

股票代碼：6506



双邦實業股份有限公司
Shuang-Bang Industrial Corp.

一一二年度年報

中 華 民 國 一 一 三 年 四 月 十 日 刊 印

年報查詢網址
公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>
本公司網站：<http://www.sbinet.com.tw>

一、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人

姓名：許瑜娟

職稱：總經理

電話：(049)225-7450

電子郵件信箱：rita@sbinet.com.tw

代理發言人

姓名：林敏珠

職稱：財務部副總經理

電話：(049)225-7450

電子郵件信箱：
nitalin@sbinet.com.tw

二、總公司及永興廠地址：南投縣南投市永興路3號

電話：(049)225-7450

仁和廠地址：南投縣南投市仁和路155號

電話：(049)225-1505

南崗廠地址：南投縣南投市南崗三路101號

電話：(049)225-5970

台北辦事處：台北市寧夏路22-2號2F

電話：(02)2550-6279

三、股票過戶機構之名稱、地址、電話及網址

名稱：群益金鼎證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市敦化南路二段97號B2

電話：(02)2702-3999

網址：www.capital.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話及網址

會計師姓名：柯俊禎會計師、林惠芬會計師

事務所名稱：維揚聯合會計師事務所

地址：台中市公益路52號10樓之1

電話：(04)2319-2789

網址：www.weyong.com.tw

五、海外有價證券掛牌場所：無

六、公司網址：www.sbinet.com.tw

双邦實業股份有限公司

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	4
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告.....	5
一、組織系統.....	5
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	7
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	14
四、公司治理運作情形.....	19
五、簽證會計師公費資訊.....	67
六、更換會計師資訊.....	67
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之情形	68
八、最近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	68
九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料.....	70
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	71
肆、募資情形.....	72
一、資本及股份.....	72
二、公司債（含海外公司債）辦理情形.....	76
三、特別股辦理情形.....	76
四、參與發行海外存託憑證之辦理情形.....	76
五、員工認股權憑證辦理情形.....	76
六、限制員工權利新股辦理情形.....	76
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	76
八、資金運用計劃執行情形.....	76
伍、營運概況.....	77
一、業務內容.....	77
二、市場及產銷概況.....	88
三、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	96
四、環保支出資訊.....	96
五、勞資關係.....	98
六、資通安全管理.....	99
七、重要契約.....	102
陸、財務概況.....	103
一、最近五年度簡明財務資料	103
二、最近五年度財務分析	107

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	111
四、最近年度經會計師查核簽證之公司合併財務報告	111
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	111
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，其對公司財務狀況之影響	111
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	112
一、合併財務狀況檢討分析	112
二、財務績效檢討分析	112
三、現金流量分析	113
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	115
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：	115
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項評估	115
七、其他重要事項	117
捌、特別記載事項	118
一、關係企業相關資料	118
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：	119
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： ..	119
四、其他必要補充說明事項	119
五、最近年度截至年報刊印日止，證交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	119

壹、致股東報告書

一、112 年度營業報告

首先本人謹代表公司董事會，感謝全體員工的辛勤付出，更感謝各位股東一直以來的支持與愛護。

茲將 112 年度經營成果及 113 年營業計劃及目標報告如下：

(一) 112 年度營業計劃實施成果

本公司 112 年合併營業收入淨額為 1,580,608 仟元，毛利率 7.79%，稅後每股盈餘為新台幣 0.01 元。

112 年因全球經濟不景氣及 111 年歐美因海運不順，重覆下單的影響，合併營收較 112 年度衰退 27.72%，本期營業毛利較去年同期減少 6.27%。

(二) 112 年度預算執行情形

本公司 112 年度未公開財務預測，不做說明。

(三) 財務收支及獲利能力分析

1.財務收支概況分析

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度	111 年度	變動率（%）
營業收入淨額	1,580,608	2,186,641	(27.72)
營業成本	(1,457,450)	(1,879,287)	(22.45)
營業毛利	123,158	307,354	(59.93)
營業費用	(180,475)	(226,352)	(20.27)
營業淨利(損)	(57,317)	81,002	(170.76)
營業外收（支）淨額	22,525	191,172	(88.22)
稅前淨利(損)	(34,792)	272,174	(112.78)
所得稅費用	15,442	(15,431)	(200.07)
本期淨利(損)	(19,350)	256,743	(107.54)
其他綜合損益	(1,902)	14,943	(112.73)
本期綜合損益總額	(21,252)	271,686	(107.82)

註：以上數字為經會計師查核之合併報表

2.獲利能力分析

項 目 / 年 度		112 年度	111 年度
資 產 報 酬 率 (%)		(0.42%)	10.42%
股 東 權 益 報 酬 率 (%)		(1.47%)	19.43%
估 實 收 資 本 比 率 (%)	營 業 利 益	(6.96%)	9.84%
	稅 前 純 益	(4.22%)	33.05%
純 益 率 (%)		(1.22%)	11.74%
稅 後 每 股 盈 餘 (元) (註)		0.01	3.20

註：每股盈餘係依當年度流通在外加權平均股數追溯調整計算。

(四) 研究發展狀況

- 水性耐候型顏色層/膜
- 水性熱熔膠膜
- 水性熱熔膠
- 高回彈灌注材料
- 吸震灌注材料
- 水性轉貼 PU 樹脂
- 水性透濕樹脂膜
- 生質材濕氣硬化膠
- 高透濕濕氣硬化膠
- R-PET 熱熔膠
- Bluesign approval 透濕膜
- 工業用低透膜量產技術

二、113 年度營業計劃

(一) 當年度經營方針

- 1.強化集團資源整合，提升經營績效。
- 2.深耕客戶關係，擴展合作效益。
- 3.推廣環保產品，與消費者一同善盡社會責任。
- 4.改善品管方法，確保品質穩定性，增加客戶滿意度。
- 5.積極投入製程改善計畫，降低生產成本，強化競爭力。
- 6.加強工業安全、衛生教育與改善，以提升全體員工之工作環境。

(二) 預期銷售數量及其依據

單位：公噸/仟碼

主要產品	預期 113 年度銷售量
塗佈貼合	16,862
樹脂	2,141
硬化劑	2,572
TPU	967

上列預期銷售數量係依據 112 年度銷售情形，加上開發中新產品預計 113 年度成長趨勢及客戶需求預測，而作以上預測。

(三) 重要產銷政策

- 1.持續改善製程能力，提高客戶滿意度。
- 2.開發高附加價值產品，提升整體競爭力。
- 3.與國際大廠合作，開拓新市場。
- 4.推廣環保產品，與消費者共同善盡社會責任。

三、未來公司發展策略

- (一) 與上、下游廠商良好互動，掌握穩定的供貨及銷售網路。
- (二) 積極研發前瞻性的產品，開拓新市場。
- (三) 積極培養人才，強化員工教育訓練，以配合經營範圍擴大之需求。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

外部競爭環境雖然日益激烈，但在管理階層積極掌控市場動態，並針對複雜且變化莫測之競爭環境適時提出適當之對策，同時結合本公司的研發團隊，持續發展利基型產品與競爭者對抗，因此能在競爭激烈的環境中成長。在法規環境方面，本公司遵循國家政策及法令，財務、股務、稽核等單位對重要政策及法律變動均能切實掌握，並配合調整公司內部制度及營運活動，確保公司運作順暢。而在總體經營環境上，由於原物料波動較大，直接衝擊公司的經營成本，公司經營團隊積極控管庫存，以降低成本；並調整產品組合，持續開發新產品，拓展市場，提高經營績效。

謹向各位股東報告本公司 112 年度經營狀況及展望本年度之經營方針，双邦將秉持著「誠信、品質、創新、分享」的理念，塑造公司成為「創造科技產業新價值的世界頂尖公司」，並加速開發新產品及深耕核心關鍵競爭優勢之技術能力，以生產高品質符合顧客需求的產品，並持續拓展業務，擴大市場佔有率。最後再次感謝各位股東過去一年來的信賴與支持，更期望各位股東在未來能持續給予指導與鼓勵。

董事長：張崇棠



經理人：許瑜娟



會計主管：林敏珠



貳、公司簡介

一、設立日期

民國七十八年十一月十七日。

二、公司沿革

年 度	重 要 沿 革
110 年 03 月	獲准經濟部產業升級創新平台輔導計畫補助款新台幣 1,040 萬元
110 年 06 月	調整產業類別：由「化學工業」調整為「紡織纖維」
110 年 07 月	獲頒 2021 年台灣地區大型企業排名 TOP 5000 製造業營收淨額排名第 997 名
110 年 08 月	設置審計委員會
110 年 11 月	榮獲勞動部勞動力發展署 TTQS「人才發展品質管理系統銀牌」
111 年 01 月	通過全球回收標準 GRS (Global Recycled Standard) 認證
111 年 03 月	處分南投市成功三路土地及廠房
111 年 11 月	合併子公司：Shuang Bang Industrial Corp. (BVI)
112 年 07 月	獲准經濟部「以大帶小製造業低碳及智慧化升級轉型」補助款，新台幣 2,700 萬元
112 年 11 月	設置提名委員會及風險管理委員會

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織架構圖



(二) 各主要部門所營業務

主要部門	主 要 業 務
稽核室	公司內部稽核制度之規劃、執行與稽核，提供管理當局改善意見。
董事長室	1. 轉投資評估相關事宜 2. 新事業開發 3. 公司未來發展策略擬定
總經理室	1. 原物料採購、固定資產採購 2. 公共關係事項
塗佈事業部	1. 透溼防水布及其他貼合銷售及客戶服務 2. 透溼防水布及其他貼合生產加工 3. 透溼防水布及其他塗佈銷售及客戶服務 4. 透溼防水布及其他塗佈生產加工
高分子事業部	1. 樹脂、硬化劑銷售及客戶服務 2. 特用化學品銷售及客戶服務 3. 樹脂及硬化劑生產
TPU 事業部	TPU 之生產、銷售及客戶服務
研發部	1. 透溼防水布及其他塗佈技術研發 2. 樹脂、硬化劑及特用化學品技術研發
管理部	1. 人力資源之規劃，評估與考勤管理 2. 員工福利、勞健保業務 3. ISO-9001 及 ISO-14001 相關文件與資料管制 4. 固定資產維護管理 5. 原料及成品之倉儲及運輸管理 6. 資訊系統開發與管理、軟硬體管理、資訊安全管理
財務部	1. 會計帳務處理、報表編列等事宜 2. 預算計劃之編列與差異分析 3. 成本之控制與結算 4. 貨款之收付 5. 營運資金之調度、自有資金之理財規劃 6. 客票之登記與管理 7. 零用金之管理 8. 現金與支票之簽發、交付及登記事項
安全衛生部	辦理工業安全及勞工衛生之管理

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

1. 董事資料

113 年 4 月 2 日

職稱	國 籍 或 註 冊 地	姓 名	性 別 年 齡	選（就） 任日期	任期	初次選任 日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		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			備註
							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	關係	
董 事 長	中華 民國	張 崇 棠	男 71	110.08.27	3 年	78.11.04	6,146,434	7.46%	6,700,207	8.14%	1,000,871	1.22%	—	—	中興大學化學系 本公司總經理、董事長	註 1	無	—	—	註 6
副 董 事 長	中華 民國	陳 阿 明	男 65	110.08.27	3 年	83.11.10	4,998,802	6.07%	4,998,802	6.07%	2,524,897	3.07%	450,522	0.55%	成功大學化學系 本公司業務經理、總經理	註 2	無	—	—	—
董 事	中華 民國	謝 錫 能	男 68	110.08.27	3 年	89.05.21	891,571	1.08%	891,571	1.08%	9,345	0.01%	—	—	清華大學高分子所碩士 三晃股份有限公司研發部 副理 大東樹脂股份有限公司高 級研究員 本公司副總經理(退休)	—	無	—	—	—
董 事	中華 民國	陳 根 成	男 79	110.08.27	3 年	95.05.16	567,269	0.69%	567,269	0.69%	—	—	—	—	淡江大學國貿系 佳值集團總裁	註 3	無	—	—	—
董 事	中華 民國	林 合 濱	男 68	110.08.27	3 年	98.06.30	2,608,121	3.17%	2,622,121	3.18%	509,196	0.62%	—	—	立人高中 合景股份有限公司董事長	註 4	無	—	—	—
董 事	中華 民國	鈺旺企業股 份有限公司	—	110.08.27	3 年	101.06.18	2,500,000	3.04%	2,500,000	3.04%	—	—	—	—	—	—				—
	中華 民國	代表人：梁 政 炎	男 73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	屏東高中 鈺旺企業股份有限公司董 事長	註 5	無	—	—	—

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		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			備註
							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	關係	
獨立董事	中華民國	楊圖信	男73	110.08.27	3年	96.12.20	—	—	—	—	—	—	—	—	美國俄亥俄州立大學有機化學博士 中興大學化學系教授	—	無	—	—	—
獨立董事	中華民國	王言	男68	110.08.27	3年	96.12.20	—	—	—	—	—	—	—	—	明尼蘇達大學行銷學博士 台灣證券交易所交易部組長 美國明尼蘇達大學研究員	—	無	—	—	—
獨立董事	中華民國	鄭政峯	男71	110.08.27	3年	110.08.27	18,468	0.02%	18,468	0.02%	78,802	0.10%	—	—	北德州大學化學博士 中興大學化學系教授	—	無	—	—	—

註1：本公司策略長、和田科技有限公司董事長、才豐科技興業股份有限公司-法人董事代表人、鞋晶科技股份有限公司-法人董事代表人、鞋晶科技股份有限公司董事長

註2：本公司副總經理、嘉成工業股份有限公司董事長、鞋晶科技股份有限公司-法人董事代表人

註3：佳值集團總裁、東鋼工業股份有限公司董事、東佑興業股份有限公司董事、佳值貿易有限公司董事

註4：合景股份有限公司董事長、福建寶順興貿易有限公司董事長

註5：鈺旺企業股份有限公司董事、鈺豐貿易股份有限公司董事長

註6：公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者：無此情形。

2.法人股東之主要股東：

113年4月2日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鈺旺企業股份有限公司	梁政炎(31.5%)、梁軒豪(31.5%)、梁懿婷(10%)

主要股東為法人者其主要股東：不適用。

3.董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名	條件 專業資格與經驗(註1)	獨立性情形(註2)	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
張崇棠	1.具有商務營運、化學及紡織產業知識、國際市場、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2.現任本公司董事長、策略長。 3.歷任本公司總經理。	1.普通董事 2.董事席次間不具配偶或二親等內之親屬關係	無
陳阿明	1.具有商務營運、化學及紡織產業知識、國際市場、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2.現任本公司副董事長、投資室副總經理。 3.歷任本公司總經理、業務經理。		無
謝錫能	1.具有商務營運、化學產業知識、國際市場、風險管理、領導決策等能力。 2.現任本公司董事。 3.歷任本公司研發部副總經理。		無
陳根成	1.具有商務營運、國際市場、化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2.現任佳值集團總裁。 3.歷任佳值集團總裁。		無
林合濱	1.具有商務營運、國際市場、製鞋產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2.現任合景股份有限公司董事長。 3.歷任合景股份有限公司董事長。		無
鈺旺企業股份有限公司代表人：梁政炎	1.具有商務營運、國際市場觀、製鞋產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2.現任鈺旺企業股份有限公司董事長。 3.歷任鈺旺企業股份有限公司董事長。		無
楊圖信	1.具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。未有公司法第30條各款情事。 2.現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3.歷任：中興大學化學系教授。	左列三位董事： 1.均具有獨立董事之獨立性資格。 2.完全符合獨立性情形： (1)本人、配偶、二親等以內親屬並無擔任本公司或其他關係企業之董事、監察人或受僱人；	無

姓名	條件	專業資格與經驗(註1)	獨立性情形(註2)	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
王 言		1. 具有財務會計、法律知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。未有公司法第30條各款情事。 2. 現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3. 歷任：朝陽科技大學財金系副教授、台灣證券交易所交易部組長、美國明尼蘇達大學研究員。	(2) 本人、配偶、二親等以內親屬持有公司股份比重： 楊圖信、王言：0%。 鄭政峯：97,270股，0.12% (3) 並無擔任與本公司有特定關係公司(參考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6條第1項5~8款規定)之董事、監察人或受僱人； (4) 最近2年並無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無
鄭 政 峯		1. 具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。未有公司法第30條各款情事。 2. 現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3. 歷任：中興大學化學系教授、中興大學副校長。		無

註 1：專業資格與經驗：敘明個別董事及監察人之專業資格與經驗，如屬審計委員會成員且具備會計或財務專長者，應敘明其會計或財務背景及工作經歷，另說明是否未有公司法第 30 條各款情事。

註 2：獨立董事應敘明符合獨立性情形，包括但不限於本人、配偶、二親等以內親屬是否符合下列(1)~(4)條件

- (1) 本人、配偶、二親等以內親屬未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人
- (2) 本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)未持有公司股份
- (3) 未擔任與本公司有特定關係公司(參考公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第3條第1項5~8款規定)之董事、監察人或受僱人；
- (4) 最近 2 年未提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務。

4. 董事會多元化及獨立性：

A. 董事會多元化

- (一) 董事會組成：本公司董事會具多元化政策，除具備職務所需之知識、技能外並具有產業之不同專業背景經歷（董事成員產業專業背景涵蓋：經營管理、國際市場、風險管理、行銷、會計財務與法律等），其中多位董事經營企業數十年，在業界有相當豐富的經歷。

董事們的豐富學識、個人洞察力和商業營運判斷力，並具有豐富之領導能力及決策能力，深受本公司倚重。

- (二) 董事會整體應具備之能力如下：

1. 營運判斷能力。
2. 會計及財務分析能力。
3. 經營管理能力。(包括對子公司之經營管理)
4. 危機處理能力。
5. 產業知識。
6. 國際市場。
7. 領導能力。
8. 決策能力。

- (三) 具體管理目標：

管理目標	達成情形及說明
兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一	本公司第十三屆董事會九席董事中目前有二席由經理人兼任，已達成所設定之董事會多元化政策之席次目標，符合管理目標。
董事組成成員至少一名女性	本公司向來關注董事會成員性別平等，將於113年股東會董事改選時增加女性董事。
獨立董事任期不超過三屆	本公司第十三屆董事會九席董事中含三席獨立董事，專業領域涵蓋財務會計、法律、市場行銷、經營管理等。其中二名獨立董事任期年資超過三屆，將於113年股東會董事改選時增加女性董事。

(四)本公司現任董事產業及專業能力分析如下：

(1) 董事長

董事成員	選(就)任日期	國籍	性別	年齡分布			產業經驗				專業能力				
				31至50歲	51至70歲	71歲以上	塗佈	高分子	製鞋	投資	經營管理	國際市場	風險管理	會計及財務分析能力	法律
張崇棠	110/8/27	中華民國	男			○	○	○	○	○	○	○	○	○	

(2) 董事

董事成員	選(就)任日期	國籍	性別	年齡分布			產業經驗				專業能力				
				31至50歲	51至70歲	71歲以上	塗佈	高分子	製鞋	投資	經營管理	國際市場	風險管理	會計及財務分析能力	法律
陳阿明	110/8/27	中華民國	男		○		○	○		○	○	○	○		
謝錫能	110/8/27	中華民國	男		○		○	○		○	○	○	○		
陳根成	110/8/27	中華民國	男			○		○		○	○	○	○		
林合濱	110/8/27	中華民國	男		○				○	○	○	○	○		
梁政炎	110/8/27	中華民國	男			○			○	○	○	○	○		

(3) 獨立董事

董事 成員	選(就)任 日期	國籍	性別	年齡分布			產業經驗				專業能力				
				31 至 50 歲	51 至 70 歲	71 歲 以上	塗 佈	高 分 子	製 鞋	投 資	經 營 管 理	國 際 市 場	風 險 管 理	會 計 及 財 務 分 析 能 力	法 律
王 言	110/8/27	中 華 民 國	男		○					○	○		○	○	○
楊圖信	110/8/27	中 華 民 國	男			○		○			○		○		
鄭政峯	110/8/27	中 華 民 國	男			○		○			○		○		

B. 董事會獨立性：敘明獨立董事人數及比重，並說明董事會具獨立性，及附理由說明是否無證券交易法第26 條之3 規定第3 項及第 4 項規定情事，包括敘明董事間、監察人間或董事與監察人間具有配偶及二親等以內親屬關係之情形。

(1)獨立董事人數及比重：本公司三名獨立董事，占全體董事比重為33%。

(2)董事會具獨立性之說明：

本公司董事成員中兼任員工身份則為二名，占全體董事比重為22%。

本公司全體九名董事成員中均未具有二親等以內親屬關係，符合證券交易法第26 條之3 第3 項之規定，詳細情形請參閱本年報第7~8 頁。

(3)本公司未設置監察人，因此無證券交易法第26 條之3 第 4 項規定情事。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113 年 4 月 2 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			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
策略長	中華民國	張崇棠	男	106.03	6,700,207	8.14%	1,000,871	1.22%	—	—	中興大學化學系 本公司總經理、董事長	和田科技有限公司董事長、才豐科技興業股份有限公司-法人董事代表人、鞋晶科技股份有限公司-法人董事代表人、鞋晶科技股份有限公司董事長	—	—	—	註
總經理	中華民國	許瑜娟	女	104.01	322,399	0.39%	—	—	—	—	逢甲大學(金融博士) 調和聯合會計師事務所 本公司財務主管、事業部主管	才豐科技興業股份有限公司-法人董事代表人、鞋晶科技股份有限公司-監察人	—	—	—	註
董事長室 副總經理	中華民國	陳阿明	男	96.03	4,998,802	6.07%	2,524,897	3.07%	450,522	0.55%	成功大學化學系 本公司業務經理、總經理	嘉成工業股份有限公司董事長、鞋晶科技股份有限公司-法人董事代表人	—	—	—	—
財務部 副總經理	中華民國	林敏珠	女	102.05	92,438	0.11%	—	—	—	—	中興大學 EMBA 安侯建業會計師事務所	才豐科技興業股份有限公司-監察人、鞋晶科技股份有限公司-法人董事代表人	—	—	—	—
高分子事業部 協理	中華民國	李淳翰	男	107.03	8,509	0.01%	—	—	—	—	國立勤益工專化工科 本公司生產經理	無	—	—	—	—
塗佈事業部 協理	中華民國	柯建仲	男	108.06	42,288	0.05%	—	—	—	—	三重商工 本公司業務經理	才豐科技興業股份有限公司-法人董事代表人	—	—	—	—

註：公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者：無此情形。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱			姓名	董事酬金								A、B、C及D等 四項總額及占稅 後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G 等七項總額及占稅後純 益之比例		領取 來自 子公司 以外轉 投資業 或母公 司酬金
				報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞 (C)		業務 執行費用 (D)				薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退休金(F)		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		本公司	財務報告 內所有公司	
董事	董事長	張崇棠	—	—	—	—	—	330	332	330	332	9,420	9,429	108	108	—	—	—	—	9,858	9,869	無		
	副董事長	陳阿明																						
	董事	謝錫能																						
	董事	陳根成																						
	董事	林合濱																						
	董事	鈺旺企業股份 有限公司代表 人:梁政炎																						
獨立 董事	獨立董事	楊圖信	360	360	—	—	—	270	270	630	630	—	—	—	—	—	—	—	630	630	無			
	獨立董事	王 言																						
	獨立董事	鄭政峯																						

- 獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：本公司除每月給付獨立董事固定報酬及每次出席會議之車馬費外，另依本公司章程規定不超過當年度獲利3%為原則，提撥全體董事酬勞，酬勞支付標準依公司經營績效進行調整，並依各董事投入程度分配。
- 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

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 1,000,000 元	董事：張崇棠、陳阿明、謝錫能、陳根成、林合濱、鈺旺企業股份有限公司代表人：梁政炎 獨立董事：王言、楊圖信、鄭政峯	董事：張崇棠、陳阿明、謝錫能、陳根成、林合濱、鈺旺企業股份有限公司代表人：梁政炎 獨立董事：王言、楊圖信、鄭政峯	董事：陳根成、林合濱、謝錫能、鈺旺企業股份有限公司代表人：梁政炎 獨立董事：王言、楊圖信、鄭政峯	董事：陳根成、林合濱、謝錫能、鈺旺企業股份有限公司代表人：梁政炎 獨立董事：王言、楊圖信、鄭政峯
1,000,000 元（含）～ 2,000,000 元（不含）	—	—	—	—
2,000,000 元（含）～ 3,500,000 元（不含）	—	—	董事：陳阿明	董事：陳阿明
3,500,000 元（含）～ 5,000,000 元（不含）	—	—	—	—
5,000,000 元（含）～ 10,000,000 元（不含）	—	—	董事：張崇棠	董事：張崇棠
10,000,000 元（含）～ 15,000,000 元（不含）	—	—	—	—
15,000,000 元（含）～ 30,000,000 元（不含）	—	—	—	—
30,000,000 元（含）～ 50,000,000 元（不含）	—	—	—	—
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	9 人	9 人	9 人	9 人

(二) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C) (註 1)		員工酬勞金額(D)				A、B、C 及 D 等四項總額及占稅後純益之比例 (%)		領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		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	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	許瑜娟	11,309	11,669	292	308	3,217	3,271	—	—	—	—	14,818 2,329.87%	15,248 2,397.48%	無
策略長	張崇棠													
副總經理	陳阿明													
副總經理	林敏珠													

註1：係各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。

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 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	林敏珠	—
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	許瑜娟、陳阿明	林敏珠、許瑜娟、陳阿明
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	—	—
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	張崇棠	張崇棠
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	4 人	4 人

(三) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額 (註)	現金金額 (註)	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經 理 人	總經理	許瑜娟	—	—	—	—
	策略長	張崇棠				
	副總經理	陳阿明				
	副總經理	林敏珠				
	協理	李淳翰				
	協理	柯建仲				

(註) 本公司 112 年度稅前虧損，故不配發員工酬勞。

(四) 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、監察人、總經理及副總經理之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

1. 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占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

項目 職稱	本公司				合併報表所有公司			
	111 年度		112 年度		111 年度		112 年度	
	總額	占稅後純 益比例	總額	占稅後純 益比例	總額	占稅後純 益比例	總額	占稅後純 益比例
董事酬金	21,489	8.15%	10,488	1649.06%	21,506	8.15%	10,499	1650.79%
總經理及副 總經理酬金	18,755	7.11%	14,818	2329.87%	19,175	7.27%	15,248	2397.48%
稅後純益	263,739	—	636	—	263,739	—	636	—

112年度董事酬金較111年度減少，係因112年度稅後純益減少所致；總經理及副總經理酬金較111年度減少，係因獎金給付減少所致。

2. 給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1) 董事酬金包括車馬費及董事酬金：(A) 車馬費：係參考同業水準，依董事實際出席董事會按次支領出席費；(B) 董事酬金：係依本公司章程第三十條規定辦理，當年度獲利狀況，以不高於百分之三提撥董事酬勞。董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。如董事兼具員工身分，則另依據下列(2)、(3)之規定給付酬金。

- (2)本公司總經理及副總經理之委任、解任、及報酬依公司規定辦理。給付酬金標準由本公司人事單位依據本公司人事績效考評相關規定，並視個人績效表現與對公司整體營運貢獻度，且參酌市場同業水準訂定原則，經薪酬委員會審核完畢，董事會通過後執行。
- (3)本公司酬金政策是依據個人的能力，對公司的貢獻度，績效表現，與經營績效之關聯性成正相關；又本公司對未來風險已有適度控管，酬金政策與未來風險亦有一定之關聯性。整體之薪資報酬組合，主要包含基本薪資、獎金及員工酬勞、福利等三部分。而酬金給付的標準，基本薪資是依照員工所擔任職位的市場競爭情形及公司政策核敘；獎金及員工酬勞則是連結員工、部門目標達成或公司經營績效來發給；關於福利設計，則以符合法令的規定為前提，並兼顧員工的需要，來設計員工可共享的福利措施。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

(1) 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 6 次 (A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數 B	委託出 席次數	實際出(列)席率 (%) 【B/A】 (註)	備註
董事長	張崇棠	6	0	100%	—
副董事長	陳阿明	6	0	100%	—
董事	謝錫能	5	1	83%	—
董事	陳根成	5	1	83%	—
董事	林合濱	5	0	83%	—
董事	鈺旺企業股份有限公司 代表人:梁政炎	6	0	100%	—
獨立董事	楊圖信	6	0	100%	—
獨立董事	王言	6	0	100%	—
獨立董事	鄭政峯	6	0	100%	—

註：以在職期間董事會開會次數及實際出席次數計算之。

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。

(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。

董事會	議案內容及後續處理	證交法 14-3所 列事項	獨董持反對 意見或保留 意見
112年第一次董事會 112.01.17	1. 本公司112年第1次薪酬委員會會議審議事項 2. 本公司合併持有100%股權之轉投資公司-SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)，合併契約書增加獨立董事代表簽署案	V	—

	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	決議結果： 第一案：張崇棠董事長及陳阿明副董事長為當事人利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，照案通過。 第二案：經主席徵詢全體出席董事同意，照案通過。		
112年第二次董事會 112.03.17	1. 本公司投資之子公司-鞋晶科技股份有限公司辦理現金增資案。	V	-
	2. 指派子公司法人董事代表人案。		
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	決議結果： 第一案：張崇棠董事長及陳阿明副董事長為鞋晶公司董事長及董事，故利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，照案通過。 第二案：張崇棠董事長及陳阿明副董事長為當事人，故利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，照案通過。		
112年第三次董事會 112.05.12	1. 本公司112年第三次薪酬委員會會議事項	V	-
	2. 修訂本公司內部控制制度及內稽制度案。		
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	決議結果： 第一案：張崇棠董事長及陳阿明副董事長為當事人利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，照案通過。 第二案：主席徵詢全體出席董事同意，照案通過。		
112年第六次董事會 112.11.10	1. 本公司112年度會計師委任及報酬案	V	-
	2. 本公司第一屆提名委員會之委員委任案	V	-
	3. 本公司第一屆風險管理委員會委員之委任案	V	-
	4. 修訂本公司內部控制制度	V	-
	獨立董事意見：無		
	公司對獨立董事意見之處理：無		
	決議結果： 第一、四案：主席徵詢全體出席董事同意，照案通過。 第二、三案：三位獨立董事-王言、楊圖信、鄭政峯為被提名人利益迴避表決，由主席徵詢出席董事同意通過。		

(2)董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112.01.01~ 112.12.31	董事會	董事會內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 提升董事會決策品質 3. 董事會組成與結構 4. 董事之選任及持續進修 5. 內部控制
每年執行一次	112.01.01~ 112.12.31	個別董事成員	董事會個別成員自評	1. 公司目標與任務之掌握 2. 董事職責認知 3. 對公司營運之參與程度 4. 內部關係經營與溝通 5. 董事之專業及持續進修 6. 內部控制
每年執行一次	112.01.01~ 112.12.31	各功能性委員會	各功能性委員會內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 功能性委員會職責認知 3. 提升功能性委員會決策品質 4. 功能性委員會組成及成員選任 5. 內部控制

本公司 112 年度董事會績效評估結果介於 5 分「非常認同」與 4 分「認同」之間，董事對於各項評核指標運作多為非常認同，評鑑董事會及各功能性委員會整體運作良好，符合公司治理要求，且有效強化董事會職能與維護股東權益。

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：

1. 一一二年第一次董事會：

案 由：本公司 112 年第 1 次薪酬委員會審議 111 年度經理人年終獎金案。

決 議：張崇棠董事長及陳阿明副董事長因擔任公司職務，此案因涉及本身利益，利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，照案通過。

2. 一一二年第二次董事會：

案 由 1：本公司投資子公司-鞋晶科技股份有限公司辦理現金增資案。

決 議：張崇棠董事長及陳阿明副董事長為鞋晶公司董事長及董事，故利益迴避表決，由王言董事徵詢出席董事同意，依股權比例增

資，若本次增資認購有不足數，得由本公司認購，授權張董事長，辦理相關事宜。

案 由 2：指派子公司法人董事代表人案。

決 議：張崇棠董事長及陳阿明董事為本案當事人利益迴避表決，由王言董事擔任主席徵詢出席董事同意，照案通過。

3. 一一二年第三次董事會：

案 由：本公司 112 年第 3 次薪酬委員會審議 111 年度董事酬勞及經理人員工酬勞明細案、111 年經理人幹部獎金配發明細案。

決 議：張崇棠董事長及陳阿明董事為本案當事人利益迴避表決，由王言董事擔任主席徵詢出席董事同意，照案通過。

4. 一一二年第六次董事會：

案 由 1：本公司第一屆提名委員會委員之委任案。

決 議：王言董事、楊圖信董事及鄭政峯董事為被提名人，利益迴避表決，本案經全體出席董事無異議通過。

案 由 2：本公司第一屆風險管理委員會，委員之委任案。

決 議：王言董事、楊圖信董事及鄭政峯董事為被提名人，利益迴避表決，本案經全體出席董事無異議通過。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標：

1. 本公司 110 年成立審計委員會，並於 112 年成立提名委員會及風險管理委員會。
2. 本公司董事會成員注重多元化要素，並具備職務所需知識、技能及產業不同專業背景，董事們的豐富學識及商業判斷力，對本公司的經營策略，貢獻良多。
3. 本公司 112 年董事會，召開 6 次，符合董事會議事規範每季至少召開一次之規定，重要議案已依法於公開資訊觀測站進行公告資訊，亦公告於本公司網站，確實將資訊公開及透明化。
4. 建立本公司良好董事會治理制度，確實將資訊公開及透明化。

(二) 審計委員會運作情形資訊

1. 最近年度審計委員會開會 5 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 言	5	0	100%	-
獨立董事	楊圖信	5	0	100%	-
獨立董事	鄭政峯	5	0	100%	-

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，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、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。

委員會日期	議案內容及後續處理
112.01.17	1.本公司合併持有 100%股權之轉投資公司-SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)，合併契約書增加獨立董事代表簽署 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依審計委員會之建議通過。
112.03.17	1.本公司一一一年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案 2.本公司一一一年度財務報表及營業報告書 3.本公司一一一年度盈餘分配案 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依審計委員會之建議通過。
112.05.12	1.112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本公司與子公司合併財務報告案 2.修訂本公司內部控制制度及內稽制度案 3.制定本公司預先核准非確信服務政策之一般性原則案 4.預先核准集團架構內的個體公司之稅務服務案 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依審計委員會之建議通過。

委員會日期	議案內容及後續處理
112.08.11	1.112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本公司與子公司合併財務報告
	■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依審計委員會之建議通過。
112.11.10	1.112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本公司與子公司合併財務報告 2.本公司 113 年度稽核計劃 3.簽證會計師獨立性及適任性評估案 4.本公司 113 年度會計師委任及報酬案 5.修訂本公司內部控制制度
	■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依審計委員會之建議通過。

(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:無此情形。

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:無此情形。

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）。

1. 本公司審計委員會定期每季召開，由內部稽核主管向獨立董事進行稽核業務報告及其追蹤報告執行情形，瞭解公司營運及內控風險，並於董事會檢討內稽執行情形及異常事項追蹤改善，不定期督導稽核部門就重大相關議題進行風險評估與探討，獨立董事與稽核主管溝通情形良好。
2. 本司審計委員會均審慎核閱公司季別財務報表，並針對年度財務報告出具審查報告書，如有任何問題，均可直接與相關主管進行溝通以了解公司狀況。
3. 本公司每季度召開董事會，獨立董事、稽核主管均列席董事會，稽核主管每季度董事會報告內部稽核業務情形。
4. 審查年度財務報告時，簽證會計師出席審計委員會，說明查核公司財務報表過程、範圍事項及相關法規更新情形，並與獨立董事充分相互討論。簽證會計師亦出席董事會，與各董事進行說明與溝通。

5. 稽核主管及會計師與獨立董事隨時得視需要直接相互聯繫，溝通管道暢通。

■ 獨立董事與內部稽核主管溝通情形摘要

日期	溝通重點	處理執行結果
112.03.17 董事會前	本公司一一二年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」	審議通過後提報董事會
112.11.10 董事會前	內部稽核業務報告、113 年度稽核計劃	審議通過後提報董事會

■ 獨立董事與會計師溝通情形摘要

日期	溝通重點	處理執行結果
112.03.17	111 年度個體及合併財務報表	會計師就財務報告案說明，並與獨立董事進行討論，審議通過後提報董事會。
112.08.11	112 年第 2 季合併財務報表	會計師就財務報告案說明，並與獨立董事進行討論，審議通過後提報董事會。
112.11.10	112 年第 3 季合併財務報表	會計師就財務報告案說明，並與獨立董事進行討論，審議通過後提報董事會。

四、審計委員會工作重點：

- (一)依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
- (二)內部控制制度有效性之考核。
- (三)依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- (四)涉及董事自身利害關係之事項。
- (五)重大之資產或衍生性商品交易。
- (六)重大之資金貸與、背書或提供保證。
- (七)募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
- (八)簽證會計師之委任、解任或報酬。
- (九)財務、會計或內部稽核主管之任免。
- (十)由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之年度財務報告。
- (十一)其他公司或主管機關規定之重大事項。

2. 監察人參與董事會運作情形

註：本公司於 110 年 8 月 27 日設置審計委員會，由全體獨立董事組成，並廢除監察人制度。

(三) 公司治理運作情形及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？	✓		(一)本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，針對保障股東權益、強化董事會職能、尊重利害關係人、提升資訊透明度等皆有相關規範；有關本公司「公司治理實務守則」揭露於公開資訊觀測站及公司網站	無重大差異
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)本公司已設置發言人及代理發言人制度，並配合股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理股東建議或糾紛等問題。	無重大差異
(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)本公司與股務代理機構定期掌握公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單，依證交法規定，對於內部人（董事、經理人及持有股份超過股份總額百分之十之股東）所持股之變動情形，均按時申報，具保有經營層之穩定性。	無重大差異
(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)本公司訂有「關係人相互間財務業務相關作業規範」，規範本公司關係企業間之進銷貨交易、取得處分資產、背書保證及資金貸與等事項。另訂有「對子公司監督及管理作業辦法」，強化對子公司經營風險之控管及監理。	無重大差異

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	
(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)本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」規範內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	無重大差異
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	✓		(一)1.依據本公司公司治理實務守則及董事選任程序，董事會成員組成注重多元性，並普遍具備執行職務所必需之知識、技能及素養。(註一) 2.目前本公司9位董事中，有一位具備商務及會計等專業背景。	無重大差異
(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？	✓		(二)本公司董事會於112年11月10日通過設置「提名委員會」及「風險管理委員會」，餘公司治理運作均由各部門依其職掌負責，未來將視需要評估設置其他功能委員會。	無重大差異。
(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，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	✓		(三) 本公司董事會於109年03月27日通過「董事會績效評估辦法」，訂定董事會每年應至少執行一次針對董事會、董事成員、薪酬委員會及審計委員會之績效評估。內部評估應於每年年度結束時，依本辦法進行當年度績效評估。本公司董事會績效評估之衡量項目，函括下列五大面向：(1)對公司營運之參與程度。(2)提升董事會決策品質。(3)董事會組成與結構。(4)董事的選任及持續進修。(5)內部控制。董事成員績效評估之衡量項目函括下列事項：(1)	無重大差異。

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	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		公司目標與任務之掌握。(2)董事職責認知。(3)對公司營運之參與程度。(4)內部關係經營與溝通。(5)董事之專業及持續進修。(6)內部控制。功能性委員會績效評估之衡量項目函括下列事項：(1)對公司營運之參與程度。(2)功能性委員會職責認知。(3)提升功能性委員會決策品質(4)功能性委員會組成與及成員選任(5)內部控制。由公司治理單位執行，採用內部問卷方式進行，依董事會運作、董事參與度、功能性委員會等三部份，採董事對董事會運作評估、董事對自身參與評估、功能性委員對委員會運作評估。上開績效評估結果將作為遴選或提名董事時之參考依據。每年1月問卷悉數回收後，本公司公司治理單位將依前開辦法分析，將結果提報董事會，並針對董事之建議提出可加強改善之作法。本公司於113年1月完成董事會、董事成員、功能性委員會績效評估，並於113年3月12日召開之董事會將評鑑結果及明年度將持續強化之方向進行提報。本年度評估分數介於4.6分~4.88分，尚屬良好。 (四) 1. 依據本公司「公司治理實務守則」第29條規定，公司每年應定期評估簽證會計師之適任性及獨立性，並提報董事會。	無重大差異。

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	
			2. 關於112年度簽證會計師之適任性及獨立性之評估審查，本公司已辦理完竣並經111.11.11 審計委員會及董事會決議通過簽證會計師之適任性及獨立性之評估審查，其審查內容項目，請參閱註2說明。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，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、協助董事、監察人遵循法令、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)?	✓		本公司民國109年11月6日於董事會決議通過由財務主管擔任公司治理主管，其具備公開發行公司從事法務、財務、股務或公司治理相關事務單位之主管職務達三年以上。 <u>公司治理主管職責如下：</u> 負責執行公司各項治理相關事務，包括辦理各次董事會及股東常會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄、辦理公司變更登記、定期檢視及修訂本公司之公司治理守則及相關辦法、提供董事、審計委員會及薪酬委員會執行業務所需資料及相關法令遵循，以提升資訊揭露透明、保障股東權益及落實公司治理之推行。	無重大差異。

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	
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？	✓		1. 本公司設有專人及電子郵件信箱 contact@sbinet.com.tw，及股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理有關公司對外關係及利害關係人事宜。 2. 於公開資訊觀測站 http://newmops.tse.com.tw/及本公司網址為： http://www.sbinet.com.tw，並闢投資人/利害關係人專區揭露公司財務業務及攸關公司治理資訊等重大訊息及年報之發佈。	無重大差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司已委託專業股務代辦機構「群益金鼎證券股份有限公司」，處理股東會及股務相關事宜。	無重大差異。
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？	✓		(一)公司設有網站，對於揭露財務業務及公司治理資訊依法於公開資訊觀測站之官方網站揭露和連結。	無重大差異。
(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)？	✓		(二)本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露並落實發言人制度。	無重大差異。
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	✓		(三)本公司皆於規定期限內完成相關財務報告與各月份營運情形，惟未提早公告。	無重大差異。

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	
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）？	✓		1. 公司董事購買責任險：每一賠償請求及保險期間累計賠償限額新台幣15,000萬元。 2. 員工權益：本公司依勞基法規定保障員工權益。 3. 僱員關懷：本公司提供相關福利制度及良好的教育訓練（如員工旅遊、健檢等），與員工建立互相信賴之關係。 4. 投資者關係：設置發言人與代理發言人及股務單位專責處理股東建議。 5. 供應商關係：本公司定期為供應商評比，雙方充分溝通與供應商之間一向維繫良好的關係。 6. 利害關係人之權利： (1) 本公司設有專人及電子郵件信箱，及股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理有關公司對外關係及利害關係人事宜。 (2) 依規定於公開資訊觀測站 (http://www.newmops.tse.com.tw) 及公司官方網站 (http://www.sbinet.com.tw) 揭露公司財務、業務及公司治理等相關資料及訊息。 7. 董事進修情形：請參閱本年報第61頁董事進修情形之說明。 8. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司已訂定「風險管理辦法」，進行各種風險管理及評估。 9. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。	無重大差異。
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之評鑑結果說明已改善情形，及就尚未者提出優先加強事項與措施。（未列入受評公司者無需填） 本公司112年度已完善過去年度公司治理執行不足之處：上傳英文版之開會通知、議事手冊、年報及英文版財務報表。				

註一：本公司之「公司治理實務守則」有關董事會成員組成多元化之政策及個別董事落實董事會成員多元化政策之情形如下：

第二十條

本公司之董事會應指導公司策略、監督管理階層、對公司及股東負責，其公司治理制度之各項作業與安排，應確保董事會依照法令、公司章程之規定或股東會決議行使職權。

本公司之董事會結構，應就公司經營發展規模及其主要股東持股情形，衡酌實務運作需要，決定五人以上之適當董事席次。

董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等，其中女性董事比率宜達董事席次三分之一。
- 二、專業知識與技能：專業背景(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技)、專業技能及產業經歷等。

董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：

- 一、營運判斷能力。
- 二、會計及財務分析能力。
- 三、經營管理能力。
- 四、危機處理能力。
- 五、產業知識。
- 六、國際市場觀。
- 七、領導能力。
- 八、決策能力。

註二：本公司會計師獨立性標準評估如下

序號	評估指標	評估結果	是否符合獨立性
1.	會計師及其家屬未持有本公司直接或間接重大財務利益	否	是
2.	會計師及其家屬與本公司或本公司之董監事、經理人間，未有影響獨立性之商業關係。	否	是
3.	會計師目前或最近兩年內未擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務；亦未有承諾擔任前述相關職務之情事。	否	是
4.	在審計期間，會計師之家屬未擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務。	否	是

序號	評估指標	評估結果	是否符合獨立性
5.	在審計期間，會計師與本公司之董監事或經理人未有直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。	否	是
6.	在審計期間，會計師之近親有擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響職務之情事，惟其違反獨立性程度已降低至可接受程度。	否	是
7.	會計師未收受本公司或本公司之董監事、經理人或主要股東價值重大之饋贈或禮物（其價值未超越一般社交禮儀標準）。	否	是

(四) 公司如有設置薪資報酬委員會或提名委員會者，應揭露其組成及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註 1)		條件 姓名	專業資格與經驗(註 2)	獨立性情形(註 3)	兼任其他公 開發行 公司薪資報 酬委員會成 員家數
獨立董事 (召集人)	王 言	1. 具有財務會計、法律知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2. 現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3. 歷任：朝陽科技大學財金系副教授、台灣證券交易所交易部組長、美國明尼蘇達大學研究員。	左列三位董事： 1. 均具有獨立董事之獨立性資格。 2. 完全符合獨立性情形： (1)本人、配偶、二親等以內親屬並無擔任本公司或其他關係企業之董事、監察人或受僱人； (2)本人、配偶、二親等以內親屬持有公司股份比重： 楊圖信、王言:0%。 鄭政峯:97,270股，0.12% (3)並無擔任與本公司有特定關係公司(參考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6 條第1 項5~8 款規定)之董事、監察人或受僱人； (4)最近2年並無提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無	
獨立董事	楊圖信	1. 具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2. 現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3. 歷任：中興大學化學系副教授。		無	
獨立董事	鄭政峯	1. 具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。 2. 現任：本公司獨立董事、審計委員、薪酬委員。 3. 歷任：中興大學化學系教授、中興大學副校長。		無	

註1：請於表格內具體敘明各薪資報酬委員會成員之相關工作年資、專業資格與經驗及獨立性情形，身分別請填列係為獨立董事或其他(若為召集人，請加註記)。

註2：專業資格與經驗：敘明個別薪資報酬委員會成員之專業資格與經驗。

註3：符合獨立性情形：敘明薪資報酬委員會成員符合獨立性情形，包括但不限於本人、配偶、二親等以內親屬是否擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人；本人、配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)持有公司股份數及比重；是否擔任與本公司有特定關係公司(參

考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 6 條第 1 項 5~8 款規定)之董事、監察人或受僱人；最近 2 年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。

2.薪資報酬委員會職責

(1) 本公司薪資報酬委員會旨在協助董事會執行與評估公司整體薪酬與福利政策，以及經理人之報酬。

(2)薪資報酬委員會組織章程請參考本公司網站。

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：110 年 8 月 27 日至 113 年 8 月 26 日（同本屆董事會任期截止日）最近年度薪資報酬委員會開會 3 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) (註 1)	備註
召集人	王 言	3	0	100%	
委員	楊圖信	3	0	100%	
委員	鄭政峯	3	0	100%	

其他應記載事項：

- (1) 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）：112年度董事會未有不採納或修正薪資報酬委員會建議之情事。
- (2) 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：112年度薪資報酬委員會之議決事項，未有成員表示反對或保留意見之情事。
- (3) 薪資報酬委員會之討論事由、決議結果及公司對於成員意見之處理：

薪酬委員會日期	議案內容及後續處理
112.01.09	1. 111 年經理人績效考核及年終獎金發放案 2. 稽核主管年度績效考核及年終獎金發放案 3. 薪酬委員會民國 112 年之工作計劃案 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:除第一案因張崇棠董事長兼任策略長及陳阿明副董事長兼任副總，而涉及自身利害關係自行迴避討論及表決外，所有議案經出席之董事一致無異議依薪資報酬委員會之建議通過。
112.03.09	111 年度董事酬勞及員工酬勞案 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:所有議案經出席之董事一致無異議依薪資報酬委員會之建議通過。
112.05.02	1. 111 年度董事酬勞及經理人員工酬勞明細案 2. 111 年經理人幹部獎金配發案 ■ 決議結果:全體成員同意通過。 ■ 公司對委員會意見之處理:第一、二案因張崇棠董事長兼任策略長及陳阿明副董事長兼任副總，而涉及自身利害關係自行迴避討論及表決，議案經出席之董事一致無異議依薪資報酬委員會之建議通過。

2. 風險管理委員會

(1) 風險管理委員會資訊：

職稱	姓名	專長
獨立董事 (召集人)	王 言	具有財務會計、法律知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。
獨立董事	楊圖信	具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。
獨立董事	鄭政峯	具有化學產業知識、風險管理、危機處理、領導決策等能力。

本公司風險管理委員會由獨立董事 3 名組成。

本屆委員會任期：民國 112 年 11 月 10 日至 113 年 8 月 26 日。

(2) 委員會權責：

風險管理委員會之職責角色如下：

- 一、審查風險管理政策、程序與架構，並定期檢討其適用性與執行效能。
- 二、核定風險胃納（風險容忍度），導引資源分配。
- 三、確保風險管理機制能充分處理公司所面臨之風險，並融合至日常營運作業流程中。

四、核定風險控管的優先順序與風險等級。

五、審查風險管理執行情形，提出必要之改善建議，並定期（至少 1 年 1 次）向董事會報告。

六、執行董事會之風險管理決策。

(3)開會情形：

112 年度共開會 1 次，所有委員均親自出席，平均出席率 100%。

日期	議案內容及後續處理	決議結果
112 年第一次 112.11.10	1. 推舉風險管理委員會召集人案。	委員會全體成員 同意通過
	2. 設置風險管理推動小組及執行秘書案。	

3. 提名委員會

(1)提名委員會資訊：

職稱	姓名	專長
獨立董事 (召集人)	王 言	具有財務會計、法律知識、風險管理、 危機處理、領導決策等能力。
獨立董事	楊圖信	具有化學產業知識、風險管理、危機處 理、領導決策等能力。
獨立董事	鄭政峯	具有化學產業知識、風險管理、危機處 理、領導決策等能力。

本公司提名委員會由獨立董事 3 名組成。

本屆委員會任期：民國 112 年 11 月 10 日至 113 年 8 月 26 日。

(2)委員會權責：

本委員會秉於董事會之授權，應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

一、制定董事會成員及高階經理人所需之專業知識、技術、經驗及性別等多元化背景暨獨立性之標準，並據以覓尋、審核及提名董事及高階經理人候選人。

二、建構及發展董事會及各委員會之組織架構，進行董事會、各委員會、各董事及高階經理人之績效評估，並評估獨立董事之獨立性。

(3)開會情形：

截至年報編製日止，開會 1 次，所有委員均親自出席，出席率 100%。

日期	議案內容及後續處理	決議結果
113.03.12	1. 112 年度董事會及功能性委員會及經理人績效評核案。	委員會全體成員 同意通過
	2. 本公司 113 年股東常會改選董事事宜， 董事候選人組成成份審查。	

(五) 推動永續發展情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？（上市上櫃公司應填報執行情形，非屬遵循或解釋。）	✓		1.本公司推動永續發展之治理架構，以總經理擔任「永續發展委員會」主任委員，管理部主管為執行祕書，委員會成員包含各相關單位最高主管，每年至少一次向董事會報告推動永續發展之執行情形並受董事會督導。 2.執行情形： (1)本公司 103 年成立「企業社會責任推行委員會」，於 111.11.10 董事會決議更名為「永續發展委員會」。 (2)推動永續發展單位之組成：委員會分為公司治理小組、顧客與伙伴關係小組、永續環境發展小組、員工關懷小組及社會公益小組，委員會成員包含各相關單位最高主管。 (3)推動永續發展成果-由各小組成員負責 ESG 目標執行及監督管理，並編製 ESG 報告書，確保組織符合 ESG 國際趨勢及法規，由管理部於 112.11.10 向董事會報告 112 年度關於公司永續發展之執行成果。 3.董事會督導情形：管理部向董事會報告公司永續發展之議題及執行成果、董事會予以指導並建議永續發展計畫。 本公司「2022 年 ESG 報告書」，於 112.6.20 董事會通過，並發佈於公司網站。「2023 年 ESG 報告書」預計於 113 年 6 月發行。	無重大差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？ (上市上櫃公司應填報執行情形，非屬遵循或解釋。)	✓		1.風險評估之邊界:風險評估邊界以本公司為主。其他子公司因營運規模較小，尚未納入評估範圍。 2.永續發展委員會依據永續報告書之重大性原則進行分析，與內外部利害關係人溝通，並透過各部門評估資料，據以評估具重大性之ESG議題，訂定有效辨識、衡量評估、監督及管控之風險管理政策及採取具體之行動方案，以降低相關風險之影響。 3.依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略如下: 環境: 公司於2015年通過ISO14001環境管理系統驗證，並定期取得認證(目前該認證起迄日為2022/01~2025/01)。本公司取得各項環保標準如REACH、RoHS®、OEKO-TEX®、bluesign®、GRS規範等認證，隨時更新禁用物質資訊，將屬於清單內的原、物料更換成清單外對人體及環境友善的原料，並積極開發水性新環保產品以取代現有產品，降低產品對環境之衝擊。 社會: 1.職業安全:本公司設有安全衛生單位，專責工作環境、作業危害之辨識、評估與控制，提供勞工安全衛生工作環境。每年定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。 2.產品安全:為使產品符合各項環保標準，公司取得REACH、RoHS®、OEKO-TEX®、	無重大差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			bluesign®、GRS 等環保認證。同時為確保客戶服務品質，每年定期主動進行客戶服務滿意度調查，加強和客戶之間的合作關係。 公司治理： 1.社會經濟與法令遵循:透過建立及落實內部控制機制確保本公司人員及作業確實遵守相關法令規範。 2.強化董事職能:為董事規劃進修議題並提供最新法規。為董事投保責任險，保障其受到訴訟或求償之情形。 3.利害關係人溝通:建立各種溝通管道，積極溝通。設投資人信箱由發言人負責回應。	
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓		(一)本公司訂有「環境管理政策」，綠色創新技術之投入目標及具體計畫。此外，本公司一/二廠皆依循 ISO14001:2015 版，通過 ISO 14001 環境管理系統外部驗證，並每年持續追蹤環境管理績效，效期 2022 年 01 月 25 日至 2025 年 01 月 23 日止，並積極減少碳排放，並公開揭露於公司網站 ESG 中。	無重大差異
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		本公司關注各項環保標準如 REACH、RoHS®、OEKO-TEX®、bluesign®、GRS 規範等，隨時更新禁用物質資訊，將屬於清單內的原、物料更換成清單外對人體及環境友善的原料，並	無重大差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																																																																																																
	是	否	摘要說明																																																																																																	
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？ (四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	✓	✓	積極開發水性新環保產品以取代現有產品，降低產品對環境之衝擊。基準年設定 104 年，目標為 104 年至 113 年期間之平均年節電率應達 1%以上，透過汰舊換新、優先更換高效率設備，一廠與二廠達成情形如下： <table><tr><th colspan="8">歷年平均年節電率總表</th></tr><tr><th colspan="4">双邦實業股份有限公司一廠</th><th colspan="4">双邦實業股份有限公司二廠</th></tr><tr><th>年度</th><th>年度節電量 (度)</th><th>年度用電量 (度)</th><th>平均年節電率 (%)</th><th>年度</th><th>年度節電量 (度)</th><th>年度用電量 (度)</th><th>平均年節電率 (%)</th></tr><tr><td>104年</td><td>227,760</td><td>9,347,800</td><td>2.38</td><td>104年</td><td>261,360</td><td>9,266,200</td><td>2.74</td></tr><tr><td>105年</td><td>203,709</td><td>8,905,903</td><td>2.31</td><td>105年</td><td>115,104</td><td>9,483,600</td><td>1.97</td></tr><tr><td>106年</td><td>87,705</td><td>8,724,200</td><td>1.89</td><td>106年</td><td>270,977</td><td>9,886,765</td><td>2.21</td></tr><tr><td>107年</td><td>298,553</td><td>8,853,400</td><td>2.23</td><td>107年</td><td>108,050</td><td>10,366,545</td><td>1.90</td></tr><tr><td>108年</td><td>65,566</td><td>8,718,388</td><td>1.94</td><td>108年</td><td>177,912</td><td>10,446,663</td><td>1.85</td></tr><tr><td>109年</td><td>31,698</td><td>6,847,200</td><td>1.75</td><td>109年</td><td>127,080</td><td>10,279,000</td><td>1.74</td></tr><tr><td>110年</td><td>189,841</td><td>8,649,800</td><td>1.81</td><td>110年</td><td>38,068</td><td>9,902,000</td><td>1.55</td></tr><tr><td>111年</td><td>50,187</td><td>8,374,200</td><td>1.66</td><td>111年</td><td>22,641</td><td>11,296,400</td><td>1.37</td></tr><tr><td>112年</td><td>40,878</td><td>7,185,600</td><td>1.56</td><td>112年</td><td>56,344</td><td>10,332,600</td><td>1.27</td></tr></table> 本公司依據國家發展委員會「臺灣2050淨零排放」及金管會要求，訂定「環境管理政策」，並透過風險評估，提前進行管理機制及預防措施。同時，持續推動低碳燃料進行生產，期望降低氣候變遷效應，詳細內容已揭露於本公司ESG報告書內。 本公司每年定期進行溫室氣體自主盤查作業，針對溫室氣體減量的工作著重於燃料轉換與電力，並透過節能小組規劃年度節電方案，以推動並落實減碳工作。 (1) 近兩年溫室氣體盤查情形(双邦一/二廠):	歷年平均年節電率總表								双邦實業股份有限公司一廠				双邦實業股份有限公司二廠				年度	年度節電量 (度)	年度用電量 (度)	平均年節電率 (%)	年度	年度節電量 (度)	年度用電量 (度)	平均年節電率 (%)	104年	227,760	9,347,800	2.38	104年	261,360	9,266,200	2.74	105年	203,709	8,905,903	2.31	105年	115,104	9,483,600	1.97	106年	87,705	8,724,200	1.89	106年	270,977	9,886,765	2.21	107年	298,553	8,853,400	2.23	107年	108,050	10,366,545	1.90	108年	65,566	8,718,388	1.94	108年	177,912	10,446,663	1.85	109年	31,698	6,847,200	1.75	109年	127,080	10,279,000	1.74	110年	189,841	8,649,800	1.81	110年	38,068	9,902,000	1.55	111年	50,187	8,374,200	1.66	111年	22,641	11,296,400	1.37	112年	40,878	7,185,600	1.56	112年	56,344	10,332,600	1.27	無重大差異 <
	歷年平均年節電率總表																																																																																																			
双邦實業股份有限公司一廠				双邦實業股份有限公司二廠																																																																																																
年度	年度節電量 (度)	年度用電量 (度)	平均年節電率 (%)	年度	年度節電量 (度)	年度用電量 (度)	平均年節電率 (%)																																																																																													
104年	227,760	9,347,800	2.38	104年	261,360	9,266,200	2.74																																																																																													
105年	203,709	8,905,903	2.31	105年	115,104	9,483,600	1.97																																																																																													
106年	87,705	8,724,200	1.89	106年	270,977	9,886,765	2.21																																																																																													
107年	298,553	8,853,400	2.23	107年	108,050	10,366,545	1.90																																																																																													
108年	65,566	8,718,388	1.94	108年	177,912	10,446,663	1.85																																																																																													
109年	31,698	6,847,200	1.75	109年	127,080	10,279,000	1.74																																																																																													
110年	189,841	8,649,800	1.81	110年	38,068	9,902,000	1.55																																																																																													
111年	50,187	8,374,200	1.66	111年	22,641	11,296,400	1.37																																																																																													
112年	40,878	7,185,600	1.56	112年	56,344	10,332,600	1.27																																																																																													

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																																																																														
	是	否	摘要說明																																																																															
			<table><tr><th rowspan="2">範疇</th><th rowspan="2">排放類型</th><th colspan="2">排放量(噸)</th></tr><tr><th>111年</th><th>112年</th></tr><tr><td>範疇一</td><td>天然氣/煤炭/木顆粒/重油</td><td>14.05</td><td>6.25</td></tr><tr><td>範疇二</td><td>電力</td><td>9.73</td><td>8.79</td></tr><tr><td colspan="2">總排放量</td><td>23.78</td><td>15.04</td></tr></table> (2) 用水量：本公司一/二廠所使用之水源為自來水與地下水，自來水主要用於生活用水，製程用水為地下水經過處理後再投入製程使用。 <table><tr><th>項目/年度</th><th>111年</th><th>112年</th></tr><tr><td>總用水量(度)</td><td>24,322</td><td>19,972</td></tr></table> (3) 廢棄物：本公司製程所產生廢棄物種類為一般及有害事業廢棄物。針對廢棄物若可再利用則優先以再利用方式回收，並從源頭管理以少用、替代或減少使用對環境影響之物質，以達成由源頭減量，並進而達到減廢的目的。近兩年度一/二廠事業廢棄物數據總合如下： <table><tr><th>廢棄物類別</th><th>廢棄物代碼</th><th>焚化</th><th>熱處理</th><th>洗淨處理</th><th>物理處理</th><th>自行處理</th><th>再利用</th><th>合計</th></tr><tr><td>一般事業廢棄物</td><td>D類</td><td>360.1</td><td>908.6</td><td>70.5</td><td>177.4</td><td>1333.5</td><td>75.9</td><td>2926.1</td></tr><tr><td>一般事業廢棄物</td><td>R類</td><td>63.7</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>22419.4</td><td>22483.1</td></tr><tr><td>有害事業廢棄物</td><td>B類</td><td>18.2</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>18.2</td></tr><tr><td>有害事業廢棄物</td><td>C類</td><td>66.8</td><td>17.3</td><td>162.8</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>345.6</td><td>592.4</td></tr><tr><td colspan="2">合計</td><td>508.7</td><td>925.9</td><td>233.3</td><td>177.4</td><td>1333.5</td><td>22840.9</td><td></td></tr></table>	範疇	排放類型	排放量(噸)		111年	112年	範疇一	天然氣/煤炭/木顆粒/重油	14.05	6.25	範疇二	電力	9.73	8.79	總排放量		23.78	15.04	項目/年度	111年	112年	總用水量(度)	24,322	19,972	廢棄物類別	廢棄物代碼	焚化	熱處理	洗淨處理	物理處理	自行處理	再利用	合計	一般事業廢棄物	D類	360.1	908.6	70.5	177.4	1333.5	75.9	2926.1	一般事業廢棄物	R類	63.7	0.0	0.0	0.0	0.0	22419.4	22483.1	有害事業廢棄物	B類	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	有害事業廢棄物	C類	66.8	17.3	162.8	0.0	0.0	345.6	592.4	合計		508.7	925.9	233.3	177.4	1333.5	22840.9		
範疇	排放類型	排放量(噸)																																																																																
		111年	112年																																																																															
範疇一	天然氣/煤炭/木顆粒/重油	14.05	6.25																																																																															
範疇二	電力	9.73	8.79																																																																															
總排放量		23.78	15.04																																																																															
項目/年度	111年	112年																																																																																
總用水量(度)	24,322	19,972																																																																																
廢棄物類別	廢棄物代碼	焚化	熱處理	洗淨處理	物理處理	自行處理	再利用	合計																																																																										
一般事業廢棄物	D類	360.1	908.6	70.5	177.4	1333.5	75.9	2926.1																																																																										
一般事業廢棄物	R類	63.7	0.0	0.0	0.0	0.0	22419.4	22483.1																																																																										
有害事業廢棄物	B類	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2																																																																										
有害事業廢棄物	C類	66.8	17.3	162.8	0.0	0.0	345.6	592.4																																																																										
合計		508.7	925.9	233.3	177.4	1333.5	22840.9																																																																											

推動項目	執行情形					與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																										
	是	否	摘要說明																													
			(4) 其他相關環境管理政策如下：<table><tr><th>環境管理目標</th><th>內容說明</th><th>目標</th><th>結果</th><th>管理</th></tr><tr><td>一廠廢布回收再利用提升 0.5%</td><td>一部分焚化廢棄物 D-0202 可分類為 R-0201 做再利用，故一廠加強分類提升廢布 R-0201、R-0801 回收再利用率，以減少焚化處理。</td><td><0.5 %</td><td><0.62 %</td><td>達成目標</td></tr><tr><td>全双邦五年內預計削減 30%碳排放量。</td><td>尋找替代燃料及減少石化燃料使用</td><td><30%</td><td><65%</td><td>持續改善設備穩定</td></tr><tr><td>全廠減少 0.3% 一般事業廢棄物</td><td>D-1801 一般事業廢棄物減量</td><td><0.3 %</td><td><4.3%</td><td>達成目標</td></tr><tr><td>節省 1%用水量</td><td>減少自來水用水量</td><td><1%</td><td><2.06 %</td><td>達成目標</td></tr></table>				環境管理目標	內容說明	目標	結果	管理	一廠廢布回收再利用提升 0.5%	一部分焚化廢棄物 D-0202 可分類為 R-0201 做再利用，故一廠加強分類提升廢布 R-0201、R-0801 回收再利用率，以減少焚化處理。	<0.5 %	<0.62 %	達成目標	全双邦五年內預計削減 30%碳排放量。	尋找替代燃料及減少石化燃料使用	<30%	<65%	持續改善設備穩定	全廠減少 0.3% 一般事業廢棄物	D-1801 一般事業廢棄物減量	<0.3 %	<4.3%	達成目標	節省 1%用水量	減少自來水用水量	<1%	<2.06 %	達成目標	
環境管理目標	內容說明	目標	結果	管理																												
一廠廢布回收再利用提升 0.5%	一部分焚化廢棄物 D-0202 可分類為 R-0201 做再利用，故一廠加強分類提升廢布 R-0201、R-0801 回收再利用率，以減少焚化處理。	<0.5 %	<0.62 %	達成目標																												
全双邦五年內預計削減 30%碳排放量。	尋找替代燃料及減少石化燃料使用	<30%	<65%	持續改善設備穩定																												
全廠減少 0.3% 一般事業廢棄物	D-1801 一般事業廢棄物減量	<0.3 %	<4.3%	達成目標																												
節省 1%用水量	減少自來水用水量	<1%	<2.06 %	達成目標																												
四、社會議題 (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) 為善盡企業社會責任，保障全體員工及利害關係人之基本人權，遵循《聯合國世界人權宣言》、《聯合國全球盟約》、《聯合國企業與人權指導原則》、《聯合國國際勞動組織》及《兒童權利公約》等國際公認之人權標準，訂立本公司「人權管理辦法」，平等與有尊嚴對待內、外部成員，杜絕任何侵犯及違反人權之行為，並將本公司人權政策公布於網站。 本公司 112 年度人權管理方案執行情形，說明如下：				無重大差異																									

推動項目	執行情形					與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明			
			管理方案	112 年度執行情形	調查結果	
			確保工作平等	1. 本公司禁止不法歧視及違反就業服務法相關法令規定。 2. 面試人員教育訓練。	1. 內部未接獲申訴。 2. 外部未遭主管機關裁罰。	
			禁用童工	1. 面試時，進行身分資料比對。 2. 報到時，再次查核身分資料。		
			禁止強迫勞動	1. 鼓勵員工安排休假。 2. 不扣留員工身分證資料。		
			杜絕不法侵害	1. 禁止職場騷擾聲明。 2. 職場霸凌及騷擾宣導。		
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	✓		(二)本公司有訂定及實施合理員工福利措施，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬： <u>員工薪酬</u> ：本公司之生產獎金制度係將本公司每月稅前淨提撥一定比例為基礎，於考量其當月績效考核情形後，分配予全體同仁，以激勵所有同仁共同為本公司目標努力。員工酬勞則係一本公司章程規定，於本公司當年度獲利5%-10%計算之。 <u>員工福利措施</u> ： (1) 依法享有特休假、提撥退休金，成立職工福利委員會，統籌福利活動，保障勞工權益。			無重大差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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？	✓		(2) 全體員工除依法參加勞工保險、全民健康保險外，另有加保團體保險。 (3) 定期辦理員工健康檢查。 (4) 勞動節、端午節、中秋節三大節日均有禮金。 (5) 婚、喪、喜、慶部份，除享有勞基法規定之休假外，並另有福利金補助。 (6) 公司如有盈餘，員工享有員工酬勞分配。 (7) 提供住宿和膳食。 (8) 年度模範員工致贈純金獎牌及表揚。 (9) 資深人員由公司致贈紀念金飾及獎牌並公開表揚。 (10) 獎勵生育：員工生育津貼(含配偶)及育兒津貼(0-4歲)。 職場多元化與平等：實現男女擁有同工同酬的獎酬條件及平等晉升機會，促進永續共榮的經濟成長。112年度女性職員平均占比為25%，女性主管平均占比為17.78%。 績效反映於員工薪酬：本公司每年均參與市場薪酬調查，依據市場薪資水準、經濟趨勢及個人績效調薪，以維持整體薪酬競爭力。 (三) 本公司致力於提供勞工安全的作業環境，每年定期執行作業環境檢測，針對具有潛在公安危險的地方作改善，並加強員工職業安全衛生教育訓練，進而建立安全舒適的工作環境。	無重大差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		1.本公司為顧及勞工工作安全,防止職業災害發生,成立職業安全衛生管理委員會,訂定勞工安全衛生工作守則,並報經南投縣政府核備。 2.本公司訂有緊急事件應變措施管理程序。 3.依職業安全衛生法及勞工安全衛生工作守則,每年實施健康檢查1次,檢查結果由醫師告知同仁。 4.依法對新雇勞工、在職勞工於變更工作前,應使其接受安全衛生教育訓練,一般勞工之安全衛生在職教育訓練每年訓練1次、消防訓練2次,每次3小時。 5. 本公司 2023 年平均服務人數為 346 人,年度共有 5 件工傷,職災率為 1.44%,主要為不安全行為造成,除了每半年加強全體員工教育訓練外,亦透過每月及不定時巡查現場,以降低職災發生。 2023 年度亦無火災之發生。 (四) 本公司重視員工訓練與發展,涵蓋了新進人員訓練和專業能力訓練兩大領域,透過系統性的教導專業知識與技術使重要技術能持續傳承,另外搭配外部課程或外部講師授課提升員工發展所需的技能。	無重大差異

推動項目	執行情形					與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																																															
	是	否	摘要說明																																																		
			<table><tr><td rowspan="2">2023</td><td colspan="2">時數/H</td><td colspan="2">人次</td><td rowspan="2">男</td><td rowspan="2">女</td></tr><tr><td>直接</td><td>間接</td><td>直接</td><td>間接</td></tr><tr><td>外部教育訓練</td><td>451</td><td>775</td><td>77</td><td>106</td><td>136</td><td>47</td></tr><tr><td>內部教育訓練</td><td>2181.2</td><td>2559.6</td><td>745</td><td>1044</td><td>1079</td><td>710</td></tr><tr><td>新人教育訓練</td><td>136</td><td>72</td><td>34</td><td>18</td><td>43</td><td>9</td></tr><tr><td>總時數/人次</td><td>2768.2</td><td>3406.6</td><td>856</td><td>1168</td><td>1258</td><td>766</td></tr><tr><td>合計</td><td colspan="2">6174.8</td><td colspan="2">2024</td><td colspan="2">2024</td></tr></table>				2023	時數/H		人次		男	女	直接	間接	直接	間接	外部教育訓練	451	775	77	106	136	47	內部教育訓練	2181.2	2559.6	745	1044	1079	710	新人教育訓練	136	72	34	18	43	9	總時數/人次	2768.2	3406.6	856	1168	1258	766	合計	6174.8		2024		2024		
			2023	時數/H		人次		男	女																																												
				直接	間接	直接	間接																																														
			外部教育訓練	451	775	77	106	136	47																																												
			內部教育訓練	2181.2	2559.6	745	1044	1079	710																																												
			新人教育訓練	136	72	34	18	43	9																																												
			總時數/人次	2768.2	3406.6	856	1168	1258	766																																												
合計	6174.8		2024		2024																																																
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓	(五) 本公司盡力提升顧客滿意度及商譽，與客戶建立長期合作夥伴關係，並遵循國際準則及相關法規，以確保產品品質及維護顧客健康與安全。 對於客戶隱私權本公司相當的重視並與多家跨國企業簽訂保密協定，截至目前為止並無遭受到客戶投訴有侵犯到顧客隱私權或遺失顧客資料等情事發生。112年度公司無違反產品標示相關法規與罰款之事件，亦無發生客戶隱私遭到破壞或洩漏的事件。(六) 本公司為維護顧客健康與安全，依據GHS(化學品全球調和制度)規範，清楚的對於產品	無重大差異																																																		

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	✓		進行標示，提供客戶正確且清楚之SDS(安全資料表)，避免產品中之有害物質危害顧客之健康與安全。故本公司與供應商合作往來前，均需簽署廉潔承諾書並定期進行供應商評核，以確保供應商遵循相關規範。 (六)本公司於供應商實地評鑑表中，將「環境安全衛生狀況」列入檢查項目。若於對供應商實地評鑑發現涉及違反其ESG政策，且對環境與社會有顯著影響時，考量暫時或終止與其業務往來。112年供應商評鑑，無發現此狀況。	無重大差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	✓		本公司依全球永續性報告協會發佈之GRI準則及「上櫃公司編製與申報永續報告書作業辦法」等，定期編輯並公告「ESG報告書」，揭露公司整永續發展所採行之相關措施與資訊，詳本公司網站(http://www.sbinet.com.tw)永續發展專區及公開資訊觀測站中揭露，惟報告書尚未取得第三方驗證單位之確信或保證意見。	無重大差異
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展實務守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已訂定「永續發展實務守則」，其運作與「上市上櫃公司永續發展實務守則」間並無差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： (一)員工權益、僱員關懷之執行情形：請參閱伍、營運概況項下「五、勞資關係」之說明（詳第97-98頁）。				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)人權：本公司從未雇用童工，另依性別工作平等法及就業服務法，訂定工作規則、定期舉辦勞資會議，並已訂定誠信經營業務程序及行為指南。				
(三)平衡職場與生活：本公司依法令規定實施育嬰留職停薪制度，並提供家庭照顧假、陪產假、生理假、哺乳時間及哺乳室等措施；鼓勵員工休假，提供休假旅遊補助及定期健康檢查。				
(四)本公司已為董事及經理人購買責任保險。				

(六) 上市上櫃公司氣候相關資訊氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督與治理。	本公司於 2022 年經由董事會通過，將「企業社會責任推行委員會」更名為「永續推動委員會」(ESG 委員會)，由總經理擔任 ESG 永續推動委員會主任委員，並邀請相關單位成立 ESG 委員會，參考全球報告倡議組織(Global Reporting Initiative, GRI) Standards 版所列之特定指標，分成公司治理、顧客與夥伴關係、永續環境發展、員工關懷及社會公益等五個小組負責規劃及監督相關活動進度、向董事會報告，並責成人力資源單位協助推動企業社會責任相關事務。 面對全球氣候變遷，双邦將持續推動溫室氣體管理與減量、提升能源使用效率、減少能資源耗用及污染排放，以減輕生產活動造成之環境衝擊。關注的區域不僅針對台灣，也逐漸擴及供應鏈的所在位置，研究可能存在的斷料風險。 核心架構 双邦關注全球永續主題及各產業之發展趨勢，期望結合市場趨勢提供最適 PU 及其它樹脂、接著劑、二鄰氯苯胺甲烷(4,4'-METHYLENE-BIS(2-CHLOROANILIN)及二苯胺甲烷(4,4'-METHYLENE-BISANILINE)、TPU 粒、TPU 薄膜、TPU 鞋材以及進口銷售之光起始劑及其它特用化學品，輔以本公司所製造生產、銷售的 PU 轉移貼合加工、PU 直接塗佈加工、加工低碳技術之創新，降低企業營運對環境之衝擊，並從中發掘新的產業機會，與社會大眾攜手永續環境發展。依循氣候相關財務揭露建議書(Task Force on Climate-related Financial Disclosures,TCFD) 公布之氣候相關財務揭露建議書之核心架構：治理、策略、風險管理、指標與目標四大範疇揭露氣候相關資訊，公開揭露氣候變遷對財務衝擊與未來的因應策略。

項目	執行情形				
	TCFD 核心架構	治理	策略	風險管理	指標和目標
	作為	· 董事會監督氣候風險之責	· 對營運、策略與財務重大衝擊，制定氣候風險與機會短、中、長期目標 · 氣候變遷情境納入考量	· 鑑別和評估氣候風險與機會流程 · 納入整體風險管理	· 揭露排放量 · 描述風險與機會目標及表現績效
	具體措施	董事會於審查指導策略、重大行動計劃、風險管理政策、年度預算和業務計劃，以及設定組織的績效目標、監測執行和執行／監督主要資本支出時，將氣候有關的議題納入考量。	「永續(ESG)委員會」為公司內部負責氣候相關議題之最高管理層級委員會，董事長與總經理擔任指導委員，由各單位主管負責轄下組別的運作，各小組成員涵蓋公司所有營運單位之部門代表，專責確認企業永續議題之管理準則、執行、評估和管理氣候相關之議題，並管理審查關鍵績效指標。	根據氣候變遷影響的範圍和狀況，依據實體與轉型風險的發生率和嚴重程度的可能性對其進行評分，並根據得分將其劃分為不同的象限。發生頻率高和嚴重性高之項目需要進行風險緩解計劃分析，定期更新一次以確保其有效性。	制定短中長期的減碳目標，並定期管理各範疇的溫室氣體排放量
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長	有關氣候議題可能之風險與機會，永續執行小組參考氣候相關財務揭露建議，基於「發生的可能性」與「潛在衝擊可能性」定期鑑別轉型、實體風險及氣候變遷機會，評估該風險與機會對公司的衝擊及財務影響，針對風險管理制定相關因應對策。				

項目	執行情形			
期)。	經由「永續委員會」中的相關部門，依據其業務範圍內所可能面對之氣候變遷風險與機會，進行鑑別與分析。			
	類型	氣候變遷風險	財務影響	因應措施
轉型風險		能源與溫室氣體法規	- 營收下降 - 營運成本增加	持續推行減廢和回收計劃，降低對環境衝擊。
		溫室氣體排放成本增加	減碳設備設置、運轉成本增加	導入 ISO14064：2018 盤查。
		能源供應不穩定	設備投資成本增加	提供生產能源除天然氣外，增加第二種燃料做為輔助或備用，並評估低碳燃料之可行性。
		公司形象衝擊	商譽損害	節能改善措施、低碳產品與服務正面曝光塑造 ESG 企業形象。
實體風險		颱風(立即性)	- 財物損失 - 營收下降	於颱風來臨時,隨時掌握員工應上班或停班的規定及警報的訊息傳達
		洪水水災(立即性)	- 生產受到衝擊 - 營業受到影響	依據國家災害防救科技中心顯示，双邦非位於土石、淹水災害區。 双邦廠房地勢高於平面，建築已有相關排水設施。
		平均溫度上升(慢性)	運營成本增加	依 2022 年基準年設定每年溫室氣體絕對減量目標。
	依據各風險與機會之發生率（6 等級）和可能性（6 等級），繪製矩陣圖以掌握重大風險與機會，並擬定管理方法降低、轉移或避免潛在的衝擊。			

項目	執行情形			
	類型	機會因子	財務影響	因應措施
	氣候變遷機會	尋找新商機	• 擴大節能產品營收	產品開發導入綠色設計思維，降低產品製造與使用階段能耗。
		節能建築	• 資本支出增加	規劃符合標準之綠建築／智慧建築。
		低碳能源	• 提高能源使用成本	尋找生物質燃料或低碳能源之規劃。
		提升投資人長期投資意願	• 資本支出率	提高投資者和利益相關者對企業的信任
		提升企業正面形象	• 名譽提高且低碳商品 / 服務需求量上升	強化低碳綠能生產。
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	針對極端氣候事件(洪水水災、平均溫度上升)及轉型行動(能源與溫室氣體法規、溫室氣體排放成本增加、公司形象衝擊)，對財務之影響，詳如上揭項目 2 之說明。			
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	以董事會下管轄的永續(ESG)委員會為「氣候變遷」管理最高組織，將氣候變遷相關議題納入目標與績效管理範疇；由 ESG 執行小組負責辨識盤點氣候變遷風險與機會，並進行鑑別與管理，以強化企業韌性與掌握市場機會。 透過董事會及高階管理階層的參與，支持並設置風險管理單位，將風險管理意識融入至日常決策及營業活動中，形塑全方位的企業風險管理。 包括風險辨識、風險分析、風險評量、風險回應及風險監督與審查機制五大要素。 一、風險辨識 風險來源與類別構面主要包含：策略風險、營運風險、財務風險、資訊風險、法遵風險、誠信風險及其他新興風險(氣候變遷或傳染病相關風險)等。 各營運單位應依據公司短、中、長程目標與業務職掌進行風險辨識，風險辨識宜採各種可行之分析工具及方法，透過分析討論，全面辨識可能導致公司目標無法達成、造成公司損失或負面影響之潛在風險事件。			

項目	執行情形
	二、風險分析 各營運單位針對已辨識風險事件之性質及特徵進行瞭解，透過質化與量化的方式評估其發生機率及影響程度，以瞭解風險對公司之影響及衝擊程度。 三、風險評量 各營運單位依據風險分析結果，依照對公司衝擊程度進行評估，並決定需優先處理之風險事件。 四、風險回應 各營運單位於評估及彙總風險後，對於所面臨之風險宜採取適當之回應措施。 風險回應可採行之措施有以下方式： (1)風險迴避：採取措施迴避可能引起風險之各種活動。 (2)風險降低：採取措施降低風險發生後之衝擊或發生之可能性。 (3)風險分攤：採取移轉之方式，將風險之一部或全部由其他方式承擔。 (4)風險承擔：不採取任何措施改變風險發生之可能性及其衝擊。
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	公司目前尚未使用情境分析進行評估
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及及轉型風險之指標與目標。	公司尚未因應管理氣候相關風險之轉型計畫

項目	執行情形
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	公司尚未執行內部碳定價
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃時程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	本公司內部自主設定溫室氣體排放減量目標，以短中期規劃，短期主要目標為穩定設備運作，中期設定減少石化燃料用量，預計自 2021 年度為基準，於 2025 年達到減少 30%碳排放量。
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫(另填於 1-1 及 1-2) 依金融監督管理委員會 111 年 3 月發布之「上市櫃公司永續發展路徑圖」，本公司屬實收資本額 50 億元以下之公司，個體公司(即母公司)應於第三階段適用溫室氣體盤查(即 115 年完成盤查，117 年完成查證)。	

1-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

1-1-1 溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸 CO ₂ e)、密集度(公噸 CO ₂ e/百萬元)及資料涵蓋範圍。
不適用

1-1-2 溫室氣體確信資訊

敘明截至年報刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。

不適用

1-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。

不適用

(七) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

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	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？ (三) 公司是否於防範不誠信行為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，並定期檢討修正前揭方案？	✓ ✓ ✓		(一)本公司已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，規範所有員工在執行公司業務時必須廉能公正及遵守政府法令及規定。董事會成員與管理階層亦秉持誠信的做事原則為公司創業來經營理念。 (二)本公司於「誠信經營作業程序及行為指南」中，已辨識營業範圍中較可能發生不誠信行為風險之營業活動，並已訂定相關作業規則。本公司在董事會議事規則中定有董事利益迴避條款，亦在員工手冊上載明不得要求或收受金錢、物品或其他不當利益。 (三)本公司於「誠信經營作業程序及行為指南」中，已述明違反誠信經營之處理程序、獎懲、申訴及紀錄處分之各項作業方式，包含以下各項不誠信行為之防範對策： (1)收受不正當利益 (2)提供或承諾疏通費 (3)提供非法政治獻金 (4)慈善捐贈或贊助 (5)侵害營業秘密、商標權、專利權、著作權及其他智慧財產權。 (6)從事不公平競爭之行為。 (7)產品或服務損害利害關係人。 (8)內線交易	無重大差異

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	摘要說明	
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定誠信行為條款？ (二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？ (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？ (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，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		(一)本公司依「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」之規定，若發現業務往來或合作對象有不誠信行為者，應立即停止與其商業往來，並將其列為拒絕往來對象，以落實公司之誠信經營政策。 (二)本公司企業誠信經營之相關宣導及執行由管理部負責，應將不誠信行為、其處理方式及後續檢討改善措施，並定期(至少一年一次)向董事會報告。112年度於112年11月10日董事會報告公司誠信經營執行情形。 (三)本公司於「誠信經營作業程序及行為指南」中訂有利益迴避相關規範，避免人員作出不符合公司誠信原則的決策。員工若有違反相關規定，在公司做出正式處分決定前，相關調查單位及決策主管均給予當事人充分陳述的機會。 (四)本公司訂有內部稽核計畫，內部稽核單位依據稽核計畫執行各項查核作業，遇有特殊情事發生時，會另行安排專案查核。 (五)本公司112年舉辦誠信相關內部教育訓練共6場544人次。除了正式的內部教育訓練之外，本公司於會議中經常提醒員工誠信經營的重要性，提醒員工誠信經營為公司重要規	無重大差異

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	摘要說明	
			範。本公司的經營理念「誠信、品質、創新、分享」，誠信為本公司經營的基本精神。	
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？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (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？	✓ ✓ ✓		(一)可透過「意見箱」及「專用電子郵件帳號」檢舉相關不誠信行為，並由管理部專責處理人員負責受理。 管理部：sbi_mgmt@sbinet.com.tw 或郵寄至：540 南投市南崗工業區永興路 3 號管理部收 (二)本公司已訂定「員工意見溝通反映處理辦法」揭示調查標準作業程序及相關保密機制，其相關文件、資料，均視為機密文件，參與處理的所有人員，對所參與的過程，負有完全保密的責任。 (三)本公司於企業網站及「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」中均已揭示對檢舉人善盡保護的政策，承諾檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	無重大差異
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	✓		(一)本公司訂定之「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」已於企業網站及公開資訊觀測站充分揭露，誠信經營推動執行情形已揭露於企業網站中。	無重大差異

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	摘要說明	
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：				
本公司已訂定「誠信經營守則」，其運作與「上市上櫃公司誠信經營守則」間並無差異。				
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）				
本公司本著誠信、品質、創新及分享之企業經營理念，制定以誠信為基礎之政策，並建立良好之公司治理與風險控管機制，以創造永續發之經營環境，對投資人、客戶、供應商、股東和社會負責。本公司設有網站和申訴、檢舉信箱，員工如發現任何違反誠信原則或危害公司聲譽之事，可透過網路申訴或檢舉。此外，本公司與相關廠商及合作對象多為長期合作，並明訂契約，設置相關專職人員參與，維繫長期穩健合作關係。				

(八) 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：

1. 本公司已制訂「公司治理實務守則」及「永續發展實務守則」，詳細內容請參考本公司網站。
2. 本公司已制訂「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，詳細內容請參考本公司網站。
3. 本公司已制訂「審計委員會組織規程」，詳細內容請參考本公司網站。
4. 本公司已制訂「董事會績效評估辦法」，詳細內容請參考本公司網站。
5. 本公司已制訂「提名委員會組織規程」，詳細內容請參考本公司網站。
6. 本公司已制訂「風險管理政策與程序」及「風險管理委員會組織規程」，詳細內容請參考本公司網站。

(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 一一二年度董事進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	張崇榮	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
副董事長	陳阿明	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
董事	陳根成	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
董事	謝錫能	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
董事	林合濱	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
董事	梁政炎	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
獨立董事	王言	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
獨立董事	楊圖信	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3
獨立董事	鄭政峯	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及案例	3

2. 一一二年度經理人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
策略長	張崇棠	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民 刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及 案例	3
總經理	許瑜娟	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民 刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及 案例	3
副總經理	陳阿明	112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民 刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及 案例	3
副總經理	林敏珠	112/04/20	會計研究發展基金會	解密企業「財務報表」 問題與「企業診斷」實 務	3
		112/04/20	會計研究發展基金會	「資訊安全」於企業之 應用與法律責任解析	3
		112/04/21	會計研究發展基金會	董監事高階主管「關係 人交易」之規範及公司 治理實務	3
		112/04/21	會計研究發展基金會	以 ESG 創造企業新價值： 經營挑戰、對應與布局	3
		112/05/23	櫃買中心	上市櫃公司永續發展行 動方案	3
		112/06/02	會計研究發展基金會	「租稅犯罪」之法律責 任及案例解析	3
		112/07/19	會計研究發展基金會	受控外國企業(CFC)之稅 務法規與實務	3
		112/08/23	櫃買中心	上櫃興櫃公司內部人股 權宣導說明會	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	董監應注意之證交法民 刑事責任	3
		112/11/10	社團法人中華公司治理協會	證期局查核常見缺失及 案例	3

3. 一一二年度公司治理主管進修情形

職稱	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
財務部副總經理／公司治理主管 林敏珠	112.05.23	櫃買中心	上市櫃公司永續發展行動方案	3
	112.06.02	會計研究發展基金會	「租稅犯罪」之法律責任及案例解析	3
	112.07.19	會計研究發展基金會	受控外國企業(CFC)之稅務法規與實務	3
	112.08.23	櫃買中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3

(十) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制制度聲明書



日期：民國113年3月12日

本公司民國 112 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112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113年3月12日董事會通過，出席董事9人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

雙邦實業股份有限公司

董事長：張崇棠  簽章

總經理：許瑜娟  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。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會重要決議

1. 最近年度股東會之重要決議及執行情形

日期	重要決議事項	執行情形
112.06.20 股東常會	一、承認本公司一一一年度營業報告書及財務報表案	決議通過
	二、承認本公司一一一年度盈餘分配案	訂定 112 年 07 月 13 日為分配基準日 112 年 08 月 03 日為分配發放日 每股分配現金股利 1.2 元

2. 最近年度及截至年報刊印日止董事會之重要決議

日期	重要決議事項
112.01.17	一、本公司 112 年第 1 次薪酬委員會會議審議事項案 二、本公司 112 年度營運計畫及預算 三、修訂「董事會議事規範」 四、召開本公司 112 年股東常會相關事宜案 五、本公司合併持有 100%股權之轉投資公司-SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)，合併契約書增加獨立董事代表簽署
112.03.17	一、本公司一一一年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案 二、本公司因建廠長期資金規劃，擬向兆豐銀行申請融資貸款 三、修訂本公司「公司治理實務守則」案 四、本公司一一二年第二次薪酬委員會會議審議事項，一一一年度員工酬勞與董事酬勞發放方式及總金額案 五、本公司一一一年度財務報表及營業報告書 六、本公司一一一年度盈餘分配案 七、修改本公司一一二年股東常會議案 八、本公司投資子公司-鞋晶科技股份有限公司辦理現金增資案 九、指派子公司法人董事代表人案 十、解除本公司經理人競業禁止案
112.05.12	一、本公司一一二年第三次薪酬委員會會議審議事項 二、112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日本公司與子公司合併財務報告案

日期	重要決議事項
	三、修訂本公司內部控制制度及內稽制度案 四、制定本公司預先核准非確信服務政策之一般性原則案 五、預先核准集團架構內的個體公司之稅務服務案 六、本公司投保董事責任險案 七、定訂本公司「關係人相互間財務業務相關作業規範」案 八、本公司擬向華南銀行申請中長期擔保貸款案
112.06.20	一、本公司 111 年度 ESG 報告書
112.08.11	一、112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日本公司與子公司合併財務報告
112.11.10	一、112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日本公司與子公司合併財務報告 二、本公司 113 年度稽核計劃 三、本公司 113 年度預計與往來銀行額度續約案 四、簽證會計師獨立性及適任性評估案 五、本公司 113 年度會計師委任及報酬案 六、訂定本公司「提名委員會組織規程」，並成立提名委員會 七、本公司第一屆提名委員會委員之委任案 八、訂定本公司「風險管理政策與程序」 九、訂定本公司「風險管理委員會組織規程」 十、本公司第一屆風險管理委員會，委員之委任案 十一、修訂本公司內部控制制度
113.02.02	一、本公司 113 年第 1 次薪酬委員會會議審議事項案 二、本公司 113 年度營運計畫及預算
113.03.12	一、本公司一一二年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案 二、本公司 113 年第 2 次薪酬委員會會議審議事項案 三、本公司一一二年度財務報表及營業報告書 四、本公司一一二年度盈餘分配案 五、本公司投資子公司-鞋晶科技股份有限公司辦理現金增資案 六、改選董事案 七、提名 113 年選任董事(含獨立董事)候選人名單 八、解除新任董事競業禁止之限制案 九、訂定 113 年股東常會召開日期、時間、地點及其他相關事宜 十、受理百分之一以上股東提案相關事宜 十一、受理百分之一以上股東提名董事(含獨立董事)候選人名單相關事宜

(十三) 最近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。

(十四) 最近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、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總表：無。

五、簽證會計師公費資訊

金額單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費(註)	合計	備註
維揚聯合會計師事務所	柯俊禎	112.01.01~112.12.31	2,250	78	2,328	無
	林惠芬					

註：薪資檢查申報費及變更公司登記費用，112 年度金額合計 78 仟元。

(一) 更換會計師事務所且更換年度所給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及原因：無。

(二) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，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

(一) 關於前任會計師

更 換 日 期	自民國 112 年第一季財務報表起			
更換原因及說明	因維揚聯合會計師事務所內部工作調度與安排，簽證會計師由原柯俊禎、王子揚會計師變更為柯俊禎、林惠芬會計師			
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人		會計師	
	情 況			委任人
	主動終止委任			
不再接受(繼續)委任		不適用		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無			
與發行人有無不同意見	有			會計原則或實務
			財務報告之揭露	
			查核範圍或步驟	
			其 他	
	無	V		

	說明
其他揭露事項 (本準則第十條 第六款第一目之 四至第一目之七 應加以揭露者)	無

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	維揚聯合會計師事務所
會計師姓名	柯俊禎會計師 林惠芬會計師
委任之日期	自民國 112 年第一季財務報表起
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	會計師事務所內部調整，故不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	會計師事務所內部調整，故不適用

(三)前任會計師對公開發行公司年報應行記載事項準則第十條第六款第一目及第二目第三點事項之復函：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之情形

無此情形。

八、最近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	112 年度		113 年度截至 4 月 2 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
董事長兼策略長	張崇棠	220,773	—	—	—
副董事長兼副總經理	陳阿明	—	—	—	—
董事	謝錫能	—	—	—	—
董事	陳根成	—	—	—	—
董事	林合濱	—	—	—	—
董事	鈺旺企業股份有限公司 代表人:梁政炎	—	—	—	—
獨立董事	楊圖信	—	—	—	—
獨立董事	王言	—	—	—	—

職 稱	姓 名	112 年度		113 年度截至 4 月 2 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
獨立董事	鄭政峯	—	—	—	—
總經理	許瑜娟	—	—	—	—
副總經理兼財會主管	林敏珠	—	—	—	—
協理	李淳翰	—	—	—	—
協理	柯建仲	—	—	—	—

(二)股權移轉資訊：無。

(三)股權質押資訊：無。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

113 年 4 月 2 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(%)	姓名	關係	—
張崇棠	6,700,207	8.14	1,000,871	1.22	—	—	張佳穎	一親等	—
陳阿明	4,998,802	6.07	2,524,897	3.07	450,522	0.55	劉美青 陳三哲	配偶 二親等	—
林合濱	2,622,121	3.18	509,196	0.62	—	—	—	—	—
劉美青	2,524,897	3.07	4,998,802	6.07	—	—	陳阿明 陳三哲	配偶 姻親	—
鈺旺企業股份有限公司	2,500,000	3.04	—	—	—	—	—	—	—
鈺旺企業股份有限公司 代表人:梁政炎	—	—	—	—	—	—	—	—	—
光榮投資有限公司	2,424,363	2.94	—	—	—	—	—	—	—
光榮投資有限公司 代表人:張佳穎	1,566,222	1.90	—	—	2,424,363	2.94	張崇棠	一親等	—
陳三哲	2,101,197	2.55	409,212	0.50	—	—	陳阿明 劉美青	二親等 姻親	—
陳力彰	1,867,112	2.27	—	—	—	—	—	—	—
莊宏年	1,633,157	1.98	537,359	0.65	—	—	—	—	—
張佳穎	1,566,222	1.90	—	—	2,424,363	2.94	張崇棠	一親等	—

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

113 年 4 月 2 日

單位：仟股；%

轉投資事業(註 1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
才豐科技興業股份有限公司	2,225	44.50%	—	—	2,225	44.50%
鞋晶科技股份有限公司	6,613	80.20%	390	4.73	7,003	84.93%

註 1：係公司採用權益法投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1.最近年度及截至年報刊印日止股本變動之情形

單位：仟股；新台幣仟元

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註	以現金以外之財產抵充股款者	其他
		股數	金額	股數	金額			
78.11	10	8,000	80,000	8,000	80,000	公司設立股本	無	—
80.08	10	10,400	104,000	10,400	104,000	現金增資 24,000 仟元	無	—
87.10	10	17,000	170,000	17,000	170,000	現金增資 66,000 仟元	無	—
88.12	10	27,000	270,000	27,000	270,000	現金增資 45,600 仟元 盈餘轉增資 6,800 仟元 資本公積轉增資 47,600 仟元	無	註一
89.06	17	50,000	500,000	34,659	346,590	現金增資 45,000 仟元	無	註二
	10					盈餘轉增資 31,590 仟元		
90.06	10	50,000	500,000	40,551	405,510	盈餘轉增資 58,920 仟元	無	註三
90.09	12.5	50,000	500,000	44,606	446,061	現金增資 40,551 仟元	無	註四
91.07	10	50,000	500,000	49,067	490,667	盈餘轉增資 16,370 仟元 資本公積轉增資 28,236 仟元	無	註五
93.11	10	50,000	500,000	40,634	406,336	減資彌補虧損 84,332 仟元	無	註六
95.07	10	50,000	500,000	41,971	419,711	資本公積轉增資 13,375 仟元	無	註七
97.10	10	50,000	500,000	43,650	436,499	盈餘轉增資 16,788 仟元	無	註八
98.06	10	70,000	700,000	51,650	516,499	現金增資 80,000 仟元	無	註九
99.08	10	70,000	700,000	53,716	537,159	盈餘轉增資 20,660 仟元	無	註十
100.05	15.5	70,000	700,000	60,432	604,319	現金增資 67,160 仟元	無	註十一
100.11	10	100,000	1,000,000	62,849	628,492	盈餘轉增資 24,173 仟元	無	註十二
101.09	10	100,000	1,000,000	64,106	641,062	資本公積轉增資 12,570 仟元	無	註十三
103.08	10	100,000	1,000,000	65,388	653,883	盈餘轉增資 12,821 仟元	無	註十四
104.05	10	100,000	1,000,000	67,350	673,500	盈餘轉增資 19,616 仟元	無	註十五
104.06	10	100,000	1,000,000	75,350	753,500	現金增資 80,000 仟元	無	註十六
105.06	10	100,000	1,000,000	76,857	768,570	盈餘轉增資 15,070 仟元	無	註十七
106.06	10	100,000	1,000,000	78,394	783,941	盈餘轉增資 15,371 仟元	無	註十八
107.06	10	100,000	1,000,000	80,746	807,459	盈餘轉增資 23,518 仟元	無	註十九
108.06	10	120,000	1,200,000	82,361	823,608	盈餘轉增資 16,149 仟元	無	註二十

88~91、93、95、97~101、103 年度個別增資日期、核准文號及金額：

註一：88.12.21（八八）台財證（一）第一〇七二六三號函增資 10,000 仟股，金額計 100,000 仟元（現金 45,600 仟元、盈餘 6,800 仟元、資本公積 47,600 仟元）。

註二：89.06.12（八九）台財證（一）第五〇三一號函增資 7,659 仟股，金額計 76,590 仟元（現金 45,000 仟元，盈餘 31,590 仟元）。

註三：90.07.13（九〇）台財證（一）第一四四七三九號函增資 5,892 仟股，金額計 58,920 仟元（盈餘 58,920 仟元）。

註四：90.10.03（九〇）台財證（一）第一六〇九九三號函增資 4,055 仟股，金額計 40,551 仟元（現金增資 40,551 仟元）。

註五：91.07.25 台財證一字第〇九一〇四一五九一號函增資 4,461 仟股，金額計 44,606 仟元（盈餘 16,370 仟元、資本公積 28,236 仟元）。

註六：93.11.02 金管證一字第〇九三〇一四七六三四號函減資 8,433 仟股，金額計 84,332 仟元。

註七：95.06.06 金管證一字第〇九五〇一二二七三八號函增資 1,337 仟股，金額計 13,375 仟元。

註八：97.08.08 金管證一字第〇九七〇〇四〇三二五號函，盈餘轉增資 1,679 仟股，金額計 16,788 仟元。

註九：98.03.20 金管證一字第○九八○○○一○七九○號函，現金增資 8,000 仟股，金額計 80,000 仟元。

註十：99.08.11 金管證發字第○九九○○四二一○七號函，盈餘轉增資 2,066 仟股，金額計 20,660 仟元。

註十一：100.03.25 金管證發字第一○○○○一○九一五號函，現金增資 6,716 仟股，金額計 67,160 仟元。

註十二：100.08.04 金管證發字第一○○○○三六二六八號函，盈餘轉增資 2,417 仟股，金額計 24,173 仟元。

註十三：101.08.15 金管證發字第一○一○○三五九二八號函，資本公積轉增資 1,257 仟股，金額計 12,570 仟元。

註十四：103.07.02 金管證發字第一○三○○二五一一二號函，盈餘轉增資 1,282 仟股，金額計 12,821 仟元。

註十五：104.04.29 金管證發字第一○四○○一四六三五號函，盈餘轉增資 1,962 仟股，金額計 19,616 仟元。

註十六：104.05.07 金管證發字第一○四○○一四六三四號函，現金增資 8,000 仟股，金額計 80,000 仟元。

註十七：105.06.24 盈餘轉增資 1,507 仟股，金額計 15,070 仟元。

註十八：106.06.19 盈餘轉增資 1,537 仟股，金額計 15,371 仟元。

註十九：107.07.13 盈餘轉增資 2,352 仟股，金額計 23,518 仟元。

註二十：108.06.28 盈餘轉增資 1,615 仟股，金額計 16,149 仟元。

2. 股份種類：

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	82,360,826 股	37,639,174 股	120,000,000 股	上櫃公司股票

(二)股東結構

113 年 4 月 2 日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	0	0	29	4,320	18	4,367
持有股數	0	0	8,820,404	72,505,849	1,034,573	82,360,826
持股比例	0.00%	0.00%	10.71%	88.03%	1.26%	100.00%

(三)股權分散情形

113 年 4 月 2 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1~999	1,647	242,661	0.30%
1,000~5,000	1,822	3,831,632	4.65%
5,001~10,000	389	2,931,008	3.56%
10,001~15,000	128	1,571,353	1.91%
15,001~20,000	77	1,386,648	1.68%
20,001~30,000	85	2,132,731	2.59%
30,001~40,000	45	1,521,599	1.85%
40,001~50,000	26	1,174,692	1.43%
50,001~100,000	41	2,950,083	3.58%
100,001~200,000	43	5,956,325	7.23%
200,001~400,000	17	4,379,162	5.32%
400,001~600,000	22	10,825,956	13.14%
600,001~800,000	6	4,018,779	4.88%
800,001~1,000,000	3	2,687,370	3.26%
1,000,000 以上	16	36,750,827	44.62%
合計	4,367	82,360,826	100.00%

(四)主要股東名單

113 年 4 月 2 日

主要股東名稱 \ 股份	持有股數	持股比例
張崇棠	6,700,207	8.14%
陳阿明	4,998,802	6.07%
林合濱	2,622,121	3.18%
劉美青	2,524,897	3.07%
鈺旺企業股份有限公司	2,500,000	3.04%
光榮投資有限公司	2,424,363	2.94%
陳三哲	2,101,197	2.55%
陳力彰	1,867,112	2.27%
莊宏年	1,633,157	1.98%
張佳穎	1,566,222	1.90%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

年度			111 年度	112 年度	當年度截至 113 年 3 月 31 日(註七)
項目					
每股市價 (註一)	最高		22.70	21.55	17.45
	最低		17.10	16.80	16.75
	平均		19.70	18.70	17.10
每股淨值 (註二)	分配前		16.10	14.85	—
	分配後		16.10	—	-
每股盈餘 (註三)	加權平均股數(仟股)		82,361	82,361	82,361
	每股盈餘	追溯調整前	3.20	0.01	—
		追溯調整後	3.20	0.01	—
每股股利	現金股利		配發 1.2	配發 0.4(註三)	—
	無償配股	盈餘配股	—	—	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利		—	—	—
投資 報酬 分析	本益比(註四)		6.43	1,870.00	—
	本利比(註五)		17.13	46.75	—
	現金股利殖利率(註六)		5.84%	2.14%	—

註一：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註二：係依 113 年 3 月 12 日董事會決議分配之情形填列。

註三：112 年度之盈餘已於 113 年 3 月 12 日經本公司董事會決議通過。

註四：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註五：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註六：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.股利政策

本公司公司章程第卅條之一本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

(1)提繳稅捐

(2)彌補虧損

(3)提列百分之十法定盈餘公積

(4)必要時得酌提特別盈餘公積

其餘額並同期初累計未分配盈餘及當年度未分配盈餘調整數額，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議分派之。

本公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，如以發放現金之方式為之，授權董事會三分之二以上董事出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

由於本公司正值穩定成長階段，考量股東權益、公司財務結構與長遠發展，股東紅利以不高於累積可分配盈餘百分之九十，其中現金股利部分以不低於分派股利百分之十。

2.本年度董事會決議之股利分派情況

本公司於113年3月12日經董事會決議，自112年度可分配盈餘中提撥新台幣32,944,330元（每股配發0.4元）為股東股利，股東股利全數以發放現金方式為之。

(七)本年度股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本年度無配發無償股，故不適用。

(八)員工及董事酬勞

1.公司章程所載員工、董事酬勞之成數或範圍

依本公司章程第卅條本公司應依當年度獲利狀況，以百分之五至百分之十區間提撥員工酬勞；亦得以當年度獲利狀況，以不高於百分之三提撥董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

2. 本期估列員工、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：

本公司民國112年度因稅前虧損故未分派員工紅利及董事酬勞，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派。估列之員工酬勞及董事酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額；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

本公司113年3月12日董事會通過不配發112年度員工現金酬勞及董事現金酬勞。

(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

本公司112年3月17日董事會通過一一一年度配發員工現金酬勞新台幣20,000,000元及董事現金酬勞新台幣8,500,000元，員工酬勞及董事酬勞與一一一年度認列費用之估列金額並無差異。

一一一年度董事酬勞實際分派金額與董事會決議及帳上認列數相同。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債（含海外公司債）辦理情形

無。

三、特別股辦理情形

無。

四、參與發行海外存託憑證之辦理情形

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、資金運用計劃執行情形

(一) 計畫內容

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之分析：無。

(二) 執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.公司所營業務之主要內容

- (1)鞋材用 PU 樹脂、乾溼式合成皮用 PU 樹脂等各種合成樹脂製造加工及買賣。
- (2)工業用粘劑之製造加工買賣及其有關助劑之買賣。
- (3)透溼（氣）防水布及人工皮革用之 PU 等塗佈貼合加工買賣。
- (4)硬化劑等之製造及買賣。
- (5)光啟始劑等化學製品之買賣。
- (6)塑膠之製造及買賣。
- (7)前各項有關原、材料買賣業務。
- (8)前各項有關產品之進出口貿易業務。

2.主要產品及其營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品		111 年度		112 年度	
		營收淨額	營收比重	營收淨額	營收比重
塗佈貼合		1,137,143	52.00%	765,789	48.45%
樹脂(含加工)		225,538	10.31%	189,175	11.97%
特 用 化學品	硬化劑(含加工)	446,412	20.42%	347,553	21.99%
	光啟始劑	31,486	1.44%	31,220	1.97%
TPU		227,342	10.40%	184,241	11.66%
成品鞋		118,720	5.43%	62,630	3.96%
合計		2,186,641	100.00%	1,580,608	100.00%

3.公司目前之商品項目

本公司目前產品區分為塗佈貼合、樹脂、特用化學品及成品鞋，以下僅就產品種類說明其產業現況如下：

主要產品類別	重要用途或功能
塗佈貼合	鞋類、皮包、成衣、人工皮革用之 PU、TPU 膜貼合及透濕防水塗佈加工
樹脂	乾濕式合成皮用 PU 樹脂、鞋材用 PU 樹脂、PU 彈性體用樹脂、透濕防水樹脂、水性 PU 樹脂

主要產品類別		重要用途或功能
特 化 學 品	硬化劑	工業滾輪、滑板車輪、絕緣汎立水、封裝材料用硬化劑
	光啟始劑	UV 油墨、光纖塗料用之光啟始劑
TPU 產品		1. 成衣:TPU 防水透濕膜 2. 鞋材:高週波熱切，品牌 Logo，無車縫鞋面 3. 醫療:醫療床管，醫療復健充氣材料 4. 戶外運動:戶外充氣床墊，水袋
成品鞋		透溼防水休閒鞋，代工生產製造。

4. 計畫開發之新商品

- 高彈性-柔軟-三層帶
- 智能醫療床用產品
- 水性生質色膠(生質含量>35%)
- 無氟撥水布接著底料
- 水性複合材包裝用樹脂
- 皮革用途水性面料
- 高回彈 TPU 泡棉
- 熔噴級 TPU

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

(1)產業現況

①塗佈貼合產業

直接塗佈與移轉貼合加工產品，為高分子樹脂產業之下游搭配上上游紡織布料而進行加工之產品，屬於印染整理業中之其他整理業，其產品定義即是將水性、溶劑型液體或薄膜之聚胺基甲酸乙酯（PU）、聚氯乙烯（PVC）、矽利康樹脂（Silicon）、亞克力樹脂（Acrylic）、聚丁二烯（Neoprene）、泡棉或其他塑化材料，以浸漬、塗佈、被覆或黏合在紡織材料而成的合成品、紡織品。

隨著經濟全球化，市場國際化，以及纖維技術的開發與進步，具有機能性的紡織品已受到了人們高度的關注和青睞，功能性布料之需求亦越來越強烈，凡舉潛水衣、風衣、雪衣之透濕防水功能；消防衣之防火功能；手術服、病床墊布之抗靜電防菌功能等，均仰賴專業塗佈或貼合加工技術，而此技術亦是我國可與歐美競爭並且領先大陸甚多的加工方法。

其中透濕防水布種（特種布）可說是近年來台灣布廠主要獲利來源之一。台灣許多大廠諸如福懋、南良、力鵬、宏遠、遠東、昶和、銘朗、渤揚、申永明等公司都推出不同類別透濕防水織物，舉凡 Nike、Adidas、Benetton、Hugo Boss、Champion、Columbia、The North Face 等國際知名品牌都向台灣大量採購透濕防水布料，應用於風衣、夾克、登山裝、滑雪裝、帽子、鞋材等方面。而在運動休閒服專賣店中，只要是吊牌中標榜透濕防水或吸濕排汗相關功能服飾，售價貴上幾倍都有可能，例如美商戈爾（Gore）公司推出 GORE-TEX®防水衣以來，透氣防水布深獲消費者喜愛，已成登山者必需之裝備，但價格高，一般消費者往往因高單價望而卻步。因此，現亦有運用 TPU 素材與針織或梭織布貼合，達到「穿得舒適，價格又能讓廣大消費者接受」的產品，加上全球消費者對透氣防水衣的需求日益殷切，無論運用 PU 塗佈加工、TPU 膜或鐵氟龍薄膜貼合，製成保溫性佳且透氣而不致於有悶熱感之成衣，皆大受歐、美市場青睞。另一方面，戈爾公司所推出 WINDSTOPPER®系列服飾，應用於騎單車或郊遊等方面，亦獲得很高之評價。

目前國內從事塗佈、貼合之加工廠商眾多，但多數廠商係上下游整合之一貫作業廠，並非僅從事塗佈、貼合加工，故此加工項目佔各廠商之營收比例低。另非一貫作業廠的廠商則視客戶需求，然其最終端市場則為紡織業最下游之布類，如成衣、醫療用布等，因此其景氣榮枯則與紡織下游成衣業及經濟成長狀況息息相關。

②PU 樹脂產業

合成樹脂是石化工業之一環，對於台灣經濟成長一直有卓越的貢獻，為重要的基本工業之一，因其影響的範圍極廣，世界各國莫不投入大量資金和人力，以促使其發展成為國家的主要產業。

我國合成樹脂主要供接著劑、塗料顏料、塑膠加工、FRP 及合成皮等下游產業使用，而我國素有塑膠王國的美譽，塑膠工業帶動國內合成樹脂工業的蓬勃發展。此外，合成樹脂原料來自上游石化工業，而我國石化工業體系完整，再加上台塑六輕完工量產後，使得上游石化原料來源更加穩定。

由於合成樹脂的產品用途廣泛用於民生及工業等各種產品上，使用行業眾多，舉凡電子、電機、建築、汽車、紡織、染整、塑膠、橡膠、製鞋、傢俱、膠帶、油漆、皮革、油墨...等，均為其下游工業，故不易受單一行業景氣變化之影響。下表為最近五年度我國合成樹脂之產銷量值統計表，從表中可看出，合成樹脂之產銷量雖會受新冠肺炎影響而有所波動，但長期而言仍呈成長趨勢。

近八年合成樹脂產銷量趨勢統計

年度	生產				銷售			
	量	成長率	生產值	值成長率	量	成長率	銷售值	值成長率
	(公噸)	(%)	(百萬元)	(%)	(公噸)	(%)	(百萬元)	(%)
2016	3,910,897	3.79	184,211	(4.23)	3,602,571	2.91	168,838	(4.00)
2017	3,994,982	2.15	214,491	16.44	3,735,686	3.70	198,621	17.64
2018	3,982,775	(0.31)	228,615	6.59	3,709,544	(0.70)	210,036	5.75
2019	3,977,106	(0.14)	199,832	(12.59)	3,744,772	0.95	185,690	(11.59)
2020	3,937,320	(1.00)	179,401	(10.22)	3,738,063	(0.18)	168,110	(9.47)
2021	4,173,782	6.01	268,270	49.54	3,869,540	3.52	243,956	45.12
2022	3,434,156	(17.72)	217,853	(18.79)	3,252,029	(15.96)	202,321	(17.07)
2023	3,149,813	(8.28)	162,617	(25.35)	2,914,590	(10.38)	149,273	(26.22)

資料來源：經濟部統計處

註：1.上表合成樹脂包含聚苯乙烯(PS)、ABS 樹脂、不飽和聚酯(UP)、酚甲醯樹脂(PF)、環氧樹脂(EPOXY)、PU 樹脂、其他樹脂。

2.同期成長率係以去年為基期，換算為同期計算。

③特用化學品

我國的特用化學品，依經濟部工業局生產統計月報，以「農藥及環境衛生用製造業」、「塗料、染料及顏料製造業」、「清潔用品製造業」、「化妝品製造業」與「其他化學品製造業」等五大項產業為主，其中的「其他化學品製造業」中包括「安定劑」、「其他工業觸媒與添加劑」、「工業助劑」、「電子工業化學處理劑」與「其他雜項化學製品」等。

硬化劑產品則為特用化學品產品之一，即二鄰氯苯胺甲烷及二甲基二苯胺，為胺系列產品，目前國內具有量產實力之廠商為數不多，其產品主要功能為 PU 彈性體及環氧樹脂用的硬化劑，其應用領域為工業用滾輪、一般鞋輪、PU 球場跑道、防水材料、封裝材及耐腐蝕塗裝材等用途。目前本公司與國外知名大廠共同發開更多元之產品應用，以研發具市場獨特性及前瞻性之利基產品。

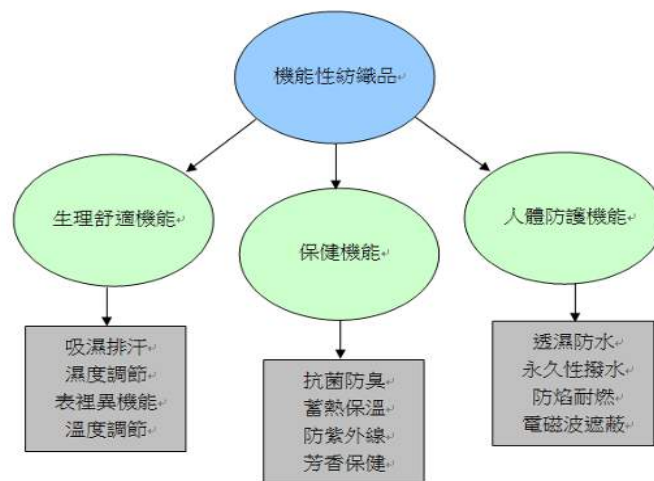
光啟始劑產品亦為特用化學品重要的成員，多用於綠藍黑色之油墨系統，常用於電子工業中之光阻劑或防焊油墨、木漆、上光清漆、透明漆、紙上光漆及紫外光硬化黏著劑，該產品主要生產廠商均為國外大廠，如 CIBA、BASF、LAMBSON 等公司，本公司以優異之品質及合理之價格切入市場，廣受客戶歡迎。

(2)未來發展

①機能性服裝科技紡織品

機能性服裝科技紡織品 (Performance apparel) 意指使用特殊纖維素材所製成之服飾，與一般服飾的不同點在於機能性服飾所使用的纖維素材

具備抗菌、除臭、抗 UV、抗阻力、保溫、阻燃、防水、防風、防靜電等特殊功能，而隨著消費需求趨勢的改變，機能性服飾不僅著重於服飾的機能，也十分重視服裝的舒適度及時尚感等元素。



機能性纖維之主要機能、組織的聚合體及結構、背後的製造加工技術如下圖所示。

主要機能	聚合體及結構	製造加工技術
吸濕	親水聚合體	纖維表面接枝
吸汗	多孔結構	纖維表面接枝
透濕防水	超細結構	塗佈/貼合、高密度織物
撥水、保濕	撥水、撥油聚合體	撥水、撥油加工、塗佈/貼合
防汗	防汗聚合體整理劑	塗佈/貼合、浸泡
蓄熱、保濕	中空結構及蓄熱保濕聚合體	混練、複合、塗佈/貼合
抗菌、防臭、消臭	抗菌、防臭、消臭聚合體	混練、複合、塗佈/貼合
抗靜電、導電	抗靜電、導電聚合體	混練、複合、塗佈/貼合
阻燃	阻燃聚合體	混練、塗佈/貼合
電磁波遮蔽	抗電磁波聚合體	塗佈/貼合、電鍍
紫外線遮蔽	紫外線吸收聚合體	混練、塗佈/貼合
抗輻射	抗輻射聚合體	混練、塗佈/貼合
負離子	負離子聚合體	混練、複合
芳香	芳香、森林浴聚合體	混練、複合、塗佈/貼合

其中主要的製造加工技術如下：

A.纖維表面接枝：對材料進行化學處理，使製成的化學纖維表面反應基接上機能基團，最後再製成機能化學纖維材料。

B.高密度織物：是一種「組織防水」織物，大幅提升織物的密度，縮小織物結構孔隙，再依據不同市場之防水需求施予不同配方及條件之撥水劑

與填塞劑，以控制孔隙之大小，達成市場所要求之透溼性與防水性之平衡。適用於運動休閒外套、風衣、羽毛衣等產品。

C.混練：一種物理改性的紡絲方法，是目前開發機能性化學纖維材料最熱門技術之一，此技術主要是在紡絲聚合體原液或熔體中添加所需機能的添加劑或分散劑，均勻混合紡絲，製成具機能性的化學纖維材料。

D.複合：目的是要製造複合纖維或超細纖維。利用兩種以上聚合體或具不同性質的同一聚合體之熔體或溶液，經表面噴絲口噴出，再將其中一種成分消除，使纖維超細化。

E.塗佈：在織物表面塗覆樹脂或黏合一層高分子材料，使織物具有其他附加機能，如增進防水、透氣功能等。塗佈方式分為直接、乾式、溼式塗佈。

台灣織布業主要提供機能性布料，並應用在專業運動及戶外服飾，而近年來隨著消費者生活型態（Lifestyle）走向運動休閒風格，帶動機能性布料終端運用，已由原本的運動及戶外服飾，逐漸擴展至適合於日常生活穿著的服飾。

機能性紡織品之終端產品用途以衣著用為最大宗，其中以運動與戶外服飾為主，本公司屬「機能性服裝科技紡織品」之「機能性戶外活動紡織品」加工業。機能性戶外活動紡織品，是指含有機能性素材纖維之運動服飾，隸屬於專業運動服飾（Active Sportswear）的其中一部分。人類在從事運動或戶外活動（如登山、露營等）時所穿著的服裝，會影響運動時的舒適度、保暖性、安全性等，特別是從事特殊戶外活動時，對保暖、防風等特殊機能之要求更是關鍵。

有鑑於現代人注重本身健康，加上為紓解各式壓力以及體驗不同生活等因素，使得國內外消費者對於參加路跑、健身、瑜珈及各式球類等運動，或從事如衝浪、登山和攀岩等戶外休閒活動的比例日益提高，在此一趨勢下，戶外活動紡織品潛在市場仍有成長空間。

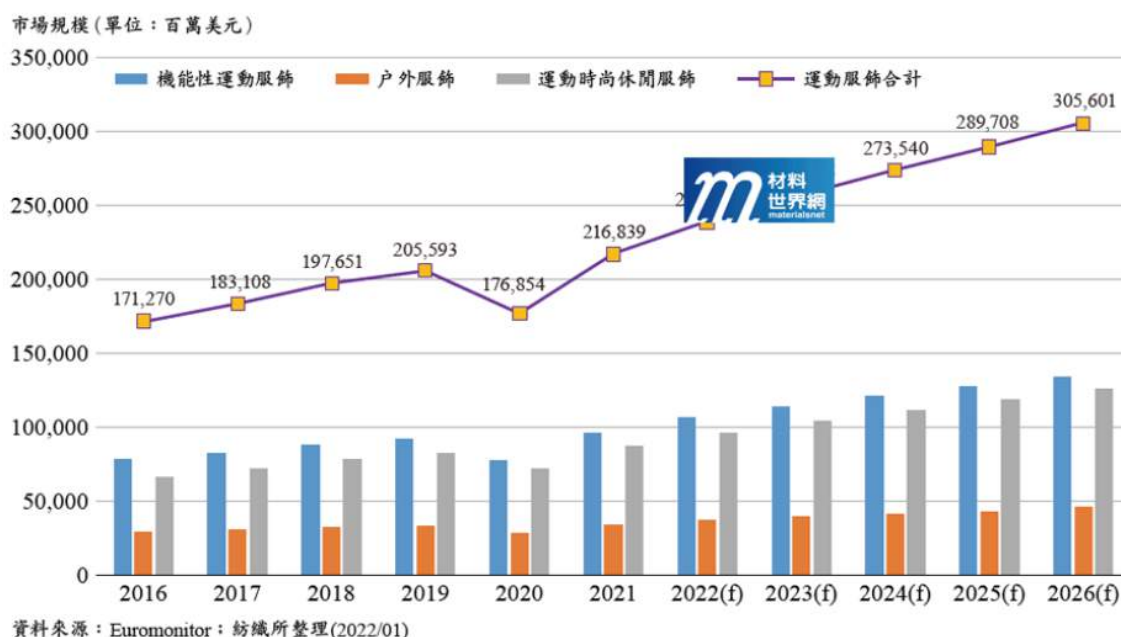
根據產業用紡織國際協會 IFAI（Industrial Fabrics Association International）分類為 12 大類：

 汽車、交通科技紡織品 (Mobiltech)	 防護科技紡織品 (Protech)
 建築科技紡織 (Buildtech)	 包裝科技紡織品 (Packtech)
 地工科技紡織品 (Geotech)	 醫療科技紡織品 (Medtech)
 工業生產科技紡織品 (Indutech)	 運動科技紡織品 (Sporttech)
 農業科技紡織品 (Agrotech)	 機能性服裝科技紡織品 (Clothtech)
 環境保護科技紡織品 (Oekotech)	 傢飾科技紡織品 (Homotech)

本公司屬機能性服裝科技紡織品中戶外活動之機能性紡織品的加工業。

市場調研機構 Euromonitor 2021 年全球整體服飾及全球運動服飾市場規模報告指出，全球整體服飾市場規模為 13,687 億美元，其中運動服飾市場規模 2,168 億美元(如圖三)，預估運動服飾市場規模會逐年成長，2026 年達到 3,056 億美元，其中以機能性運動服飾佔比最高。在全球運動休閒的時尚流行趨勢下，兼具流行性、機能性、多功能性的服飾市場需求將持續擴大，機能性運動服飾是紡織領域中成長相當快的市場之一。

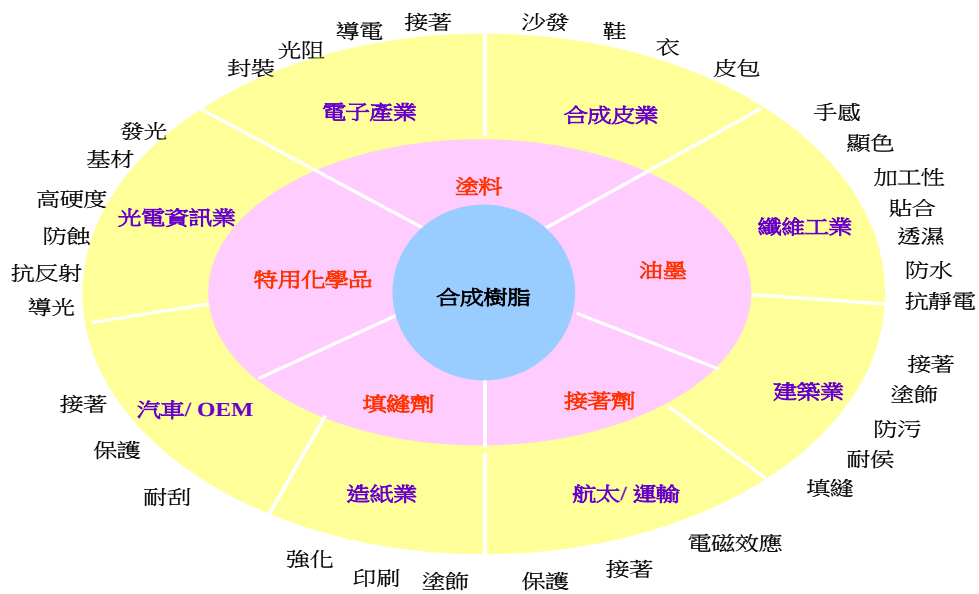
2016~2026 年全球運動服飾市場規模



② 合成樹脂產業

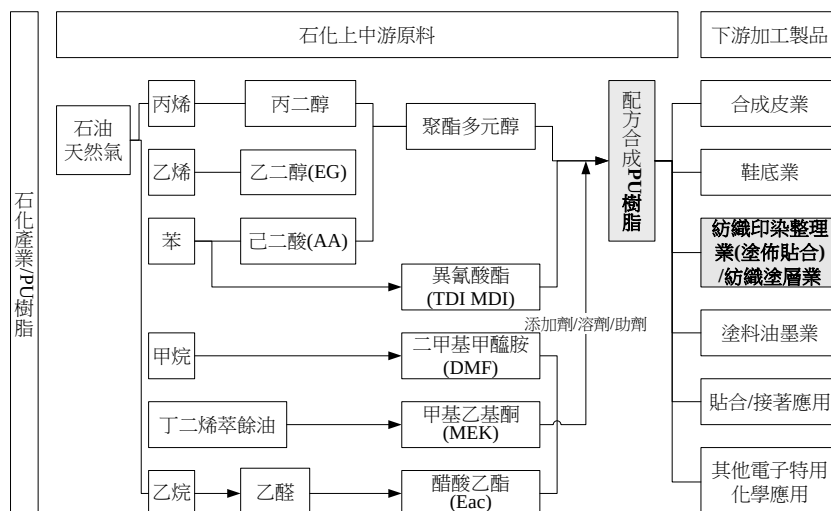
本公司之高分子部門生產合成樹脂之相關產品。合成樹脂是由人工合成的一類高分子聚合物，其最重要的應用是製造塑料，為便於加工和改善性能，常添加助劑，有時也直接用於加工成形。合成樹脂也是製造合成纖維、塗料、膠粘劑、絕緣材料等的基礎原料。

合成樹脂產業之原料為石化產業的下游，而其下游應用相當多，如下圖所示，可概分為塗料、油墨、接著劑、填縫劑與特用化學品等五大用途，並由於其經過配方調整後呈現許多的物性與功能，故能被廣泛利用在電子、合成皮、纖維、建築、航太運輸、造紙、汽車、光電資訊等產業，其發展之良窳，對於一國總體經濟的發展有深遠影響。



合成樹脂產業及應用圖
資料來源：工研院 IEK

2. 產業上、中、下游之關聯性



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

本公司產品多用於生產日常用品、紡織品、建材及工業用品等，伴隨經濟持續成長、人口持續增加以及環保的重視，更加深了對合成樹脂的依賴，因此在經濟持續成長的帶動下，需求亦將持續增加。本公司產品主要為中下游整合之塗佈貼合、TPU 膜及特用化學品等；由於本公司重視產品研發，研發能量充足、經驗豐富，在業界具有一定競爭地位及知名度。

(1) 產品之發展趨勢

①塗佈貼合產品

傳統紡織品係經由紡紗、織布、染整過程，即製成成衣，頂多透過塑化原料如 PVC 等加工處理而成，市場成熟且競爭激烈，復以該行業係勞力密集產業，因此多外移至大陸生產。而塗佈貼合加工業係針對傳統紡織品所沒有之特性加以改良，如透濕防水、防火、抗菌、防臭、抗紫外線等，提供消費者更多元化之商品。該行業未來發展趨勢如下：

A.技術層次較低之塗佈貼合加工方式將逐漸由新興國家所取代。

B.多樣化加工技術，滿足下游廠商一次購足需求。

經塗佈貼合加工處理後之紡織品，於我國出口分類上係屬特殊布之範疇。此外，隨著國民經濟發展，國民所得提高，消費者對休閒生活、醫療保健及生命安全愈益講究，促使休閒相關之功能性紡織品如潛水衣、雪衣，醫療用紡織品如手術衣、病床墊布及防火材質相關傢飾品需求增加，因此未來功能性紡織品需求仍將持續成長。

②樹脂產品

傳統「溶劑型」PU 樹脂在各種應用上，將逐漸被「無溶劑型」PU 樹脂所取代。前述的改革已成世界的潮流，而先進國家所強調的環保和節省能源，也將是未來產品應用的導向。同時，PU 樹脂在塗料、接著劑大宗用途也將面臨相同的挑戰。由「溶劑型」轉換成「非溶劑型」，雖然只是應用樹脂介質的轉變，可是樹脂的各種性質和應用加工方式也將隨之改變，尤其在 PU 合成皮的應用上，可說是一項全新的嚐試。

水性 PU 樹脂在 PU 合成皮的應用上極具挑戰性。水性 PU 分散液除了可以「後架橋」的方式，來提昇它的應用性質，也可利用水性增稠劑，將水性樹脂增稠，並利用機械起泡的方法製造發泡層，或利用水性 PU 當做接著劑。理論上，水性 PU 取代溶劑型 PU 樹脂在 PU 合成皮的加工上應無問題，只是還有待 PU 界業者共同繼續努力開發。

另一方面，改良傳統「多種混合溶劑型」乾式 PU 樹脂製程中，使配料用溶劑朝向單純化或單一化，亦是面臨 VOCs 排放管制之另一選擇，如此可增加溶劑的回收效率、減少不同種類溶劑的用量、簡化回收流程或提高回收溶劑之品質等。但由於溶劑單純化或單一化，將可能因溶劑揮發性改變導致降低生產速率，而需變更現有製程，因而影響了 PU 產品之成本架構及市場競爭力。所以不論「無溶劑型」PU 樹脂、「水性」PU 樹脂或朝向溶劑單純化，仍有許多待克服的瓶頸需賴產、官、研各界共同的研究與開發，使 PU 合成皮能同時具經濟性及環保性的優點，達到永續發展的目標。

③特用化學品

特用化學品之研發為我國目前及未來的重要發展工業。此一工業冀求發展低污染、附加價值高之工業產品，且其產品應用廣泛，具有依客戶需求量身訂作之產業特性，因此公司經營團隊之研發能力以及銷售通路之掌

握，將是決定公司未來成就與否之主要因素。展望未來，產業發展之趨勢可區分為以下幾點：

- A.開發新產品，配合下游產業升級。
- B.小量多樣化發展精緻工業。
- C.品質提升，創造不同市場區隔。
- D.建立完整之行銷及服務網。
- E.透過業界整合與國外競爭或向大廠洽談 OEM 代工生產以減少競爭性。

(2)競爭情形

本公司目前分為三大產品線，主要產品包括 PU 合成樹脂、特用化學品及特殊紡織品之塗佈貼合加工等，茲將主要競爭對手及其主要營業項目列示如下：

產品線	主要競爭對手名稱	營業項目
塗佈產品線	和謙、華盛興、儀城、聚紡、福懋、達新、宏遠	透濕防水布轉移貼合、布貼合、三明治貼合、濕式貼合
高分子產品線	日勝化工、永捷、大立高分子	PU 樹脂
特用化學產品線	三晃、CIBA	硬化劑、光啟始劑為主

資料來源：台灣區合成樹脂及接著劑同業公會會員名錄

成衣布料加工可分為轉移貼合、濕式塗佈兩大類，由於顧客對產品物性的要求與下游加工環境的不同，產品配方須依客戶要求而調整，故規格繁多；企業由於資源與能力的不同，沒有企業能夠滿足所有客戶在價格與品質上的要求，故少有廠商能獨佔市場；本公司早期投入生產塗佈貼合產品，經長時間經驗累積，研發能力及產品良率皆優於同業，目前國內較具規模之上市櫃同業包括福懋、三芳、厚生、信立、普大、聚紡等公司，從事專業生產者僅有本公司及聚紡二家廠商，其中本公司因自行生產樹脂後再加工貼合，在成本及技術上具有領先優勢。

樹脂市場競爭相當激烈，且由於近幾年因台幣升值、勞工短缺及工資上漲等投資環境的改變，已有許多下游產業外移至工資較低廉、勞力充裕的大陸及東南亞地區進行生產，由於下游廠商逐漸外移，使得國內產能漸有降低之情形，造成國內 PU 樹脂產能出現供需失衡的現象，同業間價格競爭激烈，壓縮業者獲利空間。但本公司因不斷改良生產設備及製程，提高生產效率降低成本，且持續研究開發高附加價值產品，取代競爭過於激烈

之產品，維持合理利潤，因此仍可以合理之價格及媲美進口產品之品質，維持其競爭力。

特用化學品中硬化劑為本公司之獨特產品，在國內只有三晃及本公司從事量產，目前本公司並與國外大廠共同合作開發硬化劑產品之新產品應用，提昇產品利基。另光啟始劑產品在國外大廠之專利到期，本公司以合理之價格優勢，迅速切入市場，因此本公司具有優勢之競爭能力。

(三)技術及研發概況

1.研究發展費用

單位：新台幣仟元

項目	112 年度
研發費用	37,953
營業收入淨額	1,580,608
研發費用佔營收比率	2.40%

2.開發成功之技術或產品

年 度	研 發 成 果
112 年度	1. 水性耐候型顏色層/膜 2. 水性熱熔膠膜 3. 水性熱熔膠 4. 高回彈灌注材料 5. 吸震灌注材料 6. 水性轉貼 PU 樹脂 7. 水性透濕樹脂膜 8. 生質材濕氣硬化膠 9. 高透濕濕氣硬化膠 10. R-PET 熱熔膠 11. Bluesign approval 透濕膜 12. 工業用低透膜量產技術

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研發計畫

未來技術及研發切入附加價值更高的市場，朝向多元化產品服務之路將市場版圖擴大。未來研發工作狀況敘述如下：

1. 高彈性-柔軟-三層帶
2. 智能醫療床用產品
3. 水性生質色膠(生質含量>35%)
4. 無氟撥水布接著底料
5. 水性複合材包裝用樹脂
6. 皮革用途水性面料

7. 高回彈 TPU 泡棉

8. 熔噴級 TPU

(2) 預估投入研發費用

關於研發費用已編入年度預算，本公司 112 年度已投入研發金額 37,953 仟元，未來隨著營業額成長將陸續增聘研發人員並採購研發設備，以支持未來之研發計劃，113 年預計投入研發費用 50,000 仟元。

(四) 長、短期業務發展計劃

1. 短期計劃

- (1) 強化集團資源整合，提升經營績效。
- (2) 深耕客戶關係，擴展合作效益。
- (3) 推廣環保產品，與消費者一同善盡社會責任。
- (4) 改善品管方法，確保品質穩定性，增加客戶滿意度。
- (5) 積極投入製程改善計畫，降低生產成本，強化競爭力。
- (6) 加強工業安全、衛生教育與改善，以提升全體員工之工作環境。

2. 中、長期計劃

- (1) 積極配合上、下游廠商，建立良好的互動關係，以掌握穩定供貨及銷售網路。
- (2) 研發前瞻性的產品，開拓新市場。
- (3) 積極培養人才，強化員工教育訓練，以配合經營範圍擴大之需求。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 本公司主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

區域 \ 年度		111 年度		112 年度	
		金額	%	金額	%
內 銷		1,667,969	76.28%	1,287,368	81.45%
外 銷	歐 洲	0	0.00%	1,584	0.10%
	亞 洲	228,295	10.44%	125,736	7.95%
	美 洲	283,030	12.94%	158,331	10.02%
	其 他	7,347	0.34%	7,589	0.48%
	小 計	518,672	23.72%	293,240	18.55%
合 計		2,186,641	100.00%	1,580,608	100.00%

2. 市場占有率

產 品 別	內 容
塗 佈 貼 合 加 工	主要利用 PU 貼合生產之透濕防水布、色膠系列醫療用品布、遮光阻燃布、耐高溫水洗布與 TPU 膜貼合之高階布種、防水布、二層貼合布及三層貼合布等，以供應區別之；

產 品 別		內 容
		16%供直接外銷，84%供間接外銷。外銷地區為歐洲、美國、日本及、東南亞等國家。目前國內市場佔有率約10%~15%。
P	U 樹 脂	主要銷售產品為成衣用之樹脂：78%內銷、22%供外銷，國內市場佔有率約20%。
特 用 化學品	硬 化 劑	主要銷售產品為 MOCA 及 MDA 產品：68%外銷至日本、韓國、美國、新加坡等地，32%內銷，國內市場佔有率約40%。
	光 啟 始 劑	銷售地區在台灣、日本及歐洲、美國，國內市場佔有率約20%。

3.市場未來之供需狀況與成長性

(1)供給方面

我國塗佈貼合加工業因季節性需求明顯，一般中小型加工業者不易因季節旺季需求而擴充機器設備及產能，故未來發展加工業發展將呈現大者恆大之競爭趨勢，短期內供給量亦不易大幅增加。

我國合成樹脂業在歷經數十年之發展已有相當之基礎，由於係屬石化工業之中下游產業，具有技術密集、人員素質高、市場進入障礙高之特性，所以在短期內，新的競爭者不易加入，供給量大幅增加不易。

(2)需求方面

機能性服飾（Performance apparel）的演進與多樣化，來自所從事活動的績效、工作環境的需求、大氣條件的更迭、對生命與身體的防護能力等。由於人們從事休閒活動的時間增加，市場上愈來愈多具有機能性的高附加價值服飾品，促使機能性紡織品的市場有日漸增加的趨勢。消費者之所以願意花較高的費用購買這些產品，主要是希望藉由此類產品所標示的機能性，使其於所從事的活動中，能穿著舒適、安全、進而可將其體能發揮至最大極限。

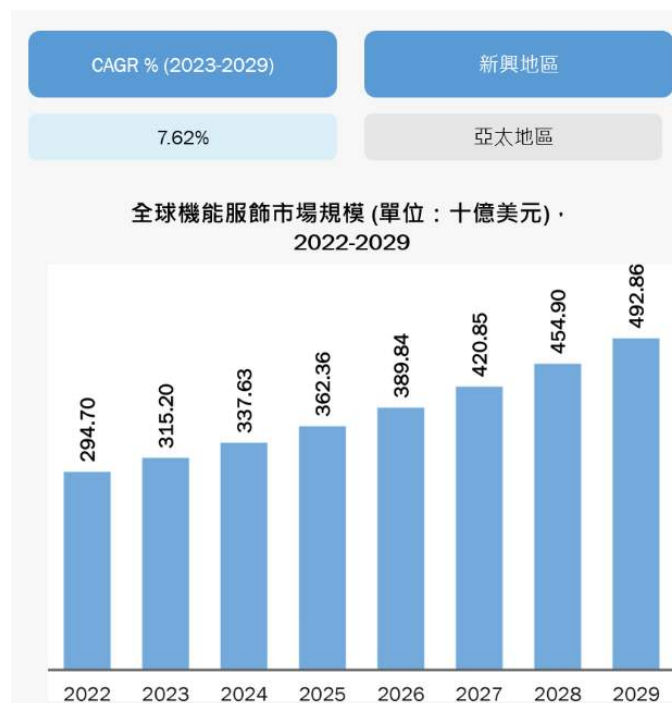
機能性紡織品終端運用原以運動及戶外用紡織品為主，近年來消費者轉向「部分運動、部分日常生活」的發展，使機能性紡織品的需求越來越大，同時結合了機能與時尚的服飾，成為一般消費者日常生活的穿著，屏除了過往居家服與運動服的區分，更造就了機能性時尚(Lifestyle)服飾市場的出現。

運動休閒風已經成為歐美時尚潮流，機能性時尚服飾已經不再僅限於健身房，全球運動服飾品牌，包括 NIKE、UA、Adidas 及 Lululemon 皆紛紛搶進，而這些品牌的主要供應鏈廠商都是台廠。中華民國紡織業拓展會（簡稱紡拓會）秘書長黃偉基表示，目前台灣已是全世界主要人造纖維的供應國，

全球國際知名品牌約有 7 成的機能性布料都來自台灣。以下是機能性運動服飾的產業概況分析。

根據市調機構 Maximize Market Research 的報告稱,2022 年,全球機能服飾市場規模達 2,947 億美元,預計到 2029 年將拓展至 4,928.6 億美元,複合年成長率(CAGR)為 7.62%。機能服飾指的是除了提供基本保護和舒適感以外,還具備特定功能的服飾,包括防水、透氣、吸濕排汗、熱調節等。機能服飾通常採用高科技材質和結構技術製成,因此具備獨特效能,例如吸濕排汗襯衫採用的面料可吸走身體上的汗水,使其快速蒸發。

機能服飾的設計主打功能性,具有吸濕排汗特性、隔熱、防紫外線、異味控制和耐用性等功能。機能服飾的應用廣泛,運動服、戶外服飾、醫療制服、軍事與防護裝備以及工作服等皆可使用。先進材質與技術開發和使用,大幅推動機能服飾市場的成長。



4. 競爭利基

(1) 研發能力

化工業係一技術密集產業，唯有具豐富經驗且有效率之研發團隊，始可提供高品質、高競爭力並迅速佔有化工原料市場。本公司自研發中心成立以來，已成功開發並量產多項塗布貼合、PU 樹脂、硬化劑及光啟始劑產品，且對公司業績均有明顯挹注。因此，具備掌握流行趨勢、市場脈動並及時開發具市場性產品之研發團隊，實為創造本公司競爭力之核心價值。

(2) 經營團隊素質

本公司經營團隊係由國內化工產業菁英組成，對 PU 樹脂、特用化學品及塗佈貼合加工之生產技術、研發、行銷業務均十分嫻熟，因此，才能讓公司持續成長。

(3)行銷通路

本公司經營團隊於化工業均有十年以上資歷，因此對化學品之銷售特性及運作方式都有豐富經驗，復以產品品質優良、成本控管得宜，因此新產品推出都能順利取得不錯之業績，所以行銷通路之掌握為讓本公司持續成長之關鍵因素。

(4)PU 樹脂的部分產品可供塗佈部門使用，可降低生產成本更具競爭力

本公司高分子部門生產高透濕 PU 樹脂，可運用於塗佈部門做為生產的原料，在新產品的特殊性及推出時效性上均優於競爭對手，再者因樹脂乃自製而競爭對手需外購因此若遇到須價格競爭時本公司仍占相當優勢。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

部 門 別	內 容
塗 佈 貼 合 加 工	1.高科技紡織品運用越來越廣泛，市場有不斷成長的趨勢。 2.為國內早期投入生產塗佈貼合產品廠商之一，經長時間經驗累積，研發能力及產品良率皆優於同業。 3.經營團隊經驗豐富，技術純熟，能夠迅速研發新產品並拓展客戶。 4.擁有海內外數百家客戶的行銷通路與銷售服務網。
樹 脂 產 品	1.研發生產具有高功能性及高品質之產品，不受市場削價競爭之影響。 2.國內已開始產製 DMF、MEK 等重要原料，對 PU 產業之成本降低有相當助益。
特 化 學 品	經營高分子事業部及塗佈事業部累積之豐富經驗，使本公司對特用化學品之中下游產品應用發展相當了解，因而能夠更快速、更準確的開具有市場潛力之產品。

(2)不利因素：

部 門 別	內 容
塗 佈 貼 合 加 工	1.大陸廠商以較低之製造成本及環保要求，從事低階產品之加工生產，影響台灣廠商之獲利。 2.環保意識抬頭，廢料處理成本增加，勞工意識增高、人事成本日益上升。
樹 脂 產 品	1.下游廠商逐漸外移，並減少在台灣採購。 2.環保要求嚴苛增加成本負擔。
特 化 學 品	1.特用化學品之價格常因專利權過期，而面臨市場競爭壓力，影響獲利。 2.部份關鍵原料掌握在少數廠商，且售價較高。

(3)因應對策：

部 門 別	內 容
塗佈貼合加工	1.積極研發高附加價值之產品，提高產品獲利。 2.加強生產管理，並尋求改善製程之方法，以降低製造成本並減少生產過程污染之排放。 3.建置溶劑回收設備，減少生產過程污染及排放。
樹脂產品	1.拓展海外生產據點，就近服務客戶。 2.加強研發高功能性及高附加價值之產品。
特用化學品	1.研發提昇產品之功能性，並開發利基產品，以維持產品之高利潤。 2.加強原料之開發，提高原料之自給率，並維持每樣原料皆有至少兩家以上供應商，確保供貨來源和品質。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

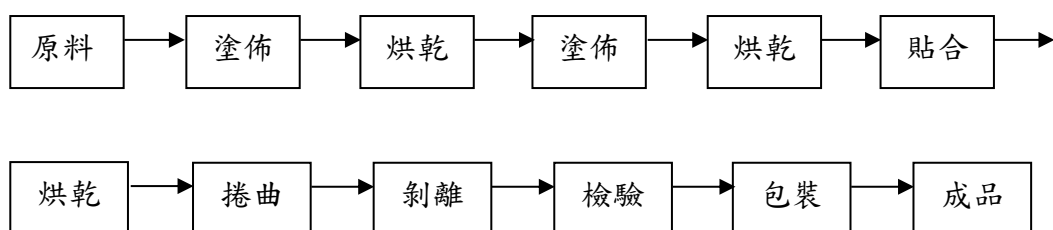
1.主要產品之重要用途

產品別			用途
布類專業貼合/塗佈加工	PU 轉移貼合	透濕防水布	雪衣、潛水衣、風衣、戶外運動休閒服
		色膠加工布	各種流行服飾之加工，提供色彩及紋路變化
		醫療用品布	警示衣、手術衣、病床、墊布、透氣膠帶
		遮光阻燃布	防火建材、窗簾
		可熱壓成型膜	電腦手提箱、電動椅
	布料加工	三明治式貼合	手套、運動服裝、運動鞋之使用
		雙層式貼合	風衣、戶外運動休閒服
樹脂	透濕防水織物用 PU 樹脂		各種布類塗佈、貼合加工使用
	鞋材用 PU 樹脂		各種鞋類之內墊、中插、大底
	合成皮用 PU 樹脂		乾濕式合成皮用
	聚酯多元醇		PU 彈性體、PU 發泡、PU 樹脂
	PU 彈性體用樹脂		防水塗料、耐磨塗料、工業滾輪、工業用品、管線等
特用化學品	硬化劑	亞甲雙-二氯苯胺	製成溜冰輪、滾輪、工業用載重輪、防水材、運動場地板及跑道
		二胺基二苯甲烷	地板材、封裝材、耐腐蝕塗裝材

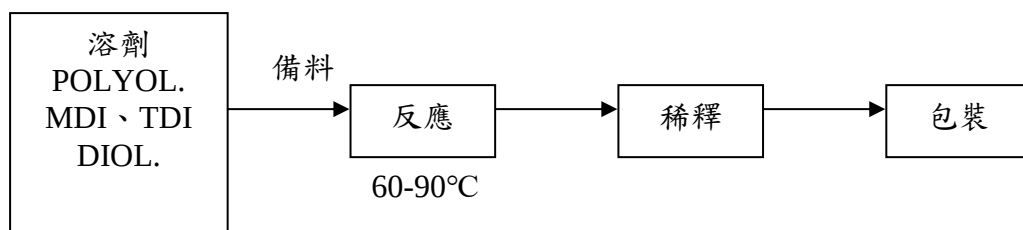
產品別		用途
	光啟始劑	多用於綠藍黑色之油墨系統，常用於電子工業中之光阻劑或防焊油墨、木漆、上光清漆、透明漆、紙上光漆及紫外光硬化黏著劑
TPU Film		1.成衣:TPU 防水透濕膜 2.鞋材:高週波熱切，品牌 Logo，無車縫鞋面 3 醫療:醫療床管，醫療復健充氣材料 4.戶外運動:戶外充氣床墊，水袋

2.主要產品之產製過程

(1)透濕防水布塗佈貼合產品之產製過程

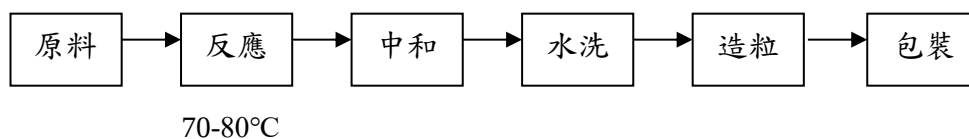


(2)樹脂產品之產製過程

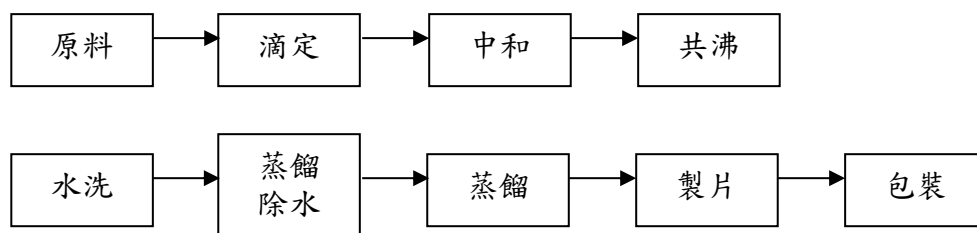


(3)特用化學品之製造過程

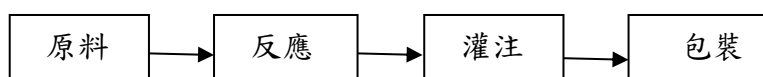
①亞甲雙-二氯苯胺



②二胺基二苯甲烷



(4)TPU 之製造過程



(三)主要原料之供應狀況

主 要 原 料	主 要 供 應 商	供 應 狀 況
苯胺	國內、國外	良好
TOL	國內	良好
DMF	國內、國外	良好
MDI-PH	國外	良好
OCA	國外	良好
甲醛	國內	良好

(四)最近二年度任一年度中進（銷）貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進（銷）貨金額、比例及增減變動原因

1.主要銷貨客戶名單

項目	111 年				112 年			
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係
1	B1（註）	258,704	11.83%	無	B1（註）	198,560	12.56%	無
2	—	—	—	—	—	—	—	—
	其他	1,927,937	88.17%	—	其他	1,382,048	87.44%	—
	銷貨淨額	2,186,641	100.00%	—	銷貨淨額	1,580,608	100.00%	—

註 1：係以本公司合併個體銷售該集團總金額統計。

主要銷貨客戶增減變動原因：

B1 公司 112 年銷售額減少，係因該公司在 112 年業績衰退及訂單減少，以致銷售額下降。

2.主要供應商名單

本公司 111 及 112 年無進貨比例達 10%以上之供應商。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；公噸/仟碼

生產 量值 主要商品	111 年度			112 年度		
	產能 (註一)	產量	產值	產能 (註一)	產量	產值
塗佈貼合	20,000	24,402	873,008	20,000	15,693	597,107
樹脂	12,000	9,180	678,029	12,000	6,718	441,360
硬化劑	3,933	2,738	342,532	3,933	2,744	273,546
TPU(Y)	12,800	11,152	188,929	12,800	8,304	120,149
TPU(KG)	1,200	1,499	192,319	1,200	1,233	148,657
其他（註二）	-	5,542	244,760	-	3,111	155,862
合計		54,513	2,519,577		37,803	1,736,681

註一：以 8 小時為正常工時計算產能。

註二：因各類設備之產能計算單位不同且比重甚小，故不擬揭露產能資訊。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；公噸/仟碼

銷售 量值 主要商品	111 年度				112 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
塗 佈 貼 合	27,485	957,745	674	127,511	17,112	705,442	411	60,347
樹 脂	3,039	266,207	96	11,207	2,357	166,979	184	22,196
硬 化 劑	1,126	164,406	1,550	282,007	1,499	170,600	1,191	176,953
T P U (Y)	6,747	170,231	49	4846	3,643	93,242	24	2,843
T P U (K G)	366	41,942	70	10323	706	79,459	60	8,697
其 他 (註)	105	67,438	136	82,778	146	71,646	17	22,204
合 計	38,868	1,667,969	2,575	518,672	25,463	1,287,257	1,887	293,351

註：其他係指商品等銷售收入。

三、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

年度		111 年度	112 年度	113 年度截至 113.04.10
員 工 人 數	管理人員	14	14	14
	間接人員	99	120	123
	直接人員	235	213	218
	合計	348	347	355
平均年歲		39.84	40.14	40.18
平均服務年資		8.07	8.36	8.73
學 歷 分 布 比 率	博士	0.57%	0.86%	0.85%
	碩士	7.47%	8.36%	8.73%
	大專	31.61%	32.85%	32.11%
	高中	29.02%	28.53%	28.73%
	高中以下	31.33%	29.39%	29.58%

四、環保支出資訊

(一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失

(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)如下：

112 年 11 月 3 日〈府授環空字第 1130054619 號〉：熱媒加熱程序(M04)排放管道氮氧化物未符合排放標準，違反空氣污染防治法第 20 條第 1 項規定，罰鍰 15 萬元。

(二)目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實

因應措施：因爐體管道延伸工程完成，試運轉操作參數尚未調整好，吸入大氣空氣過剩，導致含氧校正後氮氧化物超標，後已調教最佳燃燒效率並進行人員教育訓練，經定檢確認已符合標準。

五、勞資關係

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

1.公司各項員工福利措施、進修、訓練

(1)員工福利措施與實施情形

- 依法享有特休假、提撥退休金，成立職工福利委員會，統籌福利活動，保障勞工權益。
- 全體員工除依法參加勞工保險、全民健康保險外，另有加保團體保險。
- 定期辦理員工健康檢查。
- 勞動節、端午節、中秋節三大節日均有禮金。
- 婚、喪、喜、慶部份，除享有勞基法規定之休假外，並另有福利金補助。
- 公司如有盈餘，員工享有紅利分配。
- 提供住宿和膳食。
- 年度模範員工致贈純金獎牌及表揚。
- 資深員工由公司致贈紀念金飾及獎牌並公開表揚。
- 獎勵生育：員工生育津貼(含配偶)及育兒津貼(0~4歲)。

(2)進修及訓練

為提升員工專業技術能力佳、加強工作效率及對產品品質之重視，依照年度教育訓練計畫表執行教育訓練，內部訓練和外部訓練同時進行，以強化各機能別員工之專業能力。本公司各項訓練列舉如下：

- ①新進人員訓練：提供有關公司之營業項目、工作規則、員工福利、獎懲規定等課程，讓新進人員對公司有基本的認識。
- ②職前訓練：依勞工安全衛生教育訓練規則第十六條之規定，於員工變更新工作時，須接受勞工安全衛生教育訓練。
- ③在職人員訓練：培養同仁在工作方面的專業技能、知識及管理的能力。
- ④專業職能訓練：依需要派同仁至相關機構受訓，讓同仁取得專業檢驗認證。

本公司訂有「教育訓練管理辦法」，新進人員與在職員工之教育訓練皆依此辦法執行，並由人事單位每半年彙總執行結果作為績效考核依據。

一一二年度有關員工之進修及教育訓練統計及支出如下：

教育訓練	內部訓練	外部訓練
受訓人次	1,841	183
受訓時數	4,949	1,226
經費支出(仟元)	2,605	419

註：係為訓練課程所支付之費用，未包含交通費、誤餐費等支出。

2.退休制度與其實施情形

(1)本公司依勞基法之規定辦理員工退休，其退休金每月依薪資總額 5%提撥，該款項全數存入政府指定之「台灣銀行信託部」帳戶中。

(2)「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起實施，本公司已依該條例規定，對適用該條例之退休金制度勞工，按其每月工資百分之六提撥退休金，並繳納至勞保局。

3.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司每季召開一次勞資會議，就公司概況與促進勞資和諧等事項進行溝通與協調。

(二)最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，以及目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無

六、資通安全管理

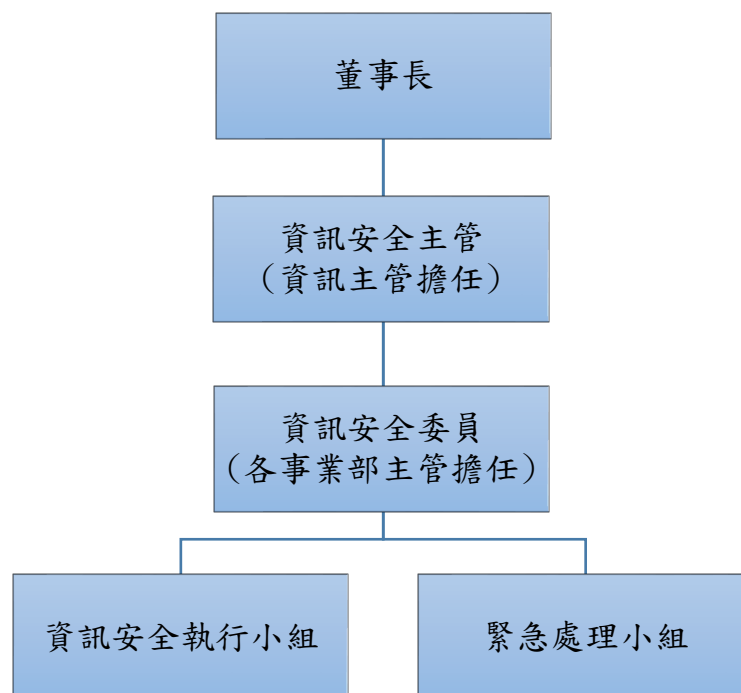
(一)敘明資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等

■資通安全管理策略架構

一、提升並強化資通安全之風險管理，公司成立資通安全小組、建置資通安全風險管理架構、訂定資通安全政策，以確保資通安全。

二、定期追蹤改善，採 PDCA 模式管理，持續精進改善，如遇漏洞或風險立即維護更新，確保可用度，降低資安風險。

三、資通安全小組架構



■資通安全政策

一、目的：

為強化資訊安全管理，建立安全及可信賴之電子化作業環境及保障公司權益，使資訊作業相關人員、資料、資訊系統、設備及網路安全運作，並符合相關法規之要求，特訂定此辦法。

二、目標：

確保公司資通作業之正確性、可用性、完整性與機密性。避免內、外部資安事件之威脅。於事故發生時，亦能迅速應變，在最短時間內回復正常運作，降低事故帶來的損害。

三、資通安全管理措施

1. 訂定資通安全管理相關辦法及規範。
2. 定期召開資安管理會議，檢視內外部風險。
3. 建立資安事件的回應及通報程序，提昇內部人員面對突發狀況之應對與協調能力。
4. 佈建資安防護系統及監控設備，持續提昇整體資訊環境之安全性，降低各項風險發生率。
5. 辦理員工資安教育訓練，持續提升同仁資安意識。
6. 資通安全事件檢討與改善。
7. 依照資安、個資保護相關法規之規定，謹慎處理與保護資料及系統的安全性。

四、審查及修訂

本政策制定及修正由董事長核准後實施。

■具體管理方案

公司針對各項資訊系統與規則強化管理機制，具體方案措施如下：

類別	說明	相關配置措施
網路安全	邊界管控及端點防護	1.各廠區以防火牆進行邊界資通安全管控 2.建置防毒中控台，伺服器與電腦主機安裝防毒軟體，並自行下載及更新病毒碼 3.每週執行防毒軟體電腦掃描 4.外部遠端連線使用 VPN 連線
資料管控	帳號、權限管理	1.人員帳號新增、停用審核及管理 2.資訊系統權限設置審核及管理 3.資訊單位依軟硬體異動申請單，使用者申請經主管核准後，進行資安控管及設定 4.登入電腦及任何資訊系統，皆須通過帳號密碼管控
業務永續作業	資料備份與相關檢核	1.依資料性質進行資料備份(檔案/資料庫/系統)、與執行異地備份作業 2.定期進行資料還原測試 3.檢視備份主機 LOG 是否備份成功(有無錯誤訊息)
資安事件處理	災害還原計畫	1.訂定災害復原計畫 2.定期模擬演練 3.事後撰寫災害復原計畫執行報告
資安宣導教育	教育訓練宣導提升人員資安意識	1.加強人員資安觀念，透過會議、公告、企業內部網站或 Mail 等。 2.向同仁宣導資安觀念與個案分享，如有可疑之資料及電子郵件請勿輕易開啟，避免遭到社交工程攻擊
硬體防護	電腦機房內防護措施	1.各廠區電腦機房皆有兩組空調系統，定時切換，確保機房環境作業溫溼度正常 2.使用穩壓功能之不斷電系統，確保電源穩定及短時間斷電不受影響 3.電腦機房配置使用二氧化碳滅火器

■ 投入資通安全管理之資源

1. 防火牆更新及年度授權簽訂
2. 端點防護、防毒更新及年度授權簽訂
3. 垃圾郵件防護與郵件稽核年度授權簽訂
4. 完成年度教育訓練及宣導

■ 資安推行成果

112 年度：

1. 人員教育訓練暨資安宣導，112 年執行 8 件，完成率 100%。
2. 資訊系統災難復原模擬演練，112 年共執行 1 次演練，完成率 100%。
3. 模擬社交工程演練，112 年共執行 1 次，完成率 100%。

(二) 列明最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：

本公司近三年並無資通安全風險對公司財務業務及營運造成影響(請參閱資通安全事件統計表)

資通安全事件統計表

年度 資安事件件數	2021	2022	2023
違反資安或網路安全事件數	0	0	0
商業資訊洩漏事件數	0	0	0
個資洩漏事件數(含員工與客戶資訊)	0	0	0
因資訊洩漏受影響事件數	0	0	0
因資安事件遭受損失件數	0	0	0

七、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期借款	本公司與華南商業銀行	112.05.25~117.05.25	中期擔保借款合同	無
長期借款	本公司與彰化商業銀行	108.05.09~123.05.09	長期擔保借款合同	無
長期借款	本公司與兆豐商業銀行	112.07.27~127.07.27 112.10.06~127.07.27	長期擔保借款合同	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)				
		108 年底	109 年底	110 年底	111 年底	112 年底
流動資產		1,335,001	720,831	1,246,965	952,043	841,793
不動產、廠房及設備		977,213	1,437,726	1,162,166	1,289,301	1,413,721
無形資產		12,040	9,675	6,303	6,390	3,520
其他資產		150,417	166,556	159,775	220,606	244,268
資產總額		2,474,671	2,334,788	2,575,209	2,468,340	2,503,302
流動負債	分配前	675,279	457,960	814,152	629,223	458,557
	分配後	675,279	457,960	814,152	629,223	458,557
非流動負債		516,426	619,994	490,651	467,282	788,440
負債總額	分配前	1,191,705	1,077,954	1,304,803	1,096,505	1,246,997
	分配後	1,191,705	1,077,954	1,304,803	1,096,505	1,246,997
歸屬於母公司業主之權益		1,237,686	1,205,674	1,211,942	1,325,917	1,222,966
股本		823,608	823,608	823,608	823,608	823,608
資本公積		51,559	51,669	51,718	10,552	10,557
保留盈餘	分配前	363,489	332,060	340,985	491,757	388,801
	分配後	363,489	332,060	340,985	491,757	388,801
其他權益		(970)	(1,663)	(4,369)	-	-
非控制權益		45,280	51,160	58,464	45,918	33,339
權益總額	分配前	1,282,966	1,256,834	1,270,406	1,371,835	1,256,305
	分配後	1,282,966	1,256,834	1,270,406	1,371,835	1,256,305

註1：上列財務資料係經會計師查核。

註2：112 年度盈餘分派經董事會決議分派以發放現金之方式為之，並報告股東會。

(二)簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘外，為新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
營業收入	2,072,967	1,605,153	2,013,489	2,186,641	1,580,608
營業毛利	338,571	230,993	277,223	307,354	123,158
營業淨利(損)	128,472	57,635	84,563	81,002	(57,317)
營業外收入及支出	11,151	7,010	6,443	191,172	22,525
稅前淨利(損)	139,623	64,645	91,006	272,174	(34,792)
繼續營業單位 本期淨利(損)	111,277	58,704	75,956	256,743	(19,350)
本期淨利(損)	111,277	58,704	75,956	256,743	(19,350)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(1,991)	960	3,456	14,943	(1,902)
本期綜合損益總額	109,286	59,664	79,412	271,686	(21,252)
淨利歸屬於母公司業主	114,837	58,407	68,652	263,739	636
淨利歸屬於非控制權益	(3,560)	297	7,304	(6,996)	(19,986)
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	112,846	59,367	72,108	278,682	(1,266)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	(3,560)	297	7,304	(6,996)	(19,986)
每股盈餘(元) (註 2)	1.39	0.71	0.83	3.20	0.01

註 1：上列財務資料係經會計師查核。

註 2：每股盈餘係依當年度流通在外加權平均股數追溯調整計算。

(三)簡明個體資產負債表

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)				
		108 年底	109 年底	110 年底	111 年底	112 年底
流動資產		1,194,723	582,525	1,096,705	836,065	731,871
不動產、廠房及設備		918,338	1,390,891	1,123,728	1,259,534	1,391,285
無形資產		10,722	8,635	5,149	5,583	3,033
其他資產		183,060	189,856	196,710	243,255	250,115
資產總額		2,306,843	2,171,907	2,422,292	2,344,437	2,376,304
流動負債	分配前	563,399	394,299	748,531	570,762	424,533
	分配後	563,399	394,299	748,531	570,762	424,533
非流動負債		505,758	571,934	461,819	447,758	728,805
負債總額	分配前	1,069,157	966,233	1,210,350	1,018,520	1,153,338
	分配後	1,069,157	966,233	1,210,350	1,018,520	1,153,338
股本		823,608	823,608	823,608	823,608	823,608
資本公積		51,559	51,669	51,718	10,552	10,557
保留盈餘	分配前	363,489	332,060	340,985	491,757	388,801
	分配後	363,489	332,060	340,985	491,757	388,801
其他權益		(970)	(1,663)	(4,369)	-	-
庫藏股票		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	1,237,686	1,205,674	1,211,942	1,325,917	1,222,966
	分配後	1,237,686	1,205,674	1,211,942	1,325,917	1,222,966

註1：上列財務資料係經會計師查核。

(四)簡明個體綜合損益表

單位：除每股盈餘外，為新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註 1)				
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
營業收入	1,832,109	1,370,485	1,728,909	1,981,438	1,474,319
營業毛利	320,310	211,633	232,070	311,980	165,425
營業淨利	136,917	59,024	68,228	105,846	4,586
營業外收益及費損	8,318	6,391	12,760	177,106	(7,183)
稅前淨利(損)	145,235	65,415	80,988	282,952	(2,597)
繼續營業單位損益	114,837	58,407	68,652	263,739	636
停業單位損益	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	114,837	58,407	68,652	263,739	636
本期其他綜合損益	(1,991)	960	3,456	14,943	(1,902)
本期綜合損益總額	112,846	59,367	72,108	278,682	(1,266)
每股盈餘(註 2)	1.39	0.71	0.83	3.20	0.01

註 1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註 2：每股盈餘係依當年度流通在外加權平均股數追溯調整計算。

(五)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
108 年度	維揚聯合會計師事務所	林惠芬、王子揚	無保留意見
109 年度	維揚聯合會計師事務所	柯俊禎、王子揚	無保留意見
110 年度	維揚聯合會計師事務所	柯俊禎、王子揚	無保留意見
111 年度	維揚聯合會計師事務所	柯俊禎、王子揚	無保留意見
112 年度	維揚聯合會計師事務所	柯俊禎、林惠芬	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)合併報表最近五年度財務分析

分析項目/年度 (註一)		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
財務結構	負債佔資產比率(%)	48.16	46.17	50.67	44.42	49.82
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率(%)	184.14	130.54	151.53	142.64	144.64
償債能力	流動比率(%)	197.70	157.40	153.16	151.30	183.57
	速動比率(%)	149.55	98.45	106.20	94.78	124.52
經營能力	利息保障倍數(%)	12.85	6.82	10.22	27.97	(2.09)
	應收款項週轉率(次)	4.87	4.42	5.07	4.67	3.66
營力	平均收現日數	74.94	82.57	71.99	78.15	99.72
	存貨週轉率(次)	5.50	4.30	4.94	4.89	4.34
能	應付款項週轉率 (次)	9.90	8.54	9.12	9.02	8.04
	平均銷貨日數	66.36	84.88	73.88	74.64	84.10
力	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.08	1.33	1.55	1.78	1.17
	總資產週轉率(次)	0.93	0.67	0.82	0.87	0.64
獲利能力	資產報酬率(%)	5.38	2.79	3.40	10.42	(0.42)
	權益報酬率(%)	8.76	4.62	6.01	19.43	(1.47)
能	稅前純益佔實收資本比率(%)	16.95	7.85	11.05	33.05	(4.22)
	純益率(%)	5.37	3.66	3.77	11.74	(1.22)
力	每股盈餘(元) (註二)	1.39	0.71	0.83	3.20	0.01
現金流量	現金流量比率(%)	28.46	53.06	8.62	25.59	18.38
	現金流量允當比率(%)	82.15	82.87	104.86	88.74	64.42
槓桿度	現金再投資比率(%)	4.66	6.56	0.20	(0.41)	(0.60)
	營運槓桿度	3.95	6.88	5.00	5.37	(5.22)
槓桿度	財務槓桿度	1.10	1.24	1.13	1.14	0.84

最近兩年度各項財務比例變動大於 20%之原因說明如下：`

- (1) 流動比率較去年同期增加，主要係本期流動負債減少所致。
- (2) 速動比率較去年同期增加，主要係本期流動負債減少所致。
- (3) 利息保障倍數較去年同期減少，主要係本期獲利下降所致。
- (4) 應收帳款週轉率較去年同期降低，主要係 112 年度受到下游廠商庫存過高、訂單減少的影響，營收較 111 年度衰退 27%，幅度較平均應收帳款減少的幅度大，造成應收帳款週轉率下降，平均收現日數增加。
- (5) 不動產、廠房及設備週轉率較去年同期下降，主要係 112 年度受到下游廠商庫存過高、訂單減少的影響，營收較 111 年度衰退所致。
- (6) 總資產週轉率較去年同期下降，主要係 112 年度受到下游廠商庫存過高、訂單減少的影響，營收較 111 年度衰退所致。

- (7) 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益佔實收資本比率、純益率、每股盈餘，較去年同期下降，主要係本年度受到下游廠商庫存過高、訂單減少的影響，營收較上年度衰退，致本期稅後淨利大幅衰退所致。
- (8) 現金流量比率較去年同期下降，主要係因本期營收衰退，營業活動現金流量下降所致。
- (9) 現金流量允當比率較去年同期下降，主要係因本期營收衰退，營業活動現金流量下降所致。
- (10) 現金再投資比率較去年同期下降，主要係因本期發放現金股利大於營業活動現金流量，致成負數。
- (11) 營運槓桿度較去年同期下降，主要係因本期營收較去年衰退所致。
- (12) 財務槓桿度較去年同期下降，主要係因本期營收較去年衰退，致營業利益減少所致。

註一：財務資料係經會計師查核簽證。

註二：每股盈餘係依當年度流通在外加權平均股數追溯調整計算。

(二)個體報表最近五年度財務分析

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			108 年度 (註一)	109 年度 (註一)	110 年度 (註一)	111 年度 (註一)	112 年度 (註一)
財務結構 (%)	負債占資產比率		46.35	44.49	49.97	43.44	48.53
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		189.85	127.80	148.95	140.82	140.29
償債能力 (%)	流動比率		212.06	147.74	146.51	146.48	172.39
	速動比率		161.81	88.90	100.63	89.72	114.02
	利息保障倍數		14.07	7.43	10.04	31.47	0.82
經營能力	應收款項週轉率(次)		4.76	4.31	4.89	4.62	3.67
	平均收現日數		76.68	84.68	74.64	79.00	99.46
	存貨週轉率(次)		5.28	4.17	4.80	4.79	4.32
	應付款項週轉率(次)		9.92	8.25	8.59	8.62	7.68
	平均銷貨日數		69.12	87.52	76.04	76.20	84.49
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		1.95	1.19	1.38	1.66	1.11
	總資產週轉率(次)		0.87	0.61	0.75	0.83	0.62
獲利能力	資產報酬率(%)		5.86	2.95	3.28	11.29	0.39
	權益報酬率(%)		9.40	4.78	5.68	20.78	0.05
	稅前純益占實收資本額比率(%)		17.63	7.94	9.83	34.36	(0.32)
	純益率(%)		6.27	4.26	3.97	13.31	0.04
	每股盈餘(元)(註二)		1.39	0.71	0.83	3.20	0.01
現金流量 (%)	現金流量比率		39.20	56.36	4.14	25.60	32.62
	現金流量允當比率		90.89	91.56	69.93	61.48	45.41
	現金再投資比率		10.16	5.95	(1.68)	(0.87)	1.73
槓桿度	營運槓桿度		3.38	5.83	5.15	3.87	65.32
	財務槓桿度		1.09	1.23	1.15	1.10	(0.46)

註一：財務資料係經會計師查核簽證。

註二：每股盈餘係依當年度流通在外加權平均股數追溯調整計算。

財務分析計算公式如下：

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

審計委員會審查報告書

本公司董事會造送一一二年度營業報告書、盈餘分配議案及經維揚聯合會計師事務所柯俊禎會計師、林惠芬會計師查核簽證之個體財務報表暨合併財務報表，業經審計委員會審查完竣，認為尚無不符，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繕具報告，敬請鑒察。

此致

本公司一一三年股東常會

双邦實業股份有限公司

審計委員會召集人 王言



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 二 日

四、最近年度經會計師查核簽證之公司合併財務報告

詳附錄。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

詳附錄。

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，其對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、合併財務狀況檢討分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	112 年度	111 年度	差異	
			增(減)金額	變動比例(%)
流動資產	841,793	952,043	(110,250)	(12%)
不動產、廠房及設備	1,413,721	1,289,301	124,420	10%
無形資產	3,520	6,390	(2,870)	(45%)
其他資產	244,268	220,606	23,662	11%
資產總額	2,503,302	2,468,340	34,962	1%
流動負債	458,557	629,223	(170,666)	(27%)
非流動負債	788,440	467,282	321,158	69%
負債總額	1,246,997	1,096,505	150,492	14%
股本	823,608	823,608	-	0%
資本公積	10,557	10,552	5	0%
保留盈餘	388,801	491,757	(102,956)	(21%)
其他權益	-	-	-	N/A
非控制權益	33,339	45,918	(12,579)	(27%)
權益總額	1,256,305	1,371,835	(115,530)	(8%)

1. 重大變動項目(前後期變動超過 20%以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)說明：

- (1) 流動負債減少，主要係償還短期借款及應付款項減少所致。
- (2) 非流動負債增加，主要係增加長期借款所致。
- (3) 保留盈餘減少，主要係發放現金股利及 112 年度獲利不佳所致。
- (4) 非控制權益減少，主要係關係企業虧損所致。

2. 對公司未來財務業務之可能影響：無重大影響。

3. 未來因應計畫：不適用。

二、財務績效檢討分析

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度	111 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	1,580,608	2,186,641	(606,033)	(27.72%)
營業成本	1,457,450	1,879,287	(421,837)	(22.45%)
營業毛利	123,158	307,354	(184,196)	(59.93%)
營業費用	180,475	226,352	(45,877)	(20.27%)
營業淨利(損)	(57,317)	81,002	(138,319)	(170.76%)
營業外收入及支出	22,525	191,172	(168,647)	(88.22%)

項 目	112 年度	111 年度	增（減）金額	變動比例（%）
稅 前 淨 利（損）	(34,792)	272,174	(306,966)	(112.78%)
所 得 稅 淨 利（費用）	15,442	(15,431)	30,873	(200.07%)
本 期 淨 利（損）	(19,350)	256,743	(276,093)	(107.54%)
其 他 綜 合 損 益 淨 額	(1,902)	14,943	(16,845)	(112.73%)
本 期 綜 合 損 益 總 額	(21,252)	271,686	(292,938)	(107.82%)

三、現金流量分析

(一)最近年度現金流量變動分析

單位：%

項 目 \ 年 度	112 年度	111 年度	增（減）比例
現金流量比率	18.38	25.59	(28%)
現金流量允當比率	64.42	88.74	(27%)
現金再投資比率	-0.60	-0.41	46%
增減比例變動分析說明： (1) 現金流量比率： 112 年度現金流量比率下降，係因 112 年度營收衰退，營業活動現金流量下降所致。 (2) 現金流量允當比率： 112 年度現金流量允當比率下降，係因 112 年度營收衰退，營業活動現金流量下降，致現金流量允當比率下降。 (3) 現金再投資比率： 112 年度現金再投資比率下降，係因 112 年度營業活動淨現金流量減少及現金股利減少所致。			

(二)流動性不足之改善計劃：無此情形。

(三)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額①	預計全年來自營業 活動淨現金流量②	預計全年 現金流出量③	預計現金剩餘 （不足）數額 ①+②-③	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	融資計劃
120,000	80,000	100,000	100,000	—	—

(1)未來一年（113）現金流量變動情形分析：

①營業活動：預期 113 年度在正常營運情況下，營業活動應可持續產生現金流入。

②投資活動：主要係購買機器設備等，致投資活動產生淨現金流出。

③籌資活動：預期 113 年舉借部份長短期借款、發放 112 年度現金股利致融資活動產生淨現金流出。

(2)預計現金不足額之補救措及流動性分析：不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司 112 年度資本支出為 249,120 仟元，主要係新建倉庫及廠房及新設備等支出增加，設備完成後能增加產能及推出新產品，創造營收及增加利潤。

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

- 1.轉投資政策：配合公司未來發展及整體營運計畫做為未來轉投資政策依據。
- 2.轉投資獲利或虧損請參閱捌、特別記載事項中各關係企業營運概況，112 年度受到下游廠商庫存過高的影響，訂單減少致獲利減少，公司持續將資源做有效之調度，以維持整體經營績效及穩定成長獲利。
- 3.未來一年投資計畫：以投資本業為主。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1.利率

本公司111年度及112年度利息收入分別為383及1,509仟元，主要係銀行存款之利息收入。另利息費用主要係因營運資金需求而向金融機構融通資金之借款產生，111年度及112年度利息支出分別為7,430仟元及11,258仟元。本公司基於穩健保守之財務管理原則，利率方面則多方參考國內外各經濟研究機構及銀行研究報告，以便掌握利率之未來走向，並與往來銀行密切聯繫，隨時掌握利率變化。

2.匯率變動

本公司最近三年度外購原料占總進貨金額約三~四成，進口採購係以美元為主，外銷占總銷貨金額約二~四成，外銷計價係以美元為主，因此匯率變動對本公司具有一定程度之影響，本公司111年度及112年度之兌換損益淨額分別為17,505仟元及1,256仟元，分別佔各該年度稅前淨(損)利之6.43%及(3.61%)，針對前述匯率風險之因應對策如下：

- (1)持續加強財務人員匯兌避險觀念，透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式，隨時掌握最新匯率資訊，以研判匯率之未來走向，作為調整外幣部位之參考依據。
- (2)視實際匯率變動趨勢，適時決定國內採購或國外採購以反映成本並確保公司之利潤。
- (3)本公司外銷及外購均以美元及日幣計價為主，其相關人員即時控管進銷外幣部位之平衡，採取最保守避匯方式開立外幣帳戶並隨時搜集有關匯率變動資訊，以視實際資金需求及匯率高低決定換匯時點，以降低營業風險。

3.通貨膨脹

我國行政院主計處針對國家經濟指標進行統計分析後之資料顯示，112年我國之消費者物價指數(CPI)年增率約2.49%，尚在可接受之範圍之內。

惟近年來國際原油價格飆漲致燃料用油及有機溶劑之價格大幅上揚，本公司已建置溶劑回收系統，將有機溶劑回收再利用，以降低通貨膨脹對本公司之影響。

(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

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無從事任何高風險及高槓桿投資等交易，對於背書保證，其相關政策執行除審慎評估、定期追蹤控管外，並配合本公司現有經股東會通過之「取得或處分資產處理程序」及「背書保證作業程序」之規定辦理。本公司從事之衍生性商品交易，係以規避營業產生之匯率波動風險為目的，並且依據「取得或處分資產處理程序」規定辦理。

(三)未來研發計畫及預期投入之研發費用

1. 未來研發計畫

未來技術及研發切入附加價值更高的市場，朝向多元化產品服務之路將市場版圖擴大。未來研發工作狀況敘述如下：

- 高彈性-柔軟-三層帶
- 智能醫療床用產品
- 水性生質色膠(生質含量>35%)
- 無氟撥水布接著底料
- 水性複合材包裝用樹脂
- 皮革用途水性面料
- 高回彈 TPU 泡棉
- 熔噴級 TPU

2. 預估投入研發費用

關於研發費用已編入年度預算，本公司112年度已投入研發金額37,953仟元，未來隨著營業額成長將陸續增聘研發人員並採購研發設備，以支持未來之研發計畫。

(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

本公司最近年度並未受到國內外重要政策及法律變動，而有影響公司財務及業務之情事。本公司隨時注意國內外重要政策及法律之變動，以提出影響性評估及因應計畫。必要時公司亦將委請外部法律顧問提供問題徵詢及處理公司相關之法律問題。

(五)科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司擁有優秀的研發團隊、尖端的研究設施及彈性的製程調整，透過參加各項國際性展覽及業務端、採購端等多方面蒐集商情，均能迅速掌握科技之脈動並及時調整反應，故於最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無因科技改變而產生對財務業務不利之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自創立以來，即以務實、穩定、負責的態度面對客戶及股東，注重並鼓勵員工參與社會公益，公司上下向來均致力維護公司之企業形象，故於最近年度及截至年報刊印日止，公司尚無因企業形象改變而產生對企業之危機。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司於民國 111 年 11 月 10 日經董事會決議，依企業併購法第十九條之規定，簡易合併持有 100%股權之子公司 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)。因 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)為本公司 100%持有之子公司，故合併時，本公司持有 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)之 100%股權應於合併基準日全數消除，並無換股比例之設算，合併後本公司之實收資本額不變，此項合併實質為公司組織結構之調整，故無可能產生之風險。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司因應環保意識抬頭，朝向發展綠色產品，興建水性樹脂生產線。由於新產線及廠房會增加營運成本，本公司將持續密切注市場變化及與客戶緊密合作，適時調整擴充計劃，以降低及避免風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1.進貨集中

本公司重要原物料均採有兩家以上合格供應商進貨，其相關品質、供貨條件、財務和管理等皆須符合本公司供應商管理政策要求，並維持長期穩定合作關係，品質及來源穩定性高，供應交期亦配合良好，避免單一廠商採購產生集中風險極可能弊端。

2.銷貨集中

本公司最近兩年度皆無單一客戶營收占銷貨20%以上，無銷貨集中之情形。

(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：無此情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情形。

(十二)訴訟或非訟事件，列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無此情形。

(十三)其他重要風險及因應措施：

本公司112年訂定「風險管理政策與程序」由董事會推舉至少三名董事組成之，其中應有過半數獨立董事參與，並於112年11月10日經董事會決議成立風險管理委員會，112年召開1次。

資通安全風險：請詳第98~101頁，資通安全管理。

七、其他重要事項

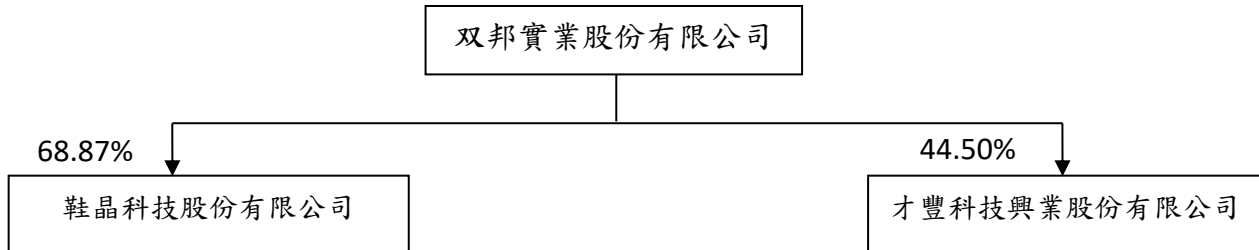
無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業概況

1.關係企業組織圖（112.12.31）



2.依公司法第 369 條之 3 推定有控制與從屬關係公司：無。

3.依公司法第 369 條之 2 第二項規定直接或間接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬關係公司：無。

(二)關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

日期：112 年 12 月 31 日

關係企業名稱	與公司之關係	本公司持有		實際投資金額	持有本公司股數及比例
		股數	比率		
才豐科技興業股份有限公司	本公司之子公司	2,225 仟股	44.50%	22,517	無
鞋晶科技股份有限公司	本公司之子公司	8,265 仟股	68.87%	82,650	無

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情形。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：製造業。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

日期：113 年 4 月 2 日

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
才豐科技興業股份有限公司	董事 (代表人)	双邦實業股份有限公司 法人代表：張崇棠、許 瑜娟、柯建仲	2,224,988	44.50%
	董 事	詹 德 雙	739,353	14.79%
	董 事	陳 文 志	883,503	17.67%
	監 察 人	林 敏 珠	—	—

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
鞋晶科技股份有限公司	董事 (代表人)	双邦實業股份有限公司 法人代表：張崇崇、陳 阿明、林敏珠	6,613,020	80.20%
	董 事	王 宏 榮	306,005	3.71%
	董 事	江 必 欽	170,488	2.07%
	監 察 人	許 瑜 娟	—	—

(六)各關係企業之財務狀況及經營結果

單位：除每股盈餘為新臺幣元外，餘為仟元

日期：112 年 12 月 31 日

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	本期損益 (稅後)	每股盈餘
才豐科技興業股份有限公司	50,000	82,796	52,148	30,648	79,459	(17,381)	-
鞋晶科技股份有限公司	120,000	115,003	62,546	52,457	63,812	(31,468)	-

(七)關係企業合併財務報表：請詳附錄。

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

本公司承諾於上櫃掛牌後，至少每二年應參加公司治理制度評量，並將評量結果於最近期召開之股東會中報告；且於修訂相關內控、內稽制度時將參酌「上市上櫃公司治理實務守則」辦理。

本公司以民國一〇一年完整之會計年度參加公司治理制度評量，通過並取得 CG6008 通用版公司治理制度評量認證報告；而未來修訂相關內控、內稽制度時將參酌「上市上櫃公司治理實務守則」辦理。

五、最近年度截至年報刊印日止，證交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 錄

股票代碼：6506

双邦實業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 112 及 111 年度

公司地址：南投縣南投市永興路 3 號

電話：(049)2257450

目	錄	
項	目	頁次
一、封面		
二、目錄		
三、關係企業合併財務報告聲明書		1
四、會計師查核報告		2～5
五、合併資產負債表		6～7
六、合併綜合損益表		8
七、合併權益變動表		9
八、合併現金流量表		10～11
九、合併財務報表附註		
(一)公司沿革		12
(二)通過財務報表之日期及程序		12
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用		12～13
(四)重大會計政策之彙總說明		13～30
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		30～31
(六)重要會計項目之說明		31～61
(七)關係人交易		61～62
(八)質押之資產		62～63
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾		63
(十)重大之災害損失		63
(十一)重大之期後事項		63
(十二)其他		63
(十三)附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊		63～64、67
2. 轉投資事業相關資訊		63～64、66、68
3. 大陸投資資訊		64、69
4. 主要股東資訊		65、70
(十四)部門資訊		65

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 112 年度(自民國 112 年 1 月 1 日至 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告之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：雙邦實業股份有限公司

負責人：張崇棠



中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 2 日

會計師查核報告

双邦實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

双邦實業股份有限公司及其子公司民國112年及111年12月31日之合併資產負債表，暨民國112年及111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，足以允當表達双邦實業股份有限公司及其子公司民國112年及111年12月31日之合併財務狀況，暨民國112年及111年1月1日至12月31日之合併財務績效與合併現金流量。

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，與双邦實業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，對双邦實業股份有限公司及其子公司民國112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。

茲對双邦實業股份有限公司及其子公司民國112年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款備抵損失

應收帳款提列減損損失金額係管理階層透過各項內、外部證據予以評估，故為一關鍵查核事項。因此，本會計師進行之查核程序，係測試與收款有關控制點之有效性；取得應收帳款明細表，選取樣本發函詢證；並取得應收帳款帳齡明細表，選取樣本核對相關憑證及驗算帳齡區間之正確性，且覆核帳上提列

備抵損失是否依損失率提列，評估管理階層針對有關應收帳款減損之認列是否正確。

會計政策如合併財務報表附註四所述。應收帳款之帳面金額，請參閱合併財務報表附註六(三)之揭露。

存貨之評價

存貨之價值受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨滯銷或過時，且由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者衡量，故管理階層必須評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依過去經驗及對未來產品需求為估計基礎。因此，本會計師特別關注應符合國際會計準則(IAS 2)要求以成本與淨變現價值孰低衡量，以及管理階層對其提列備抵存貨跌價損失金額的合理性。

本會計師進行之查核程序包括：

1. 本會計師於資產負債表日測試存貨庫齡，另將存貨呆滯損失提列管理辦法跟以前年度比較、分析差異原因及核對用以計算備抵存貨跌價損失之相關數據並比較歷史提列備抵數與實際沖銷差異之情形。
2. 以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價。
3. 取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，並參與及觀察年度存貨盤點時，亦同時瞭解存貨狀況，以評估滯銷或過時存貨其備抵存貨跌價損失之適當性。

會計政策如合併財務報表附註四所述。存貨之備抵跌價之帳面金額，請參閱合併財務報表附註六(四)之揭露。

其他事項

双邦實業股份有限公司業已編製民國112年及111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双邦實業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雙邦實業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。

雙邦實業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。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對雙邦實業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，以及使雙邦實業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雙邦實業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，以對合併財務報告表示意見。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，決定對雙邦實業股份有限公司及其子公司民國112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。

維揚聯合會計師事務所

會計師 柯俊禎

柯俊禎



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
(89)台財證(六)第075627號

會計師 林惠芬

林惠芬



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第0960045973號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 2 日

 雙邦實業股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附 註	112年12月31日		111年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 120,866	4.83	\$ 134,236	5.44
1137	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	六(二)	43,500	1.74	1,200	0.05
1150	應收票據淨額	六(三)	68,623	2.74	92,441	3.74
1152	其他應收票據	六(三)	—	—	35	—
1160	應收票據-關係人淨額	六(三)、七	—	—	37	—
1170	應收帳款淨額	六(三)	306,277	12.24	351,942	14.26
1180	應收帳款-關係人淨額	六(三)、七	22,508	0.90	13,634	0.55
1200	其他應收款		1,354	0.05	632	0.03
1210	其他應收款-關係人	七	—	—	130	0.01
1220	本期所得稅資產		31	—	—	—
130X	存貨	六(四)	262,453	10.48	333,091	13.49
1470	其他流動資產		16,181	0.65	24,665	1.00
11XX	流動資產合計		841,793	33.63	952,043	38.57
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(五)	38,452	1.54	39,169	1.59
1600	不動產、廠房及設備	六(六)	1,413,721	56.47	1,289,301	52.23
1755	使用權資產	六(七)	26,709	1.07	24,887	1.01
1780	無形資產	六(八)	3,520	0.14	6,390	0.26
1840	遞延所得稅資產	六(二一)3	51,201	2.04	35,076	1.42
1900	其他非流動資產	六(九)、七	127,906	5.11	121,474	4.92
15XX	非流動資產合計		1,661,509	66.37	1,516,297	61.43
1XXX	資產總計		\$ 2,503,302	100.00	\$ 2,468,340	100.00

(續下頁)

(承上頁)

 雙邦實業股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	負債及權益	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金	%	金	%
	流動負債					
2100	短期借款	六(十)	\$ 64,535	2.58	\$ 118,576	4.80
2151	應付票據	六(十一)	4,052	0.16	4,291	0.17
2152	其他應付票據	六(十一)	15,562	0.62	48,259	1.96
2170	應付帳款	六(十一)	172,492	6.89	180,100	7.30
2180	應付帳款-關係人	六(十一)、七	1,403	0.06	—	—
2200	其他應付款	六(十二)	69,476	2.78	146,389	5.93
2230	本期所得稅負債		5,694	0.23	25,466	1.03
2250	負債準備-流動	六(十三)	8,817	0.35	12,444	0.50
2281	租賃負債-非關係人	六(七)	11,152	0.45	10,306	0.42
2282	租賃負債-關係人	六(七)、七	1,081	0.04	—	—
2300	其他流動負債	六(十四)	4,800	0.19	11,916	0.48
2322	一年內到期長期借款	六(十五)	99,493	3.97	71,476	2.90
21XX	流動負債合計		458,557	18.32	629,223	25.49
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十五)	745,816	29.79	425,753	17.25
2570	遞延所得稅負債	六(二)3	3,959	0.16	4,465	0.18
2581	租賃負債-非關係人-非流動	六(七)	13,625	0.55	14,877	0.60
2582	租賃負債-關係人-非流動	六(七)、七	1,095	0.04	—	—
2630	長期遞延收入		1,193	0.05	1,875	0.08
2640	淨確定福利負債-非流動	六(十七)	21,731	0.87	19,459	0.79
2645	存入保證金		1,021	0.04	853	0.03
25XX	非流動負債合計		788,440	31.50	467,282	18.93
2XXX	負債總計		1,246,997	49.82	1,096,505	44.42
	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六(十八)1				
3110	普通股股本		823,608	32.90	823,608	33.37
3200	資本公積	六(十八)2	10,557	0.42	10,552	0.43
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		169,093	6.75	141,662	5.74
3320	特別盈餘公積		—	—	4,369	0.18
3350	未分配盈餘	六(十八)3	219,708	8.78	345,726	14.00
31XX	母公司業主權益總計		1,222,966	48.85	1,325,917	53.72
36XX	非控制權益		33,339	1.33	45,918	1.86
3XXX	權益總計		1,256,305	50.18	1,371,835	55.58
	負債及權益總計		\$ 2,503,302	100.00	\$ 2,468,340	100.00

後附之附註係本合併財務報告之一部份。

董事長：



經理人：



會計主管：



 雙邦實業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國 112 年及 111 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	項 目	附 註	112 年度		111 年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六(十九)、七	\$ 1,580,608	100.00	\$ 2,186,641	100.00
5000	營業成本	七	(1,457,450)	(92.21)	(1,879,287)	(85.94)
5900	營業毛利		123,158	7.79	307,354	14.06
	營業費用					
6100	推銷費用		(65,699)	(4.16)	(92,761)	(4.24)
6200	管理費用		(71,038)	(4.49)	(108,517)	(4.96)
6300	研究發展費用		(37,953)	(2.40)	(27,402)	(1.25)
6450	預期信用減損(損失)利益		(5,785)	(0.37)	2,328	0.10
6000	營業費用合計		(180,475)	(11.42)	(226,352)	(10.35)
6900	營業(損失)利益		(57,317)	(3.63)	81,002	3.71
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六(二十)1	25,079	1.59	8,440	0.38
7020	其他利益及損失	六(二十)2	7,548	0.48	189,958	8.69
7050	財務成本	六(二十)4、七	(11,611)	(0.73)	(7,609)	(0.35)
7100	利息收入		1,509	0.09	383	0.02
7000	營業外收入及支出合計		22,525	1.43	191,172	8.74
7900	稅前淨(損)利		(34,792)	(2.20)	272,174	12.45
7950	所得稅利益(費用)	六(二一)1	15,442	0.98	(15,431)	(0.71)
8200	本期淨(損)利	六(二十)	(19,350)	(1.22)	256,743	11.74
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十七)2(5)	(2,377)	(0.15)	13,217	0.60
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二一)2	475	0.03	(2,643)	(0.12)
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		—	—	4,369	0.20
8300	其他綜合損益(淨額)		(1,902)	(0.12)	14,943	0.68
8500	本期綜合損益總額		\$ (21,252)	(1.34)	\$ 271,686	12.42
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$ 636	0.04	\$ 263,739	12.06
8620	非控制權益		\$ (19,986)	(1.26)	\$ (6,996)	(0.32)
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ (1,266)	(0.08)	\$ 278,682	12.74
8720	非控制權益		\$ (19,986)	(1.26)	\$ (6,996)	(0.32)
	每股盈餘	六(二四)				
9750	基本每股盈餘		\$ 0.01		\$ 3.20	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 0.01		\$ 3.16	

後附之附註係本合併財務報告之一部份。

董事長：



經理人：



會計主管：



雙邦實業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

歸屬	於	母	公	司	業	主	權			
							之	換算之兌換差額	其他權益	
									國外營運機構財務報表	歸屬於母公司業
目	代	碼	3310	3320	3350	合計	3410	31XX	36XX	權益總計 3XXX
普通股股本	3110									
資本公積	3200									
法定盈餘公積	3310									
特別盈餘公積	3320									
未分配盈餘	3350									
合計	3300									
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3410									
歸屬於母公司業主權益總計	31XX									
非控制權益	36XX									
權益總計	3XXX									
111 年 1 月 1 日餘額	A1									
提列法定盈餘公積	B1									
提列特別盈餘公積	B3									
普通股現金股利	B5									
資本公積配發現金股利	C15									
其他資本公積變動數	C17									
本年度淨利	D1									
本年度其他綜合損益	D3									
本年度綜合損益總額	D5									
子公司股東現金股利	O1									
111 年 12 月 31 日餘額	Z1									
提列法定盈餘公積	B1									
普通股現金股利	B5									
特別盈餘公積迴轉	B17									
其他資本公積變動數	C17									
本年度淨利	D1									
本年度其他綜合損益	D3									
本年度綜合損益總額	D5									
對子公司所有權權益變動	M7									
非控制權益	O1									
112 年 12 月 31 日餘額	Z1									

 雙邦實業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

		單位：新台幣仟元	
代 碼	項 目	112 年度	111 年度
AAAA	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨(損)利	\$ (34,792)	\$ 272,174
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	99,731	91,300
A20200	攤銷費用	2,920	3,815
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	5,785	(2,328)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產之損失	717	18,077
A20900	利息費用	11,258	7,430
A21200	利息收入	(1,509)	(383)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(4,425)	(190,054)
A23800	非金融資產減損迴轉利益	(2,601)	(476)
A24100	未實現外幣兌換損失	4,306	2,611
A29900	其他項目(政府補助收入)	(682)	(682)
A29900	其他項目	40	—
A20010	收益費損項目合計	115,540	(70,690)
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動		
A31130	應收票據減少	23,855	13,136
A31150	應收帳款減少	26,679	2,742
A31180	其他應收款增加	(108)	(340)
A31200	存貨減少	70,638	40,903
A31240	其他流動資產減少(增加)	8,484	(4,847)
A31990	其他營業資產減少	35	430
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動合計	129,583	52,024
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動		
A32130	應付票據減少	(239)	(18,858)
A32150	應付帳款減少	(5,160)	(28,626)
A32180	其他應付款(減少)增加	(75,649)	26,457
A32200	負債準備(減少)增加	(3,627)	2,273
A32230	其他流動負債減少	(7,085)	(46,968)
A32240	淨確定福利負債減少	(105)	(104)
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動合計	(91,865)	(65,826)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	37,718	(13,802)
A20000	調整項目合計	153,258	(84,492)
A33000	營運產生之現金流入	118,466	187,682
A33100	收取之利息	1,509	383
A33300	支付之利息	(15,191)	(10,148)
A33500	支付之所得稅	(20,515)	(16,882)
AAAA	營業活動之淨現金流入	84,269	161,035

(續下頁)

代 碼	項 目	112 年度	111 年度
	(承上頁)		
BBBB	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(42,601)	—
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	301	28
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	—	(2,854)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(84,195)	(117,566)
B02800	處分不動產、廠房及設備償款	7,100	462,002
B03700	存出保證金增加	(51)	(2,100)
B03800	存出保證金減少	2,146	—
B04500	取得無形資產	(50)	(828)
B06700	其他非流動資產增加	(1,718)	—
B07100	預付設備款增加	(164,875)	(120,916)
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(283,943)	217,766
CCCC	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	548,073	626,098
C00200	短期借款減少	(602,114)	(741,805)
C01600	舉借長期借款	675,000	80,000
C01700	償還長期借款	(326,920)	(131,297)
C03000	存入保證金增加	178	295
C03100	存入保證金減少	(10)	—
C04020	租賃本金償還	(12,573)	(12,453)
C04500	發放現金股利	(98,833)	(170,271)
C05800	非控制權益變動	4,550	—
C09900	其他籌資活動	5	14
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	187,356	(349,419)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(1,052)	(1,126)
EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(13,370)	28,256
E00100	期初現金及約當現金餘額	134,236	105,980
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 120,866	\$ 134,236
E00210	資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 120,866	\$ 134,236

後附之附註係本合併財務報告之一部份。

董事長：

經理人：

會計主管：

双邦實業股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
(除另註明者外，金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

双邦實業股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 78 年 11 月 17 日設立。主要經營合成樹脂、塗佈貼合、硬化劑及熱可塑性聚氨酯彈性體(以下稱 TPU)等之製造以及光啟始劑之買賣等業務。本公司股票自 100 年 5 月 3 日起，於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。本公司註冊地及業務主要營運據點為南投縣南投市永興路三號。本公司及子公司(以下合稱合併公司)之主要營運活動，請參閱附註十四。

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 113 年 3 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用經金融監督管理委員會(以下簡稱「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(IFRSIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱「IFRSs」)。

適用修正後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。

(二)113 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 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報導期間生效。

註2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對合併財務狀況與合併財務績效造成重大影響。

(三)國際會計準則理事會(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 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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 2)

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報導期間生效。

註2：適用於2025年1月1日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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、解釋之修正對合併財務狀況與合併財務績效之影響，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暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公報編製。

(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劃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，歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

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一至第三等級：

1. 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
2. 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產

或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

3. 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告包含本公司及由本公司所控制個體(即子公司)之財務報告。控制係指本公司曝露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權利有能力影響該等報酬時,本公司即控制該個體。子公司自本公司取得控制力之日起,開始將其財務報告納入合併財務報告,直至不再具有控制力之日為止。

子公司之財務報告業已適當調整,以使其會計政策與本公司所使用之會計政策一致。合併公司各個體間之重大交易、餘額、收益及費損於合併時全數消除。

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產生虧損餘額。

當對子公司所有權權益之變動未導致本公司喪失對子公司之控制時,此變動係作為權益交易處理,並調整控制與非控制權益之帳面金額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公允價值間之差額,係直接認列於權益,且歸屬於本公司業主。

2. 列入合併財務報告之子公司

本公司之子公司均納入本合併財務報告編製之合併個體,其相關資訊如下:

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	持股(權)%	
			112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
双邦實業股份有限公司	SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP. (BVI)	投資業務	—	—
双邦實業股份有限公司	才豐科技興業股份有限公司	塗佈製造	44.50	44.50
双邦實業股份有限公司	鞋晶科技股份有限公司	成品鞋製造	68.87	62.47

本公司為降低營業成本及提升經營績效與競爭力，於 111 年 11 月 10 日經董事會決議通過與本公司之子公司 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)進行簡易合併，合併基準日訂為 111 年 11 月 30 日。合併後本公司為存續公司，SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.(BVI)為消滅公司，業已於 112 年 2 月 23 日向經濟部辦妥合併之變更登記。

本公司之子公司才豐科技興業股份有限公司於 106 年 1 月 10 日經其董事會決議通過現金增資案，該現金增資基準日為同年 1 月 17 日，已於同年 2 月 3 日向經濟部辦妥變更登記。本公司未依持股比例認購，致對該公司持股比例由 55.92%降至 44.50%，惟不影響本公司對該公司之董事席次，故仍具有實質控制力。

本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司於 112 年 3 月 13 日經董事會決議通過現金增資案，該現金增資基準日為 112 年 3 月 21 日，已於 112 年 4 月 7 日經經濟部核准變更登記。本公司未依持股比例認購，致對該公司之持股比例由 62.47%增加至 68.87%。

112 及 111 年度本公司及子公司取得或使用集團資產及清償集團負債之能力並無重大限制之情形。

3. 具重大非控制權益之子公司資訊：

被投資公司名稱	持股 比例	非控制權益	
		112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
才豐科技興業股份有限公司	55.50	\$ 17,010	\$ 26,656
鞋晶科技股份有限公司	31.13	16,329	19,262
		<u>\$ 33,339</u>	<u>\$ 45,918</u>

被投資公司名稱	持股 比例	分配予非控制權益之損益	
		112 年度	111 年度
才豐科技興業股份有限公司	55.50	\$ (9,646)	\$ (2,299)
鞋晶科技股份有限公司	31.13	(10,340)	(4,697)
		<u>\$ (19,986)</u>	<u>\$ (6,996)</u>

(A) 上列子公司主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附註十三附表三。

(B) 彙總性財務資訊如下：

a. 資產負債表

	才豐科技興業股份有限公司	
	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
流動資產	\$ 53,776	\$ 51,964
非流動資產	29,020	34,482
流動負債	(27,858)	(28,246)
非流動負債	(24,290)	(10,172)
權益	\$ 30,648	\$ 48,028
權益歸屬於母公司業主	\$ 13,638	\$ 21,372
權益歸屬於非控制權益	\$ 17,010	\$ 26,656

	鞋晶科技股份有限公司	
	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
流動資產	\$ 77,482	\$ 77,534
非流動資產	37,521	26,755
流動負債	(21,906)	(43,611)
非流動負債	(40,640)	(9,353)
權益	\$ 52,457	\$ 51,325
權益歸屬於母公司業主	\$ 36,128	\$ 32,063
權益歸屬於非控制權益	\$ 16,329	\$ 19,262

b. 綜合損益表

	才豐科技興業股份有限公司	
	112 年度	111 年度
收入	\$ 79,459	\$ 144,556
本期淨損	\$ (17,381)	\$ (4,142)
其他綜合損益(稅後淨額)	—	—
本期綜合損益總額	\$ (17,381)	\$ (4,142)
淨損歸屬於母公司業主	\$ (7,735)	\$ (1,843)
淨損歸屬於非控制權益	\$ (9,646)	\$ (2,299)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	\$ (7,735)	\$ (1,843)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ (9,646)	\$ (2,299)
支付予非控制權益股利	\$ —	\$ (5,550)

鞋晶科技股份有限公司		
	112 年度	111 年度
收入	\$ 63,812	\$ 118,729
本期淨損	\$ (31,468)	\$ (12,515)
其他綜合損益(稅後淨額)	—	—
本期綜合損益總額	\$ (31,468)	\$ (12,515)
淨損歸屬於母公司業主	\$ (21,128)	\$ (7,818)
淨損歸屬於非控制權益	\$ (10,340)	\$ (4,697)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	\$ (21,128)	\$ (7,818)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ (10,340)	\$ (4,697)
支付予非控制權益股利	\$ —	\$ —

c. 現金流量表

才豐科技興業股份有限公司		
	112 年度	111 年度
營業活動之淨現金流(出)入	\$ (12,693)	\$ 10,845
投資活動之淨現金流出	(20,057)	(671)
籌資活動之淨現金流入(出)	14,280	(14,469)
本期現金及約當現金減少數	(18,470)	(4,295)
期初現金及約當現金餘額	26,014	30,309
期末現金及約當現金餘額	\$ 7,544	\$ 26,014

鞋晶科技股份有限公司		
	112 年度	111 年度
營業活動之淨現金流(出)入	\$ (41,876)	\$ 4,386
投資活動之淨現金流出	(21,918)	(511)
籌資活動之淨現金流入(出)	43,171	(6,665)
本期現金及約當現金減少數	(20,623)	(2,790)
期初現金及約當現金餘額	32,284	35,074
期末現金及約當現金餘額	\$ 11,661	\$ 32,284

(四) 外幣

1. 各合併個體之個別財務報告

各合併個體之個別財務報告係以該個體所處主要經濟環境之貨幣（功能性貨幣）編製表達。編製各合併個體之個別財務報告時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，係以交易日匯率換算

認列。於報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率重新換算，兌換差額於發生當年度認列為損益；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年度損益，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則不予重新換算。

因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目使用之匯率與當期原始認列或前期財務報表換算之匯率不同所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分亦應認列為其他綜合損益。反之，當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分亦應認列為損益。

2. 合併財務報告

於編製合併財務報告時，各合併個體之財務績效及財務狀況予以換算為新台幣。國外營運機構之資產及負債係以報導期間結束日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並累計於權益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

3. 國外營運機構

構成合併公司對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，在合併財務報告中，此兌換差額原始應認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

處分國外營運機構時(包括對國外營運機構之子公司、關聯企業或聯合控制個體，喪失控制、聯合控制或重大影響力)，與該國外營運機構相關，可歸屬於本公司業主之權益，應於認列處分損益時，自權益重分類至損益。在處分國外營運機構之子公司時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額，其歸屬於非控制權益之部分應予以除列，但不得重分類為損益。在部分處分國外營運機構之子公司時應按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下(即合併

公司對關聯企業或聯合控制個體之所有權益減少，惟未喪失重大影響或聯合控制)，僅將認列於其他綜合損益之累計兌換差額按比例重分類至損益。

(五)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. 現金或約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

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。

惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

(六)約當現金

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及投資，係用於滿足短期現金承諾。

(七)存貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品、在製品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。淨變現價值係指預期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。存貨成本之計算採用加權平均法。固定製造費用係基於生產設備之正常產能以分攤至加工成本。實際產量若異常高於該期間之正常產能，則按實際產量分攤固定製造費用。變動製造費用係以生產設備之實際使用狀況為基礎分攤至每單位產量。

(八)不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損之金額列報。成本包括購買價格減除商業折扣、讓價及為使資產達到預期運作方式之必要狀態及地點之直接可歸屬成本，且對於符合要件資產尚包括依據國際會計準則第 23 號「借款成本」予以資本化之金額。若負有復原義務，

尚包括拆卸、移除該資產及復原其所在地點之原始估計成本。

不動產、廠房及設備項目之部分重置時所發生的成本，若重置之項目其未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其成本能可靠衡量，則該成本應認列於不動產、廠房及設備項目之帳面金額中，該等被重置部分之帳面金額應予以除列。日常維修成本於發生時認列為損益。

折舊係於該資產達到預期運作方式之必要狀態及地點時開始提列，並於資產耐用年限內採直線法沖銷其成本減除殘值後之金額。估計耐用年限、殘值及折舊方法至少於每年底進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以淨處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

(九)租賃

1. 租賃之判斷

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辦認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，合併公司針對以下項目評估：

(1)該合約涉及使用一項已辦認資產，該已辦認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辦認資產；且

(2)於整個使用期間具有取得來自使用已辦認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且

(3)於符合下列情況之一時，取得主導已辦認資產之使用之權利：

- 客戶在整個使用期間具有主導已辦認資產之使用方式及使用目的之權利。
- 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方

式及使用目的。

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，合併公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。

2. 承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包含：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期

間之評估；

(5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公設備及運輸設備之短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，合併公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

(十)無形資產

單獨取得有耐用年限之無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。合併公司以直線法，於資產預計耐用年限攤銷。

估計耐用年限及攤銷方法至少於每年底資產負債表日進行檢視，任

何估計變動之影響係推延適用。

(十一)有形資產、使用權資產及無形資產之減損

合併公司於報導期間結束日檢視有形資產（不動產、廠房及設備）、使用權資產及無形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若顯示有減損跡象，則估計資產之可回收金額以決定應認列之減損金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額。若可按合理基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理基礎分攤之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較高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對貨幣時間價值及尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額時，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失立即認列於當年度損失。

當減損損失於後續期間迴轉時，該個別資產或現金產生單位之帳面金額則調增至修正後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以前年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。迴轉之減損損失係立即認列於當年度損益。

(十二)負債準備

合併公司因過去事件負有現時義務（法定或推定義務），且很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務及對該義務之金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量其清償所需未來支出之時點或金額所具有之不確定性，而為資產負債表日清償現時義務所需支出之最佳估計。

當貨幣之時間價值重大時，負債準備為清償義務預期所需支出之現值。另外，於衡量負債準備時，不得考量預期處分資產之利益。

(十三)員工福利

1. 短期員工福利

當員工於會計期間內已對合併公司提供勞務時，合併公司將為換取該項服務而預期支付之短期員工福利之非折現金額於員工提供相關服務期間認列為費用，除非其他準則規定或允許將該福利包含於資產成本中。

2. 退職後福利

屬確定提撥退休計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金費用。本公司使用預計單位福利法，並於每年底資產負債表日進行精算評價以決定確定福利義務之現值及當期服務成本。再衡量數係於發生期間立即全數認列，並列入合併綜合損益表項下之其他綜合損益，並表達於保留盈餘。淨確定福利負債係代表確定福利義務之現值減除計畫資產公允價值後之金額。

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

合併公司於原始認列時，依 IFRS 9 及「證券發行人財務報告編製準則」之規定將適用範圍之金融資產分為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合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、應收票據及帳款與其他應收款等。

購買或出售之金融資產及負債，採交易日會計處理。所有金融資產係以原始公允價值認列，若非為公允價值變動列入損益之投資則須加計直接可歸屬之交易成本。透過損益按公允價值衡量之金融資產係以公允價值為原始衡量，交易成本直接認列於損益項下。

金融資產

A. 分類及其後續評價

a. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬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

金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，後續評價係以公允價值變動認列於當期損益。

b. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

非持有供交易之權益工具投資於原始認列時作一不可撤銷之選擇，將其公允價值變動列報於其他綜合損益，此類金融資產後續評價係以公允價值衡量且公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失不得重分類至損益，直接認列於保留盈餘項下。

另同時符合下列兩條件之債務工具投資，按透過其他綜合按公允價值衡量：

(a) 管理金融資產之經營模式：以收取合約現金流量及出售金融資產為目的。

(b) 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

此類金融資產續後評價係以公允價值衡量且公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

c. 按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量：

(a) 管理金融資產之經營模式：以收取合約現金流量為目的。

(b) 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

此類金融資產續後採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

d. 應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係於商品或勞務移轉控制且具有無條件收取對價之權利，其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公允價值衡量，

續後以有效利息法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量，若期間短以致折現之影響不重大則以原始金額衡量。

B. 金融資產之除列

合併公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- a. 來自金融資產現金流量之合約權利失效。
- b. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- c. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額依其金融資產分類認列於損益或直接認列於保留盈餘。

移轉之資產若為較大金融資產之一部分，且移轉之部分就其整體符合除列時，合併公司以移轉日持續認列部分與除列部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額及已認列於其他綜合損益之累計利益或損失分攤予各該部分。分攤予除列部分之帳面金額與對除列部分所收取之對價加計分攤予除列部分之已認列於其他綜合損益之累計利益或損失之總和間之差額依其金融資產分類認列於損益或直接認列於保留盈餘。

C. 減損提列政策

- a. 應收票據及帳款、其他應收款及合約資產

合併公司針對應收票據及帳款、其他應收款及合約資產減損損失之估計係採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。逾期 60 天以上之應收款項針對客戶營運狀況及償債能力，個別評估客戶未來存續期間應收帳款是否發生減損跡象。逾期 60 天以下(含未逾期)按照過去一年應收款項及合約資產實際發生減損損失之歷史經驗，並包括可得的預期損失之重大性資料，合理評估應收款項及合約資產減損發生率作為提列備抵損失依據。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之減損金額並列於當期損

益，該迴轉不應使應收款項及合約資產大於未認列減損情況下之帳面金額。

b. 其他金融資產

合併公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失，對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

金融負債

A. 分類及其後評價

合併公司發行之負債及權益工具，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。

a. 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，包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

b. 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

B. 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當合併公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產

或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(十五)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。

與資產有關之政府補助係於其意圖補助之相關資產成本於合併公司認列為費用之期間內，依有系統之基礎認列於損益，若係作為對早已發生之費用或損失之補償，則於其可收取之期間認列於損益。

(十六)股份基礎給付

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，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。

(十七)收入認列

合併公司與客戶合約之收入根據 IFRS 15 規定，依下列步驟認列收入。

- A. 辨認客戶合約；
- B. 辨認合約中之履約義務；
- C. 決定交易價格；
- D. 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- E. 於滿足履約義務時認列收入。

合併公司與客戶合約之收入主要為塗佈、樹脂、硬化劑、TPU 及成品鞋銷售交易，於所承諾之商品或勞務移轉控制予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司係以合約或訂單之約定價格考量銷貨退回及折讓後作為收入認列之基礎，所認列之累計收入金額係以高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限。塗佈、樹脂、硬化劑、TPU 及成品鞋之銷貨退回及折讓係依客戶訴怨狀況、歷史經驗及其他已知原因估計，認列為收入減項及退款負債。

合併公司係於商品或勞務移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品或勞務已移轉控制予客戶，惟仍未具有無條件收取對價之權

利者，係認列合約資產及收入；已向客戶收取部分對價，尚須承擔後續提供商品或勞務之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。當部分合約發生之成本與合約直接相關，強化未來用於滿足合約履約義務之資源且預期可回收時，合併公司將此履約成本認列為資產項下之履行合約成本，並於控制權移轉予客戶時同步認列收入及成本。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產、透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，其利息收入係以有效利息法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當合併公司有權收取股東會通過之股利時，方認列相關股利收入。

(十八)所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之彙總數。

1. 當期所得稅

當期所得稅係指與某一期間課稅所得(課稅損失)有關之應付(可回收)所得稅金額。本期及前期之當期所得稅尚未支付之範圍應認列為負債。若與本期及前期有關之已支付金額超過該等期間應付金額，則超過之部分應列為資產。本期及前期之當期所得稅負債(資產)係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵係依當年度所適用之稅率計算所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報告所載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很可能有課稅所得供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及合資權益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。合併公司對於投資子公司、關聯企業以及合資權益所產生之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，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。

合併公司於每一資產負債表日檢視遞延所得稅資產之帳面金額。若已不再很有可能有足夠之課稅所得以供遞延所得稅資產之部分或全部之利益使用，針對無法使用之部分，減少遞延所得稅資產之帳面金額。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，若未來課稅所得使遞延所得稅資產之回收變成很有可能，於可回收之範圍內，認列先前未認列之遞延所得稅資產。

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交易或事項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

合併公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素，實際結果可能與估計有所不同。

合併公司於發展重大會計估計值時將可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

估計及假設不確定性之主要來源

（一）應收帳款減損

合併公司應收帳款之備抵損失，係以違約風險及預期損失率之假設為基礎估計。合併公司於每一報導日考量歷史經驗、目前市場狀況及前瞻性進行應收帳款減損之估計。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，合併公司認列之備抵損失分別為 6,486 仟元與 701 仟元。

(二)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者衡量，故合併公司必須評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依過去經驗及對未來產品需求為估計基礎。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，合併公司備抵存貨跌價之帳面金額分別為 47,023 仟元與 29,186 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
庫存現金	\$ 312	\$ 343
銀行支票及活期存款	120,554	133,893
	<u>\$ 120,866</u>	<u>\$ 134,236</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
銀行活期存款(%)	0.001~1.450	0.001~0.550

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
受限制銀行存款	\$ 3,900	\$ 1,200
銀行定期存款	39,600	—
	<u>\$ 43,500</u>	<u>\$ 1,200</u>
年利率區間(%)	0.530~1.565	0.405~0.425

合併公司按攤銷後成本衡量之金融資產－流動之備抵損失如下：

	112 年度	111 年度
總帳面金額	\$ 43,500	\$ 1,200
備抵損失	—	—
攤銷後成本	<u>\$ 43,500</u>	<u>\$ 1,200</u>

合併公司之按攤銷後成本衡量之金融資產-流動係為進口稅之保證金，屬有特定用途之銀行存款及原始到期日超過三個月以上一年以內之銀行定期存款，不得轉作他用。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註八。

(三) 應收票據及帳款淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據		
因營業而產生	\$ 68,623	\$ 92,441
非因營業而產生	—	35
	<u>\$ 68,623</u>	<u>\$ 92,476</u>
應收票據-關係人	<u>\$ —</u>	<u>\$ 37</u>
應收帳款	\$ 312,763	\$ 352,643
減：備抵損失	(6,486)	(701)
	<u>\$ 306,277</u>	<u>\$ 351,942</u>
應收帳款-關係人	<u>\$ 22,508</u>	<u>\$ 13,634</u>

合併公司對客戶之授信期間為 30 天至 120 天。

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帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量部門交易對象之過去交易紀錄及收款情形、超過平均授信期間之延遲付款增加情況，並同時考量以往收款之歷史經驗，依不同部門之損失型態，以應收款逾期天數及實際狀況訂定預期信用損失率。

上列非因營業而產生之應收票據為機器設備賠償款，採分期方式收款，此賠償款分別帳列其他應收票據、其他應收款及其他非流動資產之長期其他應收款項下。

合併公司應收票據及帳款之備抵損失如下：

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1-60 天	逾期 61 天以上	合計
總帳面金額	\$ 395,458	\$ 2,339	\$ 6,097	\$ 403,894
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(360)	(29)	(6,097)	(6,486)
攤銷後成本	<u>\$ 395,098</u>	<u>\$ 2,310</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 397,408</u>

合併公司上述各區間之逾期信用損失率，未逾期為 0.120%；逾期 1 至 60 天為 0%至 41.501%；逾期 61 天以上為 65.892%至 100%。

111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1-60 天	逾期 61 天以上	合計
總帳面金額	\$ 455,949	\$ 2,177	\$ 664	\$ 458,790
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(31)	(6)	(664)	(701)
攤銷後成本	<u>\$ 455,918</u>	<u>\$ 2,171</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 458,089</u>

合併公司上述各區間之逾期信用損失率，未逾期為 0.007%至 0.009%；逾期 1 至 60 天為 0.106%至 8.333%；逾期 61 天以上為 16.739%至 100%。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 701	\$ 3,029
加：本期淨提列減損損失	5,785	—
減：本期淨迴轉減損損失	—	(2,328)
期末餘額	<u>\$ 6,486</u>	<u>\$ 701</u>

(四)存貨

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
商品	\$ 3,820	\$ 6,065
製成品	113,834	151,147
半成品	13,492	19,896
在製品	11,831	16,574
原料	102,277	109,041
物料	17,199	30,368
	<u>\$ 262,453</u>	<u>\$ 333,091</u>

112 及 111 年度與存貨相關之營業成本分別為 1,457,450 仟元及 1,879,287 仟元。

合併公司與存貨相關之營業成本中，包含將存貨成本沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失及迴轉而認列之迴轉利益列示如下：

	112 年度	111 年度
存貨跌價損失(迴轉利益)	<u>\$ 17,837</u>	<u>\$ (3,889)</u>

(五)透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	金額	持股%	金額	持股%
強制透過損益按公允價值衡量股票：				
南投縣南崗勞工消費合作社	\$ 20	0.42	\$ 20	0.42
LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (Seychelles)	10,678	18.00	14,306	18.00
GRAND AND GREAT CORP. (Samoa)	27,754	3.33	24,843	4.44
合計	<u>\$ 38,452</u>		<u>\$ 39,169</u>	

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

合併公司為拓展海外 TPU 市場，以就近服務各品牌大廠，於 106 年度與他人合資新設立第三地區公司 (LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (SEYCHELLES))。該公司於 111 年 10 月 20 日增資美金 50 萬元，合併公司依持股比例認購，截至 112 年 12 月 31 日止，合併公司支付投資款共計美金 540,000 元。

合併公司為進行產業垂直整合及拓展海外市場，於 104 年度與他人合資新設立第三地區公司 (GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (SAMOA))。該公司於 111 年 8 月 19 日經股東會決議增資美金 1,050 萬元，增資基準日為 112 年 1 月 4 日，合併公司未依持股比例認購，致對該公司持股比例由 4.44% 降至 3.33%。截至 112 年 12 月 31 日止，合併公司共計支付投資款美金 140 萬元。

合併公司於 112 及 111 年度因公允價值變動認列於損失之金額分別為 (717) 仟元及 (18,077) 仟元。

(六)不動產、廠房及設備

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
自用	\$ 1,390,252	\$ 1,269,251
營業租賃出租	23,469	20,050
	<u>\$ 1,413,721</u>	<u>\$ 1,289,301</u>

1. 自用

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土地	\$ 645,954	\$ 645,954

(續下頁)

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)		
房屋及建築淨額	446,185	228,965
機器設備淨額	208,661	127,963
試驗設備淨額	5,862	5,560
污染防治設備淨額	26,773	28,580
運輸設備淨額	6,167	952
辦公設備淨額	105	270
其他設備淨額	49,640	43,514
未完工程及待驗設備淨額	905	187,493
	<u>\$ 1,390,252</u>	<u>\$ 1,269,251</u>

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
土地	\$ 645,954	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 645,954
房屋及建築	336,906	3,357	(9,762)	20,252	207,248	558,001
機器設備	341,665	5,831	(62,418)	114,584	—	399,662
試驗設備	13,627	211	(1,422)	2,221	—	14,637
污染防治設備	86,761	810	(6,549)	6,728	—	87,750
運輸設備	11,938	—	—	6,025	—	17,963
辦公設備	1,207	—	(659)	—	—	548
其他設備	116,964	16,713	(16,936)	10,135	—	126,876
未完工程及待驗設備	187,493	24,816	—	—	(211,404)	905
	<u>\$1,742,515</u>	<u>\$ 51,738</u>	<u>\$ (97,746)</u>	<u>\$159,945</u>	<u>\$ (4,156)</u>	<u>\$1,852,296</u>

累計折舊及減損	112 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 107,941	\$ 13,808	\$ (9,762)	\$ —	\$ (171)	\$ 111,816
機器設備	213,702	39,717	(59,817)	(2,601)	—	191,001
試驗設備	8,067	2,130	(1,422)	—	—	8,775
污染防治設備	58,181	9,346	(6,550)	—	—	60,977
運輸設備	10,986	810	—	—	—	11,796
辦公設備	937	165	(659)	—	—	443
其他設備	73,450	20,648	(16,862)	—	—	77,236
	<u>\$ 473,264</u>	<u>\$ 86,624</u>	<u>\$ (95,072)</u>	<u>\$ (2,601)</u>	<u>\$ (171)</u>	<u>\$ 462,044</u>

成 本	111 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
土地	\$ 645,954	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 645,954
房屋及建築	354,377	925	(5,751)	8,456	(21,101)	336,906
機器設備	381,095	8,165	(75,958)	28,363	—	341,665
試驗設備	12,398	105	(370)	1,494	—	13,627
污染防治設備	86,303	947	(4,483)	3,994	—	86,761
運輸設備	11,938	—	—	—	—	11,938
辦公設備	1,107	100	—	—	—	1,207
其他設備	117,656	10,492	(16,575)	5,391	—	116,964
未完工程及待驗設備	49,834	137,659	—	—	—	187,493
	<u>\$1,660,662</u>	<u>\$158,393</u>	<u>\$ (103,137)</u>	<u>\$ 47,698</u>	<u>\$ (21,101)</u>	<u>\$1,742,515</u>

累計折舊及減損	111 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 103,925	\$ 10,402	\$ (5,752)	\$ —	\$ (634)	\$ 107,941
機器設備	251,909	37,596	(75,327)	(476)	—	213,702
試驗設備	6,631	1,805	(369)	—	—	8,067
污染防治設備	53,542	9,121	(4,482)	—	—	58,181
運輸設備	10,176	810	—	—	—	10,986
辦公設備	682	255	—	—	—	937
其他設備	71,631	18,394	(16,575)	—	—	73,450
	<u>\$ 498,496</u>	<u>\$ 78,383</u>	<u>\$ (102,505)</u>	<u>\$ (476)</u>	<u>\$ (634)</u>	<u>\$ 473,264</u>

折舊係按下列耐用年數計提：

資產項目	使用年數	資產項目	使用年數
房屋及建築	3~50 年	運輸設備	3~6 年
機器設備	2~16 年	辦公設備	5~6 年
試驗設備	5~10 年	其他設備	1~25 年
污染防治設備	2~25 年		

2. 營業租賃出租

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	<u>\$ 23,469</u>	<u>\$ 20,050</u>

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 21,101	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 4,156	\$ 25,257

累計折舊及減損	112 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 1,051	\$ 566	\$ —	\$ —	\$ 171	\$ 1,788

成 本	111 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 21,101	\$ 21,101

累計折舊及減損	111 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ —	\$ 417	\$ —	\$ —	\$ 634	\$ 1,051

折舊係按下列耐用年數計提：

資 產 項 目	使 用 年 數
房屋及建築	10~48 年

合併公司設定抵押作為借款及融資額度擔保之不動產、廠房及設備金額明細，參閱附註八。

(七)租賃

合併公司為承租人

1. 使用權資產

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 18,914	\$ 15,771
運輸設備	7,795	9,116
	<u>\$ 26,709</u>	<u>\$ 24,887</u>
	112 年度	111 年度
使用權資產之增添	<u>\$ 14,419</u>	<u>\$ 7,568</u>
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	\$ 9,552	\$ 9,521
運輸設備	2,989	2,979
	<u>\$ 12,541</u>	<u>\$ 12,500</u>

2. 租賃負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
流動	\$ 12,233	\$ 10,306
非流動	\$ 14,720	\$ 14,877

租賃負債之折現率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築(%)	1.250~1.926	1.250~1.720
運輸設備(%)	0.967~4.248	0.967~4.248

3. 重要承租活動及條款

合併公司租賃之標的包括房屋及建築及運輸設備，租賃期間為 1 至 5 年。租賃合約係採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借款擔保外，未有加諸其他限制。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112 年度	111 年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$ 405	\$ 432
屬短期租賃合約之費用	3,492	7,853
	\$ 3,897	\$ 8,285

5. 合併公司於 112 及 111 年度租賃現金流出總額分別為 12,978 仟元及 12,885 仟元。

合併公司為出租人

1. 租賃協議

承租標的	租賃期間	每月租金及收取方法	存入保證金
桃園市建築物	109 年 9 月 1 日至 114 年 8 月 31 日	每月租金為 100 仟元，每月 收取租金 100 仟元。	100 仟元
建築物(員工宿舍)	110 年 6 月 1 日至 113 年 6 月 1 日	每月租金 14 仟元，每月收 取租金。	—
建築物(廠房)	110 年 7 月 1 日至 116 年 6 月 30 日	每月租金 149 仟元，每月收 取租金。	448 仟元
建築物(倉庫)	111 年 2 月 26 日至 116 年 5 月 16 日	依桶數及貨櫃定額計價，每 月依實際情形收取租金。	—
建築物(廠房)	111 年 5 月 1 日至 114 年 4 月 30 日	第一年每月租金 140 仟 元，第二年開始每月租金 147 仟元，每月收取租金。	294 仟元

(續下頁)

承租標的	租賃期間	每月租金及收取方法	存入保證金
(承上頁)			
建築物(倉庫)	111 年 7 月 1 日至 112 年 6 月 30 日	依桶數及貨櫃定額計價，每 月依實際情形收取租金。	—
建築物(廠房)	111 年 8 月 31 日至 114 年 4 月 30 日	每月租金 6 仟元，自 112 年 7 月起每月租金 8 仟元， 每月收取租金。	—
建築物(廠房)	112 年 1 月 1 日至 116 年 6 月 30 日	每月租金 55 仟元，每月收 取租金。	166 仟元
建築物(廠房)	112 年 2 月 1 日至 113 年 1 月 31 日	每月租金 13 仟元，每月收 取租金。	13 仟元

2. 合併公司於 112 及 111 年度基於營業租賃合約認列之利益如下：

	112 年度	111 年度
租金收入	\$ 5,841	\$ 4,794

3. 不可取消之營業租賃承諾

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
一年內	\$ 5,604	\$ 4,978
超過一年但未超過三年	6,332	8,114
超過三年	1,227	2,690

(八) 無形資產

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
電腦軟體	\$ 3,353	\$ 5,349
專門技術	167	1,041
	<u>\$ 3,520</u>	<u>\$ 6,390</u>

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	除 列	112 年 12 月 31 日
電腦軟體	\$ 9,805	\$ 50	\$ (968)	\$ 8,887
專門技術	6,803	—	(4,803)	2,000
	<u>\$ 16,608</u>	<u>\$ 50</u>	<u>\$ (5,771)</u>	<u>\$ 10,887</u>

累計攤銷 及減損	112年 1月1日	攤銷	除列	112年 12月31日
電腦軟體	\$ 4,456	\$ 2,046	\$ (968)	\$ 5,534
專門技術	5,762	874	(4,803)	1,833
	<u>\$ 10,218</u>	<u>\$ 2,920</u>	<u>\$ (5,771)</u>	<u>\$ 7,367</u>

成本	111年 1月1日	增添	除列	111年 12月31日
電腦軟體	\$ 8,997	\$ 3,902	\$ (3,094)	\$ 9,805
專門技術	7,755	—	(952)	6,803
	<u>\$ 16,752</u>	<u>\$ 3,902</u>	<u>\$ (4,046)</u>	<u>\$ 16,608</u>

累計攤銷 及減損	111年 1月1日	攤銷	除列	111年 12月31日
電腦軟體	\$ 5,111	\$ 2,439	\$ (3,094)	\$ 4,456
專門技術	5,338	1,376	(952)	5,762
	<u>\$ 10,449</u>	<u>\$ 3,815</u>	<u>\$ (4,046)</u>	<u>\$ 10,218</u>

攤銷金額係依直線法按下列攤提年數計提：

資產項目	使用年數	資產項目	使用年數
電腦軟體	2~6年	專門技術	5年

(九)其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付設備款	\$ 121,372	\$ 114,626
存出保證金	2,887	4,982
長期其他應收款	1,109	1,596
其他	2,538	270
	<u>\$ 127,906</u>	<u>\$ 121,474</u>

上列長期其他應收款為機械設備賠償款，採分期方式收款，請參閱附註六(三)。

(十)短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
擔保借款：		
遠期信用狀借款	\$ 19,367	\$ 62,126

(續下頁)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)		
無擔保借款：		
營運週轉金	31,050	17,050
遠期信用狀借款	14,118	39,400
	<u>\$ 64,535</u>	<u>\$ 118,576</u>
借款年利率(%)	1.75~6.80	1.625~6.51
到期日	113 年 9 月 4 日	112 年 8 月 15 日
	前陸續到期	前陸續到期

上列借款均為銀行借款。

合併公司提供作為短期借款擔保之抵質押資產，參閱附註八。

(十一)應付票據及應付帳款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
因營業而產生：		
應付票據	\$ 4,052	\$ 4,291
應付帳款(含關係人)	173,895	180,100
非因營業而產生：		
其他應付票據	15,562	48,259

其他應付票據係購買設備而開立之票據。

(十二)其他應付款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
非關係人		
應付薪資及獎金	\$ 30,742	\$ 53,870
應付保險費	4,663	4,623
應付設備款	1,173	2,548
應付員工酬勞	—	20,000
應付董監酬勞	—	8,500
其他應付費用	32,898	56,848
	<u>\$ 69,476</u>	<u>\$ 146,389</u>

(十三)負債準備

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
員工福利	\$ 8,557	\$ 8,189

(續下頁)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)		
退貨及折讓	260	2,000
出貨獎勵銷貨折讓	—	2,255
	<u>\$ 8,817</u>	<u>\$ 12,444</u>

	員工福利	退貨及折讓	出貨獎勵 銷貨折讓	合計
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 8,189	\$ 2,000	\$ 2,255	\$ 12,444
本期認列負債準備	8,523	260	—	8,783
本期給付	(33)	—	(2,255)	(2,288)
本期沖銷	(8,122)	(2,000)	—	(10,122)
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 8,557</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 8,817</u>

	員工福利	退貨及折讓	出貨獎勵 銷貨折讓	合計
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 8,133	\$ 2,000	\$ —	\$ 10,133
本期認列負債準備	8,156	—	2,255	10,411
本期給付	(176)	—	—	(176)
本期沖銷	(7,924)	—	—	(7,924)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 8,189</u>	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 2,255</u>	<u>\$ 12,444</u>

負債準備包括估計於資產負債表日已累積未使用之休假獎金、可能發生之產品退回及折讓及出貨達標獎勵之銷貨折讓。負債準備係依歷史經驗、管理階層之假設及其他已知原因而為估計。

(十四)其他流動負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
合約負債	\$ 2,727	\$ 9,722
暫收款	251	167
代收款	1,140	1,345
遞延收入-流動	682	682
	<u>\$ 4,800</u>	<u>\$ 11,916</u>

(十五)長期借款

借款種類	到期年度	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
擔保借款	114	\$ —	\$ 46,500

(續下頁)

借款種類	到期年度	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)			
擔保借款	117	220,834	—
擔保借款	123	273,237	299,468
擔保借款	127	292,759	82,240
無擔保借款	114	229	64,271
無擔保借款	115	3,250	4,750
無擔保借款	117	55,000	—
		<u>\$ 845,309</u>	<u>\$ 497,229</u>
流動(一年內到期之長期借款)		\$ 99,493	\$ 71,476
非流動		<u>745,816</u>	<u>425,753</u>
		<u>\$ 845,309</u>	<u>\$ 497,229</u>
借款年利率(%)		1.80~2.595	1.67~2.479

上列部分借款業已提前清償。

上列借款為銀行借款，採浮動利率計息，參閱附註六(二三)。

合併公司作為長期借款擔保之抵質押資產，參閱附註八。

(十六)政府補助

合併公司 104 年增購污染防治設備，依據「公私場所固定污染源空氣汙染防制設備空氣汙染防制費減免辦法」規定，向地方政府申請優惠減免，該申請案業經桃園市政府環保局書面審查通過，共計取得 5,000 仟元之減免金額，截至 112 年 12 月 31 日止，尚有 455 仟元未抵減。

合併公司 107 年增購防治污染設備，於當年度向經濟部能源局申請補助，該申請案業經經濟部能源局書面審查通過並獲得 5,000 仟元之補助款。截至 112 年 12 月 31 日止，已取得補助款分別帳列其他流動負債及長期遞延收入項下，並依設備耐用年限逐期轉列至其他收入項下。

合併公司向經濟部申請以大帶小製造業低碳及智慧化升級轉型補助(回收材料循環再利用暨聚氨酯產品開發計畫)，該申請案業經財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會審核通過，截至 112 年 12 月 31 日止，已獲補助經費 14,595 仟元，帳列其他收入項下。

(十七)退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計

畫，係屬確定提撥計畫。前述公司依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶，合併公司於 112 及 111 年度合併綜合損益表認列為費用之金額分別為 10,758 仟元及 10,806 仟元。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，尚未支付予勞工保險局之確定提撥計畫已到期提撥金額分別為 2,765 仟元與 2,558 仟元。

2. 確定福利計畫

合併公司中之本公司依我國「勞動基準法」訂定之員工退休計畫，係屬確定福利退休計畫。依該計畫之規定，適用該計畫之員工每服務滿一年可獲得兩個基數，超過 15 年者，每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金係按服務年資所得之基數及退休前六個月之平均薪資計算。本公司每月按適用該計畫之員工薪資總額百分之五提撥員工退休基金，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。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司無權參與退休基金之運用。

最近期計畫資產及確定福利義務現值係由我國精算學會會員陳文賢先生於 112 年 12 月 31 日採用預計單位福利法衡量確定福利義務現值及相關之服務成本，予以進行精算評價。

本公司係採用精算後之退休金費用認列 112 及 111 年度之退休金費用。

(1) 確定福利計畫所產生之淨確定福利負債列入合併資產負債表之金額如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
確定福利義務之現值	\$ (43,317)	\$ (44,907)
計畫資產之公允價值	21,586	25,448
淨確定福利負債	<u>\$ (21,731)</u>	<u>\$ (19,459)</u>

(2) 確定福利義務現值之變動

112 及 111 年度確定福利義務現值變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日確定福利義務	\$ 44,907	\$ 55,683
計畫支付之福利	(4,828)	—
當期服務成本及利息	673	540
(續下頁)		

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
確定福利義務之經驗損(益)	2,153	(8,639)
確定福利義務之精算假設改變損(益)		
-因財務精算假設改變利益	412	(2,677)
12 月 31 日確定福利義務	<u>\$ 43,317</u>	<u>\$ 44,907</u>

(3) 計畫資產公允現值之變動

112 及 111 年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日計畫資產公允價值	\$ 25,448	\$ 22,903
已提撥至計畫之金額	449	482
計畫已支付之福利	(4,828)	—
計畫資產利息收入	329	162
計畫資產之經驗利益	188	1,901
12 月 31 日計畫資產之公允價值	<u>\$ 21,586</u>	<u>\$ 25,448</u>

(4) 認列為損益之費用

112 及 111 年度認列為損益之金額如下：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$ 100	\$ 153
淨確定福利負債淨利息	244	224
退休金費用	<u>\$ 344</u>	<u>\$ 377</u>

112 及 111 年度認列為損益之金額依功能別彙總如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$ 222	\$ 243
推銷費用	22	24
管理費用	90	99
研究發展費用	10	11
	<u>\$ 344</u>	<u>\$ 377</u>

(5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數如下：

	112 年度	111 年度
確定福利義務之經驗損(益)	\$ 2,153	\$ (8,639)
(續下頁)		

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
確定福利義務之精算假設改變損(益)		
-因財務精算假設改變損(益)	412	(2,677)
計畫資產之經驗利益	(188)	(1,901)
淨確定福利負債之再衡量數	\$ 2,377	\$ (13,217)

(6)精算評價之主要假設列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率	1.20%	1.30%
預期未來薪資水準增加率	3.50%	3.50%

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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率		
增加 0.25%	\$ (1,020)	\$ (1,052)
減少 0.25%	\$ 1,056	\$ 1,089
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 1,029	\$ 1,062
減少 0.25%	\$ (1,000)	\$ (1,032)

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。

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
預期 1 年內提撥金額	\$ 1,321	\$ 1,349
確定福利義務平均到期期間	9 年	9 年

3. 短期員工福利計畫

合併公司因於 112 及 111 年度短期員工帶薪假而認列之薪資費用分別為 8,523 仟元及 8,156 仟元。

(十八)權益

1. 普通股股本

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
額定股本(每股面額 10 元)	\$ 1,200,000	\$ 1,200,000
已發行股本	\$ 823,608	\$ 823,608
額定股數(仟股)	120,000	120,000
已發行股數(仟股)	82,361	82,361

已發行之普通股每股有一表決權及收取股利之權利。

2. 資本公積

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
股票發行溢價	\$ 983	\$ 983
員工認股權	9,506	9,506
逾時效未領取之股利	68	63
	\$ 10,557	\$ 10,552

依照法令規定，公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因股份基礎給付交易之資本公積，不得作為任何用途。

認列逾時效未領取之股利僅得用以彌補虧損。

本公司流通在外普通股及資本公積之調節如下：

	股 本		資本公積		
	股數 (仟股)	金 額	股票 發行溢價	員工 認股權	逾時效未領 取之股利
112 年 1 月 1 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 63
其他資本公積變動數	—	—	—	—	5
112 年 12 月 31 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 68
111 年 1 月 1 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 42,163	\$ 9,506	\$ 49
資本公積配發現金股利	—	—	(41,180)	—	—
其他資本公積變動數	—	—	—	—	14
111 年 12 月 31 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 63

3. 保留盈餘及股利政策

依公司法規定，公司稅後盈餘彌補以前年度虧損後之餘額，需先提列百分之十之法定盈餘公積，直至該公積累積數等於實收資本

額為止。法定盈餘公積得用於彌補累積虧損；於公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分除得撥充股本外，尚得以發給現金方式分配之。

本公司分配盈餘時，應依法令規定就股東權益減項金額，自未分配盈餘提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補虧損。
- (3) 提列百分之十法定盈餘公積。
- (4) 必要時得酌提特別盈餘公積。

其餘額併同期初累計未分配盈餘及當年度未分配盈餘調整數額，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議分派之。

由於本公司正值穩定成長階段，考量股東權益、公司財務結構與長遠發展，股東紅利以不高於累積可分配盈餘百分之九十，其中現金股利部分以不低於分派股利百分之十。

本公司分別於 112 年 3 月 17 日及 111 年 3 月 18 日經董事會決議分配 111 及 110 年度現金股利，其餘盈餘分配項目亦已於 112 年 6 月 20 日及 111 年 6 月 9 日經股東常會決議通過分配內容如下：

項 目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 27,431	\$ 7,481	\$ —	\$ —
特別盈餘公積	—	2,706	—	—
普通股現金股利	98,833	123,541	1.2	1.5
	<u>\$ 126,264</u>	<u>\$ 133,728</u>		

另本公司董事會於 111 年 3 月 18 日決議以資本公積發放現金 41,180 仟元，每股配發 0.5 元。

本公司董事會於 113 年 3 月 12 日擬議通過 112 年度盈餘分配案如下：

項目	盈餘分配案	每股股利(元)
普通股現金股利	<u>\$ 32,944</u>	\$ 0.4

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 31 日召開之股東常會決議。

(十九) 營業收入

	112 年度	111 年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 1,552,007	\$ 2,177,815
勞務提供收入	28,601	8,826
	<u>\$ 1,580,608</u>	<u>\$ 2,186,641</u>

合約餘額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日
應收票據淨額 (含關係人)	<u>\$ 68,623</u>	<u>\$ 92,478</u>	<u>\$ 105,614</u>
應收帳款淨額 (含關係人)	<u>\$ 328,785</u>	<u>\$ 365,576</u>	<u>\$ 368,128</u>
合約負債-流動 (帳列其他流動負債)	<u>\$ 2,727</u>	<u>\$ 9,689</u>	<u>\$ 10,748</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時間與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	112 年度	111 年度
商品銷貨	<u>\$ 9,607</u>	<u>\$ 8,428</u>

(二十) 本期淨利

本期淨利包含下列項目：

1. 其他收入

	112 年度	111 年度
政府補助收入	\$ 15,562	\$ —
租金收入	5,841	4,794
其他收入	3,676	3,646
	<u>\$ 25,079</u>	<u>\$ 8,440</u>

2. 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 4,425	\$ 190,054
租賃修改損失	(17)	—
外幣兌換利益	1,256	17,505
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(717)	(18,077)
減損迴轉利益	2,601	476
	<u>\$ 7,548</u>	<u>\$ 189,958</u>

3. 折舊及攤銷

	112 年度	111 年度
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 87,190	\$ 78,800
使用權資產之折舊	12,541	12,500
無形資產之攤銷	2,920	3,815
	<u>\$ 102,651</u>	<u>\$ 95,115</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 88,100	\$ 80,266
營業費用	11,631	11,034
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	877	938
營業費用	2,043	2,877
	<u>\$ 102,651</u>	<u>\$ 95,115</u>

4. 財務成本

	112 年度	111 年度
銀行借款	\$ 10,853	\$ 6,998
租賃負債利息	405	432
手續費支出	353	179
	<u>\$ 11,611</u>	<u>\$ 7,609</u>
借款成本資本化金額	<u>\$ 4,028</u>	<u>\$ 2,660</u>
借款成本資本化利率(%)	1.284~1.932	1.284~1.656

5. 外幣兌換損益

	112 年度	111 年度
外幣兌換利益總額	\$ 13,036	\$ 33,356
外幣兌換損失總額	(11,780)	(15,851)
外幣兌換損益淨額	<u>\$ 1,256</u>	<u>\$ 17,505</u>

6. 員工福利費用

	112 年度	111 年度
薪資費用	\$ 275,426	\$ 353,041
勞健保費用	29,443	28,690
退職後福利		
確定提撥計畫	10,758	10,806
確定福利計畫	344	377

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
董事酬金	970	9,520
其他員工福利	13,709	13,556
	<u>\$ 330,650</u>	<u>\$ 415,990</u>
依功能別彙總：		
營業成本	\$ 239,722	\$ 292,545
營業費用	90,928	123,445
	<u>\$ 330,650</u>	<u>\$ 415,990</u>

7. 員工酬勞及董事酬勞

依據本公司章程有關員工酬勞及董事酬勞之分派政策與盈餘分配政策規定如下：

本公司應依當年度獲利狀況，以百分之五至百分之十區間提撥員工酬勞；亦得以當年度獲利狀況，以不高於百分之三提撥董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

本公司 112 及 111 年度估列員工酬勞與董監酬勞如下：

	112年度		111年度	
	估列比例	金額	估列比例	金額
員工酬勞	—	<u>\$ —</u>	6.42%	<u>\$ 20,000</u>
董監酬勞	—	<u>\$ —</u>	2.73%	<u>\$ 8,500</u>

估計之員工酬勞及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，於年度財務報告通過發布日後若金額變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

如董事會決議採股票發放員工酬勞，員工酬勞股數以決議分配之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係以董事會決議日前一日之收盤價為計算基礎。

111 及 110 年度員工酬勞及董監酬勞分別於 112 年 3 月 17 日及 111 年 3 月 18 日經董事會決議如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$ 20,000	\$ 5,762
董監酬勞	\$ 8,500	\$ 2,470

111 及 110 年度員工酬勞及董監酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度估列金額並無差異。

本公司董事會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(二一)所得稅

1. 認列於損益之所得稅

所得稅(利益)費用之主要組成如下：

	112 年度	111 年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 1,996	\$ 25,471
基本稅額減除一般所得稅額之正數差額	3,772	—
未分配盈餘加徵	—	6
以前年度所得稅調整	(5,054)	(3,852)
遞延所得稅		
當期產生者	(16,156)	(6,194)
認列於損益之所得稅(利益)費用	\$ (15,442)	\$ 15,431

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨(損)利	\$ (34,792)	\$ 272,174
稅前淨(損)利按法定稅率計算之所得稅	(519)	56,590
(利益)費用		
調節項目之所得稅影響數		
決定課稅所得時不可減除之費損	52	112
暫時性差異	9,708	4,205
遞延所得稅	(16,156)	(6,194)
基本稅額減除一般所得稅額之正數差額	3,772	—
投資抵減	(7,716)	—
未分配盈餘加徵	—	6
免徵所得稅之出售土地增益	—	(35,820)
其他	471	384
以前年度所得稅調整	(5,054)	(3,852)
認列於損益之所得稅(利益)費用	\$ (15,442)	\$ 15,431

2. 認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年度	111 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ 475	\$ (2,643)

3. 遞延所得稅

112 及 111 年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	112 年 1 月 1 日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	112 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產：				
暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 5,630	\$ (21)	\$ —	\$ 5,609
存貨	6,237	3,220	—	9,457
應收帳款	3,065	621	—	3,686
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	4,344	144	—	4,488
負債準備	2,081	(370)	—	1,711
不動產、廠房及設備	375	(55)	—	320
其他應付款	1,163	(173)	—	990
虧損扣抵	10,221	11,061	—	21,282
其他	1,960	1,698	—	3,658
	<u>\$ 35,076</u>	<u>\$ 16,125</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 51,201</u>

遞延所得稅負債：

暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 1,738	\$ —	\$ (475)	\$ 1,263
存貨	2,417	193	—	2,610
不動產、廠房及設備	98	(45)	—	53
其他	212	(179)	—	33
	<u>\$ 4,465</u>	<u>\$ (31)</u>	<u>\$ (475)</u>	<u>\$ 3,959</u>

	111 年 1 月 1 日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	111 年 12 月 31 日
--	------------------	-----------	---------------	--------------------

遞延所得稅資產：

暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 6,556	\$ (21)	\$ (905)	\$ 5,630
存貨	7,015	(778)	—	6,237

(續下頁)

	111 年 1 月 1 日	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	111 年 12 月 31 日
(承上頁)				
應收帳款	6,365	(3,300)	—	3,065
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	589	3,755	—	4,344
負債準備	1,627	454	—	2,081
不動產、廠房及設備	547	(172)	—	375
其他應付款	1,291	(128)	—	1,163
虧損扣抵	6,924	3,297	—	10,221
其他	970	990	—	1,960
	<u>\$ 31,884</u>	<u>\$ 4,097</u>	<u>\$ (905)</u>	<u>\$ 35,076</u>
遞延所得稅負債：				
暫時性差異				
確定福利計畫	\$ —	\$ —	\$ 1,738	\$ 1,738
存貨	4,359	(1,942)	—	2,417
不動產、廠房及設備	102	(4)	—	98
其他	363	(151)	—	212
	<u>\$ 4,824</u>	<u>\$ (2,097)</u>	<u>\$ 1,738</u>	<u>\$ 4,465</u>

4. 未認列遞延所得稅資產及負債之暫時性差異

(1) 未認列遞延所得稅資產

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
採用權益法之投資	<u>\$ 8,727</u>	<u>\$ 4,339</u>

(2) 未認列遞延所得稅負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
採用權益法之投資	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,373</u>

5. 所得稅核定情形

截至 113 年 3 月 12 日止，本公司及國內子公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至 110 年度。

(二二) 資本管理

合併公司塗佈事業受季節性需求變化影響，通常於上半年之市場需求量較大，須要準備較多營運資金。合併公司之資本管理係維持適當的資本結構，確保有必要之財務資源以支應未來期間營運計劃所需之營運資金、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求，同時兼顧

股東利益及償債能力。合併公司透過銀行融資額度之運用，調整負債比例以維持適當之資本結構。112 年及 111 年 12 月 31 日之資產負債比例如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
負債總額	\$ 1,246,997	\$ 1,096,505
資產總額	2,503,302	2,468,340
負債比例(%)	49.82	44.42

(二三) 金融工具

1. 金融工具之種類

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
金融資產		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 120,866	\$ 134,236
按攤銷後成本衡量之金融資產	43,500	1,200
-流動		
應收票據及帳款淨額	397,408	458,089
其他應收款	1,354	762
其他流動資產	132	85
其他非流動資產	3,996	6,578
透過損益按公允價值衡量之金融資產	38,452	36,169
-非流動		
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 64,535	\$ 118,576
應付票據及帳款	177,947	184,391
其他應付票據	15,562	48,259
其他應付款	69,476	146,389
存入保證金	1,021	853
長期借款(含一年內)	845,309	497,229

2. 財務風險管理目的

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險(包括匯率風險及利率風險等)、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，內部稽核人員除持續覆核相關人員執行作業是否遵循關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序外，並每季對本公司董事會提出報告。

3. 市場風險

合併公司之主要財務風險為外幣匯率變動及利率變動等市場風險。

(1) 外幣匯率風險

合併公司部分營運活動及國外營運機構淨投資係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少或外幣負債義務增加及未來現金流量之波動，合併公司將視匯率波動趨勢以使用衍生工具(主要係遠期換匯合約)及出售部分外幣應收帳款來規避匯率風險。此類衍生工具之使用，可協助合併公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

合併公司舉借美元及日幣之短期購料借款，與美元及日幣應收帳款產生自然避險，可互相規避因外幣匯率變動所產生之部分風險。

合併公司於 112 及 111 年度未承作衍生性金融工具。

由於國外營運機構淨投資金額不大，是故合併公司並未對其進行避險。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。合併公司主要外幣貨幣性項目係以美元及日幣計價，當新台幣對美元升/貶值百分之十時，合併公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將增加/減少 16,188 仟元及 15,457 仟元；當新台幣對日幣升/貶值百分之十時，合併公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將增加/減少 82 仟元及 5 仟元。

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

項 目	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
金融資產				
貨幣性項目				
美金	\$ 6,791	30.655	\$ 7,883	30.65
日幣	4,799	0.2146	277	0.2297

(續下頁)

項 目	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	外幣	匯率	外幣	匯率

(承上頁)

金融負債

貨幣性項目

美金	190	30.655	1,579	30.65
----	-----	--------	-------	-------

本公司貨幣性項目之兌換損益換算為功能性貨幣資訊，112 及 111 年度外幣兌換利益淨額(含已實現及未實現)分別為 1,256 仟元及 17,505 仟元。

(2)利率風險

合併公司持有固定及浮動利率之資產與負債，因而產生於市場利率之變動將導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險。合併公司之利率風險，主要係來自於浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析，係以非衍生工具於資產負債表日浮動利率負債之利率為計算基礎，並假設流通在外之浮動利率負債於整個年度皆流通在外。假若利率上升/下降 1%，合併公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將分別減少/增加 7,030 仟元及 4,525 仟元。

合併公司於資產負債表日之固定及浮動利率之資產及負債帳面金額如下：

項 目	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
固定利率		
金融負債	\$ 31,122	\$ 50,185
浮動利率		
金融資產	156,952	126,865
金融負債	878,722	565,620

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、合併公司內部授信額度評估、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，前十大客戶之應收帳款餘額占合併公司應收帳款餘額之百分比分別為 55%與 51%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金，並保持足夠的銀行融資額度等，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示合併公司已約定還款期間之金融負債分析：

	6 個月 以內	逾 6 個月 至 1 年	逾 1 年 至 3 年	逾 3 年 至 5 年	逾 5 年	合 計
112 年 12 月 31 日						
非衍生性金融負債						
無附息負債	\$262,997	\$ —	\$ 395	\$ 614	\$ —	\$264,006
租賃負債	6,312	6,242	13,943	1,001	—	27,498
浮動利率工具	81,378	51,528	224,049	187,299	334,468	878,722
固定利率工具	31,122	—	—	—	—	31,122
111 年 12 月 31 日						
非衍生性金融負債						
無附息負債	\$379,049	\$ —	\$ 395	\$ 448	\$ —	\$379,892
租賃負債	6,843	4,995	13,060	1,073	—	25,971
浮動利率工具	104,130	35,738	204,727	52,711	168,314	565,620
固定利率工具	50,185	—	—	—	—	50,185

於 112 年及 111 年 12 月 31 日，合併公司尚未動用之融資額度分別為 615,185 仟元與 590,452 仟元。

6. 金融工具之公允價值

(1) 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債於本合併財務報告中之帳面金額趨近其公允價值或公允價值無法可靠衡量。

(2) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

透過損益按公允價值衡量之金融資產之報價分類至第一等級公允價值。

於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及基金等)。

若無活絡市場交易之權益工具(包含未公開發行公司股票)採市場法或資產法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊推估公允價值。

(3) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

112 年 12 月 31 日	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
-----------------	------	------	------	-----

資產

重複性公允價值

透過損益按公允價值衡

量之金融資產

股票投資	\$	—	\$	—	\$ 38,452	\$ 38,452
------	----	---	----	---	-----------	-----------

111 年 12 月 31 日	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
-----------------	------	------	------	-----

資產

重複性公允價值

透過損益按公允價值衡

量之金融資產

股票投資	\$	—	\$	—	\$ 39,169	\$ 39,169
------	----	---	----	---	-----------	-----------

合併公司於 112 及 111 年度並無任何公允價值衡量間移轉之情形。

(二四) 每股盈餘

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘		
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 636	\$ 263,739
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	82,361

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
基本每股盈餘(元)	\$ 0.01	\$ 3.20
稀釋每股盈餘		
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 636	\$ 263,739
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	82,361
具稀釋作用潛在普通股之影響(仟股)		
員工酬勞	—	1,039
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	83,400
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.01	\$ 3.16

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則在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，計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該潛在普通股之稀釋作用。

(二五)非現金交易

合併公司於 112 及 111 年度未於現金流量表中列示之非現金投資及融資活動如下：

1. 不影響現金流量之籌資活動

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
一年內到期之長期借款	\$ 99,493	\$ 71,476

2. 不動產、廠房及設備之非現金交易投資活動

	112 年度	111 年度
不動產、廠房及設備增添數	\$ (51,738)	\$ (158,393)
其他應付票據淨變動	(32,697)	44,084
其他應付款淨變動	(1,375)	(4,891)
未完工程利息資本化數	1,615	1,634
取得不動產、廠房及設備現金支付數	\$ (84,195)	\$ (117,566)

3. 無形資產之非現金交易投資活動

	112 年度	111 年度
無形資產增添數	\$ (50)	\$ (3,902)
預付購置設備款轉列數	—	3,074
取得無形資產現金支付數	\$ (50)	\$ (828)

七、關係人交易

本公司與子公司(係本公司之關係人)間之交易金額及餘額，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易明細揭露如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
合景股份有限公司	其他關係人
和田材料有限公司	其他關係人
和田科技有限公司	其他關係人
佳值貿易有限公司	其他關係人
嘉成工業股份有限公司	其他關係人
VESSI Footwear LTD.	其他關係人
王宏榮	其他關係人
吳麗雪	其他關係人
陳吳麗秀	其他關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	112 年度	111 年度
營業收入	其他關係人	\$ 47,702	\$ 108,814

合併公司售予關係人之交易價格及收款期間，均按一般銷售條件辦理；其收款期間為 30 至 120 天與非關係人並無重大差異。

(三) 進貨

	112 年度	111 年度
其他關係人	\$ 4,696	\$ 2,263

合併公司向關係人進貨之交易價格，係依照一般市場行情辦理；至於付款期間為 30 至 60 天與非關係人並無重大差異。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據	其他關係人	\$ —	\$ 37
應收帳款	其他關係人	\$ 22,508	\$ 13,634
其他應收款	其他關係人	\$ —	\$ 130

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付帳款	其他關係人	\$ 1,403	\$ —

流通在外應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 承租協議

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
租賃負債	其他關係人	\$ 2,176	\$ —

帳列項目	關係人類別	112 年度	111 年度
利息費用	其他關係人	\$ 34	\$ 8

(七) 其他

1. 存出保證金(帳列其他非流動資產)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
其他關係人	\$ 220	\$ 220

(八) 對董事及主要管理階層之獎酬

對董事及主要管理階層成員之薪酬如下：

	112 年度	111 年度
短期福利	\$ 21,841	\$ 35,741
退職後福利	622	630
	\$ 22,463	\$ 36,371

有關董事及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薪酬水準決定。

八、質押之資產

資產名稱	擔保用途	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土地	長、短期借款	\$ 642,154	\$ 642,154
房屋及建築	長、短期借款	418,705	224,153

(續下頁)

資產名稱	擔保用途	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)			
機器設備	長期借款	—	4,007
按攤銷後成本衡量之	短期借款	3,900	—
金融資產-流動			
按攤銷後成本衡量之	進口稅保證金	39,600	1,200
金融資產-流動			
		<u>\$ 1,104,359</u>	<u>\$ 871,514</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)合併公司因購料已開立尚未使用信用狀餘額於 112 年及 111 年 12 月 31 日分別約為 22,399 仟元及 21,577 仟元。
- (二)合併公司於 112 年及 111 年 12 月 31 日分別已簽約尚未列帳之購置設備款分別為 94,254 仟元及 109,492 仟元。
- (三)本公司截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，已簽約尚未列帳之未完工程款分別為 188 仟元及 24,039 仟元。

十、重大之災害損失：無此情形。

十一、重大之期後事項：

- (一)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司截至 112 年 12 月 31 日止，累積虧損 67,543 仟元，已達實收資本額二分之一，於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過減資彌補虧損案，擬減資 67,542 仟元，以彌補虧損。
- (二)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司為改善財務結構，於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過現金增資案，擬增資總金額新台幣 3,000 萬元，待該子公司之股東會通過資本總額修正章程後，再由董事會訂定發行新股相關事宜。
- (三)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過現金增資案，擬增資總金額新台幣 3,000 萬元。本公司於 113 年 3 月 12 日經董事會決議依持股比例認購，若本次子公司鞋晶科技股份有限公司增資認購有不足數，授權由董事會決議由本公司或洽特定人辦理相關事宜。

十二、其他：無此情形。

十三、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：無此情形。
2. 為他人背書保證者：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司部份)：附表一。
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百分之二十以上者：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
9. 從事衍生性工具交易：無此情形。
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：附表二。
11. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：附表三。

(三)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：附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益之有關資訊。
 - (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：無此情形。
 - (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：無此情形。
 - (3)財產交易金額及其所產生之損益數額：無此情形。
 - (4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無此情形。
 - (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：無此情形。
 - (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：無此情形。

(四)主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。(附表五)

十四、部門資訊

(一)營運部門

合併公司共有四個應報導之部門，包括塗佈/貼合、高分子、TPU及成品鞋。塗佈/貼合產線主要係從事透溼防水布加工及銷售業務；高分子產線主要係從事PU樹脂、硬化劑等製造加工、銷售業務及特用化學品買賣；TPU產線主要係從事TPU之製造及銷售業務；成品鞋產線主要係從事成品鞋之製造與銷售業務。

合併公司未分攤所得稅費用或非經常發生之損益至應報導部門。此外，並非所有應報導部門之損益均包含折舊與攤銷外之重大非現金項目。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

合併公司營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並作為評估績效之基礎。

(二)部門收入與營運結果

合併公司部門收入與營運結果之資訊如下：

112年度	塗佈/貼合	高分子	TPU	成品鞋	其他	部門間沖銷	合計
來自外部客戶之							
收入	\$ 765,789	\$ 567,948	\$ 184,241	\$ 62,630	\$ —	\$ —	\$1,580,608
部門間收入	\$ 1,971	\$ 288,201	\$ 54,832	\$ 1,182	\$ —	\$(346,186)	\$ —
部門損益	\$ (13,721)	\$ 39,120	\$ (49,707)	\$(39,346)	\$ —	\$ 28,862	\$ (34,792)
111年度	塗佈/貼合	高分子	TPU	成品鞋	其他	部門間沖銷	合計
來自外部客戶之							
收入	\$1,137,143	\$ 703,436	\$ 227,342	\$118,720	\$ —	\$ —	\$2,186,641
部門間收入	\$ 6,481	\$ 441,582	\$ 77,609	\$ —	\$ —	\$(525,672)	\$ —
部門損益	\$ 44,088	\$ 65,607	\$ (21,599)	\$(15,306)	\$189,685	\$ 9,699	\$ 272,174

(三)主要產品及勞務之收入

合併公司僅於台灣營運。

(四)主要客戶資訊

合併公司單一客戶之收入達合併公司收入總額之百分之十以上之資訊列示如下：

	112 年度	111 年度
B 客戶	\$ 198,560	\$ 258,704

附表一

双邦實業股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 (不包含投資子公司部份)
 民國 112 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元、仟股

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	帳列項目	期 末 (註2)				備註
				股數	帳面金額	持股比率(%)	公允價值	
双邦實業(股)公司	股權-南投縣南崗勞工消費合作社	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	200 股	20	0.42	20	(註3)
双邦實業(股)公司	股權-LOYAL SPLENDOR INT' L LTD. (Seychelles)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	540	10,678	18.00	10,678	(註3)
双邦實業(股)公司	股權-GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (Samoa)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,400	27,754	3.33	27,754	(註3)

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、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：參閱合併財務報表附註六(五)。

註3：有價證券無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用情形。

附表二

双邦實業股份有限公司及子公司
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
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔合併總營收或總資產之比例(％)(註三)
0	双邦實業股份有限公司	才豐科技興業股份有限公司	1	銷貨收入	31,933	—	2.02
				應收票據-關係人	6,412	月結 120 天期票	0.26
				應收帳款-關係人	2,468	月結 120 天期票	0.10
0	双邦實業股份有限公司	鞋晶科技股份有限公司	1	銷貨收入	3,867	—	0.24
				應收帳款-關係人	1,830	月結 105 天匯款	0.07
				應收融資租賃款-關係人	8,602	—	0.34
				其他應收款-關係人	1,465	月結 105 天匯款	0.06
				其他應付款-關係人	469	—	0.02
				營-交際費	7	—	—
				營-其他費用	52	—	—
				管-交際費	69	—	—
				管-環保處理費	31	—	—
				管-其他費用	1,110	—	0.07
				租金收入	15	—	—
				其他收入	166	—	0.01

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

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係：1. 母公司對子公司；2. 子公司對母公司 3. 子公司對子公司。相對之關係人交易，不另行揭露。

註三：交易往來金額占合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額占合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額占合併總營收之方式計算。

附表三

双邦實業股份有限公司及子公司
被投資公司之相關資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益(註一)	本 期 認 列 之 投資損益(註一)	備註
				本期期末	去年年底	股數 (仟股)	比率%	帳面金額			
双邦實業(股)公司	才豐科技興業股份有限公司	台灣	塗佈製造	22,517	22,517	2,225	44.50	13,404	(17,381)	(7,735)	子公司
双邦實業(股)公司	鞋晶科技股份有限公司	台灣	成品鞋製造	82,650	54,600	8,265	68.87	36,062	(31,468)	(21,128)	子公司

註一：係按被投資公司經會計師查核簽證之財務報表認列。

附表四

双邦實業股份有限公司及子公司
大陸間接投資明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資方式	本期期初自台 灣匯出累積投 資金額(註三)	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資(損)益	期 末 投 資 帳 面 金 額 (註 二)	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註一)
24,849	24,849	733,780

註一：依本公司資產負債表日股權淨值 1,222,966 仟元×60%=733,780 仟元。

註二：涉及外幣者，除原始投資以歷史匯率換算外，餘以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註三：合併公司目前已無轉投資大陸情形。

双邦實業股份有限公司
主要股東資訊
民國 112 年 12 月 31 日

主要股東名稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
張崇棠	6,700,207	8.13%
陳阿明	4,998,802	6.06%

註一：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

股票代碼：6506

双邦實業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 112 及 111 年度

公司地址：南投縣南投市永興路 3 號

電話：(049) 2257450

目 錄

項	目	頁	次
一、封面			
二、目錄			
三、會計師查核報告		1～4	
四、個體資產負債表		5～6	
五、個體綜合損益表		7	
六、個體權益變動表		8	
七、個體現金流量表		9～10	
八、個體財務報表附註			
(一)公司沿革		11	
(二)通過財務報告之日期及程序		11	
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用		11～12	
(四)重大會計政策之彙總說明		12～25	
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		25	
(六)重要會計項目之說明		26～57	
(七)關係人交易		57～59	
(八)質押之資產		59～60	
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾		60	
(十)重大之災害損失		60	
(十一)重大之期後事項		60	
(十二)其他		60	
(十三)附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊		60～61、63	
2. 轉投資事業相關資訊		60～61、62、64	
3. 大陸投資資訊		61、65	
4. 主要股東資訊		61、66	
(十四)部門資訊		61	
九、重要會計項目明細表		67～90	

會計師查核報告

双邦實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

双邦實業股份有限公司民國112年及111年12月31日之個體資產負債表，暨民國112年及111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、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，足以允當表達双邦實業股份有限公司民國112年及111年12月31日之個體財務狀況，暨民國112年及111年1月1日至12月31日之個體財務績效與個體現金流量。

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，與双邦實業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，對双邦實業股份有限公司民國112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。

茲對双邦實業股份有限公司民國112年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款備抵損失

應收帳款提列減損損失金額係管理階層透過各項內、外部證據予以評估，故為一關鍵查核事項。因此，本會計師進行之查核程序，係測試與收款有關控制點之有效性；取得應收帳款明細表，選取樣本發函詢證；並取得應收帳款帳齡明細表，選取樣本核對相關憑證及驗算帳齡區間之正確性，且覆核帳上提列備抵損失是否依損失率提列，評估管理階層針對有關應收帳款減損之認列是否正確。

會計政策如個體財務報表附註四所述。應收帳款之帳面金額，請參閱個體財務報表附註六(三)之揭露。

存貨之評價

存貨之價值受到需求市場的波動及技術快速變化而可能導致存貨滯銷或過時，且由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者衡量，故管理階層必須評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依過去經驗及對未來產品需求為估計基礎。因此，本會計師特別關注應符合國際會計準則(IAS 2)要求以成本與淨變現價值孰低衡量，以及管理階層對其提列備抵存貨跌價損失金額的合理性。

本會計師進行之查核程序包括：

1. 本會計師於資產負債表日測試存貨庫齡，另將存貨呆滯損失提列管理辦法跟以前年度比較、分析差異原因及核對用以計算備抵存貨跌價損失之相關數據並比較歷史提列備抵數與實際沖銷差異之情形。
2. 以抽樣方式，比較期末存貨最近期的實際銷售價格與其帳面價值，以確認存貨已按成本與淨變現價值孰低評價。
3. 取得期末帳載存貨數量資料與當年度盤點清冊比較，以驗證期末存貨之存在與完整，並參與及觀察年度存貨盤點時，亦同時瞭解存貨狀況，以評估滯銷或過時存貨其備抵存貨跌價損失之適當性。

會計政策如個體財務報表附註四所述。存貨之備抵跌價之帳面金額，請參閱個體財務報表附註六(四)之揭露。

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雙邦實業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雙邦實業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。

雙邦實業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。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。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，惟其目的非對雙邦實業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，以及使雙邦實業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雙邦實業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. 對於雙邦實業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。本會計師負責雙邦實業股份有限公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成雙邦實業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，決定對雙邦實業股份有限公司民國112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。

維揚聯合會計師事務所

會計師 柯俊禎

柯俊禎



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
(89)台財證(六)第075627號

會計師 林惠芬

林惠芬



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第0960045973號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 2 日

 雙邦實業股份有限公司
 個體資產負債表
 民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附 註	112年12月31日		111年12月31日	
			金	%	金	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 101,662	4.28	\$ 75,938	3.24
1137	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	六(二)	3,900	0.16	900	0.04
1150	應收票據淨額	六(三)	62,198	2.62	83,065	3.55
1152	其他應收票據	六(三)	—	—	35	—
1160	應收票據-關係人淨額	六(三)、七	6,412	0.27	7,666	0.33
1170	應收帳款淨額	六(三)	275,045	11.58	329,211	14.04
1180	應收帳款-關係人淨額	六(三)、七	22,763	0.96	11,256	0.48
1199	應收融資租賃款-關係人	七	8,602	0.36	1,280	0.05
1200	其他應收款		1,038	0.04	201	0.01
1210	其他應收款-關係人	七	1,465	0.06	1,266	0.05
130X	存貨	六(四)	233,617	9.83	302,196	12.89
1470	其他流動資產		15,169	0.64	23,051	0.98
11XX	流動資產合計		731,871	30.80	836,065	35.66
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六(五)	38,452	1.62	39,169	1.67
1550	採用權益法之投資	六(六)	49,466	2.08	52,920	2.26
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	1,391,285	58.55	1,259,534	53.72
1755	使用權資產	六(八)	8,578	0.36	8,019	0.34
1780	無形資產	六(九)	3,033	0.13	5,583	0.24
1840	遞延所得稅資產	六(二二)3	27,098	1.14	23,058	0.99
1900	其他非流動資產	六(十)、七	126,521	5.32	120,089	5.12
15XX	非流動資產合計		1,644,433	69.20	1,508,372	64.34
1XXX	資產總計		\$ 2,376,304	100.00	\$ 2,344,437	100.00

(續下頁)

(承上頁)

 雙邦實業股份有限公司
 個體資產負債表
 民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	負債及權益	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金	%	金	%
	流動負債					
2100	短期借款	六(十一)	\$ 63,485	2.67	\$ 106,526	4.54
2151	應付票據	六(十二)	444	0.02	322	0.01
2152	其他應付票據	六(十二)	15,493	0.65	48,133	2.05
2170	應付帳款	六(十二)	166,248	7.00	173,809	7.41
2180	應付帳款-關係人	六(十二)、七	1,403	0.06	—	—
2200	其他應付款	六(十三)	57,087	2.40	132,437	5.65
2220	其他應付款項-關係人	六(十三)、七	469	0.02	53	—
2230	本期所得稅負債		5,694	0.24	25,460	1.09
2250	負債準備-流動	六(十四)	7,023	0.30	10,528	0.45
2281	租賃負債-非關係人	六(八)	5,259	0.22	4,396	0.19
2282	租賃負債-關係人	六(八)、七	1,081	0.04	—	—
2300	其他流動負債	六(十五)	4,541	0.19	2,867	0.12
2322	一年內到期長期借款	六(十六)	96,306	4.05	66,231	2.83
21XX	流動負債合計		424,533	17.86	570,762	24.34
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十六)	690,524	29.06	416,571	17.77
2570	遞延所得稅負債	六(二二)3	3,906	0.16	4,288	0.18
2581	租賃負債-非關係人-非流動	六(八)	9,435	0.40	4,812	0.21
2582	租賃負債-關係人-非流動	六(八)、七	1,095	0.05	—	—
2630	長期遞延收入		1,193	0.05	1,875	0.08
2640	淨確定福利負債-非流動	六(十八)	21,731	0.91	19,459	0.83
2645	存入保證金		921	0.04	753	0.03
25XX	非流動負債合計		728,805	30.67	447,758	19.10
2XXX	負債總計		1,153,338	48.53	1,018,520	43.44
	權益					
3100	股本	六(十九)1				
3110	普通股股本		823,608	34.66	823,608	35.13
3200	資本公積	六(十九)2	10,557	0.44	10,552	0.45
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		169,093	7.12	141,662	6.04
3320	特別盈餘公積		—	—	4,369	0.19
3350	未分配盈餘	六(十九)3	219,708	9.25	345,726	14.75
3XXX	權益總計		1,222,966	51.47	1,325,917	56.56
	負債及權益總計		\$ 2,376,304	100.00	\$ 2,344,437	100.00

後附之附註係本個體財務報告之一部份。

董事長：



經理人：



會計主管：



 雙邦實業股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國 112 年及 111 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	項 目	附 註	112 年度		111 年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六(二十)、七	\$ 1,474,319	100.00	\$ 1,981,438	100.00
5000	營業成本	七	(1,309,322)	(88.81)	(1,669,377)	(84.25)
5900	營業毛利		164,997	11.19	312,061	15.75
5910	未實現銷貨利益		(1,609)	(0.11)	(7,717)	(0.39)
5920	已實現銷貨利益		2,037	0.14	7,636	0.39
5950	營業毛利淨額		165,425	11.22	311,980	15.75
	營業費用					
6100	推銷費用	七	(59,136)	(4.01)	(85,313)	(4.31)
6200	管理費用	七	(61,282)	(4.16)	(97,176)	(4.90)
6300	研究發展費用		(34,271)	(2.32)	(24,713)	(1.25)
6450	預期信用減損(損失)利益		(6,150)	(0.42)	1,068	0.05
6000	營業費用合計		(160,839)	(10.91)	(206,134)	(10.41)
6900	營業利益		4,586	0.31	105,846	5.34
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六(二一)1、七	23,443	1.59	7,771	0.39
7020	其他利益及損失	六(二一)2	8,121	0.55	185,536	9.37
7050	財務成本	六(二一)4、七	(10,849)	(0.74)	(6,805)	(0.34)
7070	採用權益法認列之子公司損益之份額	六(六)	(28,807)	(1.95)	(9,653)	(0.49)
7100	利息收入		909	0.06	257	0.01
7000	營業外收入及支出合計		(7,183)	(0.49)	177,106	8.94
7900	稅前淨(損)利		(2,597)	(0.18)	282,952	14.28
7950	所得稅利益(費用)	六(二二)1	3,233	0.22	(19,213)	(0.97)
8200	本期淨利	六(二一)	636	0.04	263,739	13.31
	其他綜合損益					
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十八)2(5)	(2,377)	(0.16)	13,217	0.66
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二二)2	475	0.03	(2,643)	(0.13)
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		—	—	4,369	0.22
8300	其他綜合損益(淨額)		(1,902)	(0.13)	14,943	0.75
8500	本期綜合損益總額		\$ (1,266)	(0.09)	\$ 278,682	14.06
	每股盈餘	六(二五)				
9750	基本每股盈餘		\$ 0.01		\$ 3.20	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 0.01		\$ 3.16	

後附之附註係本個體財務報告之一部份。

董事長：



經理人：



會計主管：



雙邦實業股份有限公司

個體權益變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目代碼	保留盈餘				其他權益		權益總計 3XXX
		普通股股本 3110	資本公積 3200	法定盈餘公積 3310	特別盈餘公積 3320	未分配盈餘 3350	合計 3300	
111 年 1 月 1 日餘額	A1	\$ 823,608	\$ 51,718	\$ 134,181	\$ 1,663	\$ 205,141	\$ 340,985	\$ 1,211,942
提列法定盈餘公積	B1	-	-	7,481	-	(7,481)	-	-
提列特別盈餘公積	B3	-	-	-	2,706	(2,706)	-	-
普通股現金股利	B5	-	-	-	-	(123,541)	(123,541)	(123,541)
資本公積配發現金股利	C15	-	(41,180)	-	-	-	-	(41,180)
其他資本公積變動數	C17	-	14	-	-	-	-	14
本年度淨利	D1	-	-	-	-	263,739	263,739	263,739
本年度其他綜合損益	D3	-	-	-	-	10,574	10,574	14,943
本年度綜合損益總額	D5	-	-	-	-	274,313	274,313	278,682
111 年 12 月 31 日餘額	Z1	823,608	10,552	141,662	4,369	345,726	491,757	1,325,917
提列法定盈餘公積	B1	-	-	27,431	-	(27,431)	-	-
普通股現金股利	B5	-	-	-	-	(98,833)	(98,833)	(98,833)
特別盈餘公積迴轉	B17	-	-	-	(4,369)	4,369	-	-
其他資本公積變動數	C17	-	5	-	-	-	-	5
本年度淨利	D1	-	-	-	-	636	636	636
本年度其他綜合損益	D3	-	-	-	-	(1,902)	(1,902)	(1,902)
本年度綜合損益總額	D5	-	-	-	-	(1,266)	(1,266)	(1,266)
對子公司所有權益變動	M7	-	-	-	-	(2,857)	(2,857)	(2,857)
112 年 12 月 31 日餘額	Z1	\$ 823,608	\$ 10,557	\$ 169,093	\$ -	\$ 219,708	\$ 388,801	\$ 1,222,966

後附之附註係本個體財務報告之一部份。



董事長：



經理人：



會計主管：

 雙邦實業股份有限公司
 個體現金流量表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	112 年度	111 年度
AAAA	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨(損)利	\$ (2,597)	\$ 282,952
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	81,634	73,768
A20200	攤銷費用	2,600	3,468
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	6,150	(1,068)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失	717	18,077
A20900	利息費用	10,577	6,627
A21200	利息收入	(909)	(257)
A22400	採用權益法認列之子公司損失之份額	28,807	9,653
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(4,425)	(190,010)
A23800	非金融資產減損迴轉利益	(2,601)	(476)
A23900	未實現銷貨利益	1,609	7,717
A24000	已實現銷貨利益	(2,037)	(7,636)
A24100	未實現外幣兌換損失	3,857	2,081
A29900	其他(政府補助收入)	(682)	(682)
A29900	其他	40	—
A20010	收益費損項目合計	125,337	(78,738)
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動		
A31130	應收票據減少(增加)	22,121	8,765
A31150	應收帳款減少(增加)	32,339	(14,610)
A31180	其他應收款(增加)減少	(549)	75
A31200	存貨減少	68,579	33,583
A31240	其他流動資產減少(增加)	7,882	(4,421)
A31990	其他營業資產減少	35	430
A31000	與營業活動相關之資產之淨變動合計	130,407	23,822
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動		
A32130	應付票據增加(減少)	122	(17,158)
A32150	應付帳款減少	(5,133)	(21,268)
A32180	其他應付款(減少)增加	(73,649)	30,980
A32200	負債準備(減少)增加	(3,505)	2,219
A32230	其他流動負債增加(減少)	1,705	(53,330)
A32240	淨確定福利負債減少	(105)	(104)
A32000	與營業活動相關之負債之淨變動合計	(80,565)	(58,661)
A30000	與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	49,842	(34,839)
A20000	調整項目合計	175,179	(113,577)
A33000	營運產生之現金流入	172,582	169,375
A33100	收取之利息	909	257
A33300	支付之利息	(14,514)	(9,343)
A33500	支付之所得稅	(20,479)	(14,184)
AAAA	營業活動之淨現金流入	138,498	146,105

(續下頁)

代 碼	項 目	112 年度	111 年度
	(承上頁)		
BBBB	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(3,000)	—
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	—	(2,854)
B01800	取得採用權益法之投資	(28,050)	—
B02700	取得不動產、廠房及設備	(81,519)	(116,283)
B02800	處分不動產、廠房及設備	7,100	461,901
B03700	存出保證金增加	(51)	(2,100)
B03800	存出保證金減少	2,146	—
B04500	取得無形資產	(50)	(828)
B05000	因合併產生之現金流入	—	45
B06000	長期應收租賃款	2,355	1,920
B06700	其他非流動資產增加	(1,718)	(4)
B07100	預付設備款增加	(164,875)	(120,916)
B07600	收取之股利	—	4,450
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(267,662)	225,331
CCCC	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	536,973	624,098
C00200	短期借款減少	(580,014)	(741,805)
C01600	舉借長期借款	620,000	80,000
C01700	償還長期借款	(315,972)	(126,302)
C03000	存入保證金增加	178	294
C03100	存入保證金減少	(10)	—
C04020	租賃本金償還	(6,696)	(6,814)
C04500	發放現金股利	(98,833)	(164,721)
C09900	其他籌資活動	5	14
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	155,631	(335,236)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(743)	(845)
EEEE	本期現金及約當現金增加數	25,724	35,355
E00100	期初現金及約當現金餘額	75,938	40,583
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 101,662	\$ 75,938
E00210	資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 101,662	\$ 75,938

後附之附註係本個體財務報告之一部份。

董事長：



經理人：



會計主管：



双邦實業股份有限公司

個體財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

双邦實業股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 78 年 11 月 17 日設立。主要經營合成樹脂、塗佈貼合、硬化劑及熱可塑性聚氨酯彈性體(以下稱 TPU)等之製造以及光啟始劑之買賣等業務。本公司股票自 100 年 5 月 3 日起，於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。本公司註冊地及業務主要營運據點為南投縣南投市永興路三號。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 113 年 3 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用經金融監督管理委員會(以下簡稱「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(IFRSIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱「IFRSs」)。

適用修正後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。

(二)113 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 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報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對個體財務狀況與個體財務績效造成重大影響。

(三)國際會計準則理事會(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 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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 2)

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報導期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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、解釋之修正對個體財務狀況與個體財務績效之影響，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劃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，歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

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一至第三等級：

1. 第一等級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價(未經調整)。
2. 第二等級公允價值衡量係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

3. 第三等級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司採權益法處理。為使本個體財務報告之當年度損益、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當年度損益、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」及「採用權益法認列之子公司損益份額」暨相關權益項目，本公司個體基礎與合併基礎下並無會計處理差異。

(三) 外幣

係以本公司所處主要經濟環境之貨幣(功能性貨幣)編製表達。編製財務報告時，以功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，係以交易日匯率換算認列。於報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率重新換算，兌換差額於發生當年度認列為損益；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年度損益，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則不予重新換算。

因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目使用之匯率與當期原始認列或前期財務報表換算之匯率不同所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，在個體財務報告中，此兌換差額原始應認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

處分國外營運機構時(包括對國外營運機構之子公司、關聯企業或聯合控制個體，喪失控制、聯合控制或重大影響力)，與該國外營運機構相關，可歸屬於本公司業主之權益，應於認列處分損益時，自權益重分類至損益。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構(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)之資產及負債係以每一報導期間結束日之即期匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益，並累計於權益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

(四)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. 現金或約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

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。

惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

(五)約當現金

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及投資，係用於滿足短期現金承諾。

(六)存貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品、在製品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。淨變現價值係指預期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。存貨成本之計算採用加權平均法。固定製造費用係基於生產設備之正常產能以分攤至加工成本。實際產量若異常高於該期間之正常產能，則按實際產量分攤固定製造費用。變動製造費用係以生產設備之實際使用狀況為基礎分攤至每單位產量。

(七)投資子公司

個體財務報告對具控制力之被投資公司係採權益法評價。

在權益法下，投資子公司原始係依成本認列，其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，本公司亦按持股比例認列子公司其他權益之變動。

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，列入當年度損益。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，其會計處理係與子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。

(八)不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損之金額列報。成本包括購買價格減除商業折扣、讓價及為使資產達到預期運作方式之必要狀態及地點之直接可歸屬成本，且對於符合要件資產尚包括依據國際會計準則第 23 號「借款成本」予以資本化之金額。若負有復原義務，尚包括拆卸、移除該資產及復原其所在地點之原始估計成本。

不動產、廠房及設備項目之部分重置時所發生的成本，若重置之項目其未來經濟效益很有可能流入本公司，且其成本能可靠衡量，則該成本應認列於不動產、廠房及設備項目之帳面金額中，該等被重置部分之帳面金額應予以除列。日常維修成本於發生時認列為損益。

折舊係於該資產達到預期運作方式之必要狀態及地點時開始提列，並於資產耐用年限內採直線法沖銷其成本減除殘值後之金額。估計耐用年限、殘值及折舊方法至少於每年底進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以淨處分價款與資產帳面金額兩者間之差額，認列於損益。

(九)租賃

1. 租賃之判斷

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，本公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且

(2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且

(3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：

- 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。
- 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - － 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - － 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，本公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。

2. 承租人

本公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，本公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用本公司之增額借款利率。一般而言，本公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包含：

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及
- (4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或

所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

本公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公設備及運輸設備之短期租賃及低價值標的資產租賃，本公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 出租人

本公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，本公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，本公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

(十)無形資產

單獨取得有使用年限之無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。本公司以直線法，於資產預計使用年限攤銷。

估計使用年限及攤銷方法至少於每年底資產負債表日進行檢視，任何估計變動之影響係推延適用。

(十一)有形資產、使用權資產及無形資產之減損

本公司於報導期間結束日檢視有形資產(不動產、廠房及設備)、使用權資產及無形資產之帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象。若顯示有減損跡象，則估計資產之可回收金額以決定應認列之減損金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額。若可按合理基礎分攤時，共用資產亦分攤至個別之現金產生單位，否則，則分攤至按可以合理基礎分攤之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較高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對貨幣時間價值及尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額時，該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失立即認列於當年度損失。

當減損損失於後續期間迴轉時，該個別資產或現金產生單位之帳面金額則調增至修正後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以前年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額為限。迴轉之減損損失係立即認列於當年度損益。

(十二)負債準備

本公司因過去事件負有現時義務(法定或推定義務)，且很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務及對該義務之金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量其清償所需未來支出之時點或金額所具有之不確定性，而為資產負債表日清償現時義務所需支出之最佳估計。

當貨幣之時間價值重大時，負債準備為清償義務預期所需支出之現值。另外，於衡量負債準備時，不得考量預期處分資產之利益。

(十三)員工福利

1. 短期員工福利

當員工於會計期間內已對本公司提供勞務時，本公司將為換取該項服務而預期支付之短期員工福利之非折現金額於員工提供相關服務期間認列為費用，除非其他準則規定或允許將該福利包含於資產成本中。

2. 退職後福利

屬確定提撥退休計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金費用。本公司使用預計單位福利法，並於每年底資產負債表日進行精算評價以決定確定福利義務之現值及當期服務成本。再衡量數係於發生期間立即全數認列，並列入綜合損益表項下之其他綜合損益，並表達於保留盈餘。淨確定福利負債係代表確定福利義務之現值減除計畫資產公允價值後之金額。

(十四)金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

本公司於原始認列時，依 IFRS 9 及「證券發行人財務報告編製準則」之規定將適用範圍之金融資產分為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合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、應收票據及帳款與其他應收款等。

購買或出售之金融資產及負債，採交易日會計處理。所有金融資產係以原始公允價值認列，若非為公允價值變動列入損益之投資則須加計直接可歸屬之交易成本。透過損益按公允價值衡量之金融資產係以公允價值為原始衡量，交易成本直接認列於損益項下。

金融資產

A. 分類及其後續評價

a. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬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

金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，後續評價係以公允價值變動認列於當期損益。

b. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

非持有供交易之權益工具投資於原始認列時作一不可撤銷之選擇，將其公允價值變動列報於其他綜合損益，此類金融資產後續評價係以公允價值衡量且公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失不得重分類至損益，直接認列於保留盈餘項下。

另同時符合下列兩條件之債務工具投資，按透過其他綜合按公允價值衡量：

(a) 管理金融資產之經營模式：以收取合約現金流量及出售金融資產為目的。

(b) 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

此類金融資產續後評價係以公允價值衡量且公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列前之減損損失、利息收入及外幣兌換損益認列於損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失將自權益重分類至損益。

c. 按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量：

(a) 管理金融資產之經營模式：以收取合約現金流量為目的。

(b) 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

此類金融資產續後採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

d. 應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係於商品或勞務移轉控制且具有無條件收取對價之權利，其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公允價值衡量，續後以有效利息法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量，若期間短以致折現之影響不重大則以原始金額衡量。

B. 金融資產之除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- a. 來自金融資產現金流量之合約權利失效。
- b. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- c. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額依其金融資產分類認列於損益或直接認列於保留盈餘。

移轉之資產若為較大金融資產之一部分，且移轉之部分就其整體符合除列時，本公司以移轉日持續認列部分與除列部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額及已認列於其他綜合損益之累計利益或損失分攤予各該部分。分攤予除列部分之帳面金額與對除列部分所收取之對價加計分攤予除列部分之已認列於其他綜合損益之累計利益或損失之總和間之差額依其金融資產分類認列於損益或直接認列於保留盈餘。

C. 減損提列政策

a. 應收票據及帳款、其他應收款及合約資產

本公司針對應收票據及帳款、其他應收款及合約資產減損損失之估計係採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。逾期 60 天以上之應收款項針對客戶營運狀況及償債能力，個別評估客戶未來存續期間應收帳款是否發生減損跡象。逾期 60 天以下(含未逾期)按照過去一年應收款項及合約資產實際發生減損損失之歷史經驗，並包括可得的預期損失之重大性資料，合理評估應收款項及合約資產減損發生率作為提列備抵損失依據。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之減損金額並列於當期損益，該迴轉不應使應收款項及合約資產大於未認列減損情況下之帳面金額。

b. 其他金融資產

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡

量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失，對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

金融負債

A. 分類及其後評價

本公司發行之負債及權益工具，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。

a. 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，包括持有供交易之金融負債及原始認列指定透過損益按公允價值衡量之金融負債，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

b. 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

B. 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本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。

與資產有關之政府補助係於其意圖補助之相關資產成本於本公司認列為費用之期間內，依有系統之基礎認列於損益，若係作為對早已發生之費用或損失之補償，則於其可收取之期間認列於損益。

(十六) 股份基礎給付

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

(十七) 收入認列

本公司與客戶合約之收入根據 IFRS 15 規定，依下列步驟認列收入。

- A. 辨認客戶合約；
- B. 辨認合約中之履約義務；
- C. 決定交易價格；
- D. 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- E. 於滿足履約義務時認列收入。

本公司與客戶合約之收入主要為塗佈、樹脂、硬化劑及 TPU 銷售交易，於所承諾之商品或勞務移轉控制予客戶而滿足履約義務時認列收入。本公司係以合約或訂單之約定價格考量銷貨退回及折讓後作為收入認列之基礎，所認列之累計收入金額係以高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限。塗佈、樹脂、硬化劑及 TPU 之銷貨退回及折讓係依客戶訴怨狀況、歷史經驗及其他已知原因估計，認列為收入減項及退款負債。

本公司係於商品或勞務移轉控制且具有無條件收取對價之權利時認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。商品或勞務已移轉控制予客戶，惟仍未具有無條件收取對價之權利者，係認列合約資產及收入；已向客戶收取部分對價，尚須承擔後續提供商品或勞務之義務者，則係認列合約負債，並於續後滿足履約義務時轉列收入。當部分合約發生之成本與合約直接相關，強化未來用於滿足合約履約義務之資源且預期可回收時，本公司將此履約成本認列為資產項下之履行合約成本，並於控制權移轉予客戶時同步認列收入及成本。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產、透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，其利息收入係

以有效利息法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當本公司有權收取股東會通過之股利時，方認列相關股利收入。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之彙總數。

1. 當期所得稅

當期所得稅係指與某一期間課稅所得(課稅損失)有關之應付(可回收)所得稅金額。本期及前期之當期所得稅尚未支付之範圍應認列為負債。若與本期及前期有關之已支付金額超過該等期間應付金額，則超過之部分應列為資產。本期及前期之當期所得稅負債(資產)係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法計算。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵係依當年度所適用之稅率計算所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依本財務報表所載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎所產生之暫時性差異計算認列。遞延所得稅負債一般係就所有未來應課稅暫時性差異予以認列；遞延所得稅資產則係於未來很有可能有課稅所得供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及合資權益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。本公司對於投資子公司、關聯企業以及合資權益所產生之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，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。

本公司於每一資產負債表日檢視遞延所得稅資產之帳面金額。

若已不再很有可能有足夠之課稅所得以供遞延所得稅資產之部分或全部之利益使用，針對無法使用之部分，減少遞延所得稅資產之帳面金額。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，若未來課稅所得使遞延所得稅資產之回收變成很有可能，於可回收之範圍內，認列先前未認列之遞延所得稅資產。

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交易或事項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

本公司於採用附註四所述之會計政策時，對於不易自其他來源取得有關資產及負債帳面金額之資訊作出相關之判斷、估計及假設。估計及相關假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素，實際結果可能與估計有所不同。

本公司於發展重大會計估計值時將可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大會計估計之考量，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年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來年度，則於修正當年度及未來年度認列。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 應收帳款減損

本公司應收帳款之備抵損失，係以違約風險及預期損失率之假設為基礎估計。本公司於每一報導日考量歷史經驗、目前市場狀況及前瞻性進行應收帳款減損之估計。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，本公司認列之備抵損失分別為 6,182 仟元與 32 仟元。

(二) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者衡量，故本公司必須評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依過去經驗及對未來產品需求為估計基礎。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，本公司備抵存貨跌價之帳面金額分別為 43,705 仟元與 27,192 仟元。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
庫存現金	\$ 245	\$ 283
銀行支票及活期存款	101,417	75,655
	<u>\$ 101,662</u>	<u>\$ 75,938</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
銀行活期存款(%)	0.001~1.45	0.001~0.55

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
受限制銀行存款	\$ 3,900	\$ 900
年利率區間(%)	0.530~0.580	0.405

本公司按攤銷後成本衡量之金融資產-流動之備抵損失如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
總帳面金額	\$ 3,900	\$ 900
備抵損失	—	—
攤銷後成本	<u>\$ 3,900</u>	<u>\$ 900</u>

本公司之按攤銷後成本衡量之金融資產-流動係為進口稅之保證金及備償專戶，屬有特定用途之銀行存款，不得轉作他用。

按攤銷後成本衡量之金融資產-流動質押之資訊，參閱附註八。

(三)應收票據及帳款淨額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據		
因營業而產生	\$ 62,198	\$ 83,065
非因營業而產生	—	35
	<u>\$ 62,198</u>	<u>\$ 83,100</u>
應收票據-關係人	<u>\$ 6,412</u>	<u>\$ 7,666</u>
應收帳款	\$ 281,227	\$ 329,243
減：備抵損失	(6,182)	(32)
	<u>\$ 275,045</u>	<u>\$ 329,211</u>
應收帳款-關係人	<u>\$ 22,763</u>	<u>\$ 11,256</u>

本公司對客戶之授信期間為 30 至 120 天。

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帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量部門交易對象依據之過去交易紀錄及收款情形、超過平均授信期間之延遲付款增加情況，並同時考量以往收款之歷史經驗，依不同部門之損失型態，以應收款逾期天數及實際狀況訂定預期信用損失率。

上列非因營業而產生之應收票據為機器設備賠償款，採分期方式收款，此賠償款分別帳列其他應收票據、其他應收款及其他非流動資產之長期其他應收款項下。

本公司應收票據及帳款之備抵損失如下：

112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1-60 天	逾期 61 天以上	合計
總帳面金額	\$ 366,653	\$ 154	\$ 5,793	\$ 372,600
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(360)	(29)	(5,793)	(6,182)
攤銷後成本	<u>\$ 366,293</u>	<u>\$ 125</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 366,418</u>

本公司上述各區間之逾期信用損失率，未逾期為 0.120%；逾期 1-60 天為 17.210%至 41.051%；逾期 61 天以上為 65.892%至 100.00%。

111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1-60 天	逾期 61 天以上	合計
總帳面金額	\$ 431,228	\$ 37	\$ —	\$ 431,265
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(30)	(2)	—	(32)
攤銷後成本	<u>\$ 431,198</u>	<u>\$ 35</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 431,233</u>

本公司上述各區間之逾期信用損失率，未逾期為 0.009%；逾期 1-60 天為 4.973%至 8.333%；逾期 61 天以上為 16.739%至 100.00%。

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
期初餘額	\$ 32	\$ 1,100
加：本期淨提列減損損失	6,150	—
減：本期淨迴轉減損損失	—	(1,068)
期末餘額	<u>\$ 6,182</u>	<u>\$ 32</u>

(四)存貨

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
商品	\$ 3,820	\$ 6,065
製成品	107,332	140,936
半成品	7,459	14,288
在製品	9,127	12,206
原料	89,023	98,652
物料	16,856	30,049
	<u>\$ 233,617</u>	<u>\$ 302,196</u>

112 及 111 年度與存貨相關之營業成本分別為 1,309,322 仟元及 1,669,377 仟元。

本公司與存貨相關之營業成本中，包含將存貨成本沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失及迴轉而認列之迴轉利益列示如下：

	112 年度	111 年度
存貨跌價損失(迴轉利益)	<u>\$ 16,513</u>	<u>\$ (4,672)</u>

(五)透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	金額	持股%	金額	持股%
強制透過損益按公允價值衡量				
股票：				
南投縣南崗勞工消費合作社	\$ 20	0.42	\$ 20	0.42
LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (Seychelles)	10,678	18.00	14,306	18.00
GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (Samoa)	27,754	3.33	24,843	4.44
	<u>\$ 38,452</u>		<u>\$ 39,169</u>	

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情形。

本公司為拓展海外 TPU 市場，以就近服務各品牌大廠，於 106 年度與他人合資新設立第三地區公司 (LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (SEYCHELLES))。該公司於 111 年 10 月 20 日增資美金 50 萬元，本公司依持股比例認購，截至 112 年 12 月 31 日止，本公司支付投資款共計美金 540,000 元。

本公司與本公司之子公司 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP. (BVI) 進行簡易合併(參閱附註六(六))，其所持有之投資公司 GRAND AND GREAT

CORPORATION LIMITED，簡易合併後改由本公司持有。該公司於 111 年 8 月 19 日經股東會決議增資美金 1,050 萬元，增資基準日為 112 年 1 月 4 日，本公司未依持股比例認購，致對該公司持股比例由 4.44%降至 3.33%。截至 112 年 12 月 31 日止，本公司共計支付投資款美金 1,400 仟元。

本公司於 112 及 111 年度因公允價值變動認列於損失之金額如下：

	112 年度	111 年度
LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (Seychelles)	\$ (3,628)	\$ 590
GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (Samoa)	2,911	(18,667)
	<u>\$ (717)</u>	<u>\$ (18,077)</u>

(六)採用權益法之投資

被投資公司名稱	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	金額	持股%	金額	持股%
才豐科技興業股份有限公司	\$ 13,404	44.50	\$ 21,124	44.50
鞋晶科技股份有限公司	36,062	68.87	31,796	62.47
	<u>\$ 49,466</u>		<u>\$ 52,920</u>	

本公司為降低營業成本及提升經營績效與競爭力，於 111 年 11 月 10 日經董事會決議通過與本公司之子公司 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP. (BVI)進行簡易合併，合併基準日訂為 111 年 11 月 30 日。合併後本公司為存續公司，SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP. (BVI)為消滅公司，業已於 112 年 2 月 23 日向經濟部辦妥合併之變更登記。111 年 11 月 30 日合併基準日 SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP. (BVI)財務資料如下：

1. 資產負債表之主要項目

	111 年 11 月 30 日
資 產	
流動資產	\$ 8
非流動資產	43,510
合 計	<u>43,518</u>
負 債	
流動負債	—

(續下頁)

	111 年 11 月 30 日
(承上頁)	
非流動負債	—
合 計	—
淨資產	\$ 43,518

2. 損益表之主要項目

	111 年 11 月 30 日
營業收入	\$ —
營業成本	—
營業費用	(37)
營業外收益及費損	—
所得稅	—
稅後淨損	\$ (37)

本公司之子公司才豐科技興業股份有限公司於 106 年 1 月 10 日經董事會決議通過現金增資案，該現金增資基準日為同年 1 月 17 日，已於同年 2 月 3 日向經濟部辦妥變更登記。本公司未依持股比例認購，致對該公司持股比例由 55.92%降至 44.50%，惟不影響本公司對該公司之董事席次，故仍具有實質控制力。

本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司於 112 年 3 月 13 日經董事會決議通過現金增資案，該現金增資基準日為 112 年 3 月 21 日，已於 112 年 4 月 7 日經經濟部核准變更登記。本公司未依持股比例認購，致對該公司之持股比例由 62.47%增加至 68.87%。

採用權益法認列之子公司損益之份額，係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。本公司於 112 及 111 年度採用權益法認列之子公司損益之份額如下：

	112 年度	111 年度
才豐科技興業股份有限公司	\$ (7,735)	\$ (1,843)
鞋晶科技股份有限公司	(21,072)	(7,810)
	\$ (28,807)	\$ (9,653)

(七) 不動產、廠房及設備

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
自用	\$ 1,367,816	\$ 1,239,484
營業租賃出租	23,469	20,050
	\$ 1,391,285	\$ 1,259,534

1. 自用

帳面價值	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
土地	\$	645,954	\$	645,954
房屋及建築淨額		446,185		228,965
機器設備淨額		196,022		108,134
試驗設備淨額		5,796		5,423
污染防治設備淨額		26,773		28,580
運輸設備淨額		6,149		862
辦公設備淨額		76		167
其他設備淨額		39,956		33,906
未完工程及待驗設備淨額		905		187,493
	\$	1,367,816	\$	1,239,484

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
土地	\$ 645,954	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 645,954
房屋及建築	336,906	3,357	(9,762)	20,252	207,248	558,001
機器設備	286,870	5,587	(61,918)	114,584	—	345,123
試驗設備	13,116	210	(1,422)	2,221	—	14,125
污染防治設備	86,761	810	(6,549)	6,728	—	87,750
運輸設備	10,829	—	—	6,025	—	16,854
辦公設備	758	—	(659)	—	—	99
其他設備	99,339	14,339	(16,749)	10,135	—	107,064
未完工程及待驗設備	187,493	24,816	—	—	(211,404)	905
	\$1,668,026	\$ 49,119	\$ (97,059)	\$159,945	\$ (4,156)	\$1,775,875

累計折舊及減損	112 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 107,941	\$ 13,808	\$ (9,762)	\$ —	\$ (171)	\$ 111,816
機器設備	178,736	32,283	(59,317)	(2,601)	—	149,101
試驗設備	7,693	2,058	(1,422)	—	—	8,329
污染防治設備	58,181	9,346	(6,550)	—	—	60,977
運輸設備	9,967	738	—	—	—	10,705
辦公設備	591	90	(658)	—	—	23
其他設備	65,433	18,350	(16,675)	—	—	67,108
	\$ 428,542	\$ 76,673	\$ (94,384)	\$ (2,601)	\$ (171)	\$ 408,059

成 本	111 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
土地	\$ 645,954	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 645,954
房屋及建築	354,377	925	(5,751)	8,456	(21,101)	336,906
機器設備	311,533	7,299	(60,290)	28,328	—	286,870
試驗設備	11,756	105	(239)	1,494	—	13,116
污染防治設備	86,303	947	(4,483)	3,994	—	86,761
運輸設備	10,829	—	—	—	—	10,829
辦公設備	658	100	—	—	—	758
其他設備	93,406	10,084	(9,542)	5,391	—	99,339
未完工程及待驗設備	49,834	137,659	—	—	—	187,493
	<u>\$1,564,650</u>	<u>\$157,119</u>	<u>\$ (80,305)</u>	<u>\$ 47,663</u>	<u>\$ (21,101)</u>	<u>\$1,668,026</u>

累計折舊及減損	111 年 1 月 1 日	折舊費用	處 分 /除 列	減 損 迴 轉	重 分 類 及 其 他	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 103,925	\$ 10,402	\$ (5,752)	\$ —	\$ (634)	\$ 107,941
機器設備	208,843	30,085	(59,716)	(476)	—	178,736
試驗設備	6,200	1,732	(239)	—	—	7,693
污染防治設備	53,542	9,121	(4,482)	—	—	58,181
運輸設備	9,229	738	—	—	—	9,967
辦公設備	411	180	—	—	—	591
其他設備	58,772	16,202	(9,541)	—	—	65,433
	<u>\$ 440,922</u>	<u>\$ 68,460</u>	<u>\$ (79,730)</u>	<u>\$ (476)</u>	<u>\$ (634)</u>	<u>\$ 428,542</u>

折舊係按下列耐用年數計提：

資產項目	使用年數	資產項目	使用年數
房屋及建築	3~50 年	運輸設備	3~5 年
機器設備	2~16 年	辦公設備	5 年
試驗設備	5~10 年	其他設備	2~25 年
污染防治設備	2~25 年		

2. 營業租賃出租

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	<u>\$ 23,469</u>	<u>\$ 20,050</u>

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	處 分 /除 列	預付款 轉 入	重 分 類 及 其 他	112 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 21,101	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 4,156	\$ 25,257

	112 年		處 分	減 損	重 分 類	112 年
累計折舊及減損	1 月 1 日	折舊費用	/除 列	迴 轉	及 其 他	12 月 31 日
房屋及建築	\$ 1,051	\$ 566	\$ —	\$ —	\$ 171	\$ 1,788

	111 年		處 分	預付款	重 分 類	111 年
成 本	1 月 1 日	增 添	/除 列	轉 入	及 其 他	12 月 31 日
房屋及建築	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 21,101	\$ 21,101

	111 年		處 分	減 損	重 分 類	111 年
累計折舊及減損	1 月 1 日	折舊費用	/除 列	迴 轉	及 其 他	12 月 31 日
房屋及建築	\$ —	\$ 417	\$ —	\$ —	\$ 634	\$ 1,051

折舊係按下列耐用年數計提：

資產項目	使用年數
房屋及建築	10~48 年

本公司設定抵押作為借款及融資額度擔保之不動產、廠房及設備金額明細，參閱附註八。

(八)租賃

本公司為承租人

1. 使用權資產

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 2,200	\$ 875
運輸設備	6,378	7,144
	<u>\$ 8,578</u>	<u>\$ 8,019</u>
	112 年度	111 年度
使用權資產之增添	<u>\$ 5,008</u>	<u>\$ 3,736</u>
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	\$ 1,961	\$ 2,347
運輸設備	2,434	2,544
	<u>\$ 4,395</u>	<u>\$ 4,891</u>

2. 租賃負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
流動	<u>\$ 6,340</u>	<u>\$ 4,396</u>
非流動	<u>\$ 10,530</u>	<u>\$ 4,812</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
房屋及建築(%)	1.250~1.926	1.250~1.644
運輸設備(%)	0.967~4.248	0.967~4.248

3. 重要承租活動及條款

本公司租賃之標的包括房屋及建築及運輸設備，租賃期間為 1 至 5 年。租賃合約係採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借款擔保外，未有加諸其他限制。

4. 轉租

使用權資產之轉租

本公司轉租部分房屋及建築之使用權予子公司鞋晶科技股份有限公司，租賃期間為 3 年，到期時可再續約。

集團間租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
一年內	\$ 3,226	\$ 1,280
超過一年但未超過三年	5,376	—

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112 年度	111 年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$ 184	\$ 129
屬短期租賃合約之費用	3,344	7,668
	<u>\$ 3,528</u>	<u>\$ 7,797</u>

6. 本公司於 112 及 111 年度租賃現金流出總額分別為 6,880 仟元及 6,943 仟元。

本公司為出租人

1. 租賃協議

承租標的	租賃期間	每月租金及收取方法	存入保證金
建築物(廠房)	109 年 9 月 1 日至 112 年 8 月 31 日	每月租金 50 仟元，每月收取租金，於 112 年 1 月 9 日 提前終止合約。	—
建築物(員工宿舍)	110 年 6 月 1 日至 113 年 6 月 1 日	每月租金 14 仟元，每月收取租金。	—
建築物(廠房)	110 年 7 月 1 日至 116 年 6 月 30 日	每月租金 149 仟元，每月收取租金。	448 仟元

(續下頁)

承租標的	租賃期間	每月租金及收取方法	存入保證金
(承上頁)			
建築物(倉庫)	111 年 2 月 26 日至 116 年 5 月 16 日	依桶數及貨櫃定額計價，每 月依實際情形收取租金。	—
建築物(廠房)	111 年 5 月 1 日至 114 年 4 月 30 日	第一年每月租金 140 仟元， 第二年開始每月租金 147 仟元，每月收取租金。	294 仟元
建築物(倉庫)	111 年 7 月 1 日至 112 年 6 月 30 日	依桶數及貨櫃定額計價，每 月依實際情形收取租金。	—
建築物(廠房)	111 年 8 月 31 日至 114 年 4 月 30 日	每月租金 6 仟元，自 112 年 7 月起每月租金 8 仟元，每 月收取租金。	—
建築物(廠房)	112 年 1 月 1 日至 116 年 6 月 30 日	每月租金 55 仟元，每月收 取租金。	166 仟元
建築物(廠房)	112 年 2 月 1 日至 113 年 1 月 31 日	每月租金 13 仟元，每月收 取租金。	13 仟元

2. 本公司於 112 及 111 年度基於營業租賃合約認列之利益如下：

	112 年度	111 年度
租金收入	\$ 4,655	\$ 4,194

3. 不可取消之營業租賃承諾

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
一年內	\$ 4,404	\$ 4,178
超過一年但未超過三年	5,532	6,114
超過三年	1,227	2,690

(九) 無形資產

帳面價值	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
電腦軟體	\$ 2,866	\$ 4,542
專門技術	167	1,041
	\$ 3,033	\$ 5,583

成 本	112 年 1 月 1 日	增 添	除 列	112 年 12 月 31 日
電腦軟體	\$ 7,759	\$ 50	\$ (968)	\$ 6,841
專門技術	6,803	—	(4,803)	2,000
	\$ 14,562	\$ 50	\$ (5,771)	\$ 8,841

累計攤銷 及減損	112年 1月1日	攤銷	除列	112年 12月31日
電腦軟體	\$ 3,217	\$ 1,726	\$ (968)	\$ 3,975
專門技術	5,762	874	(4,803)	1,833
	<u>\$ 8,979</u>	<u>\$ 2,600</u>	<u>\$ (5,771)</u>	<u>\$ 5,808</u>

成本	111年 1月1日	增添	除列	111年 12月31日
電腦軟體	\$ 6,951	\$ 3,902	\$ (3,094)	\$ 7,759
專門技術	7,755	—	(952)	6,803
	<u>\$ 14,706</u>	<u>\$ 3,902</u>	<u>\$ (4,046)</u>	<u>\$ 14,562</u>

累計攤銷 及減損	111年 1月1日	攤銷	除列	111年 12月31日
電腦軟體	\$ 4,219	\$ 2,092	\$ (3,094)	\$ 3,217
專門技術	5,338	1,376	(952)	5,762
	<u>\$ 9,557</u>	<u>\$ 3,468</u>	<u>\$ (4,046)</u>	<u>\$ 8,979</u>

攤銷金額係依直線法按下列使用年數計提：

資產項目	使用年數	資產項目	使用年數
電腦軟體	2至5年	專門技術	5年

(十)其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
預付設備款	\$ 121,372	\$ 114,626
存出保證金	1,502	3,597
長期其他應收款	1,109	1,596
其他	2,538	270
	<u>\$ 126,521</u>	<u>\$ 120,089</u>

上列長期其他應收款為機械設備賠償款，採分期方式收款，請參閱附註六(三)。

(十一)短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
擔保借款：		
遠期信用狀借款	\$ 19,367	\$ 39,400

(續下頁)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)		
無擔保借款：		
營運週轉金	30,000	5,000
遠期信用狀借款	14,118	62,126
	<u>\$ 63,485</u>	<u>\$ 106,526</u>
借款年利率(%)	1.75~6.80	1.625~6.51
到期日	113 年 6 月 25 日	112 年 6 月 21 日
	前陸續到期	前陸續到期

上列借款均為銀行借款。

本公司提供作為短期借款擔保之抵質押資產，參閱附註八。

(十二)應付票據及應付帳款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
因營業而產生：		
應付票據	\$ 444	\$ 322
應付帳款(含關係人)	167,651	173,809
非因營業而產生：		
其他應付票據	15,493	48,133

其他應付票據係購買設備而開立之票據。

(十三)其他應付款

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
非關係人		
應付薪資及獎金	\$ 24,538	\$ 46,015
應付保險費	3,376	3,430
應付設備款	1,173	2,548
應付員工酬勞	—	20,000
應付董監酬勞	—	8,500
其他應付費用	28,000	51,944
	<u>\$ 57,087</u>	<u>\$ 132,437</u>
其他應付款-關係人	<u>\$ 469</u>	<u>\$ 53</u>

(十四)負債準備

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
員工福利	\$ 6,763	\$ 6,273

(續下頁)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)		
退貨及折讓	260	2,000
出貨獎勵銷貨折讓	—	2,255
	<u>\$ 7,023</u>	<u>\$ 10,528</u>

	員工福利	退貨及折讓	出貨獎勵 銷貨折讓	合計
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,273	\$ 2,000	\$ 2,255	\$ 10,528
本期認列負債準備	6,752	260	—	7,012
本期給付	(17)	—	(2,255)	(2,272)
本期沖銷	(6,245)	(2,000)	—	(8,245)
112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,763</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 7,023</u>

	員工福利	退貨及折讓	出貨獎勵 銷貨折讓	合計
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 6,309	\$ 2,000	\$ —	\$ 8,309
本期認列負債準備	6,255	—	2,255	8,510
本期給付	(61)	—	—	(61)
本期沖銷	(6,230)	—	—	(6,230)
111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,273</u>	<u>\$ 2,000</u>	<u>\$ 2,255</u>	<u>\$ 10,528</u>

負債準備包括估計於資產負債表日已累積未使用之休假獎金、可能發生之產品退回及折讓及出貨達標獎勵之銷貨折讓。負債準備係依歷史經驗、管理階層之假設及其他已知原因而為估計。

(十五)其他流動負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
合約負債	\$ 2,727	\$ 1,218
暫收款	251	167
代收款	881	800
遞延收入-流動	682	682
	<u>\$ 4,541</u>	<u>\$ 2,867</u>

(十六) 長期借款

借款種類	到期年度	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
擔保借款	113	\$ —	\$ 80,000
擔保借款	114	—	46,500
擔保借款	117	220,834	—
擔保借款	123	273,237	299,468
擔保借款	127	292,759	—
無擔保借款	114	—	56,834
		<u>\$ 786,830</u>	<u>\$ 482,802</u>
流動(一年內到期之長期借款)		\$ 96,306	\$ 66,231
非流動		<u>690,524</u>	<u>416,571</u>
		<u>\$ 786,830</u>	<u>\$ 482,802</u>
借款年利率(%)		1.80~1.98	1.675~1.95

上列部分借款業已提前清償。

上列借款為銀行借款，採浮動利率計息，參閱附註六(二四)。

本公司作為長期借款擔保之抵質押資產，參閱附註八。

(十七) 政府補助

本公司 107 年增購防治污染設備，於當年度向經濟部能源局申請補助，該申請案業經經濟部能源局書面審查通過並獲得 5,000 仟元之補助款。截至 111 年 12 月 31 日止，已取得補助款分別帳列其他流動負債-遞延收入及長期遞延收入項下，並依設備耐用年限逐期轉列至其他收入項下。

本公司向經濟部申請以大帶小製造業低碳及智慧化升級轉型補助(回收材料循環再利用暨聚氨酯產品開發計畫)，該申請案業經財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會審核通過，截至 112 年 12 月 31 日止，已獲補助經費 14,595 仟元，帳列其他收入項下。

(十八) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休計畫，係屬確定提撥計畫。本公司依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶，本公司於 112 及 111 年度個體綜合損益表認列為費用之金額分別為 8,020 仟元及 7,838 仟元。截至 112 年及 111 年

12 月 31 日止，尚未支付予勞工保險局之確定提撥計畫已到期提撥金額分別為 2,043 仟元與 1,938 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休計畫，係屬確定福利退休計畫。依該計畫之規定，適用該計畫之員工每服務滿一年可獲得兩個基數，超過 15 年者，每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金係按服務年資所得之基數及退休前六個月之平均薪資計算。本公司每月按適用該計畫之員工薪資總額百分之五提撥員工退休基金，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。該專戶由中央主管機關擬訂之機關管理，故本公司無權參與退休基金之運用。

最近期計畫資產及確定福利義務現值係由我國精算學會會員陳文賢先生於 112 年 12 月 31 日採用預計單位福利法衡量確定福利義務現值及相關之服務成本，予以進行精算評價。

本公司係採用精算後之退休金費用認列 112 及 111 年度之退休金費用。

(1) 確定福利計畫所產生之淨確定福利負債列入個體資產負債表之金額如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
確定福利義務之現值	\$ (43,317)	\$ (44,907)
計畫資產之公允價值	21,586	25,448
淨確定福利負債	<u>\$ (21,731)</u>	<u>\$ (19,459)</u>

(2) 確定福利義務現值之變動

112 及 111 年度確定福利義務現值變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日確定福利義務	\$ 44,907	\$ 55,683
計畫支付之福利	(4,828)	—
當期服務成本及利息	673	540
確定福利義務之經驗損(益)	2,153	(8,639)

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
確定福利義務之精算假設改變損(益)		
-因財務精算假設改變損(益)	412	(2,677)
12 月 31 日確定福利義務	\$ 43,317	\$ 44,907

(3) 計畫資產公允現值之變動

112 及 111 年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日計畫資產公允價值	\$ 25,448	\$ 22,903
已提撥至計畫之金額	449	482
計畫已支付之福利	(4,828)	—
計畫資產利息收入	329	162
計畫資產之經驗利益	188	1,901
12 月 31 日計畫資產之公允價值	\$ 21,586	\$ 25,448

(4) 認列為損益之費用

112 及 111 年度認列為損益之金額如下：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$ 100	\$ 153
淨確定福利負債淨利息	244	224
退休金費用	\$ 344	\$ 377

112 及 111 年度認列為損益之金額依功能別彙總如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$ 222	\$ 243
推銷費用	22	24
管理費用	90	99
研究發展費用	10	11
	\$ 344	\$ 377

(5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數如下：

	112 年度	111 年度
確定福利義務之經驗損(益)	\$ 2,153	\$ (8,639)
確定福利義務之精算假設改變損(益)		
-因財務精算假設改變損(益)	412	(2,677)

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
計畫資產之經驗利益	(188)	(1,901)
淨確定福利負債之再衡量數	\$ 2,377	\$ (13,217)

(6)精算評價之主要假設列示如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率	1.20%	1.30%
預期未來薪資水準增加率	3.50%	3.50%

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：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
折現率		
增加 0.25%	\$ (1,020)	\$ (1,052)
減少 0.25%	\$ 1,056	\$ 1,089
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 1,029	\$ 1,062
減少 0.25%	\$ (1,000)	\$ (1,032)

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。

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
預期 1 年內提撥金額	\$ 1,321	\$ 1,349
確定福利義務平均到期期間	9 年	9 年

3. 短期員工福利計畫

本公司因於 112 及 111 年度短期員工帶薪假而認列之薪資費用分別為 6,753 仟元及 6,255 仟元。

(十九)權益

1. 普通股股本

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
額定股本(每股面額 10 元)	\$ 1,200,000	\$ 1,200,000
已發行股本	\$ 823,608	\$ 823,608

(續下頁)

112 年 12 月 31 日 111 年 12 月 31 日

(承上頁)

額定股數(仟股)	120,000	120,000
已發行股數(仟股)	82,361	82,361

已發行之普通股每股有一表決權及收取股利之權利。

2. 資本公積

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
股票發行溢價	\$ 983	\$ 983
員工認股權	9,506	9,506
逾時效未領取之股利	68	63
	\$ 10,557	\$ 10,552

依照法令規定，公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因股份基礎給付交易之資本公積，不得作為任何用途。

認列逾時效未領取之股利僅得用以彌補虧損。

本公司流通在外普通股及資本公積之調節如下：

	股 本		資本公積		
	股數 (仟股)	金 額	股票 發行溢價	員工 認股權	逾時效未領 取之股利
112 年 1 月 1 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 63
其他資本公積變動數	—	—	—	—	5
112 年 12 月 31 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 68
111 年 1 月 1 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 42,163	\$ 9,506	\$ 49
資本公積配發現金股利	—	—	(41,180)	—	—
其他資本公積變動數	—	—	—	—	14
111 年 12 月 31 日餘額	82,361	\$ 823,608	\$ 983	\$ 9,506	\$ 63

3. 保留盈餘及股利政策

依公司法規定，公司稅後盈餘彌補以前年度虧損後之餘額，需先提列百分之十之法定盈餘公積，直至該公積累積數等於實收資本額為止。法定盈餘公積得用於彌補累積虧損；於公司無虧損時，法

定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分除得撥充股本外，尚得以發給現金方式分配之。

本公司分配盈餘時，應依法令規定就股東權益減項金額，自未分配盈餘提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1)提繳稅捐。
- (2)彌補虧損。
- (3)提列百分之十法定盈餘公積。
- (4)必要時得酌提特別盈餘公積。

其餘額併同期初累計未分配盈餘及當年度未分配盈餘調整數額，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議分派之。

由於本公司正值穩定成長階段，考量股東權益、公司財務結構與長遠發展，股東紅利以不高於累積可分配盈餘百分之九十，其中現金股利部分以不低於分派股利百分之十。

本公司分別於 112 年 3 月 17 日及 111 年 3 月 18 日經董事會決議分配 111 及 110 年度現金股利，其餘盈餘分配項目亦已於 112 年 6 月 20 日及 111 年 6 月 9 日經股東常會決議通過分配內容如下：

項 目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 27,431	\$ 7,481	\$ —	\$ —
特別盈餘公積	—	2,706	—	—
普通股現金股利	98,833	123,541	1.2	1.5
	<u>\$ 126,264</u>	<u>\$ 133,728</u>		

另本公司董事會於 111 年 3 月 18 日決議以資本公積發放現金 41,180 仟元，每股配發 0.5 元。

本公司董事會於 113 年 3 月 12 日擬議通過 112 年度盈餘分配案如下：

項目	盈餘分配案	每股股利(元)
普通股現金股利	\$ 32,944	\$ 0.4

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 31 日召開之股東常會決議。

(二十)營業收入

	112 年度	111 年度
客戶合約收入		
商品銷售收入	\$ 1,445,718	\$ 1,972,612
勞務收入	28,601	8,826
	<u>\$ 1,474,319</u>	<u>\$ 1,981,438</u>

合約餘額

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日
應收票據淨額 (含關係人)	<u>\$ 68,610</u>	<u>\$ 90,731</u>	<u>\$ 99,496</u>
應收帳款淨額 (含關係人)	<u>\$ 297,808</u>	<u>\$ 340,467</u>	<u>\$ 326,714</u>
合約負債-流動 (帳列其他流動負債)	<u>\$ 2,727</u>	<u>\$ 1,185</u>	<u>\$ 8,613</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時間與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	112 年度	111 年度
商品銷貨	<u>\$ 1,104</u>	<u>\$ 8,428</u>

(二一)本期淨利

本期淨利包含下列項目：

1. 其他收入

	112 年度	111 年度
政府補助收入	\$ 15,515	\$ —
租金收入	4,655	4,194
股利收入	—	—
其他收入	3,273	3,577
	<u>\$ 23,443</u>	<u>\$ 7,771</u>

2. 其他利益及損失

	112 年度	111 年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 4,425	\$ 190,010
租賃修改損失	(17)	—
外幣兌換利益	1,829	13,127
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(717)	(18,077)
減損迴轉利益	2,601	476
	<u>\$ 8,121</u>	<u>\$ 185,536</u>

3. 折舊及攤銷

	112 年度	111 年度
不動產、廠房及設備之折舊	\$ 77,239	\$ 68,877
使用權資產之折舊	4,395	4,891
無形資產之攤銷	2,600	3,468
	<u>\$ 84,234</u>	<u>\$ 77,236</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 71,847	\$ 64,356
營業費用	9,787	9,412
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	877	938
營業費用	1,723	2,530
	<u>\$ 84,234</u>	<u>\$ 77,236</u>

4. 財務成本

	112 年度	111 年度
銀行借款	\$ 10,393	\$ 6,498
租賃負債之利息	184	129
手續費支出	272	178
	<u>\$ 10,849</u>	<u>\$ 6,805</u>
借款成本資本化金額	<u>\$ 4,028</u>	<u>\$ 2,660</u>
借款成本資本化利率(%)	1.284~1.932	1.284~1.656

5. 外幣兌換損益

	112 年度	111 年度
外幣兌換利益總額	\$ 12,404	\$ 27,039

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
外幣兌換損失總額	(10,575)	(13,912)
外幣兌換損益淨額	\$ 1,829	\$ 13,127

6. 員工酬勞及董事酬勞

依據本公司章程有關員工酬勞及董事酬勞之分派政策與盈餘分配政策規定如下：

本公司應依當年度獲利狀況，以百分之五至百分之十區間提撥員工酬勞；亦得以當年度獲利狀況，以不高於百分之三提撥董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

員工酬勞及董事酬勞之分派應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

本公司 112 及 111 年度估列員工酬勞與董監酬勞如下：

	112年度		111年度	
	估列比例	金 額	估列比例	金 額
員工酬勞	—	\$ —	6.42%	\$ 20,000
董監酬勞	—	\$ —	2.73%	\$ 8,500

估計之員工酬勞及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，於年度財務報告通過發布日後若金額變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

如董事會決議採股票發放員工酬勞，員工酬勞股數以決議分配之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係以董事會決議日前一日的收盤價為計算基礎。

111 及 110 年度員工酬勞及董監酬勞分別於 112 年 3 月 17 日及 111 年 3 月 18 日經董事會決議如下：

	111 年度	110 年度
員工酬勞	\$ 20,000	\$ 5,762
董監酬勞	\$ 8,500	\$ 2,470

111 及 110 年度員工酬勞及董監酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度估列金額並無差異。

本公司董事會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(二二)所得稅

1. 認列於損益之所得稅

所得稅(利益)費用之主要組成如下：

	112 年度	111 年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 1,996	\$ 25,470
基本稅額減除一般所得稅額之正數差額	3,772	—
以前年度所得稅調整	(5,054)	(3,852)
遞延所得稅		
當期產生者	(3,947)	(2,405)
認列於損益之所得稅(利益)費用	<u>\$ (3,233)</u>	<u>\$ 19,213</u>

會計所得與當期所得稅(利益)費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨(損)利	<u>\$ (2,597)</u>	<u>\$ 282,952</u>
稅前淨(損)利按法定稅率計算之所得稅	(519)	56,590
(利益)費用		
調節項目之所得稅影響數		
決定課稅所得時不可減除之費損	52	111
暫時性差異	9,708	4,205
遞延所得稅	(3,947)	(2,405)
基本稅額減除一般所得稅額之正數差額	3,772	—
投資抵減	(7,716)	—
免徵所得稅之出售土地增益	—	(35,820)
其他	471	384
以前年度所得稅調整	<u>(5,054)</u>	<u>(3,852)</u>
認列於損益之所得稅(利益)費用	<u>\$ (3,233)</u>	<u>\$ 19,213</u>

2. 認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年度	111 年度
確定福利計畫之再衡量數	\$ 475	\$ (2,643)

3. 遞延所得稅

112 及 111 年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	112 年 1 月 1 日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	112 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產：				
暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 5,630	\$ (21)	\$ —	\$ 5,609
存貨	5,838	2,955	—	8,793
應收帳款	2,972	694	—	3,666
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	4,344	144	—	4,488
負債準備	1,698	(345)	—	1,353
不動產、廠房及設備	374	(55)	—	319
其他應付款	1,164	(174)	—	990
其他	1,038	842	—	1,880
	<u>\$ 23,058</u>	<u>\$ 4,040</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 27,098</u>

遞延所得稅負債：

暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 1,738	\$ —	\$ (475)	\$ 1,263
存貨	2,417	193	—	2,610
其他	133	(100)	—	33
	<u>\$ 4,288</u>	<u>\$ 93</u>	<u>\$ (475)</u>	<u>\$ 3,906</u>

	111 年 1 月 1 日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	111 年 12 月 31 日
--	------------------	-----------	---------------	--------------------

遞延所得稅資產：

暫時性差異				
確定福利計畫	\$ 6,556	\$ (21)	\$ (905)	\$ 5,630
存貨	6,773	(935)	—	5,838
應收帳款	6,067	(3,095)	—	2,972

(續下頁)

	111 年 1 月 1 日	認 列 於 損 益	認列於其他 綜合損益	111 年 12 月 31 日
(承上頁)				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	589	3,755	—	4,344
負債準備	1,262	436	—	1,698
不動產、廠房及設備	546	(172)	—	374
其他應付款	1,292	(128)	—	1,164
其他	645	393	—	1,038
	<u>\$ 23,730</u>	<u>\$ 233</u>	<u>\$ (905)</u>	<u>\$ 23,058</u>
遞延所得稅負債：				
暫時性差異				
確定福利計畫	\$ —	\$ —	\$ 1,738	\$ 1,738
存貨	4,359	(1,942)	—	2,417
其他	363	(230)	—	133
	<u>\$ 4,722</u>	<u>\$ (2,172)</u>	<u>\$ 1,738</u>	<u>\$ 4,288</u>

4. 未認列遞延所得稅資產及負債之暫時性差異

(1) 未認列遞延所得稅資產

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
採用權益法之投資	<u>\$ 8,727</u>	<u>\$ 4,339</u>

(2) 未認列遞延所得稅負債

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
採用權益法之投資	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,373</u>

5. 所得稅核定情形

截至 113 年 3 月 12 日止，本公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至 110 年度。

(二三) 資本管理

本公司塗佈事業受季節性需求變化影響，通常於上半年之市場需求較大，須要準備較多營運資金，資本管理係維持適當的資本結構，確保有必要之財務資源以支應未來期間營運計劃所需之營運資金、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求，同時兼顧股東利益及償債能力，並透過銀行融資額度之運用，調整負債比例以維持適當之資本結構。112 年及 111 年 12 月 31 日之資產負債比例如下：

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
負債總額	\$ 1,153,338	\$ 1,018,520
資產總額	2,376,304	2,344,437
負債比例(%)	48.53	43.44

(二四)金融工具

1. 金融工具之種類

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
金融資產		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 101,662	\$ 75,938
按攤銷後成本衡量之金融資產	3,900	900
-流動		
應收票據及帳款淨額	366,418	431,233
應收融資租賃款	8,602	1,280
其他應收款	2,503	1,467
其他流動資產	132	—
其他非流動資產	2,611	5,193
透過損益按公允價值衡量之金融資產	38,452	39,169
-非流動		
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 63,485	\$ 106,526
應付票據及帳款	168,095	174,131
其他應付票據	15,493	48,133
其他應付款	57,556	132,490
存入保證金	921	753
長期借款(含一年內)	786,830	482,802

2. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之市場風險(包括匯率風險及利率風險等)、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，內部稽核人員除持續覆核相關

人員執行作業是否遵循關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序外，並每季對本公司董事會提出報告。

3. 市場風險

本公司之主要財務風險為外幣匯率變動及利率變動等市場風險。

(1) 外幣匯率風險

本公司部分營運活動及國外營運機構淨投資係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少或外幣負債義務增加及未來現金流量之波動，本公司將視匯率波動趨勢以使用衍生工具（主要係遠期換匯合約）及出售部分外幣應收帳款來規避匯率風險。此類衍生工具之使用，可協助本公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

本公司舉借美金及日幣之短期購料借款，與美金及日幣應收帳款產生自然避險，可互相規避因外幣匯率變動所產生之部分風險。

本公司於 112 及 111 年度未承作衍生性金融工具。

由於國外營運機構淨投資金額不大，是故本公司並未對其進行避險。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。本公司主要外幣貨幣性項目係以美金及日幣計價，當新台幣對美金升/貶值百分之十時，本公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將增加/減少 15,408 仟元及 12,870 仟元；當新台幣對日幣升/貶值百分之十時，本公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將增加/減少 82 仟元及 5 仟元。

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

項 目	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
金融資產				
貨幣性項目				
美金	\$ 6,459	30.655	\$ 6,806	30.65

(續下頁)

項 目	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
(承上頁)				
日幣	4,799	0.2146	277	0.2297
金融負債				
貨幣性項目				
美金	176	30.655	1,557	30.65

本公司貨幣性項目之兌換損益換算為功能性貨幣資訊，112 及 111 年度外幣兌換利益淨額(含已實現及未實現)分別為 1,829 仟元及 13,127 仟元。

(2)利率風險

本公司持有固定及浮動利率之資產與負債，因而產生於市場利率之變動將導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險。本公司之利率風險，主要係來自於浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析，係以非衍生工具於資產負債表日浮動利率負債之利率為計算基礎，並假設流通在外之浮動利率負債於整個年度皆流通在外。假若利率上升/下降 1%，本公司於 112 及 111 年度之稅後淨利將分別減少/增加 6,554 仟元及 4,313 仟元。

本公司於報導期間結束日之固定及浮動利率之資產及負債帳面金額如下：

項 目	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
固定利率		
金融負債	\$ 31,122	\$ 50,185
浮動利率		
金融資產	99,175	68,327
金融負債	819,193	539,143

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項及財務活動產生之銀行存款及其他金融工具。

營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用風險管理

之程序。

個別客戶的風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、本公司內部授信額度評估、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

截至 112 年及 111 年 12 月 31 日，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為 60%及 52%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金，並保持足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

	6 個月 以內	逾 6 個月 至 1 年	逾 1 年 至 3 年	逾 3 年 至 5 年	逾 5 年	合 計
112 年 12 月 31 日						
非衍生性金融負債						
無附息負債	\$241,156	\$ —	\$ 295	\$ 614	\$ —	\$242,065
租賃負債	3,278	3,281	9,919	767	—	17,245
浮動利率工具	80,516	48,153	192,611	163,445	334,468	819,193
固定利率工具	31,122	—	—	—	—	31,122
111 年 12 月 31 日						
非衍生性金融負債						
無附息負債	\$354,764	\$ —	\$ 295	\$ 448	\$ —	\$355,507
租賃負債	2,849	1,627	3,428	436	—	8,340
浮動利率工具	89,457	33,115	195,795	52,462	168,314	539,143
固定利率工具	50,185	—	—	—	—	50,185

於 112 年及 111 年 12 月 31 日，本公司尚未動用之融資額度分別為 550,235 仟元與 517,502 仟元。

6. 金融工具之公允價值

(1)非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債於本個體財務報告中之帳面金額趨近其公允價值或公允價值無法可靠衡量。

(2)衡量公允價值所採用之評價技術及假設

透過損益按公允價值衡量之金融資產之報價分類至第三等級公允價值。

於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及基金等)。

若無活絡市場交易之權益工具(包含未公開發行公司股票)採市場法或資產法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊推估公允價值。

(3)認列於個體資產負債表之公允價值衡量

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票投資	\$ —	\$ —	\$ 38,452	\$ 38,452
111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票投資	\$ —	\$ —	\$ 39,169	\$ 39,169

本公司於112及111年度並無任何公允價值衡量間移轉之情形。

(二五)每股盈餘

	112年度	111年度
基本每股盈餘		
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 636	\$ 263,739

(續下頁)

	112 年度	111 年度
(承上頁)		
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	82,361
基本每股盈餘(元)	\$ 0.01	\$ 3.20
稀釋每股盈餘		
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 636	\$ 263,739
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	82,361
具稀釋作用潛在普通股之影響(仟股)		
員工酬勞	—	1,039
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	82,361	83,400
稀釋每股盈餘(元)	\$ 0.01	\$ 3.16

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則在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，計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該潛在普通股之稀釋作用。

(二六)非現金交易

本公司於 112 及 111 年度未於現金流量表中列示之非現金投資及籌資活動如下：

1. 不影響現金流量之籌資活動

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
一年內到期之長期借款	\$ 96,306	\$ 66,231

2. 不動產、廠房及設備之非現金交易投資活動

	112 年度	111 年度
不動產、廠房及設備增添數	\$ (49,119)	\$ (157,119)
其他應付票據淨變動	(32,640)	44,093
其他應付款淨變動	(1,375)	(4,891)
未完工程利息資本化數	1,615	1,634
取得不動產、廠房及設備現金支付數	\$ (81,519)	\$ (116,283)

3. 無形資產之非現金交易投資活動

	112 年度	111 年度
無形資產增添數	\$ (50)	\$ (3,902)
預付購置設備款轉列數	—	3,074
取得無形資產現金支付數	\$ (50)	\$ (828)

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
才豐科技興業股份有限公司	子公司
鞋晶科技股份有限公司	子公司
合景股份有限公司	其他關係人
和田材料有限公司	其他關係人
和田科技有限公司	其他關係人
佳值貿易有限公司	其他關係人
嘉成工業股份有限公司	其他關係人
吳麗雪	其他關係人
陳吳麗秀	其他關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	112 年度	111 年度
營業收入	子公司	\$ 35,800	\$ 58,072
	其他關係人	38,732	32,759
		<u>\$ 74,532</u>	<u>\$ 90,831</u>

本公司售予關係人之交易價格，均按一般銷售條件辦理；其收款期間為 45 至 120 天與非關係人並無重大差異。

(三) 進貨

	112 年度	111 年度
其他關係人	<u>\$ 4,696</u>	<u>\$ 2,263</u>

本公司向關係人進貨之交易價格，係依照一般市場行情辦理；付款期間為 30 至 60 天與非關係人並無重大差異。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應收票據	子公司	\$ 6,412	\$ 7,629

(續下頁)

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)			
	其他關係人	—	37
		\$ 6,412	\$ 7,666
應收帳款	子公司	\$ 4,298	\$ 2,775
	其他關係人	18,465	8,481
		\$ 22,763	\$ 11,256
應收融資租賃款	子公司	\$ 8,602	\$ 1,280
其他應收款	子公司	\$ 1,465	\$ 1,266

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(五)應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
應付帳款	其他關係人	\$ 1,403	\$ —
其他應付款	子公司	\$ 469	\$ 53

流通在外應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六)承租協議

帳列項目	關係人類別	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
租賃負債	其他關係人	\$ 2,176	\$ —

帳列項目	關係人類別	112 年度	111 年度
利息費用	其他關係人	\$ 34	\$ 8

(七)其他

1. 存出保證金(帳列其他非流動資產)

	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
其他關係人	\$ 220	\$ 220

2. 直接人工

	112 年度	111 年度
子公司	\$ —	\$ 120

3. 營-交際費

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 7	\$ 1

4. 營-其他費用

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 52	\$ —

5. 管-交際費

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 69	\$ 10

6. 管-環保處理費

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 31	\$ —

7. 管-其他費用

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 1,110	\$ —

8. 租金收入

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 15	\$ 600

9. 其他收入

	112 年度	111 年度
子公司	\$ 166	\$ 634

(八) 主要管理階層之獎酬

對董事及主要管理階層成員之薪酬如下：

	112 年度	111 年度
短期福利	\$ 18,082	\$ 31,888
退職後福利	438	441
	\$ 18,520	\$ 32,329

有關董事及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薪酬水準決定。

八、質押之資產

資產名稱	擔保用途	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
土地	長、短期借款	\$ 642,154	\$ 642,154
房屋及建築	長、短期借款	418,705	224,153
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	短期借款	3,000	—

(續下頁)

資產名稱	擔保用途	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
(承上頁)			
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	進口稅保證金	900	900
		\$ 1,064,759	\$ 867,207

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)本公司因購料已開立尚未使用信用狀餘額截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，分別約為 22,399 仟元與 21,577 仟元。
- (二)本公司截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，分別已簽約尚未列帳之購置設備款分別為 94,254 仟元與 109,492 仟元。
- (三)本公司截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，已簽約尚未列帳之未完工程款分別為 188 仟元及 24,039 仟元。

十、重大之災害損失：無此情形。

十一、重大之期後事項：

- (一)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司截至 112 年 12 月 31 日止，累積虧損 67,543 仟元，已達實收資本額二分之一，於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過減資彌補虧損案，擬減資 67,542 仟元，以彌補虧損。
- (二)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司為改善財務結構，於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過現金增資案，擬增資總金額新台幣 3,000 萬元，待該子公司之股東會通過資本總額修正章程後，再由董事會訂定發行新股相關事宜。
- (三)本公司之子公司鞋晶科技股份有限公司於 113 年 2 月 26 日經董事會決議通過現金增資案，擬增資總金額新台幣 3,000 萬元。本公司於 113 年 3 月 12 日經董事會決議依持股比例認購，若本次子公司鞋晶科技股份有限公司增資認購有不足數，授權由董事會決議由本公司或洽特定人辦理相關事宜。

十二、其他：無此情形。

十三、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：無此情形。
 2. 為他人背書保證者：無此情形。
 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司部份)：附表一。
 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

額百分之二十以上者：無此情形。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
9. 從事衍生性工具交易：無此情形。
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：附表二。
11. 被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：附表三。

(三)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：無此情形。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益之有關資訊。
 - (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：無此情形。
 - (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：無此情形。
 - (3)財產交易金額及其所產生之損益數額：無此情形。
 - (4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無此情形。
 - (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：無此情形。
 - (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：無此情形。

(四)主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。(附表四)

十四、部門資訊

本公司已依國際財務報導準則第8號規定，於合併財務報告揭露營運部門資訊，因此個體財務報告不另行揭露部門資訊。

附表一

双邦實業股份有限公司
期末持有有價證券情形
(不包含投資子公司部份)
民國 112 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元、仟股

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	帳列項目	期 末 (註2)				備註
				股數	帳面金額	持股比率(%)	公允價值	
双邦實業(股)公司	股權-南投縣南崗勞工消費合作社	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	200 股	20	0.42	20	(註3)
双邦實業(股)公司	股權-LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (Seychelles)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	540	10,678	18.00	10,678	(註3)
双邦實業(股)公司	股權-GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (Samoa)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,400	27,754	3.33	27,754	(註3)

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、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：參閱個體財務報表附註六(五)。

註3：有價證券無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用情形。

附表二

双邦實業股份有限公司
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
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

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			
				項 目	金 額	交 易 條 件	佔總營收或總資產之 比例(%) (註三)
0	双邦實業股份有限公司	才豐科技興業股份有限公司	1	銷貨收入	31,933	—	2.17
				應收票據-關係人	6,412	月結 120 天期票	0.27
				應收帳款-關係人	2,468	月結 120 天期票	0.10
0	双邦實業股份有限公司	鞋晶科技股份有限公司	1	銷貨收入	3,867	—	0.26
				應收帳款-關係人	1,830	月結 105 天匯款	0.08
				應收融資租賃款-關係人	8,602	—	0.36
				其他應收款-關係人	1,465	月結 105 天匯款	0.06
				其他應付款-關係人	469	—	0.02
				營-交際費	7	—	—
				營-其他費用	52	—	—
				管-交際費	69	—	—
				管-環保處理費	31	—	—
				管-其他費用	1,110	—	0.08
				租金收入	15	—	—
				其他收入	166	—	0.01

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

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係：1. 母公司對子公司；2. 子公司對母公司 3. 子公司對子公司。相對之關係人交易，不另行揭露。

註三：交易往來金額占營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額占總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額占總營收之方式計算。

双邦實業股份有限公司
被投資公司之相關資訊
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元、仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益(註一)	本期認列之 投資損益(註一)	備註
				本期期末	去年年底	股數 (仟股)	比率%	帳面金額			
双邦實業(股)公司	才豐科技興業股份有限公司	台灣	塗佈製造	22,517	22,517	2,225	44.50	13,404	(17,381)	(7,735)	子公司
双邦實業(股)公司	鞋晶科技股份有限公司	台灣	成品鞋製造	82,650	54,600	8,265	68.87	36,062	(31,468)	(21,128)	子公司

註一：係按被投資公司經會計師查核簽證之財務報表認列。

双邦實業股份有限公司
大陸間接投資明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實 收 資本額	投資方式	本期期初自台 灣匯出累積投 資金額(註三)	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資(損)益	期 末 投 資 帳 面 金 額 (註 二)	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註一)
24,849	24,849	733,780

註一：依本公司資產負債表日股權淨值 1,222,966 仟元×60%=733,780 仟元。

註二：涉及外幣者，除原始投資以歷史匯率換算外，餘以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註三：本公司目前已無轉投資大陸情形。

双邦實業股份有限公司
主要股東資訊
民國 112 年 12 月 31 日

主要股東名稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
張崇棠	6,700,207	8.13%
陳阿明	4,998,802	6.06%

註一：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司個體財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

双邦實業股份有限公司

重要會計項目明細表

民國 112 年度

双邦實業股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
庫存現金		245	
支票存款		6,142	
活期存款		60,447	
外幣存款	美金 1,100,836.96 元、日幣 4,693,316 元、 港幣 6.11 元、歐元 0.03 元及 人民幣 1.65 元	34,828	USD\$1=NT\$30.710 JPY\$1=NT\$0.2175 HKD\$1=NT\$3.934 EUR\$1=NT\$34.010 RMB\$1=NT\$4.329
合 計		101,662	

双邦實業股份有限公司

應收票據明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人-因營業而產生			
H1 公司	營業收入所收票據	10,450	
Q 公司	"	7,870	
Z 公司	"	4,662	
S1 公司	"	4,297	
其 他	"	34,919	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		62,198	
減：備抵損失		—	
非關係人淨額		62,198	
關係人			
T 公司	營業收入所收票據	6,412	
小 計		6,412	
減：備抵損失		—	
關係人淨額		6,412	
合 計		68,610	

双邦實業股份有限公司

應收帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
B1 公司	營業收入之帳款	37,794	
H2 公司	"	16,599	
R 公司	"	16,495	
B2 公司	"	16,328	
H1 公司	"	15,999	
C1 公司		15,379	
其 他	"	162,633	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		281,227	
減：備抵損失		(6,182)	
非關係人淨額		275,045	
關係人			
H3 公司	營業收入之帳款	18,290	
其 他	"	4,473	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		22,763	
減：備抵損失		—	
關係人淨額		22,763	
合 計		297,808	

双邦實業股份有限公司

其他應收款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
代墊款	係代墊水電及維護費等	1,038	
小 計		1,038	
關係人			
S2 公司	係代墊水電及維護費等	1,465	
小 計		1,465	
合 計		2,503	

双邦實業股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
商 品	3,946	4,252	以淨變現價值為市價
製 成 品	138,434	160,090	以淨變現價值為市價
半 成 品	8,268	3,586	以淨變現價值為市價
在 製 品	9,127	9,127	以淨變現價值為市價
原 料	97,254	84,405	以重置成本為市價
物 料	20,293	16,110	以重置成本為市價
小 計	277,322		
減：備抵存貨跌價損失	(43,705)		
合 計	233,617	277,570	

双邦實業股份有限公司
 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外為新台幣仟元、仟股

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供擔保或 質押情形
	股 數	公允價值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	公允價值	
南投縣南崗勞工消費合作社	200 股	20	—	—	—	—	200 股	20	未提供擔保或質押
LOYAL SPLENDOR INT'L LTD. (Seychelles)	540	14,306	—	—	—	(3,628)	540	10,678	未提供擔保或質押
GRAND AND GREAT CORPORATION LIMITED (Samoa)	1,400	24,843	—	2,911	—	—	1,400	27,754	未提供擔保或質押
合 計	—	39,169	—	2,911	—	(3,628)	—	38,452	

双邦實業股份有限公司
 採用權益法之投資變動明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外為新台幣仟元、仟股

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額			市價或股權淨值		提供擔保或 質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	持股 比例%	金額	單價 (元)	總價	
才豐科技興業股份有限公司	2,225	21,124	—	—	—	(7,720)	2,225	44.50	13,404	6	13,404	未提供擔保 或質押
鞋晶科技股份有限公司	5,460	31,796	2,805	28,050	—	(23,784)	8,265	68.87	36,062	4	36,062	未提供擔保 或質押
合 計	—	52,920	—	28,050	—	(31,504)	—		49,466	—	49,466	

双邦實業股份有限公司
 使用權資產成本變動明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	備 註
房屋及建築	1,312	3,286	(1,312)	3,286	
運輸設備	12,490	1,722	(2,294)	11,918	
合 計	13,802	5,008	(3,606)	15,204	

双邦實業股份有限公司
 使用權資產累計折舊變動明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	備 註
房屋及建築	437	1,961	(1,312)	1,086	
運輸設備	5,346	2,434	(2,240)	5,540	
合 計	5,783	4,395	(3,552)	6,626	

双邦實業股份有限公司

短期借款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

借款種類	期末餘額	契約期間	年利率區間(%)	融資額度	抵押或擔保品
營運週轉金					
臺灣銀行	30,000	112.11.15~113.02.07	註一	50,000	無
國內信用狀借款					
彰化銀行	13,770	112.11.16~113.05.21	註一	90,000	廠房
兆豐國際商業銀行	12,996	112.12.12~113.06.17	註一	註二	無
華南商業銀行	5,597	112.12.15~113.04.12	註一	250,000	土地及廠房
國外信用狀借款					
臺灣土地銀行	1,122	112.12.28~113.06.25	註一	36,000	無
合 計	63,485				

註一：112 年 12 月 31 日短期借款利率區間 1.75%~6.80%。

註二：兆豐國際商業銀行之融資額度為美金 4,000 仟元。

双邦實業股份有限公司

應付票據明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人-因營業而產生			
D1 公司	貨款	227	
A 公司	"	72	
J 公司	"	68	
S3 公司	"	41	
其 他	"	36	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		444	
非關係人-非因營業而產生			
Y 公司	購置不動產、廠房及設備	7,343	
C2 公司		1,826	
D2 公司		1,145	
其 他	"	5,179	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		15,493	
合 計		15,937	

双邦實業股份有限公司

應付帳款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
C3 公司	貨款	10,919	
其 他	"	155,329	其餘各戶餘額未達本項目餘額 5%
小 計		166,248	
關係人			
H4 公司	貨款	1,403	
小 計		1,403	
合 計		167,651	

双邦實業股份有限公司

其他應付款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
應付薪資及獎金	薪資及年終獎金等	24,538	
應付保險費	保險費	3,376	
其 他	退休金、設備款及雜支等	29,173	其餘各項目餘額未達本項目餘額 5%
小 計		57,087	
關係人			
S2 公司	鞋款	469	
小 計		469	
合 計		57,556	

双邦實業股份有限公司
租賃負債明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	租賃期間	折現率(%)	期末餘額	備 註
房屋及建築	3 年	1.250~1.926	10,605	
運輸設備	5 年	0.967~4.248	6,265	
合 計			16,870	

双邦實業股份有限公司

長期借款明細表

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

債 權 人	摘 要	一年內到期金額	一年後到期金額	契約期限	年利率%	抵押或擔保品
彰化商業銀行	長期擔保借款	26,231	247,006	108.05.09~123.05.09	1.80	土地及廠房
華南商業銀行	中期擔保借款	50,000	170,834	112.05.25~117.05.25	1.98	土地及廠房
兆豐國際商業銀行	長期擔保借款	20,075	272,684	112.07.27~127.07.27	1.965	土地及廠房
合 計		96,306	690,524			

註：112 年 12 月 31 日長期借款之利率區間為 1.80%~1.98%。

双邦實業股份有限公司
 營業收入明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
塗佈貼合	14,548 仟碼	707,851	其餘各項目餘額未達本項目餘額 10%
硬化劑	2,624 噸	321,112	
PU 樹脂	2,102 噸	182,590	
TPU	674 噸及 681 仟碼	154,565	
其他	—	102,913	
加工收入	代客加工收入	28,601	
小 計		1,497,632	
減：銷貨退回		(14,193)	
銷貨折讓		(9,120)	
合 計		1,474,319	

双邦實業股份有限公司
 營業成本明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
期初存貨	6,774
加：本期進貨淨額	23,869
減：期末存貨	(3,946)
減：其他(轉入其他營業成本)	(1)
商品銷貨成本	26,696
期初原料	105,262
加：本期進料淨額	701,715
其他(在製品轉入等)	2,928
減：期末原料	(97,254)
原料轉售	(14,432)
其他(轉入其他營業成本及營業費用等)	(12,580)
原料耗用	685,639
期初物料	35,328
加：本期進料淨額	122,609
其他(物料盤盈等)	328
減：期末物料	(20,293)
物料轉售	(553)
其他(轉入其他營業成本及製造費用等)	(59,393)
物料耗用	78,026
直接人工	118,064
製造費用	356,139
製造成本	1,237,868
加：期初在製品	12,206
減：期末在製品	(9,127)
加：期初半成品	15,945
減：期末半成品	(8,268)
加：其他(半成品盤盈等)	105
減：其他(轉入其他營業成本及製造費用等)	(13,627)
加：期初製成品	153,873
減：期末製成品	(138,434)
加：其他(製成品盤盈等)	1,720
減：其他(轉入其他營業成本及營業費用等)	(63,804)
產銷成本總額	1,188,457
加：其他(原物料轉售、補布費用及存貨跌價損失等)	97,048
減：其他(出售下腳及次級品收入等)	(2,879)
營業成本	1,309,322

双邦實業股份有限公司
 製造費用明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
物料耗材	物料之耗用	77,277	
折舊費用	不動產、廠房及設備本期提列折舊數	71,034	
水 電 費	工廠水電支出	60,095	
薪 資	薪資、加班費及績效獎金	43,764	
環保處理費	管理中心維護等支出	22,472	
保險費	勞健保及設備保險等支出	18,998	
其他製造費用	保全服務費及檢測費等費用	27,080	
其 他	加工費及修繕費等	35,419	其餘各項目餘額未達本項目餘額 5%
合 計		356,139	

双邦實業股份有限公司
 推銷費用明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資	薪資、加班費及績效獎金	24,411	
出口費用	外銷出口費用	8,372	
運 費	產品銷售運費	7,647	
其他費用	銷售樣品及認證等費用	4,412	
其 他	客戶試樣、佣金及保險費等	14,294	其餘各項目餘額未達本項目餘額 5%
合 計		59,136	

双邦實業股份有限公司
 管理費用明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資	薪資、加班費及績效獎金	25,170	
其他費用	尾牙準備金及員工急難救助金等	7,999	
折 舊	不動產、廠房及設備本期提列折舊數	6,419	
保險費	勞健保及設備保險等支出	3,922	
專業技術費	會計師簽證費及顧問費等	3,574	
其 他	保險費及職工福利等費用	14,918	其餘各項目餘額未達本項目餘額 5%
合 計		61,282	

双邦實業股份有限公司
 研究發展費用明細表
 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資	薪資、加班費及績效獎金	12,420	
其 他	退休金、各項攤提及伙食費等費用	21,851	其餘各項目餘額未達本項目餘額 5%
合 計		34,271	

双邦實業股份有限公司
 本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表
 民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	112年度			111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	\$150,692	\$ 61,041	\$211,733	\$193,516	\$ 87,552	\$281,068
勞健保費用	15,018	7,428	22,446	14,859	6,306	21,165
退休金費用	5,217	3,147	8,364	5,105	3,110	8,215
董事酬金	—	960	960	—	9,500	9,500
其他員工福利費用	5,902	5,642	11,544	5,846	5,241	11,087
	<u>\$176,829</u>	<u>\$ 78,218</u>	<u>\$255,047</u>	<u>\$219,326</u>	<u>\$111,709</u>	<u>\$331,035</u>
折舊費用	<u>\$ 71,847</u>	<u>\$ 9,787</u>	<u>\$ 81,634</u>	<u>\$ 64,356</u>	<u>\$ 9,412</u>	<u>\$ 73,768</u>
攤銷費用	<u>\$ 877</u>	<u>\$ 1,723</u>	<u>\$ 2,600</u>	<u>\$ 938</u>	<u>\$ 2,530</u>	<u>\$ 3,468</u>

註 1：112 及 111 年度之每月底平均員工人數分別為 359 人及 342 人，其中未兼任員工之董事人數均為 7 人。

註 2：112 及 111 年度平均員工福利費用分別為 722 仟元及 960 仟元；平均員工薪資費用分別為 602 仟元及 839 仟元。

註 3：平均員工薪資費用調整變動情形為(28.25%)。

註 4：薪資報酬政策—董事、經理人及員工：

- (1)董事酬金依董事會決議支領每次出席董事會之車馬費，並依公司章程規定分派董事酬勞，且無發放其餘相關變動報酬。董事之報酬亦已充份考量本公司營運目標、財務狀況及董事職責，並與經營績效獲利連結，再經薪酬委員會審議後，提報董事會決議之。
- (2)經理人及員工之薪酬分為固定薪資與變動薪資，固定薪資依照本公司「薪資管理辦法」辦理，依其職位之工作職掌及專業能力核定；變動薪資包含年終獎金、績效獎金及員工酬勞，依公司營運狀況及工作績效表現發給。
- (3)本公司依營運績效發給年終獎金、績效獎金及依年度盈餘比例提撥員工酬勞，其提撥金額與經營績效獲利連結，並經薪酬委員會審議後，提報董事會決議之。

不動產、廠房及設備變動明細表，請詳財務報告附註六（七）。

不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表，請詳財務報告附註六（七）。

無形資產變動明細表，請詳財務報告附註六（九）。

其他非流動資產明細表，請詳財務報告附註六（十）。

負債準備－流動明細表，請詳財務報告附註六（十四）。



双邦實業股份有限公司
Shuang-Bang Industrial Corp.

董事長：張崇棠

