一般交易條件相當	2.34%
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	1	應 付 帳 款	31,247	與一般交易條件相當	0.48%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	進 貨	363,171	與一般交易條件相當	4.40%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	銷 貨	4,042	與一般交易條件相當	0.05%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	租 金 收 入	516	與一般交易條件相當	0.01%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	什 項 收 入	2,194	與一般交易條件相當	0.03%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	其 他 應 收 款	1,396	與一般交易條件相當	0.02%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	應 付 帳 款	59,799	與一般交易條件相當	0.92%
0	和益化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	1	應 收 帳 款	1,188	與一般交易條件相當	0.02%
0	和益化學工業(股)公司	大勝化學工業(股)公司	1	什 項 收 入	825	與一般交易條件相當	0.01%
0	和益化學工業(股)公司	大勝化學工業(股)公司	1	利 息 支 出	182	與一般交易條件相當	0.00%
0	和益化學工業(股)公司	大勝化學工業(股)公司	1	其 他 應 收 款	214	與一般交易條件相當	0.00%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	銷 貨	12,333	與一般交易條件相當	0.15%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	(推)租金支出	600	與一般交易條件相當	0.01%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	應 收 票 據	2,625	與一般交易條件相當	0.04%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	應 收 帳 款	3,365	與一般交易條件相當	0.05%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	其 他 應 付 費 用	53	與一般交易條件相當	0.00%
1	聯超實業(股)公司	和協工程(股)公司	3	暫 收 款	53	與一般交易條件相當	0.00%
2	大勝化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	3	其 他 應 收 款	48,127	與一般交易條件相當	0.74%
2	大勝化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	3	利 息 收 入	1,388	與一般交易條件相當	0.02%
2	大勝化學工業(股)公司	聯超實業(股)公司	3	利 息 收 入	405	與一般交易條件相當	0.00%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，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。

附表二：資金貸與他人

編號 (註一)	貸出資金之 公司名稱	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期 末 餘 額	利率區間	資金貸與 性質(註 二)	業務往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵呆 帳金額	擔 保 品		對個別之對象 資金貸與限額 (註三)	資金貸與總限 額(註三)
											名 稱	價 值		
0	和益化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	其他應收款－關係人	\$250,000	\$0	2.556%	2	—	營業週轉	\$—	—	—	\$521,684	\$2,086,738
1	大勝化學工業(股)公司	和協工程(股)公司	其他應收款	48,000	0	2.556%	2	—	營業週轉	—	—	—	51,272	205,089

註一：編號欄之填寫方法如下：

- 1.本公司填 0
- 2.子公司依子公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

- 1.有業務往來者
- 2.有短期融通資金之必要者

註三：本公司資金貸與額度：

- 1.資金貸與他人總額不得超過最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。
- 2.資金貸與他人係業務往來關係而發生者，個別貸與金額以不超過最近六個月業務往來之總額為限，貸與總金額不超過本公司淨值之百分之二十。
- 3.資金貸與他人係有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之十，貸與總金額不得超過本公司淨值百分之二十。

子公司大勝化學工業(股)公司資金貸與額度：

- 1.資金貸與他人總額不得超過最近期財務報表淨值之百分之四十。
- 2.資金貸與他人係業務往來關係而發生者，個別貸與金額以不超過最近六個月業務往來之總額為限，貸與總金額不超過子公司大勝化學工業(股)公司淨值之百分之二十。
- 3.資金貸與他人係有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過最近期財務報表淨值之百分之十，貸與總金額不得超過子公司大勝化學工業(股)公司淨值百分之二十。

附表三：爲他人背書保證

編號 (註一)	背 書 保 證 者 公 司 名 稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業背 書保證之限額 (註三)	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	背書保證最高 限額(註三)
		公司名稱	關係(註二)						
0	和益化學工業(股) 公司	和協工程(股)公 司	2	\$1,043,369	\$430,000	\$430,000	\$-	8.24%	\$2,608,422
1	和協工程(股)公司	和益化學工業 (股)公司	4	100,000	3,950	3,950	-	0.64%	250,000

註一：本公司及子公司背書保證資訊應分列兩表並於編號欄註明，編號之填寫方法如下：
本公司填 0。
子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：背書保證對象與本公司之關係有下列五種，標示種類即可：
(1)有業務往來之公司。
(2)本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(3)直接及間接對本公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間。
(5)因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

註三：本公司背書保證最高限額之計算方法如下：
(1)對單一企業背書保證之金額不得超過本公司最近財務報表淨值之 20%。
(2)因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額以最近六個月業務往來金額之總額爲限。
(3)累積對外背書保證總額以不超過本公司最近財務報表淨值之 50%。

子公司和協工程(股)公司背書保證最高限額之計算方法如下：
(1)對單一企業背書保證之金額不得超過子公司和協工程(股)公司實收資本額之 20%。
(2)因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額以最近六個月業務往來金額之總額爲限。
(3)累積對外背書保證總額以不超過子公司和協工程(股)公司實收資本額之 50%。

附表四：期末持有有價證券情形

持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之 關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股數或單位數	帳 面 金 額	持股比率	市價(元)(註)	
和 益 化 工	富邦吉祥債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,653,327.10	\$70,046	—	\$15.0528	
和 益 化 工	永昌鳳翔債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,481,089.80	70,021	—	15.6258	
和 益 化 工	安泰 ING 鴻揚債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,257,855.74	70,002	—	16.4406	
和 益 化 工	保德信債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	4,612,454.90	70,017	—	15.1801	
和 益 化 工	宏利萬利債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	5,281,265.09	70,001	—	13.2546	
和 益 化 工	第一金全家福基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	526,429.35	90,011	—	170.9840	
和 益 化 工	德盛大壩債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	1,664,488.96	20,000	—	12.0158	
和 益 化 工	台工銀大眾債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	5,148,876.10	70,023	—	13.5996	
和 益 化 工	聯邦債券基金 /受益憑證	—	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	6,325,410.76	80,056	—	12.6563	
和 益 化 工	新加坡康華實業(股)公 司／股票	採成本法評價之被投 資公司	以成本衡量之金融資 產－非流動	4,927,717	86,466	19.74%	24.50	
和 益 化 工	順聚化學(股)公司／股 票	採成本法評價之被投 資公司	以成本衡量之金融資 產－非流動	1,400,000	—	3.14%	—	
和 益 化 工	聯超實業(股)公司／股 票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股權 投資	22,149,882	297,790	50.47%	13.44	
和 益 化 工	太平洋貯槽(股)公司／ 股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股權 投資	300	2,589	33.33%	8,629.75	

附表四之一：期末持有有價證券情形

持有之公司名稱	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股數或單位數	帳 面 金 額	持股比率	市價(元)(註)	
和 益 化 工	和協工程(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	614,046	100.00%	12.31	
和 益 化 工	Soft Chemical Corp.／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,414,000	34,004	28.02%	24.05	
和 益 化 工	大勝化學工業(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	18,800,000	423,838	94.95%	25.90	
和 益 化 工	益洋科技(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	45,213	83.33%	9.04	
和 協 工 程	安泰債券基金／受益憑證	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,937,633.12	124,175	—	15.6438	
和 協 工 程	花蓮鋼瓶(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	903,000	8,030	50.17%	8.32	
和 協 工 程	台安鋼瓶製造檢驗(股)公司／股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	249,833	3,913	24.98%	15.18	
大 勝 化 工	香港大洋集團／股票	—	備供出售金融資產－流動	1,380,000	5,439	—	3.9411	
大 勝 化 工	匯豐富泰債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	2,051,055.50	31,547	—	15.3807	
大 勝 化 工	保德信債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	3,564,905.00	54,116	—	15.1801	
大 勝 化 工	群益安穩債券基金／受益憑證	—	備供出售金融資產－流動	2,527,654.50	39,086	—	15.4633	
大 勝 化 工	中日合成化學(股)公司／股票	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	88,345	9,422	6.10%	916.89	
益 洋 科 技	台新真吉利基金／受益憑證	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	4,041,728.20	43,113	—	10.6670	
花 蓮 鋼 瓶	和益化學工業(股)公司／股票	最終母公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	7,669	94	—	17.05	

註：市價之填寫方法如下：

- 1.無公開市價者，股票為可取得最近財報之每股淨值。
- 2.有公開市價者，係指會計期間最末一日之收盤價。開放型基金，其市價係指資產負債表日該基金淨資產價值。

附表五：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

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 初		買 入		賣 出				期 末	
					單 位 數	金 額	單 位 數	金 額	單 位 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	單 位 數	金 額
和益化工	台新真吉利基金／受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	—	\$—	14,098,641.20	\$150,000	14,098,641.20	\$150,017	\$150,017	\$—	—	\$—
和益化工	富邦吉祥債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	2,334,049.10	35,023	6,651,355.70	100,000	4,332,077.70	65,039	65,039	—	4,653,327.10	70,046
和益化工	安泰精選債券基金／受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	2,984,020.27	35,001	12,772,376.25	150,000	15,756,396.52	185,036	185,036	—	—	—
和益化工	永昌鳳翔債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	—	—	—	—	7,048,665.20	110,000	2,567,575.40	40,004	40,004	—	4,481,089.80	70,021
和益化工	安泰 ING 鴻揚債券基金/受益憑證	公平價值變動列入損益之金融資產-流動			—	—	8,525,349.24	140,000	4,267,493.50	70,006	70,006	—	4,257,855.74	70,002

附表五之一：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

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 初		買 入		賣 出				期 末	
					單 位 數	金 額	單 位 數	金 額	單 位 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	單 位 數	金 額
和益化工	群益安穩債券 基金／受益憑 證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	2,270,751.40	35,001	8,107,144.60	125,000	10,377,896	160,010	160,010	—	—	—
和益化工	德盛大壩債券 基金/受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	13,317,948.40	160,000	11,653,459.44	140,011	140,011	—	1,664,488.96	20,000
和益化工	保德信債券基 金 /受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	10,883,866.30	165,000	6,271,411.40	95,004	95,004	—	4,612,454.90	70,017
和協工程	日盛債券基金 ／受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	1,275,473.04	18,003	14,160,006.09	200,000	15,435,479.13	218,003	218,003	—	—	—
和協工程	安泰債券基金 ／受益憑證	公平價值變 動列入損益 之金融資產 -流動	—	—	—	—	10,689,159.74	167,000	2,751,526.62	42,972	42,972	—	7,937,633.12	124,175

附表六：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

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(付)票據、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)票據、帳款之比率	
和益化工	聯超實業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	進 貨	(\$506,920)	8.02%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	(\$52,899)	12.28%	
聯超實業	和益化學工業(股)公司	採權益法評價之投資公司	銷 貨	506,920	30.94%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	52,899	30.37%	
和益化工	和協工程(股)公司	採權益法評價之被投資公司	加 工 費	(320,738)	5.07%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	(50,526)	11.73%	
和協工程	和益化學工業(股)公司	採權益法評價之投資公司	加工收入	320,738	100.00%	1~2 個月	與一般交易相同	1~2 個月	50,526	100.00%	

附表七：被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊

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		期 末 持 有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	上期期末	股 數(股)	比 率	帳面金額			
和益化工	太平洋貯槽(股)公司	瓜地馬拉	倉槽租賃。	\$1,576	\$1,576	300	33.33%	\$2,589	\$3,179	\$1,060	
和益化工	和協工程(股)公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	石油化學工程之規劃設計及機械設備按裝買賣、家用液化石油氣之分銷、鋼瓶之維修保養及檢驗。	510,211	260,211	50,000,000	100.00%	614,046	106,426	106,980	
和益化工	聯超實業(股)公司	台北市南京東路二段 206 號 13 樓	石油樹脂、多元酯樹脂、美拉敏樹脂、帖樹脂、尿素樹脂、醇酸樹脂、醋酸樹脂、伏酸丁樹脂、芳香烴溶劑之製造、加工及買賣。	191,774	191,774	22,149,882	50.47%	297,790	63,408	32,843	
和益化工	SOFT CHEMICAL CORP.	越南	從事經營烷基苯、磺酸之製造加工及買賣。	34,707	34,707	1,414,000	28.02%	34,004	25,166	7,051	
和益化工	大勝化學工業(股)公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	農藥之製造及銷售	374,734	374,734	18,800,000	94.95%	423,838	35,882	47,638	
和益化工	益洋科技(股)公司	台北市南京東路二段 206 號 14 樓	石材製品製造、礦石批發零售、土石採取。	50,000	1,000	5,000,000	83.33%	45,213	(5,736)	(5,722)	
和協工程	台安鋼瓶製造檢驗(股)公司	台北市臥龍街 574 號	瓦斯鋼瓶之製造、維護檢驗業務。	2,498	4,996	249,833	24.98%	3,914	1,683	-	
和協工程	花蓮鋼瓶(股)公司	花蓮縣吉安鄉仁安村 海濱 96 號	鋼瓶之檢驗及製造。	11,682	11,682	903,000	50.17%	8,030	49	-	

附表八：大陸投資資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	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 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 台灣之投 資收益
					匯出	收回					
張家港越洋實 業有限公司	化工油脂等產品裝卸儲 存分裝中轉銷售及其他 相關業務。	\$713,042 (USD\$24,520)	(二)	\$77,411 (USD\$2,662)	\$-	\$19,298 (USD\$651)	\$58,113 (USD\$2,011)	10.86%	—	\$86,466	\$38,869

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	依經濟部投審會規定赴大陸 地區投資限額
\$58,113(USD\$2,011)	\$94,539(USD\$3,251)	\$3,130,106

註一、投資方式區分為下列五種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
- (四)直接投資大陸公司
- (五)其他方式(委託投資)

註二、本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
 - 3.其他。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析 與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析

(一) 最近二年度財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	99 年度	98 年度	差 異		分析 項次
			金 額	%	
流 動 資 產	3,404,727	3,144,061	260,666	8.29	1
固 定 資 產	1,496,683	1,424,853	71,830	5.04	
其 他 資 產	201,730	209,770	(8,040)	(3.83)	
資 產 總 額	6,674,644	5,910,089	764,555	12.94	
流 動 負 債	1,041,236	1,026,808	14,428	(1.41)	
長 期 負 債	270,000	390,000	(120,000)	(30.77)	
負 債 總 額	1,457,800	1,563,372	(105,572)	(6.75)	
股 本	3,652,786	3,093,442	559,344	18.08	2
資 本 公 積	150,970	56,209	94,761	168.59	
保 留 盈 餘	1,097,037	867,980	229,057	26.39	3
股 東 權 益 總 額	5,216,844	4,346,717	870,127	20.02	4
增減比例變動原因、影響及未來因應計畫說明： 1.係因 99 年償還長期借款。 2.係因 99 年辦理現金增資溢價所致。 3.係因 99 年獲利增加。 4.係因99年辦理現金增資及獲利增加所致。					

分析基準：增減變動比率達 20%以上且變動金額達 1 仟萬元以上。

二、經營結果之檢討與分析

(一) 最近二年度經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	99 年度	98 年度	增減金額	變動比例 (%)	分析項次
營業收入總額	9,187,624	7,027,513	2,160,111	30.74	1
減：銷貨退回	6,905	8,417	(1,512)	(17.96)	
銷貨折讓	179,241	225,219	(45,978)	(20.41)	2
營業收入淨額	9,001,478	6,793,877	2,207,601	32.49	1
營業成本	7,910,645	6,044,506	1,866,139	30.87	3
營業毛利	1,090,833	749,371	341,462	45.57	1
營業費用	620,607	498,162	122,445	24.58	4
營業利益	470,226	251,209	219,017	87.19	1
營業外收入及利益	331,126	289,133	41,993	14.52	
營業外費用及損失	170,255	116,042	54,213	46.72	5
繼續營業部門稅前淨利	631,097	424,300	206,797	48.74	1
所得稅費用	92,696	94,682	(1,986)	(2.10)	
繼續營業部門稅後淨利	538,401	329,618	208,783	63.34	1
增減比例變動分析說明：					
1.係因 99 年銷售量及銷售單價成長所致。					
2.係因 98 上半年金融海嘯影響給予折讓較多所致。					
3.係因 99 年銷售量成長所致。					
4.係因 99 年銷售量成長費用增加。					
5.係因 99 下半年臺幣升值兌換損失增加所致。					

(二) 預期未來一年度銷售數量及其依據

單位：噸

年度	預計銷量	預計銷量之依據	持平主因
100	177,780 (各項產品總銷量)	係依據以往年度銷售情形及100年市場需求預估而來	主係景氣尚未明顯復甦

(三) 營業毛利變動分析：增減變動比率達20%以上。

項 目	前後期增 (減)變動數	差 異 原 因			
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	數量差異
營業毛利	\$341,462	\$1,259,945	(\$1,046,423)	\$24,950	\$102,990
說 明	1.售價差異：主係本期為反應原物料成本上漲，提高產品售價，故銷貨價格有利。 2.成本價格差異：主係本期原料、原油成本上漲，致產生成本價格不利。 3.組合差異：主係本期毛利較高之產品銷售比例增加，故產生有利之組合差異。 4.數量差異：主係本期內外銷量需求皆增加，故銷貨數量為有利。 5.總差異為有利，主要係本期銷售情形良好，銷貨數量及價格皆較去年同期增加，造成本期總差異為有利。				

三、現金流量之檢討與分析

(一) 最近二年度流動性分析：增減變動比率達20%以上。

年度 項目	99年12月31日	98年12月31日	增減比例%
現金流量比率%	0.00	54.52	0.00
現金流量允當比率%	34.84	39.28	(11.30)
現金再投資比率%	0.00	8.63	0.00
增減比例變動分析說明： 1、現金流量比率：主因99年公平價值變動入損益之流動金融資產增加、預付款項增加、應付帳款減少等因素導致該年度營業活動現金流出。 2、現金再投資比例增加：因99年公平價值變動入損益之流動金融資產增加、預付款項增加、應付帳款減少等因素導致該年度營業活動現金流出。			

(二) 現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘 額 ①	全年來自營業 活動淨現金流 量②	全年現金 流 出 量 ③	現 金 剩 餘 (不足)數額 ①+②-③	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投資計畫	理財計畫
270,013	(253,081)	(209,998)	226,930	—	—
1.本年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：本期淨現金流入較上期少，主要係公平價值變動入損益之金融資產增加及預付款項增加，應付帳款減少所致。 (2)投資活動：本期投資活動現金流出量較上期減少，係本期無資金貸予子公司。 (3)融資活動：本期融資活動現金流入量較上期增加，係辦理現金增資所致。 2.現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。 3.未來一年現金流動性分析：未來一年之現金流量，如購料成本無大幅上漲之下，預計現金流出量不會增加，若有現金不足的情況，將向金融機構辦理短期融資來因應。					

四、最近年度重大資本支出及其資金來源之檢討與分析

(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 完工日期	所需資金 總 額	實際或預定資金運用情形	
				99年	100年
第2套 氯化石油樹脂	自有資金與借款	100/12/31	630,990	103,143	527,847

註：若預期未來舉債及增資之相對資金成本或舉債及增資政策將有重大變動時，應加以說明。

(二) 預計可能產生效益

1. 預計可增加之產銷量、值及毛利

單位：公噸／新台幣仟元

年度	項 目	生產量	銷售量	銷售值	毛 利
101年	第2套氯化石油樹脂	10,500	10,500	944,821	194,728

2.其他效益說明（如產品品質、污染防治、成本減少……等）

本公司目前有一條氫化石油樹脂生產線，歷年來經多次去瓶頸工程，產能已達極限，近年因市場成長已供不應求，且評估未來全球氫化石油樹脂需求成長率達5%，約12,500公噸，因此配合市場及客戶需求，新建一條年產10,500公噸生產線，以提高營業額並提升獲利與競爭力。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

茲就99年度長期投資金額超過實收資本額5%之轉投資事業列述如下：

單位：新台幣仟元

說明 項目	金 額	政 策	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
和協工程 (股)公司	500,000	穩健經營， 擴大生產能 量	獲利歸功於蒸餾 加工廠操作穩定 順利。	1.蒸餾加工廠朝全 量生產及提高副 產品附加價值努 力。	1.增建內浮頂儲 槽設備，防範 公害污染與公安 意外發生。
聯超實業 (股)公司	438,900	積極有效管 理以降低成本，提高市 場競爭力	國際經濟景氣逐 步回升，原料價 格上漲，但歐美 地區樹脂油原料 供應反而減少； 且因氣候因素， 導致松香樹脂減 產，價格因而高 漲，因此部份客 戶改用C9石油樹 脂，市場需求大 增，價格齊揚。	1.提高生產效率， 以降低生產成本 。 2.加強開發新市場 ，並慎選產品與 客戶，創造利潤 空間。	1.增建環安相關 設備，防止公 害污染與公安 意外發生。 2.加強生產自動 化；上下游垂 直整合，擴大 產品產能及種 類。 3.資訊作業整合 。
大勝化學 工業(股) 公司	188,000	品質第一， 創新研發， 不斷提昇客 戶滿意度。	長期以來產品品 質深受客戶肯定 ，然因天候因素 ，整體需求減緩 ，獲利稍減。	1.調整銷售產品組 合。 2.淘汰獲利不佳之 產品，並簡化包 裝規格。	1.研發新混合製 劑。 2.增設自動化生 產設備。 3.拓展外銷市場 。

六、風險事項之分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 利率變動：

- ① 本公司從事之短期借款，多屬固定利率之債務，雖市場利率有下降趨勢，但評估利率變動之現金流量風險不大。
- ② 本公司從事之長期借款，係屬浮動利率之金融商品，故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

2. 匯率變動：

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，且本公司持有之外幣資產大於外幣負債部位，又外幣收款期間略長於外幣付款期間，故預期將隨市場匯率波動而產生較大之市場風險。

3. 通貨膨脹：

本年度油價屬緩漲，本公司產品售價尚能反應成本，故無通貨膨脹風險。

(二) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

最近年度未從事高風險、高槓桿投資及衍生性商品交易，至於資金貸與他人及背書保證對象均為本公司子公司或轉投資公司，皆未發生財務困難而有損害本公司債權或由本公司代其償還債務之情事。

(三) 未來研發計劃及預計投入之研發費用

單位：新台幣仟元

研發計劃	目前進度	須再投入之研發經費	預計完成量產時間
雙烷基苯磺化衍生物開發	中性鈣鹽放大測試生產成功，開始送樣。高鹼值鈣鹽產品開發進行中	12,000	1.送樣給客戶評估 2.雙烷基苯磺化衍生物進行放大生產測試 3.預計後年商業化生產
烷類脫氫觸媒開發	觸媒試驗工廠試產中及商業化量產設計進行中	30,000	預計明年商業化生產

影響因素：原料來源，量產後之成本及市場接受度。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

1. 員工分紅於97年度起，由盈餘分配項目改為費用，唯本公司員工分紅比例不高，故無重大影響。
2. 96年11月29日修訂之財務會計準則公報第十號『存貨之會計處理準則』將於98年度起實施，若遇商品市場大幅下跌時，將對營業利益有重大影響。本公司除密切注意商品價格變化之趨勢外，同時控制庫存量，使不利影響降至最低。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

資訊科技進步，本公司各項作業逐步電腦化，對於效率提升及作業成本降低略有助益。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司一向穩健經營，重視公司形象，先後通過ISO 9001及14001認證，往來金融機構都表認同，因而可以取得較低融資成本。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：不適用。

(十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：不適用。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 訴訟或非訟事件：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無。

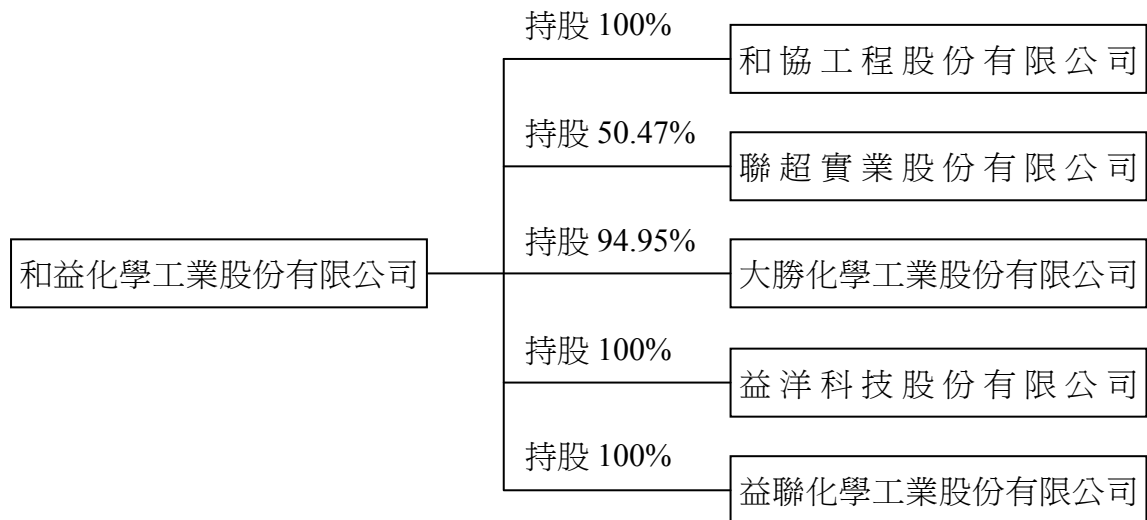
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖



2.各關係企業基本資料

單位：新台幣千元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
和益化學工業(股)公司	62.6.21	台北市南京東路2段206號14樓	3,652,786	1.烷基苯(十二烷苯)、正烯烴、烷酚(壬酚)及其衍生物之製造加工及買賣。 2.上述相關化學品之買賣(劇毒性及管制品除外)。 3.氮氣、氬氣之製造、貯存、分裝、買賣。 4.石油樹脂、萘樹脂、松香及其他增黏劑之氫化加工製造買賣。
和協工程(股)公司	82.8.13	台北市南京東路2段206號14樓	500,000	1.石油化學工程之規劃設計及機械設備按裝買賣。 2.石油化工原料及合成樹脂製造、批發、零售。 3.化學品加工分餾業務。
聯超實業(股)公司	84.9.15	台北市南京東路二段206號13樓之5	438,900	石油樹脂、精製樹脂液之製造、加工及買賣。

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
大勝化學工業(股)公司	74.10.22	台北市南京東路二段206號14樓之1	198,000	1.農藥之製造及進出口銷售業務。 2.家庭殺蟲劑之製造及銷售。 3.各種化學紙袋之製造及銷售。
益洋科技(股)公司	98.12.04	台北市南京東路二段206號14樓之3	60,000	1.非金屬礦業。 2.土石採取業。 3.石材製品製造業。 4.礦石批發零售業。
益聯化學工業(股)公司	100.04.01	台北市南京東路二段206號14樓之3	1,000	1.石油化工原料製造業。 2.氫化石油樹脂之製造、加工及買賣。

- 3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用。
- 4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，參閱各關係企業基本資料。
- 5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：新台幣千元；股；%

企 業 名 稱	職 稱	姓名或代表人	持 股 股 份	
			股 數	持股比例
和協工程(股)公司	董事長	和益化學工業(股)公司 代表人：李富雄	50,000,000 0	100 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：蔡傳實	50,000,000 0	100 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：黃國峻	50,000,000 0	100 0
	監察人	和益化學工業(股)公司 代表人：李志峰	50,000,000 0	100 0
	總經理	和益化學工業(股)公司 代表人：李富雄	50,000,000 0	100 0
聯超實業(股)公司	董事長	和益化學工業(股)公司 代表人：陳 勳	22,149,882 30,008	50.47 0.07
	董 事	林 賀 宗	3,237,713	7.38
	董 事	林 賀 雄	3,193,627	7.28
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	22,149,882 15,002	50.47 0.03
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：沈士暉	22,149,882 3,977	50.47 0.01
	監察人	蔡 傳 實	1,000	-
	監察人	雷游秀華	1,276,916	2.91
	總經理	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	22,149,882 15,002	50.47 0.03

企 業 名 稱	職 稱	姓名或代表人	持 股 股 份	
			股 數	持股比例
大勝化學工業(股)公司	董事長	和益化學工業(股)公司 代表人：陳 勳	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：張磐桓	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：孫明賢	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：林春成	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：黃國峻	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：陳欽鈞	18,800,000 0	94.95 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：李明勳	18,800,000 0	94.95 0
	監察人	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	18,800,000 0	94.95 0
	總經理	和益化學工業(股)公司 代表人：林春成	18,800,000 0	94.95 0
益洋科技(股)公司	董事長	和益化學工業(股)公司 代表人：陳 勳	5,000,000 0	83.33 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	5,000,000 0	83.33 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：蔡傳實	5,000,000 0	83.33 0
	監察人	和益化學工業(股)公司 代表人：李志峰	5,000,000 0	83.33 0
	總經理	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	5,000,000 0	83.33 0
益聯化學工業(股)公司	董事長	和益化學工業(股)公司 代表人：陳 勳	100,000 0	100 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：廖嘉國	100,000 0	100 0
	董 事	和益化學工業(股)公司 代表人：沈士暉	100,000 0	100 0
	監察人	和益化學工業(股)公司 代表人：蔡傳實	100,000 0	100 0

6.各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	實收資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
和協工程(股)公司	500,000	658,766	43,149	615,617	453,025	119,197	106,426	2.55
聯超實業(股)公司	438,900	1,082,791	492,758	590,033	1,638,615	84,720	63,408	1.44
大勝化學工業(股)公司	198,000	578,139	65,417	512,722	275,221	19,592	35,882	1.81
益洋科技(股)公司	60,000	56,951	2,693	54,258	0	(5,851)	(5,736)	(1.76)
益聯化學工業(股)公司	1,000	1,000	0	1,000	0	0	0	0

備註：益聯化學工業(股)公司設立日期為 100 年 4 月 1 日。

(二)關係企業合併財務報表

聲 明 書

本公司民國九十九年度（自99年1月1日至99年12月31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

公司名稱：和益化學工業(股)公司

董 事 長：陳 勳



中 華 民 國 一 百 年 二 月 十 八 日

(三)關係企業報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形

單位：新台幣仟元；股；%

子公司名稱 (註 1)	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額 (註 2)	處分股數及金額 (註 2)	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額 (註 3)	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
和協工程(股)公司	500,000	自有資金	100%	—	—	—	—	—	—	270,000	—
聯超實業(股)公司	438,900	自有資金	50.47%	—	—	—	—	—	—	—	—
大勝化學工業(股)公司	198,000	自有資金	94.95%	—	—	—	—	—	—	—	—
益洋科技(股)公司	60,000	自有資金	83.33%	—	—	—	—	—	—	—	—
益聯化學工業(股)公司	1,000	自有資金	100%	—	—	—	—	—	—	—	—
				本年度截至年報刊印日止	—	—	—	—	註4	270,000	—

註1：請依子公司別分別列示。

註2：所稱金額係指實際取得或處分金額。

註3：持有及處分情形應分別列示。

註4：並說明其對公司經營結果及財務狀況之影響。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無

和益化學工業股份有限公司

董事長

陳

勳



地 址：台北市南京東路二段 206 號 14 樓
電 話：(02)2507-1234