

普通股 股票代碼:1313

年報查詢網址：
<http://mops.twse.com.tw>
本公司網址：
<http://www.upc.com.tw>



聯成化學科技股份有限公司
UPC Technology Corp.



107

年度年報

UPC ANNUAL REPORT



中華民國 108 年 4 月 30 日 刊印

一、發言人及代理發言人

發言人： 陳逸蓁經理
代理發言人： 王家君資深經理
聯絡電話： (02)2651-7889 分機 6003
電子郵件信箱： ir@upc.com.tw

二、總公司及工廠

總公司：台北市南港區南港路一段 209 號 A 棟 9 樓 電話：(02)2651-7889
工 廠：高雄市林園區工業二路 3 號 電話：(07)641-3501

三、股票過戶機構

名稱：中國信託商業銀行代理部
地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓
網址：<https://ecorp.ctbcbank.com/cts/index.jsp>
電話：(02)6636-5566

四、最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：郭文吉會計師、李振銘會計師
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓
網址：www.deloitte.com.tw
電話：(02)2725-9988

五、海外有價證券掛牌買賣：無

六、公司網址：www.upc.com.tw

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.....	6
一、組織系統.....	6
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金.....	15
四、公司治理運作情形.....	19
五、會計師公費資訊.....	38
六、更換會計師資訊.....	39
七、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.....	39
八、107 年度及截至年報刊印日止，董事、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.....	39
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之 親屬關係之資訊.....	40
十、公司、公司之董事、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.....	41
肆、募資情形.....	42
一、資本及股份.....	42
二、公司債辦理情形.....	46
三、特別股辦理情形.....	47
四、海外存託憑證辦理情形.....	47
五、員工認股權憑證辦理情形.....	47
六、限制員工權利新股辦理情形.....	47
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	47
八、資金運用計畫執行情形.....	47
伍、營運概況.....	48
一、業務內容.....	48
二、市場及產銷概況.....	51
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、 平均年齡及學歷分布比率.....	55
四、環保支出資訊.....	55
五、勞資關係.....	57
六、重要契約.....	59

陸、財務概況.....	60
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	60
二、最近五年度財務分析.....	63
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	65
四、最近年度財務報告：附件一	65
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：附件二	65
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	65
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	66
一、財務狀況分析比較表.....	66
二、財務績效比較分析.....	66
三、現金流量.....	67
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	67
五、最近年度轉投資政策.....	67
六、風險事項應分析評估.....	68
七、其他重要事項.....	71
捌、特別記載事項.....	72
一、關係企業合併營業報告書.....	72
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	79
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形.....	79
四、其他必要補充說明事項.....	79
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生本法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	79
附件一：最近年度財務報告.....	80
附件二：最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	180

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

一、107 年度營業結果

107 年度之合併營收淨額為新台幣(以下同)612 億 5 仟 8 佰萬元，與上年度相較增加 21%，稅後淨利為 7 億 5 仟 4 佰萬元，比上年度減少 15 億 8 仟 9 佰萬元，每股稅後盈餘為 0.59 元。

集團 107 年度產銷量持續創下新高，總產量為 204 萬噸，比上年度增加 13%，總銷量為 179 萬噸，比上年度增加 12%。

回顧 107 年度，全球景氣復甦、油價呈現上漲趨勢，但自第三季起，受到中美貿易衝擊、聯準會升息等因素影響，需求減少，全球經濟成長轉淡。本公司在大中華及東南亞地區佈局完成、調整組織架構及聚焦產品、創造核心競爭力等努力下，整體營運仍穩定成長。

二、108 年度營業計畫及未來發展策略

本公司的營運佈局：

以台灣、華南、華東、西南、東北及馬來西亞等 6 大事業部涵蓋大中華及東南亞地區並擴展至南亞、北亞、東北亞及中南美洲等全球市場。

本公司的營運策略為：

- (一) 在組織架構方面，將各事業部(BU)定為利潤中心，輔以九大專業功能負責制度制定及集團資源整合，協助 BU 有效管理各項營運活動以創造利潤、達成營運目標。
- (二) 原料供應方面，持續擴大與大陸及國際上游廠商合作與聯盟，取得穩定的供應量及原料靈活調度的保供能力。
- (三) 在物流、貿易及能源服務方面，以現有資源加上地緣的優勢及完善的通路，不但能降低公司的營運成本，增加收益外，同時成為永續經營的事業體。
- (四) 在核心產品方面，開發生產無苯無味的環保增塑劑及生質增塑劑；在精細與特用化學品方面，加速開發環保型及特殊化學產品。
- (五) 與國際級企業合作開發高值化產品。
- (六) 在工安、消防與製程安全方面，利用先進的監測與管理系統，鑑別各種潛在風險，以零工傷為目標。在環保方面，利用循環經濟，實施節能減碳達到零排放的目標。



(七) 發展以工業 4.0 為藍本之「UPC 4.0」，利用物聯網與大數據等工具，提升生產競爭力與管理效率。

(八) 強化人才培育與傳承計畫，以因應公司快速成長的人力需求。

三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境影響

展望 108 年度，面對美中貿易爭端、中國經濟成長趨緩及地緣政治紛擾等不確定因素，本公司持續強化公司治理，提高整體風險之控管以面對未來難以預測的產業景氣變化。

本公司作為全球苯酐及增塑劑的領導廠商，將持續各項環保增塑劑的開發並提高核心競爭力，內部力求創新改變的理念，繼續創造營運佳績，回饋各位股東與社會大眾。

敬祝各位股東身體健康，萬事如意。謝謝!

董事長

苗豐強



總經理

柯衣紹



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 65 年 8 月 14 日

二、公司沿革

- 63 年間 ●配合我國石油化學工業發展，本公司創辦人呂鳳章先生邀集聯華實業等國內公司機構籌劃投資設立。
- 65 年 08 月 ●本公司奉准設立。
- 68 年 11 月 ●林園廠完成可塑劑新建工程，年產能 60,000 公噸。
- 69 年 01 月 ●林園廠完成酞酸酐(PA)新建工程，年產能 30,000 公噸。
- 04 月 ●林園廠開工典禮。
- 70 年 11 月 ●林園廠完成酞酸酐(PA)新建工程，年產能擴充至 60,000 公噸。
- 75 年 03 月 ●林園廠完成自行設計可塑劑新建工程，年產能擴充至 100,000 公噸。
- 77 年 01 月 ●投資神達電腦股份有限公司。
- 02 月 ●林園廠完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 135,000 公噸。
- 06 月 ●與美國孟山都(MONSANTO)公司合作籌建 20,000 公噸馬林酐(MA)廠。
- 78 年 03 月 ●3 月 27 日股票正式上市公開買賣。
- 09 月 ●投資慧聚、群智開發投資公司，併購美國慧智公司。
- 11 月 ●購買群聯公司年產能 20,000 公噸可塑劑廠，成立台中廠。
- 79 年 04 月 ●臨海廠完成 MA 新建工程，年產能 20,000 公噸。
- 80 年 10 月 ●林園廠完成 PA 新建工程，年產能擴充至 90,000 公噸。
- 81 年 01 月 ●林園廠完成富馬酸(FA)新建工程，年產能 4,500 公噸。
- 03 月 ●成立香港華成有限公司。
- 82 年 10 月 ●投資美國 SYNEX 公司。
- 83 年 12 月 ●林園廠產品品質獲商檢局 ISO-9002 認證通過。
- 84 年 03 月 ●購買上海群山化工年產能 20,000 公噸可塑劑工廠，後更名為上海聯成化學工業有限公司。
- 09 月 ●台中廠完成可塑劑去瓶頸工程，年產能擴充至 30,000 公噸。
- 10 月 ●投資成立「聯成創業投資股份有限公司」。
- 85 年 09 月 ●與台灣聚合公司共同設立聯聚國際投資、臺聯國際投資兩家控股公司，簽約購買英商 BTR 集團所持有亞洲聚合、台達化學、華夏海灣塑膠、台灣氯乙烯、華運倉儲等五家公司之股權。
- 11 月 ●上海聯成完成可塑劑去瓶頸工程，年產能擴充至 30,000 公噸。
- 12 月 ●林園廠完成 PA 去瓶頸工程，年產能擴充至 110,000 公噸。
- 86 年 03 月 ●完成亞洲聚合、台達化學、華夏海灣塑膠、台灣氯乙烯、華運倉儲等五家公司購併案。
- 06 月 ●台中廠完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 60,000 公噸。
- 08 月 ●上海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 60,000 公噸。
- 11 月 ●投資成立聯聚(中山)工業有限公司。
- 12 月 ●投資成立中山聯成化學工業有限公司。
- 87 年 02 月 ●臨海廠完成 MA 去瓶頸工程，年產能擴充至 27,000 公噸。
- 07 月 ●與美國亞仕蘭(Ashland, Inc.)公司合資成立聯仕電子化學材料股份有限公司。
- 88 年 02 月 ●中山聯成完成可塑劑新建工程，年產能 70,000 公噸。
- 07 月 ●中山聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 100,000 公噸。
- 89 年 01 月 ●上海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 100,000 公噸。
- 03 月 ●中山聯成完成 PA 新建工程，年產能 45,000 公噸。



- 89 年 07 月 ●與神達電腦公司、祥裕電子公司合資成立祥豐電子（中山）有限公司。
09 月 ●投資成立中山聯新化學工業有限公司。
- 90 年 02 月 ●聯仕公司完成超高純度電子化學品新建工程，年產能 20,000 公噸。
03 月 ●投資成立聯仲科技股份有限公司。
06 月 ●本公司名稱變更為聯成化學科技股份有限公司 UPC Technology Corporation。
08 月 ●中山聯新完成高分子樹脂材料新建工程，年產能 20,000 公噸。
- 91 年 01 月 ●祥豐電子完成印刷電路版新建工程，月產能 300,000 平方英呎。
07 月 ●合併本公司 100%持有之成國化學股份有限公司。
09 月 ●投資成立珠海聯成化學工業有限公司。
10 月 ●投資成立鎮江聯成化學工業有限公司。
- 93 年 03 月 ●珠海聯成完成可塑劑新建工程，年產能 40,000 公噸。
04 月 ●祥豐電子印刷電路版月產能擴充至 600,000 平方英呎。
09 月 ●珠海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 80,000 公噸。
- 94 年 01 月 ●珠海聯成完成 PA 新建工程，年產能 55,000 公噸。
●鎮江聯成完成可塑劑新建工程，年產能 80,000 公噸。
●投資成立中山華成貿易有限公司。
●投資成立澳門華成有限公司。
09 月 ●珠海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 120,000 公噸。
10 月 ●鎮江聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 120,000 公噸。
12 月 ●簡化投資架構，取得臺聯國際投資股份有限公司 100%之股權。
- 95 年 01 月 ●鎮江聯成完成 PA 新建工程，年產能 55,000 公噸。
04 月 ●鎮江聯成完成 PA 新建工程，年產能擴充至 115,000 公噸。
●鎮江聯成完成 FA 新建工程，年產能 5,000 公噸。
●鎮江聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 180,000 公噸。
09 月 ●上海聯成完成遷廠至鎮江工程，鎮江聯成可塑劑年產能擴充至 260,000 公噸。
10 月 ●鎮江聯成完成不飽和聚酯樹脂(UPR)和聚酯多元醇(Polyol)新建工程，年產能合計 37,000 公噸。
●投資成立中山聯元精細化學有限公司。
11 月 ●林園廠完成 UPR 和 Polyol 新建工程，年產能合計 14,000 公噸。
●中山聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 115,000 公噸。
12 月 ●林園廠完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 155,000 公噸。
- 96 年 02 月 ●珠海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 230,000 公噸。
07 月 ●珠海聯成完成 PA 新建工程，年產能擴充至 103,500 公噸。
09 月 ●投資成立泰州聯成化學工業有限公司。
- 97 年 04 月 ●投資成立泰州聯成倉儲有限公司。
●鎮江聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 320,000 公噸。
- 97 年 10 月 ●投資成立泰州聯成塑膠工業有限公司。
12 月 ●珠海聯成完成 FA 新建工程，年產能 6,000 公噸。
- 98 年 03 月 ●珠海聯成完成碼槽區新建工程，容積 40,900 立方米。
●鎮江聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 435,000 公噸。
05 月 ●合併本公司 100%持有之聯仲科技股份有限公司。
●珠海聯成完成 UPR 和 Polyol 新建工程，年產能合計 65,000 公噸。
10 月 ●林園廠完成環氧樹脂新建工程，年產能 7,000 公噸。
12 月 ●鎮江聯成完成環氧樹脂新建工程，年產能 29,000 公噸。
- 99 年 01 月 ●完成私募普通股 150,000,000 股。
02 月 ●泰州聯成化學完成可塑劑新建工程，年產能 120,000 公噸。
07 月 ●珠海聯成完成環氧樹脂新建工程，年產能 17,000 公噸。

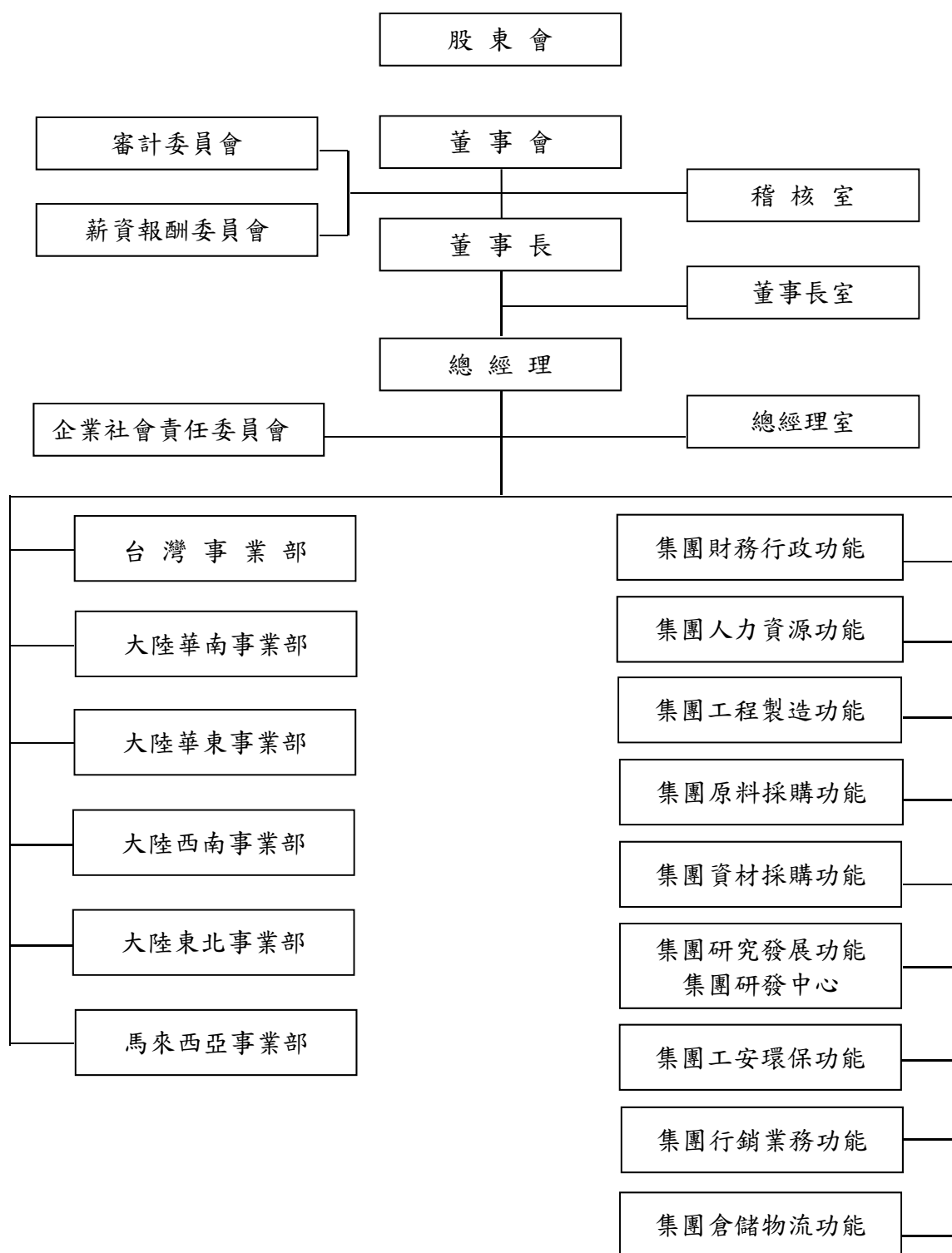
- 99 年 08 月 ●泰州聯成化學完成 PA 新建工程，年產能 70,000 公噸。
- 100 年 02 月 ●泰州聯成化學完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 260,000 公噸。
- 珠海聯成完成可塑劑新建工程，年產能擴充至 345,000 公噸。
- 03 月 ●泰州聯成化學完成 PA 新建工程，年產能擴充至 140,000 公噸。
- 泰州聯成化學完成 FA 新建工程，年產能 6,000 公噸。
- 投資成立江蘇聯成物流有限公司。
- 04 月 ●投資成立廣東聯成物流有限公司。
- 10 月 ●泰州聯成塑膠完成 PVC 新建工程，年產能 300,000 公噸。
- 11 月 ●投資成立泰州聯成塑料製品有限公司。
- 101 年 03 月 ●投資成立盤錦聯成化學工業有限公司。
- 06 月 ●投資成立盤錦聯成倉儲有限公司。
- 09 月 ●泰州聯成倉儲完成碼槽區新建工程，容積 80,500 立方米。
- 10 月 ●與美國 Momentive Specialty Chemicals Inc.合資成立鎮江聯成邁圖精細化工有限公司。
- 102 年 02 月 ●經濟部專案核准設立「聯成化科研發中心」。
- 03 月 ●珠海聯成完成 MA 新建工程，年產能 30,000 公噸。
- 06 月 ●投資成立盤錦聯成材料工業有限公司。
- 07 月 ●投資成立南充聯成化學工業有限公司。
- 09 月 ●泰州聯成塑膠完成 PVC 新建工程，年產能擴充至 450,000 公噸。
- 10 月 ●投資成立聯成化學(馬來西亞)有限公司。
- 103 年 09 月 ●珠海聯成完成二廠區 LPG 儲槽建設。
- 10 月 ●投資成立四川聯成物流有限公司。
- 104 年 09 月 ●生質琥珀酸可塑劑產品榮獲台灣化學科技產業協進會頒發「2015 年台灣化學科技產業產品創新獎」。
- 11 月 ●發行本公司第一本企業社會責任報告書。
- 105 年 09 月 ●取得馬來西亞巴斯夫國油化學有限公司 Gebeng 石化專區之 40,000 公噸 PA 廠及 100,000 公噸可塑劑廠。
- 10 月 ●南充聯成完成可塑劑新建工程，年產能 120,000 公噸。
- 106 年 03 月 ●盤錦聯成完成 DOP 可塑劑新建工程，年產能 240,000 公噸。
- 05 月 ●南充聯成完成 PA 新建工程，年產能 60,000 公噸。
- 成立越南辦事處。
- 06 月 ●珠海聯成完成 ESO 生質可塑劑新建工程，年產能 12,000 公噸。
- 07 月 ●盤錦聯成完成 UniHydro®UN899 可塑劑新建工程，年產能 40,000 公噸。
- 08 月 ●成立泰國辦事處。
- 09 月 ●盤錦聯成完成 PA 新建工程，年產能 70,000 公噸。
- 馬來西亞關丹港碼頭槽區新建工程完工啟用。
- 107 年 03 月 ●馬來西亞聯成 12 萬噸可塑劑二場投產。
- 05 月 ●盤錦聯成材料完成 MA 新建工程，年產能 40,000 公噸。
- 10 月 ●盤錦聯成化學完成 UniHydro®UN899 可塑劑增設工程，年產能擴充至 80,000 公噸。
- 12 月 ●鎮江聯成完成環氧大豆油新建工程，年產能 15,000 公噸。



叁、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織圖



(二) 各主要部門所營業務

主要部門功能	主要業務
稽核室	◆ 內部控制制度之制定、修訂。 ◆ 公司各項營運作業稽核，缺失及建議改善事項之追蹤。 ◆ 對轉投資子公司執行稽核，缺失及建議改善事項之追蹤。 ◆ 協助及督導子公司內部控制制度之建立與執行。 ◆ 督導子公司內部稽核作業之執行。 ◆ 金管會年度申報作業。 ◆ 管理規章、簽核及作業流程之審查。
集團財務行政功能	◆ 集團財務資金之規劃、調度及管理。 ◆ 集團會計政策及制度之建立及執行。 ◆ 編製財務報表、會計帳務處理、提供經營管理分析資料及稅務規劃。 ◆ 長短期投資分析與投資案評估、已投資案之管理。 ◆ 固定資產之取得、處分與管理。 ◆ 集團產物保險之政策制訂及督導執行。 ◆ 負責股務作業並督導股務代理機構之業務執行。 ◆ 合約及各種法律文件之研擬及審核。 ◆ 審計委員會、董事會及股東大會籌備開會相關事宜。 ◆ 智慧財產權之申請及管理維護。 ◆ 投審會之申請及核備、公司設立或變更登記以及投資案之法律諮詢、建議、審查、執行等相關事宜。 ◆ 負責公司電腦設備正常運作、電腦系統之規劃、開發及更新、以及網路暨資訊安全系統之規劃及建置。
集團人力資源功能	◆ 集團人力資源政策及制度之建立及執行。 ◆ 集團人才管理策略規劃及執行。 ◆ 集團人才選任、教育訓練、薪酬福利及績效管理等政策擬定及執行。 ◆ 薪酬委員會籌備開會相關事宜。 ◆ 員工關係管理。 ◆ 形塑組織文化。
集團工程製造功能	◆ 投資專案之投資企劃與可行性研究分析。 ◆ 建廠規劃、設計、管理、執行及督導。 ◆ 增設改善工程評估、規劃、設計及督導。 ◆ 工程之施工品質、成本及進度之管控與查核。 ◆ 生產之技術、能源之管理、效率改善及支援。 ◆ 工程技術之整合、改進、提升及共享。 ◆ 新技術運用之分析、引進、運用、完善及創新。 ◆ 各生產工廠與生產管理相關業務之規劃、監督、執行、協調。 ◆ 生產工廠之會計、資訊、品質保證、對外公關、總務、採購、發包等業務督導、執行。 ◆ 新產品試製、量產之規劃及執行、客戶服務。 ◆ 原料採購、產品銷售、運儲等之協調、管控。 ◆ 生產工廠之建廠、試車、技術人力支援與訓練。



主要部門功能	主要業務
集團原料採購功能	◆ 大宗原料採購詢、議、比價及訂購。 ◆ 產、銷、購協調及原料調配。 ◆ 大宗原料供應商聯繫及合約協商訂定。 ◆ 大宗原料運輸，庫存安排及請款、客訴處理等。 ◆ 產銷存及原料行情與市場資訊之收集、統計、彙報。 ◆ 外銷出口作業及大宗原料進口作業。
集團資材採購功能	◆ 制定集團工程及物料採購策略。 ◆ 集團資材採購流程管控、實地查核及標準制定。 ◆ 集團資材採購教育訓練提供及資源整合。 ◆ 簽訂集團採購框架協議。 ◆ 監督集團建廠及新建工程採購之議、比價。 ◆ 集團工程及採購之市場行情資訊收集、調查、整合與分析。
集團研究發展功能 集團研發中心	◆ 統整所有海內外子公司之研發活動與策略方向。 ◆ 建立研發高階人才養成平台，為永續經營奠基。 ◆ 核心產品之高值化，積極發展高附加價值產品、石化下游及關聯產業之高性能材料及特用化學品等。 ◆ 透過產、學、研合作或與國際技術大廠策略聯盟，開發建立高值化自主性技術。 ◆ 智慧財產之建立與保護，建立智財庫並進一步尋求與外界合作之機會。 ◆ 特用、精細及配方性等相關產品之研究開發。 ◆ 擬定新產品事業發展、行銷、技術支援策略。 ◆ 整合與支援各事業單位新產品研發與行銷相關功能。 ◆ 支援核心產品之製造與應用技術。
集團工安環保功能	◆ 制定集團 EHS 短、中、長期環安衛策略，訂定環安衛管理計劃目標及輔導、稽核各單位執行績效。 ◆ 建立集團職災及環境保護監督機制。 ◆ 督導及監督集團各項環安衛制度及系統有效執行並符合法規。 ◆ 危害風險評估分析及擬定緊急應變計劃、危機管理機制。 ◆ 意外事件評估分析，提出預防矯正措施，確認落實執行，防止再發生。 ◆ 集團有關環安衛活動如 6S、RSQAS、OHSAS18000 等之規劃與督導。
集團行銷業務功能	◆ 各產品內、外銷業務規劃、督導及執行。 ◆ 新產品開發、市調、行銷。
集團倉儲物流功能	◆ 集團物流政策及制度之建立及執行。 ◆ 倉儲物流成本、品質及效率管控。 ◆ 藉物流能力強化本業產品銷售能力。 ◆ 提升對外經營能力與績效。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事資料 108 年 4 月 30 日 單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍或註冊地	初次選任日期	選(就)任日期	任期	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份		利用他人名義持有股份		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	
							股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率				
董事長	苗豐強	男性	美國	65.4.25	107.6.8	三年	4,724,838	0.39	3,602,825	0.28	-	-	-	-	美國聖他克利拉大學工商管理碩士 美國加州柏克萊大學電機學士	聯成化學科技(股)公司執行長 聯華實業(股)公司董事長 聯強國際(股)公司董事長 神達投資控股(股)公司董事長 神通電腦(股)公司董事長 神基科技(股)公司董事長 神通資訊科技(股)公司董事 聯華氣體工業(股)公司董事 Synnex Corporation 董事 國泰金融控股(股)公司獨立董事 國泰人壽保險(股)公司獨立董事 國泰世紀產物保險(股)公司獨立董事 國泰世華商業銀行(股)公司獨立董事 國泰綜合證券(股)公司獨立董事	董事	兄弟 苗豐盛
董事	聯華實業(股)公司	-	中華民國	65.4.25	107.6.8	二年	374,808,632	31.25	412,598,682	31.89	-	-	-	-	-	-	-	
	代表人：陳冲	男性	中華民國	102.10.25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



職稱	姓名	性別	國籍或註冊地	初次選任日期	選(就)任日期	任期	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份		利用他人名義持有股份		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	
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名
董事	柯衣紹	男性	中華民國	89.6.9	107.6.8	三年	2,222,593	0.19	2,352,160	0.18	-	-	-	-	中原大學化工系 聯合耐隆公司 中國磷業公司 台灣合成橡膠公司	聯成化學科技(股)公司總經理； 偉成投資、臺灣國際、鎮江聯成、中山聯成、珠海聯成、泰州聯成、泰州倉儲、泰州物流、廣東物流、盤錦聯成、盤錦倉儲、盤錦材料、南充聯成、四川物流等公司董事長； 鎮江聯成公司執行董事； 聯成創投、聯華聯合液化石油氣、台達化工、亞洲聚合、華運倉儲、UPC CHEMICALS (MALAYSIA) 等公司董事	-	-
董事	薛昌輝	男性	中華民國	95.6.9	107.6.8	二年	4,364,090	0.36	4,713,217	0.36	-	-	-	-	美國康乃爾大學商學院碩士 美國加州大學爾灣分校工程師	煥燦企業(股)公司董事長 中國建築經理(股)公司副董事長 大中票券金融(股)公司董事	-	-
董事	苗豐強	男性	中華民國	80.5.17	107.6.8	三年	891,285	0.07	962,587	0.07	-	-	-	-	美國聖他克利拉大學電子工程碩士 美國神通電腦總經理 聯華氣體工業(股)公司董事長 漢通創投(股)公司董事長	聯華實業(股)公司副董事長 神通電腦(股)公司董事 神通資訊科技(股)公司董事 聯華氣體工業(股)公司董事 大成長城企業(股)公司董事 聯任電子化學材料(股)公司監察人 聯訊崇創業投資(股)公司監察人	董事長	苗豐強
獨立董事	王伯元	男性	中華民國	101.6.5	107.6.8	二年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國卡內基美隆大學博士 美國 IBM 總公司資深經理及顧問 工研院及行政院資策會顧問 中磊電子(股)公司董事長 怡和創業投資集團董事長 美國懷俄明大學化工碩士、博士 台灣中油總經理、董事長 國光電力公司董事長 昱晶能源(股)公司董事長	中磊電子(股)公司董事長 台灣水泥(股)公司董事 信昌電子陶瓷(股)公司董事 李國鼎科技發展基金會董事長	-	-
獨立董事	潘文炎	男性	中華民國	101.6.5	107.6.8	三年	-	-	-	-	100,000	0.01	-	-	財團法人中技社董事長 中國石油化學工業開發(股)公司獨立董事 中鼎工程(股)公司董事	-	-	-

職稱	姓名	性別	國籍或註冊地	初次選任日期	選(就)任日期	任期	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份		利用他人名義持有股份		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	
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名
獨立董事	黃重球	男性	中華民國	107.6.8	107.6.8	三年		-	-	-	-	-	-	-	哈佛大學甘迺迪政府學院 - 台灣領袖訓練計畫 交通大學資訊工程博士 台電公司董事長 經濟部常務次長 經濟部國營會執行長和副 主任委員 行政院科技顧問組兼任研究員 行政院國家資通訊推動小組副執行秘書 經濟部技術處副處長、處長	中原大學兼任榮譽教授 財團法人好食好事基金會董事 財團法人孫運璿文教基金會董事 中華民國能源經濟學會常務監事		

註 1：法人股東之主要股東詳如表一。

註 2：本公司已設立審計委員會。



表一：法人股東之主要股東

108 年 4 月 30 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比率(%)
聯華實業股份有限公司	聯成化學科技股份有限公司	9.68
	義源投資股份有限公司	9.14
	義豐投資股份有限公司	4.86
	周祖蒼	3.32
	苗豐強	3.19
	苗豐盛	3.18
	苗豐全	3.02
	財團法人育秀教育基金會	3.00
	聯華實業股份有限公司職工福利委員會	2.82
	神達電腦股份有限公司	2.79

註：若其主要股東為法人者，則再填列其前十大股東，詳如表二。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

108 年 4 月 30 日

法人名稱	法人之主要股東	持股比率(%)
聯成化學科技股份有限公司	聯華實業股份有限公司	31.89
	聯強國際股份有限公司	5.18
	義源投資股份有限公司	1.62
	利百代國際實業股份有限公司	1.55
	美安投資股份有限公司	1.29
	通達投資股份有限公司	1.24
	資豐投資股份有限公司	1.23
	神達電腦股份有限公司	1.21
	富邦人壽保險股份有限公司	1.20
	泰商華貿有限公司	1.12
義源投資股份有限公司	英屬維京群島商全能有限公司	100.00
義豐投資股份有限公司	英屬維京群島商恒富股份有限公司	100.00
財團法人育秀教育基金會	非公司組織(不適用)	—
聯華實業股份有限公司職工福利委員會	非公司組織(不適用)	—
神達電腦股份有限公司	神達投資控股股份有限公司	100.00

董事資料

108 年 4 月 30 日

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（註 1）										兼任其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數 (註 2)
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
苗豐強		-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	4
聯華實業 (股)公司代 表人：陳冲		✓	-	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	2
柯衣紹		-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
薛昌煒		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
苗豐盛		-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	0
王伯元		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
潘文炎		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
黃重球		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註 1：各董事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) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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、二親等以內親屬或三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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (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。

註 2：依金管證一字第 0960010070 號函計算之。



(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

108 年 4 月 30 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(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		
					股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
執行長	美國	苗豐強	男性	92.07.01	3,602,825	0.28	-	-	-	-	美國聖他克利拉大學工商管理碩士 美國加州柏克萊大學電機學士	聯華實業(股)公司董事長	董事	苗豐盛	兄弟
												聯強國際(股)公司董事長			
												神達投資控股(股)公司董事長			
											神通電腦(股)公司董事長				
											神基科技(股)公司董事長				
											神通資訊科技(股)公司董事長				
											聯華氣體工業(股)公司董事長				
											Synnex Corporation 董事				
											國泰金融控股(股)公司獨立董事				
											國泰人壽保險(股)公司獨立董事				
											國泰世紀產物保險(股)公司獨立董事				
											國泰世華商業銀行(股)公司獨立董事				
											國泰綜合證券(股)公司獨立董事				
總經理	中華民國	柯衣紹	男性	92.07.01	2,352,160	0.18	-	-	-	-	中原大學化工系 聯合耐隆公司 中國磷業公司 台灣合成橡膠公司	偉成投資、臺聯國際、鎮江聯成、中山聯成、珠海聯成、泰州聯成、泰州倉儲、泰州塑膠、江蘇物流、廣東物流、盤錦聯成、盤錦倉儲、盤錦材料、南充聯成、四川物流等公司董事長；	—	—	—
												鎮江聯炬公司執行董事；			
												聯成創投、聯華聯合液化石油氣、台達化工、亞洲聚合、華運倉儲、UPC CHEMICALS (MALAYSIA) 等公司董事			
											美國達拉斯大學企管碩士 宏碁電腦集團關係企業財務長 美商倍斯特科技公司執行財務副總裁 偉成投資(股)公司董事長	無	—	—	—
											中原大學化工系 中美石化公司 英國石油(亞洲)公司	無	—	—	—
											文化大學化工系 和益化學工業公司	無	—	—	—

三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

(一)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				有無來自子公司以外轉投資事業酬金(註2)				
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(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		薪資、獎金及特支費等(E)			退職退休金(F)(註1)		員工酬勞(G)	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事長兼執行長	苗豐強																	
董事	聯華實業(股)公司 法人代表：陳冲																	
董事兼總經理	柯衣紹	1,233	1,233	-	-	6,400	6,400	850	850	1.13%	1.13%	22,791	23,757	151	151	-	-	-
董事	苗豐盛																	
董事	薛昌煒																	
獨立董事	周新懷 (註3)																	
獨立董事	潘文炎																	
獨立董事	王伯元																	
獨立董事	黃重球																	
*除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無																		

註1：本年度並無實際給付退職退休金，係按月提撥之退休基金。

註2：轉投資事業係本公司採權益法之投資事業。

註3：107/06/08解任。



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	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	苗豐強/陳冲/柯衣紹/ 苗豐盛/薛昌煒/周新懷/ 潘文炎/王伯元/黃重球	苗豐強/陳冲/柯衣紹/ 苗豐盛/薛昌煒/周新懷/ 潘文炎/王伯元/黃重球	陳冲/苗豐盛/薛昌煒/ 周新懷/潘文炎/王伯元/ 黃重球	陳冲/苗豐盛/薛昌煒/ 周新懷/潘文炎/王伯元/ 黃重球
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	苗豐強/柯衣紹	苗豐強/柯衣紹
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	9	9	9	9

(二) 監察人之酬金：不適用。

(三) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註1)		獎金及特支費等等 (C) (註2)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等 項總額占稅後純益 之比例(%)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註3)
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	股票 金額	現金 金額	財務報告內 所有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	
董事長兼 執行長	苗豐強													
董事兼 總經理	柯衣紹	13,127	13,784	368	368	20,771	21,081	-	-	-		4.55%	4.68%	無
副總經理	吳盛銓													
副總經理	蕭朝印													

註1：本年度並無實際給付退休金，係按月提撥之退休基金。

註2：給付司機之相關報酬計新台幣1,394仟元。

註3：轉投資事業係本公司採權益法之投資事業。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於2,000,000元	-	-
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	吳盛銓/蕭朝印	吳盛銓/蕭朝印
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	苗豐強/柯衣紹	苗豐強/柯衣紹
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	4	4

(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

107 年 12 月 31 日

經 理 人	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之 比例 (%)
	執行長	苗豐強	0	0	0	0
	總經理	柯衣紹				
	副總經理	吳盛銓				
	副總經理	蕭朝印				
	協理	賴國棟				

(五) 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

身 份	年 度	106 年酬金總額占稅後純益比率 (%)		107 年酬金總額占稅後純益比率 (%)	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董 事		1.00%	1.04%	4.17%	4.30%
總經理及副總經理		0.97%	1.01%	4.55%	4.68%

本公司董事酬勞依公司章程第二十八條之規定，本公司依當年度獲利扣除累積虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之一及董事酬勞不高於百分之一，作為當年度董事之酬勞，並考量公司營運成果及參酌其對公司績效貢獻度，給予合理報酬。執行長、總經理、副總經理及經理人給付酬勞依據「董事及經理人薪酬辦法」、「經理人薪酬管理辦法」及該職位於同業市場的薪資水準、於公司內該職位的權責及對公司營運目標的貢獻度給付酬金，相關薪酬的合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核；與未來風險並無直接關聯。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

107 年度董事會開會 7 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列) 席次數(B)	委託出席 次數	實際出席(列)席率 (%)【B/A】	備註
董事長	苗豐強	7	0	100	連任日期： 107/06/08
董事	聯華實業(股)公司 代表人：陳冲	7	0	100	
董事	苗豐盛	7	0	100	
董事	薛昌煒	7	0	100	
董事	柯衣紹	7	0	100	
獨立董事	潘文炎	7	0	100	
獨立董事	王伯元	7	0	100	新任日期： 107/06/08 解任日期： 107/06/08
獨立董事	黃重球	4	0	57.1	
獨立董事	周新懷	2	1	28.6	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，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：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：

董事會	議案內容	所有獨立 董事意見	公司對獨立董 事意見處理
第 15 屆第 4 次 107/11/08	1.決議通過發行國內有擔保普通公司債。 2.決議通過發行員工認股權憑證。	無異議	無

(二)除前開事項外，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：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。

董事會日期	利益迴避董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	表決情形
第 14 屆第 16 次 107/01/18	苗豐強、柯衣紹	討論經理人 106 年度 年終獎金案	具有經理人身份	經其餘出席董事全體 同意照案通過
	苗豐強、柯衣紹	討論經理人第 12、13 次庫藏股分配案	具有經理人身份	經其餘出席董事全體 同意照案通過
第 15 屆第 4 次 107/11/08	苗豐強、柯衣紹	討論經理人第 14 次庫 藏股分配案	具有經理人身份	經其餘出席董事全體 同意照案通過
	苗豐強、柯衣紹	討論經理人 107 年度 調薪案	具有經理人身份	經其餘出席董事全體 同意照案通過



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。

1. 本公司依董事會議事規範確實遵行運作，亦為全體董事投保責任險，並提報本公司 107 年 11 月 8 日董事會及揭露於公開資訊觀測站。亦定期及不定期於公開資訊觀測站揭露董事出席狀況及進修情形予投資大眾，使資訊揭示達到即時及透明化。
2. 本公司自 104 年 6 月設置第一屆審計委員會，由全體獨立董事組成，並遵行審計委員會組織規程運作。審計委員會旨在協助董事會訂定或修正公司內控制度及重要處理程序、涉及董事自身利害關係之事項、重大之資產交易或資金貸與他人或背書保證、募集發行或私募具有股權性質之有價證券、簽證會計師之委(解)任或報酬、財會或內稽主管之任免、年度及半年度財務報告等。前述事項經審計委員會全體成員二分之一以上同意，提董事會決議。審計委員會每季至少召開一次，並得視需要隨時召開會議。有關本委員會會議召開情形及每位委員的出席率，請參閱本年報審計委員會運作情形資訊。
3. 本公司已於 106 年度訂定董事會績效評估辦法，且董事會每年應至少執行一次內部董事會績效評估。

(二)審計委員會運作情形資訊

107 年度審計委員會開會 4 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	王伯元	4	0	100	連任日期：107/06/08
獨立董事	潘文炎	4	0	100	
獨立董事	黃重球	2	0	100	新任日期：107/06/08
獨立董事	周新懷	2	0	100	解任日期：107/06/08

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

董事會	議案內容	審計委員會決議結果	公司對審計委員會意見處理
第 14 屆第 17 次 107/03/16	1.決議通過 106 年度財務報表案。 2.決議通過盈餘轉增資案 3.決議通過出具 106 年度內部控制制度聲明書案。	107/03/16 審計委員會全體成員同意通過	全體出席董事同意通過
第 14 屆第 18 次 107/04/27	決議通過 107 年第一季財務報表案。	107/04/27 審計委員會全體成員同意通過	全體出席董事同意通過
第 15 屆第 3 次 107/08/08	決議通過 107 年第二季財務報表案。	107/08/08 審計委員會全體成員同意通過	全體出席董事同意通過
第 15 屆第 4 次 107/11/08	1.決議通過 107 年第三季財務報表案。 2.決議通過 108 年度內部稽核計畫案。 3.決議通過發行國內有擔保普通公司債。 4.決議通過發行員工認股權憑證。	107/11/08 審計委員會全體成員同意通過	全體出席董事同意通過

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）。

(一)與內部稽核主管溝通情形

1.稽核主管於稽核項目完成之次月向各獨立董事提報稽核報告，各獨立董事審閱後並無反對意見。

2.稽核主管列席公司定期性審計委員會及董事會向獨立董事進行稽核業務報告，並與委員溝通稽核報告結果及其追蹤報告執行情形，各獨立董事並無反對意見。

3.獨立董事與內部稽核主管溝通情形摘要

審計委員會日期	溝通重點	處理執行結果
107/03/16	(1)107.01~02 之月稽核業務執行彙總報告。 (2)106 年內控自行評估作業報告。 (3)工安環保專案稽核執行情形報告。	各獨立董事並無反對意見
107/04/27	(1)107.03~04 之月稽核業務執行彙總報告。 (2)華南工程專案稽核執行情形報告。	各獨立董事並無反對意見
107/08/08	(1)107.05~07 之月稽核業務執行彙總報告。 (2)華東/盤錦例行性稽核執行情形報告。	各獨立董事並無反對意見
107/11/08	(1)107.08~10 之月稽核業務執行彙總報告。 (2)華東工安環保專案稽核。 (3)華南/南充例行稽核執行情形報告。 (4)108 年度內部稽核計畫。	各獨立董事並無反對意見

(二)與會計師溝通情形

1.獨立董事與會計師至少每年二次定期會議。會計師就本公司財務狀況、海內外子公司財務及整體運作情形及內控查核情形向獨立董事報告，並針對有無重大調整分錄或法令修訂有無影響帳列情形充分溝通；若遇重大異常事項時得隨時召集會議。107 年度會計師出席率達 100%。

2.獨立董事會計師溝通情形摘要

審計委員會日期	溝通重點	處理執行結果
107/03/16	(1) 會計師就IFRS 9 (金融工具)與IFRS 16 (租賃)之初步評估影響數進行說明及討論。 (2) 會計師針對與會人員所提問題進行討論與溝通。	(1)出席107/03/16董事會。 (2)與會董事無意見。
107/04/27	(1) 會計師針對與會人員所提問題進行討論與溝通。	(1)出席 107/04/27 董事會。 (2)與會董事無意見。
107/08/08	(1) 會計師針對與會人員所提問題進行討論與溝通。	(1)出席107/08/08董事會。 (2)與會董事無意見。
107/11/08	(1) 會計師就本公司(107年度)關鍵查核事項(KAM)進行初步討論溝通。 (2) 會計師針對與會人員所提問題進行討論與溝通。	(1)出席107/11/08董事會。 (2)與會董事無意見。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	★		本公司 105 年 3 月 28 日董事會決議通過訂定「公司治理實務守則」並已揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	無。
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？		★	(一) 本公司尚未訂定內部作業程序，將依主管機關相關規定及視實際需要，研擬訂定作業程序。另設有專責單位，妥善處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜。	尚未訂定。
(二) 公司是否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？	★		(二) 本公司可掌握實際控制公司之主要股東及主要股東持有股數。	無。
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	★		(三) 本公司已依法令於內部控制制度中建立相關制度並執行之。並配合主管機關相關規定訂有相關處理程序，實施必要之控管機制，以降低營運風險。與關係企業之財務、業務、會計等之管理權責明確，往來皆本於公平合理之原則。	無。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	★		(四) 本公司已訂定誠信經營守則及內部重大資訊作業處理程序予以規範，並已揭露於公司官網。	無。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	★		(一) 本公司 105 年 3 月 28 日董事會決議通過訂定「公司治理實務守則」，在第三章強化董事會職能就本身運作、營運型態及發展需求即擬訂適當之多元化方針。 本公司董事會成員之提名採用候選人提名制，共有 8 位董事，兼任公司經理人之董事並未逾董事席次三分之一，其中 3 位為獨立董事，董事成員背景橫跨電機、電子、法律、財務金融、化學工程、化學等領域，具備執行職務所必須之知識、技能及素養。 綜觀本公司第 15 屆董事成員名單，陳冲先生曾擔任行政院長、行政院金管會主委、台灣證券交易所所長；苗豐強先生則擔任多間上市公司董事長、董事、獨立董事；黃重球先生曾任經濟部技術處處長、國營事業管理委員會副主委、經濟部常務次長、台電公司董事長；王伯元先生主要經歷為中磊電子公司董事長、台灣水泥公司董事、台新金控獨立董	無。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																																																																																																																					
	是	否	摘要說明																																																																																																																						
			事；潘文炎先生主要經歷為台灣中油公司董事長、國光電力公司董事長；苗豐盛先生、薛昌煒先生、柯衣紹先生則擔任多間公司董事長、董事、獨立董事，所有董事成員皆具備領導決策、營運判斷、經營管理、危機處理、會計及財務分析能力，且具有相關產業知識及國際市場觀。本公司董事會成員多元化政策已揭露於公開資訊觀測站及本公司網站之投資人專區「公司治理」。																																																																																																																						
			本屆董事會成員審核之多元化核心項目如下表：																																																																																																																						
			<table><tr><th>職稱</th><th>核心項目姓名</th><th>性別</th><th>年齡</th><th>國籍</th><th>營運判斷能力</th><th>會計及財務分析能力</th><th>營經管理能力</th><th>危機處理能力</th><th>產業知識</th><th>國際市場觀</th><th>領導能力</th><th>決策能力</th></tr><tr><td>董事長</td><td>苗豐強</td><td>男</td><td>>50</td><td>美國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>董事</td><td>聯華實業(股)公司法人代表：陳冲</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>董事</td><td>柯衣紹</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>董事</td><td>薛昌煒</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>董事</td><td>苗豐盛</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>王伯元</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>潘文炎</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr><tr><td>獨立董事</td><td>黃重球</td><td>男</td><td>>50</td><td>中華民國</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td><td>V</td></tr></table>	職稱	核心項目姓名	性別	年齡	國籍	營運判斷能力	會計及財務分析能力	營經管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力	董事長	苗豐強	男	>50	美國	V	V	V	V	V	V	V	V	董事	聯華實業(股)公司法人代表：陳冲	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	董事	柯衣紹	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	董事	薛昌煒	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	董事	苗豐盛	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	獨立董事	王伯元	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	獨立董事	潘文炎	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	獨立董事	黃重球	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V	
職稱	核心項目姓名	性別	年齡	國籍	營運判斷能力	會計及財務分析能力	營經管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力																																																																																																													
董事長	苗豐強	男	>50	美國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
董事	聯華實業(股)公司法人代表：陳冲	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
董事	柯衣紹	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
董事	薛昌煒	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
董事	苗豐盛	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
獨立董事	王伯元	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
獨立董事	潘文炎	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
獨立董事	黃重球	男	>50	中華民國	V	V	V	V	V	V	V	V																																																																																																													
	★		(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	無。																																																																																																																					
	★		(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？	無。																																																																																																																					

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	★		摘要說明 〔四〕本公司一年至少評估一次簽證會計師之獨立性及適任性。評估內容參酌會計師法第 47 條及會計師職業道德規範第 10 號公報訂定，針對簽證會計師輪調機制、重大財務利害及不適當關係、有無與本公司及關係企業有金錢借貸或兼任經常性工作、未受有處分或獨立原則等重要指標進行評估。 經本公司財務行政部評估眾信聯合會計師事務所郭文吉會計師、劉建良會計師及李振銘會計師，皆符合本公司獨立性評估標準，足堪擔任本公司簽證會計師，並取得會計師獨立性聲明書後，分別業經 107/3/16、107/4/27 及 108/3/22 之審計委員會及董事會審議通過。
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	★		無。 本公司將於 108/6/30 前依法完成設置公司治理主管，以保障股東權益強化董事會職能。公司治理管主要職責包括依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等事務、協助董事就任及持續進修、提供董事執行業務所需資料、協助董事遵循法令及其他依公司章程或契約所訂定之事項等。 108 年度業務執行情形將以前述各項業務依規定執行，並依規定完成 18 小時進修時數。
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	★		無。 本公司網站已設置利害關係人專區，該專區提供各利害關係人溝通管道，網址：http://www.upc.com.tw/CSR/CSR6.htm。另可透過本公司 107 年度企業社會責任報告書「1.3 利害關係人溝通與重大性分析」了解所關注之議題、改善回應及列入年度管理方案執行重大風險。
六、公司是否委任專任專責股務代辦機構辦理股東會事務？	★		無。 本公司委任中國信託商業銀行代理部代辦股東會相關事宜。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	★		無。 〔一〕本公司官方網址：www.upc.com.tw，並於「投資人專區」揭露財務業務及公司治理資訊。
(二) 公司是否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)？	★		無。 〔二〕本公司設有專責單位負責公司資訊之揭露，除設有發言人亦有代理人制度，公司財務業務及法人說明會資訊亦同時揭露於公司網站及公開資訊觀測站供投資人進行查閱。

評估項目	運作情形		與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、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）？	★	詳見註 1 說明。	無顯著差異。
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：（未列入受評公司者無需填列）：			
(一)已改善情形：			
指標		已改善情形	
公司是否於股東常會開會 21 日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料？		本公司將於股東常會開會 21 日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料。	
公司是否同步申報英文重大訊息？		已同步揭露英文重大訊息。	
(二) 優先加強事項與措施：			
指標		就尚未改善者提出優先加強事項與措施	
公司是否於股東常會開會 7 日前上傳英文版年報？		本公司將於股東常會開會 7 日前上傳英文版年報。	
公司是否訂定董事會成員多元化之政策，並將多元化政策落實情形揭露於年報及公司網站？		已揭露於本公司官網投資人專區公司治理項下；並於本年報 P22-23 補充揭露。	
公司是否設置公司治理專職人員，負責公司治理相關事務，並於年報及公司網站說明設置單位之運作及執行情形？		本公司將於 6/30 前完成設置公司治理專職人員，並於本年報 P24 說明該單位運作及執行情形。	

註 1：本公司其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊。

1.員工權益與僱員關懷：本公司相當重視員工福利及其潛能開發，深信兩者皆為企業永續經營與蓬勃發展之重要因素。秉此信念，多年來，舉凡員工之待遇、福利、安全、衛生、訓練發展及管理制度，本公司莫不務求落實健全，以使員工認同並貢獻心力於工作崗位上。因此，

本公司歷年來的穩定發展，即是在全體同仁共同努力之下配合經濟繁榮情勢所締造的。

本公司健全之福利、退休金提撥、員工教育訓練、安全衛生防護措施、兩性公平就業等制度。

執行情形：(1) 完善勞健保、退休金提撥、員工教育訓練、安全衛生防護措施、兩性公平就業等制度。
(2) 持續提供法定員工各種福利，如公司團保、定期免費健康檢查、旅遊補助、健身房、婚喪生育補助、出差急難救助、出差保險等
施，並有專人專責辦理。

(3) 每年定期實施員工健康檢查為照顧員工健康及保健，持續追蹤同仁健康與照護。



(4) 定期舉辦年度員工國內外旅遊，鼓勵同仁成立及參加社團活動；現有社團包括：體能競技類(網球隊、壘球隊及羽球社)、藝文學術類(攝影社、電影欣賞社)、公益服務類(樂服社、樂活社、星光社)，及其他有益身心健康之活動。

(5) 定期或不定期提供工安衛生法令資訊、公共衛生保健及預防。

(6) 每半年邀請消防單位舉辦防災講習。

(7) 每年配合南港大樓，鼓勵員工參與捐血活動。

(8) 定期稽核及環境審查、安全、衛生工作之推動。

(9) 可參閱 107 年度企業社會責任報告書員工關係→員工福利。

2.投資者關係：本公司秉持資訊揭露公平原則，透過定期揭露公司營收情形及財務報表等資訊、即時重大訊息之發布、及每年召開股東會與法人說明會來傳遞本公司各項資訊，並設有發言人及代理發言人，處理投資者之相關事宜。

3.供應商關係：本公司嚴格遵守企業社會責任，並要求供應商一同遵守企業社會責任，包括但不限於環境保護、社會責任、廉潔、遵守法規、尊重智慧財產權、公平交易、人權與勞動安全與健康，若供應商有嚴重違反之情形，本公司有權隨時終止與供應廠商的任何合約或訂單。

4.利害關係人之權利：本公司利害關係人可隨時透過本公司企業網站及投資人專屬信箱與本公司聯絡。

5.本公司董事及財務主管 107 年度進修情形如下，其中董事皆已揭露於「公開資訊觀測站」隨時供股東及投資者參考：

職稱	姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事	苗豐強	社團法人中華公司治理協會	「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
		財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-防治洗錢與打擊資恐國際趨勢	3
			公司治理論壇-資訊安全趨勢與企業因應之道	3
董事	柯衣紹	社團法人中華公司治理協會	「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
		財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		財團法人台灣金融研訓院	公司治理經典論壇系列	3
董事	苗豐盛	社團法人中華公司治理協會	更好更快更有價值-提昇企業流程與 e 化成熟度	3
			從 CSR 看所得稅申報資料衍生之風險	3
			與時俱進的企業社會責任	3
法人董事 代表人	陳冲	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
		社團法人中華公司治理協會	AI 技術之趨勢與金融業應用情境	3
		台灣董事學會	面對全球經貿新版圖-轉型中的台灣	3
董事	薛昌煒	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		社團法人中華公司治理協會	「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
			美中貿易衝突的台灣新契機	3
獨立董事	王伯元	社團法人中華公司治理協會	國際與兩岸反避稅新制解析	3
			洗錢防制、打擊資恐與法令遵循探討	3
		財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	工程服務業之永續發展策略	3

職稱	姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數
獨立董事 黃重球		財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	洗錢防制與法令遵循探討	3
			最新公司法修法重要議題解析	3
			內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
			「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
副總經理 吳盛銓		財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何精進改善財務流程以提昇績效實務研習班	6
			IFRS 16「租賃」解析	3
資深經理 黃宜芳		財團法人中華民國會計研究發展基金會	國際與我國之反避稅發展與企業應有之因應研習班	3
			金融科技(FinTech)之發展趨勢及企業因應之道	3
			企業公司治理實務：「公司法」最新修正內容與企業因應實務	3
			全球反避稅浪潮對企業之財稅挑戰及實務因應對策	3
			企業使用「商業票據」之法律責任與實務案例解析	3

6.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司已依相關規定訂定各項內部控制制度，並據以執行，年度並進行風險管理及評估。

7.客戶政策之執行情形：本公司與客戶間保持密切聯絡並維持良好關係。

8.本公司已為全體董事投保責任保險並依規定揭露於「公開資訊觀測站」，投保明細如下：

投保對象	保險公司	投保金額 (新台幣：元)	投保期間	董事會報告日期
全體董事	富邦產物保險股份有限公司	298,400,000	起：106年09月07日 迄：107年09月06日	106/11/10
全體董事	富邦產物保險股份有限公司	307,150,000	起：107年09月07日 迄：108年09月06日	107/11/08

9.董事會成員及重要管理階層之接班規劃：為確保公司之永續經營，人才是重要關鍵，四年前即規劃及啟動公司各管理階層之傳承計畫，以厚植企業文化、成就企業使命及願景為核心，來建置企業人才管理機制，長期培養人才，組成有共同核心理念、價值觀的人才梯隊，傳承企業經營理念以確保企業永續經營於不墜。據此，聘有外部顧問與人力資源部門合作，執行定期深度訪談，發掘內部人才及延攬外部人才，建置分為初階、中階及高階具備潛力人才短期1-2年、長期3-5-10年的人才庫，同時制定各階層領導人之管理職能及專業職能體系，以此為基礎瞭解個別人才的培育需求，制定個人專屬的培訓計畫。培訓活動涵蓋：領導力課程、專業課程、任務指派、專案指派、海內外工作論調、跨領域學習、參與經營團隊會議、高階策略會議、導師制度等。董事長、執行長、總經理及顧問每6個月定期會議，評估人才能力發展現況，並給予建議及調整方向。運用PDCA循環，務實穩健地逐步養成人才的洞察力、策略思考能力、決策力、領導力、專業能力，且經由培育活動的互動過程，凝聚人才的團隊意識與互相協作的的能力，最終達成豐富公司人才庫、提供企業持續成長之核心資源。

(四) 薪資報酬委員會組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別	條件 姓名	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 (註)							兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備 註
		商務、財務、會計或公司業務所需相關科系之公立大專院校講師以上	法官、財務、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及專門職業及技術人員	具有商務、財務、會計或公司業務經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	
獨立董事	王伯元	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-
獨立董事	潘文炎	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-
獨立董事	黃重球	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-

註：各成員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) 非為公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (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) 非為公司或其關係企業提供商務、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) 未有公司法第30條各款情事之一。

2. 薪資報酬委員會職責

- (1) 定期檢討薪資報酬委員會組織規程並提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (3) 定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。

3. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：107年6月8日至110年6月7日，107年度薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	職權範圍	備註	
召集人	潘文炎	2	0	100	1.訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。 2.定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。	連任日期:107/06/08	
委員	王伯元	2	0	100		新任日期:107/06/08	
委員	黃重球	1	0	50		解任日期:107/06/08	
召集人	周新懷	0	1	0			
其他應記載事項：							
一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，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薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。							
二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：							
薪資報酬委員會		議案內容			決議結果	公司對薪資報酬委員會意見處理	薪資報酬委員會成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者之意見處理
第3屆第7次 107/01/18	1.本公司董事民國106年酬勞發放案。 2.本公司經理人民國106年年終獎金發放案。 3.本公司經理人庫藏股分配案。 4.本委員會民國107年工作計劃案。			薪酬委員會全體成員 同意通過	提董事會由全體出席 董事同意通過	無此情形	
第4屆第1次 107/11/08	1.本公司經理人107年度調薪案。 2.本公司經理人庫藏股分配案。 3.本委員會民國108年工作計劃案。			薪酬委員會全體成員 同意通過	提董事會由全體出席 董事同意通過	無此情形	



(五) 履行社會責任情形

評估項目	運作情形		與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、落實公司治理 (一) 公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？	★	(一) 本公司已於105年3月董事會通過訂定「聯成化學科技股份有限公司企業社會責任實務守則」。同時，林園廠已通過ISO 9001品質管理系統(含EFFECT-GMP化妝品原料之規範)、ISO 14001環境管理系統、ISO 14064-1溫室氣體排放量盤查、ISO 50001能源管理系統、ISO 45001和TOSHMS/CNS 45001職業安全衛生管理系統等驗證或查證，各種風險及機會經由CSR會議或管理階層審查會議諮商對應的管理、監督及改善措施。於每年管理階層審查會議時檢討，並委由第三方驗證，於每半年或依實際需要不定期召開策略會議時向董事長報告，並於每季董事會報告其適用、適切性及有效性。另外，鑑別重大考量面後，擬定年度之企業社會責任(CSR)方針。	無。
(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？	★	(二) 本公司於105年1月開始舉辦社會責任教育訓練，107年度總計3小時。	無。
(三) 公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	★	(三) 本公司已設立「企業社會責任委員會」，由總經理擔任主任委員，台北公司、林園廠各部級單位主管及相關集團功能主管擔任委員，並設置執行秘書一人。於107/06/27及107/10/03舉行委員會會議，107/11/13及107/11/23分別於台北及高雄兩地舉行107年CSR報告書編制啟始會議暨教育訓練；並於107/03/16及107/11/08向董事會報告各項業務執行成效。	無。
(四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	★	(四) 本公司薪資報酬政策訂於公司章程第28條，請參閱P45(八)員工及董事酬勞。新酬政策係參考物價變動、同業薪資水平、公司營運成果及員工績效表現而訂定，具客觀性及合理性。全體員工100%接受每年1~4次的績效考核，並依績效高低發給年終獎金、員工酬金，以獎勵員工優良的工作表現。本公司將持續強化社會責任教育訓練及員工績效考核制度與企業社會責任政策之連結，研議更明確有效之獎勵與懲戒制度，並明訂於工作規則或相關辦法中，如有重大違紀事宜，將轉由法務部門辦理。	無。
二、發展永續環境 (一) 公司是否致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	★	(一) 本公司持續ISO-50001:2011能源管理系統認證(SGS)，計畫性長期改善各種設備能源消耗，並適時汰舊設備(含照明、離心式空壓機等)，以提升設備效率。我們妥善利用製造程序中產生的蒸汽能源，提供內部及外部熱源，以達到能源回收再利用之目的。 規劃及實施全廠ISO 50001之能源管理方案，落實廠區溫室氣體盤查，了解溫室氣體排放現況，作為溫室氣體減量之依據。依能源局規定，致力於用電大戶	無。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明
			設定節電1%的目標。 - 落實能源管理系統，全員參與節能減碳。 - 導入ISO 50001能源管理系統。 - 以能源局規定之「用電大戶設定節電1%」為目標。 - 配合環保政策，環保投入經費共新台幣3,420,140元。 - 總能源耗用量107年260,827GJ較106年271,320GJ減少3.87%。 - 107年林園廠能源耗用強度 1.98GJ/MT，較106年 1.94 GJ/MT增加2.06%。 - 節能措施(更換離心式空壓機及LED燈具)，107年節電約總節電808,651KW/年。 - 以能源局規定之「用電大戶設定節電1%」為目標。 - 提高設備效率：定期維護與保養，尋找節能改善措施與機會 - 購置節能產品，依據能源採購規定，優先購買具有節能標章、能源之星、節能設施等產品 - 相關人員每年接受重大能源使用設備之操作訓練以提昇節能意識。
(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	★		(二) 本公司採行 ISO-14001 環境管理系統，最新 2015 年版，具備了先進風險管理概念，建立符合產業特性的長短期目標。我們以環境考量面鑑別出空、水、廢、毒、噪等污染源，有效管理各汙染源對環境衝擊所帶來的影響。藉由每年認證機構定期審查，透過 PDCA 循環不斷改善下，降低了對環境衝擊。
(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	★		(三) 體認氣候變遷對石化業營運活動之影響，制定節能減碳符合溫室氣體管理系統 (ISO-14064-1) 盤查要求的目標，經 BSI 查證聲明完全符合系統規定。林園廠間接溫室氣體排放主要來自於部份生產製程及辦公室之電力需求，所有自廠外輸入之電力均為向台灣電力公司購得。天然氣做為重油的替代能源為政府的長期政策，林園廠於 107 年底前已經完成 6 座重油燃燒設備燃料的整改，預期在 108 年將達成全面更換減輕環境負荷之目標。 107 年總碳排放量 84,210(公噸 CO2e/年)，較 106 年 89,482 減少 5.89%。
三、維護社會公益 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	★		(一) 本公司依照相關法規及國際人權公約建立內部控制制度與制定人事管理規章，確保員工之進用、考核及升遷等不因種族、性別、年齡或宗教黨派等有任何差別待遇。
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	★		(二) 本公司設有員工意見反應專用電子郵件信箱 confidential.tw@upc.com.tw 由專人負責接收並予以妥善處理。

評估項目	運作情形		與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	★	(三) 本公司採行 ISO-45001 以在 107 年度完成最新 2015 年版換證，透過職業安全衛生管理系統 (ISO-45001-2015 及 TOSHMS) 的管理系統，根據職業安全衛生風險及法令規章之要求，提供健康及安全之作業環境，並透過作業環境監測及健康檢查確證其符合性，本系統每年通過認證公司取得認證。 設置職業安全衛生管理人員及急救人員，平時依安衛處規劃定期安排對員工進行「職業安全衛生教育訓練」及優於法令規定每年辦理員工健康檢查及安全與健康講座。	無。
(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	★	(四) 本公司定期舉行勞資會議，定期宣導公司營運現況及未來發展方向，傾聽員工心聲，如有重大經營政策改變，勞資雙方均秉持互信、互利、共生的態度積極充分溝通，創造雙贏。	無。
(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	★	(五) 本公司不定期舉辦員工在職訓練及實施工作輪調，以培養員工具備職涯發展所需技能與專業知識。	無。
(六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	★	(六) 依中華民國化學工業責任照顧協會推廣產品保障管理準則納入 ISO-9001 品質管理系統中 (BSMI 認證)，在產品管理生命週期中，規範從研發開始評估到原料採購到生管及倉儲管理都訂定有相關作業程序；對於出售後的產品訂有客訴管理作業程序，提供客戶抱怨管道，以建立互信關係，供應商可透過公司舉報制度維護權益。 研發/品管單位每年 1 月委託公正檢驗機構，針對產品法規符合性，對高關注化合物等環境污染物質分析比對確證產品符合綠色環境管理物質要求。同時提供客戶產品技術支援。 為了確保消費者權益，本公司訂有品質管理政策，如有客訴案件，可直接透過電話 (02) 2651-7889 / (07) 641-3501 洽詢相關人員或 Email: info@upc.com.tw 由專人處理。	無。
(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	★	(七) 本公司產品雖屬中間產品不直接接觸消費者，但基於上下游共生共榮原則，配合下游客戶在出貨時都要求符合 REACH、RoHS(2) 和 EN-71 等國際法規和國內毒化物管理規範，並每年 1 月份委託公正檢驗機構分析確證產品符合綠色環境管理物質要求，提供下游客戶安全原料。 避免產品被誤用於非工業用食品，在產品包裝外表除 SDS 危害等級標示外另加註：本產品僅供工業用，禁止使用於食品、動物飼料和藥品添加劑及原料產品。	無。
(八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	★	(八) 本公司對環境與社會責任都非常重視，此項已列入供應鏈企業社會責任 (CSR) 資訊揭露規範，於每年撰寫企業社會責任 (CSR) 報告前實施評估，同時新供應商評已納入評鑑。	無。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	★	(九)現行採購之詢價單/訂購單加入宣導及要求如下：本公司嚴格遵守企業社會責任、廉潔、遵守法規、尊重智慧財產權、公平交易、人權與勞動安全與健康，若供應商有嚴重違反之情形，本公司有權隨時終止與供應商之任何合約或訂單。107年完成20家供應商企業社會責任評鑑，無供應商有相關案件之發生，無後續處理與解決問題，亦無終止供應商合作關係之案例。	無。
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	★	本公司本公司企業社會責任(CSR)報告書及相關資訊，已揭露於本公司網站企業社會責任專區及公開資訊觀測站。	無。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司訂定之企業社會責任實務守則均參考「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」並依規定執行，並無差異之情形。		訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：	
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一)社區參與及社會貢獻： 1.參與或贊助林園區里務發展聯合促進會、高雄林園區各里社區發展協會及環保志工協會等、高雄市林園文化環保協會、高雄林園區環境保護協會、高雄林園區教育協會、高雄林園區文化藝術協會等舉辦之各項活動。 2.贊助成立「育秀基金會」，協助推動集團的內外公益活動，從事數位知識之推廣及發展，應用於產業升級，以提昇資訊化之優質社會。 (二)社會服務：本公司社團擔任高雄林園區慈惠協會義工並不定期參訪弱勢團體藉以實踐行動展現盡一份社會責任。 (三)社會公益：員工每年參加集團舉辦捐血活動，實踐行動力的愛心，響應有意義的公益活動。 (四)消費者權益：可透過本公司負責之窗口及企業網站www.upc.com.tw 反應聯絡，以保護客戶之權益。 (五)人權及其他社會責任： 1.本公司相當重視員工福利及其潛能開發，深信兩者皆為企業永續經營與蓬勃發展之重要因素。秉此信念，多年來，舉凡員工之待遇、福利、安全、衛生、訓練發展及管理制度，本公司莫不務求落實健全，以使員工認同並貢獻心力於工作崗位上。因此，本公司歷年來得穩定發展，即在全體同仁共同努力之下，配合經濟繁榮情勢所締造的。 2.已獲經濟部審查通過設立研發中心，同時持續與國內外學研機構及業界進行技術合作交流，朝開發高值化及綠色化學品，提供客戶更多樣的選擇與服務努力。			
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 本公司107年企業社會責任(CSR)報告書，以全球永續性報告協會(Global Reporting Initiative, GRI) 2016年發佈的GRI永續性報導準則(GRI Standards)之核心選項及AA1000保證標準第一類保證等級來撰寫，並委由英國標準協會(BSI)對本報告書進行第三者獨立查證。			

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實誠信經營政策之承諾？	★		(一) 本公司訂有誠信經營守則及防範不誠信行為之員工從業品德守則作為員工、高階經理人等之行為指南；除不定期宣導與實施在職員工教育訓練外，亦列入新進員工重要訓練項目之一。
(二) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？	★		(二) 本公司違反從業品德規定及危害公司利益之檢舉辦法中明訂清廉行為指南及違反之檢舉、懲戒及防報復之保護措施。
(三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	★		(三) 本公司對於較高不誠信行為風險之營業活動如採購、銷售及資材等，於各該標準作業程序內明訂定期對往來廠商評鑑與考核，如有不誠信記錄者則不予往來。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	★		(一) 為落實誠信經營，本公司業務部門每年二次對與我方有固定交易之客戶進行信用評鑑並作成記錄，評鑑內容除包含客戶財務與經營風險之評估外，亦包含蒐集客戶曝露於大眾傳播媒體違法案例及客戶附近週遭遭民眾對該交易客戶之正面評價，作為該客戶信用評鑑之重要參考指標，必要時並委外機構進行徵信作業，對信用不良或社會觀感不佳客戶停止信用交易，對情節嚴重者停止交易。採購及資材部門每年定期對與我方有固定交易之供應商進行信用評鑑與考核並作成記錄，對信用不良之供應商停止交易不予往來。本公司於與供應商簽訂之訂購單中明訂禁止不誠信行為條款。
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？	★		(二) 本公司內部稽核單位負責監督本公司誠信經營執行及落實情形，不定期查核並作成稽核報告提報董事會。
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	★		(三) 本公司訂有利益迴避之政策及行為指南並確實遵行。
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	★		(四) 本公司 107 年度內部控制制度自行檢查，已依程序完成作業，經內部稽核審查，均符合內控規定。
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	★		(五) 為提升全體同仁對落實誠信經營的共識，與誠信經營相關之內、外部教育訓練次數將視實際需要調整或增加，107 年度教育訓練時數共計 19 小時。

評 估 項 目	運 作 情 形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	★	(一) 本公司訂有違反從業品德規定及危害公司利益的檢舉辦法，收到檢舉書後三日內召集並成立調查小組進行調查。 1.檢舉書內容須涵蓋檢舉人連絡資訊、檢舉事實及證據資料等。 2.檢舉管道如下： (1) 人資主管郵箱：Joanne.Tsao@upc.com.tw (2) 員工申訴電子郵件：confidential.tw@upc.com.tw (3) 聯成官網：www.upc.com.tw (4) 以書面方式交審計委員會、稽核、或特定的主管。 (二) 本公司受理檢舉之調查作業程序，相關檢舉資料均予保密，調查結果保存於人資部門，副本存稽核部門，以對檢舉人及調查人員提供防報復之保護措施。 (三) 查107年度未接獲檢舉案件。	無。
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？	★		無。
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	★		無。
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	★		除本公司於官方網站www.upc.com.tw 揭露本公司誠信經營政策及守則外，於公司內部網站亦設有專區供員工隨時查閱誠信經營守則及員工從業道德守則之詳細內容。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已制定誠信經營守則，並隨時檢討實施成效及持續改進，以確保誠信經營政策之落實。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)本公司隨時注意國內外誠信經營相關規範之發展，並鼓勵全體員工提出建議，據以檢討及提昇公司誠信經營之成效。			

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

- 查詢網站：1.本公司網站 www.upc.com.tw「投資人專區」
2.公開資訊觀測站網站 mops.twse.com.tw「公司治理」專區

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。



(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制制度聲明書

聯成化學科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：108年03月22日

本公司民國 107 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章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.資訊與溝通，及5.監督作業。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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國107年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章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108年03月22日董事會通過，出席董事8人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，特此聲明。

聯成化學科技股份有限公司

董事長：苗豐強

簽章

總經理：柯衣紹

簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)107 年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)107 年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會

日期	項次	重要決議內容	執行情形
107/06/08	1	承認 106 年度營業報告書及財務報表案。	遵行決議結果。
	2	承認 106 年度盈餘分派議案。 (1)現金股利每股配發 1 元 (2)股票股利每股配發 0.8 元	訂定 107/07/22 除權及除息基準日，並訂 107/08/10 為現金股利發放日。
	3	通過盈餘轉增資發行新股案。	107/08/27 獲經濟部准予登記。 107/09/07 增資股票上市掛牌暨 107 年新股權利證書終止上市。
	4	通過修正公司章程。	107/06/21 獲經濟部准予登記並公告於本公司網站。
	5	通過修正「資金貸與他人作業程序」案。	已於股東會後 20 日內公告於本公司網站並依修訂後程序辦理。
	6	第 15 屆董事(含獨立董事)選任案。 董事當選名單：苗豐強、柯衣紹、苗豐盛、薛昌煒、聯華實業(股)限公司代表人陳冲 獨立董事當選名單：王伯元、潘文炎、黃重球	於107/06/21 獲經濟部准予登記並公告於公司網站。
	7	通過解除董事之競業禁止限制案	遵行決議結果。

2. 董事會

日期	重要議案摘要	執行情形
107/03/16	1.通過 106 年度財務報表。	提請股東常會承認，經表決照案通過。
	2.通過召集 107 年股東常會相關事宜包括日期、地點、召集事由、股東提案期間。	已於 107/06/08 順利開會完畢。
	3.通過 106 年度盈餘分派案： 股東紅利：現金股利每股 1 元， 股票股利每股 0.8 元。	提請股東常會承認，經表決照案通過。
	4.通過盈餘轉增資發行新股 94,364,565 股。	提請股東常會討論，經表決照案通過。
	5.通過改選第 15 屆董事暨提名 8 位董事候選人(含獨立董事 3 人)。	完成提名後相關審查作業，提報 107/04/27 董事會通過後提請股東常會進行選舉。
107/04/27	通過第 15 屆董事候選人審查名單。	股東常會完成改選，所提名之候選人全部當選當日就任。
107/06/27	通過訂定 107/07/22 為配發現金股利基準日及配發股票股利增資基準日。	完成增資登記並於 107/08/10 發放完畢。
107/11/08	1.通過發行國內有擔保普通公司債新台幣 60 億元，發行期間五年，發行利率不高於固定年利率 0.95%。	已於 107/12/21 全數發行完畢，全部款項收訖。
	2.通過發行員工認股權憑證肆萬單位，得分次發行，每單位 1,000 股，合計發行普通股肆仟萬股。	107/12/26 完成主管機關申報生效，等待訂定發行日期。
108/03/22	1.決議通過 107 年度財務報表	提股東常會承認案。
	2.決議召集 108 年股東常會相關事宜包括日期、地點、召集事由、股東提案期間。	訂定 108/06/14 召開 108 年股東常會，已公告於公開資訊觀測站供股東參閱。



日期	重要議案摘要	執行情形
	3.決議通過 107 年度盈餘分派案： 股東紅利：現金股利每股 0.2 元， 股票股利每股 0.3 元。	通過擬議配發股東紅利，現金股利每股 0.2 元，股票股利每股 0.3 元，提請股東常會承認案。
	4.決議通過盈餘轉增資發行新股 38,514,978 股。	提請股東常會討論案。
	5.決議通過補選第 15 屆董事暨提名 2 位董事候選人。	通過董事候選人名單：聯華實業股份有限公司法人代表林信宏先生、江惠中先生。

(十二) 107 年度及截至年報刊印日止，董事對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三) 107 年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等相關人士辭職解任情形之彙總：無。

五、會計師公費資訊

(一) 會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	郭文吉	李振銘	107 年	-

單位：新臺幣仟元

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

(二) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：本公司 107 年度給付非審計公費占審計公費約 8%，係移轉訂價相關書件新台幣 350 仟元、股東會年報閱讀新台幣 50 仟元及新會計準則影響數意見函新台幣 20 仟元等。

單位：新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備 註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小 計		
勤業眾信聯合會計師事務所	郭文吉 李振銘	5,308				420	420	107 年	

(三) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：不適用。

(四) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：不適用。

七、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。

八、107 年度及截至年報刊印日止，董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	107 年 度		108 年截至 4 月 16 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 兼 執 行 長	苗豐強	-595,013	-	-	-
董 事	聯華實業股份有限公司	43,299,050	-	-	-
	代表人：陳冲	-	-	-	-
10%以上股東	聯華實業股份有限公司	43,299,050	-	-	-
董 事 兼 總 經 理	柯衣紹	324,567	-	-102,000	-
董 事	薛昌煒	349,127	-	-	-
董 事	苗豐盛	71,302	-	-	-
獨立董事	潘文炎	-	-	-	-
獨立董事	王伯元	-	-	-	-
獨立董事	黃重球 (註 1)	-	-	-	-
獨立董事	周新懷 (註 1)	-	-	-	-
副總經理	吳盛銓	232,922	-	-20,000	-
副總經理	蕭朝印	122,560	-	-6,000	-
協 理	賴國棟	158,498	-	0	-

註 1：黃重球獨立董事及周新懷獨立董事分別於 107/06/08 就任及解任。

(二) 股權移轉資訊：不適用。

(三) 股權質押資訊：不適用。



九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

108 年 4 月 16 日 單位：股；%

姓名	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關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
聯華實業(股)公司	412,598,682	31.89	-	-	-	-	神達電腦	董事長同一人	
法人代表人：陳冲	-	-	-	-	-	-	聯強國際義源	董事長同一人 該公司法人代表董事為義源公司董事長	
聯強國際(股)公司	66,997,639	5.18	-	-	-	-	聯華	董事長同一人	
負責人：苗豐強	3,602,825	0.28	-	-	-	-	神達電腦通達	董事長同一人 該公司法人代表董事為通達公司董事長	
義源投資(股)公司	20,909,627	1.62	-	-	-	-	聯華	該公司董事長為聯華公司法人代表董事	
負責人：孫頌恩	82,364	0.00	-	-	-	-			
利百代國際實業(股)公司	20,058,311	1.55	-	-	-	-	-	-	
負責人：門田明輝	-	-	-	-	-	-			
美安投資(股)公司	16,753,937	1.29	-	-	-	-	-	-	
負責人：朱宗彬	-	-	-	-	-	-			
通達投資(股)公司	16,003,774	1.24	-	-	-	-	聯強國際	該公司董事長為聯強國際公司法人代表董事	
負責人：周德虔	-	-	-	-	-	-			
資豐投資(股)公司	15,887,296	1.23	-	-	-	-	神達電腦	該公司董事長為神達電腦公司法人代表董事	
負責人：何繼武	2,494,800	0.19	507,600	0.04	-	-			
神達電腦(股)公司	15,711,848	1.21	-	-	-	-	聯華	董事長同一人	
負責人：苗豐強	3,602,825	0.28	-	-	-	-	聯強國際資豐	董事長同一人 該公司法人代表董事為資豐公司董事長	
富邦人壽保險(股)公司	15,590,000	1.20	-	-	-	-	-	-	
負責人：蔡明興	-	-	-	-	-	-			
泰商華貿有限公司	14,544,474	1.12	-	-	-	-	-	-	
負責人：廖碧嬋	-	-	-	-	-	-			

十、公司、公司之董事、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

綜合持股比例

107 年 12 月 31 日 單位：仟股

轉投資事業	本公司投資 (註)		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
CHL	416,304	100	-	-	416,304	100
Glory Ace	50,605	100	-	-	50,605	100
聯創	22,701	100	-	-	22,701	100
偉成	16,000	100	-	-	16,000	100
臺聯	73,500	100	-	-	73,500	100

註：係本公司採權益法之投資。



肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1. 股本形成經過

108 年 4 月 30 日

年/月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (股)	金額 (元)	股數 (股)	金額 (元)	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
107/08	10	1,600,000,000	16,000,000,000	1,293,921,629	12,939,216,290	盈餘轉增資 (註 1)	-	-
108/03	10	2,000,000,000	20,000,000,000	1,293,832,629	12,938,326,290	庫藏股註銷 (註 2)	-	-

註 1：業經金融監督管理委員會公告於 107 年 06 月 26 日申報生效在案。

註 2：經濟部 108 年 3 月 11 日經授商字第 10801019310 號函核准變更登記在案。

2. 股份種類

108 年 4 月 30 日；單位：股

股份 種類	核定股本			備 註
	上市流通在外股份	未發行股份	合 計	
普通股	1,293,832,629	706,167,371	2,000,000,000	其中壹億股預留供員工 認股權憑證轉換使用。

3. 總括申報制度相關資訊：無

(二) 股本結構

108 年 4 月 16 日

股東 結構 數量	政府 機構	金融機構	其他法人	外國機構及 外國人	個人	庫藏股	合計
人 數	4	12	119	177	49,346	1	49,659
持有股數(股)	42,501	35,843,552	659,066,863	160,086,153	428,793,560	10,000,000	1,293,832,629
持有比例(%)	0.00	2.77	50.95	12.37	33.14	0.77	100.00

(三) 股權分散情形

1. 普通股

108 年 4 月 16 日

持股分級	股東人數	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	20,944	5,068,587	0.39
1,000 至 5,000	16,569	38,393,581	2.97
5,001 至 10,000	4,797	34,760,982	2.69
10,001 至 15,000	2,465	29,786,686	2.30
15,001 至 20,000	1,115	19,808,786	1.53
20,001 至 30,000	1,256	30,780,978	2.38
30,001 至 40,000	624	21,677,887	1.68
40,001 至 50,000	392	17,824,405	1.38
50,001 至 100,000	788	55,374,193	4.27
100,001 至 200,000	365	50,237,040	3.88
200,001 至 400,000	177	48,992,767	3.79
400,001 至 600,000	60	29,575,325	2.29
600,001 至 800,000	21	14,596,704	1.13
800,001 至 1,000,000	11	10,041,764	0.78
1,000,001 以上	75	886,912,944	68.54
合 計	49,659	1,293,832,629	100.00

2. 特別股：無。

(四) 主要股東名單

108 年 4 月 16 日

序號	主要股東名稱	持有股數	持有比例(%)
1	聯華實業股份有限公司	412,598,682	31.89
2	聯強國際股份有限公司	66,997,639	5.18

(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		106 年度	107 年度	當年度截至 108 年 4 月 30 日
每股市價 (註 2)	最 高	19.60 元	21.60 元	13.50 元
	最 低	12.40 元	10.75 元	11.55 元
	平 均	15.90 元	17.78 元	12.61 元
每股淨值	分 配 前	18.23 元	15.52 元	-
	分 配 後	17.22 元	(註 1)	-
每股盈餘	加權平均股數 調整前	1,161,583 仟股	1,270,602 仟股	-
	加權平均股數 調整後	1,254,510 仟股	(註 1)	-
	每股盈餘 調整前	2.02 元	0.59 元	-
	每股盈餘 調整後	1.87 元	(註 1)	-
每股股利	現 金 股 利	1.00 元	(註 1)	-
	無償配股	盈餘配股	(註 1)	-
		資本公積配股	(註 1)	-
	累積未付股利	-	-	-
投資報酬分析	本益比(註 2)	7	29	-
	本利比(註 3)	15	(註 1)	-
	現金股利殖利率(註 4)	7%	(註 1)	-

註 1：股東會尚未召開，故暫不列示。

註 2：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 3：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。



(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

本公司年度決算之盈餘，於依法提繳稅款及彌補累積虧損後，應先提列百分之十法定盈餘公積及依相關法令規定提列特別盈餘公積，次就其餘額連同以前年度累積未分配盈餘作為可供分配之盈餘，由董事會擬定分配議案，提請股東會承認之。

本公司所處產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長期，將掌握經濟環境以求永續經營。董事會於擬定盈餘分配議案時，應考量公司長期財務規劃、未來資金需求及保障股東之權益等，以決定發放之種類、金額及時機。除為改善財務結構、擴充或有其他重大資本支出之計劃，得經股東會決議調整外，原則上現金股息紅利以不低於當年度分派股東股息紅利總額之百分之十。

2. 本次股東會擬議之股利分配之情形

基於以上原則，本公司董事會已於 108 年 3 月 22 日擬定 107 年度股利分派議案，每股現金股利為新台幣 0.2 元，每股股票股利為新台幣 0.3 元，將提請 108 年 6 月 14 日股東常會同意之。

本次擬分配股東現金股息紅利及股東股票股息紅利，分別占股東股息紅利百分之四十及百分之六十，符合現金股息紅利不低於百分之十之股利政策。

3. 預期股利政策有重大變動之說明：本公司預期股利政策未有重大變動。

(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

項目 / 年度		108 年度(預估)
期初實收資本額(仟元)		12,939,216
本年度配股配息情形(註 1)	每股現金股利(元)	0.20
	盈餘轉增資每股配股數(股)	0.03
	資本公積轉增資每股配股數(股)	-
營業績效變化情形	營業利益	不適用(註 2)
	營業利益較去年同期增(減)比率(%)	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率(%)	
	每股盈餘(元)	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率(%)	
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	
擬制性每股盈餘及本益比	若盈餘轉增資全數改配現金股利	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且盈餘轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
註 1：尚未經 108 年度股東常會決議。		
註 2：依「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」規定，本公司並未公開完整式之財務預測，故無須揭露 108 年度預估資訊。		

(八) 員工及董事酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

本公司依當年度獲利扣除累積虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之一及董事酬勞不高於百分之一。

2. 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

(1) 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎：依當期營運績效考量估列。

(2) 以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於發放年度調整入帳。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

單位：新台幣仟元

民國 107 年度員工及董事酬勞	董事會決議(108 年 3 月 22 日)
員工酬勞(現金)	11,000
董事酬勞(現金)	6,400

(1) 若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於發放年度調整入帳。

(2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

4. 前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

單位：新台幣仟元

民國 106 年度 員工及董事酬勞	董事會決議 (107 年 3 月 16 日)	實際發放數
員工酬勞(現金)	36,000	36,000
董事酬勞(現金)	8,000	8,000

差異數、原因及處理情形：106 年度員工及董事酬勞，董事會決議配發金額與財務報表認列金額並無差異。



(九) 公司買回本公司股份情形：

108 年 4 月 30 日

買 回 期 次	第十二次	第十三次	第十四次	第十五次
買 回 目 的	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工	轉讓予員工
買 回 期 間	104/02/06 至 104/04/05	104/06/11 至 104/08/10	104/12/11 至 105/02/10	105/05/16 至 105/07/15
買回區間價格 (NT\$/元)	11.00-12.50	9.50-11.00	8.50-10.00	7.90-9.70
已買回股份種類及數量	普通股 3,200,000 股	普通股 10,000,000 股	普通股 10,000,000 股	普通股 10,000,000 股
已買回股份金額 (NT\$/元)	36,807,380	98,062,867	88,517,391	89,256,627
已辦理銷除及轉讓之股份數量	3,200,000 股 (註 1)	10,000,000 股 (註 1)	10,000,000 股 (註 2)	0 股
累計持有本公司股份數量	0 股	0 股	0 股	10,000,000 股
累積持有本公司股份數量占 已發行股份總數比率 (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.77%

註 1：於 107/03/26 轉讓予員工

註 2：於 108/01/24 轉讓予員工 9,911 仟股；108/03/25 完成註銷 89 仟股。

二、公司債辦理情形：

公 司 債 種 類	聯成化學科技股份有限公司 107 年度第一期有擔保普通公司債
發 行 (辦 理) 日 期	107/12/21
面 額	新台幣壹佰萬元
發 行 及 交 易 地 點	不適用
發 行 價 格	新台幣壹佰萬元
總 額	新台幣陸拾億元
利 率	年息 0.95%
期 限	五年期；到期日：112/12/21
保 證 機 構	本公司債由兆豐國際商業銀行股份有限公司、臺灣銀行股份有限公司、第一商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、上海商業儲蓄銀行股份有限公司、彰化商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、玉山商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，分別按發行總額 25%、18%、15%、13%、11%、8%、5%、5% 比例，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。
受 託 人	台北富邦商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構	兆豐證券股份有限公司
簽 證 律 師	蔚中傑律師事務所蔚中傑律師
簽 證 會 計 師	勤業眾信聯合會計師事務所郭文吉會計師
償 還 方 法	到期一次還本
未 償 還 本 金	新台幣陸拾億元

贖回或提前	清償之條款	不適用
限制條款		無
信用評等機構名稱、評等日期、	公司債評等結果	不適用
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	不適用
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無
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		不適用
交換標的委託保管機構名稱		不適用

屬轉換公司債、交換公司債、總括申報發行公司債或附認股權公司債，應依性質按表列格式再揭露轉換公司債資料、交換公司債資料、總括申報發行公司債情形及附認股權公司債資料：不適用。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：

(一) 截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

(二) 執行情形：不適用。



伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 主要業務內容及其比重

本公司以生產及銷售酞酸酐(PA)、可塑劑(DEHP、DINP...)等為主要業務。酞酸酐營業比重為 11%，可塑劑營業比重為 66%，聚氯乙烯樹脂(PVC)比重為 15%。市場範圍涵蓋台灣、中國大陸、東南亞、日本、中東及紐澳、美加等地區，為遠東地區最大可塑劑、酞酸酐、馬林酐供應商之一。

2. 目前之商品項目

類型	產品
可塑劑	◆鄰苯二甲酸二異辛酯 (DEHP) ◆鄰苯二甲酸二正辛酯 (DNOP) ◆鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP) ◆鄰苯二甲酸二丙基庚酯 (DHP) ◆鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP) ◆對苯二甲酸二異辛酯 (UN488/DOTP) ◆偏苯三甲酸三異辛酯 (TOTM) ◆偏苯三甲酸三正辛酯 (TNOTM) ◆己二酸二異辛酯 (DOA) ◆己二酸二異壬酯 (DINA) ◆氫化酞酸酐可塑劑 (UN899) ◆聚酯可塑劑 (UN6XX) ◆馬林酐可塑劑 (DOM) ◆癸二酸酐可塑劑 (DOS) ◆檸檬酸酐可塑劑 (ATBC) ◆環氧可塑劑 (ESBO) ◆線性增塑劑 (UN280, UN291, UN380)

類型	產品
酸酐	◆酞酸酐(PA) ◆富馬酸(FA) ◆馬林酐(MA)
塑料	◆聚氯乙烯樹脂(PVC)
脂肪 酸酯	◆棕櫚酸異辛酯 (2EHP) ◆硬脂酸異辛酯 (2EHS) ◆硬脂酸異丁酯(NBS)
其它特用 化學品	◆聚酯多元醇(POLYESTER POLYOL) ◆不飽和聚酯樹脂(UPR)

3. 計畫開發之新商品

(1)	不飽和聚酯樹脂各品級開發	(4)	脂肪酸酯開發
(2)	聚酯可塑劑開發	(5)	氫化環保可塑劑開發
(3)	聚酯多元醇開發	(6)	生質可塑劑開發

(二) 產業概況

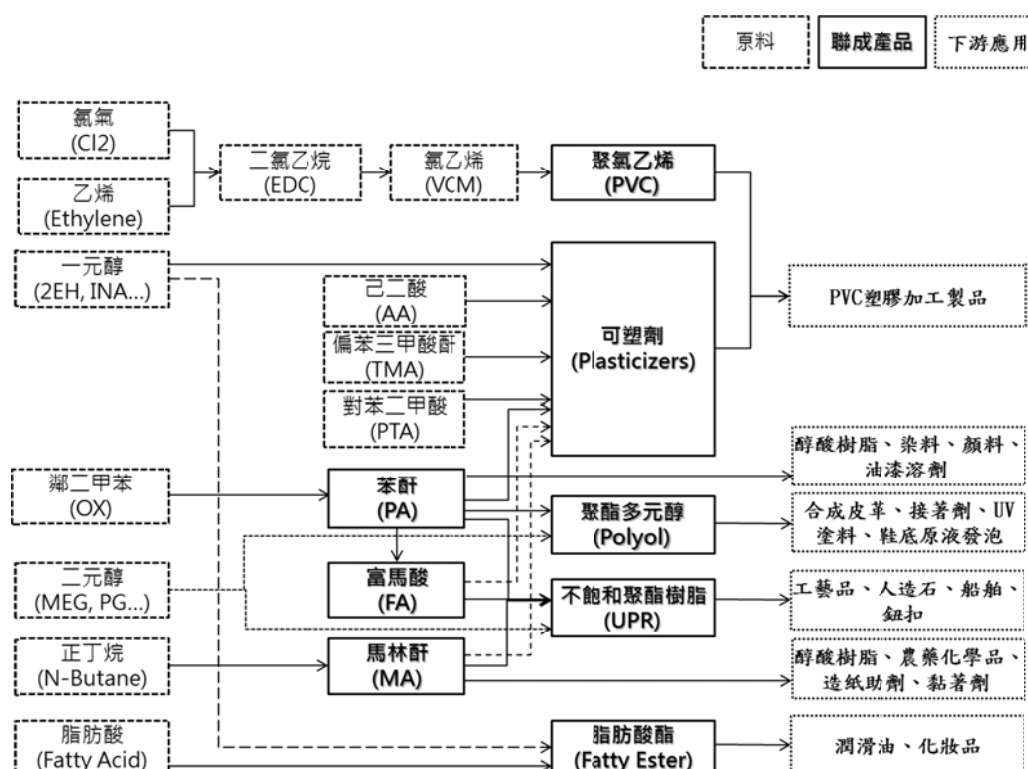
1. 產業之現況與發展

隨著近年來整體產業結構之調整，台灣地區產業逐漸以研發創新、提升附加價值為導向，大陸地區則隨著基礎建設之進行及穩定之經濟成長而有 10% 左右之需求量成長率，也是許多國際石化廠家積極評估意圖進入此市場之原因，預估未來幾年，隨著大陸市場因國民所得成長致 PVC 需求量每年皆以 10% 左右之幅度增加，對可塑劑之需求仍強，全球市場則對於低毒性且特殊用途之可塑劑具有一定之需求，將是未來積極發展之目標。

台灣地區可塑劑及酸酐類產能已大於國內市場需求量，極大部分生產量必須出口外銷，近年來外銷市場以中國大陸市場為重點市場，聯成大陸各廠發展迅速，中山廠、珠海廠、鎮江廠、泰州廠、南充廠及盤錦廠皆已陸續商業運轉並繼續擴充，充分展現對於兩岸市場之經營願景之執行。

除了大陸市場之外，近年來東協主要國家例如馬來西亞、印尼、泰國、越南等國，因為土地及人工成本低廉、基礎建設逐漸改善及經濟成長快速增長，是極有發展潛力的新興市場。聯成化學(馬來西亞)有限公司積極規畫於東南亞同時涵蓋印度市場之業務拓展及銷售布局，以東協各國間之進口關稅豁免及就近市場迅速供貨之優勢，預期將於未來對業務成長有顯著之助益。

2. 產業上、中、下游之關聯性





3. 產品發展趨勢及競爭情形

可塑劑是世界產量和消費量最大的塑料助劑之一，它是PVC加工用量最大、最關鍵的助劑，同時在橡膠塗料、黏合劑、密封材料等領域也發揮著重要的作用。近年來，大中華地區已成為可塑劑生產和消費最多的地區，但隨著經濟發展和科技進步，塑料制品的發展對工業可塑劑提出新的、更高的要求。世界各國環保意識提高，醫藥以及食品包裝、日用品、玩具等塑料制品對可塑劑提出更嚴格的安全要求，而檸檬酸酯類、生質琥珀酸酯類、環氧化合物、非苯類氫化可塑劑等各項新型可塑劑因綠色環保而受到青睞，應用前景廣闊。

愈來愈多下游制品對鄰苯類可塑劑限制，導致許多企業增產對苯二甲酸二辛酯（DOTP）。多種可塑劑產品間的市場競爭越發激烈，部分可塑劑市場下降主要是受到環保因素的影響，非鄰苯類可塑劑替代需求正迅速增長。隨著市場對綠色環保型可塑劑需求的快速增長和相關企業科技投入的加大，傳統可塑劑的消費量將進一步下降，但本公司生產多樣化環保型的產品及市場佔有率大，使得有相對競爭上的優勢。

本公司多年來致力於多項新型環保無毒可塑劑的開發，已成功推出一系列的環保及生質可塑劑產品。而在 106 年對環境友善的可塑劑，從研發到商品化的實踐，做出了重大的進展，包括 UniHydro®UN899 氫化酞酸酯可塑劑以及環氧大豆油可塑劑皆已成功量產。在未來的數年，我們將逐漸增加環保友善可塑劑的數量，來取代傳統可塑劑，為產業及社會做出進一步的貢獻。

(三)技術及研發概況

1. 研發費用

107 年度：約新台幣 45,991 仟元

108 年截至 4 月 30 日止：約新台幣 9,289 仟元

2. 開發成功之技術或產品

- (1) 不飽和聚酯樹脂新產品應用於崗石、石英石樹脂之開發、試製、推廣使用
- (2) 聚酯可塑劑新產品應用於PVC軟質產品之開發、試製、推廣使用
- (3) 特殊可塑劑新產品應用於耐霧化與耐溫產品之開發、試製、推廣使用
- (4) 環保型可塑劑新產品開發完成，試製與試銷並取得商品之認證
- (5) 聚酯多元醇新產品應用於高階PU產品之開發、試製、推廣使用
- (6) 新產品最適化生產製程開發

(四)長、短期業務發展計畫

1. 短期

- 核心產品去化及新用途開發，針對下游行業開發特殊可塑劑
- 非酞酸酐系列可塑劑
- 聚酯多元醇之開發
- 無苯環境友善可塑劑 UniHydro®UN899，已於遼寧盤錦投產，而 108 年 4 月將於華東泰州廠/台灣高雄廠投產
- 化妝品脂肪酸油酯之開發
- 潤滑油酯之開發
- 遼寧盤錦馬林酐投產
- 新增產能，有利增加本公司銷售市場
- 可塑劑特殊配方之開發
- 關鍵原料、特用化學品之開發
- 複合材料之開發
- PVC 投產銷售及擴建之規劃

2.長期

提高可塑劑市場佔有率，除了深耕華南、華東固有市場，需要積極擴展華北、東北、西南地區地新客戶，同時加強對東南亞免關稅區域之銷售，以及歐美傳統高品質要求高附加值地區的銷售，為公司創造更多獲利與價值。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

項目	年度	107 年度	
		金額	%
外銷	亞洲	55,820,037	91%
	其他	2,773,508	5%
內銷		2,664,953	4%
合 計		61,258,498	100%

註：內銷係指集團銷售台灣地區。

2. 市場佔有率：主要產品銷售地區為台灣、大陸及東南亞等地區為主，其中大陸市占率約 25%；東南亞地區約 20%。



3. 未來供需狀況及成長性

本公司擴建已陸續完工，產品供應無虞。中國環保法規趨嚴，將陸續淘汰不符規定之同業，是本公司持續拓展中國市場最佳利基，並進一步推動環保可塑劑，發展利基型產品，藉以提升中國市場佔有率；同時，泰國、越南、印尼.. 等東南亞市場享有關稅優惠，亦持續布局；持續開發具潛力市場是未來發展重點。

4. 競爭利基及發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1) 有利因素

- 本公司已達世界級大廠水準，成本具競爭力。
- 本公司於華南、華東、西南及東北等地區具相當佔有率，在各地產銷調度、配合擴大原料採購及調度，具靈活性，且對市場行情具較高敏感度，易掌握大趨勢。
- PVC 已順利投產並有了良好的市場反饋，公司通過整體布局，擬定出各種銷售類別、銷售客戶、銷售地區等等之最佳配比，不僅現階段的銷售和利潤能最大化，更為後續的擴產奠定良好的基礎。
- 聯成化學(馬來西亞)有限公司，擴建完成，以東協各國間進口關稅豁免之優勢及就近供應之方便性，積極擴展東南亞市長之市佔率。
- 環保要求(污水處理、禁止燒煤、改燒天然氣、尾氣味道)日趨嚴格，有利於本公司正規工廠長期發展。
- 競爭者能源成本提高，使本公司更具有競爭力。

(2) 不利因素及因應對策

- 台灣二次及三次加工業人工成本，相對較中國大陸及東南亞等地區為高，競爭力相對較差，產業外移致需求成長呈萎縮狀態。
- 可塑劑，酞酸酐，馬林酐國內競爭廠商持續擴充產能，國內市場已呈激烈競爭狀態，導致產品銷售艱困利潤微薄，壓縮獲利。

因應對策：

- 本公司於 108 年 4 月增產 PVC 15 萬噸，不僅擴大現有市場佔有率和利潤最大化，更向世界級大廠邁進。
- 環保要求及 CO2 排放標準日趨嚴格，電石法 PVC 生產將受限，有利於本公司所採用乙烯法生產之 PVC，有利於本公司長期發展。
- 本公司透過整體布局，擬定 108 年 4 月於在華南增加可塑劑生產線，於盤錦、泰州、台灣三地，每年生產各 8 萬噸環保可塑劑(UniHydro®UN899)，不但提供客戶更多樣性產品可選擇，更為擴大市場佔有率奠定良好的基礎。
- 因人工成本及競爭廠商持續擴充產能，市場已呈激烈競爭狀態，本公司將透過擴張產能降低成本，生產環保可塑劑提高利潤，持續提高市場佔有率，淘汰營運財務不佳、競爭力弱之競爭廠商。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

酞酸酐 (PA)	:	由鄰二甲苯與空氣混合經氧化反應精製而成；適用於可塑劑、不飽和聚酯樹脂及染料、塗料等工業所需之原料。
富馬酸 (FA)	:	自酞酸酐(PA)場製程廢水中回收精製而成；適用於不飽和聚酯樹脂、醇酸樹脂、紙張上膠劑、食品酸味劑、飼料添加劑、潤滑油改質劑、可塑劑、印刷油墨、天冬胺酸。
馬林酐 (MA)	:	以正丁烷為原料，與空氣混合固定床式觸媒反應器中進行氧化反應而成；適用於不飽和聚酯樹脂、1,4-丁二醇之原料，醇酸樹脂、農藥化學品、造紙用助劑、乳膠塗料之載色劑及黏著。
鄰苯二甲酸二異辛酯 (DEHP)	:	由酞酸酐(PA)與異辛醇(2-EH)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠之添加劑。
鄰苯二甲酸二異壬酯 (DINP)	:	由酞酸酐(PA)與異壬醇(INA)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠之添加劑。
鄰苯二甲酸二丙基庚酯 (DPHP)	:	由酞酸酐(PA)與異癸醇(2PH)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠之添加劑，適用於高溫電纜。
UN280	:	由酞酸酐(PA)與線性醇經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠之添加劑。
偏苯三甲酸三異辛酯 (TOTM)	:	由偏苯三甲酸酐(TMA)與異辛醇(2-EH)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠之添加劑。
己二酸二異辛酯 (DOA)	:	由己二酸(AA)與異辛醇(2-EH)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠、合成橡膠硝化纖維及航空潤滑油之添加劑。
鄰苯二甲酸二丁酯 (DBP)	:	由酞酸酐(PA)與正丁醇(NBA)經酯化反應後精製而成；為聚氯乙烯(PVC)塑膠及硝化纖維之添加劑、和作為紡織纖維之潤滑劑及印刷油墨之原料。
棕櫚酸異辛酯 (2EHP)	:	由棕櫚酸(Palmitic Acid)與異辛醇(2-EH)經酯化反應後精製而成；主要用於化妝品類之原料，如脣膏、眼影、髮膠、沐浴乳、面霜等。
聚氯乙烯 (PVC)	:	由氯乙烯單體(VCM)經聚合反應所製造而成，可製造管材、門窗、包裝片材等硬質製品，或可加入可塑劑製造薄膜、電線電纜、合成皮等柔軟製品。

(三) 主要原料之供應狀況

主要原料		
名稱	主要來源	供應情形
鄰二甲苯	國外進口	合約供應
異辛醇	國外進口	合約供應



(四) 最近二年度進、銷貨總額百分之十以上之客戶

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元；%

項目	106 年				107 年				108 年第一季			
	名稱	金額	占全年進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年進貨淨額比率	與發行人之關係
1	W 供應商	7,371,742	16	-	W 供應商	7,182,873	13	-	W 供應商	2,358,583	15	-
2	P 供應商	5,210,667	11	-	其他	49,649,822	87	-	其他	12,968,299	85	-
3	其他	34,002,605	73	-								
	進貨淨額	46,585,014	100	-	進貨淨額	56,832,695	100	-	進貨淨額	15,326,882	100	-

註：增減變動原因說明：主要係考量市場價格及供應商的供給量等因素。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料：106、107 年度及 108 年第一季單一銷貨客戶銷貨金額皆未達總銷貨之百分之十。

單位：新台幣仟元；%

項目	106 年				107 年				108 年第一季			
	名稱	金額	占全年銷貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年銷貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年銷貨淨額比率	與發行人之關係
1	其他	50,600,125	100	-	其他	61,258,498	100	-	其他	15,365,591	100	-
	銷貨淨額	50,600,125	100	-	銷貨淨額	61,258,498	100	-	銷貨淨額	15,365,591	100	-

(五) 集團生產量值表

單位：公噸/新台幣仟元

主要產品	年度	106 年度			107 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
酸酐類		673,500	479,771	11,831,767	713,500	578,289	15,752,598
可塑劑		1,822,000	986,214	30,719,133	1,997,000	1,117,456	39,066,656
PVC		450,000	325,656	7,759,251	450,000	329,085	8,072,365
其 他		121,000	17,533	641,629	121,000	15,269	590,848
合 計		3,066,500	1,809,174	50,951,780	3,281,500	2,040,099	63,482,467

(六) 集團銷售量值表

單位：公噸/新台幣仟元

主要產品	年度	106 年度		107 年度	
		量	值	量	值
酸酐類	內銷	14,298	452,254	11,539	409,466
	外銷	173,178	4,923,139	211,206	6,308,502
可塑劑	內銷	53,500	1,994,069	48,598	1,974,035
	外銷	929,678	29,788,453	1,052,181	38,321,720
PVC	內銷	-	-	-	-
	外銷	325,810	8,559,458	334,434	9,261,132
其 他	內銷	3,441	212,054	5,195	281,453
	外銷	91,184	4,670,698	123,194	4,702,190
合 計	內銷	71,239	2,658,377	65,332	2,664,954
	外銷	1,519,850	47,941,748	1,721,015	58,593,544

註：內銷係指集團銷售台灣地區的銷量及銷值。

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

108 年 4 月 30 日

年度		106 年度	107 年度	108 年度截至 4 月 30 日止
員工 人數	台 灣	208	220	224
	海 外 子 公 司	1,597	1,787	1,777
	合 計	1,805	2,007	2,001
平 均 年 歲		36	37	37
平 均 服 務 年 資		7	7	7
學歷分布 比率(%)	博 士	0.11	0.15	0.15
	碩 士	3.10	2.89	3.00
	大 專	72.27	66.99	66.97
	高 中	18.43	19.30	19.29
	高 中 以 下	6.09	10.67	10.59

四、環保支出資訊

(一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額

年度	營運 據點	污 染 狀 況 (種類、程度)(註)	賠償對 象或處 分單位	裁罰金額 (新台幣：仟 元)	改善與預防措施
107	林園廠	汙染防治設備大修未提報歲修計劃書。	高雄市環保局	100	■ 已立即補件函送環保局做說明。 ■ 將此法規要求列入每三年一次之歲修工作計畫中，以符合歲修前一個月之申報環保局之要求。
		M02 固定汙染源之文件稽查時發現，操作條件雖於前幾次辦理異動，但因文件疏漏未全數更正。		200	■ 重新辦理許可文件數值異動。 ■ 管理校對許可文件操作參數。 ■ 教育製程人員有關許可文件之注意事項。 ■ 提升環保專職人員對於許可文件之稽查及提報改善能力。
		冷卻水塔未納入空汙許可範疇。		100	■ 辦理許可文件數值異動，將冷卻水塔納入空汙許可文件。 ■ 提升法規查核能力，內部勾稽法規更新。
		M01 製程設備元件稽查，查單一設備元件超標。		100	■ 因此點為非典型設備元件洩漏位置（管線；非元件處）。 ■ 增加定期自行檢測頻率。 ■ 教育檢測人員不以元件為限，注意管線可能砂孔微量洩漏。
		M03 製程設備元件稽查，查單一設備元件超標。		100	■ 因此點為非典型設備元件洩漏位置（冷凝水排氣孔；非元件處）。 ■ 增加定期自行檢測頻率。 ■ 教育檢測人員不以元件為限，注意管線可能砂孔微量洩漏。



年度	營運據點	污染狀況 (種類、程度)(註)	賠償對象或處分單位	裁罰金額 (新台幣：仟元)	改善與預防措施
108 年截至 4 月 30 日止	林園廠	違反廢棄物處理法，報錯誤。	高雄市環保局	252	■ 申報超過最大量：予以合理更改廢清書。 ■ 貯存條件不足：予以重新規劃整改貯存位置，符合法規要求。

註：均無造成污染並無影響。

(二)因應對策

107 年度雖無造成任何污染環境、緊急排放情形，但為降低環保局及公眾疑慮，以上缺失情形，本公司已做好以下改善措施及因應對策。

- 1.稽查各排放許可文件之正確性：已全面清查各固定污染源中之操作條件，教育製程人員有關許可文件之注意事項。提昇環保專職人員對於許可文件之稽查及提報改善能力。
- 2.定期法規稽查驗證，已將例行要求列入工作計畫（如每三年一次之歲修工作計畫）中，以符合歲修前一個月之申報環保局之要求，避免疏漏。
- 3.提升法規查核能力，內部勾稽法規更新；落實辦理許可文件數值異動（如：將冷卻水塔納入空汙許可文件）。
- 4.ISO-14001/ISO-14064(溫室氣體盤查)/ISO-45001/TOSHMS(環境安全衛生管理系統)及 ISO-50001(能源管理系統)，持續檢討專責人員要求、採取改善措施。

(三)未來三年預計之重大環保資本支出

- 1.擬購置之防治污染設備或支出內容：
 - (1)提升低洩漏製程設備元件及管線的檢出率。
 - (2)整理規劃改善廢棄物減廢與再利用及貯存場所。
 - (3)因應環保揮發性有機氣體（VOC）逸散逐步加嚴法規（1000ppm）及總量管制政策。增置設備 VOC 逸散偵檢裝置，已達到即時發現及早預防之功效。
 - (4)環保設備之定期檢修及耗材、備品更換。

預計改善情形：

- (1)遵循環保法規及要求。
- (2)污染狀況預防。
- (3)投入防治設備操作成本、降低污染可能風險。

金額	108 年度	109 年度	110 年度
	10,000 仟元	10,000 仟元	10,000 仟元

2.改善後之影響

●對淨利之影響：

每年提列之汙染防制操作成本及設備折舊，為汙染預防與設備運行費用，除可降低環保部門的依法告發所帶來之給付罰款，嚴重者遭受停車、停工之處分風險。

●對競爭地位之影響：

除可提高公司形象外，亦可保證生產持續，維持同業競爭能力。

(五) 有害物質禁限用管理和相關資訊

本公司為善盡企業責任，避免產業與人為活動高度發展造成重大公害與環境污染之虞，除全球生產製造據點皆已通過取得 ISO9001 品質管理系統/ISO 14001 環境管理系統/OHSAS 18001 & TOSHMS 職業安全衛生管理系統驗證/ISO50001(能源管理系統)外，導入 ISO14061-1 溫室效應氣體二氧化碳減量目標以後，每年度單位營收之溫室氣體單位排放量降低至少達到 1%為目標；此時為了維護健康與環境安全生產對於環境更友善的產品。我們遵守各國及客戶對於化學物質的相關要求，並嚴格地要求供應商限用或禁用列管之有害化學物質。如歐盟 RoHS 2.0 指令及 REACH 高關注物質(SVHC)等相關法令的要求，本公司所有產品已完全符合。

本公司在歷任總經理的領導與全體同仁努力之下，無論在組織建置、儀器設備方面，均已建立相當規模且不斷更新，人力素質、檢測技術、數據品質也日益提升；在現有基礎上不斷精進打造永續經營和綠色產品管理之目標邁進。

具體事實：

1. 本公司除例行業務檢驗外，每年 1 月委託公正檢驗機構，針對產品法規符合性，對高關注化合物等環境污染物質分析比對確認產品符合綠色環境管理物質要求。同時提供客戶產品技術支援。最近 1 年增購了 GC-MS 氣相質譜層析儀、HPLC 液相層析儀檢驗設備，以更精確方式預防有害物質汙染產品。
2. 工廠空氣污染、廢水排放、廢棄物處理、毒性化學物質管理、噪音管制，每年定期委託合格檢驗公司查核確認符合法規管制。

五、勞資關係

(一) 員工福利措施及退休制度

本公司成立之初，即相當重視員工福利及其潛能開發，深信兩者皆為企業永續經營與蓬勃發展之重要因素。秉此信念，多年來，舉凡員工之待遇、福利、安全、衛生、訓練發展及管理制度，本公司莫不務求落實健全，以使員工認同並貢獻心力於工作崗位上。因此，本公司歷年來得穩定發展，即在全體同仁共同努力之下，配合經濟繁榮情勢所締造的。



解嚴以來，社會政治結構變遷快速，勞工自主意識抬頭，本公司之工會亦於 77 年初成立，對此本公司採取樂觀其成態度。希望經由充分的溝通，促使雙方達成共識，而對公司及員工同時帶來正面有利影響。在管理階層此種體認之下，雖然本公司工會成立後，積極表達不同意見，或多或少帶來若干衝擊，但本公司仍一本初衷，於 77 年當中，首先提列 76 年度部份盈餘作為員工分紅入股計劃，接著利用現金增資上市保留一定成數由員工認購，爾後並持續發行員工認股權憑證及買回庫藏股由員工認購，大幅提高員工實質利益，以鼓勵兼具股東身份之全體同仁積極參與，並能運用智慧兼顧員工權益及投資人利益的立場，而求其均衡發展。

今後本公司仍將秉持過去一貫信念，檢討健全公司制度，加強員工訓練、積極溝通、促進合作及提高安全福利等措施，如：勞保、健保、團體保險、國內外旅遊、康樂活動等等，同時依據勞基法制訂員工退休制度，成立職工退休金監督管理委員會，定期召開監督委員會議，檢核確認員工退休金請領、支付符合規定。依據勞基法提撥合於舊制年資員工工資總額 2% 以上之退休金至法定的台灣銀行公司退休基金專戶；另亦依據勞工退休金條例，自 2005 年 7 月 1 日起，依據勞工退休金條例「按個人提繳公司提撥 6% 金額」及「員工自願提繳退休金在每月薪資中代為扣繳提撥金額」至新制年資員工之勞保局個人退休基金專戶。配合環境變遷繼續努力改善，以真正朝向「員工與公司一起成長、共享成果」經營理念邁進。我們深信團結和諧的勞資關係一定要在彼此互信、互助、互利之基礎上始能達成。

值此國內經濟形態急遽轉型之際，建立勞資雙方之共同體認與共識更顯迫切，否則絕難以突破現行國際化、自由化開放政策下所帶來的各種衝擊。很慶幸的，本公司之勞資關係在工會成立之後，經過不斷積極建設性的溝通，雙方互為檢討、也互有所獲，已為本公司團結和諧的勞資關係奠定了良好基礎，預估未來勞資糾紛而導致損失的可能性極低。

（二）員工進修與訓練

本公司視員工為公司重要資產，員工教育訓練亦為企業經營活動重要的一環。為讓員工吸取新的知識及經驗，以轉化為進步的動力及創新的源泉，進而提升工作效能並塑造良好的學習環境。本公司訂有教育訓練標準作業程序，持續給予員工適當及完善之教育訓練及後續之追蹤、考核。107 年度總訓練時數共 5,647.7 小時，總參與人次為 706 人次，訓練包括：

- 通識訓練：依公司政策要求及全公司整體性或各階層通識性之訓練，如資安課程、個人效能管理系列課程。
- 專業訓練：依各職能所需之技術及專業之訓練，如設備或製程工程類課程、財會類課程、資訊技術類課程等。
- 主管人員訓練：依各級主管之管理才能與管理職責等需求，規劃之管理發展訓練，內容包含初、中階主管核心課程、部屬教導課程等。

- 環安衛訓練：依政府法令規定之勞工安全衛生訓練、工業安全訓練、防災演習等課程。
- 新進人員職前訓練：讓新進同仁對本公司的企業文化、經營理念及規章制度具備基本的概念，以適應環境。
- 員工從業品德守則訓練：於新人訓練時及定期舉辦員工從業品德守則講習及建立違反從業品德規定及危害公司利益檢舉辦法，以落實公司誠信經營理念。
- 心得發表：參加專業訓練人員，於受訓後對未參訓同仁進行心得發表，除強化學習效果外，亦可訓練員工統整資料及上台表達之能力。

(三)107 年度及 108 年截至 4 月 30 日止因勞資糾紛所遭受的損失：無。

目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：本公司的勞資關係奠定了良好基礎，預估未來勞資糾紛而導致損失的可能性極低。

六、重要契約

108 年 4 月 30 日

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
聯合委任保證合約(含履行公司債保證義務契約)	1.兆豐國際商業銀行(股)公司 2.臺灣銀行(股)公司 3.第一商業銀行(股)公司 4.華南商業銀行(股)公司 5.上海商業儲蓄銀行(股)公司 6.彰化商業銀行(股)公司 7.合作金庫商業銀行(股)公司 8.玉山商業銀行(股)公司	107/12/10 起至公司債依發行辦法所應付本金及其他從屬債務完全清償之日止。	為償還既有金融機構借款，擬發行公司債，並向聯合保證銀行團申請保證額度總額新臺幣陸拾億伍仟柒佰萬元整之授信。	依聯合委任保證合約所載之限制條款。
107 年度第一期有擔保普通公司債承銷契約	1.兆豐證券(股)公司 2.元大證券(股)公司	107/12/21 至 112/12/21 止	為募集與發行 107 年度第一期有擔保普通公司債，委託辦理承銷事宜。	依本承銷契約所載。



陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)簡明資產負債表-國際財務報導準則 (合併)

單位：新台幣仟元

年 度		最近五年度財務資料				
項 目		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
流 動 資 產		25,345,412	17,803,758	15,549,772	20,601,738	20,662,769
不動產、廠房及設備		11,682,612	12,477,802	13,589,704	15,459,853	17,072,617
無 形 資 產		2,986	2,552	2,140	7,448	7,364
其 他 資 產		6,498,766	6,683,541	7,256,701	8,940,940	8,027,099
資 產 總 額		43,529,776	36,967,653	36,398,317	45,009,979	45,769,849
流 動 負 債	分 配 前	16,088,710	9,863,336	9,028,655	15,075,247	10,529,011
	分 配 後	16,320,127	10,091,900	9,708,347	16,254,805	(註)
非 流 動 負 債		8,613,817	9,106,111	8,961,208	8,670,826	15,466,775
負 債 總 額	分 配 前	24,702,527	18,969,447	17,989,863	23,746,073	25,995,786
	分 配 後	24,933,944	19,198,011	18,669,555	24,925,631	(註)
歸屬於母公司業主之權益		18,827,249	17,998,206	18,408,454	21,263,906	19,774,063
股 本		11,598,514	11,712,366	11,712,366	11,995,571	12,939,216
資 本 公 積		1,113,639	1,111,644	1,111,644	1,147,117	1,301,779
保 留 盈 餘	分 配 前	4,257,443	3,829,573	4,663,794	6,038,556	5,190,730
	分 配 後	4,026,026	3,601,009	3,700,897	3,915,353	(註)
其 他 權 益		1,912,561	1,572,895	1,288,202	2,400,287	533,639
庫 藏 股 票		(54,908)	(228,272)	(367,552)	(317,625)	(191,301)
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-
權 益 總 額	分 配 前	18,827,249	17,998,206	18,408,454	21,263,906	19,774,063
	分 配 後	18,595,832	17,769,642	17,728,762	20,084,348	(註)

註：股東會尚未召開，故暫不列示。

(二)簡明資產負債表-國際財務報導準則 (個體)

單位：新台幣仟元

年 度		最近五年度財務資料				
項 目		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
流 動 資 產		2,330,149	1,554,777	1,453,385	1,763,597	2,354,058
不動產、廠房及設備		1,623,815	1,591,135	1,560,184	1,581,872	1,832,501
無 形 資 產		-	-	-	-	-
其 他 資 產		23,224,691	23,243,335	24,806,939	30,076,800	30,311,552
資 產 總 額		27,178,655	26,389,247	27,820,508	33,422,269	34,498,111
流 動 負 債	分 配 前	1,551,590	1,289,407	2,636,850	5,269,105	867,184
	分 配 後	1,783,007	1,517,971	3,316,542	6,448,663	(註)
非 流 動 負 債		6,799,816	7,101,634	6,775,204	6,889,258	13,856,864
負 債 總 額	分 配 前	8,351,406	8,391,041	9,412,054	12,158,363	14,724,048
	分 配 後	8,582,823	8,619,605	10,091,746	13,337,921	(註)
股 本		11,598,514	11,712,366	11,712,366	11,995,571	12,939,216
資 本 公 積		1,113,639	1,111,644	1,111,644	1,147,117	1,301,779
保 留 盈 餘	分 配 前	4,257,443	3,829,573	4,663,794	6,038,556	5,190,730
	分 配 後	4,026,026	3,601,009	3,700,897	3,915,353	(註)
其 他 權 益		1,912,561	1,572,895	1,288,202	2,400,287	533,639
庫 藏 股 票		(54,908)	(228,272)	(367,552)	(317,625)	(191,301)
權 益 總 額	分 配 前	18,827,249	17,998,206	18,408,454	21,263,906	19,774,063
	分 配 後	18,595,832	17,769,642	17,728,762	20,084,348	(註)

註：股東會尚未召開，故暫不列示。

(三) 簡明綜合損益表-國際財務報導準則 (合併)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
營業收入	53,282,098	43,647,964	42,392,012	50,600,125	61,258,498
營業毛利	1,335,818	1,436,380	2,992,986	3,860,351	3,104,865
營業損益	(390,827)	(299,158)	1,263,420	1,994,912	1,078,286
營業外收入及支出	(5,777)	(25,023)	111,153	939,368	(129,407)
稅前淨利	(396,604)	(324,181)	1,374,573	2,934,280	948,879
繼續營業單位 本期淨利	(243,902)	(172,472)	1,088,813	2,342,413	753,610
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利 (損)	(243,902)	(172,472)	1,088,813	2,342,413	753,610
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	608,976	(363,647)	(310,721)	1,107,331	(1,495,817)
本期綜合損益總額	365,074	(536,119)	778,092	3,449,744	(742,207)
淨利歸屬於 母公司業主	(243,252)	(172,472)	1,088,813	2,342,413	753,610
淨利歸屬於非控制權益	(650)	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公 司業主	365,482	(536,119)	778,092	3,449,744	(742,207)
綜合損益總額歸屬於非控 制權益	(408)	-	-	-	-
每股盈餘 (註)	(0.19)	(0.13)	0.86	1.87	0.59

註：每股盈餘係按追溯調整後之加權平均流通在外股數計算。

(四) 簡明綜合損益表-國際財務報導準則 (個體)

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
營業收入	6,441,076	4,897,440	4,339,746	4,727,014	4,589,175
營業毛利	588,447	577,124	566,418	577,572	484,137
營業損益	206,394	199,392	228,053	162,840	92,365
營業外收入及支出	(406,687)	(348,173)	905,610	2,193,456	679,195
稅前淨利	(200,293)	(148,781)	1,133,663	2,356,296	771,560
繼續營業單位 本期淨利	(243,252)	(172,472)	1,088,813	2,342,413	753,610
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利 (損)	(243,252)	(172,472)	1,088,813	2,342,413	753,610
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	608,734	(363,647)	(310,721)	1,107,331	(1,495,817)
本期綜合損益總額	365,482	(536,119)	778,092	3,449,744	(742,207)
每股盈餘 (註)	(0.19)	(0.13)	0.86	1.87	0.59

註：每股盈餘係按追溯調整後之加權平均流通在外股數計算。



(五) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師姓名	事務所名稱	查核意見
103	郭文吉、劉建良	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
104	郭文吉、劉建良	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
105	郭文吉、劉建良	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
106	郭文吉、劉建良	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
107	郭文吉、李振銘	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析-國際財務報導準則 (合併)

分析項目		最近五年度財務分析				
		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	56.7	51.3	49.4	52.8	56.8
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	234.9	217.2	201.4	193.6	206.4
償債能力 (%)	流動比率	157.5	180.5	172.2	136.7	196.2
	速動比率	114.2	125.8	101.9	73.3	94.6
	利息保障倍數	7.0	2.2	590.9	893.5	316.4
經營能力	應收款項週轉率(次)	14.5	15.3	15.0	15.1	16.2
	平均收現日數	25.3	23.8	24.4	24.1	22.5
	存貨週轉率(次)	8.6	8.7	8.6	7.3	7.2
	應付款項週轉率(次)	17.1	20.4	20.0	19.0	19.8
	平均銷貨日數	42.7	41.9	42.7	50.3	50.5
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.6	3.6	3.3	3.5	3.8
	總資產週轉率(次)	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3
獲利能力	資產報酬率(%)	0.0	0.0	3.6	6.5	2.4
	權益報酬率(%)	(1.3)	(0.9)	6.0	11.8	3.7
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(3.4)	(2.8)	11.7	24.5	7.3
	純益率(%)	(0.5)	(0.4)	2.6	4.6	1.2
	每股盈餘(元)	(0.19)	(0.13)	0.86	1.87	0.59
現金流量	現金流量比率(%)	12.4	28.1	14.8	8.5	6.0
	現金流量允當比率(%)	52.9	73.7	71.9	59.2	38.3
	現金再投資比率(%)	4.3	7.1	3.0	1.5	*
槓桿度	營運槓桿度	*	*	2.1	1.7	2.8
	財務槓桿度	*	*	1.3	1.2	1.7

說明最近二年度各項財務比率變動原因：(增減變動達 20% 者)

- 1.流動比率、速動比率：107 年短期借款減少致比率上升。
- 2.利息保障倍數、獲利能力比率：107 年獲利減少致各比率下降。
- 3.現金流量比率：107 年來自營業活動之淨現金流入減少致比率下降。
- 4.現金流量允當比率：近五年營業活動現金流入減少，而資本支出、存貨及現金股利為增加，致比率下降。
- 5.槓桿度：營業利益減少，致比率上升。

*為負數，故不列示



(二)財務分析-國際財務報導準則 (個體)

分析項目		年 度	最近五年度財務分析				
			103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
財務結構 (%)	負債占資產比率		30.7	31.8	33.8	36.4	42.7
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1,578.2	1,577.5	1,614.1	1,779.7	1,835.2
償債能力 (%)	流動比率		150.2	120.6	55.1	33.5	271.5
	速動比率		59.6	54.3	23.4	12.8	89.2
	利息保障倍數		*	*	1,187.5	2,367.1	704.6
經營能力	應收款項週轉率(次)		15.1	14.8	12.7	12.1	11.1
	平均收現日數		24.2	24.7	28.7	30.2	32.9
	存貨週轉率(次)		4.5	3.9	4.6	4.4	3.2
	應付款項週轉率(次)		9.4	9.6	10.9	9.0	7.6
	平均銷貨日數		81.1	93.6	79.3	83.0	114.1
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		3.9	3.0	2.8	3.0	2.7
	總資產週轉率(次)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
獲利能力	資產報酬率(%)		(0.5)	(0.2)	4.4	8.0	2.6
	權益報酬率(%)		(1.3)	(0.9)	6.0	11.8	3.7
	稅前純益占實收資本額比率(%)		(1.7)	(1.3)	9.7	19.6	6.0
	純益率(%)		(3.8)	(3.5)	25.1	49.6	16.4
現金流量	每股盈餘(元)		(0.19)	(0.13)	0.86	1.87	0.59
	現金流量比率(%)		8.1	50.8	2.1	6.2	*
	現金流量允當比率(%)		47.6	47.9	76.8	61.7	21.9
槓桿度	現金再投資比率(%)		*	1.5	*	*	*
	營運槓桿度		1.0	2.9	1.3	1.6	3.3
	財務槓桿度		1.8	2.1	1.8	2.8	*

說明最近二年度各項財務比率變動原因：(增減變動達 20% 者)

- 1.流動、速動比率：主要係短期借款、應付短期票券減少以致流動負債減少。
- 2.存貨週轉率、平均銷貨日數：平均存貨較高。
- 3.利息保障倍數、獲利能力指標：107 年獲利減少致各比率下降。
- 4.現金流量允當比率：近五年營業活動現金流入減少，而資本支出、存貨及現金股利為增加，致比率下降。
- 5.營運槓桿度：營業利益減少。

*為負數，故不列示

財務比率計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/不動產、廠房及設備淨額。

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)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

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)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數。

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)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+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審計委員會審查報告

聯成化學科技股份有限公司

審計委員會查核報告書

董事會編送本公司一〇七年度(一〇七年一月一日至一〇七年十二月三十一日)財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所郭文吉、李振銘二位會計師查核竣事，連同一〇七年度營業報告書及盈餘分配表，經本審計委員會查核後認為符合公司法等相關法令，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條之規定，備具報告書，敬請鑑察。

此致

聯成化學科技股份有限公司一〇八年股東常會

聯成化學科技股份有限公司

審計委員會召集人：王伯元



中 華 民 國 一 〇 八 年 三 月 二 十 二 日

四、最近年度財務報告：附件一 (P80~179)

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：附件二 (P180~258)

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



柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況分析比較表

單位：新台幣仟元

項目	年度	107 年度	106 年度	差異	
				金額	%
流動資產		20,662,769	20,601,738	61,031	0
不動產、廠房及設備		17,072,617	15,549,853	1,522,764	10
其他資產		8,034,463	8,948,388	(913,925)	(10)
資產總額		45,769,849	45,009,979	759,870	2
流動負債		10,529,011	15,075,247	(4,546,236)	(30)
非流動負債		15,466,775	8,670,826	6,795,949	78
負債總額		25,995,786	23,746,073	2,249,713	9
股本		12,939,216	11,995,571	943,645	8
資本公積		1,301,779	1,147,117	154,662	13
保留盈餘		5,190,730	6,038,556	(847,826)	(14)
其他權益		533,639	2,400,287	(1,866,648)	(78)
庫藏股票		(191,301)	(317,625)	126,324	40
非控制權益		-	-	-	-
權益總額		19,774,063	21,263,906	(1,489,843)	(7)
(一)最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因(差異達20%且金額1仟萬元以上):					
(1) 流動負債減少:短期借款、應付短期票券減少。					
(2) 非流動負債增加:應付公司債及長期借款增加。					
(3) 其他權益減少:透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失增加。					
(4) 庫藏股票減少:轉讓部分庫藏股予員工。					
(二)影響:無重大影響					
(三)未來因應計劃:不適用					

二、財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

項目	年 度	107 年度	106 年度	增 (減) 金額	變動 (%)
營業收入		61,258,498	50,600,125	10,658,373	21
營業成本		58,153,633	46,739,774	11,413,859	24
營業毛利		3,104,865	3,860,351	(755,486)	(20)
營業費用		2,026,579	1,865,439	161,140	9
營業淨利		1,078,286	1,994,912	(916,626)	(46)
營業外收入及支出		(129,407)	939,368	(1,068,775)	(114)
稅前淨利		948,879	2,934,280	(1,985,401)	(68)
所得稅費用		195,269	591,867	(396,598)	(67)
本年度淨利		753,610	2,342,413	(1,588,803)	(68)
其他綜合損益		(1,495,817)	1,107,331	(2,603,148)	(235)
綜合損益總額		(742,207)	3,449,744	(4,191,951)	(122)
淨利歸屬於本公司業主		753,610	2,342,413	(1,588,803)	(68)
淨利歸屬於非控制權益		-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於本公司業主		(742,207)	3,449,744	(4,191,951)	(122)
綜合損益總額歸屬於非控制權益		-	-	-	-
(一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益發生重大變動之主要原因(增減比率變動達20%且金額一仟萬元以上)					
(1) 營業收入、營業成本增加,主要107年銷量179萬噸,較106年增加12%所致					
(2) 營業毛利、營業淨利減少,主要毛利率下降所致。					
(3) 營業外收入及支出淨額,主要為處分金融資產淨益減少及淨外幣兌換損失增加。					
(4) 所得稅費用減少,主要為獲利減少。					
(5) 稅前淨利、本年度淨利、淨利歸屬於本公司業主、綜合損益總額歸屬於本公司業主減少,主要為營業淨利及營業外收入淨額皆減少。					
(6) 其他綜合損益減少,主要為國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失增加。					
(二)預期銷售數量與其依據:公司未來一年預計銷售數量係依市場狀況、產業景氣、公司之營運計劃與產品銷售趨勢所作之最適估計。					
(三)對公司未來財務業務之可能影響:無重大影響。					
(四)因應計劃:不適用。					

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

項 目 \ 年 度	107 年度	106 年度	增（減）%
現金流量比率（%）	6.0	8.5	(29)
現金流量允當比率（%）	38.3	59.2	(35)
現金再投資比率（%）	NA	1.5	NA
增減比率變動 20%以上分析說明：			
1.現金流量比率：107 年來自營業活動之淨現金流入減少致比率下降。			
2.現金流量允當比率：近五年營業活動現金流入減少，而資本支出、存貨及現金股利為增加，致比率下降。			
3.現金再投資比率：107 年度營業活動淨現金流入小於現金股利支付數，故不列示。			

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

年初現金 餘額	預計全年來自營業 活動淨現金流量	預計全年 現金流出量	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)	(1)+(2)-(3)	投資計劃	理財計劃
4,892,316	5,182,981	(2,893,250)	7,182,047	-	-

1.現金流量變動分析：

- (1)營業活動:營運產生之淨現金流入。
- (2)投資活動:主要係子公司建廠及擴廠購置不動產、廠房及設備。
- (3)籌資活動:主要係發放現金股利。

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策

- (一)最近年度轉投資政策：本公司轉投資主要係考量未來業務拓展及垂直整合等需求所做的長期策略規劃。
- (二)轉投資事業其獲利或虧損之主要原因及改善計畫：獲利主要係業務穩健成長，成本控制得宜所致，虧損主要係尚在建廠階段或銷售不如預期所致。對營運績效不佳之轉投資公司將會考量各方因素而調整銷售等管理政策，以提升管理績效及減少投資損失。
- (三)未來一年投資計畫：依循公司的營運佈局，配合執行投資計畫。



六、風險事項應分析評估

風險管理之組織架構：

負責單位	執行項目及內容
財會單位	負責提供經營管理分析資訊、投資效益評估與執行、資金及稅務規劃、各項財會政策之制定與相關法令遵循、建立避險機制以掌控各項對公司損益影響之事項及因應策略，降低對財務、稅務及策略之風險。
法務單位	負責法律風險管理，遵循政府監理政策並處理契約及訴訟爭議，以降低法律風險。
資訊管理	負責規劃、建置、維護資訊網路、軟硬體設備及系統安全控管與防護措施，並持續監測網路及系統品質，以降低網路及系統運作之資訊安全風險。

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利息及匯兌收支對公司損益的影響：

單位：新台幣仟元

項 目	107 年度
利息收(支)- A	(342,908)
匯兌(損)益- B	(255,228)
營業(損)益- C	1,078,286
A/C	(32%)
B/C	(24%)

2.通貨膨脹對公司損益之影響：並無重大影響。

3.未來因應利率變動、匯率變動及通貨膨脹之具體措施：

- (1)目前承作之衍生性商品交易主要是支應業務上實質外幣資產與負債避險，並根據「從事衍生性商品交易處理程序」規範，透過往來銀行承作金融商品並定期評估損益，降低匯率變動對整體收益的影響。
- (2)本公司資金配置以保守穩健為原則，主要存放於大型銀行存款，保障資金安全及維持流動性。
- (3)定期評估銀行借款利率，以集團資金最大利益為首要考量，利用集團規模及營運績效之優勢，與金融機構議定優惠利率。
- (4)蒐集最新的市場資訊及經濟數據，隨時掌握利率、匯率走勢及通膨壓力的變化；定期評估外匯及其他金融商品交易契約之風險，以作為管理階層決策的參考，以適時採取因應措失。
- (5)近年國際油價及各國匯率、利率波動較大，本公司積極開發供應商，穩定供應來源，並改善生產流程，控制適當庫存，以降低原料價格波動對公司營運的影響程度。

(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：

- 1.高風險、高槓桿投資之交易：無此情形。
- 2.資金貸與他人：本集團僅子公司間有資金貸與之情形。

- 3.背書保證：本集團僅對直接及間接持股 50%以上之公司及因共同出資關係依持股比例對其背書保證之公司有背書保證之情形。
- 4.衍生性商品交易：依本集團政策係以避險為原則，不得從事投機性交易。
- 5.資金貸與、背書保證及衍生性商品交易悉依相關法規及本集團之「資金貸與他人作業程序」、「背書保證處理程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」辦理。公司最近年度從事資金貸與及背書保證之對象及金額均依照本公司所規定之處理程序執行，並未發生任何損失；因業務需要，為避免匯率波動產生不利影響，承做換匯換利交易產生收/付利息差異導致從事衍生性金融商品交易產生淨損 4,976 仟元；未來本公司仍以規避匯率、利率波動所引起之風險為原則，並視公司營運狀況及市場趨勢，定期評估並做適時調整相關之避險策略。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

研 發 計 畫	再投入研發費用	預計量產時間
執行經濟部科技研究發展專案關鍵化學材料缺口鏈結計畫，期間共兩年，自 106 年 01 月 01 日至 107 年 12 月 31 日止。規劃於林園廠建置 Pilot plant，以開發生產一系列的新型環保可塑劑。	總經費新台幣不小於 50,000 仟元。	預計 108 年投產

研發成功之主要影響因素：

1. 著重研發人員其專業領域之培訓。
2. 應致力開發並整合上、下游產品，以提昇市場競爭力。
3. 隨時了解市場產品應用需求，機動調整開發方向。
4. 開發產品過程中，應隨時了解工安、環保等最新相關規定及潮流趨勢的變化，並即時研擬因應措施。

(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：無。

項 次	財務業務之影響	因應措施
消防法規	無重大影響	-
職業安全衛生法規	無重大影響	-
環保法規	無重大影響	-
勞動基準法	無重大影響	-
勞工保險法及全民健康保險法	無重大影響	-

(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

本公司的主要產品 PA、MA、PVC 樹脂與全系列 PVC 可塑劑，在最近幾年之內的技術變革屬於主流技術本身的漸進式技術創新，本公司是 PA 及 PVC 可塑劑的世界領導廠商，多年的研發與生產經驗及與主要原料供應商多層次聯盟與廣大客戶群長期合作，已經長期累積專屬性高的具動態調整的核心能耐與具長期競爭力的營運模式，可以因應技術及產業供應鏈變革的挑戰，因此對於公司財務業務屬正面影響。



本公司在台灣成立研發中心，持續推動母公司及子公司的研發資源整合並以各子公司在當地的資源條件及當地市場特性為技術發展的重點方向，除持續深化酸酐類氧化技術及各類酯化反應技術並向氫化技術延伸，研發創新是兼顧短期的技術策略作為長期的技術競爭能力與累積效果，為提升自主技術研發能量，除了自主開發具市場潛力、高毛利的酯化產品。同時持續與國內外學研機構及業界進行技術合作與交流，開發高附加價值的差異化特用與精細化學品，朝向高值化發展，藉以擴張產品範疇，開拓新的事業。

為達企業永續經營之目標，本公司除了致力開發對環境友善的環保及生質可塑劑產品外，同時力行循環經濟，遵行 3R 原則 - 減量化(Reduce)、再利用(Reuse)、再循環(Recycle)，更有效率利用物質資源。將目前工廠生產製程中所產生的副產物、廢棄物及回收料，資源化循環再利用，開發新產品之應用，最終期能達到工廠生產零污染排放的目標。因此預期研發所帶來的創新良性效果反應在業務與財務將逐漸顯現。在營運上，更加強化推行循環經濟(Circular Economy, CE)，邁向永續發展。

在可預見的未來，本公司及子公司所處的產業屬於基礎原料產業，發生主流技術斷裂，受到突變式的技術變革挑戰，導致強烈的取代性競爭，直接威脅到企業的業務與財務甚至生存，此種機率很低。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司創立於民國 65 年，當時係為響應政府十大建設，推動我國石化產業自給自足，作為發展國家石化工業整體經濟的角色。創辦人所建立集團的『誠、穩健、務實』的精神，以及本公司早已將「取之於社會、用之於社會」、「企業社會責任」等正確價值觀，納入成為企業公民的角色。積極鼓勵員工投入社會公益活動，並在公司內部倡導節能減排、安全生產、環境保護等活動，讓關懷社會及愛地球的志向與理念能夠實現。這與成立之初的利國利民背景，以及創辦人的精神與公司文化完全相符。

本公司經過多年的努力，已經由單一生產導向的公司走向以多元產品創新及市場導向的公司，涉入產品的多元化及跨組織的協調持續增加，相對地危機管理的需求亦增加，因此本公司對於危機管理的措施，包括持續推動企業危機管理訓練；建立組織內與跨企業間的危機處理協調機制；並持續檢討、推動人員保險與公司營業相關之保險；以工廠生產單位為主不定期進行危機協調處理演習；持續推動並強化本公司與子公司的內部控制及內部稽核制度等。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：本公司目前並無進行併購案件。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司擴充廠房為在核心事業中評估既有設施與設備條件，以能產生最大邊際貢獻及市場競爭力為原則。可能的風險包括資金籌措、技術變革、人才招聘、市場變化、周遭居民抗議等，公司在投資之前，皆經過審慎的可行性評估，並於投資之後由各個功能單位負責監控與其相關之各項可能風險及採取相關因應措施。

本公司透過各種制度控管經營風險以確保永續營運，目前通過的管理系統驗證或查證包括 ISO 9001 品質管理系統(含 EFFCI-GMP 化妝品原料之規範)、ISO 14001 環境管理系統、ISO 14064-1 溫室氣體排放量盤查、ISO 50001 能源管理系統、OHSAS 18001 和 TOSHMS/CNS 15506 職業安全衛生管理等系統等，各種風險均有其對應的管理、監督及改善措施。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

因石化原料生產廠商屬資本技術密集產業，故本公司選擇最具市場競爭力及長期穩定來源與對工業安全作業嚴格管控之國內外供應廠商，以策略聯盟及長期合作之模式，與原料供應商及下游客戶維持長期穩固之合作關係，創造最大利潤及降低風險。

因應措施：開發挑選其他優質的原料供應商，同時業務團隊加大對新地區新行業的客戶開發，致力於產品的分散不同行業、不同客戶的銷售近年來由於中國發展迅速，上游大幅擴充，加上經濟不景氣，造成產能過剩，供過於求，斷料風險大大降低。

(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：無。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：

1. 資安風險評估評估分析之說明，若經評估係屬重大營運風險，需揭露因應措施。

(1) 資安風險評估評估分析之說明：

本公司已依處理準則規定，訂定個人資料保護之管理及電腦化資訊系統相關控制作業並將資通安全檢查列入每年年度稽核計畫之稽核項目。107 年稽核部門查核資訊安全作業無重大缺失，資訊安全管理持續有效執行。同時，本公司資訊部門已參照 ISO27001 制訂資訊管理規章，每年皆有訂定資訊安全管理計劃並據以執行。

(2) 因應措施：無。

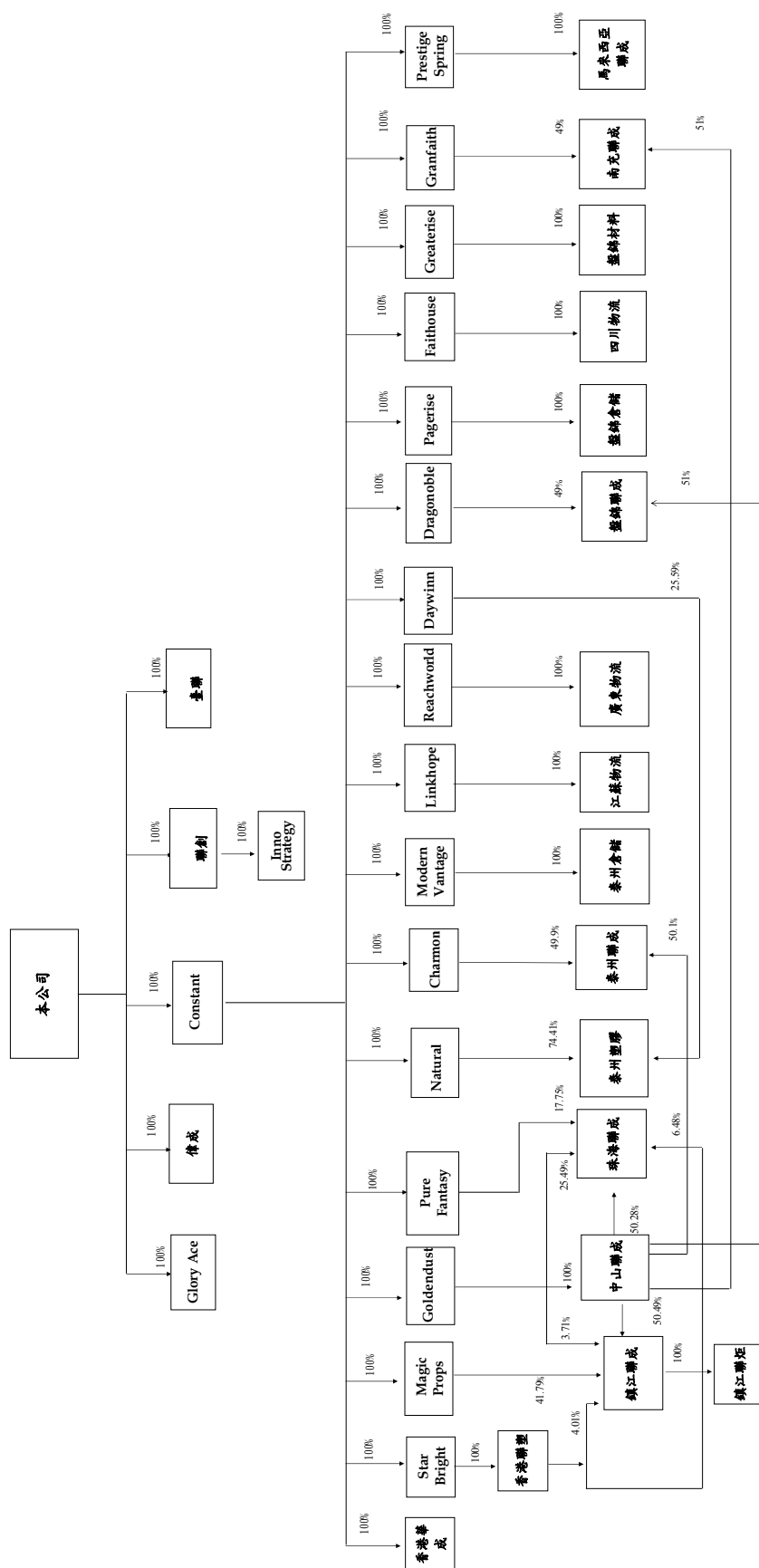
七、其他重要事項：無。



捌、特別記載事項

一、關係企業合併營業報告書

(一) 關係企業組織圖：



(二)關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期 (民國)	地址/工廠	實收資本額	主要營業或生產項目
聯成化科	65/08/14	台北市南港區南港路一段209號A棟9樓/高雄市林園區工業二路3號	\$ 12,939,216	產銷可塑劑(DEHP)及酞酸酐(PA)
聯成創投	84/10/26	台北市內湖區堤頂大道二段187號7樓	227,010	投資
偉成投資	88/10/20	台北市南港區南港路一段209號A棟9樓	160,000	"
臺聯國際	85/10/21	台北市民生東路三段75號10樓	735,000	"
Glory Ace	89/06/28	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	1,674,649	貿易
Constant	79/02/23	Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	12,687,238	投資
Goldendust	86/09/11	"	2,725,625	"
Star Bright	85/01/29	"	1,348	"
Natural	85/12/19	"	3,278,180	"
Pure Fantasy	91/07/10	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	217,544	"
Magic Props	91/07/09	"	919,533	"
Charmon	96/08/27	"	972,950	"
Modern Vantage	96/08/27	"	763,540	"
Inno Strategy	92/09/08	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	56,202	"
Linkhope	99/09/21	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	88,755	"
Reachworld	99/09/28	"	87,960	"
Daywinn	99/09/28	"	711,773	"
Dragonoble	99/11/02	"	1,212,783	"
Pagerise	100/01/28	"	965,857	"
Greaterise	99/09/28	"	1,241,535	"
Granfaith	99/08/11	"	922,434	"
Faithouse	100/02/18	"	150,500	"



企業名稱	設立日期 (民國)	地址/工廠	實收資本額	主要營業或生產項目
Prestige Spring	100/01/28	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	\$ 592,436	投資
香港華成	80/12/03	香港上環蘇杭街 19-25 號永昌商業大廈 3 樓 B 室	181,145	貿易
香港聯塑	83/10/25	"	37	投資
中山聯成	86/11/28	中國廣東省中山市中山火炬開發區沿江東二路 1 號	3,010,356	產銷 DEHP 及 PA
珠海聯成	91/09/29	中國廣東省珠海市高欄港經濟區石化九路 251 號	1,180,040	產銷 DEHP、PA 及 MA
鎮江聯成	91/11/07	中國江蘇省鎮江新區大港臨江西路 57 號	2,510,006	產銷 DEHP 及 PA
泰州聯成	97/05/29	中國江蘇省泰州市泰興經濟開發區新木路 5 號	1,965,092	產銷 DEHP 及 PA
泰州倉儲	97/05/05	中國江蘇省泰州市泰興經濟開發區新木路 6 號	713,981	倉儲
泰州塑膠	98/08/28	中國江蘇省泰州市泰興經濟開發區開北路 3 號	3,989,953	產銷聚氯乙稀粉(PVC)
江蘇物流	100/03/17	中國江蘇省鎮江新區大港臨江西路 57 號	88,755	物流
廣東物流	100/03/18	中國廣東省中山市中山火炬開發區沿江東二路 1 號	87,960	"
盤錦聯成	101/03/15	中國遼寧省盤錦市遼東灣新區石油化工園區	2,525,355	產銷 DEHP 及 PA
鎮江聯炬	101/04/27	中國江蘇省鎮江新區大港臨江西路 57 號	279,803	經營房地產
盤錦倉儲	101/03/14	中國遼寧省盤錦市遼東灣新區石油化工園區	965,857	倉儲
盤錦材料	102/06/26	中國遼寧省盤錦市遼東灣新區石油化工園區	1,241,535	產銷 MA 及相關下游衍生物
南充聯成	102/07/19	中國四川省南充市嘉陵區河西鎮河西大道一段 150 號	1,902,260	產銷 DEHP 及 PA
四川物流	103/10/14	中國四川省南充市嘉陵區河西鎮河西大道一段 150 號	163,052	物流
馬來西亞聯成	102/09/20	A-310, Suite 1, Block A Kelana Square No. 17, Jalan SS7/26, 47301 PJ Selangor	592,436	產銷 DEHP 及 PA

(三)各關係企業董事、監察人及總經理資料

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數 或 出 資 額	持 股 或 出 資 比 例 (%)
聯成化科	董 事 長	苗 豐 強	3,602,825 股	0.28
	董 事	聯華實業公司法人代表－	412,598,682 股	31.89
	董 事兼總經理	陳 冲	0 股	-
	董 事	柯 衣 紹	2,454,160 股	0.19
	董 事	薛 昌 煒	4,713,217 股	0.36
	董 事	苗 豐 盛	962,587 股	0.07
	獨立董事	黃 重 球	0 股	-
	〃	潘 文 炎	0 股	-
聯成創投	〃	王 伯 元	0 股	-
	董事長	聯成化科公司法人代表－	22,701,000 股	100.00
	董事兼總經理	苗豐強		
	董 事	周德虔		
偉成投資	董 事	柯衣紹	16,000,000 股	100.00
	董 事	苗豐強		
	〃	吳盛銓		
	監察人	周德虔		
臺聯國際	董事長	聯成化科公司法人代表－	73,500,000 股	100.00
	董 事	柯衣紹		
	〃	楊香芸		
	監察人	金世光		
Constant	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Glory Ace	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Goldendust	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Star Bright	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Natural	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Pure Fantasy	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Magic Props	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Charmon	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Modern Vantage	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
Inno Strategy	董 事	周 德 虔	-	-
	〃	王 子 博	-	-
Linkhope	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-



企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數 或 出 資 額	持 股 或 出 資 比 例 (%)
Reachworld	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Daywinn	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Dragonoble	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Pagerise	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Greaterise	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Granfaith	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Faithouse	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
Prestige Spring	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	吳 盛 銓	-	-
香港華成	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
香港聯塑	董 事	苗 豐 強	-	-
	〃	苗 豐 聯	-	-
中山聯成	董事長 董 事 〃 監察人 總經理	Goldendust 公司法人代表— 柯衣紹 吳盛銓 張德偉 苗豐聯 柯 衣 紹	96,080 仟美元	100.00
珠海聯成	董事長 董事 董事 監察人 總經理	中山聯成 公司法人代表— 柯衣紹 張德偉 Goldendust 公司法人代表— 吳盛銓 Pure Fantasy 公司法人代表— 苗豐聯 柯 衣 紹	17,850 仟美元 9,050.5 仟美元 6,299.5 仟美元	50.28 25.49 17.75
鎮江聯成	董事長 董事 董事 監察人 總經理	中山聯成 公司法人代表— 柯衣紹 林振榮 Magic Props 公司法人代表— 吳盛銓 苗豐聯 (共同指派) 柯 衣 紹	39,050 仟美元 32,320 仟美元	50.49 41.79
泰州聯成	董事長 董事 監察人 董事 總經理	中山聯成 公司法人代表— 柯衣紹 林振榮 苗豐聯 Charmon 公司法人代表— 吳盛銓 柯 衣 紹	31,763 仟美元 31,637 仟美元	50.10 49.90

企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數 或 出 資 額	持 股 或 出 資 比 例 (%)
泰州倉儲	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Modern Vantage 公司法人代表 柯衣紹 林振榮 吳盛銓 黃宜芳 柯衣紹	23,700 仟美元	100.00
泰州塑膠	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Natural 公司法人代表－ 柯衣紹 吳盛銓 林振榮	105,400 仟美元	74.41
		Daywinn 公司法人代表－ 黃宜芳 柯衣紹	23,380 仟美元	25.59
江蘇物流	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Linkhope 公司法人代表－ 柯衣紹 吳盛銓 林振榮 黃宜芳 柯衣紹	3,000 仟美元	100.00
廣東物流	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Reachworld 公司法人代表－ 柯衣紹 吳盛銓 張德偉 黃宜芳 柯衣紹	3,000 仟美元	100.00
盤錦聯成	董事長 董事 董事 監察人 總經理	中山聯成 公司法人代表－ 柯衣紹 耿興智	42,330 仟美元	51.00
		Dragonoble 公司法人代表－ 吳盛銓 黃宜芳 柯衣紹	40,670 仟美元	49.00
盤錦倉儲	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Pagerise 公司法人代表－ 柯衣紹 吳盛銓 耿興智 黃宜芳 柯衣紹	32,000 仟美元	100.00
鎮江聯炬	執行董事 監察人	鎮江聯成 公司法人代表－ 柯衣紹 林振榮	60,000 仟人民幣	100.00
盤錦材料	董事長 董事 董事 監察人 總經理	Greaterise 公司法人代表－ 柯衣紹 吳盛銓 耿興智 黃宜芳 柯衣紹	40,000 仟美元	100.00



企 業 名 稱	職 稱	姓 名 或 代 表 人	持 有 股 份	
			股 數 或 出 資 額	持 股 或 出 資 比 例 (%)
南充聯成	董事長	中山聯成 公司法人代表－ 柯衣紹	31,620 仟美元	51.00
	董事	許志成		
四川物流	董事	Granfaith 公司法人代表－ 吳盛銓	30,380 仟美元	49.00
	監察人	黃宜芳		
	總經理	柯衣紹		
馬來西亞聯成	董事長	Faithouse 公司法人代表－ 柯衣紹	5,000 仟美元	100.00
	董事	吳盛銓		
	董事	許志成		
	監察人	黃宜芳		
	總經理	柯衣紹		
馬來西亞聯成	董事	Prestige Spring 公司法人代表－ 柯衣紹	75,500 仟馬幣	100.00
	董事	吳盛銓		
	董事	吳維鼎		
	總經理	吳維鼎		

(四)各關係企業營運概況

單位：除每股盈餘（虧損）為新台幣元外，餘係新台幣仟元

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 (損) 益	本 年 度 (損) 益 (稅 後)	每 股 盈 餘 (虧 損) (稅 後)
聯成化科	12,939,216	34,498,111	14,724,048	19,774,063	4,589,175	92,365	753,610	0.59
聯成創投	227,010	258,534	90	258,444	-	(90)	28,774	1.27
Constant	12,687,238	21,668,497	578	21,667,919	-	(21,451)	411,477	1.02
偉成投資	160,0	212,023	70	211,953	-	(79)	24,014	1.50
臺聯國際	735,000	911,801	293	911,508	-	(1,037)	7,989	0.11
Glory Ace	1,674,6	2,382,216	285,702	2,096,514	8,000,983	45,101	60,820	1.20
Goldendust	2,725,6	7,225,186	-	7,225,186	-	-	(8,049)	(0.10)
Star Bright	1,3	350,960	-	350,960	-	-	8,563	167.90
Natural	3,278,180	3,078,930	-	3,078,930	-	-	442,176	4.20
Pure Fantasy	217,5	440,400	-	440,400	-	-	13,808	2.18
Magic Props	919,5	1,929,474	-	1,929,474	-	-	37,836	1.34
Modern Vantage	763,540	589,551	-	589,551	-	-	28,287	1.12
Charmon	972,950	1,023,762	-	1,023,762	-	-	26,805	0.85
Inno Strategy	56,202	39,671	-	39,671	-	(52)	502	0.29
Linkhope	88,7	194,789	-	194,789	-	-	20,107	6.70
Reachworld	87,9	163,309	-	163,309	-	-	14,228	4.74
Daywinn	711,7	1,058,862	-	1,058,862	-	-	152,067	6.50
Dragonoble	1,212,783	1,009,779	-	1,009,779	-	-	(146,865)	(3.66)
Pagerise	965,857	1,032,230	-	1,032,230	-	-	(4,008)	(0.15)
Greaterise	1,241,535	1,216,256	-	1,216,256	-	-	(78,653)	(1.97)
Granfaith	922,434	751,127	-	751,127	-	-	(111,318)	(3.69)
Faithouse	150,500	148,721	-	148,721	-	-	5,287	1.06
Prestige Spring	592,436	616,121	-	616,121	-	-	15,442	0.85
香港華成	181,1	166,764	2,712	164,052	-	(1,049)	(3,334)	(0.07)
香港聯塑		350,952	-	350,952	-	-	8,563	856

企 業 名 稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 (損) 益	本 年 度 (損) 益 (稅 後)	每 股 盈 餘 (虧 損) (稅 後)
中山聯成	3,010,3	7,650,080	1,228,529	6,421,551	5,122,839	224,590	(31,235)	(註 1)
珠海聯成	1,180,0	4,839,383	2,460,862	2,378,521	9,656,292	190,857	69,124	〃
鎮江聯成	2,510,0	5,439,842	1,321,901	4,117,941	15,023,249	104,701	90,539	〃
中山華成 (註 2)	-	-	-	-	11,737	308	372	〃
泰州聯成	1,965,092	3,973,982	1,936,722	2,037,260	8,964,058	165,624	53,717	〃
泰州倉儲	713,981	615,808	26,258	589,550	173,605	38,843	28,287	〃
泰州塑膠	3,989,953	5,081,665	943,874	4,137,791	9,294,691	754,446	594,243	〃
江蘇物流	88,755	210,184	15,395	194,789	205,712	23,328	20,107	〃
廣東物流	87,960	213,038	49,732	163,306	225,987	17,762	14,228	〃
盤錦聯成	2,525,355	4,705,268	2,631,595	2,073,673	4,782,510	(263,755)	(299,724)	〃
盤錦倉儲	965,857	1,766,101	733,871	1,032,230	187,893	2,792	(4,008)	〃
鎮江聯炬	279,803	785,729	524,631	261,098	451,828	(844)	(5,638)	〃
盤錦材料	1,241,535	2,554,180	1,337,924	1,216,256	268,969	(104,821)	(78,653)	〃
南充聯成	1,902,260	3,333,920	1,792,868	1,541,052	3,363,723	(232,152)	(227,179)	〃
四川物流	163,052	165,595	21,213	148,382	77,170	4,081	5,286	〃
馬來西亞聯成	592,436	2,660,163	2,044,042	616,121	2,745,521	17,348	15,442	0.20

註 1：係有限公司。

註 2：中山聯成已於 107 年 5 月 31 日吸收合併中山華成。

(五) 各關係企業涵蓋之行業及業務往來分工情形

1. 各關係企業涵蓋之行業：請參閱列於(二)關係企業基本資料之主要營業或生產項目。
2. 關係企業業務往來及分工情形：
 - (1) 中山聯成、珠海聯成、泰州聯成、鎮江聯成、盤錦聯成及馬來西亞聯成等公司透過 Glory Ace 代為進口原料及機器設備。
 - (2) 廣東物流、江蘇物流、泰州倉儲、四川物流及盤錦倉儲等倉儲物流公司於當地就近提供各關係企業相關服務。
 - (3) 各關係企業間配合集團銷售策略、市場及客戶需求，靈活調度銷售存貨。
 - (4) 其餘所營業務並無上下游關聯及往來分工情形。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：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，發生本法第三十六條第三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。



附件一：最近年度財務報告

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 107 年度（自 107 年 1 月 1 日至 107 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：聯成化學科技股份有限公司



負責人：苗 豐 強



中 華 民 國 108 年 3 月 22 日

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

聯成化學科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

聯成化學科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達聯成化學科技股份有限公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與聯成化學科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。



關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對聯成化學科技股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對聯成化學科技股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨之減損

聯成化學科技股份有限公司及其子公司對存貨減損金額須管理階層之估計及判斷，且其實際結果可能影響損益金額重大，故列為關鍵查核事項。本會計師除瞭解存貨衡量所採用之會計政策及抽查存貨成本計算方法外，並參與年底存貨盤點，觀察存貨是否呆滯過時，另評估存貨淨變現價值所採用之估計值的合理性。帳列存貨跌價損失金額參閱合併財務報表附註十四。

遞延所得稅資產之認列

聯成化學科技股份有限公司及其子公司對遞延所得稅資產認列金額須管理階層之估計及判斷，且其實際結果可能影響損益金額重大，故列為關鍵查核事項。本會計師除驗算各項所得稅資產計算的正確性外，並瞭解公司其未來財務績效是否有足夠的獲利或應課稅暫時性差異，以評估遞延所得稅資產之可實現性。帳列遞延所得稅資產金額請參閱合併財務報表附註二九。

其他事項

聯成化學科技股份有限公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估聯成化學科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計

基礎之採用，除非管理階層意圖清算聯成化學科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

聯成化學科技股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對聯成化學科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使聯成化學科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證



據為基礎。惟未來事件或情況可能導致聯成化學科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對聯成化學科技股份有限公司及其子公司民國 107 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 郭 文 吉

郭 文 吉



會計師 李 振 銘

李 振 銘



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 3 月 22 日

聯成化學股份有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		107年12月31日			106年12月31日				
代	碼	資	產	金	額	%	金	額	%
流動資產									
1100		現金及約當現金（附註六）		\$	4,892,316	11	\$	6,471,303	15
1110		透過損益按公允價值衡量之金融資產（附註七）			47,431	-		-	-
1120		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八及三七）			652,410	1		-	-
1125		備供出售金融資產（附註十及三七）			-	-		927,511	2
1136		按攤銷後成本衡量之金融資產（附註九）			47,309	-		-	-
1147		無活絡市場之債務工具投資（附註十二及三七）			-	-		13,663	-
1150		應收票據（附註十三）			344,302	1		334,141	1
1170		應收帳款（附註十三）			3,717,142	8		3,168,702	7
1200		其他應收款（附註十三）			160,758	-		98,710	-
1210		其他應收款－關係人（附註三六）			2,143	-		2,091	-
1220		本期所得稅資產（附註二九）			97,305	-		35,856	-
130X		存貨（附註十四）			8,482,626	19		7,601,388	17
1412		預付租賃款（附註十八及三七）			36,263	-		36,867	-
1479		其他流動資產（附註十九）			2,182,764	5		1,911,506	4
11XX		流動資產總計			20,662,769	45		20,601,738	46
非流動資產									
1517		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八）			5,443,979	12		-	-
1523		備供出售金融資產（附註十）			-	-		5,811,708	13
1543		以成本衡量之金融資產（附註十一）			-	-		426,348	1
1550		採用權益法之投資（附註十六）			28,350	-		30,179	-
1600		不動產、廠房及設備（附註十七及三七）			17,072,617	37		15,459,853	34
1801		電腦軟體			7,364	-		7,448	-
1840		遞延所得稅資產（附註二九）			421,829	1		301,522	1
1985		長期預付租賃款（附註十八及三七）			1,533,456	4		1,593,083	3
1990		其他非流動資產（附註十九及三六）			599,485	1		778,100	2
15XX		非流動資產總計			25,107,080	55		24,408,241	54
1XXX		資 產 總 計		\$	45,769,849	100	\$	45,009,979	100
負債及權益									
流動負債									
2100		短期借款（附註二十）		\$	4,295,128	10	\$	7,234,070	16
2110		應付短期票券（附註二十）			-	-		2,099,184	5
2120		透過損益按公允價值衡量之金融負債（附註七）			-	-		18,729	-
2150		應付票據（附註二二）			1,286,845	3		321,448	1
2170		應付帳款（附註二二及三六）			1,786,163	4		2,466,741	6
2219		其他應付款（附註二三）			1,526,838	3		1,541,214	3
2230		本期所得稅負債（附註二九）			81,672	-		115,468	-
2250		負債準備（附註二四）			129,518	-		131,090	-
2320		一年內到期之長期借款（附註二十及三七）			870,711	2		803,520	2
2399		其他流動負債（附註二三）			552,136	1		343,783	1
21XX		流動負債總計			10,529,011	23		15,075,247	34
非流動負債									
2530		應付公司債（附註二一）			5,977,858	13		-	-
2540		長期借款（附註二十及三七）			8,842,993	19		8,058,563	18
2550		負債準備（附註二四）			4,853	-		3,630	-
2570		遞延所得稅負債（附註二九）			220,476	1		182,638	-
2630		長期遞延收入（附註三二）			215,860	1		233,005	1
2640		淨確定福利負債（附註二五）			190,422	-		187,173	-
2645		存入保證金（附註三六）			14,313	-		5,817	-
25XX		非流動負債總計			15,466,775	34		8,670,826	19
2XXX		負債總計			25,995,786	57		23,746,073	53
權益（附註二六）									
3110		普通股股本			12,939,216	28		11,995,571	27
3200		資本公積			1,301,779	3		1,147,117	3
保留盈餘									
3310		法定盈餘公積			2,263,793	5		2,029,552	4
3320		特別盈餘公積			341,773	1		341,773	1
3350		未分配盈餘			2,585,164	5		3,667,231	8
3300		保留盈餘總計			5,190,730	11		6,038,556	13
3400		其他權益			533,639	1		2,400,287	5
3500		庫藏股票		(	191,301)	-	(	317,625)	(1)
3XXX		權益總計			19,774,063	43		21,263,906	47
負債與權益總計									
				\$	45,769,849	100	\$	45,009,979	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

經理人：柯衣紹

會計主管：吳盛銘

董事長：苗豐強



聯成化學科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二七）				
4100	銷貨收入	\$ 61,145,232	100	\$ 50,545,326	100
4800	其他營業收入	<u>113,266</u>	<u>-</u>	<u>54,799</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	<u>61,258,498</u>	<u>100</u>	<u>50,600,125</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註二八）				
5110	銷貨成本（附註十四及三六）	58,063,959	95	46,694,609	92
5800	其他營業成本	<u>89,674</u>	<u>-</u>	<u>45,165</u>	<u>-</u>
5000	營業成本合計	<u>58,153,633</u>	<u>95</u>	<u>46,739,774</u>	<u>92</u>
5900	營業毛利	<u>3,104,865</u>	<u>5</u>	<u>3,860,351</u>	<u>8</u>
	營業費用（附註二八及三六）				
6100	推銷費用	1,019,998	2	929,059	2
6200	管理費用	1,006,917	2	936,380	2
6450	預期信用減損損失（迴轉利益）	(<u>336</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>2,026,579</u>	<u>4</u>	<u>1,865,439</u>	<u>4</u>
6900	營業淨利	<u>1,078,286</u>	<u>1</u>	<u>1,994,912</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7060	採用權益法之關聯企業損益份額（附註十六）	(613)	-	(620)	-
7190	其他收入（附註二八及三六）	691,091	1	762,005	2
7020	其他利益及損失（附註二八）	(381,454)	-	547,757	1
7050	財務成本（附註二八）	(<u>438,431</u>)	(<u>1</u>)	(<u>369,774</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>129,407</u>)	<u>-</u>	<u>939,368</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	948,879	1	2,934,280	6
7950	所得稅費用（附註二九）	<u>195,269</u>	<u>-</u>	<u>591,867</u>	<u>1</u>
8200	本年度淨利	<u>753,610</u>	<u>1</u>	<u>2,342,413</u>	<u>5</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益（附註二六）				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡				
	量數	\$ 1,877	-	(\$ 5,724)	-
8316	透過其他綜合損益按				
	公允價值衡量之權				
	益工具投資未實現				
	評價損益	(1,221,548)	(2)	-	-
8320	採用權益法認列之關				
	聯企業之其他綜合				
	損益份額（附註十				
	六）	(2,173)	-	-	-
8349	與不重分類之項目相				
	關之所得稅（附註				
	二九）	<u>2,750</u>	<u>-</u>	<u>970</u>	<u>-</u>
		(<u>1,219,094</u>)	(<u>2</u>)	(<u>4,754</u>)	<u>-</u>
8360	後續可能重分類至損益之				
	項目：				
8361	國外營運機構財務報				
	表換算之兌換差額	(269,503)	-	(551,852)	(1)
8362	備供出售金融資產未				
	實現利益	-	-	1,635,207	3
8370	採用權益法認列之關				
	聯企業之其他綜合				
	損益份額（附註十				
	六）	-	-	790	-
8399	與可能重分類之項目				
	相關之所得稅（附				
	註二九）	(<u>7,220</u>)	<u>-</u>	<u>27,940</u>	<u>-</u>
		(<u>276,723</u>)	<u>-</u>	<u>1,112,085</u>	<u>2</u>
8300	本年度其他綜合損益				
	（稅後淨額）	(<u>1,495,817</u>)	(<u>2</u>)	<u>1,107,331</u>	<u>2</u>
8500	本年度綜合損益總額	(<u>\$ 742,207</u>)	(<u>1</u>)	<u>\$ 3,449,744</u>	<u>7</u>
	每股盈餘（附註三十）				
9710	基 本	<u>\$ 0.59</u>		<u>\$ 1.87</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 0.59</u>		<u>\$ 1.86</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：苗豐強



經理人：柯衣紹



會計主管：吳盛銓





聯成化學科技股份有限公司

民國 107 年及

12 月 31 日

單位：新台幣千元

代碼	106 年 1 月 1 日餘額	普通股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	留	盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融商品 未實現(損)益	其他權益	透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產	項目
A1	\$ 11,712,366	\$ 1,111,644	\$ 1,920,671	\$ 341,773	\$ 2,401,350	\$ 4,663,794	\$ 582,195	\$ 706,007	\$ -	\$ 1,288,202	\$ 367,552	庫藏股票
B1	-	-	108,881	-	(108,881)	-	-	-	-	-	-	權益總額
B9	283,205	-	-	-	(283,205)	(283,205)	-	-	-	-	-	
B5	-	-	-	-	(679,692)	(679,692)	-	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	2,342,413	2,342,413	-	-	-	-	-	
D3	-	-	-	-	(4,754)	(4,754)	(523,912)	1,635,997	-	1,112,085	-	
D5	-	-	-	-	2,337,659	2,337,659	(523,912)	1,635,997	-	1,112,085	-	
N1	-	35,473	-	-	-	-	-	-	-	-	49,927	
Z1	11,995,571	1,147,117	2,029,552	341,773	3,667,231	6,038,556	58,283	2,342,004	-	2,400,287	(317,625)	
A3	-	-	-	-	517,140	517,140	-	(2,342,004)	1,975,800	(366,204)	-	
A5	11,995,571	1,147,117	2,029,552	341,773	4,184,371	6,555,696	58,283	-	1,975,800	2,034,083	(317,625)	
B1	-	-	234,241	-	(234,241)	-	-	-	-	-	-	
B9	943,645	-	-	-	(943,645)	(943,645)	-	-	-	-	-	
B5	-	-	-	-	(1,179,558)	(1,179,558)	-	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	753,610	753,610	-	-	-	-	-	
D3	-	-	-	-	4,627	4,627	(276,722)	-	(1,223,721)	(1,500,444)	-	
D5	-	-	-	-	758,237	758,237	(276,722)	-	(1,223,721)	(1,500,444)	-	
N1	-	154,662	-	-	-	-	-	-	-	-	126,324	
Z1	\$ 12,939,216	\$ 1,301,779	\$ 2,263,793	\$ 341,773	\$ 2,585,164	\$ 5,190,730	\$ 218,440	\$ -	\$ 752,079	\$ 533,639	(\$ 191,301)	
												\$ 18,408,454

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：苗豐強



經理人：柯衣紹



會計主管：吳盛銓

聯成化學科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 948,879	\$ 2,934,280
A20010	收益費損項目		
A20300	預期信用減損迴轉淨利益	(336)	-
A20300	呆帳費用	-	12,087
A20100	折舊費用	1,456,325	1,121,602
A20200	攤銷費用	306,651	148,744
A20900	財務成本	438,431	369,774
A21200	利息收入	(95,523)	(107,974)
A21300	股利收入	(318,144)	(368,591)
A21900	庫藏股轉讓員工酬勞成本	149,860	32,345
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	8,859	15,390
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 商品之淨（利益）損失	(19,118)	50,451
A22300	採用權益法之關聯企業損益份 額	613	620
A23100	處分投資利益	-	(458,148)
A29900	長期遞延收入轉列其他收入 （附註三二）	(13,342)	-
A23800	存貨跌價損失（回升利益）	180,072	(20,120)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(30,000)	-
A31130	應收票據	(10,064)	(125,267)
A31150	應收帳款	(548,419)	(205,095)
A31180	其他應收款	(60,242)	(27,014)
A31190	其他應收款－關係人	(52)	334
A31200	存 貨	(1,499,937)	(2,312,060)
A31240	其他流動資產	(271,258)	(869,138)
A32130	應付票據	965,397	127,478
A32150	應付帳款	(680,578)	526,963
A32180	其他應付款	(138,367)	374,495
A32200	負債準備	(349)	(14,249)
A32210	長期遞延收入	-	97,034

（接次頁）



(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A32230	其他流動負債	\$ 129,065	\$ 16,026
A32240	淨確定福利負債	<u>5,126</u>	<u>4,290</u>
A33000	營運產生之現金流入	903,549	1,324,257
A33100	收取之利息	93,717	107,057
A33500	支付之所得稅	(<u>363,013</u>)	(<u>156,423</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>634,253</u>	<u>1,274,891</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(58,937)	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	40,790	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(139,401)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產 價款	104,877	-
B00300	取得備供出售金融資產	-	(7,295)
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	595,983
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	-	(14,645)
B00700	出售無活絡市場之債務工具投資價 款	-	55,292
B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	-	34,867
B02700	購置不動產、廠房及設備	(2,578,758)	(3,425,309)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	14,695	4,478
B03700	存出保證金增加	(14,527)	(3,206)
B03800	存出保證金減少	9,621	5,371
B04500	購買電腦軟體	(3,777)	(6,628)
B06700	其他非流動資產增加	(345,963)	(381,780)
B07300	預付租賃款增加	(2,953)	-
B07600	收取之股利	<u>318,144</u>	<u>368,591</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>2,656,189</u>)	(<u>2,774,281</u>)
籌資活動之現金流量			
C01200	發行公司債	5,977,858	-
C00500	應付短期票券增加	-	1,399,384
C00600	應付短期票券減少	(2,099,184)	-
C00100	短期借款增加	27,288,634	17,520,349
C00200	短期借款減少	(30,174,706)	(14,070,138)
C01600	舉借長期借款	19,929,600	10,774,564
C01700	償還長期借款	(19,110,737)	(10,981,471)

(接次頁)

(承 前 頁)

代 碼		107年度	106年度
C03000	存入保證金增加	\$ 8,558	\$ 652
C03100	存入保證金減少	(62)	(603)
C04500	發放現金股利	(1,179,558)	(679,692)
C04800	庫藏股轉讓員工價款	210,414	53,055
C05600	支付之利息	(426,757)	(361,184)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>424,060</u>	<u>3,654,916</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>18,889</u>	(<u>288,363</u>)
EEEE	現金及約當現金 (減少) 增加數	(1,578,987)	1,867,163
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>6,471,303</u>	<u>4,604,140</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,892,316</u>	<u>\$ 6,471,303</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：苗豐強



經理人：柯衣紹



會計主管：吳盛銓





聯成化學科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

聯成化學科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於 65 年 8 月設立，主要產銷酞酸酐(PA)及可塑劑(DEHP)等石化產品。本公司股票自 78 年 3 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之認列、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金 融 資 產 類 別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 6,471,303	\$ 6,471,303	
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	6,721,932	6,721,932	(1)
股票投資	以成本衡量金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	426,348	577,284	(1)
基金受益憑證	備供出售金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	17,287	17,287	(2)
原始到期日超過 3 個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	13,663	13,663	(3)
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	3,603,644	3,603,644	(4)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	22,284	22,284	
	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (I A S 3 9)	重 分 類 再 衡 量	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (I F R S 9)	107 年 1 月 1 日 保 留 盈 餘 影 響 數	107 年 1 月 1 日 其 他 權 益 影 響 數
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -				
加：自備供出售 (IAS 39) 重分類					
一 強制重分類		\$ 17,287	\$ -	\$ 17,287	\$ 79 (\$ 79)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-				
一 權益工具					
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類		7,148,280	150,936	7,299,216	517,061 (\$ 366,125)
按攤銷後成本衡量之金融資產					
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類					
重分類	-	10,110,894	-	10,110,894	-
合 計	\$ -	\$ 17,276,461	\$ 150,936	\$ 17,427,397	\$ 517,140 (\$ 366,204)

(1) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，合併公司選擇全數依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現利益 2,342,004 仟元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益。

其中原依 IAS 39 以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依 IFRS 9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益調整增加 150,936 仟元。

合併公司原依 IAS 39 已認列備供出售金融資產之股票投資及以成本衡量金融資產減損損失並累積於保留盈餘。因該等股票依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評



估減損，因而 107 年 1 月 1 日之其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益之帳面金額調整減少 517,061 仟元，保留盈餘調整增加 517,061 仟元。

(2) 基金受益憑證原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產。因其現金流量並非完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且非屬權益工具，故依 IFRS 9 強制分類為透過損益按公允價值衡量。因追溯適用，107 年 1 月 1 日之其他權益－備供出售金融資產未實現利益調整減少 79 仟元，保留盈餘調整增加 79 仟元。

(3) 分類為無活絡市場之債務工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且其經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 將分類為按攤銷後成本衡量。

(4) 應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中國大陸及馬來西亞土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法(2)者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。



合併公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 107 年底認列之虧損性租賃合約負債準備將調整 108 年 1 月 1 日使用權資產，而不依 IAS 36 評估減損。
- (3) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (4) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (5) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，將以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
預付租賃款—流動	\$ 36,263	(\$ 36,263)	-
預付租賃款—非流動	1,533,456	(1,533,456)	-
使用權資產	-	1,648,099	\$ 1,648,099
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 78,380</u>	<u>\$ 1,648,099</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 18,072	\$ 18,072
租賃負債—非流動	-	60,308	60,308
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 78,380</u>	<u>\$ 78,380</u>
保留盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
權益影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

3. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 11、IAS 12 及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。

4. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司將推延適用前述修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)



註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月或一個營業週期（如營建用地）內實現之資產；及
3. 現金及約當現金。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十五、附表十及十一。

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。



以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

(六) 約當現金

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存單，係用於滿足短期現金承諾，且價值變動之風險甚小之高度流動性投資。

(七) 存 貨

存貨主要包括商品、原料、物料、製成品、半成品、在製品及營建用地。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。合資係指合併公司與他公司具有聯合控制且對淨資產具有權利之聯合協議。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。



(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及資本化之條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 電腦軟體

電腦軟體以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。除合併公司預期於該電腦軟體經濟年限屆滿前處分外，有限耐用年限之電腦軟體殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

於處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時除列電腦軟體。除列電腦軟體所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十一) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。



透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三五「金融工具」。

B.按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及原始到期日超過三個月之定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

C.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合

損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三五「金融工具」。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之



變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於活絡市場無市場報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及無活絡市場之債務工具及存出保證金）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

(2) 金融資產之減損

107 年

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收款項，該資產若經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化等因素。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅度或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產之客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。



備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。

公允價值之決定方式請參閱附註三五。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具為遠期外匯與換匯換利合約，用以管理合併公司之匯率及利率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負數時，列為金融負債。



於 106 年（含）以前，若嵌入式衍生工具符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。自 107 年起，衍生工具若嵌入於 IFRS 9 範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

（十三）負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

（十四）收入認列

107 年

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自石化產品之銷售。由於石化產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

2. 勞務收入

勞務收入來自倉儲及物流服務，依合約提供勞務且相關收入係於勞務提供時認列。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十五) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃，所有其他租賃則分類為營業租賃。經評估合併公司均屬營業租賃協議。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。



3. 租賃之土地

分類為營業租賃之租賃土地權益係按直線基礎於租賃期間攤銷。

(十六) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產（即必須經一段相當長期間使達到預定使用或出售狀態之資產）之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十七) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服

務成本)及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數(含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

(十九) 股份基礎給付協議

權益交割股份基礎給付協議係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司以庫藏股票轉讓員工，係以通知員工之日為給與日。

(二十) 所 得 稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅額列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能



足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本期之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(二) 所 得 稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 332	\$ 419
銀行支票及活期存款	4,385,927	5,258,176
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行承兌匯票	144,046	126,104
銀行定期存款	175,577	802,450
附買回債券	186,434	284,154
	<u>\$ 4,892,316</u>	<u>\$ 6,471,303</u>

銀行存款及附買回債券於資產負債表日之利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.00%~2.03%	0.00%~1.90%
附買回債券	0.21%	0.21%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生性金融資產		
— 基金受益憑證	<u>\$ 47,431</u>	<u>\$ -</u>
<u>金融負債—流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
— 換匯換利合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,729</u>



於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯換利合約如下：

106 年 12 月 31 日

合約金額 (仟元)	到 期 日	支 付 利 率 區 間	收 取 利 率 區 間
RMB 20,000	107年5月24日	2.34%~2.82%	0.00%
RMB 30,000	107年6月15日	2.34%~2.82%	0.00%
RMB 15,000	107年6月15日	2.34%~2.82%	0.00%
RMB 10,000	107年7月20日	2.34%~2.82%	0.00%
RMB 10,000	107年7月20日	2.34%~2.82%	0.00%

合併公司從事換匯換利及遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

合併公司 107 及 106 年度從事衍生性商品交易產生淨利（損）分別為 18,974 仟元及(50,451)仟元。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（權益工具投資）— 107 年

	107年12月31日
<u>流 動</u>	
國內投資	
上市櫃公司股票	\$ 652,410
<u>非 流 動</u>	
國內投資	
上市（櫃）公司及興櫃股票	\$ 4,959,369
未上市櫃股票	456,528
	<u>5,415,897</u>
國外投資	
未上市櫃股票	28,082
	<u>\$ 5,443,979</u>

合併公司依中長期策略目的主要係投資國內外公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註十及附註十一。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資質押之資訊，
參閱附註三七。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>	
國內投資	
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 14,321
受限制存款	<u>32,988</u>
	<u>\$ 47,309</u>

(一) 截至 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間為年利率 1.69%~1.76%。此類存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十二。

(二) 截至 107 年 12 月 31 日止，受限制存款利率為 0.30%。

十、備供出售金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>流 動</u>	
國內投資	
上市櫃公司股票	\$ 910,224
基金受益憑證	<u>17,287</u>
合 計	<u>\$ 927,511</u>
<u>非 流 動</u>	
國內投資	
上市櫃公司股票	<u>\$ 5,811,708</u>

備供出售金融資產質押之資訊，請參閱附註三七。

十一、以成本衡量之金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>非 流 動</u>	
國內未上市櫃普通股	<u>\$ 426,348</u>
依衡量種類區分	
備供出售	<u>\$ 426,348</u>



合併公司所持有之上述未上市櫃股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十二、無活絡市場之債務工具投資－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>流動</u>	
原始到期日超過3個月之定期存款	
款	\$ <u>13,663</u>

截至 106 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款年利率為 1.69%。

十三、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 345,496	\$ 335,432
減：備抵損失	(<u>1,194</u>)	(<u>1,291</u>)
	\$ <u>344,302</u>	\$ <u>334,141</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,742,404	\$ 3,194,421
減：備抵損失	(<u>25,262</u>)	(<u>25,719</u>)
	\$ <u>3,717,142</u>	\$ <u>3,168,702</u>
<u>其他應收款</u>		
應收利息	\$ 6,049	\$ 4,243
其 他	<u>154,709</u>	<u>94,467</u>
	\$ <u>160,758</u>	\$ <u>98,710</u>

107 年度

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天。由於歷史經驗顯示逾期超過 1 年之應收款項無法回收，合併公司對於帳齡超過 1 年之應收款項認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 1 年之內之應收款項，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，合併公司係透過內部徵信及銷售管理部門評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年檢視二次。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

於 107 年 12 月 31 日之應收款項餘額中，合併公司前兩大客戶合計為 469,472 仟元（參閱附註三五）。106 年 12 月 31 日之應收款項餘額中，合併公司最大 A 客戶款項為 400,314 仟元。此外，並無其他客戶之應收款項超過應收款項合計數之 5%。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收款項之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢，以應收款項不同客戶群信用等級訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 1 年，合併公司對於帳齡超過 1 年之應收款項認列 100% 備抵呆帳。惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收款項之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	信用等級甲	信用等級乙	信用等級丙	信用等級丁	信用等級戊	信用等級己	信用等級庚 (註)	合計
總帳面金額	\$ 822,667	\$1,641,819	\$ 586,414	\$ 689,255	\$ 726	\$ 345,496	\$ 1,523	\$4,087,900
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(10,121)	(6,842)	(2,926)	(3,846)	(4)	(1,194)	(1,523)	(26,456)
攤銷後成本	<u>\$ 812,546</u>	<u>\$1,634,977</u>	<u>\$ 583,488</u>	<u>\$ 685,409</u>	<u>\$ 722</u>	<u>\$ 344,302</u>	<u>\$</u>	<u>\$4,061,444</u>

註：截至 107 年 12 月 31 日止，已進行清算或追討未果之個別已減損應收款項為 1,523 仟元，合併公司對該等應收款項餘額並未持有任何擔保品。



應收款項之帳齡分析如下：

	107年12月31日
未逾期	\$ 4,030,515
30天以下	51,793
31~60天	3,994
61~90天	1,595
91天以上	<u>3</u>
合計	<u>\$ 4,087,900</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 25,719
追溯適用 IFRS 9 調整數	<u>-</u>
年初餘額 (IFRS 9)	25,719
加：本年度提列呆帳費用	11,654
減：本年度迴轉呆帳費用	(11,893)
外幣換算差額	(<u>218</u>)
年底餘額	<u>\$ 25,262</u>

應收票據備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 1,291
追溯適用 IFRS 9 調整數	<u>-</u>
年初餘額 (IFRS 9)	1,291
加：本年度提列呆帳費用	1,022
減：本年度迴轉呆帳費用	(1,119)
外幣換算差額	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 1,194</u>

106 年度

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示逾期超過一年之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過一年之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡在一年內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期	\$ 3,106,624
30天以下	71,188
31~60天	2,607
61~90天	30
91天以上	<u>13,972</u>
合 計	<u>\$ 3,194,421</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

合併公司依歷史經驗及考量客戶信用品質後，評估已逾期但未減損應收帳款尚無減損情事。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
106年1月1日餘額	\$ 21,056	\$ 15,102	\$ 36,158
加：本年度提列呆帳費用	9,417	7,540	16,957
減：本年度呆帳迴轉利益	-	(5,344)	(5,344)
減：本年度實際沖銷	(20,630)	(621)	(21,251)
外幣換算差額	(<u>323</u>)	(<u>478</u>)	(<u>801</u>)
106年12月31日餘額	<u>\$ 9,520</u>	<u>\$ 16,199</u>	<u>\$ 25,719</u>

截至 106 年 12 月 31 日止，已進行清算或追討未果之個別已減損應收帳款金額為 9,520 仟元，合併公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

已個別判定減損應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
1年以內	\$ -
1年以上	<u>9,520</u>
	<u>\$ 9,520</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。



應收票據之備抵呆帳變動資訊如下：

	群組評估減損損失
	106年度
年初餘額	\$ 813
加：本年度提列呆帳費用	1,417
減：本年度呆帳迴轉利益	(943)
外幣換算差額	4
年底餘額	<u>\$ 1,291</u>

十四、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製成品	\$ 3,261,248	\$ 2,494,031
半成品	559,252	277,546
在製品	176,366	154,577
原料	2,408,740	2,164,890
物料	664,690	378,924
商品存貨	3,289	7,744
在途存貨	991,756	1,363,094
營建用地	<u>697,920</u>	<u>866,211</u>
	8,763,261	7,707,017
減：備抵損失	(<u>280,635</u>)	(<u>105,629</u>)
	<u>\$ 8,482,626</u>	<u>\$ 7,601,388</u>

合併公司帳列之銷貨成本均與存貨相關。

107 及 106 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失（回升利益）180,072 仟元及 (20,120) 仟元。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，預期超過 12 個月以後回收之存貨為營建用地。

十五、子 公 司

(一) 本合併財務報告編製主體之子公司如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說	明	備 註
			107年 12月31日	106年 12月31日			
本 公 司	Constant Holdings Ltd. (CHL)	投 資	100.00%	100.00%			註一
本 公 司	Glory Ace	貿 易	100.00%	100.00%			註二
本 公 司	聯成創業投資（聯創）	投 資	100.00%	100.00%			註二
本 公 司	偉成投資（偉成）	投 資	100.00%	100.00%			註二
本 公 司	臺聯國際投資（臺聯）	投 資	100.00%	100.00%			註二

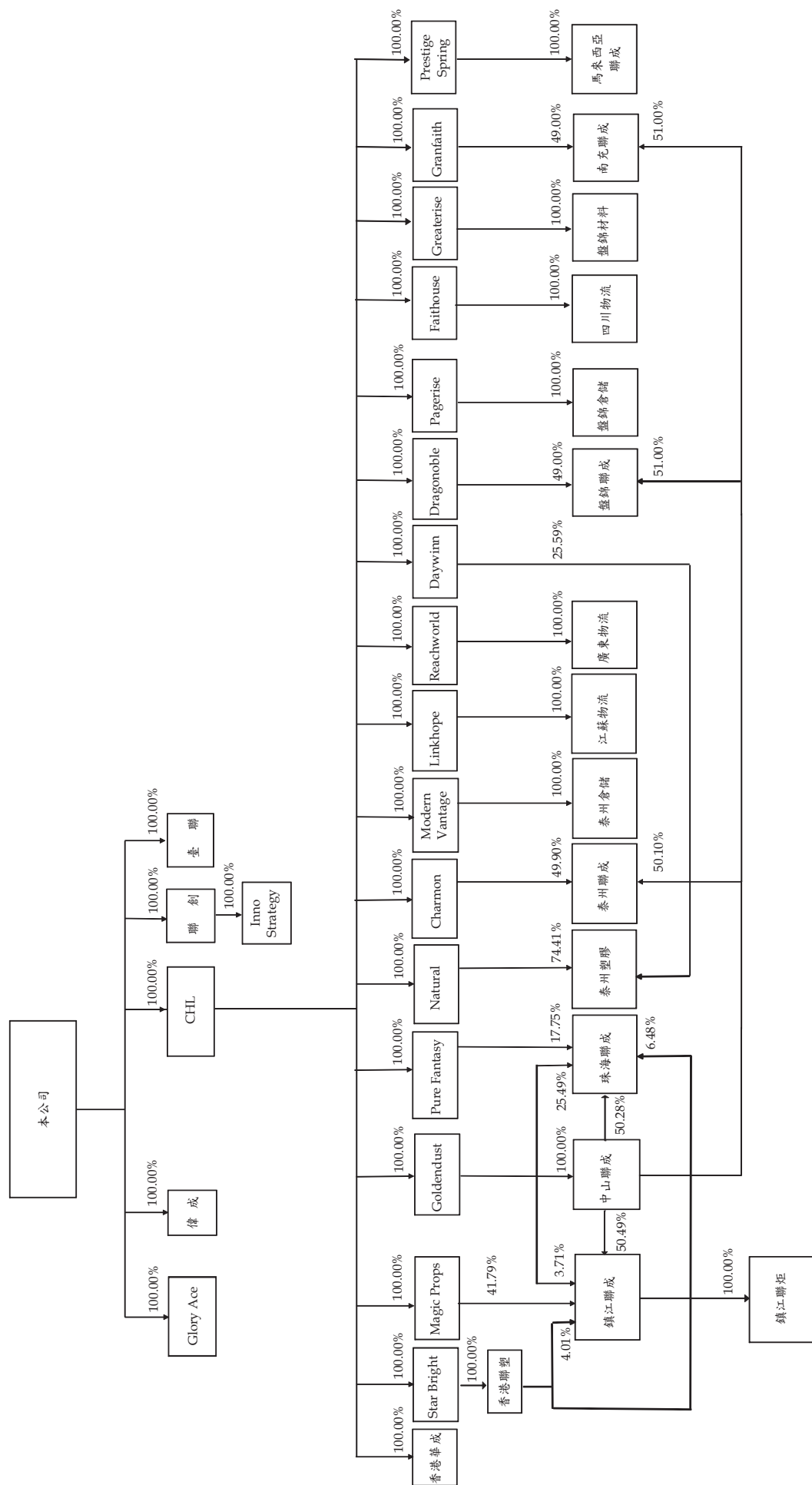
（接次頁）

(承 前 頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說	明	備 註
			107年 12月31日	106年 12月31日			
CHL	Star Bright	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Goldendust	投 資	100.00%	100.00%			註一
CHL	Natural	投 資	100.00%	100.00%			註一
CHL	Magic Props	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Pure Fantasy	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	香港華成	投資及貿易	100.00%	100.00%			註二
CHL	Modern Vantage	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Charmon	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Linkhope	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Reachworld	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Daywinn	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Dragonoble	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Pagerise	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Faithouse	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Greaterise	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Granfaith	投 資	100.00%	100.00%			註二
CHL	Prestige Spring	投 資	100.00%	100.00%			註二
聯 創	Inno Strategy	投 資	100.00%	100.00%			註二
Star Bright	香港聯塑	投 資	100.00%	100.00%			註二
Goldendust	中山聯成	產銷 DEHP 及 PA	100.00%	100.00%			註一
Natural 及 Daywinn	泰州塑膠	產銷聚氯乙烯粉 (PVC)	100.00%	100.00%	Natural 持股 74.41% 及 Daywin 持股 25.59%。		註一
Modern Vantage	泰州倉儲	倉 儲	100.00%	100.00%			註二
Charmon 及中 山聯成	泰州聯成	產銷 DEHP 及 PA	100.00%	100.00%	Charmon 持股 49.90% 及中山聯 成持股 50.10%。		註二
Linkhope	江蘇物流	物 流	100.00%	100.00%			註二
Reachworld	廣東物流	物 流	100.00%	100.00%			註二
Dragonoble 及 中山聯成	盤錦聯成	產銷 DEHP 及 PA	100.00%	100.00%	Dragonoble 持股 49.00% 及中山 聯成持股 51.00%。		註二
Pagerise	盤錦倉儲	倉 儲	100.00%	100.00%			註二
Greaterise	盤錦材料	產銷馬林酐 (MA) 及相關 下游衍生物	100.00%	100.00%			註二
中山聯成、香港 聯塑、Pure Fantasy 及 Goldendust	珠海聯成	產銷 DEHP、PA 及 MA	100.00%	100.00%	中山聯成持股 50.28%、香港聯 塑持股 6.48%、Pure Fantasy 持股 17.75% 及 Goldendust 持股 25.49%。		註一
中山聯成、香港 聯塑、 Goldendust 及 Magic Props	鎮江聯成	產銷 DEHP 及 PA	100.00%	100.00%	中山聯成持股 50.49%、香港聯 塑持股 4.01%、Goldendust 持股 3.71% 及 Magic Props 持股 41.79%。		註一
中山聯成	中山華成	貿 易	-	100.00%	107 年 1 月 7 日起中山聯成持股 100%，並於 107 年 5 月 31 日 吸收合併中山華成。先前係中 山聯成持股 51.00% 及香港華 成持股 49.00%。		註二
鎮江聯成	鎮江聯炬	經營房地產	100.00%	100.00%			註二
Granfaith 及中 山聯成	南充聯成	產銷 DEHP 及 PA	100.00%	100.00%	Granfaith 持股 49.00% 及中山聯 成持股 51.00%。		註二
Prestige Spring Faithouse	馬來西亞聯成 四川物流	產銷 DEHP 及 PA 物 流	100.00% 100.00%	100.00% 100.00%			註二 註二



截至 107 年 12 月 31 日止，本公司及由本公司所控制之個體，其投資關係及持股比例如下圖表：



註一：係重要子公司。

註二：係非重要子公司。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

十六、採用權益法之投資

個 別 不 重 大 之 關 聯 企 業 非上市(櫃)公司	107年12月31日	106年12月31日
Harbinger Ruyi	<u>\$ 28,350</u>	<u>\$ 30,179</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
Harbinger Ruyi	28.57%	28.57%

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	107年度	106年度
合併公司享有之份額		
本年度淨損	(\$ 613)	(\$ 620)
其他綜合損益	(2,173)	790
綜合損益總額	<u>(\$ 2,786)</u>	<u>\$ 170</u>

十七、不動產、廠房及設備

	土 地	房 屋 建 築	機 器 設 備	倉 儲 設 備	水 電 設 備	運 輸 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本									
106年1月1日餘額	\$ 1,126,898	\$ 4,309,792	\$ 8,335,578	\$ 2,488,237	\$ 2,613,461	\$ 210,955	\$ 903,980	\$ 5,223,678	\$25,212,579
增 添	-	37,172	178,986	33,322	22,819	30,319	43,590	3,086,230	3,432,438
處 分	-	(2,745)	(87,357)	(4,899)	(9,102)	(10,745)	(12,146)	-	(126,994)
重 分 類	-	2,478,155	1,851,213	301,963	394,424	22,574	146,613	(5,194,942)	-
預付設備款轉入	-	-	1,340	-	-	-	-	38,679	40,019
淨兌換差額	-	(48,549)	(146,800)	(41,181)	(39,362)	(4,112)	(14,925)	(344,144)	(639,073)
106年12月31日餘額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 6,773,825</u>	<u>\$10,132,960</u>	<u>\$ 2,777,442</u>	<u>\$ 2,982,240</u>	<u>\$ 248,991</u>	<u>\$ 1,067,112</u>	<u>\$ 2,809,501</u>	<u>\$27,918,969</u>
累計折舊									
106年1月1日餘額		\$ 1,403,867	\$ 5,573,109	\$ 1,602,642	\$ 2,247,498	\$ 97,688	\$ 698,071		\$11,622,875
處 分		(2,500)	(74,003)	(2,358)	(6,838)	(9,713)	(11,714)		(107,126)
折舊費用		178,800	519,814	159,030	146,042	30,512	87,404		1,121,602
淨兌換差額		(18,504)	(90,551)	(22,129)	(34,870)	(1,607)	(10,574)		(178,235)
106年12月31日餘額		<u>\$ 1,561,663</u>	<u>\$ 5,928,369</u>	<u>\$ 1,737,185</u>	<u>\$ 2,351,832</u>	<u>\$ 116,880</u>	<u>\$ 763,187</u>		<u>\$12,459,116</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 5,212,162</u>	<u>\$ 4,204,591</u>	<u>\$ 1,040,257</u>	<u>\$ 630,408</u>	<u>\$ 132,111</u>	<u>\$ 303,925</u>	<u>\$ 2,809,501</u>	<u>\$15,459,853</u>
成 本									
107年1月1日餘額	\$ 1,126,898	\$ 6,773,825	\$10,132,960	\$ 2,777,442	\$ 2,982,240	\$ 248,991	\$ 1,067,112	\$ 2,809,501	\$27,918,969
增 添	-	47,574	157,188	138,347	57,374	69,329	70,433	2,378,868	2,919,113
處 分	-	(4,707)	(54,009)	(1,860)	(29,735)	(32,201)	(13,312)	-	(135,824)
重 分 類	-	315,682	259,444	314,647	113,577	34,945	16,798	(1,055,093)	-
預付設備款轉入	-	-	5,469	-	-	-	-	25,680	31,149
存貨轉入	-	291,332	-	-	23,011	-	129,350	-	443,693
淨兌換差額	-	(99,917)	(143,259)	(36,599)	(44,144)	(4,130)	(16,073)	(149,637)	(493,759)
107年12月31日餘額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 7,323,789</u>	<u>\$10,357,793</u>	<u>\$ 3,191,977</u>	<u>\$ 3,102,323</u>	<u>\$ 316,934</u>	<u>\$ 1,254,308</u>	<u>\$ 4,009,319</u>	<u>\$30,683,341</u>
累計折舊									
107年1月1日餘額		\$ 1,561,663	\$ 5,928,369	\$ 1,737,185	\$ 2,351,832	\$ 116,880	\$ 763,187		\$12,459,116
處 分		(2,074)	(46,282)	(1,490)	(29,195)	(20,924)	(12,305)		(112,270)
折舊費用		285,833	661,432	200,608	167,126	34,861	106,465		1,456,325
淨兌換差額		(24,067)	(94,469)	(24,947)	(35,104)	(1,782)	(12,078)		(192,447)
107年12月31日餘額		<u>\$ 1,821,355</u>	<u>\$ 6,449,050</u>	<u>\$ 1,911,356</u>	<u>\$ 2,454,659</u>	<u>\$ 129,035</u>	<u>\$ 845,269</u>		<u>\$13,610,724</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 5,502,434</u>	<u>\$ 3,908,743</u>	<u>\$ 1,280,621</u>	<u>\$ 647,664</u>	<u>\$ 187,899</u>	<u>\$ 409,039</u>	<u>\$ 4,009,319</u>	<u>\$17,072,617</u>



合併公司於 107 及 106 年度經評估並無顯著減損跡象。

不動產、廠房及設備主要係以直線基礎主要按下列耐用年數計提折舊：

房屋建築	
廠房主建物	50年
道路工程	15至40年
其 他	3至50年
機器設備	5至20年
倉儲設備	5至15年
水電設備	5至15年
運輸設備	5至8年
其他設備	3至20年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三七。

十八、預付租賃款

	107年12月31日	106年12月31日
長期預付租賃款		
一流 動	\$ 36,263	\$ 36,867
一非 流 動	\$ 1,533,456	\$ 1,593,083

長期預付租賃款係位於中國大陸及馬來西亞之土地使用權。

合併公司設定質押作為借款擔保之土地使用權，請參閱附註三七。

十九、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
其他資產		
預付貨款	\$ 1,078,207	\$ 944,804
留抵稅額	723,558	727,095
預付費用	380,999	239,607
	<u>\$ 2,182,764</u>	<u>\$ 1,911,506</u>
<u>非 流 動</u>		
其他資產		
存出保證金	\$ 27,337	\$ 22,284
長期預付費用	453,901	379,771
預付設備款	118,247	376,045
	<u>\$ 599,485</u>	<u>\$ 778,100</u>

二十、借 款

(一) 短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行信用借款	<u>\$ 4,295,128</u>	<u>\$ 7,234,070</u>
固定利率借款	\$ 3,670,032	\$ 7,234,070
浮動利率借款	<u>625,096</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,295,128</u>	<u>\$ 7,234,070</u>

銀行信用借款之利率於 107 年及 106 年 12 月 31 日分別為 2.85%
～4.79% 及 0.95%～5.00%。

(二) 應付短期票券

	106年12月31日
發行商業本票	\$ 2,100,000
減：未攤銷折價	(816)
	<u>\$ 2,099,184</u>
利率區間	0.63%～0.81%

(三) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三七）		
銀行借款	<u>\$ 502,131</u>	<u>\$ 298,643</u>
<u>無擔保借款</u>		
銀行信用借款	2,360,118	3,013,440
循環動用信用借款	<u>6,851,455</u>	<u>5,550,000</u>
小 計	<u>9,211,573</u>	<u>8,563,440</u>
	9,713,704	8,862,083
減：列為 1 年內到期部分	(870,711)	(803,520)
	<u>\$ 8,842,993</u>	<u>\$ 8,058,563</u>



合併公司之長期借款包括：

	到 期 日	有 效 利 率	107年12月31日	106年12月31日
固定利率借款：				
無擔保新台幣銀行借款	額度於109年11月前可循環動用	1.10%	\$ 1,000,000	\$ 500,000
	額度於108年5月前可循環動用	1.22%	-	500,000
	額度於109年5月前可循環動用	1.10%	500,000	-
	額度於109年10月前可循環動用	1.06%	600,000	-
	額度於108年10月前可循環動用	0.98%	-	600,000
	額度於109年8月前可循環動用	1.15%	300,000	-
	額度於109年7月前可循環動用	1.22%	500,000	-
	額度於108年8月前可循環動用	1.22%	-	500,000
	額度於109年7月前可循環動用	1.21%	500,000	-
	額度於108年5月前可循環動用	1.21%	-	300,000
	額度於110年6月前可循環動用	1.20%	300,000	-
	額度於109年8月前可循環動用	1.20%	500,000	500,000
	額度於109年6月前可循環動用	1.28%	300,000	600,000
	額度於108年6月前可循環動用	0.96%	-	150,000
	額度於108年12月前可循環動用	1.20%	500,000	-
	額度於110年5月前可循環動用	1.20%	600,000	-
	無擔保人民幣銀行借款	5.00%	110,088	-
	擔保人民幣銀行借款	4.79%	144,105	265,851
	額度於108年7月前可循環動用	4.35%	-	32,792
	額度於108年7月前可循環動用	4.61%	358,026	-
固定利率借款小計			<u>6,212,219</u>	<u>3,948,643</u>
浮動利率借款：				
無擔保新台幣銀行借款	於111年9月到期前分批償還	1.36%	500,000	500,000
	額度於109年5月前可循環動用	1.09%	900,000	900,000
	額度於108年7月前可循環動用	1.15%	-	500,000
	於110年11月到期前分批償還	1.35%	460,000	460,000
	額度於109年4月前可循環動用	1.25%	-	500,000

(接次頁)

(承 前 頁)

	到 期 日	有 效 利 率	107年12月31日	106年12月31日
無擔保美元銀行 借款	於 108 年 5 月到期一次償還 (5,000 仟美元)	2.91%	\$ -	\$ 148,800
	於 108 年 5 月到期一次償還 (10,000 仟美元)	2.89%	-	297,600
	於 108 年 10 月到期一次償 還 (3,000 仟美元)	3.25%	-	89,280
	於 107 年 7 月到期一次償還 (12,000 仟美元)	3.25%	-	357,120
	於 108 年 10 月到期一次償 還 (6,000 仟美元)	4.03%/3.07%	184,290	178,560
	於 108 年 10 月到期一次償 還 (6,000 仟美元)	4.02%/3.13%	184,290	178,560
	於 107 年 5 月到期一次償還 (5,000 仟美元)	2.95%	-	148,800
	於 107 年 5 月到期一次償還 (5,000 仟美元)	2.91%	-	148,800
	於 107 年 5 月到期一次償還 (5,000 仟美元)	2.93%	-	148,800
	於 109 年 11 月到期一次償 還 (3,000 仟美元)	2.85%	92,145	89,280
	於 109 年 11 月到期一次償 還 (4,000 仟美元)	3.01%	122,860	119,040
	於 109 年 12 月到期一次償 還 (5,000 仟美元)	4.29%/3.13%	153,575	148,800
	於 109 年 12 月到期一次償 還 (5,000 仟美元)	3.91%	153,575	-
	於 110 年 2 月到期一次償還 (4,000 仟美元)	3.59%	122,860	-
	於 110 年 2 月到期一次償還 (2,000 仟美元)	3.82%	61,430	-
	於 110 年 2 月到期一次償還 (4,000 仟美元)	3.64%	122,860	-
	於 110 年 6 月到期一次償還 (3,000 仟美元)	3.49%	92,145	-
無擔保人民幣銀行借 款	額度於 109 年 5 月前可循環 動用 (73,282 仟人民幣)	4.57%	327,960	-
	額度於 109 年 5 月前可循環 動用 (5,250 仟人民幣)	4.61%	<u>23,495</u>	<u>-</u>
浮動利率借款小計			<u>3,501,485</u>	<u>4,913,440</u>
長期銀行借款總額			9,713,704	8,862,083
減：1 年內到期部分			(<u>870,711</u>)	(<u>803,520</u>)
			<u>\$ 8,842,993</u>	<u>\$ 8,058,563</u>

二一、 應付公司債

國內擔保公司債	107年12月31日
減：應付公司債折價	\$ 6,000,000
	(<u>22,142</u>)
	<u>\$ 5,977,858</u>



國內擔保公司債各期別發行相關主要條件如下：

期	別	發	行	期	間	發 行 總 額	票 面 利 率	還 本 付 息 方 式
107 年度第 1 期		107 年 12 月	至	112 年 12 月		\$ 6,000,000	0.95%	到期一次還本，每年付息一次。

二二、應付票據及應付帳款

帳列應付票據及應付帳款主要係因營業而發生，其平均賒帳期間為 30 天，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二三、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付設備款	\$ 554,191	\$ 441,874
應付薪資及獎金	174,586	333,434
應付利息	42,073	30,399
應付員工酬勞	47,000	53,000
應付董監酬勞	6,400	8,000
應付進口原料費用	58,254	61,681
應付水電費	47,397	50,630
應付銷售運費	211,569	144,410
其 他	385,368	417,786
	<u>\$ 1,526,838</u>	<u>\$ 1,541,214</u>
其他負債		
合約負債	\$ 469,506	\$ -
預收款項	-	331,014
預收庫藏股轉讓員工款	79,288	-
其 他	3,342	12,769
	<u>\$ 552,136</u>	<u>\$ 343,783</u>

二四、負債準備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
安全準備(一)	<u>\$129,518</u>	<u>\$131,090</u>
<u>非 流 動</u>		
員工福利(二)	<u>\$ 4,853</u>	<u>\$ 3,630</u>

- (一) 安全準備係合併公司之大陸子公司依照大陸財政部安全監管總局及相關辦法之規定，企業生產、儲存或運輸政府認定之危險化學品應按其所產生之收入級距，分別提列特定比率之安全費用準備，並於實際發生安全支出時沖轉。當準備餘額達規定比率時，得向相關主管機關申請核准減提安全準備。
- (二) 員工福利負債準備係依合併公司訂定之員工撫恤辦法所估列之撫恤金準備，該長期員工福利義務現值係由合格精算師進行精算。

二五、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國及馬來西亞地區之子公司員工，係屬中國及馬來西亞地區政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

107 及 106 年度合併公司依確定提撥計畫認列之退休金費用分別為 88,302 仟元及 68,276 仟元。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。合併公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。



列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 563,493	\$ 583,441
計畫資產公允價值	(373,071)	(396,268)
淨確定福利負債	<u>\$ 190,422</u>	<u>\$ 187,173</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
106 年 1 月 1 日 餘 額	<u>\$ 622,049</u>	<u>(\$ 444,890)</u>	<u>\$ 177,159</u>
當期服務成本	7,323	-	7,323
利息費用（收入）	<u>6,161</u>	<u>(4,404)</u>	<u>1,757</u>
認列於損益	<u>13,484</u>	<u>(4,404)</u>	<u>9,080</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	460	460
精算損益－人口統計假設 變動	2,715	-	2,715
精算損益－經驗調整	<u>2,549</u>	<u>-</u>	<u>2,549</u>
認列於其他綜合損益	<u>5,264</u>	<u>460</u>	<u>5,724</u>
雇主提撥	-	(3,007)	(3,007)
福利支付	<u>(57,356)</u>	<u>55,573</u>	<u>(1,783)</u>
106 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 583,441</u>	<u>(\$ 396,268)</u>	<u>\$ 187,173</u>
107 年 1 月 1 日 餘 額	<u>\$ 583,441</u>	<u>(\$ 396,268)</u>	<u>\$ 187,173</u>
當期服務成本	6,183	-	6,183
利息費用（收入）	<u>5,027</u>	<u>(3,226)</u>	<u>1,801</u>
認列於損益	<u>11,210</u>	<u>(3,226)</u>	<u>7,984</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	(13,315)	(13,315)
精算損益－人口統計假設 變動	445	-	445
精算損益－財務假設變動	5,046	-	5,046
精算損益－經驗調整	<u>5,947</u>	<u>-</u>	<u>5,947</u>
認列於其他綜合損益	<u>11,438</u>	<u>(13,315)</u>	<u>(1,877)</u>
雇主提撥	-	(2,858)	(2,858)
福利支付	<u>(42,596)</u>	<u>42,596</u>	<u>-</u>
107 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 563,493</u>	<u>(\$ 373,071)</u>	<u>\$ 190,422</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債或公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	0.875%	1.000%
薪資預期增加率	2.500%	2.500%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 10,020)	(\$ 10,742)
減少 0.25%	\$ 10,315	\$ 11,072
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,976	\$ 10,721
減少 0.25%	(\$ 9,743)	(\$ 10,457)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期一年內提撥金額	\$ 2,803	\$ 2,976
確定福利義務平均到期期間	7.4年	7.6年



二六、權 益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	<u>1,600,000</u>	<u>1,600,000</u>
額定股本	<u>\$ 16,000,000</u>	<u>\$ 16,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>1,293,922</u>	<u>1,199,557</u>
已發行股本	<u>\$ 12,939,216</u>	<u>\$ 11,995,571</u>

本公司 107 年 6 月 8 日經股東常會決議，以盈餘轉增資 943,645 仟元後，107 年 12 月 31 日實收資本額為 12,939,216 仟元，分為 1,293,922 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 100,000 仟股。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放</u>		
<u>現金或撥充股本（註）</u>		
股票發行溢價	\$ 810,255	\$ 810,255
受贈資產	21,898	21,898
庫藏股轉讓員工	7,930	3,128
<u>得用以彌補虧損</u>		
員工認股權行使與失效轉列	279,491	279,491
庫藏股轉讓員工	<u>182,205</u>	<u>32,345</u>
	<u>\$ 1,301,779</u>	<u>\$ 1,147,117</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算之盈餘，於依法繳納稅捐及彌補累積虧損後，應先提 10% 為法定盈餘公積及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，次就其餘額連同以前年度累積

未分配盈餘作為可供分配之盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會承認之。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二八之(六)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達實收股本總額時止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 107 年 6 月 8 日及 106 年 6 月 13 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 （ 元 ）	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 234,241	\$ 108,881		
現金股利	1,179,558	679,692	\$ 1.00	\$ 0.60
股票股利	943,645	283,205	0.80	0.25

本公司 108 年 3 月 22 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每股股利（元）
法定盈餘公積	\$ 75,361	
現金股利	256,766	\$ 0.20
股票股利	385,150	0.30

有關 107 年度之盈餘分配案、員工酬勞及董事酬勞尚待預計於 108 年 6 月 14 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

合併公司於首次採用 IFRSs 時，帳列未實現重估增值轉入保留盈餘之金額 341,773 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

因土地所提列之特別盈餘公積得於處分或重分類時迴轉。



(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 58,283	\$ 582,195
稅率變動	5,660	-
當年度產生		
國外營運機構之兌換		
差額	(269,503)	(551,852)
相關所得稅	(12,880)	27,940
年底餘額	<u>(\$ 218,440)</u>	<u>\$ 58,283</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

106年1月1日餘額	\$ 706,007
當年度產生	
未實現損益	2,096,330
採用權益法之關聯企業之份額	790
重分類調整	
處分備供出售金融資產	(461,123)
106年12月31日餘額	<u>\$ 2,342,004</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 2,342,004
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(366,204)
年初餘額 (IFRS 9)	<u>1,975,800</u>
當年度產生	
未實現損益－權益工具	(1,221,548)
採用權益法之關聯企業之份額	(2,173)
年底餘額	<u>\$ 752,079</u>

(六) 庫藏股票

	收回原因 轉讓股份予員工 (仟 股)
106年1月1日股數	38,417
本年度減少	(5,217)
106年12月31日股數	33,200
本年度減少	(13,200)
107年12月31日股數	<u>20,000</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二七、收 入

	107年度	106年度
產品銷售收入	\$ 61,145,232	\$ 50,545,326
運輸及倉儲物流收入	<u>113,266</u>	<u>54,799</u>
	<u>\$ 61,258,498</u>	<u>\$ 50,600,125</u>

二八、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	\$ 95,523	\$ 107,974
營業租賃租金收入	43,963	38,782
佣金收入	1,565	1,540
股利收入	318,144	368,591
政府補助收入（附註三二）	105,319	112,215
其他收入	<u>126,577</u>	<u>132,903</u>
	<u>\$ 691,091</u>	<u>\$ 762,005</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分備供出售金融資產損益	\$ -	\$ 461,123
處分成本衡量金融資產淨損益	-	(2,975)
透過損益按公允價值衡量之金融商品損益	-	(50,451)
金融資產及金融負債損益		
持有供交易之金融工具	18,974	-
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	144	-
淨外幣兌換利益（損失）	(255,228)	287,820
處分不動產、廠房及設備損失	(8,859)	(15,390)
銀行手續費	(34,445)	(19,715)
什項支出	(<u>102,040</u>)	(<u>112,655</u>)
	<u>(\$ 381,454)</u>	<u>\$ 547,757</u>



(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	<u>\$ 438,431</u>	<u>\$ 369,774</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,456,325	\$ 1,121,602
電腦軟體	3,746	1,328
長期預付租賃款	36,920	36,489
長期預付費用	<u>265,985</u>	<u>110,927</u>
合 計	<u>\$ 1,762,976</u>	<u>\$ 1,270,346</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ 1,231,256	\$ 979,205
營業費用	208,926	128,400
其他損失	<u>16,143</u>	<u>13,997</u>
	<u>\$ 1,456,325</u>	<u>\$ 1,121,602</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ 271,594	\$ 116,238
營業費用	34,765	32,218
其他損失	<u>292</u>	<u>288</u>
	<u>\$ 306,651</u>	<u>\$ 148,744</u>

(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 965,008	\$ 1,092,883
退職後福利（附註二五）		
確定提撥計畫	88,302	68,276
確定福利計畫	<u>7,984</u>	<u>9,080</u>
退職後福利小計	96,286	77,356
股份基礎給付		
權益交割	149,860	32,345
其他員工福利	<u>96,812</u>	<u>84,451</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,307,966</u>	<u>\$ 1,287,035</u>

依功能別彙總

營業成本	\$ 857,186	\$ 823,752
營業費用	<u>450,780</u>	<u>463,283</u>
	<u>\$ 1,307,966</u>	<u>\$ 1,287,035</u>

(六) 員工及董事酬勞

本公司係以當年度獲利扣除累積虧損後分別以不低於 1% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。107 及 106 年度估列之員工及董事酬勞分別於 108 年 3 月 22 日及 107 年 3 月 16 日經董事會決議如下：

估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	1.39%	1.50%
董事酬勞	0.81%	0.33%

金 額

	107年度	106年度
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 11,000	\$ 36,000
董事酬勞	\$ 6,400	\$ 8,000

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106 及 105 年度員工及董事酬勞之決議配發金額與 106 及 105 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	\$539,704	\$424,924
外幣兌換損失總額	(794,932)	(137,104)
淨 損 益	(\$255,228)	\$287,820



二九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當年度所得稅		
本年度產生者	\$ 280,132	\$ 233,783
以前年度之調整	<u>8,708</u>	<u>16,187</u>
	<u>288,840</u>	<u>249,970</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(105,163)	341,897
稅率變動	<u>11,592</u>	<u>-</u>
	<u>(93,571)</u>	<u>341,897</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 195,269</u>	<u>\$ 591,867</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 948,879</u>	<u>\$ 2,934,280</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得		
稅利益 (25%)	\$ 237,220	\$ 733,570
永久性差異	52,348	69,854
免稅所得	(79,536)	(207,429)
於其他轄區營運之公司不同稅率之影響數	(23,471)	(20,315)
以前年度之所得稅於本年度之調整	<u>8,708</u>	<u>16,187</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 195,269</u>	<u>\$ 591,867</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	107年度	106年度
遞延所得稅費用（利益）		
稅率變動		
國外營運機構兌換差額	(\$ 5,660)	\$ -
確定福利計劃再衡量數	(3,130)	-
	(8,790)	-
本年度產生		
國外營運機構兌換差額	12,880	(27,940)
確定福利計劃再衡量數	380	(970)
	13,260	(28,910)
認列於其他綜合損益之所得稅	\$ 4,470	(\$ 28,910)

(三) 本期所得稅資產與負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 97,305	\$ 35,856
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 81,672	\$ 115,468

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產					
暫時性差異					
備抵存貨損失	\$ 24,387	\$ 35,520	\$ -	(\$ 1,061)	\$ 58,846
國外營運機構兌換差額	32,070	-	(7,220)	-	24,850
確定福利退休計畫	31,820	3,510	2,750	-	38,080
備抵呆帳	10,232	(543)	-	(162)	9,527
其 他	39,661	14,212	-	(905)	52,968
	138,170	52,699	(4,470)	(2,128)	184,271
虧損扣抵	163,352	78,506	-	(4,300)	237,558
	\$ 301,522	\$ 131,205	(\$ 4,470)	(\$ 6,428)	\$ 421,829
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
海外股權投資收益	\$ 82,810	\$ 26,780	\$ -	\$ -	\$ 109,590
土地重估增值	99,828	-	-	-	99,828
其 他	-	10,854	-	204	11,058
	\$ 182,638	\$ 37,634	\$ -	\$ 204	\$ 220,476



106 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
備抵存貨損失	\$ 31,036	(\$ 6,008)	\$ -	(\$ 641)	\$ 24,387
國外營運機構兌換差額	4,130	-	27,940	-	32,070
確定福利退休計畫	30,110	740	970	-	31,820
備抵呆帳	8,095	2,269	-	(132)	10,232
其 他	46,733	(6,158)	-	(914)	39,661
	120,104	(9,157)	28,910	(1,687)	138,170
虧損扣抵	509,969	(331,100)	-	(15,517)	163,352
	<u>\$ 630,073</u>	<u>(\$ 340,257)</u>	<u>\$ 28,910</u>	<u>(\$ 17,204)</u>	<u>\$ 301,522</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>					
暫時性差異					
海外股權投資收益	\$ 81,170	\$ 1,640	\$ -	\$ -	\$ 82,810
土地重估增值	99,828	-	-	-	99,828
	<u>\$ 180,998</u>	<u>\$ 1,640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 182,638</u>

(五) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	107年12月31日	106年12月31日
虧損扣抵		
110 年度到期	<u>\$ 158</u>	<u>\$ 158</u>

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 107 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚 未 扣 抵 餘 額	最 後 扣 抵 年 度
\$ 169	108
112,530	109
94,507	110
32,260	111
710,766	112
<u>\$ 950,232</u>	

(七) 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 1,780,000 仟元及 1,450,000 仟元。

(八) 國內所得稅核定情形

	核 定 年 度
本 公 司	105
臺 聯	105
偉 成	106
聯 創	105

三十、每股盈餘

單位：每股元

	107年度	106年度
基本每股盈餘	\$ 0.59	\$ 1.87
稀釋每股盈餘	\$ 0.59	\$ 1.86

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 107 年 7 月 22 日。因追溯調整，106 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

單位：每股元

	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	\$ 2.02	\$ 1.87
稀釋每股盈餘	\$ 2.01	\$ 1.86

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	\$ 753,610	\$ 2,342,413

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,270,602	1,254,510
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	1,421	2,487
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	1,272,023	1,256,997



若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

三一、股份基礎給付協議

本公司於 107 年度依庫藏股轉讓辦法分別以每股 11.1 元、9.6 元及 8.0 元分別將庫藏股 3,200 仟股、10,000 仟股及 10,000 仟股轉讓予員工，共認列酬勞成本 149,860 仟元。

本公司於 106 年度依庫藏股轉讓辦法以每股 10.2 元將庫藏股 5,217 仟股轉讓予員工，認列酬勞成本 32,345 仟元。

三二、政府補助

合併公司於 107 及 106 年度分別取得中國大陸地區之財政扶持資金補助款 91,977 仟元及 105,626 仟元，其性質屬於地方政府依據投資協議給與之立即財務支援。

合併公司於 106 年度取得中國大陸地區大氣污染防治補助款人民幣 2,972 仟元，該金額已帳列長期遞延收入，並於相關資產耐用年限內轉列其他收入。其於 107 及 106 年度分別轉列其他收入 1,304 仟元及 1,633 仟元。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，尚未攤銷之長期遞延收入換算之新台幣分別為 10,398 仟元及 11,884 仟元。

合併公司分別於 106 年度、105 年度及 103 年度取得中國大陸遼寧省盤錦市專項補助款及四川省戰略性新興產業發展專項補助款人民幣 20,000 仟元、3,250 仟元及 26,400 仟元，專供補助盤錦倉儲及南充聯成購建設備之用。該金額已帳列長期遞延收入，並於相關資產購建完成後於其耐用年限內轉列其他收入。其於 107 及 106 年度分別轉列其他收入 12,038 仟元及 4,956 仟元。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，尚未攤銷之長期遞延收入合計換算之新台幣分別為 205,462 仟元及 221,121 仟元。

三三、營業租賃協議

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租辦公大樓及儲槽設備，租約每 2 年重新簽訂。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 5,812 仟元及 5,944 仟元（參閱附註三六）。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 22,899	\$ 27,418
1~5 年	<u>2,245</u>	<u>1,700</u>
	<u>\$ 25,144</u>	<u>\$ 29,118</u>

(二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之部分土地及建築物，租賃期間為 1 至 10 年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之存入保證金分別為 12,152 仟元及 4,602 仟元（參閱附註三六）。

不可取消營業租賃之未來最低租賃收入總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 66,942	\$ 28,732
1~5 年	246,287	70,097
超過 5 年	<u>248,815</u>	<u>38,450</u>
	<u>\$562,044</u>	<u>\$137,279</u>

三四、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及總資產餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略預估短期內並無重大改變。

合併公司資本結構係由合併公司之淨負債（即總負債減除現金及約當現金與按攤銷後成本衡量之金融資產）／淨資產（總資產減除現金及約當現金與按攤銷後成本衡量之金融資產）組成。



合併公司主要管理階層每季重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由股利政策及舉借新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

合併公司設定之目標淨負債比率（即淨負債對淨資產之比率）為50%。

淨負債比率

資產負債表日之淨負債比率如下：

	107年12月31日	106年12月31日
總負債	\$ 25,995,786	\$ 23,746,073
現金及約當現金（註）	(4,939,625)	(6,484,966)
淨負債	<u>\$ 21,056,161</u>	<u>\$ 17,261,107</u>
總資產	\$ 45,769,849	\$ 45,009,979
現金及約當現金（註）	(4,939,625)	(6,484,966)
淨資產	<u>\$ 40,830,224</u>	<u>\$ 38,525,013</u>
淨負債比率	<u>52%</u>	<u>45%</u>

註：現金及約當現金包括按攤銷後成本衡量之金融資產及無活絡市場之債務工具投資。

三五、金融工具

（一）公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為在合併資產負債表上非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

（二）公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
基金受益憑證	<u>\$ 47,431</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47,431</u>

（接次頁）

(承 前 頁)

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
國內上市（櫃）及興				
櫃股票	\$ 5,611,779	\$ -	\$ -	\$ 5,611,779
國內未上市（櫃）股				
票	-	-	456,528	456,528
國外未上市（櫃）股				
票	-	-	28,082	28,082
合 計	<u>\$ 5,611,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 484,610</u>	<u>\$ 6,096,389</u>

106 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
權益工具投資				
國內上市（櫃）股票	\$ 6,721,932	\$ -	\$ -	\$ 6,721,932
基金受益憑證	<u>17,287</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>17,287</u>
合 計	<u>\$ 6,739,219</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,739,219</u>

透過損益按公允價值衡
量之金融負債

換匯換利合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,729</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,729</u>
--------	-------------	------------------	-------------	------------------

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

107 年度

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產權益工具
年初餘額	\$561,755
認列於其他綜合損益（透過其他綜合 損益按公允價值衡量之金融資產未 實現損益）	(86,916)
本年度購買	49,987
減資退回股款	(40,790)
淨兌換差額	<u>574</u>
年底餘額	<u>\$484,610</u>



3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具－換匯換利合約	係以金融機構提供之評價報告為依據，其評價方法為現金流量折現法，按期末之可觀察 LIBOR 利率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反應各交易對方信用風險之折現率分別折現。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內外未上市（櫃）權益投資主要係以資產法估計公允價值。資產法主要運用在創投公司，係參考其淨資產價值以評估其公允價值。其餘則採用市場法，主要係參考被投資標的類似標的之市場交易價格及市場狀況等評估其公允價值。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 47,431	\$ -
放款及應收款（註 1）	-	10,110,894
備供出售金融資產（註 2）	-	7,165,567
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 3）	9,191,307	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	6,096,389	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	-	18,729
按攤銷後成本衡量（註 4）	24,372,863	22,105,724

註 1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含備供出售金融資產及分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註 3：餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之金融資產。

註 4：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具係權益投資、應收款項、應付款項及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告，以監督及管理公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司及數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額及成本金額中分別約有 15% 及 30% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）參閱附註三九。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表說明當新台幣及人民幣（功能性貨幣）對美元之匯率增加及減少 3% 時，合併公司之敏感度分析。3% 係為



集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 3% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣及人民幣（功能性貨幣）相對於美元升值 3% 時，將使稅前淨利增加（減少）之金額；當新台幣及人民幣（功能性貨幣）相對於美元貶值 3% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	107年度	106年度
損 益	\$ 67,059	\$ 110,896

上述影響主要源自於合併公司於資產負債表日流通在外之美金貨幣計價之應收付款項及借款。

合併公司於本期對匯率之敏感度下降，主要係因期末美元借款減少致外幣淨負債金額減少所致。

(2) 利率風險

因合併公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司定期評估是否採用避險工具，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 409,320	\$ 1,100,267
—金融負債	15,860,109	13,281,897
具現金流量利率風險		
—金融負債	4,126,581	4,913,440

合併公司因持有固定利率銀行借款及應付公司債而產生公允價值利率風險之暴險。合併公司以持有浮動利率之借款部位為目標，以降低公允價值利率風險。

合併公司因持有浮動利率銀行借款而面臨現金流量利率風險之暴險。此等情況符合合併公司維持一定浮動利率借款部位以降低利率公允價值風險之政策。

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 個基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 50 個基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 107 及 106 年度之稅前淨利將分別減少／增加 20,633 仟元及 24,567 仟元。

合併公司對利率之敏感度相較於去年同期下降，主要係本期浮動利率之借款金額減少所致。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有基金受益憑證及權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而主係策略性投資，合併公司並未積極交易該等投資。合併公司權益價格風險主要集中於國內策略性投資之權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，107 年度稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動而增加／減少 304,819 仟元。

若權益價格上漲／下跌 5%，106 年度稅後其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動分別增加／減少 336,961 仟元。



合併公司對價格風險之敏感度相較於去年同期下降，主要係本期對權益證券投資餘額較低所致。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，在接受新客戶之前，合併公司係透過內部徵信及相關銷售管理部門評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，客戶之信用額度及評等每年檢視二次。

此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。

合併公司之應收帳款對象涵蓋眾多客戶，除了合併公司前兩大客戶外，合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。107 及 106 年度任何時間對其他交易對方之信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 5%。

合併公司地理區域別之信用風險主要係集中於中國大陸地區，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，約分別佔總應收款項之 73% 及 72%。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

	3 個 月 內	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
<u>非衍生金融負債</u>			
無附息負債	\$ 3,696,495	\$ 289,997	\$ -
浮動利率工具	356,577	637,099	3,132,905
固定利率工具	<u>1,656,808</u>	<u>2,515,355</u>	<u>11,687,946</u>
	<u>\$ 5,709,880</u>	<u>\$ 3,442,451</u>	<u>\$ 14,820,851</u>

	3 個 月 內	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年
<u>106 年 12 月 31 日</u>			
<u>非衍生金融負債</u>			
無附息負債	\$ 3,410,209	\$ 69,277	\$ -
浮動利率工具	-	803,520	4,109,920
固定利率工具	<u>6,676,305</u>	<u>2,656,949</u>	<u>3,948,643</u>
	<u>\$ 10,086,514</u>	<u>\$ 3,529,746</u>	<u>\$ 8,058,563</u>

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
無擔保銀行融資額度		
— 已動用金額	\$ 13,506,701	\$ 17,896,694
— 未動用金額	<u>25,838,445</u>	<u>15,698,557</u>
	<u>\$ 39,345,146</u>	<u>\$ 33,595,251</u>
擔保銀行融資額度		
— 已動用金額	\$ 502,131	\$ 298,643
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 502,131</u>	<u>\$ 298,643</u>



三六、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
聯華實業	董事長同一人
聯華氣體	聯華實業採權益法之被投資公司
聯華氣體（蘇州）	聯華氣體之關聯企業
聯仕電子化學（聯仕）	聯華氣體採權益法之被投資公司
聯訊管理顧問（聯訊管顧）	董事長同一人
聯華聯合	本公司為其董事

(二) 進 貨

關 係 人 類 別	107年度	106年度
具重大影響投資者之關係企業	<u>\$ 51,042</u>	<u>\$ 15,038</u>

(三) 營業租賃租金收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
其他收入	具重大影響投資者之關係企業		
	聯 仕	\$ 15,910	\$ 15,910
	聯華聯合	<u>5,954</u>	<u>5,954</u>
		<u>\$ 21,864</u>	<u>\$ 21,864</u>

(四) 營業租賃租金給付

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
營業費用	具重大影響之投資者		
	聯華實業	<u>\$ 9,658</u>	<u>\$ 8,943</u>

合併公司係參考當地租金水準按月向關係人收取或支付租金。
相關營業租賃協議，請參閱附註三三。

(五) 服務收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
其他收入	具重大影響投資者之關係企業	\$ 53	\$ 3,918
	具重大影響之投資者	<u>480</u>	<u>480</u>
		<u>\$ 533</u>	<u>\$ 4,398</u>

合併公司與關係人交易均按一般條件進行。

(六) 其他應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
其他應收款－關係人	具重大影響投資者之關係企業		
	聯華聯合	\$ 1,609	\$ 1,554
	聯華氣體	492	495
	具重大影響之投資者	42	42
		<u>\$ 2,143</u>	<u>\$ 2,091</u>

(七) 存出保證金

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
其他非流動資產	具重大影響之投資者		
	聯華實業	<u>\$ 1,692</u>	<u>\$ 1,824</u>

(八) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款	具重大影響投資者之關係企業	<u>\$ 5,186</u>	<u>\$ 1,210</u>

(九) 存入保證金

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
存入保證金	具重大影響投資者之關係企業		
	聯 仕	<u>\$ 3,315</u>	<u>\$ 3,315</u>

(十) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 29,922	\$ 29,431
退職後福利	368	311
股份基礎給付	<u>13,027</u>	<u>3,100</u>
	<u>\$ 43,317</u>	<u>\$ 32,842</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬由薪資報酬委員會依個人績效及市場趨勢決定。



三七、質抵押之資產

下列資產已質抵押作為向銀行取得授信額度、購買原料及進口關稅之擔保品：

	107年12月31日	106年12月31日
不動產、廠房及設備	\$203,058	\$234,437
股票（帳列備供出售金融資產）	-	152,000
股票（帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產）	99,600	-
土地使用權（帳列長期預付租賃款）	860	927
	<u>\$303,518</u>	<u>\$387,364</u>

三八、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因購買原料及機器設備已開狀但尚未到單之信用狀金額分別為 849,186 仟元及 763,682 仟元。

(二) 合併公司未認列之合約承諾如下：

	107年12月31日	106年12月31日
購買原料及物輔料	<u>\$ 2,264,915</u>	<u>\$ 2,291,233</u>
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,332,748</u>	<u>\$ 1,263,420</u>

(三) 截至 107 年 12 月 31 日止，本公司為直接或間接之被投資公司原物料採購及借款額度提供之財務保證之金額如下：

1. 泰州塑膠－22,000 仟美元。
2. 馬來西亞聯成－45,000 仟美元。
3. 盤錦倉儲－11,000 仟美元。
4. 南充聯成－25,000 仟美元及 218,000 仟人民幣。
5. 盤錦材料－25,000 仟美元及 100,000 仟人民幣。
6. 盤錦聯成－45,000 仟美元及 220,000 仟人民幣。

三九、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

107 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 5,696	30.715 (美元：新台幣)	\$ 174,953
美元	27,758	6.863 (美元：人民幣)	852,587
美元	3,175	7.834 (美元：港幣)	97,520
馬來幣	11,242	4.139 (美元：馬來幣)	83,425
			<u>\$ 1,208,485</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之關聯企業			
美元	923	30.715 (美元：新台幣)	<u>\$ 28,350</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	13,005	30.715 (美元：新台幣)	\$ 399,449
美元	96,399	6.863 (美元：人民幣)	2,960,895
馬來幣	40,073	4.139 (美元：馬來幣)	297,377
			<u>\$ 3,657,721</u>

106 年 12 月 31 日

金融資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 4,143	29.760 (美元：新台幣)	\$ 123,296
美元	44,539	6.534 (美元：人民幣)	1,325,481
美元	3,231	7.817 (美元：港幣)	96,155
馬來幣	12,031	4.062 (美元：馬來幣)	88,144
			<u>\$ 1,633,076</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
採用權益法之投資			
美元	1,014	29.760 (美元：新台幣)	<u>\$ 30,179</u>

(接次頁)



(承前頁)

金 融 負 債	外	幣 匯	率 帳 面 金 額
貨幣性項目			
美 元	\$ 16,392	29.760 (美元：新台幣)	\$ 487,826
美 元	159,732	6.534 (美元：人民幣)	4,753,624
馬 來 幣	16,408	4.062 (美元：馬來幣)	120,212
			<u>\$ 5,361,662</u>

合併公司於 107 及 106 年度外幣兌換淨利益(損失)分別為(255,228) 仟元及 287,820 仟元，由於外幣交易屬集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣揭露兌換損益。

四十、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人－附表一。
2. 為他人背書保證－附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）－附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上－附表四。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上－附表五。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上－附表六。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上－附表七。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上－附表八。
9. 從事衍生工具交易－附註七。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額－附表九。
11. 被投資公司資訊－附表十。

(二) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額－附表十一。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比－附表十二。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比－附表十二。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額－無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的一附註三八及附表二。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額－無。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等－無。

四一、部門資訊

(一) 一般性資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於所提供產品之區域，其應報導部門如下：

華東部門－鎮江聯成、泰州聯成、泰州塑膠、泰州倉儲、江蘇物流、鎮江聯炬。

華南部門－中山聯成、珠海聯成、中山華成及廣東物流。

華北部門－盤錦聯成、盤錦倉儲及盤錦材料。

華中部門－南充聯成及四川物流。

台灣部門－台灣聯成、偉成、聯創及臺聯。

其他部門－香港華成、Glory Ace、馬來西亞聯成及其他海外投資公司。



(二) 應報導部門資訊

	107年度							
	華東部門	華南部門	華北部門	華中部門	台灣部門	其他部門	調節及銷除	合計
來自外部客戶收入	\$ 32,677,924	\$ 14,575,202	\$ 4,064,854	\$ 2,879,326	\$ 4,508,274	\$ 2,552,918	\$ -	\$ 61,258,498
內部收入	1,435,219	441,653	1,174,519	561,566	80,901	8,194,205	(11,888,063)	-
收入合計	<u>\$ 34,113,143</u>	<u>\$ 15,016,855</u>	<u>\$ 5,239,373</u>	<u>\$ 3,440,892</u>	<u>\$ 4,589,175</u>	<u>\$ 10,747,123</u>	<u>(\$ 11,888,063)</u>	<u>\$ 61,258,498</u>
利息收入	\$ 122,234	\$ 9,716	\$ 4,296	\$ 4,499	\$ 787	\$ 41,744	(\$ 87,753)	\$ 95,523
財務成本	87,196	72,601	115,460	66,558	127,621	56,748	(87,753)	438,431
重大之收益及費損項目								
折舊費用	640,984	287,554	212,615	171,965	48,100	95,107	-	1,456,325
攤銷費用	51,046	59,510	57,116	22,952	10,377	105,650	-	306,651
部門純益 (損)	786,896	213,458	(382,387)	(221,894)	280,810	76,727	-	753,610

	107年12月31日							
	華東部門	華南部門	華北部門	華中部門	台灣部門	其他部門	調節及銷除	合計
部門資產	\$ 15,846,074	\$ 6,510,037	\$ 9,025,533	\$ 3,503,508	\$ 35,880,469	\$ 5,927,858	(\$ 30,923,630)	\$ 45,769,849
部門負債	4,768,779	3,394,251	4,703,391	1,814,080	14,724,502	2,331,704	(5,740,921)	25,995,786

	106年度							
	華東部門	華南部門	華北部門	華中部門	台灣部門	其他部門	調節及銷除	合計
來自外部客戶收入	\$ 28,188,736	\$ 13,316,059	\$ 884,277	\$ 2,026,255	\$ 4,687,612	\$ 1,497,186	\$ -	\$ 50,600,125
內部收入	1,031,309	846,343	138,121	698,971	39,402	7,199,831	(9,953,977)	-
收入合計	<u>\$ 29,220,045</u>	<u>\$ 14,162,402</u>	<u>\$ 1,022,398</u>	<u>\$ 2,725,226</u>	<u>\$ 4,727,014</u>	<u>\$ 8,697,017</u>	<u>(\$ 9,953,977)</u>	<u>\$ 50,600,125</u>
利息收入	\$ 72,654	\$ 8,702	\$ 1,670	\$ 4,411	\$ 919	\$ 19,618	\$ -	\$ 107,974
財務成本	80,464	93,262	33,264	35,523	103,933	23,328	-	369,774
重大之收益及費損項目								
折舊費用	631,034	300,530	33,444	68,638	51,172	36,784	-	1,121,602
攤銷費用	53,826	38,549	25,614	11,037	10,659	9,059	-	148,744
部門純益 (損)	850,087	553,187	37,411	(4,176)	854,608	51,296	-	2,342,413

	106年12月31日							
	華東部門	華南部門	華北部門	華中部門	台灣部門	其他部門	調節及銷除	合計
部門資產	\$ 15,831,365	\$ 6,502,943	\$ 8,059,622	\$ 3,533,409	\$ 35,438,798	\$ 5,987,810	(\$ 30,343,968)	\$ 45,009,979
部門負債	5,488,274	3,471,943	4,240,508	1,937,567	12,180,207	2,648,015	(6,220,441)	23,746,073

(三) 主要產品及勞務之收入

合併公司主要產銷石化產品，其收入總額占總營業收入超過90%。

(四) 地區別資訊

合併公司主要於中國大陸營運，來自外部客戶之收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
中國大陸	\$ 54,197,306	\$ 44,415,327	\$ 15,848,463	\$ 15,015,483
台灣	4,508,274	4,687,612	1,876,968	1,611,161
其他	<u>2,552,918</u>	<u>1,497,186</u>	<u>1,487,491</u>	<u>1,211,840</u>
	<u>\$ 61,258,498</u>	<u>\$ 50,600,125</u>	<u>\$ 19,212,922</u>	<u>\$ 17,838,484</u>

非流動資產係指不動產、廠房及設備、電腦軟體、長期預付租賃款及其他非流動資產。

(五) 主要客戶資訊

107 及 106 年度無來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者。



聯成化學科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人明細表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明者外，
為新台幣千元

編號 (註 1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	實際動支金額利率區間	資金貸與性質 (註 2)	往來金額	有短期融通資金之必要	提列帳帳	擔保名稱	品名	對價	對價金額	對象	資金限額	與額
1	鎮江聯成	泰州倉儲	應收關係人款項	是	\$ 98,457 (人民幣 22,000 千元)	\$ -	\$ -	1.75%	2	\$ -	-	\$ -	-	-	\$ -	2,089,423 (人民幣 466,879 千元)	\$ 4,178,846 (人民幣 933,758 千元)	(註 4)	
1	鎮江聯成	南充聯成	應收關係人款項	是	250,617 (人民幣 56,000 千元)	-	-	4.45%-4.73%	2	-	-	-	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 千元)	4,178,846 (人民幣 933,758 千元)	(註 4)	
1	鎮江聯成	鎮江聯成	應收關係人款項	是	1,029,219 (人民幣 230,000 千元)	626,542 (人民幣 140,000 千元)	523,610 (人民幣 117,000 千元)	4.45%-4.73%	2	-	-	-	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 千元)	4,178,846 (人民幣 933,758 千元)	(註 4)	
1	鎮江聯成	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	89,506 (人民幣 20,000 千元)	-	-	4.92%	2	-	-	-	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 千元)	4,178,846 (人民幣 933,758 千元)	(註 4)	
1	鎮江聯成	盤錦聯成	應收關係人款項	是	537,066 (人民幣 120,000 千元)	223,765 (人民幣 50,000 千元)	223,765 (人民幣 50,000 千元)	4.63%-4.92%	2	-	-	-	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 千元)	4,178,846 (人民幣 933,758 千元)	(註 4)	
2	Glory Ace	中山聯成	應收關係人款項	是	201,389 (人民幣 45,000 千元)	-	-	2.75%-2.82%	2	-	-	-	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元)	2,034,552 (66,240 仟美元)	(註 4)	
2	Glory Ace	泰州聯成	應收關係人款項	是	290,895 (人民幣 65,000 千元)	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元)	2,034,552 (66,240 仟美元)	(註 4)	
2	Glory Ace	馬來西亞聯成	應收關係人款項	是	322,508 (美金 10,500 千元)	322,508 (美金 10,500 千元)	322,508 (美金 10,500 千元)	1.70%-3.65%	2	-	-	-	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元)	2,034,552 (66,240 仟美元)	(註 4)	
2	Glory Ace	盤錦聯成	應收關係人款項	是	749,879 (人民幣 20,000 千元)	660,273 (美金 21,500 千元)	414,653 (美金 13,500 千元)	2.34%-3.34%	2	-	-	-	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元)	2,034,552 (66,240 仟美元)	(註 4)	
2	Glory Ace	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	92,145 (美金 3,000 千元)	92,145 (美金 3,000 千元)	92,145 (美金 3,000 千元)	2.93%-3.57%	2	-	-	-	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元)	2,034,552 (66,240 仟美元)	(註 4)	
3	CHL	馬來西亞聯成	應收關係人款項	是	491,440 (美金 16,000 千元)	491,440 (美金 16,000 千元)	491,440 (美金 16,000 千元)	1.50%-1.85%	2	-	-	-	-	-	-	10,895,288 (354,722 仟美元)	21,790,576 (709,444 仟美元)	(註 4)	
4	中山聯成	珠海聯成	應收關係人款項	是	44,753 (人民幣 10,000 千元)	-	-	1.75%	2	-	-	-	-	-	-	143,400 (人民幣 32,043 千元)	143,400 (人民幣 32,043 千元)	(註 4)	
5	廣東物流	珠海聯成	應收關係人款項	是	67,130 (人民幣 15,000 千元)	67,130 (人民幣 15,000 千元)	67,130 (人民幣 15,000 千元)	1.75%-4.63%	2	-	-	-	-	-	-	149,342 (人民幣 33,370 千元)	149,342 (人民幣 33,370 千元)	(註 4)	
6	江蘇物流	鎮江聯成	應收關係人款項	是	84,583 (人民幣 18,900 千元)	-	-	1.75%	2	-	-	-	-	-	-	87,527 (人民幣 19,558 千元)	175,054 (人民幣 39,116 千元)	(註 4)	
6	江蘇物流	盤錦聯成	應收關係人款項	是	85,031 (人民幣 19,000 千元)	85,031 (人民幣 19,000 千元)	85,031 (人民幣 19,000 千元)	4.63%	2	-	-	-	-	-	-	87,527 (人民幣 19,558 千元)	175,054 (人民幣 39,116 千元)	(註 4)	
7	泰州聖膠	南充聯成	應收關係人款項	是	268,518 (人民幣 60,000 千元)	268,518 (人民幣 60,000 千元)	268,518 (人民幣 60,000 千元)	4.63%-4.68%	2	-	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 千元)	3,951,195 (人民幣 882,889 千元)	(註 4)	
7	泰州聖膠	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	268,518 (人民幣 60,000 千元)	179,012 (人民幣 40,000 千元)	179,012 (人民幣 40,000 千元)	4.63%-4.73%	2	-	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 千元)	3,951,195 (人民幣 882,889 千元)	(註 4)	
7	泰州聖膠	盤錦材料	應收關係人款項	是	760,801 (人民幣 170,000 千元)	537,036 (人民幣 120,000 千元)	537,036 (人民幣 120,000 千元)	4.63%-4.73%	2	-	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 千元)	3,951,195 (人民幣 882,889 千元)	(註 4)	

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關聯人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	實際動支金額利率區間(註2)	資金貸與性質(註2)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提取列帳	擔保	品價值	對個別對象貸與金額	實收總金額	與貨幣限
7	泰州聖膠	盤錦聯成	應收關聯人款項	是	\$ 537,036 (人民幣120,000千元)	\$ 447,530 (人民幣100,000千元)	\$ 447,530 (人民幣100,000千元)	4.63%-4.73%	2	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	\$ 1,975,597 (人民幣441,445千元) (註15)	\$ 3,951,195 (人民幣882,889千元) (註16)	
7	泰州聖膠	泰州倉儲	應收關聯人款項	是	201,389 (人民幣45,000千元)	179,012 (人民幣40,000千元)	8,951 (人民幣2,000千元)	4.63%	2	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣882,889千元) (註16)	
7	泰州聖膠	鎮江聯炬	應收關聯人款項	是	626,542 (人民幣140,000千元)	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣882,889千元) (註16)	
7	泰州聖膠	泰州聯成	應收關聯人款項	是	134,259 (人民幣30,000千元)	134,259 (人民幣30,000千元)	-	-	2	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣882,889千元) (註16)	
8	四川物流	南充聯成	應收關聯人款項	是	96,219 (人民幣21,500千元)	96,219 (人民幣21,500千元)	29,089 (人民幣6,500千元)	4.72%	2	-	-	-	-	-	143,194 (人民幣31,997千元) (註17)	143,194 (人民幣31,997千元) (註18)	
9	香港華成	盤錦倉儲	應收關聯人款項	是	921,45 (美金3,000千元)	62,654 (人民幣14,000千元)	-	-	2	-	-	-	-	-	172,830 (港幣44,078千元) (註19)	172,830 (港幣44,078千元) (註20)	
10	珠海聯成	中山聯成	應收關聯人款項	是	179,012 (人民幣40,000千元)	134,259 (人民幣30,000千元)	-	4.63%	2	-	-	-	-	-	1,210,078 (人民幣270,391千元) (註21)	2,420,156 (人民幣540,781千元) (註22)	
11	中山聯成	珠海聯成	應收關聯人款項	是	134,259 (人民幣30,000千元)	134,259 (人民幣30,000千元)	-	-	2	-	-	-	-	-	3,240,652 (人民幣724,119千元) (註23)	6,481,304 (人民幣1,448,239千元) (註24)	
合計					\$ -	\$ 4,741,692	\$ 3,690,418			\$ -							

註1：鎮江聯成填1。Glory Ace填2。CHL填3。中山華成填4。廣東物流填5。江蘇物流填6。泰州聖膠填7。四川物流填8。香港華成填9。珠海聯成填10。中山聯成填11。

註2：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註3：對個別資金貸與總限額以鎮江聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註4：資金貸與總限額以鎮江聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註5：對個別資金貸與限額以 Glory Ace 最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註6：資金貸與總限額以 Glory Ace 最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註7：對個別資金貸與限額以 CHL 最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註8：資金貸與總限額以 CHL 最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註9：對個別資金貸與限額以中山華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註10：資金貸與總限額以中山華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註11：對個別資金貸與限額以廣東物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註12：資金貸與總限額以廣東物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註13：對個別資金貸與限額以江蘇物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註14：資金貸與總限額以江蘇物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註15：對個別資金貸與限額以泰州聖膠最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註16：資金貸與總限額以泰州聖膠最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註17：對個別資金貸與限額以四川物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註18：資金貸與總限額以四川物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註19：對個別資金貸與限額以香港華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註20：資金貸與總限額以香港華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註21：對個別資金貸與限額以珠海聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註22：資金貸與總限額以珠海聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註23：對個別資金貸與限額以中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註24：資金貸與總限額以中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。



聯成化學科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證明細表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明者外，
為新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象名稱	對關係對象之關係(註 2)	單一企業背書保證額	本期最高背書保證額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期背書保證總額之比率(%)	背書最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
0	聯成化學科技	Glory Ace	(2)	\$ 10,408,897 (註 3)	\$ 767,875 (25,000 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 31,226,691 (註 3)	Y	N	N
		泰州塑膠	(3)		675,730 (22,000 仟美元)	675,730 (22,000 仟美元)	253,657 (8,258 仟美元)	-	3.25%	Y	Y	N	Y
		南充聯成	(3)		2,214,667 (40,000 仟美元及 297 仟歐元及 218,000 仟人民幣)	1,743,490 (25,000 仟美元及 218,000 仟人民幣)	980,172 (10,000 仟美元及 150,386 仟人民幣)	-	8.38%	Y	Y	N	Y
		馬來西亞聯成	(3)		1,689,325 (55,000 仟美元)	1,382,175 (45,000 仟美元)	284,202 (12 仟馬幣及 9,250 仟美元)	-	6.64%	Y	Y	N	N
		盤錦材料	(3)		1,231,246 (25,000 仟美元及 450 仟歐元及 100,000 仟人民幣)	1,215,405 (25,000 仟美元及 100,000 仟人民幣)	399,295 (13,000 仟美元)	-	5.84%	Y	Y	N	Y
		盤錦倉儲	(3)		798,590 (26,000 仟美元)	337,865 (11,000 仟美元)	276,435 (9,000 仟美元)	-	1.62%	Y	Y	N	Y
		盤錦聯成	(3)		2,684,460 (55,000 仟美元及 300 仟歐元及 220,000 仟人民幣)	2,366,741 (45,000 仟美元及 220,000 仟人民幣)	948,289 (24,656 仟美元及 42,694 仟人民幣)	-	11.37%	Y	Y	N	Y
1	中山聯成	南充聯成	(2)	3,240,652 (註 3)	1,790,120 (400,000 仟人民幣)	1,790,120 (400,000 仟人民幣)	268,518 (60,000 仟人民幣)	-	27.62%	9,721,956 (註 3)	Y	N	Y
		盤錦聯成	(2)		458,718 (102,500 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	-	3.45%	Y	Y	N	Y
		盤錦材料	(3)		223,765 (50,000 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	134,259 (30,000 仟人民幣)	-	3.45%	N	N	N	Y

註 1：聯成化學科技填 0。中山聯成填 1。

註 2：背書保證對象與本公司之關係有下列七種，標示種類如下：

- (1) 有業務關係之公司。
- (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50% 之子公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之被投資公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
- (5) 基於承攬工程需要之同業或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7) 同業間依消費關係從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：背書保證總額以本公司及中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 150% 為限；對單一企業背書保證以本公司及中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 50% 為限。

聯成化學科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註 1)	與有價證券發行人之關係 (註 2)	帳列科目	期末			備註
				股數或單位數 (以仟為單位)	帳面金額 (註 3)	持股比例(%) 公允價值	
聯成化學科技	國內上市櫃股票 聯華實業	董事長同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	101,836	\$ 3,019,433	9.68	\$ 3,019,433
	神達投資控股	"	"	77,486	1,910,042	8.27	1,910,042
	台達化學工業	"	"	793	7,903	0.24	7,903
	國內未上市櫃股票 聯華聯合	本公司為其董事	"	4,923	56,070	17.29	56,070
	聯訊創業投資	董事長同一人	"	345	3,406	3.35	3,406
	聯訊陸創業投資	"	"	4,648	56,753	13.28	56,753
	國內上市櫃股票 東林科技	"	"	18	271	0.06	271
	湧德電子	"	"	19	516	0.03	516
	建騰創建	"	"	517	4,184	1.39	4,184
	國內未上市櫃股票 聯訊參創業投資	"	"	15	430	15.00	430
聯創	聯訊陸創業投資	"	"	1,069	13,053	3.05	13,053
	聯訊柒創業投資	"	"	10,000	100,300	9.39	100,300
	聯訊捌創業投資	董事長同一人	"	2,738	27,375	13.90	27,375
	聯華電信	"	"	447	2,426	1.10	2,426
	瑪居禮電波	"	"	306	3,008	1.24	3,008
	視陽光學	"	"	133	3,495	0.25	3,495
	金瑞治科技	"	"	35	-	0.35	-
	基金受益憑證 群益安穩貨幣市場基金	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,944	47,431		47,431
	國外未上市股票 Turning Point Therapeutics, Inc.	"	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	246	23,036	0.25	23,036
	Inno Strategy	"	"				

(接次頁)



(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱 (註 1)	與有價證券發行人之關係 (註 2)	帳 列 科 目	期 股 數 或 單 位 數 (以仟為單位)	帳 面 金 額 (註 3)	持 股 比 例 (%)	未		註
							允 價 值	備 值	
偉 成	國內未上市櫃股票 聯元投資		透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非流 動	9,217	\$ 90,974	19.99	\$ 90,974		
臺 聯	通達投資		"	4,848	87,266	19.99	87,266		
	國內上市櫃股票 神基科技		透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－流動	1,987	79,877	0.34	79,877		
	亞洲聚合		"	20,933	274,220	3.78	274,220		
	台達化學工業		"	29,951	298,313	9.14	298,313		
CHL	國內未上市櫃股票 台灣氣乙烯		透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非流 動	11	54	-	54		
	聯訊管顧	董事長同一人	"	863	11,918	19.99	11,918		
	神通電腦	"	"	728	17,020	0.22	17,020		
	國外未上市股票 Budworth		"	192	5,046	3.33	5,046		

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除備抵損失之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填攤銷後成本（已扣除備抵損失）之帳面餘額。

註 4：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表十及附表十一。

聯成化學科技股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額百分之20以上者
民國107年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元

買、賣之公司及有價證券種類名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		售		價帳面成本處分損益		出	投資損益份額	評價變動之	損益	未
				股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額					額
聯成化學科技 CHL	有價證券種類名稱 CHL	採買權益法之投資	子公司	366,294	\$ 20,117,099	50,010	\$ 1,476,340	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ 411,477	(\$ 336,997) (註1)	\$ 416,304	\$ 21,667,919
	有價證券種類名稱 Goldendust	採買權益法之投資	子公司	54,148	6,487,829	33,060	975,354	-	-	-	-	-	-	-	(8,049)	(229,948) (註2)	87,208	7,225,186
Goldendust	有價證券種類名稱 Pagerise	採買權益法之投資	子公司	17,000	620,537	15,000	443,370	-	-	-	-	-	-	-	(4,008)	(27,669) (註2)	32,000	1,032,230
	出資證明書 中山聯成	採買權益法之投資	子公司	(註3)	5,598,702	(註3)	975,354	-	-	-	-	-	-	-	(31,235)	(121,270) (註2)	(註3)	6,421,551
Pagerise	出資證明書 盤錦倉儲	採買權益法之投資	子公司	(註3)	620,537	(註3)	443,370	-	-	-	-	-	-	-	(4,008)	(27,669) (註2)	(註3)	1,032,230
	出資證明書 盤錦聯成	採買權益法之投資	子公司	(註3)	738,403	(註3)	505,697	-	-	-	-	-	-	-	(152,859)	(33,672) (註2)	(註3)	1,057,569
中山聯成	出資證明書 南充聯成	採買權益法之投資	子公司	(註3)	591,646	(註3)	327,861	-	-	-	-	-	-	-	(115,861)	(17,712) (註2)	(註3)	785,934

註1：係認列國外營運機構之兌換差額(335,131)仟元及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(損)益(1,866)仟元。

註2：係認列國外營運機構之兌換差額。

註3：係有限公司。



聯成化學科技股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外
，為人民幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額 (外幣為仟元)	價款支付情形	交易對象	關係	交易所	有與發行人之關係	其前次移轉資料 金額	價格參考 之依據	決定使用目的及情形	其他約定事項	約定事項
鎮江聯成	江蘇省鎮江新區 銀山北路房屋	107.3.16	\$ 104,042	依合約規定	鎮江聯炬	子公司		不適用	不適用	不適用	長期整體營運 規劃	無	

聯成化學科技股份有限公司及子公司
處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外
，為人民幣仟元

處分不動產之公司	財 產 名 稱	事實發生日	原取得日期	帳 面 金 額 (外幣為仟元)	交 易 金 額 (外幣為仟元)	價 金 額 (外幣為仟元)	價款收取情形	處 分 損 益	交 易 對 象	關 係 人	處 分 目 的	價 格 決 定 之 參 考 依 據	其 他 約 定 事 項
鎮江聯炬	江蘇省鎮江新區 銀山北路房屋	107.3.16	101.4.27	\$ 104,042	\$ 104,042	\$ 104,042	依合約規定	\$ -	鎮江聯成	母公司	長期整體營運 規劃	參酌鑑價報告及 市場行情	無



聯成化學科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額百分之 20 以上者

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

進 (銷) 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		應 收 (付) 票 據、帳 款		備 註
			進 (銷) 貨	金	額	佔總進 (銷) 貨之比率 (%)	授 信 期	授 信 期	單	價 授	信 期	間	應 收 (付) 額	佔總應收 (付) 票據、帳款之比率 (%)	
Glory Ace	聯成化學科技	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	銷 貨	(\$ 166,095)	(2.08)	(2.08)	原則上 120 天再視實際情況調整						\$ -	-	
Glory Ace	中山聯成	"	銷 貨	(794,597)	(9.93)	(9.93)	原則上 120 天再視實際情況調整						93,948	6.97	
Glory Ace	泰州聯成	"	銷 貨	(4,131,977)	(51.64)	(51.64)	原則上 120 天再視實際情況調整						582,489	43.21	
Glory Ace	珠海聯成	"	銷 貨	(1,148,722)	(14.36)	(14.36)	原則上 120 天再視實際情況調整						32,169	2.39	
Glory Ace	鎮江聯成	"	銷 貨	(216,455)	(2.71)	(2.71)	原則上 120 天再視實際情況調整						45,189	3.35	
Glory Ace	馬來西亞聯成	"	銷 貨	(1,466,204)	(18.33)	(18.33)	原則上 120 天再視實際情況調整						594,344	44.09	
鎮江聯炬 泰州聯成	鎮江聯成 鎮江聯成	" "	銷 貨 銷 貨	(451,828) (105,506)	(100.00) (1.19)	(100.00) (1.19)	依合約條件收付款 原則上 120 天再視實際情況調整						- -	- -	
泰州聯成	南充聯成	"	銷 貨	(144,556)	(1.63)	(1.63)	原則上 120 天再視實際情況調整						-	-	
泰州聯成	盤錦聯成	"	銷 貨	(142,462)	(1.60)	(1.60)	原則上 120 天再視實際情況調整						39,487	5.33	
珠海聯成	聯成化學科技	"	銷 貨	(137,026)	(1.42)	(1.42)	原則上 120 天再視實際情況調整						16,012	1.37	
盤錦聯成	鎮江聯成	"	銷 貨	(176,435)	(3.69)	(3.69)	原則上 120 天再視實際情況調整						20,821	6.44	
盤錦聯成	珠海聯成	"	銷 貨	(593,963)	(12.42)	(12.42)	原則上 120 天再視實際情況調整						107,005	33.09	
南充聯成	鎮江聯成	"	銷 貨	(429,458)	(12.77)	(12.77)	原則上 120 天再視實際情況調整						-	-	
馬來西亞聯成	泰州聯成	"	銷 貨	(120,689)	(4.40)	(4.40)	原則上 120 天再視實際情況調整						-	-	

(接 次 頁)

(承前頁)

進 (銷) 貨 公 司 之	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		備 註
			進 (銷) 貨	金 額	佔 總 進 (銷) 貨 之 比 率 (%)	授 信 期 間	單 價	餘 額	佔 總 應 收 (付) 票 據 之 比 率 (%)	
聯成化學科技	Glory Ace	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	進 貨	\$ 166,095	3.84	原則上 120 天再視實際情況調整		\$ -	-	
中山聯成	Glory Ace	"	進 貨	794,597	17.41	原則上 120 天再視實際情況調整		(93,948)	(33.76)	
泰州聯成	Glory Ace	"	進 貨	4,131,977	41.52	原則上 120 天再視實際情況調整		(582,489)	(92.10)	
珠海聯成	Glory Ace	"	進 貨	1,148,722	12.31	原則上 120 天再視實際情況調整		(32,169)	(2.95)	
鎮江聯成	Glory Ace	"	進 貨	216,455	1.46	原則上 120 天再視實際情況調整		(45,189)	(6.18)	
馬來西亞聯成	Glory Ace	"	進 貨	1,466,204	51.29	原則上 120 天再視實際情況調整		(594,344)	(87.55)	
鎮江聯成	鎮江聯矩	"	進 貨	451,828	3.05	依合約條件收付款		-	-	
鎮江聯成	泰州聯成	"	進 貨	105,506	0.71	原則上 120 天再視實際情況調整		-	-	
盤錦聯成	泰州聯成	"	進 貨	142,462	3.64	原則上 120 天再視實際情況調整		(39,487)	(32.10)	
南充聯成	泰州聯成	"	進 貨	144,556	4.94	原則上 120 天再視實際情況調整		-	-	
聯成化學科技	珠海聯成	"	進 貨	137,026	3.17	原則上 120 天再視實際情況調整		(16,012)	(3.04)	
鎮江聯成	盤錦聯成	"	進 貨	176,435	1.19	原則上 120 天再視實際情況調整		(20,821)	(2.85)	
珠海聯成	盤錦聯成	"	進 貨	593,963	6.36	原則上 120 天再視實際情況調整		(107,005)	(9.81)	
鎮江聯成	南充聯成	"	進 貨	429,458	2.90	原則上 120 天再視實際情況調整		-	-	
泰州聯成	馬來西亞聯成	"	進 貨	120,689	1.21	原則上 120 天再視實際情況調整		-	-	



聯成化學科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額百分之 20 以上者

附表八

單位：新台幣仟元

民國 107 年 12 月 31 日

帳列應收款項之公司	交易對象	關聯對象	應收關係人款項	應收餘額	人週轉率 (次/年)	逾期逾金	應收關係人款項式樣	應收關係人款項 (註)	提列損失	抵額
CHL	馬來西亞聯成	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	其他應收款	\$ 499,117		\$ -		\$ -	\$ -	-
Glory Ace	泰州聯成	"	應收帳款	582,489	4.97	-		409,067	-	-
	馬來西亞聯成	"	應收帳款	594,344	3.74	-		259,865	-	-
鎮江聯成	盤錦聯成	"	其他應收款	415,879		-		-	-	-
	馬來西亞聯成	"	其他應收款	323,960		-		-	-	-
	鎮江聯成	"	其他應收款	523,610		-		-	-	-
	盤錦聯成		其他應收款	223,767		-		-	-	-
泰州塑膠	盤錦聯成	"	其他應收款	447,530		-		-	-	-
	盤錦材料	"	其他應收款	537,036		-		-	-	-
	盤錦倉儲	"	其他應收款	179,012		-		-	-	-
	南充聯成	"	其他應收款	268,518		-		-	-	-
盤錦聯成	珠海聯成	"	應收帳款	107,005	11.10	-		193,915	-	-

註：係截至 107 年 3 月 4 日止收回之金額。

聯成化學科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易		往		來		情形	
				交 科	目	金額 (註四及五)	交	易 條	件 或總資產之比率 (%) (註三)	佔合併總資產之比率 (%) (註三)	收
0	聯成化學科技	鎮江聯成	1	銷貨收入		\$ 15,147	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
0	聯成化學科技	中山華成	1	銷貨收入		6,506	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
0	聯成化學科技	珠海聯成	1	銷貨收入		47,481	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
0	聯成化學科技	中山聯成	1	應收帳款－關係人		8,177	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
0	聯成化學科技	中山聯成	1	銷貨收入		11,564	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	中山聯成	3	銷貨收入		794,597	按一般條件辦理	按一般條件辦理	1%		
1	Glory Ace	中山聯成	3	應收帳款－關係人		93,948	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	泰州聯成	3	銷貨收入		4,131,977	按一般條件辦理	按一般條件辦理	7%		
1	Glory Ace	泰州聯成	3	應收帳款－關係人		582,489	按一般條件辦理	按一般條件辦理	1%		
1	Glory Ace	珠海聯成	3	銷貨收入		1,148,722	按一般條件辦理	按一般條件辦理	2%		
1	Glory Ace	珠海聯成	3	應收帳款－關係人		32,169	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	馬來西亞聯成	3	其他應收款－關係人		323,960	按一般條件辦理	按一般條件辦理	1%		
1	Glory Ace	馬來西亞聯成	3	應收帳款－關係人		594,344	按一般條件辦理	按一般條件辦理	1%		
1	Glory Ace	馬來西亞聯成	3	銷貨收入		1,466,204	按一般條件辦理	按一般條件辦理	2%		
1	Glory Ace	馬來西亞聯成	3	其他收入		9,001	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	盤錦倉儲	3	其他應收款－關係人		92,474	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	盤錦聯成	3	其他應收款－關係人		415,879	按一般條件辦理	按一般條件辦理	1%		
1	Glory Ace	盤錦聯成	3	銷貨收入		65,387	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	盤錦聯成	3	其他收入		15,536	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	聯成化學科技	2	銷貨收入		164,039	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	鎮江聯成	3	銷貨收入		216,455	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
1	Glory Ace	鎮江聯成	3	應收帳款－關係人		45,189	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
2	中山聯成	珠海聯成	3	其他收入		22,155	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
2	中山聯成	Glory Ace	3	其他應收款－關係人		8,220	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
2	中山聯成	鎮江聯成	3	銷貨收入		26,705	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
2	中山聯成	泰州聯成	3	其他收入		57,894	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
3	泰州聯成	南充聯成	3	銷貨收入		144,556	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
3	泰州聯成	泰州塑膠	3	其他收入		194,442	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
3	泰州聯成	泰州塑膠	3	其他營業收入		75,942	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
3	泰州聯成	泰州塑膠	3	其他應收款－關係人		27,363	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		
3	泰州聯成	盤錦聯成	3	應收帳款－關係人		39,487	按一般條件辦理	按一般條件辦理	-		

(接次頁)



(承前頁)

編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	易		往		來		情 件 條	形 收 營 之 比 率 (註三)
				交 科	目	金額 (註四及五)	交	易 條	佔 合 或 總 資 產 之 比 率 (%)		
3	泰州聯成	盤錦聯成	3	銷貨收入		\$	142,462	按一般條件辦理		-	
3	泰州聯成	鎮江聯成	3	銷貨收入			105,506	按一般條件辦理		-	
3	泰州聯成	聯成化學科技	2	銷貨收入			15,179	按一般條件辦理		-	
3	泰州聯成	泰州倉儲	3	其他收入			5,879	按一般條件辦理		-	
4	香港華成	珠海聯成	3	其他應收款－關係人			15,081	按一般條件辦理		-	
4	香港華成	鎮江聯成	3	其他應收款－關係人			22,326	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	中山聯成	3	銷貨收入			86,841	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	中山聯成	3	其他收入			8,701	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	珠海聯成	3	應收帳款－關係人			107,005	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	珠海聯成	3	銷貨收入			593,963	按一般條件辦理		1%	
5	盤錦聯成	珠海聯成	3	其他收入			16,885	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	盤錦材料	3	其他應收款－關係人			19,106	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	盤錦材料	3	其他收入			85,375	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	聯成化學科技	2	應收帳款－關係人			16,105	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	聯成化學科技	2	銷貨收入			91,815	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	鎮江聯成	3	應收帳款－關係人			20,821	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	鎮江聯成	3	銷貨收入			176,435	按一般條件辦理		-	
5	盤錦聯成	南充聯成	3	銷貨收入			40,389	按一般條件辦理		-	
6	盤錦倉儲	盤錦聯成	3	應收帳款－關係人			29,603	按一般條件辦理		-	
6	盤錦倉儲	盤錦聯成	3	其他營業收入			160,539	按一般條件辦理		-	
6	盤錦倉儲	盤錦材料	3	應收帳款－關係人			6,038	按一般條件辦理		-	
6	盤錦倉儲	盤錦材料	3	其他營業收入			24,652	按一般條件辦理		-	
7	泰州倉儲	泰州塑膠	3	應收帳款－關係人			6,140	按一般條件辦理		-	
7	泰州倉儲	泰州塑膠	3	其他營業收入			60,947	按一般條件辦理		-	
7	泰州倉儲	泰州聯成	3	應收帳款－關係人			7,018	按一般條件辦理		-	
7	泰州倉儲	泰州聯成	3	其他營業收入			75,989	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	南充聯成	3	其他應收款－關係人			268,518	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	南充聯成	3	其他收入			5,673	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	泰州倉儲	3	其他應收款－關係人			8,951	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	泰州聯成	3	銷貨收入			9,040	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	泰州聯成	3	其他收入			8,425	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	鎮江聯成	3	銷貨收入			21,019	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	盤錦聯成	3	其他應收款－關係人			447,530	按一般條件辦理		1%	
8	泰州塑膠	盤錦聯成	3	其他收入			9,910	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	盤錦倉儲	3	其他應收款－關係人			179,012	按一般條件辦理		-	
8	泰州塑膠	盤錦材料	3	其他應收款－關係人			537,036	按一般條件辦理		1%	

(接次頁)

(承前頁)

編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係 (註二)	易		往		來		情 形
				交 科	目	金 額 (註四及五)	交 件	易 條	佔合併總營收 或總資產之比率 (%) (註三)	
9	Constant	馬來西亞聯成	3	其他應收款－關係人		\$ 499,117		按一般條件辦理		1%
9	Constant	馬來西亞聯成	3	其他收入		6,826		按一般條件辦理		-
9	Constant	Glory Ace	3	其他收入		20,089		按一般條件辦理		-
10	四川物流	南充聯成	3	應收帳款－關係人		15,201		按一般條件辦理		-
10	四川物流	南充聯成	3	其他應收帳款－關係人		29,089		按一般條件辦理		-
10	四川物流	南充聯成	3	其他營業收入		76,574		按一般條件辦理		-
11	廣東物流	珠海聯成	3	應收帳款－關係人		23,575		按一般條件辦理		-
11	廣東物流	珠海聯成	3	其他營業收入		144,590		按一般條件辦理		-
11	廣東物流	珠海聯成	3	其他應收款－關係人		67,130		按一般條件辦理		-
11	廣東物流	中山聯成	3	其他營業收入		54,478		按一般條件辦理		-
11	廣東物流	中山聯成	3	應收帳款－關係人		6,087		按一般條件辦理		-
12	江蘇物流	泰州聯成	3	其他營業收入		44,084		按一般條件辦理		-
12	江蘇物流	泰州聯成	3	其他營業收入		16,309		按一般條件辦理		-
12	江蘇物流	鎮江聯成	3	其他營業收入		105,387		按一般條件辦理		-
12	江蘇物流	鎮江聯成	3	應收帳款－關係人		9,050		按一般條件辦理		-
12	江蘇物流	盤錦聯成	3	其他應收款－關係人		85,031		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	Glory Ace	3	其他應收款－關係人		11,810		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	盤錦聯成	3	應收帳款－關係人		38,981		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	盤錦聯成	3	銷貨收入		34,240		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	中山聯成	3	銷貨收入		14,725		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	中山聯成	3	其他營業收入		8,375		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	中山聯成	3	應收帳款－關係人		6,874		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	中山聯成	3	其他收入		209,724		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	聯成化學科技	2	應收帳款－關係人		16,012		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	聯成化學科技	2	銷貨收入		137,026		按一般條件辦理		-
13	珠海聯成	泰州聯成	3	其他收入		121,518		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	中山聯成	3	銷貨收入		35,899		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	聯成化學科技	2	銷貨收入		29,483		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	珠海聯成	3	銷貨收入		75,552		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	盤錦材料	3	銷貨收入		10,000		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	盤錦聯成	3	其他應收款－關係人		223,767		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	盤錦聯成	3	其他收入		14,859		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	鎮江聯炬	3	其他應收款－關係人		523,610		按一般條件辦理		1%
14	鎮江聯成	鎮江聯炬	3	其他收入		6,190		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	泰州聯成	3	其他收入		45,717		按一般條件辦理		-
14	鎮江聯成	泰州聯成	3	其他收入		13,877		按一般條件辦理		-

(接次頁)



(承前頁)

編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	交 易		往 來		情 形	
				交 科	目	金 額 (註四及五)	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (%) (註三)	形
14	鎮江聯成	南充聯成	3	其他收入		\$ 8,419	按一般條件辦理	-	
15	鎮江聯矩	鎮江聯成	3	銷貨收入		451,828	按一般條件辦理	1%	
16	南充聯成	珠海聯成	3	應收帳款—關係人		17,454	按一般條件辦理	-	
16	南充聯成	珠海聯成	3	銷貨收入		42,644	按一般條件辦理	-	
16	南充聯成	鎮江聯成	3	銷貨收入		429,458	按一般條件辦理	1%	
16	南充聯成	盤錦聯成	3	銷貨收入		12,890	按一般條件辦理	-	
17	馬來西亞聯成	盤錦聯成	3	應收帳款—關係人		18,162	按一般條件辦理	-	
17	馬來西亞聯成	盤錦聯成	3	銷貨收入		17,828	按一般條件辦理	-	
17	馬來西亞聯成	泰州聯成	3	銷貨收入		120,689	按一般條件辦理	-	
17	馬來西亞聯成	鎮江聯成	3	銷貨收入		67,426	按一般條件辦理	-	

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

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以當期累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：揭露往來交易金額新台幣 5,000 仟元以上。

註五：於編製合併財務報告時業已沖銷。

聯成化學科技股份有限公司及子公司
被投資公司資訊
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投入金額	資本額	持股比例(%)	持股面額	有被投資公司本期認列之投資(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
聯成化學科技	CHL	Tortola, British Virgin Islands	投資	\$ 12,687,238	\$ 11,210,898	100.00	\$ 21,667,919	\$ 411,477	\$ 411,477	子公司
	Glory Ace	Tortola, British Virgin Islands	貿易	1,674,649	1,674,649	100.00	2,096,514	60,820	60,820	"
	聯創	台北市堤頂大道	投資	250,013	250,013	100.00	258,444	28,774	28,774	"
	偉成	台北市南港路	投資	160,000	160,000	100.00	211,953	24,014	24,014	"
	臺聯	台北市民生東路	投資	453,525	453,525	100.00	911,508	7,989	7,989	"
CHL	Star Bright	Tortola, British Virgin Islands	投資	1,348	1,348	100.00	350,960	8,563	8,563	孫公司
	Goldendust Natural	"	"	2,725,625	1,750,271	100.00	7,225,186	(8,049)	(8,049)	"
	Magic Props	"	"	3,278,180	3,278,180	100.00	3,078,930	442,176	442,176	"
	Pure Fantasy	"	"	919,533	919,533	100.00	1,929,474	37,836	37,836	"
	Modern Vantage	"	"	217,544	217,544	100.00	440,400	13,808	13,808	"
	Charmon	"	"	763,540	763,540	100.00	589,551	28,287	28,287	"
	Linkhope	"	"	972,950	972,950	100.00	1,023,762	26,805	26,805	"
	Reachworld	"	"	88,755	88,755	100.00	194,789	20,107	20,107	"
	Daywinn	"	"	87,960	87,960	100.00	163,309	14,228	14,228	"
	Dragonoble	"	"	711,773	711,773	100.00	1,058,862	152,067	152,067	"
	Pagerise	"	"	1,212,783	1,177,892	100.00	1,009,779	(146,865)	(146,865)	"
	Greaterise	"	"	965,857	522,487	100.00	1,032,230	(4,008)	(4,008)	"
	Granfaith	"	"	1,241,535	1,241,535	100.00	1,216,256	(78,653)	(78,653)	"
	Faithouse	"	"	922,434	899,709	100.00	751,127	(111,318)	(111,318)	"
	Prestige Spring 香港華成	"	"	150,500	150,500	100.00	148,721	5,287	5,287	"
	Harbinger Ruyi	Tsimshatsui Kowloon, Hong Kong	貿易	592,436	592,436	100.00	616,121	15,442	15,442	"
	Inno Strategy	Tortola, British Virgin Islands	投資	181,145	181,145	100.00	164,052	(3,334)	(3,334)	"
聯創	香港聯塑	Tortola, British Virgin Islands	投資	30,465	30,465	28.57	28,350	(2,146)	(2,146)	子公司採權益法之被投資公司
Star Bright	馬來西亞聯成	Tortola, British Virgin Islands	投資	56,202	56,202	100.00	39,671	502	502	孫公司
Prestige Spring		Tsimshatsui Kowloon, Hong Kong	投資	37	37	100.00	350,952	8,563	8,563	曾孫公司
		Selangor, Malaysia	產銷 DEHP 及 PA	592,436	592,436	100.00	616,121	15,442	15,442	曾孫公司

註：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表十一。



大陸投資資訊彙總表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

單位：除另註明者外，
為新台幣千元

投資公司名稱	大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本自累積投資金額	本期匯出或收回	本期匯出或收回	投資金額	本自累積投資金額	本公司直接或間接持有之股權比例(%)	被投資公司本期損益	本期認列投資損益(註二)	期末資產總額	截至本期期末已匯回投資收益
Goldendust	中山聯成、香港聯豐、Goldendust及Magic Props	產銷 DEHP 及 PA	96,080 仟美元	(2)	\$ 1,164,107	\$	\$ 975,354	\$ -	\$ 2,139,461	100.00	\$ 31,235	(-12)	\$ 6,421,551	\$ -
			77,340 仟美元	(2)	543,823	-	-	-	543,823	100.00	90,539	(-12)	4,117,941	-
中山聯成、香港聯豐、Pure Fantasy 及 Goldendust	珠海聯成	產銷 DEHP、PA 及 MA	35,500 仟美元	(2)	-	-	-	-	-	100.00	69,124	(-12)	2,378,521	-
			(註六)	(2)	-	-	-	-	-	100.00	372	(-12)	-	-
中山聯成	泰州聯成	貿易	63,400 仟美元	(2)	466,785	-	-	-	466,785	100.00	53,717	(-12)	2,037,260	-
			23,700 仟美元	(2)	648,157	-	-	-	648,157	100.00	28,287	(-12)	589,550	-
Natural and Daywinn	泰州塑膠	產銷 PVC	128,780 仟美元	(2)	3,068,081	-	-	-	3,068,081	100.00	594,243	(-12)	4,137,791	-
			江蘇物流	(2)	88,755	-	-	-	88,755	100.00	20,107	(-12)	194,789	-
Linkhope	廣東物流	物流	3,000 仟美元	(2)	87,960	-	-	-	87,960	100.00	14,228	(-12)	163,306	-
			3,000 仟美元	(2)	1,177,892	-	34,891	-	1,212,783	100.00	299,724	(-12)	2,073,673	-
Dragonoble 及中山聯成	鎮江聯炬	產銷 DEHP 及 PA	83,000 仟美元	(2)	-	-	-	-	-	100.00	5,638	(-12)	261,098	-
			60,000 仟人民幣	(3)	522,487	-	443,370	-	965,857	100.00	4,008	(-12)	1,032,230	-
Greaterise	鎮江聯炬	餐館	32,000 仟美元	(2)	1,241,535	-	-	-	1,241,535	100.00	78,653	(-12)	1,216,256	-
			40,000 仟美元	(2)	899,709	-	22,725	-	922,434	100.00	227,179	(-12)	1,541,052	-
Granfaith 及中山聯成	南充聯成	產銷 DEHP 及 PA	62,000 仟美元	(2)	-	-	-	-	-	100.00	5,286	(-12)	148,382	-
			5,000 仟美元	(2)	-	-	-	-	-	100.00	-	(-12)	-	-

[illegible]

註一、投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區再投資大陸（第三地區之投資公司詳上表）。
- (3)其他方式——鎮江聯成直接投資。

註二、本期認列投資損益欄中：

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

註三、不含(一)以前年度自台灣匯出至大陸地區，而被投資公司於結業後辦理清算，再匯回第三地區之投資金額 934,394 仟元；(二)第三地區以自有資金匯入大陸地區之投資金額 3,502,208 仟元。

註四、係按 107 年 12 月 31 日匯率 US\$1=NT\$ 30.715 換算為新台幣。

註五、已於107年10月1日取得工業局營運總部核准函，故不受投資限額之限制。

註六、中山聯成已於107年5月31日吸收合併中山華成。

聯成化學科技股份有限公司及子公司
與大陸被投資公司間重大交易明細表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

單位：新台幣仟元

一、銷貨交易

被投 資 公 司 名 稱	第 三 地 區	業	價 格 及 收 款 條 件	銷 金 額	貨 %	未實現銷貨利益	期 末 應 收 票 據、帳 款 餘 額	%
中山華成	—		與非關係人相當	\$ 6,506	0.14%	\$ -	\$ -	-
鎮江聯成	—		與非關係人相當	15,147	0.33%	-	649	0.15%
珠海聯成	—		與非關係人相當	47,481	1.03%	-	2,576	0.58%
中山聯成	—		與非關係人相當	11,564	0.25%	-	8,177	1.85%

二、進貨交易

被投 資 公 司 名 稱	第 三 地 區	業	價 格 及 收 款 條 件	進 金 額	貨 %	期 末 應 付 票 據、帳 款 餘 額	%
泰州聯成	—		與非關係人相當	\$ 15,179	0.35%	\$ -	-
珠海聯成	—		與非關係人相當	137,026	3.17%	16,012	3.04%
鎮江聯成	—		與非關係人相當	29,483	0.68%	-	-
盤錦聯成	—		與非關係人相當	91,815	2.12%	16,105	3.06%
中山聯成	—		與非關係人相當	4,467	0.10%	-	-

三、背書保證交易（參閱附註三八及附表二）



附件二：最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

聯成化學科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

聯成化學科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體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編製，足以允當表達聯成化學科技股份有限公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與聯成化學科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對聯成化學科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對聯成化學科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨之減損

聯成化學科技股份有限公司對存貨減損金額須管理階層之估計及判斷，且其實際結果可能影響損益金額重大，故列為關鍵查核事項。本會計師除瞭解存貨衡量所採用之會計政策及抽查存貨成本計算方法外，並參與年底存貨盤點，觀察存貨是否呆滯過時，另評估存貨淨變現價值所採用之估計值的合理性。帳列存貨跌價損失金額參閱個體財務報表附註十二。

遞延所得稅資產之認列

聯成化學科技股份有限公司對遞延所得稅資產認列金額須管理階層之估計及判斷，且其實際結果可能影響損益金額重大，故列為關鍵查核事項。本會計師除驗算各項所得稅資產計算的正確性外，並瞭解公司其未來財務績效是否有足夠的獲利或應課稅暫時性差異，以評估遞延所得稅資產之可實現性。帳列遞延所得稅資產金額請參閱個體財務報表附註二四。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估聯成化學科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算聯成化學科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

聯成化學科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實



表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對聯成化學科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使聯成化學科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致聯成化學科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於聯成化學科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成聯成化學科技股份有限公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對聯成化學科技股份有限公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會 計 師 郭 文 吉

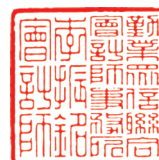
郭 文 吉



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會 計 師 李 振 銘

李 振 銘



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 3 月 22 日



聯成信託股份有限公司

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107年12月31日			106年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金（附註六）	\$	321,948	1	\$	284,644	1
1150	應收票據（附註十一）		86,576	-		68,743	-
1170	應收帳款（附註十一及三十）		355,323	1		314,754	1
1200	其他應收款（附註三十）		4,513	-		4,792	-
1220	本期所得稅資產（附註二四）		4,965	-		2,470	-
130X	存貨（附註十二）		1,498,495	5		1,053,629	3
1470	其他流動資產（附註十五）		82,238	-		34,565	-
11XX	流動資產總計		<u>2,354,058</u>	<u>7</u>		<u>1,763,597</u>	<u>5</u>
	非流動資產						
1520	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八）		5,053,607	15		-	-
1523	備供出售金融資產（附註九）		-	-		5,806,396	18
1543	以成本衡量之金融資產（附註十）		-	-		95,677	-
1550	採用權益法之投資（附註十三）		25,146,338	73		24,078,488	72
1600	不動產、廠房及設備（附註十四）		1,832,501	5		1,581,872	5
1840	遞延所得稅資產（附註二四）		67,140	-		66,950	-
1990	其他非流動資產（附註十五）		44,467	-		29,289	-
15XX	非流動資產總計		<u>32,144,053</u>	<u>93</u>		<u>31,658,672</u>	<u>95</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 34,498,111</u>	<u>100</u>		<u>\$ 33,422,269</u>	<u>100</u>
代 碼	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十六）	\$	-	-	\$	2,340,000	7
2110	應付短期票券（附註十六）		-	-		2,099,184	6
2170	應付帳款（附註十八及三十）		526,795	2		552,257	2
2219	其他應付款（附註十九）		181,622	1		247,364	1
2230	本期所得稅負債（附註二四）		-	-		11,100	-
2399	其他流動負債（附註十九）		158,767	-		19,200	-
21XX	流動負債總計		<u>867,184</u>	<u>3</u>		<u>5,269,105</u>	<u>16</u>
	非流動負債						
2530	應付公司債（附註十七）		5,977,858	17		-	-
2540	長期借款（附註十六）		7,460,000	22		6,510,000	19
2550	負債準備（附註二十）		4,853	-		3,630	-
2570	遞延所得稅負債（附註二四）		209,418	1		182,638	-
2640	淨確定福利負債（附註二一）		190,422	-		187,173	1
2645	存入保證金（附註三十）		14,313	-		5,817	-
25XX	非流動負債總計		<u>13,856,864</u>	<u>40</u>		<u>6,889,258</u>	<u>20</u>
2XXX	負債總計		<u>14,724,048</u>	<u>43</u>		<u>12,158,363</u>	<u>36</u>
	權益（附註二二）						
3110	普通股股本		12,939,216	37		11,995,571	36
3200	資本公積		1,301,779	4		1,147,117	4
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		2,263,793	7		2,029,552	6
3320	特別盈餘公積		341,773	1		341,773	1
3350	未分配盈餘		2,585,164	7		3,667,231	11
3300	保留盈餘總計		<u>5,190,730</u>	<u>15</u>		<u>6,038,556</u>	<u>18</u>
3400	其他權益		533,639	2		2,400,287	7
3500	庫藏股票	(	191,301)	(1)	(	317,625)	(1)
3XXX	權益總計		<u>19,774,063</u>	<u>57</u>		<u>21,263,906</u>	<u>64</u>
	負 債 與 權 益 總 計		<u>\$ 34,498,111</u>	<u>100</u>		<u>\$ 33,422,269</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：苗豐強

經理人：柯衣紹

會計主管：吳盛銘

聯成化學股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	銷貨收入（附註三十）	\$ 4,589,175	100	\$ 4,727,014	100
5110	銷貨成本（附註十二、二三及三十）	<u>4,105,038</u>	<u>89</u>	<u>4,149,442</u>	<u>88</u>
5900	銷貨毛利	<u>484,137</u>	<u>11</u>	<u>577,572</u>	<u>12</u>
	營業費用（附註二三及三十）				
6100	推銷費用	122,586	3	142,082	3
6200	管理費用	268,237	6	272,650	5
6450	預期信用減損損失	<u>949</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>391,772</u>	<u>9</u>	<u>414,732</u>	<u>8</u>
6900	營業淨利	<u>92,365</u>	<u>2</u>	<u>162,840</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7070	採用權益法認列之子公司損益份額	533,074	12	1,983,398	42
7190	其他收入（附註二三及三十）	294,382	6	344,338	7
7020	其他利益及損失（附註二三）	(20,640)	-	(30,347)	(1)
7050	財務成本（附註二三）	(<u>127,621</u>)	(<u>3</u>)	(<u>103,933</u>)	(<u>2</u>)
7000	營業外收入及支出合計	<u>679,195</u>	<u>15</u>	<u>2,193,456</u>	<u>46</u>
7900	稅前淨利	771,560	17	2,356,296	50
7950	所得稅費用（附註二四）	<u>17,950</u>	<u>-</u>	<u>13,883</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>753,610</u>	<u>17</u>	<u>2,342,413</u>	<u>50</u>

（接次頁）



(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金	額 %	金	額 %
	其他綜合損益（附註二一及二二）				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	\$ 1,877	-	(\$ 5,724)	-
8316	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之權益工具投資 未實現評價損益	(863,732)	(19)	-	-
8320	採用權益法認列之 關聯企業之其他 綜合損益之份額	(359,989)	(8)	-	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅	2,750	-	970	-
8310		(1,219,094)	(27)	(4,754)	-
	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(270,730)	(6)	(548,068)	(12)
8362	備供出售金融資產 未實現損益	-	-	1,764,740	37
8380	採用權益法認列之 子公司、關聯企業 之其他綜合損益 之份額	1,227	-	(132,527)	(3)
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅	(7,220)	-	27,940	1
8360		(276,723)	(6)	1,112,085	23
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	(1,495,817)	(33)	1,107,331	23
8500	本年度綜合損益總額	(\$ 742,207)	(16)	\$ 3,449,744	73
	每股盈餘（附註二五）				
9750	基 本	\$ 0.59		\$ 1.87	
9850	稀 釋	\$ 0.59		\$ 1.86	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：苗豐強



經理人：柯衣紹



會計主管：吳盛銓



成仁堂

民國 107 年及 12 月 31 日

187



聯成化學股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 771,560	\$ 2,356,296
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	48,100	51,172
A20200	攤銷費用	10,377	10,659
A20300	預期信用減損損失	949	-
A20300	呆帳迴轉利益	-	(522)
A20900	財務成本	127,621	103,933
A21200	利息收入	(288)	(235)
A21300	股利收入	(257,207)	(312,317)
A21900	庫藏股轉讓員工酬勞成本	149,860	32,345
A22400	採用權益法認列之子公司損益之份額	(533,074)	(1,983,398)
A22500	處分不動產、廠房及設備（利益）損失	(2,010)	136
A23800	存貨跌價回升利益	(833)	(5,542)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(18,107)	(11,602)
A31150	應收帳款	(41,244)	25,701
A31180	其他應收款	279	(16)
A31200	存 貨	(444,033)	(234,477)
A31240	其他流動資產	(47,673)	(11,960)
A32150	應付帳款	(25,462)	183,490
A32180	其他應付款	(77,988)	105,508
A32200	負債準備	1,223	484
A32230	其他流動負債	60,279	(5,531)
A32240	淨確定福利負債	5,126	4,290
A33000	營運產生之現金流（出）入	(272,545)	308,414
A33100	收取之利息	288	235
A33500	（支付）退還之所得稅	(9,425)	17,907
AAAA	營業活動之淨現金流（出）入	(281,682)	326,556

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
	投資活動之現金流量		
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	\$ 7,940	\$ -
B01800	增加採用權益法之投資	(1,476,340)	(2,208,809)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(284,754)	(82,554)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	2,093	230
B03700	存出保證金增加	(265)	(1,638)
B03800	存出保證金減少	512	5,355
B06700	其他非流動資產增加	(29,391)	(1,055)
B07600	收取之股利	<u>697,009</u>	<u>339,880</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>1,083,196</u>)	(<u>1,948,591</u>)
	籌資活動之現金流量		
C01200	發行公司債	5,977,858	-
C00600	應付短期票券淨(減少)增加	(2,099,184)	1,399,384
C00100	短期借款增加	10,140,000	8,930,000
C00200	短期借款減少	(12,480,000)	(7,990,000)
C01600	舉借長期借款	18,250,000	9,650,000
C01700	償還長期借款	(17,300,000)	(9,550,000)
C03000	收取存入保證金	8,558	652
C03100	存入保證金返還	(62)	(603)
C04500	發放現金股利	(1,179,558)	(679,692)
C05100	庫藏股轉讓員工價款	210,414	53,055
C05600	支付之利息	(<u>125,844</u>)	(<u>100,327</u>)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>1,402,182</u>	<u>1,712,469</u>
EEEE	現金增加數	37,304	90,434
E00100	年初現金餘額	<u>284,644</u>	<u>194,210</u>
E00200	年底現金餘額	<u>\$ 321,948</u>	<u>\$ 284,644</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：苗豐強



經理人：柯衣紹



會計主管：吳盛銓





聯成化學科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

聯成化學科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於 65 年 8 月設立，主要產銷酞酸酐(PA)及可塑劑(DEHP)等石化產品。本公司股票自 78 年 3 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報表之日期及程序

本個體財務報告於 108 年 3 月 22 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量與減損及一般避險會計，相關會計政策請參閱附註四。

金融資產之認列、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金 融 資 產 類 別	衡 量	種 類	帳 面	金 額	說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 284,644	\$ 284,644	
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	5,806,396	5,806,396	(1)
股票投資	以成本衡量金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	95,677	118,883	(1)
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	388,289	388,289	(2)
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	20,730	20,730	
	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (I A S 3 9)	重 分 類	107 年 1 月 1 日 帳 面 金 額 (I F R S 9)	107 年 1 月 1 日 保 留 盈 餘 影 響 數	107 年 1 月 1 日 其 他 權 益 影 響 數
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產 — 權益工具	\$ -				
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類		5,902,073	23,206	5,925,279	263,042 (239,836)
按攤銷後成本衡量之金融資產					
加：自放款及應收款(IAS 39) 重分類	-	693,663	-	693,663	-
採用權益法之投資	24,078,488	-	127,730	24,206,218	254,098 (126,368)
合 計	\$ 24,078,488	\$ 6,595,736	\$ 150,936	\$ 30,825,160	\$ 517,140 (\$ 366,204)

(1) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇全數依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現利益 2,342,004 仟元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益。

其中原依 IAS 39 以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依 IFRS 9 分類為指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、採用權益法之投資及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益分別調整增加 23,206 仟元、127,730 仟元及 150,936 仟元。

本公司原依 IAS 39 已認列備供出售金融資產之股票投資及以成本衡量金融資產減損損失並累積於保留盈餘。因該等股票依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評估減損，因而 107 年 1 月 1 日之其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益之帳面金額調整減少 517,140 仟元，保留盈餘調整增加 517,140 仟元。



(2) 應收票據、應收帳款及其他應收款原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為以攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。
租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資

活動，支付利息部分將列為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於個體資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量。除預計適用下述權宜作法(2)者外，所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 107 年底認列之虧損性租賃合約負債準備將調整 108 年 1 月 1 日使用權資產，而不依 IAS 36 評估減損。
- (3) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (4) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (5) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

對於依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，將以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。



108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
使用權資產	\$ -	48,427	48,427
資產影響	\$ -	\$ 48,427	\$ 48,427
租賃負債—流動	\$ -	\$ 11,167	\$ 11,167
租賃負債—非流動	-	37,260	37,260
負債影響	\$ -	\$ 48,427	\$ 48,427

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

3. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 11、IAS 12 及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。

4. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。本公司將推延適用前述修正。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。



3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」、「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。除匯率於當期劇烈波動者以交易當日匯率換算外，收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨主要包括商品、原料、物料、製成品、半成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於



其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及資本化之條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產

或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(九) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

107 年

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。



除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

106 年

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之

變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於活絡市場無市場報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

(2) 金融資產之減損

107 年

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。



所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

106 年

本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收款項，該資產若經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化等因素。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅度或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產之客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。



2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債均係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具為遠期外匯，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負數時，列為金融負債。

於 106 年（含）以前，若嵌入式衍生工具符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。自 107 年起，衍生工具若嵌入於 IFRS 9 範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，

且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十一) 收入認列

107 年

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自石化產品之銷售。由於石化產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。



2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十二) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃，所有其他租賃則分類為營業租賃。經評估本公司均屬營業租賃協議。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十三) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產（即必須經一段相當長期間使達到預定使用或出售狀態之資產）之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

(十五) 股份基礎給付協議

權益交割股份基礎給付協議係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司以庫藏股票轉讓員工，係以通知員工之日為給與日。

(十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅額列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。



遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本期之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(二) 所得稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

六、現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 169	\$ 169
銀行支票及活期存款	321,779	284,475
	<u>\$ 321,948</u>	<u>\$ 284,644</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.01%~0.48%	0.01%~0.28%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

本公司 106 年度從事遠期外匯交易之目的，係為規避外幣資產負債因匯率波動產生之風險。截至 106 年 12 月 31 日止，本公司並無尚未到期之遠期外匯合約。

本公司 106 年度從事遠期外匯交易產生淨益為 168 仟元。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（權益工具投資）－107 年

	107年12月31日
<u>非流動</u>	
國內投資	
上市（櫃）公司	\$ 4,937,378
未上市櫃股票	116,229
	<u>\$ 5,053,607</u>



本公司依中長期策略目的主要係投資國內公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註九及附註十。

九、備供出售金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>非流動</u>	
國內投資上市櫃公司股票	<u>\$ 5,806,396</u>

十、以成本衡量之金融資產－106 年

	<u>106年12月31日</u>
<u>非流動</u>	
國內未上市櫃普通股	<u>\$ 95,677</u>
依衡量種類區分	
備供出售	<u>\$ 95,677</u>

本公司所持有之上述未上市櫃股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十一、應收票據及應收帳款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 87,770	\$ 69,663
減：備抵損失	(<u>1,194</u>)	(<u>920</u>)
	<u>\$ 86,576</u>	<u>\$ 68,743</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 360,204	\$ 318,960
減：備抵損失	(<u>4,881</u>)	(<u>4,206</u>)
	<u>\$ 355,323</u>	<u>\$ 314,754</u>

(一) 應收帳款

107 年度

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天。由於歷史經驗顯示逾期超過 1 年之應收款項無法回收，本公司對於帳齡超過 1 年之應收款項認列 100%備抵呆帳，對於帳齡在 1 年之內之應收款項，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，本公司係透過內部徵信及銷售管理部門評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年檢視二次。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收款項之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢，以應收款項不同客戶群信用等級訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過 1 年，本公司對於帳齡超過 1 年之應收款項認列 100%備抵呆帳。惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收款項之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

	信用等級甲	信用等級乙	信用等級丙	信用等級丁	信用等級己	合計
總帳面金額	\$ 99,976	\$ 123,096	\$ 118,721	\$ 18,411	\$ 87,770	\$ 447,974
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(886)	(1,846)	(1,781)	(368)	(1,194)	(6,075)
攤銷後成本	<u>\$ 99,090</u>	<u>\$ 121,250</u>	<u>\$ 116,940</u>	<u>\$ 18,043</u>	<u>\$ 86,576</u>	<u>\$ 441,899</u>



應收款項之帳齡分析如下：

	107年12月31日
未逾期	\$ 359,412
30天以下	<u>792</u>
合計	<u>\$ 360,204</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 4,206
追溯適用 IFRS 9 調整數	<u>-</u>
年初餘額 (IFRS 9)	4,206
加：本年度提列呆帳費用	1,007
減：本年度迴轉呆帳費用	(<u>332</u>)
年底餘額	<u>\$ 4,881</u>

應收票據備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 920
追溯適用 IFRS 9 調整數	<u>-</u>
年初餘額 (IFRS 9)	920
加：本年度提列呆帳費用	1,008
減：本年度迴轉呆帳費用	(<u>734</u>)
年底餘額	<u>\$ 1,194</u>

106 年度

本公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於應收帳款之備抵呆帳評估，由於歷史經驗顯示逾期超過一年之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過一年之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在一年內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期	\$ 313,304
30天以下	<u>5,656</u>
合計	<u>\$ 318,960</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本公司依歷史經驗及考量客戶信用品質後，評估已逾期但未減損應收帳款尚無減損情事。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	群組評估減損損失
	106年度
107年1月1日餘額	\$ 4,835
減：本期呆帳迴轉利益	(629)
107年12月31日餘額	<u>\$ 4,206</u>

應收票據之備抵呆帳變動資訊如下：

	群組評估減損損失
	106年度
期初餘額	\$ 813
加：本期提列呆帳費用	107
期末餘額	<u>\$ 920</u>

十二、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製成品	\$ 552,106	\$ 311,064
半成品	146,163	47,784
在製品	25,111	16,545
原料	378,190	378,871
物料	68,044	28,084
商品存貨	3,289	3,289
在途存貨	<u>332,008</u>	<u>275,241</u>
	1,504,911	1,060,878
減：備抵損失	(6,416)	(7,249)
	<u>\$ 1,498,495</u>	<u>\$ 1,053,629</u>

本公司帳列之銷貨成本均與存貨相關。

107及106年度之銷貨成本分別包括存貨淨變現價值回升利益833仟元及5,542仟元，存貨淨變現價值回升係因存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

截至107年及106年12月31日止，本公司並無預期超過12個月以後回收之存貨。



十三、採用權益法之投資

投 資 子 公 司	107年12月31日	106年12月31日
非上市（櫃）公司		
Constant Holding Ltd. (CHL)	\$ 21,667,919	\$ 20,112,509
Glory Ace	2,096,514	1,971,293
聯成創業投資（聯創）	258,444	227,972
偉成投資（偉成）	211,953	172,329
臺聯國際投資（臺聯）	911,508	1,594,385
	<u>\$ 25,146,338</u>	<u>\$ 24,078,488</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
CHL	100.00%	100.00%
Glory Ace	100.00%	100.00%
聯 創	100.00%	100.00%
偉 成	100.00%	100.00%
臺 聯	100.00%	100.00%

本公司為直接或間接持有之子公司之銀行借款提供財務保證，相關資訊請參閱附註三一及附表二。

107及106年度採用權益法之子公司損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

十四、不動產、廠房及設備

	土 地	房 屋 建 築	機 器 設 備	倉 儲 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本							
106年1月1日餘額	\$ 1,126,898	\$ 704,304	\$ 992,154	\$ 470,505	\$ 669,064	\$ 13,174	\$ 3,976,099
增 添	-	-	3,205	-	16,423	53,598	73,226
處 分	-	(78)	(7,358)	-	(12,271)	-	(19,707)
重 分 類	-	11,544	7,044	734	11,286	(30,608)	-
106年12月31日餘額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 715,770</u>	<u>\$ 995,045</u>	<u>\$ 471,239</u>	<u>\$ 684,502</u>	<u>\$ 36,164</u>	<u>\$ 4,029,618</u>
累計折舊							
106年1月1日餘額		\$ 408,779	\$ 948,141	\$ 443,980	\$ 615,015		\$ 2,415,915
處 分		(78)	(7,246)	-	(12,017)		(19,341)
折舊費用		17,043	12,755	6,384	14,990		51,172
106年12月31日餘額		<u>\$ 425,744</u>	<u>\$ 953,650</u>	<u>\$ 450,364</u>	<u>\$ 617,988</u>		<u>\$ 2,447,746</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 290,026</u>	<u>\$ 41,395</u>	<u>\$ 20,875</u>	<u>\$ 66,514</u>	<u>\$ 36,164</u>	<u>\$ 1,581,872</u>

（接次頁）

(承 前 頁)

	土 地	房 屋 建 築	機 器 設 備	倉 儲 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
成 本							
107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,126,898	\$ 715,770	\$ 995,045	\$ 471,239	\$ 684,502	\$ 36,164	\$ 4,029,618
增 添	-	-	16	-	37,990	260,806	298,812
處 分	-	(82)	(4,246)	-	(6,374)	-	(10,702)
重 分 類	-	3,587	5,566	226	(29,349)	19,970	-
107 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 719,275</u>	<u>\$ 996,381</u>	<u>\$ 471,465</u>	<u>\$ 686,769</u>	<u>\$ 316,940</u>	<u>\$ 4,317,728</u>
累 計 折 舊							
107 年 1 月 1 日 餘 額		\$ 425,744	\$ 953,650	\$ 450,364	\$ 617,988		\$ 2,447,746
處 分		(82)	(4,234)	-	(6,303)		(10,619)
折 舊 費 用		16,570	11,362	4,835	15,333		48,100
107 年 12 月 31 日 餘 額		<u>\$ 442,232</u>	<u>\$ 960,778</u>	<u>\$ 455,199</u>	<u>\$ 627,018</u>		<u>\$ 2,485,227</u>
107 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 1,126,898</u>	<u>\$ 277,043</u>	<u>\$ 35,603</u>	<u>\$ 16,266</u>	<u>\$ 59,751</u>	<u>\$ 316,940</u>	<u>\$ 1,832,501</u>

本公司於 107 及 106 年度經評估並無減損。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎主要按下列耐用年數計提折舊：

房屋建築	
廠房主建物	50年
道路工程	15至40年
其 他	3至50年
機器設備	5至15年
倉儲設備	5至15年
其他設備	3至20年

十五、其他資產

	107年12月31日	106年12月31日
流 動		
預付貨款	\$ 212	\$ 838
留抵稅額	55,752	23,359
預付費用	<u>26,274</u>	<u>10,368</u>
	<u>\$ 82,238</u>	<u>\$ 34,565</u>
非 流 動		
存出保證金	\$ 20,483	\$ 20,730
長期預付費用	21,680	2,666
預付設備款	<u>2,304</u>	<u>5,893</u>
	<u>\$ 44,467</u>	<u>\$ 29,289</u>



十六、借 款

(一) 短期借款

	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>	
銀行信用借款	<u>\$ 2,340,000</u>
固定利率借款	\$ 2,340,000
浮動利率借款	<u>-</u>
	<u>\$ 2,340,000</u>

銀行信用借款之利率於 106 年 12 月 31 日為 0.95%~1.10%。

(二) 應付短期票券

	106年12月31日
發行商業本票	\$ 2,100,000
減：未攤銷折價	(<u>816</u>)
	<u>\$ 2,099,184</u>
利率區間	0.63%~0.81%

(三) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行信用借款	\$ 960,000	\$ 960,000
循環動用信用借款	<u>6,500,000</u>	<u>5,550,000</u>
合 計	<u>\$ 7,460,000</u>	<u>\$ 6,510,000</u>

本公司之長期借款包括：

	到 期 日	有 效 利 率	107年12月31日	106年12月31日
固定利率借款：				
無擔保新台幣銀行借款	額度於108年8月前可循環動用	1.22%	\$ -	\$ 500,000
	額度於109年7月前可循環動用	1.22%	500,000	-
	額度於108年5月前可循環動用	1.21%	-	300,000
	額度於108年11月前可循環動用	1.10%	-	500,000
	額度於109年7月前可循環動用	1.21%	500,000	-

(接 次 頁)

(承 前 頁)

到 期 日	有 效 利 率	107年12月31日	106年12月31日
額度於109年11月前可循環動用	1.10%	\$ 1,000,000	\$ -
額度於108年10月前可循環動用	0.98%	-	600,000
額度於109年10月前可循環動用	1.06%	600,000	-
額度於108年5月前可循環動用	1.22%	-	500,000
額度於109年5月前可循環動用	1.10%	500,000	-
額度於109年6月前可循環動用	1.28%	300,000	600,000
額度於108年5月前可循環動用	0.96%	-	150,000
額度於109年8月前可循環動用	1.20%	500,000	500,000
額度於109年8月前可循環動用	1.15%	300,000	-
額度於108年12月前可循環動用	1.20%	500,000	-
額度於110年5月前可循環動用	1.20%	600,000	-
額度於110年6月前可循環動用	1.20%	<u>300,000</u>	<u>-</u>
固定利率借款小計		<u>5,600,000</u>	<u>3,650,000</u>
浮動利率借款：			
無擔保新台幣銀行借款			
於111年9月到期分批償還	1.36%	500,000	500,000
額度於109年5月前可循環動用	1.09%	900,000	900,000
額度於108年7月前可循環動用	1.15%	-	500,000
於110年11月到期分批償還	1.35%	460,000	460,000
額度於109年4月前可循環動用	1.25%	<u>-</u>	<u>500,000</u>
浮動利率借款小計		<u>1,860,000</u>	<u>2,860,000</u>
長期銀行借款總額		<u>\$ 7,460,000</u>	<u>\$ 6,510,000</u>

十七、應付公司債

國內擔保公司債	107年12月31日
減：應付公司債折價	\$ 6,000,000
	(<u>22,142</u>)
	<u>\$ 5,977,858</u>



國內擔保公司債各期別發行相關主要條件如下：

期	別	發	行	期	間	發	行	總	額	票	面	利	率	還	本	付	息	方	式
107 年度第 1 期		107 年 12 月	至	112 年 12 月		\$	6,000,000			0.95%				到期一次還本，每					年付息一次。

十八、應付票據及應付帳款

本公司帳列應付帳款主要因營業而發生，其平均賒帳期間為 30 天，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十九、其他負債

	107年12月31日	106年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付設備款	\$ 14,515	\$ 4,046
應付薪資及獎金	56,485	131,818
應付員工酬勞	47,000	53,000
應付董事酬勞	6,400	8,000
應付利息	6,396	4,619
應付水電費	6,421	5,867
應付銷售運費	10,593	3,714
其 他	33,812	36,300
	<u>\$ 181,622</u>	<u>\$ 247,364</u>
其他負債		
合約負債	\$ 76,760	\$ -
預收款項	-	16,751
預收庫藏股轉讓員工款	79,288	-
其 他	2,719	2,449
	<u>\$ 158,767</u>	<u>\$ 19,200</u>

二十、負債準備

	107年12月31日	106年12月31日
<u>非 流 動</u>		
員工福利	<u>\$ 4,853</u>	<u>\$ 3,630</u>

員工福利負債準備係依本公司訂定之員工撫恤辦法所估列之撫恤金準備，該長期員工福利義務現值係由合格精算師於各資產負債表日進行精算。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 563,493	\$ 583,441
計畫資產公允價值	(373,071)	(396,268)
提撥短絀／淨確定福利負債	<u>\$ 190,422</u>	<u>\$ 187,173</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
106 年 1 月 1 日 餘 額	<u>\$ 622,049</u>	<u>(\$ 444,890)</u>	<u>\$ 177,159</u>
當期服務成本	7,323	-	7,323
利息費用（收入）	<u>6,161</u>	<u>(4,404)</u>	<u>1,757</u>
認列於損益	<u>13,484</u>	<u>(4,404)</u>	<u>9,080</u>
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於 淨利息之金額外）	-	460	460
精算損益－人口統計假設 變動	2,715	-	2,715
精算損益－經驗調整	<u>2,549</u>	<u>-</u>	<u>2,549</u>
認列於其他綜合損益	<u>5,264</u>	<u>460</u>	<u>5,724</u>

（接次頁）



(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
雇主提撥	\$ -	(\$ 3,007)	(\$ 3,007)
福利支付	(57,356)	55,573	(1,783)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 583,441</u>	<u>(\$ 396,268)</u>	<u>\$ 187,173</u>
107 年 1 月 1 日餘額	<u>\$ 583,441</u>	<u>(\$ 396,268)</u>	<u>\$ 187,173</u>
當期服務成本	6,183	-	6,183
利息費用 (收入)	<u>5,027</u>	<u>(3,226)</u>	<u>1,801</u>
認列於損益	<u>11,210</u>	<u>(3,226)</u>	<u>7,984</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除包含於 淨利息之金額外)	-	(13,315)	(13,315)
精算損益—人口統計假設 變動	445	-	445
精算損益—財務假設變動	5,046	-	5,046
精算損益—經驗調整	<u>5,947</u>	<u>-</u>	<u>5,947</u>
認列於其他綜合損益	<u>11,438</u>	<u>(13,315)</u>	<u>(1,877)</u>
雇主提撥	-	(2,858)	(2,858)
福利支付	<u>(42,596)</u>	<u>42,596</u>	<u>-</u>
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 563,493</u>	<u>(\$ 373,071)</u>	<u>\$ 190,422</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債或公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	0.875%	1.000%
薪資預期增加率	2.500%	2.500%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 10,020)	(\$ 10,742)
減少 0.25%	\$ 10,315	\$ 11,072
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 9,976	\$ 10,721
減少 0.25%	(\$ 9,743)	(\$ 10,457)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	107年12月31日	106年12月31日
預期一年內提撥金額	\$ 2,803	\$ 2,976
確定福利義務平均到期期間	7.4年	7.6年

二二、權益

(一) 普通股股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	1,600,000	1,600,000
額定股本	\$16,000,000	\$16,000,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	1,293,922	1,199,557
已發行股本	\$12,939,216	\$11,995,571

本公司 107 年 6 月 8 日經股東常會決議，以盈餘轉增資 943,645 仟元後，107 年 12 月 31 日實收資本額為 12,939,216 仟元，分為 1,293,922 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。



額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 100,000 仟股。

(二) 資本公積

	107年12月31日	106年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）</u>		
股票發行溢價	\$ 810,255	\$ 810,255
受贈資產	21,898	21,898
庫藏股交易	7,930	3,128
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
員工認股權行使與失效轉列	279,491	279,491
庫藏股轉讓員工酬勞成本	182,205	32,345
	<u>\$ 1,301,779</u>	<u>\$ 1,147,117</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算之盈餘，於依法繳納稅捐及彌補累積虧損後，應先提 10% 為法定盈餘公積及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，次就其餘額連同以前年度累積未分配盈餘作為可供分配之盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會承認之。本公司章程之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二三之(六)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達實收股本總額時止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 107 年 6 月 8 日及 106 年 6 月 13 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 234,241	\$ 108,881		
現金股利	1,179,558	679,692	\$ 1.00	\$ 0.60
股票股利	943,645	283,205	0.80	0.25

本公司 108 年 3 月 22 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 75,361	
現金股利	256,766	\$ 0.20
股票股利	385,150	0.30

有關 107 年度之盈餘分配案、員工酬勞及董事酬勞尚待預計於 108 年 6 月 14 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRSs 時，帳列未實現重估增值轉入保留盈餘之金額 341,773 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

因土地所提列之特別盈餘公積得於處分或重分類時迴轉。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	\$ 58,283	\$ 582,195
稅率變動	5,660	-
當期產生		
國外營運機構之兌換		
差額	(270,730)	(548,068)
相關所得稅	(12,880)	27,940
採用權益法認列之子		
公司之份額	1,227	(3,784)
年底餘額	<u>(\$ 218,440)</u>	<u>\$ 58,283</u>



2. 備供出售金融資產未實現損益

	106年度
年初餘額	\$ 706,007
當期產生	
未實現損益	1,764,740
採用權益法之關聯企 業之份額	(128,743)
年底餘額	<u>\$ 2,342,004</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	107年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 2,342,004
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(366,204)
期初餘額 (IFRS 9)	<u>1,975,800</u>
當年度產生	
未實現損益－權益工具	(863,732)
採用權益法之關聯企業之份額	(359,989)
年底餘額	<u>\$ 752,079</u>

(六) 庫藏股票

	收 回 原 因 轉讓股份予員工 (仟 股)
106 年 1 月 1 日股數	38,417
本年度減少	(5,217)
106 年 12 月 31 日股數	33,200
本年度減少	(13,200)
107 年 12 月 31 日股數	<u>20,000</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	\$ 288	\$ 235
營業租賃租金收入	35,263	30,215
股利收入	257,207	312,317
佣金收入	1,565	1,540
其他收入	59	31
	<u>\$ 294,382</u>	<u>\$ 344,338</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	\$ 2,010	(\$ 136)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債利益	-	168
淨外幣兌換利益(損失)	7,167	(284)
銀行手續費	(8,671)	(5,382)
什項支出	(<u>21,146</u>)	(<u>24,713</u>)
	<u>(\$ 20,640)</u>	<u>(\$ 30,347)</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	<u>\$ 127,621</u>	<u>\$ 103,933</u>

(四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 48,100	\$ 51,172
長期預付費用	<u>10,377</u>	<u>10,659</u>
合 計	<u>\$ 58,477</u>	<u>\$ 61,831</u>
折舊費用依功能別彙總		
銷貨成本	\$ 30,018	\$ 30,758
營業費用	7,736	6,238
其他損失	<u>10,346</u>	<u>14,176</u>
	<u>\$ 48,100</u>	<u>\$ 51,172</u>
攤銷費用依功能別彙總		
銷貨成本	<u>\$ 10,377</u>	<u>\$ 10,659</u>



(五) 員工福利費用

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 226,892	\$ 395,597
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	6,415	6,309
確定福利計畫	<u>7,984</u>	<u>9,080</u>
退職後福利小計	14,399	15,389
股份基礎給付		
權益交割	149,860	32,345
其他員工福利	<u>14,495</u>	<u>14,245</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 405,646</u>	<u>\$ 457,576</u>
員工福利費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 198,960	\$ 233,410
營業費用	<u>206,686</u>	<u>234,138</u>
	<u>\$ 405,646</u>	<u>\$ 457,576</u>

	107年度			106年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 172,460	\$ 176,250	\$ 348,710	\$ 205,716	\$ 192,773	\$ 398,489
勞健保費用	10,115	9,444	19,559	10,471	9,010	19,481
退休金費用－確定提撥計畫	3,567	2,848	6,415	4,334	1,975	6,309
退休金費用－確定福利計畫	3,912	4,072	7,984	3,995	5,085	9,080
董事酬金	-	8,483	8,483	-	9,972	9,972
其他用人費用	<u>8,906</u>	<u>5,589</u>	<u>14,495</u>	<u>8,894</u>	<u>5,351</u>	<u>14,245</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 198,960</u>	<u>\$ 206,686</u>	<u>\$ 405,646</u>	<u>\$ 233,410</u>	<u>\$ 224,166</u>	<u>\$ 457,576</u>

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 226 人及 208 人，其中未兼任員工之董事人數均為 6 人，其計算基礎與員工福利費用一致。

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度獲利扣除累積虧損後分別以不低於 1% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 22 日及 107 年 3 月 16 日經董事會決議如下：
估列比例

	107年度	106年度
員工酬勞	1.39%	1.50%
董事酬勞	0.81%	0.33%

金 額

	107年度		106年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 11,000		\$ 36,000	
董事酬勞	6,400		8,000	

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106 及 105 年度員工及董事酬勞之決議配發金額與 106 及 105 年度個體財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司 108 年及 107 年度董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	\$ 20,287	\$ 15,615
外幣兌換損失總額	(13,120)	(15,899)
淨 損 益	<u>\$ 7,167</u>	<u>(\$ 284)</u>

二四、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ -	\$ 11,100
以前年度之調整	(4,170)	733
	(4,170)	11,833
遞延所得稅		
當年度產生者	10,528	2,050
稅率變動	11,592	-
	<u>22,120</u>	<u>2,050</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 17,950</u>	<u>\$ 13,883</u>



會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨益	<u>\$ 771,560</u>	<u>\$ 2,356,296</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 154,312	\$ 400,570
永久性差異	(92,343)	(334,330)
免稅所得	(51,441)	(53,090)
稅率變動影響數	11,592	-
以前年度之所得稅費用於本		
年度之調整	(<u>4,170</u>)	<u>733</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 17,950</u>	<u>\$ 13,883</u>

本公司於 106 年度所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 直接認列於其他綜合損益之所得稅

	107年度	106年度
遞延所得稅費用（利益）		
稅率變動		
國外營運機構兌換差額	(\$ 5,660)	\$ -
確定福利計劃再衡量數	(<u>3,130</u>)	<u>-</u>
	(<u>8,790</u>)	<u>-</u>
當期產生		
國外營運機構兌換差額	12,880	(27,940)
確定福利計劃再衡量數	<u>380</u>	(<u>970</u>)
	<u>13,260</u>	(<u>28,910</u>)
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 4,770</u>	(<u>\$ 28,910</u>)

(三) 本期所得稅資產與負債

	107年12月31日	106年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 4,965	\$ 2,470
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ -	\$ 11,100

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
<u>暫時性差異</u>				
備抵存貨損失	\$ 1,230	\$ 50	\$ -	\$ 1,280
備抵損失	210	110	-	320
確定福利退休計畫	31,820	3,510	2,750	38,080
國外營運機構兌換差 額	32,070	-	(7,220)	24,850
其 他	1,620	990	-	2,610
	<u>\$ 66,950</u>	<u>\$ 4,660</u>	<u>(\$ 4,470)</u>	<u>\$ 67,140</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
<u>暫時性差異</u>				
海外股權投資收益	\$ 82,810	\$ 26,780	\$ -	\$ 109,590
土地重估增值	99,828	-	-	99,828
	<u>\$ 182,638</u>	<u>\$ 26,780</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 209,418</u>

106 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
<u>暫時性差異</u>				
備抵存貨損失	\$ 2,170	(\$ 940)	\$ -	\$ 1,230
備抵呆帳	280	(70)	-	210
確定福利退休計畫	30,110	740	970	31,820
國外營運機構兌換差 額	4,130	-	27,940	32,070
其 他	1,760	(140)	-	1,620
	<u>\$ 38,450</u>	<u>(\$ 410)</u>	<u>\$ 28,910</u>	<u>\$ 66,950</u>

(接次頁)



(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 負 債				
暫時性差異				
海外股權投資收益	\$ 81,170	\$ 1,640	\$ -	\$ 82,810
土地重估增值	99,828	-	-	99,828
	<u>\$ 180,998</u>	<u>\$ 1,640</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 182,638</u>

(五) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 1,780,000 仟元及 1,450,000 仟元。

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度以前之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

	單位：每股元	
	107年度	106年度
基本每股盈餘	<u>\$ 0.59</u>	<u>\$ 1.87</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.59</u>	<u>\$ 1.86</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 107 年 7 月 22 日。因追溯調整，106 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	<u>\$ 2.02</u>	<u>\$ 1.87</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.01</u>	<u>\$ 1.86</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利	\$ 753,610	\$ 2,342,413

股 數

單位：仟股

	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,270,602	1,254,510
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	1,421	2,487
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	1,272,023	1,256,997

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度董事會決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二六、股份基礎給付協議

本公司於 107 年度依庫藏股轉讓辦法分別以每股 11.1 元、9.6 元及 8.0 元分別將庫藏股 3,200 仟股、10,000 仟股及 10,000 仟股轉讓予員工，共認列酬勞成本 149,860 仟元。

本公司於 106 年度依庫藏股轉讓辦法以每股 10.2 元將庫藏股 5,217 仟股轉讓予員工，認列酬勞成本 32,345 仟元。

二七、營業租賃協議

(一) 本公司為承租人

營業租賃係承租辦公大樓及儲槽設備，租約每 2 年重新簽訂。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 5,812 仟元及 5,944 仟元(參閱附註三十)。



不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過1年	\$ 22,899	\$ 27,418
1~5年	<u>2,245</u>	<u>1,700</u>
	<u>\$ 25,144</u>	<u>\$ 29,118</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之部分土地及建築物，租賃期間為1至10年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。

截至107年及106年12月31日止，本公司因營業租賃合約所收取之存入保證金分別為12,152仟元及4,602仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃收入總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過1年	\$ 66,942	\$ 28,732
1~5年	246,287	70,097
超過5年	<u>248,815</u>	<u>38,450</u>
	<u>\$ 562,044</u>	<u>\$ 137,279</u>

二八、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及總資產餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略預估短期內並無重大改變。

本公司主要管理階層每季重新檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由股利政策及舉借新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

本公司檢視資本結構及複核其組成項目係依合併財務報表之金額資訊，相關資訊請參見合併財務報告。

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為在個體資產負債表上非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
國內上市（櫃）股票	\$ 4,937,378	\$ -	\$ -	\$ 4,937,378
國內未上市（櫃）股				
票	-	-	116,229	116,229
合 計	<u>\$ 4,937,378</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 116,229</u>	<u>\$ 5,053,607</u>

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>備供出售金融資產</u>				
權益工具投資				
國內上市（櫃）股票	<u>\$ 5,806,396</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,806,396</u>

107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產權益工具
期初餘額	\$118,883
認列於其他綜合損益（透過其他綜合 損益按公允價值衡量之金融資產未 實現損益）	5,286
減資退回股款	(7,940)
期末餘額	<u>\$116,229</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市（櫃）權益投資主要係以資產法估計公允價值。資產法主要運用在創投公司，係參考其淨資產價值以評估其公允價值。其餘則採用市場法，主要係參考被投資標的類似標的之市場交易價格及市場狀況等評估其公允價值。



(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
放款及應收款（註1）	\$ -	\$ 693,663
備供出售金融資產（註2）	-	5,902,073
按攤銷後成本衡量之金融資產（註3）	788,843	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	5,053,607	-
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量（註4）	14,050,703	11,557,185

註1：餘額係包含現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含備供出售金融資產及分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註3：餘額係包含現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之金融資產。

註4：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具係權益投資、應收款項、應付款項及借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告，以監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額及成本金額中分別約有 40% 及 86% 非以功能性貨幣計價。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，請參閱附註三二。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 3% 時，本公司之敏感度分析。3% 係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 3% 予以調整。

下表之正數係表示當新台幣（功能性貨幣）相對於各相關貨幣升值 3% 時，將使稅前淨利（損）增加（減少）之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 3% 時，其對稅前淨利（損）之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	107年度	106年度
損 益	\$ 6,735	\$ 10,936

上述影響主要源自於本公司於資產負債表日流通在外之美金貨幣計價之應收付款項。

本公司對匯率之敏感度相較前一年度降低，主要係外幣淨負債減少所致。

(2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司定期評估是否採用避險工具，使其與利



率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融負債	\$ 11,577,858	\$ 8,089,184
具現金流量利率風險		
－金融負債	1,860,000	2,860,000

本公司因持有固定利率銀行借款及應付公司債而產生公允價值利率風險之暴險。本公司以持有浮動利率之借款部位為目標，以降低公允價值利率風險。

本公司因持有浮動利率銀行借款而面臨現金流量利率風險之暴險。此等情況符合本公司維持一定浮動利率借款部位以降低利率公允價值風險之政策。

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 107 及 106 年度之稅前淨利將分別減少／增加 9,300 仟元及 14,300 仟元。

本公司對利率之敏感度相較前一年度減少，主要係本年度浮動利率之借款金額減少所致。

(3) 其他價格風險

本公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，本公司並未積極交

易該等投資。本公司權益價格風險主要集中於國內策略性投資之權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，107 年度稅後其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動而增加／減少 252,680 仟元。

若權益價格上漲／下跌 5%，106 年度稅後其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動分別增加／減少 290,320 仟元。

本公司對價格風險之敏感度相較於去年同期減少，主要係本期對權益證券投資餘額較低所致。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方未履行合約義務而造成我方財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，在接受新客戶之前，本公司係透過內部徵信及相關銷售管理部門評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，客戶之信用額度及評等每年檢視二次。

此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。

本公司之應收帳款對象涵蓋眾多客戶，本公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。於 107 及 106 年度內，本公司對所有客戶信用風險集中情形均未超過總貨幣性資產之 10%。

本公司地區別之信用風險主要係集中於台灣，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，約分別佔總應收帳款之 64%及 62%。



3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司未動用之銀行融資額度參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現之現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

	3 個 月 內	3 個 月 ~ 1 年	1 ~ 5 年
<u>非衍生金融負債</u>			
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
無附息負債	\$ 555,045	\$ 9,675	\$ -
浮動利率工具	-	-	1,860,000
固定利率工具	-	-	11,577,858
	<u>\$ 555,045</u>	<u>\$ 9,675</u>	<u>\$13,437,858</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>			
無附息負債	\$ 504,898	\$ 61,157	\$ -
浮動利率工具	-	-	2,860,000
固定利率工具	4,439,184	-	3,650,000
	<u>\$4,944,082</u>	<u>\$ 61,157</u>	<u>\$ 6,510,000</u>

(2) 融資額度

	107年12月31日	106年12月31日
無擔保銀行融資額度		
— 已動用金額	\$ 7,460,000	\$ 10,949,184
— 未動用金額	8,520,964	2,075,649
	<u>\$15,980,964</u>	<u>\$13,024,833</u>

三十、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
聯華實業	董事長同一人
聯華氣體	聯華實業採權益法之被投資公司
聯仕電子化學（聯仕）	聯華氣體採權益法之被投資公司
聯訊管理顧問（聯訊管顧）	董事長同一人
聯華聯合	本公司為其董事
中山華成	子公司
珠海聯成	子公司
泰州聯成	子公司
鎮江聯成	子公司
盤錦聯成	子公司
馬來西亞聯成	子公司

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
銷貨收入	子 公 司	<u>\$ 81,520</u>	<u>\$ 39,402</u>

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	107年度	106年度
子 公 司	\$ 444,066	\$ 161,048
具重大影響投資者之關係企業	<u>15,934</u>	<u>15,038</u>
	<u>\$ 460,000</u>	<u>\$ 176,086</u>

(四) 營業租賃租金收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
其他收入	具重大影響投資者之關係企業		
	聯 仕	\$ 15,910	\$ 15,910
	聯華聯合	<u>5,954</u>	<u>5,954</u>
		<u>\$ 21,864</u>	<u>\$ 21,864</u>

(五) 營業租賃租金給付

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年度	106年度
營業費用	具重大影響之投資者		
	聯華實業	<u>\$ 9,658</u>	<u>\$ 8,943</u>



本公司係參考當地租金水準按月向關係人收取或支付租金。相關營業租賃協議，請參閱附註二七。

(六) 服務收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年度	106年度
其他收入	具重大影響之投資者	\$ 480	\$ 480
	具重大影響投資者之關係企業	53	56
		<u>\$ 533</u>	<u>\$ 536</u>

本公司與關係人交易均按一般條件進行。

(七) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年12月31日	106年12月31日
應收帳款	子 公 司	<u>\$ 11,402</u>	<u>\$ 9,638</u>

(八) 其他應收關係人款項（不含對關係人放款）

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
其他應收款	具重大影響投資者之關係企業		
	聯華聯合	\$ 1,609	\$ 1,554
	聯華氣體	492	495
	子 公 司	111	95
	具重大影響之投資者	42	42
		<u>\$ 2,254</u>	<u>\$ 2,186</u>

(九) 存出保證金

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
其他非流動資產	具重大影響之投資者		
	聯華實業	<u>\$ 1,692</u>	<u>\$ 1,824</u>

(十) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款	子 公 司	\$ 32,117	\$ 20,516
	具重大影響投資者之關係企業	1,632	1,210
		<u>\$ 33,749</u>	<u>\$ 21,726</u>

(十一) 存入保證金

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	107年12月31日	106年12月31日
存入保證金	具重大影響投資者之關係企業		
	聯 仕	\$ 3,315	\$ 3,315

本公司與關係人間交易均按一般條件進行。

(十二) 主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 28,955	\$ 28,539
退職後福利	368	311
股份基礎給付	13,027	3,100
	<u>\$ 42,350</u>	<u>\$ 31,950</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

- (一) 截至 107 及 106 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料及機器設備已開狀但尚未到單之信用狀金額分別為 189,556 仟元及 126,035 仟元。
- (二) 本公司未認列之合約承諾如下：

	107年12月31日	106年12月31日
購置原料、物輔料及備件	<u>\$ 458,779</u>	<u>\$ 465,646</u>
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 125,441</u>	<u>\$ 130,114</u>

- (三) 截至 107 年 12 月 31 日止，本公司為子公司原物料採購及借款額度提供之財務保證之金額如下：

1. 泰州塑膠－22,000 仟美元。
2. 馬來西亞聯成－45,000 仟美元。
3. 盤錦倉儲－11,000 仟美元。
4. 南充聯成－25,000 仟美元及 218,000 仟人民幣。



5. 盤錦材料－25,000 仟美元及 100,000 仟人民幣。

6. 盤錦聯成－45,000 仟美元及 220,000 仟人民幣。

三二、外幣金融資產及負債之匯率資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。

具重大影響之外幣金融商品資訊如下：

107 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	5,696		30.715 (美元：新台幣)	\$	174,953		
非貨幣性項目								
採用權益法之投資								
美 元	\$	773,708		30.715 (美元：新台幣)	\$	23,764,433		
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 元	\$	13,005		30.715 (美元：新台幣)	\$	399,449		

106 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
金 融 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	4,143		29.760 (美元：新台幣)	\$	123,296		
非貨幣性項目								
採用權益法之投資								
美 元	\$	742,063		29.760 (美元：新台幣)	\$	22,083,802		
金 融 負 債								
貨幣性項目								
美 元	\$	16,392		29.760 (美元：新台幣)	\$	487,826		

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

		107年度			106年度		
外	幣	匯	率	淨兌換利益	匯	率	淨兌換損失
美	元	30.715 (美元：新台幣)			29.760 (美元：新台幣)		
				\$ 7,167			(\$ 284)

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人－附表一。
2. 為他人背書保證－附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）－附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額 20%以上－附表四。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上－附表五。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上－附表六。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上－附表七。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上－附表八。
9. 從事衍生工具交易－附註七。
10. 被投資公司資訊－附表九。

(二) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額－附表十。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比－附表十一。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比－附表十一。



- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額一無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的一附註三一及附表二。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額一無。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等一無。

聯成化學科技股份有限公司
資金貸與他人明細表
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明者外，
為新台幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	對象往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	實際利率區間	資金貸與性質(註2)	業務往來金額	必要之原因	提列帳帳	備抵壞帳	保額	品對金貨別對象	與貨金限額
1	鎮江聯成	泰州倉儲	應收關係人款項	是	\$ 98,457 (人民幣 22,000 仟元)	\$ -	\$ -	1.75%	2	\$ -	- 日常營運	\$ -	-	-	\$ 2,089,423 (人民幣 466,879 仟元) (註 3)	\$ 41,788,846 (人民幣 933,758 仟元) (註 4)
1	鎮江聯成	南充聯成	應收關係人款項	是	250,617 (人民幣 56,000 仟元)	-	-	4.45%-4.75%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 仟元) (註 3)	41,788,846 (人民幣 933,758 仟元) (註 4)
1	鎮江聯成	鎮江聯炬	應收關係人款項	是	1,029,319 (人民幣 230,000 仟元)	626,542 (人民幣 140,000 仟元)	523,610 (人民幣 117,000 仟元)	4.45%-4.75%	2	-	- 日常營運	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 仟元) (註 3)	41,788,846 (人民幣 933,758 仟元) (註 4)
1	鎮江聯成	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	89,506 (人民幣 20,000 仟元)	-	-	4.92%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 仟元) (註 3)	41,788,846 (人民幣 933,758 仟元) (註 4)
1	鎮江聯成	盤錦聯成	應收關係人款項	是	537,036 (人民幣 120,000 仟元)	223,765 (人民幣 50,000 仟元)	223,765 (人民幣 50,000 仟元)	4.63%-4.92%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	2,089,423 (人民幣 466,879 仟元) (註 3)	41,788,846 (人民幣 933,758 仟元) (註 4)
2	Glory Ace	中山聯成	應收關係人款項	是	201,389 (人民幣 45,000 仟元)	-	-	2.75%-2.82%	2	-	- 日常營運	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元) (註 5)	2,034,552 (66,240 仟美元) (註 6)
2	Glory Ace	泰州聯成	應收關係人款項	是	290,895 (人民幣 65,000 仟元)	-	-	-	2	-	- 日常營運	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元) (註 5)	2,034,552 (66,240 仟美元) (註 6)
2	Glory Ace	馬來西亞聯成	應收關係人款項	是	322,508 (美金 10,500 仟元)	322,508 (美金 10,500 仟元)	322,508 (美金 10,500 仟元)	1.70%-3.65%	2	-	- 日常營運	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元) (註 5)	2,034,552 (66,240 仟美元) (註 6)
2	Glory Ace	盤錦聯成	應收關係人款項	是	749,879 (人民幣 20,000 仟元) (美金 21,500 仟元)	660,373 (美金 21,500 仟元)	414,653 (美金 13,500 仟元)	2.34%-3.34%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元) (註 5)	2,034,552 (66,240 仟美元) (註 6)
2	Glory Ace	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	92,145 (美金 3,000 仟元)	92,145 (美金 3,000 仟元)	92,145 (美金 3,000 仟元)	2.93%-3.57%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,017,276 (33,120 仟美元) (註 5)	2,034,552 (66,240 仟美元) (註 6)
3	CHL	馬來西亞聯成	應收關係人款項	是	491,440 (美金 16,000 仟元)	491,440 (美金 16,000 仟元)	491,440 (美金 16,000 仟元)	1.50%-1.85%	2	-	- 日常營運	-	-	-	10,895,288 (354,722 仟美元) (註 7)	21,790,576 (709,444 仟美元) (註 8)
4	中山華成	珠海聯成	應收關係人款項	是	44,753 (人民幣 10,000 仟元)	-	-	1.75%	2	-	- 日常營運	-	-	-	143,400 (人民幣 32,043 仟元) (註 9)	143,400 (人民幣 32,043 仟元) (註 10)
5	廣象物流	珠海聯成	應收關係人款項	是	67,130 (人民幣 15,000 仟元)	67,130 (人民幣 15,000 仟元)	67,130 (人民幣 15,000 仟元)	1.75%-4.63%	2	-	- 日常營運	-	-	-	149,342 (人民幣 33,370 仟元) (註 11)	149,342 (人民幣 33,370 仟元) (註 12)
6	江蘇物流	鎮江聯炬	應收關係人款項	是	84,583 (人民幣 18,900 仟元)	-	-	1.75%	2	-	- 日常營運	-	-	-	87,527 (人民幣 19,558 仟元) (註 13)	175,054 (人民幣 39,116 仟元) (註 14)
6	江蘇物流	盤錦聯成	應收關係人款項	是	85,031 (人民幣 19,000 仟元)	85,031 (人民幣 19,000 仟元)	85,031 (人民幣 19,000 仟元)	4.63%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	87,527 (人民幣 19,558 仟元) (註 13)	175,054 (人民幣 39,116 仟元) (註 14)
7	泰州塑膠	南充聯成	應收關係人款項	是	268,518 (人民幣 60,000 仟元)	268,518 (人民幣 60,000 仟元)	268,518 (人民幣 60,000 仟元)	4.63%-4.68%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 仟元) (註 15)	3,951,195 (人民幣 882,889 仟元) (註 16)
7	泰州塑膠	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	268,518 (人民幣 60,000 仟元)	179,012 (人民幣 40,000 仟元)	179,012 (人民幣 40,000 仟元)	4.63%-4.75%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 仟元) (註 15)	3,951,195 (人民幣 882,889 仟元) (註 16)
7	泰州塑膠	盤錦材料	應收關係人款項	是	760,801 (人民幣 170,000 仟元)	537,036 (人民幣 120,000 仟元)	537,036 (人民幣 120,000 仟元)	4.63%-4.75%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 仟元) (註 15)	3,951,195 (人民幣 882,889 仟元) (註 16)
7	泰州塑膠	盤錦聯成	應收關係人款項	是	537,036 (人民幣 120,000 仟元)	447,530 (人民幣 100,000 仟元)	447,530 (人民幣 100,000 仟元)	4.63%-4.75%	2	-	- 日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445 仟元) (註 15)	3,951,195 (人民幣 882,889 仟元) (註 16)

(接次頁)



(承前頁)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際支金額	實際動支金額與性質(註2)	業務往來金額	額	有短期融通資金必要之原因	列帳	備抵額	抵擔名稱	保額	品值	對個別貸與有限額	對集團有限額
7	泰州塑膠	泰州倉儲	應收關係人款項	是	\$ 201,389 (人民幣 45,000千元)	\$ 179,012 (人民幣 40,000千元)	\$ 8,951 (人民幣 2,000千元)	4.63%	2	-	日常營運	-	-	-	\$	-	1,975,597 (人民幣 441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣 882,889千元) (註16)
7	泰州塑膠	鎮江聯矩	應收關係人款項	是	626,542 (人民幣 140,000千元)	-	-	-	2	-	日常營運	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣 882,889千元) (註16)
7	泰州塑膠	泰州聯成	應收關係人款項	是	134,259 (人民幣 30,000千元)	134,259 (人民幣 30,000千元)	-	-	2	-	日常營運	-	-	-	-	-	1,975,597 (人民幣 441,445千元) (註15)	3,951,195 (人民幣 882,889千元) (註16)
8	四川物流	南充聯成	應收關係人款項	是	96,219 (人民幣 21,500千元)	96,219 (人民幣 21,500千元)	29,089 (人民幣 6,500千元)	4.72%	2	-	日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	-	-	143,194 (人民幣 31,997千元) (註17)	143,194 (人民幣 31,997千元) (註18)
9	香港華成	盤錦倉儲	應收關係人款項	是	92,145 (美金 3,000千元)	62,654 (人民幣 14,000千元)	-	-	2	-	日常營運、購置設備及支付工程款等	-	-	-	-	-	172,830 (港幣 44,078千元) (註19)	172,830 (港幣 44,078千元) (註20)
10	珠海聯成	中山聯成	應收關係人款項	是	179,012 (人民幣 40,000千元)	134,259 (人民幣 30,000千元)	-	4.63%	2	-	日常營運	-	-	-	-	-	1,210,078 (人民幣 270,391千元) (註21)	2,420,156 (人民幣 540,781千元) (註22)
11	中山聯成	珠海聯成	應收關係人款項	是	134,259 (人民幣 30,000千元)	134,259 (人民幣 30,000千元)	-	-	2	-	日常營運	-	-	-	-	-	3,240,652 (人民幣 724,119千元) (註23)	6,481,304 (人民幣 1,448,239千元) (註24)
合計					\$	\$ 4,741,692	\$ 3,690,418			\$	-	-	-	-	-	-		

註1：鎮江聯成填1。Glory Ace填2。CHL填3。中山華成填4。廣東物流填5。江蘇物流填6。泰州塑膠填7。四川物流填8。香港華成填9。珠海聯成填10。中山聯成填11。

註2：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註3：對個別資金貸與總額以鎮江聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註4：資金貸與總額限額以鎮江聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註5：對個別資金貸與總額以Glory Ace最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註6：資金貸與總額限額以Glory Ace最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註7：對個別資金貸與總額以CHL最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註8：資金貸與總額限額以CHL最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註9：對個別資金貸與總額以中山華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註10：資金貸與總額限額以中山華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註11：對個別資金貸與總額以廣東物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註12：資金貸與總額限額以廣東物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註13：對個別資金貸與總額以江蘇物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註14：資金貸與總額限額以江蘇物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註15：對個別資金貸與總額以泰州塑膠最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註16：資金貸與總額限額以泰州塑膠最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註17：對個別資金貸與總額以四川物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註18：資金貸與總額限額以四川物流最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註19：對個別資金貸與總額以香港華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註20：資金貸與總額限額以香港華成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註21：對個別資金貸與總額以珠海聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註22：資金貸與總額限額以珠海聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

註23：對個別資金貸與總額以中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之50%為限。

註24：資金貸與總額限額以中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之100%為限。

聯成化學科技股份有限公司
為他人背書保證明細表
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明者外，
為新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被背書保證公司名稱	對象 關係 (註 2)	單一 背書 保證 金額	本期 最高 保證 金額	期末 餘額 保 額	實 際 支 出 金 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 高 保 限 額	屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證	屬 子 公 司 地 區 背 書 保 證	屬 對 大 陸 地 區 背 書 保 證
0	聯成化學科技	Glory Ace	(2)	\$ 10,408,897 (註 3)	\$ 767,875 (25,000 仟美元) 675,730 (22,000 仟美元) 2,214,667 (40,000 仟美元及 297 仟歐元及 218,000 仟人民幣)	\$ - 675,730 (22,000 仟美元) 1,743,490 (25,000 仟美元及 218,000 仟人民幣)	\$ - 253,657 (8,258 仟美元) 980,172 (10,000 仟美元及 150,386 仟人民幣)	- - - -	- 3.25% 8.38% -	\$ 31,226,691 (註 3)	Y Y Y -	N N N -	N Y Y -	
		馬來西亞聯成	(3)		1,689,325 (55,000 仟美元)	1,382,175 (45,000 仟美元)	284,202 (12 仟馬幣及 9,250 仟美元)	-	6.64%	-	Y	N	N	N
		盤錦材料	(3)		1,231,246 (25,000 仟美元及 450 仟歐元及 100,000 仟人民幣)	1,215,405 (25,000 仟美元及 100,000 仟人民幣)	399,295 (13,000 仟美元)	-	5.84%	-	Y	N	Y	Y
		盤錦倉儲	(3)		798,590 (26,000 仟美元)	337,865 (11,000 仟美元)	276,435 (9,000 仟美元)	-	1.62%	-	Y	N	Y	Y
		盤錦聯成	(3)		2,684,460 (55,000 仟美元及 300 仟歐元及 220,000 仟人民幣)	2,366,741 (45,000 仟美元及 220,000 仟人民幣)	948,289 (24,656 仟美元及 42,694 仟人民幣)	-	11.37%	-	Y	N	Y	Y
1	中山聯成	南充聯成	(2)	3,240,652 (註 3)	1,790,120 (400,000 仟人民幣)	1,790,120 (400,000 仟人民幣)	268,518 (60,000 仟人民幣)	-	27.62%	9,721,956 (註 3)	Y	N	Y	Y
		盤錦聯成	(2)		458,718 (102,500 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	-	3.45%	-	Y	N	Y	Y
		盤錦材料	(3)		223,765 (50,000 仟人民幣)	223,765 (50,000 仟人民幣)	134,259 (30,000 仟人民幣)	-	3.45%	-	N	N	Y	Y

註 1：聯成化學科技填 0。中山聯成填 1。

註 2：背書保證對象與本公司之關係有下列七種，標示種類如下：

- (1) 有業務關係之公司。
- (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50% 之子公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之被投資公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
- (5) 基於承攬工程需要之同業或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
- (7) 同業間依消費保單從事項售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：背書保證總額以本公司及中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 150% 為限；對單一企業背書保證以本公司及中山聯成最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 50% 為限。



聯成化學科技股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱 (註 1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數或單位數 (以仟為單位)	帳面金額 (註 3)	持股比例(%)	期末		註
							允價	價值	
聯成化學科技	國內上市櫃股票 聯華實業	董事長同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	101,836	\$ 3,019,433	9.68	\$ 3,019,433		
	神達投資控股	"	"	77,486	1,910,042	8.27	1,910,042		
	台達化學工業	"	"	793	7,903	0.24	7,903		
	國內未上市櫃股票	本公司為其董事	"	4,923	56,070	17.29	56,070		
	聯華聯合	董事長同一人	"	345	3,406	3.35	3,406		
	聯訊創業投資		"	4,648	56,753	13.28	56,753		
	國內上市櫃股票		"	18	271	0.06	271		
	東林科技		"	19	516	0.03	516		
	湧德電子		"	517	4,184	1.39	4,184		
	建騰創建		"	15	430	15.00	430		
聯創	國內未上市櫃股票	董事長同一人	"	1,069	13,053	3.05	13,053		
	聯訊參創業投資		"	10,000	100,300	9.39	100,300		
	聯訊陸創業投資		"	2,738	27,375	13.90	27,375		
	聯訊柒創業投資		"	447	2,426	1.10	2,426		
	聯訊捌創業投資		"	306	3,008	1.24	3,008		
	聯華電信		"	133	3,495	0.25	3,495		
	瑪居禮電波		"	35	-	0.35	-		
	視陽光學		"						
	金瑞治科技		"						
	基金受益憑證		"						
Inno Strategy	群益安穩貨幣市場基金		透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,944	47,431		47,431		
	國外未上市股票 Turning Point Therapeutics, Inc.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	246	23,036	0.25	23,036		

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱 (註 1)	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 股 數 或 單 位 數 (以仟為單位)	帳 面 金 額 (註 3)	持 股 比 例 (%)	未		註
							允 價 值	備 註	
偉 成	國內未上市櫃股票 聯元投資		透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非 流動	9,217	\$ 90,974	19.99	\$ 90,974		
臺 聯	通達投資		"	4,848	87,266	19.99	87,266		
	國內上市櫃股票 神基科技		透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－流 動	1,987	79,877	0.34	79,877		
	亞洲聚合 台達化學工業 國內未上市櫃股票 台灣氣乙烯		"	20,933 29,951	274,220 298,313	3.78 9.14	274,220 298,313		
CHL	聯訊管顧	董事長同一人 "	透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產－非 流動	11	54		54		
	神通電腦		"	863	11,918	19.99	11,918		
	國外未上市股票 Budworth		"	728	17,020	0.22	17,020		
				192	5,046	3.33	5,046		

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除備抵損失之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填推銷後成本（已扣除備抵損失）之帳面餘額。

註 4：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表九及附表十。



聯成化學科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額百分之 20 以上者

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期股數(仟股)	金	初買額(仟股)	金	入賣額(仟股)	金	價帳面成本	處分損益	出損益	投資損益份額	評價變動之	損益	期股數(仟股)	金	本額
聯成化學科技	股票	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	366,294	\$ 20,117,099	50,010	\$ 1,476,340	-	\$ -	-	-	-	\$ 411,477	(\$ 336,997)	(註 1)	\$ 416,304	\$ 21,667,919	
CHL	股票	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	54,148	6,487,829	33,060	975,354	-	-	-	-	-	(8,049)	(229,948)	(註 2)	87,208	7,225,186	
Goldendust	股票	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	17,000	620,537	15,000	443,370	-	-	-	-	-	(4,008)	(27,669)	(註 2)	32,000	1,032,230	
Goldendust	出資證明書	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	(註 3)	5,598,702	(註 3)	975,354	-	-	-	-	-	(31,235)	(121,270)	(註 2)	(註 3)	6,421,551	
Pagerise	出資證明書	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	(註 3)	620,537	(註 3)	443,370	-	-	-	-	-	(4,008)	(27,669)	(註 2)	(註 3)	1,032,230	
中山聯成	出資證明書	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	(註 3)	738,403	(註 3)	505,697	-	-	-	-	-	(152,859)	(33,672)	(註 2)	(註 3)	1,057,569	
中山聯成	出資證明書	採用權益法之投資	原始出資額	子公司	(註 3)	591,646	(註 3)	327,861	-	-	-	-	-	(115,861)	(17,712)	(註 2)	(註 3)	785,934	

註 1：係認列國外營運機構之兌換差額 (335,131) 仟元及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 (損) 益 (1,866) 仟元。

註 2：係認列國外營運機構之兌換差額。

註 3：係有限公司。

聯成化學科技股份有限公司
取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外
，為人民幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額 (外幣為仟元)	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價格參考依據	取得目的及情形	其他約定事項	
							所有權人	與發行人之關係	移轉日期				
鎮江聯成	江蘇省鎮江新區 銀山北路房屋	107.3.16	\$ 104,042	依合約規定	鎮江聯炬	子公司	不適用	不適用	不適用	不適用	參酌鑑價報告及 市場行情	長期整體營運 規劃	無



聯成化學科技股份有限公司

處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外
，為人民幣仟元

處分不動產之公司	財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面金額 (外幣為仟元)	交易金額 (外幣為仟元)	價款收取情形 (依合約規定)	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考 參酌鑑價報告及 市場行情	其他約定事項
鎮江聯炬	江蘇省鎮江新區 銀山北路房屋	107.3.16	101.4.27	\$ 104,042	\$ 104,042	依合約規定	\$ -	鎮江聯成	母公司	長期整體營運 規劃		無

聯成化學科技股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額百分之 20 以上者
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

進 (銷) 公 司	交 易 對 象	關 係	交			易		情		形		交易條件與一般交易不		應 收 (付) 票 據、帳 款		註
			進 (銷) 貨	金	額	估總進 (銷) 貨之比率 (%)	授 信 期	單	價 授	信 期	同 因	應 收 (付) 票 據、帳 款	估總應收 (付) 票 據、帳 款 之比率 (%)	額	備	
Glory Ace	聯成化學科技	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	銷 貨	(\$ 166,095)	(2.08)	(2.08)	原則上 120 天再視實際情況調整					\$ -	-	-		
Glory Ace	中山聯成	"	銷 貨	(794,597)	(9.93)	(9.93)	原則上 120 天再視實際情況調整					93,948	6.97	93,948		
Glory Ace	泰州聯成	"	銷 貨	(4,131,977)	(51.64)	(51.64)	原則上 120 天再視實際情況調整					582,489	43.21	582,489		
Glory Ace	珠海聯成	"	銷 貨	(1,148,722)	(14.36)	(14.36)	原則上 120 天再視實際情況調整					32,169	2.39	32,169		
Glory Ace	鎮江聯成	"	銷 貨	(216,455)	(2.71)	(2.71)	原則上 120 天再視實際情況調整					45,189	3.35	45,189		
Glory Ace	馬來西亞聯成	"	銷 貨	(1,466,204)	(18.33)	(18.33)	原則上 120 天再視實際情況調整					594,344	44.09	594,344		
鎮江聯炬	鎮江聯成	"	銷 貨	(451,828)	(100.00)	(100.00)	依合約條件收付款					-	-	-		
泰州聯成	鎮江聯成	"	銷 貨	(105,506)	(1.19)	(1.19)	原則上 120 天再視實際情況調整					-	-	-		
泰州聯成	盤錦聯成	"	銷 貨	(142,462)	(1.60)	(1.60)	原則上 120 天再視實際情況調整					39,487	5.33	39,487		
泰州聯成	南充聯成	"	銷 貨	(144,556)	(1.63)	(1.63)	原則上 120 天再視實際情況調整					-	-	-		
珠海聯成	聯成化學科技	"	銷 貨	(137,026)	(1.42)	(1.42)	原則上 120 天再視實際情況調整					16,012	1.37	16,012		
盤錦聯成	鎮江聯成	"	銷 貨	(176,435)	(3.69)	(3.69)	原則上 120 天再視實際情況調整					20,821	6.44	20,821		
盤錦聯成	珠海聯成	"	銷 貨	(593,963)	(12.42)	(12.42)	原則上 120 天再視實際情況調整					107,005	33.09	107,005		
南充聯成	鎮江聯成	"	銷 貨	(429,458)	(12.77)	(12.77)	原則上 120 天再視實際情況調整					-	-	-		

(接 次 頁)



(承前頁)

進(銷)公司之	交易對象	關係	交易			情		形	交易條件與一般交易不同原因			票據、帳款		註
			進(銷)貨	金	額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授		價授	信期	間	應收(付)餘	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
馬來西亞聯成	泰州聯成	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	銷	(\$ 120,689)		(4.40)	原則上 120 天再視 實際情況調整					\$ -	-	
聯成化學科技	Glory Ace	"	進	166,095		3.84	原則上 120 天再視 實際情況調整					-	-	
中山聯成	Glory Ace	"	進	794,597		17.41	原則上 120 天再視 實際情況調整					(93,948)	(33.76)	
泰州聯成	Glory Ace	"	進	4,131,977		41.52	原則上 120 天再視 實際情況調整					(582,489)	(92.10)	
珠海聯成	Glory Ace	"	進	1,148,722		12.31	原則上 120 天再視 實際情況調整					(32,169)	(2.95)	
鎮江聯成	Glory Ace	"	進	216,455		1.46	原則上 120 天再視 實際情況調整					(45,189)	(6.18)	
馬來西亞聯成	Glory Ace	"	進	1,466,204		51.29	原則上 120 天再視 實際情況調整					(594,344)	(87.55)	
鎮江聯成	鎮江聯炬	"	進	451,828		3.05	依合約條件收付款					-	-	
鎮江聯成	泰州聯成	"	進	105,506		0.71	原則上 120 天再視 實際情況調整					-	-	
盤錦聯成	泰州聯成	"	進	142,462		3.64	原則上 120 天再視 實際情況調整					(39,487)	(32.10)	
南充聯成	泰州聯成	"	進	144,556		4.94	原則上 120 天再視 實際情況調整					-	-	
聯成化學科技	珠海聯成	"	進	137,026		3.17	原則上 120 天再視 實際情況調整					(16,012)	(3.04)	
鎮江聯成	盤錦聯成	"	進	176,435		1.19	原則上 120 天再視 實際情況調整					(20,821)	(2.85)	
珠海聯成	盤錦聯成	"	進	593,963		6.36	原則上 120 天再視 實際情況調整					(107,005)	(9.81)	
鎮江聯成	南充聯成	"	進	429,458		2.90	原則上 120 天再視 實際情況調整					-	-	
泰州聯成	馬來西亞聯成	"	進	120,689		1.21	原則上 120 天再視 實際情況調整					-	-	

聯成化學科技股份有限公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額百分之 20 以上者
民國 107 年 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關聯	應收關係人款項	關餘	人額	週轉 (次/年)	逾 期 金		應收關係人款項式	應收關係人款項後收回金額	呆帳	列帳	抵備金	額
							金	金						
CHL	馬來西亞聯成	同為聯成化學科技直接或間接投資之公司	應收款	其他應收款	499,117		\$	\$	-	-	\$		-	
Glory Ace	泰州聯成	"	應收帳款	582,489	4.97				-	409,067			-	
	馬來西亞聯成	"	應收帳款	594,344	3.74				-	259,865			-	
	盤錦聯成	"	其他應收款	415,879					-	-			-	
	馬來西亞聯成	"	其他應收款	323,960					-	-			-	
鎮江聯成	鎮江聯炬	"	其他應收款	523,610					-	-			-	
	盤錦聯成	"	其他應收款	223,767					-	-			-	
泰州塑膠	盤錦聯成	"	其他應收款	447,530					-	-			-	
	盤錦材料	"	其他應收款	537,036					-	-			-	
	盤錦倉儲	"	其他應收款	179,012					-	-			-	
	南充聯成	"	其他應收款	268,518					-	-			-	
盤錦聯成	珠海聯成	"	應收帳款	107,005	11.10				-	193,915			-	

註：係截至 107 年 3 月 4 日止收回之金額。



聯成化學科技股份有限公司

被投資公司資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	資本金	額數(仟股)	未比例(%)	持帳面金額	有被投資公司本期認列之投資額	備註
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	資本金	額數(仟股)	未比例(%)	持帳面金額	有被投資公司本期認列之投資額	備註
聯成化學科技	CHL	Tortola, British Virgin Islands	投資	\$ 12,687,238	\$ 11,210,898	416,304	100.00	\$ 21,667,919	\$ 411,477	子公司
	Glory Ace	Tortola, British Virgin Islands	貿易	1,674,649	1,674,649	50,605	100.00	2,096,514	60,820	"
	聯創	台北市堤頂大道	投資	250,013	250,013	22,701	100.00	258,444	28,774	"
	偉成	台北市南港路	投資	160,000	160,000	16,000	100.00	211,953	24,014	"
	臺聯	台北市民生東路	投資	453,525	453,525	73,500	100.00	911,508	7,989	"
CHL	Star Bright	Tortola, British Virgin Islands	投資	1,348	1,348	51	100.00	350,960	8,563	孫公司
	Goldendust	"	"	2,725,625	1,750,271	87,208	100.00	7,225,186	(8,049)	"
	Natural	"	"	3,278,180	3,278,180	105,400	100.00	3,078,930	442,176	"
	Magic Props	"	"	919,533	919,533	28,140	100.00	1,929,474	37,836	"
	Pure Fantasy	"	"	217,544	217,544	6,331	100.00	440,400	13,808	"
	Modern Vantage	"	"	763,540	763,540	25,334	100.00	589,551	28,287	"
	Charmon	"	"	972,950	972,950	31,637	100.00	1,023,762	26,805	"
	Linkhope	"	"	88,755	88,755	3,000	100.00	194,789	20,107	"
	Reachworld	"	"	87,960	87,960	3,000	100.00	163,309	14,228	"
	Daywinn	"	"	711,773	711,773	23,380	100.00	1,058,862	152,067	"
	Dragonoble	"	"	1,212,783	1,177,892	40,670	100.00	1,009,779	(146,865)	"
	Pagerise	"	"	965,857	522,487	32,000	100.00	1,032,230	(4,008)	"
	Greaterise	"	"	1,241,535	1,241,535	40,000	100.00	1,216,256	(78,653)	"
	Grantfaith	"	"	922,434	899,709	30,351	100.00	751,127	(111,318)	"
	Faithouse	"	"	150,500	150,500	5,000	100.00	148,721	5,287	"
	Prestige Spring	"	"	592,436	592,436	18,234	100.00	616,121	15,442	"
	香港華成	Tsimshatsui Kowloon, Hong Kong	貿易	181,145	181,145	44,585	100.00	164,052	(3,334)	"
	Harbinger Ruyi	Tortola, British Virgin Islands	投資	30,465	30,465	1,000	28.57	28,350	(2,146)	子公司採權益法之被投資公司
聯創	Inno Strategy	Tortola, British Virgin Islands	投資	56,202	56,202	1,703	100.00	39,671	502	孫公司
Star Bright	香港聯塑	Tsimshatsui Kowloon, Hong Kong	投資	37	37	10	100.00	350,952	8,563	曾孫公司
Prestige Spring	馬來西亞聯成	Selangor, Malaysia	產銷 DEHP 及 PA	592,436	592,436	75,500	100.00	616,121	15,442	曾孫公司

註：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表十。

聯成化學科技股份有限公司
大陸投資資訊彙總表
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：除另註明者外，
為新台幣千元

投資公司名稱	大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本自累積 台灣匯出金額	本期匯出或匯入	本期匯出或匯入	本公司直接 或間接投資 之持股比例 (%)	被投資 公司本期 溢(損)	本公司 溢(損)	本期認 列溢(損) (註二)	實收 金額	截至 已匯回 投資收益	未 至本 期期 末收 益
Goldendust	中山聯成	產銷 DEHP 及 PA	96,080 仟美元	(2)	\$ 1,164,107	\$ 975,354	\$ -	100.00	(\$ 31,235)	100.00	(=)2.	\$ 6,421,551	-	-
中山聯成、香港聯豐、 Goldendust 及 Magic Props	鎮江聯成	產銷 DEHP 及 PA	77,340 仟美元	(2)	543,823	-	-	100.00	90,539	100.00	(=)2.	4,117,941	-	-
中山聯成、香港聯豐、 Pure Fantasy 及 Goldendust	珠海聯成	產銷 DEHP、PA 及 MA	35,500 仟美元	(2)	-	-	-	100.00	69,124	100.00	(=)2.	2,378,521	-	-
中山聯成	中山華成	貿易	(註六)	(2)	-	-	-	100.00	372	100.00	(=)2.	-	-	-
Charmon 及中山聯成	泰州聯成	產銷 DEHP 及 PA	63,400 仟美元	(2)	466,785	-	-	100.00	53,717	100.00	(=)2.	2,037,260	-	-
Modern Vantage	泰州智傑	倉儲	23,700 仟美元	(2)	648,157	-	-	100.00	28,287	100.00	(=)2.	589,550	-	-
Natural 及 Daywinn	泰州智傑	產銷 PVC	128,780 仟美元	(2)	3,068,081	-	-	100.00	594,243	100.00	(=)2.	4,137,791	-	-
Linkhope	江蘇物流	物流	3,000 仟美元	(2)	88,755	-	-	100.00	20,107	100.00	(=)2.	194,789	-	-
Reachworld	廣東物流	物流	3,000 仟美元	(2)	87,960	-	-	100.00	14,228	100.00	(=)2.	163,306	-	-
Dragonoble 及中山聯成	鎮江聯成	產銷 DEHP 及 PA	83,000 仟美元	(2)	1,177,892	34,891	-	100.00	(299,724)	(299,724)	(=)2.	2,073,673	-	-
鎮江聯成	鎮江聯成	經營房地產	60,000 仟人民幣	(3)	-	-	-	100.00	(5,638)	(5,638)	(=)2.	261,098	-	-
鎮江聯成	鎮江聯成	倉儲	32,000 仟美元	(2)	522,487	443,370	-	100.00	(4,008)	(4,008)	(=)2.	1,032,230	-	-
整銷倉儲	整銷倉儲	倉儲	40,000 仟美元	(2)	1,241,535	-	-	100.00	(78,653)	(78,653)	(=)2.	1,216,256	-	-
Greaserise	整銷材料	產銷 MA 及相關下游衍生 物	40,000 仟美元	(2)	1,241,535	-	-	100.00	(78,653)	(78,653)	(=)2.	1,216,256	-	-
Granfaith 及中山聯成	南充聯成	產銷 DEHP 及 PA	62,000 仟美元	(2)	899,709	22,725	-	100.00	(227,179)	(227,179)	(=)2.	1,541,052	-	-
hathouse	四川物流	物流	5,000 仟美元	(2)	-	-	-	100.00	5,286	100.00	(=)2.	148,382	-	-

[illegible]

註一、投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
(2)透過第三地區再投資大陸(第三地區之投資公司詳上表)。
(3)其他方式—鎮江聯成直接投資。

註二、本期認列投資損益欄中：

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

註三、不含(一)以前年度匯出至大陸地區，而被投資公司於結束營業後辦理清算，再匯回第三地區之投資金額 934,394 仟元；(二)第三地區以自有資金匯入大陸地區之投資金額 3,502,208 仟元。

註四、係按 107 年 12 月 31 日匯率 US\$1 = NT\$ 30.715 換算為新台幣。

註五、已於107年10月1日取得工業局營運總部核准函，故不受投資限額之限制。

註六、中山聯成已於107年5月31日吸收合併中山華成。



聯成化學科技股份有限公司
與大陸被投資公司間重大交易明細表

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

單位：新台幣仟元

一、銷貨交易

被投 資公 司名 稱	第 三 地 區	業 事	價 格 及 收 款 條 件	銷 金 額	貨 % 額	未實現銷貨利益	期 末 應 收 票 據 、 帳 款	
							餘	%
中山華成	—	—	與非關係人相當	\$ 6,506	0.14%	\$ -	\$ -	-
鎮江聯成	—	—	與非關係人相當	15,147	0.33%	-	649	0.15%
珠海聯成	—	—	與非關係人相當	47,481	1.03%	-	2,576	0.58%
中山聯成	—	—	與非關係人相當	11,564	0.25%	-	8,177	1.85%

二、進貨交易

被投 資公 司名 稱	第 三 地 區	業 事	價 格 及 收 款 條 件	進 金 額	貨 % 額	期 末 應 付 票 據 、 帳 款	餘	%
泰州聯成	—	—	與非關係人相當	\$ 15,179	0.35%	\$ -	-	-
珠海聯成	—	—	與非關係人相當	137,026	3.17%	16,012	3.04%	3.04%
鎮江聯成	—	—	與非關係人相當	29,483	0.68%	-	-	-
盤錦聯成	—	—	與非關係人相當	91,815	2.12%	16,105	3.06%	3.06%
中山聯成	—	—	與非關係人相當	4,467	0.10%	-	-	-

三、背書保證交易（參閱附註三一及附表二）

聯成化學科技股份有限公司



董事長

苗豐強





UPC GROUP

台北市南港區南港路一段209號A棟9樓
電話: (02)2651-7889
傳真: (02)2651-5818

傑登廣告設計
02-27375311 編印