



股票代號:1717

長興化學工業股份有限公司

九十七年度年報

中華民國九十八年四月三十日刊印

臺灣證券交易所網址：<http://newmops.twse.com.tw>

本公司網址：<http://www.eternal-group.com>

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發 言 人：蕭慈飛 職 稱：副總經理
電 話：(07) 383-8181 轉 205
電子郵件信箱：tzufei_shiao@email.eternal-group.com
代理 發言人：李尚衡 職 稱：協理
電 話：(07) 383-8181 轉 306
電子郵件信箱：gary_lee@email.eternal-group.com
代理 發言人：林治國 職 稱：協理
電 話：(07) 383-8181 轉 212
電子郵件信箱：george_lin@email.eternal-group.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司 地址：高雄市三民區建工路 578 號
電 話：(07) 383-8181
路竹廠 地址：高雄縣路竹鄉後鄉村長興路 22 號
電 話：(07) 696-3331
大發廠 地址：高雄縣大寮鄉大發工業區裕民街 30 號
電 話：(07) 787-3645
屏南廠 地址：屏東縣枋寮鄉屏南工業區屏南路 23 號
電 話：(08) 866-9009
中壢廠 地址：中壢市中壢工業區吉林路 27-1 號 2 樓
電 話：(03) 462-7087

三、股票過戶機構之名稱、地址及電話

名 稱：永豐金證券股份有限公司
地 址：台北市博愛路 17 號 3 樓
電 話：(02) 2381-6288
網 址：<http://www.sinopac.com.tw>

四、最近年度簽證會計師姓名、事務所名稱、地址及電話

會計師 姓名：王國華、林姿妤
事務所 名稱：資誠會計師事務所
地 址：高雄市民族二路 95 號 22 樓
電 話：(07) 237-3116
網 址：<http://www.pwcglobal.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱：無
查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：<http://www.eternal-group.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	3
一、設立日期	3
二、公司沿革	3
參、公司治理報告	
一、組織系統	5
二、董事、監察人及經理人資料	7
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	26
五、更換會計師資訊	26
六、公司之董事長、總經理、財務或會計之經理人，任職於 簽證會計師所屬事務所或其關係企業情形	26
七、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	27
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號 關係人關係之資訊	28
九、公司及公司之董事、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	29
肆、募資情形	
一、資本及股份	30
二、公司債辦理情形	34
三、特別股辦理情形	34
四、海外存託憑證辦理情形	34
五、員工認股權憑證辦理情形	34
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	34
七、資金運用計畫執行情形	34
伍、營運概況	
一、業務內容	35
二、市場及產銷概況	39
三、從業員工資訊	43
四、環保支出資訊	43

五、勞資關係-----	44
六、重要契約-----	44
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表-----	45
二、最近五年度財務分析-----	47
三、最近年度財務報告之監察人審查報告-----	50
四、最近年度財務報表-----	51
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表---	123
六、公司及其關係企業發生財務週轉困難情事-----	131
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況之檢討分析-----	131
二、經營結果之檢討分析-----	132
三、現金流量之檢討分析-----	133
四、重大資本支出對財務業務之影響-----	133
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善 計畫及未來一年投資計畫-----	133
六、風險事項分析及評估-----	133
七、其他重要事項-----	135
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料-----	135
二、私募有價證券辦理情形-----	135
三、子公司持有或處分本公司股票情形-----	135
四、其他必要補充說明事項-----	135
五、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-----	135

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：大家好！

首先要感謝長興公司全體股東在 2008 年對公司的支持與協助，使本公司的業務能順利開展。回顧 2008 年全球金融危機及世界經濟大衰退，各行各業業績大幅萎縮，本公司的營運也受到影響，但是由於公司全體同仁的努力，公司的事業計劃仍能勉強達成。

展望 2009 年將是世界金融與經濟秩序重新合理調整的一年，俗云：「危機即是轉機」，如何運用危機佈局未來，全面推行改革，乃是公司當前急務，希望全體股東能給予更多的支持與協助，相信公司在精良的經營團隊同心協力之下，一定能克服一切困難，完成全體股東交付的任務。

茲將九十七年度營業狀況及九十八年度營業計劃概要報告如下：

一、九十七年營業報告

(一)營業計劃執行成果

本公司九十七年度營收淨額計 193.97 億元，與九十六年營業額比較，減少 5.78%；在經營利益方面，稅前淨利為 18.45 億元，比上年度減少 40.32 %，稅後淨利為 15.12 億元，每股稅後盈餘為 1.70 元。

(二)財務收支及獲利能力分析

1、財務收支

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
營業收入	19,397,344
營業毛利	2,330,329
營業損益	312,795
利息收入	6,219
其他收入	2,016,804
利息費用	179,771
其他費用	310,716
稅前損益	1,845,331
稅後損益	1,512,067
每股盈餘(元)	1.70

2、獲利能力分析：

單位：%

項 目	比 率	
資產報酬率	6	
股東權益報酬率	9	
占實收資本比率	營業利益	4
	稅前純益	21
純益率	8	
每股盈餘(元)	1.70	

(三) 合併財務報告

本公司至九十七年底有 17 家生產型及研發型子公司，分別位於台灣、美國、泰國及大陸地區。九十七年度本公司合併營收計 336 億元，較九十六年度減少約 2%，且因九十七年十一月起受整體經濟環境不佳影響，各子公司產銷減少，全年轉投資利益計 16 億元，較九十六年度減少約 29%。

(四) 預算執行情形

九十七年度編列經費預算共 49 億元，實支共 45 億元，其中固定費用 27 億元，變動費用 18 億元，動支率 91%。

(五) 研究發展狀況

1、九十七年研究成果，詳如第 38 頁。

2、未來研究方向如下

(1)光電、半導體及電子構裝等產業相關化學品之開發。

(2)奈米技術相關產品之開發。

(3)高附加價值化學材料之開發。

(4)具環保觀念化學材料之開發。

(5)綠能及節能材料之開發。

二、九十八年度營業計劃概要

(一) 營運目標

九十八年之營運目標，總公司及各海內、外子公司合計：合成樹脂 327,892 噸、電子化學材料為 3,136,429KFT² 及 779 噸、特殊化學品為 39,994 噸，面對全世界的經濟狀況的不確定性，本公司營運計劃將逐季檢討。

(二) 經營方針與銷售策略

1、台灣總公司已向經濟部申請為“企業營運總部”並已獲核准，將可享受多種優惠與方便諸如：鬆綁在大陸累積投資金額或比例、促產條例第 70 條之 1 租稅優惠、促產條例第 70 條之 2 土地優惠、人才優惠、大陸地區人民來台從事商務活動簡便方式等，對公司營運有相當助益。

2、台灣營運總部為營運、管理、研發總部，持續整合各項核心能力，選定及配合亞洲主流產業所需關鍵原、材料，研發高技術層次、高附加價值產品，以創造更高效益。

3、大陸地區的復甦與成長速度，仍領先世界各國。本公司於大陸地區佈局，採取審慎評估、持續擴充產能的策略，掌握市場成長契機，創造公司最大利益。

三、未來公司發展策略，受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

本公司發展策略，雖然面對全世界經濟衰退的影響(尤以歐、美、日為甚)，仍將秉持加強研發，創新的精神、厚植競爭能力、穩健經營、謹慎授信、強化管理，相信在各位股東督促及全體同仁努力下，必能克服困難，繼續創造經營利潤以回饋股東。

謹祝 各位股東

身體健康 闔家平安

董事長：高英士



總經理：高國倫



會計主管：林佳蓉



貳、公司簡介

一、設立日期：民國 53 年 12 月 3 日

二、公司沿革

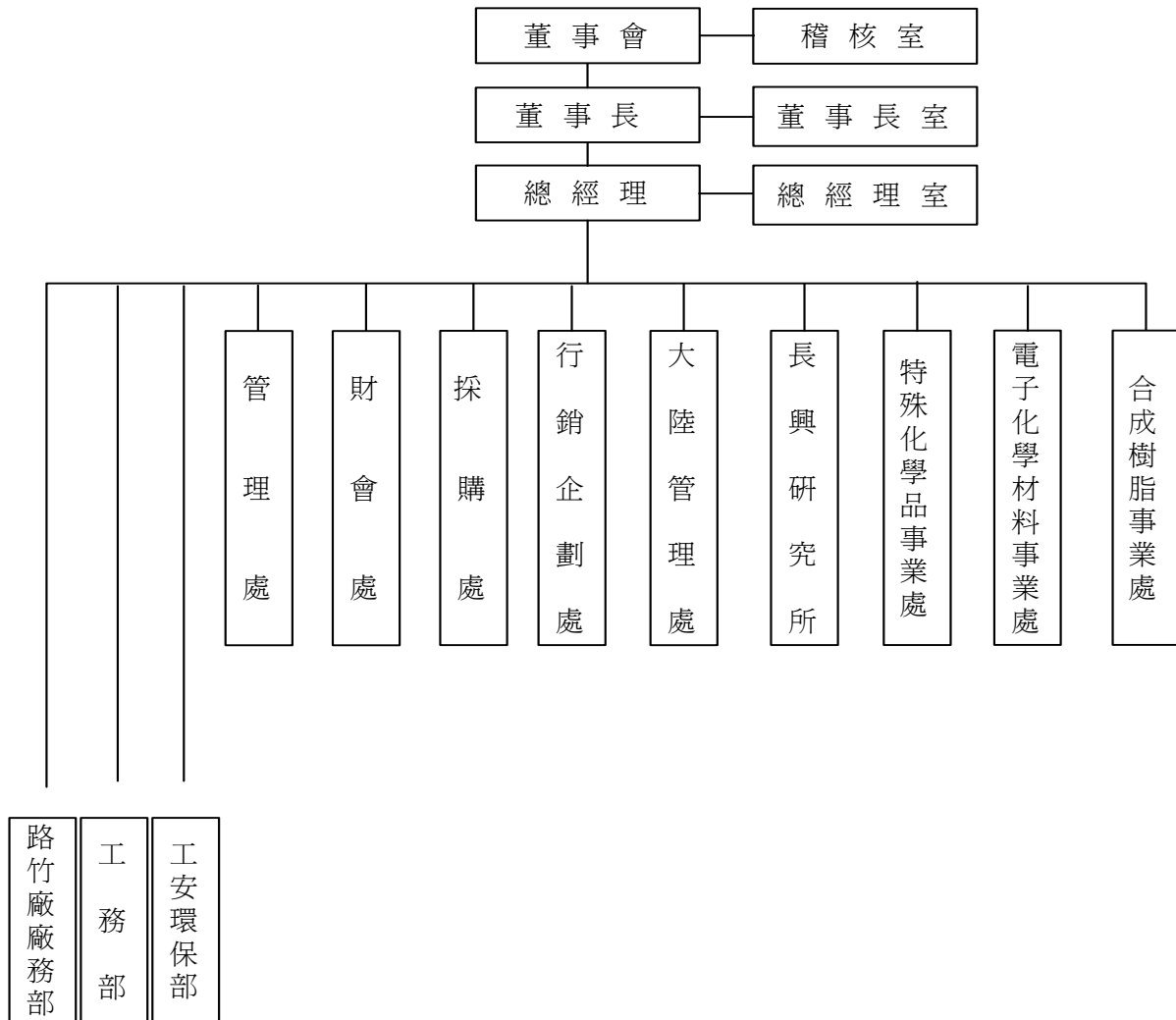
- 53 年 成立於高雄市，初期資本額訂為新台幣 80 萬元整。
- 54 年 高雄建廠完工並開始生產樹脂產品。
- 62 年 路竹廠完工並完成遷廠。
- 74 年 路竹電路基板廠完工並開始生產。
- 77 年 路竹聚苯乙烯廠完工開始生產。
- 77 年 與荷蘭 DSM 合資設立「帝興樹脂股份有限公司」。
- 78 年 路竹特殊單體廠完工並開始生產。
- 79 年 大發乾膜光阻劑廠完工並開始生產。
- 82 年 路竹不飽和聚酯樹脂自動化新廠完工並開始生產。
- 83 年 大發液態光阻劑廠完工並開始生產。
- 83 年 本公司股票於 83 年 3 月 31 日於台灣證券交易所掛牌上市。
- 83 年 通過法國 BVQI ISO9002 認證。
- 83 年 屏南合成樹脂新廠完工並開始生產。
- 84 年 通過商檢局及法國 BVQI ISO9001 認證。
- 84 年 間接投資大陸設立「長興化學工業(中國)有限公司」。
- 84 年 路竹電路基板廠擴建全自動化新廠完工並開始生產。
- 84 年 間接投資大陸設立「長興(廣州)化學工業有限公司」。
- 85 年 投資日本設立「長興化學工業株式會社」。
- 85 年 間接投資大陸設立「長興電子材料(昆山)有限公司」。
- 86 年 間接投資美國設立「Eternal Corp. of America」。
- 86 年 與荷蘭 DSM Resins BV 合資設立「帝興樹脂(昆山)有限公司」。
- 87 年 間接投資大陸設立「長興科技(上海)有限公司」。
- 88 年 間接投資美國設立「Eternal Technology Corporation」。
- 88 年 間接投資設立「上禾國際貿易(上海)有限公司」。
- 88 年 環氧樹脂封裝材料(EMC)正式上市。
- 88 年 通過 ISO 14001 國際環境品質認證。
- 88 年 間接投資大陸設立長興光電材料工業(昆山)有限公司
- 89 年 間接投資大陸設立「長興化學工業(廣東)有限公司」。
- 89 年 化學機械研磨劑(CMP)正式上市。
- 89 年 路竹廠因高屏溪水污染事件停工三個月。
- 90 年 間接投資設立「長興(廣州)電子材料有限公司」。
- 90 年 路竹廠光電大樓新廠房試車投產。
- 90 年 間接投資設立「昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司」。
- 90 年 榮獲第九屆經濟部產業科技發展最高榮譽-卓越成就獎。
- 90 年 大發廠光阻事業部通過 QS9000 認證。

- 92 年 獲經濟部工業局核准成立『研發創新中心』。
- 92 年 美國子公司 Eternal Technology Corp. 購併 Shipley Company L.L.C. DF 產品線。
- 92 年 間接投資大陸設立「長興化學材料(珠海)有限公司」。
- 92 年 間接投資大陸設立「長興(廣州)精細塗料有限公司」。
- 92 年 投資設立「長興開發科技股份有限公司」。
- 93 年 間接投資大陸設立「長興感光液材料(昆山)有限公司」。
- 93 年 荷蘭 COGNIS B.V. 公司投資「長興化學材料(珠海)有限公司」，持股百分之十。
- 95 年 間接投資大陸設立「長興光學材料(蘇州)有限公司」。
- 95 年 間接投資大陸設立「長興合成樹脂(常熟)有限公司」。
- 95 年 與友達集團合資成立「達興材料股份有限公司」。
- 95 年 間接投資設立「長興(廣州)光電材料有限公司」。
- 96 年 間接投資設立「創興精細化學(上海)有限公司」。
- 96 年 榮獲經濟部台灣奈米技術產業發展協會之第三屆奈米產業科技菁英獎。
- 96 年 間接投資設立「長興光電材料工業(營口)有限公司」。
- 97 年 於泰國投資取得「長興電子材料(泰國)有限公司」，持股百分之七十五。
- 97 年 於荷蘭投資設立「Eternal Chemical Europe B.V.」。
- 97 年 榮獲台灣化學科技產業協進會 2008 年台灣化學科技產業菁英獎暨產品創新獎之產業貢獻獎。
- 97 年 榮獲經濟部頒發「創業四十年以上歷史悠久廠商」。
- 98 年 通過法國 BVQI TOSHMS/OHSAS18001 職業安全衛生管理系統驗證。

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
合成樹脂事業處	負責督導所轄各事業部及子公司經營發展策略之執行及經營目標之達成。
電子化學材料事業處	負責督導所轄各事業部及子公司經營發展策略之執行及經營目標之達成。
特殊化學品事業處	負責督導所轄各事業部及子公司經營發展策略之執行及經營目標之達成。
長興研究所	負責公司新產品研發及技術品質提升，整合、佈建海內外相關研發資源，策劃公司中、長期發展方向並育成新創事業單位。
大陸管理處	負責相關功能單位於大陸地區業務之整合與管理績效之稽查及各項因地制宜有關管理辦法之訂定。
行銷企劃處	負責公司整體行銷及營業企劃業務與新產品、新產業的市調，以及稽查各營業據點的管理績效。
採購處	負責公司國內外原料、機器採購及工程發包業務與重要原料長期合約之策劃及執行。
財會處	負責督導所轄財務與會計單位之海內外業務整合與稽查其管理績效。
管理處	負責督導所轄人力資源管理部、資訊管理部、總務部等單位之海內外業務整合與稽查其管理績效。
工務部	負責公司工程技術資料管理與製程改善專案，督導各項機械設備之維修、保養規劃、修護及協助新工程之規劃、設計、監工至試車、驗收。
工安環保部	負責規劃公司之工安環保制度，與督導海內外各廠區工環業務之執行，並定期稽查其運作情形。
路竹廠廠務部	負責路竹廠區各項安全衛生、環境保護業務，及庶務性工作之配合及公共設施維護。
稽核室	負責公司各項營運活動之稽核。

二、董事、監察人及經理人相關資料：

(一)董事及監察人資料

98年04月12日； 單位：仟股

職 稱	姓 名	選任日期	初次選任日期	選任時持有股份		現 在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股數	
				股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率
董 事 長	高 英 士	960524	民國 53 年	35,219	4.95	43,194	4.85	15,940	1.79
董 事	李 文 宗	960524	民國 53 年	3,687	0.52	4,543	0.51	932	0.10
董 事	楊 淮 焜	960524	民國 61 年	11,517	1.62	13,279	1.49	0	0
董 事	光陽工業股份有限公司 代表人：柯俊斌	960524	民國 84 年	70,140	9.86	88,385	9.92	0	0
董 事	高 國 倫	960524	民國 81 年	36,559	5.14	43,416	4.87	5,995	0.67
董 事	黃 梧 桐	960524	民國 65 年	2,435	0.34	2,880	0.32	1,622	0.18
董 事	蕭 慈 飛	960524	民國 87 年	279	0.04	441	0.05	3	0
監 察 人	陳 茂 正	960524	民國 56 年	5,336	0.75	3,657	0.41	294	0.03
監 察 人	高 英 智	960524	民國 65 年	11,578	1.63	14,265	1.60	2,972	0.33

職稱	姓名	主要經(學)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		
				職稱	姓名	關係
董事長	高英士	震旦大學	本公司董事長	董事 監察人	高國倫 高英智	父子 兄弟
董事	李文宗	成功大學 電光工業(股)公司董事長		--	--	--
董事	楊淮焜	東吳大學 長興化學工業(股)公司 副總經理		--	--	--
董事	光陽工業股份有限公司 代表人：柯俊斌	淡江大學 碩士	光陽工業(股)公司 副總經理	--	--	--
董事	高國倫	美南加州 大學碩士	本公司總經理 (註1)	董事長 監察人	高英士 高英智	父子 叔姪
董事	黃梧桐	成功大學 長興化學工業(股)公司 副總經理		--	--	--
董事	蕭慈飛	政大企研所	本公司副總經理 (註2)	--	--	--
監察人	陳茂正	大學畢	成大精機工業(股) 公司董事長	--	--	--
監察人	高英智	中原大學 台灣好奇(股)公司董事長		董事長 董事	高英士 高國倫	兄弟 叔姪

說明 1、本公司董事、監察人任期：3年。

2、本公司董事、監察人均無利用他人名義持有本公司股份。

3、本公司之董事、監察人，未曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業。

註1：高國倫—帝興樹脂(股)公司董事、國際創業投資(股)公司董事、
國僑創業投資(股)公司董事、國際華登(股)公司董事。

註2：蕭慈飛—帝興樹脂(股)公司監察人、台灣典範半導體(股)公司監察人、
環訊創業投資(股)公司董事、達興材料(股)公司董事、
長興開發科技(股)公司董事。

法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例(%)
光陽工業股份有限公司	信勝投資股份有限公司	11.31
	光洲投資股份有限公司	6.66
	大明投資股份有限公司	6.54
	光星實業股份有限公司	5.39
	弘光投資股份有限公司	4.68
	慶洋投資股份有限公司	2.85
	昱畿投資股份有限公司	1.34
	柯孝雄	1.21
	絃陞投資股份有限公司	1.07
	柯弘明	1.03

主要股東為法人者其主要股東

法人名稱	法人之主要股東
光星實業股份有限公司	光陽工業股份有限公司
信勝投資股份有限公司	循環投資股份有限公司 明峰投資股份有限公司 信慶投資股份有限公司
光洲投資股份有限公司	柯景輝、柯景雄、柯景森
大明投資股份有限公司	柯清芳、柯忠雄、柯孝雄
弘光投資股份有限公司	柯勝峰、柯宇峰、柯光峰怡
慶洋投資股份有限公司	陳盧昭霞、陳王雪梅、陳慶輝
昱畿投資股份有限公司	柯俊斌、柯俊松、柯俊揚、柯文發
絃陞投資股份有限公司	柯慧敏、柯秀麗、柯佳男

董事及監察人資料

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格	符合獨立性情形										兼任 其他 公發 公獨 董事 家數		
		商務、法 務、財 務、會 計或 公 司 業 務 須 相 關 科 公 大 校 以 上	法官、檢 察 官、律 師、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 之 考 試 領 之 專 業 人 員	商務、 法 務、 財 務、 會 計 或 公 司 業 務 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		9	10
高英士			V					V	V	V			V	V	
李文宗			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	
楊淮焜			V	V			V	V	V	V	V	V	V	V	
柯俊斌			V	V		V	V		V	V	V	V	V		
高國倫			V					V	V	V			V	V	
黃梧桐			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	
蕭慈飛			V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	
陳茂正			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	
高英智			V	V				V	V	V			V	V	

註：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) 非與公司有財務或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。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

98年04月12日；單位：仟股

職 稱	姓 名	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	
			股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率
總 經 理	高 國 倫	89.07.01	43,416	4.87	5,995	0.67	0	0
副 總 經 理	蕭 慈 飛	83.01.01	441	0.05	3	0	0	0
副 總 經 理	蘇 明 照	87.01.01	841	0.09	281	0.03	0	0
副 總 經 理	謝 錦 坤	89.12.12	621	0.07	0	0	0	0
副 總 經 理	黃 舜 仁	89.12.12	522	0.06	148	0.02	0	0
協 理	廖 恒 寧	88.07.01	182	0.02	0	0	0	0
協 理	莊 士 賢	89.12.12	156	0.02	63	0.01	0	0
協 理	賴 丁 財	83.01.01	213	0.02	270	0.03	0	0
協 理	林 治 國	88.07.01	497	0.06	9	0	0	0
協 理	顏 淑 霽	89.12.12	215	0.02	0	0	0	0
協 理	陳 明 仁	92.01.01	241	0.03	0	0	0	0
協 理	宋 春 隆	92.01.01	107	0.01	0	0	0	0
協 理	陳 金 源	93.07.15	204	0.02	0	0	0	0
協 理	吳 宗 權	94.01.01	235	0.03	9	0	0	0
協 理	楊 儒 泰	93.07.15	230	0.03	2	0	0	0
協 理	毛 惠 寬	97.01.01	156	0.02	0	0	0	0
協 理	程 肇 模	98.01.01	167	0.02	1	0	0	0
協 理	文 榮 權	98.01.01	629	0.07	486	0.05	0	0
協 理(財)	李 尚 衡	95.01.01	457	0.05	17	0	0	0
經 理(會)	林 佳 蓉	95.01.01	146	0.02	0	0	0	0

註 1：不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管者，均應予揭露。

註 2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務：無。

總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

職 稱	姓 名	主 要 經(學)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		
				職稱	姓名	關係
總 經 理	高 國 倫	美南加大碩士	註 1	無	無	無
副總經理	蕭 慈 飛	政大企研所	註 2	無	無	無
副總經理	蘇 明 照	台北工專化工	無	無	無	無
副總經理	謝 錦 坤	中山大學碩士	無	無	無	無
副總經理	黃 舜 仁	清華大學碩士	註 3	無	無	無
協 理	廖 恒 寧	台大化學	註 4	無	無	無
協 理	莊 士 賢	成大碩士	無	無	無	無
協 理	賴 丁 財	台大化工	無	無	無	無
協 理	林 治 國	成大碩士	無	無	無	無
協 理	顏 淑 霽	成大企管	無	無	無	無
協 理	陳 明 仁	成大化學	無	無	無	無
協 理	陳 金 源	台大化學工程	無	無	無	無
協 理	吳 宗 權	中山管理碩士	無	無	無	無
協 理	楊 儒 泰	台大化學碩士	無	無	無	無
協 理	宋 春 隆	成大化學	無	無	無	無
協 理	毛 惠 寬	台大化學碩士	無	無	無	無
協 理	程 肇 模	中原化學工程	無	無	無	無
協 理	文 榮 權	文化物理工程	無	無	無	無
協 理	李 尚 衡	美加州大碩士	註 5	無	無	無
經 理	林 佳 蓉	美西雅圖碩士	註 6	無	無	無

註 1、註 2：請參閱「董事及監察人資料」之註 1、註 2。

註 3：黃舜仁--達興材料(股)公司董事。

註 4：廖恒寧--帝興樹脂(股)公司董事。

註 5：李尚衡--環訊創業投資(股)公司監察人、全球創業投資(股)公司董事、交銀第一創業投資(股)公司董事、德陽創業投資(股)公司董事、台灣好奇(股)公司監察人、國際第三創業投資(股)公司監察人、國際華登(股)公司監察人。

註 6：林佳蓉--達興材料(股)公司監察人。

(三)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1、董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金				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(%)		無取自或以轉營業金來公司外投事酬			
		報酬(A)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)(註1)	業務執行費用(D)	A、B、C、D等四項總額占稅後純益之比例(%)	薪資、獎金及特支費等(E)(註2)	退職退休金(F)	盈餘分配員工紅利(註3)	員工認股權憑證得認購股數(H)	本公司		合併報表內所有公司		
董事長	高英士														
董事	高國倫														
董事	楊淮焜														
董事	李文宗			6,400	645	0.47	32,250		2,668				2.78		2.67
董事	黃梧桐														
董事	蕭慈飛														
董事	光陽工業(股)公司														

註1：擬訂民國九十七年度董監事酬勞計新台幣8,000仟元。上列為暫估數字，俟本年度股東會決議通過後分配給付之。

註2：包含公司配車費用。另有關給付司機之報酬計新台幣1,251仟元，但不計入本項酬金。

註3：本公司民國九十七年度盈餘於民國九十八年分配之員工紅利金額為暫估數字。

*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。

董事酬金級距表

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	合併報表內所有公司(I)	本公司	合併報表內所有公司(J)
低於 2,000,000 元	高英士、高國倫、楊淮焜、李文宗、黃梧桐、蕭慈飛、光陽工業(股)公司	高英士、高國倫、楊淮焜、李文宗、黃梧桐、蕭慈飛、光陽工業(股)公司	楊淮焜、李文宗、黃梧桐、光陽工業(股)公司	楊淮焜、李文宗、黃梧桐、光陽工業(股)公司
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元				
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元				
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元			高英士、蕭慈飛	高英士、蕭慈飛
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元			高國倫	高國倫
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元				
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元				
100,000,000 元以上				
總 計	7	7	7	7

2、監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金(註1)										有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)			
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司		
監察人	陳茂正												
監察人	高英智					1,600	1,600	216	216	0.12	0.12		0

註1：擬訂民國九十七年度董監事酬勞計新台幣8,000仟元。上列為暫估數字，俟本年度股東會決議通過後分配給付之。

*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。

監察人酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	
	本公司	合併報表內所有公司(E)
低於 2,000,000 元	陳茂正、高英智	陳茂正、高英智
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元		
100,000,000 元以上		
總 計	2	2

3、總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費(C) (註1)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註2)			A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額	無領取來自子公司以外轉投資事業酬有金	
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司		合併報表內所有公司		本公司			合併報表內所有公司
								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	高國倫														
副總經理	盧耀男(註3)														
副總經理	蘇明照	17,222	17,222	10,514	10,514	23,645	23,645	4,270	4,270	3.68	3.54				0
副總經理	謝錦坤														
副總經理	蕭慈飛														
副總經理	黃舜仁														

註1：包含公司配車費用。另有關於給付司機之報酬計新台幣499仟元，但不計入本項酬金。

註2：本公司民國九十七年度盈餘於民國九十八年分配之員工紅利金額為暫估數字。

註3：盧耀男副總經理民國九十七年四月三十日退休。

*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。

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。

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2：盧耀男副總經理民國九十七年四月三十日退休。

(四)本公司及合併報表公司於最近二年度支付董事、監察人、總經理、副總經理酬金總額占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之關聯性：

支付公司董事、總經理及副總經理之薪資，係依本公司章程及訂定之核薪作業相關辦法與規章辦理。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度董事會開會(A) 9 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B	委託出 席次數	實際出(列)席 率(%)【B/A】 (註2)	備 註
董 事 長	高英士	9	0	100	
董 事	高國倫	8	0	89	
董 事	李文宗	7	0	78	
董 事	楊淮焜	8	0	89	
董 事	黃梧桐	7	0	78	
董 事	蕭慈飛	9	0	100	
董 事	光陽工業(股)公司 代表人：柯俊斌	8	1	89	

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紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：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與表決情形：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：無。

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資訊或監察人參與董事會運作情形

監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 9 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	陳茂正	9	100	
監察人	高英智	8	89	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形 (如溝通管道、方式等)：

監察人認為必要時得與員工及股東直接連絡對談。

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

1、稽核報告、追蹤報告依法按月、按季呈送監察人審核。

2、監察人固定於查看年報前，就稽核計劃、執行情形及結果、追蹤情形與稽核主管溝通。

3、得視需要直接與會計師溝通。

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：無。

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為舊任、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。

(三)上市上櫃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
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(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</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一) 股東會議案，與會股東有適當的發言時間討論，對於無爭議且可行之建議，公司均於接受與改善，但具爭議之建議依議事規則採表決方式決議。</p> <p>(二) 本公司股務人員隨時掌握董事、監察人及經理人等之持股情形。</p> <p>(三) 關係企業的資產、財務會計皆為獨立作業，公司相關部門定期與不定期稽核握有控制權的關係企業，以避免關係企業產生弊端造成公司之風險。</p>	無
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 無。</p> <p>(二) 本公司董事會每年均定期評估簽證會計師之獨立性並依相關規定更換會計師，以確保符合法令規定。</p>	無
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>公司對往來金融機構、債權人皆提供充足的資訊，對於員工亦有順暢的溝通管道，並依規定揭露相關資產取得與處分、背書保證…等，於交易所網站，讓利害關係人有足夠的資訊作判斷以維其權益。</p>	無
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(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)</p>	<p>(一) 公司財務業務及相關揭露事項，均依規定揭露於公開資訊觀測站，年報亦公布於公司網頁。</p> <p>(二) 公司有專人負責揭露資訊的蒐集，並落實發言人制度。</p>	無
<p>五、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形</p>	尚未設置。	將視公司營運狀況及規模評估設置。
<p>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：</p> <p>本公司之公司治理實務守則仍在規劃中，惟公司秉持造福人群、貢獻社會的經營理念，一向尊重股東的權利；董事會亦遵照股東賦與之責任及「上市上櫃公司治理實務守則」之精神與規範，引導公司經營策略並有效監督經營階層之管理功能，創造股東財富，健全財務與公司永續經營之目標。</p>		

<p>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）：除確實依法辦理各項員工權益事項外，並實施各項福利措施（如：團保、生育、婚、喪、喜慶、國內外旅遊補助、生日及節慶禮金、員工及子女教育獎助學金、久任（資深）員工獎勵、定期健康檢查、急難救助、年終獎金、員工分紅，以及提供員工餐廳、交通車、宿舍等），積極照顧及關懷員工，另每季定期召開勞資會議討論員工相關事宜及增進勞資雙方之良好互動機制。</p> <p>董事會平均二個月開會乙次，董事出席與監察人列席比例甚高，且各董監事均具有公司所需之產業及經營管理實務經驗。另，本公司已為董事及經營階層管理者購買董事及重要職員責任險。</p>
<p>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：無</p>

(四)履行社會責任情形：長興企業秉持善盡環保責任、公司永續成長的經營理念，持續不斷地在企業中塑造守法、守信、守德(公德、道德、品德)、回饋社會公益、美化工作環境及培養民族自尊的企業文化，並自許在公司管理標準必須達到國際標準，以期達到永續經營的長遠目標。

為有效落實自主性安全衛生管理，促進職場安全與健康，本公司已於 2008 年度推展職業安全衛生管理系統，並順利獲得行政院勞工委員會及國際(BV)的認證。

為了善盡環保責任，本企業除了積極從事各項環保的規劃、推動與執行的工作外，更重要的就是降低及根除污染源的發生，除了投入龐大經費進行設備投資及改善，以減少廢氣、廢水及廢棄物的排放外，並在長興研究所內積極研發對環境友善的綠色產品，以使不論在本企業或客戶端之生產過程中，均能使其對環境的衝擊降到最低。

安全環保為企業發展的根本，長興企業致力於「零事故、低污染」的目標，並持續不斷建立良好的企業文化，以善盡本公司對社會的一份責任。

(五)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：
本公司遵循相關法令建置中。

(六)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(七)內部控制制度執行狀況

1、內部控制聲明書

長興化學工業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：98年04月28日

本公司民國97年01月01日至97年12月31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98年4月28日董事會通過，出席董事6人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

長興化學工業股份有限公司

董事長：高英士 簽章

總經理：高國倫 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。

(八)公司及其內部人員依法被處分、公司對其內部人員違反內部控制制度之處罰、主要缺失與改善情形：

97年4月至98年4月底止，公司對內部人員違反內控制度之處罰案件共計53件。主要缺失為因疏失或未落實依規定執行之人為因素計30件，其次為幹部管理缺失計8件及員工違反管理制度計15件。責任擔當人員視情節輕重，分別處以記過、申誡或警告，且相關主管亦予以連坐處分。除加強人員教育訓練外，並依個案情節就制度、流程、或設備等方面檢討加強控管與改善。

(九)股東會及董事會之重要決議

1、九十七年度股東會之重要決議

案由一：承認九十六年度決算表冊。

案由二：承認九十六年度盈餘分配案。

案由三：通過九十六年度盈餘轉增資發行新股案。

案由四：通過修訂「取得或處分資產處分處理程序」。

案由五：通過修訂「取得或處分資產處分處理程序」。

案由六：通過修訂「資金貸與他人作業程序」。

案由七：通過修訂「背書保證作業程序」。

2、董事會之重要決議

時 間：中華民國九十七年一月十四日

案由一：通過2008年度資本預算案。

案由二：通過2008年度經費預算案。

案由三：通過2008年度利潤計劃案。

案由四：通過2008年度營業計劃案。

時 間：中華民國九十七年二月二十七日

案由一：通過不飽和聚酯樹脂事業部2007年度海運費追加預算案。

案由二：通過修訂「長興化學工業股份有限公司董事會議事規範」案。

案由三：通過為因應銀行貸款手續及資金調度之需要，建議授權董事長核決本公司97年向金融機構辦理借款，含額度之申請、續約或增加及資金預算案。

案由四：通過修訂「取得或處分資產處理程序」案。

案由五：通過修訂「資金貸與他人作業程序」案。

案由六：通過修訂「背書保證作業程序」案。

案由七：通過以股東往來貸款(外債)方式支援大陸子公司資金需求事由。

案由八：通過97年度股東常會召開事宜。

案由九：通過LPSM製造暨研發設備遷設大發廠計畫資本預算追加案。

案由十：通過96年度第四季從事衍生性商品交易情形。

案由十一：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由十二：通過與法國巴黎銀行簽訂衍生性金融商品額度。

案由十三：通過本公司96年12月~97年1月新增/修訂內部控制制度。

時 間：中華民國九十七年四月二十五日

案由一：通過本公司背書保證子公司貸款額度。

案由二：通過 Eternal Global (BVI) Co., Ltd. 以股東往來貸款(外債)方式貸與長興化學工業(中國)有限公司事由。

案由三：通過 97 年度第一季從事衍生性商品交易情形。

案由四：通過總公司與子公司之組織與人力增編暨人事異動案。

案由五：通過子公司董事成員變動案。

案由六：通過本公司 97 年 2 月~4 月新增/修訂內部控制制度。

案由七：通過研究所實驗工廠遷建追加資本預算案。

案由八：通過長興光電材料工業(昆山)有限公司擴建工程投資案。

案由九：通過 C. H. Worldwide Corp. 經費預算追加案。

案由十：通過本公司經理人盧耀男副總經理解任案。

案由十一：通過本公司 96 年度決算表冊及合併決算表冊討論案。

案由十二：通過委任資誠會計師事務所擔任九十七年度簽證會計師案。

案由十三：通過 96 年度「內部控制聲明書」。

案由十四：通過修訂「背書保證作業程序」之背書保證對象案。

案由十五：通過 96 年度盈餘分配案。

案由十六：通過本公司為配合業務需要，將 96 年度股東股利新台幣 803,546,780 元及員工紅利新台幣 73,197,620 元轉作資本。

案由十七：通過公司章程修訂案。

案由十八：通過投資泰國慶田股份有限公司案。

時 間：中華民國九十七年五月二十日

案由一：通過修訂「取得或處分資產處理程序」。

時 間：中華民國九十七年七月二十七日

案由一：通過處分「新應材股份有限公司」股票案。

案由二：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由三：通過 97 年度第二季從事衍生性商品交易情形。

案由四：通過總公司與子公司之組織與人力增編暨人事異動案。

案由五：通過子公司監事變動案。

案由六：通過本公司 97 年 4 月~6 月新增/修訂內部控制制度。

案由七：通過本公司為長興化學工業(廣東)有限公司簽署貸款協議及保證合約案。

案由八：通過長興光電材料工業(營口)有限公司追加資本預算案。

案由九：通過長興(廣州)光電材料有限公司增資案。

案由十：通過長興化學工業(廣東)有限公司現金增資案。

案由十一：通過 2008 年下半年營業修訂計劃案。

案由十二：通過 2008 年中經費預算修訂案。

案由十三：通過 2008 年 7-12 月利潤計畫修訂案。

案由十四：通過長興開發科技股份有限公司 96 年度盈餘分派案。

案由十五：通過長興開發科技股份有限公司(下稱長發)申請「行政研發

大樓擴建投資案」追減資本支出預算案。

案由十六：通過『亞洲智富資產管理公司』投資案。

時間：中華民國九十七年八月二十一日

案由一：通過本公司 97 年上半年度決算報告及合併決算報告討論案。

案由二：通過電路基板事業部調膠區新建工程費用追加案。

案由三：通過變更投資泰國慶田股份有限公司之金額。

時間：中華民國九十七年十月三十一日

案由一：通過 97 年度第三季從事衍生性商品交易情形。

案由二：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由三：通過子公司貸款額度變更事由。

案由四：通過貸款銀行名稱變更案。

案由五：通過 Eternal International (BVI) Co., Ltd 及 Eternal Holdings Inc. (Samoa) 減資案。

案由六：通過總公司與子公司之組織與人力增編暨人事異動案。

案由七：通過子公司董事變動案。

案由八：通過本公司 97 年 7 月~9 月新增/修訂內部控制制度。

時間：中華民國九十七年十二月十九日

案由一：通過長興開發股份轉讓案。

時間：中華民國九十七年十二月三十日

案由一：通過 97 年度第四季從事衍生性商品交易情形。

案由二：通過總公司與子公司之組織與人力增編暨人事異動案。

案由三：通過子公司董事長與總經理任命案。

案由四：通過本公司 97 年 10~11 月新增/修訂內部控制制度。

案由五：通過長興化學工業（廣東）有限公司增設中試工場之預算案。

案由六：通過增加資本預算，改造長興化學工業（中國）有限公司醇酸樹脂舊廠房，以符合安全生產廠房之要求，延續醇酸樹脂及 Hexion 代工產品之營運績效。

案由七：通過子公司 2009 年外債額度。

案由八：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由九：通過光阻事業部經費預算追加案。

案由十：通過本公司二〇〇九年度稽核計畫案。

案由十一：通過本公司二〇〇九年度營業計畫案。

案由十二：通過本公司二〇〇九年度經費預算案。

案由十三：通過本公司二〇〇九年度資本預算案。

案由十四：通過本公司二〇〇九年度利潤計畫案。

時間：中華民國九十八年二月十九日

案由一：通過本公司與法國巴黎銀行授信額度。

案由二：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由三：通過本公司背書保證長興合成樹脂（常熟）有限公司貸款額度事由。

案由四：通過總公司與子公司之組織與人力編制暨人事異動案。

案由五：通過本公司 97 年 12 月~98 年 1 月新增/修訂內部控制制度。
案由六：通過投資設立「長興化學(天津)有限公司」及編列 2009 年預算案。
案由七：通過電路基板事業部調膠區復建工程追加資本支出案。
案由八：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。
案由九：通過為因應銀行貸款手續及資金調度之需要，授權董事長核決本公司 2009 年向金融機構辦理借款，含額度之申請、續約或增加及資金預算案。

時間：中華民國九十八年三月十八日

案由一：通過 98 年度股東常會召開事宜。

時間：中華民國九十八年四月二十八日

案由一：通過本公司背書保證子公司貸款額度事由。

案由二：通過 98 年度第一季從事衍生性商品交易情形。

案由三：與星展銀行簽訂額度相關事宜。

案由四：通過本公司聯合授信案。

案由五：通過總公司與子公司之組織與人力增編暨人事異動案。

案由六：通過本公司 98 年 2 月~4 月新增/修訂內部控制制度。

案由七：通過子公司【長興(廣州)精細塗料有限公司】董事成員變動案。

案由八：通過本公司向經濟部申請登記之公司印鑑章由總經理室副理級專員王筠潔負責保管案。

案由九：通過本公司 97 年度決算報告及合併決算報告討論案。

案由十：通過授權總經理視代工合約內容以決定是否投資長興化學工業(中國)有限公司之兩座反應釜案。

案由十一：通過修訂『長興化學工業股份有限公司治理作業準則』部分內容案。

案由十二：通過依公司法同意解除本公司蕭慈飛副總經理擔任長興開發科技股份有限公司董事之競業禁止限制案。

案由十三：通過 97 年度盈餘分配案。

案由十四：通過本公司「資金貸與他人作業程序」修訂案。

案由十五：通過本公司「背書保證作業程序」修訂案。

案由十六：通過獨立規範「從事衍生性商品交易處理程序」並修訂部份條文。

案由十七：通過依法出具 97 年度「內部控制制度聲明書」案。

案由十八：通過長興光電材料工業(營口)有限公司追加資本預算。

(十)董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十一)與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無。

四、會計師公費資訊：

單位：新台幣仟元

事務所 名稱	會計師 姓名		審計 公費	非審計公費					會計師之查詢期間是 否涵蓋完整會計年度		
				制度 設計	工商 登計	人力 資源	其他	小計	是	否	查詢 期間
資誠會計 師事務所	王 國 華	林 姿 妤	8,572				4,660	4,660	V		97/1~ 97/12

事務所 名稱	會計師 姓名		審計 公費	非審計公費					查詢 期間	備註
				制度 設計	工商 登計	人力 資源	其他	小計		
資誠會計 師事務所	王 國 華	林 姿 妤	8,572				4,660	4,660	97/1~ 97/12	移轉計價顧問服務 700 仟元。 盈餘轉增資查核及覆核 服務 230 仟元。 出售長興開發股權顧問 服務 3,730 仟元。

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：無。

七、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)股權變動情形

職 稱	姓 名	97 年 度		98 年 4 月 12 日 止	
		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	高 英 士	3,834,739	3,000,000	0	6,000,000
董 事	李 文 宗	412,955	0	0	0
董 事	楊 淮 焜	1,049,899	0	-610,000	0
董 事	光陽工業	8,035,000	16,101,000	0	0
董 事	高 國 倫	3,442,524	4,600,000	-400,000	0
董 事	黃 梧 桐	-521,864	0	700,000	0
董 事	蕭 慈 飛	69,797	0	0	0
監 察 人	陳 茂 正	332,466	0	0	0
監 察 人	高 英 智	1,296,785	0	0	0
副 總 經 理	謝 錦 坤	124,336	0	0	0
副 總 經 理	蘇 明 照	138,308	0	0	0
副 總 經 理	黃 舜 仁	113,981	0	0	0
協 理	廖 恒 寧	54,425	0	0	0
協 理	莊 士 賢	49,245	0	0	0
協 理	賴 丁 財	-248,197	0	0	0
協 理	林 治 國	86,558	0	0	0
協 理	顏 淑 霽	57,682	0	0	0
協 理	陳 明 仁	82,802	0	0	0
協 理	宋 春 隆	31,157	0	0	0
協 理	陳 金 源	72,507	0	0	0
協 理	吳 宗 權	42,062	0	0	0
協 理	楊 儒 泰	65,455	0	0	0
協 理	毛 惠 寬	57,383	0	0	0
協 理	程 肇 模	44,427	0	0	0
協 理	文 榮 權	107,578	0	0	0
協 理	李 尚 衡	79,164	0	0	0
經 理	林 佳 蓉	61,670	0	0	0

註：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

(二)股權移轉關係人資訊：無。

(三)股權質押關係人資訊：無。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊

持股比例占前十大股東間互為關係人資料

單位：仟股

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		備 註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱	關係	
光陽工業	88,385	9.92	0	0	0	0	光星實業	母子 公司	
法人代表柯俊斌	0	0	0	0	0	0			
光星實業	54,210	6.08	0	0	0	0	光陽工業	母子 公司	
法人代表鄭仙正	0	0	0	0	0	0			
高國倫	43,416	4.87	5,995	0.67	0	0	高英士 高鄭麗華 高英智	父子 母子 叔姪	
高英士	43,194	4.85	15,940	1.79	0	0	高英智 高國倫 高鄭麗華	兄弟 父子 配偶	
高鄭麗華	15,940	1.79	43,194	4.85	0	0	高英士 高國倫 高英智	配偶 母子 夫弟	
高英智	14,265	1.60	2,972	0.33	0	0	高英士 高鄭麗華 高國倫	兄弟 兄嫂 叔姪	
林兆乾	13,835	1.55	5,615	0.63	0	0	林瑞華	兄妹	
楊淮焜	13,279	1.49	0	0	0	0			
彰銀受託保管國泰 大中華基金專戶	11,656	1.31	0	0	0	0			
林瑞華	10,868	1.22	1,900	0.21	0	0	林兆乾	兄妹	

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示。

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、及公司之董事、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

97年12月31日 單位：股；%

轉投資事業	本公司投資		董、監、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
英屬維京群島長興全球有限公司	28,401,024	100.00			28,401,024	100.00
Eternal Holdings Inc.	71,110,291	100.00			71,110,291	100.00
Mixville Holdings Inc.	26,680,000	100.00			26,680,000	100.00
日本長興化學工業株式會社	2,000	100.00			2,000	100.00
Eternal Chemical Europe B.V.	180	100.00			180	100.00
Multiplex Inc.	53,812	0.09			53,812	0.09
帝興樹脂(股)公司	3,640,000	40.00			3,640,000	40.00
國際第三創投(股)公司	6,560,000	30.77			6,560,000	30.77
統一證券(股)公司	28,100,810	2.31	824,223	0.07	28,925,033	2.38
國際創投(股)公司	1,161,234	14.61			1,161,234	14.61
國僑創投(股)公司	3,483,900	10.00			3,483,900	10.00
日本創投(股)公司	37,720	3.77			37,720	3.77
全球創投(股)公司	5,000,000	4.15			5,000,000	4.15
台灣好奇(股)公司	2,251,260	11.26	1,472,837	7.36	3,724,097	18.62
國際華登(股)公司	7,430	7.43			7,430	7.43
台灣典範(股)公司	9,384,326	3.10			9,384,326	3.10
聯華電信(股)公司	977,370	2.41			977,370	2.41
威寶電信(股)公司	420,000	0.02			420,000	0.02
環訊創投(股)公司	4,220,000	19.74			4,220,000	19.74
德陽生物科技創投	2,760,000	11.11			2,760,000	11.11
華南創投(股)公司	529,999	10.60			529,999	10.60
交銀第一創投(股)公司	6,000,000	6.00			6,000,000	6.00
長興開發科技(股)公司	40,516,442	88.60	964,000	2.10	41,480,442	90.70
中國信託(乙種特別股)	7,500,000	1.00			7,500,000	1.00
達興材料(股)公司	22,000,000	35.73			22,000,000	35.73
金像電子(股)公司	611,264	0.00			611,264	0.00
亞洲智富資產管理公司	2,350,000	10.00			2,350,000	10.00

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源：

98年4月30日 單位：仟股

股 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	(上市)891,221	308,779	1,200,000	

98年4月30日 單位：仟元；仟股

年 月	每股 面額	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註	
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	其 他
97.08	10元	1,200,000	12,000,000	891,221	8,912,212	盈轉增資 876,744	97.07.24金管證一字 第0970037454號

以現金以外之財產抵充股款者：無。

總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

98年04月12日 單位：仟股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構 及外人	合 計
人 數	3	29	106	30,313	126	30,577
持 有 股 數	4,329	36,812	171,766	618,052	60,262	891,221
持 股 比 例	0.48%	4.13%	19.27%	69.35%	6.77%	100.00%

(三)股權分散情形

98年04月12日

每股面額十元

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	9,879	2,532,716	0.28%
1,000 至 5,000	11,674	27,139,271	3.05%
5,001 至 10,000	3,603	25,801,104	2.90%
10,001 至 15,000	1,781	21,208,846	2.38%
15,001 至 20,000	771	13,633,244	1.53%
20,001 至 30,000	947	22,759,467	2.55%
30,001 至 50,000	750	29,308,116	3.29%
50,001 至 100,000	545	37,976,540	4.26%
100,001 至 200,000	276	38,624,631	4.33%
200,001 至 400,000	139	37,100,983	4.16%
400,001 至 600,000	55	27,263,879	3.06%
600,001 至 800,000	31	20,966,117	2.35%
800,001 至 1,000,000	18	15,852,540	1.78%
1,000,001 以上	108	571,053,769	64.08%
合 計	30,577	891,221,223	100.00%

(四)主要股東名單

98年4月12日 單位：股

股份 主要 股東名稱	持 有 股 數	持 股 比 例 %
光陽工業股份有限公司	88,385,000	9.92
光星實業股份有限公司	54,210,000	6.08
高 國 倫	43,416,493	4.87
高 英 士	43,194,278	4.85
高 鄭 麗 華	15,939,808	1.79
高 英 智	14,264,636	1.60
林 兆 乾	13,834,628	1.55
楊 淮 焜	13,278,889	1.49
彰銀受託保管國泰大中華基金專戶	11,656,000	1.31
林 瑞 華	10,868,388	1.22

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項 目		年 度	96 年	97 年	98 年 4 月 30 日
每股市價 (註1)	最高	追溯調整前	61.00	39.00	23.95
		追溯調整後	55.00	(註9)	
	最低	追溯調整前	30.50	13.90	13.70
		追溯調整後	27.50	(註9)	-
	平均	追溯調整前	47.15	26.38	-
		追溯調整後	42.51	(註9)	-
每股淨值 (註2)	分 配 前		19.41	18.37	20.11
	分 配 後		17.50	(註9)	
每股盈餘 (註3)	加權平均股數(仟股)		803,547	891,221	
	每股盈餘	追溯調整前	3.11	1.70	1.24
		追溯調整後	2.81	(註9)	-
每 股 股 利	現 金 股 利		1.40	1.50(註9)	-
	無償配股	盈餘配股	1.00	0.10(註9)	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-	-
投資報 酬分析	本益比(註5)		15.16	15.52	-
	本利比(註6)		33.68	17.59	-
	現金股利殖利率(註7)		2.97	5.69	-

* 若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之年度資料。

註 9：本公司 97 年度之盈餘分配案，業經董事會通過惟尚未經股東會決議。

(六)公司股利政策及執行狀況

1、本公司為永續經營與增加獲利，採取剩餘股利政策。年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳所得稅。
- (2) 彌補以往年度虧損。
- (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
- (4) 股東會議或主管機關命令之特別盈餘公積。
- (5) 就一至四款規定數額後剩餘之數，提撥百分之五為員工紅利。
員工紅利分配之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。其分配辦法由董事會授權董事長另訂之。
- (6) 董監酬勞依同業通常水準支給之。
- (7) 餘額為股東股利，其分派或保留數，由董事會擬具分派案，提報股東會。其中現金股利不得低於當年度股利分派總額百分之十。

2、本次股東會擬議股利分配情形：

擬議普通股每仟股配發現金股利 1,500 元、股票股利 10 股。

(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：無重大影響。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1、公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

如本頁(六)公司股利政策內容。

2、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 66,930,196 元。
董事、監察人酬勞現金 8,000,000 元。
- (2) 擬議配發員工股票紅利之股數及其占盈餘轉增資之比例：不適用。
- (3) 擬議配發員工紅利、董監事酬勞後之設算每股盈餘：不適用。

3、上年度盈餘用以配發員工分紅及董監酬勞之情形

- (1) 配發員工現金紅利 39,414,101 元。
配發員工股票紅利 73,197,620 元。
董事、監察人酬勞現金 8,000,000 元。
- (2) 配發員工股票紅利之股數及其占盈餘轉增資之比例：
7,319,762 股、8.35%。
- (3) 配發員工紅利、董監事酬勞後之設算每股盈餘：2.96 元。
- (4) 原董事會通過之擬議配發與實際配發數額相同。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形

98年03月31日

公司債種類	國內 93 年第一次有擔保普通公司債
發行(辦理)日期	93 年 6 月 28 日
面 額	新台幣 5,000,000 元
發行及交易地點	中華民國證券櫃檯買賣中心
發行價格	依面額十足發行
總 額	新台幣 1,000,000,000 元
利 率	2.30%
期 限	5 年期 A 券 98 年 6 月 28 日、 B 券 98 年 6 月 29 日到期
保證機構	匯豐銀行、第一商業銀行、台灣銀行、 彰化商業銀行
受託人	中國信託商業銀行 信託部
承銷機構	-
簽證律師	匯理律師事務所盧俊誠律師
簽證會計師	資誠會計師事務所 林億彰、王國華會計師
償還方法	各券均每半年計付息一次，發行屆滿第 四、五年之日分別還本二分之一
未償還金額	新台幣 500,000,000 元
贖回或提前清償之條款	-
限制條款	-
信用評等機構名稱、評等日期、公司 債評等結果	-
附 其 他 權 利	截至年報刊印日止已轉換(交換 或認股)普通股、海外存託憑證 或其他有價證券之金額
	發行及轉換(交換或認股)辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行 條件對股權可能稀釋情形及對現有股 東權益影響	-
交換標的委託保管機構名稱	-

三、特別股發行情形：無。

四、發行海外存託憑證之發行情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1、公司所營業務主要內容：

- (1) C801040 合成樹脂製造業。
- (2) CC01080 電子零組件製造業。
- (3) C802030 塗料及油漆製造業。
- (4) C802120 工業助劑製造業。
- (5) C801050 塑膠原料製造業。
- (6) C805990 其他塑膠製品製造業。
- (7) C801990 其他化學材料製造業。
- (8) C801020 石油化工原料製造業。
- (9) C801010 基本化學工業製造業。
- (10) 光阻材料製造加工銷售。
- (11) 電子化學品之製造加工與銷售。
- (12) 多元醇之製造加工與銷售。
- (13) 甲基丙烯酸酯及丙烯酸酯之製造與加工銷售。
- (14) 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2、97年度主要產品佔營業比重

產品名稱	百分比 %
合成樹脂	58
電子化學材料	30
特殊化學品	12

3、公司目前產品及服務項目

- (1) 通用樹脂
- (2) 聚酯樹脂
- (3) 塗料樹脂
- (4) 特殊化學品
- (5) 電路基板
- (6) 乾膜光阻劑
- (7) 液晶顯示器用光學膜

4、計劃開發之新產品及服務

- (1) 太陽能電池用導電漿料
- (2) 觸控面板用光學膠

(3) LED 用封裝材料

(4) 光觸媒及其應用產品

(二) 產業概況及未來業務發展計劃

1、合成樹脂事業處

(1) 通用樹脂

2008年第四季受國際景氣影響，需求急速萎縮，導致水油膠等壓克力樹脂與多元醇銷售情形受到影響，並侵蝕部份獲利，2009年以保基本盤為主，適時調整銷售策略，同時加重利基產品油膠銷售，在攻防並重的策略之下，整體銷售已自谷底回升，雖未達正常銷售水平，惟尚能維持合理利潤。

由於第三季市場能見度不高，目前正在調整銷售策略，重點在產品結構調整、新產品新市場開發。

2009年主要的業務努力方向如下：

- ①持續發展高附加價值產品如：特殊油膠、高分子量 Polyester。
- ②注意原料和匯率的變化，機動調整銷售價格以創造最大利潤。
- ③發揮兩岸三廠的產能調配，創造最大利益。
- ④致力降低產銷成本提升競爭力，以擴大銷售規模。

(2) 塗料樹脂

2008年Q4原物料價格急速反轉，使得銷售量急降，尤其在集裝箱與捲鋼行業影響最大，並承受較大的成品與原料庫存壓力，在2009年3月已經逐步恢復中。

塗料樹脂產品線完整，產品精益求精，目前是亞洲地區重要的塗料樹脂的供應者，更是外商在大陸地區之塗料樹脂供應的第一品牌。今年又要籌設華北廠，未來的佈局將更能凸顯供貨的優勢，與各國際大廠之大陸佈局有共通性，北中南三區塊整合，更有利於強化與國際大廠之策略合作關係。

2009年的業務方向將：

- ①國際大廠的產品之配合有集中化趨勢，利用現有兩岸三廠整合之優勢，加強合作。
- ②持續加強功能性塗料的推動，並以專案性項目列管，將以高分子量樹脂，塗料用助劑，氟碳塗料，抗指紋漆樹脂，汽車修補漆樹脂，皮革用樹脂，水性油墨，PU油墨，光觸媒等，上述產品群增加銷售數量，對提高利潤會有很大幫助。
- ③注意原物料價格波動，做好價格管理，期望創造公司利潤最大化。

(3) 不飽和聚酯樹脂

2008年Q3原料漲至最高點並反轉巨幅下挫，不飽和聚酯樹脂受金融風暴影響，銷售量亦大幅下滑，但在市場價格及原料庫存均良好掌控下，獲利並無明顯受創。常熟廠於2008年Q3順利投產，加大了本公司於中國市場的深耕實力。

展望 2009 年，Q1 完成台灣部份舊設備更新工程，未來供貨將更為順暢。乙烯基樹脂 Q1 亦已順利投產，Q2 開始向全球行銷。風力葉片樹脂、壓克力人造大理石樹脂等亦開始全力推動。

本公司不飽和聚酯樹脂品種完整，品質領先，行銷管道遍及全球，加上兩岸三廠相互支援，故在市場上一直能保持領先及競爭優勢。目前市場景氣雖低迷，但已感到訂單逐步回暖，我們有信心領先同業先行復甦再創新高。

2、電子化學材料事業處

2008 年下半年由美國向歐洲及亞太各地漫延的金融風暴，造成全球經濟不景氣，消費市場需求不振，產業鏈紛紛減產因應，致使電子業以往第三、四季之旺季不旺，產能利用率甚至不到五成，加上上半年原料續漲效應發酵，電材事業處年度獲利未如預期，相關資本擴建專案進度亦延緩。然隨著各國陸續提出經濟解決方案，舒緩金融風暴的影響，及產業鏈存貨已處低點，2009 年第一季的接單狀況逐步恢復，其中又以大陸為維持 8% 的 GDP 成長率目標，自去年底陸續採取補貼政策來擴大內需所產生的力道最為明顯，但仍需審慎以對。各產品線 2009 年之營運重點方向如下：

(1) 電路板產業用原材料：

2009 年全球 PCB 產值保守估計雖較 2008 年衰退 4.1%，但預期在 2010 年之後仍有 4~5% 的年成長率，故分別應用於電路板單雙面板、多層板及半導體產業上之酚醛紙基電路板(CCL)、乾膜光阻劑(DF)及液態感光材料(LPSM) 產品線將持續採取以下積極擴張的策略，以確保競爭優勢。

- ① 深耕大陸成長快速的內需市場。
- ② 持續拓展日韓系客戶與東南亞地區市場。
- ③ 新產能加入，將可完備光阻材料全球主要市場之供應鏈系統。
- ④ 運用產業通路、樹脂合成與精密塗佈之核心技術，開發新的應用產品。
- ⑤ 掌握原料來源，有效控制及降低成本。

(2) TFT-LCD 產業用之光學膜：

TFT-LCD 為近年來最熱門且成長最速的產業之一，但因產能、資金及技術的不斷投入，導致供需失衡，因此同時面臨產能過剩與價格急速滑落的壓力，為有效控制成本、改善虧損，提升競爭力，韓、日、台產業鏈遂不斷地進行水平或垂直整合。在此艱困的經營環境下，長興光學膜仍積極改善成本結構、開發多功能性膜材及導入運用塗佈技術所生產之 LCD 相關產品，以增加利基。2008 年下半年市況雖受金融風暴影響而衰退，然 2009 年初市場景氣已見回轉，加上大陸家電下鄉政策持續進行，市場資料預估 2009 年大陸液晶電視市場規模較 2008 年增加四成以上，成長可期，長興除持續上述努力外，亦計劃藉由策略聯盟合作之方式，期以加速切入產業鏈之關鍵地位。

3、特殊化學品事業處

紫外光硬化(UV)產品已為世界性高度成長的行業，應用面非常廣泛，涵蓋木

器、食品包裝、塑膠、汽車、接著劑及電子產品等等。在全球強調5e(生產效率、取代傳統行業、經濟考量、省能源及環保型)的訴求下，使該行業前景更加看好。97年第一季至第三季全球市場銷售如預期成長，第四季受金融海嘯衝擊，全球需求突降，尤其是電子產業的需求。預期98年大陸市場的需求復甦較快，歐美市場較慢。長興的產品廣度及品質水準領先同業，產品行銷全球並在大中華區市場居於領先地位，珠海材料廠產能擴充及上海塗料廠新建投產都將於98年完成，可以加強服務華東客戶，並應付金融海嘯後的成長需求，長興在此行業仍將強勁成長。

(1)短期計劃

- ①完成珠海材料廠第四期產能擴充
- ②完成上海塗料新廠投產工作
- ③擴充上海研發基地研發項目及能力
- ④提高高附加價值產品

(2)中長期計劃

- ①垂直整合公司技術資源
- ②加速建立全球技術服務系統
- ③加強整合兩岸技術發展
- ④積極架構核心產品
- ⑤提高全球市場佔有率

(三)技術及研發概況：

1、研發費用

97年度投入之研發費用：新台幣 605,659 仟元。

98年截至3月31日止自行結算研發費用：新台幣 150,063 仟元。

2、97年度研發成果

- (1) 高密著腳踏車聚酯烤漆用樹脂
- (2) 環保型低應力型封裝材料
- (3) 矽晶太陽能電池導電銀漿
- (4) Green Die Attach 導電銀漿膠
- (5) 高輝度擴散膜之開發
- (6) 超支化可UV光固化樹脂
- (7) LDI用 Dry Film Photoresist
- (8) 低表面張力UV矽酮樹脂
- (9) UV膠印油墨樹脂
- (10) 開發無甲苯之EM223-TF單體
- (11) 高Tg, 高耐醇熱塑型壓克力樹脂
- (12) 水性高分子聚酯塗料樹脂
- (13) Phenalkamine 防蝕工程漆及船舶漆樹脂

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1、主要商品之銷售地區

最近二年度主要產品銷售地區及金額

單位：新台幣仟元

銷售地區		96年		97年	
		金額	%	金額	%
內銷		6,357,527	31	5,519,386	28
外銷	香港、大陸	5,871,342	29	5,373,009	28
	其他亞洲地區	6,542,461	32	6,153,830	32
	其他地區	1,816,044	8	2,351,119	12
合計		20,587,374	100	19,397,344	100

97年內、外銷比重為28：72（內銷中含間接外銷），主要外銷國家地區為：香港、大陸、東南亞、日本、中東、南非、美國、歐洲及紐澳等地區。

2、主要競爭對手及市場佔有率

本公司相關產品的競爭同業計有：羅門哈斯、樹億、國精、大立、永純、英全、長春、南亞、杜邦、日立、宣茂、新力美等。

目前在台灣市場佔有率：

營業項目	市場佔有率
合成樹脂	40 %
電子化學材料	45 %
特殊化學品	30 %

3、市場未來之供需狀況與成長性

本公司產品種類眾多，客戶面涵蓋多種行業，其產品與民生所需息息相關。公司政策為配合台灣主流產業發展，開發所需關鍵原、材料，既可就近供應快速服務，亦可落實材料本土化，厚植競爭力。茲依各項產品分述如下：

- (1)通用樹脂：感壓接著劑用途廣，然供應廠家亦多，競爭較激烈，本公司長期努力朝高附加價值產品研發（如光學級、耐熱級、各項保護膜用膠..等）；多元醇一般級PU皮利潤有限，本公司合成能力強，朝特用級發展，以提高獲利。

另外亦尋求技術合作，與國際大廠策略聯盟，共同開發專用產品，以增加競爭力及獲利能力。

- (2)不飽和聚酯樹脂：台灣市場部份勞力密集產品逐漸外移，如鈕扣、合板加工、一般FRP製品、注型藝品…等，配合廠商於國外設廠，就近供應。本地的FRP遊艇、高級建材人造大理石、汽車補土、高級木器塗料則有成長。另外在軟質樹脂、透明樹脂、防火級FRP、輸水管…等，國外用量大增也提供成長空間。
- (3)塗料樹脂：建築用塗料因建築業景氣有顯著增加，工業用、汽、機車塗料、修補漆亦同。在彩色鋼板塗裝、抗污自潔塗料、高耐候性塗料等較高技術層次產品有顯著增加。
- (4)紫外光硬化塗料單體與塗料：紫外光硬化型塗料具高固形份(100%)，硬化快(只需數秒)無溶劑污染的特點。由於上述特性，每年成長率高。本公司在產品品質、產品種類、產能均已達國際水準，與世界一流廠家並駕齊驅，除取代進口貨外，並外銷到歐、美、日等先進國家。另外本公司亦利用自產原料，配製成高級紫外光硬化塗料，供應如紙上光、CD、DVD、手機外殼…等，競爭力強。
- (5)印刷電路基板、乾膜光阻劑及相關化學品：家電、資訊、通訊產業每年持續成長，所需印刷電路板隨之成長。全世界重要生產基地已移到亞洲、大中華區，台灣加大陸已成為重要產銷基地。本公司在此地已佈局完整、有效掌握市場、佔有率高並逐年成長。
- (6)光學膜：LCD背光模組用各項光學膜材料，本公司積極研發各項高性能光學膜，並予以整合、組合以提高競爭力；反射膜、加工抗UV塗層，品質領先同業。LCD產業不斷成長，市場空間極大。

4、發展遠景之有利與不利因素

(1)有利因素：

本公司產品之關連行業眾多，不會因單一行業不景氣影響太大，可截長補短，並置重心於高成長、較高利潤行業。

- ①、原料來源國際化、多元化，不受壟斷。
- ②、營業規模日益擴增，且因品質競爭優勢及新產品之開發，領導市場，實力日益增強。
- ③、研發陣容堅強，能及時配合各行業之發展，迅速開發新產品。
- ④、國際市場之經驗豐富，產品具國際競爭力，已在亞洲、紐澳、中東、美國等地日具知名度，有利於今後產品之推廣與市場之占有，並與國際知名公司策略聯盟，作區域或全球性之合作。生產基地佈局亦能配合重要客戶、市場之需要。
- ⑤、投資國際性之創業投資公司，能敏感掌握未來工業發展之訊息與方向，從中獲取新產品的開發方向及利益。

(2)不利因素：

- ①、人力密集工業外移，台灣產業結構的變化，傳統產業成長趨緩，環保問題等。
- ②、外移到大陸、東南亞各國之下游產業，部份客戶於當地採購原料，必須配合客戶就近服務設廠生產。

③、石油價格波動激烈，且居高不下，各項原料漲幅不一，甚至供應短缺，改變成本結構，在銷售上必須隨時掌握原料價格變化，調整銷售策略。

(二) 主要產品之重要用途與產製過程

- 1、通用樹脂：適用於多種產品之貼合、接著，包裝、雙面、特用膠帶，紡織漿紗糊劑、不織布、植毛固著劑、PU 原料及環氧樹脂加工等。
- 2、聚酯樹脂：用於 FRP 製品—浪板、貯槽、遊艇、漁船及纏繞、拉擠、模壓成型、耐蝕防火等製品；鈕釦、人造大理石、注型藝品、傢俱塗裝底、面漆、汽車補土等。
- 3、塗料樹脂：適用於建築塗料、調合漆、水泥漆、木器漆、製罐內、外部塗料、汽車、彩色鋼捲、家電等工業用烤漆。
- 4、特殊化學品：包括真空鍍金底面漆、各種紫外光硬化塗料、油墨及紫外光硬化塗料用單體、寡聚體等。
- 5、電路基板：為電視機、鍵盤組件及家電如錄放影機、洗衣機、電玩等各類電器用印刷電路板製作基材。
- 6、乾膜光阻劑：多層、複雜線路之印刷電路板影像轉移製程用之感光性膜。
- 7、光學膜：LCD 背光模組用之各項具光學特性薄膜。
- 8、化學機械研磨液：積體電路製程用研磨液與彩色濾光片用研磨液。

產製過程：樹脂產品大都屬縮合聚合反應，電子材料則依產品不同分別運用無塵薄膜塗佈技術，聚合反應原理，或奈米技術產製而成，是產業、技術升級的範例。

(三) 主要原料之供應狀況：

主要原料	供應來源	
	國內	國外
苯乙烯單體	台化、台灣殼牌、台苯、國喬	
醋酸乙烯單體		美國、新加坡、日本
丙二醇	美商陶氏化學、台灣殼牌	美國、新加坡、日本
丙烯酸酯單體	台灣塑膠	日本、美國、德國
鄰苯二甲酸酐	聯成石化、南亞	
丁烯二酐	聯成石化、台灣石化	日本、韓國
銅箔	長春	
漂白牛皮紙	長春	
桐油	--	大陸
環氧樹脂	南亞、長春	美國

(四) 本公司最近二年度主要進銷貨客戶名單：

- 1、最近二年度主要銷貨客戶：本公司無占銷貨總額百分之十以上之客戶
- 2、最近二年度主要進貨客戶：

客戶名稱	96年		97年		備註
	金額	比例	金額	比例	
台灣塑膠工業(股)公司	14.48億	10.00	14.56億	10.40	

(五) 最近二年度生產量值表

單位：新台幣仟元

年 度	96年度			97年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
合 成 樹 脂(噸)	247,477	201,963	10,278,942	232,540	185,358	9,645,737
電子化學材料 (kft ²)	1,394,295	1,123,323	4,963,231	1,406,276	945,268	4,829,244
電子化學材料(噸)	742	684	89,284	867	518	75,040
特殊化學品(噸)	24,391	15,887	1,725,947	22,557	16,156	1,841,100
合 計			17,057,404			16,391,121

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：新台幣仟元

年 度	96年度				97年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
合 成 樹 脂 (噸)	63,184	3,235,565	141,727	8,365,578	54,863	2,952,492	131,716	8,293,747
電子化學材 料 (kft ²)	722,172	2,359,359	396,054	4,034,675	606,572	1,921,311	365,584	3,721,385
電子化學材 料 (噸)	65	24,171	615	163,267	36	15,415	488	119,419
特殊化學品 (噸)	5,456	738,431	12,310	1,666,327	4,416	630,168	12,167	1,743,407
合 計		6,357,526		14,229,847		5,519,386		13,877,958

註：銷售量含製成品、原料及外購品

三、從業員工資訊

年 度		96 年度	97 年度	98 年 4 月底
員 工 人 數	直接人工	484	479	462
	間接人工	1,070	1,145	1,152
	合 計	1,554	1,624	1,614
平 均 年 歲		38.82	39.05	39.40
平 均 服 務 年 資		10.88 年	11.16 年	11.60 年
學 歷 分 布 比 率	博 士	1.54%	1.79%	1.85%
	碩 士	14.62%	16.32%	16.20%
	大 學	28.42%	30.11%	30.19%
	大 專	19.18%	18.41%	18.36%
	高中以下	36.24%	33.37%	32.84%

四、環保支出资訊

(一) 最近年度及截至年報刊印日止，因違反法令規定而遭受損失及處份總額如下：

- 1、97 年 5 月路竹廠違反勞工安全衛生法，罰款新台幣 30,000 元。
- 2、98 年 1 月大發廠違反空氣污染防治法，罰款新台幣 100,000 元。

(二) 未來因應對策及可能支出：

- 1、本公司對於工安環保議題向來極為重視，自 1999 年取得 ISO14001 環境管理系統認證以來，秉持著持續改善的精神及政策，無論在污染防治設備運作管理及成效的改善、環保及安全衛生專業人才的配置、加強灌輸員工對環境保護及安全衛生的認知，及積極舉辦員工在職教育訓練等均不遺餘力，以避免環保或安衛問題的發生。2008 年更致力推展台灣職業安全衛生管理系統 TOSHMS 及 OHSAS18001，並於 2009 年 1 月 7 日取得行政院勞工委員會 TOSHMS 及國際標準 OHSAS18001 之驗證證書。
- 2、在符合政府各項環保規定及自我管制要求下，各項工安環保費用支出包含污染防治設備運轉維護、廢棄物相關處理、環境監測及教育訓練等固定支出。另在技術上有能力可以克服的情形下，仍逐步編列預算新增及改善相關設備，98 年度預計方案改善說明如下：
 - 路竹廠為降低污染物之排放、提高能資源使用效率及加強生產安全等，預計投入相關改善經費約 1,280 萬元。
 - 大發廠為降低污染物之排放、提高能資源使用效率及加強生產安全等，預計投入經費約 2,047 萬元。
 - 屏南廠為降低污染物之排放、提高能資源使用效率及加強生產安全等，預計投入相關改善經費約 351 萬元。

(三) 因歐盟有害物質限用指令(ROHS)相關資訊：本公司已符合 ROHS 規範。

五、勞資關係

(一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司員工享有勞保、健保、團保、生育、婚、喪、喜慶、國內外旅遊補助、生日及節慶禮金、員工及子女教育獎助學金、久任（資深）員工獎勵、定期健康檢查、急難救助、年終獎金、員工分紅，以及提供員工餐廳、交通車、宿舍等多項福利。此外，每年編列數百萬元之預算以配合完整之內部與派外訓練及語言進修補助等制度以提升員工工作技能與知識之教育訓練制度。本公司之退休制度依照勞工退休金條例以及優於勞基法之退休制度辦理，除依法提撥退休準備金並成立「退休準備金監督委員會」以有效監督退休準備金之運作。再者，本公司亦成立「長興化學工業（股）公司路竹廠產業工會」、「長興化學工業（股）公司大發廠產業工會」，且定期召開勞資會議以增進勞資雙方之溝通並確保勞資和諧關係。90、91、94及95年並曾榮獲高雄縣政府評選為勞資和諧優良事業單位。本公司將本於現有和諧之勞資關係基礎之下持續良好的勞資互動機制。

(二)最近年度及截至年報刊印日止因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
供貨合約	國喬、台苯	98.01.01-98.12.31	按提貨量全量供應，雙方有減提或減產之情況時，按合約之約定	無
供貨合約	台化	98.01.01- 98.12.31	同上	無
中長期借款	匯豐銀行等	93.06.28- 98.06.29	普通公司債新台幣5億元	無
衍生性商品	中國信託	94.12.29-101.12.29	利率交換合約新台幣1.5億元	無
衍生性商品	中國信託	96.09.05- 99.09.03	利率交換合約新台幣6億元	無
衍生性商品	匯豐銀行	96.08.29- 99.06.29	利率交換合約新台幣2億元	無
衍生性商品	巴黎銀行	95.01.02-101.12.29	利率交換合約新台幣1.5億元	無
衍生性商品	中華開發	96.08.01- 99.06.29	利率交換合約新台幣5億元	無
貸款合約	兆豐銀行	96.12.19- 99.12.19	固定三年年利率2.927%新台幣6億元	無
貸款合約	富邦銀行	96.11.05- 99.11.05	固定三年年利率2.995%新台幣4億元	無
貸款合約	中國信託	96.09.05- 99.09.03	90天CP+加碼、新台幣6億元	無
貸款合約	中華開發	96.06.29- 99.06.29	90天CP+0.40%、新台幣7億元	無
貸款合約	兆豐銀行	97.10.07-100.10.07	固定三年年利率2.992%新台幣6億元	無
貸款合約	富邦銀行	97.10.28-100.10.28	固定三年年利率2.5473%新台幣3億元	無
貸款合約	台灣銀行	97.04.29-100.04.29	額度新台幣3億元	無
貸款合約	華南銀行	97.08.01- 99.08.01	額度新台幣4億元	無
貸款合約	中華開發	96.06.29- 99.06.29	額度新台幣3億元	無

買賣合約	美商嘉柏微電子材料公司(註1)	97.12.19(簽約日)	將子公司長興開發科技股份有限公司股權出售予美商嘉柏微電子材料公司，其中本公司持股部份約為5,800萬美元。	無
------	-----------------	---------------	---	---

註1：美商嘉柏微電子材料公司(Cabot Microelectronics Corporation)

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表，並註明會計師姓名及其查核意見

(一)、簡明資產負債表：

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料					
		93年	94年	95年	96年	97年	98年3月31日
流動資產		7,645,171	7,948,068	8,418,986	9,165,446	8,915,091	7,924,975
基金及投資		5,054,144	6,790,033	9,451,441	12,367,732	13,167,915	13,750,163
固定資產(註2)		5,660,177	5,248,001	5,118,878	5,082,936	5,068,314	5,000,788
無形資產		259,801	269,886	252,382	217,951	184,281	175,560
其他資產(註3)		174,275	135,532	123,041	108,181	182,011	373,061
資產總額		18,793,568	20,391,520	23,364,728	26,942,246	27,517,612	27,224,547
流動負債	分配前	4,048,802	3,969,673	4,914,990	5,030,387	4,553,413	2,765,131
	分配後	4,568,439	4,776,190	5,812,923	6,202,767	(註5)	-
長期負債		3,453,796	3,603,167	3,140,500	4,053,931	3,945,109	3,846,651
其他負債(註4)		1,073,553	1,348,921	1,757,409	2,264,434	2,645,479	2,689,521
負債總額	分配前	8,576,151	8,921,761	9,812,899	11,348,752	11,144,001	9,301,303
	分配後	9,095,788	9,728,278	10,710,832	12,521,132	(註5)	-
股本	分配前	5,836,668	6,420,335	7,114,512	8,035,468	8,912,212	8,912,212
	分配後	6,420,335	7,114,512	8,035,468	8,912,212	(註5)	-
資本公積		328,659	331,257	328,659	328,659	328,659	328,659
保留盈餘	分配前	3,243,522	3,686,213	4,476,724	5,157,292	4,595,505	5,696,359
	分配後	2,140,218	2,185,519	2,657,835	3,108,168	(註5)	-
未實現重估增值		1,021,585	1,021,585	1,021,585	1,021,585	1,021,585	1,021,585
金融商品未實現損益		0	0	504,478	487,603	153,672	212,458
累積換算調整數		(120,062)	100,902	227,643	699,473	1,519,009	1,909,002
未認列為退休金成本之淨損失		(92,955)	(90,533)	(121,772)	(136,586)	(157,031)	(157,031)
庫藏股票		0	0	0	0	0	0
股東權益總額	分配前	10,217,417	11,469,759	13,551,829	15,593,494	16,373,611	17,923,244
	分配後	9,697,780	10,663,242	12,653,896	14,421,114	(註5)	-

註1：本公司最近五年度均經會計師查核簽證，98年第一季業經會計師核閱簽證。

註2：本公司分別於民國69年、79年、86年、93年辦理土地重估，重估增值金額為\$1,978,314。

註3：其他資產含其他金融資產 ---非流動。

註4：其他負債含各項準備。

註5：本公司民國97年度之盈餘尚未決議分配。

(二)、簡明損益表：

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料						
	93 年	94 年	95 年	96 年	97 年	98 年 3 月 31 日	
營業收入	15,862,632	16,339,800	18,301,511	20,587,373	19,397,344	3,025,437	
營業毛利	2,760,602	2,480,415	3,012,966	2,655,782	2,330,329	402,764	
營業損益	974,356	774,334	1,184,849	742,753	312,795	(27,697)	
營業外收入	683,478	1,274,837	1,834,435	2,518,631	2,023,023	1,326,384	
營業外支出	228,269	175,171	182,800	169,492	490,487	38,034	
繼續營業部門 稅前損益	1,429,565	1,874,000	2,836,484	3,091,892	1,845,331	1,260,653	
繼續營業部門 損益	1,215,783	1,545,995	2,297,932	2,502,483	1,512,067	1,100,854	
停業部門損益	0	0	0	0	0	0	
會計原則變動 之累積影響數	0	0	0	0	0	0	
本期損益	1,215,783	1,545,995	2,297,932	2,502,483	1,512,067	1,100,854	
每 股 盈 餘	追溯前	2.09	2.41	3.23	3.11	1.70	1.24
	追溯後	1.90	2.17	2.86	2.81	(註1)	

註1：本公司民國97年度之盈餘尚未決議分配。

註2：財務資料經主管機關通知更正或重編者：無。

(三)、會計師姓名及其查核意見：

年度	會計師事務所	會計師姓名	查帳意見
93	資誠會計師事務所	林億彰、王國華	修正式無保留意見
94	資誠會計師事務所	洪麗蓉、林億彰	修正式無保留意見
95	資誠會計師事務所	洪麗蓉、林億彰	修正式無保留意見
96	資誠會計師事務所	洪麗蓉、王國華	修正式無保留意見
97	資誠會計師事務所	王國華、林姿妤	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

分析項目		最近五年度財務分析					98年3月31日	
		93年	94年	95年	96年	97年		
財務結構	負債占資產比率	46	44	42	42	40	34	
	長期資金占固定資產比率	242	287	326	387	401	435	
償債能力	流動比率	189	200	171	182	196	287	
	速動比率	116	135	104	116	127	197	
	利息保障倍數	15	14	26	26	11	37	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.1	3.9	4.1	4.3	4.6	4.0	
	平均收現日數	89	95	90	85	79	92	
	存貨週轉率(次)	5.5	5.2	5.3	5.5	5.3	3.7	
	應付款項週轉率(次)	9.36	8.93	8.89	9.98	13.39	12.8	
	平均銷貨日數	66	71	69	66	69	99	
	固定資產週轉率(次)	3	3	4	4	4	2	
	總資產週轉率(次)	1	1	1	1	1	0	
獲利能力	資產報酬率(%)	7	8	11	10	6	16	
	股東權益報酬率(%)	12	14	18	17	9	26	
	占實收資本比率%	營業利益	17	12	17	9	4	0
		稅前純益	24	29	40	38	21	14
	純益率(%)	8	9	13	12	8	36	
	每股盈餘(元)	追溯前	2.09	2.41	3.23	3.11	1.70	1.24
追溯後		1.90	2.17	2.86	2.81	(註1)		
現金流量	現金流量比率(%)	13	32	25	17	48	55	
	現金流量允當比率(%)	94	99	73	59	77	120	
	現金再投資比率(%)	0	4	2	0	3	5	
槓桿度	營運槓桿度	3	5	3	5	10	(36)	
	財務槓桿度	1	1	1	1	2	0	

註1：本公司民國97年度之盈餘尚未經股東會決議分配。

說明最近二年度各項財務比率變動原因：(若增減變動未達20%者可免分析)

- 1、利息保障倍數：因第四季整體經濟環境不佳，稅前息前純益較去年度減少所致。
- 2、應付款項週轉率：第四季起進貨較去年度減少所致。
- 3、現金流量：第四季進銷貨減少，並加速應收帳款回收所致。
- 4、獲利能力及營運槓桿度：本年度營收下降，原料成本上漲，營業利益減少，受整體經濟環境影響轉投資公司認列利益較去年度減少，及本年度提列存貨呆滯損失、金融資產減損損失及金融商品評價損失所致。

合併財務比率分析

年 度		最近五年度財務分析					98年3月31日 (註1)	
		93年	94年	95年	96年	97年		
分析項目								
財務結構	負債占資產比率	57	55	52	53	52	不適用	
	長期資金占固定資產比率	162	156	185	181	175		
償債能力	流動比率	169	147	184	175	200		
	速動比率	106	100	119	122	143		
	利息保障倍數	8	7	10	11	5		
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.2	3.9	3.9	4.0	4.1		
	平均收現日數	87	94	93	92	90		
	存貨週轉率(次)	5.1	4.7	4.8	5.1	5.1		
	應付款項週轉率(次)	8.73	8.31	8.21	9.23	12.52		
	平均銷貨日數	71	77	76	72	72		
	固定資產週轉率(次)	2	3	3	3	3		
	總資產週轉率(次)	1	1	1	1	1		
獲利能力	資產報酬率(%)	6	7	9	9	6		
	股東權益報酬率(%)	13	14	19	17	10		
	占實收資本比率 %	營業利益	30	32	45	40	25	
		稅前純益	26	31	42	42	23	
	純益率(%)	5	6	8	8	5		
	每股盈餘(元)	追溯前	1.97	2.41	3.27	3.19	1.77	
追溯後		1.96	2.17	2.90	2.88	(註2)		
現金流量	現金流量比率(%)	9	19	27	19	48		
	現金流量允當比率(%)	48	52	53	56	75		
	現金再投資比率(%)	-	5	6	4	11		
槓桿度	營運槓桿度	2	2	1	2	2		
	財務槓桿度	1	1	1	1	1		

註1：本公司年報刊印日98年4月30日，合併財報尚未經會計師簽證，故不適用。

註2：本公司民國97年度之盈餘尚未決議分配。

說明最近二年度各項財務比率變動原因：(若增減變動未達20%者可免分析)

- 1、利息保障倍數：因第四季整體經濟環境不佳，稅前息前純益較去年度減少所致。
- 2、應付款項週轉率：第四季起進貨較去年度減少所致。
- 3、現金流量：第四季進銷貨減少，並加速應收帳款回收所致。
- 4、獲利能力及營運槓桿度：本年度營收下降，原料成本上漲，營業利益減少，受整體經濟環境影響轉投資公司認列利益較去年度減少，及本年度提列存貨呆滯損失、金融資產減損損失及金融商品評價損失所致。

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)。

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。
- (2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

長興化學工業股份有限公司

監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司九十七年度各項決算表冊及合併財務報表：營業報告書、資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及盈餘分配議案，業經本監察人等查核完竣，認為尚無不合，爰依公司法第 219 條規定繕具報告書，敬請 鑒察。

另，簽證會計師所出具之內部控制建議書，業經本公司相關部門人員改善完畢，並經本監察人確認完竣。

此 致

本公司九十八年股東常會

長興化學工業股份有限公司

監察人：陳 茂 正



監察人：高 英 智



中 華 民 國 九 十 八 年 四 月 二 十 七 日

四、最近年度財務報表、含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表



資誠會計師事務所

高雄市新興區民族二路95號22樓
22/F 95 Mintzu 2 Rd., Kaohsiung
Taiwan, Republic of China
Tel : (07) 237-3116
Fax : (07) 236-5631

會計師查核報告

(98)財審報字第 08003450 號

長興化學工業股份有限公司 公鑒：

長興化學工業股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十七年及九十六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。貴公司民國九十七年度及九十六年度採權益法之長期股權投資，部分被投資公司係依其他會計師查核之財務報表評價而得，本會計師並未查核該等財務報表。民國九十七年度及九十六年度依據其他會計師查核之財務報表所採權益法認列之投資收益淨額分別為新台幣 106,706 仟元及 115,718 仟元，截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，其相關之採權益法之長期投資餘額分別為新台幣 986,383 仟元及 975,272 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達長興化學工業股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

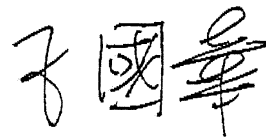
如財務報表附註三(二)所述，長興化學工業股份有限公司自民國九十七年一月一日起，採用中華民國會計研究發展基金會(96)基祕字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，對員工分紅及董監酬勞之預期成本，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。

長興化學工業股份有限公司另編製民國九十七年度及九十六年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

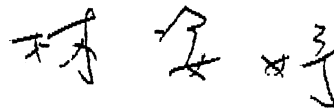
資 誠 會 計 師 事 務 所

王國華

會計師



林姿妤



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(87)台財證(六)第 68790 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(82)台財證(六)第 44927 號

中華民國九十八年四月二十三日



長興化學工業股份有限公司

資產負債表

民國97年12月31日

單位：新台幣仟元

	97年12月31日		96年12月31日		97年12月31日		96年12月31日	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
1100 現金及約當現金(附註四(一))	1,550,304	6	581,050	2	1,300,000	5	200,000	1
1120 應收票據淨額(附註四(四))	551,743	2	809,431	3	1,048,300	4	993,602	4
1140 應收帳款淨額(附註四(五))	2,275,064	8	3,440,455	13	-	-	-	-
1150 應收帳款 - 關係人淨額(附註五(二)及十一)	411,082	1	760,441	3	-	-	1,633	-
1180 其他應收款 - 關係人(附註五(二))	150,805	1	35,891	-	4,383	-	6,349	-
1190 其他金融資產 - 流動	36,594	-	111,640	-	763,818	3	38,395	-
120X 存貨(附註四(六))	3,096,153	11	3,249,369	12	24,618	-	1,698,236	6
1270 待處分長期股權投資(附註四(七))	649,498	2	-	-	251,888	1	19,877	-
1280 其他流動資產(附註四(二)(三)(二十)及十一)	173,878	1	177,170	-	-	-	268,737	1
11XX 流動資產合計	8,915,091	32	9,165,447	34	1,000,000	4	1,580,000	6
基金及投資(附註四(二)(三)(七)(二十)及十一)	369,440	1	664,472	3	160,406	-	223,360	1
1450 備供出售金融資產 - 非流動	521,850	2	633,815	2	4,553,413	17	5,030,387	19
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動	12,276,625	45	11,069,445	41	-	-	-	-
1421 採權益法之長期股權投資	13,167,915	48	12,367,732	46	16,151	-	3,931	-
14XX 基金及投資合計	20,459	-	17,788	-	28,958	-	500,000	2
1440 其他金融資產 - 非流動	-	-	-	-	3,900,000	14	3,550,000	13
固定資產(附註四(八)、六及七)	449,370	1	449,370	2	3,945,109	14	4,053,931	15
1501 土地	2,175,205	8	2,020,316	7	640,717	2	640,717	2
1521 房屋及建築	6,566,674	24	6,418,563	24	640,717	2	640,717	2
1531 機器設備	558,560	2	501,986	2	534,210	2	459,059	2
1545 倉庫設備	727,104	3	675,071	3	1,468,464	5	1,162,297	4
1681 試驗設備	1,978,314	7	1,978,314	7	2,088	-	2,361	-
15XX 其他設備	12,550,233	45	12,140,418	45	2,004,762	7	1,623,717	6
15XX 成本及重估增值	7,677,526	(28)	7,221,946	(27)	11,144,001	40	11,348,752	42
15X9 減：累計折舊	195,607	1	164,463	1	-	-	-	-
1670 未充工程及預付設備款	5,068,314	18	5,082,935	19	-	-	-	-
15XX 固定資產淨額	184,281	1	217,951	1	8,912,212	32	8,035,468	30
無形資產	184,281	1	217,951	1	309,017	1	309,017	1
1780 其他無形資產(附註四(九))	-	-	-	-	19,642	-	19,642	-
17XX 無形資產合計	161,552	1	90,393	-	1,665,633	6	1,415,385	5
1880 其他資產 - 其他(附註四(七)(十)(十五))	161,552	1	90,393	-	2,929,872	11	3,741,907	14
18XX 其他資產合計	-	-	-	-	1,021,585	4	1,021,585	4
資產總計	27,517,612	100	26,942,246	100	16,373,611	60	15,593,494	58
負債及股東權益								
2100 流動負債								
2110 短期借款(附註四(十一))								
2110 應付短期票券(附註四(十二))								
2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動								
2200 避險之衍生性金融負債 - 流動(附註十)								
2120 應付票據								
2140 應付帳款								
2150 應付費用								
2170 一年或一營業週期內到期長期負債								
2270 其他流動負債(附註四(二十))								
2280 其他流動負債合計								
21XX 流動負債合計								
2400 長期負債								
2410 公平價值變動列入損益之金融負債 - 非流動(附註十)								
2430 避險之衍生性金融負債 - 非流動(附註十)								
2410 應付公司債(附註四(十三))								
2420 長期借款(附註四(十四))								
24XX 長期負債合計								
2510 各項準備								
25XX 各項準備合計								
2810 其他負債								
2810 應計退休金負債(附註四(十五))								
2860 遞延所得稅負債 - 非流動(附註四(二十))								
2880 其他負債 - 其他								
28XX 其他負債合計								
2XX 負債總計								
股東權益								
股本(附註一及四(十六))								
3110 普通股股本								
資本公積(附註四(十七))								
3211 普通股溢價								
3220 庫藏股票交易								
3310 保留盈餘								
3350 法定盈餘公積(附註四(十八))								
3460 未分配盈餘(附註四(十九)(二十))								
3450 股東權益其他調整項目								
3420 未實現重估增值(附註四(八))								
3430 金融商品之未實現損益(附註四(二))								
3430 累積換算調整數(附註四(七))								
3430 未認為退休基金成本之淨損失(附註四(十五))								
3XXX 股東權益總計								
1XXX 重大承諾事項及或有負債(附註七)								
負債及股東權益總計								



董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳華

請參閱後附財務報表附註暨會計師事務所王國華、林委好會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。

長興化學工業股份有限公司
損益表
民國 97 年及 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	97 年 度			96 年 度				
	金	額	%	金	額	%		
營業收入(附註五(二)、十一及十二)								
4110 銷貨收入	\$	19,490,736	100	\$	20,675,315	100		
4170 銷貨退回	(	44,343)	-	(	35,630)	-
4190 銷貨折讓	(	49,049)	-	(	52,312)	-
4000 營業收入合計		<u>19,397,344</u>	<u>100</u>		<u>20,587,373</u>	<u>100</u>		
營業成本(附註四(二十二)及五(二))								
5110 銷貨成本	(	17,067,015)	(88)	(	17,931,591)	(87)
5000 營業成本合計	(	<u>17,067,015</u>	<u>(88)</u>	(	<u>17,931,591</u>	<u>(87)</u>
5910 營業毛利		<u>2,330,329</u>	<u>12</u>		<u>2,655,782</u>	<u>13</u>		
營業費用(附註四(二十二))								
6100 推銷費用	(	1,046,094)	(5)	(	1,063,721)	(5)
6200 管理及總務費用	(	365,781)	(2)	(	358,562)	(2)
6300 研究發展費用(附註五(二))	(	605,659)	(3)	(	490,746)	(2)
6000 營業費用合計	(	<u>2,017,534</u>	<u>(10)</u>	(	<u>1,913,029</u>	<u>(9)</u>
6900 營業淨利		<u>312,795</u>	<u>2</u>		<u>742,753</u>	<u>4</u>		
營業外收入及利益								
7121 採權益法認列之投資收益(附註四(七))		1,626,821	8		2,292,146	11		
7122 股利收入		59,764	-		50,126	-		
7140 處分投資利益		127	-		55,850	-		
7160 兌換利益		80,892	1		-	-		
7480 什項收入(附註五(二))		<u>255,419</u>	<u>1</u>		<u>120,509</u>	<u>1</u>		
7100 營業外收入及利益合計		<u>2,023,023</u>	<u>10</u>		<u>2,518,631</u>	<u>12</u>		
營業外費用及損失								
7510 利息費用(附註四(八))	(	179,771)	(1)	(	134,590)	(1)
7570 存貨跌價及呆滯損失	(	93,975)	-	(	16,748)	-
7630 減損損失(附註四(三))	(	66,387)	-	(-	-	
7880 什項支出	(	150,354)	(1)	(	18,154)	-
7500 營業外費用及損失合計	(	<u>490,487</u>	<u>(2)</u>	(	<u>169,492</u>	<u>(1)</u>
7900 繼續營業單位稅前淨利		1,845,331	10		3,091,892	15		
8110 所得稅費用(附註四(二十))	(	333,264)	(2)	(	589,409)	(3)
9600 本期淨利	\$	<u>1,512,067</u>	<u>8</u>	\$	<u>2,502,483</u>	<u>12</u>		
			稅 前 稅 後			稅 前 稅 後		
普通股每股盈餘								
9750 本期淨利(附註四(二十一))	\$	<u>2.07</u>	\$	<u>1.70</u>	\$	<u>3.47</u>	\$	<u>2.81</u>
稀釋每股盈餘								
9850 本期淨利	\$	<u>2.06</u>	\$	<u>1.69</u>	\$	<u>3.47</u>	\$	<u>2.81</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
王國華、林姿妤會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。

董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉



長興化學股份有限公司
股東權益變動表
民國97年及96年12月31日



單位：新台幣仟元

民國96年度	保 留 盈 餘					未認列為退休金之本淨損	之失	合 計
	普通	股本	公積	法定盈餘	未分配盈餘			
\$ 7,114,512	\$ 328,659	\$ 1,185,592	\$ 3,291,132	\$ 1,021,585	\$ 504,478	\$ 227,643	\$ 13,551,829	
-	-	229,793	(229,793)	-	-	-	-	
67,215	-	-	(103,407)	-	-	-	(36,192)	
-	-	-	(8,000)	-	-	-	(8,000)	
853,741	-	-	853,741	-	-	-	-	
-	-	-	(853,741)	-	-	-	(853,741)	
-	-	-	2,502,483	-	(8,880)	-	2,502,483	
-	-	-	-	-	-	-	(8,880)	
-	-	-	-	-	(7,995)	-	(7,995)	
-	-	-	(3,026)	-	-	-	(3,026)	
-	-	-	-	-	-	471,830	471,830	
-	-	-	-	-	-	-	(14,814)	
\$ 8,035,468	\$ 328,659	\$ 1,415,385	\$ 3,741,907	\$ 1,021,585	\$ 487,603	\$ 699,473	\$ 15,593,494	
\$ 8,035,468	\$ 328,659	\$ 1,415,385	\$ 3,741,907	\$ 1,021,585	\$ 487,603	\$ 699,473	\$ 15,593,494	
-	-	250,248	(250,248)	-	-	-	-	
73,197	-	-	(112,612)	-	-	-	(39,415)	
-	-	-	(8,000)	-	-	-	(8,000)	
803,547	-	-	(803,547)	-	-	-	-	
-	-	-	(1,124,965)	-	-	-	(1,124,965)	
-	-	-	1,512,067	-	(325,619)	-	1,512,067	
-	-	-	-	-	-	-	(325,619)	
-	-	-	-	-	(8,312)	-	(8,312)	
-	-	-	(24,730)	-	-	-	(24,730)	
-	-	-	-	-	-	819,536	819,536	
-	-	-	-	-	-	-	(20,445)	
\$ 8,912,212	\$ 328,659	\$ 1,665,633	\$ 2,929,872	\$ 1,021,585	\$ 153,672	\$ 1,519,009	\$ 16,373,611	

請參閱後附財務報表附註暨資產誠會計師事務所王國華、林姿妤會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。



董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉

長興化學工業股份有限公司
現金流量表
民國97年及96年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	97 年 度	96 年 度
營業活動之現金流量		
本期淨利	\$ 1,512,067	\$ 2,502,483
調整項目		
壞帳費用	19,037	2,911
存貨跌價、呆滯及報廢損失	93,975	16,749
折舊費用	556,689	548,467
備抵閒置資產損失回升利益	80	-
各項攤提	36,200	34,794
採權益法認列之投資收益	(1,626,821)	(2,292,146)
採權益法認列之現金股利	410,185	235,355
減損損失	66,387	(55,850)
金融資產及負債評價損失	14,518	556
處分固定資產損失	4,904	6,630
提列應計退休金負債	65,822	75,031
認列遞延所得稅費用	280,874	448,794
資產及負債科目之變動		
應收票據	258,469	31,498
應收帳款	1,145,053	(550,901)
應收帳款-關係人	349,909	(51,245)
其他應收款-關係人	(77,434)	(17,443)
其他金融資產-流動	58,325	17,804
存貨	59,241	(20,344)
其他流動資產	16,478	(3,646)
應付票據	(34,010)	(23,526)
應付帳款	(934,418)	(39,547)
應付帳款-關係人	4,741	(18,093)
應付費用	(16,849)	14,337
其他流動負債	(74,022)	(13,324)
營業活動之淨現金流入	<u>2,189,400</u>	<u>849,344</u>
投資活動之現金流量		
其他金融資產-非流動(增加)減少	(2,671)	3,296
處分以成本衡量之金融資產價款	-	192,429
收回以成本衡量金融資產價款	42,297	-
取得長期股權投資-子公司價款	(131,031)	(556,376)
處分長期股權投資價款	73	-
被投資公司減資退回股款	157,118	-
購置固定資產	(536,971)	(532,948)
處分固定資產價款	986	22,077
其他無形資產增加	(903)	-
其他資產-其他增加	(1,089)	(1,288)
投資活動之淨現金流出	<u>(472,191)</u>	<u>(872,810)</u>

(續次頁)

長興化學工業股份有限公司
現金流量表
民國 97 年及 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

	97 年 度	96 年 度
融資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	\$ 1,100,000	(\$ 800,000)
應付短期票券增加(減少)	54,698	(200,916)
長期負債增加	550,000	2,110,000
應付公司債減少	(1,280,000)	-
其他負債-其他(減少)增加	(273)	1,189
董監事酬勞	(8,000)	(8,000)
員工紅利	(39,415)	(36,192)
現金股利	(1,124,965)	(853,741)
融資活動之淨現金(流出)流入	(747,955)	212,340
本期現金及約當現金增加	969,254	188,874
期初現金及約當現金餘額	581,050	392,176
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,550,304</u>	<u>\$ 581,050</u>
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$ 186,073	\$ 135,213
減：資本化利息	(2,963)	(5,070)
不含利息資本化之本期支付利息	<u>\$ 183,110</u>	<u>\$ 130,143</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 111,929</u>	<u>\$ 164,084</u>
僅有部份現金收付之投資及理財活動		
固定資產增加數	\$ 548,038	\$ 541,232
期初應付設備款(帳列其他流動負債)	74,672	66,388
期末應付設備款(帳列其他流動負債)	(85,739)	(74,672)
固定資產實際付現數	<u>\$ 536,971</u>	<u>\$ 532,948</u>
本年度取得子公司之公平市價表列如下：		
現金	\$ -	\$ -
長期股權投資	131,031	556,376
小計	<u>\$ 131,031</u>	<u>\$ 556,376</u>
取得子公司之總價款(依公平價值按持股比例 100% 計算)	\$ 131,031	\$ 556,376
減：取得子公司之現金餘額(依公平價值按持股比例 100%計算)	-	-
取得子公司支付之現金(依公平價值按持股比例 100%計算)	<u>\$ 131,031</u>	<u>\$ 556,376</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
王國華、林姿好會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。

董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉



長興化學工業股份有限公司

財務報表附註

民國 97 年及 96 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

一、公司沿革

本公司於民國 53 年 12 月 3 日奉准創立，設立時資本額為 \$800，目前額定資本總額為 \$12,000,000，分為 1,200,000 仟股，每股面額 10 元，其中 \$100,000，分為 10,000 仟股，每股 \$10 元，係預留供附認股權公司債、附認股權特別股及認股權憑證使用。截至民國 97 年 12 月 31 日，本公司實收資本總額為 \$8,912,212，分為 891,221 仟股，每股面額 10 元，主要經營項目為各種工業用合成樹脂、印刷電路基板、塗料、乾膜光阻劑、液態光阻劑、光學膜、丙烯酸脂及電子化學品、聚苯乙烯及多元醇之製造、加工、銷售，及經營一般進出口貿易及代理國內外廠商產品報價投標及經銷業務。截至民國 97 年 12 月 31 日止，本公司員工人數約為 1,640 人。

本公司股票自民國 83 年 3 月起在臺灣證券交易所買賣。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)外幣交易

1. 本公司以新台幣為記帳單位，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。

(二)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗，或意

圖出售者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。

2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：

(1) 因營業所產生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而發生者。

(3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(三) 約當現金

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。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(四) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 屬權益性質者係採交易日會計；屬債務性質者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。

2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。

3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

4. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：

(1) 係為混合商品。

(2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。

(3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

(五) 備供出售金融資產

1. 屬權益性質之投資係採交易日會計；屬債務性質之投資係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。

2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。上市/上

櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。

3. 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，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；屬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。

(六) 以成本衡量之金融資產及負債

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 以成本衡量之金融資產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) 避險之衍生性金融商品

符合適用避險會計之所有條件時，依據不同之避險關係以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

1. 公平價值避險：避險工具以公平價值再衡量，或帳面價值因匯率變動所產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因所規避之風險而產生之利益或損失，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。
2. 現金流量避險：避險工具損益認列為股東權益調整項目。有關預期交易說明如下：
 - (1) 若被避險之預期交易將導致認列金融資產或金融負債，則將原列為股東權益調整項目之損益，於所認列資產或負債影響損益之期間內，重分類為當期損益，並於被避險之預期交易影響淨損益時，將前述直接認列為股東權益調整項目之損益轉列為當期損益。
 - (2) 若被避險之預期交易將導致認列非金融資產或非金融負債，則原列為股東權益調整項目之損益，於該資產或負債影響損益之期間轉列為當期損益，並一致採用。
3. 國外營運機構淨投資避險：將避險工具損益認列為股東權益調整項目，並於處分國外營運機構時，再轉列為當期損益。

(八) 應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

(九) 備抵呆帳

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

(十) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。期末除就呆滯部分提列備抵呆滯損失外，採成本與市價孰低法評價，比較成本與市價孰低時，採總額比較法，原物料以重置成本為市價，製成品則以淨變現價值為市價。

(十一) 待處分長期股權投資

係於目前狀況下，依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能出售之被投資公司股權投資，以其帳面價值與淨公平價值孰低者衡量。

(十二) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。持有被投資公司有表決權股份比例超過 50% 或具有控制力者，採權益法評價並於半年度及年度編製合併報表，另自民國 97 年 1 月 1 日起，於第一季及第三季編製財務季合併報表。
2. 被投資公司增資發行新股時，若未按持股比例認購，致投資比例發生變動，並因而產生之股權淨值差額，列於「資本公積」項下。由長期投資所產生之資本公積餘額經調整後產生借項時，其差額借記「保留盈餘」。
3. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

(十三) 固定資產、閒置資產及出租土地

1. 除已依法辦理資產重估之項目外，固定資產、閒置資產及出租土地以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 固定資產按估計經濟耐用年限，按平均法計提折舊，到期已折足而尚在使用之固定資產，仍繼續提列折舊。各項資產之耐用年數如下：

房屋及建築	5年 ~ 60年
機器設備	3年 ~ 15年
倉儲設備	2年 ~ 15年
試驗設備	2年 ~ 10年
其他設備	2年 ~ 10年
3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。
4. 固定資產發生閒置或已無使用價值時，按其帳面價值轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

(十四) 無形資產

1. 專門技術、專利權及商標

無形資產主係專門技術、專利權及商標以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採直線法攤銷，攤銷年限為 10 年。

2. 特許權

特許權以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採直線法攤銷，攤銷年限為 7 年。

3. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採直線法攤銷，攤銷年限依合約期限攤提。

(十五) 遞延資產

遞延資產主係技術合作費及線路補助費，並按其估計效益年限 5~10 年，採平均法攤提。

(十六) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失，商譽減損之損失於以後年度不得迴轉。

(十七) 應付公司債

1. 民國 94 年 12 月 31 日前已發行之應付公司債，其處理如下：

- (1) 約定賣回價格高於轉換公司債面額之利息補償金，於發行日至賣回權期間屆滿日之期間，按利息法認列利息費用並提列應付利息補償金。
- (2) 債券持有人行使轉換權利時，按面值法處理，亦即將轉換之公司債及其相關負債科目列為股本及資本公積，不認列轉換損益。
- (3) 轉換公司債發行費用列為遞延資產，按公司債發行期間攤提為費用。公司債於到期日前轉換或贖回者，公司債發行費用亦按比例轉列費用。
- (4) 附賣回權之轉換公司債，如債券持有逾期未行使賣回權，致賣回權失效，則按利息法自約定賣回期限屆滿日次日起至到期日之期間攤銷已認列為負債之利息補償金。惟若於約定賣回期間屆滿日可換得普通股之公平價值高於約定賣回價格，則應將該利息補償

金一次轉列資本公積。

2. 期前清償所支付之金額與清償日帳面價值之差額，如金額重大，於當期認列非常損益。

(十八) 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。未認列過渡性淨給付義務按 15 年攤提。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。

(十九) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。
2. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。

(二十) 庫藏股票

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

(二十一) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有重大差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十二) 收入成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(二十三) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照中華民國一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十四) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者，不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者，認列為當期損益，屬備供出售者，則認列為業主權益調整項目。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 無形資產

本公司自民國 96 年 1 月 1 日起，採用新發布財務會計準則公報第 37 號有關無形資產之會計處理。此項會計原則變動對本公司並無重大影響。

(二) 員工分紅及董監酬勞

本公司自民國 97 年 1 月 1 日起，採用新發佈之民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，對員工分紅及董監酬勞之預期成本，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。此項會計原則變動使民國 97 年度淨利減少 \$61,693，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

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
現金及銀行存款：		
庫存現金及週轉金	\$ 2,325	\$ 2,516
支票存款	280,314	319,308
活期存款	510,991	259,226
定期存款	<u>543,490</u>	<u>-</u>
小計	1,337,120	581,050
約當現金-短期票券	<u>213,184</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 1,550,304</u>	<u>\$ 581,050</u>

(二)備供出售金融資產

<u>項 目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
流動項目(帳列其他流動資產)：		
上市櫃公司股票		
金像電子股份有限公司	\$ 19,680	\$ 19,680
備供出售金融資產評價調整	<u>(15,432)</u>	<u>(3,323)</u>
合計	<u>\$ 4,248</u>	<u>\$ 16,357</u>
非流動項目：		
上市櫃公司股票		
統一綜合證券股份有限公司	\$ 111,012	\$ 111,012
台灣典範半導體股份有限公司	<u>62,311</u>	<u>62,311</u>
小計	173,323	173,323
備供出售金融資產評價調整	<u>196,117</u>	<u>491,149</u>
合計	<u>\$ 369,440</u>	<u>\$ 664,472</u>

(三) 以成本衡量之金融商品

項 目	97年12月31日	96年12月31日
流動項目(帳列其他流動資產)：		
非上市櫃公司股票		
亞洲智富資產管理有限公司	\$ 9,264	\$ -
非流動項目：		
非上市櫃公司股票		
中國信託金融控股股份有限公司 (乙種特別股)	\$ 300,000	\$ 300,000
國際創業投資股份有限公司	11,612	20,736
國僑創業投資股份有限公司	34,839	39,816
全球創業投資股份有限公司	51,500	51,500
台灣好奇股份有限公司	12,161	12,161
聯華電信股份有限公司	10,360	10,360
環訊創業投資股份有限公司	59,600	80,000
德陽生物科技創業投資股份有限公司	27,600	30,000
交銀第一創業投資股份有限公司	60,000	60,000
Multiplex Inc.(特別股)	7,950	7,950
威寶電信股份有限公司	12,000	12,000
Japan Venture Corporation	541	541
國際華登股份有限公司	74	74
華南創業投資股份有限公司	-	8,677
小計	588,237	633,815
累計減損-以成本衡量之金融資產	(66,387)	-
合計	\$ 521,850	\$ 633,815

1. 本公司所持有國僑創業投資股份有限公司、聯華電信股份有限公司、威寶電信股份有限公司、環訊創業投資股份有限公司、Multiplex Inc.、德陽生物科技創業投資股份有限公司之股票因期末淨值明顯低於帳面價值，經評估後於民國97年度認列\$66,387之減損損失。
2. 本公司所持有之投資標的因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

(四) 應收票據淨額

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
應收票據	\$ 553,570	\$ 812,039
減：備抵呆帳	(1,827)	(2,608)
淨 額	<u>\$ 551,743</u>	<u>\$ 809,431</u>

(五) 應收帳款淨額

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
應收帳款	\$ 2,336,033	\$ 3,488,630
減：備抵呆帳	(60,969)	(48,175)
淨 額	<u>\$ 2,275,064</u>	<u>\$ 3,440,455</u>

(六) 存 貨

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
製成品	\$ 1,611,442	\$ 1,447,586
原 料	1,473,768	1,679,239
物 料	67,327	65,473
在途原料	<u>23,787</u>	<u>60,619</u>
小 計	3,176,324	3,252,917
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(80,171)	(3,548)
淨 額	<u>\$ 3,096,153</u>	<u>\$ 3,249,369</u>

(七)待處分長期股權投資及採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被 投 資 公 司	97 年 12 月 31 日		96 年 12 月 31 日	
	帳 列 數	持 股 比 率	帳 列 數	持 股 比 率
採權益法評價者：				
英屬維京群島長興全球 有限公司	\$ 2,137,504	100.00%	\$ 1,831,942	100.00%
Eternal Holdings Inc.	8,163,495	100.00%	6,623,460	100.00%
Mixville Holdings Inc.	1,592,977	100.00%	1,325,174	100.00%
長興開發科技(股)公司	732,312	88.60%	881,035	91.66%
達興材料股份有限公司	195,744	35.73%	210,430	36.20%
帝興樹脂(股)有限公司	105,150	40.00%	110,331	40.00%
日本長興化學工業 株式會社	44,982	100.00%	36,324	100.00%
國際第三創業投資股份 有限公司	19,444	30.77%	50,749	30.77%
Eternal Chemical Europe B.V.	17,329	100.00%	-	-
	13,008,937		11,069,445	
減：轉列待處分長期股權投資 (	649,498)		-	
轉列待處分長期股權投資 -非流動(表列其他資產 -其他)	(82,814)		-	
合 計	<u>\$12,276,625</u>		<u>\$11,069,445</u>	

2. 有關採權益法認列投資(損)益如下：

被 投 資 公 司	97 年 度	96 年 度
採權益法評價者：		
英屬維京群島長興全球有限公司	\$ 162,724	\$ 162,903
Eternal Holdings Inc.	1,014,682	1,413,186
Mixville Holdings Inc.	160,764	180,685
長興開發科技(股)公司	281,145	507,087
帝興樹脂(股)公司	32,299	37,473
日本長興化學工業株式會社	(623)	2,749
國際第三創業投資股份有限公司	(8,592)	(1,555)
達興材料股份有限公司	(15,032)	(10,382)
Eternal Chemical Europe B.V.	(546)	-
合 計	<u>\$ 1,626,821</u>	<u>\$ 2,292,146</u>

3. 民國 97 年及 96 年度本公司採權益法認列之長期股權投資損益，係依同期間經會計師查核簽證之財務報表認列投資損益。

4. 本公司於民國 97 年 12 月 19 日與非關係人 Cabot Microelectronic Global Corporation(Cabot)簽訂合約，出售本公司所持有之長興開發科技(股)有限公司之股份 40,516 仟股，依合約規定分兩次交割，分別於 98 年 2 月及 99 年 8 月交割，買賣價金約為美金 58,476 仟元。此交易於 97 年 12 月 19 日已符合財務會計準則公報第 38 號待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則之規定，將前述轉投資公司轉列待處分長期股權投資項下計 \$649,498 及其他資產計 \$82,814，並停止以權益法評價，改採帳面價值與淨公平價值孰低者評價。本公司業已於民國 98 年 2 月辦理股份交割計 35,943 仟股，並收取價款計 \$1,789,249，另依照買賣合約規定交付信託金約 \$196,222，處分利益約為 \$1,076,317。

1. 本公司於民國 69 年、79 年、86 年及 93 年辦理資產重估價，歷年來重估增值總額計 \$1,978,314，減除重估時提列之土地增值稅準備 \$640,717 後之餘額為 \$1,337,597，列為股東權益項下之未實現重估增值。截至民國 97 年及 96 年 12 月 31 日止，帳列股東權益項下之未實現重估增值餘額均為 \$1,021,585。

2. 利息資本化之相關資訊：

	97 年 度	96 年 度
利息資本化前之利息總額	\$ 182,734	\$ 139,660
利息資本化利息之金額	\$ 2,963	\$ 5,070
全年度平均資本化利率	2.56%	2.32%

3. 上述部分土地及建築物已遭台灣省自來水股份有限公司向法院聲請執行假扣押，請參閱附註七(四)之說明。

(九)無形資產

項目	97 年 度			期末餘額 原始成本
	期初餘額	本期增加	本期減少	
	原始成本			
成本：				
專門技術	\$ 206,271	\$ -	\$ -	\$ 206,271
專利權及商標	60,191	-	-	60,191
特許權	23,408	-	-	23,408
電腦軟體	-	903	-	903
小計	289,870	903	-	290,773
累計攤銷：				
專門技術	(\$ 49,848)	(\$ 24,065)	\$ -	(\$ 73,913)
專利權及商標	(14,547)	(7,022)	-	(21,569)
特許權	(7,524)	(3,344)	-	(10,868)
電腦軟體	-	(142)	-	(142)
小計	(71,919)	(34,573)	-	(106,492)
淨帳面價值合計	\$ 217,951	(\$ 33,670)	\$ -	\$ 184,281

項目	96 年 度			
	期初餘額		期末餘額	
	原始成本	本期增加	本期減少	原始成本
成本：				
專門技術	\$ 206,271	\$ -	\$ -	\$ 206,271
專利權及商標	60,191	-	-	60,191
特許權	23,408	-	-	23,408
小計	<u>289,870</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>289,870</u>
累計攤銷：				
專門技術	(\$ 25,783)	(\$ 24,065)	\$ -	(\$ 49,848)
專利權及商標	(7,525)	(7,022)	-	(14,547)
特許權	(4,180)	(3,344)	-	(7,524)
小計	<u>(37,488)</u>	<u>(34,431)</u>	<u>-</u>	<u>(71,919)</u>
淨帳面價值合計	<u>\$ 252,382</u>	<u>(\$ 34,431)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 217,951</u>

民國97年度及96年度提列之無形資產攤提費用分別為\$34,573及\$34,431，並帳列於營業成本及管理及總務費用項下。

(十) 其他資產－其他

	97年12月31日	96年12月31日
遞延退休金成本	\$ 40,513	\$ 51,629
出租土地	26,295	26,295
閒置資產	9,242	9,242
待處分長期股權投資	82,814	-
遞延費用	2,688	3,227
	<u>\$ 161,552</u>	<u>\$ 90,393</u>

上述待處分長期股權投資之說明，請參閱附註四(七)之說明。

(十一) 短期借款

	97年12月31日	96年12月31日
信用借款	<u>\$ 1,300,000</u>	<u>\$ 200,000</u>
利率區間	<u>1.55%-2.56%</u>	<u>2.35%</u>

民國97年及96年12月31日本公司因借款(包括短期票券及長期借款)所開立之保證本票分別為\$8,660,000、美金85,500仟元及\$9,329,000、美金70,500仟元。

(十二) 應付短期票券

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
商業本票	\$ 1,050,000	\$ 1,000,000
減：應付短期票券折價	(1,700)	(6,398)
	<u>\$ 1,048,300</u>	<u>\$ 993,602</u>
利率區間	<u>2.138%~2.688%</u>	<u>1.98%~2.45%</u>

上述商業本票均由各銀行及票券金融公司保證或承兌發行。

(十三) 應付公司債

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
應付國內有擔保普通公司債	\$ 500,000	\$ 1,780,000
減：一年內到期應付公司債	(500,000)	(1,280,000)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 500,000</u>

應付國內有擔保普通公司債(一)

本公司經財政部證券暨期貨管理委員會(92)台財證(一)第 0920118620 號函核准募集國內第一次有擔保普通公司債。主要發行條件如下：

1. 發行總額：新台幣\$780,000。
2. 發行價格：按票面發行，每張\$5,000，分為A、B、C共三種券，其中A、B券發行金額各為\$200,000；C券發行金額為\$380,000。
3. 票面利率及還本付息方式：本公司債A、B、C各券均為4.12%減去美元六個月浮動利率，各類券自發行日起半年單利計付息乙次；本公司各券均自發行日起到期一次還本。
4. 發行期限：本公司債各券發行期限為5年期，各券發行期間分別為
A券：自民國92年5月28日開始發行，至民國97年5月28日止。
B券：自民國92年5月29日開始發行，至民國97年5月29日止。
C券：自民國92年5月30日開始發行，至民國97年5月30日止。
5. 擔保情形：本公司債為有擔保債券，由兆豐商業銀行股份有限公司及華南商業銀行股份有限公司聯合保證。保證條件為保證償還本金及利息，且銀行無條件放棄先訴抗辯權。

應付國內有擔保普通公司債(二)

經財政部證券暨期貨管理委員會(93)台財證一字第 0930127245 號函核准募集國內九十三年度第一次有擔保普通公司債。主要發行條件如下：

1. 發行總額：新台幣\$1,000,000。

2. 發行價格：按票面發行，每張\$5,000，分為 A、B 券，各券發行金額均為\$500,000。
3. 票面利率及還本付息方式：本公司債 A、B 各券票面利率均為 2.3%，各類券自發行日起半年單利計付息乙次；各券均自發行日起屆滿第四、五年之日分別還本二分之一。
4. 發行期限：本公司債各券發行期限為 5 年期，各券發行期間分別為
A 券：自民國 93 年 6 月 28 日開始發行，至民國 98 年 6 月 28 日止。
B 券：自民國 93 年 6 月 29 日開始發行，至民國 98 年 6 月 29 日止。
5. 擔保情形：本公司債為有擔保債券，由香港商香港上海匯豐銀行股份有限公司、第一商業銀行股份有限公司、臺灣銀行股份有限公司及彰化商業銀行股份有限公司聯合保證。

(以下空白)

(十四) 長期借款及一年內到期長期負債

性 質	期 間	還 款 條 件	97年12月31日	96年12月31日	抵押或擔保
信用貸款	民國96.06~100.10	依約定分期償還	\$ 4,400,000	\$ 3,850,000	本票
		減：一年內到期長期負債	(500,000)	(300,000)	
		利率區間	\$ 3,900,000	\$ 3,550,000	
			1.60%~3.00%	2.37%~3.00%	

(以下空白)

(十五) 退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 5% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於臺灣銀行。本公司依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 民國 97 年度及 96 年度精算假設中之折現率分別為 2.75% 及 3.50%，退休基金預期報酬率分別為 1.50% 及 2.75%，薪資調整率均為 3%。

(2) 退休基金提撥狀況表：

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
既得給付義務	\$ 674,594	\$ 570,768
累積給付義務	<u>1,010,018</u>	<u>905,643</u>
預計給付義務	(1,399,136)	(1,232,391)
退休基金資產公平價值	<u>475,808</u>	<u>446,584</u>
提撥狀況	(923,328)	(785,807)
未認列過渡性淨給付義務	14,328	21,659
未認列前期服務成本	26,184	29,970
未認列退休金損益	546,150	463,333
補列之應計退休金負債	(<u>197,544</u>)	(<u>188,214</u>)
應計退休金負債	<u>(\$ 534,210)</u>	<u>(\$ 459,059)</u>

(以下空白)

(3)淨退休金成本之內容：

	<u>97 年 度</u>	<u>96 年 度</u>
服務成本	\$ 43,546	\$ 41,683
利息成本	43,134	41,512
基金資產之預期報酬	(12,281)	(11,672)
未認列過渡性淨給付義務	7,330	7,331
未認列前期服務成本	3,785	3,785
未認列退休金損失	<u>26,161</u>	<u>24,099</u>
淨退休金成本	<u>\$ 111,675</u>	<u>\$ 106,738</u>

2. 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，每月按薪資之一定比率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 97 年度及 96 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$21,592 及\$17,336。

(十六)股本

1. 截至民國 97 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$12,000,000，其中\$100,000，係預留供附認股權公司債、附認股權特別股及認股權憑證使用。截至民國 97 年 12 月 31 日止，實收資本額為\$8,912,212，每股面額 10 元。
2. 本公司於民國 97 年 6 月 13 日經股東常會決議，以未分配盈餘\$876,744 轉增資發行新股計 87,674 仟股，增資後實收資本額為\$8,912,212，該項增資案已於民國 97 年 7 月 24 日經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0970037454 號核准，其增資基準日為民國 97 年 8 月 22 日，並已完成變更登記。

(十七)資本公積

依證券交易法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額得撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補資本虧損，仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十八)法定盈餘公積

依公司法規定，公司稅後盈餘扣除以前年度虧損後之餘額，須先提列 10%之法定盈餘公積，直至該公積累積數等於資本額為止。法定盈餘公

積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。

(十九)未分配盈餘

1. 依本公司章程規定，為永續經營與增加獲利，採用剩餘股利政策。年度決算後如有盈餘依下列順序分派：
 - (1) 提繳所得稅。
 - (2) 彌補以往年度虧損。
 - (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
 - (4) 股東會議或主管機關命令之特別盈餘公積。
 - (5) 就(1)至(4)款規定數額後剩餘之數，提撥百分之五為員工紅利。
 - (6) 董監酬勞依同業水準支給之。
 - (7) 餘額為股東股利，其分派或保留數，由董事會擬具分派案，提報股東會。其中現金股利不得低於當年度股利分派總額百分之十。前項所列員工紅利分配之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，其分配辦法由董事會授權董事長另訂之。
2. 本公司於民國97年6月13日及96年5月24日，經股東會決議通過民國96年度及95年度盈餘分派案如下：

	96年度		95年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 250,248		\$ 229,793	
股票股利	803,547	\$ 1.00	853,741	\$ 1.20
現金股利	1,124,965	1.40	853,741	1.20
董監事酬勞	8,000		8,000	
員工股票紅利	73,197		67,215	
員工現金紅利	39,415		36,192	
合計	<u>\$2,299,372</u>		<u>\$2,048,682</u>	

本公司民國97年度盈餘分派議案，截至民國98年4月23日止，尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

依本公司民國96年度盈餘分派決議，配發員工股票紅利7,320仟股，占民國96年底流通在外股數1%。若將配發員工紅利及董監事酬勞視為民國96年度費用後，設算之每股盈餘為2.96元。

3. 本公司民國97年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$66,329及\$8,000，估列基礎係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，分別以5%及同業水準估列員工紅利及董監酬勞，配發股票紅利之股數計算基礎係依據民國98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，並認列為民國 97 年度之營業成本或營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 98 年度之損益。

4. 本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅調節如下：

	<u>97 年 度</u>	<u>96 年 度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 461,323	\$ 772,963
永久性差異之所得稅影響數等	(95,939)	(95,710)
投資抵減之所得稅影響數	(52,411)	(126,692)
未分配盈餘加徵10%稅額	20,311	24,925
以前年度所得稅(高)低估數	(598)	13,836
短期票券分離課稅稅額	<u>578</u>	<u>87</u>
所得稅費用	333,264	589,409
遞延所得稅淨變動數	(280,874)	(448,794)
以前年度所得稅高(低)估數	598	(13,836)
暫繳及扣繳稅款	(6,725)	(21,468)
短期票券分離課稅稅額	<u>(578)</u>	<u>(87)</u>
應付所得稅(帳列其他流動負債)	<u>\$ 45,685</u>	<u>\$ 105,224</u>

2. 遞延所得稅資產及負債總額如下：

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
遞延所得稅資產總額	<u>\$ 107,078</u>	<u>\$ 81,786</u>
遞延所得稅負債總額	<u>(\$ 1,468,464)</u>	<u>(\$ 1,162,297)</u>

3. 因暫時性差異及投資抵減而產生之各項遞延所得稅資產及負債明細如下：

項 目	97 年 12 月 31 日		96 年 12 月 31 日	
	金 額	所 得 稅 影 響 數	金 額	所 得 稅 影 響 數
流動項目：				
暫時性差異				
未實現兌換 (損失)利益	(\$ 43,878)	(\$ 10,970)	\$ 3,861	\$ 965
其 他	131,722	32,931	37,961	9,492
投資抵減	85,117	85,117	71,329	71,329
		<u>107,078</u>		<u>81,786</u>
非流動項目：				
暫時性差異				
退休金成本認列 之差異	332,151	83,038	266,373	66,593
投資利益	(6,253,221)	(1,563,306)	(4,921,261)	(1,230,315)
其 他	47,213	11,804	5,701	1,425
		<u>(1,468,464)</u>		<u>(1,162,297)</u>
		<u>(\$1,361,386)</u>		<u>(\$1,080,511)</u>

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

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業 升級條例	研究發展支出	\$ 166,066	\$ 1,913	100年
	研究發展支出	<u>83,204</u>	<u>83,204</u>	101年
		<u>\$ 249,270</u>	<u>\$ 85,117</u>	

5. 本公司營利事業所得稅申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國94年度。截至目前，本公司未有重大未決租稅行政救濟之情事。

6. 截至民國97年及96年12月31日止，本公司有關未分配盈餘明細如下：

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
A. 86年及以前年度未分配盈餘	\$ 896,207	\$ 896,207
B. 87年及以後年度未分配盈餘		
a. 未加徵10%營利事業所得稅未分配盈餘	1,512,067	2,502,483
b. 已加徵10%營利事業所得稅未分配盈餘	<u>521,598</u>	<u>343,217</u>
合 計	<u>\$ 2,929,872</u>	<u>\$ 3,741,907</u>

7. 截至民國 97 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$70,653，預計可扣抵稅額比率為 3.47%；截至民國 96 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$68,937。本公司民國 96 年度未分配盈餘業於民國 97 年 6 月 13 日經股東會決議分配之，並經董事會訂定除息、除權基準日分別為民國 97 年 7 月 14 日及 8 月 22 日，其稅額可扣抵比例分別為 6.27%及 10.35%。

(以下空白)

(二十一) 普通股每股盈餘

	97		加權平均流通 在外仟股數	年 度	
	金 額			每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>基本每股盈餘</u>					
屬於普通股股東					
之本期淨利	\$1,845,331	\$1,512,067	891,221	\$ 2.07	\$ 1.70
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工分紅	-	-	4,965		
<u>稀釋每股盈餘</u>					
屬於普通股股東之					
本期純益加潛在 普通股之影響	\$1,845,331	\$1,512,067	896,186	\$ 2.06	\$ 1.69

自民國97年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，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，並以資產負債表日之每股收盤價考慮除權除息後之股價為計算員工紅利股數標準；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度，員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。惟民國97年度分配民國96年度員工紅利部分，仍依財務會計準則第24號「每股盈餘」第19及第39段有關員工紅利轉增資之規定處理。

	96		加權平均流通 在外仟股數	年 度	
	金 額			每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
本期純益	\$3,091,892	\$2,502,483			
<u>基本每股盈餘</u>					
屬於普通股股東					
之本期純益	\$3,091,892	\$2,502,483	891,221	\$3.47	\$2.81

註：業依本公司民國97年6月13日股東會決議盈餘分配比例予以追溯調整。

(二十二) 用人、折舊、折耗及攤銷費用功能總表

本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	97 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 680,858	\$ 845,484	\$ 1,526,342
薪資費用	557,189	683,052	1,240,241
勞健保費用	38,513	41,212	79,725
退休金費用	64,285	68,982	133,267
其他用人費用	20,871	52,238	73,109
折舊費用	419,277	137,412	556,689
攤銷費用	34,697	1,503	36,200

功能別 性質別	96 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 645,534	\$ 825,662	\$ 1,471,196
薪資費用	528,114	671,360	1,199,474
勞健保費用	36,596	39,634	76,230
退休金費用	59,746	64,328	124,074
其他用人費用	21,078	50,340	71,418
折舊費用	420,141	128,326	548,467
攤銷費用	34,036	2,232	36,268

(以下空白)

五、關係人交易

(一)關係人之名稱與關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
英屬維京群島長興全球有限公司	採權益法評價之被投資公司
Eternal Holdings Inc.	採權益法評價之被投資公司
Mixville Holdings Inc.	採權益法評價之被投資公司
帝興樹脂股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
達興材料股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
日本長興化學工業株式會社	採權益法評價之被投資公司
長興開發科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司
英屬維京群島長興國際有限公司	本公司之孫公司
C.H.Worldwide Corp.	本公司之孫公司
Eternal Far East (HK) Ltd.	本公司之孫公司
Eternal Technology Corporation	本公司之孫公司
Eternal Corporation of America	本公司之孫公司
長興化學工業(中國)有限公司	本公司之孫公司
長興科技(上海)有限公司	本公司之孫公司
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	本公司之孫公司
長興電子材料(昆山)有限公司	本公司之孫公司
長興(廣州)化學工業有限公司	本公司之孫公司
長興光電材料工業(昆山)有限公司	本公司之孫公司
長興(廣州)電子材料有限公司	本公司之孫公司
長興化學工業(廣東)有限公司	本公司之孫公司
長興化學材料(珠海)有限公司	本公司之孫公司
長興(廣州)精細塗料有限公司	本公司之孫公司
長興合成樹脂(常熟)有限公司	本公司之孫公司
長興光學材料(蘇州)有限公司	本公司之孫公司
長興(廣州)光電材料有限公司	本公司之孫公司
長興光電材料工業(營口)有限公司	本公司之孫公司
創興精細化學(上海)有限公司	本公司之孫公司
Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	本公司之孫公司
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司之主要管理階層

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入

	97 年 度		96 年 度	
	金 額	估本公司 銷貨淨額 百分比	金 額	估本公司 銷貨淨額 百分比
長興化學材料(珠海)有限公司	\$ 540,166	3	\$ 329,446	2
長興(廣州)電子材料有限公司	341,413	2	527,364	3
日本長興化學工業株式會社	293,016	2	290,848	1
Eternal Technology Corporation	242,888	1	244,805	1
長興(廣州)精細塗料有限公司	116,074	1	138,713	1
Eternal Far East (HK) Ltd.	111,869	1	133,076	1
長興化學工業(中國)有限公司	105,031	-	91,006	-
長興化學工業(廣東)有限公司	103,461	-	119,283	-
其 他	103,689	-	251,535	1
	<u>\$1,957,607</u>	<u>10</u>	<u>\$2,126,076</u>	<u>10</u>

(1) 本公司銷售予關係人之收款條件主要係按一般收款條件 60 天至 150 天辦理。

(2) 上開銷貨之價格係按一般銷售價格辦理。

2. 進貨

	97 年 度		96 年 度	
	金 額	估本公司 進貨淨額 百分比	金 額	估本公司 進貨淨額 百分比
日本長興化學工業株式會社	\$ 218,113	2	\$ 297,916	2
長興電子材料(昆山)有限公司	21,989	-	10,258	-
長興化學工業(中國)有限公司	19,673	-	13,295	-
長興化學材料(珠海)有限公司	9,264	-	46,730	1
其 他	10,729	-	19,123	-
	<u>\$ 279,768</u>	<u>2</u>	<u>\$ 387,322</u>	<u>3</u>

本公司向關係人進貨係按一般市場價格辦理，付款條件一般為貨到30天至90天。

3. 研究發展費用

	97 年 度	96 年 度
技術服務支出：		
長興科技(上海)有限公司	<u>\$ 39,697</u>	<u>\$ 16,256</u>

4. 其他收入

	<u>97</u>	<u>年</u>	<u>度</u>	<u>96</u>	<u>年</u>	<u>度</u>
顧問諮詢、權利金、手續費及研發 檢測等收入：						
長興化學工業(廣東)有限公司	\$		17,820	\$		708
長興(廣州)電子材料有限公司			15,810			82
長興化學材料(珠海)有限公司			15,638			8,164
長興化學工業(中國)有限公司			14,115			708
達興材料股份有限公司			13,016			24,188
長興科技(上海)有限公司			9,460			-
Eternal Technology Corporation			8,615			-
長興開發科技股份有限公司			8,133			10,358
其 他			47,933			545
	<u>\$</u>		<u>150,540</u>	<u>\$</u>		<u>44,753</u>

5. 應收款項

(1) 應收帳款

	<u>97年12月31日</u>		<u>96年12月31日</u>	
	估本公司		估本公司	
	應收帳款		應收帳款	
	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
	<u>百分比</u>		<u>百分比</u>	
Eternal Technology Corporation	\$ 99,987	4	\$104,521	2
日本長興化學工業株式會社	87,080	3	113,168	3
長興(廣州)電子材料有限公司	62,360	2	135,293	3
長興化學材料(珠海)有限公司	53,869	2	138,196	3
Eternal Far East (HK) Ltd.	34,729	1	87,742	2
長興化學工業(廣東)有限公司	20,933	1	67,123	1
長興(廣州)精細塗料有限公司	4,851	-	42,405	1
其 他	<u>47,751</u>	<u>2</u>	<u>73,022</u>	<u>2</u>
合 計	411,560	15	761,470	17
減：備抵呆帳	(508)	-	(1,029)	-
淨 額	<u>\$411,052</u>	<u>15</u>	<u>\$760,441</u>	<u>17</u>

(2) 其他應收款

	97年12月31日		96年12月31日	
	金額	佔本公司 其他應收款 百分比	金額	佔本公司 其他應收款 百分比
<u>應收出售設備款、顧問諮詢收入、手續費收入、 代墊款及專門技術等授權收入-一年內到期部分</u>				
長興化學工業(廣東)有限公司	\$ 16,140	8	\$ -	-
長興(廣州)電子材料有限公司	15,810	8	-	-
長興化學材料(珠海)有限公司	15,638	8	8,162	6
長興化學工業(中國)有限公司 有限公司	11,946	6	-	-
長興科技(上海)有限公司	9,460	5	-	-
Eternal Technology Corporation	8,945	4	-	-
日本長興化學工業株式會社	2,168	1	12,229	8
其他	33,218	16	15,500	11
小計	<u>113,325</u>	<u>56</u>	<u>35,891</u>	<u>25</u>
<u>應收股利</u>				
帝興樹脂股份有限公司	37,480	18	-	-
合計	<u>\$ 150,805</u>	<u>74</u>	<u>\$ 35,891</u>	<u>25</u>

6. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	97年 度		96年 度	
薪 資	\$	32,606	\$	47,985
獎 金		28,262		30,155
業務執行費用		861		1,056
盈餘分配項目		12,687		26,699
合 計	\$	<u>74,416</u>	\$	<u>105,895</u>

- (1) 薪資包含薪資、職務加給、退職退休金、離職金等。
- (2) 獎金包含各種獎金及配車。
- (3) 業務執行費用包含車馬費。
- (4) 盈餘分配項目係指當期與前期估列之董監事酬勞及員工紅利金額。
- (5) 相關資訊可參閱本公司股東會年報。

(三)背書保證明細：

	97年12月31日	96年12月31日
長興化學工業(廣東)有限公司	\$ 1,758,000	\$ 1,388,400
長興化學材料(珠海)有限公司	859,000	694,000
Eternal Holdings Inc.	825,000	-
長興化學工業(中國)有限公司	702,000	801,000
Eternal Technology Corporation	610,500	940,500
長興合成樹脂(常熟)有限公司	495,000	198,000
Mixville Holdings Inc.	429,000	-
長興電子材料(昆山)有限公司	330,000	297,000
英屬維京群島長興全球有限公司	264,000	-
長興光電材料工業(昆山)有限公司	165,000	165,000
長興光學材料(蘇州)有限公司	132,000	-
長興科技(上海)有限公司	99,000	99,000
長興光電材料工業(營口)有限公司	99,000	-
創興精細化學(上海)有限公司	99,000	-
長興(廣州)精細塗料有限公司	66,000	132,000
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	49,500	49,500
Eternal Far East (HK) Ltd.	49,500	49,500
C.H.Worldwide Corp.	49,500	49,500
日本長興化學工業株式會社	9,000	32,340
上禾國際貿易(上海)有限公司	-	33,000
英屬維京群島長興國際有限公司	-	99,000

(四)本公司因高屏溪污染事件，台灣省自來水股份有限公司向法院提起民事訴訟，請求本公司賠償\$280,000，並聲請就本公司之財產為假扣押。截至民國97年12月31日，上述遭查封之土地及建築物之帳面價值分別為\$3,619及\$31,978；本案業於民國九十三年八月二十日經台灣高雄地方法院一審判決本公司應與昇利化工股份有限公司等多名被告連帶賠償台灣省自來水公司\$39,539及相關利息。本公司於收受上開民事判決書後，業已於法定期間內提起上訴，據本公司委任之律師表示，本案件在最終判決確定前，尚難明確評估對本公司影響之金額。

(五)本公司於民國97年及96年12月31日為取得經濟部工業局顯示前瞻材料整合性計畫補助款，由銀行開立保證書分別為\$10,000及\$0。

(六)本公司分別與中國信託商業銀行股份有限公司及台北富邦商業銀行股份

有限公司簽訂銀行授信綜合額度契約暨約定書，申請授信額度分別為\$600,000、美金10,000仟元及\$400,000。另，本公司並承諾債務未全數清償前，應維持流動比率、負債比率、淨值及利息保障倍數等一定比率，並至少每半年檢查一次。本公司若有違約情事發生，授信銀行得減少對本公司之授信額度或縮減借款期限，或將債務視為全部到期並終止所核定之額度。

(七)本公司與香港商上海匯豐銀行股份有限公司、第一商業銀行股份有限公司、臺灣銀行股份有限公司及彰化商業銀行股份有限公司簽訂聯合保證契約，保證\$500,000公司債之清償等相關事宜。另，本公司並承諾於保證期間內，應維持流動比率、負債比率、淨值及利息保障倍數等一定水準。

(八)本公司於民國97年12月19日與非關係人Cabot Microelectronic Global Corporation(Cabot)簽訂合約，出售本公司所持有之長興開發科技(股)有限公司之股份40,516仟股，請參閱附註四(七)之說明。

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

請參閱附註四(七)之說明。

十、其他

(一)財務報表之表達

本公司民國96年度財務報表之部分科目業予重分類，便與民國97年度財務報表比較。

(二) 金融商品之公平價值

	97 年 12 月 31 日		
	<u>公平價值</u>		
	<u>帳面價值</u>	<u>公開報價 決定之金額</u>	<u>評價方法 估計之金額</u>
<u>非衍生性金融商品</u>			
<u>資 產</u>			
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$ 4,995,562	\$ -	\$ 4,995,562
備供出售金融資產	373,688	373,688	-
以成本衡量之金融資產	531,114	-	-
其他金融資產—非流動	20,459	-	20,179
	<u>\$ 5,920,823</u>	<u>\$ 373,688</u>	<u>\$ 5,015,741</u>
<u>負 債</u>			
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	\$ 4,043,695	\$ -	\$ 4,043,695
長期借款	3,900,000	-	3,900,000
應付公司債(含一年內 到期之應付公司債)	500,000	500,586	-
	<u>\$ 8,443,695</u>	<u>\$ 500,586</u>	<u>\$ 7,943,695</u>
<u>衍生性金融商品</u>			
<u>負 債</u>			
利率交換合約	\$ 45,109	\$ -	\$ 45,109

(以下空白)

96 年 12 月 31 日

	公平價值		
	帳面價值	公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>			
<u>資 產</u>			
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$ 5,738,908	\$ -	\$ 5,738,908
備供出售金融資產	680,829	680,829	-
以成本衡量之金融資產	633,815	-	-
其他金融資產－非流動	17,788	-	17,472
	<u>\$ 7,071,340</u>	<u>\$ 680,829</u>	<u>\$ 5,756,380</u>
<u>負 債</u>			
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	\$ 3,725,236	\$ -	\$ 3,725,236
長期借款	3,550,000	-	3,550,000
應付公司債(含一年內 到期之應付公司債)	1,780,000	1,760,208	-
	<u>\$ 9,055,236</u>	<u>\$ 1,760,208</u>	<u>\$ 7,275,236</u>
<u>衍生性金融商品</u>			
<u>負 債</u>			
利率交換合約	<u>\$ 12,113</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,113</u>

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據淨額、應收帳款淨額、應收帳款－關係人淨額、其他應收款－關係人、其他金融資產－流動、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、應付費用、一年或一營業週期內到期長期負債(不含一年內到期之應付公司債)及其他流動負債。
2. 備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。本公司使用之折現率與實質上條件及特性相同之金融商品之報酬率相等，其條件及特性包括債務人之信用狀況、合約規定固定利率計息之剩餘期間、支付本金之剩餘期間及支付幣別等。
3. 其他金融資產－非流動係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以郵政儲金匯業局一年期定期存款利率為準。

4. 應付公司債以市場價值為公平價值；長期借款因採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。
 5. 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。
- (三) 本公司民國 97 年及 96 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 \$2,400,000 及 \$2,780,000，具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 \$4,848,301 及 \$4,043,602。
- (四) 本公司民國 97 年度及 96 年度非公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入總額分別為 \$6,219 及 \$6,523，利息費用總額(利息資本化前)分別為 \$182,734 及 \$139,660。本公司民國 97 年及 96 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為 \$307,141 及 \$498,084。

(五) 財務風險控制及避險策略

本公司採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量本公司所有風險，包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量上述風險。

本公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，將整體部位調整至最佳化之風險部位。

為了達成風險管理之目標，本公司採取不同之控管策略如下：

利率風險：

1. 本公司運用利率交換衍生性金融商品，以規避利率波動所產生之現金流量風險及公平價值風險。並持續觀察利率走勢，設置停損點，以降低利率風險。
2. 公平價值避險為將固定收益或結構性交易轉換為變動收益之交易，本公司之利率公平價值避險策略，以對少部分到期日不確定之固定利率負債進行避險，本公司以利率交換為公平價值避險之主要金融商品。

匯率風險：

本公司運用遠期外匯交易等衍生性金融商品，規避已認列之外幣資產或負債或高度很有可能發生之預期交易，以降低匯率波動所產生之現金流量風險。

(六)重大財務風險資訊

1. 權益類金融商品投資

項 目	97年12月31日	96年12月31日
備供出售金融資產	\$ 373,688	\$ 680,829
以成本衡量之金融資產	531,114	633,815
	<u>\$ 904,802</u>	<u>\$ 1,314,644</u>

(1) 市場風險

本公司從事之權益類金融商品投資受市場價格變動之影響，惟本公司已定期評估投資效益，故預期不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

本公司於投資時業已評估交易相對人之信用狀況，預期不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

(3) 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司投資之權益類金融商品投資均非屬利率型商品，因此無利率變動之現金流量風險。

2. 應收款項

項 目	97年12月31日	96年12月31日
應收票據淨額	\$ 551,743	\$ 809,431
應收帳款淨額	2,275,064	3,440,455
應收帳款－關係人淨額	411,052	760,441
其他應收款－關係人	150,805	35,891
	<u>\$ 3,388,664</u>	<u>\$ 5,046,218</u>

(1) 市場風險

本公司之應收款項均為一年內到期，屬外幣評價者，其公平價值將隨市場匯率波動而改變，然本公司對於外幣應收付款項所產生之匯率風險以自然避險為原則，以期降低匯率變動產生之市場風險。

(2) 信用風險

本公司應收款項債務人之信用良好，因此經評估業已提列適當之備抵呆帳外，並無重大之信用風險。

(3) 流動性風險

本公司之應收款項均為一年內到期，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司之應收款項均為一年內到期，因此經評估無重大之利率變動之

現金流量風險。

3. 其他金融資產

項 目	97年12月31日	96年12月31日
其他金融資產	\$ 1,627,357	\$ 710,478

其他金融資產係包含現金及約當現金、其他金融資產-流動及其他金融資產-非流動，經本公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

4. 借款

項 目	97年12月31日	96年12月31日
短期借款	\$ 1,300,000	\$ 200,000
應付短期票券	1,048,300	993,602
一年內到期長期負債	500,000	300,000
長期借款	3,900,000	3,550,000
	<u>\$ 6,748,300</u>	<u>\$ 5,043,602</u>

(1) 市場風險

本公司借入之款項，若為長期借款主係為浮動利率型商品或為一年內到期之短期借款，故預期不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

無信用風險。

(3) 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司從事之借款，屬固定利率之債務者，無利率變動之現金流量風險；屬浮動利率之債務者，市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，市場利率增加1%，將分別增加本公司現金流出\$48,483及\$40,436。

5. 債務類金融商品負債

項 目	97年12月31日	96年12月31日
應付公司債—固定利率	\$ -	\$ 500,000
一年內到期之應付公司債—浮動利率	-	780,000
—固定利率	500,000	500,000
	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$ 1,780,000</u>

(1) 市場風險

本公司發行固定利率或浮動利率之債務負債，均係為到期依票面金額還款，故預期不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

本公司發行之債務類商品，無信用風險。

(3) 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司發行之債務類商品屬固定利率型商品者，無利率變動之現金流量風險；發行之債務類商品屬浮動利率型商品者，本公司業已承作利率交換契約以規避市場利率波動之現金流量風險。

6. 其他金融負債

<u>項 目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
其他金融負債	\$ 1,195,395	\$ 2,231,634

其他金融負債係包含應付票據、應付帳款、應付帳款-關係人、應付費用及其他流動負債(不含預收款項及暫收款)，經本公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

(七) 衍生性金融商品

1. 民國97年度持有之衍生性金融商品之交易資訊如下：

<u>項 目</u>	<u>帳面價值</u>
交易目的金融負債：	
利率交換合約	(\$ 16,151)
被指定且為有效避險工具之衍生性金融負債：	
利率交換合約	(28,958)
	<u>(\$ 45,109)</u>

(1) 本公司於民國97年度認列之淨損失為\$124,856。

(2) 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

<u>合約簽訂日</u>	<u>期</u>	<u>間</u>	<u>合約金額</u>	<u>換出利率</u>	<u>換入利率</u>
交易目的金融負債：利率交換合約					
94.12.27	94.12.29	~101.12.29	\$ 150,000	註1	2.30%
95.01.02	95.01.02	~101.12.29	<u>150,000</u>	註1	1.85%
			<u>\$ 300,000</u>		
被指定為有效避險工具之衍生性金融負債：利率交換合約					
96.08.01	96.08.01	~99.06.29	\$ 500,000	註2	2.69%
96.08.06	96.08.29	~99.06.29	200,000	註2	2.58%
96.08.29	96.09.05	~99.09.03	<u>600,000</u>	註2	2.42%
			<u>\$ 1,300,000</u>	註3	

註1：係TWD 90 Day CP。

註2：係90 DAYS TWD-TELERATE-6165。

註3：係被指定且為有效避險工具之衍生性金融商品，請詳附註十(八)之說明。

A. 市場風險

本公司承作利率交換合約係為財務避險性質，其因市場利率變動產生損益會與被避險項目之損益抵銷，不致產生重大市場風險。

B. 信用風險

本公司從事衍生性金融商品相對人均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

C. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

D. 利率變動之現金流量風險

本公司操作之衍生性金融商品，除被指定且為有效避險工具外，交易目的之利率交換合約，因市場利率變動將使其未來現金流量產生波動，市場利率變動1%，將影響本公司之現金流量為\$162。

2. 民國96年度持有之衍生性金融商品之交易資訊如下：

項 目	帳面價值
交易目的金融負債：	
利率交換合約	\$ 1,718
利率交換合約-結構型(匯率連動)	(3,351)
被指定且為有效避險工具之衍生性金融負債：	
利率交換合約	(10,480)
	<u>(\$ 12,113)</u>

(1) 本公司於民國96年度認列之淨利益為\$9,058

(2) 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

合約簽訂日	期 間	合約金額	換出利率	換入利率
交易目的金融負債：利率交換合約				
94.12.27	94.12.29~101.12.29	\$ 150,000	註1	2.30%
95.01.02	95.01.02~101.12.29	150,000	註1	1.85%
		<u>\$ 300,000</u>		
交易目的金融負債：利率交換合約-結構型(匯率連動)				
96.04.25	96.04.27~97.04.28	US\$ 3,000	註5	註6
96.05.16	96.05.18~97.05.18	US\$ 3,000	註5	註7
96.06.13	96.06.15~97.06.15	US\$ 3,000	註5	註6
		<u>US\$ 9,000</u>		
被指定為有效避險工具之衍生性金融負債：利率交換合約				
92.05.21	92.05.28~97.05.28	\$ 200,000	註2	1.7%
92.05.21	92.05.29~97.05.29	200,000	註2	1.7%
92.05.21	92.05.30~97.05.30	380,000	註2	1.7%
96.08.01	96.08.01~99.06.29	500,000	註3	2.69%
96.08.06	96.08.29~99.06.29	200,000	註3	2.58%
96.08.29	96.09.05~99.09.03	600,000	註3	2.42%
		<u>\$ 2,080,000</u>	註4	

註1：係TWD 90 Day CP。

註2：係4.12%減USD 6-month LIBOR之報價均價。

註3：係90 DAYS TWD-TELERATE-6165。

註4：係被指定且為有效避險工具之衍生性金融商品，請詳附註十(八)之說明。

註5：係浮動3個月美金LIBOR利率。

註6：每月定價及付息，並依下列計算式計算應支付本金乘以Coupon：

第一月Coupon： $\text{Max}(31.50/\text{Fixing}-1, 0)$ ，第二月以後Coupon：前月Coupon+本月 $\text{Max}(31.50/\text{Fixing}-1, 0)$ 。

Fixing匯率係依每月路透社美金兌台幣報價計算。

註7：每月定價及付息，並依下列計算式計算應支付本金乘以Coupon：

第一月Coupon： $\text{Max}(31.85/\text{Fixing}-1, 0)$ ，第二月以後Coupon：前月Coupon+本月 $\text{Max}(31.85/\text{Fixing}-1, 0)$ 。

Fixing匯率係依每月路透社美金兌台幣報價計算。

A. 市場風險

本公司承作利率交換合約係為財務避險性質，其因市場利率變動產生損益會與被避險項目之損益抵銷，不致產生重大市場風險。

B. 信用風險

本公司從事衍生性金融商品相對人均為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

C. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

D. 利率變動之現金流量風險

本公司操作之衍生性金融商品，除被指定且為有效避險工具外，交易目的之利率交換合約，因市場利率變動將使其未來現金流量產生波動，市場利率變動1%，將影響本公司之現金流量為\$16。

(八) 公平價值避險、現金流量避險及國外營運機構淨投資避險

1. 公平價值避險：無此情形。

2. 現金流量避險

本公司所承擔之浮動利率債務，可能因市場利率變動而使該資產及負債之未來現金流量產生波動，並導致風險，本公司評估該風險可能重大，故另簽訂利率交換合約，以進行避險。

被避險項目	指 定 之 避 險 工 具		現金流量 預期產生 期 間	相關利益 損失預期 於損益表 認列期間	
	指定為避險工具 之 金 融 商 品	公 平 價 值 97年12月31日			公 平 價 值 96年12月31日
浮動利率 公司債	利率交換合約	\$ -	(\$ 6,549)	民國92年 至97年	民國92年 至97年
浮動利率 長期借款	利率交換合約	(28,958)	(3,931)	民國96年 至99年	民國96年 至99年

項 目	97年12月31日	96年12月31日
股東權益當期調整之金額	(\$ 18,478)	\$ 8,944
由股東權益轉列當期損益之金額	\$ 6,549	\$ -
由股東權益轉列非金融負債之金額	(\$ 25,027)	\$ 8,944

3. 國外營運機構淨投資避險：無此情形。

(以下空白)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

茲就民國97年度重大交易事項相關資訊揭露如下：

1. 資金貸與他人：無此情事。
2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背 書保證限額(註3)	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4)
0	長興化學工業 股份有限公司	長興化學工業(廣東)有限公司	註2	\$ 2,970,737	\$ 2,539,400	\$ 1,758,000	無此情事	10.74%	\$ 8,912,212
		長興化學材料(珠海)有限公司	註2	2,970,737	859,000	859,000	無此情事	5.25%	8,912,212
		Etemal Holdings Inc.	註1	2,970,737	930,000	825,000	無此情事	5.04%	8,912,212
		長興化學工業(中國)有限公司	註2	2,970,737	801,000	702,000	無此情事	4.29%	8,912,212
		Etemal Technology Corporation	註2	2,970,737	940,500	610,500	無此情事	3.73%	8,912,212
		長興合成樹脂(常熟)有限公司	註2	2,970,737	495,000	495,000	無此情事	3.02%	8,912,212
		Mixville Holdings Inc.	註1	2,970,737	429,000	429,000	無此情事	2.62%	8,912,212
		長興電子材料(昆山)有限公司	註2	2,970,737	330,000	330,000	無此情事	2.02%	8,912,212
		英屬維京群島長興全球有限公司	註1	2,970,737	264,000	264,000	無此情事	1.61%	8,912,212
		長興光電材料工業(昆山)有限公司	註2	2,970,737	165,000	165,000	無此情事	1.01%	8,912,212
		長興光學材料(蘇州)有限公司	註2	2,970,737	132,000	132,000	無此情事	0.81%	8,912,212
		長興科技(上海)有限公司	註2	2,970,737	99,000	99,000	無此情事	0.60%	8,912,212
		長興光電材料工業(營口)有限公司	註2	2,970,737	99,000	99,000	無此情事	0.60%	8,912,212
		創興精細化學(上海)有限公司	註2	2,970,737	99,000	99,000	無此情事	0.60%	8,912,212
		長興(廣州)精細塗料有限公司	註2	2,970,737	132,000	66,000	無此情事	0.40%	8,912,212
		昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	註2	2,970,737	49,500	49,500	無此情事	0.30%	8,912,212
		Etemal Far East (HK) Ltd.	註2	2,970,737	49,500	49,500	無此情事	0.30%	8,912,212
		C.H.Worldwide Corp.	註2	2,970,737	49,500	49,500	無此情事	0.30%	8,912,212
		日本長興化學工業株式會社	註1	2,970,737	32,340	9,000	無此情事	0.05%	8,912,212

註1：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註2：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註3：依本公司背書保證作業程序規定，對單一企業背書保證之限額以本公司實收資本額之三分之一為限。

註4：依本公司背書保證作業程序規定，對外背書保證最高限額以本公司實收資本額為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	種類	名稱	價	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
						仟股數	帳面金額	持股比例	
長興化學工業股份有限公司	股票	英屬維京群島長興全球有限公司		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	28,401	\$ 2,137,504	100.00%	\$ 2,141,550
股份有限公司	股票	Eternal Holdings Inc.		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	71,110	8,163,495	100.00%	8,284,821
	股票	Mixville Holdings Inc.		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	26,680	1,592,977	100.00%	1,594,364
	股票	長興開發科技股份有限公司		採權益法評價之被投資公司	待處分長期股權投資	40,516	732,312	88.60%	752,479
	股票	達興材料股份有限公司		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	22,000	195,744	35.73%	195,727
	股票	帝興樹脂股份有限公司		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,640	105,150	40.00%	105,150
	股票	日本長興化學工業株式會社		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2	44,982	100.00%	44,982
	股票	國際第三創業投資股份有限公司		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,560	19,444	30.77%	19,316
	股票	Eternal Chemical Europe B.V.		採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	0.18	17,329	100.00%	17,329
	股票	金像電子股份有限公司		無	備供出售金融資產-流動	611	19,680	註2	4,248
	股票	統一綜合證券股份有限公司		無	備供出售金融資產-非流動	28,101	111,012	2.31%	314,729
	股票	台灣典範半導體股份有限公司		無	備供出售金融資產-非流動	9,384	62,311	3.10%	54,711
	股票	亞洲智富資產管理有限公司		無	以成本衡量之金融資產-流動	2,350	9,264	10.00%	註1
	股票	中國信託金融控股股份有限公司(乙種特別股)		無	以成本衡量之金融資產-非流動	7,500	300,000	1.00%	325,388
	股票	國際創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,161	11,612	14.61%	註1
	股票	國橋創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	3,484	17,505	10.00%	註1
	股票	全球創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000	51,500	4.15%	註1
	股票	台灣好奇股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,251	12,161	11.26%	註1
	股票	聯華電信股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	977	5,708	2.41%	註1
	股票	環訊創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	4,220	33,976	19.74%	註1
	股票	德陽生物科技創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,760	24,781	11.11%	註1
	股票	交通銀行第一創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	6,000	60,000	6.00%	註1
	股票	Multiplex Inc.(特別股)		無	以成本衡量之金融資產-非流動	54	212	註2	註1
	股票	威實電信股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	420	3,780	註2	註1
	股票	華南創業投資股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	530	-	10.60%	註1
	股票	Japan Venture Capital Corporation		無	以成本衡量之金融資產-非流動	38	541	3.77%	註1
	股票	國際華登股份有限公司		無	以成本衡量之金融資產-非流動	7	74	7.43%	註1

註1：尚未取得被投資公司同期間之財務報表。

註2：持股比例皆不及1%。

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者：

買賣之公司	有價證券名稱		帳列科目	交易對象	關係	初期		買入		賣出		處分(損)益	期末金額	
	種類	名稱				仟股數	金額	仟股數	金額	仟股數	金額			
長興化學工業股份有限公司	股票	Eternal Holdings Inc.	採權益法之長期投資	註1	註2	72,110	\$ 6,623,460	3,500	\$1,687,794	4,500	\$ -	\$ -	71,110	\$ 8,163,495
									註3		註4	註4		

註1：係對該被投資公司增加投資金額。

註2：係本公司之子公司。

註3：包括增加投資金額、採權益法認列之投資損益、累積換算調整數及股權淨值差異調整。

註4：係被投資公司減資匯回股本，故無售價及處分損益。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(以下空白)

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者：

進、銷貨之公司	交易對象	關係	交易		情形		應收(付)票據、帳款	
			銷(進)貨金額	佔總(進)貨之比率	授信期間	估總應收(付)票據、帳款之比率		
長興化學工業股份有限公司	日本長興化學工業株式會社	採權益法評價之被投資公司	銷貨 \$ 293,016	2%	T/T90-120天	3%	\$ 87,080	
	日本長興化學工業株式會社	採權益法評價之被投資公司	(218,113)	(1%)	T/T30-60天	(1%)	(7,379)	
	Eternal Technology Corporation	採權益法評價之被投資公司	銷貨 242,888	1%	T/T 150天	3%	99,987	
	Eternal Far East(HK) Ltd.	採權益法評價之被投資公司	銷貨 111,869	1%	T/T 120天	1%	34,729	
	長興(廣州)電子材料有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨 341,413	2%	T/T 120天	2%	62,360	
	長興化學材料(珠海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨 540,166	3%	T/T 90天	2%	53,869	
	長興(廣州)精細塗料有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨 116,074	1%	T/T 90天	註2	4,851	
	長興化學材料(廣東)有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨 103,461	註2	T/T 120天	1%	20,933	
	長興化學工業(中國)有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨 105,031	註2	T/T 120天	註2	16,467	

註1：按一般交易價格及付款條件辦理。
註2：比率不達1%。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收帳款之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額		應收關係人款項期後	
			週轉率	金額	收回金額	提列備抵呆帳金額
長興化學工業股份有限公司	Eternal Technology Corporation	權益法評價之被投資公司	2.28	\$ -	\$ 69,829	\$ 188

9. 衍生性商品交易：請詳附註十之說明。

10. 被投資公司之相關資訊：

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		本公司認列之	
				本期末	上期末					帳面金額	本期(損)益		投資(損)益	備註
本公司	英屬維京群島長興全球有限公司	英屬維京群島	對其他地區投資。	\$ 1,075,983	\$ 1,076,016	28,401	100.00%	\$	2,137,504	\$	163,868	\$ 162,724	註1、4
	External Holdings Inc.	薩摩亞群島	對其他地區投資。	2,180,491	2,210,018	71,110	100.00%		8,163,495		990,454	1,014,682	註1、4
	Mixville Holdings Inc.	英屬維京群島	對其他地區投資。	887,161	887,161	26,680	100.00%		1,592,977		158,785	160,764	註1、4
	日本長興化學工業株式會社	日本	樹脂、電子材料及其相關商品之銷售、貿易與服務業務。	29,081	29,081	2	100.00%		44,982	(	744)	(623)	註1、4
	長興開發科技股份有限公司	高雄縣	從事化學機械研磨液及製程清潔液之生產及銷售業務。	375,361	375,011	40,516	88.60%		732,312		296,761	281,145	註1、4
	帝興樹脂股份有限公司	屏東縣	從事粉體塗料樹脂之生產及銷售業務。	36,400	36,400	3,640	40.00%		105,150		80,747	32,299	註5
	國際第三創業投資股份有限公司	台北市	從事創業投資業務。	65,600	80,000	6,560	30.77%		19,444	(	27,925)	(8,592)	註5
	達興材料股份有限公司	新竹縣	從事化學、樹脂、電子材料製造及銷售。	230,000	230,000	22,000	35.73%		195,744	(	41,547)	(15,032)	註5
	Etternal Chemical Europe B.V.	荷蘭	商品之銷售及貿易業務。	17,490	-	0.18	100.00%		17,329	(	546)	(546)	註4
英屬維京群島	長興化學工業(中國)有限公司	江蘇省昆山市	生產銷售合成樹脂及其加工製品。	US\$23,900仟元	US\$23,900仟元	註3	100.00%	US\$	35,900仟元	US\$	2,965仟元	註2	註6
長興全球有限公司	帝興樹脂(昆山)有限公司	江蘇省昆山市	生產銷售粉末塗料用樹脂。	US\$ 3,000仟元	US\$ 3,000仟元	註3	50.00%	US\$	6,302仟元	US\$	2,977仟元	註2	註6

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		本公司認列之	
				本期期末	上期期末					本	率	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	備註
英屬維京群島 長興全球有限公司	長興科技(上海)有限公司	上海市	研究、發展、生產、銷售各項樹脂及電子用化學材料，轉讓自研成果，提供相關技術服務。	US\$ 6,600千元 (註7)	US\$ 6,600千元 (註7)	註3	100.00%	US\$	8,572千元	US\$	97千元	註2	註6
	上禾國際貿易(上海)有限公司	上海市	國際貿易、轉口貿易、保稅區企業間的貿易及區內貿易代理；區內商業性簡單加工及商品展示；貿易諮詢服務。	US\$ 200千元	US\$ 200千元	註3	100.00%	US\$	316千元	(US\$	44千元)	-	註6
	昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	廣東省廣州市	國際貿易、商業貿易、轉口貿易、商品展示、保稅倉儲及業務諮詢服務。	US\$ 400千元 (註7)	US\$ 400千元 (註7)	註3	100.00%	US\$	687千元	US\$	21千元	註2	註6
	Eternal Chemical Africa (PTY) Ltd.	南非	化學品之銷售業務。	US\$ - 千元	US\$ 1 千元	-	-	US\$	- 千元	US\$	- 千元	-	註6、8
	Eternal Polymer Co., Ltd.	薩摩亞群島	對其他地區投資。	US\$ 5,516千元 (註7)	US\$ 4,016千元 (註7)	5,516	39.26%	US\$	5,243千元	(US\$	1,899千元)	註2	註6
Eternal Holdings Inc.	英屬維京群島長興國際有限公司	英屬維京群島	對其他地區投資。	US\$32,300千元 (註7)	US\$35,800千元 (註7)	32,300	100.00%	US\$	176,366千元	US\$24,924千元		註2	註6
	E-Electron Corp.	薩摩亞群島	對其他地區投資。	US\$10,871千元 (註7)	US\$10,871千元 (註7)	10,871	100.00%	US\$	7,264千元	(US\$	1,355千元)	註2	註6
	E-Chem Corp.	薩摩亞群島	對其他地區投資。	US\$21,720千元 (註7)	US\$19,220千元 (註7)	21,720	100.00%	US\$	46,954千元	US\$	8,949千元	註2	註6
	Eternal Polymer Co., Ltd.	薩摩亞群島	對其他地區投資。	US\$ 8,534千元	US\$ 8,034千元	8,534	60.74%	US\$	8,111千元	(US\$	1,899千元)	註2	註6

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	本公司認列之
名稱	名稱	區	項目	本期末	數	比	率	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益
				上期期末	股	%			US\$	US\$
英屬維京群島	長興(廣州)化學工業有限公司	廣東省廣州市	經營合成樹脂、光阻劑及其相關製品之裁切、分裝與銷售業務。	US\$ 2,850千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 5,029千元	US\$ 615千元	註2	註6
長興國際有限公司	External Far East (HK) Ltd.	香港	商品之銷售及貿易業務。	US\$ 1千元	10	100.00%	US\$ 1,011千元	US\$ 272千元	註2	註6
	External Corporation of America	美國	經營乾膜光阻劑之進口及銷售業務。	US\$ 1,000千元	1	100.00%	US\$ 1,032千元	US\$ 28千元	註2	註6
	External Technology Corporation	美國	經營光阻劑之生產及銷售業務。	US\$17,400千元	1	100.00%	US\$ 10,603千元	US\$ 1,291千元	註2	註6
	長興光電材料工業(昆山)有限公司	江蘇省昆山市	乾膜光阻劑之分切、加工及銷售自產產品。	US\$ 4,850千元 (註7)	註3	84.06%	US\$ 7,611千元	US\$ 321千元	註2	註6
	長興(廣州)電子材料有限公司	廣東省廣州市	經營光阻劑之塗佈、分條、裁切、加工分裝與銷售業務。	US\$35,000千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 94,104千元	US\$26,890千元	註2	註6
	C.H.Worldwide Corp. 長興光學材料(蘇州)有限公司	英屬維京群島 江蘇省蘇州市	商品之銷售及貿易業務。 經營反射膜、擴散膜、及聚光膜之產銷業務。	US\$ 48千元 US\$18,750千元 (註7)	50 註3	100.00% 100.00%	US\$ 47千元 US\$ 17,816千元	(US\$ 38千元) (US\$ 3,742千元)	註2 註2	註6 註6
	長興電材科技(股)公司	高雄市	化學材料、製品之生產、研發及銷售業務。	US\$ 一千元 (註7)	-	-	US\$ - 千元	(US\$ 122千元)	-	註6、8
	長興(廣州)光電材料有限公司	廣東省廣州市	研究、開發、生產電子用高科技化學品及相關製品，銷售本公司產品。	US\$30,000千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 33,016千元	(US\$ 104千元)	註2	註6

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	未	持	有	被投資公司	本公司認列之	備註
				本期末	上期末								帳面金額	本期(損)益	投資(損)益
英屬維京群島 長興國際有限 公司	長興光電材料工業 (營口)有限公司	遼寧省營口市	研究、開發、生產光致 抗蝕乾膜、液態感光防 焊阻劑及印制電路板行 業相關輔助材料。	US\$ 4,000千元 (註7)	US\$ 800千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 3,730千元	(US\$ 351千元)	註2	註6	
Eternal Polymer Co., Ltd.	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	泰國	進出口貿易及乾膜光阻 劑之分切、銷售。	US\$ 2,757千元 (註7)	US\$ -千元 (註7)	938	75.00%	US\$ 2,032千元	(US\$ 536千元)	註2	註6、7	
E-lectron Corp.	長興電子材料(昆山) 有限公司	江蘇省昆山市	生產銷售電子零件用及 各種相關用途的環氧塑 封成型材料。	US\$16,200千元 (註7)	US\$16,200千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 7,254千元	(US\$ 1,353千元)	註2	註6	
Eternal Polymer Co., Ltd.	長興合成樹脂(常熟) 有限公司	江蘇省常熟市	生產及銷售不飽和聚酯 樹脂相關業務	US\$14,000千元 (註7)	US\$12,000千元 (註7)	註3	82.35%	US\$13,310千元	(US\$ 1,896千元)	註2	註6	
E-Chem Corp. 有限公司	長興化學材料(珠海) 有限公司	廣東省珠海市	經營丙烯酸之酯類、其 他甲基丙烯酸之酯類之 產銷業務。	US\$12,997千元 (註7)	US\$10,800千元 (註7)	註3	90.00%	US\$26,503千元	US\$ 5,824千元	註2	註6	
長興(廣州)精細塗料 有限公司	長興(廣州)精細塗料 有限公司	廣東省廣州市	經營油漆或磁漆、其他 凡立水或其他漆類之產 銷業務。	US\$ 4,900千元 (註7)	US\$ 4,900千元 (註7)	註3	100.00%	US\$12,430千元	US\$ 4,055千元	註2	註6	
長興感光液材料(昆山) 有限公司	長興感光液材料(昆山) 有限公司	江蘇省昆山市	經營油漆或磁漆之產銷 業務。	US\$ -千元	US\$ 500千元	-	-	US\$ -千元	US\$ -千元	US\$ -千元	註9	
創興精細化學 (上海)有限公司	創興精細化學 (上海)有限公司	上海市	研發、生產加工電子用 高科技化學品、高性能 等各種塗料、特種功能 複合材料及製品，銷售 本公司產品。	US\$ 6,000千元	US\$ 3,000千元	註3	100.00%	US\$ 5,370千元	(US\$ 969千元)	註2	註6	
Mixville Holdings Inc.	High Expectation Limited	英屬開曼群島	對其他地區投資。	US\$19,955千元	US\$19,955千元	19,955	100.00%	US\$43,727千元	US\$ 4,924千元	註2	註6	

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	未	持	有	被投資公司		本公司認列之
				本期期末	上期期末					本期(損)益	投資(損)益	
High Expectation Limited	長興化學工業(廣東)有限公司	廣東省珠海市	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品。	US\$27,000千元 (註7)	US\$19,900千元 (註7)	註3	100.00%	US\$ 43,715千元	US\$ 4,929千元	註2	註6	
長興化學工業(中國)有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	江蘇省常熟市	生產及銷售不飽和聚酯樹脂相關業務	US\$ 3,000千元	US\$ - 千元	註3	17.65%	US\$ 3,000千元	(US\$ 1,896千元)	註2	註6	
長興(廣州)電子材料有限公司	長興光電材料工業(昆山)有限公司	江蘇省昆山市	乾燥光阻劑之分切、加工及銷售自產產品。	US\$ 920千元	US\$ - 千元	註3	15.94%	US\$ 920千元	US\$ 321千元	註2	註6	

註1：被投資公司本期(損)益與本公司認列之投資(損)益之差異係屬公司間內部交易產生之未實現損益。

註2：業已併入本公司採權益法評價之被投資公司之本期(損)益中，一併由本公司計算認列投資(損)益。

註3：未發行股票，不適用。

註4：係本公司之子公司。

註5：係本公司採權益法評價之被投資公司。

註6：係本公司之孫公司。

註7：包含本公司之被投資公司辦理盈餘轉增資及分配之股利再間接轉投資另一被投資公司之金額。

註8：該被投資公司已於本期清算結束營運。

註9：該被投資公司已於民國96年度正式結束營運。

註10：請另詳附註四(七)說明。

(二) 轉投資事業相關資訊

茲就民國97年度轉投資事業相關資訊揭露如下：

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	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	業務往來金額	資金有短期融通必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象	
											名稱	價值	資金貸與限額(註1)	資金貸與總限額(註2)
1	英屬維京群島長興全球有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	其他應收款 -關係人	\$157,500	\$ -	-	短期資金融通	-	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 856,620	\$ 856,620
2	Eternal Holdings Inc.	長興化學材料(珠海)有限公司	其他應收款 -關係人	192,000	99,000	6.75%	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	3,313,928	3,313,928
		長興合成樹脂(常熟)有限公司	其他應收款 -關係人	264,000	264,000	4.10%~6.32%	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	3,313,928	3,313,928
		長興化學材料(蘇州)有限公司	其他應收款 -關係人	33,000	33,000	4.16%	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	3,313,928	3,313,928
		長興光電材料工業(營口)有限公司	其他應收款 -關係人	33,000	33,000	4.58%	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	3,313,928	3,313,928
		創興精細化學(上海)有限公司	其他應收款 -關係人	33,000	33,000	3.44%	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	3,313,928	3,313,928
3	Mixville Holdings Inc.	長興化學工業(廣東)有限公司	其他應收款 -關係人	409,500	-	-	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	637,746	637,746

註1：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額，以不超過該公司淨值之百分之四十為限。

註2：依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，資金貸與總限額，以不超過該公司淨值之百分之四十為限。

2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	種類	有價證券名稱		與有價證券發行人之關係	帳列科目	仟股數	期		備註
		價	券				帳面金額	市價	
1. 英屬維京群島長興全球有限公司	註2	長興化學工業(中國)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 35,900仟元	100%	US\$ 35,900仟元	
	註2	希興樹脂(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 6,302仟元	50%	US\$ 6,302仟元	
	註2	長興科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 8,572仟元	100%	US\$ 8,572仟元	
	註2	上禾國際貿易(上海)有限公司	被投資公司	以成本衡量之金融資產	註2	US\$ 316仟元	100%	US\$ 316仟元	
	註2	昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 687仟元	100%	US\$ 687仟元	
2. Eternal Holdings Inc.	股票	Eternal Chemical Africa (PTY) Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ - 仟元	100%	US\$ - 仟元	註1
	股票	Eternal Polymer Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,516	US\$ 5,243仟元	39.26%	US\$ 5,243仟元	
	註2	好奇裝飾材料(中國)有限公司	無	以成本衡量之金融資產	註2	US\$ 1,050仟元	7.5%	US\$ 1,001仟元	註4
	股票	英屬維京群島長興國際有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	32,300	US\$176,366仟元	100%	US\$176,366仟元	
	股票	E-Electron Corp.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,871	US\$ 7,264仟元	100%	US\$ 7,264仟元	
	股票	E-Chem Corp.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	21,720	US\$ 46,954仟元	100%	US\$ 46,954仟元	
	股票	Eternal Polymer Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	8,534	US\$ 8,111仟元	60.74%	US\$ 8,111仟元	
	註2	長興(廣州)化學工業有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 5,029仟元	100%	US\$ 5,029仟元	
	股票	Eternal Far East (HK) Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10	US\$ 1,011仟元	100%	US\$ 1,011仟元	
	股票	Eternal Corporation of America	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1	US\$ 1,032仟元	100%	US\$ 1,032仟元	
3. 英屬維京群島長興國際有限公司	股票	Eternal Technology Corporation	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1	US\$ 10,603仟元	100%	US\$ 10,603仟元	
	註2	長興光電材料工業(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 7,611仟元	84.06%	US\$ 7,611仟元	
	註2	長興(廣州)電子材料有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 94,104仟元	100%	US\$ 94,104仟元	
	股票	C. H. Worldwide Corp.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50	US\$ 47仟元	100%	US\$ 47仟元	
	註2	長興光學材料(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 17,816仟元	100%	US\$ 17,816仟元	
	註2	長興(廣州)光電材料有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 33,016仟元	100%	US\$ 33,016仟元	
	註2	長興光電材料工業(營口)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 3,730仟元	100%	US\$ 3,730仟元	
	股票	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	938	US\$ 2,032仟元	75%	US\$ 2,032仟元	
	註2	長興電子材料(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 7,254仟元	100%	US\$ 7,254仟元	

持有之公司	種類	名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末	
					千股數	帳面金額	持股比例	市價
5. Eternal Polymer Co., Ltd.	註2	長興合成樹脂(常熟)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 13,310仟元	82.35%	US\$ 13,310仟元
6. E-Chem Corp.	註2	長興化學材料(珠海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 26,503仟元	90%	US\$ 26,503仟元
	註2	長興(廣州)精細塗料有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 12,430仟元	100%	US\$ 12,430仟元
	註2	創興精細化學(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 5,370仟元	100%	US\$ 5,370仟元
7. Mixville Holdings Inc.	股票	High Expectation Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,955	US\$ 43,727仟元	100%	US\$ 43,727仟元
	股票	Grace THW Holding Limited	無	以成本衡量之金融資產	1,900	US\$ 2,075仟元	註5	註3
	股票	Pacven Walden Ventures	無	以成本衡量之金融資產	-	US\$ 590仟元	註5	註3
8. High Expectation Limited	註2	長興化學工業(廣東)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 43,715仟元	100%	US\$ 43,715仟元
9. 長興化學工業(中國)有限公司	註2	長興合成樹脂(常熟)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 3,000仟元	17.65%	US\$ 3,000仟元
10. 長興(廣州)電子材料有限公司	註2	長興光電材料工業(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註2	US\$ 920仟元	15.94%	US\$ 920仟元

註1：該被投資公司已於本年度清算結束營運。

註2：未發行股票，故不適用。

註3：尚未取具被投資公司同期間之財務報表。

註4：係依該被投資公司同期間自結之財務報表依持股比例評估而得。

註5：持股比例不及1%。

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者；無。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者；無。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者；無。

7. 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者：

進、銷貨之公司	交易對象	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	
			銷(進)貨金額	佔總銷(進)貨之比率	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率
日本長興化學工業株式會社	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (\$ 293,016)	(49%)	註	註	(\$ 87,080)	(77%)
	長興化學工業股份有限公司	母公司	銷貨 218,113	35%	註	註	7,379	10%
Eternal Technology Corporation	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (242,888)	(45%)	註	註	(99,987)	(83%)
	長興(廣州)電子材料有限公司	同為Eternal Holdings Inc.採權益法評價之被投資公司	銷貨 186,442	29%	註	註	16,839	15%
Eternal Far East (HK) Ltd.	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (111,869)	(100%)	註	註	(34,729)	(97%)
長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (341,413)	(13%)	註	註	(62,360)	(35%)
	Eternal Technology Corporation	同為Eternal Holdings Inc.採權益法評價之被投資公司	(進貨) (186,442)	(7%)	註	註	(16,839)	(9%)
	長興光電材料工業(昆山)有限公司	同為Eternal Holdings Inc.採權益法評價之被投資公司	銷貨 1,593,506	42%	註	註	604,436	45%
	長興(廣州)化學工業有限公司	同為Eternal Holdings Inc.採權益法評價之被投資公司	銷貨 361,980	9%	註	註	80,310	6%
	長興化學工業(廣東)有限公司	同為母公司之子孫公司	(進貨) (614,734)	(23%)	註	註	(41,453)	(23%)
長興化學材料(珠海)有限公司	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (540,166)	(25%)	註	註	(53,869)	(51%)
長興(廣州)精細塗料有限公司	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (116,074)	(31%)	註	註	(4,851)	(34%)

進、銷貨之公司	交易對象	關係	交易		情形	應收(付)票據、帳款	
			銷(進)貨金額	佔總銷(進)貨之比率		餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率
長興化學工業(廣東)有限公司	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (\$ 103,461)	(3%)	註	註	(\$ 20,933) (14%)
長興(廣州)電子材料有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	同為母公司之子孫公司	銷貨 614,734	15%	註	註	41,453 8%
長興化學工業(廣東)有限公司	英屬維京群島長興全球有限公司	同為母公司之子孫公司	銷貨 132,950	3%	註	註	13,515 2%
長興化學工業(中國)有限公司	長興化學工業股份有限公司	母公司	(進貨) (105,031)	(4%)	註	註	(16,467) (9%)
長興光電材料工業(昆山)有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	同為Eternal Holdings Inc. 採權益法評價之被投資公司	(進貨) (1,593,506)	(92%)	註	註	(604,436) (97%)
長興(廣州)化學工業有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	同為Eternal Holdings Inc. 採權益法評價之被投資公司	(進貨) (361,980)	(93%)	註	註	(80,310) (94%)
英屬維京群島長興全球有限公司	長興化學工業(廣東)有限公司	同為母公司之子孫公司	(進貨) (132,950)	(86%)	註	註	(13,515) (70%)

註：上開銷貨之價格係照一般銷售價格處理及付款條件處理。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
長興(廣州)電子材料有限公司	長興光電材料工業 (昆山)有限公司	同為Eternal Holdings Inc. 採權益法評價之被投資公司	\$ 604,436	2.03	\$ -	-	\$ 307,980	\$ -
Eternal Holdings Inc.	長興合成樹脂(常熟) 有限公司	採權益法評價之被投資公司	264,155	註	-	-	-	-

註：係資金貸與他人性質，依貸出公司之資金貸與他人作業程序辦理，有關利率區間、資金貸與性質及限額等資訊，請參閱附註十一(二)第1點說明。

9. 從事衍生性商品交易：

(1) 截至97年12月31日止，尚未到期之以交易為目的衍生性金融商品之相關資訊如下：

衍生性金融商品	合約金額(仟元)	到期日	帳面價值	公平價值
長興化學工業 (廣東)有限公司				
遠期外匯買賣合約				
預購遠匯交易	RMB 20,424	98.01.20	\$ -	\$ 419
(SELL RMB/BUY USD)	3,000			
長興化學材料 (珠海)有限公司				
遠期外匯買賣合約				
預購遠匯交易	RMB 4,250	98.04.01	\$ -	\$ 955
(SELL RMB/BUY USD)	650			

(2) 額外揭露資訊：

截至民國97年12月31日止，本公司之子公司從事衍生性金融商品產生未實現利益計\$1,374。

(三)大陸投資資訊

茲就民國97年度大陸投資資訊揭露如下：

1.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	本期初自		本期匯出或收回		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	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
				台灣匯出累 積投資金額	匯出	投資金額	收回					
長興化學工業(中國) 有限公司	生產銷售合成樹脂及其加工 製品。	\$ 755,651	註1	\$ 625,549 (註4)	\$ -	\$ -	\$ 625,549 (註4)	100%	\$ 93,497 (註3)	\$ 1,176,661	\$ -	
帝興樹脂(昆山)有限 公司	生產銷售粉末塗料用樹脂。	183,470	註1	91,735	-	-	91,735	50%	46,925 (註2)	206,549	-	
長興科技(上海)有限 公司	研究、發展、生產、銷售各 項樹脂及電子用化學材料、 轉讓自研成果，提供相關 技術服務。	221,386	註1	152,884 (註4)	-	-	152,884 (註4)	100%	3,055 (註3)	280,941	-	
上禾國際貿易(上海) 有限公司	國際貿易、轉口貿易、保稅 區企業間的貿易及區內貿易 代理；區內商業性簡單加工 及商品展示；貿易諮詢服務 。	6,470	註1	6,470	-	-	6,470	100%	-	10,366	-	
昌禾國際貿易(廣州 保稅區)有限公司	國際貿易、商業貿易、轉口 貿易、商品展示、保稅倉儲 及業務諮詢服務。	13,661	註1	7,020 (註4)	-	-	7,020 (註4)	100%	654 (註3)	22,528	-	
好奇裝飾材料(中國) 有限公司	經營塑料家具等工業用紙之 印刷、銷售及塑料薄膜之製 造及銷售。	449,338	註1	19,392 (註4)	-	-	19,392 (註4)	7.5%	-	34,415	-	
長興電子材料(昆山) 有限公司	生產銷售電子零件用及各種 相關用途的環氧樹脂成型 材料。	524,337	註1	456,427 (註4)	-	-	456,427 (註4)	100%	(42,646) (註3)	237,767	-	
長興(廣州)化學工業 有限公司	經營合成樹脂、光阻劑及其 相關製品之裁切、分裝與銷 售業務。	86,472	註1	76,942 (註4)	-	-	76,942 (註4)	100%	19,399 (註3)	164,842	-	
長興光電材料工業 (昆山)有限公司	乾膜光阻之分切、加工及銷 售自產產品。	191,777	註1	15,364 (註4)	-	-	15,364 (註4)	100%	10,106 (註3)	249,443	-	

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式	本期期初自		本期匯出或收回		本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
				台灣匯出累 積投資金額	匯出	投資金額	收回				
長興(廣州)電子材料 有限公司	經營光阻劑之塗佈、分條、 裁切、加工、分裝與銷售業 務。	\$ 1,172,574	註1	\$ 367,743 (註4)	\$ -	\$ -	\$ 367,743 (註4)	100%	\$ 847,806 (註3)	\$ 3,084,355	\$ -
長興化學工業(廣東) 有限公司	生產和銷售自產的膠粘劑、 合成樹脂及其加工製品。	903,769	註1	668,475 (註4)	-	-	668,475 (註4)	100%	155,404 (註3)	1,432,795	-
長興化學材料(珠海) 有限公司	經營丙烯之酯類、其他甲基 丙烯酸之酯類之產銷業務。	465,971	註1	243,540 (註4)	-	-	243,540 (註4)	90%	165,257 (註3)	868,655	-
長興(廣州)精細塗料 有限公司	經營油漆或磁漆、其他凡立 水或其他漆類之產銷業務。	162,535	註1	95,524 (註4)	-	-	95,524 (註4)	100%	127,849 (註3)	407,395	-
長興感光液材料(昆山) 有限公司	經營油漆或磁漆之產銷業務。	-	註5	16,750	-	10,598	6,152	-	-	-	5,041
長興光學材料(蘇州) 有限公司	經營反射膜、擴散膜及聚光 膜之產銷業務。	614,887	註1	-	-	-	-	100%	(117,975) (註3)	583,926	-
長興合成樹脂(常熟) 有限公司	生產和銷售不飽和聚酯樹脂 相關業務。	547,476	註1	264,105 (註4)	15,706	-	279,811 (註4)	100%	(59,793) (註3)	436,258	-
長興(廣州)光電材料 有限公司	研究、開發、生產電子用高 科技化學品及相關製品，銷 售本公司產品。	997,694	註1	-	-	-	-	100%	(3,277) (註3)	1,082,128	-
劍興精細化學(上海) 有限公司	研發、生產加工電子用高科 技化學品、高性能等各種塗 料、特種功能複合材料及製 品，銷售本公司產品。	196,680	註1	99,195	97,485	-	196,680	100%	(30,554) (註3)	176,014	-
長興光電材料工業 (營口)有限公司	研究、開發、生產光致抗蝕 乾膜、液態感光防焊阻劑及 印制電路板行業相關輔助材 料。	124,282	註1	-	-	-	-	100%	(11,065) (註3)	122,254	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額(註6及註7)	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
\$ 3,309,708	\$ 7,117,870	\$ 9,956,176

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：係與中華民國會計師事務所合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表認列投資損益。

註3：係由台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列投資損益。

註4：與該公司實收資本額之差異，係該公司辦理盈餘轉增資或以本公司之大陸被投資公司所分配之股利，再轉投資做為該公司之增資股本，本公司並未實際匯出資金所致。

註5：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司，並於民國96年度正式結束營運。

註6：包含經濟部投資審議會核准本公司之大陸被投資公司辦理盈餘轉增資及以大陸被投資公司所分配之股利再間接轉投資另一大陸被投資公司之金額。

註7：係依申請當時之匯率換算為新台幣。

(以下空白)

2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項：

(1) 銷貨收入

	<u>97年1月1日至12月31日</u>		<u>96年1月1日至12月31日</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百分比</u>	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百分比</u>
長興化學材料(珠海) 有限公司	\$ 540,166	3	\$ 329,446	2
長興(廣州)電子材料 有限公司	341,413	2	531,492	3
長興(廣州)精細塗料 有限公司	116,074	1	138,713	1
長興化學工業(中國) 有限公司	105,031	1	91,006	-
長興化學工業(廣東) 有限公司	103,461	-	119,283	-
昌禾國際貿易(廣州保 稅區)有限公司	58,755	-	91,179	-
上禾國際貿易(上海) 有限公司	-	-	97,921	1
其 他	<u>41,821</u>	<u>-</u>	<u>66,970</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,306,721</u>	<u>7</u>	<u>\$ 1,466,010</u>	<u>7</u>

上開銷貨係依一般收款條件及交易價格移轉。因上述交易而產生之未實現損失分別為\$73,515及\$72,126。

(2) 應收帳款

	97 年 12 月 31 日		96 年 12 月 31 日	
	金額	佔本公司 應收帳款 百分比	金額	佔本公司 應收帳款 百分比
長興(廣州)電子材料 有限公司	\$ 62,360	2	\$ 135,293	3
長興化學材料(珠海) 有限公司	53,869	2	138,196	3
長興化學工業(廣東) 有限公司	20,933	1	67,123	1
昌禾國際貿易(廣州保稅 區)有限公司	18,124	1	36,356	1
長興化學工業(中國) 有限公司	16,467	1	30,279	1
長興(廣州)精細塗料 有限公司	4,851	-	42,405	1
其 他	7,520	-	25,461	-
	<u>\$ 184,124</u>	<u>7</u>	<u>\$ 475,113</u>	<u>10</u>

(3) 票據背書、保證及提供擔保情形：請參閱附註七(三)。

十二、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

本公司民國97年度及96年度有關產業別財務資訊列示如下：

項 目	合 成 樹 脂 事 業 處		電 子 化 學 材 料 事 業 處		特 殊 化 學 品 事 業 處		合 計	
	97 年 度	96 年 度	97 年 度	96 年 度	97 年 度	96 年 度	97 年 度	96 年 度
收 入：								
銷貨收入—淨額(A)	\$ 11,246,239	\$ 11,601,143	\$ 5,777,530	\$ 6,581,472	\$ 2,373,575	\$ 2,404,758	\$ 19,397,344	\$ 20,587,373
費 用：								
銷貨成本	9,942,314	10,515,164	5,208,320	5,524,484	1,916,381	1,891,943	17,067,015	17,931,591
其他費用	762,757	745,878	743,437	707,773	269,590	255,063	1,775,784	1,708,714
小計(B)	10,705,071	11,261,042	5,951,757	6,232,257	2,185,971	2,147,006	18,842,799	19,640,305
部門損益(A)-(B)	\$ 541,168	\$ 340,101	(\$ 174,227)	\$ 349,215	\$ 187,604	\$ 257,752	\$ 554,545	\$ 947,068
採權益法認列之投資收益							\$ 1,626,821	\$ 2,292,146
利息收入							6,219	6,523
其他收入							79,267	185,060
利息費用							(179,771)	(134,590)
公司一般費用							(241,750)	(204,315)
加計非常損失前之部門稅前損益							1,845,331	3,091,892
非常損失							-	-
加計非常損失後之部門稅前損益							\$ 1,845,331	\$ 3,091,892
可辨認資產	\$ 4,147,817	\$ 5,151,418	\$ 5,842,515	\$ 6,860,247	\$ 1,605,700	\$ 1,629,557	\$ 11,596,032	\$ 13,641,222
基金及投資							13,900,227	12,367,732
公司一般資產							2,021,353	933,292
資產合計							\$ 27,517,612	\$ 26,942,246
折舊費用	\$ 133,595	\$ 156,404	\$ 379,445	\$ 348,085	\$ 43,649	\$ 43,978		
資本支出金額	\$ 124,413	\$ 73,967	\$ 403,946	\$ 434,143	\$ 19,678	\$ 33,122		

本公司主要經營各種工業用合成樹脂等分上述三大事業處，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，無對企業內其他部門之銷貨與轉撥收入。但部門收入不包括下列項目：

1. 利息收入。
2. 採權益法認列之投資收益。
3. 與部門無關之公司一般收入。

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。營業成本及費用若無法直接歸屬，則採相對營業收入、人力資源及其他(公司每年訂定)之比例分攤於各部門。但部門成本及費用不包括下列項目：

1. 與部門無關之公司一般費用。
2. 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，則採相對使用面積加以分攤或依功能單位對該部門之服務比率分攤。但部門可辨認資產不包括下列項目：

1. 非供任何特定部門營業使用而持有之資產。
2. 依權益法評價之股權投資。

(二) 地區別財務資訊

本公司無國外營運部門，故不適用。

(三) 外銷銷貨資訊

外 銷 地 區	對企業以外客戶之外銷金額	
	97 年 度	96 年 度
香港、大陸	\$ 5,373,009	\$ 5,871,342
其他亞洲地區	6,153,830	6,542,461
其他地區(未達10%標準)	2,351,119	1,816,044
	<u>\$ 13,877,958</u>	<u>\$ 14,229,847</u>

(四) 重要客戶資訊

皆無超過佔營業收入金額 10% 以上之客戶。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

長興化學工業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十七年度(自民國 97 年 1 月 1 日至民國 97 年 12 月 31 日)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露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：長興化學工業股份有限公司



董事長：高 英 士



中 華 民 國 九 十 八 年 四 月 二 十 三 日

會計師查核報告

(98)財審報字第 08003711 號

長興化學工業股份有限公司 公鑒：

長興化學工業股份有限公司暨其子公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十七年及九十六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。 貴公司民國九十七年度及九十六年度採權益法之長期投資，部分被投資公司係依其他會計師查核之財務報表評價而得，本會計師並未查核該等財務報表。民國九十七年度及九十六年度依據其他會計師查核之財務報表採權益法認列之投資收益金額分別為新台幣 55,600 仟元及 60,929 仟元，截至民國九十七年及九十六年十二月三十一日止，其相關採權益法之長期投資餘額分別為新台幣 526,887 仟元及 516,497 仟元。另，列入上開合併財務報表之子公司中，有關民國九十七年度及九十六年度日本長興化學株式會社、ETERNAL FAR EAST (HK) LTD.、ETERNAL CORPORATION OF AMERICA、ETERNAL TECHNOLOGY CORPORATION 之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關日本長興化學株式會社、ETERNAL FAR EAST (HK) LTD.、ETERNAL CORPORATION OF AMERICA 及 ETERNAL TECHNOLOGY CORPORATION 財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告，其民國九十七年及九十六年十二月三十一日之資產總額分別為新台幣 1,348,709 仟元及 1,460,352 仟元，分別佔合併資產總額之 4%及 4%；民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別為新台幣 897,380 仟元及 955,287 仟元，分別佔合併營業收入淨額之 3%及 3%。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

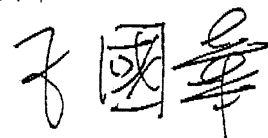
依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達長興化學工業股份有限公司暨其子公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三所述，長興化學工業股份有限公司及子公司自民國九十七年一月一日起，採用中華民國會計研究發展基金會(96)基祕字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，對員工分紅及董監酬勞之預期成本，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。

資 誠 會 計 師 事 務 所

王國華

會計師



林姿好



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(87)台財證(六)第 68790 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(82)台財證(六)第 44927 號

中華民國九十八年四月二十三日



長興化學工業股份有限公司
合併資產負債表

民國97年12月31日

單位：新台幣千元

	97年12月31日		96年12月31日		97年12月31日		96年12月31日		
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	
資產									
流動資產									
現金及約當現金(附註四(一))	1100		5,352,561	16	3,860,557	2100		4,728,694	14
應收帳款淨額(附註四(四))	1120		1,692,130	5	1,633,960	2110		1,048,300	3
應收帳款淨額(附註四(五))	1140		5,517,396	16	7,696,616	2180		-	-
其他金融資產 - 流動(附註六)	1190		287,309	1	427,271	2200		-	-
存貨(附註四(六))	120X		5,352,089	15	5,630,183	2120		92,768	-
待出售非流動資產(附註四(八))	1275		925,203	3	-	2140		1,307,337	4
其他流動資產(附註四(二)(三)(二十))	1280		282,105	1	341,643	2270		1,609,492	5
流動資產合計	11XX		19,408,793	57	19,590,230	2275		9,726,226	28
基金及投資									
基金及投資 - 非流動(附註四(二)及十一)	1450		369,440	1	664,472	2275		91,598	-
以成本衡量之金融資產 - 非流動(附註四(三)及十二)	1480		643,598	2	739,671	2280		848,037	2
採權益法之長期股權投資(附註四(七)(二十一)及十三)	1421		526,887	1	516,497	21XX		-	-
其他金融資產 - 非流動	14XX		1,539,925	4	1,920,640	2400		16,151	-
固定資產(附註四(九)、六及七)	1440		43,854	-	64,693	2410		28,958	-
成本									
土地	1501		531,581	1	519,923	24XX		5,296,581	16
房屋及建築	1521		5,198,267	15	4,485,376	24XX		5,341,690	16
機器設備	1531		11,260,217	33	9,906,015	2510		640,717	2
倉庫設備	1533		843,237	2	749,585	25XX		640,717	2
運輸設備	1545		957,542	3	912,879	2810		534,210	2
其他設備	1581		396,923	1	416,058	2810		1,468,464	4
重估增值	1588		1,978,314	6	1,978,314	2860		60,381	-
成本及重估增值	15XX		21,146,081	61	18,968,150	2880		2,063,055	6
減：累計折舊	15X9		(10,350,386)	(30)	(9,325,863)	28XX		17,771,688	52
未完工程及預付設備款	1670		1,706,944	5	1,343,304	2XXX		-	-
固定資產淨額	15XX		12,502,639	36	10,985,591	3110		8,912,212	26
無形資產									
其他無形資產(附註四(十))	1780		702,449	2	647,196	3211		309,017	1
無形資產合計	17XX		702,449	2	647,196	3220		19,642	-
其他資產									
其他資產 - 其他(附註四(十五)(二十))	1880		167,655	1	162,653	3310		1,665,633	5
其他資產合計	18XX		167,655	1	162,653	3350		2,929,872	9
資產總計	1XX		34,365,315	100	33,371,003	3460		1,665,633	5
						3450		1,021,585	3
						3420		153,672	2
						3430		1,519,009	4
								(157,031)	-
								16,373,611	48
								220,016	-
								16,593,627	48
								34,365,315	100
								33,371,003	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所王國華、林姿妤會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。



董事長：高英士

經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉



長興化學工業股份有限公司
合併損益表
民國 97 年及 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	97 年 度			96 年 度				
	金	額	%	金	額	%		
營業收入								
4110 銷貨收入(附註十一及十二)	\$	33,660,077	100	\$	34,285,616	100		
4170 銷貨退回	(	44,500)	-	(	54,694)	-
4190 銷貨折讓	(	61,355)	-	(	71,357)	-
4000 營業收入合計		<u>33,554,222</u>	<u>100</u>		<u>34,159,565</u>	<u>100</u>		
營業成本(附註四(二十二))								
5110 銷貨成本	(	27,742,226)	(83)	(	27,697,091)	(81)
5000 營業成本合計	(	<u>27,742,226</u>	<u>(83)</u>	(	<u>27,697,091</u>	<u>(81)</u>
5910 營業毛利		<u>5,811,996</u>	<u>17</u>		<u>6,462,474</u>	<u>19</u>		
營業費用(附註四(二十二))								
6100 推銷費用	(	1,709,979)	(5)	(	1,609,049)	(5)
6200 管理及總務費用	(	1,097,221)	(3)	(	971,190)	(3)
6300 研究發展費用	(	754,530)	(2)	(	646,636)	(2)
6000 營業費用合計	(	<u>3,561,730</u>	<u>(10)</u>	(	<u>3,226,875</u>	<u>(10)</u>
6900 營業淨利		<u>2,250,266</u>	<u>7</u>		<u>3,235,599</u>	<u>9</u>		
營業外收入及利益								
7110 利息收入		67,557	-		44,551	-		
7121 採權益法認列之投資收益(附註四(七))		55,600	-		60,929	-		
7122 股利收入		61,361	-		50,126	-		
7140 處分投資利益		47,455	-		56,961	-		
7160 兌換利益		285,284	1		146,428	1		
7480 什項收入		191,639	1		197,873	1		
7100 營業外收入及利益合計		<u>708,896</u>	<u>2</u>		<u>556,868</u>	<u>2</u>		
營業外費用及損失								
7510 利息費用(附註四(九))	(	461,244)	(1)	(	353,424)	(1)
7570 存貨跌價及呆滯損失	(	154,046)	(1)	(	44,165)	-
7880 什項支出	(	276,962)	(1)	(	21,082)	-
7500 營業外費用及損失合計	(	<u>892,252</u>	<u>(3)</u>	(	<u>418,671</u>	<u>(1)</u>
7900 繼續營業單位稅前淨利		2,066,910	6		3,373,796	10		
8110 所得稅費用(附註四(二十))	(	493,465)	(1)	(	810,162)	(3)
9600XX 合併總損益	\$	<u>1,573,445</u>	<u>5</u>	\$	<u>2,563,634</u>	<u>7</u>		
歸屬於：								
9601 合併淨損益	\$	1,512,067	5	\$	2,502,483	7		
9602 少數股權損益		61,378	-		61,151	-		
	\$	<u>1,573,445</u>	<u>5</u>	\$	<u>2,563,634</u>	<u>7</u>		
	稅	前	稅	稅	前	稅	後	
普通股每股盈餘(附註四(二十一))								
基本每股盈餘								
9710 繼續營業單位淨利	\$	2.25	\$	1.70	\$	3.72	\$	2.81
9740AA 少數股權		0.07		0.07		0.07		0.07
9750 本期淨利	\$	<u>2.32</u>	\$	<u>1.77</u>	\$	<u>3.79</u>	\$	<u>2.88</u>
稀釋每股盈餘								
9810 繼續營業單位淨利	\$	2.24	\$	1.69	\$	3.72	\$	2.81
9840AA 少數股權		0.07		0.07		0.07		0.07
9850 本期淨利	\$	<u>2.31</u>	\$	<u>1.76</u>	\$	<u>3.79</u>	\$	<u>2.88</u>

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所
王國華、林姿好會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。

董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉



長興化學工業股份有限公司
合併現金流量表
民國97年及96年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	97	年	度	96	年	度
營業活動之現金流量						
合併總損益	\$		1,573,445	\$		2,563,634
調整項目						
壞帳費用			23,579			6,190
備抵呆帳轉列收入數	(		4,727)	(		665)
存貨跌價及呆滯損失			154,046			42,890
折舊費用			1,154,808			1,028,507
閒置資產回升利益			80			-
各項攤提			121,230			98,638
採權益法認列之投資收益	(		55,600)	(		60,929)
處分投資利益			-	(		56,961)
採權益法之長期投資之股利收現數			-			82,414
處分固定資產損失			11,345			13,734
金融資產及負債評價損失			14,518			556
減損損失			66,387			-
提列應計退休金負債			65,822			63,970
認列遞延所得稅費用			273,229			450,221
資產及負債科目之變動						
應收票據			59,209	(		6,750)
應收帳款			2,339,882	(		1,409,793)
存貨			220,333	(		464,764)
其他金融資產-流動			130,889			-
其他流動資產			80,549	(		127,898)
應付票據	(		35,216)	(		63,871)
應付帳款	(		1,739,941)	(		123,496)
其他流動負債			221,131	(		128,923)
營業活動之淨現金流入			<u>4,674,998</u>			<u>2,153,696</u>
投資活動之現金流量						
取得成本衡量之金融資產價款	(		14,188)	(		932)
收回以成本衡量之金融資產價款			42,297			-
處分成本衡量之金融資產價款			-			192,429
取得長期股權投資-非子公司價款			-	(		60,000)
取得長期股權投資-子公司價款	(		76,840)			-
被投資公司減資退回股款			14,400			-
其他金融資產-非流動減少(增加)			20,839	(		43,608)
購置固定資產	(		2,637,265)	(		2,052,517)
處分固定資產價款			94,071			25,678
其他無形資產增加	(		95,236)	(		61,228)
其他資產-其他(增加)減少	(		89,115)	(		28,522)
投資活動之淨現金流出	(		<u>2,741,037</u>)	(		<u>1,971,656</u>)

(續次頁)

長興化學工業股份有限公司
合併現金流量表
民國97年及96年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	97 年 度	96 年 度
融資活動之現金流量		
短期借款增加	\$ 1,218,152	\$ 603,303
應付短期票券增加(減少)	54,698	(200,916)
長期負債增加	629,058	2,131,815
應付公司債減少	(1,280,000)	-
其他負債 - 其他增加	46,078	6,767
董監事酬勞	(8,000)	(8,000)
員工紅利	(39,415)	(36,192)
現金股利	(1,124,965)	(853,741)
少數股權股東權益變動數	3,400	(3,225)
融資活動之淨現金(流出)流入	(500,994)	1,639,811
匯率影響數	211,854	176,951
合併個體變動之淨現金流量變動數	33,699	-
待出售非流動資產	(186,516)	-
本期現金及約當現金增加	1,492,004	1,998,802
期初現金及約當現金餘額	3,860,557	1,861,755
期末現金及約當現金餘額	\$ 5,352,561	\$ 3,860,557
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$ 467,666	\$ 342,941
減：資本化利息	(3,294)	(5,070)
不含利息資本化之本期支付利息	\$ 464,372	\$ 337,871
本期支付所得稅	\$ 226,047	\$ 370,981
僅有部份現金收付之投資活動		
固定資產增加數	\$ 2,693,351	\$ 2,050,456
期初應付設備款(帳列其他流動負債)	73,389	75,450
期末應付設備款(帳列其他流動負債)	(129,475)	(73,389)
固定資產實際付現數	\$ 2,637,265	\$ 2,052,517
本年度取得子公司或分支機構之公平市價表列		
現金	\$ 2,702	\$ 125,747
存貨	16,550	-
應收帳款	38,441	-
其他金融資產-流動	102,053	-
固定資產及其他資產	61,846	-
短期借款	(3,517)	-
流動負債	(77,272)	-
長期負債	(35,527)	-
少數股權	(25,734)	-
小計	\$ 79,542	\$ 125,747
取得子公司之總價款(依公平價值按持股比例計算)	\$ 79,542	\$ 125,747
減：取得子公司之現金餘額(依公平價值按持股比例計算)	(2,702)	(125,747)
取得子公司支付之現金(依公平價值按持股比例計算)	\$ 76,840	\$ -

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所
王國華、林姿妤會計師民國九十八年四月二十三日查核報告。

董事長：高英士



經理人：高國倫



會計主管：林佳蓉



六、公司及其關係企業最近年度及截止年報刊印日止，發生財務週轉困難情事，其對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管理

一、財務狀況比較分析表

金額單位：新台幣仟元

項 目	96 年度	97 年度	差異金額	
			金額	%
流動資產	9,165,447	8,915,091	-250,356	-2.73
基金及投資	12,367,732	13,167,915	800,183	6.47
其他金融資產-非流動	17,788	20,459	2,671	15.02
固定資產	5,082,935	5,068,314	-14,621	-0.29
無形資產	217,951	184,281	-33,670	-15.45
其他資產	90,393	161,552	71,159	78.72
資產總額	26,942,246	27,517,612	575,366	2.14
流動負債	5,030,387	4,553,413	-476,974	-9.48
長期負債	4,053,931	3,945,109	-108,822	-2.68
各項準備	640,717	640,717	0	0
其他負債	1,623,717	2,004,762	381,045	23.47
負債總額	11,348,752	11,144,001	-204,751	-1.80
股 本	8,035,468	8,912,212	876,744	10.91
資本公積	1,350,244	1,350,244	0	0
保留盈餘	5,157,292	4,595,505	-561,787	-10.89
金融商品之未實現 損益	487,603	153,672	-333,931	-68.48
累積換算調整數	699,473	1,519,009	819,536	117.16
未認列為退休金成 本之淨損失	-136,586	-157,031	-20,445	14.97
股東權益總額	15,593,494	16,373,611	780,117	5.00

增減比例變動分析說明：

一、其他資產：

出售所持有之長興開發科技(股)公司之股份 40,516 仟股，依規定將該公司轉列待處分長期股權投資 649,498 仟元及其他資產 82,814 仟元。

二、其他負債：

因認列投資子公司投資利益，致遞延所得稅負債增加。

三、金融商品之未實現損益：

本年度受整體經濟環境影響，股市表現不佳所致，致備供出售金融資產評價利益減少。

四、累積換算調整數：

本年度受人民幣匯率上升影響，海外轉投資公司評估之累積換算調整數增加所致。

二、經營結果之檢討與分析

(一)經營結果比較分析

金額單位：新台幣仟元

項目	96 年度	97 年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入	20,675,315	19,490,736	-1,184,579	-5.73
減：銷貨退回及折讓	-87,942	-93,392	5,450	6.20
營業收入淨額	20,587,373	19,397,344	-1,190,029	-5.78
營業成本	-17,931,591	-17,067,015	-864,576	-4.82
營業毛利	2,655,782	2,330,329	-325,453	-12.25
營業費用	-1,913,029	-2,017,534	104,505	5.46
營業利益	742,753	312,795	-429,958	-57.89
營業外收入及利益	2,518,631	2,023,023	-495,608	-19.68
營外費用及損失	-169,492	-490,487	320,995	189.39
繼續營業部門稅前淨利	3,091,892	1,845,331	-1,246,561	-40.32
所得稅費用	-589,409	-333,264	-256,145	-43.46
本期淨利	2,502,483	1,512,067	-990,416	-39.58

1、增減比例變動達 20%以上分析說明：

(1) 營業利益：主係銷貨收入下降，毛利減少所致。

(2) 營業外收入及損失：主係本年度提列存貨呆滯損失、金融資產減損損失及金融商品評價損失等所致。

2、公司主要營業內容改變之原因，營運政策、市場狀況、經濟環境或其他內外因素已發生或預期將發生重大之變動，其事實及影響變動與對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：受下半年金融風暴影響，本公司第四季營收減少、獲利降低，業已積極調整營運策略，請詳參第 36-38 頁【伍、一、(二)產業概況及未來業務發展計劃】。

3、預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素：

合成樹脂	181,805	噸
電子化學材料	897,051	仟英呎平方
電子化學材料	493	噸
特殊化學品	15,691	噸

以上 98 年度預計銷售量，係參酌歷年實際經驗以及預計未來產業景氣發展趨勢予以估計。

(二)營業毛利變動分析：

主係銷貨收入下降，致毛利減少。

三、現金流量之檢討分析

(一)最近二年度流動性分析

項 目	96 年度(%)	97 年度(%)	增減比例(%)
現金流量比率	17	48	182
現金流量允當比率	59	77	31
現金再投資比率	0	3	N/A

增減比例變動分析說明：

第四季進銷貨減少並加速應收帳款回收所致。

(二)未來一年現金流動性分析

金額單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	預計全年未來 營業活動淨現 金流量(2)	預計全年現 金流出量(3)	預計現金剩餘 (不足)數額	預計現金不足額之補 救措施	
			(1)+(2)-(3)	投資計劃	理財計劃
1,550,304	1,041,621	1,133,387	1,458,538	-	-

1、本年度現金流量變動情形分析：

(1)營業活動：預計 98 年度營運及獲利情形尚無重大變動，營業活動之現金流入水準與本期相當。

(2)投資活動：預計將持續海外投資。

(3)融資活動：98 年 5 億元公司債到期外，尚無重大淨流量變動。

2、預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預計 98 年度尚無現金不足額之情形，故不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本年度無個別資本支出金額達新台幣一億元以上者。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫：

(一)本年度認列轉投資利益計 1,626,821 仟元。

(二)本公司為擴大華北地區樹脂市場佔有率，擬於 98 年度投資設立「長興化學(天津)有限公司」，資本額為美金 19,000 仟元。

六、風險事項分析及評估

(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：

長天期利率有上揚趨勢，短期利率仍屬低檔，對公司一年內的資金成本影響有限，未來將視利率變動趨勢，固定長天期貸款或發行公司債。原、物料來源積極找尋多方供貨，改善生產流程以降低公司成本上的壓力。匯率變動在自然避險後，適度從事避險作業，降低台幣的匯差損失。

(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：

公司禁止從事高風險、高槓桿投資；對於資金貸與他人及背書保證之對象及金額，在本公司之相關作業程序規範上已相當嚴謹；衍生性商品交易，在自然避險後作適度之避險操作。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

單位：新台幣仟元

最近年度研發計畫		未完成研發計畫 之目前進度	再投入之 研發費用	預計完成 量產時間
產業別	材料別			
IC 及光電封裝	先進封裝材料	光電顯示用封裝材認證	20,000	2009 下半年
LCD	顯示器材料	整合光學膜	20,000	2009 下半年
太陽能電池	導電漿料	銀漿及鋁漿	40,000	2010 上半年

未來研發得以成功之主要影響因素：

- 1、產業發展動脈的掌握。
- 2、末端客戶對研發中材料測試之配合意願。
- 3、針對客戶需求之應答時效性。
- 4、與競爭進口產品之成本競爭力。

(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：

公司持續要求法務、會計等相關專業單位，密切關注國內外重要政策及相關法律之變動並適時提供評估、建議及規劃因應措施，以達遵守法令與降低對公司財務業務影響之目標。

(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：

公司四十年來致力於研究創新深耕技術，每年投入大量資源於研發，對於傳統產品持續加強品質的提升與專業技術服務，維持既有客戶並拓展新國際市場；投資大量的研發資源，配合產業脈動，開發新材料以落實企業永續經營與成長。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司一向秉持守法、守信、善盡環保責任的經營理念努力耕耘，以期建立務實、造福人群，善盡社會責任之企業形象。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：公司並無併購計畫。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：公司根據市場遠景、需求，本身擁有技術、能力及資金成本來評估投資效益，並隨時檢討市場及產業變化來降低可能之風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：公司所使用之原料皆可在市場上找尋多家供應廠商，而銷貨客戶達二仟多家未集中在某些大客戶中，所面臨集中銷售風險小。

(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：97年至98年度年報刊印日止未發生此種情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：公司股東、董事、監察人之股權穩定，經營權之改變風險不大。

(十二)訴訟或非訟事件

- 1、公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

本公司因委託環保署核准之甲級處理廠商昇利化工公司清除處理本公司製程廢水，因昇利公司不當處理而涉入 89 年 7 月 14 日高屏溪污染事件。

台灣省自來水股份有限公司向台灣高雄地方法院提起民事訴訟，經地方法院判決本公司、昇利公司及相關人員等多名應連帶賠償新台幣 39,539 仟元並給付年利率 5%之利息。本公司不服提起上訴，本案目前於台灣高等法院高雄分院審理中。

- 2、本公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十以上之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響之情事：

因 89 年 7 月 14 日高屏溪污染事件：

台灣省自來水股份有限公司向台灣高雄地方法院提起民事訴訟，經地方法院判決本公司、

昇利公司及相關人員等多名應連帶賠償新台幣 39,539 仟元並給付年利率 5%之利息。本公司不服提起上訴，本案目前於台灣高等法院高雄分院審理中。

(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) 關係企業合併財務報表：請參閱第 123 ~ 130 頁。

(二) 關係企業合併營業報告書：請參閱第 136 ~ 147 頁。

(三) 關係報告書：無。

二、私募有價證券辦理情形：無。

三、子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、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。

(二)各關係企業基本資料

企業名稱	成立日期	地址	實收資本額(註1)	主要營業或生產項目
長興化學工業股份有限公司(註2)	民國 53.12.03	高雄市三民區建工路578號	NTD 8,912,212 仟元	樹脂業、電子材料製造業、聚苯乙烯製造業及進出口貿易業等。
英屬維京群島長興全球有限公司	西元 1995.06.15	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Island.	USD 33,843 仟元	對其他地區投資。
Eternal Holdings Inc.	西元 2002.11.15	TrustNet Chambers, Lotemau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	USD 65,760 仟元	對其他地區投資。
英屬維京群島長興國際有限公司	西元 1994.10.14	P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD 32,300 仟元	對其他地區投資。
Mixville Holdings Inc.	西元 1999.08.11	The Lake Building, 1st Floor, Wickhams Cay I, P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD 26,680 仟元	對其他地區投資。
日本長興化學工業株式會社	西元 1996.01.17	日本國東京都町田市原町田6丁目26番9號	JPY 100,000 仟元	樹脂、電子材料及相關商品之銷售、貿易與服務業務。
Eternal Chemical Europe B.V.	西元 2008.08.05	Distriboulevard 27, 4782PV Moerdijk, Netherlands	EUR 387 仟元	商品之銷售及貿易業務。
長興開發科技股份有限公司	民國 93.03.12	高雄縣路竹鄉路科八路2號	NTD 457,300 仟元	化學機械研磨液及製程清潔液之生產及銷售業務。
長興化學工業(中國)有限公司(註3)	西元 1995.10.31	江蘇省昆山市周市鎮青陽北路566號	USD 23,900 仟元	生產銷售合成樹脂及其加工製品。
長興電子材料(昆山)有限公司	西元 1996.12.05	江蘇省昆山市青陽中路267號	USD 16,200 仟元	生產銷售電子零件用及各種相關用途的環氧塑封成型材料。
帝興樹脂(昆山)有限公司	西元 1997.04.23	江蘇省昆山市周市鎮青陽北路550號	USD 6,000 仟元	生產銷售粉末塗料用樹脂。
長興科技(上海)有限公司	西元 1998.06.05	上海市徐匯區宜山路1397號	USD 6,600 仟元	研究、發展、生產、銷售各項樹脂及電子用化學材料、轉讓自研成果、提供相關技術服務。
上禾國際貿易(上海)有限公司	西元 1999.03.08	上海市外高橋保稅區新靈路80號IF 413室	USD 200 仟元	國際貿易、轉口貿易、保稅區企業間的貿易及區內貿易代理；區內商業性簡單加工及商品展示；貿易諮詢服務。
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	西元 2001.12.14	中國廣州保稅東湧路8號保通大樓3001房	USD 400 仟元	國際貿易、商業貿易、轉口貿易、商品展示、保稅倉儲及業務諮詢服務。
Eternal Polymer Co., Ltd	西元 2006.01.12	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USD 14,050 仟元	對其他地區投資。

(接下頁)

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額(註1)	主要營業或生產項目
長興合成樹脂(常熟)有限公司	西元 2006.05.24	江蘇省常熟經濟開發區沿江工業區興港路 15 號	USD 17,000 仟元	生產及銷售不飽和聚脂樹脂相關業務。
長興(廣州)化學工業有限公司	西元 1995.11.23	中國廣州經濟技術開發區創業路廣州科技園 1 號廠房	USD 2,850 仟元	經營合成樹脂、光阻劑及其相關製品之裁切、分裝與銷售業務。
Eternal Far East (HK) Ltd.	西元 1994.11.10	Room 1202, 12/F, Cheung Fung Industrial Building 23-29 Pak Tin Par Street, Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong	USD 1 仟元	商品之銷售及貿易業務。
Eternal Technology Corporation	西元 1998.12.09	1800 Touchstone Road Colonial Heights, Virginia 23834 USA	USD 17,400 仟元	經營光阻劑之生產及銷售業務。
Eternal Corporation of America	西元 1997.02.24	2225 Dominguez Way, Torrance CA 90501 USA	USD 1,000 仟元	經營乾膜光阻劑之進口及銷售業務。
長興光電材料工業(昆山)有限公司	西元 1999.12.24	江蘇省昆山市周市鎮長江北路 363 號	USD 5,770 仟元	乾膜光阻劑之分切、加工及銷售自產產品。
長興(廣州)電子材料有限公司(註3)	西元 2001.03.26	中國廣州經濟技術開發區東區東鵬大道 69 號	USD 35,000 仟元	經營光阻劑之塗佈、分條、裁切、加工分裝與銷售業務。
長興(廣州)光電材料有限公司	西元 2007.12.06	中國廣州高新技術產業開發區科學城開泰大道以西、瑞和路以東	USD 30,000 仟元	研究、開發、生產電子用高科技化學品及相關製品，銷售本公司產品。
長興光電材料工業(營口)有限公司	西元 2007.09.28	遼寧(營口)沿海產業基地新聯大街東 1 號	USD 4,000 仟元	研究、開發、生產光致抗蝕乾膜及液態感光阻劑及印刷電路板行業相關輔助材料。
長興光學材料(蘇州)有限公司	西元 2005.12.23	蘇州高新區崑山路 111 號	USD 18,750 仟元	經營反射膜、擴散膜及聚光膜之產銷業務。
C. H. Worldwide Corp.	西元 1998.05.19	1st Floor, The Lake Building, Wickhams Cay 1, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD 48 仟元	商品之銷售及貿易業務。
Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	西元 1997.01.30	335/8 Moo 9 Bangna-Trad Rd. Km 19, Tambol Bangchalong, Amphur Bangjee, Samutprakarn 10540	THB 119,750 仟元	進出口貿易及乾膜光阻劑之分切、銷售。
High Expectation Limited	西元 1999.08.02	Huntlaw Building, P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman, Islands	USD 19,955 仟元	對其他地區投資。
長興化學工業(廣東)有限公司(註3)	西元 2000.01.21	珠海市南水鎮大浪灣工業園台商化工專區	USD 27,000 仟元	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品。
E-Electron Corp.	西元 2003.01.03	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USD 10,871 仟元	對其他地區投資。
E-Chem Corp.	西元 2003.01.03	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USD 21,720 仟元	對其他地區投資。
長興化學材料(珠海)有限公司(註3)	西元 2003.04.23	廣東省珠海市珠海臨港工業區高欄石化區碧陽路	USD 14,441 仟元	經營丙烯酸之酯類、其他甲基丙烯酸之酯類之產銷業務。
長興(廣州)精細塗料有限公司	西元 2003.07.11	廣東省廣州市廣州經濟技術開發區東區駿達路 182 號	USD 4,900 仟元	經營油漆或磁漆、其他凡立水或其他漆類之產銷業務。
劍興精細化學(上海)有限公司	西元 2007.04.23	上海金山工業區通業路 128 號	USD 6,000 仟元	研發、生產加工電子用高科技化學品、高性能等各種塗料、特種功能複合材料及製品，銷售本公司產品。

註 1：報表日之兌換率 USD\$1=NT\$32.776；JPY\$1=NT\$0.3628；EUR\$1=NT\$46.1847；THB\$1=NT\$0.9451。

註 2：本公司設有路竹廠(成立日期：民國 62 年間，地址：高雄縣路竹鄉後鄉村長興路 22 號，主要生產產品：樹脂製品及聚苯乙烯及電子材料製品)、大發廠(成立日期：民國 79 年間，地址：高雄縣大寮鄉大發工業區裕民街 30 號，主要生產產品：電子材料製品)及陸南廠(成立日期：民國 83 年間，地址：屏東縣枋寮鄉屏南工業區屏南路 23 號，主要生產產品：樹脂製品)。

註 3：該公司於當地設有工廠，其工廠之名稱、成立日期、地址及主要生產產品項目與該公司之名稱、設立日期、地址及主要營業或生產項目相同。

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情事。

(四)整體關係企業營業務所涵蓋之行業：

1. 本公司及本公司之關係企業所經營之業務主要包括樹脂業、電子材料製造業、聚苯乙烯製造業、一般投資業及進出口貿易業等。
2. 本公司主係從事各種工業用合成樹脂、聚酯樹脂、印刷電路基板、乾膜光阻劑、液態光阻劑、丙稀酸脂、特殊化學品及聚苯乙烯之製造加工及銷售。茲就截至民國97年12月31日止與關係企業間之往來分工程形說明如下：

(1) 因應客戶陸續至大陸設廠，為滿足客戶之需求，本公司透過長興電子材料(昆山)有限公司、長興化學工業(中國)有限公司、長興科技(上海)有限公司、長興(廣州)電子材料有限公司、長興(廣州)化學工業有限公司、長興光電材料工業(昆山)有限公司、長興光學材料(蘇州)有限公司、長興光電材料工業(營口)有限公司、長興(廣州)光電材料有限公司、長興化學材料(珠海)有限公司、長興(廣州)精細塗料有限公司、長興合成樹脂(常熟)有限公司、創興精細化學(上海)有限公司及長興化學工業(廣東)有限公司，從事各種合成樹脂、樹脂成型材、光學膜及光阻劑之研發、生產或加工後銷售，俾便銷售予大陸台商，以節省運輸成本及穩定既有之客源。

(2) 為拓展美洲、歐洲及亞洲之外銷市場，本公司透過Eternal Corporation of America、Eternal Technology Corporation及Eternal Chemical Europe B.V.及Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.，從事光阻劑產品之生產或加工後銷售，以節省產品運輸時間，增加本公司產品之競爭力。

(3) 為因應日本及大中華地區客戶之需求及拓展市場，本公司透過日本長興化學工業株式會社、上禾國際貿易(上海)有限公司、昌禾國際貿易(廣州)保稅局)有限公司及Eternal Far East (HK) Ltd. 出售相關產品予客戶，以節省產品運輸成本及增加本公司產品之競爭力。

(4) 因應化學機械研磨液及製程清潔液之生產及銷售業務，本公司設立長興開發科技股份有限公司，爭取與國際科技廠商合作聯盟，提升公司產品之競爭力。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：新臺幣仟元；股；%

企業名稱	職稱 (註1)	姓名或代表人	持有股份(註2)(註3)	
			股數	持股比例
長興化學工業股份有限公司	董事長	高英士	43,194,278股	4.8%
	董事兼總經理	高國倫	43,816,493股	4.9%
	董事兼副總經理	蕭慈飛	441,262股	註4
	董事	楊淮焜	13,888,889股	1.6%
	董事	黃梧桐	2,179,503股	註4
	董事	光陽工業股份有限公司 (代表人柯俊斌)	88,385,000股	9.9%
	董事	李文宗	4,542,514股	註4

單位：新臺幣仟元；股；%

企 業 名 稱	職 稱 (註1)	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份 (註2) (註3)	
			股 數	持 股 比 例
長興化學工業股份有限公司	監察人	陳茂正	3,657,126股	註4
	監察人	高英智	14,264,636股	1.6%
長興開發科技股份有限公司	董事長	蕭慈飛 (長興化學工業股份有限公司代表人)		
	董 事	黃舜仁、楊儒泰、李尚衡、李宗和 (長興化學工業股份有限公司代表人)	40,516,442股	88.60%
	監察人	林佳蓉、顏淑零 (長興化學工業股份有限公司代表人)		
	董事兼總經理	李宗和	—	—
英屬維京群島長興全球有限公司	董 事	高國倫 (長興化學工業股份有限公司代表人)	\$ 1,075,983	100%
Eternal Holdings Inc.	董 事	高國倫 (長興化學工業股份有限公司代表人)	\$ 2,180,491	100%
Eternal Chemical Europe B. V.	董 事	高國倫 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	董 事	宋春隆、李尚衡 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	180股	100%
	監察人	林佳蓉 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
Mixville Holdings Inc.	董 事	高國倫 (長興化學工業股份有限公司代表人)	\$ 887,161	100%
日本長興化學工業株式會社	董事長	謝錦坤 (長興化學工業股份有限公司代表人)		
	董 事	陳明仁、葉宗能、賴丁財、楊儒泰 (長興化學工業股份有限公司代表人)	\$ 29,081	100%
	董事兼總經理	葉宗能	—	—

單位：新臺幣仟元；股；%

企業名稱	職稱 (註1)	姓名或代表人	持有股份(註2)(註3)	
			股數	持股比例
長興化學工業(中國)有限公司	董事長	廖恒寧 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)	\$ 755,651	100%
	董事	蘇明照、洪釗城、潘金城、黃金隆 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)		
	監事	李尚銜		
	董事兼總經理	黃金隆		
帝興樹脂(昆山)有限公司	董事長	Mr. B. A. van. Kooten (荷蘭商帝思樹脂公司代表人)	\$ 91,735	50%
	董事	J. Jan Feddes、P. J. H. Niels、Weiming Jiang (荷蘭商帝思樹脂公司代表人)		
	董事	廖恒寧、高國倫、蕭慈飛 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)		
	總經理	高志宇		
長興科技(上海)有限公司	董事長	黃舜仁 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)	\$ 221,386	100%
	董事	楊儒泰、卜詩堯、程肇模、高志宇 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)		
	監事	林佳蓉		
	董事兼總經理	卜詩堯		
上禾國際貿易(上海)有限公司	董事長	賴丁財 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)	\$ 6,470	100%
	董事	黃金隆、蔡丹大、顏淑霽 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)		
	總經理	吳佳政		

單位：新臺幣仟元；股；%

企業名稱	職稱 (註1)	姓名或代表人	持有股份(註2)(註3)	
			股數	持股比例
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	董事長	文榮權 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)	\$ 13,661	100%
	董事	蔡丹大、杜進昌、張繼綱、賴丁財 (英屬維京群島長興全球有限公司代表人)		
	監事	顏淑霽		
	董事兼總經理	文榮權		
Eternal Polymer Co., Ltd	董事	高國倫 (Eternal Holdings Inc. 代表人)	\$ 457,991	100%
	董事長	蘇明照 (Eternal Polymer Co., Ltd 代表人)		
	董事	洪釗城、陳坤宗、黃金隆、廖恒寧 (Eternal Polymer Co., Ltd 代表人)		
	監事	李尚銜		
E-Electron Corp.	董事兼總經理	洪釗城	\$ 363,626	100%
	董事	高國倫 (Eternal Holdings Inc. 代表人)		
	董事長	楊儒泰 (E-Electron Corp. 代表人)		
	董事	林建彰、蕭慈飛、黃舜仁、廖欽義、顏淑霽 (E-Electron Corp. 代表人)		
長興電子材料(昆山)有限公司	監事	李尚銜	\$ 524,337	100%
	董事兼總經理	林建彰		
	董事	高國倫		
	董事	(Eternal Holdings Inc. 代表人)		
英屬維京群島長興國際有限公司	董事	(Eternal Holdings Inc. 代表人)	\$ 1,062,083	100%

單位：新臺幣仟元；股；%

企 業 名 稱	職 稱 (註1)	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份 (註2) (註3)	
			股 數	持 股 比 例
長興(廣州)化學工業有限公司	董事長	毛惠寬 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 86,472	100%
	董 事	文榮權、張世芳、謝錦坤、莊士賢 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	林佳蓉		
	董事兼總經理	文榮權		
Eternal Far East (HK) Ltd.	董事長	高國倫 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	10,000 股	100%
	董 事	蕭慈飛、文榮權 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	—	—
Eternal Technology Corporation	董事長	謝錦坤 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 571,727	100%
	董 事	毛惠寬、宋春隆、高英碩、李尚銜 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	董事兼總經理	宋春隆		
	董 事	高英碩 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
Eternal Corporation of America	董 事	宋春隆、李尚銜 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 28,966	100%
	董事兼總經理	宋春隆	—	—
長興光電材料工業(昆山)有限公司	董事長	毛惠寬 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 191,771	100%
	董 事	文榮權、鄭裕正、謝錦坤、林治國 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	顏淑琴		
	董事兼總經理	鄭裕正		
長興(廣州)電子材料有限公司	董事長	謝錦坤 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 1,172,574	100%
	董 事	文榮權、毛惠寬、鄭裕正、林治國、陳明仁 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	林佳蓉		
	董事兼總經理	文榮權		

單位：新臺幣仟元；股；%

企 業 名 稱	職 稱 (註1)	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份 (註2) (註3)	
			股 數	持 股 比 例
長興光學材料(蘇州)有限公司	董事長	謝錦坤 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 614,887	100%
	董 事	莊士賢、張世芳、陳明仁、林治國 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	李尚銜		
	董事兼總經理	張世芳		
C. H. Worldwide Corp.	董 事	高國倫 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 1,651	100%
長興(廣州)光電材料有限公司	董事長	謝錦坤 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 997,694	100%
	董 事	文榮權、毛惠寬、鄭裕正、林治國、陳明仁 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	林佳蓉		
	董事兼總經理	文榮權		
E-Chem Corp.	董 事	高國倫 (Eternal Holdings Inc.代表人)	\$ 713,702	100%
長興光電材料工業(營口)有限公司	董事長	文榮權 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	\$ 124,282	100%
	董 事	謝錦坤、鄭裕正、毛惠寬、林南輝 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	監 事	顏淑零		
	董事兼總經理	鄭裕正		
Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	董事長	高國倫 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)	937,500 股	75%
	董 事	謝錦坤、毛惠寬 (英屬維京群島長興國際有限公司代表人)		
	董 事	程倉照、蔡淑純	312,500 股	25%
High Expectation Limited	總經理	蕭慈飛 (Mixville Holdings Inc.代表人)	\$ 670,314	100%

單位：新臺幣仟元；股；%

企業名稱	職稱 (註1)	姓名或代表人	持有股份(註2)(註3)	
			股數	持股比例
長興化學工業(廣東)有限公司	董事長	蘇明照 (High Expectation Limited 代表人)	\$ 903,769	100%
	董事	廖恒寧、洪釗城、黃爾伯、陳明仁 (High Expectation Limited 代表人)		
	監事	李尚衡		
	董事兼總經理	黃爾伯		
	董事長	蕭慈飛 (E-Chem Corp. 代表人)		
長興化學材料(珠海)有限公司	董事	陳金源、趙郁文、周志剛 (E-Chem Corp. 代表人)	\$ 420,925	90%
	董事	Paul Allen (Cognis B. V. 代表人)		
	監事	李尚衡		
	董事兼總經理	陳金源		
	董事長	陳金源 (E-Chem Corp. 代表人)		
長興(廣州)精細塗料有限公司	董事	蕭慈飛、趙郁文、方亮元、蔡篤杰、黃鴻文、閻那新 (E-Chem Corp. 代表人)	\$ 162,535	100%
	監事	顏淑琴		
	董事兼總經理	方亮元		
	董事長	陳金源 (E-Chem Corp. 代表人)		
	董事	蔡篤杰、蕭慈飛、趙郁文、方亮元、金義武、顏淑琴 (E-Chem Corp. 代表人)		
創興精細化學(上海)有限公司	監事	林佳蓉	\$ 196,680	100%
	董事兼總經理	蔡篤杰		

註1：關係企業如為外國公司，列其職位相當者。

註2：被投資公司如為股份有限公司者係填寫股數及持股比例，其他係填寫出資額及出資比例。

註3：關係企業為外國公司者，其出資額係以歷史匯率換算為新台幣列示。

註4：持股比例不及1%。

二、關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果：

單位：新臺幣仟元

企業名稱	資本額(註1)	資產總值(註2)	負債總額(註2)	淨值	營業收入(註2)	營業利益(註2)	本期損益	每股盈餘(元)
長興化學工業股份有限公司	\$ 8,912,212	\$ 27,517,612	\$ 11,144,001	\$ 16,373,611	\$ 19,397,344	\$ 312,795	\$ 1,512,067	\$ 1.70
英屬維京群島長興全球有限公司	1,075,983	2,160,823	19,323	2,141,500	155,975	278	163,868	—
Eternal Holdings Inc.	2,180,491	8,907,665	624,441	8,283,224	—	(3,175)	990,454	—
Mixville Holdings Inc.	887,161	1,594,425	61	1,594,364	—	(1,503)	158,785	—
日本長興化學工業株式會社	29,081	175,701	131,115	44,586	621,350	293	(744)	—
Eternal Chemical Europe B.V.	17,490	17,967	640	17,327	—	(571)	(546)	(\$ 3,033)
長興開發科技股份有限公司	457,300	945,370	91,598	853,772	901,099	316,095	296,761	6.49
長興化學工業(中國)有限公司	755,651	2,357,554	1,179,618	1,177,936	3,128,335	120,909	93,497	—
帝興樹脂(昆山)有限公司	183,470	820,713	408,582	412,131	1,471,462	123,193	93,850	—
長興科技(上海)有限公司	221,386	359,450	78,685	280,765	103,860	8,355	3,055	—
上禾國際貿易(上海)有限公司	6,470	8,847	—	8,847	45	(143)	(1,621)	—
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	13,661	69,903	47,488	22,415	83,261	685	654	—
Eternal Polymer Co., Ltd.	457,991	437,755	61	437,694	—	(74)	(59,865)	—
長興合成樹脂(常熟)有限公司	547,476	1,306,769	774,016	532,753	257,401	(48,496)	(59,793)	—
E-Electron Corp.	363,626	238,149	61	238,088	—	(61)	(42,707)	—

單位：新臺幣仟元

企業名稱	資本額(註1)	資產總值(註2)	負債總額(註2)	淨值	營業收入(註2)	營業利益(註2)	本期損益	每股盈餘(元)
長興電子材料(昆山)有限公司	\$ 524,337	\$ 546,083	\$ 309,048	\$ 237,035	\$ 363,394	(\$ 14,165)	(\$ 42,646)	-
英屬維京群島長興國際有限公司	1,062,083	5,791,112	10,572	5,780,540	-	(336)	785,806	-
長興(廣州)化學工業有限公司	86,472	251,919	87,284	164,635	424,867	22,314	19,399	-
Eternal Far East (HK) Ltd.	34	73,832	40,787	33,045	128,321	1,595	8,569	-
Eternal Technology Corporation	571,727	1,104,873	759,291	345,582	647,952	23,855	40,698	-
Eternal Corporation of America	28,966	43,535	9,722	33,813	2,457	1,506	869	-
長興光電材料工業(昆山)有限公司	191,777	1,120,365	842,763	277,602	1,903,914	18,361	10,106	-
長興(廣州)電子材料有限公司	1,172,574	3,385,354	301,540	3,083,814	3,828,981	923,247	847,806	-
長興光學材料(蘇州)有限公司	614,887	867,958	284,706	583,252	10,773	(76,988)	(117,975)	-
C.H. Worldwide Corp.	1,651	3,271	1,730	1,541	36,455	(988)	(1,192)	-
長興(廣州)光電材料有限公司	997,694	1,111,630	29,571	1,082,059	-	(17,378)	(3,277)	-
長興光電材料工業(營口)有限公司	124,282	158,138	35,968	122,170	-	(11,580)	(11,065)	-
Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	90,919	133,712	44,889	88,823	100,359	(13,903)	(16,907)	(\$ 31.84)
High Expectation Limited	670,314	1,433,243	61	1,433,182	-	(145)	155,259	-
長興化學工業(廣東)有限公司	903,769	3,248,330	1,819,844	1,428,486	4,049,633	149,152	155,404	-
E-Chem Corp.	713,702	1,539,077	101	1,538,976	-	(99)	282,156	-
長興化學材料(珠海)有限公司	465,971	1,919,494	956,587	962,907	2,512,628	206,936	186,469	-
長興(廣州)精細塗料有限公司	162,535	528,877	121,770	407,107	609,736	136,615	127,849	-
創興精細化學(上海)有限公司	196,680	302,081	126,366	175,715	-	(30,112)	(30,554)	-

註1：關係企業為外國公司者，其資本額係以歷史匯率換算為新台幣列示。

註2：關係企業為外國公司者，其資產總值及負債總值係以報告日之匯率換算為新台幣列示；其營業收入、營業利益、本期損益及每股盈餘係以當年度之年平均匯率換算為新台幣列示。

長興化學工業股份有限公司

董事長：高英士 

地址：高雄市三民區建工路578號

電話：(07) 383-8181